

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

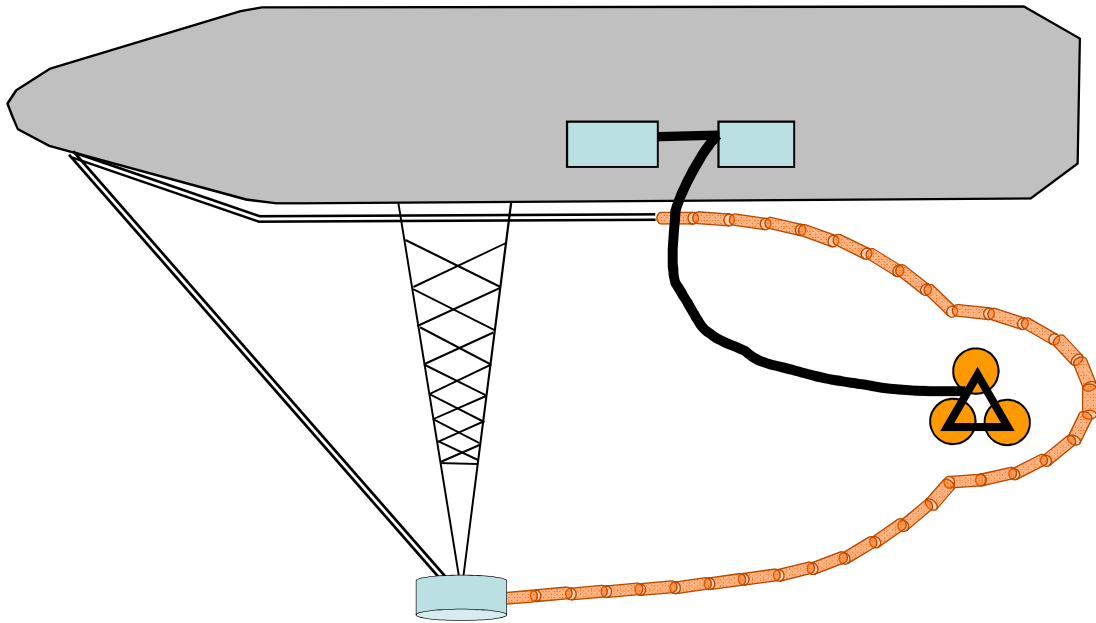


第2図 オイルフェンスの展張形態とその展張要領

区分	展張図	展張概要
A法 (包围)		<ol style="list-style-type: none"> (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。 (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。 (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。 (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。 (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。
B法 (待受け)		<ol style="list-style-type: none"> (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。 (2) 流出源からある程度離れた位置で待受け捕捉する。 (3) 状況に応じ二重三重に展張する。 (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。
C法 (閉鎖)		<ol style="list-style-type: none"> (1) 港内の狭い水路、運河等での流出油事故の場合に使い、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。 (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。 (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。 (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。
D法 (誘導)		<ol style="list-style-type: none"> (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。 (2) 状況に応じ二重三重に展張する。 (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。
E法 (移動)		<ol style="list-style-type: none"> (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。 (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。 (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。 (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。

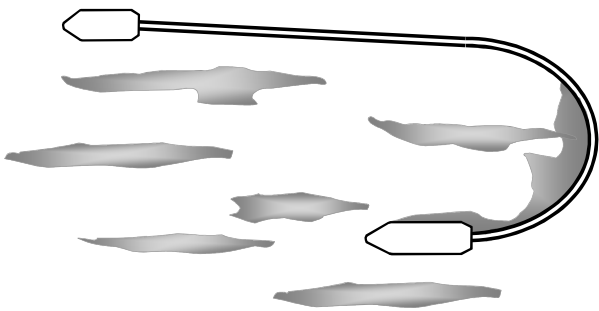
第3図 外洋域におけるオイルフェンス展張例

a

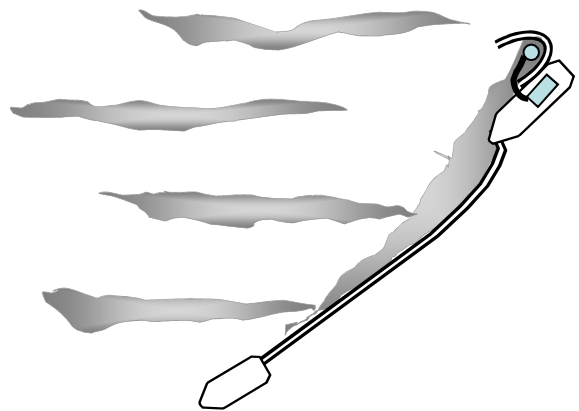


1船による油回収システムの例

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次情報に対しての確認及び共有化、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	江田島	1	伊藤藤エネクス(株)江田島ターミナル	広島県江田島市	3	21,200	74,356	軽油、ガソリン、灯油	
石油コンビナート等特別防災区域	能美	2	鹿川ターミナル(株)	広島県江田島市	15	76,617	954,616	原油、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	3	三菱ケミカル(株)大竹事業所	広島県大竹市	5	3,400	7,635	C重油、重質重油	社名変更
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	4	日本製紙(株)大竹工場	広島県大竹市	3	980	2,487	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	5	(株)イベル大竹工場	広島県大竹市	3	1,750	3,772	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	6	J X T G エネルギー(株)麻里布製油所	山口県玖珂郡	107	68,252	1,296,380	原油、A、C重油、アスファルト、灯軽油、揮発油	社名変更
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	7	三井化学(株)岩国大竹工場	山口県玖珂郡	10	1,840	9,925	C重油、石油混合物	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	8	中国電力(株)岩国発電所	山口県岩国市	6	32,970	92,114	原油、C重油、重油	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	9	帝人(株)岩国事業所	山口県岩国市	1	950	950	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	10	エフ石油工業(株)岩国工場	山口県岩国市	34	2,100	37,098	潤滑油、原油、重油	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	11	日本製紙(株)岩国工場	山口県岩国市	1	3,400	3,400	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	12	東洋紡(株)岩国事業所	山口県岩国市	2	1,900	3,443	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	柳井	13	(株)広島ゼネラル	山口県柳井市	0	498	996	A重油	
石油コンビナート等特別防災区域	下松	14	中国電力(株)下松発電所	山口県下松市	10	33,470	185,262	原油、A、C重油、軽油、潤滑油	
石油コンビナート等特別防災区域	下松	15	東洋鋼板(株)下松事業所	山口県下松市	0	490	1,380	重油	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	16	出光興産(株)徳山事業所(大浦地区)	山口県周南市	17	67,147	659,062	原油、重油、揮発油、アスファルト	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	17	出光興産(株)徳山事業所(西地区)	山口県周南市	49	19,204	377,885	重油、軽油、灯油、揮発油	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	18	日本精蠟(株)徳山工場	山口県周南市	5	1,870	6,849	A重油	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	19	(株)トヤマ徳山製造所	山口県周南市	2	2,850	4,270	重油	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	20	日本ゼン(株)徳山工場	山口県周南市	2	1,860	2,598	重油、揮発油	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	21	出光興産(株)徳山事業所(東地区)	山口県周南市	4	2,122	6,094	残留重油、軽油	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	22	東ソー(株)南陽事業所	山口県周南市	6	4,000	11,335	重油、灯油、ナフサ	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	23	日新製鋼(株)周南製鋼所	山口県周南市	2	630	2,176	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	松山	24	コスモ松山石油(株)松山工場	愛媛県松山市	21	26,646	232,136	原油、A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	松山	25	帝人(株)松山事業所(北地区)	愛媛県松山市	3	6,500	8,400	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域	松山	26	帝人(株)松山事業所(南地区)	愛媛県松山市	3	2,100	4,589	C重油	

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	呉	27	電源開発(株)竹原火力発電所	広島県竹原市	5	5,000	10,040	C重油、軽油	
その他	呉	28	三井金属鉱業(株)竹原製煉所	広島県竹原市	0	200	725	A重油、灯油	
その他	呉	29	日新製鋼(株)呉製鉄所	広島県呉市	4	8,000	22,000	A、C重油、軽油、灯油	
その他	呉	30	王子マテリア(株)呉工場	広島県呉市	3	960	1,960	C重油、灯油	
その他	呉	31	海上自衛隊呉造修補給所貯油所吉浦支所	広島県呉市	3	42,079	63,875	ガソリン、灯油、軽油、重油	
その他	広島	32	昭和シェル石油(株)広島油槽所	広島県安芸郡	10	2,104	11,283	A重油、軽油、灯油、ガソリン	
その他	広島	33	総合エナジー(株)坂油槽所	広島県安芸郡	6	1,995	8,684	A重油、軽油、灯油、ガソリン	
その他	広島	34	内外輸送(株)広島支店	広島県安芸郡	1	800	1,200	潤滑油	
その他	広島	35	東西オイルターミナル(株)広島油槽所	広島県広島市	7	2,000	9,185	A重油、軽油、灯油、ガソリン、アスファルト	
その他	広島	36	出光興産(株)広島油槽所	広島県広島市	12	2,000	12,424	A重油、軽油、灯油、ガソリン、潤滑油	
その他	広島	37	EMGマーケティング合同会社広島油槽所	広島県廿日市市	5	4,741	12,104	A重油、軽油、灯油、ガソリン、潤滑油(削除)	
その他	広島	38	(株)大野石油店廿日市油槽所	広島県廿日市市	0	495	1,485	A重油、軽油、灯油	
その他	広島	39	広島ガス(株)廿日市工場	広島県廿日市市	1	990	990	C重油	
その他	徳山	40	武田薬品工業(株)光工場	山口県光市	5	3,600	4,000	A、C重油、灯油	
その他	徳山	41	新日鐵住金ステンレス(株)製造本部光製造所	山口県光市	2	987	1,967	A重油	
その他	徳山	42	コーン産業(株)	山口県周南市	0	196	778	A重油	
その他	徳山	43	防府エネルギーサービス(株)	山口県防府市	0	330	659	A重油	
その他	松山	44	愛媛県漁業協同組合連合会中島給油所	愛媛県松山市	1	940	1,225	A重油、軽油	
その他	松山	45	東レ(株)愛媛工場	愛媛県伊予郡	2	980	1,960	C重油	
その他	松山	46	富士興産(株)松山油槽所	愛媛県伊予郡	1	1,300	1,300	アスファルト	
その他	松山	47	全農エネルギー(株)西日本石油基地	愛媛県大洲市	6	5,000	16,600	A重油、軽油	
その他	宇和島	48	三原産業(株)宇和島油槽所	愛媛県宇和島市	0	980	980	A重油	
その他	宇和島	49	西崎石油(株)戎山油槽所	愛媛県宇和島市	0	490	490	A重油	
その他	宇和島	50	合資会社新津商会	愛媛県宇和島市	0	470	470	A重油、軽油	
その他	宇和島	51	三原産業(株)八幡浜油槽所	愛媛県八幡浜市	0	1,050	1,050	A重油、C重油	
その他	宇和島	52	八幡浜漁業協同組合	愛媛県八幡浜市	0	1,215	1,215	A重油、軽油	
その他	宇和島	53	大濱漁業(株)	愛媛県南宇和郡	1	2,045	2,045	A重油、軽油、潤滑油	

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)

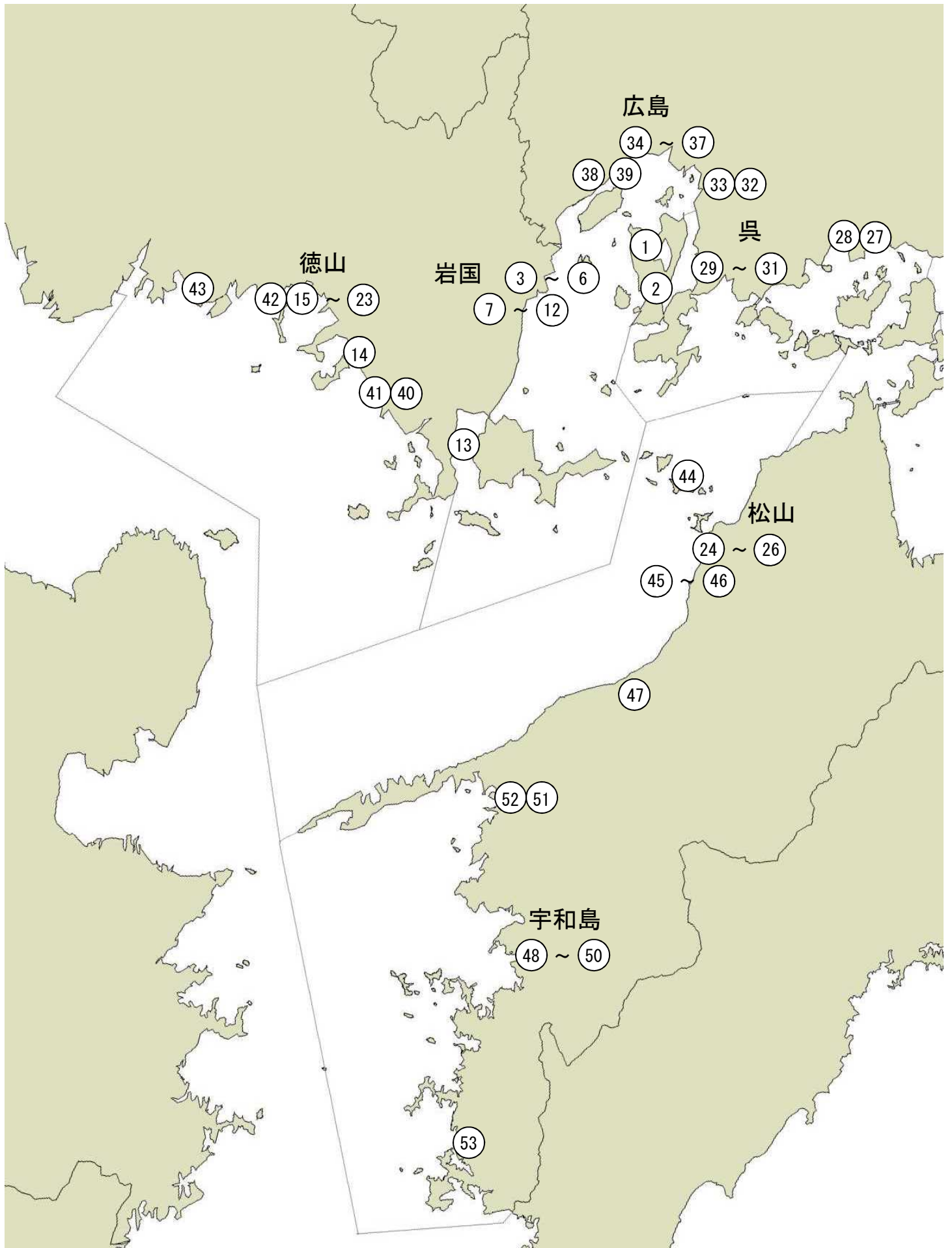
令和2年2月1日現在

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	呉	1	開発肥料株式会社 (電源開発(株)竹原火力発電所敷地内)	広島県竹原市	2	1,700	2,600	水酸化ナトリウム(Y)、水酸化カリウム(Y)	受入、電源開発(株)係留施設より揚荷
その他	呉	2	木江ターミナル(株)木江事業所	広島県豊田郡	6	23,500	100,895	メチルアルコール(Y)	
その他	呉	3	東邦亜鉛(株)製錬所	広島県豊田郡	3	1,000	1,699	硫酸(Y)	
その他	呉	4	王子マテリア(株)呉工場	広島県呉市	0	280	730	濃硫酸(Y)、水酸化ナトリウム(Y)、塩素酸ナトリウム(Z)	
石油コンビナート等特別防災区域	江田島	5	伊藤忠エネクス(株)江田島ターミナル	広島県江田島市	5	22,950	114,750	水酸化ナトリウム(Y)	
その他	広島	6	内外輸送(株)広島支店	広島県安芸郡	4	990	3,773	エチルアルコール、メチルアルコール、エチレングリコール、水酸化カリウム溶液	
その他	広島	7	中国醸造(株)	広島県廿日市市	0	498	3,343	エチルアルコール	
その他	広島	8	ソーダニッカ(株)広島・大野ケミカルセンター	広島県廿日市市	0	200	1,400	苛性ソーダ、濃硫酸、希硫酸、塩酸	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	9	三菱ケミカル(株)大竹事業所	広島県大竹市	27	4,930	53,263	ターシヤリーブチルアルコール(Z)、メタクリル酸メチル(Y)、スチレン(Y)、イソブタノール(Z)、アクリル酸ブチル(Y)、ノルマルブタノール(Z)、アクリル酸メチル(Y)、メタクリル酸ブチル(Z)、メタクリル酸イソブチル(Z)、メタクリル酸(Y)、アセトン(Z)、アセトンシアンヒドリン(Y)、メタノール(Y)、硫酸(Y)、アクリロニトリル(Y)、酢酸ビニル(Y)、水酸化マグネシウム(Z)、水酸化ナトリウム(Y)、ホルマリン(Y)	社名変更
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	10	(株)ダイセル大竹工場	広島県大竹市	20	3,000	19,440	酢酸(Z)、エチルアルコール(Z)、ブチルアルコール(Z)、酢酸ブチル(Y)、プロピレングリコールモノアルキルエーテル(Z)、酸化プロピレン(Y)、プロピレングリコールメチルエーテルアセテート(Z)、シクロヘキサノン混合物(Y)、酢酸3メトキシブチル(Y)、トリエチルアミン(Y)、1,3ブチレングリコール(Z)、ジエチルアミン(Y)、グリセリン(Z)、酢酸エチル	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	11	JXTGエネルギー(株)麻里布製油所	山口県玖珂郡	7	13,494	54,449	キシレン(Y)、ベンゼン(Y)、トルエン(Y)、硫黄(Z)	社名変更
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	12	三井化学(株)岩国大竹工場	山口県玖珂郡	25	2,990	44,113	ジイソプロピルベンゼン(X)エチレングリコール(Y)キシレン(Y)クレゾール(Y)プロピルベンゼン(Y)水酸化ナトリウム溶液(Y)ヘキサン(Y)トルエン(X)フェノール(Y)アセトン(Z)メチルイソブチルケトン(Z)酢酸(Z)	

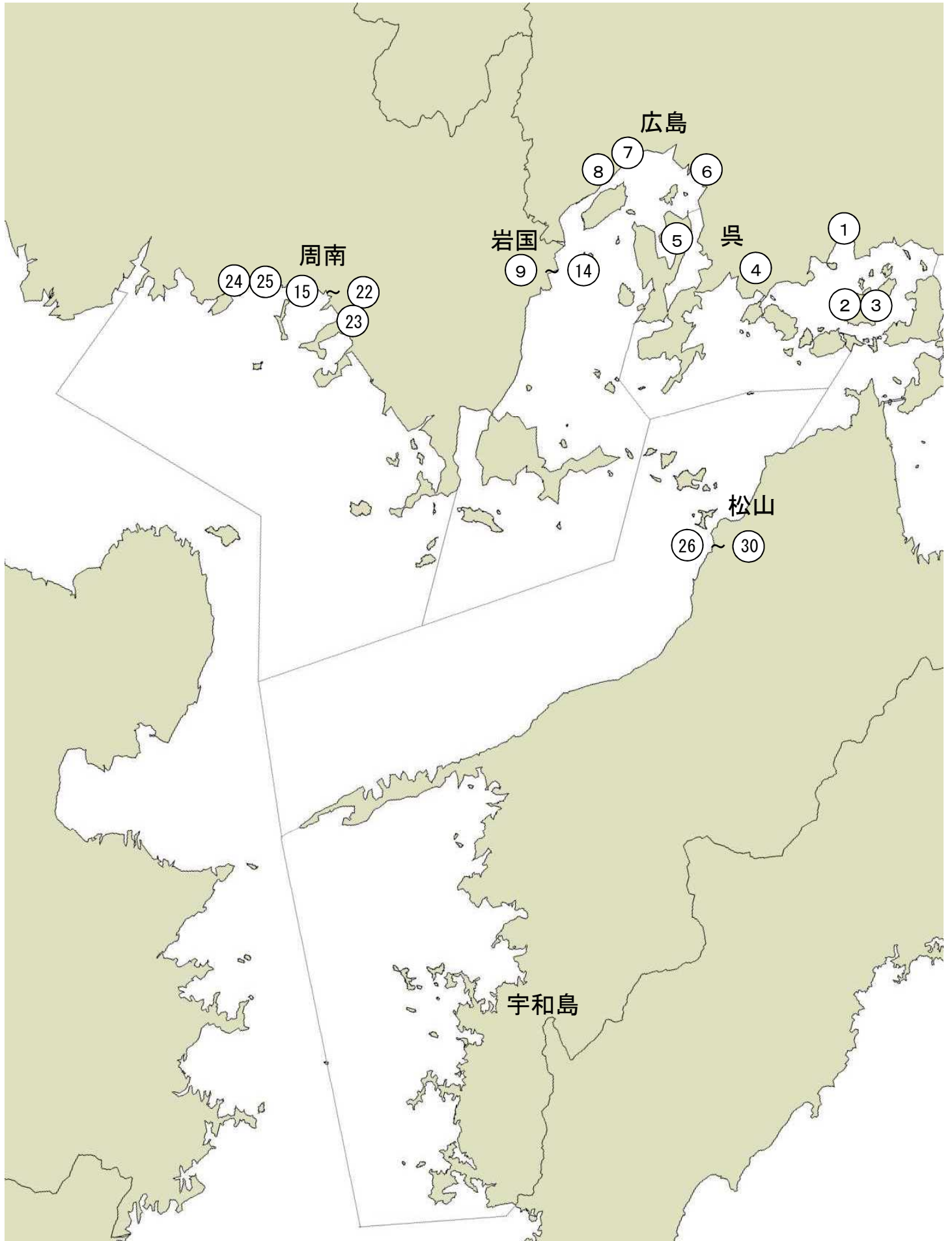
区分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500k1以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(k1)	油保管施設 総容量 (k1)	取扱油種	備考
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	13	日本製紙(株)岩国工場	山口県岩国市	1	1,200	1,200	水酸化ナトリウム溶液(Y)	
石油コンビナート等特別防災区域	岩国・大竹	14	東洋紡(株)岩国事業所	山口県岩国市	0	286	3,328	エチレングリコール	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	15	株式会社トクヤマ 徳山製造所	山口県周南市(徳山工場) 山口県周南市(南陽工場) 山口県周南市(東工場)	17	6000	34964	塩酸(Z)、酸化プロピレン(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)、メチルアルコール(Y)、クロホルム(Y)、1,2-ジクロロエタン(Y)、イソプロピルアルコール(Z)、次亜塩素酸ナトリウム(Y)、塩化カルシウム溶液(Z)	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	16	日本化学工業株式会社徳山工場	山口県周南市	1	1050	1,084	硫酸、水酸化ナトリウム溶液	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	17	出光興産(株)徳山事業所(大浦地区)	山口県周南市	2	48,493	96,743	メタノール(Y)	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	18	出光興産(株)徳山事業所(西地区)	山口県周南市	16	9,990	93,667	キシレン(Y)、硫黄(Z)、メチルエチルケトン(Z)、PGA(Y)、分解ガソリン(FG、LFG)(Y)、アクリロニトリル(Y)、C9アロマライト(Y)	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	19	出光興産(株)徳山事業所(東地区)	山口県周南市	26	9,710	88,833	シクロヘキサン(Y)、スチレン(Y)、ベンゼン(Y)、エチルベンゼン(Y)、キシレン(Y)、トルエン(Y)、分解ガソリン(Y)、ヘンタン(Y)、アチオロマー(X)、アルキルベンゼン(Y)、ジイソブチレン(Y)	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	20	日本精錬(株)徳山工場	山口県周南市	49	14755	116928	ワックス、硫酸	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	21	東ソー(株)南陽事業所	山口県周南市	36	6,000	80,287	アニリン(Y)、1,2-ジクロロエタン(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)、ベンゼン(Y)、硫酸(Y)、塩酸(Z)、メタノール(Y)、トルエン(Y)、ジフェニルメタンジイソシアネート(Y)、ポリエチレンポリフェニルイソシアネート(Y)	
石油コンビナート等特別防災区域	周南	22	日本ゼオン(株)徳山工場	山口県周南市	0	773	1318	アクリロニトリル、スチレン	
その他	周南	23	昭和電工株式会社徳山事業所	山口県周南市	7	1,654	5,117	酢酸エチル、酢酸ビニル、ジエチレングリコール	
その他	防府	24	協和発酵バイオ(株)山口事業所 防府	山口県防府市	9	10400	38,382	塩酸、苛性ソーダ、エチルアルコール	
その他	防府	25	(株)ベルポリエステルプロダクツ	山口県防府市	0	495	895	エチレングリコール(Y)	
その他	松山	26	帝人(株)松山事業所(北地区)	愛媛県松山市	0	490	1,882	キシレン(Y)、メタノール(Y)、エチレングリコール(Y)、ブタンジオール(Z)、ベンゼン(Y)、酢酸(Z)、無水酢酸(Z)	
その他	松山	27	帝人(株)松山事業所(南地区)	愛媛県松山市	11	7,000	28,030	キシレン(Y)、メタノール(Y)、エチレングリコール(Y)、ブタンジオール(Z)、ベンゼン(Y)、酢酸(Z)、無水酢酸(Z)	

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	松山	28	東レ(株)愛媛工場	愛媛県伊予郡	4	980	3,640	アクリルニトリル(Y),ブタンジオール(Z), エチレングリコール(Y)、水酸化ナトリウ ム(Y)	
石油コンビナート等特別防災区域	松山	29	コスモ松山石油(株)松山工場	愛媛県松山市	34	11,490	145,553	キシレン(Y),エチレングリコール(Y),ニ 塩化エチレン(Y),ベンゼン(Y),トルエン (Y),氷酢酸(Y),ヘキサン(Y),エチルベン ゼン(Y)	
その他	松山	30	株式会社大阪ソーダ松山工場	愛媛県松山市	9	1,000	9,434	苛性ソーダ(Y)、苛性カリ(Y)、アリルクロ ライド、塩酸(Z)、エピクロルヒドリン等	

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
呉港周辺	1	伊藤忠エナクス(株)江田島ターミナル入荷栈橋	広島県江田島市	70,000	C重油、軽油、灯油	江田島地区石コン特防区域
呉港周辺	2	伊藤忠エナクス(株)江田島ターミナル出荷栈橋	広島県江田島市	2,927	C重油、軽油、灯油	江田島地区石コン特防区域
竹原港	3	電源開発(株)竹原火力発電所 重・軽油揚油栈橋	広島県竹原市	2,565	C重油	
竹原港	4	竹原港新浜物揚場	広島県竹原市	900	A重油	受取施設：三井金属鉱業(株)
鯉崎港	5	東邦亜鉛(株)契島製錬所重油受入バース	広島県豊田郡	199	A重油	
呉港	6	日新製鋼(株)呉製鉄所燃料埠頭	広島県呉市	3,400	A、C重油、軽油、灯油	
呉港	7	王子マテリア(株)呉工場構内西側岸壁	広島県呉市	1,150	C重油、灯油	
呉港	8	(株)淀川製鋼所呉工場油受入岸壁	広島県呉市	199	灯油	
呉港	9	海上自衛隊呉造修補給所貯油所第1栈橋 ・第2栈橋	広島県呉市	6,549	A重油、軽油	
鹿川港	10	鹿川ターミナル(株)第1栈橋	広島県江田島市	17,057	原油、C重油	能美地区石コン特防区域
鹿川港	11	鹿川ターミナル(株)第2栈橋	広島県江田島市	3,785	原油、C重油	能美地区石コン特防区域
鹿川港	12	鹿川ターミナル(株)第3栈橋	広島県江田島市	81,499	原油、C重油	能美地区石コン特防区域
鹿川港	13	鹿川ターミナル(株)第4栈橋	広島県江田島市	3,785	原油、C重油	能美地区石コン特防区域
広島港	14	昭和シェル石油(株)広島油槽所栈橋	広島県安芸郡	999	A重油、軽油、灯油、ガソリン	
広島港	15	総合エナジー(株)坂油槽所専用栈橋	広島県安芸郡	749	A重油、軽油、灯油、ガソリン	
広島港	16	内外輸送(株)広島支店	広島県安芸郡	698	潤滑油	
広島港	17	東西オイルターミナル(株)広島油槽所栈橋	広島県広島市	749	A重油、軽油、灯油、ガソリン、アスファルト	
広島港	18	出光興産(株)広島油槽所栈橋	広島県広島市	1,999	A重油、軽油、灯油、ガソリン、潤滑油	
広島港	19	(株)大野石油店商品センター栈橋	広島県廿日市市	300	A重油、軽油、灯油	
広島港	20	広島ガス(株)廿日市工場LNG栈橋	広島県廿日市市	499	C重油	

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
梅原漁港周辺	21	EMGマーケティング 合同会社広島油槽所棧橋	広島県廿日市市	1,739	A重油、軽油、灯油、ガソリン、潤滑油 (削除)	
大竹港	22	三菱ケミカル(株)大竹事業所新ホソレ棧橋	広島県大竹市	1,500DWT	C重油、重質重油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	23	J X T G エネルギー 原油荷役棧橋	山口県玖珂郡	149,875DWT	原油、揮発油 (ナフサ)、灯軽油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	24	J X T G エネルギー 第2製品出荷棧橋	山口県玖珂郡	5,000	揮発油 (ガソリン、ナフサ、自動車用アルキレート)、灯軽油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	25	J X T G エネルギー 第3製品出荷棧橋	山口県玖珂郡	20,000DWT	A、C重油、揮発油 (ガソリン、ナフサ)、灯軽油、廃油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	26	J X T G エネルギー 第4製品出荷棧橋	山口県玖珂郡	5,000	A、C重油、揮発油 (ガソリン、ナフサ)、灯軽油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	27	中電1号揚油棧橋	山口県岩国市	3,570	原油、重油、軽油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	28	中電2号揚油棧橋	山口県岩国市	3,570	原油、重油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	29	帝人物揚場	山口県岩国市	499	A、C重油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	30	エニチ石油工業第1号棧橋	山口県岩国市	1,500DWT	潤滑油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	31	エニチ石油工業第2号棧橋	山口県岩国市	2,600DWT	潤滑油、原油、重油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	32	日本製紙業務専用第1岸壁	山口県岩国市	3,000DWT未満	C重油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	33	東洋紡岸壁	山口県岩国市	499	C重油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	34	装東北2号岸壁	山口県岩国市	499	C重油	岩国大竹地区石コソ特防区域
岩国港	35	装東北3号岸壁	山口県岩国市	749	石油混合物	岩国大竹地区石コソ特防区域
大竹港	36	大竹市東栄岸壁	広島県大竹市	500	A、C重油	
大竹港	37	小方南港物揚場	広島県大竹市	500	C重油	
岩国港	38	装束岸壁 (-5.5m)	山口県岩国市	499	C重油、燃料油	
岩国港	39	装束岸壁 (-10m)	山口県岩国市	498	燃料油	
岩国港	40	装港物揚場	山口県岩国市	288	C重油	

