

### 3 救急・救助

# 救 急 救 助 の 概 要

## 1 救急業務の概要

〔香川県〕

救急業務は、令和3年4月1日現在、直島町を除く16市町で実施され、県民の約99.7%がカバーされている。

救急業務の実施体制は、救急隊が44隊（対前年1隊増）、救急隊員が548人（対前年8人増）、救急自動車の保有台数は、予備車を含め54台（対前年1台増）となっている。

なお、救急救命士法で定める救急救命士として救急活動を実施している消防職員は、218人である。

令和2年中の救急自動車による県内の救急出動件数は43,561件、搬送人員は39,954人で、前年に比べると救急出動件数が4,098件（対前年比▲8.6%）、搬送人員が3,696人（対前年比▲8.5%）それぞれ減少した。（第3-1図、3-5表）

これは、県内で1日平均119件、約12分に1回の割合で救急隊が出場し、1日平均109人、県民の約24人に1人が救急隊によって搬送されたことになる。

救急出動件数を事故種別ごとにみると、急病が最も多く、26,053件と全体の59.8%を占め、次いで一般負傷7,076件（16.2%）、交通事故3,521件（8.1%）の順となっている。（第3-1図）

〔全 国〕

一方、全国では、令和3年4月1日現在、全市町村の98.3%に当たる1,690市町村で実施され、全人口の99.9%がカバーされている。

救急業務の実施体制は、救急隊が5,302隊（対前年32隊増、対前年比0.6%増）、救急隊員が65,181人（対前年650人増、対前年比1.0%増）、救急自動車の保有台数は、予備車を含め、6,579台（対前年136台増、対前年比2.1%増）となっている。

なお、消防法施行令で定める救急隊員としての資格を有している消防職員は、129,801人である。

令和2年中の救急自動車による全国の救急出動件数は5,933,277件、搬送人員は5,293,830人で、前年に比べると救急出動件数が706,490件（10.6%）、搬送人員が684,178人（11.4%）それぞれ減少した。

これは、全国で1日平均16,211件、約5.3秒に1回の割合で救急隊が出場し、国民の約24人に1人が救急隊によって搬送されたことになる。

救急出動件数を事故種別ごとにみると、急病（64.9%）が最も多く、次いで一般負傷（16.0%）、交通事故（6.2%）の順となっている。

## 2 救助活動の概要

〔香川県〕

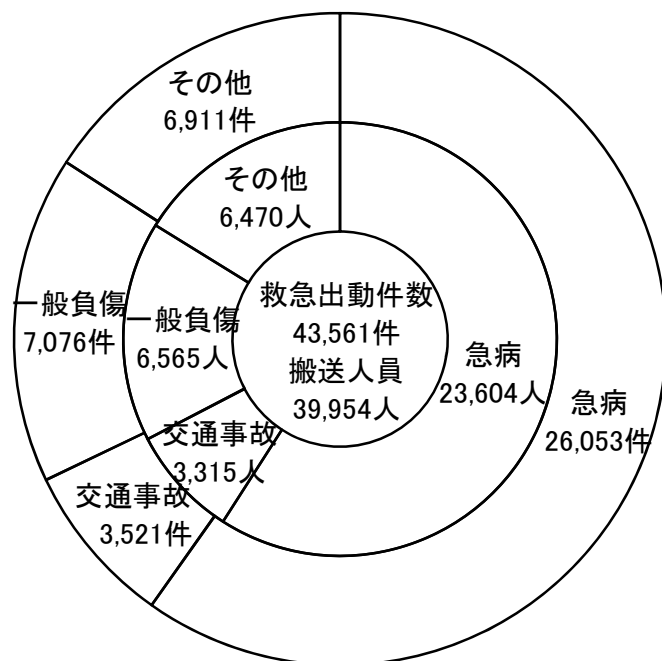
令和2年中に消防機関が行った県内の救助活動件数は263件（対前年18件減、対前年比6.4%減）、救助人員は272人（対前年57人減、対前年比17.3%減）となっている。（第3-14表）

〔全 国〕

一方、全国では、令和2年中の救助活動件数は59,977件（対前年1,363件減、対前年比2.2%減）、救助人員は57,952人（対前年5,718人減、対前年比9.0%減）となっている。

