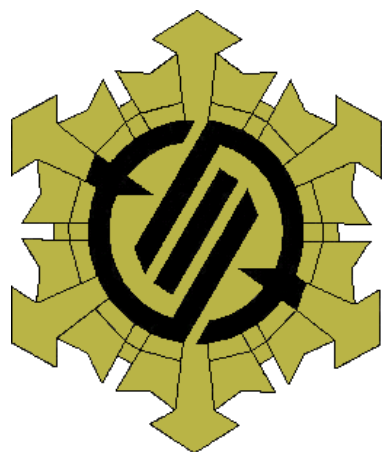


火災救急救助概要

平成30年上半期



猪名川町消防本部

目 次

I 火災統計

1 火災概要-----	1
2 火災発生状況前年との比較-----	2
3 火災件数の推移（過去5年間）-----	3
4 出火原因別火災状況-----	4
5 曜日別出火状況-----	5
6 月別火災状況-----	6
7 時間別火災種別発生状況（過去3年間）-----	7

II 救急統計

1 救急概要-----	8
2 事故種別出動状況前年との比較-----	9
3 救急出動状況の推移（過去5年間）-----	10
4 署所別救急出動件数-----	10
5 月別出動状況-----	11
6 時間別出動件数-----	12
7 曜日別出動件数-----	13
8 年齢区分別事故種別搬送人員-----	14
9 傷病程度別事故種別搬送人員-----	14
10 発生場所別搬送人員-----	15
11 急病にかかる疾病分類傷病程度別搬送人員-----	15
12 応急処置実施状況-----	16
13 現場到着所要時間別出動件数-----	17
14 病院到着所要時間別搬送人員-----	17

III 救助統計

1 救助概要-----	18
2 救助出動状況前年との比較-----	18
3 発生場所別救助人員状況-----	19

IV その他の災害統計

1 その他災害概要-----	20
----------------	----

I 火災統計

1 火災概要

平成30年上半期の火災件数は9件（前年6件）で、3件の増加となった。

これを種別ごとにみると、建物火災1件（前年2件）、林野火災1件（前年0件）
車両火災1件（前年2件）、その他火災6件（前年2件）となっている。

火災による死傷者は2名（前年死傷者0名）で、損害額は1,247千円（前年76千円）であった。

出火原因別ではたき火4件、たばこ1件、焼却炉1件、排気管1件、マッチ・ライター1件、火入れ1件となっている。

また、出火率（人口1万人当たりの火災件数）は2.9件（前年1.9件）となっている。

2 火災発生状況前年との比較

区 分		年 別		対前年増減数 (A) - (B) = (C)	
		平成30年 (A)	平成29年 (B)		
火 災 種 別 (件)	建 物	1	2	△ 1	
	林 野	1		1	
	車 両	1	2	△ 1	
	船 舶				
	そ の 他	6	2	4	
	合 計	9	6	3	
焼 損 棟 数 (棟)	全 焼	2		2	
	半 焼				
	部 分 焼		1	△ 1	
	ぼ や	1	1	0	
	合 計	3	2	1	
り 災 世 帯 数 (世帯)	全 損				
	半 損				
	小 損		2	△ 2	
	合 計		2	△ 2	
り 災 人 員			6	△ 6	
死 傷 者	死 者 (人)				
	負 傷 者 (人)		2	2	
焼 損 面 積	建 物	床面積 (㎡)	72	2	70
		表面積 (㎡)			
	林 野 (a)		15		15
損 害 額 (千円)	建 物	建 物	1,086		1,086
		収 容 物		48	△ 48
	林 野		7		7
	車 両		150	25	125
	船 舶				
	そ の 他		4	3	1
	合 計		1,247	76	1,171
出 火 率 (%)		2.9	1.9	1.0	

