

予防編

I 予防行政の重要性

近年、建築物は、より高度な建築技術の開発とともにますます大規模化、高層化、特殊化等が進展しているため、消防行政の一つとして火災予防対策を充実させることは、安心・安全な社会を構築するにあたり最も重要な要素である。

II 防火対象物・一般住宅

防火対象物においては現況を把握し、適正な消防用設備等の維持管理を継続させるとともに、違反に対して早急かつ厳正な指導をすることにより、火災による被害の軽減を図る。さらに、消防訓練等を活用し、各対象物の実情に合った防火管理体制を構築させることで、一層の火災予防対策の充実を図る。

一般住宅については、住宅用火災警報器の全世帯設置を目指し、火災予防運動時の広報や各種イベントにおいて、住宅用火災警報器の重要性や機器の説明を市民の方々へ周知し、設置率の向上につなげる。

III 危険物施設

危険物施設については、施設の適正な維持管理や、危険物の貯蔵・取扱い等の法令遵守を指導し、また、定期点検、日常点検の重要性を認識させることで一層の自主保安体制を図り、火災、漏えい事故の未然防止を目的としている。

1. 防火対象物及び中高層建築物状況（150㎡以上）

防火対象物区分		階 数		2 階 以下	3 階	4 階	5 階	6 階	7 階 以上	合計
(1) 項	イ	劇場, 映画館		1						1
	ロ	公会堂, 集会場		21	7	1				29
(2) 項	イ	キャバレー, カフェー		3	1					4
	ロ	遊技場, ダンスホール		22		1				23
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗		4	1	7				12
	ニ	カラオケ, 個室ビデオ店等		6						6
(3) 項	イ	待合, 料理店の類		4						4
	ロ	飲食店		133	15	3	1			152
(4) 項		百貨店, マーケット, 店舗		234	9	3		1		247
(5) 項	イ	旅館, ホテル, 宿泊所		26	8	10	6	5	7	62
	ロ	寄宿舎, 下宿, 共同住宅		952	187	128	46	17	47	1,377
(6) 項	イ	病院, 診療所, 助産所等		56	24	12	2	4		98
	ロ	老人短期入所施設等		63	5	1		2	2	73
	ハ	老人デイサービスセンター等		68	2					70
	ニ	幼稚園・特別支援学校		31						31
(7) 項		小中高大学校, 各種学校		97	46	26	7	4		180
(8) 項		図書館, 博物館, 美術館		6			1			7
(9) 項	イ	蒸気浴場等の特殊浴場		4	2	12		1		19
	ロ	(イ) 以外の公衆浴場								0
(10) 項		車両の停車場		1	2					3
(11) 項		神社, 寺院, 教会の類		30	3		1			34
(12) 項	イ	工場, 作業場		418	19	5	1			443
	ロ	映画スタジオ, テレビスタジオ								0
(13) 項	イ	自動車車庫, 駐車場		43	2	2	1			48
	ロ	飛行機の格納庫		2						2
(14) 項		倉庫		364	10	1				375
(15) 項		前各号に該当しない事業所		537	87	23	19	10	16	692
(16) 項	イ	特定用途が属する複合対象物		169	98	49	22	12	19	369
	ロ	(イ) 以外の複合対象物		62	35	25	11	7	9	149
(17) 項		重要文化財建築物等		1						1
合 計				3,358	563	309	118	63	100	4,511

