

# ◆ 火 災 統 計 ◆



第30回石巻地区管内防火標語コンクール表彰式  
(平成30年3月1日)

## 1 火災概況

平成29年中における出火件数は63件(前年68件)で、約5.8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46年間で最も少ない件数であり、建物焼損面積については3番目に少なくなっている。

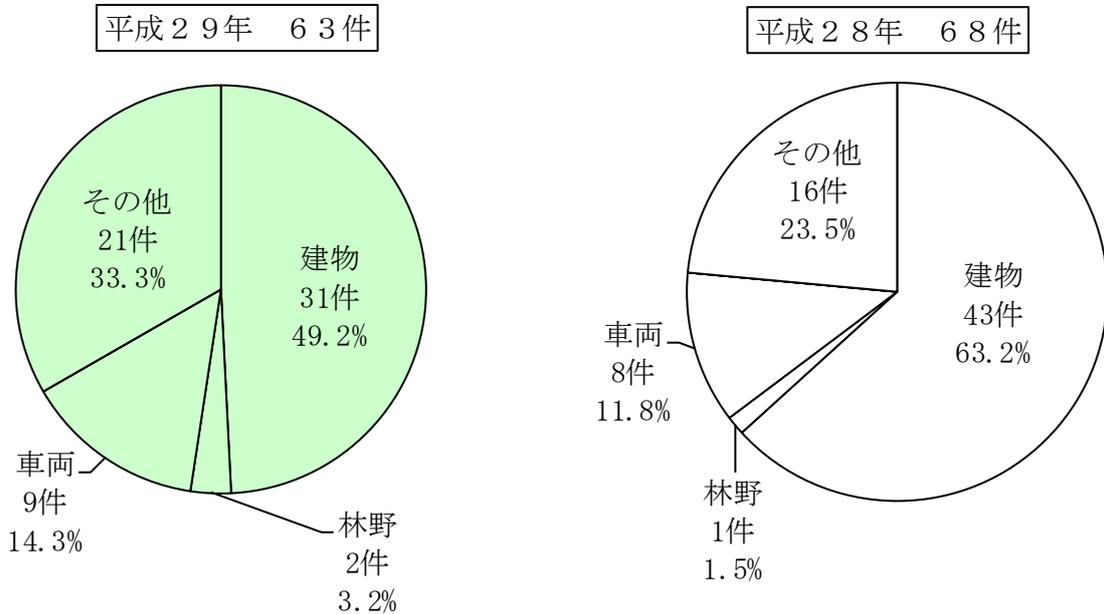
火災種別ごとの出火状況をみると、建物火災が31件(前年43件)で過去最少となり、次いで、その他の火災21件(前年16件)、車両火災9件(前年8件)、林野火災2件(前年1件)の順で、船舶火災0件(前年0件)、航空機火災は0件(前年0件)となっている。前年と比較すると、建物火災が12件減少するも、林野火災1件、車両火災1件、その他の火災が5件増加した。建物火災31件は全火災の5割を占めており、損害額は9割となっている。

区 分	単位	平成29年 (A)	平成28年 (B)	増 減 (A) - (B)	過去10年平均
出 火 件 数	件	63	68	-5	85.2
建 物		31	43	-12	47.1
林 野		2	1	1	3.9
車 両		9	8	1	7.8
船 舶		0	0	0	0.2
航空機		0	0	0	0.0
その他		21	16	5	26.2
死 者	人	3	5	-2	9.9
負 傷 者	人	16	13	3	11.2
損 害 額	千円	139,272	122,199	17,073	437,452
建 物		136,833	114,787	22,046	—
林 野		174	273	-99	—
車 両		1,700	5,842	-4,142	—
船 舶		0	5	-5	—
航空機		0	0	0	—
その他		565	1,292	-727	—
※ 出 火 率		3.3	3.5	-0.2	5.5

※ 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

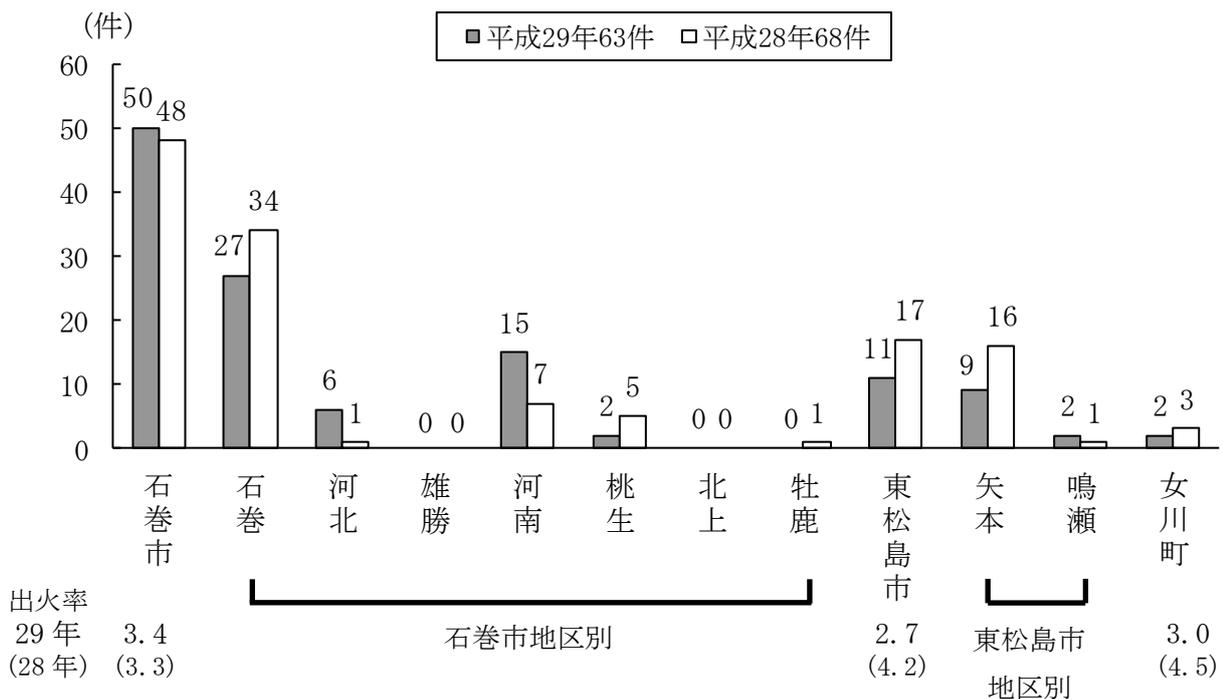
出火件数は昨年と比べ 5 件減少しており、そのうち建物火災は 12 件減少している。出火割合は 49.2%で、前年と比較すると 14.0%減少している。また、林野火災及び車両火災はともに 1 件増加し、出火割合は林野火災が 3.2%、車両火災が 14.3%で、前年と比べ林野火災が 1.7%、車両火災が 2.5%それぞれ増加している。



