

第5編

# 救急・救助統計

### 事故種別救急出動件数及び搬送人員

事故種別	平成25年中		平成24年中		対前年比		
	出動件数 (搬送人員)	構成比 (%)	出動件数 (搬送人員)	構成比 (%)	増減数	増減率 (%)	
急病	3,574 (3,290)	67.7 (68.4)	3,482 (3,223)	67.1 (67.7)	92 (67)	2.6 (2.1)	
一般負傷	650 (634)	12.3 (13.2)	685 (665)	13.2 (14.0)	▲ 35 (▲ 31)	▲ 5.1 (▲ 4.7)	
交通事故	480 (482)	9.1 (10.0)	437 (434)	8.4 (9.1)	43 (48)	9.8 (11.1)	
自損行為	51 (25)	1.0 (0.5)	46 (28)	0.9 (0.6)	5 (▲ 3)	10.9 (▲ 10.7)	
運動競技	46 (43)	0.9 (0.9)	32 (34)	0.6 (0.7)	14 (9)	43.8 (26.5)	
労働災害	39 (33)	0.7 (0.7)	58 (55)	1.1 (1.2)	▲ 19 (▲ 22)	▲ 32.8 (▲ 40.0)	
加害	21 (20)	0.4 (0.4)	33 (29)	0.6 (0.6)	▲ 12 (▲ 9)	▲ 36.4 (▲ 31.0)	
火災	7 (10)	0.1 (0.2)	2 (3)	0.0 (0.1)	5 (7)	250.0 (233.3)	
水難	0 (0)	0.0 (0.0)	0 (0)	0.0 (0.0)	0 (0)	0.0 (0.0)	
自然災害	0 (0)	0.0 (0.0)	0 (0)	0.0 (0.0)	0 (0)	0.0 (0.0)	
その他	転院搬送	271 (269)	5.1 (5.6)	285 (281)	5.5 (5.9)	▲ 14 (▲ 12)	▲ 4.9 (▲ 4.3)
	医師搬送	109 (0)	2.1 (0.0)	102 (0)	2.0 (0.0)	7 (0)	6.9 (0.0)
	資材搬送	1 (0)	0.0 (0.0)	2 (0)	0.0 (0.0)	▲ 1 (0)	▲ 50.0 (0.0)
	その他	31 (3)	0.6 (0.1)	28 (8)	0.5 (0.2)	3 (▲ 5)	10.7 (▲ 62.5)
合計	5,280 (4,809)	100.0 (100.0)	5,192 (4,760)	100.0 (100.0)	88 (49)	1.7 (1.0)	

