

# 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をいう（救急隊が搬送に先立ち、救助活動を行った場合を含む。）

## 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。   |
| 風水害等自然災害 | 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機械、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、へい等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、ポンペ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、出動したが誤報・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 21 年中の出動件数は 54 件で、前年より 21 件の減少となりました。

これを事故種別ごとに見ると、交通事故 37 件、機械による事故 3 件、水難事故 2 件、ガス及び酸欠事故 1 件、その他の事故 11 件となっています。

また、これらの事故に延べ 538 人の隊員が出動し、25 人を救助しました。

## 2 高速自動車道路の救助

大分自動車道への出動件数は 11 件で、前年より 3 件の減少となりました。

事故種別は、交通事故 11 件で、その内、救出活動はありませんでした。

## 1 救助の概要

項 目		平成21年	平成20年	比較(減)	
出 動 件 数		54	75	21	
活 動 件 数		27	33	6	
出 動 件 数 の 内 訳	火 災	建 物	0	2	2
		建 物 以 外	0	0	
	交 通 事 故		37	41	4
	水 難 事 故		2	4	2
	風 水 害 等 自 然 災 害		0	0	
	機 械 に よ る 事 故		3	7	4
	建 物 等 に よ る 事 故		0	0	
	ガ ス 及 び 酸 欠 事 故		1	3	2
	破 裂 事 故		0	0	
	そ の 他 の 事 故		11	18	7
出 動 人 員		538	1,055	517	
出 動 車 両		184	277	93	
救 助 人 員		25	41	16	
一 月 平 均 出 動 件 数		4.5	6.3	1.8	
発 生 率		6.0	8.2	2.2	
管 内 人 口		90,607	91,051	444	

(注) 発生率は人口1万人当たりの発生件数(人口は平成21年12月31日現在の住基人口)

2 市町村別の出動件数

項目 市町村	年	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	風 水 害 等 害	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	20	54	24	1		29	3			5		3		13
	21	40	18			28	2			2				8
東峰村	20	1	1			1								
	21	1	1			1								
筑前町	20	20	8	1		11	1			2				5
	21	11	7			6				1		1		
管 外	20	0	0											
	21	2	1			2								
合 計	20	75	33	2	0	41	4	0		7	0	3	0	18
	21	54	27	0	0	37	2	0		3	0	1	0	11

### 3 月別の出動件数

事故種別 月	合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	風自 水 然 害 災 等 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								
1月	7			5					1		1
2月	1										1
3月	3			3							
4月	3			2	1						
5月	5			2							3
6月	8			5			2				1
7月	6			4							2
8月	3			2	1						
9月	1			1							
10月	3			3							
11月	6			5							1
12月	8			5			1				2
合計	54	0	0	37	2	0	3	0	1	0	11

### 4 時間別の発生件数

事故種別 時間	合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	風自 水 然 害 災 等 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								
0~2	1										1
2~4	0										
4~6	3			3							
6~8	3			2			1				
8~10	11			8							3
10~12	3			3							
12~14	5			5							
14~16	5			1	1						3
16~18	12			7	1		2				2
18~20	6			4							2
20~22	5			4					1		
22~24	0										
不明	0										
合計	54	0	0	37	2	0	3	0	1	0	11

5 事故種別、発生場所別出動件数

事故種別 発生場所		合計	火災		交通事故	水難事故	風自然 水災害 等害	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								
屋内	住居	6										6
	その他の屋内	2						1				1
屋	道路											
	高速自動車道	11			11							
	その他の道路	19			19							
外	水面											
	内水面	3			1	2						
	外水面	0										
	山岳	0										
	その他の屋外	13			6			2		1		4
	地下	0										
	その他	0										
	合計	54	0	0	37	2	0	3	0	1	0	11

6 事故種別、発生場所別活動件数

事故種別 発生場所		合計	火災		交通事故	水難事故	風自然 水災害 等害	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								
屋内	住居	5										5
	その他の屋内	1										1
屋	道路											
	高速自動車道	0										
	その他の道路	10			10							
外	水面											
	内水面	3			1	2						
	外水面	0										
	山岳	0										
	その他の屋外	8			2			2		1		3
	地下	0										
	その他	0										
	合計	27	0	0	13	2	0	2	0	1	0	9

