

I 救急編

本編において、東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計されているものがあります。該当箇所には注釈を入れておりますので御留意ください。

◎ 平成24年4月1日現在の救急業務実施体制

- 消防本部数 791 本部
(単独 486本部、組合 305本部)

- 救急業務実施市町村数 1,685 市町村
(787市、738町、160村)
 - ・ 救急隊数 4,965 隊
 - ・ 救急隊員数 59,847 人
 - ・ 救急自動車数 6,054 台

- 救急業務未実施町村数 35 町村

◎ 平成23年中の救急業務実施状況

- 救急出動件数
(消防防災ヘリコプターによる出動を含む。) 571万1,102 件
- 救急搬送人員
(消防防災ヘリコプターによる搬送を含む。) 518万5,313 人

第1 救急業務実施体制の現状

1 消防本部及び救急業務実施市町村

(1) 概要

消防本部数は平成24年4月1日現在791本部で、全ての消防本部において救急業務が実施されている。

市町村合併の進展により全市町村数が大幅に減少したことなどに伴い、消防本部・署を設置して救急業務を実施している市町村及びこれらの市町村に委託して救急業務を実施している市町村(以下「救急業務実施市町村」という。)は、平成24年4月1日現在1,685市町村(787市、738町、160村)と、前年に比較し4町村減少しているが、全国の1,720市町村のうち98.0%において救急業務が実施されている。(第1表、第2表及び別表1参照)

第1表 消防本部数の推移

| 年 区分 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 単 独 | 482 | 487 | 491 | 491 | 497 | 495 | 486 |
| 組 合 | 329 | 320 | 316 | 312 | 305 | 303 | 305 |
| 計 | 811 | 807 | 807 | 803 | 802 | 798 | 791 |

(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

第2表 救急業務実施市町村数の推移

| 年 区分 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 |
|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 実施市町村数 | 1,784 | 1,769 | 1,753 | 1,742 | 1,692 | 1,689 | 1,685 |
| 対前年増減数 | ▲ 568 | ▲ 15 | ▲ 16 | ▲ 11 | ▲ 50 | ▲ 3 | ▲ 4 |
| 対前年増減率(%) | ▲ 24.1 | ▲ 0.8 | ▲ 0.9 | ▲ 0.6 | ▲ 2.9 | ▲ 0.2 | ▲ 0.2 |

(注) 実施市町村数は各年とも4月1日現在の数値である。

(2) 実施形態

救急業務実施市町村の中には人口規模、事故の発生状況、地域の地理的条件等から市町村ごとに単独で実施するよりも複数市町村が共同で実施した方がより効果的であるとの理由で、事務委託又は一部事務組合(広域連合を含む。以下同じ。)による広域的共同処理方式により実施している市町村が多い。救急業務を実施している1,685市町村のうち、事務委託方式による市町村が127市町村(7.5%)、一部事務組合方式による市町村が1,070市町村(63.5%)となっており、広域的共同処理方式によるものが、全体の71.0%を占めている。(第3表及び別表1参照)

第3表 救急業務実施状況の推移

| | 平成 18年 | 平成 19年 | 平成 20年 | 平成 21年 | 平成 22年 | 平成 23年 | 平成 24年 |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 全市町村数 | 1,821 | 1,805 | 1,789 | 1,778 | 1,728 | 1,725 | 1,720 |
| 救急業務 実施市町村 | 1,784 (98.0) | 1,769 (98.0) | 1,753 (98.0) | 1,742 (98.0) | 1,692 (97.9) | 1,689 (97.9) | 1,685 (98.0) |
| うち 事務委託方式 | 132 | 134 | 135 | 134 | 129 | 129 | 127 |
| うち 一部事務組合方式 | 1,170 | 1,148 | 1,127 | 1,117 | 1,066 | 1,065 | 1,070 |
| 救急業務 未実施町村 | 37 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 35 |

(注) 1 各年とも4月1日現在の数値である。

2 ()内の数値は割合(単位%)を示す。

2 救急隊、救急隊員、救急自動車等

(1) 救急隊

救急隊は、平成24年4月1日現在、救急業務を実施している1,685市町村に4,965隊設置されており、前年の4,927隊に比べて38隊(0.8%)増加している。(第4表参照)

第4表 救急隊数の推移

| 年 区分 | 平成 18年 | 平成 19年 | 平成 20年 | 平成 21年 | 平成 22年 | 平成 23年 | 平成 24年 |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 救急隊数 | 4,779 | 4,846 | 4,871 | 4,892 | 4,910 | 4,927 | 4,965 |
| 対前年 増減数 | 28 | 67 | 25 | 21 | 18 | 17 | 38 |
| 対前年 増減率(%) | 0.6 | 1.4 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.8 |

(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

(2) 救急隊員

救急隊員数は平成24年4月1日現在、全国で5万9,847人(うち、女性隊員は992人(1.7%))で、前年の5万9,650人に比べて197人(0.3%)増加している。救急隊員のうち救急業務のみに専従している専任隊員は1万9,808人(33.1%)で、このうち女性は680人である。一方、救急業務以外の消防業務を兼務している兼任隊員は、4万39人(66.9%)で、このうち女性は312人となっている。(第5表、第8図、別表2の1及び別表2の2参照)

また、消防職員のうち、救急隊員としての資格を有している職員は、平成24年4月1日現在で、11万8,572人(前年11万6,719人)で、このうち女性は2,073人である。(第7表参照)

なお、救急隊員の行う応急処置等の範囲の拡大に対応した、救急科修了者(旧救急標準課程修了者を含む)及び旧救急Ⅱ課程修了者は、それぞれ5万720人(うち女性912人)、2万9,403人(うち女性131人)となっている。(第7表参照)

このうち救急隊員は、救急科修了者(旧救急標準課程修了者を含む)2万4,851人(うち女性312人)、旧救急Ⅱ課程修了者1万1,135人(うち女性15人)となっている。(第5表参照)

(3) 救急救命士運用隊数、救急救命士の資格を有する消防職員及び救急隊員数

救急救命士運用隊数は、4,763 隊であり、前年の4,648 隊に比べて115 隊(2.5%)増加している。救急救命士運用隊の割合は、全救急隊の95.9%(前年比1.6%増)となっており、着実に増加している。(第9表、第10図及び第11表参照)

平成24年4月1日現在、救急救命士の資格を有する消防職員数は2万7,827人、救急隊員数は2万2,930人であり、救急隊員のうち救命救急士として運用されている数は2万2,118人である。また、救急隊員のうち、気管挿管認定は1万119人、アドレナリン投与認定は1万7,056人で、うち、気管挿管・アドレナリン投与両認定救急救命士は8,707人となっている。(第7表から第12図及び別表2の3参照)

第5表 救急隊員の資格状況

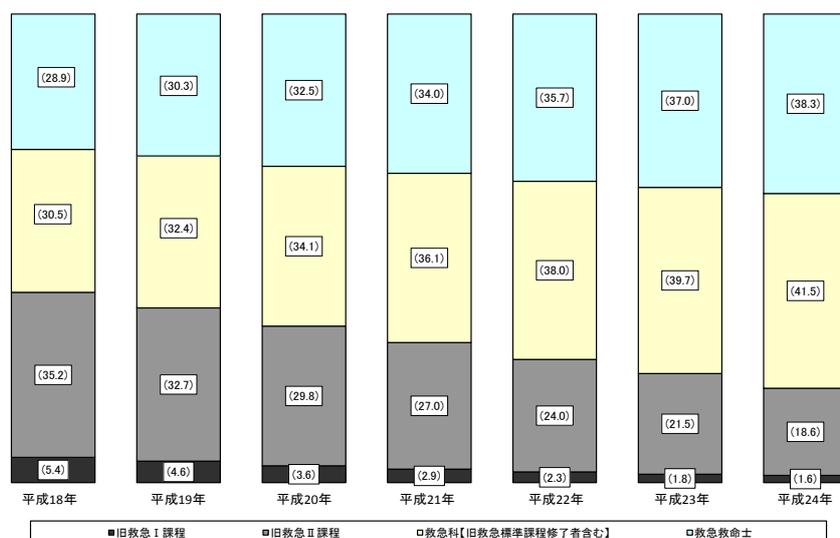
(単位：人)

| 区分 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 | 平成23年～ 24年 増減数 |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| 旧救急Ⅰ課程 (うち女性) | 3,189 (2) | 2,764 (0) | 2,162 (5) | 1,741 (0) | 1,393 (2) | 1,089 (1) | 931 (0) | ▲ 158 (▲ 1) |
| 旧救急Ⅱ課程 (うち女性) | 20,612 (62) | 19,385 (57) | 17,635 (45) | 15,940 (31) | 14,135 (30) | 12,824 (14) | 11,135 (15) | ▲ 1,689 (1) |
| 救急科【旧救急標準 課程修了者含む】 (うち女性) | 17,823 (205) | 19,157 (214) | 20,180 (240) | 21,281 (235) | 22,388 (255) | 23,670 (274) | 24,851 (312) | 1,181 (38) |
| 救急救命士 (うち女性) | 16,886 (277) | 17,910 (342) | 19,245 (422) | 20,048 (473) | 21,022 (537) | 22,067 (610) | 22,930 (665) | 863 (55) |
| 救急隊員総数 (うち女性) | 58,510 (546) | 59,216 (613) | 59,222 (712) | 59,010 (739) | 58,938 (824) | 59,650 (899) | 59,847 (992) | 197 (93) |

(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

第6図 救急隊員の資格状況の割合

(単位：%)



(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

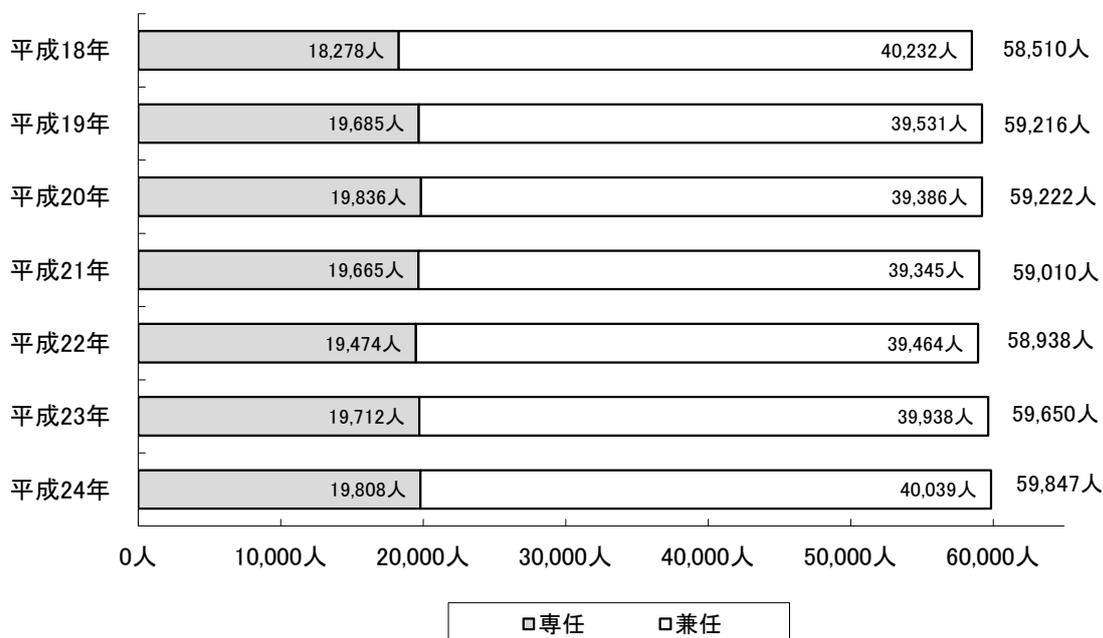
第7表 消防職員の救急資格の状況

(単位：人)

| 区分 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 平成24年 | 平成22年～23年増減 |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| 旧救急Ⅰ課程 (うち女性) | 20,926 (39) | 18,008 (67) | 16,318 (40) | 14,153 (29) | 13,445 (29) | 11,810 (30) | 10,622 (37) | ▲ 1,188 (7) |
| 旧救急Ⅱ課程 (うち女性) | 39,418 (179) | 38,136 (171) | 37,129 (165) | 34,909 (168) | 33,396 (170) | 31,289 (132) | 29,403 (131) | ▲ 1,886 ▲ (1) |
| 救急科【救急標準課程 修了者を含む】 (うち女性) | 29,847 (472) | 33,240 (527) | 36,898 (625) | 39,774 (640) | 43,697 (775) | 47,087 (826) | 50,720 (912) | 3,633 (86) |
| 救急救命士 (うち女性) | 18,866 (370) | 20,068 (456) | 21,840 (571) | 23,386 (665) | 24,869 (771) | 26,533 (910) | 27,827 (993) | 1,294 (83) |
| 救急隊員資格者 (うち女性) | 109,057 (1,060) | 109,452 (1,221) | 112,185 (1,401) | 112,222 (1,502) | 115,407 (1,745) | 116,719 (1,898) | 118,572 (2,073) | 1,853 (175) |

(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

第8図 救急隊員の専任・兼任状況の推移



(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

第9表 都道府県別の救急救命士運用状況

(平成24年4月1日現在)

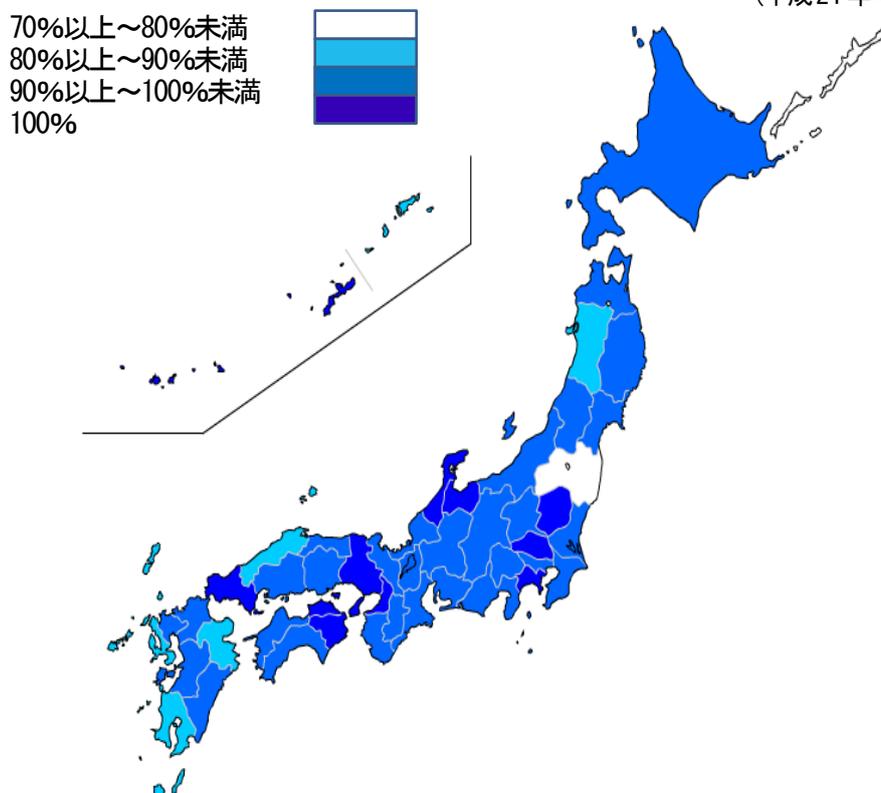
| 都道府県名 | 救急隊 | | | | | 救急隊員 | | | |
|-------|------------------|----------------------|---------|-----------------------|---------|-----------|--------------------|--------------------|---------|
| | 救急隊 総数 (a) | うち救命士 運用隊数 (b) | 比率 | うち救命士 常時運用隊 (c) | 比率 | 総数 (a) | 救命士 有資格者 (b) | うち運用 救命士 (c) | 比率 |
| | | | (b)/(a) | | (c)/(a) | | | | (c)/(b) |
| 北海道 | 306 | 280 | 91.5% | 233 | 76.1% | 4,572 | 1,814 | 1,699 | 93.7% |
| 青森 | 87 | 85 | 97.7% | 62 | 71.3% | 1,215 | 355 | 332 | 93.5% |
| 岩手 | 82 | 78 | 95.1% | 72 | 87.8% | 1,173 | 360 | 337 | 93.6% |
| 宮城 | 91 | 88 | 96.7% | 82 | 90.1% | 1,039 | 348 | 343 | 98.6% |
| 秋田 | 76 | 64 | 84.2% | 54 | 71.1% | 1,010 | 274 | 259 | 94.5% |
| 山形 | 63 | 61 | 96.8% | 44 | 69.8% | 716 | 219 | 216 | 98.6% |
| 福島 | 116 | 90 | 77.6% | 76 | 65.5% | 1,363 | 363 | 349 | 96.1% |
| 茨城 | 150 | 140 | 93.3% | 123 | 82.0% | 2,090 | 600 | 558 | 93.0% |
| 栃木 | 87 | 87 | 100.0% | 83 | 95.4% | 963 | 385 | 374 | 97.1% |
| 群馬 | 90 | 89 | 98.9% | 65 | 72.2% | 920 | 359 | 350 | 97.5% |
| 埼玉 | 217 | 217 | 100.0% | 185 | 85.3% | 1,962 | 1,033 | 1,014 | 98.2% |
| 千葉 | 206 | 201 | 97.6% | 176 | 85.4% | 2,440 | 939 | 874 | 93.1% |
| 東京 | 239 | 238 | 99.6% | 237 | 99.2% | 2,191 | 1,423 | 1,413 | 99.3% |
| 神奈川 | 212 | 212 | 100.0% | 211 | 99.5% | 2,025 | 1,146 | 1,138 | 99.3% |
| 新潟 | 129 | 125 | 96.9% | 103 | 79.8% | 1,688 | 541 | 519 | 95.9% |
| 富山 | 54 | 54 | 100.0% | 40 | 74.1% | 686 | 260 | 247 | 95.0% |
| 石川 | 50 | 50 | 100.0% | 34 | 68.0% | 746 | 226 | 224 | 99.1% |
| 福井 | 50 | 47 | 94.0% | 38 | 76.0% | 459 | 162 | 157 | 96.9% |
| 山梨 | 53 | 51 | 96.2% | 39 | 73.6% | 611 | 206 | 196 | 95.1% |
| 長野 | 117 | 111 | 94.9% | 85 | 72.6% | 1,810 | 564 | 540 | 95.7% |
| 岐阜 | 127 | 120 | 94.5% | 86 | 67.7% | 1,707 | 464 | 440 | 94.8% |
| 静岡 | 138 | 137 | 99.3% | 114 | 82.6% | 1,428 | 544 | 533 | 98.0% |
| 愛知 | 221 | 220 | 99.5% | 212 | 95.9% | 3,301 | 1,150 | 1,116 | 97.0% |
| 三重 | 102 | 99 | 97.1% | 61 | 59.8% | 1,735 | 363 | 353 | 97.2% |
| 滋賀 | 59 | 58 | 98.3% | 57 | 96.6% | 793 | 271 | 270 | 99.6% |
| 京都 | 81 | 77 | 95.1% | 73 | 90.1% | 1,074 | 440 | 429 | 97.5% |
| 大阪 | 215 | 215 | 100.0% | 214 | 99.5% | 2,436 | 1,255 | 1,221 | 97.3% |
| 兵庫 | 185 | 185 | 100.0% | 182 | 98.4% | 2,075 | 1,045 | 1,023 | 97.9% |
| 奈良 | 66 | 60 | 90.9% | 53 | 80.3% | 904 | 292 | 269 | 92.1% |
| 和歌山 | 65 | 64 | 98.5% | 57 | 87.7% | 760 | 306 | 304 | 99.3% |
| 鳥取 | 31 | 28 | 90.3% | 28 | 90.3% | 536 | 157 | 149 | 94.9% |
| 島根 | 67 | 55 | 82.1% | 39 | 58.2% | 802 | 215 | 213 | 99.1% |
| 岡山 | 99 | 95 | 96.0% | 79 | 79.8% | 1,383 | 370 | 367 | 99.2% |
| 広島 | 124 | 123 | 99.2% | 118 | 95.2% | 1,173 | 596 | 589 | 98.8% |
| 山口 | 71 | 71 | 100.0% | 70 | 98.6% | 925 | 331 | 329 | 99.4% |
| 徳島 | 42 | 42 | 100.0% | 27 | 64.3% | 537 | 190 | 181 | 95.3% |
| 香川 | 42 | 42 | 100.0% | 37 | 88.1% | 389 | 188 | 186 | 98.9% |
| 愛媛 | 76 | 73 | 96.1% | 57 | 75.0% | 738 | 291 | 285 | 97.9% |
| 高知 | 47 | 46 | 97.9% | 37 | 78.7% | 645 | 196 | 195 | 99.5% |
| 福岡 | 148 | 142 | 95.9% | 128 | 86.5% | 1,489 | 614 | 584 | 95.1% |
| 佐賀 | 41 | 40 | 97.6% | 40 | 97.6% | 606 | 201 | 191 | 95.0% |
| 長崎 | 74 | 62 | 83.8% | 53 | 71.6% | 767 | 288 | 280 | 97.2% |
| 熊本 | 99 | 94 | 94.9% | 56 | 56.6% | 869 | 339 | 319 | 94.1% |
| 大分 | 60 | 53 | 88.3% | 47 | 78.3% | 643 | 257 | 235 | 91.4% |
| 宮崎 | 41 | 38 | 92.7% | 38 | 92.7% | 452 | 221 | 189 | 85.5% |
| 鹿児島 | 106 | 93 | 87.7% | 70 | 66.0% | 1,068 | 380 | 365 | 96.1% |
| 沖縄 | 63 | 63 | 100.0% | 52 | 82.5% | 933 | 389 | 364 | 93.6% |
| 合計 | 4,965 | 4,763 | 95.9% | 4,127 | 83.1% | 59,847 | 22,930 | 22,118 | 96.5% |

(注) 1 「救命士運用隊」とは、特定行為に必要な資器材を積載する救急自動車に救急救命士の資格を持つ救急隊員が乗車し、医師からの指示体制を整えている救急隊をいう。

2 「救命士常時運用隊」とは、常に救急救命士が乗車している救急隊をいう。

第10図 都道府県別全救急隊のうち救急救命士運用隊の占める割合

(平成24年4月1日現在)

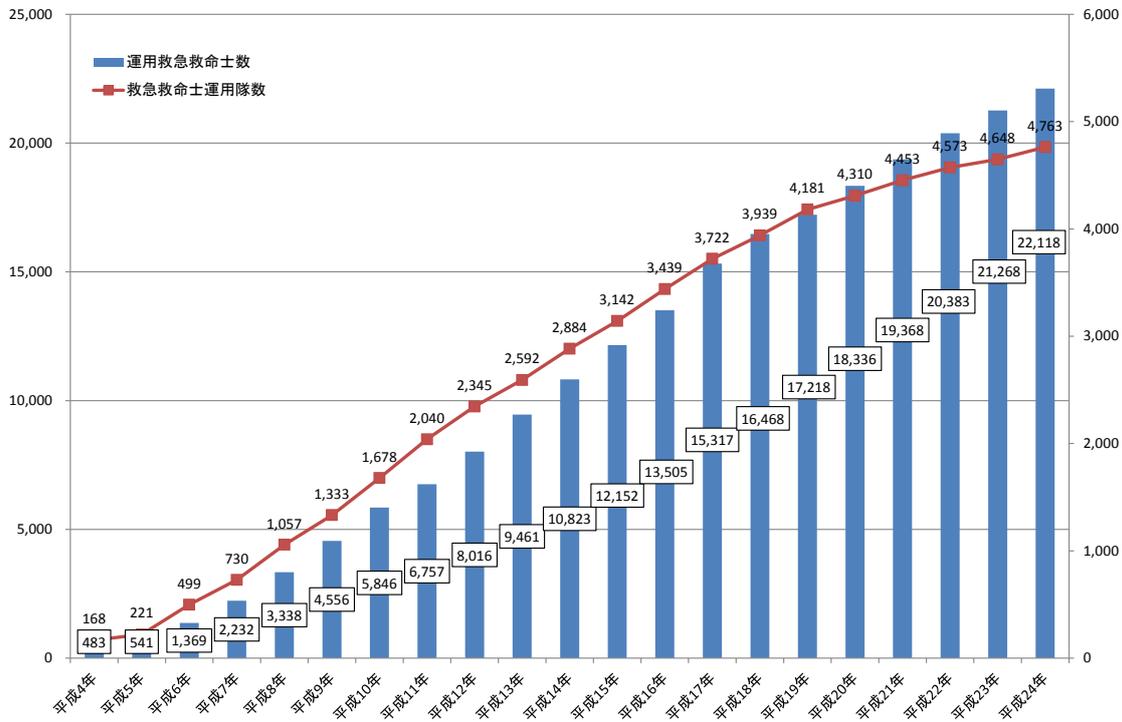


第11表 救急救命士の運用推移

| 項目 年 | 本部数 | 救命士 運用本部数 | 割合 (%) | 救急隊数 | 救命士 運用隊数 | 割合 (%) |
|---------|-----|--------------|-----------|-------|-------------|-----------|
| 平成13年 | 904 | 842 | 93.1 | 4,563 | 2,592 | 56.8 |
| 平成14年 | 900 | 862 | 95.8 | 4,596 | 2,884 | 62.8 |
| 平成15年 | 894 | 866 | 96.9 | 4,649 | 3,142 | 67.6 |
| 平成16年 | 886 | 876 | 98.9 | 4,711 | 3,439 | 73.0 |
| 平成17年 | 848 | 843 | 99.4 | 4,751 | 3,722 | 78.2 |
| 平成18年 | 811 | 810 | 99.9 | 4,779 | 3,939 | 82.4 |
| 平成19年 | 807 | 806 | 99.9 | 4,846 | 4,181 | 86.3 |
| 平成20年 | 807 | 806 | 99.9 | 4,871 | 4,310 | 88.5 |
| 平成21年 | 803 | 802 | 99.9 | 4,892 | 4,453 | 91.0 |
| 平成22年 | 802 | 801 | 99.9 | 4,910 | 4,573 | 93.1 |
| 平成23年 | 798 | 797 | 99.9 | 4,927 | 4,648 | 94.3 |
| 平成24年 | 791 | 790 | 99.9 | 4,965 | 4,763 | 95.9 |

(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

第12図 運用救急救命士・救急救命士運用隊数の推移



(注) 各年とも4月1日現在の数値である。

(4) 救急自動車

救急自動車の保有台数は非常用を含め6,054台で、前年の6,003台に比べて51台(0.8%)増加している。(第13表及び別表2の1参照)

また、救急自動車の保有台数のうち高規格救急自動車の台数は、5,388台となっている。

救急自動車については、交通安全対策特別交付金を含む一般財源、国庫補助金又は民間団体からの寄贈により整備を図っている。

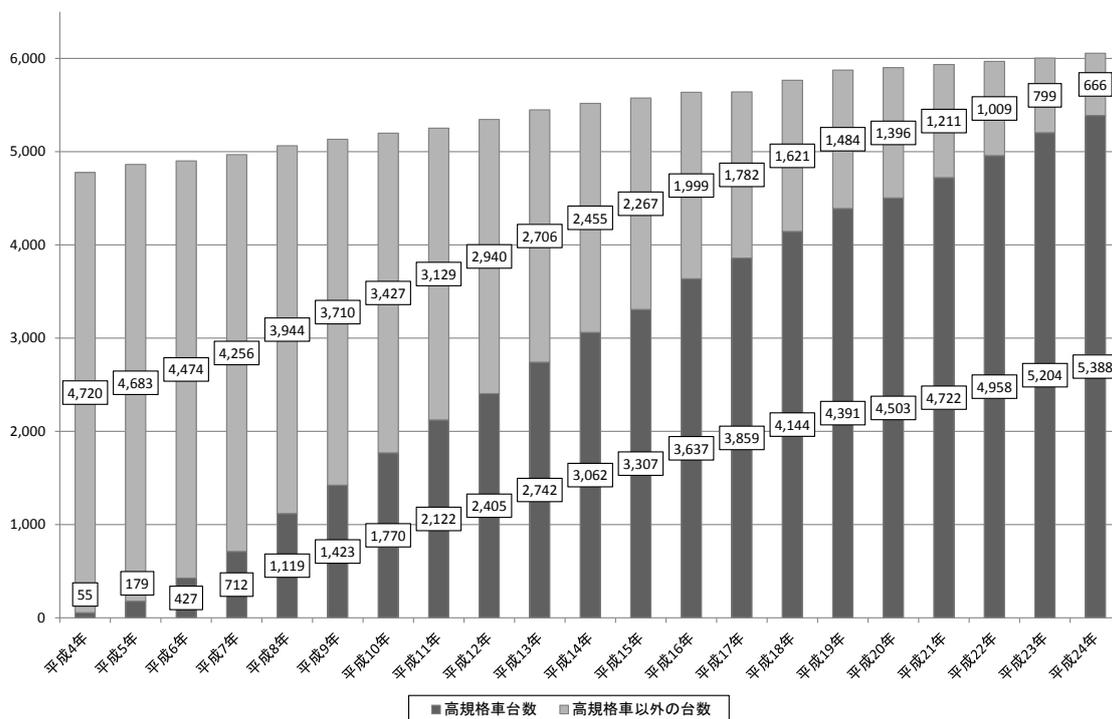
第13表 救急自動車保有台数の推移

| 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 | 平成23年 | 平成24年 |
|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 救急自動車数 (高規格車数) | 5,448 (2,742) | 5,517 (3,062) | 5,574 (3,307) | 5,636 (3,637) | 5,641 (3,859) | 5,765 (4,144) | 5,875 (4,391) | 5,899 (4,503) | 5,933 (4,722) | 5,967 (4,958) | 6,003 (5,204) | 6,054 (5,388) |
| 対前年増減 (高規格車数) | 103 (337) | 69 (320) | 57 (245) | 62 (330) | 5 (222) | 124 (285) | 110 (247) | 24 (112) | 34 (219) | 34 (236) | 36 (246) | 51 (184) |
| 対前年増減率(%) (高規格車数) | 1.9 (14.0) | 1.3 (11.7) | 1.0 (8.0) | 1.1 (10.0) | 0.1 (6.1) | 2.2 (7.4) | 1.9 (6.0) | 0.4 (2.6) | 0.6 (4.9) | 0.6 (5.0) | 0.6 (5.0) | 0.8 (3.5) |

(注) 1 各年とも4月1日現在の数値である。

2 東日本大震災の影響により平成23年の高規格車数については、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータは除いた数値により集計している。

第14図 高規格救急自動車と救急自動車の推移



(注) 1 各年とも4月1日現在の数値である。
 2 東日本大震災の影響により平成23年の高規格車数については、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータは除いた数値により集計している。

3 高速自動車国道、瀬戸中央自動車道、神戸淡路鳴門自動車道における救急業務

平成24年3月末における高速道路自動車国道等の供用延長は、8,139kmとなり、全ての区間の救急業務を市町村の消防機関が行っている。

高速自動車国道等の救急業務を実施している消防本部は、全国791消防本部の52.0%にあたる411本部となっており、これらの消防本部の高速自動車国道等への救急出動件数は、平成23年中10,638件となっている。(第15表参照)

第15表 高速自動車国道等における救急出動件数及び搬送人員の推移

| 年 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 |
|------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 出動件数 | 9,720 | 9,331 | 8,475 | 9,147 | 9,906 | 10,638 |
| 搬送人員 | 10,258 | 9,789 | 8,567 | 9,236 | 10,186 | 10,598 |

4 救急業務の実施体制のない地域における補完体制

救急業務の実施体制のない地域においては、役場内に緊急自動車を置き、役場の職員が救急患者の搬送を実施する「役場救急」や、病院や診療所に緊急自動車を置いて、役場の職員などにより救急患者の搬送を実施する「病院(診療所)救急」という補完体制を整備しているところがある。

平成24年4月1日現在において救急業務の実施体制のない地域は、35町村(全市町村1,720市町村の2.0%)である。(別表1参照)

第2 救急業務の実施状況

1 救急出動件数及び搬送人員

平成23年中における全国の救急業務実施状況をみると、救急出動件数は、消防防災ヘリコプターによる件数も含め、571万1,102件（対前年比24万3,482件増、4.5%増）、搬送人員は518万5,313人（対前年比20万2,801人増、4.1%増）である。

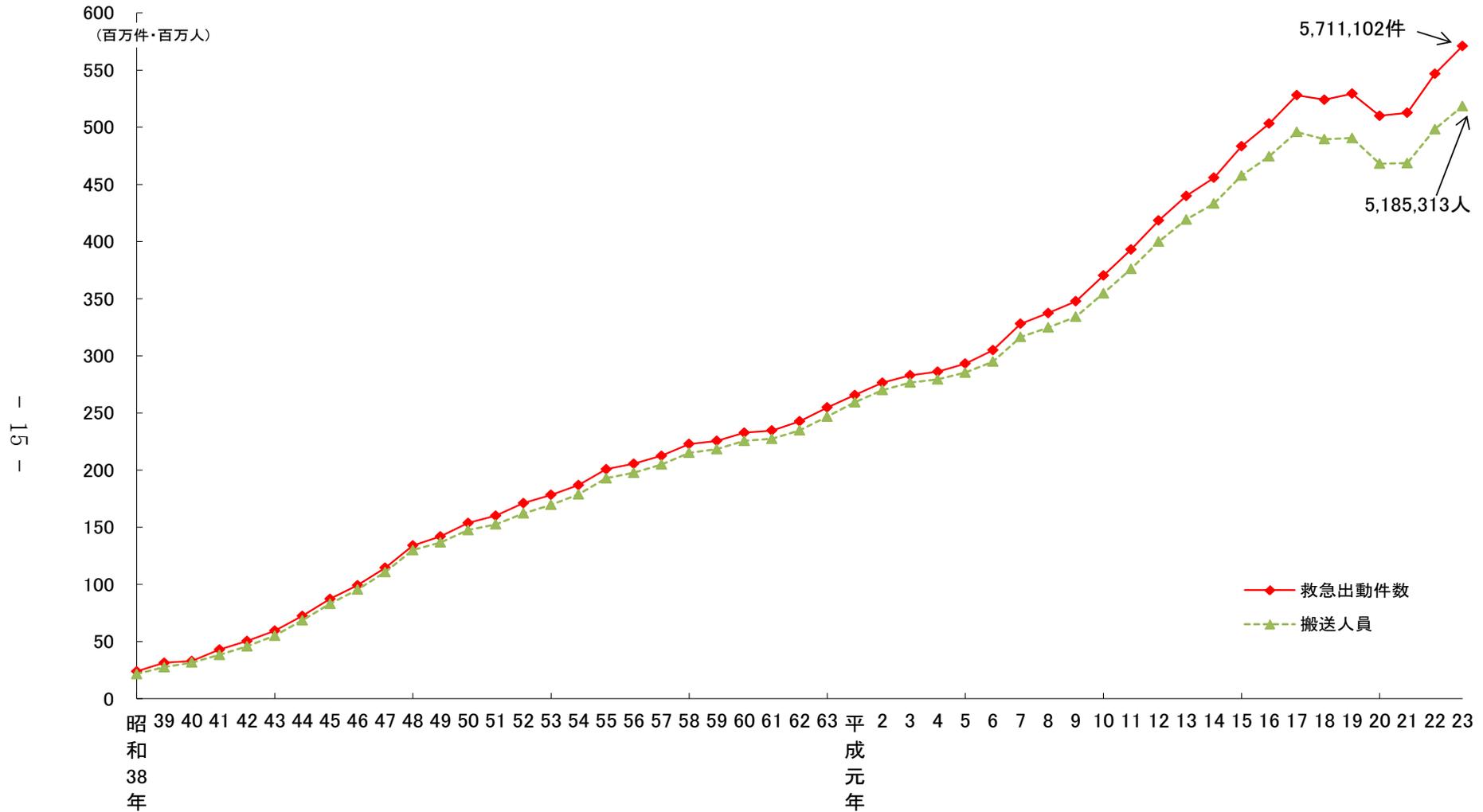
また、救急自動車による出動件数は、全国で1日平均1万5,637件（前年1万4,969件）であり、5.5秒に1回（前年5.8秒に1回）の割合で救急隊が出動し、国民の25人に1人（前年26人に1人）が救急隊によって搬送されたことになる。（第16表、第17図、別表3及び別表4参照）

