

予防編

I 予防

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。

防火対象物については、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行うため、査察力を強化し、火災による被害の軽減を図る。また、全国で起きた社会的影響の大きい火災を鑑み、市内同様の防火対象物には、緊急査察を実施し、類似火災の予防に努めている。さらに、消防火対訓練等を活用し、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、より一層の火災予防対策の充実を図っている。

一般住宅については、住宅用火災警報器及び感震ブレーカーについて消防訓練や各種イベントによる広報を行うとともに、高齢者や身体障害者の方への設置支援事業を行い家庭における火災予防の重要性を市民に周知し、機器設置率の向上につなげている。

II 危険物施設等

危険物施設等については、定期査察により施設の適正な維持管理や危険物の貯蔵・取扱い、定期点検の実施などを是正指導している。特に危険物の漏えい発見が遅れる可能性のある地下貯蔵タンクを保有する施設設置者に対しては、在庫管理の重要性を啓発し、危険物が漏えいした際の早期発見、早期通報、早期拡大防止の助言、指導を強化している。また、危険物取扱者を対象とした会議を開催し、法令改正の説明や事故事例、日常点検について講習を行うことで、一層の自主保安体制強化を促し、火災、漏えい事故の未然防止を図っている。

III 消防クラブ等

消防クラブ等については、幼年・少年消防クラブの活動を通して指導者から子供達へ災害に対する知識や経験を伝え、防災への意識啓発を図っている。

婦人防火クラブについては、クラブ活動を通して地域の防火意識の向上だけでなく、消防行政への理解を地域住民へ繋ぐ役割を担っている。

I. 予防

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						合計	
		2階以下	3階	4階	5階	6階	7階以上		
(1)項	イ	劇場, 映画館	2					2	
	ロ	公会堂, 集会場	35	7	2			44	
(2)項	イ	キャバレー, カフェー	4	3				7	
	ロ	遊技場, ダンスホール	17		1			18	
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗	5	1	6			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	143	17	2			162	
(4)項		百貨店, マーケット, 店舗	248	7	2	1	1	259	
(5)項	イ	旅館, ホテル, 宿泊所	24	7	9	4	5	9	58
	ロ	寄宿舎, 下宿, 共同住宅	1,008	211	108	43	18	49	1,437
(6)項	イ	病院, 診療所, 助産所等	59	23	9	2	4		97
	ロ	老人短期入所施設等	80	6	3	1	1	2	93
	ハ	老人デイサービスセンター等	87	6			1		94
	ニ	幼稚園・特別支援学校	27						27
(7)項		小中高大学校, 各種学校	89	48	24	7	4	1	173
(8)項		図書館, 博物館, 美術館	4	1					5
(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	29	2		1			32
(12)項	イ	工場, 作業場	444	19	7	1			471
	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	35	2	2	1			40
	ロ	飛行機の格納庫	2						2
(14)項		倉庫	401	10	1				412
(15)項		前各号に該当しない事業所	596	85	27	17	11	15	751
(16)項	イ	特定用途が属する複合対象物	217	90	38	18	9	19	391
	ロ	(イ)以外の複合対象物	79	41	26	13	6	9	174
(17)項		重要文化財建築物等	5						5
合 計			3,655	590	279	109	61	104	4,798