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
徳山下松港	41	中国電力㈱下松発電所揚油栈橋	山口県下松市	5,667	重油、原油、軽油	下松地区石工防災区域
徳山下松港	42	東洋鋼鈹㈱下松事業所副資材岸壁	山口県下松市	1,000	C重油	下松地区石工防災区域
徳山下松港	43	出光興産㈱徳山事業所(大浦地区) 出光シーハウス	山口県周南市	85,496	ナフサ	周南地区石工防災区域
徳山下松港	44	出光興産㈱徳山事業所(大浦地区) 大浦5号栈橋	山口県周南市	89,367	原油、揮発油、アスファルト	周南地区石工防災区域
徳山下松港	45	出光興産㈱徳山事業所(大浦地区) 大浦3号栈橋	山口県周南市	29,312	灯油、軽油、揮発油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	46	出光興産㈱徳山事業所(西地区)東栈橋	山口県周南市	997	軽油、灯油、揮発油、重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	47	出光興産㈱徳山事業所(西地区)中央栈橋	山口県周南市	29,312	重油、灯油、軽油、揮発油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	48	出光興産㈱徳山事業所(西地区)西栈橋	山口県周南市	4,543	灯油、重油、軽油、揮発油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	49	出光興産㈱徳山事業所(東地区)西栈橋	山口県周南市	4,200	残留重油、軽油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	50	日本精蠟㈱徳山工場西ヶ森栈橋	山口県周南市	69,999	C重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	51	日本精蠟㈱徳山工場製品栈橋	山口県周南市	499	A、C重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	52	日本精蠟㈱徳山工場庄ノ浦栈橋	山口県周南市	3,000	重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	53	日本精蠟㈱徳山工場本門栈橋	山口県周南市	2,000	重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	54	㈱トクヤマ徳山製造所(徳山工場)徳山4号栈橋	山口県周南市	2,000	C重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	55	日本セメント㈱徳山工場川西第1、第2ハウス	山口県周南市	199	重油、揮発油、重質油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	56	日本セメント㈱徳山工場道流堤第3ハウス	山口県周南市	199	重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	57	東ソー㈱南陽事業所セメント重油栈橋	山口県周南市	1,200	C重油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	58	東ソー㈱南陽事業所中2号栈橋	山口県周南市	0	A、C重油	周南地区石工防災区域(休止中)
徳山下松港	59	東ソー㈱南陽事業所中3号栈橋	山口県周南市	0	C重油	周南地区石工防災区域(休止中)
徳山下松港	60	東ソー㈱南陽事業所北1号栈橋	山口県周南市	1,199	灯油	周南地区石工防災区域
徳山下松港	61	東ソー㈱南陽事業所南2号栈橋	山口県周南市	5,214	ナフサ	周南地区石工防災区域

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
徳山下松港	62	日新製鋼(株)ステンレス製造本部周南製鋼所油棧橋	山口県周南市	299	A、C重油	周南地区石コン防災区域
徳山下松港	63	コウソウ産業(株)石油棧橋	山口県周南市	199	A重油	
徳山下松港	64	下松第2埠頭	山口県下松市	10,000	A、C重油	公共岸壁、タンカー係留有り
徳山下松港	65	那智埠頭	山口県周南市	5,000	A、C重油	公共岸壁、タンカー係留有り
徳山下松港	66	港町埠頭	山口県周南市	3,000	A、C重油	公共岸壁、タンカー係留有り
徳山下松港	67	晴海埠頭	山口県周南市	30,000	A、C重油	公共岸壁、タンカー係留有り
徳山下松港	68	新日鐵住金ステンレス(株)製造本部光製造所西ホント重油タンクハウス	山口県光市	199	A重油	
三田尻中関	69	防府エネルギーサービス(株)カホウ棧橋	山口県防府市	450	A重油	
三田尻中関	70	築地1号岸壁	山口県防府市	2,000	A、C重油	公共岸壁、タンカー係留有り
三田尻中関	71	築地2号物揚場	山口県防府市	495	A、C重油	公共岸壁、タンカー係留有り
松山港	72	コスモ松山石油(株)松山工場第2トクドク	愛媛県松山市	31,821	原油、A、C重油	松山地区石コン特防区域
松山港	73	コスモ松山石油(株)松山工場第3棧橋	愛媛県松山市	2,960	A、C重油、石油蒸留物	松山地区石コン特防区域
松山港	74	コスモ松山石油(株)松山工場第4棧橋	愛媛県松山市	3,554	A重油、石油蒸留物	松山地区石コン特防区域
松山港	75	コスモ松山石油(株)松山工場第5トクドク	愛媛県松山市	696	石油蒸留物	松山地区石コン特防区域
松山港	76	コスモ松山石油(株)松山工場第6トクドク	愛媛県松山市	696	石油蒸留物	松山地区石コン特防区域
松山港	77	吉田5号物揚場(帝人(株)北地区)	愛媛県松山市	498	C重油	松山地区石コン特防区域
松山港	78	帝人No.1トクドク(帝人(株)南地区)	愛媛県松山市	715	C重油	松山地区石コン特防区域
松山港	79	帝人No.2トクドク(帝人(株)南地区)	愛媛県松山市	715	C重油	松山地区石コン特防区域
野忽那港	80	県漁連中島給油所棧橋	愛媛県松山市	199	A重油、軽油	
松前港	81	東ノ(株)愛媛工場松前港岸壁	愛媛県伊予郡	698	C重油	
松前港	82	富士興産(株)松山油槽所岸壁	愛媛県伊予郡	699	アスファルト	
長浜港	83	全農エネルギー(株)西日本石油基地受入棧橋	愛媛県大洲市	3,126	A重油、軽油	

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
宇和島港	84	三原産業㈱宇和島油槽所専用棧橋	愛媛県宇和島市	199	A重油	宇和島港区域
宇和島港	85	西崎石油㈱戎山油槽所専用棧橋	愛媛県宇和島市	167	A重油	宇和島港区域
宇和島港	86	合資会社新津商店大浦油槽所専用棧橋	愛媛県宇和島市	199	A重油、軽油	宇和島港区域
八幡浜港	87	三原産業㈱八幡浜油槽所専用棧橋	愛媛県八幡浜市	299	A重油、C重油	八幡浜港区域
八幡浜港	88	八幡浜漁業協同組合岸壁	愛媛県八幡浜市	250	A重油、軽油	八幡浜港区域
御荘港	89	大濱新岸壁	愛媛県南宇和郡	349	A重油、軽油、潤滑油	御荘漁港区域

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
竹原港	1	電源開発(株)竹原火力発電所3号物揚B栈橋	広島県竹原市	2,000DWT	水酸化ナトリウム(Y)	
竹原港	2	電源開発(株)竹原火力発電所 重・軽油揚油栈橋	広島県竹原市	2,565	水酸化カリウム(Y)	
竹原港	3	竹原港新浜物揚場	広島県竹原市	238	硫酸(Y)	受取施設:三井金属鉱業(株)
安芸津港	4	三協化成(株)安芸津工場岸壁	広島県東広島市	198	硫化ナトリウム溶液、水酸化ナトリウム(Y)	硫化ナトリウム溶液は45%溶液
大西港周辺	5	木江ターミナル(株)木江事業所 1号栈橋	広島県豊田郡	29,644	メチルアルコール(Y)、アセトン(Z)	
大西港周辺	6	木江ターミナル(株)木江事業所 2号栈橋	広島県豊田郡	499	メチルアルコール(Y)、アセトン(Z)	
鯉崎港周辺	7	東邦亜鉛(株)契島製錬所 硫酸出荷栈橋	広島県豊田郡	547DWT	硫酸(Y)	
呉港周辺	8	伊藤忠エネクス(株)江田島油槽基地 入荷栈橋	広島県江田島市	70,000	水酸化ナトリウム(Y)	
呉港周辺	9	伊藤忠エネクス(株)江田島油槽基地 出荷栈橋	広島県江田島市	2,927	水酸化ナトリウム(Y)	
呉港周辺	10	中国化薬(株)江田島工場正門岸壁	広島県江田島市	500	発煙硫酸(Y)、硫酸(Y)	
呉港	11	王子製紙(株)呉工場資材受入バース	広島県呉市	499	硫酸(Y)、水酸化ナトリウム(Y)、塩素酸ナトリウム(Z)	
呉港	12	日新製鋼(株)呉製鉄所雨天荷役バース	広島県呉市	199	塩酸(Z)	
呉港	13	(株)淀川製鋼所呉工場 硫酸栈橋	広島県呉市	199	硫酸(Y)	
広島港	14	内外輸送(株)広島支店栈橋	広島県安芸郡	698	メチルアルコール、エチルアルコール、エチレングリコール	
広島港	15	(株)大野石油店商品センター栈橋	広島県廿日市市	199	エチルアルコール	
梅原漁港	16	ソーダニッカ(株)広島・大野ケミカルセンター栈橋	広島県廿日市市	199	苛性ソーダ、濃硫酸、希硫酸、塩酸	
大竹港	17	三菱レイヨン(株)大竹事業所ケミカル栈橋	広島県大竹市	1,500DWT	ターシャリーブチルアルコール、他	
大竹港	18	三菱レイヨン(株)大竹事業所有機栈橋	広島県大竹市	1,500DWT	スチレン、他	
大竹港	19	三菱レイヨン(株)大竹事業所新有機栈橋	広島県大竹市	1,500DWT	アセトンシアンヒドリン、他	
大竹港	20	三菱レイヨン(株)大竹事業所新ボンネル栈橋	広島県大竹市	1,500DWT	アクリロニトリル、他	
大竹港	21	三菱レイヨン(株)大竹事業所AD栈橋	広島県大竹市	1,200DWT	水酸化ナトリウム、他	

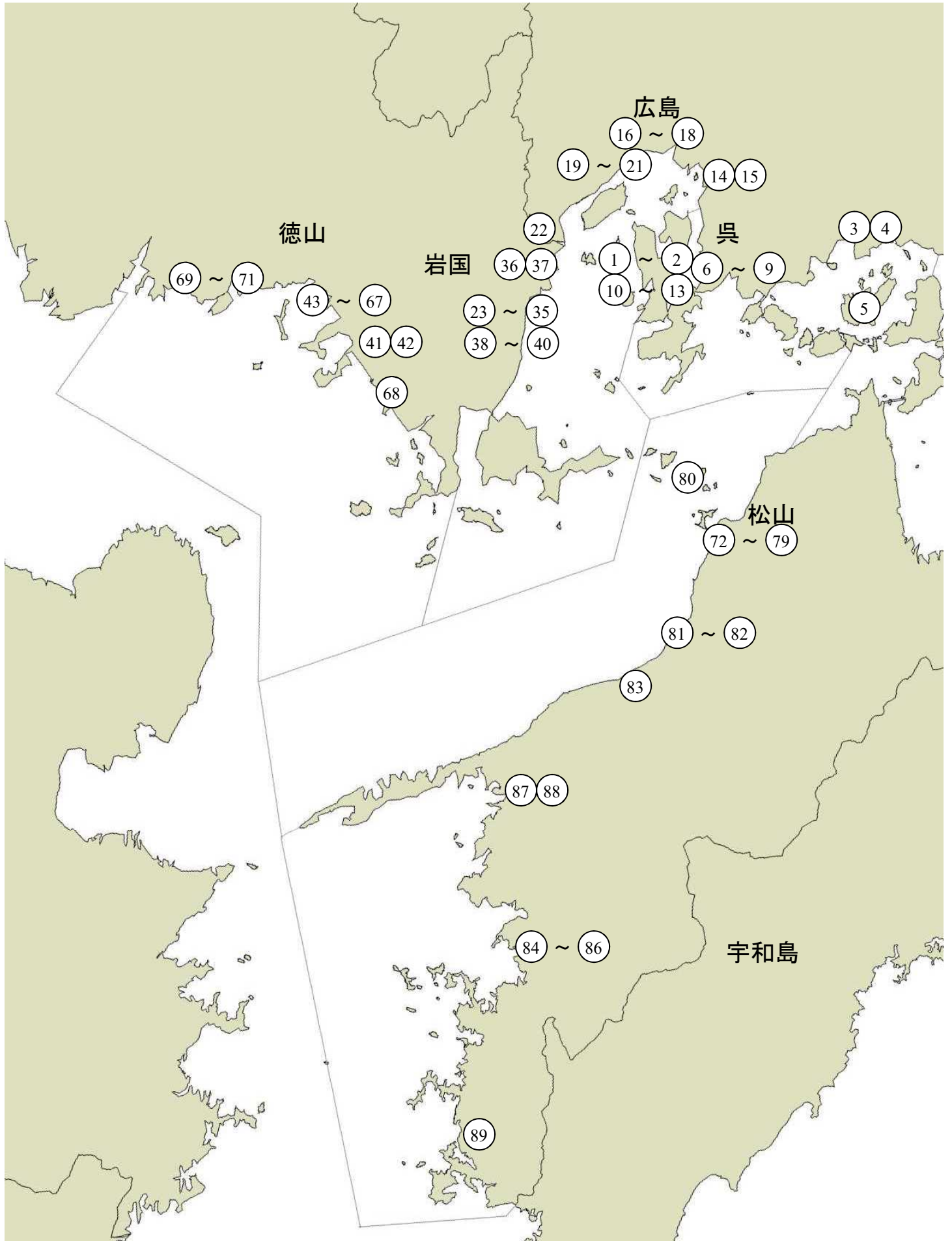
海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着棧船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
大竹港	22	大竹港東栄埠頭	広島県大竹市	2,000	酢酸(Z)、エチルアルコール(Z)、ブチルアルコール(Z)、酢酸ブチル(Y)、プロピルグリコールモノアルキルエーテル(Z)、酸化プロピレン(Y)、プロピルグリコールメチルエーテルアセテート(Z)、シクロヘキサノン混合物(Y)、酢酸3メキシブチル(Y)、トリエチルアミン(Y)、グリセリン(Z)、酢酸エチル、苛性ソーダ	
岩国港	23	JXTGエネルギー第2製品出荷棧橋	山口県玖珂郡	5,000	トルエン、キシレン	
岩国港	24	JXTGエネルギー第3製品出荷棧橋	山口県玖珂郡	5,000	キシレン、ベンゼン	
岩国港	25	JXTGエネルギー第4製品出荷棧橋	山口県玖珂郡	5,000	キシレン、ベンゼン、トルエン、硫黄	
岩国港	26	装束岸壁(-5.5)第1号バース	山口県岩国市	749	ジイソプロピルベンゼン(X)クレゾール(Y)アニリン(Y)エチレングリコール(Y)キシレン(Y)アルファメチルスチレン(Y)水酸化ナトリウム溶液(Y)	
岩国港	27	装束岸壁(-5.5)第2号バース	山口県岩国市	994	ヘキサン(Y)キシレン(Y)トルエン(Y)プロピルベンゼン(Y)アセトン(Z)メチルイソブチルケトン(Z)	
岩国港	28	装束岸壁(-10)第3号バース	山口県玖珂郡	8,964	フェノール(Y)トルエン(Y)キシレン(Y)酢酸(Z)	
岩国港	29	装束岸壁(-10)第4号バース	山口県玖珂郡	549	ジイソプロピルベンゼン(X)	
岩国港	30	日本製紙業務専用第一岸壁(NS01C)	山口県岩国市	3,000DWT未満	水酸化ナトリウム溶液	
岩国港	31	東洋紡(株)岩国事業所東洋紡岸壁	山口県岩国市	499	エチレングリコール(Y)	
岩国港	32	岩国港装束物揚場(-2)	山口県岩国市	332	ポリ塩化アルミニウム	
岩国港	33	岩国港装束岸壁(-10m)	山口県玖珂郡	1,066	フェノール、酢酸、トルエン、パラキシレン、石油蒸留物	
岩国港	34	岩国港装束岸壁(-5.5m)	山口県岩国市	749	トルエン、キシレン、ヘキサン、アセトン、苛性ソーダ、アルファメチルスチレン、メチルイソブチルケトン、メタパラクレゾール、酢酸、ペンタン、イソヘキサン、クメン、サイメン、メチルイソブチルカルビノール、石油蒸留物	

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
柳井港	35	柳井港 柳井港東側岸壁	山口県柳井市	149	二硫化炭素	
徳山下松港	36	東洋鋼鉄(株)下松事業所 副資材岸壁	山口県下松市	1,000	硫酸(Y)	
徳山下松港	37	出光興産(株)徳山事業所(西地区)西栈橋	山口県周南市	4,543	キシレン、分解ガソリン、アクリロニトリル、PGA、メチルエチルケトン	
徳山下松港	38	出光興産(株)徳山事業所(西地区)中央栈橋	山口県周南市	29,312	硫黄、C9アロマライト	
徳山下松港	39	出光興産(株)徳山事業所(大浦地区)大浦7号栈橋	山口県周南市	54,056	メタノール	
徳山下松港	40	出光興産(株)徳山事業所(西地区)東栈橋	山口県周南市	7,373	キシレン、スチレン	
徳山下松港	41	出光興産(株)徳山事業所(東地区)東栈橋1番バース	山口県周南市	998	ペンタン、ベンゼン、スチレン、ジイソブチレン、ブテンオリゴマー	
徳山下松港	42	出光興産(株)徳山事業所(東地区)東栈橋2番バース	山口県周南市	494	シクロヘキサン、トルエン、キシレン、ブテンオリゴマー	
徳山下松港	43	出光興産(株)徳山事業所(東地区)東栈橋3番バース	山口県周南市	1,599	分解ガソリン	
徳山下松港	44	出光興産(株)徳山事業所(東地区)東栈橋4番バース	山口県周南市	768	シクロヘキサン、トルエン、キシレン	
徳山下松港	45	出光興産(株)徳山事業所(東地区)西栈橋	山口県周南市	4,500	分解ガソリン、ベンゼン、アルキルベンゼン、エチルベンゼン	
徳山下松港	46	日本精錬製品栈橋	山口県周南市	499	硫酸	
徳山下松港	47	日本精錬(株)徳山工場 西ヶ森栈橋	山口県周南市	69,999	ワックス	
徳山下松港	48	日本精錬(株)徳山工場 庄ノ浦栈橋	山口県周南市	3,000	ワックス	
徳山下松港	49	日本化学工業栈橋	山口県周南市	5,700	硫酸、水酸化ナトリウム溶液	
徳山下松港	50	東ソー(株)南陽事業所 ウレタン1号栈橋	山口県周南市	1,499	トルエン、メタノール、硝酸、ジフェニルメタンジイソシアネート、ポリエチレンポリフェニルイソシアネート、硫酸	
徳山下松港	51	東ソー(株)南陽事業所 ウレタン2号栈橋	山口県周南市	700	トルエン、メタノール、硝酸、硫酸	休止中
徳山下松港	52	東ソー(株)南陽事業所 ウレタン3号栈橋	山口県周南市	360	硝酸、硫酸	
徳山下松港	53	日本ゼオン(株)徳山工場 川西第1バース	山口県周南市	365	アクリロニトリル	
徳山下松港	54	日本ゼオン(株)徳山工場 川西第2バース	山口県周南市	499	スチレン	

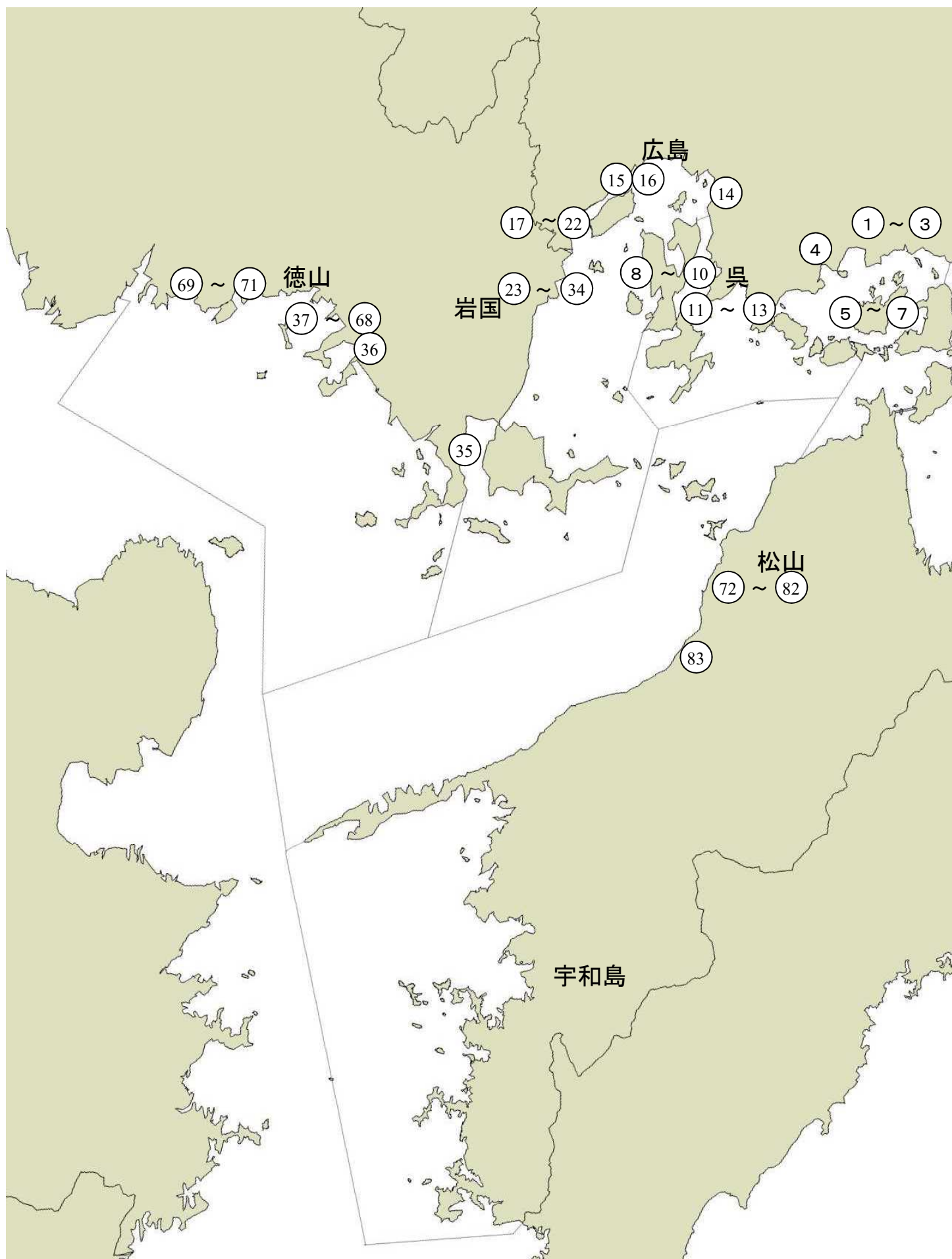
海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着岸船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
徳山下松港	55	㈱トクヤマ徳山製造所(東工場)東3号栈橋	山口県周南市	2,000	1, 2-ジクロロエタン	
徳山下松港	56	㈱トクヤマ徳山製造所(東工場)東1号栈橋	山口県周南市	1,760	イソピロアルコール、メチルアルコール、クロロホルム	
徳山下松港	57	㈱トクヤマ徳山製造所(東工場)東2号栈橋	山口県周南市	2,000	塩酸	
徳山下松港	58	㈱トクヤマ徳山製造所(徳山工場)徳山1号栈橋	山口県周南市	300	塩酸、次亜鉛素酸ナトリウム	
徳山下松港	59	㈱トクヤマ徳山製造所(徳山工場)徳山4号栈橋	山口県周南市	2,000	酸化プロピレン	
徳山下松港	60	㈱トクヤマ徳山製造所(徳山工場)徳山6号栈橋	山口県周南市	1,000	水酸化ナトリウム溶液(Y)、塩化カルシウム溶液(Z)	
徳山下松港	61	東ソー(㈱南陽事業所)北1号栈橋	山口県周南市	1,199	酢酸ビニル	
徳山下松港	62	東ソー(㈱南陽事業所)重量物栈橋	山口県周南市	1,247	硫酸	
徳山下松港	63	東ソー(㈱南陽事業所)南3号栈橋	山口県周南市	3,499	ベンゼン、アニリン、メタノール、ジフェニルメタンジイソシアネート、ポリメチレンポリフェニルイソシアネート	
徳山下松港	64	東ソー(㈱南陽事業所)東2号栈橋	山口県周南市	692	次亜鉛素酸ナトリウム水溶液、水酸化ナトリウム水溶液、塩酸	
徳山下松港	65	東ソー(㈱南陽事業所)東3号栈橋西	山口県周南市	985	水酸化ナトリウム水溶液	
徳山下松港	66	東ソー(㈱南陽事業所)東4号栈橋	山口県周南市	1,500	1, 2-ジクロロエタン	
徳山下松港	67	東ソー(㈱南陽事業所)雑貨1号栈橋	山口県周南市	31,676	水酸化ナトリウム水溶液	
徳山下松港	68	昭和電工(㈱徳山事業所)危険物専用岸壁	山口県周南市	1,000	酢酸ビニル、酢酸エチル	
三田尻港	69	築地2号岸壁	山口県防府市	2,690	エチルアルコール	
三田尻港	70	協和1号栈橋	山口県防府市	499	塩酸、苛性ソーダ、エチルアルコール	
三田尻港	71	㈱ハルボリエステルプロダクツ 鐘紡栈橋	山口県防府市	499	エチレングリコール	
松山港	72	帝人(株)松山事業所帝人1号ドルフィン	愛媛県松山市	499	キシレン(Y)、メタノール(Y)、エチレングリコール(Y)、ブタンジオール(Y)	
松山港	73	帝人(株)松山事業所帝人2号ドルフィン	愛媛県松山市	999	ベンゼン(Y)、キシレン(Y)	
松山港	74	帝人(株)松山事業所吉田4号物揚場	愛媛県松山市	498DWT	エチレングリコール(Y)	
松山港	75	帝人(株)松山事業所吉田5号物揚場	愛媛県松山市	499DWT	メタノール(Y)、酢酸(Z)、無水酢酸(Z)	

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
松山港	76	コスモ松山石油(株)松山工場第2ドルフィン	愛媛県松山市	60,000	キシレン(Y)、エチレングリコール(Y)、二塩化エチレン	
松山港	77	コスモ松山石油(株)松山工場第3棧橋	愛媛県松山市	5,000	キシレン(Y)、ベンゼン(Y)、トルエン(Y)、エチレングリコール(Y)、二塩化エチレン	
松山港	78	コスモ松山石油(株)松山工場第4棧橋	愛媛県松山市	6,100	キシレン(Y)、氷酢酸(Y)、ヘキサン(Y)、ベンゼン(Y)	
松山港	79	コスモ松山石油(株)松山工場第5ドルフィン	愛媛県松山市	700	ベンゼン(Y)、トルエン(Y)、ヘキサン(Y)、エチルベンゼン(Y)	
松山港	80	コスモ松山石油(株)松山工場第6ドルフィン	愛媛県松山市	850	ベンゼン(Y)、トルエン(Y)、ヘキサン(Y)、エチルベンゼン(Y)	
松山港	81	大阪ソーダ松山岸壁NO. 1	愛媛県松山市	499	エピクロルヒドリン(Y)、アリアルコール(Y)、アリルクロライド(Y)	
松山港	82	大阪ソーダ松山岸壁NO. 2	愛媛県松山市	199	水酸化カルウム溶液(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)、塩酸(Z)、次亜塩素酸ナトリウム(Y)	
松山港	83	東レ(株)愛媛工場 荷揚棧橋	愛媛県伊予郡	800	アクリルニトリル(Y)、ブタンジオール(ブチレングリコール)(Z)、エチレングリコール(Y)、水酸化ナトリウム(45%)(Y)	

資料 4 - 1 係留施設位置図



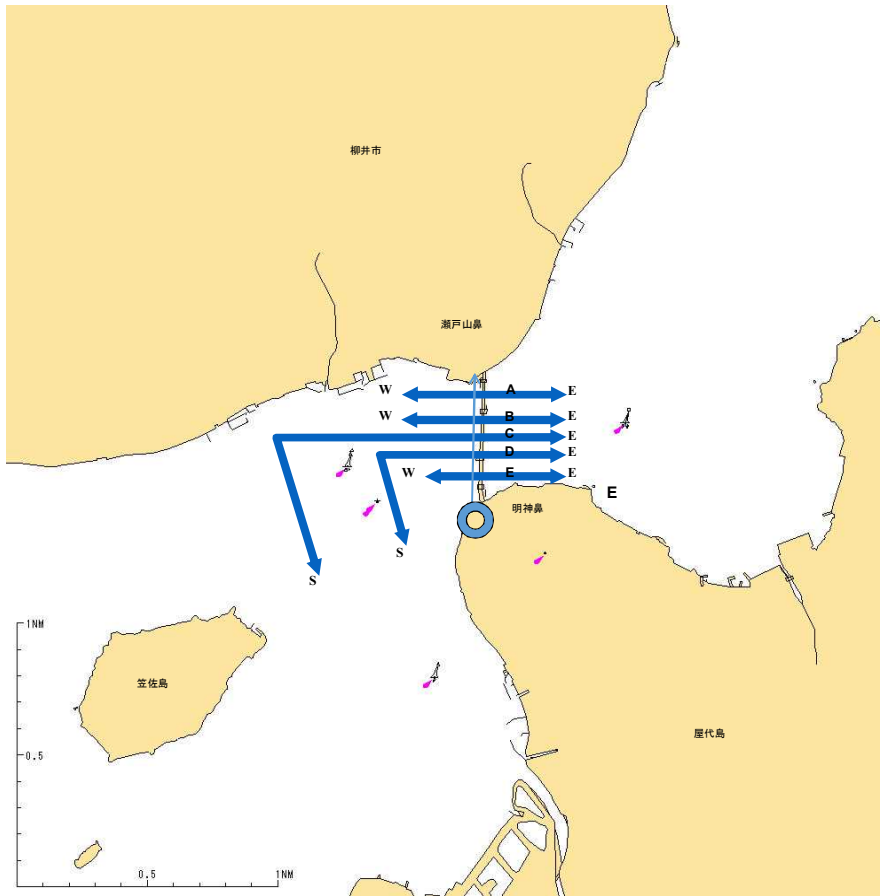
資料 4 - 2 係留施設位置図 (有害液体物質)



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。
 ・柳井市瀬戸山鼻

● 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	
広島	28	766	2,576	976	334	1,511	161	483	15	6,822
	29	722	2,620	826	365	1,451	189	447	16	6,636
	30	760	2,793	907	391	1,422	250	428	13	6,964
岩国	28	153	3,051	1,192	402	502	164	155	-	5,619
	29	153	3,646	1,284	519	583	160	150	-	6,495
	30	135	3,268	1,132	378	622	151	163	1	5,850
柳井	28	273	124	9	-	-	-	3	23	432
	29	267	153	1	-	-	-	5	23	449
	30	292	162	3	1	-	-	12	18	488
呉	28	525	6,500	767	527	470	71	117	7	8,984
	29	504	6,700	843	479	482	93	108	9	9,218
	30	504	6,645	786	454	521	47	87	9	9,053
徳山下松	28	606	12,691	5,057	1,183	2,525	144	364	1	22,571
	29	543	13,645	5,300	949	3,092	143	368	1	24,041
	30	497	13,482	5,160	825	2,769	135	362	-	23,230
三田尻中関	28	1,429	1,072	136	79	293	2	295	-	3,306
	29	1,452	1,211	124	134	300	1	296	-	3,518
	30	1,445	1,157	269	134	237	1	306	-	3,549
松山	28	474	2,426	891	239	943	95	9	-	5,077
	29	335	2,570	1,015	230	643	85	14	-	4,892
	30	423	2,456	940	201	607	94	14	-	4,735

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	7	1	2					1		11
	29			4					1		5
	30			4					1		5
タンカー	28	1		2					2		5
	29			3					2		5
	30			1					2		3
旅客船	28	1				1			2		4
	29								3		3
	30	2		1		1					4
漁船	28	12	3	4	1	3	4		11		38
	29	3		2	1	6			12		24
	30	5	1	1	2	1	1		14		25
その他	28	7	2	10	2	5	1		41		68
	29	1	1	19	2	1	2		40	1	67
	30	5		11	2	6			45		69
計	28	28	6	18	3	9	5	0	57	0	126
	29	4	1	28	3	7	2	0	58	1	104
	30	12	1	18	4	8	1	0	62	0	106

