

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 油等汚染事故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 油等汚染事故に関する準備及び対応に関する関係省庁連絡会議設置要領
(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 海難発生状況表
- 資料8 海難発生状況図(部署別)
- 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(部署別)
- 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 有害液体物質の挙動による分類
- 資料19 有害液体物質の分類・品目別取扱量
- 資料20 流出後の物質の分散経路
- 資料21 排出油等防除資材等保有状況
- 資料22 連絡系統図及び連絡先

資料 2 3 防災相互通信無線局保有状況

資料 2 4 海上災害防止センターの契約防除措置実施者一覧

資料 2 5 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 海上保安庁以外の主な排出油等防除資材保有状況

参考 3 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

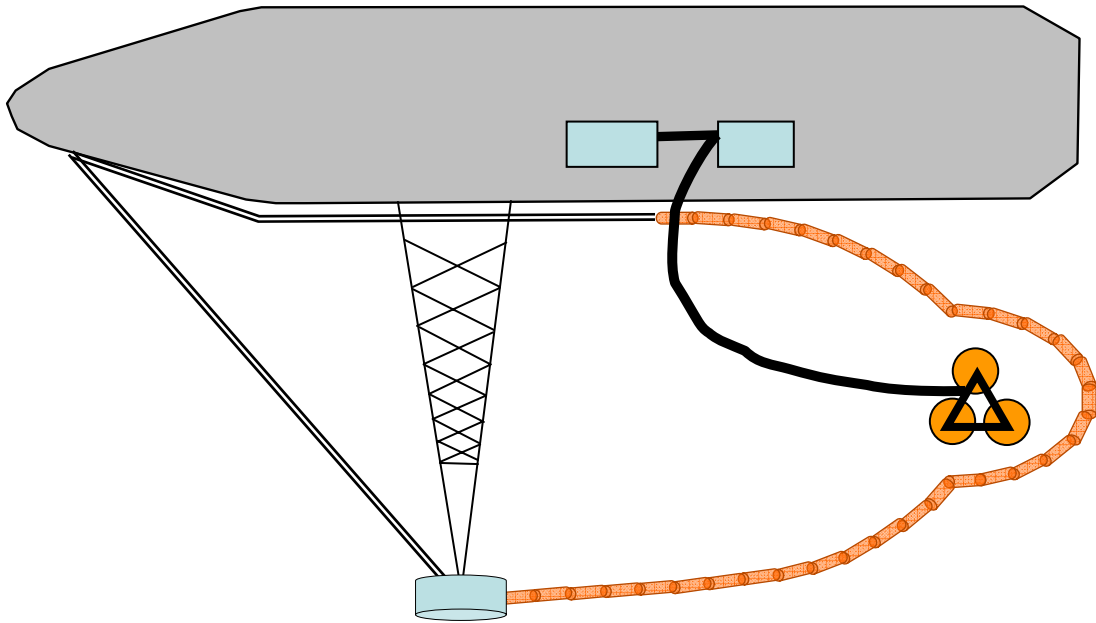


第2図 オイルフェンスの展張形態とその展張要領

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あまり多くなく、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用い、水路等をオイルフェンスで閉鎖して油の拡散を防止する。 (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。

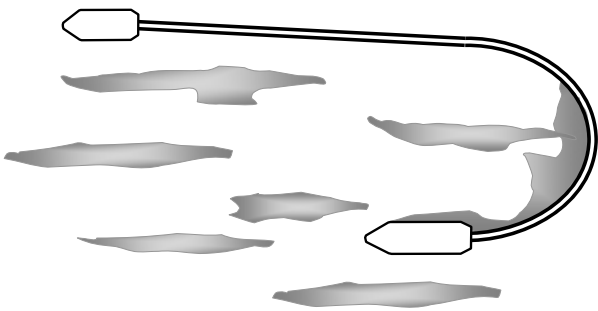
第3図 外洋におけるオイルフェンス展開例

a

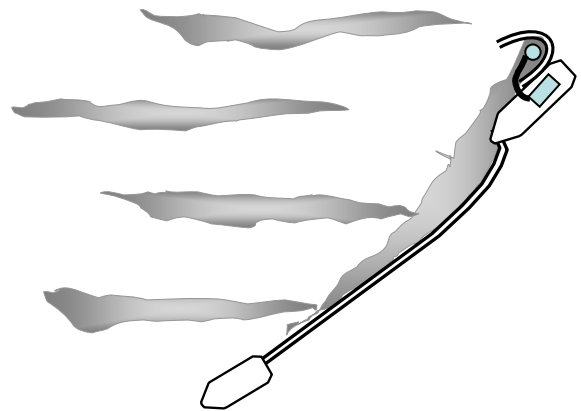


1船による油回収システムの例

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 1 8 年 1 2 月 8 日
閣 議 決 定 〕

1 9 9 0 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 2 0 号）第 6 条及び 2 0 0 0 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 1 2 月 1 9 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、独立行政法人海上災害防止センター（以下「海上災害防止センター」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、海上災害防止センターは、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、海上災害防止センター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、海上災害防止センターは、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際の情報を入手したときは、更に詳細な情報を得るよう努め、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、又は海上災害防止センター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安全管理

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19年 4 月 1 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12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 政策統括官付参事官（災害応急対策担当）

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 国際協力局専門機関課長

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

資源エネルギー庁資源・燃料部石油精製備蓄課長

原子力安全・保安院鉱山保安課長

国土交通省 総合政策局環境・海洋課海洋室長

総合政策局技術安全課長

河川局砂防部保全課海岸室長

海事局総務課海事保安・事故保障対策室長

港湾局総務課危機管理室長

港湾局国際・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 地球環境局環境保全対策課長

防衛省 大臣官房文書課環境対策室長

運用企画局事態対処課長

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)

平成19年10月1日現在

区	分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備考
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	1	株シバノエナジー水島製油所	岡山県倉敷市	89	260,000	2,586,890	原油、A、C重油、ガソリン、灯油、軽油、潤滑油(プロセス油、トランス油を含む)石油蒸留物(JP-1, JP-4, JP-5, AC-9), アスファルト、ノルマルパラフィン(N-10, 11, 12, 13, 14, 15を含む)、ナフサ、スロップ、その他引火性液体類	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	2	新日本石油精製(株)水島製油所	岡山県倉敷市	220	111,300	2,400,000	原油、ガソリン、ナフサ、灯油、軽油、A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	3	東京製鐵(株)岡山工場	岡山県倉敷市	1	1,370	1,470	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	4	JFEケミカル(株)西日本製造所倉敷工場	岡山県倉敷市	1	1,200	1,600	コールタール油、硫黄	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	5	中国電力(株)玉島発電所	岡山県倉敷市	8	35,678	166,902	原油、C重油、軽油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	6	日清オリオグループ(株)水島工場	岡山県倉敷市	16	979	16,630	A、C重油・大豆油・菜種油・亜麻仁油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	7	三菱瓦斯化学(株)水島工場	岡山県倉敷市	3	3,000	6,000	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	8	(株)クレ倉敷事業所(新倉敷)	岡山県倉敷市	1	3,870	5,918	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	9	三菱化学(株)水島事業所	岡山県倉敷市	12	40,200	102,275	C重油、揮発油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	10	岡山化成(株)水島工場	岡山県倉敷市	0	330	560	C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	11	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所B地区事業所	岡山県倉敷市	7	9,072	27,381	重油、ナフサ	
石油コンビナート等特別防災区域		水島臨海	12	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所C地区事業所	岡山県倉敷市	5	6,000	11,712	アスファルト、重油	
石油コンビナート等特別防災区域		福山・笠岡	13	瀬戸内共同火力(株)	広島県福山市	4	9,700	30,070	C重油、ガソリン	社名変更
石油コンビナート等特別防災区域		福山・笠岡	14	JFEケミカル(株)西日本製造所笠岡工場	岡山県笠岡市	30	7,900	124,148	C重油、ガソリン等	社名変更
石油コンビナート等特別防災区域		番の州	15	四国電力(株)火力本部坂出発電所	香川県坂出市	7	32,000	164,475	A、C重油、軽油、灯油、ガソリン、ナフサ	
石油コンビナート等特別防災区域		番の州	16	コスモ石油(株)坂出製油所	香川県坂出市	74	130,000	1,650,963	原油、A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		新居浜	17	住友化学工業(株)愛媛工場	愛媛県新居浜市	3	3,000	7,360	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		新居浜	18	住友共同電力(株)新居浜東火力発電所	愛媛県新居浜市	4	3,000	10,820	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		新居浜	19	住友共同電力(株)新居浜西火力発電所	愛媛県新居浜市	8	5,000	36,000	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		新居浜	20	住友金属鉱山(株)別子事業所ニッケル工場	愛媛県新居浜市	2	800	2,360	A、C重油	
石油コンビナート等特別防災区域		波方	21	波方ターミナル(株)	愛媛県今治市	4	60,000	183,365	ポリマーゼン	

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	菊間	22	太陽石油(株)四国事業所	愛媛県今治市	31	100,000	786,077	A、C重油、ナフサ	
石油コンビナート等特別防災区域	菊間	23	日本地下石油備蓄(株)菊間事業所	愛媛県今治市	7	749,486	1,504,926	原油	
その他	玉野	24	(株)コトイ日生工場	岡山県備前市	0	300	1,310	A、C重油	
その他	玉野	25	品川白煉瓦(株)岡山第三工場	岡山県備前市	0	350	680	A重油	
その他	玉野	26	(株)ケル岡山事業所	岡山県岡山市	2	4,100	9,313	C重油	
その他	玉野	27	日本エクスン工業(株)西大寺工場	岡山県岡山市	1	990	1,970	C重油	
その他	玉野	28	テイク(株)岡山工場	岡山県岡山市	2	750	2,295	A、C重油	
その他	玉野	29	新三井製糖(株)岡山工場	岡山県岡山市	3	880	1,880	C重油、灯油	
その他	玉野	30	(株)岡山製紙	岡山県岡山市	0	283	848	A重油	
その他	玉野	31	岡山オイルターミナル(株)	岡山県岡山市	6	1,550	6,043	A重油、ガソリン	
その他	玉野	32	ナカイ塩業(株)	岡山県玉野市	2	980	1,600	C重油	
その他	玉野	33	日比共同製錬(株)玉野製錬所	岡山県玉野市	1	1,790	1,850	A、C重油	
その他	玉野	34	玉野石油(株)	岡山県玉野市	2	860	4,280	A、C重油、灯油、軽油	
その他	玉野	35	三菱マテリアル(株)直島精錬所	香川県香川郡	2	900	2,200	A、C重油	
その他	水島	36	住友化学(株)大阪工場岡山プラント	岡山県倉敷市	1	600	600	A重油	
その他	尾道	37	(株)カムテックス	広島県福山市	5	2,500	7,410	C重油	
その他	尾道	38	千年石油販売(株)	広島県福山市	1	740	1,740	A、C重油、軽油	
その他	尾道	39	広川石油(株)向島油槽所	広島県尾道市	1	980	3,176	A重油、ガソリン、軽油、灯油	
その他	尾道	40	帝人(株)三原事業所	広島県三原市	3	997	2,991	C重油	
その他	小豆島	41	内海石油(株)油槽所	香川県小豆郡	0	300	500	A重油	
その他	小豆島	42	(株)大谷	香川県小豆郡	1	500	650	灯油、A重油	
その他	高松	43	出光興産(株)高松油槽所	香川県高松市	1	1,960	3,920	ガソリン、灯油、軽油、A重油	
その他	高松	44	エクソンモービル(有)高松油槽所	香川県高松市	7	2,100	7,163	ガソリン、灯油、軽油	
その他	坂出	45	横井石油(株)坂出油槽所	香川県坂出市	0	200	1,800	A重油、C重油、ガソリン 軽油、灯油	
その他	坂出	46	日本化学塩業(株)	香川県坂出市	0	495	990	A重油、軽油	
その他	坂出	47	(株)日本海水讃岐工場	香川県坂出市	2	990	2,000	A、C重油	
その他	坂出	48	日本プロパンガス(株)	香川県丸亀市	3	1,700	5,290	A、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		坂出	49	大倉工業㈱詫間工場	香川県三豊市	0	300	600	A、C重油	
その他		坂出	50	㈱吉田石油店水出油槽所	香川県三豊市	1	950	1,250	ガソリン	
その他		坂出	51	㈱藤田商店油槽所	香川県観音寺市	1	540	2,520	ガソリン、灯油、軽油、A重油	
その他		新居浜	52	㈱天宗新居浜油槽所	愛媛県新居浜市	0	350	865	A重油、灯油、軽油	
その他		今治	53	㈱クラレ 西条事業所	愛媛県西条市	2	4,000	5,848	C重油	
その他		今治	54	四国電力㈱ 火力本部 西条発電所	愛媛県西条市	5	17,900	61,143	A重油	
その他		今治	55	住友金属鉱山㈱別子事業所東予工場	愛媛県西条市	2	2,000	2,915	A、C重油	
その他		新居浜	56	住友金属鉱山㈱別子事業所四阪島工場	愛媛県今治市	1	700	700	C重油	
その他		今治	57	丸住製紙㈱重油タンクヤード	愛媛県四国中央市	7	3,000	17,000	C重油	
その他		今治	58	大王製紙㈱	愛媛県四国中央市	2	9,960	15,960	C重油	
その他		今治	59	トクワカ商事㈱油槽所	愛媛県四国中央市	1	500	1,295	A、C重油、灯油、軽油	
その他		今治	60	㈱丸和石油事業所	愛媛県四国中央市	0	300	1,440	C重油、灯油	
その他		今治	61	住友共同電力㈱壬生川火力発電所	愛媛県西条市	2	15,299	19,189	A重油	
その他		今治	62	東石㈱天保山油槽所	愛媛県今治市	0	250	659	A、C重油、灯油、軽油	
その他		今治	63	㈱天宗 今治油槽所	愛媛県今治市	0	210	1,472	A重油、灯油、軽油	
その他		今治	64	村上石油㈱ 伯方島油槽所	愛媛県今治市伯方町	1	900	1,788	A、C重油	

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

平成19年10月1日現在

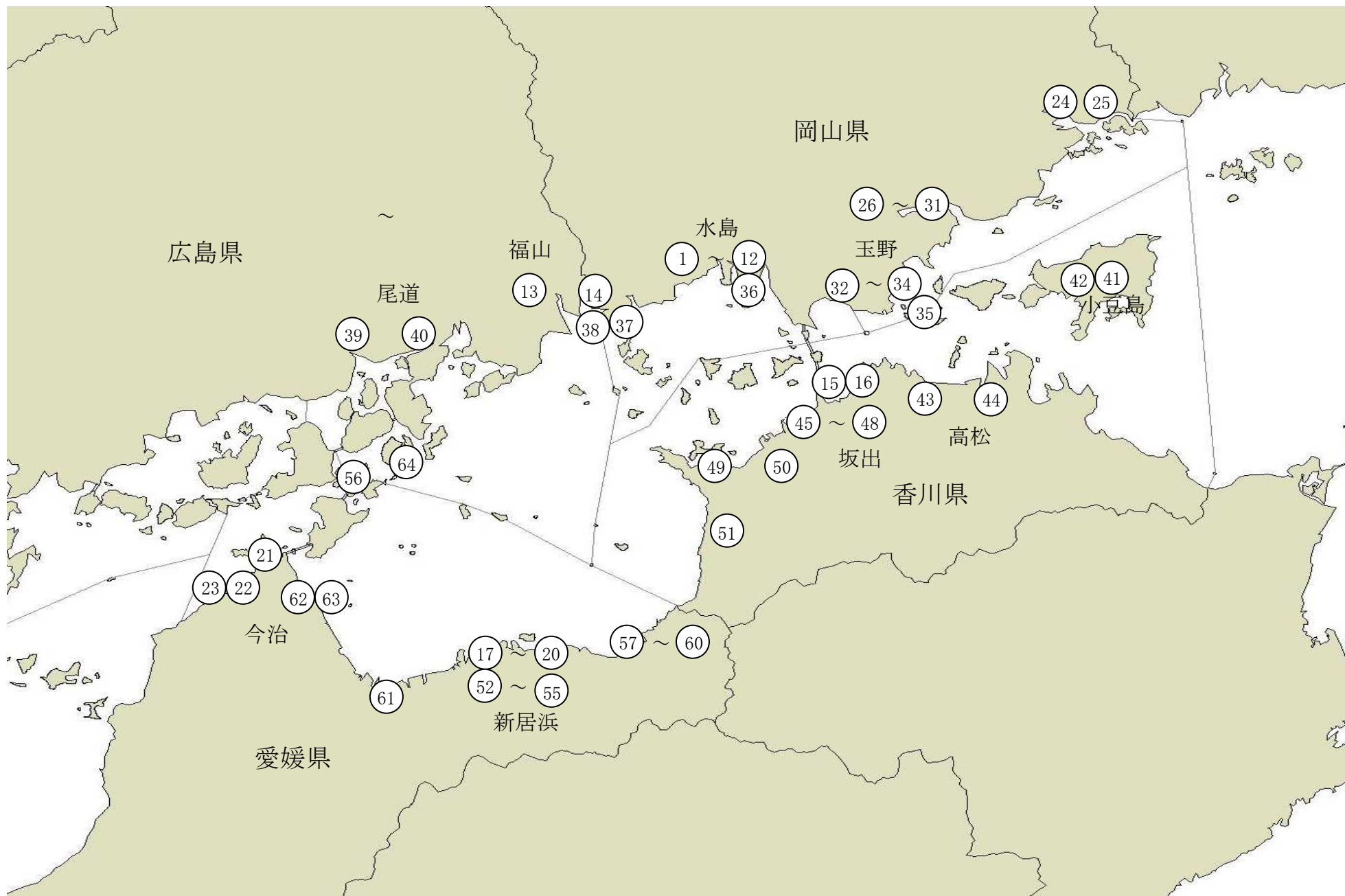
区	分地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備考
その他	岡山	1	(株)クラレ岡山事業所	岡山県岡山市	3	1870	5219	メチルアルコール、酢酸、酢酸ビニル、硫酸、水酸化ナトリウム溶液、ホルムアルデヒド溶液	
その他	岡山	2	日本エクスラン工業(株)西大寺工場	岡山県岡山市	2	2055	4,414	アクリルニトリル、酢酸ビニル、アクリル酸メチル、亜硫酸水素ナトリウム(30%水溶液)、塩素酸ナトリウム(44%水溶液)	
その他	岡山	3	DOWAエレクトロニクス岡山株式会社	岡山県岡山市	3	2,700	9,500	アンモニア水(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)、発煙硫酸(Y)、硫酸(Y)、亜硫酸水素ナトリウム(Z)	
その他	岡山	4	DOWAマネジメントサービス(株)	岡山県岡山市	1	500	500	水酸化ナトリウム溶液(Y)	
その他	岡山	5	ティイ(株)岡山工場	岡山県岡山市	2	710	2935	硫酸(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)	
その他	玉野	6	三井金属鉱業(株) 日比製煉所	岡山県玉野市	1	560	560	水酸化ナトリウム溶液	
その他	玉野	7	日比共同製錬(株)玉野製錬所	岡山県玉野市	9	5,435	26,631	硫酸	
その他	玉野	8	加藤製油(株)岡山工場	岡山県玉野市		218	3,160.00	食用油、(大豆、菜種、とうもろこし、米、パームオレイン)、ノルマルヘキサン(地下タンク)、硫酸、水酸化ナトリウム溶液(48%)、燐酸(75%)	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	9	J F E ケミカル(株) 西日本製造所倉敷工場	岡山県倉敷市	17	2,875	29,355	粗ベンゼン(X)、9.5%ナフタリン(X)、硫酸(Y)、コールタール(X)、クレオソート油(X)、タール油(X)	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	10	(株)ジャパニエナジー-水島製油所	岡山県倉敷市	16	13,500	56,900	トルエン、ベンゼン、キシレン、硫黄、高沸点溶剤(アルキルベンゼン混合物)、水酸化ナトリウム、硫化水素ナトリウム、水酸化マグネシウム	
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	11	新日本石油精製(株)水島製油所	岡山県倉敷市	14	10,000	64,900	ベンゼン、トルエン、キシレン、硫酸、硫黄	

区	分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備考
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	12	三菱ガス化学㈱水島工場 (水島工場内にある「水島アロマ㈱」及び 「エイ・ジイ・インタナショナル・ケミス ル㈱」を含む)	岡山県倉敷市	39	5,000	117,475	フタル酸ジアルキル(X)、トリ メチルベンゼン(X)、フ タル酸ジイソノニル(Y)、 エチルベンゼン(Y)、オクチ ルアルコール(Y)、キシレン (Y)、ノニルアルコール (Y)、ブチルアルデヒド (Y)、ホルムアルデヒド (Y)、無水フタル酸(Y)、メチ ルアルコール(Y)、酢酸(Z)	
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	13	ダイソー株式会社水島工場	岡山県倉敷市	13	2600	9,520	1,3-ジクロロプロペン (X)、エピクロロヒドリ ン(Y)、塩化アリル (Y)、塩酸(Z)	
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	14	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所B地区 事業所	岡山県倉敷市	14	4500	22180	エピクロロヒドリン、シク ロヘキサン、ベンゼン、ト ルエン シクロヘキサノール、エチ ルベンゼン、スチレンモノ マー	
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	15	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所C地区 事業所	岡山県倉敷市	27	9,915	116,054	ベンゼン、ヘキサン、メチ ルアルコール アクリロニトリル、アセト ニトリル、硫酸 メタクリロニトリル、スチ レンモノマー、 ターシャリーブチルアル コール、エチルベンゼン	
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	16	日本合成化学工業㈱水島工場	岡山県倉敷市	7	6,595	11,460	(Y) 酢酸、酢ビ、メタ ノール	
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	17	日本合成化学工業㈱水島工場(三菱化学内 TY)	岡山県倉敷市	2	990	2,444	(Y) 酢ビ、メタノール	三菱化学呼松 タンクヤード 内
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	18	日本ゼオン株式会社水島工場	岡山県倉敷市	13	6,000	42,700	一・三・シクロペンタジエン二量 体、ピコトルエン、一・三・ヘン タジエン、イソブレン、オレフィン(ペン タジエンFC5留分)、オレフィン(ペンタジ エンRC5留分)	
			19	関東電化工業(株)水島工場	岡山県倉敷市	10	2,000	11,360	シクロヘキサン、水酸化ナトリウ ム溶液、トリクロロエチレン、ベン ゼン、塩酸	
石油コンビナート等特別防 災区域		水島臨海	20	関東電化工業(株)水島工場	岡山県倉敷市	10	2,000	11,360	シクロヘキサン、水酸化ナ トリウム溶液、トリクロロ エチレン、ベンゼン、塩酸	

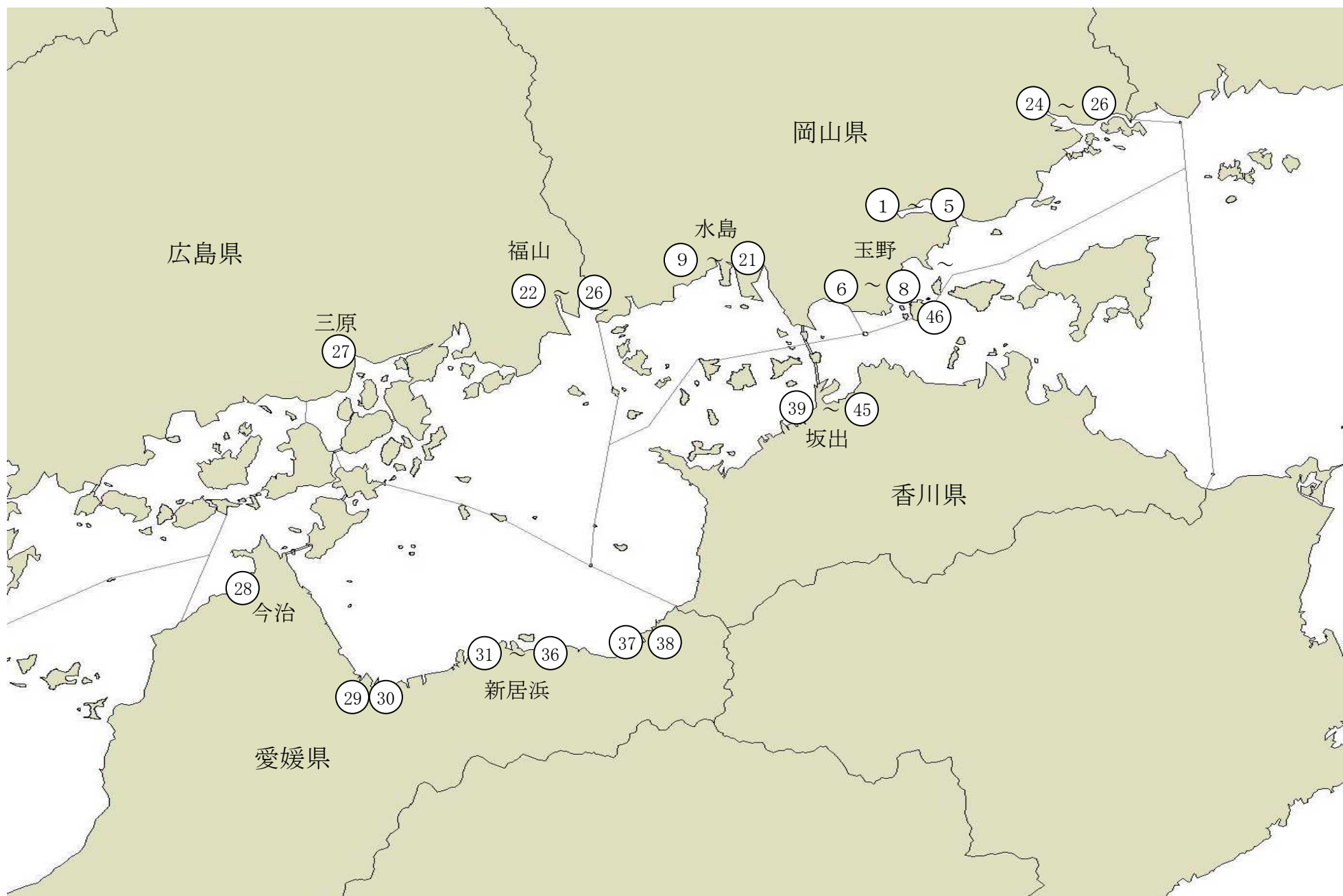
区	分地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の油保管施設基数	最大油保管施設容量(kl)	油保管施設総容量(kl)	取扱油種	備考
石油コンビナート等特別防災区域	水島臨海	21	三菱化学(株)水島事業所	岡山県倉敷市	60	9,482	107,969	(X)ドデセン、(Y)アセトンシアンヒドリン、(Y)シクロヘキサン、(Y)一・ニージクロロエタン、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)トルエン、(Y)ノニルアルコール、(Y)ヘキサン、(Y)ヘプチルアルコール、(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント)、(Y)硫化アンモニウム及び硫化、水素ナトリウム混合溶液、(Y)硫酸、(Y)オクチルアルコール、(Y)アクリロニトリル、(Y)オレフィン(炭素数が5から7まで又は13以上のもの及びその混合物に限る)、(Y)キシレン、(Z)メチルイソブチルケトン、(Z)塩酸、(Z)グリシンナトリウム塩液、(Z)アセトン、(Z)ブチルアルコール、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Z)塩酸、(Y)シクロヘキサン、(Y)メチルアルコール、(Y)酢酸ビニル、(Z)酢酸	
	福山	22	コウノシマ化成(株)神島工場	岡山県笠岡市	1	700	1,000 1,000	硫酸	濃硫 98% 薄硫 70%
石油コンビナート等特別防災区域	福山	23	JFEケミカル(株)西日本製造所 笠岡工場	岡山県笠岡市	13	8,000	21,750	ベンゼン、キシレン、トルエン ナフタレン、硫酸	
その他	尾道	24	㈱カムテックス 常石工場	広島県福山市	1	100	100	XYZ類(※PH7.0以上)	
石油コンビナート等特別防災区域	福山	25	日本化薬(株)福山工場	広島県福山市	1	990	990	トルエン	
石油コンビナート等特別防災区域	福山	26	ヤスハラケミカル(株)福山工場	広島県福山市	8	4,500	16,669	テレピン油、αピネン、ジペンテン (Y)	
その他	三原	27	帝人(株)三原事業所	広島県三原市	2	1,000	1,900	塩酸(Z)、トリクロロエチレン (Y)	
石油コンビナート等特別防災区域	今治	28	太陽石油(株)四国事業所	愛媛県今治市	11	14,047	51,412	ベンゼン(Y)、キシレン(Y)、トル エン(Y)、水酸化ナトリウム(Y)、 硫化水素ナトリウム(Y)	
その他	今治	29	㈱クラレ 西条事業所	愛媛県西条市	1	1,120	2,020	エチレングリコール(Y)	
その他	今治	30	住友金属鉱山(株)東予工場	愛媛県西条市	12	10,862	56,781	硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)	
その他	新居浜	31	ヤスハラケミカル(株)新居浜工場	愛媛県新居浜市	36	980	32,585	テレピン油(X)、アルファピネン (X)、ベータピネン(X)、ジペン テン(Y)、スチレンモノマー(Y)	

区	分	地区名	番号	事業所名	所在	容量500kl以上の 油保管施設基数	最大油保管 施設容量(kl)	油保管施設 総容量(kl)	取扱油種	備考
石油コンビナート等特別防災 区域		新居浜	32	住友化学(株)愛媛工場(新居浜地区)	愛媛県新居浜市	31	9,200	60,410	メタノール(Y)、トルエン(Y)、メ タクリル酸メチル(Y)、シクロヘ キサン(Y)、ベンゼン(Y)、アニリ ン(Y)、アクリル酸(Y)、アクリロ ニトリル(Y)、硫黄(Z)、硝酸(Y)、 発煙硫酸(Y)、亜硝酸ソーダ (Y)、メチルイルブチルケトン (Z)、苛性ソーダ(Y)、カプロテク タム(Z)	
石油コンビナート等特別防災 区域		新居浜	33	住友化学(株)愛媛工場(大江地区)	愛媛県新居浜市	7	5,000	18,880	アクリロニトリル(Y)、アニソン (Y)、キシレン(Y)、トルエン(Y)、 スチレン	
石油コンビナート等特別防災 区域		新居浜	34	住友化学(株)愛媛工場(菊本地区)	愛媛県新居浜市	9	3,245	16,503	エピクロルヒドリン(Y)、塩酸 (Z)、苛性ソーダ(Y)、硫酸(Y)、 無水酢酸(Z)	
石油コンビナート等特別防災 区域		新居浜	35	住化バイエルウレタン(株)愛媛工場	愛媛県新居浜市	3	734	2,535	ホルムアルデヒド溶液(45%以 下)(Y)、トルエンジイソシアナ ト(Y)、酸化プロピレン(Y)	
石油コンビナート等特別防災 区域		新居浜	36	日本エイアンドエル(株)愛媛工場	愛媛県新居浜市	1	706	706	アルファメチルスレン(Y)	
その他		今治	37	愛媛製紙(株)	愛媛県四国中央市	1	500	500	水酸化マグネシウム(Z)	
その他		今治	38	大王製紙(株)C重油屋外タンク貯蔵所	愛媛県四国中央市	2	1,000	1,500	水酸化ナトリウム〔苛性ソーダ〕 (Y)	
石油コンビナート等特別防災 区域		番の州	39	コスモ石油(株)坂出製油所	香川県坂出市	3	9,900	15,240	ベンゼン(Y)、硫黄(Z)	
石油コンビナート等特別防災 区域		番の州	40	ライオンケミカル(株)オレオケミカル事業所	香川県坂出市	0	433	680	メタノール(Y)	
石油コンビナート等特別防災 区域		番の州	41	三菱化学(株)坂出事業所	香川県坂出市	4	3,270	5,275	ベンゼン(Y)、硫黄(Z)	
その他		坂出	42	東亜合成(株)坂出工場	香川県坂出市	0	160	390	アクリル酸(Y)、水酸化ナトリウム溶 液(Y)、塩酸(Z)	
その他		坂出	43	日本化学塩業(株)	香川県坂出市	2	500	1,550	塩素酸ナトリウム溶液(Z)、水酸化 ナトリウム液(Y)、硫酸アルミニウム酸 (Y)	
その他		坂出	44	(株)日本海水 讃岐工場	香川県坂出市	1	1,000	1,000	塩化マグネシウム溶液(Z)	
その他		坂出	45	日本軽金属(株)蒲原ケミカル工場坂出分工場	香川県坂出市	0	200	700	硫酸(Y)、ホリ塩化アルミニウム(Z)	
その他		直島	46	三菱マテリアル(株)直島精錬所	香川県香川郡	9	5,500	20,000	硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)、廃硫 酸(Y)	

資料 2 - 1 油等保管施設位置図 (油)



資料 2 - 2 油等保管施設位置図（有害液体物質）



資料3-1 係留施設一覧（150総トン以上のタンカー（油）を係留する施設）

平成19年10月1日現在

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着棧船 船	取 扱 油 種	備 考
水島港	1	(株)ジャパソエナジー-水島製油所原油1号棧橋	岡山県倉敷市	500	潤滑油、ガソリン、灯油、軽油、重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	2	(株)ジャパソエナジー-水島製油所原油2号棧橋	岡山県倉敷市	67,524	原油、C重油、ナフサ、ガソリン、灯油、軽油、石油蒸留物(AC-9)、スロップ、その他の引火性液体類(FCDO)	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	3	(株)ジャパソエナジー-水島製油所出荷1号棧橋	岡山県倉敷市	163,346	原油、C重油、ナフサ、その他の性液体類(FCDO)	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	4	(株)ジャパソエナジー-水島製油所出荷2号棧橋	岡山県倉敷市	3,600	A、C重油、灯油、ガソリン、軽油、石油蒸留物(JP-1)	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	5	(株)ジャパソエナジー-水島製油所出荷3号棧橋	岡山県倉敷市	3,600	A、C重油、灯油、ガソリン、軽油、重油、石油蒸留物(JP-1、JP-4、JP-5)、スロップ	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	6	(株)ジャパソエナジー-水島製油所出荷4号棧橋	岡山県倉敷市	4,900	A、C重油、灯油、ガソリン、軽油、ナフサ、石油蒸留物(JP-1、AC-9)、スロップ、ノルマルラフィン(N-10を除く)	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	7	(株)ジャパソエナジー-水島製油所機帆船棧橋	岡山県倉敷市	700	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	8	(株)ジャパソエナジー-水島製油所ペトロコクス2号棧橋	岡山県倉敷市	700	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	9	(株)ジャパソエナジー-水島製油所L P G 棧橋	岡山県倉敷市	4,900	A、C重油、潤滑油、ナフサ、原油、アスファルト	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	10	新日本石油精製(株)水島製油所第1棧橋	岡山県倉敷市	199	A、C重油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	11	新日本石油精製(株)水島製油所第2棧橋	岡山県倉敷市	3,668	A、C重油、アスファルト	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	12	新日本石油精製(株)水島製油所第3棧橋	岡山県倉敷市	3,676	C重油、ガソリン、灯油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	13	新日本石油精製(株)水島製油所第4棧橋	岡山県倉敷市	3,358	A重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	14	新日本石油精製(株)水島製油所第5棧橋	岡山県倉敷市	67,524	原油、C重油、ナフサ	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	15	新日本石油精製(株)水島製油所第6棧橋	岡山県倉敷市	163,346	原油、C重油、ナフサ	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	16	新日本石油精製(株)水島製油所第7棧橋	岡山県倉敷市	3,486	ガソリン、灯油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	17	新日本石油精製(株)水島製油所第8棧橋	岡山県倉敷市	3,486	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	18	新日本石油精製(株)水島製油所第9棧橋	岡山県倉敷市	1,833	潤滑油、アスファルト	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	19	東京製鐵(株)岡山工場B岸壁	岡山県倉敷市	442	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	20	日清オリオクグループ(株)水島工場専用棧橋	岡山県倉敷市	499	A、C重油・大豆油・菜種油・亜麻仁油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	21	三菱瓦斯化学(株)水島工場 1号棧橋	岡山県倉敷市	1,986	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着棧船 船	取 扱 油 種	備 考
水島港	22	三菱瓦斯化学(株)水島工場 2号棧橋	岡山県倉敷市	475	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	23	三菱化学(株)水島事業所水島第1号棧橋	岡山県倉敷市	999	重油、揮発油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	24	三菱化学(株)水島事業所水島第2号棧橋	岡山県倉敷市	6,000	重油、揮発油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	25	岡山化成(株)水島工場専用棧橋	岡山県倉敷市	697	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	26	(株)クラレ倉敷事業所 重油バース	岡山県倉敷市	500	C重油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	27	中国電力(株)玉島発電所揚油棧橋	岡山県倉敷市	2,099	原油、C重油、軽油	水島臨海地区石コソ特防区域
水島港	28	JFEケミカルNO.2油積棧橋	岡山県倉敷市	1,000	コーラタール油、硫黄	水島臨海地区石コソ特防区域
児島港	29	住友化学(株)大阪工場岡山プラント重油荷役棧橋	岡山県倉敷市	199	A重油	水島臨海地区石コソ特防区域
東備港	30	(株)ヨータイ日生工場専用棧橋	岡山県備前市	199	C重油	
東備港	31	品川白煉瓦(株)岡山第三工場専用岸壁	岡山県備前市	470	A重油	
岡山港	32	(株)クレ岡山事業所専用岸壁	岡山県岡山市	499	C重油	
岡山港	33	テイク(株)岡山工場岸壁	岡山県岡山市	199	A、C重油	
岡山港	34	新三井製糖(株)岡山工場専用棧橋	岡山県岡山市	423	C重油、灯油	
岡山港	35	岡山オイルターミナル(株)岸壁	岡山県岡山市	199	A重油、ガソリン	
岡山港	36	日本エクソン工業(株)西大寺荷揚場	岡山県岡山市	177	A重油	
岡山港	37	岡山臨港油槽所棧橋	岡山県岡山市	199	A重油、ガソリン、灯油	
宇野港	38	ナカイ塩業(株)棧橋	岡山県玉野市	200	C重油	
宇野港	39	玉野石油(株)日比物揚場	岡山県玉野市	200	A、C重油、灯油、軽油	
宇野港	40	日比共同製錬(株)玉野精錬所硫酸・重油荷役棧橋	岡山県玉野市	499	A、C重油	
風戸港	41	三菱マテリアル(株)直島精錬所重油受入設備	香川県香川郡	199	A、C重油	
福山港	42	JFEスチール原料岸壁Hバース	広島県福山市	499	C重油	福山笠岡地区石コソ特防区域
尾道糸崎港	43	広川石油(株)向島油槽所専用岸壁	広島県尾道市	199	ガソリン	
尾道糸崎港	44	山陽白色セメント(株)棧橋	広島県三原市	499	C重油	
尾道糸崎港	45	帝人(株)三原事業所帝人三原岸壁バースB	広島県三原市	499	C重油	

