◎二千四年の船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理のための国際条約

(略称) 船舶バラスト水規制管理条約

平成二十九年	平成二十九年	平成二十九年	平成二十六年	平成二十六年	平成二十六年	平成二十九年	平成 十六年
九月 八日	五月三十一日	五月三十一日	十月十日	十月十日	五月 一六日	九月 八日	二月 十三日
我が国について効力発生	告示(外務省告示第百八十六号)	公布 (条約第十二号)	加入書寄託	加入の閣議決定	国会承認	効力発生	ロンドンで採択

第	第	第	第	第	第	第	前	
七	六	五	四	三	\equiv	_		目
条	条	条	条	条	条	条	文	
検査及び証明・・・・・・・・・・・ニ・ニニ九六	科学的及び技術的研究並びに監視三九六	沈殿物の受入施設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・三九五	船舶のバラスト水及び沈殿物による有害な水生生物及び病原体の移動の規制・・・・・・・・・三九五	適用	一般的義務三九三	定義三九二	文三九一	次ページ

船舶バラスト水規制管理条約

附	末	第	第	第	第	第	第	第	第	第	第	第	第	第	第	第
属		第二十二	第二十一	第二十	十九	十八	十七	十六	十五	十四四	十三	+	+	+	九	八
書	文	条	条	条	条	条	条	条	条	条	条	条	条	条	条	条
\bigcirc (用語四〇四	寄託者・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	廃棄・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	改正四〇一	効力発生・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	署名、批准、受諾、承認及び加入・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	国際法及び他の協定との関係・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	紛争解決・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	情報の伝達・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	技術援助、協力及び地域的協力・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	船舶の出航の不当な遅延の回避・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・三九九	監督措置の通報・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	違反の発見及び船舶の監督・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	船舶の監督・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	違反・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

二千四年の船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理のための国際条約

この条約の締約国は

可能な利用に関する決定第五号(第四回会合)並びに二千二年の生物の多様性に関する条約の締約国会議 年の生物の多様性に関する条約の締約国会議(第四回会合)における海洋及び沿岸の生態系の保全及び持続 物及び病原体の移動及び導入が生物の多様性の保全及び持続可能な利用を脅かしていること、千九百九十八 い。)を防止し、軽減し及び規制するために必要なすべての措置をとる。」と規定していることを想起し、 有害な変化をもたらすおそれのある外来種又は新種の当該部分への導入(意図的であるか否かを問わな 国の管轄又は管理の下における技術の利用に起因する海洋環境の汚染及び海洋環境の特定の部分に重大かつ 入種に関する基本原則を含む。) に留意し (第六回会合) における生態系、生息地又は種を脅かす外来種に関する決定第二十三号 (第六回会合) 千九百九十二年の生物の多様性に関する条約(CBD)の目的、船舶のバラスト水を介する有害な水生生 千九百八十二年の海洋法に関する国際連合条約(UNCLOS)第百九十六条1が、 「いずれの国も、 (侵 自

排出に関する適当な規則の採択を検討するよう要請したことに留意し 千九百九十二年の国際連合環境開発会議(UNCED)が、 国際海事機関に対し、バラスト水の

員会で採択された決議MEPC六七切に規定する予防的な取組方法に留意し 環境及び開発に関するリオ宣言の原則15及び千九百九十五年九月十五日に国際海事機関の海洋環境保護委

とに留意し ト水における外来侵入種に対処する措置の立案を促進するために全ての段階における行動を要請しているこ また、二千二年の持続可能な開発に関する世界首脳会議が、その実施計画第三十四項心において、バラス

る有害な水生生物及び病原体の移動の起因となっていることを意識し 船舶からのバラスト水及び沈殿物の規制されていない排出が、環境、 人の健康、 財産及び資源に害を与え

議A七七四個及び千九百九十七年の総会決議A八六八四によってこのような問題に重点を置いていることを 国際海事機関が、有害な水生生物及び病原体の移動に対処する目的で採択された千九百九十三年の総会決

international convention for the control and management of SHIPS' BALLAST WATER AND SEDIMENTS, 2004

THE PARTIES TO THIS CONVENTION

particular part of the marine environment, which may cause significant and harmful changes RECALLING Article 196(1) of the 1982 United Nations Convention on the Law of the Sea jurisdiction or control, or the intentional or accidental introduction of species, alien or new, to a control pollution of the marine environment resulting from the use of technologies under their (UNCLOS), which provides that "States shall take all measures necessary to prevent, reduce and

or species, including guiding principles on invasive species, the 1998 Conference of the Parties (COP 4) to the CBD concerning the conservation and NOTING the objectives of the 1992 Convention on Biological Diversity (CBD) and that the transfer and introduction of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens via ships' ballast water Conference of the Parties (COP 6) to the CBD on alien species that threaten ecosystems, habitate sustainable use of marine and coastal ecosystems, as well as decision VI/23 of the 2002 threatens the conservation and sustainable use of biological diversity as well as decision IV/5 of

NOTING FURTHER that the 1992 United Nations Conference on Environment and consider the adoption of appropriate rules on ballast water discharge, Development (UNCED) requested the International Maritime Organization (the Organization) to

MINDFUL of the precautionary approach set out in Principle 15 of the Rio Declaration Environment and Development and referred to in resolution MEPC.67(37), adopted by Organization's Marine Environment Protection Committee on 15 September 1995 the

paragraph 34(b) of its Plan of Implementation, calls for action at all levels to accelerate ALSO MINDFUL that the 2002 World Summit on Sustainable Development, development of measures to address invasive alien species in ballast water the in

CONSCIOUS that the uncontrolled discharge of Ballast Water and Sediments from ships has led to the transfer of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens, causing injury or damage to the CONSCIOUS that the uncontrolled discharge of Ballast Water and Sediments from environment, human health, property and resources

transfer of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens RECOGNIZING the importance placed on this issue by the Organization through Assembly resolutions A.774(18) in 1993 and A.868(20) in 1997, adopted for the purpose of addressing the

定

行動が必要とされていることを認識し、 るこのような問題には効果的な実施及び統一的な解釈のための指針と共に世界的に適用される規制に基づくのこのような問題には効果的な実施及び統一的な解釈のための指針と共に世界的に適用される規制に基づていし、及び究極的に除去することを目的として個別の行動をとっていること並びに世界的な懸念となっているらに、複数の国が、自国の港に入る船舶による有害な水生生物及び病原体の導入の危険を防止し、最小

全かつ効果的なバラスト水管理の方法の開発を継続することを希望し、をが究極的に除去することとなる一層安有害な水生生物及び病原体の移動を継続的に防止し、最小にし、及び究極的に除去することとなる一層安

しくない影響を回避し、並びに関連する知識及び技術の開発を奨励することを決意し、人の健康、財産及び資源に対する危険を防止し、最小にし、及び究極的に除去し、当該規制から生ずる望ま船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理により、有害な水生生物及び病原体の移動から生ずる環境、

達成することができることを考慮して、これらの目的は、船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理のための国際条約の締結によって最もよく

次のとおり協定した。

第一条 定義

この条約の適用上、別段の明示の定めがない限り

- 1 「主管庁」とは、その権限の下で船舶が運航している国の政府をいう。いかなる国を旗国とする船舶 ま管庁は、その国の政府とする。沿岸国が天然資源の探査及び開発について主権的権利を行使する当 も、主管庁は、その国の政府とする。沿岸国が天然資源の探査及び開発について主権的権利を行使する当 ま、主管庁は、その国の政府とする。沿岸国が天然資源の探査及び開発について主権的権利を行使する当 ま 管庁は、その極限の下で船舶が運航している国の政府をいう。いかなる国を旗国とする船舶
- 船舶に取り入れられた水をいう。

 2 「バラスト水」とは、船舶の縦傾斜、横傾斜、喫水、復原性又は応力を制御するため、懸濁物質と共に
- 過程又はこれらの組合せをいう。 無害化し、又はこれらの取入れ若しくは排出を回避するための機械的、物理的、化学的若しくは生物学的3 「バラスト水管理」とは、バラスト水及び沈殿物の中の有害な水生生物及び病原体を除去し、若しくは
- 4 「証書」とは、国際バラスト水管理証書をいう。
- 5 「委員会」とは、機関の海洋環境保護委員会をいう。

RECOGNIZING FURTHER that several States have taken individual action with a view to prevent, minimize and ultimately eliminate the risks of introduction of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens through ships entering their ports, and also that this issue, being of worldwide concern, demands action based on globally applicable regulations together with Guidelines for their effective implementation and uniform interpretation,

DESIRING to continue the development of safer and more effective Ballast Water Management options that will result in continued prevention, minimization and ultimate elimination of the transfer of Harmful Aquatio Organisms and Pathogens,

RESOLVED to prevent, minimize and ultimately eliminate the risks to the environment, human health, property and resources arising from the transiter of Harmful Aquatic Organisms and Patingents through the control and management of ships' Ballast Water and Sediments, as well as to avoid unwanted side-effects from that control and to encourage developments in related knowledge and technology,

CONSIDERING that these objectives may best be achieved by the conclusion of an International Convention for the Control and Management of Ships' Ballast Water and Sediments,

HAVE AGREED as follows:

Article 1 Definitions

For the purpose of this Convention, unless expressly provided otherwise:

- "Administration" means the Government of the State under whose authority the ship is operating. With respect to a ship entitled to fly a flag of any State, the Administration is the Government of that State. With respect to floating platforms engaged in exploration and exploitation of the sea-bed and subsoil thereof adjacent to the coast over which the coastal State exercises sovereign rights for the purposes of exploration and exploitation of its natural resources, including Floating Storage Units (FSUs) and Floating Production Storage and Offloating Units (FPSOs), the Administration is the Government of the coastal State concerned.
- 2 "Ballast Water" means water with its suspended matter taken on board a ship to control trim, list, draught, stability or stresses of the ship.
- 3 "Ballast Water Management" means mechanical, physical, chemical, and biological processes, either singularly or in combination, to remove, render harmless, or avoid the uptake or discharge of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens wiftin Ballast Water and Sediments.
- 4 "Certificate" means the International Ballast Water Management Certificate
- "Committee" means the Marine Environment Protection Committee of the Organization

S

- 6 「条約」とは、二千四年の船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理のための国際条約をいう。
- 測度に関する規則又はこれを承継する条約に従って計算される総トン数をいう。 7 「総トン数」とは、千九百六十九年の船舶のトン数の測度に関する国際条約附属書Ⅰに定めるトン数の
- 又は他の適法な水域の利用を妨げるものをいう。

 「有害な水生生物及び病原体」とは、水生生物又は病原体であって、海洋(河口を含む。)又は淡水域

 のは東、財産若しくは資源に危険をもたらし、生物の多様性を損ない、
- 「機関」とは、国際海事機関をいう。
- 「事務局長」とは、機関の事務局長をいう。

10 9

- 11 「沈殿物」とは、船舶内のバラスト水から沈殿した物質をいう。
- トフォーム、浮体式貯蔵施設(FSU)及び浮体式生産貯蔵・取卸施設(FPSO)を含む。12 「船舶」とは、水環境において運航する全ての型式の船舟類をいい、潜水船、浮遊機器、浮体式プラッ

第二条 一般的義

- 9、附属書を含めていうものとする。 「この条約」というときは、別段の明示の定めがない限り、附属書は、この条約の不可分の一部を成す。「この条約」というときは、別段の明示の定めがない限し
- いて、国際法に適合する範囲内で一層厳しい措置をとることを妨げるものと解してはならない。 沈殿物の規制及び管理により有害な水生生物及び病原体の移動を防止し、軽減し、又は除去することにつ3 この条約のいかなる規定も、いずれかの国が単独で又は他の締約国と共同して、船舶のバラスト水及び
- 4 締約国は、この条約の有効な履行、遵守及び実施のために協力するよう努める。
- 6 この条約に従って行動する締約国は、自国又は他国の環境、人の健康、財産若しくは資源が損なわれ、

- 6 "Convention" means the International Convention for the Control and Management of Ships' Ballast Water and Sediments.
- 7 "Gross tomage" means the gross tomage calculated in accordance with the tomage measurement regulations contained in Annex I to the International Convention on Tomage Measurement of Ships, 1969 or any successor Convention.
- 8 "Harmful Aquatic Organisms and Pathogens" means aquatic organisms or pathogens which, if introduced into the sea, including estuaries, or into fresh water courses, may create hazards to the environment, human health, property or resources, impair biological diversity or interfere with other legitimate uses of such areas.
- "Organization" means the International Maritime Organization

9

10

- "Secretary-General" means the Secretary-General of the Organization
- "Sediments" means matter settled out of Ballast Water within a ship
- 12 "Ship" means a vessel of any type whatsoever operating in the aquatic environment and includes submersibles, floating craft, floating platforms, FSUs and FPSOs.

Article 2 General Obligations

- Parties undertake to give full and complete effect to the provisions of this Convention and the Amex thereto in order to prevent, minimize and ultimately eliminate the transfer of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens through the control and management of ships' Ballast Water and Sediments.
- 2 The Amex forms an integral part of this Convention. Unless expressly provided otherwise, a reference to this Convention constitutes at the same time a reference to the Annex.
- 3 Nothing in this Convention shall be interpreted as preventing a Party from taking, individually or jointly with other Parties, more stringent measures with respect to the prevention, reduction or climination of the transfer of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens through the control and management of ships' Ballast Water and Sediments, consistent with international law.
- 4 Parties shall endeavour to co-operate for the purpose of effective implementation compliance and enforcement of this Convention.
- 5 Parties undertake to encourage the continued development of Ballast Water Management and standards to prevent, minimize and ultimately eliminate the transfer of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens through the control and management of ships' Ballast Water and Sediments.
- 6 Parties taking action pursuant to this Convention shall endeavour not to impair or damage their environment, human health, property or resources, or those of other States.

適

- 康、財産又は資源について防止する損害よりも大きな損害を引き起こさないことを確保すべきである。・ 締約国は、この条約を遵守するために行われるバラスト水管理の実施が、自国又は他国の環境、人の健
- ため、機関の下で協力するよう努める。
 害を受けやすい又は脅威にさらされている海洋生態系及び生物の多様性に対する脅威及び危険に対処する害を受けやすい又は脅威にさらされている海洋生態系及び生物の多様性に対する脅威及び危険に対処する。

第三条 適

- 1.この条約は、この条約に別段の明文の規定がある場合を除くほか、次のものについて適用する。
- (a) 締約国を旗国とする船舶
- (b) 締約国を旗国としない船舶のうち締約国の権限の下で運航されているもの
- この条約は、次のものについては適用しない。
- (a) バラスト水を積載するように設計されておらず、又は建造されていない船舶
- (b) 一の締約国の船舶であって当該締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されているもの。ただし、当該締約国が、そのような船舶からのバラスト水の排出が自国又は近隣の国若しくは他国の環境、し、当該締約国が、そのような船舶からのバラスト水の排出が自国又は近隣の国若しくは他国の環境、し、当該締約国の船舶であって当該締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されているもの。ただり、一の締約国の船舶であって当該締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されているもの。ただり、一つの締約国の船舶であって当該締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されている。
- (c) 一の締約国の船舶であって他の締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されているもの。ただ(c) 一の締約国の船舶であって他の締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されているもの。ただ とにより自国又は近隣の国若しくは他国の環境、人の健康、財産若しくは資源を損ない、又はこれらに とにより自国又は近隣の国若しくは他国の環境、人の健康、財産若しくは資源を損ない、又はこれらに とにより自国又は近隣の国若しくは他国の環境、人の健康、財産若しくは資源を損ない、又はこれらに 一の締約国の船舶であって他の締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されているもの。ただ (c) 一の締約国の船舶であって他の締約国の管轄の下にある水域においてのみ運航されているもの。ただ (c)

三九匹

- 7 Parries should ensure that Ballast Water Management practices used to comply with this Convention do not cause greater harm than they prevent to their environment, human health property or resources, or those of other States.
- 8 Parties shall encourage ships enfilled to fly their flag, and to which this Convention applies, to avoid, as far as practicable, the uptake of Ballast Water with potentially Hammful Aquatic Organisms and Pathogens, as well as Sediments that may contain such organisms, including promoting the adequate implementation of recommendations developed by the Organization.
- 9 Parties shall endeavour to co-operate under the auspices of the Organization to address threats and risks to sensitive, vulnerable or threatened marine ecosystems and biodiversity in areas beyond the limits of national jurisdiction in relation to Ballast Water Management.

