

昭和五十八年運輸省令第三十八号

海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令 基準等に関する省令 海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律（昭和四十五年法律第百三十六号）第五条第三項及び第四項、第五条の二並びに第五十四条の規定に基づき、海洋汚染防止設備等に関する技術上の基準を定める省令を次のように定める。

目次

- 第一章 総則（第一条—第三条の二）
- 第二章 ビルジ等排出防止設備（第四条—第八条）
- 第三章 水バラスト等排出防止設備（第九条—第十三条の二）
- 第四章 分離バラストタンク及び貨物艤装原油洗浄設備（第十四条—第十六条）
- 第五章 損傷時における大量の油の排出を防止するための貨物艤装等の技術上の基準（第十七条—第二十条）
- 第六章 有害液体物質排出防止設備（第二十一条—第三十条）
- 第七章 損傷時における大量の有害液体物質の排出を防止するための貨物艤装の技術上の基準（第十八条—第二十七条）
- 第八章 海洋汚染防止緊急措置手引書等（第三十四条—第三十五条）
- 第九章 ふん尿等排出防止設備（第三十六条—第四十条）
- 第九章の二 有害水バラスト処理設備（第四十条の二）
- 第十章 大気汚染防止検査対象設備（第四十一条—第四十五条）
- 第十一章 挥発性物質放出防止措置手引書（第四十六条）
- 第十二章 二酸化炭素放出抑制航行手引書及び二酸化炭素放出抑制指標（第四十七条—第四十九条の二）
- 第十三章 雜則（第五十条）
- 附則

第一章 総則

（定義）

第一条 この省令において「スラッジ」とは、燃料油及び潤滑油の浄化、機関区域における油の漏出等により生ずる油性残留物であつて船内において処理できないものをいう。

第二条 この省令において「原油タンカー」とは、精製油運搬船以外のタンカーをいう。

第三条 この省令において「精製油運搬船」とは、専ら原油以外の油の輸送の用に供されるタンカーをいう。

第四条 この省令において「重質油タンカー」とは、次の各号に掲げる油の輸送の用に供されるタンカーをいう。

一 摂氏十五度における密度が九百キログラム每立方メートルを超える原油

二 摂氏十五度における密度が九百キログラム每立方メートルを超えて、又は摂氏五十度における動粘度が百八十平方ミリメートル毎秒を超える原油以外の油

三 歴青油又はその乳化物

四 タール又はその乳化物

五 この省令において「有害液体物質ばら積船」とは、その貨物艤装がばら積みの液体貨物の輸送のための構造を有する船舶（当該貨物艤装が専らばら積みの液体貨物の輸送の用に供されるものを除く。）をいう。

第六条 前各項に規定するもののほか、この省令において使用する用語は、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律（昭和四十五年法律第百三十六号。以下「法」という。）及び海上災害の防止に関する法律施行令（昭和四十六年政令第二百一号。以下「政令」という。）において使用する用語の例による。

（特殊な設備又は貨物艤装）

第二条 この省令の規定に適合しない特殊な設備又は貨物艤装であつて国土交通大臣がこの省令の規定に適合するものと同等以上の効力を有すると認めるものについては、この省令の規定にかかわらず、国土交通大臣の指示するところによるものとする。

（特殊な船舶）

第三条 潜水船その他国土交通大臣がこの省令の規定を適用することがその構造上困難であると認める船舶については、この省令の規定にかかわらず、国土交通大臣の指示するところによるものとする。

（無害通航船舶）

第三条の二 排他的経済水域における海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律に基づく国土交用関係省令」という。第三条の規定は、この省令の規定により無害通航船舶（本邦の領海において海洋法に関する国際連合条約第十七条に規定する無害通航権を行使している外国船舶をいう。以下この条において同じ。）に設置しなければならない設備又は装置及び無害通航船舶に設置する装置について準用する。この場合において、適用関係省令第三条中「特定外国船舶」とあるのは、「無害通航船舶」と読み替えるものとする。

第二章 ビルジ等排出防止設備

（ビルジ等排出防止設備）

第四条 法第五条第一項の規定により船舶所有者が船舶に設置しなければならないビルジ等排出防止設備は、次の表の上欄に掲げる船舶の区分に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げるものとする。

船舶の区分	ビルジ等排出防止設備
一 総トン数四百トン未満の船舶及び総トン数四百トン以上の国際航海に従事する船舶以外の船舶であつて推進機関を有しないもの（以下「内航非自航船」という。）	油水分離装置
二 総トン数四百トン以上一万トン未満の船舶（内航非自航船を除く。）	油水分離装置 スラッジ貯蔵装置
三 総トン数一万トン以上の船舶（内航非自航船を除く。）	油水分離装置 ビルジ用濃度監視装置 スラッジ貯蔵装置

（ビルジ等排出防止設備）

第二条 前項の規定にかかわらず、総トン数四百トン以上一万トン未満の船舶であつて専ら政令別表第一の五に掲げる海域（南極海域及び北極海域を除く。）を航行するものには、前項に規定する装置のほかビルジ用濃度監視装置を設置しなければならない。

第三条 前二項の規定にかかわらず、次に掲げる船舶（専らビルジ等を受入施設へ排棄するものに限る。）に設置しなければならないビルジ等排出防止設備は、ビルジ貯蔵装置とすることができる。

一 専ら政令別表第一の五に掲げる海域（以下「特別海域」という。）を航行する船舶

二 専らいづれか一の国の領海の基線から十二海里以内の海域を航行する船舶（総トン数四百トン未満の船舶に限る。）

三 推進機関を有しない船舶（国際航海に従事する船舶であつては地方運輸局長（船舶が本邦にある場合にあつては当該船舶の所在地を管轄する地方運輸局長（運輸監理部長を含む。以下同じ。）（運輸支局（地方運輸局組織規則（平成十四年国土交通省令第七十三号）別表第二第一号に掲げる運輸支局（福岡運輸支局を除く。）を除く。）同令別表第五第二号に掲げる海事事務所又は内閣府設置法（平成十一年法律第八十九号）第四十七条第一項の規定により沖縄総合事務局に置かれる事務所で地方運輸局において所掌することとされている事務のうち国土交通省組織令（平成十二年政令第二百五十五号）第二百十二条第二項に規定する事務を分掌するもの）の長を含む。以下同じ。）船舶が本邦外にある場合にあつては関東運輸局長。以下同じ。）が受入施設の能力等を考慮して差し支えないと認めるものに限る。）

四 留船

船舶安全法施行規則（昭和三十八年運輸省令第四十一号）第十三条の四第一項の規定により千九百七十四年の海上における人命の安全のための国際条約附屬書第十章第一規則に規定する高速船コードに従つて建造された船舶であつて、一航海の時間が二十四時間を超えないものであり、かつ、定期航路に従事するもの。

(油水分離装置)
第五条 油水分離装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。

ハ ○・五九メガパスカルの使用圧力に対し十分な強度を有するものであること。
ニ 二十二ミリメートルの径及び適当な長さの連結用のボルト及びナットを六組有するものであること。

一 油水分離器

二 油水分離器用ポンプ

三 排水採取装置

四 再循環装置

二 前項第一号の油水分離器は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 油分の濃度を当該油水分離器からの排水一万立方センチメートル当たり○・一五立方センチメートル以下とする性能を有すること。

二 船舶において発生するビルジの処理のための十分な能力を有すること。

三 水平面から任意の方向に二十二・五度傾斜している状態においてもその性能に支障を生じないものであること。

四 船舶の航行中における動搖、振動等によりその性能に支障を生じないものであること。

五 油分の濃度が排水一万立方センチメートル当たり○・一五立方センチメートルを超えた場合に排水の排出を自動的に停止するものであること。

六 第一項第二号の油水分離器用ポンプは、同項第一号の油水分離器が処理することができるビルジの容積の百十パーセントを超えない容積のビルジを供給するものでなければならない。

七 第一項第四号の排水採取装置は、できる限り油水分離器に近い当該油水分離器の排出管の鉛直に配管された部分において、排水の採取ができるものでなければならない。

八 第一項第五号の再循環装置は、排水の排出先を船外から船内へ切り替えることができる構造のものでなければならない。

九 油水分離装置を設置する船舶には、当該油水分離装置の取扱い及び保守に関する説明書を備えていなければならない。

(スラッジ貯蔵装置及びその配置の基準)

第六条 スラッジ貯蔵装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。

一 スラッジタンク

二 スラッジ管装置

一 前項第一号のスラッジタンクは、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

二 船舶の機関の種類、航海の期間等に応じ、当該船舶内において発生するスラッジを貯蔵するための十分な容量を有するものであること。

三 第一項第一号のスラッジタンクの総容量が三十立方メートルを超えるもの有する船舶であつて政令別表第一の五に掲げる南極海域又は北極海域（以下「極海域」という。）を航行するもの

（極海域のうち厚さ〇・三メートル以上の海水がある海域を航行するよう設計されたものに限る。）については、スラッジタンクを外板から直角に測つた距離がいずれの箇所においても○・

七六メートル以上離れた場所に配置しなければならない。

四 第一項第二号のスラッジ管装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。ただし、地方運輸局長がスラッジの発生量、粘度等を考慮して差し支えないと認める場合は、この限りでない。

一 第一項第一号のスラッジタンクからスラッジを陸上に移送することができるものであること。

二 次に掲げる基準に適合する標準排出連結具を有するものであること。

三 次の図に示す寸法のものであること。

(ビルジ用濃度監視装置)
第七条 ビルジ用濃度監視装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 次に掲げる場合に可視可聴の警報を発するものであること。

イ 油分の濃度が排水一万立方センチメートルを超えた場合

ハ 調定機能の不良その他の故障が生じた場合

二 排水一万立方センチメートル当たり○・〇五立方センチメートルの値以内の誤差で排水中の油分の濃度を測定できるものであること。

三 装置に排水が送り込まれてから五秒以内に油分の濃度を数字で表示できるものであること。

四 調正が適正にできる構造のものであること。

五 装置の性能に影響を及ぼす変更が行われないよう、適正に封が施されたものであること。

六 油分の濃度の高い排水により測定機能に支障を生じないものであること。

七 第五条第二項第三号及び第四号に掲げる基準

二 ビルジ用濃度監視装置には、油分の濃度が排水一万立方センチメートル当たり○・一五立方センチメートルを超えた場合に、自動的に、かつ、二十秒以内に排水の排出先を船外から船内へ切り替えることができる装置を備えなければならない。

三 ビルジ用濃度監視装置には、次に掲げる基準に適合する記録装置を備えなければならない。

四 ビルジ用濃度監視装置には、油分の濃度が排水一万立方センチメートル当たり○・一五立方センチメートルを超えた場合に、自動的に、かつ、二十秒以内に排水の排出先を船外から船内へ切り替えることができる装置を備えなければならない。

五 ビルジ用濃度監視装置には、前項の記録を少なくとも十八月間保存し、かつ、当該記録の内容を表示又は印刷することができるものであること。

六 ビルジ用濃度監視装置及びビルジ用濃度監視装置の動作状態を記録することができ、かつ、これらの記録に係る日時が明らかになるものであること。

七 前項の記録を少なくとも十八月間保存し、かつ、当該記録の内容を表示又は印刷することができるものであること。

八 ビルジ用濃度監視装置及びビルジ用濃度監視装置を設置する船舶には、当該ビルジ用濃度監視装置を較正したことを証する書類並びに当該ビルジ用濃度監視装置の取扱い及び保守に関する説明書を備えていなければならない。

九 前項第一号のビルジタンクは、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 船舶の大きさ、航海の期間等に応じ、当該船舶内において発生するビルジを貯蔵するための十分な容量を有するものであること。

二 タンク内のビルジの量を測定することができる装置を備え付けたものであること。

三 第一項第一号のビルジタンクの総容量が三十立方メートルを超えるものを有する船舶であつて極海域を航行するもの（極海域のうち厚さ〇・三メートル以上の海水がある海域を航行するよう設計されたものに限る。）については、ビルジタンクを外板から直角に測つた距離がいずれの箇所においても○・七六メートル以上離れた場所に配置しなければならない。

四 第一項第二号のビルジ管装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 ビルジをビルジタンクに送り込み、かつ、陸上に移送することができるものであること。

二 第六条第三項第二号の標準排出連結具を有するものであること（国際航海に従事する船舶に限る。）。

第三章 水バラスト等排出防止設備

(水バラスト等排出防止設備)

第九条 法第五条第二項の規定により、船舶所有者がタンカーに設置しなければならない水バラスト等排出設備は、次の表の上欄に掲げるタンカーの区分に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げるるものとする。

タンカーの区分	水バラスト等排出防止設備
一 総トン数百五十トン未満のタンカー	水バラスト等排出設備
二 総トン数百五十トン以上のタンカーであつて専らいずれか一の國の領海の基線から五十海里以内の海域を航行するもの（国際航海に従事するものを除く。）、専らアスファルトその他の比重が一・〇以上の油を輸送するもの及び法第三条第九号に規定するその貨物船の一部がばら積みの液体貨物の輸送のための構造を有するものであつて油の輸送のための貨物船の容量が千立方メートル未満のもの	水バラスト等排出管装置
三 その他のタンカー	水バラスト等排出管装置

あつて油の輸送のための貨物船の容量が千立方メートル未満のもの

2 前項の規定にかかわらず、同項の表の第三号の上欄に掲げるタンカーであつて、専ら特別海域を航行するものであつて地方運輸局長が受入施設の能力等を考慮して差し支えないと認めるものは、バラスト用油排出監視装置及びスロップタンク装置（油水界面検出器に限る。）を設置することを要しない。	1 水バラスト等排出管装置
3 前二項の規定にかかわらず、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行規則（昭和四十六年運輸省令第三十八号。以下「施行規則」という。）第八条の二第二号に規定する程度以上に洗浄された貨物船からの貨物油を含む水バラストの排出を行うタンカーは、これらの規定により設置しなければならない装置のほかバラスト用濃度監視装置を設置しなければならない。ただし、当該タンカーがバラスト用油排出監視装置を設置する場合は、この限りでない。	2 水バラスト用油排出監視制御装置
4 第一項の規定にかかわらず、同項の表の第一号及び第二号の上欄に掲げるタンカー（専らいずれか一の國の領海の基線から五十海里以内の海域を航行するタンカーを除く。）であつて政令第一條の九第一項に規定する排出基準に適合する水バラスト等（法第四条第二項に規定する水バラスト等であつて貨物油を含むものをいう。以下同じ。）の排出を行うものは、それぞれ当該各号の下欄に掲げるもののほかバラスト用油排出監視装置を設置しなければならない。	3 スロップタンク装置

5 第一項の規定にかかわらず、同項の表の第二号及び第三号の上欄に掲げるタンカーであつて、貨物油管が海水取入口から水バラストを吸入するバラスト管と常に接続されているもの以外のは、水バラスト張水管装置を設置することを要しない。（水バラスト等排出管装置）

第十条 水バラスト等排出管装置は、次に掲げる基準（総トン数百五十トン未満のタンカーについては、第一号及び第四号に掲げるものに限る。）に適合するものでなければならない。

一 海洋への排出口及び受入施設への排出口を有するものであること。ただし、前条第一項の表の第一号の上欄に掲げるタンカー及び同条第二項に規定するタンカーであつて専ら水バラスト等を受入施設へ排棄するものにあつては、海洋への排出口を有することを要しない。

二 上甲板上又はそれより高い位置であつて排出される水バラスト等の監視を行う場所に、当該水バラスト等の排出を停止するための装置を備えているものであること。ただし、地方運輸局長が排出される水バラスト等の監視を行なう場所と当該水バラスト等の排出を停止する場所との間の連絡方法を考慮して差し支えないと認める場合は、この限りでない。

