

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	上記に掲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29年中の出動件数は97件で、前年より62件の増加となり、事故種別ごとに見ると、交通事故38件（39.2%）、水難事故4件（4.1%）、自然災害37件（38.1%）、機械による事故5件（5.2%）、建物等による事故3件（3.1%）、その他の事故10件（10.3%）となり、交通事故の救助出動が全体の約4割を占めています。

なお、平成29年7月5日に発生した九州北部豪雨に伴う出動件数は37件で、自然災害35件、水難事故1件、交通事故1件でした。

2 救助活動状況

年間の出動隊員は延べ905人、車両292台が出動しています。97件の出動件数の内51件（52.6%）の救助活動を実施し、137人を救助しました。

3 高速自動車道路の救助

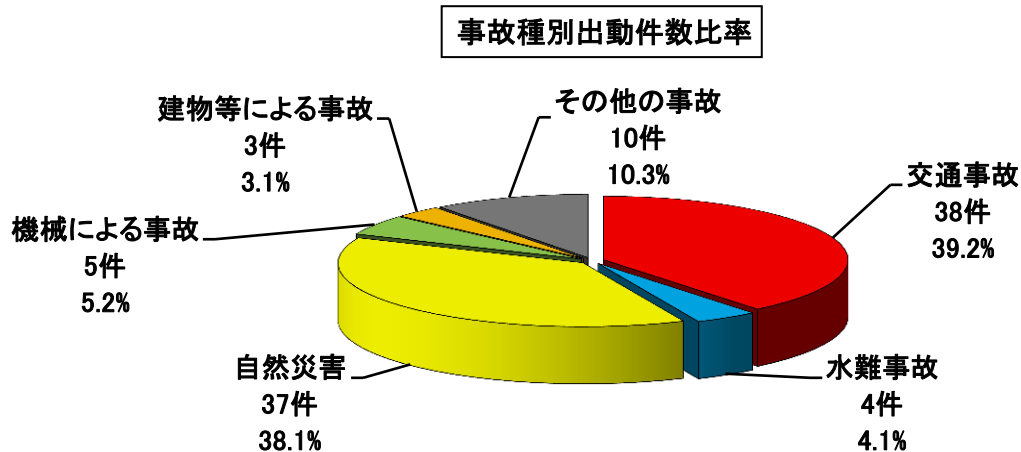
大分自動車道への出動件数は5件で、管内出動は3件でした。

1 救助の概要

項目		単位	平成29年	平成28年	比較(△減)	
出動件数		件	97	35	62	
活動件数		件	51	17	34	
出動 件 数 の 内 訳	火災	建物				
		建物以外				
	交通事故		件	38	26	12
	水難事故		件	4	1	3
	自然災害		件	37		37
	機械による事故		件	5	1	4
	建物等による事故		件	3	2	1
	ガス及び酸欠事故		件			
	破裂事故		件			
	その他の事故		件	10	5	5
出動人員		人	905	432	473	
出動車両		台	292	143	149	
救助人員		人	137	18	119	
一月平均出動件数		件	8.1	2.9	5.2	
発生率		件	11.3	4.0	7.3	
管内人口		人	85,913	86,622	△ 709	

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29年12月31日現在の住民基本台帳による。)