Article 3 Application

- Except as expressly provided otherwise in this Convention, this Convention shall apply to:
- (a) ships entitled to fly the flag of a Party; and
- (b) ships not entitled to fly the flag of a Party but which operate under the authority of a Party.
- This Convention shall not apply to:

N

- (a) ships not designed or constructed to carry Ballast Water
- (b) ships of a Party which only operate in waters under the jurisdiction of that Party, unless the Party determines that the discharge of Ballast Water from such ships would impair or damage their environment, human health, property or resources, or those of adjacent or other States;
- (c) ships of a Party which only operate in waters under the jurisdiction of another Party, subject to the authorization of the latter Party for such exclusion. No Party shall grant such authorization if doing so would impair or damage their environment, human health, property or resources, or those of adjacent or other States. Amy Party not granting such authorization shall notify the Administration of the ship concerned that this Convention applies to such ship;

(d)

- の条約に即して行動することを確保する。の条約に即して行動することを確保する。方を阻害しないような適当な措置をとることにより、これらの船舶が合理的かつ実行可能である限りこ力を阻害しないような適当な措置をとることにより、これらの船舶が合理的かつ実行可能である限りことを確保する。の条約に即して行動することを確保する。
- 船舶における密封タンク内の恒久的なバラスト水であって排出することのないもの
- 3 締約国は、この条約の締約国でない国の船舶に対し、一層有利な取扱いがそれらの船舶に与えられない

第四条 船舶のバラスト水及び沈殿物による有害な水生生物及び病原体の移動の規制

- するよう要求し、並びにこれらの船舶が当該要件に適合することを確保するため効果的な措置をとる。ているものがこの条約に定める要件(この条約の附属書に定める関係基準及び関係要件を含む。)に適合1 締約国は、この条約が適用される船舶であって、自国を旗国とするもの又は自国の権限の下で運航され

第五条 沈殿物の受入施設

- 1 締約国は、バラスト・タンクの洗浄又は修理が行われる港及び保留施設であって当該締約国が指定するし、当該沈殿物の安全な処理であって、自国又は他国の環境、人の健康、財産若しくは資源を損なわず、し、当該沈殿物の安全な処理であって、自国又は他国の環境、人の健康、財産若しくは資源を損なわず、し、当該沈殿物の安全な処理であって、自国又は他国の環境、人の健康、財産若しくは資源を損なわず、し、当該沈殿物の安全な処理であって、自国又は他国の環境、人の健康、財産若しくは資源を損なわず、といい、対域に関係を与えないものを提供するものとする。
- 申立てを機関に通報するものとし、機関は、当該申立てを他の関係締約国に通報する。 2 締約国は、1の規定によって設けられる施設が不十分であるとの申立てがあった場合には、その全ての

ships which only operate in waters under the jurisdiction of one Party and on the high seas, except for ships and regarded an authorization pursuant to sub-paragraph (c), unless such Party determines that the discharge of Ballast Water from such ships would impair or damage their environment, human health, property or resources, or those of adjacent of other States;

<u>a</u>

any warship, naval auxiliary or other ship owned or operated by a State and used, for the time being, only on government non-commercial service. However, each Party shall ensure, by the adoption of appropriate measures not impairing operations or operational capabilities of such ships owned or operated by it, that such ships act in a manner consistent, so far as is reasonable and practicable, with this Convention; and

(e)

permanent Ballast Water in sealed tanks on ships, that is not subject to discharge.

 \mathfrak{S}

3 With respect to ships of non-Parties to this Convention, Parties shall apply the requirements of this Convention as may be necessary to ensure that no more favourable treatment is given to such ships.

Article 4

Control of the Transfer of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens Through Ships' L Water and Sediments

- 1 Each Party shall require that ships to which this Convention applies and which are entitled to fly its fag or operating under its authority comply with the requirements set forth in this Convention, including the applicable standards and requirements in the Annex, and shall take affective measures to ensure that those ships comply with those requirements.
- 2 Each Party shall, with due regard to its particular conditions and capabilities, develop national policies, strategies or programmes for Ballast Water Management in its ports and waters under its jurisdiction that accord with, and promote the attainment of the objectives of this Convention.

Article 5

- Sediment Reception Facilities
- l Each Party undertakes to ensure that, in ports and terminals designated by that Party where cleaming or repair of ballast tanks occurs, adequate facilities are provided for the reception of Sediments, taking into account the Guidelines developed by the Organization. Such reception facilities shall operate without causing undue delay to ships and shall provide for the said disposal of such Sediments that does not impair or damage their environment, human health, property or resources or those of other States.
- 2 Each Party shall notify the Organization for transmission to the other Parties concerned of all cases where the facilities provided under paragraph 1 are alleged to be inadequate.

第六条 科学的及び技術的研究並びに監視

船舶バラスト水規制管理条約

- 締約国は、単独で又は共同して、次のことに努める
- (a) バラスト水管理に関する科学的及び技術的研究を促進し、及び容易にすること。
- (b) 自国の管轄の下にある水域においてバラスト水管理の影響を監視すること

ことが確認された生物及び病原体によって引き起こされる悪影響に関する観察、 び分析を含めるべきである これらの研究及び監視には、 技術又は方法の実効性及び悪影響並びに船舶のバラスト水により移動した 測定、試料採取、 、評価及

- 2 情報を利用することができるようにすることを促進する 締約国は、 この条約の目的を達成するため、次の事項に関連する情報を要請する他の締約国がそれらの
- (a) バラスト水管理に関して実施される科学的及び技術的計画並びに技術的措置
- (b) 監視及び評価の計画から推論されるバラスト水管理の実効性

第七条 検査及び証明

- 象となるものが附属書に定める規則に従って検査され、 締約国は、 自国を旗国とする船舶又は自国の権限の下で運航されている船舶であって検査及び証明の対 及び証明されることを確保する。
- 2 証明を要求してはならず、 約国の責任であり、また、 加的な措置を検査し、 第二条3及び附属書C節の規定による措置を実施する締約国は、他の締約国の船舶の追加的な検査及び 第八条 違反 及び証明する義務を負わない。 当該追加的な措置の対象となる船舶に不当な遅延を生じさせてはならない。 また、 当該他の締約国の船舶の主管庁は、 当該追加的な措置の確認は、 当該措置を実施する締約国が課す追 この措置を実施する締

止され、かつ、処罰されるものとする。主管庁は、違反の通報を受けた場合には、調査を行うものとし、 この条約に基づく義務の全ての違反は、違反が行われた場所のいかんを問わず、主管庁の法令により禁

と認めるときは、自国の法令に従ってできる限り速やかに司法的手続が行われるようにする。当該主管庁 ことができる。当該主管庁は、申し立てられた違反につき司法的手続をとるために十分な証拠が存在する また、通報を行った締約国に対し、申し立てられた違反についての追加的な証拠を提出するよう要請する 違

反

三九六

Article 6

Scientific and Technical Research and Monitoring

- Parties shall endeavour, individually or jointly, to:
- (a) Management; and promote and facilitate scientific and technical research on Ballast Water
- 9 monitor the effects of Ballast Water Management jurisdiction Ħ waters under their

as any adverse impacts caused by such organisms and pathogens that have been identified to and analysis of the effectiveness and adverse impacts of any technology or methodology as well Such research and monitoring should include observation, measurement, sampling, evaluation have been transferred through ships' Ballast Water. Each Party shall, to further the objectives of this Convention, promote the availability of

- 2 Each Party shall, to further the objectives or in relevant information to other Parties who request it on:
- (a) scientific and technology programmes and technical measures undertaken with respect to Ballast Water Management; and
- 9 the effectiveness of Ballast Water Management deduced from any monitoring and assessment programmes

Survey and certification Article 7

- subject to survey and certification are so surveyed and certified in accordance with regulations in the Annex. Each Party shall ensure that ships flying its flag or operating under its authority and
- not require additional survey and certification of a ship of another Party, nor shall the Administration of the ship be obligated to survey and certify additional measures imposed by another Party. Verification of such additional measures shall be the responsibility of the Party implementing such measures and shall not cause undue delay to the ship A Party implementing measures pursuant to Article 2.3 and Section C of the Annex shall

Article 8

brought in respect of the alleged violation, it shall cause such proceedings to be taken as soon as possible, in accordance with its law. The Administration shall promptly inform the Party that reported the alleged violation, as well as the Organization, of any action taken. If the If the Administration is satisfied that sufficient evidence is available to enable proceedings to be matter and may request the reporting Party to furnish additional evidence of the alleged violation. violation occurs. If the Administration is informed of such a violation, it shall investigate the shall be established under the law of the Administration of the ship concerned, wherever the Any violation of the requirements of this Convention shall be prohibited and sanctions

年以内に措置をとらない場合には、当該締約国にその旨を通報する。当該主管庁は、情報を受領した後一は、当該締約国及び機関に対し、とられた措置を速やかに通報する。当該主管庁は、情報を受領した後一

- の措置をとる。の指置をとる。のおうな違反が行われた場合には、当該締約国は、次のいずれかされ、かつ、処罰されるものとする。このような違反が行われた場合には、当該締約国の法令により禁止の措置をとる。
- (a) 自国の法令に従って司法的手続が行われるようにすること。
- (b) 自国の所有する当該違反に関する情報及び証拠を問題となる船舶の主管庁に提出すること。
- 止するため十分に厳格なものとする。 この条の規定に基づき締約国の法令に定める罰については、場所のいかんを問わずこの条約の違反を防

第九条 船舶の監督

- ることがある。この監督は、2に規定する場合を除くほか、次の事項に限られる。 国の港又は沖合の係留施設において、当該他の締約国から正当に権限を与えられた職員による監督を受け この条約の適用を受ける船舶は、当該船舶がこの条約に適合しているか否かを決定するため、他の締約
- (a) 船舶内に有効な証書を備えていることの確認。当該証書は、有効なものである限り、認容される。
- (b) バラスト水記録簿の検査
- 要する時間を船舶の運航、移動又は出航の不当な遅延の根拠として使用してはならない。 (破関が作成する指針に従って行われる船舶のバラスト水の試料採取。ただし、試料を分析するために
- には、詳細な監督を行うことができる。 船舶が有効な証書を備え置いていない場合又は次のいずれかに該当すると認める明確な根拠がある場合
- (a) 船舶又はその設備の状態が実質的に証書の記載事項どおりでないと認める場合
- うな手続を実施していなかった場合 りな手続を実施していない場合又はそのよめ 船長及び乗組員がバラスト水管理に関する船舶における主要な手続に精通していない場合又はそのよ
- なくバラスト水を排出することができるようになるまで、バラスト水を排出させないための措置をとる。3 監督を行う締約国は、2に規定する場合には、船舶が環境、人の健康、財産又は資源に害を与えること

Administration has not taken any action within 1 year after receiving the information, it shall so inform the Party which reported the alleged violation.

- 2 Any violation of the requirements of this Convention within the jurisdiction of any Party shall be prohibited and sanctions shall be established under the law of that Party. Whenever such a violation occurs, that Party shall either:
- cause proceedings to be taken in accordance with its law; or
- farnish to the Administration of the ship such information and evidence as may be in its possession that a violation has occurred.

G (2)

3 The sanotions provided for by the laws of a Party pursuant to this Article shall adequate in severity to discourage violations of this Convention wherever they occur.

Inspection of Ships

- A ship to which this Convention applies may, in any port or offstore terminal of another Party, be subject to inspection by officers duly authorized by that Party for the purpose of determining whether the ship is in compliance with this Convention. Except as provided in paragraph 2 of this Article, any such inspection is limited to:
- verifying that there is on board a valid Certificate, which, if valid, shall accepted; and

ě

(a)

- (b) inspection of the Ballast Water record book, and/or
- (c) a sampling of the ship's Ballast Water, carried out in accordance with the Guidelines to be developed by the Organization. However, the time required to analyse the samples shall not be used as a basis for unduly delaying the operation, movement or departure of the ship.
- Where a ship does not carry a valid Certificate or there are clear grounds for believing that:
- the condition of the ship or its equipment does not correspond substantially with the particulars of the Certificate; or
- the master or the crew are not familiar with essential shipboard procedures; relating to Ballast Water Management, or have not implemented such procedures;

9

(a)

a detailed inspection may be carried out.

3 In the circumstances given in paragraph 2 of this Article, the Party carrying out the inspection shall take such steps as will ensure that the ship shall not discharge Ballast Water until it can do so without presenting a threat of harm to the environment, human health, property or resources.

1

第十条 違反の発見及び船舶の監督

- 締約国は、 違反の発見及びこの条約の実施について協力する。
- 2 ことができる。ただし、環境、人の健康、財産又は資源に害を与えないことを条件とする。 施設者しくは利用可能な受入施設への航行を目的として当該港又は沖合の係留施設を離れる許可を与える する港又は沖合の係留施設がある締約国は、当該船舶に対し、バラスト水の排出又は最寄りの適当な修理 該船舶に警告を与え、抑留し、又は排除するための措置をとることができる。もっとも、当該船舶が運航 る港若しくは沖合の係留施設がある締約国は、第八条に規定する処罰又は前条に規定する措置に加え、当 船舶がこの条約に違反したことが発見された場合には、船舶の旗国である締約国又は当該船舶が運航す
- スト水を排出することを禁止する。 ことが示される場合又は他の港若しくは沖合の係留施設から入手したそのような情報が裏付けられる場合 前条1億に規定する試料採取の結果、船舶が環境、人の健康、財産若しくは資源を脅かすおそれがある 当該船舶が運航する水域がある締約国は、そのような脅威が除去されるまでの間、当該船舶がバラ
- ۆر 入った時に当該船舶の調査を行うことができる。この調査についての報告は、適当な措置がとられるよ 拠を付して調査を要請された場合において、当該船舶が自国の管轄の下にある港又は沖合の係留施設に 当該調査を要請した締約国及び当該船舶の主管庁の権限のある当局に送付する 他の締約国から船舶がこの条約に違反して運航しているか又は運航していたという十分な証

第十一条 監督措置の通報

の 通 報 措置

- 約の違反が明らかになった船舶は通報を受ける。報告書(当該違反の証拠を含む。)は、主管庁に対して 第九条又は前条の規定に従って行われた監督によりこの条約の違反が明らかになった場合には、この条
- 2 第九条3又は前条2若しくは3の規定に従って措置をとる場合において、当該措置をとる職員は、 不可能なときは当該船舶の旗国の領事若しくは外交代表に通報する。さらに、証書の発給について責任を 有する認定された団体に対しても、通報する 措置を必要と認める事情につき、 当該船舶の主管庁に直ちに書面で通報し、 又は主管庁に通報することが 当該
- 寄港地に対し、違反についての関連情報を通報する。 又は当該船舶が次の寄港地へ航行することを認める場合には、 船舶の寄港国の当局は、 第九条3若しくは前条2若しくは3に規定する措置をとることができない場合 2に規定する旗国の関係者のほかに、次の

Detection of Violations and Control of Ships

- provisions of this Convention Parties shall co-operate in the detection of violations and the enforcement of the
- entitled to fly, and/or the Party in whose port or offshore terminal the ship is operating, may, in addition to any sanctions described in Article 8 or any action described in Article 9, take steps to environment, human health, property or resources reception facility available, provided doing so does not present a threat of harm the purpose of discharging Ballast Water or proceeding to the nearest appropriate repair yard or operating, however, may grant such a ship permission to leave the port or offshore terminal for warn, detain, or exclude the ship. If a ship is detected to have violated this Convention, the Party whose flag the ship The Party in whose port or offshore terminal the ship is to the
- received from another port or offshore terminal, indicating that the ship poses a threat to the environment, human health, property or resources, the Party in whose waters the ship is operating shall prohibit such ship from discharging Ballast Water until the threat is removed. If the sampling described in Article 9.1(c) leads to a result, or supports information
- evidence that a ship is operating or has operated in violation of a provision in this Convention. The report of such investigation shall be sent to the Party requesting it and to the competent authority of the Administration of the ship concerned so that appropriate action may be taken jurisdiction, if a request for an investigation is received from any Party, together with sufficient A Party may also inspect a ship when it enters the ports or offshore terminals under its