三 海洋への排出口が、暴露甲板上又は最も深い喫水となるよう水バラストを積載した状態における喫水線より上方の船側に開口しているものであること。ただし、政令第一条の九第一項第

五号ただし書又は同条第二項ただし書に規定する方法により水バラスト等を排出するための海洋への排出口については、この限りでない。

四 受入施設への排出用マニホールドを暴露甲板上の両船側に備えているものであること。

三万トン以上の精製油運搬船に設置しなければならない水バラスト等排出管装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 管内の油の残留量を最小とするように配置されているものであること。

二 ポンプ内及び管内の油抜きのための装置を備えているものであること。

（バラスト用油排出監視制御装置）

第十一条 バラスト用油排出監視制御装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。

一 流量計

二 船速計

三 監視記録装置

四 自動排出停止装置

五 排水採取装置

六 流量計

一 前項第一号の油分濃度計は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

二 排水中の油分の濃度の十パーセント又は排水一万立方センチメートル当たり〇・一立方センチメートルのうちいずれか大きい方の値以内の誤差で排水中の貨物油の油分の濃度を測定できるものであること。

三 装置に排水が送り込まれてから二十秒以内に油分の濃度を指示できるものであること。

四 第五条第二項第三号及び第四号並びに第七条第一項第四号から第六号までに掲げる基準第一項第二号の流量計は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 海水及び油に対して耐食性を有する材料により造られたものであること。

二 十パーセント以内の誤差で排水の流量を測定できるものであること。

三 測定した流量に係る情報を監視記録装置に自動的に入力できるものであること。

四 第五条第二項第三号及び第四号並びに第七条第一項第四号及び第五号に掲げる基準第一項第三号の船速計は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 第一項第三号の船速計は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

二 後進中の速力を表示できるものにあつては、十分の一ノットを単位として表示できるものであること。

三 速力を数字で表示するものにあつては、十分の一ノットを単位として表示できるものであること。

四 速力を目盛りを表示する方式で表示するものにあつては、少なくとも二分の一ノットごとに目盛りを表示したものであり、かつ、十目盛りごとに数字を付したものであること。

五 速力を目盛りを表示するものにあつては、船舶の進行方向を表示できるものであること。

六 当該装置において速力を表示するもの又は外部の装置において速力を表示するものにあつては、速力の二ペーセント又は五分の一ノットのうちいずれか大きい方の値を表示するものであること。

七 第五条第二項第三号及び第四号並びに第七条第一項第四号及び第五号に掲げる基準第一項第四号の監視記録装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 油分の瞬間排出率及び排出された油分の総量を連続的に計算することができるものであること。

二 次に掲げる事項を見やすいうように表示できるものであること。

イ 前号の計算の結果

ハ	排水中の貨物油の油分の濃度
ニ	排水の流量
ホ	船舶の速力
自船の位置	へ排水の排出の制御の状態
三	前号イからホまでに掲げる事項を連続的に記録することができ及びバラスト用油排出監視制御装置の作動状態を記録することができ、かつ、これらの記録に係る日時が明らかになるものであること。ただし、地方運輸局長が貨物船の洗浄方法等を考慮してあること。
四	排水の排出の開始と同時に作動するものであること。
五	次に掲げる場合に可視可聴の警報を発することができるものであること。
イ	油分の瞬間排出率が一海里当たり三十リットルを超えた場合
ロ	油分の総量が当該排出される油分がその一部を構成していた貨物油の総量の三万分の一を超えた場合
ハ	油分濃度計、流量計又は船速計の測定機能の不良その他の故障が生じた場合
七	第一項第六号の排水採取装置は、容易に近づくことができる水バラスト等の排出管の鉛直に配管された部分において、排水の採取ができるものでなければならない。
八	バラスト用油排出監視制御装置を設置する船舶には、当該バラスト用油排出監視制御装置の操作手引書及び当該バラスト用油排出監視制御装置を較正したことを証する書類を備えていなければならない。
(バラスト用濃度監視装置)	(バラスト用濃度監視装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。
第十二条	バラスト用濃度監視装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。
二	監視記録装置
一	前項第一号の油分濃度計は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
二	排水一万立方センチメートル当たり〇・〇五立方センチメートルの値以内の誤差で排水中の貨物油の油分の濃度を測定できるものであること。
三	第一条第二項第三号及び第四号並びに第七条第一項第三号から第六号までに掲げる基準
四	第一項第二号の監視記録装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
一	排水中の油分の濃度を連続的に記録することができ、かつ、当該記録に係る日時が明らかになるものであること。
二	排水の排出の開始と同時に作動すること。
三	次に掲げる場合に可視可聴の警報を発するものであること。
イ	油分の濃度が排水一万立方センチメートル当たり〇・一五立方センチメートルを超えた場合
ロ	油分濃度計の測定機能の不良その他の故障が生じた場合
ハ	正又は清掃を行う場合
四	第五条第二項第三号及び第四号並びに第七条第一項第四号及び第五号に掲げる基準 (スロップタンク装置)
第十三条	スロップタンク装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。
一	スロップタンク
二	スロップ移送装置
三	油水境界面検出器
二	前項第一号のスロップタンクは、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
一	容量(スロップタンクの数が二以上である場合にあっては、その合計容量)が総貨物船積載容積の三パーセント以上であること。ただし、地方運輸局長が貨物船の洗浄方法等を考慮して差し支えないと認める場合は、この限りでない。
3	スロップタンク内における過度のかく乱を防止できる構造のものであること。
三	二以上設置されていること。ただし、載荷重量トン数七万トン未満のタンカーに設置するスロップタンクにあつては、この限りでない。
二	第一項第二号のスロップ移送装置は、貨物船洗浄水、汚れた水バラスト等をスロップタンクに移送するために適当なものでなければならない。
一	スロップタンク又は貨物船の油水界面の位置を速やかに測定できるものであること。
二	あらゆる種類の油に対して二十五ミリメートル以内の誤差で油水界面の位置を測定できるものであること。
三	固定して使用される油水界面検出器にあつては、当該油水界面検出器を備えたスロップタンク又は貨物船原油洗浄設備を用いて洗浄することにより生ずる衝撃に耐えられる十分な強度を有するものであること。
四	海水、油及びイナート・ガスに対して十分な耐食性を有するものであること。
五	第五条第二項第三号及び第四号に掲げる基準 (水バラスト張水管装置)
第十三条の二	水バラスト張水管装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
一	貨物油管と海水取入口との間に二の弁を有すること。
二	貨物油管と海水取入口を確実に遮断することができる装置を有するものであること。
第四章	分離バラストタンク及び貨物船原油洗浄設備
第十四条	法第五条第三項の国土交通省令で定めるタンカーは、次の表の上欄に掲げるものとし、当該タンカーは、同表の上欄に掲げるタンカーの区分に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる設備を設置するものとする。
タンカーの区分	
一 載貨重量トン数二万トン以上の原油タンカー	1 分離バラストタンク 2 貨物船原油洗浄設備
二 載貨重量トン数三万トン以上の精製油運搬船 (分離バラストタンク)	2 分離バラストタンク
第十五条	分離バラストタンクは、当該分離バラストタンクを設置するタンカーが当該分離バラストタンクのみに水バラストを積載した状態において次に掲げる基準に適合するよう設置しなければならない。ただし、船の長さ(満載喫水線規則(昭和四十三年運輸省令第三十三号)第四条に規定する船の長さをいう。以下同じ。)が百五十メートル未満のタンカーにあつては、地方運輸局長の適当と認める基準によることができる。
一	船の長さの中央における型喫水(キールの上面から喫水線までの垂直距離をいう。以下同じ。)は次の算式により算定した値以上であること。
0.	0.02L + 2.0 (メートル)
L	は、船の長さ(メートル)
二	船尾トリム(船尾垂線(満載喫水線規則第五条に規定する船尾垂線をいう。以下同じ。)における型喫水から船首垂線(満載喫水線規則第五条に規定する船首垂線をいう。以下同じ。)における型喫水を減じた値をいう。以下同じ。)は船の長さの千分の十五以下であること。
三	プロペラは完全に没水していること。
二	前項に規定するもののほか、分離バラストタンクは、水バラストの積込み及び排出のための装置であつて、当該管装置の海洋への排出口が暴露甲板上又は最も深い喫水となるよう水バラストを積載した状態における喫水線より上方の船側に開口しているものを有するものでなければならない。ただし、施行規則第八条の十四第二号に規定する方法により水バラストを排出するための海洋への排出口については、この限りでない。

(貨物船原油洗浄設備)

第十六条 貨物船原油洗浄設備は、次に掲げるものにより構成されるものとする。

一 洗浄機

二 洗浄機用ポンプ

三 洗浄用配管

四 ストリッピング装置

五 前項第一号の洗浄機は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 海水、原油及びイナート・ガスに対して十分な耐食性を有するものであること。

二 貨物船内を有効に洗浄するための十分な能力を有するものであること。

三 洗浄中における洗浄機の作動状況を貨物船の外部に表示できるものであること。

四 響等により当該洗浄機の作動状況が確認できるものは、この限りでない。

五 すべての貨物船において、当該貨物船内を有効に洗浄できるよう配置されているものであること。

六 第五条第二項第三号及び第四号に掲げる基準

三 第一項第二号の洗浄機用ポンプは、洗浄機が洗浄のために必要とする原油を十分に供給できるものでなければならない。

四 第一項第三号の洗浄用配管は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 船体に堅固に固定されているものであること。ただし、漏油を防止するための措置等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、この限りでない。

二 水洗浄用の配管との接続部には、確実に遮断することができる弁その他の装置を有しているものであること。

三 管内の油抜きが容易にできるものであること。

四 第一項第四号のストリッピング装置は、貨物船を原油洗浄する場合において、当該貨物船の底部の原油を有効に吸引できるものでなければならない。

五 第一項第五号の洗浄機用ポンプは、洗浄機が洗浄のために必要とする原油を十分に供給できるものでなければならない。

六 貨物船原油洗浄設備を設置する船舶には、当該貨物船原油洗浄設備の操作及び設備の手引書を備えていなければならない。

第七章 損傷時における大量の油の排出を防止するための貨物船等の技術上の基準

(貨物船の構造及び配置の基準)

第十七条 法第五条の二の国土交通省令で定める貨物船の技術上の基準は、次のとおりとする。

一 載貨重量トン数五千トン以上のタンカー(次条及び第十九条において「タンカー」という。)の全ての貨物船の大きさ及びこれらの配置は、次の表の上欄に掲げる貨物油量(貨物船等(貨物船及びスロップタンク並びにこれらの区域にある燃料油タンクをいう。以下同じ。)のそれぞれの容積の九十八パーセントの量を合計したものをいう。以下この号において同じ。)の区分に応じ、次条の規定により算定した仮想流出量 O_M がそれぞれ同表の下欄に掲げる算式により算定した限界流出量を超えないものであること。ただし、載貨重量トン数五千トン以上のばら積みの固体貨物の輸送のための構造を有するタンカー(以下この号において「兼用タンカー」という。)であつて、貨物油量が二十万立方メートル未満であるものについては、当該兼用タンカーの構造等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、地方運輸局長の適當と認める基準によることができる。

貨物油量	限界流出量
二十万立方メートル未満	0.015C
二十万立方メートル以上四十万立方メートル未満	$0.012C + (0.003/200, 00)(400, 000 - C)C$
四十万立方メートル以上	0.012C

備考
Cは、貨物油量(立方メートル)

二及び三 削除

四 載貨重量トン数五千トン未満のタンカーの貨物船の縦方向の長さは、貨物船の種類及び縦隔壁(船側内外板を除く。以下同じ。)の配置に応じて次の表に掲げる算式により算定した値又は十メートルのうちいかだいもを超えないこと。

船側外板又は船側内外板に隣接する貨物船(以下「船側貨物船」という。)	一の縦隔壁がある場合
船側貨物船以外の貨物船(以下「中央部貨物船」という。)	$(0.25(b_i/B) + 0.2L)$
中央部貨物船	$(0.5(b_i/B) + 0.1L)$

船側外板から船体中心線に直角に測った距離の最小値(メートル)	b _i /Bが五分の一未満である場合	b _i /Bが五分の一以上である場合
b _i /Bが五分の一未満である場合	$(0.25(b_i/B) + 0.15L)$	$(0.5(b_i/B) + 0.1L)$
b _i /Bが五分の一以上である場合	$(0.15(b_i/B) + 0.1L)$	$(0.1(b_i/B) + 0.05L)$

備考
b_iは、船の長さ(メートル)
b_iは、満載喫水線規則第三十六条に規定する夏期満載喫水線(同令第六十五条の二(同令第六十六条の規定により準用する場合を含む。)に規定する海水満載喫水線を有するタンカーにあつては当該海水満載喫水線、夏期満載喫水線及び海水満載喫水線を有しないタンカーにあつては同令第三章第一節及び第二節の規定により算定した海水満載喫水線に相当する喫水線。第十号、第十八条条及び第十九条において「夏期満載喫水線」という。)の水面において船側外板から船体中心線に直角に測つたそれぞの区分に掲げる貨物船までの距離の最小値(メートル)
Bは、船の幅(満載喫水線規則第七条に規定する船の幅をいう。第五号及び第七号並びに第三十二条において同じ。)(メートル)
三十二条において同じ。)(メートル)
載貨重量トン数六百トン以上五千トン未満のタンカー(極海域を航行するもの(極海域のうち五百トン未満のものとし、以下同じ。)のそれぞの容積の九十八パーセントの量を合計したものとし、以下この号において同じ。)のそれぞれの容積の九十八パーセントの量を合計したものをいう。以下この号において同じ。)の区分に応じ、次条の規定により算定した仮想流出量 O_M がそれぞれ同表の下欄に掲げる算式により算定した限界流出量を超えないものであること。ただし、載貨重量トン数五千トン以上のばら積みの固体貨物の輸送のための構造を有するタンカー(以下この号において「兼用タンカー」という。)であつて、貨物油量が二十万立方メートル未満であるものについては、当該兼用タンカーの構造等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、地方運輸局長の適當と認める基準によることができる。

D_Wは、載貨重量トン数
口 船底外板から直角に測つた距離がいざれの箇所においても船の幅の十五分の一の値又は〇・七六メートルのうちいかだいもを超えないもの以上であること。
ハ ピルジ部にあつては、船底外板の船体中心線に最も近い平坦な部分におけるモールデッド・ラインを延長して得られる線から直角に測つた距離が口の規定による値以上であるこ

と。

六 載貨重量トン数六百トン以上五千トン未満の重質油タンカー（平水区域を航行区域とするもの）の除く。）の貨物船は、次に掲げる基準に適合する位置に設けること。
イ 船側外板から直角に測つた距離がいずれの箇所においても次の算式により算定した値又は〇・七六メートルのうちいずれか大きいもの以上であること。

$$0 \cdot 4 + 2 \cdot 4 (D_w / 20, 000) \text{ (メートル)}$$

D_w は、載貨重量トン数

ロ 前号ロ及びハに掲げる基準
七 載貨重量トン数五千トン以上のタンカーの貨物船は、次に掲げる基準に適合する位置に設けること。

イ 船側外板から直角に測つた距離がいずれの箇所においても次の算式により算定した値（二メートルを超える場合にあつては、二メートル）又は一メートルのうちいずれか大きいもの以上であること。

$$0 \cdot 5 + (D_w / 20, 000) \text{ (メートル)}$$

D_w は、載貨重量トン数

ロ 船底外板から直角に測つた距離がいすれの箇所においても船の幅の十五分の一の値（二メートルを超える場合にあつては、二メートル）又は一メートルのうちいずれか大きいもの以上であること。ただし、次に掲げる基準に適合する貨物船にあつては、この限りでない。

