

# 救急・救助編

1	救	急	
	(1)	平成24年の救急出場と前年比較	5 3
	(2)	救急の概要	5 4
	(3)	時間別出場件数	5 5
	(4)	月別・曜日別出場件数	5 5
	(5)	事故種別・曜日別出場件数	5 6
	(6)	覚知別出場件数	5 6
	(7)	事故種別・傷病程度別搬送人員	5 7
	(8)	年齢区分別・傷病程度別搬送人員	5 7
	(9)	事故種別・年齢区分別搬送人員	5 8
	(10)	搬送者住居地別状況	5 8
	(11)	現場到着所要時間別・事故種別出場件数	5 9
	(12)	収容所要時間別・事故種別搬送人員	5 9
	(13)	過去5カ年間の地域別救急出場件数及び搬送人員	6 0
	(14)	地域別 トクターヘリ・防災ヘリ・岡消ヘリ要請件数	6 1～6 2
2	救	助	
	(1)	救助活動状況	6 3
	(2)	救助出動人員	6 4
	(3)	救助活動件数及び救助人員の概況（救助工作車）	6 5
	(4)	過去5カ年間の救助活動状況（救助工作車）	6 6

# 1 救 急

## (1) 平成24年の救急出場と前年比較

種 別		年 別		
		平成24年 (A)	平成23年 (B)	増減 (A - B)
出 場 件 数		1,747	1,808	△ 61
搬 送 件 数		1,649	1,727	△ 78
搬 送 人 員	死 亡	43	38	5
	重 症	266	260	6
	中 等 症	818	844	△ 26
	軽 症	540	606	△ 66
	そ の 他	2	0	2
	計	1,669	1,748	△ 79
一 日 平 均	出 場 件 数	4.79	4.95	
	搬 送 件 数	4.52	4.73	
	搬 送 人 員	4.57	4.79	

- (注) 1 死亡とは、初診時において死亡が確認されたものをいう。  
 2 重症とは、傷病程度が3週間以上の入院加療を必要とするものをいう。  
 3 中等症とは、傷病程度が重症又は軽症以外のものをいう。  
 4 軽症とは、傷病程度が入院加療を必要としないものをいう。

## (2) 救急の概要

区分 年月 地区別	出場 件数	搬 送 件 数	搬 送 人 員	事故種別 出場件数														不 搬	一 出 日 平 均 数	一 搬 日 送 平 均 員	
				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							
														転 院	搬 送 医 師	搬 送 器 材	そ の 他				
平成20年	1,571	1,508	1,525	3	—	1	137	17	13	197	1	13	751	425	7	—	6	63	4.30	4.17	
平成21年	1,617	1,538	1,557	2	—	1	138	12	14	191	4	28	773	440	1	—	13	79	4.43	4.27	
平成22年	1,722	1,637	1,657	—	—	1	124	10	8	216	6	14	848	477	3	—	15	85	4.72	4.54	
平成23年	1,808	1,727	1,748	1	—	—	137	16	13	248	1	11	906	468	1	—	6	81	4.95	4.79	
平成24年	1,747	1,649	1,669	1	—	3	135	10	17	229	3	11	857	472	1	—	8	98	4.79	4.57	
平成24年1月	157	148	152	—	—	—	14	—	—	17	1	—	82	42	—	—	1	9	5.06	4.90	
平成24年2月	163	150	151	1	—	—	6	—	—	24	1	1	89	41	—	—	—	13	5.62	5.21	
平成24年3月	134	127	127	—	—	—	10	2	2	15	—	—	64	41	—	—	—	7	4.32	4.10	
平成24年4月	140	132	134	—	—	1	15	2	2	26	—	1	56	37	—	—	—	8	4.67	4.47	
平成24年5月	140	132	136	—	—	1	17	—	3	13	—	3	63	38	—	—	2	8	4.52	4.39	
平成24年6月	128	125	127	—	—	—	6	1	3	13	1	1	62	41	—	—	—	3	4.27	4.23	
平成24年7月	164	156	158	—	—	1	13	—	2	21	—	—	92	34	—	—	1	8	5.29	5.10	
平成24年8月	169	161	161	—	—	—	15	2	3	18	—	1	81	46	1	—	2	8	5.45	5.19	
平成24年9月	125	114	116	—	—	—	12	—	—	17	—	3	58	33	—	—	2	11	4.17	3.87	
平成24年10月	133	131	132	—	—	—	8	1	—	27	—	—	58	39	—	—	—	2	4.30	4.26	
平成24年11月	146	136	137	—	—	—	10	1	1	22	—	—	68	44	—	—	—	10	4.87	4.57	
平成24年12月	148	137	138	—	—	—	9	1	1	16	—	1	84	36	—	—	—	11	4.77	4.45	
地区 別 内 訳	高梁地域	1,142	1,084	1,092	1	—	2	87	4	13	136	3	5	527	360	—	—	4	58	3.13	2.99
	有漢地域	98	92	92	—	—	1	9	—	1	15	—	3	68	—	—	—	1	6	0.27	0.25
	成羽地域	261	244	248	—	—	—	15	4	2	32	—	1	105	100	1	—	1	17	0.72	0.68
	川上地域	109	104	106	—	—	—	10	—	1	16	—	1	69	11	—	—	1	5	0.30	0.29
	備中地域	126	117	123	—	—	—	8	2	—	30	—	1	83	1	—	—	1	9	0.35	0.34
	岡山道	8	6	6	—	—	—	6	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2	0.02	0.02
その他の地域	3	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	1	0.01	0.01	

