

第 1 編 総論関係

第1編 総論関係

1 鹿児島県石油コンビナート等防災本部条例

昭和51年10月6日
条例第42号

鹿児島県石油コンビナート等防災本部条例をここに公布する。
鹿児島県石油コンビナート等防災本部条例

(趣旨)

第1条 この条例は、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「法」という。）第28条第8項の規定に基づき、鹿児島県石油コンビナート等防災本部（以下「防災本部」という。）の組織及び運営に関し必要な事項を定めるものとする。

(本部員)

第2条 法第28条第5項第4号及び第6号に掲げる本部員の定数は、次に掲げるところによる。
(1) 法第28条第5項第4号に掲げる本部員 10人以内
(2) 法第28条第5項第6号に掲げる本部員 3人以内
(平4条例57・一部改正)

(幹事)

第3条 防災本部に、幹事45人以内を置く。
2 幹事は、防災本部の本部員の属する機関又は特定事業所の職員のうちから、知事が任命する。
3 幹事は、防災本部の所掌事務について、本部員を補佐する。

(部会)

第4条 防災本部は、その定めるところにより、部会を置くことができる。
2 部会に属すべき本部員は、本部長が指名する。
3 部会に部会長を置き、本部長の指名する本部員をもってこれに充てる。
4 部会長は、部会の事務を掌理する。
5 部会長に事故あるときは、部会に属する本部員のうちから部会長があらかじめ指名する者がその職務を代理する。

(庶務)

第5条 防災本部の庶務は、危機管理局において処理する。
(平17条例8・一部改正)

(雑則)

第6条 この条例に定めるもののほか、防災本部の議事その他防災本部の運営に必要な事項は、本部長が防災本部に諮って定める。

附 則

この条例は、公布の日から施行する。

附 則（平成4年7月13日条例第57号）

この条例は、公布の日から施行する。

附 則（平成17年3月29日条例第8号）抄

(施行期日)

1 この条例は、平成17年4月1日から施行する。

2 鹿児島県石油コンビナート等防災本部の運営に関する規程

(趣旨)

第1条 この規程は、鹿児島県石油コンビナート等防災本部条例（昭和51年鹿児島県条例第42号）第6条の規定に基づき、鹿児島県石油コンビナート等防災本部（以下「防災本部」という。）の議事その他防災本部の運営に関し必要な事項を定めるものとする。

(会議)

第2条 防災本部の会議（以下「会議」という。）は、本部長が招集する。

- 2 会議は、本部員の3分の1以上が出席しなければ、これを開くことができない。
- 3 本部長は、会議の議長となり、議事を整理する。
- 4 会議の議事は、出席本部員が過半数で決し、可否同数のときは、議長の決するところによる。

(会議の書面開催)

第3条 会議（鹿児島県石油コンビナート等防災計画（以下「防災計画」という。）の修正に係るものに限る。）については、前条第2項の規定にかかわらず、次の各号に該当するときは、本部長は本部員の召集を行わず、書面により会議を開催し議決することができる。

- (1) 緊急を要する事態が発生し、会議を招集する暇がないと認めるとき
 - (2) その他やむを得ない事情により会議を招集することができないとき
- 2 書面開催により議決する場合は、前条第4項の規定を準用する。

(会議録)

第4条 本部長は、庶務に従事する職員に会議録を作成させ、会議の概要及び出席本部員の氏名等必要な事項を記載させ、保管しなければならない。

(部会における準用)

第5条 前3条の規定は、部会の会議について準用する。この場合において、「本部長」とあるのは、「部会長」と読み替えるものとする。

(幹事会)

第6条 防災本部に幹事会を置く。

- 2 幹事会に幹事長を置き、鹿児島県危機管理防災局消防保安課長の職にある幹事をもって充てる。
- 3 幹事会は、幹事長が招集する。
- 4 幹事長は幹事会の議長となり、議事を整理する。
- 5 幹事会は、議案の内容に応じ、幹事長が必要と認める範囲の幹事について招集することができる。
- 6 第2条から第4条までの規定は、幹事会の会議について準用する。この場合において、「本部長」とあるのは「幹事長」と読み替えるものとする。

(本部長の専決処分)

第7条 本部長は、会議（防災計画の修正に係るものを除く。以下、この項において同じ。）が成立しないとき又は会議を招集する暇がないとき、その他やむを得ない事情により会議を招集することができないときは、防災本部が処理すべき事務のうち、次の各号に掲げるものについては専決処分することができる。

- (1) 防災に関する情報を収集し、これを関係者に伝達すること。
- (2) 災害が発生した場合において、関係機関等が防災計画に基づいて実施する災害応急対策及び災害復旧に係る連絡調整を行うこと。
- (3) 鹿児島県石油コンビナート等現地防災本部に対して、災害応急対策の実施に関し必要な指示を行うこと。

- (4) 災害が発生した場合において、国の行政機関（関係特定地方行政機関を除く。）及び他の都道府県との連絡を行うこと。
 - (5) 緊急事態の発生により早急に決定を要する事項
 - (6) その他軽易な事項
- 2 本部長は、防災本部が処理すべき事務のうち、次の各号に掲げるものについては専決処分することができる。
 - (1) 防災計画の軽微な修正に関する事項
 - (2) 防災計画又は修正した防災計画の要旨を公表すること。
 - 3 本部長は、前2項の規定により専決処分したときは、これを次の会議に報告しなければならない。ただし、本部員への通知をもって報告に代えることができる。

（委任）

第8条 この規程に規定するもののほか、防災本部の運営に関し必要な事項は、本部長が定める。

3 鹿児島県石油コンビナート等防災本部員名簿

本部長 鹿児島県知事 塩田 康一

区分	機 関 名	職 名	所 在 地	電話番号
第1号	九州管区警察局	局長	福岡市博多区東公園7-7	092-622-5000
	九州産業保安監督部	部長	福岡市博多区博多駅東2-11-1 福岡合同庁舎	092-482-5469
	九州地方整備局	局長	福岡市博多区博多駅東2-10-7	092-471-6331
	第十管区海上保安本部	本部長	鹿児島市東郡元町4-1 鹿児島第2地方合同庁舎	099-250-9800
	鹿児島労働局	局長	鹿児島市山下町13-21	099-223-8279
第2号	陸上自衛隊第12普通科連隊	連隊長	霧島市国分福島2-4-14	0995-46-0350
第3号	鹿児島県警察本部	本部長	鹿児島市鴨池新町10-1	099-206-0110
第4号	鹿児島県	副知事	〃	099-286-2111
	〃	総括危機管理防災監兼危機管理防災局長	〃	〃
	〃	総務部長	〃	〃
	〃	環境林務部長	〃	〃
	〃	保健福祉部長	〃	〃
	〃	商工労働水産部長	〃	〃
	〃	土木部長	〃	〃
第5号	いちき串木野市	市長	いちき串木野市昭和通133-1	0996-32-3111
	鹿児島市	市長	鹿児島市山下町11-1	099-216-1213
	東串良町	町長	肝属郡東串良町川西1543	0994-63-3131
	肝付町	町長	肝属郡肝付町新富98	0994-65-2511
第7号	いちき串木野市消防本部	消防長	いちき串木野市昭和通133-1	0996-32-0119
	鹿児島市消防局	局長	鹿児島市山下町15-1	099-222-0119
	大隅肝属地区消防組合	消防長	鹿屋市新川町800	0994-52-0119
第8号	(独)エネルギー・金属鉱物資源機構串木野国家石油備蓄基地事務所	所長	いちき串木野市西薩町1	0996-33-1182
	谷山地区共同防災組織	委員長	鹿児島市谷山港1-5-7	099-262-2711
	E N E O S 喜入基地株式会社	所長	鹿児島市喜入中名町2856-5	099-345-1139
	(独)エネルギー・金属鉱物資源機構志布志国家石油備蓄基地事務所	所長	肝属郡東串良町川東字新洲崎5024-1	0994-63-6993
第9号	九州経済産業局	局長	福岡市博多区博多駅東2-11-1 福岡合同庁舎	092-482-5405
	日本赤十字社鹿児島県支部	事務局長	鹿児島市鴨池新町1-5	099-252-0600
	鹿児島地方气象台	台長	鹿児島市東郡元町4-1 鹿児島第2地方合同庁舎	099-250-9911
	海上自衛隊第1航空群	司令	鹿屋市西原町3-11-2	0994-43-3111
	(公社)鹿児島県看護協会	会長	鹿児島市鴨池新町21-5	099-256-8081

4 鹿児島県石油コンビナート等防災本部幹事名簿

機関名	職名	所在地	電話番号
九州管区警察局	災害対策官	福岡市博多区東公園7-7	092-622-5000
九州産業保安監督部	保安課長	福岡市博多区博多駅東2-11-1福岡合同庁舎	092-482-5469
九州地方整備局	鹿児島港湾・空港整備事務所長	鹿児島市城南町23-1	099-223-3296
〃	鹿児島国道事務所長	鹿児島市浜町2番5号	099-216-3111
第十管区海上保安本部	警備救難部環境防災課長	鹿児島市東郡元町4-1鹿児島第2地方合同庁舎	099-250-9800
鹿児島労働局	健康安全課長	鹿児島市山下町13-21	099-223-8279
陸上自衛隊第12普通科連隊	第3科長	霧島市国分福島2-4-14	0995-46-0350
鹿児島県警察本部	生活安全企画課長	鹿児島市鴨池新町10-1	099-206-0110
〃	警備課長	〃	〃
〃	交通規制課長	〃	〃
鹿児島県	危機管理課長	〃	099-286-2111
〃	消防保安課長	〃	〃
〃	広報課長	〃	〃
〃	環境林務課長	〃	〃
〃	環境保全課長	〃	〃
〃	保健医療福祉課長	〃	〃
〃	水産振興課長	〃	〃
〃	港湾空港課長	〃	〃
いちき串木野市	まちづくり防災課長	いちき串木野市昭和通133-1	0996-32-3111
鹿児島市	危機管理課長	鹿児島市山下町11-1	099-216-1213
東串良町	総務課長	肝属郡東串良町川西1543	0994-63-3131
肝付町	総務課長	肝属郡肝付町新富98	0994-65-2511
いちき串木野市消防本部	警防課長	いちき串木野市昭和通133-1	0996-32-0119
鹿児島市消防局	警防課長	鹿児島市山下町15-1	099-222-0119
大隅肝属地区消防組合	警防課長	鹿屋市新川町800	0994-52-0119
(独)エネルギー・金属鉱物資源機構串木野国家石油備蓄基地事務所	副所長	いちき串木野市西薩町1	0996-33-1182
谷山地区共同防災組織	副委員長	鹿児島市谷山港1-5-7	099-262-2711
E N E O S 喜入基地株式会社	環境安全グループマネージャー	鹿児島市喜入中名町2856-5	099-345-1139
(独)エネルギー・金属鉱物資源機構志布志国家石油備蓄基地事務所	副所長(併)工務安全課長	肝属郡東串良町川東字新洲崎5024-1	0996-63-6993
九州経済産業局	防災担当参事官	福岡市博多区博多駅東2-11-1福岡合同庁舎	092-482-5405
日本赤十字社鹿児島県支部	事業推進課長	鹿児島市鴨池新町1-5	099-252-0600
鹿児島地方気象台	防災管理官	鹿児島市東郡元町4-1鹿児島第2地方合同庁舎	099-250-9911
海上自衛隊第1航空群	運用幕僚	鹿屋市西原町3-11-2	0994-43-3111
(公社)鹿児島県看護協会	専務理事	鹿児島市鴨池新町21-5	099-256-8081

