

第1 石油コンビナート等特別防災区域の現況

1 特別防災区域の地名・地番一覧表	1
2 地勢地質等	3
3 港湾の現況	15
4 石油精製等及び石油類屋外貯蔵タンク等の現況	34
5 防災関係機関等の消防力の現況	35
6 石油コンビナート等特定事業所異常現象	41
7 石油コンビナート等特別防災区域の特定事業所一覧	44

1 特別防災区域の地名・地番一覧表

平成30年8月31日現在

区域名	市名	指 定 区 域
京葉臨海北部地区	市川市	<p>二俣新町の区域</p> <p>高谷新町の区域、田尻1026番1、1026番3～1026番5、1027番1、1027番4、1027番5、1027番8～1027番11並びに 上妙典1601番、1601番2、1602番1、1602番3、1602番4、1603番1、1603番3、1603番4、1606番1、1606番2及び 1606番15の区域</p> <p>本行徳2554番1、2554番13、2554番16、2554番17、 2554番40～2554番63、2554番68～2554番72及び 2554番81～2554番88まで並びに当該区域に介在する道路の区域並びに高浜 町1番、2番、3番1～3番3、4番1～4番3、4番5～4番9、5番、6番1、 6番2、7番、12番及び13番の区域</p>

区域名	市名	指 定 区 域
京葉臨海中部地区	千葉市	<p>美浜区新港4番9、4番11、230番～234番、235番1及び235番2の区域並びに当該区域に介在する道路の区域</p> <p>中央区川崎町1番18、1番28、2番1～2番5、2番10、3番1、4番1、4番9、5番1～5番3、6番1、6番3、6番4、7番1、7番2、7番22、7番23、8番7、8番14、8番17、8番20、10番1～10番8、10番12、11番、12番1、12番2、13番、14番1、14番2、15番～21番、57番1～57番5、57番9、58番1～58番3、59番1～59番4、61番1（市道川崎町4号線と市道川崎町南北線との交差点より南側の区域）、63番1～63番3、66番1及び71番の区域</p> <p>中央区新浜町及び村田町の区域のうち京葉臨海鉄道用地及びこれと海岸線との間の区域</p> <p>中央区蘇我町2丁目934番2、934番3、934番7、956番3、966番1、966番4、966番11、966番48、966番52、966番55、1364番～1368番2、1369番1、1369番6～1369番9、1370番、1371番1、1371番2、1372番1～1372番22、1376番1、1376番2、1377番、1378番1及び1378番2の区域</p>
	市原市	<p>一般国道16号線と海岸線との間の区域（一般国道16号線、村田川及び京葉臨海鉄道に囲まれた区域を除く。）</p> <p>五井南海岸19番、37番1～47番1及び47番3～47番5並びに千種海岸7番1～7番12、8番1～8番11及び21番の区域並びに当該区域に介在する道路の区域</p>
	袖ヶ浦市	<p>北袖の区域のうち一般国道16号線と海岸線との間の区域</p> <p>長浦字拓1号のうち一般国道16号線の北側の区域並びに字拓2号のうち一般国道16号線の西側の区域（580番153及び580番156並びに水路の部分を除く。）並びに中袖の区域（水路の部分を除く。）</p>
京葉臨海南部地区	木更津市	<p>新港の区域</p> <p>築地1番1、1番2、1番16、1番17、1番21、2番1～2番6、3番3、6番1～6番3、7番1から7番11、8番、9番3及び10番の区域</p>
	君津市	君津1番地及び11番地～21番地の区域

2 地勢地質等

(1) 京葉臨海北部地区

京葉臨海北部地区は千葉県の西北部に位置しており、市川市の北は松戸市、東は船橋市、西は江戸川を隔てて東京都に接し、南は浦安市及び東京湾に面している。

土地はおおむね平坦であるが北部にかけて小丘起伏して台地となり関東ローム層と呼ばれる赤土で占められ臨海部は粘土質及び砂質でおおわれている。

気象は、東京湾に面しており海洋性の気象で関東平野中心部の気象区に属し、温暖な気候である。

この地区は京葉臨海中部地区と異なり、重化学工業の立地はなく、石油油槽所を主に形成している。

(2) 京葉臨海中部地区

京葉臨海中部地区は京葉臨海工業地帯の中央部に位置し東京湾沿岸に全長約 28km に及び带状に形成しており、発電所、製鉄所、石油精製工場及び石油化学工場等が集中し本県石油コンビナートの中心をなしている。また、これに沿って臨海鉄道及び一般国道 16 号線が並行している。

地質は低地が沖積層、洪積層、台地では洪積砂層、泥層で上を関東ローム層でおおわれ丘陵にあっては洪積層の一部である泥質砂又は砂礫層、山地は第三紀層等で占められている。

気象は年間を通じて温暖、湿潤でありこの地区は降雨量が多く、雨量の大部分は梅雨期と台風時期に占められる。

(3) 京葉臨海南部地区

京葉臨海南部地区は千葉県の西南部に位置し、北は袖ヶ浦市、南は富津市、西は東京湾に面し、東は夷隅郡に接している。

地質は洪積層に属し、東部に低い丘陵がありながらもおおむね平坦である。

海岸は一部に遠浅で港内及び航路は浚渫によりおおよそ - 3 ~ - 1.9m の水深がある。

気象は年間を通じて温暖な気候に恵まれている。

この地区は日本製鉄株東日本製鉄所君津地区と関連発電所並びに関連工業等で形成されている。

(風配図は図-1、2、潮流図は図-3、4)

地震時の被害は、その地盤を構成している地質の形成された履歴と分布によって異なる。このような観点から地震の地盤特性に関する地質情報が非常に重要である。コンビナート地域の地盤地質についての詳細は、県公害研究所地盤沈下研究室(現 環境研究センター地質環境研究室)の昭和47年から昭和55年までの調査によると次のとおりである。

コンビナート地域は、関東構造盆地の一部で、かつ東京湾東岸に立地しているので、主に東京湾東岸の地質層序について見ると、関東構造盆地を形成している基盤岩は船橋市の地下で 2,139m、鎌ヶ谷市地下で 1,500m の各深度に存在することが知らされている。いずれの岩種も三波川系の結晶片岩である。さらに、基盤岩の岩種は不明であるが、千葉・市原にかけて深度を増す。しかし、その深度は不明である。(表-1)

船橋市の地下では、前述の基盤の上に中新統である三浦層群が不整合の層序関係で発達し、その層厚は 219m である。本層序は、南部の清澄山系付近で地表に露出し、最大層序を示す。一方、三浦層群とは黒滝不整合を挟んで上位に発達する上総層群は、船橋市の地下で 1,920m から 454m までの深度に達し、その層相は砂層とシルト層の互層からなる。本層群は南部の夷隅川・養老川・小櫃川・小糸川の中流から上流で地表に露出し、この地域で最大層厚を示す。

上総層群の上位には、不整合の層序関係で下総層群が発達する。そして、下総層群は下半部と上半部よりなる。下総層下半部は、船橋市の地下で 454m から 215m 付近の深度に達し、層厚は 239m である。層相は巨視的にみると、下位の船橋礫層と上位のシルト層からなる。下位の船橋礫層は南部で君津市長浜・浅間山付近に発達する長浜層に、船橋Dシルト層は佐貫町などに露出する佐貫層・周南層・そして長南町周辺に発達する笠森層にそれぞれ対比される。一方、船橋礫層は、北部では東京の山の手から地下にかけて発達する城北砂礫層に対比される。

下総層群の基底の構造は盆状構造を示し、最深部は東京湾東岸の市原市千種海岸付近(最深部:

650m前後)である。最深部の北側ではNW－SE方向、南東側ではNE－SW方向、西側ではN－SからNNE－SSW方向の等深線で示される。また前述した最深部の北西方向の市川市付近から、埼玉県側に向ってE－WからNWW－SEEの伸長方向をもつ盆状構造が認められ、市川市付近が二つの堆積盆の鞍部になっている。従って全体の形態は、N－SないしNW－SEに伸びる盆状構造と、ほぼこれと直交するE－WないしNW－SEに伸びる盆状構造とが組合わされた形態をもっている。この盆状構造の最深部が東京湾の中心部でなく、東岸付近にあることから、東京湾を横断する断面図を推定すると東京湾の西側部分に対して、東岸以東の部分の傾斜が相対的に大きくなっている。(図－5)

下総層群上半部の構造は、巨視的に下総層群基底の構造と非常によく類似した構造形態を示す。最深部は市原市千種海岸である。下総層下半部と上半部は、地質層序学的に整合であることが明らかになっている。

しかし、この両者の間には地層物性、電気抵抗、水質なども含めた層相的特徴には、明らかに差異が認められる。(図－6)

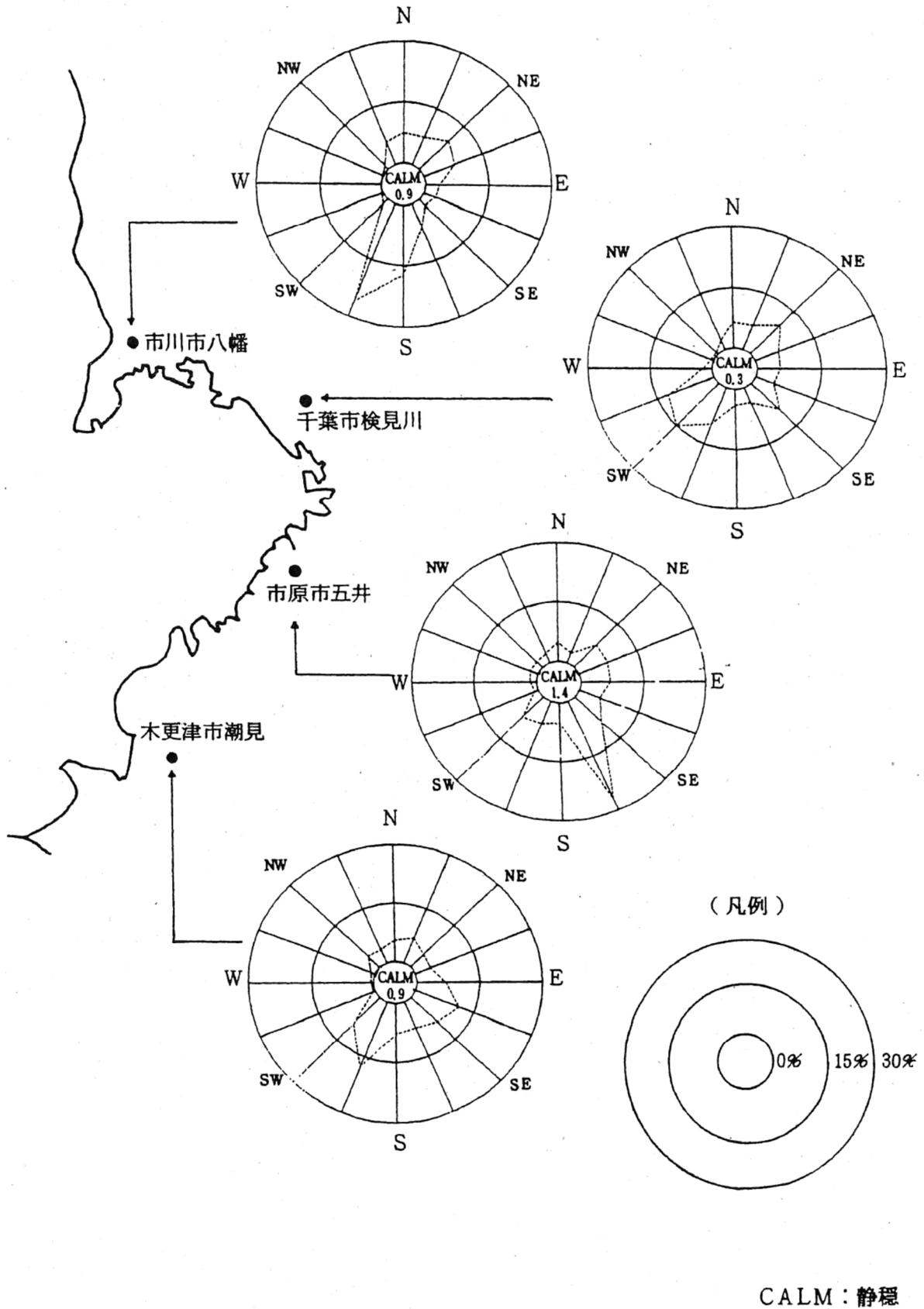
沖積層は東京湾を中心に発達する。特に大河川部に発達が著しい。下位の下総層群との層序関係は、不整合で接する付近の層相が海水準変動の影響によって一定しないことがある。

層序区分は、一般に上部と下部に区分され、各粘土層と砂層との組合せにより成っている。

千葉・市原の臨海地域には、次のような沖積層が発達している。それは、地形的には埋没谷に発達するものや一部埋没段丘上に発達するものがある。埋没谷中に発達する沖積層は、下半部がシルト質粘土と上半部が砂からなり、一般に海面下(A. P. 荒川工事基準面)25m～40mの付近に発達する。(図－7、8)

一方、京葉臨海コンビナート地域における常時微動を測定し、その卓越周期をみみると、その周期の階層が沖積層の深度との間に大きな相関性が認められる。(図－9、10)

図-1 京葉臨海工業地帯 夏季風配置図 (平成6年7月～9月)



図一 京葉臨海工業地帯 冬季風配置図 (平成6年1月～3月)

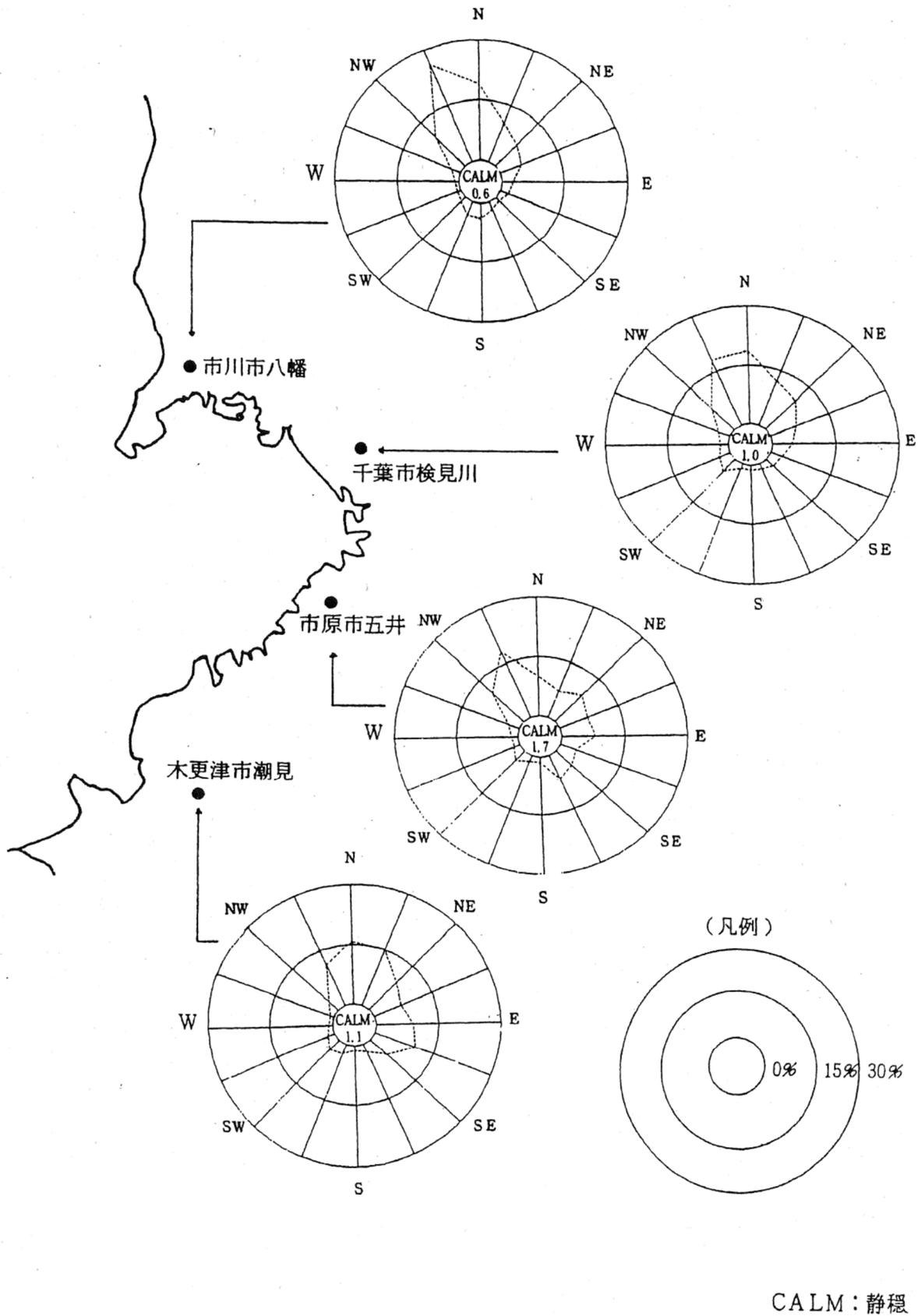


図-3 東京湾潮流図 (南東流最強時)



