

救 急



入院待機ステーション開設！訓練風景

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 3 年中の救急出動件数は 22,965 件で、令和 2 年に比べ 1,005 件増加した。

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 3 年は新型コロナウイルス感染症により、救急出動件数が増加したと推察され、搬送困難事例も多く見られた。

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 人で運用しており、この中には救急救命士 56 人（薬剤投与認定救命士 55 人・気管挿管認定救命士 27 人）、女性救急隊員 10 人が含まれている。（令和 4 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 3 年中に 847 人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 3 年 1 月 1 日から 6 月 22 日及び 7 月 28 日から 10 月 3 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。

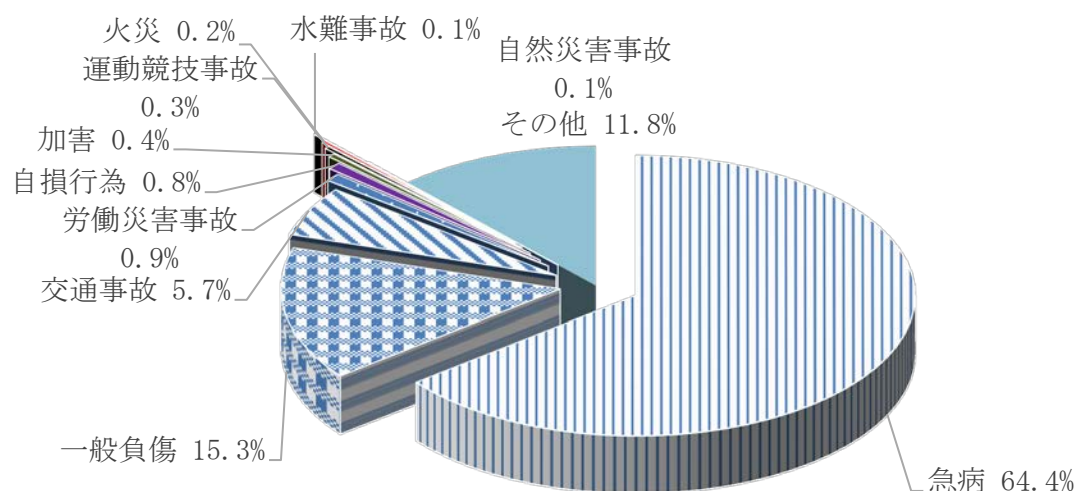


(2) 年別救急出動件数及び搬送人員

(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
	件数	人員	件数	人員	件数	人員	件数	人員	件数	人員	件数	人員	件数
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
令和3年	件数	22,965	48	15	13	1,320	204	60	3,522	92	180	14,792	2,719
	人員	20,052	18	7	4	1,265	203	60	3,280	64	130	13,496	1,525
合計	件数	114,856	324	37	65	7,476	1,005	448	17,653	685	912	72,552	13,699
	人員	103,503	109	27	11	7,353	995	441	16,684	531	713	68,530	8,109
平均	件数	22,971	65	7	13	1,495	201	90	3,531	137	182	14,510	2,740
	人員	20,701	22	5	2	1,471	199	88	3,337	106	143	13,706	1,622

