



加盟国が管理する、加盟国にとって一種の「保険会社」のような存在

### 国際油濁補償基金 -概要



政府間組織



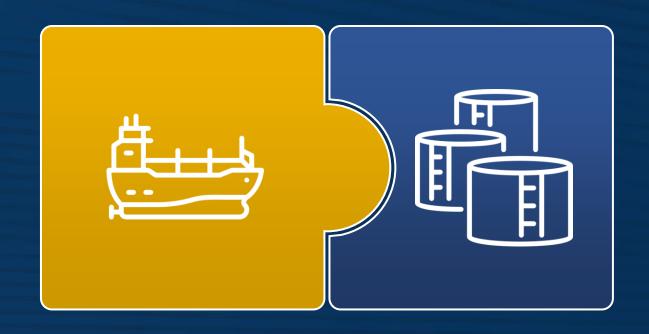


事務局は小規模 スタッフは 13カ国から26名



### 国際油濁補償基金 -概要

油流出の費用は船主と石油業界で分担



# 国際的な制度

#### 基本原則



汚染損害の被害者に補償を提供





補償費用は、船主・保険会社と油受取人が分担



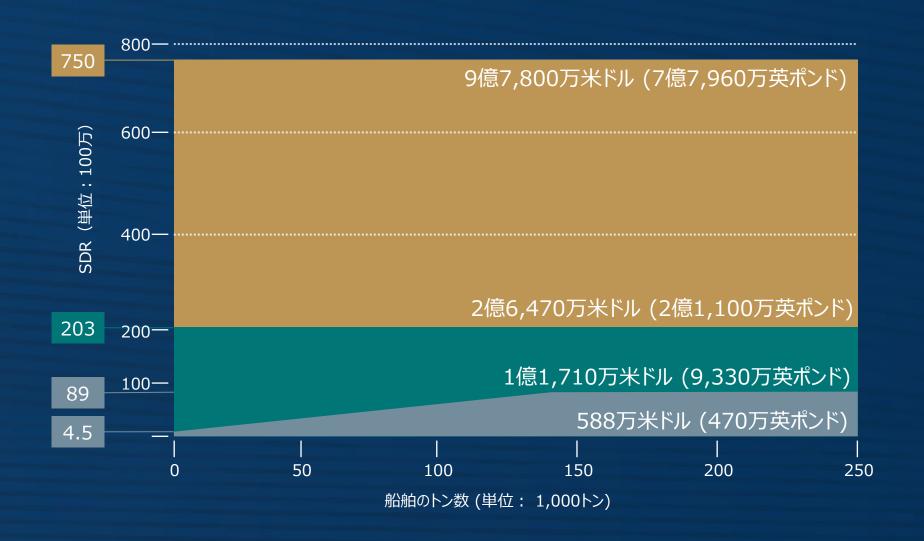
補償制度は一貫して均一に適用される



すべての請求者は平等に扱われる



### 補償限度



支払われる 補償額は?

### STOPIA & TOPIA

船主間の自主補償協定



#### **STOPIA**

(小型タンカー油濁補償協定)

29,548総トン以下の船舶

#### **TOPIA**

(タンカー油濁補償協定)

追加基金の 補償額の50%

# 条約加盟国



追加基金 ----33 加国 ----7億5,000万 SDR

1992年基金 ----122カ国 ----2億300万 SDR

1992年CLC ----146カ国 ----8,900万 SDR

1969年CLC ----32カ国 ----1,400万 SDR

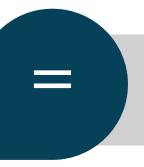
# 拠出金の賦課

拠出金の計算方法

賦課総額(英ポンド)



全加盟国の受け取る拠出油の総量 (トン)



受取油トン 当たりの金額 (英ポンド/トン)

各拠出者が受け取る 油の量 (トン)



トン当たりの金額 (英ポンド/トン)



その拠出者が支払う金額4 (英ポンド)

### 総油量 (1992年基金)

2023年に受け取った拠出油

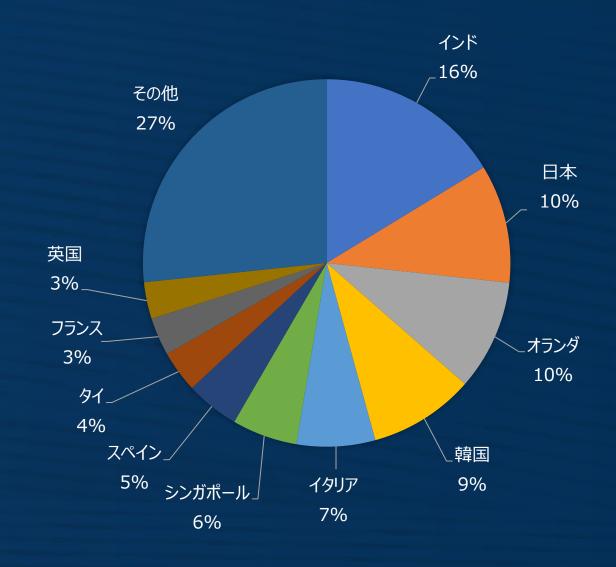
#### 報告された総量:

