

自主的な防火管理の徹底を図ることを目的に、一定の防火対象物の管理権原者は防火対象物点検資格者に防火管理上必要な業務等について、1年に1回点検させ、その結果を消防機関に報告することが義務づけられております。

また、一定期間消防法令を遵守していると認められる場合には、点検・報告が3年間免除される特例認定制度があります。平成21年3月末現在の点検を要する防火対象物数は671件、点検報告済・特例認定済の防火対象物数は447件となっており、点検報告未実施の防火対象物について重点的に立入検査を実施するなど、本制度の周知及び指導等を行い、防火安全対策等の推進を図っています。

5 消防適合認定表示制度

この制度は、防火対象物の消防に関する安全情報を市民に提供することを目的に平成19年10月1日から運用開始した本市独自の制度で、旅館、ホテル、百貨店等の管理権原者が消防署長に申請し、審査・検査の結果、認定基準に適合していると認められたとき、防火上優良な建物として消防適合認定証を建物の見やすい場所に表示することができるようにしたものです。

危険物課

1 危険物施設の現況

平成21年3月末現在の危険物施設数は4,831施設で前年同月と比較すると32施設の減少となっています。減少した施設の内訳としては、屋内貯蔵所12施設、屋外タンク貯蔵所40施設、屋内タンク貯蔵所3施設、地下タンク貯蔵所5施設、一般取扱所3施設、給油取扱所11施設、販売取扱所(1種)1施設、移送取扱所1施設、増加した施設の内訳としては、製造所2施設、移動タンク貯蔵所15施設、屋外貯蔵所27施設となっており、全体的に減少傾向を示しております。

2 危険物施設の許認可状況

危険物施設の設置(変更)許可申請、検査申請及び届出等は、2,973件で対前年度比255件の増加、予防規程の制定(変更)認可申請は、56件で前年度と比較すると11件増加しています。

3 石油類等の貯蔵量

市内の屋外タンク貯蔵所における石油類等第4類の設置許可施設数は1,744施設で貯蔵量は、約542万8,886kℓとなっています。また、貯蔵状況を地区別に見ると、特別防災区域内が約542万8,618kℓとなっており、市全体の貯蔵量の99.9%以上を占め石油コンビナート地域の特性を表しています。

4 危険物保安監督者の選任状況

危険物保安監督者を定めなければならない施設数は、3,044施設で、これに対して、選任状況は6,093人であり、平均すると一施設あたり約2.0人が選任されています。

5 立入検査

危険物施設の立入検査は定期的に行っており、特に石油コンビナート地域における大規模施設の特別検査等は専門職員が実施しています。

法令違反については事の大小にかかわらず、同種違反の繰り返しの防止を重点に警告等を行い、危険物施設の適正な維持管理と事故防止の徹底を図っています。

6 火災・事故

危険物施設の火災・事故は、火災0件、事故5件の合計5件で前年に比べ火災は4件減少し、事故は3件減少しました。

また、これら事故に伴う死者、負傷者は発生しませんでした。

事故については、詳細に原因調査を行い同種事故の再発を防止するため、安全担当者講習会等を開催し、事故防止の徹底を図っています。

危険物施設数

(平成21年3月31日現在)

区 分		合 計	臨港 消防署	川崎 消防署	幸 消防署	中原 消防署	高津 消防署	宮前 消防署	多摩 消防署	麻生 消防署		
合 計		4,831	3,992	121	121	188	172	91	85	61		
製 造 所		100	96	2	-	-	1	-	1	-		
貯 蔵 所	屋 内 貯 蔵 所	454	310	19	24	27	38	16	11	9		
	屋 外 タンク 貯 蔵 所	1,759	1,751	2	-	3	1	-	2	-		
	屋 内 タンク 貯 蔵 所	72	41	4	6	6	4	3	5	3		
	地 下 タンク 貯 蔵 所	339	104	34	30	67	40	23	26	15		
	簡 易 タンク 貯 蔵 所	1	1	-	-	-	-	-	-	-		
	移 動 タンク 貯 蔵 所	989	903	9	20	9	27	11	-	10		
	屋 外 貯 蔵 所	161	153	1	1	4	-	-	2	-		
取 扱 所	一 般 取 扱 所		627	467	28	22	51	23	8	22	6	
	給 油 取 扱 所	営 業 用	屋 外	111 (40)	19 (3)	8 (2)	10 (6)	8 (2)	22 (6)	22 (10)	9 (5)	13 (6)
			屋 内	27 (8)	3 -	6 (3)	2 -	4 (1)	3 -	3 (2)	3 (1)	3 (1)
		船 舶 ・ 鉄 道 ・ 自 家 用		131	88	5	6	9	12	5	4	2
	販 売 取 扱 所	1 種	6	3	2	-	-	1	-	-	-	
		2 種	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
移 送 取 扱 所		53	53	-	-	-	-	-	-	-		

(注) 1 設置許可施設数を表しています。
2 ()内は、セルフ給油取扱所で内数です。

危険物施設の設置・廃止状況

(平成20年度)