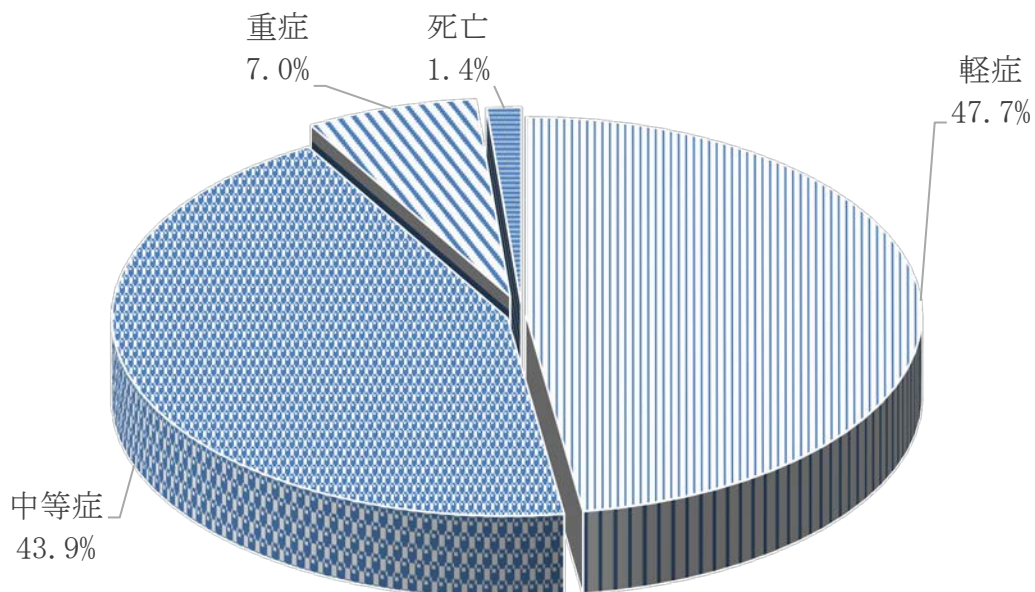
令和3年中救急出動状況



(3) 事故別傷病程度及び性別

事故種別 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
出動件数		22,965	48	15	13	1,320	204	60	3,522	92	180	14,792	2,719
不搬送件数		3,008	33	8	9	120	1		247	28	50	1,317	1,195
搬送人員		20,052	18	7	4	1,265	203	60	3,280	64	130	13,496	1,525
傷病程度	軽症	9,560	9	3	1	913	126	44	2,050	51	64	6,127	172
	中等症	8,796	6	4	2	322	63	16	1,134	12	40	6,326	871
	重症	1,419	1		1	28	14		95	1	14	953	312
	死亡	277	2			2			1		12	90	170
性別	男性	10,390	11	2	4	773	165	50	1,449	32	42	7,028	834
	女性	9,662	7	5		492	38	10	1,831	32	88	6,468	691

