

## 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、36,977件、搬送人員は34,944人である。県内で1日平均101件の救急出場があり、95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21,273件で最も多く、次いで一般負傷の5,046件、交通の4,598件の順となっている。

第3-1表 救急業務の概況

	平成21年		平成22年		平成23年		平成24年		増 減		
	救急 出場 件数	搬送 人員	救急 出場 件数	搬送 人員	救急 出場 件数	搬送 人員	救急 出場 件数	搬送 人員	救急 出場 件数	搬送 人員	
合 計	32,830	30,753	35,270	33,195	36,660	34,535	36,977	34,944	317	409	
救 急 事 故 種 別	火 災	144	45	145	38	148	50	138	42	-10	-8
	自然災害	0	0	0	0	2	1	1	1	-1	0
	水 難	22	8	27	11	19	4	18	8	-1	4
	交 通	4,350	4,751	4,301	4,692	4,417	4,730	4,313	4,598	-104	-132
	労働災害	286	271	370	347	429	409	414	398	-15	-11
	運動競技	346	352	360	355	340	334	347	349	7	15
	一般負傷	4,703	4,442	4,923	4,682	5,212	4,969	5,323	5,046	111	77
	加 害	186	162	168	154	191	170	187	171	-4	1
	自損行為	573	376	536	363	515	352	431	283	-84	-69
	急 病	19,331	17,848	21,222	19,711	22,228	20,717	22,697	21,273	469	556
そ の 他	転院搬送	2,479	2,498	2,811	2,842	2,783	2,799	2,755	2,775	-28	-24
	医師搬送	11		3		0		8		8	
	資機材等輸送	62		69		62		49		-13	
	その他	337		335		314		296		-18	
不搬送		2,862		2,849		2,839		2,689		-150	

第3-2表 救急体制

(平成25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	救急隊員数			救急自動車数	1年以上未滿	1年以上5年未滿	5年以上	専任	兼任	内救急救命士	内救急救命士	計	国立	公立	公的	私的	計	国立	公立	公的	私的	
							内救急救命士	内救急救命士	内救急救命士																			
県計	4,460.67	846,145	28	14	8	6	63	2	21	40	750	212	118	103	620	104	43	2	13	2	19	7	638	5	12	5	30	586
甲府地区消防本部	306.44	317,367	4	3	1	12		4	8	110	44	50	41	60	1	15	2	2	2	6	5	332	5	6	3	17	301	
東山梨消防本部	553.88	68,719	2	2		5		1	4	78	16	16	12	62	4	5	2	2		3		37				1	36	
韮崎市消防本部	201.92	69,973	1	1		5		2	3	72	18	20	18	52		3	3					43		1		5	37	
峡南消防本部	1,059.54	55,351	5		5	7		3	4	73	15	15	15	58		5	2	2	1			39				1	38	
峡北消防本部	765.48	77,891	3	3		9		1	3	98	24			98	24	4	3	3			1	52		4	1	1	46	
富士五湖消防本部	463.04	96,359	6	1	2	3	7	1	1	107	29			107	29	2	1	1				63					63	
都留市消防本部	241.15	34,794	2	1	1	4		1	3	42	19			42	19	3	1	1			1	12		1		1	10	
大月市消防本部	434.50	28,132	3	1		5		4	1	64	17			52	14	1	1					19				2	17	
南アルプス市消防本部	264.07	71,593	1	1		5		1	4	64	17	17	17	47		4						29				2	27	
上野原市消防本部	170.65	25,966	1	1		4		1	3	42	13			42	13	1	1					12				1	11	

※甲府地区消防本部は救急隊員の専任化により兼任救急隊員が大幅に減少した  
 ※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。