資料：東京湾潮流図
1989. 2. 28 海上保安庁

図-4 東京湾潮流図

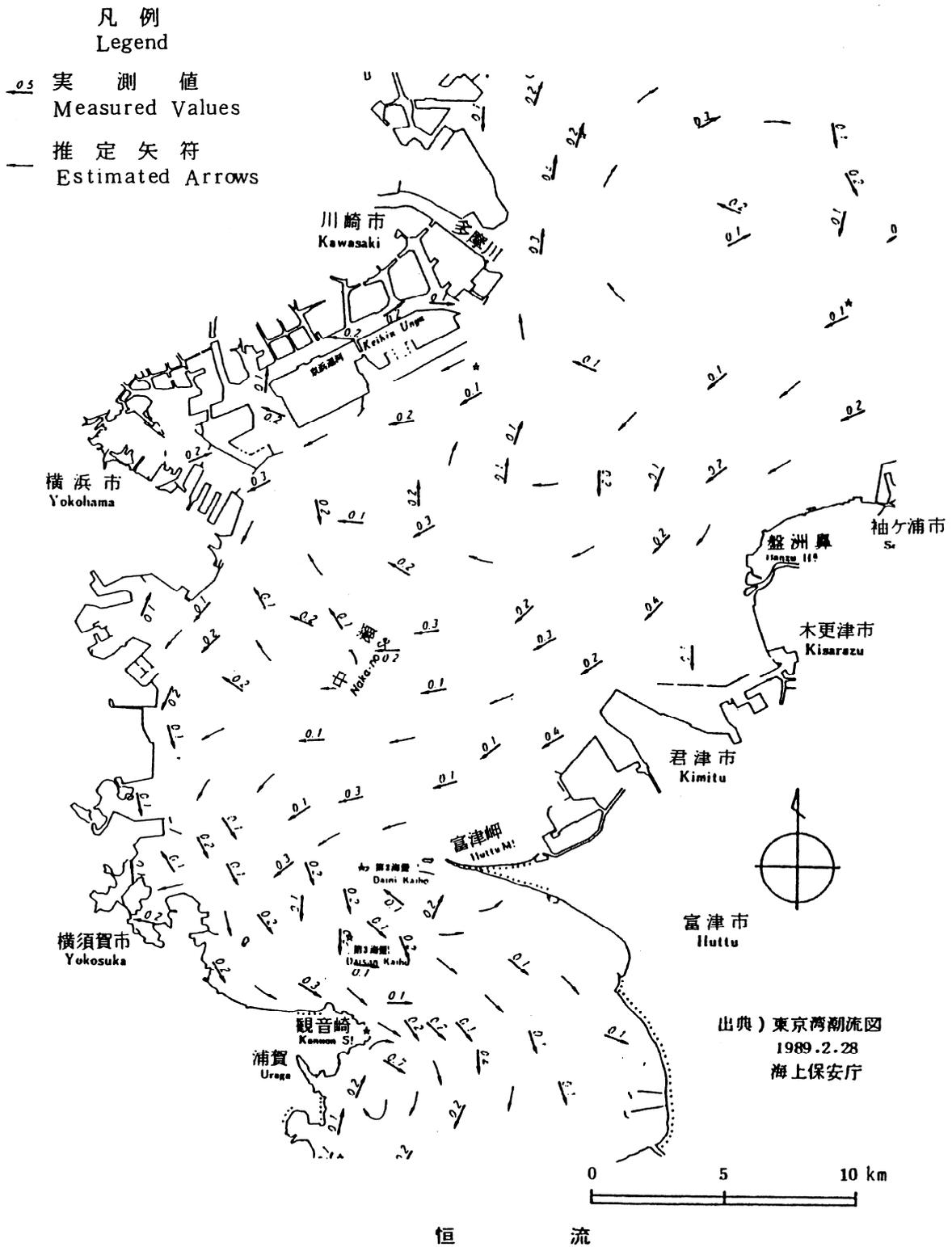


図-5 下総層群基底等深線

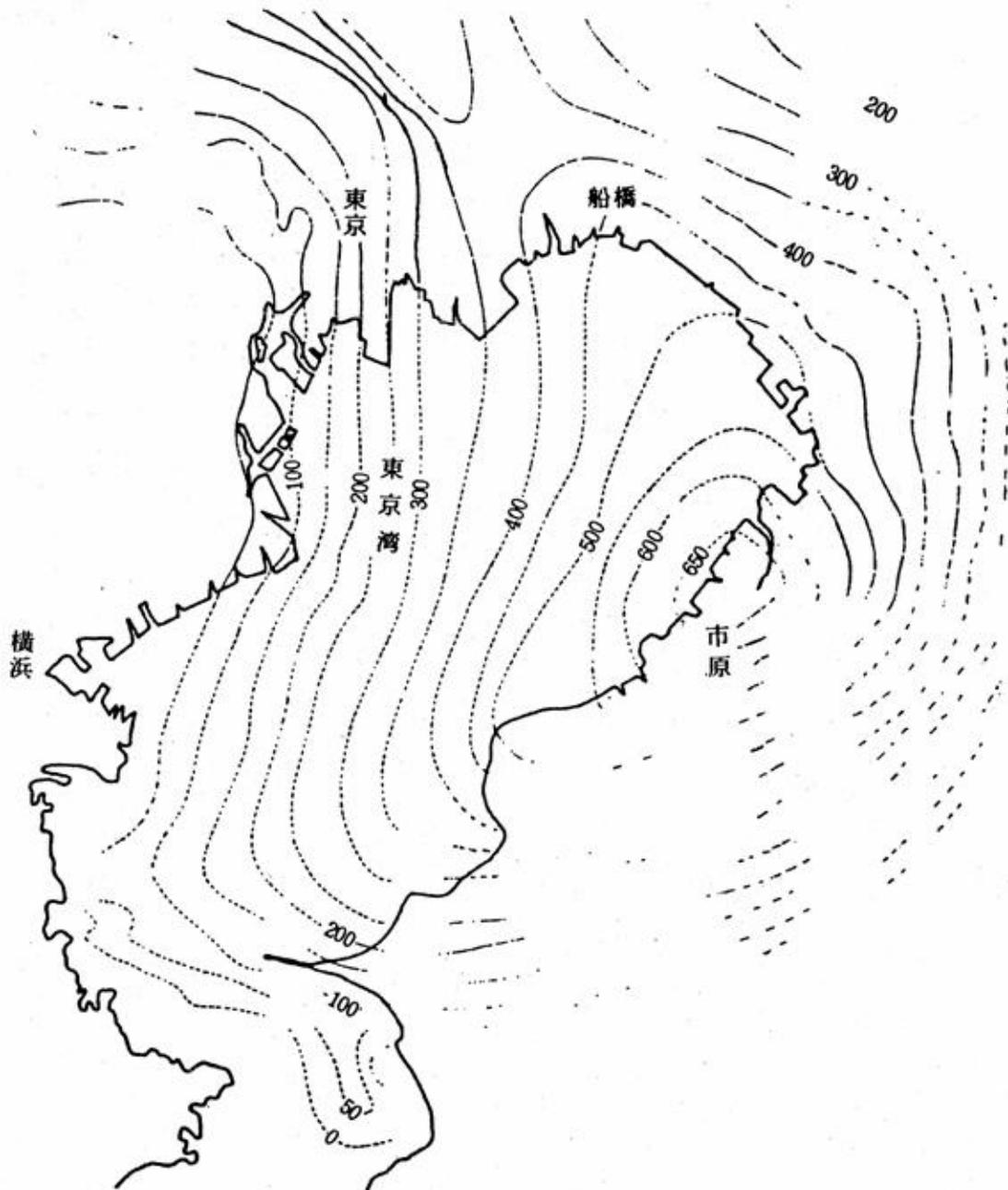


図-6 下総層群上半部の基底の等深線

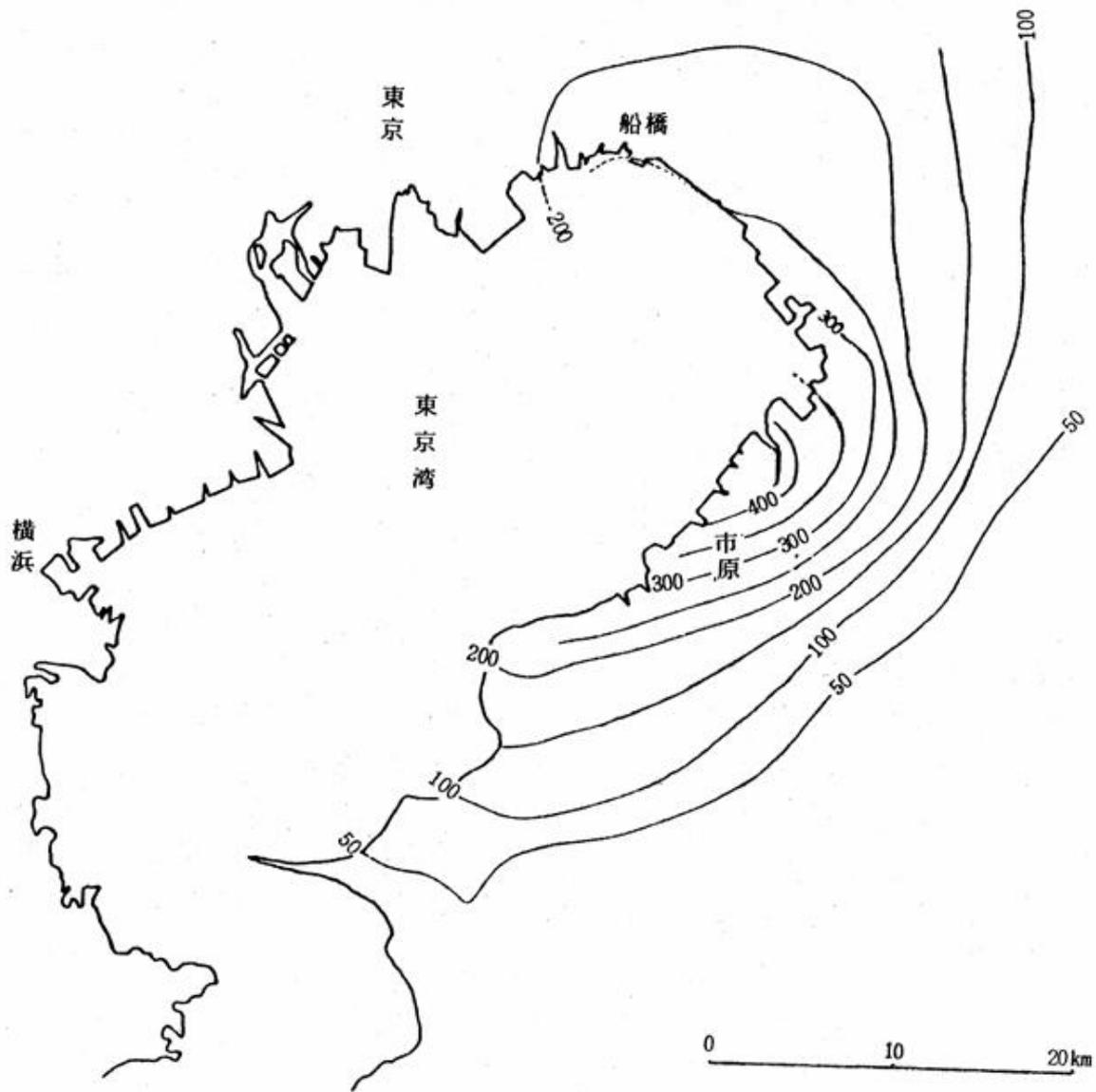


図-7 京葉臨海工業地帯沖積層の地質断面図

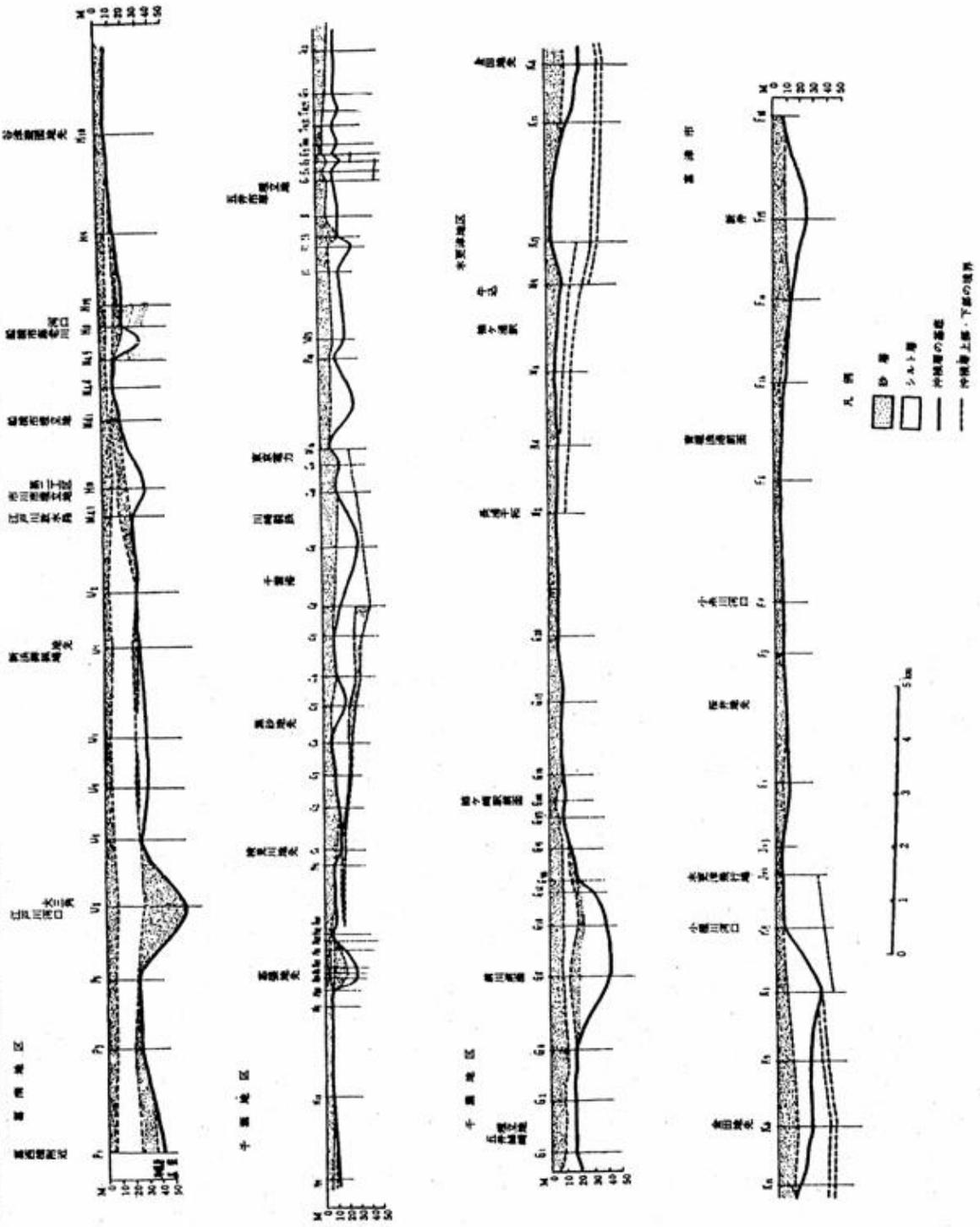


図-8 沖積層基底部の深度分布

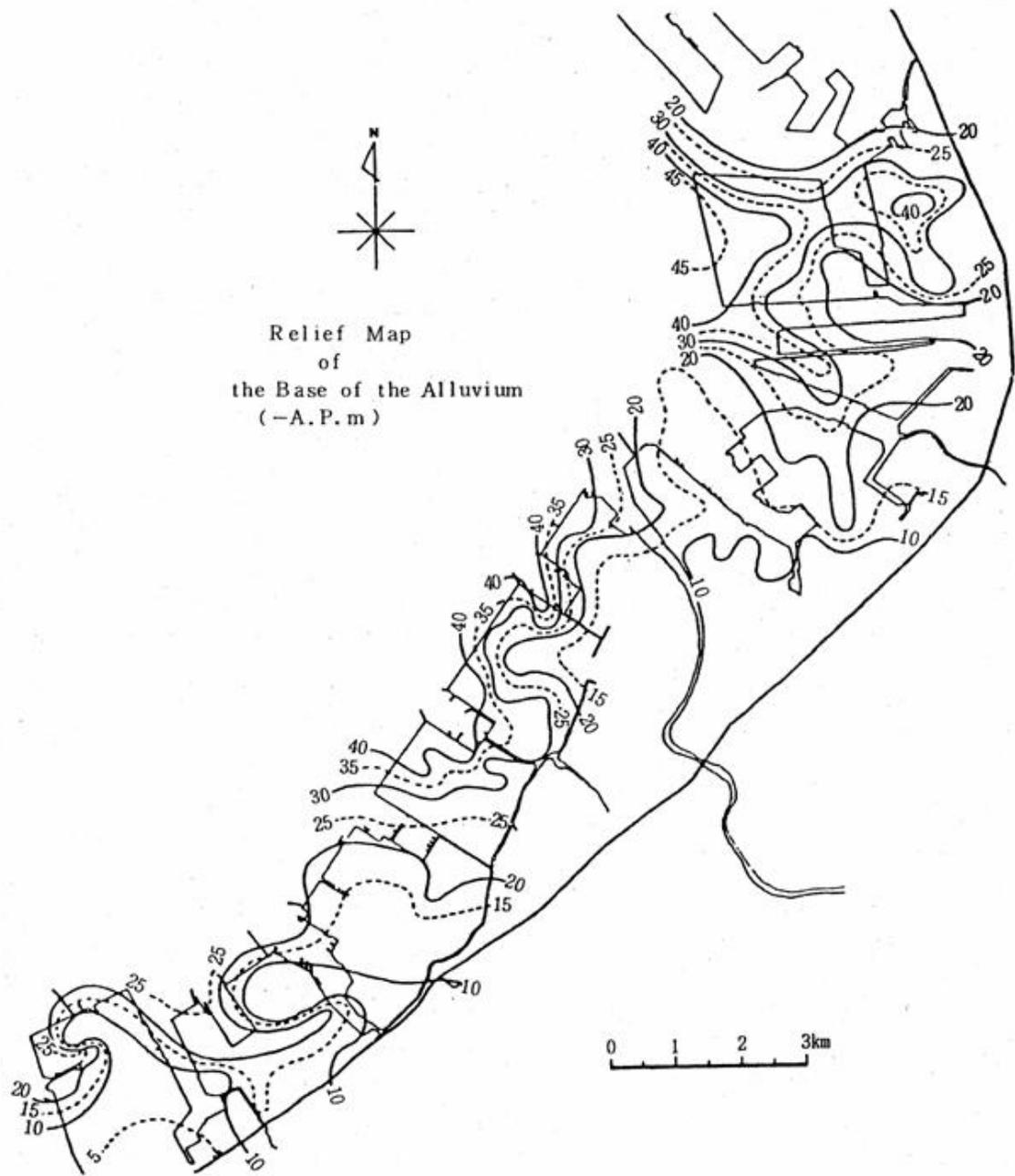


図-9 卓越周期の地域的分布

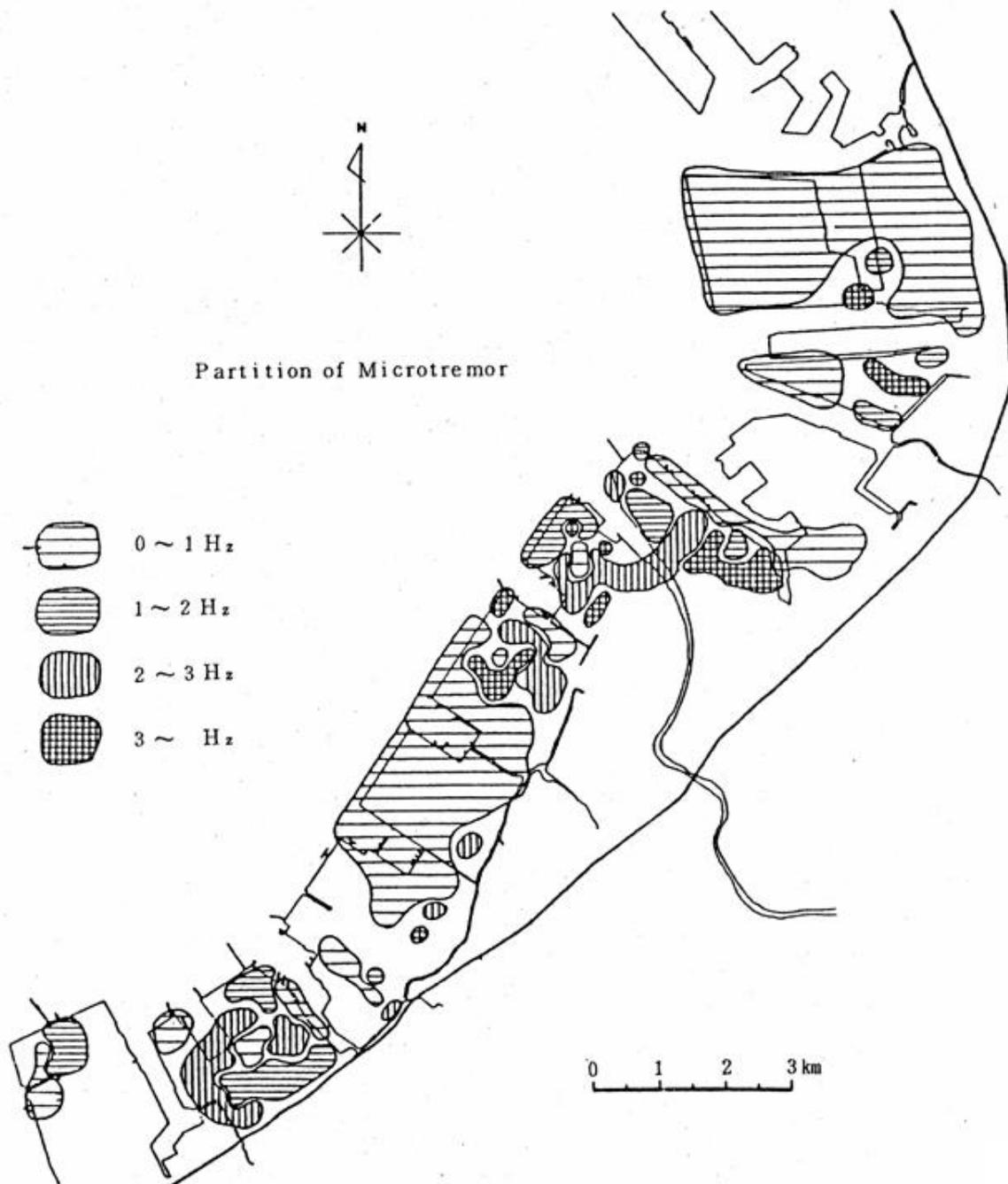


図-10 卓越周波数と沖積底面深度との関係

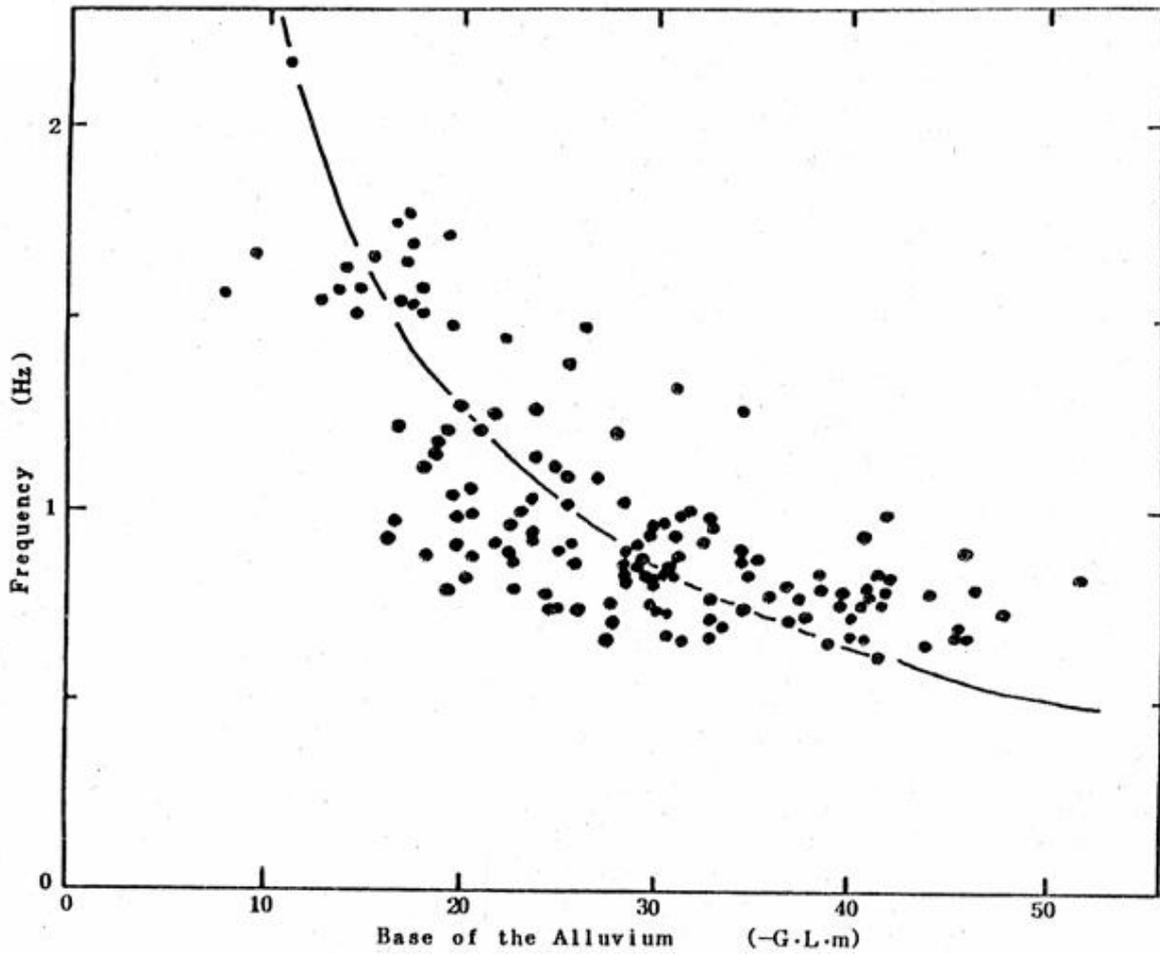


表1 南関東地方(船橋市周辺)の地下地質層序

沖積層			
下総層群	上半部 (成田層群)	礫層・砂層・シルト層粘土層の互層	
	下半部 (SA層群)	船橋Dシルト層	深度 215 m
		船橋礫層	403 m
		船橋Cシルト層	454 m
		船橋上部砂礫層	840 m
上総層群		船橋Bシルト層	930 m
		船橋下部砂礫層	1,090 m
		船橋Aシルト層	1,260 m
		夏見砂層	1,270 m
			1,920 m
中新一鮮新統	礫層・凝灰質砂層・シルト層		2,139 m
基盤岩	石英-白雲母-石墨片岩		

3 港湾の現況

(1) 千葉港

港湾法による港湾区域は、袖ヶ浦市と木更津市との境界海岸（北緯35度26分20秒、東経139度57分7秒）から343度7,600メートルの地点まで引いた線、同地点から8度17,600メートルの地点まで引いた線、同地点から市川市塩浜1丁目15番地の2の護岸最先端の地点（北緯35度39分59秒、東経139度57分4秒）まで引いた線並びに陸岸及び市川市千鳥町1番地の地点（北緯35度40分20秒、東経139度55分45秒）から市川市加藤新田211の10番地の地点（北緯35度40分28秒、東経139度55分57秒）まで引いた線により囲まれた海面並びに市川市本行徳字東浜2,554番地の23の江戸川右岸の地点（北緯35度40分30秒、東経139度56分47秒）から市川市高谷新町19番地の2の江戸川左岸の地点（北緯35度40分40秒、東経139度57分）まで引いた線、海老川船橋橋、都川新大橋及び養老川最下流配管橋各下流の河川水面。ただし、漁港法（昭和25年法律第137号）により指定された奈良輪漁港の区域をのぞく。

