

# 船舶設備規程等の一部改正について

平成21年9月  
海事局運航労務課  
安全基準課  
検査測度課

## 1. 背景

海難事故の防止及び海上の人命の安全の保持については、「1974年の海上における人命の安全のための国際条約（以下「SOLAS条約」といいます。）」が発効しており、我が国も同条約の締約国となっています。

2006年5月及び2008年5月に、国連の専門機関である国際海事機関(IMO)において、舷梯を含む乗降船設備を所掌設備の対象とすること、平成6年10月1日時点現存船に備え付けている固定式鎮火性ガス消火装置の要件を強化すること、車両区域、Ro-Ro区域及び特殊分類区域の排水装置に詰まり防止措置を講じること、レーダー・トランスポンダーの代替として搜索救助用位置指示送信装置(AIS-SART)の使用を可能とすること、救命胴衣等の基準を強化すること等を目的としたSOLAS条約附属書第Ⅱ-1章、第Ⅱ-2章、第Ⅲ章及び第Ⅳ章並びに国際救命設備コードの改正が採択され、また、持運び式消火器の船内場所毎の備置数に関するSOLAS条約の国際統一解釈が承認されました。

本条約改正等については、2010年1月1日（一部は2010年7月1日）に発効することとなっており、我が国においても、改正内容を担保するため、船舶設備規程等（下記「3. 改正予定法令」をいいます。）において所要の改正を予定しています。

## 2. 改正の概要

### ① 乗降船設備の備付け（SOLAS条約附属書第Ⅱ-1章関連）

舷梯を含む乗降船設備を所要設備の対象とすることを予定しています。

### ② 固定式鎮火性ガス消火器の要件強化（SOLAS条約附属書第Ⅱ-2章関連）

平成6年10月1日時点の現存船に対して適用されている、固定式鎮火性ガス消火器の制御装置の要件について、最新の要件とすることを予定しています。

### ③ 車両区域、Ro-Ro区域及び特殊分類区域の排水装置の詰まり防止措置（SOLAS条約附属書第Ⅱ-2章関連）

大量の水を噴射する固定式消火装置が設けられている、車両区域、Ro-Ro区域及び特殊分類区域に設ける排水装置の要件に、「排水装置の詰まりを防止する措置が講じられていること」を追加することを予定しています。

### ④ レーダー・トランスポンダーの代替として搜索救助用位置指示送信装置(AIS-SART)の備付けの許可（SOLAS条約附属書第Ⅲ章、第Ⅳ章関連）

これまで、GMDSS（全世界的海上遭難安全システム）の構成機器としてレーダー・トランスポンダーの備付けを求めていましたが、当該機器の代替として、AIS信号により遭難情報を発信する搜索救助用位置指示送信装置（AIS-SART）の備え付けを可能とすることを予定しています。

また、これに伴い、限定救命艇手の資格の認定に必要な講習の登録要件として必要な設備に、搜索救助用位置指示送信装置を追加することを予定しています。

#### ⑤ 救命胴衣等の基準強化（国際救命設備コード関連）

救命浮環、救命胴衣、イマーション・スーツ、耐暴露服について、使用可能温度範囲の設定、水中における他の設備との連結手段の確保等基準の強化を行うことを予定しています。

#### ⑥ 持運び式消火器の備置数の変更（SOLAS条約附属書第Ⅱ－2章の統一解釈関連）

持運び式消火器について、統一解釈に基づき船内場所毎に必要な備置数を規定することを予定しています。

#### ⑦ その他

その他所要の改正を行うことを予定しています。

### 3. 改正予定法令

- 船舶設備規程（昭和9年逡信省令第6号）（①関係）
- 漁船特殊規程（昭和9年逡信・農林省令）（④関係）
- 救命艇手規則（昭和37年運輸省令第47号）（④関係）
- 船舶安全法施行規則（昭和38年運輸省令第41号）（④、⑦関係）
- 船舶救命設備規則（昭和40年運輸省令第36号）（④、⑤関係）
- 船舶消防設備規則（昭和40年運輸省令第37号）（⑥関係）
- 海上における人命の安全のための国際条約等による詔書に関する省令（昭和40年運輸省令第39号）（④関係）
- 船舶安全法の規定に基づく事業場の認定に関する規則（昭和48年運輸省令第49号）（④関係）
- 船舶等型式承認規則（昭和48年運輸省令第50号）（④関係）
- 小型船舶安全規則（昭和49年運輸省令第36号）（④関係）
- 小型漁船安全規則（昭和49年農林省・運輸省令第1号）（④関係）
- 船舶設備規程等の一部を改正する省令（平成6年運輸省令第45号）（②関係）
- 船舶の排水設備の基準を定める告示（平成10年運輸省告示第381号）（③関係）

### 4. スケジュール（予定）

公布日：平成21年11月

施行日：平成22年1月1日（①～④、⑥、⑦関係）

平成22年7月1日（⑤関係）