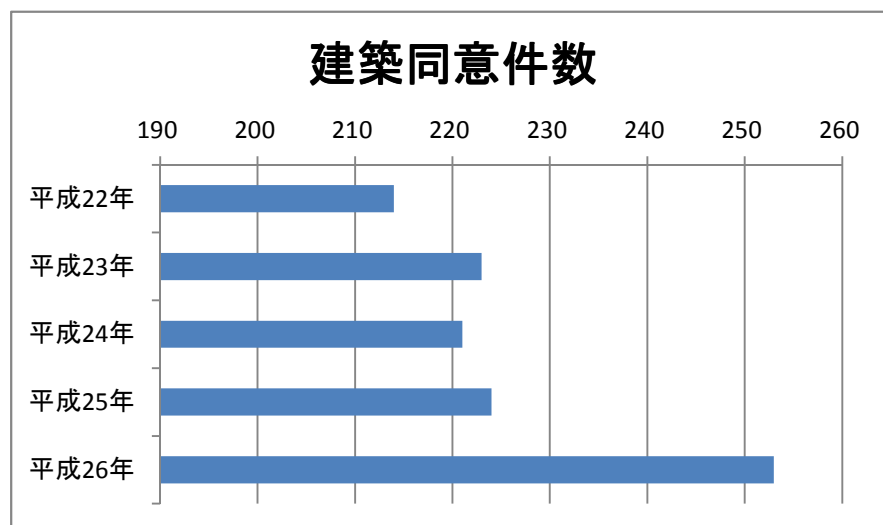
2. 建築同意

(1) 建築同意事務処理状況

区分 月別	新 築	増 築	改 築	移 転	修繕	模様替	用途変更	その他	計
4月	16	1	1						18
5月	17	1	1						19
6月	18								18
7月	17	2							19
8月	17	4							21
9月	27	2							29
10月	18	2	1						21
11月	17	2							19
12月	16	11							27
1月	8	1							9
2月	18	4					1		23
3月	29	1							30
合 計	218	31	3				1		253

(2) 建築同意件数累年比較（過去5年間）

年 別	件 数
平成22年	214
平成23年	223
平成24年	221
平成25年	224
平成26年	253



3. 防火対象物使用開始検査状況

防火対象物区分		種 別	新 築	増改築	用途変更	その他	合 計
(1)項	イ	劇場，映画館					
	ロ	公会堂，集会場	1				1
(2)項	イ	キャバレー，カフェー					
	ロ	遊技場，ダンスホール	1				1
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗					
	ニ	カラオケ，個室ビデオ店等		1	1		2
(3)項	イ	待合，料理店の類					
	ロ	飲食店	6	1		3	10
(4)項		百貨店，マーケット，店舗	7	1	1	7	16
(5)項	イ	旅館，ホテル，宿泊所				1	1
	ロ	寄宿舎，下宿，共同住宅	7				7
(6)項	イ	病院，診療所，助産所等	2				2
	ロ	老人短期入所施設等	9				9
	ハ	老人デイサービスセンター等	3		1	1	5
	ニ	幼稚園・特別支援学校	1				1
(7)項		小中高大学校，各種学校	3				3
(8)項		図書館，博物館，美術館					
(9)項	イ	蒸気浴場等の特殊浴場				1	1
	ロ	(イ)以外の公衆浴場					
(10)項		車両の停車場					
(11)項		神社，寺院，教会の類					
(12)項	イ	工場，作業場	4	3		1	8
	ロ	映画スタジオ，テレビスタジオ					
(13)項	イ	自動車車庫，駐車場	1				1
	ロ	飛行機の格納庫					
(14)項		倉庫	9				9
(15)項		前各号に該当しない事業所	11	1	1	4	17
(16)項	イ	特定用途が属する複合対象物	2	2	2	6	12
	ロ	(イ)以外の複合対象物	2			2	4
(17)項		重要文化財建築物等					
計			69	9	6	26	110

4. 防火対象物立入検査及び消防用設備等設置検査実施状況

防火対象物区分		消防用設備等	立入検査	消火器	屋内消火栓設備	スプリンクラー設備	屋外消火栓設備	水噴霧消火設備等	自動火災報知設備	非常警報設備	火災通報装置	避難器具	誘導灯	消防用水	連結送水管	合計	
(1)項	イ																
	ロ	2	1	1					2	1			1				6
(2)項	イ																
	ロ	1	1						1	1			1				4
	ハニ	2							1				1				2
(3)項	イ																
	ロ	10	6						2	6			7				21
(4)項		19	16	2	3				10	9			15				55
(5)項	イ	4	1		1				1	2	2		1				8
	ロ	10	7						4	1		2					14
(6)項	イ	3	2						2	1	1		2				8
	ロ	13	9		10				11	2	10	1	9				52
	ハ	5	4						4	1	4	2	5				20
	ニ	2	1						2				1				4
(7)項		9	3	3				6	1		1	4				18	
(8)項		3	1					2				1				4	
(9)項	イ	1															
	ロ																
(10)項		2						2									2
(11)項																	
(12)項	イ	22	6	1		4			16				8				35
	ロ																
(13)項	イ	2	1										1				2
	ロ																
(14)項		16	9					10				6	1				26
(15)項		28	13	1		1		14	5			17					51
(16)項	イ	16	6		7			11	3		1	10					38
	ロ	5	2					2				2					6
(17)項																	
合計		175	89	8	21	5		103	33	17	7	92	1				376