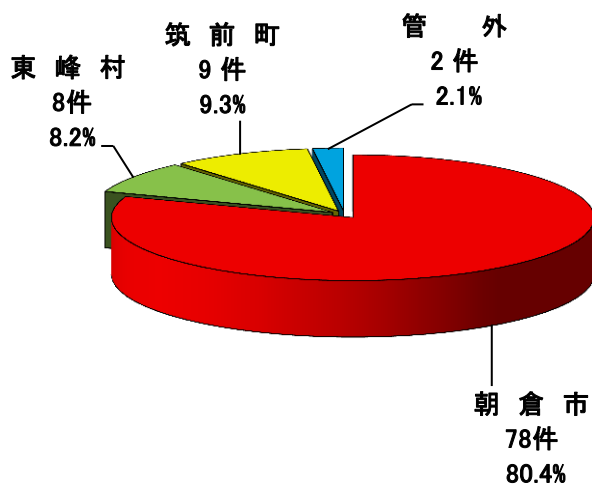
2 事故種別・市町村別出動状況



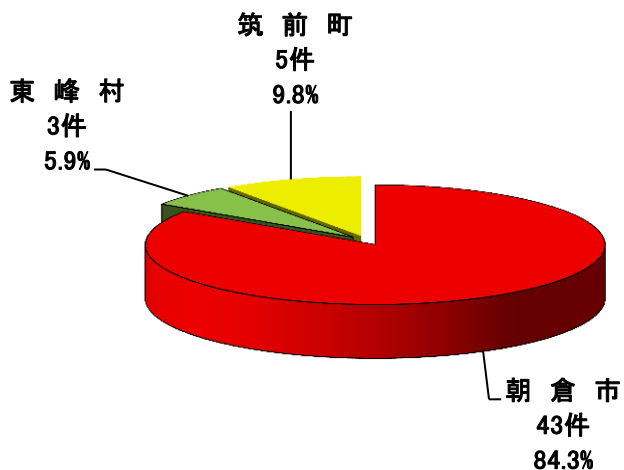
(単位:件)

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	78	43			29	4	32	3	2			8
東峰村	8	3					5	1	1			1
筑前町	9	5			7			1				1
管外	2				2							
合計	97	51			38	4	37	5	3			10

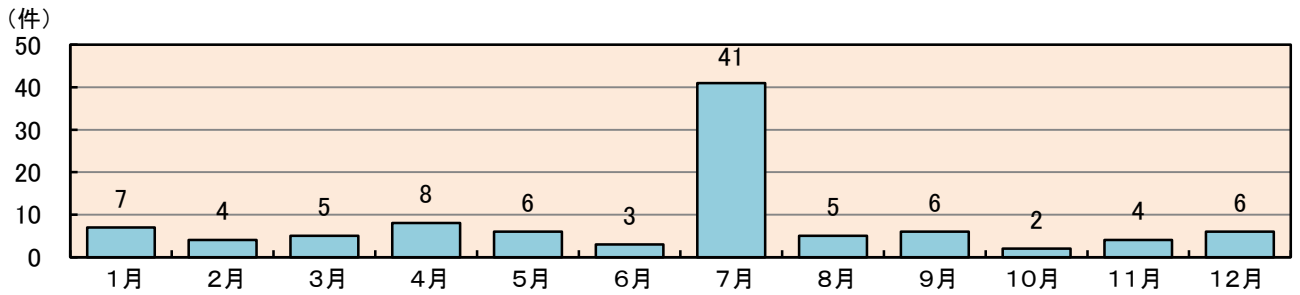
市町村別出動件数比率



市町村別活動件数比率



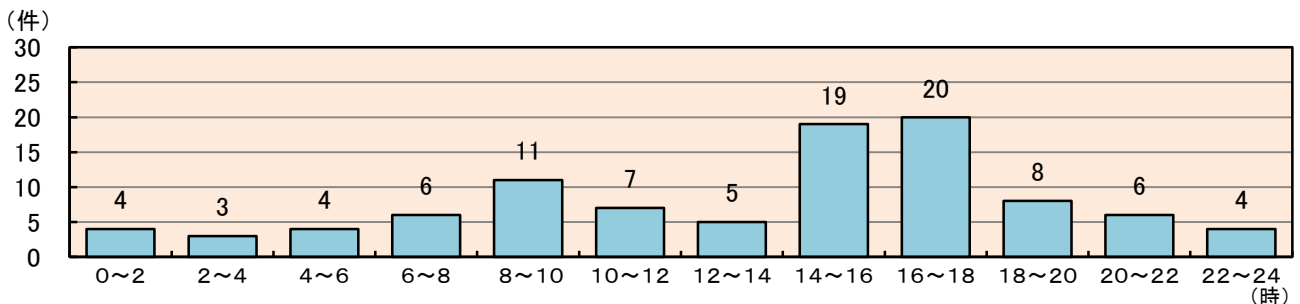
3 月別出動状況



(単位:件)