第3-1図

事故種別救急出動件数及び搬送人員  
(令和2年中)



事故種別	区分	救急出動件数		搬送人員	
		件	%	人	%
急病		26,053	59.8	23,604	59.1
交通事故		3,521	8.1	3,315	8.3
一般負傷		7,076	16.2	6,565	16.4
その他		6,911	15.9	6,470	16.2
合計		43,561	100.0	39,954	100.0

第3-2表

救急出動件数の推移

年		H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2
救急出動件数		(4.4)	(1.1)	(1.3)	(0.5)	(2.0)	(△ 1.6)	(0.9)	(2.0)	(△ 2.2)	(△ 8.6)
出動件数計		45,821	46,342	46,947	47,199	48,137	47,346	47,758	48,735	47,659	43,561
事故種別件数	急病	(4.8)	(2.0)	(3.3)	(0.1)	(4.1)	(△ 2.3)	(0.3)	(3.2)	(△ 1.3)	(△ 9.3)
	交通事故	(3.0)	(△ 3.6)	(△ 4.4)	(△ 0.6)	(△ 7.3)	(△ 3.3)	(0.1)	(△ 6.3)	(△ 9.5)	(△ 11.9)
	一般負傷	(8.1)	(2.5)	(0.1)	(5.8)	(1.1)	(0.7)	(1.9)	(△ 0.3)	(0.2)	(△ 2.9)
	その他	(1.2)	(0.6)	(△ 0.7)	(△ 1.8)	(1.5)	(△ 0.4)	(2.6)	(5.2)	(△ 3.7)	(△ 9.7)
		7,423	7,467	7,415	7,283	7,392	7,365	7,554	7,944	7,653	6,911

(注) 上段 ( ) : 対前年比増減率 (%)

第3-3表

救 急 体 制 等

(R3.4.1現在)

区分	人 口 (令和3.4.1現在) (人)	面 積 (令和3.4.1現在) (k m <sup>2</sup> )	救 急 体 制				備 考		
			救 急 隊 数		救 急 隊 員 数				
			救急自動車数	救急隊数	うち 救急救命士を 運用している 救急隊	うち 救急救命士数 気管挿管 認定救命士数		うち 救急救命士数 薬剤投与 認定救命士数	
消防(局)本部名									
高松市消防局	(49,571) 467,067	(185.53) 560.95	(4) 18	14	14	80	74	69	(受託町) 三木町、綾川町
丸亀市消防本部	109,513	111.83	6	5	5	57	46	51	
坂出市消防本部	(18,699) 69,323	(8.10) 100.59	4	3	3	24	17	20	(受託町) 宇多津町
普通寺市消防本部	31,631	39.93	3	3	3	18	17	18	
多度津町消防本部	22,445	24.39	2	2	2	14	12	12	
三観広域行政組合 消防本部	119,295	340.53	(1) 8	7	7	22	14	22	
大川広域消防本部	75,282	311.46	(1) 5	4	4	24	15	18	
小豆地区消防本部	26,716	169.97	4	4	4	18	13	17	
仲多度南 消防組合消防本部	25,869	202.92	(1) 4	2	2	8	8	8	
計	(68,270) 947,141	(193.63) 1,862.56	(7) 54	44	44	265	216	235	

(注) 1 ( ) 内は、人口・面積欄は委託町の人口・面積、救急自動車数欄は予備車で、下段の内数である。

(注) 2 人口・面積は令和2年国勢調査に基づく。

第3-4表

救急医療体制

(R3.4.1現在)

区分 消防(局)本部名	救急告示医療機関						その他の医療機関						計					
	国立	公立	公的	私的		計	国立	公立	公的	私的		計	国立	公立	公的	私的		計
				病院	診療所					病院	診療所					病院	診療所	
高松市消防局	3	2	4	17	8	34	9	11	2	9	429	12	13	6	26	437	494	
丸亀市消防本部	1			1	1	3		1	2	9	69	1	1	2	10	70	84	
坂出市消防本部		1		4		5		2		2	46		3		6	46	55	
普通寺市消防本部	1					1				2	22	1			2	22	25	
多度津町消防本部									2	4	12			2	4	12	18	
三観広域行政組合 消防本部		2		5	1	8		6		4	66		8		9	67	84	
大川広域消防本部		2		2		4		1		1	49		3		3	49	55	
小豆地区消防本部		1		1		2		4		1	8		5		2	8	15	
仲多度南部消防組合 消防本部				2		2		1		1	14		1		3	14	18	
計	5	8	4	32	10	59	9	26	6	33	715	14	34	10	65	725	848	

