

救 助



## 凡 例

1 この年報は、市町村から報告された平成 30 年 1 月から 12 月までの救助年報等による統計である。

2 この年報利用上の用語の定義は次のとおりである。

(1) 救助出動件数

消防機関が救助活動を行う目的で出動した件数をいう。ただし、火災の場合は、救助活動を行うことができる資器材等を装備した消防隊が出動した火災のうち、消防機関が何らかの救助活動を行った件数をいう。

(2) 救助活動件数

救助出動件数のうち、消防機関が何らかの救助活動を行った件数をいう。ただし、火災の場合は、救助活動を行うことができる資器材等を装備した消防隊が出動した火災のうち、消防機関が何らかの救助活動を行った件数をいう。

(3) 救助人員

消防機関が救助活動により救助した人員をいう。

(4) 救助事故等の種別

ア 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。

イ 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。

ウ 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。

エ 自 然 災 害 事 故：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。

オ 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。

カ 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、建物等内に閉じこめられる事故、建物等に挟まれる事故等をいう。

キ 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。

ク 破 裂 事 故：アの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。

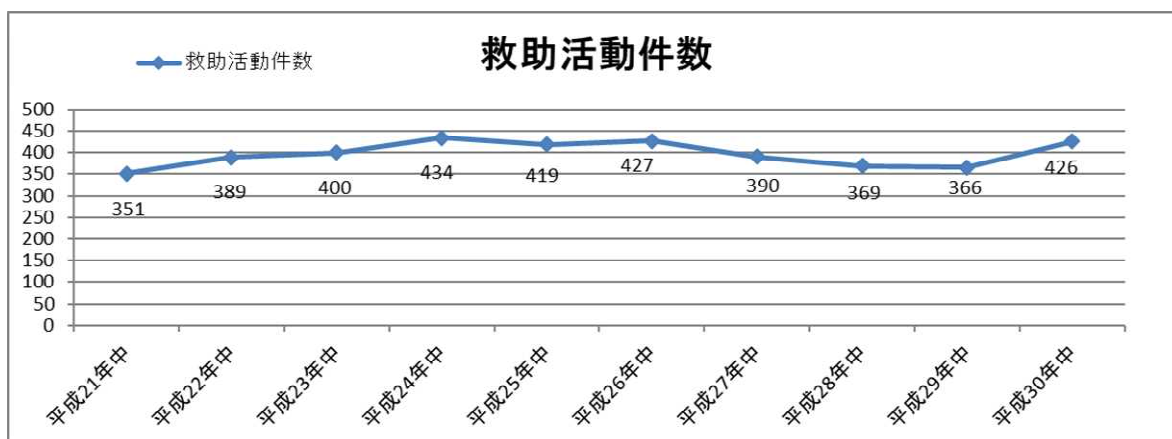
ケ そ の 他：アからクに掲げる事故以外の事故等で、消防機関による救助を必要としたものをいう。なお、出動したが誤報・いたずらであった場合は、これに含める。

## 救助の概要

平成 30 年中における救助活動件数は 426 件で、前年より 60 件の増で、16.4%の増となっている。

救助活動件数は、10 年前の平成 21 年中から 10 年間の平均で 397.1 人となっており、増減の波があるが、概ね横ばい傾向である。

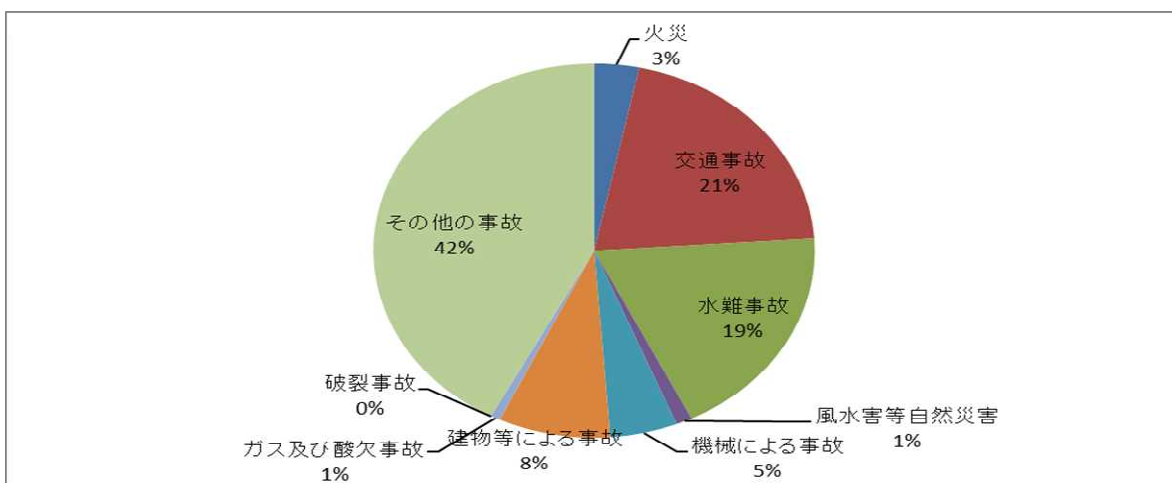
また、平成 30 年中の救助活動件数の事故種別は、その他事故が 42%と最も多く、次いで、交通事故が 21%、水難事故が 19%、建物等による事故が 8%の順となっている。