### (3) 時間別出場件数

時 間	件 数	時 間	件 数	時 間	件 数
0～2	45	8～10	211	16～18	198
2～4	55	10～12	238	18～20	145
4～6	51	12～14	252	20～22	137
6～8	102	14～16	222	22～24	91
				計	1,747

### (4) 月別・曜日別出場件数

曜日 月別	計	日	月	火	水	木	金	土
計	1,747	249	291	242	249	221	248	247
1 月	157	22	35	19	23	17	20	21
2 月	163	21	24	27	30	16	25	20
3 月	134	10	29	19	22	23	17	14
4 月	140	29	35	16	23	7	12	18
5 月	140	22	18	25	18	16	25	16
6 月	128	23	10	18	20	17	18	22
7 月	164	35	30	28	20	15	20	16
8 月	169	19	26	21	23	28	27	25
9 月	125	19	13	15	16	22	24	16
10 月	133	13	23	17	21	20	16	23
11 月	146	15	19	21	21	19	25	26
12 月	148	21	29	16	12	21	19	30

### (5) 事故種別・曜日別出場件数

種別 \ 曜日	計	日	月	火	水	木	金	土
計	1,747	249	291	242	249	221	248	247
急病	856	136	141	118	120	112	116	113
交通事故	135	21	24	18	19	11	24	18
一般負傷	230	41	36	32	29	28	30	34
労働災害	10	1	4	1	1	0	0	3
その他	516	50	86	73	80	70	78	79

### (6) 覚知別出場件数

種別 \ 区分	計	火災救急 専用電話	一般加入 電話	道路公団	駆けつけ	その他
出場件数	1,747	1,419	308	4	6	10
搬送件数	1,649	1,339	294	2	5	9
不搬送件数	98	80	14	2	1	1

### (7) 事故種別・傷病程度別搬送人員

種別 \ 程度	計	死亡	重症	中等症	軽症	その他
計	1,669 (100%)	43 (2.6%)	268 (16.1%)	818 (49.0%)	540 (32.4%)	-
火災	-	-	-	-	-	-
自然災害	-	-	-	-	-	-
水難	1	1	-	-	-	-
交通事故	137	2	16	33	86	-
労働災害	10	-	3	3	4	-
運動競技	17	-	-	2	15	-
一般負傷	224	6	42	94	82	-
加害	3	-	1	1	1	-
自損行為	7	1	1	2	3	-
急病	801	28	89	378	306	-
その他	469	5	116	305	43	-

