

《 予 防 ・ 危 險 物 編 》

5-1 防火対象物過去5年間の推移

(棟別150㎡以上)

用途		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	
1	イ	劇場、映画館	3	3	2	2	1
	ロ	公会堂、集会場	106	107	106	108	110
2	イ	キャバレー、カフェ等	1	1	1	1	1
	ロ	遊技場、ダンスホール	7	7	7	6	6
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗等					
	ニ	カラオケボックス店等					
3	イ	待合、料理店等	1	1	1	1	1
	ロ	飲食店	50	48	47	46	50
4		百貨店、マーケット、店舗等	98	95	96	99	95
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	203	200	184	181	168
	ロ	共同住宅、寄宿舎	370	372	369	372	373
6	イ	病院、診療所、助産所	27	27	28	28	26
	ロ	老人短期入所施設等	78	80	20	21	25
	ハ	老人デイサービスセンター等 保育園	5	5	61	60	59
	ニ	幼稚園、養護学校			5	5	5
7		学校の類	111	112	108	103	104
8		図書館、博物館、美術館	19	22	22	22	23
9	イ	蒸気浴場、熱気浴場	1	1	1	1	1
	ロ	公衆浴場	5	5	5	4	4
10		停車場等	5	5	5	5	5
11		神社、寺院、教会の類	136	136	136	125	125
12	イ	工場、作業場	284	283	285	287	285
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ	1	1	1	1	1
13	イ	車庫、駐車場	18	19	18	19	19
	ロ	飛行機等の格納庫	1	1	1	1	1
14		倉庫	231	231	238	243	249
15		前各項以外の事業所	347	350	354	374	385
16	イ	特定用途のある複合用途	220	225	231	231	229
	ロ	その他の複合用途	104	104	104	104	104
17		重要文化財、史跡等の建造物	26	26	26	18	26
18		延長50m以上のアーケード	1	1	1	1	1
合 計			2,459	2,468	2,463	2,469	2,482

5-2 業態別中高層防火対象物数

(平成24年4月1日現在)

用途		階数	3階	4階	5階	6階	7階	8階以上	計
1	イ	劇場、映画館							0
	ロ	公会堂、集会場	4	4					8
2	イ	キャバレー、カフェ等							0
	ロ	遊技場、ダンスホール	1						1
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗等							0
	ニ	カラオケボックス店等							0
3	イ	待合、料理店等							0
	ロ	飲食店	4						4
4		百貨店、マーケット、店舗等	4	1				1	6
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	18	7	2	2	3	4	36
	ロ	共同住宅、寄宿舎	36	19	5				60
6	イ	病院、診療所、助産所	2					1	3
	ロ	老人短期入所施設等	2	1					3
	ハ	老人デイサービスセンター、保育園等							0
	ニ	幼稚園、養護学校							0
7		学校の類	36	12					48
8		図書館、博物館、美術館							0
9	イ	蒸気浴場、熱気浴場							0
	ロ	公衆浴場							0
10		停車場等			1				1
11		神社、寺院、教会の類							0
12	イ	工場、作業場	13	3					16
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ							0
13	イ	車庫、駐車場							0
	ロ	飛行機等の格納庫							0
14		倉庫	6						6
15		前各項以外の事業所	45	12	4				61
16	イ	特定用途のある複合用途	33	9	2	1		1	46
	ロ	その他の複合用途	10			1			11
17		重要文化財、史跡等の建造物			1				1
18		延長50m以上のアーケード							0
合 計			214	68	15	4	3	7	311

5-3 管轄署別防火対象物数調

(平成24年4月1日現在 棟別150㎡以上)

