

平成29年

火災・救急・救助 統計

若狭消防組合消防本部

はじめに

この統計は、平成29年中の若狭消防組合消防活動状況を統計的に収録し、今後の消防行政の参考資料とするために編集しました。

本書を御覧いただき、当消防組合の消防業務につきまして御理解いただければ幸いです。

平成30年2月

若狭消防組合消防本部

目 次

火災統計

平成29年の火災概要	1
1 発生状況総括表および前年比較表	2
2 署別発生件数および損害額の推移状況（過去5年平均との比較）	3
3 署別発生状況	4
4 月別発生状況（過去5年平均との比較）	5
5 出火時間帯別発生状況	6
6 出火原因別発生状況	7
7 覚知別発生状況	8
8 死者の発生状況	9
9 死者の発生経過	9
10 年齢、受傷程度別負傷者数	10
11 受傷時状況別負傷者数	10

救急統計

平成29年の救急概要	11
1 出場件数・搬送人員の推移（過去5年との比較）	12
2 署別出場状況	13
3 月別発生状況	13
4 年別比較表	14
5 覚知時間帯別出場状況	14
6 年齢区分別搬送人員状況	14
7 応急処置の状況	15
8 現場到着所要時間状況	16
9 医療機関収容所要時間状況	16
10 傷病程度別搬送人員状況	17

救助統計

平成29年の救助概要	18
1 救助概況	19
2 月別出場状況	20
3 出場種別ごとの発生状況（過去5年平均との比較）	21
4 傷病程度別搬送状況	21
5 覚知別出場状況	22
6 署別発生状況	22

平成29年の火災概要

1 出火件数は13件で前年比13件の減少

平成29年における出火件数は13件であり、前年と比べると13件の減少となり、過去5年間の平均出火件数22.2件を9.2件下回った。

火災種別ごとに見ると建物火災6件（構成比46.1%）前年比6件減、車両火災4件（構成比30.7%）前年比1件の増、その他火災3件（構成比23.0%）前年比8件減となった。

また、署別に見ると若狭消防署が6件（前年比3件減）、上中分署3件（前年比1件減）、名田庄分署1件（前年比1件減）、高浜分署2件（前年比7件減）、大飯分署1件（前年比1件減）となった。出火率については、2.3となる。

※出火率＝人口1万人あたりの出火件数

2 火災による死傷者2名

平成29年における火災による死傷者は2名であり、死者0名、重症者1名、中等症者1名、軽症者が0名となっている。

3 損害額は30,717千円で前年比10,038千円増額

平成29年における火災損害額は30,717千円で、前年と比較すると10,038千円の増額となり、過去5年の平均損害額は28,237千円で、比較すると、2,480千円の増額となった。

損害額が前年より増額となった理由として、平成29年の火災発生件数は昨年より13件減少したが、火災種別で見ると車両火災が1件増加し、損害額が26,635千円増額したことが原因のひとつと思われる。

4 焼損床面積は155㎡で前年比500㎡減少

建物火災の焼損床面積は155㎡で前年と比べて500㎡減少した。

建物火災1件あたりの焼損床面積は、26㎡となった。

※内訳比率については、小数点第2位以下を切り捨てにしており、必ずしも100%にならない。

1 発生状況総括表および前年比較表

区 分		平成29年	平成28年	前年との比較
出火件数	建物火災	6	12	-6
	林野火災			0
	車両火災	4	3	1
	船舶火災			0
	航空機火災			0
	その他火災	3	11	-8
	合計	13	26	-13
損害額 (千円)	建物火災	3,017	18,927	-15,910
	1件あたりの損害額	503	1,577	-1,074
	林野火災			0
	1件あたりの損害額			0
	車両火災	27,686	1,051	26,635
	船舶火災			0
	航空機火災			0
	その他火災	14	701	-687
	爆発			0
	合計	30,717	20,679	10,038
	1日平均損害額	84	57	27
	火災1件平均損害額	2,363	795	1,568
焼損状況	建物焼損床面積 (㎡)	155	655	-500
	建物焼損表面積 (㎡)		28	-28
	林野焼損面積 (a)			0
	車両焼損数 (台)	6	7	-1
	船舶焼損数 (隻)			0
	航空機焼損数 (機)			0
焼損程度	全焼 (類焼を含む)	1	6	-5
	半焼 (類焼を含む)		2	-2
	部分焼 (類焼を含む)	1	6	-5
	ぼや (類焼を含む)	6	10	-4
り災程度	全損		1	-1
	半損		2	-2
	小損	4	9	-5
死傷者	死者			0
	負傷者	2	4	-2
	合計	2	4	-2
り災人員		5	43	-38
建物火災 焼損床面積/件 (㎡)		26	55	-29
林野火災 焼損面積/件 (a)				0
出火率 (※)		2.3	4.6	-2.3

※出火率とは、人口1万人あたりの出火件数で、管内の人口で算出した数値である。

2 署別発生件数および損害額の推移状況(過去5年平均との比較)

全署合計	区分	件数	損害額(千円)
	年別		
	平成25年	28	30,516
	平成26年	26	41,725
	平成27年	18	17,547
	平成28年	26	20,679
	平成29年	13	30,717
	過去5年の平均	22.2	28,237

若狭消防署管内	区分	件数	損害額(千円)
	年別		
	平成25年	15	11,754
	平成26年	10	33,000
	平成27年	8	649
	平成28年	9	3,245
	平成29年	6	3,240
	過去5年の平均	9.6	10,378