区 分			施設 総数	合 計	臨 港 消 防 署	川 崎 消 防 署	幸 消 防 署	中 原 消 防 署	高 津 消 防 署	宮 前 消 防 署	多 摩 消 防 署	麻 生 消 防 署		
合 計			設置	4,831	147	123	3	6	7	2	1	3	2	
			廃止		128	75	13	5	10	5	6	10	4	
製 造 所			設置	100	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
貯 蔵 所	屋 内 貯 蔵 所		設置	454	15	9	1	-	3	1	-	-	1	
			廃止		18	10	1	-	4	1	1	-	1	
	屋 外 タンク 貯 蔵 所		設置	1,759	3	3	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		43	33	9	-	-	-	-	1	-	
	屋 内 タンク 貯 蔵 所		設置	72	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		3	1	-	-	-	-	1	1	-	
	地 下 タンク 貯 蔵 所		設置	339	8	2	-	3	2	-	-	1	-	
			廃止		12	2	-	1	3	1	1	3	1	
	簡 易 タンク 貯 蔵 所		設置	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	移 動 タンク 貯 蔵 所		設置	989	62	60	-	1	-	1	-	-	-	
			廃止		18	10	2	2	-	3	-	-	1	
	屋 外 貯 蔵 所		設置	161	35	35	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		7	7	-	-	-	-	-	-	-	
	取 扱 所	一 般 取 扱 所		設置	627	18	11	1	2	2	-	1	1	-
				廃止		15	9	1	1	-	-	2	1	1
給 油 取 扱 所		営 業 用	屋 外	111	設置	3	-	1	-	-	-	1	1	
			廃止		8	1	-	1	2	-	1	3	-	
		屋 内	設置	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		1	1	-	-	-	-	-	-	-	
		船 舶 ・ 鉄 道 ・ 自 家 用		設置	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				廃止		3	1	-	-	1	-	-	1	-
販 売 取 扱 所		1 種	設置	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2 種	設置	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			廃止		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
移 送 取 扱 所		設置	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		廃止		-	-	-	-	-	-	-	-	-		

(注) 1 廃止には、取り止めを含みます。

2 移動タンク貯蔵所の設置には、他都市からの常置場所変更、廃止には、他都市への常置場所変更を含みます。

危険物製造所等関係文書の受理状況

(平成20年度)

区 分	合 計	許 可 申 請		検 査 申 請					届 出 等		
		設置	変更	完成	水張 水圧	基礎 地盤	溶接部	保安	資料 提出	種類 数量	廃止
合 計	2,973	148	575	1,082	100	-	30	23	708	179	128
製 造 所	393	2	99	181	6	-	-	-	98	7	-
一 般 取 扱 所	651	18	117	224	9	-	-	-	222	46	15
給油取扱所	営業用	123	3	16	17	-	-	-	78	-	9
	船舶・鉄道・自家用	18	-	4	5	-	-	-	6	-	3
販 売 取 扱 所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
移 送 取 扱 所	130	-	34	77	-	-	-	-	14	5	-
屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所	1,072	3	255	395	66	-	30	23	201	56	43
屋 内 タ ン ク 貯 蔵 所	7	1	-	1	-	-	-	-	2	-	3
屋 外 貯 蔵 所	93	35	1	40	-	-	-	-	-	10	7
屋 内 貯 蔵 所	114	16	8	29	-	-	-	-	12	31	18
移 動 タ ン ク 貯 蔵 所	312	62	37	100	-	-	-	-	71	24	18
地 下 タ ン ク 貯 蔵 所	41	8	4	13	-	-	-	-	4	-	12
簡 易 タ ン ク 貯 蔵 所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
他 都 市 用 タ ン ク 検 査	19	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-

月別文書の受理状況

(平成20年度)

区 分		合 計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
合 計		3,481	264	202	255	328	249	446	358	359	291	244	193	292	
申 請 書	小 計	2,014	128	119	151	175	147	312	224	224	170	93	116	155	
	設 置 許 可	148	12	16	9	12	11	18	18	35	2	2	6	7	
	変 更 許 可	575	51	40	39	75	60	58	62	54	28	31	28	49	
	完 成 検 査	1,082	55	47	81	63	70	212	128	108	126	39	68	85	
	水 張 ・ 水 圧 検 査	100	3	10	10	14	1	16	5	12	7	9	7	6	
	基 礎 ・ 地 盤 検 査	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	溶 接 部 検 査	30	2	-	3	2	1	4	3	5	1	4	3	2	
	保 安 検 査	23	1	2	1	2	2	-	3	5	2	3	2	-	
予 防 規 程 認 可	56	4	4	8	7	2	4	5	5	4	5	2	6		
届 出 書	小 計	1,467	136	83	104	153	102	134	134	135	121	151	77	137	
	廃 止	128	19	3	3	3	3	12	11	13	4	41	7	9	
	種 類 数 量 変 更	179	11	11	10	22	12	30	12	13	20	15	16	7	
	資 料 提 出	708	52	36	51	78	60	68	68	70	66	43	38	78	
	保 安 監 督 者 選 解 任	284	31	23	27	31	16	15	32	36	17	27	6	23	
	石 災 法 関 係	防 災 管 理 者 等 選 解 任	79	13	4	8	7	5	4	6	2	9	9	6	6
		防 災 規 程	25	3	2	2	2	-	1	1	-	3	6	2	3
		現 況	47	7	4	1	9	1	3	2	-	1	7	2	10
特 定 防 災 施 設 設 置	17	-	-	2	1	5	1	2	1	1	3	-	1		

(注) 1 水張(水圧)検査は、他都市設置用タンク検査を含みます。

2 石災法とは、石油コンビナート等災害防止法をいいます。

3 予防規程認可には、予防規程細則等変更報告書を含みます。

危険物施設の倍数別

・ 類別設置状況

(平成21年3月31日現在)

