火　災　編

火災の定義

「火災」とは、人の意図に反して発生し若しくは拡大し、又は放火により発生して消火の必要がある燃焼現象であって、これを消火するために消火施設又はこれと同程度の効果のあるものの利用を必要とするもの、又は人の意図に反して発生し若しくは拡大した爆発現象をいう。

火災の種別

建物火災　　建物又はその収容物が焼損した火災をいう。

林野火災　　森林、原野又は牧野が焼損した火災をいう。

車両火災　　自動車車両、鉄道車両及び被けん引車又はこれらの積載物が焼損した火災をいう。

船舶火災　　船舶又はその積載物が焼損した火災をいう。

航空機火災　　航空機又はその積載物が焼損した火災をいう。

その他火災　　上記以外の火災（空地、田畑、道路、河川敷、ごみ集積場、屋外物品集積場、軌道敷、電柱類等の火災）をいう。

建物火災焼損程度

全　焼　　建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の７０パーセント以上のもの又はこれ未満であっても残存部分に補修を加えて再使用できないものをいう。

半　焼　　建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の２０パーセント以上のもので全焼に該当しないものをいう。

部分焼　　建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の２０パーセント未満のものでぼやに該当しないものをいう。

ぼ　や　　建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の１０パーセント未満であり焼損床面積が１平方メートル未満のもの、建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の１０パーセント未満であり焼損表面積が１平方メートル未満のもの、又は収容物のみ焼損したものをいう。

火　災　編　の　総　括

1　出火件数

平成２１年中の出火件数は５７件で、前年より１９件の増加となりました。これは、月平均４．８件、６．４日に１件の割合で火災が発生したことになります。

これを火災種別ごとに見ると、建物火災３８件（６６．７%)、車両火災６件（１０．５%)、林野火災４件（７．０%)、その他の火災９件（１５．８%）となっています。

2　損害額

火災による損害額は１５３，４３８千円で、前年より８７，５１３千円の増加となりました。

また、火災種別ごとの損害額は、建物火災が１５０，６１５千円、車両火災が２，４３８千円、林野火災が１５４千円、その他の火災が２３１千円でした。

3　出火原因

平成２１年の出火原因は、「こんろ」が８件、「たき火」が７件で出火原因の上位を占めています。

過去５年間の合計で比較すると、「こんろ」、「たき火」、「たばこ」、「放火の疑い」、「ストーブ」による火災が上位となります。

4　その他

火災により２５世帯７５人が罹災し、死者が１名、負傷者が３名発生しています。

1　火災の概要

項目		単位	平成２１年	平成２０年	比　較（▲減）
火災発生件数		件	57	38	19
内訳	建物火災	件	38	25	13
	林野火災	件	4	2	2
	車両火災	件	6	4	2
	その他の火災	件	9	7	2
総損害額		千円	153,438	65,925	87,513
内訳	建物損害額	千円	94,624	53,223	41,401
	収容物損害額	千円	55,991	9,150	46,841
	林野損害額	千円	154	0	154
	車両損害額	千円	2,438	2,821	▲ 383
	その他の損害額	千円	231	731	▲ 500
建物焼損床面積		㎡	2,789	1,319	1,470
建物焼損表面積		㎡	136	7	129
林野焼損面積		a	5	2	3
焼損棟数		棟	51	35	16
り災世帯数		世帯	25	20	5
り災人員		人	75	48	27
死者数		人	1	2	▲ 1
負傷者数		人	3	5	▲ 2
一月平均火災件数		件	4.8	3.2	1.6
出火率		件	6.3	4.2	2.1
管内人口		人	90,607	91,051	▲ 444

(注)　焼損床面積とは建物の焼損が立体的に及んだ場合に、その床面積を算定したものです。
(注)　焼損表面積とは建物の焼損が立体的に及ばなかった場合で、壁、床等の部分的なものを表面積として表したものです。
(注)　出火率は人口1万人当たりの出火件数(人口は平成２１年１２月３１日現在の住基人口)

