

救 助

凡 例

1 この年報は、市町村から報告された令和3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、ポンペ等の物理的破裂による事故をいう。

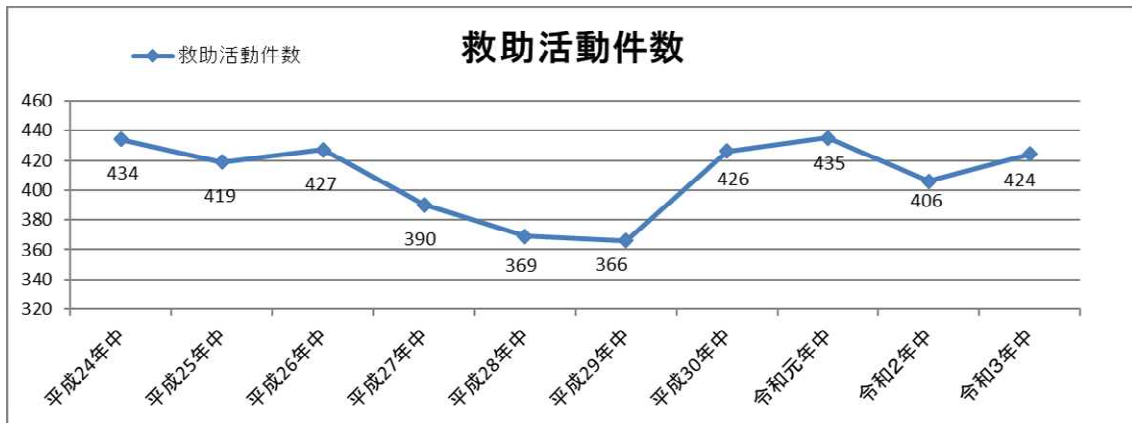
ケ そ の 他：アからクに掲げる事故以外の事故等で、消防機関による救助を必要としたものをいう。なお、出動したが誤報・いたずらであった場合は、これに含める。

救助の概要

令和3年中における救助活動件数は424件で、前年より18件の増で、4.2%の増となっている。

救助活動件数は、10年前の平成24年中から10年間の平均で408.7件となっており、増減の波があるが、概ね横ばい傾向である。

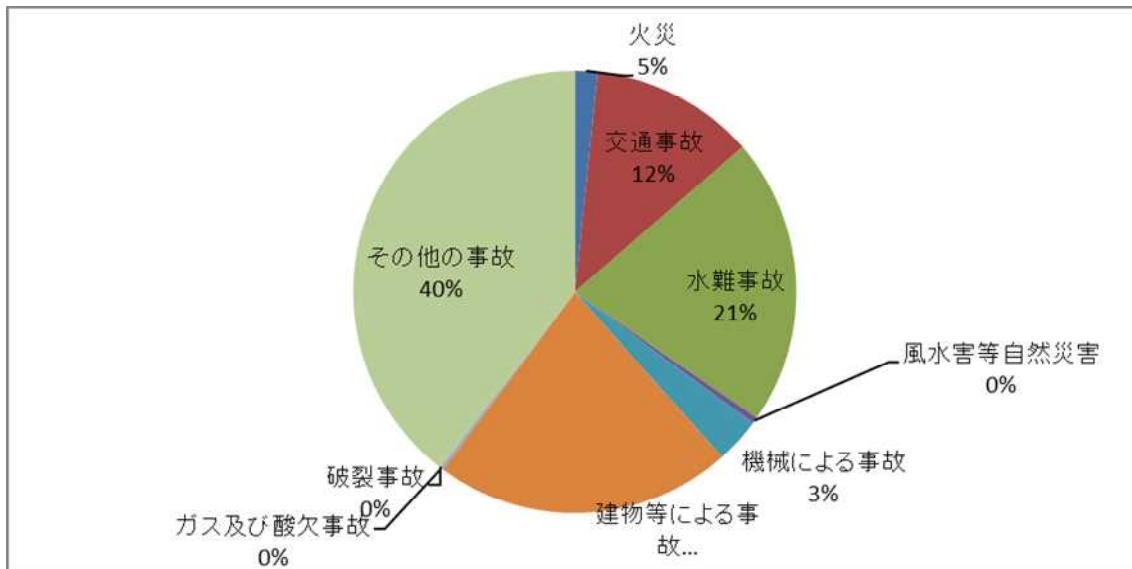
また、令和3年中の救助活動件数の事故種別は、その他事故が40%と最も多く、次いで、建物等による事故が22%、水難事故が21%、交通事故が12%の順となっている。



