

# 救急・救助編

1	救	急	
(1)	平成20年の救急出場と前年比較	.....	5 2
(2)	救急の概要	.....	5 3
(3)	時間別出場件数	.....	5 4
(4)	月別・曜日別出場件数	.....	5 4
(5)	事故種別・曜日別出場件数	.....	5 5
(6)	覚知別出場件数	.....	5 5
(7)	事故種別・傷病程度別搬送人員	.....	5 6
(8)	年齢区分別・傷病程度別搬送人員	.....	5 6
(9)	事故種別・年齢区分別搬送人員	.....	5 7
(10)	搬送者住居地別状況	.....	5 7
(11)	現場到着所要時間別・事故種別出場件数	.....	5 8
(12)	収容所要時間別・事故種別搬送人員	.....	5 8
(13)	過去5カ年間の地域別救急出場件数及び搬送人員	.....	5 9
(14)	地域別岡消ヘリ・ドクターヘリ要請件数	.....	6 0
2	救	助	
(1)	救助活動状況	.....	6 1
(2)	救助出動人員	.....	6 2
(3)	救助活動件数及び救助人員の概況（救助工作車）	.....	6 3
(4)	過去5カ年間の救助活動状況（救助工作車）	.....	6 4

# 1 救 急

## (1) 平成20年の救急出場と前年比較

種 別		年 別		
		平成20年 ( A )	平成19年 ( B )	増減 ( A - B )
出 場 件 数		1,571	1,656	85
搬 送 件 数		1,508	1,606	98
搬 送 人 員	死 亡	45	39	6
	重 症	318	323	5
	中 等 症	704	789	85
	軽 症	458	474	16
	そ の 他	0	0	0
	計	1,525	1,625	100
一 日 平 均	出 場 件 数	4.30	4.54	
	搬 送 件 数	4.13	4.40	
	搬 送 人 員	4.18	4.45	

- (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 送	一 日 平均 数	出 場 平 均 数	一 日 送 平 均 人 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16年	1,528	1,474	1,504	3	-	-	183	20	3	185	2	8	690	420	4	0	10	54	4.19	4.12	
平成17年	1,577	1,520	1,550	6	-	1	173	12	12	192	1	15	713	442	2	0	8	57	4.31	4.23	
平成18年	1,503	1,448	1,469	3	-	2	134	12	10	168	2	14	737	410	9	0	2	55	4.12	4.02	
平成19年	1,656	1,606	1,625	0	0	1	147	15	9	184	5	11	783	478	10	0	13	50	4.54	4.45	
平成20年	1,571	1,508	1,525	3	0	1	137	17	13	197	1	13	751	425	7	0	6	63	4.30	4.18	
平成20年1月	134	125	127				9			17		2	78	28				9	4.32	4.10	
平成20年2月	145	140	138				8	3		17			67	47	2		1	5	5.18	4.93	
平成20年3月	106	105	106				8			17		2	52	27				1	3.42	3.42	
平成20年4月	132	129	130				16	2	2	13		2	59	37			1	3	4.40	4.33	
平成20年5月	125	120	120				13			15			57	39	1			5	4.03	3.87	
平成20年6月	115	112	122	1			19	2		17	1	1	46	27			1	3	3.83	4.07	
平成20年7月	126	121	123				15	1	1	19		1	54	34	1			5	4.06	3.97	
平成20年8月	126	118	121	1		1	9	2	3	19		1	60	30				8	4.06	3.90	
平成20年9月	128	123	124				18	1	3	7		1	65	31	1		1	5	4.27	4.13	
平成20年10月	143	136	135				5	1		18		1	70	46	1		1	7	4.61	4.35	
平成20年11月	140	134	133				10	1	1	19		1	65	41	1		1	6	4.67	4.43	
平成20年12月	151	145	146	1			7	4	3	19		1	78	38				6	4.87	4.71	
地区 別 内 訳	高梁地域	1,066	1,029	1,043	3			103	6	10	118	1	5	475	338	2	5	37	2.92	2.86	
	有漢地域	100	95	95			1	11	4		16		1	66		1		5	0.27	0.26	
	成羽地域	208	196	196				13	3	2	20		3	85	79	3		12	0.57	0.54	
	川上地域	91	88	88				5	2	1	16		2	59	5	1		3	0.25	0.24	
	備中地域	105	99	102				5	2		27		2	66	2			1	6	0.29	0.28
	岡山道	0	0	0																0.00	0.00
	その他の地域	1	1	1											1					0.00	0.00

### (3) 時間別出場件数

時 間	件 数	時 間	件 数	時 間	件 数
0 ~ 2	62	8 ~ 10	197	16 ~ 18	160
2 ~ 4	48	10 ~ 12	217	18 ~ 20	143
4 ~ 6	48	12 ~ 14	221	20 ~ 22	111
6 ~ 8	85	14 ~ 16	188	22 ~ 24	91
				計	1,571

