

# 第 4 章

## 救急業務の部



## 利用にあたって

この統計は、「救急事故等報告要領（総務省消防庁）」による報告を基に、各表の表示時点又は期間中の各市町村・各消防本部の現況を集計したものである。

## 救急の概況

### 1 救急業務体制

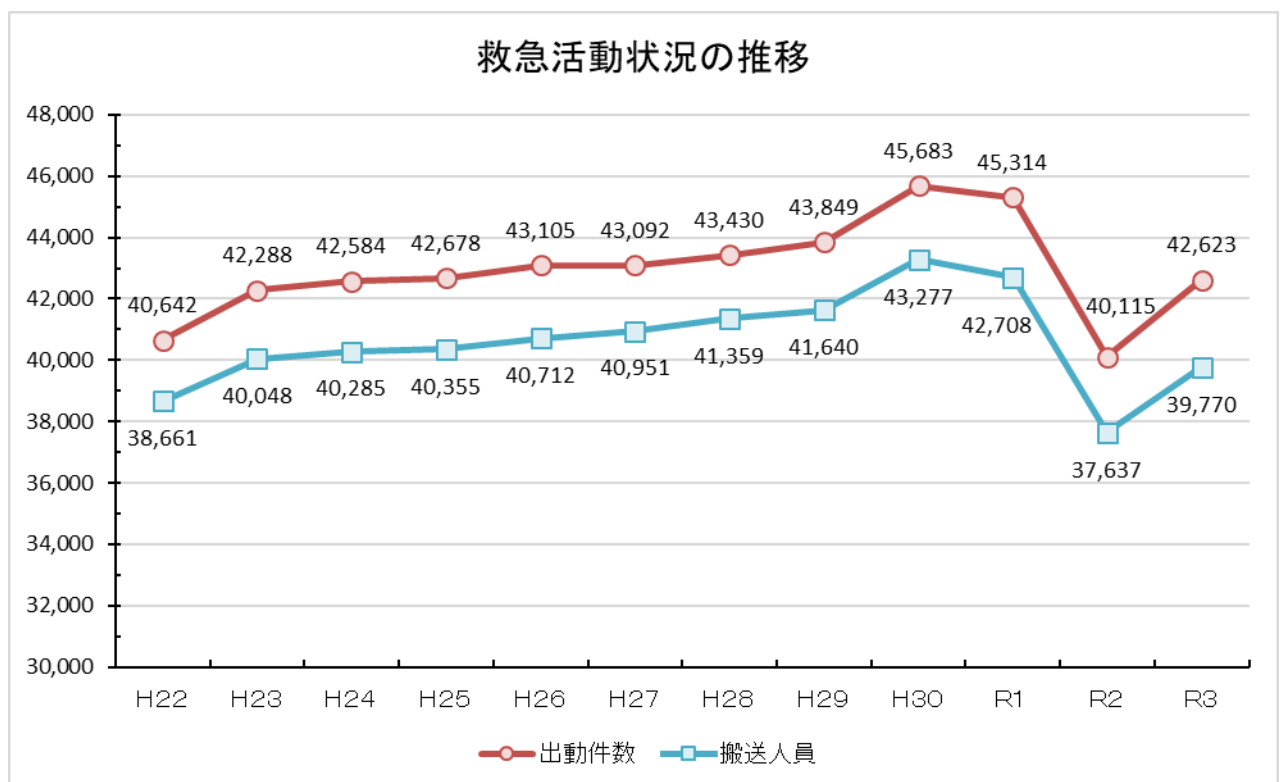
救急業務実施市町村数は令和4年4月1日現在35市町村で、市町村数及び県人口の100%がカバーされている。

また、救急自動車は82台配備されており、13,025人につき1台配備されていることになる。（※令和2年国勢調査人口（確定値）1,068,027人を基に算出）

### 2 救急出動件数及び搬送人員の状況【第3表参照】

令和4年中における県内の救急業務実施状況は、救急出動件数が42,623件、搬送人員数が39,770人であり、前年と比べ救急出動件数が2,508件（6.3%）、搬送人員数が2,133人（5.7%）増加している。これは県下で1日平均117件、12分に1回の割合で救急隊が出動したことになる。

なお、救急出動件数及び搬送人員の年別推移は下表に示すとおりである。



### 3 事故種別出動件数の状況【第 3 表参照】

救急出動件数 42,623 件を事故種別に見ると、急病が 28,100 件（65.9%）と半数以上を占め、次いで一般負傷が 6,315 件（14.8%）、転院搬送が 4,637 件（10.9%）、交通事故が 2,047 件（4.8%）となっている。

### 4 傷病程度別搬送人員の状況【第 7 表参照】

搬送人員 39,770 人を傷病程度別に見ると、中等症が最も多く、16,716 人（42.0%）、次いで軽症 15,550 人（39.1%）、重症 6,307 人（15.9%）となっている。

### 5 現場到着所要時間別出動の状況【第 9 表参照】

救急出動 42,623 件を、入電から現場到着までに要した時間別に見ると、5 分以上 10 分未満が 23,898 件（56.1%）と最も多く、次いで 10 分以上 20 分未満が 15,574 件（36.5%）、3 分以上 5 分未満が 1,648 件（3.9%）となっている。

### 6 収容所要時間別搬送人員の状況【第 10 表参照】

搬送人員 39,770 人を、入電から医療機関の医師に引き継ぐまでに要した時間別に見ると、30 分以上 60 分未満が 27,849 人（70.0%）と最も多く、次いで 20 分以上 30 分未満が 7,359 人（18.5%）、60 分以上 120 分未満が 4,040 人（10.1%）となっている。



第1表 救急体制等

区分 消防本部名	救 急						
	救 急 自 動 車 数			救 急 隊 数			
	計	うち非常 用	高 規 格 (非常用含む)	計	うち救急 救命士運 用	常 時 運 用	
常 時 運 用						一 部 運 用	
山 形 市	11	3	11	8	8	8	
上 山 市	3	1	3	2	2	2	
天 童 市	5	1	5	3	3	2	1
西村山広域	8	1	8	7	7	7	
村 山 市	3	1	3	2	2	1	1
東 根 市	4		4	3	3	2	1
尾 花 沢 市	3	1	3	2	2	2	
最 上 広 域	8	1	8	7	7	7	2
置 賜 広 域	10		10	10	10	10	
西 置 賜	6	1	6	5	5	5	
鶴 岡 市	10	2	10	8	8	8	
酒 田 地 区	11	1	11	10	10	10	
合 計	82	13	82	67	67	64	5

第2表 医療機関数

区分 消防本部名	救急告示医療機関					そ の 他 の 医 療 機 関					
	国 立	公 立	公 的	私 的		計	国 立	公 立	公 的	私 的	
				病 院	診 療 所					病 院	診 療 所
山 形 市	1	2	2	4		9	1	1		7	223
上 山 市				1		1		1		1	19
天 童 市		1		2		3				1	40
西村山広域		4				4				2	50
村 山 市						0			1		16
東 根 市		1				1		1		1	26
尾 花 沢 市						0				1	8
最 上 広 域		3		1		4		5		1	26
置 賜 広 域		3		2		5	1	4		4	81
西 置 賜		1				1		6		1	32
鶴 岡 市		1		2		3		6		2	83
酒 田 地 区		1		2		3		1		3	119
合 計	1	17	2	14	0	34	2	24	2	24	723

令和4年4月1日現在

体			制					
救急隊員数			消防職員のうち救急隊員の資格を有する職員数 (令44条3項)					
計	専任	兼任	計	救急Ⅰ課程	救急Ⅱ課程	標準課程	救急	
				修了者	修了者	修了者	救命士	うち運用
134	48	86	233			168	65	50
41		41	50			31	19	13
46		46	62		1	36	25	18
97		97	121		2	84	35	26
30		30	41		1	24	16	12
53		53	63			49	14	12
38		38	47			31	16	12
97		97	119			81	38	30
197	22	175	221		8	152	61	45
73		73	113		7	74	32	20
155	10	145	197			147	50	42
143	9	134	202		11	142	49	41
1,104	89	1,015	1,469	0	30	1,019	420	321

○専任：専任の救急隊員として辞令の交付を受けている者及び職務命令により専ら救急業務に従事している者。

○兼任：救急隊員としての辞令の交付は受けているがポンプ自動車等他の消防用自動車と乗換運用している者。専任や兼任の者が休日の時、代替として救急業務に従事する者を含む。

令和4年4月1日現在

計	国立	公立	公的	私的		計
				病院	診療所	
232	2	3	2	11	223	473
21	0	1	0	2	19	43
41	0	1	0	3	40	85
52	0	4	0	2	50	108
17	0	0	1	0	16	34
28	0	1	1	1	26	57
9	0	0	0	1	8	18
32	0	8	0	2	26	68
90	1	7	0	6	81	185
39	0	7	0	1	32	79
91	0	7	0	4	83	185
123	0	2	0	5	119	249
775	3	41	4	38	723	1,584

