

救急・救助編

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

1 救 急

(1) 令和3年の救急出場と前年比較

種 別		年 別		
		令和3年（A）	令和2年（B）	増減（A－B）
出 場 件 数		1,828	1,745	83
搬 送 件 数		1,748	1,650	98
搬 送 人 員	死 亡	46	53	△ 7
	重 症	262	233	29
	中 等 症	910	887	23
	軽 症	548	487	61
	そ の 他	0	0	0
	計	1,766	1,660	106
一 日 平 均	出 場 件 数	5.01	4.78	
	搬 送 件 数	4.79	4.52	
	搬 送 人 員	4.84	4.55	

- (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

令和3年1月1日～令和3年12月31日

区分 年月 地区別	出場 件数	搬送 件数	搬送 人員	事故種別														不 搬 送	一 日 平 均 数	一 出 場 平 均 数	一 搬 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							
														そ の 他	転 院	搬 送 医 師	搬 送 器 材				
平成29年	2,047	1,962	1,971	8	0	0	99	23	20	310	3	12	1,051	498	5	0	16	85	5.61	5.40	
平成30年	2,085	1,989	2,001	2	3	0	101	31	20	288	1	9	1,134	481	1	0	14	96	5.71	5.48	
平成31/令和元	1,860	1,784	1,795	2	0	1	89	18	17	294	0	9	996	430	4	0	0	76	5.10	4.92	
令和2年	1,745	1,650	1,660	1	0	0	93	16	7	286	1	11	935	390	4	0	1	95	4.78	4.55	
令和3年	1,828	1,748	1,766	1	0	0	91	12	5	306	0	12	961	434	3	0	3	80	5.01	4.84	
令和3年1月	152	144	144				8	2		24			84	34				8	4.90	4.65	
令和3年2月	150	147	149				10	1	1	19			81	38				3	5.36	5.32	
令和3年3月	171	165	166				10	1		23		2	78	56			1	6	5.52	5.35	
令和3年4月	155	149	149				3	1	1	22			92	35			1	6	5.17	4.97	
令和3年5月	149	141	141	1			5	1		21		3	78	40				8	4.81	4.55	
令和3年6月	140	138	138				9	1		22			65	43				2	4.67	4.60	
令和3年7月	147	142	142				3	1		26		1	91	25				5	4.74	4.58	
令和3年8月	152	145	150				14	1		27		2	76	30	1		1	7	4.90	4.84	
令和3年9月	134	127	128				1	1		26		1	73	32				7	4.47	4.27	
令和3年10月	169	160	166				15		2	35			82	35				9	5.45	5.35	
令和3年11月	162	152	153				7		1	32		2	82	36	2			10	5.40	5.10	
令和3年12月	147	138	140				6	2		29		1	79	30				9	4.74	4.52	
地区別 内 訳	高梁地域	1,192	1,146	1,158				64	4	4	197		7	620	292	1	3	46	3.27	3.17	
	有漢地域	75	70	70				3	5		10		1	55		1		5	0.21	0.19	
	成羽地域	286	276	277				5		1	43			106	131			10	0.78	0.76	
	川上地域	137	127	131	1			11	2		20		3	90	9	1		10	0.38	0.36	
	備中地域	131	123	123				6	1		35		1	87	1			8	0.36	0.34	
	岡山道	4	4	5				2			1			1					0.01	0.01	
	その他の地域	3	2	2										2	1			1	0.01	0.01	

(3) 時間別出場件数

令和3年1月1日～令和3年12月31日

時 間	件 数	時 間	件 数	時 間	件 数
0 ～ 1	30	8 ～ 9	113	16 ～ 17	105
1 ～ 2	24	9 ～ 10	142	17 ～ 18	102
2 ～ 3	18	10 ～ 11	127	18 ～ 19	93
3 ～ 4	21	11 ～ 12	117	19 ～ 20	70
4 ～ 5	25	12 ～ 13	116	20 ～ 21	64
5 ～ 6	32	13 ～ 14	132	21 ～ 22	55
6 ～ 7	52	14 ～ 15	121	22 ～ 23	48
7 ～ 8	76	15 ～ 16	107	23 ～ 24	38
				計	1,828