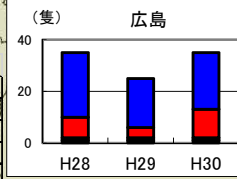
資料8 要救助海難発生状況図

柳井

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

岩国

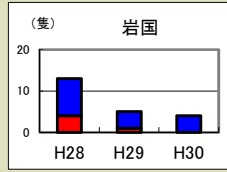
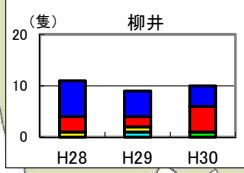
	H28	H29	H30
貨物船			
タンカー			
旅客船			
漁船	4	1	
その他	9	4	4



(単位:隻)
広島県

広島

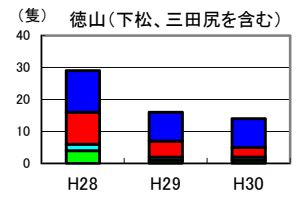
	H28	H29	H30
貨物船	1	1	
タンカー			1
旅客船	1	1	1
漁船	8	4	11
その他	25	19	22



山口県

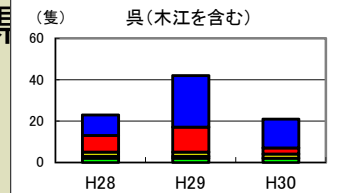
徳山(下松、三田尻を含む)

	H28	H29	H30
貨物船	4	1	
タンカー	2	1	1
旅客船	0	0	0
漁船	10	5	3
その他	13	9	9



呉(木江を含む)

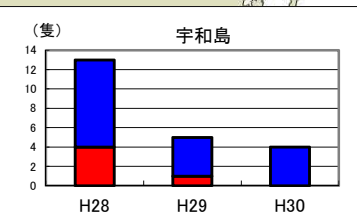
	H28	H29	H30
貨物船	2	2	2
タンカー	1	1	0
旅客船	2	2	2
漁船	8	12	3
その他	10	25	14



愛媛県

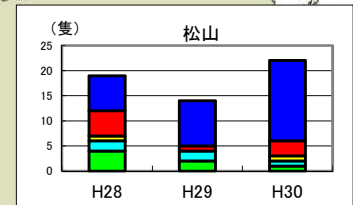
宇和島

	H28	H29	H30
貨物船	0	0	0
タンカー	0	0	0
旅客船	0	0	0
漁船	4	0	0
その他	9	4	4



松山

	H28	H29	H30
貨物船	4	2	1
タンカー	2	2	1
旅客船	1	0	1
漁船	5	1	3
その他	7	9	16



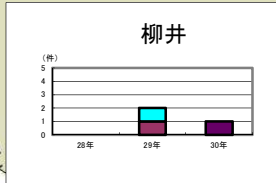
貨物船
タンカー
旅客船
漁船
その他

資料9 油等による海洋汚染発生状況表

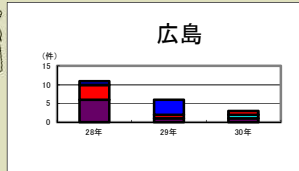
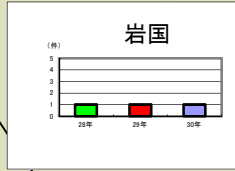
排出源	原因	故意排出又は容 疑のあるもの	器機取扱い不注意 によるもの	タンク等の破損 によるもの	海難によるもの	原因不明なもの	その他	計
	年							
船舶	28	3	8		1			12
	29	5	3		1			9
	30	2	5	1	2			10
陸上	28			1				1
	29		2					2
	30		1	1				2
不明	28					10		10
	29					6		6
	30					5		5
計	28	3	8	1	1	10	0	23
	29	5	5	0	1	6	0	17
	30	2	6	2	2	5	0	17

資料10 油等による海洋汚染発生位置図

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



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

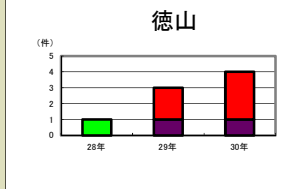


(単位:
広島)

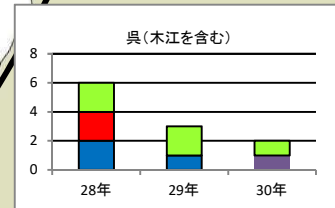
広島			
	28年	29年	30年
故意排出	1	4	1
器具取扱い不注意	4	1	1
タンク等破損			
海難			1
原因不明	6	1	1
その他			

山口

徳山(下松、三田尻を含む)			
	28年	29年	30年
故意排出	1		
器具取扱い不注意		2	3
タンク等破損			
海難	1		
原因不明		1	1
その他			

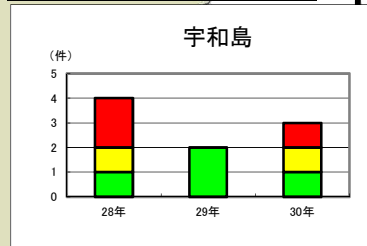


呉(木江を含む)			
	28年	29年	30年
故意排出	2		1
器具取扱い不注意	2		
タンク等破損			
海難			1
原因不明	2	2	1
その他			

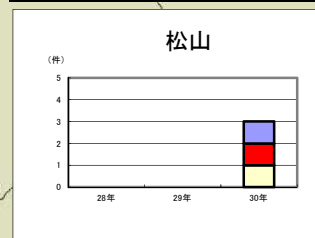


愛媛県

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



松山			
	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			



- 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 タンカー「ASTROLEO」と貨物船「幾春丸」の衝突、原油流出、火災事故

昭和52年4月6日午後9時25分頃、釣島水道において、マレーシアから菊間港向け航行中のパナマ国籍タンカーASTROLEO（総トン数46,384t）と新居浜港から宇部港向け中の貨物船幾春丸（総トン数2,711t）が衝突し、A号のタンクに生じた破口から、積荷の原油約1,200k1が流出するとともに、海面火災及び船舶火災が発生した。

このため消火作業は、巡視船艇等計11隻にて行われた結果、事故発生から約8時間後の7日午前5時30分頃に鎮火した。

また、海上流出油の処理作業は、事故発生以来4月12日までに巡視船艇延べ72隻、航空機延べ15機のほか、海上災害防止センター及び松山地区大量流出油災害対策協議会会員等が出動させた作業船延べ192隻、車両延べ23台、作業員延べ2,063人によりオイルフェンス400m、油処理材約18k1、油吸着剤8,550kg等を使用して防除措置が実施された。

2 貨物船「CHUN IL」乗揚、沈没事故

平成10年10月15日午前1時40分頃、愛媛県南宇和郡西海町沖の暗岸に韓国釜山から横浜向け中の韓国籍貨物船CHUN IL（総トン数2,831t）が乗揚げ、船底に破口が生じて浸水したため乗組員が船体を放棄し、船固めされていたが、10月18日、台風通過に伴う荒天のため、船体が2つに折れ沈没した。

同船には、A重油39k1及びC重油66k1が燃料油として積載されていたがほぼ全量が海上に流出し、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10月29日までに巡視船艇延べ137隻、航空機延べ33機のほか、船主、地元自治体、水産庁等が出動させた作業船延べ397隻、作業員延べ1,568人によりオイルフェンス200m、油処理剤約30.3k1、油吸着材9,340kg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「SUN VENUS」爆発、エタノール消失事故

ケミカルタンカーSUN VENUS（総トン数4,356t、積荷エタノール4130k1）は、平成15年12月24日午後3時頃、瀬戸内海の伊予灘を航行中に貨物タンク（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）荷降し後の空タンク）を蒸気を使用してクリーニングを実施していたところ、ガス検知による確認作業を適切に行っていなかったためタンク内に残留していた可燃性ガスに同蒸気クリーニングにより発生した静電気が原因で可燃性ガスに引火爆発し、積荷のエタノール（566KL消失、焼失か流出かは不

明)が炎上して、同タンク甲板上付近でタンククリーニング作業中の乗組員1名が死亡、1名行方不明となった。火災については、乗組員の消火作業により鎮火したが、他の空タンクのガスフリーや残った積荷の瀬取り作業が厳重な火気管理のもとに実施された。

4 タンカー「SUNNY JEWEL」号爆発、沈没事故

タンカーSUNNY JEWEL(総トン数4,386t)は、平成16年12月15日愛媛県菊間港にてリホームイト(ガソリンの原料)4678.55M/Tを全量陸揚げし、空船で大分県大分港向け航行中に貨物タンク内を蒸気等を使用してクリーニングを実施していたところ、ガス検知による確認作業を適切に行っていなかったためタンクに残留していた可燃性ガスに同蒸気クリーニングにより発生した静電気が原因で可燃性ガスに引火爆発し、同タンクを焼毀・大破、破口部から浸水、その後同船は水深約65mの海底に沈没した。沈没後、S号からは燃料油のC重油140k1、A重油30k1の一部が海上に流出、当庁船艇、船主手配の作業船により流出油の防除作業を実施するとともに船主が契約したサルベージ会社が同船船内燃料タンクより海水混じりの残油31.5k1の抜き取りを実施された。

海上流出油の処理作業は、沈没位置から湧出する油については油処理剤を散布するとともに放水や航走波による拡散を促進して実施したほか、三崎町沿岸部に漂着した油については作業員等により回収作業が行われた。

資料12 気候表

(1) 呉

北緯34度14.4分 東経132度33.0分 標高3.5m

月	海面平均気圧	降水量	気温			湿度	風			雲量	天気			
		(mm)	()			(%)	(m/s)				降水日数	雪日数	霧日数	雷日数
		合計	平均	最高	最低	平均	平均	最多風向	強風日数	平均	降水日数	雪日数	霧日数	雷日数
統計期間	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1990	1981	///	1981	2002	2002	///
	~ 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	9	9	0
1月	1021.1	41.0	5.8	9.2	2.5	63	3.0	北東	0.3	///	5.0	3.9	0.0	///
2月	1020.1	61.2	6.2	9.8	2.7	63	2.7	北東	0.5	///	6.4	2.3	0.1	///
3月	1018.2	109.5	9.1	13.0	5.3	64	2.5	北東	0.8	///	9.6	1.2	0.6	///
4月	1015.3	128.3	14.2	18.4	10.2	64	2.6	西南西	0.6	///	9.3	0.0	0.3	///
5月	1012.0	152.9	18.5	22.7	14.7	68	2.1	西南西	0.3	///	9.4	0.0	0.7	///
6月	1008.7	226.7	22.2	25.9	19.1	74	2.0	西南西	0.2	///	10.4	0.0	0.3	///
7月	1008.3	227.7	26.2	29.6	23.5	76	2.5	西南西	0.5	///	9.3	0.0	0.1	///
8月	1009.1	97.1	27.6	31.2	24.7	73	2.6	西南西	0.8	///	5.7	0.0	0.0	///
9月	1012.4	152.5	24.2	27.6	21.2	71	2.4	北東	1.0	///	8.5	0.0	0.0	///
10月	1017.2	83.6	18.7	22.5	15.2	67	2.5	北東	0.6	///	6.1	0.0	0.0	///
11月	1020.5	65.4	13.3	17.0	9.6	66	2.7	北東	0.5	///	5.6	0.0	0.0	///
12月	1021.6	35.6	8.3	12.0	4.7	64	3.1	北東	0.6	///	4.2	1.8	0.0	///
年	1015.4	1381.3	16.2	19.9	12.8	68	2.6	西南西	6.8	///	89.7	9.1	1.6	///

気象庁発行「平年値(統計期間1981~2010年)」による

(2) 山口

北緯34度09.7分 東経131度27.7分 標高18.1m

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	平均	降水日数	雪日数	霧日数	雷日数
統計期間	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1990	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	0	30	1	1	0
1月	1021.6	72.3	4.3	9.2	0.2	74	1.6	西北西	0.1	///	10.3	///	///	///
2月	1020.4	84.6	5.3	10.4	0.9	71	1.7	東北東	0.3	///	9.6	///	///	///
3月	1018.3	153.6	8.5	13.9	3.5	70	1.8	東北東	0.2	///	11.5	///	///	///
4月	1015.3	172.1	13.9	19.7	8.3	67	2.0	東北東	0.4	///	9.8	///	///	///
5月	1012.0	200.7	18.5	24.2	13.3	69	1.9	東北東	0.2	///	9.7	///	///	///
6月	1008.5	306.4	22.4	27.2	18.3	75	1.7	東北東	0.4	///	11.6	///	///	///
7月	1008.1	323.2	26.2	30.7	22.7	77	1.7	南東	0.4	///	10.9	///	///	///
8月	1008.8	171.8	27.2	32.1	23.5	75	1.9	南東	0.5	///	8.6	///	///	///
9月	1012.3	181.8	23.3	28.3	19.4	75	1.6	東北東	0.5	///	9.7	///	///	///
10月	1017.4	79.5	17.3	23.1	12.5	73	1.4	東北東	0.1	///	6.2	///	///	///
11月	1020.8	82.1	11.6	17.3	6.8	75	1.4	東北東	0.1	///	8.2	///	///	///
12月	1022.1	58.7	6.5	11.9	2.2	75	1.5	東北東	0.1	///	8.5	///	///	///
年	1015.5	1886.5	15.4	20.7	11.0	73	1.7	東北東	3.5	///	114.6	///	///	///

気象庁発行「平年値(統計期間1981~2010年)」による

(3) 松山

北緯33度50.6分 東経132度46.6分 標高32.2m

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	1021.0	51.9	6.0	9.8	2.3	63	2.3	西北西	0.0	6.6	7.4	5.2	0.3	0.4
2月	1019.9	65.6	6.5	10.6	2.5	63	2.3	西北西	0.1	6.2	7.0	3.9	0.3	0.2
3月	1017.9	102.3	9.5	13.9	5.2	64	2.4	西北西	0.2	6.4	10.4	1.1	0.9	0.5
4月	1015.1	107.8	14.6	19.4	10.0	63	2.4	西北西	0.1	6.2	9.3	0.0	1.6	0.5
5月	1011.8	141.5	19.0	23.6	14.7	66	2.2	東	0.0	6.7	9.5	0.0	1.1	0.9
6月	1008.5	223.6	22.7	26.8	19.1	72	1.9	東	0.0	7.7	11.5	0.0	1.2	1.4
7月	1008.2	191.6	26.9	30.9	23.5	72	2.1	東	0.1	7.1	9.1	0.0	0.3	2.7
8月	1008.9	89.6	27.8	32.1	24.2	69	2.2	東	0.3	6.2	6.8	0.0	0.0	2.5
9月	1012.0	130.3	24.3	28.6	20.8	71	1.9	東	0.3	6.7	8.9	0.0	0.1	1.4
10月	1016.9	96.7	18.7	23.3	14.5	68	2.0	東南東	0.0	5.6	6.9	0.0	0.1	0.8
11月	1020.2	68.0	13.3	17.8	9.2	67	2.1	東南東	0.0	5.8	6.8	0.0	0.1	1.1
12月	1021.5	46.0	8.4	12.6	4.5	64	2.3	西北西	0.0	6.0	6.4	2.7	0.2	0.7
年	1015.2	1314.9	16.5	20.8	12.5	67	2.2	東南東	1.1	6.4	99.8	12.9	6.2	13.2

気象庁発行「平年値(統計期間1981~2010年)」による

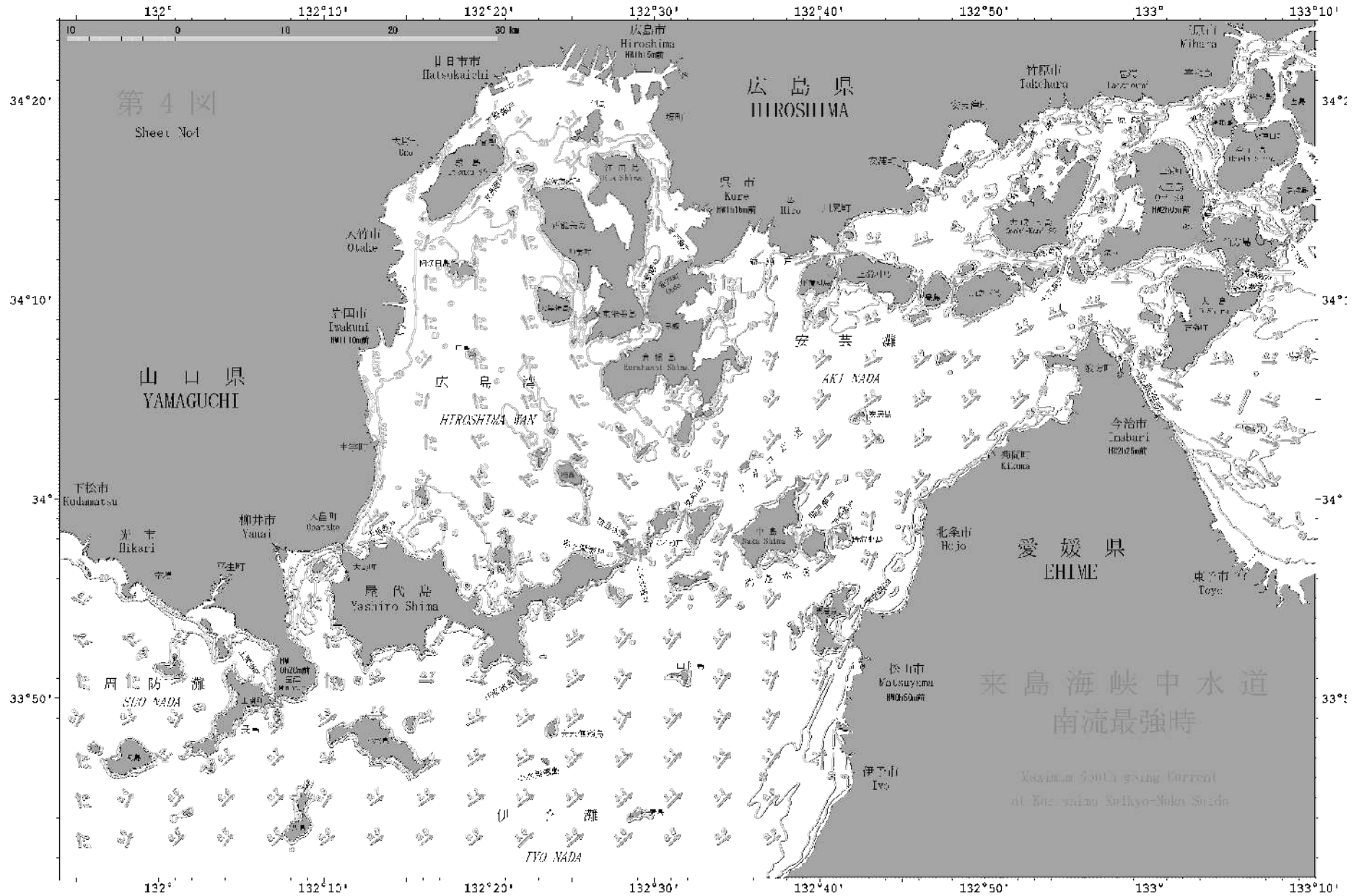
(4) 宇和島

北緯33度13.6分 東経132度33.1分 標高2.4m

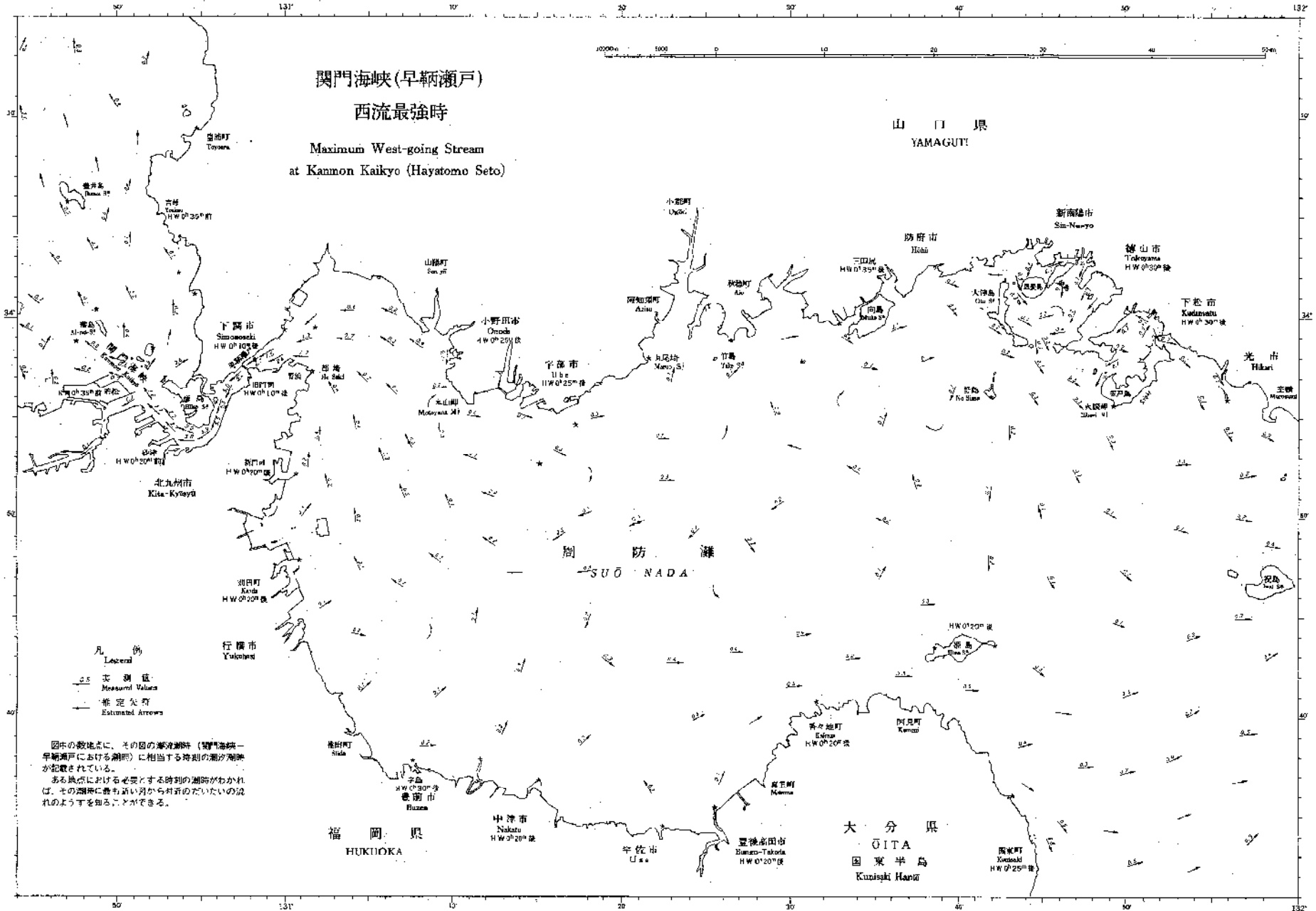
月	海面 平均 気圧	降水量	気温			湿度	風			雲量	天気			
		(mm)	()			(%)	(m/s)				平均	降水日数	雪日数	霧日数
		合計	平均	最高	最低	平均	平均	最多風向	強風日数					
統計期間	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1990	1981	///	1981	2005	2005	///
	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010	~ 2010		~ 2010	~ 2010	~ 2010	
資料年数	30	30	30	30	30	30	30	21	30	0	30	6	6	0
1月	1020.8	60.4	6.8	11.2	2.7	65	4.0	北西	8.1	///	9.3	///	///	///
2月	1019.7	71.2	7.4	12.0	3.0	65	3.6	西北西	6.8	///	7.9	///	///	///
3月	1017.7	117.0	10.3	15.0	5.7	68	3.2	西北西	5.3	///	11.7	///	///	///
4月	1015.1	119.4	15.1	20.2	10.2	67	2.9	西北西	3.4	///	9.6	///	///	///
5月	1011.9	160.4	19.2	23.8	14.6	71	2.4	西北西	1.3	///	9.5	///	///	///
6月	1008.6	258.3	22.7	26.8	19.1	76	2.3	西北西	0.6	///	12.4	///	///	///
7月	1008.5	237.2	26.5	30.6	23.2	78	2.3	西北西	0.8	///	10.7	///	///	///
8月	1009.0	176.2	27.5	32.0	24.0	75	2.3	西北西	0.8	///	8.6	///	///	///
9月	1011.9	203.2	24.4	28.9	20.8	77	2.3	南東	1.1	///	9.6	///	///	///
10月	1016.6	110.8	18.8	23.9	14.6	73	2.4	南東	1.6	///	7.1	///	///	///
11月	1020.0	81.4	13.9	18.9	9.6	71	2.6	南東	3.9	///	7.1	///	///	///
12月	1021.4	53.0	8.9	13.8	4.8	68	3.3	南東	7.3	///	7.6	///	///	///
年	1015.1	1648.5	16.8	21.4	12.7	71	2.8	西北西	40.9	///	111.1	///	///	///

気象庁発行「平年値(統計期間1981~2010年)」による

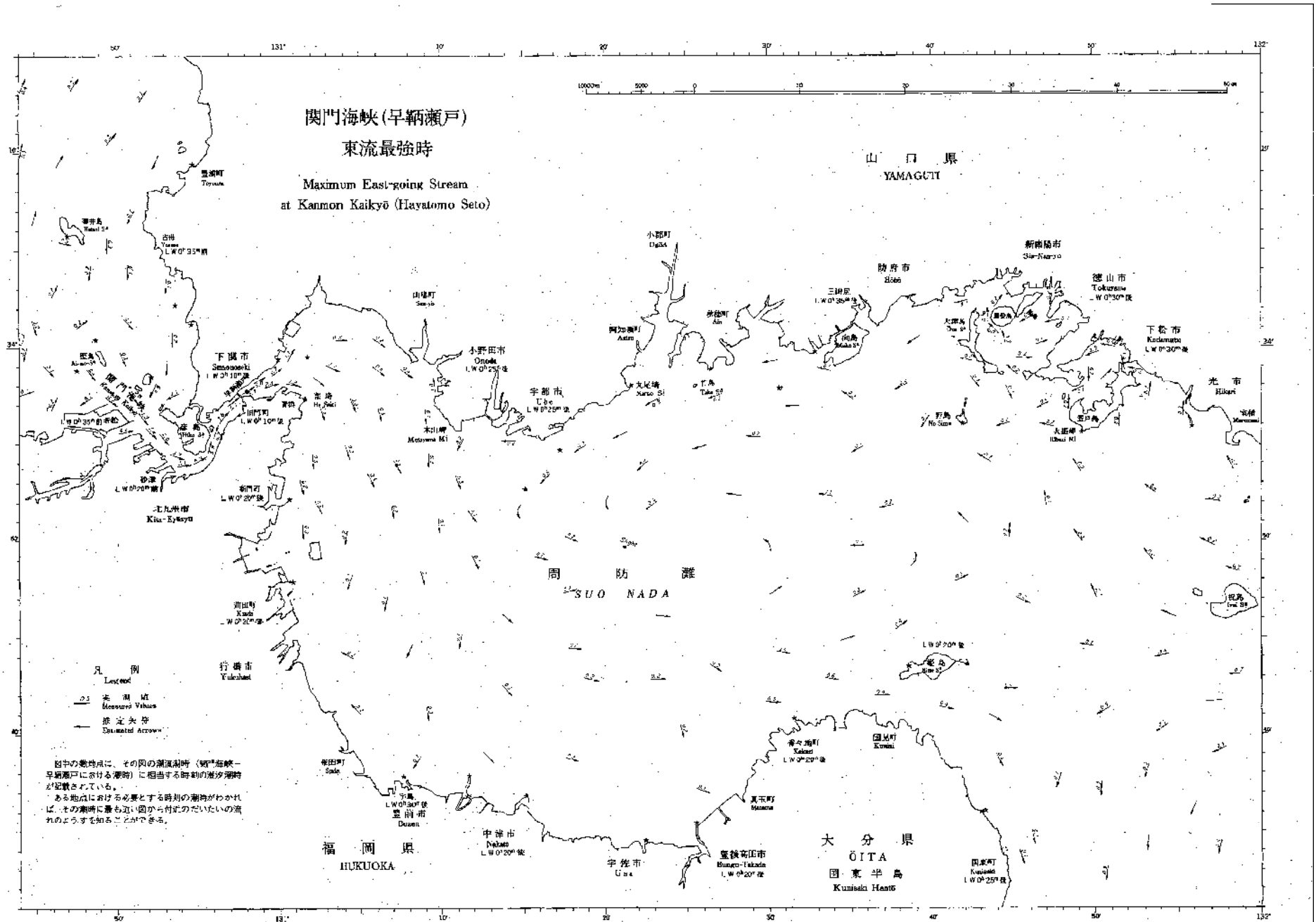
資料13-1-2 安芸灘周辺潮流図 (来島海峡南流最強時)



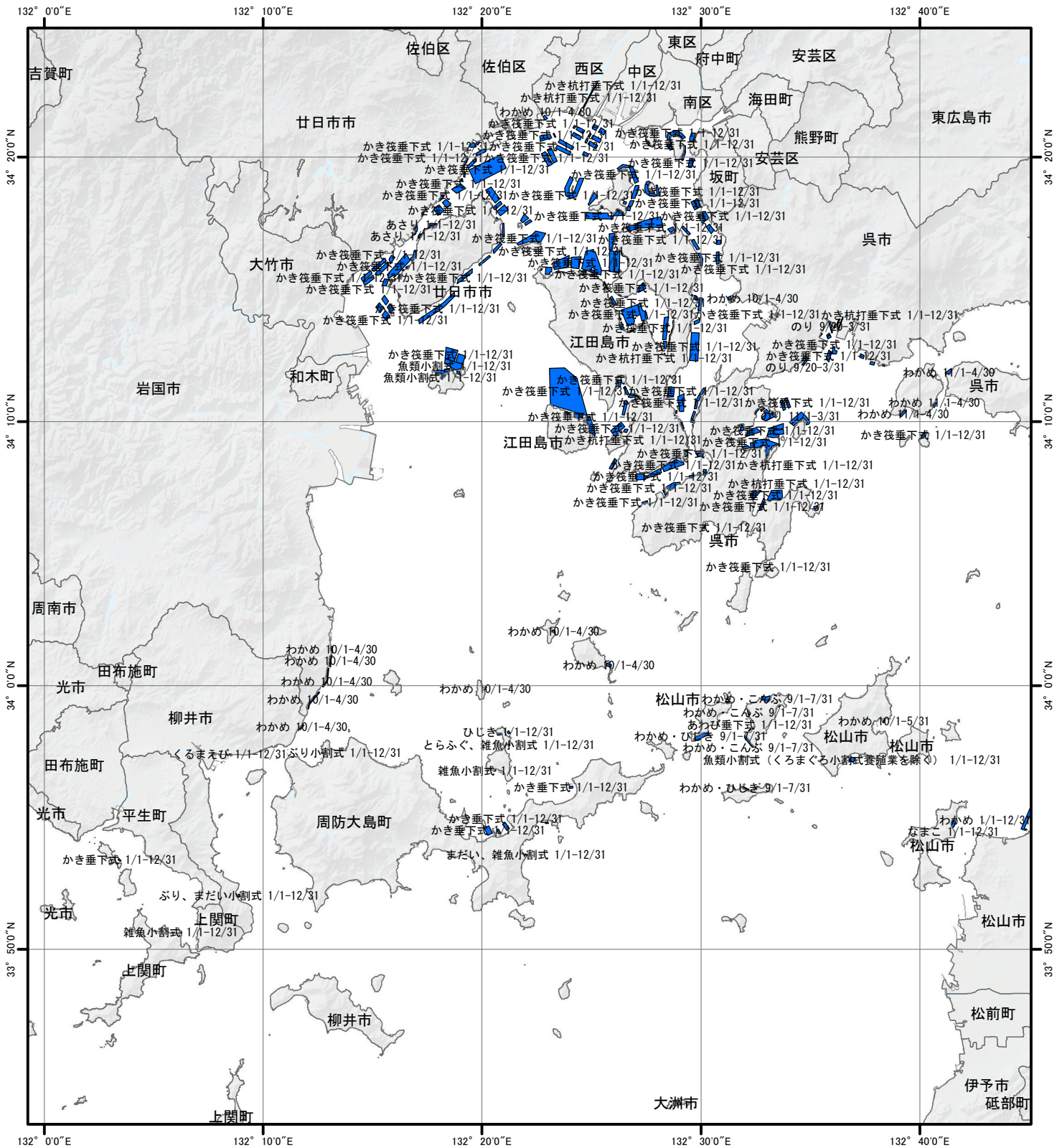
資料13-2-1 周防灘潮流図(関門海峡西流最強時)