### (4) 月別・曜日別出場件数

曜日 月別	計	日	月	火	水	木	金	土
計	1,571	200	231	233	227	239	232	209
1 月	134	12	18	26	22	19	19	18
2 月	145	25	26	17	20	28	18	11
3 月	106	11	17	10	14	17	22	15
4 月	132	15	17	23	13	22	27	15
5 月	125	15	12	17	19	23	18	21
6 月	115	17	10	22	17	16	17	16
7 月	126	12	23	16	20	17	23	15
8 月	126	13	16	17	14	27	22	17
9 月	128	19	21	17	23	15	13	20
10 月	143	14	23	24	18	28	16	20
11 月	140	27	24	16	17	11	22	23
12 月	151	20	24	28	30	16	15	18

### (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	1,571	200	231	233	227	239	232	209
急病	751	89	126	106	119	101	110	100
交通事故	137	17	11	20	20	26	31	12
一般負傷	197	28	28	28	24	34	19	36
労働災害	17	0	4	5	2	3	3	0
その他	469	66	62	74	62	75	69	61

### (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	1,571	1,253	297	0	9	12
搬送件数	1,508	1,208	281	0	8	11
不搬送件数	63	45	16	0	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	1,525 (100%)	45 3.0%	318 20.9%	704 46.2%	458 30.0%	-
火災	3	0	2	1	0	-
自然災害	-	-	-	-	-	-
水難	1	0	1	0	0	-
交通事故	143	0	13	33	97	-
労働災害	17	0	2	6	9	-
運動競技	13	0	0	4	9	-
一般負傷	190	5	46	79	60	-
加害	1	0	0	0	1	-
自損行為	7	3	2	1	1	-
急病	723	37	112	339	235	-
その他	427	0	140	241	46	-

### (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	1,525 (100%)	1 (0.1%)	46 (3.0%)	40 (2.6%)	462 (30.3%)	976 (64.0%)
死亡	45	0	0	0	4	41
重症	318	0	1	3	62	252
中等症	704	1	11	17	171	504
軽症	458	0	34	20	225	179
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	1,525	723	143	190	17	452
新生児	1	0	0	0	0	1
乳幼児	46	22	6	10	0	8
少年	40	12	12	1	1	14
成人	462	190	86	41	16	129
老人	976	499	39	138	0	300

### (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	1,525	127	138	106	130	120	122	123	121	124	135	133	146	
管轄内	1,336	117	120	91	113	106	105	107	98	102	132	117	128	
管轄外	県内	151	7	16	13	13	11	12	14	18	17	2	11	17
	県外	36	3	2	2	4	3	5	2	5	3	1	5	1
不明	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	

### (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	1,571 (100%)	11.3	19 (1.2%)	297 (18.9%)	499 (31.8%)	483 (30.7%)	273 (17.4%)
急病	751	13.3	7	78	216	273	177
交通事故	137	10.4	4	16	52	52	13
一般負傷	197	13.9	1	15	71	46	64
その他	486	7.4	7	188	160	112	19

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	1,525 (100%)	41.1	2 (0.1%)	163 (10.7%)	320 (21.0%)	771 (50.6%)	266 (17.4%)	3 (0.2%)
急病	723	39.4	1	98	178	331	113	2
交通事故	143	32.6	1	27	51	52	12	0
一般負傷	190	41.7	0	19	47	90	34	0
その他	469	50.5	0	19	44	298	107	1

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16年～平成20年)

年	地域	区分	救急出場件数		救急搬送人員	
			件数	人員	件数	人員
平成16年	計		1,528	1,504		
	高梁市		998	989		
	有漢町		56	53		
	成羽町		142	138		
	川上町		70	64		
	備中町		81	80		
	岡山道		9	9		
	賀陽町(9/30まで)		172	171		
平成17年	計		1,577	1,550		
	高梁地域		1,127	1,118		
	有漢地域		61	59		
	成羽地域		191	185		
	川上地域		103	98		
	備中地域		86	84		
	岡山道		5	4		
	その他の地域		4	2		
平成18年	計		1,503	1,469		
	高梁地域		1,066	1,046		
	有漢地域		66	67		
	成羽地域		188	181		
	川上地域		80	71		
	備中地域		88	86		
	岡山道		8	9		
	その他の地域		7	9		
平成19年	計		1,656	1,625		
	高梁地域		1,152	1,135		
	有漢地域		74	71		
	成羽地域		208	198		
	川上地域		100	99		
	備中地域		117	117		
	岡山道		1	2		
	その他の地域		4	3		
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		0	0		
	その他の地域		1	1		

# 地域別岡消ヘリ・ドクターヘリ要請件数

(平成11年10月～平成20年)