5. 防火対象物定期点検報告等および消防用設備等点検結果報告状況

(1) 防火対象物定期点検報告等

項別	区分	該当件数	報告済数	特例認定 件数
(1)項	イ	1		1
	ロ	13	4	
(2)項	イ			
	ロ	13	13	2
	ハ			
	ニ			
(3)項	イ			
	ロ	1		
(4)項		36	23	4
(5)項	イ	6	5	3
	ロ	/		
(6)項	イ	7	2	1
	ロ		2	
	ハ			
	ニ			
(7)項	/			
(8)項	/			
(9)項	イ	10	2	
	ロ	/		
(10)項				
(11)項	/			
(12)項	イ	/		
	ロ	/		
(13)項	イ	/		
	ロ	/		
(14)項	/			
(15)項	/			
(16)項	イ	23	5	6
	ロ	/		
(17)項	/			
合計		110	56	17

(2) 消防用設備等点検結果報告状況

項別	区分	点検報告件数		合計
		1,000㎡未満	1,000㎡以上	
(1)項	イ		1	1
	ロ	3	14	17
(2)項	イ	1		1
	ロ	6	13	19
	ハ	4		4
	ニ			
(3)項	イ	3		3
	ロ	41	1	42
(4)項		69	67	136
(5)項	イ	6	27	33
	ロ	79	50	129
(6)項	イ	27	40	67
	ロ	32	23	55
	ハ	47	5	52
	ニ	1		1
(7)項		11	38	49
(8)項		2	2	4
(9)項	イ	3		3
	ロ			
(10)項		6	4	10
(11)項		2	1	3
(12)項	イ	46	59	105
	ロ			
(13)項	イ	4	5	9
	ロ			
(14)項		19	17	36
(15)項		114	69	183
(16)項	イ	50	47	97
	ロ	3	10	13
(17)項				
合計		579	493	1,072

6. 防火対象物防火管理状況

種 別		防火管理 該当件数 (甲種)	防火管理 該当件数 (乙種)	合 計	防火管理者 選任状況	消防計画 届出状況	消防訓練 実施状況
区分							
(1)項	イ	1		1	1	1	1
	ロ	27		27	25	24	17
(2)項	イ	2		2			1
	ロ	23		23	18	18	8
	ハ	3		3	2	2	
	ニ	6		6	6	6	4
(3)項	イ	1	2	3	1	1	
	ロ	72	49	121	72	60	22
(4)項		123	7	130	95	87	45
(5)項	イ	43		43	34	32	13
	ロ	123		123	100	90	9
(6)項	イ	31	1	32	27	26	22
	ロ	70		70	61	59	45
	ハ	56	3	59	55	54	41
	ニ	24		24	21	20	16
(7)項		103	2	105	92	86	23
(8)項		3		3	3	3	1
(9)項	イ	6		6	3	2	1
	ロ						
(10)項		1		1	1	1	1
(11)項		12	1	13	6	5	4
(12)項	イ	68	1	69	63	40	39
	ロ						
(13)項	イ	2		2	2	1	1
	ロ	1		1	1	1	
(14)項		14		14	13	5	8
(15)項		122	11	133	97	83	40
(16)項	イ	147	10	157	83	72	27
	ロ	23		23	15	14	5
(17)項							
合 計		1,107	87	1,194	897	793	394

7. 防火対象物防災管理状況

種 別		防災管理 該当件数	防災管理者 選任状況	消防計画 届出状況	自衛消防組織 設置状況	消防訓練 実施状況
区分						
(1)項	イ					
	ロ					
(2)項	イ					
	ロ					
	ハ					
	ニ					
(3)項	イ					
	ロ					
(4)項						
(5)項	イ	1	1			
	ロ					
(6)項	イ	1				
	ロ					
	ハ					
	ニ					
(7)項		1				
(8)項						
(9)項	イ					
	ロ					
(10)項						
(11)項						
(12)項	イ	4	3	2	1	2
	ロ					
(13)項	イ					
	ロ					
(14)項						
(15)項		1	1	1	1	1
(16)項	イ	2	2	2	2	2
	ロ					
(17)項						
合 計		10	7	5	4	5

