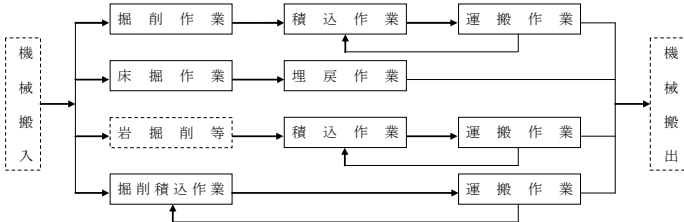
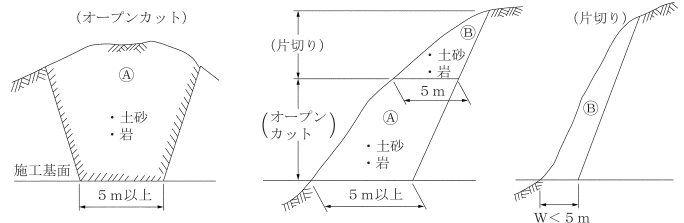
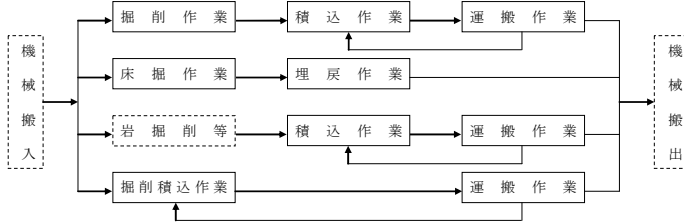
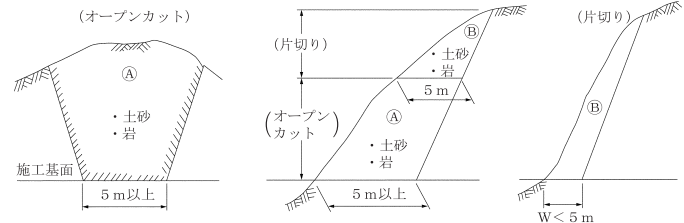


土木工事標準歩掛の一部改正
機械土工（土砂）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要												
14(2・②・1)	<p>② 機械土工（土砂）</p> <p>1. 施工概要及び施工形態</p> <p>1-1 施工概要（施工フロー）</p>  <p>(注) 本歩掛に対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>1-2 施工形態</p>  <p>施工形態は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分し、工法を選定する。</p> <p>「オープンカット」は、図1-1に示すような切取面が、水平もしくは緩傾斜をなすように施工が出来る場合で切取幅5m以上、かつ延長20m以上を標準とする。(掘削法については、表1.1を参照)</p> <p>「片切り」は、図1-2及び図1-3に示すような切取幅5m未満の領域(B)とする。</p> <p>なお、図1-2に示すような箇所にあっても、地形及び工事量などの現場条件等を十分考慮のうえ、前述のオープンカット工法が可能と判断される場合(図1-2領域(A))はオープンカットを適用する。(掘削法について、表1.2を参照)</p> <p>表1.1オープンカット (A領域)</p> <table border="1" data-bbox="347 1181 918 1380"> <thead> <tr> <th>掘削法</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>掘削法 機械土工 ブルドーザ掘削 バックホウ掘削</td> <td>『②機械土工（土砂）』</td> </tr> <tr> <td>掘削法 機械掘削 リッパ掘削 火薬併用リッパ掘削 大型プレーカ掘削</td> <td>『③機械土工（岩石）』</td> </tr> </tbody> </table>	掘削法	摘 要	掘削法 機械土工 ブルドーザ掘削 バックホウ掘削	『②機械土工（土砂）』	掘削法 機械掘削 リッパ掘削 火薬併用リッパ掘削 大型プレーカ掘削	『③機械土工（岩石）』	<p>② 機械土工（土砂）</p> <p>1. 施工概要及び施工形態</p> <p>1-1 施工概要（施工フロー）</p>  <p>(注) 本歩掛に対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>1-2 施工形態</p>  <p>施工形態は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分し、工法を選定する。</p> <p>「オープンカット」は、図1-1に示すような切取面が、水平もしくは緩傾斜をなすように施工が出来る場合で切取幅5m以上、かつ延長20m以上を標準とする。(掘削法については、表1.1を参照)</p> <p>「片切り」は、図1-2及び図1-3に示すような切取幅5m未満の領域(B)とする。</p> <p>なお、図1-2に示すような箇所にあっても、地形及び工事量などの現場条件等を十分考慮のうえ、前述のオープンカット工法が可能と判断される場合(図1-2領域(A))はオープンカットを適用する。(掘削法について、表1.2を参照)</p> <p>表1.1オープンカット (A領域)</p> <table border="1" data-bbox="1243 1181 1814 1380"> <thead> <tr> <th>掘削法</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>掘削法 機械土工 ブルドーザ掘削 バックホウ掘削</td> <td>『②機械土工（土砂）』</td> </tr> <tr> <td>掘削法 機械掘削 リッパ掘削 火薬併用リッパ掘削 大型プレーカ掘削</td> <td>『③機械土工（岩石）』</td> </tr> </tbody> </table>	掘削法	摘 要	掘削法 機械土工 ブルドーザ掘削 バックホウ掘削	『②機械土工（土砂）』	掘削法 機械掘削 リッパ掘削 火薬併用リッパ掘削 大型プレーカ掘削	『③機械土工（岩石）』	<p>誤記の訂正</p>
掘削法	摘 要														
掘削法 機械土工 ブルドーザ掘削 バックホウ掘削	『②機械土工（土砂）』														
掘削法 機械掘削 リッパ掘削 火薬併用リッパ掘削 大型プレーカ掘削	『③機械土工（岩石）』														
掘削法	摘 要														
掘削法 機械土工 ブルドーザ掘削 バックホウ掘削	『②機械土工（土砂）』														
掘削法 機械掘削 リッパ掘削 火薬併用リッパ掘削 大型プレーカ掘削	『③機械土工（岩石）』														

土木工事標準歩掛の一部改正
機械土工（土砂）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																														
15(2・②・2)	<p style="text-align: center;">表1.2片切り（◎領域）</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>掘削法</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①-土砂</td> <td>『②機械土工（土砂）』</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">①-岩</td> <td>人力併用機械掘削</td> <td rowspan="2">『③機械土工（岩石）』</td> </tr> <tr> <td>火薬併用機械掘削</td> </tr> <tr> <td colspan="2">機械施工が不可能な場合は、人力切崩しとする。『⑥人力土工』</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. 掘削法及び機種の選定（土砂）</p> <p>2-1 掘削法</p> <p>(1) オープンカット</p> <p>○ブルドーザ掘削……ブルドーザにより掘削押土を行う作業をいう。</p> <p>○バックホウ掘削……バックホウによる掘削及び積込作業をいう。</p> <p>(2) 片 切 り</p> <p>○人力併用機械掘削……バックホウによる掘削と一部人力による切崩しの組合せによる作業をいう。</p> <p>2-2 機種の選定</p> <p>標準として積算に用いる機械は、次表のとおりとするが、工事量、工期、現場条件を勘案して最も適した機種を選定する。</p> <p>(1) ブルドーザの機種選定</p> <p style="text-align: center;">表2.1 ブルドーザの機種選定</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>作業の種類</th> <th>作業の内容</th> <th>ブルドーザの規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">掘削押土（運搬）</td> <td>30,000m³未満</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）湿地 20t級</td> </tr> <tr> <td>30,000m³以上</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）普通 32t級</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。 2. 上表で示す土量は、1工事当りのブルドーザ掘削押土による取扱い土量である。 3. 湿地軟弱土での作業の場合は、取扱い土量に関わらず湿地20t級を適用する。</p> <p>(2) 掘削積込機械の機種選定</p> <p style="text-align: center;">表2.2 掘削積込機械の機種選定</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>作業の種類</th> <th>作業の内容</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">掘削積込 ルーズ状態の積込み</td> <td>50,000m³未満</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> </tr> <tr> <td>50,000m³以上</td> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積1.4m³（平積1.0m³）</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">床 掘 り （ 作 業 土 工 ）</td> <td>標 準</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> </tr> <tr> <td>平均施工幅 1m以上2m未満の場合</td> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積0.45m³（平積0.35m³）</td> </tr> <tr> <td>平均施工幅 1m未満の場合</td> <td colspan="2">『⑤小規模土工』</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。 2. 上表で示す土量は、1工事当りのバックホウによる取扱い土量である。</p> <p>(3) ダンプトラック運搬作業</p> <p>標 準 10t積</p> <p>特殊な場合は、別途考慮する。</p> <p>(注) 特殊な場合とは、小規模工事、現場狭小のための標準機種の使用が不適当な場合をいう。</p>	掘削法	摘 要	①-土砂	『②機械土工（土砂）』	①-岩	人力併用機械掘削	『③機械土工（岩石）』	火薬併用機械掘削	機械施工が不可能な場合は、人力切崩しとする。『⑥人力土工』		作業の種類	作業の内容	ブルドーザの規格	掘削押土（運搬）	30,000m ³ 未満	排出ガス対策型（第1次基準値）湿地 20t級	30,000m ³ 以上	排出ガス対策型（第1次基準値）普通 32t級	作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格	掘削積込 ルーズ状態の積込み	50,000m ³ 未満	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	50,000m ³ 以上	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積1.4m ³ （平積1.0m ³ ）	床 掘 り （ 作 業 土 工 ）	標 準	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	平均施工幅 1m以上2m未満の場合	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）	平均施工幅 1m未満の場合	『⑤小規模土工』		<p style="text-align: center;">表1.2片切り（◎領域）</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>掘削法</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①-土砂</td> <td>『②機械土工（土砂）』</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">①-岩</td> <td>人力併用機械掘削</td> <td rowspan="2">『③機械土工（岩石）』</td> </tr> <tr> <td>火薬併用機械掘削</td> </tr> <tr> <td colspan="2">機械施工が不可能な場合は、人力切崩しとする。『⑥人力土工』</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. 掘削法及び機種の選定（土砂）</p> <p>2-1 掘削法</p> <p>(1) オープンカット</p> <p>○ブルドーザ掘削……ブルドーザにより掘削押土を行う作業をいう。</p> <p>○バックホウ掘削……バックホウによる掘削及び積込作業をいう。</p> <p>(2) 片 切 り</p> <p>○人力併用機械掘削……バックホウによる掘削と一部人力による切崩しの組合せによる作業をいう。</p> <p>2-2 機種の選定</p> <p>標準として積算に用いる機械は、次表のとおりとするが、工事量、工期、現場条件を勘案して最も適した機種を選定する。</p> <p>(1) ブルドーザの機種選定</p> <p style="text-align: center;">表2.1 ブルドーザの機種選定</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>作業の種類</th> <th>作業の内容</th> <th>ブルドーザの規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">掘削押土（運搬）</td> <td>30,000m³未満</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）湿地 20t級</td> </tr> <tr> <td>30,000m³以上</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）普通 32t級</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。 2. 上表で示す土量は、1工事当りのブルドーザ掘削押土による取扱い土量である。 3. 湿地軟弱土での作業の場合は、取扱い土量に関わらず湿地20t級を適用する。</p> <p>(2) 掘削積込機械の機種選定</p> <p style="text-align: center;">表2.2 掘削積込機械の機種選定</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>作業の種類</th> <th>作業の内容</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">掘削積込 ルーズ状態の積込み</td> <td>50,000m³未満</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> </tr> <tr> <td>50,000m³以上</td> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積1.4m³（平積1.0m³）</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">床 掘 り （ 作 業 土 工 ）</td> <td>標 準</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> </tr> <tr> <td>平均施工幅 1m以上2m未満の場合</td> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積0.45m³（平積0.35m³）</td> </tr> <tr> <td>平均施工幅 1m未満の場合</td> <td colspan="2">『⑤小規模土工』</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。 2. 上表で示す土量は、1工事当りのバックホウによる取扱い土量である。</p> <p>(3) ダンプトラック運搬作業</p> <p>標 準 10t積級</p> <p>特殊な場合は、別途考慮する。</p> <p>(注) 特殊な場合とは、小規模工事、現場狭小のための標準機種の使用が不適当な場合をいう。</p>	掘削法	摘 要	①-土砂	『②機械土工（土砂）』	①-岩	人力併用機械掘削	『③機械土工（岩石）』	火薬併用機械掘削	機械施工が不可能な場合は、人力切崩しとする。『⑥人力土工』		作業の種類	作業の内容	ブルドーザの規格	掘削押土（運搬）	30,000m ³ 未満	排出ガス対策型（第1次基準値）湿地 20t級	30,000m ³ 以上	排出ガス対策型（第1次基準値）普通 32t級	作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格	掘削積込 ルーズ状態の積込み	50,000m ³ 未満	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	50,000m ³ 以上	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積1.4m ³ （平積1.0m ³ ）	床 掘 り （ 作 業 土 工 ）	標 準	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	平均施工幅 1m以上2m未満の場合	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）	平均施工幅 1m未満の場合	『⑤小規模土工』		<p>機械損料改正 に伴う変更</p>
掘削法	摘 要																																																																																
①-土砂	『②機械土工（土砂）』																																																																																
①-岩	人力併用機械掘削	『③機械土工（岩石）』																																																																															
	火薬併用機械掘削																																																																																
機械施工が不可能な場合は、人力切崩しとする。『⑥人力土工』																																																																																	
作業の種類	作業の内容	ブルドーザの規格																																																																															
掘削押土（運搬）	30,000m ³ 未満	排出ガス対策型（第1次基準値）湿地 20t級																																																																															
	30,000m ³ 以上	排出ガス対策型（第1次基準値）普通 32t級																																																																															
作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格																																																																														
掘削積込 ルーズ状態の積込み	50,000m ³ 未満	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）																																																																														
	50,000m ³ 以上	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積1.4m ³ （平積1.0m ³ ）																																																																														
床 掘 り （ 作 業 土 工 ）	標 準	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）																																																																														
	平均施工幅 1m以上2m未満の場合	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）																																																																														
	平均施工幅 1m未満の場合	『⑤小規模土工』																																																																															
掘削法	摘 要																																																																																
①-土砂	『②機械土工（土砂）』																																																																																
①-岩	人力併用機械掘削	『③機械土工（岩石）』																																																																															
	火薬併用機械掘削																																																																																
機械施工が不可能な場合は、人力切崩しとする。『⑥人力土工』																																																																																	
作業の種類	作業の内容	ブルドーザの規格																																																																															
掘削押土（運搬）	30,000m ³ 未満	排出ガス対策型（第1次基準値）湿地 20t級																																																																															
	30,000m ³ 以上	排出ガス対策型（第1次基準値）普通 32t級																																																																															
作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格																																																																														
掘削積込 ルーズ状態の積込み	50,000m ³ 未満	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）																																																																														
	50,000m ³ 以上	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積1.4m ³ （平積1.0m ³ ）																																																																														
床 掘 り （ 作 業 土 工 ）	標 準	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値）クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）																																																																														
	平均施工幅 1m以上2m未満の場合	〃	排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）																																																																														
	平均施工幅 1m未満の場合	『⑤小規模土工』																																																																															

土木工事標準歩掛の一部改正 機械土工（土砂）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																		
16(2・②・3)	<p>3. 運搬距離による土工方式の区分 土運搬の工法は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 土運搬の工法選定</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>運搬距離</th> <th>標準工法</th> </tr> <tr> <td>60m以下 60mを超える</td> <td>ブルドーザが標準 バックホウ+ダンプトラックが標準</td> </tr> </table> <p>(注) 上表により難い場合は、別途考慮する。</p> <p>4. 機械の施工歩掛</p> <p>(1) 土量の表示 すべて地山土量で表示する。 ただし、施工土量（地山土量）をほぐした土量及び締固め後の土量の状態に換算する場合は、次表の土量換算係数fを乗じて算出する。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 土量換算係数fの値</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th rowspan="2">求める作業量 基準の作業量</th> <th>地山の土量</th> <th>ほぐした土量</th> <th>締固めた土量</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>L</td> <td>C</td> </tr> </table> <p>(注) L及びCは「第2章土工④土量変化率」による。</p> <p>(2) 土質区分 日当り施工量における土質は、次表のとおり区分する。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 土質区分</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>土 質 名</th> <th>分類土質名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>砂</td> <td>砂</td> </tr> <tr> <td>砂質土、普通土、砂質ローム</td> <td>砂 質 土</td> </tr> <tr> <td>レキ質土、砂利混り土、レキ</td> <td>レキ 質 土</td> </tr> <tr> <td>粘土、粘性土、シルト質ローム、砂質粘性土、粘土質ローム 火山灰質粘性土、有機質土</td> <td>粘 性 土</td> </tr> <tr> <td>岩塊・玉石混り土、破碎岩</td> <td>岩塊・玉石</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-1 ブルドーザの作業能力</p> <p>(1) 日当り施工量 ブルドーザによる各作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.3 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>土 質 名</th> <th>単 位</th> <th>地山の掘削押土</th> <th>ルーズな状態の押土</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ブルドーザ 運 転</td> <td rowspan="2">排出ガス対策型 (第1次基準値) 湿地20t級</td> <td>砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土</td> <td>m³</td> <td>320</td> <td>540</td> </tr> <tr> <td>岩塊・玉石</td> <td>〃</td> <td>200</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ブルドーザ 運 転</td> <td rowspan="2">排出ガス対策型 (第1次基準値) 普通32t級</td> <td>砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土</td> <td>〃</td> <td>710</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>岩塊・玉石</td> <td>〃</td> <td>440</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上記の施工量は、運搬距離60mまでの押土作業を含んだ値である。 2. 上記の施工量は、転圧を伴わない敷均しを含んだ作業にも適用出来る。ただし、転圧を伴う場合は、「第2章土工④土の敷均し締固め工」により別途計上する。 3. 30,000m³以上の「ルーズな状態の押土」作業は、湿地20t級を適用する。 4. 軟岩をリッピングしたものはリッピング後の状態を考慮し、その状態に応じた土質の値とする。 5. 破碎岩の施工量は、「ルーズな状態の押土」を適用する。 6. 集積作業は、「ルーズな状態の押土」を適用する。</p>	運搬距離	標準工法	60m以下 60mを超える	ブルドーザが標準 バックホウ+ダンプトラックが標準	求める作業量 基準の作業量	地山の土量	ほぐした土量	締固めた土量	1	L	C	土 質 名	分類土質名	砂	砂	砂質土、普通土、砂質ローム	砂 質 土	レキ質土、砂利混り土、レキ	レキ 質 土	粘土、粘性土、シルト質ローム、砂質粘性土、粘土質ローム 火山灰質粘性土、有機質土	粘 性 土	岩塊・玉石混り土、破碎岩	岩塊・玉石	名称	規格	土 質 名	単 位	地山の掘削押土	ルーズな状態の押土	ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 湿地20t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	m ³	320	540	岩塊・玉石	〃	200	350	ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 普通32t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	〃	710	—	岩塊・玉石	〃	440	—	<p>3. 運搬距離による土工方式の区分 土運搬の工法は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 土運搬の工法選定</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>運搬距離</th> <th>標準工法</th> </tr> <tr> <td>60m以下 60mを超える</td> <td>ブルドーザが標準 バックホウ+ダンプトラックが標準</td> </tr> </table> <p>(注) 上表により難い場合は、別途考慮する。</p> <p>4. 機械の施工歩掛</p> <p>(1) 土量の表示 すべて地山土量で表示する。 ただし、施工土量（地山土量）をほぐした土量及び締固め後の土量の状態に換算する場合は、次表の土量換算係数fを乗じて算出する。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 土量換算係数fの値</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th rowspan="2">求める作業量 基準の作業量</th> <th>地山の土量</th> <th>ほぐした土量</th> <th>締固めた土量</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>L</td> <td>C</td> </tr> </table> <p>(注) L及びCは「第2章土工④土量変化率」による。</p> <p>(2) 土質区分 日当り施工量における土質は、次表のとおり区分する。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 土質区分</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>土 質 名</th> <th>分類土質名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>砂</td> <td>砂</td> </tr> <tr> <td>砂質土、普通土、砂質ローム</td> <td>砂 質 土</td> </tr> <tr> <td>レキ質土、砂利混り土、レキ</td> <td>レキ 質 土</td> </tr> <tr> <td>粘土、粘性土、シルト質ローム、砂質粘性土、粘土質ローム 火山灰質粘性土、有機質土</td> <td>粘 性 土</td> </tr> <tr> <td>岩塊・玉石混り土、破碎岩</td> <td>岩塊・玉石</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-1 ブルドーザの作業能力</p> <p>(1) 日当り施工量 ブルドーザによる各作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.3 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>土 質 名</th> <th>単 位</th> <th>地山の掘削押土</th> <th>ルーズな状態の押土</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">ブルドーザ 運 転</td> <td rowspan="2">排出ガス対策型 (第1次基準値) 湿地20t級</td> <td>砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土</td> <td>m³</td> <td>320</td> <td>540</td> </tr> <tr> <td>岩塊・玉石</td> <td>〃</td> <td>200</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ブルドーザ 運 転</td> <td rowspan="2">排出ガス対策型 (第1次基準値) 普通32t級</td> <td>砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土</td> <td>〃</td> <td>710</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>岩塊・玉石</td> <td>〃</td> <td>440</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上記の施工量は、運搬距離60mまでの押土作業を含んだ値である。 2. 上記の施工量は、転圧を伴わない敷均しを含んだ作業にも適用出来る。ただし、転圧を伴う場合は、「第2章土工④土の敷均し締固め工」により別途計上する。 3. 「ルーズな状態の押土」作業は、湿地20t級を適用する。 4. 軟岩をリッピングしたものはリッピング後の状態を考慮し、その状態に応じた土質の値とする。 5. 破碎岩の施工量は、「ルーズな状態の押土」を適用する。 6. 集積作業は、「ルーズな状態の押土」を適用する。</p>	運搬距離	標準工法	60m以下 60mを超える	ブルドーザが標準 バックホウ+ダンプトラックが標準	求める作業量 基準の作業量	地山の土量	ほぐした土量	締固めた土量	1	L	C	土 質 名	分類土質名	砂	砂	砂質土、普通土、砂質ローム	砂 質 土	レキ質土、砂利混り土、レキ	レキ 質 土	粘土、粘性土、シルト質ローム、砂質粘性土、粘土質ローム 火山灰質粘性土、有機質土	粘 性 土	岩塊・玉石混り土、破碎岩	岩塊・玉石	名称	規格	土 質 名	単 位	地山の掘削押土	ルーズな状態の押土	ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 湿地20t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	m ³	320	540	岩塊・玉石	〃	200	350	ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 普通32t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	〃	710	—	岩塊・玉石	〃	440	—	記載表現の変更
運搬距離	標準工法																																																																																																				
60m以下 60mを超える	ブルドーザが標準 バックホウ+ダンプトラックが標準																																																																																																				
求める作業量 基準の作業量	地山の土量	ほぐした土量	締固めた土量																																																																																																		
	1	L	C																																																																																																		
土 質 名	分類土質名																																																																																																				
砂	砂																																																																																																				
砂質土、普通土、砂質ローム	砂 質 土																																																																																																				
レキ質土、砂利混り土、レキ	レキ 質 土																																																																																																				
粘土、粘性土、シルト質ローム、砂質粘性土、粘土質ローム 火山灰質粘性土、有機質土	粘 性 土																																																																																																				
岩塊・玉石混り土、破碎岩	岩塊・玉石																																																																																																				
名称	規格	土 質 名	単 位	地山の掘削押土	ルーズな状態の押土																																																																																																
ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 湿地20t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	m ³	320	540																																																																																																
		岩塊・玉石	〃	200	350																																																																																																
ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 普通32t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	〃	710	—																																																																																																
		岩塊・玉石	〃	440	—																																																																																																
運搬距離	標準工法																																																																																																				
60m以下 60mを超える	ブルドーザが標準 バックホウ+ダンプトラックが標準																																																																																																				
求める作業量 基準の作業量	地山の土量	ほぐした土量	締固めた土量																																																																																																		
	1	L	C																																																																																																		
土 質 名	分類土質名																																																																																																				
砂	砂																																																																																																				
砂質土、普通土、砂質ローム	砂 質 土																																																																																																				
レキ質土、砂利混り土、レキ	レキ 質 土																																																																																																				
粘土、粘性土、シルト質ローム、砂質粘性土、粘土質ローム 火山灰質粘性土、有機質土	粘 性 土																																																																																																				
岩塊・玉石混り土、破碎岩	岩塊・玉石																																																																																																				
名称	規格	土 質 名	単 位	地山の掘削押土	ルーズな状態の押土																																																																																																
ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 湿地20t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	m ³	320	540																																																																																																
		岩塊・玉石	〃	200	350																																																																																																
ブルドーザ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 普通32t級	砂・砂質土・レキ質土 ・粘性土	〃	710	—																																																																																																
		岩塊・玉石	〃	440	—																																																																																																

土木工事標準歩掛の一部改正
機械土工（土砂）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
18(2)・②・5)	<p>4-3 片切掘削（人力併用機械掘削）</p> <p>(1) 機種の選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.6 機種の選定</p> <table border="1" data-bbox="293 336 976 395"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>台</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 日当り施工量 片切掘削（人力併用機械掘削）の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.7 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="293 509 976 568"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>土 質 名</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>砂・砂質土・粘性土・レキ質土</td> <td>m³</td> <td>220</td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 人力掘削歩掛 片切掘削（人力併用機械掘削）の人力掘削歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.8 片切掘削（人力併用機械掘削）の人力掘削歩掛 (100m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="322 683 947 742"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>土 質 名</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td>砂・砂質土・粘性土・レキ質土</td> <td>人</td> <td>3.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 本歩掛は掘削までとし、法面整形は含まない。 なお、法面整形は法面工（法面整形工）の機械による切土整形にて計上する。</p> <p>4-4 ダンプトラックの運搬作業</p> <p>(1) ダンプトラック（10 t積）による、土砂100m³当り運搬日数は、表4.9、表4.10及び表4.11による。</p> <p style="text-align: center;">表4.9 100m³当り運搬日数 (土 砂)</p> <table border="1" data-bbox="219 896 1048 1155"> <thead> <tr> <th>積込機種・規格</th> <td>バックホウ 排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> </tr> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td>ダンプトラック 10 t積</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.5 以下</td> <td>7.5 以下</td> <td>9.5 以下</td> <td>11.5 以下</td> <td>15.5 以下</td> <td>22.5 以下</td> <td>49.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.65</td> <td>0.75</td> <td>0.85</td> <td>0.95</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>7.0 以下</td> <td>8.5 以下</td> <td>11.0 以下</td> <td>14.0 以下</td> <td>19.5 以下</td> <td>31.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.65</td> <td>0.75</td> <td>0.85</td> <td>0.95</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> </thead> </table> <p style="text-align: center;">表4.10 100m³当り運搬日数 (土 砂)</p> <table border="1" data-bbox="219 1209 1048 1465"> <thead> <tr> <th>積込機種・規格</th> <td>バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m³(平積1.0m³)</td> </tr> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td>ダンプトラック 10 t積</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>7.0 以下</td> <td>8.5 以下</td> <td>10.0 以下</td> <td>12.5 以下</td> <td>16.5 以下</td> <td>23.5 以下</td> <td>51.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.50</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.5 以下</td> <td>8.0 以下</td> <td>9.5 以下</td> <td>11.5 以下</td> <td>15.0 以下</td> <td>20.5 以下</td> <td>33.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.50</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> </thead> </table>	機 械 名	規 格	単 位	数 量	バックホウ	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	台	1	名 称	規 格	土 質 名	単 位	数 量	バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	m ³	220	名 称	土 質 名	単 位	数 量	普通作業員	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	人	3.9	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積	D I D 区 間 : 無 し																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.5 以下	22.5 以下	49.5 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	D I D 区 間 : 有 り																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	11.0 以下	14.0 以下	19.5 以下	31.5 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積	D I D 区 間 : 無 し																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	10.0 以下	12.5 以下	16.5 以下	23.5 以下	51.5 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	D I D 区 間 : 有 り																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	6.5 以下	8.0 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.0 以下	20.5 以下	33.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	<p>4-3 片切掘削（人力併用機械掘削）</p> <p>(1) 機種の選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.6 機種の選定</p> <table border="1" data-bbox="1189 336 1872 395"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>台</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 日当り施工量 片切掘削（人力併用機械掘削）の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.7 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="1189 509 1872 568"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>土 質 名</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>砂・砂質土・粘性土・レキ質土</td> <td>m³</td> <td>220</td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 人力掘削歩掛 片切掘削（人力併用機械掘削）の人力掘削歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.8 片切掘削（人力併用機械掘削）の人力掘削歩掛 (100m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="1218 683 1843 742"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>土 質 名</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td>砂・砂質土・粘性土・レキ質土</td> <td>人</td> <td>3.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 本歩掛は掘削までとし、法面整形は含まない。 なお、法面整形は法面工（法面整形工）の機械による切土整形にて計上する。</p> <p>4-4 ダンプトラックの運搬作業</p> <p>(1) ダンプトラック（10 t積級）による、土砂100m³当り運搬日数は、表4.9、表4.10及び表4.11による。</p> <p style="text-align: center;">表4.9 100m³当り運搬日数 (土 砂)</p> <table border="1" data-bbox="1115 896 1944 1155"> <thead> <tr> <th>積込機種・規格</th> <td>バックホウ 排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> </tr> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td>ダンプトラック 10 t積級</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.5 以下</td> <td>7.5 以下</td> <td>9.5 以下</td> <td>11.5 以下</td> <td>15.5 以下</td> <td>22.5 以下</td> <td>49.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.65</td> <td>0.75</td> <td>0.85</td> <td>0.95</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>7.0 以下</td> <td>8.5 以下</td> <td>11.0 以下</td> <td>14.0 以下</td> <td>19.5 以下</td> <td>31.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.65</td> <td>0.75</td> <td>0.85</td> <td>0.95</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> </thead> </table> <p style="text-align: center;">表4.10 100m³当り運搬日数 (土 砂)</p> <table border="1" data-bbox="1115 1209 1944 1465"> <thead> <tr> <th>積込機種・規格</th> <td>バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m³(平積1.0m³)</td> </tr> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td>ダンプトラック 10 t積級</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>7.0 以下</td> <td>8.5 以下</td> <td>10.0 以下</td> <td>12.5 以下</td> <td>16.5 以下</td> <td>23.5 以下</td> <td>51.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.50</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> <tr> <th colspan="16">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.3 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.5 以下</td> <td>8.0 以下</td> <td>9.5 以下</td> <td>11.5 以下</td> <td>15.0 以下</td> <td>20.5 以下</td> <td>33.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.50</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.1</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>6.3</td> <td>9.4</td> </tr> </thead> </table>	機 械 名	規 格	単 位	数 量	バックホウ	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	台	1	名 称	規 格	土 質 名	単 位	数 量	バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	m ³	220	名 称	土 質 名	単 位	数 量	普通作業員	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	人	3.9	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積級	D I D 区 間 : 無 し																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.5 以下	22.5 以下	49.5 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	D I D 区 間 : 有 り																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	11.0 以下	14.0 以下	19.5 以下	31.5 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積級	D I D 区 間 : 無 し																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	10.0 以下	12.5 以下	16.5 以下	23.5 以下	51.5 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	D I D 区 間 : 有 り																運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	6.5 以下	8.0 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.0 以下	20.5 以下	33.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
機 械 名	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
バックホウ	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	台	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
名 称	規 格	土 質 名	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	m ³	220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
名 称	土 質 名	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
普通作業員	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	人	3.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.5 以下	22.5 以下	49.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	11.0 以下	14.0 以下	19.5 以下	31.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	10.0 以下	12.5 以下	16.5 以下	23.5 以下	51.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	6.5 以下	8.0 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.0 以下	20.5 以下	33.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
機 械 名	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
バックホウ	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	台	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
名 称	規 格	土 質 名	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	m ³	220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
名 称	土 質 名	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
普通作業員	砂・砂質土・粘性土・レキ質土	人	3.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.5 以下	22.5 以下	49.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	11.0 以下	14.0 以下	19.5 以下	31.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬日数 (日)	0.65	0.75	0.85	0.95	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬機種・規格	ダンプトラック 10 t積級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	6.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	10.0 以下	12.5 以下	16.5 以下	23.5 以下	51.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	6.5 以下	8.0 以下	9.5 以下	11.5 以下	15.0 以下	20.5 以下	33.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
運搬日数 (日)	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

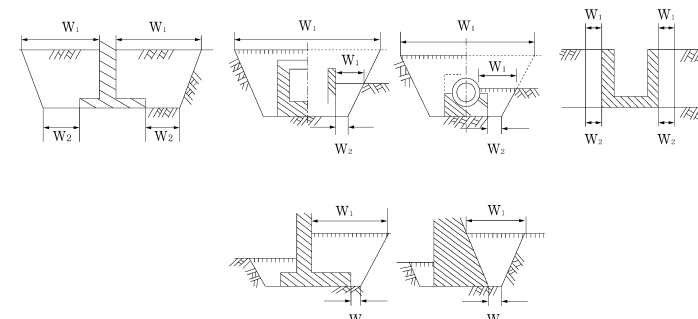
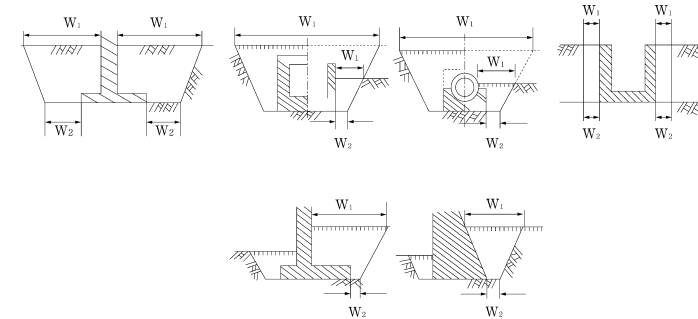
土木工事標準歩掛の一部改正 機械土工（土砂）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																												
19(2・②・6)	<p style="text-align: center;">表4.11 100m³当り運搬日数 (土 砂)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>積込機種・規格</td> <td colspan="11">バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)</td> </tr> <tr> <td>運搬機種・規格</td> <td colspan="11">ダンプトラック 10t積</td> </tr> <tr> <td colspan="12" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.5以下</td><td>4.5以下</td><td>6.0以下</td><td>7.5以下</td><td>10.0以下</td><td>13.5以下</td><td>19.5以下</td><td>39.0以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.4</td><td>1.6</td><td>1.8</td><td>2.1</td><td>2.4</td><td>2.7</td><td>3.1</td><td>3.8</td><td>4.7</td><td>6.3</td><td>9.4</td> </tr> <tr> <td colspan="12" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>3.0以下</td><td>4.0以下</td><td>5.5以下</td><td>7.0以下</td><td>9.0以下</td><td>12.0以下</td><td>17.5以下</td><td>28.5以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.4</td><td>1.6</td><td>1.8</td><td>2.1</td><td>2.4</td><td>2.7</td><td>3.1</td><td>3.8</td><td>4.7</td><td>6.3</td><td>9.4</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、地山100m³の土量を運搬する日数である。 2. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる時は、平均値とする。 3. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 4. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 5. 運搬距離が、60kmを超える場合は、別途計上する。</p> <p>(2) 100m³当り運搬日数(軟岩・硬岩) 軟岩及び硬岩の100m³当り運搬日数は、次式による。 $100\text{m}^3\text{当り運搬日数} = \text{土砂}100\text{m}^3\text{当り運搬日数} \times (1 + K)$ K : 補正係数 補正係数(K)の値は、次表とする。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <caption style="text-align: center;">表4.12 補正係数(K)</caption> <tr> <th style="width: 33%;">土 質</th> <th style="width: 33%;">軟 岩</th> <th style="width: 33%;">硬 岩</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">補 正 係 数</td> <td style="text-align: center;">+0.22</td> <td style="text-align: center;">+0.37</td> </tr> </table>	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)											運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積											D I D 区 間 : 無 し												運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	2.5以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.5以下	10.0以下	13.5以下	19.5以下	39.0以下	60.0以下	運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	D I D 区 間 : 有 り												運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.5以下	28.5以下	60.0以下	運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	土 質	軟 岩	硬 岩	補 正 係 数	+0.22	+0.37	<p style="text-align: center;">表4.11 100m³当り運搬日数 (土 砂)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>積込機種・規格</td> <td colspan="11">バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)</td> </tr> <tr> <td>運搬機種・規格</td> <td colspan="11">ダンプトラック 10t積級</td> </tr> <tr> <td colspan="12" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.5以下</td><td>4.5以下</td><td>6.0以下</td><td>7.5以下</td><td>10.0以下</td><td>13.5以下</td><td>19.5以下</td><td>39.0以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.4</td><td>1.6</td><td>1.8</td><td>2.1</td><td>2.4</td><td>2.7</td><td>3.1</td><td>3.8</td><td>4.7</td><td>6.3</td><td>9.4</td> </tr> <tr> <td colspan="12" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>3.0以下</td><td>4.0以下</td><td>5.5以下</td><td>7.0以下</td><td>9.0以下</td><td>12.0以下</td><td>17.5以下</td><td>28.5以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.4</td><td>1.6</td><td>1.8</td><td>2.1</td><td>2.4</td><td>2.7</td><td>3.1</td><td>3.8</td><td>4.7</td><td>6.3</td><td>9.4</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、地山100m³の土量を運搬する日数である。 2. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる時は、平均値とする。 3. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 4. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 5. 運搬距離が、60kmを超える場合は、別途計上する。</p> <p>(2) 100m³当り運搬日数(軟岩・硬岩) 軟岩及び硬岩の100m³当り運搬日数は、次式による。 $100\text{m}^3\text{当り運搬日数} = \text{土砂}100\text{m}^3\text{当り運搬日数} \times (1 + K)$ K : 補正係数 補正係数(K)の値は、次表とする。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <caption style="text-align: center;">表4.12 補正係数(K)</caption> <tr> <th style="width: 33%;">土 質</th> <th style="width: 33%;">軟 岩</th> <th style="width: 33%;">硬 岩</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">補 正 係 数</td> <td style="text-align: center;">+0.22</td> <td style="text-align: center;">+0.37</td> </tr> </table>	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)											運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積級											D I D 区 間 : 無 し												運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	2.5以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.5以下	10.0以下	13.5以下	19.5以下	39.0以下	60.0以下	運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	D I D 区 間 : 有 り												運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.5以下	28.5以下	60.0以下	運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4	土 質	軟 岩	硬 岩	補 正 係 数	+0.22	+0.37	<p style="text-align: center;">機 械 損 料 改 正 に 伴 う 変 更</p>
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)																																																																																																																																																																																																																														
運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積																																																																																																																																																																																																																														
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																															
運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	2.5以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.5以下	10.0以下	13.5以下	19.5以下	39.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																		
運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																		
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																															
運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.5以下	28.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																		
運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																		
土 質	軟 岩	硬 岩																																																																																																																																																																																																																													
補 正 係 数	+0.22	+0.37																																																																																																																																																																																																																													
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)																																																																																																																																																																																																																														
運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積級																																																																																																																																																																																																																														
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																															
運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	2.0以下	2.5以下	3.5以下	4.5以下	6.0以下	7.5以下	10.0以下	13.5以下	19.5以下	39.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																		
運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																		
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																															
運搬距離 (km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	3.0以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.5以下	28.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																		
運搬日数 (日)	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.8	4.7	6.3	9.4																																																																																																																																																																																																																		
土 質	軟 岩	硬 岩																																																																																																																																																																																																																													
補 正 係 数	+0.22	+0.37																																																																																																																																																																																																																													
	<p>5. 単 価 表</p> <p>(1) ブルドーザ掘削押土100m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">名 称</th> <th style="width: 45%;">規 格</th> <th style="width: 10%;">単 位</th> <th style="width: 10%;">数 量</th> <th style="width: 20%;">摘 要</th> </tr> <tr> <td>ブルドーザ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 湿地20t級又は普通32t級</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p> <p>(2) バックホウ掘削積込100m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">名 称</th> <th style="width: 45%;">規 格</th> <th style="width: 10%;">単 位</th> <th style="width: 10%;">数 量</th> <th style="width: 20%;">摘 要</th> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)、山積1.4m³(平積1.0m³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p> <p>(3) バックホウ積込100m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">名 称</th> <th style="width: 45%;">規 格</th> <th style="width: 10%;">単 位</th> <th style="width: 10%;">数 量</th> <th style="width: 20%;">摘 要</th> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)、山積1.4m³(平積1.0m³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ブルドーザ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 湿地20t級又は普通32t級	日	100/D	表4.3	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4	諸 雑 費		式	1		計					<p>5. 単 価 表</p> <p>(1) ブルドーザ掘削押土100m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">名 称</th> <th style="width: 45%;">規 格</th> <th style="width: 10%;">単 位</th> <th style="width: 10%;">数 量</th> <th style="width: 20%;">摘 要</th> </tr> <tr> <td>ブルドーザ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 湿地20t級又は普通32t級</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p> <p>(2) バックホウ掘削積込100m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">名 称</th> <th style="width: 45%;">規 格</th> <th style="width: 10%;">単 位</th> <th style="width: 10%;">数 量</th> <th style="width: 20%;">摘 要</th> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)、山積1.4m³(平積1.0m³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p> <p>(3) バックホウ積込100m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">名 称</th> <th style="width: 45%;">規 格</th> <th style="width: 10%;">単 位</th> <th style="width: 10%;">数 量</th> <th style="width: 20%;">摘 要</th> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)、山積1.4m³(平積1.0m³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ブルドーザ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 湿地20t級又は普通32t級	日	100/D	表4.3	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4	諸 雑 費		式	1		計																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
ブルドーザ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 湿地20t級又は普通32t級	日	100/D	表4.3																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
ブルドーザ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 湿地20t級又は普通32t級	日	100/D	表4.3																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)、山積1.4m ³ (平積1.0m ³)又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															

土木工事標準歩掛の一部改正
機械土工（土砂）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																												
20(2・②・7)	<p>(4) バックホウ床掘100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="309 252 965 400"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³),又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.5 必要より計ずる。</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(5) 掘削補助労力(基面整正)100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="309 475 965 592"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(6) 片切掘削(人力併用機械掘削)100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="309 639 965 794"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.7</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.8</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(7) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="309 858 965 1406"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指定事項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)湿地20t級</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→158 機械損料数量→1.83</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)普通32t級</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→238 機械損料数量→1.83</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(掘削積込)</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→1.46</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(掘削積込)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m³(平積1.0m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→168 機械損料数量→1.33</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(積込)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→58 機械損料数量→1.38</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(床掘り)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 機械損料数量→1.38</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(床掘り)</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→110 機械損料数量→1.48</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(片切掘削)</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→101 機械損料数量→1.33</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→76 機械損料数量→1.24</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³),又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4	普通作業員		人		表4.5 必要より計ずる。	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表4.4	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.7	普通作業員		人		表4.8	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指定事項	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)湿地20t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→158 機械損料数量→1.83	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通32t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→238 機械損料数量→1.83	バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→1.46	バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→168 機械損料数量→1.33	バックホウ(積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→58 機械損料数量→1.38	バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 機械損料数量→1.38	バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→110 機械損料数量→1.48	バックホウ(片切掘削)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→101 機械損料数量→1.33	ダンプトラック	10t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→76 機械損料数量→1.24	<p>(4) バックホウ床掘100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1205 252 1861 400"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³),又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.5 必要より計ずる。</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(5) 掘削補助労力(基面整正)100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1205 475 1861 592"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(6) 片切掘削(人力併用機械掘削)100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1205 639 1861 794"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.7</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.8</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(7) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1205 858 1861 1406"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指定事項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)湿地20t級</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→158 機械損料数量→1.83</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)普通32t級</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→238 機械損料数量→1.83</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(掘削積込)</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→1.46</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(掘削積込)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m³(平積1.0m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→168 機械損料数量→1.33</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(積込)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→58 機械損料数量→1.38</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(床掘り)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 機械損料数量→1.38</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(床掘り)</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→110 機械損料数量→1.48</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(片切掘削)</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→101 機械損料数量→1.33</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→76 機械損料数量→1.24</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³),又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4	普通作業員		人		表4.5 必要より計ずる。	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表4.4	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.7	普通作業員		人		表4.8	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指定事項	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)湿地20t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→158 機械損料数量→1.83	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通32t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→238 機械損料数量→1.83	バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→1.46	バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→168 機械損料数量→1.33	バックホウ(積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→58 機械損料数量→1.38	バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 機械損料数量→1.38	バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→110 機械損料数量→1.48	バックホウ(片切掘削)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→101 機械損料数量→1.33	ダンプトラック	10t積級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→76 機械損料数量→1.24	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³),又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4																																																																																																																																																																																																																											
普通作業員		人		表4.5 必要より計ずる。																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
普通作業員		人		表4.4																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.7																																																																																																																																																																																																																											
普通作業員		人		表4.8																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
機 械 名	規 格	適用単価表	指定事項																																																																																																																																																																																																																												
ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)湿地20t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→158 機械損料数量→1.83																																																																																																																																																																																																																												
ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通32t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→238 機械損料数量→1.83																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→1.46																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→168 機械損料数量→1.33																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→58 機械損料数量→1.38																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 機械損料数量→1.38																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→110 機械損料数量→1.48																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(片切掘削)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→101 機械損料数量→1.33																																																																																																																																																																																																																												
ダンプトラック	10t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→76 機械損料数量→1.24																																																																																																																																																																																																																												
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³),又は排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.4																																																																																																																																																																																																																											
普通作業員		人		表4.5 必要より計ずる。																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
普通作業員		人		表4.4																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																											
バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	100/D	表4.7																																																																																																																																																																																																																											
普通作業員		人		表4.8																																																																																																																																																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																																																															
機 械 名	規 格	適用単価表	指定事項																																																																																																																																																																																																																												
ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)湿地20t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→158 機械損料数量→1.83																																																																																																																																																																																																																												
ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通32t級	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→238 機械損料数量→1.83																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→1.46																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(掘削積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→168 機械損料数量→1.33																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(積込)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→58 機械損料数量→1.38																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→57 機械損料数量→1.38																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(床掘り)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→110 機械損料数量→1.48																																																																																																																																																																																																																												
バックホウ(片切掘削)	排出ガス対策型(第2次基準値)クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→101 機械損料数量→1.33																																																																																																																																																																																																																												
ダンプトラック	10t積級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→76 機械損料数量→1.24																																																																																																																																																																																																																												

土木工事標準歩掛の一部改正 機械土工（土砂）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																		
21(2・②・8)	<p>6. 埋 戻 工</p> <p>6-1 適用範囲 本資料は、機械による埋戻し（敷均し含む）及び締固めの一連作業に適用する。なお、「第2章土工⑤小規模土工」の適用範囲に合致する工事は、適用しない。</p> <p>6-2 施工計画</p> <p>6-2-1 埋戻し 埋戻機械は、バックホウ（排出ガス対策型（第2次基準値）・クローラ型山積0.8m³（平積0.6m³）又は排出ガス対策型（第1次基準値）山積0.45m³（平積0.35m³））を標準とする。なお、埋戻機械の稼動時間には、敷均しを含む。</p> <p>6-2-2 敷均し補助 埋戻機械により、埋戻材料のはねつけ、敷均しを行うが、構造物周辺の敷均し補助として普通作業員を計上する。</p> <p>6-2-3 締固め 締固め機械は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 締固め機械の機種選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>埋戻種別</th> <th>基準埋戻幅(W)</th> <th>締固め機械</th> <th>規 格</th> <th>台数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>$W_2 \geq 4\text{ m}$</td> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15t級</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>$W_1 \geq 4\text{ m}$</td> <td>振動ローラ タ ン パ</td> <td>0.8~1.1 t 60~80kg</td> <td>1 1</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>$1\text{ m} \leq W_1 < 4\text{ m}$</td> <td>振動ローラ タ ン パ</td> <td>0.8~1.1 t 60~80kg</td> <td>1 1</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>$W_1 < 1\text{ m}$</td> <td>タ ン パ</td> <td>60~80kg</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 埋戻幅W_1とは最大埋戻幅、埋戻幅W_2とは最小埋戻幅を表し、下図のとおりとする。 なお、擁壁等で前背面の最大埋戻幅が異なる場合は、広い方の領域を基準とし、狭い方も同一歩掛を適用するものとする。 2. 埋戻幅W_2が4 m以上の場合は、埋戻種別Aを適用するものとする。 3. 締固め機械等の搬入が困難な場合、又は締固めを伴わない作業等で、上表によることが著しく不適当と判断される場合は別途考慮する。</p> 	埋戻種別	基準埋戻幅(W)	締固め機械	規 格	台数	A	$W_2 \geq 4\text{ m}$	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15t級	1	B	$W_1 \geq 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1	C	$1\text{ m} \leq W_1 < 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1	D	$W_1 < 1\text{ m}$	タ ン パ	60~80kg	1	<p>6. 埋 戻 工</p> <p>6-1 適用範囲 本資料は、機械による埋戻し（敷均し含む）及び締固めの一連作業に適用する。なお、「第2章土工⑤小規模土工」の適用範囲に合致する工事は、適用しない。</p> <p>6-2 施工計画</p> <p>6-2-1 埋戻し 埋戻機械は、バックホウ（排出ガス対策型（第2次基準値）・クローラ型山積0.8m³（平積0.6m³）又は排出ガス対策型（第1次基準値）山積0.45m³（平積0.35m³））を標準とする。なお、埋戻機械の稼動時間には、敷均しを含む。</p> <p>6-2-2 敷均し補助 埋戻機械により、埋戻材料のはねつけ、敷均しを行うが、構造物周辺の敷均し補助として普通作業員を計上する。</p> <p>6-2-3 締固め 締固め機械は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 締固め機械の機種選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>埋戻種別</th> <th>基準埋戻幅(W)</th> <th>締固め機械</th> <th>規 格</th> <th>台数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>$W_2 \geq 4\text{ m}$</td> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15t級</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>$W_1 \geq 4\text{ m}$</td> <td>振動ローラ タ ン パ</td> <td>0.8~1.1 t 60~80kg</td> <td>1 1</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>$1\text{ m} \leq W_1 < 4\text{ m}$</td> <td>振動ローラ タ ン パ</td> <td>0.8~1.1 t 60~80kg</td> <td>1 1</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>$W_1 < 1\text{ m}$</td> <td>タ ン パ</td> <td>60~80kg</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 埋戻幅W_1とは最大埋戻幅、埋戻幅W_2とは最小埋戻幅を表し、下図のとおりとする。 なお、擁壁等で前背面の最大埋戻幅が異なる場合は、広い方の領域を基準とし、狭い方も同一歩掛を適用するものとする。 2. 埋戻幅W_2が4 m以上の場合は、埋戻種別Aを適用するものとする。 3. 締固め機械等の搬入が困難な場合、又は締固めを伴わない作業等で、上表によることが著しく不適当と判断される場合は別途考慮する。</p> 	埋戻種別	基準埋戻幅(W)	締固め機械	規 格	台数	A	$W_2 \geq 4\text{ m}$	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15t級	1	B	$W_1 \geq 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1	C	$1\text{ m} \leq W_1 < 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1	D	$W_1 < 1\text{ m}$	タ ン パ	60~80kg	1	記載表現の統一
埋戻種別	基準埋戻幅(W)	締固め機械	規 格	台数																																																	
A	$W_2 \geq 4\text{ m}$	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15t級	1																																																	
B	$W_1 \geq 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1																																																	
C	$1\text{ m} \leq W_1 < 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1																																																	
D	$W_1 < 1\text{ m}$	タ ン パ	60~80kg	1																																																	
埋戻種別	基準埋戻幅(W)	締固め機械	規 格	台数																																																	
A	$W_2 \geq 4\text{ m}$	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15t級	1																																																	
B	$W_1 \geq 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1																																																	
C	$1\text{ m} \leq W_1 < 4\text{ m}$	振動ローラ タ ン パ	0.8~1.1 t 60~80kg	1 1																																																	
D	$W_1 < 1\text{ m}$	タ ン パ	60~80kg	1																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
小規模土工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																				
41(2・5・2)	<p>2. 機種を選定 各作業に使用する機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表2.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="271 331 1014 679"> <thead> <tr> <th>作業の種類</th> <th>作業の内容</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">掘 削 積 込 積 込 込 込</td> <td>標 準</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>上 記 以 外</td> <td>小型バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>舗 装 版 破 砕 積 込</td> <td>—</td> <td>小型バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>床 掘 り</td> <td>—</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">埋 戻 し</td> <td rowspan="2">—</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>はねつけ</td> </tr> <tr> <td>タ ン パ</td> <td>60～80kg</td> <td>締固め</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">運 搬</td> <td rowspan="2">—</td> <td>ダンブトラック</td> <td>4 t 積</td> <td>バックホウ山積0.28m³(平積0.2m³)の場合</td> </tr> <tr> <td>ダンブトラック</td> <td>2 t 積</td> <td>〃 山積0.13m³(平積0.1m³)の場合</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 作業の内容における上記以外とは、構造物及び建造物等の障害物により施工条件が制限されるような狭隘な箇所及び1箇所当りの施工土量が50m³以下の箇所とする。 2. タンパは賃料とする。</p> <p>3. 掘削積込作業及び積込作業 3-1 日当り施工量 バックホウによる掘削積込及び積込作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="309 890 981 1007"> <thead> <tr> <th>作業の内容</th> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>地 山 の 掘 削 積 込</th> <th>ルーズな状態の積込み</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標 準</td> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>m³</td> <td>38</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>上記以外</td> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>〃</td> <td>16</td> <td>23</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 舗装版破砕積込作業 4-1 日当り施工量 舗装版破砕積込作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="331 1150 958 1214"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>m²</td> <td>26</td> </tr> </tbody> </table> <p>5. 床掘作業 5-1 日当り施工量 バックホウによる床掘作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="331 1358 958 1437"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>m³</td> <td>35</td> </tr> </tbody> </table>	作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格	摘 要	掘 削 積 込 積 込 込 込	標 準	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)		上 記 以 外	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)		舗 装 版 破 砕 積 込	—	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)		床 掘 り	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)		埋 戻 し	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	はねつけ	タ ン パ	60～80kg	締固め	運 搬	—	ダンブトラック	4 t 積	バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³)の場合	ダンブトラック	2 t 積	〃 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)の場合	作業の内容	名 称	規 格	単 位	地 山 の 掘 削 積 込	ルーズな状態の積込み	標 準	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	38	44	上記以外	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	〃	16	23	名 称	規 格	単 位	数 量	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	26	名 称	規 格	単 位	数 量	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	35	<p>2. 機種を選定 各作業に使用する機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表2.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1167 331 1910 679"> <thead> <tr> <th>作業の種類</th> <th>作業の内容</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">掘 削 積 込 積 込 込 込</td> <td>標 準</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>上 記 以 外</td> <td>小型バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>舗 装 版 破 砕 積 込</td> <td>—</td> <td>小型バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>床 掘 り</td> <td>—</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">埋 戻 し</td> <td rowspan="2">—</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>はねつけ</td> </tr> <tr> <td>タ ン パ</td> <td>60～80kg</td> <td>締固め</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">運 搬</td> <td rowspan="2">—</td> <td>ダンブトラック</td> <td>4 t 積級</td> <td>バックホウ山積0.28m³(平積0.2m³)の場合</td> </tr> <tr> <td>ダンブトラック</td> <td>2 t 積級</td> <td>〃 山積0.13m³(平積0.1m³)の場合</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 作業の内容における上記以外とは、構造物及び建造物等の障害物により施工条件が制限されるような狭隘な箇所及び1箇所当りの施工土量が50m³以下の箇所とする。 2. タンパは賃料とする。</p> <p>3. 掘削積込作業及び積込作業 3-1 日当り施工量 バックホウによる掘削積込及び積込作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="1205 890 1877 1007"> <thead> <tr> <th>作業の内容</th> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>地 山 の 掘 削 積 込</th> <th>ルーズな状態の積込み</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標 準</td> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>m³</td> <td>38</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>上記以外</td> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>〃</td> <td>16</td> <td>23</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 舗装版破砕積込作業 4-1 日当り施工量 舗装版破砕積込作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="1227 1150 1854 1214"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>m²</td> <td>26</td> </tr> </tbody> </table> <p>5. 床掘作業 5-1 日当り施工量 バックホウによる床掘作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="1227 1358 1854 1437"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>m³</td> <td>35</td> </tr> </tbody> </table>	作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格	摘 要	掘 削 積 込 積 込 込 込	標 準	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)		上 記 以 外	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)		舗 装 版 破 砕 積 込	—	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)		床 掘 り	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)		埋 戻 し	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	はねつけ	タ ン パ	60～80kg	締固め	運 搬	—	ダンブトラック	4 t 積級	バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³)の場合	ダンブトラック	2 t 積級	〃 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)の場合	作業の内容	名 称	規 格	単 位	地 山 の 掘 削 積 込	ルーズな状態の積込み	標 準	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	38	44	上記以外	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	〃	16	23	名 称	規 格	単 位	数 量	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	26	名 称	規 格	単 位	数 量	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	35	機械損料改正に伴う変更
作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格	摘 要																																																																																																																																																			
掘 削 積 込 積 込 込 込	標 準	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)																																																																																																																																																				
	上 記 以 外	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)																																																																																																																																																				
舗 装 版 破 砕 積 込	—	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)																																																																																																																																																				
床 掘 り	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)																																																																																																																																																				
埋 戻 し	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	はねつけ																																																																																																																																																			
		タ ン パ	60～80kg	締固め																																																																																																																																																			
運 搬	—	ダンブトラック	4 t 積	バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³)の場合																																																																																																																																																			
		ダンブトラック	2 t 積	〃 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)の場合																																																																																																																																																			
作業の内容	名 称	規 格	単 位	地 山 の 掘 削 積 込	ルーズな状態の積込み																																																																																																																																																		
標 準	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	38	44																																																																																																																																																		
上記以外	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	〃	16	23																																																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																				
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	26																																																																																																																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																				
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	35																																																																																																																																																				
作業の種類	作業の内容	機 械 名	規 格	摘 要																																																																																																																																																			
掘 削 積 込 積 込 込 込	標 準	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)																																																																																																																																																				
	上 記 以 外	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)																																																																																																																																																				
舗 装 版 破 砕 積 込	—	小型バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)																																																																																																																																																				
床 掘 り	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)																																																																																																																																																				
埋 戻 し	—	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	はねつけ																																																																																																																																																			
		タ ン パ	60～80kg	締固め																																																																																																																																																			
運 搬	—	ダンブトラック	4 t 積級	バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³)の場合																																																																																																																																																			
		ダンブトラック	2 t 積級	〃 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)の場合																																																																																																																																																			
作業の内容	名 称	規 格	単 位	地 山 の 掘 削 積 込	ルーズな状態の積込み																																																																																																																																																		
標 準	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	38	44																																																																																																																																																		
上記以外	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	〃	16	23																																																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																				
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	26																																																																																																																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																				
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	35																																																																																																																																																				

土木工事標準歩掛の一部改正
小規模土工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
42(2・⑤・3)	<p>5-2 補助労務 床掘作業の補助労務は、作業の内容にかかわらず次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.2 床掘補助労務 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="327 331 945 392"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>基面整正及び浮き石除去含む</td> </tr> </tbody> </table> <p>6. 埋 戻 作 業</p> <p>6-1 適用範囲 機械による埋戻し（敷均し含む）及び締固めの一連作業に適用する。</p> <p>6-2 日当り施工量 バックホウによる埋戻作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="327 584 945 695"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ 運 転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型 山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>m³</td> <td>41</td> </tr> <tr> <td>タ ン パ 運 転</td> <td>60~80kg</td> <td>〃</td> <td>37</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表には、はねつけ～締固めまでの作業が含まれる。</p> <p>6-3 補助労務 埋戻作業の補助労務は、作業の内容にかかわらず次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.2 埋戻作業補助労務 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="327 839 945 900"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.7</td> <td>敷均し及びタンパ締固め補助</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表には、はねつけ～締固めまでの作業が含まれる。</p> <p>7. 運 搬 作 業</p> <p>7-1 施工歩掛 運搬作業の施工歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表7.1 ダンプトラック運搬日数(土砂) (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="241 1066 1025 1321"> <thead> <tr> <th>積込機種・規格</th> <th colspan="14">バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³) バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型・後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</th> </tr> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <th colspan="14">ダンプトラック 4 t 積</th> </tr> <tr> <th colspan="15">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.2 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>7.5 以下</td> <td>10.0 以下</td> <td>13.0 以下</td> <td>19.0 以下</td> <td>35.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.2</td> <td>0.25</td> <td>0.3</td> <td>0.35</td> <td>0.4</td> <td>0.45</td> <td>0.5</td> <td>0.55</td> <td>0.6</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.1</td> <td>1.5</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <th colspan="15">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.2 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>7.0 以下</td> <td>9.0 以下</td> <td>12.0 以下</td> <td>17.0 以下</td> <td>27.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.2</td> <td>0.25</td> <td>0.3</td> <td>0.35</td> <td>0.4</td> <td>0.45</td> <td>0.5</td> <td>0.55</td> <td>0.6</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.1</td> <td>1.5</td> <td>2.3</td> </tr> </thead> </table>	名 称	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員	人	0.3	基面整正及び浮き石除去含む	名 称	規 格	単 位	数 量	バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	41	タ ン パ 運 転	60~80kg	〃	37	名 称	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員	人	0.7	敷均し及びタンパ締固め補助	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型・後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)														運搬機種・規格	ダンプトラック 4 t 積														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.5 以下	3.5 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.5 以下	10.0 以下	13.0 以下	19.0 以下	35.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3	D I D 区 間 : 有 り															運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	7.0 以下	9.0 以下	12.0 以下	17.0 以下	27.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3	<p>5-2 補助労務 床掘作業の補助労務は、作業の内容にかかわらず次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.2 床掘補助労務 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="1225 331 1843 392"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.3</td> <td>基面整正及び浮き石除去含む</td> </tr> </tbody> </table> <p>6. 埋 戻 作 業</p> <p>6-1 適用範囲 機械による埋戻し（敷均し含む）及び締固めの一連作業に適用する。</p> <p>6-2 日当り施工量 バックホウによる埋戻作業の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="1225 584 1843 695"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ 運 転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型 山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>m³</td> <td>41</td> </tr> <tr> <td>タ ン パ 運 転</td> <td>60~80kg</td> <td>〃</td> <td>37</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表には、はねつけ～締固めまでの作業が含まれる。</p> <p>6-3 補助労務 埋戻作業の補助労務は、作業の内容にかかわらず次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.2 埋戻作業補助労務 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="1225 839 1843 900"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.7</td> <td>敷均し及びタンパ締固め補助</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表には、はねつけ～締固めまでの作業が含まれる。</p> <p>7. 運 搬 作 業</p> <p>7-1 施工歩掛 運搬作業の施工歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表7.1 ダンプトラック運搬日数(土砂) (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="1140 1066 1924 1321"> <thead> <tr> <th>積込機種・規格</th> <th colspan="14">バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³) バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型・後方超小旋回型山積0.28m³(平積0.2m³)</th> </tr> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <th colspan="14">ダンプトラック 4 t積級</th> </tr> <tr> <th colspan="15">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.2 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>7.5 以下</td> <td>10.0 以下</td> <td>13.0 以下</td> <td>19.0 以下</td> <td>35.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.2</td> <td>0.25</td> <td>0.3</td> <td>0.35</td> <td>0.4</td> <td>0.45</td> <td>0.5</td> <td>0.55</td> <td>0.6</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.1</td> <td>1.5</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <th colspan="15">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <td>0.2 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>7.0 以下</td> <td>9.0 以下</td> <td>12.0 以下</td> <td>17.0 以下</td> <td>27.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <th>運搬日数 (日)</th> <td>0.2</td> <td>0.25</td> <td>0.3</td> <td>0.35</td> <td>0.4</td> <td>0.45</td> <td>0.5</td> <td>0.55</td> <td>0.6</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.1</td> <td>1.5</td> <td>2.3</td> </tr> </thead> </table>	名 称	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員	人	0.3	基面整正及び浮き石除去含む	名 称	規 格	単 位	数 量	バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	41	タ ン パ 運 転	60~80kg	〃	37	名 称	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員	人	0.7	敷均し及びタンパ締固め補助	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型・後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)														運搬機種・規格	ダンプトラック 4 t積級														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.5 以下	3.5 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.5 以下	10.0 以下	13.0 以下	19.0 以下	35.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3	D I D 区 間 : 有 り															運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	7.0 以下	9.0 以下	12.0 以下	17.0 以下	27.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3	<p>機械損料改正 に伴う変更</p>
名 称	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員	人	0.3	基面整正及び浮き石除去含む																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	41																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
タ ン パ 運 転	60~80kg	〃	37																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名 称	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員	人	0.7	敷均し及びタンパ締固め補助																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型・後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
運搬機種・規格	ダンプトラック 4 t 積																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.5 以下	3.5 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.5 以下	10.0 以下	13.0 以下	19.0 以下	35.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	7.0 以下	9.0 以下	12.0 以下	17.0 以下	27.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																													
名 称	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員	人	0.3	基面整正及び浮き石除去含む																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型後方超小旋回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	41																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
タ ン パ 運 転	60~80kg	〃	37																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
名 称	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員	人	0.7	敷均し及びタンパ締固め補助																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型・後方超小旋回型山積0.28m ³ (平積0.2m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
運搬機種・規格	ダンプトラック 4 t積級																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.5 以下	3.5 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.5 以下	10.0 以下	13.0 以下	19.0 以下	35.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	0.2 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	7.0 以下	9.0 以下	12.0 以下	17.0 以下	27.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬日数 (日)	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
小規模土工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
43(2・⑤・4)	<p style="text-align: center;">表7.2 ダンプトラック運搬日数（土砂） (10m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>積込機種・規格</td> <td colspan="14">バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> </tr> <tr> <td>運搬機種・規格</td> <td colspan="14">ダンプトラック 2t積</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.3以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.5以下</td><td>5.5以下</td><td>7.0以下</td><td>9.0以下</td><td>12.0以下</td><td>17.0以下</td><td>28.5以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.45</td><td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.8</td><td>2.3</td><td>3.0</td><td>4.5</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.3以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.5以下</td><td>8.0以下</td><td>11.0以下</td><td>15.0以下</td><td>24.0以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.45</td><td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.8</td><td>2.3</td><td>3.0</td><td>4.5</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は地山10m³の土量を運搬する日数である。 2. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは、平均値とする。 3. 自動車専用道路を利用する場合には、別途計上する。 4. D I D (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 5. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上する。</p> <p>7-2 補正係数 (K) 舗装版破砕積込作業歩掛に対する適用土質 (アスファルト塊) による補正は、次式により行うものとし、補正係数 (K) の値は次表とする。 10m³当り運搬日数=土砂の10m³当り運搬日数×(1+K)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">補 正 係 数</td> <td style="text-align: center;">+0.30</td> </tr> </table> <p>8. 単 価 表 (1) バックホウ掘削積込10m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運搬</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³) 又は山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p> <p>(2) バックホウ積込10m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運搬</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³) 又は山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p>	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)														運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.0以下	28.5以下	60.0以下	運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5	D I D 区 間 : 有 り															運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	8.0以下	11.0以下	15.0以下	24.0以下	60.0以下	運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5	補 正 係 数	+0.30	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1	諸 雑 費		式	1		計					<p style="text-align: center;">表7.2 ダンプトラック運搬日数（土砂） (10m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>積込機種・規格</td> <td colspan="14">バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m³(平積0.1m³)</td> </tr> <tr> <td>運搬機種・規格</td> <td colspan="14">ダンプトラック 2t積級</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.3以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.5以下</td><td>5.5以下</td><td>7.0以下</td><td>9.0以下</td><td>12.0以下</td><td>17.0以下</td><td>28.5以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.45</td><td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.8</td><td>2.3</td><td>3.0</td><td>4.5</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.3以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.5以下</td><td>8.0以下</td><td>11.0以下</td><td>15.0以下</td><td>24.0以下</td><td>60.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.45</td><td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.8</td><td>2.3</td><td>3.0</td><td>4.5</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は地山10m³の土量を運搬する日数である。 2. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは、平均値とする。 3. 自動車専用道路を利用する場合には、別途計上する。 4. D I D (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 5. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上する。</p> <p>7-2 補正係数 (K) 舗装版破砕積込作業歩掛に対する適用土質 (アスファルト塊) による補正は、次式により行うものとし、補正係数 (K) の値は次表とする。 10m³当り運搬日数=土砂の10m³当り運搬日数×(1+K)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">補 正 係 数</td> <td style="text-align: center;">+0.30</td> </tr> </table> <p>8. 単 価 表 (1) バックホウ掘削積込10m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運搬</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³) 又は山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p> <p>(2) バックホウ積込10m³当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運搬</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m³(平積0.2m³) 又は山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D : 日当り施工量</p>	積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)														運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積級														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.0以下	28.5以下	60.0以下	運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5	D I D 区 間 : 有 り															運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	8.0以下	11.0以下	15.0以下	24.0以下	60.0以下	運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5	補 正 係 数	+0.30	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1	諸 雑 費		式	1		計					<p>機械損料改正に伴う変更</p>
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.0以下	28.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	8.0以下	11.0以下	15.0以下	24.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
補 正 係 数	+0.30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
積込機種・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.13m ³ (平積0.1m ³)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.5以下	7.0以下	9.0以下	12.0以下	17.0以下	28.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
運搬距離 (km)	0.3以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	8.0以下	11.0以下	15.0以下	24.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬日数 (日)	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	3.0	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
補 正 係 数	+0.30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運搬	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 又は山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	日	10/D	表3.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

土木工事標準歩掛の一部改正
小規模土工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																														
44(2・⑤・5)	<p>(3) バックホウ舗装版破砕積込10m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="304 256 960 395"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.13m²(平積0.1m²)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表4.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(4) バックホウ床掘10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="304 472 960 643"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m²(平積0.2m²)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(5) バックホウ埋戻し10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="304 719 960 916"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表6.2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m²(平積0.2m²)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表6.1</td> </tr> <tr> <td>タンバ運転</td> <td>60~80kg</td> <td>#</td> <td>10/D</td> <td>#</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(6) ダンプトラック運搬10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="304 992 960 1109"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>4 t 積又は 2 t 積</td> <td>日</td> <td></td> <td>表7.1~表7.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.13m ² (平積0.1m ²)	日	10/D	表4.1	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表5.2	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表5.1	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表6.2	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表6.1	タンバ運転	60~80kg	#	10/D	#	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	4 t 積又は 2 t 積	日		表7.1~表7.3	諸 雑 費		式	1		計					<p>(3) バックホウ舗装版破砕積込10m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1200 256 1856 395"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.13m²(平積0.1m²)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表4.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(4) バックホウ床掘10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1200 472 1856 643"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m²(平積0.2m²)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(5) バックホウ埋戻し10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1200 719 1856 916"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表6.2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m²(平積0.2m²)</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表6.1</td> </tr> <tr> <td>タンバ運転</td> <td>60~80kg</td> <td>#</td> <td>10/D</td> <td>#</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D:日当り施工量</p> <p>(6) ダンプトラック運搬10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1200 992 1856 1109"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>4 t 積級又は 2 t 積級</td> <td>日</td> <td></td> <td>表7.1~表7.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.13m ² (平積0.1m ²)	日	10/D	表4.1	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表5.2	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表5.1	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表6.2	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表6.1	タンバ運転	60~80kg	#	10/D	#	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	4 t 積級又は 2 t 積級	日		表7.1~表7.3	諸 雑 費		式	1		計					<p>機材損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.13m ² (平積0.1m ²)	日	10/D	表4.1																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
普通作業員		人		表5.2																																																																																																																																																																																													
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表5.1																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
普通作業員		人		表6.2																																																																																																																																																																																													
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表6.1																																																																																																																																																																																													
タンバ運転	60~80kg	#	10/D	#																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
ダンプトラック運転	4 t 積又は 2 t 積	日		表7.1~表7.3																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.13m ² (平積0.1m ²)	日	10/D	表4.1																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
普通作業員		人		表5.2																																																																																																																																																																																													
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表5.1																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
普通作業員		人		表6.2																																																																																																																																																																																													
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型後方超小旋回型山積0.28m ² (平積0.2m ²)	日	10/D	表6.1																																																																																																																																																																																													
タンバ運転	60~80kg	#	10/D	#																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																													
ダンプトラック運転	4 t 積級又は 2 t 積級	日		表7.1~表7.3																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
小規模土工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																								
45(2・⑤・6)	<p>(7) 機械運転単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→22 機械損料数量→1.39</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 後方起小戻回型 山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>4 t 積</td> <td>機—22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>2 t 積</td> <td>機—22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→25 機械損料数量→1.17</td> </tr> <tr> <td>タンバ</td> <td>60～80kg</td> <td>機—31</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.61 主 燃 料→ガソリン</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52	〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→22 機械損料数量→1.39	〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 後方起小戻回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52	ダンプトラック	4 t 積	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16	〃	2 t 積	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→25 機械損料数量→1.17	タンバ	60～80kg	機—31	運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.61 主 燃 料→ガソリン	<p>(7) 機械運転単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.13m³(平積0.1m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→22 機械損料数量→1.39</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 後方起小戻回型 山積0.28m³(平積0.2m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>4 t積級</td> <td>機—22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>2 t積級</td> <td>機—22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→25 機械損料数量→1.17</td> </tr> <tr> <td>タンバ</td> <td>60～80kg</td> <td>機—31</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.61 主 燃 料→ガソリン</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52	〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→22 機械損料数量→1.39	〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 後方起小戻回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52	ダンプトラック	4 t積級	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16	〃	2 t積級	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→25 機械損料数量→1.17	タンバ	60～80kg	機—31	運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.61 主 燃 料→ガソリン	<p>機械損料改正 に伴う変更</p>
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																								
バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52																																																								
〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→22 機械損料数量→1.39																																																								
〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 後方起小戻回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52																																																								
ダンプトラック	4 t 積	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16																																																								
〃	2 t 積	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→25 機械損料数量→1.17																																																								
タンバ	60～80kg	機—31	運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.61 主 燃 料→ガソリン																																																								
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																								
バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52																																																								
〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→22 機械損料数量→1.39																																																								
〃	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 後方起小戻回型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	機—18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→38 機械損料数量→1.52																																																								
ダンプトラック	4 t積級	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16																																																								
〃	2 t積級	機—22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→25 機械損料数量→1.17																																																								
タンバ	60～80kg	機—31	運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.61 主 燃 料→ガソリン																																																								