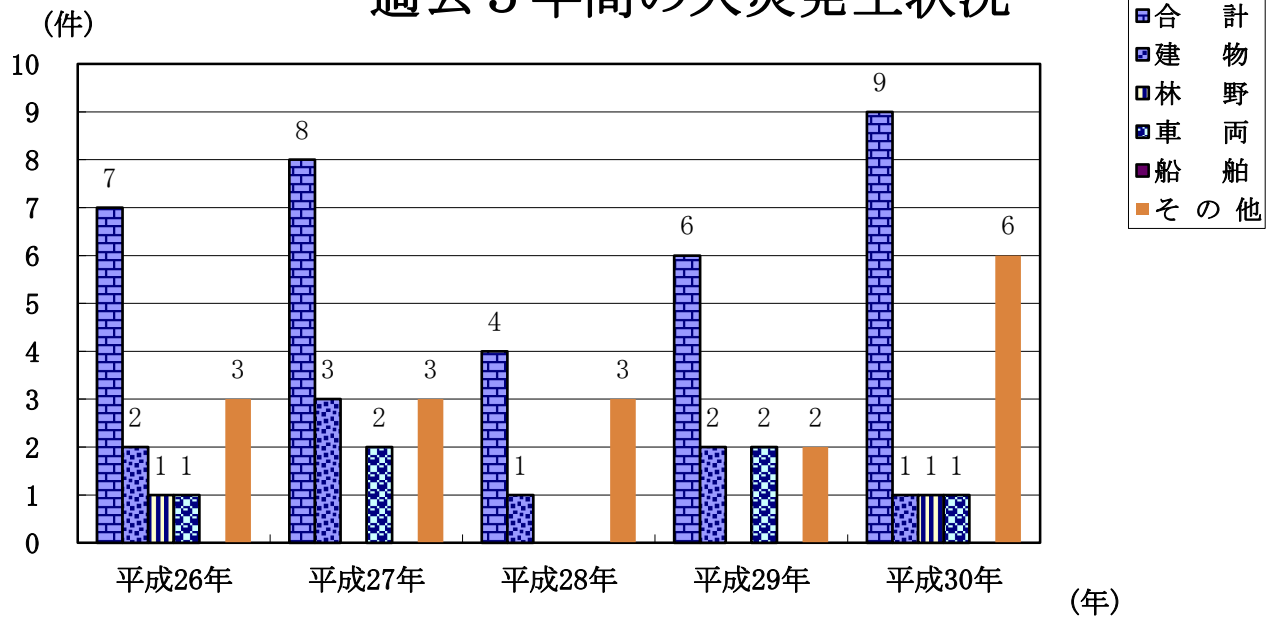
◎ 出火率：平成30年上半期における人口1万人当たりの出火件数

$$\text{出火率} = \frac{\text{上半期の火災件数}}{\text{上半期の住基人口}} \times 10,000 \quad \begin{array}{l} \text{平成30年6月末現在の住民基本台帳} \\ \text{人口 31,340人} \end{array}$$

3 火災件数の推移（過去5年間）

区分 年別	火災種別（件）						焼損面積		損害額（千円）							
	合計	建物	林野	車両	船舶	その他	建物（㎡）		林野（a）	合計	建物		林野	車両	船舶	その他
							床面積	表面積			建物	収容物				
平成26年	7	2	1	1		3	10		2	101	75	4		22		
平成27年	8	3		2		3	103		15	8,249	7,378	257		613		1
平成28年	4	1				3	10			2		2				
平成29年	6	2		2		2	2			76		48		25		3
平成30年	9	1	1	1		6	72		15	1,247	1,086		7	150		4

