火災・救急・救助統計

平成28年版

甘木・朝倉消防本部

はじめに

この統計は、甘木・朝倉消防本部管内における平成28年中の火災・救急・救助活動について集計したもので、これらを分析することにより、防災対策の資質向上を目指しています。

また、この統計を広く皆さんに紹介することで、災害を未然に防ぎ地域防災の一助になれば幸いに存じます。

なお、本編の統計資料は暦年で集計しています。

平成29年1月

甘木・朝倉消防本部

甘木・朝倉広域市町村圏事務組合シンボルマーク

目　次

火災編

1　火災の概要・・・

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２８年中の出火件数は３０件で、前年より２件の増加となり、これは月平均２．５件、１２日に１件の割合で火災が発生したことになります。

　火災種別ごとに見ると、建物火災２０件（６６．７％）、車両火災５件（１６．７％）、その他の火災４件（１３．３％）、林野火災１件（３．３％）となっています。

２　損害額

　火災による損害額は７２，８９３千円で、前年より３８，０７０千円の減少となりました。

　火災種別ごとの損害額は、建物火災７２，１２４千円、車両火災７０６千円、その他の火災６３千円でした。

３　出火原因

　平成２８年の出火原因は、こんろ、放火の疑いがそれぞれ４件、排気管、放火がそれぞれ２件で出火原因の上位を占めています。

　過去５年間を比較すると、たき火、放火、放火の疑いによる火災が上位となっています。

４　その他

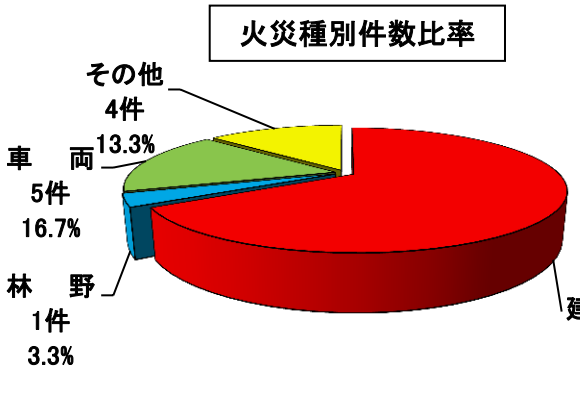
　火災により１３世帯４４人がり災し、負傷者５人発生しています。

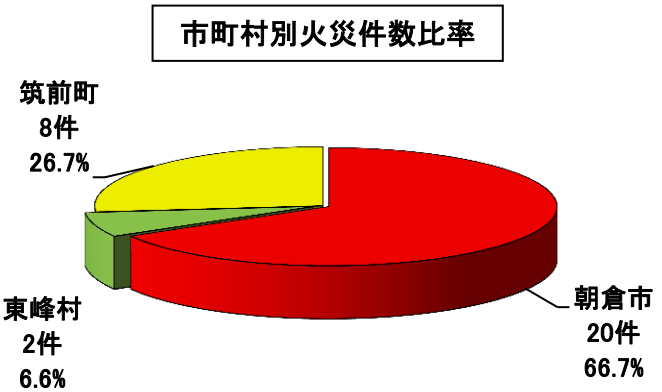
1　火災の概要

項目		単位	平成28年	平成27年	比較（△減）
火災発生件数		件	30	28	2
内訳	建物火災	件	20	19	1
	林野火災	件	1	1	
	車両火災	件	5	4	1
	その他の火災	件	4	4	
総損害額		千円	72,893	110,963	△ 38,070
内訳	建物損害額	千円	72,124	108,976	△ 36,852
	（内収容物損害額）	千円	20,098	38,230	△ 18,132
	林野損害額	千円		929	△ 929
	車両損害額	千円	706	394	312
	その他の損害額	千円	63	664	△ 601
建物焼損床面積		㎡	2,398	1,245	1,153
建物焼損表面積		㎡	89	18	71
林野焼損面積		a	10	77	△ 67
焼損棟数		棟	27	32	△ 5
り災世帯数		世帯	13	27	△ 14
り災人員		人	44	61	△ 17
死者数		人		1	△ 1
負傷者数		人	5	6	△ 1
一月平均火災件数		件	2.5	2.3	0.2
出火率		件	3.5	3.2	0.3
管内人口		人	86,622	87,275	△ 653

備考　1　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。
　　2　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。
　　3　出火率とは、人口1万人当たりの出火件数です。（人口は平成28年12月31日現在の住民基本台帳による。）

2　火災種別･市町村別火災状況

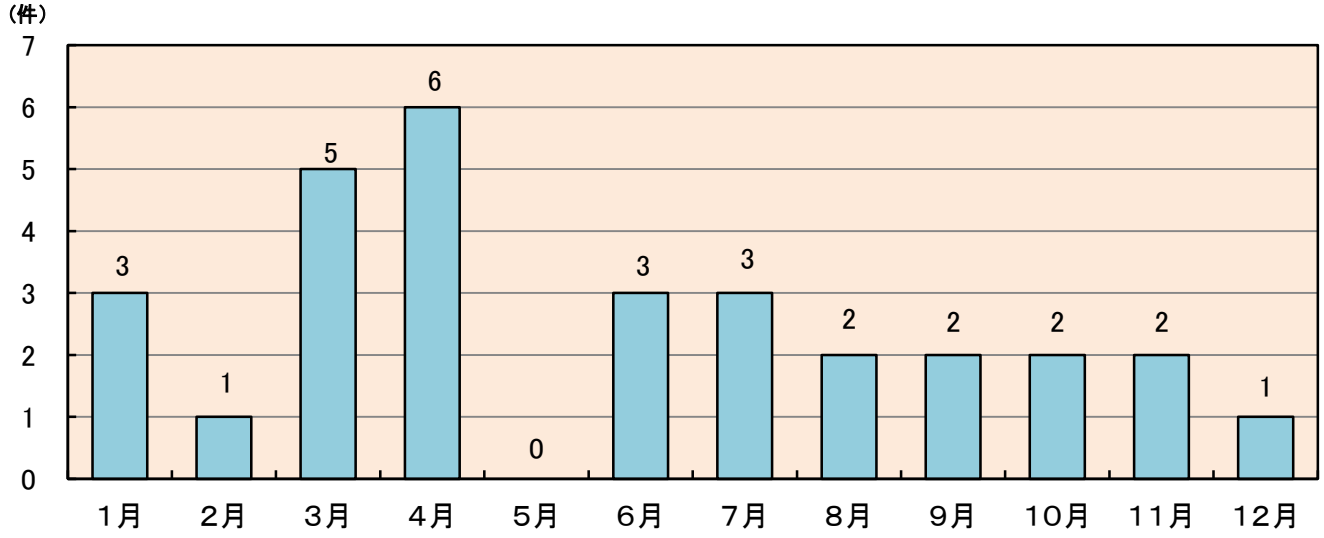




（単位：件）

火　災　種　別		建　物	林　野	車　両	その他	合　計
火　災　件　数		20	1	5	4	30
市町村	朝　倉　市	13	1	3	3	20
	東　峰　村	1		1		2
	筑　前　町	6		1	1	8

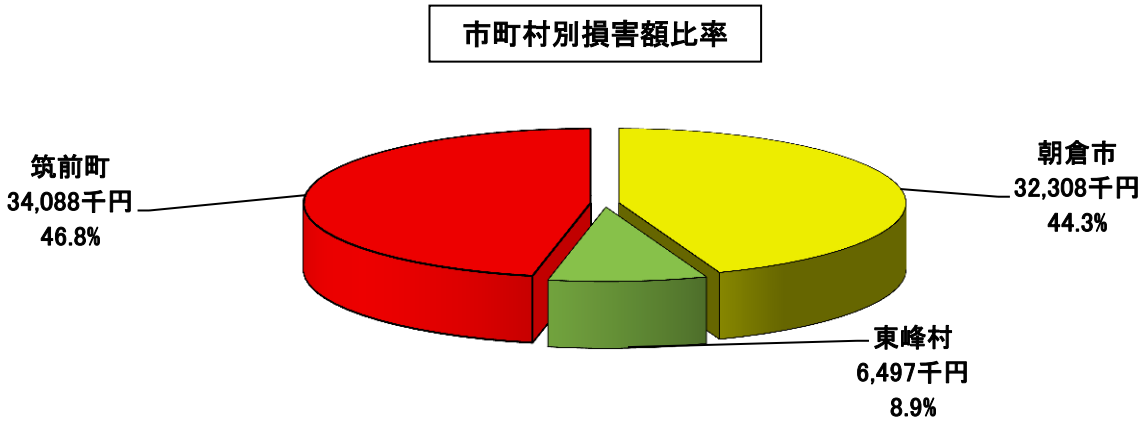
3　月別火災状況



（単位：件）

月別 / 種別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合　計
建　物	2	1	3	5		2		1	1	2	2	1	20
林　野			1										1
車　両	1			1			2	1					5
その他			1			1	1		1				4
合　計	3	1	5	6		3	3	2	2	2	2	1	30

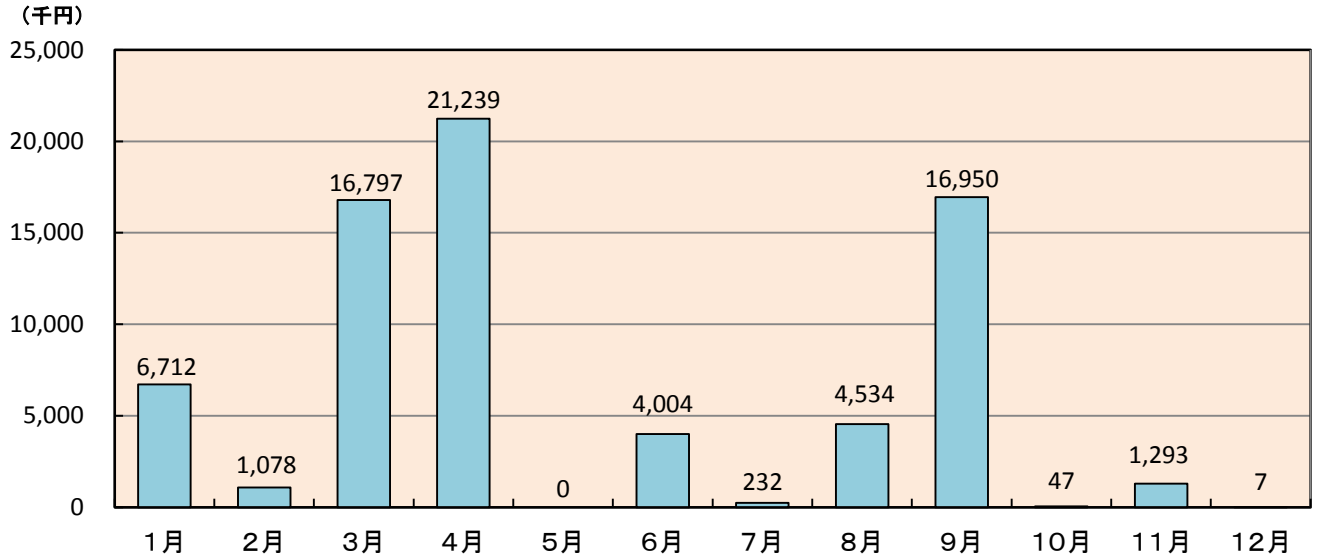
4 市町村別損害額状況



（単位：千円）

市町村＼種別	建　物	林　野	車　両	その他	合　計
朝倉市	31,901		344	63	32,308
東峰村	6,465		32		6,497
筑前町	33,758		330		34,088
合計	72,124		706	63	72,893

5 月別損害額状況



（単位：千円）

種別＼月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合　計
建　物	6,662	1,078	16,774	20,958		4,004		4,521	16,780	47	1,293	7	72,124
林　野													
車　両	50			281			232	13	130				706
その他			23						40				63
合　計	6,712	1,078	16,797	21,239		4,004	232	4,534	16,950	47	1,293	7	72,893