## 3 市町別出火状況

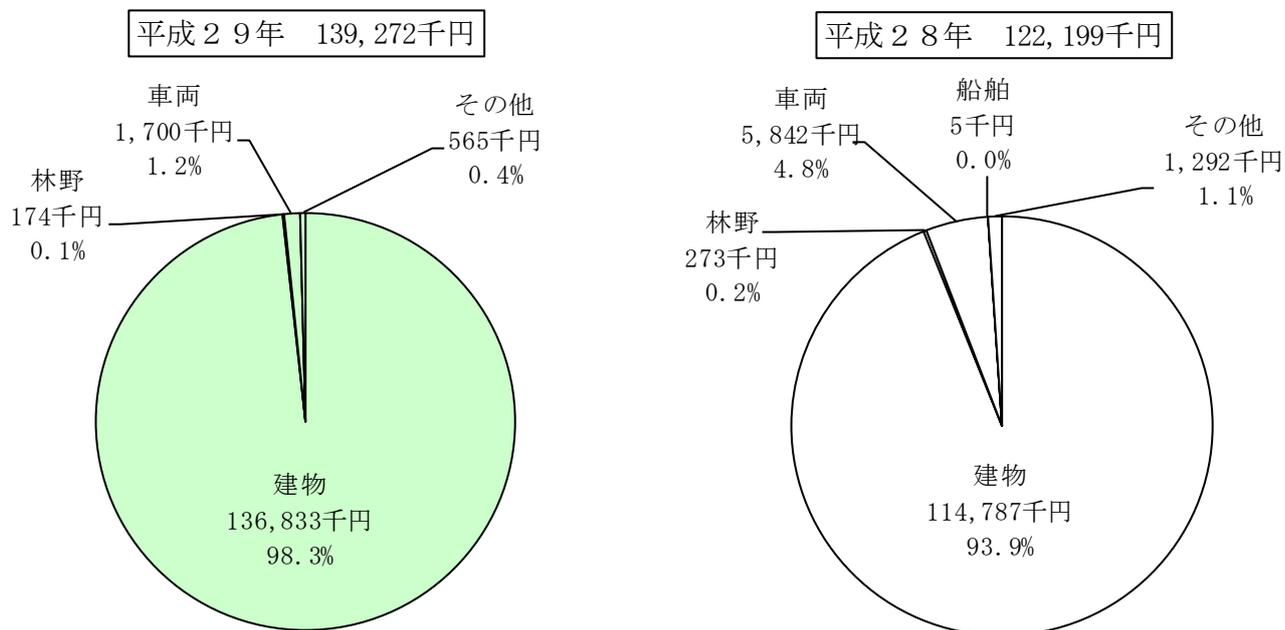
市町別出火状況を見ると、石巻市は 50 件(前年 48 件)、東松島市は 11 件(前年 17 件)で、女川町は 2 件(前年 3 件)となっており、石巻市については 2 件増加したものの、東松島市は 6 件、女川町は 1 件減少している。

出火率(人口 1 万人当たりの出火件数)については、石巻市 3.4(前年 3.3)、東松島市 2.7(前年 4.2)、女川町 3.0(前年 4.5)となっている。



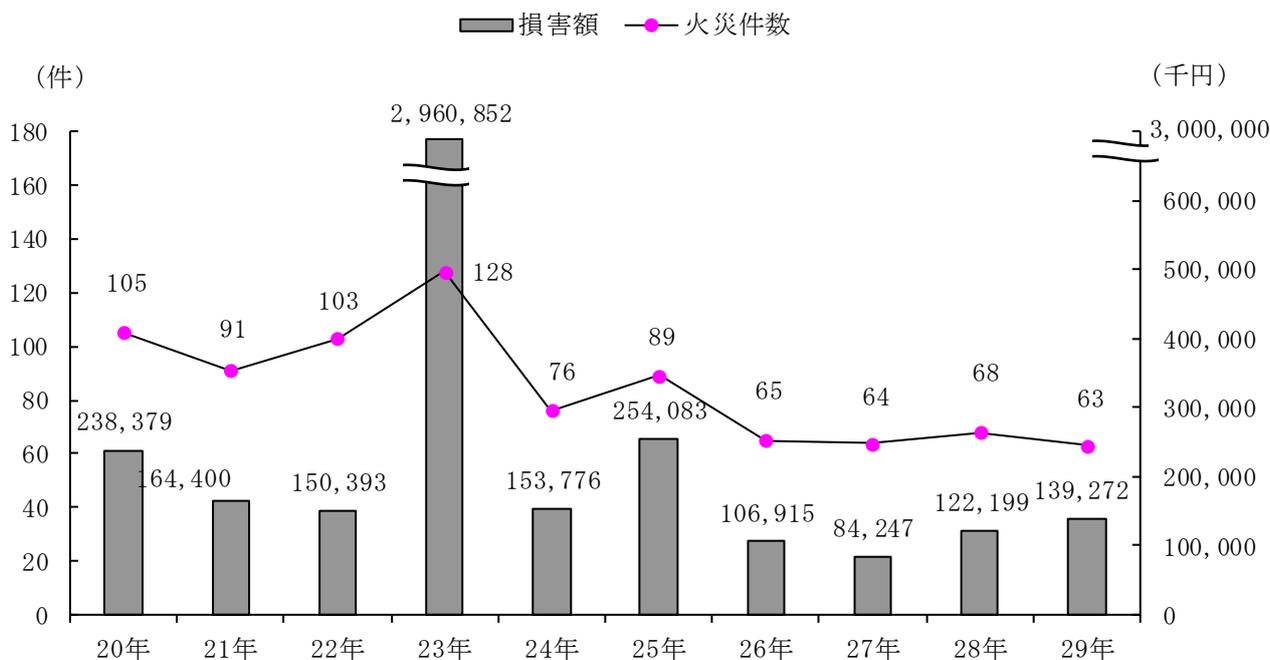
#### 4 火災種別損害額

損害額は139,272千円で、前年の122,199千円と比較すると、17,073千円の増加となっている。内訳は、建物が136,833千円(前年114,787千円)で最も多く、損害額全体の9割を占めている。



