

救急・救助関係

## 救急・救助のあらまし

平成22年中における救急の状況は、出場件数2,671件、搬送人員2,511人で前年と比較すると件数で17件(1.0%)、人員で55人(1.0%)と何れもやや増加傾向にある。

なお、当管内も全国同様に搬送者の内、軽傷者が1,143名と全搬送者の45%を占めており、年ごとに増加する傾向にある。

当本部管内では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1,621件(60.7%)でトップを占め、次いで一般負傷の458件(17.1%)、交通事故の296件(11.1%)の順となる。

次に救助の状況は、出場件数53件、活動件数20件、救助人員21人であった。内容は、その他による救助活動が最も多く11人を救助した。



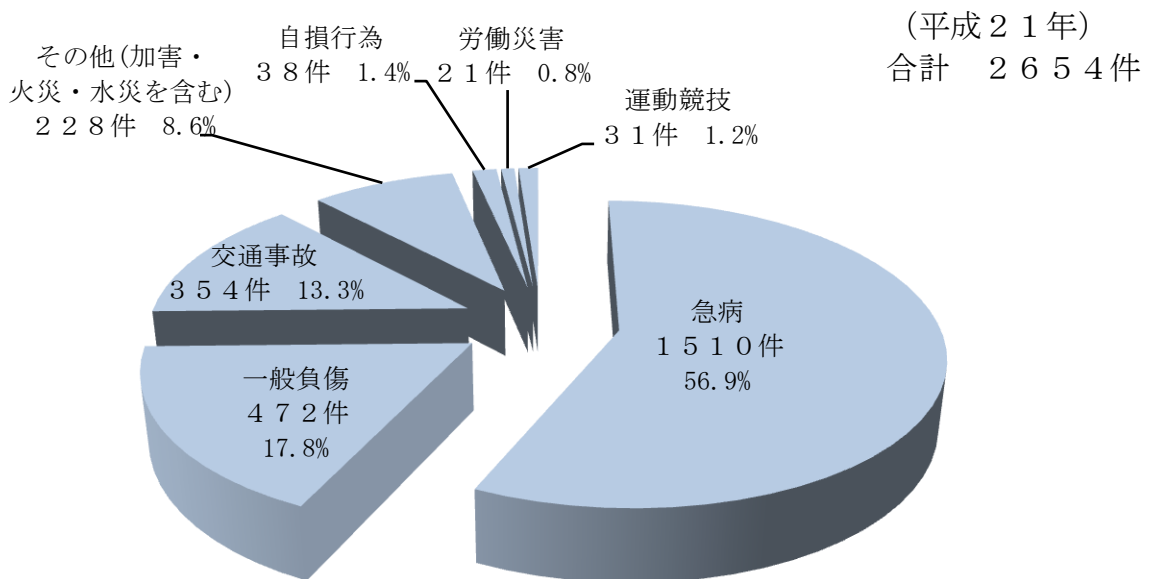
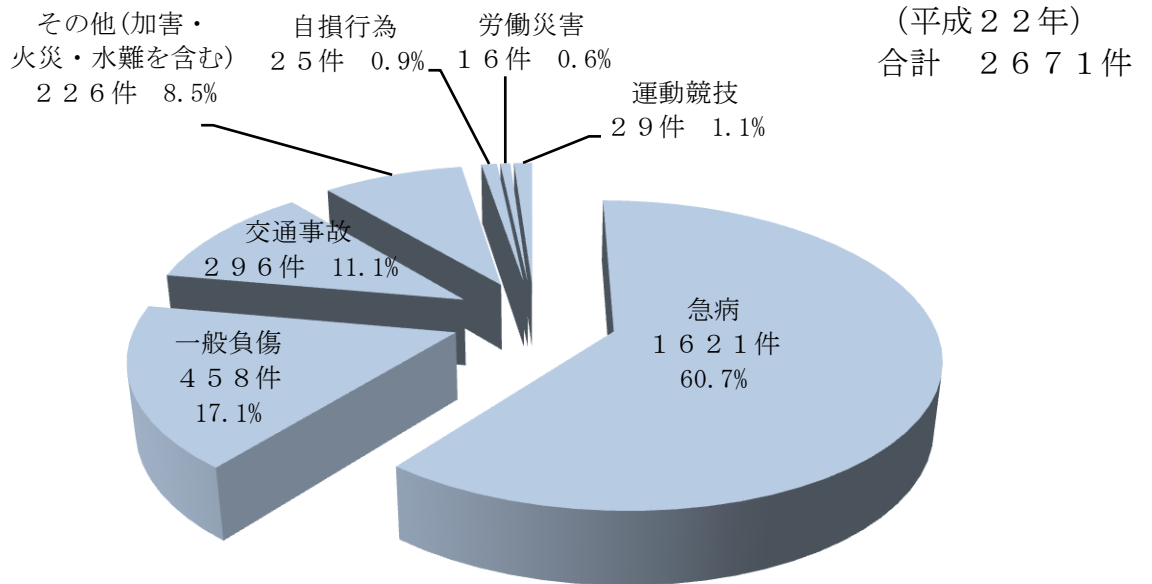
救急・救助活動の様子

