

救 急



コロナに負けるな！消防艇全国一斉放水

1 救 急 統 計

(1) 救急出動及び各種事業

ア 救急出動状況

令和 2 年中の救急出動件数は 21,960 件で、令和元年に比べ 1,890 件減少した。

救急出動件数は、平成 23 年から引続き 20,000 件を超えているが、令和 2 年は新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため緊急事態宣言が発出されたこともあり、救急出動件数は減少したと推察される。

イ 主な事業

(ア) 救急救命士養成事業

本市では、平成 3 年から高規格救急車を配備するとともに、平成 4 年から救急救命士の養成を図り救命効果の向上に着手した。

現在では救急隊 13 隊すべてに救急救命士及び高規格救急車を配置、救急隊員 112 名で運用しており、この中には救急救命士 58 名（薬剤投与認定救命士 60 名・気管挿管認定救命士 29 名）、女性救急隊員 10 名が含まれている。（令和 3 年 4 月 1 日現在）

さらに年次計画により救急救命士の養成に努めている。

(イ) 普及啓発事業

「市川市応急手当の普及啓発活動実施要綱」に基づき令和 2 年中に 1,713 名の市民等に対し各種応急手当講習会を開催した。（新型コロナウイルス感染症の感染拡大に伴い、令和 2 年 2 月 20 日から 12 月 31 日までの間、講習開催を中止とした。）

救急出動要請から救急隊が現場に到着するまでに要する時間は 8 分を超えており、この間に、バイスタンダーによる応急手当が適切に実施されることで、大きな救命効果が期待される。そのため市民の方に応急手当の知識と技術が広く普及するよう、積極的に応急手当普及啓発活動を推進する。



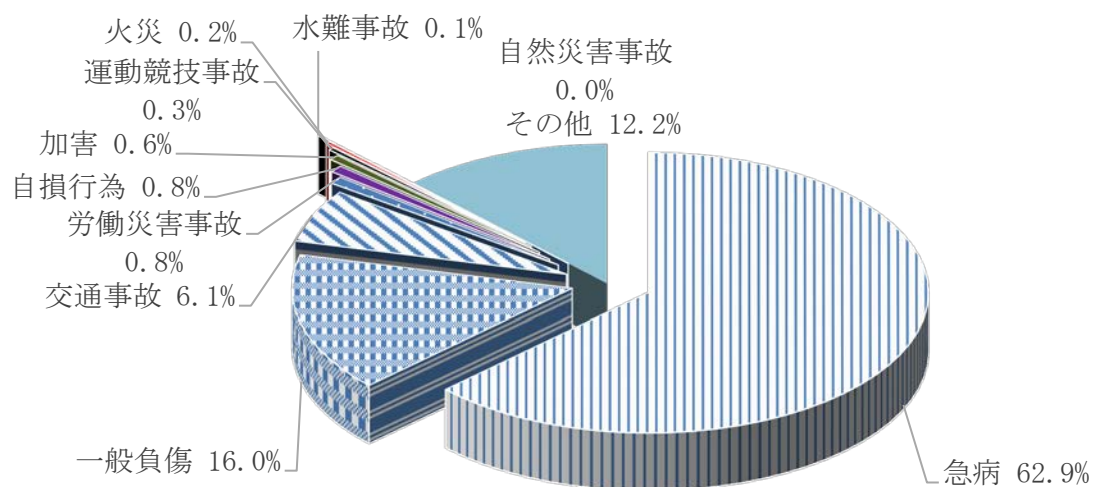
感染防護対策を行い救急出動

(2) 年別救急出動件数及び搬送人員

(過去5年間)

区分	事故種別	合	火	自然	水	交	労働	運動	一般	加	自	急	そ
		計	災	災害	難	通	災害	競技	負	害	損	病	の
平成28年	件数	22,195	60		12	1,636	196	84	3,381	194	200	13,960	2,472
	人員	20,198	17		5	1,580	194	81	3,173	161	163	13,357	1,467
平成29年	件数	22,511	87	7	9	1,663	167	95	3,473	176	204	14,036	2,594
	人員	20,502	31	7	3	1,649	166	92	3,302	142	153	13,436	1,521
平成30年	件数	23,570	83		14	1,574	218	112	3,552	138	197	14,874	2,808
	人員	21,549	32		1	1,567	213	110	3,353	101	158	14,293	1,721
令和元年	件数	23,850	56	10	18	1,577	233	115	3,602	149	158	15,040	2,892
	人員	21,820	13	8	1	1,562	231	114	3,435	122	128	14,432	1,774
令和2年	件数	21,960	50	5	11	1,342	183	66	3,504	130	173	13,810	2,686
	人員	19,580	15	5	2	1,310	182	65	3,314	102	144	12,873	1,568
合計	件数	114,086	336	22	64	7,792	997	472	17,512	787	932	71,720	13,452
	人員	103,649	108	20	12	7,668	986	462	16,577	628	746	68,391	8,051
平均	件数	22,817	67	4	13	1,558	199	94	3,502	157	186	14,344	2,690
	人員	20,730	22	4	2	1,534	197	92	3,315	126	149	13,678	1,610

