

防 災

防災の概況

1 災害の概要

平成 28 年中に発生した自然災害としては、大雨や台風等を要因とする警報が計 31 回発表され、特に台風第 18 号は久米島町を直撃し、久米島町へ自衛隊に対する災害派遣要請を行うなど被害が発生した。

これらの災害により、人的被害では、負傷者 0 人、住宅被害では、一部破損 199 棟、床上浸水 1 棟、床下浸水 4 棟等の被害が発生し、被害総額は、約 5 億 800 万円であった。

第 0 1 表 平成 28 年災害の概要

単位（人、棟、回、団体、千円）

区 分		豪雨	台風	その他	合計	
人的被害	死 者	0	0	0	0	
	行方不明	0	0	0	0	
	負傷者	重傷	0	0	0	0
		軽傷	0	0	0	0
住家被害	全 壊	0	0	0	0	
	半 壊	0	0	0	0	
	一部破損	1	198	0	199	
	床上浸水	1	0	0	1	
	床下浸水	3	1	0	4	
被害額	公立文教施設	1,395	11,741	0	13,136	
	農林水産業施設	0	0	0	0	
	公共土木施設	144,000	69,325	0	213,325	
	その他の公共施設	0	60,000	0	60,000	
	その他	農産被害	0	222,377	0	222,377
		そ の 他	0	0	0	0
被害総額		145,395	363,443	0	508,538	
災害対策本部設置回数		0	1	0	1	
災害対策本部設置市町村数		0	13	0	13	

第03表 平成28年災害一覧表

区分	災害名 発生年月日		大雨	大雨	大雨	大雨	大雨	大雨	大雨	大雨	大雨	大雨	小計
	発生年月日	発生年月日	2月12日	4月9日	4月10日	4月11日	4月13日	4月10日	4月11日	4月12日	4月9日	4月10日	
住家被害	死者	人											0
	行方不明者	人											0
	負傷者	人											0
	軽傷者	人											0
	全壊	棟											0
	半壊	棟											0
	一部破損	棟											0
	床上浸水	棟											0
	床上浸水	棟											0
	床上浸水	棟											0
その他	公共建物	棟											0
	その他	棟											0
	流出・埋没												0
	冠水												0
	流出・埋没												0
	冠水												0
	学												0
	病												0
	道												0
	橋りょう												0
その他	河												0
	港												0
	砂防												0
	清掃施設												0
	崖くずれ												0
	鉄道不通												0
	被害船舶												0
	水道												0
	その他												0
	小計												54,000
小計												54,000	

第03表 平成28年災害一覧表

区分	災害名 発生年月日		台風18号	大雨	合計	小計	合計	小計	台風18号	大雨	合計
	10月3日	12月12日	10月3日	12月12日						10月3日	
人的被害	死者	人			0	0					0
	行方不明者	人			0	0					0
被害	重傷者	人			0	0					0
	軽傷者	人			0	0					0
住家	全壊	棟			0	0					0
	半壊	棟			0	0					0
家被害	一部破損	棟	118		118	118					118
	床上浸水	世帯	114		114	114					114
被害	床上浸水	人	189		189	189					189
	床上浸水	棟			0	0			10,372		10,372
非住家	公共建物	棟			0	0					0
	その他	棟			0	0			96,899		96,899
田	流出・埋没	冠			0	0					0
	流出・埋没	冠			0	0					0
畑	流出・埋没	冠			0	0					0
	流出・埋没	冠			0	0					0
学	冠	校			0	0					0
	冠	校	8		8	8					8
病	冠	院			0	0					0
	冠	院			0	0					0
道	冠	路			0	0					0
	冠	路			0	0					0
橋	冠	りょう			0	0					0
	冠	りょう			0	0					0
河	冠	川			0	0					0
	冠	川			0	0					0
港	冠	湾			0	0					0
	冠	湾			0	0					0
砂	冠	防			0	0					0
	冠	防			0	0					0
清	冠	掃			0	0					0
	冠	掃			0	0					0
崖	冠	すれ			0	0					0
	冠	すれ	1		1	1					1
鉄	冠	道不通			0	0					0
	冠	道不通			0	0					0
被	冠	害船			0	0					0
	冠	害船	30		30	30					30
水	冠	道			0	0					0
	冠	道			0	0					0
合計	合計				30	30					30
	合計				0	0					0
小計	小計				0	0					0
	小計				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					0
大雨	大雨				0	0					0
	大雨				0	0					0
合計	合計				0	0					0
	合計				0	0					0
台風18号	台風18号				0	0					0
	台風18号				0	0					

