

【資料編】

資料編目次

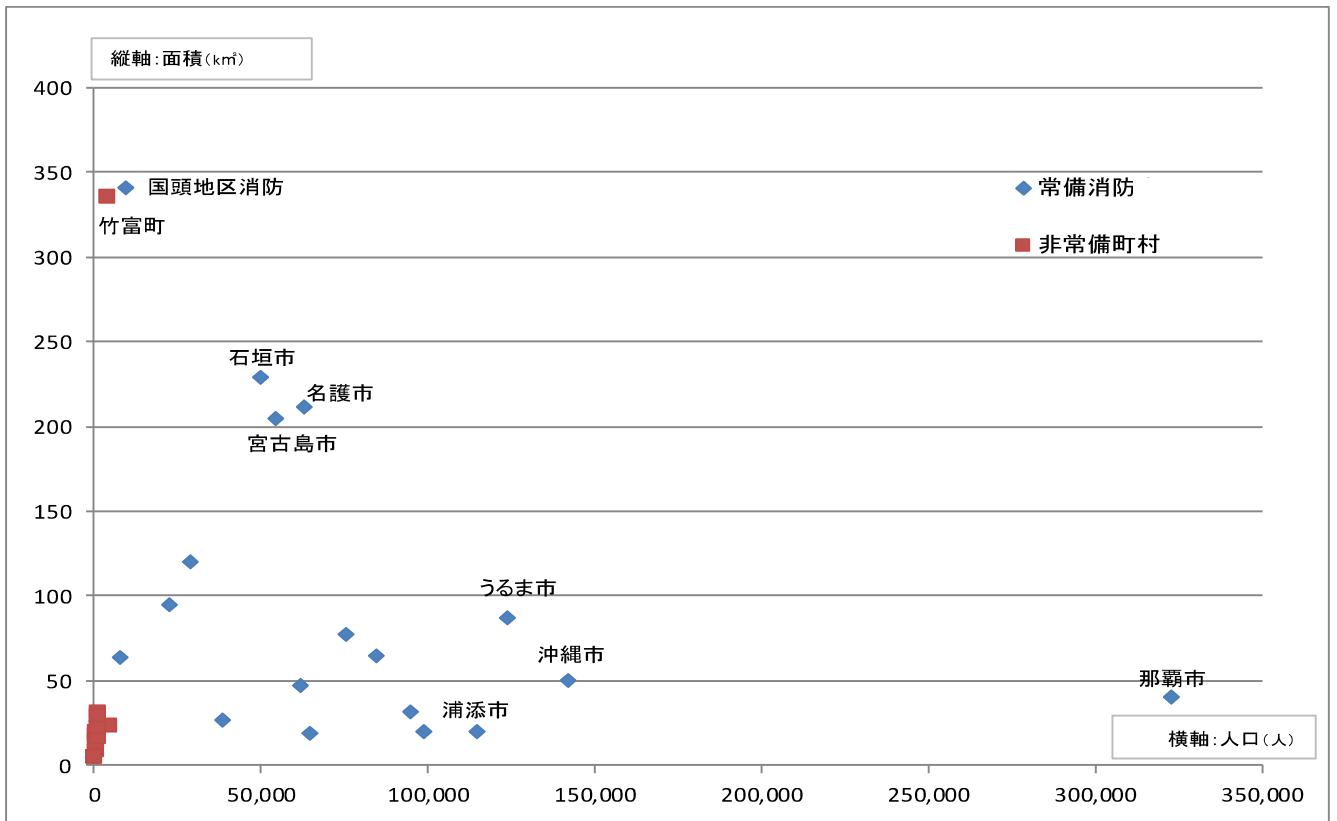
・表 1	人口及び面積等	・P1
・図 1	人口及び面積の散布図	・P2
・表 2	市町村・消防本部の隣接状況	・P3
・図 2	消防力の充足率（全国平均比較）	・P4
・表 3	救急救命士資格保有者数	・P4
・図 3	沖縄県の消防職員・消防団員の推移	・P4
・表 4	県内の火災発生数の動向	・P5
・表 5	消防本部、消防非常備町村の火災発生数動向	・P5
・表 6	県内の救急出動件数及び救急搬送人員数の動向	・P6
・表 7	消防本部の救急出動件数（平成28年）	・P7
・図 4	県内の救急出動件数及び搬送人員の推移	・P7
・表 8	県内の救助出動件数の動向	・P8
・表 9	県内の救助出動件数の動向（平成28年）	・P8
・図 5	消防本部、消防非常備町村の将来推計人口と救急搬送人員推計（2020年から 2045年まで）	・P9～P25
・表 10	市町村、消防本部の常備消防費（普通建設事業費とその他除く）	・P26
・表 11	市町村、消防本部の常備消防費（消防費全体）	・P27
・表 12	常備消防設置市町村の歳出、消防費、財政力	・P28
・表 13	消防非常備町村の歳出、消防費、財政力	・P29
・表 14	他都県の離島消防非常備町村の歳出、消防費、財政力	・P30
・参考資料 1	広域化による消防力の運用効果の算定	・P31～P45
・表 15	広域化パターン案一覧	・P46
・表 16	広域化パターン案（総括表）	・P47
・参考資料 2	市町村の消防広域化及び連携・協力に対する財政措置	・P48
・表 17	指令センターの全県共同運用による整備費推計	・P49
・参考資料 3	はしご車の共同運用による効果の検証	・P50～P58
・図 6	県内消防本部・署所の位置	・P59
・参考資料 4	市町村の消防の広域化の推進スキーム	・P60
・参考資料 5	消防広域化の方式	・P61
・参考資料 6	連携・協力実施計画に定める事項について	・P62～P64