(4) 月別・曜日別出場件数

令和3年1月1日～令和3年12月31日

曜日 月別	計	日	月	火	水	木	金	土
計	1,828	248	268	244	299	262	281	226
1 月	152	26	19	23	23	21	26	14
2 月	150	25	20	13	20	14	27	31
3 月	171	10	32	25	34	25	26	19
4 月	155	15	24	17	22	26	36	15
5 月	149	19	24	21	23	15	17	30
6 月	140	19	21	18	28	22	21	11
7 月	147	18	15	14	26	27	29	18
8 月	152	38	19	18	21	19	22	15
9 月	134	21	20	21	23	25	19	5
10 月	169	29	19	29	32	14	21	25
11 月	162	15	31	30	22	25	15	24
12 月	147	13	24	15	25	29	22	19

(5) 事故種別・曜日別出場件数

令和3年1月1日～令和3年12月31日

種別	曜日							
	計	日	月	火	水	木	金	土
計	1,828	248	268	244	299	262	281	226
火災	1	1						
自然災害	0							
水難	0							
交通事故	91	14	7	11	26	7	11	15
労働災害	12		2		2	5	2	1
運動競技	5	2			1			2
一般負傷	306	45	42	38	47	50	46	38
加害	0							
自損行為	12	1	3	1	2	3	2	
急病	961	152	132	121	150	132	145	129
転院	434	32	81	71	71	64	75	40
その他	6	1	1	2		1		1

(6) 覚知別出場件数

令和3年1月1日～令和3年12月31日

覚知別	覚知月												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	
119番	58	47	49	57	53	45	53	45	48	58	53	58	624
携帯119	42	40	48	47	45	36	40	60	40	54	56	40	548
IP119	17	20	23	22	12	18	14	11	15	22	12	14	200
一般電話	31	39	49	29	37	40	40	32	29	31	41	35	433
自己覚知	2	3	1		2			4		3			15
道路公団			1										1
駆けつけその他	2	1				1			2	1			7
計	152	150	171	155	149	140	147	152	134	169	162	147	1828

覚知別	事故種別													計
	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	転院	その他		
119番				8	2		118		2	426	67	1	624	
携帯119				54	7	4	122		7	351	1	2	548	
IP119				2			37		3	103	55		200	
一般電話				14	3	1	27			75	311	2	433	
自己覚知	1			12			1					1	15	
道路公団				1									1	
駆けつけその他							1			6			7	
計	1	0	0	91	12	5	306	0	12	961	434	6	1828	

(7) 事故種別・傷病程度別搬送人員

令和3年1月1日～令和3年12月31日

種別 \ 程度	計	死	重	中	軽	その他
		亡	症	等	症	
計	1,766 (100%)	46 (2.6%)	262 (14.8%)	910 (51.5%)	548 (31.0%)	0 (0.0%)
火災	0	0	0	0	0	0
自然災害	0	0	0	0	0	0
水難	0	0	0	0	0	0
交通事故	99	0	5	31	63	0
労働災害	11	0	3	2	6	0
運動競技	5	0	0	2	3	0
一般負傷	296	2	55	135	104	0
加害	0	0	0	0	0	0
自損行為	8	4	2	0	2	0
急病	915	37	113	430	335	0
その他	432	3	84	310	35	0

(8) 年齢区分別・傷病程度別搬送人員

令和3年1月1日～令和3年12月31日

程度 \ 区分	計	新生児	乳幼児	少年	成人	老人
計	1,766 (100%)	1 (0.1%)	31 (1.8%)	33 (1.9%)	322 (18.2%)	1,379 (78.1%)
死亡	46	0	0	1	1	44
重症	262	0	0	0	31	231
中等症	910	1	5	7	132	765
軽症	548	0	26	25	158	339
その他	0	0	0	0	0	0

- (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

令和3年1月1日～令和3年12月31日

種別 区分	計	新生児	乳幼児	少年	成人	老人
計	1,766	1	31	33	322	1,379
火災	0	0	0	0	0	0
自然災害	0	0	0	0	0	0
水難	0	0	0	0	0	0
交通事故	99	0	4	11	49	35
労働災害	11	0	0	0	7	4
運動競技	5	0	0	3	2	0
一般負傷	296	0	8	3	39	246
加害	0	0	0	0	0	0
自損行為	8	0	0	1	5	2
急病	915	1	17	12	157	728
その他	432	0	2	3	63	364

(10) 搬送者住居地別状況

令和3年1月1日～令和3年12月31日

月別 居住地	計	火災	自然災害	水難	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他
計	1,766	0	0	0	99	11	5	296	0	8	915	432
管轄内	1,562	0	0	0	52	4	1	280	0	7	859	359
管轄外	204	0	0	0	47	7	4	16	0	1	56	73
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(11) 現場到着所要時間別・事故種別出場件数