○国立：開設者が国等であるもの

○公立：開設者が県・市町村等であるもの

○公的：開設者が国民健康保険組合、日本赤十字社等であるもの

第3表 救急出動件数及び搬送人員

区分	救急出動件数														
	計	火	自	水	交	労	運	一	加	自	急	そ の 他			
		災	然	難	通	働	動	般	害	損	病	転搬	医搬	資等	その他
消防本部		災	害	難	故	害	傷	害	為		院送	師送	機輸	材送	
山形市	10,465	47			473	87	42	1,607	19	104	6,723	1,282		81	
上山市	1,410	1		3	62	14	4	179	5	7	876	258	1		
天童市	2,402	5			118	19	20	333	3	22	1,464	394		24	
西村山広域	3,162	1		5	146	48	29	496	3	29	1,975	426		4	
村山市	855				52	17	1	179	1	8	542	53		2	
東根市	1,563	2			99	23	4	190	1	16	954	270	3	1	
尾花沢市	870			1	42	12	5	155	1	6	587	56	2	3	
最上広域	2,904	5		7	138	44	21	390	2	30	1,866	388		13	
置賜広域	5,752	50		3	306	48	14	824	9	47	3,905	539		7	
西置賜	2,031	27		3	130	11	7	340	3	19	1,316	164		11	
鶴岡市	5,659	5		7	240	62	12	818	8	37	3,960	442		68	
酒田地区	5,550	19		6	241	35	22	804	1	51	3,932	365	11	63	
合計	42,623	162	0	35	2,047	420	181	6,315	56	376	28,100	4,637	16	1	277



令和3年1月1日～令和3年12月31日

搬 送 人 員											
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
9,778	8			453	84	42	1,529	15	71	6,304	1,272
1,349	1		2	58	14	4	168	5	3	837	257
2,260	5			111	19	19	305	3	18	1,370	410
2,965	1		6	132	48	29	475	2	19	1,827	426
830				52	17	1	174	1	5	527	53
1,497	1			93	23	4	186		9	911	270
826				46	12	5	144	1	5	556	57
2,784	3		5	139	45	21	375	2	16	1,792	386
5,419	10		1	311	49	14	778	8	34	3,672	542
1,872	5			123	11	7	321	2	10	1,229	164
5,103	1		1	214	60	12	760	5	22	3,584	444
5,087	1		3	240	34	22	754	1	34	3,620	378
39,770	36	0	18	1,972	416	180	5,969	45	246	26,229	4,659

第4表 医療機関別搬送人員

消防本部名	救急告示医療機関					
	国立公立公的			私的		計
	国	立	公	病	院	
山形市	1,543 (1)	5,101 (47)	1,628 (0)	1,315 (142)	0 (0)	9,587 (190)
上山市	372 (372)	446 (446)	37 (37)	424 (90)	0 (0)	1,279 (945)
天童市	119 (119)	1,088 (653)	507 (507)	496 (30)	2 (0)	2,212 (1,309)
西村山広域	176 (176)	2,365 (1,068)	274 (274)	95 (95)	1 (0)	2,911 (1,613)
村山市	20 (20)	784 (784)	13 (13)	5 (5)	0 (0)	822 (822)
東根市	98 (98)	1321 (363)	0 (0)	54 (54)	0 (0)	1,473 (515)
尾花沢市	22 (22)	606 (606)	165 (165)	18 (18)	0 (0)	811 (811)
最上広域	42 (42)	2532 (81)	9 (9)	181 (7)	0 (0)	2,764 (139)
置賜広域	82 (82)	4044 (38)	9 (9)	1227 (11)	0 (0)	5,362 (140)
西置賜	15 (15)	1850 (1,573)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1,865 (1,588)
鶴岡市	3 (3)	4047 (349)	0 (0)	902 (301)	0 (0)	4,952 (653)
酒田地区	5 (5)	3140 (47)	0 (0)	1871 (6)	0 (0)	5,016 (58)
合計	2,497 (955)	27,324 (6,055)	2,642 (1,014)	6,588 (759)	3 (0)	39,054 (8,783)

令和3年1月1日～令和3年12月31日

その他の医療機関						計	その他の場所	計
国	立	公	立	公	的			
						病	院	診
29 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	143 (30)	18 (0)	191 (30)	0 (0)	9,778 (220)
1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	15 (5)	54 (1)	70 (7)	0 (0)	1,349 (952)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	27 (22)	21 (4)	48 (26)	0 (0)	2,260 (1,335)
6 (6)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	26 (16)	21 (1)	54 (24)	0 (0)	2,965 (1,637)
1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	7 (6)	0 (0)	8 (7)	0 (0)	830 (829)
3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	19 (18)	2 (0)	24 (21)	0 (0)	1,497 (536)
0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	8 (1)	6 (0)	15 (1)	0 (0)	826 (812)
2 (2)	3 (2)	0 (0)	0 (0)	14 (3)	1 (1)	20 (8)	0 (0)	2,784 (147)
3 (3)	5 (1)	0 (0)	0 (0)	43 (1)	5 (1)	56 (6)	1 (0)	5,419 (146)
0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	7 (4)	0 (0)	7 (4)	0 (0)	1,872 (1,592)
0 (0)	18 (0)	0 (0)	0 (0)	5 (0)	128 (1)	151 (1)	0 (0)	5,103 (654)
0 (0)	14 (6)	0 (0)	0 (0)	13 (0)	44 (2)	71 (8)	0 (0)	5,087 (66)
45 (16)	42 (10)	1 (0)	0 (0)	327 (106)	300 (11)	715 (143)	1 (0)	39,770 (8,926)

下段（ ）は管外搬送で内数

第5表(1) 事故種別医療機関別搬送人員

消防本部		山 形 市										上 山 市									
事故種別等	告知開設者別	急病		交通事故		一般負傷		その他		計	急病		交通事故		一般負傷		その他		計		
		管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外		管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外			
救急告示医療機関	国立	941		86		230		286	1	1,543	1	228	228	20	20	37	37	87	87	372	372
	公立	3,476	13	144		549	3	932	31	5,101	47	269	269	3	3	14	14	160	160	446	446
	公的	904		155		452		117		1,628	0	15	15	1	1	16	16	5	5	37	37
	病院	852	40	67	8	292	58	104	36	1,315	142	270	59	32	4	93	16	29	11	424	90
	私的診療所									0	0									0	0
	計	6,173	53	452	8	1,523	61	1,439	68	9,587	190	782	571	56	28	160	83	281	263	1,279	945
その他	国立	24						5		29	0	1	1							1	1
	公立	1								1	0									0	0
	公的									0	0									0	0
	病院	90	17	1		4		48	13	143	30	11	3					4	2	15	5
	私的診療所	16				2				18	0	43	1	2		8		1		54	1
	計	131	17	1	0	6	0	53	13	191	30	55	5	2	0	8	0	5	2	70	7
計	国立	965	0	86	0	230	0	291	1	1,572	1	229	229	20	20	37	37	87	87	373	373
	公立	3,477	13	144	0	549	3	932	31	5,102	47	269	269	3	3	14	14	160	160	446	446
	公的	904	0	155	0	452	0	117	0	1,628	0	15	15	1	1	16	16	5	5	37	37
	病院	942	57	68	8	296	58	152	49	1,458	172	281	62	32	4	93	16	33	13	439	95
	私的診療所	16	0	0	0	2	0	0	0	18	0	43	1	2	0	8	0	1	0	54	1
	計	6,304	70	453	8	1,529	61	1,492	81	9,778	220	837	576	58	28	168	83	286	265	1,349	952
その他の場所									0	0									0	0	
合計	6,304	70	453	8	1,529	61	1,492	81	9,778	220	837	576	58	28	168	83	286	265	1,349	952	

令和3年1月1日～令和3年12月31日

天 童 市										西 村 山 広 域									
急 病	交通事 故		一般負 傷		そ の 他		計		急 病	交通事 故		一般負 傷		そ の 他		計			
	管 外	管 内	管 外	管 内	管 外	管 内	管 外	管 内		管 外	管 内	管 外	管 内	管 外	管 内	管 外	管 内	管 外	
75	75	2	2	3	3	39	39	119	119	96	96	9	9	12	12	59	59	176	176
744	372	34	24	90	56	220	201	1,088	653	1,489	626	101	23	352	96	423	323	2,365	1,068
292	292	10	10	57	57	148	148	507	507	166	166	10	10	61	61	37	37	274	274
226	21	65	1	151	6	54	2	496	30	32	32	12	12	47	47	4	4	95	95
2								2	0	1								1	0
1,339	760	111	37	301	122	461	390	2,212	1,309	1,784	920	132	54	472	216	523	423	2,911	1,613
								0	0	3	3					3	3	6	6
								0	0	1	1							1	1
								0	0									0	0
16	14					11	8	27	22	23	15			1		2	1	26	16
15	4			4		2		21	4	16	1			2		3		21	1
31	18	0	0	4	0	13	8	48	26	43	20	0	0	3	0	8	4	54	24
75	75	2	2	3	3	39	39	119	119	99	99	9	9	12	12	62	62	182	182
744	372	34	24	90	56	220	201	1,088	653	1,490	627	101	23	352	96	423	323	2,366	1,069
292	292	10	10	57	57	148	148	507	507	166	166	10	10	61	61	37	37	274	274
242	35	65	1	151	6	65	10	523	52	55	47	12	12	48	47	6	5	121	111
17	4	0	0	4	0	2	0	23	4	17	1	0	0	2	0	3	0	22	1
1,370	778	111	37	305	122	474	398	2,260	1,335	1,827	940	132	54	475	216	531	427	2,965	1,637
								0	0									0	0
1,370	778	111	37	305	122	474	398	2,260	1,335	1,827	940	132	54	475	216	531	427	2,965	1,637