年別	岡消・ドクター	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	岡消ヘリ	7	2	-	1	1	3	-
	ドクターヘリ	442	218	27	94	40	39	24
	累計	449	220	27	95	41	42	24
11年	岡消ヘリ	1	-	-	-	-	1	-
	ドクターヘリ	4	3	-	1	-	-	-
	小計	5	3	-	1	-	1	-
12年	岡消ヘリ	1	-	-	-	-	1	-
	ドクターヘリ	23	8	-	12	1	2	-
	小計	24	8	-	12	1	3	-
13年	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	ドクターヘリ	16	10	-	6	-	-	-
	小計	16	10	-	6	-	-	-
14年	岡消ヘリ	1	1	-	-	-	-	-
	ドクターヘリ	38	27	-	6	1	1	3
	小計	39	28	-	6	1	1	3
15年	岡消ヘリ	1	1	-	-	-	-	-
	ドクターヘリ	63	29	2	10	2	4	16
	小計	64	30	2	10	2	4	16
16年	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	ドクターヘリ	60	29	5	12	4	5	5
	小計	60	29	5	12	4	5	5
17年	岡消ヘリ	1	-	-	-	-	1	-
	ドクターヘリ	60	24	7	14	12	3	-
	小計	61	24	7	14	12	4	-
18年	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	ドクターヘリ	69	39	5	5	8	12	-
	小計	69	39	5	5	8	12	-
19年	岡消ヘリ	2	-	-	1	1	-	-
	ドクターヘリ	52	27	1	11	5	8	-
	小計	54	27	1	12	6	8	-
20年	岡消ヘリ	-	-	-	-	-	-	-
	ドクターヘリ	57	22	7	17	7	4	-
	小計	57	22	7	17	7	4	-

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

種 別		計	火 災	交 通 事 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
車 両										
出 動 車 両	計	74	11	43	0	2	11	0	7	
	救 助 工 作 車	28	3	16	0	1	4	0	4	
	ポンプ自動車	2	2	0	0	0	0	0	0	
	は し ご 車	-	-	-	-	-	-	-	-	
	化 学 車	4	3	1	0	0	0	0	0	
	指 揮 車	6	2	2	0	1	1	0	0	
	救 急 車	27	1	19	0	0	4	0	3	
	その他の車両	7	0	5	0	0	2	0	0	
	消 防 団 車 両	-	-	-	-	-	-	-	-	
活 動 車 両	計	36	0	25	0	0	7	0	4	
	救 助 工 作 車	11	0	7	0	0	2	0	2	
	ポンプ自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	
	は し ご 車	-	-	-	-	-	-	-	-	
	化 学 車	1	0	1	0	0	0	0	0	
	指 揮 車	2	0	1	0	0	1	0	0	
	救 急 車	19	0	14	0	0	3	0	2	
	その他の車両	3	0	2	0	0	1	0	0	
	消 防 団 車 両	-	-	-	-	-	-	-	-	

## (2) 救助出動人員

種 別		計	火 災	交 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
人 員									
出 動 人 員	計	208	34	122	0	4	27	0	21
	救 助 隊 員	87	10	50	0	3	13	0	11
	消 防 隊 員	36	21	12	0	1	2	0	0
	救 急 隊 員	85	3	60	0	0	12	0	10
	消 防 団 員	-	-	-	-	-	-	-	-
活 動 人 員	計	80	0	54	0	0	14	0	12
	救 助 隊 員	32	0	20	0	0	7	0	5
	消 防 隊 員	8	0	7	0	0	1	0	0
	救 急 隊 員	40	0	27	0	0	6	0	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)

地域	区分	救助活動件数	救助人員
救助出場件数		(28)	
救助活動件数		11	13
高梁地域		7 (17)	7
有漢地域		0 (2)	0
成羽地域		1 (4)	3
川上地域		2 (3)	2
備中地域		1 (2)	1
岡山自動車道		0 (0)	0
応援協定		0 (0)	0
その他の地域		0 (0)	0

( )は救助出場件数

#### (4) 過去5カ年間の救助活動状況（救助工作車）

(平成16年～平成20年)

種 別		年 別				
		16 年	17 年	18 年	19 年	20 年
計	出 動 件 数	46	45	39	33	28
	活 動 件 数	21	21	17	18	11
	救 助 人 員	22	24	18	20	13
火 災	出 動 件 数	4	6	1	2	3
	活 動 件 数	-	1	-	-	-
	救 助 人 員	-	-	-	-	-
交 通 事 故	出 動 件 数	34	29	27	25	16
	活 動 件 数	18	14	8	15	7
	救 助 人 員	19	18	9	17	9
水 難 事 故	出 動 件 数	-	1	2	1	-
	活 動 件 数	-	1	2	1	-
	救 助 人 員	-	1	2	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	-	-	2	-	4
	活 動 件 数	-	-	1	-	2
	救 助 人 員	-	-	1	-	2
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	8	9	7	4	4
	活 動 件 数	3	5	6	2	2
	救 助 人 員	3	5	6	2	2