# 月 別 救 急 出 場 状 況

(平成22年)

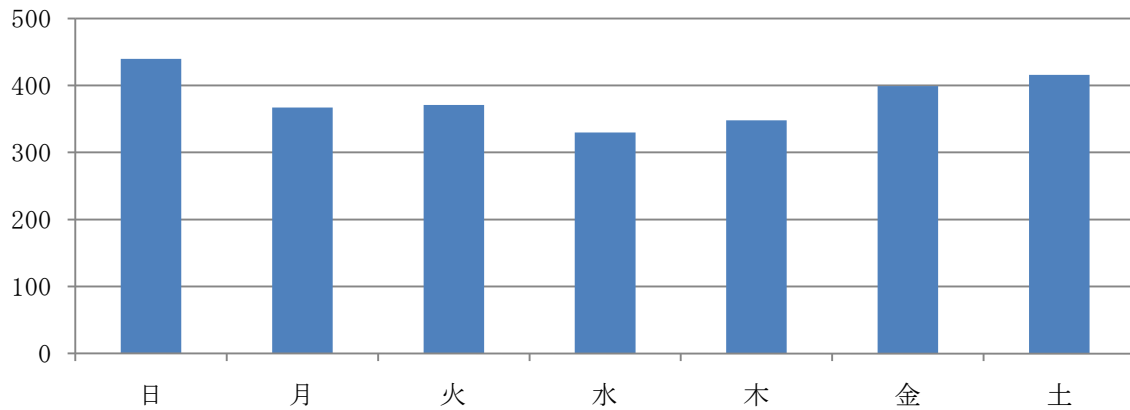
月別	事故種別 区分	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他					合計	不搬送
												転院搬送	医師搬送	資機材搬送等	その他	小計		
1	出場件数				20			35		2	144	13			14	27	228	22
	搬送人員				22			34		2	134	13			3	16	208	
2	出場件数				15	1	1	26		4	145	19			13	32	224	23
	搬送人員				15	1	1	25		2	137	19			2	21	202	
3	出場件数				19	1	6	39		2	129	9			5	14	210	16
	搬送人員				19	1	6	38		2	119	9				9	194	
4	出場件数				23	1	2	26	1	1	127	9			7	16	197	13
	搬送人員				29	1	2	26	1		124	9			1	10	193	
5	出場件数	1			22	2	4	40	1	1	117	11			3	14	202	13
	搬送人員	1			21	2	4	39	1	1	110	11				11	190	
6	出場件数				35	3	2	45	2	2	112	11			9	20	221	22
	搬送人員				35	3	2	46	2		106	11			1	12	206	
7	出場件数				32		1	35	1	3	156	8			6	14	242	18
	搬送人員				35		1	34	1	3	146	8				8	228	
8	出場件数				21			38		3	162	5			8	13	237	12
	搬送人員				25			37		2	157	5			5	10	231	
9	出場件数				24	1	3	33		1	134	14			6	20	216	17
	搬送人員				25	1	3	31			127	14				14	201	
10	出場件数				36	1	6	62	7	3	129	9			3	12	256	26
	搬送人員				33	1	6	58	7		120	9			1	10	235	
11	出場件数				22	5	2	41		1	124	10			4	14	209	11
	搬送人員				22	6	2	41		1	118	10				10	200	
12	出場件数				27	1	2	38	2	2	142	12			3	15	229	10
	搬送人員				30	1	2	36	2	2	138	12					223	
合計	出場件数	1			296	16	29	458	14	25	1621	130			81	211	2671	203
	不搬送件数				20			17	1	10	87				68	68	203	
	搬送人員	1			311	17	29	445	14	15	1536	130			13	143	2511	