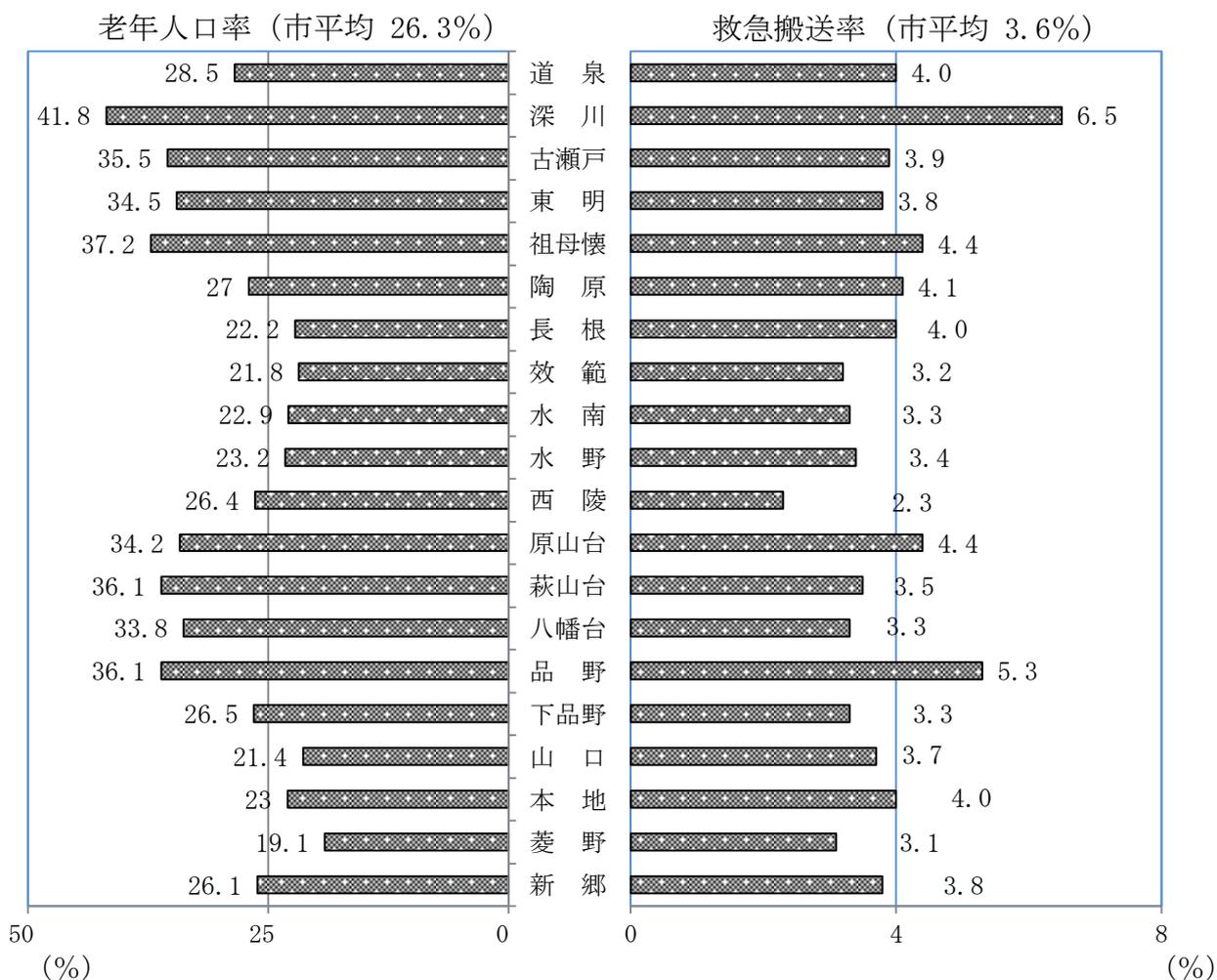
## 署所別救急出動件数

平成25年中

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 行為	急 病	そ の 他			
												転院搬送	医師 搬送	資材 搬送	その他
消 防 署	2,238	6	0	0	218	8	17	266	13	20	1,519	136	20	1	14
東 分 署	1,057	1	0	0	94	11	11	150	3	11	755	19	0	0	2
南 分 署	1,372	0	0	0	123	12	13	177	4	11	960	61	0	0	11
ワークステーション	610	0	0	0	45	8	5	56	1	9	338	55	89	0	4
そ の 他	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
合 計	5,280	7	0	0	480	39	46	650	21	51	3,574	271	109	1	31