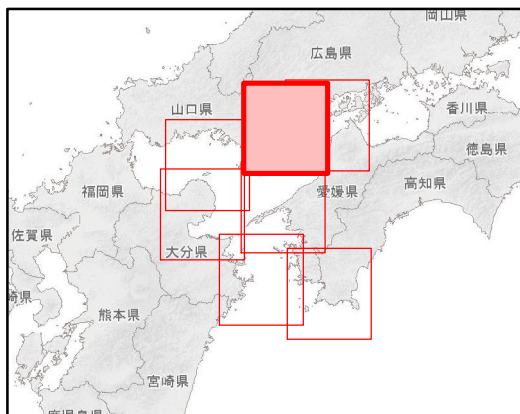
資料13-2-2 周防灘潮流図（関門海峡東流最強時）



資料14 漁具定置箇所位置図

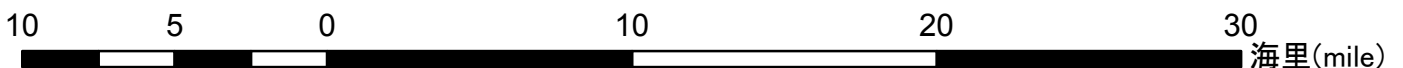


背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan

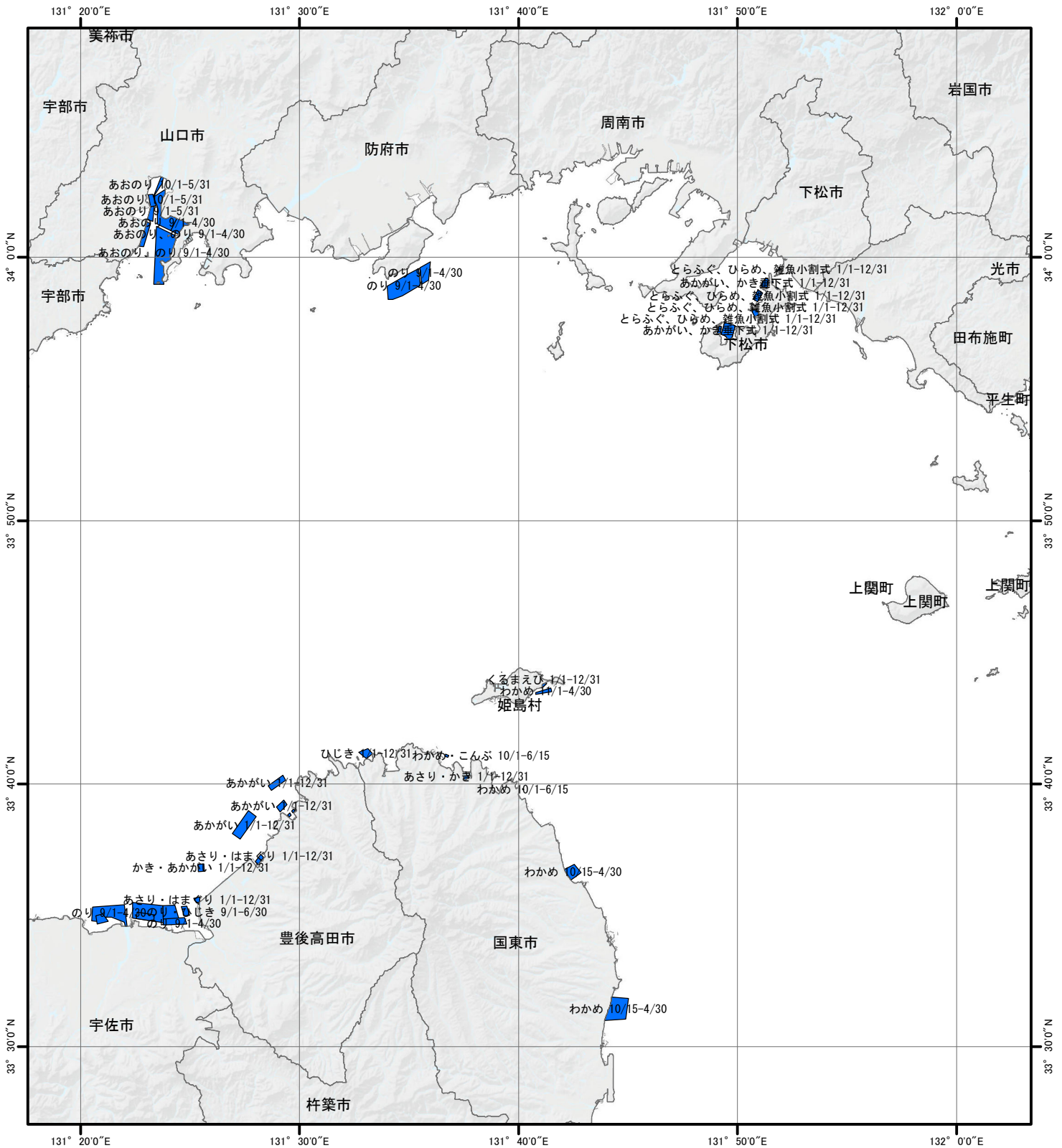


- 区画漁業
- 定置漁業

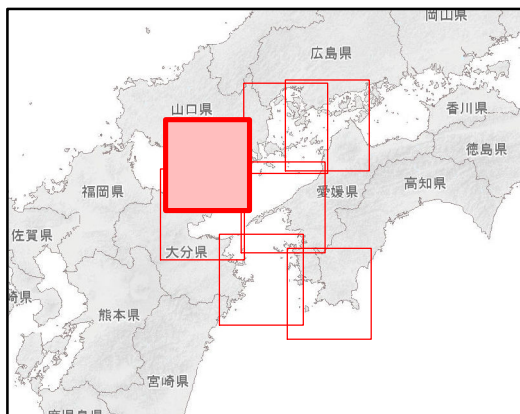
- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。
「大規模流出油関連情報」
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>
「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>



資料14 漁具定置箇所位置図



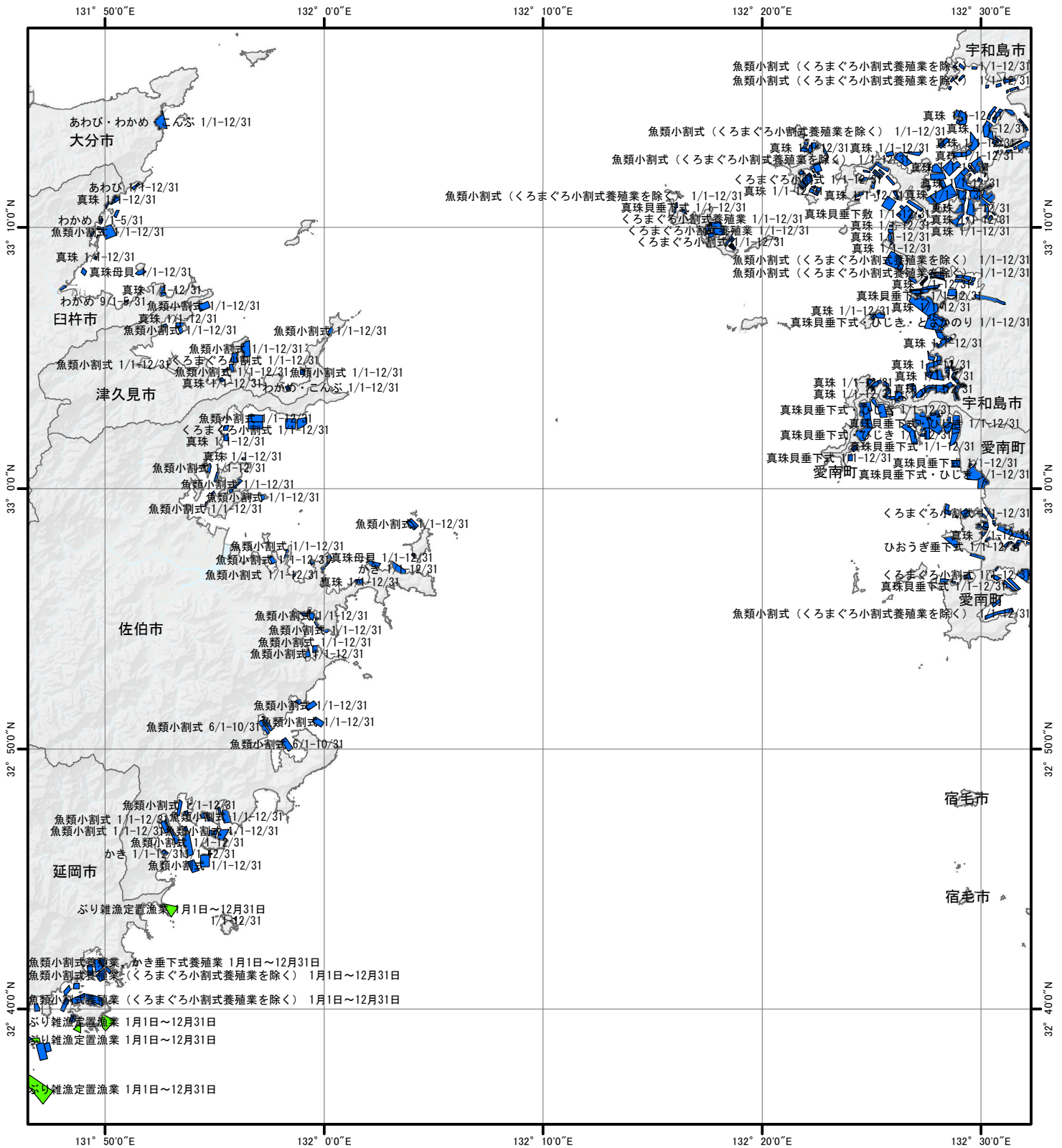
背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan



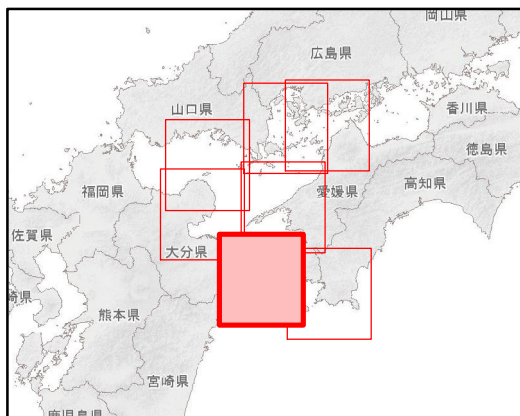
- 区画漁業
- 定置漁業

- 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

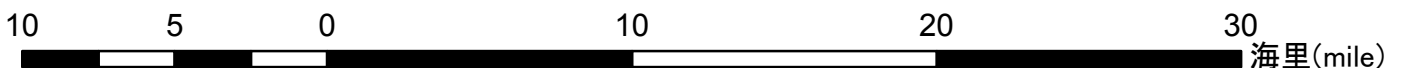


背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan

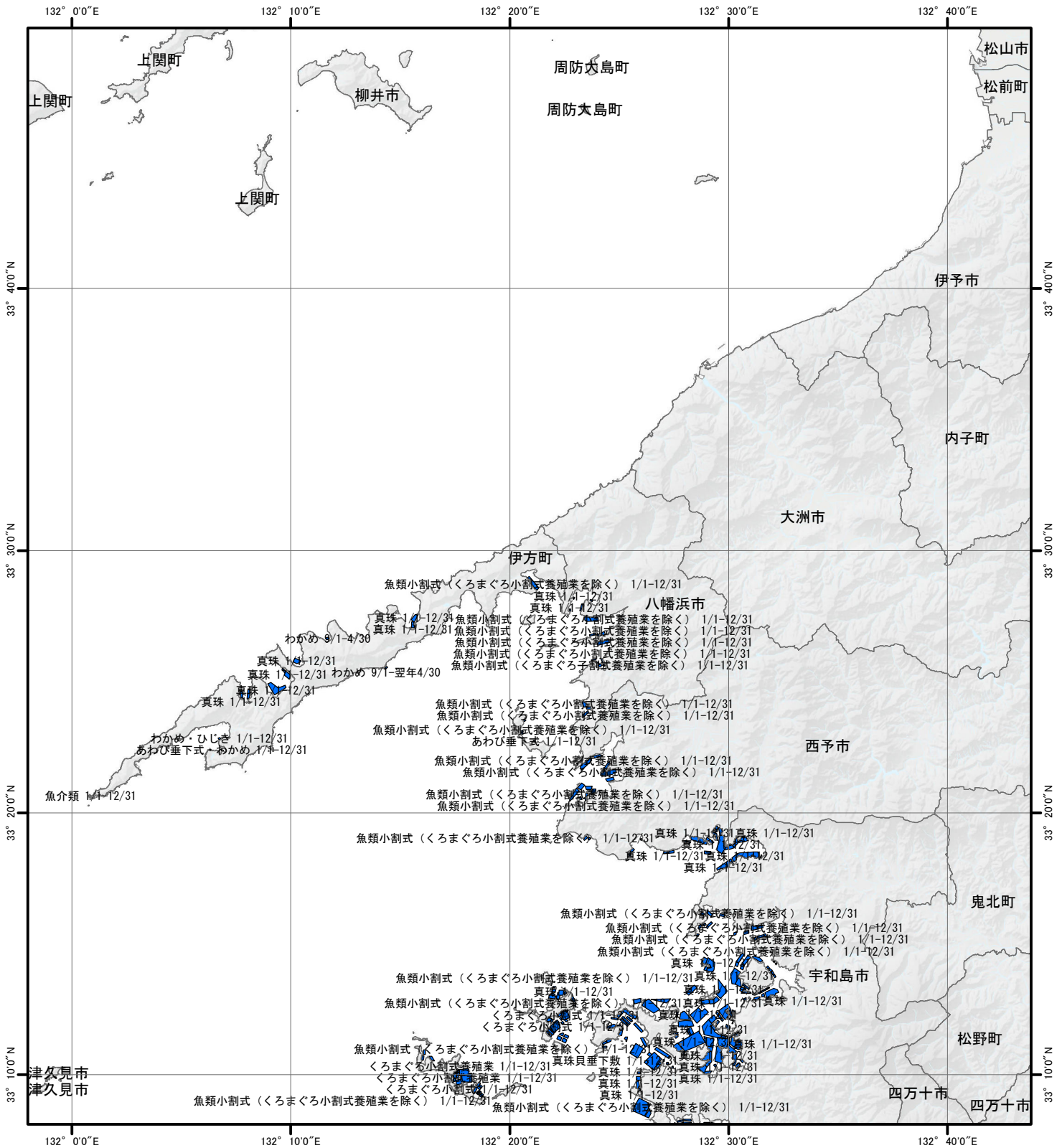


- 区画漁業
- 定置漁業

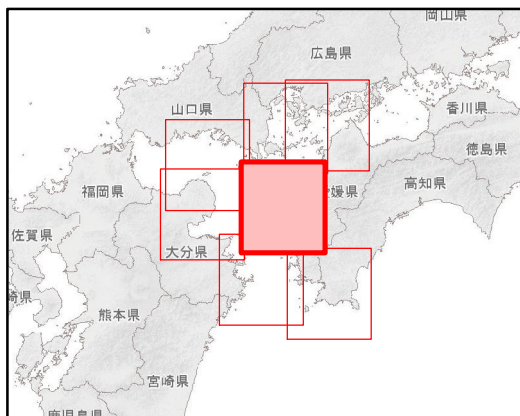
- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。
「大規模流出油関連情報」
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>
「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>



資料14 漁具定置箇所位置図



背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan

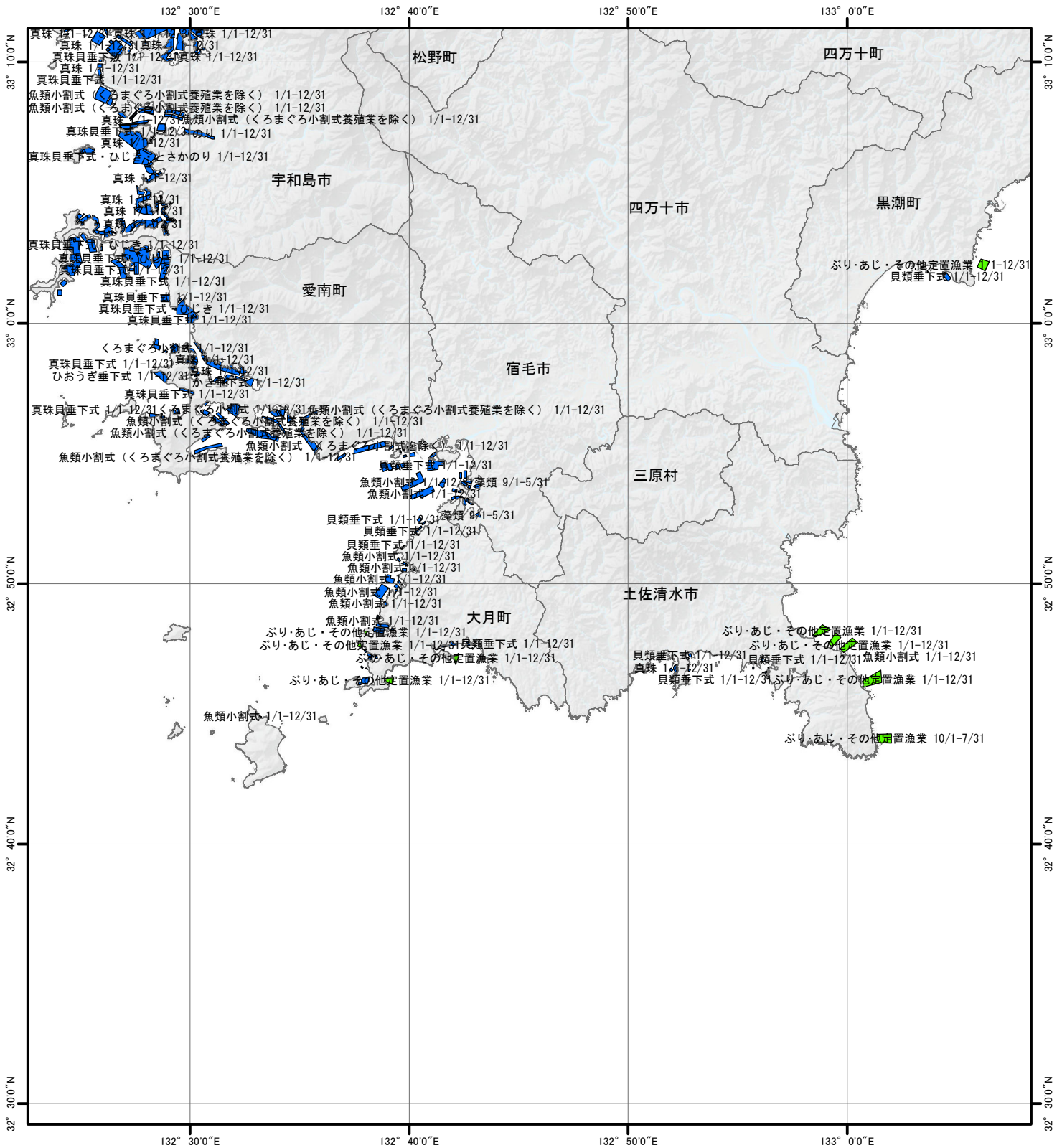


- 区画漁業
- 定置漁業

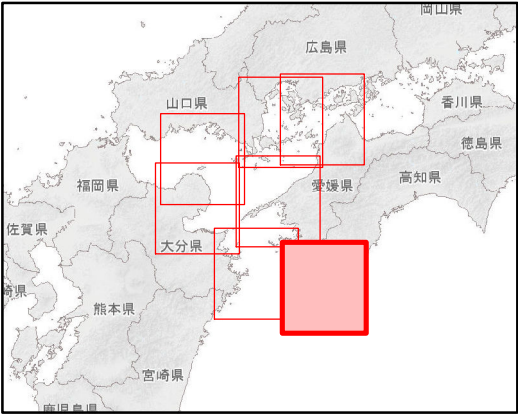
- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。
「大規模流出油関連情報」
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>
「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>



資料14 漁具定置箇所位置図

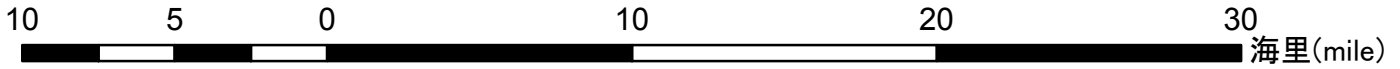


背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan

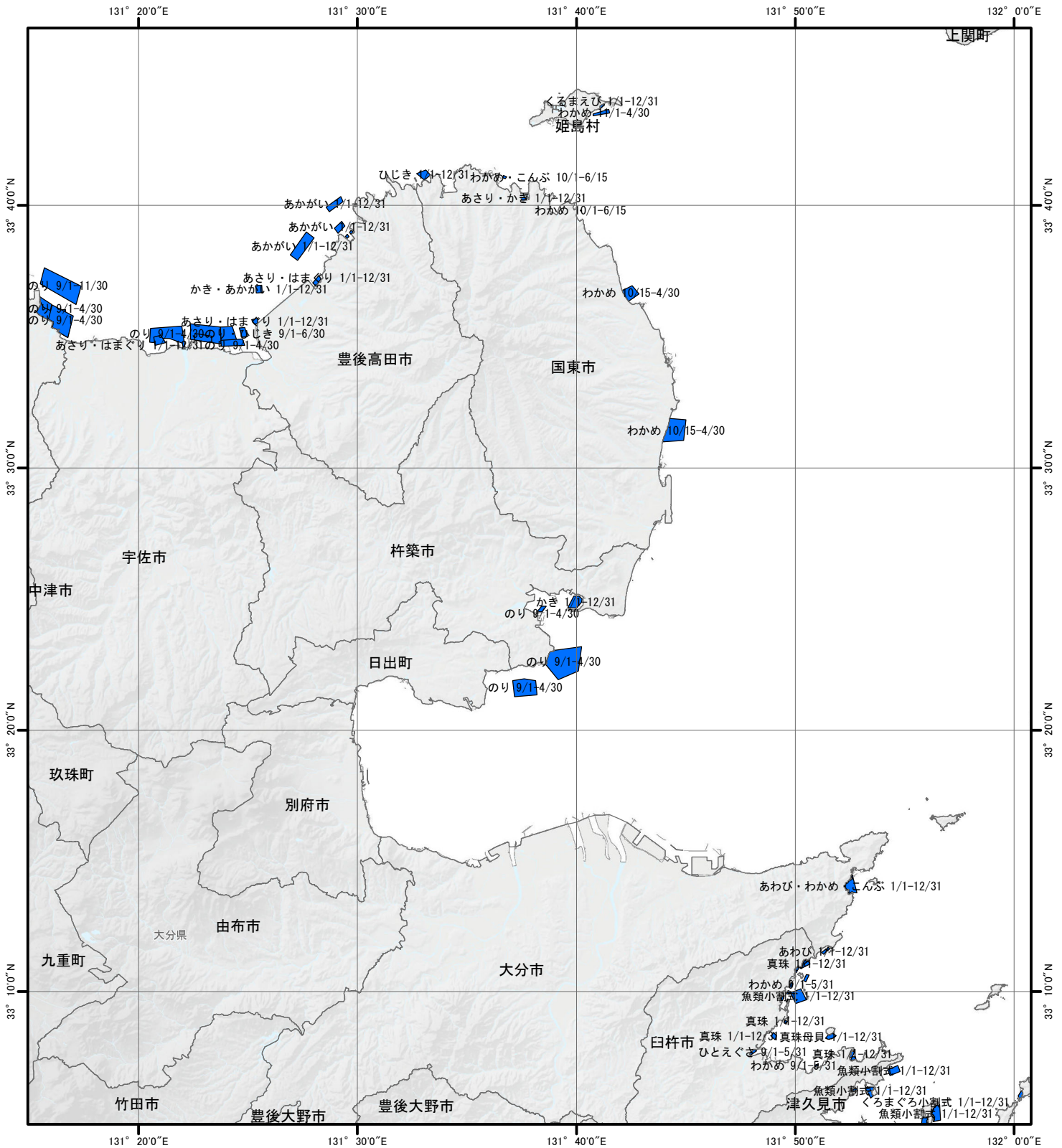


- 区画漁業
- 定置漁業

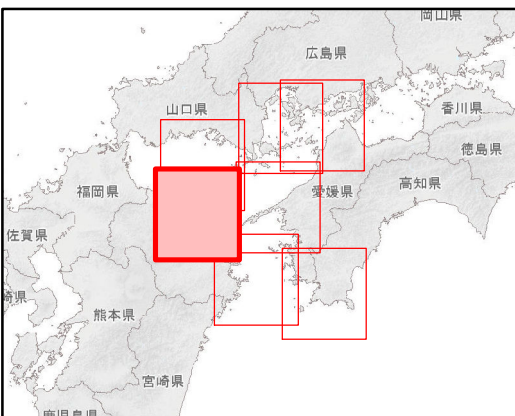
- 1 本図は、平成25年までに得た資料に基づいて区画漁業権、定置漁業権の位置を図示したものである。
- 2 図示した場所、図示した時期に必ず漁具が敷設してあるとは限らない。
- 3 共同漁業権の位置については図示していない。
- 4 本図は海上保安庁が運営する「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)を元に作成した。
 「大規模流出油関連情報」
<http://www2.kaiho.mlit.go.jp/>
 「沿岸海域環境保全情報」(CeisNET)
<http://www4.kaiho.mlit.go.jp/CeisNetWebGIS/>