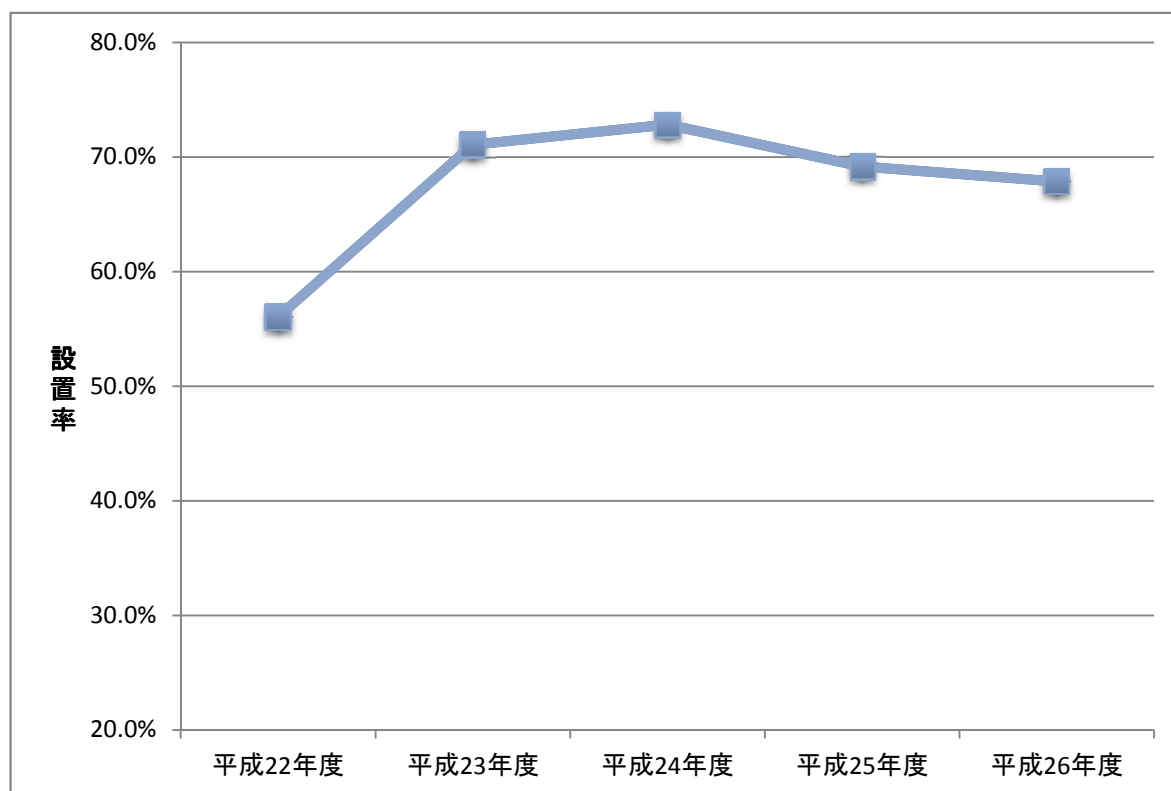
8. 火災予防広報活動状況

種 別	管轄署所				計
	土 浦 署	荒川沖署	神 立 署	新 治 署	
消防訓練指導	89	29	43	24	185
防 火 講 話	5	1	4	0	10
消防施設の見学	35	3	6	0	44
合 計	129	33	53	24	239

9. 住宅用火災警報器設置状況累年比較（過去5年間）

年度	調査件数	設置件数	設置率
平成22年度	2,404	1,347	56.0%
平成23年度	2,299	1,634	71.1%
平成24年度	2,042	1,487	72.8%
平成25年度	2,685	1,857	69.2%
平成26年度	1,104	749	67.8%

※住宅用火災警報設置状況の推移



10. 危険物製造所等の許可件数状況

区分	施設別	合計	製 造 所	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タン ク 貯 蔵 所	屋 内 タン ク 貯 蔵 所	地 下 タン ク 貯 蔵 所	簡 易 タン ク 貯 蔵 所	移 動 タン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	営 業 用 給 油 取 扱 所	自 家 用 給 油 取 扱 所	販 売 取 扱 所	一 般 取 扱 所
	平成25年度末 許可件数	482	2	64	58	5	120		48	10	53	35	3	84
平成26年度 許可件数	設置	8		1			2							5
	変更 ※1	11							11					
	平成26年度 廃止等件数※2	18			4		4		6					4
	平成26年度末 許可件数	483	2	65	54	5	118		53	10	53	35	3	85