第16表 救急出動件数及び搬送人員の推移

| 区分 | 救急出動件数 | | | | 搬送人員 | | | |
|-------|--------------------------|---------------------------|-------|---------------------|--------------------------|---------------------------|-------|---------------------|
| | 全出動件数 | | | 増加数 前年比 (%) | 全搬送人員 | | | 増加数 前年比 (%) |
| | うち 救急自動車に よる 件数 | うち 消防防災ヘリに よる 件数 | | | うち 救急自動車に よる 人員 | うち 消防防災ヘリに よる 人員 | | |
| 平成12年 | 4,184,121 | 4,182,675 | 1,446 | 253,122 (6.4) | 3,999,265 | 3,997,942 | 1,323 | 238,146 (6.3) |
| 平成13年 | 4,399,195 | 4,397,527 | 1,668 | 215,074 (5.1) | 4,192,470 | 4,190,897 | 1,573 | 193,205 (4.8) |
| 平成14年 | 4,557,949 | 4,555,881 | 2,068 | 158,754 (3.6) | 4,331,917 | 4,329,935 | 1,982 | 139,447 (3.3) |
| 平成15年 | 4,832,900 | 4,830,813 | 2,087 | 274,951 (6.0) | 4,577,403 | 4,575,325 | 2,078 | 245,486 (5.7) |
| 平成16年 | 5,031,464 | 5,029,108 | 2,356 | 198,564 (4.1) | 4,745,872 | 4,743,469 | 2,403 | 168,469 (3.7) |
| 平成17年 | 5,280,428 | 5,277,936 | 2,492 | 248,964 (4.9) | 4,958,363 | 4,955,976 | 2,387 | 212,491 (4.5) |
| 平成18年 | 5,240,478 | 5,237,716 | 2,762 | ▲ 39,950 (▲0.8) | 4,895,328 | 4,892,593 | 2,735 | ▲ 63,035 (▲1.3) |
| 平成19年 | 5,293,403 | 5,290,236 | 3,167 | 52,925 (1.0) | 4,905,585 | 4,902,753 | 2,832 | 10,257 (0.2) |
| 平成20年 | 5,100,370 | 5,097,094 | 3,276 | ▲ 193,033 (▲3.6) | 4,681,447 | 4,678,636 | 2,811 | ▲ 224,138 (▲4.6) |
| 平成21年 | 5,125,936 | 5,122,226 | 3,710 | 25,566 (0.5) | 4,686,045 | 4,682,991 | 3,054 | 4,598 (0.1) |
| 平成22年 | 5,467,620 | 5,463,682 | 3,938 | 341,684 (6.7) | 4,982,512 | 4,979,537 | 2,975 | 296,467 (6.3) |
| 平成23年 | 5,711,102 | 5,707,655 | 3,447 | 243,482 (4.5) | 5,185,313 | 5,182,729 | 2,584 | 202,801 (4.1) |

(注) 各年とも1月から12月までの数値である。

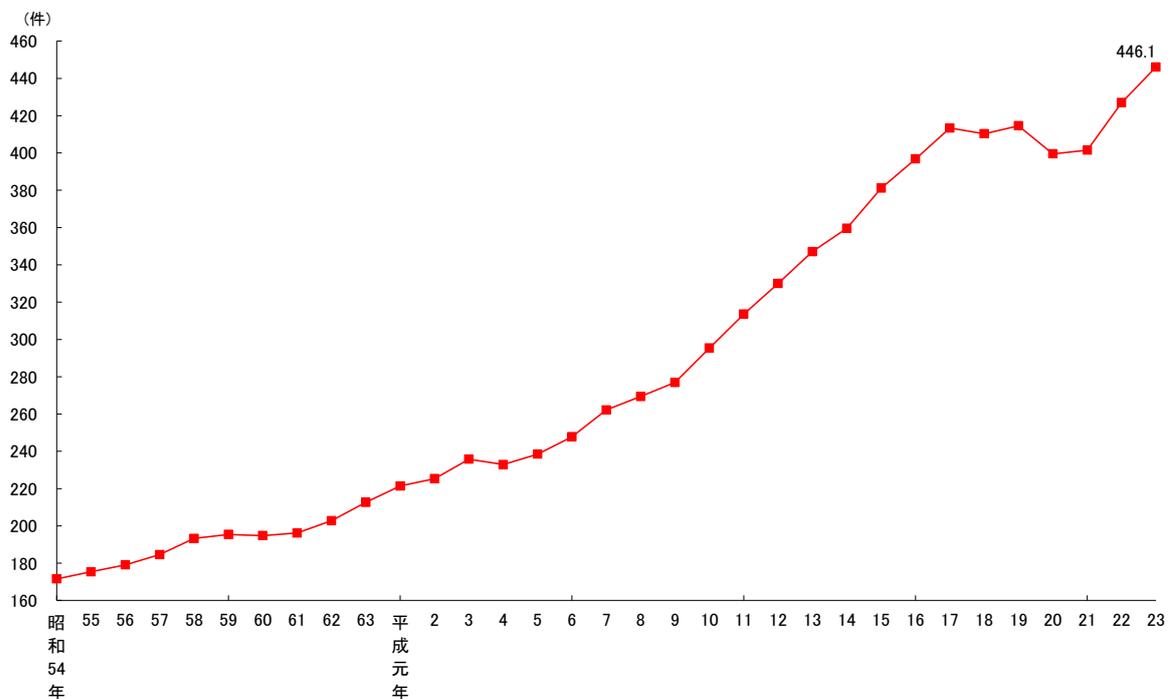
第17図 救急出動件数及び搬送人員の推移



- (注) 1 平成10年以降の救急出動件数及び搬送人員については消防防災ヘリコプター出動分を含む。
 2 各年とも1月から12月までの数値である。

また、全国の救急業務実施市町村における人口1万人当たりの平均救急出動件数をみると平成23年中の全国平均は446.1件となっている。救急自動車による救急出動件数が最も多い都道府県は大阪府の582.7件、最も少ない都道府県は福井県の326.9件となっている。（第18図及び別表3参照）

第18図 人口1万人当たりの平均出動件数の推移



(注) 平均出動件数は、管轄市町村の1月から12月までの救急出動件数から、4月1日現在の国勢調査人口（確定値）による管轄人口を基準に算出した値である。

2 救急自動車による事故種別出動件数及び搬送人員

救急自動車による出動件数及び搬送人員を事故種別ごとにみると、出動件数は、第1位が急病（356万2,208件、62.4%）、第2位が一般負傷（80万7,741件、14.2%）、第3位が交通事故（55万5,402件、9.7%）の順となっている。（第19表参照）

搬送人員は、第1位が急病（322万8,856人、62.3%）、第2位が一般負傷（73万9,910人、14.3%）、第3位が交通事故（55万3,796人、10.7%）の順となっている。（第20表参照）

また、救急自動車による事故種別出動件数の構成比の推移をみると、急病の占める割合が年々増加し、交通事故が減少している。（第21図参照）

第19表 救急自動車による事故種別出動件数

| 事故種別 | 平成22年中 | | 平成23年中 | | 対前年比 | |
|-----------------|-----------|---------|-----------|---------|---------|---------|
| | 出動件数 | 構成比 (%) | 出動件数 | 構成比 (%) | 増減数 | 増減率 (%) |
| 急病 | 3,389,044 | 62.0 | 3,562,208 | 62.4 | 173,164 | 5.1 |
| 交通事故 | 556,569 | 10.2 | 555,402 | 9.7 | ▲ 1,167 | ▲ 0.2 |
| 一般負傷 | 753,150 | 13.8 | 807,741 | 14.2 | 54,591 | 7.2 |
| 加害 | 40,088 | 0.7 | 40,282 | 0.7 | 194 | 0.5 |
| 自損行為 | 73,570 | 1.4 | 72,144 | 1.3 | ▲ 1,426 | ▲ 1.9 |
| 労働災害 | 44,336 | 0.8 | 47,819 | 0.8 | 3,483 | 7.9 |
| 運動競技 | 35,663 | 0.7 | 35,872 | 0.6 | 209 | 0.6 |
| 火災 | 23,857 | 0.4 | 24,822 | 0.4 | 965 | 4.0 |
| 水難 | 4,895 | 0.1 | 4,727 | 0.1 | ▲ 168 | ▲ 3.4 |
| 自然災害 | 339 | 0.0 | 2,610 | 0.1 | 2,271 | 669.9 |
| 転院搬送 | 469,685 | 8.6 | 478,067 | 8.4 | 8,382 | 1.8 |
| その他 (転院搬送除く) | 72,486 | 1.3 | 75,961 | 1.3 | 3,475 | 4.8 |
| 合計 | 5,463,682 | 100.0 | 5,707,655 | 100.0 | 243,973 | 4.5 |

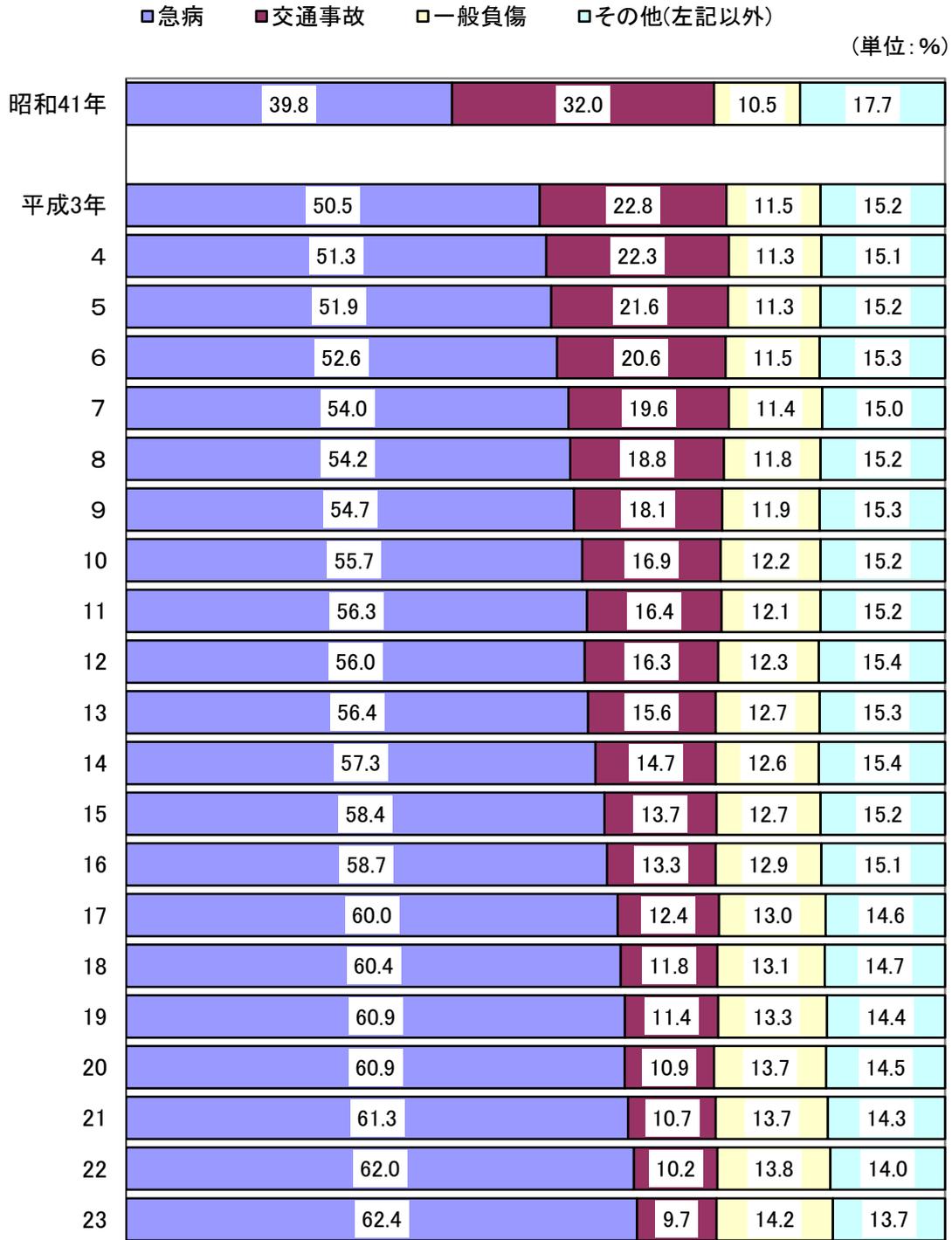
(注) 各年とも1月から12月までの数値である。

第20表 救急自動車による事故種別搬送人員

| 事故種別 | 平成22年中 | | 平成23年中 | | 対前年比 | |
|------|-----------|---------|-----------|---------|---------|---------|
| | 搬送人員 | 構成比 (%) | 搬送人員 | 構成比 (%) | 増減数 | 増減率 (%) |
| 急病 | 3,078,576 | 61.8 | 3,228,856 | 62.3 | 150,280 | 4.9 |
| 交通事故 | 561,646 | 11.3 | 553,796 | 10.7 | ▲ 7,850 | ▲ 1.4 |
| 一般負傷 | 692,606 | 13.9 | 739,910 | 14.3 | 47,304 | 6.8 |
| 加害 | 32,999 | 0.7 | 32,646 | 0.6 | ▲ 353 | ▲ 1.1 |
| 自損行為 | 51,833 | 1.0 | 50,877 | 1.0 | ▲ 956 | ▲ 1.8 |
| 労働災害 | 43,407 | 0.9 | 46,733 | 0.9 | 3,326 | 7.7 |
| 運動競技 | 35,711 | 0.7 | 35,998 | 0.7 | 287 | 0.8 |
| 火災 | 6,501 | 0.1 | 6,671 | 0.1 | 170 | 2.6 |
| 水難 | 2,442 | 0.1 | 2,347 | 0.0 | ▲ 95 | ▲ 3.9 |
| 自然災害 | 235 | 0.0 | 2,447 | 0.1 | 2,212 | 941.3 |
| その他 | 473,581 | 9.5 | 482,448 | 9.3 | 8,867 | 1.9 |
| 合計 | 4,979,537 | 100.0 | 5,182,729 | 100.0 | 203,192 | 4.1 |

(注) 各年とも1月から12月までの数値である。

第21図 救急自動車による事故種別出動件数構成比の推移



(注) 各年とも1月から12月までの件数に基づいた割合を示す。

救急自動車による全出動件数のうち、急病、交通事故及び一般負傷の全件数に対する割合を地域別にみると、大都市においては、出動件数206万2,770件のうち、急病が63.6%(131万2,419件)、交通事故が9.2%(18万8,564件)及び一般負傷が15.0%(30万9,756件)であり、その他の市町村では、出動件数364万961件のうち急病が61.7%(224万7,149件)、交通事故10.1%(36万6,649件)及び一般負傷が13.7%(49万7,578件)となっており、大都市、その他の市町村ともに急病の割合が高くなっている。(第22表及び第23表参照)

第22表 救急自動車による全出動件数に対する急病、交通事故及び一般負傷の占める割合

| 区分 年 | 大 都 市 | | | | | | | | | |
|---------|-----------|----------------------|---------|----------------------|---------|----------------------|-----------|----------------------|-----------|----------------------|
| | 急 病 | | 交通事故 | | 一般負傷 | | その他(左記以外) | | 小 計 | |
| | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) |
| 平成14年 | 908,102 | 59.4 | 208,007 | 13.6 | 203,549 | 13.3 | 209,374 | 13.7 | 1,529,032 | 100.0 |
| 平成15年 | 972,382 | 60.3 | 205,425 | 12.7 | 216,789 | 13.5 | 217,222 | 13.5 | 1,611,818 | 100.0 |
| 平成16年 | 1,010,583 | 60.8 | 205,275 | 12.3 | 226,185 | 13.6 | 220,395 | 13.3 | 1,662,438 | 100.0 |
| 平成17年 | 1,084,868 | 62.0 | 203,794 | 11.6 | 240,784 | 13.7 | 221,630 | 12.7 | 1,751,076 | 100.0 |
| 平成18年 | 1,145,922 | 62.3 | 203,861 | 11.1 | 256,921 | 14.0 | 232,547 | 12.6 | 1,839,251 | 100.0 |
| 平成19年 | 1,157,516 | 62.7 | 196,481 | 10.7 | 262,612 | 14.2 | 228,657 | 12.4 | 1,845,266 | 100.0 |
| 平成20年 | 1,115,125 | 62.6 | 182,596 | 10.2 | 260,209 | 14.6 | 224,815 | 12.6 | 1,782,745 | 100.0 |
| 平成21年 | 1,156,036 | 63.0 | 183,180 | 10.0 | 266,649 | 14.5 | 229,096 | 12.5 | 1,834,961 | 100.0 |
| 平成22年 | 1,239,452 | 63.4 | 185,753 | 9.5 | 286,343 | 14.7 | 241,512 | 12.4 | 1,953,060 | 100.0 |
| 平成23年 | 1,312,419 | 63.6 | 188,564 | 9.2 | 309,756 | 15.0 | 252,031 | 12.2 | 2,062,770 | 100.0 |

| 区分 年 | そ の の 市 町 村 | | | | | | | | | |
|---------|-------------|----------------------|---------|----------------------|---------|----------------------|-----------|----------------------|-----------|----------------------|
| | 急 病 | | 交通事故 | | 一般負傷 | | その他(左記以外) | | 小 計 | |
| | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) | 件 数 | 全件数に 対する 割合(%) |
| 平成14年 | 1,702,710 | 56.3 | 462,691 | 15.3 | 372,660 | 12.3 | 488,788 | 16.1 | 3,026,849 | 100.0 |
| 平成15年 | 1,847,238 | 57.4 | 457,117 | 14.2 | 398,295 | 12.4 | 516,345 | 16.0 | 3,218,995 | 100.0 |
| 平成16年 | 1,942,888 | 57.7 | 462,653 | 13.7 | 422,341 | 12.6 | 538,788 | 16.0 | 3,366,670 | 100.0 |
| 平成17年 | 2,082,178 | 59.0 | 450,827 | 12.8 | 444,873 | 12.6 | 548,982 | 15.6 | 3,526,860 | 100.0 |
| 平成18年 | 2,017,900 | 59.4 | 414,862 | 12.2 | 431,228 | 12.7 | 534,475 | 15.7 | 3,398,465 | 100.0 |
| 平成19年 | 2,066,474 | 60.0 | 405,450 | 11.8 | 441,581 | 12.8 | 531,465 | 15.4 | 3,444,970 | 100.0 |
| 平成20年 | 1,987,298 | 60.0 | 373,884 | 11.3 | 437,705 | 13.2 | 515,462 | 15.5 | 3,314,349 | 100.0 |
| 平成21年 | 1,985,846 | 60.4 | 363,757 | 11.1 | 436,556 | 13.3 | 501,106 | 15.2 | 3,287,265 | 100.0 |
| 平成22年 | 2,149,592 | 61.2 | 370,816 | 10.6 | 466,807 | 13.3 | 523,407 | 14.9 | 3,510,622 | 100.0 |
| 平成23年 | 2,247,149 | 61.7 | 366,649 | 10.1 | 497,578 | 13.7 | 529,585 | 14.5 | 3,640,961 | 100.0 |

- (注) 1 大都市とは、政令指定都市及び東京都特別区(事務委託団体に係わるものを含む。)をいう。以下同じ。各年とも1月から12月までの数値である。
- 2 東日本大震災の影響により、平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第23表 救急自動車による人口段階別救急出動件数

(平成23年中)

| 事故種別 | | 急病 | 交通事故 | 一般負傷 | その他 (左記以外) | うち転院 | 合計 |
|---------------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| 人口段階 | | | | | | | |
| 単 独 実 施 市 町 村 | 大都市 | 1,312,419 (63.6) | 188,564 (9.2) | 309,756 (15.0) | 252,031 (12.2) | 131,334 (6.4) | 2,062,770 (100.0) |
| | 30万人以上 | 509,422 (62.3) | 83,369 (10.2) | 111,779 (13.7) | 112,500 (13.8) | 68,458 (8.4) | 817,070 (100.0) |
| | 10万人以上 30万人未満 | 539,668 (61.6) | 92,305 (10.6) | 118,485 (13.5) | 125,227 (14.3) | 77,537 (8.9) | 875,685 (100.0) |
| | 5万人以上 10万人未満 | 220,055 (61.6) | 36,599 (10.3) | 49,593 (13.9) | 50,828 (14.2) | 34,046 (9.5) | 357,075 (100.0) |
| | 5万人未満 | 137,983 (60.7) | 19,996 (8.8) | 33,536 (14.8) | 35,747 (15.7) | 25,773 (11.3) | 227,262 (100.0) |
| | 小計 | 2,719,547 (62.7) | 420,833 (9.7) | 623,149 (14.3) | 576,333 (13.3) | 337,148 (7.8) | 4,339,862 (100.0) |
| | 消 防 事 務 組 合 | 30万人以上 | 158,504 (62.2) | 28,107 (11.0) | 32,772 (12.9) | 35,437 (13.9) | 22,555 (8.9) |
| 10万人以上 30万人未満 | | 429,258 (61.7) | 71,638 (10.3) | 92,942 (13.3) | 102,428 (14.7) | 68,774 (9.9) | 696,266 (100.0) |
| 5万人以上 10万人未満 | | 176,172 (61.6) | 25,095 (8.8) | 40,492 (14.1) | 44,439 (15.5) | 32,068 (11.2) | 286,198 (100.0) |
| 5万人未満 | | 76,087 (60.1) | 9,540 (7.5) | 17,979 (14.2) | 22,979 (18.2) | 17,001 (13.4) | 126,585 (100.0) |
| 小計 | | 840,021 (61.6) | 134,380 (9.8) | 184,185 (13.5) | 205,283 (15.1) | 140,398 (10.3) | 1,363,869 (100.0) |
| 合 計 | | 3,559,568 (62.4) | 555,213 (9.7) | 807,334 (14.2) | 781,616 (13.7) | 477,546 (8.4) | 5,703,731 (100.0) |

(注) 1 ()内は、構成比(単位：%)を示す。

2 他の市町村又は消防事務組合に救急業務を委託している市町村における数値は、委託先の市町村又は消防事務組合の数値に含めている。

3 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

年齢区分別事故種別搬送人員の状況は、第24表のとおりである。

平成22年国勢調査における高齢者の人口割合は23.0%であるが、搬送人員における高齢者の割合は52.0%であり、高齢者11人に1人が搬送されていることとなる。高齢者の搬送状況は、全人口で算定した場合の25人に1人と比較して2.3倍となっている。なお、都道府県別にみると、高齢者の搬送人員割合が最も高いのは山形県の63.3%、次いで島根県が63.2%、秋田県が62.7%となっている。（第25図、別表5参照）

第24表 救急自動車による年齢区分別事故種別搬送人員の状況

(平成23年中)

| 事故種別 年齢区分 | 事故種別 | | | | | 合 計 | (参考) 平成22年 国勢調査人口 (構成比) |
|----------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|
| | 急 病 | 交通事故 | 一般負傷 | その他 (左記以 外) | | | |
| 新生児 (構成比:%) | 1,924 (0.1) | 80 (0.0) | 411 (0.1) | 10,633 (1.6) | 13,048 (0.3) | 7,454,093 (5.9) | |
| 乳幼児 (構成比:%) | 150,130 (4.6) | 17,850 (3.2) | 64,274 (8.7) | 16,026 (2.4) | 248,280 (4.8) | 12,996,668 (10.2) | |
| 少 年 (構成比:%) | 76,594 (2.4) | 59,439 (10.7) | 33,563 (4.5) | 33,174 (5.1) | 202,770 (3.9) | 77,384,483 (60.9) | |
| 成 人 (構成比:%) | 1,172,194 (36.3) | 366,451 (66.2) | 202,258 (27.3) | 281,280 (42.7) | 2,022,183 (39.0) | 29,245,685 (23.0) | |
| 高齢者 (構成比:%) | 1,826,171 (56.6) | 109,821 (19.9) | 439,111 (59.4) | 317,478 (48.2) | 2,692,581 (52.0) | 127,080,929 (100.0) | |
| 合 計 (構成比:%) | 3,227,013 (100.0) | 553,641 (100.0) | 739,617 (100.0) | 658,591 (100.0) | 5,178,862 (100.0) | | |

(注) 1 年齢区分は、次によっている。(以下同じ)

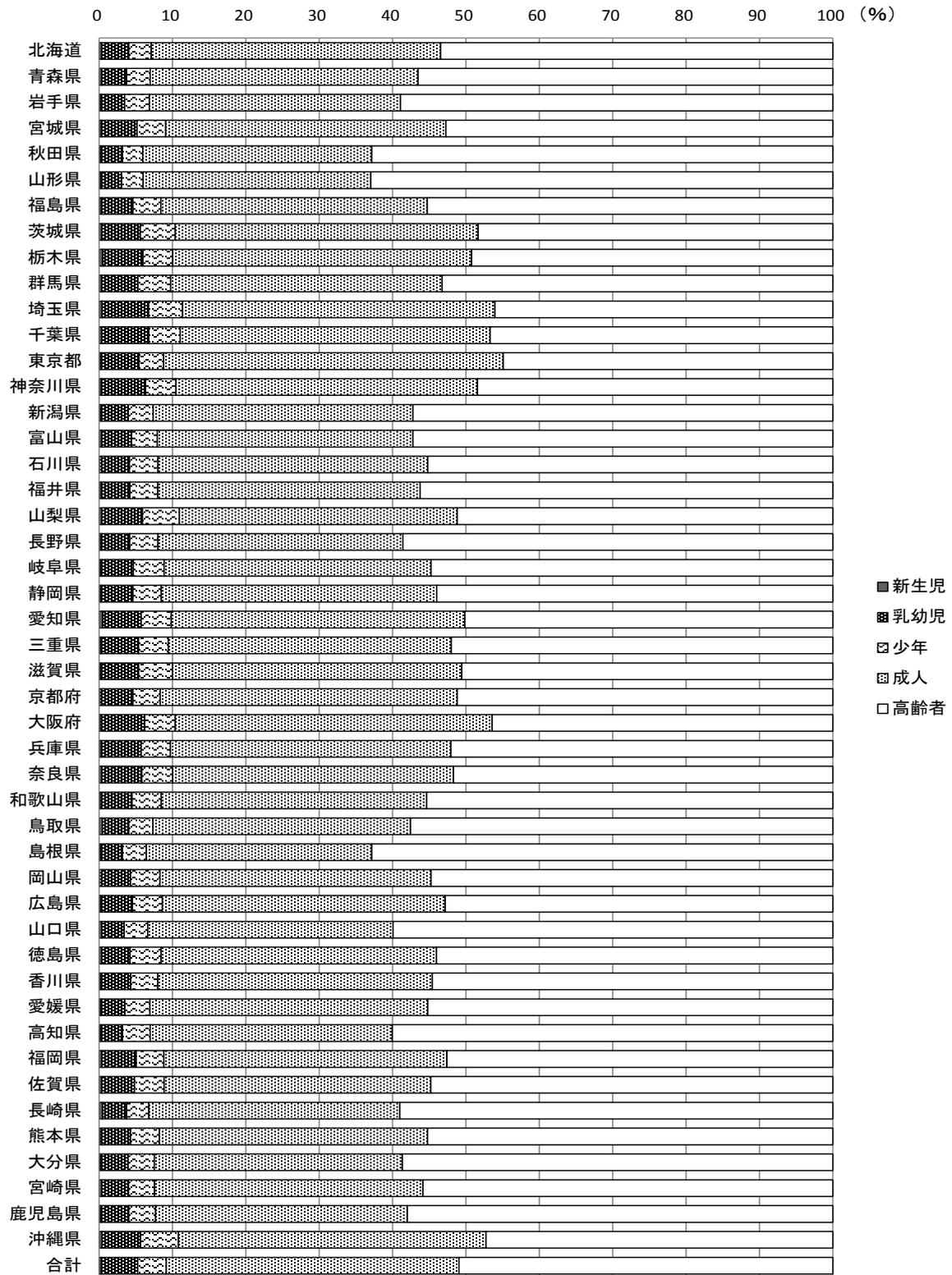
- (1) 新生児 生後28日未満の者
- (2) 乳幼児 生後28日以上満7歳未満の者
- (3) 少 年 満7歳以上満18歳未満の者
- (4) 成 人 満18歳以上満65歳未満の者
- (5) 高齢者 満65歳以上の者

2 本表には、平成22年国勢調査人口中の年齢不詳976,423人は、含まれていない。

3 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第25図 都道府県別年齢区分別搬送人員構成比

(平成23年中)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

事故種別ごとに曜日別の救急自動車による救急出動件数及び搬送人員数をみると、急病の出動件数は日曜日、搬送人員は日曜日及び月曜日、交通事故の出動件数及び搬送人員は金曜日、一般負傷の出動件数及び搬送人員は日曜日に多くなっている。（第26表及び第27表参照）

第26表 救急自動車による事故種別曜日別出動件数

（平成23年中）

| 区分 曜日 | 急病 | | 交通事故 | | 一般負傷 | | その他(左記以外) | | うち転院搬送 | | 合計 | |
|----------|-----------|--------|---------|-------|---------|-------|-----------|--------|---------|--------|-----------|-------|
| | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) |
| 月曜 | 524,659 | 14.7% | 79,353 | 14.3 | 113,129 | 14.0 | 121,945 | 15.6% | 80,724 | 16.9% | 839,086 | 14.7 |
| 火曜 | 492,077 | 13.8% | 79,896 | 14.4 | 107,608 | 13.3 | 118,002 | 15.1% | 77,938 | 16.3% | 797,583 | 14.0 |
| 水曜 | 490,462 | 13.8% | 79,506 | 14.3 | 109,575 | 13.6 | 114,591 | 14.7% | 73,284 | 15.4% | 794,134 | 13.9 |
| 木曜 | 494,560 | 13.9% | 80,419 | 14.5 | 109,167 | 13.6 | 111,719 | 14.3% | 70,850 | 14.8% | 795,865 | 13.9 |
| 金曜 | 501,314 | 14.1% | 84,265 | 15.2 | 113,048 | 14.0 | 121,274 | 15.5% | 78,351 | 16.4% | 819,901 | 14.4 |
| 土曜 | 526,684 | 14.8% | 81,099 | 14.6 | 127,115 | 15.7 | 107,835 | 13.8% | 60,488 | 12.7% | 842,733 | 14.8 |
| 日曜 | 529,812 | 14.9% | 70,675 | 12.7 | 127,692 | 15.8 | 86,250 | 11.0% | 35,911 | 7.5% | 814,429 | 14.3 |
| 合計 | 3,559,568 | 100.0% | 555,213 | 100.0 | 807,334 | 100.0 | 781,616 | 100.0% | 477,546 | 100.0% | 5,703,731 | 100.0 |

（注）東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第27表 救急自動車による事故種別曜日別搬送人員

（平成23年中）

| 区分 曜日 | 急病 | | 交通事故 | | 一般負傷 | | その他(左記以外) | | 合計 | |
|----------|-----------|-------|---------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
| | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) |
| 月曜 | 478,490 | 14.8 | 78,721 | 14.2 | 104,270 | 14.1 | 104,462 | 15.9 | 765,943 | 14.8 |
| 火曜 | 447,072 | 13.9 | 78,644 | 14.2 | 98,977 | 13.4 | 101,308 | 15.4 | 726,001 | 14.0 |
| 水曜 | 445,632 | 13.8 | 78,356 | 14.2 | 100,300 | 13.6 | 97,477 | 14.8 | 721,765 | 13.9 |
| 木曜 | 448,968 | 13.9 | 79,210 | 14.3 | 99,993 | 13.5 | 94,897 | 14.4 | 723,068 | 14.0 |
| 金曜 | 454,102 | 14.1 | 83,244 | 15.0 | 103,089 | 13.9 | 103,463 | 15.7 | 743,898 | 14.4 |
| 土曜 | 474,496 | 14.7 | 82,604 | 14.9 | 116,036 | 15.7 | 89,164 | 13.5 | 762,300 | 14.7 |
| 日曜 | 478,253 | 14.8 | 72,862 | 13.2 | 116,952 | 15.8 | 67,820 | 10.3 | 735,887 | 14.2 |
| 合計 | 3,227,013 | 100.0 | 553,641 | 100.0 | 739,617 | 100.0 | 658,591 | 100.0 | 5,178,862 | 100.0 |

（注）東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

事故種別ごとに月別の救急自動車による救急出動件数を見ると、急病は1月、8月及び12月に多く、交通事故は7月、一般負傷は12月、転院搬送1月及び3月に多くなっている。搬送人員数は、急病が8月、交通事故は7月、一般負傷は12月となっている。(第28表及び第29表参照)

第28表 救急自動車による事故種別月別出動件数

(平成23年中)

| 区分 月 | 急病 | | 交通事故 | | 一般負傷 | | その他(左記以外) | | うち転院搬送 | | 合計 | |
|---------|-----------|-------|---------|-------|---------|-------|-----------|-------|---------|-------|-----------|-------|
| | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) | 件数 | 割合(%) |
| 1月 | 326,765 | 9.2 | 41,468 | 7.5 | 73,896 | 9.1 | 65,977 | 8.4 | 43,369 | 9.1 | 508,106 | 8.9 |
| 2月 | 265,968 | 7.5 | 38,268 | 6.9 | 60,178 | 7.4 | 59,362 | 7.6 | 38,532 | 8.1 | 423,776 | 7.4 |
| 3月 | 314,613 | 8.8 | 43,618 | 7.9 | 66,434 | 8.2 | 69,601 | 8.9 | 43,425 | 9.1 | 494,266 | 8.7 |
| 4月 | 279,190 | 7.9 | 44,715 | 8.0 | 63,165 | 7.8 | 63,296 | 8.1 | 39,169 | 8.2 | 450,366 | 7.9 |
| 5月 | 282,867 | 7.9 | 44,705 | 8.0 | 63,470 | 7.9 | 64,096 | 8.2 | 38,221 | 8.0 | 455,138 | 8.0 |
| 6月 | 278,572 | 7.8 | 45,551 | 8.2 | 61,092 | 7.6 | 64,470 | 8.2 | 38,023 | 8.0 | 449,685 | 7.9 |
| 7月 | 316,774 | 8.9 | 51,084 | 9.2 | 67,576 | 8.4 | 68,477 | 8.8 | 39,130 | 8.2 | 503,911 | 8.8 |
| 8月 | 327,094 | 9.2 | 49,820 | 9.0 | 69,389 | 8.6 | 67,900 | 8.7 | 39,528 | 8.3 | 514,203 | 9.0 |
| 9月 | 278,186 | 7.8 | 47,802 | 8.6 | 65,111 | 8.1 | 63,782 | 8.2 | 37,063 | 7.7 | 454,881 | 8.0 |
| 10月 | 283,917 | 8.0 | 50,468 | 9.1 | 70,698 | 8.8 | 64,928 | 8.3 | 39,477 | 8.3 | 470,011 | 8.2 |
| 11月 | 279,107 | 7.8 | 47,065 | 8.5 | 66,907 | 8.3 | 62,272 | 8.0 | 38,815 | 8.1 | 455,351 | 8.0 |
| 12月 | 326,515 | 9.2 | 50,649 | 9.1 | 79,418 | 9.8 | 67,455 | 8.6 | 42,794 | 8.9 | 524,037 | 9.2 |
| 合計 | 3,559,568 | 100.0 | 555,213 | 100.0 | 807,334 | 100.0 | 781,616 | 100.0 | 477,546 | 100.0 | 5,703,731 | 100.0 |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第29表 救急自動車による事故種別月別搬送人員