5 串木野地区の状況

5-1 気象関係資料

(1) 串木野地域の状況（鹿児島地方気象台資料）

ア 平年値（東市来地域気象観測所）

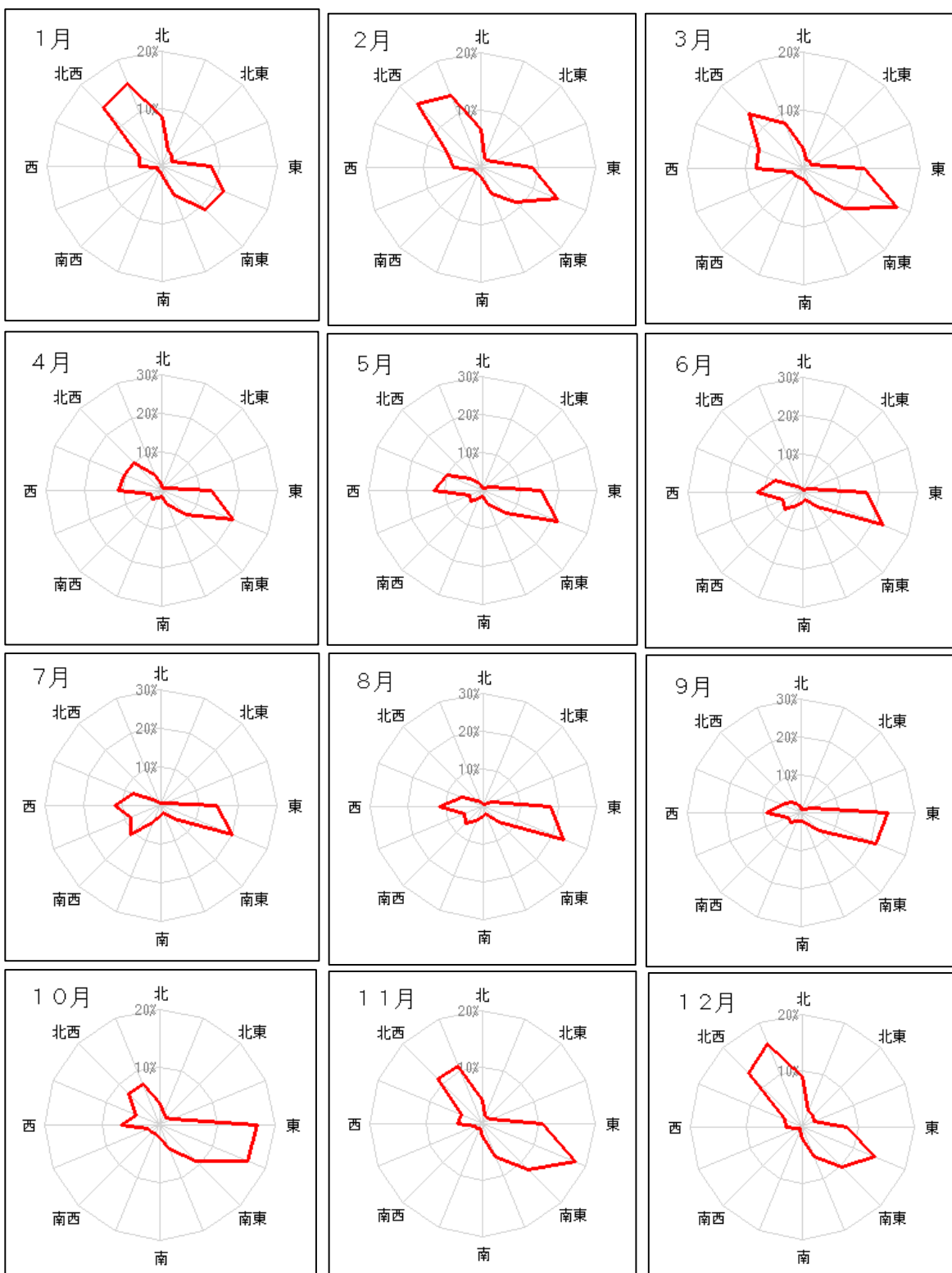
要素	降水量 (mm)	平均気温 (°C)	日最高気温 (°C)	日最低気温 (°C)	平均風速 (m/s)	日照時間 (時間)
統計期間	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020
1月	75.8	7.5	12.0	2.9	2.2	116.1
2月	99.4	8.6	13.3	3.6	2.3	133.3
3月	151.1	11.5	16.1	6.4	2.4	162.3
4月	174.3	15.6	20.4	10.5	2.3	180.6
5月	187.1	19.4	24.1	14.8	2.0	183.9
6月	516.3	22.8	26.4	19.6	1.9	112.0
7月	310.2	26.6	30.2	23.6	1.8	192.5
8月	204.6	27.3	31.6	23.9	2.0	220.8
9月	243.6	24.6	29.3	20.7	1.8	186.7
10月	92.2	19.8	25.1	15.0	1.8	191.2
11月	111.4	14.6	19.8	9.5	1.7	156.1
12月	98.4	9.5	14.4	4.7	2.0	126.2
年	2265.0	17.3	21.9	12.9	2.0	1964.9

イ 極値（東市来地域気象観測所）

要素	日最高気温(°C) 年 日	日最低気温(°C) 年 日	日降水量(mm) 年 日	日最大風向・風速(m/s) 年 日
統計期間	1977.02～2023.12	1977.02～2023.12	1976.01～2023.12	1977.02～2023.12
1月	22.4 2021 22	-5.4 2016 25	65.5 2023 14	東 11 2002 26
2月	23.2 2004 21	-6.3 1977 19	98 2005 15	北西 11 2005 01
3月	24.7 2014 28	-3.4 1978 02	116 1977 30	東南東 11 2003 06
4月	29.4 1998 30	-0.1 1985 01	204 1998 23	東南東 11.4 2012 21
5月	31.8 2023 28	5.4 2021 03	156.0 2010 23	東 10.0 2013 27
6月	34.4 2022 30	11.0 1994 03	229.5 2010 20	東 10.1 2013 09
7月	36.3 2012 30	17.0 1982 01	313.5 2019 01	北西 14 1996 18
8月	36.3 2013 19	16.4 1986 31	229.0 2021 17	東南東 19.9 2015 25
9月	35.5 2010 03	10.0 1987 28	246 1997 16	西北西 15 2004 29
10月	32.9 2021 11	1.6 1997 31	140 1998 17	× 13 1980 14
11月	27.8 2011 03	-2.1 1983 27	117.5 2015 18	北西 9.5 2023 18
12月	23.6 2018 04	-4.2 1995 31	152.0 2015 10	北西 11 2005 21
年	36.3 2013.08.19	-6.3 1977.02.19	313.5 2019.07.01	東南東 19.9 2015.08.25

注) ×:欠測

ウ 月別風配図（東市来地域気象観測所）
2012年から2021年までの毎時風向資料による。

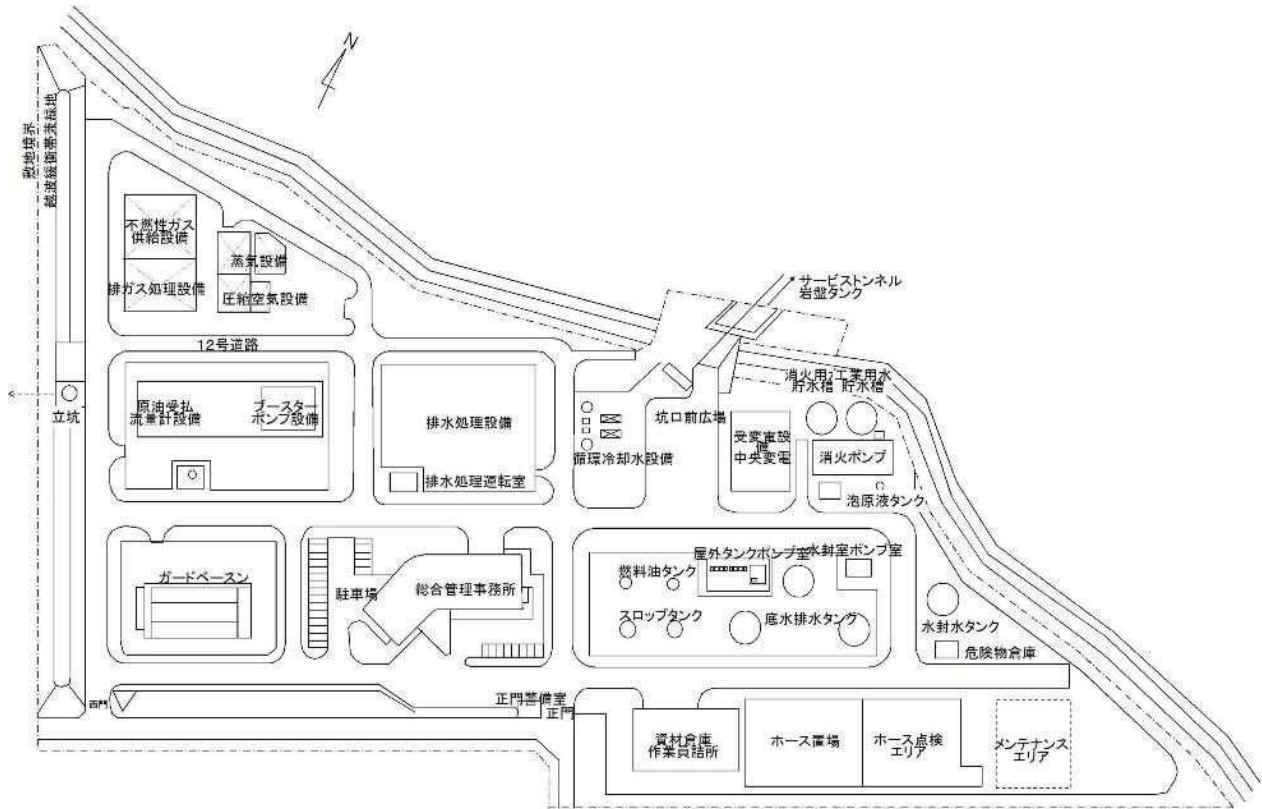


5-3 石油等の貯蔵・取扱・処理量

(単位：kL)

施設の種類	計	第 1 石油類	第 2 石油類	第 3 石油類	第 4 石油類	備考
貯蔵(A)						
屋外タンク貯蔵所						最大備蓄量
岩盤タンク貯蔵所	1,680,000	1,680,000				1,750,000
100kL×2(原油)	203	203				
500kL×3(原油)	1,543	1,543				
42kL×2(重油)	84			84		
地下タンク貯蔵所	4	4				
屋内貯蔵所						
軽油, 灯油, 塗料	0.4		0.4			
油処理剤, 冷却水原液	5.5			5.5		
潤滑油	2.4				2.4	
移送取扱所(B)						
原油受払い配管	120,000	120,000				
油水置換配管	140	140				油水
一般取扱所(C)						
自家発電設備	7.5			7.5		
蒸気設備	11.4			11.4		
不燃性ガス供給設備	13.0			13.0		
排ガス処理設備	14.4			14.4		
排水処理設備	0.6	0.6				
少量危険物(D)						
消火ポンプ室	2.0			2.0		
原油配管	0.06	0.06				
計 (A)+(B)+(C)+(D)	1,802,031.26	1,801,890.66	0.4	137.8	2.4	