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着棧船 舶	取 扱 油 種	備 考
千年港	46	(株)カムテックス廃油処理工場入出荷用トールフィン	広島県福山市	3,407	C重油	
千年港	47	千年石油販売(株)常石油槽所岸壁	広島県福山市	199	A重油、C重油、軽油	
福山港	48	JFEケミカル(株)Iパース	岡山県笠岡市	199	軽油	福山笠岡地区石コン特防区域
内海港	49	内海石油(有)油槽所専用岸壁	香川県小豆郡	152	A、C重油	
土庄港	50	(株)大谷油槽所岸壁	香川県小豆郡	181	灯油、A重油、ガソリン、軽油	
高松港	51	出光興産(株)高松油槽所高松北港第2棧橋No.6パース	香川県高松市	998	ガソリン、灯油、軽油、A重油	
高松港	52	エクソモビル(有)高松油槽所棧橋	香川県高松市	1,000	ガソリン、灯油、軽油	
高松港	53	(株)ヤマチ朝日町油槽所専用棧橋	香川県高松市	199	ガソリン、灯油、軽油	
坂出港	54	四国電力(株)火力本部坂出発電所荷揚棧橋	香川県坂出市	3,000	原油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	55	四国電力(株)火力本部坂出発電所揚油棧橋	香川県坂出市	3,000	原油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	56	(株)日本海水讃岐工場重油受入トールフィン	香川県坂出市	499	A、C重油	
坂出港	57	コスモ石油(株)坂出製油所1号棧橋	香川県坂出市	160,300	原油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	58	コスモ石油(株)坂出製油所2号棧橋	香川県坂出市	43,000	原油、ナフサ、ガソリン、灯油、軽油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	59	コスモ石油(株)坂出製油所3号棧橋	香川県坂出市	3,564	ガソリン、ナフサ、灯油、軽油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	60	コスモ石油(株)坂出製油所4号棧橋	香川県坂出市	2,300	A、C重油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	61	コスモ石油(株)坂出製油所5号棧橋	香川県坂出市	3,500	ガソリン、灯油、軽油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	62	コスモ石油(株)坂出製油所7号棧橋	香川県坂出市	3,600	A、C重油	番の州地区石コン特防区域
坂出港	63	横井石油(株)坂出油槽所東運河物揚場	香川県坂出市	199	ガソリン、灯油、軽油、A重油、C重油	
坂出港	64	日本化学塩業(株)坂出明治浜物揚場	香川県坂出市	199	A重油	
坂出港	65	高橋石油(株)坂出油槽所専用棧橋	香川県坂出市	620	ガソリン	
丸亀港	66	日本フロンカス(株)丸亀港棧橋	香川県丸亀市	191	A、C重油	
詫間港	67	大倉工業(株)詫間工場重油及びビルマリン荷役施設詫間2号護岸	香川県三豊市	300	A、C重油	
詫間港	68	(株)吉田石油店水出油槽所岸壁	香川県三豊市	199	ガソリン	
観音寺港	69	(株)藤田商店油槽所観音寺港1号岸壁	香川県観音寺市	164	ガソリン	

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着棧船 船	取 扱 油 種	備 考
観音寺港	70	一ノ谷川北係船護岸	香川県観音寺市	170	ガソリン	
新居浜港	71	住友化学工業(株)愛媛工場菊本第9岸壁	愛媛県新居浜市	2000DW	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	72	住友化学工業(株)愛媛工場菊本第12岸壁	愛媛県新居浜市	1500DW	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	73	住友共同電力(株)新居浜東火力発電所内港岸壁	愛媛県新居浜市	920DW	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	74	住友共同電力(株)新居浜西火力発電所揚炭岸壁	愛媛県新居浜市	3000DW	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	75	住友金属鉱山(株)別子事業所第7岸壁	愛媛県新居浜市	550DW	A、C重油	新居浜地区石コン特防区域
西条港	76	(株)クラレ 西条事業所岸壁	愛媛県西条市	499	C重油	その他
西条港	77	住友金属鉱山(株)別子事業所東予工場重油 棧橋	愛媛県西条市	499	A、C重油	その他
西条港	78	四国電力(株)西条発電所揚油棧橋	愛媛県西条市	999	A重油	その他
四阪島	79	住友金属鉱山(株)別子事業所四阪島工場重 油受入棧橋	愛媛県今治市	499	A重油	その他
今治港周辺	80	波方ターミナル(株)主受入バース	愛媛県今治市	68,738	ナフサ	波方地区石コン特防区域
今治港周辺	81	波方ターミナル(株)NO.6バース	愛媛県今治市	10,000	ナフサ	波方地区石コン特防区域
菊間港	82	太陽石油(株)菊間製油所ソーバース	愛媛県今治市	280000DW	原油	菊間地区石コン特防区域
菊間港	83	太陽石油(株)菊間製油所トルフィンバース	愛媛県今治市	88000DW	原油、重油、揮発油、軽油、灯油	菊間地区石コン特防区域
菊間港	84	太陽石油(株)菊間製油所第1出荷棧橋	愛媛県今治市	5000DW	重油、揮発油、軽油、灯油	菊間地区石コン特防区域
菊間港	85	太陽石油(株)菊間製油所第2出荷棧橋	愛媛県今治市	2000DW	重油、揮発油、軽油、灯油	菊間地区石コン特防区域
三島川之江港	86	大王製紙(株)村松1号岸壁	愛媛県四国中央市	2,041	A、C重油	その他
三島川之江港	87	三島川之江港東埠頭1物揚場	愛媛県四国中央市	199	A、C重油、灯油	その他
三島川之江港	88	丸住製紙(株)新大江1号岸壁	愛媛県四国中央市	748	C重油	その他
今治港	89	今治港片原町物揚場	愛媛県今治市	500	A、C重油、灯油	その他
伯方港	90	村上石油(株)トルフィンバース	愛媛県今治市	2,900	A、C重油	その他

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

平成19年10月1日現在

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
岡山港	1	(株)クラレ岡山事業所荷役岸壁	岡山県岡山市	499	メチルアルコール、酢酸、酢酸ビニル、硫酸、水酸化ナトリウム溶液、ホルムアルデヒド溶液	
岡山港	2	日本エクスラン工業(株)西大寺工場荷役岸壁	岡山県岡山市	322	アクリルニトリル・酢酸ビニル・アクリル酸メチル・亜硫酸水素ナトリウム・塩素酸ナトリウム	
岡山港	3	DOWAエレクトロニクス岡山(株)A棧橋	岡山県岡山市	1,200	発煙硫酸、硫酸、亜硫酸水素ナトリウム溶液	
岡山港	4	DOWAエレクトロニクス岡山(株)B棧橋	岡山県岡山市	500	水酸化ナトリウム溶液	
岡山港	5	テイカ(株)岡山工場岸壁	岡山県岡山市	332	硫酸、水酸化ナトリウム溶液	
玉野港	6	三井金属鉱業(株)日比製煉所水酸化ナトリウム溶液荷役棧橋	岡山県玉野市	450	水酸化ナトリウム溶液	
玉野港	7	日比共同製錬(株)玉野製錬所硫酸・重油荷役棧橋	岡山県玉野市	499	硫酸	
玉野港	8	加藤製油けい船護岸	岡山県玉野市	198	大豆油、菜種油	
水島港	9	JFEケミカルNO.1 油船積棧橋	岡山県倉敷市	1,200	粗ベンゼン、95%ナフタリン	
水島港	10	JFEケミカルNO.1、2 油船積棧橋	岡山県倉敷市	1,200	硫酸、コールタール、クレオソート油、タール油、硫黄	
水島港	11	(株)シヤハ ^ン エナジ ^ン -水島製油所原油1号棧橋	岡山県倉敷市	114,106	トルエン	
水島港	12	(株)シヤハ ^ン エナジ ^ン -水島製油所出荷2号棧橋	岡山県倉敷市	6,000	高沸点溶剤	
水島港	13	(株)シヤハ ^ン エナジ ^ン -水島製油所出荷1、2号棧橋	岡山県倉敷市	5,000	ベンゼン	
水島港	14	(株)シヤハ ^ン エナジ ^ン -水島製油所出荷3号棧橋	岡山県倉敷市	6,000	キシレン、トルエン、水酸化ナトリウム、硫化水素ナトリウム	
水島港	15	(株)シヤハ ^ン エナジ ^ン -水島製油所出荷4号棧橋	岡山県倉敷市	6,000	キシレン、硫黄	
水島港	16	(株)シヤハ ^ン エナジ ^ン -水島製油所機帆船棧橋	岡山県倉敷市	1,100	高沸点溶剤	
水島港	17	(株)シヤハ ^ン エナジ ^ン -水島製油所 ³ ペトロコクス1号棧橋	岡山県倉敷市	1,000	水酸化マグネシウム	
水島港	18	新日本石油精製(株)水島製油所第2棧橋	岡山県倉敷市	5,299	キシレン	
水島港	19	新日本石油精製(株)水島製油所第3段橋	岡山県倉敷市	3,990	ベンゼン	
水島港	20	新日本石油精製(株)水島製油所第5棧橋	岡山県倉敷市	67,524	キシレン	
水島港	21	新日本石油精製(株)水島製油所第9棧橋	岡山県倉敷市	3,382	トルエン、硫黄、硫酸	

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着船船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
水島港	22	三菱瓦斯化学(株)水島工場 1号栈橋	岡山県倉敷市	3,000	フタル酸ジアルキル、フタル酸ジイソノニル、エチルベンゼン、オクチルアルコール、キシレン、ノニルアルコール、ブチルアルデヒド、ホルムアルデヒド、無水フタル酸、メチルアルコール、酢酸	
水島港	23	三菱瓦斯化学(株)水島工場 2号栈橋	岡山県倉敷市	700	フタル酸ジアルキル、フタル酸ジイソノニル、トリメチルベンゼン、エチルベンゼン、オクチルアルコール、キシレン、ホルムアルデヒド、メチルアルコール、酢酸	
水島港	24	三菱瓦斯化学(株)水島工場 3号栈橋	岡山県倉敷市	2,000	キシレン	
水島港	25	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所N栈橋	岡山県倉敷市	2,000	エピクロロヒドリン、ベンゼン エチルベンゼン	
水島港	26	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所B1栈橋	岡山県倉敷市	1,600	シクロヘキサノール、スチレンモノマー シクロヘキサン、トルエン、ベンゼン	
水島港	27	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所C7栈橋	岡山県倉敷市	2,100	ベンゼン、ヘキサン、メタクリロニトリル アクリロニトリル、硫酸、	
水島港	28	旭化成ケミカルズ(株)水島製造所C8栈橋	岡山県倉敷市	18,270	メチルアルコール、アセトニトリル アクリロニトリル、スチレンモノマー	
水島港	29	住友化学(株)大阪工場岡山プラント苛性ソーダ荷役栈橋	岡山県倉敷市	197	水酸化ナトリウム溶液 (Y162)	
水島港	30	日本ゼオン株式会社水島工場	岡山県倉敷市	18,270	一・三・シクロペンタジエン二量体、ビニルトルエン、 一・三・ペンタジエン、イソブレン、オレフィン(ペンタンFC5留分)、オレフィン(ペンタンRC5留分)、スチレンモノマー	
水島港	31	三菱化学(株)水島事業所水島第1号栈橋	岡山県岡山市	1,500	(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く)	
水島港	32	三菱化学(株)水島事業所水島第2号栈橋	岡山県岡山市	15,000	(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く)、(Y)オクチルアルコール、(Y)オレフィン(炭素数が五から七まで又は十三以上のもの及びその混合物に限る)	
水島港	33	三菱化学(株)水島事業所水島第4号栈橋	岡山県岡山市	1,500	(Z)メチルイソブチルケトン、(X)ドデセン、(Y)アクリロニトリル、(Z)アセトン、(Y)アセトンシアンヒドリン、(Y)オレフィン(炭素数が五から七まで又は十三以上のもの及びその混合物に限る)	

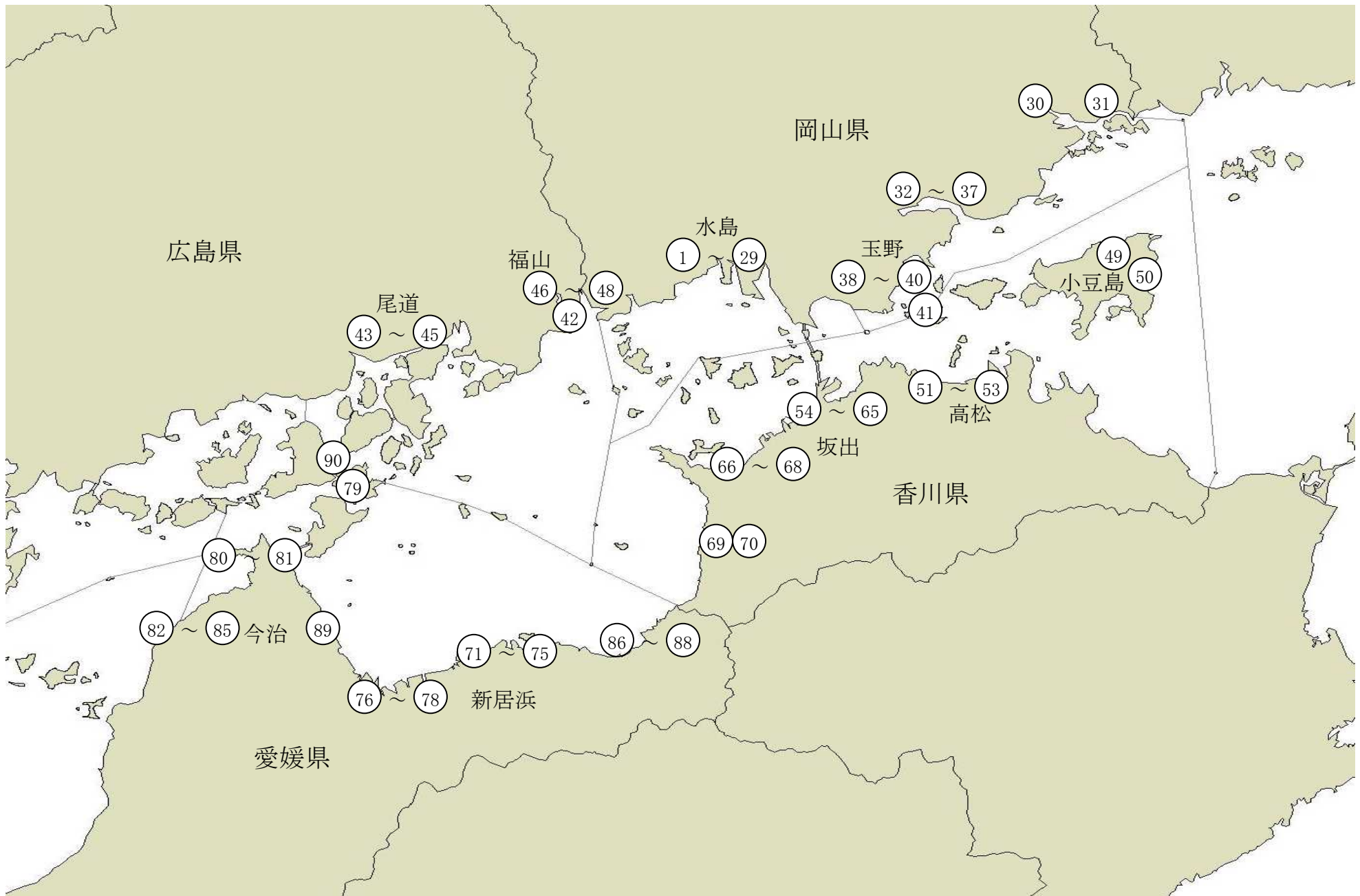
海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着船船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
水島港	34	三菱化学(株)水島事業所水島第5号栈橋	岡山県岡山市	1,500	(Y)キシレン、(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く)、(Y)シクロヘキサン、(Y)オクチルアルコール、(Y)オクテン	
水島港	35	三菱化学(株)水島事業所水島第6号栈橋	岡山県岡山市	1,500	(Y)オクチルアルコール、(Y)ベンゼン(濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含み、前号に掲げる物質を含むものを除く)、(Z)ブチルアルコール、(Y)アクリロニトリル、(Y)トルエン、(Y)オレフィン(炭素数が五から七まで又は十三以上のもの及びその混合物に限る)、(Y)ノニルアルコール、(Y)ヘプチルアルコール、(Z)グリシナトリウム塩液	
水島港	36	三菱化学(株)水島事業所呼松第1号栈橋	岡山県岡山市	1,500	(Y)シクロヘキサン、(Y)一・二・ジクロロエタン、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)酢酸ビニル、(Y)トリクロロエチレン、(Z)塩酸、(Z)酢酸、(Y)メチルアルコール、(Z)酢酸メチル	関東電化工業分含む
水島港	37	三菱化学(株)水島事業所呼松第3号栈橋	岡山県岡山市	1,500	(Y)ヘキサン、(Y)一・二・ジクロロエタン、(Y)酢酸ビニル、(Z)塩酸、(Y)硫酸、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)硫化アンモニウム及び硫化水素ナトリウム混合溶液	
水島港	38	三菱化学(株)水島事業所呼松第4号栈橋	岡山県岡山市	1,500	(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)ホルムアルデヒド溶液(濃度が45重量パーセント以下のものに限る)、(Y)硫酸	
水島港	39	三菱化学(株)水島事業所呼松第1号栈橋	岡山県倉敷市	1500	(Y)シクロヘキサン、(Y)一・二・ジクロロエタン、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)酢酸ビニル、(Y)トリクロロエチレン、(Z)塩酸、(Z)酢酸、(Y)メチルアルコール、(Z)酢酸メチル	
水島港	40	三菱化学(株)水島事業所呼松第3号栈橋	岡山県倉敷市	1500	(Y)ヘキサン、(Y)一・二・ジクロロエタン、(Y)酢酸ビニル、(Z)塩酸、(Y)硫酸、(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)硫化アンモニウム及び硫化水素ナトリウム混合溶液	
水島港	41	三菱化学(株)水島事業所呼松第4号栈橋	岡山県倉敷市	1500	(Y)水酸化ナトリウム溶液、(Y)ホルムアルデヒド溶液(濃度が45重量パーセント以下のものに限る)、(Y)硫酸	
笠岡港	42	JFEケミカル(株)西日本製造所 NO1油船積栈橋	岡山県笠岡市	1200	粗ベンゼン、95%ナフタリン、硫酸、コールター、クレオソート油、タール油	

海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
笠岡港	43	JFEケミカル(株)西日本製造所 NO2油船積棧橋	岡山県笠岡市	1200	硫酸、コールタール、クレオソート油、タール油	
笠岡港	44	コウノシマ化成(株)神島工場硫酸水揚施設	岡山県笠岡市	500	硫酸	
福山港	45	JFEケミカル(株)Iバース	岡山県笠岡市	1596	ベンゼン、ナフタリン、	
福山港	46	JFEケミカル(株)第1Jバース	岡山県笠岡市	1600	ベンゼン、トルエン、キシレン	
福山港	47	JFEスチール(株)Gバース	広島県福山市	499	ベンゼン、硫酸	
福山港	48	ヤスハラケミカル棧橋	広島県福山市	5000	テレピン油、αピネン、ジペンテン	
福山港	49	(株)トクヤマ福山サービスステーション棧橋	広島県福山市	199	水酸化ナトリウム、次亜塩素酸ナトリウム	
福山港	50	日本化薬(株)福山工場第2バース	広島県福山市	350	トルエン、水酸化ナトリウム	
福山港	51	JFEスチール笠岡岸壁副製硫酸受入バース	岡山県笠岡市	199	硫酸	
尾道糸崎港	52	帝人(株)三原事業所帝人三原岸壁バースA	広島県三原市	700	塩酸、トリクロロエチレン	
尾道糸崎港	53	帝人(株)三原事業所帝人三原岸壁バースB	広島県三原市	499	塩酸	
菊間港	54	太陽石油(株)四国事業所第一出荷棧橋	愛媛県今治市	5000	ベンゼン(Y)、キシレン(Y)	菊間地区石コン特防区域
菊間港	55	太陽石油(株)四国事業所第二出荷棧橋	愛媛県今治市	2000	水酸化ナトリウム(Y)、硫化水素ナトリウム(Y)	菊間地区石コン特防区域
菊間港	56	太陽石油(株)四国事業所ドルフィンバース	愛媛県今治市	88000	キシレン(Y)	菊間地区石コン特防区域
西条港	57	(株)クラレ 西条事業所岸壁	愛媛県西条市	499	エチレングリコール(Y)	その他
新居浜港	58	ヤスハラケミカル(株)新居浜工場 新居浜港務局公共岸壁(占有許可で棧橋設置)	愛媛県新居浜市	2,000	テレピン油(X)、アルファピネン(X)、ベータピネン(X)、スチレンモノマー(Y)、ジペンテン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	59	住友化学(株) 新居浜第2岸壁	愛媛県新居浜市	1,000	苛性ソーダ(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	60	住友化学(株) 新居浜第3岸壁	愛媛県新居浜市	700	磷酸(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	61	住友化学(株) 新居浜第4岸壁	愛媛県新居浜市	7,000	メルトラクタム(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	62	住友化学(株) 新居浜第7岸壁	愛媛県新居浜市	1,500	液体アンモニア(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	63	住友化学(株) 新居浜第8岸壁	愛媛県新居浜市	22,000	メタノール(Y)、シクロヘキサン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	64	住友化学(株) 新居浜第10岸壁	愛媛県新居浜市	3,000	メタクリル酸メチル(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	65	住友化学(株) 新居浜第11岸壁	愛媛県新居浜市	3,000	シクロヘキサン(Y)、ベンゼン(Y)、メチルイソブチルケトン(Z)、苛性カリ(Y)、過酸化水素水(Y)	新居浜地区石コン特防区域

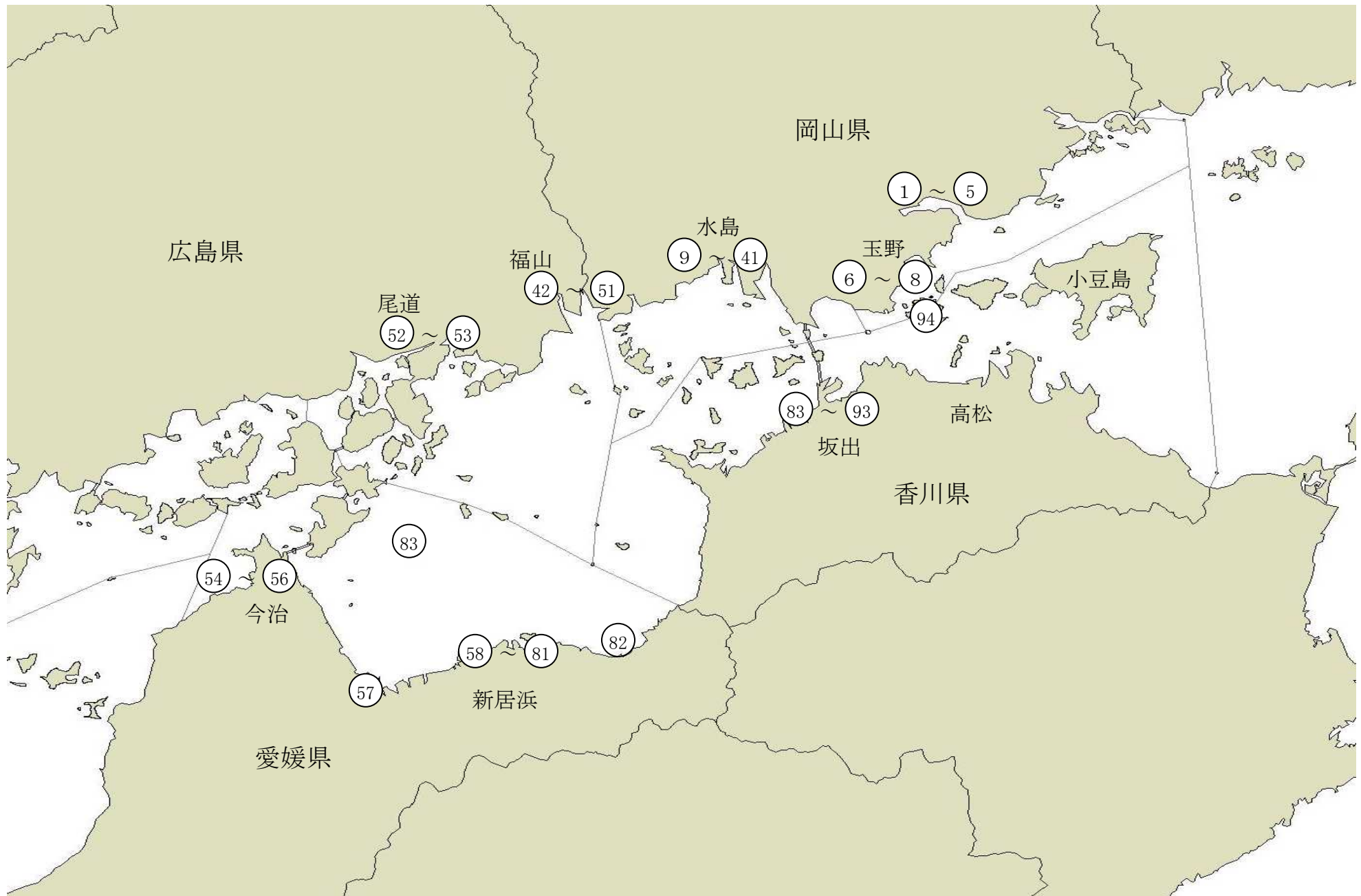
海 域	番号	係 留 施 設 名	所 在	最大着積船舶 (総トン数)	取 扱 油 種	備 考
新居浜港	66	住友化学(株) 新居浜第12岸壁	愛媛県新居浜市	1,500	アニリン(Y)、ベンゼン(Y)、メタノール(Y)、ニトロベンゼン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	67	住友化学(株) 新居浜第13岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	希硝酸(Y)、塩酸(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	68	住友化学(株) 新居浜第14岸壁	愛媛県新居浜市	1,200	アクリル酸(Y)、アクリロニトリル(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	69	住友化学(株) 新居浜第15岸壁	愛媛県新居浜市	500	濃硝酸(Y)、濃硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	70	住友化学(株) 新居浜第16岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	硫黄(Z)、硫酸(Y)、混酸(Y)、亜硝酸ソーダ(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	71	住友化学(株) 菊本第3岸壁	愛媛県新居浜市	1,300	JISPAC(Z)、液体硫酸バンド(Y)、塩酸(Z)、濃硫酸(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	72	住友化学(株) 菊本第7岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	塩酸(Z)、苛性ソーダ(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	73	住友化学(株) 菊本第8岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	MDI(Y)、ホルマリン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	74	住友化学(株) 菊本第9岸壁	愛媛県新居浜市	2,000	酸化プロピレンPOX(Y)、無水酢酸(Z)、エピクロロヒドリン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	75	住友化学(株) 大江第1岸壁	愛媛県新居浜市	1,000	キシレン(Y)、トルエン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	76	住友化学(株) 大江第3岸壁	愛媛県新居浜市	4,000	スチレンモノマー(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	77	住友化学(株) 大江第4岸壁	愛媛県新居浜市	4,000	アニリン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	78	住友共同電力(株)東火力岸壁	愛媛県新居浜市	920	アルファメチルスレン(Y)、プタジエン(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	79	住友金属鉱山(株)別子事業所第8岸壁	愛媛県新居浜市	700	硫酸(Y)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	80	住友金属鉱山(株)別子事業所第10岸壁	愛媛県新居浜市	450	硫酸(Y)、苛性ソーダ(Y)、塩酸(Z)	新居浜地区石コン特防区域
新居浜港	81	住友金属鉱山(株)別子磯浦岸壁	愛媛県新居浜市	30,000	硫酸(Y)	
三島川之江港	82	村松1号岸壁(公共)	愛媛県四国中央市	3334	水酸化マグネシウム(Y)	その他
坂出港	83	コスモ石油(株)坂出製油所コスモ石油3号棧橋	香川県坂出市	3,564	ベンゼン(Y)	
坂出港	84	コスモ石油(株)坂出製油所コスモ石油4号棧橋	香川県坂出市	3,500	硫黄(Z)	
坂出港	85	東亜合成(株)坂出工場東亜合成No.1棧橋	香川県坂出市	200	水酸化ナトリウム溶液(Y)、水酸化カリウム溶液(Y)	
坂出港	86	東亜合成(株)坂出工場東亜合成No.2棧橋	香川県坂出市	200	塩酸(Z)、アクリル酸(Z)	
坂出港	87	ライオンケミカル(株)オレオケミカル事業所2号ハース	香川県坂出市	698	メタノール(Y)	
坂出港	88	三菱化学(株)坂出事業所三菱化学Kハース	香川県坂出市	1,310	ベンゼン(Y)、水酸化ナトリウム溶液(Y)、硫黄(Z)、液体アンモニア(Z)	
坂出港	89	坂出市阿賀浜物揚場	香川県坂出市	200	塩素酸ナトリウム溶液(Z)	

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
坂出港	90	坂出市明治浜物揚場	香川県坂出市	200	水酸化ナトリウム液(Y)	
坂出港	91	(株)日本海水讃岐工場受入ドルフィン	香川県坂出市	1,000	塩化マグネシウム溶液(Z)、塩酸(Z)	
坂出港	92	日本軽金属(株)化成成品荷役棧橋	香川県坂出市	699	硫酸(Y)、ポリ塩化アルミニウム溶液(Z)	
坂出港	93	日本ケアファーム(株)坂出工場棧橋	香川県坂出市	350	アセトンシアンヒドリン(X)	
直島	94	三菱マテリアル(株)直島精錬所硫酸積込設備	香川県香川郡	20,000	硫酸(Y)、発煙硫酸(Y)、廃硫酸(Y)	棧橋は他企業と協同で使用

資料4-1 係留施設位置図（油）



資料4-2 係留施設位置図（有害液体物質）



資料5 通航船舶の状況

(1) 備讃瀬戸東部

① ルート別・船種別・大きさ別隻数(3日間)

船種	大きさ	貨物船										タンカー										旅客船(カーフェリー、水中翼船、エアクッション船を除く)										水エアクッション船	漁船			
		100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	2万トン以上	小計	100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	2万トン以上	小計	100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	2万トン以上	小計	100トン未満	100	500		500トン以上	小計		
		100	100	500	1千	3千	1万	2万	2万	2万	100	100	500	1千	3千	1万	2万	2万	2万	100	100	500	1千	3千	1万	2万	2万	2万	100	100	500		500	500		
A	東航船	0	290	78	23	23	5	5	424	0	22	21	9	3	1	3	59	0	0	0	2	6	28	0	36	0	5	0	0	5						
	西航船	0	302	111	21	33	7	9	483	0	23	15	6	5	0	2	51	0	0	0	0	8	23	1	32	0	4	0	0	4						
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	小計	0	592	189	44	56	12	14	907	0	45	36	15	8	1	5	110	0	0	0	2	14	51	1	68	0	9	0	0	9						
B	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	南航船	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	小計	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
C	東航船	3	82	4	1	0	1	0	91	13	30	1	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	23						
	西航船	3	89	9	2	1	1	1	106	9	43	1	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18						
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	小計	6	171	13	3	1	2	1	197	22	73	2	0	0	0	0	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	41						
D	東航船	1	62	4	0	0	0	0	67	3	22	3	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5						
	西航船	0	67	15	0	0	0	0	82	1	11	2	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3						
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	小計	1	129	19	0	0	0	0	149	4	33	5	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8						
E	東航船	0	5	0	0	1	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	西航船	0	4	1	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1						
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	小計	0	9	1	1	1	0	0	12	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1						
F	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	南航船	0	11	0	0	0	0	0	11	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2						
	北航船	0	2	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2						
	小計	0	13	0	2	0	0	0	15	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4						
総計	7	915	222	50	58	14	15	1266	27	152	43	15	8	1	5	251	0	0	0	2	14	51	1	68	0	63	0	0	63							

(2/2)

船種	大きさ	カーフェリー								えい航船					押航船					その他(巡視船、自衛艦、独航えい・押航船等をいう)								合計		
		100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万	2万トン以上	小計	100m未満	100	200	300m以上	小計	50m未満	50	100	150m以上	小計	100トン未満	100	500	1千	3千	1万	2万		2万トン以上	小計
		100	100	500	1千	3千	1万	2万	2万	100	100	200	300	300	50	50	100	150	150	100	100	500	1千	3千	1万	2万	2万		2万	2万
A	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	4	0	3	2	0	5	10	1	0	3	2	0	0	0	16	549
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	1	1	8	0	0	1	1	2	2	6	3	0	0	0	0	0	11	591
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	2	1	12	0	3	3	1	7	12	7	3	3	2	0	0	0	27	1140
B	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	南航船	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
	北航船	0	0	235	0	0	0	0	235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	235
	小計	0	0	245	0	0	0	0	245	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	246
C	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	6	21	2	1	30	0	3	0	1	4	36	7	0	0	0	0	0	0	0	43	235
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	7	29	1	1	38	1	2	0	0	3	32	4	0	0	0	0	0	0	0	36	254
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	13	50	3	2	68	1	5	0	1	7	68	11	0	0	0	0	0	0	0	79	489
D	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	6	0	2	0	0	2	7	1	0	0	0	0	0	0	0	8	116
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	7	0	0	1	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	4	111
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	1	0	13	0	2	1	0	3	10	2	0	0	0	0	0	0	0	12	227
E	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1										