（一）型基線からの垂直距離が、船の幅の六分の一の値（六メートルを超える場合にあつては、六メートル）以上船体中央部における満載喫水線規則第三条に規定する型深さの五分の三の値以下の位置で貨物船が水平かつ油密に仕切られていること。

（二）最下層の貨物船における満載時の液面の高さの最大値が次の算式により算定した値以下であること。

$$(d_n \cdot o_s \cdot g - d_p) / (1 \cdot 1 \cdot o_c \cdot g) \text{ (メートル)}$$

d_n は、想定される貨物積載状態における最小喫水（メートル）

o_s は、海水の密度（キログラム毎立方メートル）

g は、標準重力加速度（九・八一メートル毎秒毎秒）

△ p は、貨物船に設ける自動呼吸弁の最大設定圧力（パスカル）

○ d_n は、貨物油の最大密度（キログラム毎立方メートル）

ハ ビルジ部にあつては、型基線からの垂直距離がロの規定の値の一・五倍の高さ（以下「基準高」という。）を超える部分についてはイの基準に適合し、それ以下の部分についてはロ（ただし書を除く。）の基準に適合するよう配置すること。ただし、ロ（ただし書の場合においては、基準高以下の部分については、基準高における船側内側外板の位置から垂直に船底外板まで配置することができる。）前第三号の規定による貨物船の区域は、その船側部分及び船底部分（前号ロ（ただし書の場合においては、船側部分）の全体にわたって、分離バラストタンク又は貨物油及び燃料油を積載しない区画によつて防護されていること。

九 載貨重量トン数五千トン以上のタンカーの貨物船に設けるウエルは、できる限り小さいものである。船上外板から夏期満載喫水線以下における最大の船の幅（船体最広部におけるフレームの外側外板から船の長さの中央における型深さ（満載喫水線規則第三条に規定する範囲内若しくは船底外板から船の長さの中央における型深さ（満載喫水線規則第三条に規定する

型深さをいう。以下同じ。）に〇・三を乗じて得た距離の範囲内又は二重底内を通る配管であつて貨物船に開口を有するものを備えている貨物船にあつては、当該配管が貫通する貨物船の隔壁又は二重底内底板に弁その他の閉鎖装置を備えているものであること。
十一 前号の配管であつて二重底内を通るものである。当該配管をできる限り船底外板から離れた位置に備えているものであること。
十二 載貨重量トン数五千トン以上のタンカーの貨物船に備える配管は、次に掲げる基準に適合するものである。ただし、配管の長さ等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合に、この限りでない。
イ 貨物船に開口を有する配管は、分離バластタンク内を通さないこと。
ロ 貨物船内を通る配管は、分離バластタンクに開口を有さないこと。

（油の仮想流出量）
イ 貨物船内に開口を有する配管は、分離バластタンク内を通さないこと。

第十八条 次条の船側損傷及び船底損傷による油の仮想流出量OMは、次の算式により算定するものとする。
OM = 0.4 OMS + 0.6 OMB
OMSは、次の算式により算定した船側損傷による油の仮想流出量（立方メートル）。ただし、貨物船等の配置が左右非対称の場合にあつては、地方運輸局長の指示するところによるものとする。
OMS = C3 M PS (i) OS (i)
iは、貨物船等の番号

C3は、二の縦通隔壁を有する場合は、百分の七十七。その他の場合は一〇〇%とする。
PS (i)は、次条第一号により算定される船側損傷によつて貨物船等iが損傷する確率
OS (i)は、貨物船等iの貨物油量（貨物船等iの容積の九十八・八一セントの量をいう。）
(立方メートル)

OMBは、次の算式により算定した船底損傷による油の仮想流出量（立方メートル）
OMB = 0.7 OMB (0) + 0.3 OMB (2.5)
OMB (0)は、次の算式により算定した潮位零メートルとした場合の船底損傷による油の仮想流出量（立方メートル）

OMB (0) = M PB (i) OB (i) CDB
OMB (2.5)は、次の算式により算定した潮位マイナス二・五メートルとした場合の船底損傷による油の仮想流出量（立方メートル）

OMB (2.5) = M PB (i) OB (i) CDB (i)
PB (i)は、次条第二号により算定される船底損傷によつて貨物船等iが損傷する確率
OB (i)は、ゼロトリム及びゼロヒールの状態において、次の算式により算定した貨物船等iの下端からの高さ（メートル）の貨物油が貨物船等iに残留するものとして算定した、貨物船等iからの流出量（OS (i)の一パーセント未満であつて当該貨物船等が船底外板に隣接している場合には、OS (i)の一パーセント。ただし、タンカーの構造等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、それ以下の値とすることができる。）（立方メートル）

(d_s + t_c - Z_1) o_s - (1000 p/g) ^ 1 / o_n
d_sは、船の長さの中央における型基線から夏期満載喫水線までの垂直距離（メートル）
t_cは、潮位（メートル）

Z_1は、船の長さの中央における型基線から貨物船等iの下端までの垂直距離（メートル）
gは、標準重力加速度（九・八一メートル毎秒毎秒）

o_sは、海水の密度

pは、イナート・ガス装置によつて加えられる圧力の値（当該値が五未満である場合にあつては、五）（キロパスカル）。ただし、イナート・ガス装置が設置されない場合は、零とする。

o_nは、貨物油の密度（キログラム毎立方メートル）

CDB(i)は、貨物船等iの下面に接する区画が油のない区画の場合は、十分の六。その他
の場合は一
(貨物船等が損傷する確率)

第十九条 貨物船等が損傷する確率は、地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、地方運輸局長の指示するところによることができる。

一 船側損傷によつて貨物船等が損傷する確率PSは、次の算式により算定した値とする。
$$(1 - P_{Sf} - P_{Sa}) \times (1 - P_{Su} - P_{Sl}) \times (1 - P_{Sy})$$

P_{Sf}は、次の表の上欄に掲げる船尾垂線から貨物船等の前端までの距離を船の長さで除し

た値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値

船尾垂線から貨物船等の前端までの距離を船の長さで除した値
P_{Sf}

船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値	P _{Sa}	備考
○・一五	○・○○	船尾垂線から貨物船等の前端までの距離を船の長さで除した値がこの表に掲げるものの中間にあるときは、一次補間法により値を算定する。
○・一一七	○・○六八	P _{Sa} は、次の表の上欄に掲げる船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値
○・一二〇	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・二五	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・三〇	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・四〇	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・四五	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・五〇	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・五六	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・六〇	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・六五	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・七〇	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・八〇	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値
○・八五	○・○○○	船尾垂線から貨物船等の後端までの距離を船の長さで除した値

船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値	P _{Su}	備考
○・九五	○・九五二	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・九六八	○・九六八	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・九七三	○・九七三	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・九八三	○・九八三	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・九八九	○・九八九	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・九九九	○・九九九	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・五二五	○・五二五	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・四五二	○・四五二	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・三八三	○・三八三	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・二五五	○・二五五	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・一九七	○・一九七	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・九二	○・九二	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・一四三	○・一四三	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値
○・八五	○・八五	船の長さの中央における型基線から貨物船等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値

○・○五未満	P S y	(24.96 - 199.6) (y/B S) / (y/B S)	○・九〇	○・九〇	○・○四六
			一・〇〇	○・七七五	○・○一三
備考			船の長さの中央における型基線から貨物艤等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値がこの表に掲げるものの中間にあるときは、一次補間法により値を算定する。	P S 1	○・○○○
			P S 1は、次の表の上欄に掲げる船の長さの中央における型基線から貨物艤等の下端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値		
P S y			○・九五	○・九五	○・○五以上
			一・〇〇	○・○〇〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
備考			船の長さの中央における型基線から貨物艤等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値がこの表に掲げるものの中間にあるときは、一次補間法により値を算定する。		
二			船の長さの中央における型基線から貨物艤等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値が一を超える場合には、当該値を一とする。		
P S 1			P S 1は、次回の表の上欄に掲げる船の長さの中央における型基線から貨物艤等の下端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値		
船の長さの中央における型基線から貨物艤等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値					
下端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値					
○・○〇	○・○五	○・○〇〇	○・○〇〇	○・○〇〇	○・○五以上
○・○一〇	○・一五	○・○〇一	○・○〇一	○・一五	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○二〇	○・二五	○・○〇三	○・○〇三	○・二五	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○三〇	○・三五	○・○〇七	○・○〇七	○・三〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○四〇	○・四五	○・○一三	○・○一三	○・四〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○五〇	○・五六	○・○一一	○・○一一	○・五〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○六〇	○・六五	○・○三四	○・○三四	○・六〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○七〇	○・七五	○・○四五	○・○四五	○・七〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○八〇	○・八五	○・○五五	○・○五五	○・八〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・○九〇	○・九五	○・○四五	○・○四五	○・九〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・一〇〇	○・七七五	○・○一〇	○・○一〇	○・一〇〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
備考			船の長さの中央における型基線から貨物艤等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値がこの表に掲げるものの中間に		
船の長さの中央における型基線から貨物艤等の上端までの垂直距離を船の長さの中央における型深さで除した値			P S 1		

○・一〇	P B a	(24.96 - 199.6) (y/B S) / (y/B S)	○・一〇〇	○・一〇〇	○・○五以上
			○・一〇〇	○・一〇〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
備考			船尾垂線から貨物艤等の前端までの距離を船の長さで除した値がこの表に掲げるものの中間に	P B a	○・○五以上
			P B aは、次の表の上欄に掲げる船尾垂線から貨物艤等の後端までの距離を船の長さで除した値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値		0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・一〇	P B a	(24.96 - 199.6) (y/B S) / (y/B S)	○・一〇〇	○・一〇〇	○・○五以上
			○・一〇〇	○・一〇〇	0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
備考			船尾垂線から貨物艤等の前端までの距離を船の長さで除した値	P B a	○・○五以上
			P B aは、次の表の上欄に掲げる船尾垂線から貨物艤等の後端までの距離を船の長さで除した値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値		0.888 + 0.56 (y/B S) - 0.1
○・一〇	P B a	(24.96 - 199.6) (y/B S) / (y/B S)	○・一〇〇	○・一〇〇	○・○五以上
備考			船尾垂線から貨物艤等の前端までの距離を船の長さで除した値がこの表に掲げるものの中間に	P B a	○・○五以上
船尾垂線から貨物艤等の後端までの距離を船の長さで除した値			P B a		

○・一五	○・二〇	○・二九	○・〇一七
○・二五	○・三〇	○・四二	○・〇二九
○・三〇	○・五八	○・〇七六	○・〇一五
○・四五	○・一九	○・〇九六	○・〇一九
○・四五	○・一九	○・〇九六	○・〇一九
○・五〇	○・一四三	○・一四三	○・一四三
○・五〇	○・一七一	○・一七一	○・一七一
○・六〇	○・二〇三	○・二〇三	○・二〇三
○・六五	○・二四二	○・二四二	○・二四二
○・七五	○・二八九	○・二八九	○・二八九
○・八〇	○・三四四	○・三四四	○・三四四
○・八五	○・四〇九	○・四〇九	○・四〇九
○・九〇	○・四八二	○・四八二	○・四八二
○・九五	○・五六五	○・五六五	○・五六五
○・一〇〇	○・六五八	○・六五八	○・六五八
Y p / BB	P B p	P B p	P B p
備考	船尾垂線から貨物艤等の後端までの距離を船の長さで除した値がこの表に掲げるものの中間にあるときは、一次補間法により値を算定する。	P B p は、次の表の上欄に掲げる Y p / BB の値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値	P B s は、次の表の上欄に掲げる Y s / BB の値に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる値

備考	一 Y p は、船体中心線から右舷側に BB / 2 の距離にある鉛直面から船の長さの中央における型深さの三十パーセントに相当する深さの水平面における貨物艤等の最も右舷側の点までの距離（メートル）	一 Y s は、船体中心線から右舷側に BB / 2 の距離にある鉛直面から船の長さの中央における型深さの三十パーセントに相当する深さの水平面における貨物艤等の最も右舷側の点までの距離（メートル）
二 BB は、船の長さの中央における型深さの三十パーセントに相当する深さ以下における最大の船の幅（メートル）	二 BB は、船の長さの中央における型深さの三十パーセントに相当する深さ以下における最大の船の幅（メートル）	二 BB は、船の長さの中央における型深さの三十パーセントに相当する深さ以下における最大の船の幅（メートル）
三 Y p / BB の値がこの表に掲げるものの中間にあるときは、一次補間法により値を算定する。	三 Y p / BB の値がこの表に掲げるものの中間にあるときは、一次補間法により値を算定する。	三 Y p / BB の値がこの表に掲げるものの中間にあるときは、一次補間法により値を算定する。
備考	一 Y s は、船体中心線から右舷側に BB / 2 の距離にある鉛直面から船の長さの中央における型深さの三十パーセントに相当する深さの水平面における貨物艤等の最も右舷側の点までの距離（メートル）	一 Y s は、船体中心線から右舷側に BB / 2 の距離にある鉛直面から船の長さの中央における型深さの三十パーセントに相当する深さの水平面における貨物艤等の最も右舷側の点までの距離（メートル）
P B z	P B z	P B z
z / D s	z / D s	z / D s
○・一を超える	○・一を超える	○・一を超える
○・一以下	○・一以下	○・一以下
0. 78 + 1. 1 ((z / D s) - 0. 1)	(14. 5 - 6. 7 (z / D s)) (z / D s)	0. 78 + 1. 1 ((z / D s) - 0. 1)

— z は、横断面における船底外板の下端から貨物艤等の下端までの垂直距離の最小値（メートル）

二 D_s は、船の長さの中央における型深さ（メートル）

（分離バラストタンクの配置基準）

第二十条 法第五条の二の国土交通省令で定める分離バラストタンクの技術上の基準は、当該分離バラストタンクを、その貨物艤の区域の船側部分及び船底部（第十七条第七号ロただし書の場合にあつては、船側部分）の全体の船体外板に隣接し、かつ、できる限り均等にするよう配置することとする。ただし、トリム等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、この限りでない。

第六章 有害液体物質排出防止設備

（有害液体物質排出防止設備）

第二十一条 法第九条の三第一項の国土交通省令で定める船舶は、有害液体物質ばら積船とする。

2 法第九条の三第一項の規定により、船舶所有者が前項に規定する有害液体物質ばら積船に設置しなければならない有害液体物質排出防止設備は、次に掲げる有害液体物質排出防止設備とする。

一 ストリッピング装置

二 予備洗浄装置（専ら政令別表第一の六第一号ロ（1）又は第二号イに掲げる事前処理を行う船舶を除く。）

三 有害液体物質水バラスト等排出管装置

四 喫水線下排出装置（専ら政令別表第一の七第二号又は第三号の有害液体物質の区分の欄に掲げる有害液体物質を同号の排出海域に関する基準の欄に掲げる基準に従つて排出する船舶を除く。）

五 通風洗浄装置（有害液体物質の輸送の用に供されていた貨物艤の洗浄を法第九条の二第二項に規定する浄化方法により行う船舶に限る。）

3 前項の規定にかかわらず、第一項に規定する有害液体物質ばら積船であつて有害液体物質の輸送の用に供されていた貨物艤の洗浄を専ら法第九条の二第二項に規定する浄化方法により行うものに設置しなければならない有害液体物質排出防止設備は、通風洗浄装置とする。

4 第二項の規定にかかわらず、第一項に規定する有害液体物質ばら積船であつて法第九条の二第三項に規定する排出を行わないもの（前項に規定するものを除く。）に設置しなければならない有害液体物質排出防止設備は、有害液体物質水バラスト等排出管装置及び専用バラストタンクとする。（予備洗浄装置）