第5表(2) 事故種別医療機関別搬送人員

消防本部		村山市										東根市									
		急病		交通事故		一般負傷		その他		計		急病		交通事故		一般負傷		その他		計	
告示開設者別		管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外
救急告示医療機関	国立	14	14	2	2	3	3	1	1	20	20	40	40	1	1	2	2	55	55	98	98
	公立	496	496	49	49	167	167	72	72	784	784	827	168	87	23	170	19	237	153	1,321	363
	公的	6	6	1	1	3	3	3	3	13	13									0	0
	病院	3	3			1	1	1	1	5	5	26	26	5	5	14	14	9	9	54	54
	私的 診療所									0	0									0	0
	計	519	519	52	52	174	174	77	77	822	822	893	234	93	29	186	35	301	217	1,473	515
その他	国立	1	1							1	1	3	3							3	3
	公立									0	0									0	0
	公的									0	0									0	0
	病院	7	6							7	6	13	12					6	6	19	18
	私的 診療所									0	0	2								2	0
	計	8	7	0	0	0	0	0	0	8	7	18	15	0	0	0	0	6	6	24	21
計	国立	15	15	2	2	3	3	1	1	21	21	43	43	1	1	2	2	55	55	101	101
	公立	496	496	49	49	167	167	72	72	784	784	827	168	87	23	170	19	237	153	1,321	363
	公的	6	6	1	1	3	3	3	3	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	病院	10	9	0	0	1	1	1	1	12	11	39	38	5	5	14	14	15	15	73	72
	私的 診療所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	計	527	526	52	52	174	174	77	77	830	829	911	249	93	29	186	35	307	223	1,497	536
その他の場所										0	0									0	0
合計		527	526	52	52	174	174	77	77	830	829	911	249	93	29	186	35	307	223	1,497	536

令和3年1月1日～令和3年12月31日

尾花沢市										最上広域									
急病	交通事故		一般負傷		その他		計		急病	交通事故		一般負傷		その他		計			
	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外		管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外		
16	16	1	1	3	3	2	2	22	22						42	42	42	42	
417	417	29	29	104	104	56	56	606	606	1,652	5	121	1	352	2	407	73	2,532	81
103	103	13	13	30	30	19	19	165	165						9	9	9	9	
11	11			5	5	2	2	18	18	131	2	18		23	9	5	181	7	
								0	0								0	0	
547	547	43	43	142	142	79	79	811	811	1,783	7	139	1	375	2	467	129	2,764	139
								0	0						2	2	2	2	
								0	0	1					2	2	3	2	
1								1	0								0	0	
6				1		1	1	8	1	7	1				7	2	14	3	
2		3		1				6	0	1	1						1	1	
9	0	3	0	2	0	1	1	15	1	9	2	0	0	0	11	6	20	8	
16	16	1	1	3	3	2	2	22	22	0	0	0	0	0	44	44	44	44	
417	417	29	29	104	104	56	56	606	606	1,653	5	121	1	352	2	409	75	2,535	83
104	103	13	13	30	30	19	19	166	165	0	0	0	0	0	9	9	9	9	
17	11	0	0	6	5	3	3	26	19	138	3	18	0	23	0	16	7	195	10
2	0	3	0	1	0	0	0	6	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	
556	547	46	43	144	142	80	80	826	812	1,792	9	139	1	375	2	478	135	2,784	147
								0	0								0	0	
556	547	46	43	144	142	80	80	826	812	1,792	9	139	1	375	2	478	135	2,784	147

第5表(3) 事故種別医療機関別搬送人員

消防本部		置賜広域										西置賜										
		急病		交通事故		一般負傷		その他		計		急病		交通事故		一般負傷		その他		計		
告示開設者別	事故種別等	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	
救急告示医療機関	国立	12	12			1	1	69	69	82	82	7	7					8	8	15	15	
	公立	2,747	3	226	2	576	2	495	31	4,044	38	1,217	992	123	111	321	289	189	181	1,850	1,573	
	公的	1	1			1	1	7	7	9	9									0	0	
	病院	883	2	84		198		62	9	1,227	11										0	0
	私的 診療所									0	0										0	0
	計	3,643	18	310	2	776	4	633	116	5,362	140	1,224	999	123	111	321	289	197	189	1,865	1,588	
その他	国立	1	1					2	2	3	3									0	0	
	公立	1						4	1	5	1									0	0	
	公的									0	0									0	0	
	病院	24				1		18	1	43	1	5	3					2	1	7	4	
	私的 診療所	3		1		1	1			5	1									0	0	
	計	29	1	1	0	2	1	24	4	56	6	5	3	0	0	0	0	2	1	7	4	
計	国立	13	13	0	0	1	1	71	71	85	85	7	7	0	0	0	0	8	8	15	15	
	公立	2,748	3	226	2	576	2	499	32	4,049	39	1,217	992	123	111	321	289	189	181	1,850	1,573	
	公的	1	1	0	0	1	1	7	7	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	病院	907	2	84	0	199	0	80	10	1,270	12	5	3	0	0	0	0	2	1	7	4	
	私的 診療所	3	0	1	0	1	1	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	3,672	19	311	2	778	5	657	120	5,418	146	1,229	1,002	123	111	321	289	199	190	1,872	1,592	
その他の場所								1		1	0									0	0	
合計		3,672	19	311	2	778	5	658	120	5,419	146	1,229	1,002	123	111	321	289	199	190	1,872	1,592	



鶴岡市										酒田地区												
急病	管外		交通事故		一般負傷		その他		計	管外	急病	管外		交通事故		一般負傷		その他		計	管外	
2	2						1	1	3	3									5	5	5	5
2,741	162	168	21	637	43	501	123	4,047	349	2,176	16	119	1	425	1	420	29	3,140	47			
								0	0										0	0		
768	207	19	18	85	62	30	14	902	301	1,396	4	117		316		42	2	1,871	6			
								0	0										0	0		
3,511	371	187	39	722	105	532	138	4,952	653	3,572	20	236	1	741	1	467	36	5,016	58			
								0	0										0	0		
13							5	18	0	10	3	1				3	3	14	6			
								0	0										0	0		
							5	5	0	11				2				13	0			
60	1	27		38		3		128	1	27	1	3	1	11		3		44	2			
73	1	27	0	38	0	13	0	151	1	48	4	4	1	13	0	6	3	71	8			
2	2	0	0	0	0	1	1	3	3	0	0	0	0	0	0	5	5	5	5			
2,754	162	168	21	637	43	506	123	4,065	349	2,186	19	120	1	425	1	423	32	3,154	53			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
768	207	19	18	85	62	35	14	907	301	1,407	4	117	0	318	0	42	2	1,884	6			
60	1	27	0	38	0	3	0	128	1	27	1	3	1	11	0	3	0	44	2			
3,584	372	214	39	760	105	545	138	5,103	654	3,620	24	240	2	754	1	473	39	5,087	66			
								0	0										0	0		
3,584	372	214	39	760	105	545	138	5,103	654	3,620	24	240	2	754	1	473	39	5,087	66			

第5表(4) 事故種別医療機関別搬送人員

令和3年1月1日～令和3年12月31日

消防本部		合 計										
事故種別等		急病		交通事故		一般負傷		その他		計		
		管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	管内	管外	
告示別等	開設者別											
救急告示医療機関	国立	1,431	490	121	35	291	61	654	369	2,497	955	
	公立	18,251	3,539	1,204	287	3,757	796	4,112	1,433	27,324	6,055	
	公的	1,487	583	190	35	620	168	345	228	2,642	1,014	
	私的	病院	4,598	407	419	48	1,225	209	346	95	6,588	759
		診療所	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0
	計	25,770	5,019	1,934	405	5,893	1,234	5,457	2,125	39,054	8,783	
その他	国立	33	9	0	0	0	0	12	7	45	16	
	公立	27	4	1	0	0	0	14	6	42	10	
	公的	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
	私的	病院	213	71	1	0	9	0	104	35	327	106
		診療所	185	9	36	1	67	1	12	0	300	11
	計	459	93	38	1	76	1	142	48	715	143	
計	国立	1,464	499	121	35	291	61	666	376	2,542	971	
	公立	18,278	3,543	1,205	287	3,757	796	4,126	1,439	27,366	6,065	
	公的	1,488	583	190	35	620	168	345	228	2,643	1,014	
	私的	病院	4,811	478	420	48	1,234	209	450	130	6,915	865
		診療所	188	9	36	1	67	1	12	0	303	11
	計	26,229	5,112	1,972	406	5,969	1,235	5,599	2,173	39,769	8,926	
その他の場所		0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	
合計		26,229	5,112	1,972	406	5,969	1,235	5,600	2,173	39,770	8,926	