2　市町村別の火災状況

項目 / 市町村	年	出火件数 合計	建物	林野	車両	その他	損害額合計（千円）	建物の損害状況 建物損害額（千円）	収容物損害額（千円）	焼損床面積（㎡）	焼損表面積（㎡）
朝倉市	20	27	17	1	3	6	53,878	44,625	6,725	1,005	2
	21	41	28	2	3	8	88,279	73,936	13,198	2,509	136
東峰村	20	1	1				863	450	413	10	
	21	6	2	2	2		57,398	14,956	41,077	210	
筑前町	20	10	7	1	1	1	11,184	8,148	2,012	304	5
	21	10	8		1	1	7,761	5,732	1,716	70	
合　計	20	38	25	2	4	7	65,925	53,223	9,150	1,319	7
	21	57	38	4	6	9	153,438	94,624	55,991	2,789	136

林野の損害状況		車両の損害状況		その他の損害状況	焼損棟数					り災世帯数				り災人員	死傷者	
損害額（千円）	焼損面積（a）	損害額（千円）	焼損台数（台）	損害額（千円）	合計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	合計	全損	半損	小損		死者	負傷者
	1	1,798	5	730	19	9	1	2	7	11	3		8	24	1	2
35	1	942	6	168	41	18	2	12	9	20	6		14	58	1	2
					1			1		1			1	2		
119	4	1,246	2		2		1	1		1			1	6		
	1	1,023	1	1	15	4	1	2	8	8	1	1	6	22	1	3
		250	1	63	8		2	2	4	4		1	3	11		1
0	2	2,821	6	731	35	13	2	5	15	20	4	1	15	48	2	5
154	5	2,438	9	231	51	18	5	15	13	25	6	1	18	75	1	3

3　月別の火災状況

項目／月	出火件数					損害額合計（千円）	建物の損害状況			
	合計	建物	林野	車両	その他		建物損害額（千円）	収容物損害額（千円）	焼損床面積（㎡）	焼損表面積（㎡）
１月	4	2		2		1,933	172	356	24	2
２月	4	4				820	776	44	8	
３月	5	2	2		1	13,215	11,363	1,740	544	
４月	9	7	1		1	86,659	42,983	43,606	970	85
５月	6	3		1	2	25,556	17,749	7,387	523	33
６月	2	1			1	640	500	140		5
７月	2	1			1	12	12			
８月	10	7	1	2		11,591	9,318	1,898	424	
９月	7	5		1	1	9,571	9,116	166	136	
１０月	4	3			1	2,524	1,817	555	82	5
１１月	1	1				401	326	75	29	6
１２月	3	2			1	516	492	24	49	
合　計	57	38	4	6	9	153,438	94,624	55,991	2,789	136

林野の損害状況		車両の損害状況		その他の損害状況	焼損棟数					り災世帯数				り災人員	死傷者	
損害額（千円）	焼損面積（a）	損害額（千円）	焼損台数（台）	損害額（千円）	合計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	合計	全損	半損	小損		死者	負傷者
		1,405	2		2	1		1		1			1	2		
					4			2	2	2			2	7		
112	1				3	2	1			2	1	1		5		
7	3			63	10	5	1	2	2	4	3		1	10		
		420	3		6	3	1	2		3	2		1	12		
					1			1		1			1	4		
					1				1	1			1	1		
35	1	340	3		10	2	1	2	5	6			6	13	1	2
		273	1	16	5	2		3		2			2	7		
				152	3	1	1	1		1			1	7		
					2	1		1		0						
					4	1			3	2			2	7		1
154	5	2,438	9	231	51	18	5	15	13	25	6	1	18	75	1	3

４　出動車両及び出動人員の状況

項目／月	火災件数	出動車両							
		合　計		朝倉市		東峰村		筑前町	
		署	団	署	団	署	団	署	団
１月	4	13	23	6	10	4	8	3	5
２月	4	12	30	4	16	4	14	4	
３月	5	24	41	15	20	4	11	5	10
４月	9	41	93	27	65	11	28	3	
５月	6	24	44	20	39			4	5
６月	2	4	0	4					
７月	2	5	4	4	4			1	
８月	10	34	39	31	39	1		2	
９月	7	27	50	27	50				
１０月	4	19	38	15	38			4	
１１月	1	5	13	5	13				
１２月	3	8	13	8	13				
合　計	57	216	388	166	307	24	61	26	20

出動人員							
合計		朝倉市		東峰村		筑前町	
署	団	署	団	署	団	署	団
48	304	20	201	14	61	14	42
38	209	15	149	13	60	10	
76	306	46	194	13	40	17	72
137	805	98	683	32	122	7	
93	462	78	419			15	43
14	0	14					
21	56	16	56			5	
114	533	106	533	3		5	
96	619	96	619				
65	466	55	466			10	
18	143	18	143				
26	261	26	261				
746	4,164	588	3,724	75	283	83	157