※1 移動タンク貯蔵所の他許可行政庁からの転入

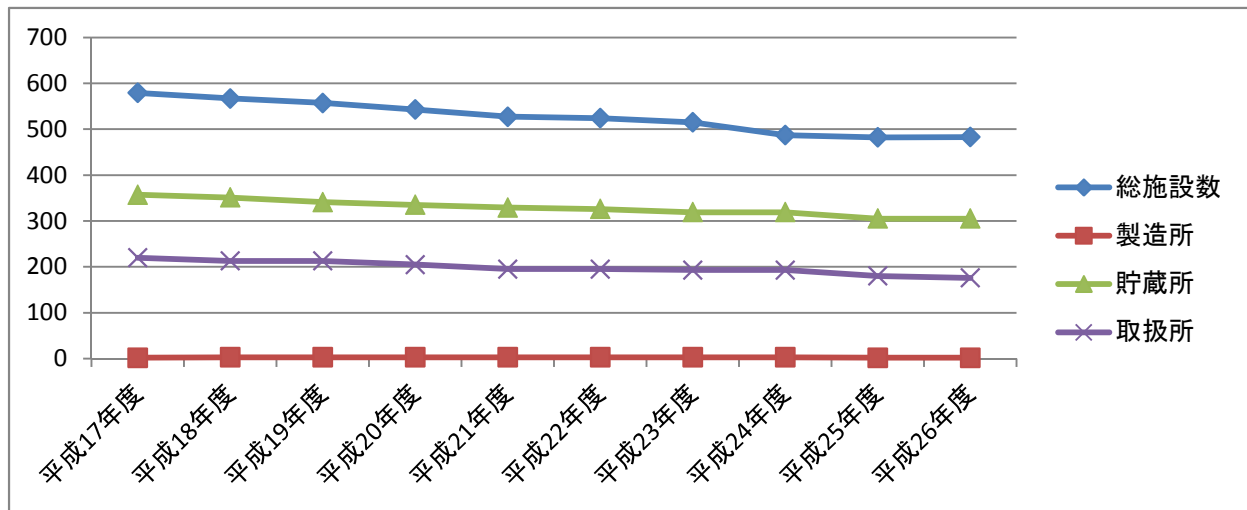
※2 許可中及び移動タンク貯蔵所の他許可行政庁への転出含む

11. 危険物製造所等倍数別調

倍数別	施設別	合計	製 造 所	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タン ク 貯 蔵 所	屋 内 タン ク 貯 蔵 所	地 下 タン ク 貯 蔵 所	簡 易 タン ク 貯 蔵 所	移 動 タン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	営 業 用 給 油 取 扱 所	自 家 用 給 油 取 扱 所	販 売 取 扱 所	一 般 取 扱 所
	合 計	483	2	65	54	5	118		53	10	53	35	3	85
	指定数量の5倍以下	195		23	15	3	79		36	3		4		32
	5倍超10倍以下	100		21	12	2	17		5	5		8		30
	10倍超50倍以下	95		11	19		14		7	2	3	18	3	18
	50倍超100倍以下	23	1	3	2		2		5		3	4		3
	100倍超150倍以下	30		5	1		3				19	1		1
	150倍超200倍以下	10		1	1		1				6			1
	200倍超500倍以下	26	1		4		2				19			
	500倍超1,000倍以下	4		1							3			
	1,000倍を超える													