5-4 区域内の設備配置図



5-5 串木野地区周辺の状況

(1) 公共施設等（区域から1km以内）

学 校

学 校 名	所 在 地	電 話
荒川小学校	いちき串木野市荒川2347-1	0996-32-2010
串木野西中学校	〃 平江20226-1	〃 32-1744

危険物施設

(単位：L)

名 称	所 在 地	類	容量 (ℓ)	電話番号
中馬石油	西薩町17番10号	第4類	52,600	0996-33-0005
(株)ヒガシマル	西薩町15番2号	第4類	30,100	0996-33-1711
九州海運(株)	西薩町12番地	第4類	55,000	0996-32-2161
濱田酒造(株)	西薩町17番7号	第4類	28,000	0996-33-5222
(有)メック	西薩町15番1号	第4類	10,000	0996-32-8110
(有)三愛サービス	荒川24番5、26番8	第4類	228,900	0996-32-7598
(株)エルス	西薩町17番44号	第4類	40,000	0996-32-1788

プロパンガス施設

名 称	所 在 地	最大貯蔵量	電 話
小平(株)串木野充填所	いちき串木野市西薩町17番地12号	30 t × 3	0996-32-6754

公民館

公 民 館 名	所 在 地	備 考
野元公民館	いちき串木野市野元20988	
平江公民館	〃 平江20271-4	
中向公民館	〃 荒川1812-2	
寺村公民館	〃 〃 2423-1	
草良公民館	〃 〃 3389	
大河内公民館	〃 〃 2962	
深田下公民館	〃 深田下17347	

その他

名 称	所 在 地	電話番号
串木野クリーンセンター	西薩町3番地	0996-32-3860
串木野新港船客待合所	西薩町12番地	0996-32-6458
B & G海洋センター体育館	野元20957-1	0996-32-8994
荒川交流センター	荒川2450	0996-32-8809
野平交流センター	平江20271-5	0996-32-3050

(2) 船舶入港隻数（荷役実技訓練を実施）

年 月	原油（タンカー1隻）
H8.11	100,000
H10.11	100,000
H12.11	100,000
H14.11	100,000
H16.10	100,000
H19.10	100,000
H21.10	80,000
計	680,000

(3) 主要地方道 川内・串木野線の交通量

いちき串木野市 串木野新港 付近（平成27年度交通センサス）
（平日・計）

自動車類		
小型車	大型車	計
3,249	321	3,570

※ 推計値

6 鹿児島地区の状況

6-1 気象関係資料

(1) 鹿児島地域の状況（鹿児島地方気象台資料）

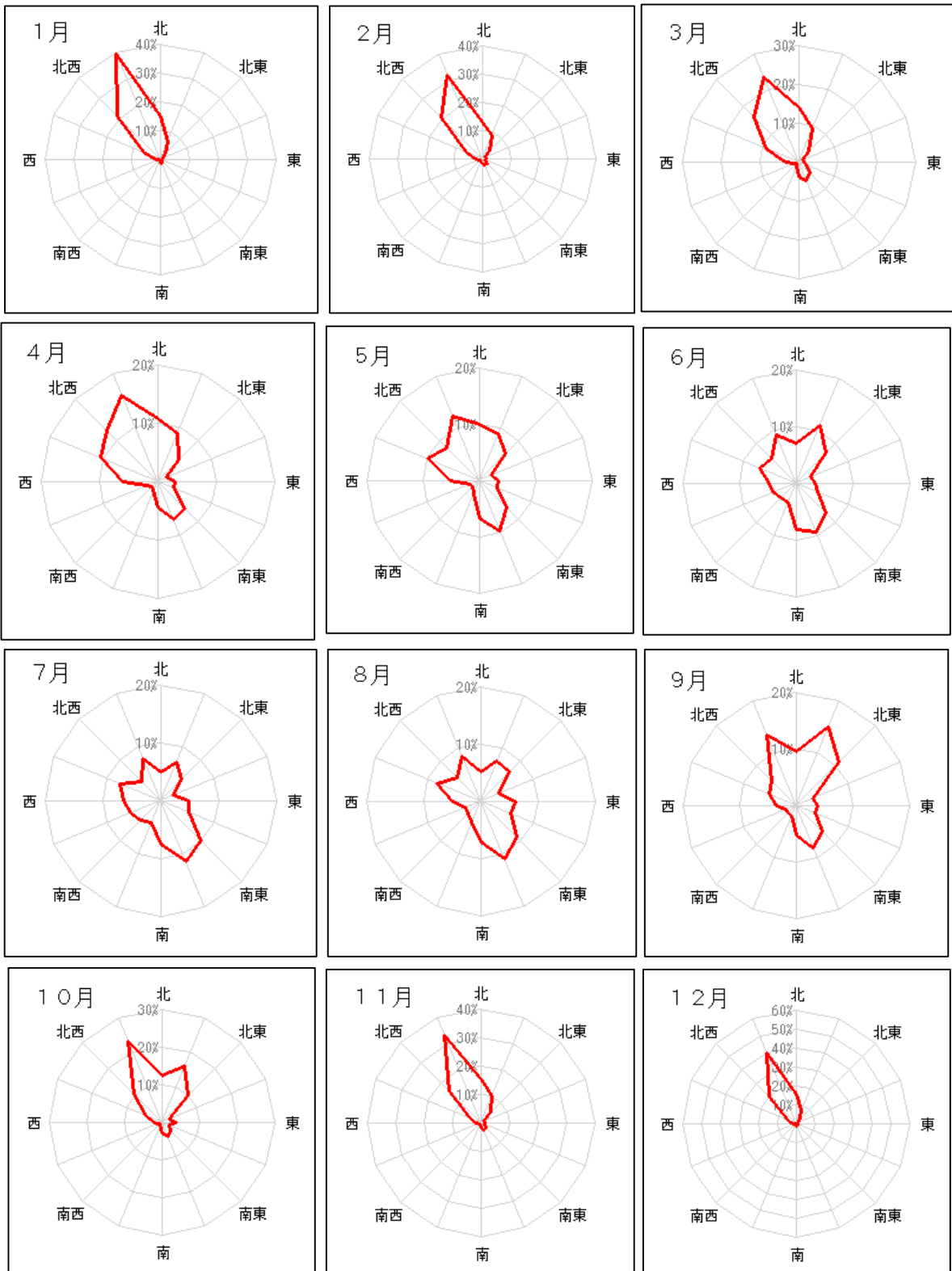
ア 平年値（鹿児島地方気象台）

要素	降水量 (mm)	平均気温 (℃)	日最高気温 (℃)	日最低気温 (℃)	平均風速 (m/s)	日照時間 (時間)
統計期間	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020
1月	78.3	8.7	13.1	4.9	3.5	132.6
2月	112.7	9.9	14.6	5.8	3.6	139.3
3月	161.0	12.8	17.5	8.7	3.6	163.2
4月	194.9	17.1	21.8	12.9	3.4	175.6
5月	205.2	21.0	25.5	17.3	3.1	178.2
6月	570.0	24.0	27.5	21.3	3.0	109.3
7月	365.1	28.1	31.9	25.3	3.2	185.5
8月	224.3	28.8	32.7	26.0	3.3	206.9
9月	222.9	26.3	30.2	23.2	3.3	176.4
10月	104.6	21.6	25.8	18.0	3.4	184.0
11月	102.5	16.2	20.6	12.2	3.2	157.7
12月	93.2	10.9	15.3	6.9	3.4	143.2
年	2434.7	18.8	23.1	15.2	3.3	1942.1

イ 極値（鹿児島地方気象台）

要素	日最高気温(℃) 年 日	日最低気温(℃) 年 日	日降水量(mm) 年 日	日最大風向・風速(m/s) 年 日
統計期間	1883.01～2023.12	1883.01～2023.12	1883.01～2023.12	1883.01～2023.12
1月	23.9 1950 28	-5.7 1927 24	113.5 1887 24	西北西 22.3 1950 10
2月	24.1 1930 26	-6.7 1923 28	113.0 2005 15	北東 17.2 1968 15
3月	27.6 2009 20	-3.9 1933 14	121.5 1977 30	西北西 17.0 1969 21
4月	30.2 2004 23	-1.0 1916 06	187.1 1966 09	東北東 18.0 1957 28
5月	31.7 2015 27	3.9 1935 03	186.5 2000 27	西北西 17.4 1953 29
6月	34.5 1985 30	9.0 1939 05	305.7 1917 16	北東 24.4 1949 20
7月	36.6 2007 26	15.9 1903 02	375.0 2019 03	南東 24.7 1949 17
8月	37.4 2016 22	16.5 1968 31	324.0 1995 11	南南東 39.3 1942 27
9月	35.7 2009 08	9.3 1965 30	186.2 1945 17	東北東 35.0 1945 17
10月	33.5 2021 01	2.6 1970 31	166.9 1938 03	南南東 35.1 1951 14
11月	29.5 2003 06	-1.5 1924 25	114.6 1960 24	東北東 21.7 1948 18
12月	24.7 1992 01	-5.5 1893 30	169.2 1899 17	北西 18.0 1956 04
年	37.4 2016.08.22	-6.7 1923.02.28	375.0 2019.07.03	南南東 39.3 1942.08.27

ウ 月別風配図（鹿児島地方気象台）
 2012年から2021年までの毎時風向資料による。



6-2 区域图



6-3 石油等の貯蔵・取扱・処理量

(1) 出光興産における石油の貯蔵・取扱量

(単位：kL)

施設の種類	計	第 1 石油類	第 2 石油類	第 3 石油類	第 4 石油類	指 定 可燃物
屋外タンク貯蔵所(A)	39,713.1	15,008.9	18,958.9	5,745.3		
ガソリン 8,008.9kL×1基	8,008.9	8,008.9				
4,996.1kL×1基	4,996.1	4,996.1				
2,003.9kL×1基	2,003.9	2,003.9				
J E T 4,996.1kL×1基	4,996.1		4,996.1			
2,481.0kL×2基	4,962.0		4,962.0			
灯油 4,004.7kL×1基	4,004.7		4,004.7			
軽油 4,996.1kL×1基	4,996.1		4,996.1			
重油 3,505.3kL×1基	3,505.3			3,505.3		
2,240.0kL×1基	2,240.0			2,240.0		
屋内貯蔵所(B)	250		10	30	204	6
屋外貯蔵所(C)	205			40	141	24
移送取扱所(D)	39,500	15,000	19,000	5,500		
一般取扱所(E)	4,400	1,500	2,300	600		
給油取扱所(F)	9.6		9.6			
計(A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)	84,077.7	31,508.9	40,278.5	11,915.3	345.0	30.0