5　火災発生時の気象状況

項目		月 / 火災件数	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
			57	4	4	5	9	6	2	2	10	7	4	1	3
天候	快晴		0												
	晴		35	2	2	2	7	6	1	1	4	5	3	1	1
	曇		15			3	1			1	6	1	1		2
	雨		5		2		1		1			1			
	雪		2	2											
	不明		0												
風速 m/s	1未満		3					1			1	1			
	1～2		22	3	1	1	3	2	1		2	2	3	1	3
	2～3		12		2		3	1	1		3	1	1		
	3～4		11	1	1	1	1	1		2	2	2			
	4～5		5			1		1			2	1			
	5～6		3			2	1								
	6～7		0												
	7～8		0												
	8～9		1				1								
	9～10		0												
	10以上		0												
	不明		0												
気温 ℃	5未満		4	3			1								
	5～10		7	1	2		1							1	2
	10～15		7		1	3		2							1
	15～20		11		1	2	3	1	1			1	2		
	20～25		8				2	2			1	2	1		
	25～30		13				1	1		1	6	3	1		
	30～35		7				1		1	1	3	1			
	35以上		0												
	不明		0												
相対湿度 %	40未満		10		1	1	3	3			1		1		
	40～50		7				1		1		1	2			2
	50～60		7	2		2	2						1		
	60～70		9	1				1		2	1	2	2		
	70～80		10		1	1		2			4	2			
	80～90		10		2	1	3		1		2			1	
	90以上		4	1							1	1			1
	不明		0												

6　原因別の火災件数

項目＼月	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
たばこ	2				1				1				
こんろ	8		2	1				1	2	2			
かまど	0												
風呂かまど	2					1					1		
炉	0												
焼却炉	0												
ストーブ	2			1	1								
こたつ	0												
ボイラー	0												
煙突煙道	0												
排気管	0												
電気機器	3		1						1	1			
電気装置	2									1			1
電灯・電話等の配線	4	1			2				1				
内燃機関	1	1											
配線器具	0												
火あそび	1				1								
マッチライター	3			1					1	1			
たき火	7			1	1	2				1			2
溶接機切断機	0												
灯火	0												
衝突の火花	0												
取灰	0												
火入れ	1									1			
放火	1								1				
放火のい疑	1						1						
その他	5		1		1	1	1				1		
不明中調査	14	2		1	2	2		1	3		2	1	
合計	57	4	4	5	9	6	2	2	10	7	4	1	3

