2010年（平成22年）

救 急 統 計

千 葉 市 消 防 局

CHIBA CITY FIRE BUREAU

目　　次

第１章　救急業務実施体制

第１　救急業務の実施体制及び救急隊の配置状況 …… 1
第２　平成 22 年の救急活動の概要 …… 2
第３　救急出動件数の推移 …… 3
第４　救急自動車及び救急資器材
　１　救急自動車 …… 6
　２　救急資器材 …… 7
第５　救急医療体制
　１　救急告示医療機関 …… 8
　２　休日・夜間救急医療体制 …… 8
第６　応急手当の普及啓発活動状況 …… 9

第２章　平成 22 年の救急活動の実態

第１　救急出動関係
　１　救急出動状況 …… 10
　２　救急隊別活動状況 …… 11
　３　消防署別救急出動状況 …… 12
　４　月別・曜日別救急出動状況 …… 13
　５　時間帯別救急出動状況 …… 14
　６　不搬送状況 …… 15
　７　所要時間状況 …… 16
第２　傷病者関係
　１　事故種別別の搬送状況 …… 18
　２　性別別の搬送状況 …… 18
　３　傷病程度別の搬送状況 …… 19
　４　年齢別の搬送状況 …… 20
　５　高齢者の搬送状況 …… 21
　６　発生場所別の搬送状況 …… 23
　７　傷病程度別の搬送状況（過去 10 年間） …… 24
　８　傷病名別の搬送状況 …… 25
　９　医療機関分類別の搬送状況 …… 27
第３　救急隊員による応急処置実施状況 …… 28
第４　高速道路等における救急活動状況
　１　東関東自動車道 …… 30
　２　京葉道路 …… 30
　３　千葉東金道路 …… 30

４　千葉外房有料道路 …… 30
５　館山自動車道 …… 30
第５　救急出動における各種高順位（過去 10 年間） …… 31
第６　外国人搬送状況 …… 33
第７　救急救命士の活動概要
１　救急救命士の有資格者数 …… 34
２　救急救命士の養成状況 …… 34
３　救急救命士の活動状況 …… 34
第８　消防局指令センター医師常駐体制の状況
１　概要 …… 35
２　常駐医師登録状況 …… 35
３　医師常駐体制運用状況 …… 35

第３章　参　考　資　料

第１　救急業務の沿革 …… 36
第２　特異救急事例 …… 38
第３　千葉市の救急医療体制 …… 39
第４　電話・インターネットによる情報案内 …… 40

※１　数値の丸めについて

本統計書では、JIS Z 8401 に基づき数値を丸めています。

このため、各項目における百分率の合計が 100%とならない場合や、各項目の和と合計値とが一致しない場合があります。

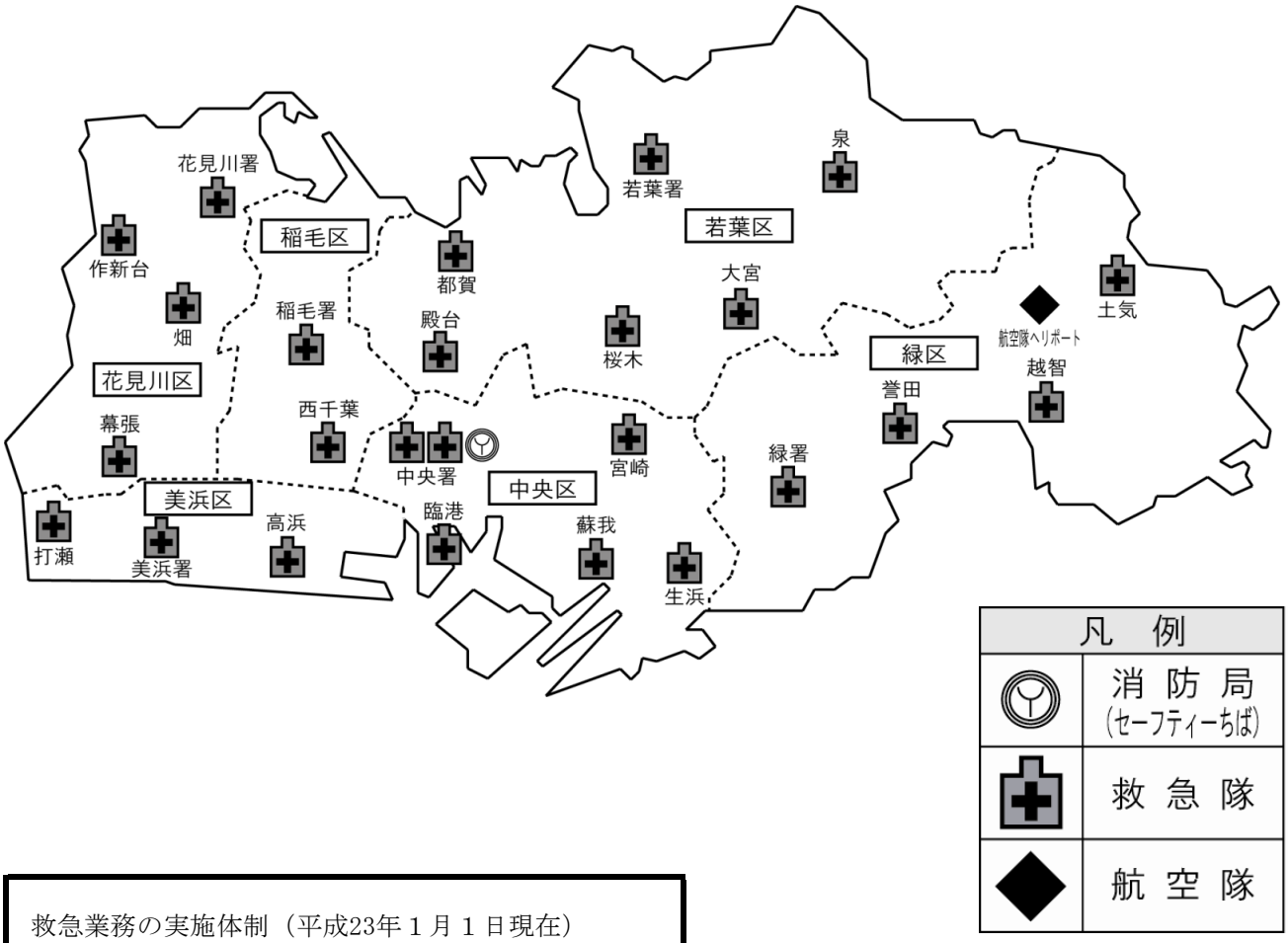
※２　入電時刻の取扱いについて

入電時刻を取り扱うこととなったことに伴い、所要時間については入電時刻を基準として計算していますが、その他については覚知時刻を基準に計算しています。

第１章　救急業務実施体制

第１　救急業務の実施体制及び救急隊の配置状況

市内に25隊の救急隊を配置し、救急業務を実施している。



救急業務の実施体制（平成23年１月１日現在）

- 管轄区域　　499町丁
- 面　　積　　272.08k㎡
- 人　　口　　963,006人（推計）
- 救急隊数　　25隊（航空救急隊を除く）
- 救急車両　　31台（非常用救急自動車６台を含む）
- 救急隊員数　303名（航空救急隊を含む）

第２　平成22年の救急活動の概要

平成22年中における救急業務の活動状況は、出動件数48,753件、搬送人員44,216人となっており、双方とも過去最大となったほか、対前年比の増加件数及び人数も過去最大となった。

平成22年救急出動状況

○　救急出動件数　　４８，７５３件

急　　病	２７，７９８件
一般負傷	６，１１９件
交　　通	４，６７９件
上記以外	１０，１５７件

○　搬送人員　　４４，２１６人

急　　病	２６，０９１人
一般負傷	５，６００人
交　　通	４，７１４人
上記以外	７，８１１人

○　搬送件数　　４３，６４５件

急　　病	２６，０１９件
一般負傷	５，５８８件
交　　通	４，２５６件
上記以外	７，７８２件

○　不搬送件数　　５，１０８件

急　　病	１，７７９件
一般負傷	５３１件
交　　通	４２３件
上記以外	２，３７５件

【表1-1】　救急出動件数の推移（過去10年間）

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
出動件数（件）	40,246	41,685	43,574	44,290	46,734	45,977	46,649	44,943	45,205	48,753
対前年比増加件数（件）	2,819	1,439	1,889	716	2,444	△757	672	△1,706	262	3,548
対前年比増加率（%）	7.5	3.6	4.5	1.6	5.5	△1.6	1.5	△3.7	0.6	7.8
１日平均件数（件）	110.3	114.2	119.4	121.0	128.0	126.0	127.8	122.8	123.8	133.6
１隊平均件数（件）	1,677	1,737	1,743	1,770	1,868	1,839	1,865	1,797	1,808	1,948
１隊１日平均件数（件）	4.59	4.75	4.77	4.84	5.11	5.04	5.11	4.91	4.95	5.34
市民の救急車利用状況	24.0人に１人	21.7人に１人	20.9人に１人	22.6人に１人	21.5人に１人	22.2人に１人	22.0人に１人	23.3人に１人	23.2人に１人	21.8人に１人
救急車出動頻度	13.1分に１回の出動	12.6分に１回の出動	12.1分に１回の出動	11.9分に１回の出動	11.2分に１回の出動	11.4分に１回の出動	11.3分に１回の出動	11.7分に１回の出動	11.6分に１回の出動	10.8分に１回の出動

△減少

※　総合政策局統計課発表の各年12月１日現在推計人口から計算
※　１隊平均件数及び１隊１日平均件数は、航空隊による出動件数を除いて計算
※　平成14年は24隊として計算

第３　救急出動件数の推移

救急出動件数は、年々増加傾向にあり、昭和48年に１万件、昭和63年に２万件、平成９年に３万件、平成13年に４万件を突破し、平成21年には累計救急出動件数が100万件を突破した。

20年前（平成２年）と比較し約2.1倍に、10年前（平成12年）と比較し約1.3倍に増加している。

【表1-2】　救急出動の推移

（昭和25年～平成22年）

年	人口	出動件数	搬送人員	隊数	救急出動件数の推移
					5,000　10,000　15,000　20,000　25,000　30,000　35,000　40,000　45,000
昭和25年	133,844	18	26	1	
26	134,125	30	34	1	
27	136,855	45	94	1	
28	151,079	75	76	1	
29	175,088	71	78	1	
30	197,962	106	108	1	
31	207,910	150	137	1	
32	214,507	206	223	1	
33	233,834	291	304	1	
34	244,391	407	440	1	
35	251,881	637	533	1	
36	256,953	883	744	1	
37	269,954	1,013	829	2	
38	295,399	1,333	1,061	3	
39	315,679	1,827	1,527	3	
40	335,731	1,844	1,531	3	
41	362,017	2,433	2,127	4	
42	385,047	3,124	2,831	4	
43	420,625	3,642	3,446	7	
44	467,732	4,452	4,277	7	
45	493,771	5,566	5,468	10	
46	516,406	6,655	6,602	13	
47	544,568	8,534	8,582	12	
48	584,868	10,678	10,786	15	
49	626,448	11,786	11,635	15	
50	659,645	13,082	12,685	17	
51	682,449	13,570	13,034	18	
52	701,446	14,211	13,510	18	
53	718,535	14,413	13,696	18	
54	736,408	15,305	14,676	19	
55	747,447	16,643	16,379	20	
56	755,318	16,828	16,452	22	
57	761,534	17,196	16,904	22	
58	772,447	18,269	18,037	23	
59	782,997	19,060	18,867	23	
60	790,332	18,813	18,732	23	
61	798,194	19,195	18,983	23	
62	806,966	19,454	19,167	24	
63	816,554	20,941	20,691	24	
平成元年	823,378	22,416	22,410	24	
2	828,823	23,091	23,032	24	
3	834,842	24,130	24,062	24	
4	842,939	24,523	24,114	24	
5	851,701	25,239	24,852	24	
6	854,523	26,070	25,415	24	
7	857,179	28,224	27,344	24	
8	860,362	28,975	27,884	24	
9	864,866	30,308	28,936	24	
10	872,477	32,601	30,939	24	
11	881,047	34,494	32,303	24	
12	888,577	37,427	34,887	24	
13	897,323	40,246	37,276	24	
14	905,792	41,685	38,700	※24	
15	913,823	43,574	40,406	25	
16	918,968	44,290	40,745	25	
17	925,319	46,734	43,075	25	
18	931,387	45,977	42,045	25	
19	938,293	46,649	42,727	25	
20	948,868	44,943	40,289	25	
21	956,405	45,205	41,160	25	
22	962,853	48,753	44,216	25	

※　平成14年10月１日25隊運用開始

単位：人、件

※　平成４年以降の人口は、各年12月１日現在の推計人口を用いている。

【表1-3】　事故種別別救急出動件数の推移

（昭和25年～平成22年）

年＼種別＼出動件数	出動件数	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	転院搬送	医師搬送等	その他
S25	18				9						2			7
26	30				8						12			10
27	45				11						12			22
28	75				22						12			41
29	71				17				1	16	10			27
30	106	4			40				11	23	15			13
31	150	2			56				18	19	19			36
32	206		2		84		9		9	25	28			49
33	291	2			130				18	45	43			53
34	407		3		223		2		22	31	58			68
35	637	20			304	32	10	11	28	42	137			53
36	883	32			360	46	15	13	45	96	203			73
37	1,013	5	5		325	34	8	15	46	43	220			312
38	1,333	39	11		673	52	14	72	45	43	346			38
39	1,827	114	6		831	68	27	97	59	35	549			41
40	1,844	113		7	778	62	35	137	46	40	543			83
41	2,433	133		7	1,039	80	41	166	61	65	680			161
42	3,124	180		4	1,238	93	39	229	96	67	1,036			142
43	3,642	184		8	1,470	126	39	289	110	43	1,175			198
44	4,452	185		4	1,779	166	55	353	126	66	1,470			248
45	5,566	194		8	2,013	154	71	498	145	107	2,080			296
46	6,655	225	5	11	2,198	202	72	600	143	90	2,802			307
47	8,534	223	1	9	2,521	244	89	856	190	109	3,885			407
48	10,678	270		18	2,659	290	90	1,304	262	129	5,191			465
49	11,786	286		17	2,419	243	124	1,679	279	122	6,057			560
50	13,082	329		10	2,601	218	157	1,938	333	170	6,754			572
51	13,570	361		16	2,577	225	145	2,171	306	159	6,931			679
52	14,211	328		10	2,747	239	164	2,269	326	166	6,795	861	142	164
53	14,413	382		9	3,026	297	176	2,183	309	140	6,468	942	182	299
54	15,305	376	2	15	3,219	275	171	2,132	379	173	6,973	1,042	126	422
55	16,643	195	2	3	3,377	314	219	2,299	364	180	7,679	1,207	127	677
56	16,828	241		12	3,370	314	199	2,248	350	140	7,822	1,346	127	659
57	17,196	234	2	10	3,634	289	201	2,364	403	159	7,665	1,492	113	630
58	18,269	205	2	3	3,912	253	176	2,465	378	200	8,284	1,635	109	647
59	19,060	216	6	7	3,923	256	189	2,614	387	181	8,648	1,840	97	696
60	18,813	203	2	10	4,172	267	205	2,266	379	192	8,514	1,867	117	619
61	19,195	180		7	4,391	264	231	2,295	397	199	8,475	1,964	109	683
62	19,454	173	5	17	4,419	297	239	2,315	380	199	8,636	2,030	100	644
63	20,941	214		6	4,779	301	227	2,473	439	212	9,423	2,141	119	607
H元	22,416	177	3	1	5,310	326	233	2,613	498	222	9,983	2,193	104	744
2	23,091	224	1	4	5,121	333	208	2,669	477	208	10,696	2,363	76	711
3	24,130	210	1	5	5,544	328	242	2,807	515	212	10,970	2,433	105	758
4	24,523	218		8	5,352	290	230	2,788	522	228	11,483	2,489	78	837
5	25,239	231	3	7	5,409	344	247	2,757	497	238	11,966	2,732	43	765
6	26,070	222		4	5,132	296	249	2,989	549	252	12,757	2,846	37	737
7	28,224	222	1	6	5,421	329	244	3,155	471	246	14,117	3,250	42	720
8	28,975	228	7	14	5,179	341	234	3,379	529	272	14,398	3,517	53	824
9	30,308	241		13	5,235	350	228	3,502	588	305	15,199	3,629	42	976
10	32,601	220	8	14	5,168	341	252	4,033	574	351	16,476	4,065	37	1,062
11	34,494	282	5	7	5,488	320	214	4,143	587	467	17,501	4,265	45	1,170
12	37,427	209	2	8	6,006	347	210	4,716	635	455	18,962	4,492	60	1,325
13	40,246	299	5	10	6,202	387	258	5,093	642	537	20,517	4,709	61	1,526
14	41,685	258	2	8	5,800	405	269	5,267	688	449	21,980	4,913	44	1,602
15	43,574	239	3	8	5,749	384	291	5,389	601	478	23,280	5,219	68	1,865
16	44,290	259	18	8	5,419	398	341	5,279	575	469	23,964	5,313	63	2,184
17	46,734	223	8	5	5,135	387	377	5,466	496	544	25,830	5,871	56	2,336
18	45,977	203	8	7	4,849	389	345	5,689	504	557	25,462	5,436	49	2,479
19	46,649	199		9	4,984	377	354	5,881	489	519	25,988	5,344	102	2,403
20	44,943	216		8	4,617	337	366	5,662	464	580	24,869	5,261	97	2,466
21	45,205	197	6	6	4,558	283	364	5,790	434	576	25,512	4,907	83	2,489
22	48,753	186	3	9	4,679	367	372	6,119	472	523	27,798	5,493	10	2,722

単位：件

【表1-4】　事故種別別救急搬送人員の推移

（昭和25年～平成22年）

年＼種別＼搬送人員	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	転院搬送	その他
S25	26											
26	34											
27	94											
28	76											
29	78											
30	108											
31	137											
32	223											
33	304											
34	440											
35	533											
36	744											
37	829											
38	1,061	6	10		492	42	13	57	36	38	333	34	
39	1,527	11	12		711	66	29	84	53	33	500	28	
40	1,531	4		8	687	55	33	124	38	38	484	60	
41	2,127	10		3	968	76	41	153	65	58	620	133	
42	2,831	29		2	1,253	77	44	200	81	66	964	115	
43	3,446	19		5	1,588	113	44	267	110	42	1,079	179	
44	4,277	16		3	1,992	156	57	325	124	60	1,320	224	
45	5,468	27		7	2,346	148	73	467	137	97	1,897	269	
46	6,602	29	5	10	2,629	189	80	558	148	83	2,601	270	
47	8,582	45	2	6	3,087	230	94	800	192	95	3,671	360	
48	10,786	41		15	3,458	277	103	1,258	260	107	4,867	400	
49	11,635	40		13	3,092	231	136	1,585	285	109	5,658	486	
50	12,685	36		6	3,142	216	176	1,833	327	149	6,295	505	
51	13,034	31		12	3,074	221	152	2,065	301	137	6,466	575	
52	13,510	34		5	3,187	226	165	2,146	323	138	6,359	927	
53	13,696	36		9	3,498	287	195	2,086	298	110	6,065	945	167
54	14,676	39	3	10	3,697	269	186	2,061	391	131	6,640	1,249	
55	16,379	31	2	3	3,997	304	239	2,230	371	137	7,376	1,689	
56	16,452	24		13	3,930	308	214	2,176	379	106	7,503	1,350	449
57	16,904	41	1	7	4,160	289	224	2,297	432	128	7,401	1,499	425
58	18,037	18	2	2	4,594	249	197	2,404	375	151	7,989	2,056	
59	18,867	39	25	5	4,596	254	221	2,518	392	144	8,360	1,858	455
60	18,732	44	2	8	4,983	264	220	2,196	387	151	8,241	1,880	356
61	18,983	31		8	5,045	255	255	2,211	401	157	8,249	1,966	405
62	19,167	34	3	12	5,043	291	273	2,264	291	273	8,377	2,038	268
63	20,691	34		6	5,527	307	250	2,404	451	170	9,186	2,155	201
H元	22,410	28		8	6,422	322	268	2,546	508	185	9,697	2,202	224
2	23,032	33		1	6,151	330	232	2,594	497	181	10,452	2,371	188
3	24,062	40	1	2	6,658	325	257	2,737	535	181	10,677	2,437	212
4	24,114	35		6	6,316	291	242	2,712	540	191	11,091	2,486	204
5	24,852	61	2	3	6,310	340	260	2,653	518	186	11,568	2,745	206
6	25,415	41		3	5,948	290	271	2,864	536	187	12,219	2,855	201
7	27,344	49	1	6	6,156	320	251	3,020	492	176	13,464	3,258	151
8	27,884	46	10	9	5,825	342	245	3,281	552	193	13,689	3,513	179
9	28,936	41		9	5,922	347	239	3,365	619	208	14,345	3,617	224
10	30,939	52	9	6	5,822	337	261	3,868	553	242	15,490	4,060	239
11	32,303	63	6	3	6,057	309	214	3,942	566	285	16,345	4,263	250
12	34,887	42	2	5	6,471	328	218	4,502	633	295	17,667	4,475	249
13	37,276	58	4	6	6,696	359	263	4,809	615	376	19,091	4,689	310
14	38,700	56	2	4	6,250	384	279	4,986	656	315	20,548	4,896	324
15	40,406	70	3	2	6,067	369	294	5,120	552	370	21,962	5,201	396
16	40,745	56	13	6	5,650	386	347	5,000	521	362	22,593	5,286	525
17	43,075	72	4	3	5,451	373	384	5,139	457	404	24,462	5,830	496
18	42,045	65	4	4	5,077	376	350	5,344	464	444	24,005	5,401	511
19	42,727	45		6	5,190	379	361	5,512	425	433	24,525	5,322	529
20	40,776	55		5	4,672	328	370	5,239	414	457	23,355	5,245	636
21	41,160	55	3	3	4,621	284	368	5,376	379	473	24,056	4,889	653
22	44,216	31		6	4,714	355	369	5,600	419	421	26,091	5,471	739