第 1 図 救助活動件数の推移 (過去 10 年間)

	平成21年中	平成22年中	平成23年中	平成24年中	平成25年中	平成26年中	平成27年中	平成28年中	平成29年中	平成30年中
救助活動件数	351	389	400	434	419	427	390	369	366	426
対前年増減数		△ 69	38	11	34	△ 15	8	△ 37	△ 21	△ 3

第 2 図 救助活動件数の事故種別の割合 (平成 30 年中)



	火災	交通事故	水難事故	風水害等自然災害	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	計
活動件数	14	88	80	5	21	35	3	0	180	426
割合 (%)	3%	21%	19%	1%	5%	8%	1%	0%	42%	100%

第01表 救助体制等に関する調

平成31年4月1日現在

	救助隊数				救助隊員数							
	基準隊数	計	専任救助隊	兼任救助隊	基準救助隊員数	計	うち救助科 修了者		うち消防長 認定者	専任救助隊 員	兼任救助隊 員	救助工作車
							うち救助科 修了者	うち消防長 認定者				
省令第3条救助隊	23	21	1	20	360	462	230	232	30	432	19	
省令第4条救助隊	4	3	1	2	45	45	23	22	15	30	3	
省令第5条救助隊	0	1	1	0	0	15	0	15	15	0	1	
省令第6条救助隊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
水難救助隊	0	19	0	0	0	414	0	0	0	0	0	
山岳救助隊	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

省令...救助隊の編成、装備及び配置の基準を定める省令(昭和61年10月1日、自治省令第22号)  
 ※救助業務実施状況調 02表参照

第02表 火災時における救助活動状況調

平成30年中

	救助活動を 行った火災 件数	同左に出動 した隊数	救助人員を 伴った火災 件数	
			救助人員	救助人員
建物火災	14	102	4	8
建物以外の火災	0	0	0	0
計	14	102	4	8

※救助業務実施状況調 04表参照

第03表 事故種別出動件数活動件数及び救助人員調

平成30年中

	火災		交通事故	水難事故	風水害等 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	計
	建物	建物以外									
出動件数	14	0	111	120	8	26	46	3	0	212	540
活動件数	14	0	88	80	5	21	35	3	0	180	426
救助人員	8	0	116	118	24	32	35	2	0	181	516

※救助業務実施状況調 05表・06表参照

第04表 事故種別発生場所別出動件数調

	火災		交通事故	水難事故	風水害等 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	計
	建物	建物以外									
屋内	12	0	0	0	4	3	37	2	0	64	122
住居	1	0	0	0	0	9	4	0	0	16	30
その他の屋内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
道	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
高速自動車国道	0	0	98	0	4	0	0	0	0	11	113
その他の道路	0	0	1	26	0	0	0	0	0	2	29
内水面	0	0	0	83	0	0	0	0	0	10	93
外水面	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17
山岳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の屋外	0	0	5	6	0	13	4	1	0	75	104
地下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	1	0	1	5	0	1	1	0	0	17	26
計	14	0	111	120	8	26	46	3	0	212	540