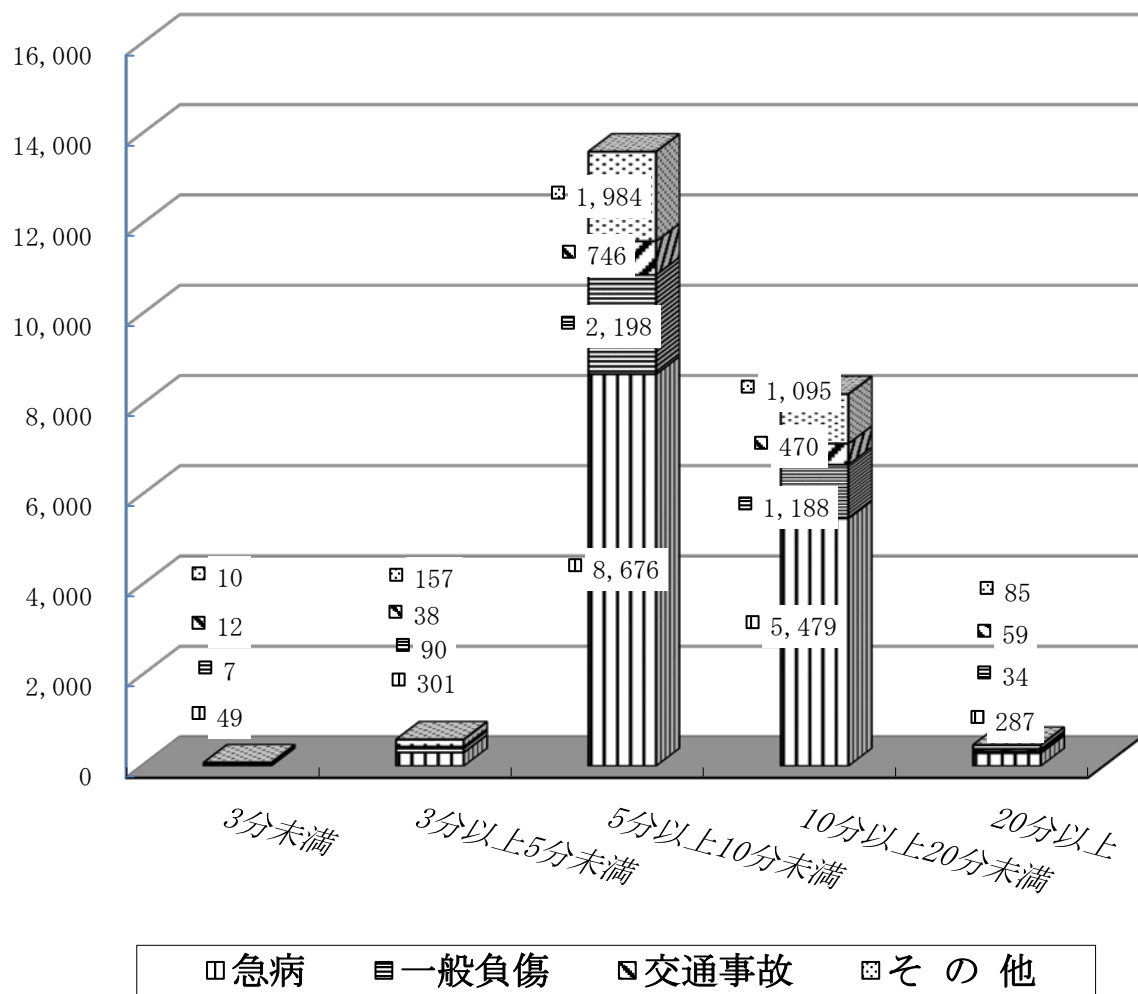
傷病程度別



(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	49	301	8,676	5,479	287	14,792
一般負傷	7	90	2,198	1,188	34	3,517
交通事故	12	38	746	470	59	1,325
その他	10	157	1,984	1,095	85	3,331
計	78	586	13,604	8,232	465	22,965