用途		管轄署				合計	
		中央	両津	相川	南佐渡		
1	イ	劇場、映画館		1			1
	ロ	公会堂、集会場	29	35	16	30	110
2	イ	キャバレー、カフェ等		1			1
	ロ	遊技場、ダンスホール	3	2		1	6
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗等					0
	ニ	カラオケボックス店等					0
3	イ	待合、料理店等	1				1
	ロ	飲食店	25	6	7	12	50
4		百貨店、マーケット、店舗等	64	13	8	10	95
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	31	54	53	30	168
	ロ	共同住宅、寄宿舎	260	80	15	18	373
6	イ	病院、診療所、助産所	16	1	3	6	26
	ロ	老人短期入所施設等	17	4	3	1	25
	ハ	老人デイサービスセンター、保育園等	27	18	7	7	59
	ニ	幼稚園、養護学校	3	1	1		5
7		学校の類	47	24	15	18	104
8		図書館、博物館、美術館	9	3	5	6	23
9	イ	蒸気浴場、熱気浴場	1				1
	ロ	公衆浴場	1	2		1	4
10		停車場等	1	1		3	5
11		神社、寺院、教会の類	60	16	32	17	125
12	イ	工場、作業場	148	81	7	49	285
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ				1	1
13	イ	車庫、駐車場	9	9	1		19
	ロ	飛行機等の格納庫	1				1
14		倉庫	131	79	6	33	249
15		前各項以外の事業所	214	88	28	55	385
16	イ	特定用途のある複合用途	112	49	10	58	229
	ロ	その他の複合用途	66	26	2	10	104
17		重要文化財、史跡等の建造物	10	4	1	11	26
18		延長50m以上のアーケード	0	1			1
合計			1,286	599	220	377	2,482

5-4 防火対象物別消防用設備等設置状況

(平成24年4月1日)
(棟単位)

用途		設備の種類	消 火 器	誘 導 灯	避 難 器 具	漏 警 電 報 火 災 器	非 設 常 警 報 備	自 報 動 知 火 設 災 備	動 力 消 防 設 備	屋 設 内 消 火 栓 備	バ ッ ケ ー ジ 型 備	屋 外 消 火 栓 備	ス プ リ ン ク ラ ー 備	火 災 通 報 置
1	イ	劇場、映画館	1	1			1	1						
	ロ	公会堂、集会場	110	80	8	2	73	42		8			1	20
2	イ	キャバレー、カフェ等	3	3	1		3							
	ロ	遊技場、ダンスホール	6	6			4	6		2				6
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗等												
	ニ	カラオケボックス店等	1	1				1						
3	イ	待合、料理店等	1	1										
	ロ	飲食店	52	51	9		14	15						1
4		百貨店、マーケット、店舗等	95	85	3	2	23	68	1	12				46
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	168	165	37	21	57	116	2	33		1	4	52
	ロ	共同住宅、寄宿舎	373	4	18	2	6	37		2				14
6	イ	病院、診療所、助産所	26	24	3		4	13		4			2	6
	ロ	老人短期入所施設等	26	26	6	1	2	25					22	18
	ハ	老人デイサービスセンター、保育園等	60	53	3	2	1	43		11	2			29
	ニ	幼稚園、養護学校	5	5	1			5						2
7		学校の類	101	5	29	2		97	1	75		1		46
8		図書館、博物館、美術館	19	4			8	13		6				4
9	イ	蒸気浴場、熱気浴場	1	1			1							1
	ロ	公衆浴場	4	3			2	3		1				1
10		停車場等	4		1			2		1				2
11		神社、寺院、教会の類	58				20	2						2
12	イ	工場、作業場	285	4		2	1	112	13	34	3	1		95
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ	1											
13	イ	車庫、駐車場	19					1						
	ロ	飛行機等の格納庫	1					1						
14		倉庫	247	4				64	4	11				19
15		前各項以外の事業所	286	48	6		47	91		22				59
16	イ	特定用途のある複合用途	149	143	21	1	31	141	2	9	1		4	21
	ロ	その他の複合用途	76	1		1	2	11		2				2
17		重要文化財、史跡等の建造物	26			1		25						1
18		延長50m以上のアーケード												
合 計			2,204	718	146	37	300	935	23	233	6	3	33	447

5-5 防火管理者を必要とする防火対象物及び選任状況 (甲種・乙種防火対象物)

(平成23年度)