(2) 東西オイルターミナル株式会社鹿児島油槽所（A・B地区）における石油の貯蔵・取扱量
（単位：kL）

施設の種類	計	第 1 石油類	第 2 石油類	第 3 石油類	第 4 石油類	指 定 可燃物
屋外タンク貯蔵所(A)	32,680	11,980	11,700	9,000		
揮発油	990kL×2 1,500kL×2 3,000kL×1 4,000kL×1	1,980 3,000 3,000 4,000	1,980 3,000 3,000 4,000			
灯油	4,700kL×1	4,700	4,700			
軽油	3,000kL×1 4,000kL×1	3,000 4,000	3,000 4,000			
重油	1,500kL×1 2,800kL×1 4,700kL×1	1,500 2,800 4,700		1,500 2,800 4,700		
屋内貯蔵所(B)	431.8	1.8		142	288	
潤滑油 倉庫2棟	431.8	1.8		142	288	
屋外貯蔵所(C)	900		4	290	606	
潤滑油 21区画	900		4	290	606	
移送取扱所(D)	18,000	6,000	6,000	6,000		
ドルフィン棧橋(石油製品)						
揮発油	6,000	6,000				
灯油・軽油	6,000		6,000			
重油	6,000			6,000		
一般取扱所(E)	4,000	2,000	1,600	1,200		
揮発油	1,200	2,000				
灯油・軽油	1,600		1,600			
重油	1,200			1,200		
計(A)+(B)+(C)+(D)+(E)	56,011.8	19,981.8	19,304	16,632	894	

(3) 東西オイルターミナル株式会社鹿児島油槽所（C地区）における石油の貯蔵・取扱量
（単位：kL）

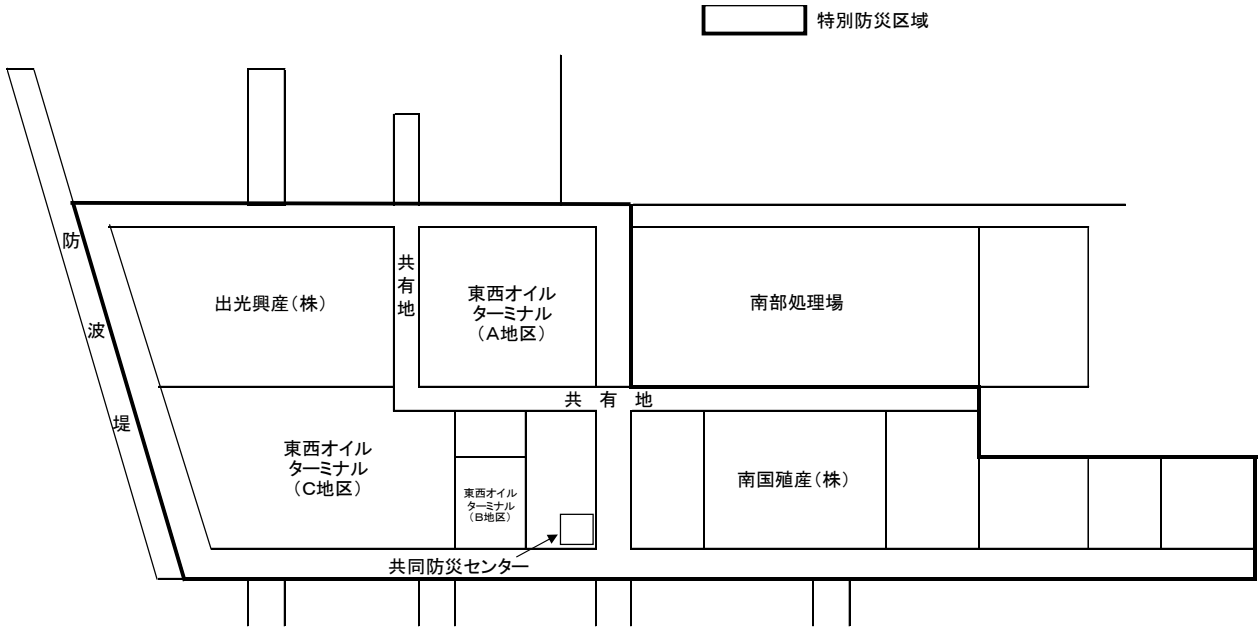
施設の種類	計	第 1 石油類	第 2 石油類	第 3 石油類	第 4 石油類	指 定 可燃物
屋外タンク貯蔵所(A)	5,158.69		8.69	5,150		
灯油	8.69kL×1	8.69	8.69			
C重油	850kL×1 2,150kL×2	850 4,300		850 4,300		
移送取扱所(B)	3,000			3,000		
一般取扱所(C)	200			200		
計(A)+(B)+(C)	8,358.69		8.69	8,350		

(4) 南国殖産における石油の貯蔵・取扱量

(単位：kL)

施設の種類	計	第 1 石油類	第 2 石油類	第 3 石油類	第 4 石油類	指 定 可燃物
屋外タンク貯蔵所(A)	12,724	4,880	5,883	1,961		
高揮発油 958kL×1	958	958				
並揮発油 1,961kL×2	3,922	3,922				
灯油 1,961kL×1	1,961		1,961			
軽油 1,961kL×2	3,922		3,922			
重油 1,961kL×1	1,961			1,961		
屋内貯蔵所(B)	86.4	0.4	4	40	42	
潤滑油 倉庫1	86.4	0.4	4	40	42	
屋内貯蔵所(C)	72				72	
潤滑油	72				72	
移送取扱所(D)	8000	3,000	3,000	2,000		
ドルフィン棧橋(石油製品)						
揮発油	3000	3,000				
灯油・軽油	3000		3,000			
重油	2,000			2,000		
一般取扱所(E)	2,500	1,000	1,000	500		
揮発油	1,000	1,000				
灯油・軽油	1,000		1,000			
重油	500			500		
計(A)+(B)+(C)+(D)+(E)	23,382.4	8,880.4	9,887	4,501	114	

6-4 区域内の設備配置図



6-5 区域内の立地企業の状況

番号	企業名	面積 (㎡)	業務内容	操業状況	施設内容	現在の石油等 の取扱量	備考
1	出光興産株式会社 鹿児島事業所	300,039	石油製品の 貯蔵 出荷基地	操業中 (運用開始) 平成4年11月	ガソリン 8,008.9kL×1 4,996.1kL×1 2,003.9kL×1 J E T 4,996.1kL×1 2,481.0kL×2 灯油 4,004.7kL×1 軽油 4,996.1kL×1 A重油 3,505.3kL×1 2,240.0kL×1	石油 39,713.1kL	第1種 事業所
2	東西オイルターミナル 株式会社鹿児島油槽所 (A B地区)	36,830	石油製品の 貯蔵 出荷基地	操業中 (運用開始) 平成3年10月	揮発油 990kL×2 1,500kL×2 3,000kL×1 4,000kL×1 灯油 4,700kL×1 軽油 3,000kL×1 4,000kL×1 重油 1,500kL×1 2,800kL×1 4,700kL×1	石油 32,680kL	第1種 事業所
	東西オイルターミナル 株式会社鹿児島油槽所 (C地区)	42,689	石油製品の 貯蔵 出荷基地	操業中 (運用開始) 平成4年4月	灯油 8.69kL×1 C重油 850kL×1 2,150kL×2	石油 5,158.69kL	
3	南国殖産株式会社 鹿児島油槽所	25,876	石油製品の 貯蔵 出荷基地	操業中 (運用開始) 平成8年11月	高揮発油 958kL×1 並揮発油 1,961kL×2 灯油 1,961kL×1 軽油 1,961kL×2 重油 1,961kL×1	石油 12,724kL	第1種 事業所

6-6 鹿児島地区周辺の状況

(1) 公共施設等（区域から1km以内）

自家用給油所取扱所

名 称	所 在 地	類	最大数量 (L)	電 話
高千穂倉庫運輸(株)鹿児島支店	鹿児島市谷山港一丁目3-3	第4類	19,200	099-261-9721
東洋運輸株式会社	〃 一丁目3-7	〃	19,200	〃 262-0705
(株)スズキ自販鹿児島	〃 一丁目4-4	〃	600	〃 261-8905
株式会社JA物流かごしま	〃 二丁目3-2	〃	28,800	〃 262-0505
センコー(株)鹿児島営業所	〃 二丁目3-4	〃	20,000	〃 261-8591
センコー商事(株)鹿児島営業所	〃 二丁目5-32	〃	38,400	〃 262-2351
新光運輸有限公司	〃 三丁目1-4	〃	9,600	〃 262-2352
松藤商事(株)鹿児島営業所	〃 三丁目1-4	〃	19,200	〃 261-3341
鹿児島共同配車センター事業協同組合	〃 三丁目1-5	〃	77,400	〃 261-9588
三九運輸株式会社	〃 三丁目1-15	〃	9,600	〃 262-1139
株式会社伊藤運輸	〃 三丁目1-22	〃	19,200	〃 261-1131
(株)サニタリー給油所	〃 三丁目4-7	〃	10,500	〃 268-2014
(株)土佐屋鉄鋼流通センター	〃 三丁目4-8	〃	9,600	〃 262-3111
(株)湯浅運送鹿児島支店給油所	〃 三丁目4-11	〃	19,000	〃 262-2444
(株)肥後産業給油所	〃 三丁目4-13	〃	19,200	〃 262-1399
野崎クレーン自家用給油所	〃 三丁目4-14	〃	19,200	〃 262-3411
有限会社有菌食品	〃 一丁目1-1	〃	20,000	〃 262-1800
出光興産株式会社鹿児島油槽所	〃 一丁目5-7	〃	9,600	〃 262-2711
(株)丸五運送	〃 三丁目1-14	〃	19,200	〃 261-1311
(株)並松運送	〃 三丁目4-9	〃	20,000	〃 263-0451

プロパンガス施設

名 称	所 在 地	最大貯蔵量	電 話
三九運輸	鹿児島市谷山港三丁目1-15	10.6 t	099-262-1139
(株)エコア 鹿児島支店	〃 三丁目2-13	40 t	099-262-1611

高圧ガス施設

名 称	所 在 地	最大貯蔵量	電 話
鹿児島荷役海陸運輸谷山臨海事業所	鹿児島市谷山港三丁目1-1	液化酸素(82.8 t) 液化窒素(58 t)	099-262-0385

大量可燃性ガス施設

名 称	所 在 地	種別・数量	電 話
日本ガス株式会社鹿児島工場	鹿児島市谷山港三丁目3-5	都市ガス 135,000m ³	099-262-5711

その他

名 称	所 在 地	電 話
鹿児島市下水汚泥堆肥化場	鹿児島市谷山港三丁目2-4	099-262-0099
鹿児島市南部清掃工場	〃 三丁目3-3	〃 261-5588
鹿児島市谷山処理場	〃 三丁目2-5	〃 262-5225
鹿児島県陸運會館	〃 三丁目4-10	〃 262-0222
鹿児島県鹿児島地域振興局自動車税課	〃 三丁目5-1	〃 261-5611

(2) 石油タンカー入港数（令和3年）

月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
隻数	56	43	54	43	43	40	44	44	39	42	48	56	552

(3) 産業道路の交通量

① 平成27年度交通コンセンサス（平日・計）

	自動車類		
	小型車	大型車	計
東開町	52,430	6,755	59,185
卸本町	40,397	7,221	47,618
南栄	44,798	7,642	52,440

