

## 資料目次

### 総則編

- 第1図 排出油等防除計画の対象海域及び名称
- 第2図 オイルフェンスの展張形態とその展張要領
- 第3図 外洋域におけるオイルフェンス展張例

### (参考)

- 参考1 油等汚染事件への準備及び対応のための国家的な緊急時計画  
(平成18年12月8日閣議決定)
- 参考2 油等汚染事件に対する準備及び対応に関する関係省庁連絡会議設置要綱  
(平成7年5月8日関係省庁申し合せ)

### 海域編

- 資料1 油等保管施設一覧
- 資料2 油等保管施設位置図
- 資料3 係留施設一覧
- 資料4 係留施設位置図
- 資料5 通航船舶の状況
- 資料6 特定港入港船舶状況表
- 資料7 要救助海難発生状況表
- 資料8 要救助海難発生状況図
- 資料9 油等による海洋汚染発生状況表
- 資料10 油等による海洋汚染発生状況図
- 資料11 過去の代表的な大規模排出油等事故の概要
- 資料12 気候表
- 資料13 潮流図
- 資料14 漁具定置箇所位置図
- 資料15 海域周辺環境図
- 資料16 風・海潮流による排出油の移動距離表
- 資料17 海洋汚染想定図
- 資料18 ダブルハルトンカーの「油流出期待値線図」
- 資料19 有害液体物質の挙動による分類
- 資料20 有害液体物質の分類・品目別取扱量(輸送量上位10品目)
- 資料21 流出後の物質の分散経路
- 資料22 排出油等防除資材等保有状況

- 資料 2 3 連絡系統図及び関係機関の連絡先
- 資料 2 4 防災相互通信用無線局保有状況
- 資料 2 5 指定海上防災機関 海上災害防止センターの契約防災措置実施者一覧
- 資料 2 6 排出油等の防除に関する協議会一覧

(参考)

- 参考 1 海上保安庁の主な排出油等防除資材保有状況
- 参考 2 指定海上防災機関  
海上災害防止センターの主な排出油等防除資材保有状況
- 参考 3 石油連盟の主な排出油等防除資材保有状況
- 参考 4 大型油回収船一覧

第 1 図 排出油等防除計画の対象海域及び名称

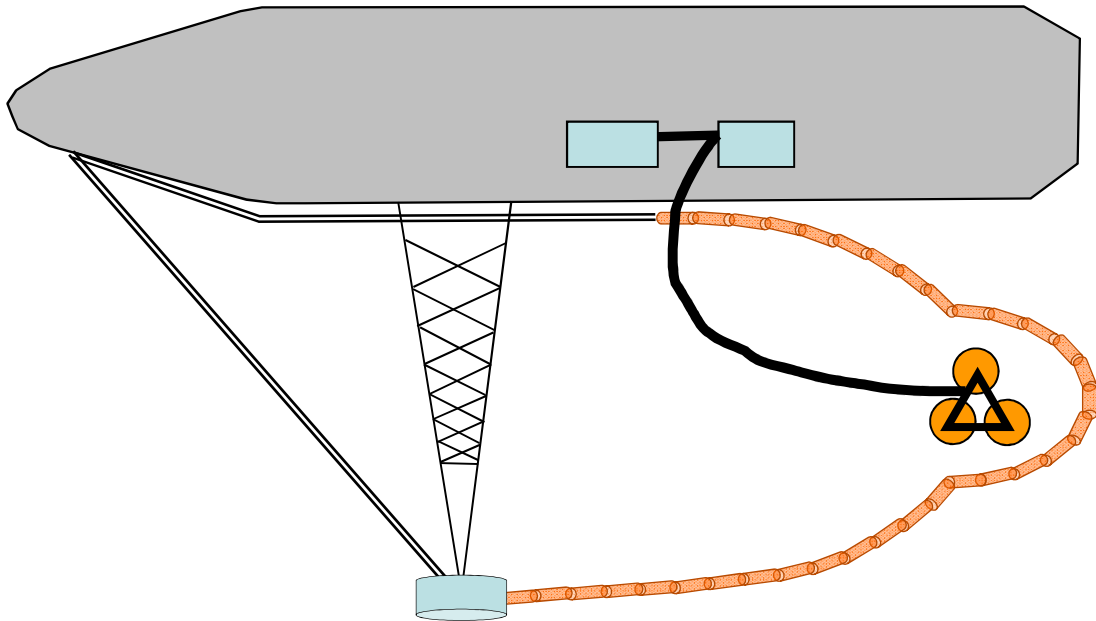


第2図 オイルフェンスの展張形態とその展張要領

区分	展張図	展張概要
A法 (包围)		<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 最も一般的な展張方法で、風潮流がいずれかの方向から来ても対応できるように排出源を包围する方法。 流出初期又は単時間当たりの流出量が多くなく、風や潮流の影響が少ない場合に用いる。</li> <li>(2) 風及び潮流によりオイルフェンスから漏洩することがあるので、状況に応じ二重三重に展張する。</li> <li>(3) 必要に応じ作業艇、油回収艇等の出入りのため出入口を設ける。</li> <li>(4) 陸上からの流出の場合は陸岸をオイルフェンスの一部として流出油を包围する。</li> <li>(5) 流出量の少ない場合は流出源の船舶をオイルフェンスの一部として流出油を包围することも考えられる。</li> </ol>
B法 (待受け)		<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 風潮流等が一定で、油の流行が安定している場合や、流出量が多く包围するためのオイルフェンスが不足する場合、あるいは風潮流の影響が大きく包围が困難な場合等に用いる。</li> <li>(2) 流出源からある程度離れた位置で待受け捕捉する。</li> <li>(3) 状況に応じ二重三重に展張する。</li> <li>(4) 潮流の強い狭水道等で転流時が近い場合は、転流後を考え状況に応じ反対側にも展張する。</li> </ol>
C法 (閉鎖)		<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 港内の狭い水路、運河等での流出油事故の場合に用い、水路等をオイルフェンスで閉鎖して油の拡散を防止する。</li> <li>(2) 水の流れが強くオイルフェンスで閉鎖することが困難な場合、あるいは、船舶交通上、水路を閉鎖して展張することが困難な場合は、中央を空けて展張する。</li> <li>(3) 潮汐の上下により、オイルフェンスと陸岸の接続箇所隙間が出来て油が漏洩するおそれがあるので注意を要する。</li> <li>(4) オイルフェンスをくり抜けて漏洩する油を捕捉するため必要に応じ二重三重に展張する。</li> </ol>
D法 (誘導)		<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 流出量が多く、かつ、風、潮流の影響が大きいため、流出油を現場で包围できないとき、海岸の保全、水産資源保護のため保護水面の前面にオイルフェンスを展張し、影響の少ない海面に誘導する場合、あるいは、地勢等により現場付近で回収作業が困難なとき、作業可能な海面まで誘導する場合等に用いる。</li> <li>(2) 状況に応じ二重三重に展張する。</li> <li>(3) 風、潮流が強く錨によるオイルフェンスの係止が困難な場合はE法を併用する。</li> </ol>
E法 (移動)		<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 水深が深く又は風潮流が強い等の理由で錨を使用出来ない場合、風又は潮流が強くて錨で係止できない場合、あるいは海面に広がっている浮流油を集油したり回収しやすい場所まで移動させる場合等に用いる。</li> <li>(2) オイルフェンスの両端を2隻の作業船艇にて油が潜り抜けられない程度で曳航し、浮流する油を大まわしに囲む。</li> <li>(3) 包围後、作業艇の代わりにシーアンカーやチェーン等の抵抗物を付けることも有効である。</li> <li>(4) オイルフェンスを曳航する場合、水圧により過度の張力がかかり破損するおそれがあるので慎重に作業する必要がある。</li> </ol>

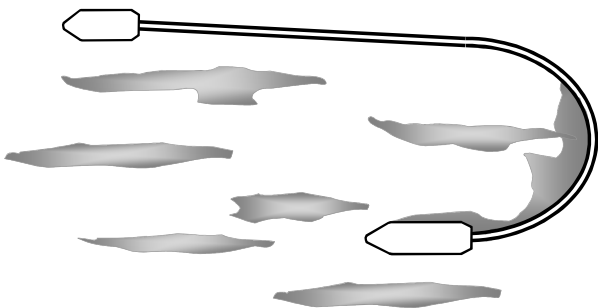
第3図 外洋域におけるオイルフェンス展張例

a

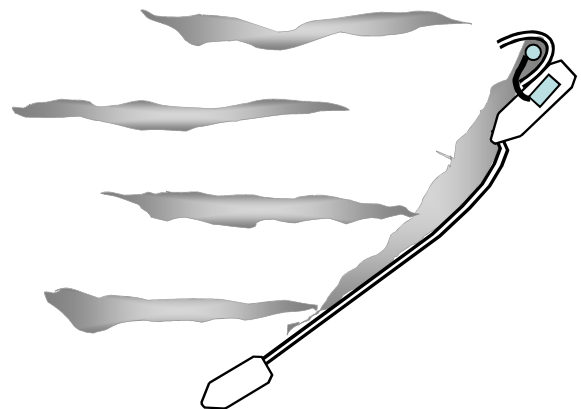


1船による油回収システムの例

a



b



2船による油回収システムの例

油等汚染事件への準備及び対応のための国家的な緊急時計画について

〔平成18年12月8日  
閣議決定〕

平成25年10月1日 一部改正

1990年の油による汚染に係る準備、対応及び協力に関する国際条約（平成7年条約第20号）第6条及び2000年の危険物質及び有害物質による汚染事件に係る準備、対応及び協力に関する議定書第4条の規定に基づき、油等汚染事件への準備及び対応のための国家的な緊急時計画を別紙のとおり定める。

これに伴い、油汚染事件への準備及び対応のための国家的な緊急時計画（平成9年12月19日閣議決定）は、廃止する。

## 油等汚染事件への準備及び対応のための国家的な緊急時計画

### 第1章 序説

#### 第1節 計画の目的

四面を海に囲まれた我が国は、海洋を取り巻く多様な自然環境に恵まれるとともに、そこに存在する豊かな漁場等から多くの恩恵を受けるなど、海洋環境との密接な関係の中で国民生活が営まれている。このようなことから、我が国周辺海域において、万一、油、有害液体物質、危険物その他の物質（以下「油等」という。）による汚染事件（放射性物質による汚染事件については、原子力災害対策特別措置法等により国家的な体制が確立されていることから、本計画の対象としない。以下「油等汚染事件」という。）が発生した際には、その初期の段階から迅速かつ効果的な措置を講ずることが、海洋環境の保全並びに国民の生命、身体及び財産の保護の観点から必要不可欠である。また、我が国が世界有数の海運国でありエネルギー輸入国であることを考慮すると、我が国がこのような準備及び対応の体制を整備しておくことは極めて重要である。この場合、国、地方公共団体を始め、石油業界、海運業界、鉱山業界、化学業界、漁業関係者その他の官民の関係者が一体となって取り組むことが重要である。

このような考え方を踏まえ、この計画は、「1990年の油による汚染に係る準備、対応及び協力に関する国際条約」第6条(1)(b)及び「2000年の危険物質及び有害物質による汚染事件に係る準備、対応及び協力に関する議定書」第4条(1)(b)に規定する「準備及び対応のための国家的な緊急時計画」として、油等によ

る汚染に係る準備及び対応に関する我が国の体制を体系的に取りまとめたものであって、国際約束の的確な実施を確保するとともに、海洋環境の保全並びに国民の生命、身体及び財産の保護のため油等汚染事件に我が国が迅速かつ効果的に対応することを目的として策定するものである。

## 第2節 他の計画との関係

この計画は、災害対策基本法（昭和36年法律第223号。以下「災対法」という。）に基づく防災基本計画、防災業務計画及び地域防災計画、環境基本法（平成5年法律第91号）に基づく環境基本計画、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律（昭和45年法律第136号。以下「海防法」という。）に基づく排出油等防除計画、石油コンビナート等災害防止法（昭和50年法律第84号。以下「石災法」という。）に基づく石油コンビナート等防災計画並びに緊急事態に対する政府の初動対処体制について（平成15年11月21日閣議決定）と調和を保ったものであり、これらと相まって油等汚染事件に迅速かつ的確に対応できるよう策定するものである。

## 第2章 油等汚染事件に対する準備に関する基本的事項

### 第1節 油等汚染事件に関する情報の総合的な整備

油等汚染事件への対応を総合的かつ効果的に実施するため、関係行政機関は、内外の関係情報を収集・整理し、適宜最新のものとして維持するとともに、関係行政機関で構成する「油等汚染事件に対する準備及び対応に関する関係省庁連絡会議（以下「関係省庁連絡会議」という。）」等の場を通じて相互に交換する。

海上保安庁は、それぞれの関係行政機関が把握している国内の



各種分野の専門家及び排出された油等（以下「排出油等」という。）の防除資機材に関する情報を、関係行政機関等の協力を得て一元化するとともに、油等汚染事件への準備及び対応に関する活動に活用しようとする関係行政機関、地方公共団体等の要請に応じて提供し得る体制の確立に努める。

また、関係行政機関は、油等汚染事件による環境への影響を迅速に把握・評価し、また、油等汚染事件に対応する措置を的確に講じ、被害の発生を最小限とするために参考とすべき、各海域ごとの自然的・社会的・経済的諸情報（水質、底質、漁場、養殖場、工業用水等の取水口、海水浴場、さんご礁、藻場、干潟、鳥類の渡来・繁殖地、史跡等に関する情報）を収集・整理し、適宜最新のものとして維持する。さらに、収集・整理した情報は、それぞれの行政に反映できるよう共有化するとともに、情報図として整備する等その内容を充実し、関係行政機関、地方公共団体等において有効に活用できる体制の確立に努める。

さらに、地方公共団体が地域の実情に応じて行う油等汚染事件への準備及び対応に関する活動の促進を図るため、関係行政機関は、地方公共団体の要請に応じて適切に関係情報を提供するよう努める。

## 第2節 対応体制の整備

関係行政機関、地方公共団体等は、油等汚染事件への対応について必要な対策を適切に実施するため、それぞれの機関の対応体制及び機関相互の協力体制の整備を図る。この場合、関係行政機関は、関係省庁連絡会議の場等を通じ、油等汚染事件に対する協力体制について必要な調整を行う。

海上保安庁は、油等汚染事件への対応を迅速かつ的確に実施するため、海防法に基づき排出油等防除計画を作成するとともに、

海上における特殊な災害に対応する特殊救難隊及び機動防除隊の育成強化を図り、船艇・航空機による24時間の出動体制を確保する。また、海防法第42条の13第1項に規定する指定海上防災機関（以下「指定海上防災機関」という。）における防除措置の実施に関する対応能力の一層の確保に努める。

また、海防法に基づき、管区海上保安本部長、タンカーの船舶所有者等は、官民合同の組織として排出油等の防除に関する訓練の実施、重要事項の協議等を行う排出油等の防除に関する協議会を、関係地方行政機関、地方公共団体等と連携し、必要に応じて組織し、対象海域の広域化、それぞれの機関の防除の実施に関する役割分担の明確化等に努める。

水産庁及び環境省等は、油等汚染事件発生時における環境影響調査、野生生物の保護、漁場等の保全等の対応措置が迅速かつ的確に行われるよう、各行政分野における体制の整備に努めるとともに、地方公共団体、関係団体等との連携協力体制の一層の確保に努める。

### 第3節 通報・連絡体制の整備

船舶の船長、施設（陸地にあるものを含む。）の管理者等は、当該船舶又は施設から海洋への大量の油等の排出があった場合及び排出のおそれのある場合には、海防法に基づき、電話、電信その他のなるべく早く到達するような手段により、直ちに最寄りの海上保安部署等に通報する。

また、石油コンビナートの事業を統括管理する者は、当該石油コンビナート等における石油の漏洩その他の異常な現象が発生した場合には、石災法に基づき直ちに消防署等に通報する。

さらに、鉱業権者は、自らが管理する鉱山施設等において大量の油等の海洋への排出があった場合及びそのおそれがある場合に

は、鉱山保安法（昭和24年法律第70号）に基づき直ちに産業保安監督部等に通報する。

海面に大量の油等が広がっていることを発見した者その他海上における異常な現象を発見した者においても同様に直ちに最寄りの海上保安部署等に通報する。

海上保安部署等、消防署、警察署等においては、24時間の情報収集体制を確保する。

関係行政機関、地方公共団体等は、内部の若しくは相互の連絡体制が確保されるよう、又は関係団体等との連携協力の下に必要な対策が適切に実施されるよう、それぞれの機関内部及び機関相互間における夜間、休日の場合等を含めた連絡体制の整備を図るとともに、防災行政無線の活用等により通信手段の確保を図るよう努める。

#### 第4節 関係資機材等の整備

船舶所有者等は、海防法に基づき、排出油等の防除措置を実施するため必要な資機材等を備え付けるとともに、当該資機材等を適切に使用することができるよう、その備付け場所、管理、設備等に関し、必要な措置を講じておくものとする。また、指定海上防災機関は、同法に基づき、海上保安庁長官の指示若しくは船舶所有者等の委託により防除措置を実施するため、又は船舶所有者等の利用に供するために必要な資機材等を保有する。

また、鉱業権者は、鉱山保安法に基づき、排出油等の防除措置を実施するために必要な資機材を備える。

石油コンビナートの事業を統括管理する者は、当該石油コンビナート等における石油の漏洩に備え、石災法に基づく資機材を備え付ける。

港湾管理者は、港湾法（昭和25年法律第218号）に基づき、港

湾区域内に流出した油等の防除に必要な資機材を備える。

海上保安庁は、油等汚染事件への対応を迅速かつ的確に実施するため、船艇、航空機、情報通信施設、排出油等の防除資機材等の整備を推進する。

経済産業省は、関係者の利用に供するため、石油事業者団体等が行う排出油等の防除資機材の整備事業及び当該事業の普及・啓蒙を推進する。

水産庁は、油等汚染事件による漁場等の汚染の防止又は軽減を図るための資機材の整備を推進する。

環境省は、野生生物の保護を行うに当たって必要な資機材が適切に整備されるよう措置する。

関係行政機関は、各行政分野において、油等汚染事件への対応のため必要な資機材の整備に努める。

地方公共団体は、必要に応じ、油等汚染事件への対応のため必要な排出油等の防除資機材等の整備に努める。

また、必要な排出油等の防除資機材が、現場に迅速に配置され、活用できるよう日頃から官民の連携の確保に努める。

## 第5節 訓練等

関係行政機関、地方公共団体等は、油等汚染事件への対応を迅速かつ的確に実施するため、事件の形態・規模、気象・海象、油等の性状等様々な条件設定の下でのシミュレーション訓練手法を導入するなど工夫した関係機関相互の有機的連携に重点を置いた総合的かつ実践的な訓練を、排出油等の防除に関する協議会等を活用して行う。訓練後には、その評価を行い、課題等を明らかにし、必要に応じ、それぞれの機関の対応体制等の改善を行う。

関係行政機関、地方公共団体等は、油等汚染事件への対応を迅速かつ的確に実施するため、指定海上防災機関の海上防災のため

の措置に関する訓練事業を活用するなどして、人材の育成に努める。

環境省は、野生生物の保護等を実施する上で必要な知識及び技術の修得に関する地方公共団体、関係団体等に対する研修等を行う。

また、指定海上防災機関は、海防法に基づき、よりの確な防除技術を普及するため、海上防災のための措置に関する訓練事業を行うとともに、自らの防災措置に関する技術の向上に努める。

これらの訓練等の実施に当たっては、海洋環境の保全並びに国民の生命、身体及び財産の保護の観点から適切に実施されるよう配慮するものとする。

関係行政機関は、関係者に対し講習会、訪船指導等を通じ、油等汚染事件発生の防止及び当該事件発生の際の対応に関する指導を行い、これを通じて海洋環境の保全に係る思想及び技術の普及・啓蒙を図る。

民間事業者は、油等汚染事件発生の際に迅速かつ的確に対応できるよう、積極的に訓練等を行うとともに、人材の育成に努める。

## 第6節 近隣諸国等との協力体制

外務省は、国土交通省及び海上保安庁と協力しつつ、近隣諸国等との油等汚染事件発生時の連絡体制の強化や要請に応じた資機材の提供等、海洋汚染に関する協力体制の一層の強化に努める。

## 第3章 油等汚染事件に対する対応に関する基本的事項

### 第1節 保護対象についての基本的な考え方

油等汚染事件に対しては、海洋環境の保全の観点並びに国民の生命、身体及び財産の保護の観点の両面に配慮して適切な対応方

策を講ずるものとする。この場合、第2章第1節の各海域ごとの情報等も踏まえて、被害の発生が最小限となるように措置を講ずるものとする。

## 第2節 対応体制の確立

油等汚染事件が発生した場合、関係行政機関、地方公共団体等は、油等汚染事件への対応について必要な対策を適切に実施するため、それぞれの機関の対応体制及び機関相互の協力体制の確立に努める。

海上保安庁長官、管区海上保安本部長又は都道府県知事は、自衛隊の派遣要請の必要性を油等汚染事件の規模及び収集した被害情報から判断し、必要な場合には、自衛隊法（昭和29年法律第165号）の災害派遣の規定に基づき、直ちに要請するものとする。また、事態の推移に応じ、要請しないと決定した場合は、直ちにその旨を連絡するものとする。

自衛隊は、当該要請を受けたときは、要請の内容及び自ら収集した情報に基づいて部隊等の派遣の必要の有無を判断し、部隊等を派遣する等適切な措置を行う。

関係行政機関は、大規模な油等汚染事件が発生した場合には、事件及び被害の第一次情報についての確認及び共有化、応急対策の調整等を行うため、必要に応じて、関係省庁連絡会議を開催する。

内閣危機管理監は、大規模な油等汚染事件が発生した場合又はそのおそれがある場合であって、情報の集約、内閣総理大臣等への報告、関係省庁との連絡調整を集中的に行う必要がある場合は、事態に応じ、緊急参集チームを官邸危機管理センターに緊急参集させ、政府としての初動措置に関する情報の集約等を行うとともに、官邸危機管理センターに官邸対策室を設置する。

国は、油等汚染事件が発生した場合において、収集された情報により、事件の規模、被害の広域性等から、応急対策の調整等を強力に推進するために特に必要があるときは、内閣総理大臣に報告の上、海上保安庁長官を本部長とする警戒本部を設置する。この場合、警戒本部及びその事務局の設置場所は、原則海上保安庁内とする。また、警戒本部が設置された場合は、現地の状況を把握し、応急対策の迅速かつ的確な実施に資するため、現地に管区海上保安本部長を本部長とする連絡調整本部を設置する。この場合、連絡調整本部及びその事務局の設置場所は、原則管区海上保安本部内とする。

国は、収集された情報により大規模な被害が発生していると認められたときは、直ちに原則国土交通大臣（石災法に基づく石油コンビナート等特別防災区域（以下「石油コンビナート等特別防災区域」という。）からの油等汚染事件については総務大臣）を本部長とする災対法に基づく非常災害対策本部を設置する。非常災害対策本部の設置方針が決定されたときは、内閣府は、速やかに所要の手続きを行い、非常災害対策本部の設置等を行う。この場合、非常災害対策本部及びその事務局の設置場所は、原則国土交通省内（石油コンビナート等特別防災区域からの油等汚染事件については消防庁内）とする。また、非常災害対策本部は、関係地方行政機関、関係地方公共団体等のそれぞれの機関が実施する応急対策の総合調整に関する事務のうち、現地において機動的かつ迅速に処理する必要があるときは、原則国土交通副大臣（石油コンビナート等特別防災区域からの油等汚染事件については総務副大臣）を本部長とする非常災害現地対策本部を設置する。

なお、警戒本部又は非常災害対策本部（以下「非常災害対策本部等」という。）は、官邸対策室と緊密に連携を図るものとする。

関係行政機関又は非常災害対策本部は、現地の状況を把握し、

迅速かつ的確な対策の実施等に資するよう、必要に応じ、調査団を現地に派遣する。

地方公共団体は、必要に応じ、災対法に基づく災害対策本部等を、又は石災法に基づく石油コンビナート等防災本部の現地防災本部を設置する。

関係行政機関、地方公共団体等は、これら本部が設置された場合には、職員を派遣するなどして、これら本部との間における情報の交換を促進し、油等汚染事件への的確な対応体制を確保する。

国と地方公共団体等との情報の交換には、連絡調整本部又は非常災害現地対策本部を活用する。

### 第3節 油等汚染事件に関する情報の連絡

油等汚染事件の発生又は発生するおそれについて連絡を受けた海上保安庁その他の関係行政機関、地方公共団体等は、必要に応じ、あらかじめ定められた連絡網に従い、官邸、他の関係行政機関、地方公共団体等に、入手した情報、対応に必要な情報を提供する。

関係行政機関、地方公共団体等は、被害情報、対策実施情報等を、官邸対策室又は非常災害対策本部等（設置された場合に限る。以下同じ。）に連絡（地方公共団体等は、関係行政機関又は連絡調整本部若しくは非常災害現地対策本部を介して連絡）し、当該連絡を受けた官邸対策室又は非常災害対策本部等は、必要に応じ、内閣総理大臣に報告するとともに、関係機関に連絡する。

関係行政機関、地方公共団体等は、当該油等汚染事件に対し迅速かつ適切に対応する観点から、事件の収束に至るまで、必要に応じ、相互に緊密な情報の交換を行う。

### 第4節 油等汚染事件の評価



海上保安庁は、油等汚染事件発生の情報入手したときは、更に詳細な情報を得るように努め、船艇、航空機を油等汚染事件発生場所に急行させるほか、必要に応じ、派遣された自衛隊機等の協力を得て、当該事件の調査を行う。事件の調査結果に基づき、その規模及び態様を分析し、第2章第1節の情報を踏まえ、気象・海象の状況、船舶交通の状況等を考慮して、当該事件の影響を評価し、対策の実施に資するよう、これを官邸、関係行政機関、地方公共団体等に提供する。

また、水産庁及び環境省は、海上保安庁その他の関係行政機関、地方公共団体等からの情報に基づき、当該油等汚染事件が野生生物及び漁業資源に及ぼす影響の評価を行い、これを、野生生物の保護、漁場等の保全等の対策の決定に反映させるとともに、その他の対策の実施に資するよう、速やかに官邸、関係行政機関、地方公共団体等に提供する。

## 第5節 油等防除対策の実施

1 油等汚染事件が発生した場合、海防法に基づき応急措置を講ずべき船長等及び防除措置を講ずべき船舶所有者等の関係者による措置が実施されることになるが、海上保安庁はこれらの措置義務者の措置の実施状況等を総合的に把握し、措置義務者に対する指導、援助・協力者に対する指導を行う。防除措置義務者が措置を講じていないと認められる場合は、海上保安庁はこれらの者に対し、防除措置を命ずる。

緊急に防除措置を講ずる必要がある場合、海上保安庁は、自ら防除措置を実施し、又は指定海上防災機関に対して防除措置を講ずべきことを指示する。

2 油等汚染事件が発生した場合の排出油等の防除には、例えば、次のような措置があるが、排出油等の種類及び性状、排出油等

の拡散状況、気象・海象の状況その他の種々の条件によってその手法が異なるので、防除作業を行うに当たっては、まず、排出油等の拡散、性状の変化及び化学変化の状況について確実な把握に努め、第4節の評価の結果を踏まえて、状況に応じた適切な防除方針を速やかに決定するとともに、関係行政機関、地方公共団体等が協力して、初動段階において有効な防除勢力の先制集中を図り、もって迅速かつ効果的に排出油等の拡散の防止、回収、処理等を実施する。この場合において、海上保安庁その他の関係行政機関等は、他の関係行政機関、地方公共団体等に対し、防除措置の実施に必要な資機材の確保・運搬及び防除措置の実施について協力要請できるものとし、当該要請を受けた関係行政機関、地方公共団体等は、当該協力の必要の有無等を判断し、必要な協力を行う。

自衛隊は、防除措置の実施に必要な資機材の輸送について、関係行政機関又は地方公共団体から依頼があった場合、輸送の必要の有無等を判断し、航空機、艦船等の輸送手段を使用して必要な支援を行う。

#### (1) 排出防止措置

引き続き油等の排出を防止するためにガス抜きパイプの閉鎖、船体の傾斜調整等による措置を行うほか、破損タンク内の油等を他船又は他の施設へ移送するいわゆる瀬取りを行う。

#### (2) 拡散防止措置

排出油等は、風や潮流の影響を受けて、通常急速に拡散し、海洋汚染の範囲が拡大するものもあるため、油等汚染事件が発生した場合には、必要に応じ、直ちに排出源付近の海域にオイルフェンスを展開して排出油等を包囲し、拡散を局限する。

また、揮発性を有する油等の防除に当たっては、排出油等の性状等に応じ、周囲の状況等を勘案して薬剤等の使用により蒸発ガスの発生を抑制する措置を講ずるものとする。

### (3) 回収措置

排出油等の回収方法としては、回収船、回収装置等を使用して回収する機械的回収、吸着材、ゲル化剤等の資機材を使用して回収する物理的回収、その他ひしゃく、バケツ等を使用して回収する応急的・補助的な回収があり、状況に応じてこれらの回収方法のうち最も効果的な方法を用いるものとする。

### (4) 分散処理等

放水装置による放水若しくは船舶の航走により油等を攪拌し、又は処理剤等を使用して油等の分散を促し、大気若しくは海中へ分散させ、生物・自然分解を促進させる処理がある。これは、回収措置の実施、気象・海象、周囲の自然環境、漁場又は養殖場の分布等の状況を勘案して、(3)に掲げる回収方法のみによることが困難な場合において実施するものとする。

- 3 防除措置を実施するに当たっては、第2章第1節の情報図などを参考にし、それぞれの手法の特質と海洋環境への影響を総合的に考慮して実施すること、できる限り海上での回収に努めること、また、海岸等に漂着させざるを得ない場合においてもその後の回収作業や、影響を受けた環境の修復が比較的容易と想定される場所に誘導すること等に注意を払う必要がある。
- 4 排出油等が海岸等に漂着した場合、船舶所有者等の関係者により漂着した排出油等の除去のための措置が実施されることになるが、関係行政機関、地方公共団体等は、当該除去のための

措置の実施状況等を把握するとともに、迅速かつ効果的な防除作業が実施されるよう、関係機関の出動可能勢力、当該防除作業への支援体制等の情報を収集・整理し、船舶所有者等の関係者に対し提供等を行うよう努める。

関係行政機関、地方公共団体並びに港湾、漁港、河川及び海岸の管理者等は、必要に応じ、協力して、漂着した排出油等の除去のための措置を実施する。この場合において、必要な措置を、地元住民、ボランティア等の協力を得て実施する機関等は、第7節の健康安全管理のための体制整備のほか、円滑な防除作業が実施されるよう必要な支援体制の整備に努める。

- 5 回収した油等(油等によって汚染されたものを含む。以下同じ。)は、船舶所有者等の関係者による処理が実施されることになるが、関係行政機関、地方公共団体等は、当該回収した油等の量、処理作業の状況等を把握するとともに、適正かつ円滑な処理が実施されるよう、関係業界団体等の協力を得て、回収した油等の貯留・搬送に従事可能な貨物船・タンカー等、回収した油等の処理施設・当該受入可能量等の情報を収集・整理し、船舶所有者等の関係者に対し提供等を行うなど、必要な支援体制の整備に努める。

関係行政機関、地方公共団体等は、必要に応じ、回収した油等の処理を実施する。

- 6 油等のうち、引火性や毒性を有するものが排出された場合には、特に以下の点に留意し、防除措置等を実施するものとする。
  - (1) 火災・爆発、ガス中毒等の二次災害を防止するため、検知器具を用いて危険範囲の確認、火気の使用制限等の危険防止措置を講ずるものとする。
  - (2) 排出された物質の特性に応じた保護具を装着させる等防除作業に従事する者の安全確保に努めるものとする。

- (3) 海上保安庁は、排出された物質の種類及び性状、影響を及ぼす範囲等に関する情報の把握に努め、入手した情報を関係行政機関、関係地方公共団体等に速やかに提供するものとする。
- (4) 沿岸域において大規模な汚染事件が発生した場合には、関係行政機関、地方公共団体等は、付近住民の生命及び身体を保護するため、必要に応じ、災対法に定めるところに従い、住民の避難等所要の措置を講ずるものとする。

#### 第6節 資機材等に関する情報の提供等

海上保安庁は、第2章第1節の分野別専門家及び排出油等の防除資機材に関する情報を、関係行政機関、地方公共団体等の要請に応じて提供し得る体制を確保する。

経済産業省は、第2章第4節の石油事業者団体等が行う整備事業において、船舶所有者等の関係者等からの要請に応じて排出油等の防除資機材に関する情報の提供及び排出油等の防除資機材等の貸出しを行い得る体制を確保する。

総務省は、通信機器を、関係業界団体の協力を得る等により、必要に応じて又は関係行政機関、地方公共団体等の要請に応じて供給し得る体制を確保する。

#### 第7節 防除作業実施者の健康管理

厚生労働省及び環境省は、防除作業が実施される場合には、油等の成分、漂着状況等を踏まえ、防除作業における健康又は安全上の配慮事項について検討し、防除作業を実施する関係行政機関、地方公共団体等に対し適切に情報を提供する。

防除作業を実施する関係行政機関、地方公共団体等は、防除作業を実施する者の健康及び安全上の配慮事項について関係者等及

び作業現場への周知を図るなど、健康安全管理のための体制整備に努める。

#### 第8節 野生生物の救護の実施

環境省は、油等汚染事件により野生生物に被害が発生した場合には、排出油等が付着した野生生物の洗浄、排出油等付着に伴う疾病の予防、回復までの飼育等野生生物の救護が、獣医師、関係団体等の協力を得て円滑かつ適切に実施されるよう措置する。

#### 第9節 漁場保全対策等の実施

水産庁は、油等汚染事件により漁場等に汚染が生ずるおそれがある場合、又は生じた場合には、必要に応じて排出油等の回収等の保全、修復対策が円滑かつ適切に実施されるよう措置する。

#### 第10節 海上交通安全の確保及び危険防止措置

油等汚染事件の発生により航路筋が閉そくされる等により現場周辺の海域において船舶交通が混雑し、新たな海難が発生する危険が生じ、あるいは、防除作業の円滑な実施の妨げとなる場合には、海上保安庁は、必要に応じ、海防法等に基づき、船舶の退去、航行制限等の措置を講ずる。

#### 第11節 広報等

船舶交通の安全の確保、付近住民の安全確保、防除作業の円滑な実施等を図るため、関係行政機関、地方公共団体等は、それぞれ必要に応じ、他の関係行政機関、地方公共団体等と連絡調整を図り、迅速かつ的確な広報を行うものとする。

油等汚染事件が発生した場合には、同様の事件の発生の防止及び一般的な油等汚染事件発生時の対応に関する知識の充実に資す

るため、関係行政機関、地方公共団体等は、当該事件の原因、汚染の状況、講じた対策等についての状況を記録する。

## 第12節 事後の監視等の実施

関係行政機関、地方公共団体等は、前節までに定める措置が終了した後においても、必要に応じ、相互の連携の下、環境影響調査、財産の被害の調査等を実施する。特に、油等汚染事件による沿岸域の生態系等環境への影響は、回復に長期間を要することがあることから、水質、底質、野生生物等への影響の調査を段階的・継続的に実施し、講じた措置の効果を検証する。また、関係行政機関、地方公共団体等は、この結果を踏まえ、必要に応じて補完的な対策を実施する。

## 第4章 関係行政機関等の相互の連携等

### 第1節 国家的な連携

関係行政機関は、所掌事務及び関係法令に基づき、油等汚染事件への準備及び対応のため必要な施策の総合的な企画及び推進、関係法令の整備、調査研究の推進等を積極的に実施する。この場合において、関係行政機関は、関係省庁連絡会議等を活用し、相互に密接な連携を確保するよう努める。

また、石油業界、海運業界、鉱山業界、化学業界その他の関係業界団体は、その能力を活用し、油等汚染事件への準備及び対応に関し、積極的に取り組むことが期待され、国は、これら関係者を積極的に支援するとともに、これら関係者との連携の確保に努める。さらに、必要に応じ、専門的な知見に基づく助言等を活用するため、排出油等の防除の実施、海洋環境の保全等に関する専門家との連携を図る。

## 第2節 地域的な連携

関係地方行政機関等は、所掌事務及び関係法令に基づき、第1節の国家的な連携の下に推進される施策と密接な連携の下に、地域の実情に応じた具体的な準備及び対応の施策を推進する。

また、地方公共団体等、民間事業者その他の関係者は、関係法令に基づく責務に応じ、又は自発的に、その能力を活用し、地域の実情に応じた具体的な準備及び対応の施策を積極的に推進することが期待される。

この場合において、関係者は、排出油等の防除に関する協議会等を活用し、相互に密接な連携を確保するよう努める。また、必要に応じ、専門的な知見に基づく助言等を活用するため、排出油等の防除の実施、海洋環境の保全等に関する専門家との連携を図る。

## 第5章 その他の事項

### 第1節 調査研究、技術開発の推進

関係行政機関は、油等汚染事件の防止並びに当該事件による排出油等の防除及び海洋環境への影響の防止に関する調査研究、技術開発を、必要に応じ、民間との連携を図りながら推進する。

### 第2節 計画の見直し

国は、この計画の見直しについて随時検討し、必要があると認めるときは、見直しを行うものとする。



油等汚染事件に対する準備及び対応に関する関係省庁連絡会議設置要綱

平成 7 年 5 月 8 日

関係省庁申合せ

(最終改正平成27年12月15日)

1. 「油等汚染事件への準備及び対応のための国家的な緊急時計画」(平成18年1月8日閣議決定。以下「国家的緊急時計画」という。)及び災害対策基本法(昭和36年法律第233号)に基づく防災基本計画を踏まえ、関係省庁相互の密接な連携と協力の下に、油等汚染事件への準備及び対応を迅速かつ効果的に実施するため、「油等汚染事件に対する準備及び対応に関する関係省庁連絡会議」(以下「連絡会議」という。)を設置する。
2. 連絡会議は、別記の職にある者をもって構成する。ただし、必要に応じて構成員以外の者を連絡会議に参加させることができる。
3. 連絡会議の事務局は、関係省庁の協力の下、海上保安庁が担当するものとする。ただし、石油コンビナート等特別防災区域から油等汚染事件が発生した場合は、消防庁が担当するものとする。
4. 連絡会議開催の発議については、構成員は事務局と緊密な連絡をとって行うものとする。
5. 前各号に定めるもののほか、連絡会議の運営に関し必要な事項は、連絡会議において定める。
6. 連絡会議においては、油等汚染事件への準備及び対応に関し必要な連絡、調整等を行うものとする。特に、大規模な油等汚染事件発生時には、事件及び被害の第1次情報に対する確認及び共有化、応急対策の調整等を行うものとする。また、国家的緊急時計画の見直し作業についても行うものとする。

## 別記

内閣官房	内閣参事官
内閣府	政策統括官（防災担当）付参事官（災害緊急事態対応担当）
警察庁	生活安全局地域課長
総務省	大臣官房総務課長
消防庁	予防課特殊災害室長
法務省	入国管理局入国在留課長
外務省	国際協力局地球規模課題総括課専門機関室長
文部科学省	大臣官房文教施設企画部施設企画課長 研究開発局海洋地球課長
厚生労働省	労働基準局安全衛生部計画課長
水産庁	増殖推進部漁場資源課長
経済産業省	産業技術環境局環境指導室長 製造産業局化学課長 商務情報政策局鉱山・火薬類監理官
資源エネルギー庁	資源・燃料部石油精製備蓄課長
国土交通省	大臣官房参事官 総合政策局海洋政策課長 水管理・国土保全局砂防部保全課海岸室長 海事局安全政策課危機管理室長 港湾局総務課危機管理室長 港湾局海洋・環境課長
気象庁	総務部企画課長
海上保安庁	警備救難部環境防災課長 海洋情報部環境調査課長 海洋情報部海洋情報課長
環境省	水・大気環境局水環境課海洋環境室長
防衛省	大臣官房文書課環境対策室長 統合幕僚監部参事官

資料1-1 油等保管施設一覧(500kl以上の油保管施設を有する事業所)

令和2年2月1日現在

区 分	地 区 名	番 号	事 業 所 名	所 在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量 (kl)	取扱油種	備 考
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	1	JXTGエネルギー(株)水島製油所 (B工場)	岡山県倉敷市	168	108,000	2,331,271	原油、A、C重油、ガソリン、灯油、 軽油、ナフサ等	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	2	JXTGエネルギー(株)水島製油所 (A工場)	岡山県倉敷市	237	108,000	3,890,718	原油、ガソリン、ナフサ、灯油、軽油、重 油	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	3	東京製鐵(株)岡山工場	岡山県倉敷市	1	1,370	1,470	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	4	中国電力(株)水島発電所	岡山県倉敷市	7	35,678	166,164	原油、C重油、軽油	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	5	日清オリオグループ(株)水島工場	岡山県倉敷市	2	621	1,300	A重油	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	6	三菱ガス化学(株)水島工場	岡山県倉敷市	2	3,000	3,145	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	7	(株)クレ倉敷事業所 (新倉敷)	岡山県倉敷市	0	490	980	重油	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	8	三菱ケミカル(株)水島事業所	岡山県倉敷市	13	39,707	103,586	重油、揮発油	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	9	岡山化成(株)水島工場	岡山県倉敷市	0	330	635	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	福山・笠岡	10	瀬戸内共同火力(株)	広島県福山市	2	9,700	27,193	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	福山・笠岡	11	JFEケミカル(株)西日本製造所笠岡工場	岡山県笠岡市	0	300	600	軽油	
石油コンビナート等特別防災区域	番の州	12	四国電力(株)火力本部坂出発電所	香川県坂出市	7	32,000	164,400	A、C重油、原油	
石油コンビナート等特別防災区域	番の州	13	コスモ石油(株)坂出物流基地	香川県坂出市	24	19,800	242,500	A、C重油、灯油、軽油、 ジェット燃料、揮発油、油 性混合物	
石油コンビナート等特別防災区域	番の州	14	三菱ケミカル(株)香川事業所	香川県坂出市	1	2,660	2,660	FCCボトムオイル	
石油コンビナート等特別防災区域	新居浜	15	住友化学工業(株)愛媛工場	愛媛県新居浜市	3	4,000	8,180	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	新居浜	16	住友共同電力(株)新居浜東火力発電所	愛媛県新居浜市	4	3,000	10,820	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	新居浜	17	住友共同電力(株)新居浜西火力発電所	愛媛県新居浜市	8	5,000	36,000	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	新居浜	18	住友金属鉱山(株)別子事業所ニッケル工場	愛媛県新居浜市	2	800	2,360	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	波方	19	波方ターミナル(株)	愛媛県今治市	4	60,000	183,365	オマルシオン	
石油コンビナート等特別防災区域	菊間	20	太陽石油(株)四国事業所	愛媛県今治市	72	100,000	1,132,347	A、C重油、ナフサ	
石油コンビナート等特別防災区域	菊間	21	日本地下石油備蓄(株)菊間事業所	愛媛県今治市	7	749,486	1,504,926	原油	

区分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500k1以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(k1)	油保管施設 総容量 (k1)	取扱油種	備考
その他	玉野	22	㈱ヨコイ日生工場	岡山県備前市	0	300	1,310	A、C重油	
その他	玉野	23	品川白煉瓦㈱岡山第三工場	岡山県備前市	0	350	680	A重油	
その他	玉野	24	㈱クレ岡山事業所	岡山県岡山市	2	4,100	9,313	C重油	
その他	玉野	25	日本エクステン工業㈱西大寺工場	岡山県岡山市	1	990	1,970	C重油	
その他	玉野	26	テイク㈱岡山工場	岡山県岡山市	2	750	2,295	A、C重油	
その他	玉野	27	新三井製糖㈱岡山工場	岡山県岡山市	3	880	1,880	C重油、灯油	
その他	玉野	28	㈱岡山製紙	岡山県岡山市	0	283	848	A重油	
その他	玉野	29	岡山オイルターミナル㈱	岡山県岡山市	6	1,550	6,043	A重油、ガソリン	
その他	玉野	30	ナイク塩業㈱	岡山県玉野市	2	980	1,600	C重油	
その他	玉野	31	日比共同製錬㈱玉野製錬所	岡山県玉野市	1	1,790	1,850	A、C重油	
その他	玉野	32	㈱エルジオ	岡山県玉野市	2	860	4,280	A、C重油、灯油、軽油	
その他	玉野	33	三菱マテリアル㈱直島精錬所	香川県香川郡	2	900	2,500	A、C重油、再生油	
その他	水島	34	住友化学㈱大阪工場岡山プラント	岡山県倉敷市	1	600	600	A重油	
その他	尾道	35	ツネイシカムテックス㈱	広島県福山市	5	2,500	7,410	C重油	
その他	尾道	36	ツネイシCバリューズ㈱	広島県福山市	1	740	1,740	A、C重油、軽油	
その他	尾道	37	広川エナス㈱向島油槽所	広島県尾道市	1	980	3,176	A重油、ガソリン、軽油、灯油	
その他	尾道	38	センコー㈱アスファルトセンター	広島県三原市	2	2,500	5,000	アスファルト	
その他	尾道	39	山陽白色セメント㈱	広島県三原市	0	350	700	A重油	
その他	小豆島	40	内海石油(有)油槽所	香川県小豆郡	0	300	500	A重油	
その他	小豆島	41	㈱大谷	香川県小豆郡	2	500	1,550	灯油、A重油、ガソリン、軽油、揮発油	
その他	高松	42	出光興産㈱高松油槽所	香川県高松市	8	2,107	15,275	ガソリン、灯油、軽油、A重油、潤滑油、揮発油	
その他	坂出	43	横井石油㈱坂出油槽所	香川県坂出市	0	185	1,765	A重油、C重油、ガソリン、揮発油	
その他	坂出	44	日本化学塩業㈱	香川県坂出市	0	495	990	A重油、軽油	
その他	坂出	45	㈱日本海水讃岐工場	香川県坂出市	1	990	1,012	A、C重油	
その他	坂出	46	㈱吉田石油店水出油槽所	香川県三豊市	6	950	6,050	軽油、灯油、A重油、揮発油	
その他	坂出	47	㈱藤田商店観音寺油槽所	香川県観音寺市	0	499	2,148	灯油、軽油、A重油、揮発油	