6 焼損面積・焼損車両状況

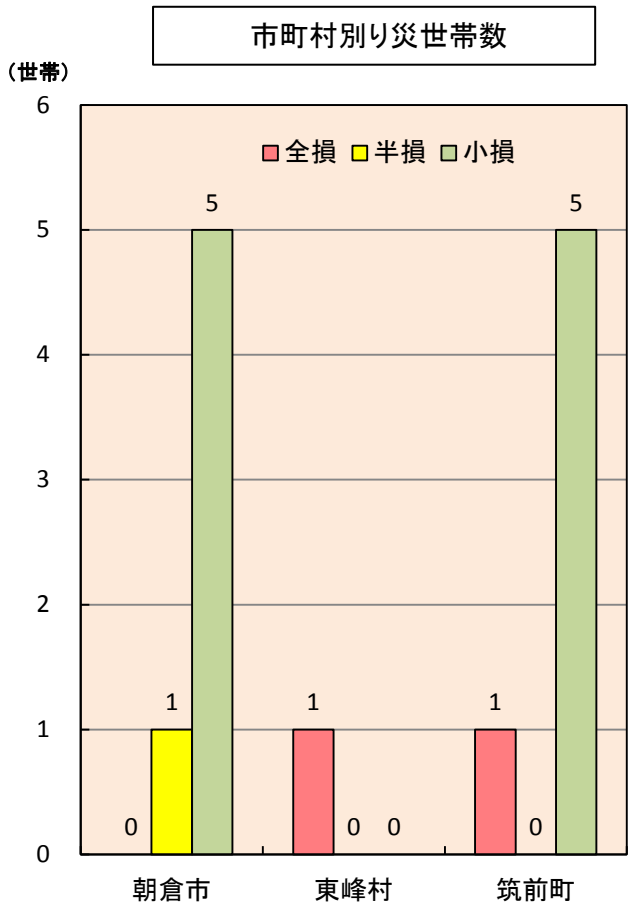
市町村別 月　別 ＼ 項　目	火災件数	建物床面積（㎡）	建物表面積（㎡）	林野面積（a）	車両台数
朝　倉　市	20	1,159	36	9	3
東　峰　村	2	148		1	1
筑　前　町	8	1,091	53		2
合　　計	30	2,398	89	10	6
1月	3	299			1
2月	1	22			
3月	5	322	1	10	
4月	6	299	36		1
5月					
6月	3	126			
7月	3				2
8月	2	180			1
9月	2	618	52		1
10月	2				
11月	2	532			
12月	1				

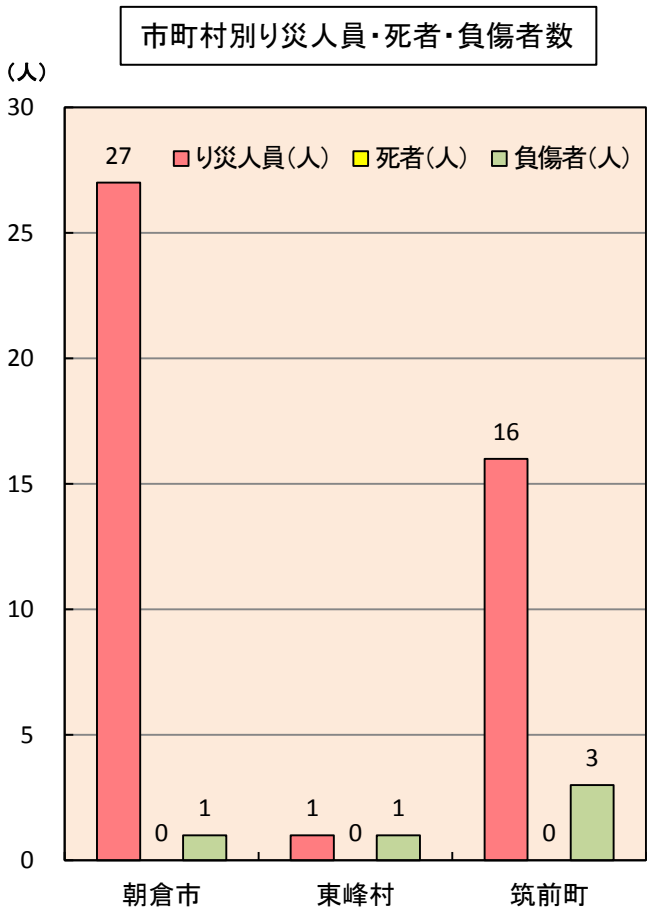
7 焼損程度・焼損棟数状況

（単位：棟）

市町村別 月　別 ＼ 焼損程度	全　焼	半　焼	部分焼	ぼ　や	合　計
朝　倉　市	5	3	4	5	17
東　峰　村	1				1
筑　前　町	3		3	3	9
合　　計	9	3	7	8	27
1月	1			2	3
2月		1			1
3月	2		1		3
4月	2	1	3	2	8
5月					
6月		1	1		2
7月					
8月	2				2
9月	1		2		3
10月				2	2
11月	1			1	2
12月				1	1

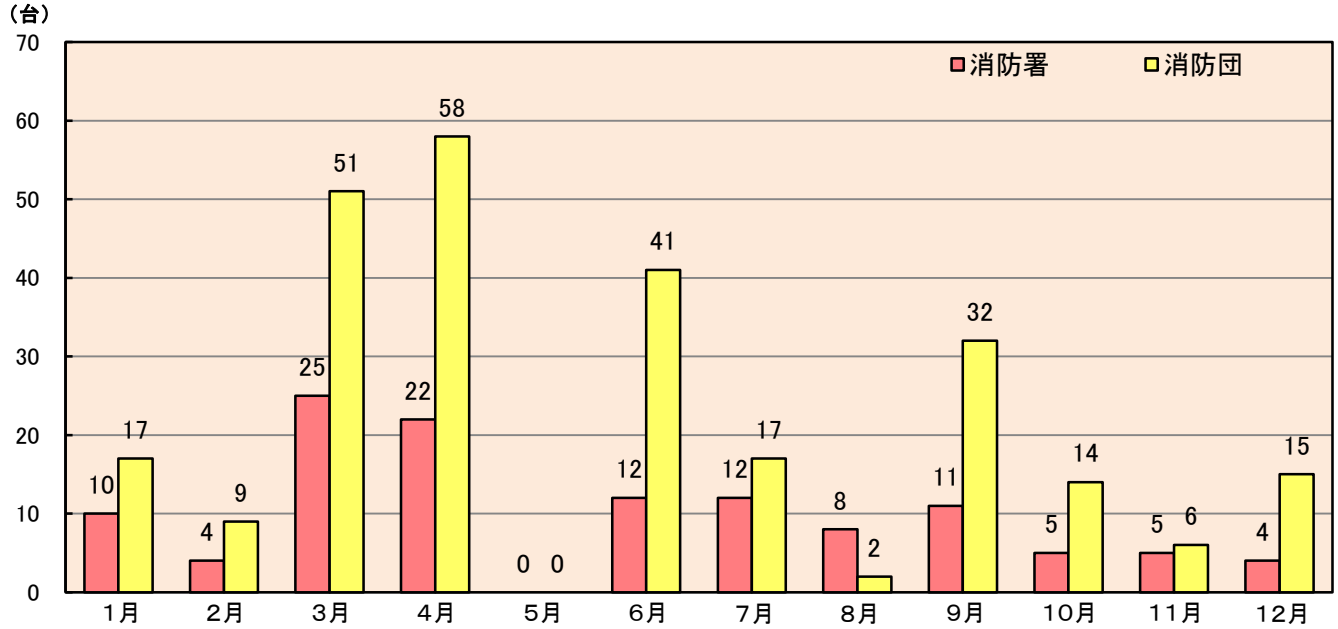
8 り災程度・り災人員・死傷者状況





市町村別 月別 ＼ 項目	り災程度（り災世帯）			り災人員（人）	死者（人）	負傷者（人）
	全損	半損	小損			
朝倉市		1	5	27		1
東峰村	1			1		1
筑前町	1		5	16		3
合計	2	1	10	44		5
1月			2	7		1
2月						
3月	2		1	4		2
4月			2	16		
5月						
6月		1	1	4		
7月						
8月						
9月			1	1		2
10月			1	4		
11月			1	3		
12月			1	5		

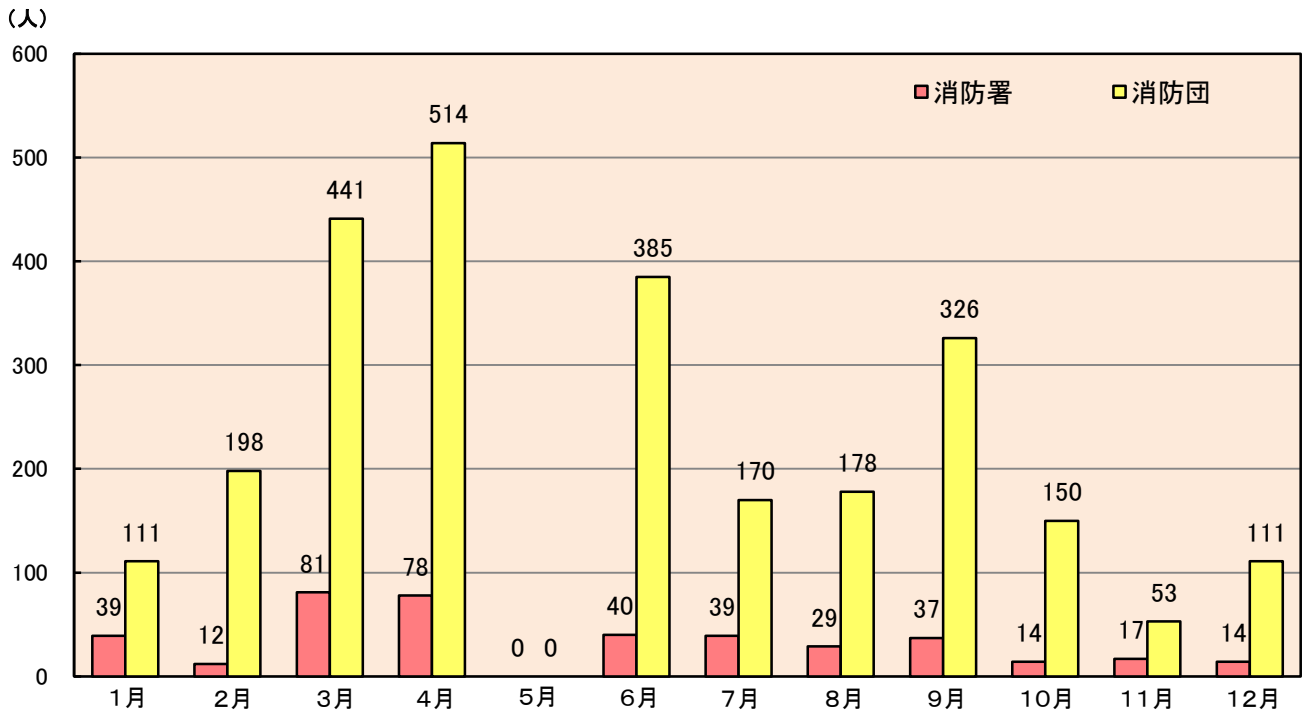
9 出動車両の状況



（単位：台）

項目 / 月別	火災件数	出動車両							
		朝倉市		東峰村		筑前町		合計	
		消防署	消防団	消防署	消防団	消防署	消防団	消防署	消防団
1月	3	4	4			6	13	10	17
2月	1	4	9					4	9
3月	5	10	10	6	12	9	29	25	51
4月	6	22	58					22	58
5月									
6月	3	8	29			4	12	12	41
7月	3	4	9	4	3	4	5	12	17
8月	2	8	2					8	2
9月	2	4	15			7	17	11	32
10月	2	5	14					5	14
11月	2	5	6					5	6
12月	1					4	15	4	15
合計	30	74	156	10	15	34	91	118	262

10 出動人員の状況



（単位：人）

項目 / 月別	火災件数	出動人員							
		朝倉市		東峰村		筑前町		合計	
		消防署	消防団	消防署	消防団	消防署	消防団	消防署	消防団
1月	3	15	22			24	89	39	111
2月	1	12	198					12	198
3月	5	29	142	18	67	34	232	81	441
4月	6	78	514					78	514
5月									
6月	3	28	302			12	83	40	385
7月	3	14	111	12	13	13	46	39	170
8月	2	29	178					29	178
9月	2	16	151			21	175	37	326
10月	2	14	150					14	150
11月	2	17	53					17	53
12月	1					14	111	14	111
合計	30	252	1,821	30	80	118	736	400	2,637