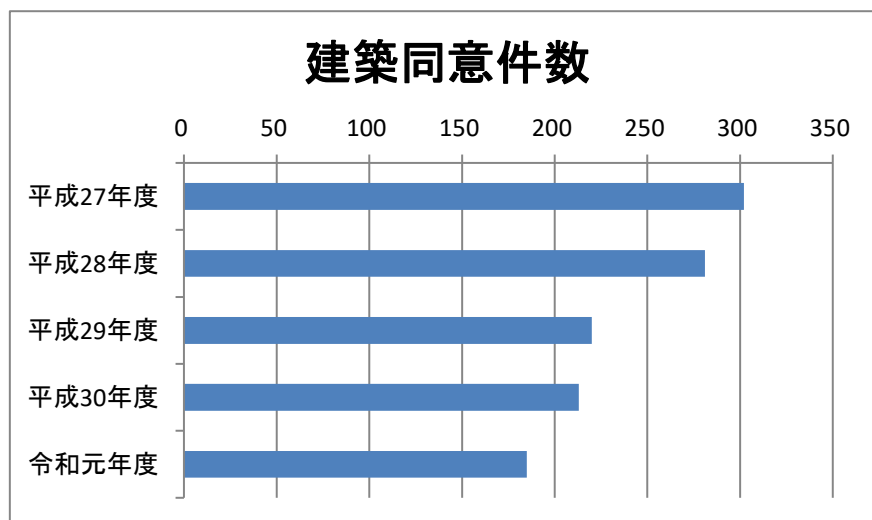
2. 建築同意

(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	合 計
4月	17	1							18
5月	4	7					1		12
6月	14	5							19
7月	16	9	1						26
8月	9	8							17
9月	4	3					1		8
10月	11	6	2						19
11月	16	12							28
12月	8	0							8
1月	5	3							8
2月	4	4							8
3月	8	6							14
合 計	116	64	3				2		185

(2) 建築同意件数累年比較（過去5年間）

年 別	件 数
平成27年度	302
平成28年度	281
平成29年度	220
平成30年度	213
令和元年度	185



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	1				1
	ロ	公会堂, 集会場	3	1		1	5
(2)項	イ	キャバレー, カフェー				1	1
	ロ	遊技場, ダンスホール		1			1
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗	1				1
	ニ	カラオケ, 個室ビデオ店等				1	1
(3)項	イ	待合, 料理店の類					
	ロ	飲食店				3	3
(4)項		百貨店, マーケット, 店舗	5	1	1	1	8
(5)項	イ	旅館, ホテル, 宿泊所	1			3	4
	ロ	寄宿舎, 下宿, 共同住宅	8		2		10
(6)項	イ	病院, 診療所, 助産所等	1	2			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等	5	1	4	1	11
	ニ	幼稚園・特別支援学校					
(7)項		小中高大学校, 各種学校				1	1
(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	2
	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	3	2		1	6
	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					
	ロ	飛行機の格納庫					
(14)項		倉庫	6	3	3		12
(15)項		前各号に該当しない事業所	18	1	2	6	27
(16)項	イ	特定用途が属する複合対象物			5	28	33
	ロ	(イ)以外の複合対象物			2	1	3
(17)項		重要文化財建築物等					
合 計			54	12	21	49	136

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	5	3	1					3	3			3				13
(2)項	イ	5	1							1			1				3
	ロ	1	1	1					4	2			3				11
	ハ	2	1						1			1	1				4
	ニ	2							1	1			1				3
(3)項	イ	3															
	ロ	201	2						4	1			5				12
(4)項		71	7						4	4			7				22
(5)項	イ	11	1	1	1				4	3	3		5				18
	ロ	97	8						5								13
(6)項	イ	4	2						1	1			2		1		7
	ロ	34	3		2				3		4	1	3				16
	ハ	13	5						4		2	1	8				20
	ニ	1															
(7)項		2	1					3				1					5
(8)項		2															
(9)項	イ	1	1						1				1				3
	ロ																
(10)項								1									1
(11)項		3		1					2								3
(12)項	イ	67	9	2		3		30					8	2			54
	ロ																
(13)項	イ	3											1				1
	ロ																
(14)項		72	7	1				16					5				29
(15)項		64	12	1				1	18	7			9				48
(16)項	イ	246	19	2	15			2	32	17	2	5	22		1		117
	ロ	6	1	1		1			3				1				7
(17)項		6						3									3
合計		922	84	11	18	4	3	143	40	11	8	87	2	2			413

5. 防火対象物定期点検報告等及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
	ロ	15	14	
(2)項	イ	1		
	ロ	13	8	1
	ハ	4		
	ニ			
(3)項	イ			
	ロ	8		
(4)項		37	25	3
(5)項	イ	8	2	
	ロ			
(6)項	イ	5		
	ロ			
	ハ	1		
	ニ			
(7)項				
(8)項				
(9)項	イ	10	1	
	ロ			
(10)項				
(11)項				
(12)項	イ			
	ロ			
(13)項	イ			
	ロ			
(14)項				
(15)項				
(16)項	イ	34	10	
	ロ			
(17)項				
合計		138	60	4