(平成23年中)

| 区分 月 | 急病 | | 交通事故 | | 一般負傷 | | その他(左記以外) | | 合計 | |
|---------|-----------|-------|---------|-------|---------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
| | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) | 搬送人員 | 割合(%) |
| 1月 | 295,079 | 9.1 | 41,579 | 7.5 | 67,570 | 9.1 | 55,734 | 8.5 | 459,962 | 8.9 |
| 2月 | 239,786 | 7.4 | 37,920 | 6.9 | 54,855 | 7.4 | 50,186 | 7.7 | 382,747 | 7.4 |
| 3月 | 283,886 | 8.8 | 42,986 | 7.8 | 60,514 | 8.2 | 58,862 | 8.9 | 446,248 | 8.6 |
| 4月 | 253,423 | 7.9 | 44,224 | 8.0 | 57,605 | 7.8 | 53,225 | 8.1 | 408,477 | 7.9 |
| 5月 | 257,413 | 8.0 | 44,817 | 8.1 | 58,271 | 7.9 | 53,921 | 8.2 | 414,422 | 8.0 |
| 6月 | 252,907 | 7.8 | 45,246 | 8.2 | 55,992 | 7.6 | 54,193 | 8.2 | 408,338 | 7.9 |
| 7月 | 288,806 | 9.0 | 51,372 | 9.3 | 62,291 | 8.4 | 57,267 | 8.7 | 459,736 | 8.9 |
| 8月 | 298,127 | 9.2 | 50,994 | 9.2 | 64,107 | 8.7 | 56,827 | 8.6 | 470,055 | 9.1 |
| 9月 | 253,642 | 7.9 | 47,718 | 8.6 | 59,999 | 8.1 | 53,445 | 8.1 | 414,804 | 8.0 |
| 10月 | 257,837 | 8.0 | 50,062 | 9.0 | 64,950 | 8.8 | 55,108 | 8.4 | 427,957 | 8.3 |
| 11月 | 252,556 | 7.8 | 46,694 | 8.4 | 61,364 | 8.3 | 52,954 | 8.0 | 413,568 | 7.9 |
| 12月 | 293,551 | 9.1 | 50,029 | 9.0 | 72,099 | 9.7 | 56,869 | 8.6 | 472,548 | 9.1 |
| 合計 | 3,227,013 | 100.0 | 553,641 | 100.0 | 739,617 | 100.0 | 658,591 | 100.0 | 5,178,862 | 100.0 |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

救急自動車による搬送人員517万8,862人の住所について、出動した救急隊の所属消防本部管内管外別の割合を示したのが第30表であり、458万6,903人(88.6%)が出動した救急隊の所属消防本部の管轄内に住所を有する者である。

救急自動車による発生場所別搬送人員の割合を示したものが第31図であり、住宅内で発生した割合が半数を超えている(56.6%)。

第30表 救急自動車による管内管外別搬送人員の状況

(平成23年中)

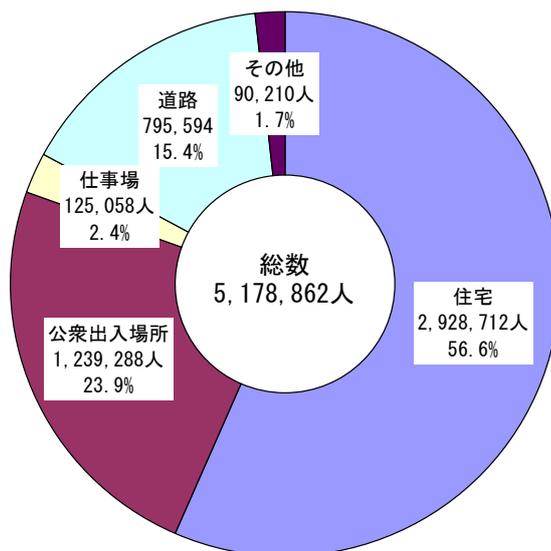
| 区分 | 事故種別 | 急病 | 交通事故 | 一般負傷 | その他 (左記以外) | 合計 |
|-----------------------|------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| 管内に住所を有する者 (構成比:%) | | 2,969,026 (92.0) | 422,247 (76.3) | 664,195 (89.8) | 531,435 (80.7) | 4,586,903 (88.6) |
| 管外に住所を有する者 (構成比:%) | | 243,100 (7.5) | 129,419 (23.4) | 71,761 (9.7) | 124,159 (18.8) | 568,439 (11.0) |
| その他 (構成比:%) | | 14,887 (0.5) | 1,975 (0.3) | 3,661 (0.5) | 2,997 (0.5) | 23,520 (0.4) |
| 合計 (構成比:%) | | 3,227,013 (100.0) | 553,641 (100.0) | 739,617 (100.0) | 658,591 (100.0) | 5,178,862 (100.0) |

(注) 「その他」とは、外国人旅行者(外国人のうち日本に住所を有している者を除く外国人)、または住所が判明しない者等をいう。

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第31図 救急自動車による発生場所別搬送人員

(平成23年中)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

3 救急自動車による医療機関別搬送人員の状況

平成23年中における救急自動車による搬送人員517万8,862人について、医療機関等への搬送人員の状況を示したのが第32表である。医療機関に搬送された者517万3,161人について、救急病院等を定める省令(昭和39年厚生省令第8号)に基づく告示の有無ごとに開設者別搬送人員割合を示したのが第33図であり、開設者ごとに告示・非告示別に搬送人員割合を示したのが第34図である。(別表6参照)

第32表 救急自動車による医療機関種別搬送人員の状況

(平成23年中 単位：人)

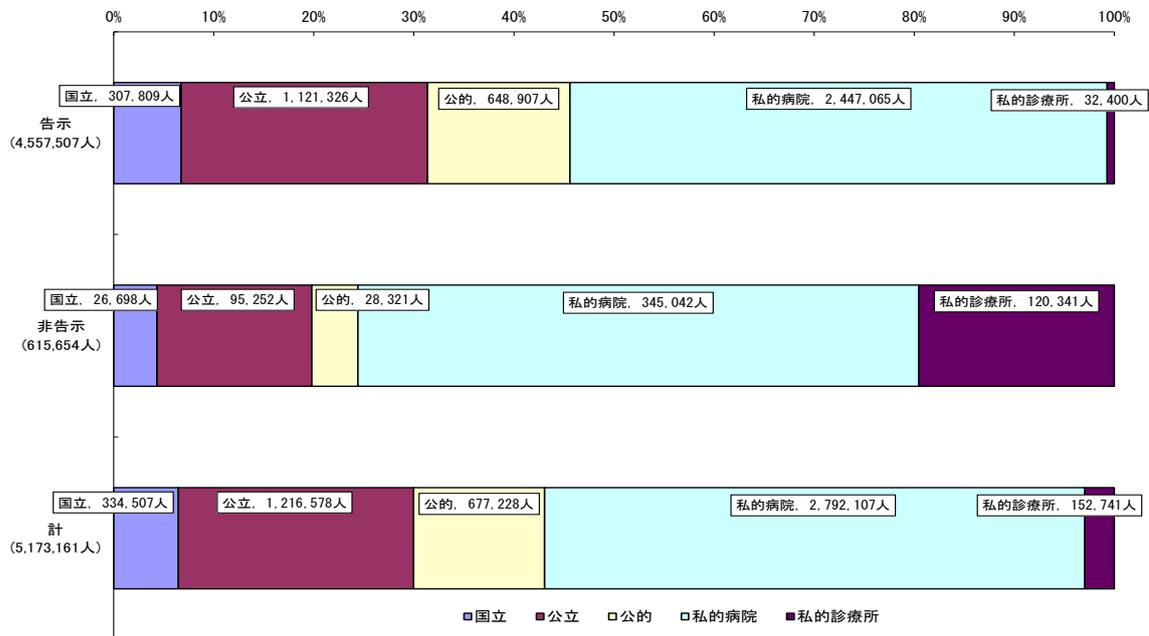
| | | 告示 | (うち管外) | 非告示 | (うち管外) | 合計 | (うち管外) |
|--------|-------|-----------|---------|---------|---------|-----------|---------|
| 医療機関 | 国立 | 307,809 | 60,935 | 26,698 | 7,801 | 334,507 | 68,736 |
| | 公立 | 1,121,326 | 178,579 | 95,252 | 16,853 | 1,216,578 | 195,432 |
| | 公的 | 648,907 | 130,964 | 28,321 | 4,814 | 677,228 | 135,778 |
| | 私的病院 | 2,447,065 | 421,489 | 345,042 | 69,643 | 2,792,107 | 491,132 |
| | 私的診療所 | 32,400 | 2,778 | 120,341 | 11,246 | 152,741 | 14,024 |
| | 計 | 4,557,507 | 794,745 | 615,654 | 110,357 | 5,173,161 | 905,102 |
| その他の場所 | 接骨院等 | — | — | 85 | 27 | 85 | 27 |
| | その他 | — | — | 5,616 | 1,541 | 5,616 | 1,541 |
| | 計 | — | — | 5,701 | 1,568 | 5,701 | 1,568 |
| 合計 | | 4,557,507 | 794,745 | 621,355 | 111,925 | 5,178,862 | 906,670 |

(注) 1 医療機関の分類は次により記載した。

- (1) 「国立」とは、開設者が国(国立大学法人、独立行政法人労働者健康福祉機構、独立行政法人国立病院機構等を含む。)であるもの。
- (2) 「公立」とは、開設者が都道府県、市町村及び地方自治法(昭和22年法律第67号)第284条第1項に規定する地方自治体の組合であるもの。
- (3) 「公的」とは開設者が次のものであるもの。
 - a 普通国民健康保険組合
 - b 日本赤十字社
 - c 社会福祉法人恩賜財団済生会
 - d 全国厚生農業協同組合の会員である厚生(医療)農業協同組合連合会
 - e 社会福祉法人北海道社会事業協会
- 2 医療機関以外の場所へ搬送した場合は、「その他の場所」の欄に、その搬送人員を記載した。
- 3 「その他の場所」へ搬送した場合で搬送先があんま、はり、灸、接骨院及び助産所の場合は「接骨院等」の欄に、その他の場合は「その他」の欄に、その搬送人員を記載した。
- 4 医療機関の区分は、傷病者を医療機関に収容した時点における区分によるものとした。
- 5 1つの搬送事例で、傷病者を2以上の医療機関等へ搬送した場合は、最終に収容された最終の医療機関等として計上した。
- 6 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第33図 告示・非告示別の開設者別搬送人員割合

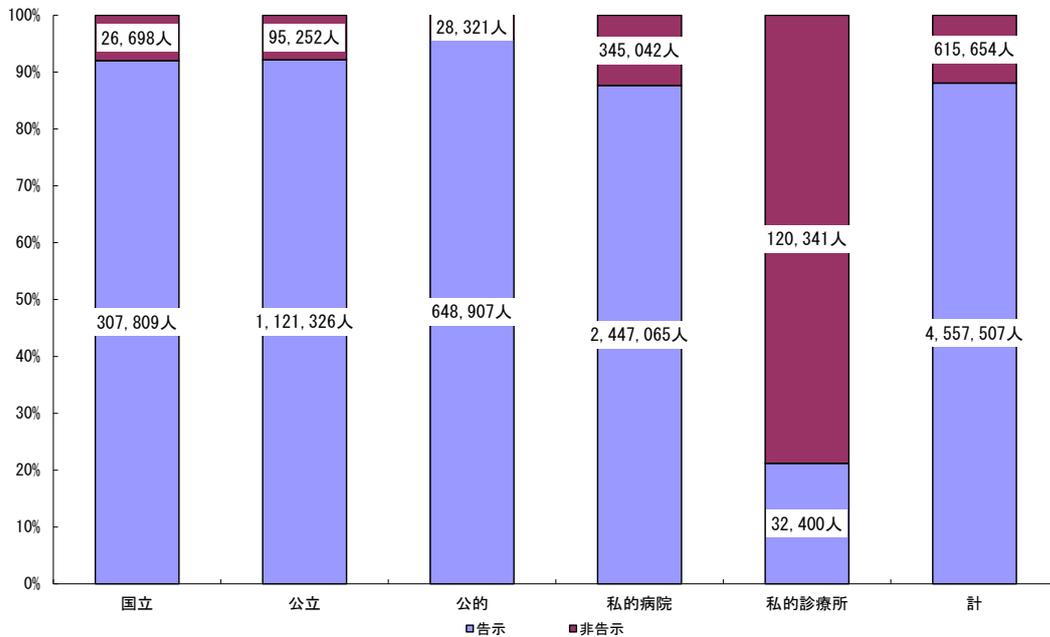
(平成23年中)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第34図 開設者別の告示・非告示別搬送人員割合

(平成23年中)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

救急自動車による搬送人員517万8,862人のうち、90万6,670人(17.5%)が、出動した救急隊が所属する消防本部の管轄外の医療機関等に搬送されている。これを人口段階別にみる

と、単独、組合の別にかかわらず、人口段階が小さくなるほど管外搬送率が高くなる傾向が顕著であり、単独消防本部では大都市が5.5%となっているのに対し、人口5万未満では48.1%となっている。（第35表参照）

第35表 救急自動車による人口段階別管外搬送状況

(平成23年中)

| 人口段階 | | 搬送人員 | | |
|---------|--------------|-----------|----------|-------|
| | | 搬送人員 | うち管外搬送人員 | 管外搬送率 |
| 単独実施市町村 | 大都市 | 1,801,243 | 98,673 | 5.5% |
| | 30万人以上 | 739,183 | 92,868 | 12.6% |
| | 10万人以上30万人未満 | 808,801 | 162,668 | 20.1% |
| | 5万人以上10万人未満 | 334,666 | 124,900 | 37.3% |
| | 5万人未満 | 215,874 | 103,886 | 48.1% |
| | 計 | 3,899,767 | 582,995 | 14.9% |
| 消防事務組合 | 30万人以上 | 236,715 | 21,781 | 9.2% |
| | 10万人以上30万人未満 | 651,217 | 157,335 | 24.2% |
| | 5万人以上10万人未満 | 270,487 | 97,947 | 36.2% |
| | 5万人未満 | 120,676 | 46,612 | 38.6% |
| | 計 | 1,279,095 | 323,675 | 25.3% |
| 合 計 | | 5,178,862 | 906,670 | 17.5% |

- (注) 1 他の市町村又は消防事務組合に救急業務を委託している市町村における数値は、委託先の市町村又は消防事務組合の数値に含めている。
- 2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

4 救急自動車による傷病程度別搬送人員の状況

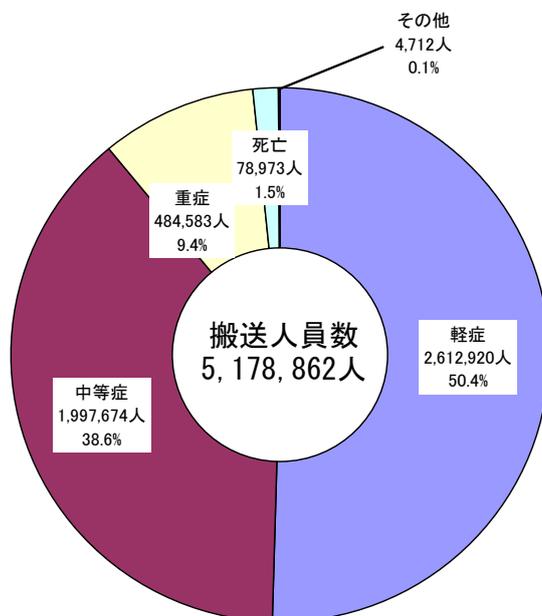
平成23年中の救急自動車による搬送人員517万8,862人について、傷病程度別搬送状況を示したのが第36図であり、事故種別ごとに傷病程度の状況を示したのが第38表である。事故種別ごとに軽症者の占める割合の推移をみると、急病の割合が49.3%、交通事故の割合は78.0%となっている。また、軽症者の割合は、大都市部の方がその他の市町村に比べ高くなっており、都道府県別にみると、大阪府(62.8%)、京都府(61.9%)、滋賀県(59.2%)の順に高くなっている。(第37表、第38表、第39図、別表7参照)

なお、傷病程度は入院加療の必要程度を基準に区分しているため、骨折等で入院の必要はないが、通院による治療が必要な者は軽症者として分類されている。

また、各年齢区分別傷病程度別搬送人員の状況は第40表のとおりである。

第36図 救急自動車による傷病程度別搬送人員の状況

(平成23年中)



(注) 1 傷病程度は、初診時における医師の診断に基づき、次のように分類した。

- (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、傷病程度が重症また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。

(5) その他とは、医師の診断がないもの及び傷病程度が判明しないもの、並びにその他の場所に搬送したものをいう。)

- 2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第37表 救急自動車による事故種別ごとの軽症割合の推移

(単位：％)

| 事故種別 | 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 | 平成23年 |
|--------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 軽症者の割合 | | 51.2 | 51.3 | 51.6 | 52.1 | 52.0 | 51.7 | 50.8 | 50.7 | 50.4 | 50.4 |
| 単位：％ | 急病 | 47.9 | 48.4 | 48.9 | 49.8 | 50.1 | 49.9 | 49.1 | 49.3 | 49.1 | 49.3 |
| | 交通事故 | 77.0 | 77.4 | 78.0 | 78.6 | 78.9 | 78.7 | 78.6 | 78.3 | 78.1 | 78.0 |
| | 一般負傷 | 62.7 | 62.8 | 63.0 | 63.1 | 63.0 | 62.4 | 61.7 | 61.0 | 60.4 | 60.4 |
| | その他 | 22.9 | 23.1 | 23.4 | 23.2 | 23.4 | 23.2 | 22.3 | 21.8 | 21.8 | 21.8 |

- (注) 1 各年の数値は1月から12月までの数値に基づく割合である。
 2 東日本大震災の影響により、平成22年の陸前高田市消防本部及び平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第38表 救急自動車による事故種別ごとの傷病程度別搬送人員の状況

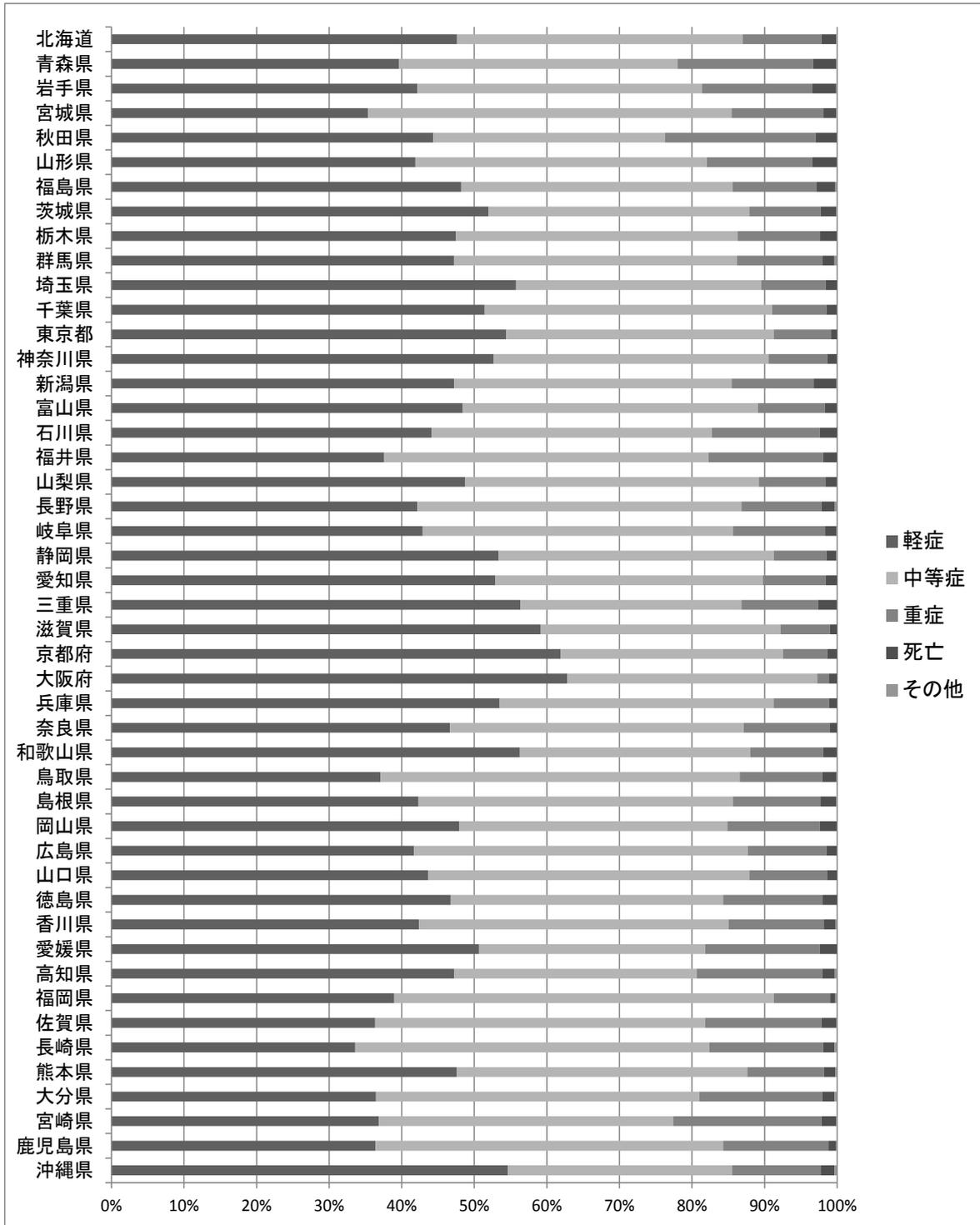
(平成23年中)

| 事故種別 | 急病 | 交通事故 | 一般負傷 | その他(左記以外) | 合計 | |
|---------------------------------|-----|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| 程度 | | | | | | |
| 大 都 市 | 死亡 | 12,914 (1.1) | 366 (0.2) | 1,169 (0.4) | 2,269 (1.2) | 16,718 (0.9) |
| | 重症 | 73,323 (6.4) | 4,571 (2.6) | 9,962 (3.6) | 27,719 (14.2) | 115,575 (6.4) |
| | 中等症 | 462,012 (40.0) | 28,271 (15.9) | 83,647 (30.6) | 114,310 (58.7) | 688,240 (38.2) |
| | 軽症 | 606,535 (52.5) | 144,498 (81.3) | 178,642 (65.3) | 50,040 (25.7) | 979,715 (54.4) |
| | その他 | 399 (0.0) | 69 (0.0) | 199 (0.1) | 328 (0.2) | 995 (0.1) |
| | 計 | 1,155,183 (100.0) | 177,775 (100.0) | 273,619 (100.0) | 194,666 (100.0) | 1,801,243 (100.0) |
| そ の 他 の 市 町 村 | 死亡 | 48,815 (2.3) | 2,298 (0.6) | 4,468 (1.0) | 6,674 (1.4) | 62,255 (1.8) |
| | 重症 | 202,328 (9.8) | 16,998 (4.5) | 45,763 (9.8) | 103,919 (22.4) | 369,008 (10.9) |
| | 中等症 | 834,971 (40.3) | 68,851 (18.3) | 147,135 (31.6) | 258,477 (55.7) | 1,309,434 (38.8) |
| | 軽症 | 984,454 (47.5) | 287,263 (76.5) | 268,210 (57.5) | 93,278 (20.1) | 1,633,205 (48.4) |
| | その他 | 1,262 (0.1) | 456 (0.1) | 422 (0.1) | 1,577 (0.4) | 3,717 (0.1) |
| | 計 | 2,071,830 (100.0) | 375,866 (100.0) | 465,998 (100.0) | 463,925 (100.0) | 3,377,619 (100.0) |
| 全 体 | 死亡 | 61,729 (1.9) | 2,664 (0.5) | 5,637 (0.8) | 8,943 (1.3) | 78,973 (1.5) |
| | 重症 | 275,651 (8.5) | 21,569 (3.9) | 55,725 (7.5) | 131,638 (20.0) | 484,583 (9.4) |
| | 中等症 | 1,296,983 (40.2) | 97,122 (17.5) | 230,782 (31.2) | 372,787 (56.6) | 1,997,674 (38.6) |
| | 軽症 | 1,590,989 (49.3) | 431,761 (78.0) | 446,852 (60.4) | 143,318 (21.8) | 2,612,920 (50.4) |
| | その他 | 1,661 (0.1) | 525 (0.1) | 621 (0.1) | 1,905 (0.3) | 4,712 (0.1) |
| | 合計 | 3,227,013 (100.0) | 553,641 (100.0) | 739,617 (100.0) | 658,591 (100.0) | 5,178,862 (100.0) |

- (注) 1 ()内は、事故種別ごとの構成比(単位：％)を示す。
 2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第39図 都道府県別傷病程度別搬送人員構成比

(平成23年中)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第40表 救急自動車による年齢区分別の傷病程度別搬送人員の状況

(平成23年中)

| 年齢区分 程度 | 新生児 | 乳幼児 | 少年 | 成人 | 高齢者 | 合計 |
|------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 死亡 | 103 (0.8) | 489 (0.2) | 345 (0.2) | 16,417 (0.8) | 61,619 (2.3) | 78,973 (1.5) |
| 重症 | 2,206 (16.9) | 4,239 (1.7) | 4,897 (2.4) | 127,508 (6.4) | 345,733 (13.4) | 484,583 (9.4) |
| 中等症 | 8,866 (67.9) | 49,743 (20.0) | 44,577 (22.0) | 628,101 (30.9) | 1,266,387 (47.2) | 1,997,674 (38.6) |
| 軽症 | 1,786 (13.7) | 193,546 (78.0) | 152,766 (75.3) | 1,248,111 (61.8) | 1,016,711 (37.0) | 2,612,920 (50.4) |
| その他 | 87 (0.7) | 263 (0.1) | 185 (0.1) | 2,046 (0.1) | 2,131 (0.1) | 4,712 (0.1) |
| 合計 | 13,048 (100.0) | 248,280 (100.0) | 202,770 (100.0) | 2,022,183 (100.0) | 2,692,581 (100.0) | 5,178,862 (100.0) |

(注) 1 ()内は年齢区分別の構成比(単位：%)を示す。

2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

5 救急自動車による急病の搬送人員の状況

平成23年中の救急自動車による急病の搬送人員322万7,013人の疾病分類別、年齢区分別、傷病程度別の状況を示したのが第41表、第42表及び第43表である。これによると、疾病分類別では脳疾患、心疾患等を含む循環器系が多く60万3,468人(18.7%)となっている。特に高齢者では、その割合が高くなっており24.3%を占めている。(第41表参照)

また、年齢区分別傷病程度で見ると、全体では中等症以上(傷病程度「その他」を除く)の割合は、50.6%となっているが、高齢者では62.1%と高くなっている。(第43表参照)

第41表 救急自動車による急病の年齢区別の疾病分類別搬送人員の状況

(平成23年中)

| 年齢区分 | | 新生児 | 乳幼児 | 少年 | 成人 | 高齢者 | 合計 |
|------|-----------------|------------------|--------------------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 分類項目 | | | | | | | |
| 循環器系 | 脳疾患 | 22 (1.1) | 3,316 (2.2) | 3,025 (3.9) | 81,561 (7.0) | 224,014 (12.3) | 311,938 (9.7) |
| | 心疾患等 | 17 (0.9) | 497 (0.3) | 819 (1.1) | 72,842 (6.2) | 217,355 (12.0) | 291,530 (9.0) |
| | 消化器系 | 81 (4.2) | 7,348 (4.9) | 8,042 (10.5) | 150,096 (12.8) | 162,944 (8.9) | 328,511 (10.2) |
| | 呼吸器系 | 168 (8.7) | 17,759 (11.9) | 8,349 (10.9) | 67,053 (5.7) | 204,988 (11.2) | 298,317 (9.3) |
| | 精神系 | 10 (0.5) | 404 (0.3) | 4,792 (6.3) | 98,408 (8.4) | 21,727 (1.2) | 125,341 (3.9) |
| | 感覚系 | 28 (1.5) | 9,807 (6.5) | 8,300 (10.8) | 63,862 (5.4) | 61,277 (3.3) | 143,274 (4.4) |
| | 泌尿器系 | 6 (0.3) | 200 (0.1) | 811 (1.1) | 59,567 (5.1) | 46,945 (2.6) | 107,529 (3.3) |
| | 新生物 | 1 (0.1) | 63 (0.1) | 103 (0.1) | 14,676 (1.3) | 39,500 (2.1) | 54,343 (1.7) |
| | その他 | 856 (44.5) | 37,294 (24.8) | 17,390 (22.7) | 235,685 (20.1) | 339,150 (18.6) | 630,375 (19.5) |
| | 症状・徴候・診断名不明確の状態 | 735 (38.2) | 73,442 (48.9) | 24,963 (32.6) | 328,444 (28.0) | 508,271 (27.8) | 935,855 (29.0) |
| | 合計 | 1,924 (100.0) | 150,130 (100.0) | 76,594 (100.0) | 1,172,194 (100.0) | 1,826,171 (100.0) | 3,227,013 (100.0) |

(注) 1 急病の疾病分類とは、急病に係るものについて初診時の医師の診断に基づく傷病名をWHO(世界保健機関)で定める国際疾病分類(ICD)により分類したものである。

- (1) 「脳疾患」とは「IX循環器系の疾患」のうち「a-0904脳梗塞」及び「a-0905その他の脳疾患」をいう。
 - (2) 「心疾患等」とは「IX循環器系の疾患」のうち「a-0901高血圧性疾患」から「a-0903その他の心疾患」まで、及び「a-0906その他循環器系の疾患」までをいう。
 - (3) 「消化器系」とは、「XI消化器系の疾患」をいう。
 - (4) 「呼吸器系」とは、「X呼吸器系の疾患」をいう。
 - (5) 「精神系」とは、「V精神及び行動の障害」をいう。
 - (6) 「感覚系」とは、「VI神経系の疾患」、「VII眼及び付属器の疾患」、「VIII耳及び乳様突起の疾患」をいう。
 - (7) 「泌尿器系」とは、「XIV腎尿路生殖器系の疾患」をいう。
 - (8) 「新生物」とは、「II新生物」をいう。
 - (9) 「その他」とは、上記以外の大分類項群「I・III・IV・XII・XIII・XV・XVI・XVII・XIX・XX・XXI」に分類されるものおよび医療機関以外に搬送されたものをいう。
 - (10) 「症状・徴候・診断名不明確の状態」とは、「XVIII症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの」をいう。
- なお、「〇〇の疑い」はすべてその傷病名により分類する。

2 ()内は年齢区別の構成比(単位:%)を示す。

3 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第42表 救急自動車による急病の傷病程度別の疾病分類別搬送人員の状況

(平成23年中)

| 程度 | | 死亡 | 重症 | 中等症 | 軽症 | その他 | 合計 |
|------|-----------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------------|
| 分類項目 | | | | | | | |
| 循環器系 | 脳疾患 | 2,191 (3.6) | 75,657 (27.5) | 166,473 (12.8) | 67,617 (4.3) | 0 (0.0) | 311,938 (9.7) |
| | 心疾患等 | 23,223 (37.6) | 54,985 (19.9) | 123,567 (9.5) | 89,755 (5.6) | 0 (0.0) | 291,530 (9.0) |
| | 消化器系 | 924 (1.5) | 18,350 (6.7) | 156,102 (12.0) | 153,135 (9.6) | 0 (0.0) | 328,511 (10.2) |
| | 呼吸器系 | 3,028 (4.9) | 34,207 (12.4) | 156,256 (12.1) | 104,826 (6.6) | 0 (0.0) | 298,317 (9.2) |
| | 精神系 | 28 (0.1) | 1,808 (0.7) | 24,719 (1.9) | 98,786 (6.2) | 0 (0.0) | 125,341 (3.9) |
| | 感覚系 | 76 (0.1) | 2,574 (0.9) | 44,516 (3.4) | 96,108 (6.0) | 0 (0.0) | 143,274 (4.5) |
| | 泌尿器系 | 262 (0.4) | 3,936 (1.4) | 39,104 (3.0) | 64,227 (4.0) | 0 (0.0) | 107,529 (3.3) |
| | 新生物 | 2,290 (3.7) | 13,820 (5.0) | 32,109 (2.5) | 6,124 (0.4) | 0 (0.0) | 54,343 (1.7) |
| | その他 | 8,566 (13.9) | 26,760 (9.7) | 232,914 (18.0) | 362,135 (22.8) | 0 (0.0) | 630,375 (19.5) |
| | 症状・徴候・診断名不明確の状態 | 21,141 (34.2) | 43,554 (15.8) | 321,223 (24.8) | 548,276 (34.5) | 1,661 (100.0) | 935,855 (29.0) |
| | 合計 | 61,729 (100.0) | 275,651 (100.0) | 1,296,983 (100.0) | 1,590,989 (100.0) | 1,661 (100.0) | 3,227,013 (100.0) |

(注) 1 ()内は構成比(単位：%)を示す。

2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第43表 救急自動車による急病に係る年齢区分別の傷病程度別搬送人員の状況

(平成23年中)

| 年齢区分 | 新生児 | 乳幼児 | 少年 | 成人 | 高齢者 | 合計 |
|------|------------------|--------------------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 程度 | | | | | | |
| 死亡 | 79 (4.1) | 359 (0.2) | 96 (0.1) | 9,501 (0.8) | 51,694 (2.8) | 61,729 (1.9) |
| 重症 | 96 (5.0) | 1,596 (1.1) | 877 (1.2) | 63,021 (5.4) | 210,061 (11.5) | 275,651 (8.5) |
| 中等症 | 803 (41.7) | 31,314 (20.9) | 17,316 (22.6) | 374,876 (32.0) | 872,674 (47.8) | 1,296,983 (40.2) |
| 軽症 | 941 (48.9) | 116,802 (77.8) | 58,271 (76.1) | 724,107 (61.8) | 690,868 (37.8) | 1,590,989 (49.3) |
| その他 | 5 (0.3) | 59 (0.0) | 34 (0.0) | 689 (0.0) | 874 (0.1) | 1,661 (0.1) |
| 合計 | 1,924 (100.0) | 150,130 (100.0) | 76,594 (100.0) | 1,172,194 (100.0) | 1,826,171 (100.0) | 3,227,013 (100.0) |

(注) 1 ()内は構成比(単位：%)を示す。

2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

6 救急自動車による現場到着所要時間別出動件数及び収容所要時間別搬送人員の状況

(1) 救急自動車による現場到着所要時間別出動件数の状況

平成23年中の救急自動車による救急出動件数570万3,731件について、現場到着所要時間別（救急事故の覚知から現場に到着するまでに要した時間別）の救急出動件数の状況を示したのが第44表及び第45図である。これによると最も多いのが5分以上10分未満の361万9,438件で全体の63.5%、次いで10分以上20分未満のものが24.1%となっている。（別表8の1及び別表8の2参照）

第44表 救急自動車による現場到着所要時間別事故種別出動件数の状況

(平成23年中)

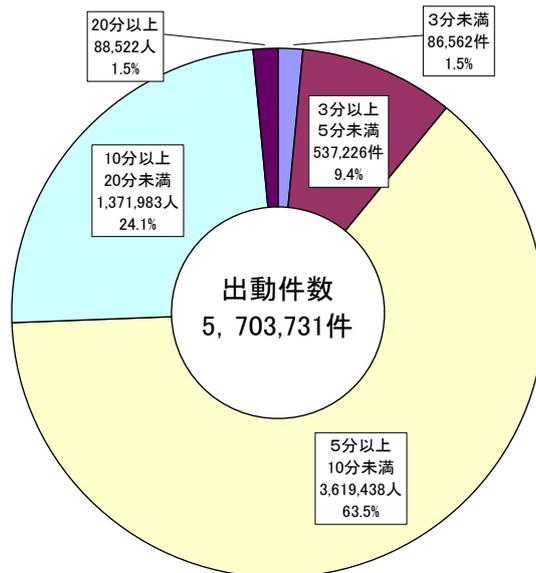
| 現場到着 所要時間 | | 3分未満 | 3分以上 5分未満 | 5分以上 10分未満 | 10分以上 20分未満 | 20分以上 | 合計 | 平均(分) |
|--------------|------|-----------------|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|----------------------|-------|
| 事故種別 | | | | | | | | |
| 件 数 | 急病 | 86,562 (1.5) | 537,226 (9.4) | 3,619,438 (63.5) | 1,371,983 (24.1) | 88,522 (1.5) | 5,703,731 (100.0) | 8.2 |
| | 交通事故 | 44,057 (1.2) | 300,132 (8.4) | 2,300,916 (64.7) | 869,426 (24.4) | 45,037 (1.3) | 3,559,568 (100.0) | 8.2 |
| | 一般負傷 | 8,451 (1.5) | 53,786 (9.7) | 340,341 (61.3) | 138,046 (24.9) | 14,589 (2.6) | 555,213 (100.0) | 8.5 |
| | その他 | 11,134 (1.4) | 69,020 (8.5) | 510,119 (63.2) | 203,429 (25.2) | 13,632 (1.7) | 807,334 (100.0) | 8.3 |
| | その他 | 22,920 (2.9) | 114,288 (14.6) | 468,062 (59.9) | 161,082 (20.6) | 15,264 (2.0) | 781,616 (100.0) | 7.8 |

