

救急統計

救急統計

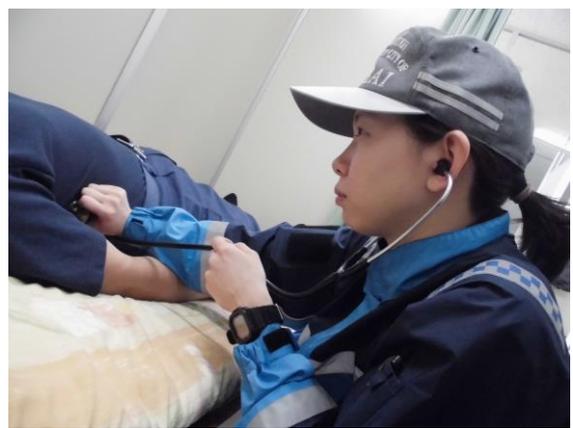
救急の概要

平成31年・令和元年中における出場件数は14,501件、搬送人員は13,706人で一日平均では約40件出場し、市民の約23人に1人が救急自動車を利用したこととなります。これは、昨年と比較すると出場件数で246件、搬送人員で273人の増加となりました。

事故種別出場状況では、最も多かったのが「急病」の9,852件、次いで「一般負傷」の1,834件、「交通事故」の1,035件の順となり「急病」「一般負傷」「交通事故」で全体の約88%を占めています。

搬送状況を見ると、年齢別では65歳以上の高齢者が約62%、傷病程度別では軽症者と中等症者で全体の約93%を占めています。

また、平成27年から女性職員の24時間体制による交代勤務が始まり、災害現場での活動に従事しています。それに伴い消防庁舎の改装も進めており、より多くの女性職員が交代勤務に従事出来ることを目指しています。女性隊員がいることによる安心感や、女性目線での意見や活動が市民満足度の向上に繋がることを期待しています。



応急手当普及啓発活動

傷病者が発生した時、その場に居合わせた人（バイスタンダー）が応急手当を速やかに行うことで、救命効果の向上や治療の経過にも良い影響を与えます。応急手当の普及のため、応急手当講習を平成30年度には375回実施し8,910人の市民が受講されました。また、事業所において応急手当の普及を目指し、応急手当普及員の資格を受講された人が60人、普及員によって応急手当を受講された人が381人となりました。今後も応急手当普及員を育成することで応急手当の普及拡大が期待されます。

平成30年度には、公共施設44施設にAEDが設置されており、市役所をはじめ26施設では24時間利用可能となっています。また、一般事業所の協力のもと、事業所が所有するAEDを市民が使用できる取り組みも行っています。この取り組みに登録いただいた事業所は259件であり、公共施設を合わせると市内384箇所のAEDが利用できます。今後も、市民がいつでもどこにいてもAEDを利用できる環境を目指して行きます。