#### 5 過去10年火災件数及び損害額の状況

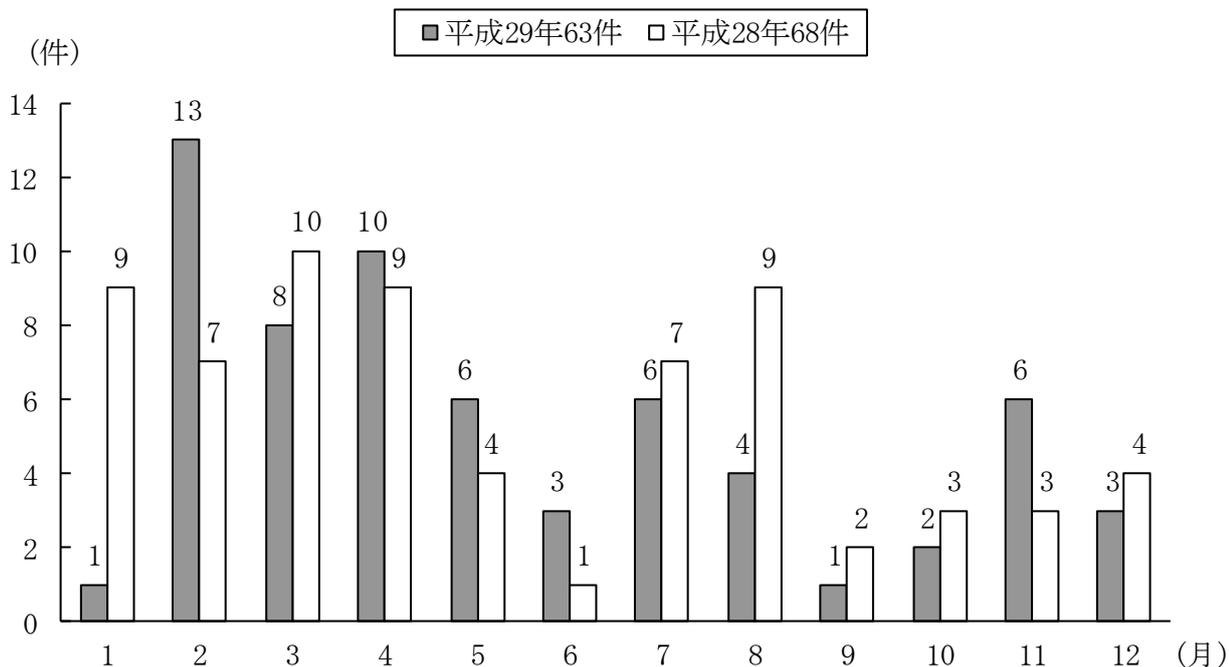
平成29年は過去10年で最も少ない火災件数、4番目に少ない損害額となっている。



※平成23年東日本大震災の損害含む

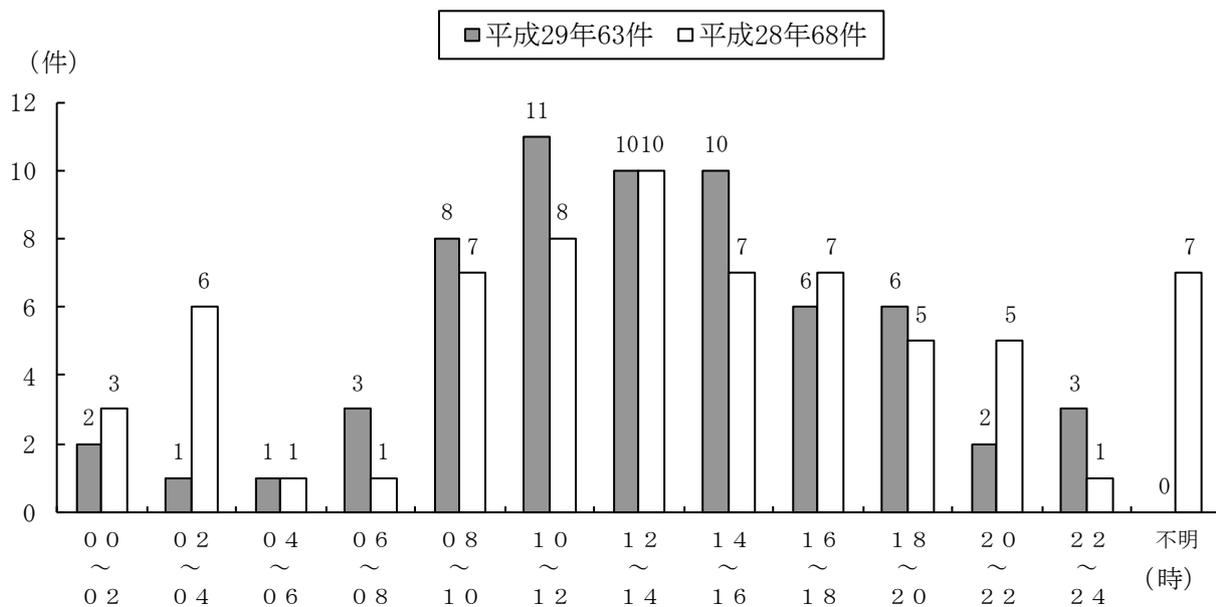
## 6 月別出火状況

月別出火状況をみると、2月の13件が最も多く、次いで4月が10件、3月が8件となっている。



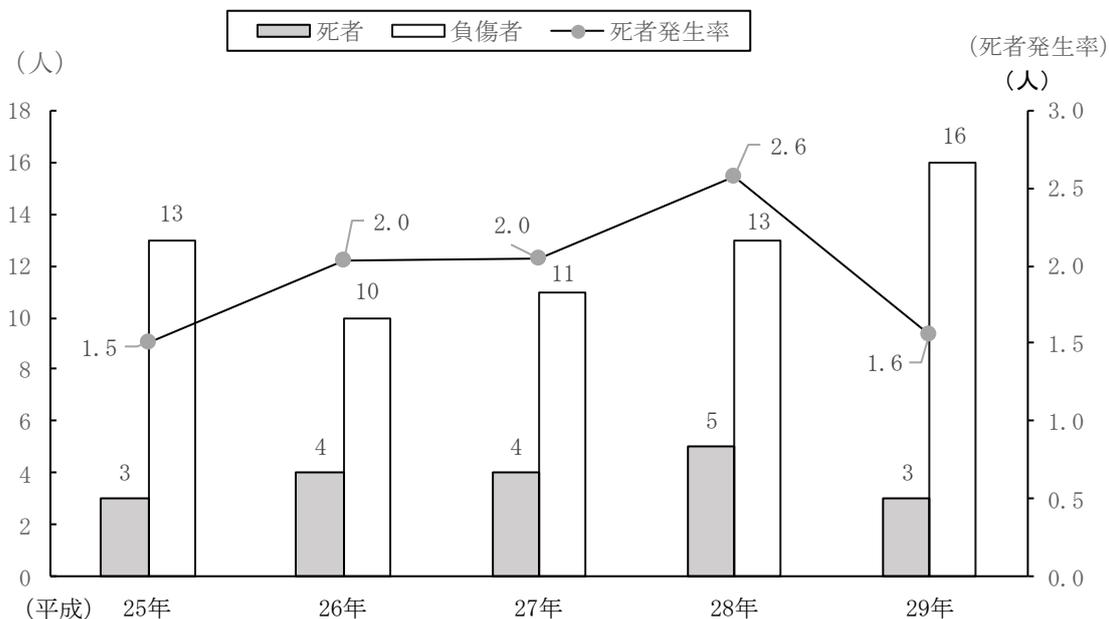
## 7 時間別出火状況

時間別出火状況をみると、10～12時台の11件が最も多く、08時～16時台の人が活発に行動している時間帯で全体の61.9パーセントにあたる39件の火災が発生している。



## 8 過去5年死傷者発生状況

平成29年の死者は3人となり、過去5年平均死者数の3.8人と比較すると減少しており、火災発生件数に対する死者の発生率は1.6で低く推移している。



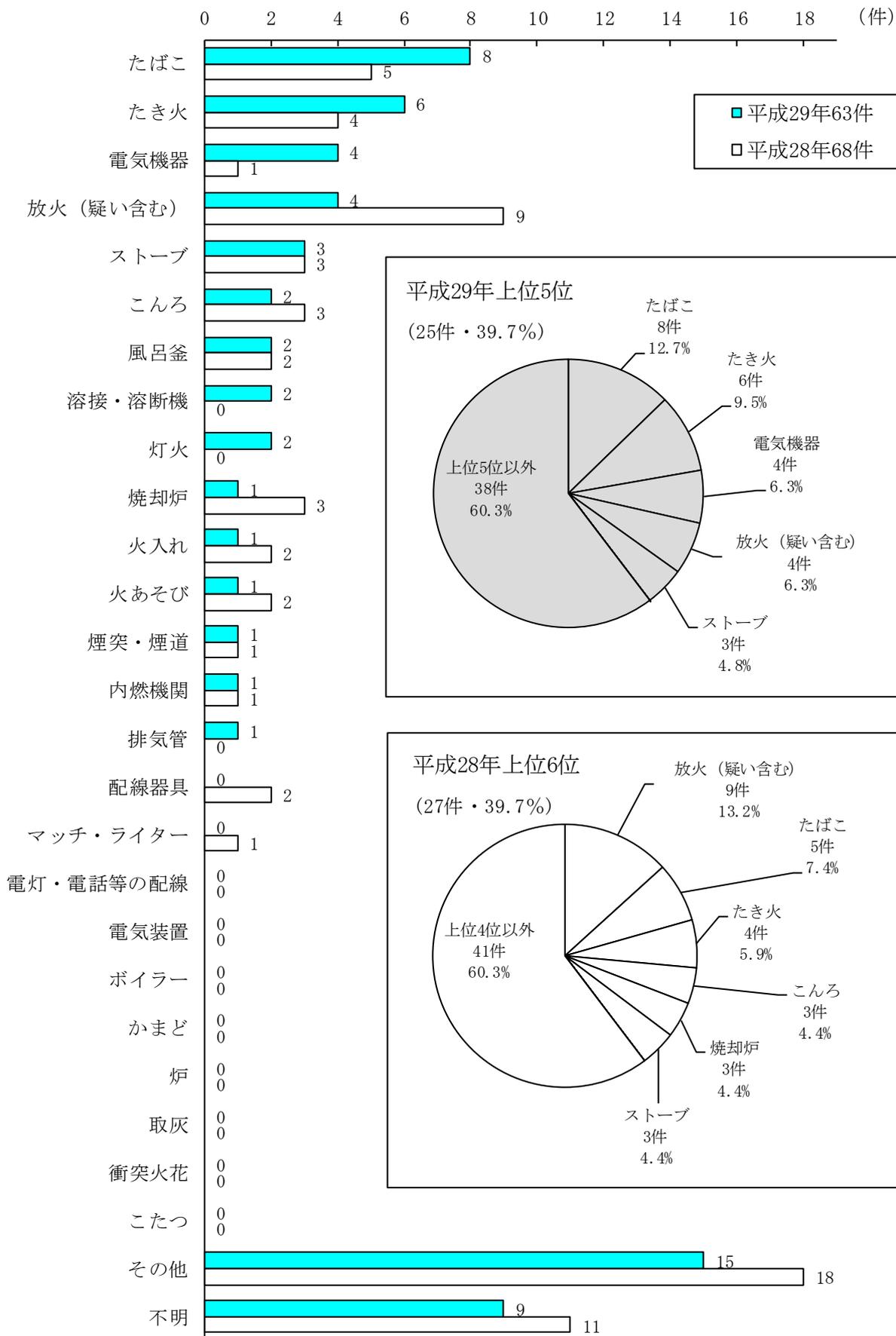
※ 死者発生率：人口10万人当たりの死者数

## 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、51才以上の割合が、死者にあつては84.2%、負傷者にあつては66.1%と高い割合となっている。

	25年		26年		27年		28年		29年		合計	
	死者	負傷者	死者	負傷者								
0才～10才											0	0
11才～20才						1		2			0	3
21才～30才		1		1	1	1		3		1	1	7
31才～40才				3		1				2	0	6
41才～50才					1	2			1	3	2	5
51才～60才	1	2	2	2	1	2	2	4		3	6	13
61才～70才		2	2	3		2		2		2	2	11
71才～80才	1	4		1	1	2		1	1	2	3	10
81才～	1	4					3	1	1	3	5	8
不明											0	0
計	3	13	4	10	4	11	5	13	3	16	19	63