土木工事標準歩掛の一部改正
法面工（吹付法面とりこわし工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																				
標準歩掛 P.64 3-①-12	<p>3-4 施 工 歩 掛</p> <p>3-4-1 とりこわし作業歩掛 とりこわし歩掛は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 とりこわし作業歩掛 (100m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="369 327 974 534"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>人 力</th> <th>バックホウ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.0</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>法 面 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>5.6</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.5</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m³(平積0.4m³)</td> <td>h</td> <td>—</td> <td>4.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>13</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 本歩掛は、とりこわし作業のみに適用し、残殻の集積・積込及び運搬等は含まない。 2. 諸雑費は空気圧縮機賃料、ピックハンマ賃料、チゼルの損耗費、仮設ロープ費、エアホースの費用であり、労務費の合計に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 3. 上表の歩掛は、モルタル殻を径30～50cm程度に破碎する小割作業を含む。</p> <p>3-4-2 集積・積込歩掛 集積・積込歩掛は、次表を標準とする。</p> <p>表3.2 集積・積込歩掛 (100m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="369 742 974 885"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m³(平積0.4m³)</td> <td>h</td> <td>2.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>3-4-3 ダンプトラックの運搬作業 ダンプトラック(10t積)による、モルタル殻100m³当り運搬日数は、次表を標準とする。</p> <p>表3.3 100m³当り運搬日数 (日)</p> <table border="1" data-bbox="347 957 996 1276"> <thead> <tr> <th rowspan="2">積込機械・規格</th> <th rowspan="2">バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m³(平積0.4m³)</th> <th colspan="5">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <th>0.5以下</th> <th>1.0以下</th> <th>1.5以下</th> <th>2.5以下</th> <th>3.5以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬機械・規格</td> <td>ダンプトラック 10t積</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>0.5以下</td> <td>1.0以下</td> <td>1.5以下</td> <td>2.5以下</td> <td>3.5以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>5.5以下</td> <td>7.5以下</td> <td>9.5以下</td> <td>12.0以下</td> <td>16.5以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>2.2</td> <td>2.8</td> <td>3.2</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>25.5以下</td> <td>60.0以下</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>5.6</td> <td>7.5</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <th colspan="5">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>0.5以下</td> <td>1.0以下</td> <td>1.5以下</td> <td>2.5以下</td> <td>3.5以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>5.5以下</td> <td>7.0以下</td> <td>8.5以下</td> <td>11.0以下</td> <td>15.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>2.2</td> <td>2.8</td> <td>3.2</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>22.0以下</td> <td>42.0以下</td> <td>60.0以下</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>5.6</td> <td>7.5</td> <td>11.3</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. DID(人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が、60kmを超える場合は、別途計上する。 5. モルタル殻運搬の対象積載量(m³)は、構造物をとりこわす前の体積とする。 6. モルタル殻の処分費は別途計上する。</p>	名 称	規 格	単 位	人 力	バックホウ	世 話 役		人	1.0	0.1	法 面 工		〃	5.6	—	普 通 作 業 員		〃	1.5	—	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h	—	4.3	諸 雑 費 率		%	13	—	名 称	規 格	単 位	数 量	世 話 役		人	0.2	普 通 作 業 員		〃	0.5	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h	2.9	積込機械・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	D I D 区 間 : 無 し					0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下	運搬機械・規格	ダンプトラック 10t積						運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下	運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	運搬距離 (km)		5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	16.5以下	運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5	運搬距離 (km)		25.5以下	60.0以下				運搬日数 (日)		5.6	7.5						D I D 区 間 : 有 り					運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下	運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	運搬距離 (km)		5.5以下	7.0以下	8.5以下	11.0以下	15.0以下	運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5	運搬距離 (km)		22.0以下	42.0以下	60.0以下			運搬日数 (日)		5.6	7.5	11.3			<p>改正</p> <p>現行どおり</p> <p>3-4-3 ダンプトラックの運搬作業 ダンプトラック(10t積)による、モルタル殻100m³当り運搬日数は、次表を標準とする。</p> <p>表3.3 100m³当り運搬日数 (日)</p> <table border="1" data-bbox="1153 837 2049 1268"> <thead> <tr> <th>積込機械・規格</th> <th>バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m³(平積0.4m³)</th> <th colspan="5">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> <tr> <td>運搬機械・規格</td> <td>ダンプトラック 10t積</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>0.5以下</td> <td>1.0以下</td> <td>1.5以下</td> <td>2.5以下</td> <td>3.5以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>5.5以下</td> <td>7.5以下</td> <td>9.5以下</td> <td>12.0以下</td> <td>16.5以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>2.2</td> <td>2.8</td> <td>3.2</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>25.5以下</td> <td>60.0以下</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>5.6</td> <td>7.5</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <th colspan="5">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>0.5以下</td> <td>1.0以下</td> <td>1.5以下</td> <td>2.5以下</td> <td>3.5以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>5.5以下</td> <td>7.0以下</td> <td>8.5以下</td> <td>11.0以下</td> <td>15.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>2.2</td> <td>2.8</td> <td>3.2</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td></td> <td>22.0以下</td> <td>42.0以下</td> <td>60.0以下</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td></td> <td>5.6</td> <td>7.5</td> <td>11.3</td> <td colspan="2"></td> </tr> </thead></table>	積込機械・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	D I D 区 間 : 無 し					運搬機械・規格	ダンプトラック 10t積						運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下	運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	運搬距離 (km)		5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	16.5以下	運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5	運搬距離 (km)		25.5以下	60.0以下				運搬日数 (日)		5.6	7.5						D I D 区 間 : 有 り					運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下	運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	運搬距離 (km)		5.5以下	7.0以下	8.5以下	11.0以下	15.0以下	運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5	運搬距離 (km)		22.0以下	42.0以下	60.0以下			運搬日数 (日)		5.6	7.5	11.3		
名 称	規 格	単 位	人 力	バックホウ																																																																																																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人	1.0	0.1																																																																																																																																																																																																																																																																			
法 面 工		〃	5.6	—																																																																																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		〃	1.5	—																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h	—	4.3																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費 率		%	13	—																																																																																																																																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																				
世 話 役		人	0.2																																																																																																																																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																				
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h	2.9																																																																																																																																																																																																																																																																				
積込機械・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																					
		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬機械・規格	ダンプトラック 10t積																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	16.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		25.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																				
運搬日数 (日)		5.6	7.5																																																																																																																																																																																																																																																																				
		D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																					
運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		5.5以下	7.0以下	8.5以下	11.0以下	15.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		22.0以下	42.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬日数 (日)		5.6	7.5	11.3																																																																																																																																																																																																																																																																			
積込機械・規格	バックホウ 排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																					
運搬機械・規格	ダンプトラック 10t積																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	16.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		25.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																				
運搬日数 (日)		5.6	7.5																																																																																																																																																																																																																																																																				
		D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																					
運搬距離 (km)		0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.5以下	3.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		1.0	1.2	1.4	1.6	1.8																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		5.5以下	7.0以下	8.5以下	11.0以下	15.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬日数 (日)		2.2	2.8	3.2	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																	
運搬距離 (km)		22.0以下	42.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬日数 (日)		5.6	7.5	11.3																																																																																																																																																																																																																																																																			

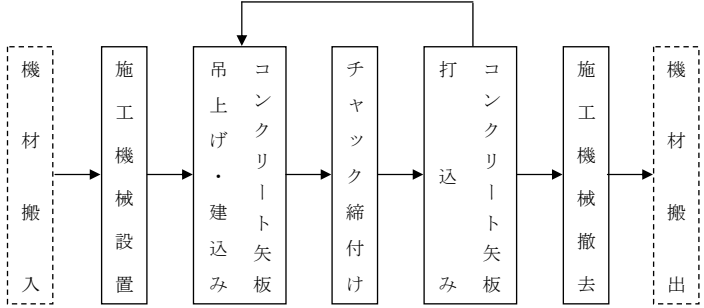
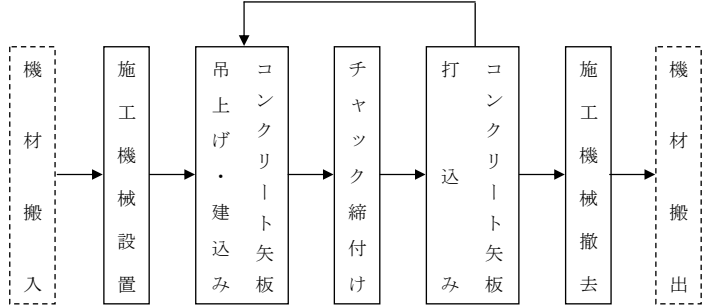
(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。
2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。
3. DID(人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。
4. 運搬距離が、60kmを超える場合は、別途計上する。
5. モルタル殻運搬の対象積載量(m³)は、構造物をとりこわす前の体積とする。
6. モルタル殻の処分費は別途計上する。

 摘要 機械損料改正に伴う変更 |

土木工事標準歩掛の一部改正
法面工（吹付法面とりこわし工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																													
標準歩掛 P.65 3-①-13	<p>3-4-4 防護柵工 「第6章仮設工@切土及び発破防護柵工」による。</p> <p>3-5 単 価 表</p> <p>3-5-1 とりこわし（人力）100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="340 336 994 520"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>法 面 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-5-2 とりこわし（バックホウ）100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="340 571 994 746"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-5-3 集積・積込100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="340 798 994 1003"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-5-4 ダンプトラック運搬100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="340 1054 994 1179"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運搬</td> <td>10 t 積</td> <td>日</td> <td></td> <td>表3.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-5-5 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="340 1230 994 1425"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ (とりこわし)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.16</td> </tr> <tr> <td>バックホウ (集積・積込)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.15</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10 t 積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料数量→1.37</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	法 面 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.2	普 通 作 業 員		〃		〃	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運搬	10 t 積	日		表3.3	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	バックホウ (とりこわし)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.16	バックホウ (集積・積込)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.15	ダンプトラック	10 t 積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料数量→1.37	<p>現行どおり</p> <p>3-5-4 ダンプトラック運搬 100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1144 920 2056 1093"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運搬</td> <td>10 t 積級</td> <td>日</td> <td></td> <td>表3.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-5-5 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1144 1168 2056 1439"> <thead> <tr> <th>機 械</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ (とりこわし)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.16</td> </tr> <tr> <td>バックホウ (集積・積込)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.15</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10 t 積級</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料数量→1.37</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運搬	10 t 積 級	日		表3.3	諸 雑 費		式	1		計					機 械	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	バックホウ (とりこわし)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.16	バックホウ (集積・積込)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.15	ダンプトラック	10 t 積 級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料数量→1.37	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																												
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																																																												
法 面 工		〃		〃																																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																												
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																																																												
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h		〃																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																												
世 話 役		人		表3.2																																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																												
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h		〃																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																												
ダンプトラック運搬	10 t 積	日		表3.3																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																																																													
バックホウ (とりこわし)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.16																																																																																																																																																													
バックホウ (集積・積込)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.15																																																																																																																																																													
ダンプトラック	10 t 積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料数量→1.37																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																												
ダンプトラック運搬	10 t 積 級	日		表3.3																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																
機 械	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																																																													
バックホウ (とりこわし)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.16																																																																																																																																																													
バックホウ (集積・積込)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1	運転労務数量→0.15																																																																																																																																																													
ダンプトラック	10 t 積 級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料数量→1.37																																																																																																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
コンクリート矢板工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
P.111 (3・⑥・1)	<p>2-2 施工フロー</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(1) パイプロ工法</p>  <p>※導材(ガイド)の施工を含む。</p>	<p>2-2 施工フロー</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(1) パイプロ工法</p>  <p>※導材(ガイド)の施工を含む。</p> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p>	<p>記載表現の統一</p>

土木工事標準歩掛の一部改正
排水構造物工

現行基準 のページ	現 行				改 正				摘 要
P. 126 (3・⑦・10)	⑦ 排水構造物工				⑦ 排水構造物工				記載表現の統一
	(10) 機械運転単価表				(10) 機械運転単価表				
	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	
	バ ッ ク ホ ウ 〔 暗 渠 排 水 管 〕	排出ガス対策型 (第1次基準値) クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1		バ ッ ク ホ ウ 〔 暗 渠 排 水 管 〕	排出ガス対策型 (第1次基準値) クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1		
	バ ッ ク ホ ウ 〔 ヒューム管 (B形管) 集 水 槽 鉄筋コンクリート台付管 L 型 側 溝 〕	排出ガス対策型 (第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 2.9 t 吊	機-1		バ ッ ク ホ ウ 〔 ヒューム管 (B形管) 集 水 槽 鉄筋コンクリート台付管 L 型 側 溝 〕	排出ガス対策型 (第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 2.9 t 吊	機-1		
	バ ッ ク ホ ウ 〔 管 (函) 渠型側溝 〕	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1.7 t 吊	機-28	運転労務数量 → 1.00 燃料消費量 → 37.8 賃料数量 → 1.42	バ ッ ク ホ ウ 〔 管 (函) 渠型側溝 〕	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1.7 t 吊	機-28	運転労務数量 → 1.00 燃料消費量 → 38 賃料数量 → 1.42	

土木工事標準歩掛の一部改正
薬液注入工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																
標準歩掛 P.151 3-9-1	<p style="text-align: center;">⑨ 薬液注入工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、粘土、シルト及び砂質土等の地盤に薬液を注入し「地盤の透水性を減少」又は、「地盤の強度（固結度）を増加」させる薬液注入工法のうち、二重管ストレーナ工法（単相方式及び複相方式）及び二重管ダブルパッカー工法を対象とし、鉛直方向施工にのみ適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> <p>二重管ストレーナ工法 二重管ダブルパッカー工法</p> <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">(単相)</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">(複相)</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">(削孔)</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">(注入)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">機械搬入</td> <td style="text-align: center;">機械搬入</td> <td style="text-align: center;">機械搬入</td> <td style="text-align: center;">機械搬入</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">プラント据付</td> <td style="text-align: center;">プラント据付</td> <td style="text-align: center;">プラント据付</td> <td style="text-align: center;">プラント据付</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">足場架設</td> <td style="text-align: center;">足場架設</td> <td style="text-align: center;">足場架設</td> <td style="text-align: center;">足場架設</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">機械準備</td> <td style="text-align: center;">機械準備</td> <td style="text-align: center;">機械準備</td> <td style="text-align: center;">機械準備</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">削孔</td> <td style="text-align: center;">削孔</td> <td style="text-align: center;">削孔</td> <td style="text-align: center;">1次(2次)注入</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">注入</td> <td style="text-align: center;">1次注入</td> <td style="text-align: center;">シールグラウト注入</td> <td style="text-align: center;">土被り部引抜</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">土被り部引抜</td> <td style="text-align: center;">2次注入</td> <td style="text-align: center;">注入外管建込</td> <td style="text-align: center;">器具洗浄</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">器具洗浄</td> <td style="text-align: center;">土被り部引抜</td> <td style="text-align: center;">ケーシング引抜</td> <td style="text-align: center;">プラント解体</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">プラント解体</td> <td style="text-align: center;">器具洗浄</td> <td style="text-align: center;">器具洗浄</td> <td style="text-align: center;">機械搬出</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">機械搬出</td> <td style="text-align: center;">プラント解体</td> <td style="text-align: center;">プラント解体</td> <td style="text-align: center;">機械搬出</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">機械搬出</td> <td style="text-align: center;">機械搬出</td> <td style="text-align: center;">機械搬出</td> <td style="text-align: center;">機械搬出</td> </tr> </table> </div> <p style="text-align: center;">(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>3. 機種選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 二重管ストレーナ工法の機種選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機種</th> <th rowspan="2">規格</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">単相方式</th> <th colspan="2">複相方式</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>2セット</th> <th>4セット</th> <th>2セット</th> <th>4セット</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ボーリングマシン</td> <td>油圧式5.5kW級</td> <td>台</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ</td> <td>5~20ℓ/min×2 (9.8MPa)</td> <td>〃</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計</td> <td>0~50ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 施工本数が100本未満の場合は2セット、100本以上の場合は4セットを標準とする。 2. 水ガラス積算流量計は、総注入量500ℓ以上の場合に計上する。</p>	(単相)	(複相)	(削孔)	(注入)	機械搬入	機械搬入	機械搬入	機械搬入	↓	↓	↓	↓	プラント据付	プラント据付	プラント据付	プラント据付	↓	↓	↓	↓	足場架設	足場架設	足場架設	足場架設	↓	↓	↓	↓	機械準備	機械準備	機械準備	機械準備	↓	↓	↓	↓	削孔	削孔	削孔	1次(2次)注入	↓	↓	↓	↓	注入	1次注入	シールグラウト注入	土被り部引抜	↓	↓	↓	↓	土被り部引抜	2次注入	注入外管建込	器具洗浄	↓	↓	↓	↓	器具洗浄	土被り部引抜	ケーシング引抜	プラント解体	↓	↓	↓	↓	プラント解体	器具洗浄	器具洗浄	機械搬出	↓	↓	↓	↓	機械搬出	プラント解体	プラント解体	機械搬出	↓	↓	↓	↓	機械搬出	機械搬出	機械搬出	機械搬出	機種	規格	単位	単相方式		複相方式		摘要	2セット	4セット	2セット	4セット	ボーリングマシン	油圧式5.5kW級	台	2	4	2	4		薬液注入ポンプ	5~20ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	2	4	2	4		水ガラス積算流量計	0~50ℓ/min	〃	(1)注2	(1)注2	(1)注2	(1)注2		<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>3. 機種選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 二重管ストレーナ工法の機種選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機種</th> <th rowspan="2">規格</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">単相方式</th> <th colspan="2">複相方式</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>2セット</th> <th>4セット</th> <th>2セット</th> <th>4セット</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ボーリングマシン</td> <td>油圧式5.5kW級</td> <td>台</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ</td> <td>5~20ℓ/min×2 (9.8MPa)</td> <td>〃</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計</td> <td>0~50ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 施工本数が100本未満の場合は2セット、100本以上の場合は4セットを標準とする。 2. 水ガラス積算流量計は、総注入量500ℓ以上の場合に計上する。</p>	機種	規格	単位	単相方式		複相方式		摘要	2セット	4セット	2セット	4セット	ボーリングマシン	油圧式5.5kW級	台	2	4	2	4		薬液注入ポンプ	5~20ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	2	4	2	4		水ガラス積算流量計	0~50ℓ/min	〃	(1)注2	(1)注2	(1)注2	(1)注2		<p style="text-align: center;">機 械 損 料 改 正 に 伴 う 変 更</p>
(単相)	(複相)	(削孔)	(注入)																																																																																																																																																																
機械搬入	機械搬入	機械搬入	機械搬入																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
プラント据付	プラント据付	プラント据付	プラント据付																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
足場架設	足場架設	足場架設	足場架設																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
機械準備	機械準備	機械準備	機械準備																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
削孔	削孔	削孔	1次(2次)注入																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
注入	1次注入	シールグラウト注入	土被り部引抜																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
土被り部引抜	2次注入	注入外管建込	器具洗浄																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
器具洗浄	土被り部引抜	ケーシング引抜	プラント解体																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
プラント解体	器具洗浄	器具洗浄	機械搬出																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
機械搬出	プラント解体	プラント解体	機械搬出																																																																																																																																																																
↓	↓	↓	↓																																																																																																																																																																
機械搬出	機械搬出	機械搬出	機械搬出																																																																																																																																																																
機種	規格	単位	単相方式		複相方式		摘要																																																																																																																																																												
			2セット	4セット	2セット	4セット																																																																																																																																																													
ボーリングマシン	油圧式5.5kW級	台	2	4	2	4																																																																																																																																																													
薬液注入ポンプ	5~20ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	2	4	2	4																																																																																																																																																													
水ガラス積算流量計	0~50ℓ/min	〃	(1)注2	(1)注2	(1)注2	(1)注2																																																																																																																																																													
機種	規格	単位	単相方式		複相方式		摘要																																																																																																																																																												
			2セット	4セット	2セット	4セット																																																																																																																																																													
ボーリングマシン	油圧式5.5kW級	台	2	4	2	4																																																																																																																																																													
薬液注入ポンプ	5~20ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	2	4	2	4																																																																																																																																																													
水ガラス積算流量計	0~50ℓ/min	〃	(1)注2	(1)注2	(1)注2	(1)注2																																																																																																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
薬液注入工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																										
標準歩掛 P.152 3-9-2	<p style="text-align: center;">表3.2 二重管ダブルパッカー工法の機種選定</p> <table border="1" data-bbox="219 316 1086 590"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機 種</th> <th rowspan="3">規 格</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="2">削 孔</th> <th colspan="3">一次注入</th> <th colspan="2">二次注入</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">1セット</th> <th rowspan="2">2セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> </tr> <tr> <th>セメント ペントナイト 注入</th> <th>溶 液 機 系 有 注</th> <th>溶 液 機 系 無 注</th> <th>溶 液 機 系 有 注</th> <th>溶 液 機 系 無 注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ボーリングマシン</td> <td>ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ</td> <td>0~200 ℓ/min×2 0~9.8MPa(0~100kgf/cm²)</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ゲルミキサ</td> <td>300ℓ×1槽</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ミキシングプラント</td> <td>3,000 ℓ/h</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計</td> <td>0~50 ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 削孔は施工本数が200本未満の場合は1セット、200本以上の場合は2セットを標準とする。 2. 水ガラス積算流量計は、総注入量500k ℓ以上の場合に計上する。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="459 686 851 997"> <p style="text-align: center;">図3-1 施工図 (二重管ストレナー工法)</p> </div> <div data-bbox="459 1053 851 1364"> <p style="text-align: center;">図3-2 施工図 (二重管ダブルパッカー工法)</p> </div> </div>	機 種	規 格	単位	削 孔		一次注入			二次注入		摘要	1セット	2セット	4セット	4セット	4セット	4セット	セメント ペントナイト 注入	溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注	溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注	ボーリングマシン	ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級	台	1	2	-	-	-	-	-		薬液注入ポンプ	0~200 ℓ/min×2 0~9.8MPa(0~100kgf/cm ²)	〃	-	-	2	2	2	-	-		ゲルミキサ	300ℓ×1槽	〃	-	-	-	1	-	-	-		ミキシングプラント	3,000 ℓ/h	〃	-	-	-	-	1	-	-		水ガラス積算流量計	0~50 ℓ/min	〃	-	-	-	(1)注2	(1)注2	-	-		<p style="text-align: center;">表3.2 二重管ダブルパッカー工法の機種選定</p> <table border="1" data-bbox="1153 271 2049 638"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機 種</th> <th rowspan="3">規 格</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="2">削 孔</th> <th colspan="3">一次注入</th> <th colspan="2">二次注入</th> <th rowspan="3">摘要</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">1セット</th> <th rowspan="2">2セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> <th rowspan="2">4セット</th> </tr> <tr> <th>セメン ト ペント 注入</th> <th>溶 液 機 系 有 注</th> <th>溶 液 機 系 無 注</th> <th>溶 液 機 系 有 注</th> <th>溶 液 機 系 無 注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ボーリングマシン</td> <td>ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ</td> <td>0~200 ℓ/min×2 (9.8MPa)</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ゲルミキサ</td> <td>300ℓ×1槽</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ミキシングプラント</td> <td>3,000 ℓ/h</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計</td> <td>0~50 ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>(1)注2</td> <td>(1)注2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 削孔は施工本数が200本未満の場合は1セット、200本以上の場合は2セットを標準とする。 2. 水ガラス積算流量計は、総注入量500k ℓ以上の場合に計上する。</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	機 種	規 格	単位	削 孔		一次注入			二次注入		摘要	1セット	2セット	4セット	4セット	4セット	4セット	セメン ト ペント 注入	溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注	溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注	ボーリングマシン	ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級	台	1	2	-	-	-	-	-		薬液注入ポンプ	0~200 ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	-	-	2	2	2	-	-		ゲルミキサ	300ℓ×1槽	〃	-	-	-	1	-	-	-		ミキシングプラント	3,000 ℓ/h	〃	-	-	-	-	1	-	-		水ガラス積算流量計	0~50 ℓ/min	〃	-	-	-	(1)注2	(1)注2	-	-		<p style="text-align: center;">機 械 損 料 改 正 に 伴 う 変 更</p>
機 種	規 格				単位	削 孔		一次注入			二次注入								摘要																																																																																																																																										
						1セット	2セット	4セット	4セット	4セット	4セット																																																																																																																																																		
		セメント ペントナイト 注入	溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注								溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注																																																																																																																																																
ボーリングマシン	ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級	台	1	2	-	-	-	-	-																																																																																																																																																				
薬液注入ポンプ	0~200 ℓ/min×2 0~9.8MPa(0~100kgf/cm ²)	〃	-	-	2	2	2	-	-																																																																																																																																																				
ゲルミキサ	300ℓ×1槽	〃	-	-	-	1	-	-	-																																																																																																																																																				
ミキシングプラント	3,000 ℓ/h	〃	-	-	-	-	1	-	-																																																																																																																																																				
水ガラス積算流量計	0~50 ℓ/min	〃	-	-	-	(1)注2	(1)注2	-	-																																																																																																																																																				
機 種	規 格	単位	削 孔		一次注入			二次注入		摘要																																																																																																																																																			
			1セット	2セット	4セット	4セット	4セット	4セット																																																																																																																																																					
									セメン ト ペント 注入		溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注	溶 液 機 系 有 注	溶 液 機 系 無 注																																																																																																																																															
ボーリングマシン	ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級	台	1	2	-	-	-	-	-																																																																																																																																																				
薬液注入ポンプ	0~200 ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	-	-	2	2	2	-	-																																																																																																																																																				
ゲルミキサ	300ℓ×1槽	〃	-	-	-	1	-	-	-																																																																																																																																																				
ミキシングプラント	3,000 ℓ/h	〃	-	-	-	-	1	-	-																																																																																																																																																				
水ガラス積算流量計	0~50 ℓ/min	〃	-	-	-	(1)注2	(1)注2	-	-																																																																																																																																																				

土木工事標準歩掛の一部改正
薬液注入工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																										
標準歩掛 P.158 3-⑨-8	<p>5-5 排水汚泥土処理費 注入排水、排土などのための処理設備が必要な場合は次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.15 排水汚泥土処理費 (1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="342 296 994 480"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>規 格</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td></td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>工事用水中モータポンプ</td> <td>日</td> <td>φ50mm 2.2kW</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>アルカリ水中和装置</td> <td>h</td> <td>処理能力 6 m³/h</td> <td>6.8</td> </tr> <tr> <td>水 槽</td> <td>供用日</td> <td>5 m³</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td></td> <td>22</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 本工種以外における工事で濁水処理施設を設け、かつその施設で本工種で発生した削孔水等の濁水を処理する場合は計上しない。 2. 諸雑費は電力に関する経費等の費用であり、労務費及び機械損料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 3. 現場における中和剤材料費、排泥運搬のためのバキューム車及び処理費は、別途計上する。 4. 上表は二重管ストレーナ工法4セットまで、二重管ダブルパッカー工法削孔2セット、注入4セットまでとする。</p> <p>5-6 足場工 足場が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>5-7 その他 二重管ストレーナ工法及び二重管ダブルパッカー工法は、特許を有する工法の場合もあるので、特許料が必要な場合は別途計上する。</p> <p>6. 単 価 表 (1) 二重管ストレーナ工法1本当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="293 935 1041 1334"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.1</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>注 入 材 料</td> <td></td> <td>・</td> <td>Q_s</td> <td>式5.1</td> </tr> <tr> <td>ボーリングマシン損料</td> <td>油圧式5.5kW級</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ損料</td> <td>5~20 ℓ/min×2</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計損料</td> <td>0~50 ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃 (注) 5</td> </tr> <tr> <td>削孔消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>注入消耗材料費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.4</td> </tr> <tr> <td>特 許 料 金</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. N：1日当り施工本数 2. a：編成人員 3. b：施工台数 4. Q_s：二重管ストレーナ工法の1本当り注入量(ℓ) 5. 水ガラス積算流量計損料は、総注入量500k ℓ以上の場合に計上する。</p>	名 称	単 位	規 格	数 量	普通作業員	人		0.8	工事用水中モータポンプ	日	φ50mm 2.2kW	1.0	アルカリ水中和装置	h	処理能力 6 m ³ /h	6.8	水 槽	供用日	5 m ³	1.5	諸 雑 費 率	%		22	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.1	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	注 入 材 料		・	Q _s	式5.1	ボーリングマシン損料	油圧式5.5kW級	日	1/N×b	表3.1	薬液注入ポンプ損料	5~20 ℓ/min×2	〃	〃	〃	水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	〃 (注) 5	削孔消耗材料費		式	1		注入消耗材料費		〃	1		諸 雑 費		〃	1	表5.4	特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上	計					<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>6. 単 価 表 (1) 二重管ストレーナ工法1本当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1140 925 2060 1334"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.1</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>注 入 材 料</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td>Q_s</td> <td>式5.1</td> </tr> <tr> <td>ボーリングマシン損料</td> <td>油圧式5.5kW級</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ損料</td> <td>5~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計損料</td> <td>0~50 ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃 (注) 5</td> </tr> <tr> <td>削孔消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>注入消耗材料費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.4</td> </tr> <tr> <td>特 許 料 金</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. N：1日当り施工本数 2. a：編成人員 3. b：施工台数 4. Q_s：二重管ストレーナ工法の1本当り注入量(ℓ) 5. 水ガラス積算流量計損料は、総注入量500k ℓ以上の場合に計上する。</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.1	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	注 入 材 料		ℓ	Q _s	式5.1	ボーリングマシン損料	油圧式5.5kW級	日	1/N×b	表3.1	薬液注入ポンプ損料	5~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	〃	〃	水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	〃 (注) 5	削孔消耗材料費		式	1		注入消耗材料費		〃	1		諸 雑 費		〃	1	表5.4	特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上	計					<p>誤記の訂正</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	単 位	規 格	数 量																																																																																																																																																										
普通作業員	人		0.8																																																																																																																																																										
工事用水中モータポンプ	日	φ50mm 2.2kW	1.0																																																																																																																																																										
アルカリ水中和装置	h	処理能力 6 m ³ /h	6.8																																																																																																																																																										
水 槽	供用日	5 m ³	1.5																																																																																																																																																										
諸 雑 費 率	%		22																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.1																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																									
注 入 材 料		・	Q _s	式5.1																																																																																																																																																									
ボーリングマシン損料	油圧式5.5kW級	日	1/N×b	表3.1																																																																																																																																																									
薬液注入ポンプ損料	5~20 ℓ/min×2	〃	〃	〃																																																																																																																																																									
水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	〃 (注) 5																																																																																																																																																									
削孔消耗材料費		式	1																																																																																																																																																										
注入消耗材料費		〃	1																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.4																																																																																																																																																									
特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.1																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																									
注 入 材 料		ℓ	Q _s	式5.1																																																																																																																																																									
ボーリングマシン損料	油圧式5.5kW級	日	1/N×b	表3.1																																																																																																																																																									
薬液注入ポンプ損料	5~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)	〃	〃	〃																																																																																																																																																									
水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	〃 (注) 5																																																																																																																																																									
削孔消耗材料費		式	1																																																																																																																																																										
注入消耗材料費		〃	1																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.4																																																																																																																																																									
特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
薬液注入工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
標準歩掛 P.159 3-9-9	<p>(2) 二重管ダブルパッカー工法削孔1本当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>グ ラ ウ ト</td> <td></td> <td>・</td> <td>Q_g</td> <td>式5.2</td> </tr> <tr> <td>薬 液 注 入 管</td> <td></td> <td>m</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ボーリングマシン運転</td> <td>ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>削孔消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.12</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. N:1日当り施工本数 3. b:施工台数 2. a:編成人員 4. Q_g:グラウト注入の1本当り注入量(ℓ)</p> <p>(3) 二重管ダブルパッカー工法一次注入1本当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>注 入 材 料</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td>Q_{p1}</td> <td>式5.3</td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ損料</td> <td>0~20 ℓ/min×2 0~9.8MPa (0~100kgf/cm²)</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>注入消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.12</td> </tr> <tr> <td>特 許 料 金</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. N:1日当り施工本数 3. b:施工台数 2. a:編成人員 4. Q_{p1}:二重管ダブルパッカー工法の一次注入の1本当り注入量(ℓ)</p> <p>(4) 二重管ダブルパッカー工法二次注入1本当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>注 入 材 料</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td>Q_{p2}</td> <td>式5.4</td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ損料</td> <td>0~20 ℓ/min×2 0~9.8MPa (0~100kgf/cm²)</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>ゲルミキサ損料</td> <td>300ℓ×1槽</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>(注) 5</td> </tr> <tr> <td>ミキシングプラント損料</td> <td>3,000ℓ/h</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>(注) 6</td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計損料</td> <td>0~50 ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>(注) 7</td> </tr> <tr> <td>注入消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.12</td> </tr> <tr> <td>特 許 料 金</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.2	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	グ ラ ウ ト		・	Q _g	式5.2	薬 液 注 入 管		m			ボーリングマシン運転	ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級	日	1/N×b	表3.2	削孔消耗材料費		式	1		諸 雑 費		〃	1	表5.12	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.2	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	注 入 材 料		ℓ	Q _{p1}	式5.3	薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 0~9.8MPa (0~100kgf/cm ²)	日	1/N×b	表3.2	注入消耗材料費		式	1		諸 雑 費		〃	1	表5.12	特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.2	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	注 入 材 料		ℓ	Q _{p2}	式5.4	薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 0~9.8MPa (0~100kgf/cm ²)	日	1/N×b	表3.2	ゲルミキサ損料	300ℓ×1槽	〃	〃	(注) 5	ミキシングプラント損料	3,000ℓ/h	〃	〃	(注) 6	水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	(注) 7	注入消耗材料費		式	1		諸 雑 費		〃	1	表5.12	特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上	計					<p>(2) 二重管ダブルパッカー工法削孔1本当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>グ ラ ウ ト</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td>Q_g</td> <td>式5.2</td> </tr> <tr> <td>薬 液 注 入 管</td> <td></td> <td>m</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ボーリングマシン運転</td> <td>ロータリーパーカッション式</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>削孔消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.12</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. N:1日当り施工本数 3. b:施工台数 2. a:編成人員 4. Q_g:グラウト注入の1本当り注入量(ℓ)</p> <p>(3) 二重管ダブルパッカー工法一次注入1本当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>注 入 材 料</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td>Q_{p1}</td> <td>式5.3</td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ損料</td> <td>0~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>注入消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.12</td> </tr> <tr> <td>特 許 料 金</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. N:1日当り施工本数 3. b:施工台数 2. a:編成人員 4. Q_{p1}:二重管ダブルパッカー工法の一次注入の1本当り注入量(ℓ)</p> <p>(4) 二重管ダブルパッカー工法二次注入1本当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1/N×a</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>注 入 材 料</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td>Q_{p2}</td> <td>式5.4</td> </tr> <tr> <td>薬液注入ポンプ損料</td> <td>0~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)</td> <td>日</td> <td>1/N×b</td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>ゲルミキサ損料</td> <td>300ℓ×1槽</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>(注) 5</td> </tr> <tr> <td>ミキシングプラント損料</td> <td>3,000ℓ/h</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>(注) 6</td> </tr> <tr> <td>水ガラス積算流量計損料</td> <td>0~50 ℓ/min</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>(注) 7</td> </tr> <tr> <td>注入消耗材料費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.12</td> </tr> <tr> <td>特 許 料 金</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.2	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	グ ラ ウ ト		ℓ	Q _g	式5.2	薬 液 注 入 管		m			ボーリングマシン運転	ロータリーパーカッション式	日	1/N×b	表3.2	削孔消耗材料費		式	1		諸 雑 費		〃	1	表5.12	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.2	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	注 入 材 料		ℓ	Q _{p1}	式5.3	薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)	日	1/N×b	表3.2	注入消耗材料費		式	1		諸 雑 費		〃	1	表5.12	特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1/N×a	表4.2	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	注 入 材 料		ℓ	Q _{p2}	式5.4	薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)	日	1/N×b	表3.2	ゲルミキサ損料	300ℓ×1槽	〃	〃	(注) 5	ミキシングプラント損料	3,000ℓ/h	〃	〃	(注) 6	水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	(注) 7	注入消耗材料費		式	1		諸 雑 費		〃	1	表5.12	特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上	計					<p>誤記の訂正</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
グ ラ ウ ト		・	Q _g	式5.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
薬 液 注 入 管		m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
ボーリングマシン運転	ロータリーパーカッション式 クローラ型 81kW級	日	1/N×b	表3.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
削孔消耗材料費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注 入 材 料		ℓ	Q _{p1}	式5.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 0~9.8MPa (0~100kgf/cm ²)	日	1/N×b	表3.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注入消耗材料費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注 入 材 料		ℓ	Q _{p2}	式5.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 0~9.8MPa (0~100kgf/cm ²)	日	1/N×b	表3.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ゲルミキサ損料	300ℓ×1槽	〃	〃	(注) 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ミキシングプラント損料	3,000ℓ/h	〃	〃	(注) 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	(注) 7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注入消耗材料費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
グ ラ ウ ト		ℓ	Q _g	式5.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
薬 液 注 入 管		m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
ボーリングマシン運転	ロータリーパーカッション式	日	1/N×b	表3.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
削孔消耗材料費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注 入 材 料		ℓ	Q _{p1}	式5.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)	日	1/N×b	表3.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注入消耗材料費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人	1/N×a	表4.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注 入 材 料		ℓ	Q _{p2}	式5.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
薬液注入ポンプ損料	0~20 ℓ/min×2 (9.8MPa)	日	1/N×b	表3.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ゲルミキサ損料	300ℓ×1槽	〃	〃	(注) 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ミキシングプラント損料	3,000ℓ/h	〃	〃	(注) 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
水ガラス積算流量計損料	0~50 ℓ/min	〃	〃	(注) 7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
注入消耗材料費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	表5.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
特 許 料 金		〃	1	必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
アンカー工（ロータリーパーカッション式）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
標準歩掛 P.164 3-⑩-1	<p style="text-align: center;">⑩ アンカー工（ロータリーパーカッション式）</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、ロータリーパーカッション式ボーリングマシンにより削孔を行い、アンカー鋼材にて引張り力を地盤に伝達するグラウンドアンカー工法に適用する。</p>	<p style="text-align: center;">⑩ アンカー工（ロータリーパーカッション式）</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、ロータリーパーカッション式ボーリングマシンにより削孔を行い、アンカー鋼材にて引張り力を地盤に伝達するグラウンドアンカー工法に適用する。</p>	記載表現の変更

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管・既製コンクリート杭打工（パイルハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
193 4・①・1	<p>① 鋼管・既製コンクリート杭打工</p> <p>1. パイルハンマ工</p> <p>1-1 適用範囲</p> <p>本資料は、油圧パイルハンマによる鋼管杭及び既製コンクリート杭（PHC杭、RC杭、SC杭を含む）の杭打ち作業（直杭）、ヤットコ使用時の穴埋め作業、杭頭処理（鋼管杭のみ）に適用する。 斜杭については、別途考慮する。</p> <p>1-2 施工概要</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph TD A[搬入] --> B[機械組立] B --> C[機械移動据付] C --> D[杭吊込・芯出し] D --> E[杭継溶接] E --> F[継杭吊込み] F -- 継杭有の場合 --> G[打込み(打撃)] D --> G G -- ヤットコ無の場合 --> H[杭頭処理] G --> I[ヤットコ吊込み] I --> J[ヤットコ打込み] J --> K[ヤットコ引抜き] K --> L[穴埋・整地作業] L --> M[掘削] M --> H H --> N[機械解体] N --> O[搬出] </pre> </div> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは実線部分のみである。</p>	現行どおり	

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管・既製コンクリート杭打工（パイルハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																	
194 4-①・2	<p>1-3 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表 1.1 機種を選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機械名</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>油圧ハンマ 直結三点支持式</td> <td>台</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">1</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">ヤットコ使用の場合計上する。</td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型山積0.28m³（平積 0.2m³）</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>油圧駆動式ウインチ・ラチス ジブ型50～55t吊</td> <td>〃</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. バックホウは、ヤットコ使用時に発生する穴埋作業用であり、ヤットコ使用のある現場に適用する。また、バックホウは賃料とする。 2. クローラクレーンは、下記条件により杭の吊込用として必要に応じて計上する。 ① 杭打機の移動範囲内において杭打機リーダの真下に杭置き場の設置が不可能な場合。 (杭打機の移動範囲は最大30mまでとする。) ② 材料置場が施工基面（杭打機の作業面）より2m以上高い場所に設けられ、杭引込のとき杭打機に落ちかかる恐れのある場合。</p> <p>1-3-1 油圧パイルハンマの選定 油圧パイルハンマの選定は、図1-1、図1-2による。 (1) 鋼管杭の場合</p> <div style="text-align: center;"> <p style="text-align: center;">杭 径 (mm)</p> </div> <p>(注) 1. 杭の打込み長 15m以上で下記の条件の場合には、1ランク大きい規格を用いる。 ① N値 30 以上で層厚 3m以上の砂、砂レキの中間層を打抜く場合。 ② N値 15 以上で層厚 3m以上の粘性土を打抜く場合。 2. 杭の打込み長 (m) には、ヤットコの打込み長 (m) を含む。</p> <p style="text-align: center;">図 1-1 鋼管杭打ちの油圧パイルハンマの選定</p>	機械名	規 格	単位	数量	摘 要	クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	台	1	ヤットコ使用の場合計上する。	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型山積0.28m ³ （平積 0.2m ³ ）	〃	クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチス ジブ型50～55t吊	〃	<p>1-3 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表 1.1 機種を選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機械名</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>油圧ハンマ 直結三点支持式</td> <td>台</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">1</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">ヤットコ使用の場合計上する。</td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型山積0.28m³（平積 0.2m³）</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>油圧駆動式ウインチ・ラチス ジブ型50～55t吊</td> <td>〃</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. バックホウは、ヤットコ使用時に発生する穴埋作業用であり、ヤットコ使用のある現場に適用する。また、バックホウは賃料とする。 2. クローラクレーンは、下記条件により杭の吊込用として必要に応じて計上する。 ① 杭打機の移動範囲内において杭打機リーダの真下に杭置き場の設置が不可能な場合。 (杭打機の移動範囲は最大30mまでとする。) ② 材料置場が施工基面（杭打機の作業面）より2m以上高い場所に設けられ、杭引込のとき杭打機に落ちかかる恐れのある場合。</p>	機械名	規 格	単位	数量	摘 要	クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	台	1	ヤットコ使用の場合計上する。	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型山積0.28m ³ （平積 0.2m ³ ）	〃	クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチス ジブ型50～55t吊	〃	<p style="text-align: center;">現行どおり</p>	<p>施工機械の見直し</p>
機械名	規 格	単位	数量	摘 要																																
クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	台	1	ヤットコ使用の場合計上する。																																
バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型山積0.28m ³ （平積 0.2m ³ ）	〃																																		
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチス ジブ型50～55t吊	〃																																		
機械名	規 格	単位	数量	摘 要																																
クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	台	1	ヤットコ使用の場合計上する。																																
バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型山積0.28m ³ （平積 0.2m ³ ）	〃																																		
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ・ラチス ジブ型50～55t吊	〃																																		

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管・既製コンクリート杭打ち（パイルハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要															
<p>195 4-①・3</p>	<p>(2) 既製コンクリート杭の場合</p> <p>(注) 1. 杭の打込み長10m以上で下記の条件の場合には、1ランク大きい規格を用いる。 ① N値30以上で層厚3m以上の砂、砂レキの中間層を打抜く場合。 ② N値15以上で層厚3m以上の粘性土を打抜く場合。 2. 杭の打込み長 (m) には、ヤットコ打込み長 (m) を含む。</p> <p>図1-2 既製コンクリート杭打ちの油圧/パイルハンマの選定</p> <p>1-4 編成人員 杭打機1台に対する編成人員は、次表を標準とする。</p> <p>表1.2 編成人員 (人)</p> <table border="1" data-bbox="353 898 960 1024"> <thead> <tr> <th>杭の種類</th> <th>職 種</th> <th>世 話 役</th> <th>と び 工</th> <th>溶 接 工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>鋼 管 杭</td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1 (2)</td> </tr> <tr> <td>既製コンクリート杭</td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 杭打機の運転労務は、「第1章①建設機械運転労務」による。 2. 継杭を施工しない場合には、溶接工は計上しない。 3. 鋼管杭径φ800mm以上の継杭施工における溶接工は、()内の人工を使用する。</p> <p>1-5 施工歩掛 1-5-1 杭10本当りの施工日数 (Td) 杭10本当りの施工日数は、次式による。 鋼管杭の場合 $Td = \alpha \cdot Ta \cdot \beta$ (日/10本) 既製コンクリート杭の場合 $Td = Ta \cdot \beta$ (日/10本)</p> <p>Td : 杭10本当り施工日数 (日/10本) α : 板厚係数 β : 作業係数 (ヤットコ使用の場合及び杭打込み長10m以下は、β=1) Ta : 杭種、機種別施工日数 (ヤットコ打ちを含む) (日/10本)</p>	杭の種類	職 種	世 話 役	と び 工	溶 接 工	鋼 管 杭		1	2	1 (2)	既製コンクリート杭		1	2	1	<p>現行どおり</p>	
杭の種類	職 種	世 話 役	と び 工	溶 接 工														
鋼 管 杭		1	2	1 (2)														
既製コンクリート杭		1	2	1														

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管・既製コンクリート杭打工（パイルハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																		
196 4・①・4	<p>①板厚係数 (α) 鋼管杭で板厚の異なる継手の場合には、最小板厚の板厚係数とする。また、既製コンクリート杭の場合は計上しない。</p> <p style="text-align: center;">表 1.3 板厚係数 (α)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">杭打込長 (m)</th> <th colspan="4">板 厚(mm)</th> </tr> <tr> <th>8~10</th> <th>12</th> <th>14</th> <th>16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16m以下</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>16mを越え 32m以下</td> <td>1.00</td> <td>1.14</td> <td>1.29</td> <td>1.48</td> </tr> <tr> <td>32mを越え 48m以下</td> <td>1.00</td> <td>1.18</td> <td>1.37</td> <td>1.63</td> </tr> <tr> <td>48mを越え 64m以下</td> <td>1.00</td> <td>1.22</td> <td>1.45</td> <td>1.73</td> </tr> </tbody> </table> <p>②杭種別施工日数 (T a) (1) 鋼管杭</p> <p style="text-align: center;">表 1.4 鋼管杭 (T a) (日/10本)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">杭打込長 (m)</th> <th colspan="3">杭 径(mm)</th> </tr> <tr> <th>ϕ400mm 以上 ϕ500mm 未満</th> <th>ϕ500mm 以上 ϕ800mm 未満</th> <th>ϕ800mm 以上 ϕ1,200mm 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16m以下</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> </tr> <tr> <td>16mを越え 32m以下</td> <td>2.0</td> <td>2.4</td> <td>2.4</td> </tr> <tr> <td>32mを越え 48m以下</td> <td>3.1</td> <td>3.6</td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>48mを越え 64m以下</td> <td>4.1</td> <td>4.7</td> <td>5.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 既製コンクリート杭</p> <p style="text-align: center;">表 1.5 既製コンクリート杭 (T a) (日/10本)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">杭打込長 (m)</th> <th colspan="2">杭 径(mm)</th> </tr> <tr> <th>ϕ300mm 以上 ϕ600mm 未満</th> <th>ϕ600mm 以上 ϕ1,000mm 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16m以下</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> </tr> <tr> <td>16mを越え 32m以下</td> <td>2.4</td> <td>2.8</td> </tr> <tr> <td>32mを越え 36m以下</td> <td>3.1</td> <td>3.7</td> </tr> </tbody> </table> <p>③作業係数 (β) ヤットコ使用しない場合は、下記の作業係数を計上する。</p> <p style="text-align: center;">表 1.6 作業係数 (β)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">杭打込長 (m)</th> <th colspan="4">板 厚(mm)</th> </tr> <tr> <th>8~10</th> <th>12</th> <th>14</th> <th>16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">鋼 管 杭</td> <td>10mを越え 16m以下</td> <td>1.31</td> <td>1.46</td> <td>1.69</td> <td>1.92</td> </tr> <tr> <td>16m 越え</td> <td>1.20</td> <td>1.24</td> <td>1.28</td> <td>1.28</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">コンクリート杭</td> <td>10mを越え 16m以下</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">1.50</td> </tr> <tr> <td>16m 越え</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">1.12</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ヤットコ使用の場合及び杭打込み長 10m 以下は、$\beta = 1$</p>	杭打込長 (m)	板 厚(mm)				8~10	12	14	16	16m以下	1.00	1.00	1.00	1.00	16mを越え 32m以下	1.00	1.14	1.29	1.48	32mを越え 48m以下	1.00	1.18	1.37	1.63	48mを越え 64m以下	1.00	1.22	1.45	1.73	杭打込長 (m)	杭 径(mm)			ϕ 400mm 以上 ϕ 500mm 未満	ϕ 500mm 以上 ϕ 800mm 未満	ϕ 800mm 以上 ϕ 1,200mm 未満	16m以下	1.3	1.3	1.3	16mを越え 32m以下	2.0	2.4	2.4	32mを越え 48m以下	3.1	3.6	3.7	48mを越え 64m以下	4.1	4.7	5.1	杭打込長 (m)	杭 径(mm)		ϕ 300mm 以上 ϕ 600mm 未満	ϕ 600mm 以上 ϕ 1,000mm 未満	16m以下	1.1	1.3	16mを越え 32m以下	2.4	2.8	32mを越え 36m以下	3.1	3.7	杭打込長 (m)		板 厚(mm)				8~10	12	14	16	鋼 管 杭	10mを越え 16m以下	1.31	1.46	1.69	1.92	16m 越え	1.20	1.24	1.28	1.28	コンクリート杭	10mを越え 16m以下	1.50				16m 越え	1.12				<p>現行どおり</p>	
杭打込長 (m)	板 厚(mm)																																																																																																				
	8~10	12	14	16																																																																																																	
16m以下	1.00	1.00	1.00	1.00																																																																																																	
16mを越え 32m以下	1.00	1.14	1.29	1.48																																																																																																	
32mを越え 48m以下	1.00	1.18	1.37	1.63																																																																																																	
48mを越え 64m以下	1.00	1.22	1.45	1.73																																																																																																	
杭打込長 (m)	杭 径(mm)																																																																																																				
	ϕ 400mm 以上 ϕ 500mm 未満	ϕ 500mm 以上 ϕ 800mm 未満	ϕ 800mm 以上 ϕ 1,200mm 未満																																																																																																		
16m以下	1.3	1.3	1.3																																																																																																		
16mを越え 32m以下	2.0	2.4	2.4																																																																																																		
32mを越え 48m以下	3.1	3.6	3.7																																																																																																		
48mを越え 64m以下	4.1	4.7	5.1																																																																																																		
杭打込長 (m)	杭 径(mm)																																																																																																				
	ϕ 300mm 以上 ϕ 600mm 未満	ϕ 600mm 以上 ϕ 1,000mm 未満																																																																																																			
16m以下	1.1	1.3																																																																																																			
16mを越え 32m以下	2.4	2.8																																																																																																			
32mを越え 36m以下	3.1	3.7																																																																																																			
杭打込長 (m)		板 厚(mm)																																																																																																			
		8~10	12	14	16																																																																																																
鋼 管 杭	10mを越え 16m以下	1.31	1.46	1.69	1.92																																																																																																
	16m 越え	1.20	1.24	1.28	1.28																																																																																																
コンクリート杭	10mを越え 16m以下	1.50																																																																																																			
	16m 越え	1.12																																																																																																			

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管・既製コンクリート杭打工（パイルハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																
197 4・①・5	<p>1-5-2 杭頭処理 1-5-2-1 鋼管杭杭頭処理 鋼管杭と鉄筋及び鋼管杭とすれ止め及びストッパー等の現場溶接工歩掛は、次表による。</p> <p style="text-align: center;">表 1.7 鋼管杭杭頭処理溶接工歩掛 (溶接長 10m 当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>鋼管杭板厚(mm)</th> <th>単位</th> <th>8~10</th> <th>12</th> <th>14~16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溶 接 工</td> <td>人</td> <td>0.35</td> <td>0.68</td> <td>1.11</td> </tr> <tr> <td>電 気 溶 接 機</td> <td>日</td> <td>0.39</td> <td>0.65</td> <td>1.12</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td colspan="3">14</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 鉄筋加工・組立費は、別途計上する。 2. 電気溶接機は、ディーゼルエンジン付300Aを標準とする。 3. 諸雑費は、溶接棒等の材料費であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 4. 鋼管杭とすれ止め及びストッパーの溶接長 (Ly) は、すれ止め一箇所当り、$Ly = \pi \times D$ (D: 杭径 (m)) を標準とする。</p> <p>1-5-2-2 コンクリート杭杭頭処理 コンクリート杭の杭頭処理 (カットオフ工等) がある場合には、別途計上する。 1-5-3 中詰コンクリート打設 中詰めコンクリート打設は、「第5章①コンクリート工」により別途計上する。 1-6 諸雑費率 諸雑費は、電力に関する経費、ヤットコ及び溶接機の損料、足場材の賃料、溶接ワイヤー等の費用であり、労務費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 なお、諸雑費率はヤットコの有無及び溶接機の有無に係わらず使用できるものである。</p> <p style="text-align: center;">表 1.8 諸雑費率 (%)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>26</td> </tr> </table> <p>1-7 単 価 表 (1) 鋼管・既製コンクリート杭打工 10 本当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>T d × 1</td> <td>表 1.2</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T d × 2</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T d × 1 (2)</td> <td>〃 ※()内は、鋼管杭径 800mm 以上</td> </tr> <tr> <td>杭</td> <td></td> <td>本</td> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラ式杭打機運転</td> <td>ラム重〇〇 t</td> <td>日</td> <td>T d</td> <td>図 1-1、図 1-2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) クローラ型山積 0.28m³ (平積0.2m³)</td> <td>〃</td> <td>T d</td> <td>ヤットコ使用時計上</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン運転</td> <td>油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50~55t吊</td> <td>〃</td> <td>T d</td> <td>必要に応じ計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表 1.8</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>T d : 杭 10 本当りの施工日数</p>	鋼管杭板厚(mm)	単位	8~10	12	14~16	溶 接 工	人	0.35	0.68	1.11	電 気 溶 接 機	日	0.39	0.65	1.12	諸 雑 費 率	%	14			諸 雑 費 率	26	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	T d × 1	表 1.2	と び 工		〃	T d × 2	〃	溶 接 工		〃	T d × 1 (2)	〃 ※()内は、鋼管杭径 800mm 以上	杭		本	10		クローラ式杭打機運転	ラム重〇〇 t	日	T d	図 1-1、図 1-2	バックホウ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) クローラ型山積 0.28m ³ (平積0.2m ³)	〃	T d	ヤットコ使用時計上	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50~55t吊	〃	T d	必要に応じ計上	諸 雑 費		式	1	表 1.8	計					<p style="text-align: center;">表 1.7 鋼管杭杭頭処理溶接工歩掛 (溶接長 10m 当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>鋼管杭板厚(mm)</th> <th>単位</th> <th>8~10</th> <th>12</th> <th>14~16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溶 接 工</td> <td>人</td> <td>0.35</td> <td>0.68</td> <td>1.11</td> </tr> <tr> <td>電 気 溶 接 機</td> <td>日</td> <td>0.39</td> <td>0.65</td> <td>1.12</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td colspan="3">14</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 鉄筋加工・組立費は、別途計上する。 2. 電気溶接機は、排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼルエンジン付300Aを標準とする。 3. 諸雑費は、溶接棒等の材料費であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 4. 鋼管杭とすれ止め及びストッパーの溶接長 (Ly) は、すれ止め一箇所当り、$Ly = \pi \times D$ (D: 杭径 (m)) を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表 1.8 諸雑費率 (%)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>28</td> </tr> </table> <p>1-7 単 価 表 (1) 鋼管・既製コンクリート杭打工 10 本当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>T d × 1</td> <td>表 1.2</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T d × 2</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T d × 1 (2)</td> <td>〃 ※()内は、鋼管杭径 800mm 以上</td> </tr> <tr> <td>杭</td> <td></td> <td>本</td> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラ式杭打機運転</td> <td>ラム重〇〇 t</td> <td>日</td> <td>T d</td> <td>図 1-1、図 1-2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型山積 0.28m³ (平積0.2m³)</td> <td>〃</td> <td>T d</td> <td>ヤットコ使用時計上</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン運転</td> <td>油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50~55t吊</td> <td>〃</td> <td>T d</td> <td>必要に応じ計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表 1.8</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>T d : 杭 10 本当りの施工日数</p>	鋼管杭板厚(mm)	単位	8~10	12	14~16	溶 接 工	人	0.35	0.68	1.11	電 気 溶 接 機	日	0.39	0.65	1.12	諸 雑 費 率	%	14			諸 雑 費 率	28	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	T d × 1	表 1.2	と び 工		〃	T d × 2	〃	溶 接 工		〃	T d × 1 (2)	〃 ※()内は、鋼管杭径 800mm 以上	杭		本	10		クローラ式杭打機運転	ラム重〇〇 t	日	T d	図 1-1、図 1-2	バックホウ運転	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型山積 0.28m³ (平積0.2m³)	〃	T d	ヤットコ使用時計上	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50~55t吊	〃	T d	必要に応じ計上	諸 雑 費		式	1	表 1.8	計					<p>施工機械の見直し</p> <p>施工機械の見直しに伴う変更</p>
鋼管杭板厚(mm)	単位	8~10	12	14~16																																																																																																																																															
溶 接 工	人	0.35	0.68	1.11																																																																																																																																															
電 気 溶 接 機	日	0.39	0.65	1.12																																																																																																																																															
諸 雑 費 率	%	14																																																																																																																																																	
諸 雑 費 率	26																																																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																															
世 話 役		人	T d × 1	表 1.2																																																																																																																																															
と び 工		〃	T d × 2	〃																																																																																																																																															
溶 接 工		〃	T d × 1 (2)	〃 ※()内は、鋼管杭径 800mm 以上																																																																																																																																															
杭		本	10																																																																																																																																																
クローラ式杭打機運転	ラム重〇〇 t	日	T d	図 1-1、図 1-2																																																																																																																																															
バックホウ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) クローラ型山積 0.28m ³ (平積0.2m ³)	〃	T d	ヤットコ使用時計上																																																																																																																																															
クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50~55t吊	〃	T d	必要に応じ計上																																																																																																																																															
諸 雑 費		式	1	表 1.8																																																																																																																																															
計																																																																																																																																																			
鋼管杭板厚(mm)	単位	8~10	12	14~16																																																																																																																																															
溶 接 工	人	0.35	0.68	1.11																																																																																																																																															
電 気 溶 接 機	日	0.39	0.65	1.12																																																																																																																																															
諸 雑 費 率	%	14																																																																																																																																																	
諸 雑 費 率	28																																																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																															
世 話 役		人	T d × 1	表 1.2																																																																																																																																															
と び 工		〃	T d × 2	〃																																																																																																																																															
溶 接 工		〃	T d × 1 (2)	〃 ※()内は、鋼管杭径 800mm 以上																																																																																																																																															
杭		本	10																																																																																																																																																
クローラ式杭打機運転	ラム重〇〇 t	日	T d	図 1-1、図 1-2																																																																																																																																															
バックホウ運転	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型山積 0.28m³ (平積0.2m³)	〃	T d	ヤットコ使用時計上																																																																																																																																															
クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50~55t吊	〃	T d	必要に応じ計上																																																																																																																																															
諸 雑 費		式	1	表 1.8																																																																																																																																															
計																																																																																																																																																			

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管・既製コンクリート杭打工（パイルハンマ工）

現行基準のページ	現 行	解 析	摘 要																																																																																																																						
198 4-①・6	<p>(2) 鋼管杭杭頭処理溶接工 10m当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表 1.7</td> </tr> <tr> <td>電気溶接機運転</td> <td>ディーゼルエンジン付 300A</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">クローラ式杭打機</td> <td rowspan="5">油圧ハンマ 直結三点支持式</td> <td rowspan="5">機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.75 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2t</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>4~4.5t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>6.5~8t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td> 排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³） </td> <td>機-28</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.3 賃料数量→1.6 </td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>油圧駆動式ウィンチ・ラチス ジブ型50~55t吊</td> <td>機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→32 機械損料数量→1.12 </td> </tr> </tbody> </table> <p>(4) 鋼管杭杭頭処理用機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電気溶接機</td> <td>ディーゼルエンジン付 300A</td> <td>機-12</td> <td>燃料消費量→26</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	溶 接 工		人		表 1.7	電気溶接機運転	ディーゼルエンジン付 300A	日		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.75 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2t</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>4~4.5t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>6.5~8t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	2t	85	4~4.5t	123	6.5~8t	123	10~12.5t	160	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.3 賃料数量→1.6	クローラクレーン	油圧駆動式ウィンチ・ラチス ジブ型50~55t吊	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→32 機械損料数量→1.12	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	電気溶接機	ディーゼルエンジン付 300A	機-12	燃料消費量→26	<p>(2) 鋼管杭杭頭処理溶接工 10m当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表 1.7</td> </tr> <tr> <td>電気溶接機運転</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） ディーゼルエンジン付 300A</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">クローラ式杭打機</td> <td rowspan="5">油圧ハンマ 直結三点支持式</td> <td rowspan="5">機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.75 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2t</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>4~4.5t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>6.5~8t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td> 排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³） </td> <td>機-28</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.3 賃料数量→1.6 </td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>油圧駆動式ウィンチ・ラチス ジブ型50~55t吊</td> <td>機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→32 機械損料数量→1.12 </td> </tr> </tbody> </table> <p>(4) 鋼管杭杭頭処理用機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電気溶接機</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） ディーゼルエンジン付 300A</td> <td>機-12</td> <td>燃料消費量→26</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	溶 接 工		人		表 1.7	電気溶接機運転	排出ガス対策型（第1次基準値） ディーゼルエンジン付 300A	日		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.75 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2t</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>4~4.5t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>6.5~8t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	2t	85	4~4.5t	123	6.5~8t	123	10~12.5t	160	バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³）	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.3 賃料数量→1.6	クローラクレーン	油圧駆動式ウィンチ・ラチス ジブ型50~55t吊	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→32 機械損料数量→1.12	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	電気溶接機	排出ガス対策型（第1次基準値） ディーゼルエンジン付 300A	機-12	燃料消費量→26	<p>施工機械の見直しに伴う変更</p> <p>施工機械の見直しに伴う変更</p> <p>施工機械の見直しに伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																					
溶 接 工		人		表 1.7																																																																																																																					
電気溶接機運転	ディーゼルエンジン付 300A	日		〃																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																					
計																																																																																																																									
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																						
クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.75 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2t</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>4~4.5t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>6.5~8t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	2t	85	4~4.5t	123	6.5~8t	123	10~12.5t	160																																																																																																												
			ラム質量	燃料消費量(L/日)																																																																																																																					
			2t	85																																																																																																																					
			4~4.5t	123																																																																																																																					
			6.5~8t	123																																																																																																																					
10~12.5t	160																																																																																																																								
バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.3 賃料数量→1.6																																																																																																																						
クローラクレーン	油圧駆動式ウィンチ・ラチス ジブ型50~55t吊	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→32 機械損料数量→1.12																																																																																																																						
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																						
電気溶接機	ディーゼルエンジン付 300A	機-12	燃料消費量→26																																																																																																																						
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																					
溶 接 工		人		表 1.7																																																																																																																					
電気溶接機運転	排出ガス対策型（第1次基準値） ディーゼルエンジン付 300A	日		〃																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																					
計																																																																																																																									
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																						
クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.75 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2t</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>4~4.5t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>6.5~8t</td> <td>123</td> </tr> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	2t	85	4~4.5t	123	6.5~8t	123	10~12.5t	160																																																																																																												
			ラム質量	燃料消費量(L/日)																																																																																																																					
			2t	85																																																																																																																					
			4~4.5t	123																																																																																																																					
			6.5~8t	123																																																																																																																					
10~12.5t	160																																																																																																																								
バックホウ	排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³）	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.3 賃料数量→1.6																																																																																																																						
クローラクレーン	油圧駆動式ウィンチ・ラチス ジブ型50~55t吊	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→32 機械損料数量→1.12																																																																																																																						
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																						
電気溶接機	排出ガス対策型（第1次基準値） ディーゼルエンジン付 300A	機-12	燃料消費量→26																																																																																																																						

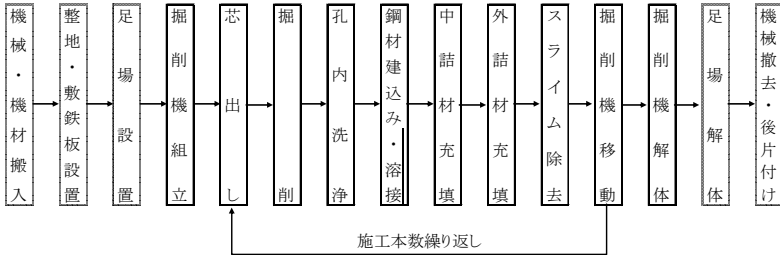
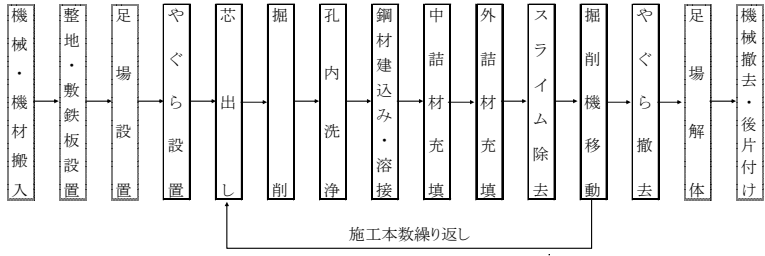
土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（リバースサーキュレーション工）

現行基準のページ	現 行	改 正	摘 要				
標準歩掛 P. 220 4-②-9	2-7 掘削土及び泥水処理 (1) 掘削土の運搬が必要な場合は、ダンプトラック（10 t 積）を別途計上する。 (2) 掘削土の産業廃棄物処理費が必要な場合は別途計上する。 (3) 泥水処理費が必要な場合は別途計上する。 2-8 諸 雑 費 杭1本当りの諸雑費は、鉄筋かご建込み時の溶接材、ブランジャ・スタンドパイプ・トレミー管・電気溶接機・ドリルパイプ・サクシオンホース・デリバリーホース・水中ポンプ・三翼ビット・ハンマグラブ及びハンマクラウンの損料、足場材・電力に関する経費、杭頭処理等の費用であり労務費、機械損料、賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 <div style="text-align: center;"> 表2.8 諸 雑 費 率 (％) </div> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">工 法</th> <th style="width: 50%;">A工法・B工法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">諸 雑 費 率</td> <td style="text-align: center;">31</td> </tr> </tbody> </table>	工 法	A工法・B工法	諸 雑 費 率	31	2-7 掘削土及び泥水処理 (1) 掘削土の運搬が必要な場合は、ダンプトラック（10 t 積 積 ）を別途計上する。 (2) 掘削土の産業廃棄物処理費が必要な場合は別途計上する。 (3) 泥水処理費が必要な場合は別途計上する。 } 現行どおり	機械損料改正に伴う変更
工 法	A工法・B工法						
諸 雑 費 率	31						

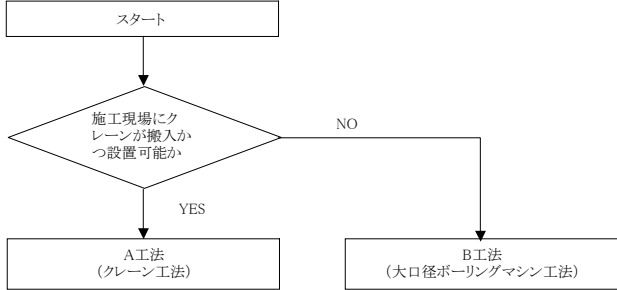
土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（リバースサーキュレーション工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																		
標準歩掛 P.221 4-②-10	<p>2-9 単 価 表 (1) 基礎杭工1本当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>表2.2, 表2.3, 表2.4</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>"</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>油 圧 式 鋼 管 圧 入 引 抜 機 損 料</td> <td>(各種)</td> <td>供用日</td> <td>$1.51 \times \gamma \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4</td> </tr> <tr> <td>リバースサーキュレーションドリル損料</td> <td>エアリフト式, ポンプサクション式 最大掘削径3,200mm 最大掘削長 200m</td> <td>"</td> <td>$1.51 \times \gamma \times \delta \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4, 表2.5</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン賃料</td> <td>油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊</td> <td>日</td> <td>$\gamma \times \epsilon_1 \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4, 表2.6</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>"</td> <td>"</td> <td>$\gamma \times \epsilon_2 \times d_1$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>バックホウ賃料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.5m³(平積0.4m³)</td> <td>"</td> <td>$1.09 \times \gamma \times \delta \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4, 表2.5</td> </tr> <tr> <td>コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>鉄筋工</td> <td></td> <td>t</td> <td></td> <td>別途計上</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>10 t 積</td> <td>h</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表2.8</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 諸雑費の対象額には、鉄筋工、コンクリート材料費、ダンプトラック運転は含まれない。 2. スラッシュタンクは、別途計上する。 3. クローラクレーン、バックホウは、賃料とする。 4. d_1 : 掘削長杭径別杭1本当り施工日数 δ : 掘削係数 ϵ_1 : クレーン係数 ϵ_2 : クレーン係数 γ : 施工係数</p> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型 山積0.5m³(平積0.4m³)</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→51 賃料数量→1.28</td> </tr> <tr> <td>ク ロ ー ラ ク レ ー ン</td> <td>油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊</td> <td>機-27</td> <td>燃料消費量→60 賃料数量→1.0</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	$\gamma \times d_1 \times n$	表2.2, 表2.3, 表2.4	特 殊 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"	と び 工		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"	普 通 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"	油 圧 式 鋼 管 圧 入 引 抜 機 損 料	(各種)	供用日	$1.51 \times \gamma \times d_1$	表2.3, 表2.4	リバースサーキュレーションドリル損料	エアリフト式, ポンプサクション式 最大掘削径3,200mm 最大掘削長 200m	"	$1.51 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊	日	$\gamma \times \epsilon_1 \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.6	"	"	"	$\gamma \times \epsilon_2 \times d_1$	"	バックホウ賃料	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	"	$1.09 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5	コンクリート		m ³			鉄筋工		t		別途計上	ダンプトラック運転	10 t 積	h		"	諸 雑 費		式	1	表2.8	計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→51 賃料数量→1.28	ク ロ ー ラ ク レ ー ン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊	機-27	燃料消費量→60 賃料数量→1.0	<p>2-9 単 価 表 (1) 基礎杭工1本当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>表2.2, 表2.3, 表2.4</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>"</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>$\gamma \times d_1 \times n$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>油 圧 式 鋼 管 圧 入 引 抜 機 損 料</td> <td>(各種)</td> <td>供用日</td> <td>$1.51 \times \gamma \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4</td> </tr> <tr> <td>リバースサーキュレーションドリル損料</td> <td>エアリフト式, ポンプサクション式 最大掘削径3,200mm 最大掘削長 200m</td> <td>"</td> <td>$1.51 \times \gamma \times \delta \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4, 表2.5</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン賃料</td> <td>油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊</td> <td>日</td> <td>$\gamma \times \epsilon_1 \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4, 表2.6</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>"</td> <td>"</td> <td>$\gamma \times \epsilon_2 \times d_1$</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>バックホウ賃料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.5m³(平積0.4m³)</td> <td>"</td> <td>$1.09 \times \gamma \times \delta \times d_1$</td> <td>表2.3, 表2.4, 表2.5</td> </tr> <tr> <td>コンクリート</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>鉄筋工</td> <td></td> <td>t</td> <td></td> <td>別途計上</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>10 t 積積</td> <td>h</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表2.8</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 諸雑費の対象額には、鉄筋工、コンクリート材料費、ダンプトラック運転は含まれない。 2. スラッシュタンクは、別途計上する。 3. クローラクレーン、バックホウは、賃料とする。 4. d_1 : 掘削長杭径別杭1本当り施工日数 δ : 掘削係数 ϵ_1 : クレーン係数 ϵ_2 : クレーン係数 γ : 施工係数</p> <p>現行どおり</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	$\gamma \times d_1 \times n$	表2.2, 表2.3, 表2.4	特 殊 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"	と び 工		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"	普 通 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"	油 圧 式 鋼 管 圧 入 引 抜 機 損 料	(各種)	供用日	$1.51 \times \gamma \times d_1$	表2.3, 表2.4	リバースサーキュレーションドリル損料	エアリフト式, ポンプサクション式 最大掘削径3,200mm 最大掘削長 200m	"	$1.51 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊	日	$\gamma \times \epsilon_1 \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.6	"	"	"	$\gamma \times \epsilon_2 \times d_1$	"	バックホウ賃料	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	"	$1.09 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5	コンクリート		m ³			鉄筋工		t		別途計上	ダンプトラック運転	10 t 積 積	h		"	諸 雑 費		式	1	表2.8	計					<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																	
世 話 役		人	$\gamma \times d_1 \times n$	表2.2, 表2.3, 表2.4																																																																																																																																																																	
特 殊 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"																																																																																																																																																																	
と び 工		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"																																																																																																																																																																	
普 通 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"																																																																																																																																																																	
油 圧 式 鋼 管 圧 入 引 抜 機 損 料	(各種)	供用日	$1.51 \times \gamma \times d_1$	表2.3, 表2.4																																																																																																																																																																	
リバースサーキュレーションドリル損料	エアリフト式, ポンプサクション式 最大掘削径3,200mm 最大掘削長 200m	"	$1.51 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5																																																																																																																																																																	
クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊	日	$\gamma \times \epsilon_1 \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.6																																																																																																																																																																	
"	"	"	$\gamma \times \epsilon_2 \times d_1$	"																																																																																																																																																																	
バックホウ賃料	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	"	$1.09 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5																																																																																																																																																																	
コンクリート		m ³																																																																																																																																																																			
鉄筋工		t		別途計上																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	10 t 積	h		"																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1	表2.8																																																																																																																																																																	
計																																																																																																																																																																					
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																																																																		
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→51 賃料数量→1.28																																																																																																																																																																		
ク ロ ー ラ ク レ ー ン	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊	機-27	燃料消費量→60 賃料数量→1.0																																																																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																	
世 話 役		人	$\gamma \times d_1 \times n$	表2.2, 表2.3, 表2.4																																																																																																																																																																	
特 殊 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"																																																																																																																																																																	
と び 工		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"																																																																																																																																																																	
普 通 作 業 員		"	$\gamma \times d_1 \times n$	"																																																																																																																																																																	
油 圧 式 鋼 管 圧 入 引 抜 機 損 料	(各種)	供用日	$1.51 \times \gamma \times d_1$	表2.3, 表2.4																																																																																																																																																																	
リバースサーキュレーションドリル損料	エアリフト式, ポンプサクション式 最大掘削径3,200mm 最大掘削長 200m	"	$1.51 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5																																																																																																																																																																	
クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40 t 吊	日	$\gamma \times \epsilon_1 \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.6																																																																																																																																																																	
"	"	"	$\gamma \times \epsilon_2 \times d_1$	"																																																																																																																																																																	
バックホウ賃料	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	"	$1.09 \times \gamma \times \delta \times d_1$	表2.3, 表2.4, 表2.5																																																																																																																																																																	
コンクリート		m ³																																																																																																																																																																			
鉄筋工		t		別途計上																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	10 t 積 積	h		"																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1	表2.8																																																																																																																																																																	
計																																																																																																																																																																					

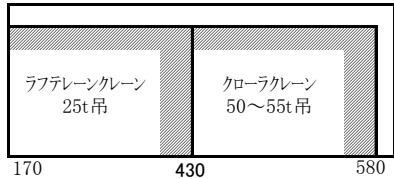
土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要
234 4・②・23	<p>①場所打杭工 5. ダウンザホールハンマ工（参考工種）</p> <p>5-1 適用範囲 本資料は、ダウンザホールハンマによる場所打杭工（山留工、地すべり抑止杭、構造物基礎、仮設物基礎杭等）の施工に適用する。 適用範囲は、設計杭径170～580mm、杭長30m以下とし、杭の頭出しを行う場合にも適用する。 なお、頭出しの長さは11m以下とする。</p> <p>5-2 施工概要 本工法は、クレーンまたは大口径ボーリングマシンに取り付けたダウンザホールハンマの打撃により地盤を掘削し、鋼管杭またはH形鋼杭を建込み、中詰材・外詰材の注入等の一連作業で杭を形成するものである。 なお、本工法は比較的安定した地盤で孔壁保護を行わずに施工する場合に適用し、孔壁保護を行う場合には、本工法の適用外とし別途考慮する。</p> <p>5-2-1 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>1) A工法（クレーン工法）</p>  <p>2) B工法（大口径ボーリングマシン工法）</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p>	<p>現行どおり</p>	

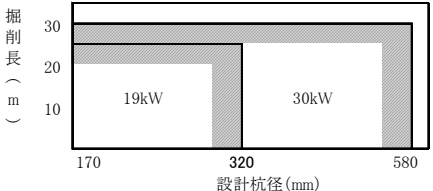
土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																														
234 4・㉔・23	<p>5-2-2 工法の選定 工法の選定は、図5-1による。</p>  <p>図5-1 工法の選定</p>																																
235 4・㉔・24	<p>5-3 機種を選定 5-3-1 機種を選定 機種・規格は、下記を標準とする。</p> <p>表5.1 機種を選定 (A工法)</p> <table border="1" data-bbox="275 935 1048 1121"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>掘 削 用 ク レ ー ン</td> <td></td> <td>台</td> <td>1</td> <td>図5-2、表5.3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>空 気 圧 縮 機</td> <td></td> <td>〃</td> <td>必要台数</td> <td>表5.5</td> </tr> <tr> <td>鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用</td> <td>ラ フ テ レ ー ン ク レ ー ン</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 鋼管杭、H形鋼杭の建込みは、ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型25t吊）を標準とするが、現場条件によりこれによりがたい場合は、別途考慮する。 2. 機械の移動については、自走を標準とする。 3. 掘削用クレーンの組立（リーダ、減速機の取付け）・解体時については、ラフテレーンクレーン（油圧伸縮ジブ型25t吊）を標準とするが、現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。 4. 空気圧縮機は賃料とする。</p>	作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要		掘 削 用 ク レ ー ン		台	1	図5-2、表5.3		ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ		〃	1	表5.4		空 気 圧 縮 機		〃	必要台数	表5.5	鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用	ラ フ テ レ ー ン ク レ ー ン	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	1		<p>現行のとおり</p>	
作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																												
	掘 削 用 ク レ ー ン		台	1	図5-2、表5.3																												
	ダ ウ ン ザ ホ ー ル ハ ン マ		〃	1	表5.4																												
	空 気 圧 縮 機		〃	必要台数	表5.5																												
鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用	ラ フ テ レ ー ン ク レ ー ン	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	1																													

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																														
235 4・②・24	<p style="text-align: center;">表 5.2 機種を選定 (B 工法)</p> <table border="1" data-bbox="264 323 1064 512"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>大口径ボーリングマシン</td> <td></td> <td>台</td> <td>1</td> <td>図5-3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ダウンザホールハンマ</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表5.4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>空 気 圧 縮 機</td> <td></td> <td>〃</td> <td>必要台数</td> <td>表5.5</td> </tr> <tr> <td>資材等小運搬 掘削機の移動 鋼管杭、H形鋼杭建込み</td> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 鋼管杭、H形鋼杭の建込み、掘削機の移動については、大口径ボーリングマシン付属のウィンチで施工することを標準とする。</p> <p>2. 現場条件が下記に該当する場合は、小運搬用機械として別途ウィンチを計上する。 ①工事場所より10m以内のところに材料置場を設けることができない場合。 ②民家、構造物、その他の施設等を破損または危険にさらす恐れのある場合。 ③現場条件等により、大口径ボーリングマシン付属のウィンチによる施工が困難な場合。</p> <p>3. 作業は、補助クレーンの場合、準備作業までとする。</p> <p>4. 空気圧縮機、ラフテレーンクレーンは賃料とする。</p> <p>5-3-2 掘削機を選定 掘削機を選定は、次図を標準とする。</p> <p>1) 掘削用クレーン</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="margin-right: 10px;">掘削長 (m)</div> <div style="margin-right: 10px;">30 20 10</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  </div> <div style="margin-left: 10px;"> <p>選定基準</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ラフテレーンクレーン (25t 吊) 設計杭径：430mm 未満 掘削長：30m 以下 ・クローラクレーン (50～55t 吊) 設計杭径：430mm 以上 580mm 以下 掘削長：30m 以下 </div> </div> <p>(注) 現場条件等により、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p style="text-align: center;">図 5-2 掘削用クレーン機種選定</p>	作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要		大口径ボーリングマシン		台	1	図5-3		ダウンザホールハンマ		〃	1	表5.4		空 気 圧 縮 機		〃	必要台数	表5.5	資材等小運搬 掘削機の移動 鋼管杭、H形鋼杭建込み	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	1	必要に応じて計上	<p>現行のとおり</p>	
作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																												
	大口径ボーリングマシン		台	1	図5-3																												
	ダウンザホールハンマ		〃	1	表5.4																												
	空 気 圧 縮 機		〃	必要台数	表5.5																												
資材等小運搬 掘削機の移動 鋼管杭、H形鋼杭建込み	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	1	必要に応じて計上																												
236 4・②・25	<p style="text-align: center;">表 5.3 掘削用クレーン機種・規格</p> <table border="1" data-bbox="293 1225 1077 1337"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型50～55t吊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 現場条件等により、これにより難い場合は別途考慮する。</p>	機 械 名	規 格	摘 要	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊		クローラクレーン	油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型50～55t吊																								
機 械 名	規 格	摘 要																															
ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊																																
クローラクレーン	油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型50～55t吊																																