※ 区分の「その他」は「せともの祭り警ら詰所」

## 連区別の老年人口率と救急搬送率



※ 老年人口率：各連区の総人口のうち65歳以上人口が占める割合（平成26年4月1日現在）

救急搬送率：各連区の総人口のうち救急搬送された人員の割合（平成25年度）

曜日別・月別救急出動件数

平成25年中

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	自損行為	急病	その他
月	835	1	0	0	86	3	5	94	1	18	555	72
火	824	1	0	0	71	7	7	96	2	8	566	66
水	702	3	0	0	76	6	2	77	2	0	469	67
木	761	0	0	0	56	3	3	77	1	4	535	82
金	761	0	0	0	71	10	5	96	5	7	503	64
土	678	2	0	0	56	5	7	91	2	5	468	42
日	719	0	0	0	64	5	17	119	8	9	478	19
合計	5,280	7	0	0	480	39	46	650	21	51	3,574	412
1月	530	0	0	0	35	5	1	71	2	4	372	40
2月	388	0	0	0	29	5	0	40	0	3	280	31
3月	453	0	0	0	52	5	4	61	1	7	292	31
4月	406	1	0	0	34	1	6	47	0	5	270	42
5月	461	3	0	0	46	3	10	47	2	5	308	37
6月	412	1	0	0	39	4	6	60	4	2	263	33
7月	506	0	0	0	39	1	1	68	2	6	347	42
8月	431	0	0	0	36	2	2	39	1	5	313	33
9月	389	0	0	0	46	5	10	43	5	3	253	24
10月	417	0	0	0	47	5	2	60	2	1	256	44
11月	426	2	0	0	37	2	3	48	1	7	296	30
12月	461	0	0	0	40	1	1	66	1	3	324	25

時間別救急出動件数

平成25年中

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	自損行為	急病	その他
合計	5,280	7	0	0	480	39	46	650	21	51	3,574	412
0～2時	226	0	0	0	13	0	0	21	4	1	182	5
2～4時	187	3	0	0	14	0	0	16	2	3	147	2
4～6時	211	0	0	0	11	0	0	17	2	3	173	5
6～8時	395	0	0	0	44	0	0	39	0	3	307	2
8～10時	665	1	0	0	75	5	6	80	0	5	441	52
10～12時	716	2	0	0	57	12	14	87	1	10	406	127
12～14時	570	0	0	0	44	6	9	76	0	3	347	85
14～16時	513	0	0	0	50	7	5	63	4	6	331	47
16～18時	539	0	0	0	65	5	2	87	1	7	332	40
18～20時	537	0	0	0	49	2	4	76	0	6	371	29
20～22時	399	0	0	0	29	2	3	50	3	3	300	9
22～24時	322	1	0	0	29	0	3	38	4	1	237	9

## 傷 病 程 度 別 搬 送 人 員

平成25年中

傷病程度 事故種別	死 亡	重 症	中 等 症	軽 症	そ の 他	合 計
急 病 (構成比：%)	48 (1.5)	123 (3.7)	1,255 (38.1)	1,864 (56.7)	0 (0.0)	3,290 (100.0)
交 通 事 故 (構成比：%)	3 (0.6)	10 (2.1)	77 (16.0)	392 (81.3)	0 (0.0)	482 (100.0)
一 般 負 傷 (構成比：%)	9 (1.4)	30 (4.7)	142 (22.4)	453 (71.5)	0 (0.0)	634 (100.0)
そ の 他 (構成比：%)	7 (1.7)	47 (11.7)	233 (57.8)	116 (28.8)	0 (0.0)	403 (100.0)
合 計 (構成比：%)	67 (1.4)	210 (4.4)	1,707 (35.5)	2,825 (58.7)	0 (0.0)	4,809 (100.0)

[備考] 傷病程度区分は次によっている。

- 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週間の入院加療を必要とするもの以上をいう。
- 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。