(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		2	2
	ロ	7	19	26
(2)項	イ	1		1
	ロ	2	11	13
	ハ	2		2
	ニ	4		4
(3)項	イ	1	1	2
	ロ	85		85
(4)項		104	57	161
(5)項	イ	5	26	31
	ロ	199	43	242
(6)項	イ	29	17	46
	ロ	57	39	96
	ハ	61	10	71
	ニ	6	6	12
(7)項		2	22	24
(8)項		2	3	5
(9)項	イ	3	1	4
	ロ			0
(10)項		1	2	3
(11)項		4	1	5
(12)項	イ	28	41	69
	ロ			0
(13)項	イ	2	4	6
	ロ			0
(14)項		24	19	43
(15)項		93	62	155
(16)項	イ	73	66	139
	ロ	9	10	19
(17)項		3		3
合計		807	462	1,269

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	2		2	2	2	1
	ロ	31	14	45	32	31	13
(2)項	イ	3	3	6	4	3	2
	ロ	18		18	14	15	14
	ハ	4	1	5	4	4	0
	ニ	6		6	5	5	8
(3)項	イ	2	3	5	2	2	
	ロ	71	129	200	95	92	66
(4)項		132	20	152	115	108	88
(5)項	イ	44		44	38	40	22
	ロ	153		153	116	106	11
(6)項	イ	37	2	39	35	34	15
	ロ	91		91	87	86	90
	ハ	81	3	84	69	67	70
	ニ	27		27	26	26	12
(7)項		167	2	169	164	162	28
(8)項		3		3	3	3	5
(9)項	イ	13		13	10	8	2
	ロ						
(10)項		1		1	1	1	0
(11)項		14	2	16	8	8	3
(12)項	イ	142	1	143	134	106	37
	ロ						
(13)項	イ	16		16	14	11	
	ロ	2		2	2	2	
(14)項		70	1	71	61	49	2
(15)項		202	16	218	187	162	53
(16)項	イ	163	17	180	123	118	70
	ロ	36	1	37	26	25	5
(17)項		3		3	3	3	0
合 計		1,534	215	1,749	1,380	1,279	617

7. 防火対象物防災管理状況

種 別 区分		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
(1)項	イ					
	ロ					
(2)項	イ					
	ロ					
	ハ					
	ニ					
(3)項	イ					
	ロ					
(4)項						
(5)項	イ	1	1	1	1	1
	ロ					
(6)項	イ	1	1	1	1	1
	ロ					
	ハ					
	ニ					
(7)項		1	1	1	1	1
(8)項						
(9)項	イ					
	ロ					
(10)項						
(11)項						
(12)項	イ	5	5	5	2	3
	ロ					
(13)項	イ					
	ロ					
(14)項						
(15)項		1	1	1	1	1
(16)項	イ	3	3	3	3	3
	ロ					
(17)項						
合 計		12	12	12	9	10

