

救急・救助のあらまし

平成21年中における救急の状況は、出場件数2,654件、搬送人員2,456人で前年と比較すると件数で58件(2.18%)、人員で82人(3.33%)何れもやや増加傾向にある。

これは、当管内も全国の地方同様に住民の核家族化、高齢化が進み高齢者の救急搬送件数が年ごとに増加する傾向にある。

当本部管内で1日当たり7.3件の救急事象が発生し、管内住民の約30人に1人の割合で搬送されたこととなる。

また、出場件数を事故種別ごとにみると、急病が1,510件(56.9%)でトップを占め、次いで一般負傷の472件(17.8%)、交通事故の354件(13.3%)の順となる。

次に救助の状況は、出場件数37件、活動件数18件、救助人員20人であった。内容は、交通事故による救助活動が最も多く11人を救助した。



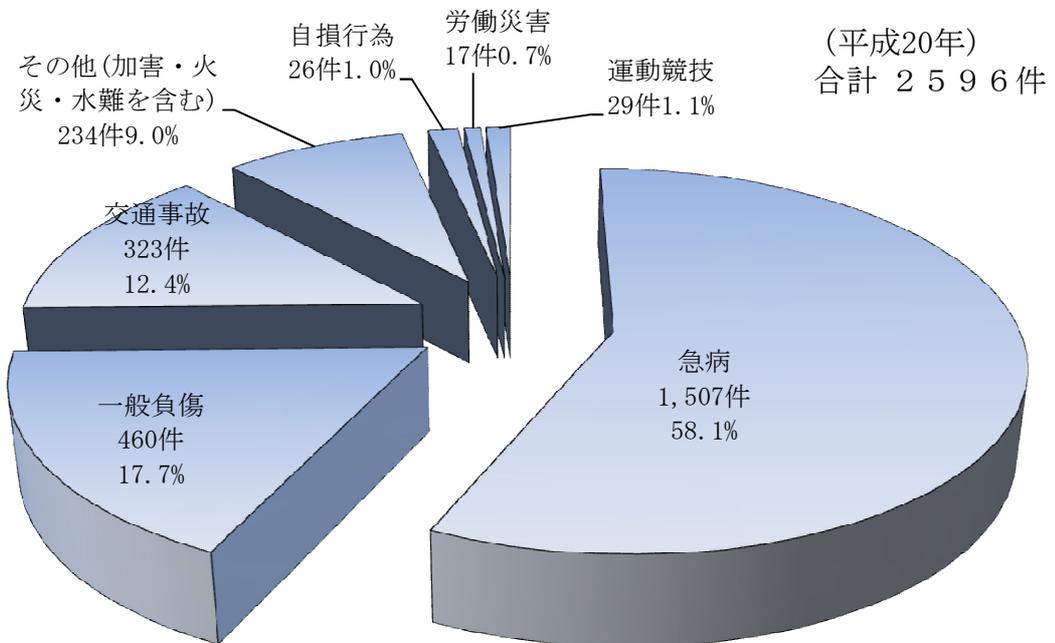
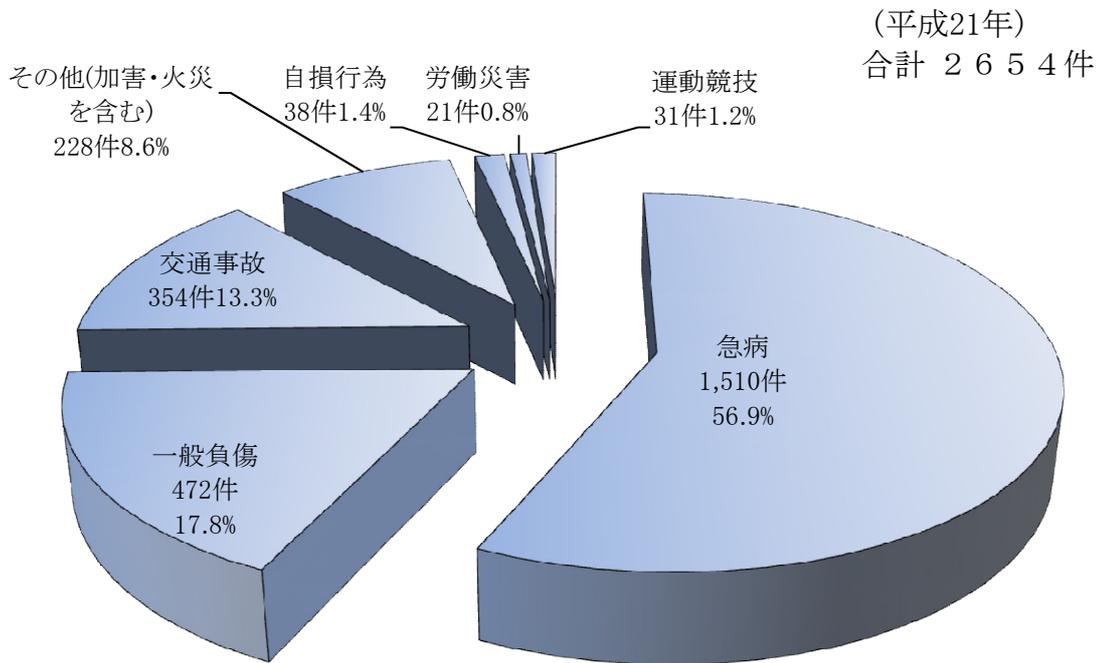
救急・救助活動の様子