## 年 齢 区 分 別 搬 送 人 員

平成25年中

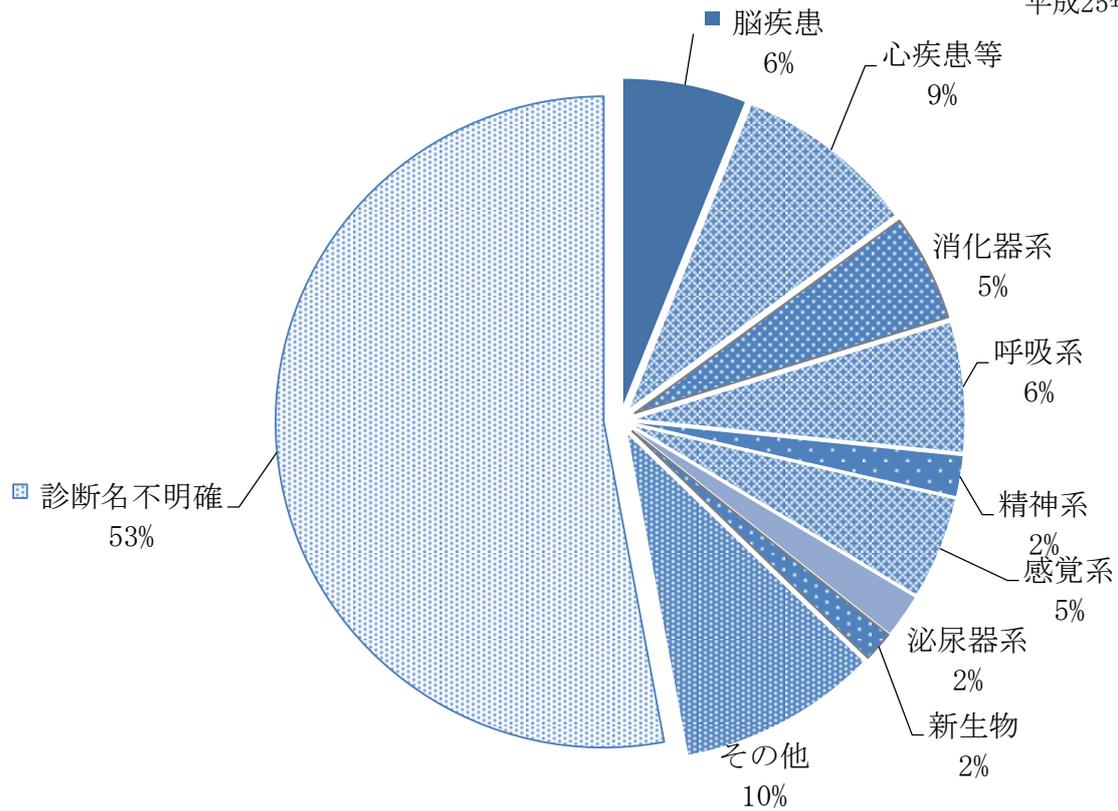
事故種別 年齢区分	急 病	交通事故	一般負傷	その他	合 計
新 生 児 (構成比：%)	2 (0.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	16 (4.0)	18 (0.4)
乳 幼 児 (構成比：%)	156 (4.7)	8 (1.7)	45 (7.1)	25 (6.2)	234 (4.9)
少 年 (構成比：%)	85 (2.6)	56 (11.6)	25 (3.9)	29 (7.2)	195 (4.1)
成 人 (構成比：%)	847 (25.7)	318 (66.0)	116 (18.3)	157 (39.0)	1,438 (29.9)
高 齢 者 (構成比：%)	2,200 (66.9)	100 (20.7)	448 (70.7)	176 (43.7)	2,924 (60.8)
合 計 (構成比：%)	3,290 (100.0)	482 (100.0)	634 (100.0)	403 (100.0)	4,809 (100.0)

[備考] 年齢区分は次によっている。

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

### 急病にかかる疾病分類別搬送人員調

平成25年中



病分類別	脳疾患	心疾患等	消化器系	呼吸系	精神系	感覚系	泌尿器系	新生物	その他	診断名不明確	合計
急病搬送人員	199	292	175	210	65	165	70	50	322	1,742	3,290