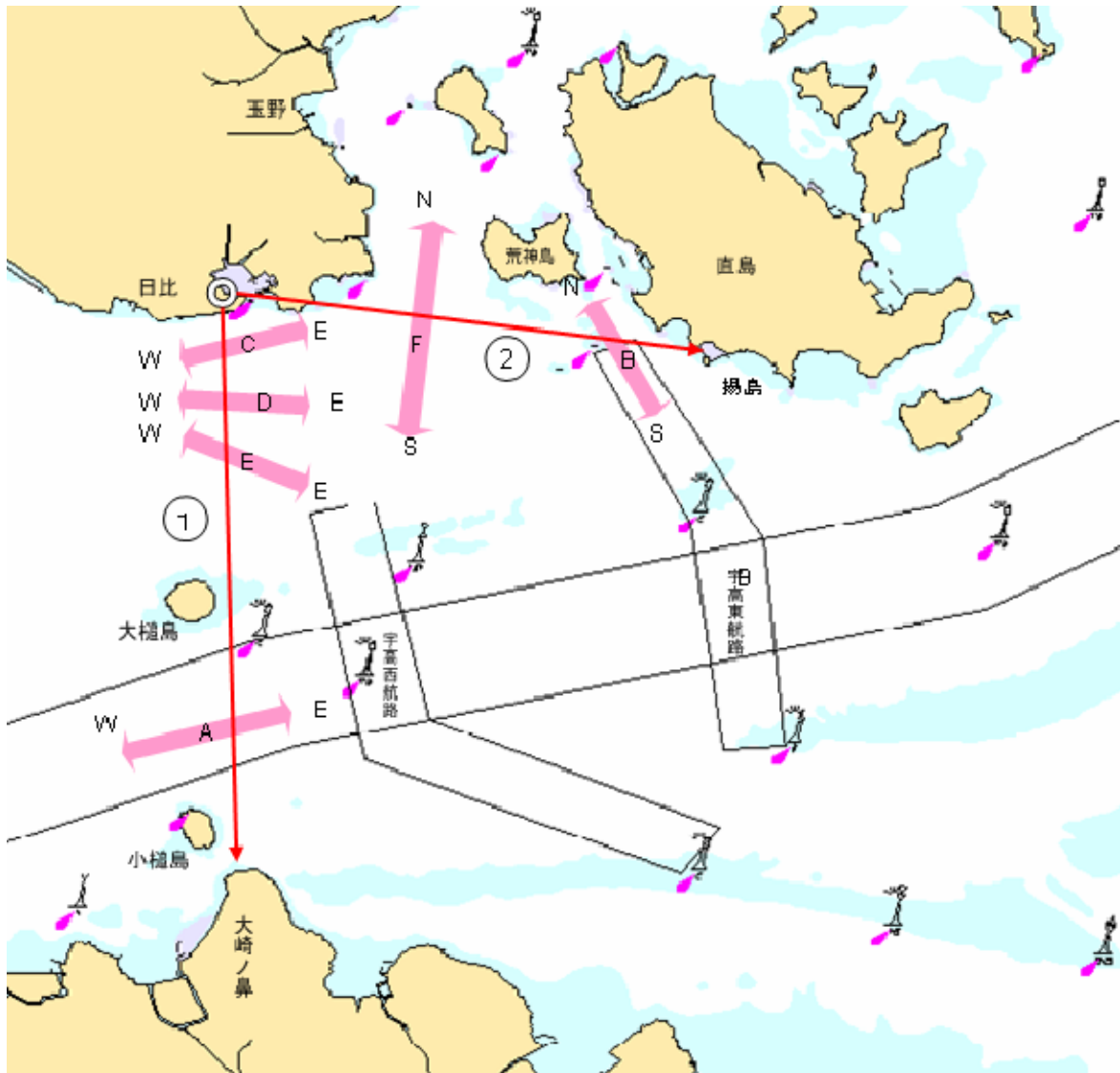
②ルート別・時刻別隻数(3日間)

時刻	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	小		
ルート	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	計		
A	東航船	19	26	20	23	17	12	20	15	11	14	24	18	23	17	15	20	35	30	29	31	33	34	33	30	549	
	西航船	23	15	13	18	32	21	20	21	22	18	21	8	18	12	18	37	41	44	38	37	26	28	36	24	591	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	42	41	33	41	49	33	40	36	33	32	45	26	41	29	33	57	76	74	67	68	59	62	69	54	1140		
B	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	南航船	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	3	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	11
	北航船	10	4	7	9	12	11	7	5	7	4	7	8	10	13	11	11	16	12	10	14	12	11	13	11	235	
小計	10	4	8	9	12	11	7	6	7	5	7	9	10	13	14	11	17	14	11	14	12	11	13	11	246		
C	東航船	1	0	0	2	7	8	6	15	16	11	10	17	23	11	18	7	16	13	10	12	3	6	12	11	235	
	西航船	5	1	1	1	5	10	16	16	12	14	15	18	20	14	25	15	13	15	11	8	9	4	3	3	254	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	6	1	1	3	12	18	22	31	28	25	25	35	43	25	43	22	29	28	21	20	12	10	15	14	489		
D	東航船	2	3	8	1	3	2	1	1	6	9	7	3	7	4	4	4	9	7	19	3	8	0	5	0	116	
	西航船	2	4	2	0	3	4	8	2	3	2	2	7	2	6	5	7	6	11	8	6	9	5	4	3	111	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	4	7	10	1	6	6	9	3	9	11	9	10	9	10	9	11	15	18	27	9	17	5	9	3	227		
E	東航船	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
	西航船	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	7	
	南航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	北航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	1	2	2	1	1	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	
F	東航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	西航船	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	南航船	11	12	13	15	13	16	15	15	14	16	11	14	12	15	17	13	11	14	13	12	13	13	11	13	322	
	北航船	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
小計	11	12	14	16	13	17	15	15	15	16	11	16	15	16	17	13	11	14	13	12	13	13	11	13	332		
総計	74	67	68	71	93	87	93	91	92	89	98	96	119	93	116	114	150	148	139	123	114	101	117	97	2450		

③ルート基線図

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

◎ 観測
 → 目視
 ⇨ ルート基線



資料6 特定港入港船舶状況表

(単位:隻数)

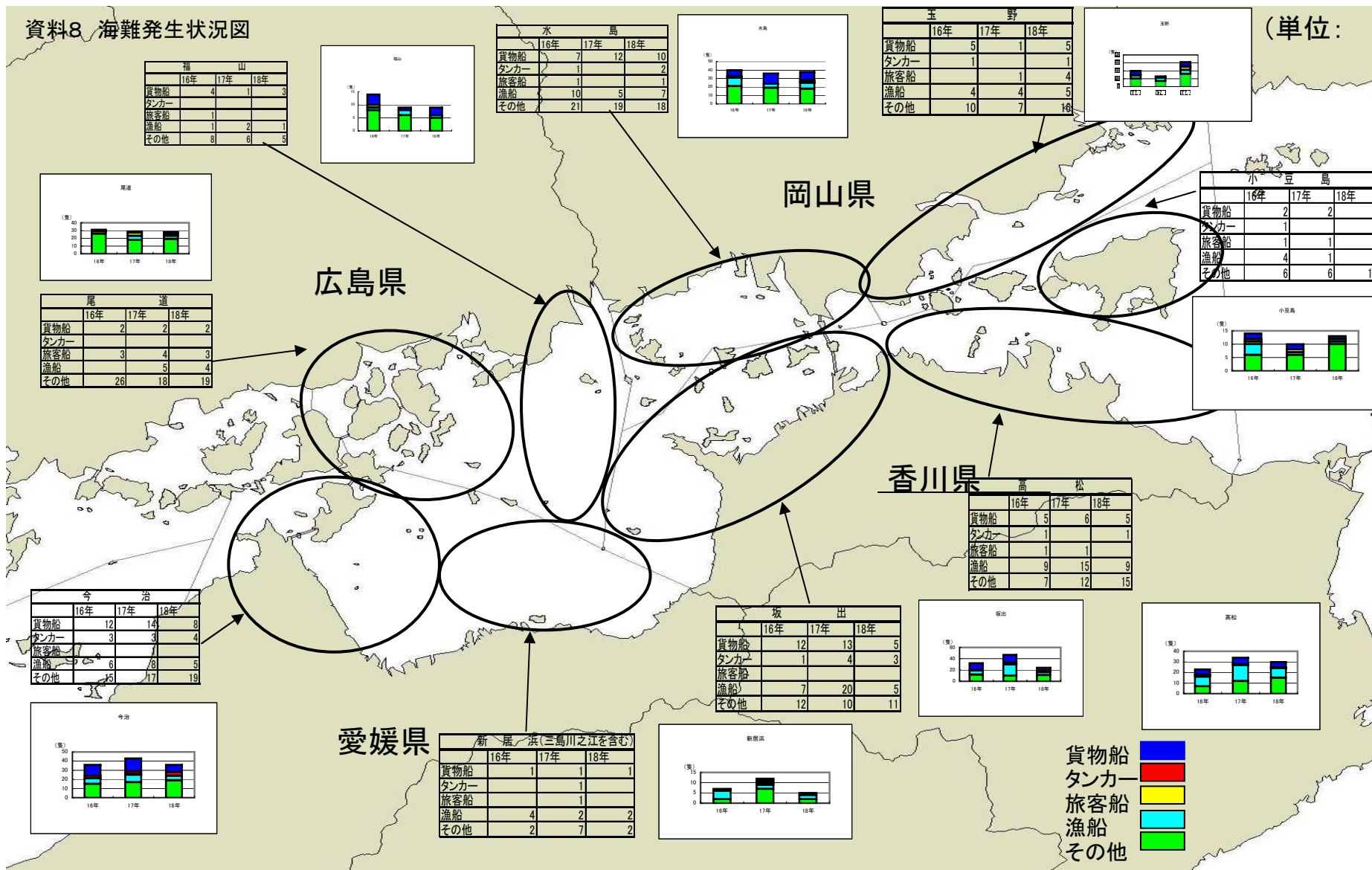
事項別 特定港別	年	トン数階層								合計
		20トン以上 ～ 100トン未満	100トン ～ 500トン	500トン ～ 1,000トン	1,000トン ～ 3,000トン	3,000トン ～ 10,000トン	10,000トン ～ 20,000トン	20,000トン ～ 100,000トン	100,000トン 以上	
水島	16	1,795	28,529	5,995	3,862	2,905	176	733	110	44,105
	17	1,585	27,992	6,102	3,909	2,789	212	618	154	43,361
	18	1,676	26,697	6,105	3,781	2,800	205	616	165	42,045
宇野	16	177	570	34	76	287	172	48	-	1,364
	17	159	620	36	130	300	189	35	-	1,469
	18	257	605	16	78	323	183	47	-	1,509
尾道糸崎	16	10	877	223	104	109	60	25	-	1,408
	17	9	1,762	292	237	101	48	22	-	2,471
	18	10	1,646	237	83	102	63	18	-	2,159
福山	16	156	6,863	1,821	936	1,801	160	341	13	12,091
	17	105	7,486	1,581	1,087	1,670	152	223	34	12,338
	18	93	7,297	1,417	1,154	1,727	165	228	58	12,139
高松	16	188	1,456	153	177	2,118	1	9	-	4,102
	17	666	1,346	252	167	2,049	5	10	-	4,495
	18	710	1,256	216	247	2,078	5	5	-	4,517
坂出	16	653	5,964	1,770	821	400	75	145	33	9,861
	17	605	5,487	1,761	831	316	64	115	32	9,211
	18	607	5,520	1,970	792	369	37	124	36	9,455
今治	16	380	1,842	912	94	1,549	4	3	-	4,784
	17	441	2,066	776	110	1,548	6	3	-	4,950
	18	440	1,999	231	100	1,579	3	2	-	4,354
新居浜	16	368	3,670	1,302	362	1,122	39	90	-	6,953
	17	357	3,832	1,400	407	966	336	84	-	7,382
	18	380	3,540	1,057	380	978	370	86	-	6,791
三島川之江	16	33	5,336	719	269	404	12	177	-	6,950
	17	48	5,047	634	260	373	19	171	-	6,552
	18	40	4,602	523	207	331	22	142	-	5,867

資料7 海難発生状況表

平成19年10月1日現在

用途	海難の種類 年	衝突	乗揚	転覆	浸水	推進器障害	舵故障	機関故障	火災	爆発	行方不明	運航阻害	安全阻害	その他	計
貨物船	16	23	20				1	4		2					50
	17	30	10		1			8	1				2		52
	18	19	11		3	1	1	1	2	1			1		40
タンカー	16	4	3					1							8
	17	2	6												8
	18	9	2											1	11
旅客船	16	3										3	1		7
	17	5	2			1			1						9
	18	3	2					3							8
漁船	16	32	1	1		2			2	1		5		1	45
	17	26	4		1	3			18			6	1	3	59
	18	13	8		3	1			4			9		1	38
その他	16	29	14	8	4	10		25	1			11	2	3	107
	17	23	23	5	2	4		28	1	1		10	5		102
	18	40	21	5	1	4	2	21	4	1		10	2	4	111
計	16	91	38	9	4	12	1	30	3	3	0	19	3	4	217
	17	86	45	5	4	8	0	36	21	1	0	16	8	3	233
	18	84	44	5	7	6	3	25	10	2	0	19	3	6	214

資料8 海難発生状況図



- 貨物船
- タンカー
- 旅客船
- 漁船
- その他

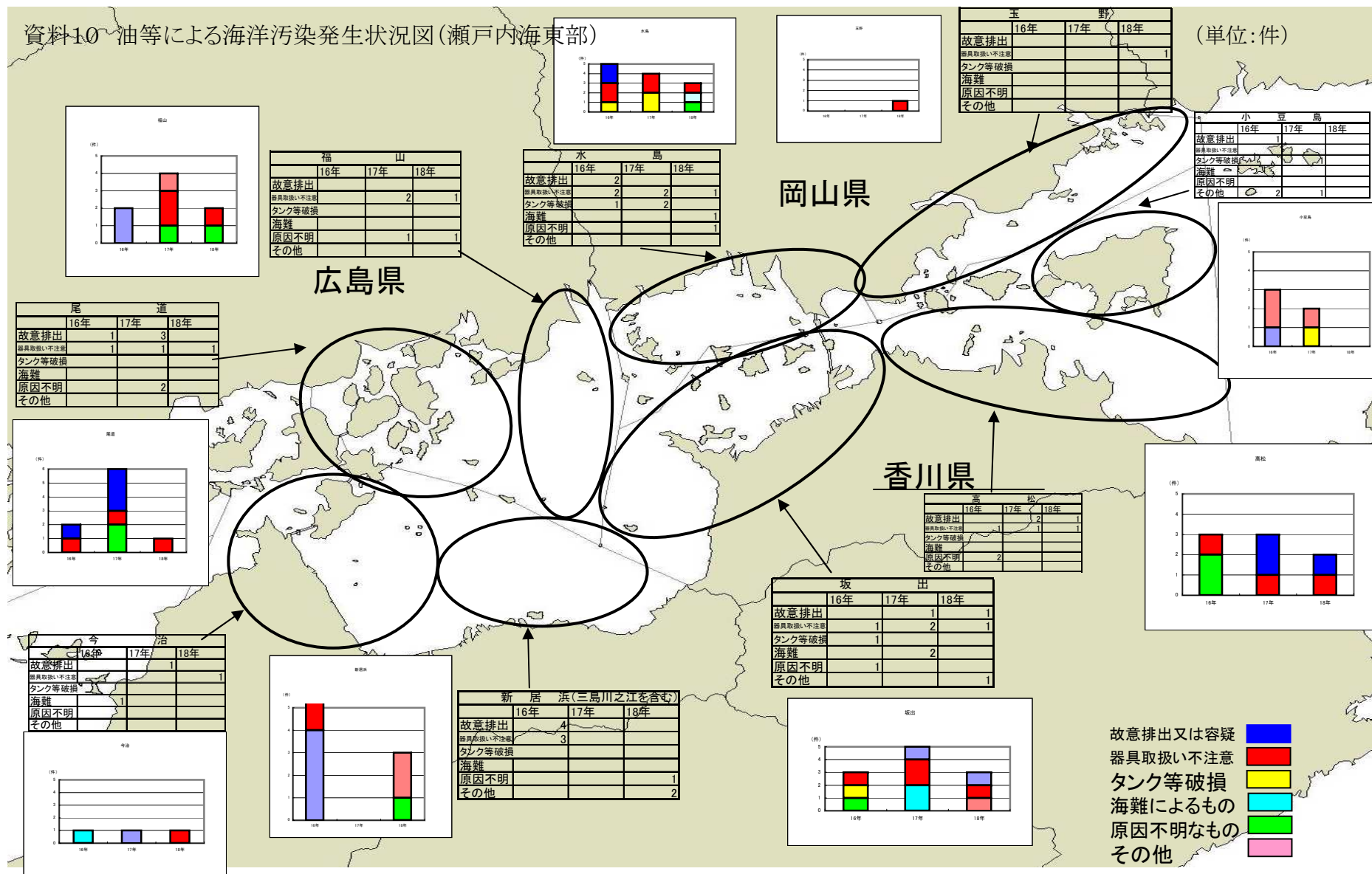
資料9 油等による海洋汚染発生状況表

平成19年10月1日現在

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	16	6	5		1		2	14
	17	3	5	2	2			12
	18		7		1			8
陸上	16	3	2	2				7
	17	5	4	1				10
	18	1						1
不明	16		1			2	2	5
	17	1				3	2	6
	18					3	3	6
計	16	9	8	2	1	2	4	26
	17	9	9	3	2	3	2	28
	18	1	7	0	1	3	3	15

資料10 油等による海洋汚染発生状況図(瀬戸内海東部)

(単位:件)



資料 1 1 過去の代表的な大規模排出油等事故の概要

1 三菱石油水島製油所重油流出事故

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

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

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

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

2 タンカー「第8宮丸」と貨物船「第18大黒丸」の衝突事故

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

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

3 ケミカルタンカー「第六明和丸」爆発、火災、ベンゼン流出事故

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

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

4 ケミカルタンカー「三典丸」衝突、アクリロニトリル流出事故

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

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

資料12 気候表
(1) 高松

北緯34度18.8分 東経134度3.4分 標高8.7m

月	海面 平均 気圧 (hPa)	気 温(℃)			平均湿度 (%)	月間 降水量 (mm)	平均雲量 (10分比)	風			天 気 日 数 (日)			
		平 均	最 高	最 低				最多風向 <small>16方位 頻度(%)</small>	平均風速 (m/s)	強風日数 (10m/s以上)	降水	雪	霧	雷
1月	1020.4	5.3	9.3	1.2	64	39.3	5.7	W 17	2.9	1.2	6.3	5.5	0.6	0.1
2月	1019.3	5.4	9.6	1.2	64	47.6	6.0	W 16	2.9	2.0	6.8	5.8	0.6	0.1
3月	1018.2	8.4	12.9	3.7	65	73.3	6.2	WSW 11	2.5	1.2	9.3	1.3	0.7	0.3
4月	1015.3	13.9	19.0	8.9	66	86.4	6.0	WSW 11	2.4	1.1	9.4	0.0	1.6	0.3
5月	1012.2	18.6	23.6	13.7	68	100.1	6.4	WSW 11	2.3	0.5	8.8	0.0	1.0	0.8
6月	1008.7	22.5	26.7	18.8	74	158.5	7.7	ENE 11	2.1	0.3	11.3	0.0	1.5	1.3
7月	1008.3	26.6	30.7	23.1	76	134.6	6.8	WSW 11	2.1	0.2	9.1	0.0	0.9	2.5
8月	1008.9	27.4	31.7	23.6	74	92.3	6.0	ENE 11	2.3	0.6	7.3	0.0	0.2	2.8
9月	1012.2	23.5	27.6	19.8	76	187.2	6.9	SW 10	2.0	0.7	9.9	0.0	0.1	2.3
10月	1017.4	17.7	22.2	13.2	73	108.2	5.8	SW 15	2.0	0.5	8.2	0.0	0.3	0.6
11月	1020.6	12.4	16.8	7.8	70	62.4	5.6	SW 14	2.2	0.8	6.5	0.1	0.8	0.5
12月	1021.4	7.5	11.9	3.0	67	33.8	5.1	W 14	2.6	1.4	6.0	1.8	0.6	0.4
年	1015.2	15.8	20.2	11.5	70	1123.6	6.2	WSW 11	2.4	10.6	98.9	14.5	9.0	12.0
統計年数	30	30	30	30	30	30	30	30	26	26	30	30	30	30
統計期間	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1975-2000	1975-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000

気象庁発行「平年値(統計期間1971～2001年)」による

(2) 多度津

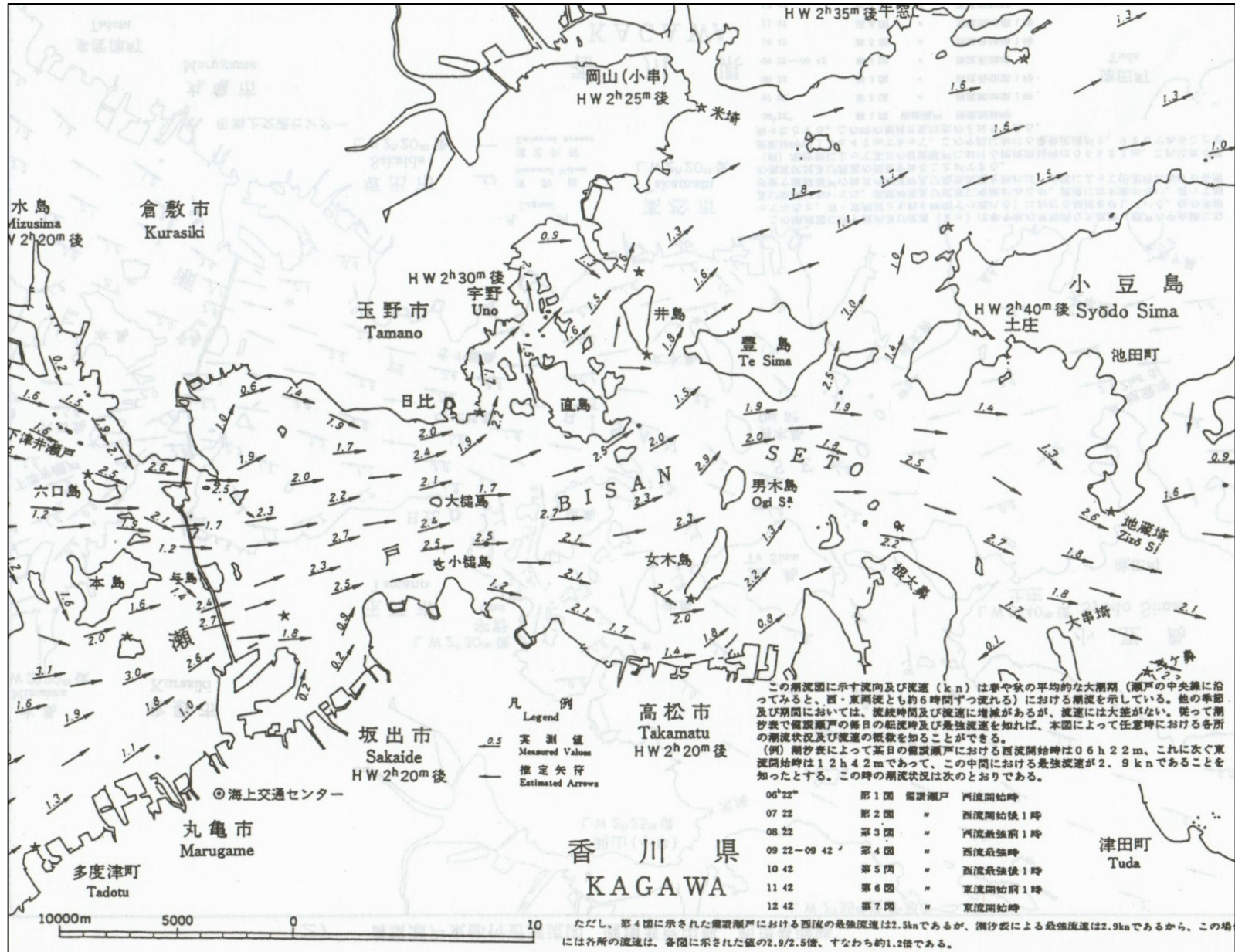
北緯34度16.4分 東経133度45.3分 標高3.7m

月	海面 平均 気圧 (hPa)	気 温(℃)			平均湿度 (%)	月間 降水量 (mm)	平均雲量 (10分比)	風			天 気 日 数 (日)			
		平 均	最 高	最 低				最多風向 <small>16方位 頻度(%)</small>	平均風速 (m/s)	強風日数 (10m/s以上)	降水	雪	霧	雷
1月	1020.4	5.8	9.3	2.2	63	38.8	6.4	WNW 16	3.3	2.4	6.1			
2月	1019.4	5.8	9.5	2.1	63	45.9	6.3	WNW 15	3.0	1.8	6.6			
3月	1018.2	8.6	12.6	4.4	65	75.9	6.6	WSW 10	2.5	0.9	9.1			
4月	1015.3	13.7	18.4	9.4	67	92.1	6.2	N 12	2.3	0.8	9.4			
5月	1012.2	18.3	22.9	14.1	69	107.4	6.7	N 13	2.1	0.2	9.0			
6月	1008.6	22.2	26.2	18.9	75	164.3	7.6	N 15	1.9	0.2	11.3			
7月	1008.2	26.4	30.5	23.3	75	130.2	6.9	N 14	2.0	0.2	8.7			
8月	1008.8	27.7	32.0	24.2	72	85.1	5.8	N 12	2.2	0.4	6.4			
9月	1012.1	23.9	27.9	20.4	73	168.1	6.9	SE 16	2.1	0.6	9.2			
10月	1017.3	18.2	22.4	14.1	70	98.6	5.9	SE 17	2.2	0.7	7.6			
11月	1020.5	12.9	16.9	8.8	68	58.3	5.7	SE 16	2.5	1.2	6.0			
12月	1021.4	8.2	11.9	4.2	65	31.7	5.5	WNW 14	2.9	2.2	5.0			
年	1015.2	16.0	20.0	12.2	69	1090.7	6.3	SE 11	2.4	11.7	94.3			
統計年数	30	30	30	30	30	30	20	30	26	26	30			
統計期間	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1971-2000	1981-2000	1971-2000	1975-2000	1975-2000	1971-2000			