用途		区分	防火対象物		選任状況		選任率 (%)		消防計画届出済	
			甲種	乙種	甲種	乙種	甲種	乙種	甲種	乙種
1	イ	劇場、映画館								
	ロ	公会堂、集会場	43	53	34	35	79	66	31	31
2	イ	キャバレー、カフェ等		2		1		50		1
	ロ	遊技場、ダンスホール	6		5		83		5	
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗等								
	ニ	カラオケボックス店等		1		1		100		1
3	イ	待合、料理店等								
	ロ	飲食店	14	27	14	22	100	81	12	16
4		百貨店、マーケット、店舗等	58	13	56	9	97	69	51	9
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	82	9	80	9	98	100	77	9
	ロ	共同住宅、寄宿舎	13		6		46		4	
6	イ	病院、診療所、助産所	9		8		89		8	
	ロ	老人短期入所施設等	19		19		100		19	
	ハ	老人デイサービスセンター、保育園等	36		36		100		36	
	ニ	幼稚園、養護学校	2		2		100		1	
7		学校の類	41		40		98		38	
8		図書館、博物館、美術館	10	4	10	4	100	100	10	4
9	イ	蒸気浴場、熱気浴場								
	ロ	公衆浴場	3		3		100		3	
10		停車場等	1		1		100		1	
11		神社、寺院、教会の類	6	3	5	3	83	100	3	2
12	イ	工場、作業場	9		9		100		9	
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ								
13	イ	車庫、駐車場								
	ロ	飛行機等の格納庫								
14		倉庫								
15		前各項以外の事業所	62	13	59	13	95	100	55	11
16	イ	特定用途のある複合用途	100	17	89	9	89	53	84	6
	ロ	その他の複合用途	8	1	6	1	75	100	6	1
17		重要文化財、史跡等の建造物	2		2		100		2	
18		延長50m以上のアーケード								
合 計			524	143	484	107	92	75	455	91

5-6 火災予防条例による届出状況

(平成23年度)

区分		署	(平成23年度)				合計
			中央	両津	相川	南佐渡	
23条		禁止行為の解除承認	6	1		1	8
43条		防火対象物使用開始届出書	22	8	6	3	39
44条	1号	熱風炉					
	2号	可燃性ガス発生炉または蒸気発生炉					
	3号	据付面積2㎡以上炉					
	3の2号	350キロワット以上厨房設備					
	4号	70キロワット以上温風暖房機					
	5号	ボイラー又は70キロワット以上給湯湯沸設備	5	2	2	3	12
	6号	乾燥設備					
	7号	サウナ設備	1				1
	7の2号	70キロワット以上ヒートポンプ冷暖房機					
	8号	火花を生ずる設備					
	8の2号	放電加工機					
	9号	高圧又は特別高圧変電設備	4	1			5
	10号	燃料電池発電設備					
	11号	内燃機関発電設備	6	2	1		9
12号	蓄電池設備	6	1	3	3	13	
13号	2キロボルトアンペア以上のネオン管灯設備						
14号	水素ガス気球						
45条	1号	火煙上昇届	26	11	4	15	56
	2号	煙火打上げ又は仕掛け	2	1		3	6
	3号	催物開催届	4	8	8	1	21
	4号	水道断減水届	21	12	6	17	56
	5号	道路工事届	144	15	16	91	266
45条の2		指定洞道等届					
46条		指定数量未満危険物等貯蔵取扱届	6	8		5	19
		指定可燃物貯蔵取扱届					

5-6 火災予防条例による届出状況

(平成23年度)