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																																																																					
<p>236 4・㊟・25</p>	<p>2) 大口径ボーリングマシン</p> <p>選定基準</p>  <ul style="list-style-type: none"> ・19kW 設計杭径：320mm 未満 掘削長：25m 以下 ・30kW 設計杭径：320mm 以上 580mm 以下 掘削長：30m 以下 <p>及び</p> <ul style="list-style-type: none"> 設計杭径：320mm 未満 掘削長：25m 超 30m 以下 <p>(注) 掘削長、土質・岩質状態を考慮し、これにより難い場合は別途考慮する。 図5-3 大口径ボーリングマシンの選定</p> <p>5-3-3 ダウンザホールハンマの選定 ダウンザホールハンマの選定は、次表による。 表5.4 ダウンザホールハンマの選定</p> <table border="1" data-bbox="241 805 1086 885"> <thead> <tr> <th>設計杭径 (mm)</th> <th>170~220</th> <th>221~270</th> <th>271~320</th> <th>321~360</th> <th>361~410</th> <th>411~460</th> <th>461~510</th> <th>511~580</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダウンザホールハンマ規格</td> <td colspan="2">250~300mm</td> <td>302~381</td> <td>382~457mm</td> <td colspan="3">508~762mm</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>5-3-4 空気圧縮機の選定 空気圧縮機の選定は、次表とする。 表5.5 空気圧縮機の選定</p> <table border="1" data-bbox="241 997 1086 1077"> <thead> <tr> <th>設計杭径 (mm)</th> <th>170~270</th> <th>271~360</th> <th>361~460</th> <th>461~510</th> <th>511~580</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>空気圧縮機規格・台数</td> <td>18~19m³/min 1台 7.5~7.6m³/min 1台</td> <td>18~19m³/min 2台</td> <td>18~19m³/min 3台</td> <td>18~19m³/min 3台 7.5~7.6m³/min 1台</td> <td>18~19m³/min 4台</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 空気圧縮機は排出ガス対策型可搬式スクルーエンジン掛とする。 2. 空気圧縮機は賃料とする。</p> <p>5-4 編成人員 ダウンザホールハンマによる場所打杭工の編成人員は、次表とする。 表5.6 編成人員</p> <table border="1" data-bbox="302 1268 1019 1380"> <thead> <tr> <th>工法の別</th> <th>職種</th> <th>世話役</th> <th>特殊作業員</th> <th>普通作業員</th> <th>溶接工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A 工 法</td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>B 工 法</td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 継ぎ杭を施工しない場合は、溶接工を計上しない。</p>	設計杭径 (mm)	170~220	221~270	271~320	321~360	361~410	411~460	461~510	511~580	ダウンザホールハンマ規格	250~300mm		302~381	382~457mm	508~762mm				設計杭径 (mm)	170~270	271~360	361~460	461~510	511~580	空気圧縮機規格・台数	18~19m ³ /min 1台 7.5~7.6m ³ /min 1台	18~19m ³ /min 2台	18~19m ³ /min 3台	18~19m ³ /min 3台 7.5~7.6m ³ /min 1台	18~19m ³ /min 4台	工法の別	職種	世話役	特殊作業員	普通作業員	溶接工	A 工 法		1	2	1	1	B 工 法		1	2	2	1	<p>改正</p> <p>現行のとおり</p> <p>5-4 編成人員 ダウンザホールハンマによる場所打杭工の編成人員は、次表とする。 表5.6 編成人員 (人)</p> <table border="1" data-bbox="1120 1252 2004 1388"> <thead> <tr> <th>工法の別</th> <th>職 種</th> <th>世 話 役</th> <th>とび工</th> <th>特殊作業員</th> <th>普通作業員</th> <th>溶 接 工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A 工 法</td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B 工 法</td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 継ぎ杭を施工しない場合は、溶接工を計上しない。</p>	工法の別	職 種	世 話 役	とび工	特殊作業員	普通作業員	溶 接 工	A 工 法		1	1	1	1		B 工 法		1	1	1	2	1	<p>編成人員 の見直し</p>
設計杭径 (mm)	170~220	221~270	271~320	321~360	361~410	411~460	461~510	511~580																																																																
ダウンザホールハンマ規格	250~300mm		302~381	382~457mm	508~762mm																																																																			
設計杭径 (mm)	170~270	271~360	361~460	461~510	511~580																																																																			
空気圧縮機規格・台数	18~19m ³ /min 1台 7.5~7.6m ³ /min 1台	18~19m ³ /min 2台	18~19m ³ /min 3台	18~19m ³ /min 3台 7.5~7.6m ³ /min 1台	18~19m ³ /min 4台																																																																			
工法の別	職種	世話役	特殊作業員	普通作業員	溶接工																																																																			
A 工 法		1	2	1	1																																																																			
B 工 法		1	2	2	1																																																																			
工法の別	職 種	世 話 役	とび工	特殊作業員	普通作業員	溶 接 工																																																																		
A 工 法		1	1	1	1																																																																			
B 工 法		1	1	1	2	1																																																																		

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																																																																															
237 4・②・26	<p>5-5 施工歩掛</p> <p>5-5-1 杭1本当り施工日数 (Td)</p> <p>杭1本当り施工日数は次式による。</p> <p>鋼管杭の場合・・・・・・・・・Td=α・β・Ta (日/本)</p> <p>H形鋼杭の場合・・・・・・・・・Td=α・Ta (日/本)</p> <p>① 土質係数 (α)</p> <p>表 5.7 土質係数 (α)</p> <table border="1" data-bbox="293 470 1070 534"> <thead> <tr> <th>土質区分</th> <th>砂質土</th> <th>レキ質土</th> <th>粘性土</th> <th>岩塊玉石</th> <th>軟岩</th> <th>中硬岩</th> <th>硬岩</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>土質係数</td> <td>0.68</td> <td>0.97</td> <td>0.95</td> <td>1.02</td> <td>1.00</td> <td>1.05</td> <td>1.27</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 土質係数は、掘削する土質ごとの係数を次のとおり加重平均して算出する。</p> $\alpha = \frac{\alpha_1 \times \varnothing_1 + \alpha_2 \times \varnothing_2 + \alpha_3 \times \varnothing_3 + \alpha_4 \times \varnothing_4 + \dots}{\varnothing_1 + \varnothing_2 + \varnothing_3 + \varnothing_4 + \dots}$ <p> \varnothing_n: 各土質の掘削長 (m)</p> <p>2. αは小数第3位を四捨五入し小数第2位とする。</p> <p>(例) 軟岩の層5m、砂質土の層10mの場合</p> $\alpha = \frac{1.0 \times 5 + 0.68 \times 10}{10 + 5} = 0.79$ <p>② 板厚係数 (β)</p> <p>表 5.8 板厚係数 (β)</p> <table border="1" data-bbox="293 821 1032 1013"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削長 (m)</th> <th colspan="4">板 厚 t (mm)</th> </tr> <tr> <th>9 ≤ t < 15</th> <th>15 ≤ t < 21</th> <th>21 ≤ t < 27</th> <th>27 ≤ t ≤ 30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12m以下</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td>12m < L ≤ 24m</td> <td>1.00</td> <td>1.04</td> <td>1.09</td> <td>1.15</td> </tr> <tr> <td>24m < L ≤ 30m</td> <td>1.00</td> <td>1.06</td> <td>1.13</td> <td>1.21</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 上表は、鋼管杭のみ適用する。</p> <p>③ 工法、杭種別施工日数 (Ta)</p> <p>(1) A工法 (クレーン工法) 鋼管杭</p> <p>表 5.9 A工法 (クレーン工法) 鋼管杭 (Ta)</p> <table border="1" data-bbox="286 1149 1077 1305"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削長 (m)</th> <th colspan="7">設計杭径 (mm)</th> </tr> <tr> <th>170~220</th> <th>221~270</th> <th>271~320</th> <th>321~360</th> <th>361~430</th> <th>431~510</th> <th>511~580</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12m以下</td> <td>0.74</td> <td>0.75</td> <td>0.77</td> <td>0.78</td> <td>0.80</td> <td>0.83</td> <td>0.87</td> </tr> <tr> <td>12m < L ≤ 24m</td> <td>1.47</td> <td>1.52</td> <td>1.56</td> <td>1.60</td> <td>1.65</td> <td>1.75</td> <td>1.86</td> </tr> <tr> <td>24m < L ≤ 30m</td> <td>2.08</td> <td>2.15</td> <td>2.22</td> <td>2.28</td> <td>2.36</td> <td>2.52</td> <td>2.67</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 削孔口周辺が崩壊する場合は、保護対策を別途計上する。</p>	土質区分	砂質土	レキ質土	粘性土	岩塊玉石	軟岩	中硬岩	硬岩	土質係数	0.68	0.97	0.95	1.02	1.00	1.05	1.27	掘削長 (m)	板 厚 t (mm)				9 ≤ t < 15	15 ≤ t < 21	21 ≤ t < 27	27 ≤ t ≤ 30	12m以下	1.00	1.00	1.00	1.00	12m < L ≤ 24m	1.00	1.04	1.09	1.15	24m < L ≤ 30m	1.00	1.06	1.13	1.21	掘削長 (m)	設計杭径 (mm)							170~220	221~270	271~320	321~360	361~430	431~510	511~580	12m以下	0.74	0.75	0.77	0.78	0.80	0.83	0.87	12m < L ≤ 24m	1.47	1.52	1.56	1.60	1.65	1.75	1.86	24m < L ≤ 30m	2.08	2.15	2.22	2.28	2.36	2.52	2.67	<p>現行のとおり</p>	
土質区分	砂質土	レキ質土	粘性土	岩塊玉石	軟岩	中硬岩	硬岩																																																																											
土質係数	0.68	0.97	0.95	1.02	1.00	1.05	1.27																																																																											
掘削長 (m)	板 厚 t (mm)																																																																																	
	9 ≤ t < 15	15 ≤ t < 21	21 ≤ t < 27	27 ≤ t ≤ 30																																																																														
12m以下	1.00	1.00	1.00	1.00																																																																														
12m < L ≤ 24m	1.00	1.04	1.09	1.15																																																																														
24m < L ≤ 30m	1.00	1.06	1.13	1.21																																																																														
掘削長 (m)	設計杭径 (mm)																																																																																	
	170~220	221~270	271~320	321~360	361~430	431~510	511~580																																																																											
12m以下	0.74	0.75	0.77	0.78	0.80	0.83	0.87																																																																											
12m < L ≤ 24m	1.47	1.52	1.56	1.60	1.65	1.75	1.86																																																																											
24m < L ≤ 30m	2.08	2.15	2.22	2.28	2.36	2.52	2.67																																																																											

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																																							
237 4②・26	<p>(2) B工法（大口径ボーリングマシン工法）鋼管杭</p> <p>表 5.10 B工法（大口径ボーリングマシン工法）鋼管杭 (Ta)</p> <table border="1" data-bbox="286 331 1070 486"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削長 (m)</th> <th colspan="7">設計杭径 (mm)</th> </tr> <tr> <th>170~220</th> <th>221~270</th> <th>271~320</th> <th>321~360</th> <th>361~430</th> <th>431~510</th> <th>511~580</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12m以下</td> <td>0.75</td> <td>0.76</td> <td>0.77</td> <td>0.79</td> <td>0.80</td> <td>0.84</td> <td>0.87</td> </tr> <tr> <td>12m<L≤24m</td> <td>1.42</td> <td>1.46</td> <td>1.51</td> <td>1.54</td> <td>1.59</td> <td>1.68</td> <td>1.78</td> </tr> <tr> <td>24m<L≤30m</td> <td>1.98</td> <td>2.05</td> <td>2.11</td> <td>2.16</td> <td>2.23</td> <td>2.38</td> <td>2.52</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 削孔口周辺が崩壊する場合は、保護対策を別途計上する。</p>	掘削長 (m)	設計杭径 (mm)							170~220	221~270	271~320	321~360	361~430	431~510	511~580	12m以下	0.75	0.76	0.77	0.79	0.80	0.84	0.87	12m<L≤24m	1.42	1.46	1.51	1.54	1.59	1.68	1.78	24m<L≤30m	1.98	2.05	2.11	2.16	2.23	2.38	2.52		
掘削長 (m)	設計杭径 (mm)																																									
	170~220	221~270	271~320	321~360	361~430	431~510	511~580																																			
12m以下	0.75	0.76	0.77	0.79	0.80	0.84	0.87																																			
12m<L≤24m	1.42	1.46	1.51	1.54	1.59	1.68	1.78																																			
24m<L≤30m	1.98	2.05	2.11	2.16	2.23	2.38	2.52																																			
238 4②・27	<p>(3) A工法（クレーン工法）鋼管杭</p> <p>表 5.11 A工法（クレーン工法）H形鋼杭 (Ta)</p> <table border="1" data-bbox="286 619 1070 774"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削長 (m)</th> <th colspan="7">設計杭径 (mm)</th> </tr> <tr> <th>170~220</th> <th>221~320</th> <th>321~360</th> <th>361~430</th> <th>431~500</th> <th>501~570</th> <th>571~580</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12m以下</td> <td>0.74</td> <td>0.75</td> <td>0.78</td> <td>0.80</td> <td>0.84</td> <td>0.87</td> <td>0.88</td> </tr> <tr> <td>12m<L≤24m</td> <td>1.47</td> <td>1.52</td> <td>1.61</td> <td>1.69</td> <td>1.81</td> <td>1.94</td> <td>2.06</td> </tr> <tr> <td>24m<L≤30m</td> <td>2.07</td> <td>2.16</td> <td>2.30</td> <td>2.43</td> <td>2.63</td> <td>2.84</td> <td>3.06</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 削孔口周辺が崩壊する場合は、保護対策を別途計上する。</p>	掘削長 (m)	設計杭径 (mm)							170~220	221~320	321~360	361~430	431~500	501~570	571~580	12m以下	0.74	0.75	0.78	0.80	0.84	0.87	0.88	12m<L≤24m	1.47	1.52	1.61	1.69	1.81	1.94	2.06	24m<L≤30m	2.07	2.16	2.30	2.43	2.63	2.84	3.06	<p>現行のとおり</p>	
掘削長 (m)	設計杭径 (mm)																																									
	170~220	221~320	321~360	361~430	431~500	501~570	571~580																																			
12m以下	0.74	0.75	0.78	0.80	0.84	0.87	0.88																																			
12m<L≤24m	1.47	1.52	1.61	1.69	1.81	1.94	2.06																																			
24m<L≤30m	2.07	2.16	2.30	2.43	2.63	2.84	3.06																																			
	<p>(4) B工法（大口径ボーリングマシン工法）H形鋼杭</p> <p>表 5.12 B工法（大口径ボーリングマシン工法）H形鋼杭 (Ta)</p> <table border="1" data-bbox="286 912 1070 1067"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削長 (m)</th> <th colspan="7">設計杭径 (mm)</th> </tr> <tr> <th>170~220</th> <th>221~320</th> <th>321~360</th> <th>361~430</th> <th>431~500</th> <th>501~570</th> <th>571~580</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12m以下</td> <td>0.75</td> <td>0.76</td> <td>0.78</td> <td>0.81</td> <td>0.84</td> <td>0.87</td> <td>0.88</td> </tr> <tr> <td>12m<L≤24m</td> <td>1.42</td> <td>1.47</td> <td>1.55</td> <td>1.63</td> <td>1.74</td> <td>1.85</td> <td>1.96</td> </tr> <tr> <td>24m<L≤30m</td> <td>1.97</td> <td>2.05</td> <td>2.18</td> <td>2.30</td> <td>2.48</td> <td>2.68</td> <td>2.88</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 削孔口周辺が崩壊する場合は、保護対策を別途計上する。</p>	掘削長 (m)	設計杭径 (mm)							170~220	221~320	321~360	361~430	431~500	501~570	571~580	12m以下	0.75	0.76	0.78	0.81	0.84	0.87	0.88	12m<L≤24m	1.42	1.47	1.55	1.63	1.74	1.85	1.96	24m<L≤30m	1.97	2.05	2.18	2.30	2.48	2.68	2.88		
掘削長 (m)	設計杭径 (mm)																																									
	170~220	221~320	321~360	361~430	431~500	501~570	571~580																																			
12m以下	0.75	0.76	0.78	0.81	0.84	0.87	0.88																																			
12m<L≤24m	1.42	1.47	1.55	1.63	1.74	1.85	1.96																																			
24m<L≤30m	1.97	2.05	2.18	2.30	2.48	2.68	2.88																																			

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要						
239 4・②・28	<p>5-6 杭1本当りモルタル及びコンクリート使用量 杭1本当りモルタル及びコンクリート使用量は、次式による。 ただし、H形鋼を使用する場合はモルタル杭を標準とする。</p> <p>5-6-1 モルタルを使用する場合</p> $Q = \frac{\pi}{4} \times D^2 \times L \times (1 + K_1)$ <p>Q：モルタル使用量 (m³/本) D：設計杭径 (m) L：打設長 (m) K₁：モルタルロス率</p> <p>表 5.13 モルタルロス率 (K₁)</p> <table border="1" data-bbox="427 603 898 644"> <tr> <td>K₁</td> <td>+0.23</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 補正係数には、地山との空隙充填分を含む。</p> <p>5-6-2 コンクリート（生コン）を使用する場合</p> $Q_1 = \frac{\pi}{4} \times (D_1^2 - D^2) \times \ell \times (1 + K_2)$ $Q_2 = \frac{\pi}{4} \times D^2 \times \ell \times (1 + K_3)$ <p>Q₁：モルタル使用量 (m³/本) Q₂：中詰コンクリート使用量 (m) D：設計杭径 (m) D₁：削孔径 (m) ℓ：打設長 (m) K₂：モルタルロス率 K₃：中詰コンクリートロス率</p> <p>表 5.14 モルタルロス率 (K₂)</p> <table border="1" data-bbox="421 1145 891 1187"> <tr> <td>K₂</td> <td>+0.3</td> </tr> </table> <p>表 5.15 中詰コンクリートロス率 (K₃)</p> <table border="1" data-bbox="427 1251 898 1292"> <tr> <td>K₃</td> <td>+0.02</td> </tr> </table>	K ₁	+0.23	K ₂	+0.3	K ₃	+0.02	<p>現行のとおり</p>	
K ₁	+0.23								
K ₂	+0.3								
K ₃	+0.02								

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																																																				
240 4・㊸・29	<p>5-7 やぐらの設置・撤去 やぐらの設置・撤去は、次表とする。 ただし、搬入搬出時及びやぐらの分解をしなければ移動できない場合に計上する。</p> <p>表 5.16 やぐらの設置・撤去歩掛（ラフテレーンクレーン使用の場合） (1基1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="315 408 1012 651"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td>〃</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>日</td> <td>1.0</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。 2. 現場条件によりこれにより難い場合は、別途考慮する。</p> <p>表 5.17 やぐらの設置・撤去歩掛（索道使用の場合） (1基1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="315 807 1012 1114"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td>〃</td> <td>3.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>2.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>3.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ウ イ ン チ 運 転</td> <td>日</td> <td>1.5</td> <td>単胴開放式・巻上能力 2.8t×30m/min</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機 運 転</td> <td>〃</td> <td>1.5</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 75kVA</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 発動発電機は賃料とする。 2. 索道の設置・撤去が必要な場合は、別途計上する。</p>	名 称	単 位	数 量	摘 要	世 話 役	人	1.0		と び 工	〃	1.0		特 殊 作 業 員	〃	2.0		普 通 作 業 員	〃	2.0		ラフテレーンクレーン運転	日	1.0	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	名 称	単 位	数 量	摘 要	世 話 役	人	1.0		と び 工	〃	3.0		特 殊 作 業 員	〃	2.5		普 通 作 業 員	〃	3.5		ウ イ ン チ 運 転	日	1.5	単胴開放式・巻上能力 2.8t×30m/min	発 動 発 電 機 運 転	〃	1.5	排出ガス対策型(第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 75kVA	<p>現行のとおり</p>	
名 称	単 位	数 量	摘 要																																																				
世 話 役	人	1.0																																																					
と び 工	〃	1.0																																																					
特 殊 作 業 員	〃	2.0																																																					
普 通 作 業 員	〃	2.0																																																					
ラフテレーンクレーン運転	日	1.0	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊																																																				
名 称	単 位	数 量	摘 要																																																				
世 話 役	人	1.0																																																					
と び 工	〃	3.0																																																					
特 殊 作 業 員	〃	2.5																																																					
普 通 作 業 員	〃	3.5																																																					
ウ イ ン チ 運 転	日	1.5	単胴開放式・巻上能力 2.8t×30m/min																																																				
発 動 発 電 機 運 転	〃	1.5	排出ガス対策型(第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 75kVA																																																				

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																		
240 4・②・29	<p>5-8 諸雑費 諸雑費は、大口径ボーリングマシンの足場材（B工法のみ）、溶接機及び溶接材、注入管、高圧ホース、やぐら（B工法のみ）、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、レシーバタンク、ラインオイルー損料、リーダ・減速機（A工法のみ）、電力に関する経費、ビット等の損耗費用であり、労務費、材料費、機械損料、賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表 5.18 諸雑费率</p> <p style="text-align: right;">(%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th style="text-align: center;">A工法、B工法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">諸</td> <td style="text-align: center;">雑</td> <td style="text-align: center;">18</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">費</td> <td style="text-align: center;">率</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 傾斜地等で仮設足場が必要な場合、敷鉄板仮設が必要な場合は、別途計上する。 2. 補助ウインチ損料、補助ラフテレーンクレーン賃料、やぐらの設置・撤去及び仮設足場等の設置・撤去の費用は、諸雑費の対象額としない。</p> <p>5-9 掘削土の処理費 掘削土等の処理費用については、別途計上するものとする。</p>			A工法、B工法	諸	雑	18	費	率		<p>5-8 諸雑費 諸雑費は、大口径ボーリングマシンの足場材（B工法のみ）、溶接機及び溶接材、注入管、高圧ホース、やぐら（B工法のみ）、グラウトポンプ（モルタル圧送用）、コンクリートバケット、レシーバタンク、ラインオイルー損料、リーダ・減速機（A工法のみ）、電力に関する経費、ビット等の損耗費用であり、労務費、材料費、機械損料、賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表 5.18 諸雑费率</p> <p style="text-align: right;">(%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th style="text-align: center;">A工法、B工法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">諸</td> <td style="text-align: center;">雑</td> <td style="text-align: center;"><u>19</u></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">費</td> <td style="text-align: center;">率</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 傾斜地等で仮設足場が必要な場合、敷鉄板仮設が必要な場合は、別途計上する。 2. 補助ウインチ損料、補助ラフテレーンクレーン賃料、やぐらの設置・撤去及び仮設足場等の設置・撤去の費用は、諸雑費の対象額としない。</p> <p style="text-align: center;">} 現行のとおり</p>			A工法、B工法	諸	雑	<u>19</u>	費	率		<p>編成人員の見直しによる変更</p>
		A工法、B工法																			
諸	雑	18																			
費	率																				
		A工法、B工法																			
諸	雑	<u>19</u>																			
費	率																				

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																														
241 4・㊟・30	<p>5-10 単価表 (1) 杭1本当り単価表 (A工法)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>Td×1</td> <td>表5.6</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>Td×2</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>Td×1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>Td×1</td> <td>〃 (継杭の場合に計上)</td> </tr> <tr> <td>中 詰 材 料</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td>モルタル・コンクリート</td> </tr> <tr> <td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td> <td></td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>掘 削 用 クレーン 運 転</td> <td></td> <td>日</td> <td>Td</td> <td>図5-2</td> </tr> <tr> <td>ダウ ン ザ ホール ハン マ</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機 運 転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>表5.5</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表5.18</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) Td : 杭1本当り施工日数</p> <p>(2) 杭1本当り単価表 (B工法)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>Td×1</td> <td>表5.6</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>Td×2</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>Td×2</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>Td×1</td> <td>〃 (継杭の場合に計上)</td> </tr> <tr> <td>中 詰 材 料</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td>モルタル・コンクリート</td> </tr> <tr> <td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td> <td></td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>大口径ボーリングマシン運転</td> <td></td> <td>日</td> <td>Td</td> <td>図5-3</td> </tr> <tr> <td>ダウ ン ザ ホール ハン マ</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機 運 転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>表5.5</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表5.18</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) Td : 杭1本当り施工日数</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	Td×1	表5.6	特 殊 作 業 員		〃	Td×2	〃	普 通 作 業 員		〃	Td×1	〃	溶 接 工		〃	Td×1	〃 (継杭の場合に計上)	中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート	鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1		掘 削 用 クレーン 運 転		日	Td	図5-2	ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃		空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5	ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	〃	鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用	諸 雑 費		式	1	表5.18	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	Td×1	表5.6	特 殊 作 業 員		〃	Td×2	〃	普 通 作 業 員		〃	Td×2	〃	溶 接 工		〃	Td×1	〃 (継杭の場合に計上)	中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート	鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1		大口径ボーリングマシン運転		日	Td	図5-3	ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃		空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5	ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	〃	必要に応じて計上	諸 雑 費		式	1	表5.18	計					<p>5-10 単価表 (1) 杭1本当り単価表 (A工法)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>T_d×1</td> <td>表5.6</td> </tr> <tr> <td><u>と び 工</u></td> <td></td> <td>〃</td> <td><u>T_d×1</u></td> <td><u>〃</u></td> </tr> <tr> <td><u>特 殊 作 業 員</u></td> <td></td> <td>〃</td> <td><u>T_d×1</u></td> <td><u>〃</u></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T_d×1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T_d×1</td> <td>〃 (継杭の場合に計上)</td> </tr> <tr> <td>中 詰 材 料</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td>モルタル・コンクリート</td> </tr> <tr> <td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td> <td></td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>掘 削 用 クレーン 運 転</td> <td></td> <td>日</td> <td>T_d</td> <td>図5-2</td> </tr> <tr> <td>ダウ ン ザ ホール ハン マ</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機 運 転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>表5.5</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表5.18</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) T_d : 杭1本当り施工日数</p> <p>(2) 杭1本当り単価表 (B工法)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>T_d×1</td> <td>表5.6</td> </tr> <tr> <td><u>と び 工</u></td> <td></td> <td>〃</td> <td><u>T_d×1</u></td> <td><u>〃</u></td> </tr> <tr> <td><u>特 殊 作 業 員</u></td> <td></td> <td>〃</td> <td><u>T_d×1</u></td> <td><u>〃</u></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T_d×2</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T_d×1</td> <td>〃 (継杭の場合に計上)</td> </tr> <tr> <td>中 詰 材 料</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td>モルタル・コンクリート</td> </tr> <tr> <td>鋼 管 ・ H 形 鋼 等</td> <td></td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>大口径ボーリングマシン運転</td> <td></td> <td>日</td> <td>T_d</td> <td>図5-3</td> </tr> <tr> <td>ダウ ン ザ ホール ハン マ</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> <tr> <td>空 気 圧 縮 機 運 転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>表5.5</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表5.18</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) T_d : 杭1本当り施工日数</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	T _d ×1	表5.6	<u>と び 工</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>	<u>特 殊 作 業 員</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>	普 通 作 業 員		〃	T _d ×1	〃	溶 接 工		〃	T _d ×1	〃 (継杭の場合に計上)	中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート	鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1		掘 削 用 クレーン 運 転		日	T _d	図5-2	ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃		空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5	ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	〃	〃	鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用	諸 雑 費		式	1	表5.18	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	T _d ×1	表5.6	<u>と び 工</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>	<u>特 殊 作 業 員</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>	普 通 作 業 員		〃	T _d ×2	〃	溶 接 工		〃	T _d ×1	〃 (継杭の場合に計上)	中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート	鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1		大口径ボーリングマシン運転		日	T _d	図5-3	ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃		空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5	ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	〃	〃	必要に応じて計上	諸 雑 費		式	1	表5.18	計					<p>編成人員 の見直し による変 更</p> <p>編成人員 の見直し による変 更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																													
世 話 役		人	Td×1	表5.6																																																																																																																																																																																																																																																																													
特 殊 作 業 員		〃	Td×2	〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃	Td×1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
溶 接 工		〃	Td×1	〃 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																																																																																													
中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート																																																																																																																																																																																																																																																																													
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																																																																																														
掘 削 用 クレーン 運 転		日	Td	図5-2																																																																																																																																																																																																																																																																													
ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																														
空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5																																																																																																																																																																																																																																																																													
ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	〃	鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用																																																																																																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	表5.18																																																																																																																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																													
世 話 役		人	Td×1	表5.6																																																																																																																																																																																																																																																																													
特 殊 作 業 員		〃	Td×2	〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃	Td×2	〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
溶 接 工		〃	Td×1	〃 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																																																																																													
中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート																																																																																																																																																																																																																																																																													
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																																																																																														
大口径ボーリングマシン運転		日	Td	図5-3																																																																																																																																																																																																																																																																													
ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																														
空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5																																																																																																																																																																																																																																																																													
ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	〃	必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	表5.18																																																																																																																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																													
世 話 役		人	T _d ×1	表5.6																																																																																																																																																																																																																																																																													
<u>と び 工</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>																																																																																																																																																																																																																																																																													
<u>特 殊 作 業 員</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>																																																																																																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃	T _d ×1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
溶 接 工		〃	T _d ×1	〃 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																																																																																													
中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート																																																																																																																																																																																																																																																																													
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																																																																																														
掘 削 用 クレーン 運 転		日	T _d	図5-2																																																																																																																																																																																																																																																																													
ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																														
空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5																																																																																																																																																																																																																																																																													
ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	〃	〃	鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用																																																																																																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	表5.18																																																																																																																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																													
世 話 役		人	T _d ×1	表5.6																																																																																																																																																																																																																																																																													
<u>と び 工</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>																																																																																																																																																																																																																																																																													
<u>特 殊 作 業 員</u>		〃	<u>T_d×1</u>	<u>〃</u>																																																																																																																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃	T _d ×2	〃																																																																																																																																																																																																																																																																													
溶 接 工		〃	T _d ×1	〃 (継杭の場合に計上)																																																																																																																																																																																																																																																																													
中 詰 材 料		m ³		モルタル・コンクリート																																																																																																																																																																																																																																																																													
鋼 管 ・ H 形 鋼 等		本	1																																																																																																																																																																																																																																																																														
大口径ボーリングマシン運転		日	T _d	図5-3																																																																																																																																																																																																																																																																													
ダウ ン ザ ホール ハン マ		〃	〃																																																																																																																																																																																																																																																																														
空 気 圧 縮 機 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値) 可搬式スクリーンエンジン掛	〃	〃	表5.5																																																																																																																																																																																																																																																																													
ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	〃	〃	必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	表5.18																																																																																																																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																																																																																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																																													
241 4・②・30	<p>(3) やぐらの設置・撤去単価表（ラフテレーンクレーン使用の場合） (1基1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="237 323 1088 587"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.16</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン 運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表5.16	と び 工		〃		〃	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラフテレーンクレーン 運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					<p>現行のとおり</p>						
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																												
世 話 役		人		表5.16																																												
と び 工		〃		〃																																												
特 殊 作 業 員		〃		〃																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																												
ラフテレーンクレーン 運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		〃																																												
諸 雑 費		式	1																																													
計																																																
242 4・②・31	<p>(4) やぐらの設置・撤去（索道使用の場合） (1基1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="237 683 1088 1010"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.17</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ウ イ ン チ 運 転</td> <td>単胴開放式・巻上能力 2.8t×30m/min</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 75kVA</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表5.17	と び 工		〃		〃	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ウ イ ン チ 運 転	単胴開放式・巻上能力 2.8t×30m/min	日		〃	発 動 発 電 機	排出ガス対策型(第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 75kVA	〃		〃	諸 雑 費		式	1		計						
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																												
世 話 役		人		表5.17																																												
と び 工		〃		〃																																												
特 殊 作 業 員		〃		〃																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																												
ウ イ ン チ 運 転	単胴開放式・巻上能力 2.8t×30m/min	日		〃																																												
発 動 発 電 機	排出ガス対策型(第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 75kVA	〃		〃																																												
諸 雑 費		式	1																																													
計																																																

土木工事標準歩掛の一部改正
場所打杭工（ダウンザホールハンマ工）

現行基準 のページ	現 行				改 正	摘要
242 4・②・31	(5) 機械運転単価表				<p>現行のとおり</p>	
機 械 名	規 格	適用単価表	指定事項			
大口径ボーリングマシン	図5-2	機-25	機械損料数量→1.28			
空 気 圧 縮 機	表 5.5	機-16	燃料消費量→下記のとおりとする。			
			規 格	数 量		
			7.5~7.6m ³ /min	62		
18~19m ³ /min	146					
ダウンザホールハンマ		機-25	賃 料 数 量→1.33			
ウ イ ン チ (やぐら設置・撤去用)	単胴開放式・巻上能力 2.8t×30m/min	機-25	機械損料数量→1.55			
発 動 発 電 機	排出ガス対策型(第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 75kVA	機-16	燃 料 消 費 量→52 賃 料 数 量→1.18			
ラフテレーンクレーン(掘削用)	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25t吊	機-18	運 転 労 務 数 量→1.00 燃 料 消 費 量→112 機 械 損 料 数 量→1.63			
クローラークレーン(掘削用)	油圧駆動式 ウインチ・ラチスジブ型 50~55t吊	機-18	運 転 労 務 数 量→1.00 燃 料 消 費 量→67 機 械 損 料 数 量→1.08			
ラフテレーンクレーン (鋼管杭・H形鋼杭建込用 掘削機組立・解体用)	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25t吊	機-18	運 転 労 務 数 量→1.00 燃 料 消 費 量→112 機 械 損 料 数 量→1.02			

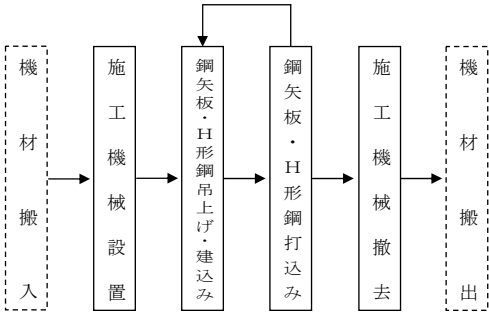
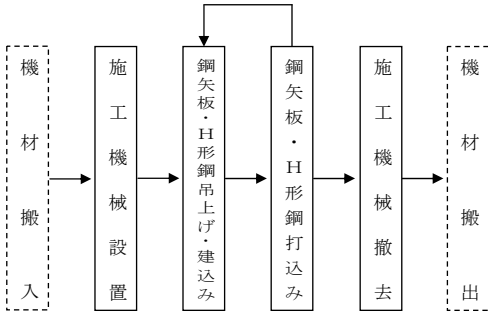
土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管矢板基礎工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘要																																																								
標準歩掛 P281 4・⑥・14	(14) 機械運転単価表 <table border="1" data-bbox="235 268 1068 1279"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>油圧ハンマ 直結三点支持式 又は、直/斜杭打ち兼用油 圧ハンマ・直結三点支持式</td> <td>機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.59 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" data-bbox="761 395 1028 480"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>146</td> </tr> <tr> <td>15t</td> <td>188</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン</td> <td>油圧駆動式ウインチ ラチスジブ型 50~55t 吊</td> <td>機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→66 機械損料数量→下記のとおりとする。 鋼管矢板打込み→1.59 その他工種→1.49 </td> </tr> <tr> <td>ハンマグラブ</td> <td></td> <td>機-20</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→66 機械損料1名称→ハンマグラブ 機械損料1数量→1.49 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラチスジブ型 50~55t 吊 機械損料2数量→1.49 </td> </tr> <tr> <td>クラムシエル</td> <td>油圧ロープ式 クローラ型平積0.8m³</td> <td>機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→120 機械損料数量→1.50 </td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>ブーム式90~110m³/h</td> <td>機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→109 機械損料数量→1.21 </td> </tr> <tr> <td>杭打用ウォーター ジェット</td> <td>エンジン排気対策型 ポンプ圧力14.7MPa(150kg/cm²) 吐出量325L/min</td> <td>機-24</td> <td> 燃料消費量→131 機械損料数量→1.25 </td> </tr> <tr> <td>鉄筋スタッド施工機 械</td> <td>2000A用</td> <td>機-25</td> <td> 機械損料数量→1.75 スタッド溶着機・4連ガン・制御装置・ 昇降フレーム・電動空気圧縮機・自走式 リフト(2台)を含む。 </td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機 (コネクタ取付 鉄筋スタッド方式)</td> <td>排出ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 250kVA</td> <td>機-16</td> <td> 燃料消費量→256 賃料数量→1.75 </td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式 又は、直/斜杭打ち兼用油 圧ハンマ・直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.59 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" data-bbox="761 395 1028 480"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>146</td> </tr> <tr> <td>15t</td> <td>188</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	10~12.5t	146	15t	188	クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ ラチスジブ型 50~55t 吊	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→66 機械損料数量→下記のとおりとする。 鋼管矢板打込み→1.59 その他工種→1.49	ハンマグラブ		機-20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→66 機械損料1名称→ハンマグラブ 機械損料1数量→1.49 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラチスジブ型 50~55t 吊 機械損料2数量→1.49	クラムシエル	油圧ロープ式 クローラ型平積0.8m³	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→120 機械損料数量→1.50	コンクリートポンプ車	ブーム式90~110m³/h	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→109 機械損料数量→1.21	杭打用ウォーター ジェット	エンジン排気対策型 ポンプ圧力14.7MPa(150kg/cm²) 吐出量325L/min	機-24	燃料消費量→131 機械損料数量→1.25	鉄筋スタッド施工機 械	2000A用	機-25	機械損料数量→1.75 スタッド溶着機・4連ガン・制御装置・ 昇降フレーム・電動空気圧縮機・自走式 リフト(2台)を含む。	発 動 発 電 機 (コネクタ取付 鉄筋スタッド方式)	排出ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 250kVA	機-16	燃料消費量→256 賃料数量→1.75	(14) 機械運転単価表 <table border="1" data-bbox="1205 280 2033 544"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>クローラ式杭打機</td> <td>油圧ハンマ 直結三点支持式 又は、直/斜杭打ち兼用油 圧ハンマ・直結三点支持式</td> <td>機-18</td> <td> 運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.59 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" data-bbox="1727 408 1993 493"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>15t</td> <td>187</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1205 901 1332 928">現行どおり</p>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式 又は、直/斜杭打ち兼用油 圧ハンマ・直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.59 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" data-bbox="1727 408 1993 493"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>15t</td> <td>187</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	10~12.5t	160	15t	187	機械損 料改正 に伴う 変更
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																								
クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式 又は、直/斜杭打ち兼用油 圧ハンマ・直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.59 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" data-bbox="761 395 1028 480"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>146</td> </tr> <tr> <td>15t</td> <td>188</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	10~12.5t	146	15t	188																																																		
ラム質量	燃料消費量(L/日)																																																										
10~12.5t	146																																																										
15t	188																																																										
クローラクレーン	油圧駆動式ウインチ ラチスジブ型 50~55t 吊	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→66 機械損料数量→下記のとおりとする。 鋼管矢板打込み→1.59 その他工種→1.49																																																								
ハンマグラブ		機-20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→66 機械損料1名称→ハンマグラブ 機械損料1数量→1.49 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラチスジブ型 50~55t 吊 機械損料2数量→1.49																																																								
クラムシエル	油圧ロープ式 クローラ型平積0.8m³	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→120 機械損料数量→1.50																																																								
コンクリートポンプ車	ブーム式90~110m³/h	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→109 機械損料数量→1.21																																																								
杭打用ウォーター ジェット	エンジン排気対策型 ポンプ圧力14.7MPa(150kg/cm²) 吐出量325L/min	機-24	燃料消費量→131 機械損料数量→1.25																																																								
鉄筋スタッド施工機 械	2000A用	機-25	機械損料数量→1.75 スタッド溶着機・4連ガン・制御装置・ 昇降フレーム・電動空気圧縮機・自走式 リフト(2台)を含む。																																																								
発 動 発 電 機 (コネクタ取付 鉄筋スタッド方式)	排出ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 250kVA	機-16	燃料消費量→256 賃料数量→1.75																																																								
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																								
クローラ式杭打機	油圧ハンマ 直結三点支持式 又は、直/斜杭打ち兼用油 圧ハンマ・直結三点支持式	機-18	運転労務数量→1.00 機械損料数量→1.59 燃料消費量→下記のとおりとする。 <table border="1" data-bbox="1727 408 1993 493"> <thead> <tr> <th>ラム質量</th> <th>燃料消費量(L/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10~12.5t</td> <td>160</td> </tr> <tr> <td>15t</td> <td>187</td> </tr> </tbody> </table>	ラム質量	燃料消費量(L/日)	10~12.5t	160	15t	187																																																		
ラム質量	燃料消費量(L/日)																																																										
10~12.5t	160																																																										
15t	187																																																										

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼管矢板基礎工

現行基準 のページ	現 行			改 正	摘要																
標準歩掛 P281 4・⑥・14	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="255 240 427 268">機 械 名</th> <th data-bbox="427 240 651 268">規 格</th> <th data-bbox="651 240 748 268">適用単価表</th> <th data-bbox="748 240 1066 268">指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="255 268 427 475">水 中 切 断 機</td> <td data-bbox="427 268 651 475"></td> <td data-bbox="651 268 748 475">機2</td> <td data-bbox="748 268 1066 475"> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→88 機械損料1名称→水中切断機 機械損料1数量→1.49 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラジゴブ型 50～55t 吊 機械損料2数量→1.49 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="255 475 427 683">パイプロハンマ</td> <td data-bbox="427 475 651 683">60kW</td> <td data-bbox="651 475 748 683">機20</td> <td data-bbox="748 475 1066 683"> 運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料1名称→パイプロハンマ 60kW 機械損料1数量→1.19 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラジゴブ型 50～55t 吊 機械損料2数量→1.19 </td> </tr> <tr> <td data-bbox="255 683 427 826">発 動 発 電 機</td> <td data-bbox="427 683 651 826"> 排出ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 60kVA 300kVA </td> <td data-bbox="651 683 748 826">機16</td> <td data-bbox="748 683 1066 826"> 燃料消費量→下記のとおりとする。 継手内モルタル→49 継手内止水材→58 鋼管矢板切断撤去→311 賃料数量→1.3 </td> </tr> </tbody> </table>			機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	水 中 切 断 機		機2	運転労務数量→1.00 燃料消費量→88 機械損料1名称→水中切断機 機械損料1数量→1.49 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラジゴブ型 50～55t 吊 機械損料2数量→1.49	パイプロハンマ	60kW	機20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料1名称→パイプロハンマ 60kW 機械損料1数量→1.19 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラジゴブ型 50～55t 吊 機械損料2数量→1.19	発 動 発 電 機	排出ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 60kVA 300kVA	機16	燃料消費量→下記のとおりとする。 継手内モルタル→49 継手内止水材→58 鋼管矢板切断撤去→311 賃料数量→1.3	<p>現行どおり</p>	
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																		
水 中 切 断 機		機2	運転労務数量→1.00 燃料消費量→88 機械損料1名称→水中切断機 機械損料1数量→1.49 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラジゴブ型 50～55t 吊 機械損料2数量→1.49																		
パイプロハンマ	60kW	機20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→82 機械損料1名称→パイプロハンマ 60kW 機械損料1数量→1.19 機械損料2名称→クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ ラジゴブ型 50～55t 吊 機械損料2数量→1.19																		
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 60kVA 300kVA	機16	燃料消費量→下記のとおりとする。 継手内モルタル→49 継手内止水材→58 鋼管矢板切断撤去→311 賃料数量→1.3																		

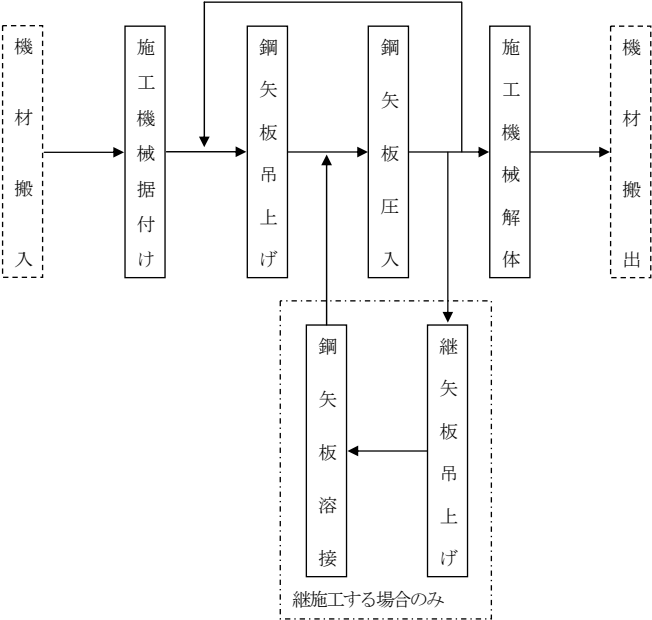
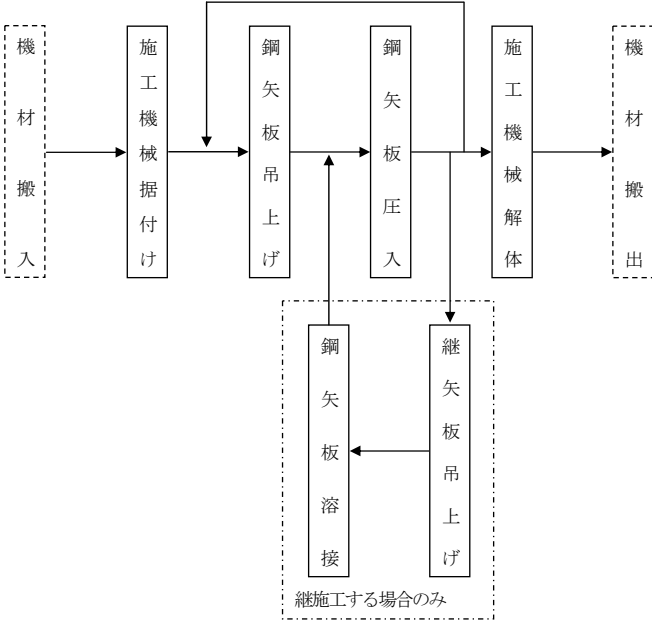
土木工事標準歩掛の一部改正
鋼矢板（H形鋼）工（パイプロハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
<p>P.294 (6・①・2)</p>	<p>6章 仮 設 工 ① 鋼矢板（H形鋼）工（パイプロハンマ工・油圧圧入引抜工） ①-1 パイプロハンマ工</p> <p>2. 施 工 概 要 2-1 施 工 フ ロ ー 施工フローは、下記を標準とする。 (1) 打込み</p>  <p>※導材（ガイド）及び敷鉄板の施工を含む。</p>	<p>6章 仮 設 工 ① 鋼矢板（H形鋼）工（パイプロハンマ工・油圧圧入引抜工） ①-1 パイプロハンマ工</p> <p>2. 施 工 概 要 2-1 施 工 フ ロ ー 施工フローは、下記を標準とする。 (1) 打込み</p>  <p>※導材（ガイド）及び敷鉄板の施工を含む。</p> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p>	<p>記載表現の統一</p>

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼矢板（H形鋼）工（バイブロハンマ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
P. 294 (6・①・2)	<p>(2) 打込み（ウォータージェット併用施工）</p> <p>※導材（ガイド）及び敷鉄板の施工を含む。</p> <p>(3) 引抜き</p> <p>※敷鉄板の施工を含む。</p> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p>	<p>(2) 打込み（ウォータージェット併用施工）</p> <p>※導材（ガイド）及び敷鉄板の施工を含む。 (注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>(3) 引抜き</p> <p>※敷鉄板の施工を含む。 (注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p>	<p>記載表現の統一</p>

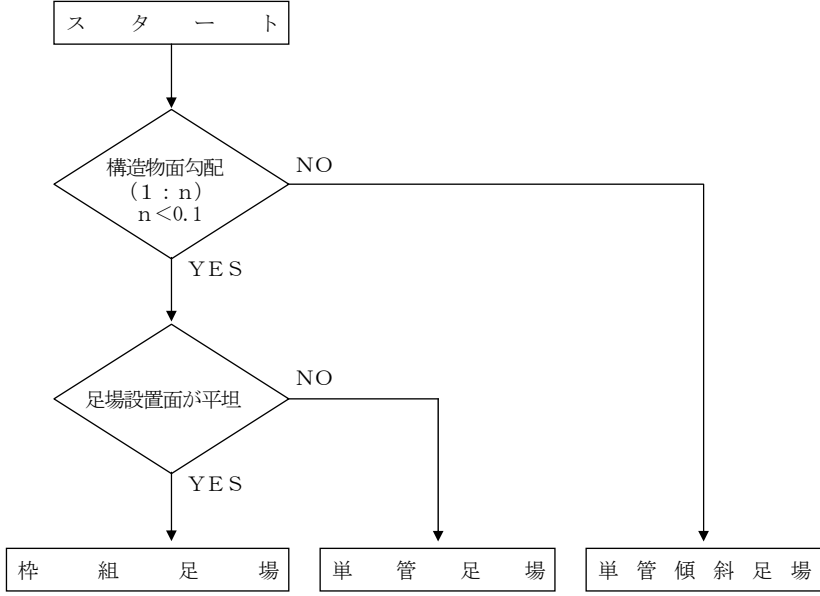
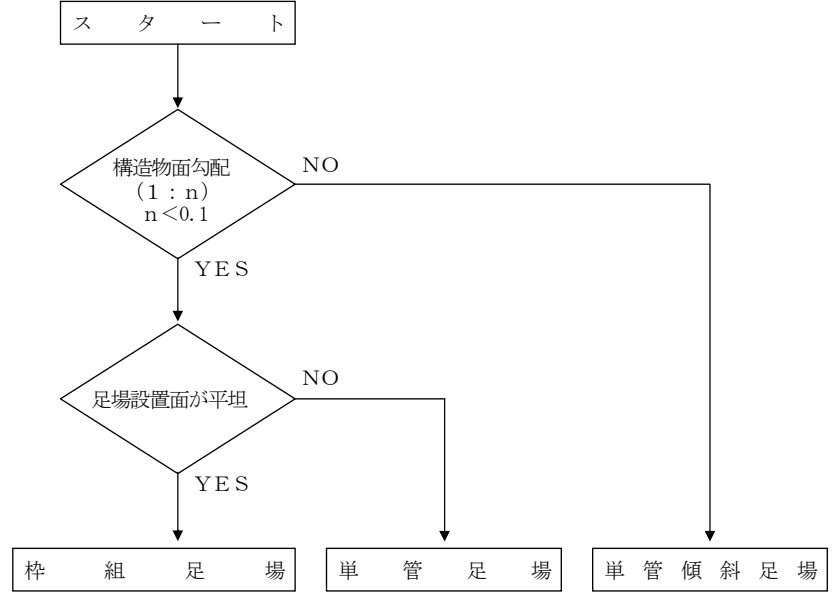
土木工事標準歩掛の一部改正
鋼矢板（H形鋼）工（油圧圧入引抜工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
<p>P. 303 (6・①・11)</p>	<p>6章 仮設工</p> <p>① 鋼矢板（H形鋼）工（パイプロハンマエ・油圧圧入引抜工）</p> <p>①-2 油圧圧入引抜工</p> <p>2. 施 工 概 要</p> <p>2-1 施 工 フ ロ ー</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(1) 圧 入 (N_{max} ≤ 25)</p>  <p>※ 施工機械足場用の敷鉄板の施工を含む。</p>	<p>6章 仮設工</p> <p>① 鋼矢板（H形鋼）工（パイプロハンマエ・油圧圧入引抜工）</p> <p>①-2 油圧圧入引抜工</p> <p>2. 施 工 概 要</p> <p>2-1 施 工 フ ロ ー</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(1) 圧 入 (N_{max} ≤ 25)</p>  <p>※ 施工機械足場用の敷鉄板の施工を含む。</p> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p>	<p>記載表現の統一</p>

土木工事標準歩掛の一部改正
鋼矢板（H形鋼）工（油圧圧入引抜工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
<p>P. 304 (6・①・12)</p>	<p>(2) 圧入 ($N_{max} \leq 50$)</p> <p>※ 施工機械足場用の敷鉄板の施工を含む。</p>	<p>(2) 圧入 ($N_{max} \leq 50$)</p> <p>※ 施工機械足場用の敷鉄板の施工を含む。</p> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p>	<p>記載表現の統一</p>

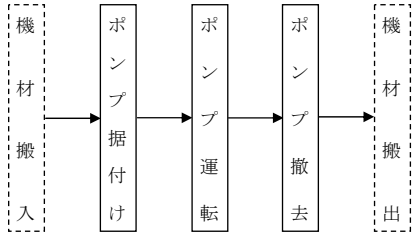
土木工事標準歩掛の一部改正
足場工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
標準歩掛 P.322 6-⑤-1	<p>(2) 工法の選定 工法の選定は、図1-1による。</p>  <p>図1-1 工法の選定</p>	<p>(2) 工法の選定 工法の選定は、図2-1による。</p>  <p>図2-1 工法の選定</p>	<p>記載表現の統一</p> <p>記載表現の統一</p>

土木工事標準歩掛の一部改正
足場工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																														
標準歩掛 P.323 6-5-2	<p>3. 施 工 歩 掛 足場材の設置・撤去歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表1.1 足場材設置・撤去歩掛 (100掛m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="235 295 1102 614"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>枠組足場</th> <th>単管足場</th> <th>単管傾斜足場</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.4</td> <td>1.7</td> <td>1.4</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>5.8 (7.2)</td> <td>5.8 (7.2)</td> <td>3.8 (5.2)</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.4</td> <td>1.9</td> <td>2.9</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊</td> <td>日</td> <td>1.2</td> <td>0.7</td> <td>0.7</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>333)</td> <td>23(21)</td> <td>24(22)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 安全ネットが必要な場合は、() 内の数値を計上する。 2. 枠組足場は手摺先行型とする。 3. 諸雑費は、足場工仮設材等の費用であり、労務費、機械賃料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 ・枠組足場における仮設材内訳は、壁つなぎ、敷板、建枠、筋違、板付布枠、手摺、連結ピン、アームロック、ジャッキベース、手摺柱、手摺枠(二段手摺の機能を有する)、幅木、階段、養生ネット等である。また、安全ネットを設置した場合の安全ネットである。 ・単管足場における仮設材内訳は、丸パイプ、直交クランプ、自在クランプ、直線ジョイント、固定ベース、足場板、敷板、壁つなぎ、階段、養生ネット等である。また、安全ネットを計上した場合の安全ネットである。 ・単管傾斜足場における仮設材内訳は、丸パイプ、直交クランプ、自在クランプ、直線ジョイント、足場板、固定ベース、養生ネット等である。また、安全ネットを計上した場合の安全ネットである。 4. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。</p> <p>4. 単 価 表 (1) 手摺先行型枠組足場・単管・単管傾斜足場 100 掛m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="235 1165 1102 1452"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表1.1</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	枠組足場	単管足場	単管傾斜足場	世 話 役		人	1.4	1.7	1.4	と び 工		〃	5.8 (7.2)	5.8 (7.2)	3.8 (5.2)	普 通 作 業 員		〃	1.4	1.9	2.9	ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日	1.2	0.7	0.7	諸 雑 費 率		%	333)	23(21)	24(22)	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表1.1	と び 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					<p>3. 施 工 歩 掛 足場材の設置・撤去歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 足場材設置・撤去歩掛 (100掛m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="1164 295 2031 614"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>枠組足場</th> <th>単管足場</th> <th>単管傾斜足場</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.4</td> <td>1.7</td> <td>1.4</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>5.8 (7.2)</td> <td>5.8 (7.2)</td> <td>3.8 (5.2)</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.4</td> <td>1.9</td> <td>2.9</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊</td> <td>日</td> <td>1.2</td> <td>0.7</td> <td>0.7</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>36(33)</td> <td>23(21)</td> <td>24(22)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 安全ネットが必要な場合は、() 内の数値を計上する。 2. 枠組足場は手摺先行型とする。 3. 諸雑費は、足場工仮設材等の費用であり、労務費、機械賃料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 ・枠組足場における仮設材内訳は、壁つなぎ、敷板、建枠、筋違、板付布枠、手摺、連結ピン、アームロック、ジャッキベース、手摺柱、手摺枠(二段手摺の機能を有する)、幅木、階段、養生ネット等である。また、安全ネットを設置した場合の安全ネットである。 ・単管足場における仮設材内訳は、丸パイプ、直交クランプ、自在クランプ、直線ジョイント、固定ベース、足場板、敷板、壁つなぎ、階段、養生ネット等である。また、安全ネットを計上した場合の安全ネットである。 ・単管傾斜足場における仮設材内訳は、丸パイプ、直交クランプ、自在クランプ、直線ジョイント、足場板、固定ベース、養生ネット等である。また、安全ネットを計上した場合の安全ネットである。 4. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。</p> <p>4. 単 価 表 (1) 手摺先行型枠組足場・単管・単管傾斜足場 100 掛m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1164 1165 2031 1452"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>と び 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	枠組足場	単管足場	単管傾斜足場	世 話 役		人	1.4	1.7	1.4	と び 工		〃	5.8 (7.2)	5.8 (7.2)	3.8 (5.2)	普 通 作 業 員		〃	1.4	1.9	2.9	ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日	1.2	0.7	0.7	諸 雑 費 率		%	36(33)	23(21)	24(22)	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	と び 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					<p>記載表現の統一</p> <p>記載表現の統一</p>
名 称	規 格	単 位	枠組足場	単管足場	単管傾斜足場																																																																																																																																												
世 話 役		人	1.4	1.7	1.4																																																																																																																																												
と び 工		〃	5.8 (7.2)	5.8 (7.2)	3.8 (5.2)																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃	1.4	1.9	2.9																																																																																																																																												
ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日	1.2	0.7	0.7																																																																																																																																												
諸 雑 費 率		%	333)	23(21)	24(22)																																																																																																																																												
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																													
世 話 役		人		表1.1																																																																																																																																													
と び 工		〃		〃																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																													
ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日		〃																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	枠組足場	単管足場	単管傾斜足場																																																																																																																																												
世 話 役		人	1.4	1.7	1.4																																																																																																																																												
と び 工		〃	5.8 (7.2)	5.8 (7.2)	3.8 (5.2)																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃	1.4	1.9	2.9																																																																																																																																												
ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日	1.2	0.7	0.7																																																																																																																																												
諸 雑 費 率		%	36(33)	23(21)	24(22)																																																																																																																																												
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																													
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																																													
と び 工		〃		〃																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																													
ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25 t吊	日		〃																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
締切排水工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
P.326 (6・⑦・1)	<p>⑦ 締 切 排 水 工</p> <p>1. 適 用 範 囲 本資料は、仮設工のうち水門、樋門、樋管、橋台、橋脚、護岸、砂防えん堤などの水中締切、地中締切の排水工事で、揚程が15m以下の場合に適用するものとし、ダム本体工事などの大規模工事の排水工事には適用しない。</p> <p>2. 施 工 概 要 2-1 施工フロー 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>2-2 排水方法の選定 排水方法は、作業時排水又は常時排水とする。 (1) 作業時排水とは、作業前（1～3時間）から排水し始めて作業終了後には排水を中止する方法をいう。 なお、作業時排水には、コンクリート打設前後の型枠組立養生などのための一時的に昼夜排水するものも含む。 (2) 常時排水とは、昼夜連続的に排水する方法をいう。</p>	<p>⑦ 締 切 排 水 工</p> <p>1. 適 用 範 囲 本資料は、仮設工のうち水門、樋門、樋管、橋台、橋脚、護岸、砂防えん堤などの水中締切、地中締切の排水工事で、揚程が15m以下の場合に適用するものとし、ダム本体工事などの大規模工事の排水工事には適用しない。</p> <p>現行どおり</p>	<p>記載表現の統一</p>

土木工事標準歩掛の一部改正
締切排水工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																										
P. 326 (6・⑦・1)	<p>3. 施 工 歩 掛 3-1 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 機種を選定（ポンプ運転）</p> <table border="1" data-bbox="210 352 1093 831"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機 械 名</th> <th rowspan="3">規 格</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="4">数 量</th> <th rowspan="3">摘 要</th> </tr> <tr> <th colspan="4">排水量 (m³ / h)</th> </tr> <tr> <th>0 以上 40 未満</th> <th>40 以上 120 未満</th> <th>120 以上 450 未満</th> <th>450 以上 1,300 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">工 事 用 水 中 ポ ン プ</td> <td>口径150mm 電動機出力7.5kW</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>口径200mm 電動機出力11.0kW</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>5</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">発 動 発 電 機</td> <td rowspan="4">排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼル エンジン駆動</td> <td>20kVA</td> <td>”</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25kVA</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60kVA</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>100kV A</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 工事中水中ポンプの動力源は、発動発電機を標準とする。 2. 工事中水中ポンプ及び発動発電機は、賃料を標準とする。 3. 工期、現場の状況より上表により難い場合は、別途考慮する。</p>	機 械 名	規 格	単 位	数 量				摘 要	排水量 (m ³ / h)				0 以上 40 未満	40 以上 120 未満	120 以上 450 未満	450 以上 1,300 未満	工 事 用 水 中 ポ ン プ	口径150mm 電動機出力7.5kW	台	1	—	1	—		口径200mm 電動機出力11.0kW	”	—	1	2	5		発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼル エンジン駆動	20kVA	”	1	—	—	—		25kVA	”	—	1	—	—		60kVA	”	—	—	1	—		100kV A	”	—	—	—	1		<p>3. 施 工 歩 掛 3-1 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 機種を選定（ポンプ運転）</p> <table border="1" data-bbox="1106 352 1989 831"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機 械 名</th> <th rowspan="3">規 格</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="4">数 量</th> <th rowspan="3">摘 要</th> </tr> <tr> <th colspan="4">排水量 (m³ / h)</th> </tr> <tr> <th>0 以上 40 未満</th> <th>40 以上 120 未満</th> <th>120 以上 450 未満</th> <th>450 以上 1,300 未満</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">工 事 用 水 中 ポ ン プ</td> <td>口径150mm 電動機出力7.5kW</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>口径200mm 電動機出力11.0kW</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>5</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">発 動 発 電 機</td> <td rowspan="4">排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼル エンジン駆動</td> <td>20kVA</td> <td>”</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25kVA</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60kVA</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>100kVA</td> <td>”</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 工事中水中ポンプの動力源は、発動発電機を標準とする。 2. 工事中水中ポンプ及び発動発電機は、賃料を標準とする。 3. 現場の状況により上表により難い場合は、別途考慮する。 4. 工期、現場の条件により、工事中水中ポンプの動力源が商用電源の場合、別途考慮する。</p>	機 械 名	規 格	単 位	数 量				摘 要	排水量 (m ³ / h)				0 以上 40 未満	40 以上 120 未満	120 以上 450 未満	450 以上 1,300 未満	工 事 用 水 中 ポ ン プ	口径150mm 電動機出力7.5kW	台	1	—	1	—		口径200mm 電動機出力11.0kW	”	—	1	2	5		発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼル エンジン駆動	20kVA	”	1	—	—	—		25kVA	”	—	1	—	—		60kVA	”	—	—	1	—		100kVA	”	—	—	—	1		<p>施工機械の見直し</p>
機 械 名	規 格				単 位	数 量				摘 要																																																																																																																			
						排水量 (m ³ / h)																																																																																																																							
		0 以上 40 未満	40 以上 120 未満	120 以上 450 未満		450 以上 1,300 未満																																																																																																																							
工 事 用 水 中 ポ ン プ	口径150mm 電動機出力7.5kW	台	1	—	1	—																																																																																																																							
	口径200mm 電動機出力11.0kW	”	—	1	2	5																																																																																																																							
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼル エンジン駆動	20kVA	”	1	—	—	—																																																																																																																						
		25kVA	”	—	1	—	—																																																																																																																						
		60kVA	”	—	—	1	—																																																																																																																						
		100kV A	”	—	—	—	1																																																																																																																						
機 械 名	規 格	単 位	数 量				摘 要																																																																																																																						
			排水量 (m ³ / h)																																																																																																																										
			0 以上 40 未満	40 以上 120 未満	120 以上 450 未満	450 以上 1,300 未満																																																																																																																							
工 事 用 水 中 ポ ン プ	口径150mm 電動機出力7.5kW	台	1	—	1	—																																																																																																																							
	口径200mm 電動機出力11.0kW	”	—	1	2	5																																																																																																																							
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼル エンジン駆動	20kVA	”	1	—	—	—																																																																																																																						
		25kVA	”	—	1	—	—																																																																																																																						
		60kVA	”	—	—	1	—																																																																																																																						
		100kVA	”	—	—	—	1																																																																																																																						

土木工事標準歩掛の一部改正
 締切排水工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																						
P. 327 (6・⑦・2)	<p>3-2 運転工歩掛 (1) 運転日数 排水期間中のポンプの運転日数は、工事の規模、現場状況などから積上げて算出するものとする。 (2) 労務歩掛 ポンプの運転歩掛は、排水現場1箇所当り、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 ポンプ運転歩掛 (人/1箇所・日)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th colspan="2">排 水 方 法</th> </tr> <tr> <th>作 業 時 排 水</th> <th>常 時 排 水</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td style="text-align: center;">0.14</td> <td style="text-align: center;">0.17</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 歩掛は、運転日当り運転時間が作業時排水8h、常時排水24hを標準としたものである。 2. 労務単価は、時間外手当等を考慮しない。 3. 歩掛は、排水方法にかかわらず、排水現場1箇所当りポンプ台数が1～5台の運転労務歩掛を標準としたものである。現場条件により上表により難しい場合は別途考慮する。 4. 1工事に数分割の締切がある場合は、1締切現場を1箇所とする。</p> <p>(3) 諸雑費 諸雑費は、ポンプの配管材料の損料等の費用であり、労務費、賃料及び運転経費の合計に下表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表3.3 諸 雑 費 率 (%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>排 水 方 法</th> <th>作 業 時 排 水</th> <th>常 時 排 水</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </tbody> </table> <p>3-3 据付・撤去歩掛 ポンプの据付・撤去に要する1箇所当りの歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.4 据付・撤去歩掛 (1箇所)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">人</td> <td style="text-align: center;">0.5</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">〃</td> <td style="text-align: center;">0.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">〃</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>トラッククレーン賃料</td> <td>油圧伸縮ジブ型4.9t吊</td> <td style="text-align: center;">日</td> <td style="text-align: center;">0.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. トラッククレーンは、賃料とする。 2. 歩掛及び運転日数は、1締切現場当りポンプ据付・撤去台数が1～5台が標準であり、上表により難しい場合は、別途考慮する。 3. 使用機械・規格については上表を標準とするが、現場条件により上表により難しい場合は、別途選定出来るものとする。 4. 歩掛には、配管布設・撤去労務を含む。 5. 1工事に数分割の締切がある場合は、1締切現場を1箇所とする。</p>	名 称	排 水 方 法		作 業 時 排 水	常 時 排 水	特 殊 作 業 員	0.14	0.17	排 水 方 法	作 業 時 排 水	常 時 排 水	諸 雑 費 率	3	1	名 称	規 格	単 位	数 量	世 話 役	—	人	0.5	特 殊 作 業 員	—	〃	0.1	普 通 作 業 員	—	〃	2	トラッククレーン賃料	油圧伸縮ジブ型4.9t吊	日	0.6	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>3-3 据付・撤去歩掛 ポンプの据付・撤去に要する1箇所当りの歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.4 据付・撤去歩掛 (1箇所)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">人</td> <td style="text-align: center;">0.5</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">〃</td> <td style="text-align: center;">0.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">〃</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型 クレーン機能付 山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊</td> <td style="text-align: center;">日</td> <td style="text-align: center;">0.5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. <u>バックホウは、賃料とする。</u> 2. 歩掛及び運転日数は、1締切現場当りポンプ据付・撤去台数が1～5台が標準であり、上表により難しい場合は、別途考慮する。 3. 使用機械・規格については上表を標準とするが、現場条件により上表により難しい場合は、別途選定出来るものとする。 4. 歩掛には、配管布設・撤去労務を含む。 5. 1工事に数分割の締切がある場合は、1締切現場を1箇所とする。</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	世 話 役	—	人	0.5	特 殊 作 業 員	—	〃	0.1	普 通 作 業 員	—	〃	2	バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型 クレーン機能付 山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	日	0.5	<p>施工機械、編成 人員の見直し</p>
名 称	排 水 方 法																																																								
	作 業 時 排 水	常 時 排 水																																																							
特 殊 作 業 員	0.14	0.17																																																							
排 水 方 法	作 業 時 排 水	常 時 排 水																																																							
諸 雑 費 率	3	1																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量																																																						
世 話 役	—	人	0.5																																																						
特 殊 作 業 員	—	〃	0.1																																																						
普 通 作 業 員	—	〃	2																																																						
トラッククレーン賃料	油圧伸縮ジブ型4.9t吊	日	0.6																																																						
名 称	規 格	単 位	数 量																																																						
世 話 役	—	人	0.5																																																						
特 殊 作 業 員	—	〃	0.1																																																						
普 通 作 業 員	—	〃	2																																																						
バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値) クローラ型 クレーン機能付 山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	日	0.5																																																						

土木工事標準歩掛の一部改正
締切排水工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																											
P. 328 (6・⑦・3)	<p>4. 単 価 表</p> <p>(1) 締切排水内訳表</p> <table border="1" data-bbox="288 300 1010 443"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ポンプ 運 転</td> <td></td> <td>日</td> <td></td> <td>(2)単価表</td> </tr> <tr> <td>ポンプ据付・撤去</td> <td></td> <td>箇所</td> <td></td> <td>(3)単価表</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) ポンプ運転1日当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="288 496 1010 735"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>工事用水中ポンプ運転</td> <td></td> <td>日</td> <td>1</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機 運 転</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表3.3</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) ポンプ据付・撤去1箇所当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="288 788 1010 1027"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.4</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>トラッククレーン賃料</td> <td>油圧伸縮ジブ型4.9t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ポンプ 運 転		日		(2)単価表	ポンプ据付・撤去		箇所		(3)単価表	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	特 殊 作 業 員		人		表3.2	工事用水中ポンプ運転		日	1	表3.1	発 動 発 電 機 運 転		〃	1	〃	諸 雑 費		式	1	表3.3	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.4	普 通 作 業 員		〃		〃	トラッククレーン賃料	油圧伸縮ジブ型4.9t吊	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					<p>4. 単 価 表</p> <p>(1) 締切排水内訳表</p> <table border="1" data-bbox="1187 300 1908 443"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ポンプ 運 転</td> <td></td> <td>日</td> <td></td> <td>(2)単価表</td> </tr> <tr> <td>ポンプ据付・撤去</td> <td></td> <td>箇所</td> <td></td> <td>(3)単価表</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) ポンプ運転1日当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1187 496 1908 735"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>工事用水中ポンプ運転</td> <td></td> <td>日</td> <td>1</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機 運 転</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表3.3</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) ポンプ据付・撤去1箇所当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1187 788 1908 1166"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.4</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型クレーン機能付 山形0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ポンプ 運 転		日		(2)単価表	ポンプ据付・撤去		箇所		(3)単価表	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	特 殊 作 業 員		人		表3.2	工事用水中ポンプ運転		日	1	表3.1	発 動 発 電 機 運 転		〃	1	〃	諸 雑 費		式	1	表3.3	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.4	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	バックホウ運転	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型クレーン機能付 山形0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					<p>施工機械、編成 人員の見直し に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																										
ポンプ 運 転		日		(2)単価表																																																																																																																																																										
ポンプ据付・撤去		箇所		(3)単価表																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																										
特 殊 作 業 員		人		表3.2																																																																																																																																																										
工事用水中ポンプ運転		日	1	表3.1																																																																																																																																																										
発 動 発 電 機 運 転		〃	1	〃																																																																																																																																																										
諸 雑 費		式	1	表3.3																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																										
世 話 役		人		表3.4																																																																																																																																																										
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																										
トラッククレーン賃料	油圧伸縮ジブ型4.9t吊	日		〃																																																																																																																																																										
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																											
計																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																										
ポンプ 運 転		日		(2)単価表																																																																																																																																																										
ポンプ据付・撤去		箇所		(3)単価表																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																										
特 殊 作 業 員		人		表3.2																																																																																																																																																										
工事用水中ポンプ運転		日	1	表3.1																																																																																																																																																										
発 動 発 電 機 運 転		〃	1	〃																																																																																																																																																										
諸 雑 費		式	1	表3.3																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																										
世 話 役		人		表3.4																																																																																																																																																										
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																										
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																										
バックホウ運転	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型クレーン機能付 山形0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	日		〃																																																																																																																																																										
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																											
計																																																																																																																																																														

土木工事標準歩掛の一部改正
 締切排水工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																				
P. 328 (6・⑦・3)	(4) 機械運転単価表 <table border="1" data-bbox="264 261 1037 767"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事用水中ポンプ</td> <td></td> <td>機-30</td> <td>賃料数量 → (常時排水) 1.1 (作業時排水) 1.2</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA</td> <td>機-16</td> <td>(常時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 77 25kVA→ 94 60kVA→233 100kVA→384 賃料数量 →1.1</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA</td> <td>機-16</td> <td>(作業時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 26 25kVA→ 31 60kVA→ 78 100kVA→128 賃料数量 →1.2</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	工事用水中ポンプ		機-30	賃料数量 → (常時排水) 1.1 (作業時排水) 1.2	発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(常時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 77 25kVA→ 94 60kVA→233 100kVA→384 賃料数量 →1.1	発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(作業時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 26 25kVA→ 31 60kVA→ 78 100kVA→128 賃料数量 →1.2	(4) 機械運転単価表 <table border="1" data-bbox="1149 261 1944 943"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工事用水中ポンプ</td> <td></td> <td>機-30</td> <td>賃料数量 → (常時排水) 1.1 (作業時排水) 1.2</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA</td> <td>機-16</td> <td>(常時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 77 25kVA→ 94 60kVA→233 100kVA→384 賃料数量 →1.1</td> </tr> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA</td> <td>機-16</td> <td>(作業時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 26 25kVA→ 31 60kVA→ 78 100kVA→128 賃料数量 →1.2</td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型 クレーン機能付 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量 → 77 賃料数量 →1.16</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	工事用水中ポンプ		機-30	賃料数量 → (常時排水) 1.1 (作業時排水) 1.2	発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(常時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 77 25kVA→ 94 60kVA→233 100kVA→384 賃料数量 →1.1	発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(作業時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 26 25kVA→ 31 60kVA→ 78 100kVA→128 賃料数量 →1.2	バックホウ	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型 クレーン機能付 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量 → 77 賃料数量 →1.16	施工機械の見直しに伴う変更
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																				
工事用水中ポンプ		機-30	賃料数量 → (常時排水) 1.1 (作業時排水) 1.2																																				
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(常時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 77 25kVA→ 94 60kVA→233 100kVA→384 賃料数量 →1.1																																				
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第1次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(作業時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 26 25kVA→ 31 60kVA→ 78 100kVA→128 賃料数量 →1.2																																				
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																				
工事用水中ポンプ		機-30	賃料数量 → (常時排水) 1.1 (作業時排水) 1.2																																				
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(常時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 77 25kVA→ 94 60kVA→233 100kVA→384 賃料数量 →1.1																																				
発 動 発 電 機	排出ガス対策型 (第2次基準値) ディーゼルエンジン駆動 20kVA 25kVA 60kVA 100kVA	機-16	(作業時排水) 燃料消費量 → 20kVA→ 26 25kVA→ 31 60kVA→ 78 100kVA→128 賃料数量 →1.2																																				
バックホウ	排出ガス対策型 (第2次基準値) クローラ型 クレーン機能付 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量 → 77 賃料数量 →1.16																																				

