

# 新地町地域防災計画

## 第5章 個別災害対策計画

### 第5章 - 4 海上災害対策計画

## 目次（海上災害対策計画）

第1節	海上災害予防対策.....	1
第1	計画の目的.....	1
第2	海上交通の安全確保.....	1
第3	迅速かつ円滑な災害応急対策、災害復旧への備え.....	1
第4	要配慮者対策.....	2
第2節	海上災害応急対策計画.....	3
第1	災害情報の収集伝達.....	3
第2	活動体制の確立.....	3
第3	捜索、救助・救急、医療（助産）救護活動及び消火活動.....	4
第4	海上交通の確保（福島海上保安部）.....	5
第5	交通規制措置.....	5
第6	危険物等の大量流出に対する応急措置.....	5
第7	避難誘導.....	7
第8	要配慮者対策.....	7
第9	災害広報.....	7
第10	ボランティアとの連携.....	7
第11	水産物等被害状況調査.....	7
第12	二次災害の防止（福島海上保安部）.....	7
第3節	海上災害復旧・復興計画.....	9

# 第1節 海上災害予防対策

## 第1 計画の目的

海上における船舶の衝突、乗揚、転覆、火災、爆発、浸水、機関故障等の海難の発生による多数の遭難者、行方不明者、死傷者等の発生又は船舶や陸上施設、海上施設からの危険物等の大量流出等による著しい海洋汚染、火災等の発生といった海上災害を予防し、被害の軽減を図るための対策について定める。

## 第2 海上交通の安全確保

- 1 福島海上保安部は、海図、水路書誌等水路図誌の整備を図るとともに、水路通報、航行警報、気象通報等船舶交通の安全に必要な情報提供体制の整備を図る。
- 2 福島海上保安部は、船舶に対して船舶安全法、港則法、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律等船舶の安全及び海上災害の予防に関する法令の遵守について指導監督する。

## 第3 迅速かつ円滑な災害応急対策、災害復旧への備え

### 1 防災情報通信網等の整備

町は、防災行政無線等の整備に努めるとともに、必要に応じて不感地帯に対応した通信機器の整備について配慮する。

### 2 応援協力体制の整備

- (1) 町、県（危機管理総室）及び防災関係機関は、海上災害が隣接市町、隣接県に及ぶ場合があるため、隣接市町等との応援協定体制の整備を図る。
- (2) 町、県（危機管理総室）、防災関係機関及び関係事業者は、応援協定に基づき迅速な対応をとることができるよう、あらかじめ要請の手順、連絡調整窓口、連絡方法等について必要な準備を整えておくとともに、防災訓練等を通じ習熟する。

### 3 救助・救急及び医療（助産）救護

- (1) 町、県（危機管理総室、健康衛生総室）及び防災関係機関は、負傷者が多人数にのぼる場合を想定し、被害の軽減を図るために必要な措置を講ずる。
- (2) 町及び県（危機管理総室、健康衛生総室）は、あらかじめ、消防機関及び医療機関の連絡体制の整備を図るとともに、相互の連携強化に努める。

### 4 防災体制の強化

- (1) 町は、沿岸部での消火活動、救助活動を効率的に行うため、必要に応じた資機材の整備に努める。
- (2) 町は、消防新地分署、消防団、行政区（自主防災組織）等の連携強化に努める。

### 5 福島県沿岸排出油等防除協議会

- (1) 福島海上保安部は、福島県沿岸海域において大量の油等が流出し、沿岸に漂着又はそのお

それがあある場合の防除活動等を推進するため、福島県沿岸排出油等防除協議会（以下、「防除協議会」という）の体制の充実を図る。

ア 防除協議会の業務

以下の業務を行うものとする。

- ① 排出油等防除計画の協議
- ② 排出油等防除に必要な施設、機材の整備の推進
- ③ 排出油等防除に関する研修及び訓練
- ④ 会員が行う排出油等防除活動についての総合調整
- ⑤ その他排出油等防除に必要な事項

- (2) 町及び県（危機管理総室、地方振興局、水産事務所、水産試験場、港湾建設事務所）は、防除協議会など各種協議会等の機関の運営に協力し、災害時に関係機関が連携して対応できるよう努める。