第二十二条 予備洗浄装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。

一 洗浄機

二 洗浄機用ポンプ

三 洗浄用配管

四 洗浄水加熱装置（凝固性物質（取卸しの際の温度がその融点に五度（融点が十五度以上であるものにあつては、十度）を加えた温度未満の温度である有害液体物質をいう。以下同じ。）又は凝固性物質以外の有害液体物質（以下「非凝固性物質」という。）であつて温度二十度において五十ミリパスカル秒以上の粘度を有するものの輸送の用に供される船舶に限る。）

2 前項第一号の洗浄機は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 有害液体物質に対して十分な耐食性を有するものであること。

二 貨物艤内を有効に洗浄するための十分な能力を有するものであること。

三 洗浄中における洗浄機の作動状況を貨物艤の外部に表示できることであること。ただし、音響等により当該洗浄機の作動状況が確認できるものは、この限りでない。

四 貨物艤のすべての表面を有効に洗浄することができるよう配置されているものであること。ただし、専らY類物質等又はZ類物質等である非凝固性物質の輸送の用に供される貨物艤と。

に設置する予備洗浄装置であつて洗浄水の循環処理を行わないものについては、この限りでない。

3 第二項第三号及び第四号に掲げる基準

五 第五条第二項第三号の排水用ポンプは、洗浄機が洗浄のために必要とする洗浄水を供給するための十分な能力を有するものでなければならない。

4 第一項第三号の洗浄用配管は、船体に堅固に固定されているものでなければならない。ただし、船舶の構造等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、この限りでない。

5 第一項第四号の洗浄水加熱装置は、洗浄水を有効に加熱する能力を有するものでなければならぬ。

第二十四条 喫水線下排出装置（有害液体物質水バラスト等排出管装置）

（有害液体物質水バラスト等排出管装置）

3 第二十三条 有害液体物質水バラスト等排出管装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 受入施設への排出口を有するものであること。

二 受入施設への排出用マニホールドを暴露甲板上の両船側に備えているものであること。

（喫水線下排出装置）

第二十五条 喫水線下排出装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。

一 喫水線下排出口

二 排出用ポンプ

三 排出用配管

2 前項第一号の喫水線下排出口は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 最も浅い喫水となる状態における喫水線より下方の湾曲部付近の船側に開口しているものであること。

2 排出された有害液体物質と海水との混合物が海水取入口から吸引されるおそれがない位置に開口をしているものであること。ただし、開口部の構造を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、この限りでない。

D = Q d sin θ / 51

D は、喫水線下排出口の口径（メートル）

Q d は、排出用ポンプの一時間当たりの有害液体物質の最大排出容量（立方メートル）

θ は、排出用配管の船体外板に対する取付角（度）

1 は、船首垂線から喫水線下排出口までの距離（メートル）

3 第一項第二号の排出用ポンプは、有害液体物質を排出するための十分な能力を有するものでなければならない。

4 第一項第三号の排出用配管は、他の配管との接続部に、確実に遮断することができる弁その他の装置を有しているものでなければならない。

（通風洗浄装置）

2 前項第一号の通風機は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 有害液体物質及びイナート・ガスに対して十分な耐食性を有するものであること。

二 貨物艤及び関連管系内を有効に洗浄するための十分な能力を有するものであること。

3 貨物艤及び関連管系内を有効に洗浄することができるよう配置されているものであること。

第二十六条 削除

3 第一項第二号の確認装置は、貨物艤及び関連管系内の通風洗浄の状態を有効に確認することができるものでなければならない。

(ストリッピング装置)
第二十七条　ストリッピング装置は、次に掲げるものにより構成されるものとする。

一　ストリッピングポンプ

二　ブローライング装置（船舶の構造等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認めるものを除く。）

2　前項第一号のストリッピングポンプは、貨物艤の底部及び関連管系内に残留する有害液体物質を有效地に吸引するための十分な能力を有するものでなければならぬ。

3　第一項第二号のブローライング装置は、貨物艤の関連管系内に残留する有害液体物質を有效地に除去するための能力を有するものでなければならぬ。

4　前三項の規定によるほか、ストリッピング装置は、貨物艤の底部及び関連管系内に残留する有害液体物質の量を〇・〇七五立方メートル以下とする性能を有するものでなければならぬ。

第二十八条 削除

(専用バラストタンク)

第二十九条 専用バラストタンクは、水バラストの積載のために常置され、かつ、貨物艤及び燃料油タンクから完全に分離されているものでなければならない。

2　前項の専用バラストタンクは、当該専用バラストタンクを設置する有害液体物質ばら積船が、当該専用バラストタンクのみに水バラストを積載した状態において、次に掲げる基準に適合するよう設置しなければならない。ただし、国際航海に従事しない有害液体物質ばら積船にあつては、地方運輸局長の適当と認める基準によることができる。

一　船の長さの中央における型喫水は、次の算式により算定した値以上であること。

0・023L+1・550(メートル)

Lは、船の長さ(メートル)

二　船尾トリムは、次の算式により算定した値以下であること。

0・013L+1・600(メートル)

Lは、船の長さ(メートル)

三　プロペラは、完全に没水していること。

(設備の操作手引書)

第三十条 第二十一一条から第二十五条まで、第二十七条及び第二十九条に規定する有害液体物質排出防止設備を設置する有害液体物質ばら積船には、当該設備の操作の方法、その設備の使用に適した船舶の状態その他の当該設備の使用に関する必要な事項を記載した手引書を備えていなければならぬ。

一　損傷時等における大量の有害液体物質の排出を防止するための貨物艤の技術上の

基準

(損傷時等における大量の排出を防止すべき有害液体物質)

第三十一条 法第九条の三第三項の国土交通省令で定める有害液体物質は、X類物質等、Y類物質等又はZ類物質等であつて告示で定めるものとする。

第三十二条 法第九条の三第三項の国土交通省令で定める貨物艤の技術上の基準は、次のとおりとする。

一　貨物艤は、次に掲げる基準に適合する位置に設けること。

イ　満載喫水線規則第三十六条に規定する夏期満載喫水線(同令第六十五条の二(同令第六十六条の規定により準用する場合を含む。)に規定する海水満載喫水線を有する有害液体物質ばら積船にあつては当該海水満載喫水線、夏期満載喫水線及び海水満載喫水線を有しない有害液体物質ばら積船にあつては同令第三章第一節及び第二節の規定により算定した海水満載喫水線に相当する喫水線)の水平面における船側外板からの距離が船の幅の五分の一の値又は十一・五メートルのうちいか小さい方の値以上であること(タイプ一船(危険物船舶運送及び貯蔵規則(昭和三十二年運輸省令第三十号。以下「危規則」という。)第三百八条

第一号に掲げるタイプ一船に該当する有害液体物質ばら積船をいう。次号において同じ。)に限る。)

ロ　いづれの箇所においても当該外板から七百六十ミリメートル以上の距離にあること。

ハ　型基線からの垂直距離が、船の幅の十五分の一の値又は六メートルのうちいか小さい方の値以上であること。

二　貨物艤に設けるウエルは、型基線からの垂直距離が前号ハに規定する値である位置より下方に突出させないこと。ただし、タイプ一船以外の有害液体物質ばら積船であつて次に掲げる基準に適合するものについては、この限りでない。

イ　できる限り浅いこと。

ロ　底面の位置が、次に掲げる位置より上方にあること。

(一)　二重底がある場合は、内底板から下方へ当該二重底の深さの四分の一又は三百五十ミリメートルのいずれか小さい方の値の位置

(二)　二重底がない場合は、第一号ハに規定する値の位置から下方へ三百五十ミリメートルの位置

(有害液体物質ばら積船の貨物艤の技術上の基準に関する特例)

第三十三条 前条の規定にかかる危規則第二条第一号の二イの液化ガス物質又は危規則第二百五十七条の二第一項に定める液体化学薬品に該当する有害液体物質の輸送の用に供される有害液体物質ばら積船の貨物艤の技術上の基準については、地方運輸局長の指示するところによるものとする。

第八章 海洋汚染防止緊急措置手引書等

(油濁防止緊急措置手引書又は有害液体汚染防止緊急措置手引書を作成すべき船舶)

第三十四条 法第七条の二第一項の国土交通省令で定める船舶は、総トン数百五十トン以上のタンカー及びタンカーカー以外の船舶で総トン数四百トン以上のものであつて、次に掲げるもの以外のものとする。

一　推進機関を有しない船舶(国際航海に従事するものに限る。)であつて、次に掲げる要件の全てに該当するもの

イ　油を積載していないこと。

ロ　油を使用し、又はスラッジを発生させる設備を設置していないこと。

ハ　燃料油タンク、潤滑油タンク、ビルジタンク又はスラッジタンクを設置していないこと。

ニ　人又は動物を搭載していないこと。

二　内航非自航船

三　係船中の船舶

2　法第九条の四第六項の国土交通省令で定める船舶は、有害液体物質を輸送する総トン数百五十トン以上の船舶とする。

(海洋汚染防止緊急措置手引書等)

第三十五条 法第七条の二第二項の国土交通省令で定める油濁防止緊急措置手引書の作成に関する技術上の基準並びに法第九条の四第九項において準用する法第七条の二第二項の国土交通省令で定める有害液体汚染防止緊急措置手引書及び海洋汚染防止緊急措置手引書の作成に関する技術上の基準は、次のとおりとする。

一　当該船舶の船舶職員が使用する言語により作成されていること。

二　次に掲げる事項が定められていること。

イ　船長が当該船舶からの油等(油濁防止緊急措置手引書にあつては油、有害液体汚染防止緊急措置手引書にあつては有害液体物質、海洋汚染防止緊急措置手引書にあつては油又は有害液体物質をいう。以下この項において同じ。)の不適正な排出に関する通報を行うべき場合、

ロ　イの通報を行うべき海上保安機関及び関係者並びにこれらの者の連絡先に関する事項

ハ 油等の排出による汚染の防除のため当該船舶内にある者が直ちにるべき措置に関する事項

ニ 海上保安機関と船舶内の措置について調整するための手続及び当該船舶内の連絡先に関する事項

ホ 陸上において損傷時の復原性及び船体の残存強度に係る計算を電子計算機により行うために必要な措置に関する事項（載貨重量トン数五千トン以上のタンカーに限る。）

法第八条の二第二項の国土交通省令で定める船舶間貨物油積替作業手引書の作成に関する技術上の基準は、次のとおりとする。

一 当該タンカーの船舶職員が使用する言語により作成されること。

二 次に掲げる事項が定められていること。

イ 船舶間貨物油積替えに関する作業を行う者が、船舶間貨物油積替えに起因する油の排出を防止するために遵守すべき事項

ロ 船舶間貨物油積替作業管理者の氏名又は職名

ハ 船舶間貨物油積替作業管理者が作成する記録に関する事項

法第十七条の三第四項において準用する法第七条の二第二項の国土交通省令で定める有害水バラスト汚染防止措置手引書の作成に関する技術上の基準は、次のとおりとする。

一 当該船舶の船舶職員が使用する言語により作成されること。

二 次に掲げる事項が定められていること。

イ 船舶及び当該船舶の船舶内にある船員その他の者の安全の確保に関する事項

ロ 有害水バラスト汚染防止管理者の氏名又は職名

ハ 有害水バラストの不適正な排出を防止するためのべき措置に関する事項

ニ 日本国又は船舶バラスト水規制管理条約締約国の政府と有害水バラストの不適正な排出の防止について調整するための手続に関する事項

四 前項の規定は、法第十七条の六において準用する法第十七条の三第四項において準用する法第七条の二第二項の国土交通省令で定める有害水バラスト汚染防止措置手引書の作成に関する技術上の基準について準用する。この場合において、第一号及び第二号イ中「船舶の」とあるのは、「湖沼等において航行の用に供する船舟類」と、同号イ中「船舶及び」とあるのは、「湖沼等において航行の用に供する船舟類及び」と、「船舶内」とあるのは、「船舟類内」と、同号ハ及び二中「有害水バラストの不適正な排出」とあるのは、「不適正な有害水バラスト湖沼等排出」と読み替えるものとする。

5 海洋汚染防止緊急措置手引書等の備置き又は掲示に関する技術上の基準は、船舶内にある者が直ちに参照することができる場所に備え置き、又は掲示しておくこととする。

第九章 ふん尿等排出防止設備

（ふん尿等排出防止設備）

第三十六条 法第十条の二第一項の規定により船舶所有者が船舶に設置しなければならないふん尿等排出防止設備は、ふん尿等を排出するための船外に通ずる管及び標準排出連結具並びに次に掲げる設備のうち当該船舶から排出するふん尿等の排出方法に照らし適切なものとする。ただし、第二号に掲げる設備を設置する場合には、第三号に掲げる設備を併せて設置しなければならないものとする。

一 ふん尿等浄化装置

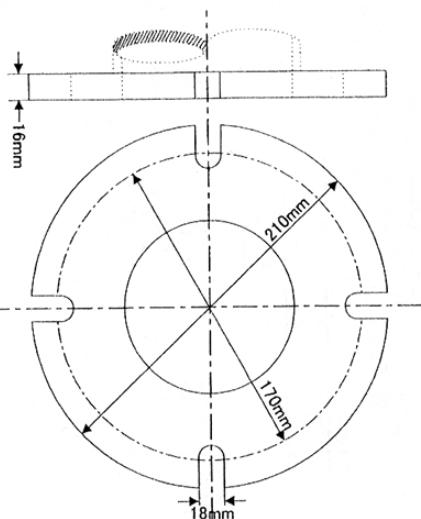
二 ふん尿等処理装置

三 ふん尿等貯留タンク

（標準排出連結具）

第三十七条 前条の標準排出連結具は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。ただし、地方運輸局長が航海の態様を考慮して差し支えないと認める場合は、この限りでない。鋼又はこれと同等の材料により造られたものであること。

二 次の図に示す寸法のものであること。



第三十八条 ふん尿等浄化装置

三 ○・六〇メガパascalの使用圧力に対し十分な強度を有するものでなければならない。

四 十六ミリメートルの径及び適当な長さの連結用のボルト及びナットを四組有するものであること。

一 当該装置からの排水が次に掲げる基準に適合する性能を有するものであること。

イ 水素イオン濃度が、六以上八・五以下であること。

ロ 生物化学的酸素要求量が、一リットル当たり二十五ミリグラム以下であり、かつ、化学的酸素要求量が、一リットル当たり百二十五ミリグラム以下であること。

ハ 浮遊物質量が、一リットル当たり三十五ミリグラム以下であること。

ニ 大腸菌群数が、百ミリリットル当たり百個以下であること。

ホ 塩素を使用するふん尿等浄化装置にあつては、残留塩素が、一リットル当たり〇・五ミリグラム以下であること。

ト 周囲の海水に変色を生じさせないこと。

二 船舶において発生するふん尿等の浄化のための十分な能力を有するものであること。

一 前項に規定するもののほか、船舶安全法（昭和八年法律第十一号）第八条に規定する旅客船（政令別表第一の五に掲げるバルティック海海域にふん尿等を排出するものに限る。）に設置されるふん尿等浄化装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

二 当該装置からの排水の窒素含有量を一リットル当たり二十ミリグラム以下とする性能又は当該装置による処理後の排水の窒素含有量を処理前に比して七十パーセント以上減少させる性能を有するものであること。

三 当該装置からの排水の燐含有量を一リットル当たり一ミリグラム以下とする性能又は当該装置による処理後の排水の燐含有量を処理前に比して八十八パーセント以上減少させる性能を有するものであること。

