

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4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（対前年同）、救急隊員が562人（対前年14人増）、救急自動車の保有台数は、予備車を含め54台（対前年同）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、229人である。

令和3年中の消防機関が行った県内の救急出動件数は44,880件、搬送人員は41,353人で、前年に比べると救急出動件数が1,319件（対前年比3.0%増）、搬送人員が1,399人（対前年比3.5%増）それぞれ増加した。（第3-1図、3-5表、3-6表）

これは、県内で1日平均123件、約12分に1回の割合で救急隊が出場し、1日平均113人、県民の約23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、27,252件と全体の60.7%を占め、次いで一般負傷7,048件（15.7%）、交通事故3,356件（7.5%）の順となっている。（第3-1図）

〔全 国〕

一方、全国では、令和4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5,328隊（対前年26隊増、対前年比0.5%増）、救急隊員が65,853人（対前年672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、6,549台（対前年30台減、対前年比0.5%減）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、131,358人である。

令和3年中の全国の救急出動件数は6,193,581件、搬送人員は5,491,744人で、前年に比べると救急出動件数が260,304件（4.4%）、搬送人員が197,914人（3.7%）それぞれ増加した。

これは、全国で1日平均16,969件、約5.1秒に1回の割合で救急隊が出場し、国民の約23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（65.5%）が最も多く、次いで一般負傷（15.6%）、交通事故（5.9%）の順となっている。

2 救助活動の概要

〔香川県〕

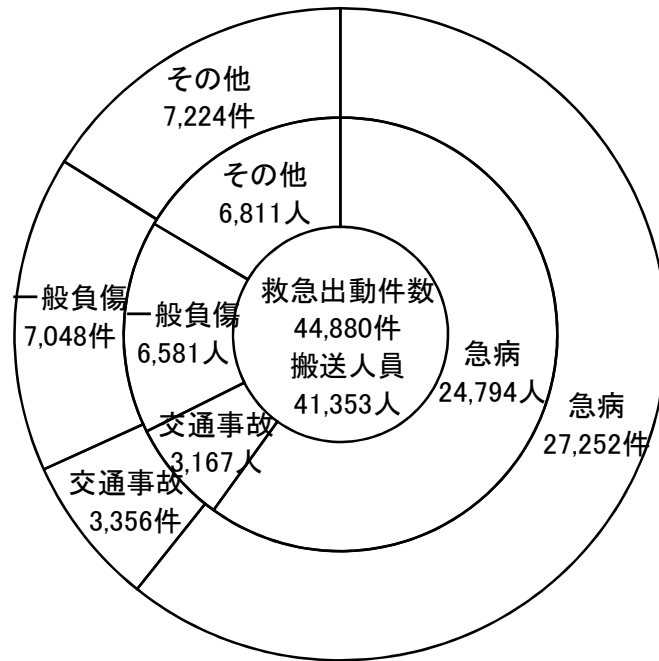
令和3年中に消防機関が行った県内の救助活動件数は303件（対前年40件増、対前年比15.2%増）、救助人員は308人（対前年36人増、対前年比13.2%増）となっている。（第3-14表）

〔全 国〕

一方、全国では、令和3年中の救助活動件数は63,198件（対前年3,221件増、対前年比5.4%増）、救助人員は59,861人（対前年1,909人増、対前年比3.3%増）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3年中)



事故種別	区分	救急出動件数		搬送人員	
		件	%	人	%
急病		27,252	60.7	24,794	59.9
交通事故		3,356	7.5	3,167	7.7
一般負傷		7,048	15.7	6,581	15.9
その他		7,224	16.1	6,811	16.5
合計		44,880	100.0	41,353	100.0