2 災害派遣要請状況

自衛隊法第83条に基づく災害派遣の対象となる災害には、豪雨、地震、津波等の自然災害だけでなく、火災、海難、離島からの緊急患者の空輸等、人の生命、財産を侵害する災害も含まれる。

知事の災害派遣要請に基づき、自衛隊の災害派遣は行われるが、沖縄県ではその大部分は緊急患者空輸となっている。これは、本県が、無医地区あるいは医療施設が十分でない多くの離島を抱えていることによる。

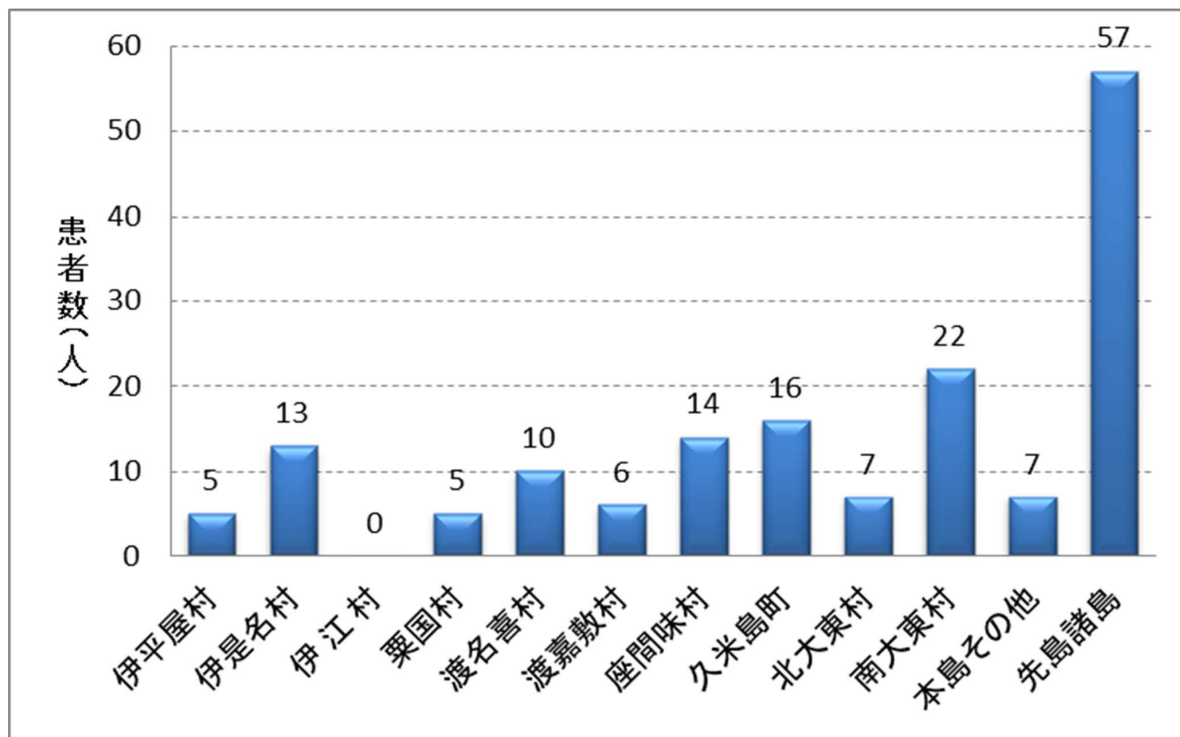
復帰後、平成28年までの自衛隊に対する災害派遣要請は、緊急患者空輸が7,570件（昭和47年は米軍による災害出動も含む。）海難事故捜索・救助33件、人員・物資等空輸40件、火災消火13件などとなっている。なお、第十一管区海上保安本部長と県知事との申し合わせにより宮古・八重山地方で実施している緊急患者空輸は、昭和47年から平成28年までに2,858件となっている。

