

## 第3 救急業務

### 主 な 内 容

- 救急体制
- 救急搬送状況
- 高速道路における状況

## 救 急 業 務 の 概 況

救急業務の概況については、第3-1表のとおりであり、本県の救急体制については、第3-2表のとおりである。

救急出場件数は、40,943件、搬送人員は38,755人である。県内で1日平均約112件の救急出場があり、約106人の搬送が行われたことになる。

事故種別件数では、急病が25,728件で最も多く、次いで一般負傷の6,231件、交通の3,581件の順となっている。

第3-1表 救 急 業 務 の 概 況

		平成27年		平成28年		平成29年		平成30年		増 減	
		救急 出場 件数	搬送 人員								
合 計		39,524	37,470	39,617	37,409	40,586	38,423	40,943	38,755	357	332
救 急 事 故 種 別	火 災	136	47	123	38	125	30	137	38	12	8
	自然災害			1	1	2	1	6	5	4	4
	水 難	37	19	29	18	33	15	31	9	△ 2	△ 6
	交 通	3,946	4,264	3,903	4,088	3,868	4,053	3,581	3,764	△ 287	△ 289
	労働災害	436	417	527	509	527	497	593	567	66	70
	運動競技	445	440	439	437	508	504	495	494	△ 13	△ 10
	一般負傷	6,088	5,825	6,225	5,970	6,486	6,234	6,231	5,964	△ 255	△ 270
	加 害	155	134	156	140	133	124	109	105	△ 24	△ 19
	自損行為	382	262	352	243	326	219	371	249	45	30
	急 病	24,445	23,012	24,373	22,866	24,963	23,523	25,728	24,234	765	711
	そ の 他	3,032	3,050	3,094	3,099	3,197	3,223	3,310	3,326	113	103
	医 師 搬 送	20		30		37		32		△ 5	
	資 機 材 等 輸 送	72		85		72		75		3	
そ の 他	330	280		309		244		△ 65			
不 搬 送		2,781		2,762		2,740		2,714		△ 26	

第3-2表 救急体制

(平成31年4月1日現在)

区分 団体名	救急業務実施区域						救急体制										救急告示医療機関					その他の医療機関							
	面積	人口	実施市町村数	市	町	村	救急自動車数	1年	1年	5年	救急隊員数	内救急救命士	専任	内救急救命士	兼任	内救急救命士	計	国立	公立	公的	私的		計	国立	公立	公的	私的		
								未満	以上	未満											以上	病					診	病	診
県計	4,460.57	812,641	28	14	8	6	64	4	20	40	695	278	152	129	543	149	43	4	13	2	19	5	648	5	18	5	15	605	
甲府地区消防本部	325.19	314,717	4	3	1		12	2	3	7	64	49	48	45	16	4	13	4	1		5	3	382	5	10	3	9	355	
東山梨消防本部	553.91	63,482	2	2			5			5	69	23	12	12	57	11	5		2		3		38				1	37	
笛吹市消防本部	201.92	68,225	1	1			5		1	4	69	28	28	28	41		4				4								
峡南消防本部	1,059.99	48,889	5		5		8		3	5	112	20	40	20	72		5		2	1	2		41				1	40	
峡北消防本部	746.17	73,498	3	3			9	1	4	4	97	40			97	40	4		3		1		51		4	1	1	45	
富士五湖消防本部	463.04	93,935	6	1	2	3	7	1	2	4	96	31			96	31	3		2	1			63					63	
都留市消防本部	241.31	32,348	2	1		1	4		2	2	46	24			46	24	3		1		1	1	14		2		1	11	
大月市消防本部	434.33	24,524	3	1		2	5		1	4	24	20			24	20	1		1				19		2			17	
南アルプス市消防本部	264.14	69,838	1	1			5		2	3	62	24	24	24	38		4				3	1	28				2	26	
上野原市消防本部	170.57	23,185	1	1			4		2	2	56	19			56	19	1		1				12			1		11	

※甲斐市が旧竜王・旧敷島を甲府地区消防本部、旧双葉を峡北消防本部という形で、管轄が分かれているため、27市町村ではなく、28市町村となっている。

※(面積) 県合計に本栖湖(4.70km<sup>2</sup>)を含む。

第3-3表 時間別・事故種別救急出場件数

(平成30年中)

