

平成24年8月13日から続く大雨による被害状況について（第4報）

※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。

1. 本省及び地方支分部局の体制について

国土交通本省	平成24年	7月23日	12:00より	警戒体制
北海道開発局	8月16日	05:20		注意体制
	8月17日	12:45		体制解除
近畿地方整備局	2月19日	10:00より		警戒体制
北海道運輸局	8月15日	23:29		注意体制
	8月16日	16:00		体制解除
東北運輸局	8月13日	18:00		注意体制
	8月15日	10:00		体制解除
北陸信越運輸局	8月13日	18:30		注意体制
	8月15日	09:00		体制解除
近畿運輸局	8月14日	07:00		注意体制
神戸運輸監理部	8月13日	18:13		注意体制
	8月14日	12:17		体制解除
	8月15日	04:12		注意体制
	8月15日	11:09		体制解除
中国運輸局	8月14日	12:00		注意体制
	8月14日	16:30		体制解除
九州運輸局	7月23日	12:00より		警戒体制

2. 気象状況（8月17日 15時00分時点）

(1) 気象の概況

- ・8月13日(月)は停滞前線が朝鮮半島から日本海を経て東北地方に達し、前線に向かって南から暖かく湿った空気が流れ込んだため、西日本から東北地方の広い範囲で大気の状態が非常に不安定となり、局地的に非常に激しい雨が降った。
- ・14日(火)は停滞前線が本州付近をゆっくりと南下し、近畿地方や東海地方では局地的に猛烈な雨を観測するなど、西日本から東北地方の広い範囲で大雨となった。
- ・14日(火)には、高知県安芸市において風速が毎秒17～32メートルに達する竜巻(藤田スケールのF0)が発生したと推定された。

(2) 大雨の状況（8月13日0時～8月15日24時まで）

・主な1時間降水量

(アメダス観測値)

大阪府	枚方	91.0ミリ	14日 06時20分まで
静岡県	掛川	86.5ミリ	14日 08時46分まで
京都府	京田辺	78.0ミリ	14日 06時25分まで
大阪府	茨木	72.0ミリ	14日 05時21分まで
静岡県	菊川牧之原	67.0ミリ	14日 09時30分まで

(気象レーダー等による解析(※))

約110ミリ	大阪府	高槻市	14日05時30分まで
約100ミリ	大阪府	四条畷市	14日07時00分まで
約90ミリ	福島県	福島市	13日22時00分まで
	静岡県	浜松市	14日03時00分まで
	滋賀県	大津市	14日05時30分まで
	京都府	城陽市	14日06時00分まで
	京都府	八幡市	14日05時30分まで
	大阪府	枚方市	14日05時30分まで
	大阪府	茨木市	14日05時30分まで
	大阪府	箕面市	14日05時30分まで
	大阪府	島本町	14日05時30分まで

(※)
 ～50ミリ：5ミリ単位
 50～200ミリ：10ミリ単位
 200～500ミリ：50ミリ単位
 で表記。

・主な3時間降水量

(アメダス観測値)

大阪府	枚方	109.5ミリ
静岡県	掛川	108.0ミリ
福岡県	宗像	103.0ミリ
京都府	京田辺	99.5ミリ
高知県	魚梁瀬	93.5ミリ

(気象レーダー等による解析(※))

約190ミリ

京都府	宇治市	14日06時00分まで
京都府	城陽市	14日06時00分まで
京都府	八幡市	14日05時30分まで

約180ミリ

京都府	久御山町	14日05時30分まで
京都府	宇治田原町	14日06時00分まで

・主な24時間降水量

(アメダス観測値)

静岡県	掛川	247.5ミリ	15日01時10分まで
京都府	京田辺	201.5ミリ	14日10時20分まで
静岡県	高根山	174.5ミリ	14日10時20分まで
静岡県	菊川牧之原	157.0ミリ	15日01時30分まで
静岡県	磐田	152.0ミリ	15日02時30分まで

(気象レーダー等による解析(※))