種別 月別	火災		交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
	建物	建物以外									
1月			4	1			2				7
2月			2				1			1	4
3月			4	1							5
4月			4							4	8
5月			2	1		2				1	6
6月			2			1					3
7月			4		37						41
8月			3	1						1	5
9月			4			1				1	6
10月			2								2
11月			2							2	4
12月			5			1					6
合計			38	4	37	5	3			10	97

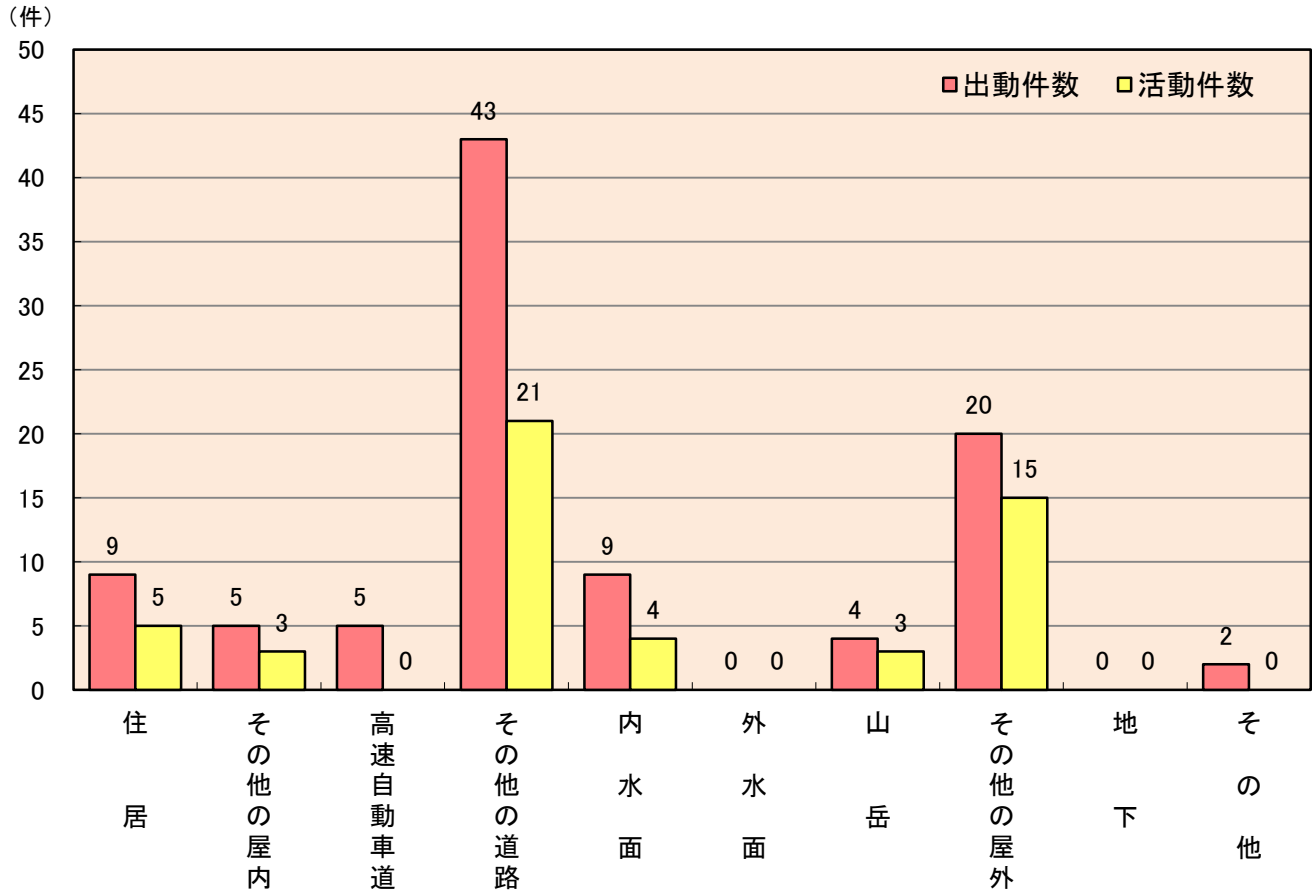
4 時間別出動状況



(単位:件)