区分	全施設	倍数								
		5倍以下	5倍を超え10倍以下	10倍を超え50倍以下	50倍を超え100倍以下	100倍を超え150倍以下	150倍を超え200倍以下			
合計	4,831	821	578	851	767	274	110			
製造所	100	1	5	15	9	-	8			
貯蔵所	屋内貯蔵所	454	209	74	87	24	14	14		
	屋外タンク貯蔵所	1,759	63	68	293	147	112	44		
	屋内タンク貯蔵所	72	36	30	6	-	-	-		
	地下タンク貯蔵所	339	165	70	69	17	8	2		
	簡易タンク貯蔵所	1	1	-	-	-	-	-		
	移動タンク貯蔵所	989	126	106	127	487	102	5		
	屋外貯蔵所	161	35	54	50	10	2	6		
	一般取扱所	627	170	143	124	46	16	12		
取扱所	給油取扱所	営業用	屋外	111	-	-	1	13	18	17
			屋内	(40)	-	-	-	1	1	(4)
		船舶・鉄道・自家用	27	-	-	-	-	1	2	
		(8)	-	-	-	-	-	-		
	131	13	28	73	14	1	-			
販売取扱所	1種	6	2	-	4	-	-	-		
		1	-	-	1	-	-	-		
	2種	1	-	-	1	-	-	-		
移送取扱所	53	-	-	1	-	-	-			

(注) ()内は、セルフ給油取扱所で内数です。

別				類別						
200倍を超え1,000倍以下	1,000倍を超え5,000倍以下	5,000倍を超え10,000倍以下	10,000を超えるもの	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類	第6類	混在
627	389	129	285	6	23	6	4,664	4	3	125
29	11	7	15	-	-	-	84	-	-	16
19	11	1	1	6	-	2	405	4	-	37
382	321	111	218	-	10	4	1,744	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-
7	1	-	-	-	-	-	339	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
36	-	-	-	-	5	-	954	-	1	29
3	1	-	-	-	2	-	159	-	-	-
58	32	5	21	-	6	-	581	-	1	39
62	-	-	-	-	-	-	111	-	-	-
(34)	-	-	-	-	-	-	(40)	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-
(8)	-	-	-	-	-	-	(8)	-	-	-
1	1	-	-	-	-	-	131	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
6	11	5	30	-	-	-	50	-	-	3

危険物屋外タンク

区分	合計	第1類	第2類	第3類	第4類		
					小計	原油	ナフサ
合計 (kℓ)	1,759	-	10	4	1,744	42	58
100未満 (kℓ)	513	-	2	4	506	-	3
100以上 ~ 500未満	423	-	3	-	420	2	5
500以上 ~ 1,000未満	257	-	-	-	257	2	1
1,000以上 ~ 5,000未満	271	-	2	-	269	2	10
5,000以上 ~ 10,000未満	187	-	3	-	184	2	33
10,000以上 ~ 20,000未満	45	-	-	-	45	1	2
20,000以上 ~ 30,000未満	20	-	-	-	20	4	-
30,000以上 ~ 40,000未満	13	-	-	-	13	5	-
40,000以上 ~ 50,000未満	23	-	-	-	23	17	4
50,000以上	7	-	-	-	7	7	-

貯蔵所設置状況

(平成21年3月31日現在)

第4類								第5類	第6類
ガソリン	灯油	軽油	重油	第4類 石油類	アルコ ール類	その他			
						水溶性	非水溶性		
43	83	78	150	142	74	137	937	-	1
2	11	12	22	61	26	59	310	-	1
5	7	8	10	37	22	55	269	-	-
1	11	2	19	29	9	17	166	-	-
17	24	23	31	8	15	6	133	-	-
11	19	26	45	3	1	-	44	-	-
3	4	5	17	1	1	-	11	-	-
1	4	2	6	3	-	-	-	-	-
3	3	-	-	-	-	-	2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

危険物等施設数と検査状況

(平成20年度)

区 分	合 計	臨 港 消 防 署	川 崎 消 防 署	幸 消 防 署	中 原 消 防 署	高 津 消 防 署	宮 前 消 防 署	多 摩 消 防 署	麻 生 消 防 署	
立入検査	6,176	4,654	295	242	241	203	172	158	114	
危険物施設総数	4,831	3,992	121	121	188	172	91	85	61	
検査件数	4,376	3,670	101	129	128	110	45	39	57	
製造所	98	94	2	-	-	1	-	1	-	
屋内貯蔵所	331	236	14	22	20	18	10	3	8	
屋外タンク貯蔵所	1,784	1,777	2	-	3	1	-	1	-	
屋内タンク貯蔵所	51	33	4	5	2	1	2	1	3	
地下タンク貯蔵所	188	73	7	22	31	23	11	7	14	
簡易タンク貯蔵所	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
移動タンク貯蔵所	942	778	27	40	28	34	18	-	17	
屋外貯蔵所	120	113	1	1	4	-	-	1	-	
一般取扱所	540	436	21	14	28	15	7	12	7	
給油取扱所	営業用	184	24	16	19	16	31	37	19	22
	船舶・鉄道・自家用	79	51	4	6	3	9	1	3	2
販売取扱所	5	1	3	-	-	1	-	-	-	
移送取扱所	53	53	-	-	-	-	-	-	-	
少量危険物施設総数	4,000	1,479	478	343	520	393	314	264	209	
検査件数	1,369	606	187	104	99	83	121	112	57	
指定可燃物施設総数	1,069	858	42	49	36	48	21	12	3	
検査件数	431	378	7	9	14	10	6	7	-	
完成検査	695	653	5	8	8	6	6	6	3	
製造所	100	99	1	-	-	-	-	-	-	
屋内貯蔵所	22	16	1	2	3	-	-	-	-	
屋外タンク貯蔵所	243	243	-	-	-	-	-	-	-	
屋内タンク貯蔵所	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
地下タンク貯蔵所	11	4	-	4	-	1	1	1	-	
簡易タンク貯蔵所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
移動タンク貯蔵所	101	95	2	-	-	3	1	-	-	
屋外貯蔵所	36	36	-	-	-	-	-	-	-	
一般取扱所	124	117	-	1	4	-	-	2	-	
給油取扱所	営業用	15	-	1	1	1	2	4	3	3
	船舶・鉄道・自家用	-	-	-	-	-	-	-	-	
販売取扱所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
移送取扱所	42	42	-	-	-	-	-	-	-	
完成前検査	130	114	16	-	-	-	-	-	-	
基礎・地盤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
溶接部	30	30	-	-	-	-	-	-	-	
水張・水圧	100	84	16	-	-	-	-	-	-	
保安検査	23	23	-	-	-	-	-	-	-	