第04表 県の要請による自衛隊災害派遣出動状況

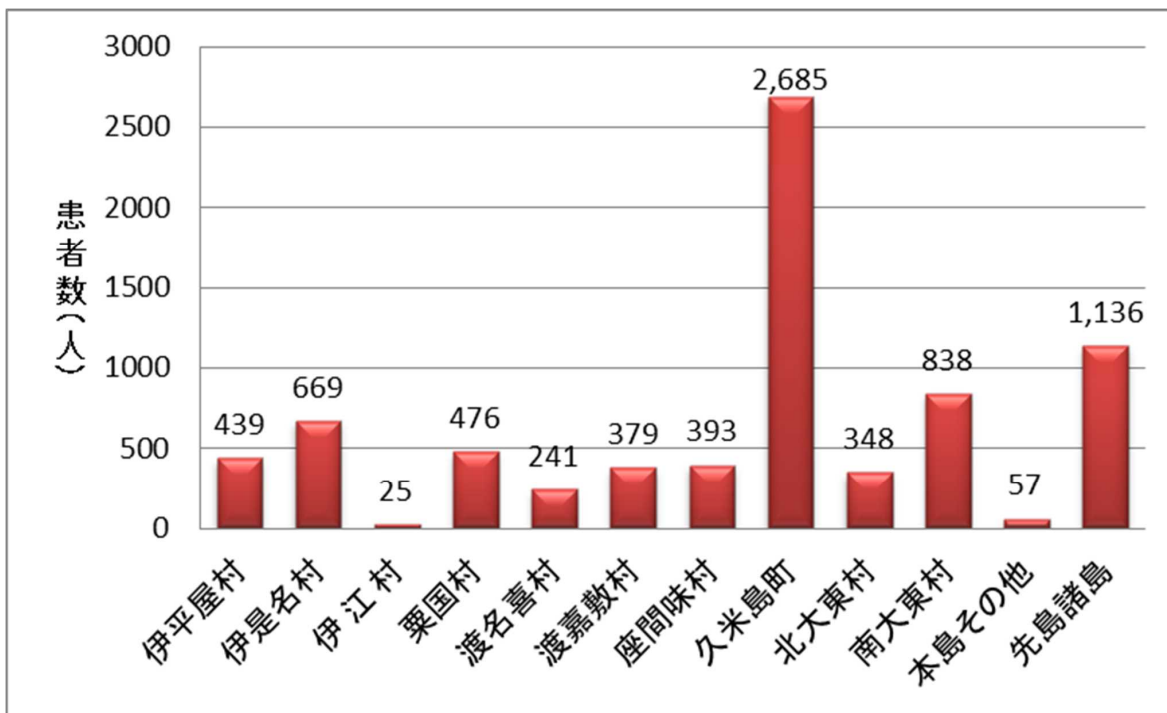
	急患空輸	捜索救助	人員・物資輸送	火災消火	その他	合計
昭和47年	34	1	1			36
48年	130		1			131
49年	142	4	1	1		148
50年	109	8				117
51年	145	2		3		150
52年	162	4	2			168
53年	155	2				157
54年	197	3	1			201
55年	192	1	3	1		197
56年	162	1				163
57年	167	2	2	1		172
58年	148		2	2		152
59年	135	1	3			139
60年	167		1			168
61年	184					184
62年	157		2			159
63年	180					180
平成 元年	220					220
2年	170					170
3年	159		1			160
4年	173			1		174
5年	231		1	1		233
6年	172		1			173
7年	196		3			199
8年	221		1			222
9年	211		1			212
10年	184					184
11年	210					210
12年	177					177
13年	193		1			194
14年	254	1	2	1		258
15年	214		1			215
16年	223		1			224
17年	241	1			1	243
18年	203				1	204
19年	148	1	1			150
20年	99					99
21年	102		1			103
22年	126					126
23年	149					149
24年	191			1		192
25年	126	1		1		128
26年	129		2			131
27年	122		3			125
28年	160		1			161
合計	7,570	33	40	13	2	7,658