第3-3表 時間別・事故種別救急出場件数

(平成24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	138	1	18	4,313	414	347	5,323	187	431	22,697	2,755	8	49	296	36,977	
時間別	0~2	4	0	0	100	2	1	191	22	26	1294	59	0	0	24	1,723
	2~4	13	0	0	56	6	0	122	24	10	986	33	0	0	16	1,266
	4~6	9	0	0	90	2	0	135	12	19	1001	22	0	0	17	1,307
	6~8	4	0	1	319	13	3	353	7	27	1760	45	0	4	24	2,560
	8~10	11	1	3	567	57	31	655	13	28	2568	399	1	9	26	4,369
	10~12	18	0	2	514	91	83	689	12	61	2392	554	3	4	31	4,454
	12~14	14	0	4	487	71	73	594	6	49	2252	532	1	7	31	4,121
	14~16	13	0	3	539	68	63	649	5	43	2037	371	2	6	22	3,821
	16~18	12	0	3	666	51	40	635	10	45	2033	338	1	7	23	3,864
	18~20	19	0	1	516	25	25	564	15	43	2449	199	0	5	24	3,928
	20~22	12	0	1	270	15	26	426	29	43	2200	125	0	5	34	3,186
	22~24	9	0	0	189	13	2	310	32	37	1725	78	0	2	24	2,421

第3-4表 時間別・事故種別搬送人員

(平成24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	42	1	8	4,598	398	349	5,046	171	283	21,273	2,775	34,944	
時間別	0~2	3	0	0	103	2	1	181	22	23	1204	59	1,598
	2~4	3	0	0	63	4	0	112	21	10	939	36	1,188
	4~6	3	0	0	90	1	0	124	11	13	944	24	1,210
	6~8	3	0	0	331	13	3	339	6	16	1610	48	2,369
	8~10	5	1	2	581	54	33	640	14	14	2428	398	4,170
	10~12	4	0	0	558	88	83	664	9	39	2235	557	4,237
	12~14	3	0	1	535	69	75	567	5	35	2099	533	3,922
	14~16	2	0	2	567	65	63	606	5	24	1907	372	3,613
	16~18	2	0	3	742	50	39	590	9	26	1917	337	3,715
	18~20	6	0	0	553	25	25	535	14	24	2302	201	3,685
	20~22	5	0	0	278	14	25	396	25	31	2080	128	2,982
	22~24	3	0	0	197	13	2	292	30	28	1608	82	2,255

第3-5表 消防本部別・事故種別救急出場件数

(平成24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	138	1	18	4,313	414	347	5,323	187	431	22,697	2,755	8	49	296	36,977
甲府地区消防本部	64	0	1	1,667	132	125	1,680	91	162	8,218	1,011	0	48	156	13,355
東山梨消防本部	10	0	0	323	15	20	517	15	21	1,751	145	0	1	84	2,902
笛吹市消防本部	2	0	0	395	20	16	488	13	32	1,941	338	1	0	21	3,267
峡南消防本部	2	0	1	214	21	6	359	5	21	1,472	205	2	0	4	2,312
峡北消防本部	9	0	5	443	47	46	650	11	33	2,383	267	0	0	5	3,899
富士五湖消防本部	35	1	8	453	125	88	687	23	87	2,713	247	3	0	1	4,471
都留市消防本部	2	0	0	174	8	8	226	9	15	1,037	137	1	0	8	1,625
大月市消防本部	9	0	2	174	17	6	200	7	16	756	83	1	0	2	1,273
南アルファス市消防本部	4	0	0	354	17	21	327	8	29	1,609	251	0	0	14	2,634
上野原市消防本部	1	0	1	116	12	11	189	5	15	817	71	0	0	1	1,239

第3-6表 消防本部別・事故種別搬送人員

(平成24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	42	1	8	4,598	398	349	5,046	171	283	21,273	2,775	34,944
甲府地区消防本部	13	0	1	1,766	128	128	1,609	81	128	7,736	1,014	12,604
東山梨消防本部	4	0	0	326	14	21	497	13	13	1,685	159	2,732
笛吹市消防本部	1	0	0	406	19	17	473	12	24	1,819	340	3,111
峡南消防本部	1	0	0	239	20	6	351	6	8	1,366	207	2,204
峡北消防本部	10	0	1	489	44	46	616	11	10	2,237	267	3,731
富士五湖消防本部	5	1	6	498	119	85	618	19	47	2,431	244	4,073
都留市消防本部	4	0	0	183	8	8	214	11	5	980	140	1,553
大月市消防本部	1	0	0	197	17	6	190	6	14	721	83	1,235
南アルファス市消防本部	2	0	0	373	17	21	303	8	23	1,540	251	2,538
上野原市消防本部	1	0	0	121	12	11	175	4	11	758	70	1,163