第6表(1) 年齢区分別搬送人員

消防本部	事故種別			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	急病	その他	計		
	区分																
山形市	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者				10				64			6	19	25		
						40			37	37			3	191	32	297	
						4			259	70	4	289	11	58	1,571	313	2,579
						4			144	14	1	1,139	4	10	4,407	884	6,607
						8	0	0	453	84	42	1,529	15	71	6,304	1,272	9,778
上山市	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者								5				32	3	0	
						3			4	2				16	4	40	
						1		1	37	12		28	5		173	38	295
						1		1	18	2		133		3	616	212	985
						1	0	2	58	14	4	168	5	3	837	257	1,349
天童市	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者												2	9	11	
						4					23			44	3	74	
						13			51	17	15	9		2	21	60	
						1			43	2	4	48	3	11	363	125	626
						5	0	0	111	19	19	305	3	18	1,370	410	2,260
西村山広域村	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者												1	8	9	
						3					21			57		81	
						4		14			23	13		3	25	1	83
						1		69	38		5	63	1	7	372	87	643
						1		46	10		1	378	1	9	1,372	330	2,149
			1	0	6	132	48	29	475	2	19	1,827	426	2,965			
山田市	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者								7				7		0	
						1				1			1	6		14	
						34			12		1	30	1	2	136	7	222
						17			5			136		2	378	46	584
						0	0	0	52	17	1	174	1	5	527	53	830
東根市	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者								10				38	4	2	
						3				10				23	5	55	
						5			17		4	34		5	246	63	418
						1			32	6		132		1	604	196	972
						1	0	0	93	23	4	186	0	9	911	270	1,497
尾花沢市	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者								10				13		0	
						1				1			1	11		24	
						25			8			23	1		93	6	156
						19			4			110		4	439	51	627
						0	0	0	46	12	5	144	1	5	556	57	826
最上広域	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者								5				1	1	2	
						2				10				23	2	32	
						5					13	10		30	6	65	
						1		2	73	28	7	69	1	9	377	108	675
						2		3	59	17	1	291	1	6	1,361	269	2,010
			3	0	5	139	45	21	375	2	16	1,792	386	2,784			
置賜広域	新乳少成高 生幼 児 年齢 計	児 年 人 者								25				2	16	18	
						2				22				92	7	126	
						22					12	22	1	1	56	11	125
						5			180	42	2	139	3	25	827	165	1,388
						5		1	107	7		592	4	8	2,695	343	3,762
			10	0	1	311	49	14	778	8	34	3,672	542	5,419			

令和3年1月1日～令和3年12月31日

消防本部	事故種別			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	急病	その他	計
	区分														
西置賜市	新乳少高齢者計	新生児	1							10			1		1
		乳幼児	21						5	9			21	2	33
		少年	16				3						16	1	34
		成人	245	2			67	8	2	57	2	6	245	29	418
		高齢者	946	3			53	3		245		4	946	132	1,386
	計		5	0	0	123	11	7	321	2	10	1,229	164	1,872	
鶴岡市	新乳少高齢者計	新生児								23			105	4	6
		乳幼児	18							18			57	1	139
		少年	1		1		18		7	18		2	15	1	103
		成人	105				105	47	5	127	3	15	678	108	1,090
		高齢者	84				84	13		592	2	5	2,744	325	3,765
	計		1	0	1	214	60	12	760	5	22	3,584	444	5,103	
酒田地区	新乳少高齢者計	新生児								15			60	1	8
		乳幼児								11			46	4	81
		少年					5		16	11			60	1	90
		成人	124				124	27	6	117	1	20	679	89	1,065
		高齢者	98				98	7		611		14	2,835	276	3,843
	計		1	0	3	240	34	22	754	1	34	3,620	378	5,087	
合計	新乳少高齢者計	新生児	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	69	82
		乳幼児	0	0	0	37	0	0	0	218	0	0	683	58	996
		少年	0	0	4	138	0	142	143	1	17	436	57	938	
		成人	18	0	7	1,077	326	35	1,024	32	158	5,760	1,138	9,575	
		高齢者	18	0	7	720	90	3	4,584	12	71	19,337	3,337	28,179	
	計		36	0	18	1,972	416	180	5,969	45	246	26,229	4,659	39,770	

- 新生児：生後28日未満の者
- 乳幼児：生後28日以上満7歳未満の者
- 少年：満7歳以上満18歳未満の者
- 成人：満18歳以上満65歳未満の者
- 高齢者：満65歳以上の者

第6表(2) 年齢区分別搬送人員(過去10年の搬送人員)

	H23		H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		R1		R2		R3	
	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%	人員	%
新生児	83	0.2%	86	0.2%	88	0.2%	94	0.2%	80	0.2%	103	0.2%	90	0.2%	74	0.2%	76	0.2%	85	0.2%	82	0.2%
乳幼児	1,173	2.9%	1,192	3.0%	1,228	3.0%	1,197	2.9%	1,205	2.9%	1,214	2.9%	1,138	2.7%	1,133	2.6%	1,176	2.8%	823	2.2%	996	2.5%
少年	1,159	2.9%	1,184	2.9%	1,209	3.0%	1,191	2.9%	1,174	2.9%	1,237	3.0%	1,219	2.9%	1,179	2.7%	1,167	2.7%	827	2.2%	938	2.4%
成人	12,274	30.6%	12,381	30.7%	12,165	30.1%	11,788	29.0%	11,511	28.1%	11,480	27.8%	11,042	26.5%	11,470	26.5%	10,764	25.2%	9,123	24.2%	9,575	24.1%
高齢者	25,359	63.3%	25,442	63.2%	25,665	63.6%	26,442	64.9%	26,981	65.9%	27,325	66.1%	28,151	67.6%	29,421	68.0%	29,525	69.1%	26,779	71.2%	28,179	70.9%
計	40,048	100.0%	40,285	100.0%	40,355	100.0%	40,712	100.0%	40,951	100.0%	41,359	100.0%	41,640	100.0%	43,277	100.0%	42,708	100.0%	37,637	100.0%	39,770	100%



第7表 傷病程度別搬送人員

消防本部名	事故種別		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	急病	その他	計
	区分													
山形市	死亡	亡症				3			9		12	207	4	235
	重傷	重症	3			27	12	1	294		6	918	356	1,617
	中等	中等症	2			109	31	9	538	5	39	2,608	723	4,064
	軽傷	軽症	3			314	41	32	688	10	14	2,571	189	3,862
	その他	その他												0
計			8	0	0	453	84	42	1,529	15	71	6,304	1,272	9,778
上山市	死亡	亡症			2	1			5		2	30		40
	重傷	重症				2	2		37	1		97	42	181
	中等	中等症				14	4		52	2	1	332	186	591
	軽傷	軽症	1			41	8	4	74	2		378	29	537
	その他	その他												0
計			1	0	2	58	14	4	168	5	3	837	257	1,349
天童市	死亡	亡症							4		4	54	2	64
	重傷	重症	2			14	4		89		2	212	134	457
	中等	中等症	1			14	9	7	102		8	523	248	912
	軽傷	軽症	2			83	6	12	110	3	4	581	26	827
	その他	その他												0
計			5	0	0	111	19	19	305	3	18	1,370	410	2,260
西村山広域村	死亡	亡症				4	1		17		8	91	3	124
	重傷	重症			1	13	3	3	123		5	320	119	587
	中等	中等症			2	31	22	9	141		4	751	263	1,223
	軽傷	軽症	1		3	84	22	17	194	2	2	665	41	1,031
	その他	その他												0
計			1	0	6	132	48	29	475	2	19	1,827	426	2,965
山形市	死亡	亡症				6	6		8		3	20		31
	重傷	重症				8	4		44			112	22	190
	中等	中等症				38	7	1	48		1	156	19	236
	軽傷	軽症							74	1	1	239	12	373
	その他	その他												0
計			0	0	0	52	17	1	174	1	5	527	53	830
東根市	死亡	亡症				1			3			37		41
	重傷	重症	1			9	8		40		2	187	100	347
	中等	中等症				16	4		56		1	292	144	513
	軽傷	軽症				67	11	4	87		6	395	26	596
	その他	その他												0
計			1	0	0	93	23	4	186	0	9	911	270	1,497
尾花沢市	死亡	亡症				2			6		3	23		34
	重傷	重症				5	3		36		1	135	29	209
	中等	中等症				7	3	1	38			152	19	220
	軽傷	軽症				32	6	4	64	1	1	246	9	363
	その他	その他												0
計			0	0	0	46	12	5	144	1	5	556	57	826
最上広域	死亡	亡症			2	4	1		11		8	93	3	122
	重傷	重症	1		1	8	12	1	73	1	3	306	155	561
	中等	中等症	1		1	30	13	2	129		3	641	189	1,009
	軽傷	軽症	1		1	97	19	18	162	1	2	752	39	1,092
	その他	その他												0
計			3	0	5	139	45	21	375	2	16	1,792	386	2,784



令和3年1月1日～令和3年12月31日

消防本部 置賜 広域 西 置 賜 鶴 岡 市 酒 田 地 区 合 計	事故種別 区分	火	自然	水	交通	労働	運動	一般	加	自	急	そ	計
		災	災害	難	事故	災害	競技	負傷	害	損	病	の 他	
置賜 広域	死亡			1	1			19		8	123	1	153
	重症	1			23	6		113	1	8	588	196	936
	中等症	5			94	22	1	358	2	10	1,657	310	2,459
	軽症	4			193	21	13	288	5	8	1,304	35	1,871
	その他												0
計		10	0	1	311	49	14	778	8	34	3,672	542	5,419
西 置 賜	死亡	1			1			4		6	51	1	64
	重症	2			8	4		25		1	149	43	232
	中等症				45	5	4	156		3	625	113	951
	軽症	2			69	2	3	136	2		404	7	625
	その他												0
計		5	0	0	123	11	7	321	2	10	1,229	164	1,872
賜 鶴 岡 市	死亡			1	2			11		3	105		122
	重症	1			9	7	1	97		4	168	78	365
	中等症				31	19	2	242	1	9	1,749	346	2,399
	軽症				172	34	9	410	4	6	1,562	20	2,217
	その他												0
計		1	0	1	214	60	12	760	5	22	3,584	444	5,103
酒 田 地 区	死亡				2	1		11		13	133	2	162
	重症				18	4		166		2	356	79	625
	中等症	1		2	54	8	2	169		9	1,666	228	2,139
	軽症			1	165	21	20	407	1	10	1,464	67	2,156
	その他				1			1			1	2	5
計		1	0	3	240	34	22	754	1	34	3,620	378	5,087
合 計	死亡	1	0	6	21	3	0	108	0	70	967	16	1,192
	重症	11	0	2	142	71	6	1,137	3	34	3,548	1,353	6,307
	中等症	10	0	5	453	144	37	2,029	10	88	11,152	2,788	16,716
	軽症	14	0	5	1,355	198	137	2,694	32	54	10,561	500	15,550
	その他	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	2	5
計		36	0	18	1,972	416	180	5,969	45	246	26,229	4,659	39,770