第3-2表

救急出動件数の推移

年		H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3
救急出動件数	出動件数計	(1.1)	(1.3)	(0.5)	(2.0)	(△ 1.6)	(0.9)	(2.0)	(△ 2.2)	(△ 8.6)	(3.0)
		46,342	46,947	47,199	48,137	47,346	47,758	48,735	47,659	43,561	44,880
事故種別別件数	急病	(2.0)	(3.3)	(0.1)	(4.1)	(△ 2.3)	(0.3)	(3.2)	(△ 1.3)	(△ 9.3)	(4.6)
		26,702	27,596	27,628	28,766	28,116	28,196	29,101	28,718	26,053	27,252
	交通事故	(△ 3.6)	(△ 4.4)	(△ 0.6)	(△ 7.3)	(△ 3.3)	(0.1)	(△ 6.3)	(△ 9.5)	(△ 11.9)	(△ 4.7)
		5,529	5,285	5,253	4,868	4,705	4,711	4,416	3,997	3,521	3,356
	一般負傷	(2.5)	(0.1)	(5.8)	(1.1)	(0.7)	(1.9)	(△ 0.3)	(0.2)	(△ 2.9)	(△ 0.4)
		6,644	6,651	7,035	7,111	7,160	7,297	7,274	7,291	7,076	7,048
	その他	(0.6)	(△ 0.7)	(△ 1.8)	(1.5)	(△ 0.4)	(2.6)	(5.2)	(△ 3.7)	(△ 9.7)	(4.5)
		7,467	7,415	7,283	7,392	7,365	7,554	7,944	7,653	6,911	7,224

(注) 上段 () : 対前年比増減率 (%)

第3-3表

救急体制等

(R4.4.1現在)

区分	人口 (令和4.4.1現在) (人)	面積 (令和4.4.1現在) (k㎡)	救急体制				備考										
			救急自動車数		救急隊数			救急隊員数									
			うち 高規格救急車	うち 救急隊士を 運用している 救急隊	うち 救急隊士を 運用している 救急隊	うち 救急隊士数		うち 救急隊士数	うち 救急隊士数								
消防(局)本部分																	
高松市消防局	(49,571) 467,067	(185.53) 560.95	(4) 18	14	14	166	94	80	74	(受託町) 三木町、綾川町							
丸亀市消防本部	109,513	111.83	6	5	5	96	59	48	51								
坂出市消防本部	(18,699) 69,323	(8.10) 100.59	4	3	3	43	25	19	22	(受託町) 宇多津町							
善通寺市消防本部	31,631	39.93	3	3	3	31	18	18	18								
多度津町消防本部	22,445	24.39	2	2	2	33	15	12	14								
三観広域行政組合 消防本部	119,295	340.53	(1) 8	7	7	89	24	15	24								
大川広域消防本部	75,282	311.46	(1) 5	4	4	32	23	12	21								
小豆地区消防本部	26,716	169.97	4	4	4	56	19	12	18								
仲多度南 消防組合消防本部	25,869	202.92	(1) 4	2	2	16	9	9	9								
計	(68,270) 947,141	(193.63) 1,862.56	(7) 54	44	44	562	286	225	251								

(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

(R4.4.1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	計
				病院	診療所					病院	診療所					
高松市消防局	3	2	4	17	8	34	9	13	2	8	465	12	15	6	499	
丸亀市消防本部	1			1	1	3		1	2	9	81	1	1	2	84	
坂出市消防本部		1		4		5		2		2	49		3		54	
普通寺市消防本部	1					1				2	24	1			25	
多度津町消防本部									2	4	18			2	18	
三観広域行政組合 消防本部		2		5	1	8		6		4	74		8		82	
大川広域消防本部		2		2		4		1		1	49		3		53	
小豆地区消防本部		1		1		2		4		1	13		5		15	
仲多度南部消防組合 消防本部				2		2		1		1	16		1		18	
計	5	8	4	32	10	59	9	28	6	32	789	14	36	10	848	

第3-6表

医療機関別搬送人員

(R3.1.1～R3.12.31)