約400ミリ

京都府	宇治市	14日21時00分まで
京都府	城陽市	14日07時00分まで
京都府	宇治田原町	14日20時00分まで

約350ミリ

滋賀県	大津市	14日21時00分まで
京都府	八幡市	14日21時00分まで
京都府	京田辺市	14日21時00分まで
京都府	久御山町	14日19時00分まで
大阪府	枚方市	14日21時00分まで

・主な期間総雨量

(アメダス観測値)

静岡県	掛川	298.5ミリ
静岡県	三倉	249.0ミリ
静岡県	高根山	247.0ミリ
和歌山県	西川	220.0ミリ
岐阜県	八幡	215.0ミリ

(気象レーダー等による解析(※))

約400ミリ

京都府	宇治市、城陽市、八幡市、宇治田原町
大阪府	枚方市

約350ミリ

滋賀県	大津市
京都府	京田辺市、久御山町
大阪府	高槻市

3. 国土交通省の対応

○国土交通省として引き続き被害情報の収集・把握に努める

○近畿地方整備局災害対策用ヘリコプター(きんき号)を派遣し、宇治市、交野市等の被災状況を調査(8/14)

○緊急災害対策派遣隊(TEC-FORCE)等

・近畿地方整備局から河川・道路等の被災状況調査や内水排除支援のため京都府宇治市、大阪府交野市各現場へ延べ16人・日を派遣。(8/14~)

・近畿地方整備局からリエゾンとして滋賀県大津市、京都府宇治市、京都府宇治田原町、滋賀県大津土木事務所へ延べ24人・日を派遣し、被害情報の収集や自治体からの要望に対する調整に従事。(8/14~)

○土砂災害の専門家

・8月14日に滋賀県大津市で発生した土砂災害に対し、滋賀県からの要請に基づき、土砂災害の発生状況の把握及び今後の対応についての技術指導を行うため、8月16日に国土技術政策総合研究所、土木研究所より3名の専門家を現地に派遣。

・8月14日に京都府宇治市で発生した土石流等による道路災害に対し、近畿地方整備局からの要請に基づき、孤立集落へのアクセスルートの啓開等、道路復旧に向けた対応についての技術指導を行うため、8月16日~17日に国土技術政策総合研究所、土木研究所より3名の専門家を現地に派遣。

○災害対策用機械等出動状況（8月17日15:00現在）

整備局名	出動先	出動理由	機械名	台数	状況	期間
近畿地整	大阪府交野市私部西	内水排除	排水ポンプ車	1	稼働後撤収済	8月14日～8月15日
近畿地整	大阪府交野市私部西	内水排除	照明車	1	稼働後撤収済	8月14日～8月15日
近畿地整	京都府宇治市五ヶ庄	内水排除	排水ポンプ車	1	稼働中	8月14日～
近畿地整	京都府宇治市五ヶ庄	内水排除	排水ポンプ車	1	稼働後待機中	8月14日～
近畿地整	京都府宇治市五ヶ庄	内水排除	照明車	1	稼働後待機中	8月14日～
近畿地整	京都府京田辺市田辺明田	夜間作業支援	照明車	1	稼働後待機中	8月14日～
近畿地整	滋賀県大津市関津	内水排除	排水ポンプ車	1	稼働中	8月14日～
近畿地整	滋賀県大津市石山南郷町	夜間作業支援	照明車	2	稼働後待機中	8月14日～
近畿地整	滋賀県大津市石山南郷町	夜間作業支援	照明車	1	稼働後撤収済	8月14日～8月15日

各地整毎の実出動台数(台)(8月17日15:00現在)