### (8) 年齢区分別・傷病程度別搬送人員

程度 \ 区分	計	新生児	乳幼児	少年	成人	老人
計	1,669 (100%)	- (0.0%)	31 (1.9%)	46 (2.8%)	427 (25.6%)	1,165 (69.8%)
死亡	43	-	-	-	8	35
重症	268	-	-	1	32	235
中等症	818	-	5	14	159	640
軽症	540	-	26	31	228	255
その他	-	-	-	-	-	-

- (注) 1 新生児とは、生後29日未満の者  
 2 乳幼児とは、生後29日以上満7歳未満の者  
 3 少年とは、満7歳以上満18歳未満の者  
 4 成人とは、満18歳以上満65歳未満の者  
 5 老人とは、満65歳以上の者

(9) 事故種別・年齢区分別搬送人員

種別 区分	計	急病	交通事故	一般負傷	労働災害	その他
計	1,669	801	137	224	10	497
新生児	-	-	-	-	-	-
乳幼児	31	19	4	6	-	2
少年	46	13	8	5	-	20
成人	427	190	88	41	8	100
老人	1,165	579	37	172	2	375

(10) 搬送者住居地別状況

月別 居住地	計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
計	1,669	152	151	127	134	136	127	158	161	116	132	137	138	
管轄内	1,443	133	133	110	112	112	110	143	137	100	117	115	121	
管轄外	管内	194	15	16	15	22	21	14	13	20	11	13	19	15
	管外	32	4	2	2	-	3	3	2	4	5	2	3	2
不明	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

### (11) 現場到着所要時間別・事故種別出場件数

時間 種別	計	平均 (分)	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	1,747 (100%)	12.4	9 (0.5%)	290 (16.6%)	559 (32.0%)	560 (32.1%)	329 (18.8%)
急病	856	13.6	6	63	264	308	215
交通事故	135	12.2	1	17	55	36	26
一般負傷	230	14.5	-	19	68	78	65
その他	526	7.6	2	191	172	138	23

※平均（分）計は、全体の時間からの平均を出しています。

### (12) 収容所要時間別・事故種別搬送人員

時間 種別	計	平均 (分)	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	1,669 (100%)	46.4	0 (0.0%)	79 (4.7%)	319 (19.1%)	873 (52.3%)	392 (23.5%)	6 (0.4%)
急病	801	41.8	-	53	200	418	128	2
交通事故	137	43.7	-	9	41	60	23	4
一般負傷	224	46.1	-	7	49	109	59	-
その他	507	54.8	-	10	29	286	182	-

※平均（分）計は、全体の時間からの平均を出しています。

## (13) 過去5カ年間の地域別救急出場件数及び搬送人員

(平成20年～平成24年)

年	地域	区分	(平成20年～平成24年)	
			救急出場件数	救急搬送人員
平成20年	計		1,571	1,525
	高	梁地域	1,066	1,043
	有	漢地域	100	95
	成	羽地域	208	196
	川	上地域	91	88
	備	中地域	105	102
	岡	山道	-	-
	その他の地域		1	1
平成21年	計		1,617	1,557
	高	梁地域	1,091	1,049
	有	漢地域	69	69
	成	羽地域	231	228
	川	上地域	106	99
	備	中地域	110	104
	岡	山道	5	3
	その他の地域		5	5
平成22年	計		1,722	1,657
	高	梁地域	1,170	1,113
	有	漢地域	83	78
	成	羽地域	243	242
	川	上地域	98	98
	備	中地域	121	116
	岡	山道	5	8
	その他の地域		2	2
平成23年	計		1,808	1,748
	高	梁地域	1,183	1,151
	有	漢地域	129	125
	成	羽地域	230	221
	川	上地域	130	124
	備	中地域	121	117
	岡	山道	10	5
	その他の地域		5	5
平成24年	計		1,747	1,669
	高	梁地域	1,142	1,092
	有	漢地域	98	92
	成	羽地域	261	248
	川	上地域	109	106
	備	中地域	126	123
	岡	山道	8	6
	その他の地域		3	2