② 鹿児島市役所（令和5年11月9日調査）

・交通安全教育センター前交差点（谷山港側）

車種別 時間	入		出		合計	
	大型車	大型車以外	大型車	大型車以外	大型車	大型車以外
7～8	132	150	65	741	197	891
8～9	146	214	94	785	240	999
9～10	163	289	175	538	338	827
10～11	131	311	173	492	304	803
11～12	137	285	185	428	322	713
12～13	99	287	124	426	223	713
13～14	122	316	130	430	252	746
14～15	72	428	163	371	235	799
15～16	75	402	156	349	231	751
16～17	59	491	130	387	189	878
17～18	22	397	71	436	93	833
18～19	46	531	54	396	100	927
合計	1,204	4,101	1,520	5,779	2,724	9,880

6-7 業務委託の状況

会社名		松藤商事株式会社
区分		
業種	防災事業, 運送事業, 油槽所運営管理事業, その他	
資本金 (百万円)	600	
従業員数 (人)	1,200	
保有防災要員数 (人)	67	
委託 内 容	委託者	出光興産(株)鹿児島事業所 東西オイルターミナル(株)鹿児島油槽所 南国殖産(株)鹿児島油槽所
	内容・範囲	(1) 災害発生時の防災活動 (2) 防災要員の教育訓練 (3) 異常現象の発見, 通報, 連絡 (4) 構成事業所の自衛防災組織との連絡 (5) 特定防砂施設等又は防災資機材等の点検整備
	非常時指揮 命令系統	<p>(各社共通)</p> <pre> graph LR A[公設現場本部] --- B[鹿児島市消防局] A --- C[鹿児島海上保安部] B --- D[災害発生事業所本部] C --- D D --- E[自衛防災隊] D --- F[応援防災隊] D --- G[共同防災隊] </pre>
委託年月日	平成5年	

7 喜入地区の状況

7-1 気象関係資料

(1) 喜入地区の状況（鹿児島地方気象台資料）

ア 平年値（喜入地域気象観測所）

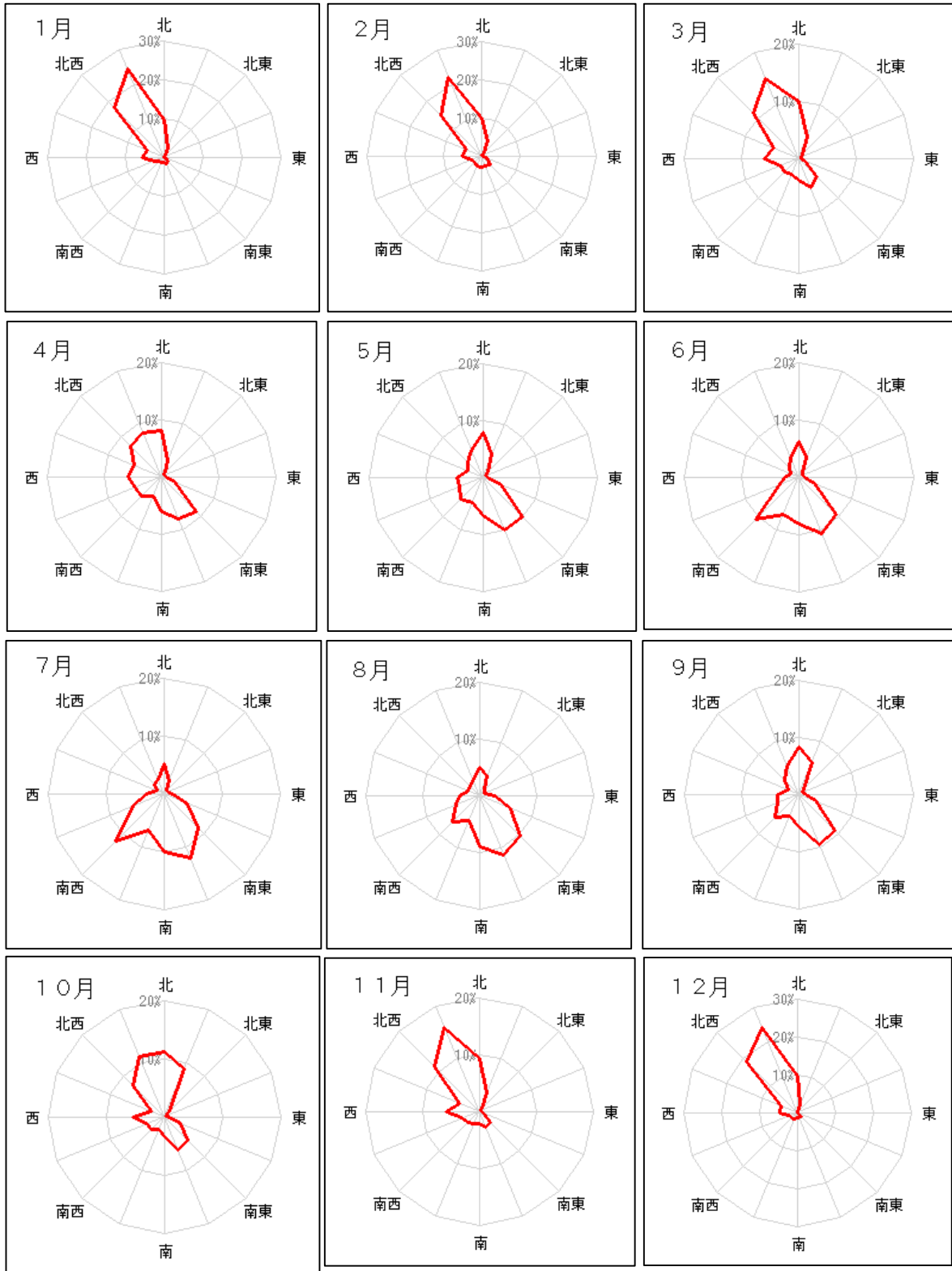
要素	降水量 (mm)	平均気温 (℃)	日最高気温 (℃)	日最低気温 (℃)	平均風速 (m/s)	日照時間 (時間)
統計期間	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020
1月	98.9	8.6	13.1	4.1	1.2	123.8
2月	136.8	9.6	14.5	4.9	1.2	133.1
3月	193.2	12.5	17.6	7.6	1.3	161.7
4月	229.9	16.5	22.0	11.4	1.2	183.1
5月	231.2	20.4	25.7	15.6	1.1	182.1
6月	634.5	23.6	27.7	20.2	1.2	107.3
7月	385.2	27.6	32.1	24.1	1.3	192.4
8月	228.2	28.2	32.9	24.6	1.2	220.1
9月	249.8	25.5	30.3	21.7	1.1	173.9
10月	115.0	20.8	25.8	16.4	1.0	181.1
11月	126.4	15.5	20.5	10.8	1.0	151.8
12月	107.5	10.5	15.3	6.0	1.1	132.7
年	2765.7	18.3	23.1	13.9	1.2	1938.2

イ 極値（喜入地域気象観測所）

要素	日最高気温(℃) 年 日	日最低気温(℃) 年 日	日降水量(mm) 年 日	日最大風向・風速(m/s) 年 日
統計期間	1977.02～2023.12	1977.02～2023.12	1977.02～2023.12	1977.02～2023.12
1月	23.6 1989 19	-6.3 2016 25	89.0 2015 26	北 9.0 2021 29
2月	23.7 2004 21	-3.6 2007 03	174 1990 22	北 9.0 2022 20
3月	26.7 2009 20	-1.4 1978 02	156.0 2009 22	西 10 1978 21
4月	29.2 2004 17	2.1 1978 04	246 1998 24	南南東 12] 1984 30
5月	32.9 2023 30	6.0 2014 07	189 2000 27	南南西 10 1977 05
6月	34.5 2011 28	12.1 1981 06	273.0 2012 27	南南東 10 1997 28
7月	36.4 2007 26	17.2 2020 02	329.5 2019 03	× 12 1989 28
8月	37.4 2016 22	18.2 1986 31	245.5 2021 16	× 18 1992 08
9月	36.5 2003 04	11.5 1987 27	198 1997 16	北 24.4 2016 20
10月	33.1 2016 02	5.8 1997 31	246 1979 18	× 14 1980 14
11月	28.7 1996 01	0.7 2012 28	158.0 2011 19	南南西 10 1981 02
12月	25.5 2004 04	-2.6 2006 30	112 2004 04	北北東 9.2 2013 18
年	37.4 2016.08.22	-6.3 2016.01.25	329.5 2019.07.03	北 24.4 2016.09.20

注) ×：欠測]：資料不足値

ウ 月別風配図（喜入地域気象観測所）
 2012年から2021年までの毎時風向資料による。



7-3 石油等の貯蔵・取扱・処理量

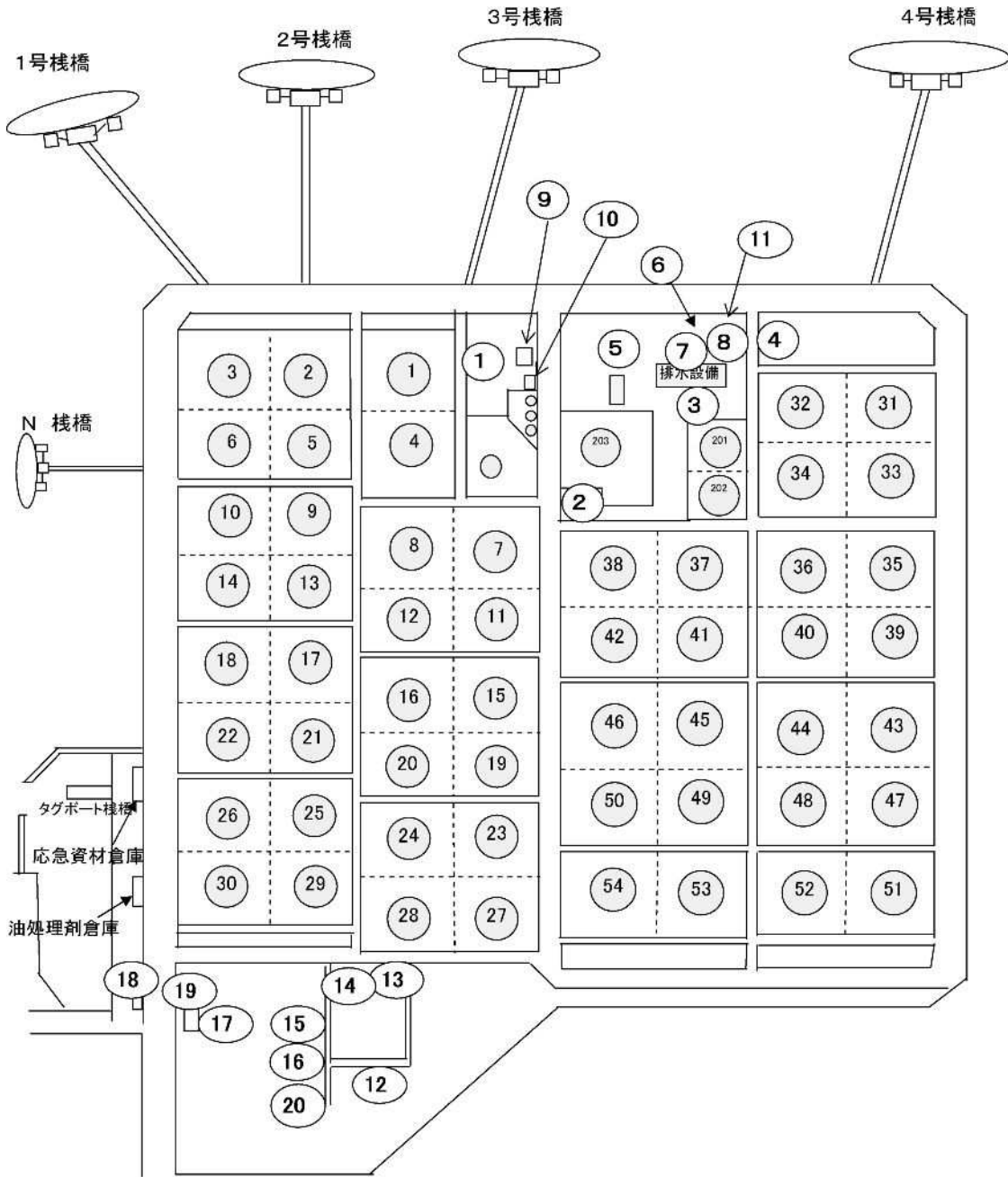
(1) 喜入基地の石油の貯蔵・取扱量

2025年4月1日現在

(単位：kL)

