

◆ 火 災 統 計 ◆



子ども防災交流会
〔 大阪府泉佐野市少年消防クラブ
宮城県石巻市立中里小学校 〕

1 火災の概況

平成 28 年中における出火件数は 68 件(前年 64 件)で、約 5.4 日に 1 件の割合で発生している。

これは、広域消防発足以来 45 年間で平成 27 年、平成 26 年に次いで 3 番目に少ない件数であり、建物焼損面積については過去最少、損害額については平成 27 年に次ぎ 2 番目に少なくなっている。

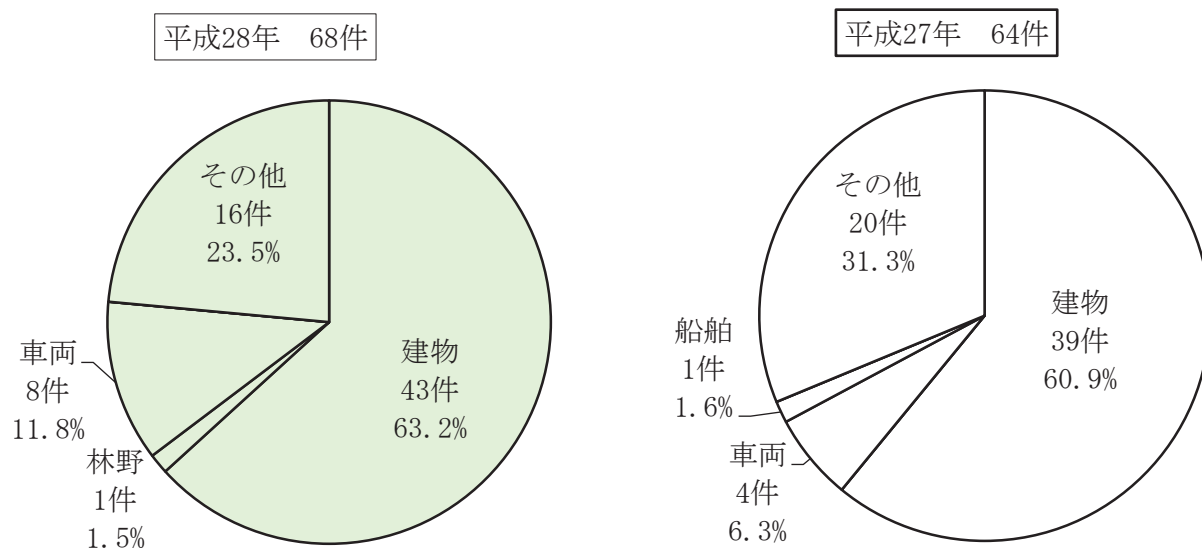
火災種別ごとの出火状況をみると、建物火災が 43 件(前年 39 件)で最も多く、次いで、その他の火災 16 件(同 20 件)、車両火災 8 件(同 4 件)、林野火災 1 件(同 0 件)の順で、船舶火災 0 件(同 1 件)、航空機火災は 0 件(同 0 件)となっている。前年と比較すると、建物火災 4 件、林野火災 1 件、車両火災が 4 件が増加し、船舶火災 1 件、その他の火災が 4 件減少した。建物火災 43 件は全火災の 6 割を占めており、損害額は 9 割となっている。

区 分	単位	平成 2 8 年 (A)	平成 2 7 年 (B)	増 減 (A) - (B)	過去 1 0 年平均
出 火 件 数	件	68	64	4	89.3
建 物		43	39	4	50.4
林 野		1	0	1	4.0
車 両		8	4	4	7.8
船 舶		0	1	-1	0.3
航 空 機		0	0	0	0.0
そ の 他		16	20	-4	26.8
死 者	人	5	4	1	10.3
負 傷 者	人	12	11	1	11.0
損 害 額	千円	122,196	84,247	37,949	442,535
建 物		114,809	78,816	35,993	—
林 野		248	0	248	—
車 両		5,842	2,340	3,502	—
船 舶		5	160	-155	—
航 空 機		0	0	0	—
そ の 他		1,292	2,931	-1,639	—
※ 出 火 率		3.5	3.3	0.2	4.3

※ 出火率：人口 1 万人当たりの出火件数

2 火災種別出火割合

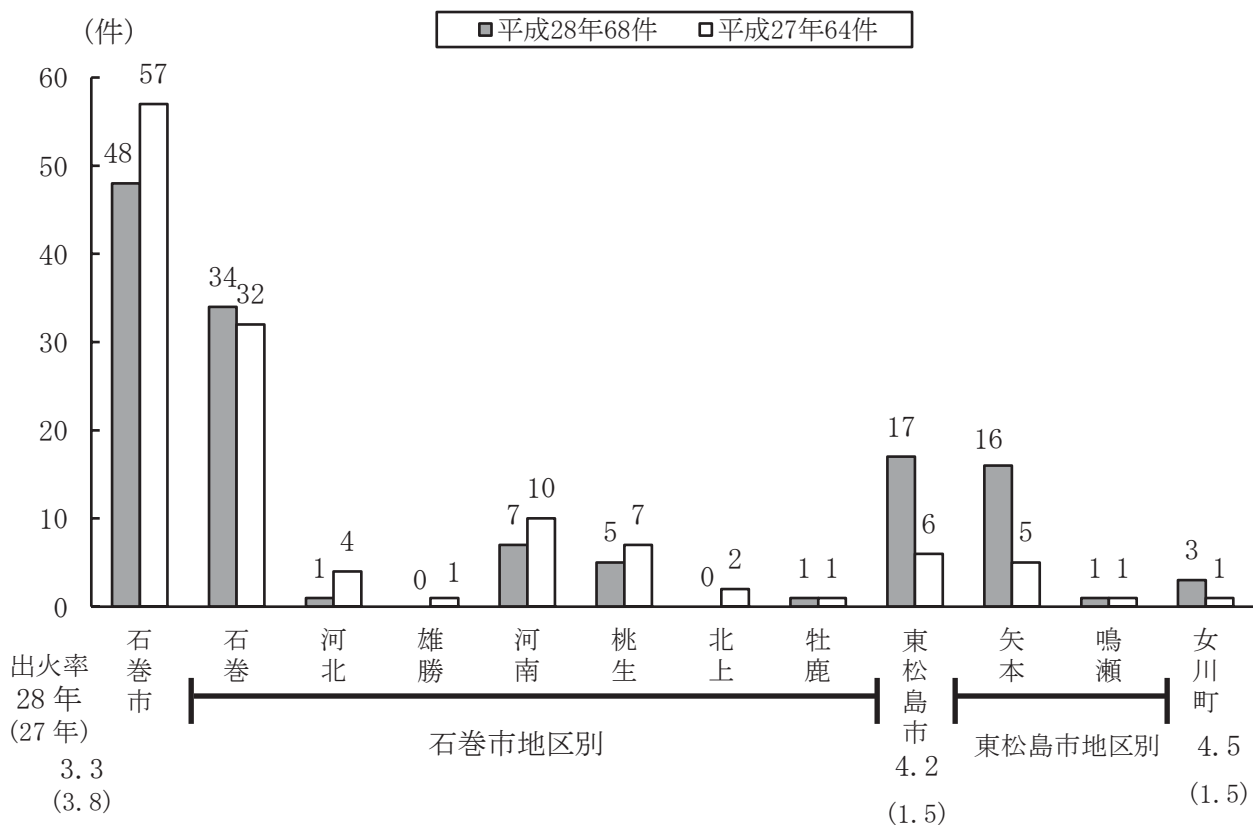
出火件数は昨年と比べ4件増加しており、建物火災は4件増加し、出火割合が63.2%で、前年と比較すると2.3%増加している。また、車両火災は4件増加し、出火割合が11.8%で、前年と比べ5.5%増加している。