11 火災発生時の気象状況

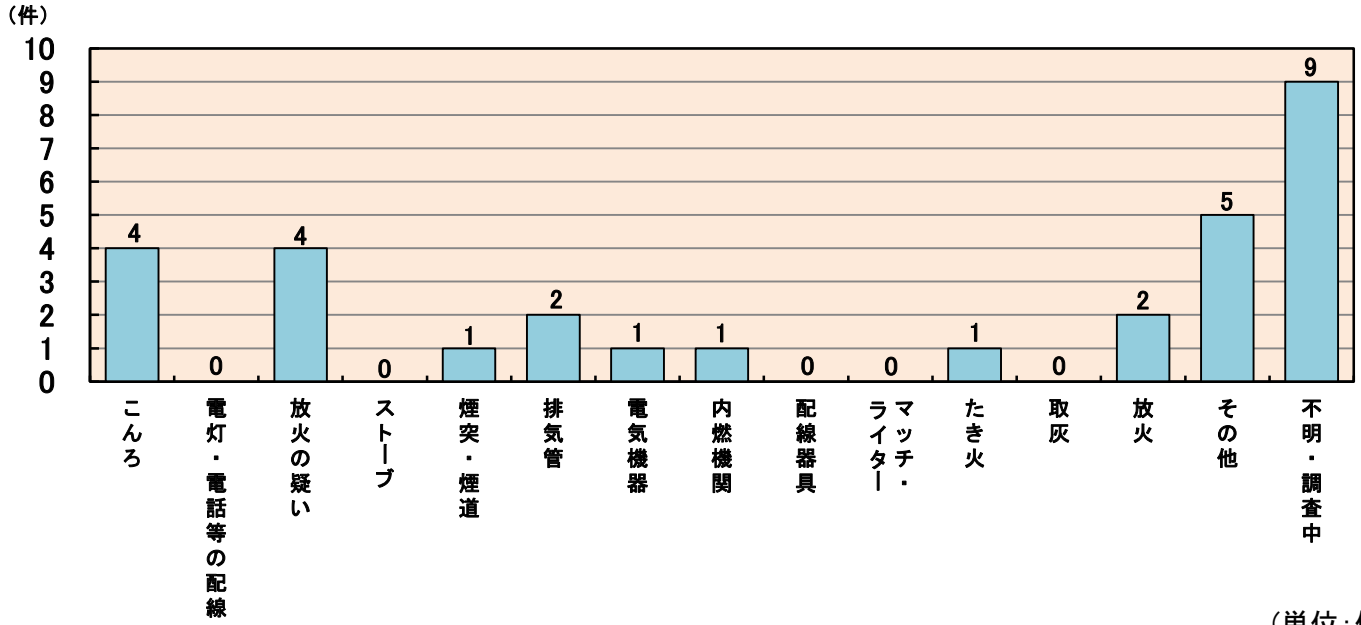
（単位：件）

項目	月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
	件数	3	1	5	6		3	3	2	2	2	2	1	30
天候	晴	1	1	5	6		1	1	1	1	1			18
	曇	2					2	1	1	1	1	2	1	11
	雨							1						1
	雪													
	不明													
風速	1m/s未満	1												1
	1m/s～2m/s	2	1	3	1		1			2		1	1	12
	2m/s～3m/s			2				1	2		1			6
	3m/s～4m/s				4		1				1	1		7
	4m/s～5m/s				1			1						2
	5m/s～6m/s						1							1
	6m/s～7m/s													
	7m/s～8m/s													
	8m/s～9m/s							1						1
	9m/s～10m/s													
	10m/s以上													
	不明													

（単位：件）

項目	月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
	件数	3	1	5	6		3	3	2	2	2	2	1	30
気温	5℃未満	2												2
	5℃～10℃	1	1	3										5
	10℃～15℃											2		2
	15℃～20℃			2	3						1		1	7
	20℃～25℃				2					1				3
	25℃～30℃				1		3	3	1	1	1			10
	30℃～35℃								1					1
	35℃以上													
	不明													
相対湿度	40%未満				1									1
	40%～50%			1	1									2
	50%～60%			1	2		1		1					5
	60%～70%			1	1									2
	70%～80%		1	1			2	1			2		1	8
	80%～90%	1						1						2
	90%以上	2		1	1			1	1	2		2		10
	不明													

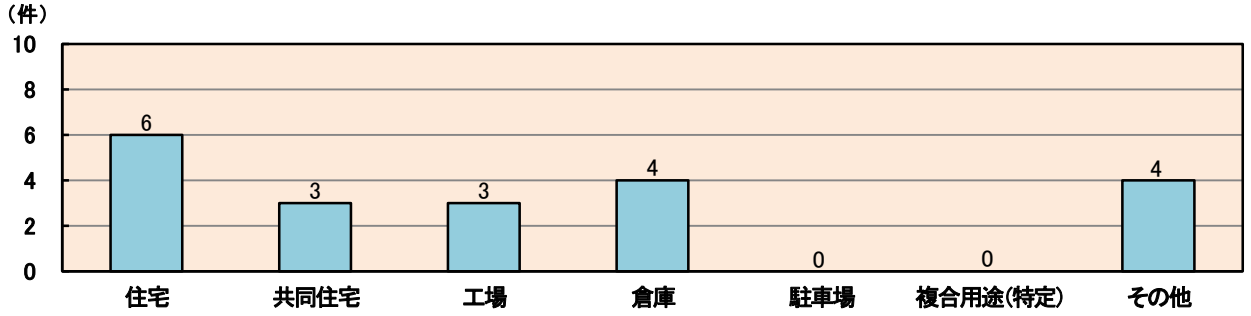
12 原因別の火災状況



（単位:件）

月別 / 原因別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
こんろ	1	1	2										4
電灯・電話等の配線													
放火の疑い			1	2				1					4
ストーブ													
煙突・煙道						1							1
排気管							1	1					2
電気機器											1		1
内燃機関				1									1
配線器具													
マッチ・ライター													
たき火			1										1
取灰													
放火	1								1				2
その他	1			1						2		1	5
不明・調査中			1	2		2	2		1		1		9
合計	3	1	5	6		3	3	2	2	2	2	1	30

13 出火建物の用途別状況



（単位：件）

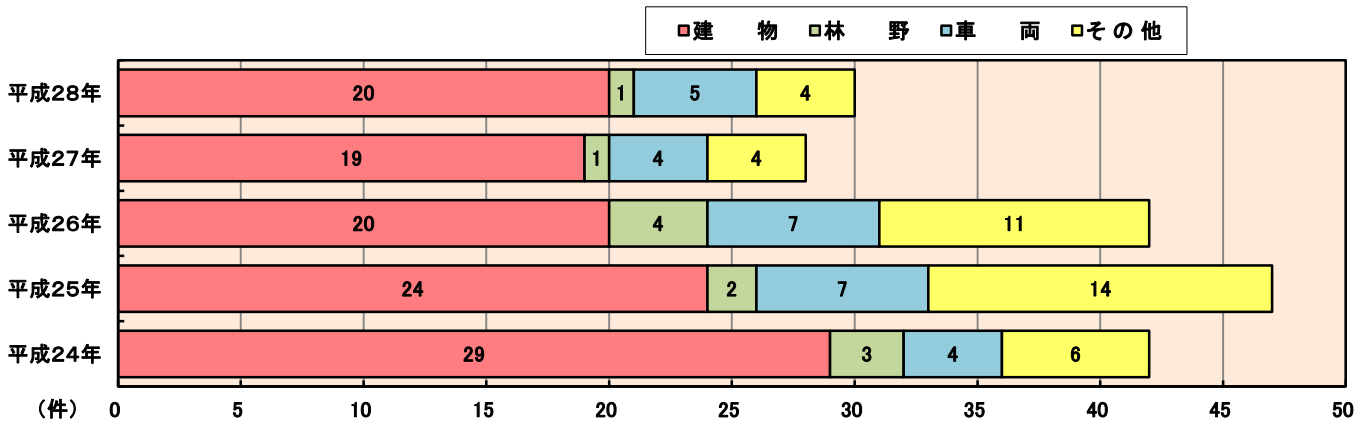
用途別 / 月別	住宅	共同住宅	工場	倉庫	駐車場	複合用途（特定）	その他	合 計
1月		1		1				2
2月							1	1
3月	2	1						3
4月	1		1	2			1	5
5月								
6月	2							2
7月								
8月				1				1
9月							1	1
10月			1				1	2
11月		1	1					2
12月	1							1
合計	6	3	3	4			4	20

14 出火時間別の発生状況

（単位：件）

月別 / 時間別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合 計
0～2									1				1
2～4								1	1		1		3
4～6			1										1
6～8				1			1						2
8～10			2	1			2						5
10～12	2		2	2		1		1					8
12～14												1	1
14～16	1												1
16～18				2		1				1			4
18～20													
20～22		1				1					1		3
22～24										1			1
不　明													
合　計	3	1	5	6		3	3	2	2	2	2	1	30

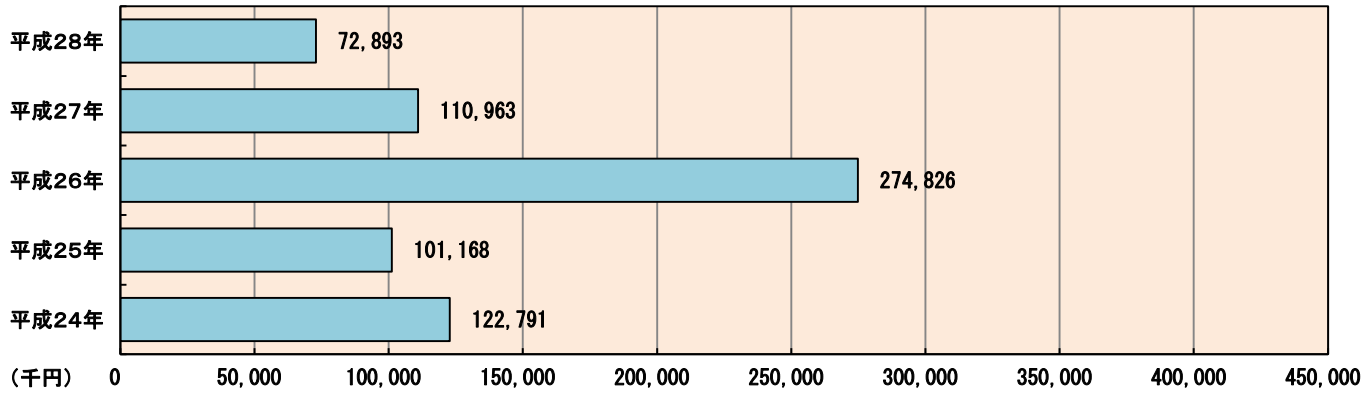
15 過去5年間の火災状況



（単位：件）

種　別 ＼ 年　別	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
建　　物	29	24	20	19	20
林　　野	3	2	4	1	1
車　　両	4	7	7	4	5
そ　の　他	6	14	11	4	4
合　　計	42	47	42	28	30

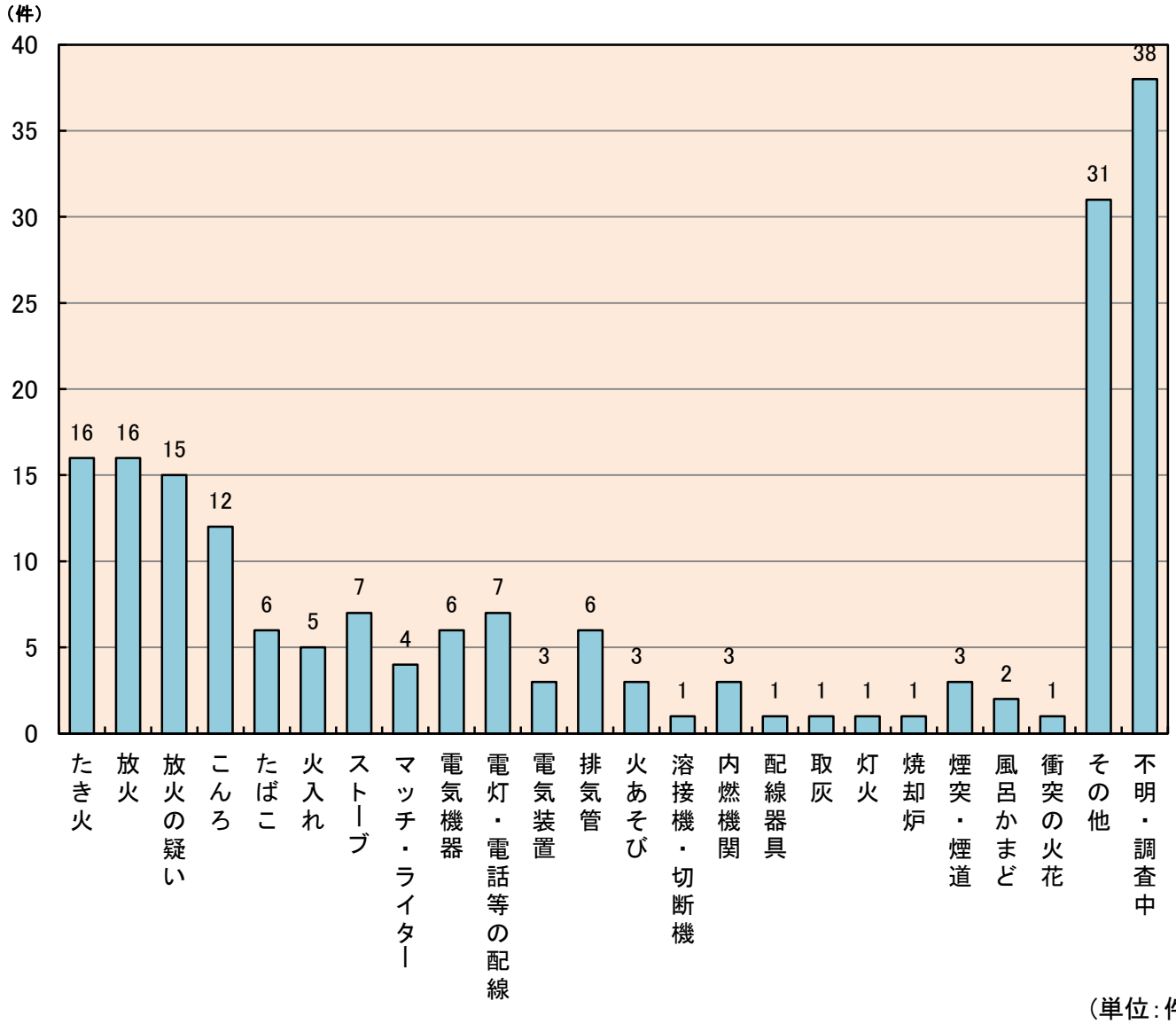
16 過去5年間の火災による損害額状況



（単位：千円）

種　別 ＼ 年　別	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
建　　物	120,996	88,904	272,905	108,976	72,124
林　　野		132	201	929	
車　　両	1,076	2,940	1,034	394	706
そ　の　他	719	9,192	686	664	63
合　　計	122,791	101,168	274,826	110,963	72,893

