平成29年救急 · 救助統計

平成29年中の救急・救助活動概要

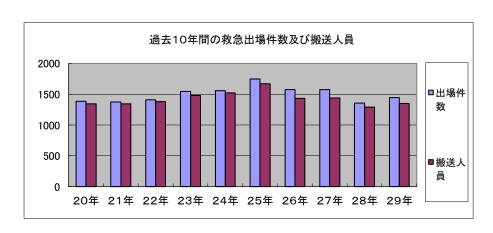
平成29年中の救急業務の実施状況は、出場件数1,446件(前年比90件増)、搬送人員1,348人(前年比55人増)で、これは1日当たり約4.0件の出場になり、住民14.3人に1人が救急隊によって搬送されたことになります。

搬送された人のうち高齢者(65歳以上)の傷病者の割合は1,000人(74.1%) となっています。

全国的(平成28年中)には、出動件数620万9,964件、搬送人員は562万1,218人、1日平均1万7,013件、5.1秒に1回の割合で出場し、国民の23人に1人が救急搬送されています。高齢者(65歳以上)の割合は57.2%となっています。

救助業務の実施状況は出動件数22件(前年比3件増)、救助活動件数14件(前年比2件増)、救助された人は13人(前年比5人減)となっています。

全国では救助活動件数が5万7,148件で5万7,955人の人が救助されています。 消防本部では、救命率向上のため住民に対する応急手当の普及啓発を推進しており、《A EDの取り扱い法》を含んだ内容の救命講習を実施しています。平成29年中には、1,4 81人の方が受講されています。



	20年	2 1 年	22年	23年	2 4年	25年	26年	27年	28年	29年
出場件数	1388	1375	1411	1547	1560	1745	1573	1576	1356	1446
搬送人員	1345	1344	1380	1480	1520	1671	1431	1438	1293	1348

事故種別月別出場件数及び搬送人員

月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1 0	1 1	1 2	合
種別	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	計
火 災													
搬送人員													
自然災害													
搬送人員													
水 難				1				3		1	1		6
搬送人員				1				3					4
交 通	11	10	3	7	8	6	5	9	3	5	4	4	75
搬送人員	10	9	3	7	8	6	8	9	3	5	3	4	75
労働災害	2	2		1		1	4	1	1		1	1	14
搬送人員	2	2		1		1	2	1	1		2	1	13
運動競技	1		1		1					1			4
搬送人員	1		1		1					1			4
一般負傷	33	11	13	20	20	15	15	27	14	19	24	16	227
搬送人員	30	11	13	19	18	14	14	25	14	17	24	15	214
加害	1		1			2							4
搬送人員	1		1			2							4
自 損	2	1	2	1	1	1			1	2			11
搬送人員	1		2	1					1	1			6
急 病	81	83	58	82	83	76	96	82	79	82	77	91	970
搬送人員	72	72	54	75	77	74	93	80	71	74	75	82	899
その他	12	6	9	15	10	10	5	13	17	15	10	13	135
搬送人員	11	5	9	13	10	10	5	12	16	15	10	13	129
合 計	143	113	87	127	123	111	125	135	115	125	117	125	1, 446
	128	99	83	117	114	107	122	130	106	113	114	115	1, 348

事故種別曜日別出場件数

種別	曜日別	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日	合 計
急	病	148	133	149	115	141	140	144	970
交	通	8	9	11	9	10	14	14	75
_	般	34	33	31	30	32	32	35	227
その	つ他	31	26	27	30	30	16	14	174
合	計	221	201	218	184	213	202	207	1446

事故種別年齡区分別搬送人員

種別			乳幼児	少年	成人	高齢者	습 計
急	病		16	14	175	694	899
交	通			3	40	32	75
_	般		4	6	34	170	214
その)他	3	6	4	43	104	160
合	計	3	26	27	292	1000	1348