なお、航路及びけい留施設の現況については図-11、13のとおりである。

(2) 木更津港

港湾法による港湾区域は富津市富津長浜2,035番地の64に設置された標柱（北緯35度18分49秒、東経139度49分28秒）から327度38分40秒8,840メートルの地点まで引いた線、同地点から21度2,500メートルの地点まで引いた線、同地点から52度4,500メートルの地点まで引いた線、同地点と木更津市吾妻1丁目地先の地点（北緯35度23分59秒、東経139度54分22秒）とを結んだ線及び陸岸により囲まれた海面。ただし、漁港法（昭和25年法律第137号）により指定された小糸川漁港の区域をのぞく。

なお、航路及びけい留施設の現況については図-12、14のとおりである。

(3) 参考

ア 東京湾の強風（20m/sec）と推定最大波高及び水域

（海上保安庁水路部計算資料による）

風向	風速	最大波高のあらわれる場所	推定波高
東	20m/sec	東京湾から横浜に至る西海岸一帯沖合	3～4m
西	〃	木更津港から千葉港に至る東海岸一帯沖合	
南	〃	川崎港沖合から東京港沖合	
北	〃	木更津港西方沖合	

イ 東京湾の潮汐

（潮汐表より）

場 所	大 潮 升	小 潮 升
千葉、東京、川崎	2.0m	1.5m
横浜、横須賀、海堡	1.7～1.8m	1.3～1.4m
金田湾	1.5m	1.2m

ウ 大型危険物バース（千葉港）図-15

エ 危険物専用バース（木更津港）図-16

図-11 航路の状況

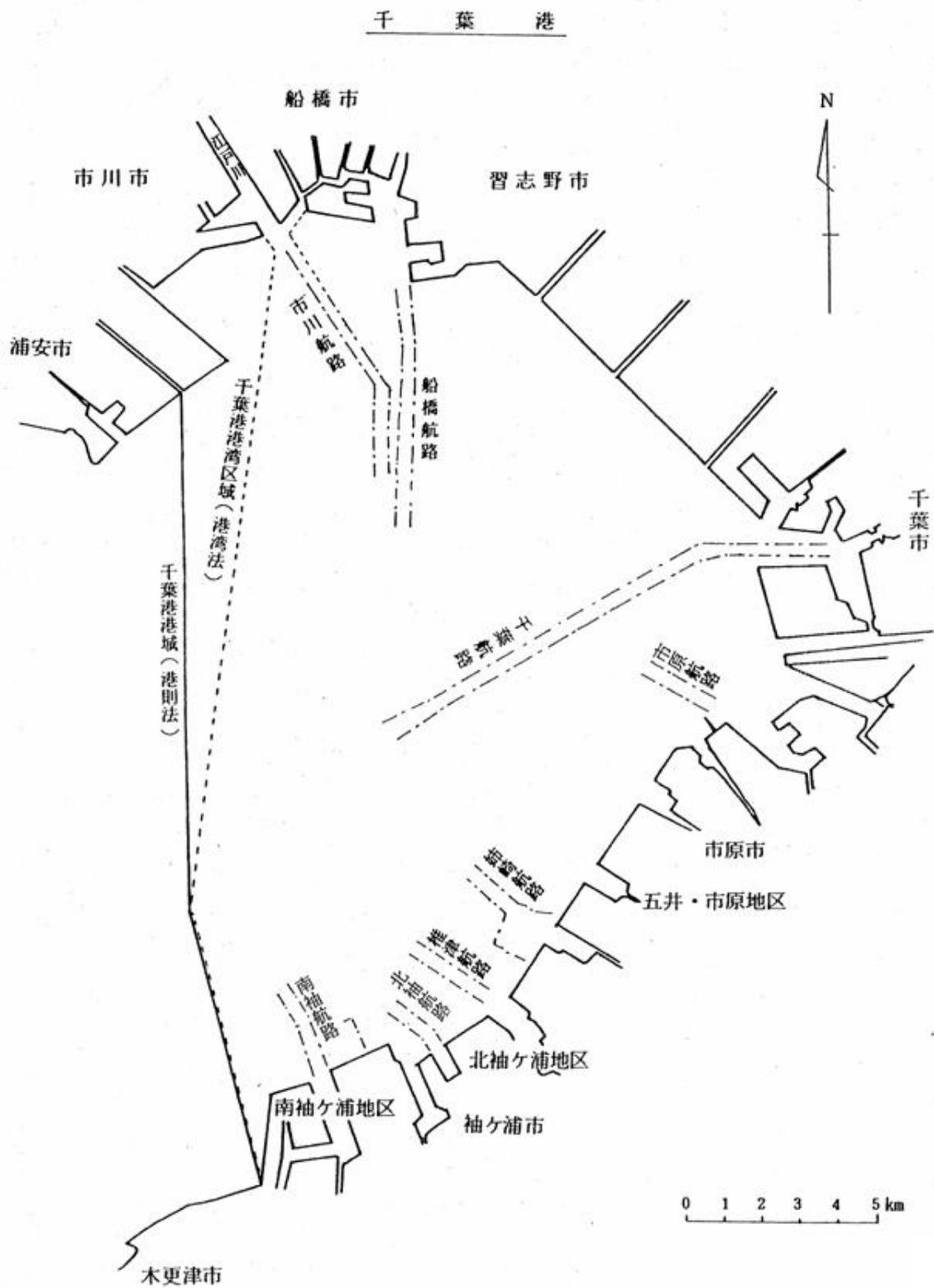
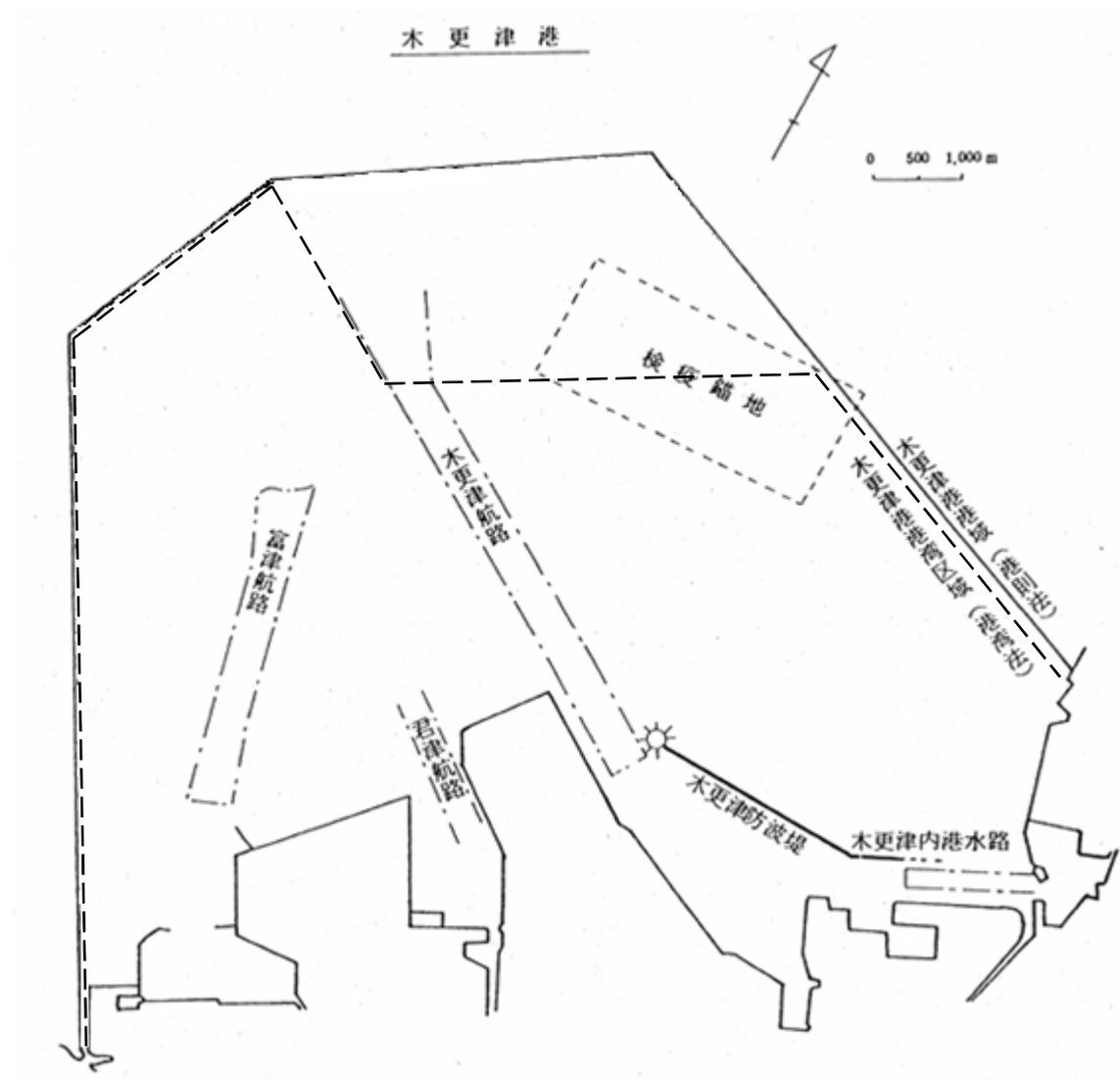
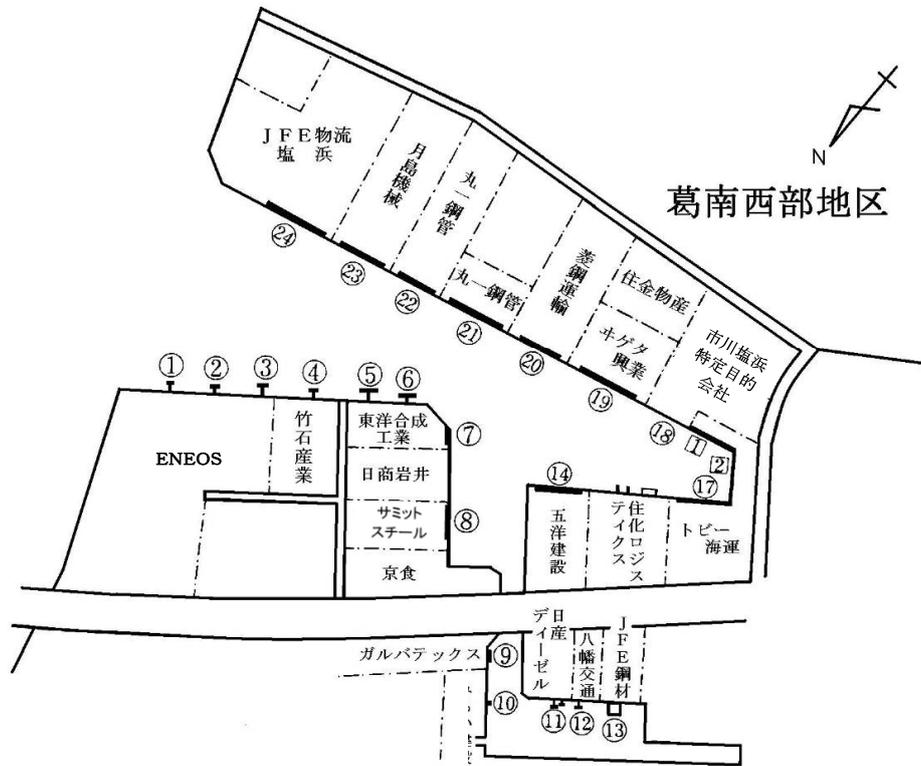


図-12 航路の状況



けい留施設

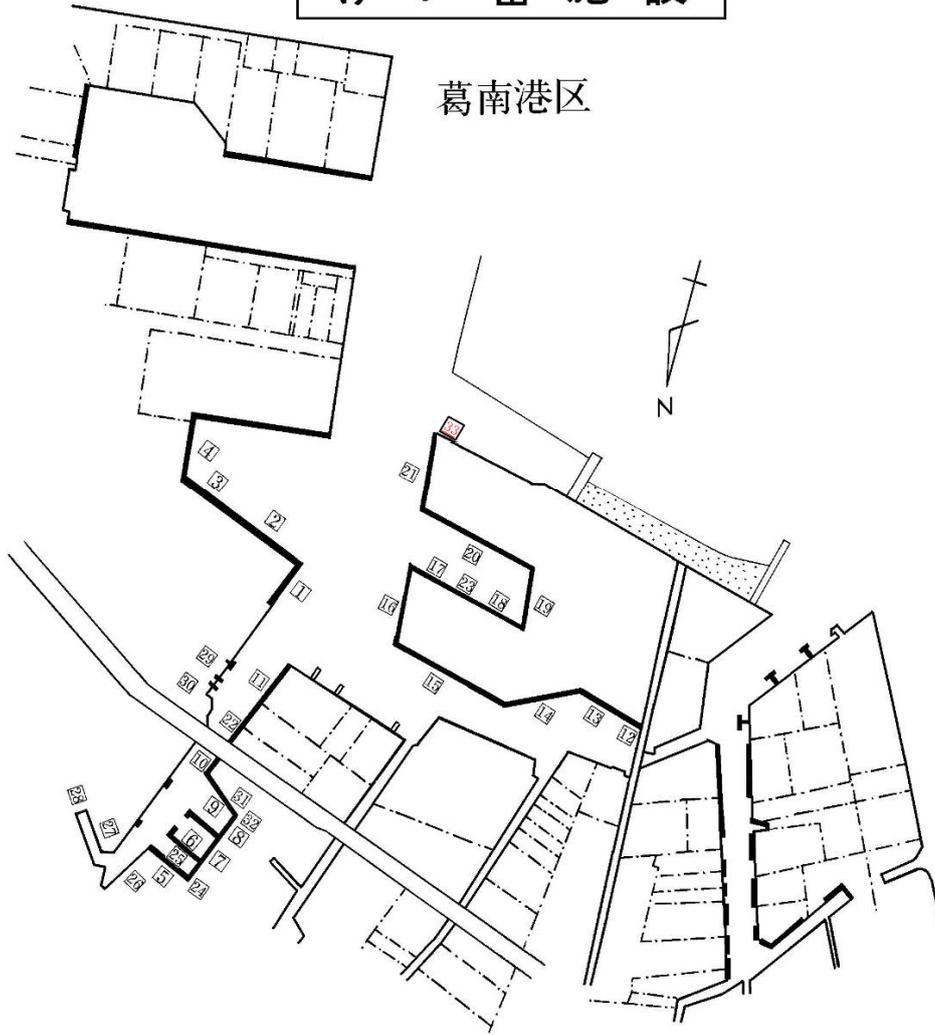


欄外の・印は危険物埠頭

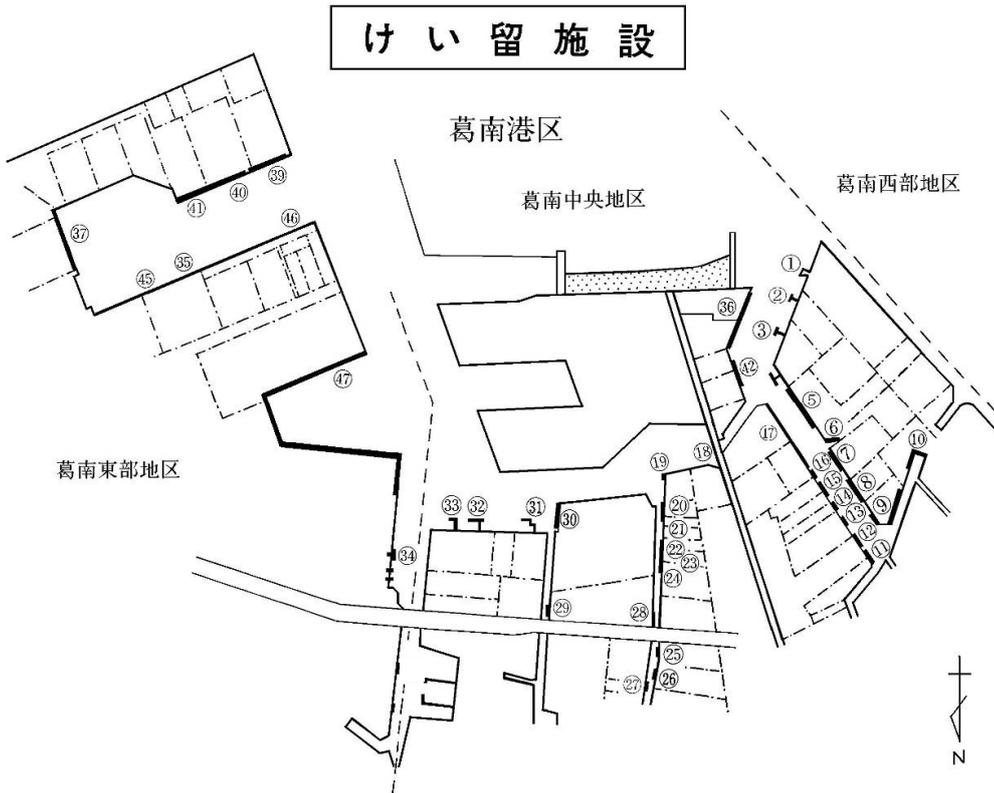
埠頭名称	管 理 者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備 考	
						機械名	能力	基数			
① 市川A岸壁(市川埠頭A岸壁)	千葉県	-5.5	125.0	1	2000				S52.12		
② 市川B岸壁(市川埠頭B岸壁)	千葉県	-5.5	125.0	1	2000				S52.12		
① ENEOSC 棧橋	ENEOS	-4.0	90.0	1	500	ローディングアーム		4	S49.7	石油製品	
② ENEOSB 係船くい	ENEOS	-6.5	120.0	1	3000			4	S53.2	石油製品	
③ ENEOSA 係船くい	ENEOS	-6.5	125.0	1	3000			3	S47.4	石油製品	
④ 竹石産業 棧橋	竹石産業	-3.0	39.0	1	2700	ローディングアーム		3	S45.5		
⑤ 東洋合成 棧橋A	東洋合成工業	-6.4	126.0	1	4500	ローディングアーム	150,200	1	S50.2	化学薬品	
⑥ 東洋合成 棧橋B	東洋合成工業	-5.5	101.0	1	2000			2			
⑦ 東洋合成 棧橋C	東洋合成工業	-5.0	73.0	1	2500			2	S46	石油製品	
⑧ サミットスチール 岸壁	サミットスチール	-6.0	68.0	1							
⑨ 水揚げヤード	日本ガルパテックス	-3.0	16.0	1	300	水揚げクレーン		5t	1	S50.4	鉄鋼
⑩ (削除)											
⑪ 日産浮棧橋	日産ディーゼル	-2.2	259.0	15	75G/T					S50.1	
⑫ 八幡交通 棧橋	八幡交通	-5.5	53.0	1	885					S53	
⑬ JFE鋼材東京第2揚場	JFE鋼材工業	-3.1	17.0		450						
⑭ 市川機材センター岸壁	五洋建設	-4.5	200.0	1	700					S42	
⑮ 専用岸壁	トビー海運	-5.0	148.0	2	1900	水平式引込クレーン, 箱型水平クレーン		20t, 12t		S46	鉄鋼
⑯ 市川塩浜特定目的会社岸壁	市川塩浜特定目的会社	-7.0	171.0	1							
⑰ (削除)											
⑳ 菱鋼運輸市川埠頭	菱鋼運輸	-6.0	178.0	2	499	RHクレーン, 水平引込式クレーン		30t, 15t		S49.12	鉄鋼
㉑ 丸一鋼管B岸壁	丸一鋼管	-6.0	102.0	1	3900	門型クレーン		10t		S51.3	鉄鋼
㉒ 丸一鋼管A岸壁	丸一鋼管	-6.0	162.0	1	2601	天井送付クレーン		30t		S48.2	機械
㉓ 月島機械入出荷岸壁	月島機械	-5.9	198.0	1	1000			36t		S46	鉄鋼
㉔ 東京流通センター岸壁	JFE物流	-6.0	339.0	1	1000	橋型クレーン					