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	令和元年中	令和2年中	令和3年中
救助活動件数	434	419	427	390	369	366	426	435	406	424
対前年増減数	34	△15	8	△37	△21	△3	60	9	△29	18

第2図 救助活動件数の事故種別の割合 (令和3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	7	51	89	2	14	92	1	0	168	424
割合 (%)	2%	12%	21%	0%	3%	22%	0%	0%	40%	100%

第01表 救助体制等に関する調

令和4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	22	20	2	18	351	467	249	218	30	437	20	
省令第4条救助隊	4	3	1	2	45	45	19	26	15	30	3	
省令第5条救助隊	0	1	1	0	0	15	4	11	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	20	0	0	0	432	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

令和3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	5	24	2	2
建物以外の火災	2	1	1	0
計	7	25	3	2

※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

令和3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	5	2	76	114	2	22	103	1	0	209	534
活動件数	5	2	51	89	2	14	92	1	0	168	424
救助人員	2	0	93	188	13	21	88	1	0	230	636

※救助業務実施状況調 05表・06表参照

令和3年中

第04表 事故種別発生場所別活動件数調

	火災		建物以外	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	5	0	0	0	0	0	1	83	1	0	78	168
住居	0	0	0	0	0	0	12	10	0	0	22	44
その他の屋内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
道路	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
高速自動車国道	0	0	0	67	0	0	0	1	0	0	9	79
その他の道路	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	31
内水面	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	8	31
外水面	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	8	91
山岳	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	11
その他の屋外	0	2	2	4	2	0	7	9	0	0	64	88
地下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	1	6	0	2	0	0	0	10	19
計	5	2	2	76	114	2	22	103	1	0	209	534

※救助業務実施状況調 10表参照

令和3年中

第05表 事故種別発生場所別活動件数調

	火災		建物以外	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	5	0	0	0	0	0	1	71	1	0	59	137
住居	0	0	0	0	0	0	7	9	0	0	17	33
その他の屋内	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
道路	0	0	0	44	1	1	0	1	0	0	7	54
高速自動車国道	0	0	0	1	18	0	0	0	0	0	6	25
その他の道路	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	3	67
内水面	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	11
外水面	0	0	0	3	1	0	5	11	0	0	56	78
山岳	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2
その他の屋外	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	15
地下	0	0	0	1	5	0	1	0	0	0	0	8
その他	0	0	0	51	89	2	14	92	1	0	168	424
計	5	2	2	51	89	2	14	92	1	0	168	424

※救助業務実施状況調 11表参照

令和3年中

第06表 事故種別発生場所別救助人員調

	火災		建物以外	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	2	0	0	0	3	1	1	67	1	0	63	138
住居	0	0	0	0	0	0	13	10	0	0	19	42
その他の屋内	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
道路	0	0	0	83	4	6	0	1	0	0	13	107
高速自動車国道	0	0	0	3	46	0	0	0	0	0	6	55
その他の道路	0	0	0	0	112	0	0	0	0	0	4	116
内水面	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	15	21
外水面	0	0	0	3	1	0	5	10	0	0	97	116
山岳	0	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	0
地下	0	0	0	1	22	0	2	0	0	0	13	38
その他	0	0	0	93	188	13	21	88	1	0	230	636
計	2	0	0	93	188	13	21	88	1	0	230	636

※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）

	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	2	1	8	11	0	7	33	0	0	27	89
宜 野 湾 市 消 防 本 部	1	0	3	4	0	2	17	0	0	7	34
石 垣 市 消 防 本 部	0	0	1	11	0	2	0	0	0	13	27
浦 添 市 消 防 本 部	0	0	5	6	0	1	12	0	0	14	38
名 護 市 消 防 本 部	0	0	1	4	1	1	3	0	0	9	19
糸 満 市 消 防 本 部	0	0	1	6	0	0	0	0	0	14	21
沖 縄 市 消 防 本 部	1	0	10	3	0	1	23	0	0	12	50
豊 見 城 市 消 防 本 部	0	0	3	5	0	0	0	0	0	19	27
う る ま 市 消 防 本 部	0	0	10	10	0	0	0	0	0	7	27
宮 古 島 市 消 防 本 部	0	0	4	3	0	0	0	0	0	4	11
久 米 島 町 消 防 本 部	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	4
本 部 町 今 帰 仁 村 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	6	11	0	0	0	0	0	1	18
島 尻 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	1	6	1	1	1	0	0	6	16
東 部 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	3	2	0	1	1	0	0	14	21
中 城 北 中 城 消 防 本 部	0	0	4	4	0	2	8	1	0	3	22
金 武 地 区 消 防 衛 生 組 合 消 防 本 部	0	0	1	7	0	0	0	0	0	2	10
国 頭 地 区 行 政 事 務 組 合 消 防 本 部	0	0	4	8	0	2	0	0	0	11	25
ニ ラ イ 消 防 本 部	1	0	8	12	0	2	5	0	0	13	41
計	5	1	74	113	2	22	103	1	0	179	500