事故種別	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他				計	
											転院搬送	医師搬送	資機材等輸送	その他		
計	137	6	31	3,581	593	495	6,231	109	371	25,728	3,310	32	75	244	40,943	
時間別 内 訳	0~2	4	1	1	65	6	1	199	24	14	1322	71		4	20	1,732
	2~4	6	1	1	60	10	1	133	9	16	1082	47	1	2	16	1,385
	4~6	6		2	55	8		160	12	19	1168	31		5	25	1,491
	6~8	7		1	290	29	8	427	6	29	2001	58		2	16	2,874
	8~10	13		2	473	109	31	798	4	39	2953	405	2	13	24	4,866
	10~12	20		4	450	113	129	822	1	44	2737	768	5	10	19	5,122
	12~14	20		8	466	94	85	700	8	31	2656	634	7	13	20	4,742
	14~16	14	1	6	456	95	94	675	3	39	2478	420	8	6	16	4,311
	16~18	11	1	3	533	76	64	727	9	38	2428	424	8	8	20	4,350
	18~20	11		2	417	26	47	707	7	40	2682	191	1	6	28	4,165
	20~22	11			204	19	31	545	10	30	2343	143		3	24	3,363
	22~24	14	2	1	112	8	4	338	16	32	1878	118		3	16	2,542

第3-4表 時間別・事故種別搬送人員

(平成30年中)

事故種別	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他	計	
計	38	5	9	3,764	567	494	5,964	105	249	24,234	3,326	38,755	
時間別 内 訳	0~2	1	1	1	62	5	1	191	24	9	1251	71	1,617
	2~4	5			60	9	1	124	10	12	1015	49	1,285
	4~6	1		1	54	7		145	11	12	1101	34	1,366
	6~8	1			294	27	8	405	5	16	1883	60	2,699
	8~10	4			494	106	31	782	4	22	2796	408	4,647
	10~12	5		3	453	109	131	792	1	24	2562	768	4,848
	12~14	5		2	481	89	85	670	6	20	2495	634	4,487
	14~16	3	1	2	494	93	94	648	3	23	2333	422	4,116
	16~18	1	1		596	72	62	698	9	25	2276	425	4,165
	18~20	5			456	26	47	675	8	33	2537	192	3,979
	20~22	4			203	18	30	513	9	24	2208	145	3,154
	22~24	3	2		117	6	4	321	15	29	1777	118	2,392

第3-5表 消防本部別・事故種別救急出場件数

(平成30年中)

区分 団体名	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 行 為	急 病	そ の 他				計
											転院 搬送	医師 搬送	資機材 等輸送	その他	
県 計	137	6	31	3,581	593	495	6,231	109	371	25,728	3,310	32	75	244	40,943
甲府地区消防本部	70	2	1	1328	108	183	2064	55	131	9966	1325		75	171	15,479
東山梨消防本部	5		3	281	22	23	493	6	25	1809	186			17	2,870
笛吹市消防本部	3	3		339	32	33	531	17	24	2425	359			17	3,783
峡南消防本部	1		2	186	35	13	468	1	16	1520	232	1		5	2,480
峡北消防本部	8		3	381	51	46	782	4	38	2785	316	5		11	4,430
富士五湖消防本部	35	1	13	444	216	112	787	18	66	2922	274	17		8	4,913
都留市消防本部			1	168	39	25	257	1	15	1030	96	5		3	1,640
大月市消防本部	12		7	129	34	15	207	4	24	796	106	4		4	1,342
南アルプス市消防本部	1			223	31	29	415	2	24	1712	333			7	2,777
上野原市消防本部	2		1	102	25	16	227	1	8	763	83			1	1,229

第3-6表 消防本部別・事故種別搬送人員

(平成30年中)

区分 団体名	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 行 為	急 病	そ の 他	計
県 計	38	5	9	3,764	567	494	5,964	105	249	24,234	3,326	38,755
甲府地区消防本部	21	2		1416	104	183	1989	53	96	9444	1331	14,639
東山梨消防本部	5			284	21	22	472	8	13	1724	185	2,734
笛吹市消防本部	2	3		355	32	33	512	16	17	2290	360	3,620
峡南消防本部	1			191	35	14	438	2	10	1396	231	2,318
峡北消防本部	3			407	49	46	748	4	24	2576	320	4,177
富士五湖消防本部	4		5	442	200	109	746	15	41	2690	274	4,526
都留市消防本部				173	39	26	242		12	987	98	1,577
大月市消防本部			4	141	34	16	198	4	16	756	106	1,275
南アルプス市消防本部				250	29	29	409	2	17	1638	336	2,710
上野原市消防本部	2			105	24	16	210	1	3	733	85	1,179

第3-7表 医療機関別搬送人数

(平成30年中)