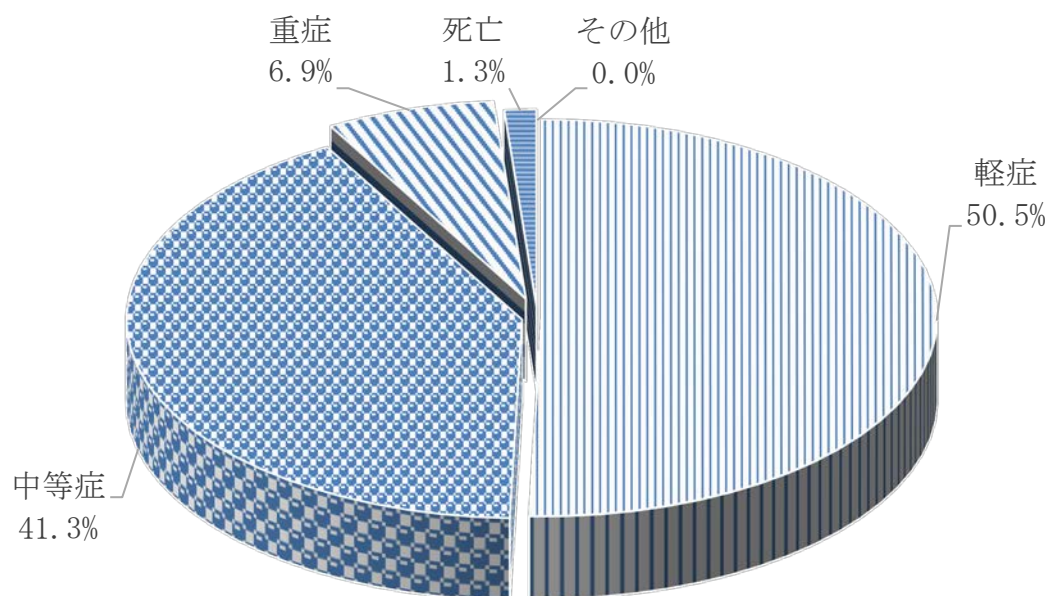
令和2年中救急出動状況



(3) 事故別傷病程度及び性別

区 分 \ 事故種別		合 計	火 災	自然災害事故	水難事故	交通事故	労働災害事故	運動競技事故	一般負傷	加 害	自損行為	急 病	そ の 他
出 動 件 数		21,960	50	5	11	1,342	183	66	3,504	130	173	13,810	2,686
不搬送件数		2,476	41		9	101	1	1	200	28	29	946	1,120
搬 送 人 員		19,580	15	5	2	1,310	182	65	3,314	102	144	12,873	1,568
傷 病 程 度	軽 症	9,893	7	5	1	989	116	40	2,146	86	67	6,223	213
	中等症	8,085	8			288	55	25	1,060	16	49	5,712	872
	重 症	1,337				32	8		106		11	881	299
	死 亡	264			1	1	3		2		17	57	183
	その他	1											1
性 別	男 性	10,219	4	1	2	822	145	50	1,566	59	50	6,673	847
	女 性	9,361	11	4		488	37	15	1,748	43	94	6,200	721