区分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500k1以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(k1)	油保管施設 総容量 (k1)	取扱油種	備考
その他	坂出	48	高橋石油(株)坂出油槽所	香川県坂出市	0	487	2,240	灯油、軽油、A重油、揮発油	
その他	今治	49	(株)クラレ 西条事業所	愛媛県西条市	2	4,000	5,848	C重油	
その他	今治	50	四国電力(株) 火力本部 西条発電所	愛媛県西条市	5	17,900	61,143	A重油	
その他	今治	51	住友金属鉱山(株)別子事業所東予工場	愛媛県西条市	2	2,000	2,915	A,C重油	
その他	新居浜	52	住友金属鉱山(株)別子事業所四阪島工場	愛媛県今治市	1	700	700	C重油	
その他	今治	53	丸住製紙(株)重油タンクヤード	愛媛県四国中央市	7	3,000	17,000	C重油	
その他	今治	54	大王製紙(株)三島工場	愛媛県四国中央市	2	9,960	15,960	C重油	
その他	今治	55	トクワカ商事(株)油槽所	愛媛県四国中央市	1	500	1,295	A,C重油、灯油、軽油	
その他	今治	56	(株)丸和石油事業所	愛媛県四国中央市	0	300	1,440	C重油、灯油	
その他	今治	57	住友共同電力(株)壬生川火力発電所	愛媛県西条市	2	15,299	19,189	A重油	
その他	今治	58	東石(株)天保山油槽所	愛媛県今治市	0	250	659	A,C重油、灯油、軽油	
その他	今治	59	(株)天宗 今治油槽所	愛媛県今治市	0	210	1,472	A重油、灯油、軽油	
その他	今治	60	村上石油(株) 伯方島油槽所	愛媛県今治市伯方町	1	900	1,788	A,C重油	

資料1-2 油等保管施設一覧(500kl以上の有害液体物質保管施設を有する事業所)

令和2年2月1日現在

区	分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備考
その他		岡山	1	(株)クラレ岡山事業所	岡山県岡山市	2	1,870	5,224	メチルアルコール、酢酸、酢酸ビニル、 硫酸、水酸化ナトリウム溶液、ホルムアル デヒド溶液	
その他		岡山	2	日本エクスラン工業(株)西大寺工場	岡山県岡山市	2	2,055	4,414	アクリルニトリル、酢酸ビニル、アクリル 酸メチル、亜硫酸水素ナトリウム(30% 水溶液)、塩素酸ナトリウム(44%水溶 液)	
その他		岡山	3	DOWAエレクトロニクス岡山株式会社	岡山県岡山市	3	2,700	9,500	アンモニア水(Y)、水酸化ナトリウム溶液 (Y)、発煙硫酸(Y)、硫酸(Y)、亜硫酸水 素ナトリウム(Z)	
その他		岡山	4	DOWAマネジメントサービス(株)	岡山県岡山市	1	500	500	水酸化ナトリウム溶液(Y)	
その他		岡山	5	テイカ(株)岡山工場	岡山県岡山市	2	710	2,935	硫酸(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)	
その他		玉野	6	三井金属鉱業(株) 日比製錬所	岡山県玉野市	1	560	560	水酸化ナトリウム溶液	
その他		玉野	7	日比共同製錬(株)玉野製錬所	岡山県玉野市	9	5,435	26,631	硫酸	
その他		玉野	8	加藤製油(株)岡山工場	岡山県玉野市		218	3,160	食用油、(大豆、菜種、とうもろこし、米、 パームオレイン)、フルマルヘキサン(地 下タンク)、硫酸、水酸化ナトリウム溶液 (48%)、リン酸(75%)	
石油コンビナート等 特別防災区域		水島臨海	9	J F E スチール(株) 西日本製造所倉敷地区	岡山県倉敷市	13	2,875	26,195	粗ベンゼン (Y)、硫酸 (Y)、 コールタール (X)、クレオゾー ト油 (X)、タール油 (X)	
石油コンビナート等 特別防災区域		水島臨海	10	J F E ケミカル(株) 西日本製造所倉敷工場	岡山県倉敷市	3	1,500	3,900	95%ナフタリン (X)、クレオ ゾート油 (X)	
石油コンビナート等 特別防災区域		水島臨海	11	JXTGエネルギー(株)水島製油所 (B工場)	岡山県倉敷市	7	13,500	37,367	トルエン、ベンゼン、キシレン、 硫黄、高沸点溶剤(アルキルベンゼ ン混合物)、水酸化ナトリウム、 硫化水素ナトリウム、水酸化マグ ネシウム	
石油コンビナート等 特別防災区域		水島臨海	12	JXTGエネルギー(株)水島製油所 (A工場)	岡山県倉敷市	25	34,792	77,972	ベンゼン、トルエン、キシレン、 硫酸、硫黄	

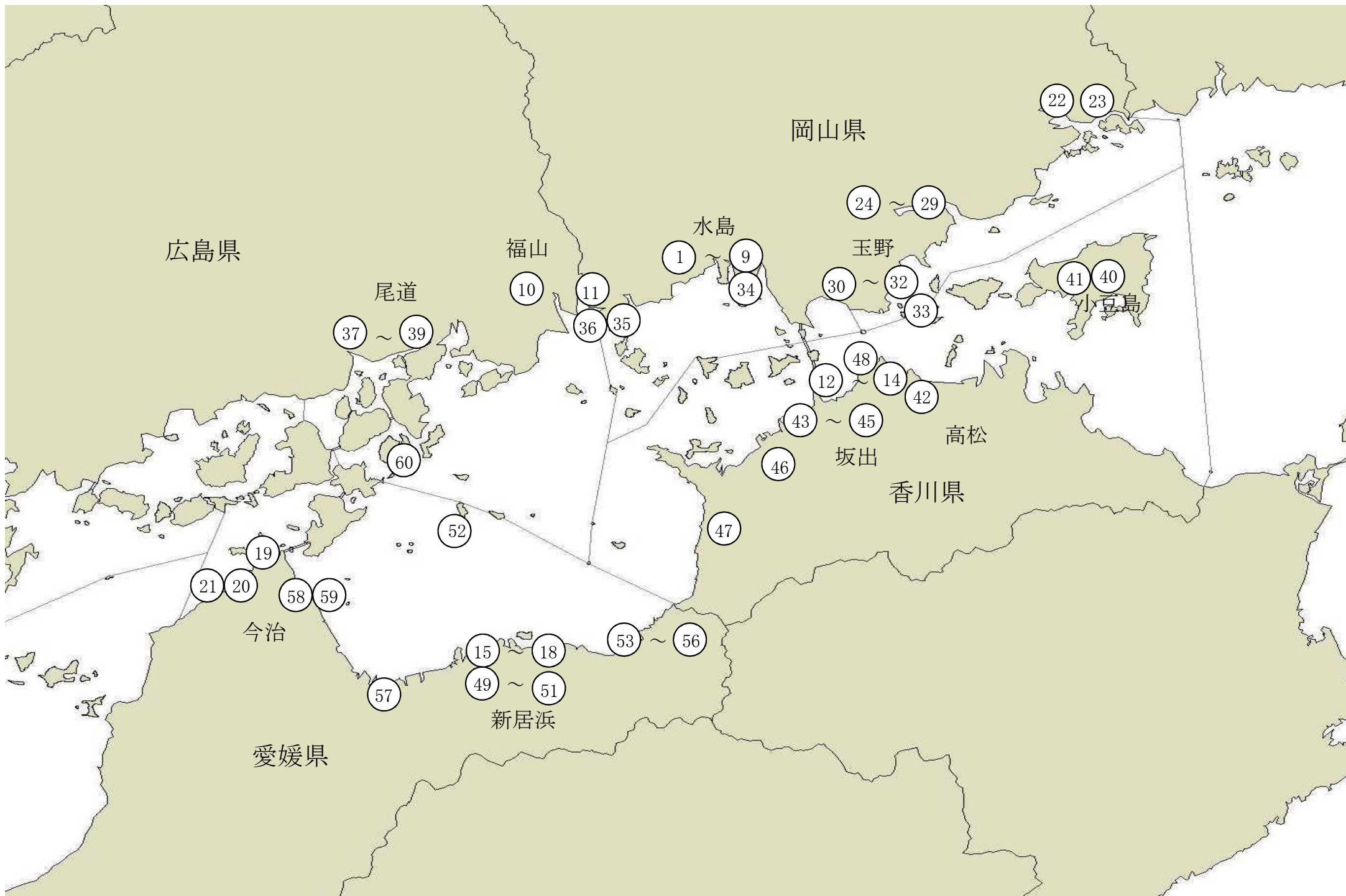
区 分	地 区 名	番号	事 業 所 名	所 在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備 考
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	13	三菱ガス化学(株)水島工場 (水島工場内にある「水島アロマ(株)」及び 「エイ・ジイ・インタナショナル・ケミス ル(株)」を包括した形)	岡山県倉敷市	47	5,000	130,155	フタル酸ジオクチル(Y)、フタル酸 ジイソノニル(Y)、イソプロピル ベンゼン(Y)、オクチルアルコール (Y)、キシレン(Y)、ノニルアル コール(Y)、ブチルアルデヒド (Y)、ホルムアルデヒド(Y)、無水 フタル酸(Y)、アセトアルコール(Y)、酢酸 (Z)、トリメリット酸トリオクチル (Y)、イソフタル酸ジエチルヘキ シル、フタル酸ジアルキル(x)、 ネオドール911(Y)	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	14	株式会社大阪ソーダ水島工場	岡山県倉敷市	9	2,600	11,040	1,3-ジクロロプロパン(X)、エ ピクロロヒドリン(Y)、塩化ア リル(Y)、塩酸(Z)	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	15	旭化成(株)水島製造所B地区事業所	岡山県倉敷市	11	7,926	31,564	シクロヘキサン、ベンゼン、トル エン、シクロヘキサノール、スチ レンモノマー、分解ガスリン	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	16	旭化成ケミカルズ(株) 水島製造所C地区事業所	岡山県倉敷市	16	9,915	94,774	ベンゼン、ヘキサン、メタノール アクリロニトリル、アセトニトリ ル、硫酸 メタクリロニトリル、スチレンモ ノマー、 ターシャリーブチルアルコール	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	17	日本合成化学工業(株)生産技術本部水島工場	岡山県倉敷市	6	2,850	10,690	酢酸(Z)、酢酸ビニル(Y)、 メタノール(Y)	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	18	日本合成化学工業(株)生産技術本部水島工場 (三菱ケミカル(株)水島事業所内タンクヤード)	岡山県倉敷市	2	990	2,444	酢酸(Z)、酢酸ビニル(Y)、 メタノール	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	19	日本ゼオン株式会社水島工場	岡山県倉敷市	13	6,000	42,700	一・三・シクロペンタジエン二量体、ヒノル トロン、一・三・ペンタジエン、イソプレ ン、オレフィン(ベンゼンFC5留分)、オレフィン (ベンゼンRC5留分)	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	20	関東電化工業(株)水島工場	岡山県倉敷市	4	2,000	4,000	水酸化ナトリウム溶液、トリクロ ロエチレン、塩酸	

区分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備考
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	21	三菱ケミカル(株)水島事業所	岡山県倉敷市	47	9,482	95,391	(Y)アセトンシアンヒドリン、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)トルエン、(Y)ノニルアルコール、(Y)ヘキサン、(Y)ヘプチルアルコール、(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼン)、(Y)硫化アンモニウム及び硫化、水素ナトリウム混合溶液、(Y)硫酸、(Y)オクチルアルコール、(Y)アクリロニトリル、(Y)オレフィン(炭素数が5から7まで又は13以上のもの及びその混合物に限る)、(Y)キシレン、(Z)メチルイソブチルケトン、(Z)グリシンナトリウム塩液、(Z)アセトン、(Z)ブチルアルコール、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Z)塩酸、(Y)シクロヘキサン、(Y)メチルアルコール、(Y)酢酸ビニル、(Z)酢酸	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	22	日清オイリオグループ(株)水島工場	岡山県倉敷市	12	979	15,400	大豆油、菜種油、亜麻仁油	
石油コンビナート等 特別防災区域	水島臨海	23	岡山化成(株)水島工場	岡山県倉敷市	5	3,000	11,460	次亜塩素酸ナトリウム(Y)、水酸化ナトリウム(Y)、硫酸(Y)	
その他	水島臨海	24	株式会社J-オイルミルズ倉敷工場	岡山県倉敷市	2	900	1,800	植物油	
その他	福山	25	エムシー・ファーティコム(株)神島工場	岡山県笠岡市	0	350	1,750	硫酸	
その他	福山	26	コウノシマ化成(株)神島工場	岡山県笠岡市	1	700	1,000 1,000	硫酸	濃硫 98% 薄硫 70%
石油コンビナート等 特別防災区域	福山	27	JFEケミカル(株)西日本製造所 笠岡工場	岡山県笠岡市	14	4,000	23,210	ベンゼン(Y)、キシレン(Y)、トルエン(Y)、ナフタレン(X)、硫酸(Y)、キシノール(Y)、フェノール(Y)、クレゾール(Y)	
石油コンビナート等 特別防災区域	福山	28	ヤスハラケミカル(株)福山工場	広島県福山市	8	4,500	19,270	テレピン油、αピネン、ジペンテン(Y)	
その他	三原	29	帝人(株)三原事業所	広島県三原市	2	1,000	1,900	塩酸(Z)、トリクロロエチレン(Y)	
石油コンビナート等 特別防災区域	菊間	30	太陽石油(株)四国事業所	愛媛県今治市	11	14,047	51,412	ベンゼン(Y)、キシレン(Y)、トルエン(Y)、水酸化ナトリウム(Y)、硫化水素ナトリウム(Y)	
その他	今治	31	(株)クラレ 西条事業所	愛媛県西条市	1	1,120	2,020	エチレングリコール(Y)	
その他	今治	32	住友金属鉱山(株)東予工場	愛媛県西条市	12	10,862	56,781	硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)	
その他	新居浜	33	ヤスハラケミカル(株)新居浜工場	愛媛県新居浜市	36	980	32,585	テレピン油(X)、アルファピネン(X)、ペータピネン(X)、ジペンテン(Y)、ステレンモノマー(Y)	

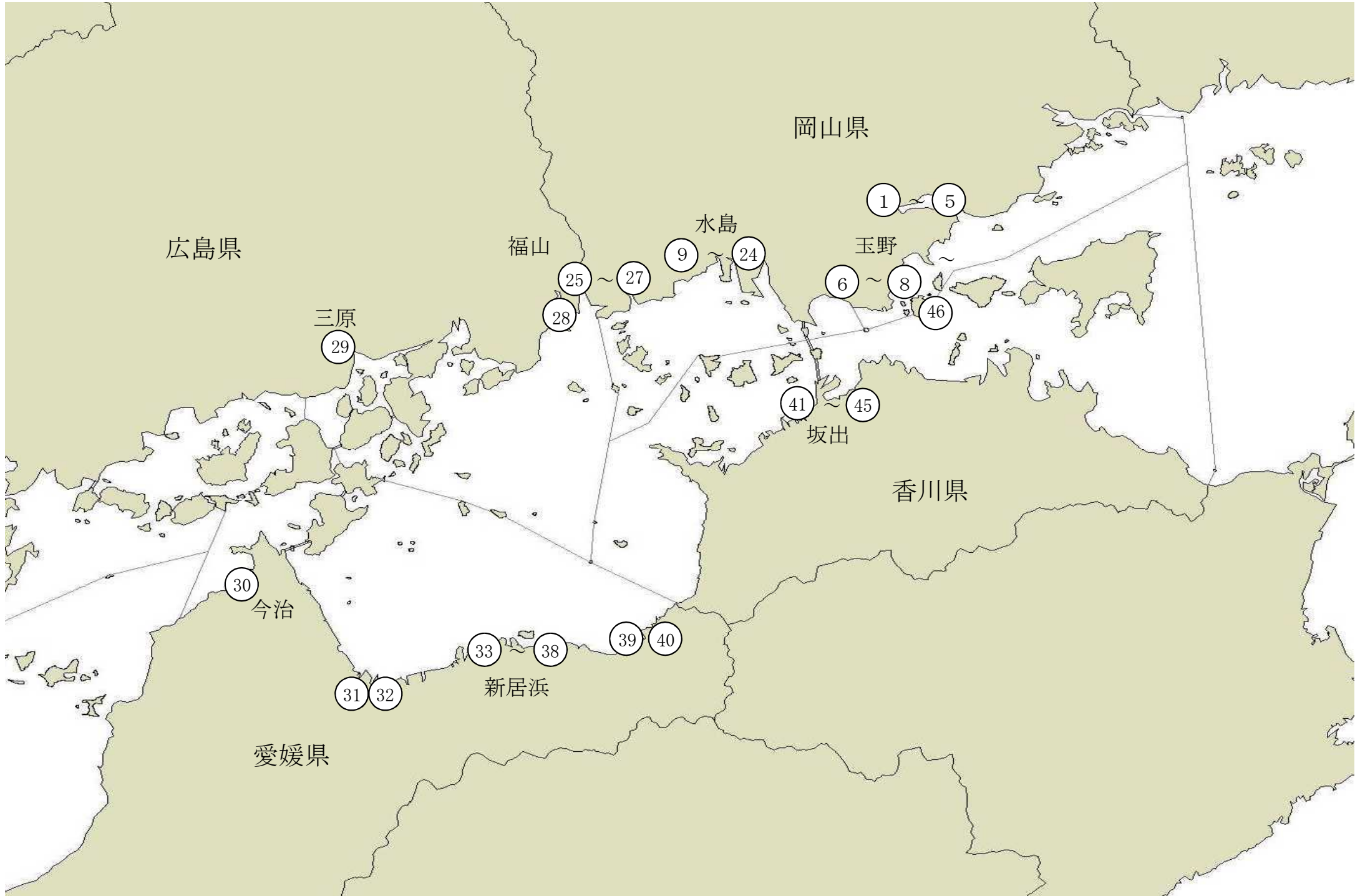


区分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備考
石油コンビナート等 特別防災区域	新居浜	34	住友化学(株)愛媛工場(新居浜地区)	愛媛県新居浜市	38	9,000	65,866	メタノール(Y)、トルエン(Y)、マタリル酸メチル(Y)、シクロヘキサン(Y)、ベンゼン(Y)、アニリン(Y)、アクリル酸(Y)、アクリロニトリル(Y)、硫黄(Z)、硝酸(Y)、硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)、メチルイソブチルケトン(Z)、カプロラクタム(Z)、アセトン(Z)	
石油コンビナート等 特別防災区域	新居浜	35	住友化学(株)愛媛工場(大江地区)	愛媛県新居浜市	14	5,000	18,880	アクリロニトリル(Y)、アニソール(Y)、キシレン(Y)、トルエン(Y)、スチレン	
石油コンビナート等 特別防災区域	新居浜	36	住友化学(株)愛媛工場(菊本地区)	愛媛県新居浜市	6	1,440	5,024	エピクロロヒドリン(Y)、塩酸(Z)、苛性ソーダ(Y)、無水酢酸(Z)、ホルマリン(Y)	
石油コンビナート等 特別防災区域	新居浜	37	住化バイエルウレタン(株)愛媛工場	愛媛県新居浜市	3	734	2,535	ホルムアルデヒド溶液(45%以下)(Y)、トルエンジイソシアネート(Y)、酸化プロピレン(Y)	
石油コンビナート等 特別防災区域	新居浜	38	日本エイアンドエル(株)愛媛工場	愛媛県新居浜市	1	706	706	アルファメチルスレン(Y)	
その他	今治	39	愛媛製紙(株)	愛媛県四国中央市	1	500	500	水酸化マグネシウム(Z)	
その他	今治	40	大王製紙(株)C重油屋外タンク貯蔵所	愛媛県四国中央市	2	1,000	1,500	水酸化ナトリウム〔苛性ソーダ〕(Y)	
石油コンビナート等 特別防災区域	番の州	41	三菱化学(株)坂出事業所	香川県坂出市	2	3,270	4,832	ベンゼン(Y)、硫黄(Z)	
その他	坂出	42	東亜合成(株)坂出工場	香川県坂出市	0	160	235	アクリル酸(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)、塩酸(Z)	
その他	坂出	43	日本化学塩業(株)	香川県坂出市	2	500	1,550	塩素酸ナトリウム溶液(Z)、水酸化ナトリウム液(Y)、ホリ硫酸第2鉄液	
その他	坂出	44	(株)日本海水 讃岐工場	香川県坂出市	1	1,000	1,140	塩化マグネシウム溶液(Z)、塩酸	
その他	坂出	45	日本軽金属(株)蒲原ケカル工場坂出分工場	香川県坂出市	0	200	1,200	硫酸(Y)、ホリ塩化アルミニウム(Z)、硫酸アルミニウム	
その他	直島	46	三菱マテリアル(株)直島精錬所	香川県香川郡	9	5,500	20,000	硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)、廃硫酸(Y)	

資料 2 - 1 油等保管施設位置図 (油)



資料 2 - 2 油等保管施設位置図 (有害液体物質)



## 資料3-1 係留施設一覧（150総トン以上のタンカー（油）を係留する施設）

令和2年2月1日現在

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
水島港	1	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-原油1号栈橋	岡山県倉敷市	114,106DWT	重油、ナフサ、灯油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	2	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-原油2号栈橋	岡山県倉敷市	314,026DWT	原油、重油、ナフサ	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	3	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-出荷1号栈橋	岡山県倉敷市	4,300DWT	重油、灯油、ガソリン、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	4	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-出荷2号栈橋	岡山県倉敷市	5,000DWT	重油、灯油、ガソリン、軽油、溶剤、ベンゼン	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	5	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-出荷3号栈橋	岡山県倉敷市	6,000DWT	重油、灯油、ガソリン、軽油、溶剤、水流化ソーダ	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	6	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-出荷4号栈橋	岡山県倉敷市	6,000DWT	重油、潤滑油、硫黄、アスファルト	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	7	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-機帆船栈橋	岡山県倉敷市	1,100DWT	潤滑油、ガソリン、灯油、軽油、重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	8	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-出荷6号栈橋	岡山県倉敷市	1,450DWT	(LPG、プロピレン)ノルマルパラフィン	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	9	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-出荷7号栈橋	岡山県倉敷市	1,000DWT	(LPG)	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	10	JXTGエネルギー(株)水島製油所 B-出荷8号栈橋	岡山県倉敷市	1,600DWT	重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	11	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第1栈橋	岡山県倉敷市	500	A、C重油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	12	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第2栈橋	岡山県倉敷市	5,310	A、C重油、アスファルト	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	13	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第3栈橋	岡山県倉敷市	4,000	C重油、ガソリン、灯油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	14	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第4栈橋	岡山県倉敷市	3,000	A重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	15	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第5栈橋	岡山県倉敷市	114,106	原油、C重油、ナフサ、灯油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	16	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第6栈橋	岡山県倉敷市	314,026	原油、C重油、ナフサ	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	17	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第7栈橋	岡山県倉敷市	5,054	ガソリン、灯油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	18	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第8栈橋	岡山県倉敷市	5,054	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	19	JXTGエネルギー(株)水島製油所 A-第9栈橋	岡山県倉敷市	3,383	潤滑油、ソルベント	水島臨海地区石コソ特防区域

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
水島港	20	日清オリガール®(株)水島工場専用棧橋	岡山県倉敷市	499	A重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	21	三菱瓦斯化学(株)水島工場 1号棧橋	岡山県倉敷市	3,000DWT	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	22	三菱ケミカル(株)水島事業所 水島第1号棧橋	岡山県倉敷市	3,500	重油、揮発油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	23	三菱ケミカル(株)水島事業所 水島第2号棧橋	岡山県倉敷市	20,000	重油、揮発油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	24	岡山化成(株)水島工場専用棧橋	岡山県倉敷市	400	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	25	(株)クラレ倉敷事業所 重油バース	岡山県倉敷市	385	重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	26	中国電力(株)玉島発電所揚油棧橋	岡山県倉敷市	5,000	原油、C重油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	27	中国電力(株)玉島発電所増設揚油棧橋	岡山県倉敷市	2,400	原油、C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
東備港	28	(株)コトキ日生工場専用棧橋	岡山県備前市	199	C重油	
東備港	29	品川白煉瓦(株)岡山第三工場専用岸壁	岡山県備前市	470	A重油	
岡山港	30	(株)ケル岡山事業所専用岸壁	岡山県岡山市	499	C重油	
岡山港	31	テイク(株)岡山工場岸壁	岡山県岡山市	199	A、C重油	
岡山港	32	新三井製糖(株)岡山工場専用棧橋	岡山県岡山市	423	C重油、灯油	
岡山港	33	岡山オイルターミナル(株)岸壁	岡山県岡山市	199	A重油、ガソリン	
岡山港	34	日本エクスター工業(株)西大寺荷揚場	岡山県岡山市	177	A重油	
岡山港	35	岡山臨港油槽所棧橋	岡山県岡山市	199	A重油、ガソリン、灯油	
宇野港	36	ナイク塩業(株)棧橋	岡山県玉野市	200	C重油	
宇野港	37	玉野石油(株)日比物揚場	岡山県玉野市	200	A、C重油、灯油、軽油	
宇野港	38	日比共同製錬(株) 玉野精錬所硫酸・重油荷役棧橋	岡山県玉野市	499	A、C重油	
風戸港	39	三菱マテリアル(株)直島精錬所重油受入設備	香川県香川郡	199	A、C重油	
福山港	40	JFEスチール原料岸壁ハース	広島県福山市	699	C重油、コールタール、クレオソート油、 タール油	福山笠岡地区石コソ特防区域
尾道糸崎港	41	広川エナス(株)向島油槽所専用岸壁	広島県尾道市	199	ガソリン、灯油、A重油	
尾道糸崎港	42	山陽白色セメント(株)棧橋	広島県三原市	499	A重油	

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
千年港	43	ツネイコムテックス(株)廃油処理工場入出荷用ドック ドック	広島県福山市	3,407	軽質油、重質油	
千年港	44	ツネイCバリュース(株)常石油槽所岸壁	広島県福山市	199	A重油、C重油、軽油	
福山港	45	JFEケミカル(株)Iバース	岡山県笠岡市	199	軽油、タール油	福山笠岡地区石コン特防区域
福山港	46	J F E スチール (株) Gバース	広島県福山市	699	C重油、コールタール、クレオソート油、 タール油	
内海港	47	内海石油(有)油槽所専用岸壁	香川県小豆郡	152	A重油	
土庄港	48	(株)大谷油槽所岸壁	香川県小豆郡	181	灯油、A重油、ガソリン、軽油	
高松港	49	出光興産(株)高松油槽所高松北港第2棧橋 第6バース	香川県高松市	3,520	ガソリン、灯油、軽油、A重油、潤滑油	
高松港	50	EMGマーケティング高松油槽所棧橋	香川県高松市	1,000	ガソリン、灯油、軽油	
高松港	51	若宮産業株式会社専用棧橋	香川県高松市	199	ガソリン、灯油、軽油、A重油	
坂出港	52	四国電力(株)火力本部坂出發電所荷揚棧橋	香川県坂出市	3,000	原油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	53	四国電力(株)火力本部坂出發電所揚油棧橋	香川県坂出市	3,000	原油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	54	(株)日本海水讃岐工場重油受入ドック ドック	香川県坂出市	499	C重油	
坂出港	55	コスモ石油(株)坂出物流基地2号棧橋	香川県坂出市	43,000	原油、ガソリン、灯油、軽油、C重油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	56	コスモ石油(株)坂出物流基地3号棧橋	香川県坂出市	3,564	ガソリン、灯油、軽油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	57	コスモ石油(株)坂出物流基地4号棧橋	香川県坂出市	2,300	A、C重油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	58	コスモ石油(株)坂出物流基地5号棧橋	香川県坂出市	3,500	ガソリン、灯油、軽油、ジェット燃料、C重油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	59	コスモ石油(株)坂出物流基地7号棧橋	香川県坂出市	3,600	A、C重油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	60	横井石油(株)坂出油槽所東運河物揚場	香川県坂出市	199	ガソリン、灯油、軽油、A重油	
坂出港	61	日本化学塩業(株)坂出明治浜物揚場	香川県坂出市	199	A重油	
坂出港	62	高橋石油(株)坂出油槽所専用棧橋	香川県坂出市	620	ガソリン、灯油、軽油、A重油	
坂出港	63	坂出市明治浜物揚場	香川県坂出市	199	A重油、軽油	
坂出港	64	(株)日本ファインケム坂出工場占有棧橋	香川県坂出市	300	C重油	
詫間港	65	(株)吉田石油店水出油槽所岸壁	香川県三豊市	199	ガソリン、灯油、軽油、A重油	

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
観音寺港	66	㈱藤田商店油槽所観音寺港1号岸壁	香川県観音寺市	198	ガソリン、灯油、軽油、A重油	
新居浜港	67	住友化学工業㈱愛媛工場菊本第9岸壁	愛媛県新居浜市	2,000DWT	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	68	住友化学工業㈱愛媛工場菊本第12岸壁	愛媛県新居浜市	1,500DWT	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	69	住友共同電力㈱新居浜東火力発電所内港岸壁	愛媛県新居浜市	920DWT	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	70	住友共同電力㈱新居浜西火力発電所揚炭岸壁	愛媛県新居浜市	3,000DWT	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	71	住友金属鉱山㈱別子事業所第7岸壁	愛媛県新居浜市	550DWT	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
西条港	72	㈱クラレ 西条事業所岸壁	愛媛県西条市	499	C重油	その他
西条港	73	住友金属鉱山㈱別子事業所東予工場重油 栈橋	愛媛県西条市	499	A、C重油	その他
西条港	74	四国電力㈱西条発電所揚油栈橋	愛媛県西条市	999	A重油	その他
四阪島	75	住友金属鉱山㈱別子事業所四阪島工場重 油受入栈橋	愛媛県今治市	499	A重油	その他
今治港周辺	76	波方ターミナル㈱主受入ハウス	愛媛県今治市	68,738	ナフサ	波方地区石コン特防区域
今治港周辺	77	波方ターミナル㈱NO.6ハウス	愛媛県今治市	10,000	ポリマレジオン	波方地区石コン特防区域
菊間港	78	太陽石油㈱菊間製油所シーハウス	愛媛県今治市	280,000DWT	原油	菊間地区石コン特防区域
菊間港	79	太陽石油㈱菊間製油所トールフィンハウス	愛媛県今治市	88,000DWT	原油、重油、揮発油、軽油、灯油	菊間地区石コン特防区域
菊間港	80	太陽石油㈱菊間製油所第1出荷栈橋	愛媛県今治市	5,000DWT	重油、揮発油、軽油、灯油	菊間地区石コン特防区域
菊間港	81	太陽石油㈱菊間製油所第2出荷栈橋	愛媛県今治市	2,000DWT	重油、揮発油、軽油、灯油	菊間地区石コン特防区域
三島川之江港	82	大王製紙㈱村松1号岸壁	愛媛県四国中央市	2,041	A、C重油	その他
三島川之江港	83	三島川之江港東埠頭1物揚場	愛媛県四国中央市	199	A、C重油、灯油	その他
三島川之江港	84	丸住製紙㈱新大江1号岸壁	愛媛県四国中央市	748	C重油	その他
今治港	85	今治港片原町物揚場	愛媛県今治市	500	A、C重油、灯油	その他
伯方港	86	村上石油㈱トールフィンハウス	愛媛県今治市	2,900	A、C重油	その他

## 資料3-2 係留施設一覧（150総トン以上のタンカー（有害液体物質）を係留する施設）

令和2年2月1日現在

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
岡山港	1	(株)クラレ岡山事業所荷役岸壁	岡山県岡山市	499	メチルアルコール、酢酸、酢酸ビニル、硫酸、水酸化ナトリウム溶液、ホルムアルデヒド溶液	
岡山港	2	日本エクスラン工業(株) 西大寺工場荷役岸壁	岡山県岡山市	322	アクリルニトリル・酢酸ビニル・アクリル酸メチル・亜硫酸水素ナトリウム・塩素酸ナトリウム	
岡山港	3	DOWAエレクトロニクス岡山(株)A棧橋	岡山県岡山市	1,200	発煙硫酸、硫酸、亜硫酸水素ナトリウム溶液	
岡山港	4	DOWAエレクトロニクス岡山(株)B棧橋	岡山県岡山市	500	水酸化ナトリウム溶液	
岡山港	5	テイカ(株)岡山工場岸壁	岡山県岡山市	332	硫酸、水酸化ナトリウム溶液	
玉野港	6	三井金属鉱業(株)日比製煉所水酸化ナトリウム溶液荷役棧橋	岡山県玉野市	450	水酸化ナトリウム溶液	
玉野港	7	日比共同製錬(株)玉野製錬所硫酸・重油荷役棧橋	岡山県玉野市	499	硫酸	
玉野港	8	加藤製油けい船護岸	岡山県玉野市	198	大豆油、菜種油	
水島港	9	JFEケミカルNO, 1 油船積棧橋	岡山県倉敷市	1, 200	粗ベンゼン (Y類物質)、95%ナフタリン (X類物質)	
水島港	10	JFEケミカルNO, 1、2 油船積棧橋	岡山県倉敷市	3, 000	硫酸 (Y類物質)、コールタール (X類物質)、クレオソート油 (X類物質)、タール油 (X類物質)	
水島港	11	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-原油1号棧橋	岡山県倉敷市	114, 106DWT	(メルマルパラフィン)	
水島港	12	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-原油2号棧橋	岡山県倉敷市	314, 026DWT	L P G	
水島港	13	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-出荷2号棧橋	岡山県倉敷市	5, 000DWT	ベンゼン	
水島港	14	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-出荷1、2号棧橋	岡山県倉敷市	5, 000DWT	ベンゼン	
水島港	15	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-出荷3号棧橋	岡山県倉敷市	6, 000DWT	水酸化ソーダ	
水島港	16	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-出荷4号棧橋	岡山県倉敷市	6, 000DWT	キシレン、硫黄	
水島港	17	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-出荷6号棧橋	岡山県倉敷市	1450DWT	(メルマルパラフィン)	
水島港	18	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-機帆船棧橋	岡山県倉敷市	1, 100DWT	高沸点溶剤	
水島港	19	J X T G エネルギー(株)水島製油所 B-ヘクトロクス1号棧橋	岡山県倉敷市	1, 000DWT	水酸化マグネシウム	
水島港	20	J X T G エネルギー(株)水島製油所 A-第2棧橋	岡山県倉敷市	5, 310	キシレン	



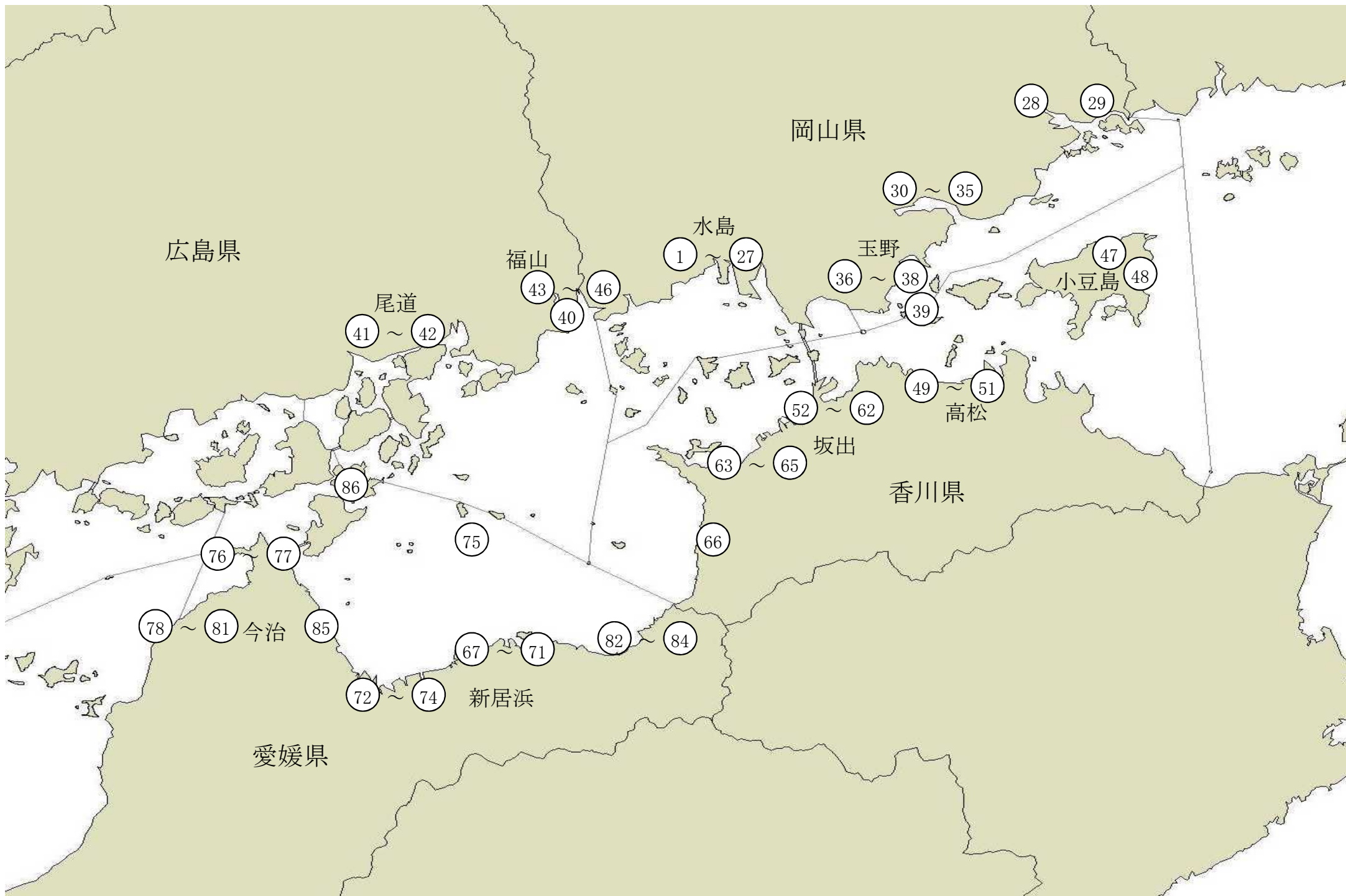
海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
水島港	21	J X T G エネルギー(株)水島製油所 A-第3 棧橋	岡山県倉敷市	4,000	ベンゼン	
水島港	22	J X T G エネルギー(株)水島製油所 A-第4 棧橋	岡山県倉敷市	3,000	トルエン	
水島港	23	J X T G エネルギー(株)水島製油所 A-第5 棧橋	岡山県倉敷市	114,106	キシレン	
水島港	24	J X T G エネルギー(株)水島製油所 A-第9 棧橋	岡山県倉敷市	3,383	トルエン、硫黄、硫酸	
水島港	25	三菱ガス化学(株)水島工場 1号棧橋	岡山県倉敷市	3,000DWT	フタル酸ジオクチル、フタル酸ジイソノニル、オクチルアルコール、キシレン、イソノニルアルコール、ブチルアルデヒド、無水フタル酸、メチルアルコール、トリメリット酸トリオクチル、酢酸、イソフタル酸ジエチルヘキシル、フタル酸ジアルキル、ネオドール911	
水島港	26	三菱ガス化学(株)水島工場 3号棧橋	岡山県倉敷市	2,000DWT	キシレン、イソプロピルベンゼン	
水島港	27	三菱ガス化学(株)水島工場 4号棧橋	岡山県倉敷市	3,000DWT	フタル酸ジアルキル、フタル酸ジイソノニル、オクチルアルコール、キシレン、メチルアルコール、酢酸、フタル酸ジオクチル、トリメット酸トソオクチル、無水フタル酸、ネオドール911、ブチルアルデヒド	
水島港	28	旭化成(株)N棧橋	岡山県倉敷市	4,190DWT	ベンゼン、シクロヘキサノール、分解ガソリン	
水島港	29	旭化成(株)B1棧橋	岡山県倉敷市	1,600DWT	シクロヘキサノール、スチレンモノマー シクロヘキサン、トルエン、分解ガソリン	
水島港	30	旭化成(株)C7棧橋	岡山県倉敷市	2,100DWT	ベンゼン、ヘキサン、メタクリロニトリル アクリロニトリル、硫酸、 ターシャリーブチルアルコール	
水島港	31	旭化成(株)C8棧橋	岡山県倉敷市	18,270DWT	アセトニトリル、メタノール、アクリロニトリル、 スチレンモノマー、分解ガソリン	
水島港	32	住友化学(株)大分工場岡山プラント苛性ソーダ 荷役棧橋	岡山県倉敷市	249	水酸化ナトリウム溶液 (Y162)	48重量%濃度
水島港	33	日本ゼオン株式会社水島工場	岡山県倉敷市	18,270	一・三・シクロペンタジエン二量体、ビニルトルエン、一・三・ヘキサジエン、イブレン、オレフィン(ベンゼンFC5留分)、オレフィン(ベンゼンRC5留分)、スチレンモノマー	
水島港	34	三菱化学(株)水島事業所水島第1号棧橋	岡山県倉敷市	3,500DWT	(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く)	
水島港	35	三菱化学(株)水島事業所水島第2号棧橋	岡山県倉敷市	20,000DWT	(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く)、(Y)オクチルアルコール、(Y)オレフィン(炭素数が五から七まで又は十三以上のもの及びその混合物に限る)	

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
水島港	36	三菱化学㈱水島事業所水島第4号棧橋	岡山県倉敷市	1,500DWT	(Z)メチルイソブチルケトン、(X)ドデセン、(Y)アクリロニトリル、(Z)アセトン、(Y)アセトンシアンヒドリン、(Y)オレフィン（炭素数が五から七まで又は十三以上のもの及びその混合物に限る）	
水島港	37	三菱化学㈱水島事業所水島第5号棧橋	岡山県倉敷市	1,500DWT	(Y)キシレン、(Y)ベンゼン（濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く）、(Y)シクロヘキサン、(Y)オクチルアルコール、(Y)オクテン	
水島港	38	三菱化学㈱水島事業所水島第6号棧橋	岡山県倉敷市	1,500DWT	(Y)オクチルアルコール、(Y)ベンゼン（濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く）、(Z)ブチルアルコール、(Y)アクリロニトリル、(Y)トルエン、(Y)オレフィン（炭素数が五から七まで又は十三以上のもの及びその混合物に限る）、(Y)ノニルアルコール、(Y)ヘプチルアルコール、(Z)グリシナトリウム塩液	
水島港	39	三菱化学㈱水島事業所呼松第1号棧橋	岡山県倉敷市	1,500DWT	(Y)シクロヘキサン、(Y)一・二ジクロロエタン、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)酢酸ビニル、(Y)トリクロエチレン、(Z)塩酸、(Z)酢酸、(Y)メチルアルコール、(Z)酢酸メチル	
水島港	40	三菱化学㈱水島事業所呼松第3号棧橋	岡山県倉敷市	1,500DWT	(Y)ヘキサン、(Y)一・二ジクロロエタン、(Y)酢酸ビニル、(Z)塩酸、(Y)硫酸、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)硫化アンモニウム及び硫化水素ナトリウム混合溶液	
水島港	41	三菱化学㈱水島事業所呼松第4号棧橋	岡山県倉敷市	1,500DWT	(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)ホルムアルデヒド溶液（濃度が4.5重量パーセント以下のものに限る）、(Y)硫酸	
水島港	42	日清オイリオグループ㈱水島工場専用棧橋	岡山県倉敷市	499	大豆油、菜種油、亜麻仁油	
水島港	43	岡山化成㈱専用棧橋	岡山県倉敷市	1200	水酸化ナトリウム(Y)、1,3-ジクロロプロペン(X)、エピクロロヒドリン(Y)、塩化アリル(Y)、塩酸(Z)	
笠岡港	44	JFEケミカル(株)西日本製造所NO1油船積棧橋	岡山県笠岡市	1,200	粗ベンゼン、95%ナフタリン、硫酸、コールタール、クレオソート油、タール油	
笠岡港	45	JFEケミカル(株)西日本製造所NO2油船積棧橋	岡山県笠岡市	1,200	硫酸、コールタール、クレオソート油、タール油	
笠岡港	46	エムシー・ファーティコム㈱神島工場硫酸水揚施設	岡山県笠岡市	500	硫酸	
福山港	47	JFEケミカル(株)Iバース	岡山県笠岡市	1,596	ベンゼン(Y)、ナフタリン(X)、粗ベンゼン	
福山港	48	JFEケミカル(株)第1Jバース	岡山県笠岡市	1,600	ベンゼン(Y)、トルエン(Y)、キシレン(Y)、粗ベンゼン	
福山港	49	JFEスチール(株)Gバース	広島県福山市	499	ベンゼン(Y)、硫酸(Y)、粗ベンゼン	
福山港	50	ヤスハラケミカル棧橋	広島県福山市	5,000	テレピン油(X)、αピネン(X)、ジペンテン(Y)	