3 市町別出火状況

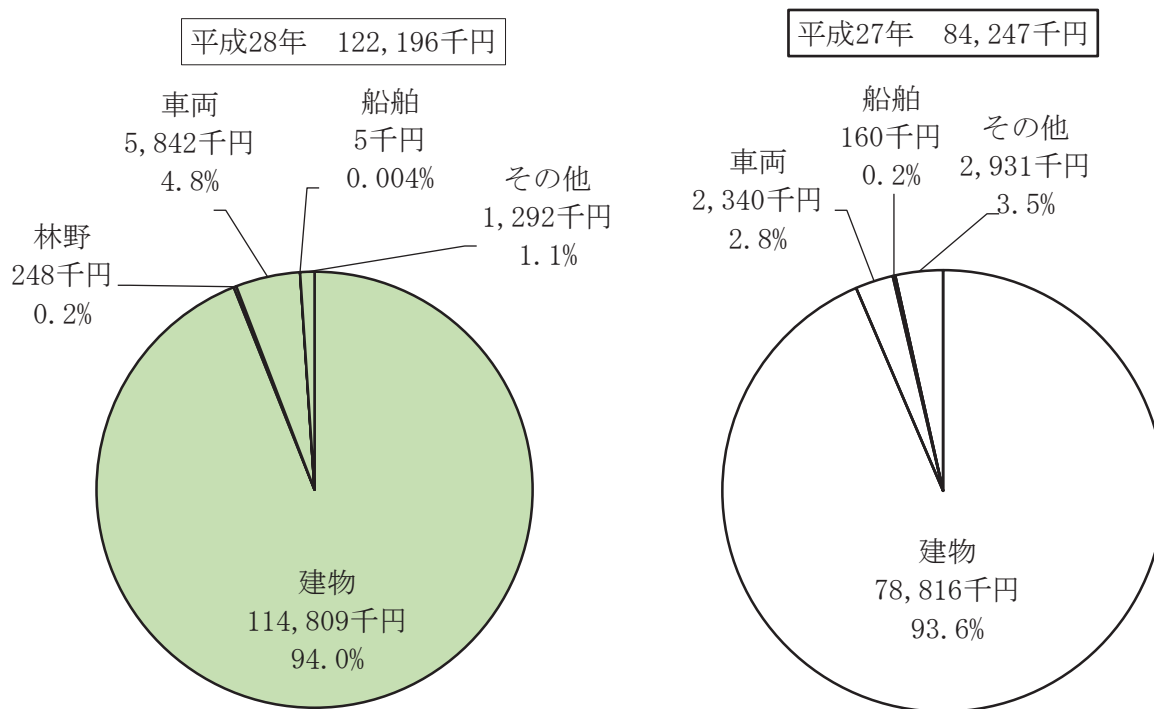
市町別出火状況を見ると、石巻市は48件(前年57件)、東松島市は17件(同6件)で、女川町は3件(同1件)となっており、石巻市については9件減少したものの、東松島市にあっては11件増加している。

出火率(人口1万人当たりの出火件数)については、石巻市3.3(前年3.8)、東松島市4.2(同1.5)、女川町4.5(同1.5)となっている。



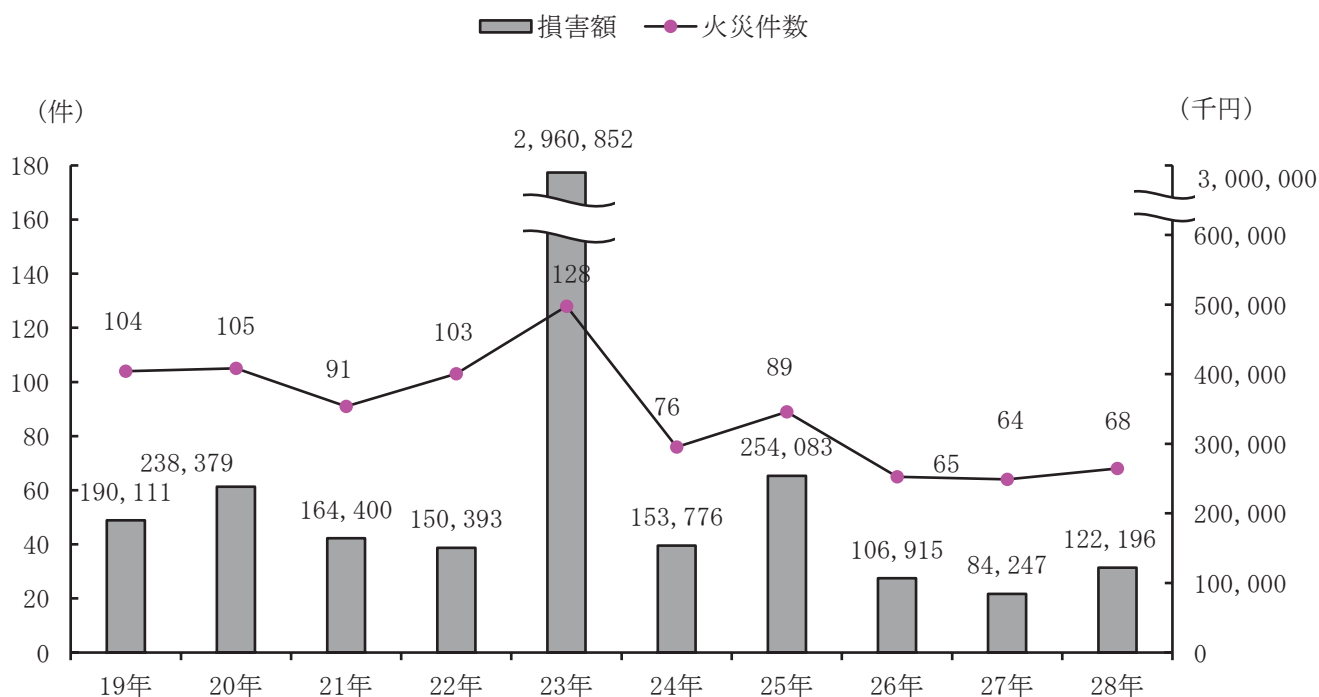
4 火災種別損害額

損害額は 122,196 千円で、前年の 84,247 千円と比較すると、37,949 千円の増加となっている。内訳は、建物が 114,809 千円(同 78,816 千円)で最も多く、損害額全体の 9 割となっている。