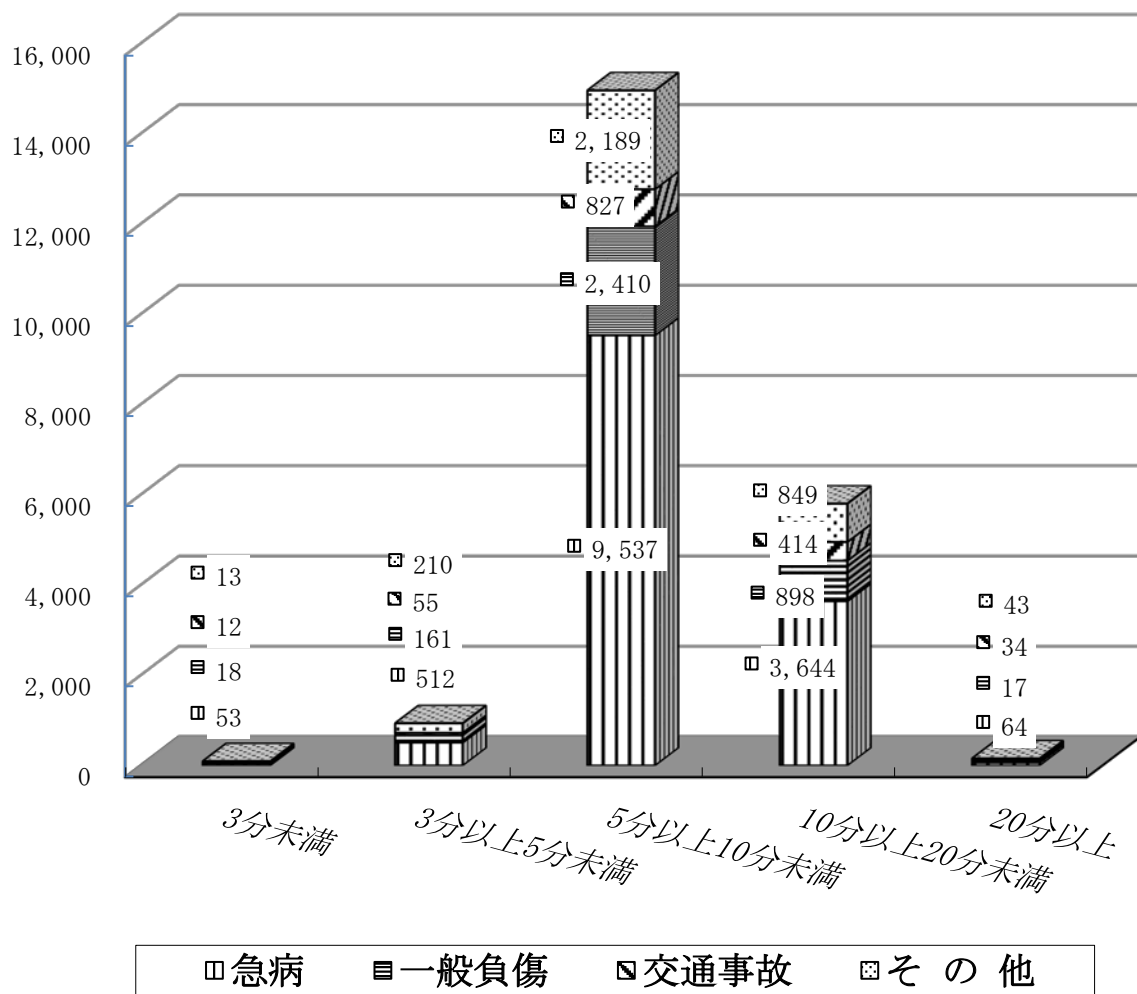
傷 病 程 度 別



(4) 覚知から現場到着所要時間別出動件数

種別 \ 現場到着	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
急病	53	512	9,537	3,644	64	13,810
一般負傷	18	161	2,410	898	17	3,504
交通事故	12	55	827	414	34	1,342
その他	13	210	2,189	849	43	3,304
計	96	938	14,963	5,805	158	21,960