17 過去5年間の出火原因別火災状況



（単位：件）

原因別 / 年別	たき火	放火	放火の疑い	こんろ	たばこ	火入れ	ストーブ	マッチ・ライター	電気機器	電灯・電話等の配線	電気装置	排気管	火あそび	溶接機・切断機	内燃機関	配線器具	取灰	灯火	焼却炉	煙突・煙道	風呂かまど	衝突の火花	その他	不明・調査中	合計
平成24年	7	4	3		1	1	2	1	1	2	2			1	1						1		6	9	42
平成25年	3	5	2	4	2	3	2		1	2	1		1									1	11	9	47
平成26年	4	4	3	1	3	1	1	2	2			3	1					1	1	1	1		7	6	42
平成27年	1	1	3	3			2	1	1	3		1			1	1	1			1			3	5	28
平成28年	1	2	4	4					1			2	1		1					1			4	9	30
合　計	16	16	15	12	6	5	7	4	6	7	3	6	3	1	3	1	1	1	1	3	2	1	31	38	189

救　急　編

救急業務の定義

　救急業務とは、災害により生じた事故若しくは屋外若しくは公衆の出入りする場所において生じた事故又は政令で定める場合における災害による事故等に準ずる事故その他の事由で政令で定めるものによる傷病者のうち、医療機関その他の場所へ緊急に搬送する必要があるものを、救急隊によって、医療機関（厚生労働省令で定める医療機関をいう。）その他の場所に搬送すること（傷病者が医師の管理下に置かれるまでの間において、緊急やむを得ないものとして、応急の手当てを行うことを含む。）をいう。

救急事故種別

火　　災	火災現場において直接火災に起因して生じた事故をいう。
自然災害	暴風、豪雨、豪雪、洪水、高潮、地震、津波、噴火、雪崩、地すべり、その他の異常な自然現象に起因する災害による事故をいう。
水難事故	水泳中（運動競技によるものを除く。）の溺者又は水中転落等による事故をいう。
交通事故	すべての交通機関相互の衝突及び接触又は単一事故若しくは歩行者等が交通機関に接触したこと等による事故をいう。
労働災害	各種工場、事業所、作業所、工事現場等において就業中発生した事故をいう。
運動競技	運動競技の実施中に発生した事故で直接運動競技を実施している者、審判員及び関係者等の事故をいう。
一般負傷	他に分類されない不慮の事故をいう。
加　　害	故意に他人によって障害等を加えられた事故をいう。
自損行為	故意に自分自身に傷害等を加えた事故をいう。
急　　病	疾病によるもので救急業務として行ったものをいう。
そ の 他	転院搬送、医師・看護師搬送、医療資器材等の輸送、その他のもの（傷病者不搬送件数のうち、上記の救急事故に分類不能のものを含む。）をいう。

救　急　編　の　総　括

１　出場件数

平成２８年中の救急出場件数は３，９５３件で、前年より１７９件の増加となり、月平均３２９．４件、１日平均１０．８件出場したことになります。

事故種別ごとに見ると、急病２，３６１件（５９．７％）が最も多く、次いで一般負傷５９２件（１５．０％）転院搬送４９４件（１２．５％）、交通事故３５１件（８．９％）、これ以外の出場件数は、１５５件（３．９％）となっています。

また、市町村別の出場件数は、朝倉市２，６８２件、東峰村９２件、筑前町１，１７０件、管轄区域外９件でした。

２　月別出場状況

月別の出場状況は、１２月が最多の３８２件で１日平均出場件数は１２．３件となり、４月が最少の２９８件で1日平均出場件数は９．９件でした。

３　時間別出場状況

時間別の出場状況は、午前１０時から午前１２時までの時間が最多の４７４件で、午前２時から４時までの時間が最少の１２４件でした。

４　搬送人員

病院へ搬送した傷病者は３，７５２人で、前年より１４１人の増加となりました。これを管内住民に置きかえると、約２３人に１人が搬送されたことになります。

また、傷病程度別に区分すると、死亡７４人、重症６１７人、中等症１，８５７人、軽症１，２０３人、その他１人でした。

５　高速自動車道路の救急

大分自動車道の出場件数は、昨年と同じ１９件でした。事故種別ごとに見ると、交通事故１１件（１２人）、急病６件（４人）、一般負傷１件（１人）、火災１件（０人）で、搬送人員は１７人でした。

※（　）搬送人員

６　ドクターヘリ搬送件数

ドクターヘリでの搬送件数は４７件で、事故種別ごとに見ると、急病１８件（１８人）、交通事故１４件（１５人）、一般負傷４件（４人）、労働災害９件（９人）、加害１件（１人）転院搬送１件（１人）で、搬送人員は４８人でした。

※（　　）搬送人員

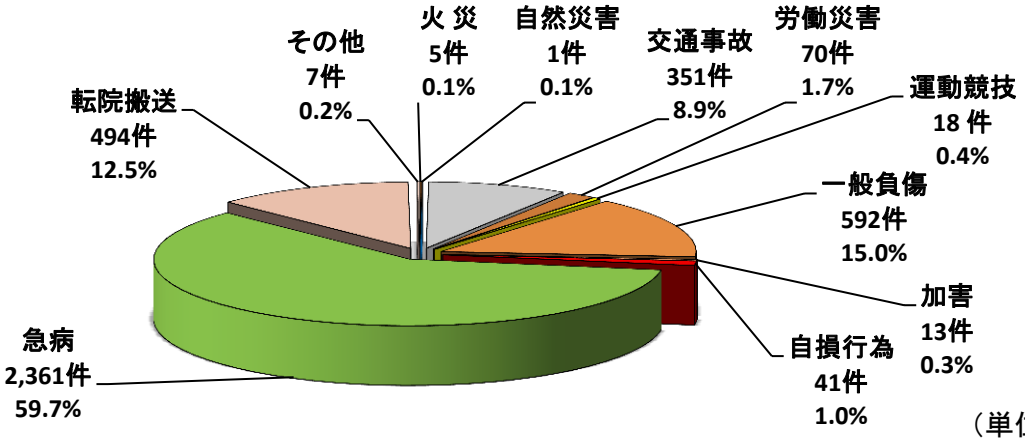
1 救急の概要

項目			単位	平成28年	平成27年	比較(△減)
出場件数			件	3,953	3,774	179
搬送件数			件	3,702	3,566	136
不搬送件数			件	251	208	43
出場件数の内訳	火災		件	5	6	△ 1
	自然災害		件	1		1
	水難		件			
	交通事故		件	351	402	△ 51
	労働災害		件	70	83	△ 13
	運動競技		件	18	24	△ 6
	一般負傷		件	592	603	△ 11
	加害		件	13	9	4
	自損行為		件	41	32	9
	急病		件	2,361	2,144	217
	その他	転院搬送	件	494	465	29
		医師搬送	件			
		資器材搬送	件			
		その他	件	7	6	1
搬送人員			人	3,752	3,611	141
傷病程度	死亡		人	74	65	9
	重症		人	617	565	52
	中等症		人	1,857	1,783	74
	軽症		人	1,203	1,197	6
	その他		人	1	1	
1日平均出場件数			件	10.8	10.3	0.5
1隊平均出場件数			件	791	755	36
救急車利用率			人	管内住民約23人に1人	管内住民約24人に1人	
管内人口			人	86,622	87,275	△ 653

備考 人口は、平成28年12月31日現在の住民基本台帳によるものです。

2 事故種別・署所別・市町村別救急出場状況

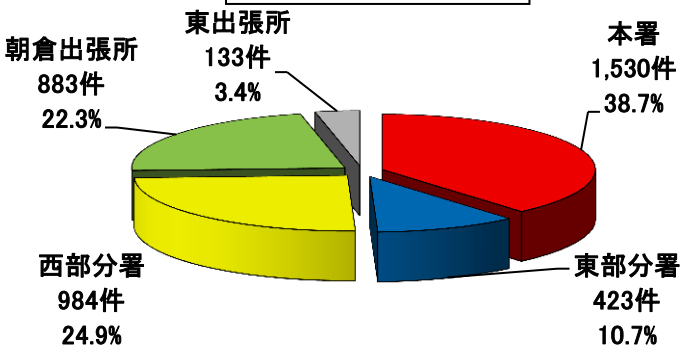
事故種別出場件数比率



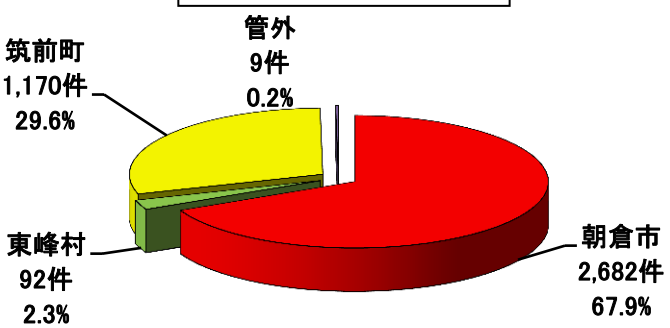
（単位：件）

事故種別		火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	転院搬送	医師搬送	資器材搬送	その他	合計
出場件数		5	1		351	70	18	592	13	41	2,361	494			7	3,953
署所別出場件数	本署	2			150	34	7	238	3	17	976	99			4	1,530
	東部分署				28	6	1	62	4	2	229	91				423
	西部分署	1	1		118	17	5	141	3	9	616	73				984
	朝倉出張所	2			45	11	4	130	2	10	458	220			1	883
	東出張所				10	2	1	21	1	3	82	11			2	133
市町村別出場件数	朝倉市	2			189	52	13	399	10	32	1,560	421			4	2,682
	東峰村	1			12	1		15		1	59	1			2	92
	筑前町	1	1		142	17	5	178	3	8	742	72			1	1,170
	管外	1			8											9