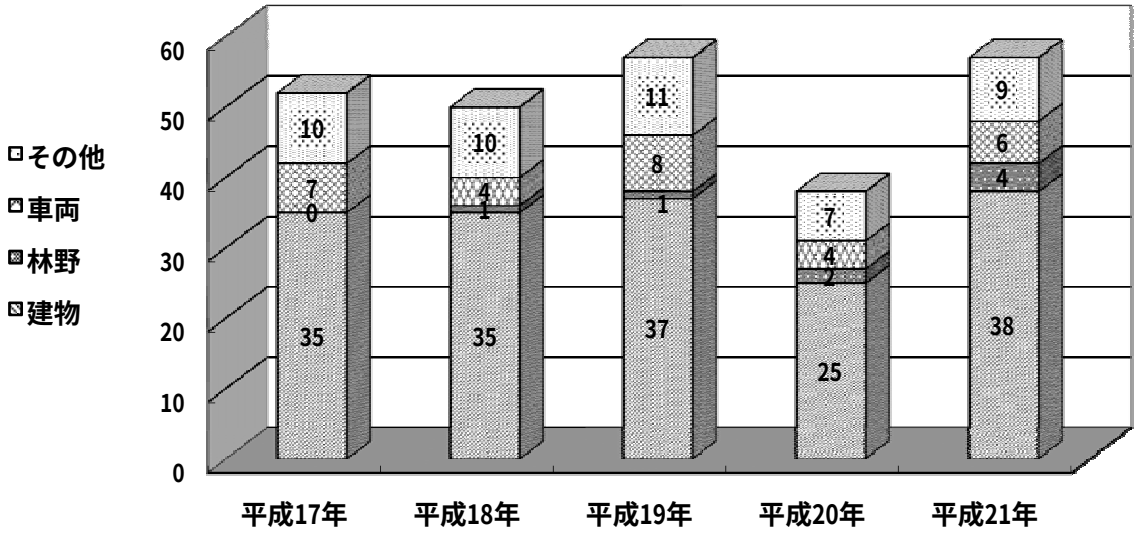
7　出火建物の用途別件数

項目＼月	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
住宅	15		2	1	4	2			4	1	1		
併用住宅	1						1						
共同住宅	2							1	1				
劇場	0												
公会堂	0												
キャバレー	0												
遊技場	0												
料理店	0												
飲食店	1									1			
物品販売店舗	3	1				1					1		
旅館	1								1				
病院	0												
社会福祉施設	1		1										
幼稚園	0												
学校	0												
図書館	0												
特殊浴場	0												
公衆浴場	0												
停車場	0												
神社・寺院	0												
工場	3				2								1
スタジオ	0												
駐車場	0												
航空機格納庫	0												
倉庫	2	1							1				
事務所	0												
複合用途（特定）	1									1			
複合用途（非特定）	0												
地下街	0												
準地下街	0												
文化財	0												
その他	8		1	1	1					2	1	1	1
合計	38	2	4	2	7	3	1	1	7	5	3	1	2

８　出火時間別の発生件数

月／時間	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
0～1	3	1							2				
1～2	4		1			1	1			1			
2～3	3					1			1			1	
3～4	0												
4～5	0												
5～6	0												
6～7	1				1								
7～8	1					1							
8～9	4	1	1							2			
9～10	2										1		1
10～11	2	1			1								
11～12	2				1					1			
12～13	3			1						2			
13～14	4		1	1		1							1
14～15	3			1	1				1				
15～16	5				2	1			2				
16～17	3			1			1			1			
17～18	3			1					1				1
18～19	0												
19～20	5					1		2	2				
20～21	4		1		1						2		
21～22	3				1				1		1		
22～23	1				1								
23～24	0												
不明	1	1											
合　　計	57	4	4	5	9	6	2	2	10	7	4	1	3

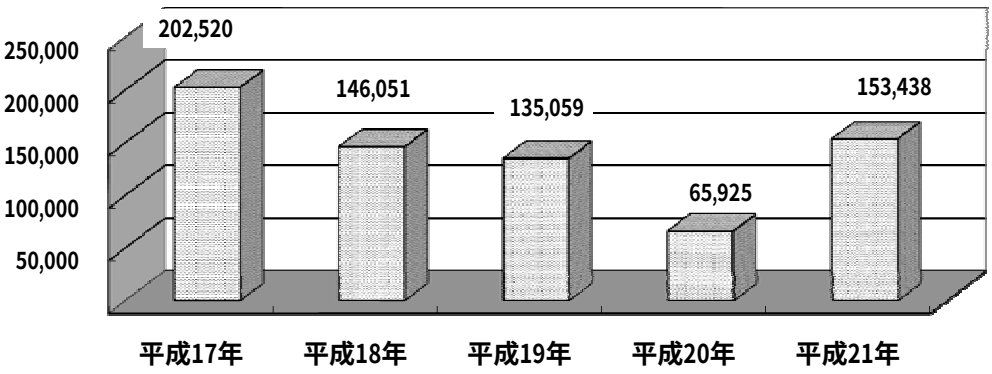
９　過去５年間の火災件数



種別＼年別	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年
建物	35	35	37	25	38
林野	0	1	1	2	4
車両	7	4	8	4	6
その他	10	10	11	7	9
合計	52	50	57	38	57