区分	救急告示医療機関						その他の医療機関						計						その の場 他所
	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		
消防(局)本部名																			
高松市消防局	(95)	(161)	(7)	(352)	(615)		(2)			(32)	(9)	(43)	(95)	(163)	(7)	(384)	(9)	(658)	
	1,175	5,794	6,500	5,712	19,415		121			297	423	841	1,175	5,915	6,500	6,009	657	20,256	4
丸亀市消防本部	(739)	(430)	(244)	(681)	(2,098)		(1)			(49)	(19)	(69)	(739)	(431)	(244)	(730)	(23)	(2,167)	
	2,790	430	244	914	4,386		11			120	56	187	2,790	441	244	1,034	64	4,573	
坂出市消防本部	(486)	(50)	(56)	(26)	(622)		(3)			(9)	(3)	(15)	(486)	(53)	(56)	(35)	(7)	(637)	
	486	941	56	1,789	3,276		3			45	23	71	486	944	56	1,834	27	3,347	
普通寺市消防本部	(213)	(44)	(7)	(54)	(318)		(4)			(10)	(4)	(18)	(213)	(48)	(7)	(64)	(4)	(336)	
	1,229	44	7	55	1,335		4			20	10	34	1,229	48	7	75	10	1,369	1
多度津町消防本部	(331)		(48)	(419)	(798)				(4)	(9)	(1)	(14)	(331)		(52)	(428)	(1)	(812)	
	331		48	419	798				4	64	15	83	331		52	483	15	881	
三観広域行政組合 消防本部	(856)	(46)	(9)	(95)	(1,006)		(2)	(1)		(12)	(3)	(18)	(858)	(47)	(9)	(107)	(3)	(1,024)	(1)
	856	2,993	9	870	4,805		2	1		43	29	75	858	2,994	9	913	106	4,880	1
大川広域消防本部	(382)	(330)	(601)	(289)	(1,623)					(17)	(19)	(36)	(382)	(330)	(601)	(306)	(40)	(1,659)	
	382	1,626	601	683	3,313		1			33	48	82	382	1,627	601	716	69	3,395	
小豆地区消防本部	(13)	(23)	(8)	(8)	(52)								(13)	(23)	(8)	(8)		(52)	(1)
	13	1,013	8	18	1,052					3	4	7	13	1,013	8	21	4	1,059	145
仲多度南部消防組合 消防本部	(603)	(60)	(579)	(13)	(1,255)		(4)			(7)	(4)	(15)	(603)	(64)	(579)	(20)	(4)	(1,270)	
	603	60	579	143	1,385		4			7	43	54	603	64	579	150	43	1,439	3
計	(3,718)	(1,144)	(1,559)	(1,937)	(8,387)		(2)	(15)	(4)	(145)	(62)	(228)	(3,720)	(1,159)	(1,563)	(2,082)	(91)	(8,615)	(2)
	7,865	12,901	8,052	10,603	39,765		2	145	4	632	651	1,434	7,867	13,046	8,056	11,235	995	41,199	154
				344															

(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

(R3.1.1~R3.12.31)

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	128	315	10,473	10,936	310	22,162					
丸亀市消防本部	26	144	3,577	1,132	19	4,898					
坂出市消防本部	18	316	2,026	1,119	28	3,507					
善通寺市消防本部	6	68	966	436	4	1,480					
多度津町消防本部	2	7	595	311	3	918					
三観広域行政組合 消防本部	44	132	2,920	2,110	107	5,313					
大川広域消防本部	36	116	1,829	1,645	152	3,778					
小豆地区消防本部	19	91	614	491	78	1,293					
仲多度南部消防組合 消防本部	35	70	953	445	28	1,531					
計	314	1,259	23,953	18,625	729	44,880					

第3-8表

収容所要時間別搬送人員

(R3.1.1~R3.12.31)

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		(1)	(26)	(461)	(157)	(13)	(658)
	4	478	5,119	13,434	1,190	35	20,260
丸亀市消防本部			(256)	(1,754)	(152)	(5)	(2,167)
		57	976	3,319	215	6	4,573
坂出市消防本部		(2)	(122)	(474)	(39)		(637)
		357	1,426	1,499	62	3	3,347
善通寺市消防本部			(30)	(284)	(22)		(336)
		62	502	782	24		1,370
多度津町消防本部		(1)	(134)	(649)	(28)		(812)
		8	178	667	28		881
三観広域行政組合 消防本部		(5)	(60)	(786)	(168)	(6)	(1,025)
		45	1,043	3,458	326	9	4,881
大川広域消防本部			(23)	(1,071)	(548)	(17)	(1,659)
	1	19	455	2,255	645	20	3,395
小豆地区消防本部			(1)	(4)	(33)	(15)	(53)
		8	278	794	108	16	1,204
仲多度南部消防組合 消防本部			(85)	(1,046)	(138)	(1)	(1,270)
		4	139	1,146	152	1	1,442
計	5	(9) 1,038	(737) 10,116	(6,529) 27,354	(1,285) 2,750	(57) 90	(8,617) 41,353

(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

(R3.1.1~R3.12.31)