第3-5表

事故種別救急活動状況

(R2.1.1~R2.12.31)

区分	救急出動件数											事故種別搬送人員															
	計	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他 転院搬送 医師搬送	その他 輸送等	計	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他		
消防(局)本部名																											
高松市消防局	21,358	126	0	14	1,723	124	135	3,354	63	169	12,810	2,740	7	5	88	19,323	23	0	5	1,586	128	139	3,079	54	107	11,448	2,754
丸亀市消防本部	4,636	9	1	5	418	45	25	757	35	56	2,882	401	0	0	2	4,287	5	1	3	410	45	25	701	29	36	2,633	399
坂出市消防本部	3,590	33	4	8	347	44	22	595	10	22	1,990	514	0	0	1	3,397	4	3	10	343	43	22	564	10	15	1,869	514
普通寺市消防本部	1,467	1	0	0	124	16	9	226	3	15	917	155	0	0	1	1,376	1	0	0	112	16	10	220	3	10	850	154
多度津町消防本部	971	0	0	0	81	14	1	142	2	6	627	98	0	0	0	914	0	0	0	79	12	1	134	2	2	586	98
三観広域行政組合 消防本部	5,126	22	0	4	424	40	13	869	7	39	3,013	689	2	0	4	4,719	1	0	2	392	39	13	813	7	25	2,740	687
大川広域消防本部	3,629	6	0	8	226	35	21	608	6	23	2,235	452	0	0	9	3,287	3	0	5	216	34	20	549	6	17	1,989	448
小豆地区消防本部	1,280	3	0	6	79	13	1	237	1	4	706	221	0	0	9	1,219	0	0	3	74	13	1	227	1	4	676	220
仲多度南部消防 組合消防本部	1,504	1	0	0	99	13	5	288	2	10	873	211	0	0	2	1,432	1	0	0	103	13	5	278	2	6	813	211
計	43,561	201	5	45	3,521	344	232	7,076	129	344	26,053	5,481	9	5	116	39,954	38	4	28	3,315	343	236	6,565	114	222	23,604	5,485

第3-6表

医療機関別搬送人員

(R2.1.1~R2.12.31)