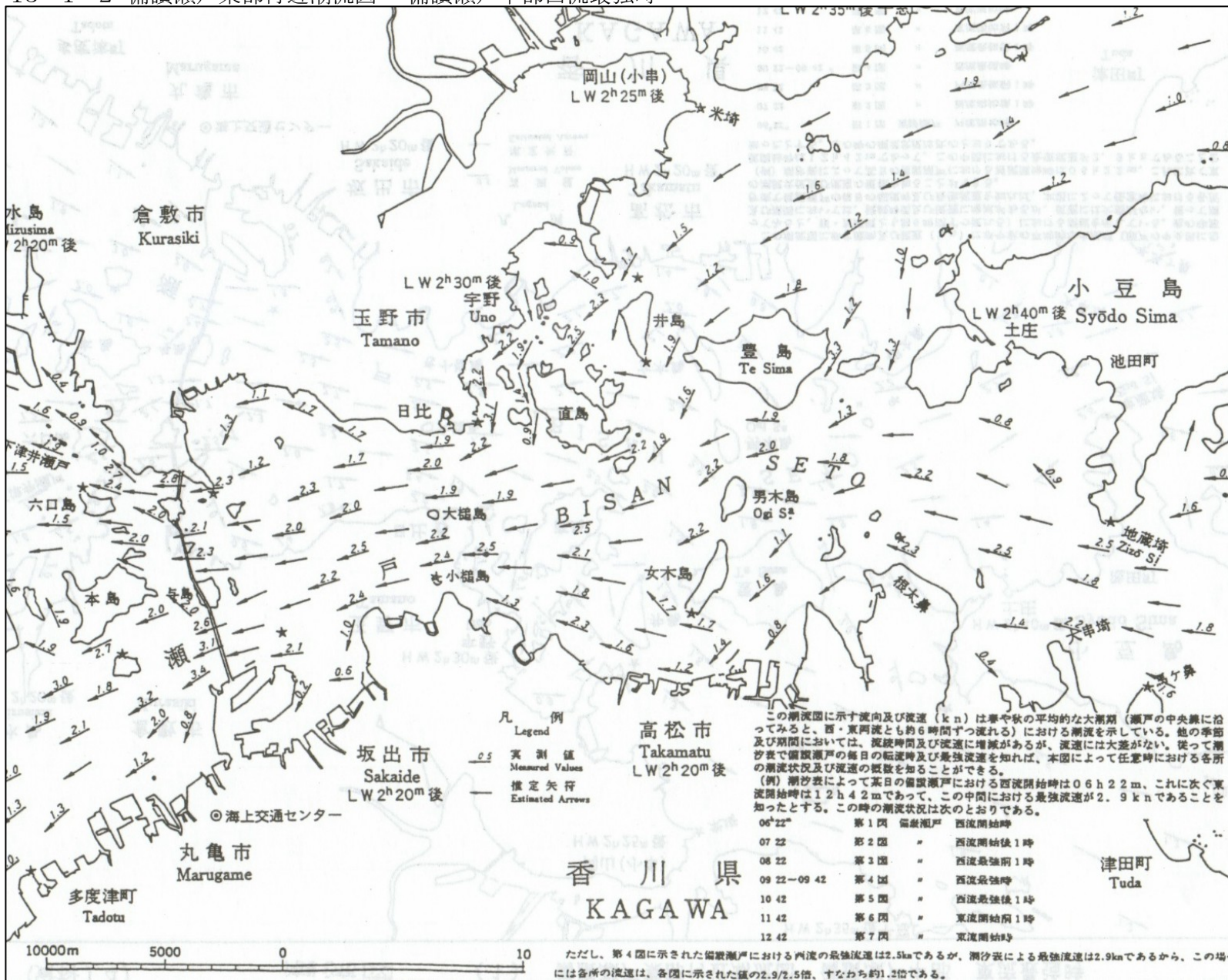
気象庁発行「平年値(統計期間1971～2001年)」による

資料 13 潮流図

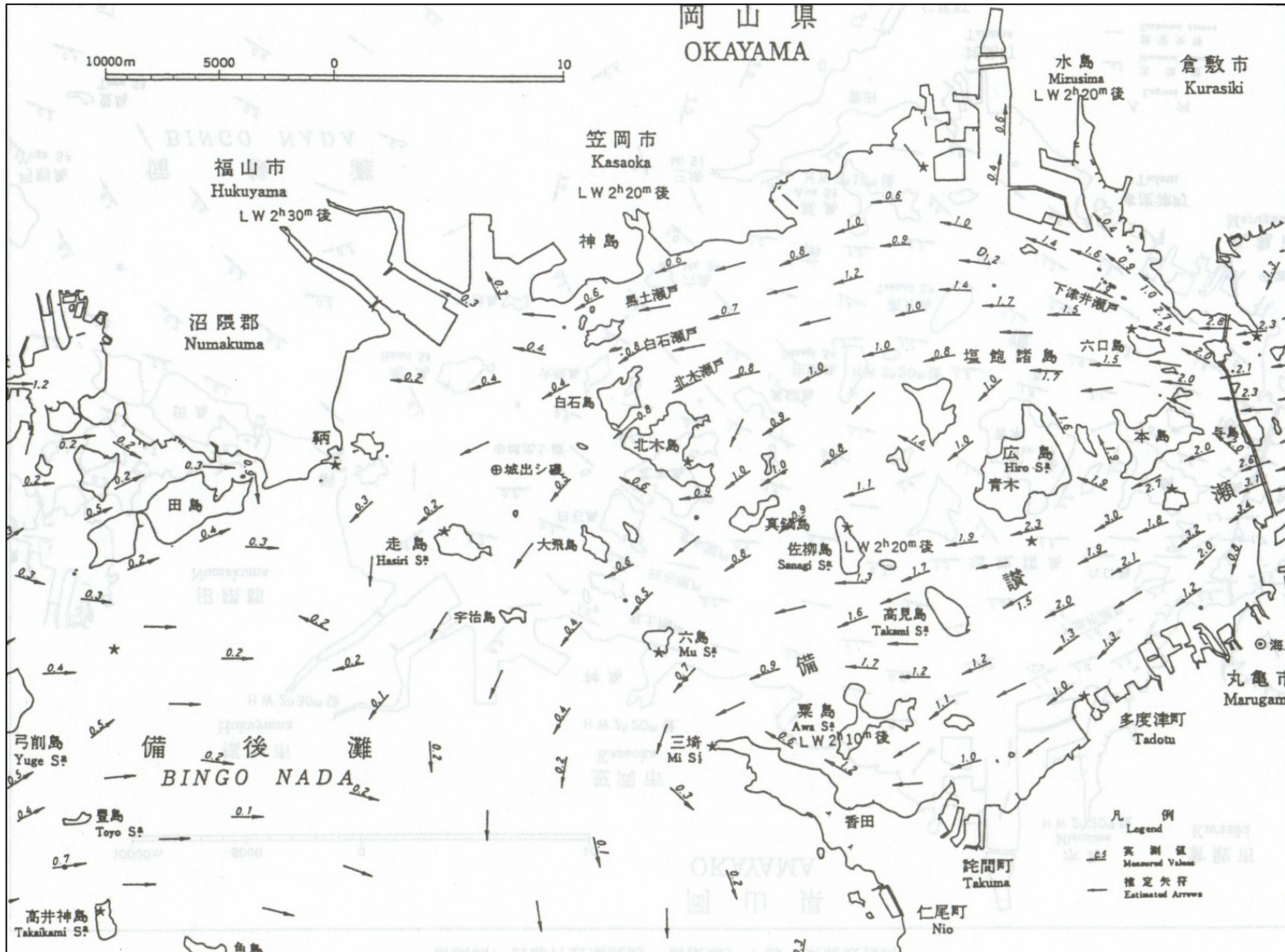
13-1-1 備讃瀬戸東部付近潮流図 備讃瀬戸中部東流最強時



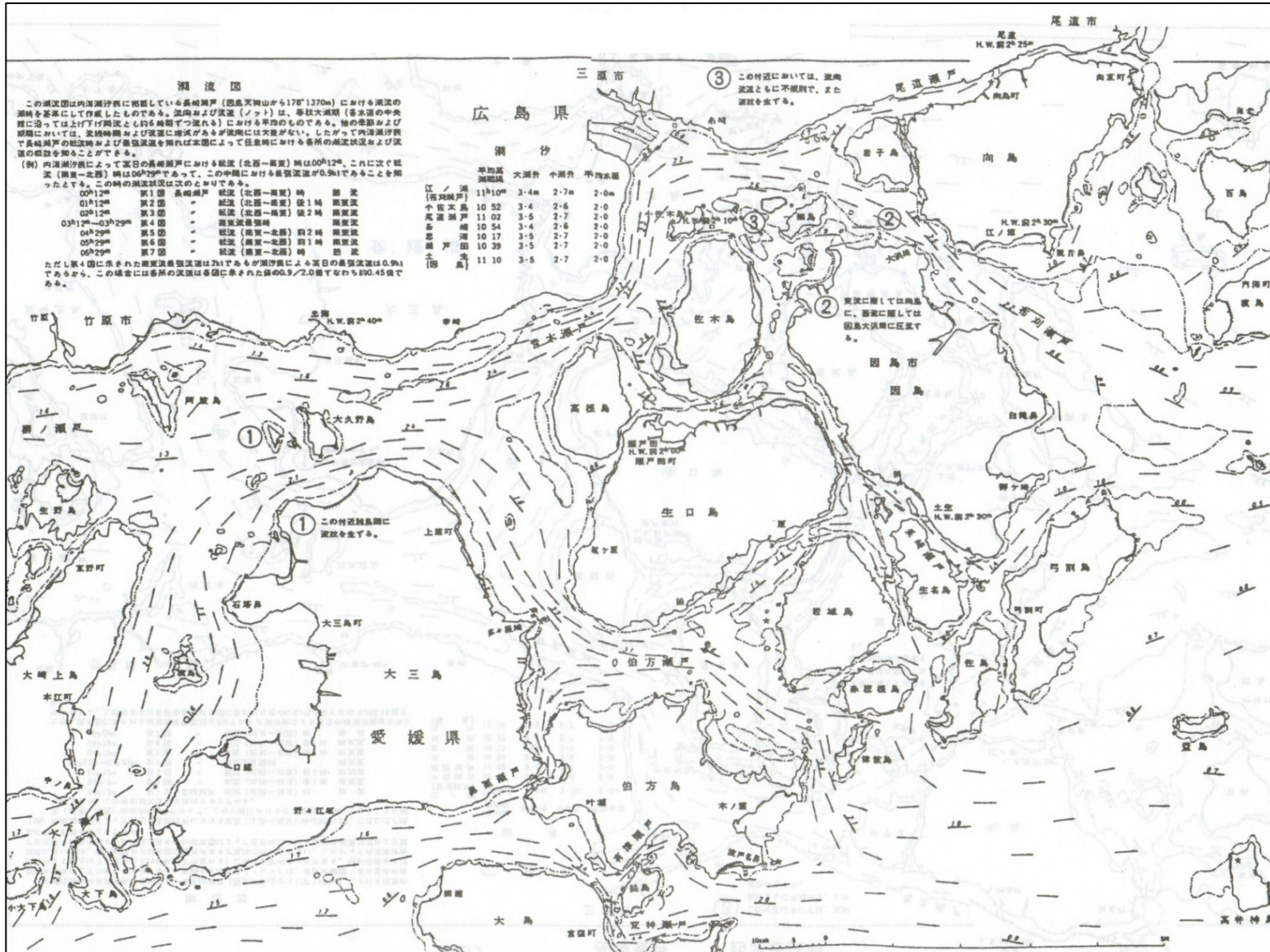
13-1-2 備讃瀬戸東部付近潮流図 備讃瀬戸中部西流最強時



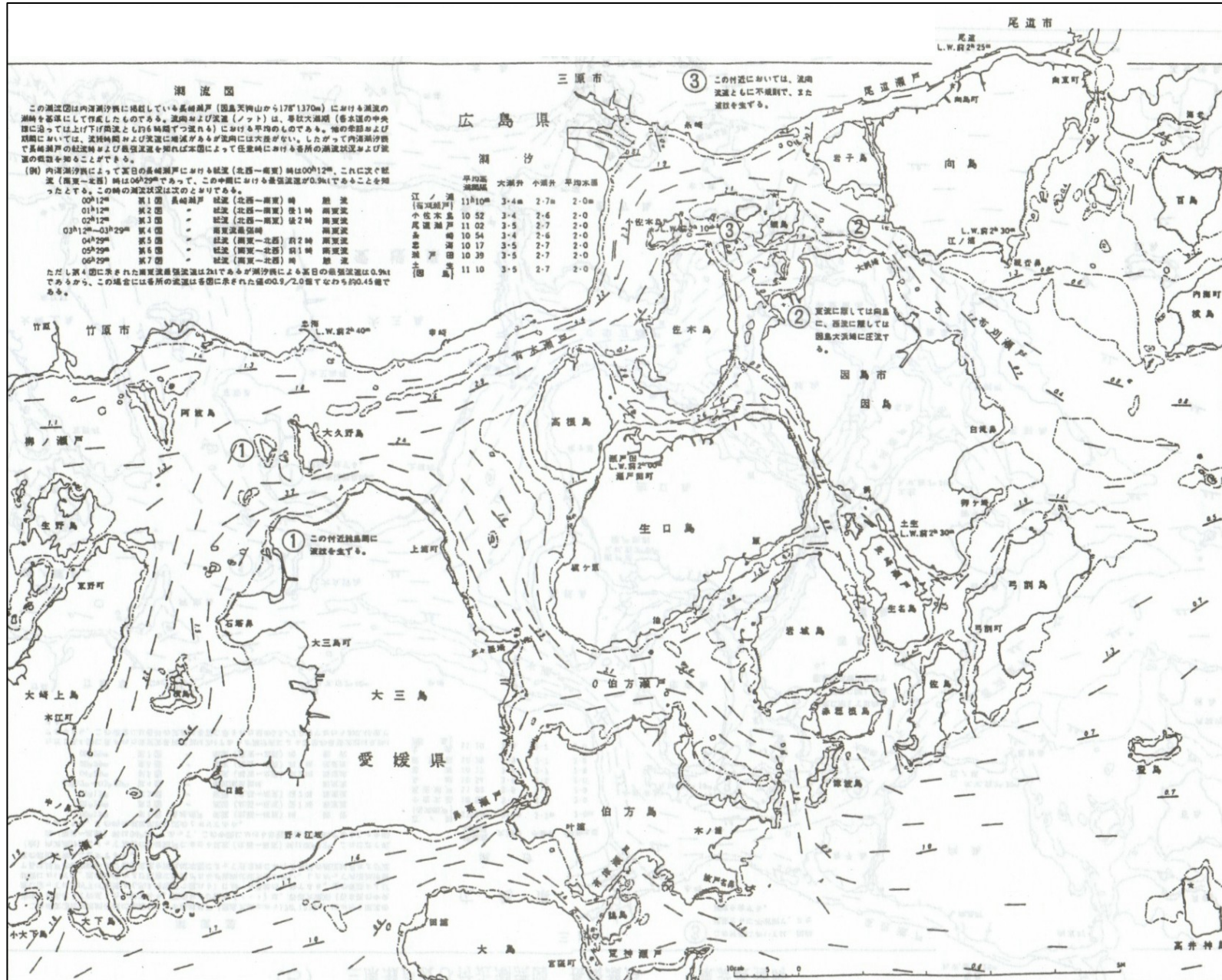
13-2-2 備讃瀬戸西部付近潮流図 備讃瀬戸中部西流最強時



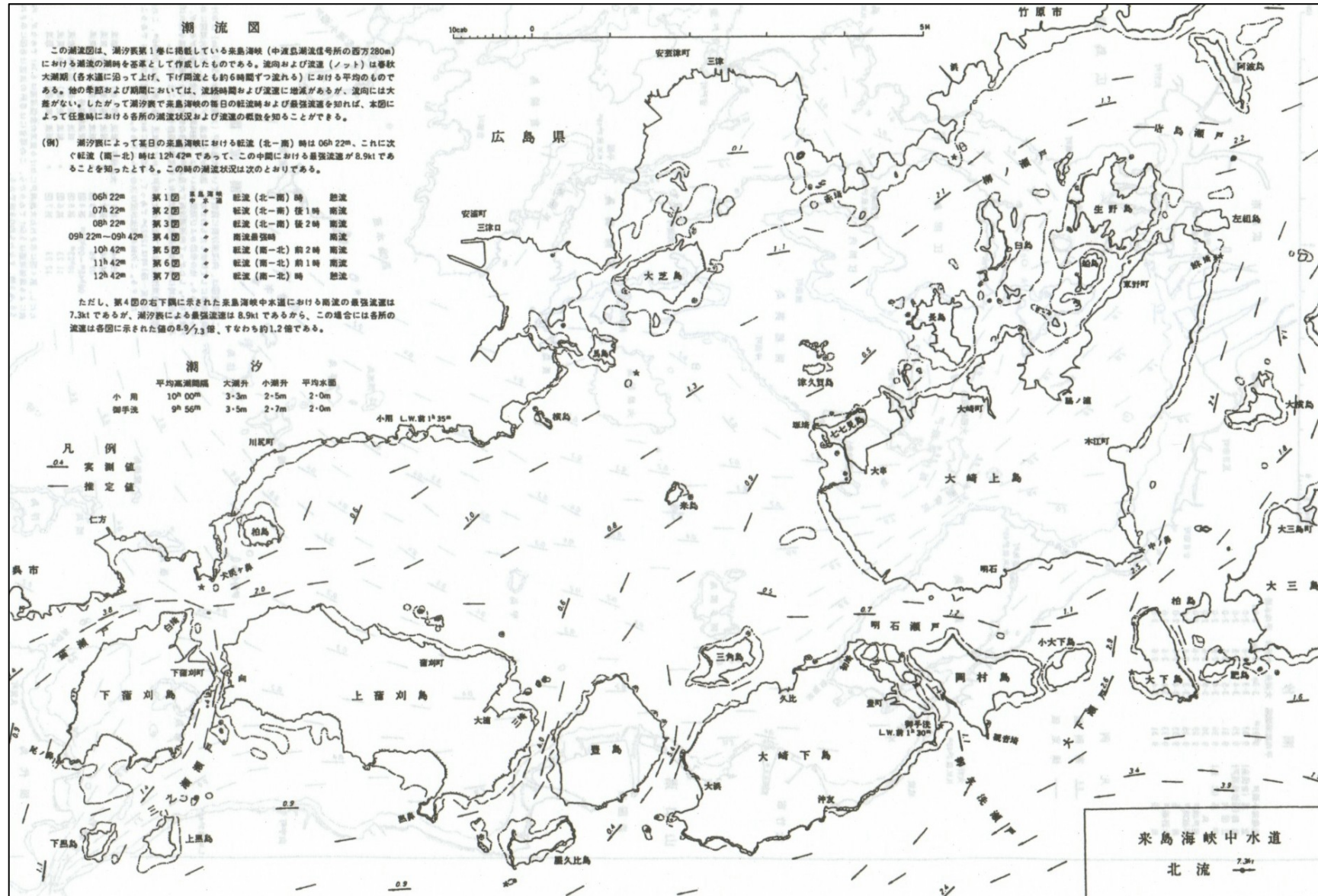
13-3-1 三原瀬戸及び付近潮流図 長崎瀬戸東流最強時



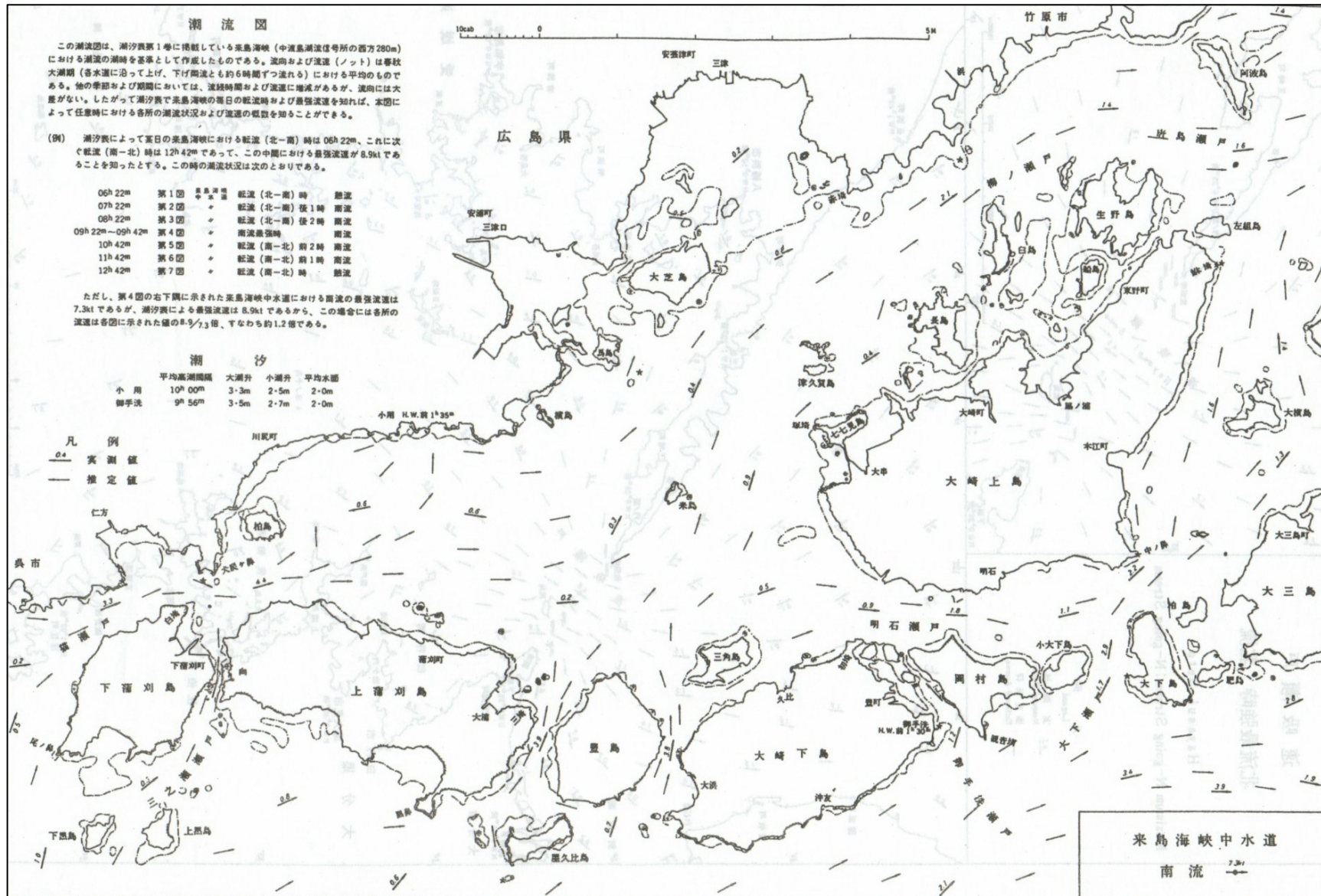
13-3-2 三原瀬戸及び付近潮流図 長崎瀬戸西流最強時



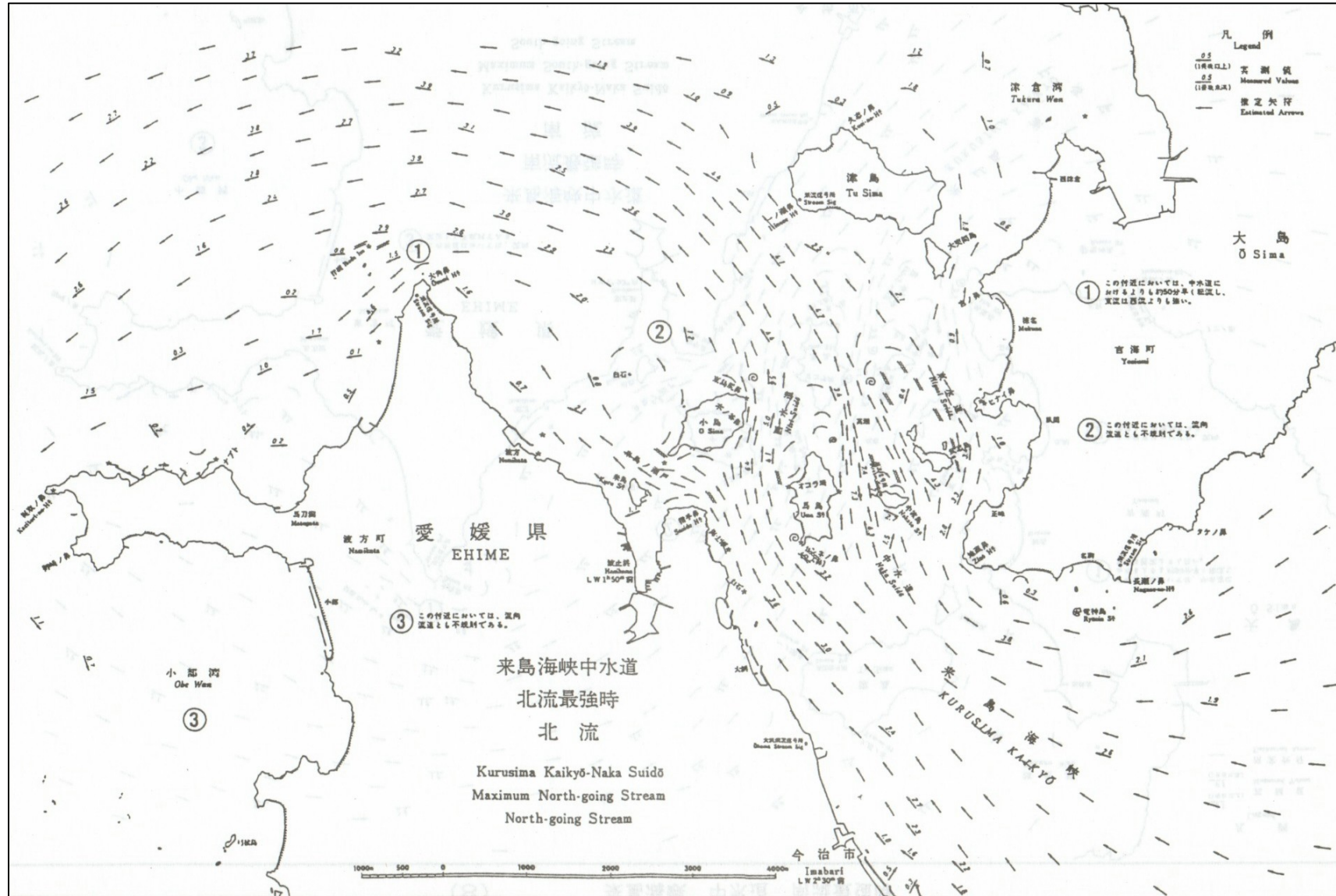
13-4-1 安芸灘北部潮流図 来島海峡中水道北流



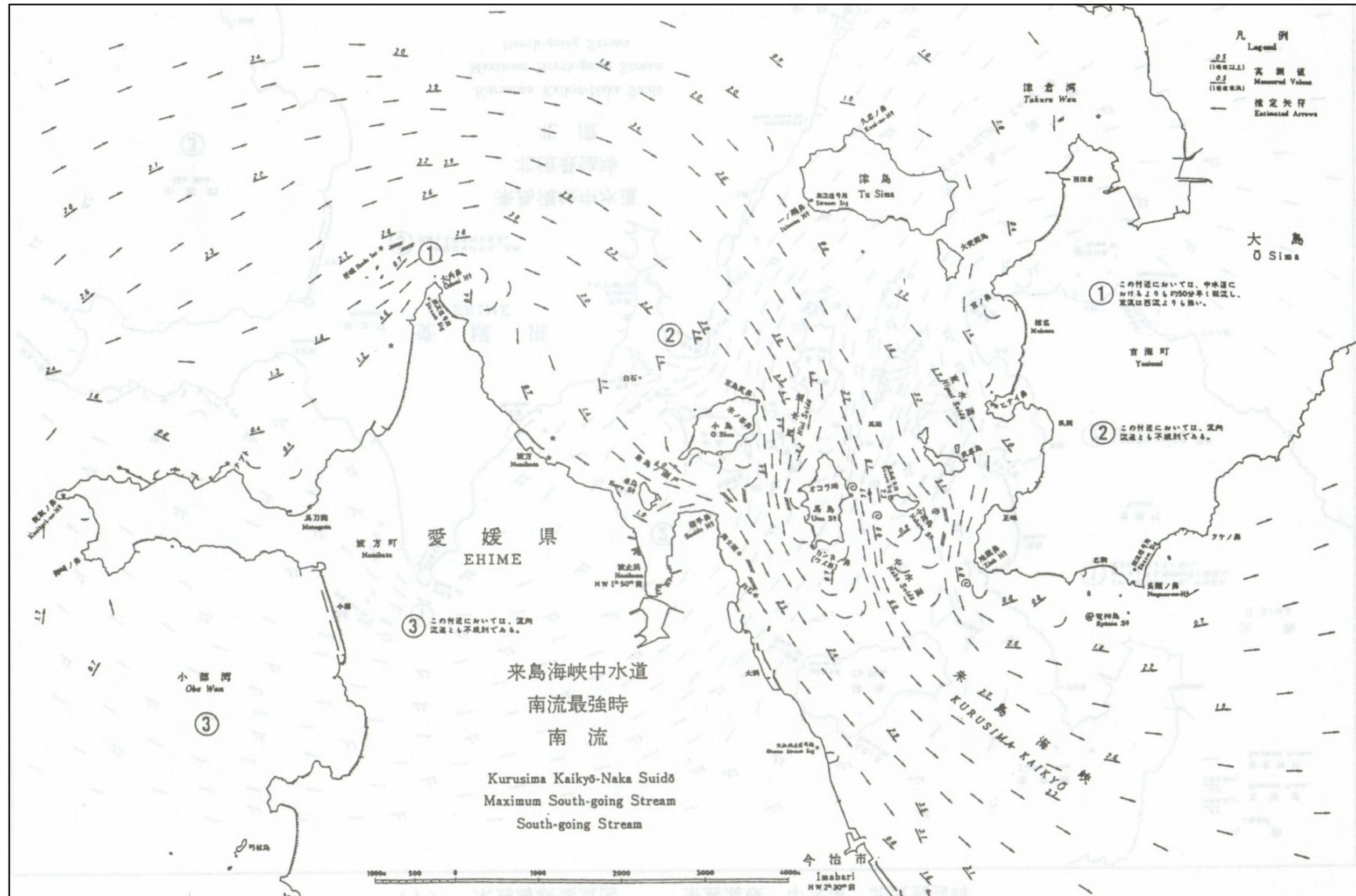
13-4-2 安芸灘北部潮流図 来島海峡中水道南流



13-5-1 来島海峡潮流図 来島海峡中水道北流

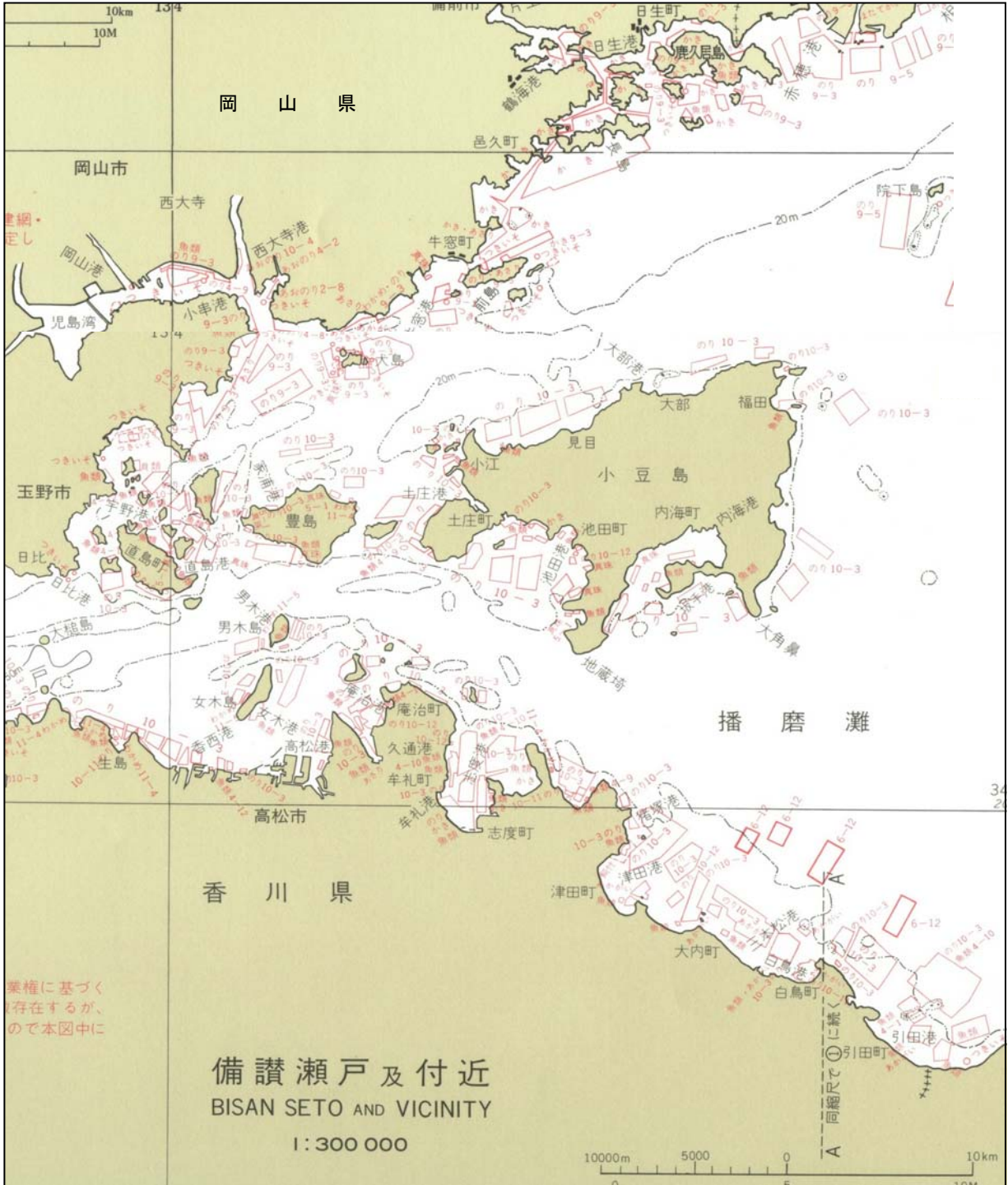


13-5-2 来島海峡潮流図 来島海峡中水道南流



資料14 漁具定置箇所位置図

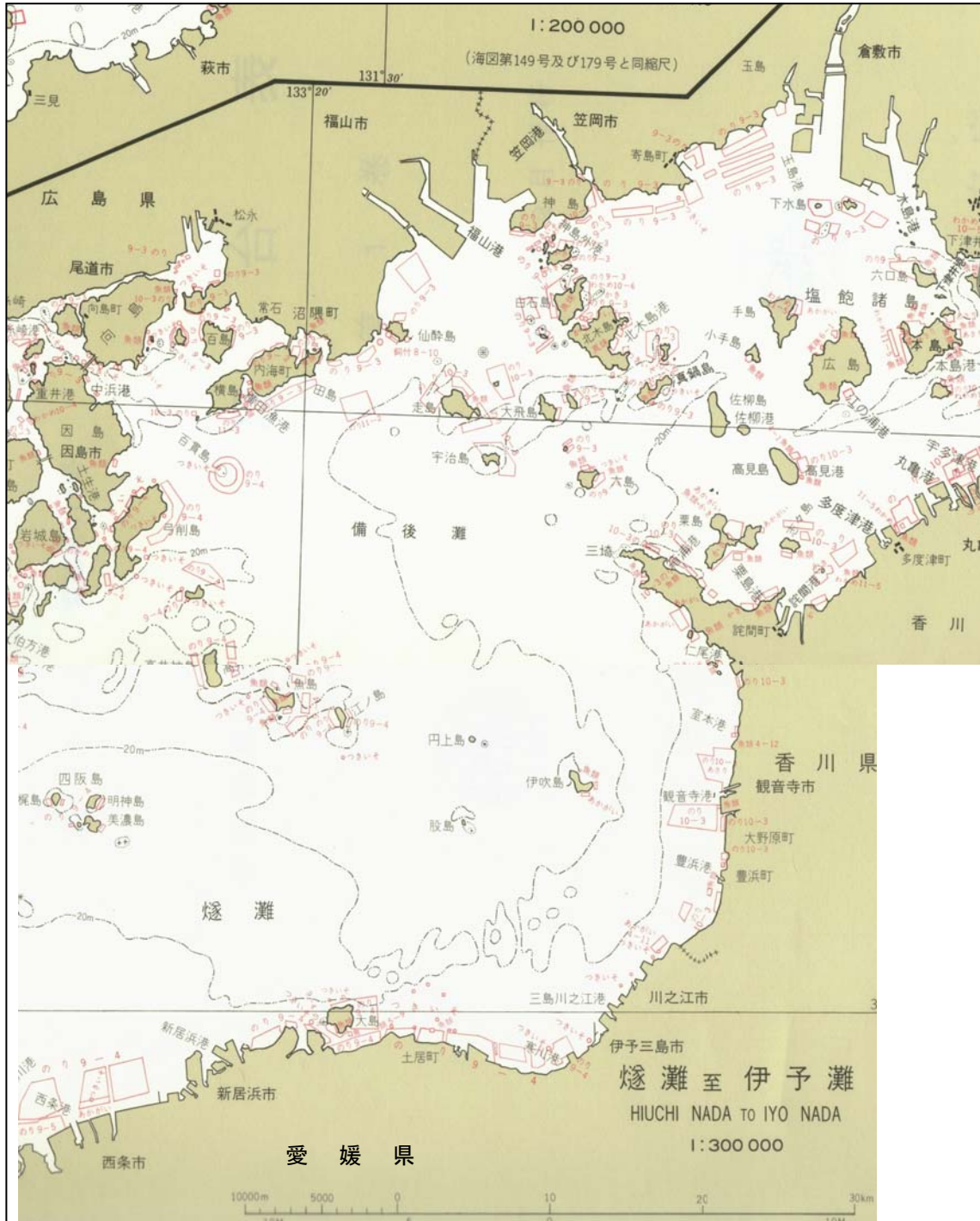
(1) 備讃瀬戸付近



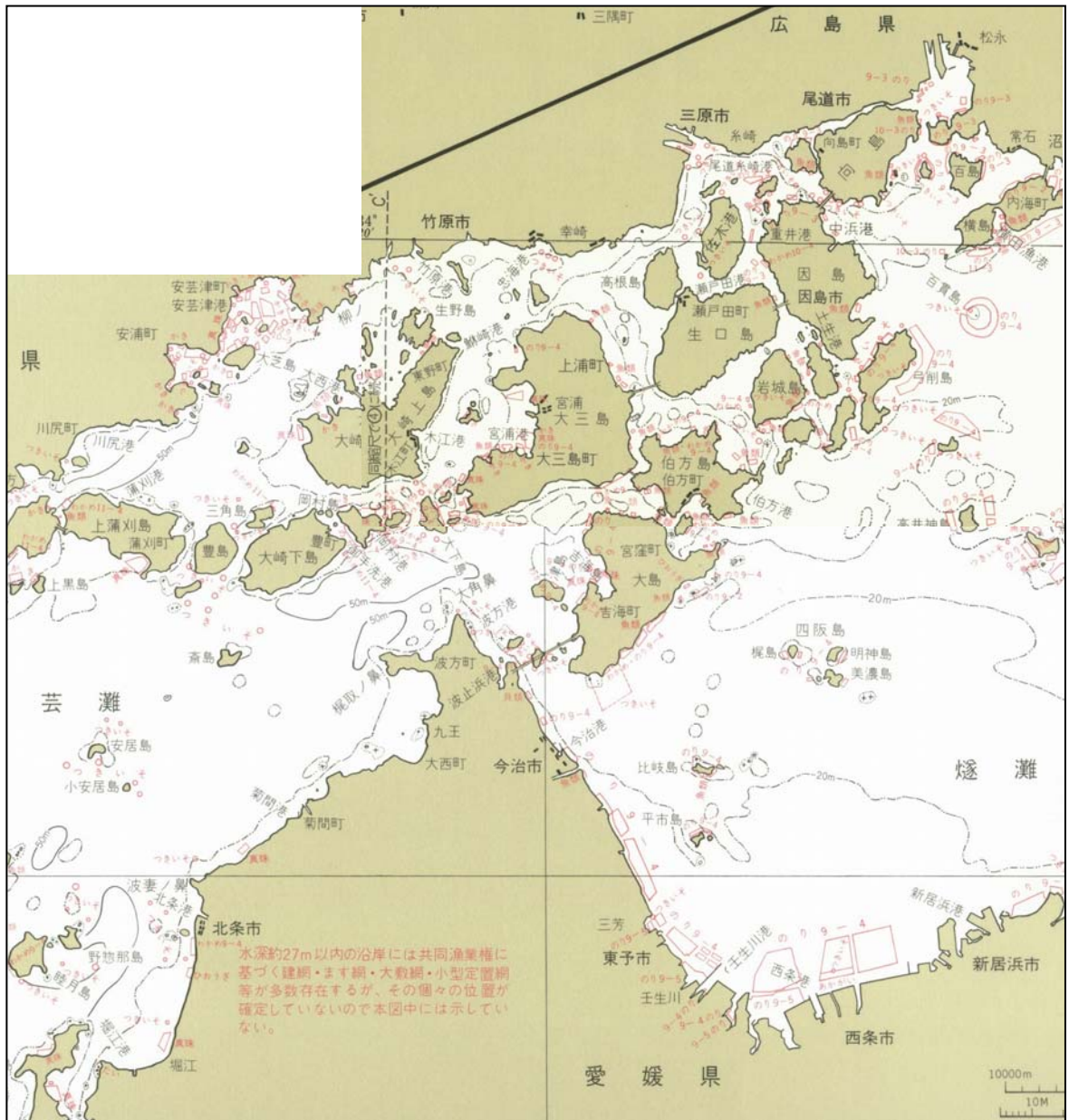
(2) 備讃瀬戸付近



(3) 伊予灘～燧灘付近

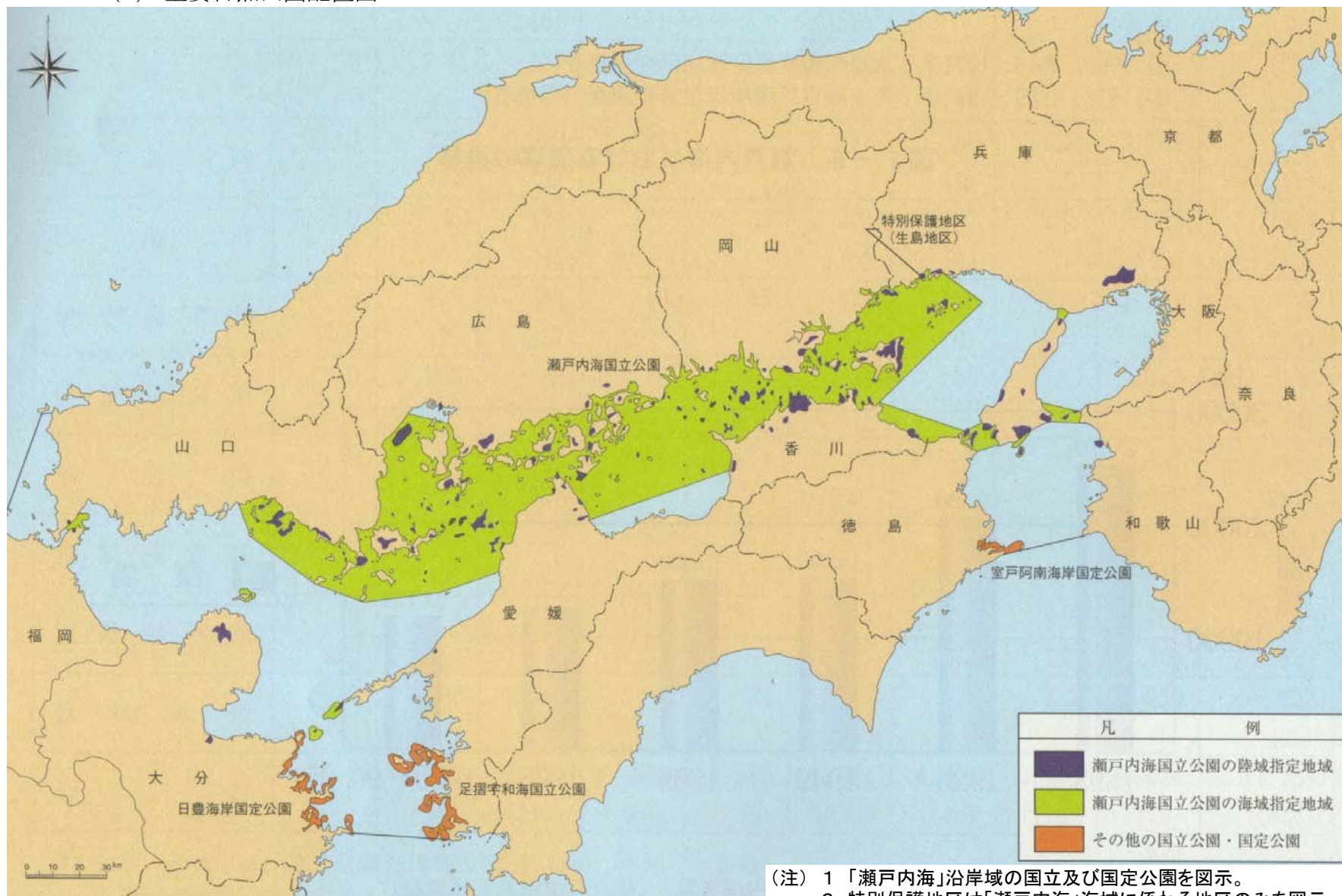


(4) 燧灘～安芸灘付近



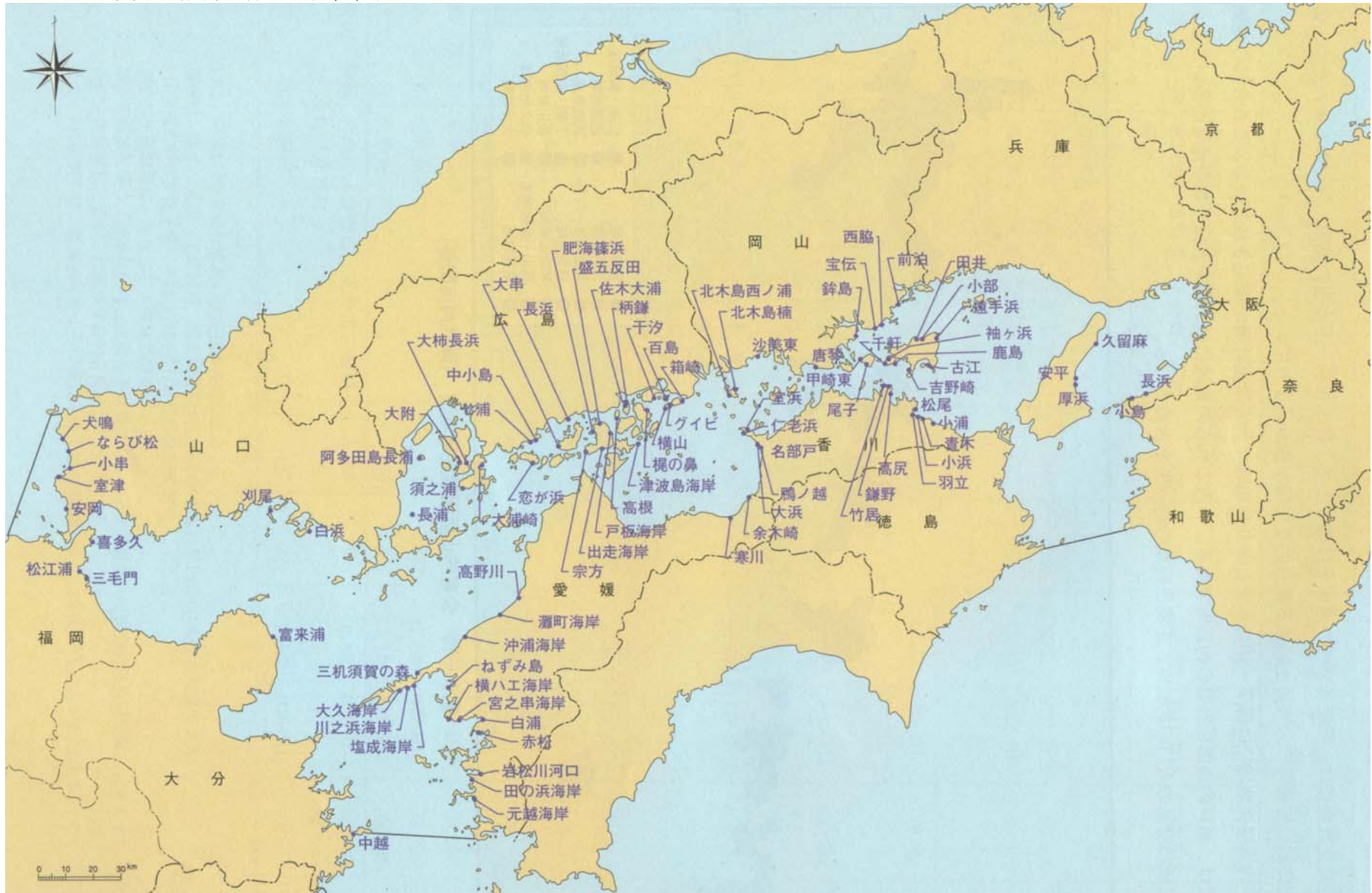
資料15 海域周辺環境図

(1) 主要自然公園配置図



出典：瀬戸内海環境保全協会「瀬戸内海の環境保全資料集」

(2) 自然海浜保全地区位置図



出典：瀬戸内海環境保全協会「瀬戸内海の環境保全資料集」

(3) 瀬戸内海における保護水面の設定状況



(4) 瀬戸内海の主要海水浴場の位置図



出典: 瀬戸内海環境保全協会「瀬戸内海の環境保全資料集」

資料16-1 風・海潮流による排出油の移動距離表 (想定1 水島港内)