土木工事標準歩掛の一部改正
消波工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																								
<p>P 3 7 3 7-③-7</p> <p>P 3 7 4 7-③-8</p>	<p>表5.1 艀装費率</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>被回航船舶等の種類</th> <th>被えい回航の場合</th> <th>自力回航の場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主作業船</td> <td>0.0030</td> <td>0.0030</td> </tr> <tr> <td>付属作業船</td> <td>0.0015</td> <td>0.0015</td> </tr> <tr> <td>船舶付属品</td> <td>0.0010</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 運転費 運転費は、次式による。 運転費＝材料費＋機械損料＋労務費＋上乘費</p> <p>①回航用引船 回航用引船は、原則として作業時の引船を使用する。 ただし、海象条件等により、これにより難い場合、別途考慮する。 引船のえい航速度は、5.7km/hとする。</p> <p>②機械損料 引船の機械損料は「建設機械等損料算定表」の標準値とする。 被えい航船については、供用日当り損料のみ計上する。</p> <p>③上乘費 被えい航船舶のうち主作業船については、回航中の保安要員として普通船員2名を乗船させることを標準とする。 ただし、保安要員は、船の大きさ、回航距離、経路等により増減することができる。</p> <p>(3) 検査料 日本海事検定協会の検査料金表による。</p> <p>5-4-2 えい航 えい航費は、次式による。 えい航費＝運転費</p> <p>(1) 運転費 運転費は、次式による。 運転費＝材料費＋機械損料＋労務費＋上乘費</p> <p>①えい航用引船 えい航用引船は、原則として作業時の引船を使用する。 ただし、海象条件等により、これにより難い場合、別途考慮する。 引船のえい航速度は、5.7km/hとする。</p> <p>②機械損料 引船の機械損料は「建設機械等損料算定表」の標準値とする。 被えい航船については、供用日当り損料のみ計上する。</p> <p>③上乘費 被えい航船舶のうち主作業船については、回航中の保安要員として普通船員2名を乗船させることを標準とする。 ただし、保安要員は、船の大きさ、回航距離、経路等により増減することができる。</p>	被回航船舶等の種類	被えい回航の場合	自力回航の場合	主作業船	0.0030	0.0030	付属作業船	0.0015	0.0015	船舶付属品	0.0010	—	<p>表5.1 艀装費率</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>被回航船舶等の種類</th> <th>被えい回航の場合</th> <th>自力回航の場合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主作業船</td> <td>0.0025 (0.0020)</td> <td>0.0030</td> </tr> <tr> <td>付属作業船</td> <td>0.0015</td> <td>0.0015</td> </tr> <tr> <td>船舶付属品</td> <td>0.0010</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) () の艀装費率は、静穏な海域のみを回航する被回航船舶の艀装費率。</p> <p>現行どおり</p>	被回航船舶等の種類	被えい回航の場合	自力回航の場合	主作業船	0.0025 (0.0020)	0.0030	付属作業船	0.0015	0.0015	船舶付属品	0.0010	—	<p>艀装費率の見直し</p>
被回航船舶等の種類	被えい回航の場合	自力回航の場合																									
主作業船	0.0030	0.0030																									
付属作業船	0.0015	0.0015																									
船舶付属品	0.0010	—																									
被回航船舶等の種類	被えい回航の場合	自力回航の場合																									
主作業船	0.0025 (0.0020)	0.0030																									
付属作業船	0.0015	0.0015																									
船舶付属品	0.0010	—																									

土木工事標準歩掛の一部改正

消波工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																												
P 3 7 5 7-③-9	<p>(5) クレーン付台船運転1日当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高級船員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td>表4.14</td> </tr> <tr> <td>普通船員</td> <td></td> <td>人</td> <td>2</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>燃 料 費</td> <td>軽油</td> <td>L</td> <td>45~50 t吊→108 80 t吊→172 100 t吊→206</td> <td></td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン損料</td> <td></td> <td>供用日</td> <td>1.88</td> <td></td> </tr> <tr> <td>台 船 損 料</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.88</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(6) 自航潜水士船運転1日当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高級船員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td>表3.2又は表4.16</td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>燃 料 費</td> <td>軽油</td> <td>L</td> <td>捨石均し→56 ブロック掘付工→43</td> <td></td> </tr> <tr> <td>自航潜水士船損料</td> <td></td> <td>供用日</td> <td>1.88</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(7) 繫船費（クレーン付台船又は非航起重機船） 1式内訳書</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高級船員</td> <td></td> <td>人</td> <td>5-1</td> <td>表4.14</td> </tr> <tr> <td>普通船員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規格	単位	数 量	摘要	高級船員		人	1	表4.14	普通船員		人	2	〃	燃 料 費	軽油	L	45~50 t吊→108 80 t吊→172 100 t吊→206		クローラクレーン損料		供用日	1.88		台 船 損 料		〃	1.88		諸 雑 費		式	1		計					名 称	規格	単位	数 量	摘要	高級船員		人	1	表3.2又は表4.16	潜水士		〃	1	〃	潜水連絡員		〃	1	〃	燃 料 費	軽油	L	捨石均し→56 ブロック掘付工→43		自航潜水士船損料		供用日	1.88		諸 雑 費		式	1		計					名 称	規格	単位	数 量	摘要	高級船員		人	5-1	表4.14	普通船員		〃		〃	計					<p>現行どおり</p> <p>(6) 自航潜水士船運転1日当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高級船員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1</td> <td>表3.2又は表4.16</td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>燃 料 費</td> <td>軽油</td> <td>L</td> <td>捨石均し→145 ブロック掘付工→110</td> <td></td> </tr> <tr> <td>自航潜水士船損料</td> <td></td> <td>供用日</td> <td>1.88</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>現行どおり</p>	名 称	規格	単位	数 量	摘要	高級船員		人	1	表3.2又は表4.16	潜水士		〃	1	〃	潜水連絡員		〃	1	〃	燃 料 費	軽油	L	捨石均し→145 ブロック掘付工→110		自航潜水士船損料		供用日	1.88		諸 雑 費		式	1		計					<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規格	単位	数 量	摘要																																																																																																																																											
高級船員		人	1	表4.14																																																																																																																																											
普通船員		人	2	〃																																																																																																																																											
燃 料 費	軽油	L	45~50 t吊→108 80 t吊→172 100 t吊→206																																																																																																																																												
クローラクレーン損料		供用日	1.88																																																																																																																																												
台 船 損 料		〃	1.88																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																												
計																																																																																																																																															
名 称	規格	単位	数 量	摘要																																																																																																																																											
高級船員		人	1	表3.2又は表4.16																																																																																																																																											
潜水士		〃	1	〃																																																																																																																																											
潜水連絡員		〃	1	〃																																																																																																																																											
燃 料 費	軽油	L	捨石均し→56 ブロック掘付工→43																																																																																																																																												
自航潜水士船損料		供用日	1.88																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																												
計																																																																																																																																															
名 称	規格	単位	数 量	摘要																																																																																																																																											
高級船員		人	5-1	表4.14																																																																																																																																											
普通船員		〃		〃																																																																																																																																											
計																																																																																																																																															
名 称	規格	単位	数 量	摘要																																																																																																																																											
高級船員		人	1	表3.2又は表4.16																																																																																																																																											
潜水士		〃	1	〃																																																																																																																																											
潜水連絡員		〃	1	〃																																																																																																																																											
燃 料 費	軽油	L	捨石均し→145 ブロック掘付工→110																																																																																																																																												
自航潜水士船損料		供用日	1.88																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																												
計																																																																																																																																															
P 3 7 6 7-③-10	<p>(8) 繫船費（引船） 1式内訳書</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高級船員</td> <td></td> <td>人</td> <td>5-1</td> <td>表4.15</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(9) 繫船費（自航潜水士船） 1式内訳書</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高級船員</td> <td></td> <td>人</td> <td>5-1</td> <td>表3.2又は表4.16</td> </tr> <tr> <td>潜水士</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>潜水連絡員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規格	単位	数 量	摘要	高級船員		人	5-1	表4.15	計					名 称	規格	単位	数 量	摘要	高級船員		人	5-1	表3.2又は表4.16	潜水士		〃		〃	潜水連絡員		〃		〃	計					<p>現行どおり</p>																																																																																																					
名 称	規格	単位	数 量	摘要																																																																																																																																											
高級船員		人	5-1	表4.15																																																																																																																																											
計																																																																																																																																															
名 称	規格	単位	数 量	摘要																																																																																																																																											
高級船員		人	5-1	表3.2又は表4.16																																																																																																																																											
潜水士		〃		〃																																																																																																																																											
潜水連絡員		〃		〃																																																																																																																																											
計																																																																																																																																															

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防除草工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																		
標準歩掛 P401 (8・①・3)	<p>6. 集草、梱包、積込・荷卸、運搬 6-1 施工歩掛 集草、梱包、積込・荷卸、運搬の1,000㎡当りの歩掛は、次表とする。</p> <p>表6.1 集草、梱包、積込・荷卸 (1,000㎡当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名 称</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="4">集 草</th> <th rowspan="3">梱包</th> <th colspan="3">積込・荷卸</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">大型自走式 [履帯式]</th> <th rowspan="2">遠隔操縦式 (集草幅180 cm)</th> <th rowspan="2">ハンド ガイド 式</th> <th rowspan="2">遠隔操縦式 (集草幅160 cm)</th> <th rowspan="2">人力</th> <th rowspan="2">刈草梱包 機械</th> <th colspan="2">ダンプトラック 2t積</th> <th rowspan="2">バクカー車 8m³</th> </tr> <tr> <th>梱包なし</th> <th>梱包あり</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>0.019</td> <td>0.019</td> <td>0.019</td> <td>—</td> <td>0.014</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td>〃</td> <td>0.10</td> <td>0.081</td> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>0.087</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>〃</td> <td>0.11</td> <td>0.073</td> <td>0.11</td> <td>0.74</td> <td>—</td> <td>0.51</td> <td>0.16</td> <td>0.18</td> </tr> <tr> <td>集草機 運転時間 又は日数</td> <td>h又は 日</td> <td>0.73h</td> <td>0.11日</td> <td>0.13日</td> <td>—</td> <td>—</td> <td colspan="3">—</td> </tr> <tr> <td>刈草梱包機 運 転</td> <td>日</td> <td colspan="4">—</td> <td>0.13</td> <td colspan="3">—</td> </tr> <tr> <td>諸雑費率</td> <td>%</td> <td>4(6)</td> <td>6(18)</td> <td>4(6)</td> <td>—</td> <td>4(6)</td> <td colspan="3">—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・梱包・積込・荷卸は、必要な工種のみ計上する。 2. 機械集草及び梱包は、機械の普及度・現場条件により使用出来る場合に行う。 3. 集草機械は大型自走式[履帯式]、遠隔操縦式(刈幅185cm)、遠隔操縦式(刈幅120cm)、ハンドガイド式草刈機(刈幅150cm)の各除草機械のアタッチメント[レーキ式(タイン式)]を標準とする。 なお、遠隔操縦式の集草幅180cmは刈幅185cm、集草幅160cmは刈幅120cmの除草機械アタッチメントである。 4. 諸雑費は、燃料費、梱包材料の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上し、無償貸付機械を使用する場合は()内の率とする。 5. 刈草梱包機械は、ハンドガイド式(梱包φ50cm×70cm)を標準とする。 6. 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等受入れ側の指定機械がバクカー車のみに限られる場合には、バクカー車を選定する。 7. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。 8. 危険物、空き缶、ビニール、流木、石等の除去は、別途計上する。 9. 運搬機械が現地(天端や法尻等)に入れない場合の積込みは別途考慮する。</p>	名 称	単 位	集 草				梱包	積込・荷卸			大型自走式 [履帯式]	遠隔操縦式 (集草幅180 cm)	ハンド ガイド 式	遠隔操縦式 (集草幅160 cm)	人力	刈草梱包 機械	ダンプトラック 2t積		バクカー車 8m ³	梱包なし	梱包あり	世 話 役	人	0.019	0.019	0.019	—	0.014	—	—	—	特殊作業員	〃	0.10	0.081	0.10	—	0.087	—	—	—	普通作業員	〃	0.11	0.073	0.11	0.74	—	0.51	0.16	0.18	集草機 運転時間 又は日数	h又は 日	0.73h	0.11日	0.13日	—	—	—			刈草梱包機 運 転	日	—				0.13	—			諸雑費率	%	4(6)	6(18)	4(6)	—	4(6)	—			<p>6. 集草、梱包、積込・荷卸、運搬 6-1 施工歩掛 集草、梱包、積込・荷卸、運搬の1,000㎡当りの歩掛は、次表とする。</p> <p>表6.1 集草、梱包、積込・荷卸 (1,000㎡当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名 称</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="4">集 草</th> <th rowspan="3">梱包</th> <th colspan="3">積込・荷卸</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">大型自走式 [履帯式]</th> <th rowspan="2">遠隔操縦式 (集草幅180 cm)</th> <th rowspan="2">ハンド ガイド 式</th> <th rowspan="2">遠隔操縦式 (集草幅160 cm)</th> <th rowspan="2">人力</th> <th rowspan="2">刈草梱包 機械</th> <th colspan="2">ダンプトラック 2t積積</th> <th rowspan="2">バクカー車 8m³</th> </tr> <tr> <th>梱包なし</th> <th>梱包あり</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>0.019</td> <td>0.019</td> <td>0.019</td> <td>—</td> <td>0.014</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td>〃</td> <td>0.10</td> <td>0.081</td> <td>0.10</td> <td>—</td> <td>0.087</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>〃</td> <td>0.11</td> <td>0.073</td> <td>0.11</td> <td>0.74</td> <td>—</td> <td>0.51</td> <td>0.16</td> <td>0.18</td> </tr> <tr> <td>集草機 運転時間 又は日数</td> <td>h又は 日</td> <td>0.73h</td> <td>0.11日</td> <td>0.13日</td> <td>—</td> <td>—</td> <td colspan="3">—</td> </tr> <tr> <td>刈草梱包機 運 転</td> <td>日</td> <td colspan="4">—</td> <td>0.13</td> <td colspan="3">—</td> </tr> <tr> <td>諸雑費率</td> <td>%</td> <td>4(6)</td> <td>6(18)</td> <td>4(6)</td> <td>—</td> <td>4(6)</td> <td colspan="3">—</td> </tr> </tbody> </table> <p>現行どおり</p>	名 称	単 位	集 草				梱包	積込・荷卸			大型自走式 [履帯式]	遠隔操縦式 (集草幅180 cm)	ハンド ガイド 式	遠隔操縦式 (集草幅160 cm)	人力	刈草梱包 機械	ダンプトラック 2t積 積		バクカー車 8m ³	梱包なし	梱包あり	世 話 役	人	0.019	0.019	0.019	—	0.014	—	—	—	特殊作業員	〃	0.10	0.081	0.10	—	0.087	—	—	—	普通作業員	〃	0.11	0.073	0.11	0.74	—	0.51	0.16	0.18	集草機 運転時間 又は日数	h又は 日	0.73h	0.11日	0.13日	—	—	—			刈草梱包機 運 転	日	—				0.13	—			諸雑費率	%	4(6)	6(18)	4(6)	—	4(6)	—			機械損料改正に伴う変更
名 称	単 位			集 草					梱包	積込・荷卸																																																																																																																																																											
				大型自走式 [履帯式]	遠隔操縦式 (集草幅180 cm)	ハンド ガイド 式	遠隔操縦式 (集草幅160 cm)			人力	刈草梱包 機械	ダンプトラック 2t積		バクカー車 8m ³																																																																																																																																																							
		梱包なし	梱包あり																																																																																																																																																																		
世 話 役	人	0.019	0.019	0.019	—	0.014	—	—	—																																																																																																																																																												
特殊作業員	〃	0.10	0.081	0.10	—	0.087	—	—	—																																																																																																																																																												
普通作業員	〃	0.11	0.073	0.11	0.74	—	0.51	0.16	0.18																																																																																																																																																												
集草機 運転時間 又は日数	h又は 日	0.73h	0.11日	0.13日	—	—	—																																																																																																																																																														
刈草梱包機 運 転	日	—				0.13	—																																																																																																																																																														
諸雑費率	%	4(6)	6(18)	4(6)	—	4(6)	—																																																																																																																																																														
名 称	単 位	集 草				梱包	積込・荷卸																																																																																																																																																														
		大型自走式 [履帯式]	遠隔操縦式 (集草幅180 cm)	ハンド ガイド 式	遠隔操縦式 (集草幅160 cm)		人力	刈草梱包 機械	ダンプトラック 2t積 積		バクカー車 8m ³																																																																																																																																																										
									梱包なし	梱包あり																																																																																																																																																											
世 話 役	人	0.019	0.019	0.019	—	0.014	—	—	—																																																																																																																																																												
特殊作業員	〃	0.10	0.081	0.10	—	0.087	—	—	—																																																																																																																																																												
普通作業員	〃	0.11	0.073	0.11	0.74	—	0.51	0.16	0.18																																																																																																																																																												
集草機 運転時間 又は日数	h又は 日	0.73h	0.11日	0.13日	—	—	—																																																																																																																																																														
刈草梱包機 運 転	日	—				0.13	—																																																																																																																																																														
諸雑費率	%	4(6)	6(18)	4(6)	—	4(6)	—																																																																																																																																																														

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防除草工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
標準歩掛 P401 (8・①・3)	<p>6-2 運 搬 (1) ダンプトラックによる運搬 (梱包なし) ダンプトラック (2t積) による、除草1,000㎡当り運転時間は、次表による。 表6.2 1,000㎡当り運転時間</p> <table border="1" data-bbox="255 311 1046 730"> <tr> <td>運 搬 機 種</td> <td colspan="7">ダンプトラック 2t積</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：無し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>6.0以下</td> <td>7.5以下</td> <td>9.5以下</td> <td>11.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.6</td> <td>0.7</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.0</td> <td>1.1</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>13.0以下</td> <td>17.0以下</td> <td>22.0以下</td> <td>25.0以下</td> <td>32.5以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.7</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> <td colspan="2">2.2</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：有り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>5.5以下</td> <td>7.0以下</td> <td>8.5以下</td> <td>10.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.6</td> <td>0.7</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.0</td> <td>1.1</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>12.0以下</td> <td>15.5以下</td> <td>19.0以下</td> <td>21.5以下</td> <td>26.0以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.7</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> <td colspan="2">2.2</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. D I D (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 3. 自動車専用道路を利用する場合は、別途考慮する。 4. 運搬距離が40kmを超える場合は、別途考慮する。 5. 集積物の処分費は、別途計上する。</p> <p>(2) ダンプトラックによる運搬 (梱包あり) ダンプトラック (2t積) による、除草1,000㎡当り運転時間は、次表による。 表6.3 1,000㎡当り運転時間</p> <table border="1" data-bbox="255 965 1046 1305"> <tr> <td>運 搬 機 種</td> <td colspan="7">ダンプトラック 2t積</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：無し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>6.0以下</td> <td>7.5以下</td> <td>9.5以下</td> <td>11.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.23</td> <td>0.26</td> <td>0.29</td> <td>0.33</td> <td>0.37</td> <td>0.41</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>13.0以下</td> <td>17.0以下</td> <td>22.0以下</td> <td>25.0以下</td> <td>32.5以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.48</td> <td>0.53</td> <td>0.60</td> <td>0.65</td> <td>0.71</td> <td colspan="2">0.76</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：有り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>5.5以下</td> <td>7.0以下</td> <td>8.5以下</td> <td>10.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.23</td> <td>0.26</td> <td>0.30</td> <td>0.34</td> <td>0.37</td> <td>0.41</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>12.0以下</td> <td>15.5以下</td> <td>19.0以下</td> <td>21.5以下</td> <td>26.0以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.48</td> <td>0.53</td> <td>0.60</td> <td>0.65</td> <td>0.71</td> <td colspan="2">0.8</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. D I D (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 3. 自動車専用道路を利用する場合は、別途考慮する。 4. 運搬距離が40kmを超える場合は、別途考慮する。 5. 集積物の処分費は、別途計上する。</p>	運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積							D I D区間：無し								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下	運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下		運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2		D I D区間：有り								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下	運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下		運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2		運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積							D I D区間：無し								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下	運転時間(h)	0.23	0.26	0.29	0.33	0.37	0.41	0.44	運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下		運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.76		D I D区間：有り								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下	運転時間(h)	0.23	0.26	0.30	0.34	0.37	0.41	0.44	運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下		運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.8		<p>6-2 運 搬 (1) ダンプトラックによる運搬 (梱包なし) ダンプトラック (2t積級) による、除草1,000㎡当り運転時間は、次表による。 表6.2 1,000㎡当り運転時間</p> <table border="1" data-bbox="1151 311 1942 730"> <tr> <td>運 搬 機 種</td> <td colspan="7">ダンプトラック 2t積級</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：無し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>6.0以下</td> <td>7.5以下</td> <td>9.5以下</td> <td>11.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.6</td> <td>0.7</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.0</td> <td>1.1</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>13.0以下</td> <td>17.0以下</td> <td>22.0以下</td> <td>25.0以下</td> <td>32.5以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.7</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> <td colspan="2">2.2</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：有り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>5.5以下</td> <td>7.0以下</td> <td>8.5以下</td> <td>10.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.6</td> <td>0.7</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.0</td> <td>1.1</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>12.0以下</td> <td>15.5以下</td> <td>19.0以下</td> <td>21.5以下</td> <td>26.0以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.7</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> <td colspan="2">2.2</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. D I D (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 3. 自動車専用道路を利用する場合は、別途考慮する。 4. 運搬距離が40kmを超える場合は、別途考慮する。 5. 集積物の処分費は、別途計上する。</p> <p>(2) ダンプトラックによる運搬 (梱包あり) ダンプトラック (2t積級) による、除草1,000㎡当り運転時間は、次表による。 表6.3 1,000㎡当り運転時間</p> <table border="1" data-bbox="1151 965 1942 1305"> <tr> <td>運 搬 機 種</td> <td colspan="7">ダンプトラック 2t積級</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：無し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>6.0以下</td> <td>7.5以下</td> <td>9.5以下</td> <td>11.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.23</td> <td>0.26</td> <td>0.29</td> <td>0.33</td> <td>0.37</td> <td>0.41</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>13.0以下</td> <td>17.0以下</td> <td>22.0以下</td> <td>25.0以下</td> <td>32.5以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.48</td> <td>0.53</td> <td>0.60</td> <td>0.65</td> <td>0.71</td> <td colspan="2">0.76</td> </tr> <tr> <td colspan="8">D I D区間：有り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>4.0以下</td> <td>5.5以下</td> <td>7.0以下</td> <td>8.5以下</td> <td>10.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.23</td> <td>0.26</td> <td>0.30</td> <td>0.34</td> <td>0.37</td> <td>0.41</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>12.0以下</td> <td>15.5以下</td> <td>19.0以下</td> <td>21.5以下</td> <td>26.0以下</td> <td colspan="2">40.0以下</td> </tr> <tr> <td>運転時間(h)</td> <td>0.48</td> <td>0.53</td> <td>0.60</td> <td>0.65</td> <td>0.71</td> <td colspan="2">0.83</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. D I D (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 3. 自動車専用道路を利用する場合は、別途考慮する。 4. 運搬距離が40kmを超える場合は、別途考慮する。 5. 集積物の処分費は、別途計上する。</p>	運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積 級							D I D区間：無し								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下	運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下		運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2		D I D区間：有り								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下	運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下		運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2		運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積 級							D I D区間：無し								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下	運転時間(h)	0.23	0.26	0.29	0.33	0.37	0.41	0.44	運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下		運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.76		D I D区間：有り								運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下	運転時間(h)	0.23	0.26	0.30	0.34	0.37	0.41	0.44	運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下		運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.83		<p>機械損料改正 に伴う変更</p>
運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
D I D区間：無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D区間：有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
D I D区間：無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.23	0.26	0.29	0.33	0.37	0.41	0.44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D区間：有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.23	0.26	0.30	0.34	0.37	0.41	0.44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
D I D区間：無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D区間：有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運 搬 機 種	ダンプトラック 2t積 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
D I D区間：無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	6.0以下	7.5以下	9.5以下	11.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.23	0.26	0.29	0.33	0.37	0.41	0.44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	13.0以下	17.0以下	22.0以下	25.0以下	32.5以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D区間：有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.0以下	8.5以下	10.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運転時間(h)	0.23	0.26	0.30	0.34	0.37	0.41	0.44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	12.0以下	15.5以下	19.0以下	21.5以下	26.0以下	40.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運転時間(h)	0.48	0.53	0.60	0.65	0.71	0.83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
標準歩掛 P402 (8・①・4)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防除草工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																								
標準歩掛 P 4 0 6 (8・①・8)	<p>(9) 梱包1,000m²当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表6.1</td></tr> <tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>機 械 損 料</td><td>刈草梱包機械</td><td>日</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(10) 積込・荷卸1,000m²当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表6.1</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表6.1	特 殊 作 業 員		〃		〃	機 械 損 料	刈草梱包機械	日		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表6.1	諸 雑 費		式	1		計					<p>現行どおり</p>																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																							
世 話 役		人		表6.1																																																																																																							
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																							
機 械 損 料	刈草梱包機械	日		〃																																																																																																							
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																							
計																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																							
普 通 作 業 員		人		表6.1																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																								
計																																																																																																											
標準歩掛 P 4 0 7 (8・①・9)	<p>(11) ダンプトラック運転1,000m²当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積</td><td>h</td><td></td><td>表6.2, 6.3</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(12) パッカー車運転1,000m²当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>パ ッ カ ー 車 運 転</td><td>回転式8 m³</td><td>h</td><td></td><td>表6.4</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(13) 総合歩掛1,000m²当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td rowspan="7">表7.1, 表7.2 表7.3, 表7.4</td></tr> <tr><td>運 転 手 (特 殊)</td><td></td><td>〃</td><td></td></tr> <tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td></tr> <tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td></tr> <tr><td>機 械 損 料</td><td>除草機械</td><td>h又は日</td><td></td></tr> <tr><td>〃</td><td>集草機械</td><td>〃</td><td></td></tr> <tr><td>〃</td><td>刈草梱包機械</td><td>日</td><td></td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	2 t積	h		表6.2, 6.3	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	パ ッ カ ー 車 運 転	回転式8 m ³	h		表6.4	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表7.1, 表7.2 表7.3, 表7.4	運 転 手 (特 殊)		〃		特 殊 作 業 員		〃		普 通 作 業 員		〃		機 械 損 料	除草機械	h又は日		〃	集草機械	〃		〃	刈草梱包機械	日		諸 雑 費		式	1		計					<p>(11) ダンプトラック運転1,000m²当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積積</td><td>h</td><td></td><td>表6.2, 6.3</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>現行どおり</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	2 t積 積	h		表6.2, 6.3	諸 雑 費		式	1		計					<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																							
ダンプトラック運転	2 t積	h		表6.2, 6.3																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																								
計																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																							
パ ッ カ ー 車 運 転	回転式8 m ³	h		表6.4																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																								
計																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																							
世 話 役		人		表7.1, 表7.2 表7.3, 表7.4																																																																																																							
運 転 手 (特 殊)		〃																																																																																																									
特 殊 作 業 員		〃																																																																																																									
普 通 作 業 員		〃																																																																																																									
機 械 損 料	除草機械	h又は日																																																																																																									
〃	集草機械	〃																																																																																																									
〃	刈草梱包機械	日																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																								
計																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																							
ダンプトラック運転	2 t積 積	h		表6.2, 6.3																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																								
計																																																																																																											

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防除草工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																								
標準歩掛 P 4 0 7 (8・①・9)	(14) 機械運転単価表 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">機 械 名</th> <th style="width: 15%;">規 格</th> <th style="width: 15%;">適 用 単 価 表</th> <th style="width: 50%;">指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>2 t積</td> <td>機-7</td> <td>運転労務数量→0.14</td> </tr> <tr> <td>パ ッ カ ー 車</td> <td>回転式8 m³</td> <td>機-6</td> <td>運転労務数量→0.22 燃料消費量→0.2</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	ダンプトラック	2 t積	機-7	運転労務数量→0.14	パ ッ カ ー 車	回転式8 m ³	機-6	運転労務数量→0.22 燃料消費量→0.2	(14) 機械運転単価表 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">機 械 名</th> <th style="width: 15%;">規 格</th> <th style="width: 15%;">適 用 単 価 表</th> <th style="width: 50%;">指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>2 t積級</td> <td>機-7</td> <td>運転労務数量→0.14</td> </tr> <tr> <td>パ ッ カ ー 車</td> <td>回転式8 m³</td> <td>機-6</td> <td>運転労務数量→0.22 燃料消費量→0.2</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	ダンプトラック	2 t積 級	機-7	運転労務数量→0.14	パ ッ カ ー 車	回転式8 m ³	機-6	運転労務数量→0.22 燃料消費量→0.2	機械損料改正 に伴う変更
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																								
ダンプトラック	2 t積	機-7	運転労務数量→0.14																								
パ ッ カ ー 車	回転式8 m ³	機-6	運転労務数量→0.22 燃料消費量→0.2																								
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																								
ダンプトラック	2 t積 級	機-7	運転労務数量→0.14																								
パ ッ カ ー 車	回転式8 m ³	機-6	運転労務数量→0.22 燃料消費量→0.2																								

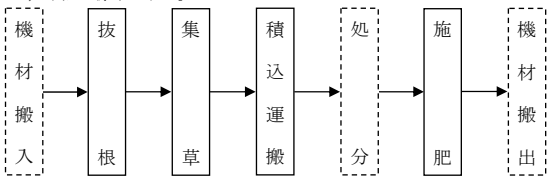
土木工事標準歩掛の一部改正
堤防天端補修工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																
標準歩掛 P.408 8-②-1	<p>② 堤防天端補修工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、河川堤防の管理用通路における天端補修に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div data-bbox="448 438 817 630" data-label="Diagram"> </div> <p>※必要に応じて実施 (注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>3. 補修材の使用量 補修材の使用量は、次式による。 使用量=設計量×(1+K) ……式3.1 K：ロス率</p> <table border="1" data-bbox="430 858 871 914"> <caption>表3.1 ロス率 (K)</caption> <thead> <tr> <th>ロス率</th> <th>値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ロス率</td> <td>+0.11</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 機種を選定 機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="387 975 911 1129"> <caption>表4.1 機種を選定</caption> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>不陸整正</td> <td rowspan="2">モータグレーダ</td> <td rowspan="2">油圧式 ブレード幅3.1m</td> <td rowspan="2">台</td> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>補修材敷均し</td> </tr> <tr> <td>締固め</td> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>5. 施工歩掛 施工歩掛は、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="295 1219 1003 1433"> <caption>表5.1 施工歩掛 (100m²当り)</caption> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">不陸整正</th> </tr> <tr> <th>補修材敷均し</th> <th>締固め</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.06</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.22</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>モータグレーダ運転</td> <td>油圧式 ブレード幅3.1m</td> <td>h</td> <td>0.56</td> <td>0.20</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> </tr> </tbody> </table>	ロス率	値	ロス率	+0.11	作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	不陸整正	モータグレーダ	油圧式 ブレード幅3.1m	台	1		補修材敷均し	締固め	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	1		名 称	規 格	単 位	不陸整正		補修材敷均し	締固め	世 話 役		人	0.06	0.03	普 通 作 業 員		〃	0.22	0.10	モータグレーダ運転	油圧式 ブレード幅3.1m	h	0.56	0.20	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	0.20	0.20	<p>現行どおり</p> <p>4. 機種を選定 機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="1211 900 1995 1129"> <caption>表4.1 機種を選定</caption> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>不陸整正</td> <td rowspan="2">モータグレーダ</td> <td rowspan="2">ブレード幅3.1m</td> <td rowspan="2">台</td> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>補修材敷均し</td> </tr> <tr> <td>締固め</td> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>5. 施工歩掛 施工歩掛は、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="1173 1198 2029 1433"> <caption>表5.1 施工歩掛 (100m²当り)</caption> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">不陸整正</th> </tr> <tr> <th>補修材敷均し</th> <th>締固め</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.06</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.22</td> <td>0.10</td> </tr> <tr> <td>モータグレーダ運転</td> <td>ブレード幅3.1m</td> <td>h</td> <td>0.56</td> <td>0.20</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> </tr> </tbody> </table>	作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	不陸整正	モータグレーダ	ブレード幅3.1m	台	1		補修材敷均し	締固め	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	1		名 称	規 格	単 位	不陸整正		補修材敷均し	締固め	世 話 役		人	0.06	0.03	普 通 作 業 員		〃	0.22	0.10	モータグレーダ運転	ブレード幅3.1m	h	0.56	0.20	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	0.20	0.20	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
ロス率	値																																																																																																		
ロス率	+0.11																																																																																																		
作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																														
不陸整正	モータグレーダ	油圧式 ブレード幅3.1m	台	1																																																																																															
補修材敷均し																																																																																																			
締固め	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	1																																																																																															
名 称	規 格	単 位	不陸整正																																																																																																
			補修材敷均し	締固め																																																																																															
世 話 役		人	0.06	0.03																																																																																															
普 通 作 業 員		〃	0.22	0.10																																																																																															
モータグレーダ運転	油圧式 ブレード幅3.1m	h	0.56	0.20																																																																																															
タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	0.20	0.20																																																																																															
作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																														
不陸整正	モータグレーダ	ブレード幅3.1m	台	1																																																																																															
補修材敷均し																																																																																																			
締固め	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	1																																																																																															
名 称	規 格	単 位	不陸整正																																																																																																
			補修材敷均し	締固め																																																																																															
世 話 役		人	0.06	0.03																																																																																															
普 通 作 業 員		〃	0.22	0.10																																																																																															
モータグレーダ運転	ブレード幅3.1m	h	0.56	0.20																																																																																															
タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	0.20	0.20																																																																																															

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防天端補修工

現行標準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																														
標準歩掛 P.409 8②-2	<p>6. 単 価 表</p> <p>(1) 不陸整正, 補修材敷均し, 締固め作業100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 276 1019 536"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>補 修 材</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td>式3.1</td> </tr> <tr> <td>モータグレーダ運転</td> <td>油圧式 ブレード幅3.1m</td> <td>h</td> <td></td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 不陸整正, 締固め作業100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 582 1019 812"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>モータグレーダ運転</td> <td>油圧式 ブレード幅3.1m</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 858 1019 971"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>モータグレーダ</td> <td>油圧式 ブレード幅3.1m</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.19</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.19</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表5.1	普 通 作 業 員		〃		〃	補 修 材		m ³		式3.1	モータグレーダ運転	油圧式 ブレード幅3.1m	h		表5.1	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表5.1	普 通 作 業 員		〃		〃	モータグレーダ運転	油圧式 ブレード幅3.1m	h		〃	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	モータグレーダ	油圧式 ブレード幅3.1m	機-1	運転労務数量→0.19	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	機-1	運転労務数量→0.19	<p>6. 単 価 表</p> <p>(1) 不陸整正, 補修材敷均し, 締固め作業 100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1167 298 2033 620"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>補 修 材</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td>式3.1</td> </tr> <tr> <td>モータグレーダ運転</td> <td>ブレード幅3.1m</td> <td>h</td> <td></td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 不陸整正, 締固め作業 100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1167 697 2033 1013"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>モータグレーダ運転</td> <td>ブレード幅3.1m</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1167 1090 2033 1243"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>モータグレーダ</td> <td>ブレード幅3.1m</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.19</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>機-1</td> <td>運転労務数量→0.19</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表5.1	普 通 作 業 員		〃		〃	補 修 材		m ³		式3.1	モータグレーダ運転	ブレード幅3.1m	h		表5.1	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表5.1	普 通 作 業 員		〃		〃	モータグレーダ運転	ブレード幅3.1m	h		〃	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	モータグレーダ	ブレード幅3.1m	機-1	運転労務数量→0.19	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	機-1	運転労務数量→0.19	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																													
世 話 役		人		表5.1																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																													
補 修 材		m ³		式3.1																																																																																																																																																																													
モータグレーダ運転	油圧式 ブレード幅3.1m	h		表5.1																																																																																																																																																																													
タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																													
世 話 役		人		表5.1																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																													
モータグレーダ運転	油圧式 ブレード幅3.1m	h		〃																																																																																																																																																																													
タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																	
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																																																																														
モータグレーダ	油圧式 ブレード幅3.1m	機-1	運転労務数量→0.19																																																																																																																																																																														
タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	機-1	運転労務数量→0.19																																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																													
世 話 役		人		表5.1																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																													
補 修 材		m ³		式3.1																																																																																																																																																																													
モータグレーダ運転	ブレード幅3.1m	h		表5.1																																																																																																																																																																													
タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																													
世 話 役		人		表5.1																																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																													
モータグレーダ運転	ブレード幅3.1m	h		〃																																																																																																																																																																													
タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃		〃																																																																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																																	
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																																																																														
モータグレーダ	ブレード幅3.1m	機-1	運転労務数量→0.19																																																																																																																																																																														
タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	機-1	運転労務数量→0.19																																																																																																																																																																														

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防芝養生工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																											
標準歩掛 P410	<p>8章 河川維持</p> <p>③ 堤防芝養生工</p> <p>1. 適用範囲</p> <p>本資料は、主に芝の繁茂している河川堤防及び高水敷等において、芝育成を目的とした芝養生工のうち、施肥工、抜根工、集草・積込運搬に適用する。</p> <p>2. 施工概要</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。必要な工種のみ計上する。</p> <p>図 2-1 施工フロー</p> <p>3. 施工歩掛</p> <p>3-1 抜根工</p> <p>3-1-1 抜根工</p> <p>抜根歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 抜根歩掛 (10,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="376 863 927 994"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>27.2</td> </tr> </tbody> </table> <p>3-1-2 集草、積込運搬</p> <p>集草、積込運搬歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 集草、積込運搬歩掛 (10,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="302 1114 999 1286"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">工 種</th> </tr> <tr> <th>集 草</th> <th>積込運搬</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>5.5</td> <td>4.3</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>2 t積</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>4.3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草、積込運搬は、必要な工種のみ計上する。 2. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。 3. 危険物、空き缶、流木、石等の除去は、別途計上する。 4. 運搬は、運搬距離15km (片道) 以下に適用し、15km (片道) を超える場合は、別途考慮する。</p>	名 称	単 位	数 量	世 話 役	人	2.0	軽 作 業 員	〃	27.2	名 称	規 格	単 位	工 種		集 草	積込運搬	普 通 作 業 員		人	5.5	4.3	ダンプトラック運転	2 t積	日	—	4.3	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>3-1-2 集草、積込運搬</p> <p>集草、積込運搬歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 集草、積込運搬歩掛 (10,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="1200 1118 1897 1291"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">工 種</th> </tr> <tr> <th>集 草</th> <th>積込運搬</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>5.5</td> <td>4.3</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>2 t積級</td> <td>日</td> <td>—</td> <td>4.3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草、積込運搬は、必要な工種のみ計上する。 2. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。 3. 危険物、空き缶、流木、石等の除去は、別途計上する。 4. 運搬は、運搬距離15km (片道) 以下に適用し、15km (片道) を超える場合は、別途考慮する。</p>	名 称	規 格	単 位	工 種		集 草	積込運搬	普 通 作 業 員		人	5.5	4.3	ダンプトラック運転	2 t積 級	日	—	4.3	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	単 位	数 量																																												
世 話 役	人	2.0																																												
軽 作 業 員	〃	27.2																																												
名 称	規 格	単 位	工 種																																											
			集 草	積込運搬																																										
普 通 作 業 員		人	5.5	4.3																																										
ダンプトラック運転	2 t積	日	—	4.3																																										
名 称	規 格	単 位	工 種																																											
			集 草	積込運搬																																										
普 通 作 業 員		人	5.5	4.3																																										
ダンプトラック運転	2 t積 級	日	—	4.3																																										

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防芝養生工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																				
標準歩掛 P411	<p>3-2 施肥工 施肥歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.3 施肥歩掛 (10,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="226 304 1072 520"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク 運 転</td> <td>2 t積</td> <td>日</td> <td>0.98</td> <td>肥料の現場内運搬用</td> </tr> <tr> <td>肥 料 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>47</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は化学肥料の散布量が300~1,000kg/10,000m²の場合に適用し、これにより難い場合は、別途考慮する。 2. 肥料費は肥料等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限とし計上する。</p> <p>4. 単 価 表</p> <p>(1) 按根10,000m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="215 727 1084 943"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 集草、積込運搬10,000m²単価表</p> <table border="1" data-bbox="215 995 1084 1211"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>2 t積</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	0.5		普 通 作 業 員		〃	2.2		ト ラ ッ ク 運 転	2 t積	日	0.98	肥料の現場内運搬用	肥 料 費 率		%	47		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	軽 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表3.2	ダンプトラック運転	2 t積	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>(2) 集草、積込運搬10,000m²単価表</p> <table border="1" data-bbox="1115 1002 1984 1217"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>2 t積級</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表3.2	ダンプトラック運転	2 t積級	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					<p style="text-align: center;">機 械 損 料 改 正 に 伴 う 変 更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
世 話 役		人	0.5																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	2.2																																																																																																				
ト ラ ッ ク 運 転	2 t積	日	0.98	肥料の現場内運搬用																																																																																																			
肥 料 費 率		%	47																																																																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
世 話 役		人		表3.1																																																																																																			
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																				
計																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
普 通 作 業 員		人		表3.2																																																																																																			
ダンプトラック運転	2 t積	日		〃																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																				
計																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																			
普 通 作 業 員		人		表3.2																																																																																																			
ダンプトラック運転	2 t積級	日		〃																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																				
計																																																																																																							

土木工事標準歩掛の一部改正
堤防芝養生工

現行基準 のページ	現 行				改 正				摘 要	
標準歩掛 P411	(3) 施肥10,000m ² 当り単価表									
	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要					
	世 話 役		人		表3.3					
	普 通 作 業 員		"		"					
	ト ラ ッ ク 運 転	2 t積	日		"					
	肥 料 費		式	1	"					
	計									
	(4) 機械運転単価表				(4) 機械運転単価表					
	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項		機 械 名	規 格	適用単価表		指 定 事 項
ト ラ ッ ク	2 t積	機-19	運転労務数量→1.00 燃料消費量→21 機械損料数量→1.00		ト ラ ッ ク	2 t積	機-19	運転労務数量→1.00 燃料消費量→21 機械損料数量→1.00		
ダ ンプ ト ラ ッ ク	2 t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→15 機械損料数量→0.87		ダ ンプ ト ラ ッ ク	2 t積 級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→15 機械損料数量→0.87		

土木工事標準歩掛の一部改正
伐木除根工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
標準歩掛 P.414 8④-3	<p>3-7 積込み（人力施工） 人力施工による集積作業時の現場外搬出時に伴う積込作業の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.7 積込作業歩掛 (1,000m²当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> <tr> <td>世 話 役 人</td> <td>人</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>＃</td> <td>0.12</td> </tr> </table> <p>(注) 対象面積は、3-1、3-2の伐木、伐竹面積と同面積とする。</p> <p>3-8 運搬作業 現場外搬出に伴う運搬時間は、次表を標準とする。</p> <p>3-8-1 積込人力施工時</p> <p style="text-align: center;">表3.8 1,000m²当り運搬時間</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td colspan="14">ダンプトラック 2t積</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td><td>2.5以下</td><td>4.0以下</td><td>5.5以下</td><td>7.5以下</td><td>9.5以下</td><td>12.0以下</td><td>15.0以下</td><td>19.0以下</td><td>24.0以下</td><td>31.0以下</td><td>49.0以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.5</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>2.0</td><td>2.2</td><td>2.4</td><td>2.6</td><td>2.9</td><td>3.2</td><td>3.5</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td><td>2.5以下</td><td>4.0以下</td><td>5.5以下</td><td>7.5以下</td><td>9.5以下</td><td>11.5以下</td><td>14.5以下</td><td>18.0以下</td><td>22.0以下</td><td>27.5以下</td><td>34.5以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.5</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>2.0</td><td>2.2</td><td>2.4</td><td>2.6</td><td>2.9</td><td>3.2</td><td>3.5</td> <td></td><td></td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上とする。 5. 集積物の処分費は、別途計上とする。</p> <p>3-8-2 積込機械施工時(除根有)</p> <p style="text-align: center;">表3.9 1,000m²当り運搬時間</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td colspan="14">ダンプトラック 10t積</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.5以下</td><td>6.5以下</td><td>7.5以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.5</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.0</td><td>2.1</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>8.5以下</td><td>10.0以下</td><td>11.5以下</td><td>13.5以下</td><td>15.5以下</td><td>18.0以下</td><td>21.0以下</td><td>25.0以下</td><td>30.5以下</td><td>41.5以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>3.0</td><td>3.2</td><td>3.5</td><td>3.8</td><td>4.2</td><td>4.5</td><td>4.9</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>6.5</td><td>7.1</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.0以下</td><td>7.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.6</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>2.2</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>8.0以下</td><td>9.5以下</td><td>11.0以下</td><td>12.5以下</td><td>14.0以下</td><td>16.0以下</td><td>18.5以下</td><td>21.0以下</td><td>25.0以下</td><td>29.0以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>2.9</td><td>3.2</td><td>3.5</td><td>3.9</td><td>4.2</td><td>4.5</td><td>4.9</td><td>5.4</td><td>5.8</td><td>6.5</td><td>7.1</td> <td></td><td></td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上とする。 5. 集積物の処分費は、別途計上とする。</p>	名 称	単 位	数 量	世 話 役 人	人	0.05	普 通 作 業 員	＃	0.12	運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	15.0以下	19.0以下	24.0以下	31.0以下	49.0以下	60.0以下			運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5			D I D 区 間 : 有 り															運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	11.5以下	14.5以下	18.0以下	22.0以下	27.5以下	34.5以下	60.0以下			運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5			運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.5以下	6.5以下	7.5以下			運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.7			運搬距離(km)	8.5以下	10.0以下	11.5以下	13.5以下	15.5以下	18.0以下	21.0以下	25.0以下	30.5以下	41.5以下	60.0以下			運搬時間(h)	3.0	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.9	5.4	5.9	6.5	7.1			D I D 区 間 : 有 り															運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下			運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3	2.5	2.7			運搬距離(km)	8.0以下	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.0以下	16.0以下	18.5以下	21.0以下	25.0以下	29.0以下	60.0以下			運搬時間(h)	2.9	3.2	3.5	3.9	4.2	4.5	4.9	5.4	5.8	6.5	7.1			<p>現行どおり</p> <p>3-8 運搬作業 現場外搬出に伴う運搬時間は、次表を標準とする。</p> <p>3-8-1 積込人力施工時</p> <p style="text-align: center;">表3.8 1,000m²当り運搬時間</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td colspan="14">ダンプトラック 2t積</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td><td>2.5以下</td><td>4.0以下</td><td>5.5以下</td><td>7.5以下</td><td>9.5以下</td><td>12.0以下</td><td>15.0以下</td><td>19.0以下</td><td>24.0以下</td><td>31.0以下</td><td>49.0以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.5</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>2.0</td><td>2.2</td><td>2.4</td><td>2.6</td><td>2.9</td><td>3.2</td><td>3.5</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>1.0以下</td><td>2.5以下</td><td>4.0以下</td><td>5.5以下</td><td>7.5以下</td><td>9.5以下</td><td>11.5以下</td><td>14.5以下</td><td>18.0以下</td><td>22.0以下</td><td>27.5以下</td><td>34.5以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.5</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>2.0</td><td>2.2</td><td>2.4</td><td>2.6</td><td>2.9</td><td>3.2</td><td>3.5</td> <td></td><td></td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上とする。 5. 集積物の処分費は、別途計上とする。</p> <p>3-8-2 積込機械施工時(除根有)</p> <p style="text-align: center;">表3.9 1,000m²当り運搬時間</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <td colspan="14">ダンプトラック 10t積</td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 無 し</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.5以下</td><td>6.5以下</td><td>7.5以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.5</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.0</td><td>2.1</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>8.5以下</td><td>10.0以下</td><td>11.5以下</td><td>13.5以下</td><td>15.5以下</td><td>18.0以下</td><td>21.0以下</td><td>25.0以下</td><td>30.5以下</td><td>41.5以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>3.0</td><td>3.2</td><td>3.5</td><td>3.8</td><td>4.2</td><td>4.5</td><td>4.9</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>6.5</td><td>7.1</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="15" style="text-align: center;">D I D 区 間 : 有 り</td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.0以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>3.5以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.0以下</td><td>7.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.1</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>1.6</td><td>1.7</td><td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>2.2</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>8.0以下</td><td>9.5以下</td><td>11.0以下</td><td>12.5以下</td><td>14.0以下</td><td>16.0以下</td><td>18.5以下</td><td>21.0以下</td><td>25.0以下</td><td>29.0以下</td><td>60.0以下</td> <td></td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>2.9</td><td>3.2</td><td>3.5</td><td>3.9</td><td>4.2</td><td>4.5</td><td>4.9</td><td>5.4</td><td>5.8</td><td>6.5</td><td>7.1</td> <td></td><td></td> </tr> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上とする。 5. 集積物の処分費は、別途計上とする。</p>	運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	15.0以下	19.0以下	24.0以下	31.0以下	49.0以下	60.0以下			運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5			D I D 区 間 : 有 り															運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	11.5以下	14.5以下	18.0以下	22.0以下	27.5以下	34.5以下	60.0以下			運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5			運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積														D I D 区 間 : 無 し															運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.5以下	6.5以下	7.5以下			運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.7			運搬距離(km)	8.5以下	10.0以下	11.5以下	13.5以下	15.5以下	18.0以下	21.0以下	25.0以下	30.5以下	41.5以下	60.0以下			運搬時間(h)	3.0	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.9	5.4	5.9	6.5	7.1			D I D 区 間 : 有 り															運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下			運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3	2.5	2.7			運搬距離(km)	8.0以下	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.0以下	16.0以下	18.5以下	21.0以下	25.0以下	29.0以下	60.0以下			運搬時間(h)	2.9	3.2	3.5	3.9	4.2	4.5	4.9	5.4	5.8	6.5	7.1			<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
世 話 役 人	人	0.05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
普 通 作 業 員	＃	0.12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	15.0以下	19.0以下	24.0以下	31.0以下	49.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	11.5以下	14.5以下	18.0以下	22.0以下	27.5以下	34.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.5以下	6.5以下	7.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	8.5以下	10.0以下	11.5以下	13.5以下	15.5以下	18.0以下	21.0以下	25.0以下	30.5以下	41.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬時間(h)	3.0	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.9	5.4	5.9	6.5	7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	8.0以下	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.0以下	16.0以下	18.5以下	21.0以下	25.0以下	29.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬時間(h)	2.9	3.2	3.5	3.9	4.2	4.5	4.9	5.4	5.8	6.5	7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬機種・規格	ダンプトラック 2t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	12.0以下	15.0以下	19.0以下	24.0以下	31.0以下	49.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	1.0以下	2.5以下	4.0以下	5.5以下	7.5以下	9.5以下	11.5以下	14.5以下	18.0以下	22.0以下	27.5以下	34.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬時間(h)	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.5以下	6.5以下	7.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	8.5以下	10.0以下	11.5以下	13.5以下	15.5以下	18.0以下	21.0以下	25.0以下	30.5以下	41.5以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬時間(h)	3.0	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.9	5.4	5.9	6.5	7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
運搬距離(km)	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	3.5以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬時間(h)	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬距離(km)	8.0以下	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.0以下	16.0以下	18.5以下	21.0以下	25.0以下	29.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
運搬時間(h)	2.9	3.2	3.5	3.9	4.2	4.5	4.9	5.4	5.8	6.5	7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
伐木除根工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
標準歩掛 P.415 8④-4	<p data-bbox="257 223 560 247">3-8-3 積込機械施工時 (除根無)</p> <p data-bbox="571 255 772 279">表3.10 1,000㎡当り運搬時間</p> <table border="1" data-bbox="224 279 1108 630"> <thead> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <th colspan="12">ダンプトラック 10t積</th> </tr> <tr> <th colspan="13">D I D 区間：無し</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.5以下</td><td>7.5以下</td><td>8.5以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.6</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>9.5以下</td><td>11.0以下</td><td>12.5以下</td><td>14.5以下</td><td>16.5以下</td><td>19.0以下</td><td>22.0以下</td><td>26.0以下</td><td>32.0以下</td><td>47.0以下</td><td>60.0以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td><td>3.0</td><td>3.3</td><td>3.6</td><td>4.0</td><td>4.4</td><td></td> </tr> <tr> <th colspan="13">D I D 区間：有り</th> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.0以下</td><td>7.0以下</td><td>8.0以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.6</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>9.0以下</td><td>10.0以下</td><td>11.5以下</td><td>13.0以下</td><td>15.0以下</td><td>17.0以下</td><td>19.5以下</td><td>22.0以下</td><td>25.5以下</td><td>30.0以下</td><td>60.0以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td><td>3.0</td><td>3.3</td><td>3.6</td><td>4.0</td><td>4.4</td><td></td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="235 630 1064 742">(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上とする。 5. 集積物の処分費は、別途計上とする。</p> <p data-bbox="212 790 380 813">4. 総合歩掛</p> <p data-bbox="235 813 481 837">4-1 総合歩掛 [伐木(粗)]</p> <p data-bbox="257 837 1019 861">伐木(粗)の場合の歩掛は、次表を標準とする。また、粗とは概ね50(本/100㎡)未満とする。</p> <p data-bbox="571 869 996 893">表4.1 総合歩掛 [伐木(粗)] (1,000㎡当り)</p> <table border="1" data-bbox="336 893 996 1228"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="3">伐 木 (粗)</th> </tr> <tr> <th>I</th> <th>II</th> <th>III</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.28</td> <td>1.11</td> <td>1.57</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.2</td> <td>2.2</td> <td>2.2</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.34</td> <td>0.33</td> <td>1.97</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>0.58</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クロー型 山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td>0.8</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>掴み装置付 バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クロー型 山積0.45m³(平積0.35m³)掴み装置 0.7m³級</td> <td>h</td> <td>8.9</td> <td>4.2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>2</td> <td>5</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="347 1236 996 1388">(注) 1. 諸雑費は、草刈機(肩掛式)、チェーンソーの各機械損料、運転経費及び損耗費であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. 伐木を運搬可能な大きさに切断する作業を含む。 3. 集積時の現場内小運搬は、人力施工の場合(Ⅲ)100m程度、機械施工の場合(Ⅰ、Ⅱ)は200m程度まで含まれている。 4. 現場外搬出時の積込作業を含む。 5. (Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ)は、施工フローによる工程毎の各作業内容を示す。</p>	運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積												D I D 区間：無し													運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	7.5以下	8.5以下		運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6		運搬距離(km)	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.5以下	16.5以下	19.0以下	22.0以下	26.0以下	32.0以下	47.0以下	60.0以下		運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4		D I D 区間：有り													運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下	8.0以下		運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6		運搬距離(km)	9.0以下	10.0以下	11.5以下	13.0以下	15.0以下	17.0以下	19.5以下	22.0以下	25.5以下	30.0以下	60.0以下		運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4		名 称	規 格	単 位	伐 木 (粗)			I	II	III	世 話 役		人	2.28	1.11	1.57	特 殊 作 業 員		〃	2.2	2.2	2.2	普 通 作 業 員		〃	0.34	0.33	1.97	軽 作 業 員		〃	—	—	0.58	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クロー型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.8	—	—	掴み装置付 バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クロー型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)掴み装置 0.7m ³ 級	h	8.9	4.2	—	諸 雑 費 率		%	2	5	5	<p data-bbox="1176 223 1523 247">3-8-3 積込機械施工時 (除根無)</p> <p data-bbox="1467 263 1736 295">表3.10 1,000㎡当り運搬時間</p> <table border="1" data-bbox="1142 295 2049 726"> <thead> <tr> <th>運搬機種・規格</th> <th colspan="12">ダンプトラック 10t積級</th> </tr> <tr> <th colspan="13">D I D 区間：無し</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.5以下</td><td>7.5以下</td><td>8.5以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.6</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>9.5以下</td><td>11.0以下</td><td>12.5以下</td><td>14.5以下</td><td>16.5以下</td><td>19.0以下</td><td>22.0以下</td><td>26.0以下</td><td>32.0以下</td><td>47.0以下</td><td>60.0以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td><td>3.0</td><td>3.3</td><td>3.6</td><td>4.0</td><td>4.4</td><td></td> </tr> <tr> <th colspan="13">D I D 区間：有り</th> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>0.5以下</td><td>1.5以下</td><td>2.0以下</td><td>2.5以下</td><td>3.0以下</td><td>4.0以下</td><td>4.5以下</td><td>5.0以下</td><td>6.0以下</td><td>7.0以下</td><td>8.0以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>0.5</td><td>0.6</td><td>0.7</td><td>0.8</td><td>0.9</td><td>1.0</td><td>1.1</td><td>1.2</td><td>1.3</td><td>1.5</td><td>1.6</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬距離(km)</td> <td>9.0以下</td><td>10.0以下</td><td>11.5以下</td><td>13.0以下</td><td>15.0以下</td><td>17.0以下</td><td>19.5以下</td><td>22.0以下</td><td>25.5以下</td><td>30.0以下</td><td>60.0以下</td><td></td> </tr> <tr> <td>運搬時間(h)</td> <td>1.8</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>2.3</td><td>2.5</td><td>2.7</td><td>3.0</td><td>3.3</td><td>3.6</td><td>4.0</td><td>4.4</td><td></td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1153 734 2049 877">(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. D I D (人口集中地区)は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途計上とする。 5. 集積物の処分費は、別途計上とする。</p> <p data-bbox="1198 1149 1299 1181">現行どおり</p>	運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積 級												D I D 区間：無し													運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	7.5以下	8.5以下		運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6		運搬距離(km)	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.5以下	16.5以下	19.0以下	22.0以下	26.0以下	32.0以下	47.0以下	60.0以下		運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4		D I D 区間：有り													運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下	8.0以下		運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6		運搬距離(km)	9.0以下	10.0以下	11.5以下	13.0以下	15.0以下	17.0以下	19.5以下	22.0以下	25.5以下	30.0以下	60.0以下		運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4		<p data-bbox="2083 287 2184 367">機械損料改正に伴う変更</p>
運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
D I D 区間：無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	7.5以下	8.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離(km)	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.5以下	16.5以下	19.0以下	22.0以下	26.0以下	32.0以下	47.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
D I D 区間：有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下	8.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離(km)	9.0以下	10.0以下	11.5以下	13.0以下	15.0以下	17.0以下	19.5以下	22.0以下	25.5以下	30.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	伐 木 (粗)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			I	II	III																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
世 話 役		人	2.28	1.11	1.57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
特 殊 作 業 員		〃	2.2	2.2	2.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
普 通 作 業 員		〃	0.34	0.33	1.97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
軽 作 業 員		〃	—	—	0.58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クロー型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.8	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
掴み装置付 バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クロー型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)掴み装置 0.7m ³ 級	h	8.9	4.2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
諸 雑 費 率		%	2	5	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
運搬機種・規格	ダンプトラック 10t積 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
D I D 区間：無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.5以下	7.5以下	8.5以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離(km)	9.5以下	11.0以下	12.5以下	14.5以下	16.5以下	19.0以下	22.0以下	26.0以下	32.0以下	47.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
D I D 区間：有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
運搬距離(km)	0.5以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	4.5以下	5.0以下	6.0以下	7.0以下	8.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離(km)	9.0以下	10.0以下	11.5以下	13.0以下	15.0以下	17.0以下	19.5以下	22.0以下	25.5以下	30.0以下	60.0以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬時間(h)	1.8	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0	4.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

土木工事標準歩掛の一部改正
伐木除根工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																
標準歩掛 P.418 8④-7	<p>(6) 集積（機械施工）1,000m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 252 1021 448"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.6</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³), 掴み装置0.7m級</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(7) 積込み（人力施工）1,000m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 491 1021 636"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.7</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(8) ダンプトラック運転1,000m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 679 1021 798"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダ ン プ ト ラ ッ ク</td> <td></td> <td>h</td> <td></td> <td>表3.8～3.10</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(9) 総合歩掛 伐木（粗）、伐木（密）、又は伐竹1,000m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 841 1021 1115"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.1, 表4.2, 表4.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ 運 転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³), 掴み装置0.7m級</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(10) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="315 1158 1021 1422"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 賃料数量→ 1.78</td> </tr> <tr> <td>掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³), 掴み装置0.7m級</td> <td>機-3</td> <td>運転労務数量→ 0.16 燃料消費量→ 11 機械損料1→掴み装置(0.7m級) 機械損料2→バックホウ(排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³))</td> </tr> <tr> <td>ダ ン プ ト ラ ッ ク</td> <td>2 t 積</td> <td>機-7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダ ン プ ト ラ ッ ク</td> <td>10 t 積</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.6	普 通 作 業 員		〃		〃	掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	h		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.7	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダ ン プ ト ラ ッ ク		h		表3.8～3.10	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.1, 表4.2, 表4.3	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	軽 作 業 員		〃		〃	バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日		〃	掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	h		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-28	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 賃料数量→ 1.78	掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	機-3	運転労務数量→ 0.16 燃料消費量→ 11 機械損料1→掴み装置(0.7m級) 機械損料2→バックホウ(排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³))	ダ ン プ ト ラ ッ ク	2 t 積	機-7		ダ ン プ ト ラ ッ ク	10 t 積	〃		<p>現行どおり</p> <p>(10) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1144 1075 2056 1417"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 賃料数量→ 1.78</td> </tr> <tr> <td>掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³), 掴み装置0.7m級</td> <td>機-3</td> <td>運転労務数量→ 0.16 燃料消費量→ 11 機械損料1→掴み装置(0.7m級) 機械損料2→バックホウ(排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³))</td> </tr> <tr> <td>ダ ン プ ト ラ ッ ク</td> <td>2 t 積級</td> <td>機-7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダ ン プ ト ラ ッ ク</td> <td>10 t 積級</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-28	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 賃料数量→ 1.78	掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	機-3	運転労務数量→ 0.16 燃料消費量→ 11 機械損料1→掴み装置(0.7m級) 機械損料2→バックホウ(排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³))	ダ ン プ ト ラ ッ ク	2 t 積 級	機-7		ダ ン プ ト ラ ッ ク	10 t 積 級	〃		<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																															
世 話 役		人		表3.6																																																																																																																																																															
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																															
掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	h		〃																																																																																																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																
計																																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																															
世 話 役		人		表3.7																																																																																																																																																															
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																
計																																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																															
ダ ン プ ト ラ ッ ク		h		表3.8～3.10																																																																																																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																
計																																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																															
世 話 役		人		表4.1, 表4.2, 表4.3																																																																																																																																																															
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																															
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																															
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																															
バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日		〃																																																																																																																																																															
掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	h		〃																																																																																																																																																															
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																															
計																																																																																																																																																																			
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																																																																
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-28	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 賃料数量→ 1.78																																																																																																																																																																
掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	機-3	運転労務数量→ 0.16 燃料消費量→ 11 機械損料1→掴み装置(0.7m級) 機械損料2→バックホウ(排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³))																																																																																																																																																																
ダ ン プ ト ラ ッ ク	2 t 積	機-7																																																																																																																																																																	
ダ ン プ ト ラ ッ ク	10 t 積	〃																																																																																																																																																																	
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																																																																
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-28	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 賃料数量→ 1.78																																																																																																																																																																
掴 み 装 置 付 回 転 付 回 転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 掴み装置0.7m級	機-3	運転労務数量→ 0.16 燃料消費量→ 11 機械損料1→掴み装置(0.7m級) 機械損料2→バックホウ(排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³))																																																																																																																																																																
ダ ン プ ト ラ ッ ク	2 t 積 級	機-7																																																																																																																																																																	
ダ ン プ ト ラ ッ ク	10 t 積 級	〃																																																																																																																																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
塵芥処理工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																		
標準歩掛 P419 8-5-1	<p style="text-align: center;">⑤ 塵芥処理工</p> <p>1. 適用範囲 河川堤防、高水敷、又は中州等の陸上部にある塵芥の収集・集積、現場外搬出に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実践部分のみである。</p> <p>3. 工法の選定 塵芥量が1m³/1,000m²未満の場合は散在塵芥収集とし、それ以上の場合は堆積塵芥収集を標準とする。堆積塵芥の場合は機械収集とし、機械収集が不適当な場合は人力収集を標準とする。</p> <p>4. 施工歩掛 4-1 散在塵芥の収集・集積 散在している塵芥（空き缶、木片等）を人力によりビニール袋等に拾い集める場合の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 散在塵芥歩掛 (1,000m²当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>0.16</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 作業場所の草丈は、0.5m程度以下とする。 2. 30m程度の現場内小運搬、分別作業及び運搬車への積込作業を含む。 3. 運搬が必要な場合は2t積ダンプトラックを標準とし、運転時間は表4.2による。</p>	名 称	単 位	数 量	世 話 役	人	0.02	軽 作 業 員	〃	0.16	<p style="text-align: center;">⑤ 塵芥処理工</p> <p>1. 適用範囲 河川堤防、高水敷、又は中州等の陸上部にある塵芥の収集・集積、現場外搬出に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、<u>実線</u>部分のみである。</p> <p>3. 工法の選定 塵芥量が1m³/1,000m²未満の場合は散在塵芥収集とし、それ以上の場合は堆積塵芥収集を標準とする。堆積塵芥の場合は機械収集とし、機械収集が不適当な場合は人力収集を標準とする。</p> <p>4. 施工歩掛 4-1 散在塵芥の収集・集積 散在している塵芥（空き缶、木片等）を人力によりビニール袋等に拾い集める場合の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 散在塵芥歩掛 (1,000m²当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>0.02</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>0.16</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 作業場所の草丈は、0.5m程度以下とする。 2. 30m程度の現場内小運搬、分別作業及び運搬車への積込作業を含む。 3. 運搬が必要な場合は2t積<u>積</u>ダンプトラックを標準とし、運転時間は表4.2による。</p>	名 称	単 位	数 量	世 話 役	人	0.02	軽 作 業 員	〃	0.16	<p style="text-align: center;">誤記の訂正</p> <p style="text-align: center;">機械損料改正 に伴う変更</p>
名 称	単 位	数 量																			
世 話 役	人	0.02																			
軽 作 業 員	〃	0.16																			
名 称	単 位	数 量																			
世 話 役	人	0.02																			
軽 作 業 員	〃	0.16																			

土木工事標準歩掛の一部改正
塵芥処理工

現行基準 のページ	現 行																改 正	摘 要
標準歩掛 P419 8-⑤-1	表4.2 散在塵芥1,000m ² 当り運転時間																現行どおり	
	D I D 区 間 : 無 し																	
	運 距 の 搬 離	1.0 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.5 以下	6.0 以下	7.5 以下	9.5 以下	12.0 以下	14.5 以下	17.5 以下	21.5 以下	26.5 以下	34.5 以下	46.0 以下	60.0 以下		
	運 時 の 転 間	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.26	0.28	0.30		
	D I D 区 間 : 有 り																	
	運 距 の 搬 離	1.0 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.0 以下	7.0 以下	8.5 以下	10.5 以下	13.0 以下	15.5 以下	18.0 以下	22.5 以下	25.5 以下	29.5 以下	60.0 以下		
運 時 の 転 間	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.26	0.28	0.30			
(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. D I D (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものである。 4. 運搬距離が、60 kmを超える場合は、別途考慮する。																		

土木工事標準歩掛の一部改正
塵芥処理工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																		
標準歩掛 P420 8-⑤・2	<p>4-2 堆積塵芥の収集・集積</p> <p>1) 機械による収集・集積 堆積した塵芥を機械により、収集・集積する場合の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.3 堆積塵芥（機械処理）歩掛 (10m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.55</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.28m²(平積0.20m²)</td> <td>h</td> <td>1.7</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 運搬車への積み込み及び分別作業を含む。</p> <p>2) 人力による収集・集積 堆積した塵芥を人力により、収集・集積する場合の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.4 堆積塵芥（人力処理）歩掛 (10m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>0.45</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>2.50</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>0.29</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 運搬車への積み込み、30m程度の現場内小運搬及び分別作業を含む。</p> <p>3) 運 搬 運搬が必要な場合は2 t積ダンプトラックを標準とし、運転時間は次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.5 堆積塵芥10m³当り運転時</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="18">運搬対象：木片、空き缶、枯草等のかさ高物</th> </tr> <tr> <th colspan="18">D I D 区 間：無 し</th> </tr> <tr> <th>運 搬 距 離</th> <th>0.5 以下</th> <th>1.0 以下</th> <th>2.0 以下</th> <th>3.0 以下</th> <th>4.0 以下</th> <th>5.0 以下</th> <th>6.5 以下</th> <th>8.0 以下</th> <th>9.5 以下</th> <th>11.5 以下</th> <th>13.5 以下</th> <th>16.0 以下</th> <th>19.0 以下</th> <th>22.5 以下</th> <th>27.5 以下</th> <th>35.0 以下</th> <th>46.0 以下</th> <th>60.0 以下</th> </tr> <tr> <th>運 転 時 間</th> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> <td>2.3</td> <td>2.5</td> <td>2.8</td> <td>3.1</td> <td>3.5</td> <td>3.8</td> <td>4.2</td> <td>4.7</td> <td>5.0</td> <td>5.4</td> </tr> <tr> <th colspan="18">D I D 区 間：有 り</th> </tr> <tr> <th>運 搬 距 離</th> <th>0.5 以下</th> <th>1.0 以下</th> <th>2.0 以下</th> <th>3.0 以下</th> <th>4.0 以下</th> <th>5.0 以下</th> <th>6.0 以下</th> <th>7.5 以下</th> <th>8.5 以下</th> <th>10.5 以下</th> <th>12.0 以下</th> <th>14.5 以下</th> <th>16.5 以下</th> <th>19.0 以下</th> <th>23.0 以下</th> <th>27.0 以下</th> <th>29.5 以下</th> <th>60.0 以下</th> </tr> <tr> <th>運 転 時 間</th> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> <td>2.3</td> <td>2.5</td> <td>2.8</td> <td>3.1</td> <td>3.5</td> <td>3.8</td> <td>4.2</td> <td>4.7</td> <td>5.2</td> <td>5.4</td> </tr> </thead> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	世 話 役		人	0.16	普 通 作 業 員		〃	0.55	軽 作 業 員		〃	0.03	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.28m ² (平積0.20m ²)	h	1.7	名 称	単 位	数 量	世 話 役	人	0.45	普 通 作 業 員	〃	2.50	軽 作 業 員	〃	0.29	運搬対象：木片、空き缶、枯草等のかさ高物																		D I D 区 間：無 し																		運 搬 距 離	0.5 以下	1.0 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.5 以下	8.0 以下	9.5 以下	11.5 以下	13.5 以下	16.0 以下	19.0 以下	22.5 以下	27.5 以下	35.0 以下	46.0 以下	60.0 以下	運 転 時 間	0.80	0.90	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.7	5.0	5.4	D I D 区 間：有 り																		運 搬 距 離	0.5 以下	1.0 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.5 以下	8.5 以下	10.5 以下	12.0 以下	14.5 以下	16.5 以下	19.0 以下	23.0 以下	27.0 以下	29.5 以下	60.0 以下	運 転 時 間	0.80	0.90	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.7	5.2	5.4	<p>4-2 堆積塵芥の収集・集積</p> <p>1) 機械による収集・集積 堆積した塵芥を機械により、収集・集積する場合の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.3 堆積塵芥（機械処理）歩掛 (10m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.16</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.55</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型 山積0.28m²(平積0.20m²)</td> <td>h</td> <td>1.7</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 運搬車への積み込み及び分別作業を含む。</p> <p>2) 人力による収集・集積 堆積した塵芥を人力により、収集・集積する場合の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.4 堆積塵芥（人力処理）歩掛 (10m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>0.45</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>2.50</td> </tr> <tr> <td>軽 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>0.29</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 運搬車への積み込み、30m程度の現場内小運搬及び分別作業を含む。</p> <p>3) 運 搬 運搬が必要な場合は2 t積級ダンプトラックを標準とし、運転時間は次表を標準とする。</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	世 話 役		人	0.16	普 通 作 業 員		〃	0.55	軽 作 業 員		〃	0.03	バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型 山積0.28m ² (平積0.20m ²)	h	1.7	名 称	単 位	数 量	世 話 役	人	0.45	普 通 作 業 員	〃	2.50	軽 作 業 員	〃	0.29	<p>施工機械の見直し</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																		
世 話 役		人	0.16																																																																																																																																																																																																		
普 通 作 業 員		〃	0.55																																																																																																																																																																																																		
軽 作 業 員		〃	0.03																																																																																																																																																																																																		
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.28m ² (平積0.20m ²)	h	1.7																																																																																																																																																																																																		
名 称	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																			
世 話 役	人	0.45																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員	〃	2.50																																																																																																																																																																																																			
軽 作 業 員	〃	0.29																																																																																																																																																																																																			
運搬対象：木片、空き缶、枯草等のかさ高物																																																																																																																																																																																																					
D I D 区 間：無 し																																																																																																																																																																																																					
運 搬 距 離	0.5 以下	1.0 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.5 以下	8.0 以下	9.5 以下	11.5 以下	13.5 以下	16.0 以下	19.0 以下	22.5 以下	27.5 以下	35.0 以下	46.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																			
運 転 時 間	0.80	0.90	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.7	5.0	5.4																																																																																																																																																																																			
D I D 区 間：有 り																																																																																																																																																																																																					
運 搬 距 離	0.5 以下	1.0 以下	2.0 以下	3.0 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.0 以下	7.5 以下	8.5 以下	10.5 以下	12.0 以下	14.5 以下	16.5 以下	19.0 以下	23.0 以下	27.0 以下	29.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																			
運 転 時 間	0.80	0.90	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.7	5.2	5.4																																																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																		
世 話 役		人	0.16																																																																																																																																																																																																		
普 通 作 業 員		〃	0.55																																																																																																																																																																																																		
軽 作 業 員		〃	0.03																																																																																																																																																																																																		
バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型 山積0.28m ² (平積0.20m ²)	h	1.7																																																																																																																																																																																																		
名 称	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																			
世 話 役	人	0.45																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員	〃	2.50																																																																																																																																																																																																			
軽 作 業 員	〃	0.29																																																																																																																																																																																																			

土木工事標準歩掛の一部改正
塵芥処理工

現行基準 のページ	現 行																	改 正																	摘 要	
標準歩掛 P420 8-⑤・2	運搬対象：コンクリート塊等の重量物																	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="font-size: 4em; margin-right: 10px;">}</div> 現行どおり </div>																		
D I D 区 間：無 し																																				
運 距 の 搬 離	0.5 以下	1.0 以下	2.0 以 下	3.0 以 下	4.0 以 下	5.0 以 下	6.0 以 下	7.5 以 下	9.0 以 下	11.0 以 下	13.0 以 下	15.5 以 下	18.5 以 下	22.0 以 下	26.5 以 下	33.0 以 下	46.0 以 下																		60.0 以 下	
運 時 の 転 間	2.9	3.2	3.6	4.3	5.0	5.6	6.3	6.9	7.8	8.7	9.9	10.9	12.2	13.6	15.0	16.5	18.2																		19.5	
D I D 区 間：有 り																																				
運 距 の 搬 離	0.5 以下	1.0 以下	2.0 以 下	3.0 以 下	4.0 以 下	5.0 以 下	6.0 以 下	7.0 以 下	8.5 以 下	10.5 以 下	12.0 以 下	14.0 以 下	17.0 以 下	19.5 以 下	22.5 以 下	26.5 以 下	29.5 以 下	60.0 以 下																		
運 時 の 転 間	2.9	3.2	3.6	4.3	5.0	5.6	6.3	6.9	7.8	8.7	9.9	10.9	12.2	13.6	15.0	16.5	18.2	19.5																		
<p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。</p> <p>2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。</p> <p>3. DID (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。</p> <p>4. 運搬距離が、60 kmを超える場合は、別途考慮する。</p>																																				