種別 時間別	火災		交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
	建物	建物以外									
0~2				1	3						4
2~4					3						3
4~6			2		1		1				4
6~8			3		2					1	6
8~10			8		1	1	1				11
10~12			3	1		1				2	7
12~14			4		1						5
14~16			9	1	6	1				2	19
16~18			6		9	1				4	20
18~20			1		5	1	1				8
20~22			1		4					1	6
22~24			1	1	2						4
合計			38	4	37	5	3			10	97

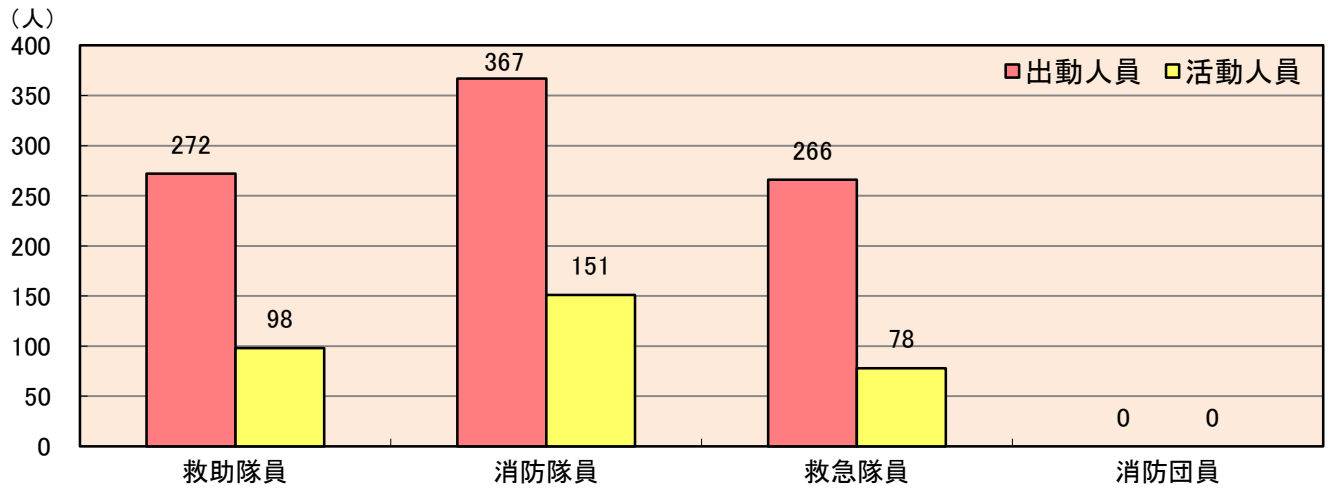
5 事故種別・発生場所別出動・活動件数



(単位:件)

事故種別 発生場所		区分	火災		交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計	
			建物	建物以外										
屋内	住居	出動					5		3			1	9	
		活動					3		2				5	
	その他の屋内	出動					5						5	
		活動					3						3	
外	道路	高速自動車道			5								5	
		その他の道路			30		11	1				1	43	
	水面	内水面	出動			1	4	2					2	9
			活動			1	2						1	4
		外水面	出動											
			活動											
その他	山岳	出動										4	4	
		活動										3	3	
	その他の屋外	出動			2		12	4				2	20	
		活動			1		10	2				2	15	
合計	地下	出動												
		活動												
	その他	出動					2						2	
		活動												
合計		出動			38	4	37	5	3			10	97	
		活動			16	2	22	3	2			6	51	

6 事故種別出動人員・活動人員状況



(単位:人)