※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)

	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	2	1	6	10	0	5	32	0	0	18	74
宜 野 湾 市 消 防 本 部	1	0	1	1	0	0	15	0	0	4	22
石 垣 市 消 防 本 部	0	0	1	8	0	1	0	0	0	10	20
浦 添 市 消 防 本 部	0	0	3	6	0	0	8	0	0	9	26
名 護 市 消 防 本 部	0	0	1	4	1	1	3	0	0	9	19
糸 満 市 消 防 本 部	0	0	0	6	0	0	0	0	0	8	14
沖 縄 市 消 防 本 部	1	0	6	2	0	1	22	0	0	11	43
豊 見 城 市 消 防 本 部	0	0	2	3	0	0	0	0	0	12	17
う る ま 市 消 防 本 部	0	0	5	8	0	0	0	0	0	6	19
宮 古 島 市 消 防 本 部	0	0	4	3	0	0	0	0	0	4	11
久 米 島 町 消 防 本 部	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	4
本 部 町 今 帰 仁 村 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	5	7	0	0	0	0	0	1	13
島 尻 消 防 組 合 消 防 本 部	0	0	1	5	1	1	1	0	0	6	15
東 部 消 防 組 合 消 防 本 部	10	2	1	3	0	1	0	0	0	6	23
中 城 北 中 城 消 防 本 部	0	0	1	4	0	1	6	1	0	0	13
金 武 地 区 消 防 衛 生 組 合 消 防 本 部	0	0	0	7	0	0	0	0	0	2	9
国 頭 地 区 行 政 事 務 組 合 消 防 本 部	0	0	1	2	0	1	0	0	0	11	15
ニ ラ イ 消 防 本 部	1	0	8	10	0	2	4	0	0	11	36
計	15	3	47	89	2	14	91	1	0	131	393

※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)