Notification of Control Actions

- including any evidence of the violation. Convention, the ship shall be notified. A report shall be forwarded to the Administration, If an inspection conducted pursuant to Article 9 or 10 indicates a violation of this
- organization responsible for the issue of certificates shall be notified concerned, or if this is not possible, the consul or diplomatic representative of the ship concerned, of all the circumstances in which the action was deemed necessary. In addition, the recognized 2 In the event that any action is taken pursuant to Article 9.3, 10.2 or 10.3, the officer carrying out such action shall forthwith inform, in writing, the Administration of the ship
- next port of call notify the next port of call of all relevant information about the violation, if it is unable to take action as specified in Article 9.3, 10.2 or 10.3 or if the ship has been allowed to proceed to the The port State authority concerned shall, in addition to parties mentioned in paragraph 2,

第十二条 船舶の出航の不当な遅延の回避

- 航を不当に遅延させることのないように、あらゆる可能な努力を払う 第七条2、第八条、第九条又は第十条の規定の適用に当たっては、船舶を不当に抑留し、 又は船舶の出
- 2 せられた場合には、 船舶は、第七条2、第八条、第九条又は第十条の規定により不当に抑留され、又は不当に出航を遅延さ 被った損失及び損害の賠償を受ける権利を有するものとする

第十三条 技術援助、協力及び地域的協力

- に関し、 る 締約国は、 適当な場合には、 直接に又は機関その他の国際的な組織を通じ、船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理 次のことに関する技術援助を要請する締約国に対して支援を行うことを約束す
- 人員を訓練すること

(a)

- (b) 関係する技術、資材及び施設を利用することができることを確保すること
- (c) 共同の研究開発計画を開始すること
- (d) ځ この条約及びこの条約に関連して機関が作成する指針の効果的な実施を目的とする他の措置をとるこ
- 策に従って積極的に協力することを約束する 締約国は、 船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理に関する技術の移転につき、自国の法令及び政
- 3 は 共通の利益を有する締約国、特に閉鎖海又は半閉鎖海に面した締約国は、地域的特性を考慮した上で、 域的協力(この条約に適合する地域的取極の締結によるものを含む。)を強化するよう努める。締約国 この条約の目的を推進するため、特定の地理的区域における環境、 調和のとれた手続を作成するため、 当該地域的取極の締約国と協力するよう努める 人の健康、財産及び資源を保護する 地

第十四条 情報の伝達

- を利用可能にする 締約国は、 機関に対し、 次の情報を報告するものとし、 適当な場合には、 他の締約国に対して次の情報
- (a) バラスト水管理に関する要件及び手続 (自国の法令及びこの条約の実施のための指針を含む。
- (b) バラスト水及び沈殿物の環境上安全な処理のための受入施設の利用可能性及び場所

Undue Delay to Ships

- All possible efforts shall be made to avoid a ship being unduly detained or delayed under Article 7.2, 8, 9 or 10.
- 2 When a ship is unduly detained or delayed to compensation for any loss or damage suffered. When a ship is unduly detained or delayed under Article 7.2, 8, 9 or 10, it shall be entitled

Article 13

Technical Assistance, Co-operation and Regional Co-operatio

- provide support for those Parties which request technical assistance: appropriate, in respect of the control and management of ships' Ballast Water and Sediments, Parties undertake, directly or through the Organization and other international bodies, as
- to train personnel

(a)

- 9 to ensure the availability of relevant technology, equipment and facilities:
- <u>ල</u> to initiate joint research and development programmes; and
- (d) to undertake other action aimed at the effective implementation of this Convention and of guidance developed by the Organization related thereto
- policies, in the transfer of technology in respect of the control and management of ships' Ballast Water and Sediments. Parties undertake to co-operate actively, subject to their national laws, regulations and
- conclusion of regional agreements consistent with particular, those Parties bordering enclosed and semi-enclosed seas, shall endeavour, taking into account characteristic regional features, to enhance regional co-operation, including through the protect the environment, human health, property and resources in a given geographical area, co-operate with the Parties to regional agreements to develop harmonized procedures. In order to further the objectives of this Convention, Parties with common interests to this Convention. Parties shall seek to

Communication of information

- other Parties the following information Each Party shall report to the Organization and, where appropriate, make available to
- (a) any requirements and procedures relating to Ballast Water Management, including its laws, regulations, and Guidelines for implementation of this Convention;
- the availability and location of any reception facilities for the environmentally safe disposal of Ballast Water and Sediments; and

(c)

- 情報に関する要件 附属書A-三規則及びB-四規則に定める理由によりこの条約を遵守することができない船舶からの
- 2 伝達された情報を全ての締約国に送付する 機関は、この条の規定に基づく通報の受領を締約国に通報するものとし、 16及び6の規定に基づいて

第十五条 紛争解決

的解決、 る。 締約国は、この条約の解釈又は適用に関する締約国間の紛争を交渉、審査、 地域的機関若しくは地域的取極の利用又は紛争当事国が選択するその他の平和的手段により解決す 仲介、 調停、 仲裁裁判、 司法

第十六条 国際法及び他の協定との関係

権利及び義務に影響を及ぼすものではない この条約のいかなる規定も、海洋法に関する国際連合条約に反映されている国際慣習法に基づく締約国の

第十七条 署名、 批准、 、受諾、 承認及び加入

加承准署 入認、発 及び諾、 び話、

- の後は加入のため、開放しておく この条約は、機関の本部において、二千四年六月一日から二千五年五月三十一日までは署名のため、 そ
- いずれの国も、次のいずれかの方法により締約国となることができる
- (a) 批准、受諾又は承認を条件とすることなく署名すること
- (b) 批准、受諾又は承認を条件として署名した後、 批准し、受諾し、 又は承認すること。
- (c) 加入すること
- 3 批准、 受諾、承認又は加入は、 そのための文書を事務局長に寄託することによって行う。
- 4 りいつでもこの宣言を修正することができる。 るか又は一若しくは二以上の地域についてのみ適用するかを宣言するものとし、 この条約が対象とする事項に関してそれぞれ異なる法制が適用される二以上の地域をその領域内に有す 批准、 受諾、承認又は加入の時に、 この条約を自国の領域内の全ての地域について適用す 別の宣言を行うことによ
- 5 域を明示する。 4に規定するいかなる宣言も、寄託者に対し書面により通報されるものとし、この条約が適用される地

- 0 any requirements for information from a ship which is unable to comply with the provisions of this Convention for reasons specified in regulations A-3 and B-4 of the Annex.
- N 2 The Organization shall notify Parties of the receipt of any communications under the present Article and circulate to all Parties any information communicated to it under subparagraphs 1(b) and (c) of this Article

Dispute Settlement Article 15

Parties shall settle any dispute between them concerning the interpretation or application of this Convention by negotiation, enquiry, mediation, conciliation, arbitration, judicial settlement, resort to regional agencies or arrangements or other peaceful means of their own choice

Article 16

Relationship to International Law and Other Agreement.

Nothing in this Convention shall prejudice the rights and obligations of any State under customary international law as reflected in the United Nations Convention on the Law of the Sea.

Article 17

Signature, Ratification, Acceptance, Approval and Accession

- any State. 1 This Convention shall be open for signature by any State at the Headquarters of the Organization from 1 June 2004 to 31 May 2005 and shall thereafter remain open for accession by
- States may become Parties to the Convention by:

N

- <u>a</u> signature not subject to ratification, acceptance, or approval; or
- 9 acceptance or approval; or signature subject to ratification, acceptance, or approval, followed by ratification,
- <u>c</u>
- 3 Ratification, acceptance, approval or accession shall be effected by the deposit of an instrument to that effect with the Secretary-General.
- another declaration at any time. ratification, acceptance, approval, or accession declare that this Convention shall extend to all its territorial units or only to one or more of them and may modify this declaration by submitting applicable in relation to matters dealt with in this Convention, it may at the time of signature, If a State comprises two or more territorial units in which different systems of law are
- C) expressly the territorial unit or units to which this Convention applies Any such declaration shall be notified to the Depositary in writing and shall state

改

- とすることなく署名し、又は批准書、受諾書、承認書若しくは加入書を寄託した日の後十二箇月で、効力 セントに相当する商船船腹量以上となる国が、前条に定めるところにより批准、 この条約は、三十以上の国であってその商船船腹量の合計が総トン数で世界の商船船腹量の三十五パー ・受諾若しくは承認を条件
- 2 この条約の効力発生のための要件が満たされた日からこの条約の効力発生の日までの間にこの条約の批 の効力発生の日又はこれらの文書の寄託の日の後三箇月を経過した日のいずれか遅い日に効力を生ずる。 准書、受諾書、承認書又は加入書を寄託した国については、その批准、受諾、承認又は加入は、この条約
- 3 この条約の効力発生の日の後に寄託される批准書、受諾書、承認書又は加入書は、寄託の日の後三箇月 で、効力を生ずる
- 4 この条約の改正が次条の規定に従って受諾されたものとみなされる日の後に寄託される批准書、受諾 承認書又は加入書は、 改正された条約に係るものとする

第十九条 改正

- この条約は、この条に定めるいずれかの手続に従って改正することができる
- 機関における審議の後の改正

2

1

- (a) 局長は、審議の少なくとも六箇月前に、当該改正案を締約国及び機関の加盟国に対し回章に付する。 締約国は、この条約の改正を提案することができる。改正案は、事務局長に提出するものとし、事務
- (b) は、機関の加盟国であるか否かを問わず、改正案の審議及び採択のため委員会の審議に参加する権利を (3)の規定により提案され、かつ、回章に付された改正案は、審議のため委員会に付託する。締約国
- だし、投票の際に締約国の少なくとも三分の一が出席していることを条件とする 改正案は、委員会に出席し、かつ、投票する締約国の三分の二以上の多数による議決で採択する。
- (d) (ごの規定に従って採択された改正は、受諾のため、事務局長が締約国に送付する)
- (e) 改正は、次に定めるところにより受諾されたものとみなす

Entry into Force

- to ratification, acceptance or approval, or have deposited the requisite instrument of ratification, acceptance, approval or accession in accordance with Article 17. the gross tomage of the world's merchant shipping, have either signed it without reservation as thirty States, the combined merchant fleets of which constitute not less than thirty-five percent of This Convention shall enter into force twelve months after the date on which not less than
- 2 For States which have deposited an instrument of ratification, acceptance, approval or accession in respect of this Convention after the requirements for entry into force thereof have been met, but prior to the date of entry into force, the ratification, acceptance, approval or accession shall take effect on the date of entry into force of this Convention or three months after the date of deposit of instrument, whichever is the later date.
- on which this Convention enters into force shall take effect three months after the date of deposit. Any instrument of ratification, acceptance, approval or accession deposited after the date
- deposited shall apply to this Convention as amended. accepted under Article 19, any instrument of ratification, acceptance, approval or accession After the date on which an amendment to this Convention is deemed to have been

Article 19

- paragraphs. This Convention may be amended by either of the procedures specified in the following
- Amendments after consideration within the Organization

N

- (a) to the Parties and Members of the Organization at least six months prior to amendment shall be submitted to the Secretary-General, who shall then circulate it Any Party may propose an amendment to this Convention. A proposed
- 0 Organization, shall be entitled to participate in the proceedings of the Committee An amendment proposed and circulated as above shall be referred to the Committee for consideration. Parties, whether or not Members of the for consideration and adoption of the amendment
- © present at the time of voting. Amendments shall be adopted by a two-thirds majority of the Parties present and voting in the Committee, on condition that at least one-third of the Parties shall be
- **a** by the Secretary-General to the Parties for acceptance Amendments adopted in accordance with subparagraph (c) shall be communicated
- circumstances An amendment shall be deemed to have been accepted in the following

(e)

- 日に受諾されたものとみなす。 日に受諾されたものとみなす。 日に受諾されたものとみなす。
- には、当該改正は、受諾されなかったものとみなす。れたものとみなす。ただし、三分の一を超える締約国が改正に対する異議を事務局長に通告した場合、附属書の改正は、採択の日の後十二箇月の期間が満了した時又は委員会が決定する他の日に受諾さ
- 改正は、次に定めるところにより効力を生ずる。
- の規定に従って受諾されたものとみなされる日の後六箇月で効力を生ずる。 この条約のいずれかの条の改正は、受諾する旨の宣言を行った締約国については、当該改正が(e)(i)
- 効力を生ずる。ただし、次の締約国については、この限りでない。(ii) 附属書の改正は、全ての締約国について、当該改正が受諾されたものとみなされる日の後六箇月で
- (1) (e) (i) の規定により当該改正に対する異議を通告し、かつ、当該異議を撤回しなかった締約国
- ② 当該改正の効力発生前に、当該改正はその受諾を通告した後にのみ自国について効力を生ずる旨
- (g(i) (f(ii)(1)の規定により異議を通告した稀約国について、受諾を通告した月又は改正が効力を生じた日のいずとができる。当該改正は、当該締約国について、受諾を通告した月又は改正が効力を生じた日のいずの規定により異議を通告した締約国は、その後、改正を受諾する旨を事務局長に通告するこ
- 六箇月で効力を生ずる。 該改正は、当該締約国について、受諾を通告した日又は改正が効力を生じた日のいずれか遅い日の後 [締約国が、f(jj())に規定する通告を行い、改正についての受諾を事務局長に通告した場合には、当

(ii)

- 3 会議による改正
- (a) 機関は、いずれかの締約国が締約国の三分の一以上の同意を得て要請する場合には、この条約の改正
- (b) 事務局長は、締約国会議において出席し、かつ、投票する締約国の三分の二以上の多数による議決で(b) 事務局長は、締約国会議において出席し、かつ、投票する締約国の三分の二以上の多数による議決で

- (i) An amendment to an article of this Convention shall be deemed to have been accepted on the date on which two-thirds of the Parties have notified the Secretary-General of their acceptance of it.
- An amendment to the Annex shall be deemed to have been accepted at the end of twelve months after the date of adoption or such other date as determined by the Committee. However, if by that date more than one-third of the Parties notify the Secretary-General that they object to the amendment, it shall be deemed not to have been accepted.

 Ξ

An amendment shall enter into force under the following conditions

 \oplus

 Ξ

- An amendment to an article of this Convention shall enter into force for those Parties that have declared that they have accepted it six months after the date on which it is deemed to have been accepted in accordance with subparagraph (e)(1).
- An amendment to the Annex shall enter into force with respect to all Parties six months after the date on which it is deemed to have been accepted, except for any Party that has:

Œ

- (1) notified its objection to the amendment in accordance with subparagraph (e)(ii) and that has not withdrawn such objection; or
- (2) notified the Secretary-General, prior to the entry into force of such amendment, that the amendment shall enter into force for it only after a subsequent notification of its acceptance.
- (i) A Party that has notified an objection under subparagraph (f)(i)(1) may subsequently notify the Secretary-General that it accepts the amendment. Such amendment shall enter into force for such Party six months after the date of its notification of acceptance, or the date on which the amendment enters into force, whichever is the later date.

66

(ii) If a Parly that has made a notification referred to in subparagraph (f)(i)(2) notifies the Secretary-General of its acceptance with respect to an amendment, such amendment shall enter into force for such Party six months after the date of its notification of acceptance, or the date on which the amendment enters into force, whichever is the later date.

Amendment by a Conference:

Ç.

- (a) Upon the request of a Party concurred in by at least one-third of the Parties, the Organization shall convene a Conference of Parties to consider amendments to this Convention.
- (b) An amendment adopted by such a Conference by a two-thirds majority of the Parties present and voting shall be communicated by the Secretary-General to all Parties for acceptance.