救急活動状況

平成31年・令和元年中

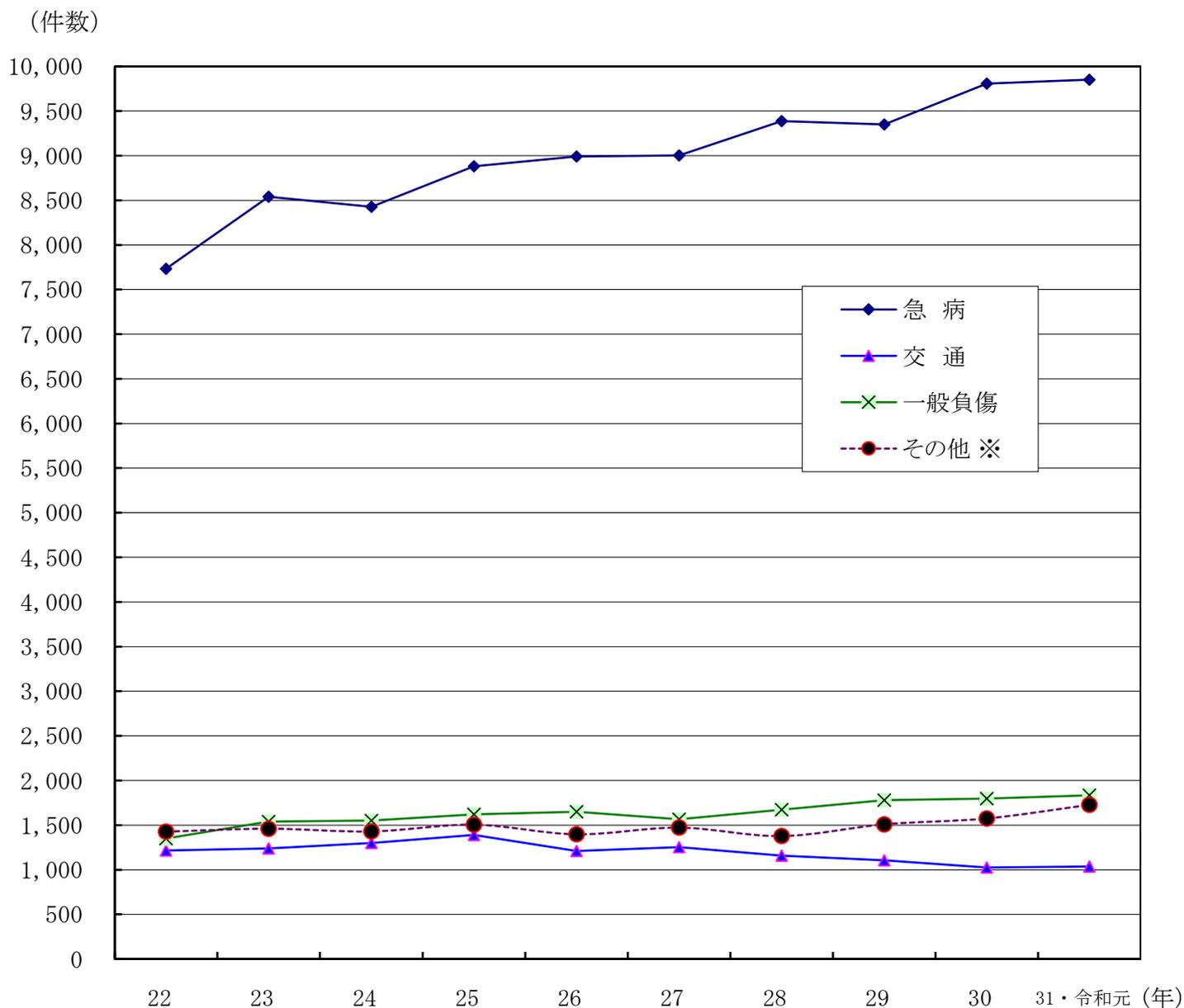
月別	種別 区分	合計	火災	自然 災害	水難	交通	労働 災害	運動 競技	一般 負傷	加害	自損	急病	その他					不搬送
													転院	医師搬送	資材搬送	その他	小計	
合計	出場件数	14,501	53	0	3	1,035	143	73	1,834	32	73	9,852	1,193	1	0	209	1,403	867
	搬送人員	13,706	12	0	0	1,000	143	74	1,754	26	56	9,453	1,188	0	0	0	1,188	
1	出場件数	1,419	3	0	0	73	7	3	185	4	7	1,014	106	0	0	17	123	81
	搬送人員	1,344	0	0	0	69	7	3	177	3	6	973	106	0	0	0	106	
2	出場件数	1,087	6	0	0	91	8	4	132	0	5	722	102	0	0	17	119	86
	搬送人員	1,011	2	0	0	91	8	4	123	0	3	678	102	0	0	0	102	
3	出場件数	1,206	0	0	0	91	7	6	171	3	8	795	100	0	0	25	125	79
	搬送人員	1,135	0	0	0	89	7	7	163	3	4	762	100	0	0	0	100	
4	出場件数	1,171	6	0	0	98	6	6	150	2	6	783	96	0	0	18	114	82
	搬送人員	1,095	1	0	0	91	7	6	144	1	3	746	96	0	0	0	96	
5	出場件数	1,149	5	0	0	85	9	3	131	4	7	794	96	0	0	15	111	56
	搬送人員	1,099	1	0	0	83	9	3	129	4	7	768	95	0	0	0	95	
6	出場件数	1,200	3	0	2	90	16	13	135	3	7	816	93	0	0	22	115	71
	搬送人員	1,136	1	0	0	87	16	13	129	2	4	791	93	0	0	0	93	
7	出場件数	1,223	3	0	0	70	20	7	154	1	6	849	90	0	0	23	113	79
	搬送人員	1,150	0	0	0	74	20	7	144	1	6	808	90	0	0	0	90	
8	出場件数	1,316	5	0	0	75	19	4	143	2	5	946	104	0	0	13	117	58
	搬送人員	1,263	0	0	0	71	19	4	139	2	5	920	103	0	0	0	103	
9	出場件数	1,150	5	0	1	80	19	7	142	4	8	776	90	0	0	18	108	71
	搬送人員	1,084	0	0	0	75	19	8	135	3	8	747	89	0	0	0	89	
10	出場件数	1,133	4	0	0	103	11	6	153	3	4	729	107	0	0	13	120	56
	搬送人員	1,082	2	0	0	103	10	5	147	2	3	703	107	0	0	0	107	
11	出場件数	1,151	8	0	0	83	7	7	172	6	4	752	93	1	0	18	112	69
	搬送人員	1,085	5	0	0	77	7	7	166	5	3	723	92	0	0	0	92	
12	出場件数	1,296	5	0	0	96	14	7	166	0	6	876	116	0	0	10	126	79
	搬送人員	1,222	0	0	0	90	14	7	158	0	4	834	115	0	0	0	115	
出場件数比率		100%	0.36%	0.00%	0.02%	7.14%	0.99%	0.50%	12.65%	0.22%	0.50%	67.94%	8.23%	0.01%	0.00%	1.44%	9.68%	
昨年	出場件数	14,255	50	7	1	1,025	141	76	1,798	33	74	9,807	1,005	0	0	238	1,243	905
	搬送人員	13,433	17	8	0	996	139	77	1,721	31	49	9,391	1,002	0	0	2	1,004	
昨年 比較	出場件数	246	3	△ 7	2	10	2	△ 3	36	△ 1	△ 1	45	188	1	0	△ 29	160	△ 38
	搬送人員	273	△ 5	△ 8	0	4	4	△ 3	33	△ 5	7	62	186	0	0	△ 2	184	