月 別 救 急 出 場 状 況

(平成21年)

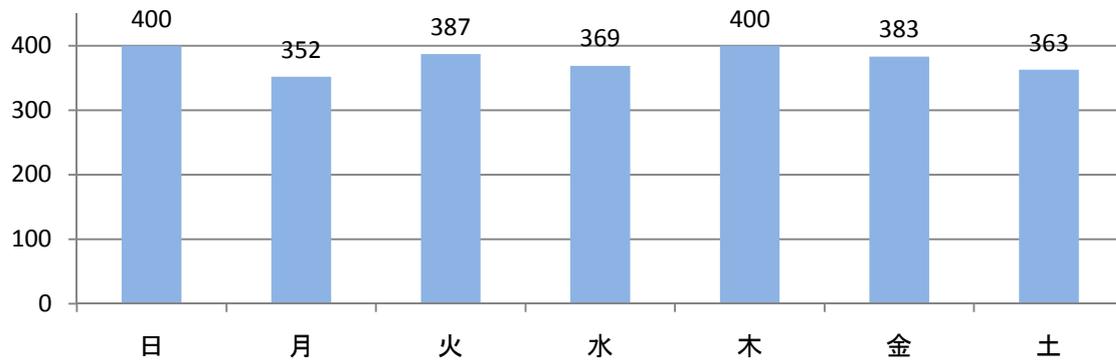
月別	事故種別 区 分	火 災	自 然 災 害	水 難	交 通	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他					合 計	不 搬 送
												転 院 搬 送	医 師 搬 送	資 機 材 等	そ の 他	小 計		
1	出場件数	2			17		2	45		4	155	13			12	25	250	30
	搬送人員	2			17		2	42		2	140	13			3	16	221	
2	出場件数				27	1		36		5	143	13	1		13	27	239	32
	搬送人員				25	1		34		3	126	13			6	19	208	
3	出場件数	2			32	2	2	44		5	127	8			9	17	231	27
	搬送人員	1			33	1	2	42		4	116	8				8	207	
4	出場件数	1			34	2	1	39		2	106	7			7	14	199	17
	搬送人員	1			38	2	1	37		1	101	7			1	8	189	
5	出場件数	1		1	20	3	1	35	2	5	110	10			5	15	193	14
	搬送人員				25	3	1	35	1	3	105	10			1	11	184	
6	出場件数	1			26	2	6	28	1	2	95	10			9	19	180	17
	搬送人員				29	1	6	26	1	2	91	10			1	11	167	
7	出場件数				34	1	1	41	1	4	120	11			4	15	217	19
	搬送人員				34	1	1	38	1	3	111	11				11	200	
8	出場件数				41	3	5	35	1	3	122	6			4	10	220	17
	搬送人員				44	3	6	33	1	2	116	6				6	211	
9	出場件数				30	1	8	37	2	2	126	10			5	15	221	9
	搬送人員				31	1	8	36	2	2	123	10			1	11	214	
10	出場件数				37	1	2	48	2	3	133	9			3	12	238	27
	搬送人員				33	1	2	46	2		123	9				9	216	
11	出場件数			3	33	4	1	44		2	119	12			1	13	219	21
	搬送人員				42	3	1	40			114	12				12	212	
12	出場件数				23	1	2	40		1	154	18			8	26	247	22
	搬送人員				22	1	2	41			143	18				18	227	
合 計	出場件数	7		4	354	21	31	472	9	38	1,510	127	1		80	208	2,654	252
	不搬送件数	3		4	29	3		23	1	16	104		1		68	69	252	
	搬送人員	4		0	373	18	32	450	8	22	1,409	127			13	140	2,456	