区分		署	(平成23年度)				合計
			中央	両津	相川	南佐渡	
23条		禁止行為の解除承認	6	1		1	8
43条		防火対象物使用開始届出書	22	8	6	3	39
44条	1号	熱風炉					
	2号	可燃性ガス発生炉または蒸気発生炉					
	3号	据付面積2㎡以上炉					
	3の2号	350キロワット以上厨房設備					
	4号	70キロワット以上温風暖房機					
	5号	ボイラー又は70キロワット以上給湯湯沸設備	5	2	2	3	12
	6号	乾燥設備					
	7号	サウナ設備	1				1
	7の2号	70キロワット以上ヒートポンプ冷暖房機					
	8号	火花を生ずる設備					
	8の2号	放電加工機					
	9号	高圧又は特別高圧変電設備	4	1			5
	10号	燃料電池発電設備					
	11号	内燃機関発電設備	6	2	1		9
12号	蓄電池設備	6	1	3	3	13	
13号	2キロボルトアンペア以上のネオン管灯設備						
14号	水素ガス気球						
45条	1号	火煙上昇届	26	11	4	15	56
	2号	煙火打上げ又は仕掛け	2	1		3	6
	3号	催物開催届	4	8	8	1	21
	4号	水道断減水届	21	12	6	17	56
	5号	道路工事届	144	15	16	91	266
45条の2		指定洞道等届					
46条		指定数量未満危険物等貯蔵取扱届	6	8		5	19
		指定可燃物貯蔵取扱届					

5-7 火災予防査察実施状況

用途		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	
1	イ	劇場、映画館				1	
	ロ	公会堂、集会場	8	19	16	13	20
2	イ	キャバレー、カフェ等				2	
	ロ	遊技場、ダンスホール		1		1	4
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗等					
	ニ	カラオケボックス店等		1			
3	イ	待合、料理店等					
	ロ	飲食店	2	5	4	10	6
4		百貨店、マーケット、店舗等	21	14	9	21	17
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	68	77	100	86	101
	ロ	共同住宅、寄宿舎	1	12	1	1	3
6	イ	病院、診療所、助産所	5	5	3	2	1
	ロ	老人短期入所施設等	8	16	6	6	2
	ハ	老人デイサービスセンター、保育園等		2	18	24	19
	ニ	幼稚園、養護学校				1	1
7		学校の類	4	5	10	15	15
8		図書館、博物館、美術館	2	1	2	2	1
9	イ	蒸気浴場、熱気浴場					
	ロ	公衆浴場	1			1	2
10		停車場等					
11		神社、寺院、教会の類					
12	イ	工場、作業場	16	10	12	16	9
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ					
13	イ	車庫、駐車場					1
	ロ	飛行機等の格納庫					
14		倉庫	8	5	9	6	12
15		前各項以外の事業所	6	4	12	11	18
16	イ	特定用途のある複合用途	20	27	27	19	17
	ロ	その他の複合用途	3	3	2		
17		重要文化財、史跡等の建造物				2	
18		延長50m以上のアーケード					
合 計			173	207	231	240	249

5-8 防火対象物別消防訓練指導状況

(平成23年度)

用途			指導回数・参加人員				指導回数(回)				参加人員(人)			
			中央	両津	相川	南佐渡	中央	両津	相川	南佐渡				
1	イ	劇場、映画館												
	ロ	公会堂、集会場	1	4		2	15	20				12		
2	イ	キャバレー、カフェ等												
	ロ	遊技場、ダンスホール	1				20							
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗等												
	ニ	カラオケボックス店等												
3	イ	待合、料理店等												
	ロ	飲食店												
4		百貨店、マーケット、店舗等	6	2	2		70	32	4					
5	イ	旅館、ホテル、宿泊所	2	1	2	11	18	5	4	15				
	ロ	共同住宅、寄宿舎	1				20							
6	イ	病院、診療所、助産所	3				142							
	ロ	老人短期入所施設等	8	2	2	1	415	60	4	25				
	ハ	老人デイサービスセンター、保育園等	15	10	5	7	1,201	497	10	271				
	ニ	幼稚園、養護学校	2				134							
7		学校の類	13	9	6	9	2,682	1,237	12	742				
8		図書館、博物館、美術館												
9	イ	蒸気浴場、熱気浴場												
	ロ	公衆浴場	1	1		1	47	4		3				
10		停車場等												
11		神社、寺院、教会の類		1				29						
12	イ	工場、作業場	5			3	350					175		
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ												
13	イ	車庫、駐車場												
	ロ	飛行機等の格納庫												
14		倉庫												
15		前各項以外の事業所	6	3	2	1	507	37	3	27				
16	イ	特定用途のある複合用途		2	1	12		81	2	278				
	ロ	その他の複合用途												
17		重要文化財、史跡等の建造物												
小計			64	35	20	47	5,621	2,002	39	1,548				
合計			166(回)				9,210(人)							