# 救急事故種別出場状況



# 曜日別救急出場状況

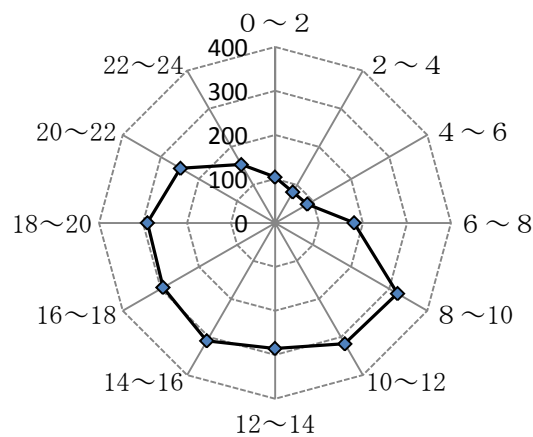
(平成22年)



# 時間別救急出場状況

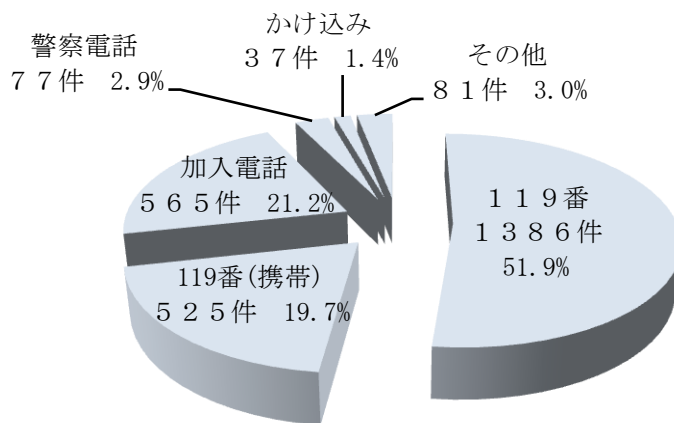
(平成22年)

時間帯	件数
0～2	104
2～4	81
4～6	85
6～8	180
8～10	322
10～12	318
12～14	286
14～16	310
16～18	294
18～20	290
20～22	248
22～24	153



# 覚知別救急出場状況

(平成22年)



## 署・分署別救急出場状況

(平成22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				110	5	10	158	5	11	524	59	882	33.1%
山梨消防署	1			91	7	12	158	7	11	628	97	1012	37.9%
勝沼分署				64	2	6	86		3	272	17	450	16.8%
牧丘分署				31	2	1	56	2		197	38	327	12.2%
合 計	1	0	0	296	16	29	458	14	25	1621	211	2671	100%

## 程度別搬送状況

(平成22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							5			36	7	48	1.9%
重 症				26		4	66		8	179	57	340	13.5%
中 等 症				44	10	7	167	1	2	674	73	978	38.9%
軽 症	1			241	7	18	206	13	5	647	5	1143	45.5%
そ の 他							1				1	2	0.1%
合 計	1	0	0	311	17	29	445	14	15	1536	143	2511	100%

## 性別搬送人員状況

(平成22年)

男性	1288名	女性	1223名	合計	2511名
----	-------	----	-------	----	-------

## 年齢区分別・傷害程度別搬送状況

(平成22年)