令和4年4月1日現在

	一般救助器具			重量物排除用器具				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																									
	かき付きはしご	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	救命素袋射撃銃	サバイバースプリング又は救命用綱索	平担架	油圧ジャッキ	油圧スプレッダー	可燃ウインチ	マンホール救助器具	救助用簡易起重機	マット型空気ジャッキ	大型油圧スプレッダー	救助用支柱器具	チェーンブロック	エンジンカッター	ガス溶断器	チェーンソー	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	万能斧	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	空気補充用ボンベ	酸素呼吸器	簡易呼吸器	防塵マスク	送排風機	エアラインマスク	耐電手袋	耐電衣	耐電ズボン	耐電長靴			
那覇市消防局	16	18	2	2	3	13	5	4	5	3	3	17	4	2	7	11	26	1	28	24	3	3	1	3	15	21	2	5	4	1	19	18	16	17	7	80	162	5	6	47	10	2	25	12	10	9			
宜野湾市消防本部	6	9	2	1	2	10		6	5	2	1	5	2	1	1	13	2	16	14	1	2	2			15	12	6	2	1	3	9	1	3	9	1	51	116	2	39	7		16	2	2	5				
石垣市消防本部	2	5	1			6		5	3	1	1	1				3	4	5	6	1	1	1			4	4	2	2	1	1	1	1	4	17	40			2		6									
浦添市消防本部	9	11	3	1	1	20		8	4	1	5	2	1	2	1	2	8	1	8	7	2	2	1	10	7	1	1	2	4	4	4	11	36	71	5	8	5						12	2	2	7			
名護市消防本部	4	6			1	5	1	6	2	2	1	1	1	1	1	2	4	1	4	13				1	30	5	1	1	4	2	2	6	21	4								21	4	6	2	2			
糸満市消防本部	8	9	2	1	13	3	2	4	4	1	2	1				3	7	1	6	12	1	1	1	13	8	1	2	1	4	4	4	2	36									21	6	23	2	2	7		
沖縄市消防本部	7	5	1	1	1	9		11	3	2	1	1	1	1	1	3	5	1	4	12	1	1	1	9	2	1	2	1	3	3	3	6	1	26	51	3	4	20	5	1	14	6	6	13					
豊見城市消防本部	7	5	1	1	1	9		11	3	2	1	1	1	1	1	3	5	1	4	12	1	1	1	9	2	1	2	1	3	3	3	6	1	26	51	3	4	20	5	1	14	6	6	13					
うるま市消防本部	10	9	1	1	1	27		4	1	7	1	2	3	1	3	1	8	1	10	13	1	2	1	1	37	9	1	1	5	6	4	8	53	103	2	2	25	8					17	7	8	7			
宮古島市消防本部	6	5	1	1	1	9	1	1	3	3	2	3	2	2	3	4	5	8	1	2	1	14	4	2	1	14	4	2	3	3	3	5	29	93									5	14	13	13	11		
久米島町消防本部	5	5	2			5		1	2	1		1				1	4	4	6	1				8	4	1	1		1			17	24										3	2	2	2			
本部町今帰仁村消防組合	4	3	1	1	1	9	1	2	3	1	1	2	1	1	1	3	2	4	7				17	7	1	1		2	2	2		16	31									15	1	5	2	2	2		
島尻消防本部	5	6	1	1	1	5	15	2	5	1	1	1	1	1	1	12	1	10	8	1	1	1	12	3	1	1	1	5	5	5	10	30	77									6	4	16	10	7			
東部消防組合	6	5	1	1	1	12	1	4	1	1	5	1	1	1	1	4	1	4	6	1	1	1	14	4	1	1	1	5	4	5	26	45	8									21	4	17	2	2	5		
中部消防本部	4	4	1	1	1	5		3	3	4	1	3	1	2	1	3	6	1	6	10	1	1	14	6	3	2	2	3	3	3	8	34	78									19	4	3	2	2	2		
金武地区消防衛生組合消防本部	5	5	1			5	2	4	1	4	1	1				2	6	1	5	7	1			7	6	3	1	3	3	3	1	27	50									15	2	20	10	10			
国頭地区行政事務組合消防本部	1	3	1			5	2	20	3	1	3	2				5	1	7	6	1	3	1	8	22	2	1	1	3			8	23	32									5	2	14	3	10			
ニライ消防本部	8	11	2	2	2	12	3	2	3	3	4	2	2			3	10	2	8	10	2	2	16	9	2	1	2	6	6	6	6	56	135	5								57	3	13	10	10	10		
計	113	124	23	14	17	179	28	96	43	58	25	56	22	14	23	42	134	18	138	181	19	21	13	252	135	31	25	24	2	76	77	65	130	11	623	1122	22	18	336	83	4	237	93	79	122				

※救助業務実施状況調 第14表参照

第09表 救助活動のための機械器具等の保有状況調(その2)