傷病程度は、初診時における医師の診断で次の区分による。

○死亡：初診時において、死亡が確認されたもの

○重症：傷病の程度が3週間の入院加療を必要とするもの

○中等症：傷病の程度が入院とするもので重症に至らないもの

○軽症：傷病の程度が入院を必要としないもの

○その他：医師の診断がないもの及び「その他の場所」へ搬送したもの

第8表(1) 救急隊員の行った応急処置件数

消防本部名	事故種別	処置 応急 処置 対象 人員	止 血	被 覆	固 定	保 温	酸 素 吸 入	人 工 呼 吸	胸 骨 圧 迫	うち 自動 式心 臓サ ー ジ 器	心 肺 蘇 生	うち 自動 式心 臓サ ー ジ 器	在 宅 療 法 継 続	シ ョ ッ ク パ ン ツ						
															病	急	通	事	故	負
山形市	急病	6,301	70	55	9	96	1,609	39			215	187	425							
	交通事故	453	75	111	151	3	20	2			2	1	5							
	一般負傷	1,529	232	347	152	17	83	3			14	12	44							
	その他の他	1,485	56	73	43	18	385	6			18	14	84							
計		9,768	433	586	355	134	2,097	50	0	0	249	214	558	0						
上山市	急病	837	10	10	4	22	235	14	4	4	36	17	41							
	交通事故	58	2	9	29		4				1									
	一般負傷	168	15	38	20	8	13		1	1	5	4	5							
	その他の他	286	6	6	5	1	73	2	3	3	5	3	18							
計		1,349	33	63	58	31	325	16	8	8	47	24	64	0						
天童市	急病	1,368	13	8	4	51	246	16	15	9	34	26	51							
	交通事故	110	10	17	42	2	6	1												
	一般負傷	304	37	64	20	14	23	1	1	1	4	2	4							
	その他の他	473	10	10	9	11	107	1	1	1	5	3	5							
計		2,255	70	99	75	78	382	19	17	11	43	31	60	0						
西村山広域	急病	1,827	18	17	6	144	409	9			87	62	145							
	交通事故	132	19	29	66	12	14	2			3	3								
	一般負傷	475	68	86	67	38	46	2			18	15	21							
	その他の他	531	20	22	22	24	130	4			14	13								
計		2,965	125	154	161	218	599	17	0	0	122	93	166	0						
村山	急病	527	5	2	2	66	104	2			24	11	1							
	交通事故	52	9	5	26	8	6													
	一般負傷	174	26	25	17	18	20				9	6								
	その他の他	77	7	5	10	10	19				3	1								
計		830	47	37	55	102	149	2	0	0	36	18	1	0						
東根	急病	911	10	9		572	233	2			39	14	4							
	交通事故	93	7	24	17	46	4				2									
	一般負傷	186	22	44	25	121	16	1			4									
	その他の他	307	7	9	11	202	78													
計		1,497	46	86	53	941	331	3	0	0	45	14	4	0						
尾花沢市	急病	556	5	9	1	518	133	1	1		24	20	3							
	交通事故	46	8	13	12	40	5				1	1								
	一般負傷	144	35	50	11	132	12				6	4								
	その他の他	80	1	9	8	77	19				3	2	1							
計		826	49	81	32	767	169	1	1	0	34	27	4	0						

○人工呼吸：人工呼吸のみの処置。(口対口人工呼吸、又は器具等を使用した人工呼吸。)

○胸骨圧迫：胸骨圧迫のみの処置。

○心肺蘇生：胸骨圧迫と人工呼吸を行った処置

令和3年1月1日～令和3年12月31日

血 圧 測 定	心 音 ・ 呼 吸 音 聴 取	血 中 酸 素 飽 和 度 測 定	心 電 図 測 定	気 道 確 保	経 鼻 エ ア ウ エ イ 使 用	異 喉 頭 鏡 、 マ ギ ー ル 鉗 子 等 に よ る 去 除	※（ 特 定 行 為 を 具 除 く ）	※ 気 管 挿 管	※ 静 脈 路 確 保	う ち C P A 前	う ち C P A 後	※ 薬 剤 投 与	血 糖 測 定	※ ブ ド ウ 糖 投 与	エ ピ ペ ン 投 与
445	155	450	158	5					4	3	1	1	3		
1,451	180	1,506	332	17		8	3	3	13	7	6	5	22		
1,385	287	1,455	614	21	1		2		8	3	5	4	12		
9,229	2,732	9,501	5,996	325	7	20	26	7	234	129	105	82	757	42	0
792	486	805	792	45				5	48	25	23	12	53	6	1
57	28	57	39	1					1		1		3		
159	40	162	120	5				2	2		2	1	5		
279	113	281	262	7				1	1		1	1	1		
1,287	667	1,305	1,213	58	0	0	8	0	52	25	27	14	62	6	1
1,307	197	1,321	824	39				21	22	7	15	9	62	11	
106	14	110	15						2	2			2		
293	22	296	62	6		1	2		3		3	3	1		
456	33	464	183	3			1		3	1	2				
2,162	266	2,191	1,084	48	0	1	24	1	30	10	20	12	65	11	0
1,736	871	1,750	1,659	121					66	31	35	24	225	14	
130	57	130	79	4					6	5	1	1			
454	97	457	298	22		3	2		9	3	6	4	4		
512	143	519	407	17					4	1	3		3		
2,832	1,168	2,856	2,443	164	0	6	2	0	85	40	45	29	232	14	0
503	252	507	478	28				12	21	8	13	7	55	3	
51	28	51	34										1		
165	59	166	125	12			4	1	9	1	8	5	9		
74	32	73	62	3				1	2		2		1		
793	371	797	699	43	0	4	17	1	32	9	23	12	66	3	0
862	600	876	854	53				1	56	33	23	9	118	7	
91	78	91	74	2									1		
173	66	180	136	7				1	3	1	2	1	4		
300	162	307	284	2									5		
1,426	906	1,454	1,348	64	0	1	2	1	59	34	25	10	128	7	0
530	127	532	490	30				2	29	9	20	12	21	1	
45	18	45	28	1					2	2					
139	17	137	73	6				2	6	1	5	2			
77	20	78	56	3					2		2		1		
791	182	792	647	40	0	0	4	0	39	12	27	14	22	1	0

本表は、傷病者を医療機関へ収容するまでの間に行った処置の件数である（1人の傷病者に2以上の処置を行う場合、それぞれ計上するため、対象人員と処置件数は一致しない）。

※は特定行為であり、医師の具体的な指示のもとで実施することができる。

第8表(2) 救急隊員の行った応急処置件数

消防本部名	処置 事故種別	応急 処置 対象 人員	止 血	被 覆	固 定	保 温	酸 素 吸 入	人 工 呼 吸	胸 骨 圧 迫	心 肺 蘇 生		在 宅 療 法 継 続	シ ョ ッ ク パ ン ツ	
										うち自動式心マッサージ器	うち自動式心マッサージ器			
最上広域	急病	1,792	7	8	7	72	502	8			94	60	14	
	交通事故	139	13	16	62	6	16				4	2		
	一般負傷	375	65	61	101	13	30				13	8		
	その他の他	476	7	12	39	15	151	4			16	8		
	計	2,782	92	97	209	106	699	12	0	0	127	78	14	0
賜広域	急病	3,670	17	21	8	1,310	815	35	26	11	140	14	39	
	交通事故	310	17	34	191	78	18	1			1			
	一般負傷	777	82	148	103	249	63	7	6	1	24	2	8	
	その他の他	656	20	27	31	211	167	3			10		3	
	計	5,413	136	230	333	1,848	1,063	46	32	12	175	16	50	0
西置賜	急病	1,229	4	1	3	76	295	2			54	23	2	
	交通事故	121	6	6	70		6				1			
	一般負傷	320	34	38	47	22	26	2			4	4		
	その他の他	199	3	5	8	1	66	1			10	5		
	計	1,869	47	50	128	99	393	5	0	0	69	32	2	0
鶴岡市	急病	3,582	19	12	8	442	865	23	8	1	128	2	34	
	交通事故	214	20	28	56	20	15				2			
	一般負傷	760	91	129	87	109	34	2	2	1	16	1	1	
	その他の他	544	18	27	18	75	140	7	2		9		3	
	計	5,100	148	196	169	646	1,054	32	12	2	155	3	38	0
酒田地区	急病	3,618	18	9	25	847	1,054				166		51	
	交通事故	237	14	36	90	43	18				2			
	一般負傷	753	82	102	101	163	50				11			
	その他の他	471	10	15	23	116	130				16			
	計	5,079	124	162	239	1,169	1,252	0	0	0	195	0	51	0
合計	急病	26,218	196	161	77	4,216	6,500	151	54	25	1,041	436	810	
	交通事故	1,965	200	328	812	258	132	6			19	7	5	
	一般負傷	5,965	789	1,132	751	904	416	18	10	4	128	58	83	
	その他の他	5,585	165	220	227	761	1,465	28	6	4	109	49	114	
	計	39,733	1,350	1,841	1,867	6,139	8,513	203	70	33	1,297	550	1,012	0