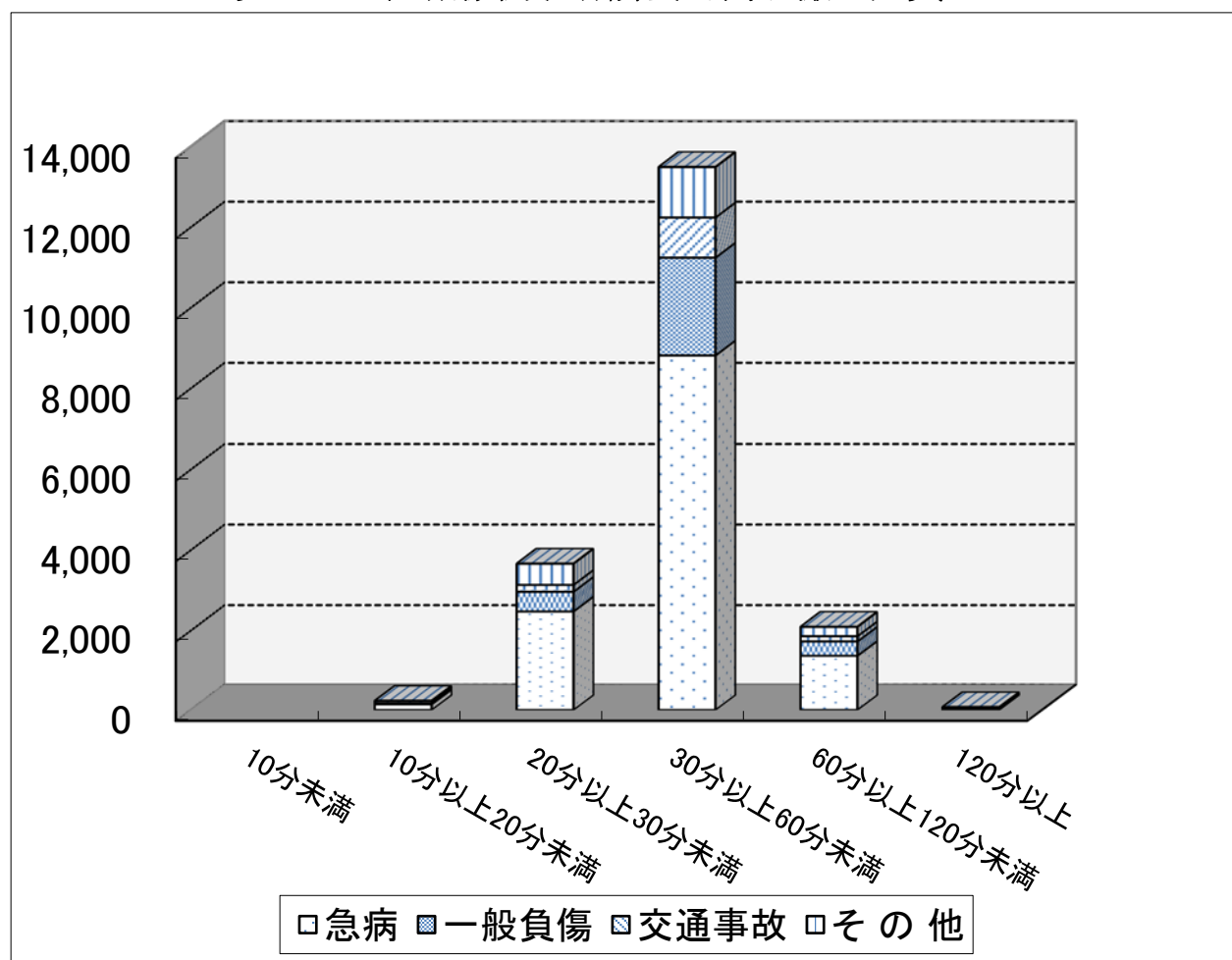
覚知から現場到着所要時間別出動件数



(5) 覚知から医療機関収容所要時間別搬送人員

種別 \ 病院到着	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
急病	0	145	2,484	8,823	1,372	51	12,875
一般負傷	0	18	489	2,428	361	15	3,311
交通事故	0	9	171	997	133	0	1,310
その他	0	61	527	1,253	236	7	2,084
計	0	233	3,671	13,501	2,102	73	19,580

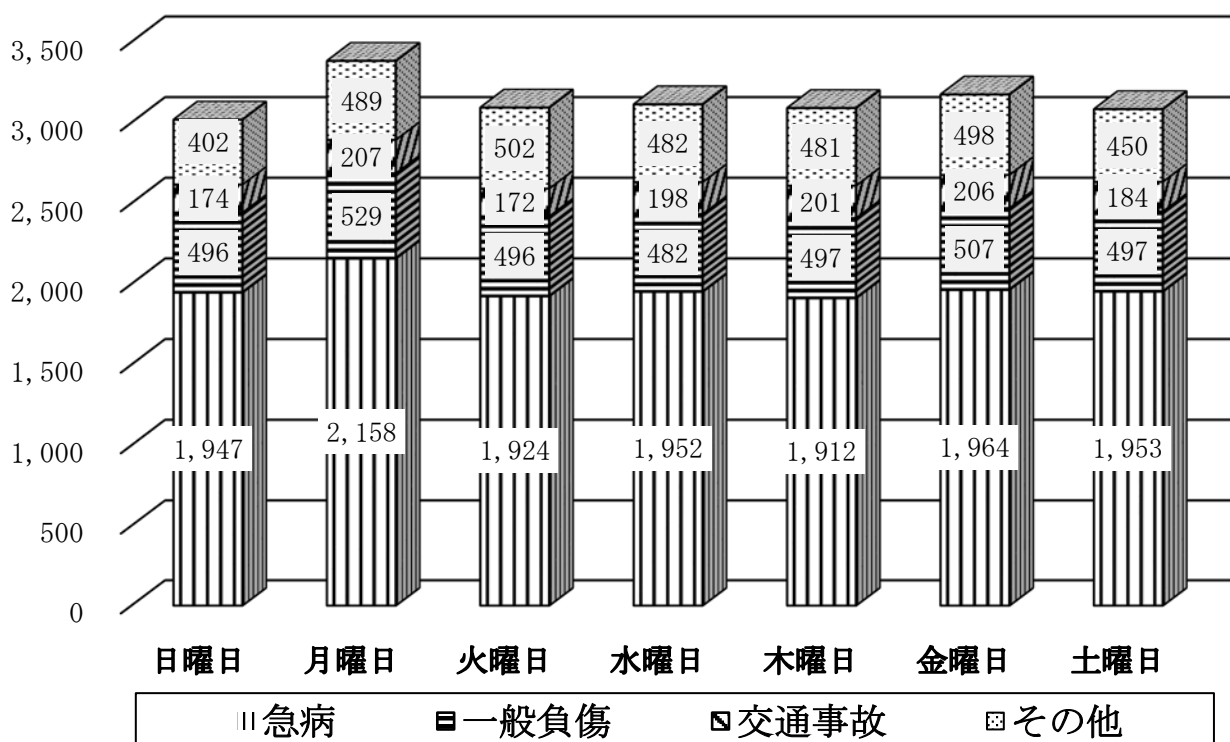
覚知から医療機関収容所要時間別搬送人員



(6) 曜日別救急出動件数及び搬送人員

曜日別 事故種別		合 計	火 災	自然 災害 事故	水 難 事 故	交 通 事 故	労 働 災 害 事 故	運 動 競 技 事 故	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他
日曜日	件数	3,019	7		3	174	10	24	496	18	36	1,947	304
	人員	2,659	1			173	10	24	469	13	30	1,810	129
月曜日	件数	3,383	2		2	207	32	3	529	16	23	2,158	411
	人員	3,028	1		1	198	32	3	502	11	18	2,007	255
火曜日	件数	3,094	9	1	1	172	37	4	496	22	14	1,924	414
	人員	2,783		1	1	159	37	4	466	17	13	1,815	270
水曜日	件数	3,114	7	1	2	198	27	8	482	19	26	1,952	392
	人員	2,764	1	1		203	27	7	455	17	21	1,817	215
木曜日	件数	3,091	4	3		201	20	3	497	22	20	1,912	409
	人員	2,773	5	3		202	20	3	469	19	16	1,791	245
金曜日	件数	3,175	9			206	31	6	507	14	31	1,964	407
	人員	2,828	4			192	30	6	487	9	25	1,820	255
土曜日	件数	3,084	12		3	184	26	18	497	19	23	1,953	349
	人員	2,745	3			183	26	18	466	16	21	1,813	199
合 計	件数	21,960	50	5	11	1,342	183	66	3,504	130	173	13,810	2,686
	人員	19,580	15	5	2	1,310	182	65	3,314	102	144	12,873	1,568