※救助業務実施状況調 10表参照

第05表 事故種別発生場所別活動件数調

	火災		交通事故	水難事故	風水害等 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	計
	建物	建物以外									
屋内	12	0	0	0	3	2	29	2	0	55	103
住居	1	0	0	0	0	7	2	0	0	15	25
その他の屋内	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
道	0	0	79	0	2	0	0	0	0	8	89
高速自動車国道	0	0	1	20	0	0	0	0	0	2	23
その他の道路	0	0	0	52	0	0	0	0	0	8	60
内水面	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
外水面	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山岳	0	0	4	3	0	12	3	1	0	65	88
その他の屋外	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地下	0	0	1	5	0	0	1	0	0	15	23
その他	1	0	88	80	5	21	35	3	0	180	426
計	14	0	88	80	5	21	35	3	0	180	426

※救助業務実施状況調 11表参照

第06表 事故種別発生場所別救助人員調

	火災		交通事故	水難事故	風水害等 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	計
	建物	建物以外									
屋内	8	0	0	0	20	1	31	2	0	52	114
住居	0	0	0	0	0	17	1	0	0	16	34
その他の屋内	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
道	0	0	105	0	4	0	0	0	0	7	116
高速自動車国道	0	0	5	26	0	0	0	0	0	2	33
その他の道路	0	0	0	79	0	0	0	0	0	9	88
内水面	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18
外水面	0	0	4	8	0	14	1	0	0	69	96
山岳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の屋外	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
地下	0	0	1	5	0	0	2	0	0	8	16
その他	0	0	116	118	24	32	35	2	0	181	516
計	8	0	116	118	24	32	35	2	0	181	516

※救助業務実施状況調 12表参照

第07表 事故種別発生場所別出動件数調（消防本部別）

平成30年中

	火災		交通事故	水難事故	風水害等 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	計
	建物	建物以外									
那 覇 市 消 防 局	11	0	26	15	0	5	13	1	0	29	100
宜 野 湾 市 消 防 本 部	1	0	5	3	0	1	9	0	0	12	31
石 垣 市 消 防 本 部	0	0	2	11	0	1	0	0	0	8	22
浦 添 市 消 防 本 部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
名 護 市 消 防 本 部	0	0	8	10	4	4	0	0	0	10	36
糸 満 市 消 防 本 部	0	0	10	11	2	2	0	0	0	11	36
沖 縄 市 消 防 本 部	2	0	21	2	0	3	8	0	0	23	59
豊 見 城 市 消 防 本 部	0	0	3	5	0	0	0	0	0	10	18
う る ま 市 消 防 本 部	0	0	5	15	0	0	0	0	0	8	28
宮 古 島 市 消 防 本 部	0	0	3	4	0	1	0	0	0	4	12
久 米 島 町 消 防 本 部	0	0	1	2	0	0	0	0	0	3	6
本 部 町 今 帰 仁 村 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	3	6	2	0	1	0	0	1	13
島 尻 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	2	4	0	1	1	0	0	2	10
東 部 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	6	1	0	3	1	0	0	9	20
中 城 北 中 城 消 防 本 部	0	0	4	0	0	1	0	0	0	11	16
金 武 地 区 消 防 衛 生 組 合 消 防 本 部	0	0	3	3	0	0	0	0	0	5	11
国 頭 地 区 行 政 事 務 組 合 消 防 本 部	0	0	6	10	0	2	0	0	0	11	29
比 謝 川 行 政 事 務 組 合 ニ ラ イ 消 防 本 部	0	0	3	14	0	2	13	2	0	16	50
計	14	0	111	116	8	26	46	3	0	173	497

※救助業務実施状況調 第10表参照。  
 ※消防本部設置市町における件数のみを抽出しているため、4表と合計件数が一致しない。

第08表 事故種別発生場所別活動件数調(消防本部別)