	新生児	乳・幼児	少年	成年	老人	合計
死亡				6	42	48
重症		2	5	61	272	340
中等症		60	35	236	647	978
軽症		64	90	437	552	1,143
その他				2		2
合計	0	126	130	742	1,513	2,511

## 応急処置実施状況

(平成22年)

	区分	対象人員	止血	固定	人口呼吸	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		1536		8	6	52	462	132		59	7		9	16	3	617	1409	258	1475	411	4924
交通		311	3	114		1	30	3		5	66			1		41	282	58	304	32	940
一般負傷		445	16	113		11	39	10	1	14	103	1	1	4	2	80	387	39	424	28	1273
その他		219	3	18	1	18	81	28	1	7	17		4	6	2	36	162	31	196	57	887
合計		2511	22	253	7	82	612	173	2	85	193	1	14	27	7	774	2240	386	2399	528	8024

# 医療機関別搬送人員状況

(平成22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		192		2115		2307				3	2	5	2	2314
管外	36	108		43		187		2	1	4	3	10		197
計	36	300		2158		2494	0	2	1	7	5	15	2	2511

# 市別救急出場状況

(平成22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	1			129	9	15	223	10	10	844	140	1381
甲州市				164	7	14	234	4	15	771	71	1280
管外				3			1			6		10
合計	1	0	0	296	16	29	458	14	25	1621	211	2671



# 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													
48 5 10	出場件数	126		38	8491	699	612	5266	323	474	21295	2253	39577	3007
	搬送人員	119		26	9879	680	617	5062	318	355	19976	1807	38839	
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	
22	出場件数	1			296	16	29	458	14	25	1621	211	2671	203
	搬送人員	1			311	17	29	445	14	15	1536	143	2511	
合計	出場件数	178	1	48	12756	985	890	10320	465	872	39722	4748	70985	6038
	搬送人員	162	1	31	14579	943	902	9875	455	608	36895	3660	68111	

# 中央自動車道内の年別救急出場状況

(平成22年)

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
	区分												
S53 ＼ H9	出場件数				433	4		8	6		94	2	547
	搬送人員				644	4		7	8		93	2	758
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		15
	搬送人員				11			1			7		21
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
22	出場件数				23						9		32
	搬送人員				20						8		28
合計	出場件数	11	0	0	714	4	0	15	7	0	178	8	937
	搬送人員	1	0	0	966	4	0	16	9	0	164	4	1164

# 救助活動状況

(平成22年)

区 分		種 別						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		27					26	53
活 動 件 数		9					11	20
出 場 人 員		301					245	546
救 助 人 員	男	7					8	15
	女	3					3	6
	計	10	0	0	0	0	11	21
出 場 車 両	ポ ン プ 車	27					25	52
	救 助 工 作 車	27					13	40
	救 急 車	38					24	62
	そ の 他	14					17	31
	計	106	0	0	0	0	79	185

## 主な人命救助活動状況

(平成22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30日 (11:19)	交通事故	山梨市南	男性1名 (重症)	軽トラックと2tダンプの衝突により、軽トラックの運転者が脱出不能となったもの。 油圧救助器具を使用し、助手席ドアを開放、引き続き挟まれていた下腿部も開放し救出した。	油圧救助器具
5月27日 (9:36)	交通事故	甲州市勝沼町 下岩崎	男性1名 (軽症)	軽トラックが道下のぶどう棚に転落し、運転者が脱出不能となったもの。 油圧救助器具及びワイヤー等で軽トラックの転落防止を図った後車内より救出した。	油圧救助器具 ワイヤー式
7月10日 (14:13)	その他	山梨市水口	男性1名 (重症)	浴室内で農薬と洗剤を混合した液体により自損行為を図ったもの。 空気呼吸器を着装し傷者を浴室から救出。その後浴室内の除染作業を行った。	空気呼吸器 ガス測定器 フォグガン 40ミリホース 防毒マスク
11月17日 (10:59)	その他	甲州市勝沼町 上岩崎	男性1名 (重症)	管理機で農作業中、ローターに右足が巻き込まれたもの。 右下腿部とローターを固定した後、ピンを抜いてローターを取り外し救出した。	小綱 工具