(注) 昭和47年は5月15日～12月31日までの実績であり、その中には米軍の実績(28件8名)を含む。

第05表-01図 救急患者空輸実施状況(平成28年中)



第05表-02図 救急患者空輸実施状況(昭和50年～平成28年)



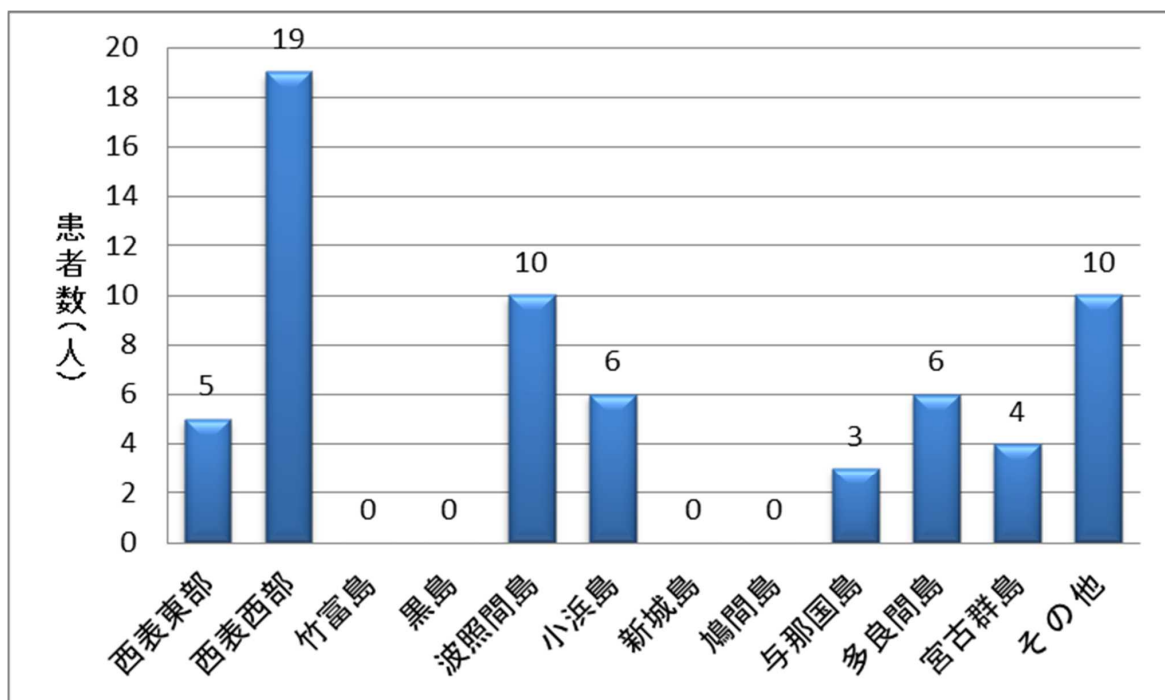
第06表 第十一管区保安本部急患空輸実施状況

件数	昭和50年～平成27年												平成28年												累計																															
	昭和50年												平成28年																																											
	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H元	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	計													
西表東部 患者数	4	16	5	4	3	4	4	8	5	2	4	2	3	3	4	3	2	5	3	5	1	4	7	1	2	5	8	3	8	3	7	2	2	8	3	5	10	4	9	4	4	190	1	0	0	1	0	1	0	1	5	195				
西表西部 患者数	4	36	19	20	3	9	9	11	6	8	3	9	17	9	16	5	11	6	23	6	10	6	7	9	14	15	12	13	14	19	22	18	17	11	19	16	11	11	8	15	14	500.5	2	1	2	0	5	2	1	0	4	1	19	519.5		
竹富島 患者数	2	1	0	0	0	1	3	1	0	1	1	0	2	1	1	2	0	1	2	5	2	1	2	5	1	0	2	0	3	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37
黒島 患者数	18	7	3	5	2	8	6	5	1	0	1	1	1	3	1	3	1	3	1	5	1	5	4	3	3	2	7	5	7	3	2	3	2	3	6	2	0	0	2	0	0	2	3	138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138	
波照間島 患者数	10	16	15	21	13	3	16	10	6	9	4	10	6	2	2	4	5	5	2	4	9	10	8	7	3	12	17	11	11	13	15	14	13	16	12	15	16	7	13	11	407	3	1	3	0	0	1	0	1	0	1	0	10	417		
小浜島 患者数	13	1	3	2	0	1	8	4	2	0	7	0	4	5	4	4	2	1	2	6	0	1	3	2	4	5	0	6	0	4	6	2	4	3	4	6	5	4	4	9	146	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	6	152			