『表1 人口及び面積等』

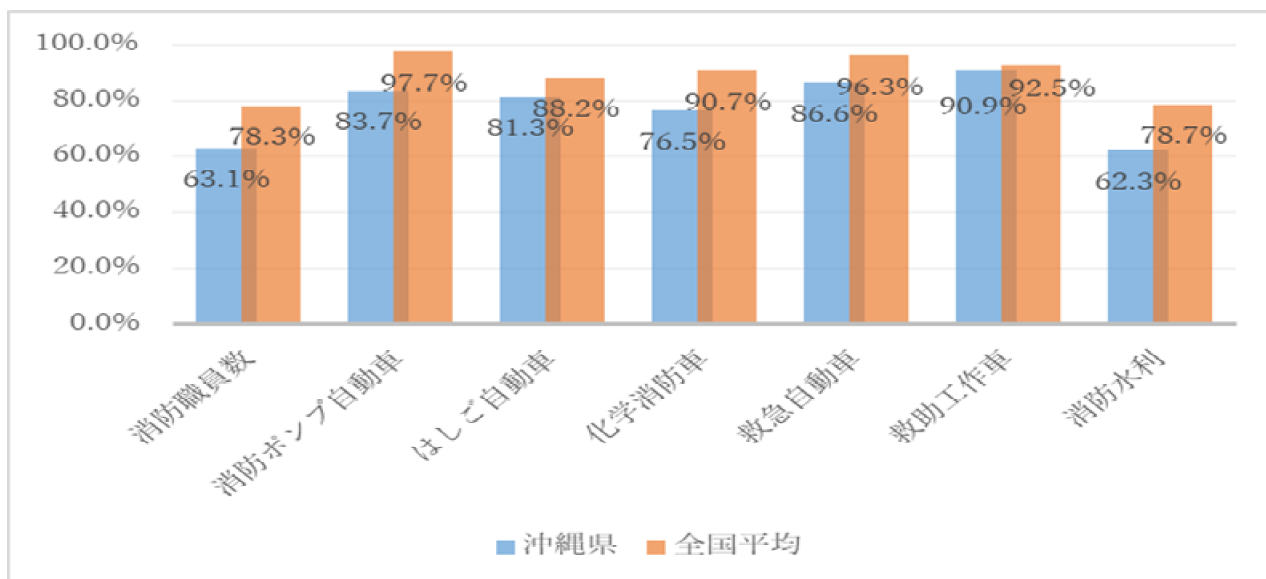
		消防本部名	面積 (km ²)	人口 (人)	構成市町村数(構成市町村名)	
消防常備化市町村	単 独 設 置	那覇市消防局	39.99	322,624	1市	
		宜野湾市消防本部	19.80	98,689	1市	
		石垣市消防本部	229.15	49,562	1市	
		浦添市消防本部	19.48	114,531	1市	
		名護市消防本部	210.90	63,161	1市	
		糸満市消防本部	46.63	61,811	1市	
		沖縄市消防本部	49.72	142,217	1市	
		豊見城市消防本部	19.19	64,436	1市	
		うるま市消防本部	87.02	123,976	1市	
		宮古島市消防本部	204.27	54,625	1市	
		久米島町消防本部	63.65	7,873	1町	
	一 部 事 務 組 合	本部町今帰仁村消防組合消防本部	94.28	22,645	1町1村	(本部町、今帰仁村)
		島尻消防組合消防本部	76.90	75,283	1市1町	(南城市、八重瀬町)
		東部消防組合消防本部	31.84	94,480	3町	(南風原町、西原町、与那原町)
		中城北中城消防本部	27.07	38,629	2村	(中城村、北中城村)
		金武地区消防衛生組合消防本部	119.97	28,682	1町2村	(金武町、恩納村、宜野座村)
		国頭地区行政事務組合消防本部	340.23	9,640	3村	(国頭村、大宜味村、東村)
		比謝川行政事務組合ニライ消防本部	64.33	84,224	2町1村	(読谷村、北谷町、嘉手納町)
		小 計	1,744.42	1,457,088	11市 9町 9村	
消 防 本 部 未 設 置 町 村	伊江村	22.78	4,593	1村		
	渡嘉敷村	19.23	725	1村		
	座間味村	16.74	942	1村		
	粟国村	7.65	701	1村		
	渡名喜村	3.87	378	1村		
	南大東村	30.52	1,248	1村		
	北大東村	13.09	591	1村		
	伊平屋村	21.82	1,251	1村		
	伊是名村	15.42	1,430	1村		
	多良間村	22.00	1,172	1村		
	竹富町	334.39	4,343	1町		
	与那国町	28.96	1,716	1町		
	小 計	536.47	19,090	2町 10村		
合計		2,280.89	1,476,178	11市 11町 19村		
消防常備化率		76.5%	98.7%			

出典/面積: 全国都道府県市区町村別面積調(国土地理院:平成30年10月1日現在)
人口: 住民基本台帳人口及び世帯数(総務省:平成31年1月1日現在)