令和3年1月1日～令和3年12月31日

血 圧 測 定	心 音 ・ 呼 吸 音 聴 取	血 中 酸 素 飽 和 度 測 定	心 電 図 測 定	気 道 確 保	経 鼻 エ ア ウ エ イ 使 用	喉 頭 鏡、 マ ギ ー ル 鉗 子 等 に よ る 異 物 除 去	※ ( 気 管 挿 入 器 具 を 除 く )	※ 気 管 挿 管	※ 静 脈 路 確 保	う ち C P A 前 後		※ 薬 剤 投 与	血 糖 測 定	※ ブ ロ ウ 糖 投 与	エ ピ ペ ン 投 与
										う ち C P A 前	う ち C P A 後				
1,691	663	1,707	1,313	86	1		1		24	7	17	8	35	4	
135	61	135	39	4	1				1		1				
361	80	363	109	14		2	1		2		2	1			
452	103	462	194	20			1		4		4	1			
2,639	907	2,667	1,655	124	2	2	3	0	31	7	24	10	35	4	0
3,480	1,397	3,532	2,891	186	8		38		171	65	106	48	142	14	
303	127	309	95	2					5	4	1	1	3		
732	108	748	270	26		1	10		19	2	17	6	5		
618	122	641	309	14			1		11	4	7				
5,133	1,754	5,230	3,565	228	8	1	49	0	206	75	131	55	150	14	0
1,164	199	1,170	852	62			3		53	32	21	9	37	6	
120	13	118	31	1									1		
312	24	314	87	8			1		4	2	2	2	1		
190	6	191	96	12					5	4	1				
1,786	242	1,793	1,066	83	0	0	4	0	62	38	24	11	39	6	0
3,373	899	3,463	2,042	184	2	6	71		78	20	58	28	249	24	1
205	72	209	58	2			1		1		1	1	1		
725	91	739	132	21		6	9	1	11	1	10	7	11		
525	90	534	273	16	1	1	4		9	4	5	4	11		
4,828	1,152	4,945	2,505	223	3	13	85	1	99	25	74	40	272	24	1
3,431	1,774	3,446	2,511	333		5	133	1	187	92	95	35	603	22	
234	117	234	60	2					4	4			2		
729	148	733	150	21		1	6		14	7	7	3	20		
444	154	449	232	27			12		16	7	9	2	24		
4,838	2,193	4,862	2,953	383	0	6	151	1	221	110	111	40	649	22	0
24,817	9,575	25,199	19,598	1,449	17	29	308	7	964	445	519	273	2,320	154	2
1,922	768	1,939	710	24	1		1		26	20	6	4	17		
5,693	932	5,801	1,894	165		24	43	5	95	25	70	40	82		
5,312	1,265	5,454	2,972	145	2	1	23		65	24	41	12	58		
37,744	12,540	38,393	25,174	1,783	20	54	375	12	1,150	514	636	329	2,477	154	2

第9表 現場到着所要時間別出動件数

消防本部名	現場到着 所要時間			3	3	5	5	10	10	20	20	計	到着時間(分)			
				分 未 満	分 以 上	分 未 満	分 以 上	分 未 満	分 以 上	分 未 満	分 以 上		最 短	最 長	平 均	
	事故種別															
山形市	急交一般の計	事故種別	病	13	79	3,412	3,092	127	6,723	0	61	9.9				
			傷	2	4	253	202	12	473	0	51	10.1				
			他	3	27	861	611	105	1,607	0	65	10.5				
			計	14	61	1,048	510	29	1,662	0	53	8.8				
			計	32	171	5,574	4,415	273	10,465	0	65	9.8				
上山市	急交一般の計	事故種別	病	8	11	518	313	26	876	1	47	9.3				
			傷	1	1	30	19	12	62	4	35	12.2				
			他	1	104	62	12	179	2	56	10.7					
			計	1	18	196	70	8	293	2	33	8.4				
			計	10	30	848	464	58	1,410	1	56	9.4				
天童市	急交一般の計	事故種別	病	4	60	975	420	5	1,464	1	64	8.4				
			傷	3	8	83	24	3	118	3	33	8.4				
			他	4	14	221	93	2	333	1	21	8.4				
			計	4	130	315	31	7	487	0	49	6.6				
			計	11	212	1,594	568	17	2,402	0	64	8.0				
西村山広域	急交一般の計	事故種別	病	23	107	1,189	603	53	1,975	0	186	9.0				
			傷	6	7	70	57	12	146	3	37	11.1				
			他	12	27	289	157	17	496	0	45	9.0				
			計	41	122	332	68	11	545	0	196	7.4				
			計	41	263	1,880	885	93	3,162	0	196	8.8				
村山市	急交一般の計	事故種別	病	4	4	284	246	4	542	1	36	9.8				
			傷	3	2	26	22	2	52	3	22	9.8				
			他	1	4	76	93	3	179	0	31	10.3				
			計	1	3	36	42	2	82	2	19	8.8				
			計	8	13	422	403	9	855	2	36	9.8				
東根市	急交一般の計	事故種別	病	3	27	526	391	7	954	2	42	9.2				
			傷	3	3	43	40	13	99	4	32	11.5				
			他	6	6	101	75	5	190	1	31	9.4				
			計	6	26	131	150	7	320	1	36	9.2				
			計	12	62	801	656	32	1,563	1	42	9.4				
尾花沢市	急交一般の計	事故種別	病	36	16	190	326	19	587	0	41	10.3				
			傷	9	3	19	21	2	42	5	26	11.4				
			他	2	5	50	24	5	86	1	45	9.5				
			計	47	24	297	467	35	870	1	45	10.4				
			計	47	24	297	467	35	870	1	45	10.4				
最上広域	急交一般の計	事故種別	病	8	48	906	810	94	1,866	0	45	10.4				
			傷	2	2	46	70	20	138	3	44	13.2				
			他	13	7	183	180	18	390	1	49	10.7				
			計	23	103	275	97	22	510	1	114	8.1				
			計	23	160	1,410	1,157	154	2,904	1	114	10.2				
置賜広域	急交一般の計	事故種別	病	13	44	1,993	1,767	88	3,905	0	62	9.9				
			傷	4	3	141	123	35	306	0	57	11.9				
			他	3	14	435	345	27	824	1	67	10.1				
			計	8	80	408	189	32	717	0	101	8.9				
			計	28	141	2,977	2,424	182	5,752	0	101	9.9				

令和3年1月1日～令和3年12月31日

消防本部名	現場到着 所要時間		3	3	5	5	10	10	20	20	計	到着時間(分)		
			分	分	分	分	分	分	分	分		最 短	最 長	平 均
			未 満	以 上	未 満	以 上	未 満	以 上	未 満	以 上				
事故種別														
西置賜	急交一般の計	事故種別	8	33	761	472	42	1,316	0	64	9.6			
			1	3	51	61	15	130	4	41	12.5			
			1	5	175	140	19	340	2	40	10.6			
			1	37	133	55	19	245	1	50	9.6			
			10	78	1,120	728	95	2,031	1	64	10.0			
鶴岡市	急交一般の計	事故種別	15	178	2,448	1,200	119	3,960	0	58	9.0			
			1	10	118	86	25	240	2	52	11.3			
			10	21	476	277	34	818	0	82	9.6			
			4	81	353	187	16	641	0	53	8.6			
			30	290	3,395	1,750	194	5,659	0	82	9.1			
酒田地区	急交一般の計	事故種別	14	118	2,559	1,196	45	3,932	0	47	8.7			
			2	5	122	105	7	241	1	43	9.7			
			4	18	540	234	8	804	0	47	8.6			
			7	63	359	122	22	573	1	93	8.3			
			27	204	3,580	1,657	82	5,550	1	93	8.7			
合計	急交一般の計	事故種別	149	725	15,761	10,836	629	28,100	0	186	9.4			
			9	48	1,002	830	158	2,047	0	57	10.9			
			48	146	3,499	2,363	259	6,315	0	82	9.9			
			73	729	3,636	1,545	178	6,161	0	196	8.4			
			279	1,648	23,898	15,574	1,224	42,623	0	196	9.4			

