

## 資料 7 海上関係

### 7-1 志布志国家石油備蓄基地

#### 1 石油類取扱特定事業所 鹿児島県

事業所名	主な取扱貨物	石油貯蔵量 (ℓ)	石油取扱量 (ℓ)	高圧ガス (Nm <sup>3</sup> )	連絡先
志布志石油備蓄(株) 志布志事業所	原油	5,030,502	336,082	0	0994-63-7511

#### 2 シーバース 鹿児島県

施設名	連絡先	シーバース概要	主な設備
志布志石油備蓄 蓄原油栈橋	志布志石油備蓄株式会社 志布志事業所 鹿児島県肝属郡東串良町 川東字新洲崎5024番地1 TEL: 0994-63-7511	固定式ドルフィン形式 4万~30万DWT級 海上約1.4km沖合	オイルフェンス (浮沈式: 1,140m) 消火薬剤 (蛋白泡: 8,000ℓ) 消火栓 (75A屋外給水栓)

石油基地・シーバース位置図



### 3 防災資機材備付状況及び資機材能力

備付資機材	能力等	設置数
大型化学消防車	放水能力：3,100ℓ /min 蛋白泡消火原液：1,800ℓ 搭載	1台
大型高所放水車	放水能力：3,000ℓ /min、筒先高さ：27m	1台
甲種普通化学消防車	放水能力：2,100ℓ /min 蛋白泡消火原液：1,800ℓ 搭載	2台
泡原液搬送車	蛋白泡消火原液：4,000ℓ 搭載	1台
放水砲	可搬式：3,000ℓ /min	1基
可搬式放水銃	可搬式：2,000ℓ /min×5基、3,000ℓ /min×4基	9基
耐熱服		17着
空気呼吸器		7台
指令車		1台
防災照明車	照明能力：10kw	1台
バキューム車	タンク容量：2,500ℓ、ホースの長さ：50m	1台
消火ポンプ	陸上：1,200ℓ/h×2、55ℓ/h×2	4台
	海上：1,140ℓ/h	1台
消火栓	陸上：75A屋外給水栓	170箇所
	海上：75A屋外給水栓	2箇所
泡モニター	5,000ℓ /min（シーバースに設置、同時放射2基）	4基
消火薬剤（蛋白泡）	陸上：3%型、50,500ℓ	81,400ℓ
	海上：3%型、30,900ℓ	
オイルフェンス	浮沈式：1,140m	4,040m
	可搬式：2,900m	
油吸着材	型式承認品	4,366kg
油処理剤	型式承認品 （処理剤：10,780ℓ、ゲル化剤：3,060ℓ）	13,840ℓ
大型消火器	50型：1、100型：6	7個
小型消火器	10型：106、20型：169、CO <sub>2</sub> 消火器：2	277個

#### 4 防災船艇

船名	用途	総トン数	速度	放水能力	泡原液積載量	油回収貯油能力	オイルフェンス
く に み	消防船	154トン	12ノット	18,000ℓ /min	16.0ℓ	なし	なし
おのがら	補助船	192トン	10ノット	3,000ℓ /min	4.1ℓ	回収油タンク 131m <sup>3</sup>	なし
あ ら せ	オイルフェンス展開船	101トン	10ノット	2,000ℓ /min	2.8ℓ	なし	改良B型OF600m (OF取巻機1台)
ごんげん	警戒船	19トン	13ノット	1,500ℓ /min	0ℓ	なし	なし
ほ よ し	貯油バージ	144トン	—	なし	なし	回収油タンク 333m <sup>3</sup>	改良B型OF 2,200m (OF取巻機2台)