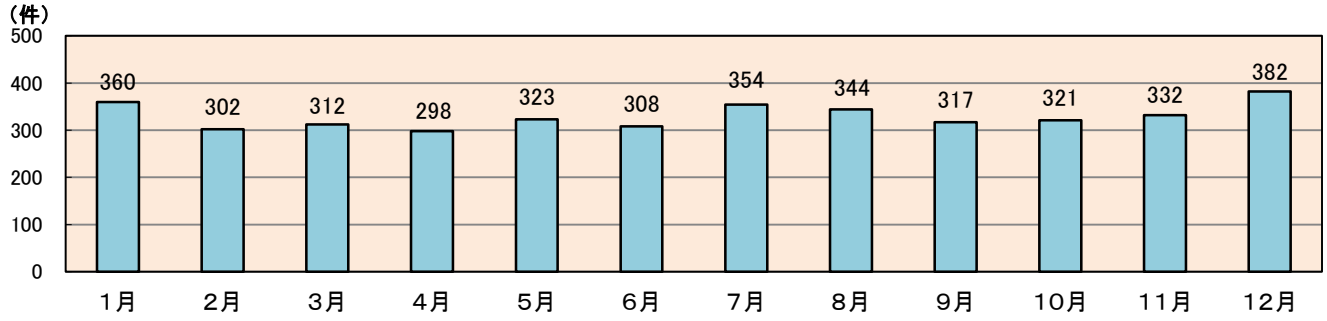
署所別出場件数比率



市町村別出場件数比率



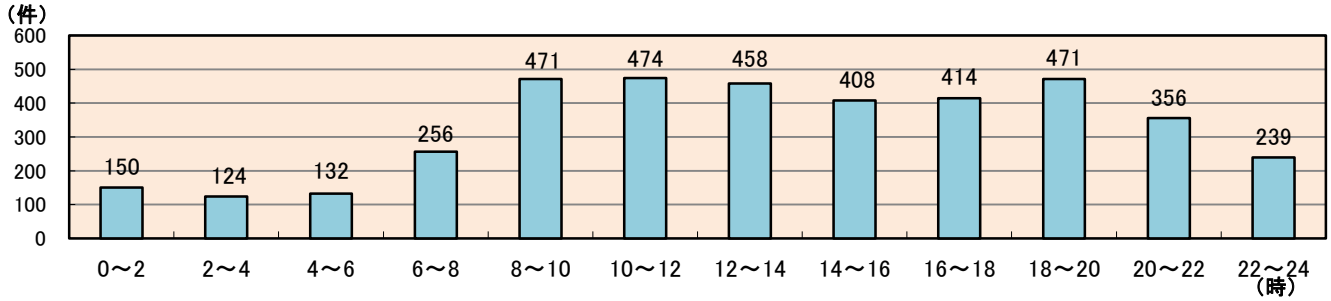
3 月別救急出場状況



（単位：件）

種別 / 月別	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	転院搬送	医師搬送	資器材搬送	その他	合計
1月	2			19	7	1	53	1	3	222	51			1	360
2月				31	8	1	40	1	3	170	46			2	302
3月	2			16	1		56	2	2	193	40				312
4月		1		31	3	3	31	1	4	180	44				298
5月				32	4	2	52		5	197	31				323
6月				16	7		52		6	187	40				308
7月				26	6	4	49	2	6	221	39			1	354
8月	1			27	10	1	55		2	206	40			2	344
9月				34	3	1	39	2	6	189	43				317
10月				31	6	1	58	1	2	187	34			1	321
11月				46	7	1	47	3	1	188	39				332
12月				42	8	3	60		1	221	47				382
合計	5	1		351	70	18	592	13	41	2,361	494			7	3,953

4 時間別出場状況

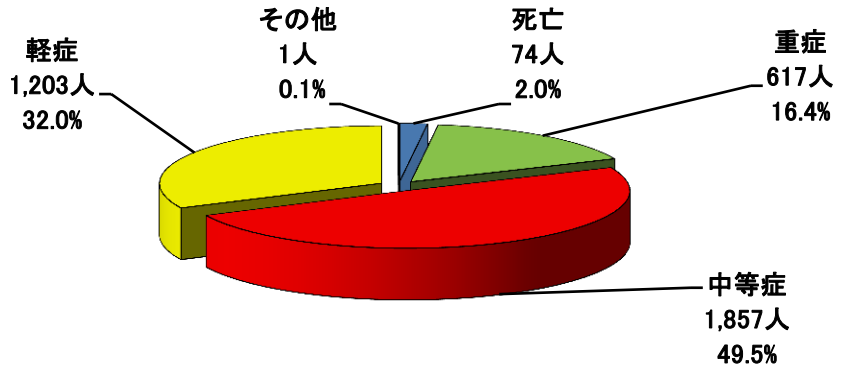


（単位：件）

種別 / 時間別	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	転院搬送	医師搬送	資器材搬送	その他	合計
0～2		1		6			11		1	121	9			1	150
2～4				4	1		9	2	4	100	3			1	124
4～6	1			7			14			104	5			1	132
6～8				40	1		33	1	8	170	3				256
8～10	1			36	15	1	95		2	253	67			1	471
10～12				40	16	6	66		3	251	92				474
12～14				38	12	4	74	1	1	242	85			1	458
14～16	2			46	14	2	67	1	4	199	73				408
16～18				62	5	3	64	1	3	202	74				414
18～20				48	3	1	64		8	306	41				471
20～22	1			19	1	1	57	5	3	240	27			2	356
22～24				5	2		38	2	4	173	15				239
合計	5	1		351	70	18	592	13	41	2,361	494			7	3,953

5 市町村別傷病程度状況

傷病程度別搬送人員比率



（単位：人）

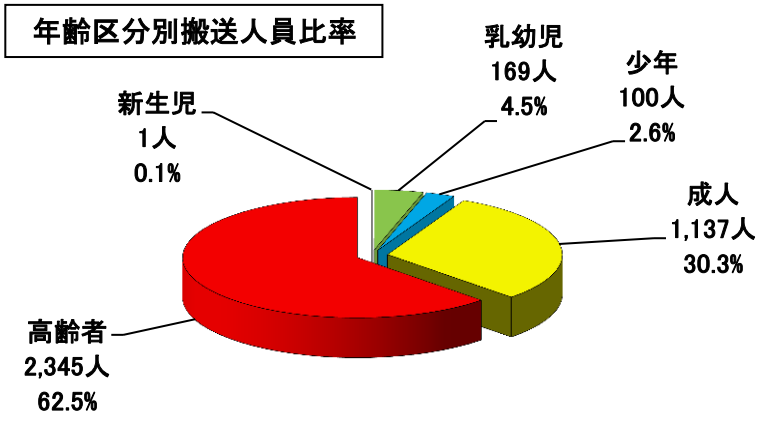
市町村＼程度別	死亡	重症	中等症	軽症	その他	合計
朝倉市	57	427	1,282	769		2,535
東峰村	2	14	43	23		82
筑前町	14	175	531	407	1	1,128
管外	1	1	1	4		7
合計	74	617	1,857	1,203	1	3,752

6 事故種別傷病程度状況

（単位：人）

事故種別＼程度別	死亡	重症	中等症	軽症	その他	合計
火災			2	1		3
自然災害				1		1
水難						
交通事故	3	41	104	219	1	368
労働災害	1	12	35	19		67
運動競技		2	6	11		19
一般負傷	16	105	236	191		548
加害		1	5	6		12
自損行為	4	3	12	8		27
急病	48	322	1,142	707		2,219
転院搬送	2	130	315	40		487
その他		1				1
合計	74	617	1,857	1,203	1	3,752

7　年齢区分別搬送人員状況



年齢区分

「新生児」 生後28日未満の者
「乳幼児」 生後28日以上7歳未満の者
「少　年」 満7歳以上18歳未満の者
「成　人」 満18歳以上満65歳未満の者
「高齢者」 満65歳以上の者

（単位：人）

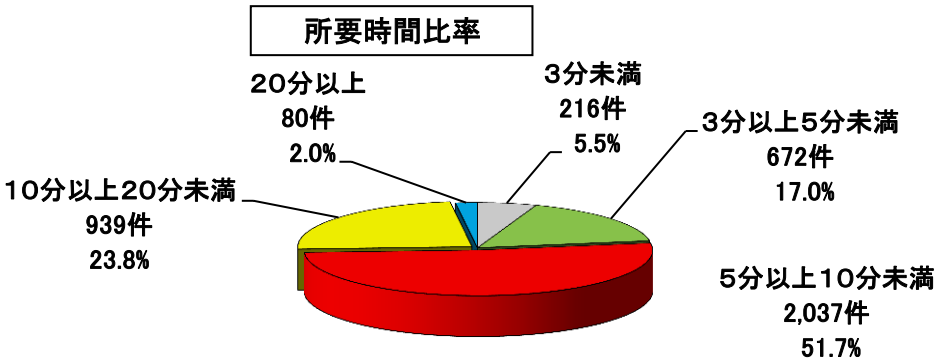
種別＼区分	新生児	乳幼児	少　年	成　人	高齢者	合　計
火災				1	2	3
自然災害					1	1
水難						
交通事故		15	21	214	118	368
労働災害				53	14	67
運動競技			13	4	2	19
一般負傷	1	41	12	84	410	548
加害			1	7	4	12
自損行為				22	5	27
急病		103	46	617	1,453	2,219
転院搬送		10	7	134	336	487
その他				1		1
合計	1	169	100	1,137	2,345	3,752

8　月別搬送人員状況

（単位：人）

種別＼月別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合　計
火災	1		2										3
自然災害				1									1
水難													
交通事故	16	34	19	27	35	17	26	33	39	30	51	41	368
労働災害	7	8	1	3	4	6	5	10	3	6	7	7	67
運動競技	1	1		3	2		5	1	1	1	1	3	19
一般負傷	49	39	51	28	47	48	44	54	39	53	44	52	548
加害		1	2	1			2		2	1	3		12
自損行為	2	3	2	3	2	5	4	2	1	2	1		27
急病	206	164	180	173	185	173	204	195	181	174	176	208	2,219
転院搬送	48	46	39	43	31	40	39	40	42	34	38	47	487
その他		1											1
合計	330	297	296	282	306	289	329	335	308	301	321	358	3,752

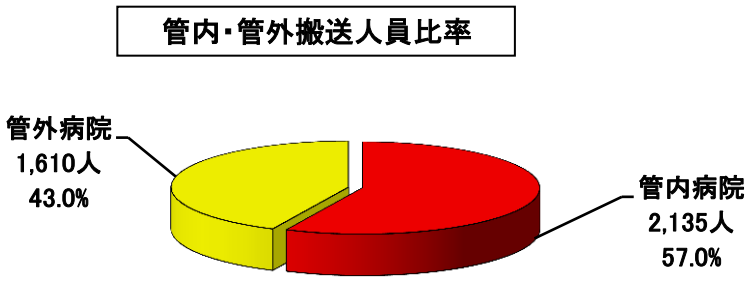
9　現場到着までの所要時間別出場状況（覚知から現場到着まで）



市町村＼時間別	3分未満	3分以上5分未満	5分以上10分未満	10分以上20分未満	20分以上	合　計（件）	平均時間（分）
朝　倉　市	170	517	1,300	660	35	2,682	7.3
東　峰　村	1	11	38	35	7	92	10.4
筑　前　町	45	144	699	244	38	1,170	8.3
合　　計	216	672	2,037	939	80	3,944	7.7

（注）管外出場分は含んでいません。

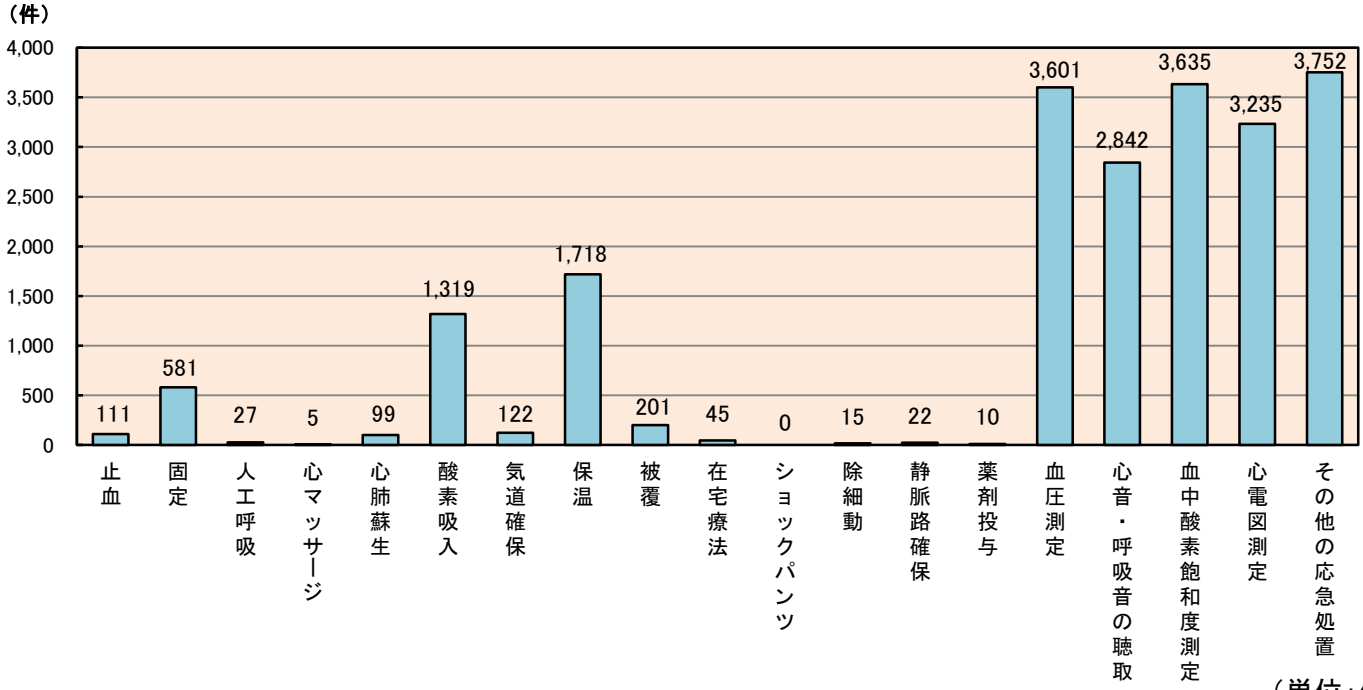
10　病院到着までの所要時間別搬送人員状況（覚知から病院到着まで）



市町村＼時間別	病 院 別	10分未満	10分以上20分未満	20分以上30分未満	30分以上60分未満	60分以上120分未満	120分以上	合　計（人）	平均時間（分）
朝　倉　市	管内病院	2	165	885	543	14		1,609	27.2
	管外病院		6	94	722	92	12	926	38.5
	計	2	171	979	1,265	106	12	2,535	31.3
東　峰　村	管内病院				18	15		33	31.3
	管外病院			1	32	15	1	49	33.2
	計			1	50	30	1	82	32.4
筑　前　町	管内病院		9	252	227	5		493	30.1
	管外病院		3	138	450	42	2	635	35.0
	計		12	390	677	47	2	1,128	32.8
合　　計	管内病院	2	174	1,137	788	34		2,135	27.9
	管外病院		9	233	1,204	149	15	1,610	37.0
	計	2	183	1,370	1,992	183	15	3,745	31.8