5-9 建築確認申請同意事務処理状況

年度	同意件数	内 訳		不同意件数
		指導有	指導無	
平成19年度	120	0	120	0
平成20年度	90	1	89	0
平成21年度	95	6	89	0
平成22年度	106	7	99	0
平成23年度	87	8	79	0

5-10 広報活動状況

防火指導

(平成23年度)

回数・人員	指導団体等					合計
	子供会	町内会	老人会	婦人会	その他	
実施回数	4	16	9		77	106
参加人員	42	910	204		287	1,443

消防施設見学

(平成23年度)

施設	来庁団体			合計
	学 校	幼稚園・保育園	そ の 他	
消防庁舎 (件数)	35	12	105	152
来庁者数 (人)	1,114	1,145	1,790	4,049
防災センター (件数)	28	12	157	197
来庁者数 (人)	933	1,145	1,929	4,007

消防車両等による広報

(平成23年度)

広報区分	回数・人員等		備 考
	巡 回 数	人 員 数	
火 災 予 防 運 動	57	81	
特 別 警 戒	53	71	
そ の 他	722	738	夜間広報
合 計	832	890	

作成 (配布) 広報媒体

(平成23年度)

種別 数量等	防火チラシ	有線放送・ テレビ	防火湯のみ	ボールペン	優秀賞 記念メダ	最優秀賞 たて
	配付数等	1,477	125	83		11

5-1-1 危険物施設の設置状況

(平成23年度)

製造所等の区分		管轄署				計
		中央	両津	相川	南佐渡	
製造所						
貯蔵所	屋内貯蔵所	13	9	2	7	31
	特定屋内貯蔵所	4			1	5
	屋外タンク貯蔵所	9	28	5	8	50
	屋内タンク貯蔵所	1	2	1		4
	地下タンク貯蔵所	84	30	27	24	165
	簡易タンク貯蔵所				2	2
	移動タンク貯蔵所	41	33	7	14	95
	屋外貯蔵所	2	4		3	9
	小計	154	106	42	59	361
取扱所	給油取扱所	20	11	9	12	52
	船舶給油取扱所		6	5	1	12
	自家用給油取扱所	8	7		2	17
	移送取扱所		2	1		3
	第一種販売取扱所					
	一般取扱所	33	13	11	15	72
	小計	61	39	26	30	156
合計	215	145	68	89	517	

5-12 危険物施設数の推移

製造所等の区分		年度別					
		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
製造所							
貯蔵所	屋内貯蔵所	44	43	42	40	35	31
	特定屋内貯蔵所					4	5
	屋外タンク貯蔵所	48	47	47	48	49	50
	屋内タンク貯蔵所	3	4	4	4	4	4
	地下タンク貯蔵所	175	171	171	169	169	165
	簡易タンク貯蔵所	4	3	3	2	2	2
	移動タンク貯蔵所	100	99	99	95	95	95
	屋外貯蔵所	10	9	9	9	9	9
	小計	384	376	375	367	367	361
取扱所	給油取扱所	55	54	54	54	54	52
	船舶給油取扱所	12	12	12	12	12	12
	自家用給油取扱所	20	18	18	17	17	17
	移送取扱所	3	3	3	3	3	3
	第一種販売取扱所						
	一般取扱所	72	72	72	73	73	72
	小計	162	159	159	159	159	156
合計	546	535	534	526	526	517	

5-13 危険物製造所等の危険物指定数量倍数

(平成23年度)