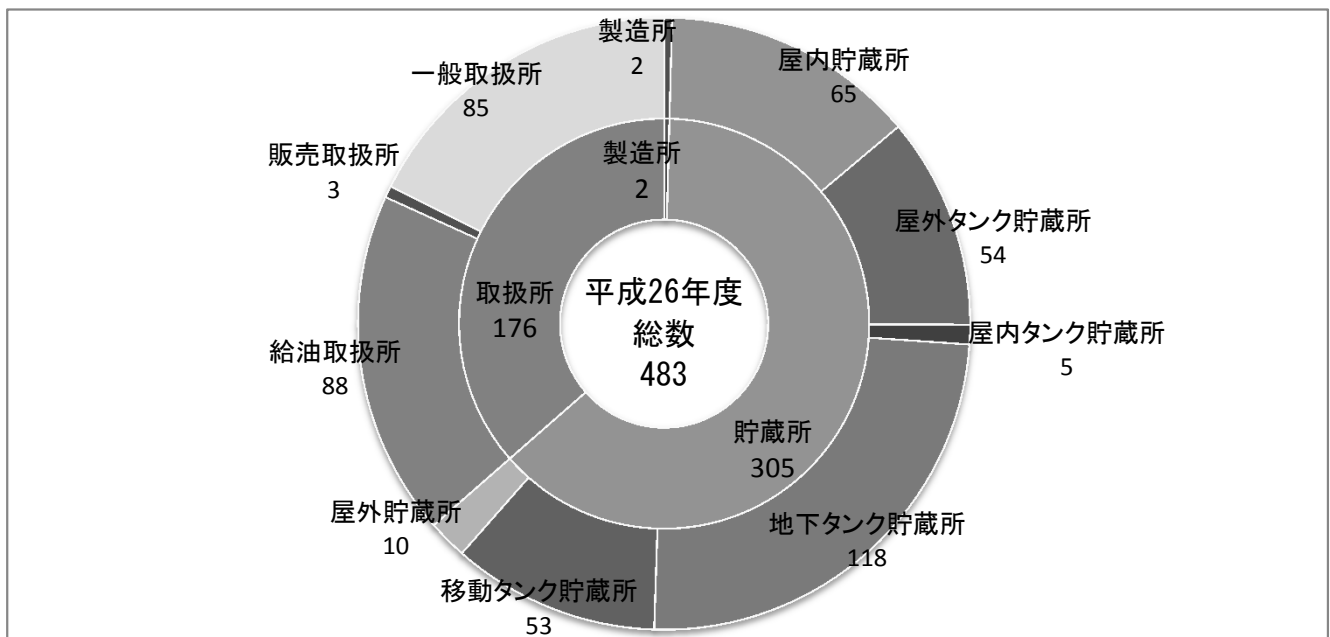
12. 危険物製造所等の許可状況

(1) 危険物施設数の推移



	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
製 造 所	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2
屋 内 貯 蔵 所	62	63	62	62	63	62	61	61	64	65
屋外タンク貯蔵所	68	67	68	65	65	65	63	57	58	54
屋内タンク貯蔵所	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5
地下タンク貯蔵所	158	151	147	144	139	135	127	120	120	118
簡易タンク貯蔵所	1	1	1							
移動タンク貯蔵所	51	52	46	46	44	46	49	51	48	53
屋 外 貯 蔵 所	11	12	12	13	13	13	14	11	10	10
営業用給油取扱所	70	65	68	66	59	58	55	53	53	53
自家用給油取扱所	46	46	44	40	40	39	41	36	35	35
販 売 取 扱 所	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3
一 般 取 扱 所	99	98	97	95	92	94	93	87	84	85
合 計	579	567	557	543	527	524	515	487	482	483

(2) 区分別施設数



13. 危険物製造所等許可状況

施設別 申請区分	合計	製 造 所	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タン ク 貯 蔵 所	屋 内 タン ク 貯 蔵 所	地 下 タン ク 貯 蔵 所	簡 易 タン ク 貯 蔵 所	移 動 タン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	営 業 用 給 油 取 扱 所	自 家 用 給 油 取 扱 所	販 売 取 扱 所	一 般 取 扱 所
設 置 許 可	8		1			2							5
変 更 許 可	36	1	1	1	1	4		12		7	3		6
合 計	44	1	2	1	1	6		12		7	3		11

14. 危険物製造所等検査状況

検査別	合計	水 張 検 査	水 圧 検 査	完 成 検 査	仮 使 用 承 認	仮 貯 蔵 承 認	仮 取 扱 承 認	予 防 規 程 認 可	特 例 承 認	液 石 法 に 基 く 意 見 書 交 付
検査・承認等	78	3	4	45	21		2	1	2	