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

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

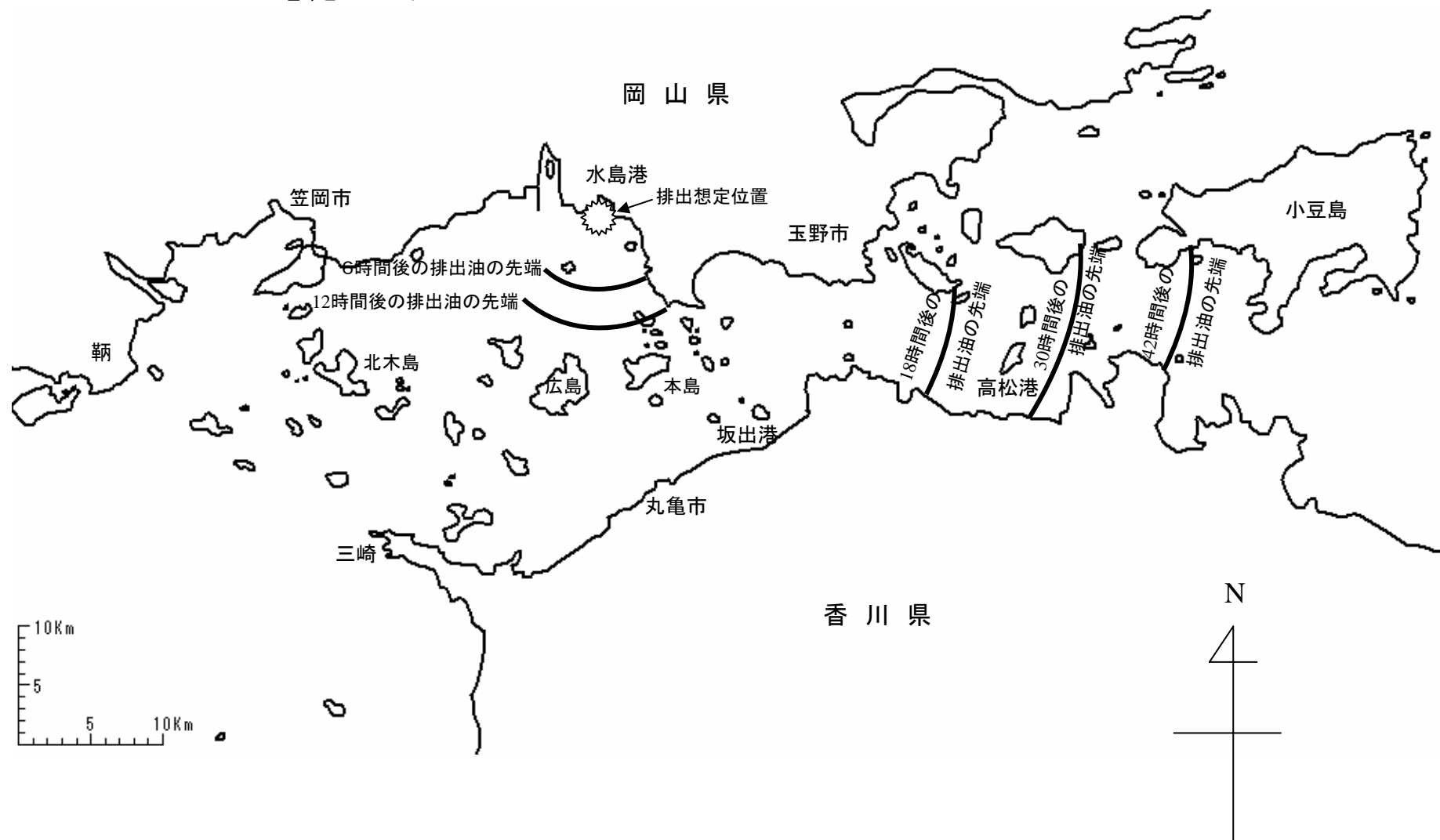
パターン	経過時間	風		海 潮 流		合計移動距離 (m)
		6時間ごとの移動距離 (m)	小 計 (m)	6時間ごとの移動距離 (m)	小 計 (m)	
A 風 5m/南 西 潮流 2ノット 下げ潮初期	6	東 4,320	東 4,320	東 15,557	東 15,557	東 19,877
	12	東 4,320	東 8,640	西 15,557	0	東 8,640
	18	東 4,320	東 12,960	東 15,557	東 15,557	東 28,517
	24	東 4,320	東 17,280	西 15,557	0	東 17,280
	30	東 4,320	東 21,600	東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

資料16-3 風・海潮流による排出油の移動距離表 (想定3 菊間港前面)

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

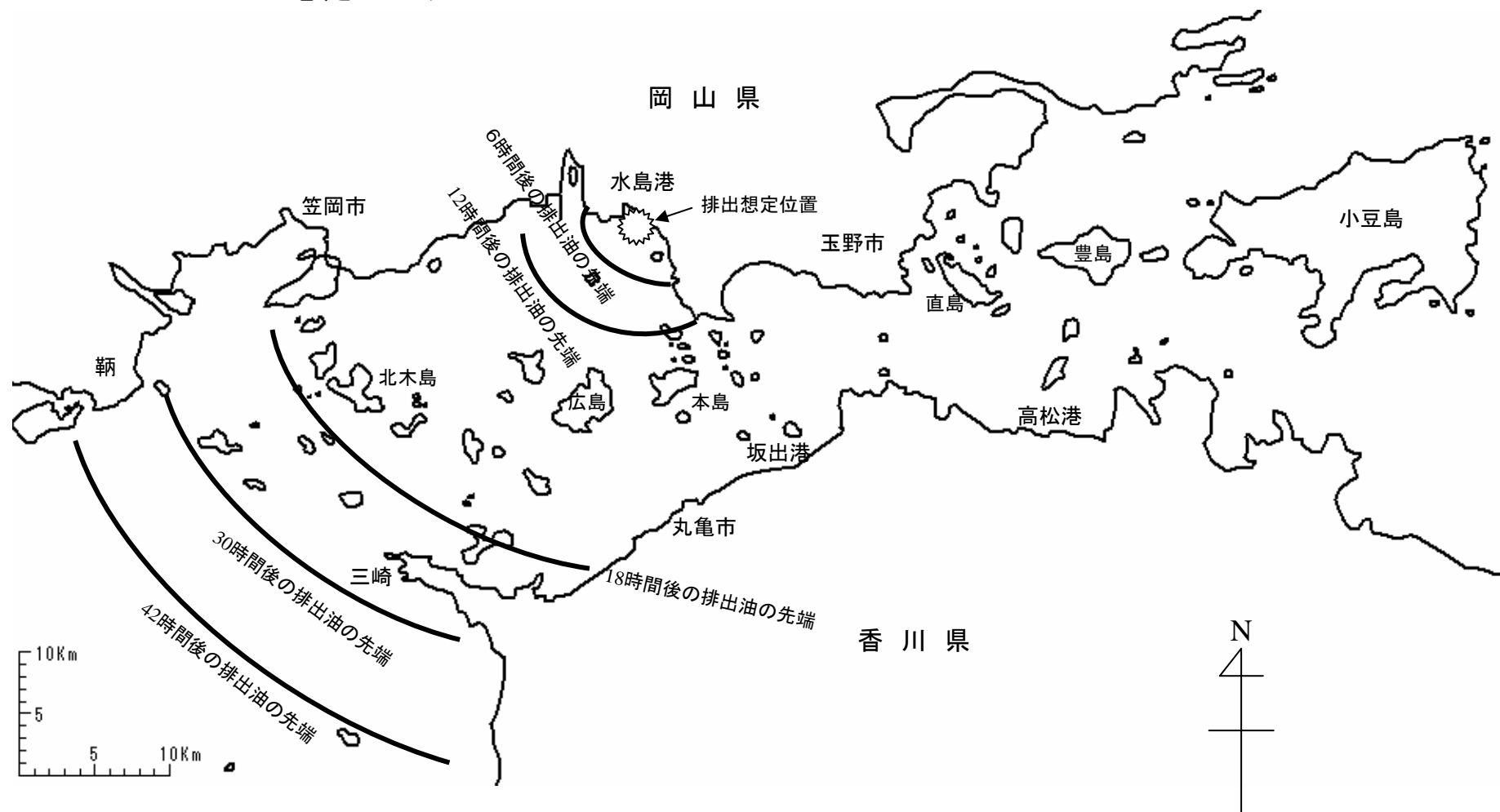
資料17-1-1 海洋汚染想定図

想定1 パターンA



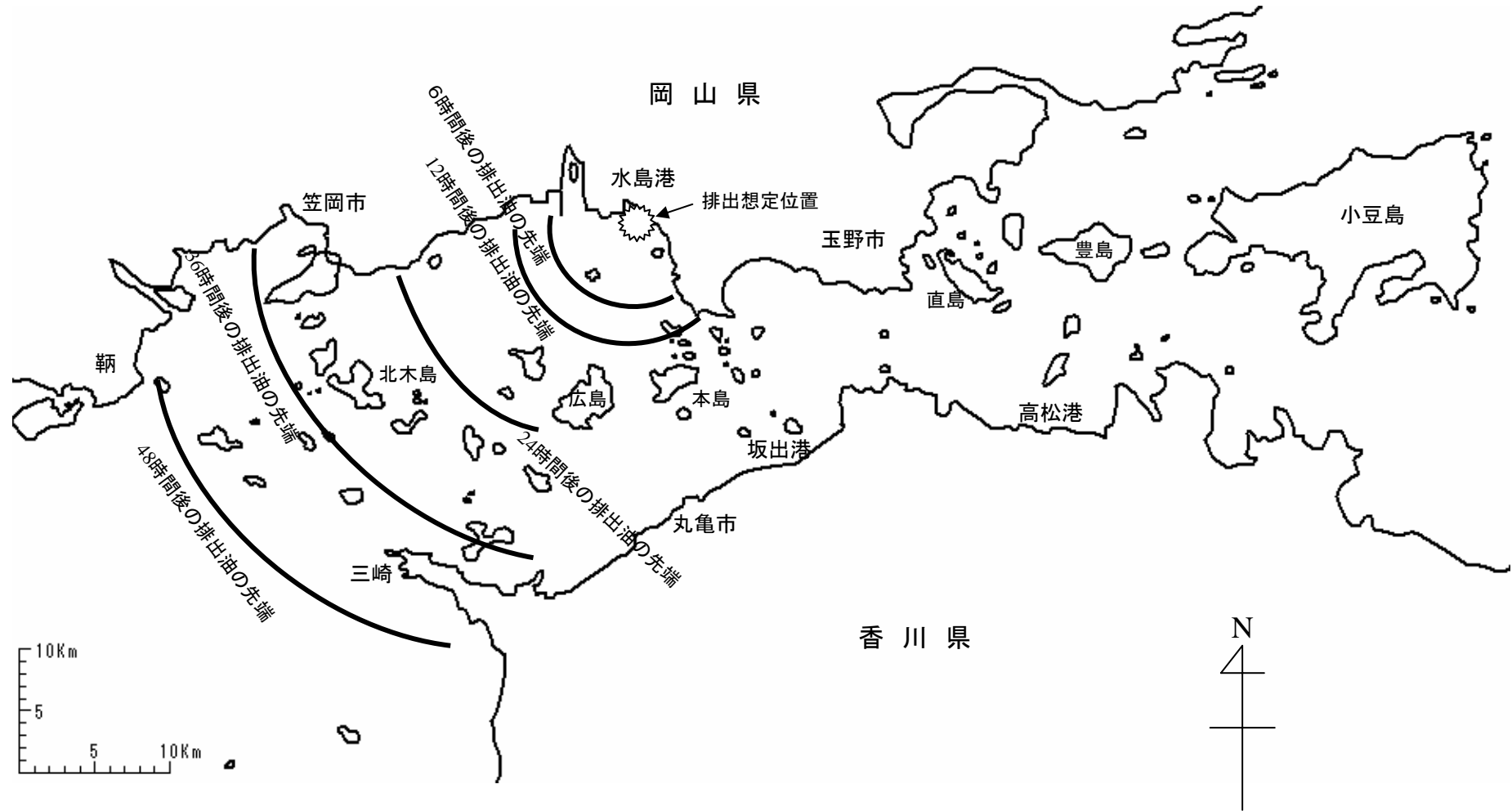
資料17-1-2 海洋汚染想定図

想定1 パターンB



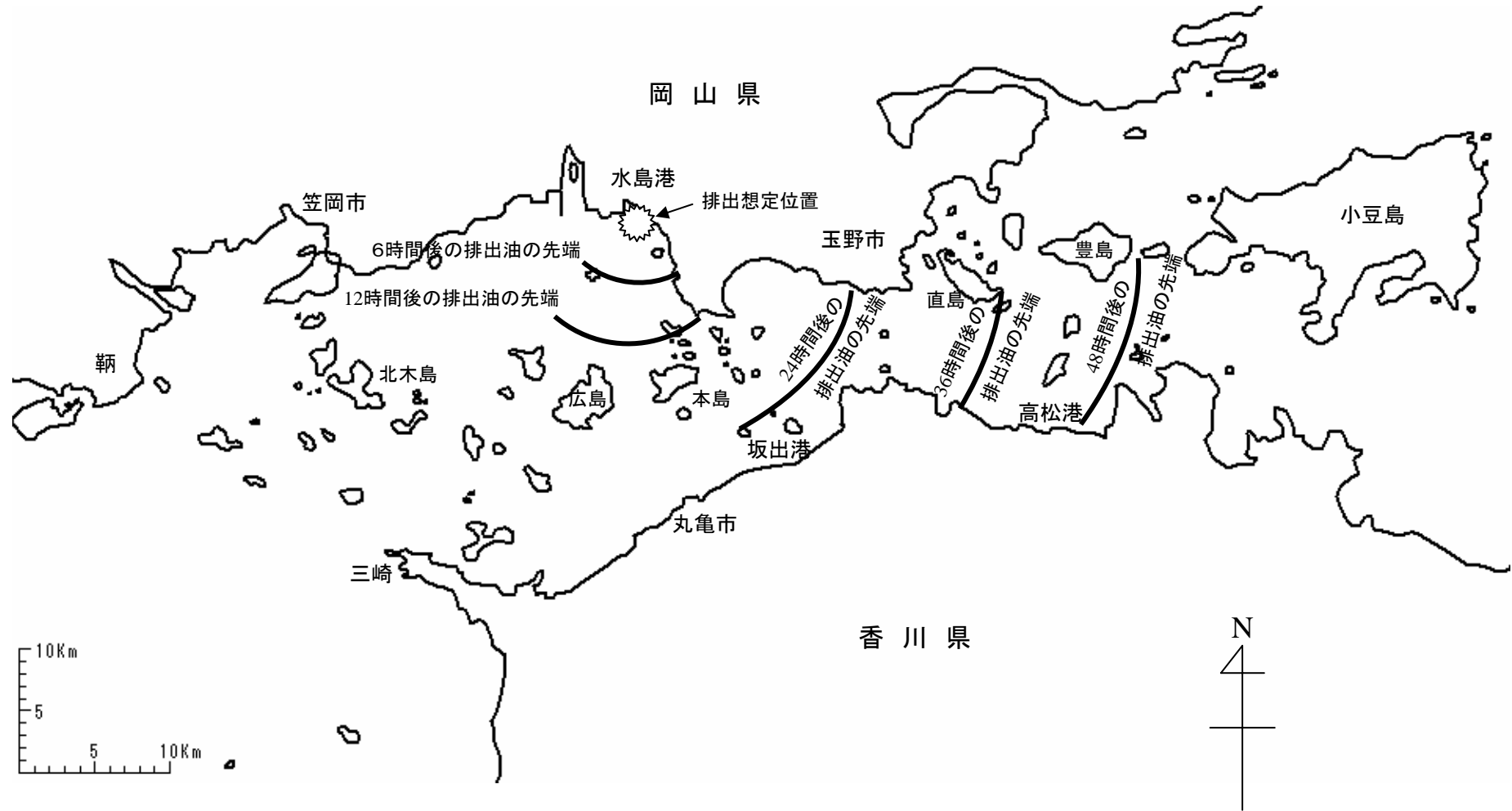
資料17-1-3 海洋汚染想定図

想定1 パターンC



資料17-1-4 海洋汚染想定図

想定1 パターンD



資料17-2-1 海洋汚染想定図

想定2 パターンA



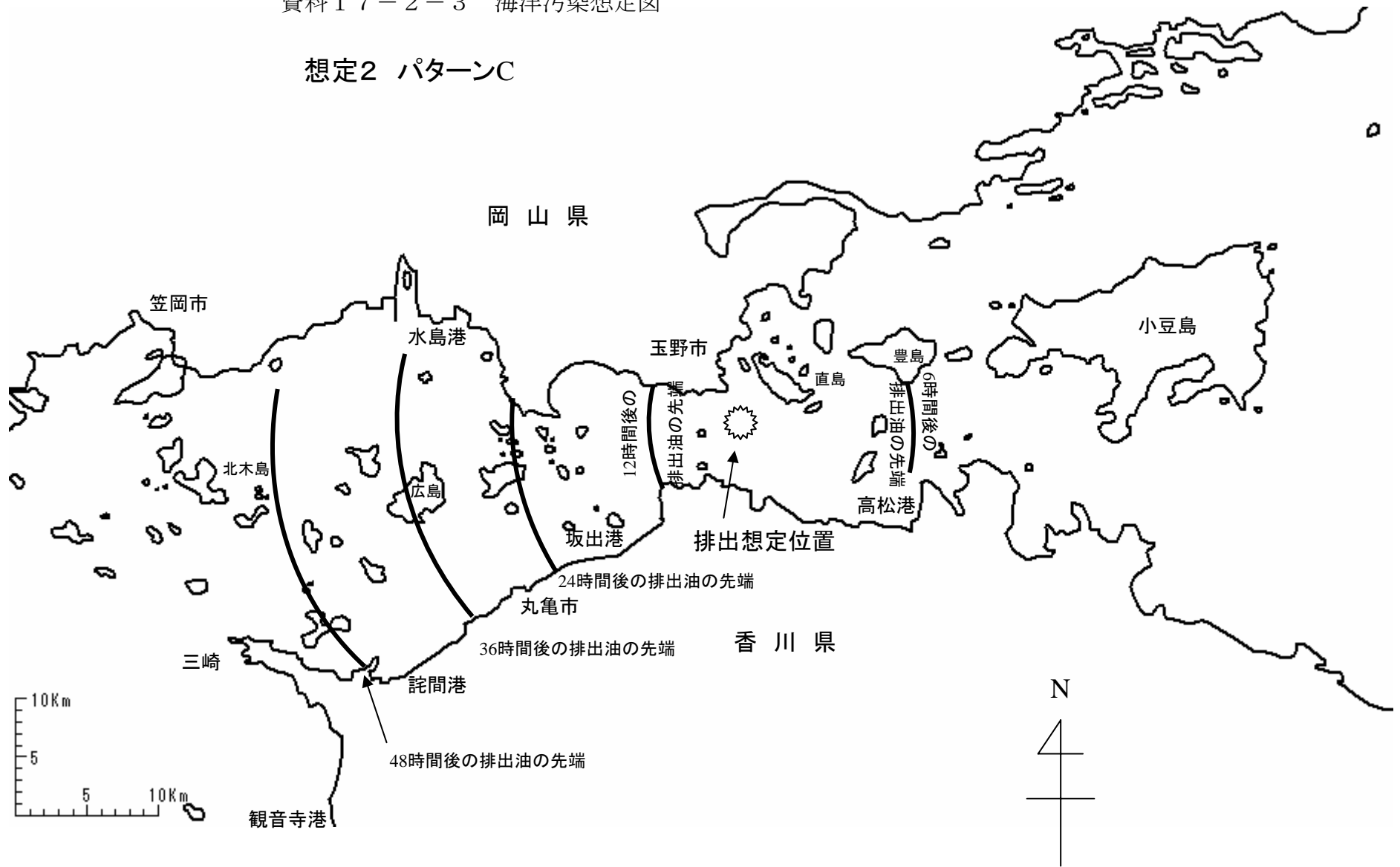
資料17-2-2 海洋汚染想定図

想定2 パターンB



資料17-2-3 海洋汚染想定図

想定2 パターンC

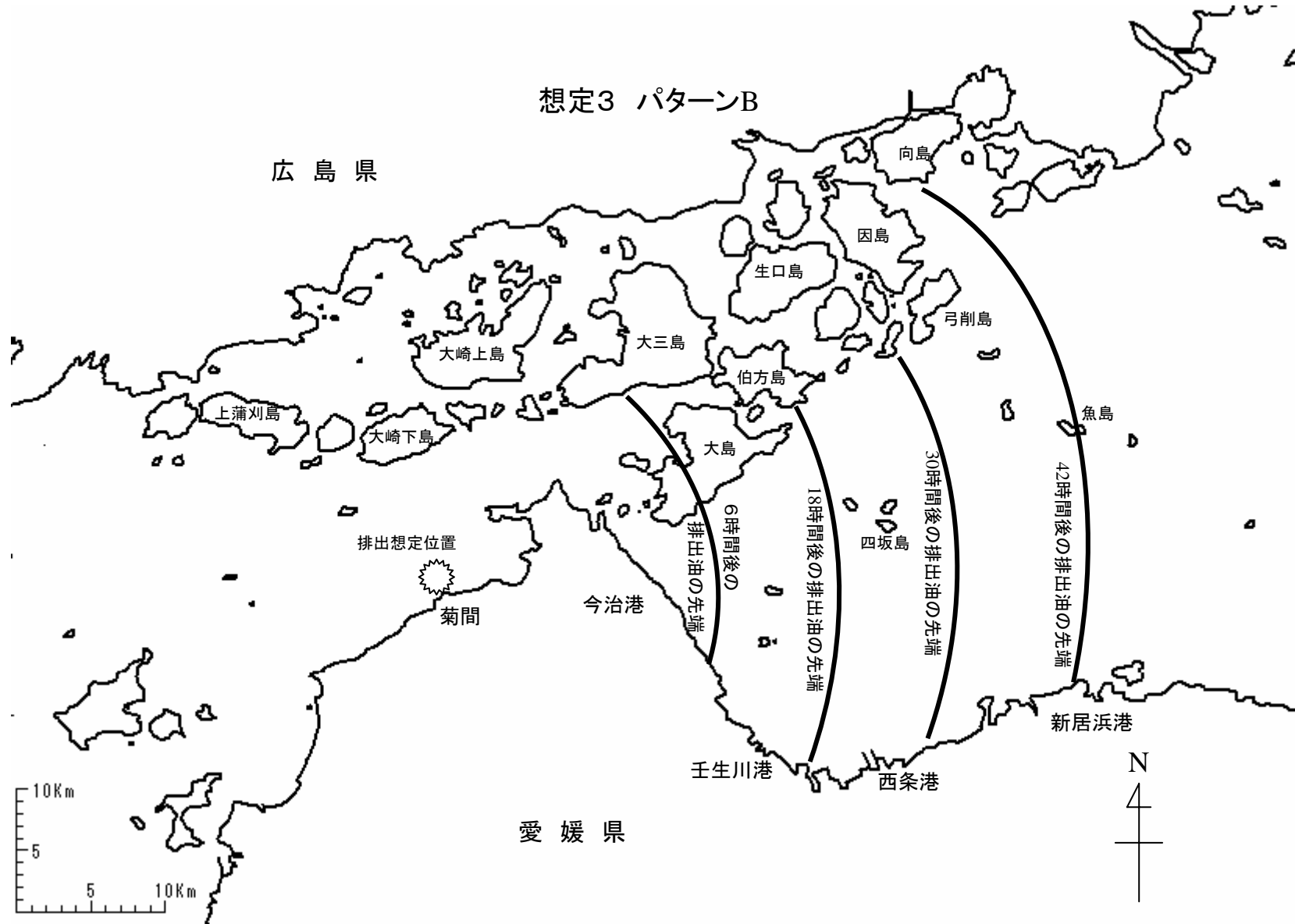


資料17-2-4 海洋汚染想定図

想定2 パターンD

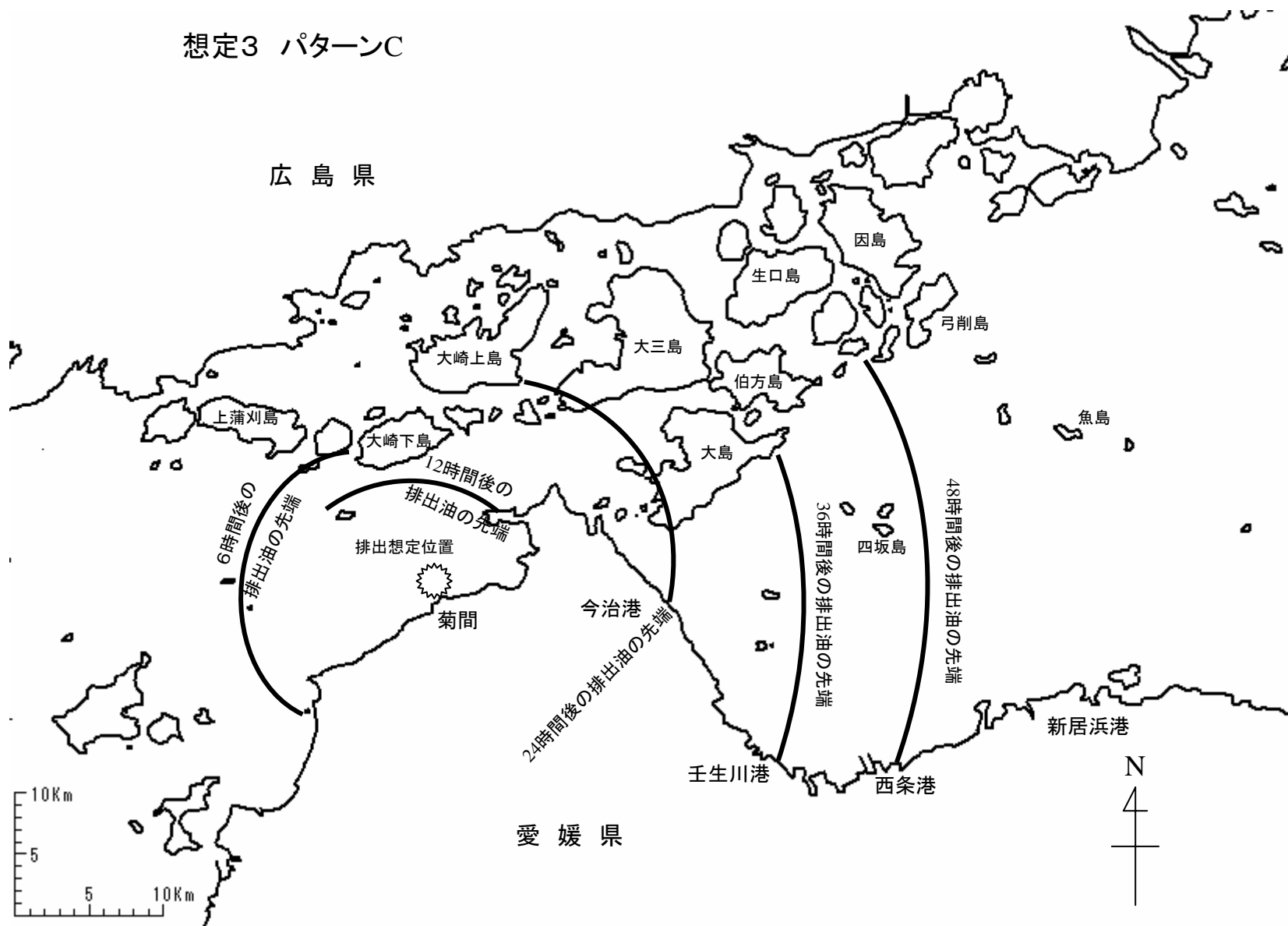


資料17-3-2 海洋汚染想定図



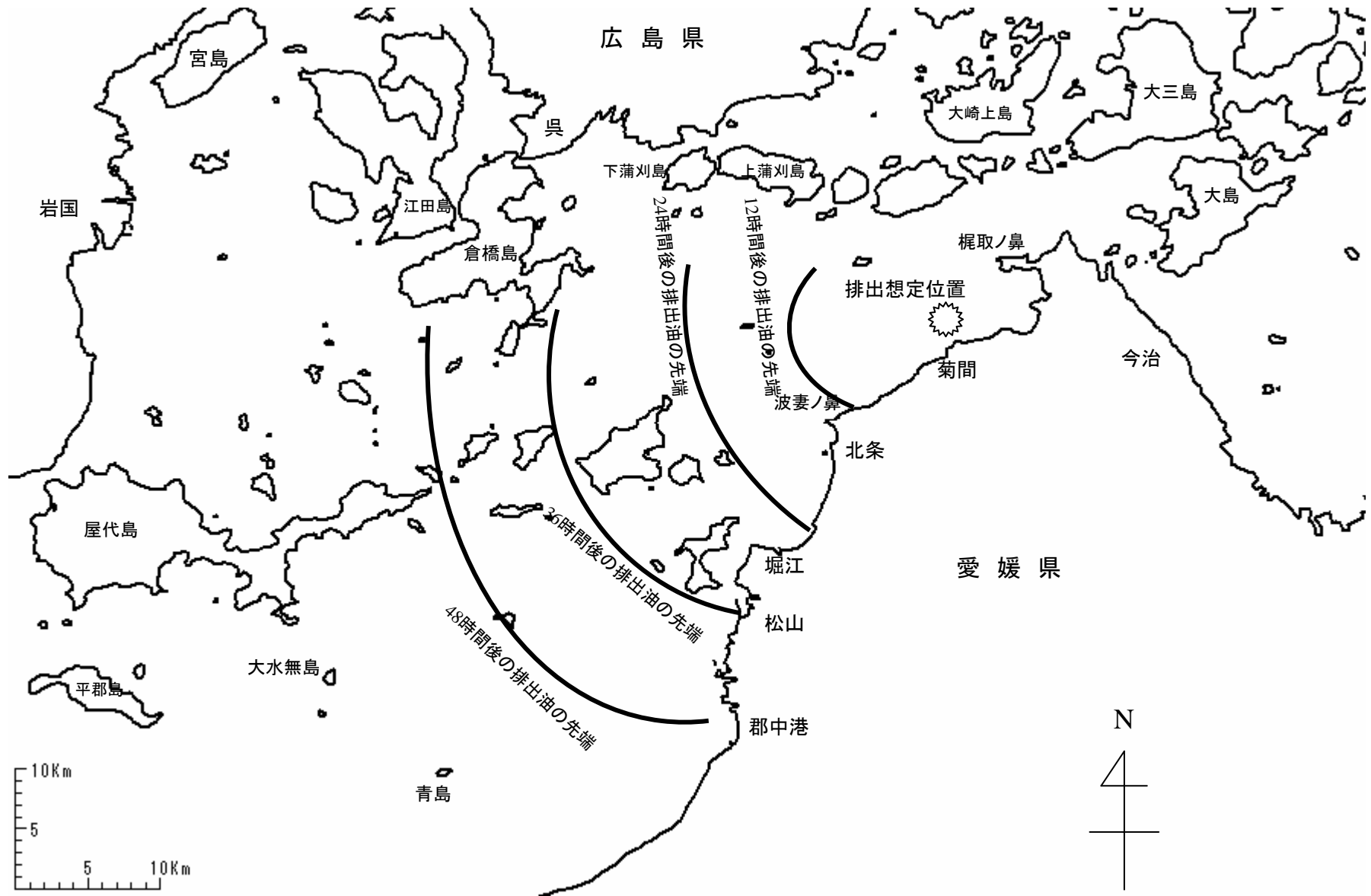
資料 17-3-3 海洋汚染想定図

想定3 パターンC



資料17-3-4 海洋汚染想定図

想定3 パターンD



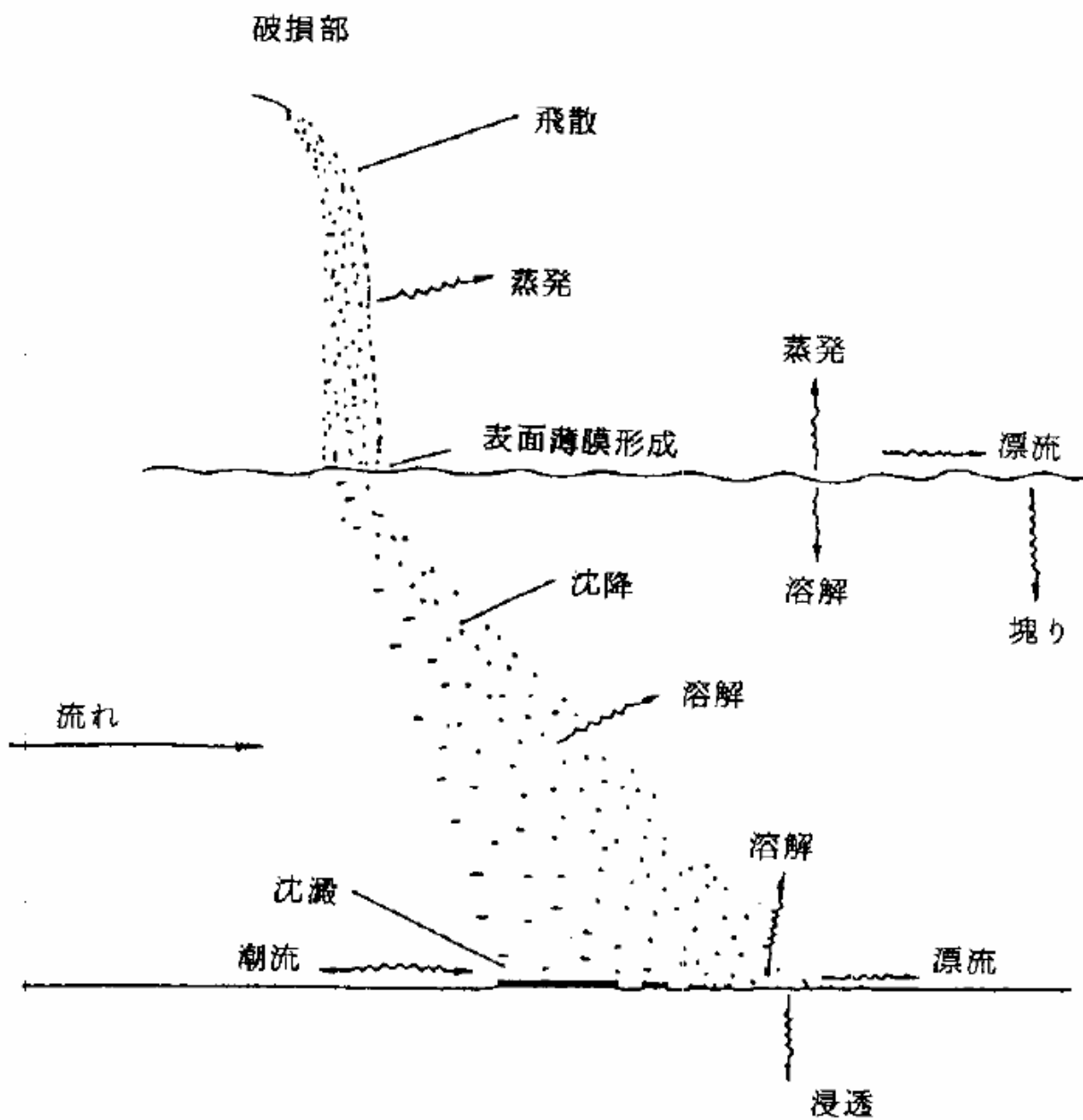
資料18 有害液体物質の挙動による分類

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)、パーム油脂脂肪酸(ヤシ油脂脂肪酸)、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、リン酸、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 1 9 有害液体物質の分類・品目別取扱量（輸送量上位 1 0 品目）