資料14 漁具定置箇所位置図

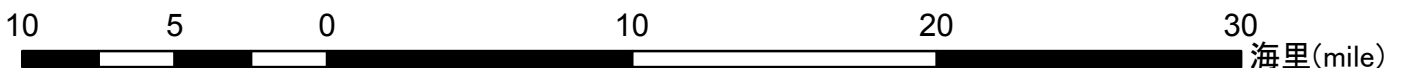


背景図: 海上保安庁、(c)Esri Japan



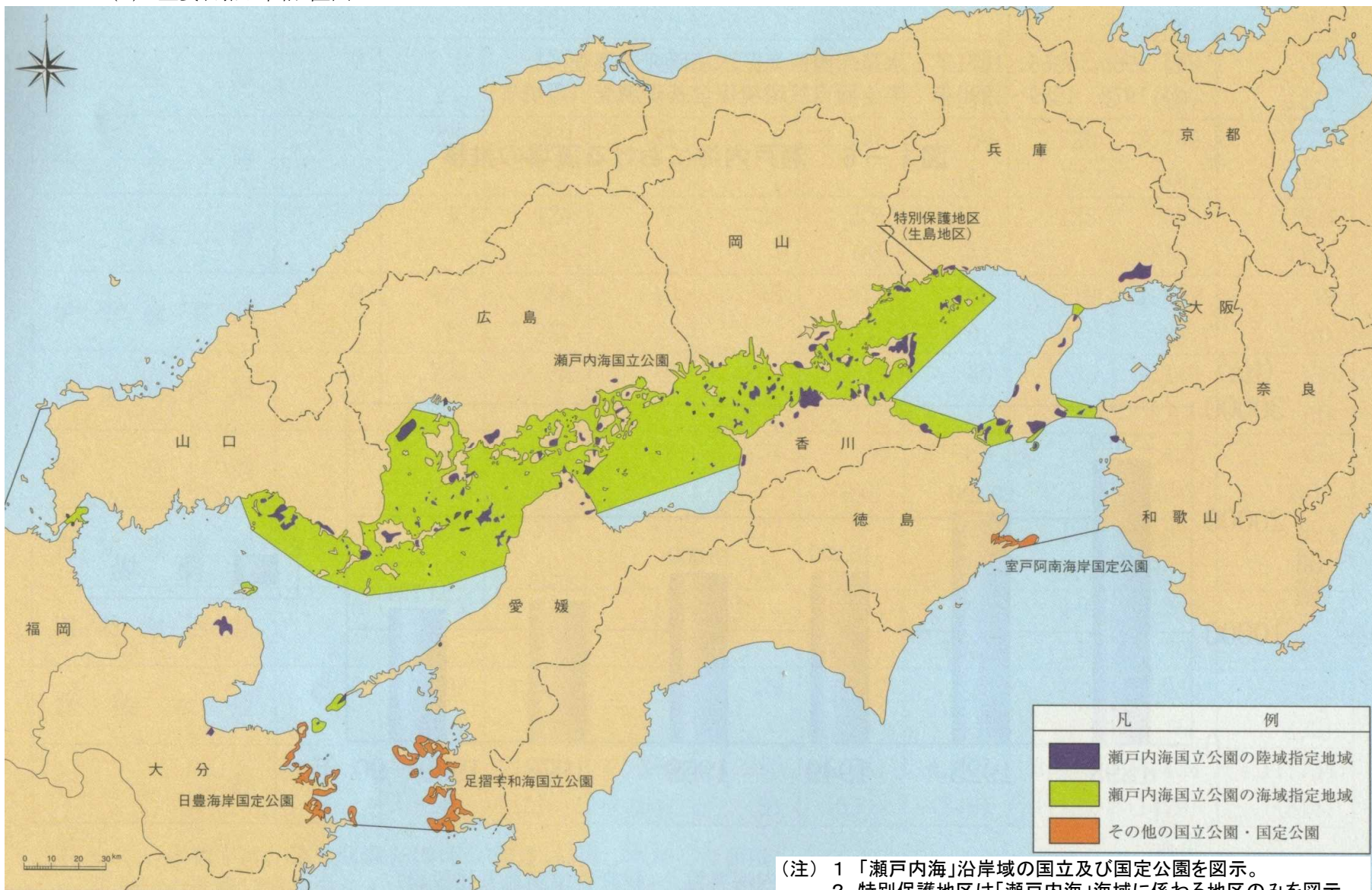
- 区画漁業
- 定置漁業

- 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/>



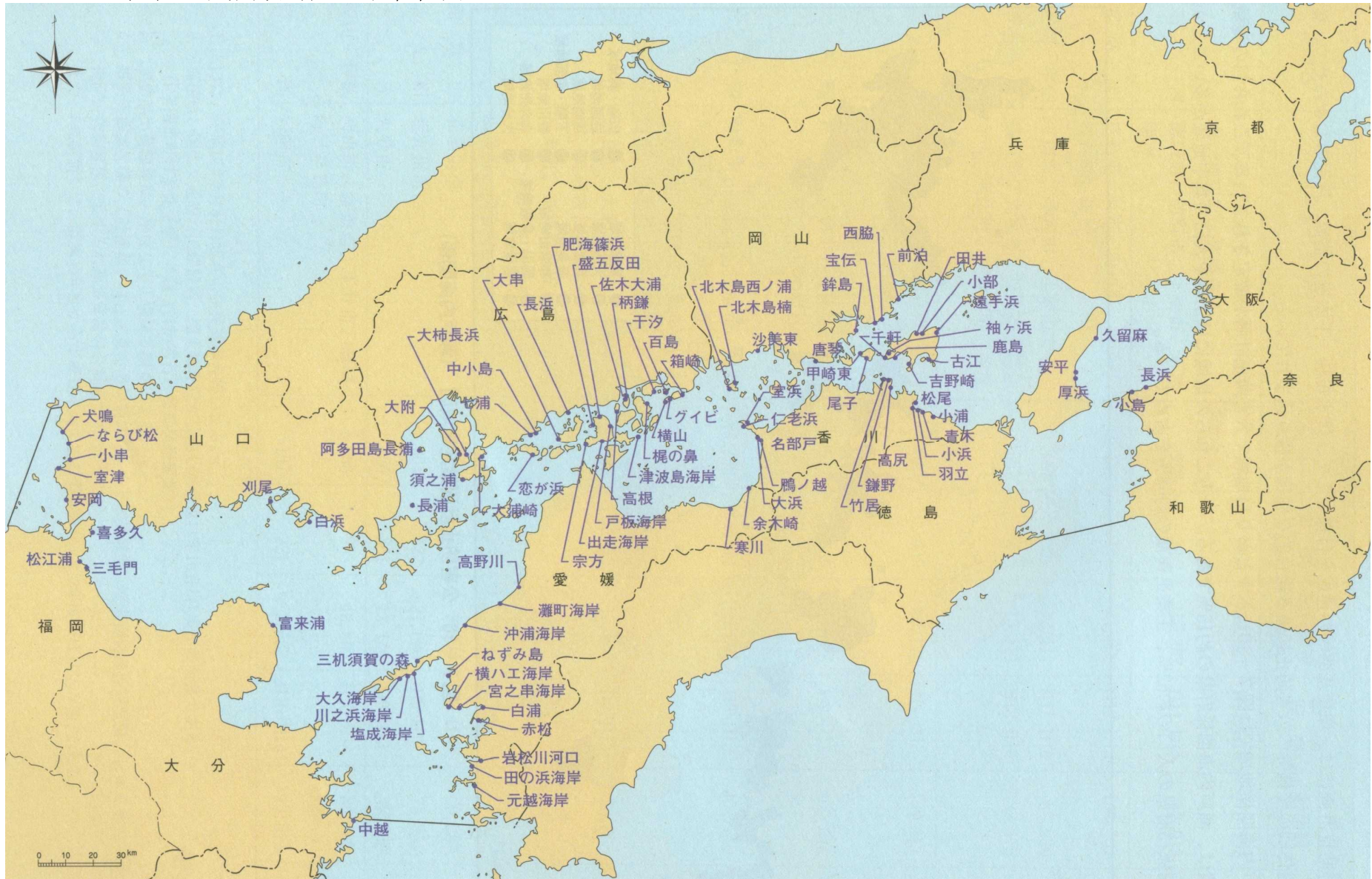
資料15 海域周辺環境図

(1) 主要自然公園配置図



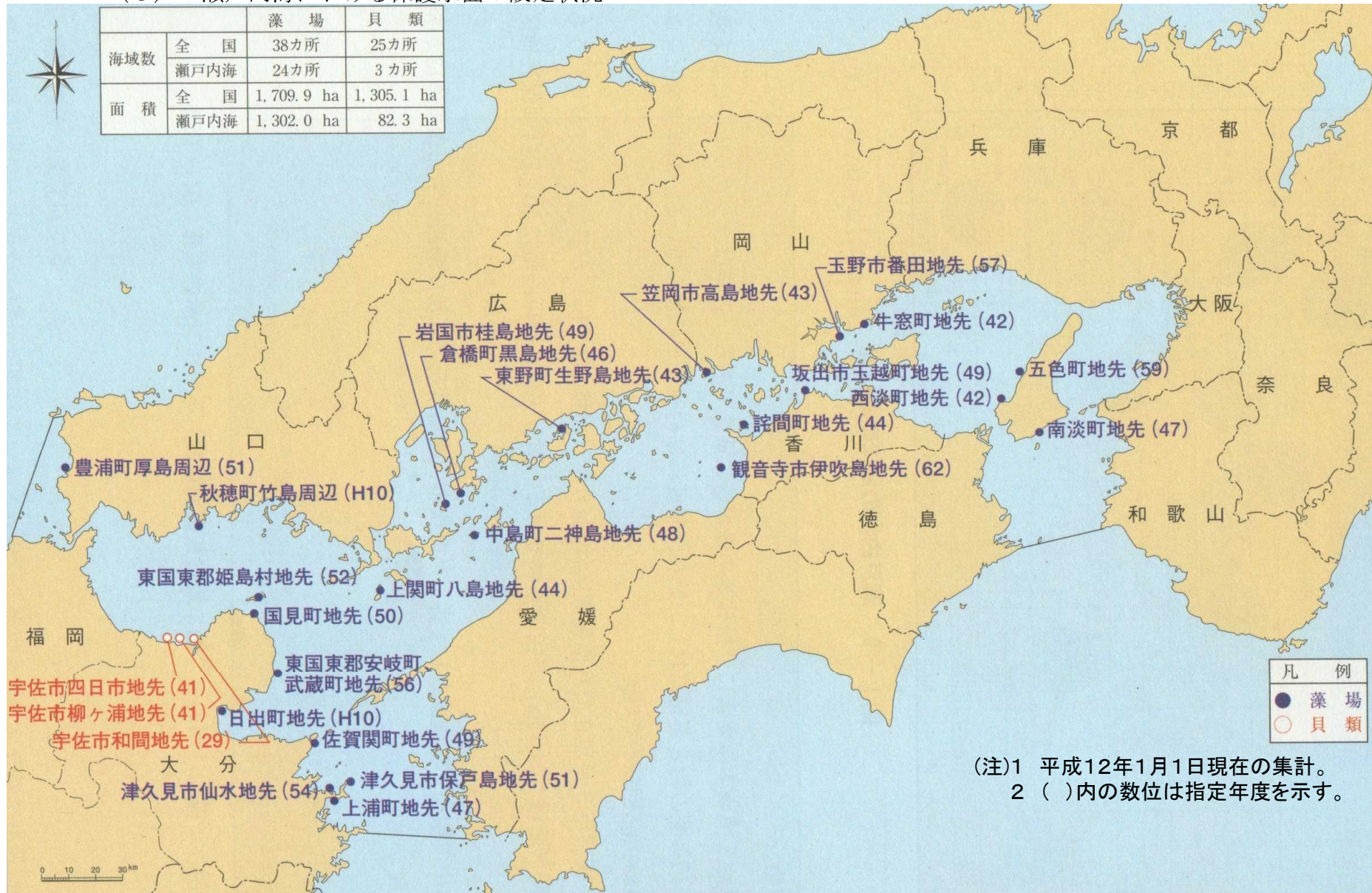
出典：瀬戸内海環境保全協会「瀬戸内海の環境保全資料集」

(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

(1) 徳山下松

パターン	経過時間	風		海 潮 流		合計移動距離 (m)	
		6時間毎の移動距離(m)	小 計 (m)	6時間毎の移動距離(m)	小 計 (m)		
A 風 5 m/s 北東 潮流 港内0.3ノット 港外1ノット 下げ潮初期	6	南西 4,320	南西 4,320	南東 7,778	南東 7,778	南微東 8,897	8,897
	12	南西 4,320	南西 8,640	北西 7,778	0	南西 8,640	8,640
	18	南西 4,320	南西 12,960	南東 7,778	南東 7,778	南微西 15,115	15,115
	24	南西 4,320	南西 17,280	北西 7,778	0	南西 17,280	17,280
	30	南西 4,320	南西 21,600	南東 7,778	南東 7,778	南南西 22,958	22,958
	36	南西 4,320	南西 25,920	北西 7,778	0	南西 25,920	25,920
	42	南西 4,320	南西 30,240	南東 7,778	南東 7,778	南西微南 31,224	31,224
	48	南西 4,320	南西 34,560	北西 7,778	0	南東 34,560	34,560
B 風 5 m/s 南西 潮流 港内0.3ノット 港外1ノット 上潮初期	6	北東 4,320	北東 4,320	北東 2,334	北東 2,334	北東 6,654	6,654
	12	北東 4,320	北東 8,640	南西 2,334	0	北東 8,640	8,640
	18	北東 4,320	北東 12,960	北東 2,334	北東 2,334	北東 15,294	15,294
	24	北東 4,320	北東 17,280	南西 2,334	0	北東 17,280	17,280
	30	北東 4,320	北東 21,600	北東 2,334	北東 2,334	北東 23,934	23,934
	36	北東 4,320	北東 25,920	南西 2,334	0	北東 25,920	25,920
	42	北東 4,320	北東 30,240	北東 2,334	北東 2,334	北東 32,574	32,574
	48	北東 4,320	北東 34,560	南西 2,334	0	北東 34,560	34,560
C 風 5 m/s 南西 潮流 港内0.3ノット 港外1ノット 下げ潮初期	6	北東 4,320	北東 4,320	南西 2,334	南西 2,334	北東 1,986	1,986
	12	北東 4,320	北東 8,640	北東 2,334	0	北東 8,640	8,640
	18	北東 4,320	北東 12,960	南西 2,334	南西 2,334	北東 10,626	10,626
	24	北東 4,320	北東 17,280	北東 2,334	0	北東 17,280	17,280
	30	北東 4,320	北東 21,600	南西 2,334	南西 2,334	北東 19,286	19,286
	36	北東 4,320	北東 25,920	北東 2,334	0	北東 25,920	25,920
	42	北東 4,320	北東 30,240	南西 2,334	南西 2,334	北東 27,906	27,906
	48	北東 4,320	北東 34,560	北東 2,334	0	北東 34,560	34,560
D 風 5 m/s 北東 潮流 港内0.3ノット 港外1ノット 上潮初期	6	南西 4,320	南西 4,320	北東 2,334	北東 2,334	南西 1,986	1,986
	12	南西 4,320	南西 8,640	南西 7,778	東南東 8,121	南微東 10,013	10,013
	18	南西 4,320	南西 12,960	北東 7,778	北東 2,334	南西 10,626	10,626
	24	南西 4,320	南西 17,280	南西 7,778	東南東 8,121	南南西 16,849	16,849
	30	南西 4,320	南西 21,600	北東 7,778	北東 2,334	南西 19,266	19,266
	36	南西 4,320	南西 25,920	南西 7,778	東南東 8,121	南南西 24,835	24,835
	42	南西 4,320	南西 30,240	北東 7,778	北東 2,334	南西 27,906	27,906
	48	南西 4,320	南西 34,560	南西 7,778	東南東 8,121	南西微東 33,151	33,151

資料 1 6 - 2 風・海潮流による排出油の移動距離表

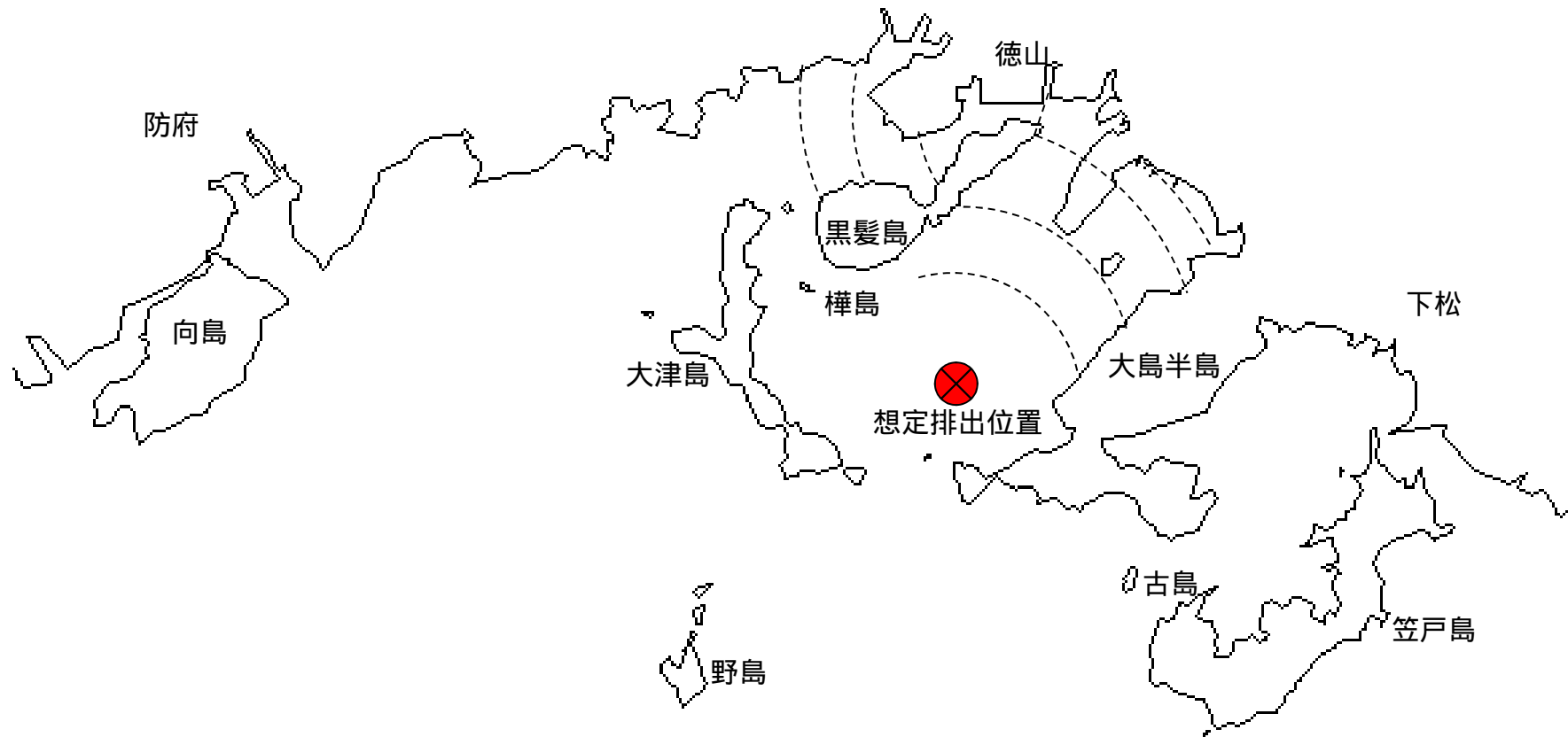
(2) 釣島水道

パターン	経過時間	風		海 潮 流		合計移動距離 (m)	
		6 時間毎の移動距離 (m)	小 計 (m)	6 時間毎の移動距離 (m)	小 計 (m)		
A 風 5 m/s 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	南西 8,640	
	18	南西 4,320	南西 12,960	南西 15,557	南西 15,557	南西 28,517	
	24	南西 4,320	南西 17,280	北東 15,557	0	南西 17,280	
	30	南西 4,320	南西 21,600	南西 15,557	南西 15,557	南西 37,157	
	36	南西 4,320	南西 25,920	北東 15,557	0	南西 25,920	
	42	南西 4,320	南西 30,240	南西 15,557	南西 15,557	南西 45,797	
	48	南西 4,320	南西 34,560	北東 15,557	0	南西 34,560	
B 風 5 m/s 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	西 15,557	北東 19,877	
	12	北東 4,320	北東 8,640	南西 15,557	0	北東 8,640	
	18	北東 4,320	北東 12,960	北東 15,557	西 15,557	北東 28,517	
	24	北東 4,320	北東 17,280	南西 15,557	0	北東 17,280	
	30	北東 4,320	北東 21,600	北東 15,557	西 15,557	北東 37,157	
	36	北東 4,320	北東 25,920	南西 15,557	0	北東 25,920	
	42	北東 4,320	北東 30,240	北東 15,557	西 15,557	北東 45,797	
	48	北東 4,320	北東 34,560	南西 15,557	0	北東 34,560	
C 風 5 m/s 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	北東 6,043	
	36	北東 4,320	北東 25,920	北東 15,557	0	北東 25,920	
	42	北東 4,320	北東 30,240	南西 15,557	南西 15,557	北東 14,683	
	48	北東 4,320	北東 34,560	北東 15,557	0	北東 34,560	
D 風 5 m/s 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	南西 6,043	
	36	南西 4,320	南西 25,920	南西 15,557	0	南西 25,920	
	42	南西 4,320	南西 30,240	北東 15,557	北東 15,557	南西 14,683	
	48	南西 4,320	南西 34,560	南西 15,557	0	南西 34,560	

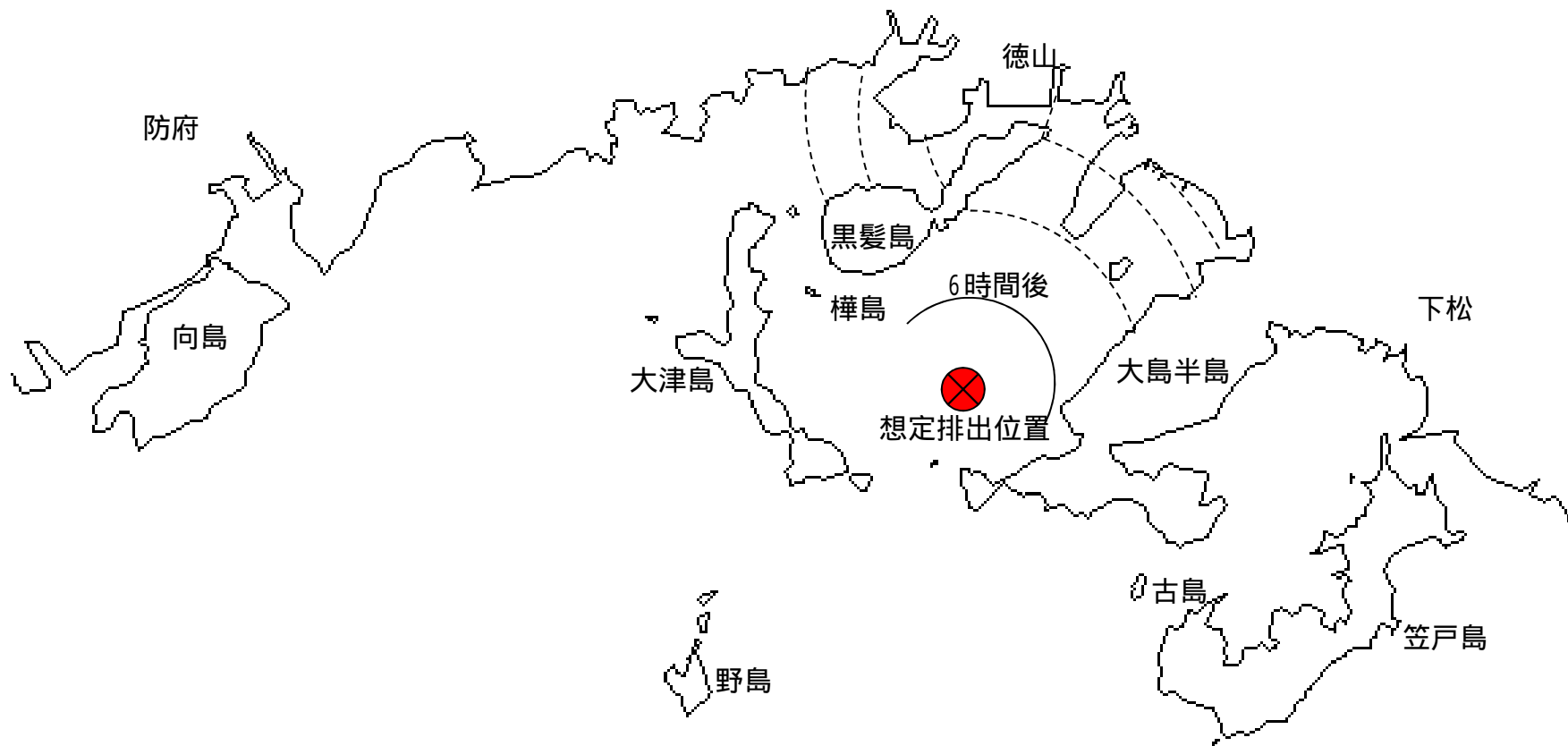
資料17-1-1 海洋汚染想定図(想定1 パターンA)



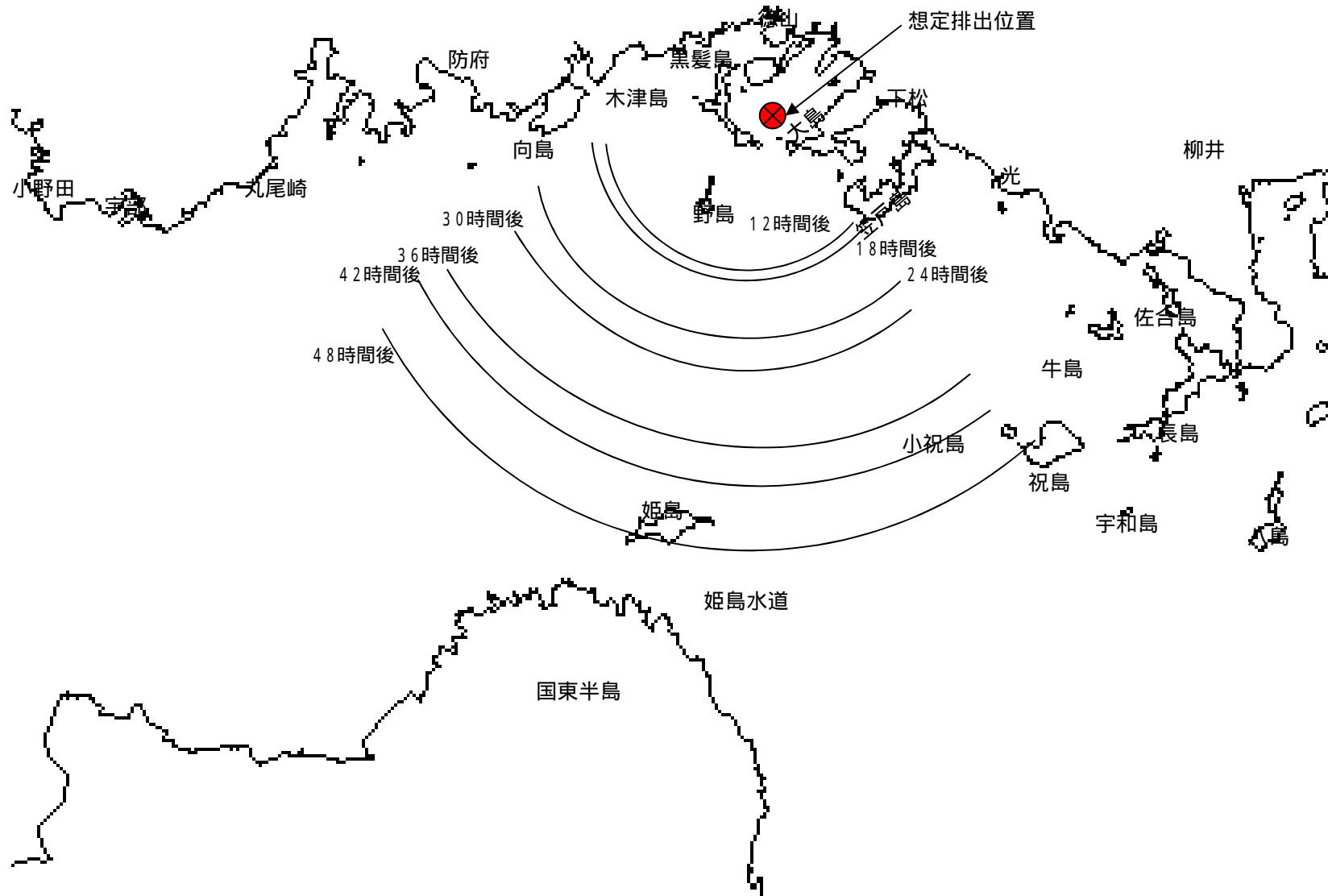
資料17-1-2 海洋汚染想定図(想定1 パターンB)



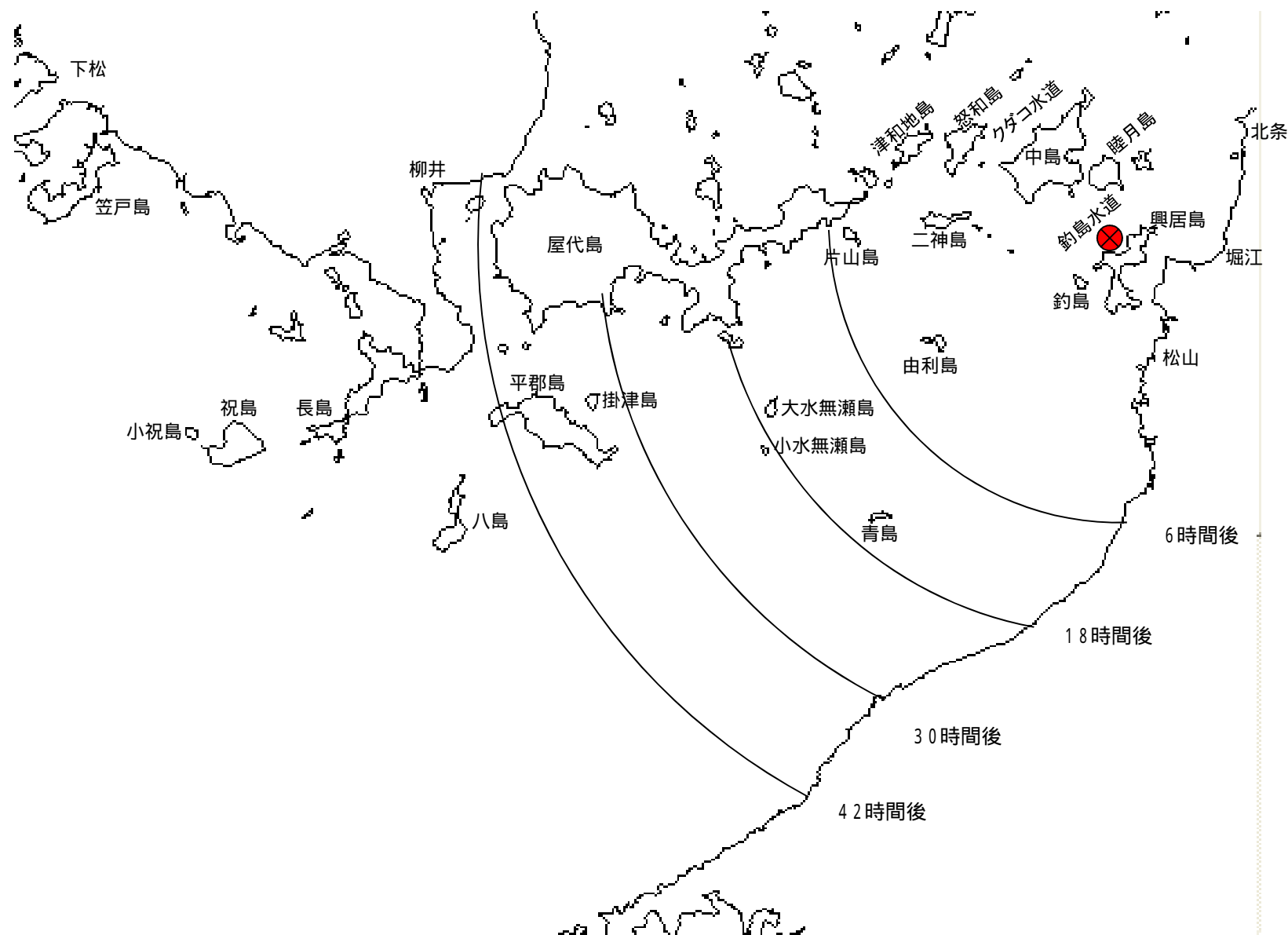
資料17-1-3 海洋汚染想定図(想定1 パターンC)



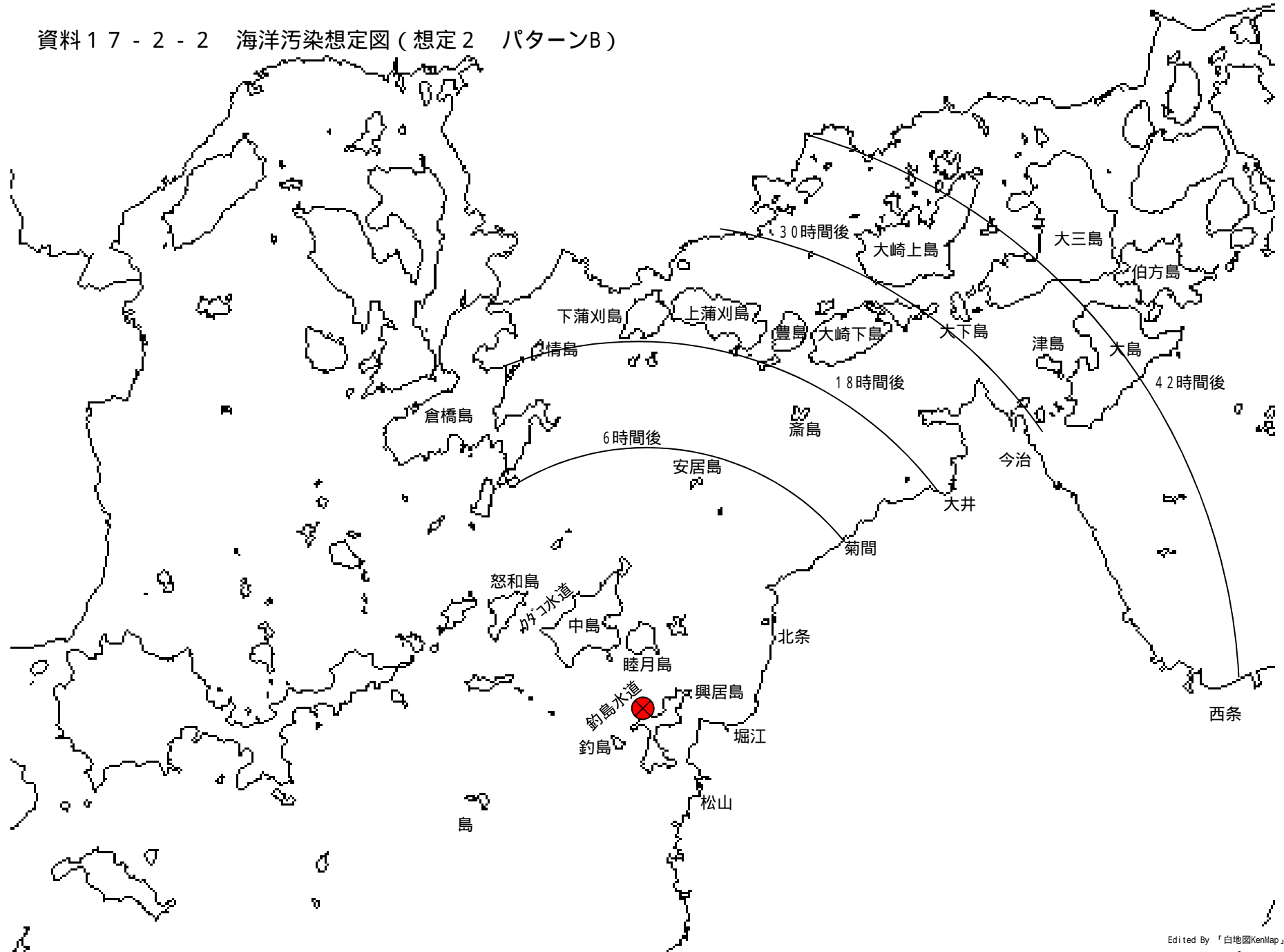
資料17-1-4 海洋汚染想定図(想定1 パターンD)



資料17-2-1 海洋汚染想定図(想定2 パターンA)