(注) 年齢区分は次による

1. 新生児 生後28日未満の者をいう。

2. 乳幼児 生後28日以上、満7歳未満の者をいう。

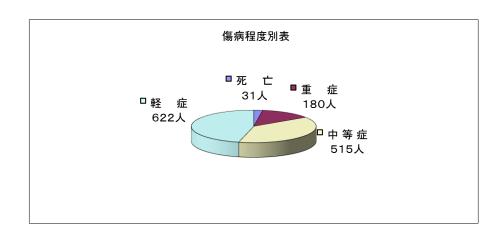
3. 少 年 満7歳以上、満18歳未満の者をいう。

4. 成 人 満18歳以上、満65歳未満の者をいう。

5. 高齢者 満65歳以上の者をいう。

傷病程度別年齢区分別搬送人員

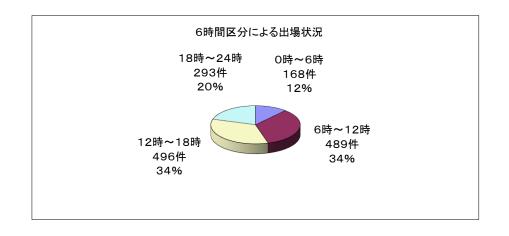
種別	齢別	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	습 計
死	亡				5	26	31
重	症	1			25	154	180
中等	章 症	2	6	8	72	427	515
軽	症		20	19	190	393	622
その)他						
合	計	3	26	27	292	1000	1348



- (注) 傷病程度は、初診時における医師の診断に基づき分類した。
 - 1. 死亡とは、初診時において、死亡が確認されたものをいう。
 - 2. 重症とは、3週間以上の入院加療を必要とするものをいう。
 - 3. 中等症とは、重症または軽症以外のものをいう。
 - 4. 軽症とは、入院加療を必要としないものをいう。
 - 5. その他とは、医師の診断のないもの、及び搬送先がその他の場所へ搬送した ものをいう。

<u>時間区分別出場状況</u>

種別時間別	急病	交 通	一般負傷	その他	숨 計
0~2	36		5	5	46
2~4	51		6	2	59
4~6	45	45 4		1	63
6~8	81	7	20	4	112
8~10	124	9	39	21	193
1 0~1 2	114	7	30	33	184
1 2~1 4	100	11	22	41	174
1 4~1 6	94	16	24	24	158
16~18	96	11	35	22	164
18~20	104	7	14	6	131
20~22	79	1	8	11	99
2 2 ~ 2 4	46	2	11	4	63
合 計	970	75	227	174	1446



地区別出場件数

	1	I	I		1
種別地区別	急病	交 通	一般負傷	その他	合 計
	100	2.2			004
串 本	190	26	44	24	284
鬮 野 川	27	1	10	5	43
サンゴ台	18		8	103	129
橋杭					
潮岬	117	3	32	6	158
出雲	20	1	2		23
二色	44	1	9		54
高 富	19	3	1	2	25
有 田	20	1	8	2	31
有田上	1				1
吐 生					
田 並	19		2	3	24
田並上	1				1
江 田	3		1		4
和 深	44	9	9	4	66
田 子	8	1	4		13
里 川					
大 島	16	2	8		26
須 江	9	5	1		15
樫野	17		9		26
古 座	35	1	6	1	43
中 湊	7		5	1	13
上野山	7			3	10
津荷	13	3	7	1	24
西向	88	5	9	1	103
神野川	2	1			3
古 田	7				7
田原	25	3	8	1	37
上田原	5				5
佐 部	3	1	2		6
伊串	29		3		32
姫	16	2	2	1	21
姫 川					
串本町小計	810	69	190	158	1227

種別地区別	急病	交 通	一般負傷	その他	合 計
高 池	26	3	4	2	35
池野山	10	2	4	2	18
楠	2	_	-	_	2
樫山					
宇津木	1		2		3
月野瀬	8			1	9
ЛІ 🗆	3		2		5
高 瀬	25		3		28
明 神	2				2
潤野			1		1
大 柳	2				2
一雨	2	1	1		4
鶴川	2				2
立合					
立合川					
相 瀬					
峯					
直見	5		1	1	7
中崎	2		1		3
山 手	1		2		3
小 川	4				4
宇筒井					
田川	1				1
西赤木					
小森川	1				1
大 桑					
三尾川	14		3	3	20
洞尾					
蔵 土	2				2
大 川	7				7
長 追	5		2		7
真砂					
南 平					
佐田	5			1	6
添野川	15		3		18
下露	6		4	4	14
平井	6		3		9
西川	1		1		2
成川				6	
松根	2	C	0.7	2	4
古座川町小計	160	6	37	16	219
その他	070	7-	007	1774	1440
合 計	970	75	227	174	1446