(注) ()内は、再検査回数で外数です。

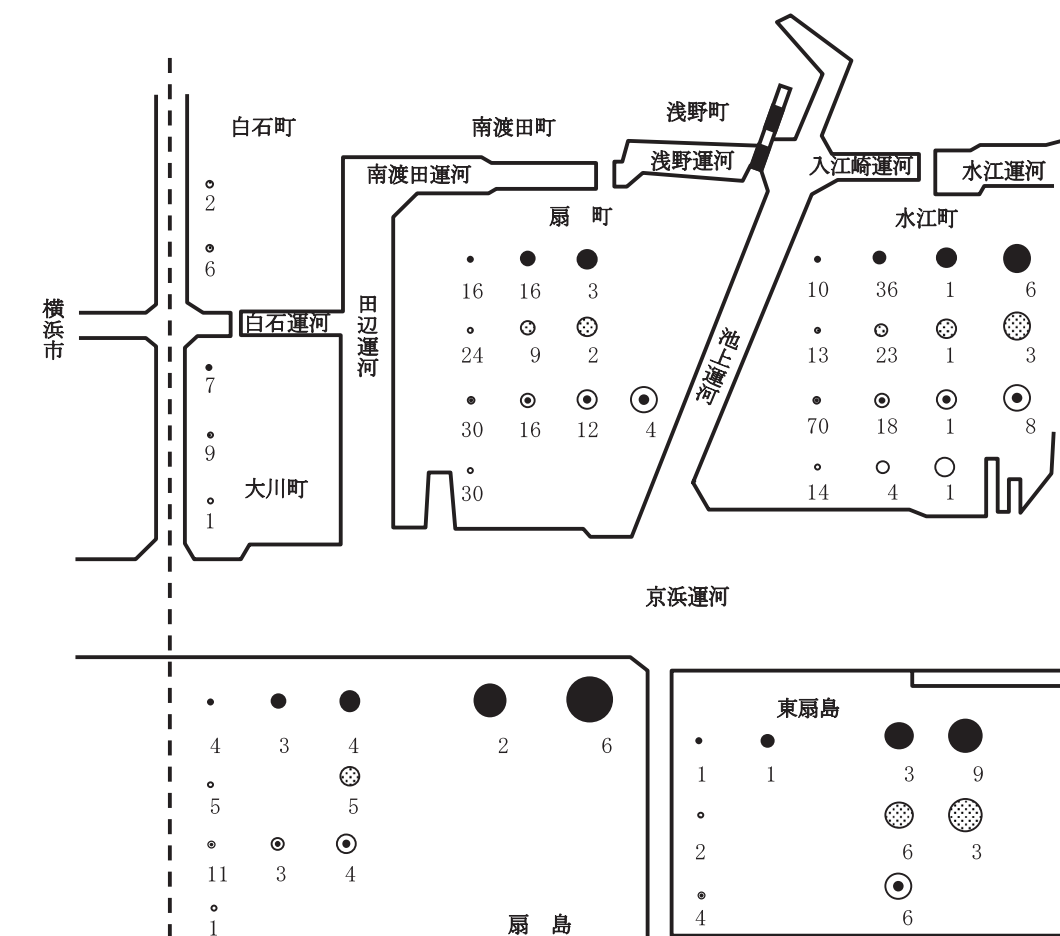
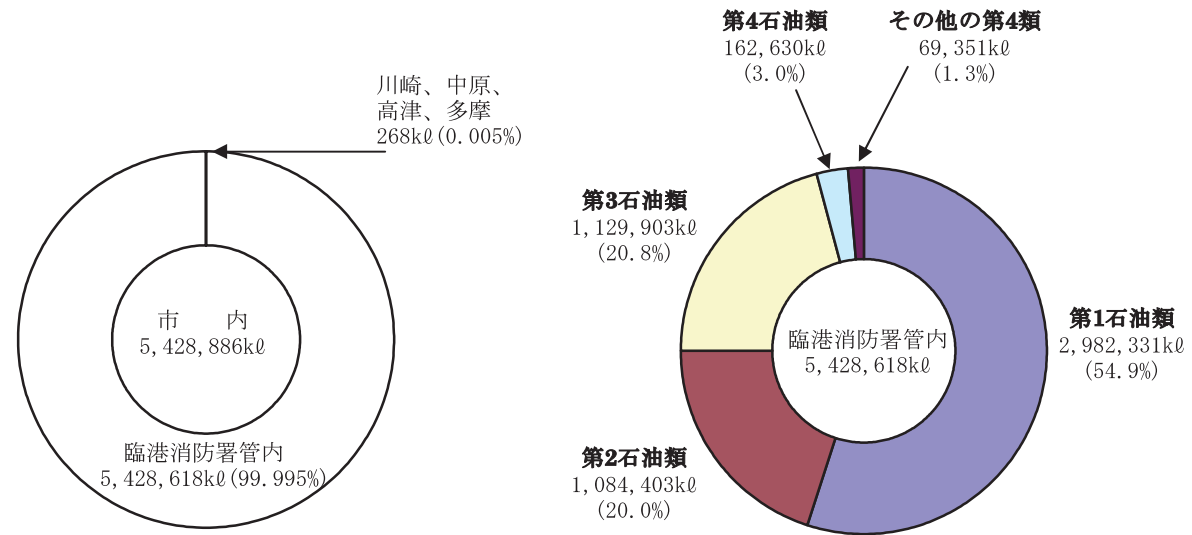
石油類等の貯蔵量