平成30年中

	火災		交通事故	水難事故	風水害等 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	計
	建物	建物以外									
那 覇 市 消 防 局	11	0	25	14	0	4	8	1	0	25	88
宜 野 湾 市 消 防 本 部	1	0	2	2	0	0	6	0	0	10	21
石 垣 市 消 防 本 部	0	0	1	7	0	1	0	0	0	6	15
浦 添 市 消 防 本 部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
名 護 市 消 防 本 部	0	0	3	2	1	4	0	0	0	7	17
糸 満 市 消 防 本 部	0	0	9	9	2	2	0	0	0	10	32
沖 縄 市 消 防 本 部	2	0	18	2	0	3	6	0	0	21	52
豊 見 城 市 消 防 本 部	0	0	3	3	0	0	0	0	0	8	14
う る ま 市 消 防 本 部	0	0	4	6	0	0	0	0	0	8	18
宮 古 島 市 消 防 本 部	0	0	3	4	0	1	0	0	0	4	12
久 米 島 町 消 防 本 部	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	3
本部町今帰仁村消防組合消防本部	0	0	3	4	2	0	1	0	0	1	11
島 尻 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	2	4	0	1	1	0	0	2	10
東 部 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	6	0	0	3	1	0	0	6	16
中 城 北 中 城 消 防 本 部	0	0	3	0	0	0	0	0	0	7	10
金 武 地 区 消 防 衛 生 組 合 消 防 本 部	0	0	1	3	0	0	0	0	0	5	9
国 頭 地 区 行 政 事 務 組 合 消 防 本 部	0	0	2	9	0	1	0	0	0	7	19
比 謝 川 行 政 事 務 組 合 ニ ラ イ 消 防 本 部	0	0	2	7	0	1	12	2	0	12	36
計	14	0	88	76	5	21	35	3	0	141	383

※救助業務実施状況調 第11表参照

※消防本部設置市町における件数のみを抽出しているため、5表と合計件数が一致しない。



第09表 救助活動のための機械器具等の保有状況調(その1)

平成31年4月1日現在

	一般救助器具				重畳物排除用器具				切断用器具							破壊用器具				検知・測定用器具							呼吸保護用器具					隊員保護用器具																	
	かき付きはし	三連梯子	金属製折りたたみ梯子又はワイヤー梯子	空気式救助マット	救命索発射銃	サハイバースプリング又は救命用縄帯	平担架	油圧ジャッキ	油圧スプレッダー	可搬ウインチ	マンホール救助器具	救助用簡易起重機	マット型空気シャッキ	大型油圧スプレッダー	救助用支柱器具	チェインブロック	油圧切断機	エンジンカッター	ガス溶断器	チェインソー	鉄線カッター	空気鋸	大型油圧切断機	空気切断機	コンクリート・鉄筋切断用チェーンソー	万能弁	ハンマー	携帯用コンクリート破壊器具	削岩機	ハンマドリル	生物検知器	可燃性ガス検知器	有毒ガス測定器	酸素濃度測定器	放射線測定器	化学剤検知器	空気呼吸器	空気補充ボンベ	酸素呼吸器	簡易呼吸器	防護マスク	送排風機	エアラインマスク	耐電手袋	耐電衣	耐電靴	耐電長靴		
那覇市消防局	12	18	2	3	2	9	5	4	3	3	4	6	3	1	3	4	24	3	25	15	2	3	6	1	14	8	2	4	3	1	10	12	13	17	2	85	370	5	6	47	3	1	22	10	9	12			
宜野湾市消防本部	5	9	2	1	2	11	1	5	4	1	5	2	1	4	1	7	2	12	14	1	2	2	2	16	12	5	1	1	3	6	1	3	6	1	52	115	2	34	7			15	2	2	5				
石垣市消防本部	5	1	1	1	8	2	5	4	1	1	1	3	3			3	3	4	5	1	1	1	1	6	5	2	2	1	1	1	1	1	1	17	43				3		6								
浦添市消防本部	8	10	2	2	1	18	8		4	1	5	2	1	1	2	8	8	6	2	2	1	10	5	1	1	10	5	1	1	2	4	4	11	5	33	63		5	7		12	2	2	7					
名護市消防本部	4	5		1	5	3	2	2	3	1	3	1	1	1	1	4	5	1	4	6	1	1	1	1	14	3	1	1	2	2	2								24	1	4		4	2	2				
糸満市消防本部	4	4	1	1	7		1	1	2	2	2	2				2	8	1	7	5	1	2	2	17	3	1	1	1	4											24	112		5	4	16	10	10		
沖縄市消防本部	8	8	2	1	13	3	2	4	4	1	2	1	3	7	1	6	12	1	1	1	1	1	1	1	13	8	1	1	2	1	4	4	4	2	36			21	6		23	2	2	7					
豊見城市消防本部	4	4	2	1	5		1	3	3	1	1	1	2	4	1	3	11	1	1	1	1	1	1	1	10	2	1	1	1	3	3	1	1	21	28				20	4	1	8	2	2	8				
うるま市消防本部	11	8	4	1	21	3	6	3	6	1	2	3	2	1	1	2	8	1	9	12	1	1	1	27	8	1	2	1	5	4	4	4	53	97	2	1	10	7		17	12	8	7						
宮古島市消防本部	7	7	2	1	7	5	2	3	4		6	2	1	2	3	6	5	7	1	2	1	1	1	11	5	2	1	3	3	2										27	29		5		11	6	6	8	
久米島町消防本部	5	5	2	1	5		1	2	1	1	1	1	1	1	5	4	6	1						5	3	1	1	1	1											18	24		3	3	3	3			
本部町今帰仁村消防組	4	4	1	1	20	1	2	3	1	1	2	1	1	2	1	5	2	8	7	1	2			17	7	1	1		2	2										15	49		9	1	5	2	2		
合川消防本部	6	6	1	1	4	5	13	2	5	1	1	1	1	1	1	7	1	6	6	1	1	1	1	4	3	1	1	1	4	4	10									30	77		6	4	16	10	7		
東部消防本部	4	6	2	1	7	1	1	2	2	1	4	1	1	1	1	6	1	5	11	1	1	1	1	15	5	1	1	6	6	5	8										42		10	4	3	2	2	3	
中城北中城消防本部	2	4	1	2	3	4	2	1	3	1	3	1	2	1	1	5	1	7	10	1	1	1	1	12	6	3	2	2	2	2	8										21		2	3	2	2	2		
金武地区消防衛生組合消防本部	5	5	1		7	2	1	4	1	1	1	1	1	1	2	4	1	5	4	1			3	3	3	1	1	3	3	1										27	50		10	3	19	10	10		
国頭地区行政事務組合消防本部	1	3	1	1	7	4	1	3	3	1	1				4	1	5	2	1				6	3	1			2	1	2	1										15	32		5	1	11	5	6	10
比謝川行政事務組合消防本部	9	13	4	2	1	18	3	4	8	5	4	5			5	11	2	10	13	4	1	4	8	9	1	2	2	6	6	3											67	122	5	67	5	22	6	6	21
二ライ消防本部	99	124	30	16	18	175	41	53	40	64	25	3	50	23	13	17	39	127	19	133	152	21	16	22	10	208	98	27	23	21	2	60	68	58	81	10	607	1212	17	9	261	73	2	216	88	74	124		
計	99	124	30	16	18	175	41	53	40	64	25	3	50	23	13	17	39	127	19	133	152	21	16	22	10	208	98	27	23	21	2	60	68	58	81	10	607	1212	17	9	261	73	2	216	88	74	124		