※ △にあっては減少したもの

救急業務開始以後の出場件数・搬送人員

年	合計		年	合計	
	出場件数	搬送人員		出場件数	搬送人員
昭和35年	38		2年	4,874	4,843
36年	238		3年	4,824	4,783
37年	354		4年	5,160	5,177
38年	470	459	5年	5,253	5,265
39年	573	507	6年	5,432	5,459
40年	645	622	7年	6,101	6,041
41年	816	788	8年	6,343	6,227
42年	849	789	9年	6,438	6,420
43年	966	888	10年	7,031	6,827
44年	1,163	1,129	11年	7,736	7,631
45年	1,401	1,373	12年	8,419	8,307
46年	1,668	1,665	13年	9,174	8,908
47年	1,737	1,767	14年	9,622	9,217
48年	2,154	2,194	15年	10,254	9,809
49年	2,236	2,223	16年	10,500	10,097
50年	2,383	2,340	17年	11,784	11,287
51年	2,485	2,469	18年	11,614	11,058
52年	2,904	2,812	19年	11,223	10,533
53年	3,142	2,983	20年	11,101	10,373
54年	3,745	3,635	21年	11,250	10,498
55年	3,749	3,630	22年	11,780	10,963
56年	3,867	3,784	23年	12,848	11,995
57年	4,077	3,966	24年	12,754	11,980
58年	4,190	4,093	25年	13,460	12,586
59年	4,121	4,070	26年	13,296	12,543
60年	4,340	4,308	27年	13,352	12,595
61年	4,065	3,959	28年	13,654	12,894
62年	4,126	4,012	29年	13,801	13,024
63年	4,301	4,208	30年	14,255	13,433
平成元年	4,727	4,725	令和元年	14,501	13,706

過去10年間事故種別救急出場件数



種別	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年 令和元年
急病	7,734	8,541	8,428	8,882	8,992	9,004	9,389	9,351	9,807	9,852
交通	1,215	1,240	1,299	1,390	1,209	1,253	1,158	1,106	1,025	1,035
一般負傷	1,350	1,539	1,551	1,620	1,650	1,565	1,672	1,780	1,798	1,834
その他※	1,427	1,460	1,429	1,505	1,397	1,472	1,377	1,509	1,575	1,727
合計	11,726	12,780	12,707	13,397	13,248	13,294	13,596	13,746	14,205	14,448