(注) 1 ()内は構成比(単位：%)を示す。

2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第45図 救急自動車による現場到着所要時間別出動件数の状況

(平成23年中)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

(2) 救急自動車による収容所要時間別搬送人員の状況

平成23年中の救急自動車による搬送人員517万8,862人について、収容所要時間別（救急事故の覚知から医療機関に収容するまでに要した時間別）の搬送人員の状況を示したのが第46表及び第47図である。これによると最も多いのが30分以上60分未満の281万9,242人で全体の54.4%を占めている。収容所要時間は、全国平均38.1分となっており、もっとも短いのは福岡県の29.2分、次いで富山県の29.3分となっている。全国平均より長いのは10都県となっている。（別表9の1及び別表9の2参照）

第46表 救急自動車による収容所要時間別事故種別搬送人員の状況

(平成23年中)

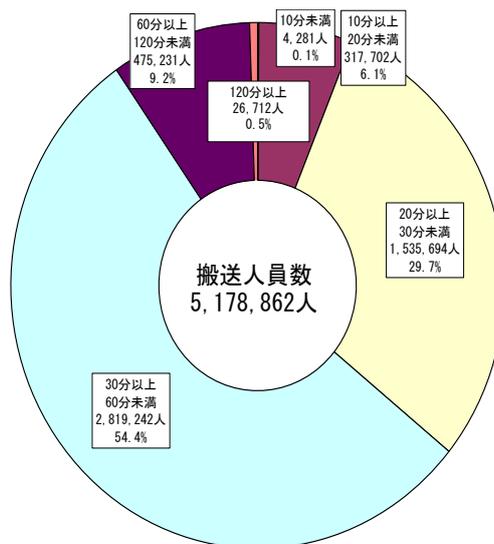
| 事故種別 | 収容所要時間 | | | | | | 合計 | 平均(分) |
|---------------|----------------|------------------|---------------------|---------------------|------------------|-----------------|----------------------|-------|
| | 10分未満 | 10分以上 20分未満 | 20分以上 30分未満 | 30分以上 60分未満 | 60分以上 120分未満 | 120分 以上 | | |
| 搬送人員 | 4,281 (0.1) | 317,702 (6.1) | 1,535,694 (29.7) | 2,819,242 (54.4) | 475,231 (9.2) | 26,712 (0.5) | 5,178,862 (100.0) | 38.1 |
| 急病 | 2,110 (0.1) | 173,318 (5.4) | 963,309 (29.8) | 1,802,944 (55.9) | 271,265 (8.4) | 14,067 (0.4) | 3,227,013 (100.0) | 37.8 |
| 交通事故 | 449 (0.1) | 37,877 (6.9) | 168,701 (30.5) | 294,209 (53.1) | 50,046 (9.0) | 2,359 (0.4) | 553,641 (100.0) | 37.6 |
| 一般負傷 | 659 (0.1) | 39,754 (5.4) | 201,655 (27.3) | 408,464 (55.2) | 83,960 (11.3) | 5,125 (0.7) | 739,617 (100.0) | 39.8 |
| その他 (上記以外) | 1,063 (0.2) | 66,753 (10.1) | 202,029 (30.7) | 313,625 (47.6) | 69,960 (10.6) | 5,161 (0.8) | 658,591 (100.0) | 37.9 |

(注) 1 ()内は構成比(単位: %)を示す。

2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第47図 救急自動車による収容所要時間別搬送人員の状況

(平成23年中)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

7 救急自動車による転送の状況

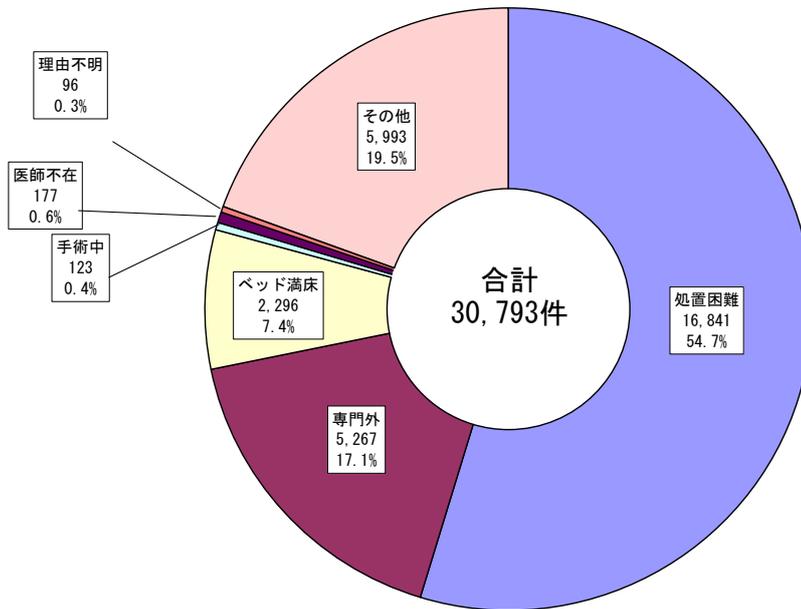
「転送」とは、傷病者を搬送した医療機関が収容不能であったために、同一救急隊が引き続き同一傷病者を他の医療機関に搬送した場合をいう。平成23年中の救急自動車による搬送人員517万8,862人のうち、3万338人(0.6%)について1回以上転送している。

転送回数計3万793件について、転送したごとの理由を示したのが第48図である。

また転送者数の推移を見ると、平成23年中の全搬送人員のうち0.6%の傷病者を1回以上転送しているが、ここ数年その割合は横ばいである。(第49表参照)

第48図 救急自動車による転送理由の状況

(平成23年中)



(注) 1 1件の事故で2名以上転送した場合は、搬送人員ごとにその転送理由を記載している。したがって、1件の事故で2名を転送した場合は、その理由が同じであっても、転送件数(理由)は2件となっている。

2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第49表 転送者数と全搬送人員数に占める割合の推移

| 区分 | 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 | 平成23年 |
|---------------------|---|------------|--------------|------------|---------------|------------|------------|--------------|
| 転送者数 | | 35,122 | 33,232 | 36,202 | 31,475 | 30,497 | 31,728 | 30,338 |
| 搬送人員数に占める転送者数の割合(%) | | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 |
| 対前年増減数(増減率%) | | 1,414(4.2) | ▲1,890(▲5.4) | 2,970(8.9) | ▲4,727(▲13.1) | ▲978(▲3.1) | 1,231(3.9) | ▲1,390(▲4.6) |

(注) 1 各年とも1月から12月までの数値と、それに基づく割合である。

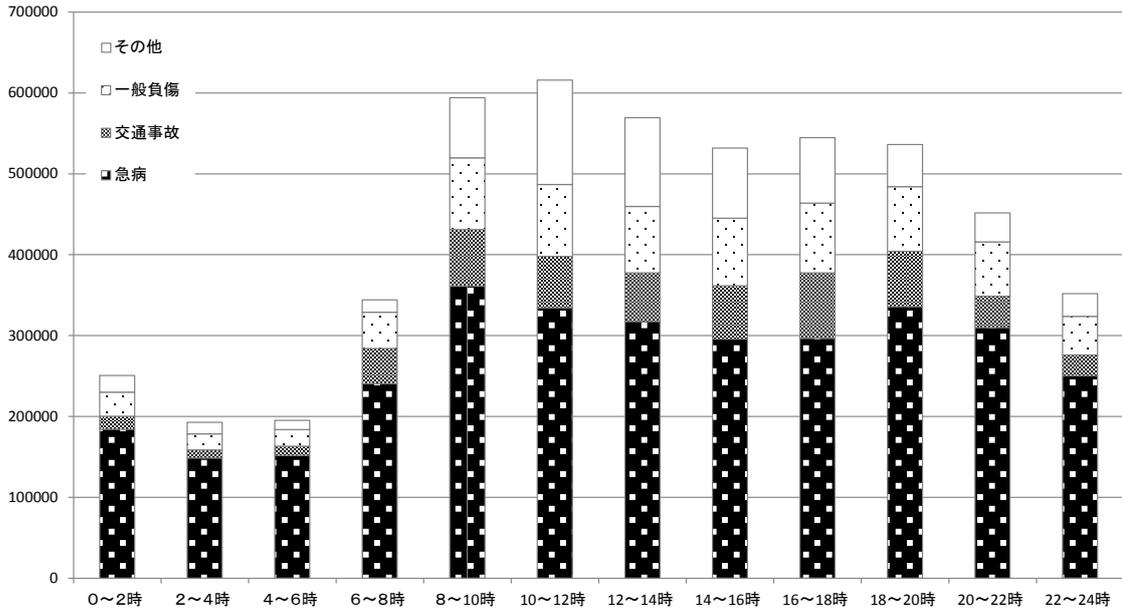
2 東日本大震災の影響により、平成22年及び平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

8 救急自動車による覚知時刻別搬送人員の状況

覚知時刻による搬送人員は第50図のとおり、10時から12時までににおける搬送人員が61万5,989人と最も多く、2時から4時までが19万2,829人と最も少なくなっている。
(別表10参照)

第50図 救急自動車による覚知時刻別搬送人員の状況

(平成23年中 単位：人)



(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

9 医師の現場出動の状況

交通事故、急病などにおいて、傷病者が重篤な状態や救出困難な状況のときなどに、医師による現場における医療行為や医師の指示のもとに救急活動を行う場合もある。このような事態に対応するため、嘱託医師又はその他の医師を現場に要請して現場活動を実施している消防機関がある。具体的には、医療機関に隣接した救急ワークステーションなどの救急隊員の研修を行いながら、重症事案の際に医師と共に出動する拠点施設や、ドクターカー、ドクターヘリにより医師が現場出動するものである。

平成23年中において医師が現場に赴いた件数は、19,102件であり、このうち急病が8,979件(47.0%)となっている。

10 救急隊員の行った応急処置等の状況

平成23年中の救急自動車による搬送人員のうち、応急処置等を実施した傷病者は、全体の98.2%にあたる508万5,704人で、その実施状況を事故種別ごとに示したのが第52表であり、傷病程度別に示したものが第53表である。

応急処置等の内容をみると、いずれの種別においても血圧測定及び血中酸素飽和度測定の処置が約9割の傷病者に対して行われている。加えて急病においては心電図測定、保温、酸素吸入の処置が、交通事故においては固定処置が多くなっている。

平成3年8月の「救急隊員の行う応急処置等の基準」（昭和53年消防庁告示第2号）の改正により拡大された応急処置等が実施された件数は、1,256万6,842件である。（第51表参照）

第51表 拡大された応急処置等実施件数の推移

| 区 分 | 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 | 平成23年 |
|----------------------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 拡大された 応急処置等件数 | | 11,515,480 | 11,628,405 | 11,620,879 | 11,313,432 | 11,029,706 | 11,794,004 | 12,566,842 |
| うち、医師による 指示を必要とする もの | | 67,129 | 78,490 | 84,316 | 92,777 | 97,164 | 106,140 | 114,860 |

(注) 1 拡大された応急処置等とは次のもの、及び2に掲げるものをいう。

- (1) 自動式心マッサージ
 - (2) 在宅療法の継続
 - (3) ショックパンツを使用した血圧保持等
 - (4) 血圧測定
 - (5) 聴診器を使用した心音・呼吸音聴取
 - (6) 血中酸素飽和度測定
 - (7) 心電図測定等
 - (8) 経鼻エアウェイによる気道確保
 - (9) 喉頭鏡、マギール鉗子による異物除去
- 2 医師による指示を必要とする応急処置とは、次のものをいう。
- (1) 自動体外式除細動器による除細動(平成16年7月から可能となった救急救命士以外の救急隊員による実施分も含む)
 - (2) 静脈路確保のための輸液
 - (3) ラリングアルマスク等、器具による気道確保
 - (4) 気管挿管(救急救命士が実施可能とされた平成16年7月以降の数値である)
 - (5) 薬剤投与【アドレナリン投与】(救急救命士が実施可能とされた平成18年4月以降の数値である) 又は自己注射が可能なエピネフリン製剤によるエピネフリンの投与
- 3 各年とも1月から12月までの数値である。
- 4 東日本大震災の影響により、平成22年の陸前高田市消防本部及び平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第52表 救急隊員の行った応急処置等の状況（事故種別別による分類）

（平成23年中 単位：人）

| 事故種別 | | 急病 | 交通事故 | 一般負傷 | その他 | 合計 |
|---------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| 応急処置等対象搬送人員 | | 3,180,800 | 540,266 | 724,625 | 640,013 | 5,085,704 |
| 応 急 処 置 等 項 目 | 止 血 | 17,707 (0.2) | 26,886 (1.4) | 68,212 (2.8) | 18,217 (0.8) | 131,022 (0.7) |
| | 被 覆 | 16,893 (0.1) | 109,546 (5.7) | 178,899 (7.3) | 43,048 (1.9) | 348,386 (1.9) |
| | 固 定 | 30,335 (0.3) | 254,278 (13.3) | 143,978 (5.9) | 48,922 (2.2) | 477,513 (2.6) |
| | 保 温 | 992,015 (8.5) | 96,978 (5.1) | 182,565 (7.4) | 175,250 (7.8) | 1,446,808 (7.9) |
| | 酸素吸入 | 837,796 (7.2) | 46,781 (2.5) | 57,232 (2.3) | 206,950 (9.2) | 1,148,759 (6.3) |
| | 人工呼吸 | 30,196 (0.3) | 1,051 (0.1) | 3,096 (0.1) | 5,464 (0.2) | 39,807 (0.2) |
| | 胸骨圧迫 | 6,229 (0.1) | 255 (0.0) | 747 (0.0) | 967 (0.0) | 8,198 (0.0) |
| | ●うち自動式心マッサージ器 | 960 | 16 | 152 | 124 | 1,252 |
| | 心肺蘇生 | 95,882 (0.8) | 3,249 (0.2) | 10,918 (0.5) | 12,967 (0.6) | 123,016 (0.7) |
| | ●うち自動式心マッサージ器 | 3,578 | 40 | 464 | 433 | 4,515 |
| | ●在宅療法継続 | 22,550 (0.2) | 143 (0.0) | 1,639 (0.1) | 2,378 (0.1) | 26,710 (0.2) |
| | ●ショックパンツ | 164 (0.0) | 38 (0.0) | 44 (0.0) | 43 (0.0) | 289 (0.0) |
| | ●血圧測定 | 2,912,276 (25.1) | 507,561 (26.6) | 653,460 (26.7) | 574,045 (25.5) | 4,647,342 (25.5) |
| | ●心音・呼吸音聴取 | 765,917 (6.6) | 121,057 (6.3) | 106,809 (4.4) | 106,257 (4.7) | 1,100,040 (6.0) |
| | ●血中酸素飽和度測定 | 2,997,516 (25.8) | 516,639 (27.0) | 680,787 (27.8) | 603,889 (26.8) | 4,798,831 (26.3) |
| | ●心電図測定 | 1,430,632 (12.3) | 75,022 (3.9) | 123,533 (5.0) | 215,962 (9.6) | 1,845,149 (10.1) |
| | 気道確保 | 169,575 (1.5) | 6,104 (0.3) | 17,546 (0.7) | 24,816 (1.1) | 218,041 (1.2) |
| | ●うち経鼻エアウェイ | 14,144 | 222 | 1,261 | 1,900 | 17,527 |
| | ●うち喉頭鏡、鉗子等 | 5,979 | 146 | 3,559 | 643 | 10,327 |
| | ●うちラリゲアルマスク等 | 34,362 | 852 | 3,468 | 3,423 | 42,105 |
| ●うち気管挿管 | 6,461 | 99 | 1,895 | 703 | 9,158 | |
| ●除細動 | 11,689 (0.1) | 158 (0.0) | 540 (0.0) | 789 (0.0) | 13,176 (0.1) | |
| ●静脈路確保 | 28,253 (0.2) | 762 (0.1) | 3,540 (0.1) | 3,233 (0.1) | 35,788 (0.2) | |
| ●薬剤投与 | 11,707 (0.1) | 275 (0.0) | 1,459 (0.1) | 1,192 (0.1) | 14,633 (0.1) | |
| その他の処置 | 1,233,027 (10.6) | 143,899 (7.5) | 215,628 (8.8) | 209,653 (9.3) | 1,802,207 (9.9) | |
| 合 計 | 11,610,359 (100.0) | 1,910,682 (100.0) | 2,450,632 (100.0) | 2,254,042 (100.0) | 18,225,715 (100.0) | |
| ●拡大された応急処置等 | 8,246,188 | 1,223,030 | 1,582,610 | 1,515,014 | 12,566,842 | |

第53表 救急隊員の行った応急処置等の状況（傷病程度別による分類）

（平成23年中 単位：人）

| 傷病程度 | | 死亡 | 重症 | 中等症 | 軽症 | その他 | 合計 | |
|---------------------------------|----------------|------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 応急処置等対象搬送人員 | | 78,225人 | 478,194人 | 1,968,018人 | 2,557,049人 | 4,218人 | 5,085,704人 | |
| 応 急 処 置 等 項 目 | 止血 | 386 (0.1) | 7,166 (0.3) | 32,068 (0.4) | 91,285 (1.1) | 117 (0.8) | 131,022 (0.7) | |
| | 被覆 | 625 (0.1) | 14,617 (0.7) | 75,283 (1.0) | 257,561 (3.1) | 300 (2.1) | 348,386 (1.9) | |
| | 固定 | 5,243 (1.2) | 47,545 (2.2) | 152,499 (2.1) | 271,721 (3.3) | 505 (3.5) | 477,513 (2.6) | |
| | 保温 | 14,839 (3.4) | 144,897 (6.7) | 616,748 (8.4) | 669,489 (8.1) | 835 (5.8) | 1,446,808 (7.9) | |
| | 酸素吸入 | 60,201 (13.7) | 275,683 (12.7) | 606,795 (8.3) | 204,875 (2.5) | 1,205 (8.4) | 1,148,759 (6.3) | |
| | 人工呼吸 | 12,773 (2.9) | 22,557 (1.1) | 3,901 (0.1) | 520 (0.0) | 56 (0.4) | 39,807 (0.2) | |
| | 胸骨圧迫 | 4,227 (1.0) | 3,764 (0.2) | 140 (0.0) | 54 (0.0) | 13 (0.1) | 8,198 (0.1) | |
| | ●うち自動式心マッサージ器 | 766 | 469 | 13 | 3 | 1 | 1,252 | |
| | 心肺蘇生 | 71,711 (16.3) | 50,279 (2.3) | 850 (0.0) | 121 (0.0) | 55 (0.4) | 123,016 (0.7) | |
| | ●うち自動式心マッサージ器 | 3,232 | 1,244 | 34 | 4 | 1 | 4,515 | |
| | ●在宅療法継続 | 695 (0.2) | 4,667 (0.2) | 15,240 (0.2) | 6,086 (0.1) | 22 (0.2) | 26,710 (0.1) | |
| | ●ショックパンツ | 2 (0.0) | 37 (0.0) | 126 (0.0) | 124 (0.0) | 0 (0.0) | 289 (0.0) | |
| | ●血圧測定 | 14,232 (3.2) | 427,277 (19.7) | 1,854,675 (25.4) | 2,347,615 (28.3) | 3,543 (24.8) | 4,647,342 (25.5) | |
| | ●心音・呼吸音聴取 | 40,670 (9.3) | 147,995 (6.8) | 463,540 (6.3) | 446,945 (5.4) | 890 (6.2) | 1,100,040 (6.0) | |
| | ●血中酸素飽和度測定 | 17,950 (4.1) | 436,871 (20.1) | 1,898,410 (26.0) | 2,441,757 (29.4) | 3,843 (26.9) | 4,798,831 (26.3) | |
| | ●心電図測定 | 69,494 (15.9) | 297,287 (13.7) | 829,952 (11.4) | 646,985 (7.8) | 1,431 (10.0) | 1,845,149 (10.2) | |
| | 気道確保 | 72,680 (16.6) | 90,468 (4.2) | 42,099 (0.5) | 12,590 (0.2) | 204 (1.4) | 218,041 (1.2) | |
| | ●うち経鼻エアウェイ | 6,821 | 8,596 | 1,746 | 358 | 6 | 17,527 | |
| | ●うち喉頭鏡、鉗子等 | 4,582 | 4,643 | 791 | 304 | 7 | 10,327 | |
| | ●うちラリంగాアルマスク等 | 24,311 | 17,450 | 274 | 57 | 13 | 42,105 | |
| | ●うち気管挿管 | 4,964 | 4,046 | 112 | 28 | 8 | 9,158 | |
| | ●除細動 | 5,514 (1.3) | 7,328 (0.3) | 258 (0.0) | 69 (0.0) | 7 (0.0) | 13,176 (0.1) | |
| | ●静脈路確保 | 19,574 (4.5) | 15,421 (0.7) | 516 (0.0) | 262 (0.0) | 15 (0.1) | 35,788 (0.2) | |
| | ●薬剤投与 | 7,318 (1.7) | 7,058 (0.3) | 160 (0.0) | 90 (0.0) | 7 (0.1) | 14,633 (0.1) | |
| | その他の処置 | 19,954 (4.5) | 169,831 (7.8) | 720,211 (9.9) | 890,957 (10.7) | 1,254 (8.8) | 1,802,207 (9.9) | |
| | 合計 | | 438,088 (100.0) | 2,170,748 (100.0) | 7,313,471 (100.0) | 8,289,106 (100.0) | 14,302 (100.0) | 18,225,715 (100.0) |
| | ●うち、拡大された応急処置等 | | 220,125 | 1,380,389 | 5,065,847 | 5,890,687 | 9,794 | 12,566,842 |

(注) 第52表・第53表解説

- 1 1人につき複数の応急処置等を行うこともあるため、応急処置等対象搬送人員と事故種別ごとの応急処置等の計の数とは一致しない。
- 2 ()内は構成比を示し、単位は%である。
- 3 ●は拡大された応急処置等の項目である。
- 4 応急処置等の項目は、次により記載した。
 - (1) 止血:止血帯・包帯等による止血処置
 - (2) 被覆:創傷をガーゼ等で被覆し、包帯をする創面保護
 - (3) 固定:副子等による固定又は安静保持
 - (4) 保温:傷病者の傷病状況から体温を維持する必要がある場合に行う保温処置
 - (5) 酸素吸入:酸素吸入器による酸素吸入
 - (6) 人工呼吸:口対口又は器具等による人工呼吸
 - (7) 胸骨圧迫:胸骨圧迫による心マッサージ
 - (8) 心肺蘇生:心肺機能停止状態の傷病者に行う気道確保、人工呼吸、胸骨圧迫を合わせた処置
 - (9) 自動式心マッサージ器:自動式心マッサージ器を使用した胸骨圧迫、心肺蘇生
 - (10) 在宅療法継続:在宅療法継続中の傷病者に対して、その療法維持のために行った必要な処置(安全確保等に留意し観察等を行ったことを含む)及び在宅療法に異常のあった場合に行った応急処置
 - (11) ショックパンツ:ショックパンツを使用した血圧保持(骨折肢の固定を含む)
 - (12) 血圧測定:血圧計を使用しての血圧測定
 - (13) 心音・呼吸音聴取:聴診器を使用しての心音・呼吸音の聴取
 - (14) 血中酸素飽和度測定:血中酸素飽和度測定器を使用しての血中酸素飽和度測定
 - (15) 心電図測定:心電計を使用しての心電図測定及び伝送
 - (16) 気道確保:気道確保のための処置並びに口腔内の清拭及び吸引をいう。(経鼻エアウェイ、喉頭鏡・マギール鉗子等による異物除去法、救急救命士法に基づき重度傷病者に対して行う救急救命処置のうち、ラリングアルマスク等を使用しての気道確保については内数として記載)
 - (17) 気管挿管:救急救命士法に基づき重度傷病者に対して行う救急救命処置のうち、気管チューブを用いて行う気道確保をいう。
 - (18) 除細動:救急救命士法に基づき重度傷病者に対して行う救急救命処置のうち、自動体外式除細動器による除細動
 - (19) 静脈路確保:救急救命士法に基づき重度傷病者に対して行う救急救命処置のうち静脈路確保のための輸液
 - (20) 薬剤投与:救急救命士法に基づき重度傷病者に対して行う救急救命処置のうち静脈路からの薬剤(アドレナリン)の投与又は自己注射が可能なエピネフリン製剤によるエピネフリンの投与
 - (21) その他:上記以外の応急処置
- 5 気管挿管処置件数については、救急救命士が実施可能とされた平成16年7月以降の実施件数である。
- 6 除細動処置件数は、平成16年7月から可能となった救急救命士以外の救急隊員による実施分も含む。
- 7 薬剤投与処置件数については、救急救命士が実施可能とされた平成18年4月以降重度傷病者に対して行う救急救命処置のうち静脈路からの薬剤(アドレナリン)の投与及び平成21年3月以降の自己注射が可能なエピネフリン製剤によるエピネフリンの投与の実施件数である。
- 8 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

11 応急手当の普及啓発活動等の状況及び応急手当の救命効果

(1) 応急手当の普及啓発活動等の状況

応急手当の普及啓発活動については、「応急手当の普及啓発活動の推進に関する実施要綱」(平成5年3月30日付け消防救第41号消防庁次長通知平成23年8月31日一部改正)に基づき行われている。

その内容としては、リーダー育成として応急手当指導員講習(普通救命講習又は上級救命講習の指導にあたる応急手当指導員を養成する講習)、応急手当普及員講習(事業所又は防災組織等において当該事業所の従業員又は防災組織等の構成員に対して行う普通救命講習の指導に当たる応急手当普及員を養成する講習)、バイスタンダー育成として普通救命講習(自動体外式除細動器(AED)の使用法を含む成人を対象とする心肺蘇生法及び大出血時の止血法の講習)並びに上級救命講習(普通救命講習の内容に加え、小児・幼児・新生児の心肺蘇生法、傷病者管理法、外傷の手当及び搬送法の講習)が行われている。

平成23年から救命入門コース及び小児・幼児・新生児の心肺蘇生法を習得できる普通救命講習Ⅲを新設したほか、e-ラーニングによる分割講習を新たに設定したことから、更なるバイスタンダー育成が期待される。

平成23年中に応急手当指導員養成講習は1,227回開催され、修了者数は10,203名であった。

一方、応急手当普及員養成講習は652回開催され、修了者数は1万1,463名であった。

地域住民等に対する応急手当普及啓発活動については、全国で普通救命講習は6万7,362回開催され、134万5,591名が受講し、上級救命講習は3,774回開催され、7万9,959名が受講した。

消防機関における普及啓発用資器材の保有状況は、蘇生訓練用人形が成人用2万427体、乳児用9,867体、外傷用模型セットが595セット、また、訓練用AEDが1万2,637個である。(第54表、別表11及び別表12参照)

第54表 応急手当普及啓発活動状況

(単位：人)

| 区分 年 | 指導員 講習等 修了者数 | 普及員 講習等 修了者数 | 普通講習 受講者数 | 上級講習 受講者数 |
|---------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|
| 平成6年中 | 20,887 | 4,646 | 246,356 | 10,680 |
| 平成7年中 | 13,690 | 7,292 | 395,045 | 19,212 |
| 平成8年中 | 10,144 | 6,208 | 491,300 | 25,758 |
| 平成9年中 | 9,329 | 7,037 | 589,798 | 33,670 |
| 平成10年中 | 8,983 | 7,244 | 655,700 | 34,807 |
| 平成11年中 | 9,796 | 8,006 | 797,979 | 41,135 |
| 平成12年中 | 10,175 | 7,966 | 861,699 | 48,393 |
| 平成13年中 | 7,996 | 7,626 | 901,039 | 53,795 |
| 平成14年中 | 7,579 | 7,999 | 970,898 | 58,410 |
| 平成15年中 | 7,979 | 8,983 | 1,081,946 | 61,746 |
| 平成16年中 | 6,918 | 9,494 | 1,053,715 | 65,895 |
| 平成17年中 | 9,004 | 10,385 | 1,147,904 | 68,081 |
| 平成18年中 | 9,391 | 10,612 | 1,388,212 | 78,922 |
| 平成19年中 | 9,253 | 13,948 | 1,499,485 | 72,843 |
| 平成20年中 | 9,117 | 15,776 | 1,541,459 | 77,660 |
| 平成21年中 | 8,592 | 12,199 | 1,490,246 | 75,926 |
| 平成22年中 | 8,733 | 12,050 | 1,408,864 | 76,999 |
| 平成23年中 | 10,203 | 11,463 | 1,345,591 | 79,959 |

(注) 1 各年とも1月から12月までの数値である。

2 東日本大震災の影響により、平成22年の陸前高田市消防本部及び平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

(2) 応急手当の救命効果

平成23年中の救急自動車による現場到着所要平均時間は8.2分であるが、それまでに救急現場近くの一般住民による応急手当が適切に実施されれば、より高い救命効果が期待できる。

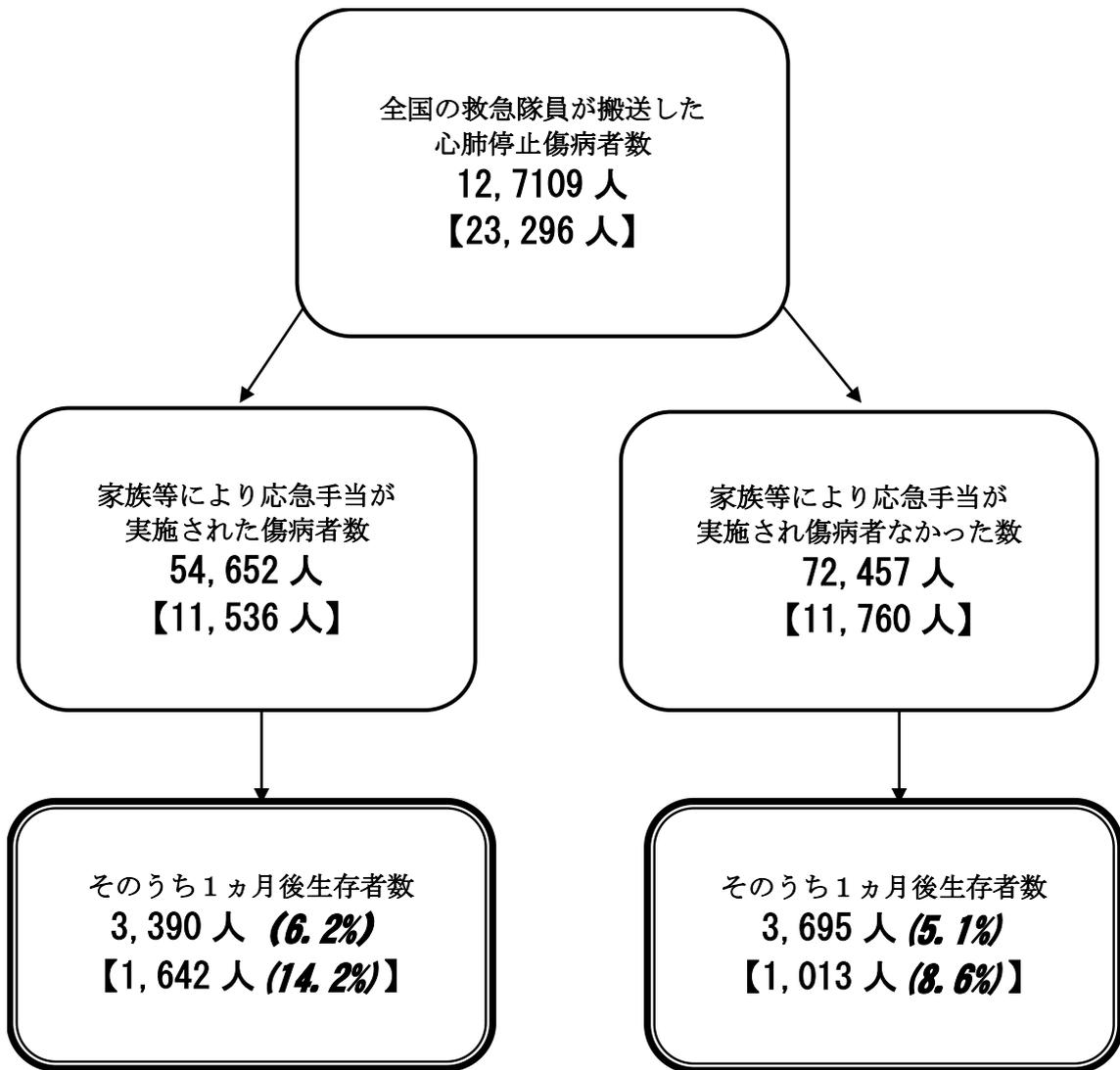
平成23年中における全国の救急隊が搬送したすべての心肺停止傷病者のうち、救急隊の到着時に家族等により応急手当が実施されている場合の傷病者の1ヵ月後の生存者数の割合と、応急手当が実施されていない場合の割合を比較すると、第55図のとおり家族等により応急手当が実施されている場合の方が、1.1ポイント(約1.2倍)その救命効果が高い。

また、心肺停止の時点が目撃された傷病者に限ってみると、救急隊の到着時に家族等により応急手当が実施されている場合の傷病者の1ヵ月後の生存者数の割合と、応急手当が実施されていない場合の割合を比較すると、第55図のとおり家族等により応急手当が実施されている場合の方が、5.6ポイント(約1.7倍)その救命効果が高い。

救急蘇生指標の集計を開始した平成6年からの推移を示したのが第56表である。応急手当受講者数は平成20年をピークに減少傾向ではあるが、家族等により応急手当が実施された傷病者の割合はほぼ横ばいで推移している。(第57図参照)

第55図 応急手当の救命効果

(平成23年中)



- (注) 1 各々の項目のうち【 】内は、心原性かつ心肺機能停止の時点が一般市民により目撃された傷病者数である。
- 2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

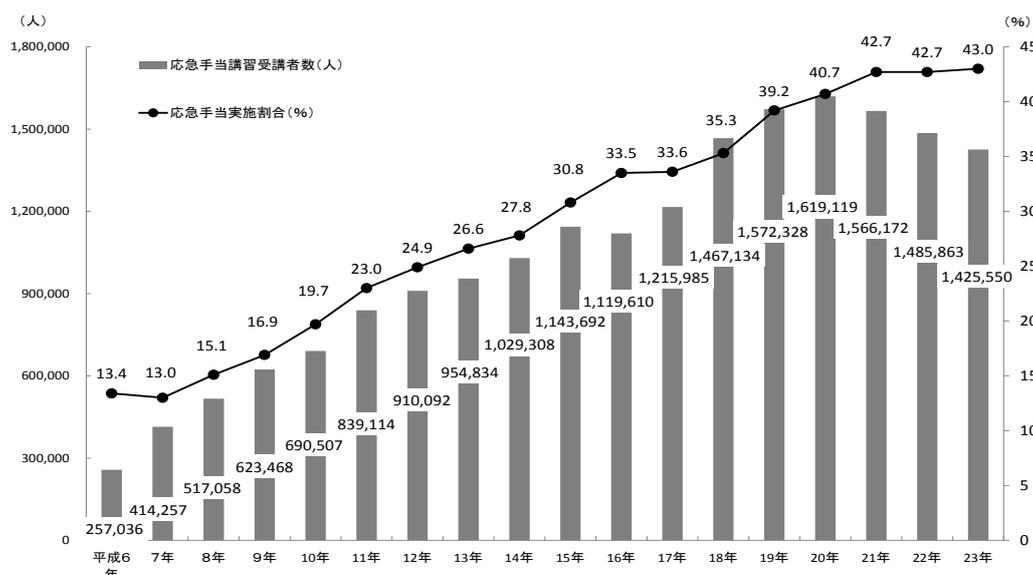
第56表 応急手当の救命効果の推移

(単位：人)

| | 救急隊が搬送した 全ての心肺停止 傷病者数 | 家族等により 応急手当が 実施された 傷病者数 | | 家族等による 応急手当が 実施されなかった 傷病者数 | |
|-------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------|
| | | | うち 1ヵ月後 生存者数 | | うち 1ヵ月後 生存者数 |
| 平成6年 | 31,206 (100.0) | 4,172 (13.4) | 185 (4.4) | 27,034 (86.6) | 617 (2.3) |
| 平成7年 | 72,016 (100.0) | 9,389 (13.0) | 437 (4.7) | 62,627 (87.0) | 1,531 (2.4) |
| 平成8年 | 72,542 (100.0) | 10,954 (15.1) | 446 (4.1) | 61,588 (84.9) | 1,488 (2.4) |
| 平成9年 | 76,272 (100.0) | 12,901 (16.9) | 605 (4.7) | 63,371 (83.1) | 1,541 (2.4) |
| 平成10年 | 80,970 (100.0) | 15,923 (19.7) | 830 (5.2) | 65,047 (80.3) | 1,733 (2.7) |
| 平成11年 | 83,353 (100.0) | 19,212 (23.0) | 861 (4.5) | 64,141 (77.0) | 1,807 (2.8) |
| 平成12年 | 84,899 (100.0) | 21,121 (24.9) | 881 (4.2) | 63,778 (75.1) | 1,964 (3.1) |
| 平成13年 | 88,058 (100.0) | 23,398 (26.6) | 879 (3.8) | 64,660 (73.4) | 2,003 (3.1) |
| 平成14年 | 91,691 (100.0) | 25,491 (27.8) | 1,065 (4.2) | 66,200 (72.2) | 2,160 (3.3) |
| 平成15年 | 94,845 (100.0) | 29,255 (30.8) | 1,267 (4.3) | 65,590 (69.2) | 2,245 (3.4) |
| 平成16年 | 94,920 (100.0) | 31,815 (33.5) | 1,376 (4.3) | 63,105 (66.5) | 2,363 (3.7) |
| 平成17年 | 102,738 (100.0) | 34,539 (33.6) | 1,553 (4.5) | 68,199 (66.4) | 2,816 (4.1) |
| 平成18年 | 105,942 (100.0) | 37,381 (35.3) | 1,912 (5.1) | 68,561 (64.7) | 3,029 (4.4) |
| 平成19年 | 109,461 (100.0) | 42,892 (39.2) | 2,393 (5.6) | 66,569 (60.8) | 3,254 (4.9) |
| 平成20年 | 113,827 (100.0) | 46,306 (40.7) | 2,770 (6.0) | 67,521 (59.3) | 3,264 (4.8) |
| 平成21年 | 115,250 (100.0) | 49,249 (42.7) | 3,101 (6.3) | 66,001 (57.3) | 3,393 (5.1) |
| 平成22年 | 123,095 (100.0) | 52,541 (42.7) | 3,414 (6.5) | 70,554 (57.3) | 3,813 (5.4) |
| 平成23年 | 127,109 (100.0) | 54,652 (43.0) | 3,390 (6.2) | 72,457 (57.0) | 3,695 (5.1) |
| 合計 | 1,668,194 (100.0) | 521,191 (31.2) | 27,365 (5.3) | 1,147,003 (68.8) | 42,716 (3.7) |