けい留施設

葛南港区



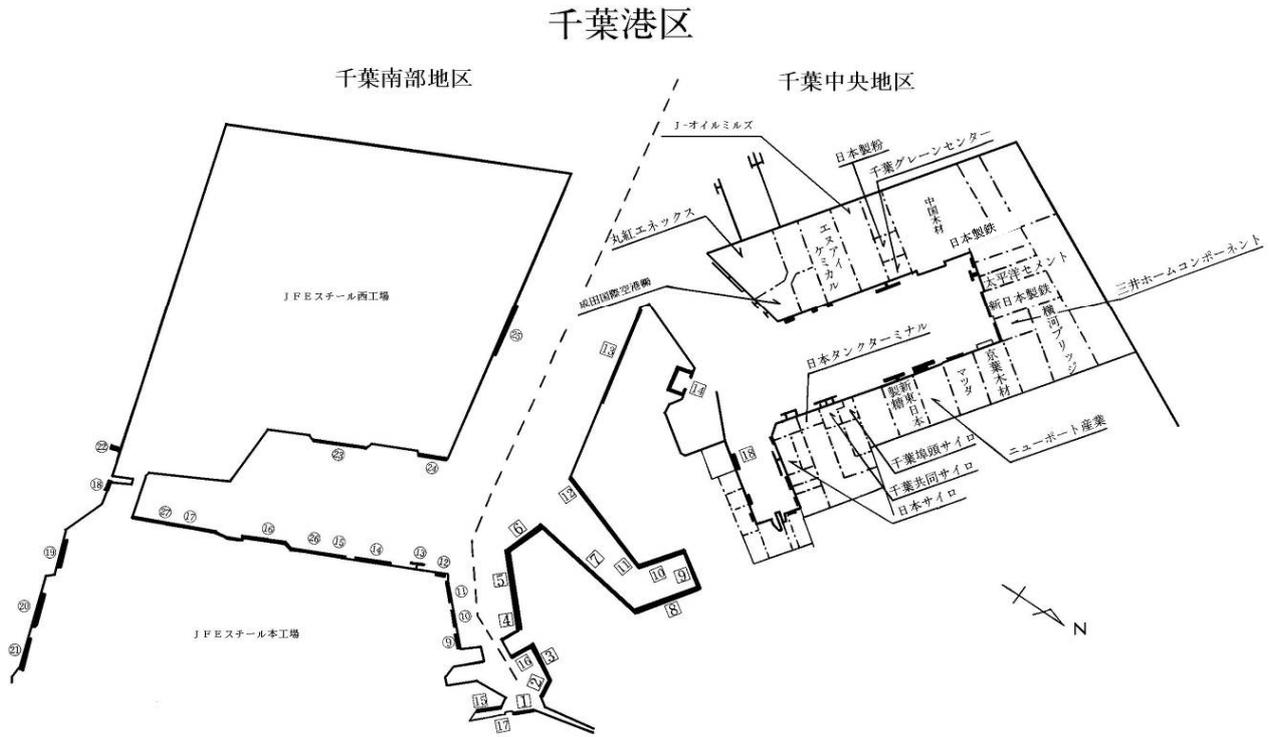
埠頭名称	管 理 者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始 基敷	備考
						機械名	能力	基敷		
1 船橋東埠頭A, B岸壁	千葉県	-7.5	290.0	2	5000				S48.4	
2 船橋東埠頭C,D,E,F,G岸壁	千葉県	-6.0	526.0	5	3000				S51.4	
3 船橋東埠頭H, I岸壁	千葉県	-5.5	185.0	2	2000				S58	
4 船橋東埠頭物揚場	千葉県	-4.0	300.0		500				S59	
5 船橋湊町船揚場	千葉県	-2.0	207.0		5G/T				S35	
6 湊町1号物揚場	千葉県	-3.0	175.0		漁船等				S58	
7 湊町2号物揚場	千葉県	-3.0	127.0		漁船等				S58	
8 日の出物揚場	千葉県	-4.0	66.0		通船等				S56	
9 日の出1号物揚場	千葉県	-4.0	150.0		500					
10 日の出2号物揚場	千葉県	-4.0	103.0		500				S29	
11 日の出A, B, C岸壁	千葉県	-5.5	270.0	3	2000				S41.5	
12 船橋中央埠頭1号物揚場	千葉県	-2.0	258.0		官公庁船	ポスト型クレーン	2.8t	1	S48.4	廃棄物
13 船橋中央埠頭2号物揚場	千葉県	-4.0	120.0		500				S57	
14 船橋中央埠頭北A1~A6岸壁	千葉県	-5.5	571.0		2000				S53	
15 船橋中央埠頭北B,C,D岸壁	千葉県	-7.5	410.0	3	5000				S48.4	
16 船橋中央埠頭北E,F,G岸壁	千葉県	-7.5	401.0	3	5000				S54.10	
17 船橋中央埠頭北H,I岸壁	千葉県	-7.5	260.0	2	5000				S54.10	
18 船橋中央埠頭北K,L岸壁	千葉県	-7.5	260.0	2	5000					
19 船橋中央埠頭M1~M4岸壁	千葉県	-5.5	395.0	4	2000				S54	
20 船橋中央埠頭南A,B,C岸壁	千葉県	-10.0	555.0	3	15000					
21 船橋中央埠頭南D岸壁	千葉県	-10.0	170.0	2	15000					
22 日の出D, E岸壁	千葉県	-5.5	180.0	2	2000				H4	
23 船橋中央埠頭北岸壁	千葉県	-7.5	143.0	1	5000				S63	
24 湊町3号物揚場	千葉県	-2.0	107.0		漁船等				S62	
25 船溜西物揚場	千葉県	-2.0	260.0		5G/T					
26 船溜東物揚場	千葉県	-2.5	240.0		5G/T				S29	
27 船溜南物揚場	千葉県	-1.5	263.0		5G/T				S26	
28 船橋浜町船揚場	千葉県	-1.5	41.0		5G/T				S39	
29 船橋浜町さん橋	千葉県	-3.0	16.0×2	2	100				S57	
30 係船浮桟橋	千葉県	-3.0	20.0	1	5				S46	
31 船橋日の出さん橋	千葉県	-4.0	24.0						H4	
32 船橋湊町さん橋	千葉県	-4.0	24.0	2					S63	
33 船橋中央埠頭南E岸壁	千葉県	-4.0	240.0	1	30000					



欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
① 日新製鋼入出荷棧橋	日新製鋼	-6.0	40.0	1	3000	ダブル引込式クレーン	17t	1	S36	鉄鋼
② 市川基地棧橋	アストモスエネルギー	-6.0	172.0	1	1832				S44.11	石油製品
③ 第2棧橋	月島機械	-6.0	165.0	1	5000	ローディングアーム		2	S44	石油製品
⑤ 京葉鉄鋼埠頭	京葉鉄鋼埠頭	-6.5	331.0	3	699G/T	水平引込、橋型クレーン	10t	3	S44	鉄鋼
⑥ 市川フェリー基地	日鉄住金物流	-4.0	100.0	1	1000				S46	鉄鋼
⑦ クボタ市川工場係船岸壁	クボタ市川工場	-2.4	100.0	2	350				S48	
⑧ 入出荷岸場	ガルパテックス	-2.8	148.0		400	天井走行クレーン	5t	6	S39	
⑨ 富士川埠頭A, B, C岸壁	富士港運	-4.0-6.0	428.0	3	1596				S39	
⑩ JFE物流高谷岸壁	JFE物流	-4.5	82.0	1	2500				S50	
⑪ 住友大阪セメント岸壁	住友大阪セメント	-6.0	80.0	1	2500				S42.8	セメント
⑫ 大阪運輸岸壁	大阪運輸	-6.0	106.0	1	2000				S40	鉄鋼
⑬ ナベカキ二俣新町岸壁	ノスヴァモス	-4.5	90.0		500	天井走行クレーン	25t	1	S39	鉄鋼
⑭ 日本サン石油市川工場油岸壁	日本サン石油	-5.5	32.0	1	1500				S42	石油製品
⑮ (削除)										
⑯ 危険物専用岸壁	丸善京葉油槽所	-5.5	94.0	1	2000				S43	化学薬品
⑰ 神鋼物流市川A,B,C,D,E岸壁	神鋼物流	-5.0	519.0	3						
⑱ 日本メサライト工業船橋棧橋	日本メサライト	-5.0	79.0	1	1200	グラムシェル	30t	2		砂利, 砂
⑲ (削除)										
⑳ 兼松アグリテック物揚場	兼松アグリテック	-3.5	76.0	1	500	ローディングアーム	12t	1	S35	
㉑ (削除)										
㉒ 三菱UFJ信託H型鋼センター河岸	三菱UFJ信託銀行	-2.0	117.0		500	天井走行クレーン	10,5,3t	3	S46	
㉓ 青柳船橋物揚場	青柳鋼材興業	-2.5	57.0		500				S44	鉄鋼
㉔ 物揚場	日本機電	-2.5	64.0		200				S42	
㉕ 芝浦倉庫船橋物揚場	芝浦倉庫	-3.5	60.0		300	Cクレーン、Dクレーン	20,10t	2	S43.2	
㉖ 日鉄住金鋼板船橋物揚場	日鉄住金鋼板	-3.5	65.0	3	500				S43.7	鉄鋼
㉗ 船橋倉庫物揚場	大和陸運倉庫	-2.5	32.0	2	400				S39	
㉘ 棧橋	山元	-3.0	10.0		400				S43.12	
㉙ 棧橋係船設備	清水港飼料	-2.5	40.0		385	アンローダー	60t	1	S40	
㉚ 船橋工業専用岸壁	クボタ	-5.5	132.0	1	1500				S45	米, 雑穀, 豆
㉛ 富士興産1号,2号棧橋	富士興産	-6.0	203.0	2	2500				S47	
㉜ ニチレイ船橋工場	ニチレイ	-7.0	128.0	1	4000				S55	石油製品
㉝ 棧橋	ニチレイ	-4.0	88.0		500	トラッククレーン			S47	
㉞ (削除)										
㉟ 王子物流岸壁	王子物流	-12.0	395.0	2	30000				S49.10	重油
㊱ A, B岸壁	栗本鉄工所・カモトイロバンク	-7.5	94.0	2	5000	セミロープトローリー式橋型クレーン	43t		S50.11	紙, バルブ
㊲ 本田日新埠頭岸壁	日新	-12.0	386.0	1	42424				S50	鉄鋼
㊳ 習志野岸壁	日本通運	-12.0	250.0	1	37391				S55.5	輸送機械
㊴ 阪和京葉岸壁	阪和流通センター・東洋海運	-12.0	290.0	1	32531				S56.7	鉄鋼
㊵ 千葉トヨベツ習志野岸壁	千葉トヨベツ	-12.0	210.0	1	3515				S62	鉄鋼, セメント
㊶ 岸壁	神鋼物流	-6.5	306.0	1	2100				H2	輸送機械
㊷ (削除)										
㊸ 京葉食品コンビナート南バース	京葉食品コンビナート協議会	-11.5	775.0	2						
㊹ 京葉食品コンビナート北バース	京葉食品コンビナート協議会	-6.4	679.0	2						

けい留施設

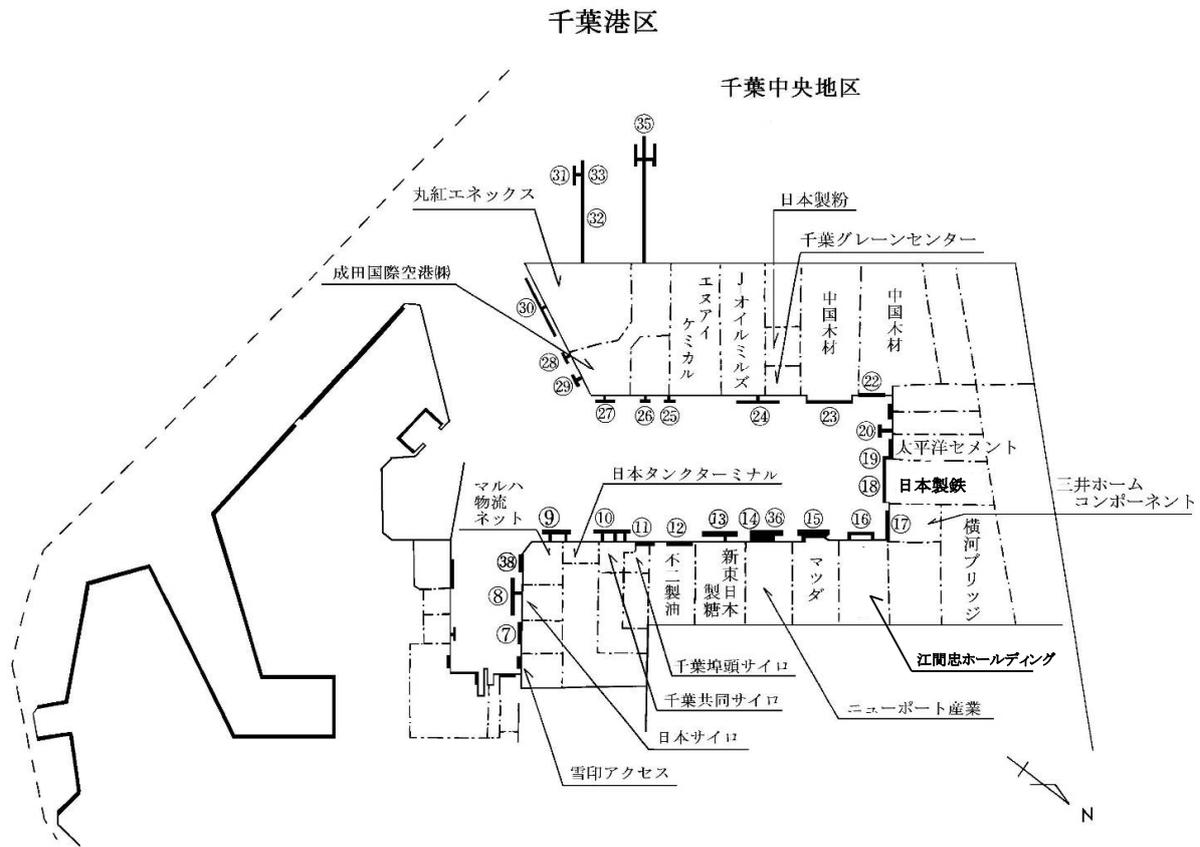


欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
1 千葉出洲埠頭4号物揚場	千葉県	-3.0	108.0		300				S42	
2 千葉出洲埠頭3号物揚場	千葉県	-3.0	121.0		300				S34	
3 千葉出洲埠頭2号物揚場	千葉県	-4.0	237.0		500				S31	
4 千葉出洲埠頭1号物揚場	千葉県	-4.0	172.0		500				S45.7	
5 千葉出洲埠頭A, B, C岸壁	千葉県	-7.5	430.0	3	5000				S42	
6 千葉出洲埠頭D1, D2岸壁	千葉県	-6.0	265.0	2	3000				S48.9	
7 千葉出洲埠頭E,F1~F10岸壁	千葉県	-5.5	1045.0	11	2000				S44	
8 千葉中央埠頭4号物揚場	千葉県	-4.0	130.0		500				S44	
9 千葉中央埠頭3号物揚場	千葉県	-4.0	250.0		500				S44	
10 千葉中央埠頭2号物揚場	千葉県	-4.0	281.0		500				S44	
11 千葉中央埠頭-4.5m岸壁	千葉県	-4.5	90.0	1	700				S45	
12 千葉中央埠頭A,B,C,D,E岸壁	千葉県	-10.0	1000.0	5	15000				S45~S49	
13 千葉中央埠頭F,G,H岸壁	千葉県	-12.0	750.0	3	30000	多目的クレーン	49t	2	S56,S59	
14 千葉中央埠頭内貨物揚場	千葉県	-4.0	400.0		500				S61.4	
15 寒川船溜物揚場	千葉県	-3.0	215.0		300				S57	
16 出洲定係場	千葉県	-4.0	149.0		500					
17 寒川船揚場	千葉県	-1.0	15.0		3G/T				S57	
18 千葉中央埠頭I岸壁	千葉県	-7.5	130.0	1	5000				H7	
9 JFE製品岸壁Aバース	JFEスチール(株)	-9.5	214.0	1	10000	ローブトローリ	20t	2	S38.10	鉄鋼
10 JFE製品岸壁Bバース	JFEスチール(株)	-10.5	150.0	1	25000	ローブトローリ	20t	1	S40.9	鉄鋼
11 JFE製品岸壁Cバース	JFEスチール(株)	-11.0	139.0	1	25000	ローブトローリ	22t	1	S43.9	鉄鋼
12 JFE正面岸壁Dバース	JFEスチール(株)	-6.0	85.0	1	500				S43	鉄鋼
13 JFE正面岸壁Eバース	JFEスチール(株)	-10.0	140.0	1	2000				S59	鉄鋼
14 JFE正面岸壁Fバース	JFEスチール(株)	-12.0	270.0	1	52000				S37.3	鉄鋼
15 JFE正面岸壁Gバース	JFEスチール(株)	-9.5	167.0	1	11000				S28.11	鉄鋼
16 JFE正面岸壁Jバース	JFEスチール(株)	-18.0	406.0	1	154000	ローブトローリ	60t	2	S53.10	鉄鉱石
17 JFE正面岸壁Lバース	JFEスチール(株)	-12.0	280.0	1	52000	水平引込式クレーン, シップローダー	16t	2	S36.9	鉄鉱石
18 JFE南方岸壁N2バース	JFEスチール(株)	-6.0	143.0	1	2700				S45	原油
19 JFE南方岸壁Oバース	JFEスチール(株)	-6.0	291.0	1	6000				S36.7	
20 JFE南方岸壁Pバース	JFEスチール(株)	-5.0	385.0	1	1200	シャトル式天井クレーン	15t	1	S46	鉄鋼
21 JFE南方岸壁Qバース	JFEスチール(株)	-3.0	280.0	1	1500	シャトル式橋型クレーン		1	S31.2	鉄鋼
22 JFE西工場南岸壁SAバース	JFEスチール(株)	-6.0	147.0	1	2100				S48	
23 JFE西工場東岸壁EBバース	JFEスチール(株)	-18.0	505.0	1	158000	ローブトローリ	60t	1	S46.10	鉄鉱石
24 JFE西工場東岸壁EAバース	JFEスチール(株)	-11.5	277.0	1	50000	ローブトローリ	35t	1	S48	鉄鋼
25 JFE西工場北岸壁NAバース	JFEスチール(株)	-15.5	300.0	1	80000	ローブトローリ	50t	1	S61.1	鉄鋼
26 JFE正面岸壁Hバース	JFEスチール(株)	-9.5	151.0	1	2000				S28.11	
27 JFE正面岸壁Mバース	JFEスチール(株)	-12.0	261.0	1	25000	水平引込式クレーン	16t	1	S40	鉄鉱石

図-13-2-2

けい留施設

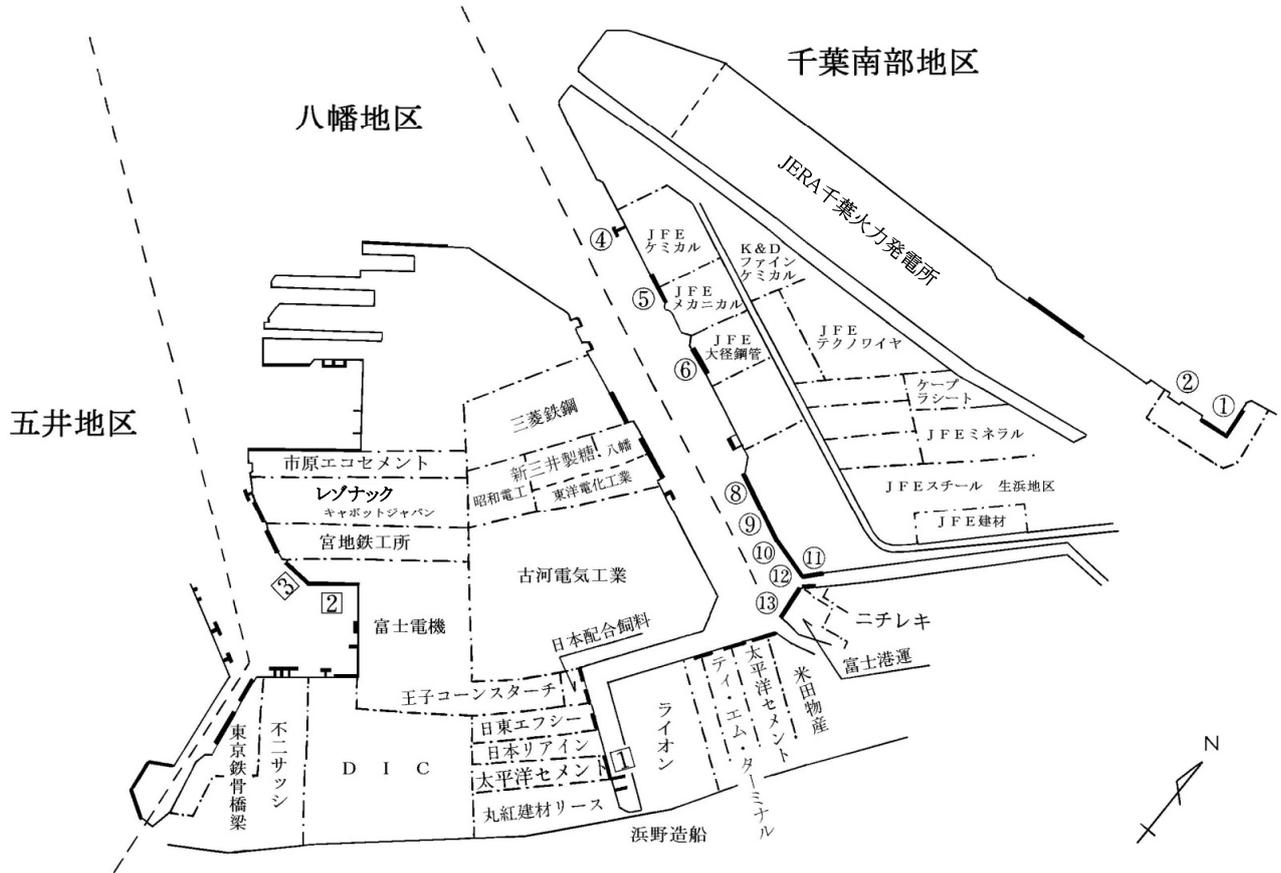


欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
⑦ 日本サイロ新港物揚場	日本サイロ	-4.0	270.0		1000					
⑧ 日本サイロ新港本船棧橋	日本サイロ	-12.0	160.0	1	55000	ニューマチックアンローダー	400t/h	3	S43	米, 雑穀, 豆
⑨ SNC-JTT共同棧橋	マルハニチロ物流 日本タンクターミナル	-12.0	120.0	1	30000				S45.4	化学工業品
⑩ 千葉共同サイロ棧橋	千葉共同サイロ	-12.0	150.0	1	73939	ニューマチックアンローダー	300t/h	3	S62	米, 雑穀, 豆
⑪ 千葉埠頭サイロ岸壁	千葉埠頭サイロ	-4.5	50.0	1	600G/T	ニューマチックアンローダー	80t/h	1	S55	麦
⑫ 不二製油物揚場	不二製油	-2.5	200.0		300				S55	
⑬ 新東日本製糖棧橋	新東日本製糖	-12.0	260.0	1	30000	穀物荷役アンローダー	330t/h	2	S47.3	砂糖
⑭ ニューポート産業千葉埠頭	ニューポート産業	-12.0	150.0	1	40000				S49.9	鉄鋼
⑮ 千葉流通センター棧橋	マツダ	-12.0	140.0	1	4500G/T				S59	
⑯ 江間忠ホールディング埠頭棧橋	江間忠ホールディング	-12.0	120.0	1	20000				S43.5	セメント
⑰ 三井ホームコンポネント(株)新港工場岸壁	三井ホームコンポネント	-3.0	142.0							原木
⑱ 日本製鉄鋼材ヤード新港岸壁	日本製鉄	-7.5	239.0	2	2000	水平引込み橋型クレーン	300,600t/h	2	S44	鉄鋼
⑲ 太平洋セメントAB岸壁	太平洋セメント	-5.5	200.0	2	2000					石膏
⑳ 太平洋セメント新港ドルフィン	太平洋セメント	-3.0	164.1						S43.8	セメント, 砂
㉑ 中国木材棧橋	中国木材	-3.5	70.0		500					
㉒ 中国木材埠頭	中国木材	-12.0	250.0	1	45000				S44.5	
㉓ COベース	J-オイルミルズ	-12.0	350.0	1	50000	アンローダー	400t/h	2	S44.5	
㉔ エヌアイケミカル(株)危険物専用棧橋	エヌアイケミカル	-6.5	137.5	1	5345	(削除)			S58	
㉕ (削除)										
㉖ NAA3000DWT棧橋	成田国際空港㈱	-6.0	150.0	1	3000	マリンローディングアーム	450,800kl/h	3	S47.6	石油製品, 重油
㉗ NAA2号棧橋	成田国際空港㈱	-6.0	99.0	1	2000	ローディングアーム	1,500kl/h	2	S57	石油製品
㉘ NAA3号棧橋	成田国際空港㈱	-6.8	127.0	1	4000	ローディングアーム	1,500kl/h	2	S60	石油製品
㉙ 丸紅内航棧橋	丸紅エネックス	-7.5	300.0	4	5980	ローディングアーム		2	S50	石油製品
㉚ 丸紅外航棧橋(1)	丸紅エネックス	-14.0	320.0	1	85000	ローディングアーム		1	S50	石油製品
㉛ 丸紅外航棧橋(2)	丸紅エネックス	-7.5	135.0	1	5980	ローディングアーム		1	S50	
㉜ 丸紅外航棧橋(3)	丸紅エネックス	-7.5	168.0	1	5980	ローディングアーム		1	S50	
㉝ NAA4, 5号棧橋	成田国際空港㈱	-9.0	340.0	2	8000	ローディングアーム	1,500kl/h	2	H3	
㉞ ニューポート産業新港物揚場	ニューポート産業	-2.5	60.0	2	200D/W				S49.9	
㉟ 日本サイロ新港内航船岸壁	日本サイロ	-5.0	90.0	1	3000	内航船積りローダー	600t/h	1	S44	