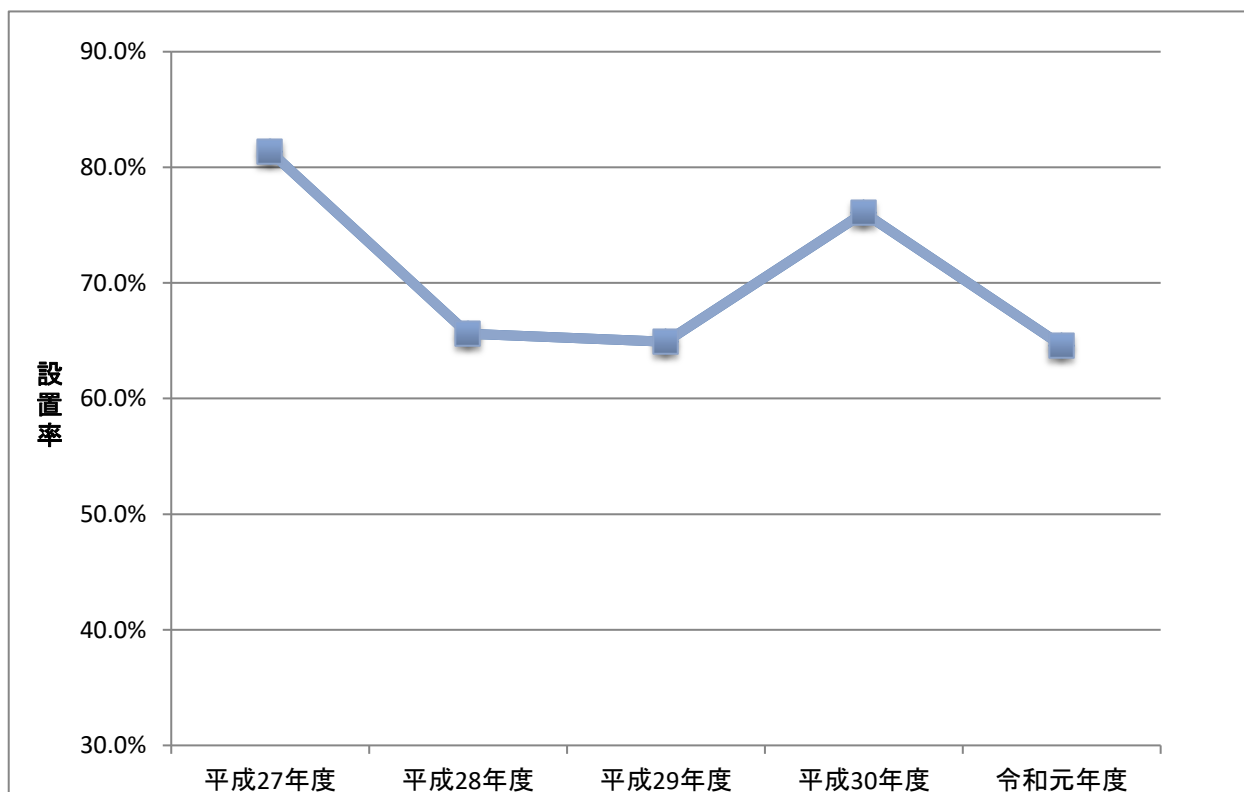
8. 火災予防広報活動状況

種 別	管轄署所				合 計
	土浦消防署	荒川沖消防署	神立消防署	新治消防署	
消防訓練指導	93	25	36	19	173
防 火 講 話		2			2
消防施設の見学	57	1	3		61
合 計	150	28	39	19	236

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27年度	1,868	1,520	81.4%
平成28年度	6,034	3,959	65.6%
平成29年度	4,544	2,950	64.9%
平成30年度	2,402	1,827	76.1%
令和元年度	418	270	64.6%

※住宅用火災警報器設置状況の推移



Ⅱ. 危険物施設等

1. 危険物施設数及び立入検査状況

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
施設数	458	2	71	49	5	103		56	11	46	37	3	75
立入検査実施件数	243		66	17		61		37	4	13	14		31

2. 危険物製造所等倍数別状況

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	458	2	71	49	5	103		56	11	46	37	3	75
指定数量の5倍以下	181		26	14	4	67		35	4		4		27
5倍超10倍以下	93		21	11	1	16		5	5		7		27
10倍超50倍以下	91		11	16		12		9	2	2	20	3	16
50倍超100倍以下	29	1	4	2		3		7		3	5		4
100倍超150倍以下	24		5	1		3				14	1		
150倍超200倍以下	10		2	1		1				5			1
200倍超500倍以下	26	1	1	4		1				19			
500倍超1,000倍以下	4		1							3			
1,000倍を超える													

3. 危険物施設の許可・認可届出状況

區別	施設別	合計	製 造 所	貯蔵所						取扱所				
				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
許可	設置	14		5					8	1				
	変更	36		3			2		14		4	1		12
検査	水張	3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	水圧		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
完成検査	設置	14		5					8	1				
	変更	37		3			2		14		5	1		12
承認	仮貯蔵	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	仮取扱	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	仮使用	18				2					4	1		11
認可	予防規定制定	1		1										
	予防規定変更	11									11			
	廃止届	10		1		1			5	1				2
	譲渡引渡届	14							14					
	品名・数量・倍数変更届	11		8	1	2								
	保安監督者選任・解任届	57		14	8	2					12	8		13
	休止・再開届	1									1			
	軽微な変更届	53	17	6	1	2	3				13	1		10

4. 危険物規制事務手数料

(単位：円)