# 地域別 ドクターヘリ・防災ヘリ・岡消ヘリ要請件数

(平成11年10月～平成24年)

年別	ドクター・防災 岡消ヘリ	計	高梁地域	有漢地域	成羽地域	川上地域	備中地域	その他
累計	ドクターヘリ	569	288	43	114	50	49	25
	防災ヘリ	1	1	-	-	-	-	-
	岡消ヘリ	10	4	1	1	1	3	-
	累計	580	293	44	115	51	52	25
11年	ドクターヘリ	4	3	-	1	-	-	-
	岡消ヘリ	1	-	-	-	-	1	-
	小計	5	3	-	1	-	1	-
12年	ドクターヘリ	23	8	-	12	1	2	-
	岡消ヘリ	1	-	-	-	-	1	-
	小計	24	8	-	12	1	3	-
13年	ドクターヘリ	16	10	-	6	-	-	-
	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	小計	16	10	-	6	-	-	-
14年	ドクターヘリ	38	27	-	6	1	1	3
	岡消ヘリ	1	1	-	-	-	-	-
	小計	39	28	-	6	1	1	3
15年	ドクターヘリ	63	29	2	10	2	4	16
	岡消ヘリ	1	1	-	-	-	-	-
	小計	64	30	2	10	2	4	16
16年	ドクターヘリ	60	29	5	12	4	5	5
	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	小計	60	29	5	12	4	5	5
17年	ドクターヘリ	60	24	7	14	12	3	-
	岡消ヘリ	1	-	-	-	-	1	-
	小計	61	24	7	14	12	4	-
18年	ドクターヘリ	69	39	5	5	8	12	-
	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	小計	69	39	5	5	8	12	-
19年	ドクターヘリ	52	27	1	11	5	8	-
	岡消ヘリ	2	-	-	1	1	-	-
	小計	54	27	1	12	6	8	-
20年	ドクターヘリ	57	22	7	17	7	4	-
	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	小計	57	22	7	17	7	4	-
21年	ドクターヘリ	39	21	3	4	5	5	1
	防災ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	岡消ヘリ	2	1	1	-	-	-	-
	小計	41	22	4	4	5	5	1
22年	ドクターヘリ	45	22	7	10	3	3	-
	防災ヘリ	1	1	-	-	-	-	-
	岡消ヘリ	1	1	-	-	-	-	-
	小計	47	24	7	10	3	3	-

## 地域別 ドクターヘリ・防災ヘリ・岡消ヘリ要請件数

(平成11年10月～平成24年)

年別	ドクター・防災 岡消ヘリ	計	高梁地域	有漢地域	成羽地域	川上地域	備中地域	その他
23年	ドクターヘリ	43	27	6	6	2	2	-
	防 災 ヘ リ	-	-	-	-	-	-	-
	岡 消 ヘ リ	-	-	-	-	-	-	-
	小計	43	27	6	6	2	2	-
24年	ドクターヘリ	59	37	2	12	5	3	-
	防 災 ヘ リ	1	1	-	-	-	-	-
	岡 消 ヘ リ	-	-	-	-	-	-	-
	小計	60	38	2	12	5	3	-

参考 防災ヘリとは、岡山県消防防災ヘリコプター（平成21年10月26日運航開始）

岡消ヘリとは、岡山市消防局所有のヘリコプター

## 2 救 助

### (1) 救助活動状況

(平成24年)