『図1 人口及び面積の散布図』



『図2 消防力の充足率（全国平均比較）』



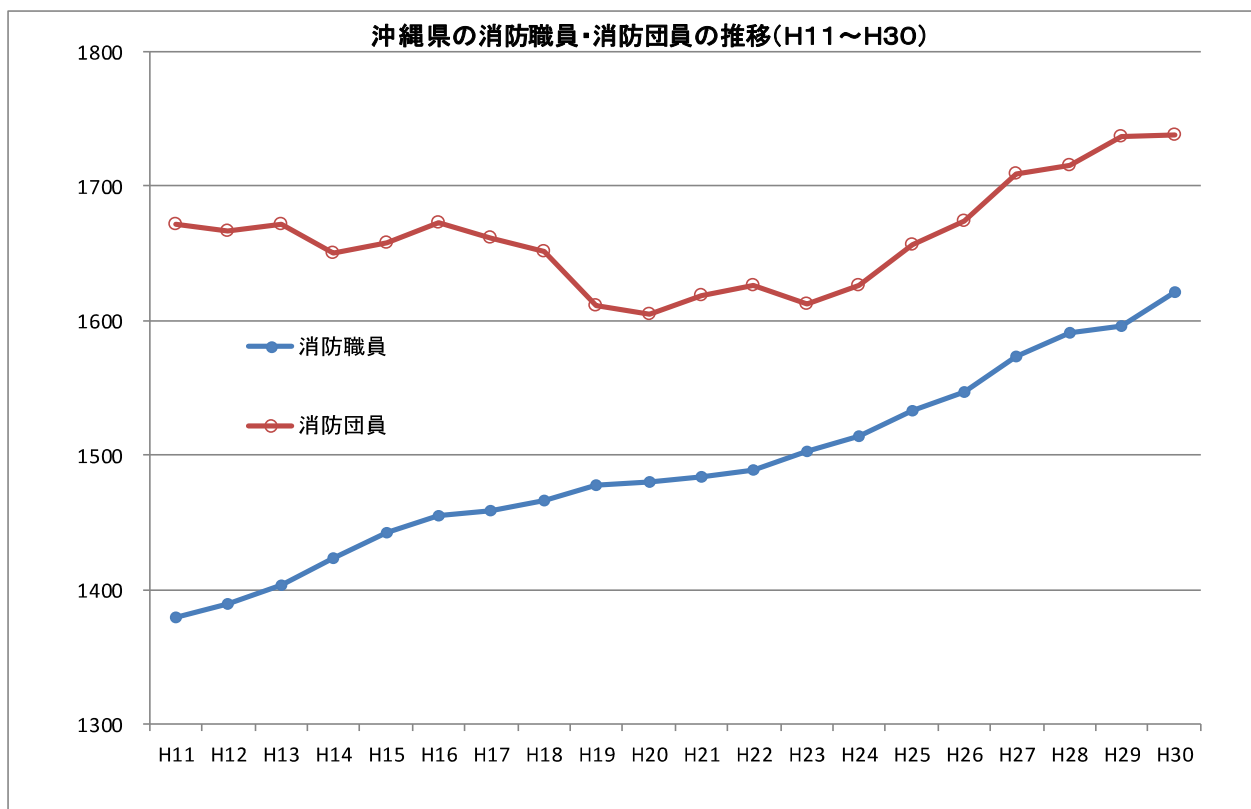
出典：令和元年度消防施設整備計画実態調査

『表3 救急救命士資格保有者数』

	消防職員数	救急救命士 資格保有者数	消防職員数に対する 資格保有者の割合
全国	163907	29451	17.9%
沖縄県	1605	509	31.7%

出典：令和元年度消防白書

『図3 沖縄県の消防職員・消防団員の推移』



出典：消防防災年報（沖縄県／平成30年版）

『表4 県内の火災発生数の動向』

災害種類	火災件数										H20～ H22年の 平均	H27～ H29年の 平均	H20～H22から H27～H29の 変化率(%)
	H20年	H21年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年			
建物	250	254	229	232	211	218	228	213	197	216	244	209	85
林野	39	48	31	28	22	45	33	43	36	53	39	44	112
車両	44	54	62	67	57	77	66	61	60	57	53	59	111
船舶	2	1	0	0	1	3	0	3	1	2	1	2	200
航空機	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	-
その他	159	194	121	178	122	191	189	212	127	188	158	176	111
合計	494	551	443	505	413	535	516	532	421	517	496	490	99