けい留施設

千葉港区

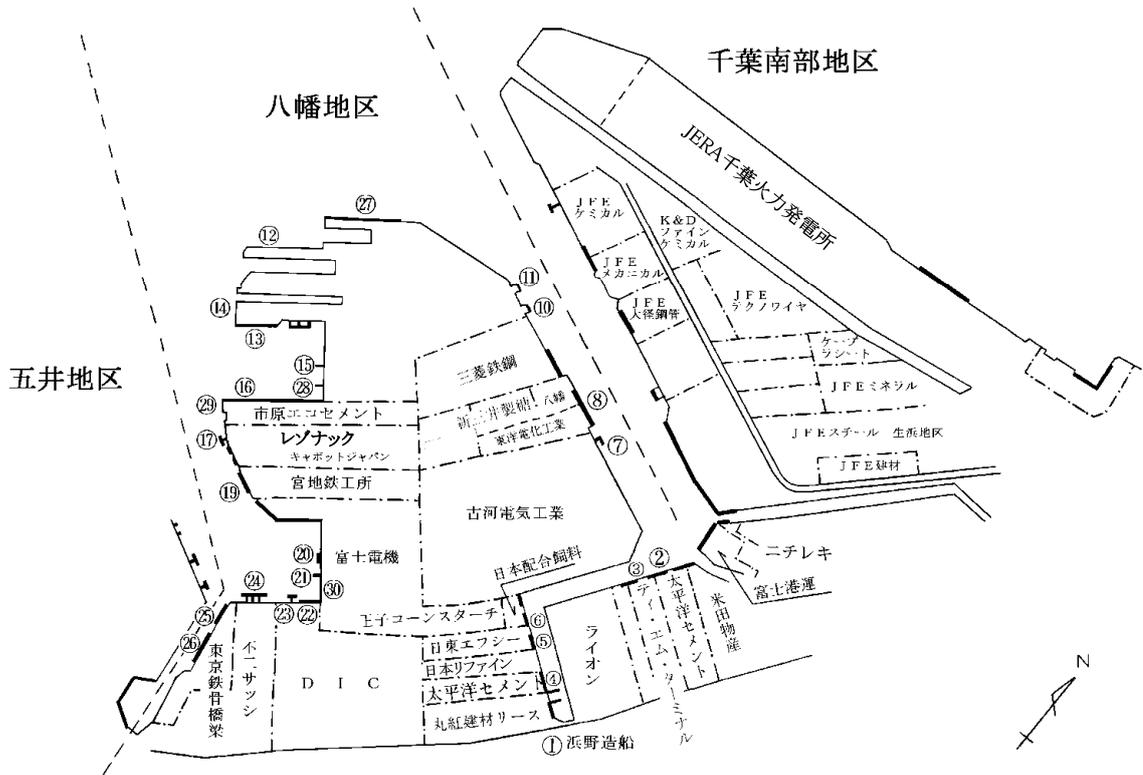


欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管 理 者	水深 (m)	延長 (m)	ハース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
① (削除)										
② 市原A, B岸壁	千葉県	-7.5	254.0	2	5000	三脚デリック	20.5t	1	S40	
③ 市原物揚場	千葉県	-4.0	97.0		500				S40	
① JFE蘇我岸壁Rバース	JFEスチール(株)	-6.0	186.0	2	1100	天井クレーン	20t,32t	2	S37	鉄鋼
② JFE蘇我岸壁S, Tバース	JFEスチール(株)	-6.0	248.0	1	6000		230~1200kg		S37.2	鉄鋼
④ JFE生浜岸壁O Iバース	JFEスチール(株)	-5.5	107.0	1	2000				S59	
⑤ JFE生浜フェリー岸壁OHバース	JFEスチール(株)	-5.0	140.0	1	1400				S48	
⑥ JFE生浜フェリー岸壁OGバース	JFEスチール(株)	-3.5	77.0		1250G/T				S43.6	
⑧ JFE生浜岸壁ODバース	JFEスチール(株)	-11.0	105.0	1	2000	天井走行クレーン	40t	1	H3	鉄鋼
⑨ JFE生浜岸壁OCバース	JFEスチール(株)	-10.5	210.0	1	33000	水平引込式クレーン	20t	1	S41.8	鉄鋼
⑩ JFE生浜岸壁OBバース	JFEスチール(株)	-5.5	187.0	2	3000				S41.8	
⑪ JFE生浜岸壁OAバース	JFEスチール(株)	-5.0	50.0	1	500				S41	
⑫ 富士興産K-K岸壁	興洋海運(株)	-5.0	100.0	1	1500				S56	
⑬ 富士港運千葉A,B,C岸壁	富士港運	-4.5~6	168.0	3	1500				S40.12	鉄鋼

けい留施設

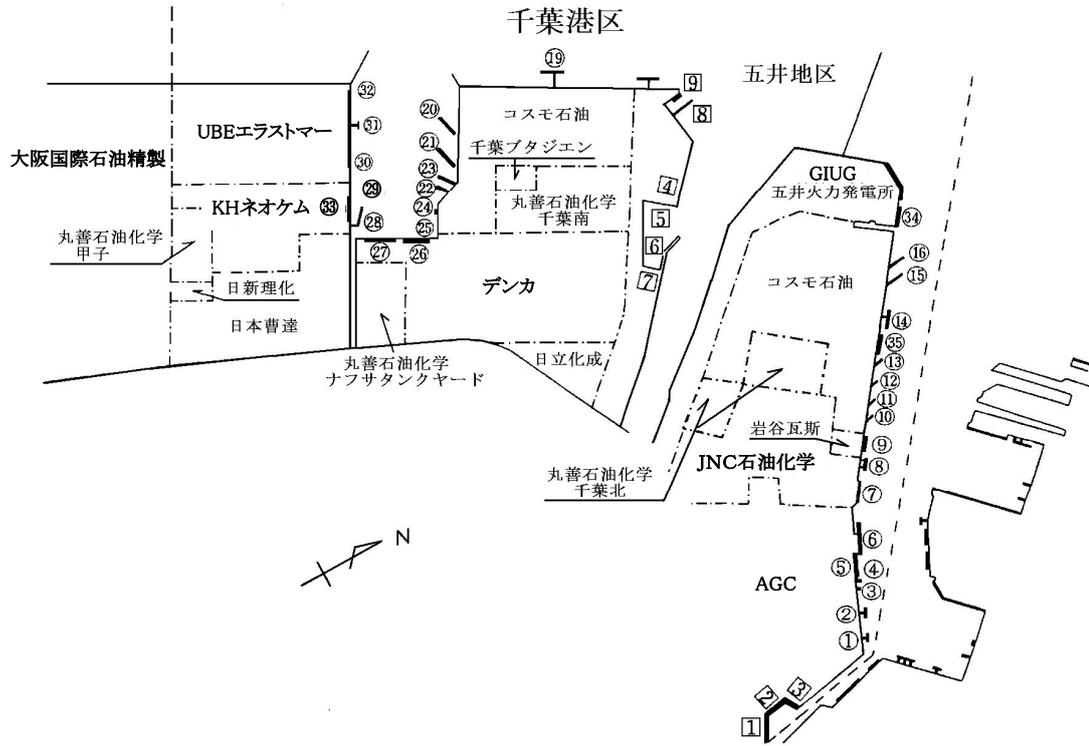
千葉港区



欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械		併用開始	備考	
						機械名	能力			
① 浜野造船棧橋	浜野造船	-4.2	45.0					H12		
② 太平洋セメント市原岸壁	太平洋セメント	-5.0	129.0	1	1493			S39		
③ ティー・エム・ターミナル市原事業所岸壁	ティー・エム・ターミナル	-5.5	202.0	1	2248	ポスト型、ダビット型デリック	2.9t、1t	2	S47	石油製品
④ オバタ総業浮棧橋	オバタ総業	-4.0	44.0	4	500G/T				S47	
⑤ 八幡運河岸壁	日東エフシー	-2.7	50.0		500				S58	
⑥ 王子コンスターチ・日東エフシー岸壁	王子コンスターチ・日東エフシー	-3.0	40.0	2	500	ニューマチックローラ	70t/h	1	S42.2	化学肥料
⑦ 古河電工ドルフィン	古河電気工業	-10.0	63.0	1	7000	キャタピラ	5t	1	S53	海底ケーブル船積
⑧ 八幡八幡埠頭岸壁	八幡	-10.5	290.0	2	20000	ローディングアーム、アンローダ	300kl/h、8t	2	S45	石油製品
⑩ 鋼材水切り場(鉄鋼工場)		-5.5	80.0	1	500G/T	天井走行クレーン	20t	1	S37	
⑪ 鋼材水切り場(造船工場)		-5.0	68.0	1	500G/T	天井走行クレーン	20t	1	S37	
⑫ 第5積装岸壁		-9.0	385.0	1	300000	塔型水平引込式クレーン	40t	1	S42	
⑬ 第1積装岸壁		-9.5	202.0	1	414000	塔型水平引込式クレーン	20t	1	S36	鉄鋼、金属製品
⑭ 第2積装岸壁		-8.0	181.0	1	414000	塔型クレーン	6t	1	S38	鉄鋼、金属製品
⑮ 第3係留岸壁		-9.0	35.0	1	90000G/T		10t	1	S38	鉄鋼、金属製品
⑯ 第4積装岸壁		-9.0	480.0	1	414000	塔型水平引込式クレーン	500t/h	2	S38	鉄鋼、金属製品
⑰ 昭和3000DWT棧橋	キャボットジャパン	-9.5	84.0	1	3000	ローディングアーム	500t/h	1	S38	重油
⑱ 宮地鉄工千葉岸壁	宮地鉄工所	-4.5	165.0	1	3000				S37.8	
⑲ 富士電機出荷棧橋	富士電機	-7.0	120.0	1	10000				S37.3	
⑳ ヤードクレーン棧橋	富士電機	-3.0	16.0		300G/T				S37.3	
㉑ 480D/WDIC千葉岸壁	D I C	-2.9	75.0		480				S37	
㉒ 2000D/WDIC千葉岸壁	D I C	-5.4	138.0	1	2000				S43	化学薬品
㉓ 不二サッシ岸壁	不二サッシ	-9.5	215.0	1	10000				S44	木製品
㉔ 東京鉄骨橋梁A岸壁	東京鉄骨橋梁	-6.0	95.0	1	3000					
㉕ 東京鉄骨橋梁B岸壁	東京鉄骨橋梁	-4.0	134.0	2	500					
㉖ 北西岸係船棧橋		-9.0	398.0	1	270000				S47	鉄鋼、金属製品
㉗ 第3係船棧橋		-9.0	34.6	1	90000G/T				S38	
㉘ プレジャーボード船揚場		-4.0	45.0							

けい留施設

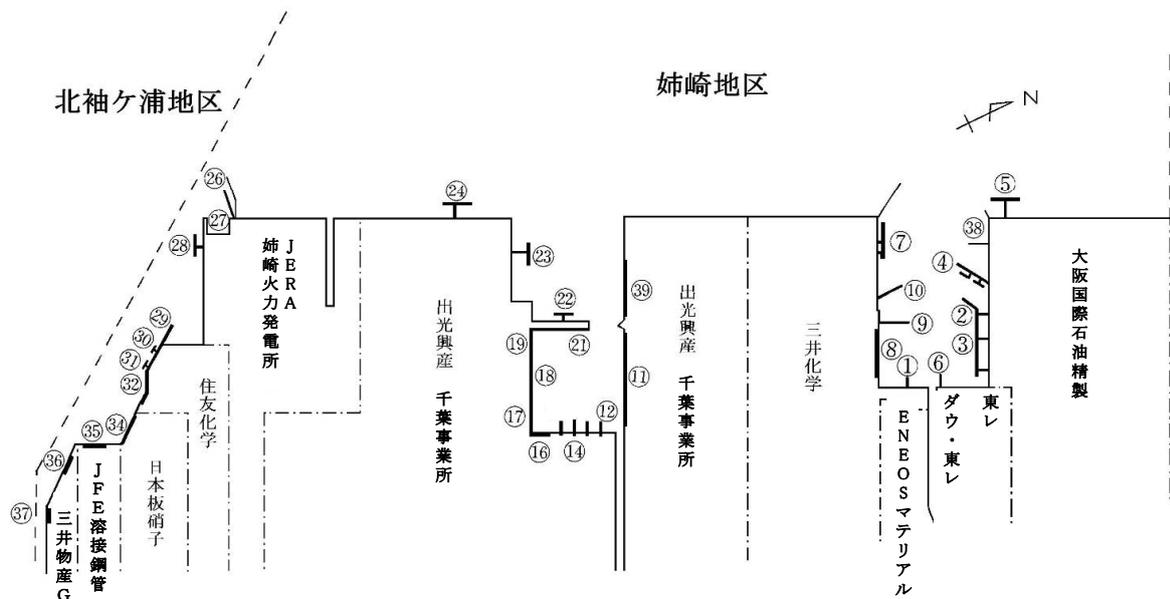


欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
① 五井2号物揚場	千葉県	-3.0	130.0		300				S43.9	
② 五井1号物揚場	千葉県	-3.0	120.0		300				S43.9	
③ 五井3号物揚場	千葉県	-3.0	112.0		300				S59.12	
④ 養老川1号物揚場	千葉県	-4.0	200.0		500				S42	
⑤ 養老川2号物揚場	千葉県	-4.0	120.0		500				S42	
⑥ 養老川3号物揚場	千葉県	-3.0	250.0		300				S42	
⑦ 養老川4号物揚場	千葉県	-3.0	50.0		190				S42	
⑧ 千葉港廃油処理場2号栈橋	千葉県	-5.5	72.0		2000	ローディングアーム	800m ³ /h	1	S45.9	
⑨ 千葉港廃油処理場1号栈橋	千葉県	-4.0	38.0		500	ローディングアーム	500m ³ /h	1	S45.9	
⑩ AGC4号栈橋	AGC	-8.0	121.0	1	2000					化学薬品
⑪ AGC3号栈橋	AGC	-8.0	176.0	1	5000					S42
⑫ (削除)										
⑬ (削除)										
⑭ AGC製品岸壁	AGC	-4.5	117.0	1	3000					S34 化学薬品
⑮ AGCドルフィン栈橋	AGC	-12.5	245.0	1	50000	アンローダー	13.5t	2	S47	原塩
⑯ JNC石油化学Aバース	JNC石油化学	-5.5	32.0	1	2000					H9 化学薬品
⑰ JNC石油化学Bバース	JNC石油化学	-5.0	65.0	1	999					S37 化学薬品
⑱ 岩谷瓦斯ドルフィン	岩谷瓦斯	-5.0	99.6	1	1200G/T					S48.4 LPGタンカー
⑲ (削除)										
⑳ コスモPR7栈橋	コスモ石油	-7.0	87.0	1	1500	ホースデリック,ローディングアーム,ゴム耐圧ホース	100~300t/5000kl/h	9	S36.12	石油製品
㉑ コスモPR6栈橋	コスモ石油	-4~5	87.0	2	500					
㉒ コスモPR5栈橋	コスモ石油	-7.0	106.2	2	1000	ゴム耐圧ホース,ローディングアーム,ホースデリック	70~150t/10.8t	4	S37	石油製品
㉓ コスモPR4栈橋	コスモ石油	-7.0	110.0	2	2000	ローディングアーム	120~160t/1500kl/h	11	S37	石油製品
㉔ コスモPR2栈橋	コスモ石油	-12.0	105.0	1	50000	ホースデリック	6t	4	S36.12	石油製品
㉕ (削除)										
㉖ コスモPR0栈橋	コスモ石油	-7.0	153.0	2	5000	ローディングアーム	700kl/h	10	S43	石油製品
㉗ (削除)										
㉘ コスモPR10栈橋	コスモ石油	-13.0	395.0	1	100000	ローディングアーム	300t/3000kl/h	5	S46.12	石油製品
㉙ コスモPR15栈橋	コスモ石油	-8.5	146.0	2	8000	ローディングアーム	1200kl/h	9	S49.11	石油製品
㉚ コスモPR14栈橋	コスモ石油	-8.5	146.0	2	13500	ローディングアーム	1200kl/h	8	S45	石油製品
㉛ コスモPR13栈橋(A)	丸善石油化学	-6.0	113.0	1	500	ローディングアーム	200kl/h	2	S44.4	石油製品
㉜ コスモPR13栈橋(B)	丸善石油化学	-7.0	117.0	1	3300	ローディングアーム	200~364kl/180t/h	10	S44.4	石油製品
㉝ コスモPR12栈橋	丸善石油化学	-6.0	93.0	1	1000	ローディングアーム	200~300kl	6	S44.4	石油製品
㉞ (削除)										
㉟ デンカ第1岸壁	デンカ	-5.5	116.0	1	2000	ローディングアーム	120t/h	1	S39	化学薬品
㊱ デンカ第2岸壁	デンカ	-6.0	165.0	1	3000	ローディングアーム	100~200t/h	3	S56	化学薬品
㊲ KHNCデンカ丸善共同栈橋北側	KHネオケム	-12.0	170.0	2	20000	ローディングアーム	500kl/h 150T/h	4	S44	石油製品
㊳ KHNCデンカ丸善共同栈橋(北側を除く)	KHネオケム	-6.5	180.0	1	3000					S40.11
㊴ 宇部矢板岸壁(1)	UBEエラストマー	-17.7	120.0	1	3000					S38
㊵ 宇部係船電ドルフィン	UBEエラストマー	-12.0	149.0	1	36790					H4
㊶ 宇部矢板岸壁(2)	UBEエラストマー	-6.0	135.0	1	499	パイプライン	370t/h	6	S38	セメント
㊷ KHNC日槽共同岸壁	KHネオケム	-6.5	180.0	2	3000					S44
㊸ GIUG発電所物揚場	GIUG五井火力	-5.0	64.0		5000					S38
㊹ コスモPR3栈橋	コスモ石油	-5.0	60.0	1	5000					S36

けい留施設

千葉港区

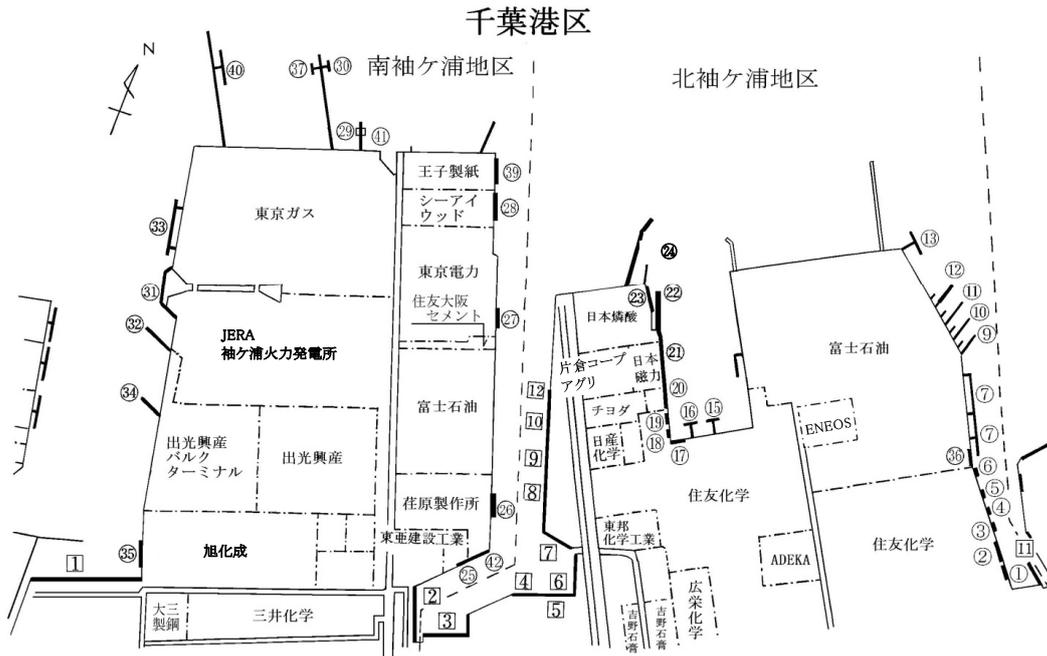


欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			備考	
						機械名	能力	併用開始		
① ENEOSマテリアル棧橋	ENEOS マテリアル	-7.0	250.0	1	5000	ローディングアーム	2600t/h	2	S42	石油製品
② 大阪国際石油精製製品出荷棧橋1号~2号	大阪国際石油精製	-8.0	148.0	2	5900	ローディングアーム	800kl/h	2	S42.3	原油
③ 大阪国際石油精製製品出荷棧橋3号~9号	大阪国際石油精製	-7.0	401.5	7	4000	ローディングアーム	400~500kl	7	S47	石油製品,重油,原油
④ 大阪国際石油精製製品出荷棧橋12号~15号	大阪国際石油精製	-16.0	381.0	4	2000	ローディングアーム	600~1000	4	S56	石油製品
⑤ 大阪国際石油精製製品受入棧橋	大阪国際石油精製	-15.0	375.0	1	85000	ローディングアーム	4000~6000	3	S55	原油
⑥ 東レ10号, 11号バース	東レ	-5.0	206.0	2	1300	ローディングアーム	800~1580t	3	S47	重油
⑦ 三井7号棧橋	三井化学	-9.0	175.0	1	10000	ローディングアーム	400kl/h	2	S57	
⑧ 三井1, 2, 3号岸壁	三井化学	-4.5~-5.5	355.0	3	2000	ローディングアーム,フレッキブルホース	100~1000t	7	S42.3	石油製品
⑨ 三井4号棧橋	三井化学	-5.5	85.0	1	1450	ローディングアーム	100~700t/h	19	S44.10	化学薬品,石油製品
⑩ 三井5, 6号棧橋	三井化学	-6.0	100.0	2	2600	ローディングアーム,フレッキブルホース	150t/h	2	S44.8	化学薬品,石油製品
⑪ 出光G岸壁	出光興産	-5.0	475.9	5	1600		70~700t/h	18	S52	石油製品
⑫ 出光22, 23バース	出光興産	-5.0	170.0	2	1650				S46	石油製品,重油
⑬ 出光18, 19バース	出光興産	-5.0	190.0	2	2000				S42	石油製品,重油
⑭ 出光14, 15バース	出光興産	-5.0	184.0	2	1500	走行式高脚ジブクレーン	5t	1	S42	石油製品,重油
⑮ 出光13バース	出光興産	-5.0	89.0	1	1900				S38	石油製品,重油
⑯ 出光6,7,8,9,10,11,12バース	出光興産	-5.0	406.0	6	2600				S38	石油製品,重油
⑰ 出光5バース	出光興産	-5.0	67.0	1	1000				S38	石油製品,重油
⑱ 出光1, 3バース	出光興産	-6.6	260.0	3	4400				S38	石油製品,重油
⑲ 出光第3原油棧橋	出光興産	-11.0	96.0	1	20000				S38	石油製品,重油
⑲ 出光第2原油棧橋	出光興産	-16.0	352.0	1	80000				S37	石油製品,重油
⑲ 出光第1原油棧橋	出光興産	-16.0	410.0	1	101600				S37	石油製品,重油
⑲ JERA姉崎棧橋 2	JERA 姉崎火力	-8.0	145.0	1	5000					原油
⑲ JERA姉崎棧橋 3	JERA 姉崎火力	-4.4	120.0	1	1000					
⑲ JERA姉崎棧橋 1	JERA 姉崎火力	-14.0	360.0	1	50000					
⑲ 住友Eバース	住友化学	-7.5	115.0	1	2000	ローディングアーム	350t/h	6	S41	化学製品
⑲ 住友Dバース	住友化学	-7.5	115.5	1	3000	ローディングアーム	120~300t/h	5	S41	化学製品
⑲ 住友Cバース	住友化学	-7.5	105.0	1	2000	ローディングアーム	300~450t/h	4	S41	化学製品
⑲ 住友A, Bバース	住友化学	-6.0	170.0	2	1000				S45	合成樹脂
⑲ 日本板硝子千葉事業所岸壁	日本板硝子	-7.5	250.0	1	5000G/T	門型水平引込みクレーン			S46	珪砂
⑲ JFE姉崎A・B岸壁	JFE溶接鋼管	-6.0	178.0	1	3500				S45	鉄鋼
⑲ 京義姉崎A岸壁	三井物産GL	-6.0	108.0	1	2000					
⑲ 京義姉崎B岸壁	三井物産GL	-6.0	100.0	1						
⑲ 姉崎6号バース	出光興産	-10.0	181.0	1	14000				H7	石油製品