区分	施設の種類	計	第1石油類	第2石油類	第3石油類	第4石油類	備考
(A)	屋外タンク貯蔵所	7,398,870.99	7,397,828.99	3	699	340	
	(指定数量の倍数)	(36,989,554.12)	(36,989,144.95)	(3.00)	(349.50)	(56.67)	
	原油タンク(No.1~30)	3,283,710	3,283,710				109,457kL×30基
	原油タンク(31~54)	3,953,664	3,953,664				164,736kL×24基
	原油タンク(No.201,202)	104,462	104,462				52,231kL×2基
	原油タンク(No.203)	49,751	49,751				49,751kL×1基
	スロップタンク(No.112~114)	5,400	5,400				1,800kL×3基
	スロップタンク(No.118)	465			465		ホライ燃料用
	スロップタンク(No.119)	840	840				〃
	A重油タンク(自家発用)	3			3		自家発電設備燃料用
	自家発A重油予備タンク	3			3		自家発電設備燃料用
	A重油タンク(中央ロッカー)	3			3		中央ロッカー室ホライ燃料用
	A重油タンク(No.122)	225			225		消防艇他燃料用
	軽油タンク(29G-5,7)	3		3			消防ポンプ燃料用
	潤滑油タンク(No.123)	340				340	潤滑油払出設備用
	23D-506燃料サビスタック	1.99	1.99				グラントフレア用燃料タンク
(B)	屋外貯蔵所	6		3		3	
	(指定数量の倍数)	(3.50)		(3.00)		(0.50)	
	ドラム置場	3				3	ドラム置場(200L×15D/M)
		3		3			〃(200L×15D/M)
(C)	屋内貯蔵所	14.244	0.944	0.16	13.14		
	(指定数量の倍数)	(11.45)	(4.72)	(0.16)	(6.57)		
	サンプル保管庫	原油	0.8	0.8			
		トルエン	0.144	0.144			
		石油系シンナー	0.16		0.16		
		C重油	0.1			0.1	
	油処理剤倉庫	5.04			5.04		
	廃PCB倉庫	8			8		
	総貯蔵量(A)+(B)+(C)	7,398,891.234	7,397,829.934	6.16	712.14	343	
	(指定数量の倍数)	(36,989,569.07)	(36,989,149.67)	(6.16)	(356.07)	(57.17)	
(D)	移送取扱所	1,404,000	1,404,000				
	(指定数量の倍数)	(7,020,000)	(7,020,000)				
	N 棧橋	24,000	24,000				
	1号棧橋	190,000	190,000				
	2号棧橋	190,000	190,000				
	3号棧橋	400,000	400,000				
	4号棧橋	600,000	600,000				
(E)	一般取扱所	9,522.926	9,190.000	2.1	30.8264	300.000	
	(指定数量の倍数)	(46,017.513)	(45,950.000)	(2.1)	(15.4132)	(50.0)	
	小型貫流ボイラー	24.3264			24.3264		
	潤滑油払出設備	300				300	No.123タンク潤滑油払出ポンプ
	1期地区排水処理設備	400	400				
	2期地区排水処理設備	150	150				
	自家発電設備	6.5			6.5		
	タンク排出ガス処理設備	8,640	8,640				
	大容量泡放射システム放射倉庫	2.1		2.1			
(F)	給油取扱所	9201.152	0.576	0.576	9200		
	(指定数量の倍数)	(4603.456)	(2.88)	(0.576)	(4600.0)		
	船舶給油	200			200		
	バンカー給油所	9000			9000		3号棧橋No.4 L/A
	自家用給油	ガソリン	0.576	0.576			
		軽油	0.576		0.576		
(G)	移動タンク貯蔵所	2	2	2	2		第1石油類のみ計上
	(指定数量の倍数)	(10.00)	(10.00)	(2.000)	(1.0)		
	総取扱量(D)+(E)+(F)+(G)	1,422,726.078	1,413,192.576	2.676	9,230.8264	300	
	(指定数量の倍数)	(7,070,630.969)	(7,065,962.880)	(2.676)	(4,615.41)	(50.0)	
	総量(A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)+(G)	8,821,617.312	8,811,022.510	8.836	9,942.966	643.000	
	(指定数量の倍数)	(44,060,200.039)	(44,055,112.550)	(8.836)	(4,971.483)	(107.17)	

7-4 区域内の設備配置図



- | | |
|----------------|----------------|
| ① 原油ポンプヤード | ⑪ ボイラーコントロール室 |
| ② 原油ポンプヤード | ⑫ 協力会社事務所 |
| ③ 原油ポンプヤード | ⑬ 特高受配電所 |
| ④ 原油ポンプヤード | ⑭ 大容量泡放射システム倉庫 |
| ⑤ 排水処理ヤード | ⑮ 協力会社作業員室 |
| ⑥ タンカー排出ガス処理設備 | ⑯ 資材倉庫 |
| ⑦ 自家発電設備 | ⑰ 消防車庫 |
| ⑧ ボイラーヤード | ⑱ 警備室 |
| ⑨ コントロールハウス | ⑲ 事務所 |
| ⑩ 試験室 | ⑳ 工作工場 |

7-5 喜入地区周辺の状況

(1) 公共施設等の配置状況（区域から1km以内）

学 校

公 民 館 名	所 在 地	電 話
中名小学校	喜入中名町1079	099-345-0252
中名保育園	〃 1006	〃 345-0112
喜入小学校	喜入町6993	〃 345-0033

危険物取扱所

名 称	所 在 地	類	最大数量 (L)	電 話
株式会社 Misumi 喜入SS	喜入中名町2933	第4類	70,300	099-203-0566
(株) Misumi 基地前給油所	〃 1002-1	〃	58,800	〃 345-0133
エコスタンド喜入店	喜入町6045-1	〃	38,400	050-3441-0688
鹿児島船用品喜入営業所(株)	喜入中名町1000-11	〃	27,300	099-345-1151
タマル美建興業(株) 鹿児島営業所	〃 893-1	〃	15,320	〃 345-1910
(株) カシワバラコーポレーション	〃 1000-39	〃	6,000	〃 345-2132
鹿児島市マリンピア喜入	喜入町6094-1	〃	15,000	〃 345-1117

公民館

名 称	所 在 地	備 考
中名校区公民館	喜入中名町1122	
中名上青少年研修センター(中名上集落会公民館)	〃 1384	
中名中公民館	〃 1116	
中名下公民館	〃 2637-1	
旧市自治公民館	喜入町6017	
まち町内会公民館	〃 80	
麓公民館	〃 6993	
大丸自治公民館	〃 30-2	

その他

名 称	所 在 地	備 考
善行寺	喜入町259	
鹿児島市喜入地区保健センター	〃 6100	
喜入農業構造改善センター	〃 6094-8	
道の駅喜入(マリンピア喜入)	〃 6094-1	
鹿児島市役所喜入支所	〃 7000	
喜入郵便局	〃 7013-1	
鹿児島南警察署喜入交番	〃 6978	
鹿児島市喜入総合体育館	喜入町6166-3	
喜入港湾合同庁舎	喜入中名町1000-28	
JR中名駅	〃 885	
喜入老人憩の家	〃 1000-22	
塞神社	喜入中名町1037	
中名簡易郵便局	〃 954-6	
中名分団消防車庫	喜入中名町1112-8	
鹿児島市消防局南消防署喜入分遣隊	喜入町7005	

(2) 船舶入港隻数

ア 年別状況

年	1次船(1)	2次船(2)	電力向け(3)	揚積兼用(4)	合計(1)+(2)+(3)-(4)
S44(9~12)	8	22			30
45(9~12)	41	153			194
46(9~12)	60	215			275
47(9~12)	71	280			351
48(9~12)	109	412			521
49(9~12)	98	343	47		488
50(9~12)	115	340	63		518
51(9~12)	99	360	56		515
52(9~12)	129	405	72		606
53(9~12)	167	437	242		846
54(9~12)	205	443	272	1	919
55(9~12)	226	460	209	30	865
56(9~12)	214	415	214	36	807
57(9~12)	184	362	169	29	686
58(9~12)	152	314	142	18	590
59(9~12)	164	330	74	28	540
60(9~12)	196	312	19	26	501
61(9~12)	197	294	15	30	476
62(9~12)	173	250	24	41	406
63(9~12)	129	210	75	28	386
元(9~12)	126	213	68	42	365
2(9~12)	154	246	72	56	416
3(9~12)	160	259	103	56	466
4(9~12)	151	267	127	44	501
5(9~12)	186	301	122	47	562
6(9~12)	198	324	117	49	590
7(9~12)	184	281	115	56	524
8(9~12)	153	261	81	63	432
9(9~12)	163	282	33	72	406
10(9~12)	153	299	28	63	417
11(9~12)	165	272	28	65	400
12(9~12)	198	295	66	69	490
13(9~12)	205	285	34	70	454
14(9~12)	219	289	22	57	473
15(1~3)	60	84	10	18	136
15(4~3)	205	254	9	40	428
16(4~3)	210	316	18	33	511
17(4~3)	216	297	41	20	534
18(4~3)	210	283	56	22	527
19(4~3)	223	294	93	20	590
20(4~3)	197	271	38	23	483
21(4~3)	184	291	30	20	485
22(4~3)	203	240	64	7	500
23(4~3)	220	245	157	7	615
24(4~3)	222	219	377	11	807
25(4~3)	201	229	292	12	710
26(4~3)	191	226	171	24	564
27(4~3)	185	229	113	30	497
28(4~3)	216	260	88	25	539
29(4~3)	193	245	108	14	532
30(4~3)	189	225	37	20	431
元(4~3)	177	208	39	19	405
2(4~3)	163	209	106	28	450
3(4~3)	154	183	67	38	366
合計	8,971	15,039	4,623	1,507	27,126

イ 令和3年度中の月別内訳（令和3年4月～令和4年3月）

月	1次船(1)	2次船(2)	電力向け(3)	揚積兼用(4)	合計(1)+(2)+(3)-(4)
4	15	14	10	3	36
5	15	13	8	3	33
6	12	17	9	4	34
7	12	17	5	3	31
8	15	18	5	3	35
9	11	17	4	3	29
10	13	18	11	4	38
11	13	17	3	3	30
12	13	14	3	5	25
1	9	15	1	3	22
2	12	10	3	3	22
3	14	13	5	1	31
合計	154	183	67	38	366