(平成21年3月31日現在)

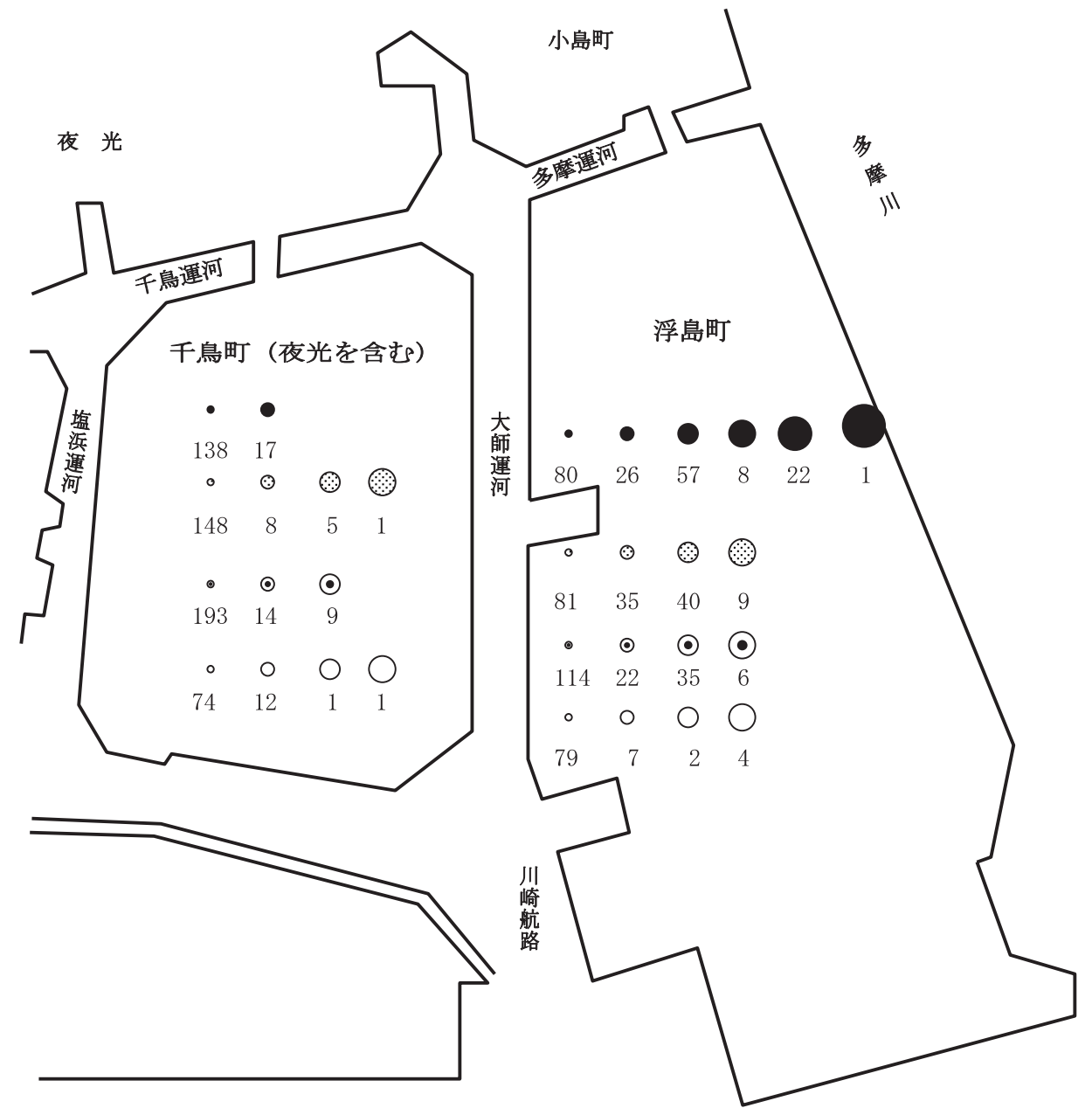
区 分		合 計 (kℓ)	屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所						
			第 1 石油類	第 2 石油類	第 3 石油類	第 4 石油類	特 殊 引火物	その他の 第4類	
合 計	貯蔵量	5,428,886	2,982,401	1,084,457	1,129,987	162,689	2,378	66,974	
	施設数	1,744	480	437	594	142	18	73	
小 計	貯蔵量	5,428,618	2,982,331	1,084,403	1,129,903	162,630	2,378	66,974	
	施設数	1,736	479	436	590	140	18	73	
臨 港 消 防 署	計	貯蔵量	5,428,618	2,982,331	1,084,403	1,129,903	162,630	2,378	66,974
		施設数	1,736	479	436	590	140	18	73
	浮 島 小 島	貯蔵量	2,815,186	1,687,607	574,575	420,218	112,627	869	19,290
		施設数	634	197	166	179	39	11	42
	千 島 夜 光	貯蔵量	432,236	87,081	114,306	160,043	21,648	1,509	47,650
		施設数	620	154	162	216	54	7	27
	水 江	貯蔵量	473,266	168,093	105,703	174,768	24,700	-	3
		施設数	209	53	40	97	18	-	1
	扇 町 浅 野	貯蔵量	333,836	77,406	47,999	204,775	3,630	-	26
		施設数	164	35	35	64	28	-	2
	大 川 白 石 田辺新田	貯蔵量	1,845	275	1,127	438	-	-	5
		施設数	26	7	12	6	-	-	1
	扇 島	貯蔵量	617,341	532,275	49,796	35,245	25	-	-
		施設数	48	19	10	18	1	-	-
	東扇島	貯蔵量	754,908	429,595	190,898	134,416	-	-	-
		施設数	35	14	11	10	-	-	-
区 域 外	貯蔵量	-	-	-	-	-	-	-	
	施設数	-	-	-	-	-	-	-	
川崎消防署	貯蔵量	90	70	-	20	-	-	-	
	施設数	2	1	-	1	-	-	-	
幸 消防署	貯蔵量	-	-	-	-	-	-	-	
	施設数	-	-	-	-	-	-	-	
中原消防署	貯蔵量	94	-	54	10	30	-	-	
	施設数	3	-	1	1	1	-	-	
高津消防署	貯蔵量	50	-	-	50	-	-	-	
	施設数	1	-	-	1	-	-	-	
宮前消防署	貯蔵量	-	-	-	-	-	-	-	
	施設数	-	-	-	-	-	-	-	
多摩消防署	貯蔵量	34	-	-	5	29	-	-	
	施設数	2	-	-	1	1	-	-	
麻生消防署	貯蔵量	-	-	-	-	-	-	-	
	施設数	-	-	-	-	-	-	-	