物質 順位	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	714,438	キシレン	2,805,279	ブタノール〔ブチルアルコール〕	302,484
2	クレオソート(コールタールより得られたものに限る。)	491,191	ベンゼン(濃度が10重量%以上の粗製ベンゼンを含む。)	1,978,547	酢酸	263,329
3	ジイソプロピルベンゼン	46,251	スチレン	1,328,604	エタノール〔エチルアルコール〕	252,413
4	フタル酸ジオクチル	41,619	メタノール〔メチルアルコール〕	760,825	アセトン	216,907
5	ナフタレン	36,106	トルエン	695,212	酢酸エチル	141,813
6	アルキルベンゼン(炭素数が4から8)	29,072	シクロヘキサン	466,084	メチルエチルケトン	106,230
7	プロピレン四量体	26,248	アクリロニトリル	370,367	ブチレングリコール	46,238
8	アルファオレフィン	17,407	メタクリル酸メチル	274,474	アルキルベンゼン(炭素数が9以上)	42,651
9	フタル酸ジアルキル(炭素数が7から13)	16,909	フェノール	243,702	無水酢酸	40,947
10	ヘプタン	15,482	水酸化カリウム溶液	241,855	ポリプロピレングリコール	16,147

資料 2 0 流出後の物質の分散経路



資料21 排出油防除資材等保有状況

(1) 油回収船

平成19年10月1日現在

担当部署	船名	機関名	総トン数	速力 (ノット)	航行区域	回収方式	回収能力 (kL/h)	貯油能力 (kL)	保有資機材				消火設備			備考	
									オイルフェ ンス (m)	油処理剤 (L)	油吸着材 (Kg)	油ゲル化剤 (Kg、L)	放水量 (L/分×基)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (kg/秒×基) 薬剤保有量(kg)		
水島	せいこう	岡山県水島港湾事務所	17	9	平水	導入 (傾斜板)	7										ドラム缶を積載し、 貯油
水島	漁友丸	新日本石油精製(株) 水島製油所	19.74	8.5	平水	導入 (傾斜板)	35.5	10		G	1,440	M	100		900×2	900×2	
坂出	みずき	コスモ石油(株) 坂出製油所	56	10	平水	導入 (傾斜板)	48.4	30		G	1,000	M	6.3				
坂出	わしゅう	四国地方整備局 高松港湾空港工事事務所	194.77	11	沿海	その他	30	126									
今治	たいよう	太陽石油(株) 四国事業所	17	5.7	平水	付着	75.0 50.0 計125	30									

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

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

(2) 油回収装置

平成19年10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			備考
								船名	装置の固定方法	回収油貯蔵タンク容量(kl×基)	
水島	海上保安庁	DELTA SKIMMER	VIKOMA INTERNATIONAL LTD ガテリウス㈱	1	吸引式	30	可	巡視船艇		1.5×2 (ファスティング・ラビット)	
水島	石油連盟	GT-185	PHAROS MARINE AB LTD	2	堰式	65	可				
水島	石油連盟	DESMI-250	RO-CLEAN DESMI	2	堰式	50	可				
水島	石油連盟	KOMARA 12K	VIKOMA INTERNATIONAL LTD ガテリウス㈱	4	付着ディスク式	12	可				
水島	石油連盟	DESMI-TARANTULA	RO-CLEAN DESMI	1	堰式	250	可				
水島	㈱ジャパソエナジー 水島製油所	DESMI-TERMINATOR	RO-CLEAN DESMI	1	堰式	100	可	曳船		25×1	ランチャー・ハッチ B25
水島	水島港湾事務所	MIPOS-S	㈱モテック	1	傾斜板式	7	可				
水島	海上災害防止センター	TDS-200	FOILEX ㈱カネサ	2	堰式	70	可				
坂出	コスモ石油㈱ 坂出製油所	モテックJS250H	㈱モテック	1	フオートサクション式	100	可	みずき	ロープ	15×2	
今治	波方ターミナル㈱	YP-40LS-E	㈱ワルトケミカル	1	フオートサクション式	6	可				
今治	太陽石油㈱ 四国事業所	AcmeSkimmer	米ACMEPRODUCTS. INC (アト商事)	1	フオートサクション式	36	可				

(4)オイルフェンス展張船

平成19年10月1日現在

担当 部署	船名	機関名	総トン数又 は大きさ (全長×型 幅型深(m))	自航 能力	速力 (ノット)	航行 区域	保有資機材							展張 速度 (m/分)	巻揚 装置	備考
							オイルフェンス			油処理剤 (L)	油吸着材 (Kg)	油ゲル化 剤 (Kg、L)				
							名称	型	長さ (m)							
水島	M105	海上保安庁	46.51	非自航			太田工業(株)	B	600					60	有	H21. 3. 31解役予 定
水島	防災艇2号	海上災害防止センター	106	非自航			太田工業(株)	B	3,000	G	9,504	M	3,430	100	有	
玉野	オイルフェンス台船	栄吉海運(株)	12×7×1.3	非自航		平水	海和工業(株)P- 434型	B	300			M	34	30	有	
高松	くまの	海上保安庁	477	自航	14.4	近海	太田工業(株) OK-300型	B	500	G	500			40	有	
今治	第2たいよう	太陽石油(株) 四国事業所	90	非自航		平水		B	900					40	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
 ◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

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

(5)オイルフェンス、油処理剤、油吸着材、油ゲル化剤等

平成19年10月1日

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスプレア	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
水島	海上保安庁	B	600	G	1,134	30	M	355	P	180	
水島	海上保安庁	C	900	D	1,800						
水島	海上保安庁			S	2,700						
水島	岡山県防災資機材センター	B	1,240	G	39,140						
水島	岡山県水島港湾事務所	B	1,600	G	280		M	340			
水島	岡山県井笠地方振興局	A	340		50		M	122			
水島	岡山県井笠地方振興局	B	580								
水島	倉敷市倉敷消防署	A	60	G	20		M	527			
水島	倉敷市水島消防署	B	100				M	470			
水島	倉敷市児島消防署	A	40	G	100		M	238			
水島	倉敷市玉島消防署	A	40				M	204			
水島	倉敷市臨港消防署	B	100	G	1,700		M	363			油処理剤消防艇搭
水島	笠岡地区消防組合	A	360	G	140		M	161		20	
水島	児島地区漁業協同組合連合会						M	544			
水島	乙島漁業協同組合						M	68			
水島	白石島漁業協同組合			G	100		M	25			
水島	寄島町漁業協同組合	A	200				M	178			
水島	岡山県漁業協同組合連合会下津井出張所	B	280				M	204			
水島	海上災害防止センター水島基地	B	3,000	G	9,500		M	3,430			OF展張船に搭載
水島	赤澤屋(株)水島営業所	B	180	G	160		M	102			
水島	旭化成ケミカルズ	B	2,700	G	1,152		M	321	L	490	
水島	岡山化成(株)水島工場	A	200	G	110		M	357			
水島	岡山化成(株)水島工場	B	280								
水島	JFEスチール西日本製鉄所(倉敷地区)	B	2,200	G	3,960		M	1,530			
水島	JFEケミカル西日本製鉄所倉敷工場	B	1,100	G	450		M	400			
水島	関東電化工業(株)水島工場						M	34			
水島	(株)サノヤス・ヒノ明昌水島製造所	B	1,100	G	680		M	391			
水島	三洋海事(株)水島事務所			G	3,000			20			曳船に搭載
水島	(株)ジャパンエナジー水島製油所	B	5,560	G	8,200		M	3,400			
水島	昭栄石油(株)水島支店		40	G	130		M	15			作業船に搭載
水島	砂田船舶(株)	A	380	G	90		M	60			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
水島	瀬戸埠頭(株)	A	400	G	40		M	102			
水島	中国電力(株)水島発電所	B	1,180	G	1,080		M	408			
水島	東京製鐵(株)岡山工場	B	600	G	342		M	476			
水島	シーゲートコーポレーション			G	20		M	160			曳船に搭載
水島	内海曳船(株)水島事業所			G	2,360		M				曳船に搭載
水島	日清オйлグループ(株)水島工場	A	100	G	680		M	425			
水島	日清オйлグループ(株)水島工場	B	200								
水島	新日本石油精製(株)水島製油所	B	8,220	G	1,807		M	4,233		142	一部油回収船に搭
水島	日東物流(株)水島事業部	A	500	G	4,530		M	731			一部曳船に搭載
水島	日本海事興業(株)水島出張所			G	5,000						曳船に搭載
水島	日本合成化学工業(株)水島事業所	A	60	G	120			35			
水島	日本セオン(株)水島工業	A	80	G	110		M	200			
水島	日本セオン(株)水島工業	B	540								
水島	パシフィックグリーンセンター(株)西日本支店	A	280	G	540		M	68			
水島	早駒運輸(株)水島出張所			G	760		M	90			曳船に搭載
水島	(株)ペトロマリンサービス	A	120	G	360		M	51			作業船に搭載
水島	水島共同火力(株)	A	240	G	630		M	255			
水島	水島共同火力(株)	B	1,080								
水島	(株)水島ポートサービス	B	180	G	1,100		M	2,100	L	100	
水島	三菱瓦斯化学(株)水島工場	B	1,620	G	1,003		M	343	L	660	一部作業船に搭載
水島	三菱化学(株)水島事業所	B	2,460	G	900		M	350			
水島	三菱自動車工業(株)水島製作所	B	60	G	90		M	85			
水島	荒川化学工業(株)水島工場						M	85			
水島	ダイソー(株)水島工場	A	200				M	17			
水島	石油連盟第2号基地	C	4,000								Solid1150
水島	石油連盟第2号基地	B	200								BoomBag
水島	石油連盟第2号基地	D	500								Ro-boom1800
水島	石油連盟第2号基地	D	500								Deep sea boom
水島	石油連盟第2号基地	D	250								Ro-boom2200
水島	石油連盟第2号基地	D	60								VeeSweep
水島	石油連盟第2号基地	C	320								Beachboom
水島	(株)クワレ玉島工場	A	360	G	520		M	294			
水島	中国電力(株)玉島発電所	B	1,820	G	1,001		M	408			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
水島	住友重機械工業(株)岡山製造所	B	60	G	90		M	85			
水島	住友化学(株)大阪工場岡山プラント	A	300	G	410		M	175			
水島	コソシマ化成(株)神島工場	A	80	G	110		M	65			
水島	小計		49,750		98,199	30		25,100		1,592	
玉野	海上保安庁	B	100	G	630	10	M	272			
玉野	海上保安庁			S	1,800						
玉野	中国地方整備局宇野港湾工事事務所						M	15			
玉野	岡山市消防局	A	100				M	306			
玉野	玉野市消防本部		20	G	110		M	312			
玉野	東備消防組合消防本部			G	130		M	315			
玉野	瀬戸内市消防本部	A	160				M	74			
玉野	岡山県備前県民局建設部岡山港管理事務所	B	900	G	40		M	85			
玉野	岡山県備前県民局建設部宇野港管理事務所	B	2,400				M	484			
玉野	岡山県東備県民局東備支局	B	200				M	59			
玉野	備前市	A	50				M	51			
玉野	備前市日生総合支所	A	30								
玉野	瀬戸内市	A	200				M	175			
玉野	三井造船(株)玉野事業所	B	725	G	1,800		M	763			
玉野	玉野石油(株)	B	300	G	720		M	63			
玉野	(株)ナйкаイ-キット玉野営業所	A	20	G	100		M	30			
玉野	ナйкаイ塩業(株)	A	300	G	360		M	327			
玉野	(株)ヨータイ日生工場	A	300	G	790		M	375			
玉野	DOWAエレクトロニクス岡山(株)	A	200	G	100		M	20			
玉野	ナガオ(株)宮浦工場			G	180		M	25			
玉野	(株)新浜造船所	A	60	G	20		M	20			
玉野	片上埠頭開発(株)	A	20	G	10		M	78			
玉野	(株)セラテクノ備前工場	A	160	G	50		M	102			
玉野	三石耐火煉瓦(株)						M	15			
玉野	クラレケミカル(株)	A	50								
玉野	(株)山陽精油所			G	10		M	10			
玉野	(株)嘉数商店	A	100	G	200		M	150			
玉野	中国飼料(株)						M	15			
玉野	栄吉海運(株)	B	300	G	260		M	60			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
玉野	栄吉海運(株)	A	120								
玉野	植田曳船運輸(株)	A	200		200		M	136			
玉野	加藤製油(株)岡山工場	B	40				M	10			
玉野	日比共同製錬(株)玉野製錬所	B	300	G	550		M	99			
玉野	三菱マテリアル(株)直島精錬所	B	300	G	820		M	111			
玉野	日本塩回送(株)岡山支店	B	100				M	85			
玉野	宇野港フェリーセンター			G	180		M	31			
玉野	(有)伊藤海事工業						M	170			
玉野	(株)大三商行	B	60								
玉野	山路産業(株)			G	180						
玉野	中国精油(株)岡山油槽所	A	220	G	190		M	374			
玉野	(株)岡山製紙	B	200	G	100		M	432			
玉野	日本エクステン工業(株)西大寺工場	B	340	G	360		M	670			
玉野	日本エクステン工業(株)西大寺工場	A	80								
玉野	ティカ(株)岡山工場	A	300	G	340		M	230			
玉野	(株)ケレ岡山事業所	B	740	G	220		R	1,340			
玉野	三井製糖(株)岡山工場	A	320	G	450		M	540			
玉野	岡山ガス(株)築港工場	B	80	G	140		M	50	L	90	
玉野	アイワ工業(株)岡山工場			G	90		M	80			
玉野	品川白煉瓦(株)岡山第二工場	A	60	G	160		M	102			
玉野	品川白煉瓦(株)岡山第三工場	A	340	G	320		M	345			
玉野	九州耐火煉瓦(株)	A	420	G	500		M	580			
玉野	(社)宇野清港会			G	250		M	34			
玉野	岡山オイルターミナル(株)	A	260	G	550		M	163			
玉野	日生町漁業協同組合	A	80								
玉野	伊里漁業協同組合						M	34			
玉野	邑久町漁業協同組合	A	100				M	17			
玉野	胸上漁業協同組合	A	200				M	175			
玉野	小串漁業協同組合			G	1,200		M	170			
玉野	牛窓町漁業協同組合	A	80	G	210		M	136			
玉野	瀬戸内観光汽船(株)			G	20		M	3			
玉野	小計		11,635		14,340	10		10,318		90	
尾道	海上保安庁	B	100	G	1,458	10	M	340			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
尾道	海上保安庁			S	432						
尾道	尾道市	B	560	G	690		M	375			
尾道	三原市	B	500	G	630		M	319			
尾道	三原市	A	660								
尾道	因島市			G	360		M	147			
尾道	尾道市消防局			G	160		M	671			
尾道	三原市消防本部	B	40								
尾道	因島市瀬戸田町消防組合			G	230		M	80			
尾道	帝人(株)三原事業所	A	300				M	310			
尾道	三菱重工業(株)紙・印刷機械事業所	A	100	G	90		M	40			
尾道	山陽白色セメント(株)	A	310	G	430		M	150			
尾道	(株)カムテックス	A	360	G	1,080		M	277			
尾道	千年石油販売(株)	B	320	G	650		M	300			
尾道	広川石油(株)向島油槽所	A	360	G	680		M	25			
尾道	瀬戸内工業タンククリーニング	A	220	G	490		M	46			
尾道	ユニバーサル造船(株)因島事業所	A	300	G	200		M	5			
尾道	向島造機	A	140	G	180		M	20			
尾道	内海造船(株)田熊工場	A	100	G	580		M	120			
尾道	内海造船(株)田熊工場	B	300								
尾道	内海造船(株)瀬戸田工場	A	320	G	1,620		M	205			
尾道	内海造船(株)瀬戸田工場	B	200								
尾道	尾道造船(株)	A	295	G	380		M	214			
尾道	幸陽船渠(株)			G	960		M	24			
尾道	常石造船(株)	A	920	G	110		M	50			
尾道	(株)三和トック	A	300	G	1,600		M	100			
尾道	向島トック(株)	A	420	G	180		M	50			
尾道	尾道漁業共同組合	A	100	G	60		M	25			
尾道	吉和漁業共同組合	A	400				M	50			
尾道	尾道東部漁業共同組合	A	400	G	50						
尾道	広島県清港会尾道支部	B	200	G	2,270		M	478			
尾道	小計		8,225		15,570			4,421			
福山	海上保安庁	B	100	G	1,332		M	81			
福山	福山地区消防組合水上消防署			G	500		M	400			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
福山	広島県福山地域事務所	B	1,000	G	2,520		M	181	L	30	
福山	JFEスチール(株)西日本製鉄所	B	960	G	590		M	720			
福山	瀬戸内共同火力(株)	B	660	G	790		M	300			
福山	JFEケミカル(株)	B	120	G	430		M	340			
福山	日本化薬(株)福山工場	B	300	G	630		M	255			
福山	日本化薬(株)福山工場	A	40								
福山	ヤスハラケミカル(株)	A	100	G	900		M	153			
福山	ヤスハラケミカル(株)	B	1,080								
福山	中国製鋼(株)	A	200	G	300		M	213			
福山	福山ポートサービス(株)	B	740	G	3,120		M	345			
福山	土居石油(株)新浜油槽所			G	90		M	500			
福山	福山石油サービス	A	40	G	280		M	40			
福山	福山市漁業共同組合田尻支所	B	300								
福山	福山市漁業共同組合本所(水呑)	A	280								
福山	鞆の浦漁業協同組合	A	130								
福山	広島県清港会福山支部	B	100	G	610		M	655			
福山	小計		6,150		12,092			4,183		30	
高松	海上保安庁	B	840	G	1,422	20	M	170			
高松	海上保安庁			S	108						
高松	高松市消防局	A	200	G	100		M	1,899			
高松	大川広域消防本部	A	60				M	201			
高松	香川県	B	1,260	G	900		M	2,743			
高松	香川県	A	80								
高松	高松市	B	1,260				M	125			
高松	さぬき市	A	1,520				M	200			
高松	東かがわ市	A	1,060								
高松	エクソンモービル高松油槽所	A	80	G	340		M	144	L	50	
高松	出光興産(株)高松油槽所	A	360	G	130		M	100			
高松	(株)ヤマウチ	B	200	G	90		M	271			
高松	東京製鐵(株)高松工場	B	400	G	540		M	204			
高松	深田サルベージ建設(株)四国支店	B	60	G	90		M	119			
高松	四国トック(株)	A	250	G	20		M	30			
高松	三九会	A	75	G	60		M	50			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
高松	小計		7,705		3,800	20		6,256		50	
小豆島	海上保安庁			S	900	10	M	170			
小豆島	小豆地区消防本部	B	80	G	200		M	65			
小豆島	小豆島町			G	50		M	35			
小豆島	内海石油(有)	A	205	G	360		M	103			
小豆島	(株)大谷	B	200	G	180		M	150			
小豆島	八木石油(株)	A	80	G	280		M	90			
小豆島	(有)三協石油福田貯油所	A	80	G	80		M	15			
小豆島	森本商事(株)	A	80	G	70		M	85			
小豆島	小豆島基地緋田石油(有)	A	40	G	50		M	25			
小豆島	金両(株)			G	180		M	40			
小豆島	(有)石井石油			G	50		M	17			
小豆島	(株)浜野商事	A	40	G	40		M	25			
小豆島	安岐石油(有)			G	20		M	10			
小豆島	香川船渠(株)	A	200	G	18		M	150			
小豆島	小計		1,005		2,478	10		980		0	
坂出	海上保安庁			G	1,548	10	M	170	P	99	
坂出	丸亀市消防本部						M	120			
坂出	三観広域行政組合消防本部	A	300				M	1,300			
坂出	坂出市	B	1,260	G	157		M	57			
坂出	三豊市	A	1,120				M	476			
坂出	丸亀市	A	70				M	491			
坂出	宇多津町	A	1,980	G	860		M	750			
坂出	多度津町	A	860	G	5,100		M	1,500			
坂出	観音寺市	A	1,800				M	1,203			
坂出	コスモ石油(株)坂出製油所	B	4,190	G	13,410		M	5,613	P	1,000	
坂出	四国電力(株)火力本部坂出發電所	B	1,940	G	252		M	833			
坂出	高橋石油(株)坂出事務所	A	220	G	360		M	280			
坂出	横井石油(株)	A	200	G	1,570		M	200			
坂出	日本プロパンガス(株)	A	360	G	520		M	204			
坂出	(株)藤田石油油槽所	A	200	G	252		M	139			
坂出	三菱化学(株)坂出事業所	B	3,500	G	600		M	340			
坂出	(株)川崎造船坂出工場	B	450	G	370		M	270	P	250	

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
坂出	(株)吉田石油店	A	300	G	180		M	238			
坂出	日本化学塩業(株)	A	200	G	90		M	204			
坂出	(株)日本海水讃岐工場	B	300	G	380		M	175			
坂出	福山多度津フェリー(株)多度津支社	A	300	G	430		M	170			
坂出	企業組合大崎造船鉄工所	B	100	G	200		M	50			
坂出	今治造船(株)丸亀事業本部	A	800	G	1,000		M	420			
坂出	(株)讃岐造船鉄工所	A	250	G	3,000						
坂出	日本栄船(株)坂出支店			G	50						
坂出	(株)宮地サルベージ	A	200				M	50			
坂出	神島化学(株)詫間工場	A	120	G	160		M	22			
坂出	四国地方整備局 高松港湾空港工事事務所			G	110		M	239			
坂出	ライオンレオケミカル(株)坂出工場	B	360	G	180		M	238			
坂出	四国化成工業(株)丸亀工場	A	120	G	60		M	90			
坂出	小計		21,500		30,839	10		15,842		1,349	
今治	海上保安庁	A	200	G	882	10	M	307	P	189	
今治	海上保安庁			D	90						
今治	今治市	A	1,260	G	2,016		M	2,152			
今治	今治市	B	1,880								
今治	西条市	B	920	G	126		M	289			
今治	上島町	B	620				M	439	P	33	
今治	上島町	A	80								
今治	住友共同電力(株)壬生川火力発電所	A	480	G	342		M	525			
今治	太陽石油(株)四国事業所	B	4,640	G	9,900		M	2,549			
今治	波方ターミナル(株)	B	3,620	G	9,000		M	3,600			
今治	波方ターミナル(株)	D	460								
今治	浅川造船(株)	B	100	G	360		M	125			
今治	西造船(株)	A	100	G	100		M	30			
今治	今治造船(株)	A	200	G	100		M	50			
今治	伯方造船(株)	B	100	G	300		M	30			
今治	(株)新来島ドック波止浜工場	A	80	G	150		M	50			
今治	村上秀造船(株)	B	60	G	40		M	75			
今治	矢野造船	B	100	G	180		M	50			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスnea	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
今治	(株)新来島トック大西工場	A	440	G	135		M	85			
今治	桧垣造船(株)	B	100	G	90		M	300			
今治	(株)天宗	A	380	G	800		M	37			
今治	東石(株)	A	200	G	200		M	200			
今治	今治石油貯蔵協同組合	A	400	G	376		M	412			
今治	村上石油(株)	A	300								
今治	村上石油(株)	B									
今治	津倉漁業協同組合						M	510			
今治	大浜漁業協同組合						M	340			
今治	渦浦漁業協同組合						M	950			
今治	海上災害防止センター今治基地	A	2,000	G	5,760		M	3,213			
今治	西条市消防本部	A	140	G	180		M	426			
今治	(株)ハンゾウ	A	200	G	400						
今治	(株)ハンゾウ大島工場	A	200	G	150		M	50			
今治	(独)石油天然ガス・金属鉱物資源機構菊間国家石油備蓄基地	B	1,100	G	180		M	935	L	187	
今治	日本サルヴェージ(株)今治営業所	B	200								曳船に搭載
今治	四国中央市消防本部			G	198		M	123	P	1	
今治	四国中央市	B	2,130	G	504		M	1,512	P	89	
		A	60								
今治	大王製紙(株)	B	500	G	1,188		M	1,500			
今治	丸住製紙(株)	B	1,000	G	666		M	255			
今治	丸住製紙(株)	A	360								
今治	愛媛製紙(株)	B	300	G	180		M	250			
今治	(株)丸和	A	360	G	540		M	100			
今治	トクワカ商事(株)	B	480	G	180		M	34			
今治	今治市消防本部			G	358		M	136			
今治	小計		25,750		35,671	10		21,639		499	
新居浜	海上保安庁	A	100	G	756	10	M	110			
新居浜	新居浜市消防本部	B	100				M	79			
新居浜	新居浜港務局	B	300	G	612		M	180			
新居浜	住友重機械工業(株)新居浜製造所	B	260	G	180		M	135			
新居浜	四国物産(株)	A	60	G	30		M	50			

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

担当部署	機関名	オイルフェンス		油処理剤		オイルスニア	油吸着材		油ゲル化剤		備考
		型	長さ (m)	型	量 (l)	(袋)	型	量 (Kg)	形状	量 (Kg,L)	
新居浜	ヤスハラケミカル(株)新居浜工場	A	200	G	330		M	102	L	210	
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所(新居浜)	A	1,240	G	1,188		M	438			
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所東予工場	A	300	G	846		M	25			
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所四坂工場	A	300	G	450		M	200			
新居浜	住友化学工業(株)愛媛工場	B	3,680	G	1,484		M	1,875			
新居浜	住友共同電力(株)新居浜東火力発電所	B	540	G	180		M	450			
新居浜	住友共同電力(株)新居浜西火力発電所	B	540	G	288		M	550			
新居浜	四国電力(株)西条発電所	B	740				M	663			
新居浜	(株)クワレ西条工場	B	540	G	270		M	306			
新居浜	新居浜シェル石油	B	200	G	180		M	25			
新居浜	(株)天宗新居浜油槽所	B	260	G	270		M	175			
新居浜	新居浜興産(株)	A	200	G	190		M	140			
新居浜	新居浜地区協同防災協議会	B	1,340								
新居浜	森実運輸(株)			G	1,800		M	250			
新居浜	浜栄海事(株)	A	100								
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所磯浦工場	A	400	G	324		M	150			
新居浜	西条市危険物安全協会	B	80	G	1,240		M	125			
新居浜	日本キャタリストサイクル(株)	A	540	G	180		M	550			
新居浜	今治造船(株)西条工場			G	230		M	10			
新居浜	新居浜油槽所連合会	A	660	G	666		M	290			
新居浜	アサヒビール(株)四国工場						M	25			
新居浜	小計		12,680		11,694	10		6,903		210	
合計			144,400		224,683	100		95,642		3,820	

◆オイルフェンス A：A型、B：B型、C：C型、D：D型、F：フェンス型

◆油吸着材 M：マット型、R：ロール型、F：万国旗型、O：その他

◆油処理剤 G：通常型、D：高粘度対応型、S：自己攪拌型

◆油ゲル化剤 P：粉末(Kg)、L：液体(l)

(6) 作業船

平成19年10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)	粉末放射 量 (kg/秒×基)	
								原液保有 量(L)	薬剤保有 量(kg)	
水島	新水マリン(株)	第2しらなみ	4.9	6	平水	1				
水島	新水マリン(株)	漁友丸	19.7	9	平水	2	1000×2	900×2 1440		油処理剤 1440L 油吸着材 100kg
水島	(株)ニッタンマリンサービス	第3らく丸	4.9	7	平水	2				
水島	(株)ニッタンマリンサービス	第5しらさぎ	4.9	10	平水	2				
水島	(株)ニッタンマリンサービス	うしお2号	4.9	8	平水	2				
水島	三菱化学物流(株) 中国支社	輝水号	19	10	平水	3				
水島	三菱化学物流(株) 中国支社	輝水2号	5	7	平水	2				油処理剤50L 油吸着材34kg
水島	旭化成(株) 水島支社	第1あさひ丸	1.9	20	沿海	2				
水島	旭化成ケミカルズ(株) 水島製造所	第2あさひ丸	2	20	沿海	2				
水島	東京製鐵(株) 岡山工場	東鐵丸	1	5	平水	3				
水島	三菱瓦斯化学(株) 水島工場	ガス化1号	1.2	15	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	粉末放射量	
								(L/分×基)	(kg/秒×基)	
		原液保有量(L)	薬剤保有量(kg)							
水島	JFEケミカル(株) 水島工場	化栄丸	0.9	25	沿海	3				
水島	(株)サノヤス・ヒシノ明昌 水島製造所	さのやす1	4.9	8	平水	2				
水島	岡山化成(株) 水島工場	岡山化成1号	1	8	平水	3				
水島	ニッコー製油(株) 水島工場	ニッコー丸	2	17	平水	1				
水島	川崎物流(株) 水島支社	のじま	4.8	5	平水	1				
水島	ダイソー(株) 水島工場	ダイソー	1	12	平水	1				
水島	ダイソー(株) 水島工場	日吉丸	8.5	10	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg
水島	ダイソー(株) 水島工場	第2日吉丸	4.9	6	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg
水島	ダイソー(株) 水島工場	第3日吉丸	8.5	10	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg
水島	ダイソー(株) 水島工場	第7日吉丸	8.5	9	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg
水島	(株)水島ポートサービス	第8日吉丸	10.2	7	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg
水島	(株)水島ポートサービス	第11日吉丸	8.2	7	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg

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	泡放水量			粉末放射量
								(L/分×基)			(kg/秒×基)
								(L/分×基)	原液保有量(L)		薬剤保有量(kg)
水島	(株)水島ポートサービス	第13日吉丸	6.6	7	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg	
水島	(株)水島ポートサービス	第15日吉丸	9.1	8	平水	1				油処理剤18L 油吸着材20kg	
水島	(株)水島ポートサービス	寛栄丸	19	9	平水	2				油処理剤18L 油吸着材20kg	
水島	中国電力(株) 玉島発電所	中国丸	4.9	8	平水	2				油吸着材17kg	
水島	砂田船舶(株)	No.2しわく	4.9	9	平水	1				油処理剤18L 油吸着材17kg	
水島	砂田船舶(株)	ときしま	19	6	平水	2				油処理剤36L 油吸着材34kg	
水島	砂田船舶(株)	竹丸	9	7	平水	2				油処理剤36L 油吸着材34kg	
水島	日東物流(株) 水島事業部	もず	11	19	平水	2					
水島	日東物流(株) 水島事業部	わしう	5.9	10	平水	3					
水島	住化ファインケム(株) 岡山工場	せと	1	13	平水	2					
水島	岡山県 倉敷地方振興局	はやて	19.8	25	平水	3					
水島	水島港湾事務所	おおじま	11.8	20	平水	1					

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	泡放水量	粉末放射量		
								(L/分×基)	(L/分×基)		(kg/秒×基)
								(L/分×基)	原液保有量(L)		薬剤保有量(kg)
水島	岡山県 井笠地方振興局	しまかぜ	8.5	25	平水	1					
水島	倉敷市臨港消防署	りんこう	4.9	20	平水	2					
玉野	(社)宇野清港会	おおづちⅡ世	12m	7.5	平水	5	450×1			清掃船	
玉野	備南開発(株)	北海丸	10.4m	10	平水	2				作業船	
玉野	植田曳船運輸(株)	生駒丸	91	25.2	平水	4				曳船	
玉野	栄吉海運(株)	栄吉丸	4.9	9	平水	6				曳船	
玉野	栄吉海運(株)	第18栄吉丸	4	7	平水	6				曳船	
尾道	広島県 尾三地域事務所	うきしろ	4.9	25	平水	12					
尾道	(社)広島県 清港会尾道支部	じょうよう	19	7	平水	3					
尾道	常石造船(株)	ふじ	9.3	6	平水	12					
尾道	向島トック(株)	わかば	9.5m	10	平水	13					
尾道	(株)カムテック	第2ブルーオーシャン	5	6	平水	5					

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	泡放水量	粉末放射量		
								(L/分×基)	(L/分×基)		(kg/秒×基)
									原液保有量(L)		薬剤保有量(kg)
尾道	内海造船(株) 瀬戸田工場	くりん	6.2	7	平水	7					
尾道	内海造船(株) 瀬戸田工場	さわ丸	8.8	10	平水	6					
尾道	幸陽船渠(株)	第10幸陽丸	10.6	6	平水	2					
尾道	帝人(株) 三原事業所	帝人保安丸	3.7	6	平水	2					
尾道	(株)ニチゾウIMC因島事業所	マリン1号	5	6	平水	2					
尾道	(株)ニチゾウIMC因島事業所	マリン2号	5	7	平水	2					
尾道	(株)ニチゾウIMC因島事業所	飛龍	7.9	8	平水	2					
福山	福山ポートサービス(株)	竹丸	8.5	9	限定 平水	2					
福山	福山ポートサービス(株)	松丸	7.9	9	限定 平水	1					
福山	福山ポートサービス(株)	梅丸	14	10	限定 平水	1					
福山	全農ターミナル(株) 山陽石油基地	全農丸	1.4	9.5	平水	1					
福山	日本化薬(株) 福山工場	日化号	1	7	平水	1					

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	粉末放射量	
								(L/分×基)	(kg/秒×基)	
								原液保有量(L)	薬剤保有量(kg)	
福山	広島県清港会福山支部	せいよう	19	6	平水	3				
福山	広島県清港会福山支部	はやてⅡ	4.9	25	平水	3				
福山	福山地区 消防組合水上消防署	雪風	53.2	18	平水	9	2000KL×1	同左		泡原液2280L
高松	出光興産(株)高松油槽所	高光丸	1.1	19	沿海	5				
高松	エクソンモービル(有)高松油槽所	モービル丸	2	12	沿海	6				
高松	新日本石油(株)高松油槽所	第6日石丸	1.3	6	平水	6				
坂出	コスモ石油(株) 坂出製油所	せと丸	17	9.2	平水	2				
坂出	川崎重工業(株) 坂出工場	川重5号機	4.9	6	平水	5				
坂出	四国電力(株) 坂出發電所	五栄1号	5.5	8	平水	1				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	第5菱洋丸	5	6	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	菱洋1号	4.9	5	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	菱洋2号	4.9	5	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	泡放水量	粉末放射量	
								(L/分×基)	(L/分×基)	
(L/分×基)	原液保有量(L)	薬剤保有量(kg)								
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	菱洋3号	19.5	9	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	番州1号	6.6	20	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	番州2号	6.6	20	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	ふたば3	9.1	21	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	ふたば5	10	23	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	ふたば7	15	21	平水	2				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	第15広瀬丸	1	9	平水	1				
坂出	坂出港番の州地区 自主管理機構	幸龍丸	136	10	平水	12				
坂出	今治造船(株) 丸亀事業本部	真島	7.5	7	平水	1				
坂出	讃岐造船鉄工所(株)	さぬき	12	6.5	平水	2				
坂出	讃岐造船鉄工所(株)	さぬき丸	12.3	6.5	平水	2				
坂出	坂出造船所(株)	ときわ	14.1	5	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	泡放水量			粉末放射量
								(L/分×基)			(kg/秒×基)
								(L/分×基)	原液保有量(L)		薬剤保有量(kg)
坂出	坂出造船所(株)	第2ときわ丸	8.8	5	平水	2					
坂出	宮地サルベージ(株)	宮地2号	5	6	平水	1					
坂出	宮地サルベージ(株)	竜神丸	19.9	6.5	平水	2					
坂出	詫間港運(株)	第8港運丸	12.1	12	平水	1					
坂出	詫間港運(株)	第28港運丸	12.4	12	平水	1					
坂出	詫間港運(株)	第10港運丸	19	12	限定 沿海	1					
坂出	坂出市港務所	おおはし	8.5	20	限定 沿海	1					
坂出	坂出郵船組	第2幸丸	4.9	6	平水	1					
今治	今治市	港務所丸	0.5	12	平水	4					
今治	太陽石油(株)四国事業所	きくま1号	5	22	平水	5					
今治	太陽石油(株)四国事業所	第3小松丸	4.9	11	平水	1					
今治	太陽石油(株)四国事業所	第5小松丸	4.8	11	平水	1					