図-13-2-7

けい留施設



欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	ハース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
1 袖ヶ浦埠頭今井A~E岸壁	千葉県	-5.5	600.0	5	2000				S48.11	
2 袖ヶ浦埠頭1号物揚場	千葉県	-3.0	270.0		300				S49	
3 袖ヶ浦埠頭2, 3号物揚場	千葉県	-4.0	340.0		500				S49.11	
4 袖ヶ浦埠頭A1~A3岸壁	千葉県	-5.5	270.0	3	2000				S49.11	
5 袖ヶ浦埠頭B岸壁	千葉県	-4.5	91.0	1	700				S49.1	
6 袖ヶ浦埠頭C1~C3岸壁	千葉県	-4.5	210.0	3	700				S49.1	
7 袖ヶ浦埠頭D1~D3岸壁	千葉県	-4.5	180.0	3	700				S50	
8 袖ヶ浦埠頭E1~E4岸壁	千葉県	-5.5	320.0	4	2000				S50	
9 袖ヶ浦埠頭F1岸壁	千葉県	-7.5	149.0	1	5000				S60	
10 袖ヶ浦埠頭F2岸壁	千葉県	-7.5	130.0	1	5000				H1	
11 袖ヶ浦船溜物揚場	千葉県	-4.0	143.0		防災船500				S55	
12 袖ヶ浦埠頭F3岸壁	千葉県	-7.5	140.0	1	5000D/W				H7	
① 住友F, Gハース	住友化学	-4.5/-6.0	71.0/68.0	2	500/1000				S46	合成樹脂
② 住友Iハース	住友化学	-6.0	92.0	1	1200	ローディングアーム	200t/h	2	S51	化学製品
③ 住友Jハース	住友化学	-6.0	110.4	1	2500	ローディングアーム	200~300t/h	5	S45	化学製品
④ 住友Kハース	住友化学	-6.0	99.0	1	3000	ローディングアーム	50~400t/h	3	S43	化学製品
⑤ 住友Lハース	住友化学	-6.0	98.0	1	3500	ローディングアーム	300~400t/h	3	S44	化学製品
⑥ 住友Mハース	住友化学	-6.0	101.0	1	3000	ローディングアーム	300~600t/h	2	S47	化学製品・化学原料
⑦ 富士石油5号栈橋A	富士石油	-6.5	478.0	3	3000	ローディングアーム	100~1000t/h	15	S47	重油
⑧ 富士石油5号栈橋B	富士石油	-7.5	125.0	1	6000				S51	石油製品
⑨ (削除)										
⑩ 富士石油3号栈橋	富士石油	-7.5	234.0	2	5000	ローディングアーム	250~600t/h	6	S43.10	石油製品
⑪ 富士石油2号栈橋	富士石油	-7.5	234.0	2	5000	ローディングアーム	600~1000t/h	6	S43.10	原油
⑫ 富士石油1号栈橋	富士石油	-7.8	241.0	2	6000	ローディングアーム	800~1200t/h	4	S54	石油製品
⑬ 富士石油12万t栈橋	富士石油	-16.0	420.0	1	12000	ローディングアーム	1000~2200t/h	6	S45	原油
⑭ 住友Tハース	住友化学	-6.0	223.0	2	1000/4000	ローディングアーム	50~400t/h	3	S45	化学製品
⑮ 住友Sハース	住友化学	-6.0	223.0	2	1000/3000	ローディングアーム	120~500t/h	10	S45	化学製品
⑯ 住友Rハース	住友化学	-6.0	70.0	1	300				S45	岸壁
⑰ 住友Qハース	住友化学	-6.0	80.0	1	1000				S45	岸壁
⑱ 住友Pハース	住友化学	-6.0	90.0	1	2000	ローディングアーム	400t/h	1	S45	化学製品
⑲ 住友Oハース	住友化学	-10.5	251.0	1	3350	ローディングアーム	200~1000t/h	6	S45	化学製品・化学原料
⑳ 北袖CNDハース	大東・チヨダ・日本磁力	-9.0	168.0	1	2220				S62	その他金属
㉑ 日本燐酸A岸壁	日本燐酸	-10.5	260.0	1	4500	アンローダー	375t/h	1	S44.3	鉱産品
㉒ 日本燐酸C岸壁	日本燐酸	-5.5	320.0	2	2000				S44.3	化学肥料
㉓ 日本燐酸B岸壁	日本燐酸	-6.5	115.0	1	2400				S44.3	化学薬品
㉔ 長浦積出ヤード	東亜建設工業	-4.5	170.0		199G/T				S48	砂利、砂
㉕ 荏原製作所No.1岸壁	荏原製作所	-6.0	126.0	1	3000				S48	その他機械
㉖ 住友大阪セメント岸壁	住友大阪セメント	-7.5	214.0	3	7061G/T				S52	セメント
㉗ 伊藤忠袖ヶ浦木材埠頭	シーアイウッド	-12.0	221.0	1	45000				S49	原木
㉘ 東京ガス袖ヶ浦LNG基地LNG出荷ハース	東京ガス	-6.1	35.0	1	2000DWT級	ローディングアーム			H17	
㉙ 東京ガス袖ヶ浦LNG基地1号LNGハース	東京ガス	-13.0	85.0	1	4200DWT	アンローディングアーム	2600t/h	1	S48	LNG
㉚ 物揚場護岸	JERA 袖ヶ浦	-10.0	96.0	1	1000				S48	鉄鉱石
㉛ 出光興産袖ヶ浦栈橋	JERA 袖ヶ浦	-8.0	160.0	1	5000				S49	
㉜ 出光No.1ハース	出光ハルクターミナル	-14.0	361.0	1	87000	連続式アンローダー	1200t/h	1	S61	
㉝ 出光No.3ハース	出光ハルクターミナル	-7.5	212.0	1	7200	シップローダー	2400t/h	1	S61	石炭
㉞ 旭化成袖ヶ浦岸壁	旭化成	-6.0	243.0	1	1500				S49	化学製品
㉟ 富士石油6号岸壁	富士石油	-4.5	100.0	1	500				S42	石油製品
㊱ 東京ガス袖ヶ浦LNG基地2号LNGハース	東京ガス	-14.0	111.0	1	98000DWT級	アンローディングアーム	6600t/h	1	S52	LNG
㊲ 京葉シーハース(東・西ハース)	京葉シーハース	-20.5	470.0	2	300000DWT級	ローディングアーム	12000t/h	6	S43.8	原油
㊳ 王子製紙袖ヶ浦岸壁	王子製紙	-12.0	180.0	1	30000				S50	原木
㊴ 東京ガス袖ヶ浦LNG基地3号LNGハース	東京ガス	-14.0	124.0	1	110000DWT級	アンローディングアーム	6600t/h	1	S58	LNG
㊵ (削除)										
㊶ 荏原製作所No.2岸壁	荏原製作所	-4.5	100.0							

けい留施設

千葉港区

南袖ヶ浦地区

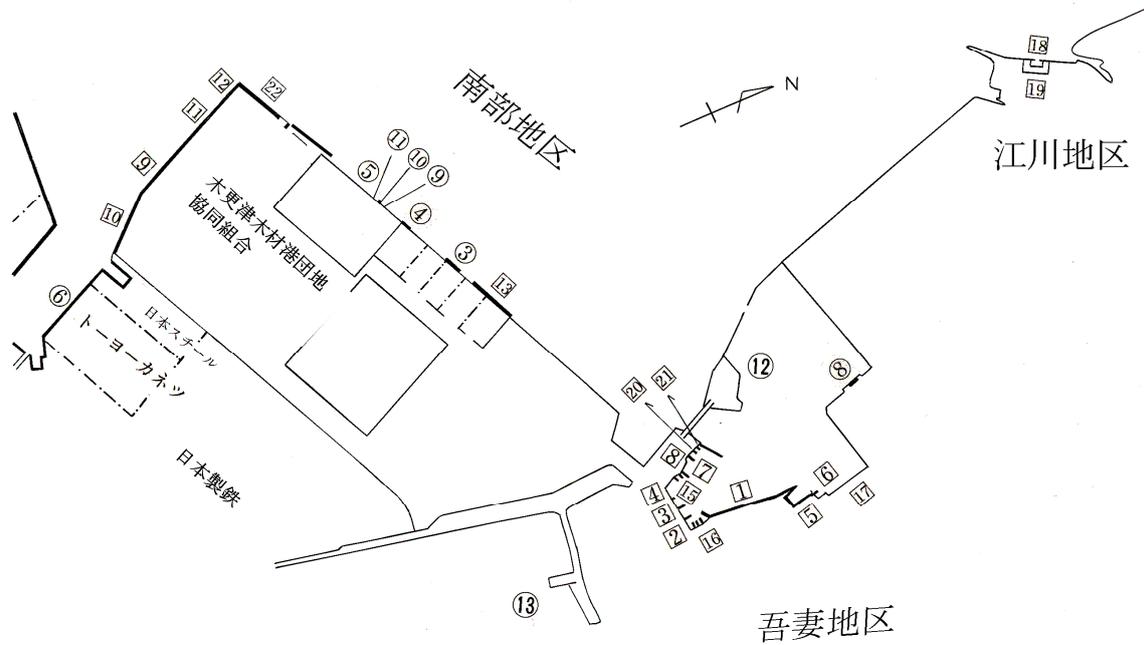


欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
① 吉野石膏南袖バース	吉野石膏	-12.0	246.0	1	42900				H1	石膏
② バコーポレーション岸壁	バコーポレーション	-5.5	152.0	1	2000				H3	
③ 横河ブリッジ岸壁	横河ブリッジ	-5.5	172.0	1	10000				S58	金属製品
⑤ 小湊造船機装岸壁	小湊造船	-4.5	80.0	2	700G/T				S55	
⑥ 吉田組南袖岸壁	吉田組	-6.5	190.0	2	3726G/T				S54	
⑦ 国土総合建設奈良輪岸壁	国土総合建設	-6.0	75.0	1	10000				S53	
⑧ 五洋奈良輪作業船基地	五洋建設	-5.5	150.0	1	5000				S50	
⑨ 若菜奈良輪岸壁	若菜建設	-6.0	150.0	1	8200				S52	
⑩ 東洋奈良輪岸壁	東洋建設	-6.0	150.0	1	2300				S55	
⑪ りんかい日産建設岸壁	りんかい日産建設	-6.0	85.0	1	2313G/T				S53	
⑫ 東亜袖ヶ浦機材センター	東亜建設工業	-6.0	330.0	1	7000				S53	
⑭ みらい建設工業係船岸壁	みらい建設	-6.0	150.0	4	2000				S52	
⑮ 佐伯建設奈良輪岸壁	日本ソーラトン	-5.5	150.0	1	3200				S52	
⑯ 鈴木安太郎商店棧橋	鈴木安太郎商店	-7.5	70.0		5177				S63	
⑰ 太平洋セメント奈良輪岸壁	太平洋セメント	-5.5	90.0	1	2095				S63	
⑱ 太平洋セメント南袖岸壁	太平洋セメント	-12.0	108.0	1	10000				S62	
⑳ 双日南袖棧橋	双日	-12.0	229.0	1	33026					石膏
㉓ 小湊造船第1, 2, 3船揚場	小湊造船	-4.5~5.5	305.0		499~999G/T				S55	
㉔ 東物揚場	小湊造船	-3.0	60.0		300~500				S55	
㉕ 三幸係留施設	(有)三幸	-7.5	40.0						H13	船舶解撤

けい留施設

木更津港



欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
1 内港物揚場	千葉県	-3.0	415.0		300					
2 東棧橋	千葉県	-3.0	38.0		300				S12	
3 中央棧橋	千葉県	-3.0	100.0		300				S27	
4 西棧橋	千葉県	-3.0	36.0		300				S12	
5 新宿船揚場(1)	千葉県	-1.3	168.0		5G/T				S49	
6 新宿船揚場(2)	千葉県	-1.0	12.0		10G/T				S52	
7 定係場	千葉県	-3.0	54.0		50G/T					
8 定係場棧橋	千葉県	-2.0	72.0		50G/T				S63	
9 木更津埠頭A, B, C, D岸壁	千葉県	-5.5	360.0	4	2000				S52	
10 木更津埠頭物揚場	千葉県	-4.0	362.0		500				S47	
11 木更津埠頭E岸壁	千葉県	-7.5	130.0	1	5000				S55	
12 木更津埠頭F岸壁	千葉県	-7.5	130.0	1	5000				S55	
13 潮浜A, B, C, D岸壁	千葉県	-4.5	288.0	4	700				S61	
15 第2定係場棧橋	千葉県	-2.0	42.0		20G/T				S54	
16 小型船棧橋(1)(2)(3)	千葉県	-1.5	90.0	6	10G/T				S59	
17 吾妻物揚場	千葉県	-2.0	239.0						H3	
18 江川物揚場	千葉県	-2.0	40.0		5G/T				S63	
19 江川船揚場	千葉県	-2.0	40.0		5G/T				S62	
20 通船浮棧橋	千葉県	-2.0	30.0	2	30G/T				S62	
21 木更津港官公庁船用浮棧橋	千葉県	-3.0	80.0	2	200G/T				H4	
22 木更津埠頭G,H岸壁	千葉県	-12.0	500.0	2	30000					
3 丸和A及びBバース	丸和建材社	-4.5	92.0	2	700	ミキシング&ローダー	100t/h	1	H1	
4 堀江岸壁	堀江商店	-4.5	85.0	1	450					
5 木材港ドルフィン	木更津木材港団地協同組合	-10.0	500.0	2	15000				S49	重油
6 トーヨーカネツ岸壁	トーヨーカネツ	-4.5	350.0	3	490	橋型クレーン	30t	3	S49	原木
8 木更津飛行場棧橋	在日米国海軍	-2.0	100.0	2		起重機(米軍専用)	20t	1	S13	鉄鉱石、石炭
9 岸壁	共栄海運・共栄運輸	-4.5	52.7	1	550				S48	
10 岸壁	ジャパンカーンテック・大川海運	-4.5	70.0	1	700				S48	
11 岸壁	三栄海運・中央航運	-4.5	70.0	1	700				S48	
12 中の島ヨット係船敷	木更津市ヨット協会	-1.8		68	20G/T					
13 貝瀬船溜船揚場	木更津市	-1.0	341.0		1G/T					

図-14-2

けい留施設

木更津港

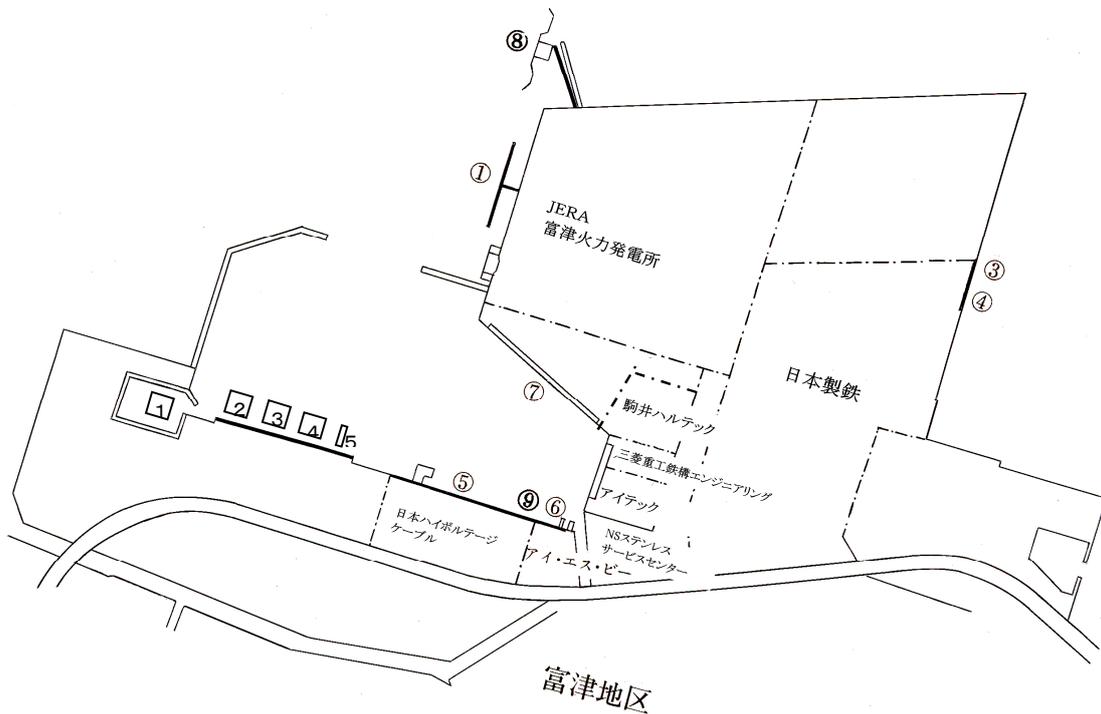


欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
① 東岸壁12,13号バース	日本製鉄	-4.5	373.0	3	1120/2000					鉄鋼
② 東岸壁8,9,10,11号バース	日本製鉄	-5.5	569.0	4	3000	橋型ロープトローラー	12t,18t	2	S46	鉄鋼
③ 東岸壁7号バース	日本製鉄	-5.5	130.0	1	3000	水平引込式クレーン, 橋型ロープトローラー	15t	2	S46	鉄鋼
④ 東岸壁4,5,6号バース	日本製鉄	-5.5	315.0	3	3000	橋型セミロープトローラー	30t	1	S46	鉄鋼
⑤ 東岸壁2,3号バース	日本製鉄	-11.0	480.0	2	40000・70000	橋型セミロープトローラー	30t	3	S46	鉄鋼
⑥ 中央岸壁2号ドルフィン	日本製鉄	-5.5	128.0	1	2000					S52 化学薬品
⑦ 中央岸壁1号ドルフィン	日本製鉄	-6.0	127.0	1	3000					S52 化学薬品
⑧ 中央岸壁3号ドルフィン	日本製鉄	-5.5	110.0	1	1495	ローディングアーム				S52 化学薬品
⑨ タグボート棧橋	日本製鉄	-4.5	80.0	4	タグボート					S49
⑩ 中央岸壁5号ドルフィン	日本製鉄	-8.5	135.0	1	9000	水平引込式アンローダー	600t/h・500t/h	2	S43	鉄鋼副原料
⑪ 中央岸壁6,7号ドルフィン	日本製鉄	-17.0/-19.0	654.0	2	150000・200000	橋型セミロープトローラー, 橋型タグトローラー	1500t/h・2500t/h	4	S43,S45	鉄鉱石・石炭
⑫ 中央岸壁8号ドルフィン	日本製鉄	-19.0	422.0	1	310698	橋型タグトローラー, 連続式アンローダー	1500t/h・3500t/h	2	S50	鉄鉱石
⑬ 中央岸壁10号ドルフィン	日本製鉄	-9.0	208.0	1	17250					S46 石灰石
⑭ 中央岸壁11号ドルフィン	君津共同火力	-8.0	120.0	1	5000					S45 化学薬品
⑮ 中央岸壁12号ドルフィン	日本製鉄	-8.0	120.0	1	5000					S49 重油
⑯ 西岸壁11号バース	日本製鉄	-11.0	439.0	3	7067	橋型クレーン	30t	1	H1	鉄鋼
⑰ 西岸壁10号バース	日本製鉄	-11.0	280.0	1	40000	橋型セミロープトローラー	30t	2	S49	鉄鋼
⑱ 西岸壁9号バース	日本製鉄	-11.0	235.0	1	30000	橋型ロープトローラー	30t・35t	2	S45	鉄鋼
⑲ 西岸壁7,8号バース	日本製鉄	-11.0	500.0	2	30000	橋型セミロープトローラー	20t・30t	3	S43	鉄鋼
⑳ 西岸壁6号バース	日本製鉄	-6.5	103.0	1	3000	天井クレーン	40t	1	S42,S43	鉄鋼
㉑ 西岸壁4,5号バース	日本製鉄	-6.5	200.0	2	3000	橋型ロープトローラー	25t	1	S42	鉄鋼
㉒ 西岸壁3号バース	日本製鉄	-5.5	130.0	1	バース700	天井クレーン	26.5t・28t	2	S40,39	鉄鋼
㉓ 西岸壁1,2号バース	日本製鉄	-5.5	215.0	2	2000					S43 鉄鋼
㉔ フェリー棧橋	日本製鉄	-3.0	66.0	1	1800					S55
㉕ 西岸壁12号バース	日本製鉄	-11.0	187.0	1	10000					