（注）管外出場分は含んでいません。

11 応急処置実施状況

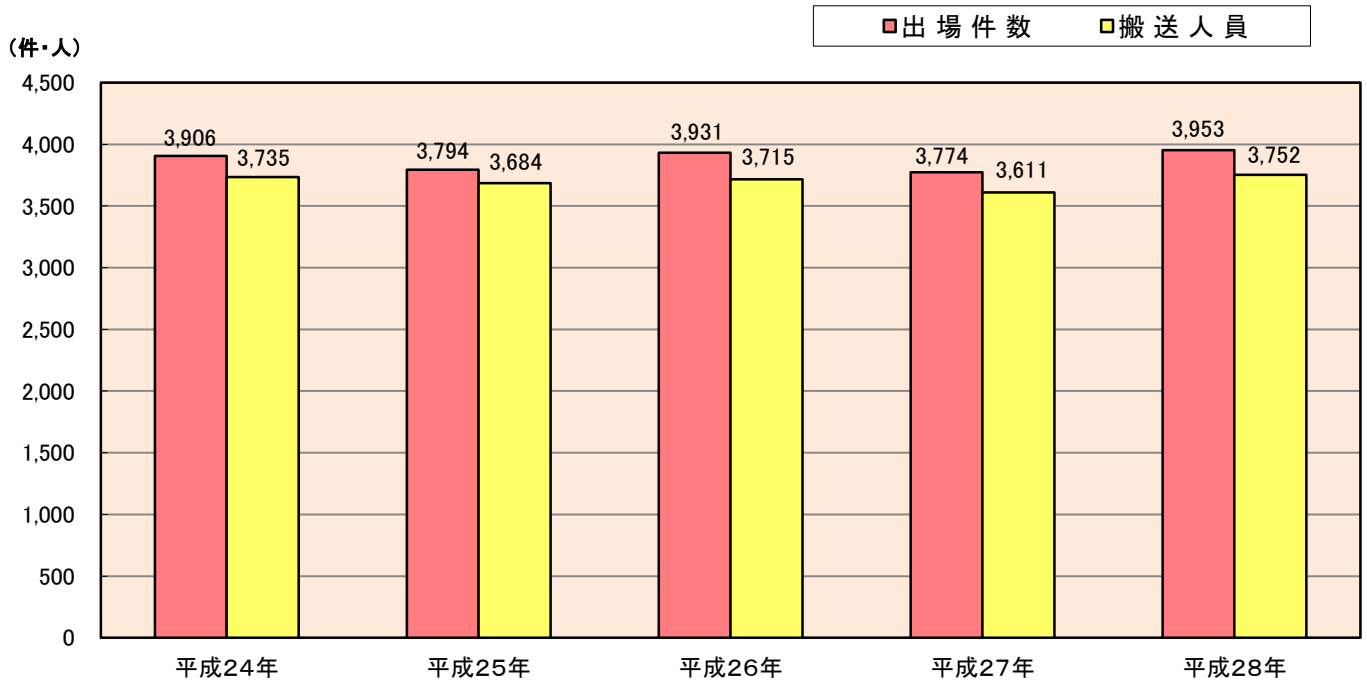


（単位：件）

処置項目＼種別	急　病	交通事故	一般負傷	その他	合　計
応急処置対象人員	2,219	368	548	617	3,752
止血	13	20	53	25	111
固定	47	309	177	48	581
人工呼吸	24	1	1	1	27
心マッサージ	3		1	1	5
心肺蘇生	72	4	16	7	99
酸素吸入	896	60	106	257	1,319
気道確保	93	3	18	8	122
保温	1,081	130	226	281	1,718
被覆	14	51	101	35	201
在宅療法	36		3	6	45
ショックパンツ					
除細動	12	1	1	1	15
静脈路確保	15	1	5	1	22
薬剤投与	6		3	1	10
血圧測定	2,123	358	515	605	3,601
心音・呼吸音の聴取	1,853	284	312	393	2,842
血中酸素飽和度測定	2,144	358	523	610	3,635
心電図測定	2,062	232	422	519	3,235
その他の応急処置	2,219	368	548	617	3,752
合計	12,713	2,180	3,031	3,416	21,340

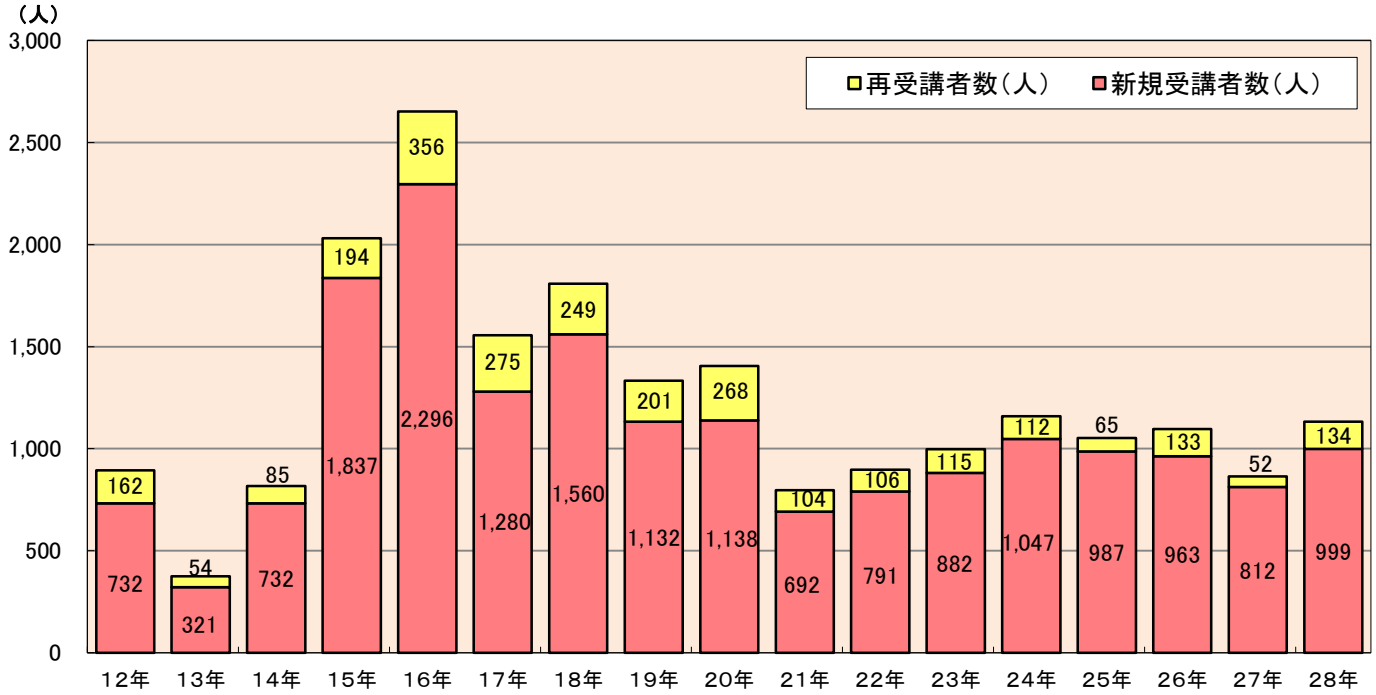
（注）不搬送の現場処置を含んでいます。

12　過去5年間の出場状況・搬送人員状況



事故種別	区分＼年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
急　病	出場件数	2,257	2,154	2,237	2,144	2,361
	搬送人員	2,110	2,035	2,075	2,025	2,219
交通事故	出場件数	380	361	375	402	351
	搬送人員	404	416	380	403	368
一般負傷	出場件数	521	535	570	603	592
	搬送人員	505	515	547	574	548
転院搬送	出場件数	600	590	569	465	494
	搬送人員	597	590	567	463	487
上記以外	出場件数	148	154	180	160	155
	搬送人員	119	128	146	146	130
合　計	出場件数	3,906	3,794	3,931	3,774	3,953
	搬送人員	3,735	3,684	3,715	3,611	3,752

13 応急手当の普及啓発活動状況



区分 / 年別	救命講習			
	講習回数（回）	新規受講者数（人）	再受講者数（人）	合　計（人）
平成12年	41	732	162	894
平成13年	22	321	54	375
平成14年	52	732	85	817
平成15年	82	1,837	194	2,031
平成16年	112	2,296	356	2,652
平成17年	74	1,280	275	1,555
平成18年	83	1,560	249	1,809
平成19年	70	1,132	201	1,333
平成20年	59	1,138	268	1,406
平成21年	33	692	104	796
平成22年	41	791	106	897
平成23年	45	882	115	997
平成24年	42	1,047	112	1,159
平成25年	39	987	65	1,052
平成26年	42	963	133	1,096
平成27年	38	812	52	864
平成28年	41	999	134	1,133
合　計	916	18,201	2,665	20,866

14 救命スタッフのいる事業所認定制度について

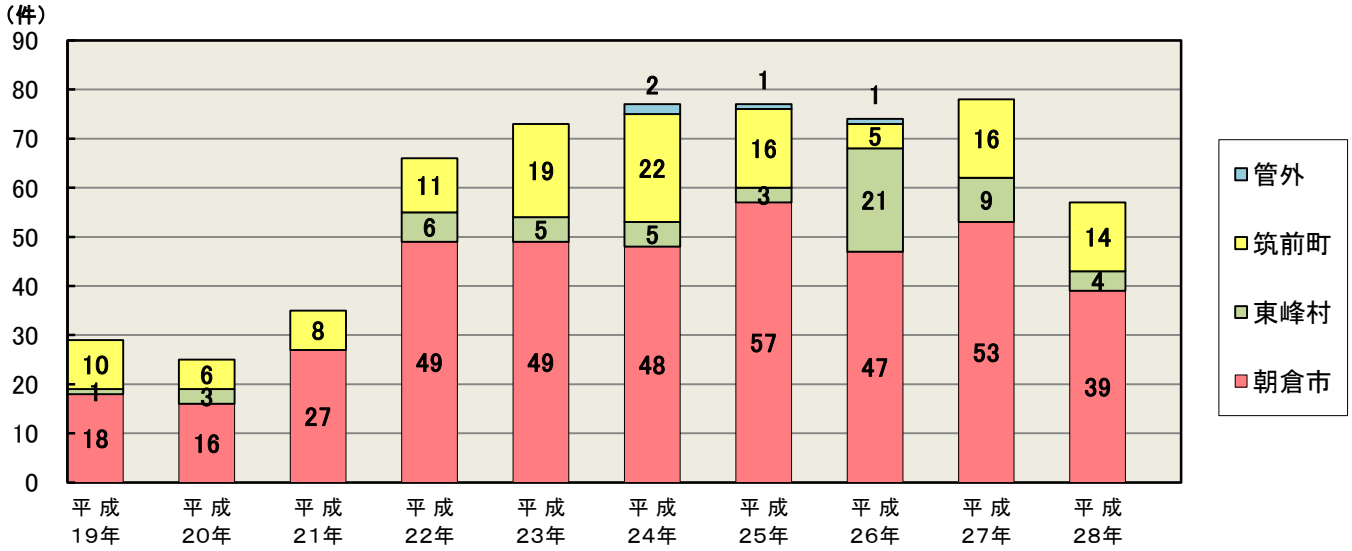
消防本部では、応急手当の普及啓発活動を推進するため、積極的に救命講習を開催しています。
一人でも多くの救命を行うことを目的とし、平成16年4月1日から救命講習を受講した事業所を「救命スタッフのいる事業所」として認定する制度を実施しています。