(3) 国道226号線の交通量

- ① 鹿児島市喜入前之浜町（平成27年度交通センサス）
（平日・計）

自動車類		
小型車	大型車	計
11,328	1,084	12,412

- ② 鹿児島市喜入瀬々串町（平成27年度交通センサス）
（平日・計）

自動車類		
小型車	大型車	計
18,318	1,157	19,475

7-6 業務委託の状況

会社名 区分	ENEOSマリンサービス株式会社
業種	海運業
資本金 (百万円)	495
従業員 (人)	100
保有防災要員数 (人)	50
委託内容	委託者：ENEOS喜入基地株式会社 内容：消防作業，流出油除去作業，地震・風水害対策作業 範囲：(1) 基地構内で災害が発生したとき (2) ENEOS喜入基地株式会社が応援出動（官公庁及び石油連盟等の出動要請に基づく）を必要としたとき
委託年月日	昭和44年9月1日

会社名 区分	株式会社共進組
業種	一般港湾運送業，警備業
資本金 (百万円)	100
従業員 (人)	203
保有防災要員数 (人)	60
委託内容	委託者：ENEOS喜入基地株式会社 内容：安全防災，防除及び警備業務 範囲：防災警備委託業務委託仕様書に基づく
委託年月日	平成19年8月1日

8 志布志地区の状況

8-1 気象関係資料

(1) 志布志地域の状況（鹿児島地方気象台資料）

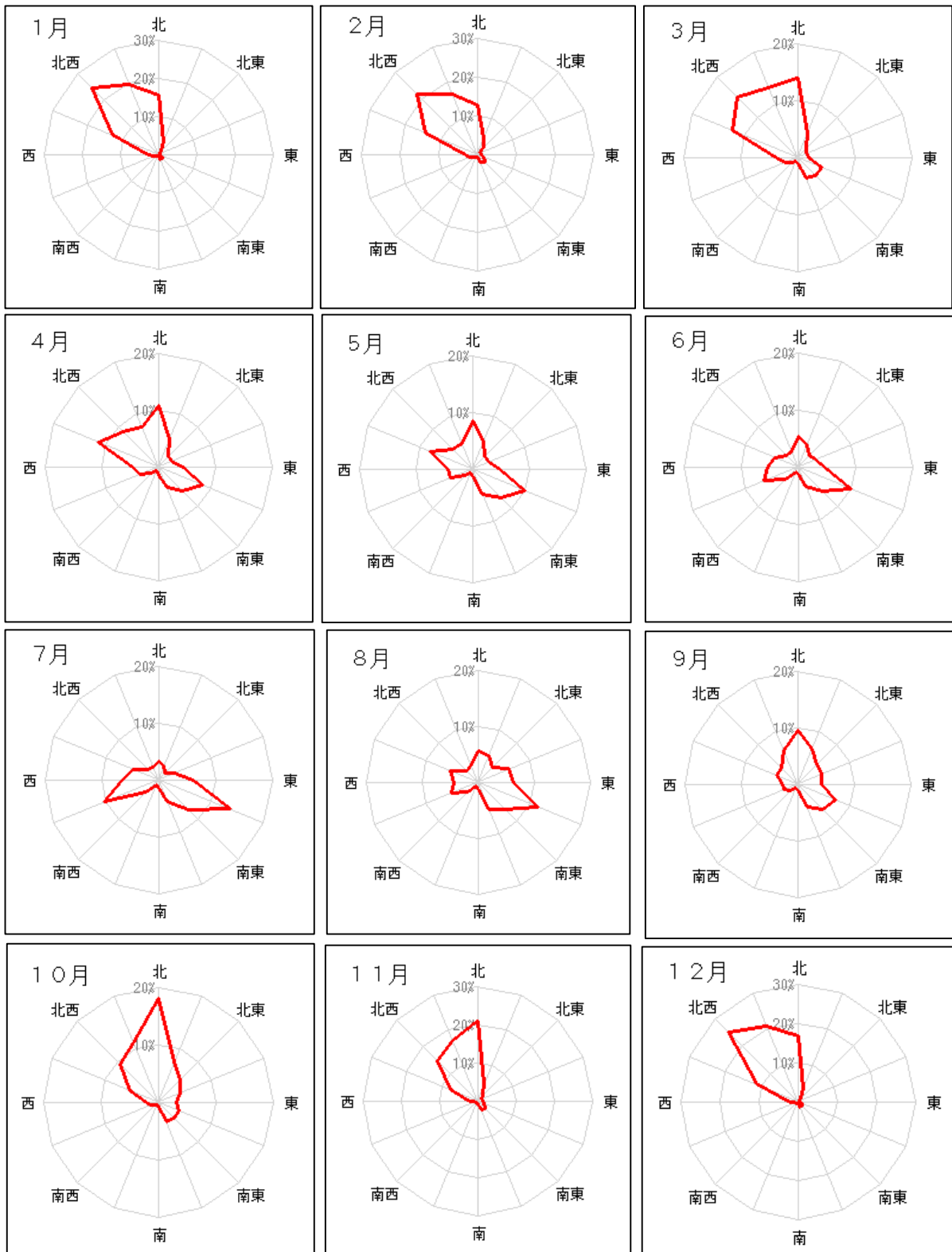
ア 平年値（志布志地域気象観測所）

要素	降水量 (mm)	平均気温 (℃)	日最高気温 (℃)	日最低気温 (℃)	平均風速 (m/s)	日照時間 (時間)
統計期間	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020	1991～2020
1月	72.5	7.2	13.5	2.2	1.3	170.7
2月	112.3	8.5	14.8	3.3	1.4	158.2
3月	171.0	11.6	17.6	6.3	1.4	178.2
4月	191.9	15.8	21.7	10.5	1.3	186.0
5月	218.0	19.5	25.0	14.9	1.1	183.1
6月	556.4	22.5	26.6	19.3	1.1	109.5
7月	365.5	26.3	30.8	23.0	1.2	198.6
8月	225.3	26.7	31.6	23.4	1.2	224.5
9月	254.5	24.2	29.4	20.6	1.1	174.7
10月	134.7	19.4	25.3	15.0	1.0	181.6
11月	111.5	14.2	20.4	9.4	1.0	165.1
12月	78.9	9.1	15.4	4.0	1.2	168.7
年	2457.9	17.1	22.7	12.7	1.2	2102.1

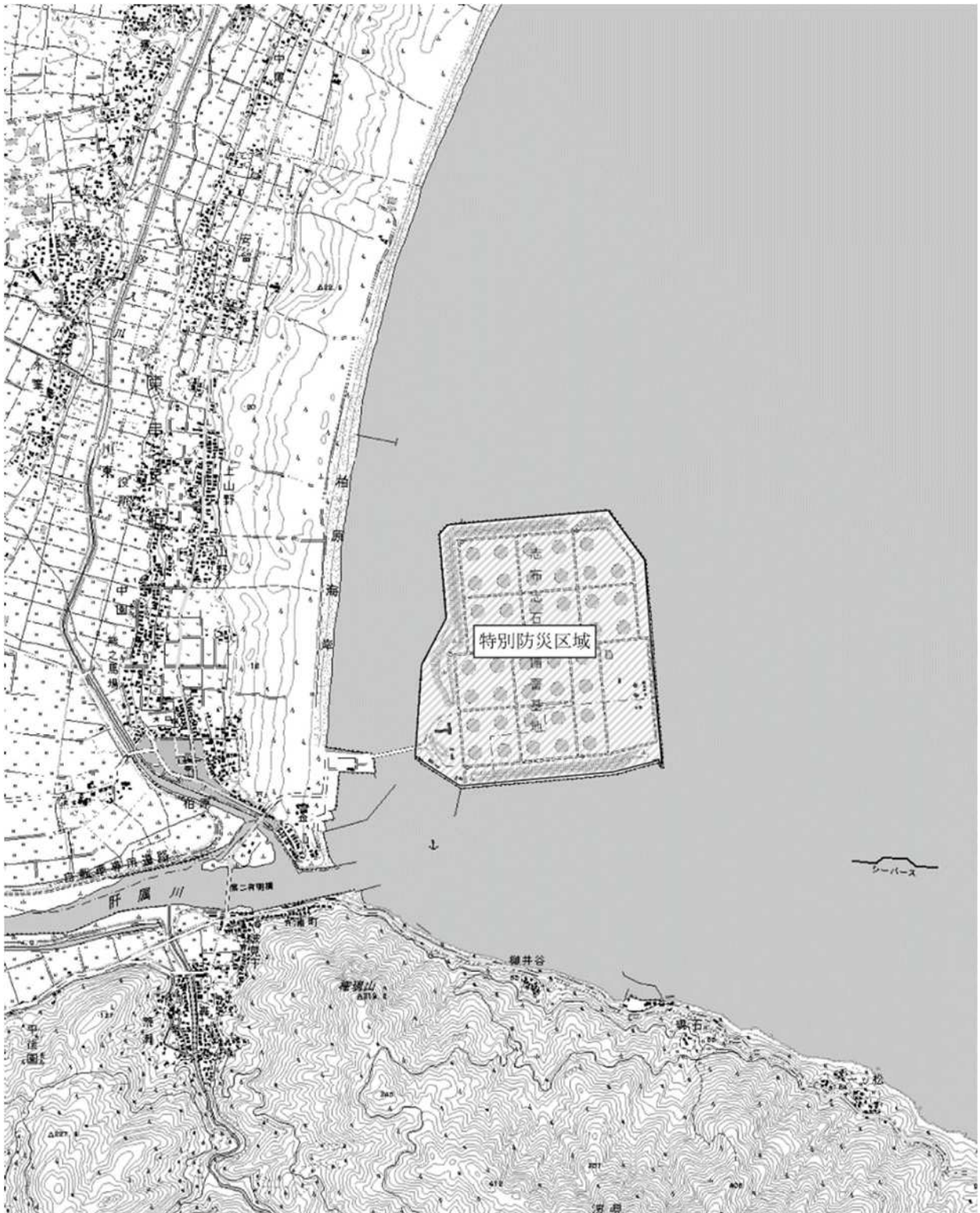
イ 極値（志布志地域気象観測所）

要素	日最高気温(℃) 年 日	日最低気温(℃) 年 日	日降水量(mm) 年 日	日最大風向・風速(m/s) 年 日
統計期間	1976.01～2023.12	1976.01～2023.12	1976.01～2023.12	1976.01～2023.12
1月	23.9 2008 12	-6.8 1985 15	70 1980 28	西北西 9 1979 13
2月	25.1 1998 13	-6.9 1981 27	98 1990 22	西北西 10 1981 25
3月	27.4 2007 30	-4.0 1984 01	110 1977 30	西北西 12 1981 15
4月	29.7 2005 29	-0.2 1985 01	149.0 2015 30	西北西 10 1979 16
5月	31.7 2023 30	5.5 1987 04	141.0 2011 28	西南西 8 1988 07
6月	33.4 1997 20	11.3 1981 05	217 2000 24	東南東 8 1997 27
7月	36.4 2007 28	15.4 1982 01	278.5 2020 06	東南東 16 1989 28
8月	36.7 2020 16	17.0 2016 30	305 1993 01	東南東 19 2004 30
9月	35.7 2023 04	10.3 1987 27	303 2005 05	東南東 27 1993 03
10月	32.5 1984 03	3.2 1984 31	162 1979 18	北北西 12 1980 14
11月	29.4 2000 02	-1.7 1992 27	128.5 2022 29	西北西 8.6 2023 18
12月	25.5 2023 15	-4.9 1985 18	75 2004 04	西北西 9.6 2020 30
年	36.7 2020.08.16	-6.9 1981.02.27	305 1993.08.01	東南東 27 1993.09.03