単位：人

第４　救急自動車及び救急資器材

１　救急自動車

実動救急自動車25台、非常用救急自動車６台の計31台で、配置状況は次のとおりである。

【表1-5】　救急自動車配置状況

（平成23年４月１日現在）

署名	配置場所	救急隊名	登録年月日	ﾒｰｶｰ	規格	定員(人)	全長(cm)	全幅(cm)	全高(cm)	総排気量(L)	総重量(kg)	備考
中央	中央消防署	中央第一	H12.２.15	ﾄﾖﾀ	高規格	7	561	180	248	3.37	3,025	災害対応
		中央第二	H22.１.７	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,245	
	蘇我出張所	蘇我	H14.11.28	ﾄﾖﾀ	高規格	7	574	180	252	3.37	3,075	災害対応
	宮崎出張所	宮崎	H22.１.７	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,245	
	生浜出張所	生浜	H13.11.21	ﾄﾖﾀ	高規格	7	561	180	248	3.37	2,945	
	臨港出張所	臨港	H13.11.21	ﾄﾖﾀ	高規格	7	561	180	248	3.37	2,945	
	非常用（本署）	－	H14.９.20	ﾄﾖﾀ	高規格	7	574	180	252	3.37	3,055	
花見川	花見川消防署	花見川	H21.３.19	ﾄﾖﾀ	高規格	7	564	189	255	2.69	3,205	
	幕張出張所	幕張	H19.12.11	ﾄﾖﾀ	高規格	7	564	189	253	2.69	3,215	
	畑出張所	畑	H22.１.７	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,245	
	作新台出張所	作新台	H16.３.18	ﾄﾖﾀ	高規格	7	566	180	246	3.37	3,085	
	非常用（本署）	－	H12.２.15	ﾄﾖﾀ	高規格	7	561	180	248	3.37	2,915	
稲毛	稲毛消防署	稲毛	H19.12.11	ﾄﾖﾀ	高規格	7	564	189	253	2.69	3,215	
	西千葉出張所	西千葉	H23.１.27	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,155	
	非常用（本署）	－	H14.11.28	ﾄﾖﾀ	高規格	7	574	180	252	3.37	3,075	
若葉	若葉消防署	若葉	H21.１.８	ﾄﾖﾀ	高規格	7	564	189	254	2.69	3,255	災害対応
	桜木出張所	桜木	H22.12.16	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,155	
	大宮出張所	大宮	H18.１.６	ﾄﾖﾀ	高規格	7	563	180	251	3.37	3,105	
	都賀出張所	都賀	H14.11.28	ﾄﾖﾀ	高規格	7	574	180	252	3.37	3,075	
	泉出張所	泉	H16.３.18	ﾄﾖﾀ	高規格	7	566	180	246	3.37	3,085	
	殿台出張所	殿台	H16.３.18	ﾄﾖﾀ	高規格	7	566	180	246	3.37	3,085	
	非常用（本署）	－	H14.11.28	ﾄﾖﾀ	高規格	7	574	180	252	3.37	3,075	
緑	緑消防署	緑	H21.１.８	ﾄﾖﾀ	高規格	7	564	189	254	2.69	3,255	災害対応
	誉田出張所	誉田	H22.１.７	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,245	
	土気出張所	土気	H18.１.６	ﾄﾖﾀ	高規格	7	563	180	251	3.37	3,075	
	越智出張所	越智	H22.12.16	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,155	
	非常用（本署）	－	H13.１.15	ﾆｯｻﾝ	高規格	7	564	190	251	3.27	3,255	
美浜	美浜消防署	美浜	H18.１.６	ﾄﾖﾀ	高規格	7	563	180	251	3.37	3,145	災害対応
	高浜出張所	高浜	H23.１.27	ﾄﾖﾀ	高規格	7	562	189	255	2.69	3,155	
	打瀬出張所	打瀬	H21.３.19	ﾄﾖﾀ	高規格	7	564	189	255	2.69	3,205	
	非常用（高浜）	－	H12.12.５	ﾆｯｻﾝ	高規格	7	564	190	251	3.27	3,255	

２　救急資器材

救急業務で使用する救急資器材及び各署所に配置している消毒用施設等は、次のとおりである。

【表1-6】　救急業務で使用する救急資器材

観察用資器材	・体温計 ・検眼ライト ・血圧計 ・聴診器 ・血中酸素飽和度測定器 ・心電図
呼吸・循環管理用資器材	・自動式人工呼吸器 ・手動式人工呼吸器 ・心肺蘇生用背板 ・酸素吸入器一式 ・吸引器一式 ・経鼻エアウエイ ・喉頭鏡 ・マギール鉗子 ・ショックパンツ ・自動式心ﾏｯｻｰｼﾞ器 ・自動体外式除細動器 ・輸液・薬剤セット ・ラリングアルマスク ・食道閉鎖式エアウエイ ・気管内チューブ
創傷等保護用資器材	・陰圧式副子 ・頸部固定副子 ・梯状副子 ・三角巾 ・救急包帯 ・滅菌ガーゼ ・絆創膏 ・止血帯 ・滅菌アルミホイル ・救急タオル
保温・搬送用資器材	・メーンストレッチャー ・サブストレッチャー ・スクープストレッチャー ・患者固定搬送用ボード一式 ・巻平担架 ・布担架 ・枕 ・敷物 ・保温用毛布 ・雨覆い
看護用資器材	・氷嚢・水枕 ・膿帯クリップ ・剪刀類 ・ゴム手袋 ・マスク ・膿盆 ・汚物入 ・手洗器 ・洗眼器 ・防護メガネ ・在宅療法継続用資器材
消毒用資器材	・ＥＯＧ滅菌器 ・自動手指消毒器 ・紫外線殺菌ロッカー ・車内紫外線殺菌器 ・噴霧消毒器 ・高圧蒸気滅菌器 ・ホルマリンガス消毒器 ・車両用オゾン発生器
通資信器用材	・車載無線機 ・自動車電話 ・心電図伝送装置
救資出器用材	・救命浮環 ・救命綱 ・万能斧
その他の資器材	・救急隊保安帽 ・救急医保安帽 ・救急鞄 ・警笛 ・懐中電灯 ・救急白衣 ・靴カバー ・腕カバー ・リングカッター ・救急雨衣 ・夜光チョッキ ・防刃衣 ・感染防止衣

【表1-7】　消毒用施設・資器材の配置状況

（平成23年４月１日現在）

署名	署所名	救急隊	消毒室		消毒用資器材						
			形態	面積	EOG滅菌器	救急車内紫外線殺菌器	ホルマリンガス消毒器	紫外線殺菌ロッカー	自動手指消毒器	高圧蒸気滅菌器	車両用オゾン発生器
中央	中央消防署	中央第一 中央第二	ｼｬﾜｰ式	26.41 ㎡	○	○	○	○	○	○	○
	蘇我出張所	蘇我	ｼｬﾜｰ式	11.80 ㎡	○	○		○	○	○	
	宮崎出張所	宮崎	ｼｬﾜｰ式	9.06 ㎡	○	○			○	○	○
	生浜出張所	生浜	ｼｬﾜｰ式	9.92 ㎡	○	○			○	○	
	臨港出張所	臨港	ｼｬﾜｰ式	12.00 ㎡	○	○			○	○	
花見川	花見川消防署	花見川	ｼｬﾜｰ式	18.78 ㎡	○	○	○	○	○	○	○
	幕張出張所	幕張	ｼｬﾜｰ式	12.46 ㎡	○	○		○	○	○	
	畑出張所	畑	手洗い式	5.00 ㎡	○	○			○	○	○
	作新台出張所	作新台	ｼｬﾜｰ式	11.74 ㎡	○	○			○	○	
稲毛	稲毛消防署	稲毛	ｼｬﾜｰ式	10.26 ㎡	○	○	○		○	○	○
	西千葉出張所	西千葉	手洗い式	3.00 ㎡	○	○			○	○	○
若葉	若葉消防署	若葉	ｼｬﾜｰ式	16.20 ㎡	○	○	○		○	○	
	桜木出張所	桜木	ｼｬﾜｰ式	9.92 ㎡	○	○			○	○	○
	大宮出張所	大宮	ｼｬﾜｰ式	14.97 ㎡	○	○		○	○	○	
	都賀出張所	都賀	ｼｬﾜｰ式	9.92 ㎡	○	○			○	○	
	泉出張所	泉	ｼｬﾜｰ式	14.90 ㎡	○	○			○	○	
	殿台出張所	殿台	ｼｬﾜｰ式	9.92 ㎡	○	○			○	○	
緑	緑消防署	緑	ｼｬﾜｰ式	14.80 ㎡	○	○	○		○	○	
	誉田出張所	誉田	ｼｬﾜｰ式	16.50 ㎡	○	○		○	○	○	○
	土気出張所	土気	ｼｬﾜｰ式	11.74 ㎡	○	○			○	○	
	越智出張所	越智	ｼｬﾜｰ式	15.00 ㎡	○	○			○	○	○
美浜	美浜消防署	美浜	ｼｬﾜｰ式	10.00 ㎡	○	○	○		○	○	
	高浜出張所	高浜	ｼｬﾜｰ式	10.00 ㎡	○	○			○	○	○
	打瀬出張所	打瀬	ｼｬﾜｰ式	9.00 ㎡	○	○			○	○	
計			24施設		24	24	6	6	24	24	10

第５　救急医療体制

１　救急告示医療機関

救急病院を定める省令（昭和39年厚生省令第８号）第１条の規定に基づいて、救急業務に協力する旨の申出があった病院及び診療所が「救急告示医療機関」として認定を受けている。

【表1-8】　救急告示医療機関

（平成23年４月１日現在）

区名	医療機関名	所在地	告示年月日
中央区	独立行政法人国立病院機構　千葉医療センター	中央区椿森４－１－２	H23.１.18
	千葉大学医学部附属病院	中央区亥鼻１－８－１	H23.１.18
	千葉市立青葉病院	中央区青葉町1273－２	H21.５.１
	医療法人福生会　斎藤労災病院	中央区道場南１－12－７	H23.１.18
	医療法人社団普照会　井上記念病院	中央区新田町１－16	H23.１.18
	ＪＦＥ健康保険組合　川鉄千葉病院	中央区南町１－11－12	H23.１.18
	独立行政法人国立病院機構　千葉東病院	中央区仁戸名町673	H21.10.30
	千葉県がんセンター	中央区仁戸名町666-２	H21.10.30
花見川区	医療法人社団有相会　最成病院	花見川区柏井町800－１	H20.９.30
	医療法人社団晴山会　平山病院	花見川区花見川1494－３	H23.１.18
	医療法人社団　幸有会記念病院	花見川区犢橋町77－３	H20.９.30
稲毛区	医療法人社団健脳会　千葉脳神経外科病院	稲毛区長沼原町408	H20.９.30
	医療法人社団親月会　千葉中央外科内科	稲毛区天台４－２－17	H23.１.18
	稲毛病院	稲毛区小仲台２－３－16	H20.９.30
	医療法人社団翠明会　山王病院	稲毛区山王町166－２	H23.１.18
若葉区	医療法人社団創進会　みつわ台総合病院	若葉区若松町531－486	H22.６.１
	医療法人社団誠馨会　千葉中央メディカルセンター	若葉区加曽利町1835－１	H23.１.18
	医療法人社団千葉いずみ会　泉中央病院	若葉区高根町964－42	H22.10.12
	医療法人社団亮友会　福住医院千葉	若葉区みつわ台４－17－５	H21.10.30
美浜区	千葉市立海浜病院	美浜区磯辺３－31－１	H21.２.17
	千葉県救急医療センター	美浜区磯辺３－32－１	H23.１.18
	医療法人浄光会　千葉みなと病院	美浜区幸町１－12－６	H23.１.18
	医療法人社団誠仁会　みはま病院	美浜区真砂３－13－６	H20.９.30
救急告示病院：21施設　　救急告示診療所：２施設　　計23施設			

２　休日・夜間救急医療体制

休日及び夜間における救急医療体制は、次のとおりである。

【表1-9】　休日・夜間救急医療体制

（平成23年４月１日現在）

診療所名	所在地	診療時間	診療科目
休日救急診療所	美浜区幸町１－３－９ 千葉市総合保健医療センター内	日曜・祝日・年末年始 ９時00分～17時00分	内科・小児科・外科 整形外科・耳鼻咽喉科 眼科・歯科
産婦人科休日緊急当番医	当番医制	日曜・祝日・年末年始 ９時00分～17時00分	産婦人科
夜間救急初期診療部	美浜区磯辺３－31－１ 千葉市立海浜病院内	通年 平日 19時00分～翌朝６時00分 土曜・日曜・祝日・年末年始 18時00分～翌朝６時00分	内科・小児科
夜間外科系救急当番医療機関	当番医制	通年 18時00分～翌朝６時00分	外科・整形外科

第６　応急手当の普及啓発活動状況

救急事故が発生したとき、現場付近に居合わせた人（バイスタンダー）が適切な一次救命処置を速やかに施すことにより、傷病者の救命率が一層向上することが医学的見地から明らかにされている。このことから、住民に対して普通救命講習等を開催し、一次救命処置要領の習得をはじめ、救急自動車の適正な利用方法等、普及啓発活動を推進している。

【表1-10】　所属別普及啓発活動状況（過去10年間）

区分＼所属別	年	合計	救急課	中央	花見川	稲毛	若葉	緑	美浜	(財)千葉市防災普及公社
普及回数（回）	13	540	5	98	56	63	92	52	64	110
	14	493	3	76	45	55	85	49	64	116
	15	529	5	105	52	56	85	43	70	113
	16	393	3	62	22	52	48	51	51	104
	17	469	0	55	27	82	66	45	83	111
	18	530	41	69	43	48	62	65	68	134
	19	772	57	103	88	74	118	70	138	124
	20	808	42	140	96	101	111	78	118	122
	21	764	33	100	55	109	131	72	142	122
	22	861	27	140	117	143	98	83	131	122
普及人員（人）	13	19,168	42	2,590	1,047	7,814	2,790	1,316	1,434	2,135
	14	11,709	56	2,077	988	1,103	2,452	1,139	1,577	2,317
	15	15,339	60	4,019	878	938	5,231	832	1,354	2,027
	16	18,381	80	2,194	3,382	2,313	2,142	2,122	4,112	2,036
	17	14,579	0	1,624	1,130	3,449	2,243	834	2,886	2,413
	18	15,720	3,674	1,696	1,104	831	927	2,604	2,176	2,708
	19	33,091	3,051	3,818	3,879	5,402	5,059	2,748	6,677	2,457
	20	35,872	1,704	5,859	4,329	6,136	7,266	3,064	5,566	1,948
	21	31,064	1,373	3,098	1,595	6,212	7,393	3,378	6,272	1,743
	22	34,883	1,628	4,847	5,585	7,214	4,789	3,571	5,631	1,618

※　(財)千葉市防災普及公社は、消防局からの委託を受け、修了証を交付したものを計上

【表1-11】　救命講習実施状況（過去10年間）

種類＼年	普通救命講習Ⅰ		普通救命講習Ⅱ		上級救命講習		応急手当普及員講習		応急手当指導員講習	
	回数	修了証交付者	回数	修了証交付者	回数	修了証交付者	回数	認定証交付者	回数	認定証交付者
13	231	4,366	－	－	11	375	1	12	3	15
14	225	4,376	－	－	13	446	1	16	3	40
15	331	5,519	－	－	11	387	2	16	4	36
16	310	5,159	－	－	12	432	2	30	1	39
17	314	5,365	－	－	10	384	1	25	2	37
18	414	9,021	－	－	12	438	2	52	－	－
19	441	8,641	4	118	16	461	6	104	4	48
20	461	8,274	6	203	19	570	4	97	3	51
21	435	7,740	3	85	21	618	5	114	2	43
22	449	7,582	4	77	24	681	5	117	3	42
累計	5,204	103,753	17	483	191	6,003	37	676	38	659

※　累計は平成６年からの合計　　単位：回、人

第２章　平成22年の救急活動の実態

第１　救急出動関係

１　救急出動状況

平成22年の救急出動件数は48,753件で、前年と比較すると3,548件（対前年比7.8%）増加しており、事故種別でみると、急病27,798件（構成比57.0%）、一般負傷6,119件（同12.6%）、転院搬送5,493件（同11.3%）、交通4,679件（同9.6%）が上位を占め、これらで全体の90.4%となっている。

【表2-1】　救急活動の前年比較

	出動件数	搬送人員	不搬送件数
平成22年	48,753件	44,216人	5,108件
平成21年	45,205件	41,160人	4,548件
増　減	3,548件	3,056人	560件
増減率	7.8%	7.4%	12.3%