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	泡放水量	粉末放射量	
								(L/分×基)	(L/分×基)	
(L/分×基)	原液保有量(L)	薬剤保有量(kg)								
今治	太陽石油(株)四国事業所	第6小松丸	7.9	11	平水	1				
今治	波方ターミナル(株)	菱雄丸	18	10	沿海	12				
今治	波方ターミナル(株)	なみかた2号	4.4	14	沿海	14				
今治	波方ターミナル(株)	なみかた3号	0.4	9	平水	5				
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所磯浦工場	つばめ	3	16	平水	8				
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所磯浦工場	せと	18	8	平水	2				
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所四坂島工場	しさか	16	18	平水	51				
新居浜	住友金属鉱山(株)別子事業所四坂島工場	ひぐらし丸	7	16	平水	11				
新居浜	四国電力(株)西条発電所	第2いしづち	2.2	12	平水	7				
新居浜	住友共同電力(株)新居浜東火力発電所	共電号	4m	13	平水	3				
新居浜	新居浜興産(株)	新興丸	15	8	平水	3				
新居浜	森実運輸(株)	エスポ ^o マール	9.9	12	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	泡放水量	粉末放射量	
								(L/分×基)	(L/分×基)	
(L/分×基)	原液保有量(L)	薬剤保有量(kg)								
新居浜	クレ西条(株)	みどり丸	5	15	平水	5				

(7)タグボート

平成19年10月1日

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (Kg/秒×基) 薬剤保有量(Kg)	
水島	日東物流(株) 水島事業部	東鳳丸	194	15.4	沿海	5	3,000×1 1,500×2	3,000×1 1,500×2 5,400	40×1 2,000	油処理剤1,500L
水島	日東物流(株) 水島事業部	鳳神丸	237	15.6	沿海	5	3,000×1 1,500×2	3,000×1 1,500×2 10,000	40×1 2,000	油処理剤3,000L
水島	(株)シーゲートコーポレーション	鷺羽丸	244	15.3	沿海	5	6,000×1	6,000×1	40×1 2,000	油処理剤198L 油吸着材166kg
水島	内海曳船(株) 水島事業所	若田丸	228	16	沿海	5	3,700×1 7,300×1	3,700×1 7,300×1 8400	40×1 2,000	油処理剤540L
水島	内海曳船(株) 水島事業所	長田丸	179	14.5	沿海	5	3,000×2	3,000×2 5400	40×1 2,000	油処理剤540L
水島	内海曳船(株) 水島事業所	天田丸	174	13.7	沿海	6	6,000×1	6,000×1 5,400	40×1 2,000	油処理剤540L
水島	内海曳船(株) 水島事業所	生田丸	226	16	沿海	6	4,000×1 8,000×1	4,000×1 8,000×1 10,800	40×1 2,000	油処理剤612L
水島	内海曳船(株) 水島事業所	おおしお	63	25.3	沿海	3	3,000×2	3,000×2 5400	35×1 2,000	油処理剤612L
水島	日本海事興業(株) 水島出張所	新興丸	233	15.4	沿海	5	15,000×1	15,000×1 13,500	45×1 2,000	油処理剤2500L
水島	日本海事興業(株) 水島出張所	海興丸	196	15.1	沿海	5	15,000×1	15,000×1 13,500	45×1 2,000	油処理剤2500L
水島	三洋海事(株) 水島事務所	あき丸	195	15.2	沿海	5	3,000×2	3,000×2 5,400	30×1 2,000	油処理剤2000L
水島	三洋海事(株) 水島事務所	びぜん	194	13.6	沿海	5	4,500×2 3,000×1	4,500×2 3,000×1 10,800	30×1 2,000	油処理剤2000L

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (Kg/秒×基) 薬剤保有量(Kg)	
水島	早駒運輸(株) 水島出張所	早国丸	227	14.8	沿海	5	4,000×1 1,500×2	4,000×1 1,500×2 1,500×2	50×1 3,000	油処理剤876L
水島	(株)水島ポートサービス	瑞祥丸	58	9.9	平水	3	1,500×2	1,500×2 2,900		油処理剤60L 油吸着材20kg
玉野	栄吉海運(株)	たまの丸	192	14.9	沿海	6	6,000×1	3,000×1 3,000	40×1 2,000	油処理剤:2000L 油吸着剤:30kg
玉野	栄吉海運(株)	きやま丸	195	14	沿海	6	6,000×1	3,000×1 3,000	40×1 2,000	油処理剤:2000L 油吸着剤:30kg
玉野	栄吉海運(株)	あさひ丸2	104	13.02	沿海	4	3,000×1			油処理剤:1000L 油吸着剤:20kg
玉野	植田曳船運輸(株)	植田丸	278	13	平水	2				油処理剤:72L 油吸着剤:34kg
玉野	(有)伊藤海事工業	東亜丸	19	8	限定 沿海	2				
尾道	幸陽船渠(株)	青葉丸	199	10	平水	3				
尾道	向島トック(株)	杉丸	60	9	平水	2				
尾道	向島トック(株)	桜丸	60	9	平水	2				
尾道	向島トック(株)	竹丸	76	11	平水	2				
尾道	向島トック(株)	松丸	76	11	平水	2				
尾道	内海曳船(株) 尾道事務所	熱田丸	199	13	沿海	4	6,000×1	6,000×1	40×1	

担当部署	機関名	船名	総トン数	速力(ノット)	航行区域	乗組員	消火設備			備考
							放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	泡放水量 (L/分×基) 原液保有量(L)	粉末放射量 (Kg/秒×基) 薬剤保有量(Kg)	
尾道	内海曳船(株) 尾道事務所	勝田丸	193	13	平水	4	6,000×1	6,000×1	40×1	
尾道	常石ポートサービス(株)	うつみ	196	13	平水	4				
尾道	常石ポートサービス(株)	大広丸	176	13	平水	4				
尾道	常石ポートサービス(株)	三陽丸	102	11	平水	4				
福山	福山ポートサービス(株)	日鋼丸	220	14	平水	5	6,000×1	6,000×1		泡5,600L
福山	福山ポートサービス(株)	日福丸	267	13	平水	8	3,000×1	3,000×1		泡3,000L
福山	福山ポートサービス(株)	福山丸	214	14	平水	6	3,000×2	3,000×2		泡8,000L
福山	福山ポートサービス(株)	鋼福丸	207	13	平水	8	3,000×2			
福山	福山ポートサービス(株)	愛興丸	193	14	平水	6	4,000×1			
坂出	日本栄船(株) 坂出支店	かいた	194	14.5	沿海	5				
坂出	日本曳船(株) 坂出支店	たまの丸	192	15.2	沿海	5				
坂出	三洋海事(株)	いよ丸	198	14	平水	5				
坂出	三洋海事(株)	さぬき丸	193	14	平水	5				

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)	
坂出	三洋海事(株)	ながと丸	280	14	平水	5				
今治	三洋海事(株)	たか丸	199	12.5	限定 沿海	4	3,000×2	3,000×1 5,500	30×1 2,000	090-1008-8851
今治	三洋海事(株)	みさき丸	194	12	限定 沿海	4	3,000×2	3000×1 5,500	30×1 2,000	090-6285-8911
今治	内海曳船(株)	平田丸	173	13.4	平水	5	3,000×1		40×1	090-3023-4343
今治	内海曳船(株)	清田丸	178	12.5	限定 沿海	4	2,000×2		40×1	090-3022-4494
今治	愛媛造船サービス	あきた丸	193	13.5	沿海	3	3,000×1	2,000×1 8,000		090-3022-6126
今治	愛媛造船サービス	やえしお	198	12	平水	4	3,000×1	1,000×1 3,000		090-3024-1194
今治	愛媛造船サービス	せと	145	13.3	平水	3	1,000×1	3,000×2 6,000		090-3023-2288
今治	愛媛造船サービス	愛船丸	101	11.6	沿海	2	1,000×1	1,000×1 1,000		090-3026-6177
今治	愛媛造船サービス	第二白扇丸	38	9.6	平水	2	3,000×1	3,000×1 1,000		
新居浜	住鋳物流(株)	にいほま丸	190	12.5	限定 沿海	6	3000	35		090-3026-3562
新居浜	森実運輸株	なぎさ	99	11	平水	4				090-3788-9307

(8)集油船(集油タンク容量10KL未満のものを除く。)

平成19年10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	集油タンク容量 (KL)	備考
水島	(株)ペトロマリンサービス	第1日照丸	99	10	平水	3	280	OF40m,処理剤90L,吸着材17kg
水島	(株)ペトロマリンサービス	第20日照丸	99	10	平水	3	280	OF40m,処理剤90L,吸着材17kg
水島	(株)ペトロマリンサービス	第30日照丸	99	10	平水	3	270	OF40m,処理剤90L,吸着材17kg
水島	赤沢屋(株) 水島営業所	親菱丸	99	9.5	平水	2	338	OF90m,処理剤36L,吸着材17kg
水島	赤沢屋(株) 水島営業所	第2親菱丸	78.9	8	平水	2	167	OF90m,処理剤36L,吸着材17kg
水島	赤沢屋(株) 水島営業所	第5親菱丸	62	9.5	平水	2	201	OF90m,処理剤36L,吸着材17kg
水島	昭栄石油(株) 水島支店	第3昭栄丸	76.8	7.5	平水	2	176	OF50m,処理剤180L,吸着材17kg
玉野	玉野石油(株)	第21玉光丸	99	10	平水	2	328	平常業務給油船
玉野	玉野石油(株)	第12玉光丸	62	10	平水	2	189	平常業務給油船
玉野	玉野石油(株)	第15玉光丸	73	9	平水	2	230	平常業務給油船
玉野	玉野石油(株)	第23玉光丸	125	11	平水	4	350	平常業務給油船
尾道	瀬戸内タンククリーニング(有)	第3松丸	5	7	平水	2	10	
尾道	瀬戸内タンククリーニング(有)	第7松丸	47	8	平水	3	100	
尾道	瀬戸内タンククリーニング(有)	第12松丸	88	9	平水	3	150	
尾道	瀬戸内タンククリーニング(有)	第10松丸					250	ハージ

(10) タンクローリー車

平成19年10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)	
水島	三菱瓦斯化学(株)水島工場	10.0	30	320.0	
水島	赤沢屋(株)水島営業所	2.0	2	4.0	
水島	アストロ興産(株)	1.6	4	8.0	
水島	倉敷運輸(株)	17.0	6	102.0	
水島	近畿輸送倉庫(株)水島支店	14.0	13	179.0	
水島	玉島石油(株)	3.0	3	10.0	
水島	新日本石油精製(株)水島製油所	9.0	10	90.0	
水島	三菱化学(株)水島事業所	10.0	12	120.0	
玉野	玉野石油(株)	56.0	4	14.0	
玉野	中国精油(株)	52.0	4	13.0	
尾道	(株)カムテックス	10.0	1	10.0	
尾道	(株)カムテックス	4.0	2	8.0	
尾道	千年石油(株)	4.0	3	12.0	
尾道	千年石油(株)	2.0	1	2.0	

(12) 廃油等処理施設

平成19年10月1日現在

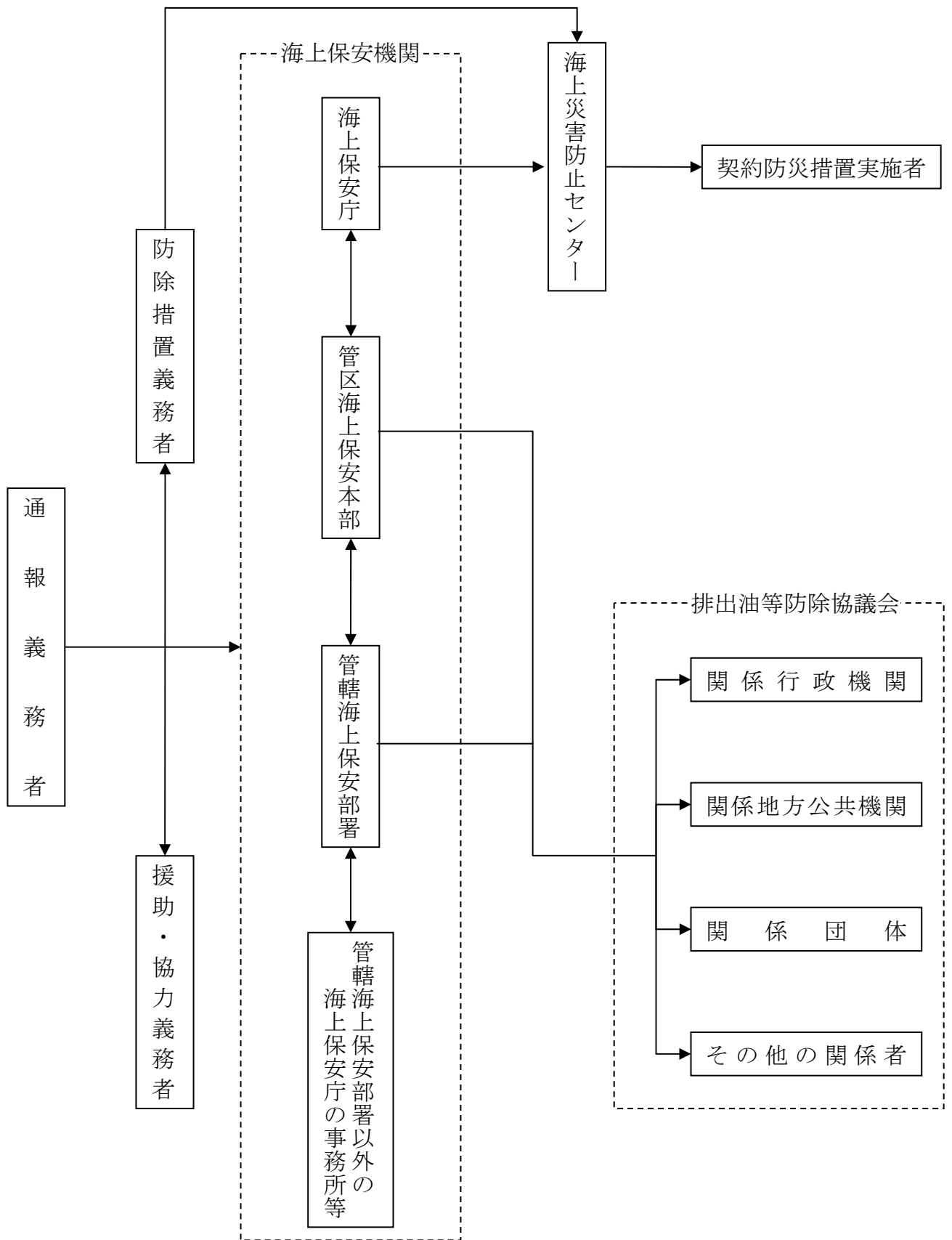
担当部署	事業者名	所在	対象船舶	係留施設		廃油の種類	処理能力 (KL/h)	焼却設備	備考
				栈橋延長(m)	能力				
尾道	広島県	広島県尾道市	一般船舶	公共岸壁	1,000DWT×1	ビルジ	20	無	
尾道	㈱カムテックス	広島県福山市	制限無し	60	5,000DWT×1	ビルジ、スラッジ	690	200トン/D	
福山	広島県	広島県福山市	一般船舶	公共岸壁	1,000DWT×1	ビルジ	20	無	
坂出	コスモ石油㈱ 坂出製油所	香川県坂出市	5,000DWT以下	100	5,000DWT×5 3,000DWT×5	水パラスト、ビルジ	50	200kg/h	0877-46-7111

(13) その他

平成19年10月1日

担当部署	機関名	器材名	性能等
水島	海上保安庁	油処理剤散布装置	K-3型(カネヤス) × 3
水島	海上保安庁	粉末ゲル化剤散布装置	アルファージェットME-1粉末 × 1 (ライフゼムポンプを使用する)
水島	石油連盟	ビーチクリーナー	PowerVac(Vikoma) × 4 回収能力:約30KL/h
水島	石油連盟	油移送装置	DOP-250型(Ro-Clean Desmi) × 1 最大移送能力:100KL/h
水島	石油連盟	回収油バージ	ランサーバージB25(Lancer) × 1 貯蔵能力:25KL
水島	石油連盟	オイルバッグ	オイルバッグ50(UNITOR) × 1 貯油能力:50KL
水島	石油連盟	オイルバッグ	オイルバッグ200(UNITOR) × 2 貯油能力:200KL
水島	石油連盟	回収油貯蔵用仮設タンク	ファスタック(fast Engineering) × 24 貯蔵能力:10KL
水島	石油連盟	回収油貯蔵用仮設タンク	ファスタック(fast Engineering) × 6 貯蔵能力:5KL
水島	石油連盟	油水分離器	WQPS-010(国産) × 2 回収能力:10KL/h
水島	石油連盟	可搬式照明器具	(400W耐圧防爆型水銀灯2灯、電源ケーブル50m×2本、発電機×1等) × 2
福山	海上保安庁	油処理剤散布装置	K-3型(カネヤス) × 2
今治	(独)石油天然ガス・金属鉱物資源機構菊間国家備蓄基地	ビーチクリーナー	PowerVac(Vikoma) × 4 回収能力:約30KL/h

資料 2 2 - 1 連絡系統図



資料22-2 関係機関の連絡先

平成19年10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	082-251-5115～5116
海上保安庁	水島海上保安部	086-444-9769	086-444-9769
海上保安庁	玉野海上保安部	0863-31-3421	0863-31-3421
海上保安庁	尾道海上保安部	0848-24-0118	0848-24-0118
海上保安庁	福山海上保安署	084-943-5999	084-943-5999
海上保安庁	高松海上保安部	0879-21-7011	0879-21-7011
海上保安庁	小豆島海上保安署	087-982-5999	087-982-5999
海上保安庁	坂出海上保安署	0877-46-5999	0877-46-5999
海上保安庁	今治海上保安部	0898-22-0118	0898-22-0118
海上保安庁	今治海上保安部 三島川之江分室	0835-23-9898	0835-23-9898
海上保安庁	新居浜海上保安署	0897-32-0118	0897-32-0118
海上保安庁	第六管区海上保安本部広島航空基地	0848-86-9191	0848-86-9191
海上保安庁	備讃瀬戸海上交通センター	0877-49-3366	0877-49-3366
海上保安庁	来島海峡海上交通センター	0898-31-4992	0898-31-4992
海上保安庁	第六管区情報通信管理センター	082-252-6720	082-252-6720
海上保安庁	美星水路観測所	0866-87-3355	0866-87-3355
水島地区排出油防除協議会			
関係行政機関	中国運輸局岡山海運支局水島海事事務所	086-444-7750	080-5234-9775
関係地方公共団体	岡山県 総務部	086-224-2111	090-8995-3525
関係地方公共団体	岡山県 農林水産部	086-425-2111	090-4806-7691
関係地方公共団体	岡山県 土木部	086-444-7141	090-4690-0853
関係地方公共団体	岡山県 備中県民局	086-425-2111	090-9465-3606
関係地方公共団体	岡山県 備中県民局	086-63-5252	086-244-1638
関係地方公共団体	岡山県 備中県民局水島港湾管理事務所	086-444-7141	090-4695-6286
関係地方公共団体	倉敷市	086-426-3131	086-426-3033
関係地方公共団体	笠岡市	0865-63-2111	0865-63-2111
関係地方公共団体	浅口市寄島総合支所	0865-54-5111	0865-54-5111
関係地方公共団体	水島警察署	086-444-0110	086-444-0110
関係地方公共団体	児島警察署	086-473-0110	086-473-0110
関係地方公共団体	玉島警察署	086-522-0110	086-522-0110
関係地方公共団体	笠岡警察署	0865-63-0110	0865-63-0110
関係地方公共団体	倉敷市消防局	086-426-1192	086-425-1193
関係地方公共団体	倉敷市倉敷消防署	086-422-0119	086-422-0119
関係地方公共団体	倉敷市水島消防署	086-444-1190	086-444-1190
関係地方公共団体	倉敷市児島消防署	086-473-1190	086-473-1190
関係地方公共団体	倉敷市玉島消防署	086-522-3515	086-522-3515
関係地方公共団体	倉敷市臨港消防署	086-475-0119	086-475-0119
関係地方公共団体	笠岡地区消防組合消防本部	0865-63-5122	0865-63-7125
関係地方公共団体	笠岡地区消防組合笠岡消防署	0865-63-7119	0865-63-7125
関係地方公共団体	笠岡地区消防組合鴨方消防署	0865-44-5119	0865-63-7125
関係団体	岡山県漁業協同組合連合会	086-262-4443	080-3872-8042

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	水島港湾災害対策協議会三菱ガス化学(株)水島工場	086-446-3819	086-444-3460
関係事業者等	赤沢屋(株)水島営業所	090-2001-6396	090-2001-6396
関係事業者等	旭化成(株)水島支社	086-458-5040	086-458-3091
関係事業者等	アスト(株)水島支店	086-455-6290	086-424-7492
関係事業者等	荒川化学工業(株)水島工場	086-455-7611	0866-98-8155
関係事業者等	上野トランステック(株)水島事務所	0866-98-8155	0866-98-8155
関係事業者等	(株)大本組水島出張所	086-444-3351	090-7994-5139
関係事業者等	岡山海運(株)	086-444-5168	090-4659-2314
関係事業者等	岡山化成(株)水島工場	086-475-0136	086-475-0136
関係事業者等	化学運輸(株)	086-446-7503	086-282-5281
関係事業者等	加藤海運(株)水島営業所	086-448-3939	0878-23-6440
関係事業者等	上組海運(株)水島出張所	086-525-6480	086-525-5258
関係事業者等	関東電化工業(株)水島工場	086-455-5231	086-455-5231
関係事業者等	倉敷運輸(株)	086-448-3791	086-456-3472
関係事業者等	(株)クラレ倉敷事業所	086-526-5111	086-526-5111
関係事業者等	毛塚運輸(株)水島営業所	086-455-6203	090-3177-9951
関係事業者等	(株)後藤回漕店水島事業所	086-448-3651	090-2860-5861
関係事業者等	(株)サノヤス・ヒシノ明昌水島製造所	086-475-1556	086-474-2708
関係事業者等	山九(株)岡山支店	086-455-8133	080-5600-3929
関係事業者等	三洋海事(株)水島事務所	086-446-1107	086-446-1107
関係事業者等	(株)シーゲイトコーポレーション	086-444-5211	090-5697-8150
関係事業者等	JFEケミカル(株)西日本製造所倉敷工場	086-447-3846	086-447-3825
関係事業者等	JFEケミカル(株)西日本製鉄所	086-447-2591	086-447-3825
関係事業者等	JFEケミカル(株)西日本製鉄所	086-447-4440	086-448-3460
関係事業者等	(株)ジャパンエナジー水島製油所	086-452-2516	086-458-2528
関係事業者等	昭栄石油(株)水島支店	090-8916-9484	090-8916-9484
関係事業者等	新水マリン(株)	086-444-2615	0866-93-5165
関係事業者等	新日本石油精製(株)水島製油所	086-448-3317	086-448-8804
関係事業者等	砂田船舶(株)	086-446-4661	086-446-3746
関係事業者等	瀬戸内共同火力(株)倉敷共同発電所	086-446-3732	086-475-0241
関係事業者等	瀬戸埠頭(株)	086-475-0251	086-475-0241
関係事業者等	センコー(株)倉敷支店	086-475-1451	080-3054-0139
関係事業者等	ダイソー(株)水島工場	086-475-0331	086-475-0331
関係事業者等	(株)辰巳商会水島営業所	086-455-2227	090-4803-0392
関係事業者等	中国電力(株)玉島発電所	086-526-4475	086-526-4488
関係事業者等	中国電力(株)水島発電所	086-455-8121	086-455-8676
関係事業者等	東亜建設工業(株)	086-444-5177	090-7501-9686
関係事業者等	東京製鐵(株)岡山工場	086-455-7153	086-455-7151
関係事業者等	内海曳船(株)水島事業所	086-455-5388	086-420-1331
関係事業者等	中谷興運(株)	086-447-4727	090-8992-3013
関係事業者等	ニッコー運輸(株)	086-445-1665	086-295-0822
関係事業者等	日清オイリオグループ(株)水島工場	086-448-3232	086-448-3232
関係事業者等	日東タグ(株)	086-456-3731	080-1945-0275
関係事業者等	日東物流(株)水島事業部	086-448-3335	086-444-3460

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	日本栄船(株)坂出支店	0877-46-0537	0877-46-0537
関係事業者等	日本海事興業(株)営業グループ	086-423-66115	086-423-66115
関係事業者等	日本合成化学工業(株)水島事業所	086-455-5211	086-455-5211
関係事業者等	日本ゼオン(株)水島工場	086-475-0023	086-475-0021
関係事業者等	日本タンカー(株)水島事務所	086-455-5074	090-7995-7552
関係事業者等	日本通運(株)倉敷支店	086-525-0202	090-7995-7552
関係事業者等	(株)ニッタンマリンサービス	086-455-5361	090-9461-7678
関係事業者等	早駒運輸(株)水島出張所	086-444-4338	090-3287-8587
関係事業者等	パシフィックグレーンセンター(株)西日本支店	086-448-3058	090-8710-2645
関係事業者等	兵機海運(株)中国支社	086-523-0211	086-54-5325
関係事業者等	(株)フジトランスコーポレーション水島支店	086-448-3351	090-5877-4469
関係事業者等	(株)ペトロマリンサービス	086-455-2265	090-2807-0756
関係事業者等	水島通船(株)	086-444-7825	086-446-5258
関係事業者等	(株)水島ポートサービス	086-455-9454	086-456-6490
関係事業者等	三菱化学(株)水島事業所	086-457-2803	086-457-2050
関係事業者等	三菱化学物流(株)中国支社	086-457-3050	090-4149-3635
関係事業者等	三菱ガス化学(株)水島工場	086-446-3819	086-446-3813
関係事業者等	三菱自動車工業(株)水島製作所	086-444-4899	086-444-4141
関係事業者等	三菱自動車ロジスティクス(株)水島事業所	086-446-8950	086-522-5070
岡山県東部大量流出油災害対策協議会			
関係行政機関	岡山県	086-224-2111	086-224-2111
関係行政機関	岡山県危機管理課	086-226-7293	086-226-7240
関係地方公共団体	岡山県港湾課	086-226-7484	086-272-6454
関係地方公共団体	岡山県水産課	086-226-7398	090-4806-7691
関係地方公共団体	岡山県備前県民局建設部岡山港管理事務所	086-277-5096	086-362-1569
関係地方公共団体	岡山県備前県民局東備支局維持管理課	0869-93-1111	086-278-3250
関係地方公共団体	岡山県備前県民局建設宇野港管理事務所	0863-31-3211	090-8995-3316
関係地方公共団体	岡山県警察本部警備課	086-234-0110	086-234-0110
関係地方公共団体	玉野警察署地域課	0863-32-0110	0863-32-0110
関係地方公共団体	岡山南警察署地域課	086-245-0110	086-245-0110
関係地方公共団体	備前警察署地域課	0869-63-0110	0869-63-0110
関係地方公共団体	瀬戸内警察署地域課	0869-34-6110	0869-34-6110
関係地方公共団体	西大寺警察署地域課	086-943-4110	086-943-4110
関係地方公共団体	玉野市市民活動支援課	0863-32-5567	0863-32-5590
関係地方公共団体	岡山市防災対策課	086-803-1082	086-803-1082
関係地方公共団体	備前市環境課	0869-64-1822	0869-64-3301
関係地方公共団体	瀬戸内市地域安全推進室	0869-22-3904	0869-22-1111
関係地方公共団体	玉野市消防本部警防課	0863-31-5711	0863-31-5711
関係地方公共団体	岡山市消防局警防課	086-234-0119	086-234-9978
関係地方公共団体	東備消防組合消防本部警防課	0869-64-1128	0869-64-1119
関係地方公共団体	瀬戸内市消防本部予防課	0869-22-1333	0869-22-1333
関係団体	岡山県漁業協同組合連合会	086-262-4443	086-269-2019
関係団体	児島湾漁業協同組合連合会	086-225-3854	086-948-2592
関係団体	玉野市漁業協同組合連合会	0863-21-3737	0863-41-2418

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係団体	日生町漁業協同組合	0869-72-1181	0869-72-1181
関係団体	日生町漁業協同組合頭島支所	0869-72-1602	0869-72-1307
関係団体	伊里漁業協同組合	0869-67-0016	0869-67-0496
関係団体	邑久町漁業協同組合	0869-25-0231	0869-25-0048
関係団体	牛窓町漁業協同組合	0869-34-3065	0869-34-5848
関係団体	(社) 宇野清港会	0863-21-3433	0863-21-3433
関係事業者等	(株)クラレ岡山事業所	086-262-0111	086-262-0111
関係事業者等	中国精油(株)岡山油槽所	086-261-7366	086 - 434-8179
関係事業者等	岡山ガス(株)築港工場	086-264-8721	086-264-8721
関係事業者等	テイカ(株)岡山工場	086-946-8311	086-946-8685
関係事業者等	D O W Aエレクトロニクス岡山(株)	086-262-1121	080-1940 - 0274
関係事業者等	(株)岡山製紙	086-262-8767	086-262-8769
関係事業者等	日本エクスラン工業(株)西大寺工場	086-942-9837	086-942-9841
関係事業者等	アイサワ工業(株)岡山工場	086-263-6600	086-263-6600
関係事業者等	佐伯建設工業(株) 岡山営業所	086-225-5921	086-253-7596
関係事業者等	両備運輸(株)旅客船事業部岡山営業所	086-274-1222	090-1688 - 4587
関係事業者等	ナガオ(株)宮浦工場	086-267-2001	086-267-2002
関係事業者等	岡山オイルターミナル(株)	086-262-0393	086-278-1845
関係事業者等	東洋建設(株)岡山営業所	086-224-3275	090 - 2825 - 0609
関係事業者等	みらい建設工業(株)	086-224-4666	090 - 1682 - 3723
関係事業者等	山路産業(株)岡山支店	086-269-2125	086-271-2511
関係事業者等	三井製糖(株)岡山工場	086-262-1111	086-262-1111
関係事業者等	三井造船(株)玉野事業所	0863-23-2010	0863 (23) 2650
関係事業者等	玉野石油(株)	0863-81-3500	0863 (71) 2012
関係事業者等	日比共同製錬(株)玉野製錬所	0863-81-3180	0863 (71) 0735
関係事業者等	パンパシフィックカッパー(株)日比製錬所	0863-81-3180	0863 (71) 0735
関係事業者等	植田曳船運輸(株)	0863-31-1141	0863-31-1141
関係事業者等	栄吉海運(株)	0863-81-7111	0863 (32) 0597
関係事業者等	三菱マテリアル(株)直島製錬所	087-892-2111	087 (892) 2318
関係事業者等	日本塩回送(株)岡山支店	0863-41-1545	0863 (41) 2524
関係事業者等	(株)辰巳商会岡山営業所	0863-31-5551	086 (473) 3322
関係事業者等	宇高国道フェリー(株)宇野営業所	0863-31-5501	0863-31-5501
関係事業者等	四国フェリー(株)宇野営業所	0863-31-4244	0863-31-4244
関係事業者等	津国汽船(株)	0863-31-9271	0863 (21) 5351
関係事業者等	四国汽船(株)宇野営業所	0863-31-1641	0863-31-1641
関係事業者等	中国飼料株式会社	0863-31-5111	08636 (2) 2005
関係事業者等	(株)大三商行	0863-32-5360	090 - 4585 - 4574
関係事業者等	宇野繁正通運(株)	0863-31-1221	0863 (31) 3546
関係事業者等	加藤製油(株)岡山工場	0863-31-2222	0863-31-2222
関係事業者等	備南開発(株)	0863-81-7377	090-4571 - 9091
関係事業者等	(株)ナйкаイアーキット玉野営業所	0863-41-1551	0863-41-2777
関係事業者等	(有)伊藤海事工業	0863-21-3975	0863-31-6490
関係事業者等	津国興産(株)	0863-31-3346	0863-32-4569
関係事業者等	ナйкаイ塩業(株)	0863-41-1501	0863-41-1501

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	耐火物協会中国四国支部	0869-64-3341	090-4806-5684
関係事業者等	品川白煉瓦(株)岡山第2・第3工場	0869-64-3311	0869 (64) 3311
関係事業者等	九州耐火煉瓦(株)	0869 (64) 3369	0869-64-4488
関係事業者等	(株)ヨータイ日生工場	0869 (72) 1121	0869 (72) 1121
関係事業者等	瀬戸内観光汽船(株)	0869 (72) 0698	0869-67-3260
関係事業者等	大生汽船(株)	0869 (72) 0506	0869-72-0506
関係事業者等	日生地区海運組合	0869 (72) 2011	090-4148-4641
関係事業者等	(株)セラテクノ備前工場	0869 (67) 0011	0869-67-3498
関係事業者等	植田曳船運輸(株)	0863 (31) 1141	0863 (31) 1141
備後地区大量排出油防除協議会			
関係行政機関	中国運輸局尾道海事事務所	0848-23-5235	090-7773-3198
関係行政機関	中国運輸局因島海事事務所	08452-2-2298	090-5375-9704
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	084-920-9675	090-3745-0174
関係地方公共団体	広島県尾三地域事務所建設局	0848-64-2322	0848-64-2322
関係地方公共団体	広島県福山地域事務所建設局	084-921-1311	084-921-1312
関係地方公共団体	尾道警察署	0848-22-0110	0848-22-0110
関係地方公共団体	福山東警察署	084-927-0110	084-927-0110
関係地方公共団体	福山西警察署	084-933-0110	084-933-0110
関係地方公共団体	三原警察署	0848-67-0110	0848-67-0110
関係地方公共団体	因島警察署	0845-22-0110	0845-22-0110
関係地方公共団体	尾道市役所	0848-22-8158	082-872-5954
関係地方公共団体	福山市役所	084-928-1228	084-921-2130
関係地方公共団体	三原市役所	0848-67-6108	090-9733-1618
関係地方公共団体	尾道市消防局	0848-55-9122	0848-55-0119
関係地方公共団体	福山地区消防組合消防局	084-928-1193	084-928-1194
関係地方公共団体	三原市消防本部	0848-64-5924	0848-62-2101
関係地方公共団体	(財)海上保安協会尾道支部	0848-22-2108	0848-22-2108
関係地方公共団体	(財)海上保安協会福山支部	084-943-5999	084-943-5999
関係事業者等	(社)広島県清港会尾道支部	0848-23-2463	0848-23-2463
関係事業者等	(社)広島県清港会福山支部	084-957-5133	090-7376-8986
関係事業者等	広川石油(株)尾道支店	0848-23-2231	090-7894-9445
関係事業者等	千年石油販売(株)	084-987-0022	090-7978-5910
関係事業者等	福山石油サービス(株)	084-943-0520	0865-66-2720
関係事業者等	土居石油(株)新浜油槽所	084-953-9330	0865-66-5787
関係事業者等	日本化薬(株)福山工場	084-954-8201	084-954-8111
関係事業者等	瀬戸内共同火力(株)	084-945-3716	084-941-1953
関係事業者等	JFEカミル(株)西日本製造所笠岡工場	0865-66-4981	0865-66-3940
関係事業者等	三菱重工業(株)紙・印刷機械事業部	0848-67-2084	0848-67-2071
関係事業者等	帝人(株)三原事業所	0848-63-3113	0848-63-3113
関係事業者等	山陽白色セメント(株)	0848-62-2131	0848-62-2131
関係事業者等	(株)青木組	0848-23-3131	090-4143-6045
関係事業者等	山陽建設(株)	0848-62-2113	090-3177-6618
関係事業者等	JFEスチール(株)西日本製鉄所(福山地区)	084-945-3130	084-954-9603
関係事業者等	東亜建設工業(株)中国支店	082-247-8805	082-247-8805