第 10 表 収容所要時間別搬送人員

消防本部名	事故種別	収容所要時間										計	収容時間 (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	最 長	平 均					
山形市	交通事故		11	651	5,072	559	11	6,304	14	142	42.5				
	一般事故		1	52	367	33	453	19	96	42.3					
	その他	1	41	128	1,192	206	1,529	19	119	44.7					
	計	1	56	1,409	7,442	857	13	9,778	5	150	41.5				
上山市	交通事故		2	47	665	123	837	18	117	47.2					
	一般事故			11	35	12	58	20	95	45.0					
	その他		3	16	118	34	168	22	98	46.3					
	計	0	5	89	1,072	181	2	1,349	14	178	45.6				
天童市	交通事故		3	113	1,044	205	5	1,370	15	150	46.0				
	一般事故			20	75	15	111	20	138	42.3					
	その他		4	31	243	30	305	21	125	44.1					
	計	0	7	256	1,720	270	7	2,260	15	150	43.6				
西村山広域村	交通事故		16	201	1,114	484	12	1,827	15	210	50.0				
	一般事故		2	13	83	31	132	19	180	53.0					
	その他		5	54	288	121	475	15	233	50.7					
	計	0	31	317	1,896	695	26	2,965	15	233	49.5				
山上市	交通事故		1	73	368	82	3	527	13	189	45.9				
	一般事故			3	43	6	52	28	110	47.8					
	その他		1	21	120	31	174	19	221	47.3					
	計	0	4	121	574	126	5	830	13	221	45.6				
東根市	交通事故			82	693	131	5	911	22	164	44.5				
	一般事故			8	67	18	93	25	95	46.0					
	その他			20	141	25	186	22	109	43.2					
	計	0	0	148	1,095	248	6	1,497	22	164	45.5				
尾花沢市	交通事故			2	350	198	6	556	28	143	57.4				
	一般事故		1		31	14	46	37	121	58.2					
	その他				86	55	144	17	130	58.7					
	計	0	1	2	529	285	9	826	17	143	57.1				
最上広域	交通事故		52	439	1,167	133	1	1,792	12	131	38.1				
	一般事故		2	25	96	16	139	12	84	42.9					
	その他		6	67	265	36	375	16	131	41.4					
	計	0	68	622	1,765	307	22	2,784	12	154	41.5				
置賜広域	交通事故		39	964	2,567	100	2	3,672	11	188	35.8				
	一般事故		1	66	215	29	311	11	105	41.1					
	その他		6	204	536	32	778	18	89	36.7					
	計	0	78	1,445	3,600	288	8	5,419	11	232	36.9				



令和3年1月1日～令和3年12月31日

消防本部名	収容 所要時間 事故種別	10	10	20	20	30	30	60	60	120	120	計	収容時間(分)					
		分	分	分	分	分	分	分	分	分	分		最	短	最	長	平	均
		未	以	未	以	未	以	未	以	未	以							
西	急			11		268		888		58		4	1,229	11	141	37.2		
置	交					8		94		21			123	21	102	45.5		
賜	一			3		47		235		34		2	321	17	385	42.7		
	般			2		20		160		16		1	199	19	189	44.0		
	の																	
	計	0		16		343		1,377		129		7	1,872	11	385	39.4		
鶴	急			38		943		2,304		296		3	3,584	14	186	38.8		
岡	交			1		29		151		33			214	17	95	44.4		
	通			5		159		486		108		2	760	18	184	42.2		
	一			45		190		277		30		3	545	14	159	35.5		
	般																	
	の																	
	計	0		89		1,321		3,218		467		8	5,103	14	186	39.2		
酒	急			28		873		2,595		124			3,620	14	115	36.7		
田	交			1		28		195		15		1	240	16	138	40.9		
地	一			4		182		533		33		2	754	11	202	37.6		
	般			3		203		238		15		14	473	14	211	36.9		
	の																	
	計	0		36		1,286		3,561		187		17	5,087	11	211	37.1		
合	急	0		201		4,656		18,827		2,493		52	26,229	11	210	41.0		
	交	0		8		263		1,452		243		6	1,972	11	180	43.9		
	一	0		34		929		4,243		745		18	5,969	11	385	43.0		
	般	1		148		1,511		3,327		559		54	5,600	5	233	40.1		
	の																	
計	計	1		391		7,359		27,849		4,040		130	39,770	5	385	41.3		

本表は、入電から傷病者を医療機関の医師に引き継ぐまでに要した時間区分ごとの搬送人員を示している。

第11表 理由別不搬送件数

令和3年1月1日～令和3年12月31日

消防本部	区分	緊急性なし	傷病者なし	拒否	酔酩	死亡	現場処置	誤いたずら報ら	その他	計
山形市		23	159	236	162	20	74	22	30	726
上山市		1	19	11	20	3	2		8	64
天童市		5	75	19	27	1	7	1	17	152
西村山広域		5	100	9	64	5	7	6	7	203
村山市			6	5	13	1	2		3	30
東根市		1	8	8	24	4	7		23	75
尾花沢市			8	7	19	2	4		9	49
最上広域		3	3	40	57	14	10	12	1	140
置賜広域		1	42	111	115	5	61	1	33	369
西置賜		4	23	22	57	23	30	6	13	178
鶴岡市		12	120	80	151	5	73	20	115	576
酒田地区		2	232	48	120	7	53	6	20	488
合計		57	795	596	829	90	330	74	279	3,050

- 拒否：酒気を帯びていない傷病者で、傷病者又はその関係者（警察官等も含む）が搬送を拒否したもの
- 酔酩：酒気を帯びている傷病者で、傷病者又はその関係者（警察官等も含む）が搬送を拒否したもの
- 現場処置：現場において応急処置を行い、搬送しなかったもの

第12表 事故種別不搬送理由別不搬送件数

事故種別 不搬送理由		令和3年1月1日～令和3年12月31日													計								
		火	自然災害	水害	難	交通	事故	労働	災害	運動	競技	一般	負傷	加害		自行	損傷	急病	病	その他の			
		火	自然災害	水害	難	交通	事故	労働	災害	運動	競技	一般	負傷	加害	自行	損傷	急病	病	転院搬送	医師搬送	資機材等輸送	その他	計
緊急性なし							2					8					43		3			1	57
傷病者なし		2		2		63			2		1	126		2		5	566		1			25	795
拒	否	3		3		46			2			125		5		7	386					19	596
酩	酩	6			11	4			1			35			114	653						5	829
死	亡	1				36			1		1	12					31		5	1		2	90
現場処置		117		2		56						16		3		1	35					100	330
誤報・いたずら																1	7		1			65	74
その他		3				25						34		1		3	168		9	15	1	20	279
計		132	0	18	18	232	6	2	356	11	131	1,889	19	16	1	237	3,050						

第13表 転送回数別搬送人員

令和3年1月1日～令和3年12月31日

区分	0	1	2	3	4	5	計
消防本部	回	回	回	回	回	回以上	
山形市	9,768	10					9,778
上山市	1,335	14					1,349
天童市	2,253	7					2,260
西村山広域	2,949	16					2,965
村山市	824	6					830
東根市	1,493	4					1,497
尾花沢市	818	8					826
最上広域	2,778	6					2,784
置賜広域	5,412	7					5,419
西置賜	1,869	3					1,872
鶴岡市	5,097	6					5,103
酒田地区	5,069	18					5,087
合計	39,665	105	0	0	0	0	39,770

転送とは、1つの医療機関で収容されなかった（応急処置のため立ち寄った場合を含む）ため、他の医療機関へ搬送するもので、転送回数「0回」とは、最初の医療機関で収容された場合をいい、同じく「1回」とは、2箇所目の医療機関で収容された場合をいう。

第14表 傷病程度別転送回数別搬送人員

令和3年1月1日～令和3年12月31日

傷病程度	0	1	2	3	4	5	計
転送回数	回	回	回	回	回	回以上	
死亡	1,190	2					1,192
重症	6,274	33					6,307
中等症	16,673	43					16,716
軽症	15,523	27					15,550
その他	5						5
計	39,665	105	0	0	0	0	39,770

第 15 表 転送者の収容所要時間別搬送人員

令和 3 年 1 月 1 日～令和 3 年 1 2 月 3 1 日

区分	10分未満	10分～20分	20分～30分	30分～60分	60分～120分	120分以上	計	
	消防本部							
山形市				1	8	1	10	
上山市			1	5	8		14	
天童市				1	3	3	7	
西村山広域					6	10	16	
村山市				2	1	3	6	
東根市					1	3	4	
尾花沢市				1	4	3	8	
最上広域				1	4	1	6	
置賜広域			1		4	2	7	
西置賜				1	2		3	
鶴岡市					6		6	
酒田地区				4	13	1	18	
合計	0	0	2	16	60	27	105	

第 16 表 転送理由別件数

令和 3 年 1 月 1 日～令和 3 年 1 2 月 3 1 日

	ベッド満床			専門外			医師不在			手術中			処置困難			理由不明			その他			合計		
	A	B	計	A	B	計	A	B	計	A	B	計	A	B	計	A	B	計	A	B	計	A	B	計
山形市			0	1		1			0			0	4	5	9			0			0	5	5	10
上山市	3		3		1	1			0			0	5	4	9			0		1	1	8	6	14
天童市			0			0			0			0	4	2	6			0		1	1	4	3	7
西村山広域			0	1		1			0			0	14		14			0	1		1	16	0	16
村山市			0	1	1	2			0			0	3	1	4			0			0	4	2	6
東根市		1	1			0			0			0	1		1		0	2		2	3	1	4	
尾花沢市		1	1		1	1			0			0	2	2	4		0	2		2	4	4	8	
最上広域			0	1		1			0			0	4		4		0	1		1	6	0	6	
置賜広域			0	2		2			0			0	2	1	3		0	2		2	6	1	7	
西置賜			0			0			0			0	2		2		0	1		1	3	0	3	
鶴岡市			0			0			0			0	4	2	6			0			0	4	2	6
酒田地区			0	1		1			0			0	9	8	17			0			0	10	8	18
合計	3	2	5	7	3	10	0	0	0	0	0	0	54	25	79	0	0	0	9	2	11	73	32	105