上中分署管内	区分	件数	損害額(千円)
	年別		
	平成25年	4	16,354
	平成26年	6	2,798
	平成27年	0	0
	平成28年	4	700
	平成29年	3	18
	過去5年の平均	3.4	3,974

名田庄分署管内	区分	件数	損害額(千円)
	年別		
	平成25年	0	0
	平成26年	0	0
	平成27年	0	0
	平成28年	2	7,000
	平成29年	1	0
	過去5年の平均	0.6	1,400

高浜分署管内	区分	件数	損害額(千円)
	年別		
	平成25年	7	2,400
	平成26年	5	2,491
	平成27年	7	16,201
	平成28年	9	9,669
	平成29年	2	123
	過去5年の平均	6.0	6,177

大飯分署管内	区分	件数	損害額(千円)
	年別		
	平成25年	2	8
	平成26年	5	3,436
	平成27年	3	697
	平成28年	2	65
	平成29年	1	27,336
	過去5年の平均	2.6	6,308

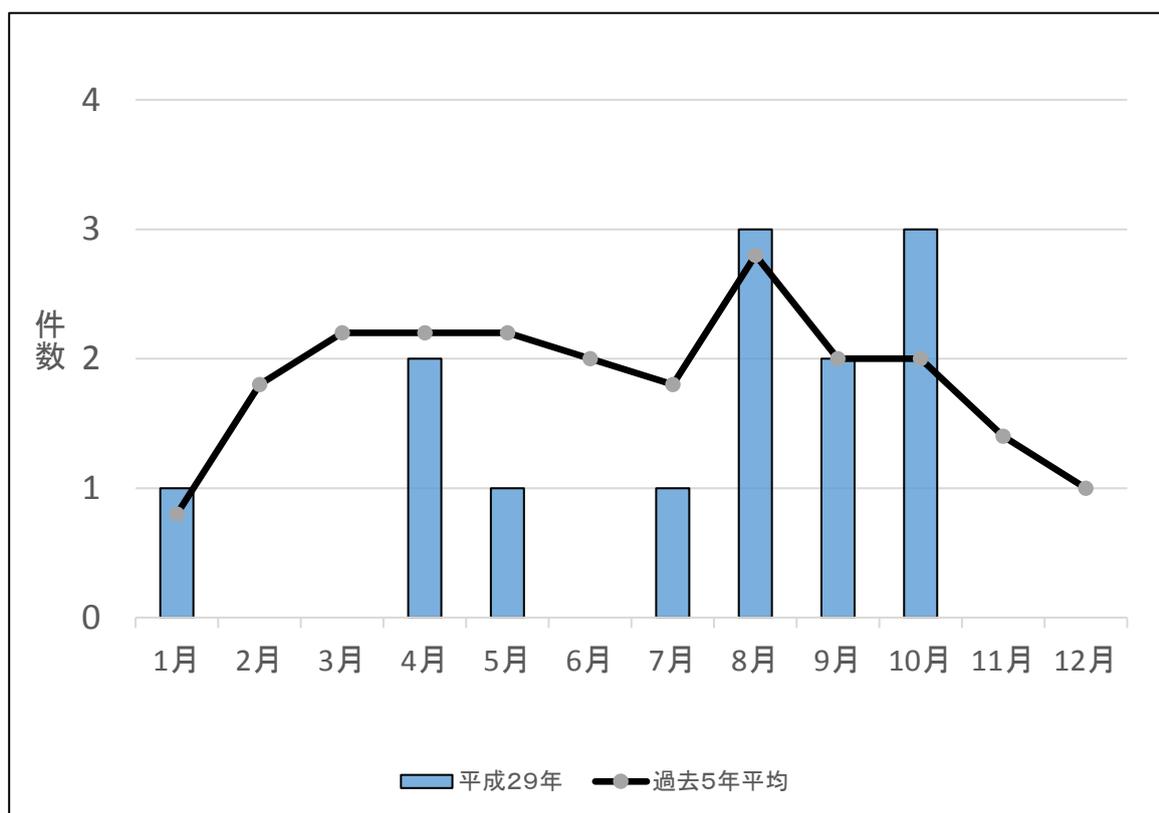
3 署別発生状況

署別	件数	火災種別						焼損面積および焼損数					損害額 (千円)	
		建物火災	林野火災	車両火災	船舶火災	航空機火災	その他火災	建物火災 (m ²)	林野火災 (a)	車両火災 (台)	船舶火災 (隻)	航空機火災 (機)		
若狭消防署	6	4		1			1	床面積 152 表面積		3				3,240
上中分署	3			1			2	床面積 表面積		1				18
名田庄分署	1	1						床面積 表面積						0
高浜分署	2	1		1				床面積 3 表面積		1				123
大飯分署	1			1				床面積 表面積		1				27,336
合計	13	6	0	4	0	0	3	床面積 155 表面積 0	0	6	0	0	30,717	

4 月別発生状況(過去5年平均との比較)

火災種別 \ 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
建物火災					1			3	1	1			6
林野火災													0
車両火災	1			1					1	1			4
船舶火災													0
航空機火災													0
その他火災				1			1			1			3
合計	1	0	0	2	1	0	1	3	2	3	0	0	13
過去5年平均	0.8	1.8	2.2	2.2	2.2	2.0	1.8	2.8	2.0	2.0	1.4	1.0	