区分 団体名	医療機関											その他の場所 (C)	合計 (A) +(B) +(C)	うち転送者にかかる収容医療機関									
	救急告示医療機関						その他の医療機関							国 立	公 立	公 立	私的		そ の 他	計			
	国 立	公 立	公 立	私的		計 (A)	国 立	公 立	公 立	私的							計 (B)	病 院			診 療 所	病 院	診 療 所
				病 院	診 療 所					病 院	診 療 所												
県計	2,681	18,249	3,416	13,109	347	37,802		81	6	210	617	914	39	38,755	20	136	22	38	1	217			
うち管外	1,024	3,774	683	3,186	24	8,691		57	2	75	49	133	5	8,879	16	82	13	28		139			
甲府地区消防本部	1657	6627	742	5047	93	14166		28	1	105	310	444	29	14,639	4	5		2		11			
うち管外	2	37	40	622	1	702		26		25	5	56		758				1		1			
東山梨消防本部	84	433		2203		2720		1		11	1	13	1	2,734	1	4		6		11			
うち管外	84	244		122		450		1		3	1	5		455	1	4		1		6			
笛吹市消防本部	115	629	1	2812	1	3558		14		36	12	62		3,620	3	7		7		17			
うち管外	115	629	1	873	1	1619		13		13	6	32		1,651	3	7		5		15			
峡南消防本部	178	1306	15	780	8	2287		5		10	16	31		2,318	4	19		7		30			
うち管外	178	367	15	313	8	881		5		8	7	20		901	4	8		6		18			
峡北消防本部	228	2968	416	481		4093		14		11	59	84		4,177	2	19		4		25			
うち管外	227	856	415	399		1897				8	9	17		1,914	2	13		4		19			
富士五湖消防本部	71	2221	2028	18	12	4350		5		4	165	174	2	4,526	4	21	10			35			
うち管外	71	211	1	18	11	312		4		4		8		320	4	8	1			13			
都留市消防本部	4	1315	114	104	32	1569		2		3	1	6	2	1,577		25	9	1		35			
うち管外	4	208	114	23		349					1	1		350		16	9			25			
大月市消防本部	21	1083	43	110		1257		4	4	1	4	13	5	1,275	2	27	3	7		39			
うち管外	21	298	40	107		466			1	1	1	3	5	474	2	19	3	7		31			
南アルプス市消防本部	312	847	54	1219	199	2631		8	1	26	44	79		2,710		6		1	1	8			
うち管外	311	847	54	374	1	1587		8	1	12	19	40		1,627		6		1		7			
上野原市消防本部	11	820	3	335	2	1171				3	5	8		1,179		3		3		6			
うち管外	11	77	3	335	2	428				1		1		429		1		3		4			

第3-8表 現場到着所要時間別出場件数

(平成30年中)

区分 団体名	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	平均 (分)
	県計	366	2,225	24,816	12,298		
甲府地区消防本部	161	1026	10548	3611	133	15479	8.0
東山梨消防本部	24	184	1687	873	102	2870	9.3
笛吹市消防本部	25	165	2700	834	59	3783	8.2
峡南消防本部	19	76	994	1191	200	2480	11.6
峡北消防本部	37	282	2303	1661	147	4430	9.4
富士五湖消防本部	50	238	2764	1628	233	4913	9.7
都留市消防本部	16	74	855	652	43	1640	9.6
大月市消防本部	5	65	343	734	195	1342	13.5
南アルプス市消防本部	18	93	2049	600	17	2777	8.1
上野原市消防本部	11	22	573	514	109	1229	11.3

第3-9表 収容所要時間別搬送人数

(平成30年中)

区分 団体名	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	平均 (分)
	県計	3	773	9,227	24,856	3,692		
甲府地区消防本部	2	453	4,707	9,065	398	14	14,639	34.5
東山梨消防本部		35	563	1,880	242	14	2,734	40.7
笛吹市消防本部		37	792	2,562	226	3	3,620	38.7
峡南消防本部		11	142	1,351	776	38	2,318	55.0
峡北消防本部		32	422	2,988	723	12	4,177	46.3
富士五湖消防本部		110	1,394	2,639	332	51	4,526	38.2
都留市消防本部		40	436	891	194	16	1,577	41.1
大月市消防本部		9	153	755	321	37	1,275	53.1
南アルプス市消防本部		31	417	2050	202	10	2,710	40.9
上野原市消防本部	1	15	201	675	278	9	1,179	48.4

第3-10表 転送回数及び転送者にかかる収容所要時間別搬送人数

(平成30年中)