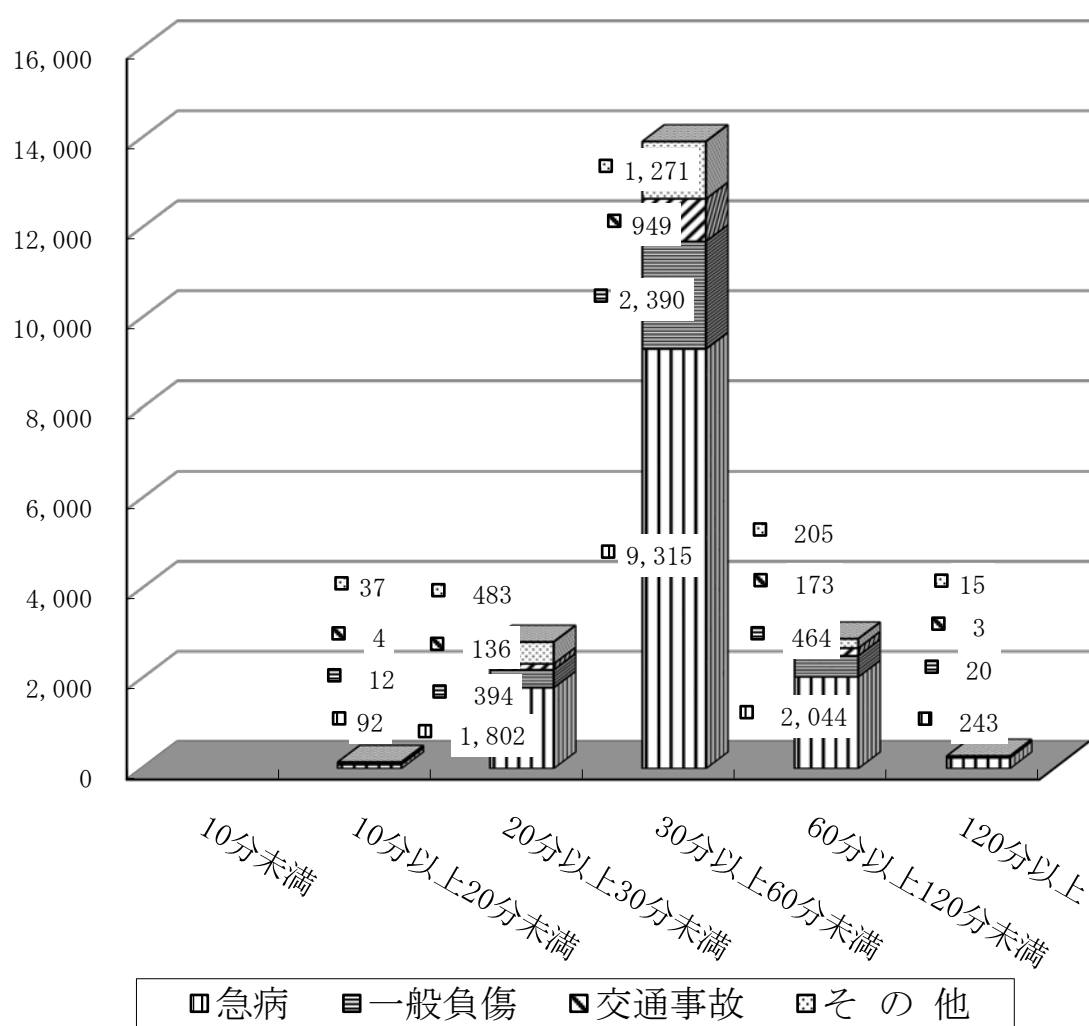
覚知から現場到着所要時間別出動件数



(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	92	1,802	9,315	2,044	243	13,496
一般負傷	0	12	394	2,390	464	20	3,280
交通事故	0	4	136	949	173	3	1,265
その他	0	37	483	1,271	205	15	2,011
計	0	145	2,815	13,925	2,886	281	20,052