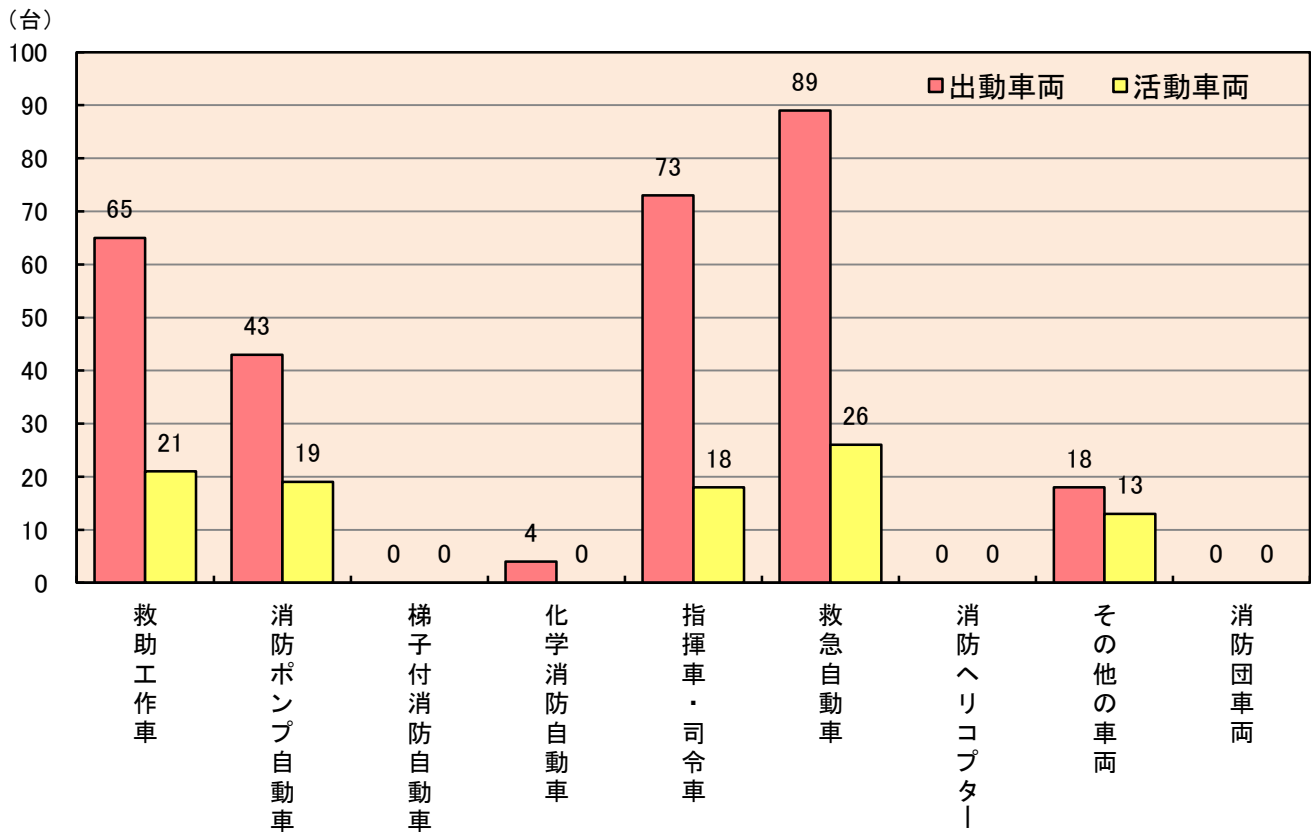
区分	事故種別	火災		交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計
		建物	建物以外									
出動人員	救助隊員			155	14	32	20	12			39	272
	消防隊員			131	18	162	16	7			33	367
	救急隊員			158	13	47	15	9			24	266
	消防団員											
	合計			444	45	241	51	28			96	905
活動人員	救助隊員			43	8	16	4	8			19	98
	消防隊員			28	2	97	5				19	151
	救急隊員			39	3	15	9				12	78
	消防団員											
	合計			110	13	128	18	8			50	327