月別発生件数と過去5年間の平均との比較(グラフ)



5 出火時間帯別発生状況

火災種別 出火時間	建 物	林 野	車 両	船 舶	航空機	その他	合 計
0 ~ 1							0
1 ~ 2							0
2 ~ 3							0
3 ~ 4							0
4 ~ 5							0
5 ~ 6			1				1
6 ~ 7			1				1
7 ~ 8							0
8 ~ 9							0
9 ~ 10	1					1	2
10 ~ 11	1						1
11 ~ 12	1						1
12 ~ 13							0
13 ~ 14							0
14 ~ 15	1					1	2
15 ~ 16							0
16 ~ 17							0
17 ~ 18							0
18 ~ 19							0
19 ~ 20	2						2
20 ~ 21							0
21 ~ 22						1	1
22 ~ 23			1				1
23 ~ 24			1				1
不 明							0
合 計	6	0	4	0	0	3	13

6 出火原因別発生状況

火災種別 出火原因	建 物		林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他	合 計
	住居専用 建 築 物	その他の 建 築 物						
たばこ	1							1
こんろ		1						1
かまど								0
風呂かまど								0
炉								0
焼却炉								0
ストーブ								0
こたつ								0
ボイラー								0
煙突・煙道								0
排気管								0
電気機器	1			1				2
電気装置								0
電灯・電話等の配線							1	1
内燃機関								0
配線器具	1							1
火遊び								0
マッチ・ライター								0
たき火								0
溶接機・切断機								0
灯 火	1							1
衝突の火花								0
取 灰								0
火 入 れ							1	1
放 火								0
放火の疑い		1						1
そ の 他				3			1	4
不明・調査中								0
合 計	4	2	0	4	0	0	3	13

7 覚知別発生状況

火災種別 覚知別	建 物	林 野	車 両	船 舶	航空機	その他	合 計
119(IP)	1					3	4
119(固定)							0
119(携帯)	2		4				6
加入(固定)							0
加入(携帯)							0
警 察 電 話							0
駆け付け通報							0
事後聞知	3						3
そ の 他							0
うち自己覚知							0
うち119(有線)							0
合 計	6	0	4	0	0	3	13

8 死者の発生状況

(48時間以内の死者数)

年齢別	火災種別	建 物	林 野	車 両	船 舶	航空機	その他	合 計
	0 ～ 5 歳							
	うち 爆発による死者							0
6 ～ 64 歳								0
	うち 爆発による死者							0
65 歳 以上								0
	うち 爆発による死者							0
合 計		0	0	0	0	0	0	0
	うち 爆発による死者	0	0	0	0	0	0	0

9 死者の発生経過

(48時間以内の死者数)

経過別	火災種別	建 物	林 野	車 両	船 舶	航空機	その他	合 計
	逃 げ 遅 れ							
出火後再進入								0
着 衣 着 火								0
そ の 他								0
	うち 爆発による死者							0
放 火 自 殺 (心 中 含 む)								0
合 計		0	0	0	0	0	0	0

10 年齢、受傷程度別負傷者数

火災種別 年齢・程度別		建 物	林 野	車 両	船 舶	航空機	その他	合 計
		0～5歳	重 症					
中等症								0
軽 症								0
6～64歳	重 症							0
	中等症							0
	軽 症							0
65歳以上	重 症	1						1
	中等症	1						1
	軽 症							0
合 計	重 症	1	0	0	0	0	0	1
	中等症	1	0	0	0	0	0	1
	軽 症	0	0	0	0	0	0	0

11 受傷時状況別負傷者数

火災種別 受傷時状況		建 物	林 野	車 両	船 舶	航空機	その他	合 計
		消 火 中						
避 難 中								0
就 寝 中								0
作 業 中		1						1
そ の 他							1	1
合 計		1	0	0	0	0	1	2

平成29年の救急概要

1 出場件数は2,385件で前年比8件の減少

平成29年の救急出場件数は2,385件（前年比8件減）で、搬送人員については2,310名（前年比9名減）となり、そのうち65歳以上の高齢者が占める割合は1,582件で68.4%となった。

2 救急種別の半数以上が「急病」、続いて「一般負傷」

出場件数を種別ごとにみると、最も多いのが「急病」で1,517件（63.6%）、次いで「一般負傷」で335件（14.0%）、「その他」の257件（10.7%）となった。なお、「その他」のうち転院搬送は251件（10.5%）であった。

（ ）は全体の割合

3 出場件数の半数を若狭消防署救急隊が占める

管内各署の出場件数は、若狭消防署救急隊1,272件（53.3%）、上中分署救急隊259件（10.8%）、名田庄分署救急隊170件（7.1%）、高浜分署救急隊440件（18.4%）、大飯分署救急隊244件（10.2%）となった。なお、上中分署救急隊259件のうち3件は若狭町消防相互応援協定による出場であった。