イ 大腸菌群数が、一立方センチメートル当たり三千個以下であること。

（ふん尿等処理装置）

第三十九条 ふん尿等処理装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

一 当該装置からの排水が次に掲げる基準に適合する性能を有するものであること。

口 浮遊固体物が、最大径二十五ミリメートル未満の状態であること。
 二 船舶内において発生するふん尿等の処理のための十分な能力を有するものである」と。

第四十条 ふん尿等貯留タンクは、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
 一 船舶の最大搭載人員、航海の期間等に応じ、当該船舶内において発生するふん尿等を貯蔵するための十分な容量を有するものであること。

二 タンク内のふん尿等の量を測定することができる装置を備え付けたものであること。ただし、第三十六条第二号の設備に併せて設置されるものにあつては、この限りでない。

第九章の二 有害水バラスト処理設備

(有害水バラスト処理設備)

第四十条の二 法第十七条の二第二項第一号の国土交通省令で定める有害水バラスト処理設備の技術上の基準は、次のとおりとする。

一 船舶内の有害水バラストの処理のための十分な能力を有するものであること。

二 水平面から任意の方向に二十二・五度傾斜している状態においてもその性能に支障を生じないものであること。

三 船舶の航行中における動搖、振動等によりその性能に支障を生じないものであること。

四 作動を自動的に制御するものであること。

五 作動状態を記録することができ、かつ、当該記録に係る日時が明らかになる記録装置を備えていること。

六 故障その他の異常が生じた場合において、可視可聴の警報を発するものであること。

2 法第十七条の二第五項の国土交通省令で定める有害水バラスト処理設備の設置に関する技術上の基準は、次のとおりとする。

一 点検及び整備が容易にできる場所に設置されること。

二 当該船舶の船舶内にある船員その他の者の安全の確保に係る措置が講じられていること。

3 船舶所有者は、有害水バラスト処理設備を設置する場合には、当該有害水バラスト処理設備と水バラストの排出口との間のバラスト管のうちできる限り当該水バラストの排出口の近くの場所その他地方運輸局長が指示する場所に、当該有害水バラスト処理設備が適切に作動するものであることを確認するために必要な水バラストを採取するための水バラスト採取口を設置しなければならない。

4 第一項の規定は法第十七条の六において準用する法第十七条の二第二項第一号の国土交通省令で定める有害水バラスト処理設備の技術上の基準について、第二項の規定は法第十七条の六において準用する法第十七条の二第五項の国土交通省令で定める有害水バラスト処理設備の設置に関する技術上の基準について準用する。この場合において、第一項第一号及び第三号中「船舶」とあるのは「湖沼等において航行の用に供する船舶類」と、第二項第二号中「船舶の船舶内」とあるのは「湖沼等において航行の用に供する船舶類の船舶内」と読み替えるものとする。

第十章 大気汚染防止検査対象設備 (窒素酸化物の放出量の算出方法)

第四十一条 政令第十一条の七の表備考の国土交通省令で定める算出方法は、次の表の上欄に掲げた原動機の使用形態に応じ、同表の中欄に掲げる原動機の運転状態ごとに当該運転状態で原動機を運転した際に放出される窒素酸化物がすべて二酸化窒素であると仮定して計算した一時間当たりの質量(単位は、グラムとする)の値に当該運転状態に応ずる同表の下欄に掲げる係数を乗じて得た値のそれぞれを合計して得た値を、当該運転状態ごとの出力(単位は、キロワットとする)の値に当該係数を乗じて得た値のそれぞれを合計して得た値で除することとする。

原動機の使用形態

原動機の運転状態

係数

備考	定格回転速度に対する回転速度の比の区分		の比
	低速値	中速値	
一 この表において「最大トルク」とは、定格回転速度に対する回転速度の比の区分との運転状態におけるトルクの最大値をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
二 この表において「主機」とは、船舶の主たる推進力を得るための原動機をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
三 この表において「電気推進船」とは、推進機関に電動機を使用する船舶をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
四 この表において「補助機関」とは、主機以外の原動機をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
五 この表において「中速値」とは、次に掲げる区分に応じ、それぞれ次に定める値をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
六 この表において「低速値」とは、原動機を無負荷運転している状態における定格回転速度に対する回転速度の比をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
七 この表において「高速値」とは、原動機を最高回転速度に対する回転速度の比をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
八 この表において「超高速値」とは、原動機を最大回転速度に対する回転速度の比をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
九 この表において「超低速値」とは、原動機を最小回転速度に対する回転速度の比をいう。	一・〇〇	一・〇〇	一・〇〇
一〇 トルクが最大となる回転速度が、定格回転速度の六十パーセントから七十五パーセントまでの範囲にある原動機の場合、定格回転速度に対するトルクが最大となる回転速度の比	〇・五〇	〇・五〇	〇・五〇
一一 トルクが最大となる回転速度が、定格回転速度の六十パーセント未満である原動機の場合	〇・五〇	〇・五〇	〇・五〇
一二 この表において「低速値」とは、原動機を無負荷運転している状態における定格回転速度に対する回転速度の比をいう。	〇・五〇	〇・五〇	〇・五〇

原動機取扱手引書の記載事項

第四十二条 法第十九条の五の国土交通省令で定める事項は、次に掲げる事項とする。

二 原動機の設置及び整備に当たり遵守すべき事項として次に掲げるもの
 イ 構成部品(原動機に使用されている部品及び当該部品と交換が可能な部品のうち窒素酸化物の放出に影響を及ぼすものをいう。以下この号及び次号において同じ。)の種類

- ロ 構成部品の取付方法
 ハ 構成部品の交換に係る記録に関する事項
 ニ 原動機の設置及び整備に係る制限事項

三 原動機の運転に当たり遵守すべき事項として次に掲げるもの

- イ 構成部品の調整範囲
 ロ 構成部品の調整に係る記録に関する事項

四 原動機に係る窒素酸化物の放出状況の確認方法

五 放出量確認(法第十九条の七第二項(同条第三項において準用する場合を含む。)に規定する放出量確認に相当する確認を含む。)の結果

(外国船舶に設置される原動機に関する特例)

第四十三条 法第十九条の十六第二項の規定により読み替えて適用される法第十九条の七第四項及び法第十九条の十六第二項の規定により読み替えて適用される法第十九条の九の国土交通省令で定める技術上の基準は、原動機取扱手引書に相当する図書に従うこととする。

(硫黄酸化物放出低減装置の基準)

第四十三条の二 法第十九条の二十一第二項の国土交通省令で定める硫黄酸化物放出低減装置の技術上の基準は、次のとおりとする。

- 一 燃料油を使用する油だきボイラ又は内燃機関(以下「燃料油燃焼装置」という。)からの排出ガスに含まれる硫黄酸化物の低減のための十分な能力を有するものであること。
 二 次の表の第一欄に掲げる装置の区分に応じ、同表の第二欄に掲げる内容を、同表の第三欄に掲げる頻度で、同表の第四欄に掲げる方法により記録できるものであること。

(硫黄酸化物放出低減装置の基準)

排出ガス中の二酸化炭素及び二酸化硫黄の濃度並びにその比率を連続して測定できる装置(以下この表において「連続確認装置」という。)を備えない硫黄酸化物放出低減装置

装置の区分	内容	計測の頻度	方法	記録装置による記録	備考	
					一万秒に三回以上	一ヶ月に三回以上
硫黄酸化物放出低減装置の入口における排出ガスの圧力及び流量	硫黄酸化物放出低減装置の入口における硫黄酸化物の低減に使用する洗浄水(以下「洗浄水」という。)の圧力及び流量	一万秒に三回以上	記録装置による記録		硫黄酸化物放出低減装置の入口における洗浄水の圧力及び流量	一日に一回
硫黄酸化物放出低減装置の入口における排出ガスの圧力及び流量	硫黄酸化物放出低減装置の入口における硫黄酸化物の低減に使用する洗浄水(以下「洗浄水」という。)の圧力及び流量	一万秒に三回以上	記録装置による記録		硫黄酸化物放出低減装置の入口における硫黄酸化物の低減に使用した洗浄水(次項において単に「洗浄水」という。)の管理の状況を記録するための硫黄酸化物放出低減記録簿を備えていなければならぬ。	一日に一回

一 この表の第四欄の記録に係る日時及び場所を明らかにし、かつ、当該記録を少なくとも十八月間保存すること。

二 記録装置に記録する場合にあつては、当該記録の内容を表示又は印刷することができるること。

三 故障その他の異常が生じた場合において、可視可聴の警報を発するものであること。

一 当該硫黄酸化物放出低減装置を設置する船舶には、当該硫黄酸化物放出低減装置の操作、保守及び整備の方針その他の当該装置の使用に関する必要な事項を記載した手引書並びに当該硫黄酸化物放出低減装置の保守及び整備並びに硫黄酸化物の低減に使用した洗浄水(次項において単に「洗浄水」という。)の管理の状況を記録するための硫黄酸化物放出低減記録簿を備えていなければならぬ。

二 洗浄水を船外に排出する硫黄酸化物放出低減装置を設置する船舶には、次に掲げる基準に適合する監視記録装置を備えなければならない。

一 当該洗浄水に係る次に掲げる事項を記録することができるものであること。

イ PH
ロ 多環芳香族炭化水素の濃度
ハ 濁度
ニ 温度

二 前号イハまでの事項を一万秒に百十回以上の頻度で記録することができるものであること。

三 第一号の記録に係る日時及び場所が明らかになるものであること。
 四 第一号の記録を少なくとも十八月間保存し、かつ、当該記録の内容を表示又は印刷することができるものであること。

(揮発性物質放出防止設備)

一 前項第一号の揮発性物質移送管は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。

二 貨物船から揮発性有機化合物を陸上に移送することができるものとす。

三 高位液面警報装置
 四 通気装置

連続確認装置を備える硫黄酸化物放出低減装置
 硫黄酸化物放出低減装置の入口における洗浄水の圧力及び流量
 ロ 比
 ハ 装置の入口及び出口における排出ガスの圧力差
 ニ 燃料油燃焼装置の負荷
 ハ 硫黄酸化物放出低減装置の入口及び出口における排出ガスの圧力及び流量
 ニ 硫黄酸化物放出低減装置の入口における排出ガスの圧力及び流量
 ニ 装置の入口及び出口における排出ガスの圧力差
 ニ 燃料油燃焼装置の負荷
 ニ 硫黄酸化物放出低減装置の入口における排出ガスの圧力及び流量
 ニ 硫黄酸化物放出低減装置の入口における洗浄水の圧力及び流量
 ニ 記録装置による記録

記録装置又は
 第二項の硫
 黄酸化物放
 出低減記錄
 簿による記
 錄

2	3	3	3	3
一 一日に一回	二 一日に一回	三 一日に一回	二 一日に一回	二 一日に一回
記録装置又は 第二項の硫 黄酸化物放 出低減記錄 簿による記 録				
一 捕發性物質移送管 二 液面計測装置 三 圧力計測装置				
四 高位液面警報裝置 五 通氣裝置				

- 二 陸上の配管との接続部は、荷役用マニホールドにできる限り近接して設置されていること。
- 三 前号の接続部は、他の配管の接続部と容易に識別できるものであり、かつ、手動により確實に遮断することができる弁その他の装置を有しているものであること。
- 四 前号の装置を操作する位置が容易に視認できるものであること。
- 五 ドレン抜き装置を備えているものであること。
- 3 第一項第二号の液面計測装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
- 一 振発性有機化合物質が放出されることなく、貨物艤内の液位を測定できるものであること。
- 二 貨物の積込みを制御することができる場所で貨物艤内の液位を監視できること。
- 4 第一項第三号の圧力計測装置は、次に掲げる基準を適合するものでなければならない。
- 一 貨物艤内のガス圧を測定できるものであること。
- 二 貨物艤内のガス圧が所定の圧力に達したときに警報を発するものであること。
- 5 第一項第四号の高位液面警報装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
- 一 第三項の液面計測装置から独立して作動するものであること。
- 二 貨物艤内の液位が該貨物艤の満載時の位置に達したときに可視可聴の警報を発し、かつ、船舶及び陸上の荷役装置の運転を停止するものであること。
- 6 第一項第五号の通気装置は、次に掲げる基準に適合するものでなければならない。
- 一 十分な排気容量を有する圧力逃し弁(貨物艤内のガス圧が加圧状態になつた場合に当該貨物艤から気体を外部へ排出するための弁をいう。)を備えているものであること。
- 二 所定の圧力において作動する負圧逃し弁(貨物艤内のガス圧が減圧状態になつた場合に外部から気体を貨物艤に吸入するための弁をいう。)を備えているものであること。
- 7 前各項に規定するものほか、振発性物質放出防止設備の設置に関する技術上の基準の細目は、告示で定める。
- (船舶発生油等焼却設備)
- 第四十五条 法第十九条の三十五の四第二項本文の国土交通省令で定める船舶発生油等焼却設備の技術上の基準は、次のとおりとする。
- 一 燃燒室の排気口における燃焼ガスの温度が摂氏八百五十度以上千二百度以下の温度以外の温度であるときに船舶発生油等を焼却しないものであること。ただし、始動前に一括して船舶発生油等を投入する船舶発生油等焼却設備であつて当該設備の始動後五分以内に燃燒室の排気口における燃焼ガスの温度が摂氏八百五十度に達するまでの間においては、この限りでない。
- 二 燃燒室の排気口における燃焼ガスの温度の監視ができること。
- 三 燃燒ガスを漏らさずに燃燒室内的燃焼の状態を確認できる窓を備えているものであること。
- 四 次に掲げる場合に、船舶発生油等焼却設備の運転及びその燃料の供給を自動的に停止するものであること。
- イ 燃燒室内的燃焼ガスが定格温度を超えた場合
- ロ 火炎が消失した場合
- ハ 電力の供給が停止した場合
- 五 液体の船舶発生油等を焼却する船舶発生油等焼却設備にあつては、補助バーナー又はこれと同等の補助燃焼装置を備えているものであること。
- 六 船舶発生油等を完全に焼却するためには十分な燃料を備えるものであること。
- 七 燃燒室内が船舶発生油等焼却設備が設置されている場所の気圧に対し負圧状態に維持されること。
- 八 船舶発生油等焼却設備に使用する材料は、耐火性のものであり、かつ、耐食性のものであること。
- 九 水平面から任意の方向に二十一・五度傾斜している状態においてもその性能に支障を生じること。
- 十 故障が生じた場合に可視可聴の警報を発し、かつ、当該故障の原因を表示する装置を備え付けたものであること。

2 前項に規定するもののほか、船舶発生油等焼却設備の設置に関する技術上の基準の細目は、告示で定める。

第十一章 振発性物質放出防止措置手引書

(揮発性物質放出防止措置手引書)