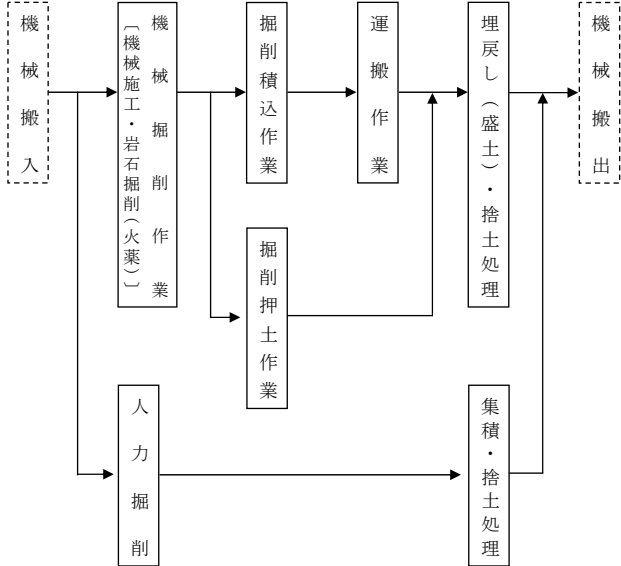
土木工事標準歩掛の一部改正
塵芥処理工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																		
標準歩掛 P421 8-⑤-3	<p>5. 単 価 表 (1) 散在塵芥収集 1,000m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="212 319 1142 598"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.1</td></tr> <tr><td>軽 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積</td><td>h</td><td></td><td>運搬が必要な場合のみ 表4.2</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(2) 堆積塵芥 (機械処理) 10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="212 646 1142 1021"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.3</td></tr> <tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>軽 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>バックホウ運転</td><td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m³(平積0.20m³)</td><td>h</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積</td><td>〃</td><td></td><td>運搬が必要な場合のみ 表4.5</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(3) 堆積塵芥 (人力処理) 10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="212 1077 1142 1404"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.4</td></tr> <tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>軽 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積</td><td>h</td><td></td><td>運搬が必要な場合のみ 表4.5</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.1	軽 作 業 員		〃		〃	ダンプトラック運転	2 t積	h		運搬が必要な場合のみ 表4.2	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.3	普 通 作 業 員		〃		〃	軽 作 業 員		〃		〃	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	h		〃	ダンプトラック運転	2 t積	〃		運搬が必要な場合のみ 表4.5	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.4	普 通 作 業 員		〃		〃	軽 作 業 員		〃		〃	ダンプトラック運転	2 t積	h		運搬が必要な場合のみ 表4.5	諸 雑 費		式	1		計					<p>5. 単 価 表 (1) 散在塵芥収集 1,000m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1176 319 1989 598"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.1</td></tr> <tr><td>軽 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積級</td><td>h</td><td></td><td>運搬が必要な場合のみ 表4.2</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(2) 堆積塵芥 (機械処理) 10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1176 646 1989 1037"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.3</td></tr> <tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>軽 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>バックホウ運転</td><td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.28m³(平積0.20m³)</td><td>h</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積級</td><td>〃</td><td></td><td>運搬が必要な場合のみ 表4.5</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(3) 堆積塵芥 (人力処理) 10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1176 1093 1989 1420"> <thead> <tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.4</td></tr> <tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>軽 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr> <tr><td>ダンプトラック運転</td><td>2 t積級</td><td>h</td><td></td><td>運搬が必要な場合のみ 表4.5</td></tr> <tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.1	軽 作 業 員		〃		〃	ダンプトラック運転	2 t積 級	h		運搬が必要な場合のみ 表4.2	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.3	普 通 作 業 員		〃		〃	軽 作 業 員		〃		〃	バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	h		〃	ダンプトラック運転	2 t積 級	〃		運搬が必要な場合のみ 表4.5	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.4	普 通 作 業 員		〃		〃	軽 作 業 員		〃		〃	ダンプトラック運転	2 t積 級	h		運搬が必要な場合のみ 表4.5	諸 雑 費		式	1		計					<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>施工機械の見直しに伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																	
世 話 役		人		表4.1																																																																																																																																																																																																																	
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	2 t積	h		運搬が必要な場合のみ 表4.2																																																																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																																																																					
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																	
世 話 役		人		表4.3																																																																																																																																																																																																																	
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	h		〃																																																																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	2 t積	〃		運搬が必要な場合のみ 表4.5																																																																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																																																																					
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																	
世 話 役		人		表4.4																																																																																																																																																																																																																	
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	2 t積	h		運搬が必要な場合のみ 表4.5																																																																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																																																																					
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																	
世 話 役		人		表4.1																																																																																																																																																																																																																	
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	2 t積 級	h		運搬が必要な場合のみ 表4.2																																																																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																																																																					
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																	
世 話 役		人		表4.3																																																																																																																																																																																																																	
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
バックホウ運転	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	h		〃																																																																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	2 t積 級	〃		運搬が必要な場合のみ 表4.5																																																																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																																																																					
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																	
世 話 役		人		表4.4																																																																																																																																																																																																																	
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
軽 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																	
ダンプトラック運転	2 t積 級	h		運搬が必要な場合のみ 表4.5																																																																																																																																																																																																																	
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																																																																					

土木工事標準歩掛の一部改正
塵芥処理工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																								
標準歩掛 P421 8-⑤-3	(4) 機械運転単価表 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">機 械 名</th> <th style="width: 30%;">規 格</th> <th style="width: 15%;">適用単価表</th> <th style="width: 40%;">指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型(積0.28m³(平積)0.20m³)</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>2 t積</td> <td>機-7</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型(積0.28m ³ (平積)0.20m ³)	機-1		ダンプトラック	2 t積	機-7		(4) 機械運転単価表 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">機 械 名</th> <th style="width: 30%;">規 格</th> <th style="width: 15%;">適用単価表</th> <th style="width: 40%;">指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型(積0.28m³(平積)0.20m³)</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>2 t積級</td> <td>機-7</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型(積0.28m ³ (平積)0.20m ³)	機-1		ダンプトラック	2 t積 級	機-7		施工機械の見直し 機械損料改正に伴う変更
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																								
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型(積0.28m ³ (平積)0.20m ³)	機-1																									
ダンプトラック	2 t積	機-7																									
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																								
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型(第2次基準値)・クローラ型(積0.28m ³ (平積)0.20m ³)	機-1																									
ダンプトラック	2 t積 級	機-7																									

土木工事標準歩掛の一部改正
砂防工（土工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
標準歩掛 P447	<p>9章 砂 防</p> <p>① 土 工</p> <p>1. 適 用 範 囲</p> <p>本資料は、砂防工（本えん堤、副えん堤、床固め、帯工、水叩き、側壁、護岸）の施工に適用する。</p> <p>2. 施 工 概 要</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>図 2-1 施工フロー</p>	<p>9章 砂 防</p> <p>① 土 工</p> <p>1. 適 用 範 囲</p> <p>本資料は、砂防工（本えん堤、副えん堤、床固め、帯工、水叩き、側壁、護岸）の施工に適用する。</p> <p>現行どおり</p>	<p>記載表現の統一</p>

土木工事標準歩掛の一部改正
砂防工（土工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																						
標準歩掛 P448	<p>3. 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="215 304 1088 805"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機械名</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">掘削 床掘 切崩</td> <td rowspan="2">機械施工</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> <td>台</td> <td>1</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>岩石掘削 （機械）</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>油圧式1,300kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>積 込 み</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ダンプトラック使用時に適用</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">運 搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td rowspan="2">土運搬作業の機種選定は、表3.2を標準とする</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">埋戻・敷均し</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>（注）現場条件により、上表により難しい場合は、別途考慮する。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 土運搬作業の機種選定</p> <table border="1" data-bbox="226 914 1077 1045"> <thead> <tr> <th>運 搬 距 離</th> <th>標 準 工 法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60m以下</td> <td>ブルドーザが標準</td> </tr> <tr> <td>60mを超える</td> <td>バックホウ+ダンプトラックが標準</td> </tr> </tbody> </table> <p>（注）上表により難しい場合は、別途考慮する。</p>	作業種別	機械名	規 格	単位	数量	摘 要	掘削 床掘 切崩	機械施工	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	台	1		ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1	岩石掘削 （機械）	大型ブレーカ	油圧式1,300kg級	〃	1	積 込 み	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1	ダンプトラック使用時に適用	運 搬	ダンプトラック	10t積	〃	1	土運搬作業の機種選定は、表3.2を標準とする	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1	埋戻・敷均し	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1		ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1	運 搬 距 離	標 準 工 法	60m以下	ブルドーザが標準	60mを超える	バックホウ+ダンプトラックが標準	<p>3. 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1115 304 1989 805"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機械名</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">掘削 床掘 切崩</td> <td rowspan="2">機械施工</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> <td>台</td> <td>1</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>岩石掘削 （機械）</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>油圧式1,300kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>積 込 み</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ダンプトラック使用時に適用</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">運 搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td rowspan="2">土運搬作業の機種選定は、表3.2を標準とする</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">埋戻・敷均し</td> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m³（平積0.6m³）</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>（注）現場条件により、上表により難しい場合は、別途考慮する。</p> <p style="font-size: 2em;">}</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	作業種別	機械名	規 格	単位	数量	摘 要	掘削 床掘 切崩	機械施工	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	台	1		ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1	岩石掘削 （機械）	大型ブレーカ	油圧式1,300kg級	〃	1	積 込 み	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1	ダンプトラック使用時に適用	運 搬	ダンプトラック	10t積 級	〃	1	土運搬作業の機種選定は、表3.2を標準とする	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1	埋戻・敷均し	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1		ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
作業種別	機械名	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																				
掘削 床掘 切崩	機械施工	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	台	1																																																																																																				
		ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1																																																																																																				
	岩石掘削 （機械）	大型ブレーカ	油圧式1,300kg級	〃	1																																																																																																				
積 込 み	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1	ダンプトラック使用時に適用																																																																																																				
運 搬	ダンプトラック	10t積	〃	1	土運搬作業の機種選定は、表3.2を標準とする																																																																																																				
	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1																																																																																																					
埋戻・敷均し	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1																																																																																																					
	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1																																																																																																					
運 搬 距 離	標 準 工 法																																																																																																								
60m以下	ブルドーザが標準																																																																																																								
60mを超える	バックホウ+ダンプトラックが標準																																																																																																								
作業種別	機械名	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																				
掘削 床掘 切崩	機械施工	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	台	1																																																																																																				
		ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1																																																																																																				
	岩石掘削 （機械）	大型ブレーカ	油圧式1,300kg級	〃	1																																																																																																				
積 込 み	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1	ダンプトラック使用時に適用																																																																																																				
運 搬	ダンプトラック	10t積 級	〃	1	土運搬作業の機種選定は、表3.2を標準とする																																																																																																				
	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1																																																																																																					
埋戻・敷均し	バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	〃	1																																																																																																					
	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通15t級	〃	1																																																																																																					

土木工事標準歩掛の一部改正
砂防工（土工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																
標準歩掛 P 4 4 9	<p>4-3 ダンプトラックの運搬作業能力 (1) ダンプトラック（10t積）による河床路の土砂100m³当り運搬日数は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.3 100m³当り運搬日数（土砂） (100m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>積込機種</td> <td colspan="7">バックホウ 排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型山積0.8m³（平積0.6m³）</td> </tr> <tr> <td>運搬機種</td> <td colspan="7">ダンプトラック 10t積</td> </tr> <tr> <td>運搬距離（km）</td> <td>0.5以下</td> <td>1.0以下</td> <td>1.5以下</td> <td>2.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>3.0以下</td> <td>4.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数（日）</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.0</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td>運搬距離（km）</td> <td>5.0以下</td> <td>6.0以下</td> <td>7.0以下</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>運搬日数（日）</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.3</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、地山100m³の土量を運搬する日数である。 2. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる時は、平均値とする。 3. 運搬路に一般道路を含む場合で、一般道路の走行距離が河床路より長い場合は、「第2章土工②機械土工4-4(1)」による。 4. 破碎岩（中硬岩以上）の運搬は、機械損料の割増を行う（専用ダンプは除く）岩石作業の補正は、+0.25とする。</p> <p>(2) 100m³当り運搬日数（軟岩・硬岩） 軟岩及び硬岩の運搬日数の補正は、「第2章土工②機械土工（土砂）4-4(2)」による。</p>	積込機種	バックホウ 排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）							運搬機種	ダンプトラック 10t積							運搬距離（km）	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	運搬日数（日）	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6	運搬距離（km）	5.0以下	6.0以下	7.0以下					運搬日数（日）	1.8	2.1	2.3					<p>4-3 ダンプトラックの運搬作業能力 (1) ダンプトラック（10t積級）による河床路の土砂100m³当り運搬日数は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.3 100m³当り運搬日数（土砂） (100m³当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>積込機種</td> <td colspan="7">バックホウ 排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型山積0.8m³（平積0.6m³）</td> </tr> <tr> <td>運搬機種</td> <td colspan="7">ダンプトラック 10t積級</td> </tr> <tr> <td>運搬距離（km）</td> <td>0.5以下</td> <td>1.0以下</td> <td>1.5以下</td> <td>2.0以下</td> <td>2.5以下</td> <td>3.0以下</td> <td>4.0以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数（日）</td> <td>0.8</td> <td>0.9</td> <td>1.0</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td>運搬距離（km）</td> <td>5.0以下</td> <td>6.0以下</td> <td>7.0以下</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>運搬日数（日）</td> <td>1.8</td> <td>2.1</td> <td>2.3</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、地山100m³の土量を運搬する日数である。 2. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる時は、平均値とする。 3. 運搬路に一般道路を含む場合で、一般道路の走行距離が河床路より長い場合は、「第2章土工②機械土工4-4(1)」による。 4. 破碎岩（中硬岩以上）の運搬は、機械損料の割増を行う（専用ダンプは除く）岩石作業の補正は、+0.25とする。</p>	積込機種	バックホウ 排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）							運搬機種	ダンプトラック 10t積 級							運搬距離（km）	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下	運搬日数（日）	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6	運搬距離（km）	5.0以下	6.0以下	7.0以下					運搬日数（日）	1.8	2.1	2.3					機械損料改正に伴う変更
積込機種	バックホウ 排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）																																																																																																		
運搬機種	ダンプトラック 10t積																																																																																																		
運搬距離（km）	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下																																																																																												
運搬日数（日）	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6																																																																																												
運搬距離（km）	5.0以下	6.0以下	7.0以下																																																																																																
運搬日数（日）	1.8	2.1	2.3																																																																																																
積込機種	バックホウ 排出ガス対策型（第1次基準値）クローラ型山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）																																																																																																		
運搬機種	ダンプトラック 10t積 級																																																																																																		
運搬距離（km）	0.5以下	1.0以下	1.5以下	2.0以下	2.5以下	3.0以下	4.0以下																																																																																												
運搬日数（日）	0.8	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	1.6																																																																																												
運搬距離（km）	5.0以下	6.0以下	7.0以下																																																																																																
運搬日数（日）	1.8	2.1	2.3																																																																																																
標準歩掛 P 4 5 0	<p>5. 岩石工</p> <p>5-1 破碎を要する転石粒径 破碎を要する転石粒径は、0.5m以上とする。</p> <p>5-2 施工歩掛 軟岩は軟岩（Ⅰ）と軟岩（Ⅱ）を含む。硬岩は中硬岩と硬岩（Ⅰ）を含む。</p> <p>5-2-1 岩石掘削（機械）歩掛 大型ブレーカ使用の岩石掘削歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.1 岩石掘削（機械）日当り施工量</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>土質・岩分類</th> <th>単位</th> <th>施工量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>軟 岩</td> <td>m³</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>硬 岩</td> <td>"</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>転 石</td> <td>"</td> <td>31</td> </tr> </tbody> </table> <p>日当り掘削歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.2 岩石掘削（機械）日当り歩掛 （1日当り）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="3">土 質 ・ 岩 分 類</th> </tr> <tr> <th>軟 岩</th> <th>硬 岩</th> <th>転 石</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>大型ブレーカ運転</td> <td>油圧式1,300kg級</td> <td>日</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>10</td> <td>29</td> <td>13</td> </tr> </tbody> </table>	土質・岩分類	単位	施工量	軟 岩	m ³	51	硬 岩	"	29	転 石	"	31	名 称	規 格	単 位	土 質 ・ 岩 分 類			軟 岩	硬 岩	転 石	大型ブレーカ運転	油圧式1,300kg級	日	1.0	1.0	1.0	諸 雑 費 率		%	10	29	13	<p style="text-align: center;">現行どおり</p>																																																																
土質・岩分類	単位	施工量																																																																																																	
軟 岩	m ³	51																																																																																																	
硬 岩	"	29																																																																																																	
転 石	"	31																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	土 質 ・ 岩 分 類																																																																																																
			軟 岩	硬 岩	転 石																																																																																														
大型ブレーカ運転	油圧式1,300kg級	日	1.0	1.0	1.0																																																																																														
諸 雑 費 率		%	10	29	13																																																																																														

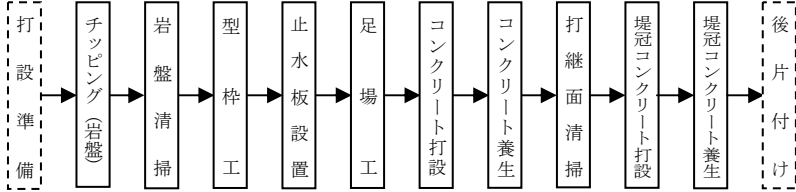
土木工事標準歩掛の一部改正
砂防工（土工）

現行標準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																
標準歩掛 P452	<p>(2) ブルドーザ掘削押土 100 m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="241 260 1055 432"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ブルドーザ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15 t級</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D: 日当り施工量</p> <p>(3) ダンプトラック運搬 100 m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="241 507 1055 699"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>10 t積</td> <td>日</td> <td></td> <td>表4.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(4) 岩石掘削（機械） 10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="241 751 1055 943"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>大型ブレーカ運転</td> <td>油圧式1,300kg級</td> <td>日</td> <td>10/D</td> <td>表5.1, 表5.2</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表5.2</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D: 日当り施工量</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ブルドーザ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15 t級	日	100/D	表4.2	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	10 t積	日		表4.3	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	大型ブレーカ運転	油圧式1,300kg級	日	10/D	表5.1, 表5.2	諸 雑 費		式	1	表5.2	計					<p>(3) ダンプトラック運搬 100 m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1137 507 1951 699"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>10 t積級</td> <td>日</td> <td></td> <td>表4.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	10 t積 級	日		表4.3	諸 雑 費		式	1		計					<p>機械損料改正 に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																															
ブルドーザ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 普通15 t級	日	100/D	表4.2																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																
計																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																															
ダンプトラック運転	10 t積	日		表4.3																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																
計																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																															
大型ブレーカ運転	油圧式1,300kg級	日	10/D	表5.1, 表5.2																																																																															
諸 雑 費		式	1	表5.2																																																																															
計																																																																																			
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																															
ダンプトラック運転	10 t積 級	日		表4.3																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																
計																																																																																			
標準歩掛 P453	<p>(5) 岩石掘削（火薬） 10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="241 1023 1055 1294"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>表5.4×10/D</td> <td>表5.3, 表5.4</td> </tr> <tr> <td>削 岩 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表5.4</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D: 日当り施工量</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	表5.4×10/D	表5.3, 表5.4	削 岩 工		〃	〃	〃	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	諸 雑 費		式	1	表5.4	計					<p>現行どおり</p>																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																															
世 話 役		人	表5.4×10/D	表5.3, 表5.4																																																																															
削 岩 工		〃	〃	〃																																																																															
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																															
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																															
諸 雑 費		式	1	表5.4																																																																															
計																																																																																			

土木工事標準歩掛の一部改正
砂防工（土工）

現行標準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																								
標準歩掛 P453	<p>(6) 岩石掘削（人力）10m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="241 248 1057 491"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>表5.6×10/D</td> <td>表5.5, 表5.6</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表5.6</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D：日当り施工量</p> <p>(7) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="241 582 1057 1171"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→ 1.67</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)普通15t級</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 機械損料数量→ 2.16</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積</td> <td>機—22</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 92 機械損料数量→ 1.23</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">大型ブレーカ (バックホウ装着)</td> <td rowspan="2">油圧式1,300kg級</td> <td rowspan="2">機—20</td> <td>機械損料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)) 運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 95 機械損料数量→ 1.30</td> </tr> <tr> <td>機械損料 2→大型ブレーカ (油圧式1,300kg級) 機械損料数量→ 1.30</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	表5.6×10/D	表5.5, 表5.6	特 殊 作 業 員		〃	〃	〃	普 通 作 業 員		〃	〃	〃	諸 雑 費		式	1	表5.6	計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→ 1.67	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通15t級	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 機械損料数量→ 2.16	ダンプトラック	10t積	機—22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 92 機械損料数量→ 1.23	大型ブレーカ (バックホウ装着)	油圧式1,300kg級	機—20	機械損料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)) 運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 95 機械損料数量→ 1.30	機械損料 2→大型ブレーカ (油圧式1,300kg級) 機械損料数量→ 1.30	<p>(7) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1144 582 1951 1171"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→ 1.67</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)普通15t級</td> <td>機—18</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 機械損料数量→ 2.16</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td>機—22</td> <td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 92 機械損料数量→ 1.23</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">大型ブレーカ (バックホウ装着)</td> <td rowspan="2">油圧式1,300kg級</td> <td rowspan="2">機—20</td> <td>機械損料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)) 運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 95 機械損料数量→ 1.30</td> </tr> <tr> <td>機械損料 2→大型ブレーカ (油圧式1,300kg級) 機械損料数量→ 1.30</td> </tr> </tbody> </table> <p>現行どおり</p>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→ 1.67	ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通15t級	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 機械損料数量→ 2.16	ダンプトラック	10t積 級	機—22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 92 機械損料数量→ 1.23	大型ブレーカ (バックホウ装着)	油圧式1,300kg級	機—20	機械損料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)) 運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 95 機械損料数量→ 1.30	機械損料 2→大型ブレーカ (油圧式1,300kg級) 機械損料数量→ 1.30	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																							
世 話 役		人	表5.6×10/D	表5.5, 表5.6																																																																							
特 殊 作 業 員		〃	〃	〃																																																																							
普 通 作 業 員		〃	〃	〃																																																																							
諸 雑 費		式	1	表5.6																																																																							
計																																																																											
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																								
バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→ 1.67																																																																								
ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通15t級	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 機械損料数量→ 2.16																																																																								
ダンプトラック	10t積	機—22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 92 機械損料数量→ 1.23																																																																								
大型ブレーカ (バックホウ装着)	油圧式1,300kg級	機—20	機械損料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)) 運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 95 機械損料数量→ 1.30																																																																								
			機械損料 2→大型ブレーカ (油圧式1,300kg級) 機械損料数量→ 1.30																																																																								
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																								
バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→108 機械損料数量→ 1.67																																																																								
ブルドーザ	排出ガス対策型(第1次基準値)普通15t級	機—18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→104 機械損料数量→ 2.16																																																																								
ダンプトラック	10t積 級	機—22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 92 機械損料数量→ 1.23																																																																								
大型ブレーカ (バックホウ装着)	油圧式1,300kg級	機—20	機械損料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)) 運転労務数量→ 1.00 燃料消費量→ 95 機械損料数量→ 1.30																																																																								
			機械損料 2→大型ブレーカ (油圧式1,300kg級) 機械損料数量→ 1.30																																																																								

土木工事標準歩掛の一部改正
砂防工（コンクリート工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																
標準歩掛 P454	<p>9章 砂 防 ② コンクリート工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、砂防工（本えん堤、副えん堤、床固、帯工、水叩、側壁、護岸）における平均打設高 30m 以下のコンクリート打設の施工に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>図 2-1 施工フロー</p> <p>3. 機種の選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 機種の選定</p> <table border="1" data-bbox="215 807 1084 943"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>コンクリート打設</td> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 油圧伸縮ジブ型 25t吊</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 現場条件により上表により難い場合は、現場条件にあった機械・規格を別途考慮する。</p> <p>4. 材料使用量 コンクリートの使用量の補正は、次式とする。 使用量 (m) = 設計量 (m) × (1+K) ……式 4.1 K : ロス率</p> <p>表4.1 ロス率 (K)</p> <table border="1" data-bbox="362 1150 938 1224"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>ロ ス 率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>コンクリート</td> <td>+0.04</td> </tr> </tbody> </table>	作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	コンクリート打設	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型（第1次基準値） 油圧伸縮ジブ型 25t吊	台	1		種 別	ロ ス 率	コンクリート	+0.04	<p>9章 砂 防 ② コンクリート工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、砂防工（本えん堤、副えん堤、床固、帯工、水叩、側壁、護岸）における平均打設高 30m 以下のコンクリート打設の施工に適用する。</p> <p>現行どおり</p>	<p>記載表現の統一</p>
作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要														
コンクリート打設	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型（第1次基準値） 油圧伸縮ジブ型 25t吊	台	1															
種 別	ロ ス 率																		
コンクリート	+0.04																		

土木工事標準歩掛の一部改正
砂防工（砂防ソイルセメント工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要														
標準歩掛 P461	<p>9章 砂 防 ④ 砂防ソイルセメント工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、砂防工（本えん堤、副えん堤、床固め、帯工、水叩き、側壁、護岸）の基礎及び中詰において施工位置周辺ヤードにて現地発生土とセメントをバックホウにて攪拌混合し、運搬、敷均し、締固めを行い、構築物を構築する砂防ソイルセメント工の施工に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>図 2-1 施工フロー</p> <p>3. 施工歩掛 3-1 粒径処理 3-1-1 施工内容 粒径処理は、バックホウ（スケルトンバケット付）を使用して、骨材の最大寸法以上の土砂をふるい分ける作業とする。 3-1-2 機種を選定 粒径処理作業に使用する機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="286 1013 1084 1109"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 値</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型山積0.8m³（平積0.6m³）</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-1-3 日当り編成人員 粒径処理作業の日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p>表 3.2 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" data-bbox="403 1241 898 1313"> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	単 位	数 値	摘 要	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	台	1		世 話 役	普通作業員	1	1	<p>9章 砂 防 ④ 砂防ソイルセメント工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、砂防工（本堤、副堤、床固め、帯工、水叩き、側壁、護岸）の基礎及び中詰において施工位置周辺ヤードにて現地発生土とセメントをバックホウにて攪拌混合し、運搬、敷均し、締固めを行い、構築物を構築する砂防ソイルセメント工の施工に適用する。</p> <p>現行どおり</p>	<p>記載表現の統一</p>
機 械 名	規 格	単 位	数 値	摘 要													
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型（第2次基準値） クローラ型山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	台	1														
世 話 役	普通作業員																
1	1																

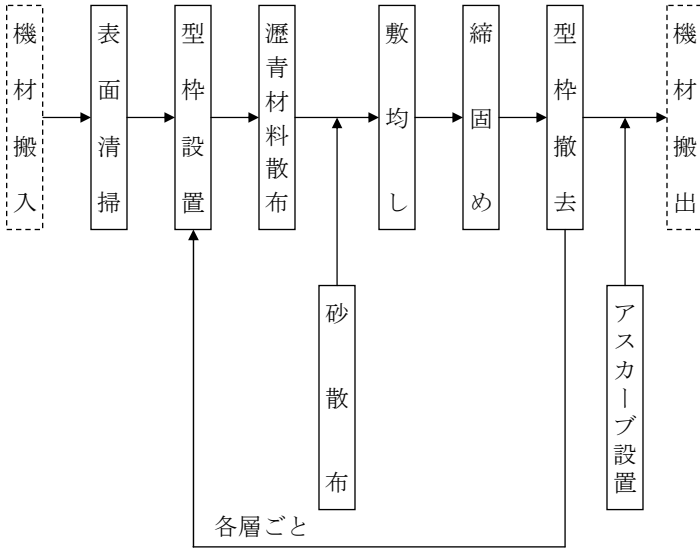
土木工事標準歩掛の一部改正
地すべり防止工（山腹水路工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																
標準歩掛 P486	<p>(8) 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">機 械 名</th> <th style="width: 35%;">規 格</th> <th style="width: 15%;">適用単価表</th> <th style="width: 35%;">指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ (集水榭工)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ (山腹集水路・排水路工) (山腹明暗渠工) (山腹暗渠工)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→45 機械損料数量→1.56</td> </tr> <tr> <td>不整地運搬車</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・ダンプ式2.5t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.6 賃料数量→1.66</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バックホウ (集水榭工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-1		バックホウ (山腹集水路・排水路工) (山腹明暗渠工) (山腹暗渠工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→45 機械損料数量→1.56	不整地運搬車	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・ダンプ式2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.6 賃料数量→1.66	<p>(8) 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">機 械 名</th> <th style="width: 35%;">規 格</th> <th style="width: 15%;">適用単価表</th> <th style="width: 35%;">指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ (集水榭工)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ (山腹集水路・排水路工) (山腹明暗渠工) (山腹暗渠工)</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→45 機械損料数量→1.56</td> </tr> <tr> <td>不整地運搬車</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・ダンプ式2.5t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→12 賃料数量→1.66</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バックホウ (集水榭工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-1		バックホウ (山腹集水路・排水路工) (山腹明暗渠工) (山腹暗渠工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→45 機械損料数量→1.56	不整地運搬車	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・ダンプ式2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 12 賃料数量→1.66	<p>機械損料改正 に伴う燃料消費 量の変更</p>
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																
バックホウ (集水榭工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-1																																	
バックホウ (山腹集水路・排水路工) (山腹明暗渠工) (山腹暗渠工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→45 機械損料数量→1.56																																
不整地運搬車	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・ダンプ式2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.6 賃料数量→1.66																																
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																
バックホウ (集水榭工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-1																																	
バックホウ (山腹集水路・排水路工) (山腹明暗渠工) (山腹暗渠工)	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・クレーン機能付 山積0.28m(平積0.2m)吊能力1.7t	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→45 機械損料数量→1.56																																
不整地運搬車	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型・ダンプ式2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 12 賃料数量→1.66																																

土木工事標準歩掛の一部改正
地すべり防止工（かご工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																															
標準歩掛 P488	<p>4-6 単価表 (1) ふとんかご10m当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="226 263 1077 722"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ふ と ん か ご</td> <td></td> <td>m</td> <td>10</td> <td>パネル式とする</td> </tr> <tr> <td>詰 石</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>吸 出 し 防 止 材</td> <td>t =10mm</td> <td>m²</td> <td></td> <td>必要に応じて計上式4.2</td> </tr> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ 運 転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>h</td> <td></td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>不 整 地 運 搬 車 運 転</td> <td>クローラ型・ダンプ式 2 t積</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃 必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="226 805 1077 975"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>不 整 地 運 搬 車</td> <td>クローラ型・ダンプ式 2 t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.0 賃料数量→1.71</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.2	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ふ と ん か ご		m	10	パネル式とする	詰 石		m ³		表4.2	吸 出 し 防 止 材	t =10mm	m ²		必要に応じて計上式4.2	バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h		表4.2	不 整 地 運 搬 車 運 転	クローラ型・ダンプ式 2 t積	日		〃 必要に応じて計上	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1		不 整 地 運 搬 車	クローラ型・ダンプ式 2 t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.0 賃料数量→1.71	<p>現行どおり</p> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1126 805 1977 975"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バ ッ ク ホ ウ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m³ (平積0.4m³)</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>不 整 地 運 搬 車</td> <td>クローラ型・ダンプ式 2 t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.08.4 賃料数量→1.71</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1		不 整 地 運 搬 車	クローラ型・ダンプ式 2 t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 4.0 8.4 賃料数量→1.71	<p>機械損料改正に伴う燃料消費量の変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																														
世 話 役		人		表4.2																																																																														
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																														
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																														
ふ と ん か ご		m	10	パネル式とする																																																																														
詰 石		m ³		表4.2																																																																														
吸 出 し 防 止 材	t =10mm	m ²		必要に応じて計上式4.2																																																																														
バ ッ ク ホ ウ 運 転	排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	h		表4.2																																																																														
不 整 地 運 搬 車 運 転	クローラ型・ダンプ式 2 t積	日		〃 必要に応じて計上																																																																														
諸 雑 費		式	1																																																																															
計																																																																																		
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																															
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1																																																																																
不 整 地 運 搬 車	クローラ型・ダンプ式 2 t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→4.0 賃料数量→1.71																																																																															
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																															
バ ッ ク ホ ウ	排出ガス対策型 (第1次基準値) ・クローラ型 山積0.5m ³ (平積0.4m ³)	機-1																																																																																
不 整 地 運 搬 車	クローラ型・ダンプ式 2 t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 4.0 8.4 賃料数量→1.71																																																																															

土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行	素 案	摘要
標準歩掛 P.496 11-②-1	<p>② アスファルト舗装工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、アスファルト舗装工事に適用する。なお、アスファルト混合物の積算は、購入方式を標準とし、プラント方式の場合は別途考慮する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>3. 施工歩掛（機械施工） 機械施工は、型枠の設置・撤去、瀝青材料散布、敷均し及び締め固め作業であり、施工幅1.4m以上の舗設工に適用する。ただし、機械施工が困難な場合は人力施工による。</p>	現行どおり	

土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行	素 案	摘 要																																																																																																																																
標準歩掛 P. 496 11-②-1	<p>3-1 機種を選定 機械施工における機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 機種を選定 (1日・1層当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機 械 名</th> <th rowspan="3">規 格</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="4">施工幅b (m)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">車道及び路肩</th> <th colspan="2">歩 道</th> </tr> <tr> <th>1.4≦b≦3.0</th> <th>3.0<b</th> <th>1.4≦b≦3.0</th> <th>3.0<b</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アスファルト フィニッシャ</td> <td>ホイール型 1.4~3.0m</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>ホイール型 2.4~6.0m</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 1.4~3.0m</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 2.4~4.5m</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ロードローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>振 動 ロ ー ラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 振動ローラは、賃料とする。</p>	機 械 名	規 格	単 位	施工幅b (m)				車道及び路肩		歩 道		1.4≦b≦3.0	3.0<b	1.4≦b≦3.0	3.0<b	アスファルト フィニッシャ	ホイール型 1.4~3.0m	台	1	—	—	—	〃	ホイール型 2.4~6.0m	〃	—	1	—	—	〃	クローラ型 1.4~3.0m	〃	—	—	1	—	〃	クローラ型 2.4~4.5m	〃	—	—	—	1	ロードローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t	〃	—	1	—	—	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	—	1	—	—	振 動 ロ ー ラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t	〃	1	—	1	1	<p>3-1 機種を選定 機械施工における機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 機種を選定 (1日・1層当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機 械 名</th> <th rowspan="3">規 格</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="4">施工幅b (m)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">車道及び路肩</th> <th colspan="2">歩 道</th> </tr> <tr> <th>1.4≦b≦3.0</th> <th>3.0<b</th> <th>1.4≦b≦3.0</th> <th>3.0<b</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アスファルト フィニッシャ</td> <td><u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 1.4~3.0m</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td><u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 2.4~6.0m</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 1.4~3.0m</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 2.4~4.5m</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ロードローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t</td> <td>〃</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>振動ローラ</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>—</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 振動ローラは、賃料とする。</p>	機 械 名	規 格	単 位	施工幅b (m)				車道及び路肩		歩 道		1.4≦b≦3.0	3.0<b	1.4≦b≦3.0	3.0<b	アスファルト フィニッシャ	<u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 1.4~3.0m	台	1	—	—	—	〃	<u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 2.4~6.0m	〃	—	1	—	—	〃	クローラ型 1.4~3.0m	〃	—	—	1	—	〃	クローラ型 2.4~4.5m	〃	—	—	—	1	ロードローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t	〃	—	1	—	—	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	—	1	—	—	振動ローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t	〃	1	—	1	1	<p>施工機械 の見直し</p>
機 械 名	規 格				単 位	施工幅b (m)																																																																																																																													
						車道及び路肩		歩 道																																																																																																																											
		1.4≦b≦3.0	3.0<b	1.4≦b≦3.0		3.0<b																																																																																																																													
アスファルト フィニッシャ	ホイール型 1.4~3.0m	台	1	—	—	—																																																																																																																													
〃	ホイール型 2.4~6.0m	〃	—	1	—	—																																																																																																																													
〃	クローラ型 1.4~3.0m	〃	—	—	1	—																																																																																																																													
〃	クローラ型 2.4~4.5m	〃	—	—	—	1																																																																																																																													
ロードローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t	〃	—	1	—	—																																																																																																																													
タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	—	1	—	—																																																																																																																													
振 動 ロ ー ラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t	〃	1	—	1	1																																																																																																																													
機 械 名	規 格	単 位	施工幅b (m)																																																																																																																																
			車道及び路肩		歩 道																																																																																																																														
			1.4≦b≦3.0	3.0<b	1.4≦b≦3.0	3.0<b																																																																																																																													
アスファルト フィニッシャ	<u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 1.4~3.0m	台	1	—	—	—																																																																																																																													
〃	<u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 2.4~6.0m	〃	—	1	—	—																																																																																																																													
〃	クローラ型 1.4~3.0m	〃	—	—	1	—																																																																																																																													
〃	クローラ型 2.4~4.5m	〃	—	—	—	1																																																																																																																													
ロードローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t	〃	—	1	—	—																																																																																																																													
タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	〃	—	1	—	—																																																																																																																													
振動ローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t	〃	1	—	1	1																																																																																																																													
標準歩掛 P. 497 11-②-2	<p>3-2 日当り編成人員 舗設工における日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 日当り編成人員 (1日・1層当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名 称</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="3">施工幅 b (m)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">車道及び路肩</th> <th>歩 道</th> </tr> <tr> <th>1.4≦b≦3.0</th> <th>3.0<b</th> <th>1.4≦b</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役 人</td> <td>人</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p>3-3 日当り施工量 舗設工における日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.3 日当り施工量 (1日・1層当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">施工幅 b (m)</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">車道及び路肩</td> <td>1.4 ≦ b ≦ 3.0</td> <td>m²</td> <td>1,300</td> </tr> <tr> <td>3.0 < b</td> <td>〃</td> <td>2,300</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">歩 道</td> <td>1.4 ≦ b ≦ 3.0</td> <td>〃</td> <td>940</td> </tr> <tr> <td>3.0 < b</td> <td>〃</td> <td>1,000</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	単 位	施工幅 b (m)			車道及び路肩		歩 道	1.4≦b≦3.0	3.0<b	1.4≦b	世 話 役 人	人	1	1	1	特 殊 作 業 員	〃	3	3	3	普 通 作 業 員	〃	5	6	5	施工幅 b (m)		単 位	数 量	車道及び路肩	1.4 ≦ b ≦ 3.0	m ²	1,300	3.0 < b	〃	2,300	歩 道	1.4 ≦ b ≦ 3.0	〃	940	3.0 < b	〃	1,000	<p>現行どおり</p>																																																																																					
名 称	単 位			施工幅 b (m)																																																																																																																															
				車道及び路肩		歩 道																																																																																																																													
		1.4≦b≦3.0	3.0<b	1.4≦b																																																																																																																															
世 話 役 人	人	1	1	1																																																																																																																															
特 殊 作 業 員	〃	3	3	3																																																																																																																															
普 通 作 業 員	〃	5	6	5																																																																																																																															
施工幅 b (m)		単 位	数 量																																																																																																																																
車道及び路肩	1.4 ≦ b ≦ 3.0	m ²	1,300																																																																																																																																
	3.0 < b	〃	2,300																																																																																																																																
歩 道	1.4 ≦ b ≦ 3.0	〃	940																																																																																																																																
	3.0 < b	〃	1,000																																																																																																																																

土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行	素 案	摘要																							
標準歩掛 P. 497 11-②-2	<p>3-4 使用材料</p> <p>3-4-1 アスファルト混合物 アスファルト混合物の使用量は、次式による。 車道及び路肩・歩道： 使用量(t)＝設計面積(m²)×仕上り厚さ(mm)／1,000×締固め後の密度(t／m³)×(1＋ロス率) アスカープ： 使用量(t)＝設計断面積(cm²)／10,000×施工延長(m)×締固め後の密度(t／m³)×(1＋ロス率)</p> <p style="text-align: center;">表3.4 ロス率</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>歩 車 道 区 分</th> <th>ロ ス 率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">アスファルト混 物</td> <td>車 道 及 び 路 肩</td> <td>+0.07</td> </tr> <tr> <td>歩 道</td> <td>+0.10</td> </tr> <tr> <td>ア ス カ ー プ</td> <td>+0.09</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注)1. ロス率は、材料ロスに対する材料補正である。 2. すりつけに使用する混合物は、ロス率に含まないので実状に応じて別途計上する。</p> <p>3-4-2 瀝青材料 瀝青材料の散布量は、次表による。</p> <p style="text-align: center;">表3.5 瀝青材料の散布量 (100m²当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>タ ッ ク コ ー ト</td> <td>ℓ</td> <td>43</td> </tr> <tr> <td>プ ラ イ ム コ ー ト</td> <td>＃</td> <td>126</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注)1. 基層にグースアスファルト混合物を使用する場合の瀝青材料は、タックコート（ゴム入り）を使用する。 2. 上記の散布量には、材料ロス分を含む。</p> <p>3-5 砂散布費 瀝青材料を散布後やむを得ず交通を解放する場合等、砂の散布が必要な場合は、砂散布の費用として、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表3.6 砂散布费率 (%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tbody> <tr> <td>タ ッ ク コ ー ト</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>プ ラ イ ム コ ー ト</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>	種 別	歩 車 道 区 分	ロ ス 率	アスファルト混 物	車 道 及 び 路 肩	+0.07	歩 道	+0.10	ア ス カ ー プ	+0.09	種 別	単 位	数 量	タ ッ ク コ ー ト	ℓ	43	プ ラ イ ム コ ー ト	＃	126	タ ッ ク コ ー ト	9	プ ラ イ ム コ ー ト	10	現行どおり	
種 別	歩 車 道 区 分	ロ ス 率																								
アスファルト混 物	車 道 及 び 路 肩	+0.07																								
	歩 道	+0.10																								
	ア ス カ ー プ	+0.09																								
種 別	単 位	数 量																								
タ ッ ク コ ー ト	ℓ	43																								
プ ラ イ ム コ ー ト	＃	126																								
タ ッ ク コ ー ト	9																									
プ ラ イ ム コ ー ト	10																									
標準歩掛 P. 498 11-②-3	<p>3-6 諸雑費 諸雑費は、瀝青材料（プライムコート・タックコート）の散布、飛散防護、舗装用器具、補助機械、及び型枠材料、加熱燃料等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表3.7 諸雑费率 (%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>施工幅 b (m)</th> <th>諸雑费率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">車道及び路肩</td> <td>1.4 ≤ b ≤ 3.0</td> <td>18(13)</td> </tr> <tr> <td>3.0 < b</td> <td>19(12)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">歩 道</td> <td>1.4 ≤ b ≤ 3.0</td> <td>12 (5)</td> </tr> <tr> <td>3.0 < b</td> <td>11 (5)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注)1. 瀝青材料は、諸雑费率に含まないので別途計上する。 2. 瀝青材料の散布を行わない場合は、() 書きの数値を使用する。</p>	施工幅 b (m)	諸雑费率	車道及び路肩	1.4 ≤ b ≤ 3.0	18(13)	3.0 < b	19(12)	歩 道	1.4 ≤ b ≤ 3.0	12 (5)	3.0 < b	11 (5)													
施工幅 b (m)	諸雑费率																									
車道及び路肩	1.4 ≤ b ≤ 3.0	18(13)																								
	3.0 < b	19(12)																								
歩 道	1.4 ≤ b ≤ 3.0	12 (5)																								
	3.0 < b	11 (5)																								

土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行	素 案	摘要																																																															
標準歩掛 P. 498 11-②-3	<p>4. 施工歩掛（人力施工） 人力施工は、施工幅1.4m未満の舗設作業及び機械施工が困難な場合における舗設作業に適用する。</p> <p>4-1 機種を選定 人力施工における機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 機種を選定 (1日・1層当り)</p> <table border="1" data-bbox="332 491 1383 709"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機械名</th> <th rowspan="3">規 格</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="4">1層当り仕上り厚 t (mm)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">車道及び路肩</th> <th colspan="2">歩 道</th> </tr> <tr> <th>t ≤ 50</th> <th>50 < t □ 70(100)</th> <th>t ≤ 50</th> <th>50 < t □ 70(100)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>振動ローラ運転</td> <td>ハンドガイド式 0.5～0.6 t</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>振動コンパクト 運 転</td> <td>前進型 40～60kg</td> <td>〃</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1層当り仕上り厚 t の() 書きは、瀝青安定処理路盤に適用する。</p> <p>4-2 日当り編成人員 人力施工の日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 日当り編成人員 (1日・1層当り)</p> <table border="1" data-bbox="537 898 1190 1100"> <thead> <tr> <th rowspan="3">名 称</th> <th rowspan="3">単 位</th> <th colspan="2">1層当り仕上り厚 t (mm)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">車道及び路肩・歩道</th> </tr> <tr> <th>t ≤ 50</th> <th>50 < t □ 70 (100)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>4</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-3 日当り施工量 人力施工における日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.3 日当り施工量 (1日・1層当り)</p> <table border="1" data-bbox="569 1255 1169 1390"> <thead> <tr> <th>1層当り仕上り厚 t (mm)</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>車道及び路肩・歩道</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>t ≤ 50</td> <td>m²</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>50 < t ≤ 70(100)</td> <td>〃</td> <td>23</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-4 使用材料 4-4-1 アスファルト混合物 「3-4-1 アスファルト混合物」による。 4-4-2 瀝青材料の散布量 「3-4-2 瀝青材料」による。</p> <p>4-5 砂散布費 瀝青材料を散布後やむを得ず交通を解放する場合等、砂の散布が必要な場合は、砂散布の費用として、労務費、機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表4.4 砂散布费率 (%)</p> <table border="1" data-bbox="605 1801 1154 1852"> <tbody> <tr> <td>タックコート・プライムコート</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-6 諸雑費</p>	機械名	規 格	単 位	1層当り仕上り厚 t (mm)				車道及び路肩		歩 道		t ≤ 50	50 < t □ 70(100)	t ≤ 50	50 < t □ 70(100)	振動ローラ運転	ハンドガイド式 0.5～0.6 t	台	1	1	1	1	振動コンパクト 運 転	前進型 40～60kg	〃	2	2	1	1	名 称	単 位	1層当り仕上り厚 t (mm)		車道及び路肩・歩道		t ≤ 50	50 < t □ 70 (100)	世 話 役	人	1	1	特 殊 作 業 員	〃	2	3	普 通 作 業 員	〃	4	4	1層当り仕上り厚 t (mm)	単 位	数 量	車道及び路肩・歩道			t ≤ 50	m ²	250	50 < t ≤ 70(100)	〃	23	タックコート・プライムコート	3	<p>現行どおり</p>	
機械名	規 格				単 位	1層当り仕上り厚 t (mm)																																																												
						車道及び路肩		歩 道																																																										
		t ≤ 50	50 < t □ 70(100)	t ≤ 50		50 < t □ 70(100)																																																												
振動ローラ運転	ハンドガイド式 0.5～0.6 t	台	1	1	1	1																																																												
振動コンパクト 運 転	前進型 40～60kg	〃	2	2	1	1																																																												
名 称	単 位	1層当り仕上り厚 t (mm)																																																																
		車道及び路肩・歩道																																																																
		t ≤ 50	50 < t □ 70 (100)																																																															
世 話 役	人	1	1																																																															
特 殊 作 業 員	〃	2	3																																																															
普 通 作 業 員	〃	4	4																																																															
1層当り仕上り厚 t (mm)	単 位	数 量																																																																
車道及び路肩・歩道																																																																		
t ≤ 50	m ²	250																																																																
50 < t ≤ 70(100)	〃	23																																																																
タックコート・プライムコート	3																																																																	
標準歩掛 P. 499 11-②-4																																																																		

土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行	素 案	摘要																																															
標準歩掛 P. 499 11-②-4	<p>諸雑費は、瀝青材料（プライムコート・タックコート）の散布，舗装用器具，補助機械及び型枠材料，加熱燃料等の費用であり，労務費，機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表4.5 諸雑費率 (%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">歩 車 道 区 分</th> <th colspan="2">1層当り仕上り厚 t (mm)</th> </tr> <tr> <th>t ≤ 50</th> <th>50 < t ≤ 70 (100)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>車 道 及 び 路 肩</td> <td>17(6)</td> <td>15(6)</td> </tr> <tr> <td>歩 道</td> <td>19(7)</td> <td>16(6)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 瀝青材料は，諸雑費率に含まないので別途計上する。 2. 瀝青材料の散布を行わない場合は，() 書きの数値を使用する。</p> <p>5 施工歩掛（アスカーブ設置） アスファルトカーバによるアスカーブ設置作業に適用する。</p> <p>5-1 機種を選定 アスカーブ設置における機械・規格は，次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.1 機種を選定 (1日当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アスファルトカーバ</td> <td>4~4.5m³/h</td> <td>台</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>2t積</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>5-2 日当り編成人員 アスカーブ設置における日当り編成人員は，次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.2 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>世 話 役</th> <th>普 通 作 業 員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>5-3 日当り施工量 アスカーブ設置における日当り施工量は，次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.3 日当り施工量 (1日当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アスカーブ設置工</td> <td>m</td> <td>260</td> </tr> </tbody> </table> <p>5-4 使用材料 5-4-1 アスファルト混合物 「3-4-1 アスファルト混合物」による。</p> <p>5-5 諸雑費 諸雑費は，瀝青材料，瀝青材料の散布及び加熱燃料等の費用であり，労務費，機械損料及び運転経費の合計額に，次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表5.4 諸雑費率 (%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tbody> <tr> <td>諸雑費率</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	歩 車 道 区 分	1層当り仕上り厚 t (mm)		t ≤ 50	50 < t ≤ 70 (100)	車 道 及 び 路 肩	17(6)	15(6)	歩 道	19(7)	16(6)	機 械 名	規 格	単 位	数 量	アスファルトカーバ	4~4.5m ³ /h	台	1	ダンプトラック	2t積	〃	1	世 話 役	普 通 作 業 員	1	3	名 称	単 位	数 量	アスカーブ設置工	m	260	諸雑費率	6	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>5 施工歩掛（アスカーブ設置） アスファルトカーバによるアスカーブ設置作業に適用する。</p> <p>5-1 機種を選定 アスカーブ設置における機械・規格は，次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表5.1 機種を選定 (1日当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アスファルトカーバ</td> <td>4~4.5m³/h</td> <td>台</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>2t積級</td> <td>〃</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	機 械 名	規 格	単 位	数 量	アスファルトカーバ	4~4.5m ³ /h	台	1	ダンプトラック	2t積 級	〃	1	<p>機械損料 改正に伴 う変更</p>
歩 車 道 区 分	1層当り仕上り厚 t (mm)																																																	
	t ≤ 50	50 < t ≤ 70 (100)																																																
車 道 及 び 路 肩	17(6)	15(6)																																																
歩 道	19(7)	16(6)																																																
機 械 名	規 格	単 位	数 量																																															
アスファルトカーバ	4~4.5m ³ /h	台	1																																															
ダンプトラック	2t積	〃	1																																															
世 話 役	普 通 作 業 員																																																	
1	3																																																	
名 称	単 位	数 量																																																
アスカーブ設置工	m	260																																																
諸雑費率	6																																																	
機 械 名	規 格	単 位	数 量																																															
アスファルトカーバ	4~4.5m ³ /h	台	1																																															
ダンプトラック	2t積 級	〃	1																																															

土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行	素 案	摘 要																																																																																																																																																																
標準歩掛 P.500 11-②-5	6 単価表 (1) アスファルト舗装工 (機械) 100㎡・1層当り単価表	6 単価表 (1) アスファルト舗装工 (機械) 100㎡・1層当り単価表	施工機械 の見直し																																																																																																																																																																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>表3.2×100/D</td> <td>表3.2, 表3.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物</td> <td></td> <td>t</td> <td>100×厚さ(mm)/1,000×締固め後 密度(t/m³)×(1+ロス率)</td> <td>表3.4, 表3.5</td> </tr> <tr> <td>瀝 青 材 料</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td></td> <td>表3.6</td> </tr> <tr> <td>ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ 運 転</td> <td>ホイール型 1.4~3.0m</td> <td>日</td> <td>表3.1×100/D</td> <td>表3.1, 表3.3</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>ホイール型 2.4~6.0m</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 1.4~3.0m</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 2.4~4.5m</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>ロードローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値)8~20 t</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>振動ローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンパインド型 3~4 t</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>砂 散 布 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表3.7 必要に応じ計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表3.8</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称		規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	表3.2×100/D	表3.2, 表3.3	特 殊 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃	普 通 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃	アスファルト混合物		t	100×厚さ(mm)/1,000×締固め後 密度(t/m³)×(1+ロス率)	表3.4, 表3.5	瀝 青 材 料		ℓ		表3.6	ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ 運 転	ホイール型 1.4~3.0m	日	表3.1×100/D	表3.1, 表3.3	〃	ホイール型 2.4~6.0m	〃	〃×100/D	〃 〃	〃	クローラ型 1.4~3.0m	〃	〃×100/D	〃 〃	〃	クローラ型 2.4~4.5m	〃	〃×100/D	〃 〃	ロードローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t	〃	〃×100/D	〃 〃	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値)8~20 t	〃	〃×100/D	〃 〃	振動ローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンパインド型 3~4 t	〃	〃×100/D	〃 〃	砂 散 布 費		式	1	表3.7 必要に応じ計上	諸 雑 費		〃	1	表3.8	計					<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>表3.2×100/D</td> <td>表3.2, 表3.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物</td> <td></td> <td>t</td> <td>100×厚さ(mm)/1,000×締固め後 密度(t/m³)×(1+ロス率)</td> <td>表3.4, 表3.5</td> </tr> <tr> <td>瀝 青 材 料</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td></td> <td>表3.6</td> </tr> <tr> <td>ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ 運 転</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) ホイール型 1.4~3.0m</td> <td>日</td> <td>表3.1×100/D</td> <td>表3.1, 表3.3</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) ホイール型 2.4~6.0m</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 1.4~3.0m</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>クローラ型 2.4~4.5m</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>ロードローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値)8~20 t</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>振動ローラ運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンパインド型 3~4 t</td> <td>〃</td> <td>〃×100/D</td> <td>〃 〃</td> </tr> <tr> <td>砂 散 布 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表3.7 必要に応じ計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表3.8</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	表3.2×100/D	表3.2, 表3.3	特 殊 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃	普 通 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃	アスファルト混合物		t	100×厚さ(mm)/1,000×締固め後 密度(t/m³)×(1+ロス率)	表3.4, 表3.5	瀝 青 材 料		ℓ		表3.6	ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ 運 転	排出ガス対策型 (第2次基準値) ホイール型 1.4~3.0m	日	表3.1×100/D	表3.1, 表3.3	〃	排出ガス対策型 (第2次基準値) ホイール型 2.4~6.0m	〃	〃×100/D	〃 〃	〃	クローラ型 1.4~3.0m	〃	〃×100/D	〃 〃	〃	クローラ型 2.4~4.5m	〃	〃×100/D	〃 〃	ロードローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t	〃	〃×100/D	〃 〃	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値)8~20 t	〃	〃×100/D	〃 〃	振動ローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンパインド型 3~4 t	〃	〃×100/D	〃 〃	砂 散 布 費		式	1	表3.7 必要に応じ計上	諸 雑 費		〃	1	表3.8	計				
	名 称	規 格		単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																													
	世 話 役			人	表3.2×100/D	表3.2, 表3.3																																																																																																																																																													
	特 殊 作 業 員			〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	普 通 作 業 員			〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	アスファルト混合物			t	100×厚さ(mm)/1,000×締固め後 密度(t/m³)×(1+ロス率)	表3.4, 表3.5																																																																																																																																																													
	瀝 青 材 料			ℓ		表3.6																																																																																																																																																													
	ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ 運 転	ホイール型 1.4~3.0m		日	表3.1×100/D	表3.1, 表3.3																																																																																																																																																													
	〃	ホイール型 2.4~6.0m		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	〃	クローラ型 1.4~3.0m		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	〃	クローラ型 2.4~4.5m		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	ロードローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値)8~20 t		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	振動ローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンパインド型 3~4 t		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																													
	砂 散 布 費			式	1	表3.7 必要に応じ計上																																																																																																																																																													
	諸 雑 費			〃	1	表3.8																																																																																																																																																													
	計																																																																																																																																																																		
	名 称	規 格		単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																													
	世 話 役			人	表3.2×100/D	表3.2, 表3.3																																																																																																																																																													
特 殊 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
普 通 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
アスファルト混合物		t	100×厚さ(mm)/1,000×締固め後 密度(t/m³)×(1+ロス率)	表3.4, 表3.5																																																																																																																																																															
瀝 青 材 料		ℓ		表3.6																																																																																																																																																															
ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ 運 転	排出ガス対策型 (第2次基準値) ホイール型 1.4~3.0m	日	表3.1×100/D	表3.1, 表3.3																																																																																																																																																															
〃	排出ガス対策型 (第2次基準値) ホイール型 2.4~6.0m	〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
〃	クローラ型 1.4~3.0m	〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
〃	クローラ型 2.4~4.5m	〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
ロードローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム 10~12 t	〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
タイヤローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値)8~20 t	〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
振動ローラ運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンパインド型 3~4 t	〃	〃×100/D	〃 〃																																																																																																																																																															
砂 散 布 費		式	1	表3.7 必要に応じ計上																																																																																																																																																															
諸 雑 費		〃	1	表3.8																																																																																																																																																															
計																																																																																																																																																																			
	(注) D : 日当り施工量	(注) D : 日当り施工量																																																																																																																																																																	
	(2) アスファルト舗装工 (人力) 100㎡・1層当り単価表																																																																																																																																																																		

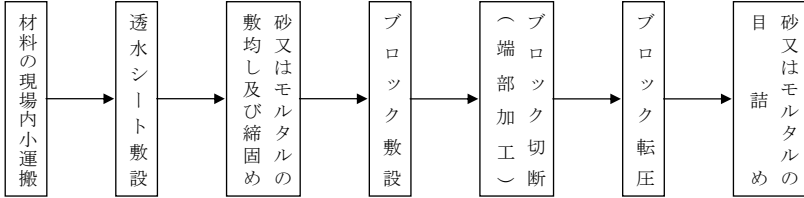
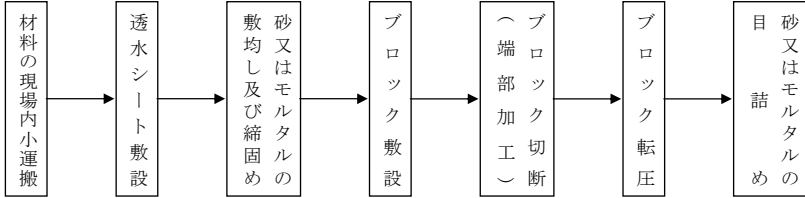
土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行					素 案	摘要			
標準歩掛 P. 500 11-②-5	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	現行どおり				
	世 話 役		人	表4.2×100/D	表4.2, 表4.3					
	特 殊 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃					
	普 通 作 業 員		〃	〃×100/D	〃 〃					
	アスファルト混合物		t	100×厚さ(mm)/1,000×締固め後 密度(t/m ³)×(1+ロス率)	表3.4, 表3.5					
	瀝 青 材 料		ℓ		表3.6					
	振 動 ロ ー ラ 運 転	ハンドガイド式 0.5~0.6 t	日	表4.1×100/D	表4.1, 表4.3					
	振動コンパクタ運転	前進型 40~60kg	〃	〃×100/D	〃 〃					
	砂 散 布 費		式	1	表4.4 必要に応じ計上					
	諸 雑 費		〃	1	表4.5					
計										
(注) D : 日当り施工量										
標準歩掛 P. 501 11-②-6	(3) アスカーブ設置工 100m当り単価表					(3) アスカーブ設置工 100m当り単価表				
	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
	世 話 役		人	1×100/D	表5.2, 表5.3	世 話 役		人	1×100/D	表5.2, 表5.3
	普 通 作 業 員		〃	3×100/D	〃 〃	普 通 作 業 員		〃	3×100/D	〃 〃
	アスファルト混合物		t	断面積(cm ²)/10,000×100× 締固め後密度(t/m ³)× (1+ロス率)	表3.4, 表3.5	アスファルト混合物		t	断面積(cm ²)/10,000×100× 締固め後密度(t/m ³)× (1+ロス率)	表3.4, 表3.5
	アスファルトカーバ 運	4~4.5m ³ /h	日	1×100/D	表5.1, 表5.3	アスファルトカーバ 運	4~4.5m ³ /h	日	1×100/D	表5.1, 表5.3
	ダンプトラック運転	2 t 積	〃	1×100/D	〃 〃	ダンプトラック運転	2 t 積 級	〃	1×100/D	〃 〃
	諸 雑 費		式	1	表5.4	諸 雑 費		式	1	表5.4
	計					計				
	機械損料 改正に伴 う変更									

土木工事標準歩掛の一部改正
アスファルト舗装工

現行基準 のページ	現 行				素 案				摘要	
標準歩掛 P.501 11-②-6	(4) 機械運転単価表				(4) 機械運転単価表				施工機械 の見直し	
	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項		機 械 名	規 格	適用単価表		指 定 事 項
	アスファルトフィニッシャ	ホイール型 1.4~3.0m	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 23 機械損料数量→ 1.75		アスファルトフィニッシャ	<u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 1.4~3.0m	機-18		運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → <u>22</u> 機械損料数量→ 1.75
	"	ホイール型 2.4~6.0m	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 62 機械損料数量→ 1.75		"	<u>排出ガス対策型</u> <u>(第2次基準値)</u> ホイール型 2.4~6.0m	機-18		運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 62 機械損料数量→ 1.75
	"	クローラ型 1.4~3.0m	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 21 機械損料数量→ 1.75		"	クローラ型 1.4~3.0m	機-18		運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 21 機械損料数量→ 1.75
	"	クローラ型 2.4~4.5m	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 35 機械損料数量→ 1.75		"	クローラ型 2.4~4.5m	機-18		運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 35 機械損料数量→ 1.75
	ロードローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム10~12 t	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 35 機械損料数量→ 1.63		ロードローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) マカダム10~12 t	機-18		運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 35 機械損料数量→ 1.63
	タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 41 機械損料数量→ 1.78		タイヤローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 8~20 t	機-18		運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 41 機械損料数量→ 1.78
	振動ローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t	機-28	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 15 賃料数量 → 1.50		振動ローラ	排出ガス対策型 (第1次基準値) 搭乗式 コンバインド型 3~4 t	機-28		運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 15 賃料数量 → 1.50
	振動ローラ	ハンドガイド式 0.5~0.6 t	機-23	燃料消費量 → 2 機械損料数量→ 1.23		振動ローラ	ハンドガイド式 0.5~0.6 t	機-23		燃料消費量 → 2 機械損料数量→ 1.23
	振動コンパクタ	前進型 40~60kg	機-23	燃料消費量 → 3 機械損料数量→ 1.40		振動コンパクタ	前進型 40~60kg	機-23		燃料消費量 → 3 機械損料数量→ 1.40
	アスファルトカーバ	4~4.5m ³ /h	機-23	燃料消費量 → 7 機械損料数量→ 1.67		アスファルトカーバ	4~4.5m ³ /h	機-23		燃料消費量 → 7 機械損料数量→ 1.67
	ダンプトラック	2 t積	機-22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 27 機械損料数量→ 1.29		ダンプトラック	2 t積 <u>経</u>	機-22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 27 機械損料数量→ 1.29	
									機械損料 改正に伴 う変更	

土木工事標準歩掛の一部改正
特殊ブロック設置工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
P540 (12・⑤・1)	<p>⑤ 特殊ブロック設置工</p> <p>2. 施 工 概 要</p> <p>2-1 施 工 フ ロ ー</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 1. 本歩掛は、上記フローの全ての作業に対応している。 2. 透水シート敷設は、必要に応じて計上する。</p>	<p>⑤ 特殊ブロック設置工</p> <p>2. 施 工 概 要</p> <p>2-1 施 工 フ ロ ー</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 1. 本歩掛は、上記フローの全ての作業に対応している。 2. 透水シート敷設は、必要に応じて計上する。</p>	<p>記載表現の統一</p>

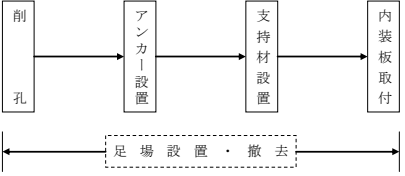
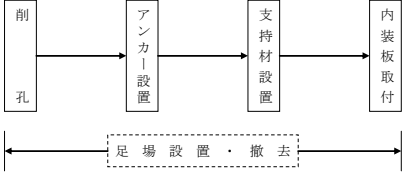
土木工事標準歩掛の一部改正
洞門工（プレキャスト製シット）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
555(12・9)	<p>(5) 機械器具経費内訳書</p> <table border="1" data-bbox="320 248 954 512"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>緊張ジャッキ・ポンプ損料</td> <td></td> <td>日</td> <td></td> <td>横締工用 表7.1</td> </tr> <tr> <td>緊張ジャッキ・ポンプ損料</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>剛接工用 〃</td> </tr> <tr> <td>ハンドミキサ損料</td> <td>φ115×390</td> <td>〃</td> <td></td> <td>表7.1</td> </tr> <tr> <td>グラウト注入機損料</td> <td>手動式</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>高速カッタ損料</td> <td>100V</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>発動発電機運転</td> <td>ディーゼルエンジン駆動3kVA</td> <td>台</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(6) ゴム支承据付10個当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="320 563 954 794"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>橋 梁 世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表9.1</td> </tr> <tr> <td>橋 梁 特 殊 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ゴ ム 支 承</td> <td></td> <td>個</td> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>支 承 据 付 材 料</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>必要数量計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表9.1</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(7) 防水工設置10m当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="320 845 954 1109"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>橋 梁 世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表11.1</td> </tr> <tr> <td>橋 梁 特 殊 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>防 水 材 料</td> <td>防水ゴム</td> <td>m</td> <td></td> <td>必要数量計上</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>防水シート</td> <td>m²</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>防 水 工 設 置 材 料</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(8) 緩衝材持上げ100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="320 1160 954 1423"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表12.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>緩 衝 材</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>表12.1</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	緊張ジャッキ・ポンプ損料		日		横締工用 表7.1	緊張ジャッキ・ポンプ損料		〃		剛接工用 〃	ハンドミキサ損料	φ115×390	〃		表7.1	グラウト注入機損料	手動式	〃		〃	高速カッタ損料	100V	〃		〃	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動3kVA	台		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	橋 梁 世 話 役		人		表9.1	橋 梁 特 殊 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ゴ ム 支 承		個	10		支 承 据 付 材 料		式	1	必要数量計上	諸 雑 費		〃	1	表9.1	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	橋 梁 世 話 役		人		表11.1	橋 梁 特 殊 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	防 水 材 料	防水ゴム	m		必要数量計上	〃	防水シート	m ²		〃	防 水 工 設 置 材 料		式	1	〃	諸 雑 費		〃	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表12.1	普 通 作 業 員		〃		〃	緩 衝 材		m ³			ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		表12.1	バックホウ運転	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	h		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					<p>(5) 機械器具経費内訳書</p> <table border="1" data-bbox="1216 248 1850 512"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>緊張ジャッキ・ポンプ損料</td> <td></td> <td>日</td> <td></td> <td>横締工用 表7.1</td> </tr> <tr> <td>緊張ジャッキ・ポンプ損料</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>剛接工用 〃</td> </tr> <tr> <td>ハンドミキサ損料</td> <td>φ115×390</td> <td>〃</td> <td></td> <td>表7.1</td> </tr> <tr> <td>グラウト注入機損料</td> <td>手動式</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>高速カッタ損料</td> <td>100V</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>発動発電機運転</td> <td>ディーゼルエンジン駆動3kVA</td> <td>台</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(6) ゴム支承据付10個当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1216 563 1850 794"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>橋 梁 世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表9.1</td> </tr> <tr> <td>橋 梁 特 殊 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ゴ ム 支 承</td> <td></td> <td>個</td> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>支 承 据 付 材 料</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>必要数量計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>表9.1</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(7) 防水工設置10m当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1216 845 1850 1109"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>橋 梁 世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表11.1</td> </tr> <tr> <td>橋 梁 特 殊 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>防 水 材 料</td> <td>防水ゴム</td> <td>m</td> <td></td> <td>必要数量計上</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>防水シート</td> <td>m²</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>防 水 工 設 置 材 料</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(8) 緩衝材持上げ100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1216 1160 1850 1439"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表12.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>緩 衝 材</td> <td></td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>表12.1</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	緊張ジャッキ・ポンプ損料		日		横締工用 表7.1	緊張ジャッキ・ポンプ損料		〃		剛接工用 〃	ハンドミキサ損料	φ115×390	〃		表7.1	グラウト注入機損料	手動式	〃		〃	高速カッタ損料	100V	〃		〃	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動3kVA	台		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	橋 梁 世 話 役		人		表9.1	橋 梁 特 殊 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ゴ ム 支 承		個	10		支 承 据 付 材 料		式	1	必要数量計上	諸 雑 費		〃	1	表9.1	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	橋 梁 世 話 役		人		表11.1	橋 梁 特 殊 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	防 水 材 料	防水ゴム	m		必要数量計上	〃	防水シート	m ²		〃	防 水 工 設 置 材 料		式	1	〃	諸 雑 費		〃	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表12.1	普 通 作 業 員		〃		〃	緩 衝 材		m ³			ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		表12.1	バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	h		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					<p>誤記の訂正</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
緊張ジャッキ・ポンプ損料		日		横締工用 表7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
緊張ジャッキ・ポンプ損料		〃		剛接工用 〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ハンドミキサ損料	φ115×390	〃		表7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
グラウト注入機損料	手動式	〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
高速カッタ損料	100V	〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動3kVA	台		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 世 話 役		人		表9.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 特 殊 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ゴ ム 支 承		個	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
支 承 据 付 材 料		式	1	必要数量計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		〃	1	表9.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 世 話 役		人		表11.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 特 殊 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
防 水 材 料	防水ゴム	m		必要数量計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
〃	防水シート	m ²		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
防 水 工 設 置 材 料		式	1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		〃	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人		表12.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
緩 衝 材		m ³																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		表12.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運転	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	h		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
緊張ジャッキ・ポンプ損料		日		横締工用 表7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
緊張ジャッキ・ポンプ損料		〃		剛接工用 〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ハンドミキサ損料	φ115×390	〃		表7.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
グラウト注入機損料	手動式	〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
高速カッタ損料	100V	〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動3kVA	台		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 世 話 役		人		表9.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 特 殊 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ゴ ム 支 承		個	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
支 承 据 付 材 料		式	1	必要数量計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		〃	1	表9.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 世 話 役		人		表11.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
橋 梁 特 殊 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
防 水 材 料	防水ゴム	m		必要数量計上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
〃	防水シート	m ²		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
防 水 工 設 置 材 料		式	1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		〃	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人		表12.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
緩 衝 材		m ³																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		表12.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
バックホウ運転	排出ガス対策型(第1次基準値) クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	h		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

土木工事標準歩掛の一部改正
 洞門工（プレキャスト製セット）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																										
556(12)・ ⑦・10)	<p>(9) 緩衝材敷均し（対象荷重落石）100m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表12.2</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ運転</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）普通3t級</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³）</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>不整地運搬車賃料</td> <td>クローラ型油圧ダンプ式2t積</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(10) 緩衝材敷均し（対象荷重雪崩）100m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表12.3</td> </tr> <tr> <td>小型バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.13m³（平積0.1m³）</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>不整地運搬車賃料</td> <td>クローラ型油圧ダンプ式2.5t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(11) 機械運転単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>ディーゼルエンジン駆動3kVA</td> <td>機-12</td> <td>横締工・剛接工の 運転時間→5.7h/日</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通3t級</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.45m³（平積0.35m³）</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³）</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>小型バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.13m³（平積0.1m³）</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→27 機械損料数量→1.61</td> </tr> <tr> <td>高 所 作 業 車</td> <td>トラック製装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ・作業床高さ 12m</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 賃料数量→1.2</td> </tr> <tr> <td>不 整 地 運 搬 車</td> <td>油圧ダンプ式 クローラ型2t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.4</td> </tr> <tr> <td>不 整 地 運 搬 車</td> <td>油圧ダンプ式 クローラ型2.5t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→9 賃料数量→1.6</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表12.2	ブルドーザ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）普通3t級	h		〃	バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	〃		〃	不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2t積	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表12.3	小型バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	日		〃	不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2.5t積	〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	発 動 発 電 機	ディーゼルエンジン駆動3kVA	機-12	横締工・剛接工の 運転時間→5.7h/日	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通3t級	機-1		バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）	機-1		バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	機-1		小型バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→27 機械損料数量→1.61	高 所 作 業 車	トラック製装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ・作業床高さ 12m	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 賃料数量→1.2	不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.4	不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→9 賃料数量→1.6	<p>(9) 緩衝材敷均し（対象荷重落石）100m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表12.2</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ運転</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）普通3t級</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³）</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>不整地運搬車賃料</td> <td>クローラ型油圧ダンプ式2t積</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(10) 緩衝材敷均し（対象荷重雪崩）100m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表12.3</td> </tr> <tr> <td>小型バックホウ運転</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.13m³（平積0.1m³）</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>不整地運搬車賃料</td> <td>クローラ型油圧ダンプ式2.5t積</td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(11) 機械運転単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>発 動 発 電 機</td> <td>ディーゼルエンジン駆動3kVA</td> <td>機-12</td> <td>横締工・剛接工の 運転時間→5.7h/日</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） 普通3t級</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.45m³（平積0.35m³）</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m³（平積0.2m³）</td> <td>機-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>小型バックホウ</td> <td>排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.13m³（平積0.1m³）</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→27 機械損料数量→1.61</td> </tr> <tr> <td>高 所 作 業 車</td> <td>トラック製装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ・作業床高さ 12m</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 賃料数量→1.2</td> </tr> <tr> <td>不 整 地 運 搬 車</td> <td>油圧ダンプ式 クローラ型2t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→510 賃料数量→1.4</td> </tr> <tr> <td>不 整 地 運 搬 車</td> <td>油圧ダンプ式 クローラ型2.5t積</td> <td>機-28</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→923 賃料数量→1.6</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表12.2	ブルドーザ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）普通3t級	h		〃	バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	〃		〃	不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2t積	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表12.3	小型バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	日		〃	不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2.5t積	〃		〃	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	発 動 発 電 機	ディーゼルエンジン駆動3kVA	機-12	横締工・剛接工の 運転時間→5.7h/日	ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通3t級	機-1		バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）	機-1		バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	機-1		小型バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→27 機械損料数量→1.61	高 所 作 業 車	トラック製装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ・作業床高さ 12m	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 賃料数量→1.2	不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 5 10 賃料数量→1.4	不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 9 23 賃料数量→1.6	<p>機械損料改正 に伴う燃料消費量の変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
普通作業員		人		表12.2																																																																																																																																																																																																									
ブルドーザ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）普通3t級	h		〃																																																																																																																																																																																																									
バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	〃		〃																																																																																																																																																																																																									
不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2t積	日		〃																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
普通作業員		人		表12.3																																																																																																																																																																																																									
小型バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	日		〃																																																																																																																																																																																																									
不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2.5t積	〃		〃																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																																																																																																										
発 動 発 電 機	ディーゼルエンジン駆動3kVA	機-12	横締工・剛接工の 運転時間→5.7h/日																																																																																																																																																																																																										
ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通3t級	機-1																																																																																																																																																																																																											
バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）	機-1																																																																																																																																																																																																											
バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	機-1																																																																																																																																																																																																											
小型バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→27 機械損料数量→1.61																																																																																																																																																																																																										
高 所 作 業 車	トラック製装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ・作業床高さ 12m	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 賃料数量→1.2																																																																																																																																																																																																										
不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→5 賃料数量→1.4																																																																																																																																																																																																										
不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→9 賃料数量→1.6																																																																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
普通作業員		人		表12.2																																																																																																																																																																																																									
ブルドーザ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）普通3t級	h		〃																																																																																																																																																																																																									
バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	〃		〃																																																																																																																																																																																																									
不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2t積	日		〃																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
普通作業員		人		表12.3																																																																																																																																																																																																									
小型バックホウ運転	排出ガス対策型（第1次基準値）・クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	日		〃																																																																																																																																																																																																									
不整地運搬車賃料	クローラ型油圧ダンプ式2.5t積	〃		〃																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																																																																																																										
発 動 発 電 機	ディーゼルエンジン駆動3kVA	機-12	横締工・剛接工の 運転時間→5.7h/日																																																																																																																																																																																																										
ブルドーザ	排出ガス対策型（第1次基準値） 普通3t級	機-1																																																																																																																																																																																																											
バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ）	機-1																																																																																																																																																																																																											
バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	機-1																																																																																																																																																																																																											
小型バックホウ	排出ガス対策型（第1次基準値） クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ）	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→27 機械損料数量→1.61																																																																																																																																																																																																										
高 所 作 業 車	トラック製装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ・作業床高さ 12m	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→24 賃料数量→1.2																																																																																																																																																																																																										
不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 5 10 賃料数量→1.4																																																																																																																																																																																																										
不 整 地 運 搬 車	油圧ダンプ式 クローラ型2.5t積	機-28	運転労務数量→1.00 燃料消費量→ 9 23 賃料数量→1.6																																																																																																																																																																																																										