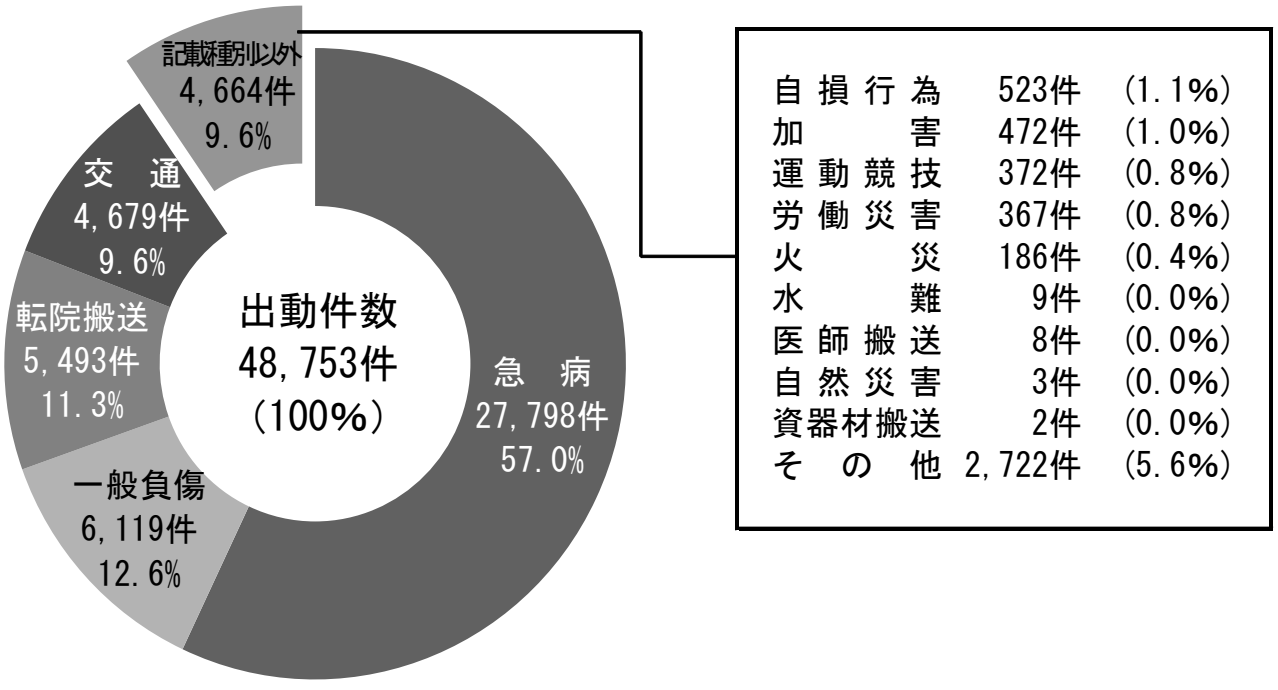
△減少

【表2-2】　救急出動件数（前年比）

	出動件数	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	転院搬送	医師搬送	資器材搬送	その他
平成22年	48,753	186	3	9	4,679	367	372	6,119	472	523	27,798	5,493	8	2	2,722
平成21年	45,205	197	6	6	4,558	283	364	5,790	434	576	25,512	4,907	60	23	2,489
増　減	3,548	△11	△3	3	121	84	8	329	38	△53	2,286	586	△52	△21	233
増減率	7.8	△5.6	△50.0	50.0	2.7	29.7	2.2	5.7	8.8	△9.2	9.0	11.9	△86.7	△91.3	9.4

△減少　単位：件、%

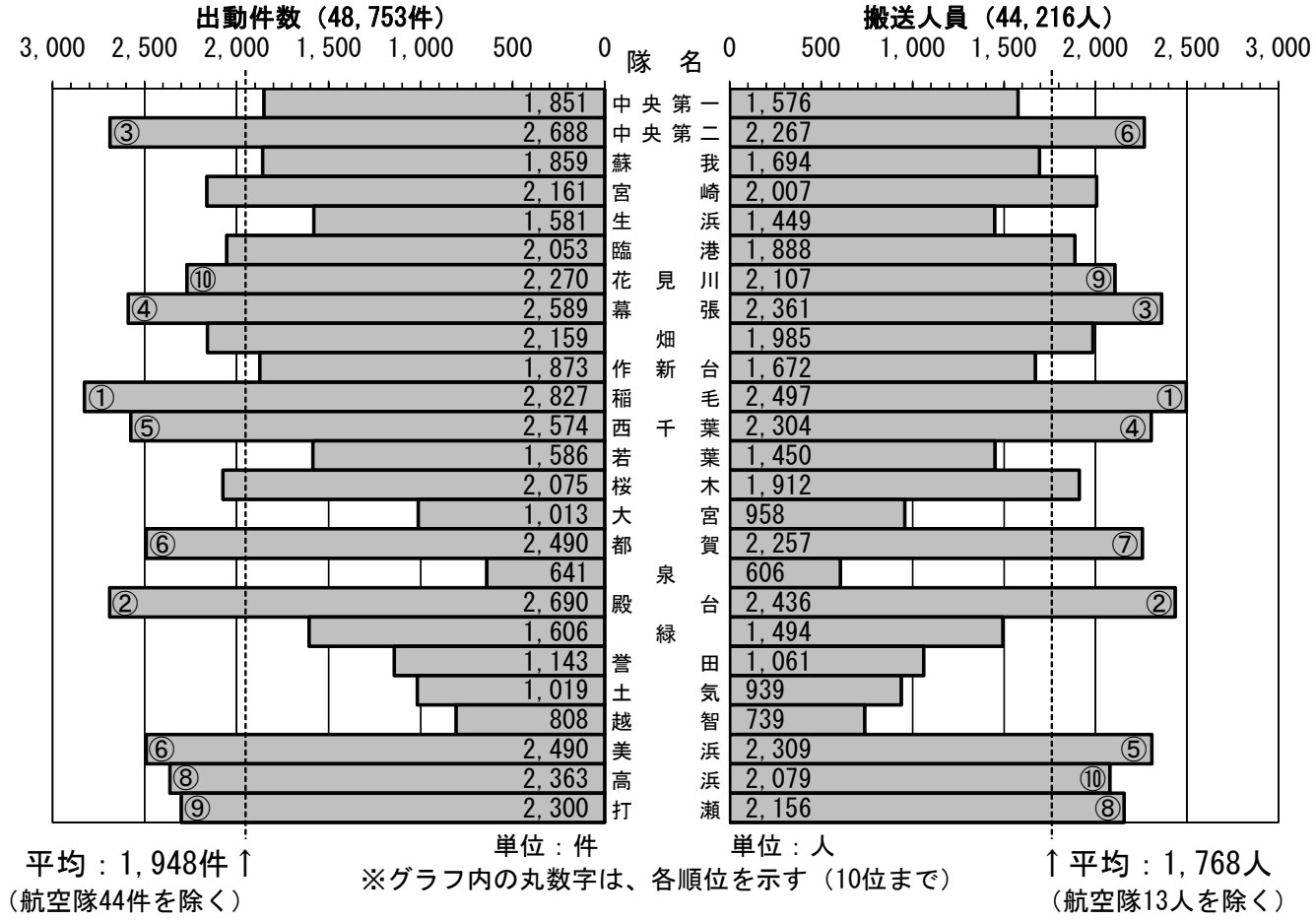
【図2-1】　事故種別別救急出動構成比



２　救急隊別活動状況

救急隊別の出動件数は、稲毛救急隊が2,827件（１日平均7.7件）と最も多く、以下、殿台救急隊2,690件（同7.4件）、中央第二救急隊2,688件（同7.4件）となっており、市街地を管轄する救急隊ほど、出動頻度が高い状況となっている。

【図2-2】　救急隊別救急出動件数・搬送人員



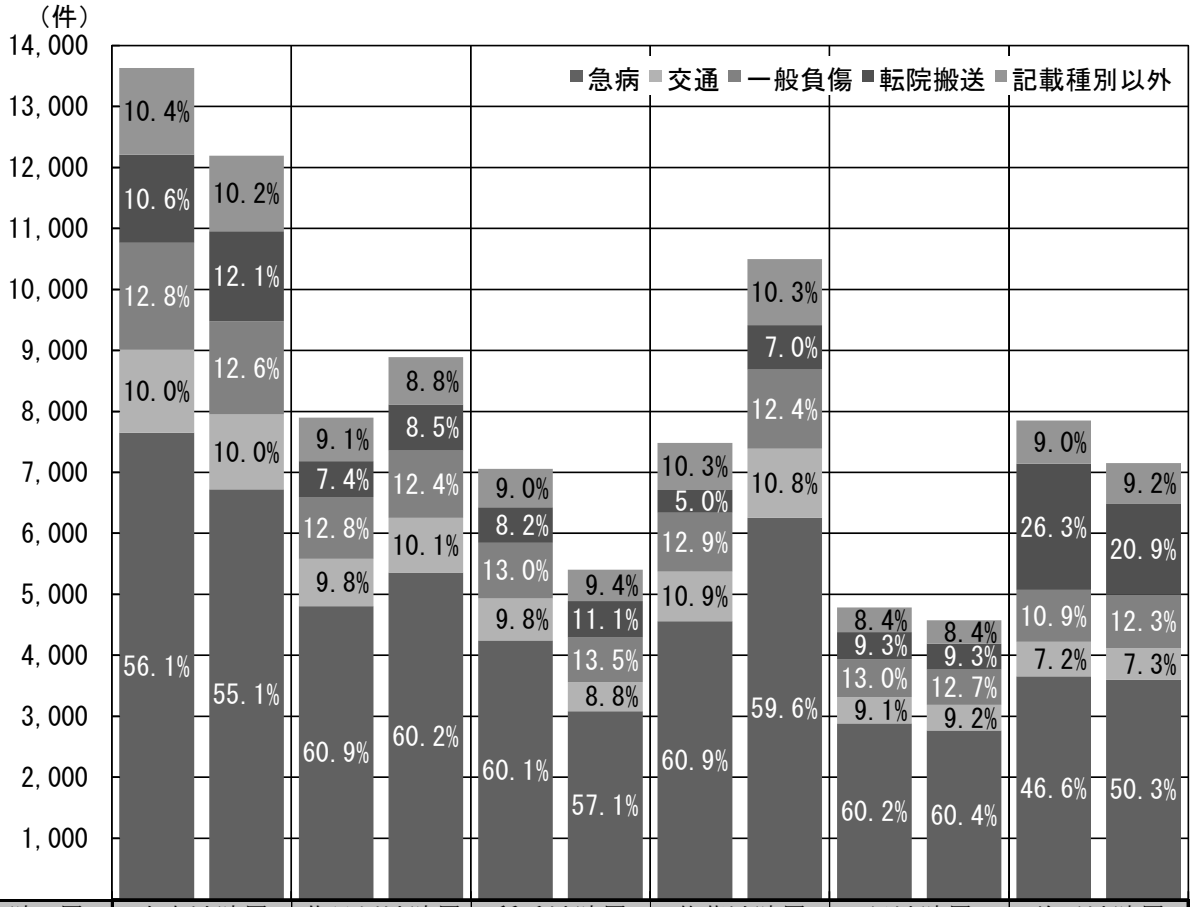
【表2-3】　救急隊別出動件数高順位（過去10年間）

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
１位	中央 2,861	中央第一2,802	稲毛 2,526	稲毛 2,573	稲毛 2,779	稲毛 2,725	稲毛 2,854	稲毛 2,725	稲毛 2,698	稲毛 2,827
２位	稲毛 2,598	稲毛 2,467	西千葉2,481	西千葉2,531	中央第二2,723	幕張 2,612	幕張 2,658	中央第二2,555	殿台 2,501	殿台 2,690
３位	西千葉2,275	西千葉2,425	幕張 2,446	幕張 2,464	西千葉2,690	西千葉2,545	西千葉2,609	西千葉2,541	西千葉2,497	中央第二2,688
４位	幕張 2,237	幕張 2,288	中央第二2,347	中央第二2,428	幕張 2,599	中央第二2,528	打瀬 2,473	幕張 2,477	幕張 2,458	幕張 2,589
５位	殿台 2,200	殿台 2,284	打瀬 2,334	打瀬 2,372	殿台 2,495	打瀬 2,494	殿台 2,405	殿台 2,399	中央第二2,403	西千葉2,574
６位	美浜 2,182	打瀬 2,189	殿台 2,236	殿台 2,326	打瀬 2,473	美浜 2,375	美浜 2,399	美浜 2,371	美浜 2,335	都賀 2,490
７位	打瀬 2,085	美浜 2,147	美浜 2,182	美浜 2,249	美浜 2,381	殿台 2,363	中央第二2,306	打瀬 2,312	都賀 2,274	美浜
８位	高浜 2,003	花見川2,042	高浜 2,142	都賀 2,140	高浜 2,357	高浜 2,269	高浜 2,281	都賀 2,212	打瀬 2,168	高浜 2,363
９位	畑 1,924	高浜 2,029	中央第一2,141	高浜 2,131	都賀 2,293	都賀 2,248	都賀 2,244	高浜 2,082	高浜 2,136	打瀬 2,300
10位	宮崎 1,856	畑 2,015	花見川2,078	花見川2,114	花見川2,202	花見川2,239	花見川2,242	花見川2,079	花見川2,108	花見川2,270
1,000/2,000件以上出動隊	19隊／8隊	19隊／10隊	21隊／11隊	21隊／11隊	21隊／13隊	21隊／12隊	21隊／13隊	21隊／11隊	21隊／11隊	23隊／14隊

３　消防署別救急出動状況

消防署別の出動件数は、中央消防署管内が最も多くなっているが、各管内救急隊数で除算した件数は、稲毛消防署管内が最も多く、次いで美浜消防署管内となっている。

【表2-4】　行政区・消防署別事故種別別出動状況



消　防　署	中央消防署		花見川消防署		稲毛消防署		若葉消防署		緑消防署		美浜消防署	
行政区別人口	199,580		180,876		157,925		151,697		122,300		150,475	
男	100,495		90,407		78,720		76,305		60,222		73,292	
女	98,578		90,589		78,745		75,230		61,581		76,402	
急　　病	7,653	6,724	4,806	5,355	4,242	3,085	4,558	6,256	2,882	2,766	3,655	3,595
交　　通	1,364	1,224	776	898	690	477	816	1,133	433	421	565	523
一般負傷	1,746	1,531	1,014	1,102	915	727	965	1,299	621	579	855	878
転院搬送	1,444	1,474	586	756	579	602	372	730	445	426	2,065	1,496
記載種別以外	1,423	1,240	715	780	633	510	774	1,077	403	384	709	661
合　　計	13,630	12,193	7,897	8,891	7,059	5,401	7,485	10,495	4,784	4,576	7,849	7,153
救急隊別出動件数	中央第一	1,851	花見川	2,270	稲　毛	2,827	若　葉	1,586	緑	1,606	美　浜	2,490
	中央第二	2,688	幕　張	2,589	西千葉	2,574	桜　木	2,075	誉　田	1,143	高　浜	2,363
	蘇　我	1,859	畑	2,159			大　宮	1,013	土　気	1,019	打　瀬	2,300
	宮　崎	2,161	作新台	1,873			都　賀	2,490	越　智	808		
	生　浜	1,581					泉	641				
	臨　港	2,053					殿　台	2,690				

単位：人、件

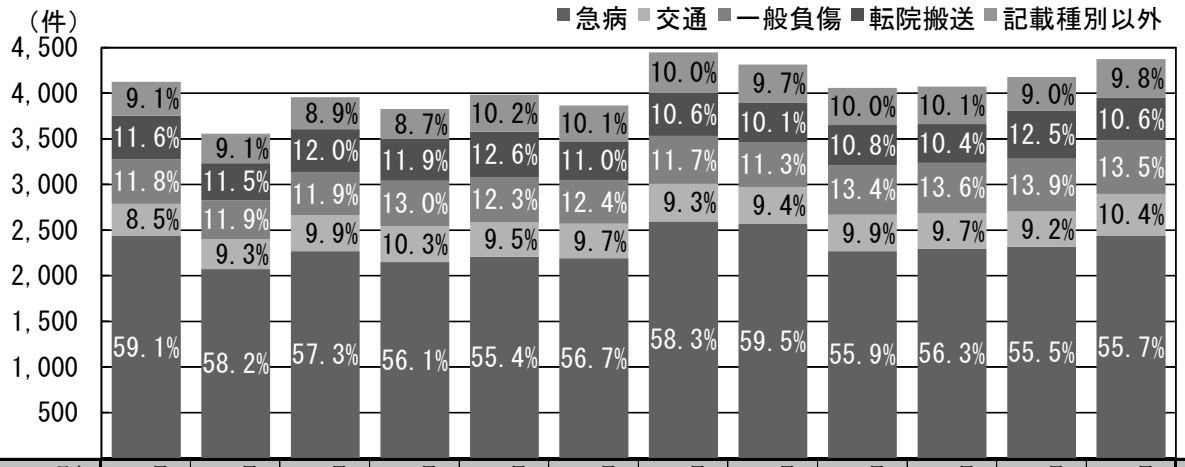
※　事故種別別件数欄は、左側が局全体の要請行政区別、右側が管内救急隊別となっている。
（要請行政区別は市外への出動49件を、管内救急隊別は航空隊による出動44件をそれぞれ除く。）

※　人口は平成22年12月１日現在の推計人口とした。ただし、男女別については、平成22年９月１日現在の推計人口としたため、この合計とは一致しない。

4　月別・曜日別救急出動状況

月別の出動件数は、７月が最も多く、次いで12月、８月となっており、２月が最も少なくなっている。
曜日別の出動件数は、月曜日が最も多く、木曜日が最も少なくなっている。

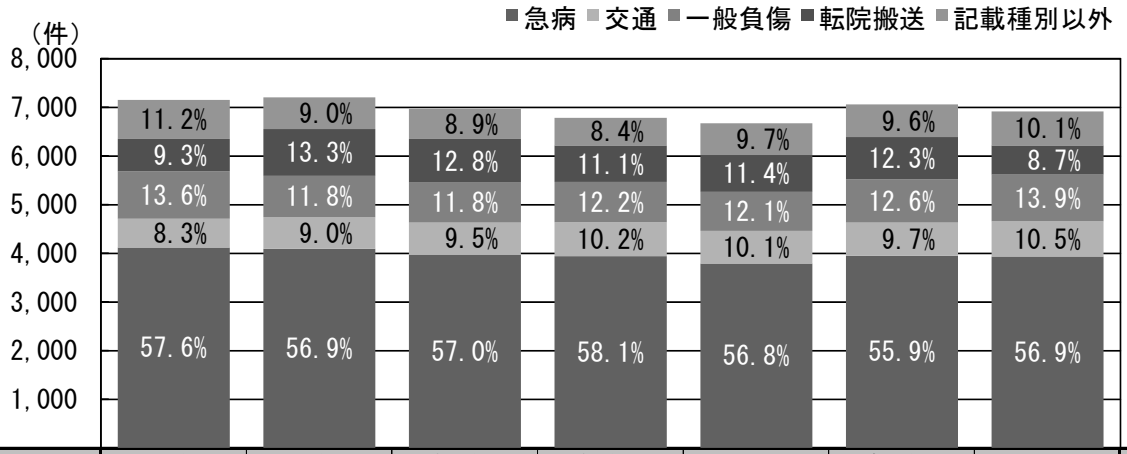
【表2-5】　月別救急出動状況



月　別		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
出動件数		4,125	3,555	3,957	3,827	3,984	3,864	4,447	4,313	4,056	4,072	4,178	4,375	48,753
1日当たりの件数		133.1	127.0	127.6	127.6	128.5	128.8	143.5	139.1	135.2	131.4	139.3	141.1	133.6
事故種別	急病	2,438	2,070	2,269	2,147	2,208	2,192	2,593	2,566	2,266	2,293	2,318	2,438	27,798
	交通	350	330	391	396	378	376	415	405	403	393	385	457	4,679
	一般負傷	486	424	471	497	490	479	522	487	543	552	579	589	6,119
	転院搬送	477	409	473	455	501	425	472	435	437	423	522	464	5,493
	記載種別以外	374	322	353	332	407	392	445	420	407	411	374	427	4,664