第3-7表 医療機関別搬送人数

(平成24年中)

区分	医療機関										合計	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						計 (A) +(B) +(C)	公 立	私 的		計 の 他					
	国 立	公 立	私 的		国 立	公 立	私 的		計 (B)	国 立				公 立	病 院		診 療 所				
			病 院	診 療 所			病 院	診 療 所													
団体名	立	立	病 院	診 療 所	計 (A)	立	立	病 院	診 療 所	計 (B)	立	立	病 院	診 療 所	計 の 他						
果計	2,499	15,606	2,493	12,722	417	33,737	2	88	8	207	847	1,152	55	34,944	21	94	21	52	4	3	195
うち管外	881	2,974	548	2,931	31	7,365	1	41	8	95	82	227	27	7,619	16	52	13	33	2	3	119
甲府地区消防本部	1,617	5,320	10	5,128	154	12,229	2	22	0	102	227	353	22	12,604	4	6	0	9	0	0	19
うち管外	0	67	1	487	5	560	1	22	0	32	1	56	1	617	0	0	0	2	0	0	2
東山梨消防本部	58	774	0	1,874	0	2,706	0	5	3	15	3	26	0	2,732	1	3	0	2	0	0	6
うち管外	58	146	0	47	0	251	0	5	3	6	1	15	0	266	1	2	0	0	0	0	3
笛吹市消防本部	88	566	1	2,403	4	3,062	0	2	0	20	27	49	0	3,111	0	11	0	13	0	0	24
うち管外	88	566	1	867	4	1,526	0	1	0	14	6	21	0	1,547	0	11	0	9	0	0	20
峡南消防本部	215	939	206	779	1	2,140	0	7	0	12	44	63	1	2,204	9	17	0	5	0	0	31
うち管外	215	268	12	309	1	805	0	3	0	11	25	39	1	845	9	15	0	3	0	0	27
峡北消防本部	168	2,612	267	612	1	3,660	0	17	5	14	34	70	1	3,731	2	13	0	3	0	0	18
うち管外	168	639	267	474	1	1,549	0	0	5	13	3	21	1	1,571	2	10	0	3	0	0	15
富士五湖消防本部	19	1,945	1,746	20	16	3,746	0	13	0	3	306	322	5	4,073	0	15	8	0	2	0	25
うち管外	19	174	4	20	16	233	0	1	0	3	1	5	1	239	0	2	0	0	1	0	3
都留市消防本部	34	1,099	121	184	0	1,438	0	11	0	7	95	113	2	1,553	1	20	8	5	2	0	36
うち管外	34	143	121	37	0	335	0	0	0	4	7	11	0	346	1	4	8	5	1	0	19
大月市消防本部	17	977	42	164	0	1,200	0	5	0	1	23	29	6	1,235	1	5	2	4	0	1	13
うち管外	17	346	42	164	0	569	0	3	0	1	10	14	6	589	1	4	2	4	0	1	12
南アルプス市消防本部	267	513	77	1,323	241	2,421	0	6	0	29	81	116	1	2,538	0	2	1	5	0	1	9
うち管外	267	513	77	291	4	1,152	0	6	0	9	28	43	1	1,196	0	2	1	1	0	1	5
上野原市消防本部	16	861	23	235	0	1,135	0	0	0	4	7	11	17	1,163	3	2	2	6	0	1	14
うち管外	15	112	23	235	0	385	0	0	0	2	0	2	16	403	2	2	2	6	0	1	13

第3-8表 現場到着所要時間別出場件数

(平成24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	700	4,733	21,641	8,786	1,117	36,977	8.2
甲府地区消防本部	446	3,155	8,587	1,108	59	13,355	6.1
東山梨消防本部	24	189	1,637	943	109	2,902	9.2
笛吹市消防本部	45	290	2,430	459	43	3,267	7.3
峡南消防本部	17	145	1,066	908	176	2,312	10.7
峡北消防本部	33	139	1,608	1,913	206	3,899	10.6
富士五湖消防本部	60	440	2,544	1,225	202	4,471	9.0
都留市消防本部	40	142	825	583	35	1,625	8.3
大月市消防本部	4	56	361	694	158	1,273	12.4
南アルプス市消防本部	21	102	2,040	449	22	2,634	7.8
上野原市消防本部	10	75	543	504	107	1,239	10.9