出典：消防庁 火災及び火災による死者の調査統計

『表5 消防本部、消防非常備町村の火災発生数動向』

名称	火災件数										H20～ H29年の 平均	H27～ H29年の 平均	H20～H29から H27～H29の変 化率(%)
	H20年	H21年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年			
那覇市	119	117	71	102	83	98	87	87	91	72	102	83	81
宜野湾市	33	44	33	35	55	43	48	39	21	25	37	28	77
石垣市	15	23	16	16	15	30	23	27	13	20	18	20	111
浦添市	15	47	16	7	6	33	31	26	19	28	26	24	94
名護市	24	18	26	32	20	27	18	30	28	25	23	28	122
糸満市	11	18	11	27	20	18	14	8	19	13	13	13	100
沖縄市	57	43	47	69	41	50	50	48	45	47	49	47	95
豊見城市	8	11	11	14	11	10	6	10	7	12	10	10	97
うるま市	56	57	35	40	38	46	46	61	36	59	49	52	105
宮古島市	20	23	27	19	19	15	32	26	10	19	23	18	79
久米島町	5	3	4	4	2	8	5	4	5	6	4	5	125
本部町今帰仁村消防組合	10	22	10	11	7	3	7	15	7	11	14	11	79
島尻消防組合	47	41	27	32	23	42	29	25	16	32	38	24	63
東部消防組合	10	23	22	18	25	37	33	20	12	24	18	19	102
中城北中城消防組合	7	7	8	13	5	12	19	30	20	21	7	24	323
金武地区消防衛生組合	26	35	28	24	20	33	20	38	29	44	30	37	125
国頭地区行政事務組合	16	5	5	2	1	4	1	6	6	16	9	9	108
比謝川行政事務組合	9	12	37	35	21	19	35	23	34	29	19	29	148
伊江村	0	0	3	1	0	0	0	0	0	1	1	0	-
渡嘉敷村	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-
座間味村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
粟国村	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	0	2	-
渡名喜村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
南大東村	2	0	0	1	1	2	1	5	1	1	1	2	350
北大東村	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0	0	-
伊平屋村	1	0	3	3	0	0	1	0	1	2	1	1	75
伊是名村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
多良間村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
竹富町	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	-
与那国町	3	0	0	0	0	1	9	2	1	4	1	2	233
合計	494	551	443	505	413	535	516	532	421	517	496	490	99

出典：消防庁 火災及び火災による死者の調査統計

『表 6 県内の救急出動件数及び救急搬送人員数の動向』

①救急出動件数動向													
災害種類	救急出動件数										H20～H22年の平均	H27～H29年の平均	H20～H22からH27～H29の変化率(%)
	H20年	H21年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年			
火災	216	235	219	251	251	260	221	219	227	223	223	223	100
自然災害	3	3	10	69	81	5	32	20	5	15	5	13	250
水難	144	154	150	133	131	152	135	139	156	164	149	153	102
交通事故	5,340	5,319	5,501	5,637	5,778	5,546	5,632	5,349	5,390	5,112	5,387	5,284	98
労働災害	311	293	290	371	364	389	448	473	456	527	298	485	163
運動競技	481	380	452	433	441	477	559	555	598	582	438	578	132
一般負傷	7,684	7,553	8,048	8,731	8,868	9,454	10,086	10,230	10,626	11,365	7,762	10,740	138
加害	628	616	556	548	547	536	499	524	542	562	600	543	90
自損行為	954	982	960	1,035	876	918	863	809	786	769	965	788	82
急病	35,691	36,741	39,607	42,488	43,286	43,788	45,712	46,015	49,437	51,925	37,346	49,126	132
その他	6,126	6,343	6,747	6,974	6,929	7,158	7,287	7,102	7,341	6,911	6,405	7,118	111
合計	57,578	58,619	62,540	66,670	67,552	68,683	71,474	71,435	75,564	78,155	59,579	75,051	126
②救急搬送人員数													
災害種類	救急搬送人員数										H20～H22年の平均	H27～H29年の平均	H20～H22からH27～H29の変化率(%)
	H20年	H21年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年			
火災	67	62	51	58	58	58	56	65	41	45	60	50	84
自然災害	3	1	8	66	70	6	29	20	5	15	4	13	333
水難	95	98	85	64	59	77	87	88	103	88	93	93	100
交通事故	5,230	5,240	5,404	5,473	5,631	5,377	5,401	5,142	5,294	4,880	5,291	5,105	96
労働災害	300	284	288	359	363	383	437	451	447	513	291	470	162
運動競技	473	377	452	433	440	470	551	547	595	571	434	571	132
一般負傷	7,188	7,071	7,522	8,101	8,157	8,668	9,231	9,346	9,770	10,375	7,260	9,830	135
加害	541	521	463	446	433	437	420	410	423	411	508	415	82
自損行為	710	720	696	750	635	657	620	566	551	503	709	540	76
急病	33,693	34,617	37,365	39,846	40,493	40,895	42,582	42,948	46,233	48,225	35,225	45,802	130
その他	5,285	5,544	5,849	5,940	5,780	5,824	5,894	5,810	6,025	5,821	5,559	5,885	106
合計	53,585	54,535	58,183	61,536	62,119	62,852	65,308	65,393	69,487	71,447	55,434	68,776	124