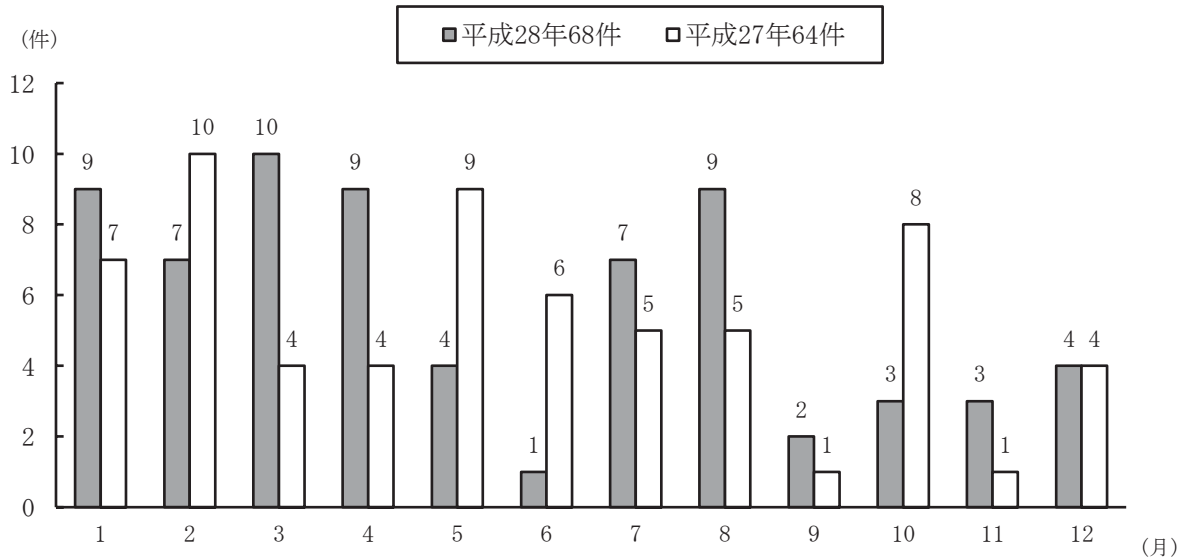
5 過去 10 年火災件数及び損害額の状況

平成 28 年は過去 10 年で、平成 27 年、平成 26 年に次いで 3 番目に少ない火災件数、損害額となっている。



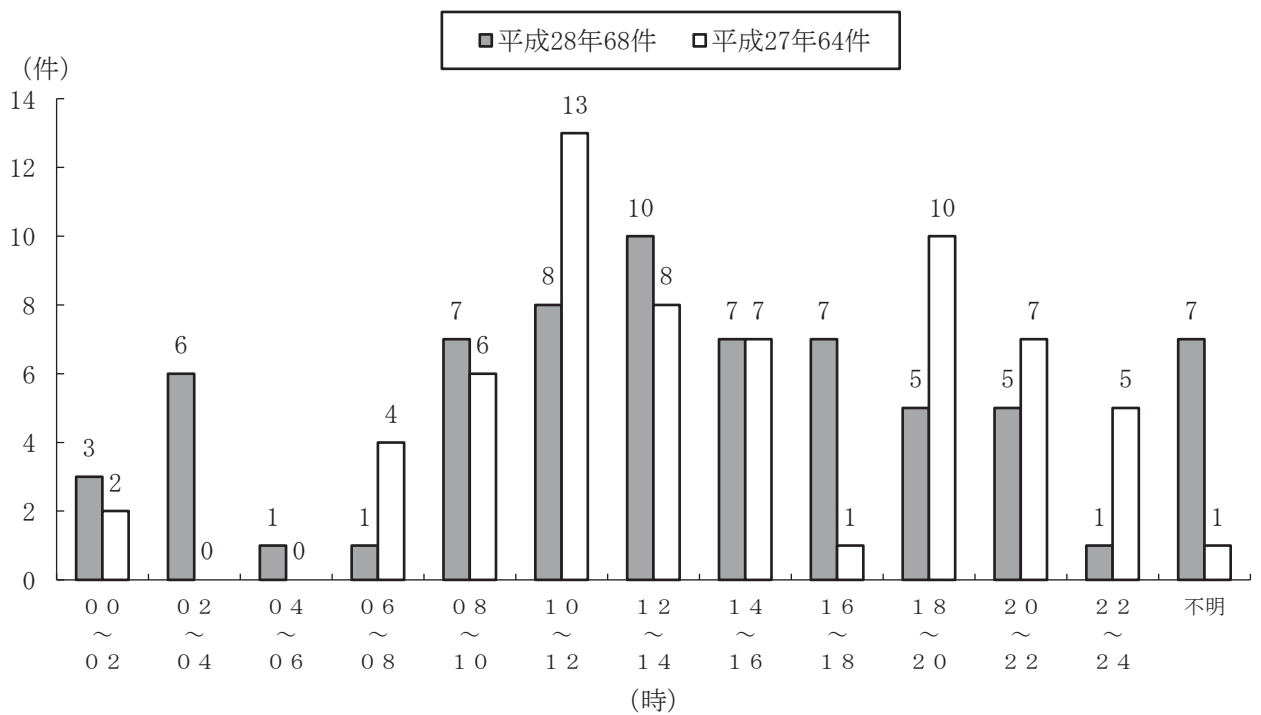
6 月別出火状況

月別出火状況をみると、3月の10件が最も多く、次いで1月、4月、8月が9件となっている。



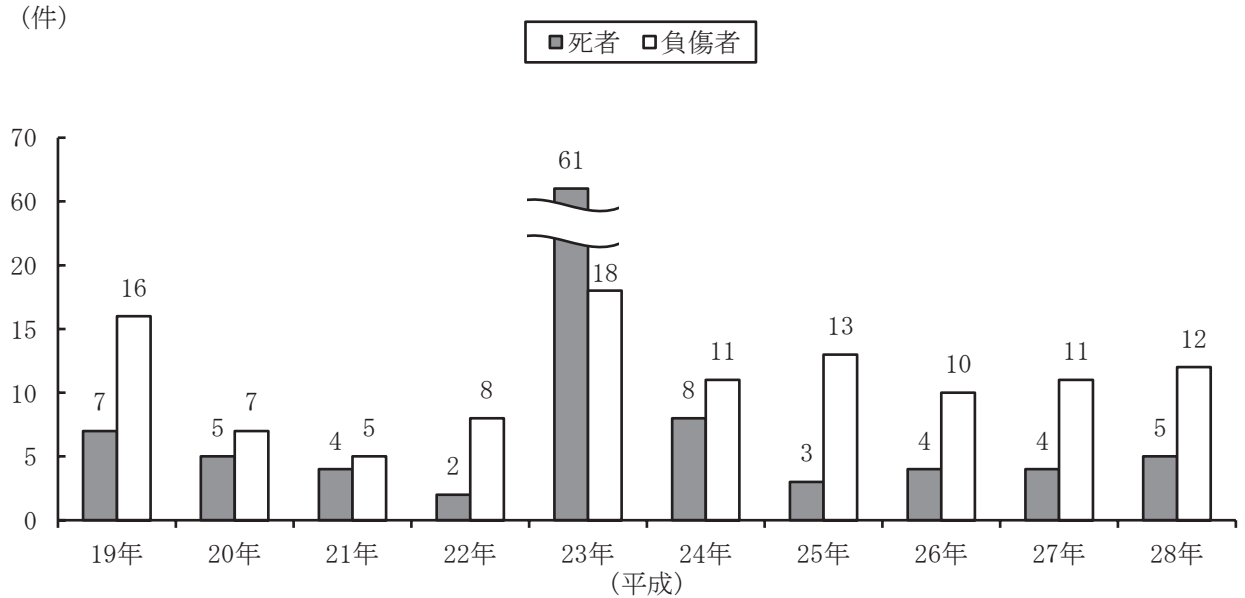
7 時間別出火状況

時間別出火状況をみると、12～14時台の10件が最も多く、08時～18時台の人が活発に行動している時間帯で全体の57.4パーセントにあたる39件の火災が発生している。