A：救急告示病院 B：その他の医療機関

傷病者を 2 以上の医療機関に転送した場合、それぞれの転送理由で区分し、1 件の事故で 2 名以上転送した場合は、それぞれ計上

- ベッド満床：多数の傷病者一つの医療機関に搬送し、ベッドが満床になった場合や診断の結果、感染症病床当を必要とする場合で当該病床が満床だった場合
- 専門外：専門医の処置を必要とするため、収容できない場合
- 医師不在：搬送先医療機関において、医師が不在であった場合
- 手術中：重症患者の対応中等により手が離せない場合
- 処置困難：傷病者に対処するための設備、資器材が無い場合
- 理由不明：医療機関から収容できない理由の説明が無かった場合

第 17 表 転送者の収容医療機関別搬送人員

令和 3 年 1 月 1 日～令和 3 年 1 2 月 3 1 日

告示の別等	開設者別	急病		交通事故		一般負傷		その他		計	
		病	管外	事故	管外	負傷	管外	他	管外		管外
救急医療 告示機関	国立	8	6	1	1	1	1			10	8
	公立	56	31	2	1	15	4	7	3	80	39
	公的	6	5			3	3			9	8
	私的病 院					1		1		2	0
	私的 診療所									0	0
	計	70	42	3	2	20	8	8	3	101	55
その医 療機 関の 関	国立									0	0
	公立									0	0
	公的									0	0
	私的病 院	3	2					1		4	2
	私的 診療所									0	0
	計	3	2	0	0	0	0	1	0	4	2
計	国立	8	6	1	1	1	1			10	8
	公立	56	31	2	1	15	4	7	3	80	39
	公的	6	5			3	3			9	8
	私的病 院	3	2			1		2		6	2
	私的 診療所									0	0
	計	73	44	3	2	20	8	9	3	105	57
その他の場所										0	0
合計		73	44	3	2	20	8	9	3	105	57

第 18 表 医師の現場出動件数

令和 3 年 1 月 1 日～令和 3 年 1 2 月 3 1 日

区分	急病	交通事故	一般負傷	その他	計
消防本部					
山形市	21		2	1	24
上山市			1		1
天童市				1	1
西村山広域					0
村山市					0
東根市	2	2	1	2	7
尾花沢市				2	2
最上広域		1		1	2
置賜広域		1	1		2
西置賜	2	1	2	3	8
鶴岡市	11			5	16
酒田地区	6	2	2	12	22
合計	42	7	9	27	85

第 19 表 月別救急出動件数及び搬送人員

令和3年1月1日～令和3年12月31日

事故種別 月	救 急 出 動 件 数														
	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			
												転院搬送	医師搬送	資機材等 輸送	その他
1月	3,964	7		1	148	39	5	730	7	26	2,592	383	1	1	24
2月	3,249	10		3	158	23	8	584	7	31	2,027	377	2		19
3月	3,265	21		3	130	29	7	466	2	34	2,181	376	1		15
4月	3,178	26		2	144	34	10	472	2	27	2,041	395	2		23
5月	3,435	17		5	168	33	21	446	5	39	2,301	378			22
6月	3,432	16		2	193	26	28	449	5	31	2,287	380	1		14
7月	3,910	9		3	169	57	28	523	4	38	2,655	398	2		24
8月	4,005	12		5	165	53	28	530	6	29	2,753	391	1		32
9月	3,369	13		5	181	27	10	476	5	28	2,194	405			25
10月	3,491	13		2	203	28	19	484	6	25	2,303	370	5		33
11月	3,470	9		1	196	29	8	512	6	27	2,298	360			24
12月	3,855	9		3	192	42	9	643	1	41	2,468	424	1		22
計	42,623	162	0	35	2,047	420	181	6,315	56	376	28,100	4,637	16	1	277

令和3年1月1日～令和3年12月31日

事故種別 月	救 急 搬 送 人 員												
	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	
1月	3,684			1	146	36	5	694	7	15	2,396	384	
2月	3,020	1		2	143	23	8	551	5	24	1,885	378	
3月	3,052	4			127	28	7	443	2	23	2,042	376	
4月	2,978	3		2	147	33	10	447	2	18	1,921	395	
5月	3,205	4		5	160	33	21	425	3	27	2,141	386	
6月	3,221			2	184	26	27	433	4	16	2,150	379	
7月	3,667	2			172	59	28	490	4	19	2,496	397	
8月	3,736	6		2	159	53	28	492	6	22	2,565	403	
9月	3,142	2		1	170	26	10	447	1	18	2,062	405	
10月	3,241	4		1	189	28	19	457	6	19	2,147	371	
11月	3,246	6		1	185	29	8	486	4	17	2,149	361	
12月	3,578	4		1	190	42	9	604	1	28	2,275	424	
計	39,770	36	0	18	1,972	416	180	5,969	45	246	26,229	4,659	

第20表 応急手当普及啓発活動

区分	応急手当指導員養成数						応急手当普及員養成数					
	計	消 防 職 員	消 防 職 員 の 退 職 者	消 防 団 員	医 師 ・ 救 急 救 命 士 等	そ の 他	計	消 防 職 員	消 防 職 員 の 退 職 者	消 防 団 員	医 師 ・ 救 急 救 命 士 等	そ の 他
消防本部												
山形市	26	8	6			12	41			8		33
上山市	6	3	3				0					
天童市	4	4					0					
西村山広域	0						2			2		
村山市	4	4					0					
東根市	3	3					0					
尾花沢市	0						0					
最上広域	3	3					17					17
置賜広域	5	3			2		13			13		
西置賜	8	8					0					
鶴岡市	9	9					0					
酒田地区	0						0					
合計	68	45	9	0	2	12	73	0	0	23	0	50



令和3年1月1日～令和3年12月31日

応急手当の普及啓発活動の推進に関する実施要綱に基づく普及講習							その他の講習	
計		普通救命講習		上級救命講習		受講人員	回数	
受講人員	回数	受講人員	回数	受講人員	回数			
950	58	816	52	134	6	1,130	72	
95	7	47	5	48	2	685	36	
51	5	51	5			56	5	
55	3	55	3			1,362	55	
89	8	89	8			556	26	
11	3	11	3					
14	2	14	2					
285	19	285	19			822	38	
934	97	934	97			55	4	
0	0							
101	7	101	7			1,729	86	
673	28	673	28			362	20	
3,258	237	3,076	229	182	8	6,757	342	

第 21 表 高速自動車道路における救急体制等

1 供用区間及び救急業務担当消防機関

・山形自動車道（笹谷 I.C～月山 I.C）

令和3年1月1日～令和3年12月31日

都道府県名	宮城県	山形県											
市町村名	川崎町	山形市					中山町	寒河江市	大江町	西川町			
(人口)	(8,345)	(247,590)					(10,746)	(40,189)	(7,646)	(4,956)			
供用開始時期	H3.7.31					H元.7.26			H10.10.28	H11.10.29			
I.C名及び I.C間距離 (Km)	笹谷	5.8	関沢	7.5	山形蔵王	6.3	山形北	11.1	寒河江	14	西川	16.5	月山
61.2													
救急業務実施 市町村名 及び実施区間	上り車線	山形市					西村山広域行政事務組合						
	下り車線	仙南地域広域行政事務組合				山形市			西村山広域行政事務組合				

・山形自動車道及び日本海東北自動車道（湯殿山 I.C～酒田みなと I.C）

令和3年1月1日～令和3年12月31日

都道府県名	山形県												
市町村名	鶴岡市						酒田市						
(人口)	(122,347)						(100,273)						
供用開始時期	H9.10.30								H13.8.9				
I.C名及び I.C間距離 (Km)	湯殿山	9.9	庄内あさひ	13.9	鶴岡	10.3	庄内空港	7.1	酒田	11.9	酒田みなと		
53.1													
救急業務実施 市町村名 及び実施区間	上り車線	鶴岡市				酒田地区広域行政組合							
	下り車線	鶴岡市						酒田地区広域行政組合					

・東北中央自動車道（南陽高島 I.C～東根 I.C）

令和3年1月1日～令和3年12月31日

都道府県名	山形県												
市町村名	南陽市	高島町	上市市	山形市				天童市	東根市				
(人口)	(30,420)	(22,463)	(29,110)	(247,590)				(62,140)	(47,682)				
供用開始時期	H31.4.1					H14.9.16							
I.C名及び I.C間距離 (Km)	南陽高島	15.3	かみのやま温泉	9.1	山形上山	10.4	山形中央	11.7	天童	5.0	東根		
51.5													
救急業務実施 市町村名 及び実施区間	上り車線	上市市				山形市		天童市		東根市			
	下り車線	置賜行政事務組合			上市市			山形市		天童市			

※人口は令和2年国勢調査の値

## 2 高速自動車道路における救急出動件数及び搬送人員

### ・山形自動車道及び日本海東北自動車道

各年1月1日～12月31日

	令和3年					令和2年	令和元年	平成30年
	山形市	西村山広域	鶴岡市	酒田地区	計			
救急出動件数	1	7	2	2	12	14	13	15
搬送人員	0	7	1	2	10	9	11	13

### ・東北自動車道

各年1月1日～12月31日

	令和3年						令和2年	令和元年	平成30年
	山形市	上山市	天童市	東根市	置賜広域	計			
救急出動件数	1	1	1	0	2	5	0	2	5
搬送人員	1	1	1	0	2	5	0	0	6