- (c) されたものとみなされ、かつ、効力を生ずる。 改正は、締約国会議において別段の決定が行われない限り、2回及び氏に定めるところにより、受諾
- 附属書の改正の受諾を拒否した締約国は、当該改正の適用においてのみ、締約国でない国として取り扱
- 5 この条の規定に基づく通告は、事務局長に対し書面によって行う。
- 事務局長は、締約国及び機関の加盟国に対して次の事項を通報する。
- (a) 効力を生ずる改正並びに当該改正が効力を生ずる日及び当該改正が各締約国について効力を生ずる日
- (b) この条の規定に基づく通告

第二十条 廃棄

- 1 することができる 締約国は、この条約が自国について効力を生じた日から二年を経過した後は、いつでもこの条約を廃棄
- 2 で、 廃棄は、寄託者に対して廃棄書を寄託することによって行われ、寄託者が当該廃棄書を受領した後一年 又は当該廃棄書に明記された一年よりも長い期間の後に、効力を生ずる。
- 第二十一条 寄託者

寄

託 者

- た全ての国に送付する。 この条約は、事務局長に寄託する。事務局長は、この条約の認証謄本をこの条約に署名し、又は加入し
- 2 事務局長は、この条約において別に規定する任務のほか、次の任務を有する
- (a) 全ての署名国又は加入国に対して次の事項を通報すること。
- (i) 新たに行われた署名又は批准書、受諾書、承認書若しくは加入書の寄託及びそれらが行われた日
- (ii) この条約の効力発生の日
- (iii) この条約の廃棄書の寄託、その受領の日及びその廃棄が効力を生ずる日
- (b) 公表のため国際連合事務局に送付すること。 この条約が効力を生じたときは直ちに、国際連合憲章第百二条の規定に従い、その条約文を登録及び

- <u></u> been accepted and shall enter into force in accordance with the procedures specified in paragraphs 2(e) and (f) respectively. Unless the Conference decides otherwise, the amendment shall be deemed to have
- 4 Any Party that has declined to accept an amendment to the Annex shall be treated as a non-Party only for the purpose of application of that amendment.
- Any notification under this Article shall be made in writing to the Secretary-General
- The Secretary-General shall inform the Parties and Members of the Organization of

0

(a)

- and for each Party; and any amendment that enters into force and the date of its entry into force generally
- any notification made under this Article

9

Article 20

- This Convention may be denounced by any Party at any time after the expiry of two years from the date on which this Convention enters into force for that Party.
- 2 Denunciation shall be effected by written notification to the Depositary, to take effect one year after receipt or such longer period as may be specified in that notification.

Article 21

- I This Convention shall be deposited with the Secretary-General, who shall transmit certified copies of this Convention to all States which have signed this Convention or acceded
- shall: In addition to the functions specified elsewhere in this Convention, the Secretary-General
- (a) inform all States that have signed this Convention, or acceded thereto, of:
- each new signature or deposit of an instrument of ratification, acceptance approval or accession, together with the date thereof
- the date of entry into force of this Convention; and

 \equiv

- (111) the deposit of any instrument of denunciation from the Convention, together with the date on which it was received and the date on which the denunciation takes effect; and
- as soon as this Convention enters into force, transmit the text thereof to the Secretariat of the United Nations for registration and publication in accordance with Article 102 of the Charter of the United Nations

(e)

末

用

第二十二条 用語

り原本一通を作成する。 この条約は、ひとしく正文であるアラビア語、中国語、英語、フランス語、ロシア語及びスペイン語によ

二千四年二月十三日にロンドンで作成した。

以上の証拠として、下名は、各自の政府から正当に委任を受けてこの条約に署名した。

Article 22

四〇四

Languages

This Convention is established in a single original in the Arabic, Chinese, English, French, Russian and Spanish languages, each text being equally authentic.

DONE AT LONDON this thirteenth day of February, two thousand and four.

IN WITNESS WHEREOF the undersigned, being duly authorised by their respective Governments for that purpose, have signed this Convention.

この附属書の適用上、

- 1 「検査基準日」とは、証書の有効期間の満了の日に対応する各年の日をいう。
- 2 又は区画(バラスト水の運搬ができるように設計された多目的タンク、場所又は区画を含む。)の総容積 「バラスト水容積」とは、バラスト水の運搬、積載又は排出に用いられる船舶内の全てのタンク、場所
- K て、 「会社」とは、船舶の所有者又は船舶の管理者若しくは裸傭船者のような他の団体若しくは個人であっ 船舶の所有者から船舶の運航についての責任を負い、かつ、当該責任を負うに際し国際安全管理コー (注1)によって課される全ての任務及び責任を負うことに同意したものをいう。
- 「建造された」とは、 船舶について、次のいずれかの建造段階にあるものをいう。

注1 機関が決議A七四一(8)において採択したISMコード(改正を含む。)を参照すること

- キールが据え付けられた段階
- 4. 2 特定の船舶に係るものと特定することのできる建造が開始されたこと
- 4.3 ちいずれか少ないものによって船舶の組立てが開始されたこと。 全ての建造材料の少なくとも五十トン又は全ての建造材料の見積質量の少なくとも「パーセントのう
- 主要な改造が行われている段階
- 「主要な改造」とは、船舶の次のいずれかの改造をいう。
- バラスト水の積載容量の十五パーセント以上を変更する改造
- 船舶の種類を変更する改造
- その目的が船舶の耐用年数を十年以上延長する計画であるものと主管庁が認める改造

REGULATIONS FOR THE CONTROL AND MANAGEMENT OF SHIPS' BALLAST WATER AND SEDIMENTS

SECTION A - GENERAL PROVISIONS

Regulation A-1 Definitions

For the purposes of this Annex

- of expiry of the Certificate. "Anniversary date" means the day and the month of each year corresponding to the date
- 2 "Ballast Water Capacity" means the total volumetric capacity of any tanks, spaces or compartments on a ship used for carrying, loading or discharging Ballast Water, including any multi-use tank, space or compartment designed to allow carriage of Ballast Water.
- 3 "Company" means the owner of the ship or any other organization or person such as the manager, or the bareboat charterer, who has assumed the responsibility for operation of the ship from the owner of the ship and who on assuming such responsibility has agreed to take over all the duties and responsibilities imposed by the International Safety Management Code.
- "Constructed" in respect of a ship means a stage of construction where:

4

- the keel is laid; or
- 'n construction identifiable with the specific ship begins; or
- نى the estimated mass of all structural material, whichever is less; or assembly of the ship has commenced comprising at least 50 tonnes or 1 percent of
- the ship undergoes a major conversion
- "Major conversion" means a conversion of a ship:

(h

- which changes its ballast water carrying capacity by 15 percent or greater, or
- which changes the ship type, or

i,

which, in the opinion of the Administration, is projected to prolong its life by ten years or more, or

Refer to the ISM Code adopted by the Organization by resolution A.741(18), as amended

四〇六

- 一規則の規定に適合するための船舶の改造は、主要な改造とはみなさない。 5. バラスト水システムに変更をもたらす改造 (構成部品の交換を除く。)。この附属書の適用上、D
- (ウイルス又は菌類を含む。)をいう。 「活性物質」とは、有害な水生生物及び病原体に対して一般的な又は特定の作用を有する物質又は生物

A-二規則 一般的な適用

理によってのみ実施するものとする。 理によってのみ実施するものとする。

A-三規則 適用除外

については、適用しない。 B-三規則の要件又は条約第二条3及びこの附属書C節の規定により締約国が採用した措置は、次の事項

- 物の取入れ又は排出 緊急の場合の船舶の安全を確保し、又は海上において人命を救助するために必要なバラスト水及び沈殿
- する。 船舶又はその設備の損傷に起因するバラスト水及び沈殿物の排出又は浸入。ただし、次のことを条件と、 船舶又はその設備の損傷に起因するバラスト水及び沈殿物の排出又は浸入。ただし、次のことを条件と
- 的な予防措置がとられていること。 1 損傷の発生又は損傷若しくは排出の発見の前後に、排出を防止し、又は最小にするため、全ての合理

- .4 which results in modifications to its ballast water system other than component replacement-in-kind. Conversion of a ship to meet the provisions of regulation D-1 shall not be deemed to constitute a major conversion for the purpose of this Annex.
- "From the nearest land" means from the baseline from which the territorial sea of the territory in question is established in accordance with international law except that, for the purposes of the Convention, "from the nearest land" off the north-eastern coast of Australia shall mean from a line drawn from a point on the coast of Australia in

6

latitude 11°00′ S. longitude 142°08′ E to a point in latitude 10°35′ S, longitude 141°55′ E thence to a point latitude 10°30′ S, longitude 142°00′ E thence to a point latitude 9°10′ S, longitude 143°52′ E thence to a point latitude 9°10′ S, longitude 143°52′ E thence to a point latitude 9°10′ S, longitude 144°00′ E thence to a point latitude 13°00′ S, longitude 145°00′ E thence to a point latitude 13°00′ S, longitude 146°00′ E thence to a point latitude 13°00′ S, longitude 146°00′ E thence to a point latitude 21°00′ S, longitude 152°55′ E thence to a point latitude 24°30′ S, longitude 152°55′ E thence to a point latitude 24°30′ S, longitude 152°55′ E thence to a point latitude 24°30′ S, longitude 153°55′ E thence to a point latitude 24°30′ S, longitude 153°55′ E

7 "Active Substance" means a substance or organism, including a virus or a fungus, that has a general or specific action on or against Harmful Aquatic Organisms and Pathogens.

Regulation A-2 General Applicability

Except where expressly provided otherwise, the discharge of Ballast Water shall only be conducted through Ballast Water Management in accordance with the provisions of this Annex.

Regulation A-3 Exceptions

The requirements of regulation B-3, or any measures adopted by a Party pursuant to Article 2.3 and Section C, shall not apply to:

- 1 the uptake or discharge of Ballast Water and Sediments necessary for the purpose of ensuring the safety of a ship in emergency situations or saving life at sea; or
- the accidental discharge or ingress of Ballast Water and Sediments resulting from damage to a ship or its equipment:
- .1 provided that all reasonable precautions have been taken before and after the occurrence of the damage or discovery of the damage or discharge for the purpose of preventing or minimizing the discharge; and

- 2. 船舶の所有者、会社又は担当職員が、故意又は無謀に損傷を引き起こさなかったこと。
- 3 船舶による汚染事件を回避し、又は最小にするためのバラスト水及び沈殿物の取入れ及び排出
- 4 同一のバラスト水及び沈殿物の公海上の取入れ及びその後の排出
- 5 バラスト水管理に従う。 くバラスト水及び沈殿物の全部を取り入れた場所と同じ場所における船舶からので埋されていないバラスト水及び沈殿物と混合していないことを条件とすまし、他の水域からの管理されていないバラスト水及び沈殿物と混合していないことを条件とする、バラスト水及び沈殿物の全部を取り入れた場所と同じ場所における船舶からのバラスト水及び沈殿物の

A-四規則 免給

- 場合に限る。
 又はC-一規則を適用するための要件を免除することを認めることができる。ただし、次の条件を満たす又はC-一規則を適用するための要件を免除することを認めることができる。ただし、次の条件を満たす
 紹約国は、自国の管轄の下にある水域内において、条約において別に規定する免除のほか、B-三規則
- 舶に対して認められること。

 1. 免除が、特定の港若しくは場所の間を航海中の船舶又は特定の港若しくは場所の間のみを運航する船
- 党除が、中間的な見直しを条件として、五年以内の期間有効であること。
- 3. 免除が、1.に規定する港又は場所の間以外のバラスト水又は沈殿物を混合していない船舶に対して認1.
- 1. 免除が、機関が作成する危険性の評価に関する指針に基づいて認められること。
- で、当該免除の効力は生じない。 と、当該免除の効力は生じない。(機関に通報され、関連情報が締約国に対して回章に付されるまり、当該免除の効力は生じない。
- 締約国が判断する全ての国は、特定された懸念を解消するために協議を受ける。を害し、又はこれらに対して損害を与えてはならない。悪影響を受けるおそれがあると当該免除を認める。この規則の規定に基づいて認められた免除は、近隣の国又は他国の環境、人の健康、財産若しくは資源
- 4 この規則の規定に基づき認められた免除は、バラスト水記録簿に記録するものとする。

- .2 unless the owner, Company or officer in charge wilfully or recklessly caused damage; or
- the uptake and discharge of Ballast Water and Sediments when being used for the purpose of avoiding or minimizing pollution incidents from the ship; or

U.

- the uptake and subsequent discharge on the high seas of the same Ballast Water and Sediments; or
- the discharge of Ballast Water and Sediments from a ship at the same location where the whole of that Ballast Water and those Sediments originated and provided that no mixing with unmanaged Ballast Water and Sediments from other areas has occurred. If mixing has occurred, the Ballast Water taken from other areas is subject to Ballast Water Management in accordance with this Annex.

Regulation A-4 Exemptions

- 1 A Party or Parties, in waters under their jurisdiction, may grant exemptions to any requirements to apply regulations B-3 or C-1, in addition to those exemptions contained elsewhere in this Convention, but only when they are:
- .1 granted to a ship or ships on a voyage or voyages between specified ports or locations; or to a ship which operates exclusively between specified ports or locations;
- .2 effective for a period of no more than five years subject to intermediate review;
- .3 granted to ships that do not mix Ballast Water or Sediments other than between the ports or locations specified in paragraph 1.1; and
- .4 granted based on the Guidelines on risk assessment developed by the Organization.
- 2 Exemptions granted pursuant to paragraph 1 shall not be effective until afte communication to the Organization and circulation of relevant information to the Parties.
- 3 Any exemptions granted under this regulation shall not impair or damage the environment, human health, property or resources of adjacent or other States. Any State that the Party determines may be adversely affected shall be consulted, with a view to resolving any identified concerns.
- 4 Any exemptions granted under this regulation shall be recorded in the Ballast Water record book.

A-五規則 同等の適合性

同等の適合性については、機関が作成する指針を考慮して主管庁が決定する。であって、全長五十メートル未満で、かつ、バラスト水容積が最大八立方メートルのものとこの附属書との娯楽若しくは競技のためにのみ使用されるプレジャーボート又は主として捜索及び救助に使用される升艇

B節 船舶に対する管理及び規制の要件

B-一規則 バラスト水管理計画

くとも次の要件を満たすものとする。針を考慮して主管庁が承認する。バラスト水管理計画は、それぞれの船舶に固有のものであり、かつ、少な針を考慮して主管庁が承認する。バラスト水管理計画は、それぞれの船舶に固有のものであり、かつ、少ないを実施するものとする。当該計画は、機関が作成する指

- 1 この条約によって要求されるバラスト水管理に関連する船舶及び乗組員のための安全に関する手続を詳述すること。
- 措置を詳細に記述すること。
 書の条約に定めるバラスト水管理の要件及び補足的なバラスト水管理の方法を実施するためにとられる
- 沈殿物の次に掲げる処理のための手続を詳述すること。
- 海上における処理
- 3. 陸揚げによる処理
- 所在する国の当局と調整を行うための手続を含むこと。 インラスト水の海洋への排出を伴う船舶内のバラスト水管理についてバラスト水の排出が行われる水域の
- 5 計画が適切に実施されるよう確保することを担当する船舶内の職員を指名すること。
- 6 この条約に基づいて定める船舶についての報告の要件を含むこと。
- 7 船舶の常語のいずれかによる訳文を付する。 これらの言語のいずれかによる訳文を付する。

四〇八

Regulation A-5 Equivalent compliance

Equivalent compliance with this Annex for pleasure craft used solely for recreation or competition or craft used primarily for search and rescue, less fann 50 metres in length overall, and with a maximum Ballast Water capacity of 8 cubic metres, shall be determined by the Administration, taking into account Guidelines developed by the Organization.

SECTION B - MANAGEMENT AND CONTROL REQUIREMENTS FOR SHIPS

Regulation 5-1 Ballast Water Management Plan

Each ship shall have on board and implement a Ballast Water Management plan. Such a plan shall be approved by the Administration taking into account Guidelines developed by the Organization. The Ballast Water Management plan shall be specific to each ship and shall at least:

- detail safety procedures for the ship and the crew associated with Ballast Water Management as required by this Convention;
- 2 provide a detailed description of the actions to be taken to implement the Ballast Water Management requirements and supplemental Ballast Water Management practices as set forth in this Convention;
- 3 detail the procedures for the disposal of Sediments:
- .1 at sea; and
- .2 to shore;

4

- include the procedures for coordinating shipboard Ballast Water Management that involves discharge to the sea with the authorities of the State into whose waters such discharge will take place;
- 5 designate the officer on board in charge of ensuring that the plan is properly implemented;
- contain the reporting requirements for ships provided for under this Convention;

6

7 be written in the working language of the ship. If the language used is not English, French or Spanish, a translation into one of these languages shall be included.