（ ）は全体の割合

救急出場における覚知から現場到着までの平均所要時間は、若狭消防署6.0分、上中分署5.4分、名田庄分署6.6分、高浜分署5.6分、大飯分署6.8分であった。

また、医療機関収容所要時間は、若狭消防署26.9分、上中分署34.6分、名田庄分署42.0分、高浜分署33.1分、大飯分署39.0分であった。

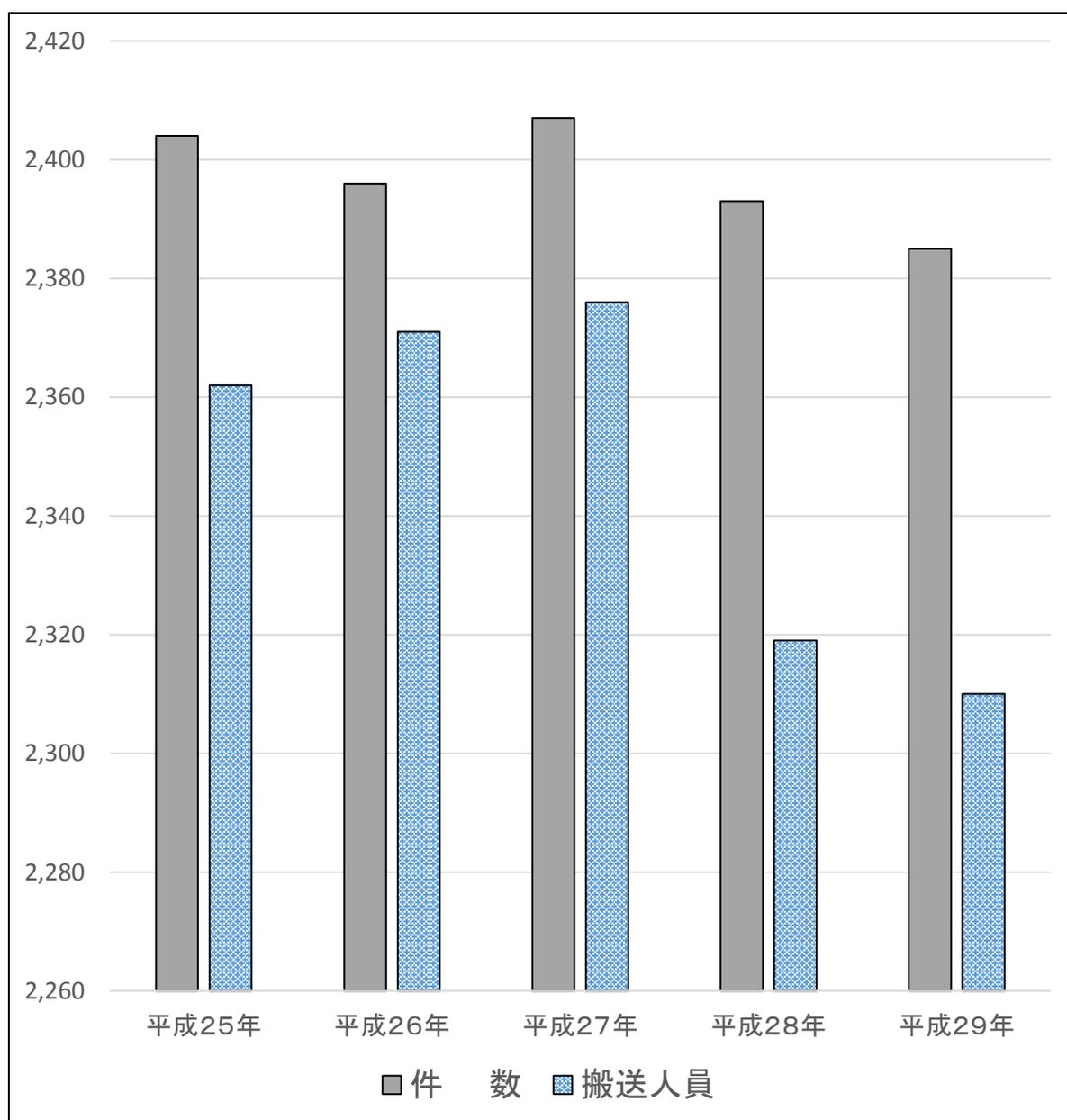
4 搬送者の傷病程度の最多は「軽症」、続いて「中等症」

傷病程度別の搬送人員では、軽症1,029名（44.5%）、中等症743名（32.1%）、重症494名（21.3%）、死亡38名（1.6%）、その他6名（0.2%）であった。なお、その他6名はヘリコプターを使用しての転院搬送によるものであった。

（ ）は全体の割合

※内訳比率については、小数点第2位以下を切り捨てにしており、必ずしも100%にならない。

1 出場件数と搬送人員の推移(過去5年との比較)



	件数	搬送人員
平成25年	2,404	2,362
平成26年	2,396	2,371
平成27年	2,407	2,376
平成28年	2,393	2,319
平成29年	2,385	2,310

2 署別出場状況

種別 \ 署別	若狭消防署	上中分署	名田庄分署	高浜分署	大飯分署	合計
急病	858	150	96	258	155	1,517
交通事故	101	30	16	25	19	191
一般負傷	169	40	22	65	39	335
自損行為	8	3	2	3	2	18
労働災害	9	2	1	4	7	23
加害	2	1				3
運動競技	9	2	4	3	8	26
火災	1					1
水難	5			8	1	14
自然災害						0
その他	110	31	29	74	13	257
うち転院搬送	108	30	29	71	13	251
合計	1,272	259	170	440	244	2,385