過去5年間の火災発生状況

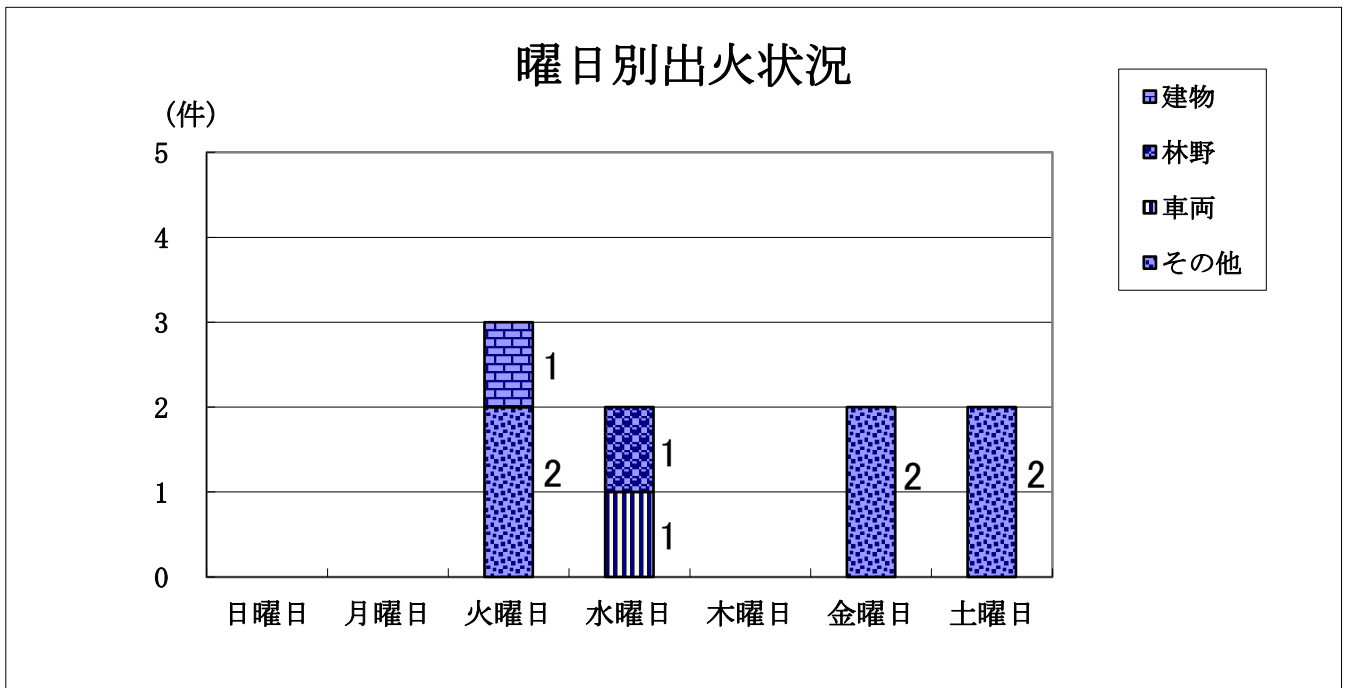


4 出火原因別火災状況

火災種別 原因	建 物 (件)	林 野 (件)	車 両 (件)	船 舶 (件)	そ の 他 (件)	合 計 (件)
たばこ					1	1
こんろ						
風呂かまど						
炉						
焼却炉					1	1
ストーブ						
こたつ						
ボイラー						
煙突・煙道						
排気管			1			1
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					1	1
たき火	1	1			2	4
溶接機・切断機						
火入れ					1	1
取灰						
放火						
放火の疑い						
その他						
不明・調査中						
合 計	1	1	1		6	9

5 曜日別出火状況

区分 曜日別	発生件数 (件)						焼損棟数 (棟)					り災世帯数 (世帯)	り災人員 (人)
	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	合 計	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や	合 計		
日曜日													
月曜日													
火曜日	1				2	3	2			1	3		
水曜日		1	1			2							
木曜日													
金曜日					2	2							
土曜日					2	2							
合計	1	1	1		6	9	2			1	3		



6 月別火災状況

区 分		月 別						合 計
		1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	
出 火 件 数		1	4		2	1	1	9
火 災 種 別	建 物				1			1
	林 野		1					1
	車 両	1						1
	船 舶							
	そ の 他		3		1	1	1	6
損 害 額	建 物	小 計			1,086			1,086
		建 物			1,086			1,086
		収 容 物						
	林 野		7					7
	車 両	150						150
	船 舶							
	そ の 他		2			2		4
損 害 額 合 計 (千 円)		150	9		1,086	2		1,247
焼 損 面 積	建 物	床面積 (㎡)			72			72
		表面積 (㎡)						
	林 野 (a)		15					15
	車 両 (台)	1						1
	船 舶 (隻)							
焼 損 棟 数	全 焼				2			2
	半 焼							
	部 分 焼							
	ぼ や				1			1
	合 計 (棟)				3			3
り 災 世 帯	全 損							
	半 損							
	小 損							
	合 計							
り 災 人 員								
死 傷 者	死 者							
	負 傷 者		2					2

7 時間別火災種別発生状況（過去3年間）

火災種別 時間	平成30年						平成29年						平成28年					
	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	合 計	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	合 計	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	合 計
0時～1時																	1	1
1時～2時																		
2時～3時																		
3時～4時																		
4時～5時										1	1							
5時～6時																		
6時～7時																		
7時～8時																		
8時～9時																		
9時～10時																		
10時～11時					2	2												
11時～12時					1	1			1		1							
12時～13時					1	1							1					1
13時～14時					1	1												
14時～15時																	1	1
15時～16時		1				1												
16時～17時			1			1	1					1						
17時～18時	1					1				1	1						1	1
18時～19時					1	1	1					1						
19時～20時																		
20時～21時																		
21時～22時									1			1						
22時～23時																		
23時～24時																		
不明																		
合計	1	1	1		6	9	2		2		2	6	1				3	4

II 救急統計

1 救急概要

平成30年上半期の救急出動件数は666件（前年719件）、搬送人員は639人（前年676人）で、前年と比較すると出動件数が53件、搬送人員は37人の減少となった。