# 10 原因別出火状況 (全火災)



## 1 1 原因・経過別出火状況（上位 5 位）

原因別出火状況をみると、25 件のうち、たばこ、たき火、ストーブの 17 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、電気機器 4 件のうち 2 件は製品の劣化によるものである。

出火原因	損害額 (千円)	経過(件数)	火災種別(件数)
たばこ8件	164	不適當なところに捨て置く(6)	車両(1)・その他(5)
		火源が動いて接触する(1)	車両(1)
		火源が転倒落下する(1)	建物(1)
たき火6件	13	火源が動いて接触する(5)	建物(1)・林野(2)・その他(2)
		火の粉が飛び火する(1)	その他(1)
電気機器4件	4,583	火源が転倒落下する(1)	建物(1)
		絶縁劣化する(1)	建物(1)
		金属の接触部分が加熱する(1)	車両(1)
		その他(絶縁劣化による破裂)(1)	建物(1)
放火(疑い含む) 4件	9,472	放火(3)	建物(1)・車両(1)・その他(1)
		放火の疑い(1)	建物(1)
ストーブ3件	4,402	可燃物が火源に触れる(1)	建物(1)
		その他(蓋の閉鎖が不完全)(1)	建物(1)
		不明(1)	建物(1)
25件	18,634	全出火件数の39.7%	

### 1 2 月別・原因別出火状況（上位5位）

月別に出火原因をみると、4月が最も多い7件で、うち、たばこが3件となっている。次いで2月の5件で、たき火が3件、たばこが2件となっている。

原因	月												合計
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
たばこ		2	1	3	1							1	8
たき火		3	1	1							1		6
電気機器				1			1	2					4
放火（疑い含む）			2			1					1		4
ストーブ				2					1				3
合計	0	5	4	7	1	1	1	2	1	0	2	1	25

### 1 3 出火原因者の年齢別原因状況

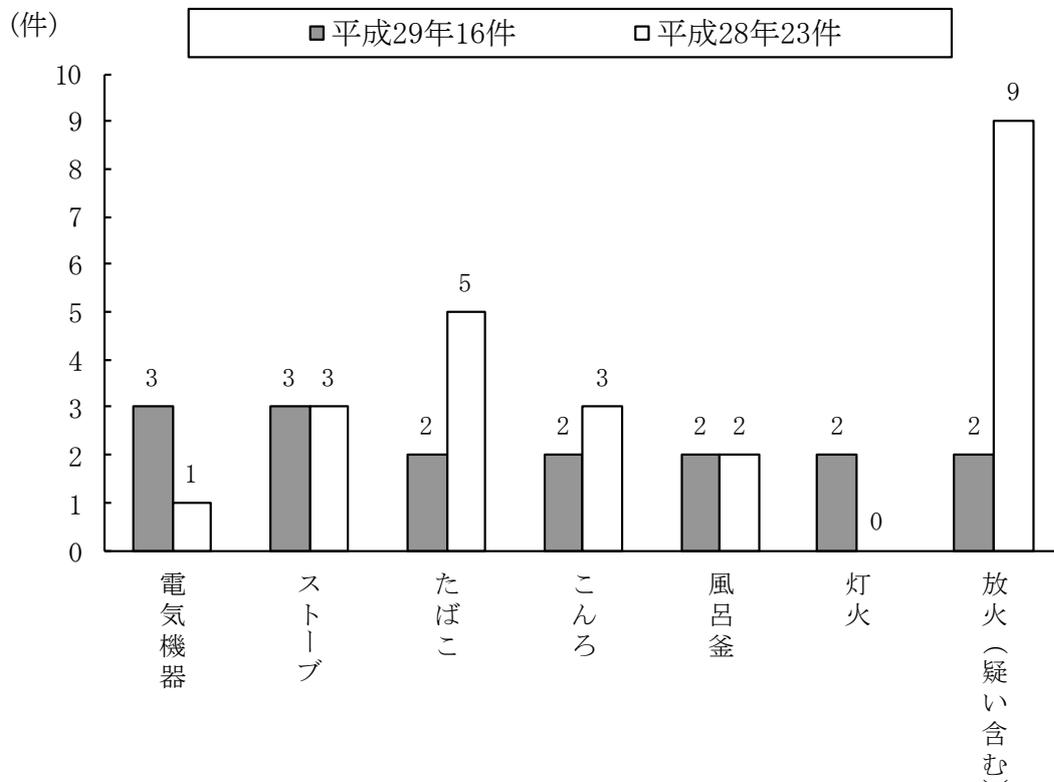
出火原因者をみると、50才以上が7割以上を占めている。

年齢	出火原因	出火原因（出火原因者が判明している38件）						合計
		たばこ	たき火	電気機器	放火 （疑い含む）	ストーブ	その他	
0才～10才								0
11才～20才								0
21才～30才							2	2
31才～40才		1	1				1	3
41才～50才			1		1		3	5
51才～60才			1				3	4
61才～70才		2				1	6	9
71才～80才		1	1	1	1		1	5
81才以上			2		1	1	6	10
計		4	6	1	3	2	22	38