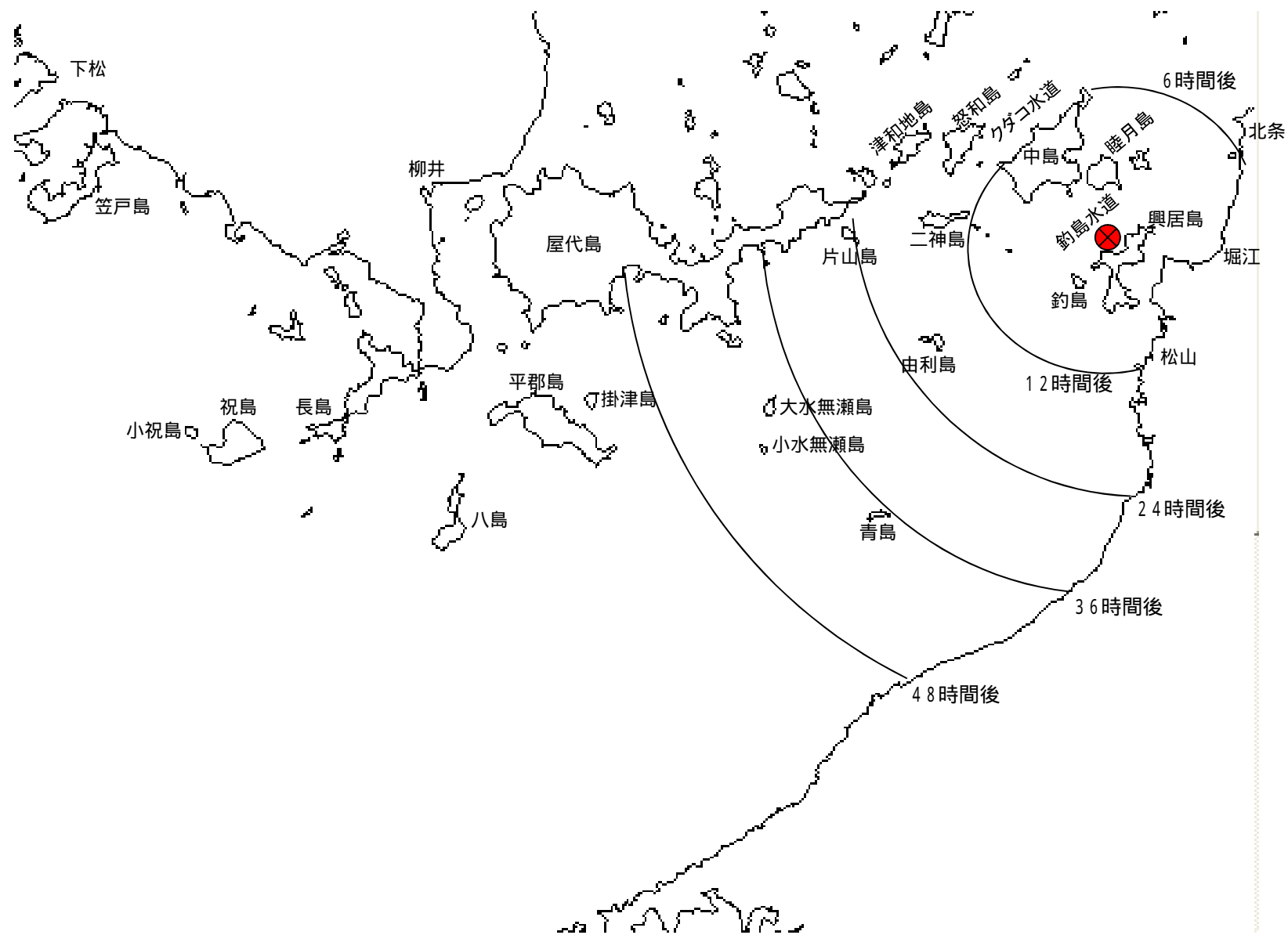
資料17-2-2 海洋汚染想定図(想定2 パターンB)



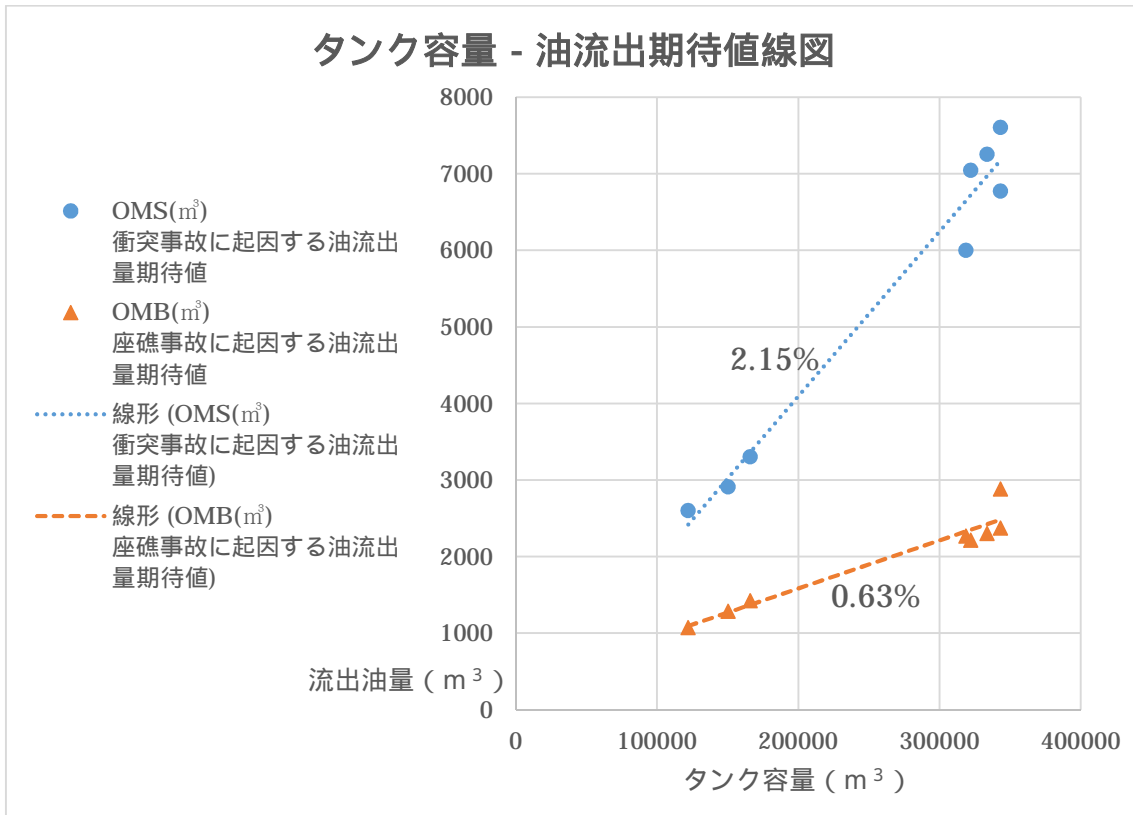
資料17-2-3 海洋汚染想定図(想定2 パターンC)



資料17-2-4 海洋汚染想定図(想定2 パターンD)



資料 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 ³)	O _{MS} (m ³) 衝突事故に起因する油流出量期待値	O _{MB} (m ³) 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

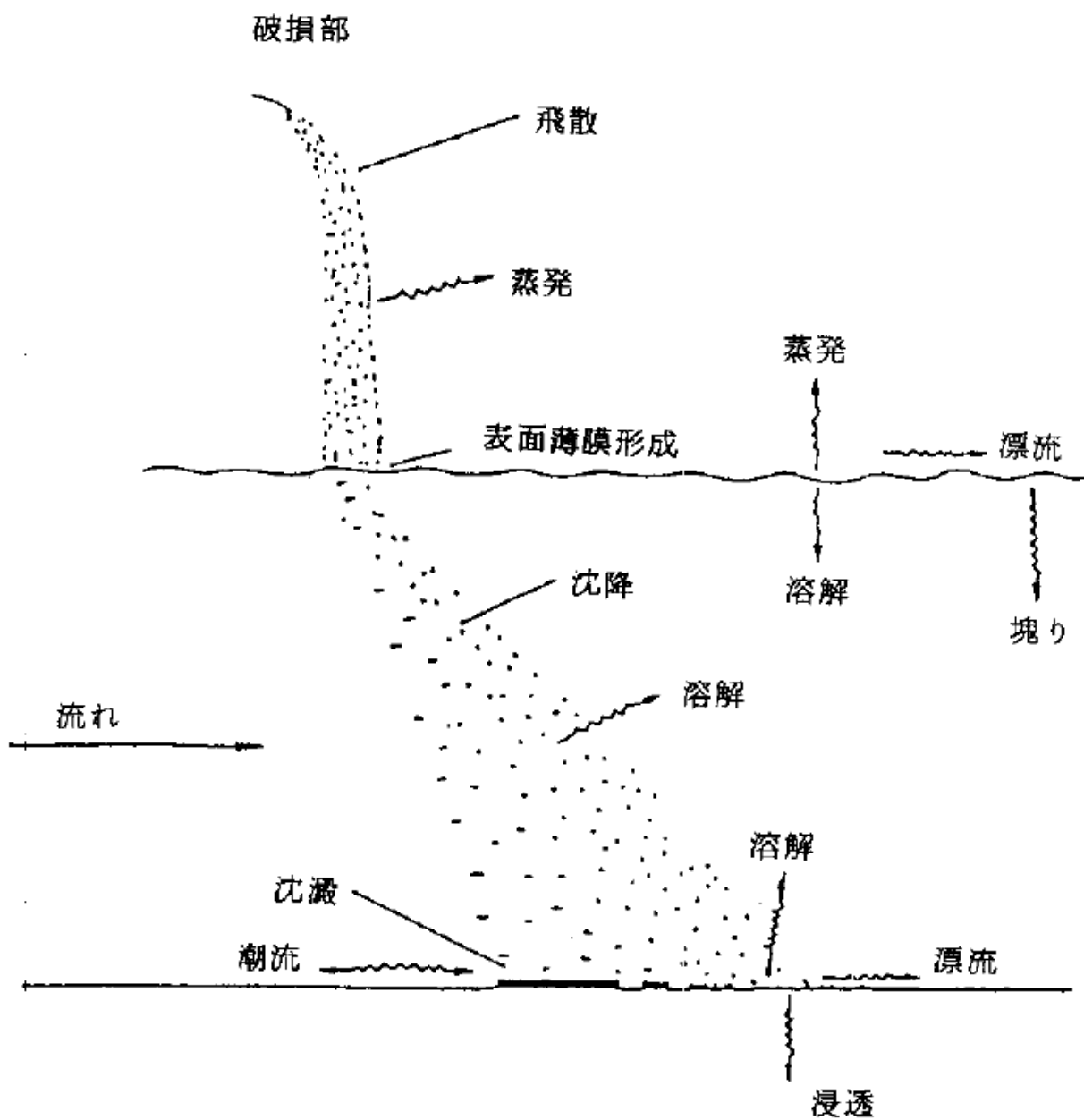
挙動による分類		物質名
蒸発性物質	短時間で大気中に蒸発する物質 (比重が海水より軽く、かつ、蒸気圧が20mmHg以上の物質)	ベンゼン、メタノール(メチルアルコール)、トルエン、シクロヘキサン、アクリロニトリル、メタクリル酸メチル、エタノール(エチルアルコール)、アセトン、酢酸ビニル、酢酸エチル、メチルエチルケトン、プロパノール(プロピルアルコール)、ヘキサン、アクリル酸メチル、ジメチルアミン
海面浮遊性物質	長時間にわたって海上に滞留する物質 (不溶性物質であって、比重が海水より軽く、かつ、蒸気圧が20mmHg未満のもの)	キシレン、スチレン、プロピルベンゼン、オクタノール(オクチルアルコール)、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21 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)		
呉	海上自衛隊 呉警備隊	スキムボーイYD-1000 GY-DEM-JM-FAST型	ワールドケミカル	1	ポンプ式	9	可		ロープ等で個縛	50000×2	無	
呉	海上自衛隊 呉警備隊	その他(油回収機)	ワールドケミカル	1	フロートサクシオン方式	不明	可		ロープ等で個縛		無	
呉	海上自衛隊 呉造修補給所貯蔵所 (吉浦)	グラスサンドセパレーターシステム	ワールドケミカル	1	フロートサクシオン方式	12	否		ロープ等で個縛		無	
呉	海上自衛隊 呉造修補給所貯蔵所 (吉浦)	油回収装置 2型	ワールドケミカル	1	フロートサクシオン方式	9.96	可		ロープ等で個縛		無	
岩国	岩国海上保安署	パイコマ・デルタスキマー	ガデリウス㈱	1	吸引式	30	可				無	
岩国	JXTCエネルギー(株)麻里布製油所(岩国地区海上共同防災組織管理者)	コマラ50スキマー	パイコマ	1	ディスク	50	可				有	
岩国	山丸(株)岩国支店	FOiLEX MINI SKIMMER30	フォイレックス社	1	堰式	30	可				有	MDPC委託分
徳山	徳山海上保安部	デルタスキマー	ガデリウス㈱	1	吸引式	30	可			100L容器×7	無	
徳山	出光興産㈱徳山事業所	スキーマ方式	RO-CLEAN DESMI	1	傾斜版式	60	可	新徳山丸、豊島丸		25kl×2 (回収油浮上タンク)	有	
徳山	(有)しゅうなん ポートサービス	フロートサクシオン	山 水	1	吸引式	60	可	しゅうなん一号		30kl	無	
徳山	㈱シーゲートコーポレーション徳山支店	FOiLEX TDS-200	フォイレックス社	2	堰式	70	可	※自社所有のタグポート			無	防災センター保有の資機材
徳山	㈱シーゲートコーポレーション徳山支店	FOiLEX MINI SKIMMER30	フォイレックス社	1	堰式	70	可				有	MDPC委託分
松山	松山海上保安部	フォイレックス	フォイレックス社	1	フロートサクシオン方式	70	可	巡視船いよ			無	
松山	コスモ松山石油㈱ 松山工場	ターミネーター	RO-CLEAN DESMI製	1	堰式	125	可				無	
松山	内海曳船(株)松山事業所	FOiLEX MINI SKIMMER30	フォイレックス社	1	堰式	30	可				有	MDPC委託分

(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
呉	呉海上保安部	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	10	1	
呉	伊藤忠エネクス(株)江田島ターミナル	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	20	1	
岩国	岩国海上保安署	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	8	1	
岩国	JXTGエネルギー(株)麻里布製油所	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	1	1	
徳山	徳山海上保安部	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	1	1	
徳山	徳山海上保安部	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	1	1	
徳山	徳山海上保安部	オイルキャッチングネット H	キョーワ株式会社	2×3	10	1	
松山	松山海上保安部	オイルキャッチングネット H	キョーワ株式会社	2×3	11	5	
松山	帝人(株)松山事業所(北地区)	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	2	2	
松山	伊予商運(株)松山事業所	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	1	1	
宇和島	宇和島海上保安部	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	2	1	経年劣化により使用不可
宇和島	宇和島海上保安部	SEASWEEPERM-07型	森下化学工業(株)	2×3	2	1	

(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)			
呉	呉海上保安部	A	80	無	G	2,736	M	493			無	21	
呉	呉海上保安部	B	620	無	S	522					無		
呉	海上自衛隊呉警備隊	A	1,200	有			M	3,200			有		
呉	海上自衛隊呉警備隊	A	1,260	有									
呉	呉潜水艦基地隊	A	280	無			M	170			無		
呉	呉造修補給所給油所(吉浦)	A	100	有	G	396	M	600			有		
呉	呉造修補給所給油所(吉浦)	B	1,500	有							有		
呉	呉市消防局						M	650			無		
呉	江田島市消防本部				G	105		34			無		
呉	呉市(港湾管理者)	B	300	無	G	122	M	56			無		
呉	広島県東西部建設事務所東広島支所	A	220	無	G	819		527			無		
呉	今治市(関前支所)							680			無		
呉	MGCターミナル(株)木江事業所	A	800	無				80			無		
呉	㈱淀川製鋼所 呉工場	A	60	無		270	M	102			無		
呉	東邦亜鉛㈱ 契島精錬所	A	140	有		250	M	200			有		
呉	電源開発㈱竹原火力発電所	B	200	無									
呉	電源開発㈱竹原火力発電所	B	764	無									
呉	伊藤忠エネクス(株)江田島ターミナル	B	1,320	有	G	6,066	M	2,715					
呉	伊藤忠エネクス㈱江田島ターミナル		620	有									
呉	日新製鋼㈱呉製鉄所	B	160	有	G	684	M	700			有		
呉	日新製鋼㈱呉製鉄所	A	1,140	有									
呉	三井金属鉱業㈱竹原製煉所	A	200	有	G	380	M	85			有		
呉	王子マテリア㈱呉工場	B	740	有	G	180	M	100			有		
呉	ジャパン マリンユナイテッド㈱呉事業所	B	200	無	G	450	M	120			無		
呉	深田サルベージ建設㈱中国支社	B	300	無	G	1,080	M	170			無		
呉	中国電力(株)大崎発電所	A	280	有		90		165			有		
呉	中国木材㈱					90							
呉	富美船舶㈱					200		50			無		
広島	広島海上保安部	B	200	無	G	2,070		487			無	13	
広島	広島海上保安部			無	D	1,296					無		
広島	中国地方整備局広島港湾・空港整備事務所				G	270	M	410			無		
広島	広島県広島港湾振興事務所	B	380	無	G	216	M	406			無		
広島	広島県西部建設事務所	B	540	無	G	324	M	172			無		
広島	広島県西部建設事務所廿日市支所	B	540	無			M	510			無		
広島	広島市消防局	A	300	無	G	360	M	70			無		
広島	坂町		20	無			M	46			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
		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)			
広島	廿日市市消防本部	A	80	無			M	201			無		
広島	江田島市消防本部				G	105	M	27			無		
広島	海田町	A	40	無									
広島	一般社団法人広島県清港会						M	30					
広島	東西オイルターミナル(株)広島油槽所	A	300	有	G	1,044	M	402			有		
広島	JXTGエネルギー(株)広島油槽所	B	600	無	G	720	M	1,100			無		
広島	出光興産株式会社広島月見油槽所	A	400	無	G	738	M	204			無		
広島	総合エナジー(株)坂油槽所	B	300	有	G	576	M	260			有		
広島	鹿川ターミナル(株)	A	3,680	有	G	4,824	M	1,944			有		
広島	広島ガス(株)廿日市工場	B	500	有	G	504	M	120			有		
広島	マツダ(株)	B	440	無	G	558	M	674			無		
広島	三菱重工業(株)広島製作所				G	1,290	M	1,724			無		
広島	(株)新来島宇品どつく	A	90	無	G	100	M	50			無		
広島	日興産業(株)	B	200	有	G	400	M	370			有		
広島	江田島海運(株)				G	90					無		
広島	内外輸送(株)広島支店	A	300	無	G	630	M	102			無		
広島	(株)大野石油店	A	300	有	G	540	M	114			有		
広島	ソーダニッカ(株)広島・大野ケミカルセンター						M	85			無		
広島	出光興産株式会社広島小屋浦油槽所	A	420	無									
岩国	岩国海上保安署				G	846	M	365			無	10	
岩国	岩国海上保安署				S	1,440					無		
岩国	広島県西部建設事務所廿日市支所	B	610				M	510					
岩国	山口県岩国土木建築事務所						M	255			無		
岩国	山口県岩国土木建築事務所						O	800			無		
岩国	山口県岩国港湾管理事務所	A	680	有	G	612	M	2,669			有		
岩国	山口県岩国港湾管理事務所	B	700	有							有		
岩国	山口県柳井土木建築事務所				G	20	M	323			無		
岩国	大竹市	B	540	無			M	510			無		
岩国	周防大島町	B	80	無									
岩国	大竹市消防本部	B	540	無			M	170			無		
岩国	柳井地区広域消防組合				G	320	M	733			無		
岩国	柳井地区広域消防組合						O	152			無		
岩国	日本製紙(株)大竹工場(北)	A	300	有	G	396	M	514					
岩国	日本製紙(株)大竹工場(南)	B	300	有									
岩国	三井化学(株)岩国大竹工場	B	1,200	有	G	216	M	340					
岩国	中国電力(株)岩国発電所	B	1,020	有	G	486	M	410					
岩国	東洋紡(株)岩国事業所	B	580	無	G	540	M	288			無		
岩国	日本製紙(株)岩国工場	A	620	有	G	828	M	357			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)			
岩国	日本製紙(株)岩国工場	B	300	有									
岩国	(株)ダイセル大竹工場	B	1,080	有	G	180	M	322					
岩国	三菱ケミカル(株)大竹事業所	B	1,160	有	G	738	M	261					
岩国	ユニオン石油工業(株)岩国工場	B	700	無	G	576	M	374			無		
岩国	JXTGエネルギー(株)麻里布製油	B	2,980	有	G	6,678	M	3,255					
岩国	帝人(株)岩国事業所	A	500	無	G	90	M	420			無		
岩国	日本海事興業(株)徳山営業所				G	4,500							
岩国	有限会社山陽商会	A	40	無	G	188	M	136			無		
岩国	(株)ガンシン						M	100			無		
岩国	平本通船有限会社						M	40			無		
岩国	中国電力(株)柳井発電所	B	1,040	無	G	144	M	144			無		
岩国	中国電力(株)柳井発電所						O	40			無		
岩国	(株)中村造船鉄工所	B	140	無	G	108	M	24			無		
岩国	若築建設(株)山口営業所	A	40	無	D	54	M	61			無		
岩国	岩国市漁業協同組合				G	32	M	15			無		
岩国	通津漁業協同組合						M	60			無		
岩国	くば漁業協同組合	B	20	無			M	10			無		
岩国	阿多田島漁業協同組合				G	48	M	30			無		
岩国	山口県漁協柳井支店				G	666	M	238			無		
岩国	山口県漁協安下庄支店						M	34			無		
岩国	山口県漁協東和町支店						M	80			無		
岩国	久賀漁業協同組合						M	34			無		
岩国	山口県漁業協同組合平郡支店						M	102			無		
徳山	柳井地区広域消防本部				G	320	M	783			無		
徳山	永大産業(株)山口平生事業所				G	135	M	28			無		
徳山	井森工業(株)				G	18	M	17			無		
徳山	光地区消防組合												
徳山	日鉄ステンレス(株)製造本部光製造所	B	520	無	G	996	M	230			無		
徳山	山口県漁業協同組合光支店				G	18	M	6			無		
徳山	武田薬品工業(株)光工場												
徳山	山九(株)光支店				G	80	M	40			無		
徳山	日鉄物流(株)西日本支店光営業所						M	5			無		
徳山	下松市消防本部				G	90	M	15			無		
徳山	JXTGエネルギー(株)下松事業所	A	600	無	G	364	M	306			無		
徳山	東洋鋼鈑(株)下松事業所	A	400	無	G	504	M	220			無		
徳山	(株)新笠戸ドック	B	300	無	G	270	M	216			無		
徳山	中国電力(株)下松発電所	B	1,630	有	G	765	M	544					
徳山	共同海運(株)				G	90	M	51			無		

トイルフェンス 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)			
徳山	村上建設工業(株)	A	100	無			M	200			無		
徳山	高山石油(株)(船内保管)	A	80	無	G	54	M	10			無		
徳山	(株)日立物流西日本				G	72	M	20			無		
徳山	徳山海上保安部	B	400	無	G	1,962	M	800			無		
徳山	山口県周南港湾管理事務所	A	420	無	G	1,044	M	2,880			無		
徳山	山口県周南港湾管理事務所	B	960	無									
徳山	周南市消防本部	B	20	無	G	871	M	38			無		
徳山	日鉄ステンレス(株)製造本部周南製鋼所	A	660	有	G	918	M	312			有		
徳山	昭和電工(株)徳山事業所	A	100	有	G	100	M	50			有		
徳山	(有)しゅうなんボートサービス	A	280	無	G	1,800	M	100			無		
徳山	三井化学SKCポリウレタン(株)徳山工場	B	100	無	G	432	M	10			無		
徳山	(株)シーゲートコーポレーション(所有船保管)				G	2,520	M	153			無		
徳山	山九(株)周南支店	B	3,020	無	G	4,968	M	3,133			無		
徳山	コーウン産業(株)	A	200	有	G	126	M	85			有		
徳山	日本海事興業(株)徳山営業所				G	4,000					無		
徳山	熊谷海事工業(株)												
徳山	出光興産(株)徳山事業所	B	2,180	有	G	5,698	M	863			有		
徳山	出光興産(株)徳山事業所	B	180	有									
徳山	出光興産(株)徳山事業所	B	1,160	有	G	7,396	M	2,214			無		
徳山	日本精蠟(株)徳山工場	B	1,140	有	G	792	M	1,907					
徳山	日本ゼオン(株)徳山工場	B	1,620	有	G	414	M	123			有		
徳山	日鉄日新海運(株)周南事業所						M	199			無		
徳山	日本化学工業(株)徳山工場				G	108	M	30			無		
徳山	(株)高須組				G	72	M	19			無		
徳山	黒髪石材(株)	A	40	無	G	54	M	25			無		
徳山	(株)トクヤマ	B	1,620	有	G	1,080	M	869			有		義務数量
徳山	東ソー(株)南陽事業所	A	200	有	G	1,620	M	467			有		義務外数量
徳山	東ソー(株)南陽事業所	B	2,620	有									義務数量
徳山	富士石油(株)	A	40	無	G	18	M	10			無		
徳山	(株)末田石油店	A	120	有			M	50			有		義務数量
徳山	洋林建設(株)	A	40	無	G	36					無		
徳山	若築建設(株)山口営業所	A	40	無	G	54	M	40			無		
徳山	日本通運(株)周南支店						M	20			無		
徳山	山口県防府土木建築事務所(防府港務所)	A	120	有	G	1,854	M	20			有		義務数量
徳山	防府市						M	20			無		
徳山	防府市消防本部												
徳山	山口市消防本部	A	120	無	G	673	M	175			無		
徳山	山口県漁業協同組合吉佐支店				G	70	M	80			無		

トイルフェンス 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)			
徳山	山口県漁業協同組合野島支店				G	40	M	40			無		
徳山	協和発酵バイオ(株)山口事業所防府	A	460	有	G	630	M	223			有		義務数量
徳山	防府エネルギーサービス(株)	A	300	有	G	350	M	200			有		義務数量
徳山	旭石油(株)	A	100	無	G	72	M	16			無		
徳山	(株)立石砒油	A	20	無	G	180	M	5			無		
徳山	マツダ(株)防府工場												
松山	松山海上保安部	B	200	無	G	1,566	M	501			無		
松山	松山海上保安部				D	1,800							
松山	松山海上保安部				S	90							
松山	四国地方整備局 松山港湾・空港整備事務所	A	240	有				300			有		義務数量
松山	四国地方整備局松山河川国道事務所	A	1,470	無	G	216	M	88			無		
松山	四国地方整備局大洲河川国道事務所	A	280	無	G	270	M	162			無		200mフロート径15cm 80mフロート径30cm
松山	愛媛県県民環境部防災局防災危機管理課	B	800	無	G	1,134		413			無		コスモ松山石油(株) 松山工場敷地内に保管
松山	松山市	A	2,400	無			M	724			無		
松山	大洲市	A	720	無			M	7			無		
松山	八幡浜市	A	280	無									
松山	伊方町	A	620	無			M	550			無		
松山	松山市消防局				G	150	M	571			無		
松山	大洲地区広域消防事務組合				G	224,5	M	18			無		
松山	八幡浜地区施設事務組合消防本部				G	234	M	1,311			無		
松山	松山市漁業連合協議会	B	1,000	無			M	274			無		北条市漁協保管
松山	伊予喜多地区水産振興協議会						M	105			無		
松山	八幡浜漁業協同組合協議会	A	480	無	G	160	M	130			無		
松山	コスモ松山石油(株)松山工場	B	2,660	有	G	4,428	M	2,482					
松山	帝人(株)松山事業所(北地区)	B	1,080	有	G	180	M	150			有		
松山	帝人(株)松山事業所(北地区)	B	20	有									
松山	株式会社大阪ソーダ松山工場	A	200	無	G	140	M	250			無		
松山	四国ガス(株)松山工場				G	378	M	150			無		
松山	東レ(株)愛媛工場	B	300	有			M	430			有		
松山	東レ(株)愛媛工場	B	60	有			M	430			有		
松山	全農エネルギー(株)西日本石油基地	B	480	無	G	90	M	510			無		
松山	富士興産(株)松山油槽所						M	4			無		
松山	(株)辰巳商會四国営業所松山事業所						M	16			無		
宇和島	宇和島海上保安部	B	100	無	G	1,548	M	442			無	10	
宇和島	南予地方局八幡浜支局						M	113			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
		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)			
宇和島	宇和島地区広域事務組合消防本部	A	20	無			M	323			無		
宇和島	八幡浜地区施設事務組合消防本部				G	234	M	891			無		
宇和島	西予市消防本部						M	122			無		
宇和島	愛南町消防本部				G	45	M	40			無		
宇和島	宇和島市	A	1,100	無			M	2,402			無		
宇和島	八幡浜市	A	280	無									
宇和島	伊方町	A	620	無	G	500					無		
宇和島	愛南町	A	300	無	G	3,150	M	5,025					
宇和島	愛南町	B	1,300	無									
宇和島	三原産業(株)宇和島油槽所				G	378	M	45			無		
宇和島	三原産業(株)八幡浜油槽所	A	200	無	G	324	M	375			無		
宇和島	愛媛県漁業共同組合連合会宇和島支部						M	850			無		
宇和島	下波漁協						M	40			無		
宇和島	北灘漁協	A	300	無			M	211			無		
宇和島	三浦漁協	A	80	無			M	20			無		
宇和島	下灘漁協	A	120	無			M	30			無		
宇和島	三崎漁協						M	30			無		
宇和島	明浜漁協				G	36	M	100			無		
宇和島	久良漁協						M	100			無		
宇和島	うわうみ漁協	A	100	無			M	482			無		
宇和島	愛南漁協						M	221			無		
宇和島	大祐漁業(株)	A	300	無	G	800	M	32			無		
宇和島	シント石油(株)	A	20	無	G	18	M	33			無		
宇和島	盛運汽船(株)						M	25			無		
宇和島	宇和島運輸(株)				G	360	M	200			無		
宇和島	三好造船(株)				G	36	M	30			無		
宇和島	(株)栗之浦ドック	A	100	無									
宇和島	西崎石油(株)	B	20	無	G	36	M	119			無		
宇和島	九四オレンジフェリー(株)	A	80	無	G	108	M	34			無		
宇和島	八幡浜漁協	A	1,090	無	G	153	M	670			無		
宇和島	吉田町漁協	A	500	無									
宇和島	遊子漁協	A	400	無			M	120			無		

トイルフェンス 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)	
呉	深田サルベージ建設(株)中国支店	ひのき	14	10	沿海	1				
呉	深田サルベージ建設(株)中国支店	くぬぎ	14	8	沿海	1				
呉	電源開発(株)竹原火力発電所	ブルーマリン	5.54 ^{トン}	6	平水	6				
呉	伊藤忠エネクス(株)江田島ターミナル	たいこう丸	2.6	25.5	平水	12				
呉	伊藤忠エネクス(株) 江田島ターミナル	OGATA	2.1	25.5	沿海	13				
呉	王子マテリア(株)呉工場	ひろ丸	7.91 ^{トン}	22	平水	13				
呉	王子マテリア(株)呉工場	いつくしま丸	4.17 ^{トン}	12	平水	4				
呉	東邦亜鉛(株)契島製錬所	いくの	6.8 ^{トン}	30	平水	12				
呉	ジャパン マリンユナイテッド(株)呉事業所	第三東亜丸	19	9	平水	12				
呉	木江ターミナル(株)木江事業所	第5上島丸	4.7	26	平水	2				
呉	電源開発(株) 竹原火力発電所	ゆうなぎ	5トン未満	20	平水					
呉	電源開発(株) 竹原火力発電所	はくよう	5.7	10	平水					
広島	中国地方整備局 広島港湾・空港整備事務所	おんど2000	144	14	沿海	6				海面清掃船