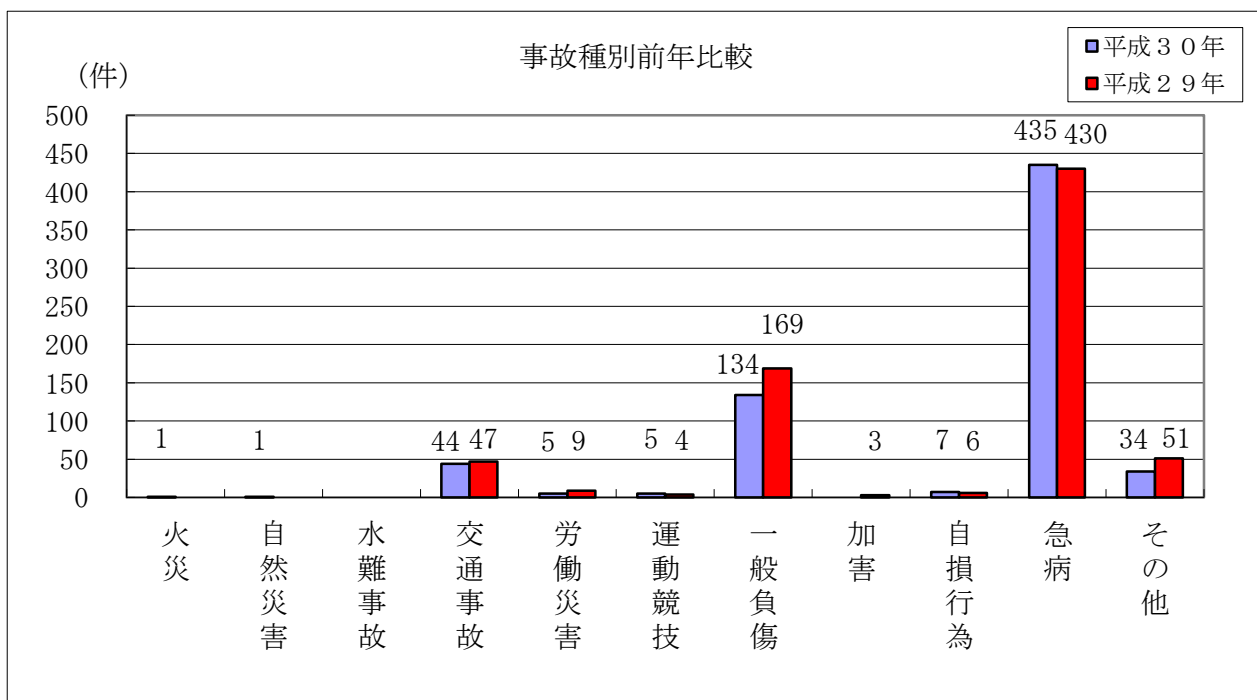
事故種別出動件数では、急病435件（前年430件）で5件の増加、交通事故44件（前年47件）で3件の減少、一般負傷134件（前年169件）で35件の減少、その他（上記以外の種別）53件（前年73件）で20件の減少となっている。

年齢区分別搬送人員では、新生児0人、乳幼児34人、少年41人、成人164人、高齢者400人となっている。

傷病程度別搬送人員では、死亡9人、重症40人、中等症250人、軽症340人となっている。

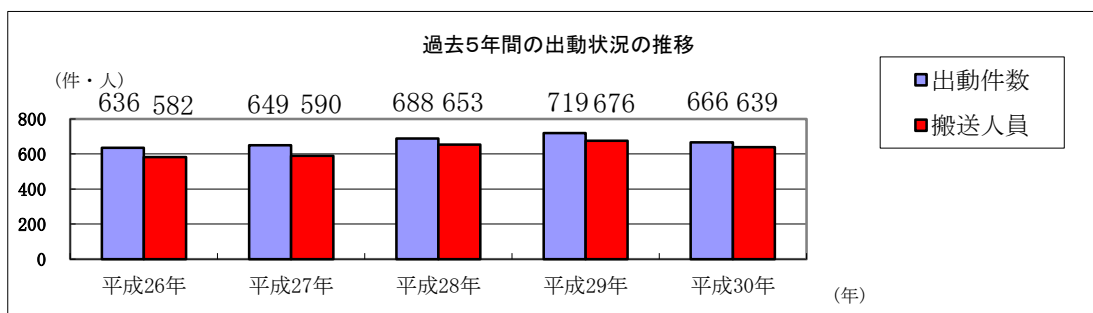
2 事故種別出動状況前年との比較

区分 事故種別	平成30年		平成29年		前年比較	
	件数	人員	件数	人員	件数	人員
火災	1	1			1	1
自然災害	1				1	
水難事故						
交通事故	44	47	47	49	△3	△2
労働災害	5	5	9	9	△4	△4
運動競技	5	5	4	4	1	1
一般負傷	134	130	169	160	△35	△30
加害			3	3	△3	△3
自損行為	7	5	6	4	1	1
急病	435	415	430	400	5	15
その他	34	31	51	47	△17	△16
合計	666	639	719	676	△53	△37
1日平均	3.7	3.5	4.0	3.7	△0.3	△0.2