機械名	近畿地整	合計
排水ポンプ車	4	4
照明車	6	6
合計	10	10

4. 気象庁の対応

引き続き情報収集に努める

5. 海上保安庁の対応

・被害情報なし。引き続き情報収集に努める

6. 一般被害の状況

死者2人、行方不明者1人（8/17 9:00京都府、警察庁調べ）

- ・京都府宇治市志津川地区にて、増水した川に住宅1棟が流され、1名が死亡、1名が行方不明。
- ・大阪府枚方市で、用水路に62歳の女性が流され、死亡。

7. 所管施設等の状況

○河川（8月17日15:00現在）

■ 国管理河川の出水状況

1) 現在、計画高水位を超えている河川 水系 河川

整備局	水系	河 川					

2) 現在、はん濫危険水位を超えている河川 水系 河川

整備局	水系	河 川					

3) 現在、避難判断水位を超えてている河川 水系 河川

整備局	水系	河 川					

4) 現在、はん濫注意水位を超えている河川 水系 河川

整備局	水系	河 川					

5) 計画高水位を超えたが、現在下回っている河川 水系 河川

整備局	水系	河 川					

6) はん濫危険水位を超えたが現在下回った河川

水系 河川

整備局	水系	河 川					

7) 避難判断水位を超えたが現在下回った河川

2 水系 2 河川

整備局	水系	河 川					
近畿	大和川	佐保川					
九州	筑後川	城原川					

8) はん濫注意水位を超えたが現在下回った河川

1 水系 1 河川

整備局	水系	河 川					
中部	きくかわ 菊川	きくかわ 菊川					

■ 被害状況

1) 一般被害

※浸水家屋数は、河川に係わる沿川の浸水被害について河川管理者が把握したものであり、市町村の集計する市町村全体の浸水家屋数とは異なる。

<国管理河川>

整備局	水系	河 川	市町村	浸水家屋数		家屋損壊数		田畑等浸水		被害状況
				床上 (戸)	床下 (戸)	全壊 (戸)	半壊 (戸)	原因	面積 (約 ha)	

<都道府県管理河川>

都道府県	水系	河 川	市町村	浸水家屋数		家屋損壊数		田畑等浸水		被害状況
				床上 (戸)	床下 (戸)	全壊 (戸)	半壊 (戸)	原因	面積 (約 ha)	
静岡県	おおたがわ 太田川	沖ノ川	袋井市	19	4	0	0	内水 溢水	調査中	内水及び沖ノ川（2級）の水位上昇による支川大谷川（普通）からの溢水による浸水現在は浸水解消
京都府	淀川	弥陀次郎川	宇治市	517	1278	調査中	調査中		約 75ha	木幡池付近（破堤）（※）浸水家屋数については、宇治市全域の数値である。
京都府	淀川	志津川	宇治市			1			調査中	死者1名、行方不明1名（溢水）
京都府	淀川	戦川	宇治市			調査中	調査中		調査中	（溢水）
滋賀県	淀川	国分川	大津市	1						（溢水）床上1戸のみで他の被害なし

2) 河川管理施設等被害

<国管理河川>

整備局	水系	河 川	市町村	地 点		被害状況		対策状況
				左右岸	KP	状 態	数 量 (約m)	
近畿	淀川	黒津川 (妙見水路)	大津市	左岸	67.7	斜面崩落	幅3~5	検討中

近畿	淀川	木津川	八幡市	左岸	0.4k+10 0m	堤脚土 砂流出	13m	土砂除去済み、詳細調査実施中
近畿	淀川	淀川	枚方市	左岸	31.4k+1 00m	表面水 による 法崩れ	5m	安全柵設置済み。詳細調査中
近畿	淀川	淀川	寝屋川 市	左岸	22.0k- 120m	堤外水路 護岸崩落	60m	進入防止策設置済み。 応急復旧工法を検討中。
近畿	淀川	宇治川	宇治市	左岸	47.4k+1 00m	表面水 による 法崩れ	6m	道路管理者が対応検討中
近畿	淀川	宇治川	京都市	左岸	40.8k+1 00m	堤防 法崩れ	20m	応急復旧工法を検討中
近畿	淀川	木津川	木津川 市	右岸	26.6k	表面水 による 法崩れ	95m	道路管理者が大型土嚢で応急復旧中
近畿	淀川	淀川	高槻市	右岸	30.2k	堤外水路 渡河 施設流 出	1箇所	カラーコーンとバーにより通行止め措置 復旧着手済み
近畿	淀川	木津川	八幡市	右岸	0.4k+10 0m他2箇 所	堤防 法崩れ	7m	ブルーシートにて養生済。 復旧工法未定。
近畿	淀川	淀川	木津川 市	右岸	18.0k+2 0m	堤防 法崩れ	5m	道路管理者にて大型土嚢、小型土嚢にて仮 復旧着手
近畿	淀川	宇治川	宇治市	右岸	49.6k	河岸 崩落	11m 他2箇所	通行止め措置済み 土嚢による応急復旧予定