曜日別救急出動件数



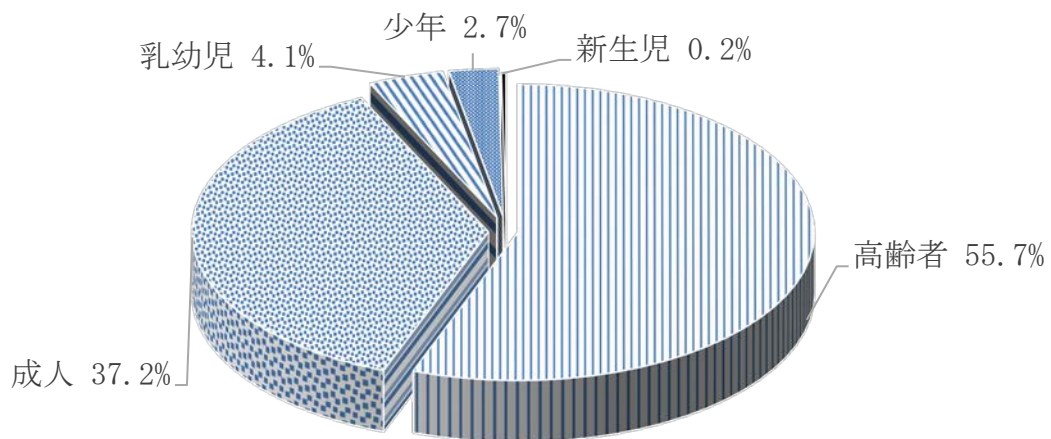
(7) 月別救急出動件数及び搬送人員

月別	事故種別	合計	火災	自然災害事故	水難事故	交通事故	労働災害事故	運動競技事故	一般負傷	加害	自損行為	急病	その他
1月	件数	2,142	3	0	1	107	16	7	348	11	17	1,356	276
	人員	1,953	5	0	1	103	16	7	327	8	16	1,290	180
2月	件数	1,878	4	0	2	124	7	4	299	11	6	1,184	237
	人員	1,710	0	0	0	126	7	4	279	6	5	1,131	152
3月	件数	1,696	9	1	0	130	8	3	271	13	16	1,041	204
	人員	1,537	5	1	0	128	8	3	261	11	14	993	113
4月	件数	1,557	2	1	0	68	18	0	233	12	13	1,033	177
	人員	1,365	0	1	0	66	18	0	215	11	11	944	99
5月	件数	1,587	1	0	0	87	13	0	238	10	12	1,037	189
	人員	1,412	0	0	0	86	13	0	223	9	11	964	106
6月	件数	1,687	2	2	1	109	14	3	233	14	12	1,083	214
	人員	1,406	0	2	0	108	14	3	214	12	9	934	110
7月	件数	1,765	4	1	3	107	9	6	275	8	21	1,139	192
	人員	1,609	0	1	0	100	9	6	267	5	18	1,081	122
8月	件数	2,101	3	0	3	117	34	12	295	10	17	1,356	254
	人員	1,798	1	0	0	111	34	11	277	7	10	1,234	113
9月	件数	1,857	2	0	0	109	15	10	287	21	20	1,165	228
	人員	1,658	0	0	0	107	15	10	278	15	17	1,082	134
10月	件数	1,939	3	0	0	127	15	9	376	5	15	1,137	252
	人員	1,741	0	0	0	119	14	9	368	5	14	1,064	148
11月	件数	1,810	7	0	0	119	22	8	286	10	14	1,123	221
	人員	1,623	0	0	0	118	22	8	270	8	9	1,056	132
12月	件数	1,941	10	0	1	138	12	4	363	5	10	1,156	242
	人員	1,768	4	0	1	138	12	4	335	5	10	1,100	159
合計	件数	21,960	50	5	11	1,342	183	66	3,504	130	173	13,810	2,686
	人員	19,580	15	5	2	1,310	182	65	3,314	102	144	12,873	1,568

(8) 年齢区分別搬送人員

年齢区分 \ 事故種別	合 計	火 災	自然災害事故	水 難 事 故	交 通 事 故	労働災害事故	運動競技事故	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他
新生児	48										6	42
乳幼児	806	4			59			316			403	24
少 年	526	3			96	1	39	108	5	9	250	15
成 人	7,286	4	2	2	830	158	24	669	86	112	4,870	529
高齢者	10,914	4	3		325	23	2	2,221	11	23	7,344	958
合 計	19,580	15	5	2	1,310	182	65	3,314	102	144	12,873	1,568