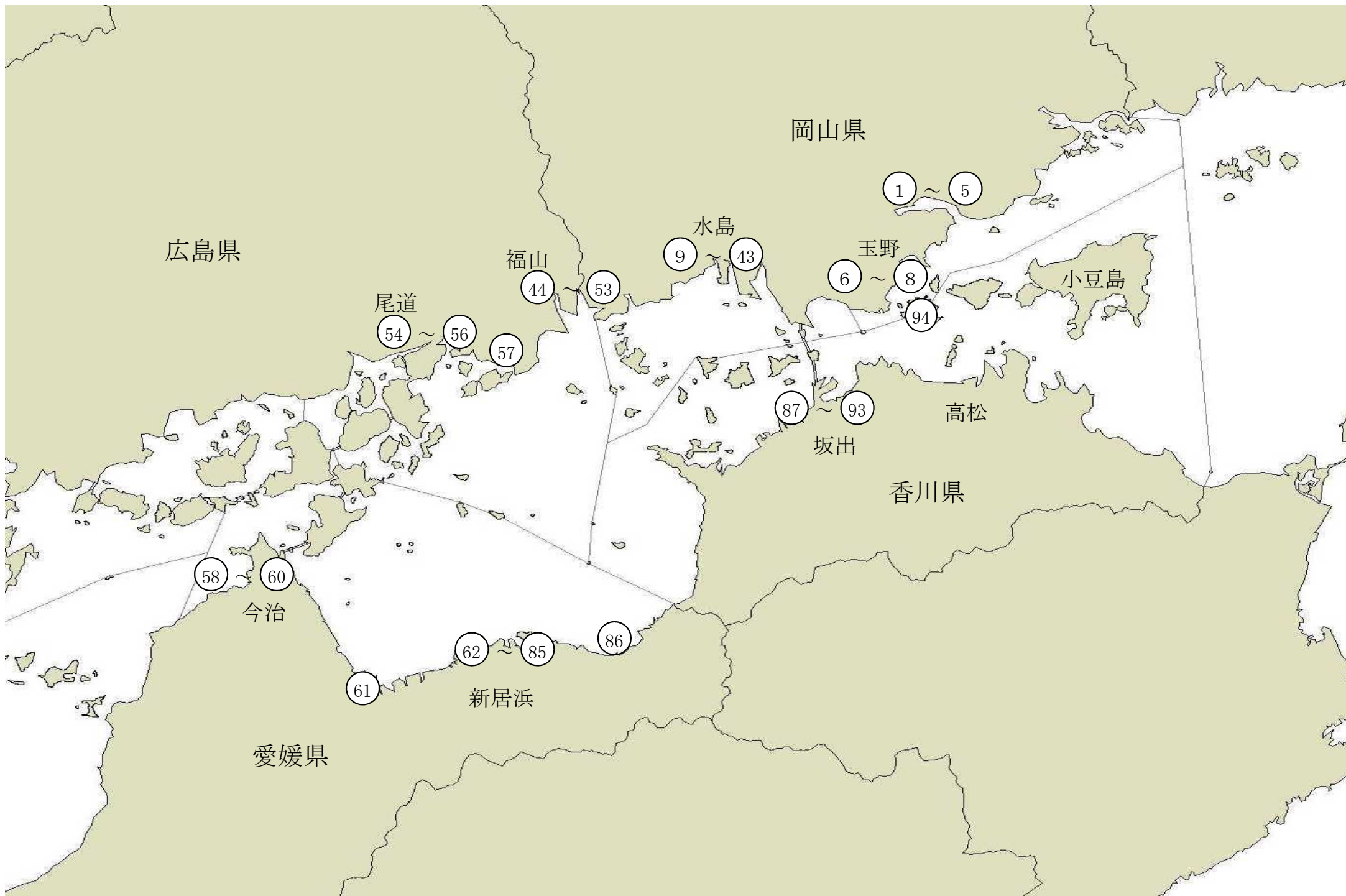
海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着岸船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
福山港	51	(株)トクヤマ福山サービスステーション棧橋	広島県福山市	199	水酸化ナトリウム(Y)、次亜塩素酸ナトリウム(Y)	
福山港	52	日本化薬(株)福山工場第2バース	広島県福山市	350	水酸化ナトリウム(Y)	
福山港	53	JFEスチール笠岡岸壁副製硫酸受入バース	岡山県笠岡市	199	硫酸(Y)	
尾道糸崎港	54	帝人(株)三原事業所帝人三原岸壁バースA	広島県三原市	1,000	塩酸(Z)、トリクロロエチレン(Y)	
尾道糸崎港	55	帝人(株)三原事業所帝人三原岸壁バースB	広島県三原市	700	塩酸(Z)	
尾道糸崎港	56	糸崎岸壁(センコー(株)アスファルトセンター)	広島県三原市	1,000	アスファルト	
千年港	57	ツネイシカムテックス(株) 廃油処理工場入出荷ドック	広島県福山市	3,407	洗浄水(XYZ)	
菊間港	58	太陽石油(株)四国事業所第一出荷棧橋	愛媛県今治市	5,000	ベンゼン(Y)、キシレン(Y)	菊間地区石コン特防区域
菊間港	59	太陽石油(株)四国事業所第二出荷棧橋	愛媛県今治市	2,000	水酸化ナトリウム(Y)、硫化水素ナトリウム(Y)	菊間地区石コン特防区域
菊間港	60	太陽石油(株)四国事業所ドルフィンバース	愛媛県今治市	88,000	キシレン(Y)	菊間地区石コン特防区域
西条港	61	(株)クラレ 西条事業所岸壁	愛媛県西条市	499	エチレングリコール(Y)	その他
新居浜港	62	ヤスハラケミカル(株)新居浜工場 新居浜港務局公共岸壁(占有許可で棧橋 設置)	愛媛県新居浜市	2,000	テレピン油(X)、アルファピネン(X)、ベータピネン(X)、スチ レンモノマー(Y)、ジペンテン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	63	住友化学(株) 新居浜第2岸壁	愛媛県新居浜市	1,000	苛性ソーダ(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	64	住友化学(株) 新居浜第3岸壁	愛媛県新居浜市	700	磷酸(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	65	住友化学(株) 新居浜第4岸壁	愛媛県新居浜市	7,000	メタラクタム(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	66	住友化学(株) 新居浜第7岸壁	愛媛県新居浜市	1,500	液体アンモニア(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	67	住友化学(株) 新居浜第8岸壁	愛媛県新居浜市	22,000	メタノール(Y)、シクロヘキサン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	68	住友化学(株) 新居浜第10岸壁	愛媛県新居浜市	3,000	メタクリル酸メチル(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	69	住友化学(株) 新居浜第11岸壁	愛媛県新居浜市	3,000	シクロヘキサン(Y)、ベンゼン(Y)、メチルイソブチルケトン (Z)、苛性カリ(Y)、過酸化水素水(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	70	住友化学(株) 新居浜第12岸壁	愛媛県新居浜市	1,500	アニリン(Y)、ベンゼン(Y)、メタノール(Y)、ニトロベンゼン (Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	71	住友化学(株) 新居浜第13岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	希硝酸(Y)、塩酸(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	72	住友化学(株) 新居浜第14岸壁	愛媛県新居浜市	1,200	アクリル酸(Y)、アクリロニトリル(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	73	住友化学(株) 新居浜第15岸壁	愛媛県新居浜市	500	濃硝酸(Y)、濃硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)	新居浜地区石コン特防区域

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着棧船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
新居浜港	74	住友化学(株) 新居浜第16岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	硫黄(Z)、硫酸(Y)、混酸(Y)、亜硝酸ソーダ(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	75	住友化学(株) 菊本第3岸壁	愛媛県新居浜市	1,300	JISPAC(Z)、液体硫酸バンド(Y)、塩酸(Z)、濃硫酸(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	76	住友化学(株) 菊本第7岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	塩酸(Z)、苛性ソーダ(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	77	住友化学(株) 菊本第8岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	MDI(Y)、ホルマリン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	78	住友化学(株) 菊本第9岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	酸化プロピレンPOX(Y)、無水酢酸(Z)、エピクロルヒドリン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	79	住友化学(株) 大江第1岸壁	愛媛県新居浜市	1,000	キシレン(Y)、トルエン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	80	住友化学(株) 大江第3岸壁	愛媛県新居浜市	4,000	スチレンモノマー(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	81	住友化学(株) 大江第4岸壁	愛媛県新居浜市	4,000	アニリン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	82	住友共同電力(株) 東火力岸壁	愛媛県新居浜市	920	アルファメチルスレン(Y)、ブタジエン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	83	住友金属(株) 山形別子事業所第8岸壁	愛媛県新居浜市	700	硫酸(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	84	住友金属(株) 山形別子事業所第10岸壁	愛媛県新居浜市	450	硫酸(Y)、苛性ソーダ(Y)、塩酸(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	85	住友金属(株) 山形別子磯浦岸壁	愛媛県新居浜市	30,000	硫酸(Y)	
三島川之江港	86	村松1号岸壁(公共)	愛媛県四国中央市	3,334	水酸化マグネシウム(Y)	その他
坂出港	87	東亜合成(株) 坂出工場東亜合成No.1 棧橋	香川県坂出市	200	水酸化ナトリウム溶液(Y)	
坂出港	88	東亜合成(株) 坂出工場東亜合成No.2 棧橋	香川県坂出市	200	アクリル酸(Z)	
坂出港	89	三菱化学(株) 坂出事業所三菱化学Kハース	香川県坂出市	1,310	ベンゼン(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)、硫黄(Z)、液体アンモニア(Z)	
坂出港	90	坂出市阿賀浜物揚場	香川県坂出市	200	塩素酸ナトリウム溶液(Z)	
坂出港	91	坂出市明治浜物揚場	香川県坂出市	200	水酸化ナトリウム液(Y)、塩素酸ナトリウム溶液、ポリ硫酸第2鉄液	
坂出港	92	(株)日本海水讃岐工場受入ドルフィン	香川県坂出市	328	塩化マグネシウム溶液(Z)、塩酸(Z)	
坂出港	93	日本軽金属(株) 化成成品荷役棧橋	香川県坂出市	699	硫酸(Y)	
直島	94	三菱マテリアル(株) 直島精錬所硫酸積込設備	香川県香川郡	20,000	硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)、廃硫酸(Y)	棧橋は他企業と協同で使用

資料4-1 係留施設位置図(油)



資料4-2 係留施設位置図（有害液体物質）



資料5 通航船舶の状況

(1) 備讃瀬戸東部(平成30年度調査)

①ルート別・船種別・大きさ別隻数(2日間) (1/2)

船種	貨物船												タンカー												旅客船(カーフェリー、水中翼船、エアクッション船を除く)												水エアクッション船				漁船			
	100トン未満						100トン以上						100トン未満						100トン以上						100トン未満		100トン以上		100トン未満		100トン以上													
	100ト未満	100ト	500ト	1千ト	3千ト	1万ト	2万ト以上	小計	100ト未満	100ト	500ト	1千ト	3千ト	1万ト	2万ト以上	小計	100ト未満	100ト	500ト	1千ト	3千ト	1万ト	2万ト以上	小計	100ト未満	100ト	500ト	1千ト	2万ト以上	小計	100ト未満	100ト	500ト	100ト以上	小計									
ルート																																												
A	東航船	0	89	25	14	27	7	3	165	0	32	21	6	10	0	2	71	0	0	0	0	3	6	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	西航船	1	83	21	17	28	5	3	158	0	42	18	5	5	0	1	71	0	0	0	1	3	11	1	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1					
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	小計	1	172	46	31	55	12	6	323	0	74	39	11	15	0	3	142	0	0	0	1	6	17	2	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1						
B	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	北航船	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	小計	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1					
C	東航船	1	1	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	西航船	0	44	0	1	2	0	1	48	2	23	2	0	0	0	0	27	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11				
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	北航船	1	34	2	0	0	0	0	37	3	22	1	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15					
	小計	2	79	2	1	2	0	1	87	5	46	4	0	0	0	55	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26					
D	東航船	0	7	1	0	0	0	0	8	0	8	1	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2					
	西航船	0	6	3	1	0	0	0	10	1	7	4	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	小計	0	13	4	1	0	0	0	18	1	15	5	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2					
E	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	南航船	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	小計	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
F	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	南航船	0	3	0	0	3	0	0	6	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	北航船	0	1	0	1	2	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2					
	小計	0	4	0	1	5	0	0	10	0	1	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2					
総計		4	269	52	34	62	12	7	440	6	137	50	11	15	0	3	222	19	1	10	9	7	17	2	65	0	30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	32							

(2/2)

船種	大きさ	カーフェリー							えい航船					押航船					その他(巡視船、自衛艦、独航えい・押航船等を含む)					合計															
		100トン未満			100トン以上			100m未満		200m以上			50m未満		100m以上			100トン未満		100トン以上																			
		100ト未満	100ト	500ト	1千ト	3千ト	1万ト	2万ト以上	小計	100m	200m	300m	以上	小計	50m	100m	150m	以上	小計	100ト未満	100ト	500ト	1千ト		3千ト	1万ト	2万ト以上	小計											
ルート																																							
A	東航船	0	0	0	0	2	5	0	7	0	1	0	0	1	0	2	1	0	3	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	266	
	西航船	0	0	0	0	1	0	0	1	4	1	0	0	5	0	0	1	0	1	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	260	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	小計	0	0	0	0	3	5	0	8	4	2	0	0	6	0	2	2	0	4	7	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	526	
B	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	南航船	0	0	3	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
	北航船	0	0	10	1	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	
	小計	0	0	13	2	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49		
C	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	116
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	1	0	1																														

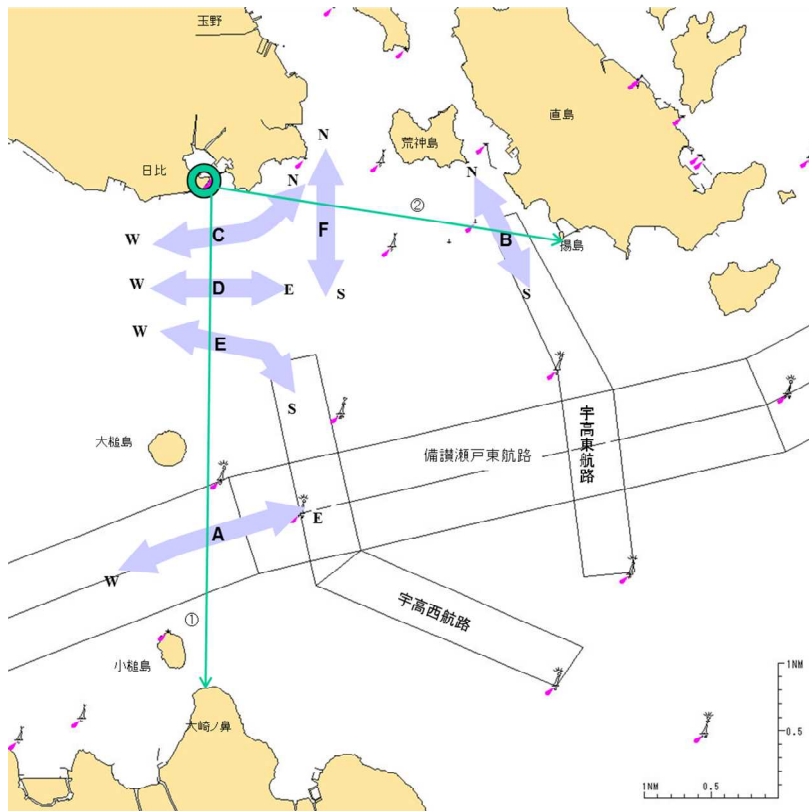
②ルート別・時刻別隻数(2日間)

時刻	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	小計	
ルート	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	計	
A	東航船	32	15	12	8	0	7	4	6	5	11	9	11	17	11	17	11	12	7	10	13	10	7	17	19	271
	西航船	9	7	9	6	2	8	5	7	9	8	12	11	5	14	7	9	7	9	20	19	23	16	24	16	262
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	41	22	21	14	2	15	9	13	14	19	21	22	22	25	24	20	19	16	30	32	33	23	41	35	533
B	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	南航船	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	2	3	0	0	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	19
	北航船	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	4	0	0	4	0	0	3	4	2	0	4	0	0	0	29
	小計	0	0	0	0	0	0	3	3	4	3	6	4	0	4	2	1	5	6	2	2	4	0	0	0	49
C	東航船	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	西航船	4	1	2	1	0	4	8	5	13	6	6	11	8	7	4	13	8	7	6	4	4	2	0	0	124
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	北航船	2	0	0	5	0	7	10	2	9	13	12	12	7	13	6	6	1	5	1	2	4	4	4	2	127
	小計	7	2	2	6	0	11	18	7	22	20	18	23	15	22	10	19	9	12	7	6	8	6	4	2	256
D	東航船	1	0	1	0	1	0	3	3	6	2	4	3	2	1	0	1	1	2	0	1	0	2	0	1	37
	西航船	1	0	0	0	0	2	0	4	2	0	0	2	3	1	1	0	7	1	1	1	2	1	2	0	31
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	2	0	1	0	1	2	3	7	8	2	4	5	6	3	2	0	8	2	3	1	3	1	4	0	68
E	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	南航船	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7
F	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	南航船	0	0	0	0	0	0	3	1	0	3	0	2	3	0	0	1	4	1	2	0	0	0	0	0	20
	北航船	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	10
	小計	0	1	0	0	0	0	4	2	0	4	1	2	3	0	3	2	4	1	2	1	0	0	0	0	30
総計		50	25	24	20	3	28	39	33	48	48	51	56	47	55	41	43	45	37	44	42	48	30	49	37	943

③ルート基線図

目視線は、次の目標を結んだ線である。  
 ①日比港西側岸壁と大崎ノ鼻  
 ②日比港西側岸壁と揚島

● 観測点  
 → 目視線  
 ← ルート基線





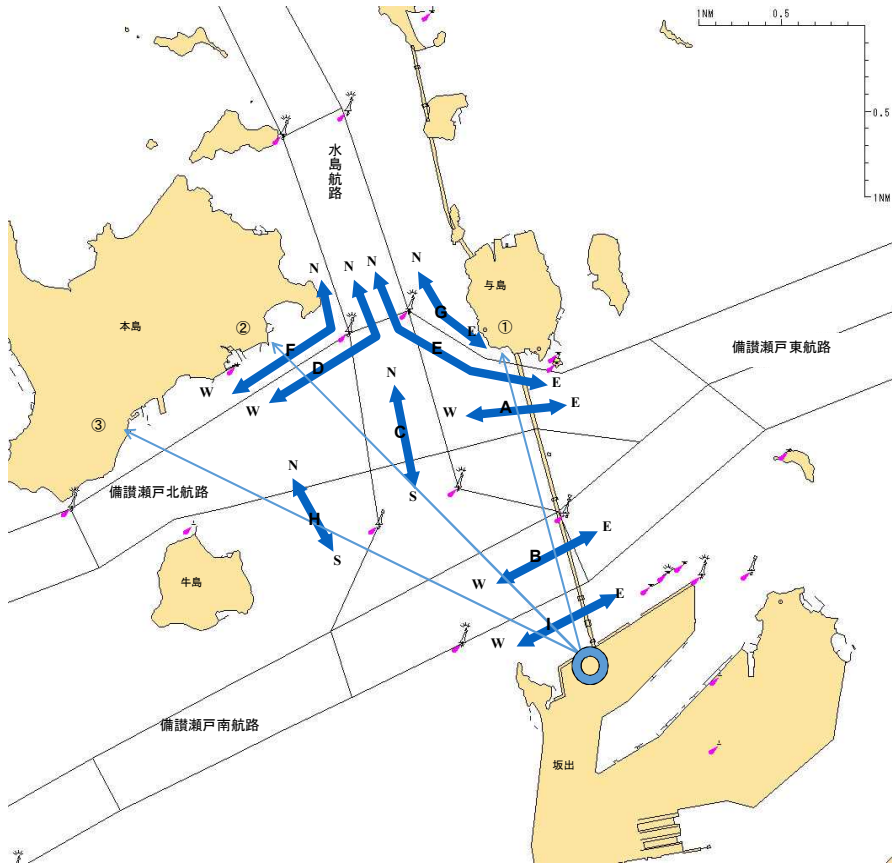
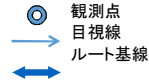


②ルート別・時刻別隻数(2日間)

時刻 ルート	時刻																								小計		
	00 01	01 02	02 03	03 04	04 05	05 06	06 07	07 08	08 09	09 10	10 11	11 12	12 13	13 14	14 15	15 16	16 17	17 18	18 19	19 20	20 21	21 22	22 23	23 24			
A	東航船	1	0	0	0	3	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	11		
	西航船	13	7	9	8	2	3	3	8	21	17	8	17	14	4	11	15	19	14	17	38	24	29	18	24	343	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	14	7	9	8	5	5	4	8	21	18	8	17	14	4	11	15	20	16	17	38	24	29	18	24	354		
B	東航船	27	34	22	15	12	10	9	9	8	16	15	24	14	3	12	19	16	12	17	17	17	17	24	31	400	
	西航船	0	0	0	0	0	2	2	3	2	0	4	3	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	20
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小計	27	34	22	15	12	12	11	12	10	16	19	27	14	4	13	19	17	12	17	17	17	17	24	32	420		
C	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	南航船	0	0	0	0	0	1	2	4	6	0	1	2	6	1	2	5	3	2	0	1	1	4	2	0	43	
	北航船	0	1	0	1	1	1	0	2	2	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	
小計	0	1	0	1	1	2	2	6	8	0	1	3	7	1	2	6	3	2	0	1	1	4	2	0	54		
D	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	西航船	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	7
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	9	
E	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	1	0	0	0	1	0	3	1	3	5	6	9	0	1	2	2	1	0	1	2	0	2	2	1	43	
小計	1	0	0	0	1	0	3	1	3	6	6	9	0	1	2	2	1	0	1	2	0	2	2	1	44		
F	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西航船	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
小計	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4		
G	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	5	
小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	5		
H	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	南航船	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	北航船	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	
小計	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9		
I	東航船	2	10	0	0	0	1	2	2	1	1	0	4	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	4	32	
	西航船	1	0	1	0	0	0	2	2	4	1	2	2	2	2	2	3	6	1	1	0	0	0	0	0	34	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	3	10	1	0	0	1	4	4	3	5	1	6	3	2	3	2	3	7	2	1	0	0	1	4	66		
総計	45	52	32	24	19	20	31	32	49	45	35	62	40	15	32	44	47	40	39	59	42	52	48	61	965		

③通航ルート基線図

- 目視線は、次の目標を結んだ線である。  
 ①瀬戸大橋記念公園沖と与島  
 ②瀬戸大橋記念公園沖とジョウケンボ鼻付近  
 ③瀬戸大橋記念公園沖とカシノ鼻付近



(3) 来島海峡(平成30年度調査)

①ルート別・船種別・大きさ別隻数(2日間)

(1/2)

船種	貨物船								タンカー								旅客船(カーフェリー、水中翼船、エアクション船を除く)								水エアクション船	漁船			
	100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	小計	100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	小計	100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	小計		100トン未満	100	500	小計
ルート	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計				
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
総計	0	168	49	40	87	10	7	361	1	67	54	14	14	0	1	151	47	6	0	0	8	16	2	79	0	152	1	0	153

(2/2)

船種	カーフェリー								えい航船					押航船					その他(巡視船、自衛艦、独航えい・押航船等をいう。)					合計											
	100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	小計	100m未満	100	200	300m	小計	50m未満	50	100	150	小計	100トン未満	100	500	1千	3千		1万	2万	小計	100トン未満	100	500	小計				
ルート	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計	東航船	西航船	南航船	北航船	小計
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
総計	0	20	0	0	3	3	0	26	3	5	0	0	8	2	5	3	0	10	34	6	0	0	1	0	0	41	829								

②ルート別・時刻別隻数(2日間)

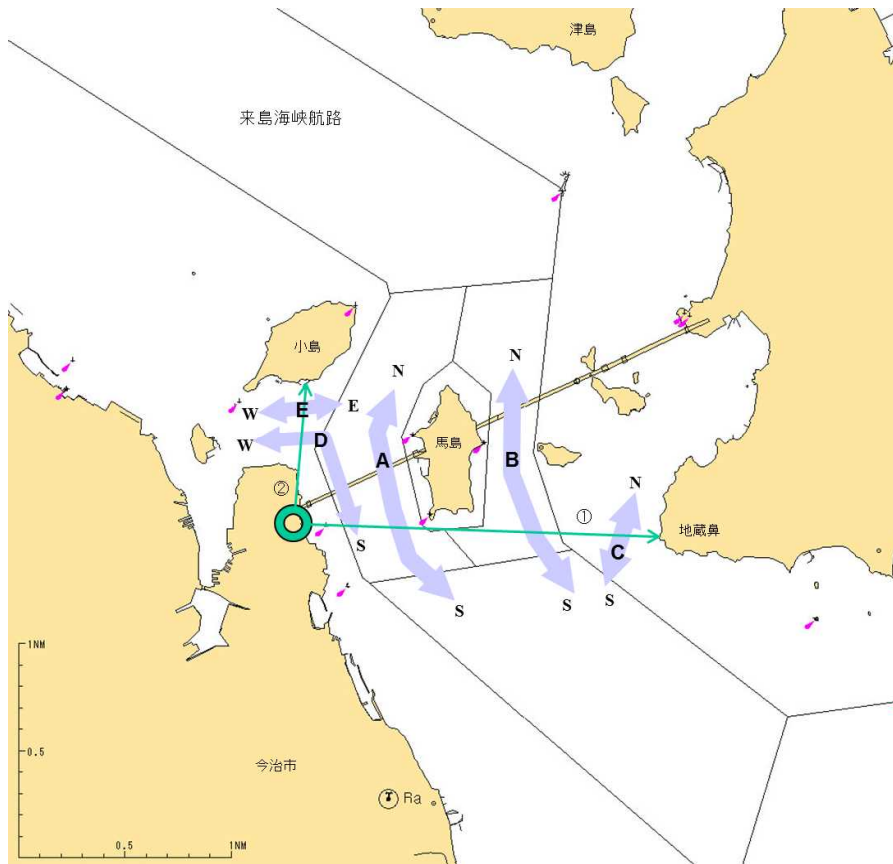
時刻	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	小計	
ルート	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	計	
A	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A	南航船	9	11	13	14	7	0	0	0	8	21	24	13	9	3	9	5	1	0	1	0	0	8	19	13	
A	北航船	0	0	1	0	3	7	8	5	9	16	8	4	1	0	0	3	14	9	20	14	15	11	2	2	
A	小計	9	11	14	14	10	7	8	5	17	37	32	17	10	3	9	8	15	9	21	14	15	19	21	15	
B	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B	南航船	0	0	0	1	8	12	10	7	8	8	6	0	0	0	0	5	12	15	19	19	13	1	0	144	
B	北航船	15	11	14	9	4	0	3	3	0	0	4	14	11	10	7	7	4	0	1	0	0	9	19	20	
B	小計	15	11	14	10	12	12	13	10	8	8	10	14	11	10	7	7	9	12	16	19	19	22	20	20	
C	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
C	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
C	南航船	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	6	
C	北航船	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
C	小計	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	1	0	2	0	4	0	1	1	0	0	0	0	0	13	
D	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
D	西航船	1	0	0	1	0	11	30	13	1	2	3	1	4	4	1	10	0	0	5	2	0	0	0	89	
D	南航船	0	0	2	0	0	1	1	10	1	1	0	2	7	7	12	3	3	4	3	2	1	1	0	61	
D	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
D	小計	1	0	2	1	0	12	31	23	2	3	3	11	11	13	13	3	4	8	4	1	1	0	0	150	
E	東航船	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	2	1	0	2	1	0	0	0	0	0	10	
E	西航船	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	5	1	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	15	
E	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
E	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
E	小計	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	5	1	6	1	3	1	0	0	0	0	0	0	25	
総計		25	22	30	25	23	33	52	39	29	48	49	36	39	25	39	29	29	29	46	37	35	42	41	35	837

③通航ルート基線図

目視線は、観測点と次の目標を結んだ線である。

- ①地蔵鼻
- ②小島南端

- 観測点
- 目視線
- ⇄ ルート基線



資料6 特定港入港船舶状況表

(単位:隻数)

事項別 特定港別	年	トン数階層								合計
		20トン以上 ～ 100トン未満	100トン ～ 500トン	500トン ～ 1,000トン	1,000トン ～ 3,000トン	3,000トン ～ 10,000トン	10,000トン ～ 20,000トン	20,000トン ～ 100,000トン	100,000トン 以上	
水島	28	1,375	19,232	5,314	2,769	3,089	547	594	182	33,102
	29	1,208	18,981	5,051	2,595	2,784	618	581	178	31,996
	30	847	19,693	5,647	2,320	2,871	595	677	162	32,812
宇野	28	366	490	44	183	493	170	68	-	1,814
	29	195	249	48	169	415	151	32	-	1,259
	30	466	560	48	162	408	156	33	-	1,833
尾道糸崎	28	464	1,031	159	119	107	37	16	-	1,933
	29	518	912	154	117	116	22	21	-	1,860
	30	401	940	143	145	143	23	20	-	1,815
福山	28	258	5,283	840	670	1,835	162	357	89	9,494
	29	268	5,300	908	627	1,761	143	357	86	9,450
	30	263	5,380	1,030	774	1,821	129	309	89	9,795
高松	28	495	1,221	263	100	1,764	-	4	-	3,847
	29	442	1,165	296	96	1,741	3	10	-	3,753
	30	363	1,128	275	95	1,749	3	6	-	3,619
坂出	28	139	3,822	1,179	372	547	180	30	-	6,269
	29	233	3,608	1,208	453	518	207	32	-	6,259
	30	266	3,652	1,290	375	518	168	22	-	6,291
今治	28	434	1,990	77	15	247	1	2	-	2,766
	29	420	2,006	70	15	374	2	14	-	2,901
	30	574	3,573	61	17	381	5	1	-	4,612
新居浜	28	308	2,706	847	227	127	297	186	-	4,698
	29	324	3,003	838	198	144	264	172	1	4,944
	30	314	3,264	807	234	131	278	133	-	5,161
三島川之江	28	63	3,447	258	20	806	1	147	-	4,742
	29	72	3,318	248	18	755	2	139	-	4,552
	30	4	3,070	222	13	710	-	173	-	4,192

資料7 要救助海難発生状況表

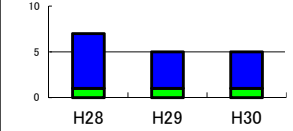
用途	海難の種類 年	衝突	単独衝突	乗揚	転覆	浸水	火災	爆発	運航不能	その他	計
貨物船	28	4	4	6					3		17
	29	1		5					7		13
	30			3		2			6		11
タンカー	28			4			2		4		10
	29								4		4
	30			3					2		5
旅客船	28	1							2		3
	29			1					4		5
	30			1					3		4
漁船	28	12		8			2		11	1	34
	29	5		4	1		1	1	11		23
	30	8	1	4		1	1		8		23
その他	28	17	4	14	2	5	2		50		94
	29	11	3	18	4	3	2		43	2	86
	30	6	1	15	3	10			54	2	91
計	28	34	8	32	2	5	6	0	70	1	158
	29	17	3	28	5	3	3	1	69	2	131
	30	14	2	26	3	13	1	0	73	2	134

資料8 要救助海難発生状況図

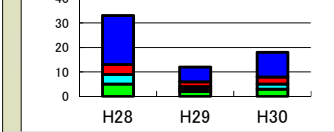
福出海上保安署

	H28	H29	H30
貨物船	1	1	1
タンカー			
旅客船			
漁船			
その他	6	4	4

福山海上保安署



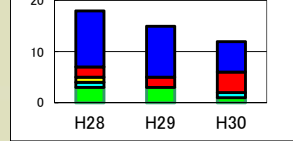
水島海上保安部



玉野海上保安部

	H28	H29	H30
貨物船	3	3	1
タンカー	1		1
旅客船	1		
漁船	2	2	4
その他	11	10	6

玉野海上保安部

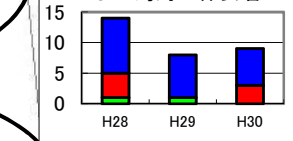


(単位: 隻)

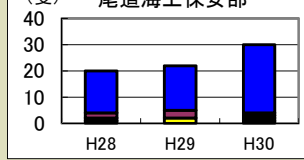
小豆島海上保安署

	H28	H29	H30
貨物船	1	1	
タンカー			
旅客船			
漁船	4	7	3
その他	9	7	6

小豆島海上保安署



尾道海上保安部



尾道海上保安部

	H28	H29	H30
貨物船	1		1
タンカー			1
旅客船	1	2	1
漁船	2	3	3
その他	16	17	26

広島県

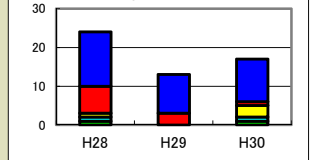
岡山県

香川県

高松海上保安部

	H28	H29	H30
貨物船	1		1
タンカー	1		1
旅客船	1		3
漁船	7	3	1
その他	14	10	11

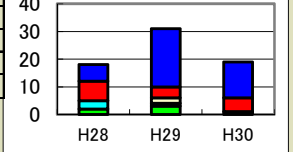
高松海上保安部



坂出海上保安署

	H28	H29	H30
貨物船	2	3	1
タンカー	3	1	
旅客船		2	
漁船	7	4	5
その他	6	21	13

坂出海上保安署

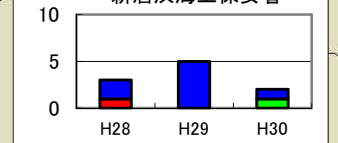


愛媛県

新浜海上保安署(三島川之江を含む)

	H28	H29	H30
貨物船			1
タンカー			
旅客船			
漁船	1		
その他	2	5	1

新居浜海上保安署



- 貨物船
- タンカー
- 旅客船
- 漁船
- その他



資料9 油等による海洋汚染発生状況表

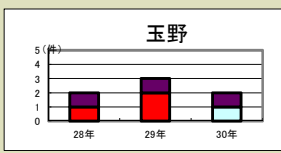
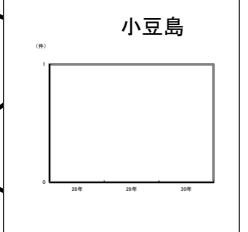
排出源	原因	故意排出又は容 疑のあるもの	器機取扱い不注意 によるもの	タンク等の破損 によるもの	海難によるもの	原因不明なもの	その他	計
	年							
船舶	28	3	10	2	2	1		18
	29		5		1			6
	30	1	7		5			13
陸上	28			1		1		2
	29		2	1		2		5
	30		1	2				3
不明	28					4		4
	29					12		12
	30					3		3
計	28	3	10	3	2	6	0	24
	29	0	7	1	1	14	0	23
	30	1	8	2	5	3	0	19



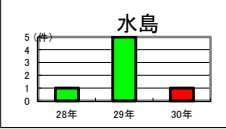
資料10 油等による海洋汚染発生状況図(瀬戸内海東部)

(単位:件)

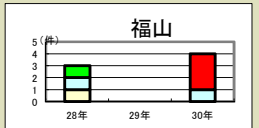
	28年	29年	30年
故意排出			
器具取扱い不注意			
タンク等破損			
海難			
原因不明			
その他			



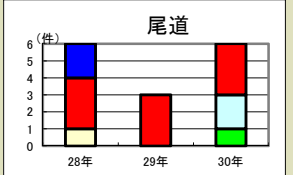
	28年	29年	30年
故意排出	1	2	1
器具取扱い不注意	1	1	1
タンク等破損	0	0	0
海難	0	0	0
原因不明	0	0	0
その他	0	0	0



	28年	29年	30年
故意排出			3
器具取扱い不注意			
タンク等破損	1		
海難			1
原因不明	1		
その他			



	28年	29年	30年
故意排出			3
器具取扱い不注意			
タンク等破損	1		
海難			1
原因不明	1		
その他			

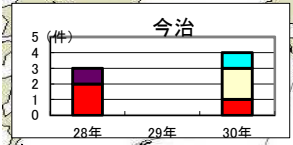


	28年	29年	30年
故意排出	2	3	3
器具取扱い不注意	3	3	3
タンク等破損	1		
海難			2
原因不明			1
その他			

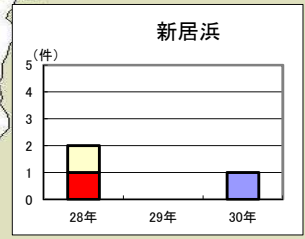
岡山県

広島県

香川県



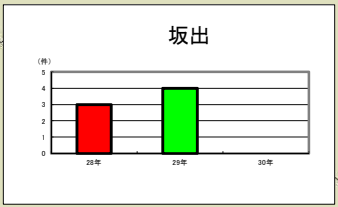
	28年	29年	30年
故意排出	1	1	1
器具取扱い不注意	2		2
タンク等破損			1
海難	1		1
原因不明			
その他			



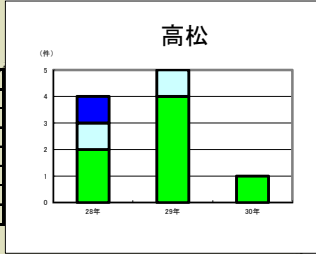
愛媛県

	28年	29年	30年
故意排出			1
器具取扱い不注意		1	
タンク等破損	1		
海難			
原因不明			
その他			

	28年	29年	30年
故意排出			
器具取扱い不注意		3	
タンク等破損			
海難			
原因不明		4	
その他			



	28年	29年	30年
故意排出	1		
器具取扱い不注意			
タンク等破損			
海難	1	1	
原因不明	2	4	1
その他			



- 故意排出又は容疑
- 器具取扱い不注意
- タンク等破損
- 海難によるもの
- 原因不明なもの
- その他



## 資料 1 1 過去の代表的な大規模排出油等事故の概要

### 1 三菱石油水島製油所重油流出事故

昭和49年12月18日午後8時40分頃、三菱石油水島製油所の貯油タンクに亀裂が生じ、同タンク及び同タンクとパイプにより接続している隣接のタンクの分も合わせC重油約42,888k1が流出、そのうち推定で約7,500~9,500k1が海上に流出した。

海上に流出した油は、強い潮流と北寄りの風により相当量が備讃瀬戸海域に拡散、一部は播磨灘から鳴門海峡を超えるまで拡散し、甚大な被害をもたらした。

このため流出油の防除作業は、関係官庁、地方公共団体、民間等が総力をあげて行われたが、事故発生の通報不的確、気象、海象の悪条件、予想を超えた大量の流出量、流出油の性状変化等のため、流出油の回収及び処理は人海戦術に頼らなければならない事態となった。

事故発生以来昭和50年2月8日までに、船艇延べ42,611隻、航空機延べ318機、人員延べ26,910mバキュームカー延べ264台、油吸着剤827,753kg、油処理剤1,014k1のほか、むしろ、ひしゃく等を使用して防除措置が実施された。

### 2 タンカー「第8宮丸」と貨物船「第18大黒丸」の衝突事故

昭和54年3月22日午後9時55分頃、備讃瀬戸において、神戸から岩国向け中のタンカー第8宮丸（総トン数997t）と福山から苫小牧向け中の貨物船第18大黒丸（総トン数414t）が衝突し、第8宮丸のタンクに生じた破口から、積荷のマイナス重油約543k1が流出し、付近海域を汚染した。

海上流出油の処理作業は、事故発生以来4月11日までに巡視船艇延べ172隻、航空機延べ24機のほか、海上災害防止センター、第三港湾建設局（現四国地方整備局）及び地元漁協等が出動させた作業船延べ385隻、車両100台、作業員延べ2,513人によりオイルフェンス3000m、油処理剤約1.9k1、油吸着材581kgのほか、高粘度油回収ネット等を使用して防除措置が実施された。

### 3 ケミカルタンカー「第六明和丸」爆発、火災、ベンゼン流出事故

昭和60年12月17日、岡山県水島港三菱石油(株)第3 棧橋においてベンゼン(積載予定数量1,130KL)を積載中のケミカルタンカー第六明和丸(総トン数494t)が突然爆発し、積荷のベンゼン約254k1が焼失及び海上に流出、荷役当直中の乗員2名が死亡した。火災については、消防船等による放水や泡消火剤により鎮火したが、排出されたベンゼンや燃料油等の防除作業はオイルフェンスを4次展張し、オイルフェンス内に滞留しているベンゼンにゲル化剤を散布してガスの発生が抑制して、空気呼吸具(ラ

イフゼム)を着装した作業員により流出油やベンゼンの回収作業が実施された。また、流出を免れた積荷のベンゼンについては、厳重な火気管理のもとに、瀬取り、ガスフリー作業が実施された。事故発生以来12月24日までに、船艇延べ152隻、航空機延べ5機、人員延べ159名、OF1560m、油ゲル化剤1908Lのほか、ステンレス製たも網等を使用して防除措置が実施された。なお、8日間で1次オイルフェンスのフロート部分が全て溶解した。

#### 4 ケミカルタンカー「三典丸」衝突、アクリロニトリル流出事故

昭和61年7月14日21時45分、瀬戸内海の愛媛県越智郡波方町沖の来島水道航路内において、大分から神戸向け航行中のカーフェリーおくどうご6（総トン数6,373t）と水島港から愛媛県松前港向け航行中のケミカルタンカー三典丸（総トン数199t、積載アクリロニトリル480k1）が三典丸の右舷中央におくどうご6の船首部が突き刺さる状態で衝突し、三典丸から積荷のアクリロニトリル約200k1が海上に流出したが、蒸気圧11.0kpa（揮発までに6時間以内）が高いため大気中にガスとなって拡散した。

流出を免れた積荷のアクリロニトリルについては、厳重な火気管理のもとに、瀬取り、ガスフリー作業が実施された。

# 資料12 気候表

## (1)高松

北緯34度19.0分 東経134度03.2分 標高8.7m

月	海面 平均 気圧	降水量	気温			湿度	風			雲量	天気			
		(mm)	( )			(%)	(m/s)				平均	降水日数	雪日数	霧日数
		合計	平均	最高	最低	平均	平均	最多風向	強風日数					
統計期間	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1990	1981	1981	1981	1981	1981	1981
	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010
資料年数	30	30	30	30	30	30	30	21	30	30	30	30	30	30
1月	1020.5	38.2	5.5	9.4	1.6	63	3.0	西	1.4	6.0	6.5	5.5	0.3	0.2
2月	1019.7	47.7	5.9	10.1	1.8	63	2.8	西	1.7	6.1	6.9	5.0	0.3	0.2
3月	1017.9	82.5	8.9	13.4	4.4	64	2.6	西南西	1.3	6.2	9.8	1.4	0.5	0.5
4月	1015.1	76.4	14.4	19.5	9.4	63	2.5	西南西	1.1	6.1	9.0	0.0	0.8	0.4
5月	1011.9	107.7	19.1	24.1	14.4	66	2.4	西南西	0.4	6.6	8.8	0.0	0.6	0.8
6月	1008.6	150.6	23.0	27.3	19.3	72	2.2	東北東	0.2	7.7	10.3	0.0	0.7	1.4
7月	1008.2	144.1	27.0	31.2	23.6	74	2.2	西南西	0.3	7.1	9.4	0.0	0.5	2.6
8月	1009.0	85.8	28.1	32.4	24.4	72	2.4	南西	0.7	6.1	6.8	0.0	0.1	3.0
9月	1012.3	147.6	24.3	28.4	20.7	73	2.2	南西	0.6	7.0	9.1	0.0	0.1	1.9
10月	1017.1	104.2	18.4	22.8	14.2	71	2.1	南西	0.4	6.0	7.8	0.0	0.1	0.6
11月	1020.2	60.3	12.8	17.2	8.5	69	2.3	南西	0.8	5.7	6.6	0.0	0.4	0.4
12月	1021.1	37.3	7.9	12.1	3.7	66	2.7	西	1.6	5.4	6.2	2.3	0.3	0.4
年	1015.2	1082.3	16.3	20.7	12.2	68	2.5	西南西	10.6	6.3	97.2	14.3	4.7	12.3