## 6 危険物等の大量流出時における防除活動

- (1) 県（危機管理総室、地方振興局、水産事務所、水産海洋研究センター、水産資源研究所、港湾建設事務所）及び警察本部のとりべき措置

ア 県（危機管理総室、地方振興局）は、関係機関、関係団体等が保有するオイルフェンス、油処理剤、油吸着剤等の排出油防除用資機材及び化学消化剤等の消火機材の備蓄量を把握し、災害時に円滑な協力が得られるよう調整を行うとともに、必要に応じ増量について指導又は要請する。

イ 県（水産事務所、水産海洋研究センター、水産資源研究所、港湾建設事務所）及び警察本部は、化学消火薬剤等の消火機材及びオイルフェンス、油処理剤、油吸着材等の排出油防除用資機材の整備に努める。

ウ 県（港湾建設事務所）は、重要港湾の所在する市町及び専用の港等を所有する事業者に対し、必要に応じて消防艇等の配置について指導する。

エ 警察本部は、災害応急活動において使用する災害警備用装備資機材等の整備に努める。

- (2) 町のとりべき措置

化学消火薬剤等消火機材及びオイルフェンス、油処理剤、油吸着剤等の排出油防除用資機材等の整備に努める。

- (3) 相馬地方広域消防本部のとりべき措置

海上災害時の応急活動に使用する消防用資機材の整備に努める。

- (4) 関東東北産業保安監督部東北支部のとりべき措置

海洋石油鉱山の鉱業権者に対し、関係法令の遵守について指導監督する。

## 7 防災訓練の実施

福島海上保安部、町、県（危機管理総室）及び防災関係機関は、海上災害を想定した流出油防除、消火、救助・救急等について、実践的な防災訓練の実施に努める。

## 第4 要配慮者対策

町及び県（危機管理総室、生活環境総室、保健福祉部各総室）は、「第2章 災害予防計画 第4節 避難体制の確立」及び「第2章 災害予防計画 第5節 要配慮者の安全確保」の定めにより、防災知識の普及、防災訓練等について要配慮者に十分配慮し、民生・児童委員、消防団、ボランティア団体等と連携した支援体制の整備に努める。

## 第2節 海上災害応急対策計画

### 第1 災害情報の収集伝達

- 1 海上災害が発生した場合、事故原因者又は発見者は直ちに福島海上保安部に連絡する。
- 2 連絡を受けた福島海上保安部は、船舶、ヘリコプターにより災害情報を収集し、別に定める「海上災害情報伝達系統（別図1）」に基づき、県、町及び防災関係機関に伝達する。
- 3 県（危機管理総室）及び警察本部は、必要に応じて県消防防災ヘリコプター及びテレビカメラ搭載の県警ヘリコプター（ヘリテレ「可視カメラ及び赤外線カメラ」）による上空からの被害状況の把握を行う。
- 4 町及び防災関係機関は、災害情報の収集伝達について「第3章 災害応急対策計画 第2節 情報の収集・伝達」の定めにより実施する。  
なお、町及び相馬地方広域消防本部から県（危機管理総室）への海上災害の緊急連絡は、「情報連絡ルート集 報告系統—2 火災・危険物に係る事故、救急、救助事故」及び「同集報告系統—7 海上災害」により連絡する。

### 第2 活動体制の確立

#### 1 福島海上保安部の活動体制

福島海上保安部は、災害の状況に応じて速やかに情報収集連絡体制の確立、対策本部の設置等の必要な体制をとるとともに、船舶の乗組員等の捜索、救出・救助に必要な措置を講じる。

#### 2 県の活動体制

災害の状況に応じて情報収集・連絡・応急対策等を円滑に実施するため、事前配備体制、警戒配備、特別警戒配備へ移行し、職員の動員配備を行うなど必要な措置を講じる。

なお、災害の規模又は被害の状況等から必要があると認める場合は、災害対策本部及び現地災害対策本部を設置する。

#### 3 町の活動体制

- (1) 町は、発災後速やかに職員を非常召集し、情報収集伝達体制の確立を図り、応急対策等を円滑に実施するため、警戒配備体制又は災害対策本部の設置等必要な体制をとる。なお、災害の特殊性を考慮し、町長の指示により配備計画の人員によらない配備ができる。
- (2) 町は、職員の災害現場への派遣及び状況報告、又、状況に応じ県消防防災ヘリコプター等の応援要請を実施する。