- (注) 1 () 内は構成比(単位：%)を示す。
 2 平成6年は7～12月まで、平成7年以降は1～12月までの数値である。
 3 平成6年～平成16年については、救急蘇生指標に基づいた数値である。
 4 平成17年～平成23年については、ウツタイン様式に基づいた数値である。
 5 東日本大震災の影響により、平成22年及び平成23年の陸前高田市消防本部及び釜石大槌地区行政事務組合消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第57図 応急手当講習受講者数と心肺停止傷病者への応急手当実施率の推移



(注) 東日本大震災の影響により、平成22年及び平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

第3 救急医療体制等

1 救急医療機関

救急病院等を定める省令(昭和39年厚生省令第8号)に基づき、救急隊により搬送される傷病者に関する医療を担当する医療機関として都道府県知事の告示を受けた救急病院及び救急診療所(以下「救急医療機関」という。)の状況を示したのが第58表である。全国で4,365箇所の救急医療機関があり、人口10万人あたりの救急医療機関数の全国平均は3.4箇所となっている。(別表13参照)

第58表 開設者別救急医療機関の状況

(平成24年4月1日現在)

| 開設者 区分 | 公設医療機関 | | | | 私的 医療機関 | 合計 |
|-----------|--------|-----|-----|-------|------------|-------|
| | 国立 | 公立 | 公的等 | 小計 | | |
| 救急病院 | 167 | 754 | 347 | 1,268 | 2,722 | 3,990 |
| 救急診療所 | | | | | 375 | 375 |
| 合計 | 167 | 754 | 347 | 1,268 | 3,097 | 4,365 |

2 メディカルコントロール体制の構築と救急救命処置範囲の拡大

消防庁では、救急救命士を含む救急隊員が行う応急処置等の質を向上させ、救急業務を円滑に実施するためには、消防機関と医療機関との連携が必要不可欠であり、それぞれの地域における救急に係る諸課題について関係機関が恒常的に協議する場として、消防機関と救急医療機関との連絡協議会(メディカルコントロール協議会)を設置するよう推進してきた。平成16年中に各都道府県単位及び各地域単位のメディカルコントロール協議会について、全て設置が完了し、救急業務の質的向上に積極的に取り組んでいるところである。

救命効果の向上を図るための救急救命士の処置範囲の拡大については、メディカルコントロール体制の整備を前提とした上で、平成15年4月から医師の包括的指示下による除細動、平成16年7月からは医師の具体的指示下における気管挿管が可能となり、さらに平成18年4月からは医師の具体的指示下において薬剤(アドレナリン)の使用が認められている。

さらに平成21年には、心肺機能停止前の傷病者に対し、自己注射が可能なアドレナリン(エピネフリン)製剤の使用が認められ、平成23年8月からはビデオ硬性挿管用喉頭鏡による気管挿管の実施も認められている。

また、現在、血糖測定・ブドウ糖溶液投与、ぜんそく患者に対する吸入薬投与、心肺機能停止前の静脈路確保・輸液投与の実施に向けて実証研究を含めた検討が進められている。

救急搬送については、現状の医療資源を前提に、傷病者の状況に応じたより適切で円滑な救急搬送及び受入体制の構築を図るため、消防法の一部を改正する法律（平成 21 年法律第 34 号）が、平成 21 年 10 月 30 日から施行された。この消防法改正により、都道府県は、メディカルコントロール協議会等を活用し消防機関や医療機関等で構成する協議会を設置するとともに、傷病者の搬送及び受入に関する実施基準を、地域の実情に応じて策定している。

第4 救急蘇生統計

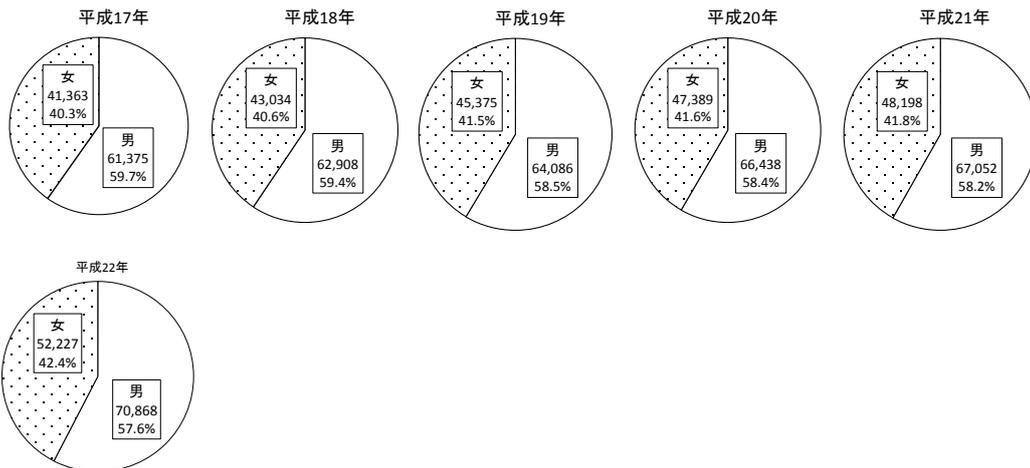
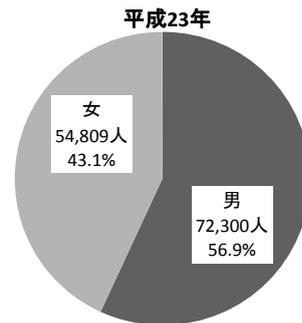
- (注) 1 本統計は、従来「ウツタイン統計」、「心肺機能停止傷病者の救命率等の状況」として公表していましたが、救急搬送された心肺機能停止傷病者に関する統計であることをより分かりやすくするため、名称を変更している。
- 2 東日本大震災の影響により「第4 救急蘇生統計 (p. 50～p. 84)」については、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部の平成22年分及び平成23年分データは除いた数値で集計している。

1 心肺機能停止傷病者の全搬送人員及びその性別

平成23年の心肺機能停止傷病者全搬送人員は、127,109人であり、年々増加している。そのうち男性の割合は56.9%、女性の割合は43.1%となっており、男性の方が多い。年齢区分については、80～89歳が最多となっている。(第59表、第60表参照)

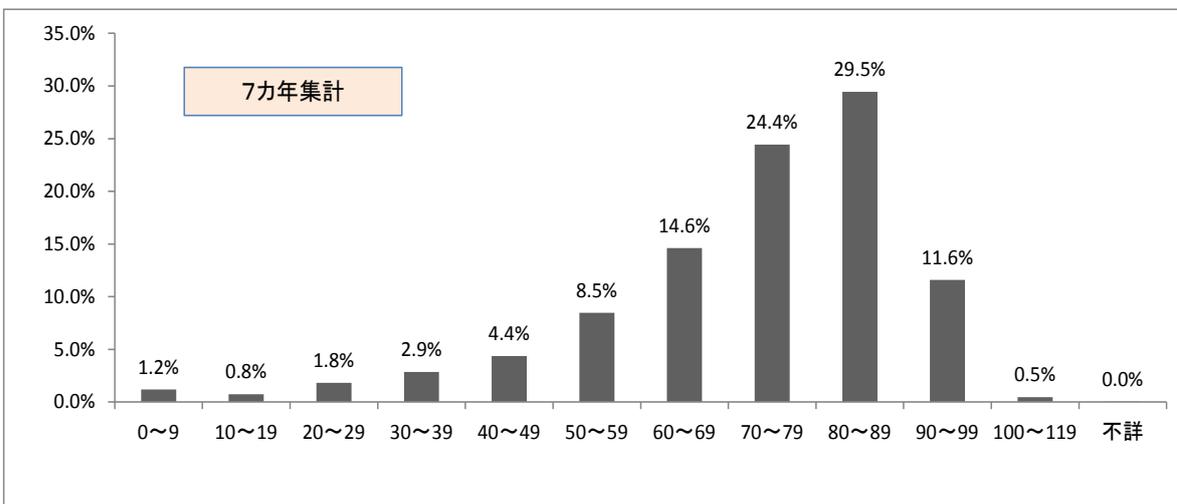
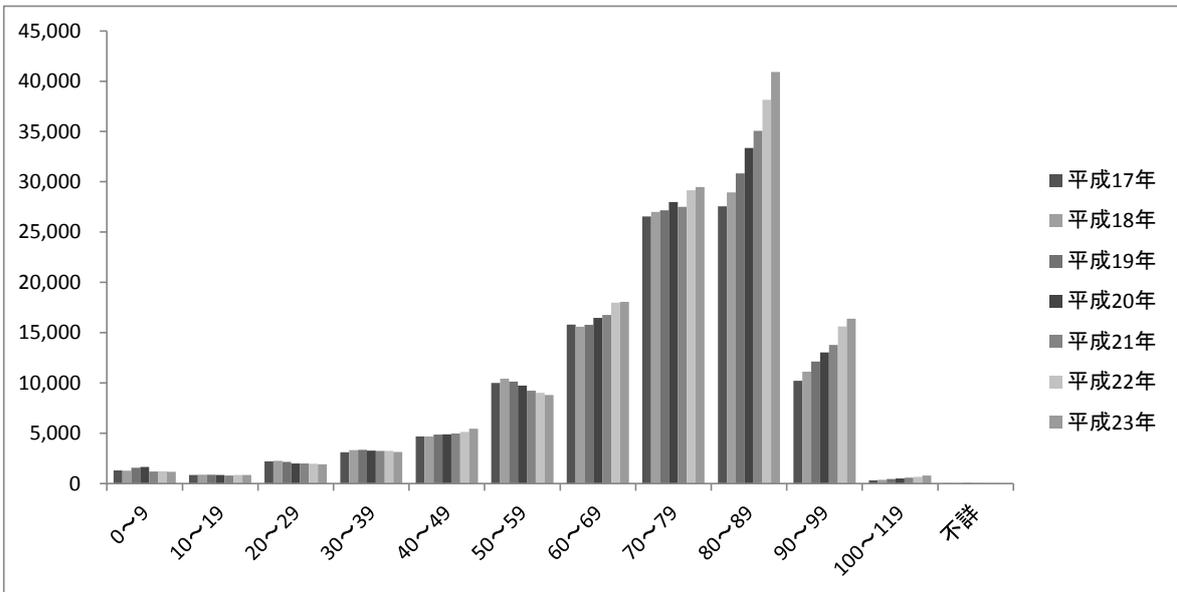
第59表 心肺機能停止傷病者全搬送人員のうち、性別件数

| | 男 | 女 | 合計 |
|-------|---------|---------|----------|
| 平成17年 | 61,375人 | 41,363人 | 102,738人 |
| 平成18年 | 62,908人 | 43,034人 | 105,942人 |
| 平成19年 | 64,086人 | 45,375人 | 109,461人 |
| 平成20年 | 66,438人 | 47,389人 | 113,827人 |
| 平成21年 | 67,052人 | 48,198人 | 115,250人 |
| 平成22年 | 70,868人 | 52,227人 | 123,095人 |
| 平成23年 | 72,300人 | 54,809人 | 127,109人 |



第 60 表 心肺機能停止傷病者全搬送人員のうち、年齢別件数

| | 平成17年 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 | 合計 | |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 年齢区分 | 0~9 | 1,304 | 1,276 | 1,592 | 1,648 | 1,213 | 1,223 | 1,188 | 9,444 |
| | 10~19 | 874 | 879 | 884 | 851 | 801 | 852 | 862 | 6,003 |
| | 20~29 | 2,217 | 2,259 | 2,158 | 2,002 | 2,011 | 1,987 | 1,937 | 14,571 |
| | 30~39 | 3,116 | 3,328 | 3,359 | 3,281 | 3,265 | 3,266 | 3,155 | 22,770 |
| | 40~49 | 4,699 | 4,680 | 4,875 | 4,904 | 4,992 | 5,134 | 5,476 | 34,760 |
| | 50~59 | 10,022 | 10,448 | 10,137 | 9,759 | 9,245 | 9,023 | 8,822 | 67,456 |
| | 60~69 | 15,821 | 15,610 | 15,778 | 16,469 | 16,763 | 18,002 | 18,072 | 116,515 |
| | 70~79 | 26,560 | 27,009 | 27,159 | 27,986 | 27,517 | 29,158 | 29,488 | 194,877 |
| | 80~89 | 27,567 | 28,962 | 30,848 | 33,354 | 35,055 | 38,164 | 40,905 | 234,855 |
| | 90~99 | 10,222 | 11,119 | 12,143 | 13,056 | 13,801 | 15,616 | 16,401 | 92,358 |
| | 100~119 | 335 | 371 | 466 | 516 | 586 | 669 | 803 | 3,746 |
| 不詳 | 1 | 1 | 62 | 1 | 1 | 1 | 0 | 67 | |
| 合計 | 102,738 | 105,942 | 109,461 | 113,827 | 115,250 | 123,095 | 127,109 | 797,422 | |



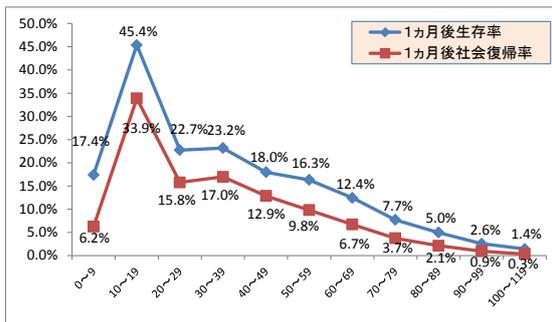
2 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の 1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例については、全体では1ヵ月後生存率、1ヵ月後社会復帰率ともに女性に比べ、男性の方が高く、年齢区分では10～19歳が最も高い。(第61表参照)

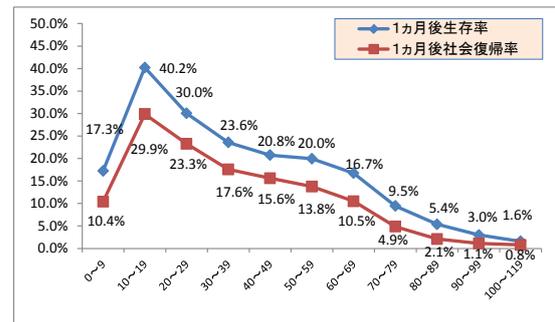
第61表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の
性別及び年齢区分別件数と1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

| | | 7カ年集計 | | | | | | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------------------|-----------|--------|------------|-------|-------|-----------|-------|------------|-------|-------|
| | | 総件数 | 心原性かつ一般市民により目撃あり症例数 | | | | | | | | | | |
| | | | うち、男性 | | | | | うち、女性 | | | | | |
| | | | 人数 | 1ヵ月後生存者数 | | 1ヵ月後社会復帰者数 | | 人数 | 1ヵ月後生存者数 | | 1ヵ月後社会復帰者数 | | |
| | 1ヵ月後生存率 | | | 1ヵ月後社会復帰率 | | 1ヵ月後生存率 | | | 1ヵ月後社会復帰率 | | | | |
| 年齢区分 | 0～9 | 9,444 | 699 | 394 | 68 | 17.3% | 41 | 10.4% | 305 | 53 | 17.4% | 19 | 6.2% |
| | 10～19 | 6,003 | 638 | 455 | 183 | 40.2% | 136 | 29.9% | 183 | 83 | 45.4% | 62 | 33.9% |
| | 20～29 | 14,571 | 1,186 | 812 | 244 | 30.0% | 189 | 23.3% | 374 | 85 | 22.7% | 59 | 15.8% |
| | 30～39 | 22,770 | 2,916 | 2,303 | 543 | 23.6% | 405 | 17.6% | 613 | 142 | 23.2% | 104 | 17.0% |
| | 40～49 | 34,760 | 5,852 | 4,678 | 971 | 20.8% | 730 | 15.6% | 1,174 | 211 | 18.0% | 151 | 12.9% |
| | 50～59 | 67,456 | 13,032 | 10,510 | 2,097 | 20.0% | 1,448 | 13.8% | 2,522 | 411 | 16.3% | 247 | 9.8% |
| | 60～69 | 116,515 | 23,536 | 18,135 | 3,036 | 16.7% | 1,903 | 10.5% | 5,401 | 672 | 12.4% | 362 | 6.7% |
| | 70～79 | 194,877 | 36,549 | 25,007 | 2,366 | 9.5% | 1,219 | 4.9% | 11,542 | 889 | 7.7% | 430 | 3.7% |
| | 80～89 | 234,855 | 41,406 | 21,590 | 1,163 | 5.4% | 455 | 2.1% | 19,816 | 984 | 5.0% | 422 | 2.1% |
| | 90～99 | 92,358 | 17,539 | 5,658 | 170 | 3.0% | 63 | 1.1% | 11,881 | 305 | 2.6% | 110 | 0.9% |
| 100～119 | 3,746 | 762 | 125 | 2 | 1.6% | 1 | 0.8% | 637 | 9 | 1.4% | 2 | 0.3% | |
| | 不詳 | 67 | 11 | 7 | 1 | - | 1 | - | 4 | 0 | - | 0 | - |
| 合計 | | 797,422 | 144,126 | 89,674 | 10,844 | 12.1% | 6,591 | 7.3% | 54,452 | 3,844 | 7.1% | 1,968 | 3.6% |

男性



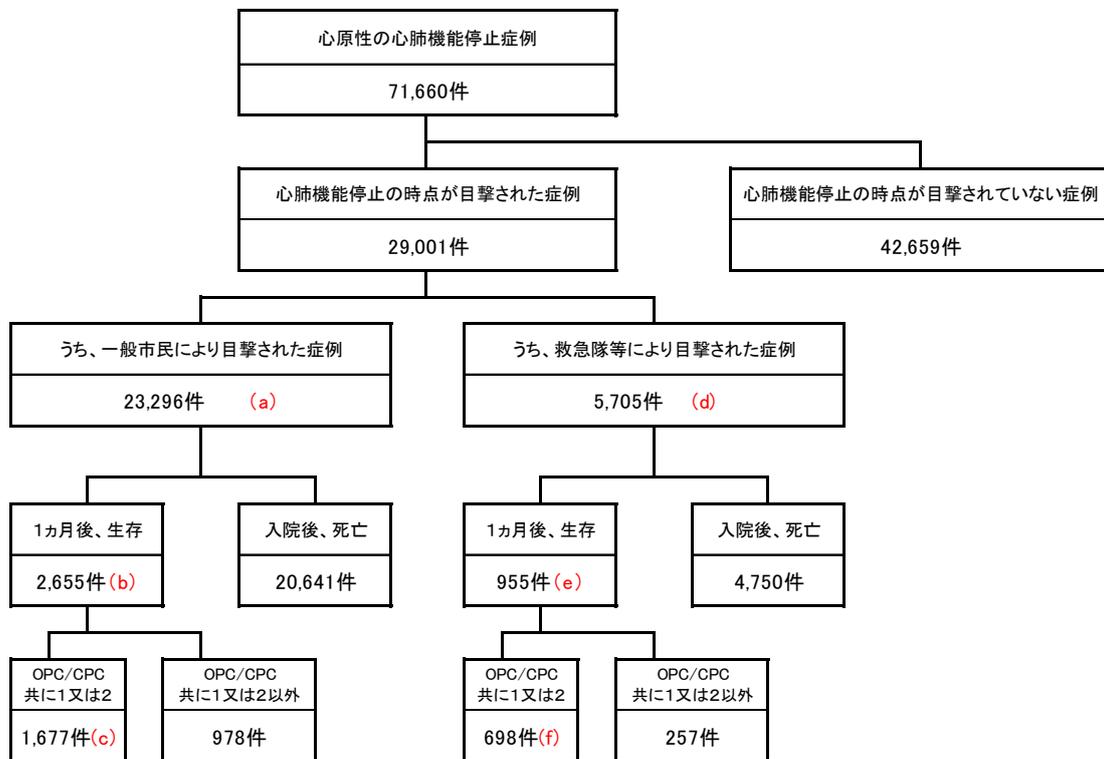
女性



3 心原性で心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の心原性でかつ心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民により目撃された症例の1ヵ月後生存率は11.4%、1ヵ月後社会復帰率は7.2%であった。平成17年と比較すると、それぞれ、4.2ポイント、3.9ポイント上昇している。また、救急隊等により目撃された症例の1ヵ月後生存率は16.7%、1ヵ月後社会復帰率は12.2%であり平成17年と比較すると、それぞれ、3.7ポイント、3.5ポイント上昇している。（第62図、第63表参照）

第62図 心原性で心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成23年）



生存率 : $b / a \times 100 = 11.4 \%$

生存率 : $e / d \times 100 = 16.7 \%$

社会復帰率 : $c / a \times 100 = 7.2 \%$

社会復帰率 : $f / d \times 100 = 12.2 \%$

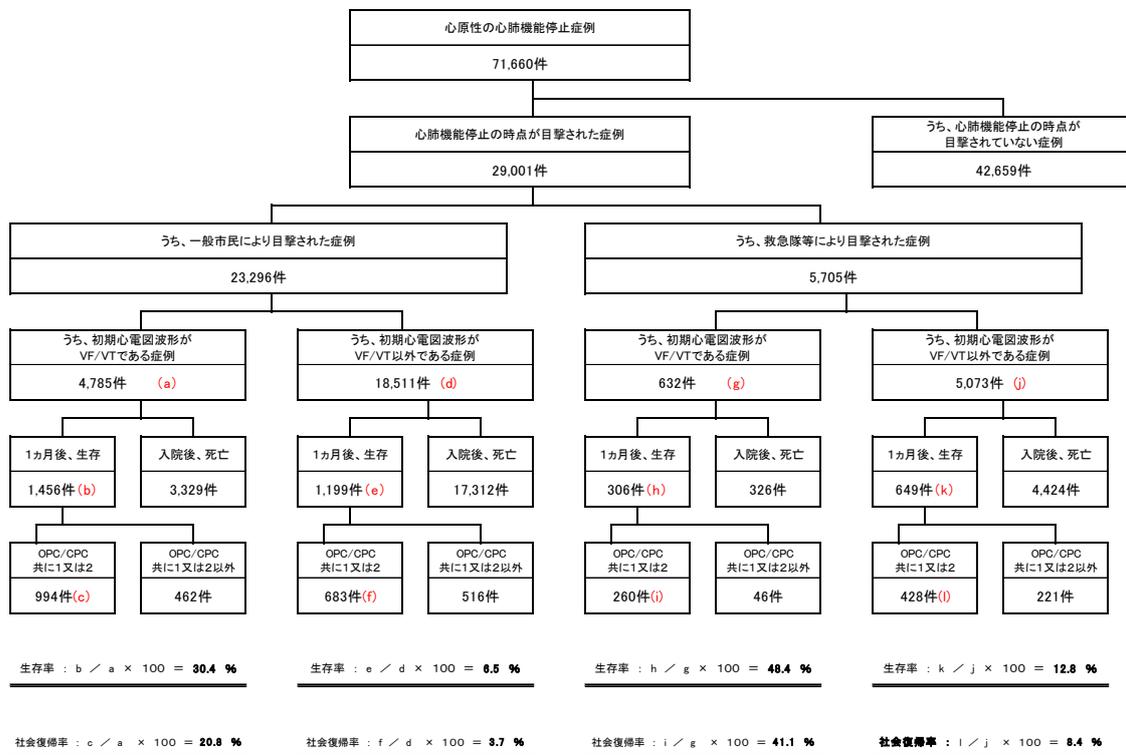
第 63 表 心原性で心肺機能停止の時点が目撃された症例の 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（平成 17 年～平成 22 年）

| 区 分 | 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 |
|----------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 心原性の心肺機能停止症例 | | 56,412 | 57,182 | 59,001 | 63,283 | 64,959 | 68,293 |
| 心肺機能停止の時点が目撃された症例 | | 22,477 | 23,258 | 24,160 | 25,596 | 26,062 | 28,098 |
| うち、一般市民により目撃された症例 | | 17,882 | 18,897 | 19,707 | 20,769 | 21,112 | 22,463 |
| 1ヵ月後、生存 | | 1,282 | 1,591 | 2,013 | 2,169 | 2,417 | 2,561 |
| 生存率 | | 7.2% | 8.4% | 10.2% | 10.4% | 11.4% | 11.4% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 587 | 768 | 1,195 | 1,294 | 1,495 | 1,543 |
| 社会復帰率 | | 3.3% | 4.1% | 6.1% | 6.2% | 7.1% | 6.9% |
| うち、救急隊等により目撃された症例 | | 4,525 | 4,356 | 4,449 | 4,827 | 4,950 | 5,635 |
| 1ヵ月後、生存 | | 590 | 586 | 680 | 732 | 821 | 910 |
| 生存率 | | 13.0% | 13.5% | 15.3% | 15.2% | 16.6% | 16.1% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 393 | 391 | 460 | 494 | 560 | 622 |
| 社会復帰率 | | 8.7% | 9.0% | 10.3% | 10.2% | 11.3% | 11.0% |
| うち、目撃者が不詳である症例 | | | 5 | 4 | | | |
| 心肺機能停止の時点が目撃されていない症例 | | 33,935 | 33,924 | 34,841 | 37,687 | 38,897 | 40,195 |

4 心原性でかつ心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VTであったものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成 23 年の心原性でかつ心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民により目撃された症例で初期心電図波形がVF及び無脈性VTであったものの1ヵ月後生存率は30.4%、1ヵ月後社会復帰率は20.8%であった。平成17年と比較すると、それぞれ10.7ポイント、10.3ポイント上昇している。また、救急隊等により目撃された症例の1ヵ月後生存率は48.4%、1ヵ月後社会復帰率は41.1%であり、平成17年と比較すると、それぞれ13.4ポイント、13.6ポイント上昇している。（第64図、第65表参照）

第 64 図 心原性でかつ心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形が VF 又は無脈性 VT であったものの 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（平成 23 年）



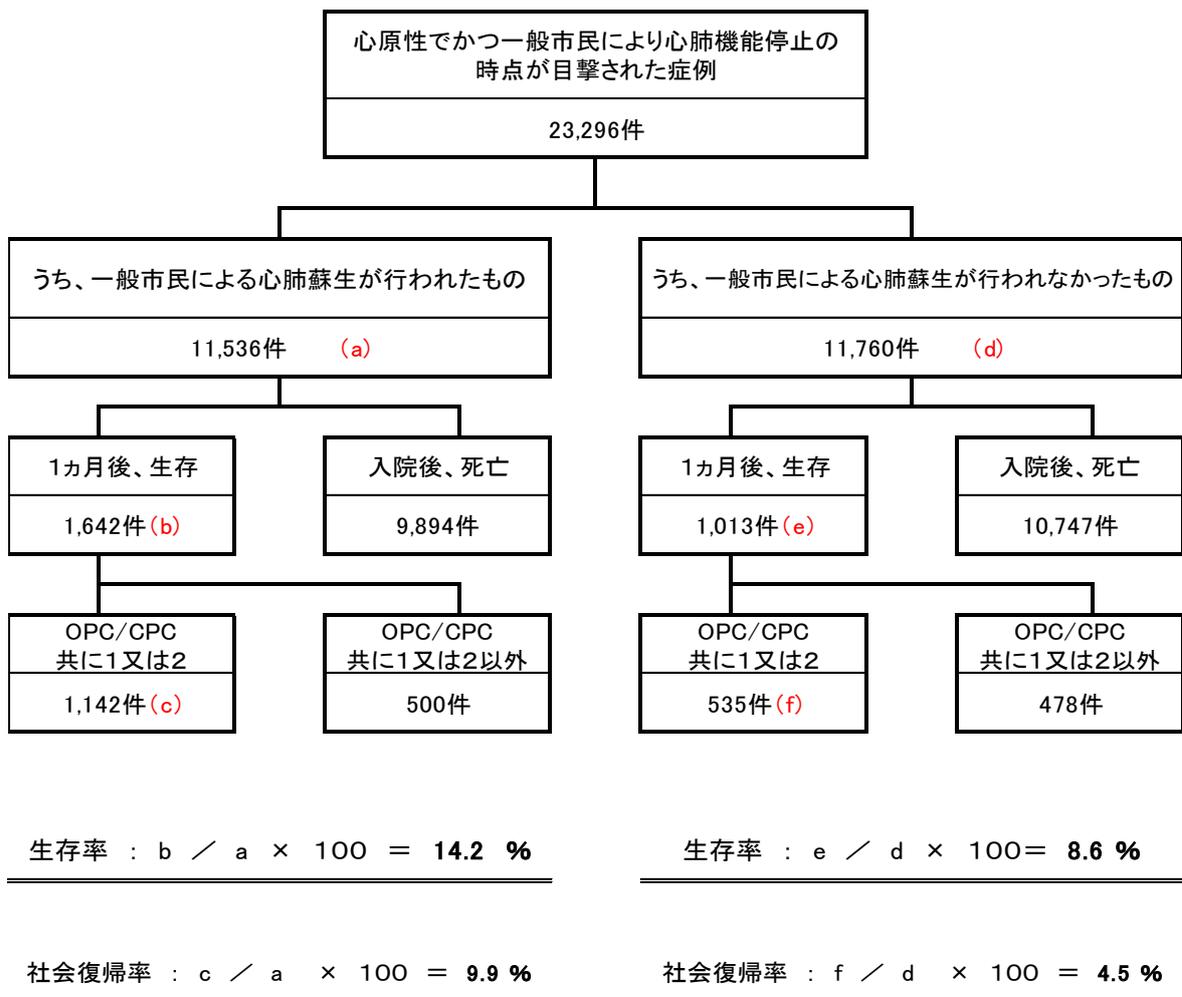
第 65 表 心原性でかつ心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形が VF 又は無脈性 VT であったものの 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（平成 17 年～平成 22 年）

| 区分 | 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 |
|---------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 心原性の心肺機能停止症例 | | 56,412 | 57,182 | 59,001 | 63,283 | 64,959 | 68,293 |
| 心肺機能停止の時点が目撃された症例 | | 22,477 | 23,258 | 24,160 | 25,596 | 26,062 | 28,098 |
| うち、一般市民により目撃された症例 | | 17,882 | 18,897 | 19,707 | 20,769 | 21,112 | 22,463 |
| うち、初期心電図波形が VF/VT である症例 | | 3,859 | 4,329 | 4,403 | 4,694 | 4,878 | 4,856 |
| 1ヵ月後、生存 | | 761 | 1,004 | 1,221 | 1,312 | 1,478 | 1,482 |
| 生存率 | | 19.7% | 23.2% | 27.7% | 28.0% | 30.3% | 30.5% |
| OPC/CPC 共に1又は2 | | 407 | 539 | 813 | 857 | 1,002 | 992 |
| 社会復帰率 | | 10.5% | 12.5% | 18.5% | 18.3% | 20.5% | 20.4% |
| うち、初期心電図波形が VF/VT 以外である症例 | | 14,023 | 14,568 | 15,304 | 16,075 | 16,234 | 17,607 |
| 1ヵ月後、生存 | | 521 | 587 | 792 | 857 | 939 | 1,079 |
| 生存率 | | 3.7% | 4.0% | 5.2% | 5.3% | 5.8% | 6.1% |
| OPC/CPC 共に1又は2 | | 180 | 229 | 382 | 437 | 493 | 551 |
| 社会復帰率 | | 1.3% | 1.6% | 2.5% | 2.7% | 3.0% | 3.1% |
| うち、救急隊等により目撃された症例 | | 4,525 | 4,356 | 4,449 | 4,827 | 4,950 | 5,635 |
| うち、初期心電図波形が VF/VT である症例 | | 608 | 492 | 575 | 556 | 651 | 655 |
| 1ヵ月後、生存 | | 213 | 188 | 231 | 234 | 278 | 283 |
| 生存率 | | 35.0% | 38.2% | 40.2% | 42.1% | 42.7% | 43.2% |
| OPC/CPC 共に1又は2 | | 167 | 149 | 200 | 187 | 226 | 237 |
| 社会復帰率 | | 27.5% | 30.3% | 34.8% | 33.6% | 34.7% | 36.2% |
| うち、初期心電図波形が VF/VT 以外である症例 | | 3,917 | 3,868 | 3,874 | 4,271 | 4,299 | 4,980 |
| 1ヵ月後、生存 | | 377 | 398 | 449 | 498 | 543 | 627 |
| 生存率 | | 9.6% | 10.3% | 11.6% | 11.7% | 12.6% | 12.6% |
| OPC/CPC 共に1又は2 | | 226 | 242 | 260 | 307 | 334 | 385 |
| 社会復帰率 | | 5.8% | 6.3% | 6.7% | 7.2% | 7.8% | 7.7% |
| うち、目撃者が不詳である症例 | | 70 | 5 | 4 | | | |
| 心肺機能停止の時点が目撃されていない症例 | | 33,935 | 33,924 | 34,841 | 37,687 | 38,897 | 40,195 |

5 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の心原性でかつ心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率は14.2%、1ヵ月後社会復帰率は9.9%であった。心肺蘇生が行われなかったものと比べ、1ヵ月後生存率は1.7倍、1ヵ月後社会復帰率は2.2倍の上昇がみられた。平成17年と比較すると、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率は5.6ポイント、1ヵ月後社会復帰率は5.3ポイントの上昇がみられた。(第66図、第67表参照)

第66図 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率(平成23年)