救急事故種別出場状況



曜日別救急出場状況

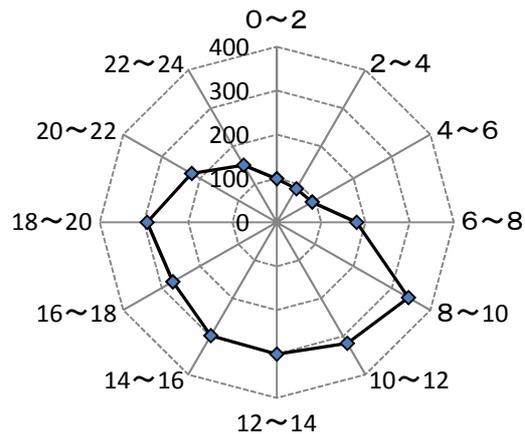
(平成21年)



時間別救急出場状況

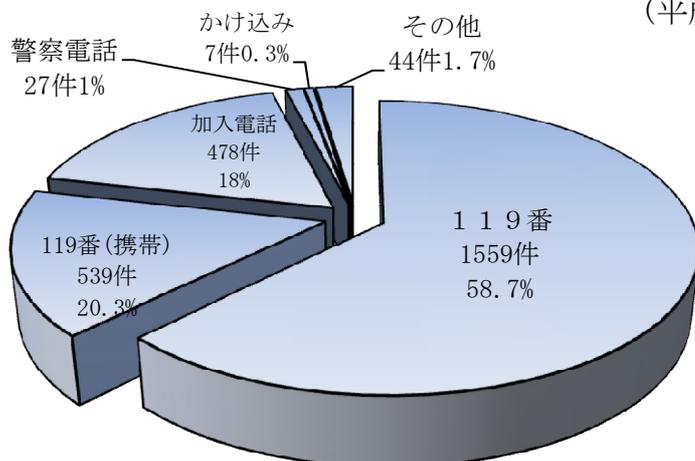
(平成21年)

時間帯	件数
0～2	99
2～4	88
4～6	92
6～8	180
8～10	343
10～12	318
12～14	300
14～16	298
16～18	271
18～20	293
20～22	222
22～24	150



覚知別救急出場状況

(平成21年)



署・分署別救急出場状況

(平成21年)

事故種別 署・分署別	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	合 計	割 合
塩山消防署	3			118	9	16	169	3	16	539	51	924	34.8%
山梨消防署	3		2	119	6	10	175	3	14	573	103	1008	38.0%
勝沼分署				78	5	1	69		5	234	19	411	15.5%
牧丘分署	1		2	39	1	4	59	3	3	164	35	311	11.7%
合 計	7		4	354	21	31	472	9	38	1510	208	2654	100%

程度別搬送状況

(平成21年)

事故種別 程度別	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	合 計	割 合
死 亡							7		4	42	7	60	2.27%
重 症				20	8		74		4	182	53	341	13.54%
中 等 症	2			74	4	10	152	3	9	627	71	952	38.70%
軽 症	2			279	6	22	217	5	5	558	9	1103	45.45%
そ の 他												0	
合 計	4	0	0	373	18	32	450	8	22	1409	140	2456	100%