## 7-2 宮崎県南部排出油防除協議会

### 1 会員名簿

構成委員	機関・団体名	所在地
会長	宮崎海上保安部	日南市油津4-12-1
副会長	東西オイルターミナル(株)宮崎油槽所	宮崎市港1-18
会計監事	宮崎県漁連日南支所	日南市字石河588-127
	九州地方整備局 宮崎港湾・空港整備事務所	宮崎市港1丁目16
	九州運輸局宮崎運輸支局	宮崎市大字本郷北方字鶴戸尾2735-3
	宮崎県警察本部警備部	宮崎市旭1-8-28
会務執行委員	宮崎県総務部危機管理局	宮崎市橘通東2-10-1
会務執行委員	宮崎県農政水産部 漁村振興課	宮崎市橘通東2-10-1
	宮崎県県土整備部港湾課	宮崎市橘通東2-10-1
	宮崎市（危機管理課）	宮崎市橘通西1-1-1
	日南市（危機管理課）	日南市中央通1-1-1
	串間市	串間市大字西方5550
会務執行委員	宮崎市消防局	宮崎市和知川原1-64-2
会務執行委員	日南市消防本部（予防課）	日南市大字殿所2026番地9
会務執行委員	串間市消防本部	串間市大字南方122
会務執行委員	中部港湾事務所	宮崎市港1-18
会務執行委員	油津港湾事務所	日南市油津4-12-16
会務執行委員	串間土木事務所	串間市大字西方8970
	宮崎北警察署	宮崎市錦本町4-8
	宮崎南警察署	宮崎市大字恒久878-1
	日南警察署	日南市中央通1丁目9番1号
	串間警察署	串間市大字西方3914-1
	宮崎漁業協同組合	宮崎市港1-9
	檉浜漁業協同組合	宮崎市港1-15
	宮崎市漁業協同組合	宮崎市青島3-5-1

構成委員	機関・団体名	所在地
	日南市漁業協同組合	日南市石河588-129
	南郷漁業協同組合	宮崎県南那珂郡南郷町大字中村乙4614-3
	栄松漁業協同組合	宮崎県南那珂郡南郷町大字中村乙4149
	外浦漁業協同組合	宮崎県南那珂郡南郷町大字潟上134-54
	串間市漁業協同組合	串間市大字西方15071-128
	串間市東漁業協同組合	串間市大字大納136の乙
	宮崎港安全協議会	宮崎市高洲町235番地（大和開発(株)内）
	日南地区海運組合	日南市油津3-11-17
	油津海運(株)	日南市油津4丁目8-26
	海水油濁処理協力機構	宮崎市港1丁目18 東西オイルターミナル(株)宮崎油槽所内
	EMGマーケティング(合) 宮崎油槽所	宮崎市大字内海986-5
	宮崎石油基地(株)宮崎油槽所	宮崎市港東3-7
会務執行委員	宮崎地区港湾協会	宮崎市港1丁目16 八興運輸(株)宮崎営業所内
会務執行委員	日南地区港運協会	日南市大字平野字大節8338-41日通日南支店
会務執行委員	王子製紙日南工場	日南市大字戸高1850

## 2 油防除資機材整備状況

地区	備付場所	社名	オイルフェンス (m)		油処理剤 (L)		油吸着剤 (Kg)	
			型	数量	製品名	数量	製品名	数量
延岡市	北浦漁港	宮崎県北部港湾事務所 (北浦駐在)	A型	60			森の木太郎	150
	北浦漁港	北浦漁協	B型	60	ネオス	536		224
	北浦漁港	宮崎県漁連 (北浦事業所)	A型	20	ネオス	90	オイルプロッター等	102
	島野浦漁港	島浦町漁協	A型	200	ネオス	324	アタックエース等	240
	土々呂・浦城	延岡市漁協			ネオス	18	KF0-II	17
	安井	延岡市漁協			ネオス	18	KF0-II	17
	延岡港	延岡漁協	A型	100			オイルプロッター	51
	延岡新港	宮崎県北部港湾事務所	A型	680	エコット スポンジ <sup>®</sup> 等	100	森の木太郎	30
	延岡新港	旭化成新港基地	B型	500	ネオス等	921	アタックエース等	769
	延岡新港	オイルリサイクル		20	メルクリン等	180	アタックエース	100
	土々呂港	宮崎県漁連延岡支所	A型	40	ネオス	180	オイルプロッター等	119
	延岡市	延岡市					吸着マット(枚)	717
	延岡市	延岡市役所 (上下水道課)					オイルプロッター	686
延岡市	延岡市消防本部					タフネルオイルプロ ッター(マット 410枚)	224	
門川町	門川漁港	門川漁協	A型	100	ネオス	140		51
	門川漁港	庵川漁協	A型	60	ネオス	72	オイルプロッター	51
	門川町	門川町					吸着マット(枚)	300
	門川町	児玉組	A、B型	500			アタックエース等	110
	門川町	長谷川組			ネオス	36	吸着マット(枚)	100
日向市	細島港	東西オイルターミナル	A型	420	ネオス等	432	スーパーアタック等	143
	細島港	宮崎県北部港湾事務所	A型	920	エコットスポンジ <sup>®</sup>	778	森の木太郎等	231
	細島港	大和開発			ネオス	36		100
	細島工業港	日向製錬所		400	メルクリン	720	オイルキャッチャー	50