15. 危険物製造所等届出状況

届出別	合計	譲 渡 引 渡 届	品 名 数 量 倍 数 変 更 届	廃 止 届 等 ※ 1	保 安 監 督 者 選 解 届	危 険 物 取 扱 者 届	資 料 提 出 (<small>名義変更含</small>)	定 期 点 検 結 果 報 告 届	予 防 規 程 軽 微 な 変 更 届	休 止 ・ 再 開 届	軽 微 な 変 更 届	圧 縮 ア セ チ レ ン ガ ス 等 届	地 下 タン ク 在 庫 管 理 等 届	火 気 使 用 届
届出等	505	14	1	18	45	30	61	194	27	1	40	71	3	

※1 許可中止および移動タンク貯蔵所の他行政庁への転出含む

16. 危険物製造所等立入検査指導調

施設別 所属別		合 計	製	屋	屋	屋	地	簡	移	屋	営	自	販	一	危	少
			造	内	外	内	下	易	動	外	業	家	売	般	険	量
			所	貯	タンク	タンク	タンク	タンク	タンク	貯	用	用	取	取	物	危
			所	蔵	貯	貯	貯	貯	蔵	所	給	給	扱	扱	運	険
			所	所	蔵	蔵	蔵	蔵	所	所	油	油	所	所	搬	物
					所	所	所	所	所	所	取	取	所	所	車	施
											扱	扱			両	設
合 計	検査	555	2				86		41		51	34	3	32	1	305
	指導	191					31		13		28	11		11		97
予防課	検査	110	2				15		41		13	3	3	32	1	
	指導	49					14		13		10	1		11		
土 浦 消防署	検査	222					21				9	5				187
	指導	50					5				8	2				35
南分署	検査	15					9				6					
	指導	9					6				3					
並 木 出張所	検査	5					1				3	1				
	指導	0														
荒川沖 消防署	検査	80					15				6	5				54
	指導	35					2				2	2				29
神 立 消防署	検査	63					15				8	12				28
	指導	22					1				3	3				15
新 治 消防署	検査	60					10				6	8				36
	指導	26					3				2	3				18

17. 危険物関係手数料納付状況

(単位：円)

区 分		件 数	手数料
許 可	設 置 許 可	8	332,000
	変 更 許 可	36	708,500
検 査	設 置 完 成 検 査	4	75,000
	変 更 完 成 検 査	36	354,250
	水 張 検 査	3	18,000
	水 圧 検 査	4	44,000
承 認	仮 使 用 承 認	21	113,400
	仮 取 扱 承 認		
	仮 貯 蔵 承 認	2	10,800
合 計		114	1,655,950

18. 地下貯蔵タンク流出防止対策措置状況

施設別	措置別	合 計	内面ライニング	電気防食	高精度液面計	S I R ※1
営業用給油取扱所		46	7	32	7	
自家用給油取扱所		7	6	1		
地下タンク貯蔵所		24	15	4	2	3
一 般 取 扱 所 (詰 替)		4	1	1	1	1
合 計		81	29	38	10	4