(本表は覚知から現場到着までに要した時間)

令和3年1月1日～令和3年12月31日

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	最短所 要時間	最長所 要時間
計	1,828 (100%)	12.8	5 (0.3%)	113 (6.2%)	680 (37.2%)	683 (37.4%)	347 (19.0%)		
急病	980	13.9	3	32	335	376	234	1	55
交通事故	91	14.8	0	2	28	39	22	4	36
一般負傷	287	14.0	2	9	89	117	70	1	42
上記以外	470	8.6	0	70	228	151	21	3	39

※平均(分)計は、全体の時間からの平均を出しています。

(12) 病院収容所要時間別・事故種別搬送人員

(本表は覚知から傷病者を医療機関に収容するまでに要した時間)

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	最短所 要時間	最長所 要時間
計	1,766 (100%)	54.3	0 (0.0%)	30 (1.7%)	277 (15.7%)	867 (49.1%)	578 (32.7%)	14 (0.8%)		
急病	934	48.3	0	15	191	469	255	4	15	148
	152		0	0	1	31	116	4		
交通事故	99	58.5	0	0	11	53	30	5	20	171
	17		0	0	0	0	12	5		
一般負傷	277	53.1	0	5	45	133	90	4	15	135
	51		0	0	0	8	40	3		
上記以外	456	57.4	0	10	30	212	203	1	15	170
	386		0	0	0	184	201	1		

※下段は、うち管外へ搬送した件数です。

(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29年～令和3年)

年	地域	区分	救急出場件数	救急搬送人員
平成29年		計	2,047	1,971
		高梁地域	1,385	1,340
		有漢地域	112	107
		成羽地域	294	282
		川上地域	102	96
		備中地域	136	129
		岡山道	9	9
		その他の地域	9	8
平成30年		計	2,085	2,001
		高梁地域	1,389	1,328
		有漢地域	112	109
		成羽地域	300	294
		川上地域	122	120
		備中地域	146	134
		岡山道	3	3
		その他の地域	13	13
平成31/令和元年		計	1,860	1,795
		高梁地域	1,276	1,234
		有漢地域	92	90
		成羽地域	256	243
		川上地域	102	97
		備中地域	121	118
		岡山道	3	3
		その他の地域	10	10
令和2年		計	1,745	1,660
		高梁地域	1,112	1,063
		有漢地域	60	58
		成羽地域	280	266
		川上地域	143	131
		備中地域	143	135
		岡山道	2	2
		その他の地域	5	5
令和3年		計	1,828	1,766
		高梁地域	1,192	1,158
		有漢地域	75	70
		成羽地域	286	277
		川上地域	137	131
		備中地域	131	123
		岡山道	4	5
		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～令和3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
11年 ～ 累計	ドクターヘリ	1044	553	80	192	99	91	29
	防 災 ヘ リ	22	12	2	2	2	4	0
	岡 消 ヘ リ	12	6	1	1	1	3	0
	累 計	1078	571	83	195	102	98	29
平成 11年 ～ 28年	ドクターヘリ	832	430	66	162	77	70	27
	防 災 ヘ リ	13	8	1	1	2	1	0
	岡 消 ヘ リ	11	5	1	1	1	3	0
	小 計	856	443	68	164	80	74	27
平成 29年	ドクターヘリ	40	22	0	8	5	3	2
	防 災 ヘ リ	0	0	0	0	0	0	0
	岡 消 ヘ リ	0	0	0	0	0	0	0
	小 計	40	22	0	8	5	3	2
平成 30年	ドクターヘリ	46	31	6	4	2	3	0
	防 災 ヘ リ	2	2	0	0	0	0	0
	岡 消 ヘ リ	0	0	0	0	0	0	0
	小 計	48	33	6	4	2	3	0
31年 /元年	ドクターヘリ	43	28	1	5	4	5	0
	防 災 ヘ リ	2	1	0	1	0	0	0
	岡 消 ヘ リ	1	1	0	0	0	0	0
	小 計	46	30	1	6	4	5	0
令和 2年	ドクターヘリ	40	16	4	6	6	8	0
	防 災 ヘ リ	2	1	0	0	0	1	0
	岡 消 ヘ リ	0	0	0	0	0	0	0
	小 計	42	17	4	6	6	9	0
令和 3年	ドクターヘリ	43	26	3	7	5	2	0
	防 災 ヘ リ	3	0	1	0	0	2	0
	岡 消 ヘ リ	0	0	0	0	0	0	0
	小 計	46	26	4	7	5	4	0