#### 4 関係事業者の活動体制

関係事業者は、発災後速やかに初期消火、延焼防止活動、流出防止等災害の拡大防止のために必要な措置を講ずるとともに、福島海上保安部、警察本部、消防新地分署等に対し、応急対策の活動状況、対策本部設置状況等について連絡して緊密な連携の確保に努める。

#### 5 相互応援協力

- (1) 町長は、海上災害の規模が町の消防体制では十分な応急措置の実施が困難と認められる場

合には、「第3章 災害応急対策計画 第4節 行政機関及び防災協定団体等への応援要請」の定めにより、知事又は他の市町村長の応援又は応援のあつせんを求める。

また、福島海上保安部、県等関係機関との連携を密にして必要に応じ関係機関に支援を要請する。

- (2) 相馬地方広域消防本部は、海上災害の規模が町の消防体制では十分な応急措置の実施が困難と認められる場合には、関係機関と調整の上で、県内消防本部による「福島県広域消防相互応援協定」に基づき、他の消防本部に対して応援を要請する。

## 6 自衛隊の災害派遣

町長は、流出油等が陸上に漂着又は漂着のおそれがある場合、人命救助及び被害の拡大を防止するために必要があると判断した場合は、「第3章 災害応急対策計画 第5節 自衛隊への災害派遣要請」の定めにより、知事に自衛隊の派遣要請をする。

## 第3 捜索、救助・救急、医療（助産）救護活動及び消火活動

### 1 福島海上保安部の活動

- (1) 福島海上保安部は、船舶の遭難、人身事故等が発生した場合は、速やかに巡視船艇、航空機等により捜索活動を行う。
- (2) 福島海上保安部は、船舶火災又は海上火災が発生した場合は、速やかに巡視船艇等により消火を行う。又、必要に応じて消防機関等関係機関に対して応援を要請する。
- (3) 福島海上保安部は、危険物が排出された場合は、その周辺海域の警戒を厳重にして必要に応じて火災の発生防止に努めるとともに、航泊船舶を移動させる等の措置を行う。

### 2 県、警察本部の活動

- (1) 県（危機管理総室）は、町長の要請に基づき、消防防災ヘリコプターによる消火、偵察等を実施する。
- (2) 警察本部は、消防新地分署等と連携して救出救助活動を行う。又、多数の遭難者、行方不明者、死傷者等が生じた場合には、福島海上保安部と連携し、航空機、船舶等により迅速な捜索活動及び救出救助活動を行う。
- (3) 県（危機管理総室）は、町長から要請があった場合は自衛隊に対し災害派遣を要請する。

### 3 町の活動

町は、消防新地分署、警察本部、医療機関等の関係機関と連携を図るとともに必要に応じて相互応援協定に基づく応援要請等を速やかに行い、救助・救急及び医療（助産）救護活動を実施する。

また、福島海上保安部等関係機関と協力し、水難救護法に基づき遭難船舶の救護を行う。

### 4 相馬地方広域消防本部（消防新地分署）の活動

- (1) 相馬地方広域消防本部は、保有する資機材を活用し、町、警察本部、福島海上保安部等と連携して救助・救急活動を行う。
- (2) 相馬地方広域消防本部は、船舶の火災を知った場合、直ちに福島海上保安部に通報する。
- (3) 相馬地方広域消防本部は、火災の状況を把握するとともに、迅速に消火活動を行う。船舶火災が発生した場合、「海上保安庁の機関と消防機関の業務協定の締結に関する覚書（昭和

43年3月29日)」に基づき、福島海上保安部と密接に連携して消火活動を行う。

## 第4 海上交通の確保（福島海上保安部）

### 1 海上交通の確保

船舶交通の混雑が予想される海域においては必要に応じて船舶交通の整理、指導を行う。この場合、緊急輸送を行う船舶が円滑に運航できるよう努める。

### 2 危険物の保安措置

- (1) 危険物積載船舶については必要に応じて移動を命じ又は航行の制限若しくは禁止を行う。
- (2) 危険物荷役中の船舶については荷役の中止等事故防止のための必要な指導を行う。
- (3) 危険物施設については危険物流出等の事故を防止するために必要な指導を行う。

### 3 警戒区域の設定

- (1) 人の生命又は身体に対する危険を防止するため、特に必要があると認められる場合は、「災害対策基本法第63条第1項及び第2項」の定めるところにより、警戒区域を設定し、船舶等に対し、区域外への退去及び入域の制限又は禁止の指示を行う。
- (2) 警戒区域を設定した場合は速やかに町に通知する。