区分	救急告示医療機関						その他の医療機関						計						その他		合計	
	国立	公立	公的	私的		計	国立	公立	公的	私的		計	国立	公立	公的	私的		計	の場 他所			
				病院	診療所					病院	診療所					病院	診療所			病院		診療所
消防(局)本部名																						
高松市消防局	(100)	(151)	(5)	(262)	(518)		(3)		(25)	(4)	(32)	(100)	(154)	(5)	(287)	(4)	(550)			5		(550)
	1,134	5,633	6,111	5,428	18,529	91			269	429	789	1,134	5,724	6,111	5,697	652	19,318					19,323
丸亀市消防本部	(649)	(366)	(230)	(645)	(1,895)	(1)			(39)	(16)	(56)	(649)	(367)	(230)	(684)	(21)	(1,951)					(1,951)
	2,630	366	230	879	4,121	13			98	55	166	2,630	379	230	977	71	4,287					4,287
坂出市消防本部	(467)	(48)	(43)	(21)	(583)	(5)			(11)	(3)	(19)	(467)	(53)	(43)	(32)	(7)	(602)					(602)
	467	1,056	43	1,754	3,324	5			43	25	73	467	1,061	43	1,797	29	3,397					3,397
善通寺市消防本部	(234)	(45)	(8)	(51)	(338)	(2)			(8)	(3)	(13)	(234)	(47)	(8)	(59)	(3)	(351)					(351)
	1,247	46	8	51	1,352	2			14	7	23	1,247	48	8	65	7	1,375			1		1,376
多度津町消防本部	(348)		(24)	(435)	(809)			(2)	(5)	(4)	(11)	(348)		(26)	(440)	(6)	(820)					(820)
	348		24	435	809			2	88	15	105	348		26	523	17	914					914
三観広域行政組合 消防本部	(732)	(29)	(8)	(57)	(826)	(2)			(15)	(4)	(21)	(732)	(31)	(8)	(72)	(4)	(847)					(847)
	732	3,080	8	735	4,626	3			46	44	93	732	3,083	8	781	115	4,719					4,719
大川広域消防本部	(362)	(309)	(567)	(251)	(1,505)				(27)	(15)	(42)	(362)	(309)	(567)	(278)	(31)	(1,547)					(1,547)
	362	1,618	567	637	3,200				41	46	87	362	1,618	567	678	62	3,287					3,287
小豆地区消防本部	(10)	(41)	(9)	(6)	(66)							(10)	(41)	(9)	(6)	(6)	(66)					(66)
	10	1,035	9	25	1,079				1		1	10	1,035	9	26		1,080			139		1,219
仲多度南部消防組合 消防本部	(631)	(58)	(537)	(14)	(1,240)	(5)			(7)	(5)	(17)	(631)	(63)	(537)	(21)	(5)	(1,257)			(2)		(1,259)
	631	58	537	146	1,372	5			7	45	57	631	63	537	153	45	1,429			3		1,432
計	(3,533)	(1,047)	(1,431)	(1,742)	(7,780)	(18)	(2)		(137)	(54)	(211)	(3,533)	(1,065)	(1,433)	(1,879)	(81)	(7,991)			(2)		(7,993)
	7,561	12,892	7,537	10,090	38,412	119	2		607	666	1,394	7,561	13,011	7,539	10,697	998	39,806			148		39,954

(注) 上段( )内は、管外への搬送人員で下段の内数である。

第3-7表

現場到着所要時間別出動件数

(R2.1.1~R2.12.31)

時間 消防(局)本部名	3分未満	3分以上 5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 20分未満	20分以上	計
高松市消防局	119	420	11,576	9,003	240	21,358
丸亀市消防本部	17	194	3,372	1,038	15	4,636
坂出市消防本部	25	366	2,202	962	35	3,590
善通寺市消防本部	10	77	930	444	6	1,467
多度津町消防本部	9	12	667	278	5	971
三観広域行政組合 消防本部	40	146	2,771	2,045	124	5,126
大川広域消防本部	45	120	2,010	1,317	137	3,629
小豆地区消防本部	14	142	620	430	74	1,280
仲多度南部消防組合 消防本部	77	279	870	245	33	1,504
計	356	1,756	25,018	15,762	669	43,561



第3-8表

収容所要時間別搬送人員

(R2.1.1~R2.12.31)

区分 消防(局)本部名	10分未満	10分以上 20分未満	20分以上 30分未満	30分以上 60分未満	60分以上 120分未満	120分以上	計
高松市消防局		(2)	(30)	(411)	(101)	(6)	(550)
	2	697	5,606	12,132	867	19	19,323
丸亀市消防本部			(230)	(1,592)	(127)	(2)	(1,951)
		78	1,002	3,028	176	3	4,287
坂出市消防本部		(5)	(158)	(405)	(34)		(602)
	4	450	1,630	1,254	59		3,397
善通寺市消防本部			(32)	(285)	(33)	(1)	(351)
		49	537	748	41	1	1,376
多度津町消防本部		(1)	(149)	(647)	(21)	(2)	(820)
		14	203	674	21	2	914
三観広域行政組合 消防本部		(9)	(43)	(652)	(141)	(2)	(847)
		59	1,132	3,267	258	3	4,719
大川広域消防本部			(19)	(1,058)	(462)	(8)	(1,547)
		43	486	2,205	544	9	3,287
小豆地区消防本部				(2)	(48)	(16)	(66)
		15	339	737	109	19	1,219
仲多度南部消防組合 消防本部		(1)	(140)	(1,024)	(91)	(3)	(1,259)
		14	207	1,102	104	5	1,432
計	6	(18) 1,419	(801) 11,142	(6,076) 25,147	(1,058) 2,179	(40) 61	(7,993) 39,954