第3-9表 収容所要時間別搬送人数

(平成24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	19	2,008	11,773	18,599	2,412	133	34,944	35.5
甲府地区消防本部	4	1,086	5,515	5,742	245	12	12,604	30.7
東山梨消防本部	5	111	816	1,667	127	6	2,732	34.6
笛吹市消防本部	1	160	1,182	1,638	126	4	3,111	33.7
峡南消防本部	0	61	355	1,392	377	19	2,204	44.6
峡北消防本部	1	61	568	2,571	522	8	3,731	42.1
富士五湖消防本部	3	210	1,645	1,942	254	19	4,073	33.8
都留市消防本部	1	165	488	755	125	19	1,553	35.3
大月市消防本部	2	36	182	727	268	20	1,235	47.7
南アルプス市消防本部	1	65	807	1,571	89	5	2,538	34.2
上野原市消防本部	1	53	215	594	279	21	1,163	49.5

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24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	195					195			1	41	108	45
甲府地区消防本部	19					19				9	8	2
東山梨消防本部	6					6				1	5	
笛吹市消防本部	24					24				4	18	2
峡南消防本部	31					31			1	1	15	14
峡北消防本部	18					18				3	11	4
富士五湖消防本部	25					25				11	14	
都留市消防本部	36					36				9	20	7
大月市消防本部	13					13					6	7
南アルプス市消防本部	9					9				2	6	1
上野原市消防本部	14					14				1	5	8

第3-11表 事故種別・転送理由別件数

(平成24年中)

区分		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
医療機関	急病	2	19			59		37	117
	交通	2	1			8		8	19
	一般負傷	1	4		1	23		16	45
	その他	1	1			6		6	14
	計	6	25		1	96		67	195
告示の別	救急告示医療機関	6	20		1	63		58	148
	その他の医療機関		5			33		9	47



第3-12表 損傷病程度別搬送人数

(平成24年中)

区分	死 亡	重 症	中 等 症	軽 症	そ の 他	計
団体名						
県計	504	3,599	14,284	16,527	30	34,944
甲府地区消防本部	30	995	5,195	6,383	1	12,604
東山梨消防本部	49	338	982	1,363	0	2,732
笛吹市消防本部	41	408	1,448	1,214	0	3,111
峡南消防本部	52	284	1,078	790	0	2,204
峡北消防本部	59	432	1,582	1,634	24	3,731
富士五湖消防本部	106	260	1,367	2,339	1	4,073
都留市消防本部	34	248	671	599	1	1,553
大月市消防本部	32	176	490	535	2	1,235
南アルプス市消防本部	42	301	1,137	1,058	0	2,538
上野原市消防本部	59	157	334	612	1	1,163

第3-13表 不搬送理由別不搬送件数

(平成24年中)

区分	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
団体名									
県計	237	315	679	62	677	228	66	434	2,698
甲府地区消防本部	28	118	422	50	200	5	32	105	960
東山梨消防本部	29	13	8	2	55	0	8	87	202
笛吹市消防本部	12	31	76	3	48	0	5	26	201
峡南消防本部	29	17	36	2	55	0	1	13	153
峡北消防本部	45	27	24	0	77	0	7	81	261
富士五湖消防本部	45	61	21	3	111	208	6	51	506
都留市消防本部	9	9	33	0	42	0	1	5	99
大月市消防本部	3	16	29	0	14	2	1	15	80
南アルプス市消防本部	18	14	19	0	48	13	4	23	139
上野原市消防本部	19	9	11	2	27	0	1	28	97

第3-14表 応急手当指導員養成講習の現況

(平成24年中)