単位：件

【表2-6】　曜日別救急出動状況



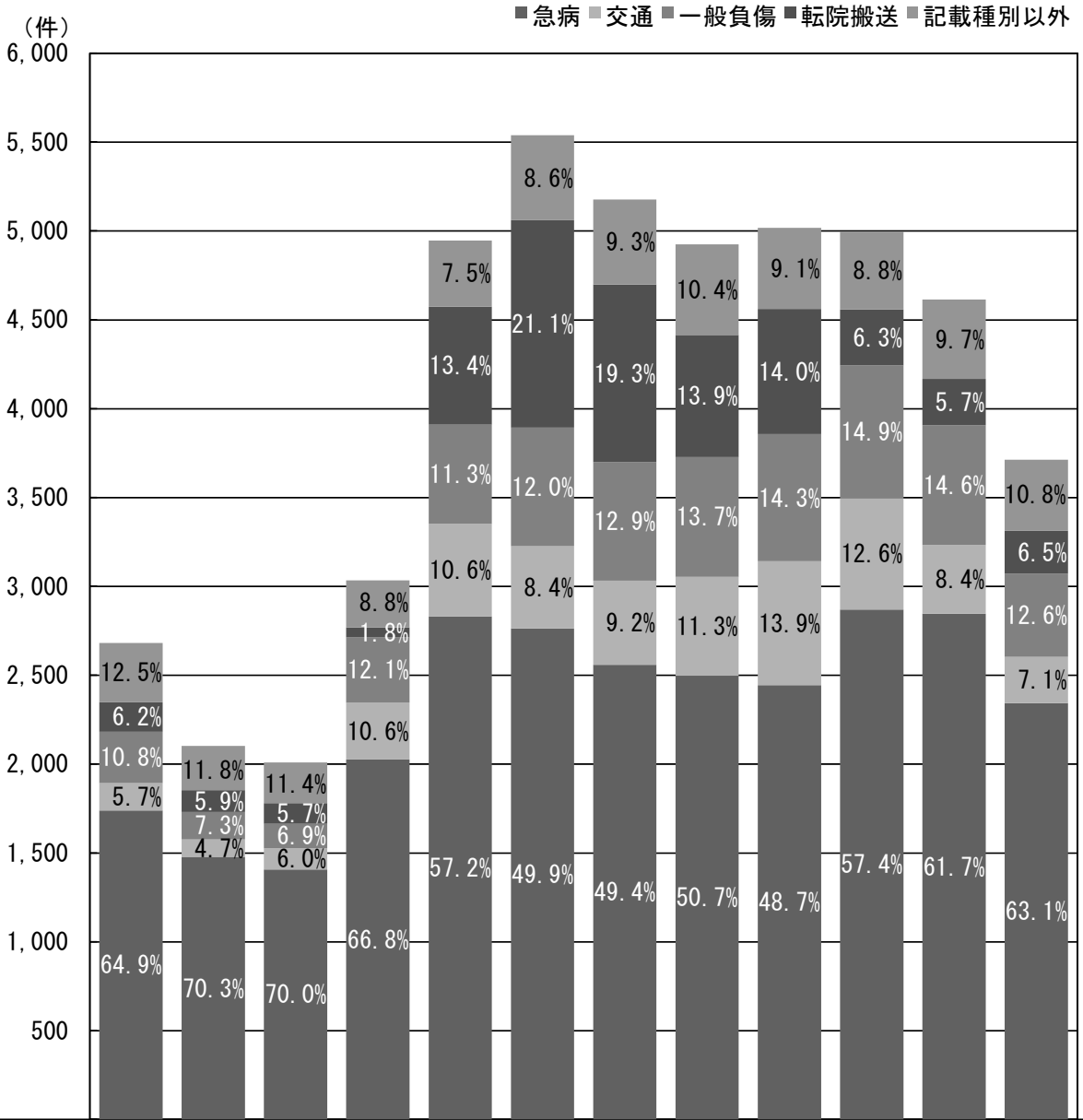
曜　日　別		日曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	合計
出動件数		7,151	7,203	6,967	6,783	6,671	7,061	6,917	48,753
1日当たりの件数		137.5	138.5	134.0	130.4	128.3	133.2	133.0	133.6
事故種別	急病	4,119	4,095	3,969	3,944	3,787	3,949	3,935	27,798
	交通	594	650	664	693	672	682	724	4,679
	一般負傷	969	849	819	827	806	889	960	6,119
	転院搬送	666	959	895	750	758	866	599	5,493
	記載種別以外	803	650	620	569	648	675	699	4,664

単位：件

５　時間帯別救急出動状況

時間帯別の出動件数は、10～12時が最も多く、４～６時が最も少なくなっている。また、８～18時の10時間で全体の52.5%を占めている。

【表2-7】　時間帯別救急出動状況



時間帯別		0～2	2～4	4～6	6～8	8～10	10～12	12～14	14～16	16～18	18～20	20～22	22～24	合計
出動件数		2,681	2,102	2,009	3,033	4,946	5,538	5,177	4,925	5,017	4,998	4,614	3,713	48,753
比率		5.5%	4.3%	4.1%	6.2%	10.1%	11.4%	10.6%	10.1%	10.3%	10.3%	9.5%	7.6%	100.0%
事故種別	急病	1,739	1,478	1,406	2,026	2,830	2,763	2,558	2,497	2,444	2,869	2,846	2,342	27,798
	交通	153	98	120	320	522	463	474	556	697	628	386	262	4,679
	一般負傷	290	154	138	367	558	667	667	675	715	746	674	468	6,119
	転院搬送	165	123	115	54	664	1,167	999	687	704	314	261	240	5,493
	記載種別以外	334	249	230	266	372	478	479	510	457	441	447	401	4,664

単位：件

６　不搬送状況

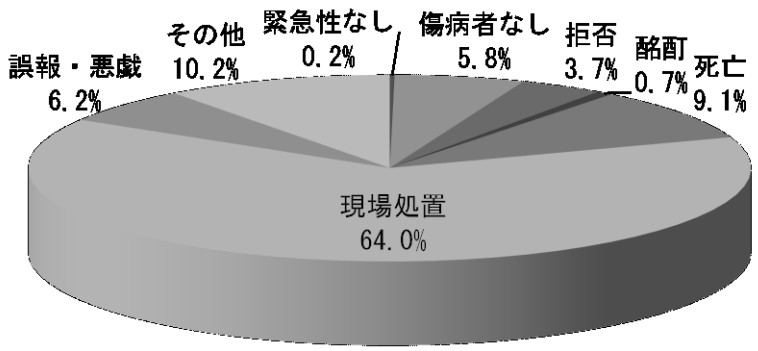
不搬送件数は、救急出動全体の10.5%となっている。
不搬送理由は、現場処置が最も多くなっており、全体の64.0%を占めている。

【表2-8】　事故種別別不搬送理由別不搬送件数状況

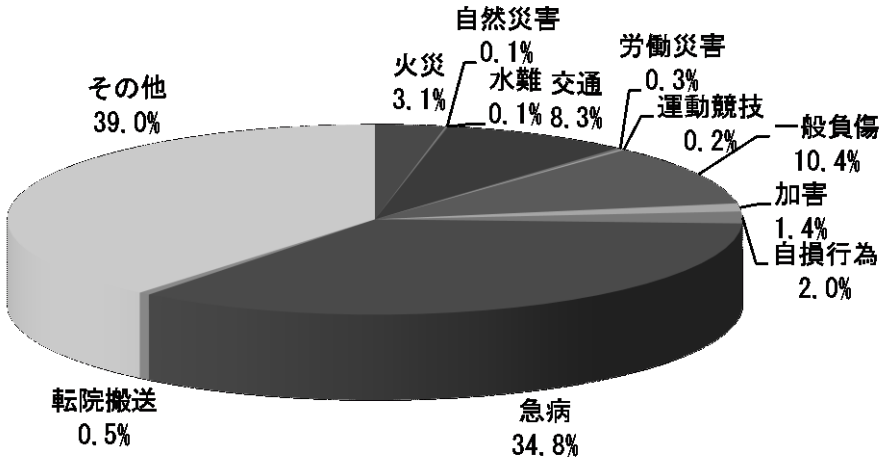
理由＼種別	火災	自然災害	水難	交通	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	転院搬送	その他	合計
緊急性なし	0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	0	5	11
傷病者なし	127	2	0	28	0	0	2	2	1	7	0	129	298
拒　　否	0	0	0	25	1	0	20	6	2	59	1	77	191
酩　　酊												37	37
死　　亡	9	0	1	3	0	0	0	0	45	22	2	385	467
現場処置	20	1	1	294	9	6	480	57	50	1,592	3	755	3,268
誤報・悪戯												315	315
そ の 他	2	0	1	73	3	2	26	4	5	97	20	288	521
合　　計	158	3	3	423	13	8	531	70	103	1,779	26	1,991	5,108

単位：件

【図2-3】　不搬送理由構成比



【図2-4】　事故種別別不搬送構成比



7　所要時間状況

入電から現場までの到着時間の平均は7.7分、医療機関等までの到着時間の平均は39.6分であり、１件の出動（入電から帰所まで）に要する時間の平均は79.8分となっている。

【表2-9】　入電～現場到着所要時間

種別＼時間	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	合計	最短	最長	平均
出動件数	461	4,099	33,563	10,381	249	48,753	0	57	7.7
急　　病	175	2,477	19,403	5,649	94	27,798	0	36	7.6
交　　通	38	319	3,055	1,224	43	4,679	0	30	8.2
一般負傷	47	464	4,214	1,367	27	6,119	0	39	7.8
記載種別以外	201	839	6,891	2,141	85	10,157	0	57	7.7

単位：件　　単位：分

【表2-10】　覚知～現場到着所要時間

種別＼時間	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	合計	最短	最長	平均
出動件数	1,753	10,358	30,857	5,638	147	48,753	0	55	6.4
急　　病	843	6,030	17,725	3,147	53	27,798	0	34	6.4
交　　通	172	961	2,848	680	18	4,679	0	27	6.6
一般負傷	227	1,271	3,876	729	16	6,119	0	32	6.4
記載種別以外	511	2,096	6,408	1,082	60	10,157	0	55	6.3

単位：件　　単位：分

【表2-11】　入電～医療機関等到着所要時間

種別＼時間	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	合計	最短	最長	平均
搬送人員	16	1,409	10,219	28,483	3,969	120	44,216	4	255	39.6
急　　病	4	665	5,751	17,012	2,579	80	26,091	4	240	40.4
交　　通	0	92	1,114	3,172	335	1	4,714	10	125	38.9
一般負傷	1	97	1,119	3,858	514	11	5,600	7	180	40.5
記載種別以外	11	555	2,235	4,441	541	28	7,811	5	255	36.6

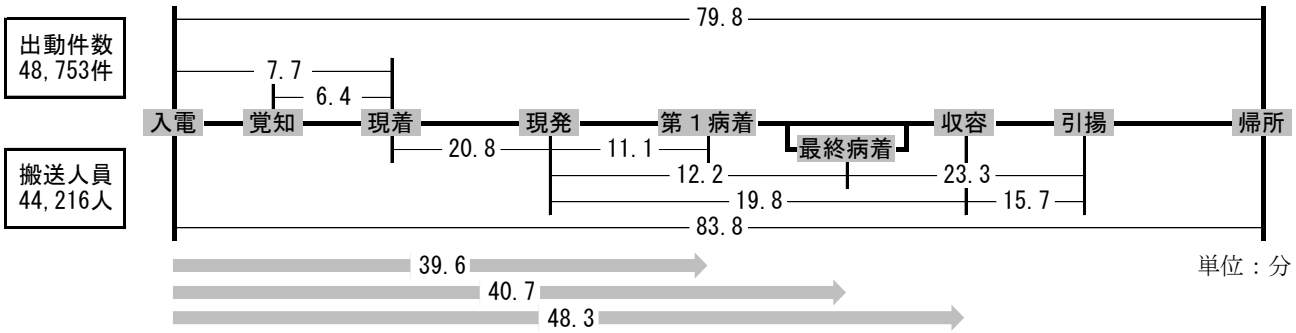
単位：人　　単位：分

【表2-12】　入電～医療機関等収容所要時間

種別＼時間	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	合計	最短	最長	平均
搬送人員	7	491	5,304	28,909	8,942	563	44,216	6	493	48.3
急　　病	1	183	2,929	16,754	5,850	374	26,091	7	343	49.7
交　　通	0	18	525	3,227	890	54	4,714	13	305	48.0
一般負傷	0	24	509	3,818	1,183	66	5,600	12	278	49.3
記載種別以外	6	266	1,341	5,110	1,019	69	7,811	6	493	43.2

単位：人　　単位：分

【図2-5】　平均所要時間



【表2-13】　救急隊別・署別平均所要時間

救急隊名	出動件数	搬送人員	件数割 入電→現着		人員割 現着→現発	人員割 現発→第1病着	人員割 現発→最終病着	人員割 現発→収容	件数割＋人員割(合算値) 入電→第1病着	入電→最終病着	入電→収容	件数割 入電→帰所	人員割 入電→帰所	人員割 最終病着→引揚	人員割 収容→引揚
			覚知												
全　隊	48,753	44,216	7.7	6.4	20.8	11.1	12.2	19.8	39.6	40.7	48.3	79.8	83.8	23.3	15.7
中央第一	1,851	1,576	7.6	6.2	23.0	9.6	11.1	19.6	40.3	41.7	50.3	78.8	84.2	25.2	16.6
中央第二	2,688	2,267	7.8	6.4	22.5	10.0	10.9	19.4	40.2	41.1	49.7	77.6	84.3	27.0	18.4
蘇　我	1,859	1,694	7.2	5.8	21.4	10.6	11.5	20.5	39.1	40.0	49.1	77.3	81.5	22.8	13.8
宮　崎	2,161	2,007	7.4	6.1	21.2	10.0	11.1	19.4	38.7	39.7	48.0	78.9	81.6	22.0	13.7
生　浜	1,581	1,449	7.5	6.1	19.8	12.1	12.8	19.3	39.4	40.1	46.6	80.7	84.9	24.6	18.1
臨　港	2,053	1,888	7.6	6.3	23.1	9.8	11.1	20.5	40.4	41.8	51.2	81.0	85.0	24.2	14.8
花見川	2,270	2,107	8.5	7.2	20.1	11.5	12.4	22.0	40.1	41.0	50.6	81.0	84.2	23.1	13.4
幕　張	2,589	2,361	7.7	6.3	20.4	10.7	11.7	20.6	38.8	39.8	48.7	77.3	80.5	22.3	13.4
畑	2,159	1,985	8.3	7.0	20.9	11.0	12.3	24.3	40.2	41.6	53.5	85.0	88.4	24.0	12.1
作新台	1,873	1,672	7.7	6.4	20.6	10.4	11.5	19.5	38.7	39.8	47.8	76.1	80.7	20.8	12.7
稲　毛	2,827	2,497	8.3	7.0	22.3	10.9	11.7	19.4	41.6	42.3	50.0	81.4	85.7	24.9	17.1
西千葉	2,574	2,304	7.9	6.6	22.4	10.5	11.9	23.7	40.8	42.2	54.1	81.2	85.9	24.8	13.0
若　葉	1,586	1,450	7.1	5.7	22.2	8.9	9.8	14.7	38.2	39.1	43.9	74.9	77.6	23.9	19.0
桜　木	2,075	1,912	8.1	6.8	20.1	8.7	9.5	13.3	36.9	37.7	41.5	73.6	76.4	21.7	17.9
大　宮	1,013	958	8.4	7.2	19.6	9.5	10.3	16.1	37.5	38.3	44.1	80.0	82.8	24.9	19.2
都　賀	2,490	2,257	8.2	6.8	18.7	9.7	10.6	17.6	36.6	37.5	44.5	69.7	73.2	19.8	12.7
泉	641	606	8.6	7.2	17.5	11.6	13.1	20.7	37.7	39.1	46.7	84.0	86.9	27.8	20.2
殿　台	2,690	2,436	7.5	6.1	19.7	9.3	10.2	16.6	36.5	37.4	43.9	75.4	79.1	22.6	16.2
緑	1,606	1,494	7.2	5.8	21.2	14.2	15.1	22.8	42.7	43.6	51.2	92.4	96.2	26.6	18.9
誉　田	1,143	1,061	7.6	6.2	22.6	16.6	18.4	25.0	46.9	48.6	55.2	97.4	101.3	25.5	18.8
土　気	1,019	939	7.6	6.3	20.0	20.8	22.5	27.8	48.4	50.1	55.4	98.0	103.3	20.9	15.6
越　智	808	739	8.6	7.3	20.8	19.8	21.0	25.5	49.2	50.4	54.9	97.4	101.4	21.9	17.4
美　浜	2,490	2,309	7.3	5.9	20.6	12.0	13.3	19.6	39.8	41.1	47.5	80.6	84.2	22.4	16.0
高　浜	2,363	2,079	6.8	5.4	19.4	9.8	11.4	14.8	36.0	37.6	41.0	72.8	77.6	21.8	18.4
打　瀬	2,300	2,156	7.8	6.5	18.0	12.6	13.7	20.3	38.4	39.6	46.2	79.8	82.8	21.1	14.5
航空隊	44	13	16.8	14.5	13.1	12.5	12.5	15.2	42.3	42.3	45.0	43.8	67.8	－	－
中央署	12,193	10,881	7.5	6.2	21.9	10.3	11.3	19.8	39.7	40.8	49.2	78.9	83.6	24.4	15.9
花見川署	8,891	8,125	8.1	6.7	20.5	10.9	12.0	21.6	39.5	40.5	50.2	79.9	83.4	22.6	12.9
稲毛署	5,401	4,801	8.1	6.8	22.4	10.7	11.8	21.5	41.2	42.3	52.0	81.3	85.8	24.8	15.1
若葉署	10,495	9,619	7.9	6.5	19.8	9.4	10.3	16.1	37.0	37.9	43.8	74.6	77.8	22.5	16.7
緑　署	4,576	4,233	7.6	6.3	21.2	17.2	18.6	24.9	46.1	47.5	53.8	95.8	99.9	24.2	17.9
美浜署	7,153	6,544	7.3	6.0	19.4	11.5	12.8	18.3	38.2	39.5	45.0	77.8	81.6	21.8	16.3

単位：件　単位：人　　単位：分

入電…通信回線等が消防機関に接続した時刻　覚知…指令をした時刻　第１病着…最初に医療機関等に到着した時刻
最終病着…収容する医療機関等に到着した時刻　収容…医療機関等に収容した（医師に引き継いだ）時刻
注：小数点第２位以下も計算しているため、合算値と各項目の和が一致しない場合がある。

第２　傷病者関係

１　事故種別別の搬送状況

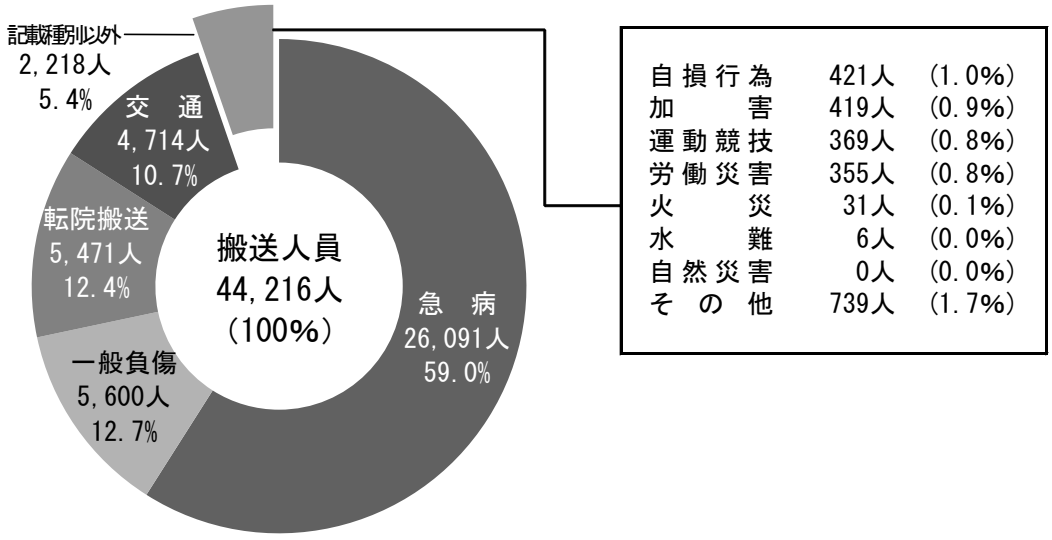
救急隊により医療機関等へ搬送された傷病者は、44,216人であり、前年と比較すると、3,056人（7.4%）増加している。