B-二規則 バラスト水記録簿

- 社の管理の下に少なくとも三年間保持するものとする。
 バラスト水記録簿への記載は、最後の記載を行った後少なくとも二年間船舶内に保持し、その後は、会
- バラスト水記録簿に当該排出の状況及び理由を記載するものとする。□ A − 三規則、A − 四規則若しくはB − 三規則6に基づくバラスト水の排出を行う場合には、理由による例外的なバラスト水の排出であってこの条約によって除外されていないものを行う場合にはあるの他の
- 組員のいない被えい航船の場合には、えい航船に備えることができる。 4 バラスト水記録簿は、合理的なときはいつでも容易に検査することができるように備えるものとし、乗
- 5 バラスト水に関する作業は、バラスト水記録簿に遅滞なく完全に記録するものとする。各記載は、当該に遅滞なく完全に記録するのとする。各記載は、当該は、船舶の常用語で記載する。その言語が英語、フランス語又はスペイン語でない場合には、これらの言語のいずれかによる訳文を付する。船舶の旗国の公用語も使用される場合において、記載の不一致がある語のいずれかによる訳文を付する。船舶の旗国の公用語も使用される場合において、記載の不一致がある語のいずれかによる記載が優先する。
- 6 締約国から正当に権限を与えられた職員は、この規則の適用を受けるいずれかの船舶が当該締約国の港又は沖合の係留施設にある間は、当該船舶に備えられているバラスト水記録簿を検査することができるものとし、また、当該バラスト水記録簿の記載の写しを作成し、当該船舶の船長に対しその写しが当該バラスト水記録簿の真正な写しであることを証明するよう要求することができる。このようにして証明された写しは、いかなる訴訟手続においても、当該記載が述べている事実の証拠と認められる。バラスト水記録等の投査及び証明された写しの作成は、船舶に不当な遅延を生じさせることのないようできる限り速やかりの検査及び証明された写しの作成は、船舶に不当な遅延を生じさせることのないようできる限り速やかりによっている。
- B-三規則 船舶のためのバラスト水管理
- 1 二千九年より前に建造された船舶であって

Regulation B-2 Ballast Water Record Book

- 1 Each ship shall have on board a Ballast Water record book that may be an electronic record system, or that may be integrated into another record book or system and which shall at least contain the information specified in Appendix II.
- 2 Ballast Water record book entries shall be maintained on board the ship for a minimum period of two years after the last entry has been made and thereafter in the Company's control for a minimum period of three years.
- 3 In the event of the discharge of Ballast Water pursuant to regulations A-3, A-4 or B-3.6 or in the event of other accidental or exceptional discharge of Ballast Water not otherwiss exempted by this Convention, an entry shall be made in the Ballast Water record book describing the circumstances of, and the reason for, the discharge.
- 4 The Ballast Water record book shall be kept readily available for inspection at all reasonable times and, in the case of an unmanned ship under tow, may be kept on the towing
- 5 Each operation concerning Ballast Water shall be fully recorded without delay in the Ballast Water record book. Each entry shall be signed by the officer in charge of the operation concerned and each completed page shall be signed by the master. The entries in the Ballast Water record book shall be in a working language of the ship. If that language is not English, French or Spanish the entries shall contain a translation into one of those languages. When entries in an official national language of the State whose flag the ship is entitled to fly are also used, these shall prevail in case of a dispute or discrepancy.
- 6 Officers duly authorized by a Party may inspect the Ballast Water record book on board any ship to which this regulation applies while the ship is in its port or offishore terminal, and may make a copy of any entry, and require the master to certify that the copy is a true copy. Any copy so certified shall be admissible in any judicial proceeding as evidence of the facts stated in the entry. The inspection of a Ballast Water record book and the taking of a certified copy shall be performed as expeditiously as possible without causing the ship to be unduly delayed.

Regulation B-3

Ballast Water Management for Ships

A ship constructed before 2009

<u>万</u>

- なくともD-二規則に定める基準を満たすものとする。は、少なくともD-一規則又はD-二規則に定める基準を満たすバラスト水管理を行い、その後は、少は、少なくともD-一規則又はD-二規則に定める基準を満たすバラスト水管理を行い、その後は、少工・工工の方メートル以上五千立方メートル以下のバラスト水容積を有するものは、二千十四年まで
- 12 千五百立方メートル未満の又は五千立方メートルを超えるバラスト水管理を行い、その後年までは、少なくともD-一規則又はD-二規則に定める基準を満たすバラスト水管理を行い、その後1、 千五百立方メートル未満の又は五千立方メートルを超えるバラスト水容積を有するものは、二千十六
- 遵守するものとする。 単守するものとする。 1 の規定が適用される船舶は、当該船舶に適用される基準の夢守が求められる期限の年における当該船に適用される基準の遵守が求められる期限の年における当該船
- くともD-二規則に定める基準を満たすバラスト水管理を行うものとする。3 二千九年以後に建造される船舶であって五千立方メートル未満のバラスト水容積を有するものは、少な
- するものは、11の規定に従ってバラスト水管理を行うものとする。 二千九年以後二千十二年より前に建造された船舶であって五千立方メートル以上のバラスト水容積を有
- なくともD-二規則に定める基準を満たすバラスト水管理を行うものとする。 二千十二年以後に建造される船舶であって五千立方メートル以上のバラスト水容積を有するものは、少
- 入施設にバラスト水を排出する船舶については、適用しない。
 この規則に定める要件は、バラスト水の受入施設のために機関が作成する指針を考慮して設計された受
- B-四規則 バラスト水の交換の保護を確保するものであり、かつ、原則として委員会が承認するものであることを条件とする。の保護を確保するものであり、かつ、原則として委員会が承認するものであることを条件とする。ただし、そのような方法は、環境、人の健康、財産又は資源に対してこれらの要件と少なくとも同等の程度だし、そのような方法は、1から5までに定める要件に代わるものとして認めることができる。たべラスト水管理以外の方法は、1から5までに定める要件に代わるものとして認めることができる。たべい方式というでは、100円
- D-一規則の基準を満たすためにバラスト水の交換を行う船舶は、次の要件を満たすものとする。
- ルの水域において、機関が作成する指針を考慮して行う。 1 可能なときは、最も近い陸地からの距離が少なくとも二百海里で、かつ、少なくとも水深二百メート

with a Ballast Water Capacity of between 1,500 and 5,000 cubic metres, inclusive, shall conduct Ballast Water Management that at least meets the standard described in regulation D-1 or regulation D-2 until 2014, after which time it shall at least meet the standard described in regulation D-2;

· |----

- with a Ballast Water Capacity of less than 1,500 or greater than 5,000 cubic metres shall conduct Ballast Water Management that at least meets the standard described in regulation D-1 or regulation D-2 until 2016, after which time it shall at least meet the standard described in regulation D-2.
- 2 A ship to which paragraph 1 applies shall comply with paragraph 1 not later than the first intermediate or renowal survey, whichever occurs first, after the anniversary date of delivery of the ship in the year of compliance with the standard applicable to the ship.
- 3 A ship constructed in or after 2009 with a Ballast Water Capacity of less than 5,000 cubic metres shall conduct Ballast Water Management that at least meets the standard described in regulation D-2.
- 4 A ship constructed in or after 2009, but before 2012, with a Ballast Water Capacity of 5,000 cubic metres or more shall conduct Ballast Water Management in accordance with paragraph 1.2.
- 5 A ship constructed in or after 2012 with a Ballast Water Capacity of 5000 cubic metres or more shall conduct Ballast Water Management that at least meets the standard described in regulation D-2.
- 6 The requirements of this regulation do not apply to ships that discharge Ballast Water to a reception facility designed taking into account the Guidelines developed by the Organization for such facilities.
- Other methods of Ballast Water Management may also be accepted as alternatives to the requirements described in paragraphs 1 to 5, provided that such methods ensure at least the same level of protection to the environment, human health, property or resources, and are approved in principle by the Committee.

Regulation B-4 Ballast Water Exchange

- A ship conducting Ballast Water exchange to meet the standard in regulation D-1 shall:
- .1 whenever possible, conduct such Ballast Water exchange at least 200 nautical miles from the nearest land and in water at least 200 metres in depth, taking into account the Guidelines developed by the Organization;

- 1. 船舶が1.1の規定に従ってバラスト水の交換を行うことが不可能なときは、バラスト水の交換は、最も近い陸地からできる限り離れて行うものとし、いかなる場合にも最も近い陸地からの距離が少なくとも近い陸地からの距離が少なくと
- 2 最も近い陸地からの距離又は水深が1.1及び2.1に定める条件を満たさない海域において、寄港国は、適2 最も近い陸地からの距離又は水深が1.1及び2.1に定める条件を満たさない海域において、寄港国は、適
- 3 船舶は、1に定める要件に適合するため、予定された航海を変更し、又は航海を遅延させることを要求されない。
- 4 バラスト水の交換を行う船舶は、バラスト水の交換が、荒天状態、船舶の設計若しくは応力、設備の損4 バラスト水の交換を行う船舶は、バラスト水の交換が、荒天状態、船舶の設計若しくは応力、設備の損とを要求されない。
- B-五規則 船舶のための沈殿物の管理 スト水の交換を行わないときは、その理由をバラスト水記録簿に記載するものとする。
- から沈殿物を除去し、及び処理するものとする。 全ての船舶は、船舶のバラスト水管理計画の規定に従い、バラスト水を積載するために指定された場所
- 2 B―三規則3から5までに規定する船舶は、実行可能な限り、この2の規定に適合すべきである。 採取のための安全なアクセスが提供されるように、機関が作成する指針を考慮して設計され、及び建造さ採取のための安全なアクセスが提供されるように、機関が作成する指針を考慮して設計され、及び建造されるべきである。B―三規則1に規定する船舶は、安全性又は運航の効率を低下させることなく、船舶への沈

つ、自己の任務に相応して、当該船舶のバラスト水管理計画に精通するものとする。職員及び乗組員は、その業務を行う船舶に固有のバラスト水管理の実施における自己の任務に精通し、

カュ

- .2 in cases where the ship is unable to conduct Ballast Water exchange in accordance with paragraph 1.1, such Ballast Water exchange shall be conducted taking into account the Guidelines described in paragraph 1.1 and as far from the nearest land as possible, and in all cases at least 50 nautical miles from the nearest land and in water at least 200 metres in depth.
- 2 In sea areas where the distance from the nearest land or the depth does not meet the parameters described in paragraph 1.1 or 1.2, the port State may designate areas, in consultation with adjacent or other States, as appropriate, where a ship may conduct Ballast Water exchange, taking into account the Guidelines described in paragraph 1.1.
- 3 A ship shall not be required to deviate from its intended voyage, or delay the voyage, in order to comply with any particular requirement of paragraph 1.
- 4 A ship conducting Ballast Water exchange shall not be required to comply with paragraphs 1 or 2, as appropriate, if the master reasonably decides that such exchange would threaten the safety or stability of the ship, its crew, or its passengers because of adverse weather, ship design or stress, equipment failure, or any other extraordinary condition.
- 5 When a ship is required to conduct Ballast Water exchange and does not do so in accordance with this regulation, the reasons shall be entered in the Ballast Water record book.

Regulation B-5 Sediment Management for Ships

- l All ships shall remove and dispose of Sediments from spaces designated to carry Ballast Water in accordance with the provisions of the ship's Ballast Water Management plan.
- 2 Ships described in regulation B-3.3 to B-3.5 should, without compromising safety or operational efficiency, be designed and constructed with a view to minimize the uptake and undesirable entrapment of Sediments, facilitate removal of Sediments, and provide safe access to allow for Sediment removal and sampling, taking into account Guidelines developed by the Organization. Ships described in regulation B-3.1 should, to the extent practicable, comply with this paragraph.

Regulation B-6 Duties of Officers and Crew

Officers and crew shall be familiar with their duties in the implementation of Ballast Water Management particular to the ship on which they serve and shall, appropriate to their duties, be familiar with the ship's Ballast Water Management plan.

C 節 一定の水域における特別の要件

C--規則

追加的な措置

- 満たすよう要求することができる は、 び病原体の移動を防止し、 締約国が、単独で又は他の締約国と共同して、船舶のバラスト水及び沈殿物を介した有害な水生生物及 そのような判断を行った締約国は、 軽減し、又は除去するために前節の措置に加えて措置が必要と判断する場合に 船舶に対し、国際法に適合する範囲内で、特定の基準又は要件を
- ることのある近隣の国又は他国と協議すべきである。 1の規定に基づいて基準又は要件を定めるに先立ち、 締約国は、当該基準又は要件によって影響を受け
- 1の規定に基づいて追加的な措置を導入する意図を有する締約国は、次のことを行う。
- 機関が作成する指針を考慮に入れること。

3. 1

- 3, 2 の少なくとも六箇月前に機関に伝達すること。伝達する内容には、 緊急又は伝染病の場合を除くほか、追加的な措置を定める意図を当該措置の実施が予定されている日 次のものを含む
- 3. 2. 2 3. 2. 1 追加的な措置が適用される正確な経緯度
- 追加的な措置を適用する必要性及び理由 (可能な場合には、便益を含む。
- 追加的な措置についての説明

3. 2. 3

- 船舶による追加的な措置の遵守を促進するために提供することができる措置
- 海洋法に関する国際連合条約に反映されている国際慣習法が必要とする限度において、適当なとき 機関からの承認を得ること。
- が、これらに限定されない。)を利用に供するよう努める。 切なサービス(水域並びに利用可能及び代替的な航路又は港についての船員への通報を含むことができる 締約国は、追加的な措置を導入するに当たり、船舶の負担を軽減するため、実行可能な限り、全ての適
- 5 ŧ 締約国が採用するいかなる追加的な措置も、船舶の安全性を低下させ、また、いかなる場合において 船舶が適合しなければならない他の条約に抵触するものであってはならない
- 除することができる。 追加的な措置を導入した締約国は、適当と認める一定の期間又は特定の状況においてこれらの措置を免

SECTION C - SPECIAL REQUIREMENTS IN CERTAIN AREAS

Additional Measures Regulation C-1

- If a Party, individually or jointly with other Parties, determines that measures in addition to those in Section B are necessary to prevent, reduce, or eliminate the transfer of Harmful Aquatic Organisms and Pathogens through ships' Ballast Water and Sediments, such Party or requirement Parties may, consistent with international law, require ships to meet a specified standard or
- requirements. 2 Prior to establishing standards or requirements under paragraph 1, a Party or Parties should consult with adjacent or other States that may be affected by such standards or
- paragraph I shall: A Party or Parties intending to introduce additional measures in accordance with
- take into account the Guidelines developed by the Organization

'n

- at least 6 months, except in emergency or epidemic situations, prior to the projected date of implementation of the measure(s). Such communication shall communicate their intention to establish additional measure(s) to the Organization
- the precise co-ordinates where additional measure(s) is/are applicable;
- 12 the need and reasoning for the application of the additional measure(s), including, whenever possible, benefits
- a description of the additional measure(s); and
- any arrangements that may be provided to facilitate ships' compliance with the additional measure(s)
- . (3) Nations Convention on the Law of the Sea, as appropriate, obtain the approval of to the extent required by customary international law as reflected in the United the Organization.
- mariners of areas, available and alternative routes or ports, as far as practicable, in order to case available all appropriate services, which may include but are not limited to notification to the burden on the ship. A Party or Parties, in introducing such additional measures, shall endeavour to make
- 5 Any additional measures adopted by a Party or Parties shall not compromise the safety and security of the ship and in any circumstances not conflict with any other convention with which the ship must comply.
- of time or in specific circumstances as they deem fit A Party or Parties introducing additional measures may waive these measures for a period