## 第5 交通規制措置

このことについては、「第3章 災害応急対策計画 第16節 災害警備活動及び交通規制対策」を参照する。

## 第6 危険物等の大量流出に対する応急措置

### 1 原因者等の措置

排出油等の拡散防止、除去等の防除措置を速やかに講ずるとともに、回収された油等廃棄物の処理を速やかに行う。又、緊急に防除措置を講ずる場合においては必要に応じて指定海上防災機関に委託する。

### 2 福島海上保安部の措置

- (1) 海上に大量の排出油等が流出した場合は、巡視船艇及び航空機等により排出油等の状況、防除作業の実施状況等を総合的に把握し、原因者に対し防除作業について必要な指導を行う。
- (2) 緊急に防除措置を講ずる必要があると認められる場合は、指定海上防災機関に防除措置を講ずべきことを指示する。又は巡視船艇等により応急の防除措置を行う。
- (3) 排出油等が沿岸に漂着、又はそのおそれがある場合は、自ら防除を行う等被害を最小限に食い止める措置を講じるとともに、防除協議会に総合調整本部を設置し、排出油等の状況把握及び災害状況の調査、情報収集を行い、原因者、指定海上防災機関等を含め対策について協議調整を行う。

### 3 県の措置

- (1) 県の措置（危機管理総室、地方振興局、水産事務所、水産試験場、港湾建設事務所）
  - ア 県有船舶の出動及び備蓄資機材の活用  
海上災害の拡大を防止するため、必要に応じて県有船舶を出動させ、防除活動に協力するとともに、備蓄資機材を関係機関に提供する。
  - イ 防除協議会への参画  
防除協議会に総合調整本部が設置された場合は、職員を総合調整本部に派遣して防除活動の調整に参画する。
  - ウ 沿岸地先海面の監視  
流出油等の漂着及び漂着が予想される沿岸地先海面の巡回監視を行う。
  - エ 漂着した油等の除去  
船舶の事故、海洋石油鉱山の事故等により海上から流出油等が海岸に漂着した場合、原因者その他の防除義務者に対し、漂着油等の防除のために必要な措置を講ずるよう要請するとともに必要に応じて港湾・漁港施設、河川等の漂着油の除去作業を行う。また、海岸等から除去した油等の最終処分確認等を行う。
- (2) 警察本部
  - ア 油等の大量流出等が発生した場合は、航空機、船舶等により、沿岸における警ら活動を行い、漂着物の状況を把握するための沿岸調査及び警戒監視活動を行う。
  - イ 油等の大量流出等の海上災害が発生した場合は、関係機関と連携を密にして町民の避難誘導、立入禁止区域の警戒、交通規制等を行う。

### 4 町の措置

- (1) 防除活動への協力等  
海上災害の拡大を防止するため、必要に応じて防除活動に協力する。
- (2) 沿岸地先海面の監視  
流出油等の漂着及び流出油火災が沿岸に及ぶおそれのある地先海面の巡回監視を行う。
- (3) 防除協議会への参画  
防除協議会に総合調整本部が設置されたときは、町は、職員を総合調整本部に派遣し、防除活動の調整に参画する。
- (4) 漂着油等の応急処理  
漂着油等により海岸が著しく汚染されるおそれがある場合は、必要に応じて漂着油の除去作業等応急の措置を行う。

### 5 消防新地分署の措置

- (1) 沿岸地先海面の警戒  
流出油等の被害及び流出油火災が沿岸に及ぶおそれのある地先海面の警戒に当たる。
- (2) 防除協議会への参画  
防除協議会に総合調整本部が設置された場合は、職員を総合調整本部に派遣して防除活動の事故対策調整に参画する。
- (3) その他の応急措置  
町長の指示又は要請に基づき応急措置を行う。

### 6 関係団体等の措置

- (1) 排出油等の防除



福島県漁業協同組合連合会等の防除協議会会員は職員を総合調整本部に派遣し、防除活動の調整に参画する。

#### (2) 防除活動への協力

オイルフェンス、油処理剤、油吸着材等の排出油防除用資機材及び化学消火薬剤等の消火機材を保有する関係事業者、関係団体は、原因者等から協力要請があった場合は協力するよう努める。

#### (3) 指定海上防災機関

海上災害の発生及び拡大の防止のための措置を実施する指定海上防災機関は、福島海上保安部より指示を受けた場合又は原因者より委託を受けた場合は、排出油の防除措置を速やかに実施する。