【表2-14】　傷病者搬送人員前年比

種別／区分	搬送人員	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	転院搬送	その他
平成22年(人)	44,216	31	0	6	4,714	355	369	5,600	419	421	26,091	5,471	739
平成21年(人)	41,160	55	3	3	4,621	284	368	5,376	379	473	24,056	4,889	653
増　減(人)	3,056	△24	△3	3	93	71	1	224	40	△52	2,035	582	86
増減率(%)	7.4	△43.6	－	100.0	2.0	25.0	0.3	4.2	10.6	△11.0	8.5	11.9	13.2

△減少

【図2-6】　事故種別別傷病者搬送人員構成比



２　性別別の搬送状況

搬送された傷病者の性別は、男性の方が女性よりも3,250人多くなっている。

【表2-15】　事故種別別性別別搬送状況

種別＼性別	搬送人員	男	性	女	性
		搬送人員	割　合	搬送人員	割　合
火　災	31	18	58.1%	13	41.9%
自然災害	0	0	－	0	－
水　難	6	4	66.7%	2	33.3%
交　通	4,714	2,854	60.5%	1,860	39.5%
労働災害	355	296	83.4%	59	16.6%
運動競技	369	313	84.8%	56	15.2%
一般負傷	5,600	2,809	50.2%	2,791	49.8%
加　害	419	251	59.9%	168	40.1%
自損行為	421	141	33.5%	280	66.5%
急　病	26,091	13,678	52.4%	12,413	47.6%
転院搬送	5,471	2,951	53.9%	2,520	46.1%
そ の 他	739	418	56.6%	321	43.4%
合　計	44,216	23,733	53.7%	20,483	46.3%

単位：人

3　傷病程度別の搬送状況

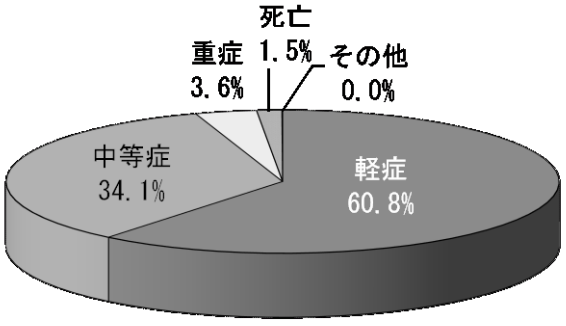
傷病者の傷病程度は、軽症が全体の60.5%を占めており、けがなどの受傷事故が多い種別の割合が大きくなっている。

【表2-16】　事故種別別傷病者程度別搬送状況

程度／種別	全　体		傷病程度									
			死　亡		重　症		中等症		軽　症		その他	
	人員	割合	人員	割合	人員	割合	人員	割合	人員	割合	人員	割合
合　計	44,216	100.0%	648	1.5%	1,585	3.6%	15,078	34.1%	26,888	60.8%	17	0.0%
火　災	31	0.1%	0	0.0%	1	3.2%	8	25.8%	22	71.0%	0	0.0%
自然災害	0	0.0%	0	－	0	－	0	－	0	－	0	－
水　難	6	0.0%	2	33.3%	1	16.7%	3	50.0%	0	0.0%	0	0.0%
交　通	4,714	10.7%	18	0.4%	93	2.0%	455	9.7%	4,148	88.0%	0	0.0%
労働災害	355	0.8%	1	0.3%	21	5.9%	101	28.5%	232	65.4%	0	0.0%
運動競技	369	0.8%	0	0.0%	3	0.8%	47	12.7%	318	86.2%	1	0.3%
一般負傷	5,600	12.7%	24	0.4%	123	2.2%	1,160	20.7%	4,292	76.6%	1	0.0%
加　害	419	0.9%	1	0.2%	1	0.2%	34	8.1%	383	91.4%	0	0.0%
自損行為	421	1.0%	30	7.1%	28	6.7%	164	39.0%	199	47.3%	0	0.0%
急　病	26,091	59.0%	305	1.2%	790	3.0%	8,231	31.5%	16,762	64.2%	3	0.0%
転院搬送	5,471	12.4%	4	0.1%	391	7.1%	4,696	85.8%	377	6.9%	3	0.1%
その他	739	1.7%	263	35.6%	133	18.0%	179	24.2%	155	21.0%	9	1.2%

単位：人

【図2-7】　事故種別別傷病者程度別構成比



傷病程度区分	搬　送　人　員
死　　亡	648
重　　症	1,585
中 等 症	15,078
軽　　症	26,888
そ の 他	17
合　　計	44,216

単位：人

4　年齢別の搬送状況

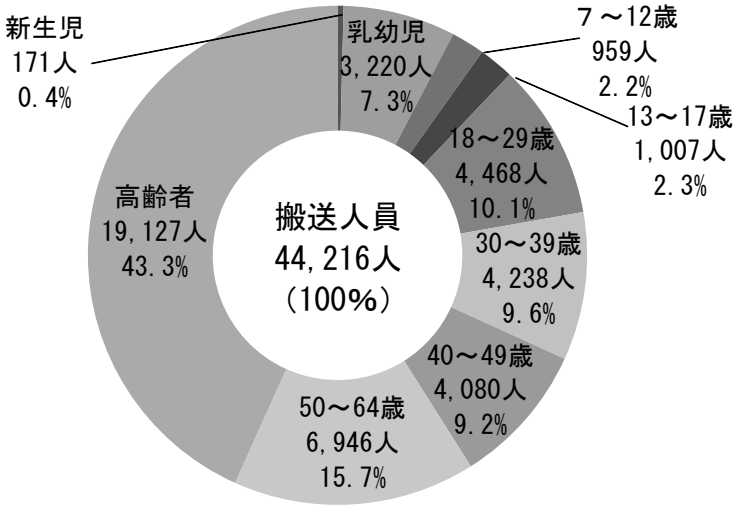
傷病者の年齢別では、成人が全体の44.6%、高齢者が全体の43.3%を占めている。また、新生児及び乳幼児を除き、年齢が高くなるにつれて急病の割合は増加、交通の割合は減少する傾向となっている。

【表2-17】　年齢別傷病者程度別搬送状況

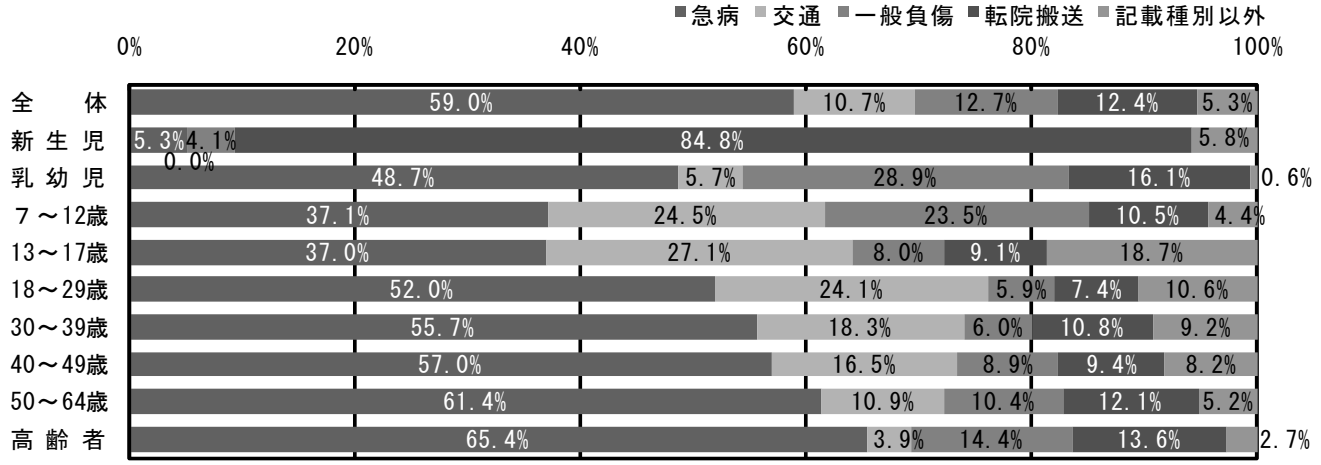
区分＼程度	合計	死亡	重症	中等症	軽症	その他
合　計	44,216	648	1,585	15,078	26,888	17
新生児（生後28日未満）	171	2	26	129	13	1
乳幼児（生後28日以上満７歳未満）	3,220	5	24	548	2,641	2
少　年（満７歳以上満18歳未満）	1,966	1	25	316	1,622	2
成　人（満18歳以上満65歳未満）	19,732	158	532	4,859	14,172	11
高齢者（満65歳以上）	19,127	482	978	9,226	8,440	1

単位：人

【図2-8】　年齢別搬送状況構成比



【表2-18】　事故種別別年齢区分別構成比



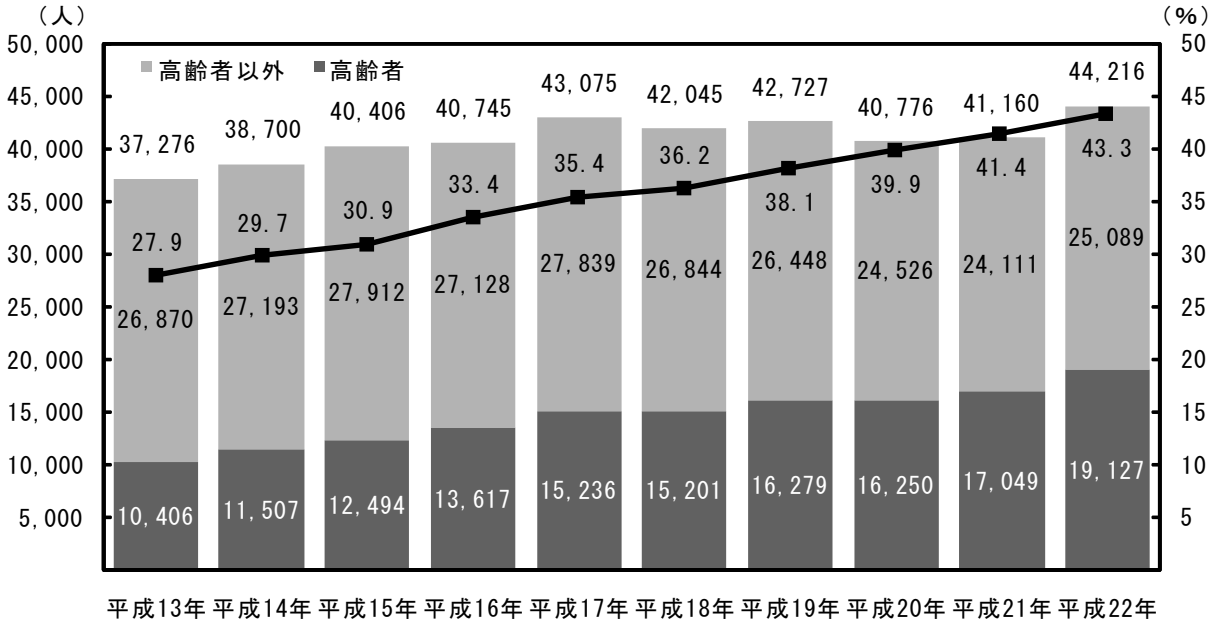
区分＼種別	全体 人員	全体 割合	新生児	乳幼児	少年 ７～12歳	少年 13～17歳	成人 18～29歳	成人 30～39歳	成人 40～49歳	成人 50～64歳	高齢者
合　計	44,216	100.0%	171	3,220	959	1,007	4,468	4,238	4,080	6,946	19,127
急　病	26,091	59.0%	9	1,568	356	373	2,323	2,360	2,324	4,266	12,512
交　通	4,714	10.7%	0	183	235	273	1,079	775	672	757	740
一般負傷	5,600	12.7%	7	932	225	81	264	255	365	725	2,746
転院搬送	5,471	12.4%	145	517	101	92	329	459	384	838	2,606
記載種別以外	2,340	5.3%	10	20	42	188	473	389	335	360	523

単位：人

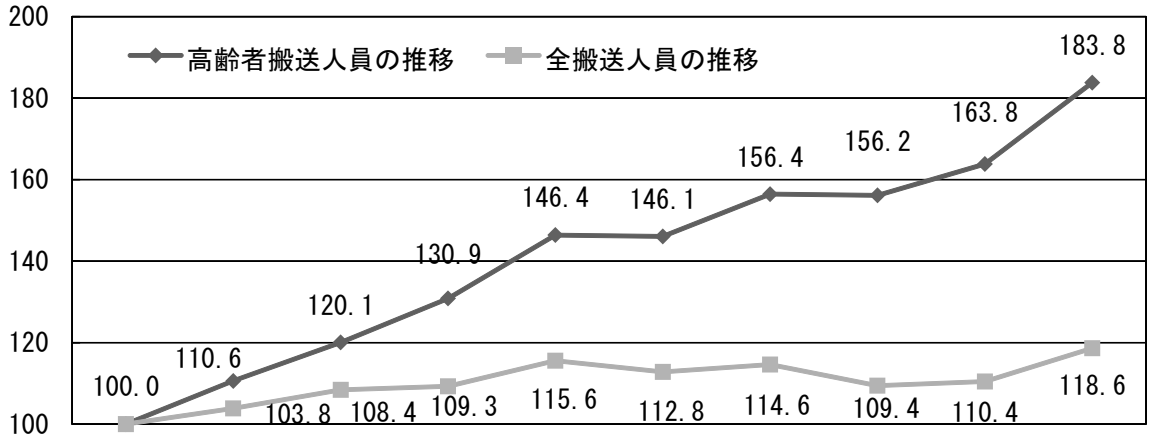
５　高齢者の搬送状況

高齢者の搬送人員は、年々増加傾向にあり、全搬送人員に占める割合は更に増加傾向となっている。
また、高齢者以外と比較すると、傷病程度が重度になるにつれて多くなっている。

【図2-9】　高齢者搬送人員の推移（その１・過去10年間）



【図2-10】　高齢者搬送人員の推移（その２・過去10年間）



※　平成13年の各人員を100とし、比率を表示した。

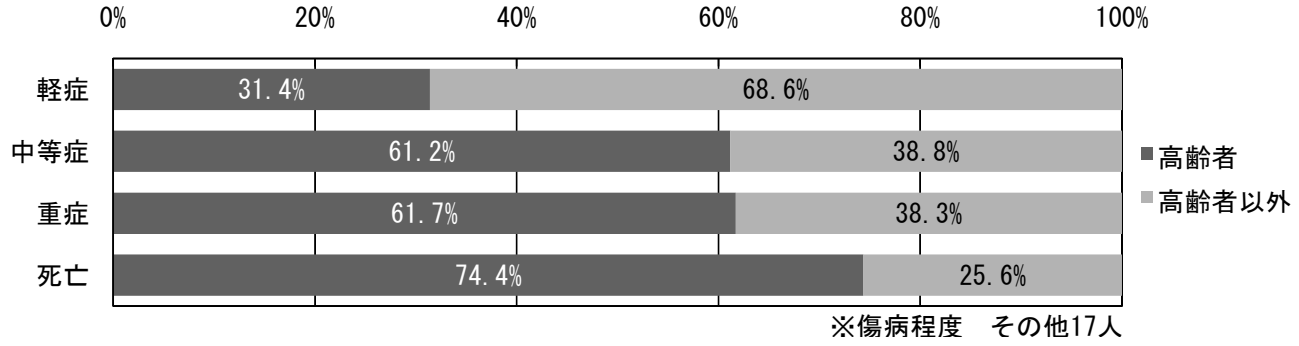
【表2-19】　高齢者事故種別別搬送割合

種別／区分	搬送人員	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	転院搬送	その他
高齢者(人)	19,127	7	0	1	740	39	7	2,746	58	40	12,512	2,606	371
全搬送者(人)	44,216	31	0	6	4,714	355	369	5,600	419	421	26,091	5,471	739
割合(%)	43.3	22.6	－	16.7	15.7	11.0	1.9	49.0	13.8	9.5	48.0	47.6	50.2

【表2-20】　高齢者傷病程度別割合

程度／区分	合計	軽症	中等症	重症	死亡	その他
高齢者(人)	19,127	8,440	9,226	978	482	1
全搬送者(人)	44,216	26,888	15,078	1,585	648	17
割合(%)	43.3	31.4	61.2	61.7	74.4	5.9

【図2-11】　高齢者傷病程度別構成比

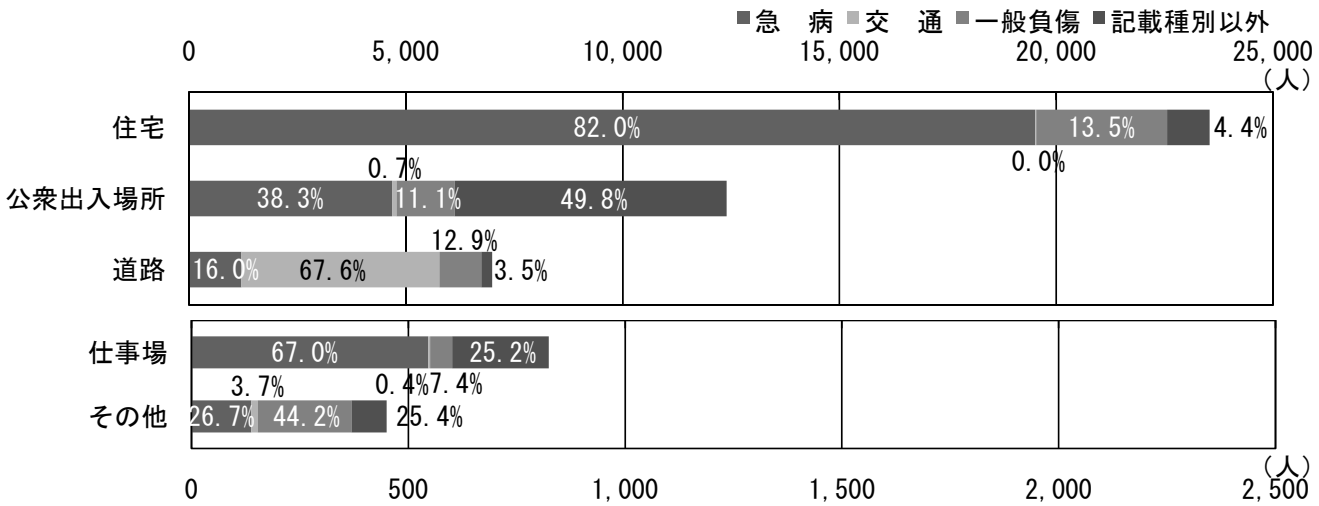


※傷病程度　その他17人

６　発生場所別の搬送状況

傷病者の発生場所別では、住宅が最も多くなっており全体の53.2%を占めている。

【表2-21】　発生場所別事故種別別搬送状況



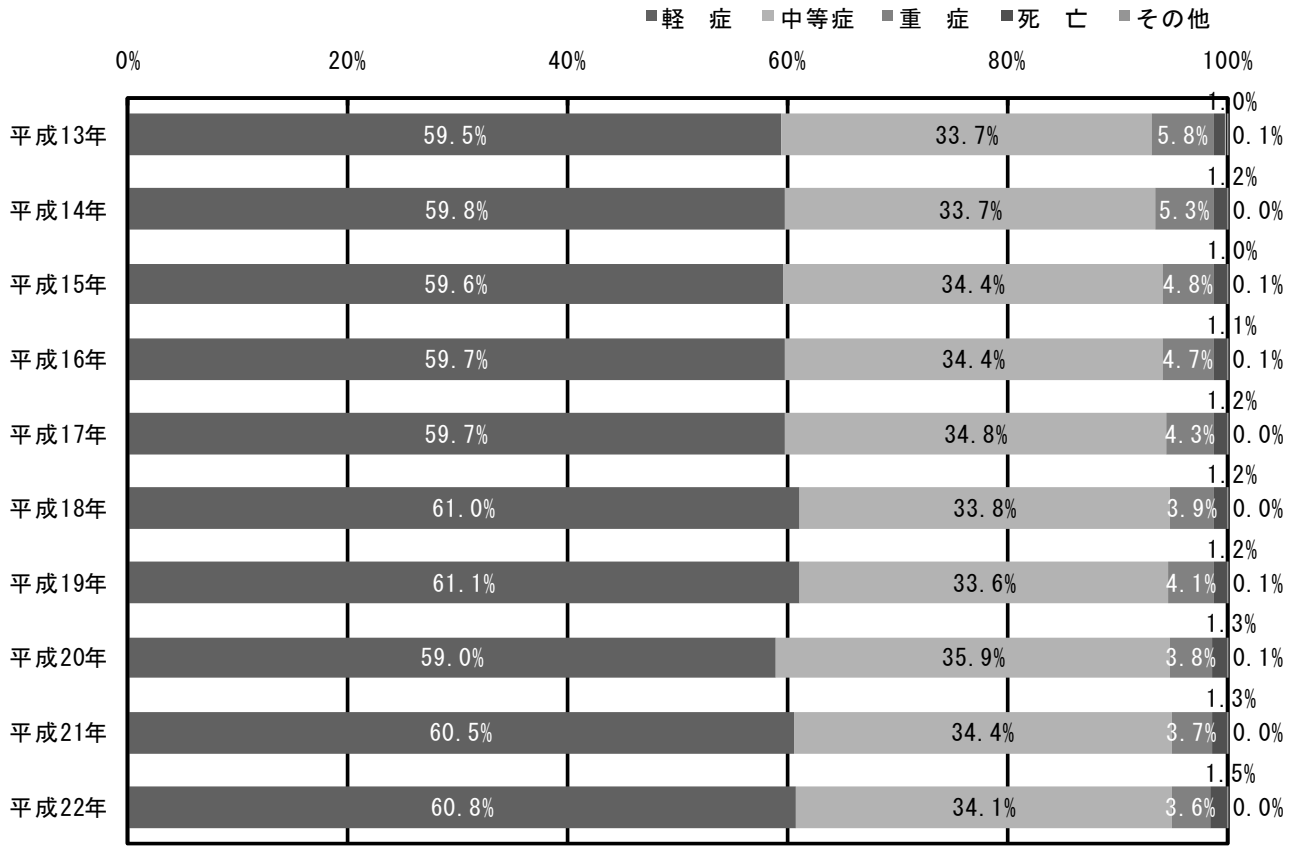
種別＼発生場所	合　　計	住　　宅	公衆出入場所	道　　路	仕 事 場	そ の 他
合　　計	44,216	23,543	12,403	6,996	824	450
急　　病	26,091	19,516	4,682	1,209	546	138
交　　通	4,714	22	109	4,564	4	15
一般負傷	5,600	3,023	1,342	968	51	216
記載種別以外	7,811	982	6,270	255	223	81