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル内装板設置工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																		
558(12・⑧・1)	<p>⑧ トンネル内装板設置工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、トンネル内装板設置工の側壁用内装板のみに適用する。 内装板設置は、削孔、アンカー設置、支持材取付、内装板取付までの作業である。 なお、内装板設置面積500m²以上に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>3. 施工歩掛 内装板設置の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 トンネル内装板設置歩掛 (100m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="385 753 869 986"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">トンネル内装板設置</th> </tr> <tr> <th>適用範囲</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>削 孔 径 12~18mm アンカー径 M10~M12 支持材使用鋼材 形鋼及び鋼板 1枚当り質量 25kg以下 1枚当り面積 3m²以下</td> <td>2.4</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td>〃</td> <td></td> <td>6.3</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td></td> <td>5.5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td></td> <td>26</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 足場工(枠組・単管)や高所作業車を使用する場合は、別途計上する。 2. 支持材及び内装板の固定方法は、ねじ止めを標準とする。 3. 諸雑費は、脚立、トラック・フォークリフト・ハンマドリル・インパクトレンチ等の機械損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4. 単 価 表 (1) トンネル内装板設置100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="331 1225 922 1426"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>内 装 板</td> <td></td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	単 位	トンネル内装板設置		適用範囲		世 話 役	人	削 孔 径 12~18mm アンカー径 M10~M12 支持材使用鋼材 形鋼及び鋼板 1枚当り質量 25kg以下 1枚当り面積 3m ² 以下	2.4	特 殊 作 業 員	〃		6.3	普 通 作 業 員	〃		5.5	諸 雑 費 率	%		26	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	内 装 板		m ²			諸 雑 費		式	1	表3.1	計					<p>⑧ トンネル内装板設置工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、トンネル内装板設置工の側壁用内装板のみに適用する。 内装板設置は、削孔、アンカー設置、支持材取付、内装板取付までの作業である。 なお、内装板設置面積500m²以上に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>3. 施工歩掛 内装板設置の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 トンネル内装板設置歩掛 (100m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="1281 753 1765 986"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">トンネル内装板設置</th> </tr> <tr> <th>適用範囲</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td>人</td> <td>削 孔 径 12~18mm アンカー径 M10~M12 支持材使用鋼材 形鋼及び鋼板 1枚当り質量 25kg以下 1枚当り面積 3m²以下</td> <td>2.4</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td>〃</td> <td></td> <td>6.3</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td></td> <td>5.5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td></td> <td>26</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 足場工(枠組・単管)や高所作業車を使用する場合は、別途計上する。 2. 支持材及び内装板の固定方法は、ねじ止めを標準とする。 3. 諸雑費は、脚立、トラック・フォークリフト・ハンマドリル・インパクトレンチ等の機械損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4. 単 価 表 (1) トンネル内装板設置100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1227 1225 1818 1426"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>内 装 板</td> <td></td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	単 位	トンネル内装板設置		適用範囲		世 話 役	人	削 孔 径 12~18mm アンカー径 M10~M12 支持材使用鋼材 形鋼及び鋼板 1枚当り質量 25kg以下 1枚当り面積 3m ² 以下	2.4	特 殊 作 業 員	〃		6.3	普 通 作 業 員	〃		5.5	諸 雑 費 率	%		26	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	内 装 板		m ²			諸 雑 費		式	1	表3.1	計					記載表現の統一
名 称	単 位			トンネル内装板設置																																																																																																																	
		適用範囲																																																																																																																			
世 話 役	人	削 孔 径 12~18mm アンカー径 M10~M12 支持材使用鋼材 形鋼及び鋼板 1枚当り質量 25kg以下 1枚当り面積 3m ² 以下	2.4																																																																																																																		
特 殊 作 業 員	〃		6.3																																																																																																																		
普 通 作 業 員	〃		5.5																																																																																																																		
諸 雑 費 率	%		26																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																	
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																	
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																	
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																	
内 装 板		m ²																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	表3.1																																																																																																																	
計																																																																																																																					
名 称	単 位	トンネル内装板設置																																																																																																																			
		適用範囲																																																																																																																			
世 話 役	人	削 孔 径 12~18mm アンカー径 M10~M12 支持材使用鋼材 形鋼及び鋼板 1枚当り質量 25kg以下 1枚当り面積 3m ² 以下	2.4																																																																																																																		
特 殊 作 業 員	〃		6.3																																																																																																																		
普 通 作 業 員	〃		5.5																																																																																																																		
諸 雑 費 率	%		26																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																	
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																	
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																	
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																	
内 装 板		m ²																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	表3.1																																																																																																																	
計																																																																																																																					

土木工事標準歩掛の一部改正
路面切削工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																						
標準歩掛 P.561 13-①-1	<p style="text-align: center;">13章. 道路維持修繕</p> <p style="text-align: center;">① 路面切削工</p> <p>1. 路面切削工</p> <p>1-1 適用範囲 本資料は、路面切削機によるアスファルト舗装路面の切削作業（複数の路面切削機による並列切削作業を除く）に適用する。 ただし、特殊結合材（エポキシ樹脂）及び特殊骨材（エメリー）を含むアスファルト舗装路面は除く。 道路打換え工のための舗装版とりこわしには適用しない。</p> <p>1-2 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph LR A[準備] -.-> B[切削・廃材積込] B --> C[清掃・散水] C --> D[段差すりつけ] D --> E[移動(自走)] B --> F[廃材運搬] style A stroke-dasharray: 5 5 style B stroke-width: 2px style C stroke-width: 2px style D stroke-width: 2px style E stroke-width: 2px style F stroke-width: 2px </pre> </div> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>1-3 機種を選定 路面切削工で使用する機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表1.1 機種を選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機械名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路面切削</td> <td>路面切削機</td> <td>ホイール式2m級廃材積込装置付</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>路面清掃</td> <td>路面清掃車</td> <td>ブラシ式1.5m³ 四輪式</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>廃材運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積</td> <td>〃</td> <td>必要数</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>1-4 編成人員 路面切削作業の日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表1.2 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>世 話 役</th> <th>特殊作業員</th> <th>普通作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 人力による補修切削作業を含む。</p>	作業種別	機械名	規 格	単 位	数 量	摘要	路面切削	路面切削機	ホイール式2m級廃材積込装置付	台	1		路面清掃	路面清掃車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	〃	1		廃材運搬	ダンプトラック	10t積	〃	必要数		世 話 役	特殊作業員	普通作業員	1	1	4	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>1-3 機種を選定 路面切削工で使用する機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表1.1 機種を選定</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機械名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路面切削</td> <td>路面切削機</td> <td>ホイール式2m級廃材積込装置付</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>路面清掃</td> <td>路面清掃車</td> <td>ブラシ式1.5m³ 四輪式</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>廃材運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td>〃</td> <td>必要数</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	作業種別	機械名	規 格	単 位	数 量	摘要	路面切削	路面切削機	ホイール式2m級廃材積込装置付	台	1		路面清掃	路面清掃車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	〃	1		廃材運搬	ダンプトラック	10t積 級	〃	必要数		<p style="text-align: center;">機 械 損 料 改 正 に 伴 う 変 更</p>
作業種別	機械名	規 格	単 位	数 量	摘要																																																				
路面切削	路面切削機	ホイール式2m級廃材積込装置付	台	1																																																					
路面清掃	路面清掃車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	〃	1																																																					
廃材運搬	ダンプトラック	10t積	〃	必要数																																																					
世 話 役	特殊作業員	普通作業員																																																							
1	1	4																																																							
作業種別	機械名	規 格	単 位	数 量	摘要																																																				
路面切削	路面切削機	ホイール式2m級廃材積込装置付	台	1																																																					
路面清掃	路面清掃車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	〃	1																																																					
廃材運搬	ダンプトラック	10t積 級	〃	必要数																																																					

土木工事標準歩掛の一部改正
路面切削工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
標準歩掛 P.562 13①-2	<p>1-5 施工歩掛 1-5-1 切削工 路面切削作業の標準的な日当り施工量は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表1.3 日当り施工量 (m²/日)</p> <table border="1" data-bbox="360 331 976 456"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工区分</th> <th colspan="2">全 面 切 削</th> <th rowspan="2">帯 状 切 削</th> </tr> <tr> <th>4,000m²以下</th> <th>4,000m²を超え</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>平均切削深さ (H)</td> <td colspan="2">6 cm以下</td> <td>3 cm以下</td> </tr> <tr> <td>施 工 量</td> <td>1,400</td> <td>1,800</td> <td>1,800</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表には、施工箇所間及び機械待避場所と施工箇所間の自走による移動を含むが、運搬車両による移動は別途考慮する。 2. 全面切削の施工区分は、1工事の切削面積のうち全面切削の総施工面積を対象とする。 3. 上表には、清掃作業等を含む。 4. 平均切削深さは、次式による。 $H = \frac{Av}{W} \times 100$ H : 1現場の平均切削深さ (cm) Av : 1現場の平均切削断面積 (m²) W : 平均切削幅員 (m) なお、帯状切削の場合は、W = 2mとする。 5. 平均切削深さが6cmを超える場合は、別途考慮する。 6. 帯状切削とは、不陸部の切削幅が路面切削機の切削幅より狭い場合をいう。 7. 帯状切削の施工面積は、次式による。 延べ施工面積 = 切削機の作業幅 (2m) × 延べ施工延長</p> <p>1-5-2 廃材運搬工 1-5-2-1 ダンプトラックの運搬作業 ダンプトラック (10t積) による廃材100m³当りの運搬日数は、次表による。</p> <p style="text-align: center;">表1.4 100m³当り運搬日数 (日/100m³)</p> <table border="1" data-bbox="282 959 1055 1299"> <thead> <tr> <th colspan="14">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.2 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.5 以下</td> <td>7.5 以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>0.95</td> <td>1.2</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>1.9</td> <td>2.1</td> <td>2.3</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>9.0 以下</td> <td>10.5 以下</td> <td>12.0 以下</td> <td>13.5 以下</td> <td>16.0 以下</td> <td>18.5 以下</td> <td>21.5 以下</td> <td>26.0 以下</td> <td>32.0 以下</td> <td>39.5 以下</td> <td>47.0 以下</td> <td>55.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>3.0</td> <td>3.4</td> <td>3.6</td> <td>4.2</td> <td>4.6</td> <td>5.2</td> <td>5.7</td> <td>6.3</td> <td>7.0</td> <td>7.8</td> <td>8.7</td> <td>9.7</td> <td>10.6</td> <td></td> </tr> <tr> <th colspan="14">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.2 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>6.5 以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.5</td> <td>1.7</td> <td>1.9</td> <td>2.0</td> <td>2.2</td> <td>2.3</td> <td>2.5</td> <td>2.7</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>7.5 以下</td> <td>8.5 以下</td> <td>9.5 以下</td> <td>11.0 以下</td> <td>12.5 以下</td> <td>14.5 以下</td> <td>16.5 以下</td> <td>19.0 以下</td> <td>22.0 以下</td> <td>25.5 以下</td> <td>30.0 以下</td> <td>36.0 以下</td> <td>46.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>2.8</td> <td>3.1</td> <td>3.5</td> <td>3.8</td> <td>4.2</td> <td>4.6</td> <td>5.2</td> <td>5.7</td> <td>6.3</td> <td>7.0</td> <td>7.8</td> <td>8.6</td> <td>9.6</td> <td>10.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. DID (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。</p>	施工区分	全 面 切 削		帯 状 切 削	4,000m ² 以下	4,000m ² を超え	平均切削深さ (H)	6 cm以下		3 cm以下	施 工 量	1,400	1,800	1,800	D I D 区 間 : 無 し														運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下	運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	0.95	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	1.9	2.1	2.3	2.4	2.7	運搬距離 (km)	9.0 以下	10.5 以下	12.0 以下	13.5 以下	16.0 以下	18.5 以下	21.5 以下	26.0 以下	32.0 以下	39.5 以下	47.0 以下	55.5 以下	60.0 以下		運搬日数 (日)	3.0	3.4	3.6	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.7	9.7	10.6		D I D 区 間 : 有 り														運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.0 以下	6.5 以下	運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.3	2.5	2.7	運搬距離 (km)	7.5 以下	8.5 以下	9.5 以下	11.0 以下	12.5 以下	14.5 以下	16.5 以下	19.0 以下	22.0 以下	25.5 以下	30.0 以下	36.0 以下	46.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.6	9.6	10.6	<p>現行どおり</p> <p>1-5-2 廃材運搬工 1-5-2-1 ダンプトラックの運搬作業 ダンプトラック (10t積) による廃材100m³当りの運搬日数は、次表による。</p> <p style="text-align: center;">表1.4 100m³当り運搬日数 (日/100m³)</p> <table border="1" data-bbox="1160 847 2045 1246"> <thead> <tr> <th colspan="14">D I D 区 間 : 無 し</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.2 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.5 以下</td> <td>7.5 以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>0.95</td> <td>1.2</td> <td>1.3</td> <td>1.5</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>1.9</td> <td>2.1</td> <td>2.3</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>9.0 以下</td> <td>10.5 以下</td> <td>12.0 以下</td> <td>13.5 以下</td> <td>16.0 以下</td> <td>18.5 以下</td> <td>21.5 以下</td> <td>26.0 以下</td> <td>32.0 以下</td> <td>39.5 以下</td> <td>47.0 以下</td> <td>55.5 以下</td> <td>60.0 以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>3.0</td> <td>3.4</td> <td>3.6</td> <td>4.2</td> <td>4.6</td> <td>5.2</td> <td>5.7</td> <td>6.3</td> <td>7.0</td> <td>7.8</td> <td>8.7</td> <td>9.7</td> <td>10.6</td> <td></td> </tr> <tr> <th colspan="14">D I D 区 間 : 有 り</th> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>0.2 以下</td> <td>0.5 以下</td> <td>1.0 以下</td> <td>1.5 以下</td> <td>2.0 以下</td> <td>2.5 以下</td> <td>3.0 以下</td> <td>3.5 以下</td> <td>4.0 以下</td> <td>4.5 以下</td> <td>5.0 以下</td> <td>5.5 以下</td> <td>6.0 以下</td> <td>6.5 以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.80</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.5</td> <td>1.7</td> <td>1.9</td> <td>2.0</td> <td>2.2</td> <td>2.3</td> <td>2.5</td> <td>2.7</td> </tr> <tr> <td>運搬距離 (km)</td> <td>7.5 以下</td> <td>8.5 以下</td> <td>9.5 以下</td> <td>11.0 以下</td> <td>12.5 以下</td> <td>14.5 以下</td> <td>16.5 以下</td> <td>19.0 以下</td> <td>22.0 以下</td> <td>25.5 以下</td> <td>30.0 以下</td> <td>36.0 以下</td> <td>46.0 以下</td> <td>60.0 以下</td> </tr> <tr> <td>運搬日数 (日)</td> <td>2.8</td> <td>3.1</td> <td>3.5</td> <td>3.8</td> <td>4.2</td> <td>4.6</td> <td>5.2</td> <td>5.7</td> <td>6.3</td> <td>7.0</td> <td>7.8</td> <td>8.6</td> <td>9.6</td> <td>10.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは、平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. DID (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。 4. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。</p>	D I D 区 間 : 無 し														運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下	運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	0.95	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	1.9	2.1	2.3	2.4	2.7	運搬距離 (km)	9.0 以下	10.5 以下	12.0 以下	13.5 以下	16.0 以下	18.5 以下	21.5 以下	26.0 以下	32.0 以下	39.5 以下	47.0 以下	55.5 以下	60.0 以下		運搬日数 (日)	3.0	3.4	3.6	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.7	9.7	10.6		D I D 区 間 : 有 り														運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.0 以下	6.5 以下	運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.3	2.5	2.7	運搬距離 (km)	7.5 以下	8.5 以下	9.5 以下	11.0 以下	12.5 以下	14.5 以下	16.5 以下	19.0 以下	22.0 以下	25.5 以下	30.0 以下	36.0 以下	46.0 以下	60.0 以下	運搬日数 (日)	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.6	9.6	10.6	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
施工区分	全 面 切 削		帯 状 切 削																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	4,000m ² 以下	4,000m ² を超え																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
平均切削深さ (H)	6 cm以下		3 cm以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
施 工 量	1,400	1,800	1,800																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	0.95	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	1.9	2.1	2.3	2.4	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	9.0 以下	10.5 以下	12.0 以下	13.5 以下	16.0 以下	18.5 以下	21.5 以下	26.0 以下	32.0 以下	39.5 以下	47.0 以下	55.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬日数 (日)	3.0	3.4	3.6	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.7	9.7	10.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.0 以下	6.5 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	7.5 以下	8.5 以下	9.5 以下	11.0 以下	12.5 以下	14.5 以下	16.5 以下	19.0 以下	22.0 以下	25.5 以下	30.0 以下	36.0 以下	46.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬日数 (日)	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.6	9.6	10.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
D I D 区 間 : 無 し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.5 以下	7.5 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	0.95	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	1.9	2.1	2.3	2.4	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	9.0 以下	10.5 以下	12.0 以下	13.5 以下	16.0 以下	18.5 以下	21.5 以下	26.0 以下	32.0 以下	39.5 以下	47.0 以下	55.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
運搬日数 (日)	3.0	3.4	3.6	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.7	9.7	10.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
D I D 区 間 : 有 り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
運搬距離 (km)	0.2 以下	0.5 以下	1.0 以下	1.5 以下	2.0 以下	2.5 以下	3.0 以下	3.5 以下	4.0 以下	4.5 以下	5.0 以下	5.5 以下	6.0 以下	6.5 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬日数 (日)	0.60	0.70	0.80	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.3	2.5	2.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬距離 (km)	7.5 以下	8.5 以下	9.5 以下	11.0 以下	12.5 以下	14.5 以下	16.5 以下	19.0 以下	22.0 以下	25.5 以下	30.0 以下	36.0 以下	46.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
運搬日数 (日)	2.8	3.1	3.5	3.8	4.2	4.6	5.2	5.7	6.3	7.0	7.8	8.6	9.6	10.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

土木工事標準歩掛の一部改正
路面切削工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																														
標準歩掛 P.563 13①-3	<p>1-6 諸 雑 費</p> <p>諸雑費は下記事項の費用であり、労務費と組合せ機械（路面切削機、路面清掃車）の機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>(1) 切削作業に使用する雑器具（スコップ、ホウキ、レーキ等）の費用</p> <p>(2) 路面切削機のビットの損耗費</p> <p>(3) 路面清掃車のブラシの損耗費</p> <p>(4) 切削に伴う段差すりつけ設置、撤去にかかる費用（帯状切削は除く）</p> <p style="text-align: center;">表1.5 諸雑費率 (％)</p> <table border="1" data-bbox="347 443 952 563"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施 工 区 分</th> <th colspan="2">全 面 切 削</th> <th rowspan="2">帯 状 切 削</th> </tr> <tr> <th>4,000m²以下</th> <th>4,000m²を超え</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>平 均 切 削 深 さ (H)</td> <td colspan="2">6 cm以下</td> <td>3 cm以下</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>35 (37)</td> <td>45 (48)</td> <td>23</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 路面清掃車は、業者持ち込みによる場合を標準とする。 2. 段差すりつけ撤去も必要な場合は、()内の率を計上する。 3. 切削深さが6 cmを超える場合は、別途考慮する。 4. 全面切削の施工区分は、1 工事の切削面積のうち全面切削に係る施工面積を対象とする。</p> <p>1-7 単 価 表</p> <p>(1) 路面切削100m²当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="311 767 985 1018"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1×100/D</td> <td>表1.2, 表1.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1×100/D</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>4×100/D</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>路 面 切 削 機 運 転</td> <td>ホイール式2 m級 廃材積込装置付</td> <td>日</td> <td>100/D</td> <td>表1.3</td> </tr> <tr> <td>路 面 清 掃 車 運 転</td> <td>ブラシ式1.5m³ 四輪式</td> <td>〃</td> <td>100/D</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表1.5</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D：日当り施工量</p> <p>(2) 廃材運搬100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="311 1094 985 1214"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>10 t 積</td> <td>日</td> <td></td> <td>表1.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="311 1262 985 1449"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路 面 切 削 機</td> <td>ホイール式2 m級 廃材積込装置付</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→242 機械損料数量→1.54</td> </tr> <tr> <td>路 面 清 掃 車</td> <td>ブラシ式1.5m³ 四輪式</td> <td>機-19</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→71 機械損料数量→1.40</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10 t 積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→62 機械損料数量→1.00</td> </tr> </tbody> </table>	施 工 区 分	全 面 切 削		帯 状 切 削	4,000m ² 以下	4,000m ² を超え	平 均 切 削 深 さ (H)	6 cm以下		3 cm以下	諸 雑 費 率	35 (37)	45 (48)	23	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1×100/D	表1.2, 表1.3	特 殊 作 業 員		〃	1×100/D	〃	普 通 作 業 員		〃	4×100/D	〃	路 面 切 削 機 運 転	ホイール式2 m級 廃材積込装置付	日	100/D	表1.3	路 面 清 掃 車 運 転	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	〃	100/D	〃	諸 雑 費		式	1	表1.5	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	10 t 積	日		表1.4	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	路 面 切 削 機	ホイール式2 m級 廃材積込装置付	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→242 機械損料数量→1.54	路 面 清 掃 車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	機-19	運転労務数量→1.00 燃料消費量→71 機械損料数量→1.40	ダンプトラック	10 t 積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→62 機械損料数量→1.00	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>(2) 廃材運搬 100m³当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1153 991 2051 1129"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>10 t 積級</td> <td>日</td> <td></td> <td>表1.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1153 1185 2051 1461"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適 用 単 価 表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路 面 切 削 機</td> <td>ホイール式2 m級 廃材積込装置付</td> <td>機-18</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→242 機械損料数量→1.54</td> </tr> <tr> <td>路 面 清 掃 車</td> <td>ブラシ式1.5m³ 四輪式</td> <td>機-19</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→71 機械損料数量→1.40</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>10 t 積級</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→62 機械損料数量→1.00</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	10 t 積 級	日		表1.4	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項	路 面 切 削 機	ホイール式2 m級 廃材積込装置付	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→242 機械損料数量→1.54	路 面 清 掃 車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	機-19	運転労務数量→1.00 燃料消費量→71 機械損料数量→1.40	ダンプトラック	10 t 積 級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→62 機械損料数量→1.00	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
施 工 区 分	全 面 切 削		帯 状 切 削																																																																																																																														
	4,000m ² 以下	4,000m ² を超え																																																																																																																															
平 均 切 削 深 さ (H)	6 cm以下		3 cm以下																																																																																																																														
諸 雑 費 率	35 (37)	45 (48)	23																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																													
世 話 役		人	1×100/D	表1.2, 表1.3																																																																																																																													
特 殊 作 業 員		〃	1×100/D	〃																																																																																																																													
普 通 作 業 員		〃	4×100/D	〃																																																																																																																													
路 面 切 削 機 運 転	ホイール式2 m級 廃材積込装置付	日	100/D	表1.3																																																																																																																													
路 面 清 掃 車 運 転	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	〃	100/D	〃																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1	表1.5																																																																																																																													
計																																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																													
ダンプトラック運転	10 t 積	日		表1.4																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																														
計																																																																																																																																	
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																														
路 面 切 削 機	ホイール式2 m級 廃材積込装置付	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→242 機械損料数量→1.54																																																																																																																														
路 面 清 掃 車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	機-19	運転労務数量→1.00 燃料消費量→71 機械損料数量→1.40																																																																																																																														
ダンプトラック	10 t 積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→62 機械損料数量→1.00																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																													
ダンプトラック運転	10 t 積 級	日		表1.4																																																																																																																													
諸 雑 費		式	1																																																																																																																														
計																																																																																																																																	
機 械 名	規 格	適 用 単 価 表	指 定 事 項																																																																																																																														
路 面 切 削 機	ホイール式2 m級 廃材積込装置付	機-18	運転労務数量→1.00 燃料消費量→242 機械損料数量→1.54																																																																																																																														
路 面 清 掃 車	ブラシ式1.5m ³ 四輪式	機-19	運転労務数量→1.00 燃料消費量→71 機械損料数量→1.40																																																																																																																														
ダンプトラック	10 t 積 級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→62 機械損料数量→1.00																																																																																																																														

土木工事標準歩掛の一部改正
路面切削工（切削オーバーレイ工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																								
標準歩掛 P.564 13-①-4	<p>2. 切削オーバーレイ工</p> <p>2-1 適用範囲</p> <p>本資料は、路面切削機によるアスファルト舗装路面の切削作業（複数の路面切削機による並列切削作業を除く）から舗装までを即日で急速施工する作業に適用する。</p> <p>ただし、特殊結合材（エポキシ樹脂）及び特殊骨材（エメリー）を含むアスファルト舗装路面の切削作業を除く。</p> <p>アスファルト混合物の積算は購入方式を標準とし、プラント方式の場合は別途考慮する。</p> <p>また、排水性舗装、シックリフト工法、QRP工法等並びに、路面切削機を使用しない道路打換え工のための舗装版とりこわしには適用しない。</p> <p>2-2 施工概要</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>2-3 機種を選定</p> <p>切削オーバーレイ工に使用する機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表2.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="309 933 1025 1173"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機械名</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路面切削</td> <td>路面切削機</td> <td>ホイール式2m級 廃材積込装置付</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>廃材運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積</td> <td>〃</td> <td>必要数</td> <td></td> </tr> <tr> <td>路面清掃</td> <td>路面清掃車</td> <td>ブラシ式2.5～3.1m³ 四輪式</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>合材敷均し</td> <td>アスファルトフィニッシャー</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)ホイール型2.4～6.0m</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">合材締固め</td> <td>ロードローラ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)マカダム 10～12t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 8～20t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2-4 編成人員</p> <p>切削オーバーレイ工の日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p>表2.2 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" data-bbox="448 1292 884 1348"> <thead> <tr> <th>世 話 役</th> <th>特殊作業員</th> <th>普通作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>3</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	作業種別	機械名	規格	単位	数量	摘要	路面切削	路面切削機	ホイール式2m級 廃材積込装置付	台	1		廃材運搬	ダンプトラック	10t積	〃	必要数		路面清掃	路面清掃車	ブラシ式2.5～3.1m ³ 四輪式	〃	1		合材敷均し	アスファルトフィニッシャー	排出ガス対策型(第1次基準値)ホイール型2.4～6.0m	〃	1		合材締固め	ロードローラ	排出ガス対策型(第1次基準値)マカダム 10～12t	〃	1		タイヤローラ	排出ガス対策型(第1次基準値) 8～20t	〃	1		世 話 役	特殊作業員	普通作業員	1	3	5	<p>現行どおり</p> <p>2-3 機種を選定</p> <p>切削オーバーレイ工に使用する機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表2.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1137 869 2060 1173"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機械名</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路面切削</td> <td>路面切削機</td> <td>ホイール式2m級 廃材積込装置付</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>廃材運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td>〃</td> <td>必要数</td> <td></td> </tr> <tr> <td>路面清掃</td> <td>路面清掃車</td> <td>ブラシ式2.5～3.1m³ 四輪式</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>合材敷均し</td> <td>アスファルトフィニッシャー</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)ホイール型2.4～6.0m</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">合材締固め</td> <td>ロードローラ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)マカダム 10～12t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 8～20t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>現行どおり</p>	作業種別	機械名	規格	単位	数量	摘要	路面切削	路面切削機	ホイール式2m級 廃材積込装置付	台	1		廃材運搬	ダンプトラック	10t積 級	〃	必要数		路面清掃	路面清掃車	ブラシ式2.5～3.1m ³ 四輪式	〃	1		合材敷均し	アスファルトフィニッシャー	排出ガス対策型(第1次基準値)ホイール型2.4～6.0m	〃	1		合材締固め	ロードローラ	排出ガス対策型(第1次基準値)マカダム 10～12t	〃	1		タイヤローラ	排出ガス対策型(第1次基準値) 8～20t	〃	1		<p>機械損料改正に伴う変更</p>
作業種別	機械名	規格	単位	数量	摘要																																																																																						
路面切削	路面切削機	ホイール式2m級 廃材積込装置付	台	1																																																																																							
廃材運搬	ダンプトラック	10t積	〃	必要数																																																																																							
路面清掃	路面清掃車	ブラシ式2.5～3.1m ³ 四輪式	〃	1																																																																																							
合材敷均し	アスファルトフィニッシャー	排出ガス対策型(第1次基準値)ホイール型2.4～6.0m	〃	1																																																																																							
合材締固め	ロードローラ	排出ガス対策型(第1次基準値)マカダム 10～12t	〃	1																																																																																							
	タイヤローラ	排出ガス対策型(第1次基準値) 8～20t	〃	1																																																																																							
世 話 役	特殊作業員	普通作業員																																																																																									
1	3	5																																																																																									
作業種別	機械名	規格	単位	数量	摘要																																																																																						
路面切削	路面切削機	ホイール式2m級 廃材積込装置付	台	1																																																																																							
廃材運搬	ダンプトラック	10t積 級	〃	必要数																																																																																							
路面清掃	路面清掃車	ブラシ式2.5～3.1m ³ 四輪式	〃	1																																																																																							
合材敷均し	アスファルトフィニッシャー	排出ガス対策型(第1次基準値)ホイール型2.4～6.0m	〃	1																																																																																							
合材締固め	ロードローラ	排出ガス対策型(第1次基準値)マカダム 10～12t	〃	1																																																																																							
	タイヤローラ	排出ガス対策型(第1次基準値) 8～20t	〃	1																																																																																							

土木工事標準歩掛の一部改正
舗装版破碎工（舗装版切断工）

現行基準 のページ	現 行	改 正 案	摘 要																																																																
<p>P 5 7 3 13-②-7</p>	<p>2. 舗装切断工</p> <p>2-1. 適用範囲 本資料は、コンクリート舗装版、アスファルト舗装版及びこれらの重複舗装版の切断作業に適用する。</p> <p>2-2 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div data-bbox="465 571 846 790" data-label="Diagram"> <pre> graph LR A[機械搬入] --> B[舗装版切断作業] B --> C[機械搬出] C --> D[後続作業] </pre> </div> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</p> <p>2-3 機種を選定 機械・規格は次表を標準とする。</p> <p>表2.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="282 994 1077 1230"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機械名</th> <th rowspan="3">規格</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">数量</th> <th rowspan="3">適用</th> </tr> <tr> <th colspan="3">切断深</th> </tr> <tr> <th>20cm以下</th> <th>30cm以下</th> <th>45cm以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">コンクリートカッタ</td> <td>走行式ブレード 径45～56cm</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>ブレード規格22インチ (56cm)</td> </tr> <tr> <td>走行式ブレード 径75cm</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>ブレード規格30インチ (75cm)</td> </tr> <tr> <td>走行式ブレード 径96～106cm</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>ブレード規格42インチ (106cm)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) コンクリートカッタ、ブレードの規格は、切断する全体厚により選定する。</p>	機械名	規格	単位	数量			適用	切断深			20cm以下	30cm以下	45cm以下	コンクリートカッタ	走行式ブレード 径45～56cm	台	1	-	-	ブレード規格22インチ (56cm)	走行式ブレード 径75cm	〃	-	1	-	ブレード規格30インチ (75cm)	走行式ブレード 径96～106cm	〃	-	-	1	ブレード規格42インチ (106cm)	<p>現行どおり</p> <p>2-3 機種を選定 機械・規格は次表を標準とする。</p> <p>表2.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1131 994 1926 1230"> <thead> <tr> <th rowspan="3">機械名</th> <th rowspan="3">規格</th> <th rowspan="3">単位</th> <th colspan="3">数量</th> <th rowspan="3">適用</th> </tr> <tr> <th colspan="3">切断深</th> </tr> <tr> <th>15cm以下</th> <th>30cm以下</th> <th>40cm以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">コンクリートカッタ</td> <td>ハキューム式 切削深20cm級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>ブレード規格22インチ (56cm)</td> </tr> <tr> <td>ハキューム式 切削深30cm級</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>ブレード規格30インチ (75cm)</td> </tr> <tr> <td>ハキューム式 切削深40cm級</td> <td>〃</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>ブレード規格38インチ (96cm)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) コンクリートカッタ、ブレードの規格は、切断する全体厚により選定する。</p>	機械名	規格	単位	数量			適用	切断深			15cm以下	30cm以下	40cm以下	コンクリートカッタ	ハキューム式 切削深20cm級	台	1	-	-	ブレード規格22インチ (56cm)	ハキューム式 切削深30cm級	〃	-	1	-	ブレード規格30インチ (75cm)	ハキューム式 切削深40cm級	〃	-	-	1	ブレード規格38インチ (96cm)	<p>施工機械の見直し</p>
機械名	規格				単位	数量			適用																																																										
						切断深																																																													
		20cm以下	30cm以下	45cm以下																																																															
コンクリートカッタ	走行式ブレード 径45～56cm	台	1	-	-	ブレード規格22インチ (56cm)																																																													
	走行式ブレード 径75cm	〃	-	1	-	ブレード規格30インチ (75cm)																																																													
	走行式ブレード 径96～106cm	〃	-	-	1	ブレード規格42インチ (106cm)																																																													
機械名	規格	単位	数量			適用																																																													
			切断深																																																																
			15cm以下	30cm以下	40cm以下																																																														
コンクリートカッタ	ハキューム式 切削深20cm級	台	1	-	-	ブレード規格22インチ (56cm)																																																													
	ハキューム式 切削深30cm級	〃	-	1	-	ブレード規格30インチ (75cm)																																																													
	ハキューム式 切削深40cm級	〃	-	-	1	ブレード規格38インチ (96cm)																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
舗装版破碎工（舗装版切断工）

現行基準 のページ	現 行	改 正 案	摘 要																																				
P 5 7 3 13-②-7	<p>2-4 編成人員 舗装版を切断する作業の日当り編成人員は次表を標準とする。</p> <p>表2.2 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" data-bbox="519 443 842 497"> <tr><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>1</td></tr> </table> <p>2-5 施工歩掛 舗装版を切断する作業の施工歩掛は下記を標準とする。舗装版とりこわしの場合の切断深さは、原則として舗装版全厚を切断するものとする。 (1) アスファルト舗装版を切断する作業の施工歩掛</p> <p>表2.3 施工歩掛</p> <table border="1" data-bbox="309 703 1052 815"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">アスファルト舗装版厚</th> </tr> <tr> <th>20cm以下</th> <th>20cmを超え40cm以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工量 (C₁)</td> <td>m/日</td> <td>220</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>ブレード損耗量</td> <td>枚/100m</td> <td colspan="2">0.21</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. コンクリートカッタ、ブレードの規格は、切断する全体厚により選定する。 2. 舗装版切断時に発生する濁水の収集・運搬・処理が必要な場合は、別途計上する。</p>	普通作業員	1	名称	単位	アスファルト舗装版厚		20cm以下	20cmを超え40cm以下	施工量 (C ₁)	m/日	220	140	ブレード損耗量	枚/100m	0.21		<p>2-4 編成人員 舗装版を切断する作業の日当り編成人員は次表を標準とする。 なお、作業内容はマーキング、切断補助、路面清掃等である。</p> <p>表2.2 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" data-bbox="1368 443 1691 497"> <tr><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>1</td></tr> </table> <p>2-5 施工歩掛 舗装版を切断する作業の施工歩掛は下記を標準とする。舗装版とりこわしの場合の切断深さは、原則として舗装版全厚を切断するものとする。 (1) アスファルト舗装版を切断する作業の施工歩掛</p> <p>表2.3 施工歩掛</p> <table border="1" data-bbox="1131 703 1928 815"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="3">アスファルト舗装版厚</th> </tr> <tr> <th>15cm以下</th> <th>15cmを超え30cm以下</th> <th>30cmを超え40cm以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工量 (C₁)</td> <td>m/日</td> <td>240</td> <td>170</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>ブレード損耗量</td> <td>枚/100m</td> <td colspan="3">0.21</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. コンクリートカッタ、ブレードの規格は、切断する全体厚により選定する。 2. 舗装版切断時に発生する濁水の運搬・処理が必要な場合は、別途計上する。</p>	普通作業員	1	名称	単位	アスファルト舗装版厚			15cm以下	15cmを超え30cm以下	30cmを超え40cm以下	施工量 (C ₁)	m/日	240	170	120	ブレード損耗量	枚/100m	0.21			<p>施工機械の見直しに伴う変更</p> <p>施工機械の見直しに伴う変更</p>
普通作業員																																							
1																																							
名称	単位	アスファルト舗装版厚																																					
		20cm以下	20cmを超え40cm以下																																				
施工量 (C ₁)	m/日	220	140																																				
ブレード損耗量	枚/100m	0.21																																					
普通作業員																																							
1																																							
名称	単位	アスファルト舗装版厚																																					
		15cm以下	15cmを超え30cm以下	30cmを超え40cm以下																																			
施工量 (C ₁)	m/日	240	170	120																																			
ブレード損耗量	枚/100m	0.21																																					
P 5 7 4 13-②-8	<p>(2) コンクリート舗装版及びコンクリート+アスファルト（カバー）舗装版を切断する作業の施工歩掛</p> <p>表2.4 施工歩掛</p> <table border="1" data-bbox="282 1075 1079 1187"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="3">コンクリート舗装版厚</th> </tr> <tr> <th>20cm以下</th> <th>20cmを超え30cm以下</th> <th>30cmを超え35cm以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工量 (C₁)</td> <td>m/日</td> <td>170</td> <td>70</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>ブレード損耗量</td> <td>枚/100m</td> <td colspan="3">0.61</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. コンクリートカッタ、ブレードの規格は、切断する全体厚により選定する。 2. コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の場合、舗装版厚はコンクリートの舗装版のみの厚さである。 3. コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の場合、全体厚が45cmを超える時は別途考慮する。 4. コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の場合、舗装版厚のうちアスファルト舗装版が占める割合が50%を超える時は別途考慮する。 5. 舗装版厚切断時に発生する濁水の収集・運搬・処理が必要な場合は、別途計上する。</p>	名称	単位	コンクリート舗装版厚			20cm以下	20cmを超え30cm以下	30cmを超え35cm以下	施工量 (C ₁)	m/日	170	70	40	ブレード損耗量	枚/100m	0.61			<p>(2) コンクリート舗装版及びコンクリート+アスファルト（カバー）舗装版を切断する作業の施工歩掛</p> <p>表2.4 施工歩掛</p> <table border="1" data-bbox="1131 1075 1771 1187"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">コンクリート舗装版厚</th> </tr> <tr> <th>15cm以下</th> <th>15cmを超え30cm以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工量 (C₁)</td> <td>m/日</td> <td>150</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>ブレード損耗量</td> <td>枚/100m</td> <td colspan="2">0.61</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. コンクリートカッタ、ブレードの規格は、切断する全体厚により選定する。 2. コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の場合、舗装版厚はコンクリートの舗装版のみの厚さである。 3. コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の場合、全体厚が40cmを超える時は別途考慮する。 4. コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の場合、舗装版厚のうちアスファルト舗装版が占める割合が50%を超える時は別途考慮する。 5. 舗装版厚切断時に発生する濁水の運搬・処理が必要な場合は、別途計上する。</p>	名称	単位	コンクリート舗装版厚		15cm以下	15cmを超え30cm以下	施工量 (C ₁)	m/日	150	70	ブレード損耗量	枚/100m	0.61		<p>施工機械の見直しに伴う変更</p>				
名称	単位			コンクリート舗装版厚																																			
		20cm以下	20cmを超え30cm以下	30cmを超え35cm以下																																			
施工量 (C ₁)	m/日	170	70	40																																			
ブレード損耗量	枚/100m	0.61																																					
名称	単位	コンクリート舗装版厚																																					
		15cm以下	15cmを超え30cm以下																																				
施工量 (C ₁)	m/日	150	70																																				
ブレード損耗量	枚/100m	0.61																																					

土木工事標準歩掛の一部改正
舗装版破碎工（舗装版切断工）

現行基準 のページ	現 行	改 正 案	摘 要																																																														
P 5 7 4 13-②-8	<p>2-6 諸雑費 諸雑費は水タンク運搬用トラックの損料及び運転経費、水タンク、ホース、ほうき等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>表2.5 諸雑费率 (%)</p> <table border="1" data-bbox="519 491 840 549"> <tr><td>諸雑费率</td></tr> <tr><td>56</td></tr> </table> <p>2-7 単価表 (1) 舗装版切断100m当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="282 647 1077 807"> <thead> <tr><th>名称</th><th>規格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>適用</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>普通作業員</td><td></td><td>人</td><td>1×100/(C1またはC2)</td><td>表2.2、表2.3、表2.4</td></tr> <tr><td>コンクリートカッタ運転</td><td></td><td>日</td><td>100/(C1またはC2)</td><td>表2.3、表2.4</td></tr> <tr><td>ブレード損耗費</td><td></td><td>枚</td><td></td><td>表2.3、表2.4</td></tr> <tr><td>諸雑費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表2.5</td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. C1：アスファルト舗装版の日当り施工量 2. C2：コンクリート舗装版及びコンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の日当り施工量</p> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="282 962 1077 1147"> <thead> <tr><th>名称</th><th>名称</th><th>適用単価表</th><th>指定事項</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">コンクリートカッタ</td><td>走行式ブレード 径45～56cm</td><td>機-23</td><td>燃料消費量→12 機械損料数量→1.00</td></tr> <tr><td>走行式ブレード 径75cm</td><td>機-23</td><td>燃料消費量→26 機械損料数量→1.00</td></tr> <tr><td>走行式ブレード 径96～106cm</td><td>機-23</td><td>燃料消費量→31 機械損料数量→1.00</td></tr> </tbody> </table>	諸雑费率	56	名称	規格	単位	数量	適用	普通作業員		人	1×100/(C1またはC2)	表2.2、表2.3、表2.4	コンクリートカッタ運転		日	100/(C1またはC2)	表2.3、表2.4	ブレード損耗費		枚		表2.3、表2.4	諸雑費		式	1	表2.5	計					名称	名称	適用単価表	指定事項	コンクリートカッタ	走行式ブレード 径45～56cm	機-23	燃料消費量→12 機械損料数量→1.00	走行式ブレード 径75cm	機-23	燃料消費量→26 機械損料数量→1.00	走行式ブレード 径96～106cm	機-23	燃料消費量→31 機械損料数量→1.00	<p>2-6 諸雑費 諸雑費は水タンク等の運搬用トラックの損料及び運転経費、水タンク、汚水タンク、ホース、ほうき等の費用であり、労務費、機械損料及び運転経費の合計に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>表2.5 諸雑费率 (%)</p> <table border="1" data-bbox="1368 491 1688 549"> <tr><td>諸雑费率</td></tr> <tr><td>56</td></tr> </table> <p>現行どおり</p> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1131 962 1926 1147"> <thead> <tr><th>名称</th><th>名称</th><th>適用単価表</th><th>指定事項</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">コンクリートカッタ</td><td>ハキューム式 切削深20cm級</td><td>機-23</td><td>燃料消費量→21 機械損料数量→1.00</td></tr> <tr><td>ハキューム式 切削深30cm級</td><td>機-23</td><td>燃料消費量→31 機械損料数量→1.00</td></tr> <tr><td>ハキューム式 切削深40cm級</td><td>機-23</td><td>燃料消費量→31 機械損料数量→1.00</td></tr> </tbody> </table>	諸雑费率	56	名称	名称	適用単価表	指定事項	コンクリートカッタ	ハキューム式 切削深20cm級	機-23	燃料消費量→21 機械損料数量→1.00	ハキューム式 切削深30cm級	機-23	燃料消費量→31 機械損料数量→1.00	ハキューム式 切削深40cm級	機-23	燃料消費量→31 機械損料数量→1.00	<p>施工機械の見直しに伴う変更</p> <p>施工機械の見直しに伴う変更</p>
諸雑费率																																																																	
56																																																																	
名称	規格	単位	数量	適用																																																													
普通作業員		人	1×100/(C1またはC2)	表2.2、表2.3、表2.4																																																													
コンクリートカッタ運転		日	100/(C1またはC2)	表2.3、表2.4																																																													
ブレード損耗費		枚		表2.3、表2.4																																																													
諸雑費		式	1	表2.5																																																													
計																																																																	
名称	名称	適用単価表	指定事項																																																														
コンクリートカッタ	走行式ブレード 径45～56cm	機-23	燃料消費量→12 機械損料数量→1.00																																																														
	走行式ブレード 径75cm	機-23	燃料消費量→26 機械損料数量→1.00																																																														
	走行式ブレード 径96～106cm	機-23	燃料消費量→31 機械損料数量→1.00																																																														
諸雑费率																																																																	
56																																																																	
名称	名称	適用単価表	指定事項																																																														
コンクリートカッタ	ハキューム式 切削深20cm級	機-23	燃料消費量→21 機械損料数量→1.00																																																														
	ハキューム式 切削深30cm級	機-23	燃料消費量→31 機械損料数量→1.00																																																														
	ハキューム式 切削深40cm級	機-23	燃料消費量→31 機械損料数量→1.00																																																														

土木工事標準歩掛の一部改正
目地補修工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																											
標準歩掛 P592 13⑦-1	<p>13章 道路維持修繕 ⑦ 目地補修工</p> <p>1. 適用範囲 コンクリート舗装版のクラックの補修に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。 図 2-1 施工フロー</p> <p>3. 施工歩掛 3-1 補修歩掛 補修歩掛は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1 補修歩掛 (1,000m当り)</p> <table border="1" data-bbox="224 973 1075 1236"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">補 修 箇 所</th> </tr> <tr> <th>クラック</th> <th>クラック防止シート張</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.3</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.2</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>7.7</td> <td>3.8</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>12</td> <td>17</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. クラック補修の諸雑費は、空気圧縮機(排出ガス対策型(第1次基準値)), アスファルトケトルの各機械損料・運転経費及びびまうき、ハケ、プライマ等の費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. クラック防止シート張の諸雑費は、空気圧縮機(排出ガス対策型(第1次基準値))の損料・運転経費及びびまうき、ハケ、プライマ、クラック防止シート等の割増しの費用であり、労務費、材料費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p>	名 称	規 格	単 位	補 修 箇 所		クラック	クラック防止シート張	世 話 役		人	1.3	1.2	特 殊 作 業 員		〃	1.2	0.6	普 通 作 業 員		〃	7.7	3.8	諸 雑 費 率		%	12	17	<p>13章 道路維持修繕 ⑦ 目地補修工</p> <p>1. 適用範囲 コンクリート舗装版のクラックの補修に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 1. 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。 2. <u>プライマ塗布、充填、転圧は、必要に応じて施工する。</u> 図 2-1 施工フロー</p> <p>現行どおり</p>	<p>記載表現の変更</p>
名 称	規 格				単 位	補 修 箇 所																								
		クラック	クラック防止シート張																											
世 話 役		人	1.3	1.2																										
特 殊 作 業 員		〃	1.2	0.6																										
普 通 作 業 員		〃	7.7	3.8																										
諸 雑 費 率		%	12	17																										

土木工事標準歩掛の一部改正
旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
標準歩掛 p. 627 13-⑬・1	<p>⑬ 旧橋撤去工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、鋼橋桁（合成桁及び非合成桁）の高欄撤去から舗装版とりこわし、床版分割（ブロック施工）のための1次破砕と撤去及び桁材撤去と床版2次破砕までの一連作業による撤去工に適用する。 なお、横断歩道橋撤去、床版打換え時のブロック施工等には適用しない。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 1. 本歩掛に対応しているのは実線部分のみである。 2. 足場・防護・ベントが必要な場合は、「第16章橋梁②鋼橋架設工」による。 3. 一般施工は、市場単価「構造物とりこわし工」により別途計上する。</p>	<p>現行どおり</p>	

土木工事標準歩掛の一部改正 旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																														
標準歩掛 p. 628 13-⑬-2	3. 機 種 の 選 定 機械・規格は次表を標準とする。 <div style="text-align: center;">表3.1 機種選定</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高欄撤去</td> <td>トラック (クレーン装置付)</td> <td>4 t積 2.9 t吊</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>舗装版破碎・積込 床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>油圧式 600~800kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>(注)1</td> </tr> <tr> <td>床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去</td> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>(注)2</td> </tr> <tr> <td>桁1次切断・撤去 桁2次切断・撤去</td> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>(注)3, 4</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 大型ブレーカのベースマシンは、バックホウ(排出ガス対策型・クローラ型) 山積0.8m³(平積0.6m³)級とする。 2. 床版撤去でのラフテレーンクレーンについては、橋の上または橋台の背面からの作業であり、撤去部材長さ、質量、作業半径及び現場条件等により上表より難い場合は、機種・規格を別途選定する。 3. 桁1次切断・撤去において相吊りが必要な場合は、必要台数分とする。 4. 桁撤去でのラフテレーンクレーンの規格は最低規格であるので、撤去部材の大きさと現場条件に応じて規格を決定するものとする。なお、作業半径及び現場条件等により上表の機械により難い場合の機種は、トラッククレーンとし規格を別途選定する。 5. ラフテレーンクレーン及び別途選定したトラッククレーンは、賃料とする。</p> 4. 施 工 歩 掛 4-1 高欄撤去 4-1-1 施工歩掛 旧橋撤去における高欄撤去(鋼製、橋梁用ガードレール、アルミ)の日当り編成人員は、次表を標準とする。ただし、コンクリート高欄(壁高欄含む)は床版1次破碎を含む。 <div style="text-align: center;">表4.1 日当り編成人員 (人)</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>職 種 名</th> <th>世 話 役</th> <th>溶 接 工</th> <th>特殊作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高 欄 撤 去</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-1-2 日当り施工量 旧橋撤去における高欄撤去(鋼製、橋梁用ガードレール、アルミ)の日当り施工量は、次表を標準とする。 <div style="text-align: center;">表4.2 高欄撤去日当り施工量 (1日当り)</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>日 当 り 施 工 量</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高欄撤去両側総延長</td> <td>m</td> <td>131</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 日当り施工量とは高欄撤去の総延長であり、両車線の総撤去延長である。 2. 日当り施工量は、高欄の切断から運搬車両への積込みまでであり、運搬については別途計上する。</p> 4-1-3 諸雑費 <div style="text-align: center;">表4.3 高欄撤去諸雑费率 (%)</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>諸 雑 費 率</th> <th>(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 高欄等の切断に必要なガス切断機賃料、酸素、アセチレン、玉掛作業に必要なワイヤーロープ等の費用であり、労務費の合計額を上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> 4-1-4 高欄処理 高欄撤去で生じた現場発成品については、別途適正に処理すること。 </p>	作業種別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要	高欄撤去	トラック (クレーン装置付)	4 t積 2.9 t吊	台	1		舗装版破碎・積込 床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	大型ブレーカ	油圧式 600~800kg級	〃	1	(注)1	床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)2	桁1次切断・撤去 桁2次切断・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)3, 4	職 種 名	世 話 役	溶 接 工	特殊作業員	高 欄 撤 去	1	2	2	日 当 り 施 工 量	単 位	数 量	高欄撤去両側総延長	m	131	諸 雑 費 率	(%)		3	3. 機 種 の 選 定 機械・規格は次表を標準とする。 <div style="text-align: center;">表3.1 機種選定</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>作業種別</th> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高欄撤去</td> <td>トラック (クレーン装置付)</td> <td>4 t積 2.9 t吊</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>舗装版破碎・積込 床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>油圧式 600~800kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>(注)1</td> </tr> <tr> <td>床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去</td> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>(注)2</td> </tr> <tr> <td>桁1次切断・撤去 桁2次切断・撤去</td> <td>ラフテレーンクレーン</td> <td>排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>(注)3, 4</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 大型ブレーカのベースマシンは、<u>バックホウ(排出ガス対策型 第2次基準値・クローラ型)</u> 山積0.8m³(平積0.6m³)級とする。 2. 床版撤去でのラフテレーンクレーンについては、橋の上または橋台の背面からの作業であり、撤去部材長さ、質量、作業半径及び現場条件等により上表より難い場合は、機種・規格を別途選定する。 3. 桁1次切断・撤去において相吊りが必要な場合は、必要台数分とする。 4. 桁撤去でのラフテレーンクレーンの規格は最低規格であるので、撤去部材の大きさと現場条件に応じて規格を決定するものとする。なお、作業半径及び現場条件等により上表の機械により難い場合の機種は、トラッククレーンとし規格を別途選定する。 5. ラフテレーンクレーン及び別途選定したトラッククレーンは、賃料とする。</p> <p style="margin-top: 20px;">現行どおり <u>(注) 1. 日当り施工量とは高欄の実撤去延長である</u></p>	作業種別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要	高欄撤去	トラック (クレーン装置付)	4 t積 2.9 t吊	台	1		舗装版破碎・積込 床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	大型ブレーカ	油圧式 600~800kg級	〃	1	(注)1	床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)2	桁1次切断・撤去 桁2次切断・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)3, 4	
作業種別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要																																																																												
高欄撤去	トラック (クレーン装置付)	4 t積 2.9 t吊	台	1																																																																													
舗装版破碎・積込 床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	大型ブレーカ	油圧式 600~800kg級	〃	1	(注)1																																																																												
床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)2																																																																												
桁1次切断・撤去 桁2次切断・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)3, 4																																																																												
職 種 名	世 話 役	溶 接 工	特殊作業員																																																																														
高 欄 撤 去	1	2	2																																																																														
日 当 り 施 工 量	単 位	数 量																																																																															
高欄撤去両側総延長	m	131																																																																															
諸 雑 費 率	(%)																																																																																
	3																																																																																
作業種別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要																																																																												
高欄撤去	トラック (クレーン装置付)	4 t積 2.9 t吊	台	1																																																																													
舗装版破碎・積込 床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	大型ブレーカ	油圧式 600~800kg級	〃	1	(注)1																																																																												
床版1次破碎・撤去 床版2次破碎・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)2																																																																												
桁1次切断・撤去 桁2次切断・撤去	ラフテレーンクレーン	排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	〃	1	(注)3, 4																																																																												

土木工事標準歩掛の一部改正
旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																														
<p>標準歩掛 p. 629 13-⑬-3</p>	<p>4-2 アスファルト舗装版破碎・積み込み 4-2-1 施工歩掛 大型ブレーカによるアスファルト舗装版破碎・積み込みの日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.4 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>職 種 名</th> <th>世 話 役</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-2-2 日当り施工量 大型ブレーカによるアスファルト舗装版破碎・積み込みの日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.5 日当り施工量</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>日 当 り 施 工 量</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み</td> <td>m³</td> <td>32</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 適用範囲の対象数量は、アスファルト舗装版のみの体積である。 2. アスファルト塊の積込は、大型ブレーカのベースマシンであるバックホウによるものであり、大型ブレーカからバケットに付替える方法を標準とする。 3. 破碎後の大きさは受入れ地等の条件により決定するが、バックホウにより掘削・積み込みが可能な場合に適用できる。ただし、バックホウ以外の方法により積み込むことを前提として特に大きく分割する場合は適用できない。</p> <p>4-2-3 諸雑費</p> <p style="text-align: center;">表4.6 諸 雑 費 率 (%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>諸 雑 費 率</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) チェゼルの損耗費等であり、労務費の合計額を上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4-2-4 アスファルト塊処理 アスファルト舗装版破碎で生じた、アスファルト塊の運搬及びアスファルト塊処理費は、別途計上する。</p> <p>4-3 床版1次破碎・撤去 4-3-1 施工歩掛 床版1次破碎・撤去の日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.7 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>機 種 名</th> <th>世 話 役</th> <th>溶 接 工</th> <th>特殊作業員</th> <th>普通作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>床版1次破碎・撤去</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	職 種 名	世 話 役	舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み	1	日 当 り 施 工 量	単 位	数 量	舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み	m ³	32	諸 雑 費 率			5	機 種 名	世 話 役	溶 接 工	特殊作業員	普通作業員	床版1次破碎・撤去	1	2	1	2	<p>4-2 アスファルト舗装版破碎・積み込み 4-2-1 施工歩掛 大型ブレーカによるアスファルト舗装版破碎・積み込みの日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.4 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>職 種 名</th> <th>世 話 役</th> <th>普通作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	職 種 名	世 話 役	普通作業員	舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み	1	1	
職 種 名	世 話 役																																
舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み	1																																
日 当 り 施 工 量	単 位	数 量																															
舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み	m ³	32																															
諸 雑 費 率																																	
	5																																
機 種 名	世 話 役	溶 接 工	特殊作業員	普通作業員																													
床版1次破碎・撤去	1	2	1	2																													
職 種 名	世 話 役	普通作業員																															
舗 装 版 破 碎 ・ 積 込 み	1	1																															

土木工事標準歩掛の一部改正
旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																		
<p>標準歩掛 p. 630 13-⑬-4</p>	<p>4-3-2 日当り施工量 床版1次破碎・撤去の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.8 日当り施工量</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>日 当 り 施 工 量</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>床 版 1 次 破 碎 ・ 撤 去</td> <td>m³</td> <td>18</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 適用範囲の対象数量は、床版の体積である。なお、コンクリート舗装版及びコンクリート高欄（壁高欄含む）の場合についても対象数量を含む。 2. 床版分割撤去の1ブロック当りの大きさは、おおよそ2m×5m程度である。 3. 作業内容は、床版分割ブロックを作業半径内における1次仮置場に仮置する、もしくは直接積み込む作業であり、運搬については、別途計上する。</p> <p>4-3-3 諸雑費</p> <p style="text-align: center;">表4.9 諸雑费率 (%)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>諸 雑 費 率</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) チゼルの損耗費及び鉄筋切断に必要なガス切断機損料、酸素・アセチレン・玉掛作業に必要なワイヤーロープ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4-3-4 コンクリート殻処理 床版1次破碎で生じたコンクリート殻処理費は、別途計上する。</p> <p>4-4 床版1次及び2次破碎・撤去</p> <p>4-4-1 施工歩掛 床版1次及び2次破碎・撤去の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.10 床版1次及び2次破碎・撤去工歩掛 (10m²当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.11</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>1.11</td> <td></td> </tr> <tr> <td>大型ブレーカ運転</td> <td>油圧式600～800kg級</td> <td>日</td> <td>0.64</td> <td>(注) 4</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン運転</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>〃</td> <td>0.64</td> <td>(注) 5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>4</td> <td>(注) 6</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の適用範囲の対象数量は、床版の体積である。なお、コンクリート舗装版及びコンクリート高欄（壁高欄含む）の場合についても対象数量を含む。 2. 1次破碎の作業内容は、床版を分割し作業半径内の1次仮置場に仮置する、もしくは直接積み込む作業であり、運搬については、別途計上する。 なお、1次破碎の日当り施工量は、18m³/日を標準とする。 3. 2次破碎の作業内容は、1次破碎後の床版を、おおよそ30cm×30cm程度までの破碎及び積み込みであり、処分場等への運搬については、別途計上する。 なお、2次破碎の日当り施工量は127m³/日を標準とする。 4. コンクリート塊の積み込みは、大型ブレーカのベースマシンであるバックホウによるものであり、大型ブレーカからバケットに付替える方法を標準とする。 5. ラフテレーンクレーンについては、橋の上または橋台の背面からの作業であり、撤去部材長さ、質量、作業半径及び現場条件等により上表により難しい場合は、機械・規格を別途選定する。 6. 諸雑費は、チゼルの損耗費及び鉄筋切断に必要なガス切断機損料、酸素・アセチレン・玉掛作業に必要なワイヤーロープ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4-4-2 コンクリート殻処理 床版2次破碎までに生じたコンクリート殻の処理費は、別途計上する。</p>	日 当 り 施 工 量	単 位	数 量	床 版 1 次 破 碎 ・ 撤 去	m ³	18	諸 雑 費 率			3	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	0.64		溶 接 工		〃	1.11		特 殊 作 業 員		〃	0.64		普 通 作 業 員		〃	1.11		大型ブレーカ運転	油圧式600～800kg級	日	0.64	(注) 4	ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	0.64	(注) 5	諸 雑 費 率		%	4	(注) 6	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型25t吊</p>	
日 当 り 施 工 量	単 位	数 量																																																			
床 版 1 次 破 碎 ・ 撤 去	m ³	18																																																			
諸 雑 費 率																																																					
	3																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																	
世 話 役		人	0.64																																																		
溶 接 工		〃	1.11																																																		
特 殊 作 業 員		〃	0.64																																																		
普 通 作 業 員		〃	1.11																																																		
大型ブレーカ運転	油圧式600～800kg級	日	0.64	(注) 4																																																	
ラフテレーンクレーン運転	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	〃	0.64	(注) 5																																																	
諸 雑 費 率		%	4	(注) 6																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																												
<p>標準歩掛 p. 631 13・⑬・5</p>	<p>4-5 桁1次切断・撤去工 4-5-1 施工歩掛 桁1次切断・撤去工の日当り編成人員は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.11 日当り編成人員 (人)</p> <table border="1" data-bbox="215 331 1084 379"> <thead> <tr> <th>職 種 名</th> <th>世 話 役</th> <th>溶 接 工</th> <th>特殊作業員</th> <th>普通作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>桁 1 次 切 断 ・ 撤 去 工</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-5-2 日当り施工量 桁1次切断・撤去工の日当り施工量は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.12 日当り施工量</p> <table border="1" data-bbox="309 467 994 515"> <thead> <tr> <th>日 当 り 施 工 量</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>桁 1 次 切 断 ・ 撤 去 工</td> <td>t</td> <td>26</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 桁1次切断・撤去の作業は、桁材の撤去及び積込みであり、運搬については別途計上する。</p> <p>4-5-3 諸雑費</p> <p style="text-align: center;">表4.13 諸雑費率 (%)</p> <table border="1" data-bbox="309 624 994 647"> <thead> <tr> <th>諸 雑 費 率</th> <th>(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 切断作業に必要なガス切断機損料、酸素・アセチレン、玉掛作業に必要なワイヤーロープ等の費用であり、労務費の合計額を上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4-5-4 桁材処理 桁1次切断・撤去で生じた現場発成品については、別途適正に処理すること。</p> <p>4-6 桁1次及び2次切断・撤去 4-6-1 施工歩掛 桁1次及び2次切断・撤去工の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.14 桁1次及び2次切断・撤去工歩掛 (10 t 当り)</p> <table border="1" data-bbox="282 847 1084 1031"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.65</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td>1.31</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>1.04</td> <td></td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>0.38</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ラ フ テ レ ー ン</td> <td>排出ガス対策型</td> <td>日</td> <td>0.38</td> <td>1次切断 (注) 2, 4</td> </tr> <tr> <td>ク レ ー ン 運 転</td> <td>(第1次基準値)</td> <td></td> <td>0.27</td> <td>2次切断 (注) 4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>17</td> <td>(注) 5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 桁1次切断・撤去の作業は、桁材の撤去及び積込みであり、運搬については別途計上する。なお、桁1次切断の日当り施工量は26 t/日を標準とする。</p> <p>2. 桁1次切断・撤去において相吊りが必要な場合は、歩掛値×クレーン車台数分とする。</p> <p>3. 2次切断の作業は、切断、積込みであり、運搬については別途計上する。 なお、桁2次切断の日当り施工量は37 t/日を標準とする。</p> <p>4. ラフテレーンクレーンの規格は最低規格であるので、撤去部材の大きさと現場条件に応じて規格を決定する。 なお、作業半径及び現場条件等により上表の機械により難しい場合の機種は、トラッククレーンとし規格を別途選定する。</p> <p>5. 諸雑費は、切断作業に必要なガス切断機損料、酸素・アセチレン、玉掛作業に必要なワイヤーロープ等の費用であり、労務費の合計額を上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4-6-2 桁材処理 桁切断・撤去で生じた現場発成品については、別途適正に処理すること。</p>	職 種 名	世 話 役	溶 接 工	特殊作業員	普通作業員	桁 1 次 切 断 ・ 撤 去 工	1	2	2	1	日 当 り 施 工 量	単 位	数 量	桁 1 次 切 断 ・ 撤 去 工	t	26	諸 雑 費 率	(%)		8	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	0.65		溶 接 工		"	1.31		特 殊 作 業 員		"	1.04		普 通 作 業 員		"	0.38		ラ フ テ レ ー ン	排出ガス対策型	日	0.38	1次切断 (注) 2, 4	ク レ ー ン 運 転	(第1次基準値)		0.27	2次切断 (注) 4	諸 雑 費 率		%	17	(注) 5	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;">排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u></p>	<p>参考資料 p. 1</p>
職 種 名	世 話 役	溶 接 工	特殊作業員	普通作業員																																																											
桁 1 次 切 断 ・ 撤 去 工	1	2	2	1																																																											
日 当 り 施 工 量	単 位	数 量																																																													
桁 1 次 切 断 ・ 撤 去 工	t	26																																																													
諸 雑 費 率	(%)																																																														
	8																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																											
世 話 役		人	0.65																																																												
溶 接 工		"	1.31																																																												
特 殊 作 業 員		"	1.04																																																												
普 通 作 業 員		"	0.38																																																												
ラ フ テ レ ー ン	排出ガス対策型	日	0.38	1次切断 (注) 2, 4																																																											
ク レ ー ン 運 転	(第1次基準値)		0.27	2次切断 (注) 4																																																											
諸 雑 費 率		%	17	(注) 5																																																											

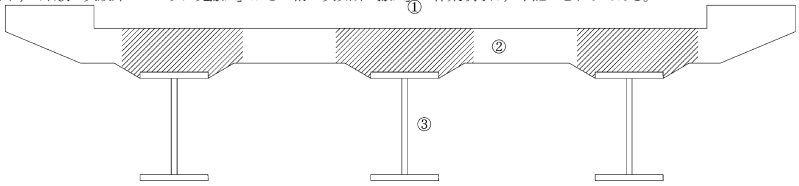
土木工事標準歩掛の一部改正
旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																				
標準歩掛 p. 632 13-⑬-6	<p>5. 単 価 表 (1) 高欄撤去100m当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1×100/D</td> <td>表4.1, 表4.2</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td>2×100/D</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>2×100/D</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク (クレーン装置付) 運転</td> <td>4 t積 2.9 t吊</td> <td>日</td> <td>1×100/D</td> <td>表3.1, 表4.2</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表4.3</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D: 日当り施工量</p> <p>(2) アスファルト舗装板破碎・積込み10m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1×10/D</td> <td>表4.4, 表4.5</td> </tr> <tr> <td>大 型 プ レ ー カ 運 転</td> <td>油圧式300~800kg級</td> <td>日</td> <td>1×10/D</td> <td>表3.1, 表4.5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表4.6</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D: 日当り施工量</p> <p>(3) 床版1次破碎・撤去10m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1×10/D</td> <td>表4.7, 表4.8</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td>2×10/D</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>1×10/D</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td>2×10/D</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>大 型 プ レ ー カ 運 転</td> <td>油圧式300~800kg級</td> <td>日</td> <td>1×10/D</td> <td>表3.1, 表4.8</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</td> <td>"</td> <td>1×10/D</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表4.9</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D: 日当り施工量</p> <p>(4) 床版1次及び2次破碎・撤去10m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.10</td> </tr> <tr> <td>溶 接 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>大 型 プ レ ー カ 運 転</td> <td>油圧式300~800kg級</td> <td>日</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1×100/D	表4.1, 表4.2	溶 接 工		"	2×100/D	" "	特 殊 作 業 員		"	2×100/D	" "	ト ラ ッ ク (クレーン装置付) 運転	4 t積 2.9 t吊	日	1×100/D	表3.1, 表4.2	諸 雑 費		式	1	表4.3	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1×10/D	表4.4, 表4.5	大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日	1×10/D	表3.1, 表4.5	諸 雑 費		式	1	表4.6	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1×10/D	表4.7, 表4.8	溶 接 工		"	2×10/D	" "	特 殊 作 業 員		"	1×10/D	" "	普 通 作 業 員		"	2×10/D	" "	大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日	1×10/D	表3.1, 表4.8	ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	"	1×10/D	" "	諸 雑 費		式	1	表4.9	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.10	溶 接 工		"		"	特 殊 作 業 員		"		"	普 通 作 業 員		"		"	大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日		"	ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	"		"	諸 雑 費		式	1	"	計					<p>現行どおり</p> <p>(2) アスファルト舗装板破碎・積込み10m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td>1×10/D</td> <td>表4.4, 表4.5</td> </tr> <tr> <td><u>普 通 作 業 員</u></td> <td></td> <td><u>人</u></td> <td><u>1×10/D</u></td> <td>表4.4, 表4.5</td> </tr> <tr> <td>大 型 プ レ ー カ 運 転</td> <td>油圧式300~800kg級</td> <td>日</td> <td>1×10/D</td> <td>表3.1, 表4.5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表4.6</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) D: 日当り施工量</p> <p>排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</p> <p>排出ガス対策型 <u>(第2次基準値)</u> 油圧伸縮ジブ型 25 t吊</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人	1×10/D	表4.4, 表4.5	<u>普 通 作 業 員</u>		<u>人</u>	<u>1×10/D</u>	表4.4, 表4.5	大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日	1×10/D	表3.1, 表4.5	諸 雑 費		式	1	表4.6	計					
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人	1×100/D	表4.1, 表4.2																																																																																																																																																																																			
溶 接 工		"	2×100/D	" "																																																																																																																																																																																			
特 殊 作 業 員		"	2×100/D	" "																																																																																																																																																																																			
ト ラ ッ ク (クレーン装置付) 運転	4 t積 2.9 t吊	日	1×100/D	表3.1, 表4.2																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	表4.3																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人	1×10/D	表4.4, 表4.5																																																																																																																																																																																			
大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日	1×10/D	表3.1, 表4.5																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	表4.6																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人	1×10/D	表4.7, 表4.8																																																																																																																																																																																			
溶 接 工		"	2×10/D	" "																																																																																																																																																																																			
特 殊 作 業 員		"	1×10/D	" "																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		"	2×10/D	" "																																																																																																																																																																																			
大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日	1×10/D	表3.1, 表4.8																																																																																																																																																																																			
ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	"	1×10/D	" "																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	表4.9																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人		表4.10																																																																																																																																																																																			
溶 接 工		"		"																																																																																																																																																																																			
特 殊 作 業 員		"		"																																																																																																																																																																																			
普 通 作 業 員		"		"																																																																																																																																																																																			
大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日		"																																																																																																																																																																																			
ラフテレーンクレーン賃料	排出ガス対策型 (第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型 25 t吊	"		"																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	"																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																			
世 話 役		人	1×10/D	表4.4, 表4.5																																																																																																																																																																																			
<u>普 通 作 業 員</u>		<u>人</u>	<u>1×10/D</u>	表4.4, 表4.5																																																																																																																																																																																			
大 型 プ レ ー カ 運 転	油圧式300~800kg級	日	1×10/D	表3.1, 表4.5																																																																																																																																																																																			
諸 雑 費		式	1	表4.6																																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																																							

土木工事標準歩掛の一部改正
旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行					改 正	摘 要
標準歩掛 p. 633 13-⑬・7	(5) 桁1次切斷・撤去10 t 当り単価表					現行どおり	
名 称		規 格	単 位	数 量	摘 要		
世 話 役			人	1×10/D	表4.11, 表4.12		
溶 接 工			"	2×10/D	" "		
特 殊 作 業 員			"	2×10/D	" "		
普 通 作 業 員			"	1×10/D	" "		
ラフテレーンクレーン又は トラッククレーン賃料			日	1×10/D	表3.1 表4.12		
諸 雑 費			式	1	表4.13		
計							
(注) D:日当り施工量							
(6) 桁1次及び2次切斷・撤去10 t 当り単価表							
名 称		規 格	単 位	数 量	摘 要		
世 話 役			人		表4.14		
溶 接 工			"		"		
特 殊 作 業 員			"		"		
普 通 作 業 員			"		"		
ラフテレーンクレーン又は トラッククレーン賃料			日		1次切斷, 表4.14 2次切斷, 表4.14		
諸 雑 費			式	1	表4.14		
計							
(7) 機械運搬単価表							
機 械 名		規 格	適用単価表	指 定 事 項			
大 型 プ レ ー カ 運 転		油圧式300~800kg級	機-20	《アスファルト舗装破砕・積込み》 機 械 損 料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)級) 運転労務数量→1.00 燃 料 消 費 量→101 機械損料数量→1.69			
				機 械 損 料 2→大型ブレーカ (油圧式300~800kg級) 機械損料数量→1.82			
				《床板1次破砕・撤去》 機 械 損 料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)級) 運転労務数量→1.00 燃 料 消 費 量→103 機械損料数量→1.56			
ト ラ ッ ク (クレーン装置付)		4 t積 2.9 t吊	機-18	機 械 損 料 2→大型ブレーカ (油圧式300~800kg級) 機械損料数量→1.56			
				《床板1次及び2次破砕・撤去》 機 械 損 料 1→バックホウ (排出ガス対策型(第1次基準値)・クローラ型山積0.8m ³ (平積0.6m ³)級) 運転労務数量→1.00 燃 料 消 費 量→103 機械損料数量→1.54			
				機 械 損 料 2→大型ブレーカ (油圧式300~800kg級) 機械損料数量→1.60			
				運 転 労 務 量→1.00 燃 料 消 費 量→28 機 械 損 料 数 量→1.07			

土木工事標準歩掛の一部改正
旧橋撤去工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
<p>標準歩掛 p. 634 13-⑬・8</p>	<p>(参考) ブロック施工（床版分割施工）とは、コンクリート殻を桁下に落とすことができず、ある程度のブロック状に1次破碎後、鉄筋をガス切断したのちクレーン等でブロックを吊り上げて、撤去する工法である。 なお、「床版1次破碎・ブロック塊撤去」から「桁1次切断・撤去」の作業順序は、下記のとおりである。</p>  <p>作業順は、①の斜線部を大型ブレーカで1次破碎後、鉄筋をガス切断、②のブロック塊をラフテレーンクレーンで撤去し、③の桁材切断・撤去を行う。</p>	<p>現行どおり</p>	

土木工事標準歩掛の一部改正
道路除草工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																												
標準歩掛 P.637 13-④-3	<p>6. 集草・積込運搬歩掛 歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 集草・積込運搬歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="224 343 1108 558"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">工 種</th> </tr> <tr> <th>集 草</th> <th>積込運搬</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.0</td> <td>0.9</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 (バッカー車運転)</td> <td>2 t積 (4 m³)</td> <td>h (h)</td> <td>—</td> <td>表6.2 (表6.3)</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は、必要な工種のみ計上する。 2. ダンプトラック及びバッカー車の運転労務は「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. バッカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がバッカー車のみに限られる場合には、バッカー車を選定する。 5. 諸雑費は、くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 6. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">表6.2 ダンプトラック2 t積 1,000m²当り運転時間 (h)</p> <table border="1" data-bbox="224 925 1108 1005"> <thead> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <th>6.5以下</th> <th>11.5以下</th> <th>14.5以下</th> <th>17.5以下</th> <th>19.5以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬時間 (h)</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="224 1029 1108 1109"> <thead> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <th>21.5以下</th> <th>23.5以下</th> <th>26.0以下</th> <th>28.0以下</th> <th>30.0以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬時間 (h)</td> <td>2.2</td> <td>2.4</td> <td>2.7</td> <td>3.0</td> <td>3.3</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="224 1133 828 1212"> <thead> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <th>32.0以下</th> <th>34.5以下</th> <th>35.0以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬時間 (h)</td> <td>3.6</td> <td>4.0</td> <td>4.4</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. 運搬距離が35kmを超える場合は別途考慮する。 4. DID区間の有無に関係なく適用できる。 5. DID (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。</p>	名 称	規 格	単 位	工 種		集 草	積込運搬	普通作業員		人	1.0	0.9	ダンプトラック運転 (バッカー車運転)	2 t積 (4 m ³)	h (h)	—	表6.2 (表6.3)	諸 雑 費 率		%	2	3	運搬距離 (km)	6.5以下	11.5以下	14.5以下	17.5以下	19.5以下	運搬時間 (h)	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	運搬距離 (km)	21.5以下	23.5以下	26.0以下	28.0以下	30.0以下	運搬時間 (h)	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3	運搬距離 (km)	32.0以下	34.5以下	35.0以下	運搬時間 (h)	3.6	4.0	4.4	<p>6. 集草・積込運搬歩掛 歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 集草・積込運搬歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="1153 343 2038 558"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">工 種</th> </tr> <tr> <th>集 草</th> <th>積込運搬</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>1.0</td> <td>0.9</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 (バッカー車運転)</td> <td>2 t積級 (4 m³)</td> <td>h (h)</td> <td>—</td> <td>表6.2 (表6.3)</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>2</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は、必要な工種のみ計上する。 2. ダンプトラック及びバッカー車の運転労務は「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. バッカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がバッカー車のみに限られる場合には、バッカー車を選定する。 5. 諸雑費は、くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 6. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">表6.2 ダンプトラック2 t積級 1,000m²当り運転時間 (h)</p> <table border="1" data-bbox="1153 925 2038 1005"> <thead> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <th>6.5以下</th> <th>11.5以下</th> <th>14.5以下</th> <th>17.5以下</th> <th>19.5以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬時間 (h)</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>2.0</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="1153 1029 2038 1109"> <thead> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <th>21.5以下</th> <th>23.5以下</th> <th>26.0以下</th> <th>28.0以下</th> <th>30.0以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬時間 (h)</td> <td>2.2</td> <td>.4</td> <td>2.7</td> <td>3.0</td> <td>3.3</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="1153 1133 1758 1212"> <thead> <tr> <th>運搬距離 (km)</th> <th>32.0以下</th> <th>34.5以下</th> <th>35.0以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運搬時間 (h)</td> <td>3.6</td> <td>4.0</td> <td>4.4</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は平均値とする。 2. 自動車専用道路を利用する場合には、別途考慮する。 3. 運搬距離が35kmを超える場合は別途考慮する。 4. DID区間の有無に関係なく適用できる。 5. DID (人口集中地区) は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。</p>	名 称	規 格	単 位	工 種		集 草	積込運搬	普通作業員		人	1.0	0.9	ダンプトラック運転 (バッカー車運転)	2 t積 級 (4 m ³)	h (h)	—	表6.2 (表6.3)	諸 雑 費 率		%	2	3	運搬距離 (km)	6.5以下	11.5以下	14.5以下	17.5以下	19.5以下	運搬時間 (h)	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	運搬距離 (km)	21.5以下	23.5以下	26.0以下	28.0以下	30.0以下	運搬時間 (h)	2.2	.4	2.7	3.0	3.3	運搬距離 (km)	32.0以下	34.5以下	35.0以下	運搬時間 (h)	3.6	4.0	4.4	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格				単 位	工 種																																																																																																									
		集 草	積込運搬																																																																																																												
普通作業員		人	1.0	0.9																																																																																																											
ダンプトラック運転 (バッカー車運転)	2 t積 (4 m ³)	h (h)	—	表6.2 (表6.3)																																																																																																											
諸 雑 費 率		%	2	3																																																																																																											
運搬距離 (km)	6.5以下	11.5以下	14.5以下	17.5以下	19.5以下																																																																																																										
運搬時間 (h)	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0																																																																																																										
運搬距離 (km)	21.5以下	23.5以下	26.0以下	28.0以下	30.0以下																																																																																																										
運搬時間 (h)	2.2	2.4	2.7	3.0	3.3																																																																																																										
運搬距離 (km)	32.0以下	34.5以下	35.0以下																																																																																																												
運搬時間 (h)	3.6	4.0	4.4																																																																																																												
名 称	規 格	単 位	工 種																																																																																																												
			集 草	積込運搬																																																																																																											
普通作業員		人	1.0	0.9																																																																																																											
ダンプトラック運転 (バッカー車運転)	2 t積 級 (4 m ³)	h (h)	—	表6.2 (表6.3)																																																																																																											
諸 雑 費 率		%	2	3																																																																																																											
運搬距離 (km)	6.5以下	11.5以下	14.5以下	17.5以下	19.5以下																																																																																																										
運搬時間 (h)	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0																																																																																																										
運搬距離 (km)	21.5以下	23.5以下	26.0以下	28.0以下	30.0以下																																																																																																										
運搬時間 (h)	2.2	.4	2.7	3.0	3.3																																																																																																										
運搬距離 (km)	32.0以下	34.5以下	35.0以下																																																																																																												
運搬時間 (h)	3.6	4.0	4.4																																																																																																												