### 事故種別医療機関別搬送人員調

平成25年中

告示の別等	事故種別等 区分	急病		交通事故		一般負傷		その他		合計	
		うち 管内	うち 管外								
救急医療機関	国立	37	37	6	6	2	2	16	16	61	61
	公立	2,981	10	415	17	574	3	277	7	4,247	37
	公的	10	10	3	3	1	1	14	14	28	28
	私的 病院	244	183	53	46	53	31	89	88	439	348
	私的 診療所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	3,272	240	477	72	630	37	396	125	4,775	474
その他の医療機関	国立	1	1	0	0	0	0	2	2	3	3
	公立	1	1	0	0	0	0	3	3	4	4
	公的	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	私的 病院	14	6	2	0	1	0	2	1	19	7
	私的 診療所	2	1	3	0	3	1	0	0	8	2
	計	18	9	5	0	4	1	7	6	34	16
合計	国立	38	38	6	6	2	2	18	18	64	64
	公立	2,982	11	415	17	574	3	280	10	4,251	41
	公的	10	10	3	3	1	1	14	14	28	28
	私的 病院	258	189	55	46	54	31	91	89	458	355
	私的 診療所	2	1	3	0	3	1	0	0	8	2
	合計	3,290	249	482	72	634	38	403	131	4,809	490

## 救急隊員の行った応急処置状況

平成25年中

区 分	合 計	急 病	交 通	一 般 負 傷	その他*
合 計	16,549	11,435	1,978	1,888	1,248
止 血	74	11	10	40	13
固 定	532	22	390	88	32
人 工 呼 吸	72	65	1	2	4
心 マ ッ サ ー ジ	3	3	0	0	0
うち自動	0	0	0	0	0
心 肺 蘇 生	125	100	5	12	8
うち自動	0	0	0	0	0
酸 素 吸 入	965	689	143	40	93
気 道 確 保	248	207	7	19	15
経鼻エアウェイ	16	12	1	3	0
異 物 除 去	14	8	0	5	1
ラリゲ <sup>®</sup> アルマスク等	34	30	0	2	2
気 管 挿 管	0	0	0	0	0
保 温	412	289	60	31	32
被 覆	243	19	71	124	29
在 宅 療 法 継 続	94	81	0	8	5
シ ョ ッ ク パ ン ツ	0	0	0	0	0
除 細 動	18	15	1	2	0
静 脈 路 確 保	30	26	1	3	0
薬 剤 投 与	18	16	0	2	0
そ の 他	93	70	5	9	9
血 圧 測 定	4,507	3,086	466	597	358
心 音・呼 吸 音 聴 取	1,613	1,211	195	112	95
血 中 酸 素 飽 和 度 測 定	4,660	3,189	478	615	378
心 電 図	2,842	2,336	145	184	177
うち伝送	0	0	0	0	0

\*その他は急病・交通・一般負傷以外の種別をいう。

## 応急手当普及啓発実施状況

年度	種別	救命講習		上級救命講習		応急手当講習	
		回 数	受講者数	回 数	受講者数	回 数	受講者数
平成7～16年度		499	13,031	16	320	152	6,587
平成17年度		107	2,830	4	77	25	909
平成18年度		114	3,146	4	69	14	1,000
平成19年度		133	3,360	4	70	20	850
平成20年度		125	3,111	2	49	19	662
平成21年度		112	3,045	2	34	20	1,353
平成22年度		96	2,455	2	34	13	867
平成23年度		104	2,760	2	35	18	963
平成24年度		143	3,879	2	44	18	809
平成25年度		113	3,216	3	41	11	305
各講習開始以降の延べ人数		1,546	40,833	41	773	310	14,305

## 救 命 率 の 推 移

(%)

区 分	平成 2 1 年	平成 2 2 年	平成 2 3 年	平成 2 4 年	平成 2 5 年
瀬戸市	25.0	0	0	55.6	40.0
愛知県	24.5	26.8	27.9	28.6	29.9
全 国	20.5	20.4	20.8	21.5	