区分	消防職員	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	44	10		21		75		12
甲府地区消防本部								
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		10				10		2
富士五湖消防本部				1		1		
都留市消防本部	34			19		53		
大月市消防本部				1		1		3
南アルプス市消防本部	1					1		1
上野原市消防本部	9					9		6

第3-15表 応急手当普及員養成講習の現況

(平成24年中)

区分	消防職員	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	44			19	24	87	1	11
甲府地区消防本部								
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	6				24	30	1	2
都留市消防本部	34			19		53		3
大月市消防本部								
南アルプス市消防本部								
上野原市消防本部	4					4		6

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動件数・搬送人員  
 道路名 中央自動車道(西宮線)

供用開始時期		44.3.17		52.12.20		57.11.10		55.3.26		51.1.29		56.3.30	
県名		神奈川県		山梨県		山梨県		山梨県		山梨県		長野県	
関係(通過)市町村名	相模原市	相模原市	藤野町	上野原市	大月市	甲州市	笛吹市	甲府市	中央市	昭和町	甲斐市	北社市	諏訪市
	相模原市	相模原市	相模原市	上野原市	大月市	大月市	上野原市	甲府市	甲府市	甲府市	甲府市	須五	須五
インターチェンジ名(I.C.)	相模原湖	相模原湖	相模原湖	上野原	大月	大月	上野原	勝沼	勝沼	勝沼	勝沼	須五	須五
救急病院数	-	-	-	1	1	1	2	2	4	7	2	1	1
I.C.区間距離		4.9	20.1	19.7	6.2	9.3	7.6	11.2	7	8.6	8.3	12.5	12.5
救急業務実施機関名及び実施区間	上り車線	相模原市消防本部	上野原市消防本部	大月市消防本部	大月市消防本部	東山梨消防本部	東山梨消防本部	東山梨消防本部	東山梨消防本部	東山梨消防本部	東山梨消防本部	東山梨消防本部	東山梨消防本部
	下り車線	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部	相模原市消防本部
全線距離													

高速道路名	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)	上野原市消防本部	上野原I.C.	98	101
"	大月市消防本部	大月I.C.	23	33
"	東山梨消防本部	勝沼I.C.	49	47
"	笛吹市消防本部	一宮御坂I.C.	18	19
"	甲府地区消防本部	甲府南I.C.	13	16
"	"	甲府昭和I.C.	5	5
"	峡北消防本部	荻崎I.C.	4	3
"	"	須玉I.C.	8	3
"	"	長坂I.C.	8	5
"	"	小淵沢I.C.	10	7
"	"	八ヶ岳P.A.	12	11
"	"	双葉S.A.	5	5
小計			253	255

上野原I.C. ~ 小淵沢I.C. 98.5 km

道路名 中央自動車道(富士吉田線)

供用開始時期		44.3.17			
県名	山梨	都留市	西桂町	富士吉田	河口湖町
関係(通過)市町村名	大月市	都留市	西桂町	富士吉田	河口湖町
インターチェンジ名(I.C.)	大月	都留			河口湖
救急病院数	1				2
I.C. 区間距離	14	6.9			
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	富士五湖消防本部		
	下り車線	大月市消防本部	富士五湖消防本部		
全線距離	大月I.C. ~ 河口湖I.C. 22.4km				

高速道路名	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)	大月市消防本部	大月I.C.	32	39
	富士五湖消防本部	河口湖I.C.	3	1
小計			35	40

道路名 中央自動車道(中部横断自動車道)

供用開始時期	44.3.17	16.3.20	18.12.1
県名	山梨県		
関係(通過)市町村名	甲斐市	南アルプス市	富士川町
インターチェンジ名(I.C.)		白根	南アルプス
救急病院数	4	4	3
I.C.区間距離	6.5	3	6.2
救急業務実施機関名及び実施区間	上り車線	南アルプス市消防本部	
	下り車線	南アルプス市消防本部	
全線距離	双葉JCT ~ 増穂I.C. 15.7 km		

高速道路名	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	0	0
	南アルプス市消防本部	白根I.C.	1	1
	南アルプス市消防本部	南アルプスI.C.	0	0
	峡南消防本部	増穂I.C.	0	0
小計			1	1
合計			289	296