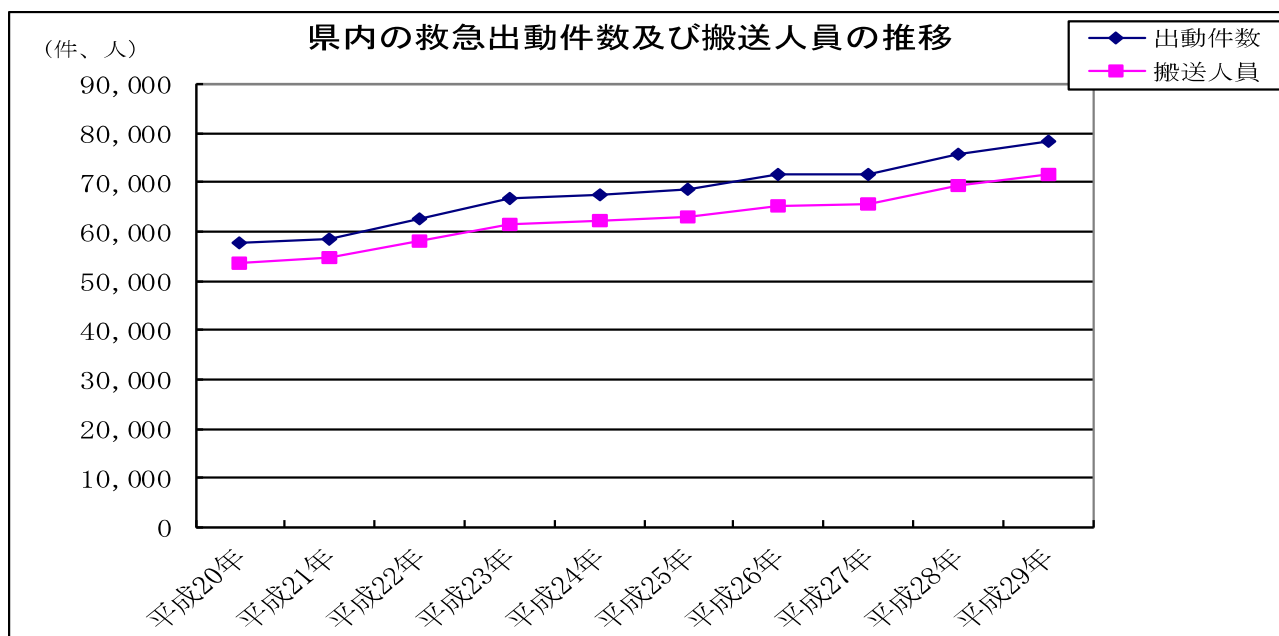
出典：消防庁 救急業務統計

『表 7 消防本部の救急出動件数（平成 28 年）』

	火災	自然災害	水難	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	計	県全体に占める比率
那覇市	92	0	16	1,220	54	79	2,702	167	256	12,417	1,582	18,585	24.6
宜野湾市	13	0	7	385	36	42	650	38	46	2,802	269	4,288	5.7
石垣市	4	0	12	169	10	12	393	36	25	1,503	328	2,492	3.3
浦添市	15	0	3	393	25	31	619	28	35	2,972	569	4,690	6.2
名護市	11	0	6	229	27	43	471	26	39	2,178	451	3,481	4.6
糸満市	2	4	10	191	21	32	416	17	22	1,749	403	2,867	3.8
沖縄市	25	0	2	485	43	50	956	56	71	5,066	986	7,740	10.2
豊見城市	3	0	1	202	11	31	356	8	19	1,732	202	2,565	3.4
うるま市	18	0	6	412	44	38	890	31	80	4,578	594	6,691	8.9
宮古島市	1	0	28	175	12	41	421	35	22	2,002	396	3,133	4.1
久米島町	1	0	4	18	2	6	54	5	2	309	17	418	0.6
本部町今帰仁村消防組合	0	0	11	78	7	10	275	4	21	1,121	168	1,695	2.2
島尻消防組合	8	1	2	194	47	25	484	9	27	2,189	206	3,192	4.2
東部消防組合	4	0	1	367	52	52	506	29	38	2,546	443	4,038	5.3
中城北中城消防組合	7	0	2	199	24	15	233	8	14	1,096	225	1,823	2.4
金武地区消防衛生組合	3	0	20	228	14	21	364	13	15	1,298	170	2,146	2.8
国頭地区行政事務組合	0	0	4	64	3	10	163	5	9	535	83	876	1.2
比謝川行政事務組合	20	0	21	381	24	60	673	27	45	3,344	249	4,844	6.4
合計	227	5	156	5,390	456	598	10,626	542	786	49,437	7,341	75,564	100.0

出典：消防庁 救急業務統計

『図 4 県内の救急出動件数及び搬送人員の推移』



出典：消防防災年報（沖縄県／平成 30 年版）

『表 8 県内の救助出動件数の動向』

災害種類	救助出動件数										H20～H22 年の平均	H27～H29 年の平均	H20～H22か らH27～H29 の変化率(%)