救命スタッフのいる事業所認定状況

朝　倉　市	東　峰　村	筑　前　町	合　　計
78	13	14	105

平成16年から平成28年までに105事業所が認定を受けられています。

15 ドクターヘリ要請一覧表



（単位：件）

市町村＼年別	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	合　計
朝　倉　市	18	16	27	49	49	48	57	47	53	39	403
東　峰　村	1	3		6	5	5	3	21	9	4	57
筑　前　町	10	6	8	11	19	22	16	5	16	14	127
管　　外						2	1	1			4
合　　計	29	25	35	66	73	77	77	74	78	57	591

（単位：人）

搬送人員（人）	20	20	24	52	52	58	64	55	65	48	458

※　平成14年2月1日運航開始

16 ドクターカー（聖マリア病院）要請一覧表

平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
0件	2件	0件	1件

※　平成23年8月22日運用開始

救　助　編

救助活動の定義

　救助活動とは、救助事故にあたり、消防機関が要救護者の危険を排除するために、人力、機械力、器具等を用いて安全な場所に救出するための活動（救急隊が搬送に先立ち、救助活動を行った場合を含む。）をいう。

救助事故種別

火　　災	火災現場において直接火災に起因して生じた事故をいう。
交通事故	すべての交通機関相互の衝突及び接触又は単一事故若しくは歩行者が交通機関に接触したことなどによる事故をいう。
水難事故	水泳中の溺者又は水中転落等による事故をいう。
自然災害	暴風、豪雨、豪雪、洪水、高潮、地震、津波、噴火、雪崩、地すべりその他の異常な自然現象に起因する災害による事故をいう。
機械による事故	エレベーター、プレス機械、ベルトコンベアその他の建設、工作機械等による事故をいう。
建物等による事故	建物、門、柵、塀等の建物に付帯する施設又はこれらに類する工作物の倒壊による事故、建物等内に閉じ込められる事故、建物等に挟まれる事故等をいう。
ガス及び酸欠事故	一酸化炭素中毒その他のガス中毒事故、酸素欠乏による事故等をいう。
破裂事故	火災以外のボイラー、ボンベ等の物理的破裂による事故をいう。
その他の事故	上記に揚げる事故以外の事故等で、消防機関による救助を必要としたものをいう。なお、出動した誤報・いたずらであった場合は、これに含める。

救　助　編　の　総　括

１　出動件数

平成２８年中の出動件数は３５件で、前年より１９件の減少となり、事故種別ごとに見ると、交通事故２６件（７４．３％）、水難事故１件（２．９％）、機械による事故１件（２．９％）、建物等による事故２件（５．７％）、その他の事故５件（１４．２％）となり、交通事故の救助出動が全体の約７割を占めています。

２　救助活動状況

年間の出動隊員は延べ４３２人、車両１４３台が出動しています。３５件の出動件数の内１７件（４８．６％）の救助活動を実施し、１８人を救助しました。

３　高速自動車道路の救助

大分自動車道への出動件数は７件で、管内出動は２件でした。

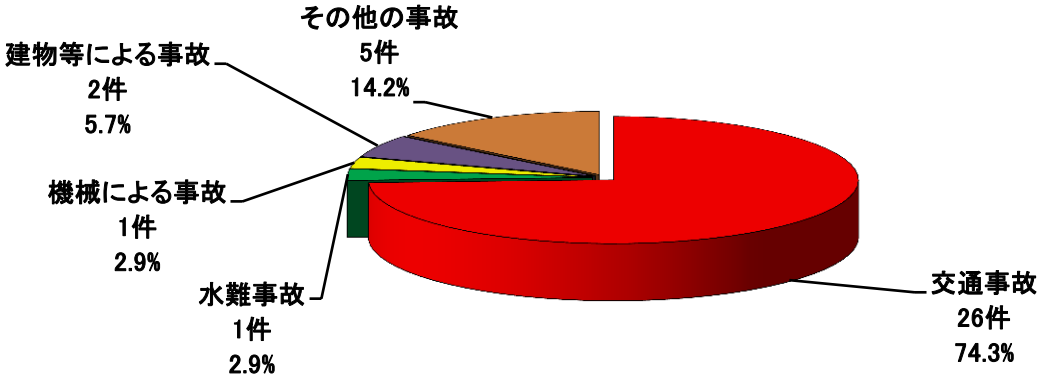
1　救助の概要

項目			単位	平成28年	平成27年	比較（△減）
出動件数			件	35	54	△ 19
活動件数			件	17	23	△ 6
出動件数の内訳	火災	建物	件			
		建物以外	件			
	交通事故		件	26	39	△ 13
	水難事故		件	1	2	△ 1
	自然災害		件			
	機械による事故		件	1	2	△ 1
	建物等による事故		件	2	1	1
	ガス及び酸欠事故		件		2	△ 2
	破裂事故		件			
	その他の事故		件	5	8	△ 3
出動人員			人	432	571	△ 139
出動車両			台	143	189	△ 46
救助人員			人	18	24	△ 6
一月平均出動件数			件	2.9	4.5	△ 1.6
発生率			件	4.0	6.2	△ 2.2
管内人口			人	86,622	87,275	△ 653

備考　発生率とは、人口1万人当たりの発生件数です。（人口は平成28年12月31日現在の住民基本台帳による。）

2 事故種別・市町村別出動状況

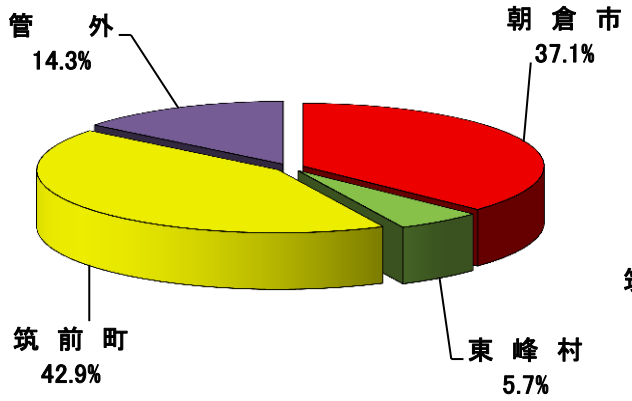
事故種別出動件数比率



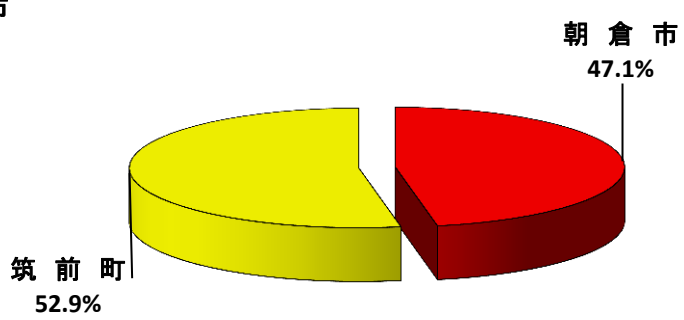
（単位：件）

項目 / 市町村	出動件数	活動件数	出動件数の内訳									
			火災		交通事故	水難事故	自然災害	機械による事故	建物等による事故	ガス及び酸欠事故	破裂事故	その他の事故
			建物	建物以外								
朝倉市	13	8			10	1			1			1
東峰村	2				1							1
筑前町	15	9			10			1	1			3
管外	5				5							
合計	35	17			26	1		1	2			5

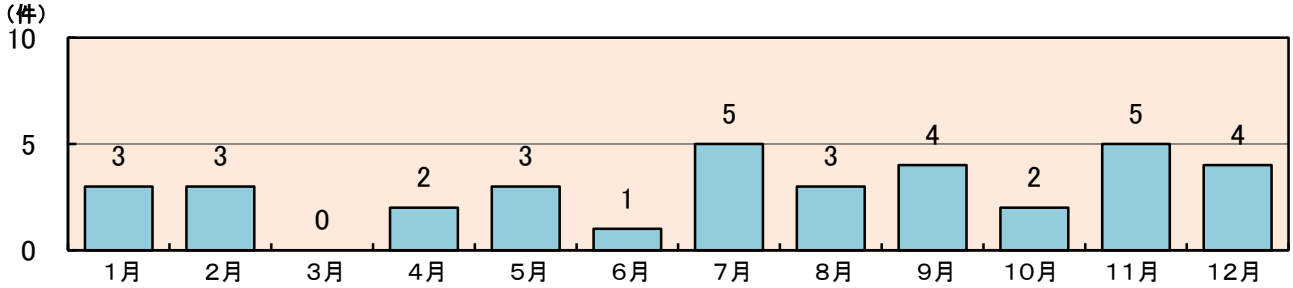
市町村別出動件数比率



市町村別活動件数比率



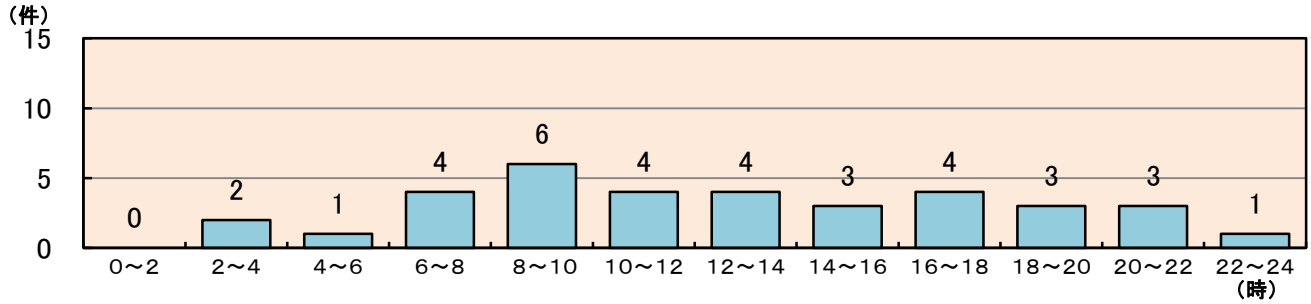
3 月別出動状況



（単位：件）

種別 / 月別	火災 建物	火災 建物以外	交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
1月			2				1				3
2月			3								3
3月											
4月			1							1	2
5月			3								3
6月			1								1
7月			3				1			1	5
8月			1	1						1	3
9月			4								4
10月			1							1	2
11月			5								5
12月			2			1				1	4
合計			26	1		1	2			5	35