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）

2 救 助

(1) 救助活動状況

令和3年1月1日～令和3年12月31日

種 別 車 両	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	ガ ス 及 び 酸 欠 事 故	破 事 裂 故	そ の 他 の 事 故
計	126	29	64	0	0	0	2	2	2	0	27
出 動 車 両	救助工作車	32	1	19	0	0	1	1	1	0	9
	ポンプ自動車	8	7	1	0	0	0	0	0	0	0
	ブーム付多目的消防自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	化学車	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0
	指揮車	22	3	15	0	0	0	0	0	0	4
	救急車	40	1	25	0	0	1	1	1	0	11
	その他の車両	11	7	1	0	0	0	0	0	0	3
	消防団車両	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	34	10	11	0	0	2	1	2	0	8
活 動 車 両	救助工作車	10	0	4	0	0	1	1	1	0	3
	ポンプ自動車	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	ブーム付多目的消防自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	化学車	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	指揮車	4	1	2	0	0	0	0	0	0	1
	救急車	11	0	5	0	0	1	0	1	0	4
	その他の車両	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	消防団車両	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0

(2) 救助出動人員

令和3年1月1日～令和3年12月31日

人員	種別	計	火災	交通事故	水事	難事故	風水害等自然災害	機械等による事故	建物等による事故	ガス及び酸欠事故	破裂事故	その他の事故
出動人員	計	401	128	172	0	0	7	7	7	0	80	
	救助隊員	111	3	59	0	0	4	3	4	0	38	
	消防隊員	79	33	37	0	0	0	1	0	0	8	
	救急隊員	122	3	76	0	0	3	3	3	0	34	
	消防団員	89	89	0	0	0	0	0	0	0	0	
活動人員	計	156	71	40	0	0	7	4	7	0	27	
	救助隊員	40	2	13	0	0	4	3	4	0	14	
	消防隊員	19	11	6	0	0	0	1	0	0	1	
	救急隊員	39	0	21	0	0	3	0	3	0	12	
	消防団員	58	58	0	0	0	0	0	0	0	0	

(3) 救助活動件数及び救助人員の概況(救助工作車)

令和3年1月1日～令和3年12月31日

地域	区分	救助出場件数	救助活動件数	救助人員
計		34	12	19
高梁地域		18	6	13
有漢地域		4	1	1
成羽地域		2	1	1
川上地域		4	3	3
備中地域		5	1	1
岡山自動車道		1	0	0
応援協定		0	0	0
その他の地域		0	0	0

(4) 過去5カ年間の救助活動状況（救助工作車）

(平成29年～令和3年)

種 別		年 別				
		平成29年	平成30年	31/ 元 年	令 和 2 年	令 和 3 年
計	出 動 件 数	25	37	21	25	34
	活 動 件 数	13	20	10	13	12
	救 助 人 員	11	81	10	13	19
火 災	出 動 件 数	2	0	1	1	2
	活 動 件 数	2	0	1	1	1
	救 助 人 員	0	0	1	0	1
交 通 事 故	出 動 件 数	15	22	10	15	19
	活 動 件 数	5	9	4	9	4
	救 助 人 員	5	9	4	10	11
水 難 事 故	出 動 件 数	0	0	1	0	0
	活 動 件 数	0	0	0	0	0
	救 助 人 員	0	0	0	0	0
風 水 害 等 害 自 然 災 害	出 動 件 数	0	10	0	0	0
	活 動 件 数	0	7	0	0	0
	救 助 人 員	0	69	0	0	0
機 械 に よ る 事 故	出 動 件 数	1	0	2	3	1
	活 動 件 数	1	0	1	1	1
	救 助 人 員	1	0	1	1	1
建 物 等 に よ る 事 故	出 動 件 数	1	0	0	1	1
	活 動 件 数	1	0	0	1	1
	救 助 人 員	1	0	0	1	1
ガ ス 及 び 酸 欠 事 故	出 動 件 数	0	1	0	0	1
	活 動 件 数	0	1	0	0	1
	救 助 人 員	0	0	0	0	1
破 裂 事 故	出 動 件 数	0	0	0	0	0
	活 動 件 数	0	0	0	0	0
	救 助 人 員	0	0	0	0	0
そ の 他 の 事 故	出 動 件 数	6	4	7	5	10
	活 動 件 数	4	3	4	1	4
	救 助 人 員	4	3	4	1	4