## 第7 避難誘導

町長は、船舶火災及び排出油火災の拡大、排出油の漂着及び気化等により、町民に生命の危険が及ぶと認められる場合又は災害の状況により必要と認める場合は「第3章 災害応急対策計画 第6節 避難対策」の定めにより、沿岸居住者等危険地域の町民に対して避難の指示等の必要な措置を講ずる。また、「第3章 災害応急対策計画 第7節 避難所の開設・管理」の定めにより、避難所を開設する。

## 第8 要配慮者対策

町及び県（危機管理総室、生活環境総室、保健福祉部各総室）等は、要配慮者に対し、情報伝達、避難誘導、避難場所における生活等について配慮するとともに、「第3章 災害応急対策計画 第6節 避難対策」及び「第3章 災害応急対策計画 第8節 要配慮者対策」の定めにより、必要な措置を講ずる。

## 第9 災害広報

町は、県や関係機関と連携し、流出油等が漂流又は漂着するおそれのある沿岸の町民や被災者の家族等に対して海上災害の状況、安否情報、避難の必要性、交通規制、火気使用の制限、又は火気使用の禁止等危険防止措置等の正確かつきめ細やかな情報を適切に広報するとともに、「第3章 災害応急対策計画 第3節 災害時の広報」の定めにより必要な措置を講ずる。

なお、その際、高齢者、障がい者、外国人等要配慮者に配慮した広報を実施する。

## 第10 ボランティアとの連携

県（危機管理総室、生活福祉総室）等は、ボランティア活動の円滑な実施が図られるよう、「第3章 災害応急対策計画 第24節 ボランティアとの連携」の定めにより、必要な措置を講ずる。

## 第11 水産物等被害状況調査

県等は、漂着油による海岸部の水産物被害、漁港等の被害による水産物被害、環境汚染の状況等の調査を行い、被害が確認された場合は早急な復旧に努める。

## 第12 二次災害の防止（福島海上保安部）

- 1 海難の発生等により、船舶交通の危険が生じる又は生じるおそれがある場合は、必要に応じて船舶交通を制限する。又は禁止する。

- 2 海難船舶、又は漂流物、沈没物等により船舶交通の危険が生じる、又は生じるおそれがある場合は、必要な応急措置を講ずるとともに、船舶所有者に対して、これらの除去等船舶交通の危険を防止するための措置を講ずるよう命令又は勧告する。
- 3 船舶交通の混乱を避けるため、災害の概要、港湾・岸壁の状況、関係機関との連絡手段等、船舶の安全運行に必要なと思われる情報について無線等を通じて船舶への情報提供を行う。