※ その他に火災出場は含まない。

署所別救急出場件数

平成31年・令和元年中

区分		合計	消防署	東	西	南	北	高蔵寺
合計	出場件数	14,501	3,869	3,007	1,890	2,405	1,599	1,731
	搬送人員	13,706	3,611	2,871	1,783	2,266	1,529	1,646
火災	出場件数	53	28	10	4	7	4	0
	搬送人員	12	5	2	2	1	2	0
自然災害	出場件数	0	0	0	0	0	0	0
	搬送人員	0	0	0	0	0	0	0
水難	出場件数	3	0	0	1	1	0	1
	搬送人員	0	0	0	0	0	0	0
交通	出場件数	1,035	274	140	169	220	95	137
	搬送人員	1,000	270	139	156	209	92	134
労働災害	出場件数	143	29	35	13	35	22	9
	搬送人員	143	30	35	12	35	22	9
運動競技	出場件数	73	25	20	6	9	6	7
	搬送人員	74	25	21	6	9	6	7
一般負傷	出場件数	1,834	470	397	227	260	230	250
	搬送人員	1,754	434	383	224	247	224	242
加害	出場件数	32	14	5	1	7	3	2
	搬送人員	26	9	5	1	6	4	1
自損行為	出場件数	73	19	19	14	10	6	5
	搬送人員	56	16	13	9	8	6	4
急病	出場件数	9,852	2,572	1,988	1,337	1,651	1,140	1,164
	搬送人員	9,453	2,462	1,920	1,277	1,589	1,090	1,115
その他	出場件数	1,403	438	393	118	205	93	156
	搬送人員	1,188	360	353	96	162	83	134

区分別搬送状況

平成31年・令和元年中

月別	世代別 男女別	新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	小計	合計
		生後28日未満	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		
1月	男	1	44	27	187	462	721	1,344
	女	1	35	16	126	445	623	
2月	男	0	29	27	169	330	555	1,011
	女	0	20	12	121	303	456	
3月	男	1	25	29	191	354	600	1,135
	女	0	28	17	157	333	535	
4月	男	0	32	28	174	331	565	1,095
	女	0	21	16	136	357	530	
5月	男	0	42	24	179	336	581	1,099
	女	1	23	14	165	315	518	
6月	男	0	42	24	191	336	593	1,136
	女	0	23	18	145	357	543	
7月	男	0	54	32	182	319	587	1,150
	女	0	29	19	188	327	563	
8月	男	0	40	16	200	404	660	1,263
	女	0	20	19	173	391	603	
9月	男	2	23	26	192	299	542	1,084
	女	2	24	27	166	323	542	
10月	男	0	24	30	194	344	592	1,082
	女	1	17	12	138	322	490	
11月	男	0	28	25	166	345	564	1,085
	女	0	16	10	141	354	521	
12月	男	0	29	28	200	360	617	1,222
	女	0	19	21	153	412	605	
合計	男	4	412	316	2,225	4,220	7,177	13,706
	女	5	275	201	1,809	4,239	6,529	
計		9	687	517	4,034	8,459	13,706	13,706