<都道府県管理河川>

都道府県	水系	河川	市町村	地点		被害状況		対策状況
				左右岸	KP	状態	数量 (約m)	
京都府	淀川	弥陀次郎川	宇治市	左岸	五ヶ庄	破堤	25	ポンプ車、大型土のう設置
京都府	淀川	志津川	宇治市	左岸	志津川	溢水	65	検討中
京都府	淀川	戦川	宇治市	左岸	五ヶ庄	護岸 損傷	24	検討中
滋賀	淀川	国分川	大津市	左岸	南郷	護岸 損傷	20	大型土のう設置
滋賀	淀川	大石川	大津市	左岸	小田原	護岸 損傷	10	検討中
静岡県	大井川	オオツヤガワ 大津谷川	シマダシ 島田市	左右岸	8.5	土砂崩 壊	被害な し	崩壊土砂は斜面に留まっているが崩壊が進 むと河道閉塞の恐れあり（現在は安定） 16日：進入路施工、17日作業ヤード施工、 18日～土砂撤去作業

■ 避難勧告及び避難指示状況

<国管理河川に関する避難勧告及び避難指示状況>

整備局	水系	河川	市町村	避難状況			発令日時	解除日時	備考
				類型	世帯数	人数			

<都道府県管理河川に関する避難勧告及び避難指示状況>

都道府県	水系	河川	市町村	避難状況			発令日時	解除日時	備考
				類型	世帯数	人数			
静岡県	オオタガワ太田川	沖ノ川	フクロイン袋井市	避難勧告	547	不明	2012/8/14 9:00	2012/8/14 16:00	沖ノ川：2級 大谷川：普通
滋賀県			大津市	避難勧告	32	90	2012/8/14 7:05	2012/8/14 20:35	石山外畑町
滋賀県			大津市	避難勧告	290	798	2012/8/14 7:05	2012/8/14 20:35	関津1丁目・2丁目・3丁目
滋賀県			大津市	避難勧告	58	139	2012/8/14 7:05	2012/8/14 20:35	大石小田原1丁目・2丁目
京都府			宇治市	避難勧告	3	14	2012/8/14 14:10		志津川地区
和歌山県			白浜町	避難勧告	11	36	2012/8/14 14:30	2012/8/15 14:35	大地区

■ 国交省所有排水ポンプ車等による水防活動状況

<国管理河川>

整備局	水系	河川	市町村	地点		排水P車出動状況		水防団等活動状況
				左右岸	KP	出動数(台)	稼働状況	

<都道府県管理河川>

都道府県	水系	河川	市町村	地点		排水P車出動状況		水防団等活動状況
				左右岸	KP	出動数(台)	稼働状況	
大阪府			交野市(私部)			1	稼働終了	排水ポンプ車(30m ³ /分)1台、照明車1台 8/14 14:15排水開始 8/15 16:40撤収
京都府			宇治市(五ヶ庄)			2	稼働中	排水ポンプ車(30m ³ /分)1台、照明車1台 18:00排水開始 排水ポンプ車(30m ³ /分)1台は待機中
京都府			宇治市(志津川)			0	稼働中	照明車1台 8/15 0:15現地到着
静岡県	オオイガワ大井川	オオツヤガワ大津谷川	シマダン島田市	左右岸	8.5			河道閉塞した場合に備え島田市役所で1台待機 (15日21:30~16日12:00) 現在は静岡河川事務所に帰還

○管理ダム (8月17日15:00現在)

8月13日からの大雨により、北海道地方、東北地方、北陸地方、近畿地方の国土交通省所管7ダムで洪水貯留操作を実施。

[洪水貯留操作を実施した(現在は洪水貯留操作を終了した)ダム]