※ 出火原因者不明又は無し 25件

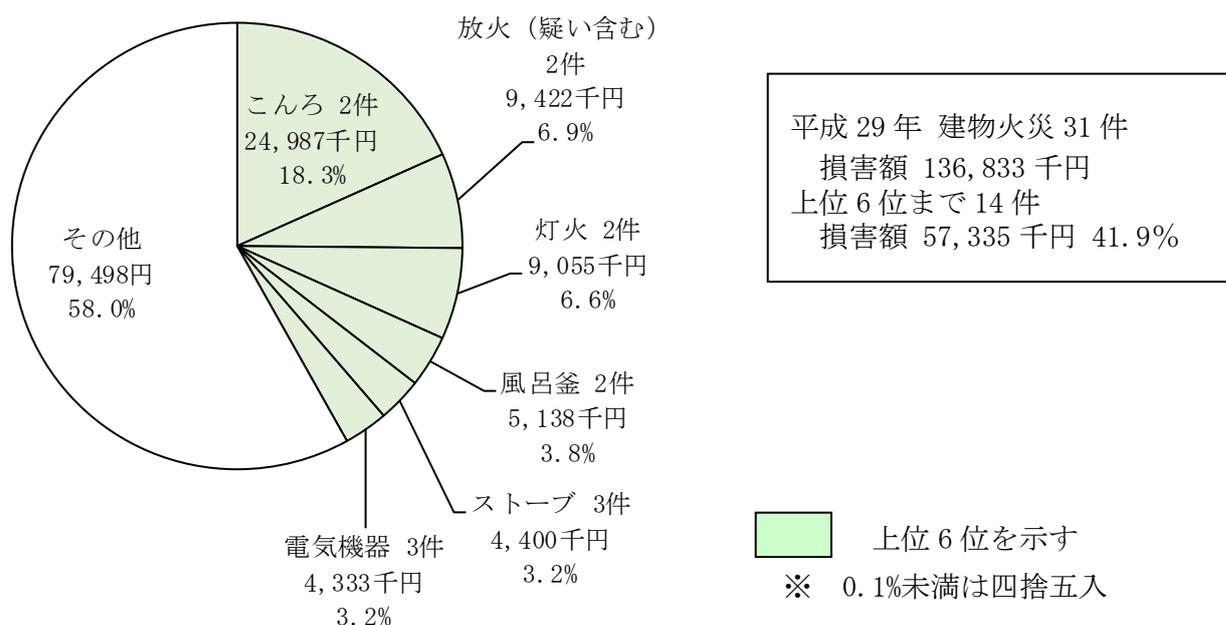
#### 1 4 建物火災の出火原因分類（上位 3 位）

建物火災の出火原因分類をみると、電気機器が 3 件、灯火が 2 件で昨年よりそれぞれ 2 件増加し、ストーブは 3 件、風呂釜は 2 件で昨年と同数、たばこ、こんろ、放火（疑い含む）は前年より減少している。



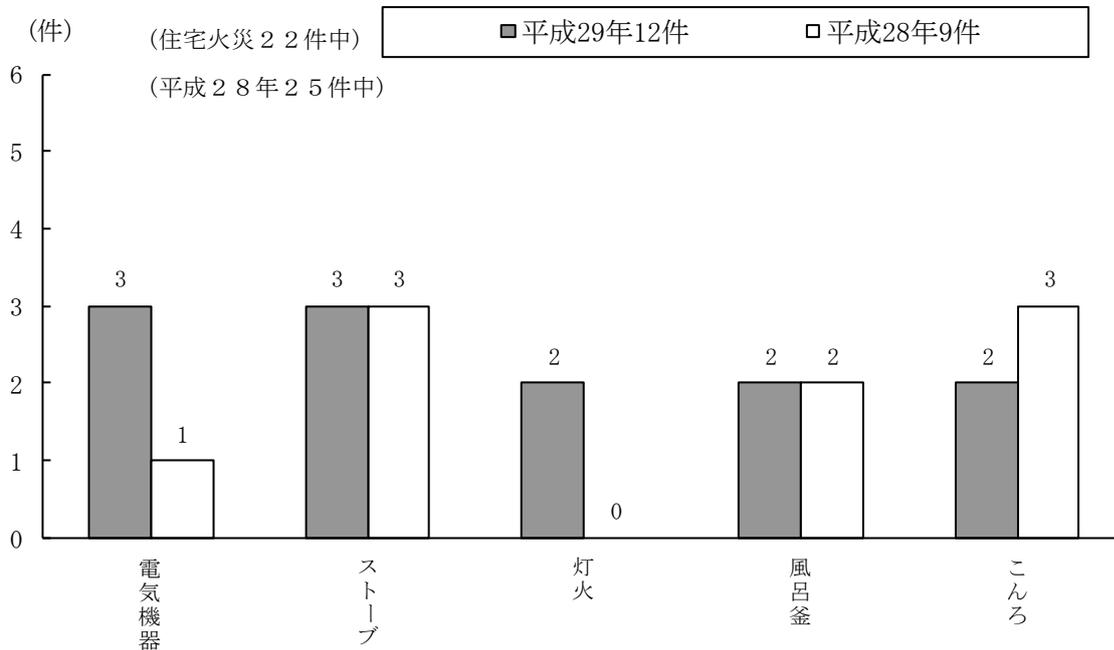
#### 1 5 建物火災の出火原因別損害額

建物火災の出火原因別損害額をみると、総額 136,833 千円のうち、こんろから出火した 2 件の火災で 24,987 千円の損害となっており、上位 6 位で全体の 4 割を占めている。