※ 救命率とは、①目撃のある突然心肺停止である、②AEDが使用できる心電図波形（VF・VT）である救急患者を救急搬送し、1か月後に社会復帰できた割合をいう。

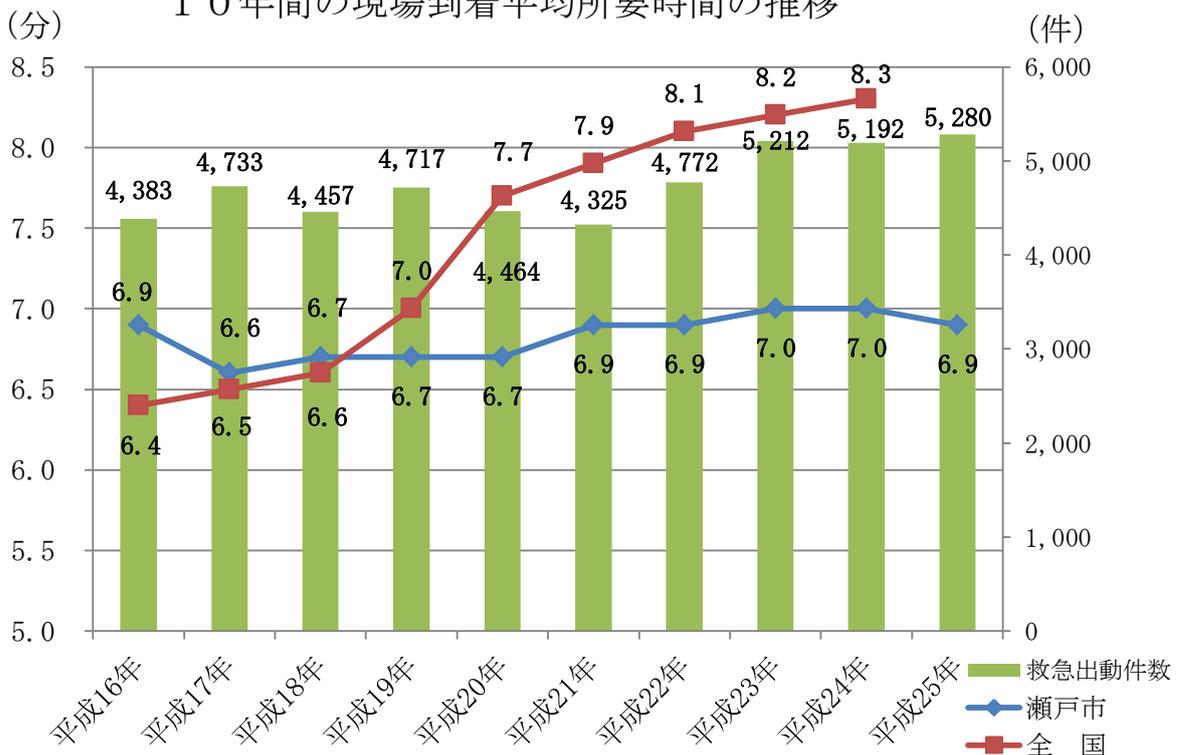
※ 平成25年中の全国の「救命率」は平成26年7月現在未発表

## バイスタンダーCPR実施状況

項 目	平成 2 1 年			平成 2 2 年			平成 2 3 年			平成 2 4 年			平成 2 5 年			
	発生 件数	実施 件数	実施率													
目撃	あり	49	30	61.2%	45	34	75.6%	43	28	65.1%	47	25	53.2%	52	37	71.2%
	なし	61	42	68.9%	65	44	67.7%	86	59	68.6%	82	58	70.7%	73	57	78.1%
	合計	110	72	65.5%	110	78	70.9%	129	87	67.4%	129	83	64.3%	125	94	75.2%