気象庁発行「平年値(統計期間1981~2010年)」による

## (2) 多度津

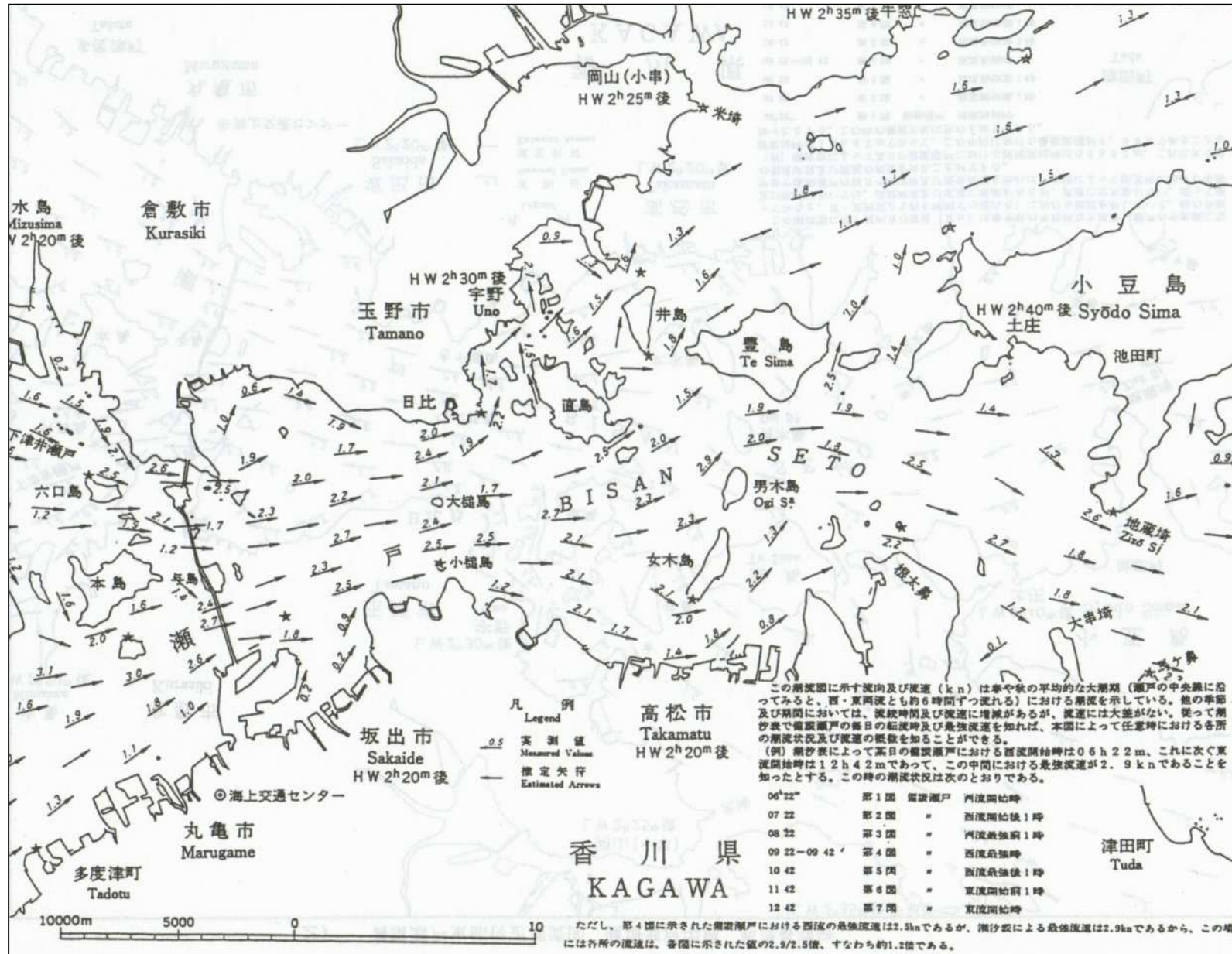
北緯34度16.5分 東経133度45.1分 標高3.7m

月	海面 平均 気圧	降水量	気温			湿度	風			雲量	天気			
		(mm)	( )			(%)	(m/s)				平均	降水日数	雪日数	霧日数
		合計	平均	最高	最低	平均	平均	最多風向	強風日数					
統計期間	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1990	1981	///	1981	2001	2001	///
	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010		~ 2010	~ 2010	~ 2010	
資料年数	30	30	30	30	30	30	30	21	30	0	30	10	10	0
1月	1020.6	37.7	5.9	9.4	2.4	62	3.1	西北西	1.7	///	6.3	3.0	0.1	///
2月	1019.8	46.4	6.1	9.9	2.4	62	2.8	西北西	1.4	///	6.6	2.4	0.1	///
3月	1018.0	84.4	8.9	13.0	4.8	64	2.5	西南西	0.8	///	9.6	1.5	0.3	///
4月	1015.2	82.1	14.0	18.8	9.7	65	2.3	西南西	0.5	///	9.0	0.0	0.5	///
5月	1011.9	113.9	18.6	23.3	14.5	68	2.1	北	0.1	///	9.0	0.0	0.5	///
6月	1008.6	153.1	22.5	26.6	19.2	73	2.0	北	0.1	///	10.5	0.0	0.5	///
7月	1008.1	143.4	26.5	30.6	23.5	74	2.0	北	0.1	///	8.9	0.0	0.2	///
8月	1008.9	82.2	28.0	32.4	24.6	70	2.2	北	0.4	///	6.0	0.0	0.0	///
9月	1012.2	140.8	24.4	28.4	20.9	70	2.2	南東	0.5	///	8.4	0.0	0.0	///
10月	1017.1	93.5	18.5	22.7	14.5	68	2.2	南東	0.4	///	7.3	0.0	0.2	///
11月	1020.2	56.7	13.2	17.1	9.1	67	2.4	南東	0.9	///	6.0	0.0	0.3	///
12月	1021.1	34.4	8.4	12.1	4.5	63	2.9	西北西	1.5	///	5.2	1.6	0.2	///
年	1015.1	1068.4	16.2	20.3	12.5	67	2.4	西	8.5	///	92.9	8.4	2.7	///

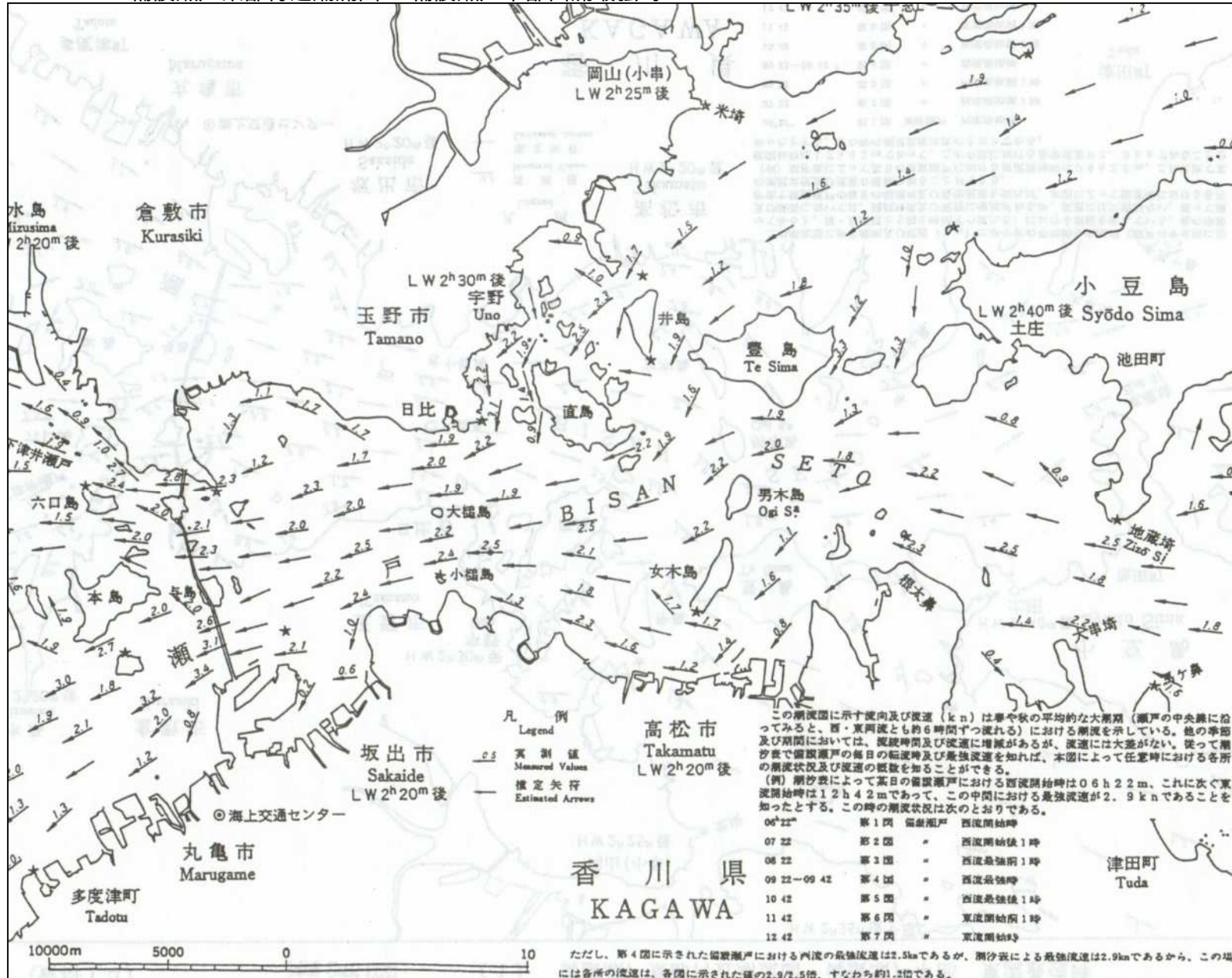
気象庁発行「平年値(統計期間1981~2010年)」による

資料 13 潮流図

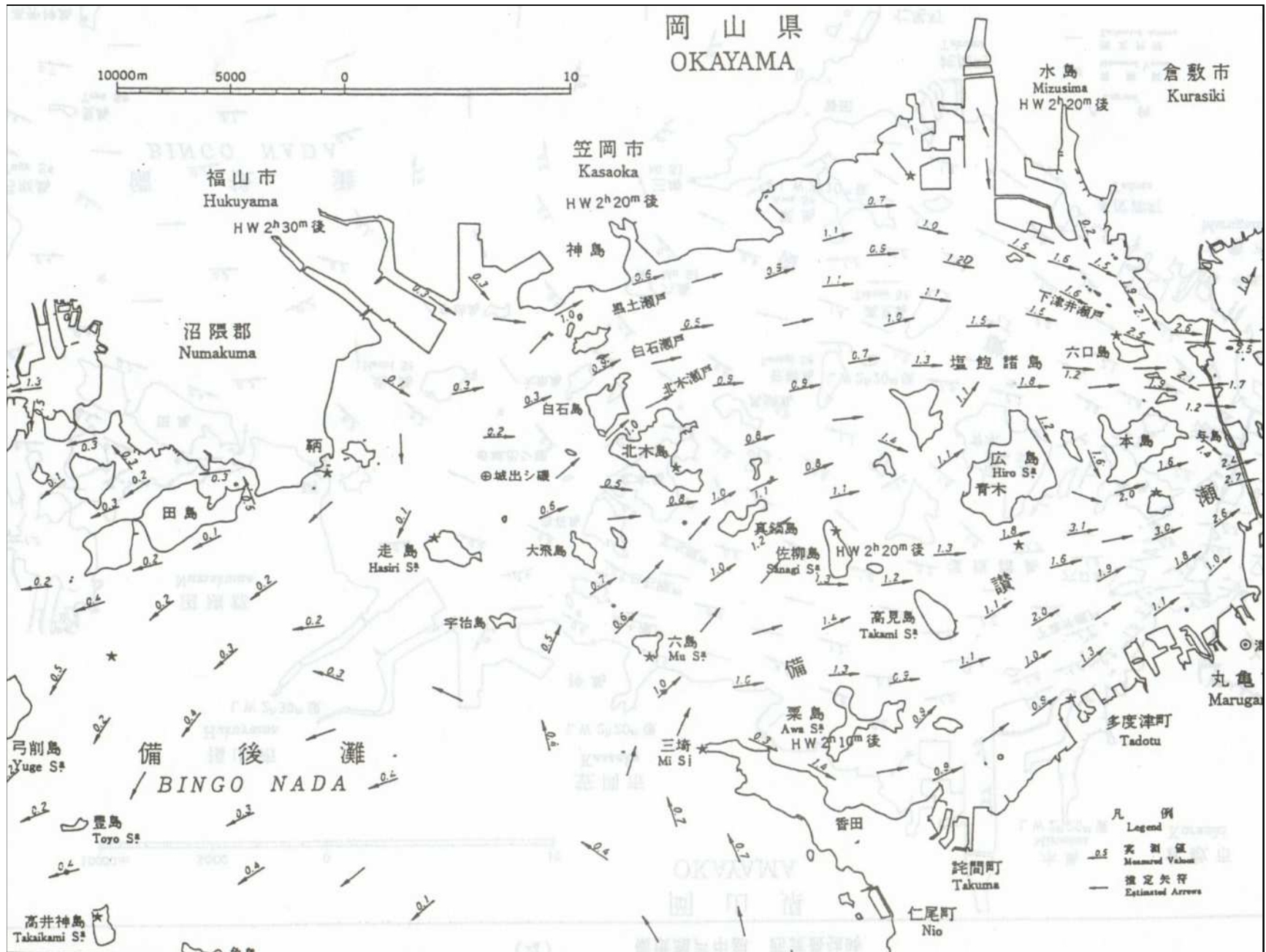
13 - 1 - 1 備讃瀬戸東部付近潮流図 備讃瀬戸中部東流最強時



13-1-2 備讃瀬戸東部付近潮流図 備讃瀬戸中部西流最強時

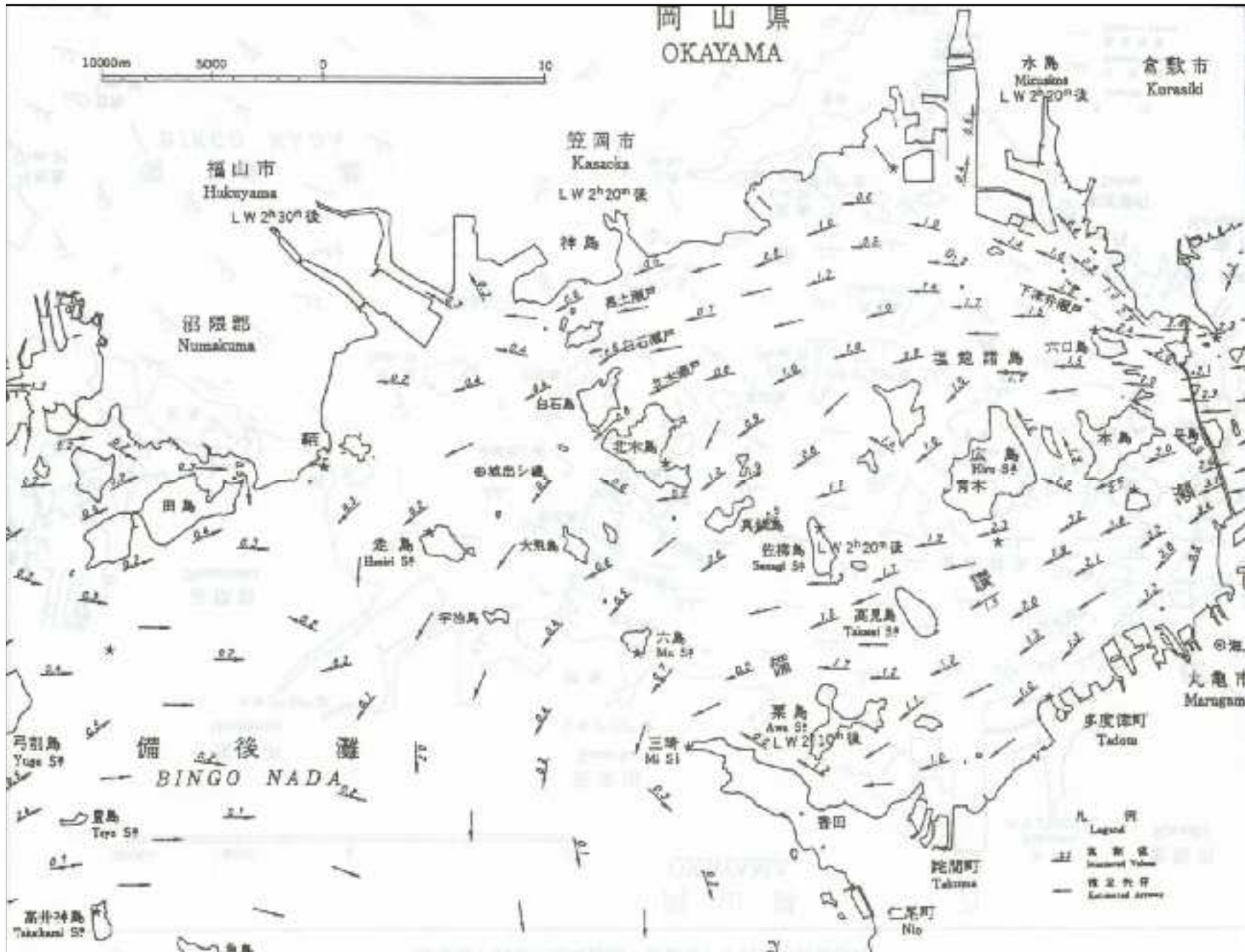


13 - 2 - 1 備讃瀬戸西部付近潮流図 備讃瀬戸中部東流最強時

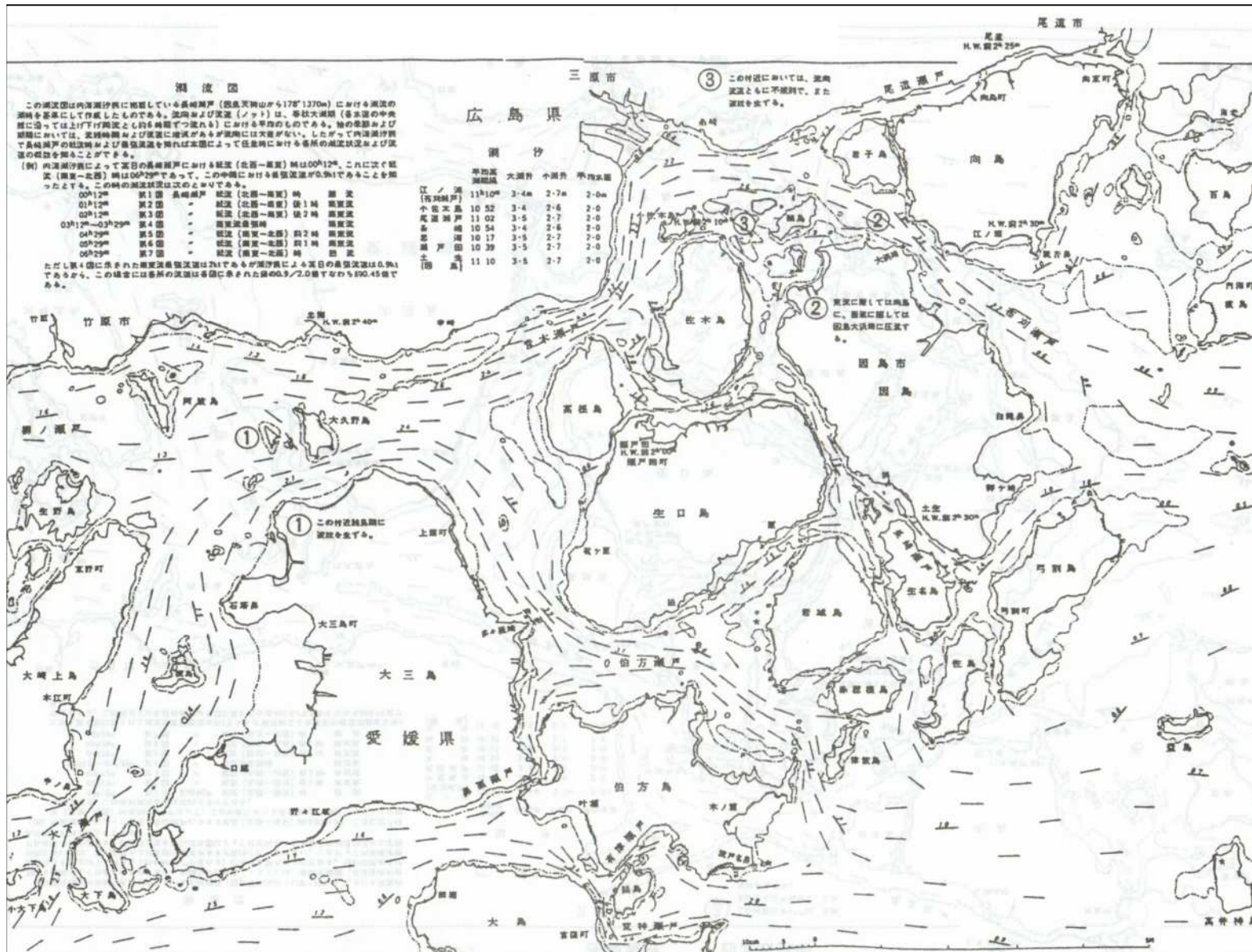




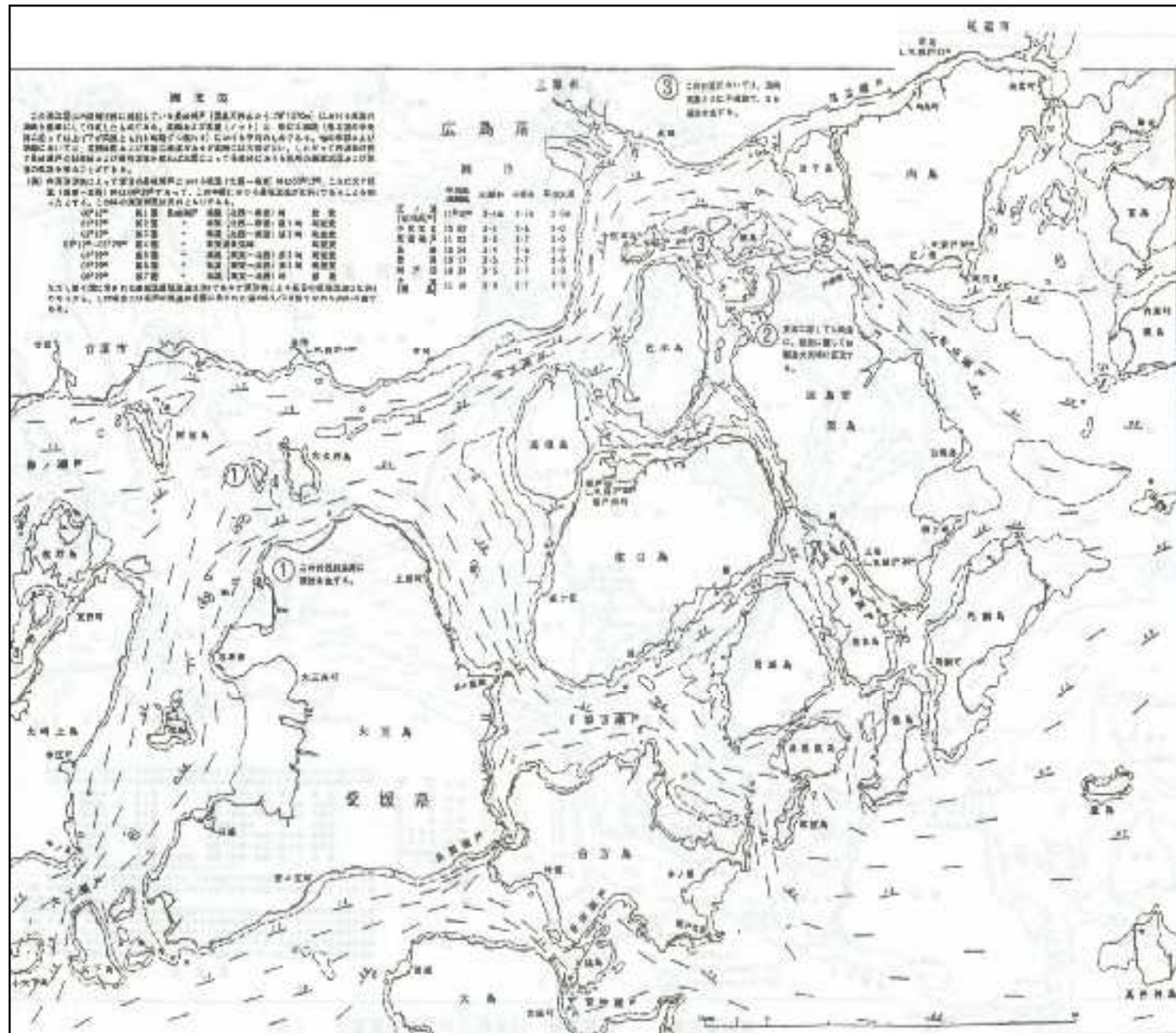
13 - 2 - 2 備讃瀬戸西部付近潮流図 備讃瀬戸中部西流最強時



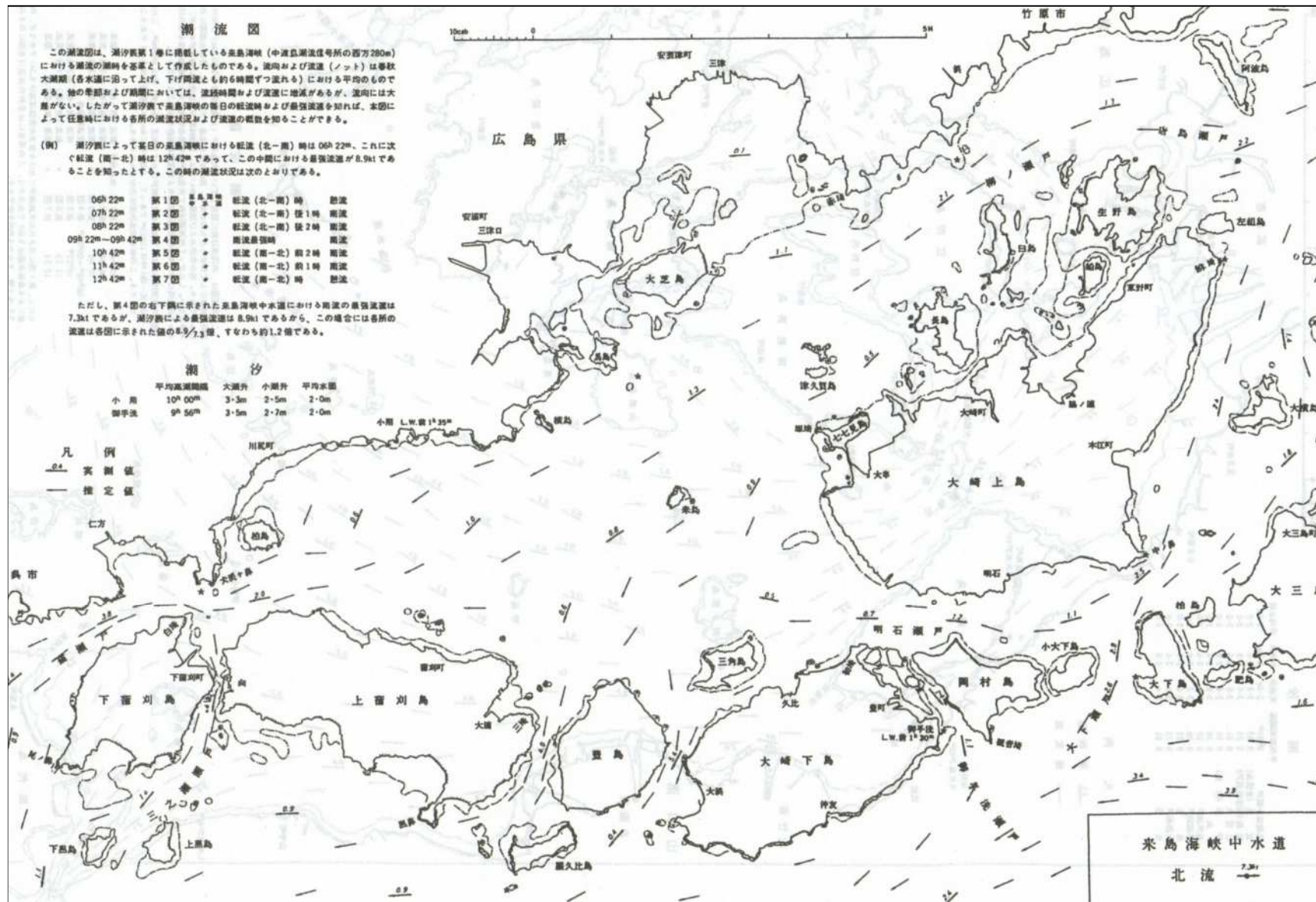
13 - 3 - 1 三原瀬戸及び付近潮流図 長崎瀬戸東流最強時



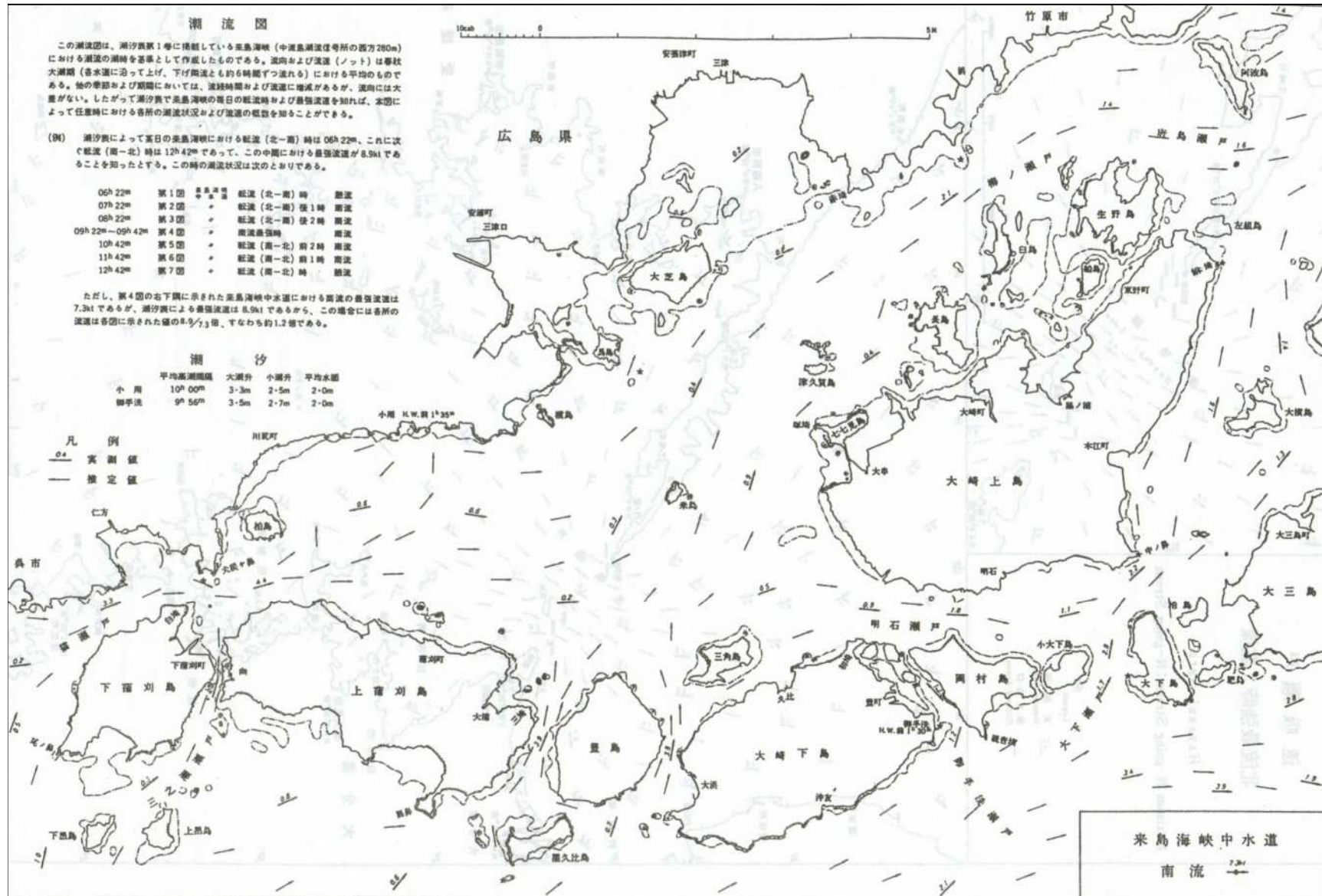
13 - 3 - 2 三原瀬戸及び付近潮流図 長崎瀬戸西流最強時



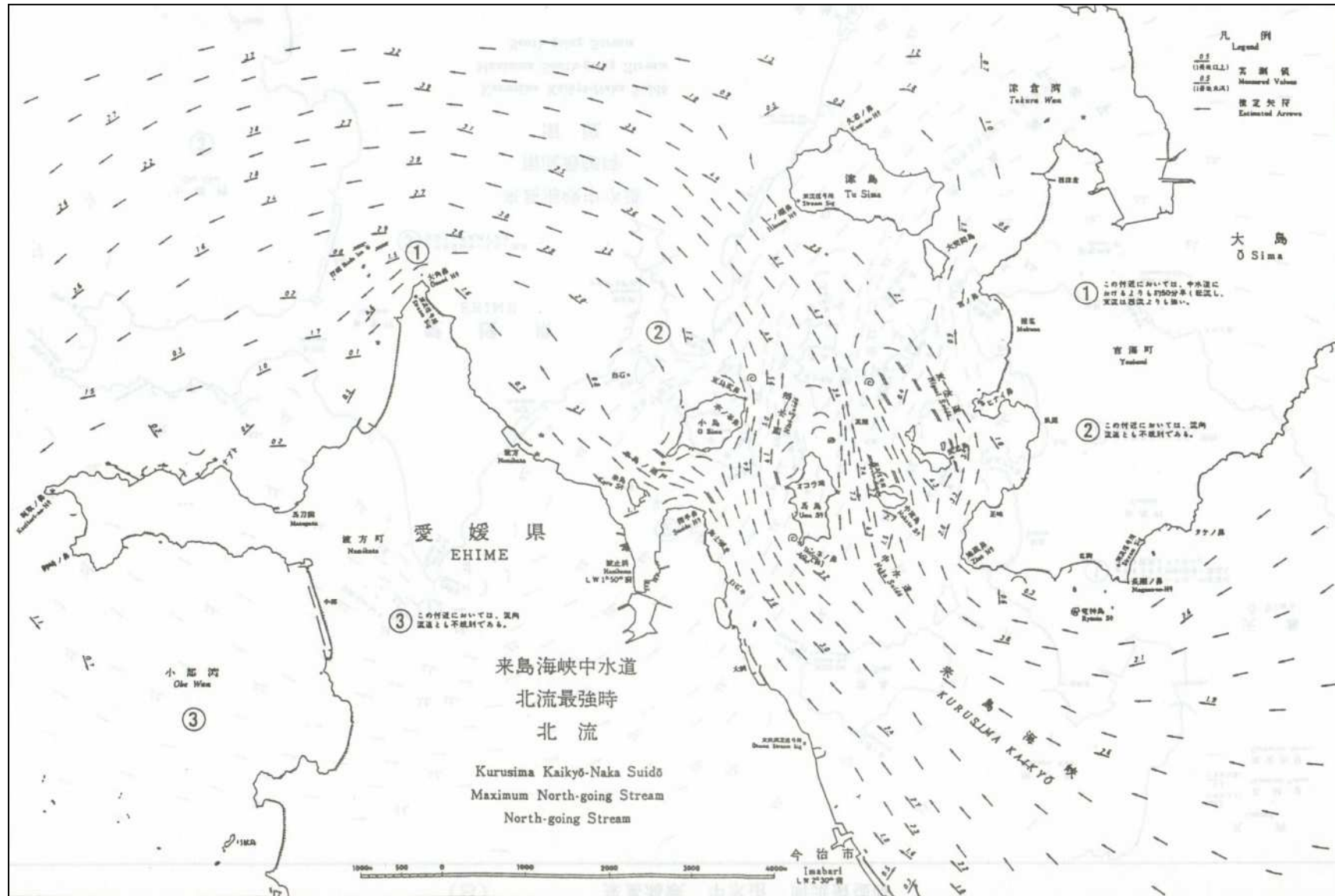
13 - 4 - 1 安芸灘北部潮流図 来島海峡中水道北流



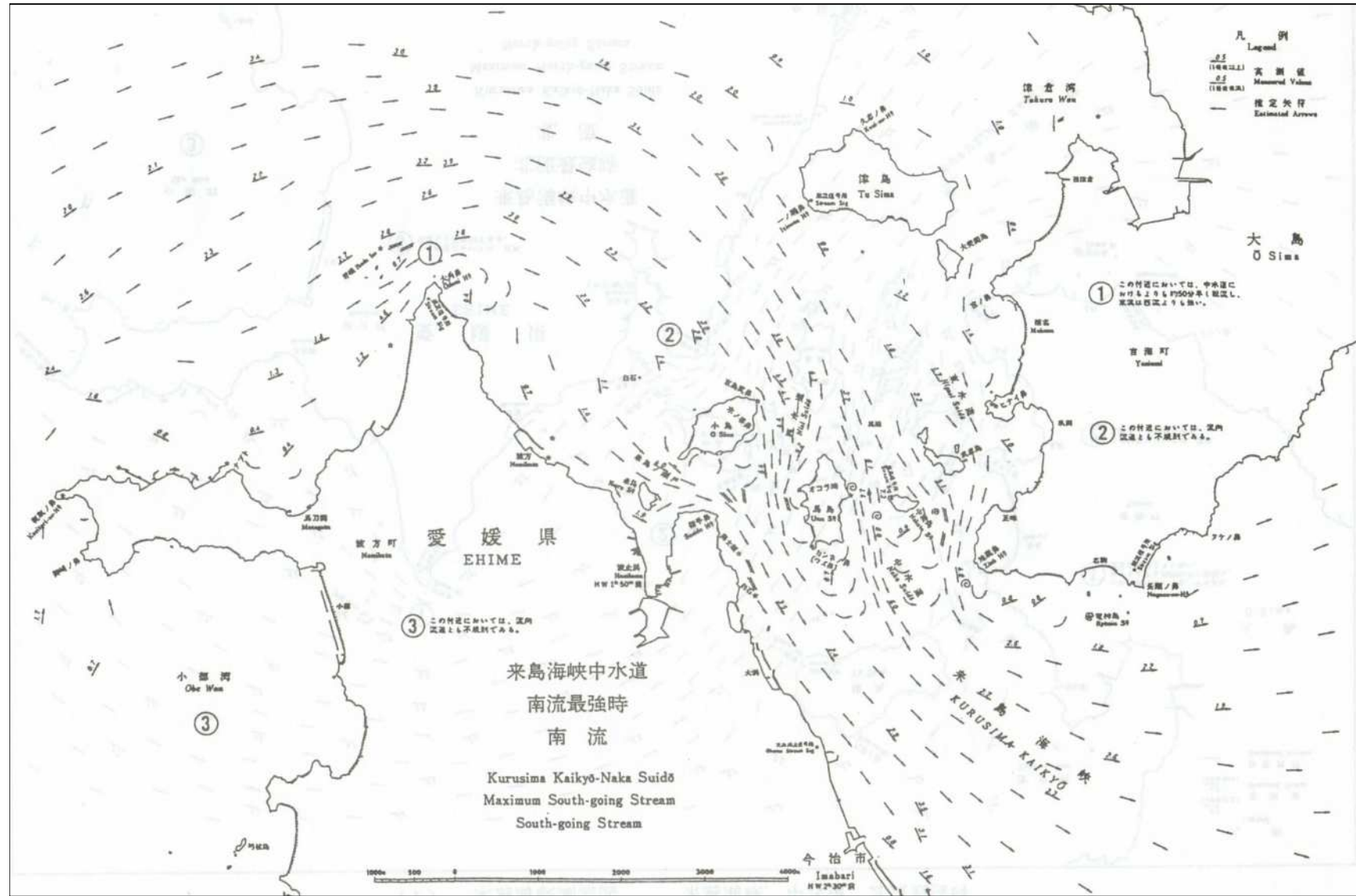
13 - 4 - 2 安芸灘北部潮流図 来島海峡中水道南流



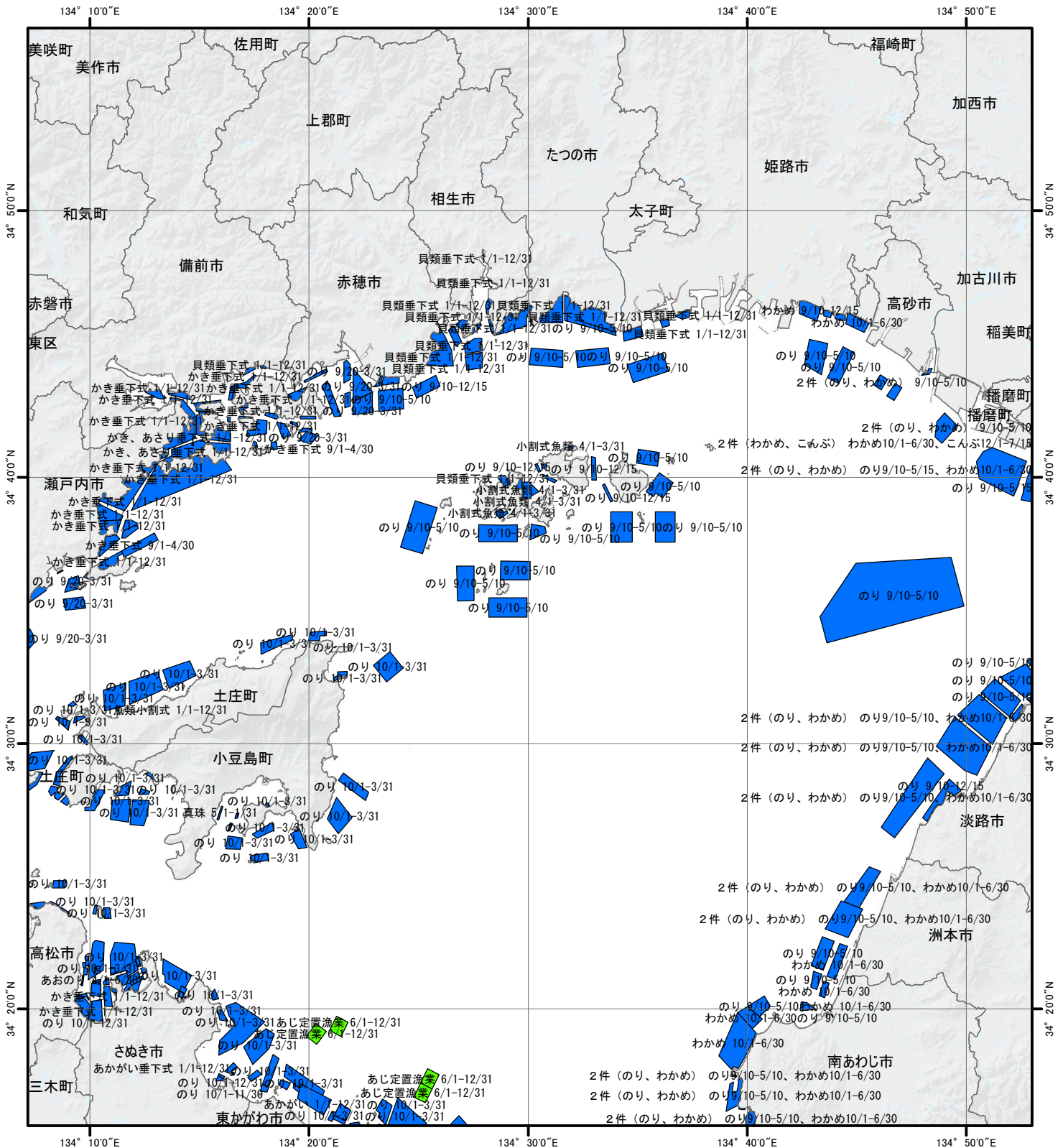
13 - 5 - 1 来島海峡潮流図 来島海峡中水道北流



13 - 5 - 2 来島海峡潮流図 来島海峡中水道南流



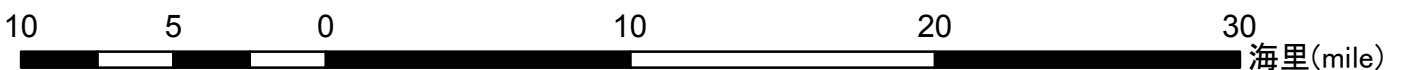
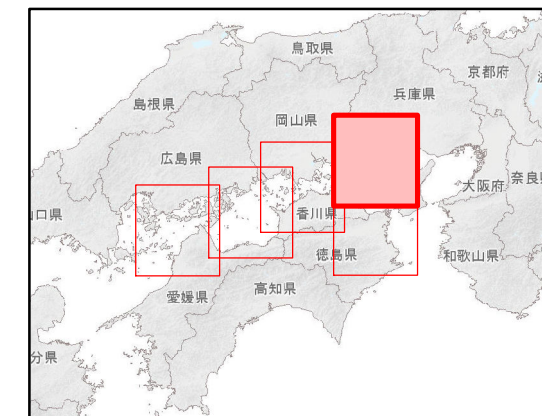
# 資料14 漁具定置箇所位置図