現場到着所要時間別出場件数

The state of the s	寺間別	2.八十进	3分以上	5 分以上	10分以上	0.0 (1) 1.1	A ∋1.
種別		3分未満	5 分未満	10分未満	20分未満	20分以上	合 計
急	病	1	78	415	399	77	970
交	通	3	5	38	18	11	75
一般	負傷	2	23	86	93	23	227
その	の他	3	86	53	26	6	174
合	計	9	192	592	536	117	1446

(注) 現場到着所要時間とは、入電から現場到着までに要した時間をいう。

収容所要時間別搬送人員

時	間別	10分未満	10分以上	20分以上	30分以上	60分以上	120分以上	合 計
種別		10分末個	20分未満	30分未満	60分未満	120分未満		合 計
急	病		10	164	540	179	6	899
交	通		3	17	37	18		75
一般	負傷		6	40	122	41	5	214
その	他		3	8	57	83	9	160
合	計		22	229	756	321	20	1348

(注) 収容所要時間とは、救急隊の出場から傷病者を医療機関等に収容した時までに要した 時間をいう。

医療機関別搬送人員

		頛	重 別	急		交		_		そ	_	合	
					管		管		管	の	管		管
医療	医療機関別			病	外	通	外	般	外	他	外	計	外
		国	立.	13	13	6	6	6	6	40	40	65	65
救	医	公	立	875	105	68	6	204	14	115	92	1262	217
急	療	公	的										
告	機	私	病院										
示	関	的	診療所										
		小	計	888	118	74	12	210	20	155	132	1327	282
		玉	立										
そ	医	公	立	1						2	1	3	1
0	療	公	的							3		3	
他	機	私	病院	6								6	
の	関	的	診療所	4	1			1				5	1
		小	計	11	1			1		5	1	17	2
		玉	立	13	13	6	6	6	6	40	41	65	66
合		公	立	876	105	68	6	204	14	117	93	1265	218
		公	的							3		3	
計		私	病院	6								6	
FI		的	診療所	4	1			1				5	1
		小	計	899	119	74	12	211	20	160	133	1344	284
そ	Ø	接付	骨院等										
の	場	そ	その他			1		3				4	
他	所	計				1		3				4	
É	<u>}</u>		計	899	119	75	12	214	20	160	133	1348	284

搬送した医療機関名別搬送人員

種別	急 病	交 通	一般負傷	そ の他	合 計
医療機関別	搬送人員	搬送人員	搬送人員	搬送人員	搬送人員
くしもと町立病院	769	62	190	25	1046
潮岬病院	3				3
串本有田病院	4				4
串本リハビリ	1				1
健佑クリニック	1		1		2
辻内医院					
やもとクリニック					
榎本クリニック					
鎌田医院					
稲生医院					
七川診療所	1				1
三尾川診療所					
田川診療所					
小川診療所					
明神診療所					
中根医院	1				1
高瀬会記念診療所					
にしき園診療所					
杉医院					
覚前医院					
田並覚前診療所					
yさきメンタルクリニック					
小森歯科医院					
坂野医院					
漁野医院					
勝浦温泉病院	18	1	5	3	27
木下医院					
日比記念病院					
くさち耳鼻咽喉科					
川堀耳鼻咽喉科					
新宮市立医療センター	59	2	5	51	117
矢島産婦人科					
山 口 整 形	-	-	-		

さとう眼科					
いずみウィメンズクリニック					
すずきこどもクリニック					
湊口医院					
真砂小児科	1				1
紀南病院	22		2	29	53
田辺中央病院					
南和歌山医療センター	13	6	6	42	67
己南こころの医療センター				1	1
玉置病院					
田辺休日急患センター					
白浜はまゆう病院					
すさみ病院					
和歌山県立医大	6	3	2	6	17
日赤和歌山医療センター				3	3
県立心の医療センター					
国立和歌山病院					
日高総合病院					
和歌山労災病院					
阿田和紀南病院					
近大付属病院					
その他		1	3		4
合 計	899	75	214	160	1348