7 事故種別出勤人員、活動人員

事故種別 区分		合計	火災		交通事故	水難事故	風自然 水害等 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								
出勤人員	救助隊員	242			165	18		12		4		43
	消防隊員	102			61	15		2		4		20
	救急隊員	194			134	9		11		3		37
	消防団員	0										
	合計	538			360	42		25		11		100
活動人員	救助隊員	110			48	15		8		4		35
	消防隊員	38			10	14		2		4		8
	救急隊員	89			39	9		7		3		31
	消防団員	0										
	合計	237	0	0	97	38	0	17	0	11	0	74

8 事故種別、発生場所別救助人員

事故種別 発生場所		合計	火災		交通事故	水難事故	風自然 水害等 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								
屋内	住居	4										4
	その他の屋内	1										1
屋外	道路 高速自動車道	0										
	その他の道路	10			10							
水面	内水面	2			1	1						
	外水面	0										
その他	山岳	0										
	その他の屋外	8			2			2		1		3
地下		0										
その他		0										
合計		25	0	0	13	1	0	2	0	1	0	8

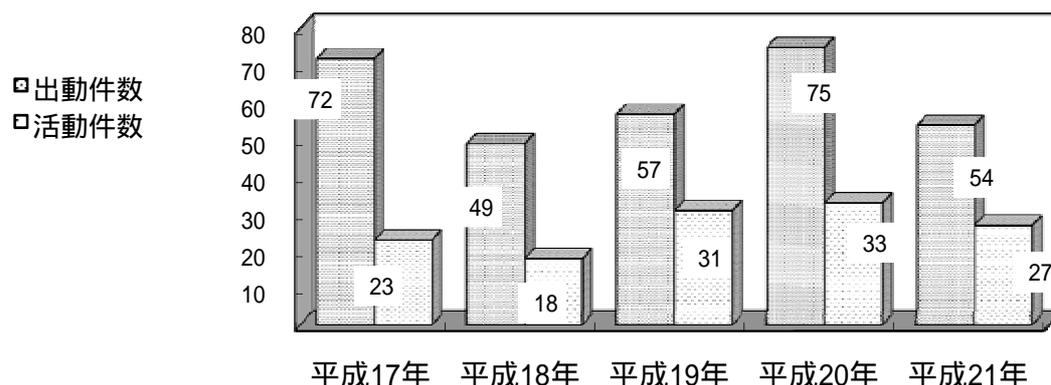
9 事故種別出動車両台数

事故種別 区分	合計	火災		交通事故	水難事故	風 水 害 等 害	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									
救助工作車	53			37	1			3		1		11
消防ポンプ自動車	35			27	3			1		1		3
梯子付消防自動車	0											
化学車	0											
指揮車・司令車	23			11	7					1		4
救急自動車	67			46	5			3		1		12
ヘリコプター	0											
その他の車両	6				5							1
消防団車両	0											
合計	184	0	0	121	21	0		7	0	4	0	31

10 事故種別活動車両台数

事故種別 区分	合計	火災		交通事故	水難事故	風 水 害 等 害	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									
救助工作車	24			12				2		1		9
消防ポンプ自動車	9			3	3			1		1		1
梯子付消防自動車	0											
化学車	0											
指揮車・司令車	10			2	6					1		1
救急自動車	30			12	5			2		1		10
ヘリコプター	0											
その他の車両	6				5							1
消防団車両	0											
合計	79	0	0	29	19	0		5	0	4	0	22

1 1 過去5年間の出動、活動件数



年別	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年
出動件数(合計)	72	49	57	75	54
活動件数(合計)	23	18	31	33	27

出動件数

年別	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年
火災					
建物		1	2	2	
建物以外	3				
交通事故	47	32	23	41	37
水難事故	2		5	4	2
風水害等自然災害					
機械による事故	12	4	4	7	3
建物等による事故	1				
ガス及び酸欠事故			1	3	1
破裂事故					
その他の事故	7	12	22	18	11

活動件数

年別	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年
火災					
建物		1	2	2	
建物以外					
交通事故	13	5	5	14	13
水難事故	2		5	4	2
風水害等自然災害					
機械による事故	4	3	1	3	2
建物等による事故	1				
ガス及び酸欠事故			1	3	1
破裂事故					
その他の事故	3	9	17	7	9