単位：人

7　傷病程度別の搬送状況（過去10年間）

過去10年間における傷病程度を比較すると、軽症の割合が年々増加傾向となっているのに対し、重症の割合は減少傾向となっている。

【表2-22】　傷病程度別搬送人員状況（過去10年間）



程度＼年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
合　計	37,276	38,700	40,406	40,745	43,075	42,027	42,727	40,776	41,160	44,216
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
軽　症	22,169	23,136	24,101	24,326	25,718	25,652	26,101	24,051	24,922	26,888
	59.5%	59.8%	59.6%	59.7%	59.7%	61.0%	61.1%	59.0%	60.5%	60.8%
中等症	12,544	13,053	13,911	14,021	14,999	14,224	14,377	14,624	14,157	15,078
	33.7%	33.7%	34.4%	34.4%	34.8%	33.8%	33.6%	35.9%	34.4%	34.1%
重　症	2,149	2,045	1,947	1,912	1,844	1,648	1,731	1,544	1,520	1,585
	5.8%	5.3%	4.8%	4.7%	4.3%	3.9%	4.1%	3.8%	3.7%	3.6%
死　亡	378	450	419	460	498	485	495	534	543	648
	1.0%	1.2%	1.0%	1.1%	1.2%	1.2%	1.2%	1.3%	1.3%	1.5%
その他	36	16	28	26	16	18	23	23	18	17
	0.1%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%

単位：人

８　傷病名別の搬送状況

傷病名はICD-10に基づき分類をしている。

ICD：疾病及び関連保健問題の国際統計分類（International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems）

【表2-23】　傷病名別年齢別搬送状況

傷病名＼年齢区分		合計	新生児	乳幼児	少年		成人				高齢者
			～27日	～６歳	～12歳	～17歳	～29歳	～39歳	～49歳	～64歳	65歳～
脳疾患	脳内出血	489	1	3	1	1		11	34	139	299
	脳血栓	226						2	3	38	183
	脳塞栓	448						4	17	91	336
	くも膜下出血	150					1	5	27	44	73
	脳軟化症	1								1	
	脳動脈瘤	2							1		1
	一過性脳虚血症	307		1			4	4	19	46	233
	高血圧脳症	14							1	3	10
	脳卒中	306						5	8	44	249
	その他	572		12	5	8	23	36	33	95	360
	小計	2,515	1	16	6	9	28	67	143	501	1,744
心疾患等	心不全	662	1	2			2	4	13	67	573
	狭心症	323						3	27	80	213
	心筋梗塞	596						11	35	141	409
	高血圧症	315						8	22	72	213
	低血圧症	83			1	1	5	2	5	15	54
	心臓弁膜症	8			1					1	6
	心臓喘息	5									5
	不整脈	298	1	1		2	7	11	35	59	182
	その他	430	11	4	1	3	9	18	28	92	264
	小計	2,720	13	7	3	6	23	57	165	527	1,919
呼吸器系	風邪症候群	276		44	11	10	50	37	31	22	71
	喘息	426		116	31	7	20	44	41	64	103
	肺気腫	89							3	12	74
	肺水腫	23							2	2	19
	肺炎	1,240	2	104	12	3	10	14	14	72	1,009
	気管支炎	146	2	75	4		6	7	1	9	42
	その他	739	27	66	5	18	61	47	42	75	398
	小計	2,939	31	405	63	38	147	149	134	256	1,716
泌尿器系	ネフローゼ	0									
	腎炎	7		1				1	2		3
	腎不全	163		1		2	1	3	6	32	118
	腎盂炎	47				1	2	3	5	5	31
	腎臓結石	20						5	4	6	5
	膀胱炎	27			1		7	1		3	15
	尿路結石	599			1		53	172	152	150	71
	前立腺肥大	23								1	22
	その他	505		5	3	13	98	56	33	61	236
	小計	1,391	0	7	5	16	161	241	202	258	501
消化器系	便秘症	163		5	4	3	4	4	8	27	108
	胃けいれん	5					1	2	2		
	胃炎	617		41	22	10	115	110	66	106	147
	胃・十二指腸潰瘍	120				1	4	16	20	38	41
	虫垂炎	172		6	20	23	48	35	18	12	10
	ヘルニア	77	1	9		1	1	1	4	10	50
	胆石	107				1	1	10	9	28	58
	慢性肝炎	12						4	3	1	4
	その他	1,977	4	73	31	21	158	165	225	374	926
	小計	3,250	5	134	77	60	332	347	355	596	1,344
感覚器系	化膿性髄膜炎	0									
	外傷性白内障	0									
	角膜炎	12			1		4	2	2		3
	顔面神経痛	2									2
	筋ジストロフィー	1						1			
	筋無力症	4						1	2		1
	自律神経失調症	15						4		7	4
	メニエル症候群	32					1	3	4	12	12
	てんかん	404		16	17	23	106	69	36	54	83
	その他	338	1	63	7	5	29	35	30	53	115
	小計	808	1	79	25	28	140	115	74	126	220
新生物	食道がん	25							1	7	17
	胃がん	67					1	3	2	11	50
	肝臓がん	78						1	3	9	65
	その他	574		4	1	1	6	14	35	128	385
	小計	744	0	4	1	1	7	18	41	155	517

単位：人

傷病名＼年齢区分		合計	新生児	乳幼児	少年		成人				高齢者
			～27日	～６歳	～12歳	～17歳	～29歳	～39歳	～49歳	～64歳	65歳～
精神系	統合失調症	120				1	22	33	32	21	11
	躁鬱病	110				1	14	27	29	18	21
	急性アルコール中毒	546				11	249	84	49	93	60
	アルコール中毒	48					8	5	10	19	6
	神経症	51				1	4	7	6	15	18
	心因性下痢	0									
	認知症	16									16
	ヒステリー	22					6	9		6	1
	その他	713		1	6	42	182	176	113	95	98
	小計	1,626	0	1	6	56	485	341	239	267	231
診断名不明確	過労	4					2	1			1
	老衰	37								1	36
	知覚麻痺	0									
	喀血	21					1	2	2	4	12
	胸痛	409		2	1	2	16	36	50	86	216
	めまい	1,781		1	4	4	98	121	159	427	967
	発育不全	0									
	発疹	31		3	1		5	5	7	5	5
	その他	9,340	26	1,237	193	161	814	800	758	1,267	4,084
	小計	11,623	26	1,243	199	167	936	965	976	1,790	5,321
その他	感染症及び寄生虫症	685	2	90	26	20	102	104	60	95	186
	内分泌・代謝疾患	1,322	4	37	19	41	60	85	85	256	735
	血液・造血器疾患	149	1	4	2	5	24	14	12	23	64
	産科系疾患	241				2	78	146	15		
	皮膚・皮下組織疾患	103	1	11	2		6	9	12	17	45
	筋骨格・結合組織疾	1,049	1	7	2	6	49	113	131	202	538
	先天異常	15	11	2	2						
	周産期発生病態	67	66					1			
	化学物質の有害作用	360		4	2	16	106	97	77	37	21
	食中毒	17				1	3	5	1	5	2
	ガス中毒	17					1	4	5	6	1
	その他	226		22	5	9	54	32	42	30	32
	小計	4,251	86	177	60	100	483	610	440	671	1,624
外科・内科以外	のど詰め	249	3	85	3		3	4	6	15	130
	耳内異物	9		1	2				1	3	2
	鼻内異物	17		16							1
	眼内異物	21		2			3	5	5	5	1
	正常分娩	10					4	6			
	縊首	36				1	3	4	7	8	13
	溺死	8						1	1		6
	溺水	15		4			1	1	3	1	5
	その他	30	1	5	3	1	2	3	3	4	8
	小計	395	4	113	8	2	16	24	26	36	166
外科系重症	多発外傷	73		1	1	2	14	13	14	14	14
	内臓損傷	22				1	8	2	3	2	6
	轢死・轢創	0									
	圧死	1								1	
	全身熱傷	2						2			
	その他	26			1		1		2	6	16
	小計	124	0	1	2	3	23	17	19	23	36
頭部・脳関係	単純外傷	12		2	1			2	2	1	4
	脳震盪	48		5	4	7	14	4	3	7	4
	脳挫傷	76		1		1	3	4	13	19	35
	脳圧迫	3							1		2
	頭蓋骨骨折	17		1				1	3	6	6
	頭蓋内血腫	59		1	1	1	3	4	5	9	35
	頭部と他の合併症	1						1			
	その他	26					1		2	5	18
	小計	242	0	10	6	9	21	16	29	47	104
その他の外傷	創傷等	2,789	1	358	146	106	397	268	268	408	837
	咬創銃	59		5	6	1	7	6	6	8	20
	骨折	2,083		43	62	87	157	143	138	282	1,171
	腱筋疾患	82		7		7	17	6	18	9	18
	捻挫	1,129		42	15	33	223	241	234	203	138
	熱傷	164		57	5	4	27	11	20	20	20
	打撲	5,048	2	488	260	266	799	572	522	717	1,422
	切断	41		1	1	1	5	6	8	7	12
	感電・凍傷	4		1			2	1			
	その他	189	1	21	3	7	32	17	23	39	46
	小計	11,588	4	1,023	498	512	1,666	1,271	1,237	1,693	3,684
合計		44,216	171	3,220	959	1,007	4,468	4,238	4,080	6,946	19,127

単位：人

９　医療機関分類別の搬送状況

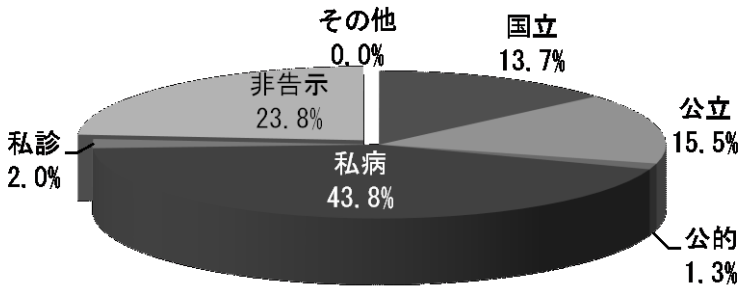
医療機関分類別の搬送状況は、救急告示医療機関への搬送が全体の76.2%を占めている。
また、管外（市外）医療機関への搬送は、全体の14.9%となっている。

【表2-24】　事故種別別医療機関告示開設区分別搬送状況

告示別	区分	急病		交通		一般負傷		記載種別以外		合計	
		人員	うち管外	人員	うち管外	人員	うち管外	人員	うち管外	人員	うち管外
告示	国立	3,374	232	502	62	868	45	1,292	114	6,036	453
	公立	3,745	76	384	10	513	12	2,204	109	6,846	207
	公的	354	354	50	50	79	79	97	97	580	580
	私病	10,722	2,749	2,602	483	2,985	565	3,043	753	19,352	4,550
	私診	159	0	365	0	262	0	101	0	887	0
	計	18,354	3,411	3,903	605	4,707	701	6,737	1,073	33,701	5,790
非告示	国立	120	90	2	2	11	9	46	29	179	130
	公立	4,306	2	174	0	300	2	335	1	5,115	5
	公的	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	私病	2,318	88	51	3	196	4	544	61	3,109	156
	私診	993	85	584	252	385	101	140	42	2,102	480
	計	7,737	265	811	257	892	116	1,065	133	10,505	771
小計	国立	3,494	322	504	64	879	54	1,338	143	6,215	583
	公立	8,051	78	558	10	813	14	2,539	110	11,961	212
	公的	354	354	50	50	79	79	97	97	580	580
	私病	13,040	2,837	2,653	486	3,181	569	3,587	814	22,461	4,706
	私診	1,152	85	949	252	647	101	241	42	2,989	480
	計	26,091	3,676	4,714	862	5,599	817	7,802	1,206	44,206	6,561
その他	接骨院等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	0	0	0	0	1	0	9	7	10	7
	計	0	0	0	0	1	0	9	7	10	7
合計		26,091	3,676	4,714	862	5,600	817	7,811	1,213	44,216	6,568

単位：人

【図2-12】　医療機関告示開設区分別搬送状況構成比



区分		開設区分	搬送人員
医療機関	告示	国立	6,036
		公立	6,846
		公的	580
		私病	19,352
		私診	887
	非告示	－	10,505
その他		－	10
計			44,216

単位：人

第３　救急隊員による応急処置実施状況

医療機関へ搬送した傷病者に対する応急処置の実施率は99.4%、実施回数は平均3.6回となっている。

【表2-25】　事故種別別応急処置実施状況

応急処置区分＼事故種別		急　病	交　通	一般負傷	記載種別以外	延実施件数
搬送人員	44,216人	26,091 人	4,714 人	5,600 人	7,811 人	
対象人員	43,945人	26,070 人	4,698 人	5,550 人	7,627 人	
止血		157	255	623	240	1,275
固定		86	1,618	799	361	2,864
人工呼吸		31	1	5	7	44
胸骨圧迫		0	0	0	0	0
心肺蘇生		458	22	50	366	896
酸素吸入		4,959	223	252	2,150	7,584
気道確保		636	28	69	399	1,132
うち特定器具使用※1		84	1	7	52	144
うち気管内チューブ使用		6	0	11	9	26
保温		2,543	189	280	674	3,686
被覆		168	1,310	1,895	590	3,963
在宅療法継続		30	0	1	3	34
ショックパンツ		0	0	0	0	0
血圧測定		24,151	4,506	4,700	6,142	39,499
聴診器		3,825	577	356	721	5,479
血中酸素飽和度測定		25,363	4,643	5,298	7,106	42,410
心電図		8,471	283	405	1,724	10,883
除細動		49	0	1	20	70
静脈路確保		34	0	4	16	54
薬剤投与※2		19	0	4	7	30
その他		25,236	3,515	4,756	5,807	39,314
合計		96,216	17,170	19,498	26,333	159,217

※１　特定器具とは、食道閉鎖式エアウエイ及びラリンゲアルマスクを示す。　　単位：回
※２　薬剤とは、アドレナリンを示す。

【表2-26】　傷病程度別応急処置実施状況

応急処置区分＼事故種別		死　亡	重　症	中等症	軽症	その他	延実施件数
搬送人員	44,216人	648 人	1,585 人	15,078 人	26,888 人	17 人	
対象人員	43,945人	647 人	1,563 人	14,926 人	26,793 人	16 人	
止血		5	40	200	1,030	0	1,275
固定		64	172	839	1,788	1	2,864
人工呼吸		1	34	8	1	0	44
胸骨圧迫		0	0	0	0	0	0
心肺蘇生		629	267	0	0	0	896
酸素吸入		616	1,084	4,666	1,216	2	7,584
気道確保		635	381	100	16	0	1,132
うち特定器具使用※1		100	44	0	0	0	144
うち気管内チューブ使用		16	10	0	0	0	26
保温		67	196	1,625	1,797	1	3,686
被覆		13	94	474	3,382	0	3,963
在宅療法継続		0	2	28	4	0	34
ショックパンツ		0	0	0	0	0	0
血圧測定		28	1,195	13,891	24,375	10	39,499
聴診器		545	507	2,123	2,303	1	5,479
血中酸素飽和度測定		25	1,299	14,766	26,307	13	42,410
心電図		646	1,009	4,961	4,267	0	10,883
除細動		32	38	0	0	0	70
静脈路確保		30	24	0	0	0	54
薬剤投与※2		18	12	0	0	0	30
その他		495	1,156	13,215	24,438	10	39,314
合計		3,849	7,510	56,896	90,924	38	159,217

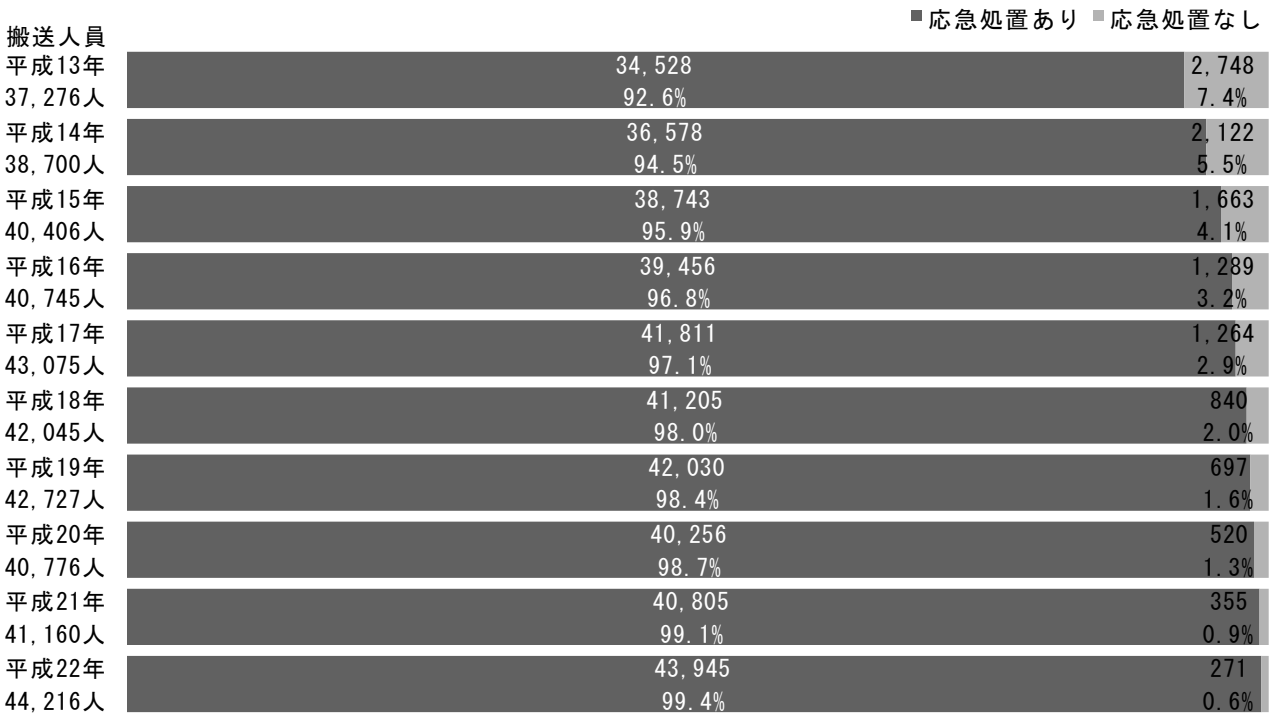
※１　特定器具とは、食道閉鎖式エアウエイ及びラリンゲアルマスクを示す。　　単位：回
※２　薬剤とは、アドレナリンを示す。