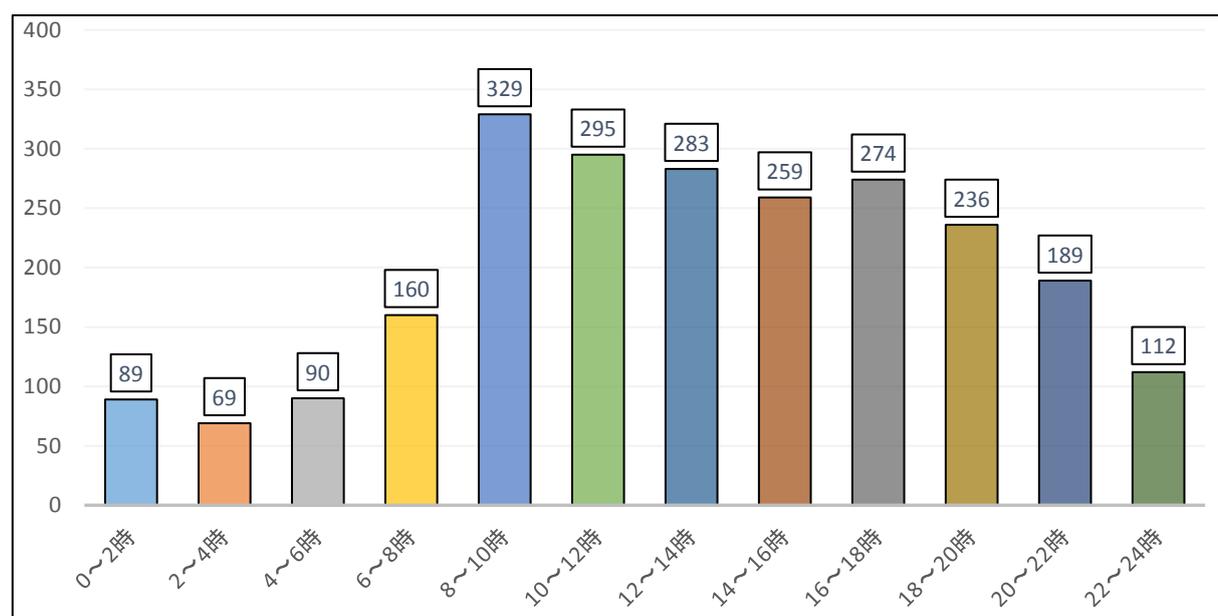
3 月別発生状況

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
急病	146	128	128	134	104	119	143	137	100	133	120	125	1,517
交通事故	12	11	14	12	19	12	23	21	14	21	11	21	191
一般負傷	35	27	17	27	18	25	32	34	24	30	31	35	335
自損行為	1	2	2		1	1	3	2	3	1	2		18
労働災害	1	1	3		1		6	6	2	1	1	1	23
加害								2		1			3
運動競技		3	2	4	6	1	2	3	2	3			26
火災										1			1
水難	1				1	2	1	6			2	1	14
自然災害													0
その他	20	18	23	18	23	24	22	19	18	18	28	26	257
うち転院搬送	20	18	22	18	22	24	22	16	18	18	28	25	251
合計	216	190	189	195	173	184	232	230	163	209	195	209	2,385

4 年別比較表

年 別	区 分	出場件数	取扱件数	搬送人員	性 別		1日あたりの 平均出場件数
					男 性	女 性	
平成25年		2,404	2,285	2,362	1,298	1,064	6.6
平成26年		2,396	2,266	2,317	1,230	1,087	6.6
平成27年		2,407	2,308	2,376	1,238	1,138	6.6
平成28年		2,393	2,271	2,319	1,263	1,056	6.6
平成29年		2,385	2,264	2,310	1,242	1,068	6.5

5 覚知時間帯別出場状況



6 年齢区分別搬送人員状況

種 別	年 齢 区 分					合 計
	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	
急 病		43	25	292	1,087	1,447
交通事故		8	17	122	68	215
一般負傷		9	14	62	238	323
自損行為				9	1	10
労働災害				16	6	22
加 害				3	1	4
運動競技			12	13	1	26
火 災					1	1
水 難			1	8	2	11
自然災害						0
その他	3	4	5	62	177	251
うち転院搬送	3	4	5	62	176	250
合 計	3	64	74	587	1,582	2,310

(年齢区分) 新生児: 生後28日未満 / 乳幼児: 生後28日以上満7歳未満 / 少年: 満7歳以上満18歳未満 / 成人: 満18歳以上満65歳未満 / 高齢者: 満65歳以上

7 応急処置の状況

事故種別 応急処置項目	急 病	交 通 事 故	一 般 負 傷	そ の 他	合 計
止 血	2	17	32	6	57
被 覆	1	20	22	4	47
固 定	10	140	57	21	228
保 温	15	2	5	6	28
酸 素 吸 入	419	21	33	97	570
人 工 呼 吸	2		1		3
胸 骨 圧 迫					0
うち 自動式マッサージ器					0
心 肺 蘇 生	55	4	10	4	73
うち 自動式マッサージ器					0
在 宅 療 法 継 続	8			1	9
シ ョ ッ ク パ ン ツ					0
血 圧 測 定	1,366	194	298	293	2,151
心 音、呼 吸 音 聴 取	370	62	37	37	506
血 中 酸 素 飽 和 度 測 定	1,386	193	305	302	2,186
心 電 図 測 定	1,358	140	256	228	1,982
気 道 確 保	77	4	13	7	101
うち 経鼻エアウェイ					0
うち 喉頭鏡、鉗子等	1		2		3
うち 食道閉鎖式エアウェイ等	6	1			7
うち 気管挿管	11	1	2	1	15
除 細 動	9		1		10
静 脈 路 確 保	32	6	1	3	42
うち 心肺停止前	8	3		2	13
うち 心肺停止後	20	2	1	1	24
薬 剤 投 与	13	3	1		17
血 糖 測 定	58	2	3		63
ブ ド ウ 糖 投 与	10				10
エ ピ ペ ン 投 与					0
そ の 他 の 処 置	1,313	119	252	153	1,837
合 計	6,504	927	1,327	1,162	9,920