けい留施設

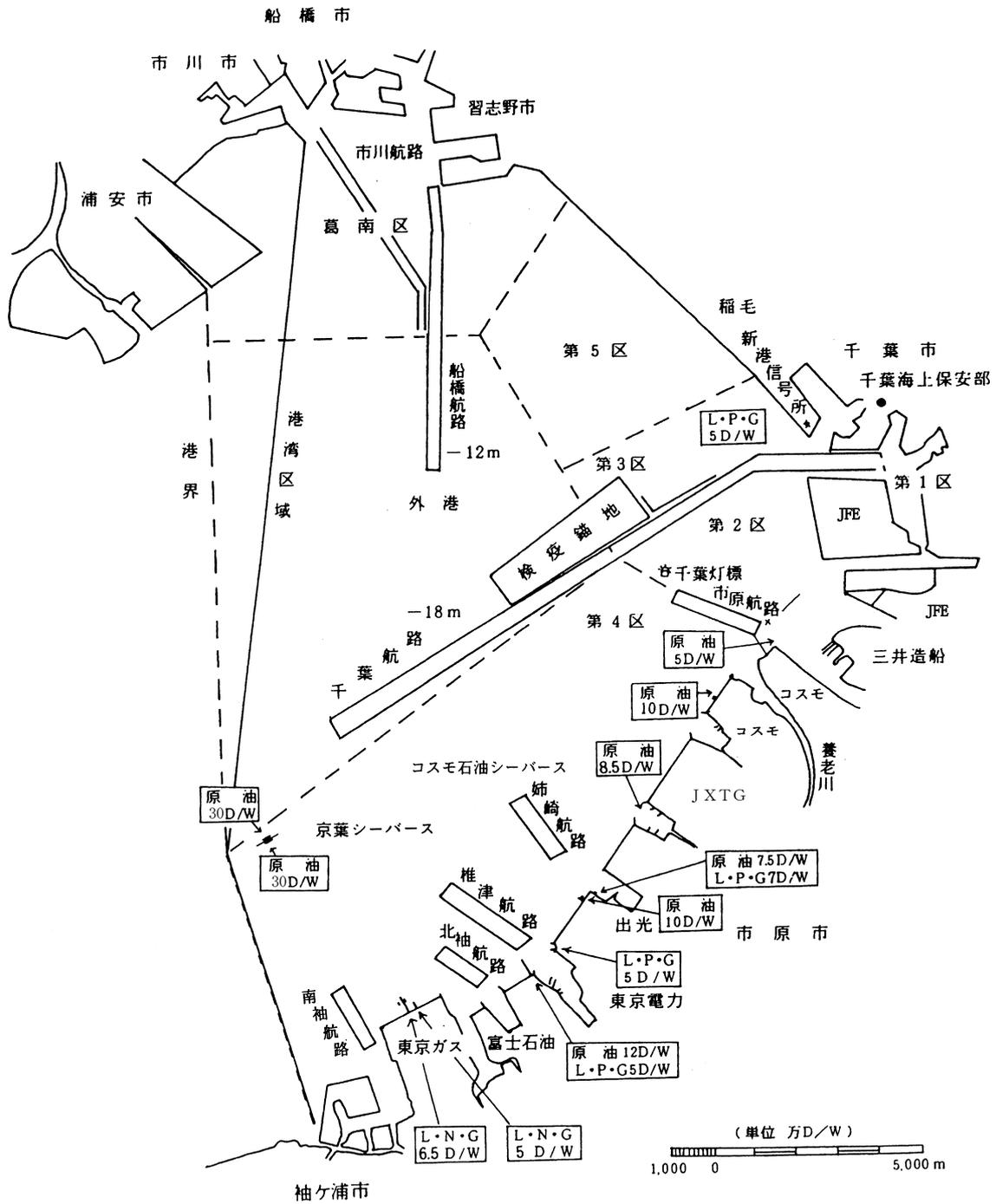
木更津港



欄外の・印は危険物埠頭

埠頭名称	管理者	水深 (m)	延長 (m)	バース数	対象船舶	荷役機械			併用開始	備考
						機械名	能力	基数		
① 富津物揚場	千葉県	-4.0	857.0		500				S60	
② 富津埠頭A, B, C岸壁	千葉県	-5.5	270.0	3	2000				S59	
③ 富津埠頭D岸壁	千葉県	-5.5	90.0	1	2000				H1	
④ 富津埠頭E岸壁	千葉県	-7.5	130.0	1	5000D/W				H7	
⑤ 富津埠頭F岸壁	千葉県	-7.5	130.0	1	5000D/W				H7	
① 東電LNGタンカーバース	JERA 富津	-14.0	420.0	1	79000				S60	
③ 新日鐵住金産業廃棄物物揚場	日本製鉄	-6.5	101.0	2	500				S58	
④ 新富岸壁物揚場	日本製鉄	-6.5	199.0	1	台船6000D/W				S60	
⑤ ケーブル搬出用ドルフィン	日本ハイボルテージケーブル	-7.5	210.0	1	5000				H4	
⑥ さん橋	アイ・エス・ビー	-4.5	40.0	3	499G/T				H4	
⑦ 東電岸壁	JERA 富津	-2.6	163.0		499型内船舶					
⑧ 東電第2LNGタンカーバース	JERA 富津	-14.0	420.0	1	79000				H13	
⑨ 物揚場	アイ・エス・ビー	-3.5	51.0	1	400					

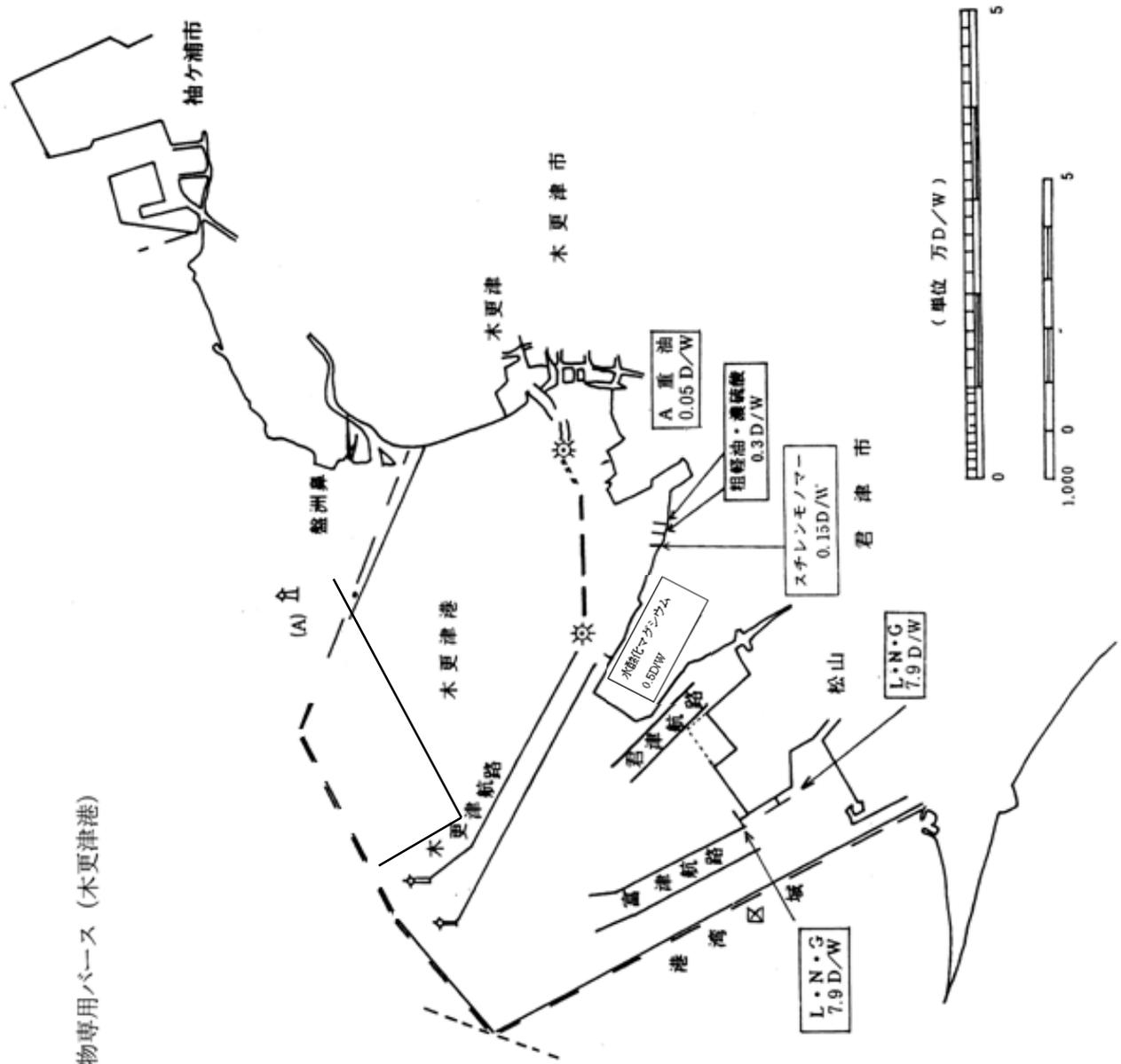
図-15 大型危険物専用バース (千葉港)



京葉シーバース 北緯 35° 30' 41.6" 東経 139° 56' 13.1"

コスモ石油シーバース 北緯 35°31'51" 東経 140°00'23"

図-16 危険物専用バス (木更津港)



4 石油精製等及び石油類屋外貯蔵タンク等の現況

(令和4年4月1日現在)

3特別防災区域内には大量の危険物を貯蔵し取り扱い及び高圧ガスを処理する事業所が多数操業しており、特定事業所における石油の貯蔵・取扱量は20,147千klでこの98.5%が京葉臨海中部地区に集中し、高圧ガスの処理量は2,370百万Nm³/日で、この98.9%が京葉臨海中部地区に集中している(貯蔵・取扱量は本編第1編第1章表-1参照)。

また、その他の物質を見ると、石油以外の第4類危険物が301千kl、第4類以外の危険物が175千t、可燃性固体類133千t、可燃性液体類155千m³、高圧ガス以外の可燃性ガスが155百万Nm³/日であり、その他毒物389t、劇物14,194tを取り扱い貯蔵し又は処理している。

(1) 石油精製等の現況

本県の特別防災区域のうち京葉臨海中部地区には、コスモ石油、大阪国際石油精製、出光興産(以上市原市)、富士石油(袖ヶ浦市)の4石油精製事業所が立地し、その石油精製能力は下表のとおり日産66.9万バレルに達し、各関連石油化学事業所等へ原料供給を行っている。

事業所名	石油精製能力kl/日(バレル/日)	
コスモ石油(株)千葉製油所	28,143	(177,000)
大阪区国際石油精製(株)千葉製油所	20,500	(129,000)
出光興産(株)千葉事業所	34,980	(220,000)
富士石油(株)袖ヶ浦製油所	22,737	(143,000)

また、エチレン製造事業所は丸善石油化学、三井化学、出光興産及び京葉エチレンの4社で、この製造能力は下表のとおりである。

事業所名	製造能力(t/年)
丸善石油化学(株)千葉工場	117.00万
三井化学(株)市原工場	55.30万
出光興産(株)千葉事業所	37.40万

※丸善石油化学(株)千葉工場の製造能力には、京葉エチレン(株)の製造能力を含む。

(2) 石油類屋外貯蔵タンク等の現況(表-6参照)

特別防災区域内における石油類屋外貯蔵タンク数は、2,916基である。

また、高圧ガス等貯槽は特別防災区域内では267基である。

特別防災区域内の容量別石油類屋外貯蔵タンクを見ると、10万kl以上のタンクは原油タンク11万4,200kl(直径90.1m、高さ20.07m)を筆頭に4基が京葉臨海中部地区に存在している。

さらに、5万kL以上10万kL未満のタンクも京葉臨海中部地区にのみ所在し、4製油所を中心に特別防災区域全体で98基存在している。それ以下は1万kL以上5万kL未満が158基、千kL以上1万kL未満が528基であり、特別防災区域内での千kL未満屋外貯蔵タンクは2,128基が設置されている。

令和4年4月1日現在の石油高圧ガス等貯蔵タンクの現況は表-6のとおりである。

また、危険物施設等の耐震性については、消防法をはじめ高圧ガス保安法、建築基準法などの耐震設計によっているが、事業所自体の上乗せを含め、具体的にどのような耐震設計によっているかの実態調査を行った結果、設計水平震度は0.2から0.5までの数値が採用されており、個々には関係法令によるもののほか、一部上乗せが見られる。

5 防災関係機関等の消防力の現況

本県では特別防災区域を6消防本部（局）が所管し、これらに隣接した沿岸部は4消防本部の管轄となっている。

一方特別防災区域内の特定事業所において、石災法に基づき設置している自衛防災組織は70組織、共同防災組織は陸上、海上合わせて11組織あり、共同防災組織のうち1組織は、大容量泡放射システムに係るものである。

なお、令和4年4月1日現在の防災関係機関等の防災資機材等消防力の現況は表-7のとおりであり、タンク火災等に備え、県、関係市及び石油コンビナート等特別防災区域協議会が共同で備蓄している泡消火薬剤の量は表-8のとおりである。

また、石油連盟では、大規模石油災害時に「石油連盟油濁防除資機材貸出約款」の手続きに基づき、災害関係者の要請により無償で貸し出せる油濁防除資機材を国内6ヶ所、海外5ヶ所に配備している。千葉県市原市に配備している資機材の一覧は表-9のとおりである。

表-6 石油高圧ガス等貯蔵タンクの現況

令和4年4月1日現在

区分 地区	屋外貯蔵タンクの容量別基数(石油)				屋外貯蔵タンクの直径別基数(石油)				高圧ガス等貯蔵槽容量別基数								
	区分 容量	内部 浮き蓋	外部 浮き蓋	計	区分 直径	内部 浮き蓋	外部 浮き蓋	計	ガス種別 容量	液化 アンモニア	液化 塩素	LPG	LNG	その他 毒性ガス	その他 可燃性ガス	計	
京葉臨海北部地区	1,000KL未満	4		192	196	7		201	208								
	1,000KL以上 1万kL未満	4		9	13	1			1								
	1万KL以上 5万KL未満	4			4	4			4			2				2	
	5万KL以上 10万KL未満											1				1	
	10万KL以上																
	計	12		201	213	12		201	213			3					3
	1,000KL未満	34	5	1,850	1,889	118	71	1,983	2,172	20	2	25		10	16	73	
	1,000KL以上 1万kL未満	94	118	296	508	10	57	163	230		4	34		2	1	41	
1万KL以上 5万KL未満	12	47	95	154	11	42	73	126			53			2	55		
5万KL以上 10万KL未満	1	93	4	98	1		22	23			53			9	62		
10万KL以上		4		4	1	97	4	102			16			5	21		
計	141	267	2,245	2,653	141	267	2,245	2,653	20	6	181		12	33	252		
計																	

区分	屋外貯蔵タンクの容量別基数(石油)				屋外貯蔵タンクの直径別基数(石油)				高圧ガス等貯槽容量別基数									
	区分 容量	内部 浮き蓋	外部 浮き蓋	計	区分 直径	内部 浮き蓋	外部 浮き蓋	計	ガス種別 容量	液化アンモニア	液化塩素	LPG	LNG	その他	毒性ガス	その他	可燃性ガス	計
地区	1,000KL未満			43	24m未満	2		31	100t未満	6		6						12
	1,000KL以上 1万KL未満	2		7	24m以上 34m未満			19	100t以上 500t未満									
	1万KL以上 5万KL未満				34m以上 50m未満				500t以上 1,000t未満									
	5万KL以上 10万KL未満				50m以上 60m未満				1,000t以上 5,000t未満									
	10万KL以上				60m以上				5,000t以上									
	計	2		48	計	2		50	計	6		6						12
		38	5	2,085	2,128	127	71	2,213	2,411	26	2	31			10		16	85
1,000KL未満	100	118	310	528	24m未満	11	57	250	100t未満		4	34		2		1	41	
1,000KL以上 1万KL未満	16	47	95	158	24m以上 34m未満	15	42	130	100t以上 500t未満			55				2	57	
1万KL以上 5万KL未満	1	93	4	98	34m以上 50m未満	1		23	500t以上 1,000t未満			54				9	63	
5万KL以上 10万KL未満		4		4	50m以上 60m未満	1	97	102	1,000t以上 5,000t未満			16				5	21	
10万KL以上					60m以上				5,000t以上									
計	155	267	2,494	2,916	計	155	267	2,916	計	26	6	190		12		33	267	
合計				2,916	合計				2,916	合計							267	

表-8 泡消火薬剤共同備蓄（3者協定分）

（令和5年4月1日現在）

市	区分	協定備蓄量 (kL)	現保有量 (kL)	内訳（備蓄場所）	備蓄量 (kL)	泡消火薬剤（3%）(kL)			泡消火薬剤（6%）(kL)			備考			
						たん白	合成界面 活性剤	水成膜	たん白	合成界面 活性剤	水成膜				
北部地区	市川	県	43.94	43.94	市川共同防災センター高架タンク	40.00	40.00								
					高谷出張所庁舎	3.00	3.00								
					相之川防災倉庫	0.94	0.94								
	市	51.44	59.40	南消防署地下タンク	19.40		19.40								
				高谷新町タンク	40.00		40.00								
				高谷新町タンク	43.94		43.94								
	協議会	51.44	43.94	ENEOS㈱市川油槽所	7.50		7.50								
	(100%)	(小計)	146.82	154.78											
	船橋	県	7.70	7.70	南本町水防倉庫	7.70	(*)7.70						(*)ふっ化たん白+耐アル		
	(0%)	(小計)	7.70	7.68											
	計	県	51.64	51.64		51.64	51.64								
					市	51.44	59.40		59.40	59.40					
					協議会	51.44	51.44		51.44	51.44					
	(100%)	(小計)	154.52	162.48											
中部地区	千葉	県	3.86	4.00	高浜出張所	4.00	4.00								
					市	3.85	3.85	打瀬出張所	3.85	(*)3.85					(*)ふっ化たん白+耐アル
					協議会	3.85	3.85	臨港出張所	3.85		3.85				
	(3%)	(小計)	11.56	11.70											
	市原	県	97.67	97.70	市原市養老川臨海備蓄センター	61.70	(*)61.70						(*)ふっ化たん白+耐アル		
					姉崎消防署	36.00	(*)36.00						(*)ふっ化たん白+耐アル		
					市原市養老川臨海備蓄センター	41.60	(*)15.00	26.60				(*)ふっ化たん白+耐アル			
		市	97.65	102.60	姉崎消防署	21.80	(*)21.80						(*)ふっ化たん白+耐アル		
					八幡消防署	38.30	(*)32.30	6.00				(*)ふっ化たん白+耐アル			
					五井消防署	0.90	(*)0.90					(*)ふっ化たん白+耐アル			
					コスモ石油㈱千葉製油所	2.00		2.00							
	協議会	97.65	97.80	D I C㈱千葉工場	0.81		0.81								
				大阪国際石油精製㈱千葉製油所	26.06		26.06								
				住友化学㈱千葉工場（姉崎地区）	4.32	4.32									
丸善石油化学㈱千葉工場				25.50	25.50										
出光興産㈱千葉事業所	39.11	39.11													
(76%)	(小計)	292.97	289.59												
袖ヶ浦	県	26.99	27.00	長浦消防署	27.00	27.00									
				市	26.98	27.00	長浦消防署	27.00	27.00						
				協議会	26.98	27.00	富士石油㈱	25.00	5.00	20.00					
住友化学㈱千葉工場（袖ヶ浦地区）	2.00	(*)2.00								(*)ふっ化たん白+耐アル					
	(21%)	(小計)	80.95	81.00											
計	県	128.52	128.70		128.70	128.70									
				市	128.48	133.45		133.45	100.85	32.60					
				協議会	128.48	128.65		128.65	(*)79.78	28.87	20.00			(*)内2kLは、ふっ化たん白+耐アル	
(100%)	(小計)	385.48	390.80												
南部地区	君津	県	1.44	2.40	君津市消防本部	2.40	2.40								
					市	1.42	1.60	君津市消防本部	1.60		1.60				
					協議会	1.42	1.42	君津市消防本部	1.42		1.42				
	(100%)	(小計)	4.28	5.42											
合計	県	181.60	182.74		182.74	182.74									
				市	181.34	194.45		194.45	100.85	92.00	1.60				
				協議会	181.34	181.51		181.51	(*)79.78	80.31	21.42			(*)内2kLは、ふっ化たん白+耐アル	
				(小計)	544.28	558.70									

3者協定以外の県保有量 4.00kL（ふっ化たん白+耐アル3%）

- 木更津市消防本部保管 1.00kL
- 浦安市消防本部保管 1.00kL
- 習志野市消防本部保管 1.00kL
- 富津市消防本部保管 1.00kL

表-9 石油連盟の国内油濁防除資機材基地（第1号東京湾基地分）

基地名		第1号 東京湾基地	
所在地		千葉県市原市	
開設時期		平成3年11月	
配備資機材	充気式オイルフェンス	ローブーム1800	250m
		Hiスプリントブーム1500	250m
		Hiスプリントブーム1500	250m
		ビーチブーム	320m
		ユニブームZ1500	250m
		カレントバスター（ブームベーン含）	70m
		カレントバスター4	76m
	油回収機	ラモアーLWS50	1
		トランズレック125	1
		TDS-118	2
		シースケーター	5
		URO TRITON 60D12	1
		ポータブルスキマー	4
ビーチクリーナー	ミニバックシステム	2	
移送ポンプシステム		1	
回収油バージ	25t	1	
	100t	2	
オイルバージ LSB50	50t	1	
ロータンク	25t	1	
仮設タンク	5t	6	
	9t	24	
油捕獲材	オイルスネア	60袋	