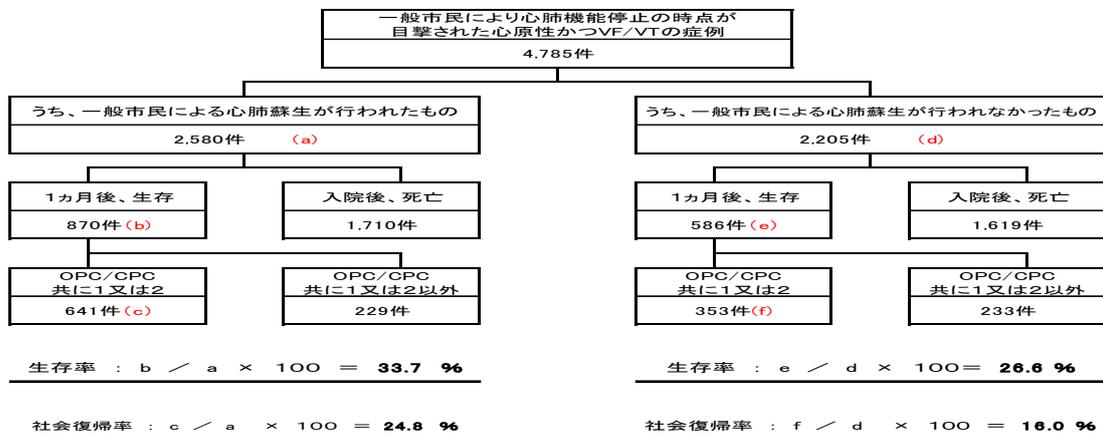
第 67 表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成17年～平成22年）

| 区分 | 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 |
|--------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例 | | 17,882 | 18,897 | 19,707 | 20,769 | 21,112 | 22,463 |
| うち、一般市民による心肺蘇生が行われたもの | | 7,335 | 8,108 | 9,376 | 9,970 | 10,834 | 11,195 |
| 1ヵ月後、生存 | | 631 | 819 | 1,141 | 1,280 | 1,495 | 1,572 |
| 生存率 | | 8.6% | 10.1% | 12.2% | 12.8% | 13.8% | 14.0% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 334 | 456 | 738 | 861 | 991 | 1,065 |
| 社会復帰率 | | 4.6% | 5.6% | 7.9% | 8.6% | 9.1% | 9.5% |
| うち、一般市民による心肺蘇生が行われなかったもの | | 10,547 | 10,789 | 10,330 | 10,799 | 10,278 | 11,268 |
| 1ヵ月後、生存 | | 651 | 772 | 872 | 889 | 922 | 989 |
| 生存率 | | 6.2% | 7.2% | 8.4% | 8.2% | 9.0% | 8.8% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 253 | 312 | 457 | 433 | 504 | 478 |
| 社会復帰率 | | 2.4% | 2.9% | 4.4% | 4.0% | 4.9% | 4.2% |
| うち、一般市民による心肺蘇生の有無が不明のもの | | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |

6 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであった症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであった症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率は33.7%、1ヵ月後社会復帰率は24.8%であった。心肺蘇生が行われなかったものと比べ、1ヵ月後生存率は1.3倍、1ヵ月後社会復帰率は1.6倍の上昇がみられた。平成17年と比較すると、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率は11.0ポイント、1ヵ月後社会復帰率は11.5ポイントの上昇がみられた。（第68図、第69表参照）

第 68 図 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであった症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成23年）



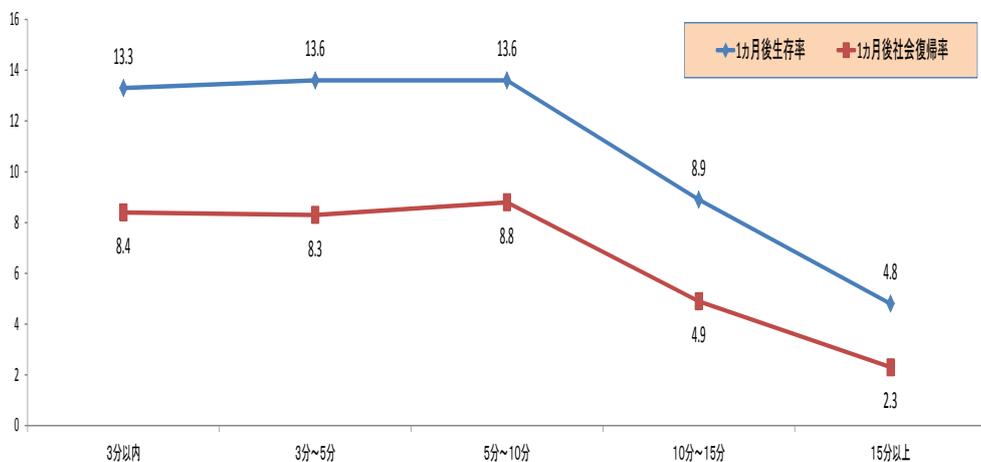
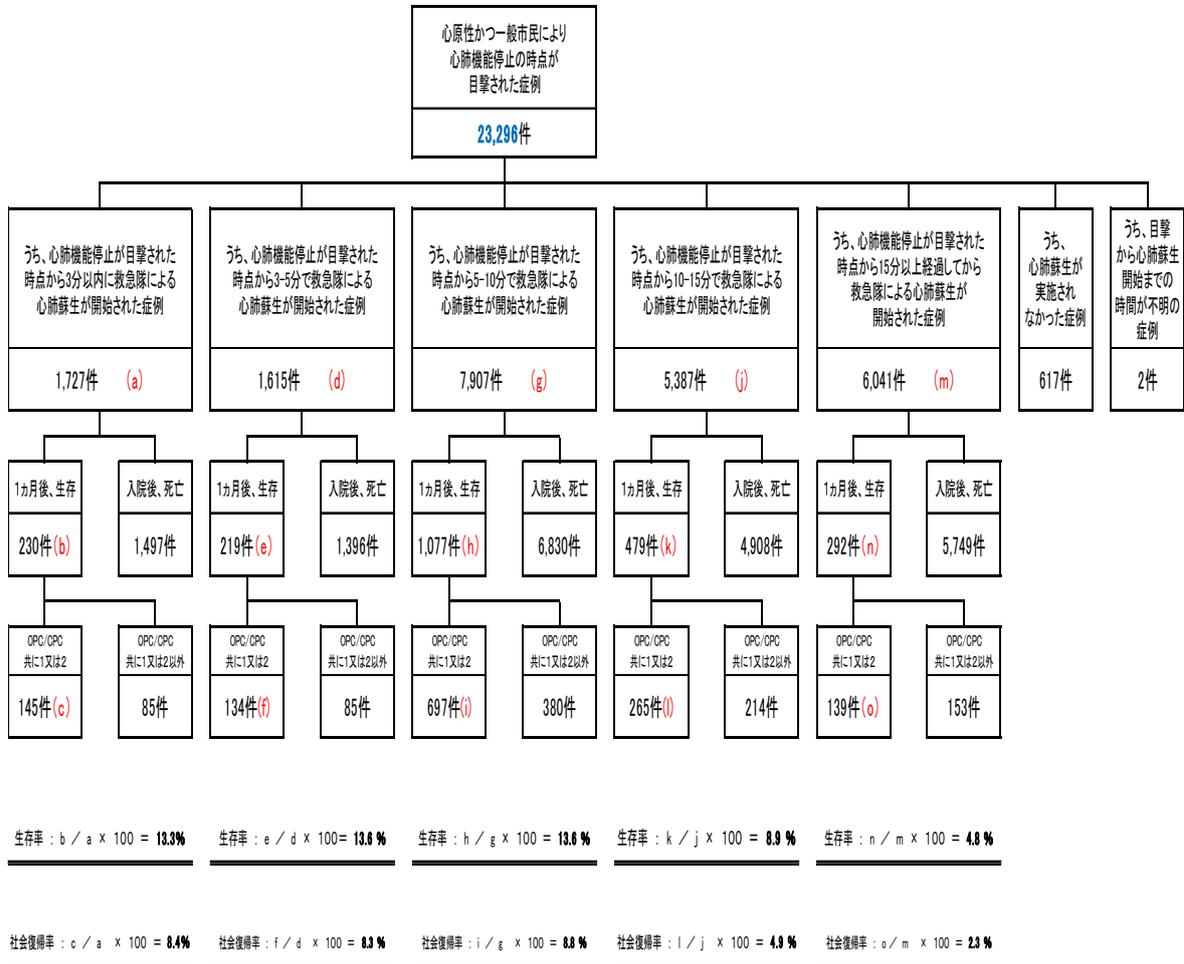
第 69 表 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであった症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率(平成17年～平成22年)

| 区 分 | 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 |
|-------------------------------------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつVF/VTの症例 | | 3,859 | 4,329 | 4,403 | 4,694 | 4,878 | 4,856 |
| うち、一般市民による心肺蘇生が行われたもの | | 1,765 | 2,122 | 2,343 | 2,502 | 2,684 | 2,651 |
| | 1ヵ月後、生存 | 401 | 545 | 691 | 776 | 896 | 905 |
| | 生存率 | 22.7% | 25.7% | 29.5% | 31.0% | 33.4% | 34.1% |
| | OPC/CPC共に1又は2 | 234 | 327 | 496 | 560 | 630 | 648 |
| | 社会復帰率 | 13.3% | 15.4% | 21.2% | 22.4% | 23.5% | 24.4% |
| うち、一般市民による心肺蘇生が行われなかったもの | | 2,094 | 2,207 | 2,060 | 2,192 | 2,194 | 2,205 |
| | 1ヵ月後、生存 | 360 | 459 | 530 | 536 | 582 | 577 |
| | 生存率 | 17.2% | 20.8% | 25.7% | 24.5% | 26.5% | 26.2% |
| | OPC/CPC共に1又は2 | 173 | 212 | 317 | 297 | 372 | 344 |
| | 社会復帰率 | 8.3% | 9.6% | 15.4% | 13.5% | 17.0% | 15.6% |
| うち、一般市民による心肺蘇生の有無が不明のもの | | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |

7 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊員による心肺蘇生開始までの時間における1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊員による心肺蘇生が10分以内に実施された場合の1ヵ月後生存率は13.3%～13.6%であるが10分を超えると急激に低下している。また、1ヵ月後社会復帰率においても、10分を超えると急激に低下する。平成17年以降同様の傾向である。(第70図、第71表参照)

第 70 図 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊員による心肺蘇生開始までの時間における 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（平成 23 年）



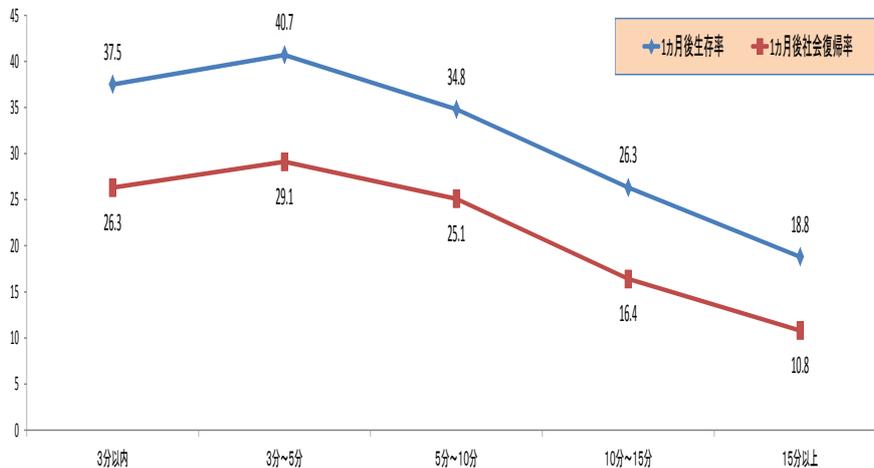
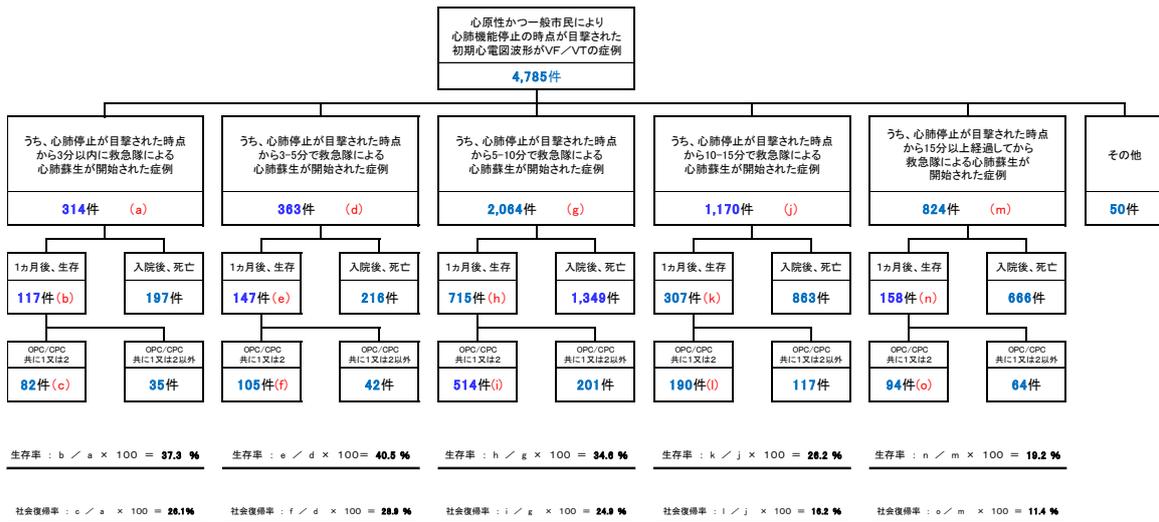
第71表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊員による心肺蘇生開始までの時間における1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成17年～平成22年）

| 区 分 | 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 |
| 心原性かつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例 | 17,882 | 18,897 | 19,707 | 20,769 | 21,112 | 22,463 |
| うち、心肺機能停止が目撃された時点から3分以内に救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | 1,226 | 1,377 | 1,341 | 1,426 | 1,487 | 1,549 |
| 1ヵ月後、生存 | 138 | 174 | 194 | 193 | 203 | 229 |
| 生存率 | 11.3% | 12.6% | 14.5% | 13.5% | 13.7% | 14.8% |
| OPC/CPC共に1又は2 | 81 | 101 | 117 | 120 | 132 | 149 |
| 社会復帰率 | 6.6% | 7.3% | 8.7% | 8.4% | 8.9% | 9.6% |
| うち、心肺機能停止が目撃された時点から3-5分で救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | 1,084 | 1,278 | 1,223 | 1,307 | 1,308 | 1,329 |
| 1ヵ月後、生存 | 117 | 149 | 150 | 178 | 185 | 176 |
| 生存率 | 10.8% | 11.7% | 12.3% | 13.6% | 14.1% | 13.2% |
| OPC/CPC共に1又は2 | 60 | 78 | 90 | 107 | 125 | 102 |
| 社会復帰率 | 5.5% | 6.1% | 7.4% | 8.2% | 9.6% | 7.7% |
| うち、心肺機能停止が目撃された時点から5-10分で救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | 5,401 | 5,793 | 5,909 | 6,409 | 8,268 | 6,693 |
| 1ヵ月後、生存 | 527 | 654 | 769 | 821 | 887 | 944 |
| 生存率 | 9.8% | 11.3% | 13.0% | 12.8% | 10.7% | 14.1% |
| OPC/CPC共に1又は2 | 247 | 322 | 469 | 487 | 559 | 575 |
| 社会復帰率 | 4.6% | 5.6% | 7.9% | 7.6% | 6.8% | 8.6% |
| うち、心肺機能停止が目撃された時点から10-15分で救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | 5,701 | 5,903 | 5,924 | 6,436 | 6,706 | 7,250 |
| 1ヵ月後、生存 | 348 | 414 | 477 | 542 | 652 | 700 |
| 生存率 | 6.1% | 7.0% | 8.1% | 8.4% | 9.7% | 9.7% |
| OPC/CPC共に1又は2 | 137 | 175 | 254 | 284 | 354 | 370 |
| 社会復帰率 | 2.4% | 3.0% | 4.3% | 4.4% | 5.3% | 5.1% |
| うち、心肺機能停止が目撃された時点から15分以上経過してから救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | 4,373 | 4,417 | 4,522 | 4,672 | 4,947 | 5,202 |
| 1ヵ月後、生存 | 129 | 139 | 216 | 207 | 229 | 249 |
| 生存率 | 2.9% | 3.1% | 4.8% | 4.4% | 4.6% | 4.8% |
| OPC/CPC共に1又は2 | 44 | 42 | 90 | 94 | 101 | 116 |
| 社会復帰率 | 1.0% | 1.0% | 2.0% | 2.0% | 2.0% | 2.2% |
| うち、心肺蘇生が実施されなかった症例 うち、目撃から心肺蘇生開始までの時間が不明の症例 | 97 | 129 | 788 | 519 | 396 | 440 |

8 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VTであったものの、救急隊員による心肺蘇生が開始された時間区分別の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VTであったものについて、1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率ともに、救急隊による心肺蘇生開始までの時間が10分を超えると急激に低下する。平成17年以降同様の傾向である。(第72図、第73表参照)

第72図 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VTであったものの、救急隊員による心肺蘇生が開始された時間区分別の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率(平成23年)



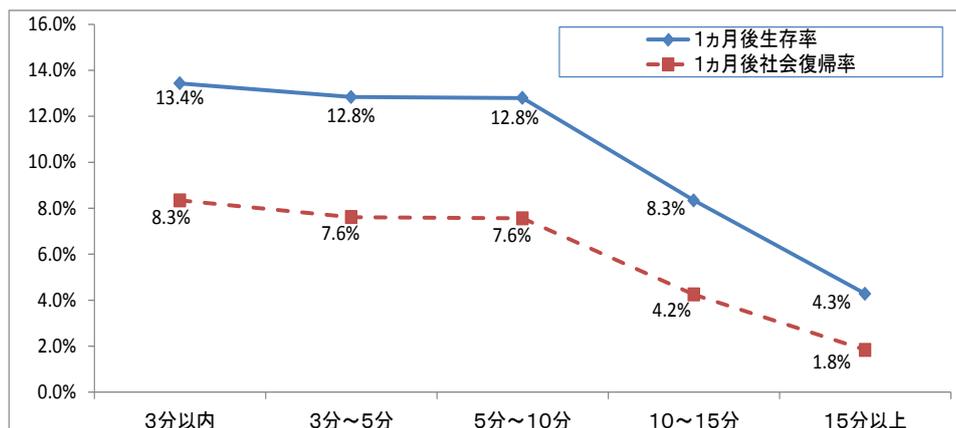
第73表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VTであったものの、救急隊員による心肺蘇生が開始された時間区分別の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率(平成17年～平成22年)

| 区分 | 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 |
|--|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 心原性かつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された初期心電図波形がVF/VTの症例 | | 3,859 | 4,329 | 4,403 | 4,694 | 4,878 | 4,856 |
| うち、心肺停止が目撃された時点から3分以内に救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | | 257 | 320 | 325 | 324 | 322 | 344 |
| | 1ヵ月後、生存 | 84 | 108 | 116 | 115 | 115 | 130 |
| | 生存率 | 32.7% | 33.8% | 35.7% | 35.5% | 35.7% | 37.8% |
| | OPC/CPC共に1又は2 | 53 | 65 | 83 | 81 | 85 | 96 |
| | 社会復帰率 | 20.6% | 20.3% | 25.5% | 25.0% | 26.4% | 27.9% |
| うち、心肺停止が目撃された時点から3-5分で救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | | 247 | 359 | 323 | 307 | 347 | 316 |
| | 1ヵ月後、生存 | 79 | 96 | 112 | 114 | 137 | 127 |
| | 生存率 | 32.0% | 26.7% | 34.7% | 37.1% | 39.5% | 40.2% |
| | OPC/CPC共に1又は2 | 48 | 60 | 71 | 80 | 98 | 83 |
| | 社会復帰率 | 19.4% | 16.7% | 22.0% | 26.1% | 28.2% | 26.3% |
| うち、心肺停止が目撃された時点から5-10分で救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | | 1,521 | 1,662 | 1,693 | 1,784 | 1,815 | 1,805 |
| | 1ヵ月後、生存 | 342 | 468 | 548 | 587 | 642 | 654 |
| | 生存率 | 22.5% | 28.2% | 32.4% | 32.9% | 35.4% | 36.2% |
| | OPC/CPC共に1又は2 | 186 | 252 | 379 | 392 | 456 | 451 |
| | 社会復帰率 | 12.2% | 15.2% | 22.4% | 22.0% | 25.1% | 25.0% |
| うち、心肺停止が目撃された時点から10-15分で救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | | 1,267 | 1,395 | 1,361 | 1,548 | 1,647 | 1,669 |
| | 1ヵ月後、生存 | 195 | 259 | 308 | 358 | 439 | 417 |
| | 生存率 | 15.4% | 18.6% | 22.6% | 23.1% | 26.7% | 25.0% |
| | OPC/CPC共に1又は2 | 93 | 127 | 195 | 212 | 277 | 259 |
| | 社会復帰率 | 7.3% | 9.1% | 14.3% | 13.7% | 16.8% | 15.5% |
| うち、心肺停止が目撃された時点から15分以上経過してから救急隊による心肺蘇生が開始された症例 | | 547 | 577 | 564 | 649 | 707 | 684 |
| | 1ヵ月後、生存 | 53 | 64 | 94 | 103 | 120 | 130 |
| | 生存率 | 9.7% | 11.1% | 16.7% | 15.9% | 17.0% | 19.0% |
| | OPC/CPC共に1又は2 | 23 | 29 | 49 | 61 | 67 | 82 |
| | 社会復帰率 | 4.2% | 5.0% | 8.7% | 9.4% | 9.5% | 12.0% |
| その他 | | 20 | 16 | 137 | 82 | 40 | 38 |

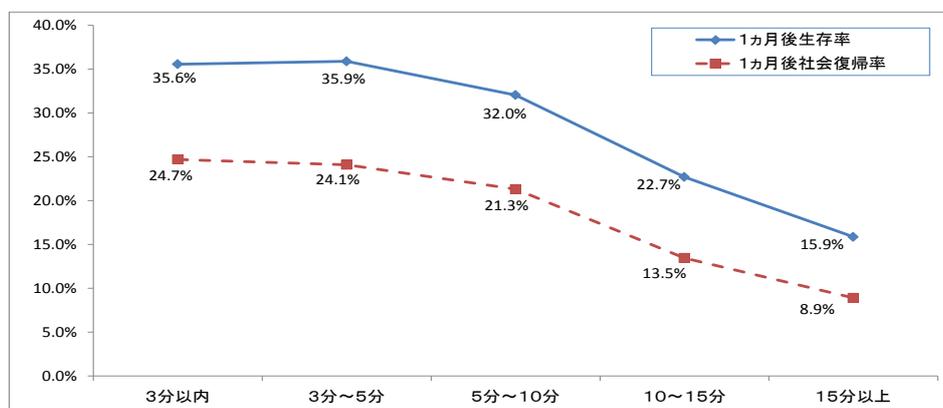
9 心肺機能停止が目撃された時点から救急隊による心肺蘇生が開始された時間区別の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（7ヵ年集計）

平成17年～平成23年合計の一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性的心肺機能停止症例のうち、3分以内に救急隊員による心肺蘇生を開始した場合の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率は、それぞれ13.4%、8.3%である。心肺蘇生の開始が遅れるにしたがって1ヵ月後生存率、1ヵ月後社会復帰率ともに低下し、10分を超えると急激に低下する。初期心電図波形がVF又は無脈性VTであった症例の救急隊員による心肺蘇生開始時点における1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率についても、心肺蘇生の開始が遅れるにしたがって低下し、10分を超えると急激に低下する。（第74図、第75図参照）

第74図 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性的心肺機能停止症例のうち、救急隊員による心肺蘇生開始時点における1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（7ヵ年集計）



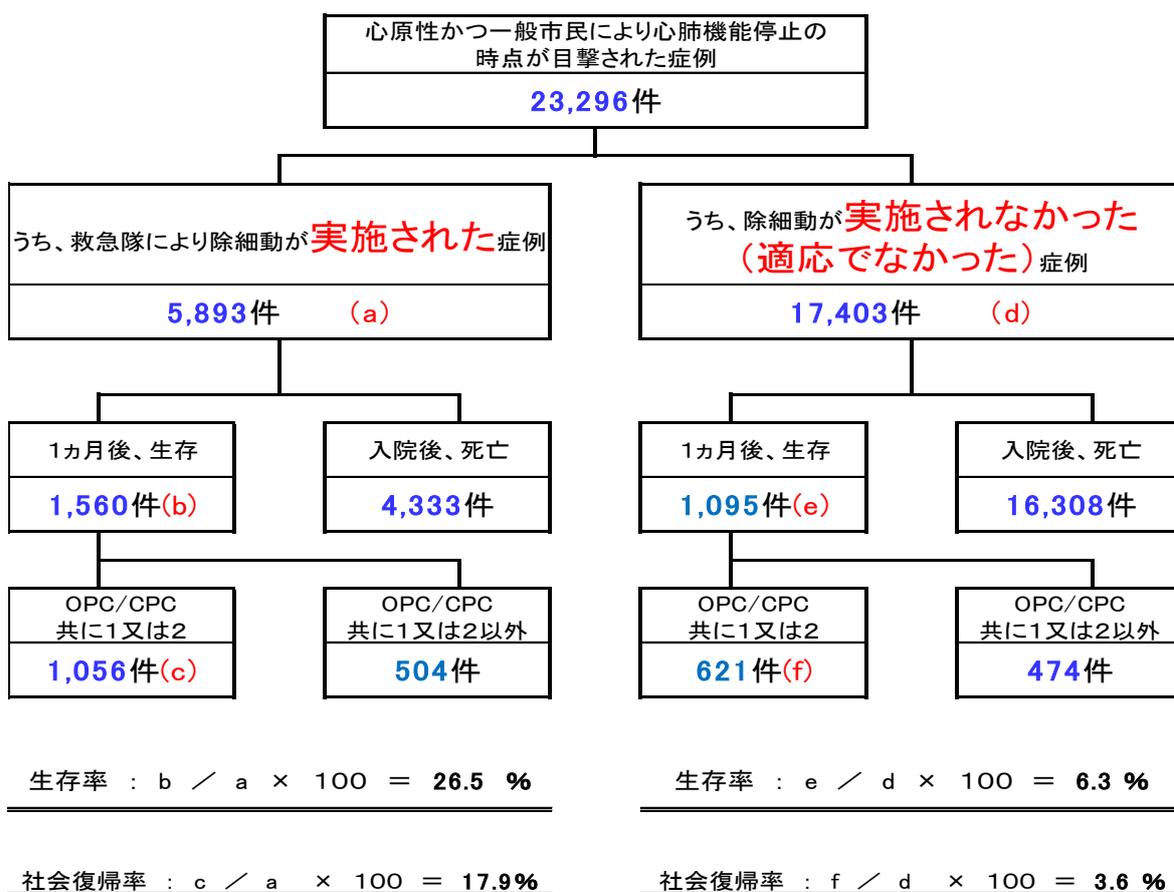
第75図 上図のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VTであった症例の救急隊員による心肺蘇生開始時点における1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（7ヵ年集計）



10 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊活動時における除細動実施効果

平成23年の心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊活動において除細動を実施した症例の1ヵ月後生存率は26.5%で、除細動未実施（適応外）例に比べ、4.2倍の1ヵ月後生存率であった。また、1ヵ月後社会復帰率においても、除細動実施症例では17.9%であるのに対し、除細動未実施（適応外）症例では3.6%で、除細動を実施した症例のほうが、5.0倍高かった。平成17年と比較すると、救急隊活動において除細動を実施した症例の1ヵ月後生存率は8.9ポイント、1ヵ月後社会復帰率は8.8ポイントの上昇がみられた。（第76図、第77表参照）

第76図 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊活動時における除細動実施と1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成23年）



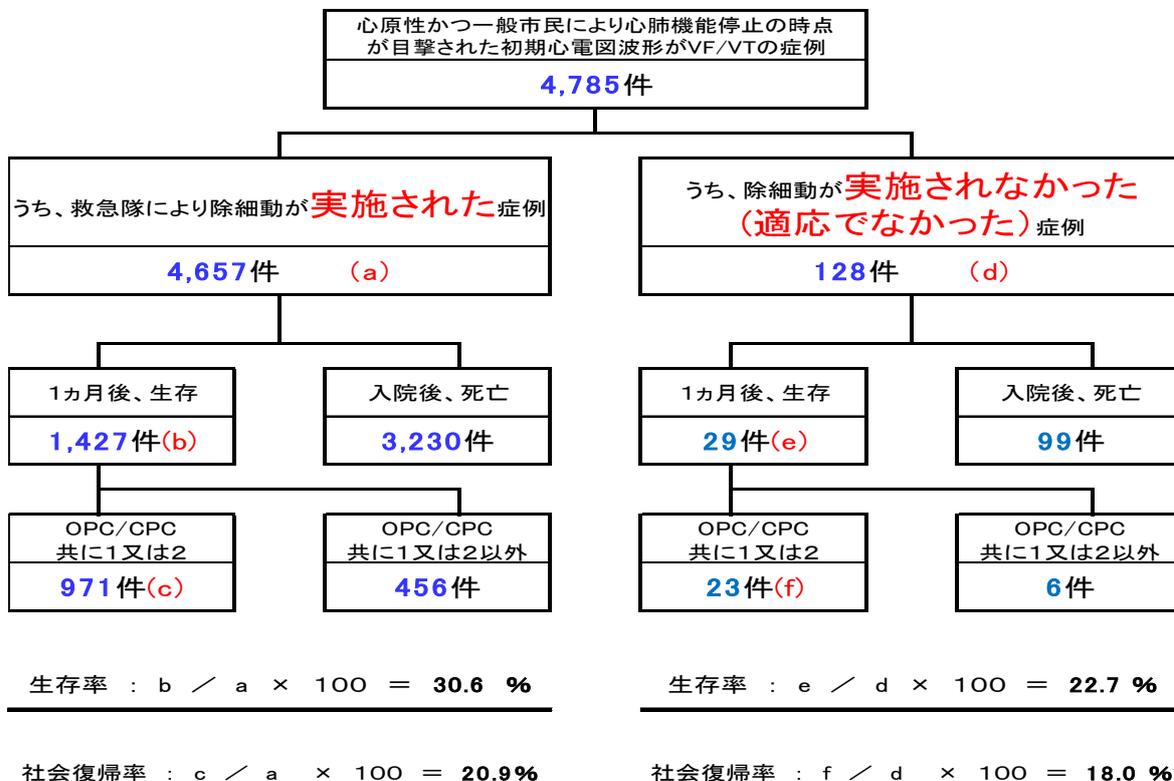
第 77 表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、救急隊活動時における除細動実施と 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（平成 17 年～平成 22 年）

| 区 分 | 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 |
|-----------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 心原性かつ一般市民により心肺機能停止の 時点が目撃された症例 | | 17,882 | 18,897 | 19,707 | 20,769 | 21,112 | 22,463 |
| うち、救急隊により除細動が実施された症例 | | 4,770 | 5,309 | 5,367 | 5,658 | 5,806 | 5,866 |
| 1ヵ月後、生存 | | 838 | 1,076 | 1,291 | 1,379 | 1,554 | 1,581 |
| 生存率 | | 17.6% | 20.3% | 24.1% | 24.4% | 26.8% | 27.0% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 436 | 568 | 845 | 892 | 1,040 | 1,049 |
| 社会復帰率 | | 9.1% | 10.7% | 15.7% | 15.8% | 17.9% | 17.9% |
| うち、除細動が実施されなかった (適応でなかった)症例 | | 13,112 | 13,588 | 13,843 | 15,064 | 15,306 | 16,597 |
| 1ヵ月後、生存 | | 444 | 515 | 702 | 790 | 863 | 980 |
| 生存率 | | 3.4% | 3.8% | 5.1% | 5.2% | 5.6% | 5.9% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 151 | 200 | 341 | 402 | 455 | 494 |
| 社会復帰率 | | 1.2% | 1.5% | 2.5% | 2.7% | 3.0% | 3.0% |
| うち、除細動の適用有無が不明の症例 | | 0 | 0 | 497 | 47 | 0 | 0 |

11 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであり救急隊活動時における除細動実施症例の 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率

平成 23 年の一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであり救急隊活動時において除細動を実施した症例の 1 ヶ月後生存率は 30.6%であった。除細動未実施（適応外）症例に比べ、1.3 倍の 1 ヶ月後生存率であった。また、1 ヶ月後社会復帰率においても、除細動実施症例では 20.9%であるのに対し、除細動未実施（適応外）症例では 18.0%で、除細動を実施した症例のほうが 1.2 倍高かった。平成 17 年と比較すると、救急隊活動において除細動を実施した症例の 1 ヶ月後生存率は 10.2 ポイント、1 ヶ月後社会復帰率は 10.0 ポイントの上昇がみられた。（第 78 図、第 79 表参照）

第 78 表 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであり救急隊活動時における除細動実施症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成 23 年）



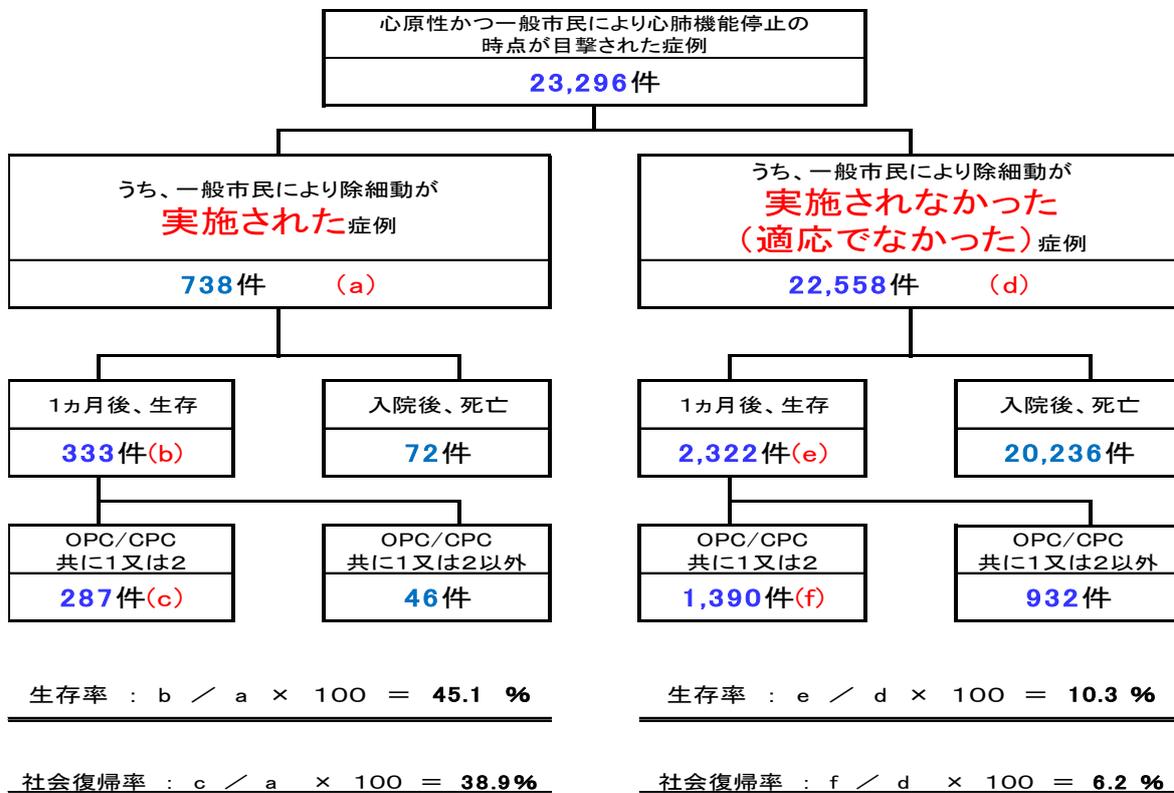
第 79 表 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、心原性かつ初期心電図波形がVF又は無脈性VTであり救急隊活動時における除細動実施症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成 17 年～平成 22 年）

| 区 分 | 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 |
|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 心原性かつ一般市民により心肺機能停止の時点 が目撃された初期心電図波形がVF/VTの症例 | | 3,859 | 4,329 | 4,403 | 4,694 | 4,878 | 4,856 |
| うち、救急隊により除細動が実施された症例 | | 3,639 | 4,179 | 4,255 | 4,533 | 4,665 | 4,692 |
| 1ヵ月後、生存 | | 743 | 980 | 1,187 | 1,264 | 1,424 | 1,444 |
| 生存率 | | 20.4% | 23.5% | 27.9% | 27.9% | 30.5% | 30.8% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 396 | 526 | 790 | 820 | 970 | 965 |
| 社会復帰率 | | 10.9% | 12.6% | 18.6% | 18.1% | 20.8% | 20.6% |
| うち、除細動が実施されなかった (適応でなかった) 症例 | | 220 | 150 | 139 | 161 | 213 | 164 |
| 1ヵ月後、生存 | | 18 | 24 | 32 | 48 | 54 | 38 |
| 生存率 | | 8.2% | 16.0% | 23.0% | 29.8% | 25.4% | 23.2% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 11 | 13 | 23 | 37 | 32 | 27 |
| 社会復帰率 | | 5.0% | 8.7% | 16.5% | 23.0% | 15.0% | 16.5% |
| うち、除細動の適用有無が不明の症例 | | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 |