【表2-27】　事故種別別現場応急処置実施状況（不搬送）

応急処置区分＼事故種別	急　病	交　通	一般負傷	記載種別以外	延実施件数
対象人員　3,362人	1,520 人	294 人	422 人	1,126 人	
止血	11	3	16	12	42
固定	2	8	7	3	20
人工呼吸	0	0	0	1	1
胸骨圧迫	1	0	1	2	4
心肺蘇生	20	1	6	20	47
酸素吸入	29	1	8	26	64
気道確保	21	2	7	26	56
うち特定器具使用※1	0	0	0	2	2
うち気管内チューブ使用	1	0	0	0	1
保温	17	1	4	10	32
被覆	12	68	129	61	270
在宅療法継続	0	0	0	0	0
ショックパンツ	0	0	0	0	0
血圧測定	1,374	264	324	617	2,579
聴診器	88	6	41	248	383
血中酸素飽和度測定	1,457	279	372	676	2,784
心電図	226	5	15	372	618
除細動	1	0	0	3	4
静脈路確保	0	0	0	0	0
薬剤投与※2	0	0	0	0	0
その他	956	89	175	574	1,794
合計	4,215	727	1,105	2,651	8,698

※1　特定器具とは、食道閉鎖式エアウエイ及びラリンゲアルマスクを示す。　　単位：回
※2　薬剤とは、アドレナリンを示す。

【図2-13】　搬送人員に占める応急処置対象人員の状況（過去10年間）



単位：人

第４　高速道路等における救急活動状況

１　東関東自動車道

【受持区間】＜上り＞千葉北IC～湾岸習志野IC（10.9km）　＜下り＞湾岸千葉IC～四街道IC（13.0km）

【表2-28】　東関東自動車道における救急活動状況

	合　計	交　通	急　病	記載種別以外
出動件数(件)	40	25	10	5
搬送件数(件)	31	20	9	2
搬送人員(人)	36	25	9	2

２　京葉道路

【受持区間】幕張IC～蘇我IC（18.8km）

【表2-29】　京葉道路における救急活動状況

	合　計	交　通	急　病	記載種別以外
出動件数(件)	125	95	18	12
搬送件数(件)	102	82	16	4
搬送人員(人)	133	113	16	4

３　千葉東金道路

【受持区間】千葉東IC～東金市山田料金所（13.3km）

【表2-30】　千葉東金道路における救急活動状況

	合　計	交　通	急　病	記載種別以外
出動件数(件)	62	54	4	4
搬送件数(件)	49	46	3	0
搬送人員(人)	61	58	3	0

４　千葉外房有料道路

【受持区間】平山IC～板倉町（12.1km）

【表2-31】　千葉外房有料道路における救急活動状況

	合　計	交　通	急　病	記載種別以外
出動件数(件)	8	3	3	2
搬送件数(件)	7	3	3	1
搬送人員(人)	8	4	3	1

５　館山自動車道

【受持区間】蘇我IC～市原IC（12.6km）

【表2-32】　館山自動車道における救急活動状況

	合　計	交　通	急　病	記載種別以外
出動件数(件)	11	9	1	1
搬送件数(件)	8	7	1	0
搬送人員(人)	8	7	1	0

第５　救急出動における各種高順位（過去10年間）

過去10年間の救急出動における変移は、次のとおりである。

【表2-33】　事故種別別出動件数高順位

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
１位	急病 20,517 51.0%	急病 21,980 52.7%	急病 23,280 53.4%	急病 23,964 54.1%	急病 25,830 55.3%	急病 25,462 55.4%	急病 25,988 55.7%	急病 24,869 55.3%	急病 25,512 56.4%	急病 27,798 57.0%
２位	交通 6,202 15.4%	交通 5,800 13.9%	交通 5,749 13.2%	交通 5,419 12.2%	転院搬送 5,871 12.6%	一般負傷 5,689 12.4%	一般負傷 5,881 12.6%	一般負傷 5,662 12.6%	一般負傷 5,790 12.8%	一般負傷 6,119 12.6%
３位	一般負傷 5,093 12.7%	一般負傷 5,267 12.6%	一般負傷 5,389 12.4%	転院搬送 5,313 12.0%	一般負傷 5,466 11.7%	転院搬送 5,436 11.8%	転院搬送 5,344 11.5%	転院搬送 5,261 11.7%	転院搬送 4,907 10.9%	転院搬送 5,493 11.3%
４位	転院搬送 4,709 11.7%	転院搬送 4,913 11.8%	転院搬送 5,219 12.0%	一般負傷 5,279 11.9%	交通 5,135 11.0%	交通 4,849 10.5%	交通 4,984 10.7%	交通 4,617 10.3%	交通 4,558 10.1%	交通 4,679 9.6%
５位	加害 642 1.6%	加害 688 1.7%	加害 601 1.4%	加害 575 1.3%	自損行為 544 1.2%	自損行為 557 1.2%	自損行為 519 1.1%	自損行為 580 1.3%	自損行為 576 1.3%	自損行為 523 1.1%

※　種別「その他」は順位から除外　　単位：件

【表2-34】　月別出動件数高順位

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
１位	７月 3,801	12月 3,877	１月 4,066	12月 4,167	12月 4,315	12月 4,445	12月 4,329	12月 4,283	12月 4,118	７月 4,447
２位	12月 3,542	３月 3,732	12月 4,032	７月 4,087	３月 4,169	１月 4,254	８月 4,185	７月 3,967	７月 3,944	12月 4,375
３位	１月 3,503	７月 3,711	７月 3,699	１月 4,011	２月 4,045	11月 3,941	３月 4,019	１月 3,944	１月 3,922	８月 4,313
４位	10月 3,418	８月 3,534	３月 3,618	３月 3,740	１月 3,984	３月 3,918	１月 4,007	８月 3,876	10月 3,860	11月 4,178
５位	３月 3,407	５月 3,516	10月 3,615	10月 3,685	11月 3,962	７月 3,809	５月 3,906	３月 3,778	11月 3,856	１月 4,125

単位：件

【表2-35】　月別出動件数高順位（１日当たり）

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
１位	７月 122.6	12月 125.1	１月 131.2	12月 134.4	２月 144.5	12月 143.4	12月 139.6	12月 138.2	12月 132.8	７月 143.5
２位	12月 114.3	３月 120.4	12月 130.1	７月 131.8	12月 139.2	１月 137.2	８月 135.0	７月 128.0	11月 128.5	12月 141.1
３位	１月 113.0	７月 119.7	２月 124.3	１月 129.4	３月 134.5	11月 131.4	３月 134.0	１月 127.2	１月 126.5	11月 139.3
４位	11月 111.0	２月 117.3	７月 119.3	３月 120.6	11月 132.1	２月 127.0	１月 129.3	８月 125.0	７月 127.2	８月 139.1
５位	３月 110.9	11月 116.5	11月 118.4	11月 120.2	１月 128.5	３月 126.4	11月 127.2	２月 123.9	９月 127.2	９月 135.2

単位：件

【表2-36】　時間帯別出動件数高順位

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
１位	10～12時 4,180	10～12時 4,402	10～12時 4,593	10～12時 4,803	10～12時 5,183	10～12時 5,087	10～12時 5,194	10～12時 5,132	10～12時 5,041	10～12時 5,538
２位	８～10時 4,149	８～10時 4,309	18～20時 4,399	12～14時 4,586	８～10時 4,980	８～10時 4,737	８～10時 4,904	12～14時 4,762	12～14時 4,813	12～14時 5,177
３位	18～20時 4,126	18～20時 4,166	12～14時 4,384	16～18時 4,567	12～14時 4,974	16～18時 4,702	12～14時 4,803	16～18時 4,637	８～10時 4,664	16～18時 5,017
４位	20～22時 4,003	12～14時 4,147	８～10時 4,380	18～20時 4,441	16～18時 4,778	14～16時 4,678	16～18時 4,732	８～10時 4,569	16～18時 4,644	８～10時 4,946
５位	16～18時 3,937	20～22時 4,128	20～22時 4,330	８～10時 4,420	14～16時 4,706	12～14時 4,620	18～20時 4,704	18～20時 4,544	14～16時 4,576	14～16時 4,925

単位：件

【表2-37】　曜日別出動件数高順位

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
1位	日曜	日曜	日曜	月曜	土曜	日曜	日曜	月曜	日曜	月曜
	6,111	6,214	6,420	6,635	6,898	6,928	7,069	6,692	6,663	7,203
2位	月曜	月曜	月曜	金曜	日曜	月曜	月曜	日曜	土曜	日曜
	5,921	6,141	6,363	6,579	6,877	6,773	7,007	6,530	6,614	7,151
3位	土曜	火曜	土曜	日曜	月曜	金曜	土曜	金曜	月曜	金曜
	5,846	6,007	6,328	6,444	6,728	6,722	6,774	6,471	6,481	7,061
4位	金曜	金曜	火曜	土曜	火曜	土曜	木曜	土曜	木曜	火曜
	5,753	5,968	6,180	6,223	6,706	6,646	6,567	6,443	6,452	6,967
5位	木曜	土曜	金曜	木曜	金曜	火曜	水曜	水曜	金曜	土曜
	5,561	5,930	6,155	6,221	6,694	6,433	6,457	6,369	6,364	6,917

単位：件

【表2-38】　曜日別出動件数高順位（１日当たり）

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
1位	日曜	日曜	日曜	月曜	日曜	日曜	日曜	月曜	日曜	月曜
	117.5	119.5	123.5	127.6	132.3	130.7	135.9	128.7	128.1	138.5
2位	土曜	月曜	月曜	金曜	土曜	月曜	月曜	日曜	土曜	日曜
	112.4	118.1	122.4	124.1	130.2	130.3	132.2	125.6	127.2	137.5
3位	月曜	金曜	土曜	日曜	月曜	金曜	土曜	金曜	月曜	火曜
	111.7	114.8	121.7	123.9	129.4	129.3	130.3	124.4	124.6	134.0
4位	金曜	土曜	火曜	土曜	火曜	土曜	木曜	土曜	金曜	金曜
	110.4	114.0	118.8	119.7	129.0	127.8	126.3	123.9	122.4	133.2
5位	木曜	火曜	金曜	火曜	金曜	火曜	水曜	水曜	木曜	土曜
	106.9	113.3	118.4	118.4	128.7	123.7	124.2	120.2	121.7	133.0

単位：件

【表2-39】　年齢区分別搬送人員高順位

	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
1位	18～39歳	65歳以上	65歳以上	65歳以上	65歳以上	65歳以上	65歳以上	65歳以上	65歳以上	65歳以上
	10,885	11,507	12,494	13,617	15,236	15,201	16,279	16,250	17,049	19,127
	29.2%	29.7%	30.9%	33.4%	35.4%	36.2%	38.1%	39.9%	41.4%	43.3%
2位	65歳以上	18～39歳	18～39歳	18～39歳	18～39歳	40～64歳	40～64歳	40～64歳	40～64歳	40～64歳
	10,406	10,707	11,165	10,600	10,966	10,774	10,964	10,550	10,194	11,026
	27.9%	27.7%	27.6%	26.0%	25.5%	25.6%	25.7%	25.9%	24.8%	24.9%
3位	40～64歳	40～64歳	40～64歳	40～64歳	40～64歳	18～39歳	18～39歳	18～39歳	18～39歳	18～39歳
	10,118	10,131	10,157	10,537	10,887	10,284	9,777	8,915	8,489	8,706
	27.1%	26.2%	25.1%	25.9%	25.3%	24.5%	22.9%	21.9%	20.6%	19.7%
4位	６歳以下	６歳以下	６歳以下	６歳以下	６歳以下	６歳以下	６歳以下	６歳以下	６歳以下	６歳以下
	3,740	4,180	4,391	3,916	3,894	3,708	3,534	3,168	3,216	3,391
	10.0%	10.8%	10.9%	9.6%	9.0%	8.8%	8.3%	7.8%	7.8%	7.7%
5位	７～17歳	７～17歳	７～17歳	７～17歳	７～17歳	７～17歳	７～17歳	７～17歳	７～17歳	７～17歳
	2,127	2,175	2,199	2,075	2,092	2,078	2,173	1,893	2,212	1,966
	5.7%	5.6%	5.4%	5.1%	4.9%	4.9%	5.1%	4.6%	5.4%	4.4%

※　年齢区分は、[６歳以下]、[７～17歳]、[18～39歳]、[40～64歳]、[65歳以上]とした。　　単位：人

第６　外国人搬送状況

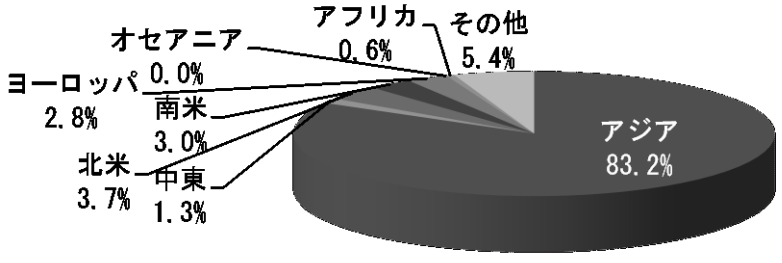
外国国籍を有する傷病者の救急搬送状況は、次のとおりである。

【表2-40】　事故種別別外国人搬送状況

地域	国・地域名＼種別	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	転院搬送	その他
アジア	韓国	86				10		2	17	4	1	44	6	2
	中国(香港)	2				1						1		
	中国(台湾)	10				3						7		
	中国(上記以外)	209				50	6	1	21	5	2	105	18	1
	北朝鮮	1										1		
	タイ	16				1	2		1			10	2	
	フィリピン	69				5	3	1	3	3		45	9	
	パキスタン	1				1								
	インドネシア	3							2				1	
	マレーシア	4										3	1	
	ミャンマー	1										1		
	ベトナム	8							1			5	2	
	バングラデシュ	10				1			1			8		
	インド	5										4	1	
	スリランカ	20				2	1					16	1	
	カンボジア	0												
	小計	445	0	0	0	74	12	4	46	12	3	250	41	3
中東	イラン	7				2				1		4		
	小計	7	0	0	0	2	0	0	0	1	0	4	0	0
北米	アメリカ	17				4		1	2			9	1	
	メキシコ	1										1		
	カナダ	2							2					
	小計	20	0	0	0	4	0	1	4	0	0	10	1	0
南米	ブラジル	6				1		1				3	1	
	エクアドル	0												
	コロンビア	6									1	4	1	
	ペルー	4				1						3		
	アルゼンチン	0												
	小計	16	0	0	0	2	0	1	0	0	1	10	2	0
ヨーロッパ	イギリス	5				1		2				1	1	
	イタリア	2							1			1		
	ドイツ	3										2		1
	デンマーク	1										1		
	フランス	0												
	ポーランド	0												
	ロシア	4										3	1	
	小計	15	0	0	0	1	0	2	1	0	0	8	2	1
オセアニア	オーストラリア	0												
	ニュージーランド	0												
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アフリカ	エジプト	2							2					
	ガーナ	1										1		
	小計	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0
上記以外の国・地域または不明		29				5			5			17	2	
合計		535	0	0	0	88	12	8	58	13	4	300	48	4

単位：人

【図2-14】　外国人傷病者地域別構成比



地域名	人員
アジア	445
中東	7
北米	20
南米	16
ヨーロッパ	15
オセアニア	0
アフリカ	3
その他	29
合計	535

第７　救急救命士の活動概要

１　救急救命士の有資格者数

平成23年４月１日現在　135人（採用時有資格者18人を含む）

（１）気管挿管処置のみ認定を受けた救急救命士　９人

（２）薬剤（アドレナリン）投与処置のみ認定を受けた救急救命士　30人

（３）気管挿管処置及び薬剤（アドレナリン）投与処置の認定を受けた救急救命士　47人

２　救急救命士の養成状況

平成４年から計33回の国家試験を受験し、121人を養成している。

【表2-41】　救急救命士養成状況

国家試験	実施年月日	養成者数	延養成者数
第１回	平成４年４月19日	１人	１人
第２回	平成４年10月１日	１人	２人
第３回	平成５年３月28日	３人	５人
第４回	平成５年10月３日	２人	７人
第５回	平成６年３月27日	３人	10人
第６回	平成６年10月２日	２人	12人
第７回	平成７年３月26日	３人	15人
第８回	平成７年10月１日	３人	18人
第９回	平成８年３月24日	３人	21人
第10回	平成８年10月６日	４人	25人
第11回	平成９年３月23日	１人	26人
第12回	平成９年９月28日	３人	29人
第13回	平成10年３月22日	２人	31人
第14回	平成10年９月27日	４人	35人
第15回	平成11年３月21日	３人	38人
第16回	平成11年９月26日	４人	42人
第17回	平成12年３月26日	２人	44人
第18回	平成12年９月24日	５人	49人
第19回	平成13年３月25日	２人	51人
第20回	平成13年９月30日	５人	56人
第21回	平成14年３月24日	３人	59人
第22回	平成14年９月29日	３人	62人
第23回	平成15年３月23日	７人	69人
第24回	平成15年９月28日	４人	73人
第25回	平成16年３月21日	７人	80人
第26回	平成16年９月26日	３人	83人
第27回	平成17年３月20日	６人	89人
第28回	平成17年９月25日	３人	92人
第29回	平成18年３月21日	５人	97人
第30回	平成19年３月25日	５人	102人
第31回	平成20年３月23日	７人	109人
第32回	平成21年３月22日	６人	115人
第33回	平成22年３月21日	６人	121人

３　救急救命士の活動状況

救急救命士の活動状況は、次のとおりである。

【表2-42】　救急救命士乗務編成救急隊の状況

区　　分	出動件数(件)	搬送人員(人)
全救急隊活動状況	48,753	44,216
うち救急救命士隊の活動状況	47,732	43,320
救急救命士隊の活動割合	97.9%	98.0%

※　救急救命士隊とは、救急救命士が救急自動車等に乗車した救急隊を示す。

【表2-43】　救急救命士による救急救命処置実施状況

救急救命処置		実施回数
気道確保		173
	■　ラリンゲアルマスク	1
	■　食道閉鎖式エアウエイ	145
	■　気管内チューブ（気管挿管）	27
静脈路確保のための輸液		54
薬剤投与		30
合計実施回数		257

単位：回

第８　消防局指令センター医師常駐体制の状況

１　概要

平成15年10月から、消防局指令センターに医師が24時間体制で常駐し、救急救命士が行う救命処置に対する指示をはじめ、救急隊員等への医学的な指導及び助言を行う「医師常駐体制」の業務を開始した。

医師常駐体制は、一刻を争う救急救命活動に対して、迅速かつ適切な医師の関与が可能となるものであり、救命効果の向上とともに、実施する救急救命活動の質の向上を目指す「メディカルコントロール体制の構築」においても、極めて重要な役割を担っているものである。