※救助業務実施状況調 第14表参照



第10表 事故種別出動人員活動人員調査

事故種別	火災		水難事故	交通事故	風水害等 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	計
	建物	建物以外									
出動 人員	専任救助隊員	49	0	84	72	0	35	5	0	90	370
	兼任救助隊員	14	0	279	604	39	65	6	0	489	1,562
	消防隊員	68	0	309	446	22	57	99	12	0	1,366
	救急隊員	12	0	355	280	4	65	96	7	0	1,178
	消防団員	2	0	6	72	0	3	0	0	0	222
計	145	0	1,033	1,474	65	226	295	30	0	1,430	4,698
活動 人員	専任救助隊員	44	0	69	66	0	30	5	0	71	305
	兼任救助隊員	4	0	181	304	13	48	49	3	0	934
	消防隊員	36	0	244	303	18	42	70	12	0	990
	救急隊員	3	0	254	152	0	47	58	7	0	790
	消防団員	0	0	4	46	0	3	0	0	0	187
計	87	0	752	871	31	170	197	27	0	1,071	3,206

※救助業務実施状況調 第07表参照

第11表 救助隊員の訓練実施状況調

	平成30年中					
	A 実施延 回数	B 実施延 人員	C 実施延 時間	D 1回当たり 参加人員	E 1回当たり 実施時間	備考
1. 体力練成訓練	2,797	22,856	16,481	8.2	5.9	
2. ロープ基本・応用訓練	1,022	9,257	5,942	9.1	5.8	
3. 検索・救助訓練	1,294	11,022	7,499	8.5	5.8	
4. 各種救助器具取扱訓練	1,287	11,172	5,685	8.7	4.4	
5. 各種救助事象想定訓練	1,284	10,167	4,405	7.9	3.4	
6. その他の訓練	3,142	21,191	14,695	6.7	4.7	
計	10,826	85,665	54,706	7.9	5.1	

※救助業務実施状況調 第16表参照