12 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による除細動が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による除細動が行われたものの1ヵ月後生存率は45.1%であった。除細動未実施（適応外）症例の1ヵ月後生存率は10.3%で、除細動実施症例は除細動未実施（適応外）症例に比べ、4.4倍高かった。また、1ヵ月後社会復帰率に関しても、除細動実施症例は38.9%で、除細動未実施（適応外）症例は6.2%であり、除細動を実施した症例の方が6.3倍高かった。平成17年と比較すると、一般市民により除細動を実施された症例の1ヵ月後生存率は19.0ポイント、1ヵ月後社会復帰率は15.0ポイントの上昇がみられた。（第80図、第81表参照）

第80図 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による除細動が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成23年）



第 81 表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による除細動が行われたものの 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（平成 17 年～平成 22 年）

| 区 分 | 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 |
|---------------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 心原性かつ一般市民により心肺機能停止の 時点が目撃された症例 | | 17,882 | 18,897 | 19,707 | 20,769 | 21,112 | 22,463 |
| うち、一般市民により除細動が 実施された症例 | | 46 | 144 | 287 | 429 | 583 | 667 |
| 1ヵ月後、生存 | | 12 | 48 | 122 | 188 | 258 | 301 |
| 生存率 | | 26.1% | 33.3% | 42.5% | 43.8% | 44.3% | 45.1% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 11 | 42 | 102 | 164 | 209 | 255 |
| 社会復帰率 | | 23.9% | 29.2% | 35.5% | 38.2% | 35.8% | 38.2% |
| うち、一般市民により除細動が実施されなかった (適応でなかった)症例 | | 17,836 | 18,753 | 19,420 | 20,265 | 20,529 | 21,796 |
| 1ヵ月後、生存 | | 1,270 | 1,543 | 1,891 | 1,978 | 2,159 | 2,260 |
| 生存率 | | 7.1% | 8.2% | 9.7% | 9.8% | 10.5% | 10.4% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 576 | 726 | 1,093 | 1,128 | 1,286 | 1,288 |
| 社会復帰率 | | 3.2% | 3.9% | 5.6% | 5.6% | 6.3% | 5.9% |
| うち、一般市民により除細動の 適応有無が不明の症例 | | 0 | 0 | 1 | 75 | 0 | 0 |

13 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（7 年集計、都道府県別）

平成 23 年の心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点の目撃があったものは 23,296 人であり、そのうちの 1 ヶ月後生存者数は 2,655 人、1 ヶ月後生存率は 11.4% であった。また、1 ヶ月後社会復帰者数は 1,677 人で、1 ヶ月後社会復帰率は 7.2% であった。都道府県別の平成 23 年の心原性かつ一般市民により目撃のあった症例の 1 ヶ月後生存率は、石川県 (18.9%)、福岡県 (18.5%)、高知県 (16.0%) 等で高く、1 ヶ月後社会復帰率については、高知県 (13.2%)、石川県 (12.6%)、福岡県 (11.8%) 等で高かった。(第 83 表参照)

平成 17 年から平成 23 年までの心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点の目撃があった症例の 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率は、それぞれここ数年ほぼ横ばいである。都道府県別の 1 ヶ月後生存率では、福岡県 (15.6%)、沖縄県 (15.5%) 及び石川県、富山県 (14.5%) 等が高くなっている。また、1 ヶ月後社会復帰率においては、福岡県 (9.5%)、島根県 (9.2%)、石川県 (8.8%) 等が高くなっている。(第 82 表、第 84 図参照)

第 82 表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の
1 カ月後生存率及び 1 カ月後社会復帰率（7 カ年集計、都道府県別）

| 都道府県 | 7カ年全件数 | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性の心肺機能停止症例 | | | | |
|------|---------|------------------------------------|----------|---------|------------|-----------|
| | | | 1ヵ月後生存者数 | | 1ヵ月後社会復帰者数 | |
| | | | | 1ヵ月後生存率 | | 1ヵ月後社会復帰率 |
| 北海道 | 33,967 | 5,679 | 731 | 12.9% | 414 | 7.3% |
| 青森県 | 10,500 | 1,961 | 173 | 8.8% | 91 | 4.6% |
| 岩手県 | 10,828 | 2,137 | 135 | 6.3% | 77 | 3.6% |
| 宮城県 | 15,921 | 3,304 | 272 | 8.2% | 155 | 4.7% |
| 秋田県 | 9,797 | 1,757 | 167 | 9.5% | 119 | 6.8% |
| 山形県 | 9,871 | 1,731 | 124 | 7.2% | 76 | 4.4% |
| 福島県 | 15,061 | 3,439 | 213 | 6.2% | 123 | 3.6% |
| 茨城県 | 19,424 | 3,347 | 257 | 7.7% | 130 | 3.9% |
| 栃木県 | 13,978 | 2,689 | 181 | 6.7% | 108 | 4.0% |
| 群馬県 | 13,494 | 2,435 | 220 | 9.0% | 123 | 5.1% |
| 埼玉県 | 38,822 | 8,144 | 841 | 10.3% | 493 | 6.1% |
| 千葉県 | 34,477 | 6,255 | 586 | 9.4% | 328 | 5.2% |
| 東京都 | 84,372 | 14,021 | 1,119 | 8.0% | 740 | 5.3% |
| 神奈川県 | 53,890 | 9,365 | 981 | 10.5% | 558 | 6.0% |
| 新潟県 | 18,757 | 2,779 | 289 | 10.4% | 194 | 7.0% |
| 富山県 | 7,401 | 1,010 | 146 | 14.5% | 73 | 7.2% |
| 石川県 | 6,822 | 1,112 | 161 | 14.5% | 98 | 8.8% |
| 福井県 | 4,819 | 630 | 58 | 9.2% | 41 | 6.5% |
| 山梨県 | 6,313 | 1,185 | 109 | 9.2% | 66 | 5.6% |
| 長野県 | 16,554 | 2,529 | 184 | 7.3% | 115 | 4.5% |
| 岐阜県 | 15,065 | 2,678 | 263 | 9.8% | 151 | 5.6% |
| 静岡県 | 26,683 | 4,500 | 343 | 7.6% | 203 | 4.5% |
| 愛知県 | 43,975 | 9,463 | 1,235 | 13.1% | 686 | 7.2% |
| 三重県 | 13,946 | 2,322 | 199 | 8.6% | 114 | 4.9% |
| 滋賀県 | 7,995 | 1,375 | 136 | 9.9% | 80 | 5.8% |
| 京都府 | 15,658 | 3,099 | 345 | 11.1% | 179 | 5.8% |
| 大阪府 | 47,541 | 10,073 | 1,388 | 13.8% | 796 | 7.9% |
| 兵庫県 | 31,381 | 6,019 | 705 | 11.7% | 382 | 6.3% |
| 奈良県 | 7,504 | 1,771 | 122 | 6.9% | 68 | 3.8% |
| 和歌山県 | 7,739 | 1,166 | 108 | 9.3% | 66 | 5.7% |
| 鳥取県 | 4,313 | 828 | 79 | 9.5% | 48 | 5.8% |
| 島根県 | 6,140 | 1,158 | 158 | 13.6% | 106 | 9.2% |
| 岡山県 | 11,775 | 2,009 | 198 | 9.9% | 115 | 5.7% |
| 広島県 | 15,461 | 2,492 | 265 | 10.6% | 157 | 6.3% |
| 山口県 | 8,903 | 1,544 | 139 | 9.0% | 84 | 5.4% |
| 徳島県 | 4,300 | 788 | 51 | 6.5% | 31 | 3.9% |
| 香川県 | 5,931 | 821 | 60 | 7.3% | 39 | 4.8% |
| 愛媛県 | 9,853 | 1,927 | 148 | 7.7% | 83 | 4.3% |
| 高知県 | 5,165 | 788 | 102 | 12.9% | 50 | 6.3% |
| 福岡県 | 27,234 | 4,064 | 634 | 15.6% | 388 | 9.5% |
| 佐賀県 | 5,048 | 705 | 73 | 10.4% | 44 | 6.2% |
| 長崎県 | 8,086 | 1,400 | 117 | 8.4% | 67 | 4.8% |
| 熊本県 | 10,927 | 1,997 | 215 | 10.8% | 127 | 6.4% |
| 大分県 | 6,844 | 1,154 | 124 | 10.7% | 55 | 4.8% |
| 宮崎県 | 6,771 | 1,213 | 125 | 10.3% | 81 | 6.7% |
| 鹿児島県 | 10,614 | 1,890 | 196 | 10.4% | 131 | 6.9% |
| 沖縄県 | 7,502 | 1,373 | 213 | 15.5% | 106 | 7.7% |
| 全国 | 797,422 | 144,126 | 14,688 | 10.0% | 8,559 | 5.9% |

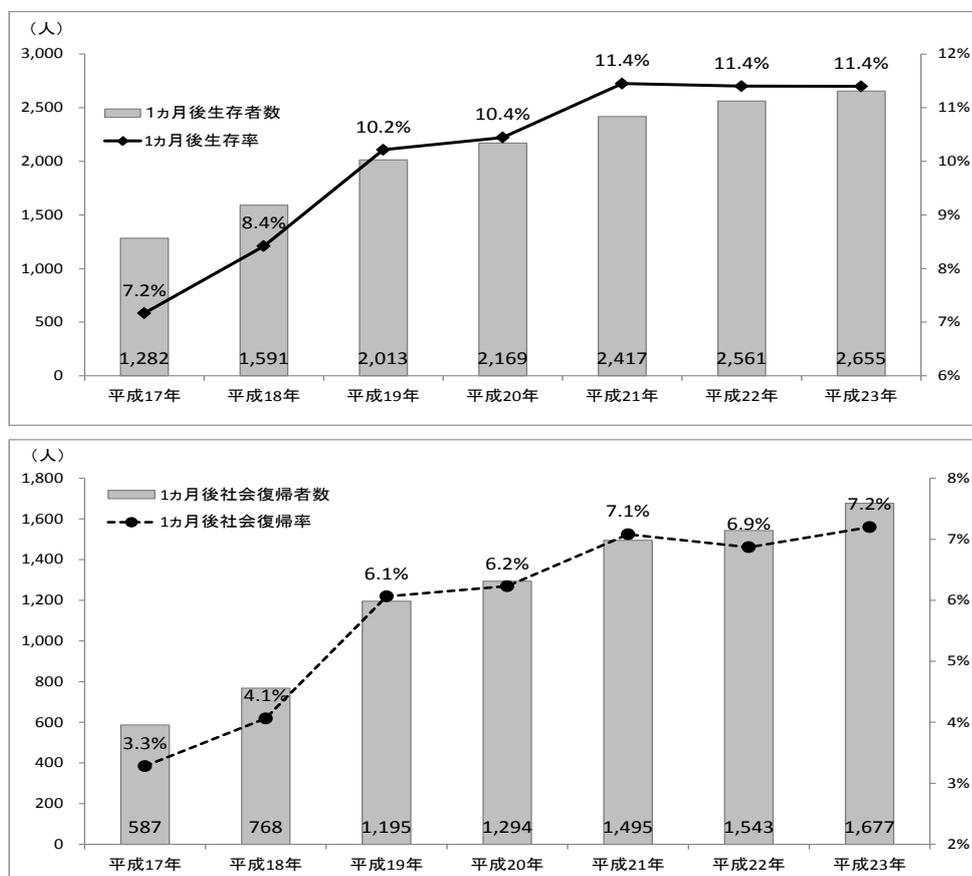
第 83 表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率
(平成 17 年～平成 23 年、都道府県別)

| 都道府県 | 平成 17 年 | | | | | 平成 18 年 | | | | | 平成 19 年 | | | | | 都道府県 |
|------|------------------------------------|----------|-------------|------------|------|------------------------------------|----------|-------------|------------|------|------------------------------------|----------|-------------|------------|-------|------|
| | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性の心肺機能停止症例 | | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性の心肺機能停止症例 | | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性の心肺機能停止症例 | | | | | |
| | 1 ヶ月後生存者数 | 1 ヶ月後生存率 | 1 ヶ月後社会復帰者数 | 1 ヶ月後社会復帰率 | | 1 ヶ月後生存者数 | 1 ヶ月後生存率 | 1 ヶ月後社会復帰者数 | 1 ヶ月後社会復帰率 | | 1 ヶ月後生存者数 | 1 ヶ月後生存率 | 1 ヶ月後社会復帰者数 | 1 ヶ月後社会復帰率 | | |
| 北海道 | 749 | 65 | 8.7% | 27 | 3.6% | 765 | 97 | 12.7% | 48 | 6.3% | 728 | 99 | 13.6% | 60 | 8.2% | 北海道 |
| 青森県 | 276 | 10 | 3.6% | 3 | 1.1% | 262 | 16 | 6.1% | 8 | 3.1% | 263 | 26 | 9.9% | 15 | 5.7% | 青森県 |
| 岩手県 | 275 | 13 | 4.7% | 7 | 2.5% | 293 | 16 | 5.5% | 6 | 2.0% | 312 | 23 | 7.4% | 11 | 3.5% | 岩手県 |
| 宮城県 | 461 | 24 | 5.2% | 13 | 2.8% | 430 | 27 | 6.3% | 17 | 4.0% | 478 | 40 | 8.4% | 17 | 3.6% | 宮城県 |
| 秋田県 | 220 | 17 | 7.7% | 12 | 5.5% | 223 | 23 | 10.3% | 15 | 6.7% | 239 | 21 | 8.8% | 19 | 7.9% | 秋田県 |
| 山形県 | 234 | 7 | 3.0% | 3 | 1.3% | 235 | 21 | 8.9% | 12 | 5.1% | 223 | 18 | 8.1% | 11 | 4.9% | 山形県 |
| 福島県 | 427 | 15 | 3.5% | 6 | 1.4% | 457 | 16 | 3.5% | 7 | 1.5% | 489 | 29 | 5.9% | 15 | 3.1% | 福島県 |
| 茨城県 | 434 | 19 | 4.4% | 8 | 1.8% | 416 | 27 | 6.5% | 10 | 2.4% | 466 | 41 | 8.8% | 20 | 4.3% | 茨城県 |
| 栃木県 | 389 | 14 | 3.6% | 5 | 1.3% | 389 | 16 | 4.1% | 10 | 2.6% | 334 | 15 | 4.5% | 10 | 3.0% | 栃木県 |
| 群馬県 | 367 | 24 | 6.5% | 10 | 2.7% | 291 | 15 | 5.2% | 11 | 3.8% | 288 | 21 | 7.3% | 14 | 4.9% | 群馬県 |
| 埼玉県 | 917 | 56 | 6.1% | 24 | 2.6% | 1,001 | 68 | 6.8% | 37 | 3.7% | 1,067 | 119 | 11.2% | 68 | 6.4% | 埼玉県 |
| 千葉県 | 716 | 46 | 6.4% | 18 | 2.5% | 809 | 52 | 6.4% | 27 | 3.3% | 868 | 79 | 9.1% | 55 | 6.3% | 千葉県 |
| 東京都 | 1,521 | 138 | 9.1% | 71 | 4.7% | 1,733 | 108 | 6.2% | 60 | 3.5% | 1,806 | 148 | 8.2% | 100 | 5.5% | 東京都 |
| 神奈川県 | 1,187 | 85 | 7.2% | 28 | 2.4% | 1,093 | 98 | 9.0% | 46 | 4.2% | 1,227 | 133 | 10.8% | 69 | 5.6% | 神奈川県 |
| 新潟県 | 306 | 13 | 4.2% | 8 | 2.6% | 370 | 20 | 5.4% | 10 | 2.7% | 371 | 38 | 10.2% | 22 | 5.9% | 新潟県 |
| 富山県 | 122 | 27 | 22.1% | 5 | 4.1% | 139 | 36 | 25.9% | 12 | 8.6% | 135 | 18 | 13.3% | 9 | 6.7% | 富山県 |
| 石川県 | 132 | 15 | 11.4% | 10 | 7.6% | 185 | 19 | 10.3% | 8 | 4.3% | 148 | 15 | 10.1% | 14 | 9.5% | 石川県 |
| 福井県 | 87 | 6 | 6.9% | 3 | 3.4% | 80 | 6 | 7.5% | 3 | 3.8% | 80 | 8 | 10.0% | 6 | 7.5% | 福井県 |
| 山梨県 | 145 | 6 | 4.1% | 4 | 2.8% | 142 | 8 | 5.6% | 4 | 2.8% | 152 | 13 | 8.6% | 9 | 5.9% | 山梨県 |
| 長野県 | 323 | 16 | 5.0% | 8 | 2.5% | 335 | 13 | 3.9% | 4 | 1.2% | 341 | 17 | 5.0% | 9 | 2.6% | 長野県 |
| 岐阜県 | 351 | 31 | 8.8% | 15 | 4.3% | 362 | 23 | 6.4% | 13 | 3.6% | 340 | 26 | 7.6% | 14 | 4.1% | 岐阜県 |
| 静岡県 | 550 | 20 | 3.6% | 11 | 2.0% | 584 | 50 | 8.6% | 24 | 4.1% | 637 | 41 | 6.4% | 25 | 3.9% | 静岡県 |
| 愛知県 | 1,305 | 102 | 7.8% | 40 | 3.1% | 1,439 | 179 | 12.4% | 72 | 5.0% | 1,352 | 177 | 13.1% | 107 | 7.9% | 愛知県 |
| 三重県 | 290 | 13 | 4.5% | 8 | 2.8% | 278 | 15 | 5.4% | 6 | 2.2% | 327 | 33 | 10.1% | 18 | 5.5% | 三重県 |
| 滋賀県 | 182 | 14 | 7.7% | 8 | 4.4% | 181 | 15 | 8.3% | 8 | 4.4% | 179 | 16 | 8.9% | 7 | 3.9% | 滋賀県 |
| 京都府 | 422 | 47 | 11.1% | 23 | 5.5% | 402 | 43 | 10.7% | 21 | 5.2% | 436 | 47 | 10.8% | 21 | 4.8% | 京都府 |
| 大阪府 | 1,179 | 113 | 9.6% | 57 | 4.8% | 1,311 | 166 | 12.7% | 80 | 6.1% | 1,419 | 202 | 14.2% | 126 | 8.9% | 大阪府 |
| 兵庫県 | 753 | 57 | 7.6% | 27 | 3.6% | 856 | 83 | 9.7% | 37 | 4.3% | 829 | 83 | 10.0% | 47 | 5.7% | 兵庫県 |
| 奈良県 | 165 | 8 | 4.8% | 5 | 3.0% | 243 | 14 | 5.8% | 6 | 2.5% | 254 | 17 | 6.7% | 9 | 3.5% | 奈良県 |
| 和歌山県 | 157 | 13 | 8.3% | 5 | 3.2% | 167 | 14 | 8.4% | 8 | 4.8% | 183 | 9 | 4.9% | 7 | 3.8% | 和歌山県 |
| 鳥取県 | 102 | 6 | 5.9% | 3 | 2.9% | 116 | 10 | 8.6% | 4 | 3.4% | 118 | 12 | 10.2% | 7 | 5.9% | 鳥取県 |
| 島根県 | 154 | 17 | 11.0% | 11 | 7.1% | 141 | 12 | 8.5% | 5 | 3.5% | 162 | 21 | 13.0% | 15 | 9.3% | 島根県 |
| 岡山県 | 295 | 18 | 6.1% | 8 | 2.7% | 257 | 16 | 6.2% | 6 | 2.3% | 260 | 21 | 8.1% | 8 | 3.1% | 岡山県 |
| 広島県 | 303 | 25 | 8.3% | 15 | 5.0% | 336 | 31 | 9.2% | 16 | 4.8% | 337 | 43 | 12.8% | 27 | 8.0% | 広島県 |
| 山口県 | 201 | 5 | 2.5% | 2 | 1.0% | 194 | 22 | 11.3% | 10 | 5.2% | 221 | 20 | 9.0% | 11 | 5.0% | 山口県 |
| 徳島県 | 91 | 6 | 6.6% | 3 | 3.3% | 123 | 5 | 4.1% | 1 | 0.8% | 120 | 7 | 5.8% | 5 | 4.2% | 徳島県 |
| 香川県 | 82 | 5 | 6.1% | 1 | 1.2% | 87 | 4 | 4.6% | 1 | 1.1% | 104 | 5 | 4.8% | 4 | 3.8% | 香川県 |
| 愛媛県 | 224 | 8 | 3.6% | 1 | 0.4% | 266 | 15 | 5.6% | 6 | 2.3% | 249 | 20 | 8.0% | 10 | 4.0% | 愛媛県 |
| 高知県 | 114 | 15 | 13.2% | 3 | 2.6% | 110 | 11 | 10.0% | 5 | 4.5% | 126 | 18 | 14.3% | 7 | 5.6% | 高知県 |
| 福岡県 | 531 | 63 | 11.9% | 31 | 5.8% | 575 | 53 | 9.2% | 30 | 5.2% | 618 | 90 | 14.6% | 56 | 9.1% | 福岡県 |
| 佐賀県 | 75 | 10 | 13.3% | 6 | 8.0% | 93 | 6 | 6.5% | 2 | 2.2% | 117 | 9 | 7.7% | 4 | 3.4% | 佐賀県 |
| 長崎県 | 172 | 8 | 4.7% | 3 | 1.7% | 172 | 15 | 8.7% | 9 | 5.2% | 212 | 18 | 8.5% | 13 | 6.1% | 長崎県 |
| 熊本県 | 222 | 14 | 6.3% | 9 | 4.1% | 236 | 21 | 8.9% | 14 | 5.9% | 290 | 39 | 13.4% | 23 | 7.9% | 熊本県 |
| 大分県 | 145 | 7 | 4.8% | 3 | 2.1% | 150 | 10 | 6.7% | 4 | 2.7% | 131 | 19 | 14.5% | 6 | 4.6% | 大分県 |
| 宮崎県 | 147 | 12 | 8.2% | 4 | 2.7% | 142 | 12 | 8.5% | 9 | 6.3% | 177 | 23 | 13.0% | 17 | 9.6% | 宮崎県 |
| 鹿児島県 | 242 | 13 | 5.4% | 8 | 3.3% | 247 | 21 | 8.5% | 10 | 4.0% | 274 | 42 | 15.3% | 29 | 10.6% | 鹿児島県 |
| 沖縄県 | 140 | 16 | 11.4% | 4 | 2.9% | 181 | 23 | 12.7% | 6 | 3.3% | 220 | 34 | 15.5% | 19 | 8.6% | 沖縄県 |
| 全国 | 17,882 | 1,282 | 7.2% | 587 | 3.3% | 18,897 | 1,591 | 8.4% | 768 | 4.1% | 19,707 | 2,013 | 10.2% | 1,195 | 6.1% | 全国 |

| 都道府県 | 平成20年 | | | | | 平成21年 | | | | | 平成22年 | | | | | 都道府県 |
|------|------------------------------------|---------|------------|-----------|-------|------------------------------------|-------|------------|-------|---------|------------------------------------|-----------|------------|-----------|-------|------|
| | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性的心肺機能停止症例 | | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性的心肺機能停止症例 | | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性的心肺機能停止症例 | | | | | |
| | 1か月後生存者数 | | 1か月後社会復帰者数 | | | 1か月後生存者数 | | 1か月後社会復帰者数 | | | 1か月後生存者数 | | 1か月後社会復帰者数 | | | |
| | | 1か月後生存率 | | 1か月後社会復帰率 | | 1か月後生存率 | | 1か月後社会復帰率 | | 1か月後生存率 | | 1か月後社会復帰率 | | 1か月後社会復帰率 | | |
| 北海道 | 830 | 95 | 11.4% | 51 | 6.1% | 858 | 132 | 15.4% | 83 | 9.7% | 841 | 116 | 13.8% | 64 | 7.6% | 北海道 |
| 青森県 | 259 | 26 | 10.0% | 16 | 6.2% | 313 | 33 | 10.5% | 17 | 5.4% | 295 | 33 | 11.2% | 15 | 5.1% | 青森県 |
| 岩手県 | 297 | 15 | 5.1% | 9 | 3.0% | 329 | 23 | 7.0% | 17 | 5.2% | 311 | 21 | 6.8% | 11 | 3.5% | 岩手県 |
| 宮城県 | 505 | 52 | 10.3% | 33 | 6.5% | 446 | 47 | 10.5% | 24 | 5.4% | 473 | 38 | 8.0% | 24 | 5.1% | 宮城県 |
| 秋田県 | 238 | 28 | 11.8% | 20 | 8.4% | 275 | 29 | 10.5% | 21 | 7.6% | 272 | 25 | 9.2% | 16 | 5.9% | 秋田県 |
| 山形県 | 249 | 23 | 9.2% | 16 | 6.4% | 270 | 14 | 5.2% | 9 | 3.3% | 256 | 19 | 7.4% | 12 | 4.7% | 山形県 |
| 福島県 | 487 | 24 | 4.9% | 20 | 4.1% | 520 | 47 | 9.0% | 28 | 5.4% | 508 | 41 | 8.1% | 26 | 5.1% | 福島県 |
| 茨城県 | 480 | 31 | 6.5% | 18 | 3.8% | 526 | 57 | 10.8% | 35 | 6.7% | 478 | 44 | 9.2% | 21 | 4.4% | 茨城県 |
| 栃木県 | 354 | 32 | 9.0% | 21 | 5.9% | 386 | 27 | 7.0% | 17 | 4.4% | 404 | 38 | 9.4% | 22 | 5.4% | 栃木県 |
| 群馬県 | 318 | 31 | 9.7% | 17 | 5.3% | 344 | 25 | 7.3% | 11 | 3.2% | 382 | 47 | 12.3% | 24 | 6.3% | 群馬県 |
| 埼玉県 | 1,197 | 141 | 11.8% | 89 | 7.4% | 1,240 | 154 | 12.4% | 100 | 8.1% | 1,312 | 143 | 10.9% | 82 | 6.3% | 埼玉県 |
| 千葉県 | 891 | 96 | 10.8% | 50 | 5.6% | 934 | 91 | 9.7% | 49 | 5.2% | 1,037 | 113 | 10.9% | 65 | 6.3% | 千葉県 |
| 東京都 | 1,885 | 127 | 6.7% | 82 | 4.4% | 1,833 | 152 | 8.3% | 100 | 5.5% | 2,553 | 218 | 8.5% | 159 | 6.2% | 東京都 |
| 神奈川県 | 1,407 | 155 | 11.0% | 95 | 6.8% | 1,417 | 178 | 12.6% | 113 | 8.0% | 1,506 | 163 | 10.8% | 98 | 6.5% | 神奈川県 |
| 新潟県 | 383 | 38 | 9.9% | 31 | 8.1% | 431 | 52 | 12.1% | 28 | 6.5% | 440 | 55 | 12.5% | 41 | 9.3% | 新潟県 |
| 富山県 | 155 | 16 | 10.3% | 11 | 7.1% | 152 | 16 | 10.5% | 11 | 7.2% | 149 | 17 | 11.4% | 13 | 8.7% | 富山県 |
| 石川県 | 147 | 23 | 15.6% | 12 | 8.2% | 174 | 23 | 13.2% | 13 | 7.5% | 167 | 36 | 21.6% | 21 | 12.6% | 石川県 |
| 福井県 | 95 | 8 | 8.4% | 6 | 6.3% | 91 | 11 | 12.1% | 10 | 11.0% | 100 | 11 | 11.0% | 7 | 7.0% | 福井県 |
| 山梨県 | 178 | 15 | 8.4% | 11 | 6.2% | 177 | 26 | 14.7% | 19 | 10.7% | 213 | 19 | 8.9% | 10 | 4.7% | 山梨県 |
| 長野県 | 386 | 33 | 8.5% | 21 | 5.4% | 367 | 27 | 7.4% | 21 | 5.7% | 389 | 35 | 9.0% | 25 | 6.4% | 長野県 |
| 岐阜県 | 412 | 48 | 11.7% | 26 | 6.3% | 425 | 53 | 12.5% | 34 | 8.0% | 388 | 41 | 10.6% | 22 | 5.7% | 岐阜県 |
| 静岡県 | 650 | 44 | 6.8% | 26 | 4.0% | 707 | 58 | 8.2% | 37 | 5.2% | 684 | 57 | 8.3% | 38 | 5.6% | 静岡県 |
| 愛知県 | 1,384 | 173 | 12.5% | 100 | 7.2% | 1,280 | 195 | 15.2% | 116 | 9.1% | 1,288 | 199 | 15.5% | 112 | 8.7% | 愛知県 |
| 三重県 | 349 | 19 | 5.4% | 16 | 4.6% | 351 | 38 | 10.8% | 25 | 7.1% | 385 | 48 | 12.5% | 22 | 5.7% | 三重県 |
| 滋賀県 | 193 | 21 | 10.9% | 12 | 6.2% | 215 | 26 | 12.1% | 19 | 8.8% | 202 | 22 | 10.9% | 15 | 7.4% | 滋賀県 |
| 京都府 | 440 | 49 | 11.1% | 21 | 4.8% | 463 | 56 | 12.1% | 35 | 7.6% | 435 | 47 | 10.8% | 25 | 5.7% | 京都府 |
| 大阪府 | 1,462 | 216 | 14.8% | 126 | 8.6% | 1,494 | 209 | 14.0% | 117 | 7.8% | 1,608 | 233 | 14.5% | 136 | 8.5% | 大阪府 |
| 兵庫県 | 858 | 128 | 14.9% | 71 | 8.3% | 860 | 110 | 12.8% | 65 | 7.6% | 902 | 117 | 13.0% | 69 | 7.6% | 兵庫県 |
| 奈良県 | 259 | 22 | 8.5% | 11 | 4.2% | 328 | 18 | 5.5% | 12 | 3.7% | 243 | 21 | 8.6% | 12 | 4.9% | 奈良県 |
| 和歌山県 | 164 | 13 | 7.9% | 8 | 4.9% | 142 | 15 | 10.6% | 10 | 7.0% | 196 | 27 | 13.8% | 19 | 9.7% | 和歌山県 |
| 鳥取県 | 129 | 17 | 13.2% | 12 | 9.3% | 135 | 11 | 8.1% | 8 | 5.9% | 115 | 14 | 12.2% | 9 | 7.8% | 鳥取県 |
| 島根県 | 153 | 25 | 16.3% | 19 | 12.4% | 176 | 25 | 14.2% | 15 | 8.5% | 162 | 28 | 17.3% | 17 | 10.5% | 島根県 |
| 岡山県 | 304 | 24 | 7.9% | 12 | 3.9% | 302 | 43 | 14.2% | 30 | 9.9% | 278 | 36 | 12.9% | 30 | 10.8% | 岡山県 |
| 広島県 | 369 | 32 | 8.7% | 18 | 4.9% | 337 | 34 | 10.1% | 22 | 6.5% | 428 | 58 | 13.6% | 35 | 8.2% | 広島県 |
| 山口県 | 247 | 20 | 8.1% | 14 | 5.7% | 222 | 23 | 10.4% | 19 | 8.6% | 231 | 22 | 9.5% | 14 | 6.1% | 山口県 |
| 徳島県 | 115 | 9 | 7.8% | 3 | 2.6% | 110 | 6 | 5.5% | 5 | 4.5% | 101 | 7 | 6.9% | 4 | 4.0% | 徳島県 |
| 香川県 | 120 | 10 | 8.3% | 4 | 3.3% | 135 | 14 | 10.4% | 12 | 8.9% | 141 | 9 | 6.4% | 6 | 4.3% | 香川県 |
| 愛媛県 | 314 | 24 | 7.6% | 16 | 5.1% | 279 | 31 | 11.1% | 17 | 6.1% | 305 | 24 | 7.9% | 12 | 3.9% | 愛媛県 |
| 高知県 | 105 | 11 | 10.5% | 7 | 6.7% | 117 | 14 | 12.0% | 6 | 5.1% | 110 | 16 | 14.5% | 8 | 7.3% | 高知県 |
| 福岡県 | 576 | 104 | 18.1% | 65 | 11.3% | 560 | 105 | 18.8% | 64 | 11.4% | 603 | 108 | 17.9% | 71 | 11.8% | 福岡県 |
| 佐賀県 | 109 | 8 | 7.3% | 4 | 3.7% | 98 | 12 | 12.2% | 10 | 10.2% | 104 | 17 | 16.3% | 9 | 8.7% | 佐賀県 |
| 長崎県 | 195 | 16 | 8.2% | 6 | 3.1% | 216 | 22 | 10.2% | 11 | 5.1% | 215 | 19 | 8.8% | 11 | 5.1% | 長崎県 |
| 熊本県 | 298 | 23 | 7.7% | 14 | 4.7% | 269 | 30 | 11.2% | 19 | 7.1% | 335 | 49 | 14.6% | 24 | 7.2% | 熊本県 |
| 大分県 | 183 | 25 | 13.7% | 10 | 5.5% | 173 | 22 | 12.7% | 10 | 5.8% | 199 | 21 | 10.6% | 12 | 6.0% | 大分県 |
| 宮崎県 | 178 | 20 | 11.2% | 11 | 6.2% | 167 | 20 | 12.0% | 14 | 8.4% | 197 | 18 | 9.1% | 14 | 7.1% | 宮崎県 |
| 鹿児島県 | 247 | 23 | 9.3% | 16 | 6.5% | 263 | 26 | 9.9% | 15 | 5.7% | 307 | 31 | 10.1% | 22 | 7.2% | 鹿児島県 |
| 沖縄県 | 215 | 36 | 16.7% | 17 | 7.9% | 205 | 37 | 18.0% | 22 | 10.7% | 215 | 40 | 18.6% | 19 | 8.8% | 沖縄県 |
| 全国 | 20,769 | 2,169 | 10.4% | 1,294 | 6.2% | 21,112 | 2,417 | 11.4% | 1,495 | 7.1% | 22,463 | 2,561 | 11.4% | 1,543 | 6.9% | 全国 |

| 平成23年 | | | | | |
|-------|------------------------------------|-------|-------------|------------|---------------|
| 都道府県 | 一般市民により心臓機能停止の時点が目撃された心原性の心臓機能停止症例 | | | | |
| | 1か月後生存者数 | | | 1か月後社会復帰者数 | |
| | | | 1か月後 生存率 | | 1か月後 社会復帰率 |
| 北海道 | 908 | 127 | 14.0% | 81 | 8.9% |
| 青森県 | 293 | 29 | 9.9% | 17 | 5.8% |
| 岩手県 | 320 | 24 | 7.5% | 16 | 5.0% |
| 宮城県 | 511 | 44 | 8.6% | 27 | 5.3% |
| 秋田県 | 290 | 24 | 8.3% | 16 | 5.5% |
| 山形県 | 264 | 22 | 8.3% | 13 | 4.9% |
| 福島県 | 551 | 41 | 7.4% | 21 | 3.8% |
| 茨城県 | 547 | 38 | 6.9% | 18 | 3.3% |
| 栃木県 | 433 | 39 | 9.0% | 23 | 5.3% |
| 群馬県 | 445 | 57 | 12.8% | 36 | 8.1% |
| 埼玉県 | 1,410 | 160 | 11.3% | 93 | 6.6% |
| 千葉県 | 1,000 | 109 | 10.9% | 64 | 6.4% |
| 東京都 | 2,690 | 228 | 8.5% | 168 | 6.2% |
| 神奈川県 | 1,528 | 169 | 11.1% | 109 | 7.1% |
| 新潟県 | 478 | 73 | 15.3% | 54 | 11.3% |
| 富山県 | 158 | 16 | 10.1% | 12 | 7.6% |
| 石川県 | 159 | 30 | 18.9% | 20 | 12.6% |
| 福井県 | 97 | 8 | 8.2% | 6 | 6.2% |
| 山梨県 | 178 | 22 | 12.4% | 9 | 5.1% |
| 長野県 | 388 | 43 | 11.1% | 27 | 7.0% |
| 岐阜県 | 400 | 41 | 10.3% | 27 | 6.8% |
| 静岡県 | 688 | 73 | 10.6% | 42 | 6.1% |
| 愛知県 | 1,415 | 210 | 14.8% | 139 | 9.8% |
| 三重県 | 342 | 33 | 9.6% | 19 | 5.6% |
| 滋賀県 | 223 | 22 | 9.9% | 11 | 4.9% |
| 京都府 | 501 | 56 | 11.2% | 33 | 6.6% |
| 大阪府 | 1,600 | 249 | 15.6% | 154 | 9.6% |
| 兵庫県 | 961 | 127 | 13.2% | 66 | 6.9% |
| 奈良県 | 279 | 22 | 7.9% | 13 | 4.7% |
| 和歌山県 | 157 | 17 | 10.8% | 9 | 5.7% |
| 鳥取県 | 113 | 9 | 8.0% | 5 | 4.4% |
| 島根県 | 210 | 30 | 14.3% | 24 | 11.4% |
| 岡山県 | 313 | 40 | 12.8% | 21 | 6.7% |
| 広島県 | 382 | 42 | 11.0% | 24 | 6.3% |
| 山口県 | 228 | 27 | 11.8% | 14 | 6.1% |
| 徳島県 | 128 | 11 | 8.6% | 10 | 7.8% |
| 香川県 | 152 | 13 | 8.6% | 11 | 7.2% |
| 愛媛県 | 290 | 26 | 9.0% | 21 | 7.2% |
| 高知県 | 106 | 17 | 16.0% | 14 | 13.2% |
| 福岡県 | 601 | 111 | 18.5% | 71 | 11.8% |
| 佐賀県 | 109 | 11 | 10.1% | 9 | 8.3% |
| 長崎県 | 218 | 19 | 8.7% | 14 | 6.4% |
| 熊本県 | 347 | 39 | 11.2% | 24 | 6.9% |
| 大分県 | 173 | 20 | 11.6% | 10 | 5.8% |
| 宮崎県 | 205 | 20 | 9.8% | 12 | 5.9% |
| 鹿児島県 | 310 | 40 | 12.9% | 31 | 10.0% |
| 沖縄県 | 197 | 27 | 13.7% | 19 | 9.6% |
| 全国 | 23,296 | 2,655 | 11.4% | 1,677 | 7.2% |