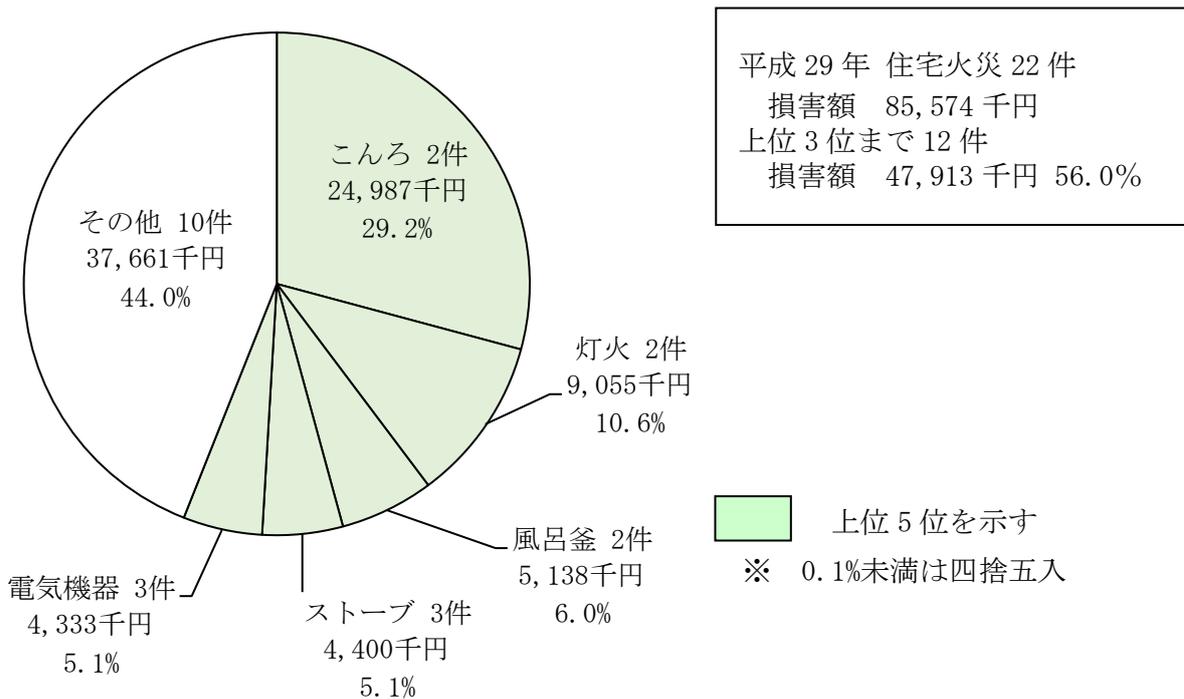
### 1.6 住宅火災の出火原因分類（上位3位）

住宅火災の出火原因分類をみると、電気機器をはじめ、ストーブ、灯火、風呂釜、こんろといった機器類からの出火となっている。



### 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 85,574 千円のうち、上位 5 位のこんろ、灯火、風呂釜、ストーブ、風呂釜、電気機器から出火した 12 件の火災で 47,913 千円の損害額となり、住宅火災における損害額全体の 5 割以上を占めている。



## 1 8 住宅出火箇所状況

住宅火災の出火箇所は、居室が7件で最も多く、次いで外周部4件、台所3件となっている。

出火原因 \ 出火箇所	居室	外周部	台所	寝室	茶の間	浴室	作業場	収納部	店舗部分	合計
電気機器	2		1							3
ストーブ				1	1				1	3
灯火	2									2
風呂釜		1				1				2
こんろ			1				1			2
たばこ					1					1
放火の疑い								1		1
たき火		1								1
その他		1	1							2
不明	3	1		1						5
合計	7	4	3	2	2	1	1	1	1	22

## 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22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14件で、そのうち9件で作動している。

住宅火災による死者の発生はなく、負傷者5名が発生した火災は全て設置しており、1名は火気使用器具取扱中の負傷1名であるも、4名は警報音で覚知し早期避難につながった。

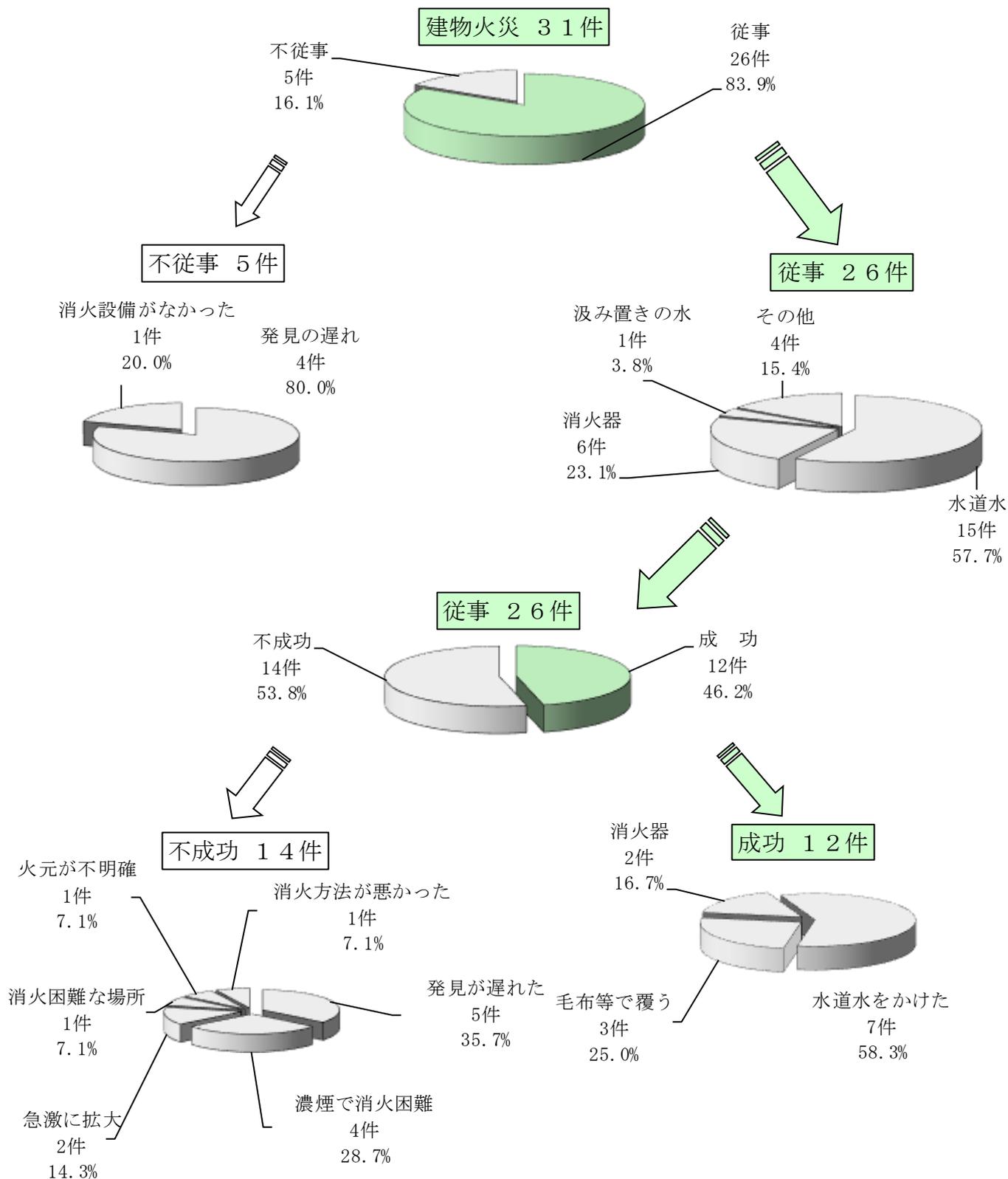
住宅用火災警報器は、火災の被害の低減に非常に有効かつ効果的なものであり、一層の設置促進を図るとともに、適切な維持管理に係る広報を引き続き継続する。