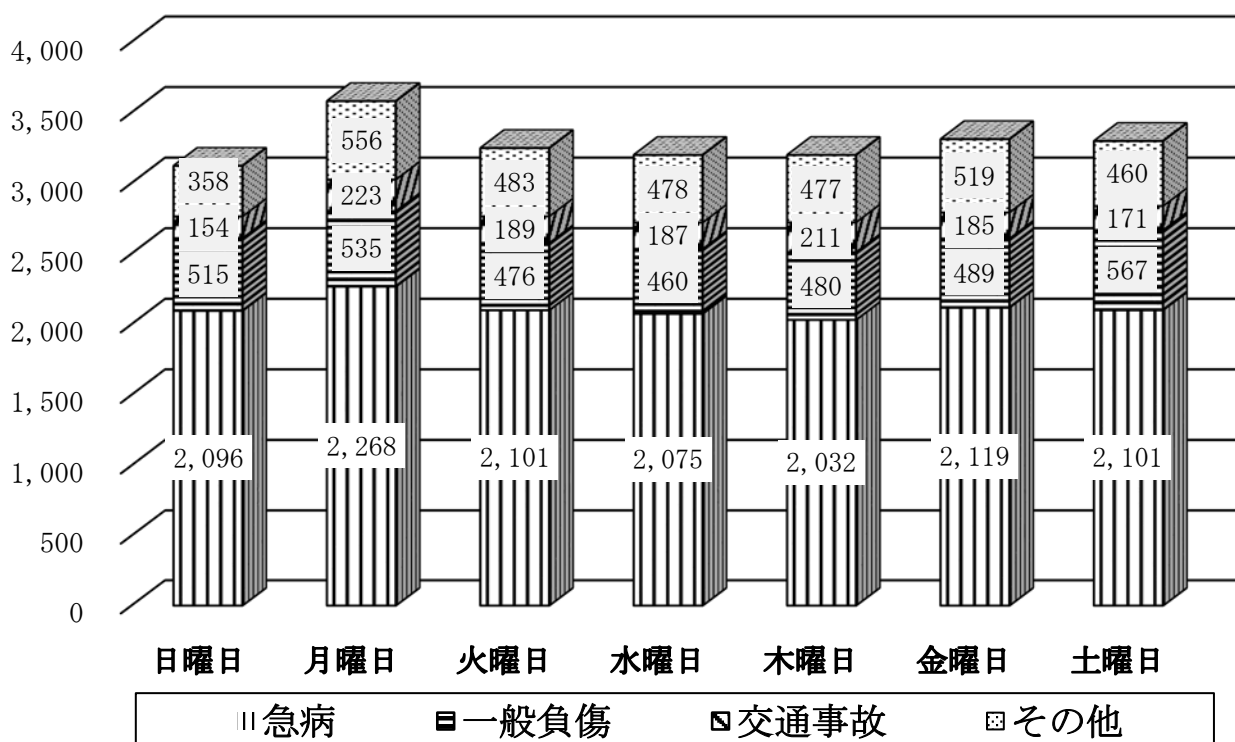
覚知から医療機関収容所要時間別搬送人員



(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	3,123	8	1	2	154	18	19	515	23	26	2,096	261
	人員	2,694	1	1	1	154	18	19	478	16	20	1,891	95
月曜日	件数	3,582	10		1	223	43	6	535	7	38	2,268	451
	人員	3,151	3			210	43	6	504	7	25	2,083	270
火曜日	件数	3,249	5		1	189	33	7	476	8	31	2,101	398
	人員	2,864	1			180	33	7	445	5	20	1,925	248
水曜日	件数	3,200	8		5	187	34	4	460	15	20	2,075	392
	人員	2,802	7		3	179	34	4	428	10	15	1,894	228
木曜日	件数	3,200	5	3	1	211	34	4	480	6	17	2,032	407
	人員	2,790	2	3		203	33	4	451	4	13	1,854	223
金曜日	件数	3,312	3	1	3	185	30	6	489	13	27	2,119	436
	人員	2,922		1		178	30	6	453	10	20	1,959	265
土曜日	件数	3,299	9	10		171	12	14	567	20	21	2,101	374
	人員	2,829	4	2		161	12	14	521	12	17	1,890	196
合 計	件数	22,965	48	15	13	1,320	204	60	3,522	92	180	14,792	2,719
	人員	20,052	18	7	4	1,265	203	60	3,280	64	130	13,496	1,525

曜日別救急出動件数



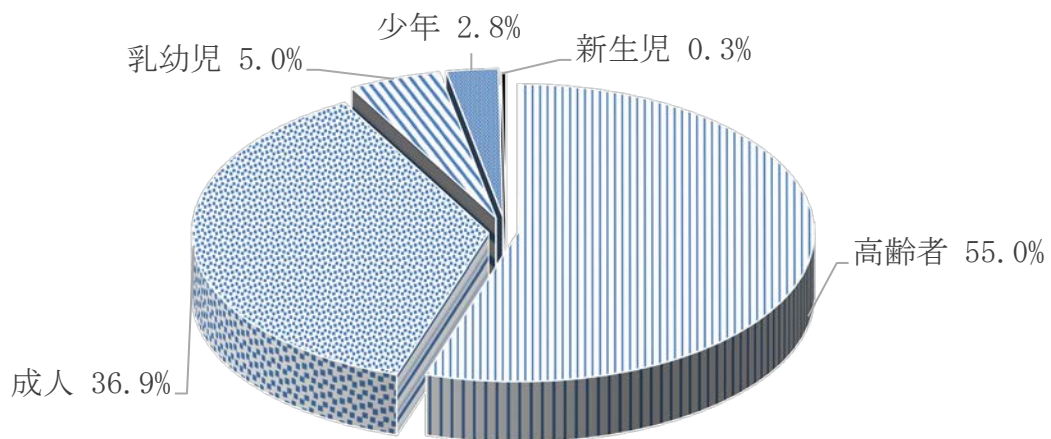
(7) 月別救急出動件数及び搬送人員

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	1,952	4	3	1	116	16	2	304	7	16	1,212	271
	人員	1,722	2	3	0	120	16	2	284	4	13	1,122	156
2月	件数	1,596	1	0	2	93	8	0	272	9	13	986	212
	人員	1,403	0	0	0	88	8	0	246	7	11	929	114
3月	件数	1,938	3	11	0	125	17	2	316	8	14	1,209	233
	人員	1,703	1	3	0	120	17	2	290	5	11	1,124	130
4月	件数	1,713	6	0	1	115	17	6	267	11	9	1,083	198
	人員	1,540	4	0	1	109	17	6	243	8	7	1,021	124
5月	件数	1,754	6	1	2	103	14	3	261	9	16	1,140	199
	人員	1,571	2	1	0	95	14	3	254	7	12	1,080	103
6月	件数	1,814	4	0	1	106	15	12	295	12	15	1,144	210
	人員	1,623	1	0	0	105	15	12	276	10	9	1,062	133
7月	件数	2,238	1	0	1	119	25	10	333	5	21	1,517	206
	人員	1,967	0	0	0	107	25	10	306	3	17	1,379	120
8月	件数	2,399	5	0	1	90	28	3	273	3	18	1,740	238
	人員	1,866	2	0	0	88	28	3	256	2	15	1,355	117
9月	件数	1,851	4	0	1	99	19	3	252	6	15	1,223	229
	人員	1,612	2	0	0	96	18	3	236	3	13	1,112	129
10月	件数	1,870	0	0	2	117	13	8	307	10	17	1,140	256
	人員	1,623	0	0	2	105	13	8	281	6	9	1,065	134
11月	件数	1,863	9	0	1	114	15	5	308	8	14	1,169	220
	人員	1,652	1	0	1	111	15	5	296	6	6	1,092	119
12月	件数	1,977	5	0	0	123	17	6	334	4	12	1,229	247
	人員	1,770	3	0	0	121	17	6	312	3	7	1,155	146
合計	件数	22,965	48	15	13	1,320	204	60	3,522	92	180	14,792	2,719
	人員	20,052	18	7	4	1,265	203	60	3,280	64	130	13,496	1,525