**1,477,890,040**トン

**10**カ国で拠出油の**73%**を占める

42カ国は0トンと報告

21カ国は未報告



2024年12月31日までに報告されたトン数によるもので、追加報告があれば変更される可能性もある

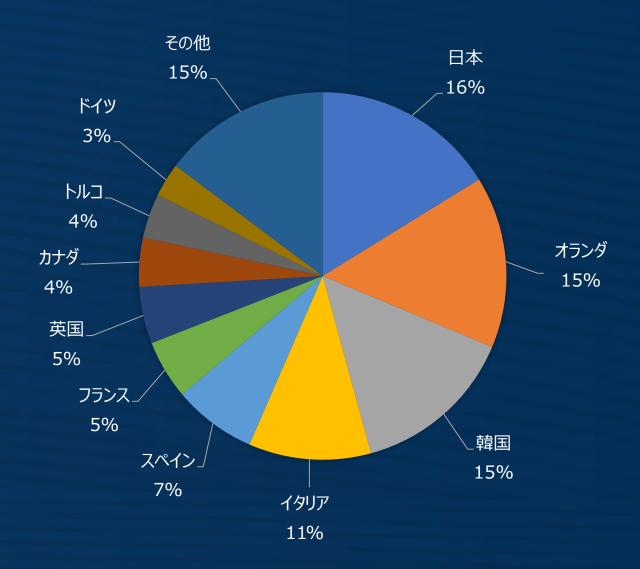
### 油総量 (追加基金)

2023年に受け取った拠出油

#### 報告された総量: 950,180,342トン

**10**カ国で拠出油の**85%**を占める

10カ国が100万トン未満と報告



2024年12月31日までに報告されたトン数によるもので、追加報告があれば変更される可能性もある

# 請求の種類



清掃作業および 予防措置



物的損害



環境被害・流出後の 調査



観光部門



漁業•海洋養殖部門

流出による直接 損害は補償金を 受け取ることが できる

### 補償金が支払われるケース

性油

主要な要因









1992年基金が 関与する 未解決の事故 **14**件

1978年以降 国際油濁 補償基金が 関与する事故 **159**件

#### 直近の事件:

テラノバ号 (フィリピン) 2024年

# 石油の移動に関する国際的な制裁措置

2022年のロシアとウクライナの紛争を受けて、 米国やEUを始めとする多くの政府と国際機関は 制裁を科した。

多くの加盟国では、企業はロシア産の原油に 対して一定の取引価格を下回る場合のみ輸送や その他のサービスを提供することができる。



### 補償金が支払われるケース

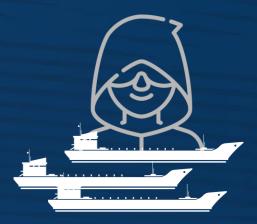
主要な要因



条約には制裁対象の船舶や油に対して停止条項はない

国際油濁補償基金は補償金を支払う

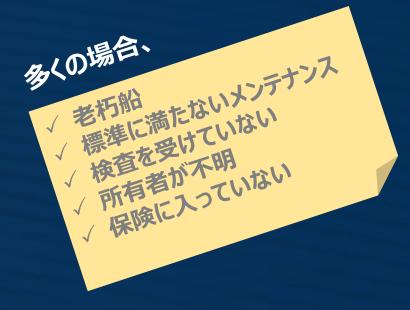
### 制裁措置が海運業にもたらす影響



ダークフリート・シャドウフリートの増加 **600 ~ 1100隻**が従事



識別されないように、船舶自動 識別装置のスイッチを切る





違法な船舶間(STS)の油の積替を行う (危険海域で行われることが多い)