区分 団体名	転送回数別搬送人数					収容所要時間						
	1回	2回	3回	4回	5回以上	計	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
県計	214	3				217			1	45	113	58
甲府地区消防本部	11					11				5	4	2
東山梨消防本部	11					11				1	8	2
笛吹市消防本部	17					17				5	10	2
峡南消防本部	30					30				1	14	15
峡北消防本部	25					25				1	17	7
富士五湖消防本部	35					35		1	20	11	3	
都留市消防本部	34	1				35			3	20	12	
大月市消防本部	38	1				39			8	18	13	
南アルプス市消防本部	8					8			1	7		
上野原市消防本部	5	1				6				4	2	

第3-11表 事故種別・転送理由別件数

(平成30年中)

区分 団体名		ベット 満床	専門 外	医師 不在	手術 中	処置 困難	理由 不明	その他	計
	交通	1				8		23	32
	一般負傷	2	6			24		13	45
	その他	1				5		14	20
	計	6	14	1	1	110		87	219
告示の別	救急告示医療機関	5	14	1	1	92		85	198
	その他の医療機関	1				18		2	21

第3-12表 損傷病程度別搬送人数

(平成30年中)

区分 団体名	死 亡	重 症	中 等 症	軽 症	そ の 他	計
県計	622	3,779	16,183	18,168	3	38,755
甲府地区消防本部	151	1,185	6,148	7,154	1	14,639
東山梨消防本部	47	308	1,075	1,304		2,734
笛吹市消防本部	48	364	1,592	1,614	2	3,620
峡南消防本部	52	319	1,100	847		2,318
峡北消防本部	87	460	1,844	1,786		4,177
富士五湖消防本部	98	398	1,639	2,391		4,526
都留市消防本部	37	185	680	675		1,577
大月市消防本部	34	159	484	598		1,275
南アルプス市消防本部	42	287	1,176	1,205		2,710
上野原市消防本部	26	114	445	594		1,179

第3-13表 不搬送理由別不搬送件数

(平成30年中)

区分 団体名	緊急性なし	傷病者なし	拒否	酩酊	死亡	現場処置	誤報等	その他	計
県計	295	362	651	68	662	278	91	307	2,714
甲府地区消防本部	58	114	427	47	207	1	62	104	1,020
東山梨消防本部	27	21	18	4	64		8	19	161
笛吹市消防本部	20	28	83	1	60	1	3	18	214
峡南消防本部	45	17	22	2	67	18		13	184
峡北消防本部	96	70	22	1	88		4	32	313
富士五湖消防本部	27	69	25	6	74	201	7	69	478
都留市消防本部	1	7	8	1	11	46	2	6	82
大月市消防本部	4	22	11		30		4	20	91
南アルプス市消防本部	13	7	24	2	43	11		4	104
上野原市消防本部	4	7	11	4	18		1	22	67

第3-14表 応急手当指導員養成講習の現況

(平成30年中)

区分	消防職員	の消防職員 の退職者	消防団員	医療従事者	その他	計	登録を抹消した者	講習回数
団体名								
県計	89	15		31		135	21	6
甲府地区消防本部	33	1				34	16	5
東山梨消防本部	4					4		
笛吹市消防本部				1		1		
峡南消防本部	4	4				8	4	
峡北消防本部	17					17		
富士五湖消防本部				4		4		
都留市消防本部	27	10		24		61	1	
大月市消防本部				2		2		
南アルプス市消防本部	4					4		1
上野原市消防本部								

第3-15表 応急手当普及員養成講習の現況

(平成30年中)

区分	消防職員	の消防職員 の退職者	消防団員	医療従事者	その他	計	登録を抹消した者	講習回数
団体名								
県計	8			26	7	41		2
甲府地区消防本部					3	3		1
東山梨消防本部								
笛吹市消防本部								
峡南消防本部								
峡北消防本部								
富士五湖消防本部	8			24	4	36		1
都留市消防本部								
大月市消防本部				2		2		
南アルプス市消防本部								
上野原市消防本部								

第6号様式 高速自動車国道における救急体制等調べ

道路名 中央自動車道(西宮線)