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	五洋建設(株)中国支店福山営業所	084-941-0411	084-948-0347
関係事業者等	尾道造船(株)尾道造船所	0848-20-3952	0848-37-1111
関係事業者等	向島ドック(株)	0848-44-0001	0848-44-0001
関係事業者等	向島造機(株)	0848-44-0600	0848-44-0604
関係事業者等	幸陽船渠(株)	0848-69-3320	0848-69-3300
関係事業者等	ツネイシホールディングス(株)常石造船カンパニー	084-987-1101	084-987-1111
関係事業者等	(株)三和ドック	0845-26-1111	0845-26-1111
関係事業者等	ユニバーサル造船(株)因島事業所	0845-22-1235	0845-22-1212
関係事業者等	内海造船(株)田熊工場	0845-27-1411	0845-27-1411
関係事業者等	内海造船(株)瀬戸田工場	0845-27-2117	0845-27-2111
関係事業者等	内海造船(株)尾道出張所	0848-23-5634	0848-23-5634
関係事業者等	広島県内航海運組合東部支部	0848-25-3458	0848-63-8498
関係事業者等	備後海運協同組合	084-987-1624	084-987-0969
関係事業者等	中国海運(株)	0848-22-3141	0848-46-1720
関係事業者等	尾道海運(株)	0848-23-2900	0848-24-2432
関係事業者等	加藤海運(株)尾道支店	0848-22-4127	084-955-4168
関係事業者等	(有)浜岡海運	0845-22-1340	0845-22-0103
関係事業者等	日本海運(株)福山支店	084-941-0341	090-5265-0279
関係事業者等	JFE物流(株)福山製品物流部	084-941-0079	084-941-0081
関係事業者等	尾道漁業協同組合	0848-37-3337	0848-37-5749
関係事業者等	吉和漁業協同組合	0848-23-4672	0848-22-7951
関係事業者等	尾道東部漁業協同組合	0848-44-0828	0848-44-2925
関係事業者等	浦島漁業協同組合	0848-73-3330	0848-73-2412
関係事業者等	三原漁業協同組合	0848-63-3256	0848-63-3256
関係団体	幸崎漁業協同組合	0848-69-0032	0848-69-0646
関係団体	向島町漁業協同組合	0848-44-2408	0848-44-1959
関係団体	因島市漁業協同組合	08452-2-0155	0845-22-0478
関係団体	瀬戸田漁業協同組合	0845-27-0149	0845-27-2742
関係団体	松永漁業協同組合	084-933-4330	084-933-3584
関係団体	千年漁業協同組合	084-987-0423	090-7370-1399
関係団体	田島漁業協同組合	084-986-2304	084-986-2344
関係団体	横島漁業協同組合	084-986-2008	084-986-2008
関係団体	福山市漁業協同組合	084-956-1153	084-956-1320
関係団体	鞆の浦漁業協同組合	084-982-2220	084-982-2862
関係団体	走島漁業協同組合	084-984-2007	084-984-2128
関係団体	ツネイシホールディングス(株)常石ポートサービス	084-987-2313	090-7970-1169
関係団体	福山ポートサービス(株)	084-941-5614	084-943-1764
関係団体	全国内航タカ海運組合中国支部	0848-62-3839	0848-69-2588
関係団体	瀬戸内工業タカクリーニング(有)	0848-45-4848	0848-44-0042
関係団体	(株)カムテックス	084-954-6700	084-987-2170
関係団体	(有)歌港組	0848-44-2600	090-3175-1005
関係団体	ヤスハラケイ(株)福山工場	084-957-5458	084-957-5458
香川地区大量排出油防除協議会			
関係行政機関	四国運輸局	087-825-1196	090-1171-9583

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係行政機関	陸上自衛隊第15普通科連隊	0877-62-2311	0877-62-2311
関係行政機関	四国地方整備局高松港湾空港工事事務所	0877-46-0311	090-9555-0391
関係地方公共団体	香川県	087-832-3190	087-871-1111
関係地方公共団体	香川県警察本部	087-833-0110	087-831-2575
関係地方公共団体	高松市	087-839-2393	087-839-2258
関係地方公共団体	丸亀市	087-724-8813	087-723-2111
関係地方公共団体	坂出市	0877-44-5010	087-563-3472
関係地方公共団体	観音寺市	0875-23-3917	090-1711-1431
関係地方公共団体	さぬき市	087-894-1111	087-894-1111
関係地方公共団体	東かがわ市	087-926-1214	087-926-1214
関係地方公共団体	三豊市	0879-26-1111	087-562-3316
関係地方公共団体	土庄町	0879-62-7007	0879-62-7000
関係地方公共団体	小豆島町	087-982-1700	087-982-1700
関係地方公共団体	直島町	087-892-2222	087-892-2222
関係地方公共団体	宇多津町	087-749-8013	087-749
関係地方公共団体	多度津町	0877-33-4425	090-1004-1390
関係地方公共団体	高松市消防局	087-861-2500	087-861-2500
関係地方公共団体	丸亀市消防本部	0877-25-0119	087-723-0594
関係地方公共団体	坂出市消防本部	0877-46-0119	0877-46-0119
関係地方公共団体	多度津町消防本部	0877-33-2551	0877-33-2551
関係地方公共団体	小豆地区消防本部	087-962-2220	087-962-2220
関係地方公共団体	大川広域消防本部	0879-24-2119	0879-24-2119
関係地方公共団体	三観広域行政組合 消防本部	0875-24-0119	087-523-0366
関係事業者等	香川県水難救済会多度津救難所	0877-33-2551	0877-33-2551
関係事業者等	香川県漁業協同組合連合会	087-825-0351	087-833-5728
関係事業者等	コスモ石油(株)坂出製油所	0877-46-7116	0877-46-7111
関係事業者等	三菱化学(株)坂出事業所	0877-46-3633	087-746-8888
関係事業者等	三菱化学物流(株)四国支社	087-746-8915	090-4974-0521
関係事業者等	四国電力(株)火力本部坂出發電所	0877-46-3995	087-734-5207
関係事業者等	(株)川崎造船坂出工場	087-746-1471	0877-46-1487
関係事業者等	四国ドック(株)	087-851-9023	070-5512-5846
関係事業者等	三洋海事(株)坂出支店	087-746-2175	080-5313-7344
関係事業者等	深田サルベージ建設(株)四国支店	087-851-5301	090-3269-1524
関係事業者等	三九会	087-821-6655	090-8652-5130
関係事業者等	エクソンモービル(有)高松油槽所	087-821-6114	087-861-0109
関係事業者等	出光興産(株)高松油槽所	087-851-1260	090-1439-4553
関係事業者等	日本栄船(株)坂出支店	0877-46-0537	090-9551-6780
関係事業者等	今治造船(株)丸亀事業本部	0877-25-5000	087-786-6215
関係事業者等	(株)ヤマウチ朝日町油槽所	087-867-6868	087-821-1995
関係事業者等	東京製鐵(株)高松工場	087-822-3111	087-886-3360
関係事業者等	ライオンケミカル(株)オレオケミカル事業所	087-744-1811	087-744-1811
東予地区排出油防除協議会			
関係地方公共団体	愛媛県西条地方局	0897-56-1300	090-5277-6303
関係地方公共団体	愛媛県今治地方局	0898-23-2500	0898-48-7376

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	四国中央市	0896-28-6077	090-1322-0897
関係地方公共団体	新居浜市	0897-65-1282	090-7789-3781
関係地方公共団体	新居浜港務局	0897-65-1350	0897-34-3097
関係地方公共団体	西条市	0897-56-5151	090-4975-8667
関係地方公共団体	今治市	0898-22-4120	0898-23-0159
関係地方公共団体	上島町(消防本部)	0897-77-4118	0897-77-4118
関係地方公共団体	四国中央警察署	0896-24-0110	0896-24-0110
関係地方公共団体	新居浜警察署	0897-35-0110	0897-35-0110
関係地方公共団体	西条警察署	0897-56-0110	0897-56-0110
関係地方公共団体	今治警察署	0898-34-0110	0898-34-0110
関係地方公共団体	伯方警察署	0897-72-0110	0897-72-0110
関係地方公共団体	四国中央市消防本部	0896-23-6611	0896-23-6611
関係地方公共団体	新居浜市消防本部	0897-34-0119	0897-34-0119
関係地方公共団体	西条市消防本部	0897-56-0250	0897-56-5119 (本部) 0897-55-0119 (東署) 0898-68-0119 (西署)
関係地方公共団体	今治市消防本部	0898-32-6666	0898-32-6666
関係地方公共団体	新居浜油槽所連合会 (理事・榑天宗)	0897-33-5536	0897-41-1652
関係地方公共団体	新居浜地区海運組合	0897 - 37 - 2475	090-8974-1191
関係団体	今治越智地区漁業協同組合協議会	0898-32-6708	0898-47-0782
関係団体	今治石油貯蔵協同組合 (理事 東石榑)	0898-23-3721	0898-25-7748
関係団体	今治地区海運組合	0898 - 24 - 1383	0898-41-6611
関係団体	全日本内航船主海運組合四国支部	089-943-6640	089-985-0759
関係団体	全国内航タンカー海運組合四国支部	089-943-6630	089-960-7185
関係団体	森実運輸榑	0897-32-6122	0897-43-8592
関係団体	日本通運榑新居浜支店	0897-46-2294	0897-46-2294
関係事業者等	クラレ西条榑	0897-56-1150	0897-56-1150
関係事業者等	四国電力榑火力本部西条発電所	0897-56-0260	0897-56-0260
関係事業者等	丸住製紙榑	0896-57-2222	0896-56-9392
関係事業者等	川之江港湾運送榑	0896-58-1230	090-2780-6314
関係事業者等	大王製紙榑	0896-23-9046	090-7575-1488
関係事業者等	浜栄海事榑	0897-37-1234	0898-22-8563
関係事業者等	住友金属鉱山榑別子事業所	0897-37-4818	0897-33-2488
関係事業者等	住友化学工業榑愛媛工場	0897-37-1764	0897-33-5688
関係事業者等	住友重機械工業榑愛媛製造所新居浜工場	0897-32-6203	090-4624-0430
関係事業者等	住友共同電力榑壬生川発電所	0898-64-3430	0898-64-3318
関係事業者等	日本通運榑今治支店	0898-48-6900	0898-48-6900
関係事業者等	今治商運榑	0898-32-3557	090-5142-2706
関係事業者等	愛媛造船サービス榑	0898-41-9747	090-8282-6443
関係事業者等	太陽石油榑四国事業所	0898-54-2500	0898-54-2500
関係事業者等	太陽テクノサービス榑	0898-54-4800	090-6882-3878
関係事業者等	内海曳船榑松山出張所	089-951-2125	090-2780-6452
関係事業者等	波方ターミナル榑	0898-52-2001	0898-52-2001
関係事業者等	日本サルベージ榑今治営業所	0898-23-6460	093-321-0937 0898-53-2517 090-3071-0261
関係事業者等	独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構菊間国家石油備蓄基地	0898-54-2929	0898-54-3800
関係事業者等	トクワカ商事榑	0896-24-4460	0896-23-2433

区 分	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
関係事業者等	丸和石油(株)	0896-24-4470	090-8693-407
海水油濁処理協会機構加盟会社			
関係事業者等	コスモ石油(株)坂出製油所	0877-46-7116	0877-46-7116
関係事業者等	(株)ジャパンエナジー水島製油所	086-458-2521	086-458-2528
関係事業者等	新日本石油精製(株)水島製油所	086-448-8801	086-448-8804
関係事業者等	新日本石油精製(株)高松油槽所	087-851-7847	090-2893-1845
関係事業者等	エクソンモービル(有)高松油槽所	087-821-6114	087-861-0109
関係事業者等	出光興産(株)高松油槽所	087-851-1260	090-8285-8018
関係事業者等	太陽石油(株)四国事業所	0898-54-2500	0898-54-2500

資料 2 3 防災相互通信用無線局保有状況

平成 1 9 年 1 0 月 1 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 6145～6146	F3E	158.35	1	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6377	F3E	158.35	1	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 622	F3E	158.35	10	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6011	F3E	158.35	10	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6293	F3E	158.35	1	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6085～6086	F3E	158.35	1	水島海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 650	F3E	158.35	1	水島海上保安部 すいりゆう
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6202	F3E	158.35	1	水島海上保安部 すいりゆう
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6407～6410	F3E	158.35	1	水島海上保安部 すいりゆう
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 670	F3E	158.35	10	水島海上保安部 みずなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 681	F3E	158.35	10	水島海上保安部 みずなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6250	F3E	158.35	10	水島海上保安部 みずなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6162	F3E	158.35	1	水島海上保安部 みずなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6300～6303	F3E	158.35	1	水島海上保安部 みずなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6151～6152	F3E	158.35	1	水島海上保安部 おきなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6186	F3E	158.35	1	水島海上保安部 おきなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6189～6190	F3E	158.35	1	水島海上保安部 おきなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6411～6414	F3E	158.35	1	水島海上保安部 おきなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6251	F3E	158.35	10	水島海上保安部 きびかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6078	F3E	158.35	1	水島海上保安部 きびかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6208	F3E	158.35	1	水島海上保安部 きびかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6304～6307	F3E	158.35	1	水島海上保安部 きびかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6415～6416	F3E	158.35	1	水島海上保安部 きびかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6259	F3E	158.35	10	水島海上保安部 べがさす
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6022	F3E	158.35	10	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6095	F3E	158.35	10	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6279	F3E	158.35	1	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6104～6105	F3E	158.35	1	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6351	F3E	158.35	1	玉野海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6280	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6052	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6185～6186	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 たまなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6352	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 たまなみ

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 6229	F3E	158.35	10	玉野海上保安部 せとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 682	F3E	158.35	10	玉野海上保安部 せとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 641	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 せとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6234～6237	F3E	158.35	1	玉野海上保安部 せとかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6121	F3E	158.35	10	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6015	F3E	158.35	10	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6281～6282	F3E	158.35	1	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6281～6282	F3E	158.35	10	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 614	F3E	158.35	1	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6123～6124	F3E	158.35	1	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6164	F3E	158.35	10	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6178	F3E	158.35	1	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6188	F3E	158.35	1	尾道海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6207	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 はやざり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6417～6419	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 はやざり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 672	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 からたち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6283	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 からたち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6353	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 からたち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6087～6088	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 からたち
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 644	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 はざくら
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 683	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 はざくら
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6157～6158	F3E	158.35	1	尾道海上保安部 はざくら
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6354	F3E	158.35	10	福山海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6285	F3E	158.35	10	福山海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6172	F3E	158.35	10	福山海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 613	F3E	158.35	1	福山海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 618	F3E	158.35	1	福山海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6257	F3E	158.35	10	福山海上保安署 あしかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 648	F3E	158.35	1	福山海上保安署 あしかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6075～6075	F3E	158.35	1	福山海上保安署 あしかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6141～6142	F3E	158.35	1	福山海上保安署 あしかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6324～6327	F3E	158.35	1	福山海上保安署 あしかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6252	F3E	158.35	10	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6073～6074	F3E	158.35	1	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6298	F3E	158.35	1	福山海上保安署 ともかぜ

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 6378	F3E	158.35	1	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 669	F3E	158.35	1	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6308～6311	F3E	158.35	1	福山海上保安署 ともかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 636～639	F3E	158.35	10	高松海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6017	F3E	158.35	10	高松海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6032～6033	F3E	158.35	1	高松海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6001	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くまの
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 661	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くまの
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6203	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くまの
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6077	F3E	158.35	1	高松海上保安部 くまの
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6110～6111	F3E	158.35	1	高松海上保安部 くまの
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6428～6433	F3E	158.35	1	高松海上保安部 くまの
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6194	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 696	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 696	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6211	F3E	158.35	1	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6531	F3E	158.35	10	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6457～6458	F3E	158.35	1	高松海上保安部 くりなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 688	F3E	158.35	1	高松海上保安部 あそゆき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6153～6154	F3E	158.35	1	高松海上保安部 あそゆき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6198～6199	F3E	158.35	1	高松海上保安部 あそゆき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 646	F3E	158.35	1	高松海上保安部 ひなぎく
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6434～6435	F3E	158.35	1	高松海上保安部 ひなぎく
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6289	F3E	158.35	10	小豆島海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6137	F3E	158.35	10	坂出海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6277～6578	F3E	158.35	1	坂出海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6575～6576	F3E	158.35	1	小豆島海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6264	F3E	158.35	10	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6462～6263	F3E	158.35	10	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6205～6206	F3E	158.35	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6446～6448	F3E	158.35	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6463～6466	F3E	158.35	1	小豆島海上保安署 きよづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6467	F3E	158.35	10	坂出海上保安署 あやなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6453～6454	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 あやなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6468～6471	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 あやなみ

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 6195	F3E	158.35	10	坂出海上保安署 はまづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6183～6184	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 はまづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6192～6193	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 はまづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6455～6456	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 はまづき
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6299	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6381	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6159～6160	F3E	158.35	1	坂出海上保安署 ことかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6019	F3E	158.35	10	今治海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6025	F3E	158.35	10	今治海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6167～6169	F3E	158.35	1	今治海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6043	F3E	158.35	1	今治海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6047～6048	F3E	158.35	1	今治海上保安部
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6263	F3E	158.35	10	今治海上保安部 いよなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6438～6139	F3E	158.35	10	今治海上保安部 いよなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6263	F3E	158.35	10	今治海上保安部 いよなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6147～6148	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いよなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6200	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いよなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6438～6139	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いよなみ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6174	F3E	158.35	10	今治海上保安部 せとぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6179～6182	F3E	158.35	1	今治海上保安部 せとぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6436～6437	F3E	158.35	1	今治海上保安部 せとぎり
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6002	F3E	158.35	10	今治海上保安部 いまかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6003～6004	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いまかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 647	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いまかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6155～6156	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いまかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6400	F3E	158.35	1	今治海上保安部 いまかぜ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6265	F3E	158.35	10	今治海上保安部 りべら
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6168	F3E	158.35	10	今治海上保安部三島川之江分室
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6171～6172	F3E	158.35	10	新居浜海上保安署
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6373	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署 やまはぎ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6297	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署 やまはぎ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6119～6120	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署 やまはぎ
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 627	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署 はまぎく
海上保安庁	携帯局	かいほいどう 6140～6141	F3E	158.35	1	新居浜海上保安署 はまぎく
岡山県	携帯局	ぼうさいそうごみずしま	F3E	158.35	10	岡山県水島港湾事務所

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
岡山県	携帯局	ぼうさいそごみずしま 10	F3E	158.35	1	岡山県庁
岡山県	携帯局	ぼうさいそごみずしま 1	F3E	158.35	5	岡山県庁
岡山県	携帯局	ぼうさいそごみずしま 6~9	F4E	158.35	5	岡山県庁
岡山県	携帯局	ぼうさいそごみずしま 2	F3E	158.35	5	岡山県水島港湾事務所
警察	携帯局	おかけい 6018~6020	F3E	158.35	10	岡山県警察本部
警察	携帯局	おかけい 6060~6062	F4E	158.35	10	岡山県警察本部
警察	携帯局	ぼうさいそごみずしま 3	F3E	158.35	10	水島警察署
警察	携帯局	ぼうさいそごみずしま 4	F3E	158.35	5	玉島警察署
警察	携帯局	ぼうさいそごみずしま 5	F3E	158.35	5	児島警察署
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 20	F3E	158.35	1	水島海上保安部
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 5~16	F3E	158.35	5	水島海上保安部
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 19	F3E	158.35	5	水島海上保安部
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 2	F3E	158.35	5	三菱化学(株)水島事業所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 4	F3E	158.35	5	三菱瓦斯化学(株)水島工場
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 17	F3E	158.35	1	新日本石油精製(株)水島製油所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 18	F3E	158.35	1	(株)ジャパソエナジ-水島製油所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 1	F3E	158.35	5	川崎製鉄(株)水島製鉄所
水島地区排出防除協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 3	F3E	158.35	5	旭化成(株)水島支社
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 101	F3E	158.35	1	(株)ジャパソエナジ-水島製油所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 107	F4E	158.35	1	(株)ジャパソエナジ-水島製油所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 102	F3E	158.35	1	三菱化学(株)水島事業所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 103	F3E	158.35	1	旭化成(株)水島支社
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 104	F3E	158.35	1	新日本石油精製(株)水島製油所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 108	F3E	158.35	10	新日本石油精製(株)水島製油所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 105	F3E	158.35	5	川崎製鉄(株)水島製鉄所
水島コンビナート地区保安防災協議会	携帯局	はいぼうきょうみずしま 106	F3E	158.35	1	(株)クラレ玉島工場
倉敷市	陸上移動局	くらしきほんぶ 1	F3E	158.35	10	倉敷市消防局
倉敷市	陸上移動局	くらしきほんぶ 105	F3E	158.35	1	倉敷市消防局
倉敷市	陸上移動局	くらしきかがく 1	F3E	158.35	10	倉敷消防署
倉敷市	陸上移動局	くらしき 107	F3E	158.35	1	倉敷消防署
倉敷市	陸上移動局	みずしまかがく 2	F3E	158.35	10	水島消防署
倉敷市	陸上移動局	みずしま 103~104	F3E	158.35	1	水島消防署
倉敷市	陸上移動局	みずしま 107~108	F3E	158.35	1	水島消防署
倉敷市	陸上移動局	りんこうかがく 1	F3E	158.35	10	臨港消防署
倉敷市	陸上移動局	りんこう 201	F3E	158.35	1	臨港消防署

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
倉敷市	陸上移動局	たましまかがく 1	F3E	158.35	10	玉島消防署
倉敷市	陸上移動局	たましま 101	F3E	158.35	1	玉島消防署
倉敷市	陸上移動局	たましま 105	F3E	158.35	1	玉島消防署
倉敷市	陸上移動局	こじまかがく 1	F3E	158.35	10	児島消防署
倉敷市	陸上移動局	こじま 101	F3E	158.35	1	児島消防署
香川地区大量排出油防除協議会	陸上移動局	かがわぼうさい 1～11	F3E	158.35	1	高松海上保安部
香川地区大量排出油防除協議会	陸上移動局	かがわぼうさい 12～13	F3E	158.35	1	高松市役所
香川地区大量排出油防除協議会	陸上移動局	かがわぼうさい 14	F3E	158.35	1	四国地方整備局高松空港港湾工事事務所
香川地区大量排出油防除協議会	陸上移動局	かがわぼうさい 15	F3E	158.35	1	坂出港務所
香川地区大量排出油防除協議会	陸上移動局	かがわぼうさい 16	F3E	158.35	1	コスモ石油榑坂出製油所（油回収船みずき）

資料 2 4 海上災害防止センターの契約防災措置実施者一覧

平成 1 9 年 1 0 月 1 日現在

地区	名 称	電 話 番 号	
		平日昼間	平日夜間・休日
水島	株式会社NAVTEC	086-463-1881	
水島	日東物流株式会社 水島事業部	086-448-3335	
水島	山九株式会社 岡山支店	086-444-5405	
宇野	植田曳船運輸株式会社	0863-31-1141	
尾道	瀬戸内工業タンククリーニング有限公司	0848-37-2389	
糸崎	株式会社カムテックス	084-987-2170	
福山	福山ポートサービス株式会社	084-941-3033	
高松	深田サルベージ建設株式会社 四国支店	087-851-5301	
高松	香川県漁業協同組合連合会	087-825-0351	
坂出	日本栄船株式会社 坂出支店	0877-46-0537	0877-46-0537
今治	今治商運株式会社	0898-32-3557	
今治	日本サルヴェージ株式会社 今治営業所	0898-23-6460	
今治	波方ターミナル株式会社	0898-52-2001	
新居浜	森実運輸株式会社	0897-32-6122	
新居浜	浜栄海事株式会社	0897-37-1234	

海上災害防止センター	TEL 045-224-4311 FAX 045-224-4312
------------	--------------------------------------

資料 2 5 排出油の防除に関する協議会等一覧

平成19年10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	平成19年10月30日協議会名称、会則変更済み
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。)	平成19年7月3日協議会名称、会則変更済み
第六管区本部	広島湾排出油防除協議会連合会(※平成19年12月4日岩国地区排出油防除協議会総会にて改正予定)	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	平成19年12月4日に岩国地区の承認が得られれば、協議会名称を「広島湾排出油等防除協議会連合会」とし会則変更予定
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20、事業所等60、計82	平成19年9月19日協議会名称、会則変更済み
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58、計82	平成19年10月23日協議会名称、会則変更済み
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15、事業所等59、計78	平成19年6月21日協議会名称、会則変更済み
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16、事業所等25、計45	平成19年6月26日協議会名称、会則変更済み
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18、事業所等32計51	平成19年6月19日協議会名称、会則変更済み
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18、事業所等22、計43	平成19年7月6日協議会名称、会則変更済み
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1、地方公共団体31、事業所等59、計91	平成19年12月4日協議会および連合会名称、会則変更予定
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18、事業所等46、計67	平成19年6月8日協議会名称、会則変更済み
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38、事業所等128、計168	
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15、事業所等27、計47	平成19年6月20日協議会名称、会則変更済み

参考 1 海上保安庁の主な排出油等防除資材保有状況

平成20年3月末現在

資 機 材 名	数量	単位	荷 姿	個 数	総重量	保 管 地	備 考
高粘度油回収装置(ブラシ式)	10	式	コンテナ	一式各2	7.5t+2.5t	稚内、紋別、塩釜、横浜、高知、福岡、三国、伏木、鹿児島、那覇	
高粘度油回収装置(真空ポンプ)	1	式	コンテナ	2	10t+8.5t	網走	
油回収装置(GT-185)	2	台	コンテナ	2	2.8t	横浜、福岡	
外洋型オイルフェンス (ユニブーム1000R)	300	m	専用カバー	1	12.0t	函館、福岡、新潟	トランスレック等集油用 (補助船使用時)
集油用オイルフェンス (Vスweep)	135 (45×3)	m	コンテナ	1	4.2t	網走、福岡、新潟	トランスレック等集油用 (単独使用時)
アウトリガー	3	個	コンテナ	1	1.0t	網走、福岡、新潟	トランスレック等集油用 (単独使用時)
ローラーユニット	3	個	コンテナ	1	0.5t	網走、福岡、新潟	トランスレック等集油用 (単独使用時)
高粘度油回収ネット	119	式				各管区に5～19	単船使用タイプ
高粘度油専用捕獲材 (オイルスネアー)	330	袋	袋			各管区約30	

参考2 海上保安庁以外の主な排出油等防除資材保有状況

平成20年3月末現在

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)
日本サルベージ株式会社 門司支店 (海上災害防止センター 所有分を委託管理) 北九州市門司区田ノ浦 15-73	油回収装置 トランスレック250	専用コンテナ(1式/2)	2.8 × 2.44 × 6.06 2.59 × 2.44 × 6.06	1 1	13.0 5.0
	大型オイルフェンス 自己膨張式 NO-800-R	専用コンテナ(250m/1)	2.8 × 2.44 × 6.06	1	10.9
	大型オイルバッグ200	専用コンテナ(1式/1)	1.7 × 1.7 × 2.3	2	2.5
石油連盟 第一号東京湾基地 極東石油工業㈱ 千葉精油所内 市原市千種海岸1	油回収装置 トランスレック250	専用コンテナ(1式/2)	4.1 × 2.5 × 7.4 2.59 × 2.44 × 6.06	1 1	15.0 5.0
	DESMIコンピネーション・スキマ コマラ12K	専用コンテナ(1式/1) 専用コンテナ(4式/1)	2.5 × 2.35 × 3.1 2.59 × 2.44 × 2.99	3 1	3.2 3.1
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	2	3.1
	大型オイルフェンス 自己膨張式NO-800-R RO-BOOM1800	専用コンテナ(250m/1) 専用コンテナ(250m/1)	3.1 × 2.76 × 7.4 2.5 × 2.35 × 3.7	1 2	15.0 5.7
	ディープシーーム	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 3.5 × 2.4	2	6.0
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	50	3.5
	固形式 プームバッグ	専用コンテナ(200m/1) (10ftコンテナ)		1	0.95
	集油型オイルフェンス	専用コンテナ(60m/1)	2.44 × 2.44 × 2.99	1	3.5
	アウトリガー	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.44 × 5.8	1	1.5
	砂浜用オイルフェンス	専用コンテナ(320m/1)	2.59 × 2.4 × 2.99	1	2.7
	回収油バージ 25t	専用コンテナ(1式/1)	0.9 × 1.1 × 1.4	1	0.5
	大型オイルバッグ 200 t 50t	専用コンテナ(1式/1) (10ftコンテナ)		2 1	— —
	ビーチクリーナー ミバックスシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.0
	ミバックスシステム	専用コンテナ(1式/1)	1.4 × 1.4 × 2.1	2	0.65
	ビーチカーナー	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.0
	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	3.5
	油水分離機	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.9
石油連盟 第2号瀬戸内基地 ㈱ジャパンエナジー 水島精油所内 倉敷市潮通2-1	油回収装置 TARANTURA GT-185-8	専用コンテナ(1式/1) 専用コンテナ(1式/1)	2.4 × 2.44 × 6.06 2.3 × 2.2 × 2.8	1 2	5.5 2.8
	DESMIコンピネーション・スキマ コマラ12K	専用コンテナ(1式/1) 専用コンテナ(4式/1)	2.5 × 2.35 × 3.1 2.59 × 2.44 × 2.99	3 1	3.2 3.1
	コマラ40	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.4
	コマラスター	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	2.7
	大型オイルフェンス RO-BOOM1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.35 × 3.7	2	5.7
	RO-BOOM2200	専用コンテナ(250m/1)	2.35 × 2.2 × 4.0	1	6.4
	ディープシーーム	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 3.5 × 2.4	2	6.0
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	25	3.5
	固形式 プームバッグ	専用コンテナ(200m/1) (10ftコンテナ)		1	0.95
	集油型オイルフェンス	専用コンテナ(60m/1)	2.44 × 2.44 × 2.99	1	3.5
	アウトリガー	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.44 × 5.8	1	1.5
	砂浜用オイルフェンス	専用コンテナ(320m/1)	2.59 × 2.4 × 2.99	1	2.7
	回収油バージ 25t	専用コンテナ(1式/1)	0.9 × 1.1 × 1.4	1	0.5
	大型オイルバッグ 200 t 50t	専用コンテナ(1式/1) (10ftコンテナ)		2 1	— —
	ビーチクリーナー ミバックスシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.0
	ミバックスシステム	専用コンテナ(1式/1)	1.4 × 1.4 × 2.1	2	0.65
	ビーチカーナー	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.0
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	3.5	
油水分離機	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.9	
石油連盟 第3号伊勢湾基地 コスモ石油㈱ 霞地区保有地内 四日市市霞1-22	油回収装置 GT-185-8	専用コンテナ(1式/1)	2.3 × 2.2 × 2.8	2	2.8
	DESMIコンピネーション・スキマ コマラ12K	専用コンテナ(1式/1) 専用コンテナ(4式/1)	2.5 × 2.35 × 3.1 2.59 × 2.44 × 2.99	3 1	3.2 3.1
	コマラ40	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.4
	コマラスター	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	2	2.7
	DIP402	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.59 × 4.27	1	3.5
	大型オイルフェンス RO-BOOM1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.35 × 3.7	2	5.7
	ディープシーーム	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 3.5 × 2.4	2	6.0
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	13	3.5
	固形式 プームバッグ	専用コンテナ(200m/1) (10ftコンテナ)		1	0.95
	集油型オイルフェンス	専用コンテナ(60m/1)	2.44 × 2.44 × 2.99	1	3.5
	アウトリガー	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.44 × 5.8	1	1.5
	砂浜用オイルフェンス	専用コンテナ(320m/1)	2.59 × 2.4 × 2.99	1	2.7
	回収油バージ 25t	専用コンテナ(1式/1)	0.9 × 1.1 × 1.4	1	0.5
	ビーチクリーナー ミバックスシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.0
	ミバックスシステム	専用コンテナ(1式/1)	1.4 × 1.4 × 2.1	2	0.65
	ビーチカーナー	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.0
	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	3.5
回収油バージ 25t	専用コンテナ(1式/1)	0.9 × 1.1 × 1.4	1	0.5	
大型オイルバッグ 50 t	専用コンテナ(1式/1) (10ftコンテナ)		1	—	
油水分離機	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.9	

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 昭和シェル石油㈱ 新潟精油所内 新潟市平和町21	油回収装置 トランズレック250	専用コンテナ(1式/2)	4.1 × 2.5 × 7.4 2.59 × 2.44 × 6.06	1 1	15.0 5.0
	DESMIコンビネーション・スキマー	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.35 × 3.1	3	3.2
	コマラ12K	専用コンテナ(4式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.1
	コマラスター	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	2.7
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	2	3.1
	大型オイルフェンス 自己膨張式NO-800-R	専用コンテナ(250m/1)	3.1 × 2.76 × 7.4	1	15.0
	RO-BOOM1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.35 × 3.7	2	5.7
	ディープシープーム	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 3.5 × 2.4	2	6.0
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	12	3.5
	固形式 プームバッグ	専用コンテナ(200m/1)	(10ftコンテナ)	1	0.95
	集油型オイルフェンス	専用コンテナ(60m/1)	2.44 × 2.44 × 2.99	1	3.5
	アウトリガー	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.44 × 5.8	1	1.5
	砂浜用オイルフェンス	専用コンテナ(320m/1)	2.59 × 2.4 × 2.99	1	2.7
	回収油バージ 25t	専用コンテナ(1式/1)	0.9 × 1.1 × 1.4	1	0.5
	大型オイルバッグ 200 t 50t	専用コンテナ(1式/1)	(10ftコンテナ)	2 1	— —
ビーチクリーナー ミニバグシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.0	
ミニバグシステム	専用コンテナ(1式/1)	1.4 × 1.4 × 2.1	2	0.65	
ビーチクリーナー	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.0	
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	3.5	
油水分離機	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.9	
石油連盟 第5号北海道基地 日石三菱精製㈱ 室蘭精油所内 室蘭市陣屋町1-172	油回収装置 トランズレック250	専用コンテナ(1式/3)	4.1 × 2.5 × 7.4 2.59 × 2.44 × 6.06	1 2	14.2 12.9
	DESMIコンビネーション・スキマー	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.35 × 3.1	3	3.2
	コマラ12K	専用コンテナ(4式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.1
	コマラスター	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	2.7
	LAMOR LWS50	専用コンテナ(1式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	2	3.1
	大型オイルフェンス 自己膨張式NO-800-R	専用コンテナ(250m/1)	3.1 × 2.76 × 7.4	1	15.0
	RO-BOOM1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.35 × 3.7	2	5.7
	ディープシープーム	専用コンテナ(250m/1)	2.6 × 3.5 × 2.4	1	6.0
	Hdスプリントプーム	専用コンテナ(250m/1)	2.75 × 2.44 × 4.27	1	7.0
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	12	3.5
	固形式 プームバッグ	専用コンテナ(200m/1)	(10ftコンテナ)	1	0.95
	集油型オイルフェンス	専用コンテナ(60m/1)	2.44 × 2.44 × 2.99	1	3.5
	アウトリガー	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.44 × 5.8	1	1.5
	砂浜用オイルフェンス	専用コンテナ(320m/1)	2.59 × 2.4 × 2.99	1	2.7
	回収油バージ 25t	専用コンテナ(1式/1)	0.9 × 1.1 × 1.4	1	0.5
100t	専用コンテナ(1式/1)	2.0 × 2.0 × 2.0	2	0.8	
大型オイルバッグ 50 t	専用コンテナ(1式/1)	(10ftコンテナ)	1	—	
ビーチクリーナー ミニバグシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.0	
ミニバグシステム	専用コンテナ(1式/1)	1.4 × 1.4 × 2.1	2	0.65	
ビーチクリーナー	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.0	
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	3.5	
油水分離機	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.9	
石油連盟 第6号沖縄基地 沖縄石油精製㈱ 精油所内 中頭郡与那城町平安座2	油回収装置 GT-185-6	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	2.8
	DESMIコンビネーション・スキマー	専用コンテナ(1式/1)	2.5 × 2.35 × 3.1	3	3.2
	コマラ12K	専用コンテナ(4式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.1
	コマラ40	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.4
	DIP402	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.59 × 4.27	1	3.5
	大型オイルフェンス RO-BOOM1800	専用コンテナ(250m/1)	2.5 × 2.35 × 3.7	2	5.7
	Hdスプリントプーム	専用コンテナ(250m/1)	2.75 × 2.44 × 4.27	2	7.0
	固形式 Solid1150	専用コンテナ(160m/1)	2.3 × 2.3 × 9.5	13	3.5
	固形式 プームバッグ	専用コンテナ(200m/1)	(10ftコンテナ)	1	0.95
	集油型オイルフェンス	専用コンテナ(60m/1)	2.44 × 2.44 × 2.99	1	3.5
	アウトリガー	専用コンテナ(1式/1)	2.44 × 2.44 × 5.8	1	1.5
	砂浜用オイルフェンス	専用コンテナ(320m/1)	2.59 × 2.4 × 2.99	1	2.7
	回収油バージ 25t	専用コンテナ(1式/1)	0.9 × 1.1 × 1.4	1	0.5
	大型オイルバッグ 50 t	専用コンテナ(1式/1)	(10ftコンテナ)	1	—
	ビーチクリーナー ミニバグシステム	専用コンテナ(2式/1)	2.59 × 2.44 × 2.99	1	3.0
ミニバグシステム	専用コンテナ(1式/1)	1.4 × 1.4 × 2.1	2	0.65	
ビーチクリーナー	専用コンテナ(2式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	1	4.0	
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	3.5	
油水分離機	専用コンテナ(1式/1)	2.6 × 2.4 × 3.0	2	3.9	

参考 3 大型油回収船一覧

平成20年3月末現在

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	3,526	10.5	1,000
海翔丸	門司港門司区	4,663	13	1,000(渦流式)
				400(投込み式)
白山	新潟港	4,184	12	1,000(渦流式)
				250(投込み式)