- 第四十六条 法第十九条の二十四の二第二項の国土交通省令で定める揮発性物質放出防止措置手引書の作成に関する技術上の基準は、次のとおりとする。
- 一 原油タンカーの船舶職員が使用する言語により作成されていること。
- 二 次に掲げる事項が定められていること。
- イ 原油の積込み若しくは取卸しの作業中又は原油の輸送中において原油の取扱いに関する作業を行う者が揮発性有機化合物質の放出を防止するために遵守すべき事項。
- ロ 貨物艤原油洗浄設備の取扱いに関する作業を行う者が揮発性有機化合物質の放出を防止するために遵守すべき事項(当該設備を設置する船舶に限る)。
- ハ イ及びロに掲げる事項の実施について責任を有する者の氏名又は職名。
- 二 挥発性物質放出防止措置手引書の備置き又は掲示に関する技術上の基準は、貨物として積載している原油の取扱いに関する作業を行う者が直ちに参照することができる場所に備え置き、又は掲示しておくこととする。
- 第三章 二酸化炭素放出抑制航行手引書及び二酸化炭素放出抑制指標
- (二酸化炭素放出抑制航行手引書)
- 第四十七条 法第十九条の二十五第二項に規定する二酸化炭素放出抑制航行手引書には、同条第一項に規定する二酸化炭素放出抑制対象船舶の船舶職員が使用する言語により次に掲げる事項を記載しなければならない。
- 一 当該二酸化炭素放出抑制対象船舶の航行に係る二酸化炭素の放出の抑制に関する目標
- 二 当該二酸化炭素放出抑制対象船舶の航行に係る二酸化炭素の放出を抑制するための取組の具体的な内容
- 三 当該二酸化炭素放出抑制対象船舶の航行に係る二酸化炭素の放出状況の確認方法
- 四 第二号に規定する取組の実施状況に係る評価に関する事項
- 五 総トン数五千トン以上の二酸化炭素放出抑制対象船舶(海上保安庁の使用する船舶を除く。)においては、当該船舶において消費した燃料油の実績の収集及び報告の方法
- 六 総トン数五千トン以上の二酸化炭素放出抑制対象船舶(航海の態様が特殊なものとして国土交通大臣が定める船舶を除く。)においては、二酸化炭素放出実績指標(一月一日から十二月三十日までの一年間に於いて当該二酸化炭素放出抑制対象船舶が放出した二酸化炭素の量であるための措置を講ずるに当たつての指標となるものをいう。以下同じ。)に関する次に掲げる事項
- イ 二酸化炭素放出実績指標の算定及び報告の方法
- ロ 二酸化炭素放出抑制指標の目標値(二酸化炭素放出抑制対象船舶の二酸化炭素放出抑制指標等に関する基準を定める省令(平成二十四年国土交通省令・環境省令第三号。以下「指標省令」という。)第四条第二項に規定する目標値をいう。第三項第一号において同じ。)
- ハ ロの目標値を達成するために行う取組の具体的な内容
- 七 次に掲げるもの以外の二酸化炭素放出抑制対象船舶にあつては、当該船舶に係る航行時二酸化炭素放出抑制指標(次条に定めるところにより二酸化炭素放出抑制対象船舶を航行させる場合における当該二酸化炭素放出抑制対象船舶から二酸化炭素の放出量であつて、航行時における二酸化炭素の放出量が特に多い二酸化炭素放出抑制対象船舶についてその航行に係る二酸化炭素の放出を抑制するための措置を講ずるに当たつての指標となるものをいう。以下同じ。)
- イ 航海の態様が特殊なものとして国土交通大臣が定める船舶構造が特殊なものとして国土交通大臣が定める推進機関を備える船舶

八 法第十九条の二十六第一項の確認を受けなければならない二酸化炭素放出抑制対象船舶については、当該確認に係る同項に規定する二酸化炭素放出抑制指標
2 前項第六号に規定する二酸化炭素放出実績指標は、次の算式により算定されなければならない。

$$\frac{CO_2}{CAP \cdot D}$$

CO_2 は、一月一日から十二月三十一日までの一年間において船舶が放出した二酸化炭素の質量
(グラム)
CAP は、次の表の上欄に掲げる船舶の用途に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げるとおりとする。

船舶の用途	一 ロールオン・ロールオフ旅客船（指標省令第一条第一項に規定するロールオン・ロールオフ旅客船をいう。）、クルーズ旅客船（同条第二項に規定するクルーズ旅客船をいう。）及びロールオン・ロールオフ貨物船（同条第十項に規定するロールオン・ロールオフ貨物船をいう。）	二 前号に掲げる船舶以外の船舶
		総トン数 CAP 載貨重量 トン数

D は、「一月一日から十二月三十一日までの一年間において船舶が航行した距離（海里）」
3 第一項第六号の改善の手順は、次の各号に掲げる事項を含むものでなければならない。
一 施行規則第十二条の十七の十五第一項第二号に規定する場合に該当するときは、目標値を達成するための改善計画を作成すること。

二 前号の場合において、施行規則第三十八条第一項の表第五号の規定による二酸化炭素放出実績指標の報告後一月以内に、前号の改善計画を反映した二酸化炭素放出抑制航行手引書を、同令第十二条の十七の二に規定する地方運輸局長又は法第十九条の三十第一項の規定による登録を受けた者に提出すること。

4 第一項第七号に規定する航行時二酸化炭素放出抑制指標は、次の各号のいずれにも適合するものでなければならない。
一 第四十九条の二において読み替えて準用する第四十九条に定める技術上の基準により算定されていること。
二 指標省令第三条に規定する基準に適合すること。

5 第一項第八号の二酸化炭素放出抑制指標が、前項第二号に規定する基準に適合する場合には、第一項第七号に掲げる事項に代えて、当該二酸化炭素放出抑制指標を記載することができる。
(二酸化炭素放出抑制指標及び航行時二酸化炭素放出抑制指標の算定に係る二酸化炭素放出抑制対象船舶の航行)

第四十八条 法第十九条の二十六第一項及び前条第一項第七号の規定による二酸化炭素放出抑制対象船舶の航行は、次の各号のいずれにも該当するところにより行わせるものとする。
一 無風状態で航行させること。
二 静穏な海域において航行させること。
三 次の表の上欄に掲げる船舶の用途に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げるとおりとすること。

船舶の用途

喫水

船舶の用途	一 コンテナ船（指標省令第一条第八項に規定するコンテナ船をいう。以下この条において同じ。）	二 コンテナ船以外の船舶
	CO ₂ Me + CO ₂ Me - CO ₂ R V · CAP	満載喫水線規則第三十六条に規定する夏期満載喫水線（同令第六十五条の一（同令第六十六条の規定により準用する場合を含む。）に規定する海水満載喫水線を有する船舶にあっては当該海水満載喫水線、夏期満載喫水線及び海水満載喫水線を有しない船舶にあっては同令第三章第一節及び第二節の規定により算定した海水満載喫水線に相当する喫水線）における喫水

三 コンテナ船及び旅客船以外の船舶
(航行時二酸化炭素放出抑制指標の算定の基準)

第四十九条の二 前条の規定は、航行時二酸化炭素放出抑制指標の算定の技術上の基準について準用する。この場合において、同条中「その連續最大出力の七十五パーセントの出力で」とあるのは、「その連續最大出力の七十五パーセントの出力（その出力の制限を行つた場合には、その連續最大出力の七十五パーセントの出力又はその出力が制限された場合の最大出力の八十三パーセントの出力のいずれか小さい出力）で」と読み替えるものとする。

第十三章 雜則

（排他的経済水域等における適用関係）

第五十条 法第五十一条の五の規定により読み替えて適用される排他的経済水域及び大陸棚に関する法律（平成八年法律第七十四号）第三条第一項の規定に基づき、排他的経済水域又は大陸棚における第二議定書締約国の船舶から放出される排出ガスによる大気の汚染、地球温暖化及びオゾン層の破壊に係る環境の保全並びに同項第四号に掲げる事項に法の規定が適用される場合における当該船舶に対するこの省令の規定の適用については、第四十四条及び第四十五条の規定にかかわらず、当該船舶（排他的経済水域における海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律等の適用関係の整理に関する政令（平成八年政令第二百号）第一条に規定する特定外国船舶であるものに限る。）に設置されている揮発性物質放出防止設備及び船舶発生油等焼却設備に係る技術上の基準は、当該船舶が国籍を有する国の法令で定める基準に適合するものとする。

附 则

（施行期日）

第一条 この省令は、海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律の一部を改正する法律（昭和五十八年法律第五十八号。以下「改正法」という。）附則第一条第二号に定める日（昭和五十八年十月二日。以下「施行日」という。）から施行する。
(ビルジ等排出防止設備に関する経過措置)

第二条 施行日の前日において改正法第一条の規定による改正前の法（以下「旧法」という。）第九条第一項の規定及び海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律の一部を改正する法律（昭和五十五年法律第四十一号）附則第二条第一項の規定により旧法第五条の規定を適用しないとされた船舶については、第四条の規定は、適用しない。

2 次の各号の一に掲げる船舶に施行日に現に設置している海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律施行規則の一部を改正する省令（昭和五十八年運輸省令第三十六号）による改正前の施行規則第五条第一項に規定する油水分離装置（次項において「旧油水分離装置」という。）は、これを取り続き当該船舶に設置する場合に限り、昭和六十一年十月二日までの間は、第四条第一項の規定の適用については、第二種油水分離装置とみなす。この場合において、当該船舶については、同条第二項及び第三項の規定は、適用しない。

一 海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律の一部を改正する法律の一部の施行に伴う経過措置を定める政令（昭和五十八年政令第八十四号）第二条に規定する船舶（以下「現存旧船」という。）であつて、總トン数四百トン未満の船舶（前項に規定する船舶を除く。）であつて、次に掲げるもの

イ 専ら特別海域又はいすれか一の国の領海の基線から十二海里以内の海域を航行するタンカーラ

ロ 専ら特別海域内のいすれか一の国の領海の基線から十二海里以内の海域を航行するタンカーラ以外の船舶

三 総トン数四百トン以上の内航非自航船であつて専ら前号に規定する海域を航行するもの四百トン以上の内航非自航船（前項第三号に規定する船舶を除く。）及び総トン数四百トン以上の中油水分離装置は、これを引き続き当該船舶に設置する場合に限り、海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律施行規則等の一部を改正する省令（平成五年運輸省令第十五号）第二条の規定

載貨重量トン数

による改正前の海洋汚染防止設備等及び油濁防止緊急措置手引書に関する技術上の基準を定める省令（第六項において「旧技術基準省令」という。）第四条第一項の規定の適用については、第

二種油水分離装置とみなす。

三 現存旧船については、昭和六十一年十月一日（同日前にビルジ用濃度監視装置又はビルジ用油排出監視制御装置を設置する場合にあつては、その設置日）までの間は、第四条第一項の規定（ビルジ用濃度監視装置及びビルジ用油排出監視制御装置に係る部分に限る。）及び同条第三項の規定は、適用しない。

四 現存旧船に設置するスラッジ貯蔵装置は、第六条第一項第一号のスラッジタンクとする。

五 現存旧船に設置するビルジ用油排出監視制御装置についての旧技術基準省令第八条の規定の適用については、同条第一項及び第四項中「自動排出停止装置」とあるのは「排出停止装置」と、同条第四項中「自動的に」とあるのは「自動的に又は手動により」とする。

六 現存旧船に設置する経過措置

一 現存旧船であるタンカー（以下「現存旧タンカー」という。）については、昭和六十一年十月二日（同日前にバラスト用油排出監視制御装置及びスロップタンク装置を設置する場合にあつては、その設置日）までの間は、第九条第一項の規定（バラスト用油排出監視制御装置及びスロップタンク装置（油水界面検出器を除く。）に係る部分に限る。）は、適用しない。

二 昭和五十四年六月一日以前に建造契約が結ばれたタンカー（建造契約がないタンカーにあつては、昭和五十五年一月一日以前に建造に着手されたもの）であつて昭和五十七年六月一日以前に了したタンカーを除く。以下「現存タンカー」という。）については、航行する海域等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、第九条第一項の規定（バラスト用油排出監視制御装置及びスロップタンク装置（油水界面検出器に限る。）に係る部分に限る。）は、適用しない。

三 船舶の主要寸法又は積載容量の変更を伴う改造

一 船舶の種類を変更する改造

二 船舶の耐用年数を延長させる改造

三 その他前三号に定める改造と同等以上と運輸大臣が認める改造

四 現存旧タンカーに設置する水バラスト等排出管装置については、第十条第一項第二号の規定は、適用しない。

五 現存タンカーであつて、次条第三項又は第四項に規定するところによりクリーンバラストタンク（タンカーの貨物艤及び燃料油タンクからの配管に二重に弁を設けることによりこれらの貨物艤及び燃料油タンクから分離されているタンクであつて水バラストの積載のためのものをいう。以下同じ。）を設置することにより分離バラストタンクを設置することを要しないとされるものに設置する水バラスト等排出管装置であつて当該クリーンバラストタンクからの水バラストの排出のみに用いられるもの及び現存旧タンカーに設置する水バラスト等排出管装置であつて排出される水バラスト等の一部を監視することができる措置が講じられているものについては、第十条

第一項第三号の規定は、適用しない。

六 現存タンカーに設置する水バラスト等排出管装置については、第十条第二項各号の規定（載貨重量トン数四万トン以上の原油タンカーに係る水バラスト等排出管装置にあつては、同項第一号の規定に限る。）は、適用しない。

七 施行日前に建造され、又は建造に着手されたタンカーに設置するバラスト用油排出監視制御装置については、第十二条の規定にかかるわらず、地方運輸局長の指示するところによるものとする。

(分離バラストタンク等に関する経過措置)

第四条 載貨重量トン数四万トン未満の現存タンカーについては、第十四条の規定は、適用しない。

2 載貨重量トン数四万トン以上の現存タンカー（精製油運搬船を除く。）については、第十四条の規定にかかるらず、貨物艤原油洗浄設備を設置することを要しない。

3 前項に規定する現存タンカーのうち、載貨重量トン数四万トン以上七万トン未満の現存タンカー及び載貨重量トン数七万トン以上の現存旧タンカーについては、次の表の上欄に掲げる区分に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる設備のうちいずれか一の設備を設置する場合は、第十四条の規定にかかるらず、分離バラストタンクを設置することを要しない。

（貨物艤等の技術上の基準に関する経過措置）

第五条 現存旧タンカー（次項に規定するタンカーを除く。）の貨物艤については、第十七条の規定（同条第十号の規定中二重底内を通る配管であつて貨物艤に開口を備えている貨物艤に係る部分及び同条第十一号の規定を除く。次項において同じ。）は、適用しない。

2 現存旧タンカーであつて昭和四十九年一月二日以後に建造契約が結ばれたタンカー（建造契約がないタンカーについては昭和四十九年七月一日以後に建造に着手されたもの）又は昭和五十二年一月二日以後に引き渡されたタンカーの貨物艤については、昭和六十一年十月二日までの間は、第十七条の規定は適用しない。

3 現存タンカーに設置する分離バラストタンクについては、第二十条の規定は、適用しない。

13 現存タンカーであつて、第五項に規定するところにより分離バラストタンクを設置することを要しないとされるものの貨物艤には、水バラストを積載してはならない。ただし、悪天候下において当該タンカーの安全を確保するためやむを得ない場合は、この限りでない。

1 専ら原油のみの輸送	1 貨物艤原油洗浄設備	1 前号に掲げる原油タンカー以外の原油タンカー	1 貨物艤原油洗浄設備及びクリーンバラストタンク
2 前号に掲げる原油タンカー	2 クリーンバラストタンク（昭和六十二年十月二日（載貨重量トン数七万トン以上の原油タンカーに供される原油タンカー）までの間に限る。）	2 貨物艤原油洗浄設備及びクリーンバラストタンク（昭和六十二年十月二日（載貨重量トン数七万トン以上の原油タンカーに供される原油タンカー）までの間に限る。）	2 クリーンバラストタンク（昭和六十二年十月二日（載貨重量トン数七万トン以上の原油タンカーに供される原油タンカー）までの間に限る。）
3 載貨重量トントン数四万トン以上の現存タンカーであつて水バラストを積載しない状態において第十五条第一項の基準に適合すると地方運輸局長が認めるタンカーは、第十四条の規定にかかるらず、分離バラストタンクを設置することを要しない。	3 載貨重量トントン数四万トン以上の現存タンカーについては、航行する海域等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認める場合は、第十四条の規定は、適用しない。	3 載貨重量トントン数七万トン以上の現存旧タンカーについては、クリーンバラストタンクを設置することを要しない。	3 載貨重量トントン数七万トン以上の現存旧タンカーについては、クリーンバラストタンクを設置することを要しない。
4 精製油運搬船であつて、載貨重量トントン数四万トン以上七万トン未満の現存タンカー及び載貨重量トントン数七万トン以上の現存旧タンカーについては、クリーンバラストタンクを設置することを要しない。	4 精製油運搬船であつて、載貨重量トントン数四万トン以上七万トン未満の現存タンカー及び載貨重量トントン数七万トン以上の現存旧タンカーについては、クリーンバラストタンクを設置することを要しない。	4 精製油運搬船であつて、載貨重量トントン数四万トン以上七万トン未満の現存タンカー及び載貨重量トントン数七万トン以上の現存旧タンカーについては、クリーンバラストタンクを設置することを要しない。	4 精製油運搬船であつて、載貨重量トントン数四万トン以上七万トン未満の現存タンカー及び載貨重量トントン数七万トン以上の現存旧タンカーについては、クリーンバラストタンクを設置することを要しない。
5 載貨重量トントン数四万トン以上の現存タンカーであつて水バラストを積載する場合	5 載貨重量トントン数四万トン以上の現存タンカーであつて水バラストを積載しない状態において第十五条第一項の基準に適合すると地方運輸局長が認めるタンカーは、第十四条の規定にかかるらず、分離バラストタンクを設置することを要しない。	5 載貨重量トントン数四万トン以上の現存タンカーであつて水バラストを積載する場合	5 載貨重量トントン数四万トン以上の現存タンカーであつて水バラストを積載しない状態において第十五条第一項の基準に適合すると地方運輸局長が認めるタンカーは、第十四条の規定にかかるらず、分離バラストタンクを設置することを要しない。