製造所等の区分		管轄署				計
		中央	両津	相川	南佐渡	
製造所						
貯蔵所	屋内貯蔵所	64.85	112.42	11.20	87.60	276.07
	特定屋内貯蔵所	103.95			9.90	113.85
	屋外タンク貯蔵所	403.40	26,933.25	3,116.45	51.80	30,504.90
	屋内タンク貯蔵所	2.10	5.00	1.90		9.00
	簡易タンク貯蔵所				6.10	6.10
	地下タンク貯蔵所	1,331.58	262.89	482.90	339.20	2,416.57
	移動タンク貯蔵所	160.40	684.79	13.00	31.00	889.19
	屋外貯蔵所	10.50	23.65		18.50	52.65
	小計	2,076.78	28,022.00	3,625.45	544.10	34,268.33
取扱所	給油取扱所	2,134.20	1,257.12	789.45	960.20	5,140.97
	船舶給油取扱所		264.59	329.10	20.00	613.69
	自家用給油取扱所	377.05	166.08		33.80	576.93
	移送取扱所		12,000.00	2,500.00		14,500.00
	第一種販売取扱所					
	一般取扱所	370.99	1,458.65	117.10	111.70	2,058.44
小計	2,882.24	15,146.44	3,735.65	1,125.70	22,890.03	
合計	4,959.02	43,168.44	7,361.10	1,669.80	57,158.36	

5-14 危険物規制事務手数料

(平成23年度) 単位：円

管轄署 手数料区分			中	央	両	津	相	川	南	佐	渡	合	計	
製・ 完 造 所 檢 査 等・ タ ン ク の 許 可 檢 査	許可 手数料	設置	78,000		52,000		59,000					189,000		
		変更	286,000		177,000		151,000		136,500			750,500		
	完成検査手数料		214,500		124,500		110,250		74,750			524,000		
	基礎地盤検査													
	タンク検 査手数料	水張												
水圧								22,000			22,000			
仮貯蔵・仮取扱			59,400		54,000		27,000		16,200			156,600		
仮使用														
合 計			637,900		407,500		347,250		249,450			1,642,100		

5-15 危険物製造所等の申請件数

申請種別 年度	設 置		変 更		完成検査前検査		仮使用	仮貯蔵・ 仮取扱	廃止
	許可	完成	許可	完成	水圧	水張			
平成19年度	13	9	24	39			15	3	13
平成20年度	8	7	30	29		1	17	26	9
平成21年度	7	13	20	22	1	1	12	3	19
平成22年度	13	10	22	20	1		9	1	11
平成23年度	8	11	41	42	2		18	11	20

5-16 危険物製造所等の立入検査状況

(平成23年度)

製造所等の区分		管轄署				計	
		中央	両津	相川	南佐渡		
製	造	検査施設数					
		延回数					
貯	屋内貯蔵所	検査施設数		3	1	3	7
		延回数		3	1	3	7
貯	特定屋内貯蔵所	検査施設数					
		延回数					
蔵	屋外タンク貯蔵所	検査施設数	1	9	1	3	14
		延回数	1	9	1	3	14
蔵	屋内タンク貯蔵所	検査施設数		2			2
		延回数		2			2
蔵	地下タンク貯蔵所	検査施設数	9	19	17	18	63
		延回数	9	19	17	18	63
蔵	簡易タンク貯蔵所	検査施設数				2	2
		延回数				2	2
所	移動タンク貯蔵所	検査施設数	25	30	6	8	69
		延回数	25	30	6	8	69
所	屋外貯蔵所	検査施設数		1		1	2
		延回数		1		1	2
小	計	検査施設数	35	64	25	35	159
		延回数	35	64	25	35	159
取	給油取扱所	検査施設数	4	9	7	6	26
		延回数	4	9	7	7	27
取	船舶給油取扱所	検査施設数		8	3		11
		延回数		8	3		11
取	自家用給油取扱所	検査施設数		6			6
		延回数		6			6
所	移送取扱所	検査施設数					
		延回数					
所	第一種販売取扱所	検査施設数					
		延回数					
所	一般取扱所	検査施設数	1	8	8	11	28
		延回数	1	8	8	11	28
小	計	検査施設数	5	31	18	17	71
		延回数	5	31	18	18	72
合	計	検査施設数	40	95	43	52	230
		延回数	40	95	43	53	231