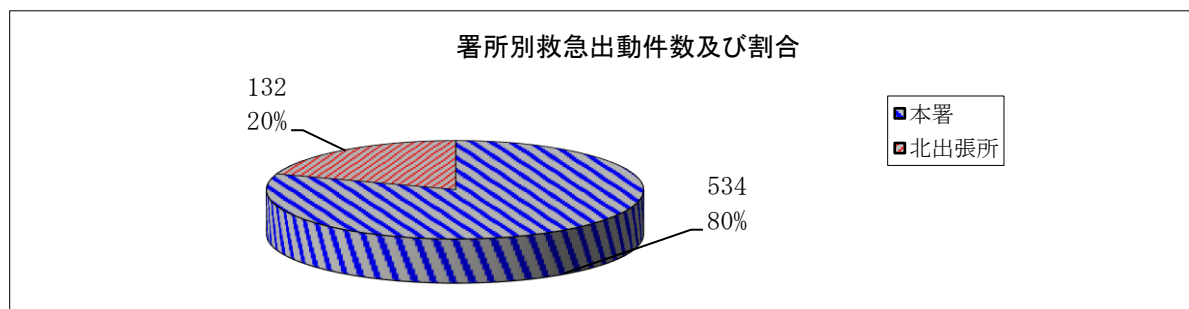
3 救急出動状況の推移（過去5年間）

区 分 年 別	出動 件数 (件)	搬送 人員 (人)	種 別 件 数			
			急 病	交 通 事 故	一 般 負 傷	左 記 以 外
平成26年	636	582	398	45	121	72
平成27年	649	590	411	39	134	65
平成28年	688	653	451	42	128	67
平成29年	719	676	430	47	169	73
平成30年	666	639	435	44	134	53



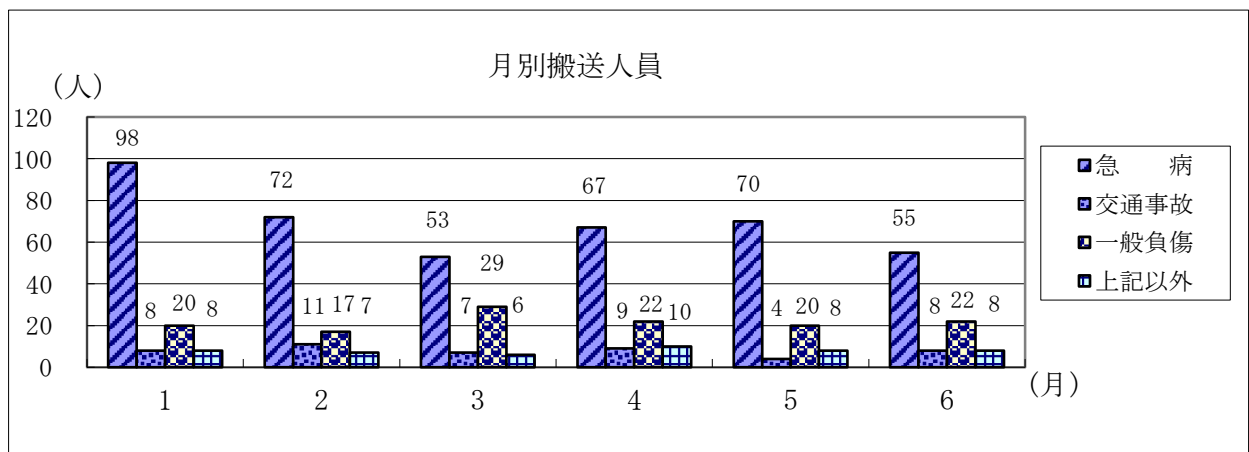
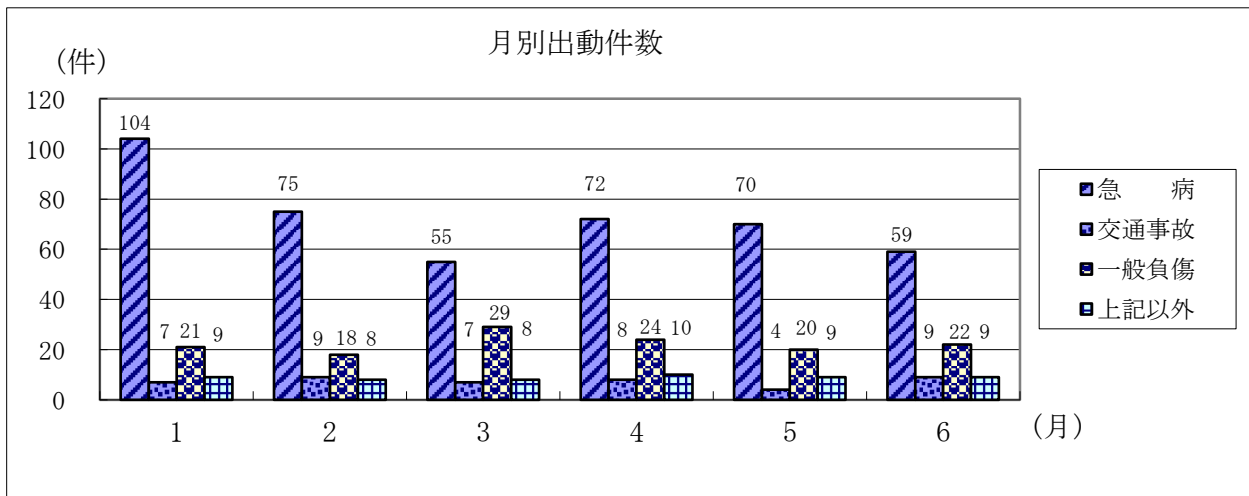
4 署所別救急出動件数