8 過去10年死傷者発生状況

平成28年の死者は5人となり、過去10年平均死者数(23年を除く)の4.7人と比較すると増加しており、火災発生件数に対する死者の発生割合は高い状況となっている。

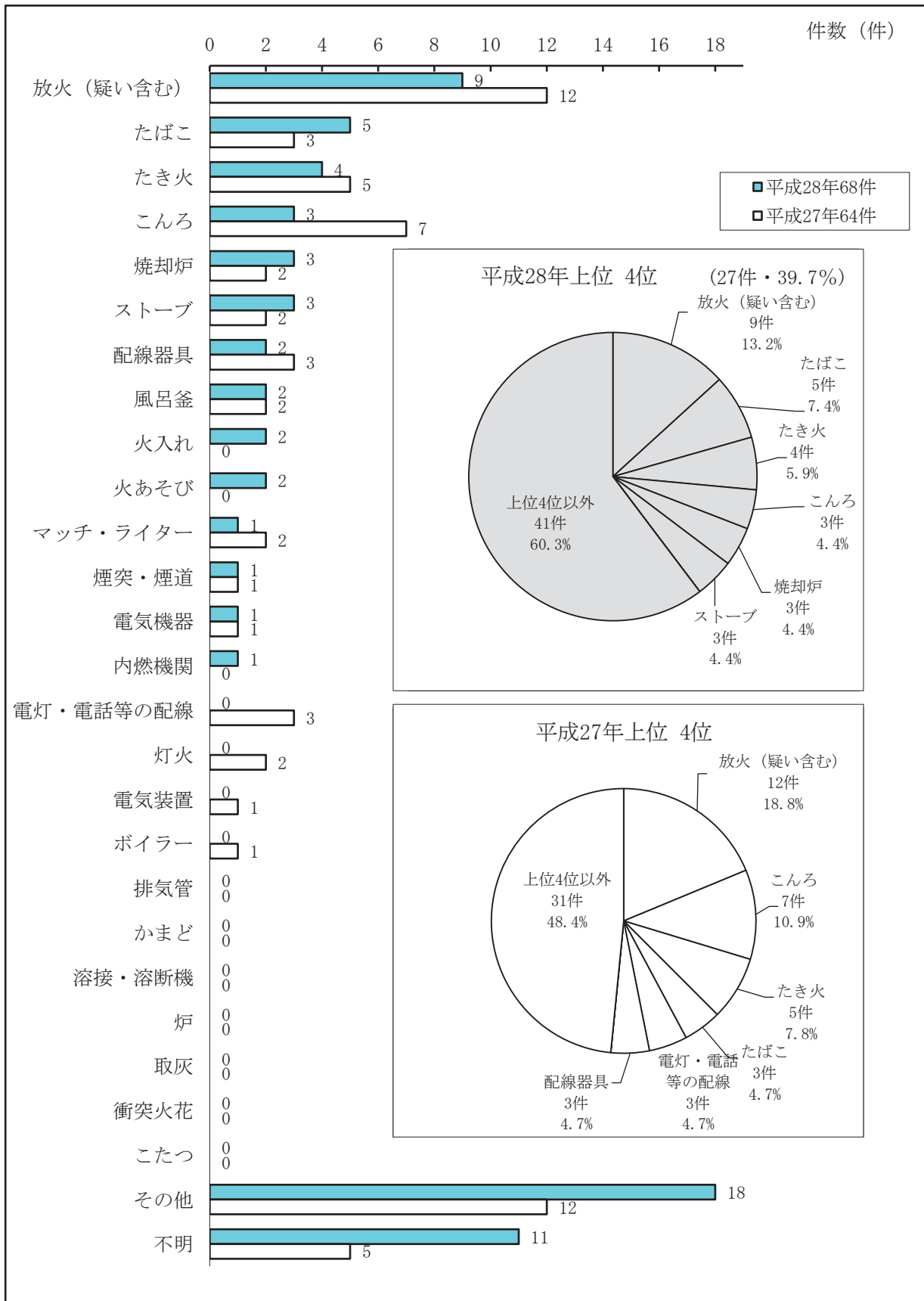


9 過去5年年齢別死傷者発生状況

過去5年の年齢別死傷者発生状況を見ると、全体に対する61才以上の占める割合が、死者にあつては54.2%、負傷者にあつては43.9%と高い割合となっている。

	24年		25年		26年		27年		28年		合計	
	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者	死者	負傷者
0才~10才		1										1
11才~20才								1		2		3
21才~30才		2		1		1	1	1		3	1	8
31才~40才	1	1				3		1			1	5
41才~50才	1	1					1	2			2	3
51才~60才	1	2	1	2	2	2	1	2		4	7	12
61才~70才	3	1		2	2	3		2	2	2	5	10
71才~80才	2	1	1	4		1	1	2		1	4	9
81才~		2	1	4					3		4	6
計	8	11	3	13	4	10	4	11	5	12	24	57

10 原因別出火状況（全火災）



注 横棒グラフは、総務省消防庁の火災報告取扱要領の分類による。

1 1 原因・経過別出火状況（上位4位6項目）

原因別出火状況をみると、27件のうち、たばこ、たき火、こんろ、焼却炉、ストーブの18件については、いずれも火気取扱いの不注意によるものであり、火気取扱いの注意喚起を広く呼びかけていく必要がある。

出火原因	損害額(千円)	経過（件数）	火災種別(件数)
放火（疑い含む） 9件	11,363	放火(2)	建物(1)・その他(1)
		放火の疑い(7)	建物(7)
たばこ5件	1,896	不適當なところに捨て置く(3)	車両(2)・その他(1)
		火源が動いて接触する(1)	車両(1)
		不明(1)	建物(1)
たき火4件	248	火源が動いて接触する(2)	その他(2)
		火の粉が飛び火する(1)	林野(1)
		その他(1)	その他(1)
こんろ3件	7,460	火源が動いて接触する(1)	建物(1)
		忘れる(1)	建物(1)
		放置する(1)	建物(1)
焼却炉3件	47,394	火の粉が飛び火する(3)	建物(3)
ストーブ3件	11,691	着火物が漏洩する(1)	建物(1)
		可燃物が火源の上に落下する(1)	建物(1)
		使用する燃料を誤る(1)	建物(1)
27件	80,052	全出火件数の39.7%	

1 2 月別・原因別出火状況（上位4位6項目）

月別に出火原因をみると、3月が最も多い5件で、うちたばこが2件となっている。次いで8月の4件で、放火（疑い含む）が3件、こんろが1件となっている。

原因 \ 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
放火（疑い含む）	2	1					1	3		1		1	9
たばこ			2	2	1								5
たき火		2	1									1	4
こんろ			1				1	1					3
焼却炉			1	1								1	3
ストーブ	1								1		1		3
合計	3	3	5	3	1	0	2	4	1	1	1	3	27

1 3 出火原因者の年齢別原因状況

出火原因者をみると、50才以上が6割以上を占めている。

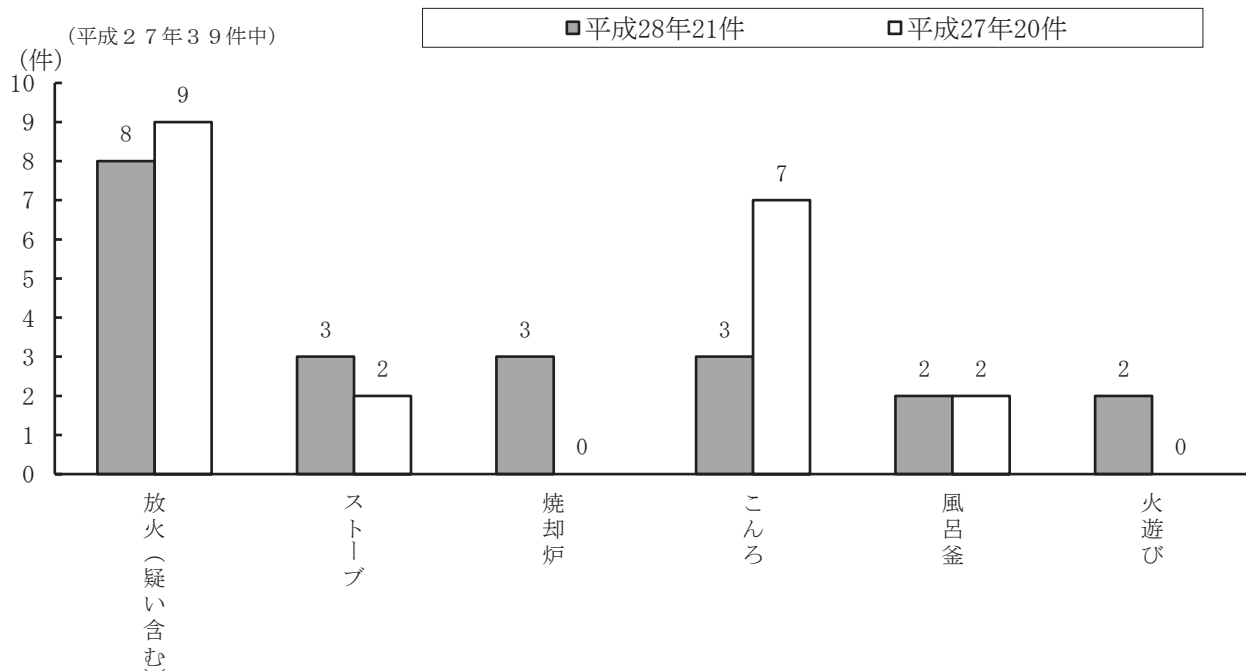
年 齢	出火原因（出火原因者が判明している36件）							合計
	放火（疑い含む）	たばこ	たき火	こんろ	焼却炉	ストーブ	その他	
10才未満								0
10才～19才							1	1
20才～29才			1		1		1	3
30才～39才				1			2	3
40才～49才	1	1			1		4	7
50才～59才	2	1						3
60才～69才		1	1	2			3	7
70才～79才					1	1	2	4
80才以上			1			2	5	8
計	3	3	3	3	3	3	18	36