地区	備付場所	社名	オイルフェンス (m)		油処理剤 (L)		油吸着剤 (Kg)	
			型式	数量	型式	数量	型式	数量
日向市	細島工業港	東ソー日向	A型	400			ネオアタックエース等	194
	細島工業港	第一糖業	A型	300	メルクリン等	450	ユーシーマット	120
	細島工業港	旭化成ケミカルズ㈱日向化学品工場			ネオス	54	オイルフープ	200
	細島工業港	南日本くみあい飼料	B型	100				
	細島商業港	日向市漁協	A型	200	ネオス	90	オイルフープロッター	300
	美々津漁港	日向市漁協幸脇支所			ネオス	18	BL-65 (200枚)	1
	日向市	日向市消防本部		100			他マット500枚	90
	日向市	宮前建設			ネオス	40	レオマット	50
都農町	都農漁港	都農町漁協			ネオス	64	スーパーアタック	23
川南町	川南漁港	川南町漁協	A型	100	ネオス	126	スーパーアタック	170
高鍋町	高鍋町	高鍋町					森の木太郎	60
新富町	新富町	新富町					オイルフープロッター	5
宮崎市	宮崎港	宮崎県中部港湾事務所	A型	800	YCCブルークリーン	324	杉の油取り等	130
	宮崎港	東西オイルターミナル㈱宮崎油槽所	A型	460	ネオスAB カスタースクリーン	774	タフネルオイルブ ロッター	257
	宮崎港	宮崎石油基地㈱	B型	500	シーグリーン	306	ネオアタックエース等	315
	宮崎市	宮崎市消防局		80		450		325
	内海港	EMGマーケティング(同)宮崎油槽所	A型	440	カクタスクリーン シークルN-800	430	タフネルオイルブ ロッター	291
	内海港	宮崎県中部港湾事務所	A型	100	中野油脂研究所	90	スーパーアタック等	241
日南市	油津港	油津港湾事務所	A型	200	YCCブルークリーン ネオスAB	180	ネオアタックエース	156
	油津港	宮崎県漁連日南支所	B型	360	ネオスAB	684	タフネルオイルブ ロッター	356
	目井津漁港	宮崎県漁連南郷事業所	B型	300	ネオスAB	540	タフネルオイルブ ロッター	340
	外浦港	油津港湾事務所			ネオスAB	90		
	油津港	宮崎海上保安部			ネオスAB シーグリーン	756	ネオアタックエース等	108