第六条 附則 第四条第十項から第十三項までの規定に違反した者は、二十万円以下の罰金に処する。

第一条 この省令は、昭和五十九年七月一日から施行する。

（経過措置）

第二条 この省令の施行前に次の表の上欄に掲げる行政庁が法律若しくはこれに基づく命令の規定によりした許可、認可その他の处分又は契約その他行為（以下「处分等」という。）は、同表の下欄に掲げるそれぞれの行政庁がした处分等とみなし、この省令の施行前に同表の上欄に掲げる行政庁に対してもした申請、届出その他の行為（以下「申請等」という。）は、同表の下欄に掲げるそれぞれの行政庁に対してもした申請等とみなす。

附 則（昭和五九年六月二二日運輸省令第一八号）抄

（施行期日）

第一条 この省令は、昭和五十九年七月一日から施行する。

1 現存タンカーであつて、第三項に規定するところにより貨物艤原油洗浄設備を設置することにより分離バラストタンクを設置することを要しないとされるものの貨物艤（当該貨物艤原油洗浄設備によりあらかじめ洗浄されたものを除く。）には、水バラストを積載してはならない。	1 現存タンカーであつて、第三項又は第四項に規定するところによりクリーンバラストタンクを設置することにより分離バラストタンクを設置することを要しないとされるものの貨物艤には、水バラストを積載してはならない。	1 現存タンカーであつて、第三項又は第四項に規定するところによりクリーンバラストタンクを設置することを要しないとされるものの貨物艤には、水バラストを積載してはならない。	1 現存タンカーであつて、第三項に規定するところにより貨物艤原油洗浄設備及びクリーンバラストタンクを設置することにより分離バラストタンクを設置することを要しないとされるものの貨物艤（当該貨物艤原油洗浄設備によりあらかじめ洗浄されたものを除く。）には、水バラストを積載してはならない。
2 貨物艤（貨物艤原油洗浄設備によりあらかじめ洗浄された貨物艤を除く。）には、水バラストを積載してはならない。ただし、クリーンバラストタンクを使用して運航する場合であつて前項ただし書に規定する場合は、この限りでない。	2 貨物艤（貨物艤原油洗浄設備によりあらかじめ洗浄された貨物艤を除く。）には、水バラストを積載してはならない。ただし、クリーンバラストタンクを使用して運航する場合であつて前項ただし書に規定する場合は、この限りでない。	2 貨物艤（貨物艤原油洗浄設備によりあらかじめ洗浄された貨物艤を除く。）には、水バラストを積載してはならない。ただし、クリーンバラストタンクを使用して運航する場合であつて前項ただし書に規定する場合は、この限りでない。	2 貨物艤（貨物艤原油洗浄設備によりあらかじめ洗浄された貨物艤を除く。）には、水バラストを積載してはならない。ただし、クリーンバラストタンクを使用して運航する場合であつて前項ただし書に規定する場合は、この限りでない。
3 東北運輸局長（山形県又は秋田県の区域に係る処分等又は申請等に係る場合に限る。）及び新潟海運監理部長	東北運輸局長（山形県又は秋田県の区域に係る処分等又は申請等に係る場合に限る。）及び新潟海運監理部長	東北運輸局長（山形県又は秋田県の区域に係る処分等又は申請等に係る場合に限る。）及び新潟海運監理部長	東北運輸局長（山形県又は秋田県の区域に係る処分等又は申請等に係る場合に限る。）及び新潟海運監理部長
4 関東運輸局長	関東運輸局長	関東運輸局長	関東運輸局長
5 中国運輸局長	中国運輸局長	中国運輸局長	中国運輸局長
6 四国運輸局長	四国運輸局長	四国運輸局長	四国運輸局長
7 九州運輸局長	九州運輸局長	九州運輸局長	九州運輸局長
8 新潟運輸監理部長	新潟運輸監理部長	新潟運輸監理部長	新潟運輸監理部長
9 札幌陸運局長	札幌陸運局長	札幌陸運局長	札幌陸運局長
10 仙台陸運局長	仙台陸運局長	仙台陸運局長	仙台陸運局長
11 新潟陸運局長	新潟陸運局長	新潟陸運局長	新潟陸運局長
12 東京陸運局長	東京陸運局長	東京陸運局長	東京陸運局長
名古屋陸運局長	名古屋陸運局長	名古屋陸運局長	名古屋陸運局長
大阪陸運局長	大阪陸運局長	大阪陸運局長	大阪陸運局長
近畿運輸局長	近畿運輸局長	近畿運輸局長	近畿運輸局長

高島陸運局長	中国運輸局長
福岡陸運局長	四国運輸局長
九州運輸局長	九州運輸局長
第三条 この省令の施行前に海運局支局長が法律又はこれに基づく命令の規定によりした処分等は、相当の地方運輸局又は海運監理部の海運支局長に対しても申請等とみなす。	（施行期日）この省令は、昭和六十一年一月七日から施行する。
附 則 （昭和六一年九月二九日運輸省令第三一号）	（施行期日）この省令は、昭和六十一年十月二日から施行する。
1 この省令は、昭和六十一年十月二日から施行する。 （経過措置）この省令の施行の日前に建造され、又は建造に着手されたタンカーに設置するバラスト用油排出監視制御装置の基準については、海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に関する省令（次項において「新規則」という。）第十一條第五項（第五号の規定を除く。）の規定にかかるわらず、なお従前の例によるものとする。	2 この省令の施行の日前に建造され、又は建造に着手されたタンカーに設置するバラスト用油排出監視制御装置の基準については、同項中「バラスト用油排出監視制御装置」とする。
3 前項の規定によりバラスト用油排出監視制御装置の基準についてなお従前の例によることとされたタンカーに関する新規則第九条第三項の規定の適用については、同項中「バラスト用油排出監視制御装置」とあるのは、「油分の濃度を記録できるバラスト用油排出監視制御装置」とする。	（施行期日）この省令は、昭和六一年一月二九日運輸省令第四〇号）抄
（施行期日）この省令は、昭和六十二年四月六日。以下「施行日」という。）から施行する。 （海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令の一部改正に伴う経過措置）	（施行期日）この省令は、昭和五十八年八月法律第五十八号。以下「改正法」という。）附則第一条第四号に定める日（昭和六十二年四月六日。以下「施行日」という。）から施行する。
第一条 この省令は、海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律の一部を改正する法律（昭和五十八年法律第五十八号。以下「改正法」という。）が開始された船舶を除く。）である航行する海域、（海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令の一部改正に伴う経過措置）	第一条 この省令は、昭和六十一年一月九日運輸省令第三五号）抄
第二条 昭和六十一年七月一日前に建造され又は建造に着手された船舶（同日以後昭和六十二年四月六日までの間に次に掲げる改造（以下「特定改造」という。）が開始された船舶を除く。）である有害液体物質ばら積船（以下「現存有害液体物質ばら積船」という。）であつて航行する海域、受入施設の能力等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認めるものは、海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に関する省令（以下「新技術基準省令」という。）第二十一條第二項の規定にかかるわらずストリッピング装置を設置することを要しない。ただし、施行日以後に特定改造が開始された現存有害液体物質ばら積船については、当該特定改造が開始された日以後は、この限りでない。	（施行期日）この省令は、昭和六十二年四月六日。以下「施行日」という。）から施行する。
一 船舶の主要寸法又は積載容量の変更を伴う改造 二 船舶の種類を変更する改造 三 船舶の耐用年数を延長させる改造	（施行期日）この省令は、昭和六十二年四月六日。以下「施行日」という。）から施行する。
2 現存有害液体物質ばら積船に設置するストリッピング装置についての新技術基準省令第二十七条第四項の規定の適用については、同項中「〇・〇七五立方メートル」とあるのは、X類物質等又はY類物質等の輸送の用に供される貨物艤に設置するストリッピング装置にあつては、「〇・三立方メートル」と、Z類物質等の輸送の用に供される貨物艤に設置するストリッピング装置にあつては、「〇・九立方メートル」とする。ただし、施行日以後に特定改造が開始された現存有害液体物質ばら積船については、当該特定改造が開始された日以後は、この限りでない。	（施行期日）この省令は、昭和五十八年七月一日前に建造され又は建造に着手された有害液体物質ばら積船である航行する海域、（海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令の一部改正に伴う経過措置）
第三条 昭和四十八年十一月二日前に建造契約が結ばれた有害液体物質ばら積船であつて国際航海に從事するもの及び昭和五十八年七月一日前に建造され又は建造に着手された有害液体物質ばら積船に就するものとみなす。	（施行期日）この省令は、昭和四十八年十一月二日前に建造契約が結ばれた有害液体物質ばら積船であつて国際航海に從事するもの及び昭和五十八年七月一日前に建造され又は建造に着手された有害液体物質ばら積船に就するものとみなす。

積船であつて国際航海に從事しないものの貨物艤の構造及び配置の基準については、新技術基準省令第三十二条の規定にかかるわらず、地方運輸局長の指示するところによるものとする。

附 則 （平成三年二月一〇日運輸省令第四〇号）

この省令は、平成四年三月十七日から施行する。ただし、第二条中海洋汚染防止設備等に関する技術上の基準を定める省令第九条及び第十条の改正規定は、公布の日から施行する。

附 則 （昭和六二年四月三日運輸省令第三六号）

この省令は、（公布の日から施行する。）

附 則 （平成四年一〇月一八日運輸省令第三〇号）抄

（施行期日）この省令は、海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律の一部を改正する法律（平成四年法律第三十八号。以下「改正法」という。）の施行の日（平成五年四月四日）から施行する。

附 則 （平成五年三月二九日運輸省令第七号）抄

（施行期日）この省令は、平成五年七月六日から施行する。

第一條 この省令は、平成五年七月六日から施行する。
（経過措置）

第二条 平成五年七月六日前に建造契約が結ばれたタンカー（建造契約がないタンカーにあつては、平成六年一月六日前に建造に着手されたもの）であつて平成八年七月六日前に船舶所有者に對し引き渡されたもの（次に掲げる要件のいずれにも適合する改造を行うものを除く。以下「現存タンカー」という。）のうち、載貨重量トン数五千トン未満のタンカーの損傷範囲の想定及び貨物艤の技術上の基準については、第一条の規定による改正後の船舶区画規程（以下「新規程」という。）第一百九条及び第四条の規定による改正後の海洋汚染防止設備等及び油濁防止緊急措置手引書に関する技術上の基準を定める省令（以下「新規則」という。）第十七条の規定にかかるわらず、なお従前の例による。

第一次に掲げる改造のいづれかに該当すること。

イ 船舶の主要寸法又は積載容量の変更を伴う改造

ロ 船舶の種類を変更する改造

ハ 船舶の耐用年数を延長させる改造

ニ その他イ、ロ及びハに定める改造と同等以上と国土交通大臣が認める改造

二 次に掲げる基準のいづれかに適合させための改造でないこと。

イ 新規程に規定する損傷時の復原性の基準

ロ 新規則に規定する貨物艤又は分離バラストタンクの技術上の基準

ハ 第三項に規定する貨物艤の技術上の基準

二 第四条の規定による改正前の海洋汚染防止設備等及び油濁防止緊急措置手引書に関する技術上の基準を定める省令第二十条に規定するPAcが両げんの型深さ全体にわたり貨物艤の区域の縦方向の長さの三十分率以上又は同条に規定するPAsが貨物艤の区域の船底外板の投影面積の三十パーセント以上とする分離バラストタンクの技術上の基準

三 改造に関する契約が平成五年七月六日後に結ばれたこと（改造に関する契約がないタンカーにあつては、平成六年一月六日後に改造が開始されたこと）又は平成八年七月六日後に改造が完了したこと。

現存有害液体物質ばら積船に設置するストリッピング装置についての新技術基準省令第二十七条第四項の規定の適用については、同項中「〇・〇七五立方メートル」とあるのは、X類物質等又はY類物質等の輸送の用に供される貨物艤に設置するストリッピング装置にあつては、「〇・一〇・九立方メートル」とする。ただし、施行日以後に特定改造が開始された現存有害液体物質ばら積船については、当該特定改造が開始された日以後は、この限りでない。

（施行期日）この省令は、昭和四十八年十一月二日前に建造契約が結ばれた有害液体物質ばら積船であつて国際航海に從事するもの及び昭和五十八年七月一日前に建造され又は建造に着手された有害液体物質ばら積船に就するものとみなす。

一 船側外板から直角に測った距離がいすれの箇所においても〇・七六メートル以上であること。

二 船底外板から直角に測つた距離がいすれの箇所においても船の幅（満載喫水線規則（昭和四十三年運輸省令第三十三号）第七条に規定する船の幅をいう。）の十五分の一の値（二メートルを超える場合にあつては、二メートル）以上であること。

三 貨物艤の区域は、その船側部分及び船底部分の全体にわたつて、分離バラストタンク又は貨物油及び燃料油を積載しない区画によつて防護されていること。

4 原油、重油、重ディーゼル油又は潤滑油の運送の用に供される載貨重量トン数三万トン以上のタンカー及びこれら以外の油の運送の用に供される載貨重量トン数三万トン以上のタンカー（昭和五十四年六月一日以前に建造契約が結ばれたタンカー（建造契約がないタンカーにあつては、昭和五十五年一月一日以前に建造に着手されたもの）であつて昭和五十七年六月一日以前に船舶所有者に対し引き渡されたもの（次に掲げる要件のいすれにも適合する改造を行つたタンカーを除く。）に限る。）（次項及び第六項において「現存旧タンカー」という。）のうち昭和五十七年四月六日以後に船舶所有者に対し引き渡されたものであつて重質油タンカー（海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令等の一部を改正する省令（平成十七年国土交通省令第十八号）第一条の規定による改正後の海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令第一項に規定する重質油タンカーをいう。次項及び第六項において同じ。）以外のものの損傷範囲の想定並びに貨物艤及び分離バラストタンクの技術上の基準については、新規程第一百九条並びに海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令等の一部を改正する省令（平成十七年国土交通省令第十八号）第一条の規定による改正後の海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令第十七条及び第二十条の規定にかかわらず、平成十七年における船舶所有者に対し引き渡された日に応当する日の前日までの間は、なお従前の例による。

一 第一項第一号及び第二号に掲げる基準に適合すること。

二 改造に関する契約が昭和五十四年六月一日後に結ばれたこと（改造に関する契約がないタンカーにあつては、昭和五十七年六月一日後に改造が開始されたこと）又は昭和五十七年六月一日後に改造が完了したこと。