新城島 患者数	2	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	1	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16			
鳩間島 患者数	28	3	1	1	0	1	1	0	1	0	2	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	1	2	0	0	0	0	1	1	2	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56			
与那国島 患者数	7	9	8	6	7	4	9	17	13	17	6	15	7	13	27	17	17	16.5	19	23	22	19	16	24	22	23	17	14	26	22	13	16	15	16	20	30	14	9	1	618.5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	621.5		
多良間島 患者数	19	12	8	3	4	5	14	8	13	10	14	10	9	8	9	10	13	19	9	17	9	11	12	13	19	18	25	30	32	23	22	24	18	5	14	10	15	10	12	21	566	2	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	6	572	
宮古群島 患者数	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	9	2	0	3	0	8	4	1	0	1	0	1	6	10	6	59	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	4	63		
その他 患者数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	3	0	0	1	0	9	0	3	0	10	4	1	0	1	0	1	6	10	6	68	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	4	72			
計	109	103	63	64	33	37	67	56	52	42	52	41	55	38	53	55	55	60	48	76	55	64	55	66	93	87	80	91	89	98	80	78	68	81	91	89	64	77	80	2795	11	5	6	4	7	5	3	2	3	12	3	2	63	2,858		
患者数	118	106	63	66	33	39	70	65	51	42	54	43	57	41	56	57	55	62	48	79	55	65	56	67	92	95	80	93	89	96	102	81	78	68	81	91	89	63	77	80	2836	11	5	6	4	7	5	3	2	3	12	3	2	63	2,919	