※ 和歌山県立医大搬送17人のうち、15人はドクターへリでの搬送です。



不搬送理由別件数

種別理由	急病	交 通	一般負傷	その他	습 計
緊急性なし	33	2	4	4	43
傷病者なし				1	1
拒 否	18	1	5	3	27
酪 酊	1	1	1		3
死 亡	13		1	6	20
現場処置	1	1	1		3
誤報	1				1
その他	4	1	1	1	7
合 計	71	6	13	15	105

種別	党知別	専用電話	加入電話	かけつけ	緊急通報	その他	合 計
急	病	841	123	3	1	2	970
交	通	54	15	1		5	75
一般	負傷	192	33	1		1	227
その	り他	52	122				174
合	計	1139	293	5	1	8	1446

(注) その他とは、自己覚知、消防無線等による覚知をいう。

<u>転送理由別搬送</u>

転送理由種別	ベッド 満 床	専門外	医師 不在	手術中	処置 困難	理由 不明	その他	合 計
急 病		2			3		1	6
交 通								
一般負傷		1						1
その他					1			1
合 計		3			4		1	8

⁽注)転送とは、一つの医療機関で収容されなかったため、医師の診断により専門外、 処置困難等の理由により、救急隊が継続的に他の医療機関に搬送することをいう。

転送者にかかる収容所要時間別搬送人員

	所要 時間	10分未満	10分以上	20分以上	30分以上	60分以上	120分以上	合
種別		10万不酮	20分未満	30分未満	60分未満	120分未満		п п
急	病				1	2	3	6
交	通							
一般負	傷					1		1
その	他				1			1
合	計				2	3	3	8

<u>発生場所別搬送人員</u>

場所別種別	住 宅	公衆出入場所	仕事場	道路	その他	合 計
急 病	741	116	10	18	14	899
交 通	1	1		73		75
一般負傷	120	51	1	20	22	214
その他	5	137	9	2	7	160
合 計	867	305	20	113	43	1348

- (注) 1. 発生場所とは、事故等の発生した場所又は傷病者のいた場所をいう。
 - 2. 住宅とは、一般住宅及び高層住宅で住居としている場所をいう。
 - 3. 公衆出入場所とは、百貨店、映画館、旅館、学校、駅構内等の人の集まる場所をいう。
 - 4. 仕事場とは、事務所、工場、作業所、各種事務所等の仕事をしている場所をいう。 尚、公衆出入場所での店員等の仕事場と判断できる場合も含む。
 - 5. 道路とは、一般道路、高速道路、交差点、歩道及び歩道橋をいう。
 - 6. その他とは、上記以外の場所で、公園、広場、空地、農地等をいう。 尚、発生場所が不明なものを含むものとする。

搬送傷病者居住地状況

管內外別種別	管内に住所を 有するもの		その他(外国人旅 行者等、住所が判 明しないもの)	合 計
急 病	863	35	1	899
交 通	54	21		75
一般負傷	186	26	2	214
その他	143	17		160
合 計	1246	99	3	1348

救急隊員の行った応急処置

事	故 種 別	急病	交 通	一般負傷	その他	合 計
応急:	処置 ・対象人員	899	75	214	160	1348
止	<u>ш</u> .	4	5	22	3	34
被	覆	3	12	36	7	58
固	定	6	39	47	10	102
保	温	766	48	174	142	1130
酸	素吸入	173	6	11	38	228
人	工 呼 吸	17		1	3	21
胸	骨 圧 迫	16		1	2	19
	(うち自動)					
心	肺 蘇 生	30		1	3	34
シ	ョックパンツ					
在	宅療法継続	5				5
Λ.	静脈栄養管理					
A	在宅化学療法等					
В	気管切開・孔気管瘻					
С	その他 (AB以外)	5				5
ABC J	以外の応急処置					
血	圧 測 定	865	74	211	151	1301
心音	• 呼吸音聴取	443	51	51	40	585
血中四	酸素飽和度測定	876	74	213	156	1319
心	電図測定	542	13	44	93	692
気	道確保	52		2	8	62
内部	E鼻エアウェイ	1				1
r s 唯	读頭鏡/鉗子等					
	リンゲアルマスク等	23			4	27
訳	気管挿管			1		1
	その他	28		1	4	33
	除細動	1			2	3
	静脈路確保	17		4	2	23
3	薬剤 投与	7		1	1	9
そ	の他の処置	10				10
合	計	3833	322	819	661	5635