時間別救急出場件数・搬送人員状況

平成31年・令和元年中



傷病程度別搬送人員

平成31年・令和元年中

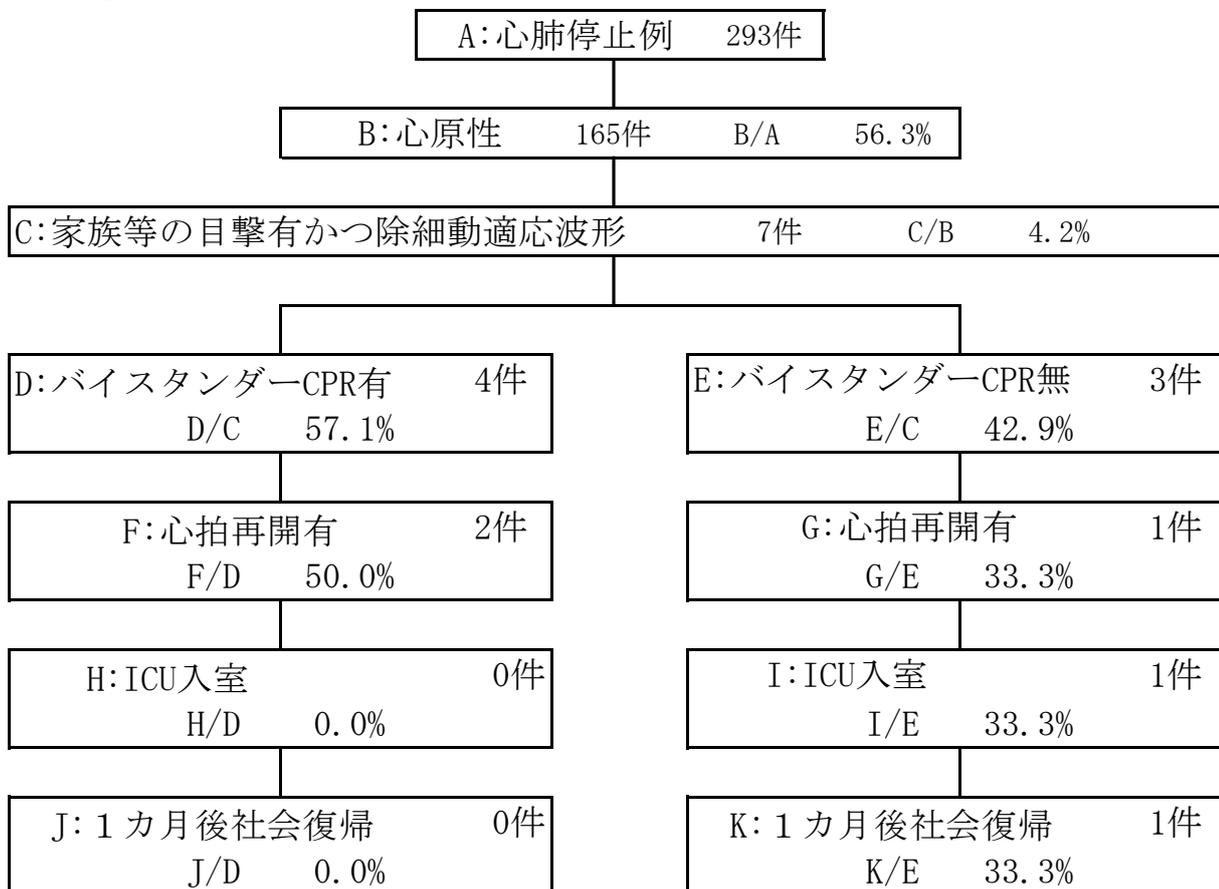
程度別 種別	合計	死亡	重症	中等症	軽症	※その他
合計	13,706	197	802	8,532	4,175	0
火災	12	0	2	8	2	0
自然災害	0	0	0	0	0	0
水難事故	0	0	0	0	0	0
交通事故	1,000	2	31	480	487	0
労働災害	143	0	12	82	49	0
運動競技	74	0	0	34	40	0
一般負傷	1,754	9	51	980	714	0
加害	26	0	0	13	13	0
自損行為	56	16	10	20	10	0
急病	9,453	167	588	5,855	2,843	0
その他	1,188	3	108	1,060	17	0

程度別の「※その他」とは、医療機関以外への搬送。

心原性・目撃有・除細動適応波形傷病者状況

※ 救急隊目撃を除く

平成31年・令和元年中（ウツタイン様式から抜粋）



救急隊による応急処置の状況

平成31年・令和元年中

処置項目	事故種別	急病	交通事故	一般負傷	その他	合 計
	応急処置対象人員	9,445	1,000	1,751	1,494	13,690
止 血		23	22	72	19	136
被 覆		43	98	276	55	472
固 定		97	510	259	73	939
保 温		480	70	39	75	664
酸素吸入		2,047	145	101	404	2,697
人工呼吸		5	0	0	1	6
胸骨圧迫		0	0	0	0	0
うち自動式心マッサージ		0	0	0	0	0
心肺蘇生		241	3	19	28	291
うち自動式心マッサージ		0	0	0	0	0
在宅療法実施者		76	0	8	2	86
ショックパンツ		0	0	0	0	0
血圧測定		8,843	981	1,629	1,435	12,888
心音・呼吸音聴取		2,007	155	98	232	2,492
血中酸素飽和度測定		9,201	995	1,729	1,466	13,391
心電図		6,310	200	477	806	7,793
気道確保		387	8	27	39	461
うち経鼻エアウェイ		10	0	2	5	17
うち喉頭鏡、鉗子等		23	0	13	0	36
うちリングマスク等		161	0	5	6	172
うち気管挿管		1	0	3	0	4
除細動		29	0	2	0	31
静脈路確保		124	2	11	3	140
うち心肺機能停止前		72	2	5	2	81
うち心肺機能停止後		52	0	6	1	59
薬剤投与		50	0	5	2	57
血糖測定		34	0	1	0	35
ブドウ糖投与		10	0	0	0	10
エピペン使用		4	0	0	0	4
その他処置		10,148	827	1,682	1,463	14,120
合 計		40,159	4,016	6,435	6,103	56,713