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)	
広島	中国地方整備局 広島港湾・空港整備事務所	りゅうせい	30	23	平水	2				港湾業務艇
広島	一般社団法人 広島県清港会	すいようⅡ	15	9	平水	3				
広島	マツダ(株)	保安丸	6.28m	18	平水	5				
広島	出光興産(株) 広島油槽所	出光丸	5トン未満	24	平水	1				
広島	東西オイルターミナル(株)広島油 槽所	東西丸	5トン未満	12	沿海	1				
広島	出光興産(株) 広島小屋浦油槽所	シェル広島	0.6		沿海	2				
広島	総合エナジー(株) 坂油槽所	エナジー広島	0.7							
広島	内外輸送(株) 広島支店	内外丸		10	平水					
岩国	東洋紡(株)岩国事業所	東洋紡丸	2	28	沿海	適宜				
徳山	日鉄ステンレス(株)製造本部光製造所	シーガル1号	0.8	20	沿海	8				
徳山	(株)新笠戸ドック	明石丸	251.38	13	平水	20				
徳山	(株)新笠戸ドック	新笠丸	198	13	平水	15				
徳山	(株)新笠戸ドック	むらさき	4.3	8	平水	14				

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)	
徳山	(株)新笠戸ドック	くれない	7.37	8	平水	14				
徳山	中国電力(株)下松発電所	美栄丸	2.48	15	沿海	8				
徳山	村上建設工業(株)	かじき丸	4.9	20	沿海	12				
徳山	村上建設工業(株)	第41潜栄丸	4.9	10	沿海	6				
徳山	村上建設工業(株)	第77潜栄丸	4.9	10	沿海	8				
徳山	高山石油(株)	高輝丸	122	9	平水	5				
徳山	(株)日立物流西日本	進栄丸	19	10	沿海	6				
徳山	(株)日立物流西日本	みらい	4.3	8	沿海	6				
徳山	東洋鋼鈑(株)下松事業所	コウハン丸	1.7	27	沿海	10				
徳山	山口県周南清港会	大華	13	5	平水	5				
徳山	黒髪石材(株)	第1日進丸	5トン未満	17	沿海	14				
徳山	黒髪石材(株)	くろかみ	11.1	21	沿海	36				
徳山	(株)高須組	第2泰山丸	5トン未満	8	沿海	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)	
徳山	(株)高須組	第1TKS号	5トン未満	20	沿海	9				
徳山	富士石油(株)	第五富士丸	19	11	平水	4				
徳山	日本精蠟(株)徳山工場	こかい	4.3	10	平水	7				
徳山	日本精蠟(株)徳山工場	こせと	2.76	15	沿海	7				
徳山	ともしげ商会	第3ともしげ	4.9	14	平水	12				
徳山	ともしげ商会	第5ともしげ	4.9	10	平水	12				
徳山	徳山通船(株)	第2徳山丸	4.9	18	沿海	12				
徳山	徳山通船(株)	第11徳山丸	4.9	18	沿海	12				
徳山	徳山通船(株)	第12徳山丸	4.9	15	沿海	12				
徳山	徳山通船(株)	第13徳山丸	4.9	15	沿海	8				
徳山	(有)しゅうなんポートサービス	しゅうなん一号	12	7	沿海	12				
徳山	(有)しゅうなんポートサービス	しゅうなん三号	19	8	沿海	10				
徳山	(有)しゅうなんポートサービス	しゅうなん五号	4.9	40	沿海	12				

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)	
徳山	(有)しゅうなんポートサービス	しゅうなん六号	7.3	50	沿海	12				
徳山	東ソー物流(株)	第二東南丸	4.6	30	沿海	14				
徳山	東ソー物流(株)	東南丸	4.9	30	沿海	12				
徳山	東ソー物流(株)	第二東南丸	6	30	沿海	15				
徳山	日鉄ステンレス(株)製造本部周南製鋼所	岐山	1	30	平水	10				
徳山	防府エネルギーサービス(株)	第八盛運丸	19	7	沿海	2				
徳山	株立石砥油	第二明栄丸	19	7	沿海	5				
徳山	M商	M・II	2.3	18	沿海	10				
徳山	M商	M・III	2.3	15	沿海	10				
徳山	旭石油(株)	第5あけぼの丸	99	9	平水	4				
松山	四国地方整備局 大洲河川国道事務所	ひじかわ	5トン未満		平水	1				
松山	四国地方整備局 大洲河川国道事務所	おおず	5トン未満		平水	1				
松山	松山市	清掃船かいせい	2.1	7	平水	2				

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)	
松山	松山市消防局	はやぶさ	19		平水	4				
松山	松山市消防局	うみねこ	19		平水	4				
松山	コスモ松山石油(株)松山工場	コスモ101	5トン未満	22	沿海	1				
松山	帝人(株)松山事業所(北地区)	帝人丸	2.2	18	平水	1				
松山	株式会社大阪ソーダ松山工場	ダイソー丸	5トン未満		沿海	5				
松山	東レ(株)愛媛工場	第3山彦丸	15	3.5	沿海	2				
松山	山中船食(株)	第十一睦栄丸	7.9	17	沿海	2				
松山	山中船食(株)	第一六睦栄丸	7.9	16	沿海					オイルフェンス張展作業船
松山	日進海運(株)	第一日進丸			沿海					
宇和島	宇和島警察署	うわうみ	19	40	沿海	2				
宇和島	宇和島警察署	みさき	19	40	沿海	2				
宇和島	愛媛県漁協協同組合連合会宇和島支部	ぎょれん丸	4.1	40	沿海	11				
宇和島	三原産業(株)宇和島油槽所	第7日石丸	1.42	11	平水	3				

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)	
宇和島	三原産業(株)八幡浜油槽所	第36八千代丸	19	7	平水	2				
宇和島	西崎石油(株)	第8西崎丸	12	10	平水	1				
宇和島	西崎石油(株)	第18にしざき丸	19	10	平水	1				
宇和島	大濱漁業(株)	第8天王丸2号艇	2.64	6	平水	2				

(7) タグボート

令和2年2月1日

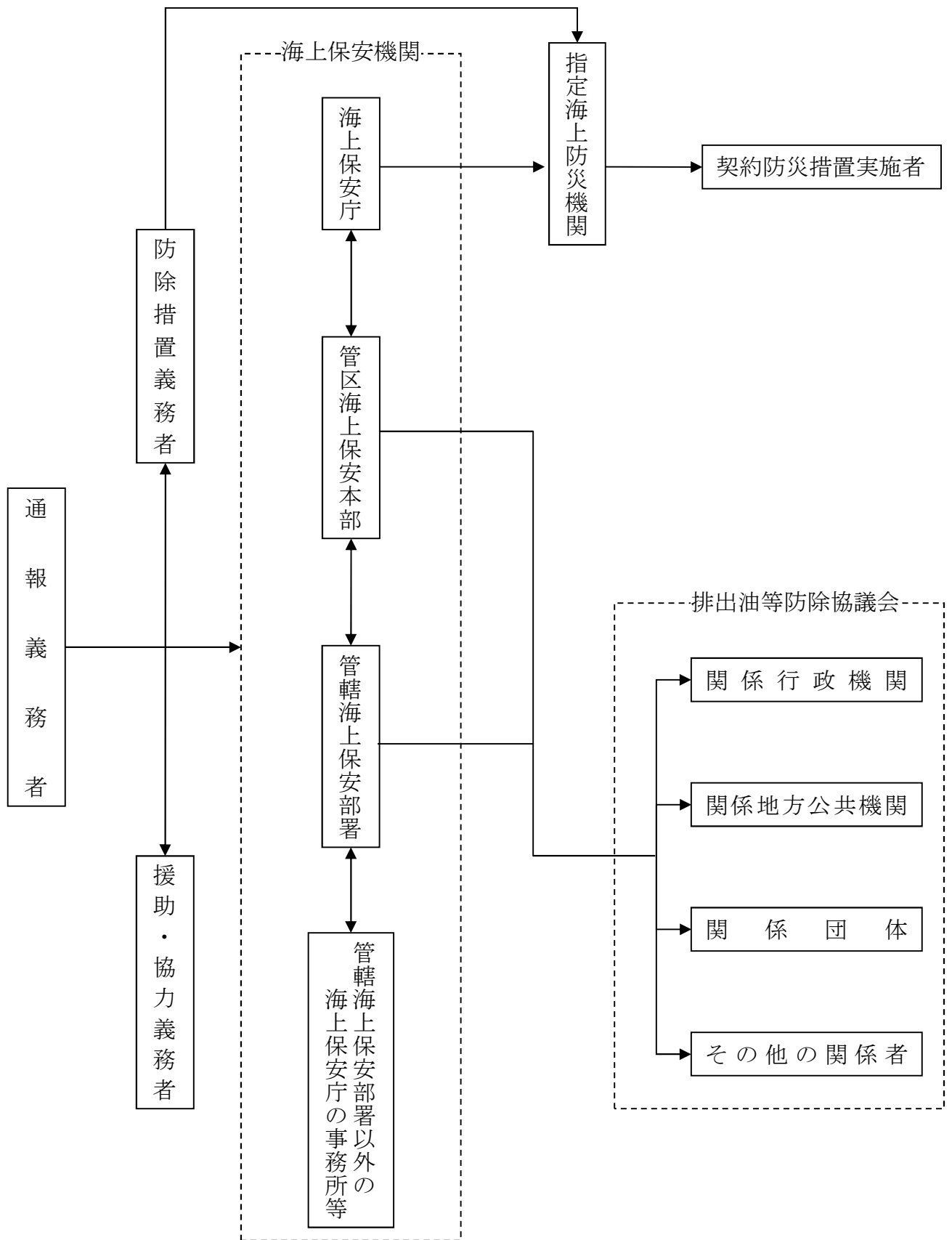
担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (Kg/秒×基) 薬剤保有量(Kg)	
呉	(株)シーゲートコーポレーション呉支店	ひろ丸	185	14.5	平水	4				
呉	深田サルベージ建設(株)中国支社	熊野丸	147	12.7	沿海	5	6000×1		30×1 2000	
呉	深田サルベージ建設(株)中国支社	翔神丸	237	15.4	沿海	6	6000×1		30×1 2000	
呉	江田島海運株式会社	広島丸	194	12	沿海	4	3000×2	3000×2 5400	40×1 2000	
呉	内海曳船(株)広島出張所	瀬田丸	224	15	沿海	4	3000×1	3000×1 5,400	40×1 2000	
呉	電源開発(株)竹原火力発電所(株)ジェイベック所有)	阿波島丸	198	14	平水	5				
岩国	日本海事興業(株)徳山営業所	和興丸	237	15	沿海	4	6000×1	3000×2 5400	40×1 2000	
岩国	日本海事興業(株)徳山営業所	瑞興丸	194	14	沿海	4	4000×1	3000×2 5400	40×1 2000	
徳山	(株)シーゲートコーポレーション徳山支店	徳山丸	223	14.7	沿海	6	13000×1	13000×1 15000	40×1 2000	
徳山	(株)シーゲートコーポレーション徳山支店	周防丸	219	14.8	沿海	6	13000×1	13000×1 15000	40×1 2000	
徳山	(株)シーゲートコーポレーション徳山支店	周光丸	221	14.7	沿海	6	13000×1	13000×1 15000	40×1 2000	
徳山	熊谷海事工業(株)	長州丸	198	14.4	平水	3	6000×1	6000×1 0	40×1 2000	
徳山	熊谷海事工業(株)	飛竜丸	198	14.0	平水	3	6000×1	6000×1 0	40×1 2000	
徳山	日本海事興業(株)徳山営業所	瑞興丸	194	14.0	沿海	3	3000×2	3000×2 5400	40×1 2000	
徳山	日本海事興業(株)徳山営業所	陽興丸	194	14.0	沿海	3	4000×2	4000×2 5400	45×1 3000	
徳山	内海曳船(株)徳山出張所	熱田丸	210	14.9	沿海	4	6000×1	6000×1 5400	40×1 2000	
徳山	日本栄船(株)周南営業所	おおつ丸	196	14.5	沿海	3	6000×1	6000×1 5400	40×1 2000	
宇和島	(株)栗之浦ドック	だいよし	91.09	11.8	沿海	3				

(10) タンクローリー車

令和2年2月1日現在

担当部署	機関名	数量			備考
		容量(KL)	台数	容量計(KL)	
宇和島	三原産業(株)八幡浜油槽所	4	2	8	2台のうち1台はC重油用
宇和島	三原産業(株)八幡浜油槽所	3	1	3	重油配送用
宇和島	三原産業(株)宇和島油槽所	4	2	8	
宇和島	三原産業(株)宇和島油槽所	3	1	3	その他、軽油ローリー1.4KL1台
宇和島	愛媛県漁業協同組合連合会宇和島支部	2	1	2	
宇和島	明浜漁協	2	2	4	A重油、軽油
宇和島	八幡浜漁協 三瓶支所	4	1	4	
宇和島	八幡浜漁協 三瓶支所	1.7	1	1.7	

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
海上保安機関			
海上保安庁	第六管区海上保安本部	082-251-5111～5116 082-253-4999	082-251-5111～5116 082-253-4999
海上保安庁	呉海上保安部	0823-26-0118	0823-26-0118
海上保安庁	広島海上保安部	082-253-3111	082-253-3111
海上保安庁	岩国海上保安署	0827-21-6118	0827-21-6118
海上保安庁	柳井海上保安署	0820-23-2250	0820-23-2250
海上保安庁	徳山海上保安部	0834-31-0110	0834-31-0110
海上保安庁	徳山海上保安部下松分室	0833-41-3022	0833-41-3022
海上保安庁	徳山海上保安部三田尻中関分室	0835-23-9898	0835-23-9898
海上保安庁	松山海上保安部	089-951-1196	089-951-1196
海上保安庁	宇和島海上保安部	0895-22-1256	0895-22-1256
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	第六管区情報通信管理センター	082-252-6720	082-252-6720
呉地区大量排出油等防除協議会			
関係行政機関	海上自衛隊呉地方総監部	0823-22-5511	0823-23-4193
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	0823-23-2672	090-3880-5789
関係地方公共団体	広島県西部厚生環境事務所呉支所	0823-22-5400	0823-22-5400
関係地方公共団体	広島県西部建設事務所東広島支所	082-422-6911	090-1018-0725
関係地方公共団体	呉市（産業部港湾漁港課）	0823-25-3333	0823-21-3005
関係地方公共団体	竹原市	0846-22-7719	0846-22-7719
関係地方公共団体	江田島市	0823-40-2218	0823-40-2218
関係地方公共団体	東広島市	082-420-0928	082-420-0961
関係地方公共団体	大崎上島町	0846-65-3111	0846-65-3111
関係地方公共団体	今治市（関前支所）	0897-88-2111	0897-88-2111
関係地方公共団体	呉市消防局	0823-26-0314	0823-26-0119
関係地方公共団体	江田島市消防本部	0823-40-0119	0823-40-0119
関係地方公共団体	東広島市消防局	082-422-0119	0846-22-0958
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	呉警察署	0823-29-0110	0823-29-0110
関係地方公共団体	広島警察署	0823-75-0110	0823-75-0110
関係地方公共団体	竹原警察署	0846-22-0110	0846-22-0110
関係地方公共団体	江田島警察署	0823-42-0110	0823-42-0110
関係地方公共団体	東広島警察署	082-422-0110	082-422-0110
関係事業者等	木江ターミナル株式会社江田島事業所	0846-63-1123	090-3744-7623
関係事業者等	伊藤忠エナクス株式会社江田島ターミナル	0823-42-3131	0823-42-3131
関係事業者等	㈱宮本石油	0823-22-8200	090-8247-5600
関係事業者等	㈱サン石油	0823-23-5777	080-3884-2660
関係事業者等	㈱広島ゼネラル	0823-23-4343	080-1909-8983
関係事業者等	日新製鋼㈱呉製鉄所	0823-25-8210	0823-25-8215
関係事業者等	㈱淀川製鋼所呉工場	0823-25-1115	0823-25-1111
関係事業者等	三井金属鉱業㈱竹原製煉所	0846-22-0001	090-9412-5759
関係事業者等	東邦亜鉛㈱契島製錬所	0846-65-3811	090-8008-5927

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	電源開発(株)竹原火力発電所	0846-27-0211	090-5238-7096
関係事業者等	中国電力(株)大崎発電所	0846-64-3211	090-9732-8425
関係事業者等	ジャパンマテリア(株)呉事業所	0823-26-8121	0823-26-8121
関係事業者等	王子マテリア(株)呉工場	0823-74-8703	090-8166-8229
関係事業者等	中国木材株式会社	0823-71-7157	090-2002-0570
関係事業者等	三協化成株式会社安芸津事業所	0846-45-1160	0846-45-1160
関係事業者等	中国化薬株式会社江田島工場	0823-44-1639	0823-43-0121
関係事業者等	大崎工業株式会社広島工場	0846-64-2611	0846-64-3374
関係事業者等	深田サルベージ建設(株)中国支店	0823-22-5100	090-3176-2873
関係事業者等	内海曳船(株)広島事業所	082-253-6611	082-253-6611
関係事業者等	富美船舶株式会社	0823-42-2525	0823-42-2525
関係事業者等	江田島海運株式会社	082-254-6111	080-8242-5061
関係事業者等	呉地区船舶代理店協議会	0823-21-4952	080-1647-8195
関係事業者等	株式会社シーゲートコーポレーション	082-254-2425	082-254-2425
関係団体	吉浦漁業協同組合	0823-31-1000	090-8990-3917
関係団体	阿賀漁業協同組合	0823-71-7741	0823-72-1087
関係団体	広漁業協同組合	0823-71-8932	090-3175-1109
関係団体	仁方漁業協同組合	0823-79-5262	090-7595-7768
関係団体	川尻漁業協同組合	0823-87-2049	090-1335-9609
関係団体	安浦漁業協同組合	0823-84-2003	0823-84-5025
関係団体	音戸漁業協同組合	0823-52-2561	090-7125-4640
関係団体	田原漁業協同組合	0823-52-2900	0823-51-2710
関係団体	早瀬漁業協同組合	0823-56-0470	090-3632-7685
関係団体	倉橋西部漁業協同組合	0823-53-0050	090-5708-1644
関係団体	倉橋島漁業協同組合	0823-54-0325	090-4146-6896
関係団体	下蒲刈町漁業協同組合	0823-65-2013	0823-65-2014
関係団体	蒲刈町漁業協同組合	0823-66-0082	0823-66-0082
関係団体	呉豊島漁業協同組合	0823-68-2006	0823-68-2592
関係団体	大柿町漁業協同組合	0823-57-2034	0823-57-2920
関係団体	東江漁業協同組合	0823-42-0056	090-4890-5415
関係団体	江田島漁業協同組合	0823-42-3344	0823-42-3344
関係団体	切串漁業協同組合	0823-44-1011	090-1183-3209
関係団体	安芸津漁業協同組合	0846-45-0050	0846-45-1604
関係団体	芸南漁業協同組合	0846-26-2937	090-2804-4847
関係団体	早田原漁業協同組合	0846-45-0151	0846-45-2024
関係団体	大崎上島漁業協同組合	0846-63-0302	090-9464-9219
関係団体	大崎内浦漁業協同組合	0846-64-4217	090-2008-4364
広島地区排出油等防除協議会			
関係行政機関	中国運輸局海上安全環境部	082-228-8794	090-2866-7947
関係行政機関	中国地方整備局 広島港湾・空港整備事務所	082-254-6414	080-6317-9398
関係地方公共団体	広島県警察本部	082-228-0110	同左(当直)
関係地方公共団体	広島南警察署	082-255-0110	同左(当直)
関係地方公共団体	広島中央警察署	082-224-0110	同左(当直)
関係地方公共団体	広島西警察署	082-279-0110	同左(当直)

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	廿日市警察署	0829-31-0110	同左（当直）
関係地方公共団体	海田警察署	082-820-0110	同左（当直）
関係地方公共団体	佐伯警察署	082-922-0110	同左（当直）
関係地方公共団体	広島県広島港湾振興事務所	082-251-7145	同左（当直）
関係地方公共団体	広島県西部建設事務所	082-250-8150	同左（当直）
関係地方公共団体	広島県西部建設事務所廿日市支所	0829-32-1141	同左
関係地方公共団体	広島県西部農林水産事務所	082-513-5421	080-1908-0324
関係地方公共団体	広島県西部厚生環境事務所	0829-32-1181	同左
関係地方公共団体	広島県西部厚生環境事務所呉支所	0823-22-5400	同左
関係地方公共団体	広島市	082-504-2356	同左
関係地方公共団体	広島市消防局	082-546-3451	082-546-3456
関係地方公共団体	坂町	082-820-1506	082-820-1500
関係地方公共団体	江田島市	0823-40-2218	0823-40-2211
関係地方公共団体	廿日市市消防本部	0829-32-8111	同左
関係地方公共団体	江田島市消防本部	0823-40-0119	同左（当直）
関係地方公共団体	海田町	082-823-9208	082-822-2121
関係団体	（社）広島県清港会	082-254-4093	090-6405-3809
関係事業者等	出光興産(株)広島油槽所	082-282-6151	090-7125-7858
関係事業者等	東西オイルターミナル(株)広島油槽所	082-281-3158	090-8851-6626
関係事業者等	EMGマーケティング合同会社広島油槽所	0829-55-2311	090-7970-8077
関係事業者等	昭和シェル石油(株)広島油槽所	082-886-8011	同左
関係事業者等	総合エナジー(株)坂油槽所	082-884-0015	同左（守衛）
関係事業者等	鹿川ターミナル(株)	0823-45-2511	同左（守衛）
関係事業者等	広島ガス(株)廿日市工場	0829-32-9802	同左（守衛）
関係事業者等	マツダ株式会社	082-565-1590	082-281-5926
関係事業者等	三菱重工業(株)広島製作所	082-291-2116	082-291-2117
関係事業者等	株式会社新来島宇品どつく	082-885-2102	082-885-1171
関係事業者等	広島みなと振興会	082-253-2111	080-3895-3425
関係事業者等	広島地区港運協会	082-253-3019	090-1334-9998
関係事業者等	広島地区旅客船協会	082-253-6907	090-2809-3443
関係事業者等	廿日市木材港運送協議会	082-254-0289	090-1185-0051
関係事業者等	（社）中国小型船舶工業会広島県西部支部	082-222-8118	090-3375-1998
関係事業者等	広島県漁業協同組合連合会	082-278-5588	090-4549-4096
関係事業者等	日興産業株式会社	082-253-7111	同左
関係事業者等	広島・呉地区曳船協議会	0834-21-5413	同左
関係事業者等	内外輸送(株)広島支店	082-884-1311	090-7137-6553
関係事業者等	中国醸造株式会社	0829-32-2113	090-5698-6014
関係事業者等	株大野石油店	0829-31-1620	080-1634-6094
関係事業者等	ソーダニッカ(株)広島・大野ケミカルセンター	0829-55-0079	090-5500-5347
岩国（周東・大竹）地区排出油等防除協議会			
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	082-254-6412	080-6317-9398
関係行政機関	国土交通省中国地方整備局宇部港湾・空港整備事務所	0827-29-3260	090-4694-8398
関係地方公共団体	広島県 消防保安課	082-513-2786	082-513-2786
関係地方公共団体	広島県 港湾振興課	082-513-4038	082-228-2111

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 水産課	082-513-3610	082-228-2111
関係地方公共団体	広島県 環境保全課	082-513-2918	082-228-2111
関係地方公共団体	広島県 産業廃棄物対策課	082-513-2963	082-228-2111
関係地方公共団体	山口県 防災危機管理課	083-933-2370	083-933-2390
関係地方公共団体	山口県 港湾課	083-933-3810	083-933-3810
関係地方公共団体	山口県 水産振興課	083-933-3540	083-933-3540
関係地方公共団体	山口県 環境政策課	083-933-3038	083-933-3038
関係地方公共団体	広島県西部農林水産事務所	082-513-5421	090-1908-0324
関係地方公共団体	広島県西部建設事務所廿日市支所	0829-32-1141	0829-32-1141
関係地方公共団体	山口県岩国港湾管理事務所	0827-22-2271	0827-22-2271
関係地方公共団体	山口県岩国土木建築事務所	0827-29-1542	090-5691-0316
関係地方公共団体	山口県柳井土木建築事務所	0820-22-0432	090-4800-2761
関係地方公共団体	大竹警察署	0827-53-0110	0827-53-0110
関係地方公共団体	岩国警察署	0827-24-0110	0827-24-0110
関係地方公共団体	柳井警察署	0820-23-0110	0820-23-0110
関係地方公共団体	大竹市消防本部	0827-53-7708	0827-54-0119
関係地方公共団体	岩国地区消防組合	0827-22-1321	0827-22-0119
関係地方公共団体	柳井地区広域消防組合	0820-23-7773	0820-22-0040
関係地方公共団体	大竹市	0827-59-2120	0827-59-2111
関係地方公共団体	岩国市	0827-29-5119	0827-29-5000
関係地方公共団体	柳井市	0820-22-2111	0820-22-2116
関係地方公共団体	和木町	0827-52-2136	0827-52-2135
関係地方公共団体	周防大島町	0820-74-1000	0820-74-1000
関係地方公共団体	広島県西部厚生環境事務所	0829-32-1181	0829-32-1181
関係地方公共団体	山口県岩国健康福祉センター	0827-29-1528	0827-29-1528
関係地方公共団体	山口県柳井健康福祉センター	0820-22-3631	0820-22-3631
関係地方公共団体	山口県柳井水産事務所	0820-22-0740	090-5618-9259
関係事業者等	J X エネルギー(株)麻里布製油所	0827-24-6140	0827-24-6140
関係事業者等	日本製紙(株)岩国工場	0827-24-6350	0827-24-6230
関係事業者等	(株)ダイセル大竹工場	0827-53-5012	0827-53-5013
関係事業者等	中国電力(株)岩国発電所	0827-31-7161	0827-31-7966
関係事業者等	中国電力(株)柳井発電所	0820-23-1111	0820-23-1130
関係事業者等	帝人(株)岩国事業所	0827-24-6503	0827-24-6504
関係事業者等	東洋紡(株)岩国事業所	0827-32-1722	0827-31-7111
関係事業者等	日本製紙(株)大竹工場	0827-52-4131	090-7999-9089
関係事業者等	三菱レイヨン(株)大竹事業所	0827-52-4217	0827-52-4151
関係事業者等	三井化学(株)岩国大竹工場	0827-53-9015	0827-53-5540
関係事業者等	三井・デュポン・リカカル(株)大竹工場	0827-53-9250	0827-53-5567
関係事業者等	大竹明新化学(株)	0827-57-7955	0827-57-8523
関係事業者等	ユニオン石油工業(株)岩国工場	0827-21-3241	0827-21-3241
関係事業者等	アルマティス(株)モラルコ工場	0827-38-1271	0827-38-1271
関係事業者等	西日本電信電話(株)山口支店	083-923-4281	090-8995-5015
関係事業者等	池田興業(株)岩国支店	0827-21-5108	0827-32-1009
関係事業者等	岩国産業運輸(株)	0827-22-5390	0827-82-3698

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	岩国海運㈱	0827-21-6167	0827-63-0392
関係事業者等	光栄海運㈱	0827-22-6361	0827-22-6361
関係事業者等	河崎運輸機工(株)岩国支店	0827-22-0173	0827-22-0171
関係事業者等	山九(株)岩国支店	0827-22-3915	090-7359-8376
関係事業者等	島津商事(株)岩国営業所	0827-21-6231	0827-21-4851
関係事業者等	内外マリン有限公司	0827-21-7115	0827-32-6575
関係事業者等	日本通運(株)岩国支店	0827-24-2250	090-4899-9779
関係事業者等	日本通運(株)大竹支店	0827-52-4311	090-7991-6130
関係事業者等	岩国山根運輸㈱	0827-21-3285	0827-43-0225
関係事業者等	㈱中国シッピング・エージェンツ 岩国営業所	0827-22-4363	090-2293-8437
関係事業者等	日本海事興業(株)徳山営業所	0834-21-5413	0834-21-5413
関係事業者等	㈱中村造船鉄工所	0820-27-0311	0820-27-0310
関係事業者等	アイサワ工業(株)山口営業所	0834-31-7143	090-3374-0930
関係事業者等	井森工業(株)岩国営業所	0827-21-8135	0827-32-0174
関係事業者等	鹿島建設(株)山口営業所岩国出張所	0827-21-3291	090-3175-4081
関係事業者等	㈱ガンシン	0827-23-1221	0827-39-1230
関係事業者等	五洋建設(株)山口営業支店	0834-32-7427	090-5260-3705
関係事業者等	東洋建設(株)山口営業所	0835-22-2327	080-5898-8682
関係事業者等	若築建設(株)山口営業所	0834-21-1709	090-2228-1411
関係事業者等	山陽通産(株)	0827-24-5211	090-5694-5377
関係事業者等	(有)山陽商会	0827-21-8121	090-5709-6807
関係事業者等	辰興化工産業(株)	0827-21-3261	090-8717-8324
関係事業者等	㈱サントーコー広島支店	0827-21-1265	090-8243-8404
関係事業者等	㈱ニシモト・エネルギー・サプライ	0827-21-3231	0833-41-9070
関係事業者等	岩国通船(有)	0827-21-4778	0827-21-2913
関係事業者等	平本通船(有)	0827-21-0811	0827-21-6687
関係事業者等	防予フェリー(株)	0820-22-3311	0820-22-3311
関係団体	阿多田島漁業協同組合	0827-53-7171	0827-53-7029
関係団体	くば漁業協同組合	0827-57-7034	0827-57-6168
関係団体	和木漁業協同組合	0827-53-8955	0827-52-2823
関係団体	岩国市漁業協同組合	0827-22-3238	0827-21-7751
関係団体	通津漁業協同組合	0827-38-1012	0827-38-0578
関係団体	由宇漁業協同組合	0827-63-0006	0827-63-0139
関係団体	神代漁業協同組合	0827-63-2420	0827-63-2316
関係団体	柱島漁業協同組合	0827-48-2002	0827-48-2446
関係団体	大島漁業協同組合	0820-45-2321	0820-45-2517
関係団体	山口県漁業協同組合柳井支店	0820-27-0015	090-8067-7304
関係団体	大島町漁業協同組合	0820-74-2495	0820-76-0640
関係団体	久賀漁業協同組合	0820-72-0048	0820-72-1539
関係団体	山口県漁業協同組合東和町支店	0820-75-0007	0820-75-1321
関係団体	山口県漁業協同組合日良居支店	0820-73-0519	080-1907-3816
関係団体	山口県漁業協同組合安下庄支店	0820-77-1003	0820-77-2278
関係団体	山口県漁業協同組合浮島支店	0820-73-0324	0820-73-1817
関係団体	山口県漁業協同組合平郡支店	0820-47-2143	0820-47-2243