コンビナート地域の石油類貯蔵屋外タンク分布図

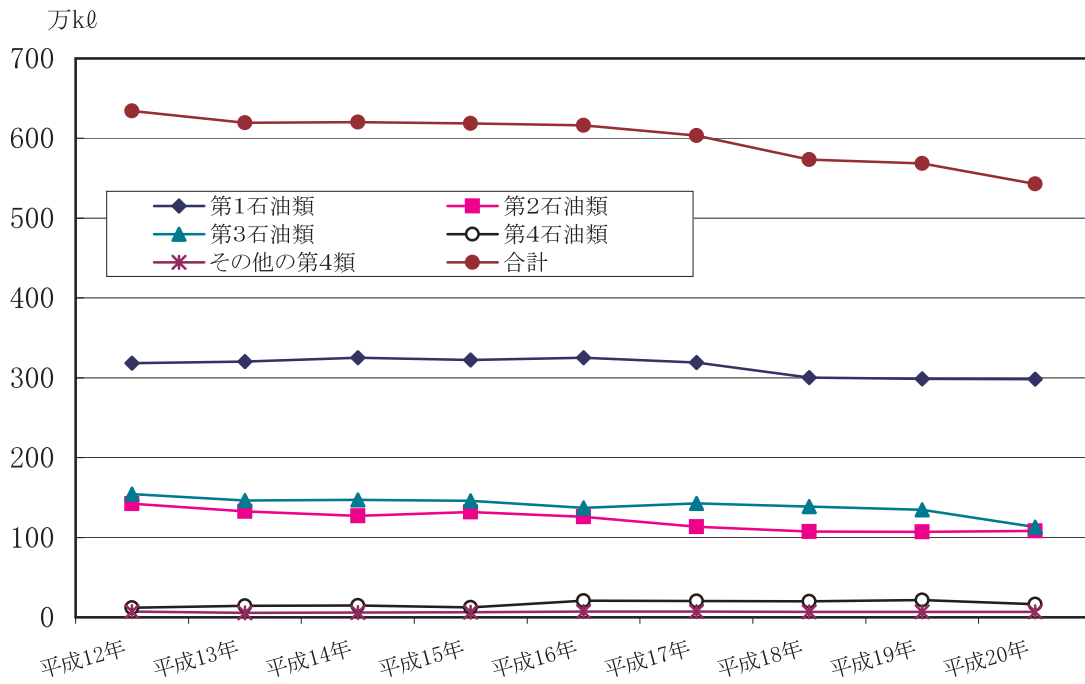
(平成21年3月31日現在)



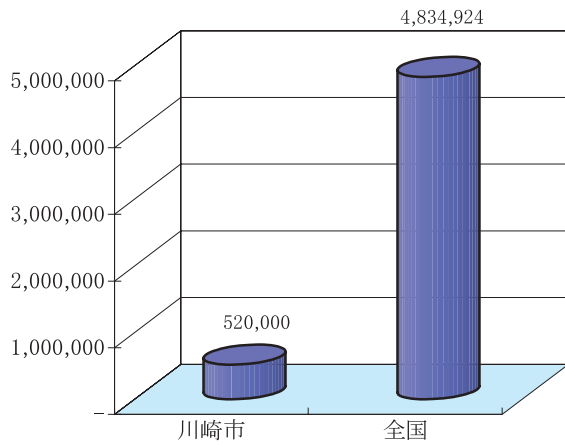
凡	区分	1,000kℓ未満	1,000kℓ以上 5,000kℓ未満	5,000kℓ以上 10,000kℓ未満	10,000kℓ以上 30,000kℓ未満	30,000kℓ以上 50,000kℓ未満	50,000kℓ以上
		第1石油類	●	●	●	●	●
例	第2石油類	○	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	第3石油類	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	その他の第4類	○	○	○	○	○	○