※ バイスタンダーCPRとは「救急現場に居合わせた人が行う心肺蘇生法」をいう。

## 10年間の現場到着平均所要時間の推移

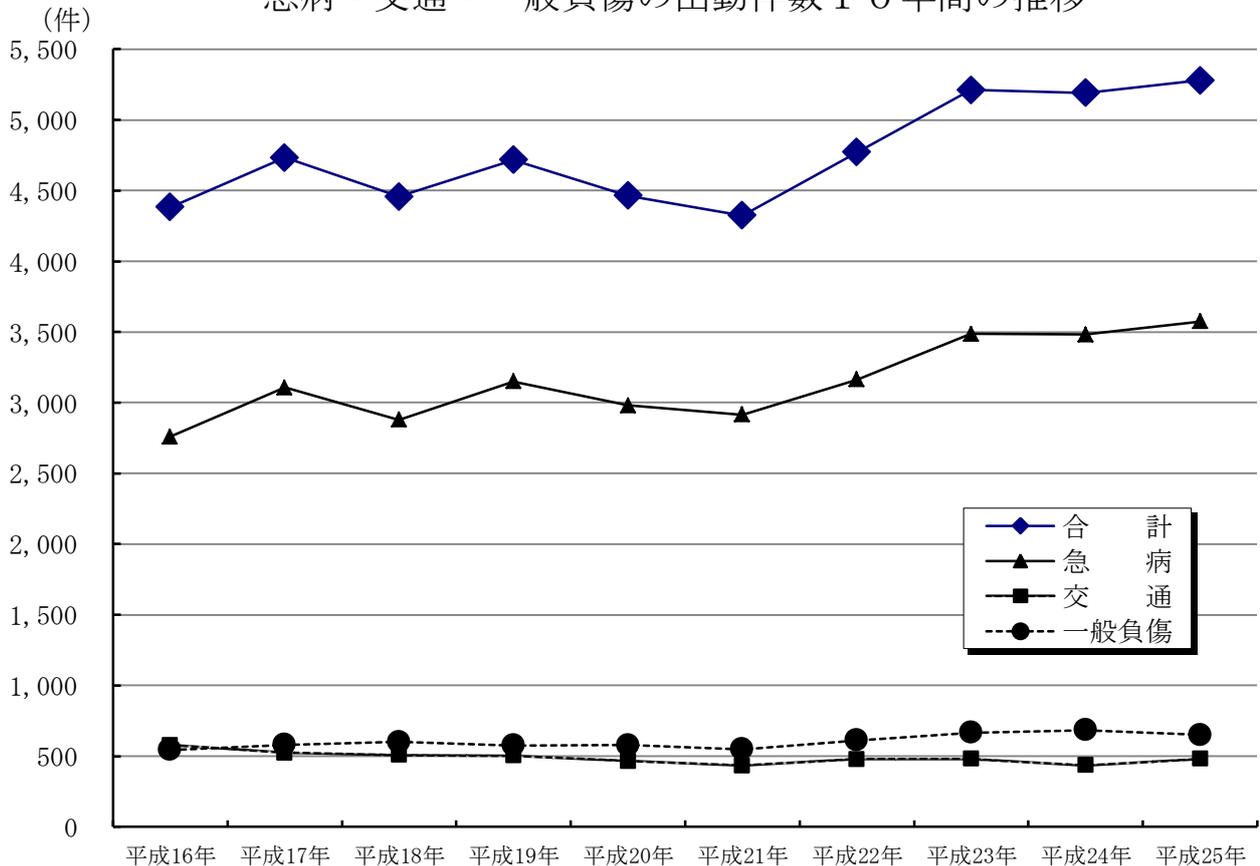


※ 平成25年中の全国の「現場到着平均所要時間」は平成26年7月現在未発表

## 10年間の救急出動件数

区分 年 別	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 行 為	急 病	そ の 他
平成16年	4,383	7	0	0	579	49	26	544	24	52	2,759	343
平成17年	4,733	10	0	0	524	51	25	581	24	46	3,108	364
平成18年	4,457	11	0	0	507	42	41	601	27	43	2,880	305
平成19年	4,717	9	0	0	503	40	27	575	25	68	3,149	321
平成20年	4,464	9	0	0	465	48	30	577	22	53	2,981	279
平成21年	4,325	7	0	0	434	41	31	549	33	43	2,916	271
平成22年	4,772	1	0	2	479	53	38	613	22	52	3,164	348
平成23年	5,212	9	0	1	482	47	57	667	30	61	3,487	371
平成24年	5,192	2	0	0	437	58	32	685	33	46	3,482	417
平成25年	5,280	7	0	0	480	39	46	650	21	51	3,574	412