(注) 上段( )内は、管外への搬送人員で下段の内数である。

第3-9表

転送回数別搬送人員

(R2.1.1~R2.12.31)

区分	0回(転送なし)				1回				2回				3回以上				合計									
	急病	交通事故	一般負傷	その他	急病	交通事故	一般負傷	その他	急病	交通事故	一般負傷	その他	急病	交通事故	一般負傷	その他	急病	交通事故	一般負傷	その他	急病	交通事故	一般負傷	その他	計	
消防(局)本部名																										
高松市消防局	11,419	1,582	3,063	3,209	(2)	29	4	16	1	(2)	50						11,448	1,586	3,079	3,210	(2)					19,323
丸亀市消防本部	2,628	408	700	541		5	2	1	2		10						2,633	410	701	543					4,287	
坂出市消防本部	1,868	341	564	620		1	2		1		4						1,869	343	564	621					3,397	
普通寺市消防本部	850	112	220	192					2		2						850	112	220	194					1,376	
多度津町消防本部	583	79	134	114		3			1		4						586	79	134	115					914	
三観広域行政組合消防本部	2,737	389	803	773		3	3	10	1		17						2,740	392	813	774					4,719	
大川広域消防本部	1,981	215	546	531		8	1	3	1		13						1,989	216	549	533					3,287	
小豆地区消防本部	676	74	227	242													676	74	227	242					1,219	
仲多度南部消防組合消防本部	812	103	278	238		1					1						813	103	278	238					1,432	
計	23,554	3,303	6,535	6,460	(2)	50	12	30	9	(2)	101						23,604	3,315	6,565	6,470	(2)				39,954	

(注) 上段( )内は、応急処置のみの場合で下段の内数である。

第3-10表

転送理由別件数

(R2.1.1~R2.12.31)

区分 消防(局)本部名	ベ ッ ト 床	専 門 外	医 不 在	手 術 中	処 困	置 難	理 不 由 明	そ の 他	計
高松市消防局	2	8				38		2	50
丸亀市消防本部		2	1			7			10
坂出市消防本部						4			4
善通寺市消防本部						2			2
多度津町消防本部	1					2		1	4
三観広域行政組合 消防本部	1	1				15			17
大川広域消防本部		2				12		1	15
小豆地区消防本部									
仲多度南部消防組合 消防本部						1			1
計	4	13	1			81		4	103

第3-11表

高速自動車国道等における救急体制等

(1) 道路名 高松自動車道

(R3.4.1 現在)

供用開始時期	S62. 12. 16 (善通寺 IC から高松西 IC までH4. 4. 19、高松西 IC から高松中央 IC までH15.3.30 供用開始)						
都道府県名	香川県						
関係(通過)市町名 人口 (令和2年国調)	高松市 (417,496)	綾川町 (22,693)	坂出市 (50,624)	丸亀市 (109,513)	坂出市 (50,624)	丸亀市 (109,513)	善通寺市 (31,631)
インターチェンジ (IC)名	高松東IC、 高松檀紙IC				坂出JCT (坂出IC)		善通寺IC
IC区間距離(km)	-					7.6	
救急業務 実施市町等名 及び実施区間	上り 車線	(高松檀紙IC)	坂出市	16.6	善通寺市		
	下り 車線	(高松東IC)	高松市	27.6	坂出市		

供用開始時期	S62. 12. 16			
都道府県名	香川県			愛媛県
関係(通過)市町名 人口 (令和2年国調)	善通寺市 (31,631)	三豊市 (61,857)	観音寺市 (57,438)	四国中央市 (82,754)
インターチェンジ (IC)名	善通寺IC	三豊鳥坂IC	さぬき豊中IC	大野原IC 三島川之江IC
IC区間距離(km)	7.8	6.8	9.1	14.7
救急業務 実施市町等名 及び実施区間	上り 車線	三観広域行政組合		四国中央市
	下り 車線	善通寺市		三観広域行政組合