供用開始時期	S52.12.20			S57.11.10				S55.3.26		S51.12.9	
都道府県名	山梨県	山梨県	山梨県	山梨県	山梨県	山梨県	山梨県	山梨県	山梨県	山梨県	
関係(通過)市町村名	大月市	甲州市	甲州市	笛吹市	甲府市	中央市	昭和町	甲斐市	韮崎市	北杜市	
インターチェンジ名 非常用進入口等 ( I ・ C )	大月IC		勝沼IC	一宮・御坂IC	甲府南IC		甲府昭和IC	双葉SA	韮崎IC	須玉IC	
救急病院数	1		1	3	3		10		2	1	
I ・ C 区間距離	19.7km(笹子)		6.2km	9.3km	7.6km		11.2km		7.0km		
救急業務 実施機関名 及び実施区間	上り 車線	大月市消防本部	東山梨消防本部		笛吹市消防本部	甲府地区消防本部		峡北消防本部			
	下り 車線	大月市消防本部	東山梨消防本部		笛吹市消防本部	甲府地区消防本部		峡北消防本部			
全線距離	90.5km										

高速道路名(路線名)	担当消防本部	インターチェンジ名	救急出動件数	搬送人員
中央自動車道(西宮線)	大月市消防本部	大月IC	29	24
	東山梨消防本部	勝沼IC	12	7
	笛吹市消防本部	一宮・御坂IC	6	4
	甲府地区消防本部	甲府南IC	27	33
		甲府昭和IC		
		双葉スマートIC		

第3-16表 高速自動車国道における救急体制および救急出場件数 搬送人員

道路名 中央自動車道(西宮線)

供用開始時期	S51.12.9		S56.3.30									
都道府県名	山 梨 県											
関係(通過)市町村名	北杜市	北杜市	諏訪市									
インターチェンジ名 非常用進入口等 ( I ・ C )	長坂IC	小淵沢IC	諏訪南IC									
救急病院数	2	2										
I ・ C 区間距離	8.7km	8.2km	12.6km									
救急業務 実施機関名 及び実施区間	上り 車線	峡北消防本部										
	下り 車線	峡北消防本部										
全線距離	29.5km											

高速道路名(路線名)	担当消防本部	インターチェンジ名	救急出動件数	搬送人員
中央自動車道(西宮線)	峡北消防本部	韭崎IC	8	5
		双葉SA	16	13
		須玉IC	7	9
		長坂IC	5	4
		八ヶ岳PA	7	7
		小淵沢IC	6	8

第3-16表 高速自動車国道における救急体制および救急出場件数 搬送人員

道路名 中央自動車道(富士吉田線)

供用開始時期	S44.3.17									
都道府県名	神奈川県			山梨県						
関係(通過)市町村名	相模湖	藤野町	上野原市	大月市	都留市	西桂町	富士吉田市	富士河口湖町		
インターチェンジ名 非常用進入口等 ( I・C )	相模湖IC		上野原IC	大月IC	都留IC			河口湖IC		
救急病院数			1	1	2			2		
I・C 区間距離	相模湖IC	4.9km	上野原IC	20.1km	談合坂	7.2km	倉見	16.3km		
救急業務 実施機関名 及び実施区間	上り 車線	上野原市消防本部			談合坂	大月市消防本部	小形山緊急口	都留市消防本部	富士五湖消防本部	
	下り 車線		上野原IC上野原市 消防本部	談合坂	大月市消防本部	都留市消防本部	富士五湖消防本部			
全線距離	48.5km									

高速道路名(路線名)	担当消防本部	インターチェンジ名	救急出動件数	搬送人員
中央自動車道(富士吉田線)	上野原市消防本部	上野原IC	66	68
	大月市消防本部	大月IC	24	30
	都留市消防本部	都留IC	10	9
	富士五湖消防本部	河口湖IC	3	4

第3-16表 高速自動車国道における救急体制および救急出場件数 搬送人員

道路名 中部横断自動車道

供用開始時期	H14.3.30	H16.3.20	H18.12.16	H29.3.19					
都道府県名	山 梨 県								
関係(通過)市町村名	甲斐市	南アルプス市	南アルプス市	富士川町	市川三郷町				
インターチェンジ名 非常用進入口等 ( I ・ C )	双葉JCT	白根IC	南アルプスIC	増穂IC	六郷IC				
救急病院数		2	2	3	3				
I ・ C 区間距離	双葉JCT 6.5km	3.0km	6.2km	9.3km					
救急業務 実施機関名 及び実施区間	上り 車線	峡北消防本部	南アルプス市消防本部	峡南消防本部					
	下り 車線	南アルプス市消防本部		峡南消防本部					
全線距離	25km								

高速道路名(路線名)	担当消防本部	インターチェンジ名	救急出動件数	搬送人員
中部横断自動車道	峡北消防本部	双葉JCT	1	0
	南アルプス市消防本部	白根IC	4	4
		南アルプスIC		
	峡南消防本部	増穂IC	1	1
		六郷IC		