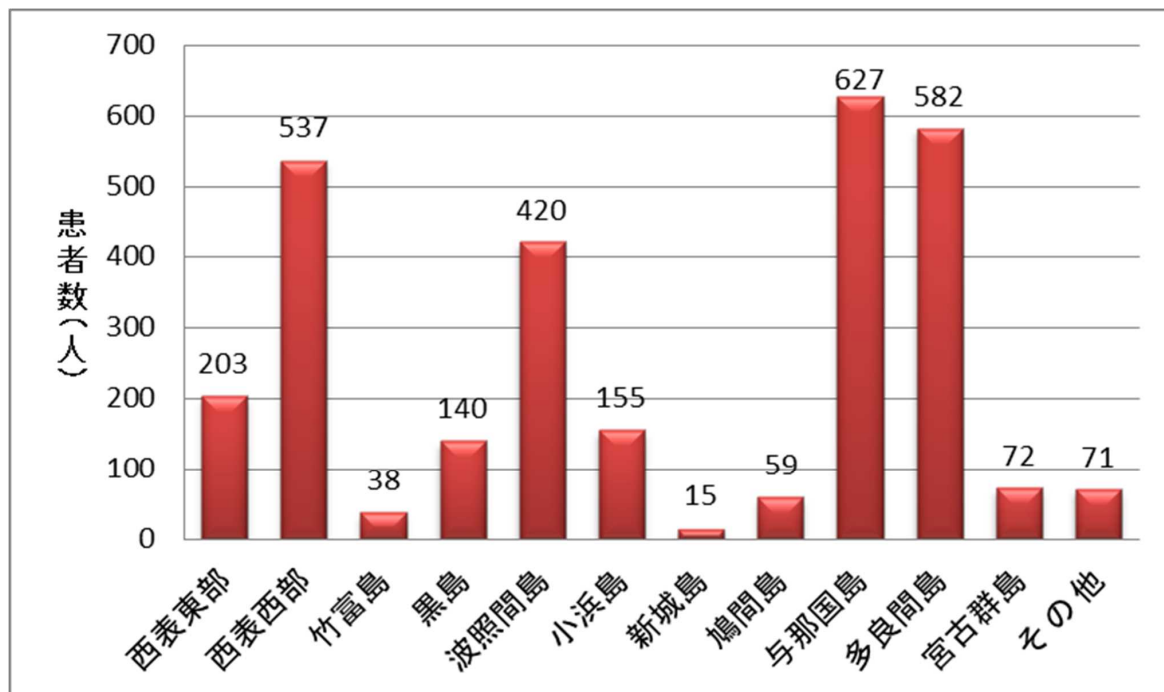
*平成15年までの合計に第十一管区海上保安本部の統計と合わせるため、「その他」に13件12人を追加している。

*1回の空輸で2地区から患者を搬送した場合は0.5として集計している。

第06表-03図 第十一管区保安本部急患空輸実施状況(平成28年中)



第06表-04図 第十一管区保安本部急患空輸実施状況(昭和51年～平成28年)