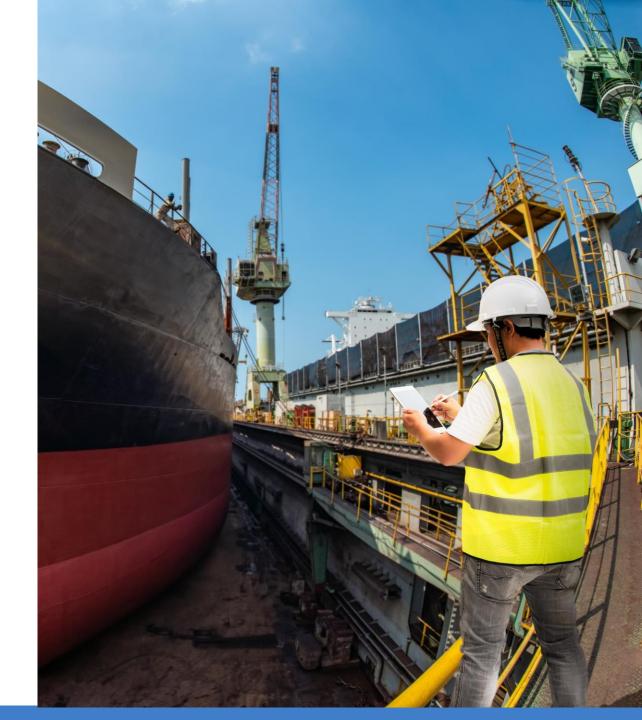
## 制裁が海運業にもたらす影響

こうした船舶は以下のように旗国の監視や 寄港国の法執行を回避している

不正に登録しているか、検査を必要としない 旗国で登録

検査をされそうな港を意図的に回避

沿岸国管轄権外で船を固定し、 STS積替を行う



### 安全輸送を支援するための加盟国の義務



1992年CLCでは、自国船籍もしくは自国領域で入出港する船が必要な保険に入るか、その他の金銭的な安全性を確保することが加盟国の基本的な義務となっている。

# 制裁措置が海運業にもたらす影響

国際基準に違反し油を輸送する船舶は

IMO のタンカー安全基準を 満たさないことになる



1992年条約と追加基金議定書に基づいた国際責任補償制度を揺るがす



## 国際油濁補償基金への影響



加盟国に影響を与える事故の リスクが高まる

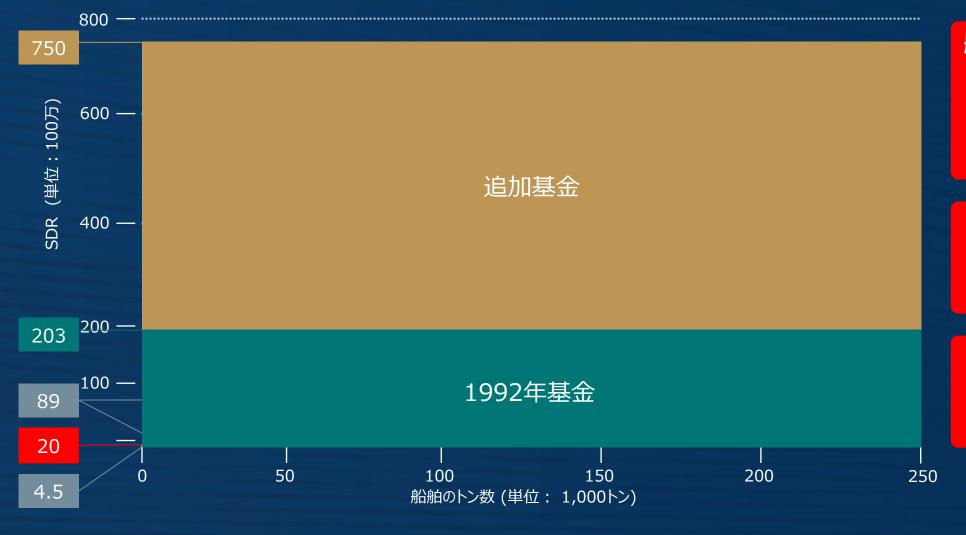




国際油濁補償基金の拠出者への 潜在的な経済的影響をもたらす



### 責任補償制度への潜在的な影響



#### 船主またはその保険会社から の拠出金が得られず、

国際油濁補償基金がすべて の補償金を払わなくていは いけなくなるリスク

保険に加入した場合、 IG P&I クラブとの活動が 出来なくなる可能性があり、 STOPIA/TOPIAも失う

加盟国と被害者に対する **十分な補償ができなくなる** リスク

# ニアミス事故

#### 2023年5月 - マレーシア

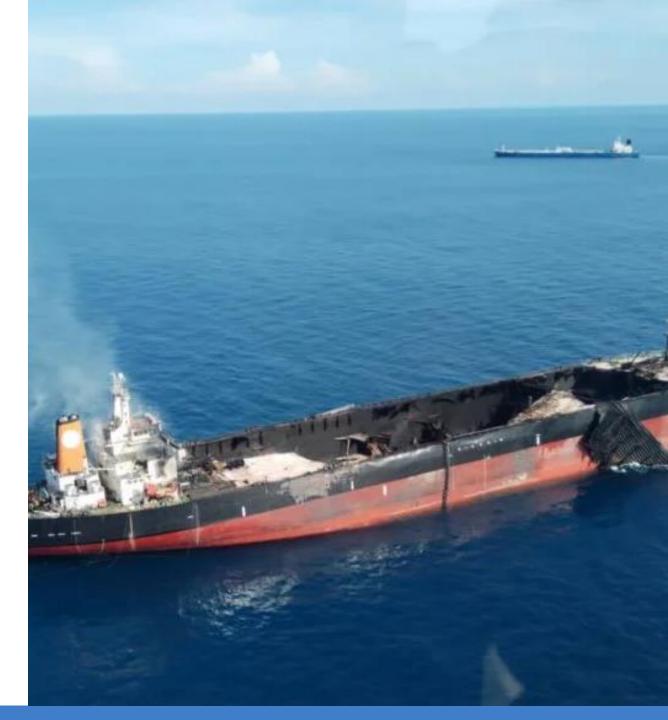
制裁対象の石油を輸送していたとみられる老朽船のパブロ号が海上で爆発し、人命が失われた