性別搬送人員状況

(平成21年)

男性	1272名	女性	1184名	合計	2456名
----	-------	----	-------	----	-------

年齢区分別・傷害程度別搬送状況

(平成21年)

	新生児	乳・幼児	少年	成年	老人	合計
死亡				9	51	60
重症	1	3	4	79	254	341
中等症	2	66	35	248	601	952
軽症	2	57	82	479	483	1,103
その他						0
合計	5	126	121	815	1,389	2,456

応急処置実施状況

(平成21年)

区分 事故種別	対象人員	止血	固定	人工呼吸	心肺蘇生	酸素吸入	気道確保	気管挿管	保温	被覆	在宅療法継続	除細動	静脈路確保	薬剤投与	その他の応急処置	血圧測定	聴診器による聴取	血中酸素飽和測定	心電図	合計
急病	1,407	5	8	12	62	448	104	2	94	6	3	14	13		475	1,272	212	1,340	378	4,448
交通	364	9	146	1	1	36	5		10	83			1		40	345	50	361	24	1,112
一般負傷	443	24	100	2	12	46	14	3	14	124	2	3	4		71	393	31	420	28	1,291
その他	220	7	22	1	17	83	21	1	6	26		2	6		31	174	21	199	55	672
合計	2,434	45	276	16	92	613	144	6	124	239	5	19	24	0	617	2,184	314	2,320	485	7,523

医療機関別搬送人員状況

(平成21年)

区分	救急告示医療機関					その他の医療機関					その他の場所	合計	
	国立	公立	公的	私的		国立	公立	公的	私的				
				病院	診療所				病院	診療所			
管内		169		2113		2282		2		4	2	8	2290
管外	30	100		23		153		3	1	6	3	13	166
計	30	269	0	2136	0	2435	0	5	1	10	5	21	2456

市別救急出場状況

(平成21年)

	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	合計
山梨市			3	171	8	15	245	5	20	785	138	1390
甲州市	7		1	176	13	16	227	4	18	724	70	1256
管外				7						1		8
合計	7	0	4	354	21	31	472	9	38	1510	208	2654

年 別 救 急 出 場 状 況

年 別	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	合 計	不 搬 送
	区 分													
4 8 ~ 9	出場件数	115		37	8106	675	583	4908	304	443	19974	2076	37221	2705
	搬送人員	110		26	9417	658	589	4735	300	334	18820	1675	36664	
10	出場件数	11		1	385	24	29	358	19	31	1321	177	2356	302
	搬送人員	9			462	22	28	327	18	21	1156	132	2175	
11	出場件数	4		2	403	19	17	334	15	36	1473	168	2471	272
	搬送人員	6		2	520	17	17	311	17	22	1311	140	2363	
12	出場件数	6		1	369	32	23	366	14	23	1340	159	2333	206
	搬送人員	7		1	407	30	22	345	14	15	1231	136	2208	
13	出場件数	2	1		353	30	19	413	13	35	1484	176	2526	274
	搬送人員	1	1		374	28	20	386	12	22	1326	144	2314	
14	出場件数	1			364	31	18	398	14	33	1462	205	2526	254
	搬送人員				435	29	20	379	12	22	1322	153	2372	
15	出場件数	2			397	28	29	414	15	28	1586	235	2734	286
	搬送人員	2			438	24	28	390	16	16	1435	180	2529	
16	出場件数	3			394	24	17	451	17	43	1671	235	2855	309
	搬送人員	3			412	21	18	435	16	24	1509	173	2611	
17	出場件数	7			342	14	23	431	14	41	1652	212	2736	228
	搬送人員	7			392	13	24	408	13	29	1541	166	2593	
18	出場件数	4			339	24	17	431	5	37	1532	223	2612	243
	搬送人員	2			369	23	17	414	4	20	1434	154	2437	
19	出場件数	8		1	331	30	26	426	7	33	1589	243	2694	238
	搬送人員	6		1	344	28	28	410	6	27	1482	172	2504	
20	出場件数	7		2	323	17	29	460	5	26	1507	220	2596	266
	搬送人員	4		1	325	15	30	440	5	19	1383	152	2374	
21	出場件数	7		4	354	21	31	472	9	38	1510	208	2654	252
	搬送人員	4			373	18	32	450	8	22	1409	140	2456	
合計	出場件数	177	1	48	12460	969	861	9862	451	847	38101	4537	68314	5835
	搬送人員	161	1	31	14268	926	873	9430	441	593	35359	3517	65600	