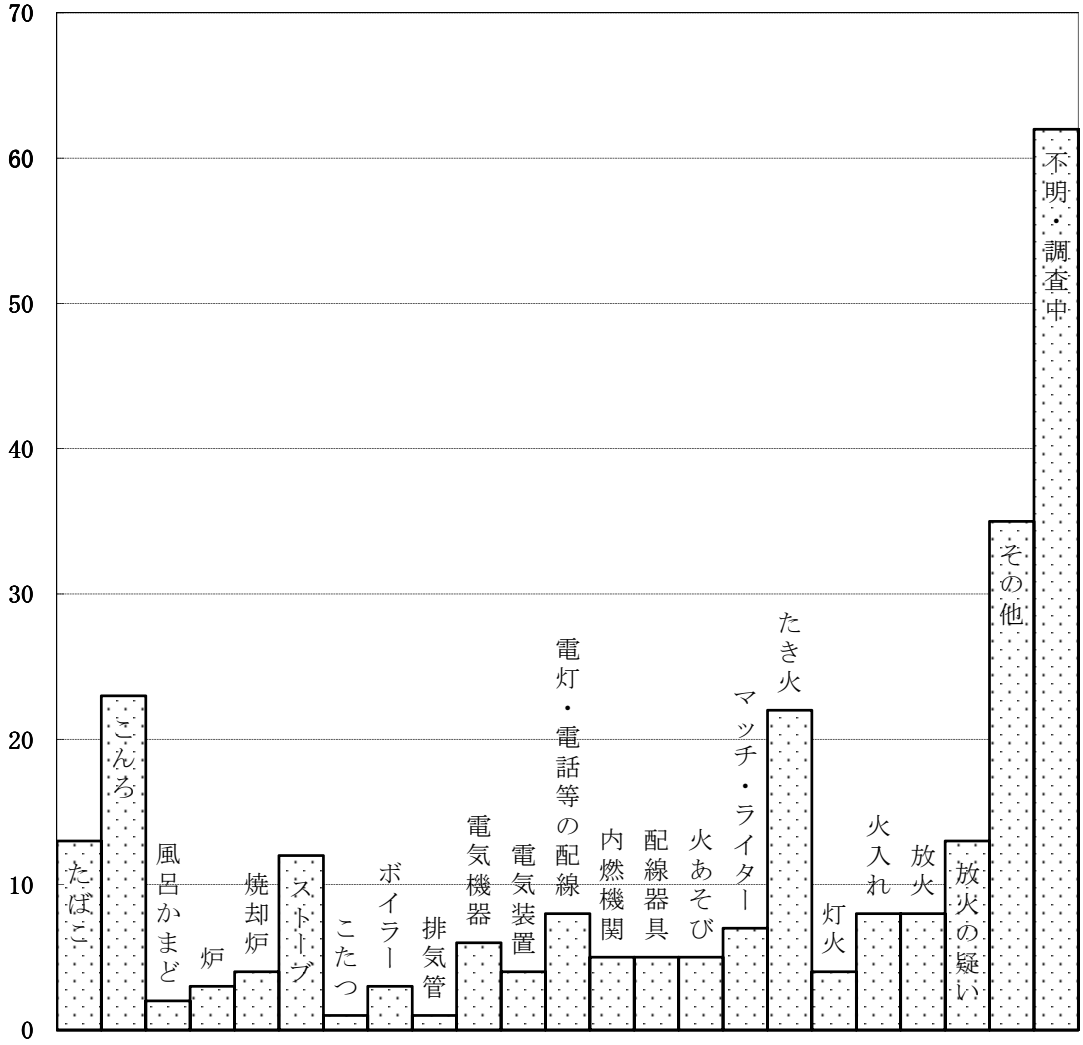
１０　過去５年間の火災による損害額

（単位：千円）



種別＼年別	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年
建物	195,181	144,325	125,205	62,373	150,615
林野	0	0	600	0	154
車両	5,774	851	2,983	2,821	2,438
その他	1,565	875	6,271	731	231
合計	202,520	146,051	135,059	65,925	153,438

１１ 過去５年間の出火原因別火災件数



原因別 / 年別	たばこ	こんろ	風呂かまど	炉	焼却炉	ストーブ	こたつ	ボイラー	排気管	電気機器	電気装置	電灯・電話等の配線	内燃機関	配線器具	火あそび	マッチ・ライター	たき火	灯火	火入れ	放火	放火の疑い	その他	不明・調査中	合計
17年	1	3	1		3	5			1			2	1	1	2	1	5	2	2	1	2	9	10	52
18年	5	5		1				3		2	1	1	1	1		1	4		1	1	8	8	7	50
19年	1	6	1		1	4							1	2		1	3	2	3	4	1	8	19	57
20年	4	1				1	1			1	1	1	1	1	2	1	3		1	1	1	5	12	38
21年	2	8		2		2				3	2	4	1		1	3	7		1	1	1	5	14	57
合計	13	23	2	3	4	12	1	3	1	6	4	8	5	5	5	7	22	4	8	8	13	35	62	254