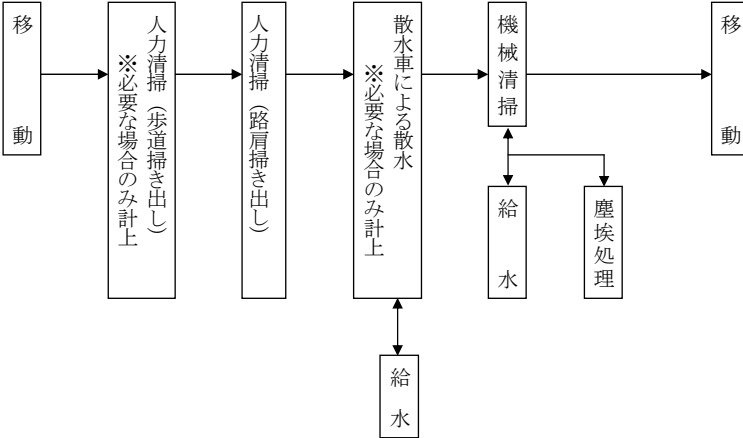
土木工事標準歩掛の一部改正
道路除草工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																				
標準歩掛 P.638 13-④-4	<p>7. 総合歩掛</p> <p>7-1 総合歩掛（除草（肩掛け式）、集草・積込運搬） 除草（肩掛け式）から積込運搬までを作業形態別に総合した歩掛は次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表7.1 総合歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="273 344 1061 596"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">肩掛式（飛び石防護有り）</th> </tr> <tr> <th>除草、集草・積込運搬</th> <th>除草、集草</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">0.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.9</td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>カッター径255mm</td> <td>日</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 （バクカー車運転）</td> <td>2 t 積 （4 m³）</td> <td>h (h)</td> <td>表6.2 （表6.3）</td> <td>— —</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は作業形態により計上する。 2. ダンプトラックの運転労務は、「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. バクカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がバクカー車のみに限られる場合には、バクカー車を選定する。 5. 上表には補助刈り（機械除草に係わる人力による仕上げ除草）が含まれる。 6. 空き缶等の障害物除去を含む。 7. 諸雑費は、燃料・かま・飛び石防護材・くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費と、草刈機の機械損料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 8. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">表7.2 総合歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="282 916 1052 1203"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">肩掛式（飛び石防護無し）</th> </tr> <tr> <th>除草、集草、積込運搬</th> <th>除草、集草</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">0.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.1</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>径255mm</td> <td>日</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 （バクカー車運転）</td> <td>2 t 積 （4 m³）</td> <td>h (h)</td> <td>表6.2 （表6.3）</td> <td>— —</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は作業形態により計上する。 2. ダンプトラックの運転労務は「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. バクカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がバクカー車のみに限られる場合には、バクカー車を選定する。 5. 上表には補助刈り（機械除草に係わる人力による仕上げ除草）が含まれる。 6. 空き缶等の障害物除去を含む。 7. 諸雑費は、燃料・かま・くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費と草刈機の機械損料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 8. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p>	名 称	規 格	単 位	肩掛式（飛び石防護有り）		除草、集草・積込運搬	除草、集草	世 話 役		人	0.3		特 殊 作 業 員		〃	1.7		普 通 作 業 員		〃	2.9	2.0	機 械 損 料	カッター径255mm	日	1.7		ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —	諸 雑 費 率		%	3	3	名 称	規 格	単 位	肩掛式（飛び石防護無し）		除草、集草、積込運搬	除草、集草	世 話 役		人	0.3		特 殊 作 業 員		〃	1.7		普 通 作 業 員		〃	2.1	1.2	機 械 損 料	径255mm	日	1.7		ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —	諸 雑 費 率		%	3	3	<p>7. 総合歩掛</p> <p>7-1 総合歩掛（除草（肩掛け式）、集草・積込運搬） 除草（肩掛け式）から積込運搬までを作業形態別に総合した歩掛は次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表7.1 総合歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="1160 344 2038 576"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">肩掛式（飛び石防護有り）</th> </tr> <tr> <th>除草、集草・積込運搬</th> <th>除草、集草</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">0.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.9</td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>カッター径255mm</td> <td>日</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 （バクカー車運転）</td> <td>2 t 積級 （4 m³）</td> <td>h (h)</td> <td>表6.2 （表6.3）</td> <td>— —</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は作業形態により計上する。 2. ダンプトラックの運転労務は、「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. バクカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がバクカー車のみに限られる場合には、バクカー車を選定する。 5. 上表には補助刈り（機械除草に係わる人力による仕上げ除草）が含まれる。 6. 空き缶等の障害物除去を含む。 7. 諸雑費は、燃料・かま・飛び石防護材・くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費と、草刈機の機械損料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 8. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">表7.2 総合歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" data-bbox="1160 887 2038 1195"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">肩掛式（飛び石防護無し）</th> </tr> <tr> <th>除草、集草、積込運搬</th> <th>除草、集草</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2">0.3</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>2.1</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>径255mm</td> <td>日</td> <td colspan="2">1.7</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 （バクカー車運転）</td> <td>2 t 積級 （4 m³）</td> <td>h (h)</td> <td>表6.2 （表6.3）</td> <td>— —</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は作業形態により計上する。 2. ダンプトラックの運転労務は「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. バクカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がバクカー車のみに限られる場合には、バクカー車を選定する。 5. 上表には補助刈り（機械除草に係わる人力による仕上げ除草）が含まれる。 6. 空き缶等の障害物除去を含む。 7. 諸雑費は、燃料・かま・くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費と草刈機の機械損料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 8. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p>	名 称	規 格	単 位	肩掛式（飛び石防護有り）		除草、集草・積込運搬	除草、集草	世 話 役		人	0.3		特 殊 作 業 員		〃	1.7		普 通 作 業 員		〃	2.9	2.0	機 械 損 料	カッター径255mm	日	1.7		ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 級 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —	諸 雑 費 率		%	3	3	名 称	規 格	単 位	肩掛式（飛び石防護無し）		除草、集草、積込運搬	除草、集草	世 話 役		人	0.3		特 殊 作 業 員		〃	1.7		普 通 作 業 員		〃	2.1	1.2	機 械 損 料	径255mm	日	1.7		ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 級 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —	諸 雑 費 率		%	3	3	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格				単 位	肩掛式（飛び石防護有り）																																																																																																																																																	
		除草、集草・積込運搬	除草、集草																																																																																																																																																				
世 話 役		人	0.3																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	1.7																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	2.9	2.0																																																																																																																																																			
機 械 損 料	カッター径255mm	日	1.7																																																																																																																																																				
ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —																																																																																																																																																			
諸 雑 費 率		%	3	3																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	肩掛式（飛び石防護無し）																																																																																																																																																				
			除草、集草、積込運搬	除草、集草																																																																																																																																																			
世 話 役		人	0.3																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	1.7																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	2.1	1.2																																																																																																																																																			
機 械 損 料	径255mm	日	1.7																																																																																																																																																				
ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —																																																																																																																																																			
諸 雑 費 率		%	3	3																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	肩掛式（飛び石防護有り）																																																																																																																																																				
			除草、集草・積込運搬	除草、集草																																																																																																																																																			
世 話 役		人	0.3																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	1.7																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	2.9	2.0																																																																																																																																																			
機 械 損 料	カッター径255mm	日	1.7																																																																																																																																																				
ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 級 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —																																																																																																																																																			
諸 雑 費 率		%	3	3																																																																																																																																																			
名 称	規 格	単 位	肩掛式（飛び石防護無し）																																																																																																																																																				
			除草、集草、積込運搬	除草、集草																																																																																																																																																			
世 話 役		人	0.3																																																																																																																																																				
特 殊 作 業 員		〃	1.7																																																																																																																																																				
普 通 作 業 員		〃	2.1	1.2																																																																																																																																																			
機 械 損 料	径255mm	日	1.7																																																																																																																																																				
ダンプトラック運転 （バクカー車運転）	2 t 積 級 （4 m ³ ）	h (h)	表6.2 （表6.3）	— —																																																																																																																																																			
諸 雑 費 率		%	3	3																																																																																																																																																			

土木工事標準歩掛の一部改正
道路除草工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																								
標準歩掛 P.639 13-⑩-5	<p>7-2 総合歩掛（除草（ハンドガイド式）、集草・積込運搬） 除草（ハンドガイド式）から積込運搬までを作業形態別に総合した歩掛は次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表7.3 総合歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">ハンドガイド式</th> </tr> <tr> <th>除草, 集草・積込運搬</th> <th>除草, 集草</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.05</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.24</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td style="text-align: center;">2.10</td> <td style="text-align: center;">1.20</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>刈幅150cm</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.24</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 (パッカー車運転)</td> <td>2 t積 (4 m³)</td> <td>h (h)</td> <td style="text-align: center;">表6.2 (表6.3)</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">9</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は作業形態により計上する。 2. ダンプトラックの運転労務は、「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. パッカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がパッカー車のみに限られる場合には、パッカー車を選定する。 5. 上表には補助刈り（機械除草に係わる人力による仕上げ除草）が含まれる。 6. 空き缶等の障害物除去を含む。 7. 諸雑費は、燃料・かま・くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費と草刈機の機械損料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 8. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>8. 単 価 表</p> <p>(1) 機械除草 肩掛式、又はハンドガイド式 除草面積1,000m²当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.1, 表4.2</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td></td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 人力除草 除草面積1,000m²当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表5.1</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 集草・積込運搬 除草面積1,000m²当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表6.1</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 (パッカー車運転)</td> <td>2 t積 (4 m³)</td> <td>h (h)</td> <td></td> <td>表6.2 (表6.3) 必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表6.1</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	ハンドガイド式		除草, 集草・積込運搬	除草, 集草	世 話 役		人	0.05		特 殊 作 業 員		〃	0.24		普 通 作 業 員		〃	2.10	1.20	機 械 損 料	刈幅150cm	日	0.24		ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 (4 m ³)	h (h)	表6.2 (表6.3)	—	諸 雑 費 率		%	7	9	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表4.1, 表4.2	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	機 械 損 料		日		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表5.1	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表6.1	ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 (4 m ³)	h (h)		表6.2 (表6.3) 必要に応じて計上	諸 雑 費		式	1	表6.1	計					<p>7-2 総合歩掛（除草（ハンドガイド式）、集草・積込運搬） 除草（ハンドガイド式）から積込運搬までを作業形態別に総合した歩掛は次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表7.3 総合歩掛 (除草面積1,000m²当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">ハンドガイド式</th> </tr> <tr> <th>除草, 集草・積込運搬</th> <th>除草, 集草</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.05</td> </tr> <tr> <td>特 殊 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.24</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td style="text-align: center;">2.10</td> <td style="text-align: center;">1.20</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>刈幅150cm</td> <td>日</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">0.24</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 (パッカー車運転)</td> <td>2 t積経 (4 m³)</td> <td>h (h)</td> <td style="text-align: center;">表6.2 (表6.3)</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td></td> <td>%</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">9</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 集草・積込運搬は作業形態により計上する。 2. ダンプトラックの運転労務は、「第1章①建設機械運転労務」による。 3. ダンプトラックの運転時間は、表6.2による。 4. パッカー車の運転時間は、表6.3による。 運搬機械はダンプトラックを標準とし、処分場等の受入側の指定機械がパッカー車のみに限られる場合には、パッカー車を選定する。 5. 上表には補助刈り（機械除草に係わる人力による仕上げ除草）が含まれる。 6. 空き缶等の障害物除去を含む。 7. 諸雑費は、燃料・かま・くまで・竹ぼうき・フォーク等の費用であり、労務費と草刈機の機械損料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 8. 廃棄、処分費用等が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>現行どおり</p> <p>(3) 集草・積込運搬 除草面積1,000m²当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表6.1</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転 (パッカー車運転)</td> <td>2 t積経 (4 m³)</td> <td>h (h)</td> <td></td> <td>表6.2 (表6.3) 必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表6.1</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	ハンドガイド式		除草, 集草・積込運搬	除草, 集草	世 話 役		人	0.05		特 殊 作 業 員		〃	0.24		普 通 作 業 員		〃	2.10	1.20	機 械 損 料	刈幅150cm	日	0.24		ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 経 (4 m ³)	h (h)	表6.2 (表6.3)	—	諸 雑 費 率		%	7	9	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表6.1	ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 経 (4 m ³)	h (h)		表6.2 (表6.3) 必要に応じて計上	諸 雑 費		式	1	表6.1	計					<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格				単 位	ハンドガイド式																																																																																																																																																																																					
		除草, 集草・積込運搬	除草, 集草																																																																																																																																																																																								
世 話 役		人	0.05																																																																																																																																																																																								
特 殊 作 業 員		〃	0.24																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		〃	2.10	1.20																																																																																																																																																																																							
機 械 損 料	刈幅150cm	日	0.24																																																																																																																																																																																								
ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 (4 m ³)	h (h)	表6.2 (表6.3)	—																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費 率		%	7	9																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																							
世 話 役		人		表4.1, 表4.2																																																																																																																																																																																							
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																							
機 械 損 料		日		〃																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																							
計																																																																																																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																							
世 話 役		人		表5.1																																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																							
計																																																																																																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		人		表6.1																																																																																																																																																																																							
ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 (4 m ³)	h (h)		表6.2 (表6.3) 必要に応じて計上																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1	表6.1																																																																																																																																																																																							
計																																																																																																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	ハンドガイド式																																																																																																																																																																																								
			除草, 集草・積込運搬	除草, 集草																																																																																																																																																																																							
世 話 役		人	0.05																																																																																																																																																																																								
特 殊 作 業 員		〃	0.24																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		〃	2.10	1.20																																																																																																																																																																																							
機 械 損 料	刈幅150cm	日	0.24																																																																																																																																																																																								
ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 経 (4 m ³)	h (h)	表6.2 (表6.3)	—																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費 率		%	7	9																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		人		表6.1																																																																																																																																																																																							
ダンプトラック運転 (パッカー車運転)	2 t積 経 (4 m ³)	h (h)		表6.2 (表6.3) 必要に応じて計上																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1	表6.1																																																																																																																																																																																							
計																																																																																																																																																																																											

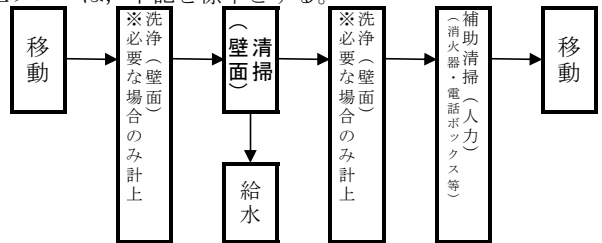
土木工事標準歩掛の一部改正
道路清掃工（路面清掃工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																									
標準歩掛 P.641 13-⑬-1	<p>⑬ 道路清掃工</p> <p>1. 路面清掃工</p> <p>1-1 適用範囲 本資料は、真空式及びブラシ式路面清掃車による道路清掃作業に適用する。</p> <p>1-2 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>1-3 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表1.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="219 1002 1111 1220"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th colspan="2">規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">路面清掃車</td> <td rowspan="2">真空式</td> <td>リヤダンプ 5.5m³級</td> <td>台</td> <td rowspan="5">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>リヤリフトダンプ 3.5m³級</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ブラシ式</td> <td>リヤダンプ 3.1m³級</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> <tr> <td>リヤリフトダンプ 2.5m³級</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> <tr> <td>フロントリフトダンプ 2.2m³級</td> <td>〃</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>1-4 組合せ機械</p> <p>(1) フロントリフトダンプ及びリヤリフトダンプ式は、ダンプトラック（4 t積）の組合せを標準とし、ダンプトラックの運転時間は、路面清掃車と同一とすることを標準とする。</p> <p>(2) 散水車は、清掃車の散水能力、給水条件等により必要な場合は、別途計上することができる。なお、運転時間は、路面清掃車と同一とすることを標準とする。</p> <p>(3) 粗大塵埃の量が多く、別途収集が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>(4) 組合せ機械を貸与機械とする場合は、官保有の規格により積算する。</p>	機 械 名	規 格		単 位	数 量	摘 要	路面清掃車	真空式	リヤダンプ 5.5m ³ 級	台	1		リヤリフトダンプ 3.5m ³ 級	〃		ブラシ式	リヤダンプ 3.1m ³ 級	〃		リヤリフトダンプ 2.5m ³ 級	〃		フロントリフトダンプ 2.2m ³ 級	〃		<p>現行どおり</p> <p>1-4 組合せ機械</p> <p>(1) フロントリフトダンプ及びリヤリフトダンプ式は、ダンプトラック（4 t積級）の組合せを標準とし、ダンプトラックの運転時間は、路面清掃車と同一とすることを標準とする。</p> <p>(2) 散水車は、清掃車の散水能力、給水条件等により必要な場合は、別途計上することができる。なお、運転時間は、路面清掃車と同一とすることを標準とする。</p> <p>(3) 粗大塵埃の量が多く、別途収集が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>(4) 組合せ機械を貸与機械とする場合は、官保有の規格により積算する。</p>	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
機 械 名	規 格		単 位	数 量	摘 要																							
路面清掃車	真空式	リヤダンプ 5.5m ³ 級	台	1																								
		リヤリフトダンプ 3.5m ³ 級	〃																									
	ブラシ式	リヤダンプ 3.1m ³ 級	〃																									
		リヤリフトダンプ 2.5m ³ 級	〃																									
		フロントリフトダンプ 2.2m ³ 級	〃																									

土木工事標準歩掛の一部改正
道路清掃工（路面清掃工）

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																															
標準歩掛 P.645 13-⑤-5	<p>(3) 路面清掃車（ブラシ式フロントリフトダンプ2.2m³）運転1時間当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="338 256 1064 483"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運 転 手（特 殊）</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>第1章①建設機械運転労務による</td> </tr> <tr> <td>助 手</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃 料 費</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td></td> <td>第1章②原動機燃料消費量による</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>表1.9</td> <td>h</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(4) 路面清掃車（ブラシ式リヤダンプ，リヤリフトダンプ，真空式）運転1時間当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="331 536 1055 772"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>運 転 手（一 般）</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>第1章①建設機械運転労務による</td> </tr> <tr> <td>助 手</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.13</td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃 料 費</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td></td> <td>第1章②原動機燃料消費量による</td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td>表1.9</td> <td>h</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(5) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="331 825 1055 917"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>散 水 車</td> <td>全 機 種</td> <td>機-6</td> <td>散水車使用のとき計上</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>4 t積</td> <td>機-7</td> <td>ダンプトラック使用のとき計上</td> </tr> </tbody> </table> <p>表1.9 建設機械等損料算定表対象規格表</p> <table border="1" data-bbox="286 978 1048 1171"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">真空式</th> <th colspan="3">ブラシ式</th> </tr> <tr> <th>リヤダンプ 5.5m³級</th> <th>リヤリフトダンプ 3.5m³級</th> <th>リヤダンプ 3.1m³級</th> <th>リヤリフトダンプ 2.5m³級</th> <th>フロントリフトダンプ 2.2m³級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>路面清掃車</td> <td>真空式・リアダンプ式 ホッパ容量5.5m³～6.5m³</td> <td>真空式 ホッパ容量3.5m³</td> <td>ブラシ式・四輪式 ホッパ容量2.5～3.1m³</td> <td>ブラシ式・四輪式 ホッパ容量2.5～3.1m³</td> <td>ブラシ式・三輪式 ホッパ容量2.2m³ 3輪式</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	運 転 手（特 殊）		人		第1章①建設機械運転労務による	助 手		〃	0.15		燃 料 費		ℓ		第1章②原動機燃料消費量による	機 械 損 料	表1.9	h	1		諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	運 転 手（一 般）		人		第1章①建設機械運転労務による	助 手		〃	0.13		燃 料 費		ℓ		第1章②原動機燃料消費量による	機 械 損 料	表1.9	h	1		諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	散 水 車	全 機 種	機-6	散水車使用のとき計上	ダンプトラック	4 t積	機-7	ダンプトラック使用のとき計上		真空式		ブラシ式			リヤダンプ 5.5m ³ 級	リヤリフトダンプ 3.5m ³ 級	リヤダンプ 3.1m ³ 級	リヤリフトダンプ 2.5m ³ 級	フロントリフトダンプ 2.2m ³ 級	路面清掃車	真空式・リアダンプ式 ホッパ容量5.5m ³ ～6.5m ³	真空式 ホッパ容量3.5m ³	ブラシ式・四輪式 ホッパ容量2.5～3.1m ³	ブラシ式・四輪式 ホッパ容量2.5～3.1m ³	ブラシ式・三輪式 ホッパ容量2.2m ³ 3輪式	<p>現行どおり</p> <p>(5) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1144 798 2040 944"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>散 水 車</td> <td>全 機 種</td> <td>機-6</td> <td>散水車使用のとき計上</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>4 t積級</td> <td>機-7</td> <td>ダンプトラック使用のとき計上</td> </tr> </tbody> </table> <p>現行どおり</p>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	散 水 車	全 機 種	機-6	散水車使用のとき計上	ダンプトラック	4 t積 級	機-7	ダンプトラック使用のとき計上	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																														
運 転 手（特 殊）		人		第1章①建設機械運転労務による																																																																																																														
助 手		〃	0.15																																																																																																															
燃 料 費		ℓ		第1章②原動機燃料消費量による																																																																																																														
機 械 損 料	表1.9	h	1																																																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																																															
計																																																																																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																														
運 転 手（一 般）		人		第1章①建設機械運転労務による																																																																																																														
助 手		〃	0.13																																																																																																															
燃 料 費		ℓ		第1章②原動機燃料消費量による																																																																																																														
機 械 損 料	表1.9	h	1																																																																																																															
諸 雑 費		式	1																																																																																																															
計																																																																																																																		
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																															
散 水 車	全 機 種	機-6	散水車使用のとき計上																																																																																																															
ダンプトラック	4 t積	機-7	ダンプトラック使用のとき計上																																																																																																															
	真空式		ブラシ式																																																																																																															
	リヤダンプ 5.5m ³ 級	リヤリフトダンプ 3.5m ³ 級	リヤダンプ 3.1m ³ 級	リヤリフトダンプ 2.5m ³ 級	フロントリフトダンプ 2.2m ³ 級																																																																																																													
路面清掃車	真空式・リアダンプ式 ホッパ容量5.5m ³ ～6.5m ³	真空式 ホッパ容量3.5m ³	ブラシ式・四輪式 ホッパ容量2.5～3.1m ³	ブラシ式・四輪式 ホッパ容量2.5～3.1m ³	ブラシ式・三輪式 ホッパ容量2.2m ³ 3輪式																																																																																																													
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																															
散 水 車	全 機 種	機-6	散水車使用のとき計上																																																																																																															
ダンプトラック	4 t積 級	機-7	ダンプトラック使用のとき計上																																																																																																															

土木工事標準歩掛の一部改正
道路清掃工（トンネル清掃工）

現行基準 のページ	現 行	改 正 案	摘 要										
<p>P 6 5 1 13-⑯-11</p>	<p>4. トンネル清掃工 4-1. 適用範囲 本資料は、回転ブラシ式トンネル清掃車によるトンネル清掃作業に適用する。</p> <p>4-2 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 1. 「洗浄」とは、ブラシを回転させず壁面に散水する作業をいう。 2. 「清掃」とは、ブラシを回転させ壁面の汚れを取る作業をいう。</p> <p>4-3 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p>表4.1 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="280 986 1079 1042"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル清掃車</td> <td>回転ブラシ式</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>4-4 組合せ機械 散水車は、清掃車の散水能力、給水条件等により必要な場合に計上することができる。なお、運転時間は主機械と同一とすることを標準とする。</p>	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	トンネル清掃車	回転ブラシ式	台	1		<p>現行どおり</p>	
機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要									
トンネル清掃車	回転ブラシ式	台	1										

土木工事標準歩掛の一部改正
道路清掃工（トンネル清掃工）

現行基準 のページ	現 行	改 正 案	摘 要												
<p>P 6 5 1 13-⑯-11</p> <p>P 6 5 2 13-⑯-12</p>	<p>4-5 トンネル清掃作業歩掛 トンネル清掃車1台に対して以下の人員を計上する。</p> <p>表4.2 トンネル清掃作業歩掛 (人/日)</p> <table border="1" data-bbox="362 491 974 600"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td>人</td> <td>0.9</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td>〃</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td>〃</td> <td>2.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表には、組合せ機械の労務は含まない。 2. 上表は、機械清掃ができない部分（消火器・電話ボックス等）の補助清掃を含む。 3. 運転労務は、「第1章①建設機械運転労務」による。</p> <p>4-6 トンネル清掃車運転時間 作業に必要な運転時間は、次式による。</p> $T_1 = \left[\frac{N}{V_1} + \frac{n}{V_2} + \alpha N \right] L + \frac{l}{v}$ <p>T_1 : 作業に必要な運転時間（給水、移動、アイドリング等の全時間を含む）（h） L : トンネル総延長（km） N : 清掃回数（回） n : 洗浄回数（〃） V_1 : 清掃速度（km/h） V_2 : 洗浄速度（〃） α : 清掃1km当り必要水量の給水時間（h/km） l : 移動距離（km） v : 移動速度（km/h）</p> <p>(1) トンネル総延長（L） 清掃を実施するトンネルの総延長をいう。</p> <p>(2) 清掃回数（N） 清掃回数は、次式による。 $N = N^L + N^R$ $N^L = \text{左側清掃壁面幅 (m)} \div (\text{ブラシ幅} - 0.1) \text{ (小数1位切り上げ)}$ $N^R = \text{右側清掃壁面幅 (m)} \div (\text{ブラシ幅} - 0.1) \text{ (〃)}$</p>	名 称	単 位	数 量	世話役	人	0.9	特殊作業員	〃	1.0	普通作業員	〃	2.1	<p>現行どおり</p>	
名 称	単 位	数 量													
世話役	人	0.9													
特殊作業員	〃	1.0													
普通作業員	〃	2.1													

土木工事標準歩掛の一部改正
道路清掃工（トンネル清掃工）

現行基準 のページ	現 行	改 正 案	摘 要																				
P 6 5 2 13-⑯-12	<p>(3) 洗浄回数 (n) 洗浄が必要な場合の洗浄回数は、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="389 443 996 496"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">表4.3 洗浄回数 (回)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">洗浄回数 (両壁面分)</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上記回数以上に特に洗浄が必要な場合は、別途考慮する。 2. 上記回数は、トンネル清掃車により洗浄を行う場合の回数であり、洗浄装置付散水車等で清掃と同時に洗浄を行う場合は回数に含めない。</p> <p>(4) 清掃速度 (V¹) 清掃速度は、次表とする。</p> <table border="1" data-bbox="389 703 996 756"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">表4.4 清掃速度 (km/h)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">清掃速度</td> <td style="text-align: center;">1.7</td> </tr> </table> <p>(5) 洗浄速度 (V²) 洗浄速度は、次表とする。</p> <table border="1" data-bbox="389 836 996 888"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">表4.5 洗浄速度 (km/h)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">洗浄速度</td> <td style="text-align: center;">3.3</td> </tr> </table> <p>(6) 清掃 1 km 当り給水時間 (α) 清掃 1 km 当りの給水に要する時間は、次表とする。</p> <table border="1" data-bbox="389 995 996 1048"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">表4.6 清掃 1 km 当り給水時間 (h/km)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">清掃 1 km 当り給水時間</td> <td style="text-align: center;">0.3</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上記時間には、洗浄及び清掃に要する給水時間を含む。 2. 給水時間には給水の準備時間を含む 3. 清掃 1 km 当りの使用水量 (q) は、3.0m³とする。</p> <p>(7) 移動距離 (l) 移動距離は、次の区間の全走行距離をいう。 1) 現場と給水場所の間 2) 現場と現場の間 3) 基地と現場の間</p> <p>(8) 移動速度 (v) 移動速度は、次表を標準とする。</p> <table border="1" data-bbox="389 1347 996 1399"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">表4.7 ▼移動速度 (km/h)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">移動速度</td> <td style="text-align: center;">30</td> </tr> </table>	表4.3 洗浄回数 (回)		洗浄回数 (両壁面分)	2	表4.4 清掃速度 (km/h)		清掃速度	1.7	表4.5 洗浄速度 (km/h)		洗浄速度	3.3	表4.6 清掃 1 km 当り給水時間 (h/km)		清掃 1 km 当り給水時間	0.3	表4.7 ▼移動速度 (km/h)		移動速度	30	<p>現行どおり</p>	
表4.3 洗浄回数 (回)																							
洗浄回数 (両壁面分)	2																						
表4.4 清掃速度 (km/h)																							
清掃速度	1.7																						
表4.5 洗浄速度 (km/h)																							
洗浄速度	3.3																						
表4.6 清掃 1 km 当り給水時間 (h/km)																							
清掃 1 km 当り給水時間	0.3																						
表4.7 ▼移動速度 (km/h)																							
移動速度	30																						

土木工事標準歩掛の一部改正
道路清掃工（トンネル清掃工）

現行基準 のページ	現 行	改 正 案	摘 要																																																																													
<p>P 6 5 3 13-⑯-13</p>	<p>4-7 ブラシの消耗 ブラシの消耗度は、次表を標準とする。</p> <p>表4.8 ブラシの消耗度</p> <table border="1" data-bbox="282 491 1077 547"> <thead> <tr> <th>機 種</th> <th>ブラシ径 (mm)</th> <th>材 質</th> <th>清掃延長当り使用個数(個/km)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>回転ブラシ式</td> <td>500</td> <td>ポリプロピレン</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ブラシ単価=ブラシ購入価格+ブラシ交換労務費 ブラシ交換労務費は、ブラシ1個に対し普通作業員0.2人を計上する。 2. 清掃延長は、トンネル延長と清掃回数の積である。</p> <p>4-8 諸雑費 諸雑費は、洗剤等の費用であり、労務費、トンネル清掃車の機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>表4.9 諸雑费率 (%)</p> <table border="1" data-bbox="387 804 972 834"> <thead> <tr> <th>諸雑费率</th> <th>(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table> <p>4-9 単価表 (1) 清掃延長1km当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="282 935 1077 1198"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>$0.9 \times T_1 / T \times 1 / L_1$</td> <td>表4.2</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>$1.0 \times T_1 / T \times 1 / L_1$</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>$2.1 \times T_1 / T \times 1 / L_1$</td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>清掃車運転</td> <td></td> <td>h</td> <td>T_1 / L_1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>散水車運転</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T_1 / L_1</td> <td>必要に応じて計上</td> </tr> <tr> <td>ブラシ</td> <td></td> <td>個</td> <td>0.02</td> <td>表4.8</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>表4.9</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) T_1 : トンネル清掃車の運転日当り運転時間 (5.8h/日とする) L_1 : トンネル総延長 (L) × 清掃回数 (N)</p> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="282 1326 1077 1409"> <thead> <tr> <th>機械名</th> <th>規格</th> <th>適用単価表</th> <th>指定事項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル清掃車</td> <td>回転ブラシ式</td> <td>機-6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>散水車</td> <td>全機種</td> <td>機-6</td> <td>散水車使用のとき計上</td> </tr> </tbody> </table>	機 種	ブラシ径 (mm)	材 質	清掃延長当り使用個数(個/km)	回転ブラシ式	500	ポリプロピレン	0.02	諸雑费率	(%)	4	4	名 称	規格	単 位	数 量	摘 要	世話役		人	$0.9 \times T_1 / T \times 1 / L_1$	表4.2	特殊作業員		〃	$1.0 \times T_1 / T \times 1 / L_1$	〃	普通作業員		〃	$2.1 \times T_1 / T \times 1 / L_1$	〃	清掃車運転		h	T_1 / L_1		散水車運転		〃	T_1 / L_1	必要に応じて計上	ブラシ		個	0.02	表4.8	諸雑費		式	1	表4.9	計					機械名	規格	適用単価表	指定事項	トンネル清掃車	回転ブラシ式	機-6		散水車	全機種	機-6	散水車使用のとき計上	<p>4-7 ブラシの消耗 ブラシの消耗度は、次表を標準とする。</p> <p>表4.8 ブラシの消耗度</p> <table border="1" data-bbox="1142 491 1937 547"> <thead> <tr> <th>機 種</th> <th>ブラシ径 (mm)</th> <th>材 質</th> <th>清掃延長当り使用個数(個/km)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>回転ブラシ式</td> <td>800</td> <td>ポリプロピレン</td> <td>0.02</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ブラシ単価=ブラシ購入価格+ブラシ交換労務費 ブラシ交換労務費は、ブラシ1個に対し普通作業員0.2人を計上する。 2. 清掃延長は、トンネル延長と清掃回数の積である。</p> <p>現行どおり</p>	機 種	ブラシ径 (mm)	材 質	清掃延長当り使用個数(個/km)	回転ブラシ式	800	ポリプロピレン	0.02	<p>ブラシ規格の見直し</p>
機 種	ブラシ径 (mm)	材 質	清掃延長当り使用個数(個/km)																																																																													
回転ブラシ式	500	ポリプロピレン	0.02																																																																													
諸雑费率	(%)																																																																															
4	4																																																																															
名 称	規格	単 位	数 量	摘 要																																																																												
世話役		人	$0.9 \times T_1 / T \times 1 / L_1$	表4.2																																																																												
特殊作業員		〃	$1.0 \times T_1 / T \times 1 / L_1$	〃																																																																												
普通作業員		〃	$2.1 \times T_1 / T \times 1 / L_1$	〃																																																																												
清掃車運転		h	T_1 / L_1																																																																													
散水車運転		〃	T_1 / L_1	必要に応じて計上																																																																												
ブラシ		個	0.02	表4.8																																																																												
諸雑費		式	1	表4.9																																																																												
計																																																																																
機械名	規格	適用単価表	指定事項																																																																													
トンネル清掃車	回転ブラシ式	機-6																																																																														
散水車	全機種	機-6	散水車使用のとき計上																																																																													
機 種	ブラシ径 (mm)	材 質	清掃延長当り使用個数(個/km)																																																																													
回転ブラシ式	800	ポリプロピレン	0.02																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
道路除雪工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要
670(13・18)・1)	<p>⑱ 道路除雪工（参考工種）</p> <p>1. 適用範囲 本積算資料は、道路除雪作業のうち、次に示す工種区分に適用する。ただし、人力除雪には適用しない。 なお、積算資料は、標準の値を示したものであり、これにより難い場合は別途算定することが出来る。</p> <p>2. 工種区分 2-1 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 上記フローは標準的な施工の流れを表したものであり、沿道条件・積雪条件等により異なる。</p> <p>2-2 工種区分 (1) 一般除雪 新雪除雪 新雪を除雪車により路側へ排除する作業をいい、除雪の対象となる雪は、車両などにより圧縮されたり乱されたりする度も少なく、また結晶同士の結びつきも小さく、比較的高速作業をなし得る状態にある場合をいう。 拡幅除雪 幅員の確保ならびに次の除雪に備えて、路側に堆積された雪及び地ふぶきによる吹きだまりを、さらに外側に排除する作業をいう。 路面整正 路面上に残された雪の不陸整正、横断こう配の整形等の作業で、路面上の雪厚も比較的小さく、また、1回の整正厚も薄く、反復整形作業のほとんど伴わない作業をいう。 圧雪処理（氷盤処理） 路面上に成長した圧雪または氷盤を、除去または削整する作業をいい、専用機械による除去作業のほか反復作業となることが多い。</p> <p>(2) 運搬除雪 人家連亘部等で、路側への拡幅作業が困難となった場合、又はその恐れがある場合で堆積した雪を、他の地点に運搬排除する作業をいう。</p> <p>(3) 凍結防止 路面上の雪の凍結防止、車両のすべり防止のため砂、凍結防止剤の散布を行う作業で路面整正、氷盤処理の際の補助散布等の作業形態もある。</p> <p>(4) 歩道除雪 歩道上の雪を除く作業をいう。</p>	<p>⑱ 道路除雪工（参考工種）</p> <p>1. 適用範囲 本積算資料は、道路除雪作業のうち、次に示す工種区分に適用する。ただし、人力除雪には適用しない。 なお、積算資料は、標準の値を示したものであり、これにより難い場合は別途算定することが出来る。</p> <p>2. 工種区分 2-1 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) <u>1.</u> 上記フローは標準的な施工の流れを表したものであり、沿道条件・積雪条件等により異なる。 <u>2. 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。</u></p> <p>2-2 工種区分 (1) 一般除雪 新雪除雪 新雪を除雪車により路側へ排除する作業をいい、除雪の対象となる雪は、車両などにより圧縮されたり乱されたりする度も少なく、また結晶同士の結びつきも小さく、比較的高速作業をなし得る状態にある場合をいう。 拡幅除雪 幅員の確保ならびに次の除雪に備えて、路側に堆積された雪及び地ふぶきによる吹きだまりを、さらに外側に排除する作業をいう。 路面整正 路面上に残された雪の不陸整正、横断こう配の整形等の作業で、路面上の雪厚も比較的小さく、また、1回の整正厚も薄く、反復整形作業のほとんど伴わない作業をいう。 圧雪処理（氷盤処理） 路面上に成長した圧雪または氷盤を、除去または削整する作業をいい、専用機械による除去作業のほか反復作業となることが多い。</p> <p>(2) 運搬除雪 人家連亘部等で、路側への拡幅作業が困難となった場合、又はその恐れがある場合で堆積した雪を、他の地点に運搬排除する作業をいう。</p> <p>(3) 凍結防止 路面上の雪の凍結防止、車両のすべり防止のため砂、凍結防止剤の散布を行う作業で路面整正、氷盤処理の際の補助散布等の作業形態もある。</p> <p>(4) 歩道除雪 歩道上の雪を除く作業をいう。</p>	注書きの追記

土木工事標準歩掛の一部改正
道路除雪工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																
671(13)・ (18)・2)	<p>3. 機種 の 選 定</p> <p>3-1 機種 の 選 定</p> <p>各機種において使用する機種は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 機種 の 選 定</p> <table border="1" data-bbox="264 331 1001 1082"> <thead> <tr> <th>工 種</th> <th>作 業 条 件</th> <th>機 械 ・ 規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">新 雪 除 雪</td> <td>標 準</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級</td> </tr> <tr> <td>幅員の狭い場合又は積雪量の小さい場合</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">拡 幅 除 雪</td> <td>雪堤の低い場合</td> <td>除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級</td> </tr> <tr> <td>雪堤の高い場合</td> <td>除雪トラック(サンドウイング付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 10 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 162~317kW(220~431PS)級</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">路 面 整 正</td> <td>標 準</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級</td> </tr> <tr> <td>柔らかい雪、サクレ状の雪の場合</td> <td>除雪グレーダの代用又は補助として 除雪トラック・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級 除雪トラック(路面整正装置付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">圧 雪 処 理 (水 盤 処 理)</td> <td>標 準</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級</td> </tr> <tr> <td>軽 度 な 場 合</td> <td>除雪ドーザ・排出ガス対策型(第○次基準値)</td> </tr> <tr> <td>特 に 硬 い 氷 盤</td> <td>氷盤破砕装置</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">運 搬 除 雪</td> <td>幅員の広い場合</td> <td>ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 162~317kW(220~431PS)級 +ダンプトラック 10 t級 又は、除雪ドーザ(山積1.2~2.2m)¹⁾・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 10 t級</td> </tr> <tr> <td>幅員の狭い場所、交通量が特に多い場合</td> <td>一車線積込除雪車(ロータリ式)・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 8 t級</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">凍 結 防 止</td> <td>砂 砂 , 薬 剤 混 合</td> <td>砂散布機・架装車(マテリアルスプレッダ)</td> </tr> <tr> <td>薬 剤 混 合</td> <td>凍結防止剤散布車・排出ガス対策型(第○次基準値) 散水車</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">歩 道 除 雪</td> <td>歩 道 幅 員 (1.5m程度以上)</td> <td>小型除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) (ロータリ車29~102kW(39~139PS))</td> </tr> <tr> <td>歩 道 幅 員 (1.2m程度以上)</td> <td>小型除雪機 (ハンドガイド式7~22kW(10~30PS))</td> </tr> </tbody> </table>	工 種	作 業 条 件	機 械 ・ 規 格	新 雪 除 雪	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級	幅員の狭い場合又は積雪量の小さい場合	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級	拡 幅 除 雪	雪堤の低い場合	除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級	雪堤の高い場合	除雪トラック(サンドウイング付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 10 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 162~317kW(220~431PS)級	路 面 整 正	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級	柔らかい雪、サクレ状の雪の場合	除雪グレーダの代用又は補助として 除雪トラック・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級 除雪トラック(路面整正装置付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級	圧 雪 処 理 (水 盤 処 理)	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級	軽 度 な 場 合	除雪ドーザ・排出ガス対策型(第○次基準値)	特 に 硬 い 氷 盤	氷盤破砕装置	運 搬 除 雪	幅員の広い場合	ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 162~317kW(220~431PS)級 +ダンプトラック 10 t級 又は、除雪ドーザ(山積1.2~2.2m) ¹⁾ ・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 10 t級	幅員の狭い場所、交通量が特に多い場合	一車線積込除雪車(ロータリ式)・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 8 t級	凍 結 防 止	砂 砂 , 薬 剤 混 合	砂散布機・架装車(マテリアルスプレッダ)	薬 剤 混 合	凍結防止剤散布車・排出ガス対策型(第○次基準値) 散水車	歩 道 除 雪	歩 道 幅 員 (1.5m程度以上)	小型除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) (ロータリ車29~102kW(39~139PS))	歩 道 幅 員 (1.2m程度以上)	小型除雪機 (ハンドガイド式7~22kW(10~30PS))	<p>3. 機種 の 選 定</p> <p>3-1 機種 の 選 定</p> <p>各機種において使用する機種は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 機種 の 選 定</p> <table border="1" data-bbox="1160 331 1897 1082"> <thead> <tr> <th>工 種</th> <th>作 業 条 件</th> <th>機 械 ・ 規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">新 雪 除 雪</td> <td>標 準</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級</td> </tr> <tr> <td>幅員の狭い場合又は積雪量の小さい場合</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">拡 幅 除 雪</td> <td>雪堤の低い場合</td> <td>除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級</td> </tr> <tr> <td>雪堤の高い場合</td> <td>除雪トラック(サンドウイング付) 10 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 160~290kW(220~400PS)級</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">路 面 整 正</td> <td>標 準</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級</td> </tr> <tr> <td>柔らかい雪、サクレ状の雪の場合</td> <td>除雪グレーダの代用又は補助として 除雪トラック 7 t級 除雪トラック(路面整正装置付) 7 t級</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">圧 雪 処 理 (水 盤 処 理)</td> <td>標 準</td> <td>除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級</td> </tr> <tr> <td>軽 度 な 場 合</td> <td>除雪ドーザ・排出ガス対策型(第○次基準値)</td> </tr> <tr> <td>特 に 硬 い 氷 盤</td> <td>氷盤破砕装置</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">運 搬 除 雪</td> <td>幅員の広い場合</td> <td>ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 160~290kW(220~400PS)級 +ダンプトラック 10 t級 又は、除雪ドーザ(山積1.2~2.2m)¹⁾・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 10 t級</td> </tr> <tr> <td>幅員の狭い場所、交通量が特に多い場合</td> <td>一車線積込除雪車(ロータリ式)・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 8 t級</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">凍 結 防 止</td> <td>砂 砂 , 薬 剤 混 合</td> <td>砂散布機・架装車(マテリアルスプレッダ)</td> </tr> <tr> <td>薬 剤 混 合</td> <td>凍結防止剤散布車 散水車</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">歩 道 除 雪</td> <td>歩 道 幅 員 (1.5m程度以上)</td> <td>小型除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) (ロータリ車29~90kW(40~130PS)級)</td> </tr> <tr> <td>歩 道 幅 員 (1.2m程度以上)</td> <td>小型除雪機 (ハンドガイド式7~22kW(10~30PS)級)</td> </tr> </tbody> </table>	工 種	作 業 条 件	機 械 ・ 規 格	新 雪 除 雪	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級	幅員の狭い場合又は積雪量の小さい場合	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級	拡 幅 除 雪	雪堤の低い場合	除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級	雪堤の高い場合	除雪トラック(サンドウイング付) 10 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 160~290kW(220~400PS)級	路 面 整 正	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級	柔らかい雪、サクレ状の雪の場合	除雪グレーダの代用又は補助として 除雪トラック 7 t級 除雪トラック(路面整正装置付) 7 t級	圧 雪 処 理 (水 盤 処 理)	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級	軽 度 な 場 合	除雪ドーザ・排出ガス対策型(第○次基準値)	特 に 硬 い 氷 盤	氷盤破砕装置	運 搬 除 雪	幅員の広い場合	ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 160~290kW(220~400PS)級 +ダンプトラック 10 t級 又は、除雪ドーザ(山積1.2~2.2m) ¹⁾ ・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 10 t級	幅員の狭い場所、交通量が特に多い場合	一車線積込除雪車(ロータリ式)・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 8 t級	凍 結 防 止	砂 砂 , 薬 剤 混 合	砂散布機・架装車(マテリアルスプレッダ)	薬 剤 混 合	凍結防止剤散布車 散水車	歩 道 除 雪	歩 道 幅 員 (1.5m程度以上)	小型除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) (ロータリ車 29~90kW(40~130PS)級)	歩 道 幅 員 (1.2m程度以上)	小型除雪機 (ハンドガイド式 7~22kW(10~30PS)級)	<p>機械損料改正に伴う変更、記載表現の統一、誤記の修正</p>
工 種	作 業 条 件	機 械 ・ 規 格																																																																																	
新 雪 除 雪	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級																																																																																	
	幅員の狭い場合又は積雪量の小さい場合	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級																																																																																	
拡 幅 除 雪	雪堤の低い場合	除雪トラック(ワンウェイブラウ付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級																																																																																	
	雪堤の高い場合	除雪トラック(サンドウイング付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 10 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 162~317kW(220~431PS)級																																																																																	
路 面 整 正	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級																																																																																	
	柔らかい雪、サクレ状の雪の場合	除雪グレーダの代用又は補助として 除雪トラック・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級 除雪トラック(路面整正装置付)・排出ガス対策型(第○次基準値) 7 t級																																																																																	
圧 雪 処 理 (水 盤 処 理)	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級																																																																																	
	軽 度 な 場 合	除雪ドーザ・排出ガス対策型(第○次基準値)																																																																																	
	特 に 硬 い 氷 盤	氷盤破砕装置																																																																																	
運 搬 除 雪	幅員の広い場合	ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 162~317kW(220~431PS)級 +ダンプトラック 10 t級 又は、除雪ドーザ(山積1.2~2.2m) ¹⁾ ・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 10 t級																																																																																	
	幅員の狭い場所、交通量が特に多い場合	一車線積込除雪車(ロータリ式)・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 8 t級																																																																																	
凍 結 防 止	砂 砂 , 薬 剤 混 合	砂散布機・架装車(マテリアルスプレッダ)																																																																																	
	薬 剤 混 合	凍結防止剤散布車・排出ガス対策型(第○次基準値) 散水車																																																																																	
歩 道 除 雪	歩 道 幅 員 (1.5m程度以上)	小型除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) (ロータリ車29~102kW(39~139PS))																																																																																	
	歩 道 幅 員 (1.2m程度以上)	小型除雪機 (ハンドガイド式7~22kW(10~30PS))																																																																																	
工 種	作 業 条 件	機 械 ・ 規 格																																																																																	
新 雪 除 雪	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級																																																																																	
	幅員の狭い場合又は積雪量の小さい場合	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m級 除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級																																																																																	
拡 幅 除 雪	雪堤の低い場合	除雪トラック(ワンウェイブラウ付) 7 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級																																																																																	
	雪堤の高い場合	除雪トラック(サンドウイング付) 10 t級 除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級 ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 160~290kW(220~400PS)級																																																																																	
路 面 整 正	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級																																																																																	
	柔らかい雪、サクレ状の雪の場合	除雪グレーダの代用又は補助として 除雪トラック 7 t級 除雪トラック(路面整正装置付) 7 t級																																																																																	
圧 雪 処 理 (水 盤 処 理)	標 準	除雪グレーダ・排出ガス対策型(第○次基準値) 3.7m, 4.0m, 4.3m級																																																																																	
	軽 度 な 場 合	除雪ドーザ・排出ガス対策型(第○次基準値)																																																																																	
	特 に 硬 い 氷 盤	氷盤破砕装置																																																																																	
運 搬 除 雪	幅員の広い場合	ロータリ除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) 160~290kW(220~400PS)級 +ダンプトラック 10 t級 又は、除雪ドーザ(山積1.2~2.2m) ¹⁾ ・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 10 t級																																																																																	
	幅員の狭い場所、交通量が特に多い場合	一車線積込除雪車(ロータリ式)・排出ガス対策型(第○次基準値) +ダンプトラック 8 t級																																																																																	
凍 結 防 止	砂 砂 , 薬 剤 混 合	砂散布機・架装車(マテリアルスプレッダ)																																																																																	
	薬 剤 混 合	凍結防止剤散布車 散水車																																																																																	
歩 道 除 雪	歩 道 幅 員 (1.5m程度以上)	小型除雪車・排出ガス対策型(第○次基準値) (ロータリ車 29~90kW(40~130PS)級)																																																																																	
	歩 道 幅 員 (1.2m程度以上)	小型除雪機 (ハンドガイド式 7~22kW(10~30PS)級)																																																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
道路除雪工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																														
674(13・18)・5)	<p style="text-align: center;">表5.1 除雪機械等運転労務適用職種</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機 械 名</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">運転手 (特殊)</th> <th rowspan="2">運転手 (一般)</th> <th rowspan="2">助 手</th> <th rowspan="2">一 般 世話役</th> <th colspan="2">機 械 付 労 務</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>特 殊 作業員</th> <th>普 通 作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>除 雪 ト ラ ッ ク (普通・専用)</td> <td>各 種</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>除 雪 グ レ ー ダ</td> <td>各 種</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">除 雪 ド ー ザ (ホイール・クローラ)</td> <td rowspan="2">各 種</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td>一般除雪</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>運搬除雪</td> </tr> <tr> <td>ロータリ除雪車 (ホイール・クローラ)</td> <td>162kW以上 (220PS以上)</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">小 型 除 雪 車 (ホイール・クローラ)</td> <td>29kW (40PS)</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>(注)2</td> </tr> <tr> <td>59~102kW (80~138PS)</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>(注)2</td> </tr> <tr> <td>一車線積込除雪車</td> <td>ロータリ式各種</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダンプロック</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凍結防止剤散布車</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凍結防止剤散布車 (砂散布機架装車)</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>(注)3</td> </tr> <tr> <td>散 水 車</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>小 型 除 雪 機 (ハンドガイド式)</td> <td>7~22kW (10~30PS)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>(注)4</td> </tr> <tr> <td>路面整正装置 (除雪トラック)</td> <td>各 種</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凍結防止剤散布装置 (トラック)</td> <td>各 種</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の助手は、安全確認作業等のため運転手とともに除雪機械に同乗する作業付労務である。 2. 歩道除雪等においては、小型除雪車の補助作業員として必要に応じて計上出来る。補助作業員の適用職種は普通作業員とし、運転1時間当りn人/Tを計上する。 3. 砂散布機架装車の補助作業員として、運転1時間当り普通作業員2人/Tを計上する。 4. 小型除雪機は運転員として特殊作業員を、補助作業員として普通作業員を運転1時間当り各々1人/Tを計上する。 5. 各除雪装置の職種は、ベースマシンの運転適用職種である。</p> <p>5-2 労務歩掛 (1) 運転手、助手 運転手、助手の機械運転1時間当り労務歩掛は、次式による。 $\text{歩掛} = \frac{1}{T} \text{ (人/h)}$ (注) Tは運転日当り運転時間で請負工事機械経費積算要領第4第4項及び同第6の定めによる。 なお、Tは4~7時間について適用するものとし、Tが4時間未満の場合は4を、7時間を超える場合は7を使用する。</p> <p>(2) 世話役 世話役の労務歩掛は、運転手の1/5を計上する。</p> <p>(3) 普通作業員 運搬除雪においては、積込機械1台に組合わされる機械の1群に対して、補助作業員として3名を計上する。なお、状況に応じて員数を適宜増減させてもよい。 運搬除雪以外の工種については、助手が兼務することとして、とくに計上しないことを原則とする。</p>	機 械 名	規 格	運転手 (特殊)	運転手 (一般)	助 手	一 般 世話役	機 械 付 労 務		摘 要	特 殊 作業員	普 通 作業員	除 雪 ト ラ ッ ク (普通・専用)	各 種		○	○	○				除 雪 グ レ ー ダ	各 種	○		○	○				除 雪 ド ー ザ (ホイール・クローラ)	各 種	○		○	○			一般除雪	○						運搬除雪	ロータリ除雪車 (ホイール・クローラ)	162kW以上 (220PS以上)	○		○	○				小 型 除 雪 車 (ホイール・クローラ)	29kW (40PS)		○		○		○	(注)2	59~102kW (80~138PS)	○			○		○	(注)2	一車線積込除雪車	ロータリ式各種	○		○	○				ダンプロック			○						凍結防止剤散布車			○	○					凍結防止剤散布車 (砂散布機架装車)			○				○	(注)3	散 水 車			○	○					小 型 除 雪 機 (ハンドガイド式)	7~22kW (10~30PS)					○	○	(注)4	路面整正装置 (除雪トラック)	各 種		○	○	○				凍結防止剤散布装置 (トラック)	各 種		○	○					<p style="text-align: center;">表5.1 除雪機械等運転労務適用職種</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機 械 名</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">運転手 (特殊)</th> <th rowspan="2">運転手 (一般)</th> <th rowspan="2">助 手</th> <th rowspan="2">一 般 世話役</th> <th colspan="2">機 械 付 労 務</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>特 殊 作業員</th> <th>普 通 作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>除 雪 ト ラ ッ ク (普通・専用)</td> <td>各 種</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>除 雪 グ レ ー ダ</td> <td>各 種</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">除 雪 ド ー ザ (ホイール・クローラ)</td> <td rowspan="2">各 種</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td>一般除雪</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>運搬除雪</td> </tr> <tr> <td>ロータリ除雪車 (ホイール・クローラ)</td> <td>160kW以上 (220PS以上) 兼</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">小 型 除 雪 車 (ホイール・クローラ)</td> <td>29kW, 30kW (40PS) 兼</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>(注)2</td> </tr> <tr> <td>59~90kW (80~130PS) 兼</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>(注)2</td> </tr> <tr> <td>一車線積込除雪車</td> <td>ロータリ式各種</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダンプロック</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凍結防止剤散布車</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>砂散布機・架装車 (マテリアルスプレッド)</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>(注)3</td> </tr> <tr> <td>散 水 車</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>小 型 除 雪 機 (ハンドガイド式)</td> <td>7~22kW (10~30PS) 兼</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>(注)4</td> </tr> <tr> <td>路面整正装置 (除雪トラック)</td> <td>各 種</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凍結防止剤散布装置 (トラック)</td> <td>各 種</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の助手は、安全確認作業等のため運転手とともに除雪機械に同乗する作業付労務である。 2. 歩道除雪等においては、小型除雪車の補助作業員として必要に応じて計上出来る。補助作業員の適用職種は普通作業員とし、運転1時間当りn人/Tを計上する。 3. 砂散布機架装車の補助作業員として、運転1時間当り普通作業員2人/Tを計上する。 4. 小型除雪機は運転員として特殊作業員を、補助作業員として普通作業員を運転1時間当り各々1人/Tを計上する。 5. 各除雪装置の職種は、ベースマシンの運転適用職種である。</p> <p>5-2 労務歩掛 (1) 運転手、助手 運転手、助手の機械運転1時間当り労務歩掛は、次式による。 $\text{歩掛} = \frac{1}{T} \text{ (人/h)}$ (注) Tは運転日当り運転時間で請負工事機械経費積算要領第4第4項及び同第6の定めによる。 なお、Tは4~7時間について適用するものとし、Tが4時間未満の場合は4を、7時間を超える場合は7を使用する。</p> <p>(2) 世話役 世話役の労務歩掛は、運転手の1/5を計上する。</p> <p>(3) 普通作業員 運搬除雪においては、積込機械1台に組合わされる機械の1群に対して、補助作業員として3名を計上する。なお、状況に応じて員数を適宜増減させてもよい。 運搬除雪以外の工種については、助手が兼務することとして、とくに計上しないことを原則とする。</p>	機 械 名	規 格	運転手 (特殊)	運転手 (一般)	助 手	一 般 世話役	機 械 付 労 務		摘 要	特 殊 作業員	普 通 作業員	除 雪 ト ラ ッ ク (普通・専用)	各 種		○	○	○				除 雪 グ レ ー ダ	各 種	○		○	○				除 雪 ド ー ザ (ホイール・クローラ)	各 種	○		○	○			一般除雪	○						運搬除雪	ロータリ除雪車 (ホイール・クローラ)	160kW以上 (220PS以上) 兼	○		○	○				小 型 除 雪 車 (ホイール・クローラ)	29kW, 30kW (40PS) 兼		○		○		○	(注)2	59~90kW (80~130PS) 兼	○			○		○	(注)2	一車線積込除雪車	ロータリ式各種	○		○	○				ダンプロック			○						凍結防止剤散布車			○	○					砂散布機・架装車 (マテリアルスプレッド)			○				○	(注)3	散 水 車			○	○					小 型 除 雪 機 (ハンドガイド式)	7~22kW (10~30PS) 兼					○	○	(注)4	路面整正装置 (除雪トラック)	各 種		○	○	○				凍結防止剤散布装置 (トラック)	各 種		○	○					記載表現の統一
機 械 名	規 格							運転手 (特殊)	運転手 (一般)		助 手	一 般 世話役	機 械 付 労 務		摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		特 殊 作業員	普 通 作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																														
除 雪 ト ラ ッ ク (普通・専用)	各 種		○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
除 雪 グ レ ー ダ	各 種	○		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
除 雪 ド ー ザ (ホイール・クローラ)	各 種	○		○	○			一般除雪																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		○						運搬除雪																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ロータリ除雪車 (ホイール・クローラ)	162kW以上 (220PS以上)	○		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
小 型 除 雪 車 (ホイール・クローラ)	29kW (40PS)		○		○		○	(注)2																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	59~102kW (80~138PS)	○			○		○	(注)2																																																																																																																																																																																																																																																																																									
一車線積込除雪車	ロータリ式各種	○		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
ダンプロック			○																																																																																																																																																																																																																																																																																														
凍結防止剤散布車			○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																													
凍結防止剤散布車 (砂散布機架装車)			○				○	(注)3																																																																																																																																																																																																																																																																																									
散 水 車			○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																													
小 型 除 雪 機 (ハンドガイド式)	7~22kW (10~30PS)					○	○	(注)4																																																																																																																																																																																																																																																																																									
路面整正装置 (除雪トラック)	各 種		○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
凍結防止剤散布装置 (トラック)	各 種		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																													
機 械 名	規 格	運転手 (特殊)	運転手 (一般)	助 手	一 般 世話役	機 械 付 労 務		摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						特 殊 作業員	普 通 作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																										
除 雪 ト ラ ッ ク (普通・専用)	各 種		○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
除 雪 グ レ ー ダ	各 種	○		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
除 雪 ド ー ザ (ホイール・クローラ)	各 種	○		○	○			一般除雪																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		○						運搬除雪																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ロータリ除雪車 (ホイール・クローラ)	160kW以上 (220PS以上) 兼	○		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
小 型 除 雪 車 (ホイール・クローラ)	29kW, 30kW (40PS) 兼		○		○		○	(注)2																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	59~90kW (80~130PS) 兼	○			○		○	(注)2																																																																																																																																																																																																																																																																																									
一車線積込除雪車	ロータリ式各種	○		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
ダンプロック			○																																																																																																																																																																																																																																																																																														
凍結防止剤散布車			○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																													
砂散布機・架装車 (マテリアルスプレッド)			○				○	(注)3																																																																																																																																																																																																																																																																																									
散 水 車			○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																													
小 型 除 雪 機 (ハンドガイド式)	7~22kW (10~30PS) 兼					○	○	(注)4																																																																																																																																																																																																																																																																																									
路面整正装置 (除雪トラック)	各 種		○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																												
凍結防止剤散布装置 (トラック)	各 種		○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
道路除雪工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																						
675(13・18)・6	<p>6. 雪道巡回工 6-1 適用職種 雪道巡回工における各巡回機械運転労務の適用職種は、表6.1による。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 巡回機械運転労務適用職種</p> <table border="1" data-bbox="230 325 1010 451"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機 械 名</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">運転手 (特殊)</th> <th rowspan="2">運転手 (一般)</th> <th rowspan="2">助 手</th> <th rowspan="2">一 般 世話役</th> <th colspan="2">機械付労務</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>特 殊 作業員</th> <th>普 通 作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パトロール車</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凍結防止剤散布車</td> <td>排出ガス対策型 (第○次基準値)</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 標準機種はパトロール車(ライトバン含む)とするが、沿道条件・気象条件等により、凍結防止剤散布車を選択することが出来る。</p> <p>6-2 労務歩掛 (1) 運転手 雪道巡回工における運転手の巡回1回当り労務歩掛は、次式及び表6.2による。 歩掛 = $\frac{T_r}{T}$ (人/回)</p> <p>(2) 世話役 雪道巡回工における世話役の巡回1回当り労務歩掛は、次式及び表6.2による。 歩掛 = $\frac{T_r}{8}$ (人/回)</p> <p style="text-align: center;">表6.2 巡回1回当り巡回時間(T_r)</p> <table border="1" data-bbox="215 762 1025 904"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機 械 名</th> <th colspan="10">1 回 当 り 巡 回 距 離</th> </tr> <tr> <th>10km以下</th> <th>25km以下</th> <th>45km以下</th> <th>60km以下</th> <th>75km以下</th> <th>95km以下</th> <th>125km以下</th> <th>160km以下</th> <th>200km以下</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">パトロール車</td> <td>0.5</td> <td>0.9</td> <td>1.3</td> <td>1.7</td> <td>2.1</td> <td>2.5</td> <td>2.9</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">凍結防止剤散布車</td> <td>20km以下</td> <td>30km以下</td> <td>45km以下</td> <td>55km以下</td> <td>65km以下</td> <td>80km以下</td> <td>105km以下</td> <td>125km以下</td> <td>150km以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.5</td> <td>0.9</td> <td>1.3</td> <td>1.7</td> <td>2.1</td> <td>2.5</td> <td>2.9</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>7. 単 価 表 (1) 巡回1回当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="262 989 978 1192"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一 般 運 転 手</td> <td></td> <td>人</td> <td>T_r/T</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T_r/8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td></td> <td>h</td> <td>T_r</td> <td>パトロール車又は凍結防止剤散布車</td> </tr> <tr> <td>燃 料 費</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="262 1240 978 1366"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ト ラ ッ ク (凍結防止剤人力散布)</td> <td>2 t積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→0.40 燃料消費量→8 機械損料数量→2.21</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク (スノーボール設置撤去)</td> <td>2 t積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→26 機械損料数量→1.81</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	運転手 (特殊)	運転手 (一般)	助 手	一 般 世話役	機械付労務		摘 要	特 殊 作業員	普 通 作業員	パトロール車			○		○				凍結防止剤散布車	排出ガス対策型 (第○次基準値)		○		○				機 械 名	1 回 当 り 巡 回 距 離										10km以下	25km以下	45km以下	60km以下	75km以下	95km以下	125km以下	160km以下	200km以下		パトロール車	0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5												凍結防止剤散布車	20km以下	30km以下	45km以下	55km以下	65km以下	80km以下	105km以下	125km以下	150km以下		0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	一 般 運 転 手		人	T _r /T		世 話 役		〃	T _r /8		機 械 損 料		h	T _r	パトロール車又は凍結防止剤散布車	燃 料 費		ℓ		〃	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	ト ラ ッ ク (凍結防止剤人力散布)	2 t積	機-22	運転労務数量→0.40 燃料消費量→8 機械損料数量→2.21	ト ラ ッ ク (スノーボール設置撤去)	2 t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→26 機械損料数量→1.81	<p>6. 雪道巡回工 6-1 適用職種 雪道巡回工における各巡回機械運転労務の適用職種は、表6.1による。</p> <p style="text-align: center;">表6.1 巡回機械運転労務適用職種</p> <table border="1" data-bbox="1126 325 1906 437"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機 械 名</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">運転手 (特殊)</th> <th rowspan="2">運転手 (一般)</th> <th rowspan="2">助 手</th> <th rowspan="2">一 般 世話役</th> <th colspan="2">機械付労務</th> <th rowspan="2">摘 要</th> </tr> <tr> <th>特 殊 作業員</th> <th>普 通 作業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>パトロール車</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凍結防止剤散布車</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 標準機種はパトロール車(ライトバン含む)とするが、沿道条件・気象条件等により、凍結防止剤散布車を選択することが出来る。</p> <p>6-2 労務歩掛 (1) 運転手 雪道巡回工における運転手の巡回1回当り労務歩掛は、次式及び表6.2による。 歩掛 = $\frac{T_r}{T}$ (人/回)</p> <p>(2) 世話役 雪道巡回工における世話役の巡回1回当り労務歩掛は、次式及び表6.2による。 歩掛 = $\frac{T_r}{8}$ (人/回)</p> <p style="text-align: center;">表6.2 巡回1回当り巡回時間(T_r)</p> <table border="1" data-bbox="1111 751 1917 892"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機 械 名</th> <th colspan="10">1 回 当 り 巡 回 距 離</th> </tr> <tr> <th>10km以下</th> <th>25km以下</th> <th>45km以下</th> <th>60km以下</th> <th>75km以下</th> <th>95km以下</th> <th>125km以下</th> <th>160km以下</th> <th>200km以下</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">パトロール車</td> <td>0.5</td> <td>0.9</td> <td>1.3</td> <td>1.7</td> <td>2.1</td> <td>2.5</td> <td>2.9</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">凍結防止剤散布車</td> <td>20km以下</td> <td>30km以下</td> <td>45km以下</td> <td>55km以下</td> <td>65km以下</td> <td>80km以下</td> <td>105km以下</td> <td>125km以下</td> <td>150km以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>0.5</td> <td>0.9</td> <td>1.3</td> <td>1.7</td> <td>2.1</td> <td>2.5</td> <td>2.9</td> <td>3.7</td> <td>4.5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>7. 単 価 表 (1) 巡回1回当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1160 973 1868 1176"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一 般 運 転 手</td> <td></td> <td>人</td> <td>T_r/T</td> <td></td> </tr> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>〃</td> <td>T_r/8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>機 械 損 料</td> <td></td> <td>h</td> <td>T_r</td> <td>パトロール車又は凍結防止剤散布車</td> </tr> <tr> <td>燃 料 費</td> <td></td> <td>ℓ</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1160 1224 1868 1350"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ト ラ ッ ク (凍結防止剤人力散布)</td> <td>2 t積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→0.40 燃料消費量→8 機械損料数量→2.21</td> </tr> <tr> <td>ト ラ ッ ク (スノーボール設置撤去)</td> <td>2 t積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→26 機械損料数量→1.81</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	運転手 (特殊)	運転手 (一般)	助 手	一 般 世話役	機械付労務		摘 要	特 殊 作業員	普 通 作業員	パトロール車			○		○				凍結防止剤散布車			○		○				機 械 名	1 回 当 り 巡 回 距 離										10km以下	25km以下	45km以下	60km以下	75km以下	95km以下	125km以下	160km以下	200km以下		パトロール車	0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5												凍結防止剤散布車	20km以下	30km以下	45km以下	55km以下	65km以下	80km以下	105km以下	125km以下	150km以下		0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	一 般 運 転 手		人	T _r /T		世 話 役		〃	T _r /8		機 械 損 料		h	T _r	パトロール車又は凍結防止剤散布車	燃 料 費		ℓ		〃	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	ト ラ ッ ク (凍結防止剤人力散布)	2 t積	機-22	運転労務数量→0.40 燃料消費量→8 機械損料数量→2.21	ト ラ ッ ク (スノーボール設置撤去)	2 t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→26 機械損料数量→1.81	誤記の訂正
機 械 名	規 格							運転手 (特殊)	運転手 (一般)		助 手	一 般 世話役	機械付労務		摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																										
		特 殊 作業員	普 通 作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																						
パトロール車			○		○																																																																																																																																																																																																																																																																																				
凍結防止剤散布車	排出ガス対策型 (第○次基準値)		○		○																																																																																																																																																																																																																																																																																				
機 械 名	1 回 当 り 巡 回 距 離																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	10km以下	25km以下	45km以下	60km以下	75km以下	95km以下	125km以下	160km以下	200km以下																																																																																																																																																																																																																																																																																
パトロール車	0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																
凍結防止剤散布車	20km以下	30km以下	45km以下	55km以下	65km以下	80km以下	105km以下	125km以下	150km以下																																																																																																																																																																																																																																																																																
	0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																					
一 般 運 転 手		人	T _r /T																																																																																																																																																																																																																																																																																						
世 話 役		〃	T _r /8																																																																																																																																																																																																																																																																																						
機 械 損 料		h	T _r	パトロール車又は凍結防止剤散布車																																																																																																																																																																																																																																																																																					
燃 料 費		ℓ		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																																																																																																																									
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ト ラ ッ ク (凍結防止剤人力散布)	2 t積	機-22	運転労務数量→0.40 燃料消費量→8 機械損料数量→2.21																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ト ラ ッ ク (スノーボール設置撤去)	2 t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→26 機械損料数量→1.81																																																																																																																																																																																																																																																																																						
機 械 名	規 格	運転手 (特殊)	運転手 (一般)	助 手	一 般 世話役	機械付労務		摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																	
						特 殊 作業員	普 通 作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																		
パトロール車			○		○																																																																																																																																																																																																																																																																																				
凍結防止剤散布車			○		○																																																																																																																																																																																																																																																																																				
機 械 名	1 回 当 り 巡 回 距 離																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	10km以下	25km以下	45km以下	60km以下	75km以下	95km以下	125km以下	160km以下	200km以下																																																																																																																																																																																																																																																																																
パトロール車	0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																
凍結防止剤散布車	20km以下	30km以下	45km以下	55km以下	65km以下	80km以下	105km以下	125km以下	150km以下																																																																																																																																																																																																																																																																																
	0.5	0.9	1.3	1.7	2.1	2.5	2.9	3.7	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																																																																					
一 般 運 転 手		人	T _r /T																																																																																																																																																																																																																																																																																						
世 話 役		〃	T _r /8																																																																																																																																																																																																																																																																																						
機 械 損 料		h	T _r	パトロール車又は凍結防止剤散布車																																																																																																																																																																																																																																																																																					
燃 料 費		ℓ		〃																																																																																																																																																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																																																																																																																									
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ト ラ ッ ク (凍結防止剤人力散布)	2 t積	機-22	運転労務数量→0.40 燃料消費量→8 機械損料数量→2.21																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ト ラ ッ ク (スノーボール設置撤去)	2 t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→26 機械損料数量→1.81																																																																																																																																																																																																																																																																																						

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																						
P.734 15-①-12	<p>(2) 掘削機械の機種を選定および機械歩掛 掘削機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 機種を選定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>穿 孔</td> <td>ドリルジャンボ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式、3ブーム ドリフタ質量150kg級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>こ そ く</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工専用油圧式、300kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ずり出し</td> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式山積2.3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積</td> <td>〃</td> <td>n</td> <td>ずり運搬</td> </tr> <tr> <td>吹 付</td> <td>コンクリート吹付機</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲 半径7m級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 掘削区分Dにおいては、上半・下半各々でダンプトラックの使用台数を算出する。 2. ダンプトラックの規格は、4-1-2ずり出し工(3)ずり運搬工による。 3. ドリルジャンボは、支保作業においても併用使用する。ただし、下半については使用しない。 4. 大型ブレーカのベースマシンは、トンネル工専用排出ガス対策型のバックホウ・クローラ型山積0.8m³ (平積0.6m³) とする。</p>	施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要	穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式、3ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1		こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式、300kg級	〃	1		ずり出し	ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式山積2.3m ³	〃	1	ずり積込	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積	〃	n	ずり運搬	吹 付	コンクリート吹付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲 半径7m級	〃	1		<p>(2) 掘削機械の機種を選定および機械歩掛 掘削機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 機種を選定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>穿 孔</td> <td>ドリルジャンボ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式、3ブーム ドリフタ質量150kg級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>こ そ く</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工専用油圧式、300kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ずり出し</td> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式山積2.3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積級</td> <td>〃</td> <td>n</td> <td>ずり運搬</td> </tr> <tr> <td>吹 付</td> <td>コンクリート吹付機</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲 半径7m級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 掘削区分Dにおいては、上半・下半各々でダンプトラックの使用台数を算出する。 2. ダンプトラックの規格は、4-1-2ずり出し工(3)ずり運搬工による。 3. ドリルジャンボは、支保作業においても併用使用する。ただし、下半については使用しない。 4. 大型ブレーカのベースマシンは、トンネル工専用排出ガス対策型のバックホウ・クローラ型山積0.8m³ (平積0.6m³) とする。</p>	施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要	穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式、3ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1		こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式、300kg級	〃	1		ずり出し	ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式山積2.3m ³	〃	1	ずり積込	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	〃	n	ずり運搬	吹 付	コンクリート吹付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲 半径7m級	〃	1		機械損料改正に伴う変更
施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要																																																																				
穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式、3ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1																																																																					
こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式、300kg級	〃	1																																																																					
ずり出し	ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式山積2.3m ³	〃	1	ずり積込																																																																				
	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積	〃	n	ずり運搬																																																																				
吹 付	コンクリート吹付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲 半径7m級	〃	1																																																																					
施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要																																																																				
穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式、3ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1																																																																					
こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式、300kg級	〃	1																																																																					
ずり出し	ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式山積2.3m ³	〃	1	ずり積込																																																																				
	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	〃	n	ずり運搬																																																																				
吹 付	コンクリート吹付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲 半径7m級	〃	1																																																																					
P.737 15-①-16	<p>(3) ずり運搬工 ① ダンプトラックの規格及び使用台数 ダンプトラックの規格及び使用台数は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.9 ダンプトラックの規格及び使用台数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">坑内用普通ディーゼル ダンプトラック10 t</th> <th>L ≤ 0.5km</th> <th>0.5 < L ≤ 1.2km</th> <th>1.2 < L ≤ 1.4km</th> <th>1.4 < L ≤ 2.2km</th> <th>2.2 < L ≤ 3.0km</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>3台</td> <td>4台</td> <td>4台</td> <td>5台</td> <td>6台</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) Lは運搬距離(片押し延長+坑外片道運搬距離)とする。</p>	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック10 t	L ≤ 0.5km	0.5 < L ≤ 1.2km	1.2 < L ≤ 1.4km	1.4 < L ≤ 2.2km	2.2 < L ≤ 3.0km		3台	4台	4台	5台	6台	<p>(3) ずり運搬工 ① ダンプトラックの規格及び使用台数 ダンプトラックの規格及び使用台数は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.9 ダンプトラックの規格及び使用台数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">坑内用普通ディーゼル ダンプトラック10 t <u>積級</u></th> <th>L ≤ 0.5km</th> <th>0.5 < L ≤ 1.2km</th> <th>1.2 < L ≤ 1.4km</th> <th>1.4 < L ≤ 2.2km</th> <th>2.2 < L ≤ 3.0km</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>3台</td> <td>4台</td> <td>4台</td> <td>5台</td> <td>6台</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) Lは運搬距離(片押し延長+坑外片道運搬距離)とする。</p>	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック10 t <u>積級</u>	L ≤ 0.5km	0.5 < L ≤ 1.2km	1.2 < L ≤ 1.4km	1.4 < L ≤ 2.2km	2.2 < L ≤ 3.0km		3台	4台	4台	5台	6台	機械損料改正に伴う変更																																														
坑内用普通ディーゼル ダンプトラック10 t	L ≤ 0.5km		0.5 < L ≤ 1.2km	1.2 < L ≤ 1.4km	1.4 < L ≤ 2.2km	2.2 < L ≤ 3.0km																																																																			
		3台	4台	4台	5台	6台																																																																			
坑内用普通ディーゼル ダンプトラック10 t <u>積級</u>	L ≤ 0.5km	0.5 < L ≤ 1.2km	1.2 < L ≤ 1.4km	1.4 < L ≤ 2.2km	2.2 < L ≤ 3.0km																																																																				
		3台	4台	4台	5台	6台																																																																			
P.738 15-①-16 ～ P.739 15-①-17	<p>規格：坑内用普通ディーゼル 10 t 積</p>	<p>規格：坑内用普通ディーゼル 10 t <u>積級</u></p>	機械損料改正に伴う変更																																																																						