ウ 月別風配図（志布志地域気象観測所）
 2012年から2021年までの毎時風向資料による。



8-2 区域図



8-3 石油等の貯蔵・取扱・処理量

(単位：kL)

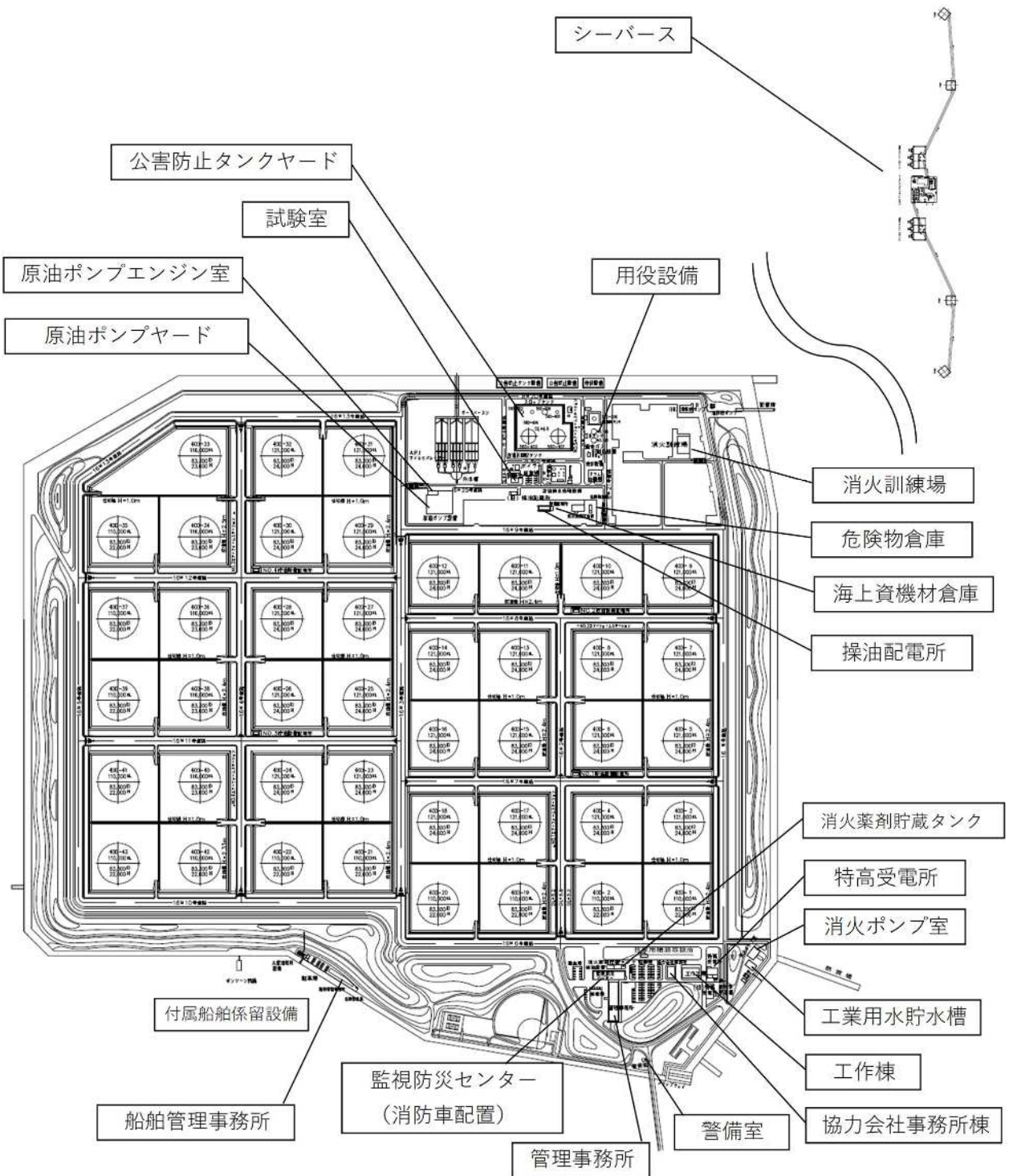
区分	施設の種類	計	第一石油類	第二石油類	第三石油類	第四石油類	備考
(A)	屋外タンク貯蔵所	5,046,389	5,046,062	0	327	0	
	(指定数量の倍数)	25,230,473.50	25,230,310	0	163.5	0	
	原油タンク No.*1 109,764×12基	1,317,168	1,317,168				11.0万kLタンク
	原油タンク No.*2 115,214×5基	576,070	576,070				11.6万kLタンク
	原油タンク No.*3 120,664×26基	3,137,264	3,137,264				12.1万kLタンク
	含油水タンク No.401~402 7,500×2基	15,000	15,000				含油水タンク
	スロップタンク No.406 560×1基	560	560				スロップオイルタンク
	A重油タンク No.201~202 21.5×2基	43			43		燃料タンク
	A重油タンク No.203 10×1基	10			10		〃
A重油タンク No.204 274×1基	274			274		〃	
(B)	屋外貯蔵所	10			10		
	(指定数量の倍数)	5			5		
	重油類	10			10		ドーム置場
(C)	屋外貯蔵所	18.42	0.04	3.73	10.45	4.2	
	(指定数量の倍数)	9.855	0.20	3.73	5.225	0.7	
	第一石油類(ガソリン)	0.04	0.04				危険物倉庫
	第二石油類(灯油, 軽油)	3.73		3.73			〃
	第三石油類(油処理剤)	10.45			10.45		〃
第四石油類(潤滑油)	4.2				4.2	〃	
(D)	移動タンク貯蔵所	2	2	(2)	(2)	(2)	第1石油類のみ計上
	(指定数量の倍数)	10	10	(2)	(1)	(0.33)	※常置場所では空
	総貯蔵量 (A)+(B)+(C)+(D)	5,046,419.42	5,046,064.04	3.73	347.45	4.2	
(E)	(指定数量の倍数)	25,230,498.355	25,230,320.2	3.73	173.725	0.7	
	移送取扱所	324,000	324,000	0	0	0	
	(指定数量の倍数)	1,620,000	1,620,000	0	0	0	
(F)	栈橋(原油)	324,000	324,000				
	一般取扱所	41.09	21.09	0	20	0	
	(指定数量の倍数)	115.45	105.45	0	10	0	
	排水処理設備(原油)	21.09	21.09				ピグ設備を含む
(G)	原油ポンプ設備(A重油)	10			10		原油ポンプエンジン室
	ボイラー設備(A重油)	10			10		ボイラー室
	給油取扱所	41.2	0.6	0.6	40	0	
	(指定数量の倍数)	23.6	3	0.6	20	0	
	自家用給油(ガソリン, 軽油)	1.2	0.6	0.6			
	船舶給油(A重油)	40			40		地下タンク2基分
	総取扱量 (E)+(F)+(G)	324,082.29	324,021.69	0.6	60	0	
	(指定数量の倍数)	1,620,139.05	1,620,108.45	0.6	30	0	
	総量 (A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)+(G)	5,370,501.71	5,370,085.73	4.33	407.45	4.2	
	(指定数量の倍数)	26,850,637.405	26,850,428.65	4.33	203.725	0.7	

注 No.*1 : 1・2・19~22・35・37・39・41~43

No.*2 : 33・34・36・38・40

No.*3 : 3~18・23~32

8-4 区域内の設備配置図



8-5 志布志地区周辺の状況

(1) 公共施設等の配置状況

(区域から1km以内)

危険物取扱所

名 称	所 在 地	類	容量 (L)	電 話
東串良漁業協同組合	東串良町川東5023-10	第4類	30,000	0994-63-8518

(区域から2km以内)

学校

学 校 名	所 在 地	電 話
柏原小学校	東串良町川東3840	0994-63-8504
柏原保育園	〃 4993-2	〃 63-8440

危険物取扱所

名 称	所 在 地	類	容量 (L)	電 話
田辺石油瓦斯	東串良町川東3986	第4類	27,500	0994-63-8561
秋丸石油	〃 3414	〃	20,600	〃 63-8829

その他

名 称	所 在 地	電 話
東串良町農村環境改善センター	東串良町川東4989-6	0994-63-8881
東串良町円山公園管理センター	〃 4989-1	〃 35-1881
柏原消防会館	〃 3423	〃 63-4760
柏原簡易郵便局	〃 3429	〃 63-0281
老人ホーム「明光園」	〃 3800	〃 63-8018

(2) 船舶入港数

R3年度

月 別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
入港数	0	0	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5

(3) 国道448号の交通量

肝属郡東串良町柏原 (平成27年度交通センサス)

(平日・計)

自動車類		
小型車	大型車	計
1,734	230	1,964

8-6 業務委託の状況

(1) 陸上防災業務

区分	会社名	松藤商事株式会社志布志防災センター
業種		運輸業
資本金（百万円）		80
従業員数（人）		28（志布志防災センター）
保有防災要員数（人）		26（志布志防災センター）
委託内容	委託者：志布志石油備蓄株式会社 内 容：1. 災害発生時の防災活動 (1)漏油：現場での漏油拡大・拡散防止作業及び回収等 (2)火災：消防車等および大容量泡放射砲などによる消火活動，消火ポンプ等の運転等 (3)負傷：救助，応急手当等 2. 災害防止の為の防災活動 (1)日常巡回点検 (2)資機材・設備・施設等の運転管理，点検設備および軽微な補修 (3)消火，漏油回収等に関する維持・錬成のための訓練	
委託年月日	平成4年5月16日	

(2) 海上防災業務

区分	会社名	E N E O S マリンサービス株式会社志布志営業所
業種		港湾運送業
資本金（百万円）		495
従業員数（人）		24（志布志営業所）
保有防災要員数（人）		24（志布志営業所）うち4人は再委託
委託内容	委託者：志布志石油備蓄株式会社 内 容：1. 平常時業務 (1)防災船4隻の運航，維持管理 (2)海域設備等の維持管理 (3)防災訓練，発災時の活動 2. 原油タンカー荷役業務 (1)タンカー着棧時の防災船の運航 (2)着棧時，荷役作業 (3)バースマスター等の確保と派遣	
委託年月日	平成4年3月16日	

(3) 陸上警備業務

区分	会社名	株式会社ゼンケイ
業種		警備業
資本金（百万円）		70
従業員数（人）		12（志布志国家石油備蓄基地）
保有防災要員数（人）		12（志布志国家石油備蓄基地）
委託内容	委託者：志布志石油備蓄株式会社 内 容：1. 正門における入出構警備業務 2. 構内外周巡回業務 3. 災害発生時の防災要員としての業務	
委託年月日	平成25年4月1日	