#### 2024年3月 - デンマーク

15年前に建造され、保険が不明確のアンドロメダスター号は、ロシアの港で石油を積み込む途中で衝突事故にあった

#### 2024年7月 - マレーシア

制裁対象の石油を輸送していたとみられる、 老朽化した超大型原油タンカーのセレス 1 号が ハフニア・ナイル号と衝突した



# ガルフストリーム号の事故







**発生日** 2024年2月

場所

トリニダード・トバゴの トバゴ島

#### 原因

転覆·沈没

流失した 油の量

約4,652トン

# ガルフストリーム号事故の概要

保守整備が不十分で、トバゴ 島に到着する前に油漏れ していたと思われるバージ船

船主と保険会社は不明

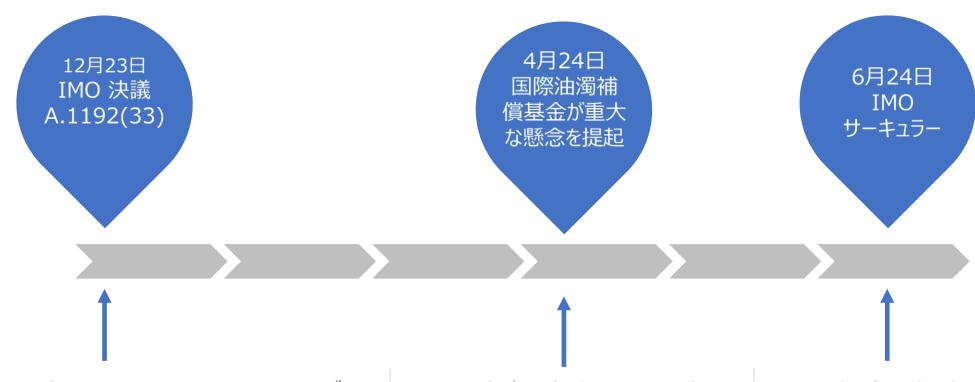
事故の調査は継続中

請求の対象は主に清掃作業、 観光、物的損害になると 思われる

1992年基金の執行委員会は1992年条約が適用されると確認し、事務局長に許容請求額を支払うことを認めた



#### 最近の動向 - 国際的な対応



IMO総会は、加盟国とすべてのステークホルダーに対して、「ダークフリート」、「シャドウフリート」による、海事部門での不法行為を防止するための行動を推進することを要請

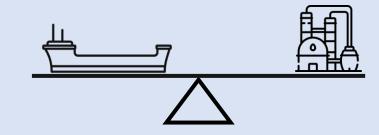
メキシコ湾流の事故を受けて、加盟 国は基準に満たない石油の輸送に 関して広く討議し、決議を検討

IMOは保険証券と保険会社、 金銭上の保証の提供者、P&Iクラブ を受け入れるためのガイドラインを 更新

### 国際油濁補償基金の対応



事務局長には拠出者、加盟国、国際体制の利益を守る義務がある。



船主と石油産業で負担を再び分担することが不可欠

国際油濁補償基金による



行動

**決議の採択** 2024年11月

**加盟国へのガイダンスの 採択** 2024年11月

# 長期的な問題となる可能性



基準に満たない石油輸送市場が形成されていて、こうした状況が続くかもしれないという重大な懸念



# ロシア連邦での事故



発生日:

2024年12月15日



場所:

ケルチ海峡



原因:

ボルゴネフチ212号は割れて沈没、 ボルゴネフチ239号は座礁



流出した油の量:

約4,200トン



# ロシアの事故の概要

二隻とも老朽船

嵐の中で石油を輸送

保険には加入していたものの、 責任限度額の下限に収まる 450万SDR以内

重大な影響: 海岸線300 kmが汚染

1992 年条約が適用される可能性



#### · 結論

IMO内で討議を 継続 排他的経済水 域などでSTS積 替に関する規 則を厳重に

保険やその他の IMO 規則を厳 密に守る手段





#### 国際油濁補償基金

4, Albert Embankment, London, SE1 7SR, United Kingdom

www.iopcfunds.org