令和4年4月1日現在

	隊員保護用器具						除染用器具				水陸救助用器具								山岳救助用器具		検査用器具	高度救助用器具										その他の救助用器具										その他								
	防護メガネ	携帯警報器	防毒マスク	化学防護服(隔圧式除く)	隔圧式化学防護服	耐熱服	放射線防護服	特殊ヘルメット	着脱用ヤウ(歩行可能)	着脱用ヤウ(歩行可能)	除染剤散布器	除染剤散布器(多染人救済用)	潜水器具	救命胴衣	水中投光器	救命浮環	浮標	救命ボート	船外機	水中スクーター	水中無線機	水中時計	水中テレビカメラ	登山器具	ハスケット担架	簡易画像探査機	画像探査機	地中音響探知機	熱画像直視装置	夜間用暗視装置	電磁波探査装置	二酸化炭素探査装置	水中探査装置	地震警報器	投光器	携帯投光器	携帯拡声器	携帯無線機	応急処置用キット	車両移動器具	緩降機	ロープ巻降機	救助用降下機	発電機	ウオーターカーター					
那覇市消防局	10	62	35	174	15	26	5	3	2	2	2	42	73	10	20	8	3	3	5	1	2	10	2	1	2	1	2	7	1	1	1	1	2	18	23	16	74	2	1	2	3	10	16	1						
宜野湾市消防本部	15	18	31	18	8	6	5		1	2		26	42	16	20	12	1	2	9			6							3					20	64	26	56	9	4	2		14								
石垣市消防本部		8	3	9	4	2		1				10	25	6	12	3	1	1				5						3					9	9	8	21	2	2			7									
浦添市消防本部	2	26	5	20	6	2	2	1	1	2		25	43		14	5	2	1	2	2		307	10	1			4					9	38	16	70	5	4	1	6	8	11	1								
名護市消防本部		19	7	15	9	4		1	1	2		14	23	8	15	4	2	1	1			7					2					4	2	12	20	3	2	2	7	18	7									
糸満市消防本部	50	8	29	6								33	75	20	3	2	1	1	1	1	3	4					1					8	16	10	46	2	2	2	2	8										
沖縄市消防本部	5	22	24		10	4		1	2			18	38		14	8			1	1	5	5				1					5	2	9	34	8	3			8											
豊見城市消防本部		17	8	16	4	4	4					18	32	9	19	3	1	2	1	2	3	6	1			3					8	13	9	37	1	12	2	3	8	9										
うるま市消防本部	5	22	42	44	5	4	4	2				36	116		14	8	3	2		5		6				6					10	30	21	64	5	1	4		14	1										
宮古島市消防本部		17	5	6								12	24	1	12	5	2	2		9		9					4				6	9	13	21	3	1	1		10											
久米島町消防本部	9	3	5				5					11	20	1	4	4	1	1				7	2								4	22	7	20	2				5											
本部町今帰仁村消防組合消防本部	3	4	13									18	51	8	6	6	4	1		2		4				1					2	4	11	30					4											
島尻消防組合	16	11	5	5	5	3				2		24	62	9	10	7	1	1	2	1	1	3	6	1		2				4	4	12	15	4	4					8										
真部消防組合	2	22	39	13	4	4	6	1	2			35	36		15	15	5	2	2	7	1	7				1				10	7	14	20	3	1	1	2	3	11	1										
中城北中城消防本部				19	98	11		1	2			24	35	7	6	2	1	1				4					2				17	72	21	22	4	4				4										
金武地区消防衛生組合消防本部	14	9		3	1	3		1				17	27	1	15		1			2	1	5								10	6	8	15	6	2	3	3	2	7											
国頭地区行政事務組合消防本部	16	4	5			6						10	49		8	12	3	3				23	2			2					8	9	6	21	1	4	1			8										
二ライ消防本部	80	78	41	27	4	5	10	1	2			36	21	14	13	14	1					5	1	1	1	3	1			9	14	27	73	2	6	1			7											
計	224	340	316	459	88	47	72	7	12	4	2	409	792	110	220	118	31	26	4	23	57	5	342	103	6	5	3	44	2	1	1	3	161	344	246	659	62	50	21	30	53	165	4							

※救助業務実施状況調 第14表参照

令和3年中

第10表 事故種別出動人員活動人員調査

事故種別	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 人員	専任救助隊員	11	71	88	0	32	113	0	0	174	494
	兼任救助隊員	0	212	589	17	53	188	3	0	480	1,542
	消防隊員	57	156	374	4	62	281	0	0	352	1,286
	救急隊員	9	240	291	6	63	252	3	0	385	1,249
	消防団員	0	7	8	52	0	0	0	0	95	162
計	77	12	687	1,394	27	210	834	6	0	1,486	4,733
活動 人員	専任救助隊員	10	5	45	0	12	96	0	0	109	335
	兼任救助隊員	0	0	126	389	15	27	111	0	294	962
	消防隊員	42	0	88	241	2	35	215	0	215	838
	救急隊員	3	0	151	178	6	42	154	3	259	796
	消防団員	0	7	1	28	0	0	0	0	94	130
計	55	12	411	894	23	116	576	3	0	971	3,061

※救助業務実施状況調 第07表参照

令和3年中

第11表 救助隊員の訓練実施状況調

	A 実施延 回数	B 実施延 人員	C 実施延 時間	D 1回当た り	E 1回当た り	備考
1. 体力練成訓練	1,549	13,815	11,586	8.9	7.5	
2. ロープ基本・応用訓練	806	8,116	5,246	10.1	6.5	
3. 検索・救助訓練	1,278	11,505	7,165	9.0	5.6	
4. 各種救助器具取扱訓練	995	8,756	5,196	8.8	5.2	
5. 各種救助事象想定訓練	1,916	10,943	4,831	5.7	2.5	
6. その他の訓練	1,885	16,568	14,038	8.8	7.4	
計	8,429	69,703	48,061	8.3	5.7	

※救助業務実施状況調 第16表参照