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																								
<p>P746 15-①-24</p>	<p>② ずり出し工の施工歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.28 ずり出し工施工歩掛 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="271 304 1032 480"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t積</td> <td>h</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt}$</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 機械の運転労務は、上表労務人員で行う。 2. ダンプトラック運転1時間当りずり運搬土量Qtは、次式による。</p> $Qt = \frac{60 \times qt \times Et}{Cmt} \text{ (m}^3/\text{h)}$ <p>Qt : ダンプトラック運転1時間当り運搬土量(地山土量) (m³/h) qt : ダンプトラックの積載土量(地山土量) (m³) qtは、次表を標準とする。ただし、地山の大部分が土砂の場合は、別途考慮する。</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積	h	$\frac{10m^3}{Qt}$	<p>② ずり出し工の施工歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.28 ずり出し工施工歩掛 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="1167 304 1928 480"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t積積</td> <td>h</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt}$</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 機械の運転労務は、上表労務人員で行う。 2. ダンプトラック運転1時間当りずり運搬土量Qtは、次式による。</p> $Qt = \frac{60 \times qt \times Et}{Cmt} \text{ (m}^3/\text{h)}$ <p>Qt : ダンプトラック運転1時間当り運搬土量(地山土量) (m³/h) qt : ダンプトラックの積載土量(地山土量) (m³) qtは、次表を標準とする。ただし、地山の大部分が土砂の場合は、別途考慮する。</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積 積	h	$\frac{10m^3}{Qt}$	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量																								
トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$																								
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積	h	$\frac{10m^3}{Qt}$																								
名 称	規 格	単 位	数 量																								
トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$																								
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積 積	h	$\frac{10m^3}{Qt}$																								

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																								
P.754 15-①-32	<p>(2) ざり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック 運 転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.10~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積	週		表4.10~13 機械運転単価表×5	<p>(2) ざり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック 運 転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積級</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.10~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	週		表4.10~13 機械運転単価表×5	機械損料改正 に伴う変更																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積	週		表4.10~13 機械運転単価表×5																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	週		表4.10~13 機械運転単価表×5																																							
P.755 15-①-33	<p>(4) ざり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック 運 転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.10~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積	週		表4.10~13 機械運転単価表×5	<p>(4) ざり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック 運 転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積級</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.10~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	週		表4.10~13 機械運転単価表×5	機械損料改正 に伴う変更																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積	週		表4.10~13 機械運転単価表×5																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	週		表4.10~13 機械運転単価表×5																																							
P.756 15-①-34	<p>(6) ざり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック 運 転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.10~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積	週		表4.10~13 機械運転単価表×5	<p>(6) ざり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック 運 転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積級</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.10~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	週		表4.10~13 機械運転単価表×5	機械損料改正 に伴う変更																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積	週		表4.10~13 機械運転単価表×5																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
ダンプトラック 運 転	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	週		表4.10~13 機械運転単価表×5																																							
P.759 15-①-37	<p>(17) インバートざり出し工 10m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.28</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t 積</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	トンネル特殊工		人		表4.28	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t 積	h		〃	計					<p>(17) インバートざり出し工 10m³当り単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.28</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t 積級</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	トンネル特殊工		人		表4.28	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t 積 級	h		〃	計					機械損料改正 に伴う変更
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
トンネル特殊工		人		表4.28																																							
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t 積	h		〃																																							
計																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
トンネル特殊工		人		表4.28																																							
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t 積 級	h		〃																																							
計																																											

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																								
P.763 15-①-41	<p>(30) 機械運転単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ドリルジャンボ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型ホイール式3ブーム ドリフタ質量150kg級</td> <td>機-25</td> <td>燃料消費量 →408 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>コンクリート吹付機</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6~20m³/級 半径7m</td> <td>機-25</td> <td>燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m³</td> <td>機-24</td> <td>燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>吹付プラント設備</td> <td>定置式25m³/h</td> <td>機-25</td> <td>燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工用油圧式1300kg級</td> <td>機-12</td> <td>燃料消費量 → 40</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積</td> <td>機-32</td> <td>燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90~100m³/h</td> <td>機-24</td> <td>燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>集 塵 機</td> <td>定格風量○○○m³/min級</td> <td>機-14</td> <td>燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→1.00</td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-13</td> <td>インバート掘削工</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-1</td> <td>インバート埋戻し材積込作業</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13~16 t)</td> <td>機-13</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型黒煙浄化装置付 8~20 t</td> <td>機-16</td> <td>燃料消費量→ 30 賃料数量→ 1.60</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積</td> <td>機-13</td> <td>インバート用 タイヤの損耗費も計上</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90~110m³/h</td> <td>機-13</td> <td>インバート用</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式3ブーム ドリフタ質量150kg級	機-25	燃料消費量 →408 機械損料数量→ 1.40	コンクリート吹付機	トンネル工用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6~20m ³ /級 半径7m	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40	吹付プラント設備	定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40	大型ブレーカ	トンネル工用油圧式1300kg級	機-12	燃料消費量 → 40	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90~100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40	集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→1.00	バックホウ	トンネル工用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-13	インバート掘削工	〃	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1	インバート埋戻し材積込作業	ブルドーザ	排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13~16 t)	機-13		タイヤローラ	排出ガス対策型黒煙浄化装置付 8~20 t	機-16	燃料消費量→ 30 賃料数量→ 1.60	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積	機-13	インバート用 タイヤの損耗費も計上	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90~110m ³ /h	機-13	インバート用	<p>(30) 機械運転単価表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ドリルジャンボ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型ホイール式3ブーム ドリフタ質量150kg級</td> <td>機-25</td> <td>燃料消費量 →408 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>コンクリート吹付機</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6~20m³/級 半径7m</td> <td>機-25</td> <td>燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m³</td> <td>機-24</td> <td>燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>吹付プラント設備</td> <td>定置式25m³/h</td> <td>機-25</td> <td>燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工用油圧式1300kg級</td> <td>機-12</td> <td>燃料消費量 → 40</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積級</td> <td>機-32</td> <td>燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90~100m³/h</td> <td>機-24</td> <td>燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40</td> </tr> <tr> <td>集 塵 機</td> <td>定格風量○○○m³/min級</td> <td>機-14</td> <td>燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→1.00</td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-13</td> <td>インバート掘削工</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m³(平積0.35m³)</td> <td>機-1</td> <td>インバート埋戻し材積込作業</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13~16 t)</td> <td>機-13</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タイヤローラ</td> <td>排出ガス対策型黒煙浄化装置付 8~20 t</td> <td>機-16</td> <td>燃料消費量→ 30 賃料数量→ 1.60</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t 積級</td> <td>機-13</td> <td>インバート用 タイヤの損耗費も計上</td> </tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90~110m³/h</td> <td>機-13</td> <td>インバート用</td> </tr> </tbody> </table>	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式3ブーム ドリフタ質量150kg級	機-25	燃料消費量 →408 機械損料数量→ 1.40	コンクリート吹付機	トンネル工用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6~20m ³ /級 半径7m	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40	吹付プラント設備	定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40	大型ブレーカ	トンネル工用油圧式1300kg級	機-12	燃料消費量 → 40	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90~100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40	集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→1.00	バックホウ	トンネル工用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-13	インバート掘削工	〃	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1	インバート埋戻し材積込作業	ブルドーザ	排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13~16 t)	機-13		タイヤローラ	排出ガス対策型黒煙浄化装置付 8~20 t	機-16	燃料消費量→ 30 賃料数量→ 1.60	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	機-13	インバート用 タイヤの損耗費も計上	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90~110m ³ /h	機-13	インバート用	<p>機械損料改正に伴う変更</p>
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																								
ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式3ブーム ドリフタ質量150kg級	機-25	燃料消費量 →408 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
コンクリート吹付機	トンネル工用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6~20m ³ /級 半径7m	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
吹付プラント設備	定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
大型ブレーカ	トンネル工用油圧式1300kg級	機-12	燃料消費量 → 40																																																																																																																								
ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上																																																																																																																								
コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90~100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→1.00																																																																																																																								
バックホウ	トンネル工用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-13	インバート掘削工																																																																																																																								
〃	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1	インバート埋戻し材積込作業																																																																																																																								
ブルドーザ	排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13~16 t)	機-13																																																																																																																									
タイヤローラ	排出ガス対策型黒煙浄化装置付 8~20 t	機-16	燃料消費量→ 30 賃料数量→ 1.60																																																																																																																								
ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積	機-13	インバート用 タイヤの損耗費も計上																																																																																																																								
コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90~110m ³ /h	機-13	インバート用																																																																																																																								
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																								
ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式3ブーム ドリフタ質量150kg級	機-25	燃料消費量 →408 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
コンクリート吹付機	トンネル工用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6~20m ³ /級 半径7m	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
吹付プラント設備	定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
大型ブレーカ	トンネル工用油圧式1300kg級	機-12	燃料消費量 → 40																																																																																																																								
ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上																																																																																																																								
コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90~100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40																																																																																																																								
集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→1.00																																																																																																																								
バックホウ	トンネル工用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-13	インバート掘削工																																																																																																																								
〃	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1	インバート埋戻し材積込作業																																																																																																																								
ブルドーザ	排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13~16 t)	機-13																																																																																																																									
タイヤローラ	排出ガス対策型黒煙浄化装置付 8~20 t	機-16	燃料消費量→ 30 賃料数量→ 1.60																																																																																																																								
ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	機-13	インバート用 タイヤの損耗費も計上																																																																																																																								
コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90~110m ³ /h	機-13	インバート用																																																																																																																								

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																														
P.772 15-①-50	<p>(2) 掘削機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 機種の選定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>加背</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">掘 削 ずり出し</td> <td rowspan="2">上半</td> <td>自由断面 トンネル掘削機</td> <td>最大掘削高 6.0m 掘削幅 6.4m カッターヘッド出力200~240kW</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式 山積2.3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">下半</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工専用油圧式, 300kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 ・クローラ型 山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td>上半 下半</td> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t積</td> <td>〃</td> <td>n</td> <td>ずり運搬</td> </tr> <tr> <td>吹付</td> <td>上半 下半</td> <td>コンクリート吹 付機</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲7m級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 大型ブレーカのベースマシンは、トンネル工専用排出ガス対策型のバックホウ・クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)とする。 2. 上半・下半各々でダンプトラックの使用台数を算出する。</p> <p>(3) ずり運搬工 ① ダンプトラックの規格及び使用台数 ダンプトラックの規格及び使用台数は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.10 ダンプトラックの規格及び使用台数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機械掘削上半</th> <th rowspan="2">坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t</th> <th>L ≤ 0.8km</th> <th>0.8 < L ≤ 1.7km</th> <th>1.7 < L ≤ 2.7km</th> <th>2.7 < L ≤ 3.0km</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2台</td> <td>3台</td> <td>3台</td> <td>4台</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">機械掘削下半</th> <th rowspan="2">坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t</th> <td colspan="2">L ≤ 2.3km</td> <td colspan="2">2.3 < L ≤ 3.0km</td> </tr> <tr> <td colspan="2">2台</td> <td colspan="2">3台</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. Lは運搬距離(片押し延長+坑外片道運搬距離)とする。 2. 機種の選定に当たっては、十分検討を行うこと。</p> <p>規格：坑内用普通ディーゼル10 t積</p>	施工区分	加背	機 種	規 格	単位	数量	摘 要	掘 削 ずり出し	上半	自由断面 トンネル掘削機	最大掘削高 6.0m 掘削幅 6.4m カッターヘッド出力200~240kW	台	1		ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式 山積2.3m ³	〃	1	ずり積込	下半	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式, 300kg級	〃	1		バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型 ・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	〃	1	ずり積込	上半 下半	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t積	〃	n	ずり運搬	吹付	上半 下半	コンクリート吹 付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲7m級	〃	1		機械掘削上半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 0.8km	0.8 < L ≤ 1.7km	1.7 < L ≤ 2.7km	2.7 < L ≤ 3.0km	2台	3台	3台	4台	機械掘削下半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 2.3km		2.3 < L ≤ 3.0km		2台		3台		<p>(2) 掘削機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 機種の選定</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>加背</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">掘 削 ずり出し</td> <td rowspan="2">上半</td> <td>自由断面 トンネル掘削機</td> <td>最大掘削高 6.0m 掘削幅 6.4m カッターヘッド出力200~240kW</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式 山積2.3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">下半</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工専用油圧式, 300kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バックホウ</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 ・クローラ型 山積0.8m³(平積0.6m³)</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td>上半 下半</td> <td>ダンプトラック</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t積 積級</td> <td>〃</td> <td>n</td> <td>ずり運搬</td> </tr> <tr> <td>吹付</td> <td>上半 下半</td> <td>コンクリート吹 付機</td> <td>トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲7m級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 大型ブレーカのベースマシンは、トンネル工専用排出ガス対策型のバックホウ・クローラ型山積0.8m³(平積0.6m³)とする。 2. 上半・下半各々でダンプトラックの使用台数を算出する。</p> <p>(3) ずり運搬工 ① ダンプトラックの規格及び使用台数 ダンプトラックの規格及び使用台数は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.10 ダンプトラックの規格及び使用台数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機械掘削上半</th> <th rowspan="2">坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t</th> <th>L ≤ 0.8km</th> <th>0.8 < L ≤ 1.7km</th> <th>1.7 < L ≤ 2.7km</th> <th>2.7 < L ≤ 3.0km</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2台</td> <td>3台</td> <td>3台</td> <td>4台</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">機械掘削下半</th> <th rowspan="2">坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t</th> <td colspan="2">L ≤ 2.3km</td> <td colspan="2">2.3 < L ≤ 3.0km</td> </tr> <tr> <td colspan="2">2台</td> <td colspan="2">3台</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. Lは運搬距離(片押し延長+坑外片道運搬距離)とする。 3. 機種の選定に当たっては、十分検討を行うこと。</p> <p>規格：坑内用普通ディーゼル10 t 積級</p>	施工区分	加背	機 種	規 格	単位	数量	摘 要	掘 削 ずり出し	上半	自由断面 トンネル掘削機	最大掘削高 6.0m 掘削幅 6.4m カッターヘッド出力200~240kW	台	1		ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式 山積2.3m ³	〃	1	ずり積込	下半	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式, 300kg級	〃	1		バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型 ・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	〃	1	ずり積込	上半 下半	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t積 積級	〃	n	ずり運搬	吹付	上半 下半	コンクリート吹 付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲7m級	〃	1		機械掘削上半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 0.8km	0.8 < L ≤ 1.7km	1.7 < L ≤ 2.7km	2.7 < L ≤ 3.0km	2台	3台	3台	4台	機械掘削下半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 2.3km		2.3 < L ≤ 3.0km		2台		3台		<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>機械損料改正に伴う変更</p>
施工区分	加背	機 種	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																											
掘 削 ずり出し	上半	自由断面 トンネル掘削機	最大掘削高 6.0m 掘削幅 6.4m カッターヘッド出力200~240kW	台	1																																																																																																																												
		ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式 山積2.3m ³	〃	1	ずり積込																																																																																																																											
	下半	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式, 300kg級	〃	1																																																																																																																												
		バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型 ・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	〃	1	ずり積込																																																																																																																											
	上半 下半	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t積	〃	n	ずり運搬																																																																																																																											
	吹付	上半 下半	コンクリート吹 付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲7m級	〃	1																																																																																																																											
機械掘削上半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 0.8km	0.8 < L ≤ 1.7km	1.7 < L ≤ 2.7km	2.7 < L ≤ 3.0km																																																																																																																												
		2台	3台	3台	4台																																																																																																																												
機械掘削下半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 2.3km		2.3 < L ≤ 3.0km																																																																																																																													
		2台		3台																																																																																																																													
施工区分	加背	機 種	規 格	単位	数量	摘 要																																																																																																																											
掘 削 ずり出し	上半	自由断面 トンネル掘削機	最大掘削高 6.0m 掘削幅 6.4m カッターヘッド出力200~240kW	台	1																																																																																																																												
		ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型 サイドダンプ式 山積2.3m ³	〃	1	ずり積込																																																																																																																											
	下半	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式, 300kg級	〃	1																																																																																																																												
		バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型 ・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	〃	1	ずり積込																																																																																																																											
	上半 下半	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t積 積級	〃	n	ずり運搬																																																																																																																											
	吹付	上半 下半	コンクリート吹 付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吹付範囲7m級	〃	1																																																																																																																											
機械掘削上半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 0.8km	0.8 < L ≤ 1.7km	1.7 < L ≤ 2.7km	2.7 < L ≤ 3.0km																																																																																																																												
		2台	3台	3台	4台																																																																																																																												
機械掘削下半	坑内用普通ディーゼル ダンプトラック 10 t	L ≤ 2.3km		2.3 < L ≤ 3.0km																																																																																																																													
		2台		3台																																																																																																																													
P.775 15-①-53 ～ P.776 15-①-54																																																																																																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																								
P.783 15-①-61	<p>② ずり出し工の施工歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.31 ずり出し工施工掛 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="268 303 1030 478"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t積</td> <td>h</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt}$</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 機械の運転労務は、上表労務人員で行う。 2. ダンプトラック運転1時間当りずり運搬土量Qtは、次式による。</p> $Qt = \frac{60 \times qt \times Et}{Cmt} \text{ (m}^3/\text{h)}$ <p>Qt : ダンプトラック運転1時間当り運搬土量(地山土量) (m³/h) qt : ダンプトラックの積載土量(地山土量) (m³) qtは、次表を標準とする。ただし、地山の大部分が土砂の場合は、別途考慮する。</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積	h	$\frac{10m^3}{Qt}$	<p>② ずり出し工の施工歩掛は、次表とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.31 ずり出し工施工歩掛 (10m³当り)</p> <table border="1" data-bbox="1164 303 1926 478"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t積級</td> <td>h</td> <td>$\frac{10m^3}{Qt}$</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 機械の運転労務は、上表労務人員で行う。 2. ダンプトラック運転1時間当りずり運搬土量Qtは、次式による。</p> $Qt = \frac{60 \times qt \times Et}{Cmt} \text{ (m}^3/\text{h)}$ <p>Qt : ダンプトラック運転1時間当り運搬土量(地山土量) (m³/h) qt : ダンプトラックの積載土量(地山土量) (m³) qtは、次表を標準とする。ただし、地山の大部分が土砂の場合は、別途考慮する。</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積 級	h	$\frac{10m^3}{Qt}$	機械損料改正に伴う変更
名 称	規 格	単 位	数 量																								
トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$																								
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積	h	$\frac{10m^3}{Qt}$																								
名 称	規 格	単 位	数 量																								
トンネル特殊工		人	$\frac{10m^3}{Qt} \times \frac{1}{8}$																								
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積 級	h	$\frac{10m^3}{Qt}$																								
P.792 15-①-70	<p>(2) ずり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="212 861 1086 973"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t積</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.11~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積	週		表4.11~13 機械運転単価表×5	<p>(2) ずり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1108 853 1982 965"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t積級</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.11~13 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積 級	週		表4.11~13 機械運転単価表×5	機械損料改正に伴う変更				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																							
ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積	週		表4.11~13 機械運転単価表×5																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																							
ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積 級	週		表4.11~13 機械運転単価表×5																							
P.793 15-①-71	<p>(4) ずり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="212 1061 1086 1173"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t積</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.14~15 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積	週		表4.14~15 機械運転単価表×5	<p>(4) ずり出し工 (ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1108 1053 1982 1165"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通ディーゼル10 t積級</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.14~15 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積 級	週		表4.14~15 機械運転単価表×5	機械損料改正に伴う変更				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																							
ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積	週		表4.14~15 機械運転単価表×5																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																							
ダンプトラック運転	坑内用普通ディーゼル10 t積 級	週		表4.14~15 機械運転単価表×5																							

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																								
P796 15-①-74	(15) インバートずり出し工10m ³ 当り単価表 <table border="1" data-bbox="226 300 1077 496"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.31</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t積</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	トンネル特殊工		人		表4.31	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積	h		〃	計					(15) インバートずり出し工10m ³ 当り単価表 <table border="1" data-bbox="1137 288 1957 485"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表4.31</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10 t積級</td> <td>h</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	トンネル特殊工		人		表4.31	ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積 級	h		〃	計					機械損料改正 に伴う変更
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
トンネル特殊工		人		表4.31																																							
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積	h		〃																																							
計																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																							
トンネル特殊工		人		表4.31																																							
ダンプトラック運転	坑内用普通 ディーゼル10 t積 級	h		〃																																							
計																																											

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行				改 正				摘 要
P.800 15-①-78	(28) 機械運転単価表				(28) 機械運転単価表				
	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	
	自由断面トンネル掘削機	カッターヘッド出力200～240kW	機-25	燃料消費量 →617 機械損料数量→ 1.40	自由断面トンネル掘削機	カッターヘッド出力200～240kW	機-25	燃料消費量 →617 機械損料数量→ 1.40	
	ドリルジャンボ	トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式2ブーム ドリフト質量150kg級	機-25	燃料消費量 →201 機械損料数量→ 1.40	ドリルジャンボ	トンネル工専用排出ガス対策型ホイール式2ブーム ドリフト質量150kg級	機-25	燃料消費量 →201 機械損料数量→ 1.40	
	コンクリート吹付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6～20m ³ /級 半径7m	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40	コンクリート吹付機	トンネル工専用排出ガス対策型 湿式 一体型 吐出量6～20m ³ /級 半径7m	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40	
	ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40	ホイールローダ	トンネル工専用排出ガス対策型サイドダンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40	
	バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-24	燃料消費量 → 40 機械損料数量→ 1.40	バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	機-24	燃料消費量 → 40 機械損料数量→ 1.40	
	吹付プラント設備	(バッチ型) 定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40	吹付プラント設備	(バッチ型) 定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40	
	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式1,300kg級	機-12	燃料消費量 → 40	大型ブレーカ	トンネル工専用油圧式1,300kg級	機-12	燃料消費量 → 40	
	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 積 級	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上	機械損料改正に伴う変更
	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90～100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90～100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40	
	集塵機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→ 1.00	集塵機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 →必要分計上する 機械損料数量→ 1.00	
	バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-13	インバート掘削工	バックホウ	トンネル工専用排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-13	インバート掘削工	
	"	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1	インバート埋戻し材積込作業	"	排出ガス対策型・クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	機-1	インバート埋戻し材積込作業	
	ブルドーザ	排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13～16 t)	機-13	インバート埋戻工	ブルドーザ	排出ガス対策型、黒煙浄化装置付普通15 t 級 (13～16 t)	機-13	インバート埋戻工	
	タイヤローラ	排出ガス対策型黒煙浄化装置付8～20 t	機-16	燃料消費量 → 30 賃料数量 → 1.60	タイヤローラ	排出ガス対策型黒煙浄化装置付8～20 t	機-16	燃料消費量 → 30 賃料数量 → 1.60	
	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 種	機-13	インバート用タイヤの損耗費も計上	ダンプトラック	坑内用普通ディーゼル10 t 種 級	機-13	インバート用タイヤの損耗費も計上	機械損料改正に伴う変更、誤記の訂正
	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90～110m ³ /h	機-13	インバート用	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 ブーム式圧送能力90～110m ³ /h	機-13	インバート用	

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																						
P.807 15-②-7	<p>(2) 掘削・支保機械の機種を選定</p> <p>掘削・支保機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="212 367 1086 790"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>穿 孔</td> <td>ドリルジャンボ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型ホイール式、2ブーム ドリフタ質量150kg級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>穿孔(発破、ロックボルト) 金網設置 支保工建込</td> </tr> <tr> <td>こ そ く</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工用油圧式600～800kg級 ベースマシンは、トンネル工用 排出ガス対策型のバックホウ・ク ローラ型山積0.45m³(平積0.35m³)とする。</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>こそく</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ずり出し</td> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型サ イドダンプ式、山積2.3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり出し</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>黒煙浄化装置付 ディーゼル10 t 積</td> <td>〃</td> <td>3</td> <td>ずり出し</td> </tr> <tr> <td>吹 付 け</td> <td>コンクリート 吹 付 機</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型湿 式 一体型 吹付範囲 半径7m級 吐出力 6～20m³級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>吹付</td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要	穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式、2ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1	穿孔(発破、ロックボルト) 金網設置 支保工建込	こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工用油圧式600～800kg級 ベースマシンは、トンネル工用 排出ガス対策型のバックホウ・ク ローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)とする。	〃	1	こそく	ずり出し	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サ イドダンプ式、山積2.3m ³	〃	1	ずり出し	ダンプトラック	黒煙浄化装置付 ディーゼル10 t 積	〃	3	ずり出し	吹 付 け	コンクリート 吹 付 機	トンネル工用排出ガス対策型湿 式 一体型 吹付範囲 半径7m級 吐出力 6～20m ³ 級	〃	1	吹付	<p>(2) 掘削・支保機械の機種を選定</p> <p>掘削・支保機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1108 367 1982 813"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>穿 孔</td> <td>ドリルジャンボ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型ホイール式、2ブーム ドリフタ質量150kg級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>穿孔(発破、ロックボルト) 金網設置 支保工建込</td> </tr> <tr> <td>こ そ く</td> <td>大型ブレーカ</td> <td>トンネル工用油圧式600～800kg級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>こそく</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ずり出し</td> <td>ホイールローダ</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型サ イドダンプ式、山積2.3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり出し</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック</td> <td>黒煙浄化装置付 ディーゼル10 t 積</td> <td>〃</td> <td>3</td> <td>ずり出し</td> </tr> <tr> <td>吹 付 け</td> <td>コンクリート 吹 付 機</td> <td>トンネル工用排出ガス対策型湿 式 一体型 吹付範囲 半径7m級 吐出力 6～20m³級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>吹付</td> </tr> </tbody> </table> <p style="color: red; font-size: small;">(注) 大型ブレーカのベースマシンは、トンネル工用排出ガス対策型のバックホウ・クローラ型山積0.45m³平積0.35m³とする。</p>	施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要	穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式、2ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1	穿孔(発破、ロックボルト) 金網設置 支保工建込	こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工用油圧式600～800kg級	〃	1	こそく	ずり出し	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サ イドダンプ式、山積2.3m ³	〃	1	ずり出し	ダンプトラック	黒煙浄化装置付 ディーゼル10 t 積	〃	3	ずり出し	吹 付 け	コンクリート 吹 付 機	トンネル工用排出ガス対策型湿 式 一体型 吹付範囲 半径7m級 吐出力 6～20m ³ 級	〃	1	吹付	<p>機械損料改正に伴う変更</p> <p>記載表現の統一</p>
施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要																																																																				
穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式、2ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1	穿孔(発破、ロックボルト) 金網設置 支保工建込																																																																				
こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工用油圧式600～800kg級 ベースマシンは、トンネル工用 排出ガス対策型のバックホウ・ク ローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³)とする。	〃	1	こそく																																																																				
ずり出し	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サ イドダンプ式、山積2.3m ³	〃	1	ずり出し																																																																				
	ダンプトラック	黒煙浄化装置付 ディーゼル10 t 積	〃	3	ずり出し																																																																				
吹 付 け	コンクリート 吹 付 機	トンネル工用排出ガス対策型湿 式 一体型 吹付範囲 半径7m級 吐出力 6～20m ³ 級	〃	1	吹付																																																																				
施工区分	機 種	規 格	単位	数量	摘 要																																																																				
穿 孔	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型ホイール式、2ブーム ドリフタ質量150kg級	台	1	穿孔(発破、ロックボルト) 金網設置 支保工建込																																																																				
こ そ く	大型ブレーカ	トンネル工用油圧式600～800kg級	〃	1	こそく																																																																				
ずり出し	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サ イドダンプ式、山積2.3m ³	〃	1	ずり出し																																																																				
	ダンプトラック	黒煙浄化装置付 ディーゼル10 t 積	〃	3	ずり出し																																																																				
吹 付 け	コンクリート 吹 付 機	トンネル工用排出ガス対策型湿 式 一体型 吹付範囲 半径7m級 吐出力 6～20m ³ 級	〃	1	吹付																																																																				

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																
P809 15-②-9	<p>(2) ずり積込工 ずり積込み用ホイールローダの歩掛は次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.9 ダンプトラック</p> <p>規格：坑内用普通 ディーゼル10t積</p> <p style="text-align: right;">週/（トンネル延長）1m当り</p> <table border="1" data-bbox="268 443 1032 750"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>35</th> <th>40</th> <th>45</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.028</td> <td>0.030</td> <td>0.039</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.037</td> <td>0.048</td> <td>0.050</td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.050</td> <td>0.052</td> <td>0.057</td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.063</td> <td>0.076</td> <td>0.078</td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.063</td> <td>0.076</td> <td>0.081</td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	35	40	45	全断面工法	B	0.028	0.030	0.039		C I	0.037	0.048	0.050	C II	0.050	0.052	0.057	D I	0.063	0.076	0.078	D II	0.063	0.076	0.081	<p>(2) ずり積込工 ずり積込み用ホイールローダの歩掛は次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.9 ダンプトラック</p> <p>規格：坑内用普通 ディーゼル10t積級</p> <p style="text-align: right;">週/（トンネル延長）1m当り</p> <table border="1" data-bbox="1164 443 1928 750"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>35</th> <th>40</th> <th>45</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.028</td> <td>0.030</td> <td>0.039</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.037</td> <td>0.048</td> <td>0.050</td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.050</td> <td>0.052</td> <td>0.057</td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.063</td> <td>0.076</td> <td>0.078</td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.063</td> <td>0.076</td> <td>0.081</td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	35	40	45	全断面工法	B	0.028	0.030	0.039		C I	0.037	0.048	0.050	C II	0.050	0.052	0.057	D I	0.063	0.076	0.078	D II	0.063	0.076	0.081	機械損料改正に伴う変更		
掘削方法	岩区分			設計掘削断面積(m ²)				摘要																																																											
		35	40	45																																																															
全断面工法	B	0.028	0.030	0.039																																																															
	C I	0.037	0.048	0.050																																																															
	C II	0.050	0.052	0.057																																																															
	D I	0.063	0.076	0.078																																																															
	D II	0.063	0.076	0.081																																																															
掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要																																																														
		35	40	45																																																															
全断面工法	B	0.028	0.030	0.039																																																															
	C I	0.037	0.048	0.050																																																															
	C II	0.050	0.052	0.057																																																															
	D I	0.063	0.076	0.078																																																															
	D II	0.063	0.076	0.081																																																															
P815 15-②-15	<p>(1) 掘削機械の機種を選定 掘削機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.24 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="215 967 1084 1228"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">穿 孔</td> <td>ドリルジャンボ</td> <td>レール式、2ブーム ドリフタ質量100kg級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>機 関 車</td> <td>バッテリー式6 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ドリルジャンボけん引</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ずり出し</td> <td>ズリ積機</td> <td>クローラ式・バックホウ 型能力 150m³/h</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td>機 関 車</td> <td>バッテリー式 12 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td rowspan="2">ずり運搬</td> </tr> <tr> <td>ズリ鋼車</td> <td>側開転倒式</td> <td>〃</td> <td>n</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ドリルジャンボは、支保作業においても併用使用する。 2. こそく作業は、ズリ積機にて行う。 3. ズリ鋼車は、ずり発生量及びけん引能力により台数を決定する。</p>	施工区分	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要	穿 孔	ドリルジャンボ	レール式、2ブーム ドリフタ質量100kg級	台	1		機 関 車	バッテリー式6 t	〃	1	ドリルジャンボけん引	ずり出し	ズリ積機	クローラ式・バックホウ 型能力 150m ³ /h	〃	1	ずり積込	機 関 車	バッテリー式 12 t	〃	1	ずり運搬	ズリ鋼車	側開転倒式	〃	n	<p>(1) 掘削機械の機種を選定 掘削機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.24 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1111 967 1980 1228"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">穿 孔</td> <td>ドリルジャンボ</td> <td>レール式、2ブーム ドリフタ質量100kg級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>バッテリー機関車</td> <td>バッテリー式6 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ドリルジャンボけん引</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ずり出し</td> <td>ズリ積機</td> <td>クローラ式・バックホウ 型能力 150m³/h</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>ずり積込</td> </tr> <tr> <td>バッテリー機関車</td> <td>バッテリー式12 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td rowspan="2">ずり運搬</td> </tr> <tr> <td>ズリ鋼車</td> <td>側開転倒式</td> <td>〃</td> <td>n</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ドリルジャンボは、支保作業においても併用使用する。 2. こそく作業は、ズリ積機にて行う。 3. ズリ鋼車は、ずり発生量及びけん引能力により台数を決定する。</p>	施工区分	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要	穿 孔	ドリルジャンボ	レール式、2ブーム ドリフタ質量100kg級	台	1		バッテリー 機関車	バッテリー式 6 t	〃	1	ドリルジャンボけん引	ずり出し	ズリ積機	クローラ式・バックホウ 型能力 150m ³ /h	〃	1	ずり積込	バッテリー 機関車	バッテリー式 12 t	〃	1	ずり運搬	ズリ鋼車	側開転倒式	〃	n	記載表現の統一
施工区分	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																														
穿 孔	ドリルジャンボ	レール式、2ブーム ドリフタ質量100kg級	台	1																																																															
	機 関 車	バッテリー式6 t	〃	1		ドリルジャンボけん引																																																													
ずり出し	ズリ積機	クローラ式・バックホウ 型能力 150m ³ /h	〃	1	ずり積込																																																														
	機 関 車	バッテリー式 12 t	〃	1	ずり運搬																																																														
	ズリ鋼車	側開転倒式	〃	n																																																															
施工区分	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																														
穿 孔	ドリルジャンボ	レール式、2ブーム ドリフタ質量100kg級	台	1																																																															
	バッテリー 機関車	バッテリー式 6 t	〃	1		ドリルジャンボけん引																																																													
ずり出し	ズリ積機	クローラ式・バックホウ 型能力 150m ³ /h	〃	1	ずり積込																																																														
	バッテリー 機関車	バッテリー式 12 t	〃	1	ずり運搬																																																														
	ズリ鋼車	側開転倒式	〃	n																																																															

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																														
P.817 15-②-17	<p>2) 機関車運搬</p> <p style="text-align: center;">表4.31 機関車(ズリ鋼車牽引等)</p> <p>規格：バッテリー式 12 t</p> <p style="text-align: right;">週/ (トンネル延長) 1m当り</p> <table border="1" data-bbox="268 359 1030 662"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>20</th> <th>25</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.030</td> <td>0.035</td> <td>0.039</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.046</td> <td>0.050</td> <td>0.057</td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.046</td> <td>0.052</td> <td>0.057</td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.074</td> <td>0.083</td> <td>0.089</td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.074</td> <td>0.083</td> <td>0.089</td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	20	25	30	全断面工法	B	0.030	0.035	0.039		C I	0.046	0.050	0.057	C II	0.046	0.052	0.057	D I	0.074	0.083	0.089	D II	0.074	0.083	0.089	<p>2) 機関車運搬</p> <p style="text-align: center;">表4.31 バッテリー機関車(ズリ鋼車牽引等)</p> <p>規格：バッテリー式 12 t</p> <p style="text-align: right;">週/ (トンネル延長) 1m当り</p> <table border="1" data-bbox="1164 359 1926 662"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>20</th> <th>25</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.030</td> <td>0.035</td> <td>0.039</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.046</td> <td>0.050</td> <td>0.057</td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.046</td> <td>0.052</td> <td>0.057</td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.074</td> <td>0.083</td> <td>0.089</td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.074</td> <td>0.083</td> <td>0.089</td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	20	25	30	全断面工法	B	0.030	0.035	0.039		C I	0.046	0.050	0.057	C II	0.046	0.052	0.057	D I	0.074	0.083	0.089	D II	0.074	0.083	0.089	記載表現の統一
掘削方法	岩区分			設計掘削断面積(m ²)				摘要																																																									
		20	25	30																																																													
全断面工法	B	0.030	0.035	0.039																																																													
	C I	0.046	0.050	0.057																																																													
	C II	0.046	0.052	0.057																																																													
	D I	0.074	0.083	0.089																																																													
	D II	0.074	0.083	0.089																																																													
掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要																																																												
		20	25	30																																																													
全断面工法	B	0.030	0.035	0.039																																																													
	C I	0.046	0.050	0.057																																																													
	C II	0.046	0.052	0.057																																																													
	D I	0.074	0.083	0.089																																																													
	D II	0.074	0.083	0.089																																																													
P.818 15-②-18	<p>4-3-3 支保工 (1) コンクリート吹付工 ② 吹付機械の機種を選定 吹付機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.32 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="212 861 1086 1157"> <thead> <tr> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>吹付ロボット</td> <td>吹付範囲 半径8m級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吹付機</td> <td>湿式10~15m³/h級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>機関車</td> <td>バッテリー式 6 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>吹付ロボット等けん引(掘削用を併用)</td> </tr> <tr> <td>アジテータカ</td> <td>運搬容量 6m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>機関車</td> <td>バッテリー式 12 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>アジテータカけん引(ずり出し用を併用)</td> </tr> </tbody> </table>	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要	吹付ロボット	吹付範囲 半径8m級	台	1		吹付機	湿式10~15m ³ /h級	〃	1		機関車	バッテリー式 6 t	〃	1	吹付ロボット等けん引(掘削用を併用)	アジテータカ	運搬容量 6m ³	〃	1		機関車	バッテリー式 12 t	〃	1	アジテータカけん引(ずり出し用を併用)	<p>4-3-3 支保工 (1) コンクリート吹付工 ② 吹付機械の機種を選定 吹付機械の機種・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.32 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1108 861 1982 1157"> <thead> <tr> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>吹付ロボット</td> <td>吹付範囲 半径8m級</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吹付機</td> <td>湿式10~15m³/h級</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バッテリー機関車</td> <td>バッテリー式 6 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>吹付ロボット等けん引(掘削用を併用)</td> </tr> <tr> <td>アジテータカ</td> <td>運搬容量 6m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>バッテリー機関車</td> <td>バッテリー式 12 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>アジテータカけん引(ずり出し用を併用)</td> </tr> </tbody> </table>	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要	吹付ロボット	吹付範囲 半径8m級	台	1		吹付機	湿式10~15m ³ /h級	〃	1		バッテリー 機関車	バッテリー式 6 t	〃	1	吹付ロボット等けん引(掘削用を併用)	アジテータカ	運搬容量 6m ³	〃	1		バッテリー 機関車	バッテリー式 12 t	〃	1	アジテータカけん引(ずり出し用を併用)	記載表現の統一		
機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																													
吹付ロボット	吹付範囲 半径8m級	台	1																																																														
吹付機	湿式10~15m ³ /h級	〃	1																																																														
機関車	バッテリー式 6 t	〃	1	吹付ロボット等けん引(掘削用を併用)																																																													
アジテータカ	運搬容量 6m ³	〃	1																																																														
機関車	バッテリー式 12 t	〃	1	アジテータカけん引(ずり出し用を併用)																																																													
機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																													
吹付ロボット	吹付範囲 半径8m級	台	1																																																														
吹付機	湿式10~15m ³ /h級	〃	1																																																														
バッテリー 機関車	バッテリー式 6 t	〃	1	吹付ロボット等けん引(掘削用を併用)																																																													
アジテータカ	運搬容量 6m ³	〃	1																																																														
バッテリー 機関車	バッテリー式 12 t	〃	1	アジテータカけん引(ずり出し用を併用)																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																														
P.819 15-②-19	<p>⑦ アジテータカ 掘削1サイクル当りのアジテータカの延運転時間は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.36 アジテータカ</p> <p>規格：運搬容量 6 m³</p> <p style="text-align: center;">週/（トンネル延長）1m当り</p> <table border="1" data-bbox="271 413 1032 716"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>20</th> <th>25</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.030</td> <td>0.033</td> <td>0.037</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.048</td> <td>0.050</td> <td>0.054</td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.048</td> <td>0.052</td> <td>0.054</td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.096</td> <td>0.102</td> <td>0.109</td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.096</td> <td>0.102</td> <td>0.109</td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	20	25	30	全断面工法	B	0.030	0.033	0.037		C I	0.048	0.050	0.054	C II	0.048	0.052	0.054	D I	0.096	0.102	0.109	D II	0.096	0.102	0.109	<p>⑦ アジテータカ 掘削1サイクル当りのアジテータカの延運転時間は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.36 アジテータカ</p> <p>規格：運搬容量 6 m³</p> <p style="text-align: center;">週/（トンネル延長）1m当り</p> <table border="1" data-bbox="1167 413 1928 716"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>20</th> <th>25</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.030</td> <td>0.033</td> <td>0.037</td> <td rowspan="5"></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.048</td> <td>0.050</td> <td>0.054</td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.048</td> <td>0.052</td> <td>0.054</td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.096</td> <td>0.102</td> <td>0.109</td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.096</td> <td>0.102</td> <td>0.109</td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	20	25	30	全断面工法	B	0.030	0.033	0.037		C I	0.048	0.050	0.054	C II	0.048	0.052	0.054	D I	0.096	0.102	0.109	D II	0.096	0.102	0.109	記載表現の統一
掘削方法	岩区分			設計掘削断面積(m ²)				摘要																																																									
		20	25	30																																																													
全断面工法	B	0.030	0.033	0.037																																																													
	C I	0.048	0.050	0.054																																																													
	C II	0.048	0.052	0.054																																																													
	D I	0.096	0.102	0.109																																																													
	D II	0.096	0.102	0.109																																																													
掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要																																																												
		20	25	30																																																													
全断面工法	B	0.030	0.033	0.037																																																													
	C I	0.048	0.050	0.054																																																													
	C II	0.048	0.052	0.054																																																													
	D I	0.096	0.102	0.109																																																													
	D II	0.096	0.102	0.109																																																													

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																						
P.822 15-②-22	<p>4-4 覆 工 工 4-4-1 防水工 (1) 防水工施工歩掛</p> <p>① 覆工, 防水機械の機種を選定および機械歩掛 覆工, 防水機械の機種・規格は次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.45 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="235 383 1064 646"> <thead> <tr> <th>運 搬 方 式</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2"></td> <td>防水作業台車</td> <td>L=4.5m</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>スライドセントル</td> <td>L=10.5m</td> <td>基</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タイヤ方式</td> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>黒煙浄化装置付 配管式 圧送能力90~100m³/ h</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">レール方式(複 線)</td> <td>コンクリートブレーサ</td> <td>被けん引式 バッチ量3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>機 関 車</td> <td>バッテリー式 6 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) スライドセントルは、線形及び現場条件等により標準外になる場合は、別途考慮する。</p>	運 搬 方 式	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要		防水作業台車	L=4.5m	台	1		スライドセントル	L=10.5m	基	1		タイヤ方式	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式 圧送能力90~100m ³ / h	台	1		レール方式(複 線)	コンクリートブレーサ	被けん引式 バッチ量3m ³	〃	1		機 関 車	バッテリー式 6 t	〃	1		<p>4-4 覆 工 工 4-4-1 防水工 (1) 防水工施工歩掛</p> <p>① 覆工, 防水機械の機種を選定および機械歩掛 覆工, 防水機械の機種・規格は次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.45 機種を選定</p> <table border="1" data-bbox="1131 383 1960 646"> <thead> <tr> <th>運 搬 方 式</th> <th>機 種</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2"></td> <td>防水作業台車</td> <td>L=4.5m</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>スライドセントル</td> <td>L=10.5m</td> <td>基</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>タイヤ方式</td> <td>コンクリートポンプ車</td> <td>黒煙浄化装置付 配管式 圧送能力90~100m³/ h</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">レール方式(複 線)</td> <td>コンクリートブレーサ</td> <td>被けん引式 バッチ量3m³</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>機 関 車</td> <td>被けん引式 バッテリー式 6 t</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) スライドセントルは、線形及び現場条件等により標準外になる場合は、別途考慮する。</p>	運 搬 方 式	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要		防水作業台車	L=4.5m	台	1		スライドセントル	L=10.5m	基	1		タイヤ方式	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式 圧送能力90~100m ³ / h	台	1		レール方式(複 線)	コンクリートブレーサ	被けん引式 バッチ量3m ³	〃	1		機 関 車	被けん引式 バッテリー式 6 t	〃	1		記載表現の統一		
運 搬 方 式	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																				
	防水作業台車	L=4.5m	台	1																																																																					
	スライドセントル	L=10.5m	基	1																																																																					
タイヤ方式	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式 圧送能力90~100m ³ / h	台	1																																																																					
レール方式(複 線)	コンクリートブレーサ	被けん引式 バッチ量3m ³	〃	1																																																																					
	機 関 車	バッテリー式 6 t	〃	1																																																																					
運 搬 方 式	機 種	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																				
	防水作業台車	L=4.5m	台	1																																																																					
	スライドセントル	L=10.5m	基	1																																																																					
タイヤ方式	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式 圧送能力90~100m ³ / h	台	1																																																																					
レール方式(複 線)	コンクリートブレーサ	被けん引式 バッチ量3m ³	〃	1																																																																					
	機 関 車	被けん引式 バッテリー式 6 t	〃	1																																																																					
P.822 15-②-23	<p style="text-align: center;">表4.48 機関車(コンクリートブレーサ牽引)(レール方式)</p> <p>規格: バッテリー式 6 t</p> <p style="text-align: right;">週/(トンネル延長) 1m当り</p> <table border="1" data-bbox="268 837 1030 1141"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>20</th> <th>25</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.022</td> <td>0.024</td> <td>0.026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.033</td> <td>0.035</td> <td>0.039</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.033</td> <td>0.037</td> <td>0.039</td> <td></td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.052</td> <td>0.054</td> <td>0.059</td> <td></td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.052</td> <td>0.054</td> <td>0.059</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	20	25	30	全断面工法	B	0.022	0.024	0.026		C I	0.033	0.035	0.039		C II	0.033	0.037	0.039		D I	0.052	0.054	0.059		D II	0.052	0.054	0.059		<p style="text-align: center;">表4.48 被けん引式 バッテリー機関車(コンクリートブレーサ牽引)(レール方式)</p> <p>規格: 被けん引式 バッテリー式 6 t</p> <p style="text-align: right;">週/(トンネル延長) 1m当り</p> <table border="1" data-bbox="1164 837 1926 1141"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削方法</th> <th rowspan="2">岩区分</th> <th colspan="3">設計掘削断面積(m²)</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>20</th> <th>25</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">全断面工法</td> <td>B</td> <td>0.022</td> <td>0.024</td> <td>0.026</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C I</td> <td>0.033</td> <td>0.035</td> <td>0.039</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C II</td> <td>0.033</td> <td>0.037</td> <td>0.039</td> <td></td> </tr> <tr> <td>D I</td> <td>0.052</td> <td>0.054</td> <td>0.059</td> <td></td> </tr> <tr> <td>D II</td> <td>0.052</td> <td>0.054</td> <td>0.059</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要	20	25	30	全断面工法	B	0.022	0.024	0.026		C I	0.033	0.035	0.039		C II	0.033	0.037	0.039		D I	0.052	0.054	0.059		D II	0.052	0.054	0.059		記載表現の統一
掘削方法	岩区分			設計掘削断面積(m ²)				摘要																																																																	
		20	25	30																																																																					
全断面工法	B	0.022	0.024	0.026																																																																					
	C I	0.033	0.035	0.039																																																																					
	C II	0.033	0.037	0.039																																																																					
	D I	0.052	0.054	0.059																																																																					
	D II	0.052	0.054	0.059																																																																					
掘削方法	岩区分	設計掘削断面積(m ²)			摘要																																																																				
		20	25	30																																																																					
全断面工法	B	0.022	0.024	0.026																																																																					
	C I	0.033	0.035	0.039																																																																					
	C II	0.033	0.037	0.039																																																																					
	D I	0.052	0.054	0.059																																																																					
	D II	0.052	0.054	0.059																																																																					
P.829 15-②-29	<p style="text-align: center;">29</p> <p>(2) ゼリ出し工(ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="235 1276 1064 1372"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運 転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10t積</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.9 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運 転	坑内用普通 ディーゼル10t積	週		表4.9 機械運転単価表×5	<p style="text-align: center;">29</p> <p>(2) ゼリ出し工(ダンプトラック運転) 1m (トンネル延長) 当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1131 1276 1960 1372"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運 転</td> <td>坑内用普通 ディーゼル10t積機</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.9 機械運転単価表×5</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運 転	坑内用普通 ディーゼル10t積 機	週		表4.9 機械運転単価表×5	機械損料改正に伴う変更																																																		
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																					
ダンプトラック運 転	坑内用普通 ディーゼル10t積	週		表4.9 機械運転単価表×5																																																																					
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																					
ダンプトラック運 転	坑内用普通 ディーゼル10t積 機	週		表4.9 機械運転単価表×5																																																																					

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行					改 正					摘 要	
P.830 15-②-30	(3) 掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工> (レール方式<複線>)					(3) 掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工> (レール方式<複線>)					記載表現の統一	
	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		名 称	規 格	単 位	数 量		摘 要
	トンネル世話役		人		表4.23		トンネル世話役		人			表4.23
	トンネル特殊工		〃		表4.23		トンネル特殊工		〃			表4.23
	トンネル作業員		〃		表4.23		トンネル作業員		〃			表4.23
	ドリルジャンボ運転		週		表4.25 機械運転単価表×5		ドリルジャンボ運転		週			表4.25 機械運転単価表×5
	ズリ積機運転		〃		表4.29 機械運転単価表×5		ズリ積機運転		〃			表4.29 機械運転単価表×5
	機関車運転		〃		表4.31 機械運転単価表×5		バッテリー機関車運 転		〃			表4.31 機械運転単価表×5
	コンクリート吹付機運転		〃		表4.35 機械運転単価表×5		コンクリート吹付機運転		〃			表4.35 機械運転単価表×5
	アジテータカ運転		〃		表4.36 機械運転単価表×5		アジテータカ運 転		〃			表4.36 機械運転単価表×5
	集塵装置運転		〃		表4.38 機械運転単価表×5		集塵装置運転		〃			表4.38 機械運転単価表×5
	吹付プラント設備運 転		〃		表4.37 機械運転単価表×5		吹付プラント設備運 転		〃			表4.37 機械運転単価表×5
	諸雑費(その他機 械)		式		表4.27		諸雑費(その他機 械)		式			表4.27
	火 薬	含水爆薬(スラリー)	kg		表4.26 雷管は別途計上する。		火 薬	含水爆薬(スラリー)	kg			表4.26 雷管は別途計上する。
	ロックボルト		本		表4.40		ロックボルト		本			表4.40
	吹付コンクリート		m ³		表4.33		吹付コンクリート		m ³			表4.33
	H形鋼支保工		t		表4.43		H形鋼支保工		t		表4.43	
	諸雑費(その他材 料)		式		表4.28		諸雑費(その他材 料)		式		表4.28	
	計						計					
	※ロックボルトの本数については表4.40による。 但し、別表値と一致しないものについては、1m当りの増減本数を計上する。					※ロックボルトの本数については表4.40による。 但し、別表値と一致しないものについては、1m当りの増減本数を計上する。						

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																														
P.832 15-②-30	<p>(10) 覆工コンクリート等1m当り単価表 (レール方式)</p> <table border="1" data-bbox="246 247 1052 726"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.119</td> <td>表4.62</td> </tr> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.357</td> <td>表4.62</td> </tr> <tr> <td>トンネル作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.238</td> <td>表4.62</td> </tr> <tr> <td>コンクリートプレ ー サ</td> <td>被けん引式 バッチ量3m³</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.47 機械運転単価表</td> </tr> <tr> <td>機 関 車 運 転</td> <td>コンクリートプレーサ牽引 バッテリー式 6t</td> <td>〃</td> <td></td> <td>表4.48 機械運転単価表</td> </tr> <tr> <td>諸雑費(その他 機 械)</td> <td></td> <td>式</td> <td></td> <td>表4.58</td> </tr> <tr> <td>生コンクリート</td> <td></td> <td>m₃</td> <td></td> <td>表4.56</td> </tr> <tr> <td>防 水 シ ー ト</td> <td></td> <td>m₂</td> <td></td> <td>表4.54 1.16×A</td> </tr> <tr> <td>諸雑費(その他 材 料)</td> <td></td> <td>式</td> <td></td> <td>表4.60</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>A : 1m当り防水シート面積</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	トンネル世話役		人	0.119	表4.62	トンネル特殊工		〃	0.357	表4.62	トンネル作業員		〃	0.238	表4.62	コンクリートプレ ー サ	被けん引式 バッチ量3m ³	週		表4.47 機械運転単価表	機 関 車 運 転	コンクリートプレーサ牽引 バッテリー式 6t	〃		表4.48 機械運転単価表	諸雑費(その他 機 械)		式		表4.58	生コンクリート		m ₃		表4.56	防 水 シ ー ト		m ₂		表4.54 1.16×A	諸雑費(その他 材 料)		式		表4.60	計					<p>(10) 覆工コンクリート等1m当り単価表 (レール方式)</p> <table border="1" data-bbox="1142 247 1948 726"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トンネル世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.119</td> <td>表4.62</td> </tr> <tr> <td>トンネル特殊工</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.357</td> <td>表4.62</td> </tr> <tr> <td>トンネル作業員</td> <td></td> <td>〃</td> <td>0.238</td> <td>表4.62</td> </tr> <tr> <td>コンクリートプレ ー サ</td> <td>被けん引式 バッチ量3m³</td> <td>週</td> <td></td> <td>表4.47 機械運転単価表</td> </tr> <tr> <td>機関車運 転</td> <td>コンクリートプレーサ牽引 バッテリー式 6t</td> <td>〃</td> <td></td> <td>表4.48 機械運転単価表</td> </tr> <tr> <td>諸雑費(その他 機 械)</td> <td></td> <td>式</td> <td></td> <td>表4.58</td> </tr> <tr> <td>生コンクリート</td> <td></td> <td>m₃</td> <td></td> <td>表4.56</td> </tr> <tr> <td>防 水 シ ー ト</td> <td></td> <td>m₂</td> <td></td> <td>表4.54 1.16×A</td> </tr> <tr> <td>諸雑費(その他 材 料)</td> <td></td> <td>式</td> <td></td> <td>表4.60</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>A : 1m当り防水シート面積</p>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	トンネル世話役		人	0.119	表4.62	トンネル特殊工		〃	0.357	表4.62	トンネル作業員		〃	0.238	表4.62	コンクリートプレ ー サ	被けん引式 バッチ量3m ³	週		表4.47 機械運転単価表	機関車 運 転	コンクリートプレーサ牽引 バッテリー式 6t	〃		表4.48 機械運転単価表	諸雑費(その他 機 械)		式		表4.58	生コンクリート		m ₃		表4.56	防 水 シ ー ト		m ₂		表4.54 1.16×A	諸雑費(その他 材 料)		式		表4.60	計					記載表現の統一
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																													
トンネル世話役		人	0.119	表4.62																																																																																																													
トンネル特殊工		〃	0.357	表4.62																																																																																																													
トンネル作業員		〃	0.238	表4.62																																																																																																													
コンクリートプレ ー サ	被けん引式 バッチ量3m ³	週		表4.47 機械運転単価表																																																																																																													
機 関 車 運 転	コンクリートプレーサ牽引 バッテリー式 6t	〃		表4.48 機械運転単価表																																																																																																													
諸雑費(その他 機 械)		式		表4.58																																																																																																													
生コンクリート		m ₃		表4.56																																																																																																													
防 水 シ ー ト		m ₂		表4.54 1.16×A																																																																																																													
諸雑費(その他 材 料)		式		表4.60																																																																																																													
計																																																																																																																	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																													
トンネル世話役		人	0.119	表4.62																																																																																																													
トンネル特殊工		〃	0.357	表4.62																																																																																																													
トンネル作業員		〃	0.238	表4.62																																																																																																													
コンクリートプレ ー サ	被けん引式 バッチ量3m ³	週		表4.47 機械運転単価表																																																																																																													
機関車 運 転	コンクリートプレーサ牽引 バッテリー式 6t	〃		表4.48 機械運転単価表																																																																																																													
諸雑費(その他 機 械)		式		表4.58																																																																																																													
生コンクリート		m ₃		表4.56																																																																																																													
防 水 シ ー ト		m ₂		表4.54 1.16×A																																																																																																													
諸雑費(その他 材 料)		式		表4.60																																																																																																													
計																																																																																																																	

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行				改 正				摘 要
P835 15-②-35	(21) 機械運転単価表 (タイヤ方式)				(21) 機械運転単価表 (タイヤ方式)				機械損料改正 に伴う変更
	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	
	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型レール式 2ブーム150kg	機-25	燃料消費量 →201 機械損料数量→ 1.40	ドリルジャンボ	トンネル工用排出ガス対策型レール式 2ブーム150kg	機-25	燃料消費量 →201 機械損料数量→ 1.40	
	大型ブレーカ	トンネル工用 油圧式600～800kg級	機-12	燃料消費量 → 25	大型ブレーカ	トンネル工用 油圧式600～800kg級	機-12	燃料消費量 → 25	
	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サイドダ ンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40	ホイールローダ	トンネル工用排出ガス対策型サイドダ ンプ式 山積2.3m ³	機-24	燃料消費量 → 68 機械損料数量→ 1.40	
	ダンプトラック	黒煙浄化装置付ディーゼル10 t 積	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上	ダンプトラック	黒煙浄化装置付ディーゼル10 t 積 級	機-32	燃料消費量 →121 機械損料数量→ 1.40 タイヤの損耗費も計上	
	コンクリート吹付機	トンネル工用排出ガス対策型湿式 一 体型 吐出力6～20m ³ 級 半径7m級	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40	コンクリート吹付機	トンネル工用排出ガス対策型湿式 一 体型 吐出力6～20m ³ 級 半径7m級	機-25	燃料消費量 → 63 機械損料数量→ 1.40	
	集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 → 必要分計上する 機械損料数量→ 1.00	集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 → 必要分計上する 機械損料数量→ 1.00	
	吹付プラント設備	定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40	吹付プラント設備	定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量→ 1.40	
	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90～100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40	コンクリートポンプ車	黒煙浄化装置付 配管式圧送能力90～100m ³ /h	機-24	燃料消費量 → 57 機械損料数量→ 1.40	

土木工事標準歩掛の一部改正
トンネル工・小断面トンネル工

現行基準 のページ	現 行				改 正				摘 要
P835 15-②-35	(22) 機械運転単価表（レール方式<複線>）				(22) 機械運転単価表（レール方式<複線>）				記載表現の統一
	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	
	ドリルジャンボ	レール式2ブーム	機-25	燃料消費量 → 94 機械損料数量 → 1.40	ドリルジャンボ	レール式2ブーム	機-25	燃料消費量 → 94 機械損料数量 → 1.40	
	ズリ積機	クローラ式、バックホウ型 150m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 176 機械損料数量 → 1.40	ズリ積機	クローラ式、バックホウ型 150m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 176 機械損料数量 → 1.40	
	機 関 車	バッテリー式 6 t	機-25	燃料消費量 → 98 コンクリートプレー サ牽引 機械損料数量 → 1.40	<u>バッテリー</u> 機関車	バッテリー 式 6 t	機-25	燃料消費量 → 98 コンクリートプレー サ牽引 機械損料数量 → 1.40	
	機 関 車	バッテリー式 12 t	機-25	燃料消費量 → 2 ズリ鋼車等牽引 機械損料数量 → 1.40	<u>バッテリー</u> 機関車	バッテリー 式 12 t	機-25	燃料消費量 → 224 ズリ鋼車等牽引 機械損料数量 → 1.40	
	吹 付 機	湿式10~15m ³ /h級	機-25	燃料消費量 → 60 機械損料数量 → 1.40	吹 付 機	湿式10~15m ³ /h級	機-25	燃料消費量 → 60 機械損料数量 → 1.40	
	吹 付 ロ ボ ッ ト	吹付範囲 半径8m級	機-25	燃料消費量 → 20 機械損料数量 → 1.40	吹 付 ロ ボ ッ ト	吹付範囲 半径8m級	機-25	燃料消費量 → 20 機械損料数量 → 1.40	
	ア ジ テ ー タ カ	運搬容量6m ³	機-25	燃料消費量 → 39 機械損料数量 → 1.40	ア ジ テ ー タ カ	運搬容量6m ³	機-25	燃料消費量 → 39 機械損料数量 → 1.40	
	集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 → 必要分計上する 機械損料数量 → 1.00	集 塵 機	定格風量○○○m ³ /min級	機-14	燃料消費量 → 必要分計上する 機械損料数量 → 1.00	
	吹付プラント設備	(バッチ型) 定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量 → 1.40	吹付プラント設備	(バッチ型) 定置式25m ³ /h	機-25	燃料消費量 → 19 機械損料数量 → 1.40	
	コンクリートプレーサ	被けん引式 バッチ容量3m ³	機-25	機械損料数量 → 1.40	コンクリートプレーサ	被けん引式 バッチ容量3m ³	機-25	機械損料数量 → 1.40	

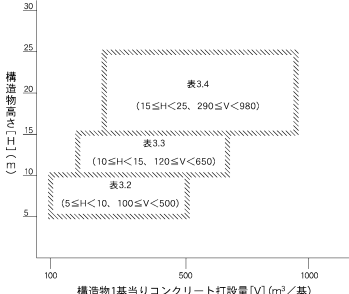
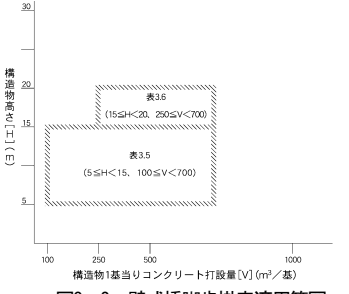
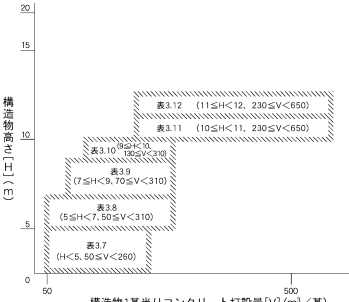
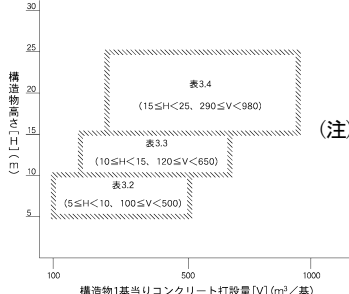
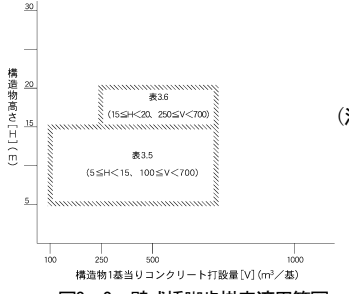
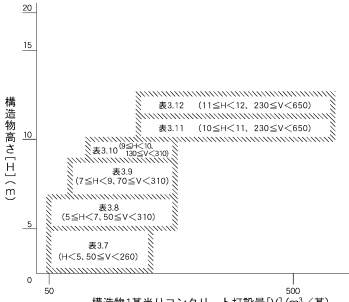
土木工事標準歩掛の一部改正
トソ濁水処理工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																								
837(15・③・2)	<p>3-3 濁水処理設備の保守点検 保守点検の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 濁水処理設備保守点検歩掛 (1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="409 316 853 411"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td>人</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>%</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 濁水処理設備の保守点検は、濁水処理設備運転日に1回実施を標準とする。 2. 保守点検は、濁水処理設備の日常の運転に関わる全ての保守・点検を含む。 3. 諸雑費は、泥土(脱水ケーキ)の積込に要する費用であり、労務費の合計に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>3-4 泥土運搬 泥土(脱水ケーキ)運搬の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.3 泥土運搬歩掛 (1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="394 627 869 798"> <thead> <tr> <th>運 搬 機 種・規 格</th> <th colspan="5">ダンプトラック 4 t 積</th> </tr> <tr> <td></td> <th colspan="5">D I D 区間：無し</th> </tr> <tr> <th>運 搬 距 離 (km)</th> <th>6.0以下</th> <th>13以下</th> <th>19以下</th> <th>35以下</th> <th>60以下</th> </tr> <tr> <th>運 搬 日 数 (日)</th> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.03</td> <td>0.04</td> <td>0.06</td> </tr> <tr> <td></td> <th colspan="5">D I D 区間：有り</th> </tr> <tr> <th>運 搬 距 離 (km)</th> <th>5.5以下</th> <th>12以下</th> <th>17以下</th> <th>27以下</th> <th>60以下</th> </tr> <tr> <th>運 搬 日 数 (日)</th> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.03</td> <td>0.04</td> <td>0.06</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(注) 1. 泥土運搬は、濁水処理設備運転日に1回とする。 2. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。 (運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合には平均値とする。) 3. 本歩掛は、泥土の残土受け入れ地等までの運搬のみであり、残土受け入れ地等での処理及び廃棄料等が必要な場合は、別途計上する。</td> <td colspan="5"></td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 単 価 表 (1) 濁水処理設備設置1箇所当り単価表 (処理能力30~60m³級)</p> <table border="1" data-bbox="318 1007 945 1246"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>電 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラ フ テ レ ン ク レ ー ン 賃 料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)油圧伸縮ジブ型25 t 吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	単 位	数 量	設 備 機 械 工	人	0.2	普 通 作 業 員	〃	0.5	諸 雑 費	%	2	運 搬 機 種・規 格	ダンプトラック 4 t 積						D I D 区間：無し					運 搬 距 離 (km)	6.0以下	13以下	19以下	35以下	60以下	運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06		D I D 区間：有り					運 搬 距 離 (km)	5.5以下	12以下	17以下	27以下	60以下	運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06	(注) 1. 泥土運搬は、濁水処理設備運転日に1回とする。 2. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。 (運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合には平均値とする。) 3. 本歩掛は、泥土の残土受け入れ地等までの運搬のみであり、残土受け入れ地等での処理及び廃棄料等が必要な場合は、別途計上する。						名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	電 工		〃		〃	設 備 機 械 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラ フ テ レ ン ク レ ー ン 賃 料	排出ガス対策型(第1次基準値)油圧伸縮ジブ型25 t 吊	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					<p>3-3 濁水処理設備の保守点検 保守点検の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 濁水処理設備保守点検歩掛 (1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="1308 309 1751 408"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td>人</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>〃</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>%</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 濁水処理設備の保守点検は、濁水処理設備運転日に1回実施を標準とする。 2. 保守点検は、濁水処理設備の日常の運転に関わる全ての保守・点検を含む。 3. 諸雑費は、泥土(脱水ケーキ)の積込に要する費用であり、労務費の合計に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>3-4 泥土運搬 泥土(脱水ケーキ)運搬の歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.3 泥土運搬歩掛 (1回当り)</p> <table border="1" data-bbox="1292 624 1767 798"> <thead> <tr> <th>運 搬 機 種・規 格</th> <th colspan="5">ダンプトラック 4 t 積級</th> </tr> <tr> <td></td> <th colspan="5">D I D 区間：無し</th> </tr> <tr> <th>運 搬 距 離 (km)</th> <th>6.0以下</th> <th>13以下</th> <th>19以下</th> <th>35以下</th> <th>60以下</th> </tr> <tr> <th>運 搬 日 数 (日)</th> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.03</td> <td>0.04</td> <td>0.06</td> </tr> <tr> <td></td> <th colspan="5">D I D 区間：有り</th> </tr> <tr> <th>運 搬 距 離 (km)</th> <th>5.5以下</th> <th>12以下</th> <th>17以下</th> <th>27以下</th> <th>60以下</th> </tr> <tr> <th>運 搬 日 数 (日)</th> <td>0.01</td> <td>0.02</td> <td>0.03</td> <td>0.04</td> <td>0.06</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(注) 1. 泥土運搬は、濁水処理設備運転日に1回とする。 2. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。 (運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合には平均値とする。) 3. 本歩掛は、泥土の残土受け入れ地等までの運搬のみであり、残土受け入れ地等での処理及び廃棄料等が必要な場合は、別途計上する。</td> <td colspan="5"></td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 単 価 表 (1) 濁水処理設備設置1箇所当り単価表 (処理能力30~60m³級)</p> <table border="1" data-bbox="1216 1007 1843 1246"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>電 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>〃</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>ラ フ テ レ ン ク レ ー ン 賃 料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値)油圧伸縮ジブ型25 t 吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>〃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	単 位	数 量	設 備 機 械 工	人	0.2	普 通 作 業 員	〃	0.5	諸 雑 費	%	2	運 搬 機 種・規 格	ダンプトラック 4 t 積級						D I D 区間：無し					運 搬 距 離 (km)	6.0以下	13以下	19以下	35以下	60以下	運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06		D I D 区間：有り					運 搬 距 離 (km)	5.5以下	12以下	17以下	27以下	60以下	運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06	(注) 1. 泥土運搬は、濁水処理設備運転日に1回とする。 2. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。 (運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合には平均値とする。) 3. 本歩掛は、泥土の残土受け入れ地等までの運搬のみであり、残土受け入れ地等での処理及び廃棄料等が必要な場合は、別途計上する。						名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	電 工		〃		〃	設 備 機 械 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラ フ テ レ ン ク レ ー ン 賃 料	排出ガス対策型(第1次基準値)油圧伸縮ジブ型25 t 吊	日		〃	諸 雑 費		式	1		計					<p>機械損料改正に伴う変更</p>
名 称	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																									
設 備 機 械 工	人	0.2																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員	〃	0.5																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費	%	2																																																																																																																																																																																																									
運 搬 機 種・規 格	ダンプトラック 4 t 積																																																																																																																																																																																																										
	D I D 区間：無し																																																																																																																																																																																																										
運 搬 距 離 (km)	6.0以下	13以下	19以下	35以下	60以下																																																																																																																																																																																																						
運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06																																																																																																																																																																																																						
	D I D 区間：有り																																																																																																																																																																																																										
運 搬 距 離 (km)	5.5以下	12以下	17以下	27以下	60以下																																																																																																																																																																																																						
運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06																																																																																																																																																																																																						
(注) 1. 泥土運搬は、濁水処理設備運転日に1回とする。 2. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。 (運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合には平均値とする。) 3. 本歩掛は、泥土の残土受け入れ地等までの運搬のみであり、残土受け入れ地等での処理及び廃棄料等が必要な場合は、別途計上する。																																																																																																																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																							
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																																																																																																							
電 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																							
設 備 機 械 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																							
ラ フ テ レ ン ク レ ー ン 賃 料	排出ガス対策型(第1次基準値)油圧伸縮ジブ型25 t 吊	日		〃																																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																								
計																																																																																																																																																																																																											
名 称	単 位	数 量																																																																																																																																																																																																									
設 備 機 械 工	人	0.2																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員	〃	0.5																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費	%	2																																																																																																																																																																																																									
運 搬 機 種・規 格	ダンプトラック 4 t 積級																																																																																																																																																																																																										
	D I D 区間：無し																																																																																																																																																																																																										
運 搬 距 離 (km)	6.0以下	13以下	19以下	35以下	60以下																																																																																																																																																																																																						
運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06																																																																																																																																																																																																						
	D I D 区間：有り																																																																																																																																																																																																										
運 搬 距 離 (km)	5.5以下	12以下	17以下	27以下	60以下																																																																																																																																																																																																						
運 搬 日 数 (日)	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06																																																																																																																																																																																																						
(注) 1. 泥土運搬は、濁水処理設備運転日に1回とする。 2. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。 (運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合には平均値とする。) 3. 本歩掛は、泥土の残土受け入れ地等までの運搬のみであり、残土受け入れ地等での処理及び廃棄料等が必要な場合は、別途計上する。																																																																																																																																																																																																											
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																							
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																																																																																																							
電 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																							
設 備 機 械 工		〃		〃																																																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																							
ラ フ テ レ ン ク レ ー ン 賃 料	排出ガス対策型(第1次基準値)油圧伸縮ジブ型25 t 吊	日		〃																																																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																								
計																																																																																																																																																																																																											

土木工事標準歩掛の一部改正
 トンネル濁水処理工

現行基準 のページ	現 行	改 正	摘 要																																																																																																																																																																																																										
838(15・③・3)	<p>(2) 濁水処理設備撤去1箇所当り単価表 (処理能力30~60m³級)</p> <table border="1" data-bbox="318 248 938 483"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>電 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーション クレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 濁水処理設備保守・点検1回当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="318 520 938 660"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(4) 泥土運搬1回当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="318 711 938 823"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>4t積</td> <td>日</td> <td></td> <td>表3.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(5) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="318 874 938 1002"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>タンブトラック</td> <td>4t積</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16</td> </tr> <tr> <td>濁水処理装置 (ポータブル型・機 械処理脱水方式)</td> <td>処理能力30m³/h</td> <td>機-14</td> <td>電力消費量→173</td> </tr> <tr> <td></td> <td>処理能力60m³/h</td> <td>機-14</td> <td>電力消費量→351</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	電 工		"		"	設 備 機 械 工		"		"	普 通 作 業 員		"		"	ラフテレーション クレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		"	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	設 備 機 械 工		人		表3.2	普 通 作 業 員		"		"	諸 雑 費		式	1	"	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	4t積	日		表3.3	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	タンブトラック	4t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16	濁水処理装置 (ポータブル型・機 械処理脱水方式)	処理能力30m ³ /h	機-14	電力消費量→173		処理能力60m ³ /h	機-14	電力消費量→351	<p>(2) 濁水処理設備撤去1箇所当り単価表 (処理能力30~60m³級)</p> <table border="1" data-bbox="1214 248 1834 483"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世 話 役</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.1</td> </tr> <tr> <td>電 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーション クレーン賃料</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊</td> <td>日</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 濁水処理設備保守・点検1回当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1214 520 1834 660"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設 備 機 械 工</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表3.2</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>"</td> <td></td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(4) 泥土運搬1回当り単価表</p> <table border="1" data-bbox="1214 711 1834 823"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプトラック運転</td> <td>4t積級</td> <td>日</td> <td></td> <td>表3.3</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(5) 機械運転単価表</p> <table border="1" data-bbox="1214 874 1834 1034"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>タンブトラック</td> <td>4t積級</td> <td>機-22</td> <td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16</td> </tr> <tr> <td>濁水処理装置 (ポータブル型・機 械処理脱水方式・原 水機付)</td> <td>処理能力30m³/h</td> <td>機-14</td> <td>電力消費量→173</td> </tr> <tr> <td></td> <td>処理能力60m³/h</td> <td>機-14</td> <td>電力消費量→351</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	世 話 役		人		表3.1	電 工		"		"	設 備 機 械 工		"		"	普 通 作 業 員		"		"	ラフテレーション クレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		"	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	設 備 機 械 工		人		表3.2	普 通 作 業 員		"		"	諸 雑 費		式	1	"	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	ダンプトラック運転	4t積級	日		表3.3	諸 雑 費		式	1		計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	タンブトラック	4t積級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16	濁水処理装置 (ポータブル型・機 械処理脱水方式・ 原 水機付)	処理能力30m ³ /h	機-14	電力消費量→173		処理能力60m ³ /h	機-14	電力消費量→351	<p>機械損料改正 に伴う変更</p> <p>機械損料改正 に伴う変更</p>
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																																																																																																									
電 工		"		"																																																																																																																																																																																																									
設 備 機 械 工		"		"																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"		"																																																																																																																																																																																																									
ラフテレーション クレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		"																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
設 備 機 械 工		人		表3.2																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"		"																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1	"																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
ダンプトラック運転	4t積	日		表3.3																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																																																																																																										
タンブトラック	4t積	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16																																																																																																																																																																																																										
濁水処理装置 (ポータブル型・機 械処理脱水方式)	処理能力30m ³ /h	機-14	電力消費量→173																																																																																																																																																																																																										
	処理能力60m ³ /h	機-14	電力消費量→351																																																																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
世 話 役		人		表3.1																																																																																																																																																																																																									
電 工		"		"																																																																																																																																																																																																									
設 備 機 械 工		"		"																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"		"																																																																																																																																																																																																									
ラフテレーション クレーン賃料	排出ガス対策型(第1次基準値) 油圧伸縮ジブ型25t吊	日		"																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
設 備 機 械 工		人		表3.2																																																																																																																																																																																																									
普 通 作 業 員		"		"																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1	"																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																									
ダンプトラック運転	4t積級	日		表3.3																																																																																																																																																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																										
計																																																																																																																																																																																																													
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																																																																																																																																										
タンブトラック	4t積級	機-22	運転労務数量→1.00 燃料消費量→42 機械損料数量→1.16																																																																																																																																																																																																										
濁水処理装置 (ポータブル型・機 械処理脱水方式・ 原 水機付)	処理能力30m ³ /h	機-14	電力消費量→173																																																																																																																																																																																																										
	処理能力60m ³ /h	機-14	電力消費量→351																																																																																																																																																																																																										

土木工事標準歩掛の一部改正
橋台・橋脚工

現行標準 のページ	現 行	改 正	摘 要
<p>標準歩掛 P840 16・①・2</p>	<p>3-1-2 施工歩掛表適用図</p> <p>施工歩掛における歩掛表の適用範囲は次図のとおりとする。</p>  <p>図3-1 T形橋脚歩掛表適用範囲</p> <p>(注) 1. 本図は以上未満表示である。 2. 本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用出来る。</p>  <p>図3-2 壁式橋脚歩掛表適用範囲</p> <p>(注) 1. 本図は以上未満表示である。 2. 本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用出来る。</p>  <p>図3-3 逆T式橋台歩掛表適用範囲</p> <p>(注) 1. 本図は以上未満表示である。 2. 本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用出来る。 3. 本歩掛は、翼壁厚0.4m以上0.6m以下の逆T式橋台に適用する。</p>	<p>3-1-2 施工歩掛表適用図</p> <p>施工歩掛における歩掛表の適用範囲は次図のとおりとする。</p>  <p>図3-1 T形橋脚歩掛表適用範囲</p> <p>(注) 1. 本図は以上未満表示である。 2. 本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用出来る。</p>  <p>図3-2 壁式橋脚歩掛表適用範囲</p> <p>(注) 1. 本図は以上未満表示である。 2. 本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用出来る。</p>  <p>図3-3 逆T式橋台歩掛表適用範囲</p> <p>(注) 1. 本図は以上未満表示である。 2. 本歩掛は、基礎形式（直接基礎、杭基礎）にかかわらず適用出来る。 3. 本歩掛は、翼壁厚0.4m以上0.6m以下の逆T式橋台に適用する。</p>	<p>誤記の訂正</p>