２　常駐医師登録状況

協力医療機関数　17医療機関／登録医師数　150人（平成22年12月末現在）

３　医師常駐体制運用状況

平成22年の運用状況は、次のとおりである。

【表2-44】　常駐医師勤務状況

区　　分	延勤務者数	勤 務 枠 数	勤 務 日 数
昼 間 帯 勤 務 者	267 人	263 枠	263 日
夜 間 帯 勤 務 者	266 人	263 枠	
昼間・夜間帯勤務者	102 人	204 枠	102 日
合　　計	635 人	730 枠	365 日
勤 務 者 実 数	119 人		

※　昼間帯・８時00分～18時30分　夜間帯・18時30分～翌日８時00分

【表2-45】　時間帯別業務実施状況

区　　分	指　　示	指導・助言	計
昼　　間　　帯	200	700	900
夜　　間　　帯	196	667	863
合　　計	396	1,367	1,763
１　日　平　均	1.1	3.7	4.8

単位：回

【表2-46】　指導・助言業務区分別実施状況

業　　務　　区　　分	回　数
■　救急救命士を含む救急隊員への指導・助言	375
■　１１９番受信の通報内容に基づく救急隊員への事前指導・助言	13
■　救急事故現場及び搬送途上における救急処置に関する指導・助言	661
■　医療機関選定時における指導・助言	318
指　導　・　助　言　業　務　合　計	1,367

■　指令管制員が行う口頭指導に関する指導・助言	21

単位：回

第３章　参　考　資　料

第１　救急業務の沿革

年　月　日	業　　務　　内　　容
昭和25．７．２	当市の人口13万余人、この年初めて救急業務が開始された。
	使用された救急自動車は米国製のフォード車であり、この年の出動件数は18件であった。
29.11.15	本部、署合同庁舎が吾妻町（現、中央区中央４丁目）に完成、市役所から本部が移転した。
37.12.19	西千葉出張所、救急業務を開始。
37.	年間救急出動件数が１千件を超える。
38.	救急業務が法制化され、施行された。
39.	人口が30万人となる。
40．４．９	大森出張所、救急業務を開始。
	西千葉出張所の救急自動車を幕張出張所に配置替えし、救急業務を開始。
41．７．29	桜木出張所、救急業務を開始。
43．５．23	蘇我出張所、救急業務を開始。救急隊５隊となる。
43.10.22	穴川出張所及び犢橋出張所、救急業務を開始。
43.	人口が40万人となる。
44．１．１	機構改革により、千葉市消防本部を千葉市消防局に、千葉市消防署を千葉市中央消防署に改め、犢橋出張所を千葉市北消防署に、蘇我出張所を千葉市南消防署にそれぞれ昇格させ、３消防署８出張所体制となる。
44．５．23	千葉市南消防署誉田出張所開設に伴い、救急業務を開始。
45．１．１	全ての救急自動車のサイレンを電子サイレン（ピーポー）に改める。
45．６．９	千葉市南消防署大宮出張所、救急業務を開始。
45.	年間救急出動件数が５千件を超える。
46．７．28	千葉市中央消防署千城台出張所、救急業務を開始。救急隊10隊となる。
46．７．30	千葉市南消防署生浜出張所、救急業務を開始。
46.11.12	千葉市北消防署畑出張所開設に伴い、救急業務を開始。
46.	人口50万人となる。
48．４．５	千葉市北消防署花見川出張所、救急業務を開始。
48．６．１	千葉市中央消防署西千葉出張所、救急業務を開始。
48．７．１	千葉市消防局庁舎が真砂１丁目に移転。
48.	年間救急出動件数が１万件を超える。
49.	人口60万人となる。
50．１．10	千葉市中央消防署水上出張所が千葉市臨港消防署に昇格。
50．７．21	千葉市臨港消防署、救急業務を開始。救急隊15隊となる。
51．４．15	千葉市中央消防署都賀出張所開設に伴い、救急業務を開始。
52.	人口70万人となる。
53．４．１	千葉市臨港消防署高浜出張所開設に伴い、救急業務を開始。
54．５．７	第１回目の救急隊員資格取得講習を実施。
54.	年間救急出動件数が１万５千件を超える。
55．３．31	千葉市南消防署泉出張所開設に伴い、救急業務を開始。
56．３．31	千葉市南消防署土気出張所開設に伴い、救急業務を開始。
57．３．31	千葉市臨港消防署真砂出張所開設に伴い、救急業務を開始。救急隊20隊となる。
57．４．１	増加する救急需要に対応するため、千葉市中央消防署に第二救急隊を増設。
58．３．31	千葉市南消防署越智出張所開設に伴い、救急業務を開始。
58．４．１	機構改革により、千葉市中央消防署千城台出張所が千葉市東消防署に昇格。
59．３．31	千葉市中央消防署殿台出張所開設に伴い、救急業務を開始。
62．５．１	千葉市消防局救助救急センター開設。
62.	人口80万人となる。
63.	年間救急出動件数が２万件を超える。

年　月　日	業　　務　　内　　容
平成２．４．１	機構改革により、千葉市臨港消防署真砂出張所が千葉市美浜消防署に昇格。
３．８．15	救急救命士法が施行される。
４．４．１	政令指定都市移行に伴い、１行政区１消防署体制を確立するため、稲毛消防署及び緑消防署が開設し、６消防署17出張所体制となる。併せて、稲毛消防署及び緑消防署にて、救急業務を開始。救急隊23隊となる。また、千葉市で初の高規格救急自動車を稲毛消防署に配置する。
４．５．22	第１回救急救命士国家試験に１人合格、同年９月１日から救急救命士業務を開始。
５．４．１	千葉市美浜消防署打瀬出張所開設に伴い、救急業務を開始。救急隊24隊となる。また、高規格救急自動車を６消防署に配置する。
６．４．１	消防局機構改革により、救急救助課が新設。
６．	年間救急出動件数が２万５千件を超える。
８．10．28	救急業務開始以来の累計救急出動件数が50万件となる。
９．１．	新たに災害対応高規格救急自動車を美浜消防署へ配置、高規格救急自動車を中央消防署宮崎出張所へ配置替えした。高規格救急自動車の救急隊が７隊となる。
９．12．	年間救急出動件数が３万件を超える。
10．３．25	消防法施行令の改正により、回転翼航空機による救急業務が明確に示されたことに伴い、ヘリコプターによる救急搬送体制の整備・確立を図る。
11．３．29	千葉市消防局合同庁舎の完成による移転。総合指令情報システムの運用による救急業務体制の充実・強化を図る。
12．２．	災害対応高規格救急自動車１台を若葉消防署へ増強、高規格救急自動車を美浜消防署打瀬出張所に配置替えした。高規格救急自動車の救急隊が８隊となる。
12．12．	稲毛消防署西千葉出張所及び緑消防署誉田出張所配置の救急自動車を、高規格救急自動車へ更新、高規格救急自動車の救急隊が10隊となる。
12．	年間救急出動件数が３万５千件を超える。
13．１．	花見川消防署幕張出張所、若葉消防署桜木出張所及び緑消防署越智出張所配置の救急自動車を高規格救急自動車へ更新、高規格救急自動車の救急隊が13隊となる。
13．12．	災害対応高規格救急自動車１台を緑消防署へ増強、高規格救急自動車を美浜消防署高浜出張所へ配置替えした。また、中央消防署生浜出張所及び中央消防署臨港出張所配置の救急自動車を高規格救急自動車へ更新、高規格救急自動車の救急隊が16隊となる。
13．	年間救急出動件数が４万件を超える。
14．10．１	高規格救急自動車１台を中央消防署へ中央第二救急隊として増隊配置、高規格救急自動車の救急隊が17隊、救急隊25隊となる。
14．12．４	中央消防署蘇我出張所、花見川消防署畑出張所及び若葉消防署都賀出張所配置の救急自動車を高規格救急自動車へ更新、高規格救急自動車の救急隊が20隊となる。
14．	人口90万人となる。
15．10．１	消防局指令センター24時間医師常駐体制運用開始。
16．３．	花見川消防署作新台出張所、若葉消防署泉出張所及び若葉消防署殿台出張所配置の救急自動車を高規格救急自動車へ更新、高規格救急自動車の救急隊が23隊となる。
16．10．１	救急救命士による気管挿管処置の運用開始。
17．	年間救急出動件数が４万５千件を超える。
18．１．	若葉消防署大宮出張所及び緑消防署土気出張所配置の救急自動車を高規格救急自動車へ更新、全25隊の救急隊が高規格救急自動車となる。
18．４．１	救急救命士による薬剤（アドレナリン）投与処置の運用開始。
19．	年間救急出動件数が昭和60年以降21年ぶりに対前年比で減少となる。
21．２．14	累計救急出動件数が100万件を超える。
22．４．１	消防局機構改革により、救急課が新設。
22．４．９	累計救急搬送人員が100万人を超える。

第２　特異救急事例

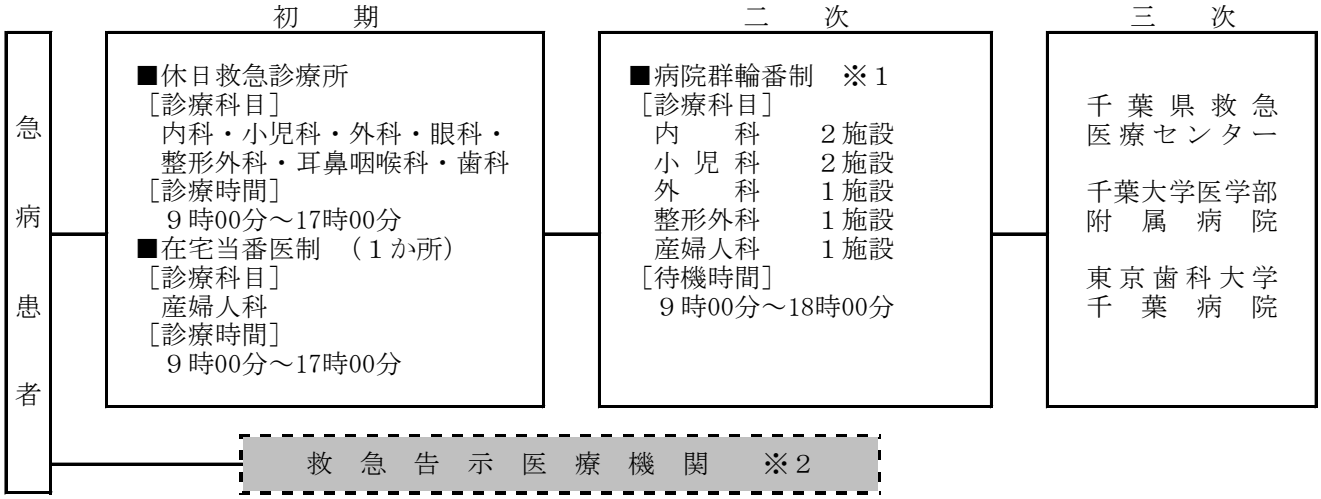
覚知日時	事故発生場所	事故種別	傷病者数	消防機関による搬送人員					出動救急隊数	事故概要
				合計	軽症	中等症	重症	死亡		
昭和55年６月29日 16時54分	更科町1892 付近路上	交通	18	18	17	1			３隊	マイクロバス及び普通乗用車の事故により、マイクロバスの乗客16人を含む計18人が負傷した。
昭和59年７月５日 13時33分	幕張西２丁目８－１ 幕張西小学校	自然災害	25	25	19	6			４隊	光化学スモッグ注意報発令時、水泳授業終了後、教室へ戻った児童25人に眼の痛みが起きた。
昭和60年６月12日 ６時25分	蘇我町２丁目999 付近国道16号線陸橋上	交通	56	56	49	6		1	10隊	大型トレーラー及び観光バスの事故により、計56人が負傷した。
平成元年７月４日 ６時16分	殿台町436－４ 付近路上	交通	25	25	25				４隊	路線バス、トラック及び普通乗用車の事故により、計25人が負傷した。
平成２年６月14日 16時00分	萩台町101－３ 付近路上	交通	35	35	35				６隊	観光バス２台の事故により、乗客35人が負傷した。
平成２年７月20日 16時05分	中瀬２丁目１ 幕張メッセ	急病	83	83	21	62			10隊	催物関係者が昼食時に仕出し弁当を食べた後、83人に食中毒症状が起きた。
平成３年２月13日 ９時56分	真砂２丁目32 東関東自動車道 上り12.9kmP付近	交通	26	26	26				５隊	観光バスの単独事故により、乗客及び乗務員計26人が負傷した。
平成８年３月１日 ９時19分	稲毛区長沼原町546－１ 東関東自動車道 下り20.3kmP付近	交通	23	23	15	4	4		８隊	大型トラック３台及び普通乗用車10台の事故により、計23人が負傷した。
平成14年８月４日 15時45分	美浜区中瀬２丁目１ 幕張メッセ	急病	33	33	23	10			12隊	催物関係者が昼食時に仕出し弁当を食べた後、33人に食中毒症状が起きた。
平成14年９月16日 15時23分	中央区生実町875 京葉道路 上り34.4kmP付近	交通	16	16	12	3		1	６隊	大型貨物自動車、普通乗用車７台及び普通貨物自動車の事故により、車輌５台が焼損し、計16人が死傷した。
平成15年10月21日 ８時08分	若葉区高根町348 付近国道126号線上	交通	14	14	11	1		2	６隊	路線バス及び普通乗用車の事故により、計14人が死傷した。
平成17年８月14日 20時58分	美浜区中瀬２丁目１ 幕張メッセ	急病	69	69	27	41	1		12隊	催物関係者が昼食時に仕出し弁当を食べた後、69人に食中毒症状が起きた。
平成21年７月26日 15時36分	美浜区美浜１ 千葉マリンスタジアム	急病	21	21	16	5			15隊	高気温気象による影響等により、観客21人に熱中症症状等が起きた。

単位：人

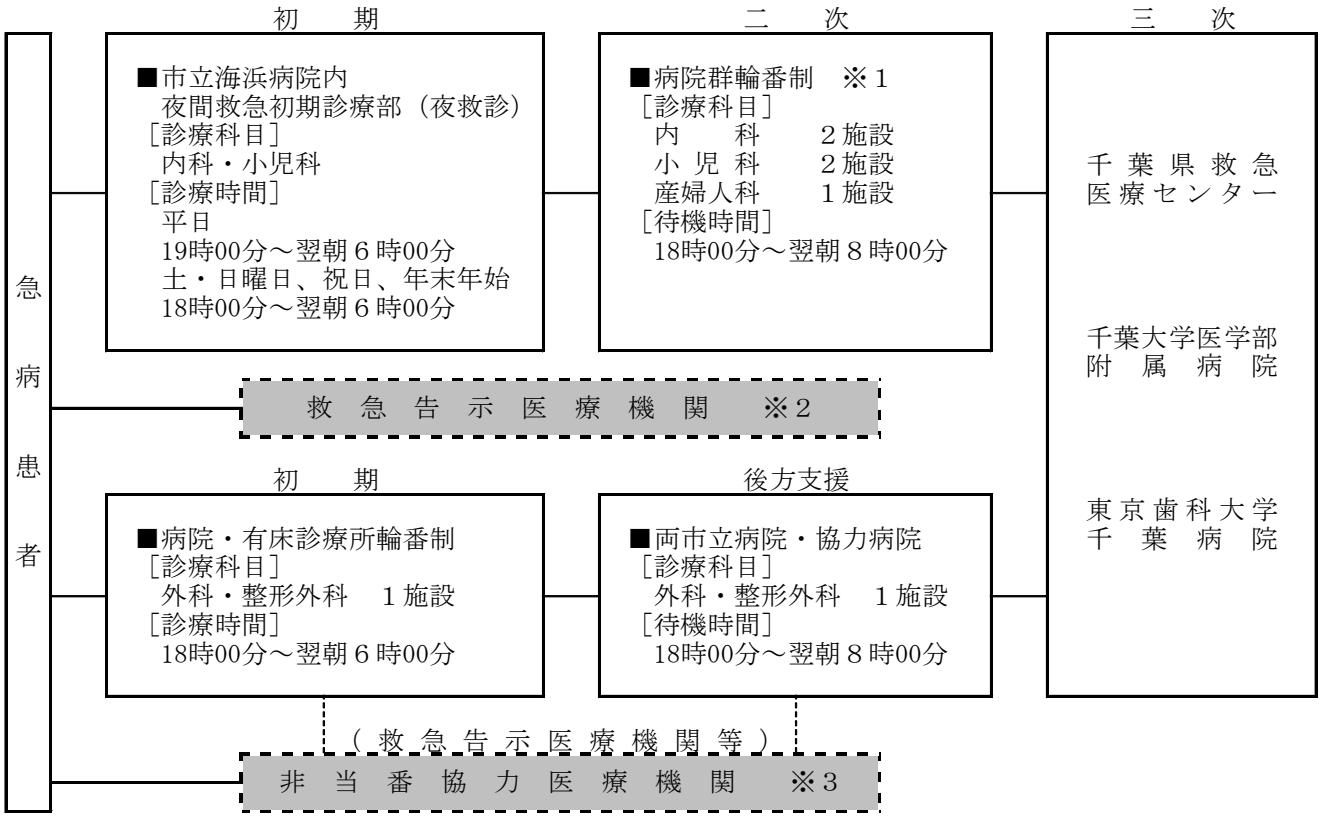
第３　千葉市の救急医療体制

本市では、医師会、歯科医師会、薬剤師会、関係医療機関等の協力により、次のとおり救急医療体制を整備している。

○　休日の昼間



○　夜　間



※１　病院群輪番制：市内の病院が当番日を決めて、交代で診療に当たること。
※２　救急告示医療機関：救急隊によって搬送される患者の受入れを行うことを表明している医療機関のこと。
※３　非当番協力医療機関：外科・整形外科の夜間救急当番（輪番制）に当たっていない医療機関で、夜間外科系救急業務に協力する医療機関のこと。

出典：「急病のときにこまらない本」（千葉市）

第４　電話・インターネットによる情報案内

各種通信方法により、各種情報案内を実施している。

○　医療機関案内テレホンサービス

	休日救急診療所 テレホンサービス	産婦人科 緊急当番医 テレホンサービス	市立海浜病院内 夜間救急初期診療部 テレホンサービス	夜間開院 医療機関案内	夜間外科系当番 医療機関 テレホンサービス
電話番号	244-5353	244-0202	279-3131	246-9797	244-8080
案 内 日	日曜・祝日 年末年始	日曜・祝日 年末年始	毎　　日	月曜～土曜 (祝日・年末年始を除く)	毎　　日
案内時間	８時00分 ～ 16時15分	８時00分 ～ 17時00分	平日 18時30分～翌朝６時00分 土・日・祝日・年末年始 17時30分～翌朝６時00分	17時30分 ～ 19時30分	８時00分 ～ 翌朝６時00分
内　　容	受付時間 診療時間 診療科目 位置等	当番医療機関名称 診療時間 位置等	診療時間 診療科目等	電話応答時に開院 している医療機関	当番医療機関名称 診療時間 位置等
案内方法	自動応答テープ による案内	自動応答テープ による案内	職員が応答	看護師が応答	自動応答テープ による案内

○　医療機関案内インターネットサービス

パソコン　http://www.city.chiba.jp/hokenfukushi/kenkou/kikaku/doctor-top.html

携帯電話　http://www.city.chiba.jp/mobile/hokenfukushi/kenkou/kikaku/kyukyuiryo-mobile.html

○　千葉市消防局ホームページ

http://www.city.chiba.jp/shobo/yobo/yobo/shobo_top.html

○　千葉市消防局救急課ホームページ

http://www.city.chiba.jp/shobo/keibo/kyukyu/

2010年(平成22年)

救　急　統　計

平成23年6月　発行

千葉市消防局警防部救急課
千葉市中央区長洲１丁目２番１号
ＴＥＬ　０４３（２０２）１６５７
　　０４３（２０２）１７０５
ＦＡＸ　０４３（２０２）１６５９
kyukyu.FPD@city.chiba.lg.jp