⁽注) 1. 一人につき複数の応急処置を行うこともあるため、応急処置の対象搬送人員と 処置項目の数は一致しない。

^{2.} は、救急救命士が行う救命処置である。

署 • 所別 • 事故種別出場件数

事故種別署・所別	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損	急病	その他	合 計
串本消防署			4	53	9	1	150	3	6	584	125	935
古座消防署			2	21	2	3	61	1	4	325	4	423
七川分駐所				1	3		16		1	61	6	88
合 計			6	75	14	4	227	4	11	970	135	1446

(注) その他とは、転院搬送、医師搬送、資機材搬送等をいう。

署・所別・事故種別搬送件数

事故種別署・所別	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損	急病	その他	合 計
串本消防署			3	55	7	1	143	3	3	538	122	875
古座消防署			1	20	2	3	57	1	2	311	3	400
七川分駐所					3		14		1	50	5	73
合 計			4	75	12	4	214	4	6	899	130	1348

(注) その他とは、転院搬送、医師搬送、資機材搬送等をいう。

ドクターヘリ利用状況(要請機関別)

種別 要請機関	急病	交 通	一般負傷	その他	습 計
消防署	6	3	2	4	15
その他					
合 計	6	3	2	4	15

(注) ドクターヘリ要請は18件であるが、搬送件数は15件である。

__ 応急手当の普及啓発活動

種別受講人数	普通救命講習Ⅲ	普通救命講習Ⅱ	普通救命講習I	救命入門コース
合 計			439	1042

- (注) 1. 普通救命講習Ⅲ(3時間)は、主に小児、乳児、新生児に対し心肺蘇生法一人法、 二人法及び大出血時の止血法を救急車が到着するまで継続でき、AEDについて理 解し正しく使用できる。
 - 2. 普通救命講習Ⅱ(4時間)は、主に成人に対し心肺蘇生法一人法、二人法及び大出血 時の止血法を救急車が到着するまで継続し、AEDについて理解し正しく使用できる。
 - 3. 普通救命講習 I (3時間) は、普通救命講習 II の講習内容から 1 時間の筆記試験、 実技試験を省いたものをいう。
 - 4. 救命入門コース(約1時間30分)は、心肺蘇生法一人法、大出血時の止血法、A EDの取扱いについて基本的事項を習得する。

地区別出場件数(串本町)

TE PUI					
種別	急 病	交 通	一般負傷	その他	合 計
地区別	, G. /11	<i>></i>	/1X / 1/20	C 42 IE	н н
串 本	190	26	44	24	284
鬮 野 川	27	1	10	5	43
サンゴ台	18		8	103	129
橋 杭					
潮岬	117	3	32	6	158
出 雲	20	1	2		23
二色	44	1	9		54
高 富	19	3	1	2	25
有 田	20	1	8	2	31
有 田 上	1				1
吐 生					
田 並	19		2	3	24
田 並 上	1				1
江 田	3		1		4
和 深	44	9	9	4	66
田 子	8	1	4		13
里 川					
大 島	16	2	8		26
須 江	9	5	1		15
樫野	17		9		26
古 座	35	1	6	1	43
中 湊	7		5	1	13
上 野 山	7			3	10
津 荷	13	3	7	1	24
西向	88	5	9	1	103
神野川	2	1			3
古 田	7				7
田 原	25	3	8	1	37
上田原	5				5
佐 部	3	1	2		6
伊串	29		3		32
姫	16	2	2	1	21
姫 川					
串本町小計	810	69	190	158	1227