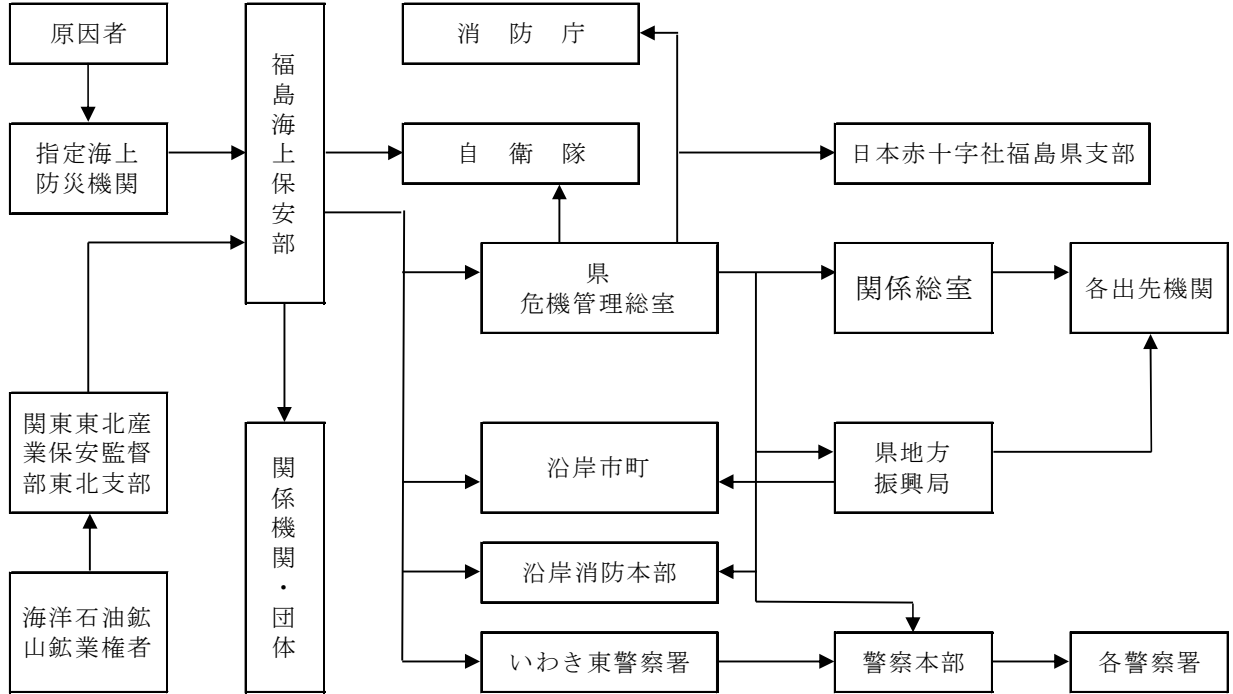
### 第3節 海上災害復旧・復興計画

復旧・復興対策については、事故の原因者が実施するが、それにより対応できない場合には、「第4章 災害復旧・復興計画」に定める。

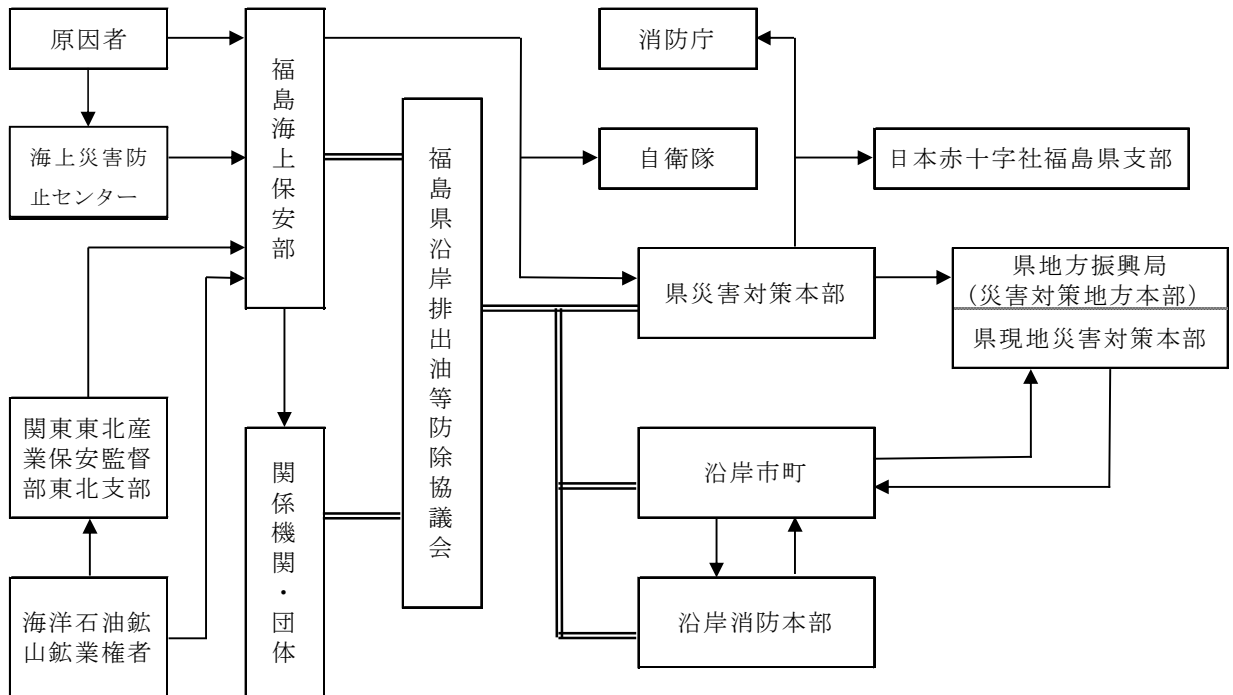
別図 1

## 海上災害情報伝達系統

### I 災害の初期情報体系



### II 災害対策本部設置後の体系



※ 二重線は、福島県沿岸排出油等防除協議会の構成機関・団体の伝達系統