	H20年	H21年	H22年	H23年	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年			
火災・建物	41	31	11	23	10	11	13	8	9	15	28	11	39
火災・建物以外	4	6	0	5	1	1	1	1	0	1	3	1	20
交通事故	152	167	171	170	190	181	154	131	132	106	163	123	75
水難事故	81	90	99	100	103	126	107	99	106	110	90	105	117
風水害等自然災害	4	1	1	8	21	4	8	3	5	5	2	4	217
機械による事故	21	11	18	18	16	17	29	25	21	16	17	21	124
建物等による事故	44	57	49	56	43	56	72	77	63	64	50	68	136
ガス及び酸欠事故	9	13	3	2	3	5	4	6	0	3	8	3	36
破裂事故	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	100
その他の事故	279	164	167	151	193	169	147	158	137	167	203	154	76
合計	635	541	519	533	580	570	535	509	473	487	565	490	87

出典:消防庁 救助業務統計

『表 9 県内の救助出動件数の動向（平成 28 年）』

名称	火災・ 建物	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
那 覇 市	2	0	16	16	0	7	14	0	0	17	72
宜 野 湾 市	1	0	6	7	0	1	9	0	0	9	33
石 垣 市	0	0	5	7	1	0	0	0	0	2	15
浦 添 市	0	0	2	2	0	1	4	0	0	3	12
名 護 市	0	0	12	7	1	2	1	0	0	11	34
糸 満 市	0	0	2	9	0	0	0	0	0	9	20
沖 縄 市	1	0	45	1	0	3	14	0	0	16	80
豊 見 城 市	0	0	7	1	0	0	1	0	0	14	23
う る ま 市	0	0	2	10	0	2	0	0	0	7	21
宮 古 島 市	0	0	2	10	1	0	1	0	0	3	17
久 米 島 町	0	0	1	4	1	0	0	0	0	2	8
本部町今帰仁村消防組合	0	0	5	10	0	0	0	0	0	5	20
島 尻 消 防 組 合	0	0	3	2	0	1	0	0	0	4	10
東 部 消 防 組 合	0	0	4	1	1	1	1	0	0	4	12
中城北中城消防組合	1	0	9	0	0	0	3	0	0	8	21
金武地区消防衛生組合	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3	6
国頭地区行政事務組合	0	0	5	4	0	1	0	0	0	5	15
比謝川行政事務組合	4	0	4	11	0	1	15	0	0	15	50
計	9	0	131	103	5	21	63	0	0	137	469

出典:消防庁 救助業務統計