- 直轄管理3ダム
 - 石狩川水系：桂沢ダム
 - 後志利別川水系：美利河ダム
 - 淀川水系：天ヶ瀬ダム
- 県管理4ダム
 - 秋田県：素波里ダム
 - 新潟県：早出川ダム
 - 奈良県：天理ダム
 - 和歌山県：七川ダム

(天候等により再度洪水貯留操作を開始する場合があります)

○土砂災害 (8月17日15:00現在)

1) 土石流等

- 滋賀県 1件 (大津市1【負傷者2名】)
- 鳥取県 1件 (江府町1)
- 計 2件【負傷者2名】

2) 地すべり

- 計 0件

3) がけ崩れ

- 静岡県 6件 (磐田市1、袋井市2、掛川市1、浜松市1、島田市1)
- 滋賀県 2件 (甲賀市1、大津市1)
- 京都府 3件 (宇治市2【人家全壊1戸】、宇治田原町1【人家全壊1戸】)
- 鳥根県 1件 (浜田市1)
- 広島県 1件 (呉市1)
- 山口県 1件 (下関市1)
- 計 14件【人家全壊2戸】

合 計

- 7県 16件【負傷者2名、人家全壊2戸】

●土砂災害警戒情報の発表状況

8月13日～8月14日に土砂災害警戒情報が発表された市町村(地域) (●:発表中)

発表総数9府県51市町村(地域)

都道府県名	市町村(地域)名	市町村(地域)数(総数)	市町村(地域)数(発表中)
山形県	鶴岡市北部、鶴岡市南部	2	0
静岡県	浜松市南部、磐田市、掛川市、袋井市	4	0
滋賀県	大津市南部、甲賀市、栗東市	3	0
京都府	宇治市、城陽市、八幡市、京田辺市、宇治田原町、京都市伏見区、大山崎町、井手町、長岡京市、和束町、木津川市山城町、木津川市木津町、木津川市加茂町、笠置町、精華町、南山城村	16	0
大阪府	高槻市、枚方市、茨木市、箕面市、島本町、豊中市、池田市、吹田市、交野市、大東市、四条畷市	11	0

奈良県	天川村、野迫川村、奈良市、五條市北部、五條市南部、生駒市、山添村、川上村、東吉野村	9	0
和歌山県	古座川町、白浜町、すさみ町	3	0
山口県	防府市	1	0
長崎県	佐世保市(宇久地域を除く)、平戸市	2	0

●土砂災害に関わる避難勧告等の状況

都道府県	市町村	地区	避難の状況				発令日時	解除日時	備考
			類型	対象世帯数	対象人数	避難者数(最大)			
静岡県	袋井市	村松下、村松西、久津部西	避難勧告	547	不明	2	8月14日 9時00分	8月14日 16時00分	土砂災害によるものか不明 【避難先】袋井東幼稚園
滋賀県	大津市	関津1～3丁目、石山外畑町、大石小田原1～2丁目	避難勧告	380	1,027	86	8月14日 7時05分	8月14日 20時35分	【避難先】田上小学校、石山外畑自治会館、大石小学校
京都府	宇治市	志津川	避難勧告	3	14	不明	8月14日 14時10分		【避難先】志津川集会所ほか
和歌山県	白浜町	大	避難勧告	11	36	不明	8月14日 14時30分	8月15日 14時35分	

○道路 (8月17日15:00現在)

1. 道路被害等による人的被害状況

現在、被害情報無し

2. 高速会社等管理道路、直轄国道の通行止め状況

(1) 高速会社管理道路

現在、通行止め路線なし

(2) 直轄国道

現在、通行止め区間なし

3. その他の道路の通行止め状況

・都道府県管理国道

現在、通行止め区間なし

路線名	区間名	被災状況	詳細情報
国道422号	立木観音前(滋賀県大津市石山南郷町1231)付近	崩土	8月14日 4時50分～ 人身・物損：なし、孤立集落：なし、迂回路：なし(広域的にはあり) →8月17日 12時00分 通行止め解除 (片側交互通行へ移行)