区分 消防(局)本部名	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	
	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	計	
高松市消防局	12,195	1,496	3,233	3,304	22	1	9		32								12,217	1,497	3,242	3,304	20,260
丸亀市消防本部	2,868	427	659	609	7		2	1	10								2,875	427	661	610	4,573
坂出市消防本部	1,892	305	505	638	5		1	1	7								1,897	305	506	639	3,347
普通寺市消防本部	766	130	250	224													766	130	250	224	1,370
多度津町消防本部	526	58	153	140			2	1	4								527	58	155	141	881
三観広域行政組合 消防本部	2,911	357	765	830	(1)	2	8	2	18								(1)	359	773	832	4,881
大川広域消防本部	2,023	203	561	581	17	4	3	2	26								2,041	207	564	583	3,395
小豆地区消防本部	706	60	199	239													706	60	199	239	1,204
仲多度南部消防組合 消防本部	845	124	230	239	3		1		4								848	124	231	239	1,442
計	24,732	3,160	6,555	6,804	(1)	7	26	7	101								24,794	3,167	6,581	6,811	41,353

(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

(R3.1.1~R3.12.31)

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				29		1	32
丸亀市消防本部		1				8		1	10
坂出市消防本部						6		1	7
善通寺市消防本部									
多度津町消防本部						3		1	4
三観広域行政組合 消防本部	1	1				14		2	18
大川広域消防本部						26		2	28
小豆地区消防本部									
仲多度南部消防組合 消防本部				1		2		1	4
計	1	4	1			88		9	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

(R4.4.1 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

(R3.1.1~R3.12.31)

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	11	6	9	21	56
搬送人員	9	11	5	8	17	50

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	6
搬送人員	5

(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

(R4.4.1現在)

区分 消防(局)本部名	救 助 隊 数			救 助 隊 員 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			左のうち自治省令第4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			左のうち自治省令第4条の規定による救助隊			自治省令第5条の規定による救助隊		
	専任	兼任	計	専任	兼任	計	専任	兼任	計	専任	兼任	計	救工作車	消防自動車	その他の車両
高松市消防局	2	3	5	2	1	1	34	44	78	34	34	34	2	3	9
丸亀市消防本部		2	2	1	1			80	80		29	29	2	1	3
坂出市消防本部		1	1					21	21				1	2	3
善通寺市消防本部		1	1					22	22				1	3	1
多度津町消防本部		1	1					27	27				1		
三觀広域行政組合 消防本部	2		2	1	1	1	19	13	32	9	6	15	2		
大川広域消防本部	2		2				18	21	39				2	4	2
小豆地区消防本部		1	1					22	22				1		1
仲多度南部消防組合 消防本部		1	1					26	26				1	4	1
計	6	10	16	3	1	4	71	276	347	43	35	78	13	17	20

第3-1-1表

救助出動件数・救助活動件数・救助人員

(R3.1.1~R3.12.31)

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	機械等による建物事故	酸欠等及ガス事故	破裂事故	その他	計	火災	交通事故	水難事故	自然災害	機械等による建物事故	酸欠等及ガス事故	破裂事故	その他	計										
消防(局)本部名																												
高松市消防局	6	60	8		12	32		21	139	6	47	7		10	32		19	121	4	46	7	10	27				19	113
丸亀市消防本部		27	5			9	1	14	56		15	5			6		1	10	37		17	6		6		1	11	41
坂出市消防本部		14	3			6		5	28		10	2			3		3	18			11	2		3			3	19
善通寺市消防本部		9				1		4	14		8				1		3	12			9						3	12
多度津町消防本部		3	2	1				5	11		3	2	1				5	11			3	2	3				4	12
三觀広域行政組合消防本部	7	42	4			1		16	70	7	18	4			1		13	43		7	22	4		1			13	47
大川広域消防本部		15	8		1	5		16	45		5	8		1	5		14	33			5	9		1	4		14	33
小豆地区消防本部	2	4	1		2			3	12	2	1			2			3	8		2	1		2				3	8
仲多度南部消防組合消防本部	1	14	1					7	23	1	11	1					7	20			13	1					9	23
計	16	188	32	1	15	54	1	91	398	16	118	29	1	13	48	1	77	303	13	127	31	3	13	41	1	79	308	