種 別 車 両		計	火 災	交 事 通 故	水 事 難 故	風 水 害 等 自 然 災 害	機 械 等 に よ る 事 故	建 物 等 に よ る 事 故	そ の 他 の 事 故
出 動 車 両	計	83	8	55	-	-	2	-	9
	救 助 工 作 車	31	2	21	3	-	1	-	4
	ポ ン プ 自 動 車	1	1	-	-	-	-	-	-
	は し ご 車	-	-	-	-	-	-	-	-
	化 学 車	3	2	1	-	-	-	-	-
	指 揮 車	8	1	5	1	-	-	-	1
	救 急 車	37	1	28	3	-	1	-	4
	そ の 他 の 車 両	3	1	-	2	-	-	-	-
	消 防 団 車 両	-	-	-	-	-	-	-	-
活 動 車 両	計	42	4	24	9	-	-	-	5
	救 助 工 作 車	14	1	8	3	-	-	-	2
	ポ ン プ 自 動 車	1	1	-	-	-	-	-	-
	は し ご 車	-	-	-	-	-	-	-	-
	化 学 車	2	1	1	-	-	-	-	-
	指 揮 車	6	-	4	1	-	-	-	1
	救 急 車	17	1	11	3	-	-	-	2
	そ の 他 の 車 両	2	-	-	2	-	-	-	-
	消 防 団 車 両	-	-	-	-	-	-	-	-

## (2) 救助出動人員

(平成24年)

種 別		計	火 災		交 事 通 故		水 事 難 故		風 水 害 等 自 然 災 害		機 械 等 による 事 故		建 物 等 による 事 故		そ の 他 の 事 故	
			火 災	交 事 通 故	水 事 難 故	風 水 害 等 自 然 災 害	機 械 等 による 事 故	建 物 等 による 事 故	そ の 他 の 事 故							
出 動 人 員	計	257	29	167	26	-	6	-	29							
	救 助 隊 員	120	7	77	17	-	3	-	16							
	消 防 隊 員	20	19	1	-	-	-	-	-							
	救 急 隊 員	117	3	89	9	-	3	-	13							
	消 防 団 員	-	-	-	-	-	-	-	-							
活 動 人 員	計	120	16	63	26	-	-	-	15							
	救 助 隊 員	57	4	28	17	-	-	-	8							
	消 防 隊 員	9	9	-	-	-	-	-	-							
	救 急 隊 員	54	3	35	9	-	-	-	7							
	消 防 団 員	-	-	-	-	-	-	-	-							

(3) 救助活動件数及び救助人員の概況(救助工作車)

(平成24年)

地域	区分	救助出場件数	救助活動件数	救助人員
	計	31	14	12
	高梁地域	16	8	7
	有漢地域	2	2	2
	成羽地域	5	1	1
	川上地域	4	2	2
	備中地域	1	1	-
	岡山自動車道	3	-	-
	応援協定	-	-	-
	その他の地域	-	-	-

(4) 過去5カ年間の救助活動状況（救助工作車）

(平成20年～平成24年)

種 別		年 別				
		20 年	21 年	22 年	23 年	24 年
計	出 動 件 数	28	33	32	32	31
	活 動 件 数	11	19	16	11	14
	救 助 人 員	13	19	17	12	12
火 災	出 動 件 数	3	5	2	2	2
	活 動 件 数	-	3	-	1	1
	救 助 人 員	-	-	-	-	1
交 通 事 故	出 動 件 数	16	18	21	19	21
	活 動 件 数	7	10	11	6	8
	救 助 人 員	9	13	12	8	8
水 難 事 故	出 動 件 数	-	-	1	-	3
	活 動 件 数	-	-	1	-	3
	救 助 人 員	-	-	1	-	1
風 水 害 等 害 自 然 災 害	出 動 件 数	1	-	-	-	-
	活 動 件 数	-	-	-	-	-
	救 助 人 員	-	-	-	-	-
機 械 等 に 故 よ る 事 故	出 動 件 数	4	1	1	1	1
	活 動 件 数	2	1	-	-	-
	救 助 人 員	2	1	-	-	-
建 物 等 に 故 よ る 事 故	出 動 件 数	-	-	1	-	-
	活 動 件 数	-	-	-	-	-
	救 助 人 員	-	-	-	-	-
そ の 他 の 故 事	出 動 件 数	4	9	6	6	3
	活 動 件 数	2	5	4	4	2
	救 助 人 員	2	5	4	4	2