・都道府県道

現在、5区間で通行止め。

	8/14 16:00	8/15 15:00	8/16 8:00	8/16 15:00	8/17 15:00
静岡県	1区間 →	1区間 →	1区間 →	1区間 →	1区間
滋賀県	1区間 →	1区間 →	1区間 →	1区間 →	1区間
京都府	6区間 →	3区間 →	3区間 →	3区間 →	3区間
計	8区間	5区間	5区間	5区間	5区間

・孤立集落

孤立集落は全て解消(8月16日 12:00)

○鉄道関係 (8月17日15:00現在)

・1事業者1路線 運転休止

事業者名	線名	運転休止区間	運転休止		運転再開		主な被害状況等
			日	時刻	日	時刻	
JR東日本	東北線	白河～矢吹	16	14:31	16	16:30	雨量規制
天竜浜名湖鉄道	天竜浜名湖線	掛川～遠州森	14	8:40	14	15:55	道床流出(桜木～いこいの広場間)
JR西日本	片町線	木津～四条畷	14	6:33	14	19:05	津田～河内磐船間 線路冠水
	奈良線	全線	14	5:20	15	12:03	新田駅構内 線路冠水 宇治駅構内 線路冠水 城陽駅構内 線路冠水 宇治～黄檗間 土砂崩壊及び土砂流出
	姫新線	月田～岩山	17	14:11			雨量規制
京阪	交野線	全線	14	5:30	14	15:50	線路冠水
JR貨物	城東貨物	吹田信号場～鷗野	14	5:54	14	14:15	架線垂下

○自動車関係 (8月17日15:00現在)

【バスの運休状況】

1事業者1路線で運休中(一般路線は1者につき1路線とする)

事業者名	路線(方面)名	被害状況	備考(運行休止区間等)
○近畿運輸局管内			
京阪バス(株)	石山大石線	一部運休	南郷洗堰 以南が土砂崩れにより不通のため 石山～南郷洗堰間で折り返し運行

【貨物関係】

事業者名	被害状況	備考
日幸運輸株式会社	道路が冠水して車両1台故障。	
株式会社桑原サービス	道路が冠水して車両2台故障。	
丸大運送株式会社	道路が冠水して車両1台故障。	
産交運輸倉庫(株)	道路が冠水して車両1台故障。	
(株)愛輝運輸	道路が冠水して車両1台故障。	

【整備関係】

		整備支障有り 工場数	全工場数		
			全壊・流出	一部被害 整備に支障あり	
大阪	認証工場	0	0	0	4,574
	うち指定工場	0	0	0	1,273
	車体	0	0	0	27
京都	認証工場	4	0	4	1,693
	うち指定工場	3	0	3	556
	車体	0	0	0	33
兵庫	認証工場	0	0	0	3,355
	うち指定工場	0	0	0	1,088
	車体	0	0	0	55
奈良	認証工場	2	0	2	925
	うち指定工場	2	0	2	330
	車体	0	0	0	12
滋賀	認証工場	2	0	2	1,008
	うち指定工場	0	0	0	397
	車体	0	0	0	12
和歌山	認証工場	0	0	0	968
	うち指定工場	0	0	0	342
	車体	0	0	0	19
合計	認証工場	8	0	8	12,523
	うち指定工場	5	0	5	3,986
	車体	0	0	0	158

【自動車道】

現在のところ被害の報告なし。

○海事関係（8月17日15:00現在）

・被害情報、運休情報なし

○港湾関係（8月17日15:00現在）

・被害情報なし

○航空関係（8月17日15:00現在）

・空港施設等被害情報なし。

○物流関係（8月17日15:00現在）

・営業倉庫に関する被害情報なし

○下水道（8月17日15:00現在）

<京都府>

・宇治市：東宇治処理場の自動除塵機が故障（水処理機能に影響なし）。応急対応中。

○観光関係（8月17日15:00現在）

・現時点で特段の被害情報無し

問合先：水管理・国土保全局防災課災害対策室 石関 代表：03-5253-8111 内線35-762 直通：03-5253-8461