8 現場到着所要時間状況

時間 署別	覚知時間から現場到着に要した時間（出場件数）						
	3分未満	3～5分	5～10分	10～20分	20分以上	合計	平均(分)
若狭消防署	258	289	520	190	15	1,272	6.0
上中分署	17	116	100	24	2	259	5.4
名田庄分署	10	36	99	23	2	170	6.6
高浜分署	103	133	150	43	11	440	5.6
大飯分署	34	65	83	55	7	244	6.8
合計	422	639	952	335	37	2,385	

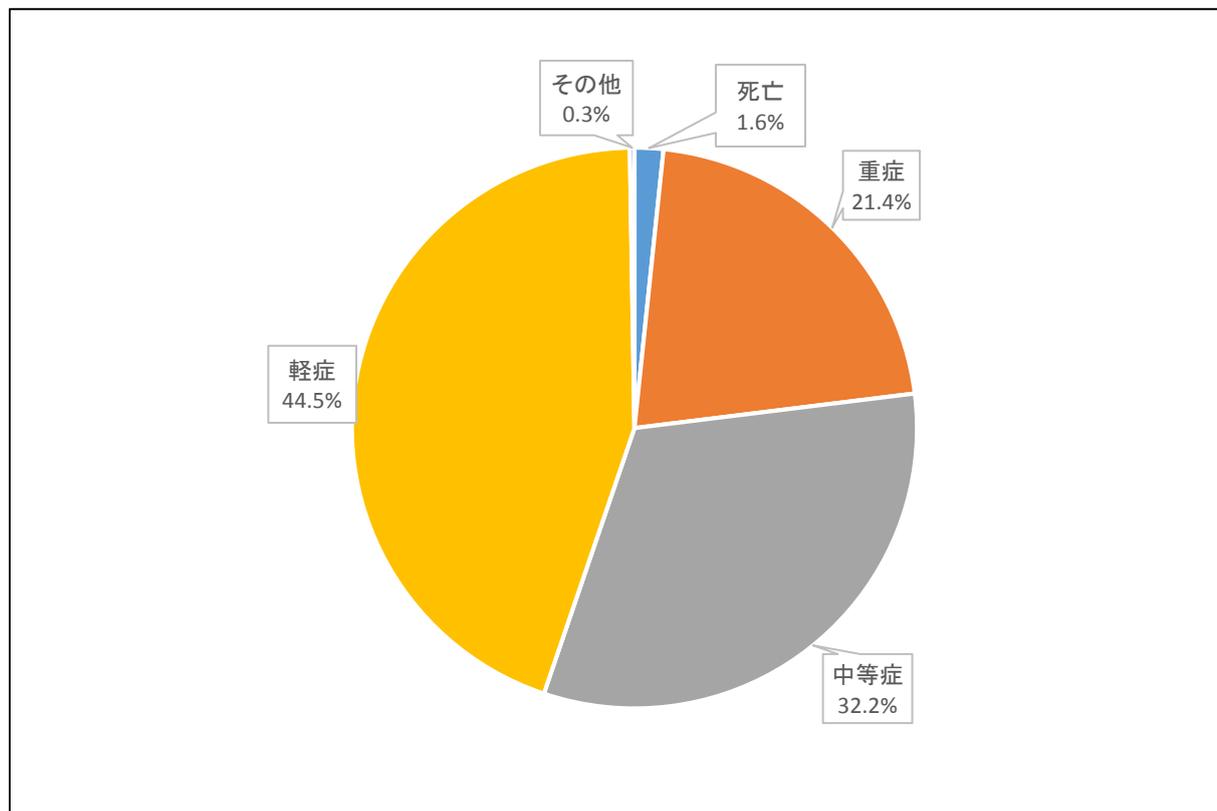
9 医療機関収容所要時間状況

時間 署別	覚知時間から医療機関に収容するまでに要した時間（搬送人員）							
	10分未満	10～20分	20～30分	30～60分	60～120分	120分以上	合計	平均(分)
若狭消防署	9	407	502	294	36	2	1,250	26.9
上中分署	1	2	55	185	7		250	34.6
名田庄分署		1	8	148	11		168	42.0
高浜分署		70	107	216	20		413	33.1
大飯分署		3	32	185	9		229	39.0
合計	10	483	704	1,028	83	2	2,310	

10 傷病程度別搬送人員状況

種別 傷病程度	急病	交通事故	一般負傷	自損行為	労働災害	加害	運動競技	火災	水難	自然災害	その他	うち 院内搬送	合計
死亡	29	2	3	3					1				38
重症	301	13	94	2	2				1		81	81	494
中等症	480	32	76	2			4		6		143	142	743
軽症	637	168	150	3	20	4	22	1	3		21	21	1,029
その他											6	6	6
合計	1,447	215	323	10	22	4	26	1	11	0	251	250	2,310