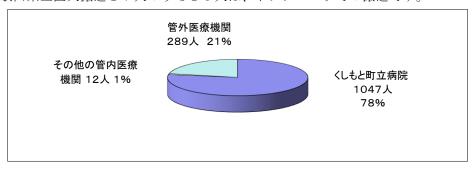
地区別出場件数(古座川町)

			-		<u> </u>
種別					
	急 病	交 通	一般負傷	その他	合 計
地区別			73.72		
					0.5
高 池	26	3	4	2	35
池野山	10	2	4	2	18
楠	2				2
樫山					
宇津木	1		2		3
月 野 瀬	8			1	9
川口	3		2		5
高 瀬	25		3		28
明神	2				2
潤 野			1		1
大 柳	2				2
一雨	2	1	1		4
鶴川	2	_			2
立合川					
立合川					
相瀬					
峯					
直見	5		1	1	7
中崎	2		1		3
山手	1		2		3
小 川	4		_		4
宇筒井	-				-
田川	1				1
西赤木	1				1
小森川	1				1
大 桑	1				1
三尾川	14		3	3	20
洞尾	11		Ü	0	20
蔵土	2				2
大川	7				7
長追	5		2		7
真砂	J		۷		'
<u>南</u> 平 佐 田	5			1	6
添野川	15		3	1	18
1				Л	
<u>ト </u>	6		3	4	9
西川					2
	1		1		<u> </u>
成 川	0			0	4
松根	2		0.5	2	4
古座川町小計	160	6	37	16	219
その他					
合 計	970	75	227	174	1446

搬送した医療機関名別搬送人員

種別	急 病	交 通	一般負傷	その他	合 計
医療機関別	搬送人員	搬送人員	搬送人員	搬送人員	搬送人員
くしもと町立病院	769	62	190	26	1047
潮 岬 病 院	3				3
串本有田病院	4				4
串本リハビリセンター	1				1
健佑クリニック	1		1		2
七川診療所	1				1
中 根 医 院	1				1
勝浦温泉病院	18	1	5	3	27
新宮市立医療センター	59	2	5	51	117
真 砂 小 児 科	1				1
紀 南 病 院	22		2	29	53
南和歌山医療センター	13	6	6	41	66
紀南こころの医療センター				1	1
和歌山県立医大	6	3	2	6	17
日赤和歌山医療センター				3	3
そ の 他		1	3		4
合 計	899	75	214	160	1348

※ 和歌山県立医大搬送17人のうち15人は、ドクターへリでの搬送です。



救助出場 • 救助活動状况

事故種別時間別救助出場状況

種別時間別	交	通事	故	水	難事	故		域に』 事故			ス及欠事		その	他の	事故	合		計
時間別	救助 出場	活動 件数	救助 人員	救助 出場	活動 件数	救助 人員	救助 出場	活動 件数	救助 人員	救助 出場	活動 件数	救助 人員	救助 出場	活動 件数	救助 人員	救助 出場	活動 件数	救助 人員
$0 \sim 2$																		
$2\sim4$				1	1	1										1	1	1
$4\sim6$	1	1	1										1	1	1	2	2	2
6 ~ 8	1												1	1	1	2	1	1
8~10	2	2	2	1												3	2	2
10~12				1			1						1	1	1	3	1	1
1 2~1 4																		
1 4~1 6	2			2	2	2	1	1	1				2	1	1	7	4	4
16~18																		
18~20													2	1	1	2	1	1
20~22													2	2	1	2	2	1
2 2 ~ 2 4																		
合 計	6	3	3	5	3	3	2	1	1				9	7	6	22	14	13

- ※ 1. 救助事故とは、火災、災害、事故等により要救護者の生命又は身体に現実の 危険が及んでいる事であり、要救護者の存在が確認されているほか、通報時及 び現場到着時要救護者の存在が予想される状況における事故をいう。
 - 2. 出場件数とは、消防機関が救助活動を行う目的で出動した件数をいう。
 - 3. 救助活動とは救助事故にあたり、消防機関が要救護者の危険を排除するために、 人力、機械力、器具等を用いて安全な場所に救出するための活動をいう。