

附属書 I IMO A. 744 による検査強化のプログラム

決議 A. 741(18)

1993 年 11 月 4 日採択

(IMO 第 18 回総会議題 No.13)及び 1996 年改正 MSC. 49(66)

1997 年改正 SOLAS 条約締約国会議決議 2

2000 年改正 MSC.105(73)

2002 年改正 MSC.125(75)

2003 年改正 MSC.144(77)による改正を含む)

ばら積み貨物船とオイルタンカーの検査の際の検査強化プログラムに関する指針

総会は、

海上の安全及び船舶による海洋汚染の防止と規制に関する規則と指針に関する総会の機能に関して IMO 条約第 15 条(j)項を想起し、

また、固体ばら積み貨物を運搬する船舶の安全を改善するために採らなければならない暫定対策を規定した固体ばら積み貨物を運搬する船舶の安全に関する総会決議 A713(17)を想起し、

更に、固体ばら積み貨物を運搬する船舶の安全に関する作業、就中、このような船舶の検査強化プログラムに関する要件を作成するようにとの海上安全委員会への要求を想起し、また、決議 MEPC.52(32)により海洋環境保護委員会が衝突または座礁の場合の海洋汚染を防止するためのオイルタンカーの設計・建造に関する要件を改善する新しい第 13F 規則及び第 13G 規則に関する 1973 年海洋汚染防止国際条約の 1978 年議定書附属書に対する改正及び同議定書の附属書 1.に対する関連の改正を採択したことを想起し、

上記第 13G 規則に従って、2 万載荷重量トン又はそれ以上の原油タンカー及び 3 万載荷重量トン又はそれ以上のプロダクトキャリアは検査強化プログラムの条件に従うものとし、その検査の範囲及び頻度は少なくとも IMO が作成した指針を満足させなければならないことに留意し、

安全と海洋汚染を更に改善するために、すべてのオイルタンカーに対する検査強化プログラムに関する指針を準備する必要を認め、

海上安全委員会がその第 62 回会合で、又、海洋環境保護委員会がその第 34 回会合で行なった勧告を検討した結果、

1. 以下の 2 事項を採択し、

- .1 ばら積み貨物船検査中の検査強化プログラムに関する指針
- .2 オイルタンカー検査中の検査強化プログラムに関する指針

2. すべてのばら積み貨物船及びオイルタンカーのそれぞれに対し、出来る限り速やかにこの指針を適用するよう各国政府に要請し、

3. その適用に当たって得た経験に照らし、必要に応じてこの指針の検討を続け、更新を行なうように海上安全委員会及び海洋環境保護委員会に要求する。

附属書 A

ばら積み貨物船検査中の検査強化プログラムに関する指針

目次

1 . 総則

1.1 適用

1.2 定義

1.3 修繕

2 . 定期検査中に実施される強化検査

2.1 総則

2.2 ドック検査

2.3 タンク防食設備

2.4 ハッチカバー及びコーミング

2.5 外観検査及び精密検査の範囲

2.6 厚さ測定範囲

2.7 タンク圧力試験の範囲

3 . 年次検査中に実施される強化検査

3.1 総則

3.2 船体検査

3.3 ハッチカバー及びコーミングの検査

3.4 貨物倉の検査

3.5 バラストタンクの検査

3.6 SOLAS 条約第 12 章 9.1 規則に従う船の最前部貨物倉に対する追加の年次検査要件

4 . 中間強化検査

4.1 総則

4.2 船齢 5 年から 10 年のばら積み貨物船

4.3 船齢 10 年から 15 年のばら積み貨物船

4.4 船齢が 15 年を超えるばら積み貨物船

5 . 検査の準備

- 5.1 検査プログラム
- 5.2 検査条件
- 5.3 構造物への立入り
- 5.4 検査設備
- 5.5 海上又は停泊中の検査

6 . 船内に備えるべき書類

- 6.1 総則
- 6.2 検査報告簿
- 6.3 支援書類
- 6.4 船内に備えるべき書類の点検

7 . 厚さ測定方法

- 7.1 総則
- 7.2 厚さ測定会社への証明書交付
- 7.3 報告書作成

8 . 検査報告書の作成と査定

- 8.1 検査報告書の査定
- 8.2 報告書作成

附属書 1 定期検査中の精密検査に関する要件

附属書 2 定期検査中の厚さ測定に関する要件

附属書 3 船主検査報告

附属書 4 計画書の趣旨

附属書 5 船体構造の厚さ測定会社への証明書交付手順

附属書 6 報告書作成の趣旨

附属書 7 状態査定報告

附属書 8 推薦厚さ測定方法

付録 1 一般要目

付録 2 厚さ測定に関する報告

付録 3 厚さ測定に関する指針

付録 4 鉱石運搬船 - 板厚測定と縦強度部材と横強度部材を示す典型的な横断面

付録 5 鉱石運搬船 - 板厚測定と精密検査要件

附属書 9 ばら積み貨物船の検査強化計画に関連する技術的な評価についての指針

附属書 10 著しい腐食の認められる箇所の板厚測定の範囲に関する要件 - ばら積み貨物船の貨物区域内における定期検査

附属書 11 No.1 ホールドと No.2 ホールド間の垂直波形水密隔壁の計測に関するガイドライン

附属書 12 SOLAS 条約第 12 章 9.1 規則に従う船の最前部貨物倉に対する追加の年次検査要件