※ 出火原因者不明又は無し 32件

1.4 建物火災の出火原因分類（上位3位6項目）

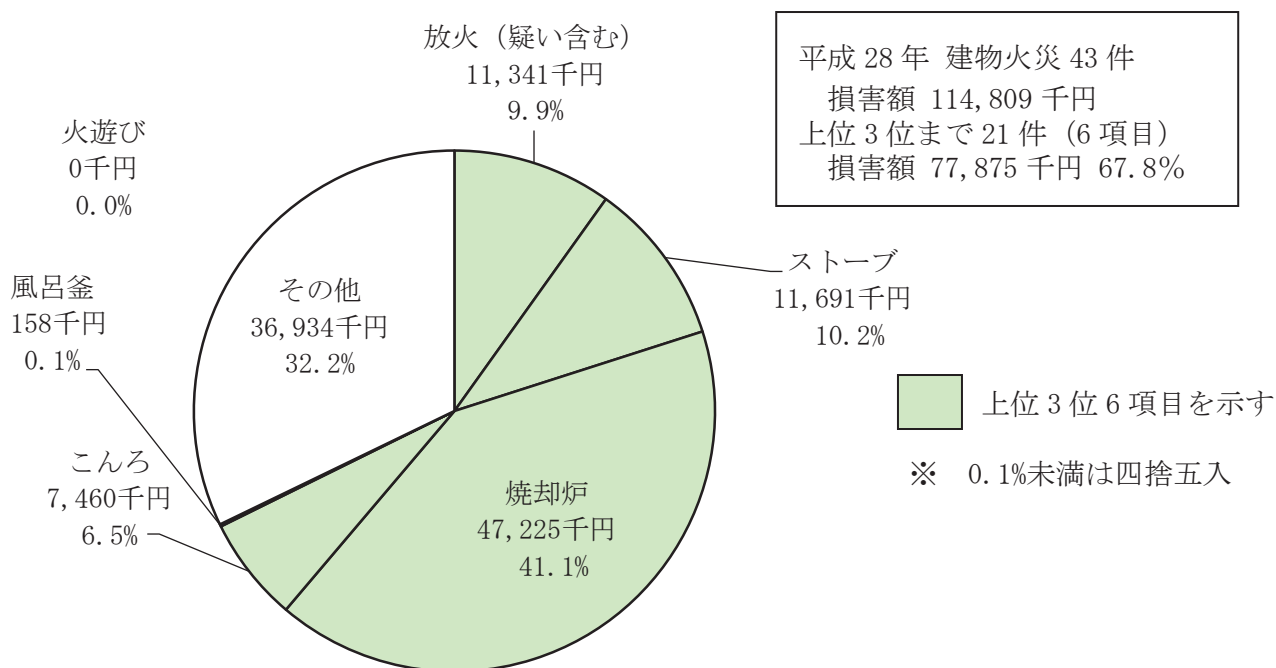
建物火災の出火原因分類をみると、放火（疑い含む）が8件で昨年より1件減少しているが、ストーブは1件増加し、焼却炉が3件増加し、出火原因の上位となっている。

（建物火災43件中）



1.5 建物火災の出火原因別損害額

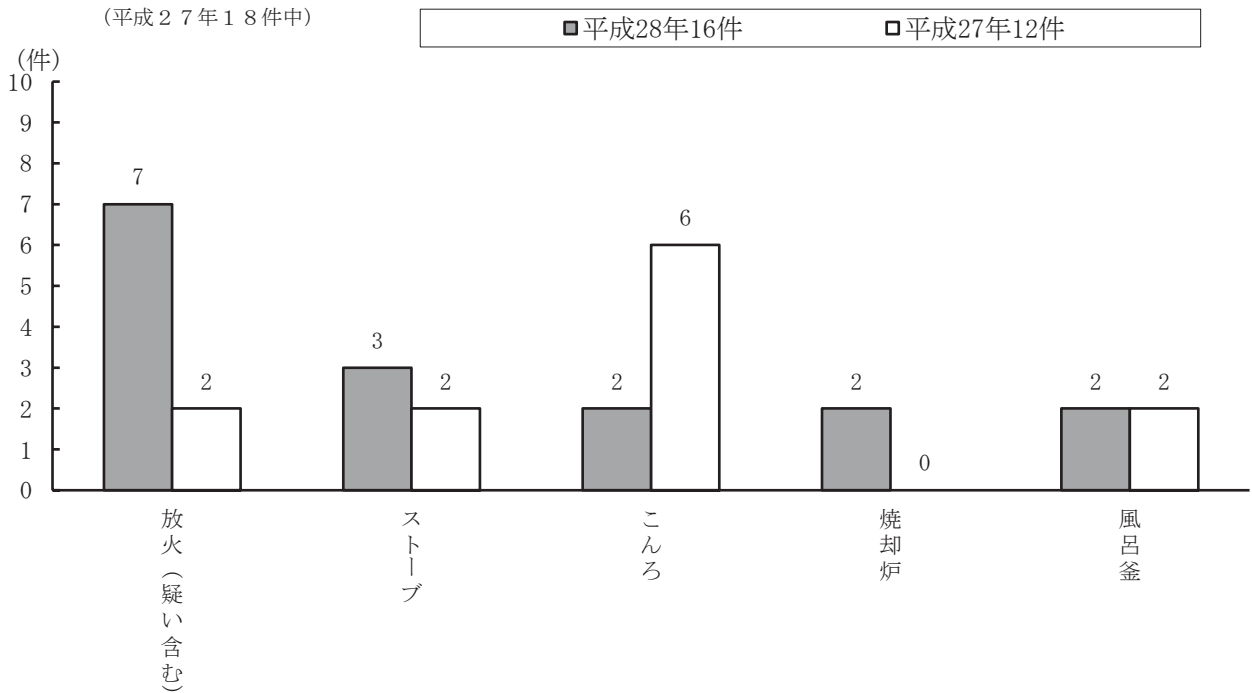
建物火災の出火原因別損害額をみると、総額 114,809 千円のうち、焼却炉から出火した火災で 47,225 千円の損害となっており、全体の4割以上を占めている。



1.6 住宅火災の出火原因分類（上位3位5項目）

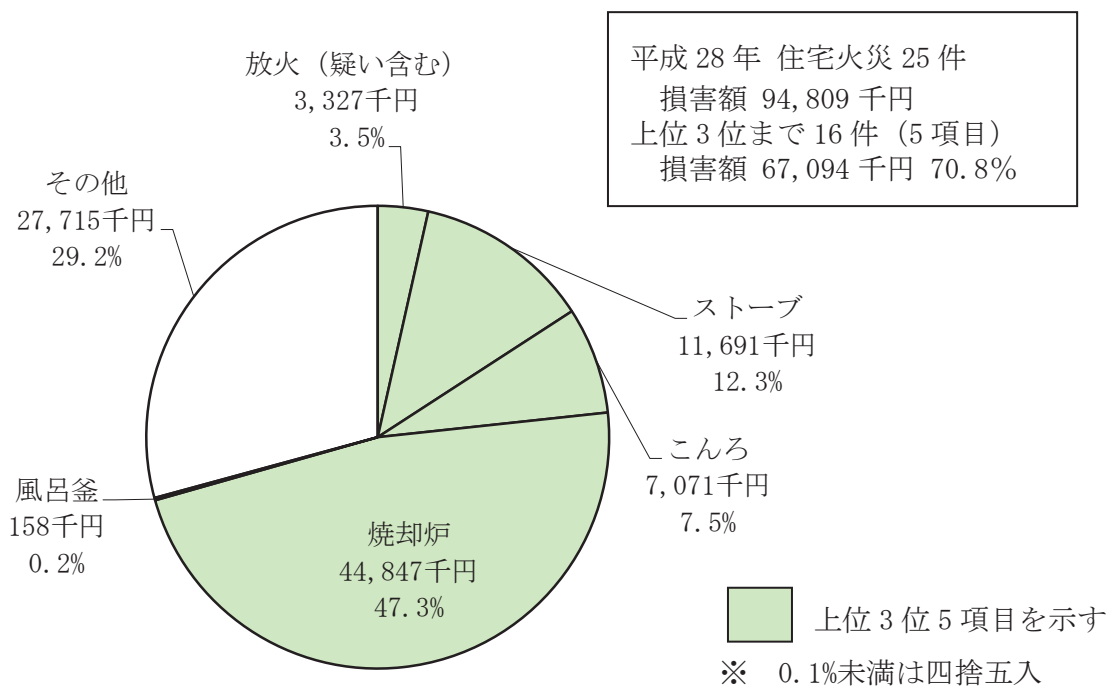
住宅火災の出火原因分類をみると、放火（疑いを含む）の他に、ストーブ、こんろ、焼却炉、風呂釜といった火気器具からの出火となっている。

（住宅火災 25 件中）



1.7 住宅火災の出火原因別損害額

住宅火災の出火原因別損害額の割合をみると、総額 94,809 千円のうち、上位3位の放火（疑い含む）、ストーブ、こんろ、焼却炉、風呂釜から出火した火災で 67,094 千円の損害額となり、住宅火災における損害額全体の約7割を占めている。



1 8 住宅出火箇所状況

住宅火災の出火箇所は、浴室、寝室、外周部が4件で多く、次いで居室、茶の間の3件となっている。

出火原因 \ 出火箇所	浴室	寝室	外周部	居室	茶の間	玄関	台所	作業場	駐車場	ボイラー室	合計
放火（疑い含む）	3	1	1		1	1					7
ストーブ				1	2						3
こんろ							1	1			2
焼却炉			2								2
風呂釜	1									1	2
電気機器									1		1
配線器具							1				1
その他			1								1
不明		3		2		1					6
合計	4	4	4	3	3	2	2	1	1	1	25