### 3 事故発生時の措置

宮崎県南部で発生が想定される排出油事故は、次のものが考えられる。

**【想定事故】**

- ・油タンカーからの排出油事故（衝突事故、人為的ミス）
- ・油保管施設等からの排出油事故（自然災害、人為的ミス）

想定事故に対し、以下の措置を実施するものとする。

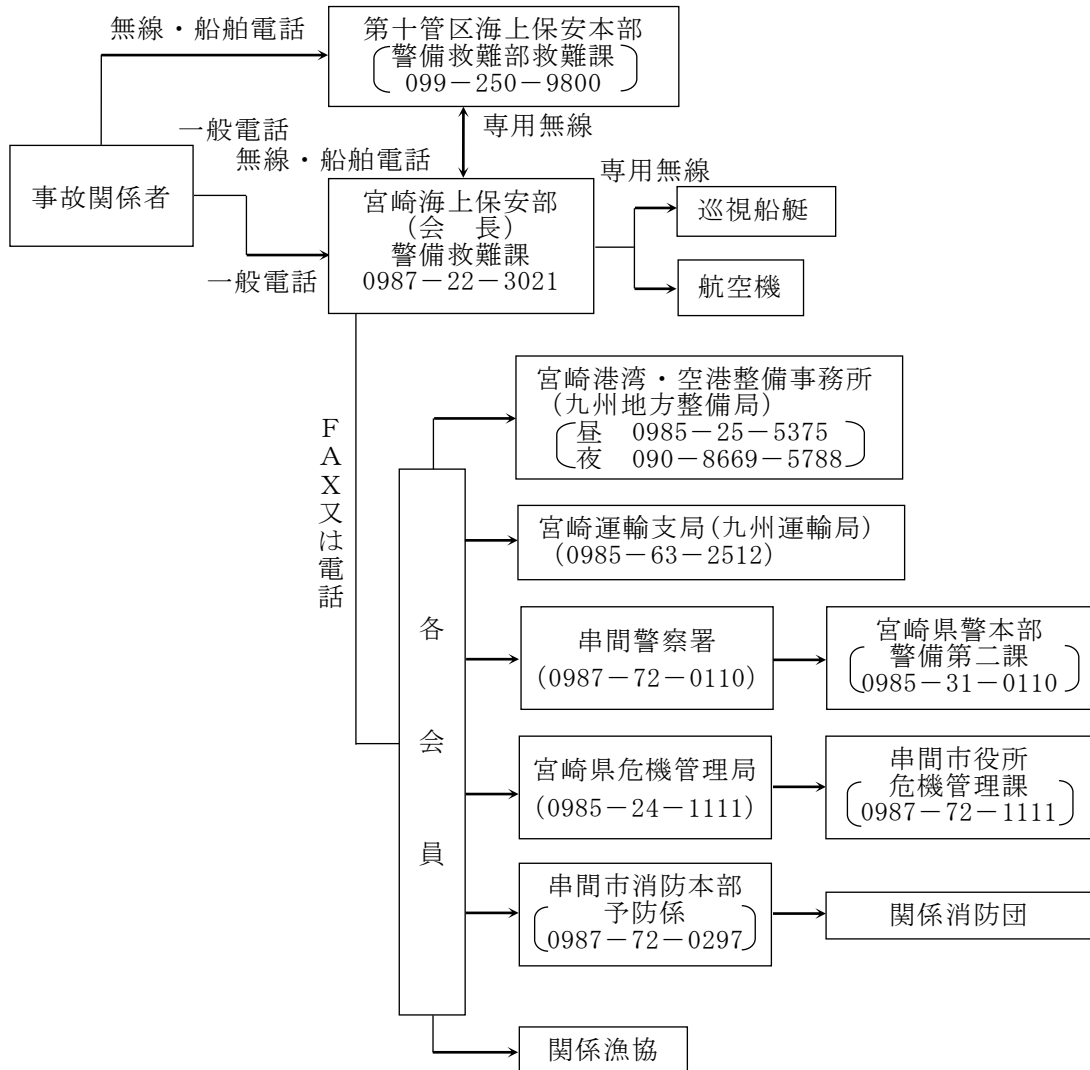
(1) 初動措置

① 事故情報の通報

ア 会員又は会長は、排出油事故が発生し又は発生するおそれがあることを認知した場合は、会員は会長に、会長は会員に対しその旨通報するとともに、情報収集に努めるものとする。

イ 会長はその情報を通報経路により他の会員に通報するものとする。

**【通報経路】**





② 通報要領

ア 会員は時機を失することなく、第一報を通報用紙に基づき判明している事項を通報する。

イ 引き続き、情報収集活動等により判明した事項を逐次通報する。

③ 事故の調査

事故発生状況を入手した各機関は、それぞれの機関ごとの方法により、事故の状況調査及び対応を実施するとともに、判明した事項及び実施した措置の状況を会長に通報するものとする。

各機関の予想される調査項目は、概ね次のとおり。

機 関 名	調 査 項 目
串間市	① 海岸線の汚染状況 ② 被害発生状況（人的被害含む）
串間市消防本部	① 海岸線の汚染状況 ② 被害発生状況（人的被害含む）
串間警察署	① 排出油の状況 ② 被害発生状況（人的被害含む）
宮崎県（土木事務所を含む）	① 排出油の状況 ② 港内船舶の状況
宮崎海上保安部	① 乗組員の生命 ② 船体の状況 ③ 引火、爆発の有無 ④ 搭載している油の種類・量 ⑤ 排出された油の種類・推定量 ⑥ 油の排出状況、その残量
宮崎港湾・空港整備事務所 （九州地方整備局）	① 排出油の状況