月 別	本 署	北 出 張 所	合 計
1 月	110	31	141
2 月	82	28	110
3 月	85	14	99
4 月	98	16	114
5 月	83	20	103
6 月	76	23	99
合 計	534	132	666



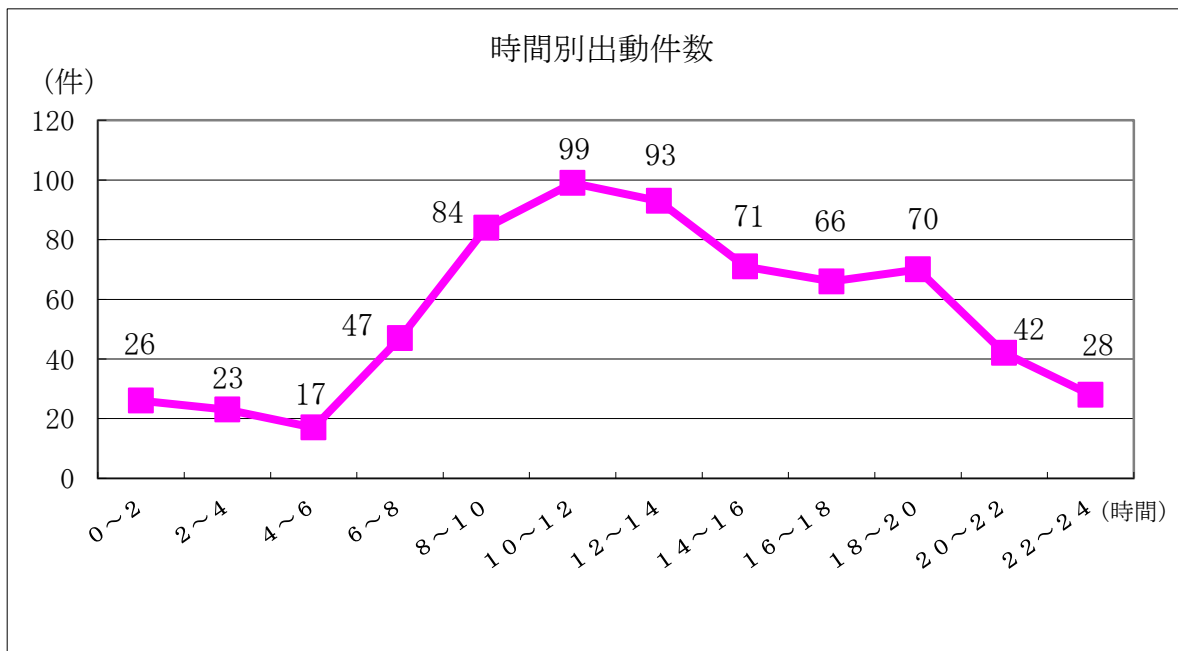
5 月別出動状況

区分 月別	出動 件数 (件)	搬送 人員 (人)	種 別 件 数							
			急 病		交 通 事 故		一 般 負 傷		左 記 以 外	
			件 数	人 員	件 数	人 員	件 数	人 員	件 数	人 員
1 月	141	134	104	98	7	8	21	20	9	8
2 月	110	107	75	72	9	11	18	17	8	7
3 月	99	95	55	53	7	7	29	29	8	6
4 月	114	108	72	67	8	9	24	22	10	10
5 月	103	102	70	70	4	4	20	20	9	8
6 月	99	93	59	55	9	8	22	22	9	8
合 計	666	639	435	415	44	47	134	130	53	47