C-二規則 一定の水域におけるバラスト水の取入れに関する警告及び関連する旗国の措置

- 1 合にはバラスト水の取入れのための代替的な水域の位置を含める。警告は、次のいずれかの水域について を船員に通報するよう努める。 締約国は、 その管轄の下にある水域であって既知の条件によりバラスト水を取り入れるべきでないもの 当該締約国は、そのような通報の中に当該水域の正確な位置及び可能な場
- 又は個体群の存在(例えば、有害な藻類の異常発生)が判明している水域 バラスト水の取入れ又は排出が関連性を有すると思われる有害な水生生物及び病原体の発生、 まん延
- 汚水の排出口の付近
- 潮汐による浄化が不十分な水域又は潮汐が一層濁ることが判明している時間
- る バラスト水の取入れを必要とする船舶に対し代替的な供給のための措置を示した助言を含む。締約国は、 当該警告を適用しなくなったときは、船員、機関及び潜在的に影響を受ける可能性のある沿岸国に通報す な場合にはバラスト水の取入れのための代替的な水域の位置を含める。当該通報には、 ある沿岸国に対し、 締約国は、 機関及び潜在的に影響を受ける可能性のある沿岸国への通報には、 1の規定に従い水域を船員に通報することに加え、機関及び潜在的に影響を受ける可能性の 1に特定する水域及び1に規定する警告が効力を有すると思われる期間について通報 当該水域の正確な位置及び可能 当該水域における

C-三規則 情報の伝達

機関は、 C-一規則及びC-二規則の規定により伝達された情報を適当な手段によって利用可能なものと

D 節 バラスト水管理のための基準

D | |-一規則 バラスト水の交換のための基準

1 セントの容積を交換する効率によって実施するものとする このD-一規則の規定に従いバラスト水の交換を実施する船舶は、バラスト水の少なくとも九十五パー

Regulation €-2

Warnings Concerning Ballast Water Uptake in Certain Areas and Related Flag State Measures

- should not uptake Ballast Water due to known conditions. The Party shall include in such notices the precise coordinates of the area or areas, and, where possible, the location of any alternative area or areas for the uptake of Ballast Water. Warnings may be issued for areas: A Party shall endeavour to notify mariners of areas under their jurisdiction where ships
- Organisms and Pathogens (e.g., toxic algal blooms) which are likely to be of relevance to Ballast Water uptake or discharge; known to contain outbreaks, infestations, or populations of Harmful Aquatic
- i near sewage outfalls; or
- ťυ where tidal flushing is poor or times during which a tidal stream is known to be
- for the uptake of Ballast Water. The notice shall include advice to ships needing to uptake Ballast Water in the area, describing arrangements made for alternative supplies. The Party shall also notify mariners, the Organization, and any potentially affected coastal States when a given notice to the Organization and any potentially affected coastal States shall include the precise any areas identified in paragraph 1 and the time period such warning is likely to be in effect. The coordinates of the area or areas, and, where possible, the location of any alternative area or areas In addition to notifying mariners of areas in accordance with the provisions of paragraph I, a Party shall notify the Organization and any potentially affected coastal States of warning is no longer applicable

Regulation C-3

Communication of Information

communicated to it under regulations C-1 and C-2. The Organization shall make available, through any appropriate means, information

SECTION D - STANDARDS FOR BALLAST WATER MANAGEMENT

Regulation D-1

Ballast Water Exchange Standara

Ships performing Ballast Water exchange in accordance with this regulation shall do so with an efficiency of at least 95 percent volumetric exchange of Ballast Water.

四四四四

D-二規則 バラスト水の処理のための実施基準

- 1 このDI二規則の規定に従いバラスト水管理を行う船舶は、2に規定する濃度を超えないものとす生物については一立方メートル当たりの生存している生物の数メートル以上五十マイクロメートル共満の生物については一ミリリットル当たりの生存している生物の数が十未満のバラスト水を排出するものとし、指標徴生物の排出は、最小の寸法が五十マイクロメートル以上の1 このDI二規則の規定に従いバラスト水管理を行う船舶は、最小の寸法が五十マイクロメートル以上の1 このDI二規則の規定に従いバラスト水管理を行う船舶は、最小の寸法が五十マイクロメートル以上の1 このDI二規則の規定に従いバラスト水管理を行う船舶は、最小の寸法が五十マイクロメートル以上の1 このDIニ規則の規定に従いバラスト水管理を行う船舶は、最小の寸法が五十マイクロメートル以上の1 このDII
- 2 人の健康の基準としての指標微生物には、次のものを含む。
- u未満 ニーフォーミングユニット(cfu)未満又は動物プランクトンの試料の湿重量一グラム当たり一cf2. 産毒性のコレラ菌(O-一及びO-一三九)については、バラスト水百ミリリットル当たり一コロ
- 大腸菌については、バラスト水百ミリリットル当たり二百五十cfu未満
- 腸球菌については、バラスト水百ミリリットル当たり百cfu未満

D-三規則 バラスト水管理システムについての承認のための要件

- 成する指針を考慮して主管庁が承認しなければならない。 機関が作りに規定する場合を除くほか、条約に適合するために用いられるバラスト水管理システムは、機関が作りに規定する
- 3 条約に適合するために用いられるバラスト水管理システムは、船舶、その設備及びその乗組員に対して安全なものでなければならない。

2 For ships exchanging Ballast Water by the pumping-through method, pumping through three times the volume of each Ballast Water tank shall be considered to meet the standard described in paragraph 1. Pumping through less than three times the volume may be accepted provided the ship can demonstrate that at least 95 percent volumetric exchange is met.

Regulation D-2 Ballast Water Performance Standara

Stips conducting Ballast Water Management in accordance with this regulation shall discharge less than 10 viable organisms per cubic metre greater than or equal to 50 micrometres in minimum dimension and less than 10 viable organisms per millilitre less than 50 micrometres in minimum dimension and greater than or equal to 10 micrometres in minimum dimension; and discharge of the indicator microbes shall not exceed the specified concentrations described in paragraph 2.

Indicator microbes, as a human health standard, shall include

N

- Toxicogenic *Vibrio cholerae* (O1 and O139) with less than 1 colony forming unit (cfu) per 100 millilitres or less than 1 cfu per 1 gram (wet weight) zooplankton samples;
- Escherichia coli less than 250 cfu per 100 millilitres;

į,

.3 Intestinal Enterococci less than 100 cfu per 100 milliliters

Regulation D-3

Approval requirements for Ballast Water Management systems

- 1 Except as specified in paragraph 2, Ballast Water Management systems used to comply with this Convention must be approved by the Administration taking into account Guidelines developed by the Organization.
- 2 Ballast Water Management systems which make use of Active Substances or preparations containing one or more Active Substances to comply with this Convention shall be approved by the Organization, based on a Procedure developed by the Organization. This procedure shall describe the approval and writhdrawal of approval of Active Substances and their proposed manner of application. At writhdrawal of approval, the use of the relevant Active Substance or Substances shall be prohibited within 1 year after the date of such writhdrawal.
- 3 Ballast Water Management systems used to comply with this Convention must be safe in terms of the ship, its equipment and the crew.

-四規則 試験的なバラスト水の処理技術

D

- 6五年間、同規則の基準を適用しない。
 の基準が効力を生ずる日前に参加する船舶については、当該船舶が同規則の基準の遵守を求められる日かの基準が効力を生ずる日前に参加する船舶については、当該船舶が同規則の基準の遵守を求められる日か、フェニ規則
- 2 DI二規則の基準を上回る基準を達成する処理技術となる可能性があるバラスト水の有望な処理技術の 2 DI二規則の基準が効力を生じた日の後に参加する船舶については、当該処理技術を搭載した日から五年間、同規則の基準試験及び評価を行うために、機関が作成する指針を考慮して主管庁が承認するプログラムに同規則の基準を適用しない。
- 9. バラスト水の有望な処理技術の試験及び評価を行うためのプログラムを作成し、及び実施するに当たり、終わ国は、次のことを行う。
- 機関が作成する指針を考慮すること。
- 3. 当該処理技術の試験を効果的に行うために必要な最小限の数の船舶にのみ参加を認めること。
- 処理システムは、試験及び評価の期間を通じて、一貫して、かつ、設計どおりに運用する。

4

五規則機関による基準の再検討

- 2 適切な技術の再検討は、次のことも考慮して行う。
- 2. 船舶及び乗組員に関する安全についての考慮
- ハニレ。 環境上の受容性、すなわち、適切な技術によって解決される環境上の影響よりも多大な影響を生じない。 12.12。

Regulation Ib-4 Prototype Ballast Water Treatment Technologies

- For any ship that, prior to the date that the standard in regulation D-2 would otherwise become effective for it, participates in a programme approved by the Administration to test and evaluate promising Ballast Water treatment technologies, the standard in regulation D-2 shall not apply to that ship until five years from the date on which the ship would otherwise be required to comply with such standard.
- 2 For any ship that, after the date on which the standard in regulation D-2 has become effective for it, participates in a programme approved by the Administration, taking into account Guidelines developed by the Organization, to test and evaluate promising Ballast Water technologies with the potential to result in treatment technologies achieving a standard higher than that in regulation D-2, the standard in regulation D-2 shall cease to apply to that ship for five years from the date of installation of such technology.
- 3 In establishing and carrying out any programme to test and evaluate promising Ballast Water technologies, Parties shall:
- take into account Guidelines developed by the Organization, and
- .2 allow participation only by the minimum number of ships necessary to effectively test such technologies.
- 4 Throughout the test and evaluation period, the treatment system must be operated consistently and as designed.

Regulation D-5

Review of Standards by the Organization

- At a meeting of the Committee held no later than three years before the earliest effective date of the standard set forth in regulation D-2, the Committee shall undertake a review which includes a determination of whether appropriate technologies are available to achieve the standard, an assessment of the criteria in paragraph 2, and an assessment of the socio-economic effect(s) specifically in relation to the developmental needs of developing countries, particularly small island developing States. The Committee shall also undertake periodic reviews, as appropriate, to examine the applicable requirements for ships described in regulation B-3.1 as well as any other aspect of Ballast Water Management addressed in this Annex, including any Guidelines developed by the Organization.
- Such reviews of appropriate technologies shall also take into account

N

- safety considerations relating to the ship and the crew;
- environmental acceptability, i.e., not causing more or greater environmental impacts than they solve;

Ň

- 実行可能性、すなわち、船舶の設計及び運航との両立性
- 費用対効果、すなわち、経済的であること。
- 2. バラスト水の中の有害な水生生物及び病原体を除去し、又は殺滅することに関する生物学的な有効性5
- 約国のみが、委員会が行う勧告及び改正の決定の作成に参加することができる。 は、締約国による検討のため、この附属書の改正のための提案を作成し、及び勧告することができる。締該部会の構成及び付託事項並びに設置された当該部会で取り扱うべき特定の問題を決定する。当該部会該部会の構成及び付託事項並びに設置された当該部会で取り扱うべき特定の問題を決定する。委員会は、当
- には、当該改正は、条約第十九条に定める手続に従って採択され、及び効力を生ずる。 4 このD-五規則に規定する再検討に基づき、締約国がこの附属書の改正を採択することを決定する場合

E節 バラスト水管理のための検査及び証明の要件

E--規則 検査

- 4 この条約が適用される総トン数四百トン以上の船舶(浮体式ブラットフォーム、浮体式貯蔵施設及び浮り この条約が適用される総トン数四百トン以上の船舶(浮体式ブラットフォーム、浮体式貯蔵施設及び浮
- 記する。
- 認する。思一五規則2及び5から7までの規定が適用される場合を除くほか、主管庁の定める五年を超えない。民一五規則2及び5から7までの規定が適用される場合を除くほか、主管庁の定める五年を超えない。
- 記証書の二回目の検査基準日の前後三箇月以内又は三回目の検査基準日の前後三箇月以内に行う中間検査については、1.4に定める年次検査の一に代えて行う。この中間検査は、バラスト水管理査。この検査については、1.4に定める年次検査の一に代えて行う。この中間検査は、バラスト水管理査。この検査については、1.4に定める年次検査の一に代えて行う。この中間検査は、バラスト水管理で基づいて発給される証書に裏書をする。

八六

- .3 practicability, i.e., compatibility with ship design and operations
- cost effectiveness, i.e., economics; and

'n.

Ċ

- biological effectiveness in terms of removing, or otherwise rendering not viable Harmful Aquatic Organisms and Pathogens in Ballast Water.
- The Committee may form a group or groups to conduct the review(s) described in paragraph I. The Committee shall determine the composition, terms of reference and specific issues to be addressed by any such group formed. Such groups may develop and recommend proposals for amendment of this Annex for consideration by the Parties. Only Parties may participate in the formulation of recommendations and amendment decisions taken by the Committee.
- 4 If, based on the reviews described in this regulation, the Parties decide to adopt amendments to this Annex, such amendments shall be adopted and enter into force in accordance with the procedures contained in Article 19 of this Convention.

SECTION E - SURVEY AND CERTIFICATION REQUIREMENTS FOR BALLAST WATER MANAGEMENT

Regulation E-1 Surveys

- 1 Ships of 400 gross tonnage and above to which this Convention applies, excluding floating platforms, FSUs and FPSOs, shall be subject to surveys specified below:
- .1 An initial survey before the ship is put in service or before the Certificate required under regulation E-2 or E-3 is issued for the first time. This survey shall verify that the Ballast Water Management plan required by regulation B-1 and any associated structure, equipment, systems, fitting, arrangements and material or processes comply fully with the requirements of this Convention.
- .2 A renewal survey at intervals specified by the Administration, but not exceeding five years, except where regulation E.5.2, E.5.5, E.5.6, or E.5.7 is applicable. This survey shall verify that the Ballast Water Management plan required by regulation B-1 and any associated structure, equipment, systems, fitting, arrangements and material or processes comply fully with the applicable requirements of this Convention.
- An intermediate survey within three months before or after the second Anniversary date or within three months before or after the third Anniversary date of the Certificate, which shall take the place of one of the annual surveys specified in paragraph 1.4. The intermediate surveys shall ensure that the equipment, associated systems and processes for Ballast Water Management fully comply with the applicable requirements of this Annex and are in good working order. Such intermediate surveys shall be endorsed on the Certificate issued under regulation E-2 or E-3.

نئ

- 行った場合には、E-二規則又はE-三規則の規定に基づいて発給される証書に裏書をする。 舶の予定された用途に適合することを確保するために行う一般的な検査を含む。)。この年次検査を 連する構造、設備、装置、取付け物、配置及び材料又は工程が、9の規定に従って維持され、かつ、船 連する構造、設備、装置、取付け物、配置及び材料又は工程が、9の規定に従って維持され、かつ、船
- 裏書をする。
 裏書をする。
 裏書をする。
 裏書をする。
 2、の条約に完全に適合するため、構造、設備、装置、取付け物、配置及び材料の必要な変更、交換又は著しい修繕が実効的に行われたことを確保する。
 当該追加検査を行った場合には、状況に応じ、全般的又は部分的な追加検査を行う。この追加検査する。
 3、当該追加検査を行った場合には、状況に応じ、全般的又は部分的な追加検査を行う。この追加検査する。
- 2 主管庁は、1の規定が適用されない船舶がこの条約の関係規定に適合することを確保するため、適当な措置をとる。
- る検査員又は自己の認定する団体に検査を委託することができる。 この条約の実施を目的とする船舶の検査は、主管庁の職員が行う。もっとも、主管庁は、自己の指名す
- 検査員又は認定された団体(注2)に対し少なくとも次のことを行う権限を与える。 4 3の規定により検査を行う検査員を指名し、又は当該検査を行う団体を認定する主管庁は、指名された
- 4. 指名された検査員又は認定された団体が検査を行う船舶に対してこの条約の規定に適合することを要求すること。
- 4. 締約国である寄港国の適当な当局からの要請に応じて検査及び監督を行うこと。
- 注2 機関が決議A七三九(8)において採択した指針(機関が改正する場合には、当該改正を含む。)及び機関が決議A七八九(9)において採択した基準(機関が改正する場合には、当該改正を含む。)及び機関が決議A七八九(9)にお
- に通報するものとし、機関は、締約国の職員が了知するよう締約国に対しその通報を回章に付する。 主管庁は、指名された検査員及び認定された団体に与える権限についてその責任の範囲及び条件を機関

An annual survey within three months before or after each Amiversary date, including a general inspection of the structure, any equipment, systems, fittings, arrangements and material or processes associated with the Ballast Water Management plan required by regulation B-1 to ensure that they have been maintained in accordance with paragraph 9 and remain satisfactory for the service for which the sinju is intended. Such annual surveys shall be endorsed on the Certificate issued under regulation E-2 or E-3.

À.

An additional survey, either general or partial, according to the circumstances, shall be made after a change, replacement, or significant repair of the structure, equipment, systems, fittings, arrangements and material necessary to achieve full compliance with this Convention. The survey shall be such as to ensure that any such change, replacement, or significant repair has been effectively made, so that the ship complies with the requirements of this Convention. Such surveys shall be endorsed on the Certificate issued under regulation F-2 or F-3.