背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan

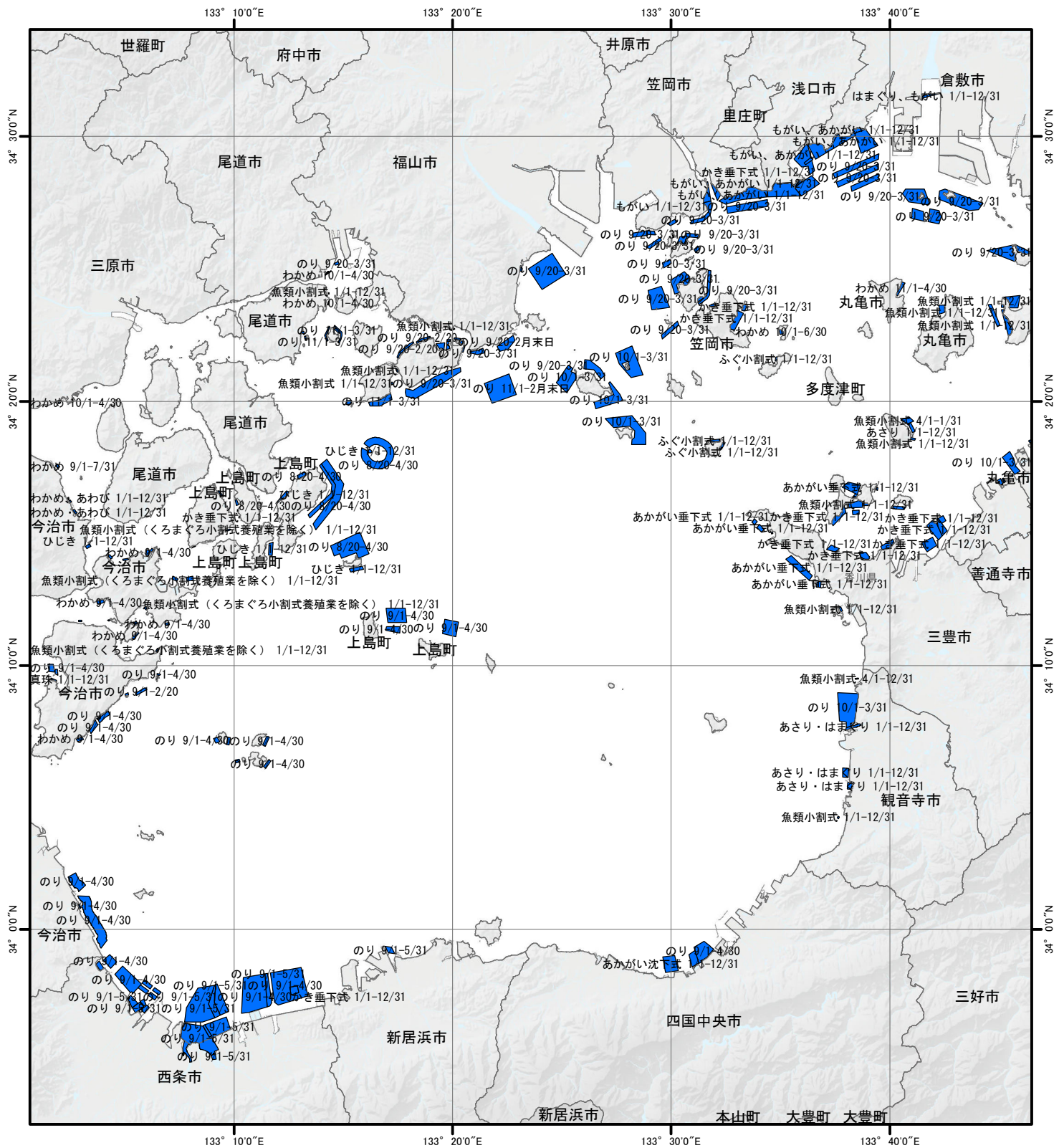
- 区画漁業
- 定置漁業

- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。  
「大規模流出油関連情報」  
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>  
「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)  
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>

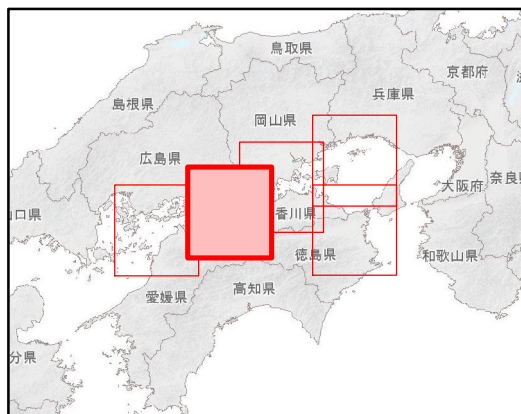




# 資料14 漁具定置箇所位置図

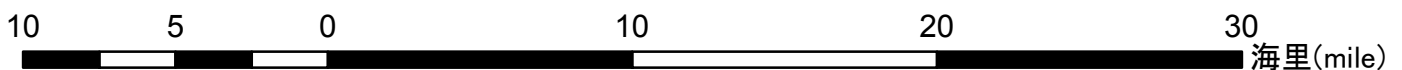


背景図:海上保安庁、(c)Esri Japan

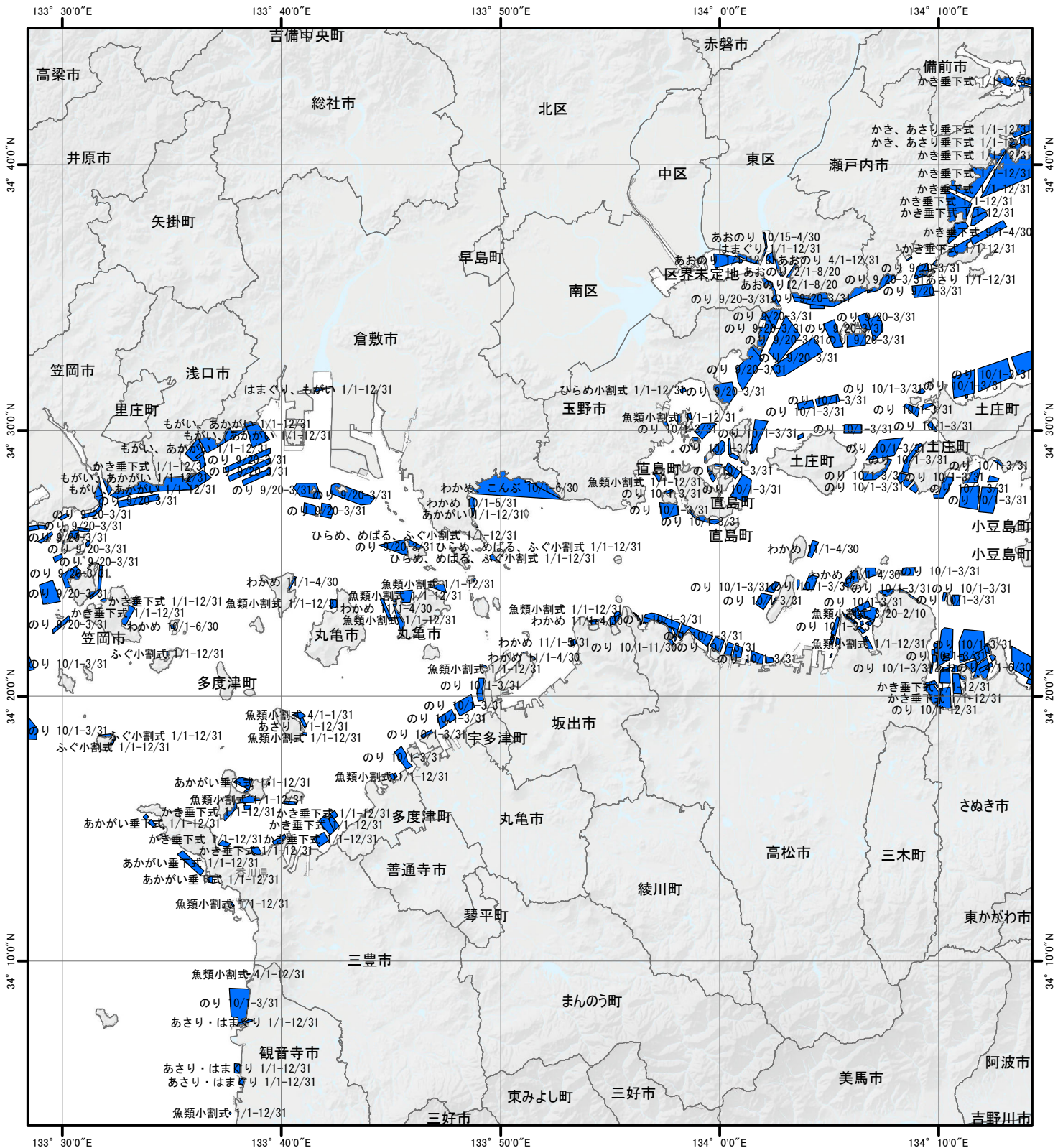


- 区画漁業
- 定置漁業

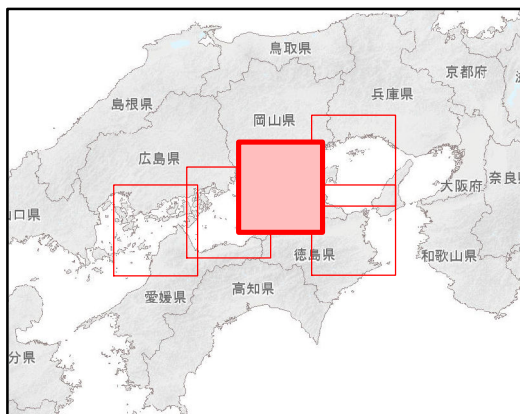
- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。  
「大規模流出油関連情報」  
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>  
「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)  
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>



# 資料14 漁具定置箇所位置図

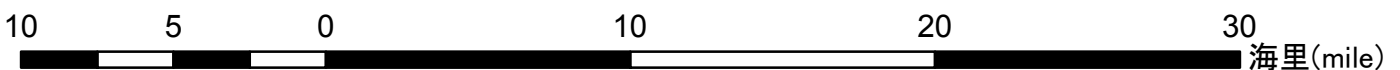


背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan

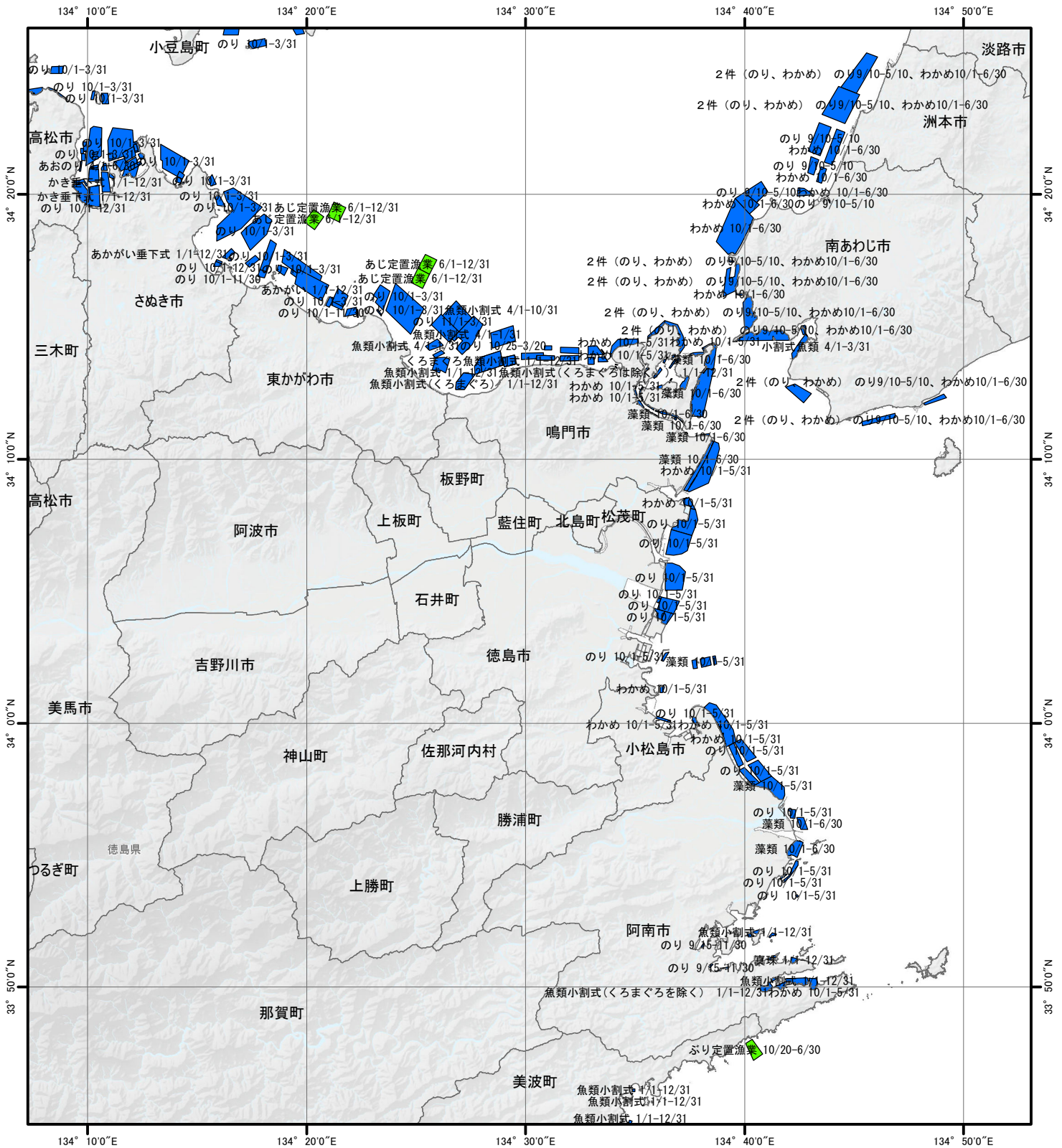


- 区画漁業
- 定置漁業

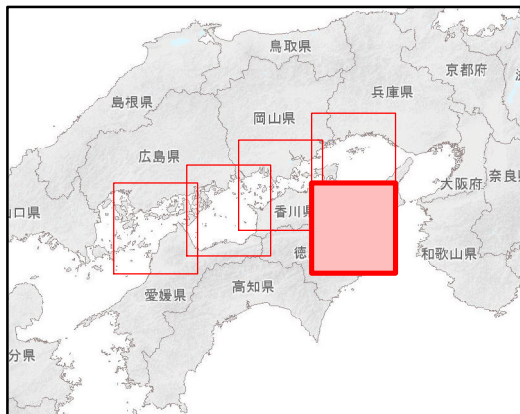
- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。  
「大規模流出油関連情報」  
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>  
「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)  
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>



# 資料14 漁具定置箇所位置図

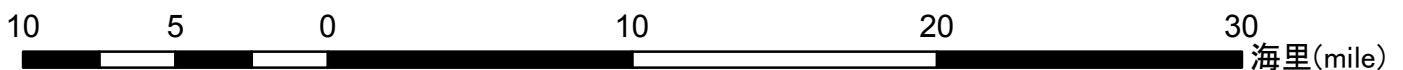


背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan

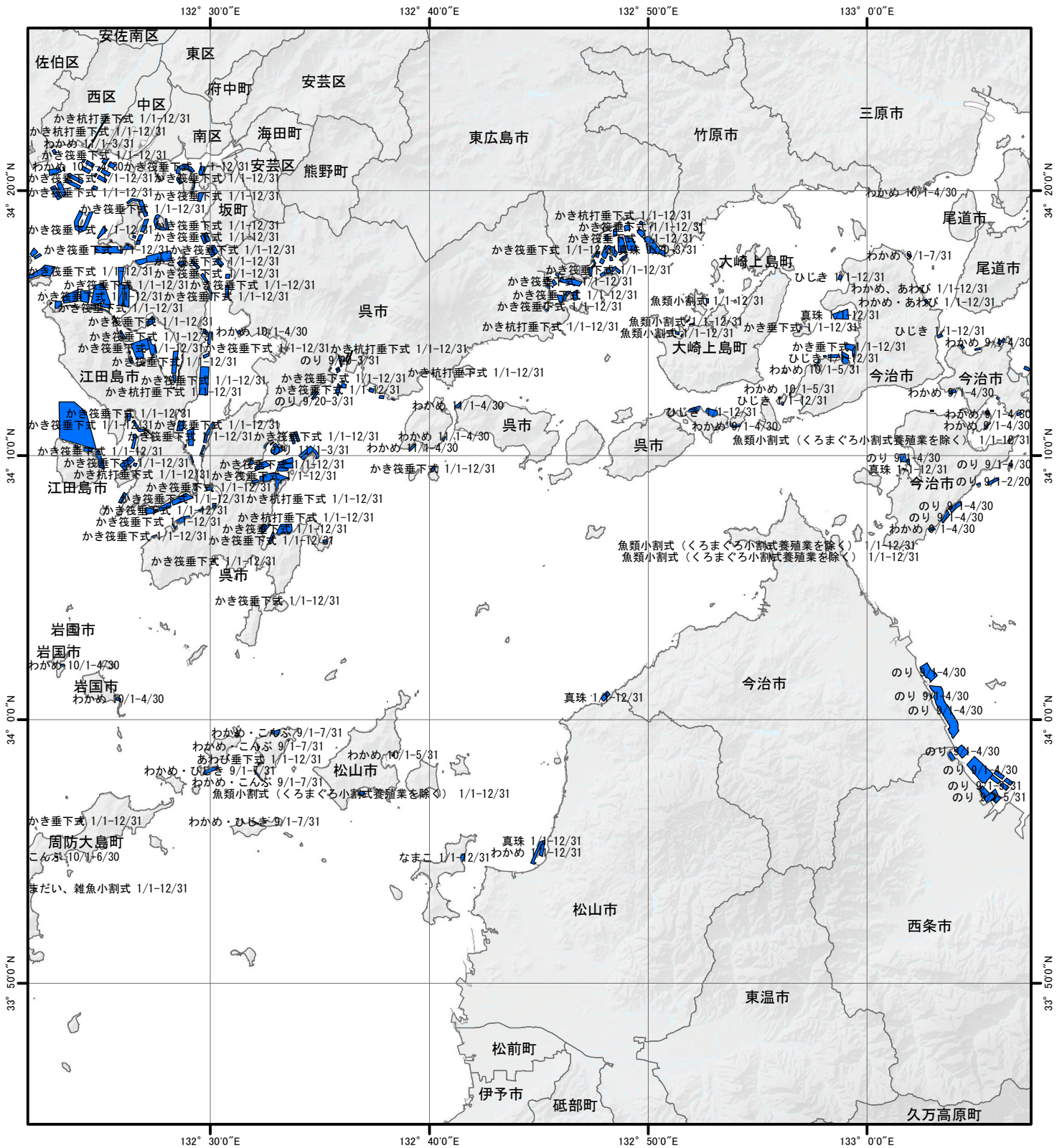


- 区画漁業
- 定置漁業

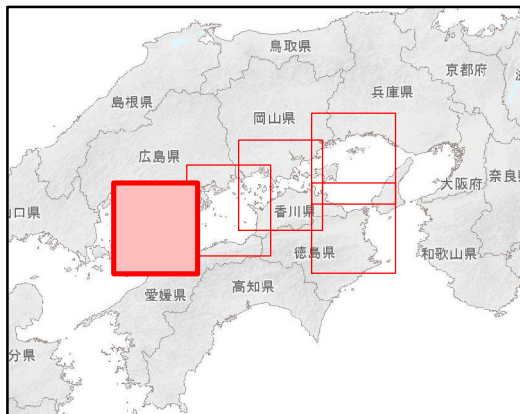
- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。  
「大規模流出油関連情報」  
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>  
「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)  
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>



# 資料14 漁具定置箇所位置図



背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan



- 区画漁業
- 定置漁業

1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。

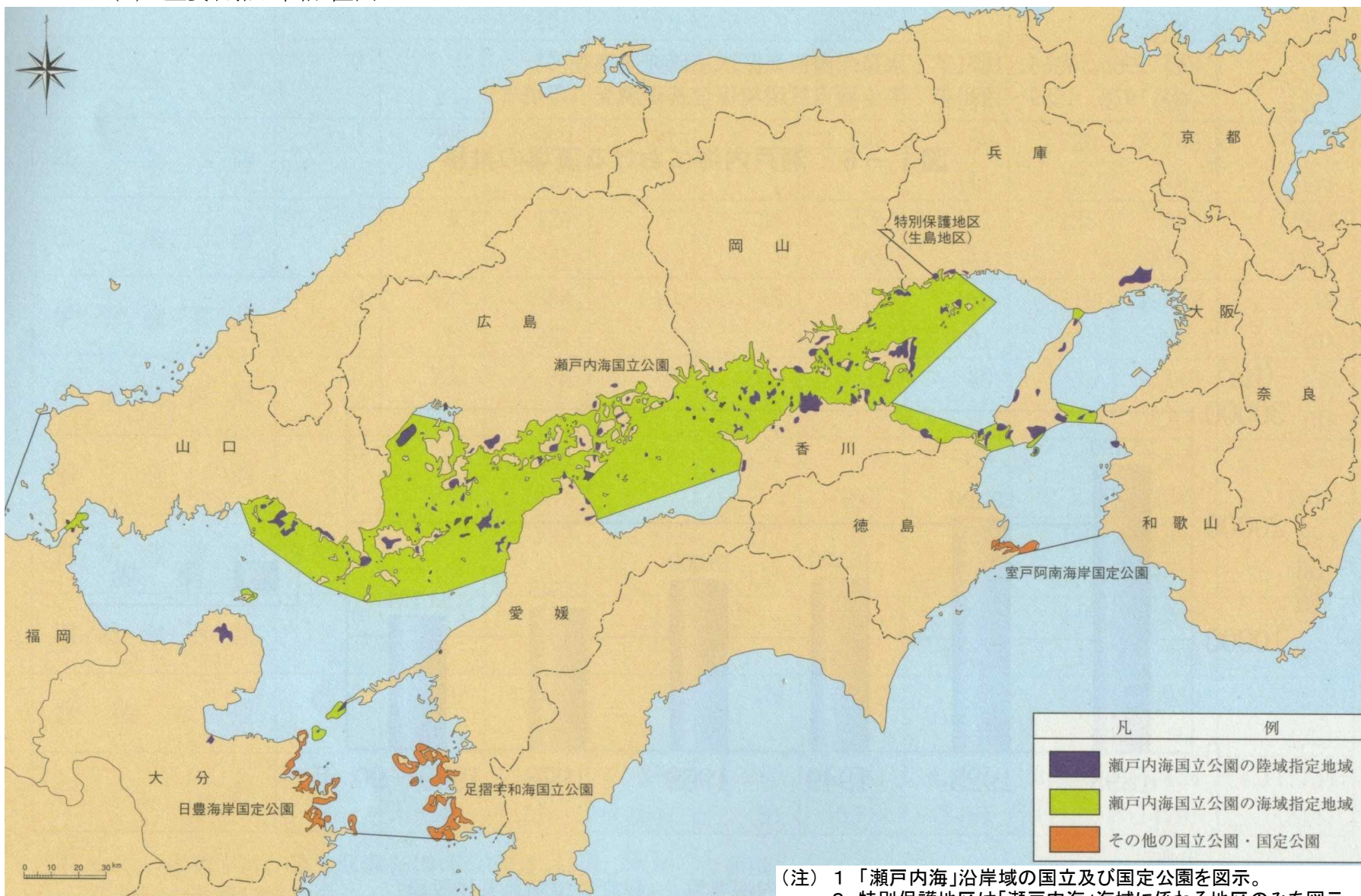
2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。

3 共同漁業権の位置については図示していない。

4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。  
 「大規模流出油関連情報」  
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>  
 「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)  
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>

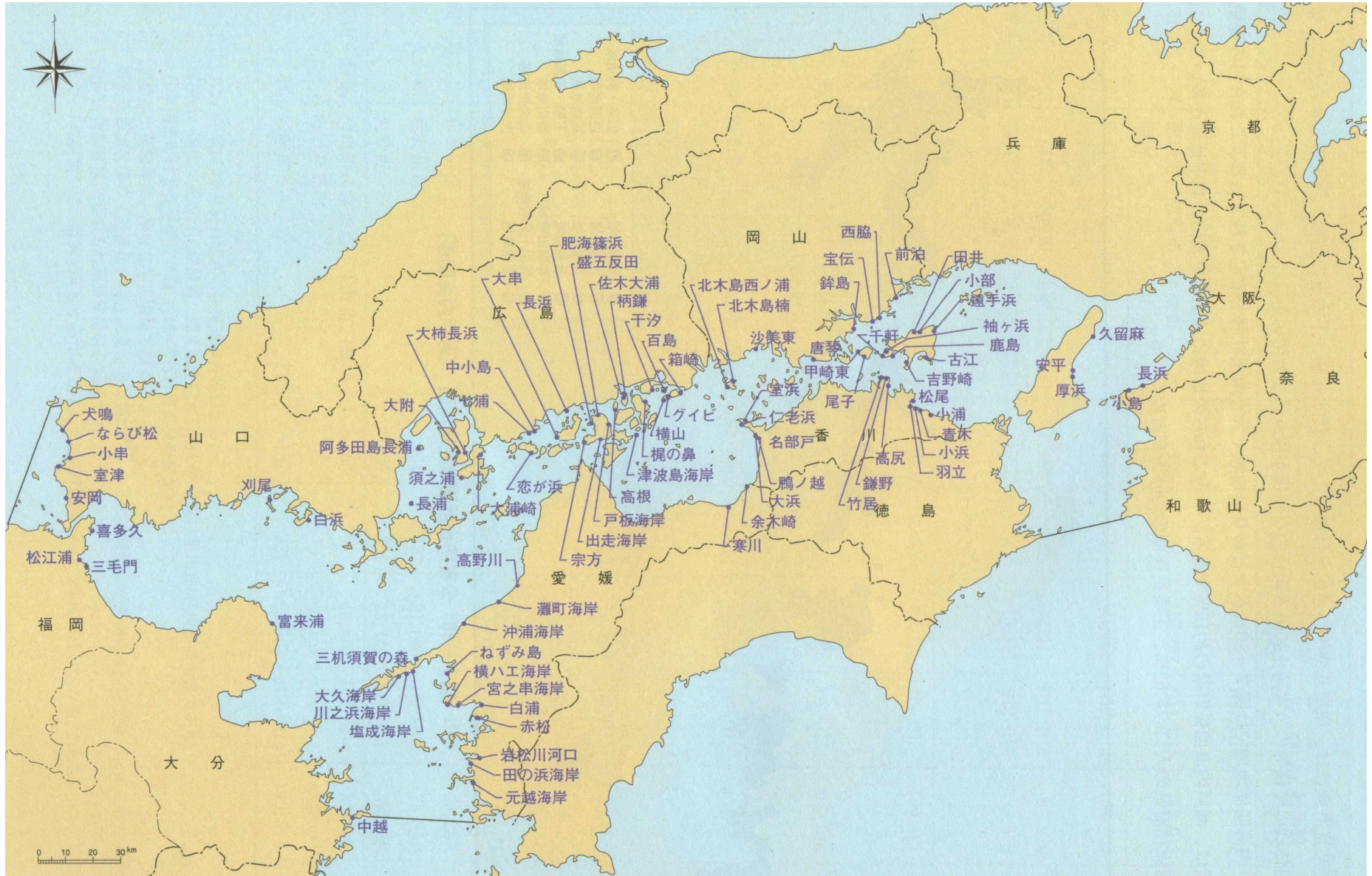
資料15 海域周辺環境図

(1) 主要自然公園配置図



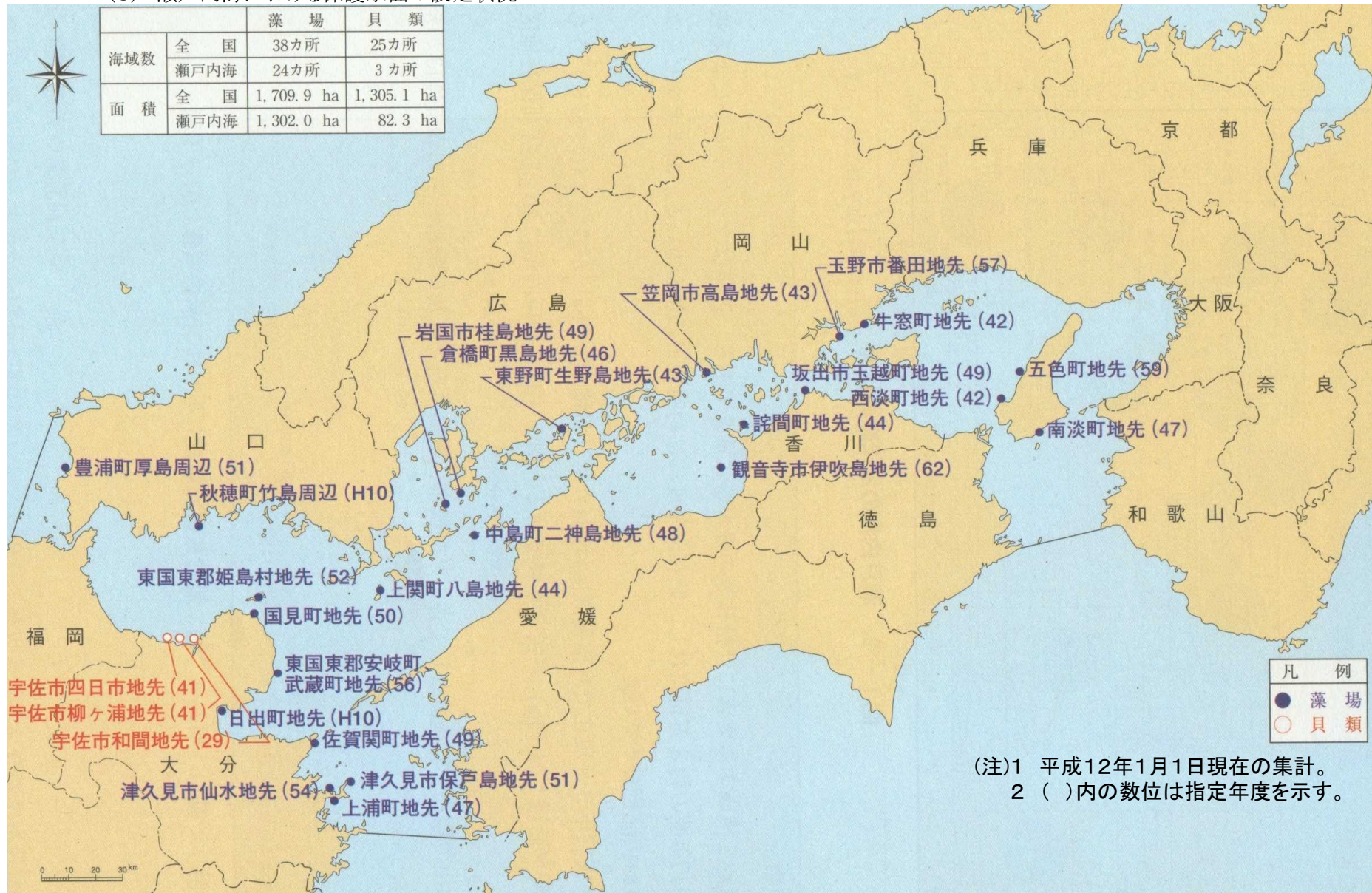
出典：瀬戸内海環境保全協会「瀬戸内海の環境保全資料集」

(2) 自然海浜保全地区位置図



出典:瀬戸内海環境保全協会「瀬戸内海の環境保全資料集」

(3) 瀬戸内海における保護水面の設定状況



(4) 瀬戸内海の主要海水浴場の位置図



出典: 瀬戸内海環境保全協会「瀬戸内海の環境保全資料集」



資料16 - 1 風・海潮流による排出油の移動距離表 (想定1 水島港内)

パターン	経過時間	風		海 潮 流		合計移動距離(m)
		6時間ごとの移動距離(m)	小 計(m)	6時間ごとの移動距離(m)	小 計(m)	
A 風 5 m/s 北西 潮流 港内0.2ノット 港外 2ノット 下げ潮初期	6	南東 4,320	南東 4,320	南 1,556	南 1,556	南南東 8,400
	12	南東 4,320	南東 8,640	北 1,556	0	南東 8,300
	18	南東 4,320	南東 12,960	東 15,557	東 15,557	東南東 14,600
	24	南東 4,320	南東 17,280	西 15,557	0	南東 17,280
	30	南東 4,320	南東 21,600	東 15,557	東 15,557	東南東 34,406
	36	南東 4,320	南東 25,920	西 15,557	0	南東 25,920
	42	南東 4,320	南東 30,240	東 15,557	東 15,557	南東 42,682
	48	南東 4,320	南東 34,560	西 15,557	0	南東 34,560
B 風 5 m/s 北東 潮流 港内0.2ノット 港外 2ノット 上げ潮初期	6	南西 4,320	南西 4,320	北 1,556	北 1,556	西南西 3,403
	12	南西 4,320	南西 8,640	南 1,556	0	南西 8,640
	18	南西 4,320	南西 12,960	西 15,557	西 15,557	西南西 28,365
	24	南西 4,320	南西 17,280	東 15,557	0	南西 17,280
	30	南西 4,320	南西 21,600	西 15,557	西 15,557	南南西 34,406
	36	南西 4,320	南西 25,920	東 15,557	0	南西 25,920
	42	南西 4,320	南西 30,240	西 15,557	西 15,557	南西 42,682
	48	南西 4,320	南西 34,560	東 15,557	0	南西 34,560
C 風 5 m/s 北東 潮流 港内0.2ノット 港外 2ノット 下げ潮初期	6	南西 4,320	南西 4,320	南 1,556	東 1,556	南南西 3,403
	12	南西 4,320	南西 8,640	西 1,556	0	南西 8,640
	18	南西 4,320	南西 12,960	東 15,557	東 15,557	南南東 11,173
	24	南西 4,320	南西 17,280	西 15,557	0	南西 17,280
	30	南西 4,320	南西 21,600	東 15,557	東 15,557	南 15,276
	36	南西 4,320	南西 25,920	西 15,557	0	南西 25,920
	42	南西 4,320	南西 30,240	東 15,557	東 15,557	南西 22,162
	48	南西 4,320	南西 34,560	西 15,557	0	南西 34,560
D 風 5 m/s 北西 潮流 港内0.2ノット 港外 2ノット 上げ潮初期	6	南東 4,320	南東 4,320	北 1,556	北 1,556	南南東 3,500
	12	南東 4,320	南東 8,640	南 1,556	0	南東 8,640
	18	南東 4,320	南東 12,960	西 15,557	西 15,557	南南西 11,173
	24	南東 4,320	南東 17,280	東 15,557	0	南東 17,280
	30	南東 4,320	南東 21,600	西 15,557	西 15,557	南 15,276
	36	南東 4,320	南東 25,920	東 15,557	0	南東 25,920
	42	南東 4,320	南東 30,240	西 15,557	西 15,557	南東 22,162
	48	南東 4,320	南東 34,560	東 15,557	0	南東 34,560

資料16 - 2 風・海潮流による排出油の移動距離表 (想定2 備讃瀬戸東航路付近)

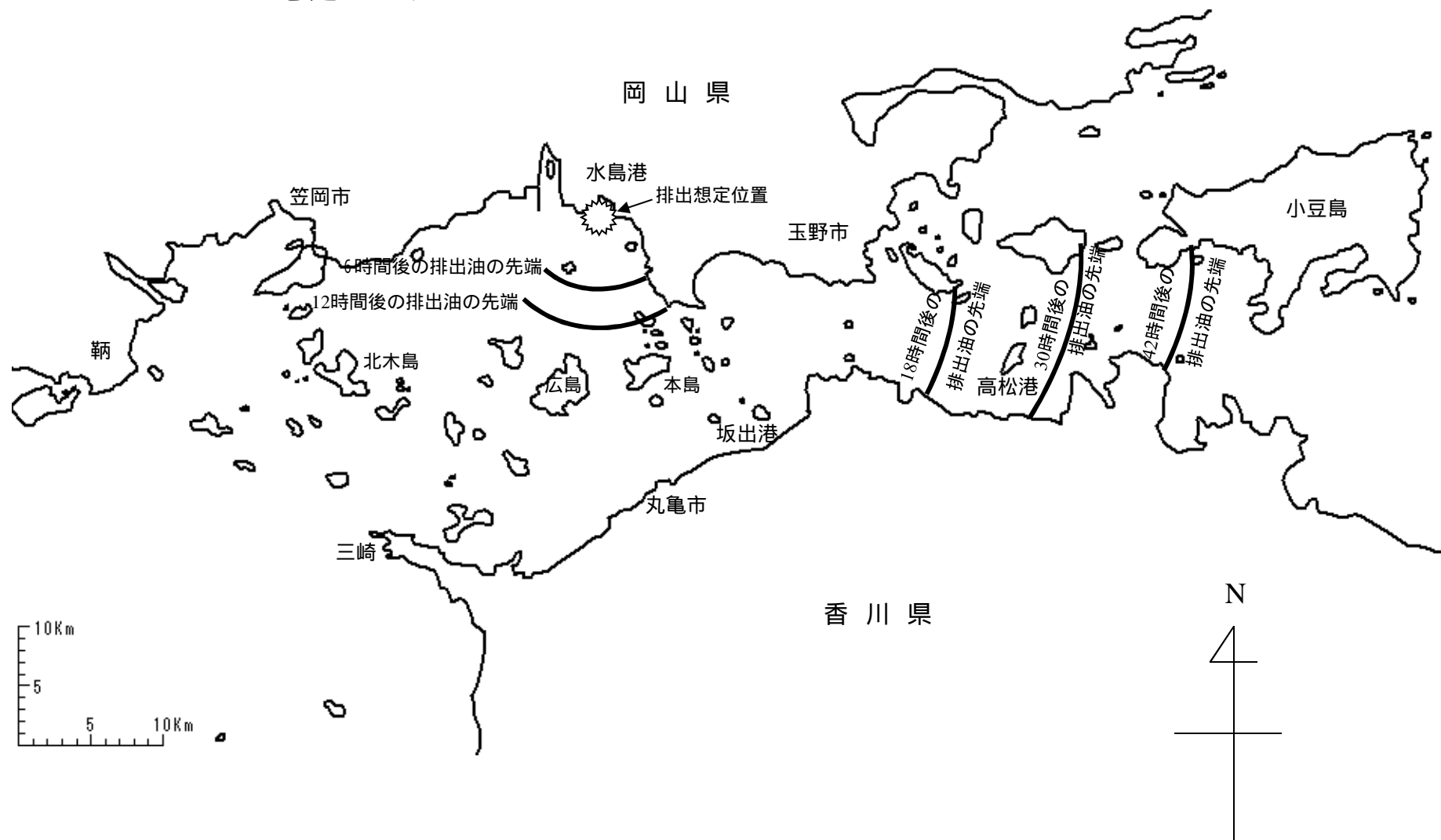
パターン	経過時間	風		海 潮 流		合計移動距離(m)
		6時間ごとの移動距離(m)	小 計(m)	6時間ごとの移動距離(m)	小 計(m)	
A 風 5 m/南 西 潮流 2ノット 下げ潮初期	6	東 4,320	東 4,320	東 15,557	東 15,557	東 19,877
	12	東 4,320	東 8,640	西 15,557	0	東 8,640
	18	東 4,320	東 12,960	東 15,557	東 15,557	東 28,517
	24	東 4,320	東 17,280	西 15,557	0	東 17,280
	30	東 4,320	東 21,600	東 15,557	東 15,557	東 37,157
	36	東 4,320	東 25,920	西 15,557	0	東 25,920
	42	東 4,320	東 30,240	東 15,557	東 15,557	東 45,797
	48	東 4,320	東 34,560	西 15,557	0	東 34,560
B 風 5 m/南 東 潮流 2ノット 上げ潮初期	6	西 4,320	西 4,320	西 15,557	西 15,557	西 19,877
	12	西 4,320	西 8,640	東 15,557	0	西 8,640
	18	西 4,320	西 12,960	西 15,557	西 15,557	西 28,517
	24	西 4,320	西 17,280	東 15,557	0	西 17,280
	30	西 4,320	西 21,600	西 15,557	西 15,557	西 37,157
	36	西 4,320	西 25,920	東 15,557	0	西 25,920
	42	西 4,320	西 30,240	西 15,557	西 15,557	西 45,797
	48	西 4,320	西 34,560	東 15,557	0	西 34,560
C 風 5 m/南 東 潮流 2ノット 下げ潮初期	6	西 4,320	西 4,320	東 15,557	東 15,557	東 11,237
	12	西 4,320	西 8,640	西 15,557	0	西 8,640
	18	西 4,320	西 12,960	東 15,557	東 15,557	東 2,597
	24	西 4,320	西 17,280	西 15,557	0	西 17,280
	30	西 4,320	西 21,600	東 15,557	東 15,557	西 6,043
	36	西 4,320	西 25,920	西 15,557	0	西 25,920
	42	西 4,320	西 30,240	東 15,557	東 15,557	西 14,683
	48	西 4,320	西 34,560	西 15,557	0	西 34,560
D 風 5 m/南 西 潮流 2ノット 上げ潮初期	6	東 4,320	東 4,320	西 15,557	西 15,557	西 11,237
	12	東 4,320	東 8,640	東 15,557	0	東 8,640
	18	東 4,320	東 12,960	西 15,557	西 15,557	西 2,597
	24	東 4,320	東 17,280	東 15,557	0	東 17,280
	30	東 4,320	東 21,600	西 15,557	西 15,557	東 6,043
	36	東 4,320	東 25,920	東 15,557	0	東 25,920
	42	東 4,320	東 30,240	西 15,557	西 15,557	東 14,683
	48	東 4,320	東 34,560	東 15,557	0	東 34,560

資料16-3 風・海潮流による排出油の移動距離表 (想定3 菊間港前面)

パターン	経過時間	風		海 潮 流		合計移動距離(m)	
		6時間ごとの移動距離(m)	小 計(m)	6時間ごとの移動距離(m)	小 計(m)		
A 風 5m/南 北東 潮流 2ノット 下げ潮初期	6	南西 4,320	南西 4,320	南西 15,557	南西 15,557	南西	19,877
	12	南西 4,320	南西 8,640	北東 15,557	0	"	8,640
	18	南西 4,320	南西 12,960	南西 15,557	南西 15,557	"	28,517
	24	南西 4,320	南西 17,280	北東 15,557	0	"	17,280
	30	南西 4,320	南西 21,600	南西 15,557	南西 15,557	"	37,157
	36	南西 4,320	南西 25,920	北東 15,557	0	"	25,920
	42	南西 4,320	南西 30,240	南西 15,557	南西 15,557	"	45,797
	48	南西 4,320	南西 34,560	北東 15,557	0	"	34,560
B 風 5m/南 南西 潮流 2ノット 上げ潮初期	6	北東 4,320	北東 4,320	北東 15,557	北東 15,557	北東	19,877
	12	北東 4,320	北東 8,640	南西 15,557	0	"	8,640
	18	北東 4,320	北東 12,960	北東 15,557	北東 15,557	"	28,517
	24	北東 4,320	北東 17,280	南西 15,557	0	"	17,280
	30	北東 4,320	北東 21,600	北東 15,557	北東 15,557	"	37,157
	36	北東 4,320	北東 25,920	南西 15,557	0	"	25,920
	42	北東 4,320	北東 30,240	北東 15,557	北東 15,557	"	45,797
	48	北東 4,320	北東 34,560	南西 15,557	0	"	34,560
C 風 5m/南 南西 潮流 2ノット 下げ潮初期	6	北東 4,320	北東 4,320	南西 15,557	南西 15,557	南西	11,237
	12	北東 4,320	北東 8,640	北東 15,557	0	北東	8,640
	18	北東 4,320	北東 12,960	南西 15,557	南西 15,557	南西	2,597
	24	北東 4,320	北東 17,280	北東 15,557	0	北東	17,280
	30	北東 4,320	北東 21,600	南西 15,557	南西 15,557	"	6,043
	36	北東 4,320	北東 25,920	北東 15,557	0	"	25,920
	42	北東 4,320	北東 30,240	南西 15,557	南西 15,557	"	14,683
	48	北東 4,320	北東 34,560	北東 15,557	0	"	34,560
D 風 5m/南 北東 潮流 2ノット 上げ潮初期	6	南西 4,320	南西 4,320	北東 15,557	北東 15,557	北東	11,237
	12	南西 4,320	南西 8,640	南西 15,557	0	南西	8,640
	18	南西 4,320	南西 12,960	北東 15,557	北東 15,557	北東	2,597
	24	南西 4,320	南西 17,280	南西 15,557	0	南西	17,280
	30	南西 4,320	南西 21,600	北東 15,557	北東 15,557	"	6,043
	36	南西 4,320	南西 25,920	南西 15,557	0	"	25,920
	42	南西 4,320	南西 30,240	北東 15,557	北東 15,557	"	14,683
	48	南西 4,320	南西 34,560	南西 15,557	0	"	34,560