1 9 住宅火災における住宅用火災警報器の状況

住宅火災 25 件のうち、出火棟に住宅用火災警報器が設置されていたのは 16 件（設置状況不明 1 件を除く）で、そのうち 8 件で作動している。

作動しなかった理由については、出火室に設置義務がなく設置されていなかったことや、焼損が小規模なことが挙げられる。

住宅火災による死者は 5 名で、警報器未設置が 1 名、設置不明が 2 名、設置が 2 名であった。

住宅用火災警報器は、火災の被害の低減に非常に有効かつ効果的なものであることから、今後とも未設置住宅への設置促進のほか、維持管理に係る広報を展開していく必要がある。

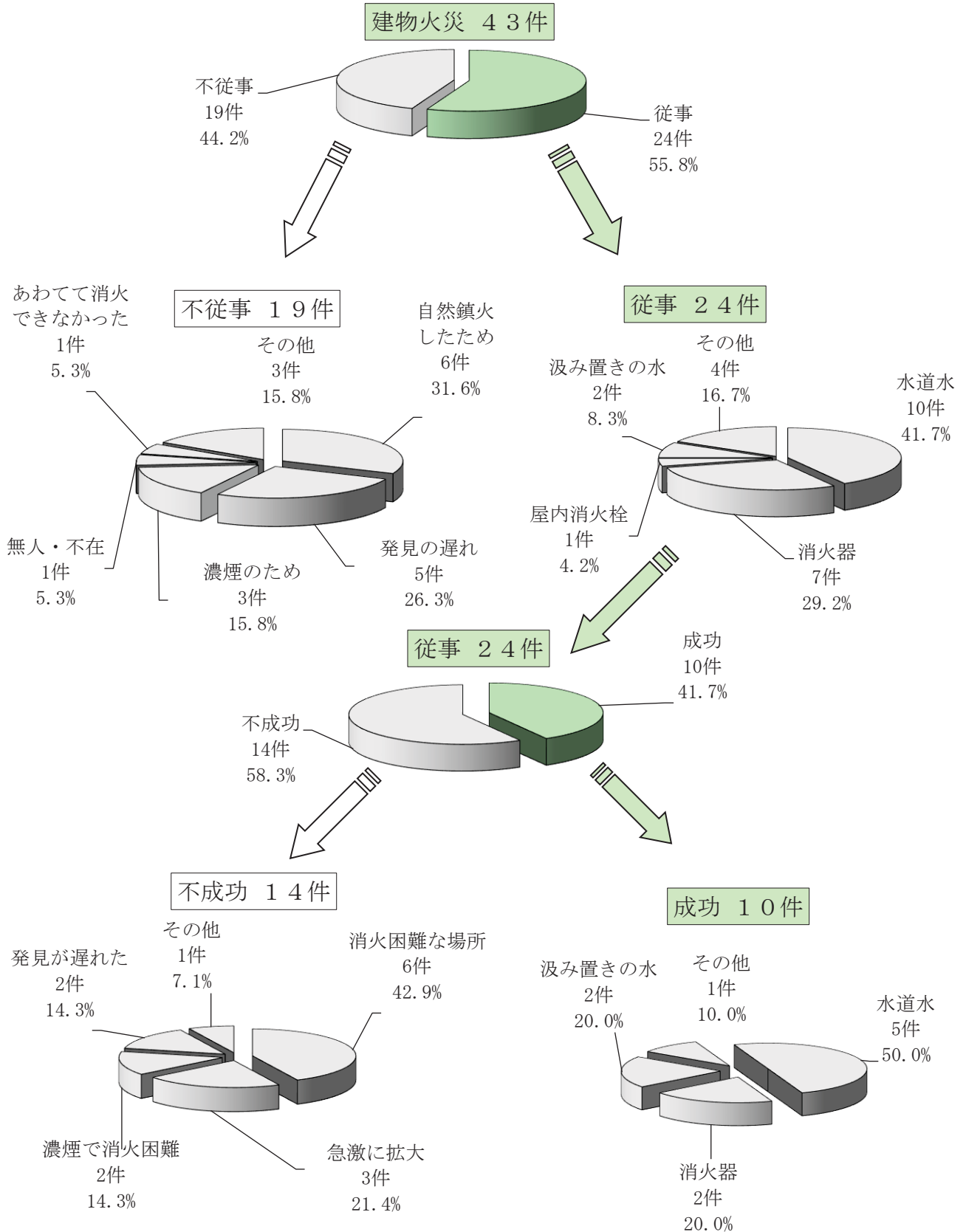
【奏功事例】

ボイラー室から出火した火災で、隣室台所の住宅用火災警報器が鳴動したため、居住者が火災に気付き、早期の初期消火及び避難に効果を発揮した。

石油ストーブの天板上に髪留めを置いたまま点火スイッチを押し、その場から離れたところ、住宅用火災警報器が鳴動したため、すぐに戻りスイッチを切ったことから火災に至らなかった。

20 建物火災初期消火状況

建物火災初期消火状況を見ると、建物火災 39 件のうち初期消火に従事したものの 26 件、従事しなかったもの 13 件となっており、従事した火災のうち初期消火が成功したもの 19 件、不成功のもの 7 件となっている。



(21) 火災統計総括表

上段 平成28年

下段 平成27年

市町別	出火 件数	火災種別						り災棟数					り災世帯数					死傷者		焼損面積			損害額(千円)							
		建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	全焼	半焼	部分焼	ぼや	合計	全損	半損	小損	合計	人員	死者	負傷者	建物㎡	建物・面	林野a	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	合計	
石巻市	48	26	1	7	0	0	14	5	3	16	13	37	1	2	15	18	53	3	8	517	61	18	42,954	248	5,771	0	0	1,139	50,112	
	57	33	0	4	1	0	19	11	4	14	13	42	7	0	13	20	53	4	10	1,809	57	0	77,652	0	2,340	160	0	2,931	83,083	
石巻	34	23	0	5	0	0	6	3	3	12	12	30	0	2	14	16	49	2	8	199	52	0	28,903	0	4,885	0	0	1,115	34,903	
	32	19	0	3	0	0	10	6	2	5	10	23	3	0	9	12	28	2	9	961	35	0	36,858	0	1,012	0	0	2,830	40,700	
河北	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	4	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	1	1	2	0	0	8	6	0	223	0	0	0	0	0	223	
雄勝	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336	0	0	0	0	0	336	
河南	7	1	0	2	0	0	4	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	886	0	0	24	910	
	10	4	0	1	0	0	5	3	1	3	2	9	2	0	1	3	10	1	1	698	16	0	30,960	0	1,328	0	0	101	32,389	
桃生	5	2	1	0	0	0	2	2	0	4	0	6	1	0	1	2	4	1	0	318	9	18	14,051	248	0	0	0	0	14,299	
	7	3	0	0	1	0	3	0	1	2	0	3	0	0	2	2	10	0	0	23	0	0	3,228	0	0	160	0	0	3,388	
北上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3,830	0	0	0	0	0	3,830	
牡鹿	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	2	1	0	119	0	0	2,217	0	0	0	0	0	2,217	
東松島市	17	15	0	1	0	0	1	17	1	8	8	34	6	0	6	12	32	2	4	909	16	0	69,182	0	16	5	0	153	69,356	
	6	5	0	0	0	0	1	0	0	2	3	5	0	0	1	1	2	0	1	3	17	0	1,129	0	0	0	0	0	1,129	
矢本	16	14	0	1	0	0	1	7	1	7	8	23	2	0	6	8	23	2	4	423	13	0	43,266	0	5	0	0	0	43,271	
	5	4	0	0	0	0	1	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	0	1	3	17	0	573	0	0	0	0	0	573	
鳴瀬	1	1	0	0	0	0	0	10	0	1	0	11	4	0	0	4	9	0	0	486	3	0	25,916	0	11	5	0	153	26,085	
	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	556	0	0	0	0	0	556	
女川町	3	2	0	0	0	0	1	2	0	1	0	3	0	0	1	1	1	0	0	12	0	0	2,673	0	55	0	0	0	2,728	
	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	35	
①本年累計	68	43	1	8	0	0	16	24	4	25	21	74	7	2	22	31	86	5	12	1,438	77	18	114,809	248	5,842	5	0	1,292	122,196	
②前年累計	64	39	0	4	1	0	20	11	4	16	17	48	7	0	14	21	55	4	11	1,812	74	0	78,816	0	2,340	160	0	2,931	84,247	
③増減①-②	4	4	1	4	-1	0	-4	13	0	9	4	26	0	2	8	10	31	1	1	-374	3	18	35,993	248	3,502	-155	0	-1,639	37,949	
増減比 ③/②×100(%)	6	10	-	100	-100	-	-20	118	0	56	24	54	0	-	57	48	56	25	9	-21	4	-	46	-	150	-97	-	-56	45	