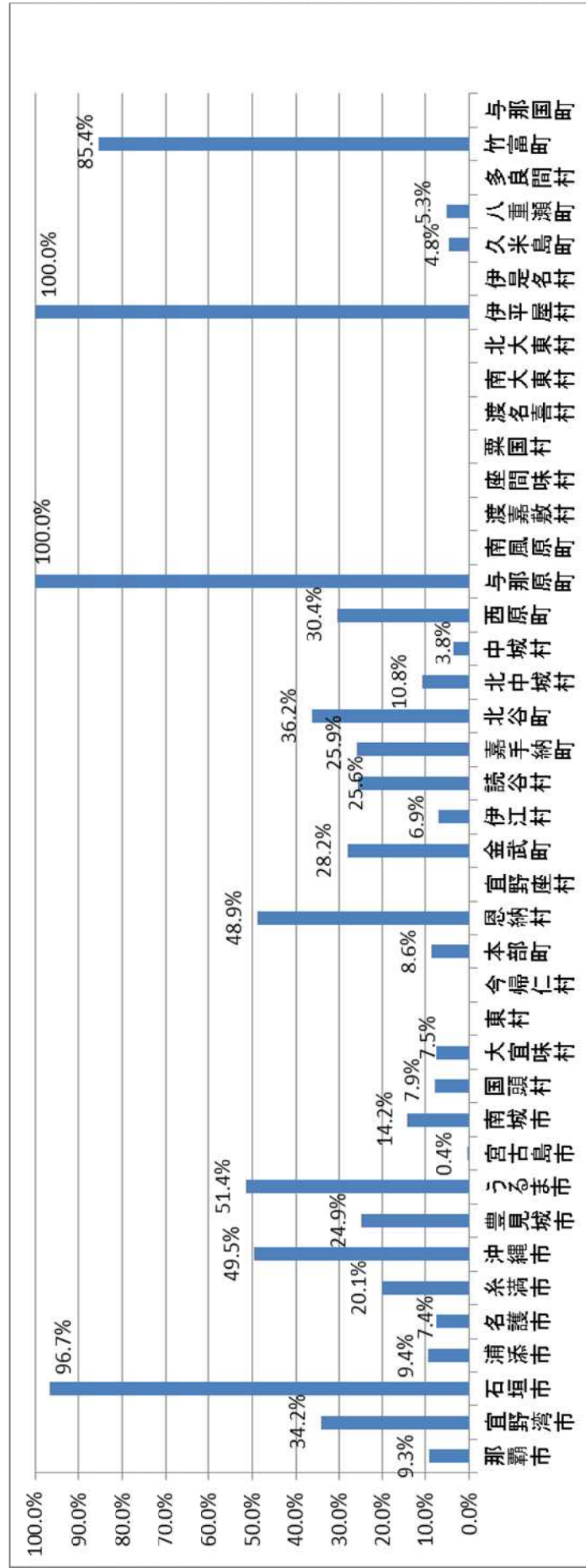
自主防災組織

1 自主防災組織の組織率

県内における自主防災組織は、平成29年4月1日現在で41市町村のうち28市町村において組織されており、組織の数は307団体、組織率は25.1%となっている。

全国においては、1,741市区町村のうち1,679市区町村で組織されており、組織率は82.7%となっている。

第01図 自主防災組織率



第07表 自主防災組織率

平成29年4月1日現在

	市町村名	世帯数	自主防災組織数				組織されている世帯数	組織率
			町内会	小学校区	その他	計		
1	那覇市	149,352	33	12	18	63	13,904	9.3%
2	宜野湾市	42,696	7			7	14,622	34.2%
3	石垣市	23,589	39		6	45	22,810	96.7%
4	浦添市	48,100	5		12	17	4,521	9.4%
5	名護市	28,350	7			7	2,097	7.4%
6	糸満市	25,231	8			8	5,083	20.1%
7	沖縄市	60,049	15		5	20	29,743	49.5%
8	豊見城市	24,612	8			8	6,122	24.9%
9	うるま市	50,564	37			37	25,992	51.4%
10	宮古島市	25,781	1			1	95	0.4%
11	南城市	16,982	7			7	2,405	14.2%
12	国頭村	2,377	2			2	187	7.9%
13	大宜味村	1,659	2			2	124	7.5%
14	東村	937				0		
15	今帰仁村	4,323				0		
16	本部町	6,225	2			2	537	8.6%
17	恩納村	5,117	10			10	2,502	48.9%
18	宜野座村	2,344				0		
19	金武町	5,264	3			3	1,484	28.2%
20	伊江村	2,214			1	1	153	6.9%
21	読谷村	15,459	5			5	3,954	25.6%
22	嘉手納町	5,534	1			1	1,436	25.9%
23	北谷町	12,030	4			4	4,354	36.2%
24	北中城村	6,759	3			3	733	10.8%
25	中城村	8,066	1			1	309	3.8%
26	西原町	13,823	10			10	4,209	30.4%
27	与那原町	7,853	13			13	7,853	100.0%
28	南風原町	14,154				0		
29	渡嘉敷村	417				0		
30	座間味村	554				0		
31	粟国村	432				0		
32	渡名喜村	219				0		
33	南大東村	660				0		
34	北大東村	283				0		
35	伊平屋村	573	5			5	573	100.0%
36	伊是名村	798				0		
37	久米島町	3,982	2			2	193	4.8%
38	八重瀬町	11,704	2			2	626	5.3%
39	多良間村	526				0		
40	竹富町	2,343	21			21	2,000	85.4%
41	与那国町	920				0		
	計	632,855	253	12	42	307	158,621	25.1%
	全国平均							82.7%