年齢区分別搬送人員



新生児
乳幼児
少 年
成 人
高齢者

生後28日未満
生後28日以上満7歳未満
満7歳以上満18歳未満
満18歳以上満65歳未満
満65歳以上

(9) 隊別救急出動件数及び搬送人員

事故種別 隊別 区分				合 計	火 災	自然 災害 事故	水 難 事 故	交 通 事 故	労働 災害 事故	運動 競技 事故	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他
東 消 防 署	本 署	東 救 急 1	件 数	1,936	2	1		138	9	3	350	12	22	1,183	216
			不搬送	265	2			11			24	2	4	117	105
			人 員	1,678		1		132	9	3	326	10	18	1,068	111
		東 救 急 2	件 数	1,931	3		1	124	12	3	324	9	20	1,212	223
			不搬送	257	3		1	9			24	3	2	109	106
			人 員	1,677				118	12	3	300	6	18	1,103	117
	中山 出張所	中山 救急 1	件 数	1,586	4			89	9	4	268	9	10	1,027	166
			不搬送	141	2			4			13	3	3	57	59
			人 員	1,453	2			92	9	4	256	6	7	970	107
	高谷 出張所	高谷 救急 1	件 数	803	6		2	103	38	6	89	3	2	484	70
			不搬送	63	5		2	7			5			17	27
			人 員	748	2			102	38	6	84	3	2	468	43
西 消 防 署	本 署	西 救急 1	件 数	2,320	3	1	2	119	11	4	354	16	18	1,490	302
			不搬送	414	3		1	15			28	6	1	242	118
			人 員	1,912		1	1	110	11	4	326	10	17	1,248	184
	国府台 出張所	国府台 救急 1	件 数	1,688	3		1	83	10	6	295	3	16	993	278
			不搬送	194	3			4			17		3	83	84
			人 員	1,499			1	83	10	6	279	3	13	910	194
	大洲 出張所	大洲 救急 1	件 数	1,770	5	1	1	92	8	2	280	9	10	1,130	232
			不搬送	220	5		1	6			16	1	1	84	106
			人 員	1,557		1		90	8	2	265	8	9	1,048	126

隊別救急出動件数及び搬送人員

事故種別 隊 別				合 計	火 災	自然 災害 事故	水 難 事 故	交 通 事 故	労 働 災 害 事 故	運 動 競 技 事 故	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他	
																区分
南 消 防 署	本 署	南 救 急 1	件 数	2,089	8		3	120	19	7	298	18	17	1,331	268	
			不搬送	205	6		3	9		1	9	4	3	53	117	
			人 員	1,904	6			119	19	6	295	14	14	1,280	151	
		南 救 急 2	件 数	1,356	2			90	21	8	159	15	11	865	185	
			不搬送	142	2			7	1		12	1	1	34	84	
			人 員	1,218				87	20	8	147	14	10	831	101	
	行 徳 出 張 所	行 徳 救 急 1	件 数	1,578	5	1	1	96	12	9	284	13	12	985	160	
			不搬送	143	3		1	7			14	3	4	28	83	
			人 員	1,440	3	1		93	12	9	270	10	8	957	77	
		広 尾 出 張 所	広 尾 救 急 1	件 数	1,392	4	1		91	10	3	201	10	8	875	189
				不搬送	176	4			7			17	2	3	39	104
				人 員	1,223		1		88	10	3	185	8	5	836	87
北 消 防 署	本 署	北 救 急 1	件 数	1,584	1			73	7	2	259	9	10	1,068	155	
			不搬送	92				6			10	2		26	48	
			人 員	1,498	1			72	7	2	249	7	10	1,043	107	
	曾 谷 出 張 所	曾 谷 救 急 1	件 数	1,871	4			124	17	9	342	4	17	1,153	201	
			不搬送	163	3			9			11	1	4	56	79	
			人 員	1,718	1			124	17	9	331	3	13	1,098	122	
臨時救急隊			件 数	56							1			14	41	
			不搬送	1										1		
			人 員	55							1			13	41	
合 計			件 数	21,960	50	5	11	1,342	183	66	3,504	130	173	13,810	2,686	
			不搬送	2,476	41		9	101	1	1	200	28	29	946	1,120	
			人 員	19,580	15	5	2	1,310	182	65	3,314	102	144	12,873	1,568	