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		交通	水難	自然災害	機械	建物	ガス酸欠	破裂	その他	合計	
		建物	建物以外										
屋内	住居					2		2				4	
	その他の屋内					6						6	
屋外	道路	高速自動車道											
		その他の道路			13		68	1				82	
	水面	内水面			1	2						1	4
		外水面											
その他	山岳										3	3	
	その他の屋外					34	2				2	38	
その他	地下												
	その他												
合計				14	2	110	3	2			6	137	

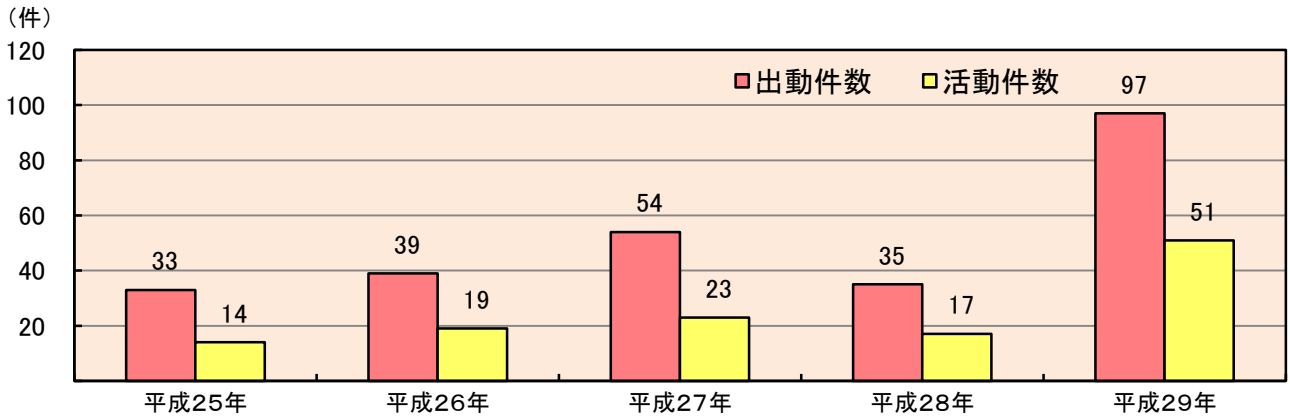
8 事故種別出動車両・活動車両台数



(単位:台)

事故種別 車両別	区分	火 災		交 通	水 難	自然 災害	機 械	建 物	ガス 酸欠	破 裂	その他	合 計
		建 物	建物 以外									
救 助 工 作 車	出 動			38	4	5	5	3			10	65
	活 動			10	2	1	1	2			5	21
消 防 ポンプ自動車	出 動			16	2	17	2	1			5	43
	活 動			5		10	1				3	19
梯子付消防自動車	出 動											
	活 動											
化学消防自動車	出 動			2		2						4
	活 動											
指揮車・司令車	出 動			39	3	14	5	2			10	73
	活 動			7	1	6	1				3	18
救 急 自 動 車	出 動			52	5	14	5	3			10	89
	活 動			13	1	4	3				5	26
消防ヘリコプター	出 動											
	活 動											
その他の車両	出 動				3	15						18
	活 動				1	12						13
消防団車両	出 動											
	活 動											
合 計	出 動			147	17	67	17	9			35	292
	活 動			35	5	33	6	2			16	97

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25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
火災	建物			2			
	建物以外						
交通事故			21	20	39	26	38
水難事故			1	2	2	1	4
自然災害							37
機械による事故			3	2	2	1	5
建物等による事故			1	1	1	2	3
ガス及び酸欠事故					2		
破裂事故							
その他の事故			7	12	8	5	10
合計			33	39	54	35	97

活動件数

(単位:件)

事故種別		年別	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年
火災	建物			2			
	建物以外						
交通事故			5	6	13	12	16
水難事故			1	2	2		2
自然災害							22
機械による事故			2	1	1		3
建物等による事故			1	1	1	2	2
ガス及び酸欠事故					1		
破裂事故							
その他の事故			5	7	5	3	6
合計			14	19	23	17	51