現存旧タンカー以外の現存タンカー（船舶所有者に対し引き渡された日から起算して十五年を経過する現存タンカーにあつては、当該船舶の構造等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認めるものに限る。）であつて重質油タンカー以外のものの損傷範囲の想定並びに貨物艤及び分離バラストタンクの技術上の基準については、新規程第九百九条並びに新規則第十七条及び第二十条の規定にかかわらず、次の表の上欄に掲げる船舶所有者に対し引き渡された日の区分に応じ、それぞれ同表の下欄に掲げる年における船舶所有者に対し引き渡された日に応当する日の前日までの間は、なお従前の例による。

船舶所有者に対し引き渡された日

昭和五十二年四月六日から同年十二月三十一日までの間

平成十七年

昭和五十三年一月一日から昭和五十四年十二月三十一日までの間

平成十八年

昭和五十五年一月一日から昭和五十六年十二月三十一日までの間

平成十九年

昭和五十七年一月一日から同年十二月三十一日までの間

平成二十年

昭和五十八年一月一日から同年十二月三十一日までの間

平成二十一年

昭和五十九年一月一日以後

平成二十二年

6 現存旧タンカー以外の現存タンカーであつて貨物艤の区域が当該船舶の船側部分若しくは船底部分の全体にわたつて、分離バラストタンク若しくは貨物油及び燃料油（国際航海に從事しないタンカーにあつては、貨物油に限る。）を積載しない区画によつて防護されているもの又は当該船舶の構造等を考慮して地方運輸局長が差し支えないと認めるものについては、前項の規定にかかる。

かわらず、船舶所有者に対し引き渡された日から起算して二十五年を経過する日又は平成二十七年における船舶所有者に対し引き渡された日に応当する日の前日のいすれか早い日までの間は、なお従前の例による。

第一条 この省令は、平成五年七月六日から施行する。

附則 平成八年六月二六日運輸省令第三十九号

この省令は、海洋法に関する国際連合条約が日本国について効力を生ずる日から施行する。

附則 平成一一年九月三〇日運輸省令第四三号

この省令は、平成十一年十月一日から施行する。

附則 平成一二年一月二九日運輸省令第三九号

抄

第一条 この省令は、平成十三年一月六日から施行する。

附則 平成一四年六月二八日国土交通省令第七九号

この省令は、平成十四年七月一日から施行する。

第一条 この省令は、平成十四年八月三十日国土交通省令第九八号

抄

第一条 この省令は、平成十五年九月二十七日から施行する。

附則 平成一五年九月一九日国土交通省令第九三号

抄

第一条 この省令は、平成十五年九月二十七日から施行する。
第二条 この省令は、海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する法律の一部を改正する法律の施行の日（平成十五年一月一日）から施行する。ただし、第三条の規定（海洋汚染防止設備等及び油濁防止緊急措置手引書検査規則第十二号様式の改正規定に限る。）及び第四条の規定は、平成十四年九月一日から施行する。

附則 平成一五年九月一九日国土交通省令第九三号

抄

第一条 この省令は、平成十五年九月二十七日から施行する。

第二条 この省令は、海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する法律の一部改正に伴う経過措置

第三条 千九百七十三年の船舶による汚染の防止のための国際条約附属書I-Vの締約国である外国が、国際海事機関海洋環境保護委員会決議第八十八号に従つた同附属書の改正が日本国について効力を生ずる日までの間において、当該改正前の同附属書に規定されたふん尿等の排出に関する規制を行う場合には、当該外国の内水、領海又は排他的經濟水域（以下「改正前附属書海域」という。）を航行する船舶であつて、総トン数二百トン以上四百トン未満又は最大搭載人員十一人以上十六人未満のものについては、海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に関する省令第三十六条ただし書の規定は、適用しない。

附則 平成一六年九月二八日国土交通省令第八八号

第一条 この省令は、平成十七年一月一日から施行する。

第二条 この省令の施行の日前に建造され、又は建造に着手された船舶にこの省令の施行の日前に設置された油水分離装置及びビルジ用濃度監視装置の基準については、海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に関する省令（次項において「新規則」という。）第五条及び第七条の規定にかかわらず、なお従前の例による。

2 この省令の施行の日前に建造され、又は建造に着手されたタンカーにこの省令の施行の日前に設置されたバラスト用油排出監視制御装置及びバラスト用濃度監視装置の基準については、新規則第十二条及び第十三条の規定にかかわらず、なお従前の例による。

附 則 (平成一六年一〇月二八日国土交通省令第九三号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律等の一部を改正する法律(以下「改正法」という。)の施行の日から施行する。

附 則 (平成一七年三月二十五日国土交通省令第一八号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、平成十七年四月五日(以下「施行日」という。)から施行する。

(海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令の一部改正に伴う経過措置)

第二条 施行日前に建造され、又は建造に着手された載貨重量トン数六百トン以上五千トン未満の重質油タンカー(平水区域を航行区域とするものを除く。)の貨物船の技術上の基準については、第一部の規定による改正後の海洋汚染防止設備等及び海洋汚染防止緊急措置手引書等に関する技術上の基準を定める省令第十七条の規定にかかるらず、平成二十年における船舶所有者に対し引き渡された日に応当する日の前日までは、なお従前の例による。

第三条 前項に規定する重質油タンカーのうち、貨物船の区域が当該船舶の船側部分又は船底部分の全體にわたって、分離バラストタンク又は貨物油及び燃料油(国際航海に從事しない重質油タンカーにあっては、貨物油に限る。)を積載しない区画によつて防護されている貨物船を有するものの貨物船の技術上の基準については、同項の規定にかかるらず、船舶所有者に対し引き渡された日から起算して二十五年を経過する日までの間は、なお従前の例による。

附 則 (平成一七年六月三〇日国土交通省令第七四号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、平成十七年八月一日から施行する。

附 則 (平成一八年一〇月一八日国土交通省令第一〇二号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、平成十九年一月一日(以下「施行日」という。)から施行する。

(海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に關する省令の一部改正に伴う経過措置)

第四条 施行日前に建造され又は建造に着手された船舶である有害液体物質ばら積船(以下「現存船」という。)であつて専らZ類物質等を輸送するものについては、海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に關する省令(以下「新技術基準省令」という。)第二十一項の規定にかかるらず喫水線下排出装置を設置することを要しない。ただし、施行日以後に次に掲げる改造(以下「特定改造」という。)が開始された現存船については、当該特定改造が開始された日以後は、この限りでない。

附 則 (平成一八年一月二七日国土交通省令第一二一号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、平成十九年四月一日から施行する。ただし、附則第三条及び附則第四条の規定は、同年一月一日から施行する。

附 則 (平成一九年七月二日国土交通省令第六九号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、平成十九年八月一日(以下「施行日」という。)から施行する。

た現存船については、当該特定改造が開始された日以後は、この限りでない。

二 船舶の種類を変更する改造

2 現存船であつて国際航海に從事しないものは、新技術基準省令第二十一項の規定にかかるらず当該船舶について施行日以後最初に行われる定期検査又は中間検査が開始される日(施行日後新たに有害液体物質ばら積船となる船舶については平成二十二年三月三十一日)までは、有害液体物質排出防止設備を設置することを要しない。ただし、施行日以後に特定改造が開始され

「〇・〇七五立方メートル」とあるのは、X類物質等又はY類物質等の輸送の用に供される貨物船に設置するストリッピング装置にあつては「〇・一立方メートル」と、Z類物質等の輸送の用に供される貨物船に設置するストリッピング装置にあつては「〇・三立方メートル」とする。ただし、施行日以後に特定改造が開始された現存船については、当該特定改造が開始された日以後は、この限りでない。

附 則 (平成一八年一二月五日国土交通省令第一〇八号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、平成十九年一月一日(以下「施行日」という。)から施行する。

附 則 (平成一九年一二月五日国土交通省令第一〇八号) 抄
(罰則に關する経過措置)

第一条 この省令の施行前にした行為に対する罰則の適用については、なお従前の例による。

附 則 (平成一九年一二月五日国土交通省令第一〇八号) 抄
(水バラスト等排出防止設備に關する経過措置)

第一条 この省令の施行前に建造契約が結ばれたタンカー(建造契約がないタンカーにあつては、平成十九年七月一日前に建造に着手されたもの)であつて平成二十二年一月一日前に船舶所有者に対し引き渡されたもの(施行日以後に海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律第五条第四項に規定する分離バラストタンクの設置に関する技術上の基準又は第五条の二に規定する技術上の基準に適合させるための改造以外の改造であつて次の各号のいずれかに該当するものに関する契約が結ばれたタンカーにあつては、平成十九年七月一日以後に当該改造が開始されたもの)又は平成二十二年一月一日以後に当該改造が完了したタンカーを除く。以下「現存タンカー」という。)のうち、総トン数百五十トン以上のものの水バラスト等排出防止設備については、第四条の規定による改正後の海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に關する省令(以下「新規則」という。)第九条及び第十三条の二の規定にかかるらず、なお従前の例による。

附 則 (平成一九年一二月五日国土交通省令第一〇八号) 抄
(船舶の主要寸法又は積載容量の変更を伴う改造)

第一条 この省令は、平成十九年四月一日から施行する。ただし、附則第三条及び附則第四条の規定は、同年一月一日から施行する。

附 則 (平成一九年七月二日国土交通省令第六九号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、平成十九年八月一日(以下「施行日」という。)から施行する。

この省令は、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の一部を改正する法律の施行の日から施行する。

附 則 (平成一九年七月二日国土交通省令第六〇号) 抄
(施行期日)

第一条 この省令は、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令の一部を改正する政令(平成二十年政令第二百十六号)の施行の日(平成二十年八月一日)から施行する。

附 則 (平成二〇年一月六日国土交通省令第九二号) 抄
(施行期日)

1 この省令は、平成二十二年一月一日から施行する。

2 この省令の施行の日前に建造され、又は建造に着手された船舶にこの省令の施行の日前に設置されたふん尿等浄化装置の基準については、この省令による改正後の海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に関する省令第三十八条の規定にかかわらず、なお従前の例による。

附 則（平成二十二年六月二八日国土交通省令第三七号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、平成二十二年七月一日から施行する。
(原動機の改造)

第二条 海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令の一部を改正する政令附則第六条第四号の同一の型式の原動機に類するものとして国土交通省令で定めるものは、法第十九条の五の原動機取扱手引書に記載する事項として海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に関する省令第四十二条各号に掲げる事項が同一のものとする。

附 則（平成二十二年一二月一一日国土交通省令第五六号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、平成二十三年一月一日から施行する。

第二条 海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令の一部を改正する政令附則第六条第四号の同一の型式の原動機に類するものとして国土交通省令で定めるものは、法第十九条の五の原動機取扱手引書に記載する事項として海洋汚染防止設備等、海洋汚染防止緊急措置手引書等及び大気汚染防止検査対象設備に関する技術上の基準等に関する省令第四十二条各号に掲げる事項が同一のものとする。

附 則（平成二十二年一二月一一日国土交通省令第五六号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、平成二十六年一〇月九日国土交通省令第八一号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、平成二十五年一月一日から施行する。

第二条 海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令の一部を改正する政令附則（平成二十六年一二月一八日国土交通省令第九七号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、平成二十七年一月一日から施行する。

第二条 この省令は、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律（以下「改正法」という。）の施行の日から施行する。

附 則（平成二十七年一二月二二日国土交通省令第八五号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、平成二十八年一月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二条 この省令は、平成二十八年一月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三条 この省令は、平成二十九年一月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第四条 この省令は、平成二十九年一月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第五条 この省令は、平成二十九年一月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第六条 この省令は、平成二十九年一月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第七条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第八条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第九条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十一条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十二条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十三条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十四条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十五条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十六条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十七条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十八条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第十九条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十一条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十二条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十三条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十四条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十五条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十六条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十七条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十八条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二十九条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十一条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十二条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十三条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十四条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十五条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十六条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十七条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十八条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第三十九条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第四十条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第四十一条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第四十二条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第四十三条 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

（海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令の一部改正に伴う経過措置）

第三条 平成三十一年六月一日前に建造された船舶（建造契約がない船舶にあつては、同日に建造に着手されたもの）であつて平成三十三年六月一日前に船舶所有者に対し引き渡されたもの（以下「現存旅客船」といい、次項に規定するものを除く。）に設置されたふん尿等浄化装置（海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令第三十六条第一号に規定するふん尿等浄化装置をいう。以下同じ。）の技術上の基準については、第三条の規定による改正後の同令（以下「新規則」という。）第三十九条第二項の規定にかかわらず、平成三十三年五月三十一日までは、なお従前の例による。

現存旅客船であつて海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律施行令別表第一の五に掲げるバルティック海域のうち東経二十八度十分の経度線を西端とする海域の港とバルティック海域以外の海域の港との間のみを航行するものに設置されたふん尿等浄化装置の技術上の基準については、新規則第三十八条第二項の規定にかかわらず、平成三十五年五月三十一日までは、なお従前の例による。

附 則（平成三十一年三月一一日国土交通省令第一〇号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、平成三十一年三月一日から施行する。
(海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令の一部改正に伴う経過措置)
第二条 この省令の施行の際現に海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律第十九条の二十五第一項の承認を受けている二酸化炭素放出抑制航行手引書については、第二条の規定による改正後の海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令第四十七条の規定にかかわらず、平成三十一年十二月三十一日までは、なお従前の例によることができる。

附 則（平成三十一年三月一一日国土交通省令第一〇号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、令和四年五月二六日国土交通省令第四七号）抄
（施行期日）
第一条 この省令は、令和四年五月二六日国土交通省令第四七号）抄
（経過措置）
1 この省令は、令和四年六月一日（以下「施行日」という。）から施行する。

第二条 施行日前に船舶所有者又は船舶所有者から硫黄酸化物放出低減装置の設置を請け負った者に対する引渡された硫黄酸化物放出低減装置であつて、施行日前に建造され、又は建造に着手された船舶に設置されたものの技術上の基準については、この省令による改正後の海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令第四十三条の二の規定にかかわらず、なお従前の例による。ただし、当該硫黄酸化物放出低減装置につき施行日以後にその全部若しくは一部の変更又は取替えを伴う改造若しくは修理（当該硫黄酸化物放出低減装置にあらかじめ用意された予備品との取替え又は当該硫黄酸化物放出低減装置の性能に影響を及ぼすおそれのない軽微な変更を除く。）を行つたときは、この限りでない。

第三条 令和四年十一月一日より前に海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律（以下「法」という。）第十九条の二十五第一項の承認を受けている二酸化炭素放出抑制航行手引書については、第三条の規定による改正後の海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令（以下「技術基準省令」という。）第四十七条第一項の規定にかかわらず、同年十二月三十一日までは、なお従前の例による。

この省令の施行の日（以下「施行日」という。）前に建造契約が結ばれた船舶（建造契約がない船舶にあっては、令和五年六月三十日以前に建造に着手されたもの）であつて、令和七年六月三十日以前に船舶所有者に対し引き渡されるもの（以下「現存船」という。）については、施行日以後最初に行われる法第十九条の三十六の規定による定期検査若しくは法第十九条の三十八の規定による中間検査又は法第十九条の四十六第二項の規定によりこれらの検査を行つたものとみなされる同項の検査が開始される日までの間は、第四条の規定による改正後の技術基準省令第四十七条第一項第七号、第四項及び第五項、第四十八条並びに第四十九条の二の規定は、適用しない。

附 則（令和四年一一月一日国土交通省令第七六号）

この省令は、令和四年十一月一日から施行する。ただし、第十五条の改正規定は、公布の日から施行する。