### 【奏功事例：2件】

- ・住宅の居室から出火し1棟を全焼する火災であったが、住宅用火災警報器の鳴動音に気づいた家族が居住者全員に知らせ、早期避難を実施したため家族全員無事であった。
- ・住宅の居室から出火し、住宅用火災警報器の鳴動音に気づいた家族が初期消火を実施したため、ぼやで済んだもの。

## 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 31 件のうち初期消火に従事したもの 26 件、従事しなかったもの 5 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 12 件、不成功のもの 14 件となっている。



21 火災統計総括表

上段 平成29年  
下段 平成28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 <sup>ff</sup>	建物・面	林野 <sup>a</sup>	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	合計	
石巻市	50	26	1	7	0	0	16	10	5	10	13	38	6	6	16	28	72	3	15	1,717	179	6	127,995	174	1,190	0	0	565	129,924	
	48	26	1	7	0	0	14	5	3	16	13	37	1	2	15	18	53	3	9	517	61	18	42,957	248	5,771	0	0	1,139	50,115	
石巻	27	18	0	3	0	0	6	5	2	6	12	25	3	4	15	22	48	2	10	999	122	0	72,281	0	411	0	0	0	72,692	
	34	23	0	5	0	0	6	3	3	12	12	30	0	2	14	16	49	2	9	199	52	0	28,906	0	4,885	0	0	1,115	34,906	
河北	6	4	0	2	0	0	0	2	2	2	0	6	1	2	0	3	10	1	0	317	15	0	18,657	0	158	0	0	2	18,817	
	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	
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	
	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	
河南	15	4	1	1	0	0	9	3	1	2	1	7	2	0	1	3	14	0	5	401	42	0	37,057	0	561	0	0	563	38,181	
	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	24	910		
桃生	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	174	60	0	0	0	234	
	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	
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	
	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	
牡鹿	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	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	
東松島市	11	5	1	1	0	0	4	3	1	4	1	9	0	1	4	5	8	0	1	135	11	1	8,838	0	250	0	0	0	9,088	
	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	
矢本	9	4	1	1	0	0	3	3	1	3	1	8	0	1	2	3	5	0	1	135	8	1	8,825	0	250	0	0	0	9,075	
	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	
鳴瀬	2	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	2	3	0	0	0	3	0	13	0	0	0	0	0	13	
	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	
女川町	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	0	0	0	260	
	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本年累計	63	31	2	9	0	0	21	13	6	14	14	47	6	7	20	33	80	3	16	1,852	190	7	136,833	174	1,700	0	0	565	139,272	
②前年累計	68	43	1	8	0	0	16	24	4	25	21	74	7	2	22	31	86	5	13	1,438	77	18	114,812	248	5,842	5	0	1,292	122,199	
③増減①-②	-5	-12	1	1	0	0	5	-11	2	-11	-7	-27	-1	5	-2	2	-6	-2	3	414	113	-11	22,021	-74	-4,142	-5	0	-727	17,073	
増減比③/② ×100(%)	-7	-28	100	13	-	-	31	-46	50	-44	-33	-36	-14	250	-9	6	-7	-40	23	29	146	-61	19	-30	-71	-100	-	-56	14	

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	275.595	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	7	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	66	40	101	8	11	2,187	0	153,776
〃 25年	89	51	7	10	1	0	20	67	49	137	3	13	4,117	28	254,084
〃 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	21	55	4	11	1,813	0	84,247
〃 28年	68	43	1	8	0	0	16	74	31	86	5	13	1,438	18	122,199
〃 29年	63	31	2	9	0	0	21	47	33	80	3	16	1,852	7	139,272
47年平均	127.3	73.7	10.0	8.0	1.9	0.0	33.6	112.4	65.0	221.3	5.8	13.0	5,321.7	246.9	378,843.1

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
〃 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
〃 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	3.2	2.9
〃 29年	たばこ 8	たき火 6	電気機器 4	放火 4	ストーブ 3	こんろ・風呂釜・灯火・溶接・溶断機 2	3.2		

※ 出火率＝人口1万人当たりの出火件数

※ 放火は疑い含む

2 3 組合消防発足以降の市町別出火件数

単位(件)

年別	市町別	石巻市							東松島市			計
		石巻	河北	雄勝	河南	桃生	北上	牡鹿	矢本	鳴瀬	女川町	
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	17	6	4	4	12	6	6	136
〃 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	112
〃 18年	62	37	5	4	10	5	0	1	17	13	4	81
〃 19年	75	51	5	2	10	7	0	0	26	17	9	104
〃 20年	68	35	5	2	14	3	4	5	29	17	12	105
〃 21年	71	48	6	2	9	2	0	4	17	9	8	91
〃 22年	74	51	8	0	5	3	3	4	19	14	5	103
〃 23年	95	65	5	4	11	5	0	5	27	14	13	128
〃 24年	58	39	6	0	9	2	1	1	16	16	0	76
〃 25年	71	41	7	0	9	6	1	7	16	10	6	89
〃 26年	54	30	4	0	14	2	2	2	10	5	5	65
〃 27年	57	32	4	1	10	7	2	1	6	5	1	64
〃 28年	48	34	1	0	7	5	0	1	17	16	1	68
〃 29年	50	27	6	0	15	2	0	0	11	9	2	63
過去47年平均	66.9	64.6	8.5	2.1	11.4	4.4	2.2	3.9	17.7	14.9	7.6	127.3

※ 平成17年4月1日合併