2.2 組合消防発足以降の出火状況

区分 年別	火災種別							焼 損 棟 数 (棟)	り 災 世 帯 数 (世帯)	り 災 人 員 (人)	死 者 (人)	負 傷 者 (人)	焼損面積		損 害 額 (千円)
	計	建 物	林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他						建 物 (㎡)	林 野 (a)	
昭和 46年	146	86	23	8	2	0	27	140	73	271	1	26	6,603	718	119,859
〃 47年	147	97	12	4	6	0	28	142	91	378	2	8	5,341	346	167,710
〃 48年	172	102	17	7	7	0	39	137	88	341	4	5	4,360	165	106,119
〃 49年	141	92	14	5	6	0	24	148	87	337	2	22	9,065	3,022	317,346
〃 50年	141	78	15	10	7	0	31	130	58	200	4	11	6,561	174	371,451
〃 51年	155	92	18	5	2	0	38	133	91	361	4	18	10,979	621	359,333
〃 52年	123	82	9	2	2	0	28	104	66	245	3	13	5,064	136	373,213
〃 53年	173	109	16	5	2	0	41	161	92	357	4	16	6,961	359	262,955
〃 54年	166	94	19	8	7	0	38	134	73	277	3	10	5,314	333	265,926
〃 55年	130	77	16	9	5	0	23	97	66	211	2	6	4,120	2,011	252,676
〃 56年	140	80	22	4	3	0	31	119	59	221	4	14	6,285	125	497,572
〃 57年	149	87	16	1	4	0	41	140	77	300	6	8	5,502	527	400,185
〃 58年	136	88	16	6	3	0	23	114	73	285	4	19	4,485	109	295,834
〃 59年	138	93	3	6	1	0	35	121	75	279	1	17	3,994	17	248,306
〃 60年	134	80	15	4	1	0	34	103	53	178	1	10	5,186	87	229,683
〃 61年	169	98	7	11	5	0	48	141	87	309	8	23	4,115	17	280,341
〃 62年	147	89	8	5	2	0	43	144	90	306	6	16	8,336	43	861,791
〃 63年	118	74	9	7	0	0	28	102	56	209	3	8	3,213	41	193,081
平成 元年	144	81	7	8	3	0	45	113	64	228	6	20	4,208	41	380,802
〃 2年	145	88	10	12	2	0	33	114	50	194	4	17	3,042	52	226,778
〃 3年	149	89	14	7	0	0	39	122	76	281	3	13	4,535	74	291,779
〃 4年	121	77	10	9	1	0	24	122	74	267	8	8	3,977	140	271,396
〃 5年	135	77	11	8	2	0	37	109	76	256	5	9	5,297	448	435,523
〃 6年	143	82	12	10	0	0	39	159	80	310	3	13	8,753	220	1,226,907
〃 7年	131	64	12	11	0	0	44	111	61	196	8	11	4,227	20	397,356
〃 8年	165	88	17	11	3	0	46	124	69	252	4	8	4,831	65	386,604
〃 9年	138	73	11	14	1	0	39	99	56	182	7	10	7,260	24	468,077
〃 10年	140	83	11	19	1	0	26	123	71	211	9	17	6,271	110	537,509
〃 11年	145	89	10	20	2	0	24	135	76	238	4	18	4,526	63	247,832
〃 12年	146	68	7	7	0	1	63	107	63	202	4	13	6,945	275	658,863
〃 13年	148	72	9	9	1	0	57	101	60	198	7	15	5,479	161	659,377
〃 14年	128	69	8	9	1	0	41	98	57	171	10	15	4,622	53	385,461
〃 15年	109	61	5	5	0	0	38	90	67	193	5	17	4,107	65	364,789
〃 16年	120	65	6	10	2	0	37	90	56	166	6	5	3,626	21	241,392
〃 17年	112	60	9	7	2	0	34	109	65	203	5	19	3,953	276	294,833
〃 18年	81	45	3	8	2	0	23	63	46	131	7	7	1,992	19	162,340
〃 19年	104	64	3	9	1	0	27	80	53	136	7	16	3,579	153	190,111
〃 20年	105	61	5	11	0	0	28	95	43	132	5	6	3,095	291	238,379
〃 21年	91	54	5	8	0	0	24	70	33	103	4	5	2,607	12	164,400
〃 22年	103	62	8	4	0	0	29	99	46	120	2	8	2,583	26	150,393
〃 23年	128	56	6	10	0	0	56	300	163	446	61	18	31,771	64	2,960,852
〃 24年	76	42	0	8	0	0	26	65	39	99	8	11	2,187	0	153,776
〃 25年	89	51	7	10	1	0	20	67	49	137	3	13	4,117	28	254,083
〃 26年	65	32	5	6	0	0	22	39	23	59	4	10	1,942	28	106,915
〃 27年	64	39	0	4	1	0	20	48	31	85	5	12	1,251	18	105,962
〃 28年	68	43	1	8	0	0	16	74	31	86	5	12	1,438	18	122,196
45年平均	128.7	74.6	10.2	8.0	2.0	0.0	33.8	113.8	65.9	224.9	5.9	13.0	5,384.9	252.5	384,523.2