(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	51										7	44
乳幼児	1,005	2			34		1	338	1		597	32
少 年	564	1		1	114		37	114	6	12	260	19
成 人	7,403	11	2		810	171	22	656	44	105	5,101	481
高齢者	11,029	4	5	3	307	32		2,172	13	13	7,531	949
合 計	20,052	18	7	4	1,265	203	60	3,280	64	130	13,496	1,525

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	2,037	5		3	137	18	6	329	7	13	1,289	230
			不搬送	283	2		1	16			26	2	3	128	105
			人 員	1,761	4		2	127	18	6	303	5	10	1,161	125
		東 救 急 2	件 数	2,061	7	1	1	128	19	2	345	14	15	1,307	222
			不搬送	302	6	1	1	14			27	6	3	127	116
			人 員	1,762	1			116	19	2	318	8	12	1,181	105
	中山 出張所	中山 救急 1	件 数	1,729	3	3		90	7	2	295	3	14	1,104	208
			不搬送	229	3	3		5			13		4	109	92
			人 員	1,509				93	7	2	283	3	10	995	116
	高谷 出張所	高谷 救急 1	件 数	937	2	3	1	105	39	2	124	3	4	571	83
			不搬送	117	2	3		6			8		2	52	44
			人 員	829			1	105	39	2	116	3	2	522	39
西 消 防 署	本 署	西 救急 1	件 数	2,302	4			115	13	7	358	14	21	1,455	315
			不搬送	429	1			20	1		39	4	10	210	140
			人 員	1,877	3			97	12	7	319	10	11	1,247	171
	国府台 出張所	国府台 救急 1	件 数	1,764	3	2	3	86	14	12	287	6	11	1,060	280
			不搬送	203	2		3	8			18	3	2	90	75
			人 員	1,563	1	2		80	14	12	269	3	9	970	203
	大洲 出張所	大洲 救急 1	件 数	1,915	3	3	1	103	14	3	325	10	13	1,202	238
			不搬送	223	3		1	9			16	2		81	110
			人 員	1,699		3		97	14	3	309	8	13	1,125	127

隊別救急出動件数及び搬送人員

事故種別 隊 別 区分				合	火	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	
				計	災											
南消防署	本署	南救急1	件 数	1,912	5	1	1	107	25	6	264	12	24	1,220	247	
			不搬送	266	5		1		8		19	4	9	110	110	
			人 員	1,651		1		100	25	6	246	8	15	1,112	138	
		南救急2	件 数	1,864	4		1	120	18	3	248	4	16	1,211	239	
			不搬送	236	4			8			14		4	94	112	
			人 員	1,643			1	122	18	3	235	4	12	1,121	127	
	行徳出張所	行徳救急1	件 数	1,479	4			84	10	5	209	4	10	973	180	
			不搬送	180	3			7			9	1	4	63	93	
			人 員	1,307	1			81	10	5	201	3	6	913	87	
		広尾出張所	広尾救急1	件 数	1,389	2		1	68	9	2	195	6	9	948	149
				不搬送	186	1		1	2			22	3	2	89	66
				人 員	1,209	1			71	9	2	173	3	7	860	83
北消防署	本署	北救急1	件 数	1,608	3	1	1	69	13	2	271	3	11	1,120	114	
			不搬送	119	1	1	1	8			9		2	47	50	
			人 員	1,496	2			67	13	2	263	3	9	1,073	64	
	曾谷出張所	曾谷救急1	件 数	1,912	3	1		108	5	8	272	6	19	1,310	180	
			不搬送	235				9			27	3	5	117	74	
			人 員	1,690	5	1		109	5	8	245	3	14	1,194	106	
臨時救急隊			件 数	56										22	34	
			不搬送													
			人 員	56											22	34
合 計			件 数	22,965	48	15	13	1,320	204	60	3,522	92	180	14,792	2,719	
			不搬送	3,008	33	8	9	112	9		247	28	50	1,317	1,187	
			人 員	20,052	18	7	4	1,265	203	60	3,280	64	130	13,496	1,525	