傷病程度別搬送人員グラフ



平成29年の救助概要

1 出場件数は33件で前年比5件の減少

平成29年における出場件数は33件（前年比5件減）のうち活動件数が19件（前年比7件減）であった。

また、署別に見ると若狭消防署は18件（前年比1件減）、上中分署は5件（前年比2件減）、名田庄分署は1件（前年比3件減）、高浜分署は8件（前年比5件増）、大飯分署は1件（前年比4件減）となった。

2 救助人員は22名で前年比6名の減少

平成29年における救助人員の数は22名（前年比6名減）であり、傷病程度別の内訳は死亡1名（4.5%）、重症4名（18.1%）、中等症4名（18.1%）、軽症9名（40.9%）、不搬送は4名（18.1%）となった。

（ ）は全体の割合

3 事故種別の最多は「交通事故」、続いて「その他の事故」

出場件数33件を種別ごとに見ると、「交通事故」が22件（66.6%）、「水難事故」が3件（9.0%）、「機械による事故」が1件（3.0%）、「その他の事故」が7件（21.2%）となった。

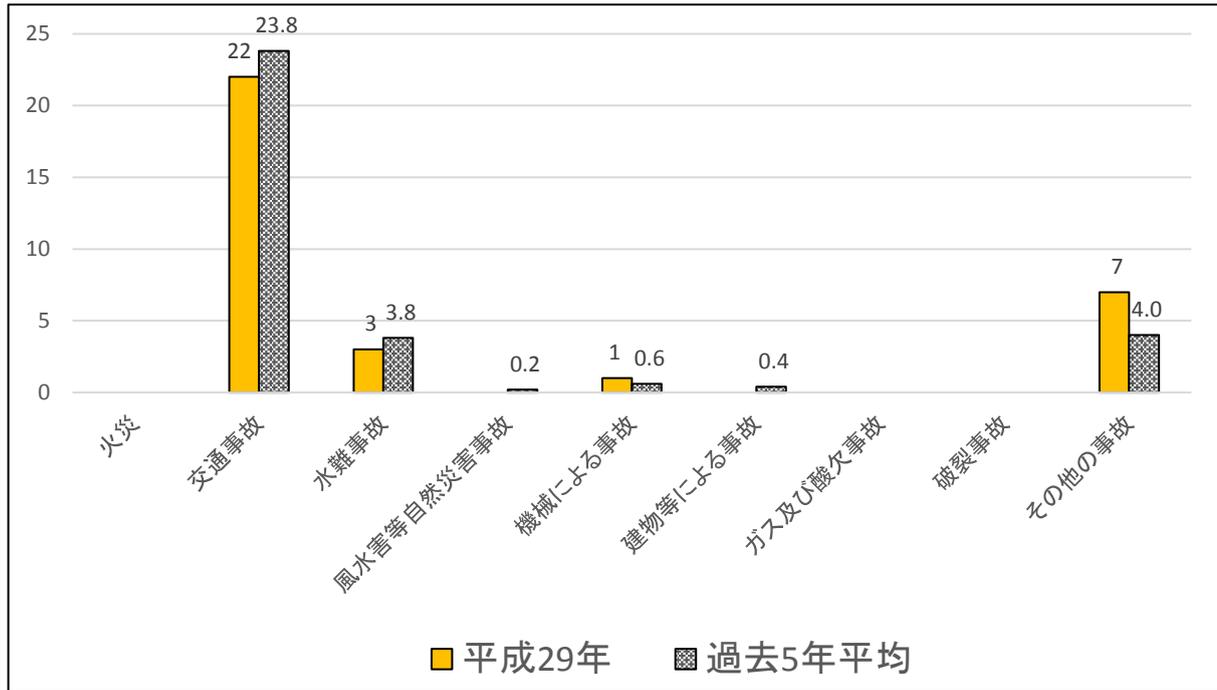
（ ）は全体の割合

※内訳比率については、小数点第2位以下を切り捨てにしており、必ずしも100%にならない。

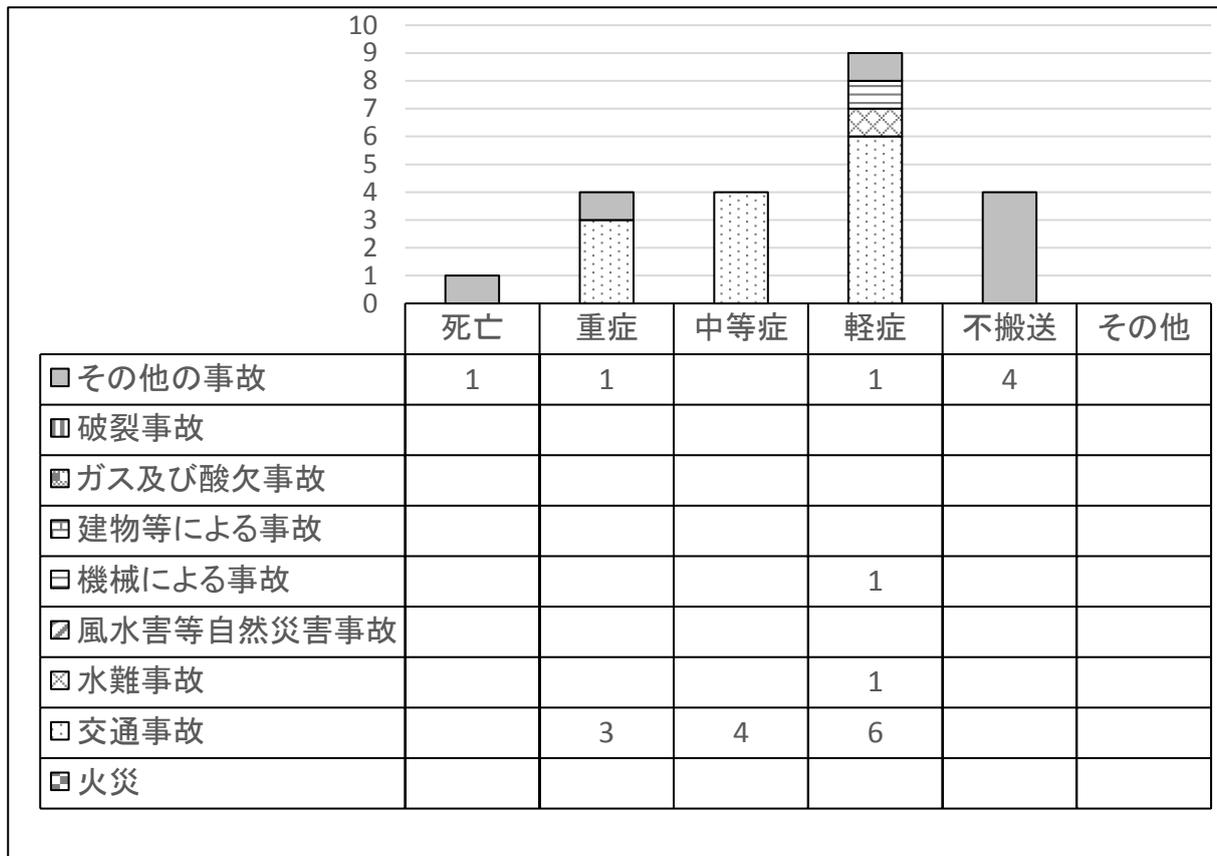
1 救助概況

区分		種別										合計
		火災	交通事故	水難事故	自然災害事故	風水害等	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	
出場件数		0	22	3	0	1	0	0	0	0	7	33
過去5年平均		0	23.8	3.8	0.2	0.6	0.4	0	0	0	4.0	32.8
活動件数		0	11	1	0	1	0	0	0	0	6	19
過去5年平均		0	15.0	2.2	0	0.4	0.4	0	0	0	2.8	20.8
救助人員		男	10	1		1					6	18
		女	3								1	4
		計	0	13	1	0	1	0	0	0	7	22
出場隊員数	救助隊員		93	13		5					35	146
	救急隊員		96	9		2					21	128
	その他の隊員		117	20		5					37	179
	合計	0	306	42	0	12	0	0	0	0	93	453
出場車両数	救助工作車		23	3		1					8	35
	救急車		32	3		1					7	43
	ポンプ車		25	4		1					5	35
	指揮車		22	3							6	31
	その他の車両		2	4		1					3	10
	合計	0	104	17	0	4	0	0	0	0	29	154
傷病程度別	死亡										1	1
	重症		3								1	4
	中等症		4									4
	軽症		6	1		1					1	9
	不搬送										4	4
	その他											0
	合計	0	13	1	0	1	0	0	0	0	7	22

3 出場種別ごとの発生状況(過去5年平均との比較)