年別	出 火 原 因 (上 位 6 位)										出 火 率				
	1	2	3	4	5	6	石 巻 地 区	宮 城 県	全 国						
昭和 46年	たばこ	21	風呂釜	21	たき火	17	火遊び	14	営業炉	6	飛び火	6	6.2	6.4	6.0
〃 47年	風呂釜	24	たばこ	18	火遊び	18	溶切断機	10	こんろ	9	たき火	5	6.3	7.0	5.5
〃 48年	たばこ	31	風呂釜	19	火遊び	15	たき火	11	こんろ	8	ストーブ	8	7.3	6.5	6.8
〃 49年	たばこ	24	風呂釜	20	火遊び	11	たき火	11	溶切断機	8	ストーブ	6	6.0	5.5	6.2
〃 50年	たばこ	19	たき火	16	風呂釜	11	火遊び	8	溶切断機	7	煙突	7	6.0	5.2	5.6
〃 51年	たばこ	22	たき火	19	風呂釜	13	火遊び	9	こんろ	9	ライター等	7	6.5	5.5	5.6
〃 52年	たばこ	17	たき火	17	風呂釜	16	放火	9	火遊び	7	ストーブ	7	5.1	4.8	5.7
〃 53年	たばこ	24	たき火	22	放火	16	火遊び	12	ストーブ	10	風呂釜	9	7.2	5.7	6.2
〃 54年	たき火	31	放火	18	こんろ	17	たばこ	16	火遊び	12	風呂釜	12	6.9	5.2	5.5
〃 55年	たばこ	23	たき火	11	火遊び	10	放火	7	こんろ	6	風呂釜	5	5.4	4.5	5.1
〃 56年	たばこ	26	たき火	18	火遊び	17	放火	16	煙突	11	風呂釜	5	5.7	4.9	5.2
〃 57年	たばこ	22	たき火	22	火遊び	15	風呂釜	15	こんろ	12	ストーブ	6	6.1	4.7	5.1
〃 58年	たばこ	21	火遊び	11	たき火	11	ストーブ	10	放火	9	こんろ	9	5.6	4.3	5.0
〃 59年	たき火	18	火遊び	16	たばこ	16	こんろ	12	風呂釜	10	放火	10	5.6	4.8	5.3
〃 60年	たき火	24	たばこ	16	火遊び	12	風呂釜	10	ストーブ	6	こんろ	6	5.5	4.8	5.0
〃 61年	たき火	22	放火	21	火遊び	19	たばこ	18	こんろ	12	ストーブ	10	6.9	5.1	5.2
〃 62年	たき火	24	たばこ	17	放火	12	火遊び	12	ストーブ	11	こんろ	9	6.0	5.1	4.8
〃 63年	たき火	18	たばこ	12	放火	12	火遊び	11	こんろ	9	ストーブ	7	4.9	4.9	4.9
平成 元年	放火	25	たばこ	18	火遊び	11	ストーブ	11	たき火	10	こんろ	10	6.0	4.5	4.6
〃 2年	たき火	18	たばこ	13	放火	13	こんろ	12	火遊び	11	風呂釜	5	6.0	5.0	4.6
〃 3年	たばこ	22	たき火	21	放火	19	こんろ	14	火遊び	8	煙突	8	6.2	5.0	4.5
〃 4年	たばこ	24	放火	17	たき火	13	こんろ	9	ストーブ	9	風呂釜	5	5.0	4.8	4.4
〃 5年	たばこ	31	たき火	14	火遊び	12	ストーブ	11	こんろ	10	放火	7	5.6	5.2	4.6
〃 6年	たき火	19	たばこ	17	放火	10	火遊び	10	こんろ	7	焼却炉	6	6.0	5.7	5.1
〃 7年	たばこ	28	たき火	16	放火	11	ストーブ	8	こんろ	5	火遊び 焼却炉	5	5.5	4.8	5.0
〃 8年	たばこ	32	たき火	26	放火	17	ストーブ	12	こんろ	11	火遊び	6	7.0	5.5	5.1
〃 9年	たばこ	23	放火	22	たき火	11	火遊び	10	焼却炉	7	風呂釜	7	5.9	5.4	4.9
〃 10年	放火	24	こんろ	13	たばこ	13	たき火	11	ストーブ	7	火遊び	6	6.0	5.0	4.3
〃 11年	たばこ	26	放火	17	たき火	12	こんろ	10	ストーブ	10	配線類・火遊び・ ライター等	6	6.2	4.7	4.7
〃 12年	放火	25	たばこ	24	たき火	20	ストーブ	8	こんろ	8	風呂釜	6	6.3	4.8	5.0
〃 13年	たき火	33	たばこ	30	放火	11	ストーブ	11	火遊び	9	こんろ	8	6.4	5.4	5.0
〃 14年	たばこ	31	こんろ	12	放火	12	たき火	10	ストーブ	10	火遊び	6	5.6	5.1	5.0
〃 15年	たき火	18	放火	15	たばこ	13	こんろ	10	ストーブ	8	火遊び	5	4.8	5.8	4.4
〃 16年	放火	24	たばこ	15	こんろ	9	ストーブ	7	たき火	7	配線類	6	5.3	5.4	4.8
〃 17年	放火	27	たばこ	22	たき火	8	ストーブ	5	こんろ・風呂釜・火遊び	4	5.0	4.7	4.5	4.5	4.5
〃 18年	放火	12	こんろ	10	たばこ	9	ストーブ	7	たき火・火遊び	6	溶接溶断機 電気装置	3	3.6	4.0	4.2
〃 19年	たばこ	15	放火	14	こんろ	13	配線類	7	たき火	5	ストーブ	5	4.8	4.1	4.3
〃 20年	放火	22	たばこ	15	たき火	8	こんろ	5	火遊び	5	配線器具	4	4.8	4.5	4.1
〃 21年	たばこ	21	こんろ	8	放火	7	火遊び	7	ライター等	4	たき火	4	4.2	4.3	4.0
〃 22年	放火	24	たばこ	15	こんろ	8	火遊び	5	たき火	5	ストーブ	4	4.8	4.1	3.7
〃 23年	たばこ	11	配線類	10	放火	9	たき火	8	電気機器・火あそび・配線器具	4	6.3	5.2	3.9	3.9	3.9
〃 24年	たき火	10	たばこ	9	放火	7	こんろ	6	配線類	3	火あそび・火入れ 配線器具・灯火	2	3.8	3.7	3.5
〃 25年	ストーブ	10	たばこ	8	たき火	6	放火	5	火入れ	5	こんろ	4	4.5	3.9	3.7
〃 26年	たばこ	11	たき火	8	こんろ	7	放火	7	火遊び	3	ストーブ・ライター 電灯電話等の配線	2	3.3	3.6	3.4
〃 27年	放火	12	こんろ	7	たき火	5	たばこ	3	電灯・電話等の配線	3	配線器具	3	3.3	3.4	3.1
〃 28年	放火	9	たばこ	5	たき火	4	こんろ	3	焼却炉	3	ストーブ	3	3.5		

※ 出火率=人口1万人当たりの出火件数

※ 放火は疑いを含む

2.3 組合消防発足以降の市町別出火件数

単位(件)

年別	石巻市								東松島市			女川町	計
	石巻	河北	雄勝	河南	桃生	北上	牡鹿	矢本	鳴瀬				
昭和 46年	82	9	1	5	4	1	5	22	1	16	146		
〃 47年	103	4	0	9	4	2	5	6	5	9	147		
〃 48年	100	15	2	10	4	3	3	19	5	11	172		
〃 49年	87	6	3	9	4	2	4	14	5	7	141		
〃 50年	71	8	4	11	5	3	2	14	10	13	141		
〃 51年	76	15	1	11	4	7	5	12	15	9	155		
〃 52年	62	7	2	12	6	1	7	7	6	13	123		
〃 53年	82	16	4	12	11	4	7	19	9	9	173		
〃 54年	87	10	4	11	7	2	6	16	13	10	166		
〃 55年	61	7	3	10	1	1	2	15	10	20	130		
〃 56年	68	11	2	15	3	2	7	11	11	10	140		
〃 57年	79	15	5	6	2	4	2	15	9	12	149		
〃 58年	69	10	2	3	6	4	4	12	6	6	122		
〃 59年	70	10	3	8	8	3	4	14	9	9	138		
〃 60年	69	11	1	10	4	4	5	16	8	6	134		
〃 61年	96	11	3	15	5	2	2	21	5	9	169		
〃 62年	90	5	3	12	5	3	5	11	5	8	147		
〃 63年	61	6	1	4	3	3	5	22	10	3	118		
平成 元年	70	12	4	13	4	6	4	23	5	3	144		
〃 2年	72	10	3	7	2	3	3	20	11	14	145		
〃 3年	75	5	1	18	5	0	4	21	11	9	149		
〃 4年	59	11	2	8	3	0	9	10	9	10	121		
〃 5年	78	6	2	12	2	2	3	12	11	7	135		
〃 6年	63	14	2	19	6	3	5	17	8	6	143		
〃 7年	64	8	5	14	5	0	4	10	10	11	131		
〃 8年	77	12	4	15	5	3	7	20	10	12	165		
〃 9年	73	10	2	10	1	1	7	15	14	5	138		
〃 10年	77	10	0	13	5	3	5	14	7	6	140		
〃 11年	75	12	4	13	8	3	7	13	6	4	145		
〃 12年	75	9	3	15	3	2	4	18	8	9	146		
〃 13年	61	11	3	18	6	2	6	24	7	10	148		
〃 14年	60	6	0	13	9	2	3	20	9	6	128		
〃 15年	48	5	0	15	4	1	0	20	9	7	109		
〃 16年	59	10	0	5	3	4	2	21	7	9	120		
〃 17年	87	48	10	5	16	3	5	0	19	12	7	6	112
〃 18年	62	37	5	4	10	5	0	1	17	13	4	2	81
〃 19年	75	51	5	2	10	7	0	0	26	17	9	3	104
〃 20年	68	35	5	2	14	3	4	5	29	17	12	8	105
〃 21年	71	48	6	2	9	2	0	4	17	9	8	3	91
〃 22年	74	51	8	0	5	3	3	4	19	14	5	10	103
〃 23年	95	65	5	4	11	5	0	5	27	14	13	6	128
〃 24年	58	39	6	0	9	2	1	1	16	16	0	2	76
〃 25年	71	41	7	0	9	6	1	7	16	10	6	2	89
〃 26年	54	30	4	0	14	2	2	2	10	5	5	1	65
〃 27年	57	32	4	1	10	7	2	1	6	5	1	1	64
〃 28年	48	34	1	0	7	5	0	1	17	16	1	3	68
過去46年平均	68.3	65.4	8.5	2.2	11.0	4.5	2.3	4.0	18.3	15.0	7.7	7.7	128.3

※ 平成17年4月1日合併