(10) 年別救急出動件数及び搬送人員の推移

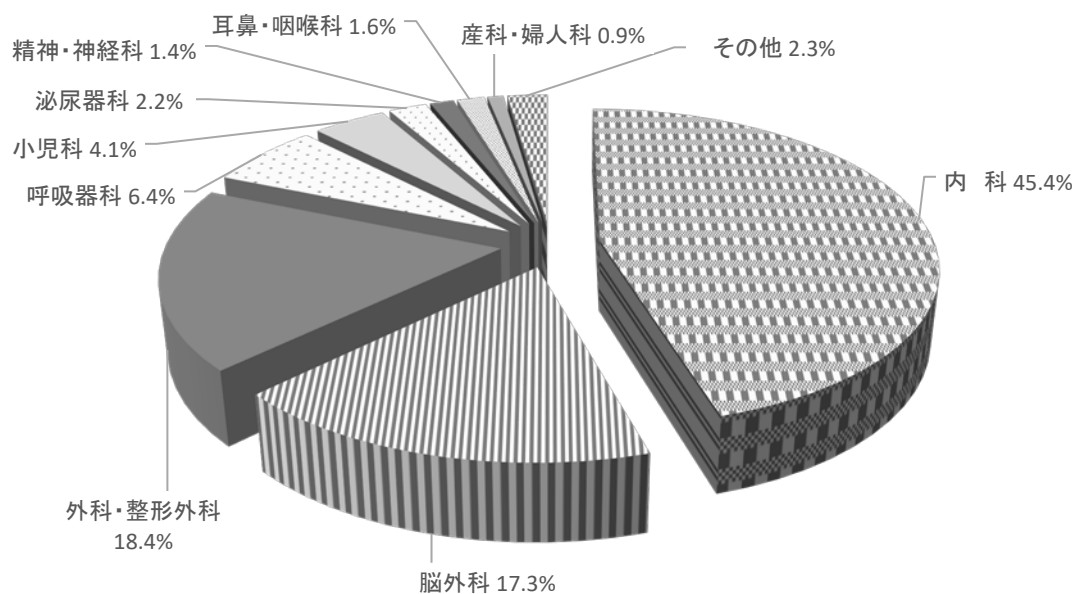
区分 年別	救急出動件数				救急搬送人員				1日平均	
	件数	累計件数	増減	比率	人員	累計人員	増減	比率	出動件数	搬送人員
昭和 28年	13				19					
昭和 29年	94	107	81	623	137	156	118	621	0.3	0.4
昭和 30年	129	236	35	37.2	131	287	△6	△4.4	0.4	0.4
昭和 31年	185	421	56	43.4	206	493	75	57.3	0.5	0.6
昭和 32年	212	633	27	14.6	223	716	17	8.3	0.6	0.6
昭和 33年	311	944	99	46.7	343	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
令和3年	22,965	742,611	1,005	4.6	20,052	693,958	472	2.4	63.0	54.9

(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	9, 114	産科・婦人科	181
小児科	826	泌尿器科	433
精神・神経科	272	脳外科	3, 483
呼吸器科	1, 286	耳鼻・咽喉科	312
外科・整形外科	3, 691	その他	454
		合 計	20, 052



(1 2) 発生場所別救急搬送人員

住 宅 13, 016人(64. 9%)	公衆出入り場所 4, 205人(21. 0%)	仕事場 454人(2. 3%)
道 路 2, 282人(11. 4%)	その他の場所 95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	0	0	4	62	1	24	1	7
令和3年 (※)	49 (27)	761 (527)	0	0	7 (3)	67 (26)	0	0	0	0
合 計	547	10,938	3	53	83	1,294	24	471	47	838

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	3	13	0	0	42	1,305	1	3	71	1,713
令和3年 (※)	1	8	2 (1)	11 (3)	0	0	0	0	59 (31)	847 (556)
合 計	14	78	50	207	1,114	56,900	11	263	1,893	71,042

(注) 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、令和3年1月1日から6月22日及び7月28日から10月3日までの間、講習開催を中止とした。

(※) カッコ内は、WEB講習終了者を対象に時間短縮した実技講習（令和3年4月1日から）



新型コロナウイルス感染症に対応した心肺蘇生法