Ċ

- 2 The Administration shall establish appropriate measures for ships that are not subject to the provisions of paragraph 1 in order to ensure that the applicable provisions of this Convention are complied with.
- 3 Surveys of ships for the purpose of enforcement of the provisions of this Convention shall be carried out by officers of the Administration. The Administration may, however, entrust the surveys either to surveyors nominated for the purpose or to organizations recognized by it.
- 4 An Administration nominating surveyors or recognizing organizations to conduct surveys, as described in paragraph 3 shall, as a minimum, empower such nominated surveyors or recognized organizations² to:
- .1 require a ship that they survey to comply with the provisions of this Convention; and
- .2 carry out surveys and inspections if requested by the appropriate authorities of a port State that is a Party.
- 5 The Administration shall notify the Organization of the specific responsibilities and conditions of the authority delegated to the nominated surveyors or recognized organizations, for circulation to Parties for the information of their officers.

^{2.} Refer to the Guidelines adopted by the Organization by resolution A.739(18), as may be amended by the Organization, and the specifications adopted by the Organization by resolution A.789(19), as may be amended by the Organization.

- 必要な援助を与える 員又は団体に対し、このE-一規則の規定に基づく義務(条約第九条に規定する措置を含む。)の遂行に 員又は認定された団体が寄港国の適切な当局に通報した場合には、寄港国の政府は、これらの職員、 舶が他の締約国の港にあるときは、寄港国の当局は直ちに通報を受ける。主管庁の職員、指名された検査 報されるものとし、適当な場合には、証書が発給されないこと又は証書が回収されることを確保する。 規則の規定によって要求される証書の記載事項どおりでないと判断する場合又は船舶が航行に際して環 主管庁、指名された検査員又は認定された団体が、船舶のバラスト水管理がE-二規則若しくはE-三 船舶を適合させるために是正措置がとられることを速やかに確保する。検査員又は団体は、直ちに通 人の健康、財産若しくは資源に害を与えるおそれがあると認める場合には、当該検査員又は当該団体 検査
- 受けた者は、1の規定により要求されるような検査が必要であるか否かを決定するための調査を開始す の発給について責任を有する主管庁、認定された団体又は指名された検査員に報告するものとし、報告を す欠陥が発見された場合には、当該船舶の所有者、運航者又は他の責任者は、できる限り速やかに、証書 れたことを確認する。 締約国の当局にも速やかに報告するものとし、指名された検査員又は認定された団体は、この報告が行わ る。当該船舶が他の締約国の港にある場合には、当該船舶の所有者、運航者又は他の責任者は、当該他の 船舶に事故が生じた場合又はこの条約に従ってバラスト水管理を行う船舶の能力に実質的な影響を及ぼ
- 行のため必要な措置をとる。 主管庁は、あらゆる場合において、検査の完全性及び実効性を十分に保証するものとし、この義務の履
- 9 なく航行することを確保するため、全ての点においてこの条約に適合するように維持するものとする。 船舶並びにその設備、装置及び工程の状態は、船舶が環境、人の健康、財産又は資源に害を与えること
- 10 変更を行ってはならない。ただし、これらの設備又は取付け物を直接交換する場合を除く 求され、かつ、検査の対象となるバラスト水管理計画に関連する構造、設備、取付け物、配置又は材料の 1の規定に基づく船舶の検査の完了後は、主管庁の許可を受けない限り、B-一規則の規定によって要
- E一二規則 証書の発給又は裏書
- う確保する。 条約の適用上、 主管庁は、 締約国の権限に基づいて発給される証書は、他の締約国によって認容されるものとし、 E-|規則の規定による検査の完了後同規則の規定が適用される船舶に証書が発給されるよ 当該他の締約国が発給する証書と同一の効力を有するものとみなされる。 この

- that the ship's Ballast Water Management does not conform to the particulars of the Certificate the appropriate authorities of the port State, the Government of the port State concerned shall an officer of the Administration, a nominated surveyor, or a recognized organization has notified required under regulation E-2 or E-3 or is such that the ship is not fit to proceed to sea without under this regulation, including any action described in Article 9 give such officer, surveyor or organization any necessary assistance to carry out their obligations another Party, the appropriate authorities of the port State shall be notified immediately. that the Certificate is not issued or is withdrawn as appropriate. If the ship is in the port of into compliance. A surveyor or organization shall be notified immediately, and it shall ensure surveyor or organization shall immediately ensure that corrective action is taken to bring the ship presenting a threat of harm to the environment, human health, property or resources, such When the Administration, a nominated surveyor, or a recognized organization determines
- Convention, the owner, operator or other person in charge of the ship shall report at the earliest appropriate authorities of the port State and the nominated surveyor or recognized organization shall ascertain that such report has been made. another Party, the owner, operator or other person in charge shall also report immediately to the determine whether a survey as required by paragraph 1 is necessary. If the ship is in a port of responsible for issuing the relevant Certificate, who shall cause investigations to be initiated to opportunity to the Administration, the recognized organization or the nominated surveyor affects the ability of the ship to conduct Ballast Water Management in accordance with this Whenever an accident occurs to a ship or a defect is discovered which substantially
- 8 In every case, the Administration concerned shall fully guarantee the completeness and efficiency of the survey and shall undertake to ensure the necessary arrangements to satisfy this obligation.
- 9 The condition of the ship and its equipment, systems and processes shall be maintained to conform with the provisions of this Convention to ensure that the ship in all respects will remain fit to proceed to sea without presenting a threat of harm to the environment, human health, property or resources.
- made in the structure, any equipment, fittings, arrangements or material associated with the 10 the sanction of the Administration, except the direct replacement of such equipment or littings. Ballast Water Management plan required by regulation B-1 and covered by the survey without After any survey of the ship under paragraph 1 has been completed, no change shall

Regulation E-2

Issuance or Endorsement of a Certificate

A Certificate issued under the authority of a Party shall be accepted by the other Parties and Certificate after successful completion of a survey conducted in accordance with regulation E-1 regarded for all purposes covered by this Convention as having the same validity as a Certificate The Administration shall ensure that a ship to which regulation E-1 applies is issued a

管庁は、あらゆる場合において、 証書は、主管庁又は主管庁から正当に権限を与えられた者若しくは団体が発給し、又は裏書をする。主 証書について全責任を負う。

E-三規則 他の締約国による証書の発給又は裏書

- 約の規定に適合していると認めるときは、この附属書に基づいて、当該船舶に対し証書を発給するか若し くは証書が発給されることを認め、又は、 他の締約国は、主管庁の要請があったときは、船舶に検査を受けさせることができるものとし、この条 適当な場合には、船舶の証書に裏書をするか若しくは証書が裏
- 証書の写し及び検査の報告書の写しは、要請を行った主管庁に対してできる限り速やかに送付する。
- 3 証書は、 このようにして発給する証書には、その証書が主管庁の要請に基づいて発給される旨を記載する。その 当該主管庁により発給される証書と同一のものとみなされ、同一の効力を有する。
- 証書は、締約国でない国を旗国とする船舶に発給してはならない

4

E-四規則 証書の様式

文を付する。 れる言語が英語、フランス語又はスペイン語のいずれでもない場合には、これらの言語のいずれかによる訳 証書は、付録Ⅰに定める様式により、証書を発給する締約国の公用語で作成するものとし、また、使用さ

E-五規則 証書の有効期間及び効力

1 証書は、五年を超えない範囲内で主管庁が定める期間について、発給する。

2 更新検査

- 2. 1 たな証書は、当該検査の完了の日から、当該満了の日から五年を超えない日までの期間効力を有する。 更新検査が証書の有効期間の満了の日前三箇月以内に完了する場合には、1の規定にかかわらず、新
- 更新検査が証書の有効期間の満了の日の後に完了する場合には、新たな証書は、当該検査の完了の日 当該満了の日から五年を超えない日までの期間効力を有する。

organization duly authorized by it. In every case, the Administration assumes full responsibility for the Certificate. Certificates shall be issued or endorsed either by the Administration or by any person or

N

Regulation E-3

Issuance or Endorsement of a Certificate by Another Part

- of that Certificate on the ship, in accordance with this Annex issuance of a Certificate to the ship, and where appropriate, endorse or authorize the endorsement if satisfied that the provisions of this Convention are complied with, shall issue or authorize the At the request of the Administration, another Party may cause a ship to be surveyed and
- 2 A copy of the Certificate and a copy of the survey report shall be transmitted as soon as possible to the requesting Administration.
- request of the Administration and it shall have the same force and receive the same recognition as a Certificate issued by the Administration. A Certificate so issued shall contain a statement to the effect that it has been issued at the
- Party. No Certificate shall be issued to a ship entitled to fly the flag of a State which is not a

Form of the Certificate Regulation E-4

The Certificate shall be drawn up in the official language of the issuing Party, in the form set forth in Appendix I. If the language used is neither English, French nor Spanish, the text shall include a translation into one of these languages

Regulation E-S Duration and Validity of the Certificate

A Certificate shall be issued for a period specified by the Administration that shall not

For renewal surveys:

exceed five years.

N

- the new Certificate shall be valid from the date of completion of the renewal survey to a date not exceeding five years from the date of expiry of the existing Notwithstanding the requirements of paragraph I, when the renewal survey is completed within three months before the expiry date of the existing Certificate,
- When the renewal survey is completed after the expiry date of the existing Certificate, the new Certificate shall be valid from the date of completion of the renewal survey to a date not exceeding five years from the date of expiry of the existing Certificate.

- の完了の日から、 更新検査が証書の有効期間の満了の日前三箇月の日前に完了する場合には、新たな証書は、 当該検査の完了の日から五年を超えない日までの期間効力を有する 当該検査
- 3 が五年の期間について発給される場合に適用されるものが適切に行われることを条件とする。 えて1に定める最長の期間まで延長することができる。 証書が五年未満の期間について発給される場合には、 ただし、E-一規則1.に定める検査であって証書 主管庁は、 証書の有効期間を当初の満了の日を超
- できるものとし、その証書は、当該満了の日から更に五箇月を超えない期間について効力を有するものと に備えることができないときは、 更新検査が完了した場合において、証書の有効期間の満了の日前に新たな証書を発給すること又は船舶 主管庁により権限を与えられた者又は団体は、証書に裏書をすることが
- 了することができるようにするためにのみ、しかもそれが適当かつ合理的であると認められる場合に限 効期間を延長することができる。ただし、延長は、当該船舶がその検査が行われる予定の港への航海を完 許与された証書を備える船舶は、その検査が行われる予定の港に到着したときは、 証書の有効期間の満了の時に船舶がその検査が行われる予定の港にない場合には、主管庁は、証書の有 許与される。証書の有効期間の延長は、三箇月を超えて行うことはできない。当該有効期間の延長を 延長を許与される前の証書の有効期間の満了の日から五年を超えない日まで効力を有する。 当該延長によっては、その港を離れることができない。更新検査が完了したときは、 新たな証書の発給を受 新たな
- 日から五年を超えない日まで効力を有する。 とができる。更新検査が完了したときは、新たな証書は、延長を許与される前の証書の有効期間の満了の いないものについては、 短航海に従事する船舶に発給された証書であって、3から5までの規定による有効期間の延長がされて 主管庁は、記載された有効期間の満了の日から一箇月以内の猶予期間を認めるこ
- 了の日から五年を超えない日まで効力を有する 効期間の満了の日から起算することを要しない。この特別な状況において、新たな証書は、更新検査の完 主管庁が定める特別な状況においては、新たな証書の有効期間は、22、 5又は6に規定する証書の有
- 年次検査がE-一規則に規定する期間前に完了する場合には、次の規定を適用する。
- い目に相当する日に改める 証書に示された検査基準日については、裏書をすることにより、検査の完了の日の後三箇月を超えな

- ديئ of completion of the renewal survey date of the existing Certificate, the new Certificate shall be valid from the date of completion of the renewal survey to a date not exceeding five years from the date When the renewal survey is completed more than three months before the expiry
- paragraph 1, provided that the surveys referred to in regulation E-1.1.3 applicable when a extend the validity of the Certificate beyond the expiry date to the maximum period specified Certificate is issued for a period of five years are carried out as appropriate. If a Certificate is issued for a period of less than five years, the Administration may
- on board the ship before the expiry date of the existing Certificate, the person or organization be accepted as valid for a further period which shall not exceed five months from the expiry date. authorized by the Administration may endorse the existing Certificate and such a Certificate shall If a renewal survey has been completed and a new Certificate cannot be issued or placed
- 5 If a ship at the time when the Certificate expires is not in a port in which it is to be surveyed, the Administration may extend the period of validity of the Certificate, but this extension shall be granted only for the purpose of allowing the ship to complete its voyage to the years from the date of expiry of the existing Certificate before the extension was granted the renewal survey is completed, the new Certificate shall be valid to a date not exceeding five be entitled by virtue of such extension to leave that port without having a new Certificate. When which such extension is granted shall not, on its arrival in the port in which it is to be surveyed to do so. No Certificate shall be extended for a period longer than three months, and a ship to port in which it is to be surveyed, and then only in cases where it appears proper and reasonable
- is completed, the new Certificate shall be valid to a date not exceeding five years from the date of under the foregoing provisions of this regulation may be extended by the Administration for a period of grace of up to one month from the date of expiry stated on it. When the renewal survey expiry of the existing Certificate before the extension was granted A Certificate issued to a ship engaged on short voyages which has not been extended

- be dated from the date of expiry of the existing Certificate as required by paragraph 2.2, 5 or 6 of this regulation. In these special circumstances, the new Certificate shall be valid to a date not exceeding five years from the date of completion of the renewal survey In special circumstances, as determined by the Administration, a new Certificate need not
- If an annual survey is completed before the period specified in regulation E-1; then:
- , |---the Anniversary date shown on the Certificate shall be amended by endorsement the survey was completed to a date which shall not be more than three months later than the date on which

- 用いることによって同規則に規定する間隔で完了するものとする。 8. E-一規則の規定により要求されるその後の年次検査又は中間検査については、新たな検査基準日を
- 要に応じ一以上の年次検査が行われることを条件として、変更しないでおくことができる。8. 証書の有効期間の満了の日については、EI一規則に規定する検査の最大の間隔を超えないように必8.
- 9 E-二規則又はE-三規則の規定に基づいて発給された証書は、次のいずれかの場合には、効力を失
- 9. 船舶がその移転により他国を旗国とすることとなる場合。新たな証書は、これを発給する締約国がでいた。 解約部がその移転により他国を旗国とすることとなる場合。新たな証書は、これを発給する締約国所で船 放船舶がその移転により他国を旗国とすることとなる場合。新たな証書は、これを発給する締約国所で船 検査の報告書の写しを主管庁に送付する。
- 9. E-一規則1に規定する期間内に関連する検査が完了しない場合
- E-一規則1に従って証書が裏書されない場合

9.4

- the subsequent annual or intermediate survey required by regulation E-1 shall be completed at the intervals prescribed by that regulation using the new Anniversary date:
- the expiry date may remain unchanged provided one or more annual surveys, as appropriate, are carried out so that the maximum intervals between the surveys prescribed by regulation E-1 are not exceeded.

دڼ

íО

- 9 A Certificate issued under regulation E-2 or E-3 shall cease to be valid in any of the following cases:
- if the structure, equipment, systems, fittings, arrangements and material necessary to comply fully with this Convention is changed, replaced or significantly repaired and the Certificate is not endorsed in accordance with this Annex;
- .2 upon transfer of the ship to the flag of another State. A new Certificate shall only be issued when the Party issuing the new Certificate is fully satisfied that the hip is in compliance with the requirements of regulation E-1. In the case of a transfer between Parties, if requested within three months after the transfer has taken place, the Party whose flag the ship was formerly entitled to fly shall, as soon as possible, transmit to the Administration copies of the Certificates carried by the ship before the transfer and, if available, copies of the relevant survey reports;
- .3 if the relevant surveys are not completed within the periods specified under regulation E-1.1; or
- if the Certificate is not endorsed in accordance with regulation E-1.1.