### 急病・交通・一般負傷の出動件数10年間の推移



## 事 故 別 救 助 出 動 状 況

平成25年中

区 分	合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害 事 故	機 械 による 事 故	建 物 による 事 故	ガ ス ・ 酸 欠 事 故	破 裂 事 故	そ の 他	
		建 物	建 物 以 外									
出 動 件 数	67	1	1	30	1	0	1	21	1	0	11	
活 動 件 数	30	1	1	10	1	0	1	14	0	0	2	
救 助 人 員	33	2	1	12	1	0	1	14	0	0	2	
出 動 人 員	986	32	40	463	12	0	14	262	17	0	146	
出 動 車 両	救 助 工 作 車	60	0	1	28	1	0	1	18	1	0	10
	ポ ン プ 車	82	4	4	37	1	0	1	22	1	0	12
	は し ご 車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	化 学 車	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	指 揮 車	65	1	1	30	1	0	1	19	1	0	11
	救 急 車	85	3	1	45	1	0	1	21	2	0	11
	そ の 他	14	3	5	5	0	0	0	1	0	0	0
	合 計	307	11	12	146	4	0	4	81	5	0	44

## 連 区 別 救 助 出 動 件 数

平成25年中

区 分	合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害 事 故	機 械 による 事 故	建 物 による 事 故	ガ ス ・ 酸 欠 事 故	破 裂 事 故	そ の 他
		建 物	建 物 以 外								
合 計	67	1	1	30	1	0	1	21	1	0	11
道 泉	5	1		1				2			1
深 川	0										
古 瀬 戸	5			2				2			1
東 明	3			2				1			
祖 母 懐	0										
陶 原	2			1				1			
長 根	6			4							2
效 範	8			1				5			2
水 南	4							3			1
水 野	6			2				1	1		2
西 陵	1			1							
原 山 台	1							1			
萩 山 台	0										
八 幡 台	0										
品 野	7		1	5				1			
下 品 野	6			4	1						1
山 口	5			5							
本 地	3							3			
菱 野	2			1			1				
新 郷	2							1			1
管 外	1			1							

## 発 生 場 所 別 救 助 人 員

平成25年中

区 分 発生場所		合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害 事 故	機 械 に よ る 事 故	建 物 に よ る 事 故	ガ ス ・ 酸 欠 事 故	破 裂 事 故	そ の 他
			建 物	建 物 以 外								
合 計		33	2	1	12	1	0	1	14	0	0	2
屋 内	住 居	15	2	0	0	0	0	0	12	0	0	1
	その他の屋内	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
屋 外	道 路	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	高速道路 その他の道路	9	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
屋 外	水 面	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	山 岳	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他の屋外	5	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0
地 下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
そ の 他		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

## 1 0 年 間 の 救 助 出 動 件 数

区 分 年 別		合 計	火 災		交 通 事 故	水 難 事 故	自 然 災 害 事 故	機 械 に よ る 事 故	建 物 に よ る 事 故	ガ ス ・ 酸 欠 事 故	破 裂 事 故	そ の 他
			建 物	建 物 以 外								
平 成 16 年		59	0	0	36	0	0	2	11	0	0	10
平 成 17 年		39	0	0	25	0	0	1	6	0	0	7
平 成 18 年		53	2	0	37	0	0	1	7	0	0	6
平 成 19 年		42	0	0	25	0	0	3	5	0	0	9
平 成 20 年		51	3	0	20	0	0	0	14	1	0	13
平 成 21 年		47	0	0	28	0	0	1	9	1	0	8
平 成 22 年		48	1	0	19	2	0	2	10	1	0	13
平 成 23 年		62	1	0	22	2	0	8	16	0	0	13
平 成 24 年		71	2	0	22	1	0	4	23	0	0	19
平 成 25 年		67	1	1	30	1	0	1	21	1	0	11