中央自動車道内の年別救急出場状況

(平成21年)

年 別	事故種別 区分	火	自然	水	交	労	運	一	加	自	急	そ	合
		災	災	難	通	働	動	般	害	損	病	他	計
53 ~ 7	出場件数				393	4		7	6		78	1	489
	搬送人員				594	4		6	8		79	1	692
8	出場件数				17						8	1	26
	搬送人員				21						7	1	29
9	出場件数				23			1			8		32
	搬送人員				29			1			7		37
10	出場件数	2			27						8	2	39
	搬送人員	1			46						8		55
11	出場件数				30			1			4		35
	搬送人員				67			2			3		72
12	出場件数				18				1		6		25
	搬送人員				17				1		6		24
13	出場件数				25						5	1	31
	搬送人員				22						4		26
14	出場件数				18			1			7		26
	搬送人員				22			1			7		30
15	出場件数				37						10		47
	搬送人員				35						7		42
16	出場件数				18			1			5		24
	搬送人員				8			1			4		13
17	出場件数				13						2		15
	搬送人員				19						2		21
18	出場件数	2			15			1			8		26
	搬送人員				11			1			7		19
19	出場件数	2			16			2			3	2	25
	搬送人員				16			2			3		21
20	出場件数	3			17			1			9	1	31
	搬送人員				15			2			6	2	25
21	出場件数	2			24						8		34
	搬送人員				21						5		26
合計	出場件数	11	0	0	691	4	0	15	7	0	169	8	905
	搬送人員	1	0	0	943	4	0	16	9	0	155	4	1132

救助活動状況

(平成21年)

種別		区分						合計
		交通事故	火災	水難事故	機械事故	自然災害	その他	
出場件数		15		2	2		18	37
活動件数		9		1			8	18
出場人員		165		31	23		177	396
救助人員	男	10		1			7	18
	女	1					1	2
	計	11	0	1	0	0	8	20
出場車両	ポンプ車	16		3	2		18	39
	救助工作車	15		1	2		13	31
	救急車	22		4	3		23	52
	その他	7		2	1		6	16
	計	60	0	10	8	0	60	138

主な人命救助活動状況

(平成21年)

月日	種別	発生場所	救助人員	事故内容及び活動内容	使用資器材
1月14日 (15:48)	交通事故	甲州市大和町 初鹿野	男性1名 (重症)	大型トラックと普通ワゴン車の衝突により、普通ワゴン車の運転者が脱出不能となったもの。 大型油圧救助器具を使用し、ドア及びダッシュボードを開放し救出した。	大型油圧救助器具 ワイヤー パール
3月10日 (9:15)	交通事故	甲州市大和町 鶴瀬	男性1名 (軽症)	普通ワンボックス車の単独事故により、運転者1名が脱出不能となったもの。 油圧救助器具(ポートパワー)を使用し、運転席下部とパーキングブレーキの間を開放し救出した	油圧救助器具一式
7月26日 (12:06)	その他	山梨市三富 川浦	男性1名 (中等症)	西沢溪谷遊歩道を下山中、男性が足を滑らせ左足膝部を負傷したもの。 バックボードに固定後、バスケットストレッチャー(UT2000)にて搬送、収容した。	バスケットストレッチャー バックボード一式 小綱3本
11月19日 (9:54)	その他	甲州市勝沼町 等々力	男性1名 (重症)	耕運機で畑を耕していたところ誤って耕運機の右側花形ローターに下半身を巻き込まれたもの。 工具を使用し耕運機の花形ローターの刃を取り外し、耕運機から下半身を離脱し救出した。	メガネレンチ モンキー 金槌 バックボード一式