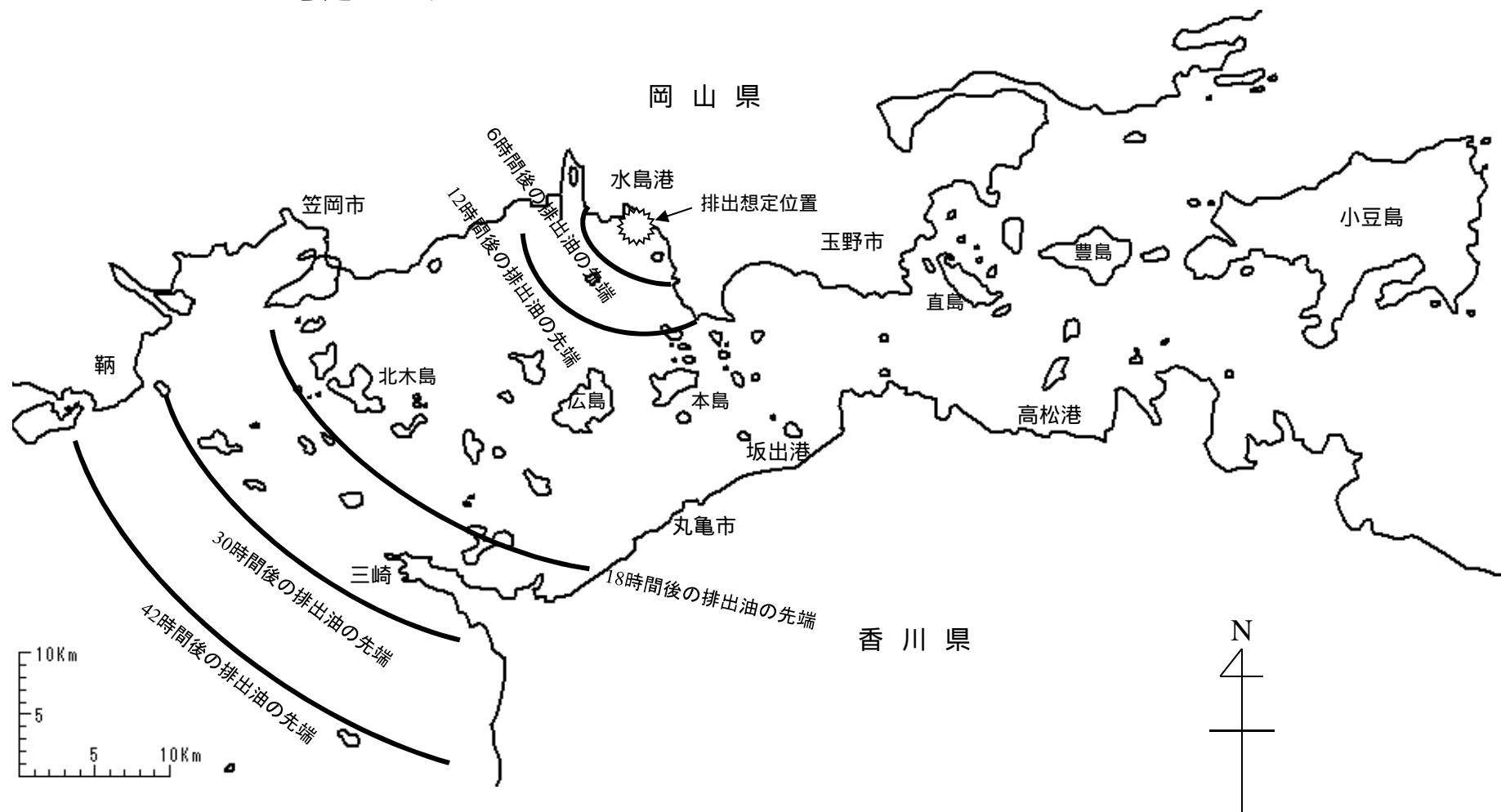
資料17-1-1 海洋汚染想定図

想定1 パターンA



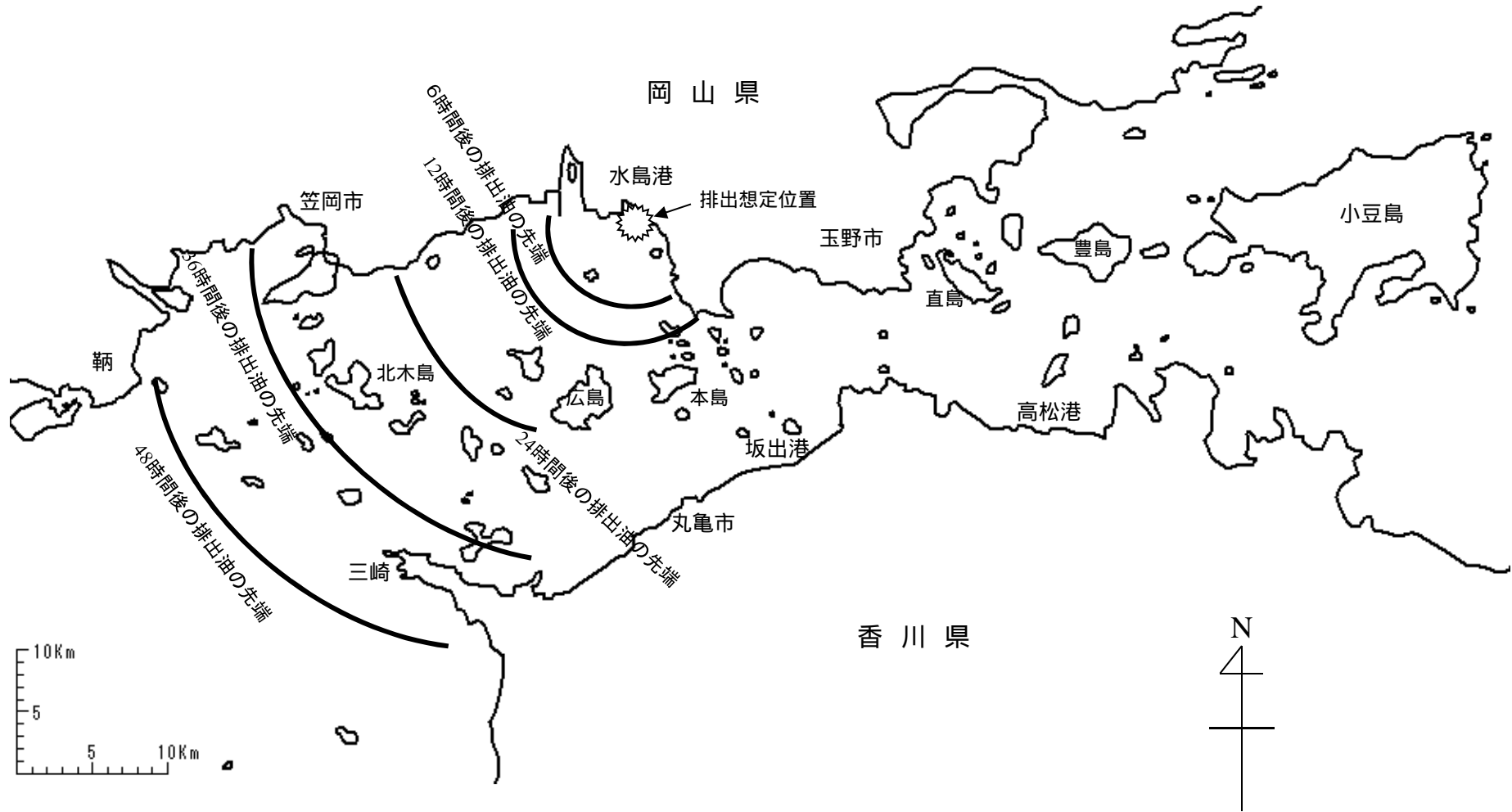
資料17-1-2 海洋汚染想定図

想定1 パターンB



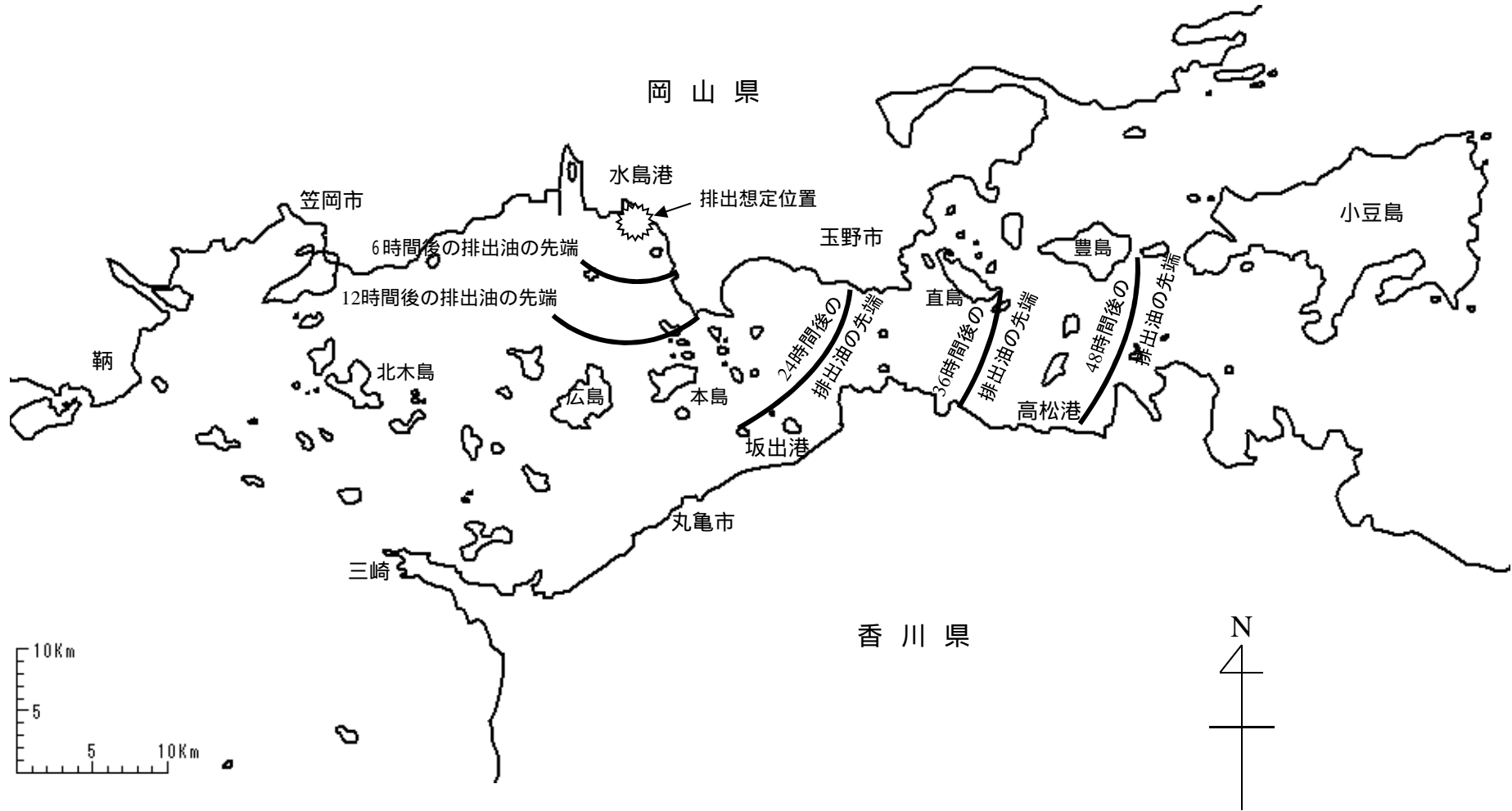
資料17-1-3 海洋汚染想定図

想定1 パターンC



資料17-1-4 海洋汚染想定図

想定1 パターンD



資料17-2-1 海洋汚染想定図

想定2 パターンA





資料17-2-2 海洋汚染想定図

想定2 パターンB



資料17-2-3 海洋汚染想定図

想定2 パターンC

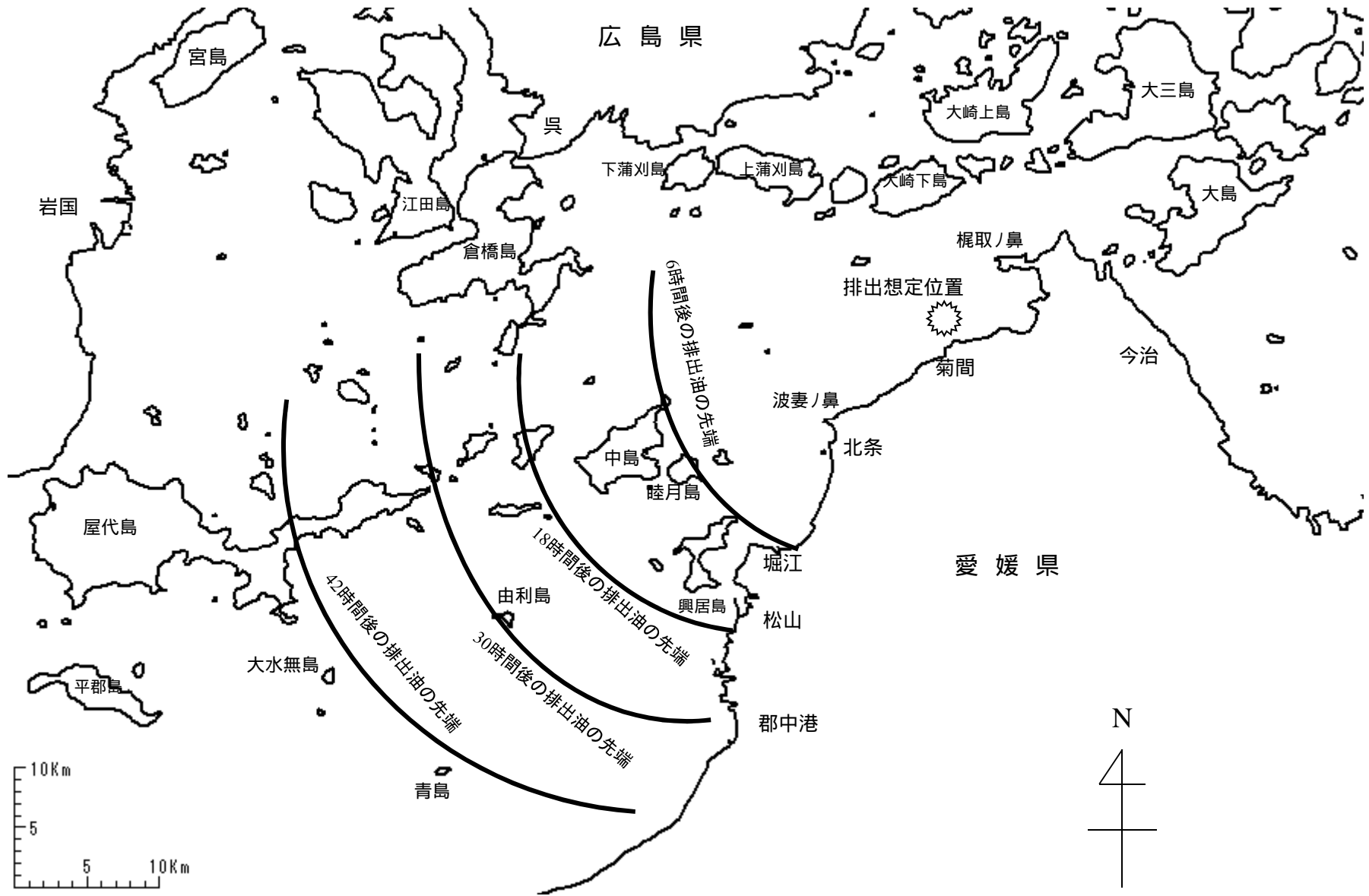


資料17-2-4 海洋汚染想定図

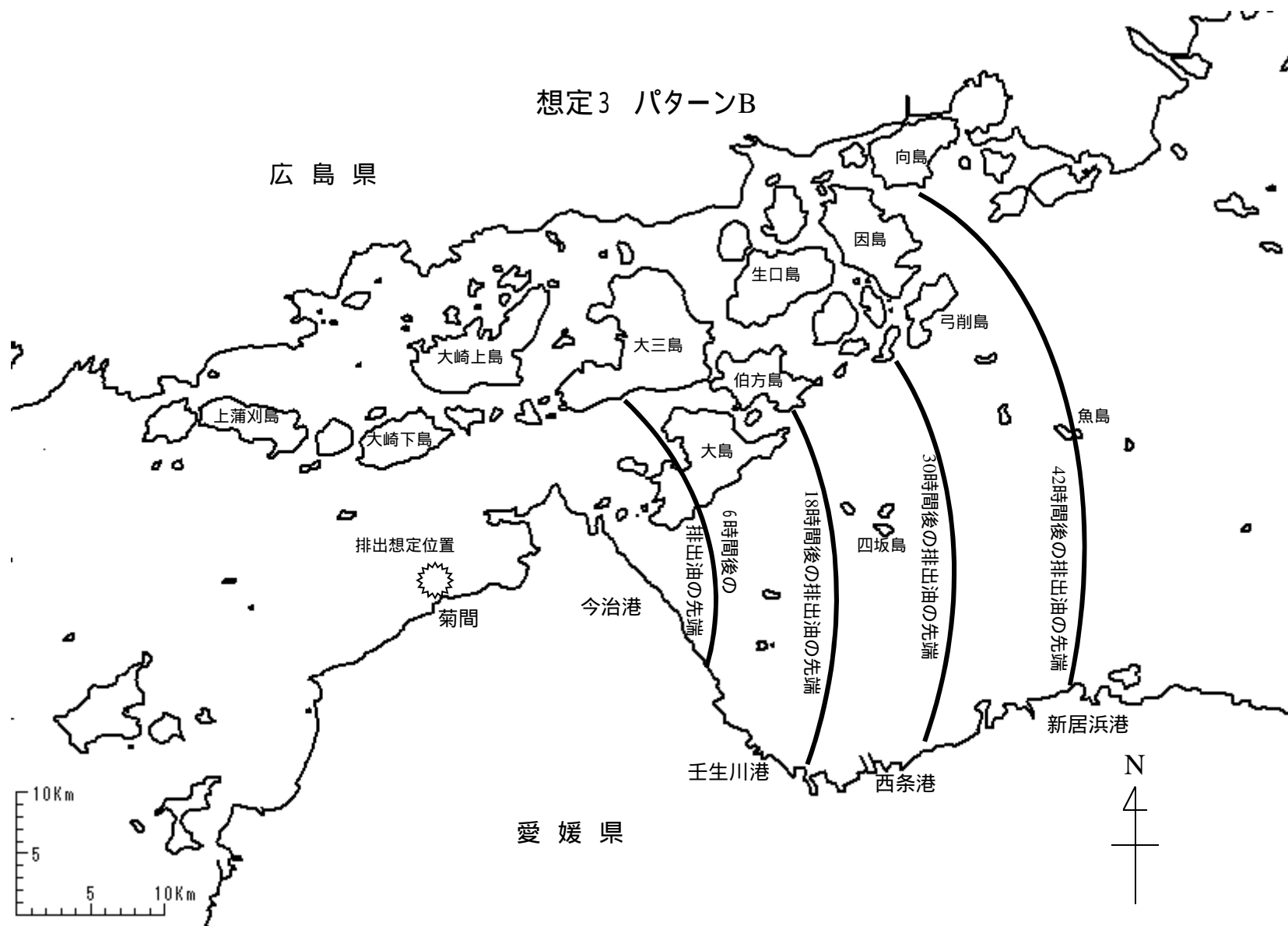
想定2 パターンD



資料17-3-1 海洋汚染想定図 想定3 パターンA

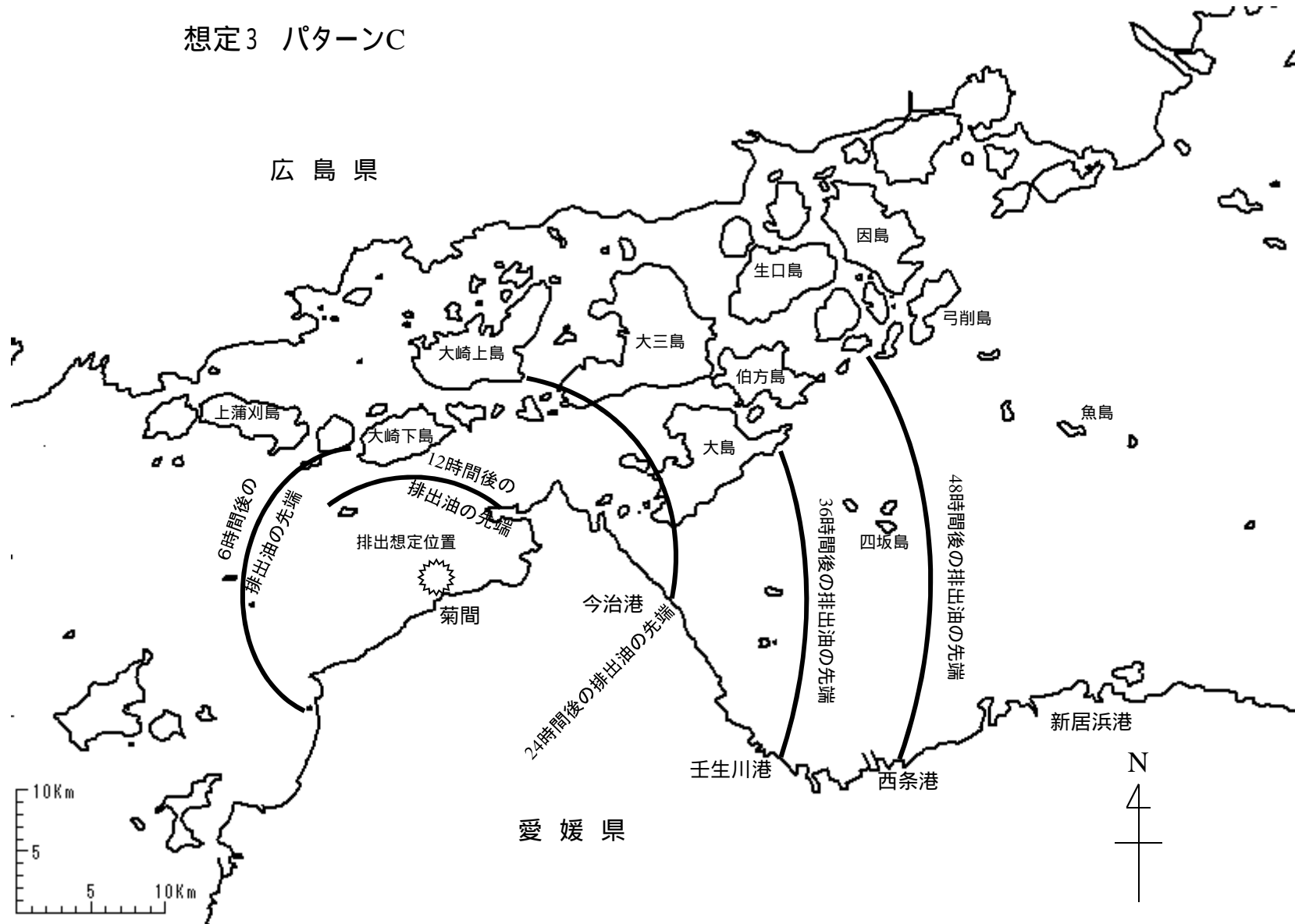


資料17-3-2 海洋汚染想定図



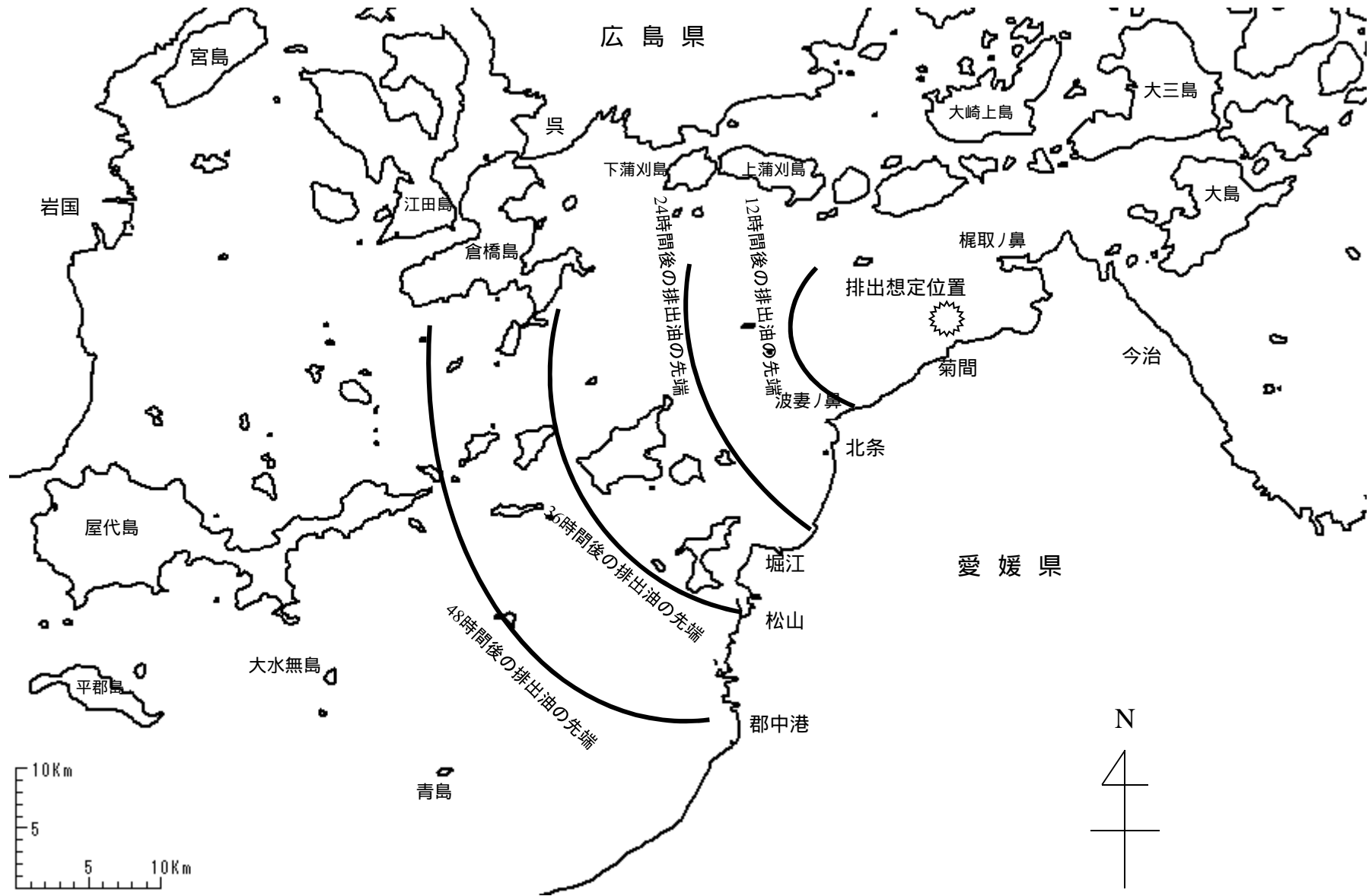
資料 17 - 3 - 3 海洋汚染想定図

想定3 パターンC

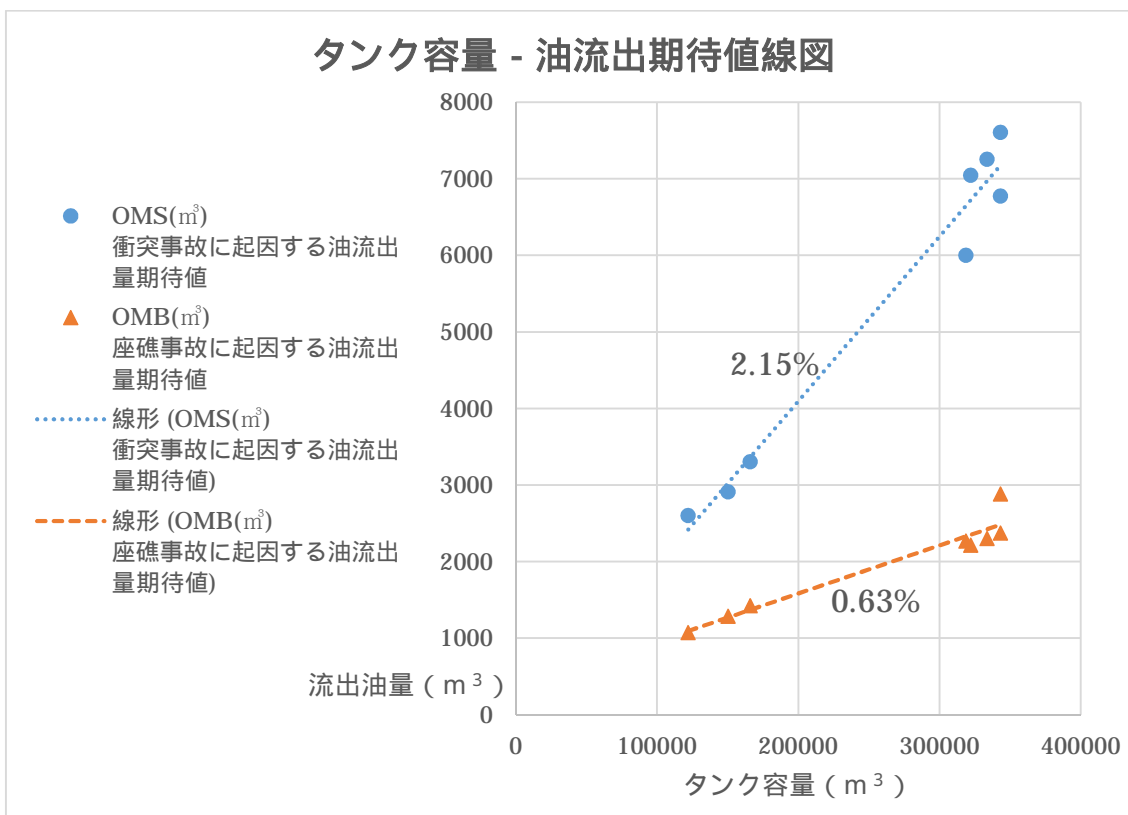


資料17-3-4 海洋汚染想定図

想定3 パターンD



資料 1 8 ダブルハルタンカーの「油流出期待値線図」



サンプル船 (ダブルハルタンカー) のタンク容量及び油流出量の推定結果

SHIP ID	タンク容量 (m <sup>3</sup> )	O <sub>MS</sub> (m <sup>3</sup> ) 衝突事故に起因する油流出量期待値	O <sub>MB</sub> (m <sup>3</sup> ) 座礁事故に起因する油流出量期待値
V 1	318,700	6,003	2,267
V 3	333,600	7,257	2,300
V 4	343,000	6,773	2,371
V 5	322,000	7,045	2,215
V 8	343,000	7,605	2,883
S 9	166,000	3,303	1,423
A 1 0	122,000	2,602	1,072
S A	150,170	2,913	1,286



資料19 有害液体物質の挙動による分類

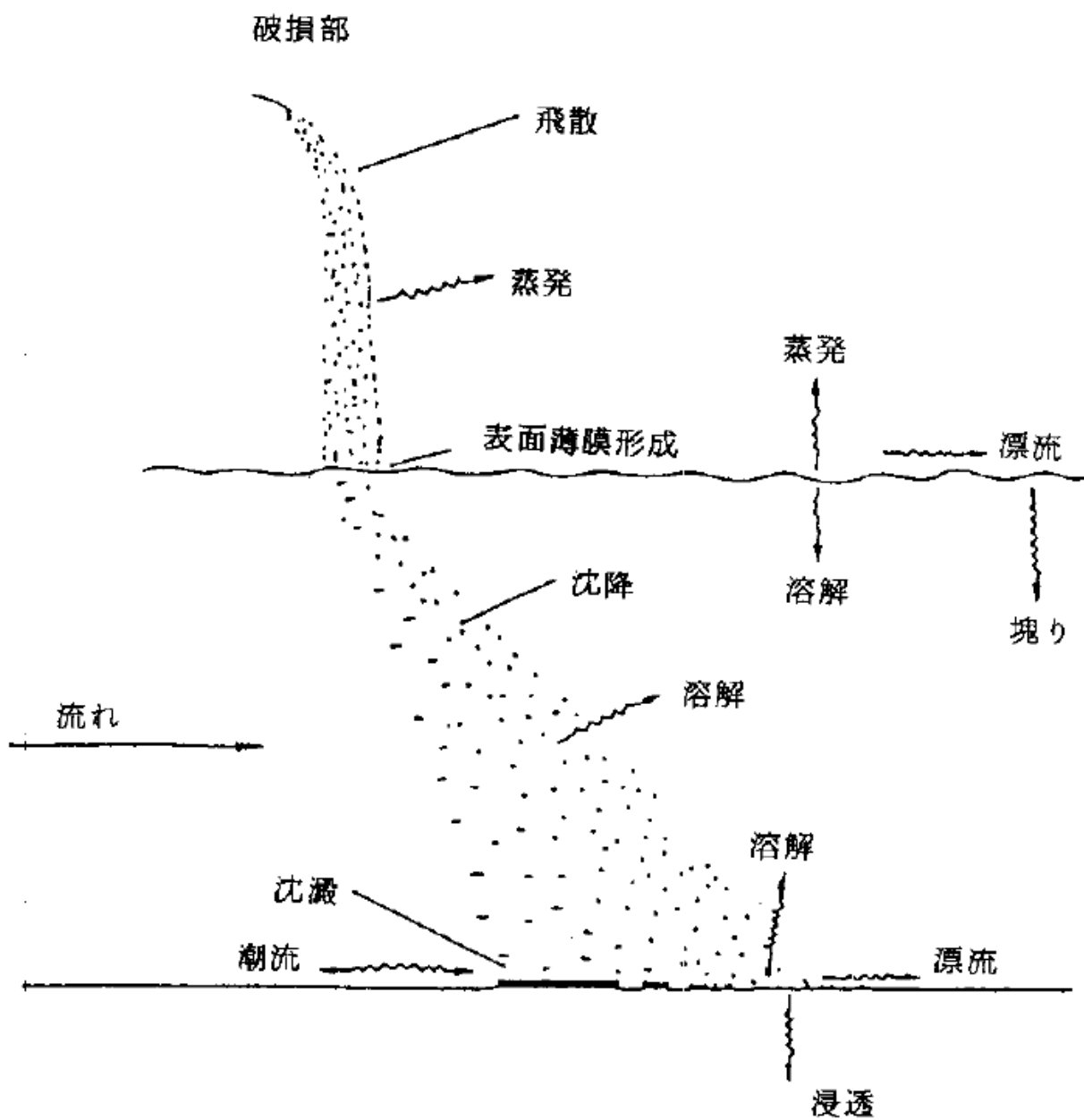
挙動による分類		物質名
蒸発性物質	短時間で大気中に蒸発する物質 (比重が海水より軽く、かつ、蒸気圧が20mmHg以上の物質)	ベンゼン、メタノール(メチルアルコール)、トルエン、シクロヘキサン、アクリロニトリル、メタクリル酸メチル、エタノール(エチルアルコール)、アセトン、酢酸ビニル、酢酸エチル、メチルエチルケトン、プロパノール(プロピルアルコール)、ヘキサン、アクリル酸メチル、ジメチルアミン
海面浮遊性物質	長時間にわたって海上に滞留する物質 (不溶性物質であって、比重が海水より軽く、かつ、蒸気圧が20mmHg未満のもの)	キシレン、スチレン、プロピルベンゼン、オクタノール(オクチルアルコール)、オクテン、ジイソプロピルベンゼン、アルキルベンゼン、フタル酸ジオクチル、アクリル酸2エチルヘキシル、ノナノール(ノニアルアルコール)、プロピレン四量体、アクリル酸エチル、アルファメチルスルホン酸、ヘプタン、ブチルアルデヒド、メタクリル酸ブチル、エチルベンゼン、ジイソブチレン、ウンデカノール(ウンデシアルコール)、パーム油脂肪酸(ヤシ油脂肪酸)、ジペンテン、塩化アリル、イソホロン
海中漂流性物質	長時間にわたって海中に滞留する物質 (不溶性物質であって、比重が海水と同じもの)	1,3-シクロペンタジエン二量体
沈降性物質	長時間にわたって海底に滞留する物質 (不溶性物質であって、比重が海水より重いもの)	ジクロロエタン(1,3-ジクロロエタン)、ジフェニルメタンジイソシアネート、エピクロロヒドリン、クロロホルム、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、オルトクロロニトロベンゼン
溶解性物質	短時間で海水中へ溶解する物質 (蒸発性物質に該当しない可溶性物質)	ブタノール(ブチルアルコール)、酢酸、フェノール、水酸化カリウム溶液、エチレングリコール、シクロヘキサノール、アクリル酸、アニリン、酢酸ブチル、ブチレングリコール、メチルブチルケトン、無水酢酸、アセトンシアノヒドリン、ジクロロメタン、ソルビトール溶液、クレゾール、トルエンジイソシアネート、アリルアルコール、ヘキサメチルジアミン溶液、ジメチルホルムアミド、メタクリル酸、ジエチレングリコール、ノネン、ホルムアルデヒド溶液、エチレングリコールモノブチルエーテルアセテート、キシレノール、プロピレングリコールモノメチルエーテルアセテート、トリエタノールアミン、水酸化ナトリウム、ジエタノールアミン、エチレングリコールジアセテート、ジプロピレングリコール、燐酸、エタノールアミン、硫化水素ナトリウム水溶液、酢酸2エトキシエチル、ヘプタノール(ヘプチルアルコール)、ジアセトンアルコール、アルキルベンゼンスルホン酸

資料20 有害液体物質の分類・品目別取扱量(輸送量上位10品目)

平成30年1月～12月輸送実績より  
(資料提供:全国内航タンカー海運組合)

順位	物質	X類物質		Y類物質		Z類物質	
		取扱品目	取扱量(t)	取扱品目	取扱量(t)	取扱品目	取扱量(t)
1		コールタール	754,617	キシレン	2,271,429	酢酸	404,848
2		クレオソート(コールタールから得られたもの)	538,518	ベンゼン(濃度10重量%以上の粗製ベンゼンを含む)	1,847,950	ブチルアルコール 《ターシャリーブチルアルコール》	263,940
3		アルキルベンゼン (アルキル基の炭素数が3又は4のもの)	34,705	スチレン	1,083,130	アセトン	252,620
4		ジイソプロピルベンゼン	24,115	メチルアルコール	697,985	エチルアルコール	250,662
5		ブテンオリゴマー	18,747	トルエン	373,940	酢酸エチル	151,401
6		アルキルベンゼン(アルキル基の炭素数が3又は4のもの及びその混合物に限る)	15,434	エチレングリコール	327,134	メチルエチルケトン	137,734
7		イソアルカン(炭素数が10以上のもの及びその混合物に限る。)	11,262	アクリロニトリル	324,841	イソプロピルアルコール	121,481
8		オレフィン(炭素数が5から7まで又は13以上のもの及びその混合物に限る。)	10,608	アクリル酸	280,551	ブチルアルコール(ブタノール)	107,978
9		ドデセン	9,302	シクロヘキサン	236,882	プロピレングリコールモノアルキルエーテル	42,719
10		アルカン(炭素数が6から9までのもの及びその混合物)	8,311	メタクリル酸メチル	206,662	メチルイソブチルケトン	37,370

資料 2 1 流出後の物質の分散経路







## (2) 油回収装置

## ①油回収装置

令和2年2月1日現在

担当 部署	機関名	装置名	製造者	基数	回収方式	回収 能力 (KL/h)	船舶 積載の 可否	装置を積載する船舶			備付義務	備考
								船名	装置の 固定方法	回収油貯蔵タンク 容量(kl×基)		
水島	水島海上保安部	ハイコマデルタスキマー	ブリティッシュ・ヘトローリアム (ガデリウス㈱)	1	吸引式	30	可	巡視艇 きびかぜ	ロープ等で固縛	1.5×2 (ファスタック・ラビット)	無	
水島	岡山県備中県民局 水島港湾事務所	マイボス	モディック(三井海洋開発㈱)	1	傾斜坂式	7	可	せいこう	ロープ等で固縛	ドラム缶積み	無	ゴミ等回収能力有
水島	JXTGエネルギー㈱ 水島製油所 A工場	オイルスキーマ	ブリジストン	1	吸引式	80	可	白鳥	備付	60	有	
水島	JXTGエネルギー㈱ 水島製油所 A工場	ワールドケミカル	ブリジストン	1	吸引式	9	可	白鳥	ロープ等で固縛	60	有	
水島	JXTGエネルギー㈱ 水島製油所 B工場	Desmi ターミネーター	デンマーク デ・スミス社 (日商岩井機器販売)	1	堰式	58.3	可	白鳥	ロープ等で固縛	300	有	ゴミ等回収能力有
水島	内海曳船(株)水島事業 所	FOiLEX MINI SKIMMER30	FOiLEX社	1	堰式	30	可				有	MDPC委託分
水島	山丸(株)岡山支店	TDS-200		2	堰式	70	可				有	MDPC委託分
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	Sea Stater	ELASTEC社	1	堰式	118	可				無	
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	LAMOR LWS 50	LAMOR社	1	堰式	60	可				無	
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	Komara Star	KOMARA社	2	ディスク式	22	可				無	
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	TDS200		1	堰式	70	可				無	
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	Komara 15 duplex	KOMARA社	4	ディスク式	22	可				無	
高松	坂出海上保安署	スキムボーイ	(株)ワールドケミカル	1	直接	9	可	巡視艇			無	
高松	コスモ石油株式会社 坂出物流基地	MIPOS-22		1		48.4		みずき		30×1	無	
今治	波方ターミナル㈱	スキームケミッサー	(株)ワールドケミカル	1	直接						無	







## (3) 高粘度油回収ネット

令和2年2月1日現在

担当部署	機関名	ネット名称	製造者	網目の大きさ (mm)	ネット個数 (個)	本体個数 (個)	備考
水島	水島海上保安部	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	20	2	
玉野	植田曳船(株)	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	2	1	
高松	高松海上保安部	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	10	1	
高松	坂出海上保安署	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	10	1	
高松	コスモ石油株式会社坂出物流基地	オルソープ回収ネット(4㎡)				1	
高松	ライオンケミカル株式会社オレオケミカル事業所	回収ネット				5	
今治	新居浜海上保安署	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	20	1	
今治	太陽石油(株)四国事業所	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	1	1	
尾道	福山海上保安署	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	1	1	

(4) オイルフェンス展張船

令和2年2月1日現在

担当 部署	船名	機関名	総トン数又は 大きさ (全長×型幅 型深(m))	自航 能力	速力 (ノット)	航行 区域	保有資機材							展張 速度 (m/分)	巻揚 装置	備付 義務	備考		
							オイルフェンス			油処理剤 (L)	油吸着材 (Kg)	油ゲル化 剤 (Kg、L)							
							名称	型	長さ (m)										
水島	岡山化成(株) 水島工場	岡山化成	4.94×1.46 ×0.63	自航		平水		B	280								有		
水島	(株)大阪ソーダ 水島工場	ダイソー丸	4.97×1.45 ×0.59	自航		平水		A	200								有	無	
玉野	栄吉海運(株)	オイルフェンス台船	20×7×1.3	非自航		平水	海和工業(株)P- 434型	B	300	G	200	M	70				30	有	無
今治	太陽石油(株) 四国事業所	第2たいよう	90	非自航		平水		B	900								40	有	無

◆オイルフェンス A : A型、B : B型、C : C型、D : D型、F : フェンス型  
 ◆油吸着材 M : マット型、R : ロール型、F : 万国旗型、O : その他

◆油処理剤 G : 通常型、D : 高粘度対応型、S : 自己攪拌型  
 ◆油ゲル化剤 P : 粉末(Kg)、L : 液体(l)

## (5) オイルフェンス、油処理剤、油吸着材、油ゲル化剤等

令和2年2月1日現在

担当部署	機関名	オイルフェンス			薬剤その他の資材							オイルスプ (袋)	備考
		型	長さ (m)	備付義務	油処理剤		油吸着材		油ゲル化剤		備付義務		
					型	量 (L)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)			
水島	海上保安庁	B	480	無	G	1,206	M	258	P	180	無	30	
水島	海上保安庁	D	1,000	無	D	1,638	F	70			無		
水島	海上保安庁				S	2,700	O	138			無		
水島	倉敷市倉敷消防署	B	60	無			M	86			無		
水島	倉敷市水島消防署	B	100	無			M	195			無		
水島	倉敷市児島消防署	B	100	無	G	1,700	M	588			無		
水島	倉敷市玉島消防署		40	無			M	130			無		
水島	笠岡地区消防組合消防本部				G	40	M	377	P	30	無		
水島	岡山県漁業共同連合会下津井出張所	B	300	無			M	18			無		
水島	岡山県備中県民局水島港湾事務所	B	1,600	無	G	180	M	340			無		
水島	岡山県備中県民局井笠地域事務所	A	340	無	G	45	M	122			無		
水島	JXTGエネルギー(株)水島製油所B工場	B	3,040	有	G	8,208	M	3,485					
水島	JXTGエネルギー(株)水島製油所A工場	B	3,580	有	G	17,460	M	3,300	L	1,374			
水島	JFEケミカル(株)西日本製鉄所	B	1,100	有	G	810	M	400					
水島	中国電力(株)玉島発電所	B	1,820	有	G	1,080	M	408					
水島	三菱ガス化学(株)水島工場	B	1,660	有	G	666	M	374	L	666			
水島	日清オリオグループ(株)水島工場	B	200	無	G	684	M	425			無		
水島	日清オリオグループ(株)水島工場	A	100	無							無		
水島	(株)クラレ倉敷事業所(玉島)	A	300	有	G	520	M	250			有		
水島	三菱ケミカル(株)水島事業所	B	3,080	有			M	510					
水島	岡山化成(株)水島工場	B	280	有	G	108	M	357					
水島	瀬戸内共同火力(株)倉敷共同発電所	A	240	有	G	630	M	255					
水島	瀬戸内共同火力(株)倉敷共同発電所	B	1,080	有									
水島	瀬戸埠頭(株)	A	400	無			M	70			無		
水島	サノヤス造船(株)水島製造所	B	660	有	G	252	M	170			有		
水島	パシフィックグレーンセンター(株)西日本支店	A	280	無	G	468	M	45			無		
水島	(株)シーゲートコーポレーション				G	198	M	160			無		
水島	(株)水島ポートサービス	A	180	無	G	360	M	400			無		
水島	(株)ベトロマリンサービス	A	60	無	G	126	M	50			無		
水島	日東物流(株)水島事業部	B	1,200	無	G	2,700	M	400			無		
水島	三洋海事(株)中国支店				G	2,000	M	30			無		
水島	日本ゼオン(株)水島工場	A	80	有	G	108	M	200					
水島	日本ゼオン(株)水島工場	B	540	有									
水島	関東電化工業(株)水島工場						M	34			無		
水島	荒川化学工業(株)水島工場						M	85	L	60	無		
水島	(株)大阪ソーダ水島工場	A	200		G	58					無		

↑オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型  
 ↓吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型  
 ◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(L)