付録Ⅰ 国際バラスト水管理証書の様式

国際バラスト水管理証書

易合)	設置日 (該当する場合)
刊いる方法	バラスト水管理に用いる方法。
// る方法の詳細	バラスト水管理に用いる方法の詳細
4方メートル)	バラスト水容積 (立方メートル)
	建造日
歲別番号 (注2)	国際海事機関船舶識別番号(注2)
	※ 下 ン 数
	船籍港
\$字	船舶番号又は信号符字
	船名
	船舶の要目 (注1)
(条約により権限を与えられた者又は団体の名称)	(条約により権限を与えら
が発給する。	
	(国の正式名称)
政府の権限の下に、	
	7,
船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理のための国際条約(以下「条約」という。)の規定に基づい	船舶のバラスト水及び

APPENDIXI

FORM OF INTERNATIONAL BALLAST WATER MANAGEMENT CERTIFICATE

INTERNATIONAL BALLAST WATER MANAGEMENT CERTIFICATE

Issued under the provisions of the International Convention for the Control and Management of Ships' Ballast Water and Sediments (hereinafter referred to as "the Convention") under the authority of the Government of

(full designation of the country)

	Name of manufacturer (if applicable)
	Data inetalled (if amplicable)
	Method of Ballast Water Management used
	Details of Ballast Water Management Method(s) Used
•	Ballast Water Capacity (in cubic metres)
•	Date of Construction
•	IMO number ²
•	Gross Tonnage
•	Port of registry
	Distinctive number or letters
	Name of ship
	Particulars of ship
	by

製造者名(該当する場合)......

注2 機関が決議A.600(15)において採択した国際海事機関船舶識別番号制度 注1 船舶の要目は、これに代えて、枠内に横に並べて記載することができる。

Alternatively, the particulars of the ship may be placed horizontally in boxes

IMO Ship Identification Number Scheme adopted by the Organization by resolution A.600(15).

(必要に応じて、当局の印章)	(発給の日) (証書の発給について権限のある職員の署名) (この証書の基礎となる検査が完了した日:日/月/西暦年	1 この証書は、条約附属書E-1規則の規定による検査が行われることを条件として、	2 検査の結果、この船舶のバラスト水管理が条約附属書の規定に適合していること。	1 この船舶が、条約附属書E-1規則の規定により検査が行われたこと。	この証書は、次のことを証明する。	□ この船舶は、D-4規則に従う。	(記述)	□ D-2規則に従う。	□ D-1規則に従う。	この船舶において使用される主たるバラスト水管理の方法は、
(Seal or siamp of the authority, as appropriate)	(Date of issue) Signature of authorized official issuing the certificate)	Issued at(Place of issue of certificate)	Completion date of the survey on which this certificate is based: dd/mm/yyyy	This certificate is valid until subject to surveys in accordance with regulation E-1 of the Annex to the Convention.	2 $$ That the survey shows that Ballast Water Management on the ship complies with the Annex to the Convention.	1 $$ That the ship has been surveyed in accordance with regulation E-1 of the Annex to the Convention; and	THIS IS TO CERTIFY:	subject to regulation D-4		in accordance with regulation D-2	in accordance with regulation D-1	The principal Ballast Water Management method(s) employed on this ship is/are:

四 四 四

年次検査及び中間検査のための裏書この証書は、この船舶が、条約附	関検査のための裏書 この船舶が、条約附属書E-1規則の規定により要求される検査において、条約の関係規定	ENDORSEMENT FOR ANNUAL THIS IS TO CERTIFY that at	ENDORSEMENT FOR ANNUAL AND INTERMEDIATE SURVEY(S THIS IS TO CERTIFY that at a survey required by regulation E-
に適合していることが認められたことを証明する。	できました。 Control Contr	Convention the ship was found to	Convention the ship was found to comply with the relevant provisions of
年次検査	署名	Annual survey:	Signed
	(正当に権限を与えられた職員の署名)		(Signature of duly authorize
	揚所		Place
	ш		Date
	(必要に応じて、当局の印章)	(Seal or s	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
年次検査(注)/中間検査(注)	署名	Annual*/Intermediate survey*:	Signedof duly outhoring
	(正当に権限を与えられた職員の署名)		(Signature of duly authorize
	場所		Place
	ш		Date
	(必要に応じて、当局の印章)	(Seal or s	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
年次検査(注)/中間検査(注)	署名	Annual*/Intermediate survey*:	Signed
	(正当に権限を与えられた職員の署名)		(Signature of auty dathorize
	揚所		Place
	П		Date
	(必要に応じて、当局の印章)	(Seal or s	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
年次検査	署名	Annual survey:	Signed
	(正当に権限を与えられた職員の署名)		(Signature of duly authorize
	場所		Place
	П		Date
	(必要に応じて、当局の印章)	(Seal or s	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
注 該当しないものを抹消すること。		* Delete as appropriate.	

NNUAL AND INTERMEDIATE SURVEY(S)

that at a survey required by regulation E-1 of the Annex to the bund to comply with the relevant provisions of the Convention:

al survey:	Signed(Signature of duly authorized official) Place
	Date
(Seal or sta	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
al*/Intermediate survey*:	Signed (Signature of duly authorized official)
	Place
	Date
(Seal or sta	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
al*/Intermediate survey*:	Signed(Signature of duly authorized official)
	Place
	Date
(Seal or sta	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
al survey:	Signed (Signature of duly authorized official)
	Place

^{*} Delete as appropriate.

E-5規則8.3の規定による年次検査/中間検査

9	
の関係	この証
規定に	書は、
過心	(1
してい	船舶が
O1	100
りの関係規定に適合していることが認められたことを証明する。	この証書は、この船舶が、条約附属書E-5規則8.3の規定による年次検査/中間検査(注)において、条
	よる年次検査/
	中間検査
	(H
	において、
	₩

	 場所		署名.
(必要に応じて、当局の印章)		(権限を与えられた職員の署名)	

E-5規則3の規定を適用する場合における5年未満の期間について

発給された証書の有効期間を延長するための裏書

(権限を与えられた職員の署名)

Ш	場所
- 1	- 1
- 1	- 1
i	i
	i
	i
	i
	1
	:
- 1	
	- :
- 1	
- 1	- ;
- ;	
i	
i	
-	- :

(必要に応じて、当局の印章)

更新検査が完了し、E-5規則4の規定を適用する場合における裏書

ANNUAL/INTERMEDIATE SURVEY IN ACCORDANCE WITH REGULATION E-5.8.3

THIS IS TO CERTIFY that, at an annual/intermediate survey in accordance with regulation E-5.8.3 of the Annex to the Convention, the ship was found to comply with the relevant provisions of the Convention:

Place

(Seal or stamp of the authority, as appropriate)

ENDORSEMENT TO EXTEND THE CERTIFICATE IF VALID FOR LESS THAN 5 YEARS WHERE REGULATION E-5.3 AFPLIES

The ship complies with the relevant provisions of the Convention, and this Ccrifficate shall, in accordance with regulation E-5.3 of the Annex to the Convention, be accepted as valid until......

Sign	igne
ature o	
Q	1
authorized	
official)	

Place

Date..

(Seal or stamp of the authority, as appropriate)

ENDORSEMENT WHERE THE RENEWAL SURVEY HAS BEEN COMPLETED AND REGULATION E-5.4 APPLIES

The ship complies with the relevant provisions of the Convention and this Certificate shall, in accordance with regulation E-5.4 of the Annex to the Convention, be accepted as valid until

(Signature of authorized	Signed
ed.	:
cia.	

場所	Place
	Date
(必要に応じて、当局の印章)	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
注 数当しないものを抹消すること。	* Delate as appropriate
E-5規則5又は6の規定を適用する場合における検査港に到着するまでの期間 又は猶予期間について証書の有効期間を延長するための裏書	ENDORSEMENT TO EXTEND THE VALIDITY OF THE CERTIFICATE UNTIL REACHING THE PORT OF SURVEY OR FOR A PERIOD OF GRACE WHERE REGULATION E-5.5 OR E-5.6 APPLIES
この証書は、条約附属書E-5規則5又は6(注)の規定により	This Cortificate shall, in accordance with regulation E-5.5 or E-5.6 of the Annex to the Convention, be accepted as valid until
署名	Signed(Signature of authorized official)
場所	Place
	Date
(必要に応じて、当局の印章)	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)
E-5規則8の規定を適用する場合における検査基準日を繰り上げるための裏書	ENDORSEMENT FOR ADVANCEMENT OF ANNIVERSARY DATE WHERE REGULATION E-5,8 APPLIES
条約附属書臣-5規則8の規定により、新たな検査基準日は、とする。	In accordance with regulation E-5.8 of the Annex to the Convention the new Anniversary date is
署名(権限を与えられた職員の署名)	Signed(Signature of authorized official)
楊所	Place
ш	Date
(必要に応じて、当局の印章)	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)

往 該当しないものを採消すること。	(必要に応じて、当局の印章)	П	場所	署名(正当に権限を与えられた職員の署名)		条約附属書E-5規則8の規定により、新たな検査基準日は、
Delete as appropriate	(Seal or stamp of the authority, as appropriate)	Date	Place	Signed(Signature of duly authorized official)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	In accordance with regulation E-5.8 of the Annex to the Convention the new Anniversary date is

とする。

付録Ⅱ バラスト水記録簿の様式

14
ベラス
K
7
X
水及で
沈殿物
骤
To a
戡
の規制及
Ø
C
III.
が管理の
9
里のため
8
9
M
国際条約
**
Ť

船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理のための国際条約
から までの期間
船名
国際海事機関船舶識別番号
※下ン数
族国
バラスト水容積(立方メートル)
この船舶は、バラスト水管理計画を備える。□
バラスト水タンクを示す船舶の図面
はじめに
船舶のバラスト水及び沈殿物の規制及び管理のための国際条約附属書B-2規則の規定により、各バラ
スト水に関する作業の記録は、保持されるものとする。当該作業には、海上及び受入施設における排出が
含まれる。
バラスト水及びバラスト水管理
「バラスト水」とは、船舶の縦傾斜、横傾斜、喫水、復原性又は応力を制御するため、懸濁物質と共に
船舶内に取り入れられた水をいう。バラスト水の管理は、承認されたバラスト水管理計画に従うととも
に、機関が作成する指針(注3)を考慮するものとする。

APPENDIX II

FORM OF BALLAST WATER RECORD BOOK

INTERNATIONAL CONVENTION FOR THE CONTROL AND MANAGEMENT OF SHIPS' BALLAST WATER AND SEDIMENTS

Period From: To:
IMO number
Gross tonnage
Flag
Total Ballast Water capacity (in cubic metres)
The ship is provided with a Ballast Water Management plan
Diagram of ship indicating ballast tanks:

Introduction

In accordance with regulation B-2 of the Annex to the International Convention for the Control and Management of Ships' Ballast Water and Sediments, a record is to be kept of each Ballast Water operation. This includes discharges at sea and to reception facilities.

Ballast Water and Ballast Water Management

2

"Ballast Water" means water with its suspended matter taken on board a ship to control trim, list, trught, sublity, or stresses of a ship. Management of Ballast Water shall be in accordance with an approved Ballast Water Management plan and taking into account Guidelines' developed by the Organization.

注 3 機関が決議A.868(20)において採択した有害な水生生物及び病原体の移動を最小にするための船舶のバラスト水の規制及び管 理のための指針を参照すること。

Refer to the Guidelines for the control and management of ships' ballast water to minimize the transfer of harmful aquatio organisms and pathogens adopted by the Organization by resolution A.868(20).

3 バラスト水記録簿への記載

バラスト水記録簿への記載は、以下の場合に行うものとする。

3.1 バラスト水が船舶に取り入れられたとき。

3.1.1 取入れの日、時刻及び港又は施設の位置(港又は緯度/経度)、港外の場合は水深

3.1.2 取り入れられた推計容積 (立方メートル)

3.1.3 作業の担当職員の署名

3.2 バラスト水管理の目的でバラスト水が循環され、又は処理されたとき。

3.2.1 作業の日及び時刻

3.2.2 循環され、又は処理された推計容積(立方メートル)

3.2.3 バラスト水管理計画に従って行われたか否か。

3.2.4 作業の担当職員の署名

3.3 バラスト水が海洋へ排出されたとき

3.3.1 排出の日、時刻及び港又は施設の位置 (港又は緯度/経度)

3.3.2 排出された推計容積及び残留容積 (立方メートル)

3.3.3 承認されたバラスト水管理計画が排出の前に実施されたか否か

3.3.4 作業の担当職員の署名

3.4 バラスト水が受入施設へ排出されたとき。

3.4.1 取入れの日、時刻及び位置

3.4.2 排出の日、時刻及び位置

3.4.3 港又は施設

3.4.4 排出され、又は取り入れられた推計容積(立方メートル)

3.4.5 承認されたバラスト水管理計画が排出の前に実施されたか否か。

3.4.6 作業の担当職員の署名

3.5 事故による又は例外的なバラスト水の取入れ又は排出

Entries in the Ballast Water Record Book

Entries in the Ballast Water record book shall be made on each of the following occasion:

3.1 When Ballast Water is taken on board:

Date, time and location of port or facility of uptake (port or lat/long), depth if outside port

Estimated volume of uptake in cubic metres

Signature of the officer in charge of the operation.

3.2 Whenever Ballast Water is circulated or treated for Ballast Water Management purposes:

Date and time of operation

.2 Estimated volume circulated or treated (in cubic metres)

Whether conducted in accordance with the Ballast Water Management plan

Signature of the officer in charge of the operation

3.3 When Ballast Water is discharged into the sea:

.1 Date, time and location of port or facility of discharge (port or lat/long)

Estimated volume discharged in cubic metres plus remaining volume in cubic metres

Whether approved Ballast Water Management plan had been implemented prior to discharge

4 Signature of the officer in charge of the operation.

3.4 When Ballast Water is discharged to a reception facility:

Date, time, and location of uptake

Date, time, and location of discharge
Port or facility

درن

Estimated volume discharged or taken up, in cubic metres

5 Whether approved Ballast Water Management plan had been implemented prior to discharge

Signature of officer in charge of the operation

Accidental or other exceptional uptake or discharges of Ballast Water:

3.5

作業の記録/担当職員の署名	項目(番号)	ш
	船舶番号又は信号符字	船舶番号又は信号
		船名
•	バラスト水記録簿のページのサンプル	バラスト水記録簿
バラスト水に関する作業の記録		
ト水の推計容積についての詳細な言及を含む。バラスト水の容積の推計の正確さは、解釈に委ねられる。	こっての詳細な言	ト水の推計容積に
立方メートルで推計されるべきである。バラスト水記録簿には、バラス	船舶内のバラスト水の容積は、立	船舶内のバラス
	容積	4 バラスト水の容積
記述	追加的な作業手順及び一般的記述	3.6 追加的な
	作業の担当職員の署名	3.5.6 作業
承認されたバラスト水管理計画が排出の前に実施されたか否か。	されたバラスト水管	3.5.5 承認
取入れ、排出、流出又は喪失の状況、その理由及び一般的記述	れ、排出、流出又に	3.5.4 取入
	排出された推計容積	3.5.3 排出
	発生時の港又は船舶の位置	3.5.2 発生
	発生の甘及び時刻	3.5.1 発生

<u>.</u>
Date
and
time
of,
оссиптелся

- Port or position of the ship at time of occurrence
- Estimated volume of Ballast Water discharged

نا نا

- Circumstances of uptake, discharge, escape or loss, the reason therefore and general remarks.
- Whether approved Ballast Water Management plan had been implemented prior to discharge
- Signature of officer in charge of the operation
- Additional operational procedure and general remarks

3.6

Volume of Ballast Water

The volume of Ballast Water on board should be estimated in cubic metres. The Ballast Water record book contains many references to estimated volume of Ballast Water. It is recognized that the accuracy of estimating volumes of ballast is left to interpretation.

RECORD OF BALLAST WATER OPERATIONS

SAMPLE BALLAST WATER RECORD BOOK PAGE

Name of Ship:

Distinctive number or letters

	-		Date	
			Item (number)	
			Record of operations/signature of officers in charge	

Signature of master

船長の署名

な水生生物及び病原体の移動から生ずる環境等に対する危険を防止すること等について定めるものである。 この条約は、船舶の縦傾斜等を制御するため船舶に取り入れられたバラスト水及び沈殿物の規制及び管理により、(参考)

有害