区 分		件 数	手数料
許可	設 置 許 可	14	419,000
	変 更 許 可	36	622,000
検査	設 置 完 成 検 査	14	209,500
	変 更 完 成 検 査	37	324,000
	水 張 検 査	3	18,000
	水 圧 検 査		
承認	仮 使 用 承 認	18	97,200
	仮 取 扱 承 認	1	5,400
	仮 貯 蔵 承 認	1	5,400
合 計		124	1,700,500

Ⅲ. 消防クラブ等

1. 幼少年消防クラブ・婦人防火クラブ結成状況

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	72	10
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	松山 由美	86	29
幼年	日大幼稚園 幼年消防クラブ	桜ヶ丘町17-45	伊藤 芳博	197	21
幼年	ひたち学院幼稚園 太陽っ子クラブ	乙戸1029-1	菊地 隆之	138	10
幼年	新学幼稚園 幼年消防クラブ	手野町4524	香取 秀総	189	2
幼年	土浦幼稚園 幼年消防クラブ	文京町9-6	富田 耕太郎	40	6
幼年	もみじこども園 幼年消防クラブ	下高津2-10-22	妹川 真澄	143	15
幼年	桜川保育園 幼年消防クラブ	田中3-4-5	宮本 ひろ子	25	4
幼年	新生保育所 幼年消防クラブ	中村南1-24-1	福田 雅子	25	7
幼年	霞ヶ岡保育園 幼年消防クラブ	霞ヶ岡町13-20	宇都野 直美	17	4
幼年	都和保育園 幼年消防クラブ	並木2-8-4	川島 直子	85	31
幼年	神立保育所 幼年消防クラブ	神立中央3-8-22	塚本 由美子	60	3
幼年	天川保育所 幼年消防クラブ	天川1-24-1	古谷 浩子	40	5
幼年	東崎保育所 幼年消防クラブ	東崎町4-7	前原 令子	52	8
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	18	4
幼年	愛隣会保育所 幼年消防クラブ	右靱町1681	羽持 美代子	125	7
幼年	めぐみ保育園 幼年消防クラブ	烏山5-2263-8	大森 拓真	51	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 康広	225	41
幼年	土浦聖母幼稚園 幼年消防クラブ	大町9-6	フィリップ・マーフィー	88	16
幼年	あおば台幼稚園 ひまわりクラブ	右靱2755	塚原 港	159	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	194	11
幼年	新治幼稚園 幼年消防クラブ	沢辺1423-4	中村 隆	5	5
合 計				2,034	249

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	小島 勝則	206	1
少年	下高津小学校 少年消防クラブ	下高津4-2-9	来栖 宣博	207	5
少年	東小学校 少年消防クラブ	中455	中田 和彦	164	8
少年	大岩田小学校 少年消防クラブ	大岩田町2066-1	原井 一永	130	5
少年	真鍋小学校 なでしこクラブ	真鍋4-3-1	小林 知永	300	14
少年	都和小学校 少年消防クラブ	並木5-4826-1	菊池 良平	124	11
少年	荒川沖小学校 少年消防クラブ	荒川沖東3-24-3	土田 雅一	113	7
少年	中村小学校 少年消防クラブ	中村南5-29-5	久松 明	142	10
少年	土浦第二小学校 少年消防クラブ	富士崎2-1-41	丸山 洋子	175	9
少年	上大津東小学校 少年消防クラブ	沖宿町2489	稲田 弘之	103	6
少年	神立小学校 少年消防クラブ	中神立町4	尾崎 真理子	150	7
少年	右靱小学校 少年消防クラブ	右靱町1728-3	塚原 規嗣	94	7
少年	都和南小学校 少年消防クラブ	常名3090	藤森 幸子	77	3
少年	乙戸小学校 少年消防クラブ	乙戸南2-1-1	寺田 英功	108	8
少年	菅谷小学校 少年消防クラブ	菅谷町1464-8	平田 豊	69	3
少年	新治学園義務教育学校 少年消防クラブ	藤沢913	栗原 純一	112	8
			合計	2,274	112

婦人	板谷町婦人防火クラブ	北畠 サキ子	23	
婦人	並木町婦人防火クラブ	鈴木 幸子	7	
婦人	真鍋5丁目婦人防火クラブ	中澤 玲子	50	
			合計	80