担当部署	機関名	オイルフェンス			薬剤その他の資材							オイルスニア (袋)	備考
		型	長さ (m)	備付義務	油処理剤		油吸着材		油ゲル化剤		備付義務		
					型	量 (L)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)			
玉野	玉野海上保安部	B	100	無	G	2,142						無	
玉野	岡山市消防局	A	300	無									
玉野	玉野市消防本部	A	20	無	G	90	M	60				無	
玉野	東備消防組合消防本部	A	20	無	G	280	M	60				無	
玉野	瀬戸内市消防本部予防	A	80	無	G	18	M	25				無	
玉野	岡山県備前県民局建設部宇野港管理事務所	B	1,400	無			M	673				無	
玉野	岡山県備前県民局建設部岡山港管理事務所	B	100	無	G	378	M	178				無	
玉野	岡山県備前県民局建設部東備地域管理課	A	200	有			M	90				有	
玉野	玉野警察署						M	20				無	
玉野	瀬戸内市	A	100	有			M	310				有	
玉野	備前市	A	20	無	G	140	M	50				無	
玉野	日生町漁業協同組合	A	20	無									
玉野	牛窓町漁業協同組合	A	80	無			M	70				無	
玉野	小串漁業協同組合				G	1,200	M	170				無	
玉野	伊里漁業協同組合						M	20				無	
玉野	邑久町漁業協同組	A	60	無	G	18	M	130				無	
玉野	三菱マテリアル(株)直島製錬所	B	450	有	G	270	M	472				有	
玉野	パンパシフィック・カッパー(株)日比製煉所	B	300	有	G	352	M	412				有	
玉野	(株)エルジオ	B	100	有	G	720	M	100				有	
玉野	(株)クラレ岡山事業所	A	280	有			M	500				有	
玉野	(株)クラレ岡山事業所	B	400	有									
玉野	ナイカイ塩業(株)	A	200	有	G	126	M	186				有	
玉野	日本エクスラン工業(株)西大寺工場	A	80	有	G	360	M	600				有	
玉野	日本エクスラン工業(株)西大寺工場	B	340	有									
玉野	テイカ(株)岡山工場	A	300	有	G	304	M	230				有	
玉野	五洋建設(株)岡山営業所				G	20	M	40				無	
玉野	(株)ヨータイ日生工場	A	260	無	G	684	M	60				無	
玉野	品川リファクトリーズ(株)岡山工場	A	300	有	G	288	M	150				有	
玉野	(株)岡山製紙	B	200	無	G	90	M	370				無	
玉野	(株)三井E&Sホールディングス玉野総合事務所	B	1,560	有	G	1,755	M	830				有	
玉野	DOWAエレクトロニクス岡山(株)	A	400	有	G	90	M	10				有	
玉野	ナガオ(株)宮浦工場				G	216	M	25				無	
玉野	栄吉海運(株)	B	300	無	G	200	M	50				無	
玉野	植田曳船(株)	A	600	有								有	
玉野	加藤製油(株)岡山工場	A	40	無			M	20				無	
玉野	アイサワ工業(株)岡山工場				G	90	M	85				無	
玉野	(株)ナイカイアーキッツ玉野営業所				G	120	R	68				無	
玉野	中国精油(株)	A	220	有	G	198	M	374				有	

↑オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型  
 ↓吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型  
 ◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(L)

担当部署	機関名	オイルフェンス			薬剤その他の資材							オイルスニア (袋)	備考
		型	長さ (m)	備付義務	油処理剤		油吸着材		油ゲル化剤		備付義務		
					型	量 (L)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)			
玉野	(公社)宇野清港会						M	20			無		
玉野	岡山オイルターミナル(株)	A	200	有	G	540	M	238			有		
玉野	岡山ガス(株)築港工場	B	80	無	G	141	M	50			無		
玉野	(株)大本組岡山工作所				G	75	M	25			無		
玉野	瀬戸内観光汽船(株)				G	20	M	1			無		
玉野	四国汽船(株)						M	100			無		
玉野	品川リフクトリーズ(株)西日本工場	A	300	無	G	279	M	37			無		
玉野	(株)セラテクノ備前工場	A	60	無	G	18	M	69			無		
玉野	四国急行フェリー(株)				G	54	M	50			無		
玉野	岡山県漁業協同組合連合会	A	280	無			M	10			無		
玉野	黒崎播磨(株)備前工場	A	300	無	G	198	M	795			無		
高松	高松海上保安部	B	380	無	G	1,638	M	200			無	20	
高松	高松海上保安部						F	41			無		
高松	坂出海上保安署				G	720	M	110			無	5	
高松	坂出海上保安署				S	360	F	68			無		
高松	坂出海上保安署						O	70			無		
高松	小豆島海上保安署	B	200	無	S	900	M	130			無	3	
高松	西土支通有西四地方整備局岡山松港待機室整備工事	A	100	無	G	90	M	400			無		
高松	香川県	A	200	有	G	12,100	M	11,806			有		
高松	香川県	B	1,260	有				0			有		
高松	丸亀市	B	5,160	無			M	275			無		
高松	坂出市	B	1,260	有	G	756	M	99			有		
高松	観音寺市	B	1,380	無			M	40			無		
高松	東かがわ市	A	460	無	G	270	M	210			無		
高松	東かがわ市	B	720	無							無		
高松	三豊市	A	1,120	無			M	340			無		
高松	土庄町	A	1,180	有	G	1,332	M	1,219			有		
高松	直島町	A	100	無	G	15	M	100			無		
高松	宇多津町	A	1,980	無			M	50			無		
高松	多度津町	A	500	無			M	600			無		
高松	高松市消防局	A	280	無			M	240			無		
高松	大川広域消防本部	A	200	無			M	249			無		
高松	三観広域行政組合消防本部	A	300	無			M	720			無		
高松	香川県漁業協同組合連合会		4,500	無	G	7,002	M	5,302			無		
高松	コスモ石油株式会社坂出物流基地	B	2,160	有	G	12,816	M	5,011	P	1,000kg			
高松	三菱ケミカル株式会社香川事業所三菱ケミカル物流株式会社坂出支社	B	4,000	有			M	520			有		
高松	四国電力株式会社火力本部坂出發電所	B	1,940	有	G	252	M	833					

↑オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型  
↑吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型  
◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(L)

担当部署	機関名	オイルフェンス			薬剤その他の資材							オイルスニア (袋)	備考
		型	長さ (m)	備付義務	油処理剤		油吸着材		油ゲル化剤		備付義務		
					型	量 (L)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)			
高松	川崎重工業株式会社坂出工場	B	400		G	990	M	582	P	108kg			
高松	四国ドック株式会社	A	540	有	G	54	M	20			有		
高松	今治造船株式会社丸亀事業本部	A	2,000	無	G	800	M	400			無		
高松	JXTGエネルギー株式会社高松油槽所	B	160	有	G	234	M	179			有		
高松	出光興産株式会社高松油槽所	A	360	有	G	1,026	M	255			有		
高松	若宮産業株式会社	B	200	有	G	90	M	40					
高松	ライオンケミカル株式会社オレオケミカル事業所	B	900	有	G	180	M	100			有		
今治	今治海上保安部	B	500	無	G	972	M	540	P	180	無	20	
今治	新居浜海上保安署	B	100	無	G	756	M	123			無		
今治	愛媛県東予地方局						M	375			無		
今治	東予地方局今治支局	B	2,400	無			M	500			無		
今治	新居浜港務局	B	240	無	G	450	M	222			無		
今治	西条市	B	920	無	G	144	M	306			無		
今治	四国中央市	A	60	有	G	396	M	1,512	P	89	有		
今治	四国中央市	B	1,660	有							有		
今治	今治市	B	1,880	無	G	2,160	M	2,598			無		
今治	今治市		1,260	無									
今治	上島町	A	80	無	G	40	M	84	P	15	無		
今治	上島町	B	620	無									
今治	新居浜市消防本部	B	100	無			M	48			無		
今治	西条市消防本部	A	180	無	G	90	M	323			無		
今治	四国中央市消防本部				G	10	M	87			無		
今治	今治市消防本部				G	90	M	51			無		
今治	太陽石油(株)四国事業所	B	4,360	有	G	5,454	M	1,913			有		
今治	波方ターミナル(株)	B	1,940	有	G	6,174	M	3,529					
今治	独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構	B	1,100	有	G	1,980	M	935	L	189	有		
今治	住友共同電力(株)壬生川火力発電所	A	460	有	G	342	M	525			有		
今治	大王製紙(株)三島工場	B	780	有	G	1,044	M	1,425	P	10	有		
今治	丸住製紙(株)	B	540				M	225			無		
今治	住友化学(株)愛媛工場	B	2,930	有	G	1,466	M	1,725					
今治	住友金属鉱山(株)別子事業所	A	1,500	有	G	1,116	M	793			有		
今治	株式会社クラレ西条事業所	A	160	無	G	270	M	306			無		
今治	株式会社クラレ西条事業所	B	420	無									
今治	四国電力(株)火力本部西条発電所	B	300	無			M	468			無		
今治	今治石油貯蔵組合(理事東石(株))	A	80	無	G	450	M	400			無		
今治	住友重機械工業(株)愛媛製造所新居浜工場	B	260	無	G	126	M	109.0			無		
今治	森実運輸(株)				G	54	M	150			無		

↑オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型  
↑吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型  
◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(L)

担当部署	機関名	オイルフェンス			薬剤その他の資材							オイルスニア (袋)	備考
		型	長さ (m)	備付義務	油処理剤		油吸着材		油ゲル化剤		備付義務		
					型	量 (L)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)			
今治	新居浜油槽所連合会(理事・(株)天宗)	B	160	有	G	234	M	30			有		
今治	(株)四阪製錬所	B	300	有	G	450	M	100			有		
今治	浜栄海事(株)	A	100	無									
今治	大王海運(株)				G	57	M	165			無		
今治	トクワカ商事(株)	B	480	無	G	180	M	37			無		
今治	(株)丸和 石油事業所				G	540	M	51			無		
尾道	尾道海上保安部	A	100	無	G	2,934	M	503			無	9	
尾道	尾道海上保安部	B	60	無									
尾道	福山海上保安署	B	100	無	G	1,332	M	284			無	31	
尾道	広島県東部建設事務所	B	1,200	無	G	486	M	618			無		
尾道	広島県東部建設事務所三原支所	B	1,160	無	G	30	M	483			無		
尾道	尾道市	B	580	無	G	522	M	232			無		
尾道	福山市	B	40	無	G	288	M	674			無		
尾道	三原市	B	240	無	G	522	M	518			無		
尾道	尾道市消防局				G	180	M	431			無		
尾道	三原市消防本部	B	60	無			M	31			無		
尾道	(一社)広島県清港会尾道支部	B	140	無	G	2,160	M	478			無		
尾道	(一社)広島県清港会福山支部						M	360			無		
尾道	尾道漁業協同組合	A	40	無	G	60	M	15			無		
尾道	吉和漁業協同組合	A	400	有			M	35			有		
尾道	因島市漁業協同組合						M	20			無		
尾道	瀬戸田漁業協同組合				G	90	M	15			無		
尾道	田島漁業協同組合	A	40	無	G	18	M	5			無		
尾道	横島漁業協同組合				G	60					無		
尾道	鞆の浦漁業協同組合	A	120	無									
尾道	広川エナス(株)向島油槽所	A	260	無	G	625	M	60			無		
尾道	ツネインCバリューズ(株)	A	300	無	G	450	M	250			無		
尾道	土居石油(株)新浜油槽所				G	90					無		
尾道	日本化薬(株)福山工場				G	630	M	255			無		
尾道	瀬戸内共同火力(株)	B	660	有	G	792	M	180			有		
尾道	JFEケミカル(株)西日本製造所笠岡工場	B	120	無	G	720	M	186			無		
尾道	三菱重工業(株)三原製作所	A	160	無	G	522	M	589			無		カップパーD型
尾道	山陽建設(株)	A	60	無	G	90	M	86			無		
尾道	JFEスチール(株)西日本製鉄所	B	1,100	有									
尾道	尾道造船(株)尾道造船所	A	600	有	G	250	M	136			有		
尾道	向島ドック(株)	A	500	無	G	900	M	230			無		
尾道	向島造船(株)	A	140	無	G	69	M	21			無		
尾道	今治造船(株)広島工場	A	600	無	G	270	M	30			無		

↑オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型  
↑吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型  
◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(L)

担当部署	機関名	オイルフェンス			薬剤その他の資材						オイルスnea (袋)	備考
					油処理剤		油吸着材		油ゲル化剤			
		型	長さ (m)	備付義務	型	量 (L)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)		
尾道	常石造船(株)	A	760	無	G	216	M	125			無	
尾道	(株)三和ドック	A	300	無	G	1,600	M	100			無	
尾道	ジャパン マリンユナイテッド(株)因島工場	A	1,000	無	G	504	M	250			無	
尾道	内海造船(株)	A	220	無	G	1,000	M	75			無	
尾道	福山ポートサービス(株)	B	640	有	G	198	M	407			有	
尾道	瀬戸内工業タンククリーニング(有)	A	160	有			M	45			有	
尾道	ツネイシカムテックス(株)	A	360	無	G	1,080	M	275			無	
尾道	ヤスハラケミカル(株)福山工場	B	1,080	有			M	285			無	
尾道	センコー(株)岡山主管支店三原アスファルトセン				G	60	M	85			無	
尾道	メキシケムジャパン(株)三原製造所				G	144	M	64			無	

↑オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型  
↑吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型  
◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)



## (6) 作業船

令和2年2月1日現在

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量(L/分×基)	泡放水量(L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量(kg/秒×基) 薬剤保有量(kg)	
水島	岡山県備中県民局 井笠地域事務所	しまかぜ	12	25	沿海	1				
玉野	宇野清港会	おおづちⅡ世	12	7.5	平水	5				
玉野	三菱マテリアル(株)直島製錬所	ゆうなぎ	1.1		平水	10				
玉野	三菱マテリアル(株)直島製錬所	せと	6.58m		平水	10				
高松	坂出市	しらみね	4.6	30	平水	10				最大搭載人員11(人)
高松	直島町	第5あさかぜ	1.3		平水	1				最大搭載人員10(人) 提供は要相談
高松	コスモ石油株式会社 坂出物流基地	せと丸	17	9	平水					最大搭載人員12(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	菱洋1号	5トン未満	6	平水	3				最大搭載人員10(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	菱洋2号	5トン未満	6	平水	3				最大搭載人員10(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	菱洋5号	5トン未満	6	平水	3				最大搭載人員4(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	あすか丸	5トン未満	6	沿海	2				最大搭載人員10(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	番の州Ⅰ号	6.6	14	沿海	2				最大搭載人員14(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	番の州Ⅱ号	6.6	14	沿海	2				最大搭載人員14(人)

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (kg/秒×基) 薬剤保有量(kg)	
高松	四国電力(株)火力本部 坂出發電所	五栄一号	5.5	8.1	平水	13				最大搭載人員13(人) オイルフェンス展張船
高松	川崎重工業(株) 坂出工場	第七暗黒丸	4.9	6	沿海					最大搭載人員11(人) 工場周辺に限る
高松	川崎重工業(株) 坂出工場	第八暗黒丸	4.9	6	沿海					最大搭載人員10(人) 工場周辺に限る
高松	今治造船(株) 丸亀事業本部	真島	4.6	7	平水	1				最大搭載人員14(人)
高松	深田サルベージ建設(株) 四国営業所	はるしお	64	9	沿海	3				最大搭載人員4(人) 基地:大阪港
高松	JXTGエネルギー(株) 高松油槽所	高松朝日丸	2	12	沿海					最大搭載人員6(人)
高松	出光興産株式会社 高松油槽所	高光丸	1.1	20.5	平水					最大搭載人員5(人)
今治	今治市	港務所丸	0.5	12	平水	4				
今治	太陽石油(株) 四国事業所	きくま1号	5	22	平水	5				
今治	太陽石油(株) 四国事業所	第3小松丸	4.9	11	平水	1				
今治	太陽石油(株) 四国事業所	第5小松丸	4.8	11	平水	1				
今治	太陽石油(株) 四国事業所	第6小松丸	7.9	11	平水	1				
今治	太陽石油(株) 四国事業所	第3たいよう	85	11.7	平水	6	13,000L/分	3,000L/分 11,000L		

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基)	泡放水 量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射 量 (kg/秒×基) 薬剤保有量(kg)	
今治	波方ターミナル(株)	なみかた2号	4.4	14	沿海	3				
今治	波方ターミナル(株)	なみかた3号	0.4	9	平水	5				
今治	住友金属鉱山(株) 別子事業所磯浦工場	つばめ	3	16	平水	8				
今治	住友金属鉱山(株) 別子事業所磯浦工場	せと	18	8	平水	2				
今治	住友金属鉱山(株) 別子事業所四坂島工場	しさか	16	18	平水	2				
今治	住友金属鉱山(株) 別子事業所四坂島工場	ひぐらし丸	7	16	平水	11				
今治	四国電力(株) 西条発電所	第2いしづち	2.2	12	平水	7				
今治	住友共同電力(株) 新居浜東火力発電所	共電号	4m	13	平水	3				
今治	新居浜興産(株)	新興丸	15	8	平水	3				
今治	森実運輸(株)	エスポマール	9.9	12	平水	2				
今治	クワレ西条(株)	みどり丸	5	15	平水	5				
尾道	広島県清港会尾道支部	じょうようⅡ	15	7	平水	13				
尾道	広島県清港会福山支部	せいようⅡ	15	7	平水	13				

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (kg/秒×基) 薬剤保有量(kg)	
尾道	広川エナス(株)向島油槽所	千鳥丸	5トン未満		平水	6				
尾道	山陽建設(株)	第11山陽丸	13	7	沿海	8				
尾道	山陽建設(株)	竜王II	4	5	平水	7				
尾道	(株)青木組	福風	5トン未満	5	平水	6				
尾道	(株)青木組	わかば		5	平水					
尾道	向島ドック株式会社	わかば	5トン未満	25	平水	13				
尾道	ジャパンマリンユナイテッド(株) 因島工場	作業艇No7号	5トン未満		平水	13				
尾道	ジャパンマリンユナイテッド(株) 因島工場	作業艇No3号	5トン未満		平水	9				
尾道	ジャパンマリンユナイテッド(株) 因島工場	作業艇No5号	5トン未満		平水	13				
尾道	内海造船株式会社	さわ丸	8.8	10	平水	6				
尾道	内海造船株式会社	かなやま	5.5		平水	13				
尾道	内海造船株式会社	くりん	5トン未満	7	平水	6				

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力 (ノット)	航行 区域	乗 組 員	消火設備			備考
							放水 量 (L/分×基)	泡放水 量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射 量 (kg/秒×基) 薬剤保有量(kg)	
尾道	(株)三和ドック	サンワ19	5.1	5	平水	13				
尾道	福山ポートサービス(株)	ゆきかぜ	32	31	平水	12				
尾道	福山ポートサービス(株)	はやかぜ	27	25	平水	12				
尾道	福山ポートサービス(株)	第一盛運丸	99	9	平水	3				
尾道	福山ポートサービス(株)	第二盛運丸	99	9	平水	4				
尾道	福山ポートサービス(株)	松丸	7.9	9	平水	6				
尾道	福山ポートサービス(株)	竹丸	10	9	平水	6				
尾道	福山ポートサービス(株)	梅丸	14.00	10	平水	12				

## (7) タグボート

令和2年2月1日

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力 (ノット)	航行 区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (Kg/秒×基) 薬剤保有量(Kg)	
水島	(株)シーゲートコーポレーション	鷺羽丸	244	15.3	沿海	4	6000×1	6000×1	40×1 2,000	
水島	(株)水島ポートサービス	海榮丸	92	12.2	平水	3	2000×2	2000×2[兼]		
水島	(株)水島ポートサービス	新瑞洋丸	98	11.8	平水	3	6000×2	6000×2[兼] 3700		
水島	日本海事興業(株)	愛興丸	237	15.2	沿海	4	6000×1	6000×1 5400	40×12,000	
水島	日本海事興業(株)	栄興丸	235	16.5	沿海	4	6000×1	6000×1 5400	40×12,000	
水島	内海曳船(株)	新田丸	226	16	沿海	4	3000×2	3000×2	40×1 2,000	
水島	内海曳船(株)	福田丸	223	15.1	沿海	4	4000×1 8000×1	4000×1 8000×1	40×1 2,000	
水島	内海曳船(株)	和田丸	224	15.2	沿海	4	3000×2	3000×2	40×12,000	
水島	内海曳船(株)	治田丸	224	15.8	沿海	4	3000×2	3000×2	40×1 2,000	
水島	内海曳船(株)	おおとり	70	25.0	沿海	4	6000×1	6000×1	40×1 2,000	
水島	日東タグ(株)	日鳳丸	199	14.9	平水	4	3000×1 1500×2	3000×1 1500×2 5,800	40×1 2,000	
水島	日東タグ(株)	東鳳丸	194	15.2	沿海	4	3000×1 1500×2	3000×1 1500×2 5,400	40×1 2,000	
水島	日東タグ(株)	寿鳳丸	193	15.3	沿海	4	3000×1 1500×2	3000×1 1500×2 5,400	40×1 2,000	
水島	日東タグ(株)	海鳳丸	199	15.4	沿海	4	3000×1 1500×2	3000×1 1500×2 5,400	40×1 2,000	
水島	日東タグ(株)	鳳神丸	252	15.6	沿海	4	3000×2	3000×2	40×1 2,000	
水島	三洋海事(株)	たんば丸	198	15.4	沿海	4	6000×1	6000×1 5400	1,800×1 2,000	
水島	三洋海事(株)	むろつ丸	273	15.0	沿海	4	6000×1	6000×1 5400	1,800×1 2,000	
玉野	栄吉海運(株)	たまの丸	193	15.9	沿海	6		1500×2	40×1/2000	

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (Kg/秒×基) 薬剤保有量(Kg)	
玉野	栄吉海運(株)	こづち丸	205	15.4	沿海	6		1500×2	40×1/2000	
玉野	栄吉海運(株)	あさひ丸2	104	13.0	沿海	4		1500×2		
玉野	栄吉海運(株)	みやま	235	15.0	沿海	6		1500×2	40×1/2000	
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	いよ丸	233	16.0	沿海	4	6,000×1	6000	30kg/秒×1基 2,000kg保有	最大搭載人員18(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	さぬき丸	198	14.0	沿海	5	6,000×1	6000	30kg/秒×1基 2,000kg保有	最大搭載人員18(人)
高松	三菱ケミカル(株)香川事業所 三菱ケミカル物流(株)坂出支社	とさ丸	197	15.0	沿海	4	6,000×1	6000	30kg/秒×1基 2,000kg保有	最大搭載人員18(人)
高松	日本栄船株式会社 坂出支店	こづち丸	205	15.5	沿海	6	125×10	3000×2基 7.3㎡×1	40kg/秒×1基 2,000kg保有	最大搭載人員12(人)
高松	日本栄船株式会社 坂出支店	たまの丸	198	16	沿海	5	125×8	3000×2基 3.94㎡×2	40kg/秒×1基 2,000kg保有	最大搭載人員6(人)
高松	日本栄船株式会社 坂出支店	みやま	235	15.3	沿海		125×10	3000×2基 6.1㎡×2		最大搭載人員8(人)
今治	内海曳船(株)	平田丸	223		沿海					
今治	愛媛造船サービス	あきた丸	193	13.5	平水	4	2,000×2	2,000L/分×2 8,000L	無	
今治	愛媛造船サービス	せと	145	13.3	平水	3	1,000×1	3,000×2 6,000	40kg/秒×1 2,000kg	
今治	愛媛造船サービス	愛船丸	101	11.6	平水	3	1,000×1	1,000×2 1,000	無	
今治	愛媛造船サービス	第二白扇丸	38	9.6	平水	2	3,000×1	3,000×1 1,000		
今治	住友金属鉱山(株) 別子事業所	にいはま丸	190	12.5	平水	6	①1,500×2 ②3,000×1	35L/分 2,900L		
今治	愛媛造船サービス	わかさ丸	198	14.38	平水	4	6,000L/分×1	6,000L/分×1 5,400L	30kg/秒×1 2,000kg	
尾道	向島ドック(株)	松丸	76	10	平水	10				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	向島ドック(株)	竹丸	76	10	平水	10				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	今治造船(株)広島工場	青葉丸	189	13	平水	18				乗組員数は最大搭載人員数

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (Kg/秒×基) 薬剤保有量(Kg)	
尾道	(株)三和ドック	第八三和丸	117	12	平水	14				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	(株)三和ドック	海路平安三和丸	171	13	平水	30				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	(株)三和ドック	海路平安布刈丸	189	14	平水	30				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	内海曳船(株)尾道事務所	誉田丸	174	14.1	平水	12				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	内海曳船(株)尾道事務所	大田丸	179	14.2	平水	12				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	内海曳船(株)尾道事務所	明田丸	188	14.4	平水	12				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	神原タグマリンサービス(株)	鳳神丸	252	15.6	沿海	4		放水能力(3000L/分×1基) 保有量消化剤2トン		
尾道	神原タグマリンサービス(株)	鳳翔丸	282	15	沿海	4		放水能力(3000L/分×1基) 保有量消化剤2トン		
尾道	神原タグマリンサービス(株)	翔神丸	237	15.3	沿海	4		放水能力(3000L/分×1基) 保有量消化剤2トン		
尾道	福山ポートサービス(株)	福山丸	214	14	平水	18				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	福山ポートサービス(株)	鋼福丸	194	14.3	平水	15				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	福山ポートサービス(株)	日鋼丸	220	14.7	平水	12				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	福山ポートサービス(株)	日福丸	196	14.4	平水	15				乗組員数は最大搭載人員数
尾道	福山ポートサービス(株)	長興丸	199	15.1	平水	14				乗組員数は最大搭載人員数+L7:L57













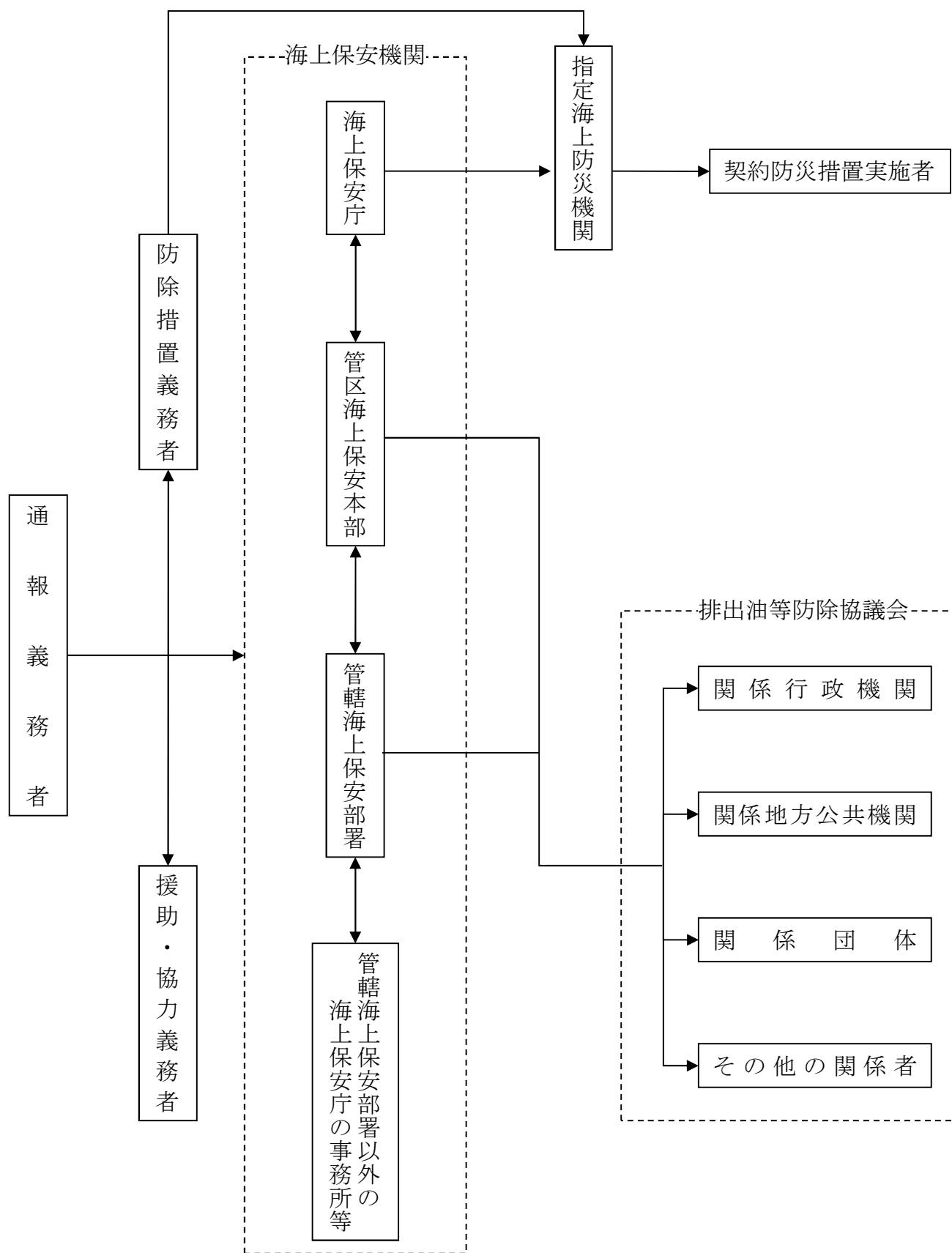
## (13) その他

令和2年2月1日現在

担当部署	機関名	器材名	性能等
水島	水島海上保安部	油処理剤散布装置	K-3型(カネヤス)
水島	水島海上保安部	粉末ゲル化剤散布装置	アルファージェットME-1粉末×1(ライフゼムボンベを使用する)
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	回収油貯蔵設備(洋上)	ランサーハージ B25(Lancer) 貯油能力25m <sup>3</sup> 充気式曳航タンク 1基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	回収油貯蔵設備(洋上)	オイルハージ(NOFI) 貯油能力75m <sup>3</sup> 充気式曳航タンク 2基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	回収油貯蔵設備(洋上)	オイルバック 200(UNITOR) 貯油能力200m <sup>3</sup> フローティングタンク 1基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	回収油貯蔵設備(洋上)	ロータンク(Desmi Ro-Clean) 貯油能力25m <sup>3</sup> フローティングタンク 1基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	回収油貯蔵設備(陸上)	ファスタンク(Fast Engineering) 貯油能力9 t 組立式簡易タンク 24基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	回収油貯蔵設備(陸上)	ファスタンク(Fast Engineering) 貯油能力5 t 組立式簡易タンク 6基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	回収油貯蔵設備(陸上)	ファスタンク(Fast Engineering) 貯油能力1.5 t 組立式簡易タンク 6基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	移送ポンプシステム	Crane Sweep System(Desmi Ro-Clean) 回収能力100KL/H 回収タンクから他の場所に移送。海岸、岸壁漂着油回収可能。1基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	ビーチクリーナー	Mini Vac & Transfer System(Vikoma) 回収能力24KL/H 6基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	ブームベイン	オイルフェンスの展張補助資機材。1基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	油水分離機	WQPS-010(国産) 分離能力10KL/H 2基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	簡易証明機	可搬式照明器具(国産) 電力400W 2基
水島	石油連盟 第2号瀬戸内基地	多目的テント	トレレント(Trellborg) 床面積25m <sup>2</sup> 、高さ最大2.7m 1基
玉野	玉野海上保安部	油処理剤散布装置	K-3型(カネヤス)
尾道	尾道海上保安部	油処理剤散布装置	K-3型(カネヤス)



資料 2 3 - 1 連絡系統図





## 資料 2 3 - 2 関係機関の連絡先

令和2年2月1日現在

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
<b>海上保安機関</b>			
海上保安庁	第六管区海上保安本部	082-251-5111～5116 118	082-251-5115～5116 同 左
海上保安庁	水島海上保安部	086-444-9769	086-444-9769
海上保安庁	玉野海上保安部	0863-31-3421	0863-31-3421
海上保安庁	尾道海上保安部	0848-24-0118	0848-24-0118
海上保安庁	福山海上保安署	084-943-5999	084-943-5999
海上保安庁	高松海上保安部	087-821-7011	087-821-7011
海上保安庁	小豆島海上保安署	0879-82-5999	0879-82-5999 (高松転送)
海上保安庁	坂出海上保安署	0877-46-5999	0877-46-5999
海上保安庁	今治海上保安部	0898-22-0118	0898-22-0118
海上保安庁	三島川之江分室	0896-24-4498	0896-24-4498
海上保安庁	新居浜海上保安署	0897-32-0118	0897-32-0118
海上保安庁	第六管区海上保安本部広島航空基地	0848-86-9191	0848-86-9191
海上保安庁	備讃瀬戸海上交通センター	0877-49-3366	0877-49-3366
海上保安庁	来島海峡海上交通センター	0898-31-4992	0898-31-4992
海上保安庁	第六管区情報通信管理センター	082-252-6720	082-252-6720
<b>水島地区排出油等防除協議会</b>			
関係行政機関	中国運輸局岡山運輸支局水島海事事務所	086-444-7750	090-7779-6283
関係地方公共団体	岡山県 消防保安課	086-226-7296	090-1684-0114
関係地方公共団体	岡山県 農林水産部 水産課	086-226-7398	090-7778-7389
関係地方公共団体	岡山県 土木部 港湾課	086-226-7484	090-1354-4722
関係地方公共団体	岡山県 備中県民局 地域づくり推進課	086-434-7003	080-1649-7305
関係地方公共団体	岡山県 備中県民局 水島港湾事務所	086-444-7144	090-4696-5878
関係地方公共団体	岡山県 備中県民局 建設部 井笠地域管理課	0865-69-1634	090-6403-4635
関係地方公共団体	倉敷市	086-426-3645	086-426-3033
関係地方公共団体	笠岡市	0865-69-2222	090-1011-6892
関係地方公共団体	浅口市	0865-54-5111	0865-54-5111
関係地方公共団体	水島警察署	086-444-0110	086-444-0110
関係地方公共団体	児島警察署	086-473-0110	086-473-0110
関係地方公共団体	玉島警察署	086-522-0110	086-522-0110
関係地方公共団体	笠岡警察署	0865-63-0110	0865-63-0110
関係地方公共団体	倉敷市消防局	086-426-1192	086-426-1193
関係地方公共団体	倉敷市 倉敷消防署	086-422-0119	086-422-0119
関係地方公共団体	倉敷市 水島消防署	086-444-1190	086-444-1190
関係地方公共団体	倉敷市 児島消防署	086-473-1190	086-473-1190
関係地方公共団体	倉敷市 玉島消防署	086-522-3515	086-522-3515
関係地方公共団体	笠岡地区消防組合消防本部	0865-63-7122	0865-63-7122
関係地方公共団体	笠岡地区消防組合 笠岡消防署	0865-63-7119	0865-63-7119
関係地方公共団体	笠岡地区消防組合 鴨方消防署	0865-44-5119	0865-44-5119
関係団体	岡山県漁業協同組合連合会	086-262-4443	090-2295-1319
関係事業者等	赤沢屋㈱水島営業所	086-522-5111	090-2001-6396
関係事業者等	旭化成㈱製造統括本部水島製造所	086-458-5950	086-458-3091

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	アスト㈱水島営業所	086-455-6290	086-269-2016
関係事業者等	荒川化学工業㈱ 水島工場	086-455-7611	086-455-7611
関係事業者等	㈱大阪ソーダ水島工場	086-475-0331	086-475-0331
関係事業者等	㈱大本組倉敷営業所	086-444-3351	090-3179-7086
関係事業者等	岡山海運㈱	086-444-5168	080-2900-1917
関係事業者等	化学運輸㈱	086-446-7503	090-2865-3343
関係事業者等	上組海運㈱ 水島出張所	086-525-6480	086-525-5258
関係事業者等	関東電化工業㈱ 水島工場	086-455-5231	086-455-5231
関係事業者等	倉敷運輸㈱	086-448-3791	090-5263-1396
関係事業者等	㈱クラレ倉敷事業所（玉島）	086-526-5114	086-526-5111
関係事業者等	毛塚運輸㈱ 水島営業所	086-455-6203	090-3177-9951
関係事業者等	㈱後藤回漕店 倉敷事業所	086-448-3651	090-2806-7014
関係事業者等	サノヤス造船㈱ 水島製造所	086-475-1556	090-4895-5697
関係事業者等	山九㈱岡山支店	086-455-8133	080-2716-6981
関係事業者等	三洋海事㈱中国支店	086-446-1107	086-446-1107
関係事業者等	㈱スチールハブ	086-447-5000	080-2851-9701
関係事業者等	㈱シーゲートコーポレーション水島支店	086-455-0151	080-1647-9976
関係事業者等	JFEケミカル㈱西日本製造所倉敷工場	086-447-3846	086-447-3838
関係事業者等	JFEスチール㈱西日本製鉄所	086-447-2107	086-444-3460
関係事業者等	JFE物流㈱西日本事業所	086-447-4440	086-448-3260
関係事業者等	JXエネルギー㈱水島製油所	086-458-2516	086-448-8804
関係事業者等	昭栄石油㈱水島支店	086-446-1136	090-4690-6234
関係事業者等	昭和日タン㈱水島事務所	086-455-5074	090-8780-6407
関係事業者等	昭和日タンマリンサービス㈱	086-455-5361	090-8069-1688
関係事業者等	新水マリン㈱	086-444-7262	090-5379-6621
関係事業者等	砂田船舶㈱	086-446-4661	086-446-5608
関係事業者等	瀬戸内共同火力㈱倉敷共同発電所	086-446-3734	086-446-3746
関係事業者等	瀬戸埠頭㈱	086-475-0251	086-475-0241
関係事業者等	センコー㈱岡山主管支店	086-475-1451	080-3054-0139
関係事業者等	㈱辰巳商會水島営業所	086-455-2227	090-4803-0392
関係事業者等	中国電力㈱玉島発電所	086-526-0220	086-526-4488
関係事業者等	中国電力㈱水島発電所	086-455-8121	086-456-9153
関係事業者等	東亜建設工業㈱	086-444-1711	090-5098-4796
関係事業者等	東京製鐵㈱岡山工場	086-455-7153	086-455-7151
関係事業者等	内海曳船㈱水島事業所	086-455-5388	080-1936-1982
関係事業者等	中谷興運㈱	086-444-4311	090-5269-6152
関係事業者等	ニッコー運輸㈱	086-445-1665	090-4890-1645
関係事業者等	日清オイリオグループ㈱水島工場	086-448-3232	086-448-3232
関係事業者等	日東タグ㈱	086-456-3731	086-456-3731
関係事業者等	日東物流㈱水島事業部	086-448-3331	086-448-3335
関係事業者等	日本栄船㈱坂出支店	0877-46-0537	0877-46-0537
関係事業者等	日本海事興業㈱	086-423-6615	086-423-6615
関係事業者等	日本ゼオン㈱水島工場	086-475-0023	086-475-0021
関係事業者等	日本通運㈱倉敷支店	086-447-8022	090-5378-7400

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	早駒運輸(株)瀬戸内事業部水島事業所	086-444-4338	086-444-4338
関係事業者等	パシフィックグリーンセンター(株)西日本支店	086-448-3058	090-1929-1227
関係事業者等	兵機海運(株)内航海運部水島事業部	086-523-0211	086-463-7541
関係事業者等	(株)フジトランスコーポレーション水島支店	086-448-3351	090-3159-6925
関係事業者等	(株)ペトロマリンサービス	086-455-2265	090-1018-1080
関係事業者等	水島通船(株)	086-444-7825	086-446-5258
関係事業者等	(株)水島ポートサービス	086-455-9454	086-456-6490
関係事業者等	三菱ケミカル(株)岡山事業所	086-457-2801	086-457-2050
関係事業者等	三菱ケミカル物流(株)水島支社	086-457-3050	090-3371-4301
関係事業者等	三菱ガス化学(株)水島工場	086-446-3819	086-446-3813
関係事業者等	三菱自動車工業(株)水島製作所	086-444-4899	086-444-4141
関係事業者等	三菱自動車ロジテクノ(株)水島事業所	086-446-8954	090-1684-2532
<b>岡山県東部大量流出油等災害対策協議会</b>			
関係行政機関	中国運輸局岡山運輸支局玉野庁舎	0863-31-4266	0863-31-4266
関係行政機関	中国地方整備局宇野港湾事務所	0863-33-5007	0863-33-5007
関係行政機関	中国地方整備局高松港湾・空港整備事務所	087-851-5522	087-851-5522
関係地方公共団体	岡山県危機管理課	086-226-7385	086-226-7240
関係地方公共団体	岡山県土木部港湾課	086-226-7484	086-272-6454
関係地方公共団体	岡山県農林水産部水産課	086-226-7398	090-4806-7691
関係地方公共団体	岡山県備前県民局建設部岡山港管理事務所	086-277-5096	086-362-1569
関係地方公共団体	岡山県備前県民局建設部東備地域事務所	0869-92-5170	0869-92-5170
関係地方公共団体	岡山県備前県民局建設部宇野港管理事務所	0863-31-3211	090-8995-3316
関係地方公共団体	岡山県警察本部	086-234-0110	086-234-0110
関係地方公共団体	玉野警察署	0863-32-0110	0863-32-0110
関係地方公共団体	岡山南警察署	086-245-0110	086-245-0110
関係地方公共団体	備前警察署	086-963-0110	0869-63-0110
関係地方公共団体	瀬戸内警察署	0869-34-6110	0869-34-6110
関係地方公共団体	岡山東警察署	086-943-4110	086-943-4110
関係地方公共団体	玉野市	0863-32-5560	0863-32-5560
関係地方公共団体	岡山市	086-803-1082	086-803-1082
関係地方公共団体	備前市	0869-64-1822	0869-64-3301
関係地方公共団体	瀬戸内	0869-22-3904	0869-22-1111
関係地方公共団体	玉野市消防本部	0863-31-5713	0863-31-5713
関係地方公共団体	岡山市消防局	086-234-1197	086-234-9978
関係地方公共団体	東備消防組合消防本部	0869-64-1128	0869-64-1119
関係地方公共団体	瀬戸内市消防本部	0869-22-1493	0869-22-1333
関係団体	岡山県漁業協同組合連合会	086-262-4443	086-269-2019
関係団体	児島湾漁業協同組合連合会	086-225-3854	086-948-2592
関係団体	日生町漁業協同組合	0869-72-1181	0869-72-1181
関係団体	伊里漁業協同組合	0869-67-0016	0869-67-0496
関係団体	邑久町漁業協同組合	0869-25-0231	0869-25-0048
関係団体	牛窓町漁業協同組合	0869-34-3065	0869-34-5848
関係団体	(社)宇野清港会	0863-21-3433	0863-21-3433
関係事業者等	(株)クラレ岡山事業所	086-262-0114	086-262-0111

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	中国精油(株)	086-224-5771	086-224-5771
関係事業者等	岡山ガス(株)築港工場	086-264-8721	086-264-8721
関係事業者等	テイカ(株)岡山工場	086-946-8311	086-946-8685
関係事業者等	DOWAエレクトロニクス岡山(株)	086-262-1121	080-1940-0274
関係事業者等	(株)岡山製紙	086-262-8767	086-262-8769
関係事業者等	日本エクスラン工業(株)西大寺工場	086-942-9837	086-942-9841
関係事業者等	アイサワ工業(株)岡山工場	086-263-6600	086-263-6600
関係事業者等	両備運フェリー(株)	086-274-1222	090-1688-4587
関係事業者等	ナガオ(株)宮浦工場	086-267-2001	086-267-2002
関係事業者等	岡山オイルターミナル(株)	086-262-0393	086-284-7458
関係事業者等	東洋建設(株)岡山営業所	086-224-3275	087-841-0293
関係事業者等	(株)大本組岡山工作所	086-264-5721	086-264-5721
関係事業者等	五洋建設(株)岡山営業所	086-231-4191	086-231-4191
関係事業者等	(株)三井E&Sホールディングス玉野総合事務所	0863-23-2010	0863-23-2650
関係事業者等	(株)エルジオ	0863-81-3500	0863-71-2012
関係事業者等	パンパシフィックカップー(株)日比製煉所	0863-81-3180	0863-81-3180
関係事業者等	植田曳船運輸(株)	0863-31-1141	0863-31-1141
関係事業者等	栄吉海運(株)	0863-81-7111	0863-32-0597
関係事業者等	三菱マテリアル(株)直島製錬所	087-892-2111	087-892-2318
関係事業者等	日本塩回送(株)岡山支店	0863-41-1545	0863-41-2524
関係事業者等	(株)辰巳商会岡山営業所	0863-31-5551	086-473-3322
関係事業者等	宇高国道フェリー(株)ジャンボフェリー(株)高松支店	087-851-5001	087-851-5001
関係事業者等	四国急行フェリー(株)宇野営業所	0863-31-4244	0863-31-4244
関係事業者等	四国汽船(株)	0863-31-1641	0863-31-1641
関係事業者等	(株)大三商行	086-246-5241	090-4585-4574
関係事業者等	宇野繁正通運(株)	0863-31-1221	0863-31-3546
関係事業者等	加藤製油(株)岡山工場	0863-31-2222	0863-31-2222
関係事業者等	備南開発(株)	0863-81-7379	0863-81-7379
関係事業者等	(株)ナイカイアーキット玉野営業所	0863-41-1551	0863-41-2777
関係事業者等	ナイカイ塩業(株)	0863-41-1501	0863-41-1501
関係事業者等	耐火物協会中国四国支部	0869-64-2885	0869-64-2885
関係事業者等	品川リフラクトリーズ(株)西日本工場	0869-64-3311	0869-64-3311
関係事業者等	黒崎播磨(株)備前工場	0869-64-3322	0869-64-3322
関係事業者等	(株)ヨータイ日生工場	0869-72-1121	0869-72-1121
関係事業者等	瀬戸内観光汽船(株)	0869-72-0698	0869-67-3260
関係事業者等	大生汽船(株)	0869-72-0506	0869-72-0506
関係事業者等	日生地区海運組合	0869-72-2011	090-4148-4641
関係事業者等	(株)セラテクノ備前工場	0869-67-0011	0869-67-3498
<b>備後地区大量排出油等防除協議会</b>			
関係行政機関	中国運輸局 尾道海事事務所	0848-23-5235	090-4694-1618
関係行政機関	中国運輸局 因島海事事務所	0845-22-2298	090-8246-8696
関係行政機関	国土交通省中国地方整備局 広島港湾・空港整備事務所 福山港・尾道糸崎港出張所	0848-21-0232	090-3745-0174
関係地方公共団体	広島県東部建設事務所	084-921-1311	084-921-1311