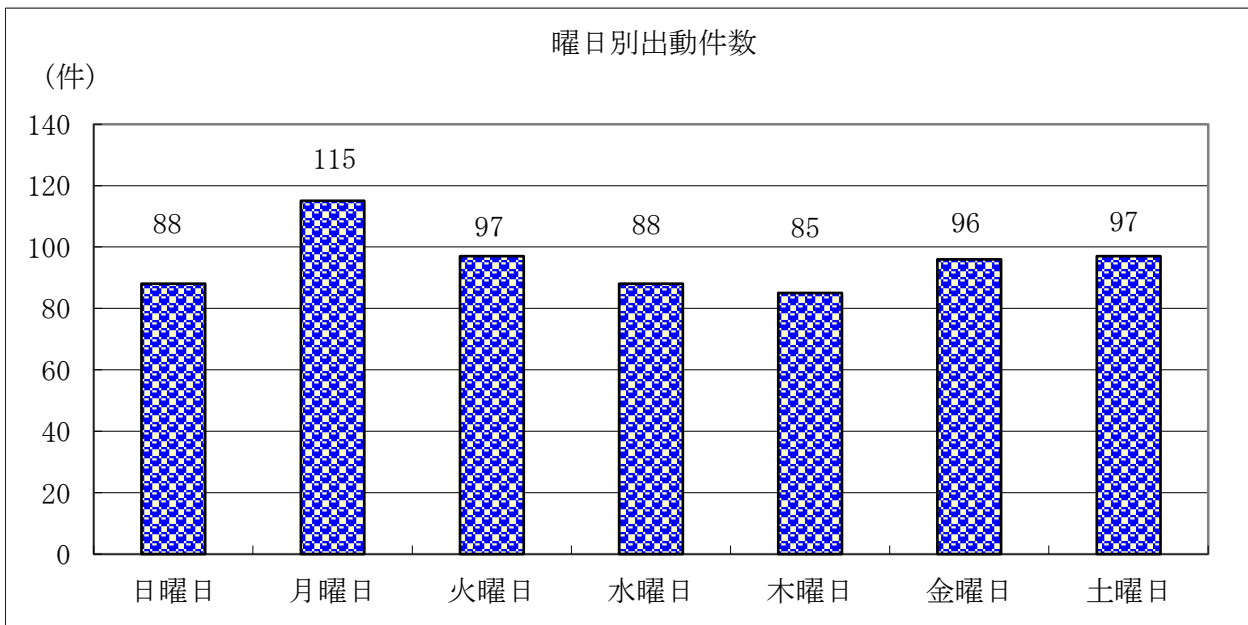
6 時間別出動件数

時間区分		事故種別											
		合計	火災	自然災害	水難事故	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他
合計 (件)		666	1	1	0	44	5	5	134	0	7	435	34
時間別	0 ~ 2	26				1	1		1			23	
	2 ~ 4	23							4		1	18	
	4 ~ 6	17				2			2			13	
	6 ~ 8	47				2			15		1	29	
	8 ~ 10	84		1		4	1	1	16		1	56	4
	10 ~ 12	99	1			4	1		19			59	15
	12 ~ 14	93				7		1	28		1	48	8
	14 ~ 16	71				5	1	1	13		1	49	1
	16 ~ 18	66				11	1	1	14			37	2
	18 ~ 20	70				3		1	11		1	50	4
	20 ~ 22	42				4			5		1	32	
	22 ~ 24	28				1			6			21	



7 曜日別出動件数

曜日 事故種別	合 計	日 曜 日	月 曜 日	火 曜 日	水 曜 日	木 曜 日	金 曜 日	土 曜 日
合 計 (件)	666	88	115	97	88	85	96	97
火 災	1							1
自 然 災 害	1		1					
水 難 事 故								
交 通 事 故	44	4	10	6	5	2	9	8
労 働 災 害	5	2	1		1	1		
運 動 競 技	5	1				1	2	1
一 般 負 傷	134	19	16	22	16	20	23	18
加 害								
自 損 行 為	7		1	2	2	1		1
急 病	435	59	79	64	56	55	58	64
そ の 他	34	3	7	3	8	5	4	4



8 年齢区分別事故種別搬送人員

事故種別 年齢区分	合計	火災	自然災害	水難事故	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他
合計	639	1			47	5	5	130		5	415	31
新生児 (生後28日未満)												
乳幼児 (生後28日～6才)	34				3			6			24	1
少年 (7才～17才)	41				7		3	11			20	
成人 (18才～64才)	164	1			26	4	1	21		5	99	7
高齢者 (65才以上)	400				11	1	1	92			272	23

9 傷病程度別事故種別搬送人員

事故種別 傷病程度	合計	火災	自然災害	水難事故	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他
合計	639	1			47	5	5	130		5	415	31
死亡	9							1			8	
重症	40				1			14		1	23	1
中等症	250				10	3		45		1	168	23
軽症	340	1			36	2	5	70		3	216	7

10 発生場所別搬送人員

事故種別	発生場所					合計
	住宅	公衆 出入場所	仕事場	道路	その他	
急病	307	97	2	7	2	415
交通事故	1	2		44		47
一般負傷	74	41	1	8	6	130
上記以外	8	35	2		2	47
合計	390	175	5	59	10	639

11 急病にかかる疾病分類傷病程度別搬送人員

疾病分類	傷病程度	死亡	重症	中等症	軽症	合計
循環器系	脳疾患	1		16	6	23
	心疾患	3	12	19	8	42
消化器系			4	27	25	56
呼吸器系		1	2	20	21	44
精神系				1	6	7
感覚系				4	12	16
泌尿器系		1		9	7	17
新生物				8		8
その他		1	4	34	40	79
不明確		1	1	30	91	123
合計		8	23	168	216	415