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
周南地区海上安全対策協議会			
関係行政機関	中国運輸局山口運輸支局	0834-21-0180	070-5675-7933
関係行政機関	中国地方整備局 宇部港湾・空港整備事務所	0834-31-0409	
関係地方公共団体	山口県	083-933-2370	083-933-2390
関係地方公共団体	山口県警察本部	083-933-0110	083-933-0110
関係地方公共団体	山口県防府土木建築事務所	0835-22-0867	
関係地方公共団体	山口県山口健康福祉センター	083-934-2536	
関係地方公共団体	山口県周南港湾管理事務所	0834-21-1787	
関係地方公共団体	山口県周南土木建築事務所	0834-33-6471	
関係地方公共団体	山口県周南健康福祉センター	0834-33-6428	
関係地方公共団体	山口県防府水産事務所	0835-22-1506	
関係地方公共団体	山口県柳井土木建築事務所	0820-22-0432	
関係地方公共団体	山口県柳井水産事務所	0820-22-0740	
関係地方公共団体	山口県柳井健康福祉センター	0820-22-3631	
関係地方公共団体	山口市	083-934-2723	083-922-4111
関係地方公共団体	山口市消防本部	083-932-2602	083-932-2603
関係地方公共団体	防府市	0835-25-2554	0835-23-2111
関係地方公共団体	防府市消防本部	0835-23-9918	0835-23-0119
関係地方公共団体	周南市	0834-22-8208	0834-22-8332
関係地方公共団体	周南市消防本部	0834-22-8762	0834-22-8765
関係地方公共団体	下松市	0833-45-1832	0833-45-1700
関係地方公共団体	下松市消防本部	0833-45-1781	0833-45-0119
関係地方公共団体	光市	0833-72-1400	0833-72-1400
関係地方公共団体	光地区消防組合消防本部	8333-74-5603	0833-74-5604
関係地方公共団体	平生町	0820-56-7117	
関係地方公共団体	上関町	0820-62-0360	0820-62-0311
関係地方公共団体	田布施町	0820-52-2111	0820-52-2111
関係地方公共団体	柳井地区広域消防組合	0820-23-7773	0820-22-0040
関係地方公共団体	防府警察署	0835-25-0110	0835-25-0110
関係地方公共団体	下松警察署	0833-44-0110	0833-44-0110
関係地方公共団体	周南警察署	0834-21-0110	0834-21-0110
関係地方公共団体	山口南警察署	083-972-0110	083-972-0110
関係地方公共団体	光警察署	0833-72-0110	0833-72-0110
関係地方公共団体	柳井警察署	0820-23-0110	0820-23-0110
関係団体	山口漁業協同組合吉佐支店山口支所	083-984-2111	
関係団体	山口漁業協同組合大海支店	083-984-2402	
関係団体	山口県漁業協同組合嘉川支店	083-989-2035	
関係団体	山口県漁業協同組合周南統括支店	0834-21-0273	
関係団体	山口県漁業協同組合吉佐支店	0835-22-9112	
関係団体	山口県漁業共同組合田布施支店	0820-55-5221	
関係団体	山口県漁業協同組合平生町支店	0820-58-0221	
関係団体	山口県漁業協同組合室津支店	0820-62-1002	
関係団体	山口県漁業協同組合上関支店	0820-62-0014	
関係団体	山口県漁業協同組合祝島支店	0820-66-2121	

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係団体	山口県漁業協同組合四代支店	0820-65-0010	
関係団体	山口県漁業協同組合光支店	0833-78-0130	
関係団体	山口県漁業協同組合吉佐支店野島支所	0835-34-1515	
関係団体	山口県漁業協同組合吉佐支店向島支所	0835-22-5804	
関係団体	山口県漁業協同組合吉佐支店中浦支所	0835-29-0305	
関係団体	(一社) 山口県周南清港会	0834-21-9902	
関係団体	(一社) 周南漁業無線協会	0834-84-0136	0834-84-0136
関係団体	(一財) 新日本検定協会徳山事業所	0834-21-4300	
関係団体	(一社) 日本海事検定協会徳山事業所	0834-21-5340	
関係団体	光市観光協会	0833-48-8686	
関係事業者等	石油連盟海水油濁処理協力機構徳山支部	出光興産又は日本精蠟に同じ	
関係事業者等	コーウン産業株式会社	0834-64-1827	
関係事業者等	平生港運(株)	0820-56-3154	
関係事業者等	(有)平生港通船	0820-56-2268	
関係事業者等	新日鐵住金(株)ステンレス 製造本部光製鐵所	0833-71-5048	0833-71-5903
関係事業者等	武田薬品工業(株)光工場	0833-71-5545	0833-71-1600
関係事業者等	中電環境テクノス(株)下松石炭中継基地事務所	0833-45-5660	
関係事業者等	山九(株)光支店	0833-71-5939	
関係事業者等	(有)竹本海事	0833-74-2650	
関係事業者等	井森工業(株)	0820-22-7782	
関係事業者等	J X エネルギー(株)下松事業所	0833-44-5071	0833-44-5073
関係事業者等	東洋鋼鈑(株)下松事業所	0833-44-2517	0833-44-2517
関係事業者等	(株)日立製作所笠戸事業所	0833-41-8634	0833-41-8640
関係事業者等	中国電力(株)下松発電所	0833-41-2760	0833-41-8473
関係事業者等	(株)新笠戸ドック	0833-52-0110	0833-52-0112
関係事業者等	永大産業(株)山口生産管理部	0820-56-3221	0820-56-3221
関係事業者等	共同海運(株)	0833-43-1735	
関係事業者等	高山石油(株)	0833-43-1517	
関係事業者等	村上建設工業(株)	0833-41-3552	
関係事業者等	西日本日立物流サービス(株)	0833-43-5007	
関係事業者等	(株)金近回漕店	0833-41-1760	
関係事業者等	(株)日立物流西日本営業本部中国営業部笠戸営業所	0833-41-0397	
関係事業者等	日東建設工業(株)	0833-43-5500	
関係事業者等	日本精蠟(株)徳山工場	0834-84-0323	0834-84-0666
関係事業者等	出光興産(株)徳山事業所	0834-21-1107	0834-21-1100
関係事業者等	帝人(株)徳山事業所	0834-25-2601	0834-25-2601
関係事業者等	日本ゼオン(株)徳山工場	0834-21-9701	0834-21-8501
関係事業者等	日本化学工業(株)徳山工場	0834-31-0555	0834-31-0555
関係事業者等	三井化学SKCポリウレタン(株)徳山工場	0834-31-5880	0834-31-5880
関係事業者等	(株)トクヤマ徳山製造所	0834-32-4100	0834-34-2349
関係事業者等	山九(株)周南支店	0834-22-1998	
関係事業者等	日本海運(株)周南事業所	0834-22-0851	
関係事業者等	周南マリコム株式会社	0834-21-0367	0834-32-8667
関係事業者等	グリーンショッピング株式会社	093-332-3187	093-332-3187

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	㈱トクヤマロジスティクス	0834-21-8611	
関係事業者等	徳山海陸運送㈱	0834-31-3614	
関係事業者等	㈱シーゲートコーポレーション徳山支店	0834-21-4615	
関係事業者等	日本海事興業㈱徳山営業所	0834-21-5413	0834-21-5413
関係事業者等	熊谷海事工業㈱	0834-21-0008	0834-21-0008
関係事業者等	高松石油㈱	0834-31-0660	
関係事業者等	富士石油㈱	0834-25-4600	
関係事業者等	㈱末田石油店	0834-31-3250	0834-31-3250
関係事業者等	徳山通船㈱	0834-21-8111	
関係事業者等	ともしげ商会	0834-22-0700	
関係事業者等	㈱出光プラントック徳山	0834-21-2877	
関係事業者等	周防灘フェリー㈱	0834-34-3000	0834-34-3000
関係事業者等	大津島巡航㈱	0834-21-7749	
関係事業者等	内海曳船㈱徳山出張所	0834-31-7965	0834-31-7965
関係事業者等	イノガストランスポート㈱徳山出張所	0834-32-2306	
関係事業者等	東亜外業㈱徳山出張所	0833-41-0694	
関係事業者等	西瀧海運㈱徳山支店	0834-21-0380	
関係事業者等	日本栄船㈱周南営業所	0834-33-2448	0834-33-2448
関係事業者等	稗田商事㈱	0834-21-2221	
関係事業者等	洋林建設㈱	0834-31-2555	
関係事業者等	㈱高須組	0834-21-0635	
関係事業者等	徳山原石輸送㈱	0834-31-5050	
関係事業者等	清水建設㈱徳山営業所	0834-31-1300	
関係事業者等	黒髪石材㈱	0834-21-4040	
関係事業者等	鹿島建設㈱山口営業所	0834-21-0420	
関係事業者等	五洋建設㈱中国支店山口営業支店	0834-32-7427	
関係事業者等	共栄石油㈱	0834-21-0151	
関係事業者等	東ソー㈱南陽事業所	0834-63-9919	0834-63-9822
関係事業者等	日新製鋼㈱ステンレス製造本部周南製鋼所	0834-63-0116	0834-63-0116
関係事業者等	昭和電工㈱徳山事業所	0834-63-8194	0834-62-4123
関係事業者等	徳機㈱	0834-63-1234	0834-63-1234
関係事業者等	月星海運㈱周南事業所	0834-62-4331	
関係事業者等	徳山運輸㈱	0834-63-2022	
関係事業者等	東ソー物流㈱	0834-63-0080	
関係事業者等	恭海海運株式会社	0834-62-4185	
関係事業者等	住福燃料㈱	0834-63-3300	
関係事業者等	徳山積水工業㈱南陽工場	0834-63-0951	0834-63-0191
関係事業者等	日本通運㈱周南支店	0834-27-0202	
関係事業者等	若築建設㈱山口営業所統括作業所	0834-21-2034	
関係事業者等	協和発酵バイオ㈱山口事業所 防府	0835-22-2520	0835-22-2149
関係事業者等	防府エネルギーサービス㈱	0835-25-6855	0835-25-6856
関係事業者等	旭石油㈱	0835-23-2069	
関係事業者等	立石砥油店	0835-22-6552	
関係事業者等	防府合同運送㈱	0835-22-0790	

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	千代田運輸(株)	0835-23-2536	
関係事業者等	株ヒロクラ防府事務所	0835-23-3136	
関係事業者等	株中国シッピング・エージェンシズ 防府営業所	0835-24-2066	
関係事業者等	内崎建設(株)	0835-29-0540	
関係事業者等	株ベリポリエステルプロダクツ	0835-25-6500	
関係事業者等	マツダロジスティクス(株)	0835-24-1532	
関係事業者等	日本通運(株)防府支店	0835-24-1910	
関係事業者等	シーゲートコーポレーション防府支店	0835-38-4954	
関係事業者等	東洋建設(株)山口営業所	0835-22-2327	
関係事業者等	(有)野島海運	0835-34-1313	
関係事業者等	防府秋穂地区砂利販売共同組合	0835-24-1531	
関係事業者等	マツダ(株)防府工場	0835-29-3563	0835-29-1111
関係事業者等	日鐵住金物流(株)西日本支店光営業所	0833-71-0654	0833-71-0654
関係事業者等	田淵海運(株)徳山出張所	0834-31-1509	
関係事業者等	(有)しゅうなんポートサービス	0834-34-3322	
関係事業者等	周南バルクターミナル(株)	0834-31-0331	0834-34-0331
関係事業者等	東亜建設工業(株)下関営業所	083-246-1111	
関係事業者等	(有)山陽商会	0827-21-8121	
関係事業者等	M商	0835-22-1591	
関係事業者等	新和企業(株)周南支店	0834-63-0627	
松山地区排出油等防除協議会			
関係行政機関	四国運輸局愛媛運輸支局	089-956-9951	080-2984-5522
関係行政機関	四国地方整備局松山港湾・空港整備事務所	089-951-0192	090-5277-0944
関係行政機関	四国地方整備局松山河川国道事務所	089-972-0270	089-972-0034
関係行政機関	四国地方整備局大洲河川国道事務所	0893-24-6517	0893-24-6517
関係地方公共団体	愛媛県県民環境部防災局防災危機管理課	089-912-2335	089-941-2160
関係地方公共団体	松山西警察署	089-952-0110	089-952-0110
関係地方公共団体	伊予警察署	089-982-0110	089-982-0110
関係地方公共団体	大洲警察署	0893-25-1111	0893-25-1111
関係地方公共団体	松山市	089-948-6490	090-9770-4127
関係地方公共団体	伊予市	089-982-1111	090-1179-0555
関係地方公共団体	大洲市	0893-24-1742	0893-24-2111
関係地方公共団体	八幡浜市	0894-22-3111	0894-22-3111
関係地方公共団体	松前町	089-985-4103	089-985-2111
関係地方公共団体	伊方町	0894-38-0211	0894-38-0211
関係地方公共団体	松山市消防局	089-926-9220	089-926-9200
関係地方公共団体	伊予消防等事務組合消防本部	089-982-0119	089-982-0119
関係地方公共団体	大洲地区広域消防事務組合	0893-24-0119	0893-24-0119
関係地方公共団体	八幡浜地区施設事務組合消防本部	0894-22-0119	0894-22-0119
関係団体	松山市漁業連合協議会	089-948-6564	089-948-6564
関係団体	伊予喜多地区水産振興協議会	089-982-0134	089-982-0134
関係団体	八西地区漁業協同組合協議会	0894-22-2811	090-3184-6531
関係団体	北条市船舶海運組合	089-992-0081	089-993-0501
関係団体	松山地方海運組合	089-951-1715	089-951-1588

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係団体	長浜内航海運組合	0893-52-0557	090-4332-0792
関係団体	中予地区海運組合	089-951-2063	0890-951-2063
関係事業者等	コスモ松山石油(株)松山工場	089-951-1112	089-951-1112
関係事業者等	帝人(株)松山事業所(北地区)	089-971-1130	089-971-1130
関係事業者等	帝人(株)松山事業所(南地区)	089-971-1130	089-971-7723
関係事業者等	(株)大阪ソーダ松山工場	089-972-0134	089-972-0131
関係事業者等	四国ガス(株)松山工場	089-911-6177	089-911-6177
関係事業者等	東レ(株)愛媛工場	089-960-3720	089-960-3709
関係事業者等	伊予商運(株)松山事業所	089-952-0100	089-952-0100
関係事業者等	株式会社松山油槽船	089-951-4068	089-965-0561
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	山中船食(株)	089-952-4141	080-8639-8347
関係事業者等	日本ガスライン(株)	089-931-8131	089-931-8131
関係事業者等	全農エネルギー(株)西日本石油基地	0893-52-2611	0893-57-6376
関係事業者等	日進海運(株)	089-972-1941	080-6376-2555
関係事業者等	富士興産(株)松山油槽所	089-984-1909	090-2899-1056
関係事業者等	株式会社 山谷	089-951-1181	090-4335-2352
関係事業者等	(株)辰巳商会四国営業所松山事務所	089-971-7733	090-7627-4220
関係事業者等	山九(株)四国支店	089-951-2118	090-6296-6399
関係事業者等	愛媛日商プロパン(株)	089-984-1296	089-984-1296
関係事業者等	全国内航タンカー海運組合四国支部	089-943-6630	090-8698-3741
宇和海地区大量排出油等防除協議会			
関係行政機関	四国運輸局愛媛運輸支局宇和島海事事務所	0895-22-0260	0895-22-0260
関係地方公共団体	南予地方局	0895-22-5211	0895-22-5211
関係地方公共団体	南予地方局八幡浜支局	0894-22-4111	0894-22-4111
関係地方公共団体	宇和島警察署	0895-22-0110	0895-22-0110
関係地方公共団体	八幡浜警察署	0894-22-0110	0894-22-0110
関係地方公共団体	愛南警察署	0895-72-0110	0895-72-0110
関係地方公共団体	西予警察署	0894-62-0110	0894-62-0110
関係地方公共団体	宇和島地区広域事務組合消防本部	0895-22-7500	0895-22-7500
関係地方公共団体	八幡浜地区施設事務組合消防本部	0894-22-0119	0894-22-0119
関係地方公共団体	愛南町消防本部	0895-72-0119	0895-72-0119
関係地方公共団体	西予市消防本部	0894-62-4558	0894-62-4558
関係地方公共団体	宇和島市	0895-24-1111	0895-24-1111
関係地方公共団体	八幡浜市	0894-22-3111	0894-22-3111
関係地方公共団体	西予市	0894-62-1111	0894-62-1111
関係地方公共団体	伊方町	0894-38-0211	0894-38-0211
関係地方公共団体	愛南町	0895-72-1211	0895-72-1211
関係団体	愛媛県漁業協同組合連合会宇和島支部	0895-22-5225	0895-22-5225
関係団体	三崎漁業協同組合	0894-56-0111	0894-56-0111
関係団体	八幡浜漁業協同組合	0894-22-2811	0894-34-0319
関係団体	明浜漁業協同組合	0894-65-0311	0894-65-0311
関係団体	吉田町漁業協同組合	0895-52-0305	0895-52-4388
関係団体	宇和島漁業協同組合	0895-22-5750	0895-22-3989

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係団体	三浦漁業協同組合	0895-29-0231	0895-29-0126
関係団体	遊子漁業協同組合	0895-62-0211	0895-62-0211
関係団体	うわうみ漁業協同組合	0895-28-6100	
関係団体	下波漁業協同組合	0895-29-0121	0895-29-0121
関係団体	北灘漁業協同組合	0895-32-2850	0895-32-6389
関係団体	下灘漁業協同組合	0895-35-0221	0895-37-0106
関係団体	愛南漁業協同組合	0895-72-1135	0895-74-0101
関係団体	久良漁業協同組合	0895-72-1225	0895-72-1225
関係団体	岩松漁業協同組合	0895-32-2518	0895-32-3520
関係団体	愛媛県石油商業組合宇和島支部	0895-22-5656	0895-22-5656
関係事業者等	三原産業㈱	0895-22-5656	0895-22-5656
関係事業者等	西崎石油㈱	0895-25-6611	0895-25-6611
関係事業者等	寺田石油㈱	0895-22-4777	0895-24-1244
関係事業者等	シンツ石油株式会社	0895-22-5600	0895-22-5600
関係事業者等	宇和島運輸㈱	0894-23-2536	0894-23-2536
関係事業者等	盛運汽船㈱	0895-22-4500	0895-22-4500
関係事業者等	九四オレンジフェリー㈱	0894-22-5094	0894-23-1736
関係事業者等	三好造船㈱	0895-22-5220	0895-22-5220
関係事業者等	㈱栗之浦ドック	0894-22-5100	0894-22-5100
関係事業者等	大祐漁業㈱大濱ドック	0895-75-0321	0895-75-0321
関係事業者等	富士シリシア化学㈱愛媛工場	0894-36-0529	0894-36-0529
海水油濁処理協会機構加盟会社			
関係事業者等	J Xエネルギー㈱麻里布製油所	0827-24-6140	0827-24-6140
関係事業者等	東西オイルターミナル広島油槽所	082-281-3158	082-281-3158
関係事業者等	出光興産㈱広島油槽所	082-282-6151	082-282-6151
関係事業者等	EMGマーケティング広島油槽所	082-955-2311	082-954-1718
関係事業者等	昭和シェル石油㈱広島油槽所	082-886-8011	082-886-8011
関係事業者等	出光興産㈱徳山製油所	0834-21-1107	0834-21-1100
関係事業者等	日本精蠟㈱徳山工場	0834-84-0335	0834-84-0666
関係事業者等	富士興産㈱松山油槽所	089-984-1909	089-957-3395
関係事業者等	コスモ松山石油㈱松山工場	089-951-1112	089-951-1111

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 663～666	F3E	158.35	10	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 674～675	F3E	158.35	1	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6114～6115	F3E	158.35	1	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6118	F3E	158.35	1	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6202	F3E	158.35	1	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6275	F3E	158.35	1	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6350	F3E	158.35	1	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6901		150MHz	5	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6902		150MHz	5	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6903		150MHz	5	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6904		150MHz	5	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6905		150MHz	5	第六管区海上保安本部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6014	F3E	158.35	10	呉海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6286～6287	F3E	158.35	1	呉海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6286		150MHz	1	呉海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6287		150MHz	1	呉海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 690	F3E	158.35	10	呉海上保安部 こじま
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6379～6380	F3E	158.35	1	呉海上保安部 こじま
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 615	F3E	158.35	10	呉海上保安部 くろせ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 660	F3E	158.35	1	呉海上保安部 くろせ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6005	F3E	158.35	1	呉海上保安部 くろせ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6420～6425	F3E	158.35	1	呉海上保安部 くろせ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 634	F3E	158.35	1	呉海上保安部 くれかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 685	F3E	158.35	1	呉海上保安部 くれかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6388～6389	F3E	158.35	1	呉海上保安部 くれかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 679	F3E	158.35	1	呉海上保安部 かわかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 694	F3E	158.35	10	呉海上保安部 かわかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 680	F3E	158.35	1	呉海上保安部 おとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 691	F3E	158.35	10	呉海上保安部 おとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6013	F3E	158.35	10	広島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6276～6277	F3E	158.35	1	広島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6096		150MHz	1	広島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう		150MHz	1	広島海上保安部

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 6693		150MHz	10	広島海上保安部 しまぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6706		150MHz	1	広島海上保安部 しまぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6707		150MHz	1	広島海上保安部 しまぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 676	F3E	158.35	1	広島海上保安部 しまぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 667	F3E	158.35	1	広島海上保安部 あきかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 640	F3E	158.35	1	広島海上保安部 あきかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 678	F3E	158.35	1	広島海上保安部 あきかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 611		150MHz	1	広島海上保安部 あきかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6292	F3E	158.35	1	広島海上保安部 ひろかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6376	F3E	158.35	1	広島海上保安部 ひろかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 668	F3E	158.35	10	岩国海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6440～6443	F3E	158.35	1	岩国海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6008	F3E	158.35	10	岩国海上保安署 ことびき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6238～6241	F3E	158.35	1	岩国海上保安署 ことびき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6444～6445	F3E	158.35	1	岩国海上保安署 くにかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6278		150MHz	1	柳井海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 677		150MHz	1	柳井海上保安署 くがかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6016	F3E	158.35	10	徳山海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6344～6346	F3E	158.35	1	徳山海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6356～6358	F3E	158.35	10	徳山海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6006	F3E	158.35	1	徳山海上保安部 くろかみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 608～609	F3E	158.35	1	徳山海上保安部 なち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6242～6245	F3E	158.35	1	徳山海上保安部 なち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6009	F3E	158.35	10	徳山海上保安部 なち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6689		150MHz	10	徳山海上保安部 なち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 686	F3E	158.35	1	徳山海上保安部 にじかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 695	F3E	158.35	10	徳山海上保安部 にじかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6018	F3E	158.35	10	松山海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6365	F3E	158.35	1	松山海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6692		150MHz	10	松山海上保安部 いよ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6704		150MHz	1	松山海上保安部 いよ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6705		150MHz	1	松山海上保安部 いよ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう		150MHz	1	松山海上保安部 いよざくら
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6391		150MHz	1	松山海上保安部 いよざくら

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 635	F3E	158.35	10	松山海上保安部 いよざくら
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6366	F3E	158.35	1	松山海上保安部 いよざくら
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6374~6375	F3E	158.35	1	宇和島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6387	F3E	158.35	1	宇和島海上保安部 たかつき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 698		150MHz	10	宇和島海上保安部 たかつき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6386		150MHz	1	宇和島海上保安部 たかつき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6266	F3E	158.35	10	宇和島海上保安部 おいつかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6477~6478	F3E	158.35	1	宇和島海上保安部 おいつかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 631~632	F3E	158.35	1	広島航空基地
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6081	F3E	158.35	5, 1	広島航空基地
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6108		150MHz	5, 1	広島航空基地
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6153		150MHz	5, 1	広島航空基地
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6155		150MHz	5, 1	広島航空基地
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6460		150MHz	1	広島航空基地
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6461		150MHz	1	広島航空基地
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 2	F3E	158.35	1	宇和島海上保安部
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 7	F3E	158.35	1	宇和島海上保安部
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 11	F3E	158.35	1	宇和島海上保安部
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 16	F3E	158.35	1	宇和島漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 20	F3E	158.35	1	宇和島海上保安部
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 21	F3E	158.35	1	愛媛県漁連宇和島支部
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 2	F3E	158.35	1	(株)シーゲートコーポレーション徳山支店
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 3	F3E	158.35	1	出光興産(株)徳山事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 4	F3E	158.35	1	出光興産(株)徳山事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 5	F3E	158.35	1	日本精臘徳山工場
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 16	F3E	158.35	1	(株)トクヤマ徳山製造所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 19	F3E	158.35	1	出光興産(株)徳山事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 23	F3E	158.35	1	日本ゼオン(株)徳山工場
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 25	F3E	158.35	5	徳山海上保安部
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい 14	F3E	158.35	1	松山港湾空港工事事務所 1台
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい 1~5	F3E	158.35	1	コスモ松山石油(株)松山工場 5台
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい	F3E	158.35	1	伊予商運(株)松山支店 2台

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
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい 12～13	F3E	158.35	1	帝人(株)松山事業所(北) 2台
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 101	F3E	158.35	1	岩国市役所
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 102	F3E	158.35	1	山九(株)岩国支店
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 103	F3E	158.35	1	日本海事興業(株)岩国出張所
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 105	F3E	158.35	1	中国電力(株)岩国発電所
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 106	F3E	158.35	1	三井化学(株)岩国大竹工場
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 107	F3E	158.35	1	日本製紙(株)岩国工場
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 108	F3E	158.35	1	帝人(株)岩国事業所
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 109	F3E	158.35	1	東洋紡(株)岩国工場
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 110	F3E	158.35	1	ユニオン石油工業(株)岩国工場
呉地区大量排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょうくれ 107	F3E	158.35	1	内海曳船(株)広島出張所
呉地区大量排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょうくれ 103	F3E	158.35	1	(株)淀川製鋼所呉工場
呉地区大量排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょうくれ 104	F3E	158.35	1	石川島播磨重工業(株)呉事業所
呉地区大量排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょうくれ 105	F3E	158.35	1	内外運輸株式会社
呉地区大量排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょうくれ 106	F3E	158.35	1	江田島海運株式会社
呉地区大量排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょうくれ 112	F3E	158.35	1	三井金属鉱業(株)竹原製煉所
呉地区大量排出油防除協議会	受令機					伊藤忠Oilターミナル(株)江田島油槽基地
呉地区大量排出油防除協議会	受令機					富美船舶株式会社
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 104	F3E	158.35	1	J Xエネルギー(株)麻里布製油所
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 111	F3E	158.35	1	三菱レイヨン(株)大竹事業所
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 112	F3E	158.35	1	(株)ダイセル大竹工場
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 115	F3E	158.35	1	日本製紙(株)大竹工場
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 116	F3E	158.35	1	日本製紙(株)大竹工場
岩国(周東・大竹)地区排出油防除協議会	携帯局	はいぼうきょういわくに 117	F3E	158.35	1	大竹市役所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 6	F3E	158.35	1	協和発酵バイオ(株)山口事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 7	F3E	158.35	1	協和発酵バイオ(株)山口事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 8	F3E	158.35	1	協和発酵バイオ(株)山口事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 9	F3E	158.35	1	周南市
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 10	F3E	158.35	1	J Xエネルギー(株)下松事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 11	F3E	158.35	1	J Xエネルギー(株)下松事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 12	F3E	158.35	1	山九(株)周南支店
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 13	F3E	158.35	1	周南市
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう	F3E	158.35	1	東ソー(株)南陽事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 20	F3E	158.35	1	日新製鋼(株)ステンレス製造本部周南製鋼所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 21	F3E	158.35	1	(株)日立製作所笠戸事業所
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 22	F3E	158.35	1	新日鐵住金ステンレス(株)製造本部光製造所

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
周南地区海上安全対策協議会	携帯局	しゅうなんかいあんきょう 24	F3E	158.35	1	下松市
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい 15~16	F3E	158.35	5	松山海上保安部 2台
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい 6~7	F3E	158.35	1	帝人(株)松山事業所(南) 2台
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい 8~9	F3E	158.35	1	東レ(株)愛媛工場 2台
松山地区排出油防除協議会	携帯局	まつやまぼうさい 17	F3E	158.35	1	全農西日本石油基地 1台
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 1	F3E	158.35	1	三崎漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 3	F3E	158.35	1	瀬戸漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 4	F3E	158.35	1	町見漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 5	F3E	158.35	1	伊方漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 6	F3E	158.35	1	富士シリシア化学(株)
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 8	F3E	158.35	1	三原産業八幡浜支店
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 10	F3E	158.35	1	八幡浜漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 12	F3E	158.35	1	三瓶漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 15	F3E	158.35	1	吉田漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 17	F3E	158.35	1	合資会社新津商店
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 22	F3E	158.35	1	西崎石油(株)
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 24	F3E	158.35	1	三浦漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 25	F3E	158.35	1	遊子漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 26	F3E	158.35	1	蔦淵漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 27	F3E	158.35	1	下波漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 29	F3E	158.35	1	日振島漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 30	F3E	158.35	1	北灘漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 31	F3E	158.35	1	下灘漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 32	F3E	158.35	1	愛南漁業協同組合内海支所
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 33	F3E	158.35	1	愛南漁業協同組合御荘支所
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 34	F3E	158.35	1	南内海漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 35	F3E	158.35	1	大祐漁業(株)
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 36	F3E	158.35	1	愛南漁業協同組合福浦支所
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 37	F3E	158.35	1	愛南漁業協同組合西海支所
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい	F3E	158.35	1	久良漁業協同組合
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 39	F3E	158.35	1	愛媛県漁連南宇和給油所
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 40	F3E	158.35	1	三原産業(株)南宇和出張所
宇和海地区排出油防除協議会	携帯局	うわかいぼうさい 42	F3E	158.35	1	東海漁業協同組合

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
広島	株式会社シーゲート コーポレーション	082-254-2425	
広島	日興産業株式会社	082-253-7111	
岩国	山九株式会社 岩国支店	0827-22-3915	
岩国	日本海事興業株式会社 徳山営業所 (岩国)	0834-21-5413	
呉	深田サルベージ建設株式会社 中国支社	0823-22-5100	
下松	山九株式会社 周南支店	0834-22-0039	
徳山	株式会社シーゲート コーポレーション 徳山支店	0834-21-4615	
松山	伊予商運株式会社 松山事業所	089-985-1381	
松山	内海曳船株式会社 松山出張所	089-951-2125	

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			油吸着材(kg)			処理能力		貯蔵	
		名称	回収量(kg/h)	型式	長さ(m)	マッド	ローリ	万粒数	その他	通常	高圧度	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	パイコマ社 KOMARA 12K FOILEX MINI SKIMMER30	12 30	B	20		85		OSN 100m				300
秋田	(株)男鹿テクノ			B	700	2851							
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		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	パイコマ社製 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 スチールボーイ	9	B	360				オイル37 1771				
		エラスチック社製 TDS118	20										
		GT-185 2台	65										
		テスミ・ロークリン社製 TDS320	70										
		エラスチック社製 Magnum200	90										
		ピーチクリーナー 3台											
横須賀	海上災害防止センター	FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	2400	425	238		OSN 160m	8190			
		GT-185	65										
		TDS-200 2台	70										
		ピーチクリーナー											
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
				B	20								
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								
		ピーチクリーナー											
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
		TDS-200	70	充気式	200								
和歌山	紀伊水道防災設備(株)	TDS-200	70		3120	2637	17					1908	
堺泉北	災害対応拠点 海上災害防止センター	パイコマ社製 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				オイル37 1771				
		GT-185 2台	65										
		FOILEX TDS200	70										
		エラスチック社製 Magnum200	90										
		ピーチクリーナー 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
		ピーチクリーナー		充気式	200								
水島	山九(株)岡山支店	TDS-200 2台	70	B	3000	2740	680		OSN 200m	2160		1512	300
		FOILEX MINI SKIMMER30	30	B	1520	1417	85		OSN 200m				
岩国	山九(株)岩国支店	ピーチクリーナー											
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
		充気式	200										
松山	伊予商運(株)	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	7866			300
		TDS-200	70	充気式	200								
		ピーチクリーナー											
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				オイル37 1771				
		TDS-200	70										
		エラスチック社製 Magnum200	90										
		ピーチクリーナー 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
		ピーチクリーナー		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)リコーコーポレーション	パイコマ社製 KOMARA 12K 2台	12	B	600	2470	85		OSN 100m	5400			
		FOILEX MINI SKIMMER30	30										
		ピーチクリーナー											
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	
鹿兒島	(株)共進組	ピーチクリーナー			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
			2.6 × 2.4 × 6.1	1	5.60
	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	
	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	
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
			2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.42
	ジャイアント・オクトパス	専用コンテナ(1式/2)	2.4 × 2.4 × 5.9	1	9.50
			2.3 × 2.2 × 2.4	1	2.50
	シースケーター	専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.4 × 3.6	1	2.50
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	3.10
	TDS 200	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.3 × 3.0	1	3.00
	コマラ15Duplex	専用コンテナ(4式/1)	2.6 × 2.4 × 3.1	1	3.30
	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	
	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	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 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	
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	
	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
	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
	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・バック/1)	専用コンテナ(バワー・バック/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)