(10) 年別救急出動件数及び搬送人員の推移

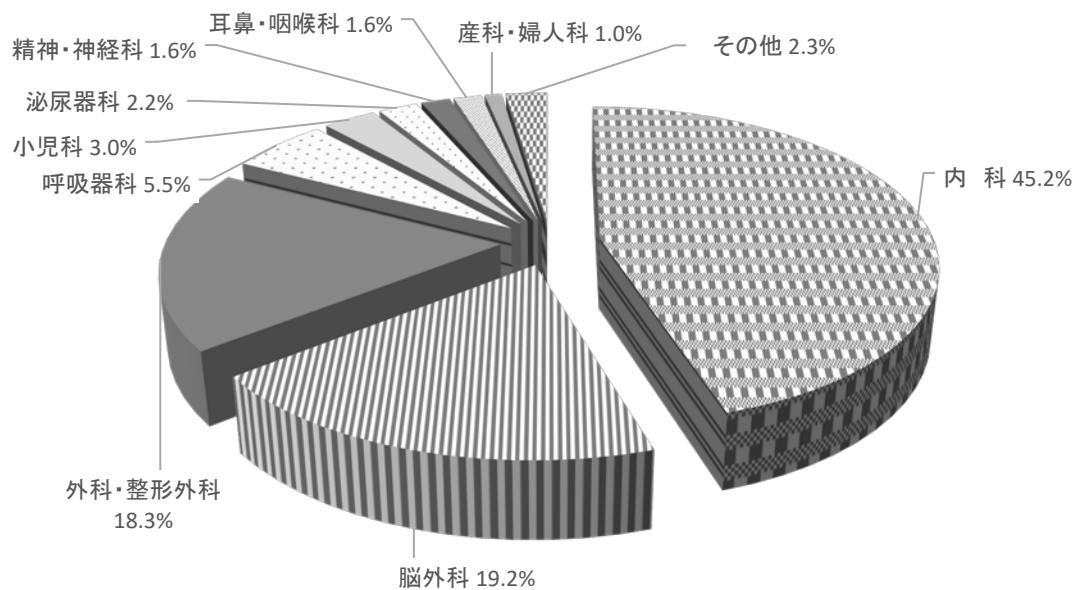
区分 年別	救急出動件数				救急搬送人員				1日平均	
	件数	累計件数	増減	比率	人員	累計人員	増減	比率	出動件数	搬送人員
昭和 28年	13				19					
昭和 29年	94	107	81	623	137	156	118	621	0.3	0.4
昭和 30年	129	236	35	37.2	131	287	△6	△4.4	0.4	0.4
昭和 31年	185	421	56	43.4	206	493	75	57.3	0.5	0.6
昭和 32年	212	633	27	14.6	223	716	17	8.3	0.6	0.6
昭和 33年	311	944	99	46.7	343	1,059	120	53.8	0.9	0.9
昭和 34年	427	1,371	116	37.3	402	1,461	59	17.2	1.2	1.1
昭和 35年	528	1,899	101	23.7	482	1,943	80	19.9	1.4	1.3
昭和 36年	759	2,658	231	43.8	697	2,640	215	44.6	2.1	1.9
昭和 37年	942	3,600	183	24.1	875	3,515	178	25.5	2.6	2.4
昭和 38年	1,040	4,640	98	10.4	918	4,433	43	4.9	2.8	2.5
昭和 39年	1,441	6,081	401	38.6	1,301	5,734	383	41.7	3.9	3.6
昭和 40年	1,480	7,561	39	2.7	1,344	7,078	43	3.3	4.1	3.7
昭和 41年	1,769	9,330	289	19.5	1,601	8,679	257	19.1	4.8	4.4
昭和 42年	2,158	11,488	389	22.0	2,000	10,679	399	24.9	5.9	5.5
昭和 43年	2,640	14,128	482	22.3	2,439	13,118	439	22.0	7.2	6.7
昭和 44年	2,805	16,933	165	6.3	2,684	15,802	245	10.0	7.7	7.4
昭和 45年	3,551	20,484	746	26.6	3,354	19,156	670	25.0	9.7	9.2
昭和 46年	4,121	24,605	570	16.1	3,898	23,054	544	16.2	11.3	10.7
昭和 47年	4,565	29,170	444	10.8	4,352	27,406	454	11.6	12.5	11.9
昭和 48年	5,177	34,347	612	13.4	5,014	32,420	662	15.2	14.2	13.7
昭和 49年	5,455	39,802	278	5.4	5,237	37,657	223	4.4	14.9	14.3
昭和 50年	5,977	45,779	522	9.6	5,725	43,382	488	9.3	16.4	15.7
昭和 51年	6,208	51,987	231	3.9	5,849	49,231	124	2.2	17.0	16.0
昭和 52年	6,937	58,924	729	11.7	6,494	55,725	645	11.0	19.0	17.8
昭和 53年	7,098	66,022	161	2.3	6,675	62,400	181	2.8	19.4	18.3
昭和 54年	7,458	73,480	360	5.1	7,094	69,494	419	6.3	20.4	19.4
昭和 55年	8,284	81,764	826	11.1	7,955	77,449	861	12.1	22.6	21.7
昭和 56年	8,077	89,841	△207	△2.5	7,756	85,205	△199	△2.5	22.1	21.2
昭和 57年	8,228	98,069	151	1.9	7,966	93,171	210	2.7	22.5	21.8
昭和 58年	8,808	106,877	580	7.0	8,467	101,638	501	6.3	24.1	23.2
昭和 59年	8,687	115,564	△121	△1.4	8,431	110,069	△36	△0.4	23.7	23.0
昭和 60年	8,837	124,401	150	1.7	8,657	118,726	226	2.7	24.2	23.7
昭和 61年	9,104	133,505	267	3.0	8,863	127,589	206	2.4	24.9	24.3
昭和 62年	9,880	143,385	776	8.5	9,696	137,285	833	9.4	27.1	26.6
昭和 63年	10,597	153,982	717	7.3	10,375	147,660	679	7.0	29.0	28.3