(令和3年4月現在)

6 石油コンビナート等特定事業所異常現象

(1)過去の発生状況

(S51年からR4年)

年	種別	異常現象発生件数				計	死傷者数	
		爆 発	火 災	漏 洩	その他		負傷者	死者
51		1	2	4	3	10	3	
52		1	5	4	3	13	1	2
53			9	2	2	13	3	
54		2	1	5	2	10		
55		1	4	2		7		
56		1	7	6	4	18	1	
57			4	3	3	10	9	
58			5	2	1	8		
59			9	5		14	4	1
60			10	4	1	15	2	
61		1	3	1		5	2	
62		1	6	3	1	11	4	
63			5	3	4	12	1	
H元		2	1	3		6	5	1
2		1	2	2	1	6	4	2
3		3	4	1		8	16	2
4		1	3	2		6	7	10
5		1	2			3		
6		2	3	1		6	2	1
7			5	1	2	8		
8		2	5		5	12	1	2
9			9	1		10	8	1
10			5	3	3	11	2	1
11		1	8	9		18	4	
12			7	6	3	16	2	
13			4	3		7	1	
14			6	4	1	11	9	2
15			5	4		9		
16			19	7	2	28	2	
17		1	11	5		17	3	
18		2	14	18	2	36	2	
19			10	10		20	1	
20			9	11	3	23	22	1
21		1	8	12	1	22	3	
22		1	18	12		31	10	3
23		1	9	24	8	42	11	
24		1	11	12	2	26	1	
25		1	10	19	2	32		
26		1	11	28	4	44	8	
27		2	19	14	1	36	3	
28		2	37	15	1	55	5	
29			31	11	1	43	3	
30		1	35	25		61	4	
R元		2	29	18	3	52	20	
2			18	32	1	51	8	
3		1	23	25	1	50	7	
4		3	27	28	1	59	4	
計		41	488	410	72	1011	208	29
平均		0.87	10.38	8.72	1.53	21.51	4.43	0.62

令和3年に発生した異常現象の事例

事例1

発生年月日	市町村	種別	死傷者
令和3年1月19日	市原市	漏洩	無し
概要等			
軽油に入れる添加剤が付属配管から漏洩した。当該配管は、保温されていたものであり、外面腐食により牙孔が生じ漏洩に至った。			

事例2

発生年月日	市町村	種別	死傷者
令和3年4月4日	君津市	火災	無し
概要等			
施設内に設置されている高圧盤の一部が焼損した。			

事例3

発生年月日	市町村	種別	死傷者
令和3年10月27日	市原市	破損	無し
概要等			
荷下ろし作業のため、ローリーをバックで進入したところ、左後方バンパーが貯蔵所外壁に接触。運転手は接触に気づかず、右に切り返ししながら前進したため、接触していたバンパーが外壁を削り破損させた。			

事例4

発生年月日	市町村	種別	死傷者
令和3年12月14日	千葉市	火災	負傷者1名
概要等			
作業員がコークス炉の投入口付近を清掃していたところ、誤って投入口の蓋を足で開けてしまい、投入口から噴き出した火炎により、作業用ズボンを焼損し、両下肢を負傷した。			

令和4年に発生した異常現象の事例

事例1

発生日月	市町村	種別	死傷者
令和4年3月17日	市原市	漏洩	無し
概要等			
原油タンク及びナフサタンクのポンツーン内部において、油の滲みが確認された。仕切板等に係る溶接に欠陥があったこと、受け入れ時の液面変動や地震によるスロッシング等、複合的な要因により発生した。			

事例2

発生日月	市町村	種別	死傷者
令和4年4月2日	市原市	火災	無し
概要等			
加熱炉内のチューブから原油が噴出し、炉内火災に至った。装置の建設時に、当該事象の箇所において、材質を誤って使用したことから、腐食による経年的な減肉が進行し、開孔・火災に至ったと推定される。			

事例3

発生日月	市町村	種別	死傷者
令和4年8月6日	千葉市	火災	無し
概要等			
溶鋼の不純物を取り除くための作業を行っていた際に、溶鋼が飛び散ったため、近くにあったテーブルリフターのケーブルが焼損した。			

事例4

発生日月	市町村	種別	死傷者
令和4年10月17日	君津市	爆発	負傷者1名
概要等			
従業員が、鍋に付着した高温スラグ（約1,100℃）をショベルカーにより叩き落としていたところ、鍋内に残っていた高温スラグの塊が水たまりに落ち、水蒸気爆発が起こった。同従業員は、熱傷を負った。			

7 石油コンビナート等特別防災区域の特定事業所一覧(令和5年4月1日現在)

地区	種類	市	事業所名		所在地	郵便番号	対象区分	担当部	電話平日	FAX平日	石油 (貯蔵取扱) 千KL	高圧ガス (処理量) 万Nm3	事業概要
				合同事業所名(従たる事業所)									
京葉臨海北部地区	第一種事業所	市川	1	東洋合成工業(株)高浜油槽所	市川市高浜町7	272-0125	石油	物流業務課	047-395-2151	047-396-7049	56.0		ケミカルタンク
			2	ENEOS(株)市川油槽所	市川市本行徳2554-1	272-0103	石油	市川油槽所	047-396-3131	047-396-3138	156.4		油槽所
			3	(株)市川アストモスターミナル	市川市高谷新町6-2	272-0011	高圧ガス	保安部	047-328-1431	047-328-4538		632.2	ガスターミナル
			4	丸善(株)京葉油槽所	市川市二俣新町19	272-0002	石油	防災・監査対策課	047-318-3370	047-318-3902	24.0		ケミカルタンク・倉庫
			5	日本サン石油(株)市川工場	市川市二俣新町20	272-0002	石油	市川工場 P.A.	047-318-3576	047-328-0665	14.8		潤滑油製造業
			6	東洋合成工業(株)市川工場	市川市上妙典1603	272-0012	石油	市川工場	047-327-2121	047-327-8067	5.4		脂肪族系中間物製造業
京葉臨海中部地区	第一種事業所	千葉	1	エヌアイケミカル(株)千葉事業所	千葉市美浜区新港231	261-0002	石油	千葉事業所	043-242-6471	043-246-9306	35.3		ケミカルタンク・倉庫
			2	丸紅エネックス(株)千葉ターミナル	千葉市美浜区新港235	261-0002	レイアウト	千葉ターミナル	043-246-7230	043-246-1827	439.3	807.2	石油・ガスターミナル
			3	JFEケミカル(株)東日本製造所千葉工場	千葉市中央区川崎町1	260-0835	石油	安全防災担当	043-262-2939	043-262-2077	40.2		コールタール製造業
			4	JFEスチール(株)東日本製鉄所(千葉地区)	千葉市中央区川崎町1	260-0835	レイアウト	環境・防災部	043-262-2345	043-262-2756	1.1	2,097.8	高炉による製鉄業
			5	JFEケミカル(株)東日本製造所千葉工場 生浜分工場	千葉市中央区新浜町5	260-0826	レイアウト	安全防災担当	043-262-2939	043-262-2077	26.6	191.8	コールタール製造業
		市原	6	ティー・エム・ターミナル(株)市原事業所	市原市八幡海岸通74-1	290-0067	石油	技術課	0436-41-8730	0436-41-5724	22.3		油槽所
			7	DIC(株)千葉工場	市原市八幡海岸通12	290-8585	レイアウト	安全環境グループ	0436-41-4115	0436-43-1059	29.3	78.8	プラスチック製造業
				星光ピー・エム・シー(株)千葉工場									
				DICライフテック(株)千葉事業所									
				DICグラフィックス(株)千葉工場									
			日立物流ファインネクスト(株)千葉営業所										
			8	AGC(株)千葉工場	市原市五井海岸10	290-8566	レイアウト	保安管理グループ	0436-23-3150	0436-23-3187	7.3	868.2	ソーダ工業塩素フッ素樹脂等製品製造
			9	(株)千葉サンソセンター五井工場	市原市五井海岸5-2	290-0058	レイアウト	製造課	0436-22-0165	0436-22-5784		551.7	圧縮ガス・液化ガス製造業
			10	JNC石油化学(株)市原製造所	市原市五井海岸5-1	290-8551	レイアウト	環境安全品質部	0436-23-1133	0436-23-9959	41.4	2,894.1	石油化学系基礎製品製造業
日本ポリプロ(株)五井工場													
JPF(株)													
五井コストエナジー(株)													

地区	種類	市	事業所名		所在地	郵便番号	対象区分	担当部	電話平日	FAX平日	石油 (貯蔵取扱) 千KL	高圧ガス (処理量) 万Nm3	事業概要
			合同事業所名(従たる事業所)										
京葉臨海中部地区	第一種事業所	市原	11	コスモ石油(株)千葉製油所	市原市五井海岸2	290-8558	レイアウト	安全環境課	0436-23-4116	0436-23-4281	1,650.4	27,550.9	石油精製業
				丸善石油化学(株)千葉工場									
			12	デンカ(株)千葉工場	市原市五井南海岸6	290-8588	レイアウト	環境保安部	0436-26-3211	0436-26-3330	80.6	1,700.1	プラスチック製造業
				デンカポリマー(株)五井工場									
				デンカエンジニアリング(株)千葉事業所									
				東洋スチレン(株)五井工場									
				大洋塩ビ(株)千葉工場									
			13	丸善石油化学(株)千葉工場	市原市五井南海岸3	290-8503	レイアウト	安全課	0436-25-3161	0436-25-3129	3,008.6	36,979.3	石油化学系 基礎製品製造業
				コスモ石油(株)千葉製油所									
				千葉アルコン製造(株)									
			14	日本曹達(株)千葉工場	市原市五井南海岸12-8	290-8530	レイアウト	RC・工務部 RC推進チーム	0436-23-2012	0436-23-2070	15.7	185.2	プラスチック製造業
				三和倉庫(株)千葉事業所									
				日本曹達(株)小田原研究所千葉リサーチセンター									
			15	KHネオケム(株)千葉工場	市原市五井南海岸11-1	290-8560	レイアウト	環境保安課	0436-23-9133	0436-23-9158	131.9	1,128.3	プラスチック製造業
				京葉モノマー(株)									
				丸善石油化学(株)千葉工場甲子地区									
				(株)ジェイ・プラス									
			16	UBEエラストマー(株)千葉工場	市原市五井南海岸8-1	290-8550	レイアウト	環境安全・品質保証 グループ安全チーム	0436-23-5116	0436-22-5491	5.0	3,995.4	プラスチック製造業
				宇部丸善ポリエチレン(株)									
				宇部興産建材(株)千葉防水材工場									
			17	大阪国際石油精製(株)千葉製油所	市原市千種海岸1	299-0108	レイアウト	環境安全グループ	0436-23-9424	0436-23-9440	3,047.8	23,059.0	製油所
				エア・ウォーター炭酸(株)									
			18	(株)ENEOSマテリアル千葉工場	市原市千種海岸5	299-0108	レイアウト	環境保安課	0436-62-4163	0436-62-4441	9.7	2,180.5	合成ゴム製造
				JSR ARTON製造(株)									
19	三井化学(株)市原工場	市原市千種海岸3	299-0108	レイアウト	安全・環境グループ	0436-62-3223	0436-62-6928	382.5	38,617.7	石油化学系 基礎製品製造業			
	三井・ダウポリケミカル(株)千葉工場												
	三井・ケマーズフロプロダクツ(株)												
	日本エポキシ樹脂製造(株)												
	日本エポリユー(株)												
	(株)プライムポリマー市原工場												
日本ファシリティー・ソリューション(株)													

地区	種類	市	事業所名		所在地	郵便番号	対象区分	担当部	電話平日	FAX平日	石油 (貯蔵取扱) 千KL	高圧ガス (処理量) 万Nm3	事業概要	
			合同事業所名(従たる事業所)											
京葉臨海中部地区	第一種事業所	市原	20	出光興産(株)千葉事業所 (株)プライムポリマー姉崎工場	市原市姉崎海岸2-1	299-0192	レイアウト	安全環境室	0436-60-1714	0436-60-1900	6,074.8	35,005.4	石油精製業	
			21	住友化学(株)千葉工場姉崎地区	市原市姉崎海岸5-1	299-0195	レイアウト	環境・安全部	0436-61-1319	0436-61-2200	48.7	2,799.0	石油化学系 基礎製品製造業	
		袖ヶ浦	22	住友化学(株)千葉工場袖ヶ浦地区 日本エイアンドエル(株)	袖ヶ浦市北袖9-1	299-0295	レイアウト	環境・安全部	0438-63-1212	0438-62-4002	325.7	13,231.7	石油化学系 基礎製品製造業	
			23	富士石油(株)袖ヶ浦製油所	袖ヶ浦市北袖1	299-0266	レイアウト	安全環境部	0438-63-7014	0438-63-0083	3,287.9	10,046.9	石油精製業	
			24	ENEOS(株)袖ヶ浦事業所	袖ヶ浦市北袖1	299-0266	石油		0438-62-1191	0438-62-4854	21.3		潤滑油製造業	
			25	(株)千葉サンソセンター袖ヶ浦工場	袖ヶ浦市北袖17	299-0266	レイアウト	製造課	0438-62-0161	0438-63-5807	0.1	818.9	圧縮ガス・ 液化ガス製造業	
			26	富士石油(株)中袖基地	袖ヶ浦市中袖19	299-0267	石油	安全環境部	0438-63-7014	0438-63-0083	729.5		石油備蓄タンク等	
			27	東京酸素窒素(株)	袖ヶ浦市中袖1-1	299-0267	高圧ガス	管理部	0438-62-9362	0438-63-1623		587.5	圧縮ガス・ 液化ガス製造業	
			28	旭化成(株)製造統括本部川崎製造所 千葉工場	袖ヶ浦市中袖5-1	299-0297	レイアウト	環境安全課	0438-62-6125	0438-62-6205	24.3	1.7		
				PSジャパン(株)千葉工場										
		(株)中袖クリーンパワー中袖クリーンパワー発電所												
		旭化成カラーテック(株)袖ヶ浦試験場 (株)新中袖発電所												
		第二種事業所	千葉	29	(株)J-オイルミルズ千葉工場	千葉市美浜区新港230	261-0002	石油	総務安全環境課	043-241-1251	043-248-0162	0.4		植物油製造業
				30	(株)JERA 千葉火力発電所	千葉市中央区蘇我町2-1377	260-0822	石油 高圧ガス	発電運営グループ	043-370-4411	043-208-0914	0.9	5.6	発電所
				31	JFEスチール(株)東日本製鉄所(千葉地区) 生浜工場	千葉市中央区川崎町1	260-0835	石油	環境・防災部	043-262-2345	043-262-2756	0.9		冷間圧延業
				32	京葉瓦斯(株)千葉熱量調整所	千葉市中央区川崎町11番地	260-0835	石油	供給ネットワーク部 供給制御グループ	043-268-7355	043-268-7388	0.0		都市ガス業
市原	33		日本リファイン(株)千葉工場	市原市八幡海岸通74-18	290-0067	石油	製造課	0436-41-9281	0436-43-6191	4.3		石油製品・ 石炭製品製造業		
	34		ライオン(株)千葉工場	市原市八幡海岸通74-13	290-0067	石油	工場管理グループ	0436-43-8151	0436-41-7043	2.5		石鹼合成洗剤製造業		

地区	種類	市	事業所名		所在地	郵便番号	対象区分	担当部	電話平日	FAX平日	石油 (貯蔵取扱) 千KL	高圧ガス (処理量) 万Nm3	事業概要
			合同事業所名(従たる事業所)										
京葉臨海中部地区	第二種事業所	市原	35	古河電気工業(株)千葉事業所	市原市八幡海岸通6	290-8555	石油 高圧ガス	総務課	0436-42-1700	0436-42-9319	0.8	0.6	電線ケーブル製造業
				理研電線(株)市原工場									
			36	キャボットジャパン(株)千葉工場	市原市八幡海岸通3	290-0067	石油	環境安全課	0436-41-0219	0436-42-0265	9.9		無機顔料製造業
				37	富士電機(株)千葉工場	市原市八幡海岸通7	290-8511	石油 高圧ガス	総務部総務課	0436-42-8112	0436-42-8247	2.5	2.0
			富士電機ITセンター(株)千葉事業所										
			富士オフィス&ライフサービス(株)千葉営業所										
			富士物流(株)南関東支社千葉営業所										
			メタウォーター(株)										
			38	岩谷瓦斯(株)千葉工場	市原市五井海岸5-3	290-0058	高圧ガス	千葉工場	0436-21-5381	0436-22-9791		77.4	高圧ガス製造業
				39	(株)レゾナック 五井事業所	市原市五井南海岸14	290-8567	石油 高圧ガス	環境安全管理室	0436-21-6141	0436-21-8197	2.9	6.5
			五井化成(株)										
			40	日曹金属化学(株)千葉工場	市原市五井南海岸12-32	290-0045	石油	RC推進グループ	0436-21-3351	0436-23-1237	0.1		無機化学製品製造業
			41	(株)MORESCO千葉工場	市原市五井南海岸12-3	290-0045	石油	環境設備課	0436-22-2184	0436-21-8629	5.0		潤滑油製造業
			42	エチレンケミカル(株)本社工場	市原市五井南海岸12-28	290-0045	石油	製造グループ	0436-22-1204	0436-22-1276	2.3		石油製品・ 石炭製品製造業
			43	日産化学(株)袖ヶ浦工場五井製造所	市原市五井南海岸12-17	290-0045	石油	製造課	0436-22-2110	0436-22-8797	1.3		石油製品・ 石炭製品製造業
			44	宇部マテリアルズ(株)千葉工場	市原市五井南海岸8-2	290-0045	石油	環境安全室	0436-22-3566	0436-25-0327	1.2		石灰製造業
			45	日新理化(株)本社工場	市原市五井南海岸12-18	290-0045	石油 高圧ガス	製造部	0436-22-3611	0436-21-4791	9.6	6.0	有機化学工業製品製造業
			46	(株)築港市原倉庫	市原市五井南海岸70	290-0045	石油		0436-26-6540	0436-26-6541	2.8		物流業
			47	NRS(株)千葉物流センター	市原市千種海岸8-3	299-0108	石油	業務部	0436-22-2535	0436-21-9308	8.1		普通倉庫業
			48	東レ(株)千葉工場	市原市千種海岸2-1	299-0196	石油	環境保安課	0436-23-0656	0436-21-8730	5.5		プラスチック製造業
49	ダウ・東レ(株)千葉工場	市原市千種海岸2-2	299-0108	石油	環境安全課	0436-21-3103	0436-22-5953	6.4		プラスチック製造業			
	デュボン・東レ・スペシャルティ・マテリアル(株)千葉工場												
50	東レ・ファインケミカル(株)千葉事業場	市原市千種海岸2-3	299-0196	石油 高圧ガス	環境保安課	0436-22-3716	0436-22-7321	4.0	1.1	有機化学工業製品製造業			
51	(株)JERA 姉崎火力発電所	市原市姉崎海岸3	299-0107	石油	発電運営グループ	0436-77-6621	0436-61-9612	0.6		発電所			
	JERAパワー姉崎合同会社												
52	日本板硝子(株)千葉事業所	市原市姉崎海岸6	299-0197	石油 高圧ガス	環境安全部	0436-61-4116	0436-62-2128	3.8	18.6	板硝子製造業			
	日本板硝子ビルディングプロダクツ(株)												

地区	種類	市	事業所名		所在地	郵便番号	対象区分	担当部	電話平日	FAX平日	石油 (貯蔵取扱) 千KL	高圧ガス (処理量) 万Nm3	事業概要
			合同事業所名(従たる事業所)										
京葉臨海中 部地区	第二種事業所	袖ヶ浦	53	(株)JERA 袖ヶ浦火力発電所	袖ヶ浦市中袖2-1	299-0267	石油	管理ユニット	0438-55-5541	0438-62-5879	0.7		発電所
			54	日鉄エポキシ製造(株)千葉工場 DIC EP(株)袖ヶ浦工場	袖ヶ浦市北袖11-5	299-0266	石油 高圧ガス	技術グループ	0438-63-1171	0438-63-1185	2.2	0.0	石油化学系基礎製品製造業
			55	東邦化学工業(株)千葉工場	袖ヶ浦市北袖10	299-0266	石油 高圧ガス	管理部 安全環境課	0438-62-3211	0438-62-3215	4.3	54.7	界面活性剤製造業
			56	日本燐酸(株)	袖ヶ浦市北袖14	299-0266	石油	RC・QM推進室	0438-64-1788	0438-62-0635	0.1		無機化学品製造業
			57	広栄化学(株)千葉事業所	袖ヶ浦市北袖25	299-0266	石油 高圧ガス	安全環境部	0438-63-5739	0438-63-6328	8.0	1.8	石油化学系 基礎製品製造業
			58	(株)ADEKA千葉工場	袖ヶ浦市北袖3-1	299-0266	石油 高圧ガス	環境保安課	0438-62-4390	0438-62-3569	8.6	22.0	石油化学系 基礎製品製造業
			59	東京ガス(株)袖ヶ浦LNG基地 東京ガスケミカル(株) (株)東京ガスベイパワー	袖ヶ浦市中袖1-1	299-0267	石油	安全環境管理室	0438-62-3672	0438-63-7380	11.1		ガス製造業
			60	日本アルコール産業(株)袖ヶ浦作業所	袖ヶ浦市長浦580-15	299-0265	石油	関連事業本部	0438-62-3595	0438-62-3595	4.4		備蓄タンク等
			61	エコシステム千葉(株)	袖ヶ浦市長浦拓1号1-51	299-0265	石油	環境保安課	0438-62-4097	0438-62-4928	2.2		産業廃棄物の 中間処理業
京葉臨海南 部地区	一種	君津 木更津	1	日本製鉄(株)東日本製鉄所君津地区 (株)富士鉄鋼センター 日鉄建材(株)意匠鋼板事業部門君津鋼板工場 NSMコイルセンター(株)有明事業所君津製造部	君津市君津1木更津市築地1	299-1141	レイアウト	安全環境防災部 環境防災室	0439-50-2038	0439-50-2715	37.1	2,255.7	製鋼圧延を行う 高炉による製鉄業
			2	君津共同火力(株)君津共同発電所	君津市君津1	299-1141	石油	安全環境室	0439-20-7421	0439-20-8883	1.5		発電所
			3	東洋スチレン(株)君津工場	木更津市築地1	292-0835	石油	管理課	0438-37-5710	0438-37-5704	4.0		プラスチック製造業