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係地方公共団体	広島県東部建設事務所 三原支所	0848-64-4264	080-2883-7398
関係地方公共団体	尾道警察署	0848-22-0110	0848-22-0110
関係地方公共団体	福山東警察署	084-927-0110	084-927-0110
関係地方公共団体	福山西警察署	084-933-0110	084-933-0110
関係地方公共団体	三原警察署	0848-67-0110	0848-67-0110
関係地方公共団体	尾道市役所	0848-22-8158	0848-38-9111
関係地方公共団体	福山市役所	084-928-1260	084-921-2130
関係地方公共団体	三原市役所	0848-67-6108	0848-64-2111
関係地方公共団体	尾道市消防局	0848-55-9122	0848-55-9120
関係地方公共団体	福山地区消防組合消防局	084-928-1193	084-928-1194
関係地方公共団体	三原市消防本部	0848-64-5924	0848-55-0119
関係地方公共団体	(公財)海上保安協会 尾道支部	0848-22-2108	0848-22-2108
関係地方公共団体	(公財)海上保安協会 福山支部	084-943-5999	084-943-5999
関係事業者等	(一社)広島県清港会 尾道支部	0848-23-2463	0848-23-2463
関係事業者等	(一社)広島県清港会 福山支部	084-957-5133	080-8231-6759
関係事業者等	広川エナズ(株)向島油槽所	0848-44-1523	080-3880-8717
関係事業者等	ツネイシCパリューズ(株)常石油槽所	084-987-2255	090-3175-8723
関係事業者等	土居石油(株)	084-953-9330	080-5238-4789
関係事業者等	日本化薬(株)福山工場	084-954-8111	084-954-8111
関係事業者等	瀬戸内共同火力(株)	084-945-3716	084-941-1953
関係事業者等	JFEケミカル(株)西日本製造所	0865-66-4981	080-5867-6093
関係事業者等	三菱重工(株)三原製作所	0848-67-2084	0848-67-2071
関係事業者等	帝人(株)三原事業所	0848-63-3113	0848-63-3113
関係事業者等	(株)青木組	0848-23-3131	090-3175-8327
関係事業者等	山陽建設(株)	0848-62-2113	090-2004-6048
関係事業者等	JFEスチール(株)西日本製鉄所	084-945-3130	090-3376-4621
関係事業者等	東亜建設工業(株)中国支店	082-247-8805	090-7501-9686
関係事業者等	五洋建設(株)中国支店福山営業所	084-941-0411	090-5370-1965
関係事業者等	尾道造船(株)尾道造船所	0848-20-3953	0848-37-1111
関係事業者等	向島ドック(株)	0848-44-0001	090-1685-7742
関係事業者等	向島造機(株)	0848-44-0600	0848-44-0600
関係事業者等	今治造船(株)広島工場	0848-69-3347	0848-69-3300
関係事業者等	常石造船(株)	084-987-1101	084-987-1101
関係事業者等	(株)三和ドック	0845-26-1111	0845-26-1111
関係事業者等	ジャパンマリンユナイテッド(株)因島工場	0845-22-1235	070-3780-2748
関係事業者等	内海造船(株)瀬戸田工場	0845-27-2117	0845-27-2111
関係事業者等	内海曳船(株)尾道出張所	0848-23-5634	0848-23-5634
関係事業者等	広島県内航海運組合東部支部	0848-25-3458	0846-26-1497
関係事業者等	備後海運協同組合	084-987-1624	090-4577-5751
関係事業者等	中国海運(株)	0848-22-3141	090-7775-5827
関係事業者等	尾道海運(株)	0848-23-2900	090-4808-8387
関係事業者等	加藤海運(株)尾道支店	0848-22-4127	0848-22-4127
関係事業者等	(有)浜岡海運	0845-22-1340	090-8714-2808
関係事業者等	日本海運(株)福山事業所	084-941-0341	090-5265-0276

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	JFE物流(株)西日本事業所 福山製品物流部	084-941-0075	090-9504-4147
関係事業者等	尾道漁業協同組合	0848-37-3337	0848-37-5749
関係事業者等	吉和漁業協同組合	0848-23-4672	0848-22-7951
関係事業者等	尾道東部漁業協同組合	0848-44-0828	0848-45-1221
関係事業者等	浦島漁業協同組合	0848-73-3330	090-6433-2044
関係事業者等	三原市漁業協同組合	0848-62-3056	090-2290-5969
関係団体	向島町漁業協同組合	0848-44-2408	090-9068-7544
関係団体	因島市漁業協同組合	0845-22-0155	0845-22-0478
関係団体	瀬戸田漁業協同組合	0845-27-0149	090-2004-9337
関係団体	千年漁業協同組合	084-987-0423	090-2290-6884
関係団体	田島漁業協同組合	084-986-2304	090-7890-8600
関係団体	横島漁業協同組合	084-986-2008	090-9063-5276
関係団体	鞆の浦漁業協同組合	084-982-2220	084-982-0640
関係団体	走島漁業協同組合	084-984-2007	084-984-2153
関係団体	神原タグマリンサービス(株)	084-987-1392	080-2892-3653
関係団体	福山ポートサービス(株)	084-941-3033	084-943-1764
関係団体	全国内航タカ海運組合中国支部	0848-62-3839	0948-62-3839
関係団体	瀬戸内工業タカクリン(有)	0848-45-4848	090-4570-0055
関係団体	ソネイシカムテックス(株)	084-954-6700	080-2939-7418
関係団体	(有)歌港組	084-934-1144	090-3175-1005
関係団体	ヤスハラケミカル(株)福山工場	084-957-5465	084-2893-6507
関係団体	センコー(株)岡山主管支店 三原アスファルトセンター	0848-61-0940	090-4802-5275
関係団体	メキシケムジャパン(株)三原製造所	0848-67-5230	0848-67-5230
<b>香川地区大量排出油等防除協議会</b>			
関係行政機関	四国運輸局	087-802-6823	080-3096-6088
関係行政機関	陸上自衛隊第15普通科連隊	0877-62-2311	0877-62-2311
関係行政機関	国土交通省四国地方整備局高松港湾・空港整備事務所	0877-46-0311	090-9555-0391
関係地方公共団体	香川県	087-832-3243	087-831-1111
関係地方公共団体	香川県警察本部	087-833-0110	087-833-0110
関係地方公共団体	高松市	087-839-2184	087-839-2258
関係地方公共団体	丸亀市	0877-24-8813	0877-23-2111
関係地方公共団体	坂出市	0877-44-5010	0877-44-5000
関係地方公共団体	観音寺市	0875-23-3940	090-8692-9961
関係地方公共団体	さぬき市	087-894-1115	087-894-1111
関係地方公共団体	東かがわ市	0879-26-1235	0879-26-1235
関係地方公共団体	三豊市	0875-73-3119	0875-73-3000
関係地方公共団体	土庄町	0879-62-7007	0879-62-7007
関係地方公共団体	小豆島町	0879-82-7001	0879-82-7001
関係地方公共団体	直島町	087-892-2222	087-892-2222
関係地方公共団体	宇多津町	0877-49-8027	080-1997-9093
関係地方公共団体	多度津町	0877-33-4480	0877-33-4480
関係地方公共団体	高松市消防局	087-861-1550	087-861-2500
関係地方公共団体	丸亀市消防本部	0877-25-0119	0877-25-0119
関係地方公共団体	坂出市消防本部	0877-46-0119	0877-46-0119

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係地方公共団体	多度津町消防本部	0877-33-0119	0877-33-0119
関係地方公共団体	小豆地区消防本部	0879-62-2220	0879-62-2220
関係地方公共団体	大川広域消防本部	0879-24-2119	0879-24-2119
関係地方公共団体	三観広域行政組合 消防本部	0875-23-3973	0875-24-0119
関係事業者等	香川県水難救済会多度津救難所	0877-33-0119	0877-33-0119
関係事業者等	香川県漁業協同組合連合会	087-825-0351	087-825-0351
関係事業者等	コスモ石油(株)坂出物流基地	0877-46-7116	0877-46-7111
関係事業者等	三菱化学(株)坂出事業所	0877-46-3633	087-746-8888
関係事業者等	三菱化学物流(株)坂出支社	0877-46-6717	080-8445-8638
関係事業者等	四国電力(株)火力本部坂出發電所	0877-46-3995	0877-45-1222
関係事業者等	川崎重工業(株)坂出工場	0877-46-1471	0877-46-1487
関係事業者等	四国ドック(株)	087-851-9023	070-5515-8498
関係事業者等	三洋海事(株)四国支店	0877-46-2175	080-2531-8610
関係事業者等	深田サルベージ建設(株)四国営業所	087-832-2662	090-3272-7690
関係事業者等	三九会	087-821-5100	087-821-5100
関係事業者等	JXTGエネルギー(株)高松油槽所	087-821-6114	050-3365-0596
関係事業者等	出光興産(株)高松油槽所	087-851-1269	090-5719-0981
関係事業者等	日本栄船(株)坂出支店	0877-46-0537	0877-46-0537
関係事業者等	今治造船(株)丸亀事業本部	0877-25-5000	090-2373-7058
関係事業者等	若宮産業株式会社	087-851-4824	090-6286-7627
関係事業者等	ライオンケミカル(株)オレオケミカル事業所	0877-44-1811	0877-44-1811
関係事業者等	昭和シェル石油株式会社高松アスファルト基地	087-851-2458	087-851-2458
<b>東予地区排出油等防除協議会</b>			
関係地方公共団体	愛媛県東予地方局	0897-56-1300	0897-56-1300
関係地方公共団体	東予地方局今治支局	0898-23-2500	0898-23-2500
関係地方公共団体	四国中央市	0896-28-6077	090-3988-8308
関係地方公共団体	新居浜市	0897-65-1282	0897-34-0119
関係地方公共団体	新居浜港務局	0897-65-1350	0897-65-1350
関係地方公共団体	西条市	0897-56-5151	090-1572-0670
関係地方公共団体	今治市	0898-22-4120	0898-24-2458
関係地方公共団体	上島町消防本部	0897-77-4118	0897-77-4118
関係地方公共団体	上島町	0897-77-2500	0897-77-2500
関係地方公共団体	四国中央警察署	0896-24-0110	0896-24-0110
関係地方公共団体	新居浜警察署	0897-35-0110	0897-35-0110
関係地方公共団体	西条警察署	0897-56-0110	0897-56-0110
関係地方公共団体	西条西警察署	0898-64-0110	0898-64-0110
関係地方公共団体	今治警察署	0898-34-0110	0898-34-0110
関係地方公共団体	伯方警察署	0897-72-0110	0897-72-0110
関係地方公共団体	四国中央市消防本部	0896-28-9119	0896-28-9119
関係地方公共団体	新居浜市消防本部	0897-34-0119	0897-34-0119
関係地方公共団体	西条市消防本部	0897-56-0250	0897-55-0119 (東署) 0898-68-0119 (西署)
関係地方公共団体	今治市消防本部	0898-32-6666	0898-32-6666
関係地方公共団体	新居浜油槽所連合会 (理事・(株)天宗)	0897-33-5536	0898-65-5175
関係地方公共団体	新居浜地区海運組合	0897-37-2475	0897-45-3739

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係団体	今治越智地区漁業協同組合協議会	0898-32-6708	090-1579-0350
関係団体	今治石油貯蔵協同組合（理事 東石(株)）	0898-23-3721	090-3788-2214
関係団体	今治地区海運組合	0898-24-1383	0898-41-6611
関係団体	全日本内航船主海運組合四国支部	089-943-6630	090-9555-6803
関係団体	全国内航タンカー海運組合四国支部	089-943-6630	090-4787-0914
関係団体	森実運輸(株)	0897-32-6122	080-6382-6900
関係団体	日本通運(株)新居浜支店	0897-46-2294	0897-46-2294
関係事業者等	(株)クラレ西条事業所	0897-56-1150	0897-56-1150
関係事業者等	四国電力(株)火力本部西条発電所	0897-56-0260	0897-56-0260
関係事業者等	丸住製紙(株)	0896-57-2222	0896-57-2222
関係事業者等	大王製紙(株)	0896-23-9035	0896-23-9035
関係事業者等	浜栄海事(株)	0897-37-1234	090-4698-1032
関係事業者等	住友金属鉱山(株)別子事業所	0897-37-4818	0897-37-4476
関係事業者等	住友化学工業(株)愛媛工場	0897-37-1764	0897-33-5688
関係事業者等	住友重機械工業(株)愛媛製造所新居浜工場	0897-32-6211	0897-32-6211
関係事業者等	住友共同電力(株)壬生川発電所	0898-64-3430	0898-64-3318
関係事業者等	日本通運(株)今治支店	0898-48-6900	0898-48-6900
関係事業者等	株式会社四阪製錬所	0897-34-6820	090-8692-9703
関係事業者等	日本興運株式会社	0896-24-2550	090-3461-7409
関係事業者等	一宮運輸(株)四国支所今治支店	0898-48-3366	0898-48-3366
関係事業者等	大王海運株式会社	0896-24-9220	090-9961-5348
関係事業者等	愛媛造船サービス(株)	0898-41-9747	090-7627-6097
関係事業者等	太陽石油(株)四国事業所	0898-54-2500	0898-54-2500
関係事業者等	太陽テクノサービス(株)	0898-54-4800	090-1576-2112
関係事業者等	内海曳船(株)松山出張所	089-951-2125	089-951-2125
関係事業者等	波方ターミナル(株)	0898-52-2001	0898-52-2001
関係事業者等	日本サルベージ(株)今治営業所	0898-23-6460	0898-23-6460 090-3071-0261
関係事業者等	独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構菊間国家石油備蓄基地	0898-54-2929	0898-54-3800
関係事業者等	トクワカ商事(株)	0896-24-4460	080-6383-5965
関係事業者等	丸和石油(株)	0896-24-4470	0896-24-2540



## 資料 2 4 防災相互通信用無線局保有状況

令和元年 9 月 5 日現在

機 関 名	無線局の種類	局 名	電波の型式	周波数 (KHz)	出力 (W)	設 置 場 所
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6377	F3E	158.35	1	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6011	F3E	158.35	10	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6347～6349	F3E	158.35	1	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6695		150MHz	10	水島海上保安部 おきなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6710		150MHz	1	水島海上保安部 おきなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6711		150MHz	1	水島海上保安部 おきなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6409		150MHz	1	水島海上保安部 りゅうおう
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6410		150MHz	1	水島海上保安部 りゅうおう
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 670	F3E	158.35	10	水島海上保安部 みずなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 681	F3E	158.35	10	水島海上保安部 みずなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6416	F3E	158.35	1	水島海上保安部 きびかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6012	F3E	158.35	1	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6104～6105	F3E	158.35	1	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6351	F3E	158.35	1	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6280	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6352	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6690		150MHz	10	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6700		150MHz	1	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6701		150MHz	1	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 682	F3E	158.35	10	玉野海上保安部 せとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 641	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 せとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6015	F3E	158.35	10	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6123～6124	F3E	158.35	1	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6694		150MHz	10	尾道海上保安部 みちなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6708		150MHz	1	尾道海上保安部 みちなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6709		150MHz	1	尾道海上保安部 みちなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 672	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 からたち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6353	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 からたち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6696		150MHz	10	尾道海上保安部 うきかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6712		150MHz	1	尾道海上保安部 うきかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6713		150MHz	1	尾道海上保安部 うきかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6285		150MHz	1	福山海上保安署

機 関 名	無線局の種類	局 名	電波の型式	周波数 (KHz)	出力 (W)	設 置 場 所
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6354	F3E	158.35	10	福山海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6284	F3E	158.35	10	福山海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 684	F3E	158.35	1	福山海上保安署 あしかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 648	F3E	158.35	1	福山海上保安署 あしかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6298	F3E	158.35	1	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6378	F3E	158.35	1	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 669		150MHz	10	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6362	F3E	158.35	1	高松海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6363	F3E	158.35	1	高松海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6364	F3E	158.35	10	高松海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6019		150MHz	10	高松海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 696	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 687		150MHz	1	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 688	F3E	158.35	1	高松海上保安部 ことなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6026	F3E	158.35	10	高松海上保安部 ことなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6027～6028	F3E	158.35	1	高松海上保安部 ことなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6434～6435	F3E	158.35	1	高松海上保安部 ひなぎく
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 697	F3E	158.35	10	坂出海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6451		150MHz	1	坂出海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6381	F3E	158.35	1	坂出海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6030	F3E	158.35	10	坂出海上保安署 みねぐも
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6031～6032	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 みねぐも
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6468～6469	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 あやなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6299	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6452	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6691		150MHz	10	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6702		150MHz	1	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6703		150MHz	1	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6463		150MHz	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6464		150MHz	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6465		150MHz	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6466		150MHz	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6463～6466	F3E	158.35	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6367～6369	F3E	158.35	1	今治海上保安部

機 関 名	無線局の種類	局 名	電波の型式	周波数 (KHz)	出力 (W)	設 置 場 所
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6370	F3E	158.35	1	今治海上保安部三島川之江分室
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6436～6437	F3E	158.35	1	今治海上保安部 せとぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6438～6439	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いよなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6002	F3E	158.35	10	今治海上保安部 いまかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6003～6004	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いまかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6371～6372	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6297		150MHz	1	新居浜海上保安署 にいかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6373		150MHz	1	新居浜海上保安署 にいかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 673		150MHz	10	新居浜海上保安署 はまぎく
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6385	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署 はまぎく
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6398～6399	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署 はまぎく
岡山県	携帯局	ぼうさいそうごみずしま	F3E	158.35	10	岡山県水島港湾事務所
岡山県	携帯局	ぼうさいそうごみずしま 10	F3E	158.35	1	岡山県庁
岡山県	携帯局	ぼうさいそうごみずしま 1	F3E	158.35	5	岡山県庁
岡山県	携帯局	ぼうさいそうごみずしま 6～9	F4E	158.35	5	岡山県庁
岡山県	携帯局	ぼうさいそうごみずしま 2	F3E	158.35	5	岡山県水島港湾事務所
警察	携帯局	おかけい 6018～6020	F3E	158.35	10	岡山県警察本部
警察	携帯局	おかけい 6060～6062	F4E	158.35	10	岡山県警察本部
警察	携帯局	ぼうさいそうごみずしま 3	F3E	158.35	10	水島警察署
警察	携帯局	ぼうさいそうごみずしま 4	F3E	158.35	5	玉島警察署
警察	携帯局	ぼうさいそうごみずしま 5	F3E	158.35	5	児島警察署
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 20	F3E	158.35	1	水島海上保安部
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 5～16	F3E	158.35	5	水島海上保安部
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 19	F3E	158.35	5	水島海上保安部
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 2	F3E	158.35	5	三菱化学(株)水島事業所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 4	F3E	158.35	5	三菱瓦斯化学(株)水島工場
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 17	F3E	158.35	1	新日本石油精製(株)水島製油所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 18	F3E	158.35	1	(株)ジャパソエナジ-水島製油所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 1	F3E	158.35	5	川崎製鉄(株)水島製鉄所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 3	F3E	158.35	5	旭化成(株)水島支社
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 101	F3E	158.35	1	(株)ジャパソエナジ-水島製油所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 107	F4E	158.35	1	(株)ジャパソエナジ-水島製油所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 102	F3E	158.35	1	三菱化学(株)水島事業所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 103	F3E	158.35	1	旭化成(株)水島支社
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 104	F3E	158.35	1	新日本石油精製(株)水島製油所

機 関 名	無線局の種類	局 名	電波の型式	周波数 (KHz)	出力 (W)	設 置 場 所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 108	F3E	158.35	10	新日本石油精製(株)水島製油所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 105	F3E	158.35	5	川崎製鉄(株)水島製鉄所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 106	F3E	158.35	1	(株)クラレ玉島工場
倉敷市	陸上移動局	くらしきほんぶ 1	F3E	158.35	10	倉敷市消防局
倉敷市	陸上移動局	くらしきほんぶ 105	F3E	158.35	1	倉敷市消防局
倉敷市	陸上移動局	くらしきかがく 1	F3E	158.35	10	倉敷消防署
倉敷市	陸上移動局	くらしき 107	F3E	158.35	1	倉敷消防署
倉敷市	陸上移動局	みずしまかがく 2	F3E	158.35	10	水島消防署
倉敷市	陸上移動局	みずしま 103～104	F3E	158.35	1	水島消防署
倉敷市	陸上移動局	みずしま 107～108	F3E	158.35	1	水島消防署
倉敷市	陸上移動局	りんこうかがく 1	F3E	158.35	10	臨港消防署
倉敷市	陸上移動局	りんこう 201	F3E	158.35	1	臨港消防署
倉敷市	陸上移動局	たましまかがく 1	F3E	158.35	10	玉島消防署
倉敷市	陸上移動局	たましま 101	F3E	158.35	1	玉島消防署
倉敷市	陸上移動局	たましま 105	F3E	158.35	1	玉島消防署
倉敷市	陸上移動局	こじまかがく 1	F3E	158.35	10	児島消防署
倉敷市	陸上移動局	こじま 101	F3E	158.35	1	児島消防署

## 資料 2 5 指定海上防災機関 海上災害防止センターの契約防災措置実施者一覧

令和 2 年 2 月 1 日現在

地区	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
水島	株式会社NAVTEC	086-463-1881	
水島	日東物流株式会社 水島事業部	086-448-3335	
水島	山九株式会社 岡山支店	086-455-8139	
水島	内海曳船株式会社 水島事業所	086-455-5388	
水島	三洋海事株式会社 中国支店	06-6346-0661	
宇野	植田曳船株式会社	0863-31-1141	
尾道	瀬戸内工業タンククリーニング有限公司	0848-45-4848	
糸崎	ツネイシカムテックス株式会社	084-954-6700	
福山	福山ポートサービス株式会社	084-941-3033	
高松	深田サルベージ建設株式会社 大阪支社 四国営業所	087-832-2662	
高松	香川県漁業協同組合連合会	087-825-0351	
坂出	日本栄船株式会社 坂出支店	0877-46-0537	
坂出	三洋海事株式会社 四国支店	06-6346-0661	
今治	一宮運輸株式会社 四国支社 今治支店	0898-48-8366	
今治	日本サルヴェージ株式会社 今治営業所	0898-23-6460	
今治	波方ターミナル株式会社	0898-52-2001	
今治	三洋海事株式会社 波方事務所	06-6346-0661	
今治	内海曳船株式会社 松山出張所 (今治)	089-951-2125	
松山	内海曳船株式会社 松山出張所	089-951-2125	
松山	伊予商運株式会社 松山事業所	089-951-2171	
新居浜	森実運輸株式会社	0897-32-6122	
新居浜	浜栄港運株式会社	0897-37-1234	

指定海上防災機関 海上災害防止センター	TEL 045-224-4311 FAX 045-224-4312
---------------------	--------------------------------------

資料 2 6 排出油等の防除に関する協議会一覧

令和2年2月1日現在

担当部署	協議会等名称	対象地域	設立年月日	会長	会員の概要	備考
第六管区本部	備讃海域排出油等防除協議会連合会	水島、玉野、高松、坂手、坂出管内	平成9年12月24日	六本部長	水島、岡山東部、香川協議会	
第六管区本部	備後灘・伊予灘海域排出油等防除協議会連合会	尾道、福山、松山、今治、新居浜管内	平成10年6月13日	六本部長	備後、呉、東予、松山協議会(※呉地区は、広島湾排出油防除協議会連合会と重複している。)	
第六管区本部	広島湾排出油防除協議会連合会	広島、岩国、呉管内	平成10年6月13日	六本部長	広島、岩国、呉協議会	
水島保安部	水島地区排出油等防除協議会	水島管内	昭和49年8月30日	水島部長	国2、地方公共団体21、事業所等58、計81	
玉野保安部	岡山県東部大量排出油等災害対策協議会	玉野管内	昭和49年5月28日	玉野部長	国3、地方公共団体21、事業所等45、計69	
尾道保安部	備後地区大量排出油等防除協議会	尾道管内	昭和49年6月28日	尾道部長	国4、地方公共団体12、事業所等55、計71	
高松保安部	香川地区大量排出油等防除協議会	高松管内	昭和49年9月2日	高松部長	国4、地方公共団体21、事業所等18、計43	
今治保安部	東予地区排出油等防除協議会	今治管内	昭和50年1月29日	今治部長	国1、地方公共団体19、事業所等32、計52	
広島保安部	広島地区排出油等防除協議会	広島管内	昭和49年7月31日	広島部長	国3、地方公共団体20、事業所等25、計48	
岩国保安部	岩国(周東、大竹)地区排出油防除協議会	岩国管内	昭和50年5月29日	岩国署長	国3、地方公共団体29、事業所等60、計92	
呉保安部	呉地区大量排出油等防除協議会	呉管内	昭和49年6月9日	呉部長	国3、地方公共団体17、事業所等46、計66	
徳山保安部	周南地区海上安全対策協議会	徳山管内	昭和49年12月26日	徳山部長	国2、地方公共団体31、事業所等112、計145	
松山保安部	松山地区排出油等防除協議会	松山管内	昭和49年6月25日	松山部長	国5、地方公共団体14、事業所等28、計47	

参考 1 海上保安庁の主な排出油等防除資材保有状況

令和2年2月1日現在

資 機 材 名	数 量	単 位	荷 姿	個 数	総重量	保 管 地	備 考
堰式油回収装置 (FOiLEX TDS 200)	18	式	コンテナ	1	2.7t	稚内、紋別、網走、広尾、釜石、宮城、福島、横浜、横浜 機動防除基地、尾鷲、和歌山、高知、松山、七本部(門 司)、舞鶴、新潟、鹿児島、十一本部(沖縄)	
大型オイルフェンス (ユニブーム)	900 (300×3)	m	コンテナ	1	14.0t	函館、福岡、新潟	
大型周油装置 (ブイスイープ)	3	式	コンテナ	1	3.8t	網走、福岡、新潟	
充気式オイルフェンス (ハイスプリント)	4,500 (250×18)	m	コンテナ	1	5.2t	横浜(2)、四日市(4)、堺(4)、水島(4)、宇部(4)	
充気式オイルフェンス (ローブーム1500)	250 (250×1)	m	コンテナ	1	6.0t	横浜	
充気式オイルフェンス (AF-1500)	750 (250×3)	m	コンテナ	1	6.0t	横浜(3)	
油処理剤空中散布装置 (TC-3)	6	式	コンテナ	1	1.0t	稚内、函館、横浜、福岡、舞鶴、那覇	

名称	名称(委託先)	回収船等		オイルポンプ		汲出資材(kg)				処理量(リットル)		貯蔵	
		名称	回収量(kg/h)	型式	長さ(m)	マッド	ローレル	万別度	その他	通常	高濃度	自己搾拌	粉末
稚内	稚内港運(株)	FOILEX TDS250	140	B	20			85	OSN 100m				
苫小牧	北洋海運(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	820	2694	85		OSN 220m	4950		720	300
室蘭	北洋海運(株)室蘭支店			B	520	940						540	
函館	(株)富士サルベージ			B	460	1000				2502			
むつ小川原	八戸港湾運送(株)			B	700	5161				1854		162	
八戸	東日本タグボート(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	40		85		OSN 100m				
久慈	八戸港湾運送(株)			B	600	1010						1998	
秋田船川	(株)男鹿テクノ	バイコマ社 KOMARA 12K	12	B	20		85		OSN 100m				300
秋田	(株)男鹿テクノ	FOILEX MINI SKIMMER30	30										
仙台	宮城マリンサービス(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	720	2480	714			8010			300
小名浜	三洋海運(株)			B	620	1610	680			900		900	
鹿島	鹿島埠頭(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	20	831	85		OSN 200m				300
鹿島	山九(株)鹿島支店			B	720	2149						2970	
千葉南	(株)ダイトーコーポレーション	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	20		85		OSN 200m				300
千葉北	(株)ダイトーコーポレーション	FOILEX TDS250	140	充気式	200		85		OSN 200m				
千葉	(株)ダイトーコーポレーション			B	2000	3230				5004		180	
横浜	海上災害防止センター							34	OSN 200m				
川崎	災害対応拠点 海上災害防止センター	バイコマ社製 コマラスター	22	充気式	900		170		OSN 200m	486			300
		ワールドカナル社製 スズムボイ	9	B	360				448.37 1771				
		エラストック社製 TDS118	20										
		GT-185 2台	65										
		テスミ・ロークリン社製 TDS250	70										
		エラストック社製 Magnum200	90										
		ピーチクリナー 3台											
横須賀	海上災害防止センター	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	2400	425	238		OSN 180m	8190			
		GT-185	65										
		TDS-200 2台	70										
		ピーチクリナー											
横須賀	東京汽船(株)			B	920	2683							
横須賀(きよたき)	防災特殊曳船(株)	FOILEX TDS200	70	充気式	400		85		OSN 120m			300	
横須賀(あおたき)	防災特殊曳船(株)	FOILEX TDS200	70	充気式	400		85		OSN 40m				
		B	40										
清水	清水埠頭(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	120		85		OSN 100m			300	
名古屋	伊勢湾防災(株)						51		OSN 100m				
四日市	伊勢湾防災(株)	TDS-200 2台	70	B	2080	2768	119		OSN 500m			1800	600
		FOILEX MINI SKIMMER30 2台	30	充気式	400								
		ピーチクリナー											
伊良湖	伊勢湾防災(株)			B	3680	3960	1391			2016	1980		
和歌山	田中海運(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	880		85		OSN 200m			300	
和歌山	紀伊水道防災設備(株)	TDS-200	70	充気式	200								
					3120	2637	17					1908	
堺泉北	災害対応拠点 海上災害防止センター	バイコマ社製 コマラスター 2台	22	B	4890	2654	476		OSN 180m				300
		FOILEX MINI SKIMMER30 2台	30	充気式	2900				448.37 1771				
		GT-185 2台	65										
		FOILEX TDS200	70										
		エラストック社製 Magnum200	90										
		ピーチクリナー 3台											
大阪	関西港湾サービス(株)	TDS-200	70										
神戸	ソーエエンジニアリング(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	20								
姫路	早駒運輸(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	3020	3076	102		OSN 200m	4014		756	300
		TDS-200 2台	70										
水島	内海曳船(株)水島事業所	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	120		85		OSN 200m			300	
		ピーチクリナー		充気式	200								
水島	山九(株)岡山支店	TDS-200 2台	70	B	3000	2740	680						
		FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	1520	1417	85		OSN 200m	2160		1512	300
岩国	山九(株)岩国支店	ピーチクリナー											
徳山	(株)シゲートコーポレーション	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	80		85		OSN 400m			300	
		TDS-200 2台	70	充気式	300								
徳山	山九(株)周南支店			B	3020	1773	1360			7488			
松山	内海曳船(株)松山事業所	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	20		85		OSN 200m			300	
松山	伊予商運(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	充気式	200								
		TDS-200 2台	70	B	3040	1140	1921			3060		936	
今治	内海曳船(株)松山事業所	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	1580		85		OSN 200m				
宇部	西部マリンサービス(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	2040	1100	1785		OSN 200m	7666			300
		TDS-200	70	充気式	200								
		ピーチクリナー											
北九州	西日本海運(株)	TDS-200	70	充気式	100								
北九州	災害対応拠点 海上災害防止センター	FOILEX MINI SKIMMER30 4台	30	充気式	1650	3543	85		OSN 200m	5886		918	
		LAMOR社製 LWS50	60	B	3020				448.37 1771				
		TDS-200	70										
		エラストック社製 Magnum200	90										
		ピーチクリナー 2台											
博多	博多港管理(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	40								
大分	大分臨海興行(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	20		85		OSN 200m			300	
		ピーチクリナー		充気式	400								
		TDS-200 2台	70										
大分	鶴崎海陸運輸(株)			B	3000	1752	1054			2610	1080		
佐世保	佐世保マリンサービス(株)			充気式	250		85		OSN 100m			300	
長崎	長崎倉庫(株)			B	460	1020				2556			
上五島	西海エンジニアリング(株)			B	700	5080				18		720	
福井	福井埠頭(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	1120	2671	85		OSN 100m			300	
新潟	(株)リンコーコーポレーション	バイコマ社製 KOMARA 12K 2台	12	B	600	2470	85		OSN 100m	5400			
		FOILEX MINI SKIMMER30	30										
		ピーチクリナー											
伏木富山	伏木海陸運送(株)			B	560	974	357		OSN 100m	828	270	300	
串本野	仁徳海運(株)串本野事業所			B	600	1600				1854	1080		
鹿児島	(株)共進組	ピーチクリナー			20		85		OSN 100m			300	
喜入	JXマリンサービス(株)			B	3180	3220					1440		
沖縄	沖縄マリンサービス(株)	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	380				OSN 160m			300	
		充気式	250										
沖縄	共和マリンサービス(株)			B	360	1600				720			



参考3 石油連盟の主な排出油等防除資材保有状況

令和2年3月1日現在

保管施設所在地	保管資機材	収納・運搬 (数量/1コンテナ)	高 × 幅 × 長(m)	コンテナ 数量	1コンテナ 重量 (t)
石油連盟 第1号東京湾基地 JXTGエネルギー㈱ 千葉製油所内 市原市千種海岸1	大型オイルフェンス ロープーム1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.4 × 3.7	1	5.70
	Hiｽﾌﾟﾘﾝﾄﾌﾞｰﾑ	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	4.60
	Hdｽﾌﾟﾘﾝﾄﾌﾞｰﾑ	専用コンテナ(250m/1)	2.8 × 2.4 × 4.3	1	7.00
	ユニブームZ1500	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 2.4 × 4.0	1	6.00
	ユニブームX1800	専用コンテナ(250m/1)	3.7 × 2.8 × 7.4	1	15.00
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	44	3.50
	砂浜用オイルフェンス ビーチブーム	専用コンテナ(320m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.25
	集油型オイルフェンス カレントバスター	専用コンテナ(72m/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.80
	カレントバスター4	専用コンテナ(74m/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.80
	油回収装置 トランスレック125	専用コンテナ(1式/2)	3.7 × 2.5 × 6.1	1	13.30
	シースケーター	専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.4 × 3.6	5	2.50
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.10
	RBS TRITON 60	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.7	1	2.50
	TDS 118	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	2.00
移送ポンプシステム クレーン・スキマーポンプシ	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.5 × 3.0	1	3.50	
クレーン・スキマーポンプシ	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.7	1	2.66	
海岸清掃用油回収機 ミニバックシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.00	
ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	2	1.30	
ミニバックII	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.7	1	2.24	
回収油バーージ ランサーバーージ25t	専用コンテナ(1式/1)	1.3 × 1.2 × 1.2	1	0.47	
LSB 50	専用コンテナ(1式/2)	2.0 × 4.6 × 11.0	1	0.60	
ランサーバーージ100t	専用コンテナ(1式/1)	2.1 × 5.5 × 15.0	2	1.03	
回収油貯蔵タンク・バッグ ロータンク25t	専用コンテナ(1式/1)	1.2 × 1.2 × 2.4	1	0.50	
石油連盟 第2号瀬戸内基地 JXTGエネルギー㈱ 水島製油所B工場第2原油基地内 倉敷市児島宇野津字長島新田 2310-2	大型オイルフェンス ロープーム1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.4 × 3.7	3	5.70
	Hiｽﾌﾟﾘﾝﾄﾌﾞｰﾑ	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	4.60
	Hdｽﾌﾟﾘﾝﾄﾌﾞｰﾑ	専用コンテナ(250m/1)	2.8 × 2.4 × 4.3	1	7.00
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	25	3.50
	砂浜用オイルフェンス ロープームビーチ	専用コンテナ(320m/1)	2.6 × 2.5 × 3.0	1	4.03
	集油型オイルフェンス カレントバスター4	専用コンテナ(74m/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.80
	油回収装置 LAMOR LFF 350/140	専用コンテナ(1式/2)	3.1 × 2.4 × 6.1	1	12.80
	ジャイアント・オクトパス	専用コンテナ(1式/2)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.42
	シースケーター	専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.4 × 5.9	1	9.50
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	1	2.50
	TDS 200	専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.4 × 3.6	1	2.50
	コマラ15Duplex	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.10
	TDS 118	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.3 × 3.0	1	3.00
	移送ポンプシステム クレーン・スキマーポンプシ	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.30
クレーン・スキマーポンプシ	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	2.00	
海岸清掃用油回収機 ミニバックシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.5 × 2.5 × 3.0	1	3.50	
ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.7	1	2.66	
ミニバックII	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.00	
ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	2	1.30	
回収油バーージ ランサーバーージ25t	専用コンテナ(1式/1)	1.3 × 1.2 × 1.2	1	0.47	
LSB 50	専用コンテナ(1式/1)	2.0 × 4.6 × 11.0	1	0.60	
NOFIオイルバーージ75t	専用コンテナ(1式/1)	1.7 × 1.7 × 2.3	2	1.21	
ランサーバーージ100t	専用コンテナ(1式/1)	2.1 × 5.5 × 15.0	1	1.03	
回収油貯蔵タンク・バッグ ロータンク25t	専用コンテナ(1式/1)	1.2 × 1.2 × 2.4	1	0.50	
石油連盟 第3号伊勢湾基地 コスモ石油㈱ 震地区管理地内 四日市市霞1-22-1	大型オイルフェンス ロープーム1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.4 × 3.7	2	5.70
	Hiｽﾌﾟﾘﾝﾄﾌﾞｰﾑ	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	4.60
	Hdｽﾌﾟﾘﾝﾄﾌﾞｰﾑ	専用コンテナ(250m/1)	2.8 × 2.4 × 4.3	1	7.00
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	13	3.50
	砂浜用オイルフェンス ビーチブーム	専用コンテナ(320m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.25
	集油型オイルフェンス ﾗﾝ-ﾏｸﾞｽﾞﾌﾞｲｽﾄﾞ	専用コンテナ(72m/1)	2.4 × 2.4 × 3.7	1	2.80
	油回収装置 シースケーター	専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.4 × 3.6	3	2.50
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.10
	コマラ15Duplex	専用コンテナ(4式/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.30
	移送ポンプシステム	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.5 × 3.0	1	3.50
	海岸清掃用油回収機 ミニバックシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.00
	ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	2	1.30
	ミニバックII	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.00
	ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	2	1.30
回収油バーージ ランサーバーージ25t	専用コンテナ(1式/1)	1.3 × 1.2 × 1.2	1	0.47	
LSB 50	専用コンテナ(1式/1)	2.0 × 4.6 × 11.0	1	0.60	
回収油貯蔵タンク・バッグ ロータンク25t	専用コンテナ(1式/1)	1.2 × 1.2 × 2.4	1	0.50	

保管施設所在地	保管資機材	収納・運搬 (数量/1コンテナ)	高 × 幅 × 長(m)	コンテナ 数量	1コンテナ 重量 (t)
石油連盟 第4号日本海基地 出光興産㈱ 新潟石油製品輸入基地内 新潟市東区平和町3-5	大型オイルフェンス ロープーム1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.4 × 3.7	2	5.70
	His7 リフトブーム	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	4.60
	ユニブームX1800	専用コンテナ(250m/1)	3.7 × 2.8 × 7.4	1	15.00
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	12	3.50
	砂浜用オイルフェンス ロープームビーチ	専用コンテナ(320m/1)	2.6 × 2.5 × 3.0	1	4.03
	集油型オイルフェンス ラバ・マックス・ブ・イスイブ	専用コンテナ(40m/1)	2.4 × 2.4 × 3.7	1	2.80
	油回収装置 トランズレック100	専用コンテナ(1式/2)	3.4 × 2.4 × 6.0	1	12.80
	UR0300	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 6.0	1	6.70
	シースケーター	専用コンテナ(1式/1)	3.8 × 2.4 × 6.1	1	20.80
	コマラスター	専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.4 × 3.6	1	2.50
	ターミネーター(2式/1)	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.20
	RBS TRITON 60	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.7	1	2.50
ターミネータースキマー	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.6	1	3.20	
ミマックス25システム	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	2.50	
TDS 118	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	2.00	
移送ポンプシステム	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.5 × 3.0	1	3.50	
海岸清掃用油回収機 ミニバックシステム	専用コンテナ(1式/1)	1.4 × 1.4 × 2.1	2	3.00	
ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	2	1.30	
回収油バージ LSB 25	専用コンテナ(1式/1)	1.0 × 1.0 × 1.6	1	0.50	
LSB 50	専用コンテナ(1式/1)	2.0 × 4.6 × 11.0	1	0.60	
ランサーバージ100t	専用コンテナ(1式/1)	2.1 × 5.5 × 15.0	2	1.03	
回収油貯蔵タンク・バッグ ロータンク25t	専用コンテナ(1式/1)	1.2 × 1.2 × 2.4	1	0.50	
石油連盟 第5号北海道基地 JXTGエネルギー㈱ 室蘭事業所内 室蘭市陸屋町1-172	大型オイルフェンス ロープーム1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.4 × 3.7	2	5.70
	Hd7 リフトブーム	専用コンテナ(250m/1)	2.8 × 2.4 × 4.3	2	7.00
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	12	3.50
	砂浜用オイルフェンス ビーチブーム	専用コンテナ(320m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.25
	集油型オイルフェンス ラバ・マックス・ブ・イスイブ	専用コンテナ(40m/1)	2.4 × 2.4 × 3.7	1	2.80
	油回収装置 トランズレック100	専用コンテナ(1式/2)	3.4 × 2.4 × 6.0	1	12.80
	ターミネータースキマー	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 6.0	1	6.70
	コマラ15Duplex	専用コンテナ(4式/1)	2.6 × 2.4 × 3.6	4	3.20
	ターミネーター(4式/1)	専用コンテナ(4式/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.30
	移送ポンプシステム	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.5 × 3.0	1	3.50
	海岸清掃用油回収機 ミニバックシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.00
	ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	2	1.30
回収油バージ LSB 25	専用コンテナ(1式/1)	1.0 × 1.0 × 1.6	1	0.50	
LSB 50	専用コンテナ(1式/1)	2.0 × 4.6 × 11.0	1	0.60	
LSB 100	専用コンテナ(1式/1)	2.8 × 5.4 × 15.2	4	0.80	
回収油貯蔵タンク・バッグ ロータンク25t	専用コンテナ(1式/1)	1.2 × 1.2 × 2.4	1	0.50	
石油連盟 第5号北海道基地(稚内分所) 稚内市役所所有末広埠頭 上屋2号内 北海道稚内市新末広町2	大型オイルフェンス ロープーム1800SPI	専用コンテナ(250m/1)	2.3 × 2.2 × 2.8	1	6.50
	専用コンテナ(バワーバッグ/1)	専用コンテナ(バワーバッグ/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	1	2.50
	His7 リフトブーム	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	4.60
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	6	3.50
	集油型オイルフェンス カレントバスター	専用コンテナ(72m/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.80
	集油装置絞	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.5 × 3.7	1	0.80
	油回収装置 DESMIコヒネーション・スキマー	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.4 × 3.1	1	3.20
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.10
	コマラスター	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.20
	海岸清掃用油回収機 ミニバックシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.00
	回収油バージ ランサーバージ25t	専用コンテナ(1式/1)	1.3 × 1.2 × 1.2	1	0.47
	石油連盟 第6号沖繩基地 沖繩出光㈱ 沖繩油槽所内 うるま市与那城平安座6559	大型オイルフェンス ロープーム1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.4 × 3.7	1
His7 リフトブーム		専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	2	4.60
Hd7 リフトブーム		専用コンテナ(250m/1)	2.8 × 2.4 × 4.3	1	7.00
固形式 Solid1150		専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	13	3.50
砂浜用オイルフェンス ビーチブーム		専用コンテナ(320m/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.25
集油型オイルフェンス ラバ・マックス・ブ・イスイブ		専用コンテナ(40m/1)	2.4 × 2.4 × 3.7	1	2.80
ハーバースター		専用コンテナ(60m/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.20
油回収装置 シースケーター		専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.4 × 3.6	2	2.50
コマラスター		専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.20
ターミネーター(4式/1)		専用コンテナ(4式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	2.50
移送ポンプシステム		専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.5 × 3.0	1	3.50
海岸清掃用油回収機 ミニバックシステム		専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.00
ポータブルスキマーシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.3 × 2.2 × 2.4	2	1.30	
回収油バージ LSB 25	専用コンテナ(1式/1)	1.0 × 1.0 × 1.6	1	0.50	
LSB 50	専用コンテナ(1式/1)	2.0 × 4.6 × 11.0	1	0.60	
回収油貯蔵タンク・バッグ ロータンク25t	専用コンテナ(1式/1)	1.2 × 1.2 × 2.4	1	0.50	

参考 4 大型油回収船一覧

令和2年2月1日現在

船名	配備港	総トン数	速力(ノット)	能力(kl/h)
清龍丸	名古屋港	4,792	13.5	1,000 (渦流式+スキッパー式)
海翔丸	北九州港	4,651	13.3	1,000(渦流式)
				400(投込み式)
白山	新潟港	4,184	13.1	1,000(渦流式)
				250(投込み式)