供用開始時期	H13. 3. 29							
都道府県名	香川県							徳島県
関係(通過)市町名 人口 (令和2年国調)	高松市 (417,496)	三木町 (26,878)	さぬき市 (47,003)		東かがわ市 (28,279)		板野町 (13,042)	
インターチェンジ (IC)名	高松東IC	さぬき三木 IC	志度 IC	津田寒川 IC	津田東IC	白鳥大内IC	引田IC 板野IC	
IC区間距離(km)	2.3	4.7	3.4	5.2	7.7	5.2	12.8	
救急業務 実施市町等名 及び実施区間	上り 車線	高松市		大川広域行政組合				
	下り 車線	大川広域行政組合					板野西部 消防組合	

(2) 道路名 瀬戸中央自動車道

供用開始時期	S63. 4. 10			
都道府県名	香川県		岡山県	
関係(通過)市町名 人口 (令和2年国調)	坂出市 (50,624)		倉敷市 (474,592)	
インターチェンジ (IC)名	坂出IC	坂出北IC	櫃石島管理用出入路	児島IC
IC区間距離(km)	2.6	11.9	4.0	
救急業務 実施市町等名 及び実施区間	上り 車線	坂出市		
	下り 車線	坂出市		倉敷市

第3-12表

高速自動車国道等における救急活動状況

(R2.1.1~R2.12.31)

道路名	高松自動車道					
担当市町等名 区分	高松市	坂出市	善通寺市	大川広域行政組合	三観広域行政組合	計
救急出動件数	9	5	2	10	24	50
搬送人員	7	4	1	7	17	36

道路名	瀬戸中央自動車道
担当市町等名 区分	坂出市
救急出動件数	8
搬送人員	11

(注) 高速自動車国道等上(サービスエリア、パーキングエリア等の建物内等も含む)における救急出動件数及び搬送人員を記入。

第3-13表

救 助 体 制 等

(R3.4.1現在)

区分	救 助 隊 数			救 助 隊 員 数			救 助 隊 が 搭 乗 する 車 両												
	自治省令第3条の規 定による救助隊			自治省令第3条の規 定による救助隊			救助隊が搭乗する車両												
	専任	兼任	計	専任	兼任	計	救 工	消 ボ	防 プ	其 他 の 車 両									
消防(局)本部名																			
高松市消防局	2	3	5	2		2	1	34	44	78	34	34	78	34	18	2	3	9	
丸亀市消防本部		2	2		1	1			77	77	29		29			2	1	3	
坂出市消防本部		1	1						21	21			21			1	2	3	
善通寺市消防本部		1	1						22	22			22			1	3	1	
多度津町消防本部		1	1						28	28			28			1			
三観広域行政組合 消防本部	2		2	1		1		17	13	30	8	7	15			2			
大川広域消防本部	1	1	2					10	18	28			28			1	2	3	
小豆地区消防本部		1	1						22	22			22			1		1	
仲多度南部消防組合 消防本部		1	1						26	26			26			1	4	1	
計	5	11	16	3	1	4	1	61	271	332	42	36	78	18	18	12	15	21	

第3-1-14表

救助出動件数・救助活動件数・救助人員

(R2.1.1～R2.12.31)

区分	救助出動件数					救助活動件数					救助人員									
	火災	交通事故	水難事故	自然災害	その他	火災	交通事故	水難事故	自然災害	その他	火災	交通事故	水難事故	自然災害	その他	火災	交通事故	水難事故	自然災害	その他
消防(局)本部名																				
高松市消防局	9	59	18	14	16	9	41	14	7	14	5	42	14	8	14	5	42	14	8	14
丸亀市消防本部		21	4	3	6		9	3	2	4		11	4	2	6		11	4	2	6
坂出市消防本部	1	25	3	1	9	1	12	1	1	5	1	23	1	1	4	1	23	1	1	4
普通寺市消防本部		5			1					10					4					3
多度津町消防本部		5			5		5			11		7			13		7			13
三観広域行政組合 消防本部		46	4	1	8		23	2	1	59		27	2	1	38		27	2	1	38
大川広域消防本部	2	21	6	3	19	2	9	5	1	56	1	9	5	1	34	1	9	5	1	34
小豆地区消防本部		8	2		1		3	1	1	12		5	1		7		5	1		7
仲多度南部消防組合 消防本部		9			6		7			15		8			13		8			13
計	12	199	37	22	71	12	109	26	12	397	7	132	27	13	272	7	132	27	13	272