※1 S I R (スマートモニタリング) とは, 「統計学的在庫管理」を用いた地下タンクと配管の漏洩を早期発見するシステムです。

19. 幼少年消防クラブ・婦人防火クラブ状況（平成27年4月1日現在）

区分	クラブ名称	所在地	代表者	クラブ員数	指導者数
幼年	白帆幼稚園 幼年消防クラブ	蓮河原新町11-35	沼田 義雄	187	13
幼年	エンゼルススポーツ幼稚園 幼年消防クラブ	烏山5-2039	小松崎 清	56	18
幼年	日大幼稚園 幼年消防クラブ	桜ヶ丘町17-45	橋田 エツ子	231	24
幼年	ひたち学院幼稚園 太陽っ子クラブ	乙戸1029-1	栗田 敬子	154	9
幼年	新学幼稚園 幼年消防クラブ	手野町4524	香取 秀総	162	2
幼年	土浦幼稚園 幼年消防クラブ	文京町9-6	福田 明彦	53	5
幼年	もみじ幼稚園 幼年消防クラブ	下高津2-10-22	妹川 真澄	132	9
幼年	都和幼稚園 幼年消防クラブ	板谷4-714-7	石川 公子	44	8
幼年	桜川保育所 さくらクラブ	田中3-4-5	野口 恵子	55	7
幼年	新生保育所 幼年消防クラブ	中村南1-24-1	古屋 芳子	67	3
幼年	竹ノ入保育所 幼年消防クラブ	西根南3-4-46	田中 智子	30	2
幼年	霞ヶ岡保育所 幼年消防クラブ	霞ヶ岡町13-20	高橋 昭美	19	4
幼年	都和保育所 幼年消防クラブ	並木2-8-4	宇都野 直美	21	4
幼年	神立保育所 幼年消防クラブ	神立中央3-8-22	根本 洋子	81	4
幼年	天川保育所 幼年消防クラブ	天川1-24-1	中村 芸子	39	5
幼年	東崎保育所 幼年消防クラブ	東崎町4-7	福田 雅子	83	20
幼年	荒川沖保育所 幼年消防クラブ	荒川沖西2-10-11	増田 美津子	19	4
幼年	大岩田幼稚園 幼年消防クラブ	小岩田東2-18-4	今野 登喜子	32	8
幼年	土浦第二幼稚園 幼年消防クラブ	富士崎2-1-46	渡辺 洋子	43	8
幼年	愛隣会保育所 幼年消防クラブ	右靱町1681	羽持 美代子	129	2
幼年	めぐみ保育園 幼年消防クラブ	烏山5-2263-8	濱口 好春	52	8
幼年	まなべすみれ幼稚園 幼年消防クラブ	東真鍋町22-11	川島 一男	178	32
幼年	土浦聖母幼稚園 幼年消防クラブ	大町9-6	フランス ワルヨ	89	12
幼年	あおば台幼稚園 ひまわりクラブ	右靱2755	塚原 港	157	2
幼年	中央幼稚園 幼年消防クラブ	神立中央2-1-18	香取 秀総	252	12
幼年	新治幼稚園 幼年消防クラブ	沢辺1423-4	栗山 俊夫	36	11
合 計				2,401	236

区分	クラブ名称	所在地	代表者	クラブ員数	指導者数
少年	土浦小学校 少年消防クラブ	大手町13-32	砂村 正人	262	9
少年	下高津小学校 少年消防クラブ	下高津4-2-9	中泉 光雄	246	11
少年	東小学校 少年消防クラブ	中455	高野 洋子	141	7
少年	大岩田小学校 少年消防クラブ	大岩田町2066-1	泉 恵之	181	9
少年	真鍋小学校 なでしこクラブ	真鍋4-3-1	廣原 高志	275	15
少年	都和小学校 少年消防クラブ	並木5-4826-1	花沢 浩	151	14
少年	荒川沖小学校 少年消防クラブ	荒川沖東3-24-3	船木 昭芳	121	7
少年	中村小学校 少年消防クラブ	中村南5-29-5	大竹 正宏	123	10
少年	土浦第二小学校 少年消防クラブ	富士崎2-1-41	熊田 勝幸	226	10
少年	上大津東小学校 少年消防クラブ	沖宿町2489	濱田 栄一	94	3
少年	上大津西小学校 少年消防クラブ	手野町3651	岩松 邦男	18	13
少年	神立小学校 少年消防クラブ	中神立町4	小祝 良信	151	7
少年	右靱小学校 少年消防クラブ	右靱町1728-3	岡野 剛史	121	5
少年	都和南小学校 少年消防クラブ	常名3090	岡田 篤	110	4
少年	乙戸小学校 少年消防クラブ	乙戸南2-1-1	中島 修	129	9
少年	菅谷小学校 少年消防クラブ	菅谷町1464-8	小林 広	47	1
少年	藤沢小学校 少年消防クラブ	藤沢3057	和久 誠	77	2
少年	山ノ荘小学校 少年消防クラブ	本郷301	塚原 規嗣	40	2
少年	斗利出小学校 少年消防クラブ	高岡1367	古川 郁子	17	2
合 計				2,530	140

婦人	板谷町婦人防火クラブ	板谷1-503-5	北島 サキ子	28
婦人	並木町婦人防火クラブ	並木3-2-41	鈴木 幸子	9
婦人	大岩田2区婦人防火クラブ (休止中)	大岩田町1354	矢口 伸子	
婦人	中荒川沖町婦人防火クラブ	中荒川沖町28-1	山名 玲子	26
婦人	真鍋5丁目婦人防火クラブ	真鍋5-10-18	中澤 玲子	62
合 計				125