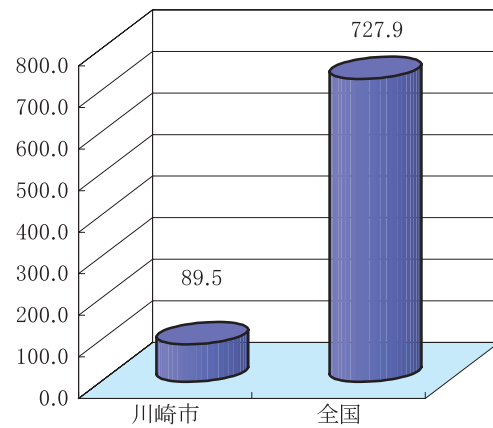
石油類の貯蔵量の推移



石油精製能力 (バレル/日)



エチレン製造能力 (万トン/年)



危険物保安監督者の選任状況

(平成21年3月31日現在)

区 分	被 選 任 者 数	事 業 所 数	施 設 数
合 計	6,093	512	3,044
臨 港 消 防 署	5,000	242	2,678
川 崎 消 防 署	182	35	52
幸 消 防 署	61	27	40
中 原 消 防 署	240	37	61
高 津 消 防 署	288	75	97
宮 前 消 防 署	112	43	48
多 摩 消 防 署	71	30	40
麻 生 消 防 署	139	23	28

危険物施設保安員及び予防規程を定める対象

(平成21年3月31日現在)

区 分	合 計	臨 港 消 防 署	川 崎 消 防 署	幸 消 防 署	中 原 消 防 署	高 津 消 防 署	宮 前 消 防 署	多 摩 消 防 署	麻 生 消 防 署	
予防規程を定めるもの	合 計	1,714 (212)	1,569 (210)	19 (1)	17 (1)	16 -	31 -	26 -	20 -	16 -
	製 造 所	95 (70)	92 (70)	1 -	- -	- -	1 -	- -	1 -	- -
	一 般 取 扱 所	307 (89)	283 (87)	3 (1)	4 (1)	4 -	5 -	1 -	6 -	1 -
	屋 内 貯 蔵 所	46 -	45 -	1 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	屋 外 貯 蔵 所	15 -	15 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	屋外タンク取扱所	1,041 -	1,041 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	移 送 取 扱 所	53 (53)	53 (53)	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	給 油 取 扱 所	157 -	40 -	14 -	13 -	12 -	25 -	25 -	13 -	15 -

(注) 上段は予防規程該当施設で、()内は施設保安員該当施設で内数です。

過去5年間の危険物製造所等の施設別火災・事故件数

区分	火 災														事 故															
	合 計	製 造 所	貯 蔵 所						取 扱 所				危 険 物 運 搬	無 許 可 施 設	合 計	製 造 所	貯 蔵 所						取 扱 所				危 険 物 運 搬	無 許 可 施 設		
			屋 外 タ ン ク	屋 内 タ ン ク	地 下 タ ン ク	簡 易 タ ン ク	移 動 タ ン ク	屋 外	給 油	販 売	移 送	一 般					屋 外 タ ン ク	屋 内 タ ン ク	地 下 タ ン ク	簡 易 タ ン ク	移 動 タ ン ク	屋 外	給 油	販 売	移 送	一 般				
合 計	17	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	11	-	-	40	6	1	8	1	3	-	3	-	5	-	1	12	-	-
平成16年	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	
平成17年	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	11	1	1	3	1	-	-	1	-	1	-	-	3	-	-	
平成18年	8	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	9	-	-	2	-	2	-	-	-	3	-	1	1	-	-	
平成19年	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	8	2	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-	1	-	-	
平成20年	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	

指定可燃物貯蔵取扱所状況

(平成21年3月31日現在)

区分	事業所	貯 蔵 及 び 取 扱 所													
		合 計	綿 花 類	か 木 かん なく ず 毛	ぼ ろ ・ 紙 ぐ ず	糸 類	わ ら 類	再 生 資 源 燃 料	可 燃 性 固 体 類	石 炭 ・ 木 炭 類	可 燃 性 液 体 類	木 木 材 く 加 工 ず 品	紙 類	合 成 樹 脂 類	
														た 発 泡 さ の せ	そ の 他
合 計	467	1,072	8	3	25	4	17	-	179	20	112	222	77	22	383
臨 港 消 防 署	250	858	2	3	14	3	13	-	173	17	99	129	58	14	333
川 崎 消 防 署	36	42	1	-	4	-	1	-	-	-	3	24	-	2	7
幸 消 防 署	62	50	-	-	1	1	2	-	2	-	-	28	7	2	7
中 原 消 防 署	29	36	1	-	1	-	-	-	1	-	-	19	2	-	12
高 津 消 防 署	48	48	1	-	2	-	1	-	3	-	9	8	7	1	16
宮 前 消 防 署	19	23	-	-	3	-	-	-	-	2	1	6	3	3	5
多 摩 消 防 署	20	12	2	-	-	-	-	-	-	1	-	6	-	-	3
麻 生 消 防 署	3	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-

圧縮アセチレンガス等貯蔵・取扱状況

(平成21年3月31日現在)