年別救急出動件数及び搬送人員の推移

区分 年別	救急出動件数				救急搬送人員				1 日平均	
	件 数	累計件数	増 減	比 率	人 員	累計人員	増 減	比 率	出動件数	搬送人員
平成元年	11,244	165,226	647	6.1	11,091	158,751	716	6.9	30.8	30.4
平成2年	11,493	176,719	249	2.2	11,233	169,984	142	1.3	31.5	30.8
平成3年	11,717	188,436	224	1.9	11,535	181,519	302	2.7	32.1	31.6
平成4年	12,235	200,671	518	4.4	11,856	193,375	321	2.8	33.4	32.4
平成5年	12,535	213,206	300	2.5	12,168	205,543	312	2.6	34.3	33.3
平成6年	12,376	225,582	△159	△1.3	12,037	217,580	△131	△1.1	33.9	33.0
平成7年	13,114	238,696	738	6.0	12,601	230,181	564	4.7	35.9	34.5
平成8年	13,678	252,374	564	4.3	13,070	243,251	469	3.7	37.4	35.7
平成9年	13,998	266,372	320	2.3	13,409	256,660	339	2.6	38.4	36.7
平成10年	14,791	281,163	793	5.7	14,092	270,752	683	5.1	40.5	38.6
平成11年	15,467	296,630	676	4.6	14,767	285,519	675	4.8	42.4	40.5
平成12年	16,992	313,622	1,525	9.9	16,079	301,598	1,312	8.9	46.4	43.9
平成13年	17,450	331,072	458	2.7	16,407	318,005	328	2.0	47.8	45.0
平成14年	17,799	348,871	349	2.0	16,793	334,798	386	2.4	48.8	46.0
平成15年	18,757	367,628	958	5.4	17,668	352,466	875	5.2	51.4	48.4
平成16年	19,088	386,716	331	1.8	17,961	370,427	293	1.7	52.2	49.1
平成17年	19,801	406,517	713	3.7	18,659	389,086	698	3.9	54.2	51.1
平成18年	19,635	426,152	△166	△0.8	18,434	407,520	△225	△1.2	53.8	50.5
平成19年	19,301	445,453	△334	△1.7	17,834	425,354	△600	△3.3	52.9	48.9
平成20年	17,789	463,242	△1,512	△7.8	16,064	441,418	△1,770	△9.9	48.6	43.9
平成21年	18,221	481,463	432	2.4	16,488	457,906	424	2.6	49.9	45.2
平成22年	19,365	500,828	1,144	6.3	17,459	475,365	971	5.9	53.1	47.8
平成23年	20,450	521,278	1,085	5.6	18,544	493,909	1,085	6.2	56.0	50.8
平成24年	20,005	541,283	△445	△2.2	18,076	511,985	△468	△2.5	54.7	49.4
平成25年	20,793	562,076	788	3.9	18,882	530,867	806	4.5	57.0	51.7
平成26年	21,515	583,591	722	3.5	19,434	550,301	552	2.9	58.9	53.2
平成27年	21,969	605,560	454	2.1	19,956	570,257	522	2.7	60.2	54.7
平成28年	22,195	627,755	226	1.0	20,198	590,455	242	1.2	60.6	55.2
平成29年	22,511	650,266	316	1.4	20,502	610,957	304	1.5	61.7	56.2
平成30年	23,570	673,836	1059	4.7	21,549	632,506	1047	5.1	64.6	59
令和元年	23,850	697,686	280	1.2	21,820	654,326	271	1.2	65.3	59.8
令和2年	21,960	719,646	△1,890	△7.9	19,580	673,906	△2,240	△10.3	60.0	53.5

(1 1) 診療科目別搬送人員

診療科目	人 数	診療科目	人 数
内 科	8,847	産科・婦人科	188
小児科	586	泌尿器科	437
精神・神経科	323	脳外科	3,761
呼吸器科	1,084	耳鼻・咽喉科	311
外科・整形外科	3,583	その他	460
		合 計	19,580



(1 2) 発生場所別救急搬送人員

住 宅 12,701人(64.9%)	公衆出入り場所 3,946人(20.2%)	仕事場 451人(2.3%)
道 路 2,384人(12.2%)	その他の場所 98人(0.5%)	

(13) 救命講習会開催状況

(過去5年間)

講習別 年別	普通救命講習Ⅰ		普通救命講習Ⅱ		普通救命講習Ⅲ		上級救命講習		外傷応急手当講習	
	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数
平成28年	162	3,053	1	15	15	265	6	151	18	355
平成29年	171	3,400	1	18	21	339	6	118	12	217
平成30年	155	3,452	1	13	21	388	8	169	18	350
令和元年	153	3,026	1	22	30	438	9	160	16	264
令和2年	19	299			4	62	1	24	1	7
合 計	660	13,230	4	68	91	1,492	30	622	65	1,193

講習別 年別	応急手当指導員講習 (指導員再講習含む)		応急手当普及員講習 (普及員再講習含む)		その他の応急手当講習		救命入門コース		合 計	
	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数	回数	受講者数
平成28年	3	21	12	46	336	20,041	2	80	555	24,027
平成29年	4	18	16	42	323	18,426	2	76	556	22,654
平成30年	3	19	18	90	378	20,006	6	148	608	24,635
令和元年	3	20	14	64	371	17,163	2	36	599	21,193
令和2年 (※1)	3	13			42	1,305	1	3	71	1,713
合 計	16	91	60	242	1,450	76,941	13	343	2,389	94,222

※1 新型コロナウイルス感染症の拡大に伴い、令和2年2月20日から12月31日までの間、講習開催を中止とした。



新型コロナウイルス感染症に対応した心肺蘇生法