4 傷病程度別搬送状況



5 覚知別出場状況

種別 覚知別	火 災	交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害 事 故	風 水 害 等	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	合 計
119(専用)		1									1
119(携帯)		15	2							5	22
加入(固定)						1					1
加入(携帯)											0
警察電話		5	1							1	7
駆け付け通報										1	1
自己覚知											0
その他		1									1
うち119(有線)											0
合計	0	22	3		0	1	0	0	0	7	33

6 署別発生状況

種別 覚知別	火 災	交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害 事 故	風 水 害 等	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	合 計
若狭消防署		13	2							3	18
(前年)		12	4							3	19
上中分署		2				1				2	5
(前年)		6				1					7
名田庄分署		1									1
(前年)		2					1			1	4
高浜分署		6	1							1	8
(前年)		1	1	1							3
大飯分署										1	1
(前年)		3	1							1	5
合計	0	22	3		0	1	0	0	0	7	33
(前年)	0	24	6	1	1	1	1	0	0	5	38

若狭消防組合 消防本部

〒917-0078 福井県小浜市大手町7-8

(代) 0770-53-0119

shoubou@wakasa-fd.jp

HP <http://www.wakasa-fd.jp>

総務課 0770-53-5212

予防課 0770-53-5213

警防課 0770-53-5214

発行元：情報指令課 0770-53-0119

j-shireika@wakasa-fd.jp

若狭消防署

〒917-0078 福井県小浜市大手町7-8

0770-53-5211 honsyo@wakasa-fd.jp

予防指導課 0770-53-5215

shidou@wakasa-fd.jp

上中分署 〒919-1527 福井県三方上中郡若狭町上吉田5-31-2
0770-62-0119 kaminaka@wakasa-fd.jp

名田庄分署 〒917-0382 福井県大飯郡おおい町名田庄久坂2-39-2
0770-67-2542 natasho@wakasa-fd.jp

高浜分署 〒919-2225 福井県大飯郡高浜町宮崎65-7-1
0770-72-2119 takahama@wakasa-fd.jp

大飯分署 〒919-2111 福井県大飯郡おおい町本郷137-2-1
0770-77-0119 ooi@wakasa-fd.jp