区 分		物 質 別						
		液化石油ガス (t)	圧縮アセチレンガス (kg)	無水硫酸 (kg)	生石灰 (kg)	毒 物 (kg)	劇 物 (kg)	
合 計	貯 蔵 量	346,482	25,885	164,595	4,022,950	1,323,346	16,314,305	
	事業所数	2,843	138	8	6	44	72	
小 計	貯 蔵 量	345,294	17,982	25,865	4,002,950	1,317,515	16,043,073	
	事業所数	334	75	4	4	27	57	
臨 港 消 防 署	計	貯 蔵 量	342,777	6,922	25,865	4,002,950	1,285,560	16,019,423
		事業所数	141	17	4	4	22	54
	浮 島 小 島	貯 蔵 量	263,703	4,775	7,000	250,000	200,550	4,368,291
		事業所数	32	7	2	1	3	13
	千 島 夜 光	貯 蔵 量	16,680	356	11,500	-	912,572	5,450,037
		事業所数	35	4	1	-	6	11
	水 江	貯 蔵 量	51,935	566	-	-	655	286,600
		事業所数	15	2	-	-	3	10
	扇 町 浅 野	貯 蔵 量	10,161	336	-	381,000	88,963	2,919,600
		事業所数	11	1	-	2	5	11
	大 川 白 石 田 辺 新 田	貯 蔵 量	166	75	-	-	77,820	1,139,000
		事業所数	12	1	-	-	4	4
	扇 島	貯 蔵 量	7	718	7,365	3,371,950	-	1,744,860
		事業所数	10	1	1	1	-	2
	東 扇 島	貯 蔵 量	125	96	-	-	5,000	111,035
		事業所数	26	1	-	-	1	3
	区域外	貯 蔵 量	2,517	11,060	-	-	31,955	23,650
		事業所数	193	58	-	-	5	3
川崎消防署	貯 蔵 量	24	2,030	-	-	60	215,000	
	事業所数	39	19	-	-	1	2	
幸 消防署	貯 蔵 量	92	877	-	-	3,774	13,461	
	事業所数	135	8	-	-	9	6	
中原消防署	貯 蔵 量	90	1,004	10,430	20,000	811	15,288	
	事業所数	195	4	2	2	5	4	
高津消防署	貯 蔵 量	252	864	-	-	1,186	600	
	事業所数	393	11	-	-	2	1	
宮前消防署	貯 蔵 量	225	2,283	128,300	-	-	6,020	
	事業所数	496	16	2	-	-	1	
多摩消防署	貯 蔵 量	246	845	-	-	-	-	
	事業所数	567	5	-	-	-	-	
麻生消防署	貯 蔵 量	259	-	-	-	-	20,863	
	事業所数	684	-	-	-	-	1	

鑑 定 等 実 施 状 況

(平成20年度)

区 分		合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
合 計		25	-	1	4	1	2	2	2	1	1	-	1	10
内 訳	油 類	13	-	1	2	-	2	1	1	-	-	-	-	6
	成分分析	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	電 気	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	電 気 痕	4	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2
	そ の 他	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
	そ の 他	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1

危険物等確認試験実施状況

(平成20年度)

区 分	合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
合 計	77	-	3	1	4	2	15	4	3	14	1	17	13
第 1 類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃 焼 試 験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
落球式打撃感度試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大 量 燃 焼 試 験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第 2 類	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
小ガス炎着火試験	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
引火点測定試験	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
第 3 類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然発火性試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水との反応性試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第 4 類	75	-	3	-	4	2	15	4	3	13	1	17	13
引火点測定試験	52	-	-	-	3	1	15	3	3	5	-	9	13
動粘度測定試験	15	-	3	-	1	1	-	1	-	1	-	8	-
燃焼点測定試験	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
沸点測定試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
発火点測定試験	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
可燃性液体量測定試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
液状確認試験	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
第 5 類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
熱分析試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
圧力容器試験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第 6 類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃 焼 試 験	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

科学機器・装置配置状況

(平成21年4月1日現在)

機 器 ・ 装 置 種 類	
ガスクロマトグラフ質量分析計 高性能示差走査熱量計 (DSC) 示差熱天秤 (TG-DTA) 顕微-フーリエ変換赤外分光光度計	燃 焼 試 験 装 置 落 球 式 打 撃 感 度 試 験 機 引 火 点 試 験 器 B 型 回 転 枯 度 計
蛍 光 X 線 分 析 計 自 然 発 火 測 定 装 置 マ ル チ ロ ギ ン グ メ ー タ ー 酸 素 測 定 器	発 火 点 測 定 器 減 圧 蒸 留 装 置 カ ー ル フ イ ッ シ ャ ー 水 分 計 圧 力 容 器 試 験 器
輻 射 計 電 子 式 光 高 温 計 木 材 水 分 計 紙 水 分 計	融 点 測 定 器 自 動 ボ ン ベ 熱 量 計 酸 素 指 数 式 燃 焼 性 試 験 器 純 水 製 造 装 置
標 準 比 重 計 P H メ ー タ ー 実 体 顕 微 鏡 倒 立 型 金 属 顕 微 鏡	静 電 気 測 定 器 静 電 電 荷 量 計 集 電 位 型 電 位 測 定 器 オ シ ロ ス コ ー プ
ふ る い 振 と う 機 石 油 燃 焼 実 験 器 具 電 子 低 温 槽 恒 温 水 槽	
卓 上 型 超 音 波 洗 浄 器 製 氷 器 マ ン ト ル ヒ ー タ ー 防 爆 型 冷 蔵 庫	