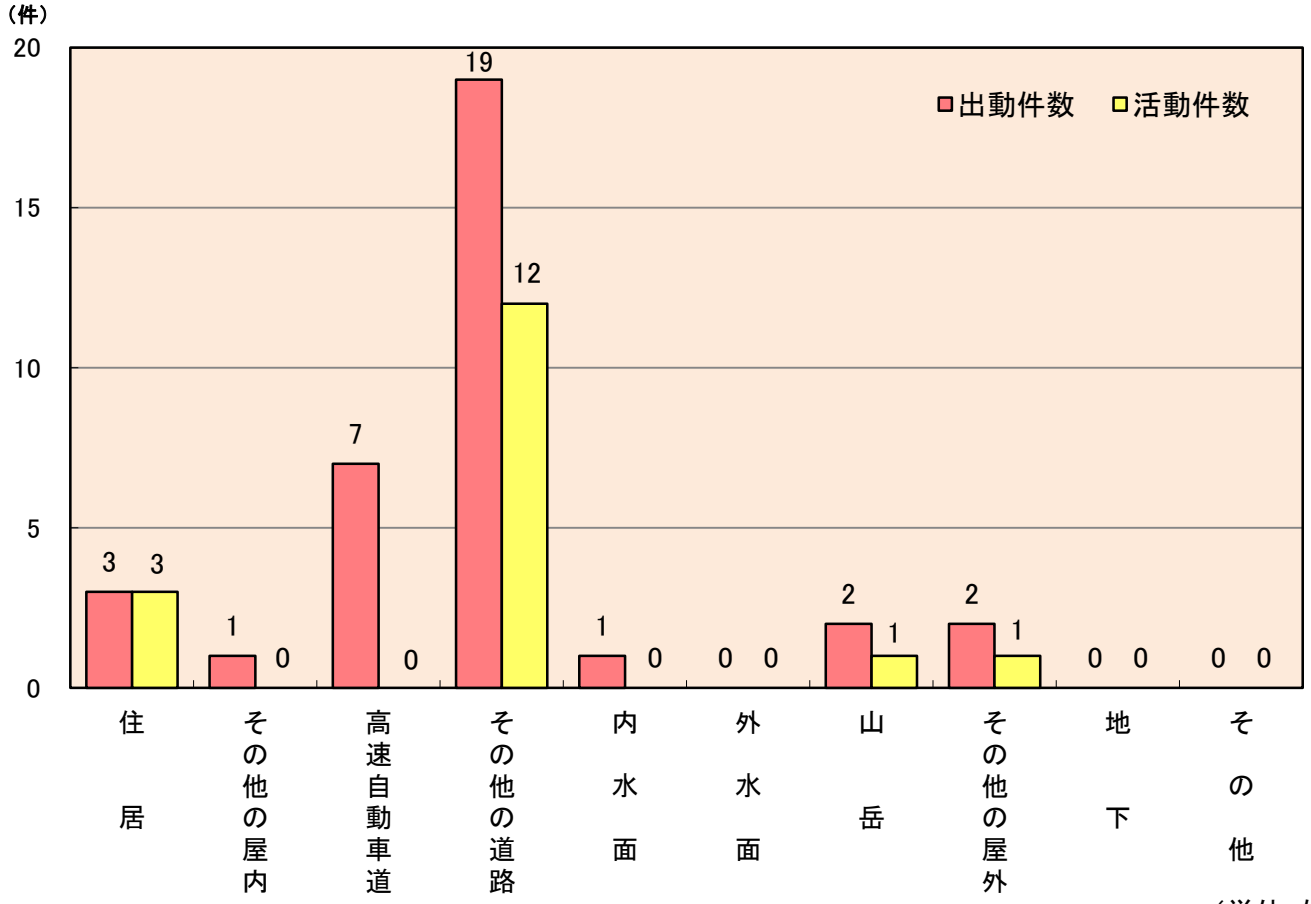
4 時間別出動状況



（単位：件）

種別 / 時間別	火災 建物	火災 建物以外	交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
0～2											
2～4			2								2
4～6			1								1
6～8			4								4
8～10			4	1			1				6
10～12			2			1				1	4
12～14			2							2	4
14～16			3								3
16～18			4								4
18～20			3								3
20～22			1				1			1	3
22～24										1	1
合計			26	1		1	2			5	35

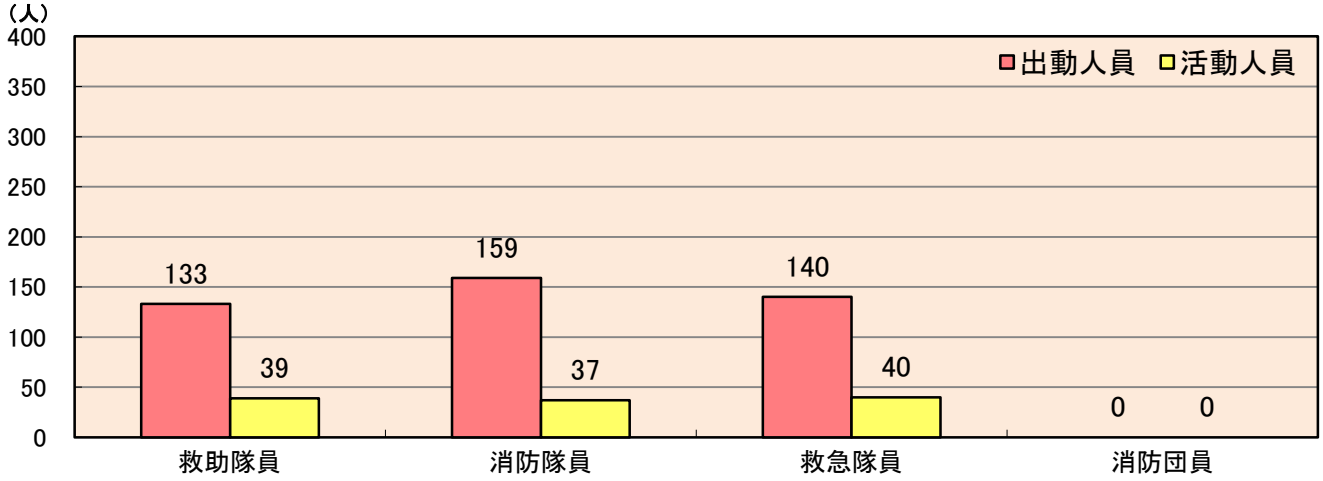
5 事故種別・発生場所別出動・活動件数



（単位：件）

発生場所＼事故種別		区分	火災 建物	火災 建物以外	交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
屋内	住居	出動							2			1	3
		活動							2			1	3
	その他の屋内	出動						1					1
		活動											
屋外 道路	高速自動車道	出動			7								7
		活動											
	その他の道路	出動			19								19
		活動			12								12
屋外 水面	内水面	出動				1							1
		活動											
	外水面	出動											
		活動											
屋外	山岳	出動										2	2
		活動										1	1
	その他の屋外	出動										2	2
		活動										1	1
その他	地下	出動											
		活動											
	その他	出動											
		活動											
合計		出動			26	1		1	2			5	35
		活動			12				2			3	17

6 事故種別出動人員・活動人員状況



（単位：人）

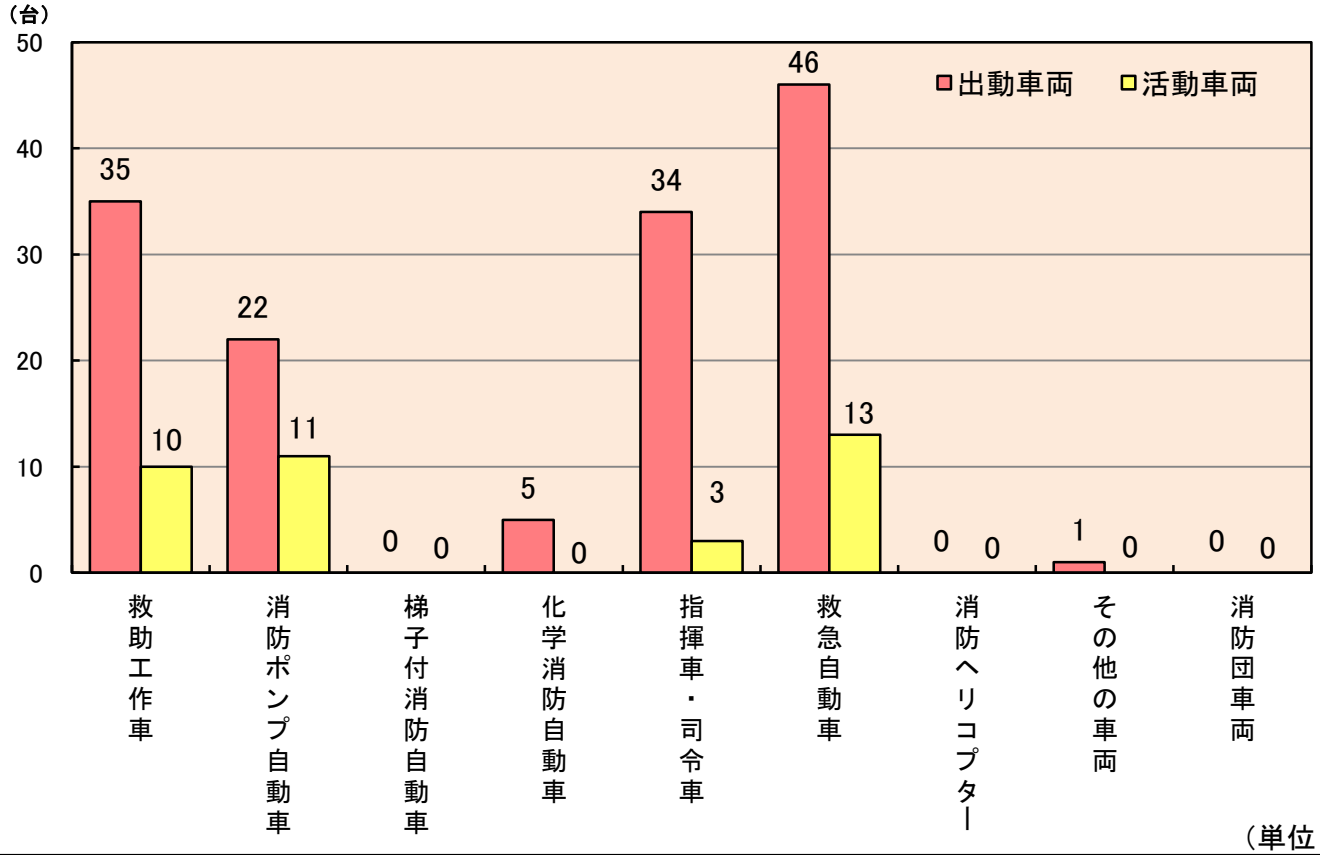
区分 ＼ 事故種別		火災 建物	火災 建物以外	交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
出動人員	救助隊員			98	4		4	8			19	133
	消防隊員			120	6		5	7			21	159
	救急隊員			115	3		3	6			13	140
	消防団員											
	合計			333	13		12	21			53	432
活動人員	救助隊員			24				8			7	39
	消防隊員			23				5			9	37
	救急隊員			28				6			6	40
	消防団員											
	合計			75				19			22	116

7 事故種別・発生場所別救助人員状況

（単位：人）

発生場所 ＼ 事故種別			火災 建物	火災 建物以外	交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
屋内		住居							2			1	3
		その他の屋内											
屋外	道路	高速自動車道											
		その他の道路			13								13
	水面	内水面											
		外水面											
		山岳										1	1
		その他の屋外										1	1
その他		地下											
		その他											
合計					13				2			3	18

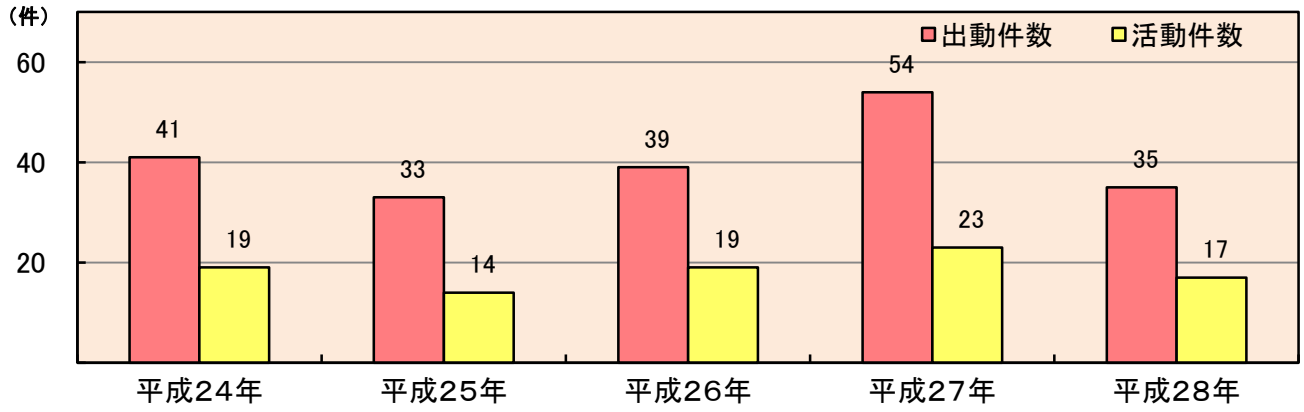
8 事故種別出動車両・活動車両台数



（単位：台）

車両別＼事故種別	区分	火災 建物	火災 建物以外	交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
救助工作車	出動			26	1		1	2			5	35
	活動			6				2			2	10
消防ポンプ自動車	出動			16			1	1			4	22
	活動			8				1			2	11
梯子付消防自動車	出動											
	活動											
化学消防自動車	出動			5								5
	活動											
指揮車・司令車	出動			26	1		1	2			4	34
	活動							2			1	3
救急自動車	出動			37	1		1	2			5	46
	活動			9				2			2	13
消防ヘリコプター	出動											
	活動											
その他の車両	出動				1							1
	活動											
消防団車両	出動											
	活動											
合計	出動			110	4		4	7			18	143
	活動			23				7			7	37

9 過去5年間の出動・活動状況



出動件数

（単位：件）

事故種別＼年別		平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
火災	建物			2		
	建物以外					
交通事故		26	21	20	39	26
水難事故		1	1	2	2	1
自然災害		4				
機械による事故		1	3	2	2	1
建物等による事故		1	1	1	1	2
ガス及び酸欠事故		1			2	
破裂事故						
その他の事故		7	7	12	8	5
合計		41	33	39	54	35

活動件数

（単位：件）

事故種別＼年別		平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
火災	建物			2		
	建物以外					
交通事故		8	5	6	13	12
水難事故		1	1	2	2	
自然災害		3				
機械による事故		1	2	1	1	
建物等による事故		1	1	1	1	2
ガス及び酸欠事故					1	
破裂事故						
その他の事故		5	5	7	5	3
合計		19	14	19	23	17