12 応急処置実施状況

事故種別	急病	交通事故	一般負傷	左記以外	合計
応急処置					
応急処置対象人員	415	47	130	47	639
止血	7	4	11	2	24
固定		24	15	5	44
人工呼吸			1		1
胸骨圧迫					
心肺蘇生	11		2		13
うち自動式心マッサージ器	2				2
酸素吸入	72	5	9	20	106
気道確保	16		5	1	22
うち経鼻エアウェイ					
うち喉頭鏡・鉗子等					
○うちラリゲアルマスク等	9		1		10
○うち気管挿管	2		2		4
保温	87	16	25	9	137
被覆	1	11	28	3	43
在宅療法継続	7			1	8
ショックパンツ					
除細動					
○静脈路確保（CPA前）			1	1	2
○静脈路確保（CPA後）	6		1		7
○薬剤投与	1				1
血圧測定	393	46	125	47	611
心音・呼吸音測定	398	43	127	47	615
血中酸素飽和度測定	404	46	128	45	623
心電図測定	229	14	32	29	304
血糖測定	3				3
エピペン投与					
○ブドウ糖投与					
その他の応急処置	392	44	122	42	600
合計	2,027	253	632	252	3,164

※ ○は、救急救命士の特定行為である。

1 3 現場到着所要時間別出動件数

現場到着所要時間 事故種別	3分以上		10分以上		20分以上		合 計
	3分未満	5分未満	10分未満	20分未満			
急 病	9	38	322	61	5		435
交 通		2	28	14			44
一 般 負 傷	2	16	104	12			134
上 記 以 外		7	40	6			53
合 計	11	63	494	93	5		666

- 最短現場到着所要時間 0分
- 最長現場到着所要時間 21分
- 平均現場到着所要時間 7.8分

1 4 病院到着所要時間別搬送人員

病院到着所要時間 事故種別	10分以上		30分以上		60分以上		合 計
	10分未満	20分未満	30分未満	60分未満	120分未満	120分以上	
急 病		2	54	310	49		415
交 通				32	15		47
一 般 負 傷		2	8	106	14		130
上 記 以 外			10	32	5		47
合 計		4	72	480	83		639

- 最短病院到着所要時間 12分
- 最長病院到着所要時間 1時間47分
- 平均病院到着所要時間 43.8分

Ⅲ 救助統計

1 救助概要

平成30年上半期の救助出動件数は10件（前年12件）で、2件減少となった。

また、救助活動件数は5件（前年4件）で1件増加、救助人員は5人（前年4人）で1人増加となっている。

2 救助出動状況前年との比較

年 別		平成30年	平成29年	増 減 (A-B)
		A	B	C
区 分				
出 動 件 数		10	12	△ 2
救 助 活 動 件 数		5	4	1
救 助 人 員		5	4	1
出 動 人 員	救 助 隊	22	27	△ 5
	消 防 隊	15	18	△ 3
事 故 種 別 出 動 件 数	火 災	建 物		
		建 物 外		
	交 通 事 故	4	6	△ 2
	水 難 事 故			
	風 水 害 等 自 然 災 害	1		1
	機 械 に よ る 事 故	1	1	0
	建 物 等 に よ る 事 故	1	2	△ 1
	ガ ス 及 び 酸 欠 事 故			
	爆 発 事 故			
そ の 他 の 事 故	3	3	0	
1 ヶ 月 平 均		1.7	2.0	△ 0.3

3 発生場所別救助人員状況

発生場所 事故種別		出動件数 活動件数 救助人員	屋 内		屋 外						地 下	そ の 他
			住 居	そ の 他 の 屋 内	道 路		水 面		山 岳	そ の 他 の 屋 外		
					高 速 道 路	そ の 他 の 道 路	内 水 面	外 水 面				
火 災	建 物											
	建 物 以 外											
交 通 事 故		4 2 2				4 2 2						
水 難 事 故												
風 水 害 等 自 然 災 害		1		1								
機 械 に よ る 事 故		1		1								
建 物 等 に よ る 事 故		1 1 1	1 1 1									
ガ ス 及 び 酸 欠 事 故												
爆 発 事 故												
そ の 他 の 事 故		3 2 2						1 1 1	2 1 1			
合 計		10 5 5	1 1 1	2		4 2 2		1 1 1	2 1 1			

IV その他の災害統計

1 その他災害概要

平成30年上半期のその他災害件数は56件であった。

内訳は、火災に至らず1件、誤報2件、警戒8件、その他36件、風水害3件、町外応援6件であった。

種別 \ 区分	出動件数 (件)	出動人員 (人)	出動台数 (台)
火災に至らず	1	3	1
誤報	2	9	3
虚報			
警戒	8	27	8
その他	36	126	36
うち救急支援	31	107	31
風水害	3	10	3
町外応援	6	21	6
合計	56	196	57

- ・ 火災に至らず：燃焼現象が火災の程度に至らないもの。
- ・ 誤報：住民が火災と誤認し通報したもの。
- ・ 虚報：出動現場に異常が認められないもの。（いたずら等）
- ・ 警戒：火災の発生が予想される場合に、火災の発生を未然に防止するために出動したもの。
- ・ その他：自然災害以外で消防の任務に該当するもの。
（毒劇物の漏洩、流出、交通事故現場の二次災害防止、救急支援等）
- ・ 風水害：自然現象による災害。（豪雨、洪水、地震、危険箇所の巡回等）
- ・ 町外応援：出動場所が町外となったもの。