第84図 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率と生存者数及び1ヵ月後社会復帰率と社会復帰者数の推移



14 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VT症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（7ヵ年集計、都道府県別）

平成23年の心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃は4,785人であり、そのうちの1ヵ月後生存者数は1,456人、1ヵ月後生存率は30.4%であった。また、社会復帰については、1ヵ月後社会復帰者数は994人で、1ヵ月後社会復帰率は20.8%であった。都道府県別の1ヵ月後生存率では、高知県（50.0%）、鹿児島県（43.6%）、愛知県（42.7%）等が高くなっている。また、1ヵ月後社会復帰率については、鹿児島県（38.2%）、高知県（36.4%）、愛知県（31.5%）等が高くなっている。（第86表参照）

平成17年から平成23年までの心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点の目撃された初期心電図波形がVF又は無脈性VT症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率は、それぞれここ数年ほぼ横ばいである。都道府県別の1ヵ月後生存率では、高知県（36.3%）、福岡県（35.4%）及び島根県（35.2%）等が高くなっている。また、1ヵ月後社会復帰率においては、福岡県（24.2%）、大阪府（24.0%）及び愛知県（23.2%）等が高くなっている。（第85表、第87図参照）

第85表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形がVF又は無脈性VT症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（7ヵ年集計、都道府県別）

| 都道府県 | 全件数 | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF/VTである心肺機能停止症例 | | | | |
|------|---------|---|----------|---------|------------|-----------|
| | | | 1ヵ月後生存者数 | | 1ヵ月後社会復帰者数 | |
| | | | | 1ヵ月後生存率 | | 1ヵ月後社会復帰率 |
| 北海道 | 33,967 | 1,515 | 469 | 31.0% | 291 | 19.2% |
| 青森県 | 10,500 | 441 | 117 | 26.5% | 67 | 15.2% |
| 岩手県 | 10,828 | 399 | 83 | 20.8% | 53 | 13.3% |
| 宮城県 | 15,921 | 651 | 157 | 24.1% | 103 | 15.8% |
| 秋田県 | 9,797 | 364 | 110 | 30.2% | 83 | 22.8% |
| 山形県 | 9,871 | 348 | 73 | 21.0% | 47 | 13.5% |
| 福島県 | 15,061 | 668 | 140 | 21.0% | 92 | 13.8% |
| 茨城県 | 19,424 | 724 | 157 | 21.7% | 100 | 13.8% |
| 栃木県 | 13,978 | 615 | 115 | 18.7% | 74 | 12.0% |
| 群馬県 | 13,494 | 490 | 124 | 25.3% | 89 | 18.2% |
| 埼玉県 | 38,822 | 1,831 | 507 | 27.7% | 322 | 17.6% |
| 千葉県 | 34,477 | 1,366 | 329 | 24.1% | 191 | 14.0% |
| 東京都 | 84,372 | 2,838 | 541 | 19.1% | 358 | 12.6% |
| 神奈川県 | 53,890 | 2,060 | 565 | 27.4% | 359 | 17.4% |
| 新潟県 | 18,757 | 705 | 193 | 27.4% | 134 | 19.0% |
| 富山県 | 7,401 | 297 | 86 | 29.0% | 49 | 16.5% |
| 石川県 | 6,822 | 339 | 111 | 32.7% | 74 | 21.8% |
| 福井県 | 4,819 | 162 | 39 | 24.1% | 30 | 18.5% |
| 山梨県 | 6,313 | 232 | 61 | 26.3% | 41 | 17.7% |
| 長野県 | 16,554 | 563 | 125 | 22.2% | 85 | 15.1% |
| 岐阜県 | 15,065 | 490 | 138 | 28.2% | 96 | 19.6% |
| 静岡県 | 26,683 | 1,034 | 223 | 21.6% | 133 | 12.9% |
| 愛知県 | 43,975 | 2,047 | 741 | 36.2% | 474 | 23.2% |
| 三重県 | 13,946 | 474 | 106 | 22.4% | 70 | 14.8% |
| 滋賀県 | 7,995 | 294 | 84 | 28.6% | 59 | 20.1% |
| 京都府 | 15,658 | 743 | 231 | 31.1% | 130 | 17.5% |
| 大阪府 | 47,541 | 2,236 | 829 | 37.1% | 537 | 24.0% |
| 兵庫県 | 31,381 | 1,268 | 391 | 30.8% | 242 | 19.1% |
| 奈良県 | 7,504 | 305 | 75 | 24.6% | 46 | 15.1% |
| 和歌山県 | 7,739 | 275 | 69 | 25.1% | 46 | 16.7% |
| 鳥取県 | 4,313 | 169 | 42 | 24.9% | 30 | 17.8% |
| 島根県 | 6,140 | 199 | 70 | 35.2% | 44 | 22.1% |
| 岡山県 | 11,775 | 455 | 112 | 24.6% | 66 | 14.5% |
| 広島県 | 15,461 | 686 | 200 | 29.2% | 134 | 19.5% |
| 山口県 | 8,903 | 336 | 85 | 25.3% | 55 | 16.4% |
| 徳島県 | 4,300 | 202 | 31 | 15.3% | 21 | 10.4% |
| 香川県 | 5,931 | 192 | 40 | 20.8% | 30 | 15.6% |
| 愛媛県 | 9,853 | 332 | 80 | 24.1% | 54 | 16.3% |
| 高知県 | 5,165 | 179 | 65 | 36.3% | 34 | 19.0% |
| 福岡県 | 27,234 | 1,088 | 385 | 35.4% | 263 | 24.2% |
| 佐賀県 | 5,048 | 191 | 51 | 26.7% | 33 | 17.3% |
| 長崎県 | 8,086 | 337 | 79 | 23.4% | 51 | 15.1% |
| 熊本県 | 10,927 | 431 | 107 | 24.8% | 70 | 16.2% |
| 大分県 | 6,844 | 293 | 76 | 25.9% | 43 | 14.7% |
| 宮崎県 | 6,771 | 257 | 81 | 31.5% | 49 | 19.1% |
| 鹿児島県 | 10,614 | 362 | 109 | 30.1% | 79 | 21.8% |
| 沖縄県 | 7,502 | 321 | 112 | 34.9% | 73 | 22.7% |
| 全国 | 797,422 | 31,804 | 8,714 | 27.4% | 5,604 | 17.6% |

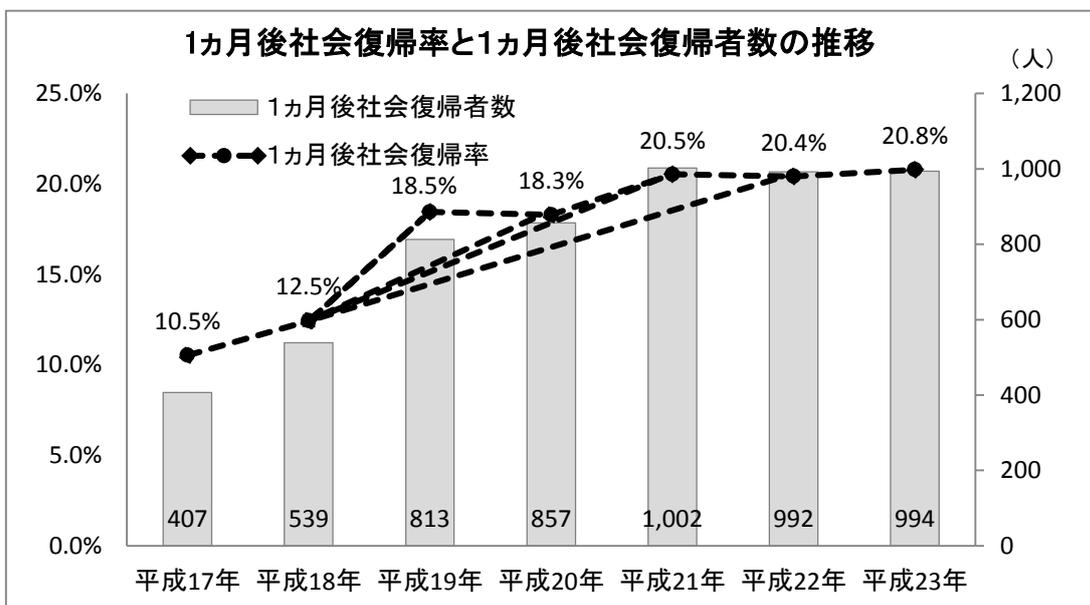
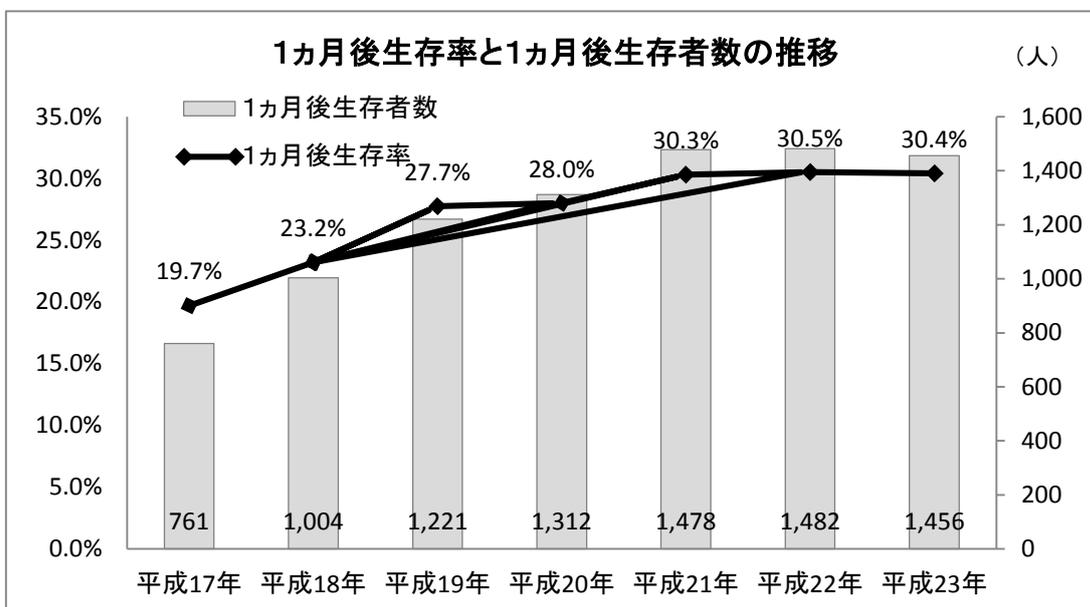
第 86 表 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形が VF 又は無脈性 VT 症例の 1 ヶ月後生存率及び 1 ヶ月後社会復帰率（平成 17 年～平成 23 年、都道府県別）

| 都道府県 | 平成 17 年 | | | | 平成 18 年 | | | | 平成 19 年 | | | | 都道府県 | | | |
|------|---|-----|-------------|-----|---|-------|-------------|-------|---|-------|-------------|-------|-------|-----|-------|------|
| | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形が VF/VT である心肺機能停止症例 | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形が VF/VT である心肺機能停止症例 | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形が VF/VT である心肺機能停止症例 | | | | | | | |
| | 1 ヶ月後生存者数 | | 1 ヶ月後社会復帰者数 | | 1 ヶ月後生存者数 | | 1 ヶ月後社会復帰者数 | | 1 ヶ月後生存者数 | | 1 ヶ月後社会復帰者数 | | | | | |
| | 1 ヶ月後生存率 | | 1 ヶ月後社会復帰率 | | 1 ヶ月後生存率 | | 1 ヶ月後社会復帰率 | | 1 ヶ月後生存率 | | 1 ヶ月後社会復帰率 | | | | | |
| 北海道 | 188 | 45 | 23.9% | 21 | 11.2% | 237 | 59 | 24.9% | 32 | 13.5% | 211 | 72 | 34.1% | 48 | 22.7% | 北海道 |
| 青森県 | 57 | 6 | 10.5% | 2 | 3.5% | 61 | 14 | 23.0% | 7 | 11.5% | 57 | 18 | 31.6% | 10 | 17.5% | 青森県 |
| 岩手県 | 53 | 8 | 15.1% | 4 | 7.5% | 55 | 11 | 20.0% | 5 | 9.1% | 67 | 16 | 23.9% | 9 | 13.4% | 岩手県 |
| 宮城県 | 77 | 11 | 14.3% | 7 | 9.1% | 100 | 21 | 21.0% | 14 | 14.0% | 90 | 21 | 23.3% | 12 | 13.3% | 宮城県 |
| 秋田県 | 53 | 10 | 18.9% | 9 | 17.0% | 49 | 14 | 28.6% | 9 | 18.4% | 57 | 16 | 28.1% | 14 | 24.6% | 秋田県 |
| 山形県 | 51 | 3 | 5.9% | 1 | 2.0% | 50 | 15 | 30.0% | 9 | 18.0% | 43 | 11 | 25.6% | 6 | 14.0% | 山形県 |
| 福島県 | 84 | 11 | 13.1% | 4 | 4.8% | 82 | 8 | 9.8% | 4 | 4.9% | 92 | 22 | 23.9% | 13 | 14.1% | 福島県 |
| 茨城県 | 70 | 10 | 14.3% | 5 | 7.1% | 97 | 15 | 15.5% | 8 | 8.2% | 91 | 24 | 26.4% | 16 | 17.6% | 茨城県 |
| 栃木県 | 73 | 8 | 11.0% | 2 | 2.7% | 91 | 11 | 12.1% | 7 | 7.7% | 81 | 12 | 14.8% | 7 | 8.6% | 栃木県 |
| 群馬県 | 60 | 11 | 18.3% | 7 | 11.7% | 57 | 9 | 15.8% | 9 | 15.8% | 64 | 18 | 28.1% | 12 | 18.8% | 群馬県 |
| 埼玉県 | 210 | 36 | 17.1% | 18 | 8.6% | 220 | 44 | 20.0% | 28 | 12.7% | 254 | 75 | 29.5% | 52 | 20.5% | 埼玉県 |
| 千葉県 | 141 | 25 | 17.7% | 11 | 7.8% | 169 | 34 | 20.1% | 19 | 11.2% | 171 | 47 | 27.5% | 36 | 21.1% | 千葉県 |
| 東京都 | 333 | 74 | 22.2% | 41 | 12.3% | 367 | 59 | 16.1% | 31 | 8.4% | 399 | 77 | 19.3% | 51 | 12.8% | 東京都 |
| 神奈川県 | 280 | 52 | 18.6% | 22 | 7.9% | 262 | 61 | 23.3% | 29 | 11.1% | 298 | 74 | 24.8% | 47 | 15.8% | 神奈川県 |
| 新潟県 | 70 | 10 | 14.3% | 6 | 8.6% | 101 | 13 | 12.9% | 7 | 6.9% | 80 | 24 | 30.0% | 15 | 18.8% | 新潟県 |
| 富山県 | 35 | 12 | 34.3% | 3 | 8.6% | 54 | 22 | 40.7% | 9 | 16.7% | 40 | 11 | 27.5% | 7 | 17.5% | 富山県 |
| 石川県 | 47 | 11 | 23.4% | 8 | 17.0% | 53 | 13 | 24.5% | 4 | 7.5% | 35 | 11 | 31.4% | 10 | 28.6% | 石川県 |
| 福井県 | 22 | 5 | 22.7% | 3 | 13.6% | 13 | 3 | 23.1% | 2 | 15.4% | 27 | 5 | 18.5% | 4 | 14.8% | 福井県 |
| 山梨県 | 36 | 5 | 13.9% | 3 | 8.3% | 33 | 4 | 12.1% | 3 | 9.1% | 22 | 4 | 18.2% | 4 | 18.2% | 山梨県 |
| 長野県 | 73 | 10 | 13.7% | 6 | 8.2% | 74 | 7 | 9.5% | 2 | 2.7% | 57 | 10 | 17.5% | 6 | 10.5% | 長野県 |
| 岐阜県 | 74 | 21 | 28.4% | 11 | 14.9% | 60 | 14 | 23.3% | 8 | 13.3% | 59 | 15 | 25.4% | 12 | 20.3% | 岐阜県 |
| 静岡県 | 119 | 10 | 8.4% | 7 | 5.9% | 152 | 40 | 26.3% | 18 | 11.8% | 156 | 24 | 15.4% | 12 | 7.7% | 静岡県 |
| 愛知県 | 244 | 48 | 19.7% | 24 | 9.8% | 279 | 96 | 34.4% | 51 | 18.3% | 293 | 111 | 37.9% | 75 | 25.6% | 愛知県 |
| 三重県 | 60 | 8 | 13.3% | 5 | 8.3% | 60 | 12 | 20.0% | 6 | 10.0% | 61 | 13 | 21.3% | 9 | 14.8% | 三重県 |
| 滋賀県 | 39 | 8 | 20.5% | 6 | 15.4% | 44 | 11 | 25.0% | 6 | 13.6% | 38 | 9 | 23.7% | 6 | 15.8% | 滋賀県 |
| 京都府 | 107 | 37 | 34.6% | 19 | 17.8% | 96 | 33 | 34.4% | 17 | 17.7% | 110 | 32 | 29.1% | 14 | 12.7% | 京都府 |
| 大阪府 | 261 | 71 | 27.2% | 45 | 17.2% | 327 | 103 | 31.5% | 54 | 16.5% | 319 | 131 | 41.1% | 95 | 29.8% | 大阪府 |
| 兵庫県 | 177 | 37 | 20.9% | 21 | 11.9% | 191 | 54 | 28.3% | 27 | 14.1% | 156 | 46 | 29.5% | 28 | 17.9% | 兵庫県 |
| 奈良県 | 29 | 6 | 20.7% | 5 | 17.2% | 37 | 9 | 24.3% | 5 | 13.5% | 42 | 11 | 26.2% | 5 | 11.9% | 奈良県 |
| 和歌山県 | 33 | 8 | 24.2% | 3 | 9.1% | 44 | 11 | 25.0% | 7 | 15.9% | 42 | 5 | 11.9% | 5 | 11.9% | 和歌山県 |
| 鳥取県 | 26 | 6 | 23.1% | 3 | 11.5% | 29 | 8 | 27.6% | 4 | 13.8% | 29 | 7 | 24.1% | 6 | 20.7% | 鳥取県 |
| 島根県 | 28 | 10 | 35.7% | 7 | 25.0% | 35 | 10 | 28.6% | 5 | 14.3% | 28 | 11 | 39.3% | 8 | 28.6% | 島根県 |
| 岡山県 | 54 | 9 | 16.7% | 3 | 5.6% | 59 | 8 | 13.6% | 4 | 6.8% | 59 | 12 | 20.3% | 5 | 8.5% | 岡山県 |
| 広島県 | 92 | 19 | 20.7% | 12 | 13.0% | 92 | 22 | 23.9% | 14 | 15.2% | 84 | 28 | 33.3% | 18 | 21.4% | 広島県 |
| 山口県 | 33 | 3 | 9.1% | 1 | 3.0% | 44 | 14 | 31.8% | 10 | 22.7% | 42 | 13 | 31.0% | 9 | 21.4% | 山口県 |
| 徳島県 | 29 | 3 | 10.3% | 3 | 10.3% | 37 | 3 | 8.1% | 0 | 0.0% | 30 | 6 | 20.0% | 5 | 16.7% | 徳島県 |
| 香川県 | 18 | 1 | 5.6% | 1 | 5.6% | 34 | 2 | 5.9% | 0 | 0.0% | 26 | 5 | 19.2% | 4 | 15.4% | 香川県 |
| 愛媛県 | 46 | 3 | 6.5% | 1 | 2.2% | 40 | 8 | 20.0% | 4 | 10.0% | 40 | 12 | 30.0% | 7 | 17.5% | 愛媛県 |
| 高知県 | 20 | 7 | 35.0% | 1 | 5.0% | 23 | 7 | 30.4% | 3 | 13.0% | 37 | 13 | 35.1% | 6 | 16.2% | 高知県 |
| 福岡県 | 129 | 40 | 31.0% | 21 | 16.3% | 144 | 35 | 24.3% | 22 | 15.3% | 169 | 53 | 31.4% | 35 | 20.7% | 福岡県 |
| 佐賀県 | 18 | 8 | 44.4% | 5 | 27.8% | 19 | 5 | 26.3% | 2 | 10.5% | 40 | 3 | 7.5% | 3 | 7.5% | 佐賀県 |
| 長崎県 | 30 | 4 | 13.3% | 3 | 10.0% | 50 | 11 | 22.0% | 8 | 16.0% | 61 | 13 | 21.3% | 10 | 16.4% | 長崎県 |
| 熊本県 | 66 | 5 | 7.6% | 4 | 6.1% | 44 | 9 | 20.5% | 6 | 13.6% | 63 | 21 | 33.3% | 13 | 20.6% | 熊本県 |
| 大分県 | 20 | 4 | 20.0% | 2 | 10.0% | 37 | 7 | 18.9% | 4 | 10.8% | 33 | 7 | 21.2% | 4 | 12.1% | 大分県 |
| 宮崎県 | 29 | 9 | 31.0% | 4 | 13.8% | 23 | 8 | 34.8% | 6 | 26.1% | 52 | 18 | 34.6% | 13 | 25.0% | 宮崎県 |
| 鹿児島県 | 40 | 7 | 17.5% | 5 | 12.5% | 54 | 14 | 25.9% | 7 | 13.0% | 49 | 17 | 34.7% | 12 | 24.5% | 鹿児島県 |
| 沖縄県 | 25 | 6 | 24.0% | 2 | 8.0% | 50 | 13 | 26.0% | 3 | 6.0% | 49 | 17 | 34.7% | 15 | 30.6% | 沖縄県 |
| 全国 | 3,859 | 761 | 19.7% | 407 | 10.5% | 4,329 | 1,004 | 23.2% | 539 | 12.5% | 4,403 | 1,221 | 27.7% | 813 | 18.5% | 全国 |

| 都道府県 | 平成20年 | | | | | 平成21年 | | | | | 平成22年 | | | | | 都道府県 |
|------|---|---------|------------|-----------|-------|---|-------|------------|-------|---------|---|-----------|------------|-----------|-------|------|
| | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF/VTである心肺機能停止症例 | | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF/VTである心肺機能停止症例 | | | | | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF/VTである心肺機能停止症例 | | | | | |
| | 1か月後生存者数 | | 1か月後社会復帰者数 | | | 1か月後生存者数 | | 1か月後社会復帰者数 | | | 1か月後生存者数 | | 1か月後社会復帰者数 | | | |
| | | 1か月後生存率 | | 1か月後社会復帰率 | | 1か月後生存率 | | 1か月後社会復帰率 | | 1か月後生存率 | | 1か月後社会復帰率 | | 1か月後社会復帰率 | | |
| 北海道 | 196 | 53 | 27.0% | 33 | 16.8% | 235 | 95 | 40.4% | 65 | 27.7% | 213 | 68 | 31.9% | 41 | 19.2% | |
| 青森県 | 60 | 17 | 28.3% | 11 | 18.3% | 72 | 16 | 22.2% | 10 | 13.9% | 73 | 25 | 34.2% | 15 | 20.5% | |
| 岩手県 | 52 | 8 | 15.4% | 5 | 9.6% | 61 | 12 | 19.7% | 9 | 14.8% | 50 | 9 | 18.0% | 7 | 14.0% | |
| 宮城県 | 115 | 30 | 26.1% | 22 | 19.1% | 97 | 25 | 25.8% | 15 | 15.5% | 92 | 23 | 25.0% | 15 | 16.3% | |
| 秋田県 | 52 | 21 | 40.4% | 16 | 30.8% | 51 | 16 | 31.4% | 12 | 23.5% | 44 | 15 | 34.1% | 10 | 22.7% | |
| 山形県 | 52 | 17 | 32.7% | 12 | 23.1% | 52 | 10 | 19.2% | 7 | 13.5% | 43 | 11 | 25.6% | 8 | 18.6% | |
| 福島県 | 111 | 17 | 15.3% | 14 | 12.6% | 103 | 29 | 28.2% | 19 | 18.4% | 93 | 28 | 30.1% | 20 | 21.5% | |
| 茨城県 | 123 | 18 | 14.6% | 16 | 13.0% | 124 | 37 | 29.8% | 26 | 21.0% | 96 | 25 | 26.0% | 13 | 13.5% | |
| 栃木県 | 95 | 19 | 20.0% | 12 | 12.6% | 90 | 16 | 17.8% | 11 | 12.2% | 91 | 21 | 23.1% | 17 | 18.7% | |
| 群馬県 | 72 | 22 | 30.6% | 14 | 19.4% | 65 | 13 | 20.0% | 8 | 12.3% | 76 | 18 | 23.7% | 14 | 18.4% | |
| 埼玉県 | 277 | 85 | 30.7% | 54 | 19.5% | 317 | 101 | 31.9% | 69 | 21.8% | 277 | 82 | 29.6% | 53 | 19.1% | |
| 千葉県 | 211 | 53 | 25.1% | 24 | 11.4% | 212 | 52 | 24.5% | 34 | 16.0% | 242 | 65 | 26.9% | 37 | 15.3% | |
| 東京都 | 351 | 57 | 16.2% | 37 | 10.5% | 414 | 70 | 16.9% | 44 | 10.6% | 489 | 113 | 23.1% | 86 | 17.6% | |
| 神奈川県 | 288 | 93 | 32.3% | 68 | 23.6% | 319 | 103 | 32.3% | 74 | 23.2% | 316 | 98 | 31.0% | 63 | 19.9% | |
| 新潟県 | 115 | 32 | 27.8% | 27 | 23.5% | 117 | 42 | 35.9% | 23 | 19.7% | 105 | 29 | 27.6% | 23 | 21.9% | |
| 富山県 | 50 | 12 | 24.0% | 8 | 16.0% | 39 | 7 | 17.9% | 5 | 12.8% | 38 | 12 | 31.6% | 8 | 21.1% | |
| 石川県 | 44 | 17 | 38.6% | 11 | 25.0% | 49 | 18 | 36.7% | 12 | 24.5% | 63 | 24 | 38.1% | 14 | 22.2% | |
| 福井県 | 23 | 6 | 26.1% | 5 | 21.7% | 27 | 7 | 25.9% | 6 | 22.2% | 24 | 9 | 37.5% | 7 | 29.2% | |
| 山梨県 | 30 | 9 | 30.0% | 6 | 20.0% | 42 | 16 | 38.1% | 12 | 28.6% | 36 | 11 | 30.6% | 8 | 22.2% | |
| 長野県 | 85 | 22 | 25.9% | 16 | 18.8% | 100 | 22 | 22.0% | 18 | 18.0% | 91 | 25 | 27.5% | 18 | 19.8% | |
| 岐阜県 | 84 | 26 | 31.0% | 19 | 22.6% | 84 | 27 | 32.1% | 21 | 25.0% | 70 | 13 | 18.6% | 9 | 12.9% | |
| 静岡県 | 141 | 26 | 18.4% | 17 | 12.1% | 147 | 36 | 24.5% | 26 | 17.7% | 162 | 41 | 25.3% | 26 | 16.0% | |
| 愛知県 | 303 | 105 | 34.7% | 73 | 24.1% | 325 | 125 | 38.5% | 78 | 24.0% | 317 | 134 | 42.3% | 83 | 26.2% | |
| 三重県 | 76 | 12 | 15.8% | 9 | 11.8% | 80 | 24 | 30.0% | 18 | 22.5% | 75 | 20 | 26.7% | 14 | 18.7% | |
| 滋賀県 | 37 | 12 | 32.4% | 7 | 18.9% | 51 | 20 | 39.2% | 16 | 31.4% | 39 | 12 | 30.8% | 10 | 25.6% | |
| 京都府 | 106 | 28 | 26.4% | 11 | 10.4% | 97 | 35 | 36.1% | 25 | 25.8% | 99 | 30 | 30.3% | 18 | 18.2% | |
| 大阪府 | 356 | 148 | 41.6% | 96 | 27.0% | 317 | 121 | 38.2% | 76 | 24.0% | 350 | 134 | 38.3% | 88 | 25.1% | |
| 兵庫県 | 193 | 74 | 38.3% | 49 | 25.4% | 190 | 64 | 33.7% | 40 | 21.1% | 181 | 63 | 34.8% | 44 | 24.3% | |
| 奈良県 | 49 | 11 | 22.4% | 6 | 12.2% | 58 | 13 | 22.4% | 9 | 15.5% | 45 | 12 | 26.7% | 8 | 17.8% | |
| 和歌山県 | 40 | 8 | 20.0% | 5 | 12.5% | 33 | 10 | 30.3% | 7 | 21.2% | 51 | 20 | 39.2% | 14 | 27.5% | |
| 鳥取県 | 26 | 7 | 26.9% | 5 | 19.2% | 16 | 4 | 25.0% | 4 | 25.0% | 22 | 7 | 31.8% | 5 | 22.7% | |
| 島根県 | 23 | 11 | 47.8% | 7 | 30.4% | 34 | 11 | 32.4% | 6 | 17.6% | 25 | 11 | 44.0% | 6 | 24.0% | |
| 岡山県 | 72 | 14 | 19.4% | 8 | 11.1% | 71 | 24 | 33.8% | 18 | 25.4% | 73 | 20 | 27.4% | 16 | 21.9% | |
| 広島県 | 102 | 26 | 25.5% | 17 | 16.7% | 94 | 26 | 27.7% | 19 | 20.2% | 122 | 46 | 37.7% | 32 | 26.2% | |
| 山口県 | 57 | 10 | 17.5% | 5 | 8.8% | 66 | 19 | 28.8% | 16 | 24.2% | 41 | 10 | 24.4% | 7 | 17.1% | |
| 徳島県 | 25 | 7 | 28.0% | 2 | 8.0% | 28 | 4 | 14.3% | 3 | 10.7% | 18 | 1 | 5.6% | 1 | 5.6% | |
| 香川県 | 25 | 6 | 24.0% | 3 | 12.0% | 31 | 11 | 35.5% | 10 | 32.3% | 24 | 5 | 20.8% | 3 | 12.5% | |
| 愛媛県 | 54 | 17 | 31.5% | 12 | 22.2% | 54 | 13 | 24.1% | 9 | 16.7% | 59 | 16 | 27.1% | 10 | 16.9% | |
| 高知県 | 25 | 10 | 40.0% | 6 | 24.0% | 28 | 8 | 28.6% | 4 | 14.3% | 24 | 9 | 37.5% | 6 | 25.0% | |
| 福岡県 | 165 | 64 | 38.8% | 47 | 28.5% | 156 | 68 | 43.6% | 44 | 28.2% | 161 | 59 | 36.6% | 46 | 28.6% | |
| 佐賀県 | 25 | 5 | 20.0% | 3 | 12.0% | 29 | 10 | 34.5% | 8 | 27.6% | 31 | 13 | 41.9% | 7 | 22.6% | |
| 長崎県 | 50 | 9 | 18.0% | 3 | 6.0% | 47 | 15 | 31.9% | 8 | 17.0% | 50 | 11 | 22.0% | 7 | 14.0% | |
| 熊本県 | 69 | 10 | 14.5% | 5 | 7.2% | 59 | 16 | 27.1% | 12 | 20.3% | 67 | 23 | 34.3% | 15 | 22.4% | |
| 大分県 | 56 | 16 | 28.6% | 7 | 12.5% | 47 | 15 | 31.9% | 8 | 17.0% | 53 | 14 | 26.4% | 9 | 17.0% | |
| 宮崎県 | 46 | 12 | 26.1% | 5 | 10.9% | 35 | 13 | 37.1% | 8 | 22.9% | 36 | 11 | 30.6% | 8 | 22.2% | |
| 鹿児島県 | 43 | 12 | 27.9% | 9 | 20.9% | 61 | 18 | 29.5% | 13 | 21.3% | 60 | 17 | 28.3% | 12 | 20.0% | |
| 沖縄県 | 44 | 18 | 40.9% | 10 | 22.7% | 54 | 21 | 38.9% | 17 | 31.5% | 49 | 19 | 38.8% | 11 | 22.4% | |
| 全国 | 4,694 | 1,312 | 28.0% | 857 | 18.3% | 4,878 | 1,478 | 30.3% | 1,002 | 20.5% | 4,856 | 1,482 | 30.5% | 992 | 20.4% | |

| 平成23年 | | | | | |
|-------|---|-------|---------|------------|-----------|
| 都道府県 | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された心原性かつ初期心電図波形がVF/VTである心肺機能停止症例 | | | | |
| | 1ヵ月後生存者数 | | | 1ヵ月後社会復帰者数 | |
| | | | 1ヵ月後生存率 | | 1ヵ月後社会復帰率 |
| 北海道 | 235 | 77 | 32.8% | 51 | 21.7% |
| 青森県 | 61 | 21 | 34.4% | 12 | 19.7% |
| 岩手県 | 61 | 19 | 31.1% | 14 | 23.0% |
| 宮城県 | 80 | 26 | 32.5% | 18 | 22.5% |
| 秋田県 | 58 | 18 | 31.0% | 13 | 22.4% |
| 山形県 | 57 | 6 | 10.5% | 4 | 7.0% |
| 福島県 | 103 | 25 | 24.3% | 18 | 17.5% |
| 茨城県 | 123 | 28 | 22.8% | 16 | 13.0% |
| 栃木県 | 94 | 28 | 29.8% | 18 | 19.1% |
| 群馬県 | 96 | 33 | 34.4% | 25 | 26.0% |
| 埼玉県 | 276 | 84 | 30.4% | 48 | 17.4% |
| 千葉県 | 220 | 53 | 24.1% | 30 | 13.6% |
| 東京都 | 485 | 91 | 18.8% | 68 | 14.0% |
| 神奈川県 | 297 | 84 | 28.3% | 56 | 18.9% |
| 新潟県 | 117 | 43 | 36.8% | 33 | 28.2% |
| 富山県 | 41 | 10 | 24.4% | 9 | 22.0% |
| 石川県 | 48 | 17 | 35.4% | 15 | 31.3% |
| 福井県 | 26 | 4 | 15.4% | 3 | 11.5% |
| 山梨県 | 33 | 12 | 36.4% | 5 | 15.2% |
| 長野県 | 83 | 29 | 34.9% | 19 | 22.9% |
| 岐阜県 | 59 | 22 | 37.3% | 16 | 27.1% |
| 静岡県 | 157 | 46 | 29.3% | 27 | 17.2% |
| 愛知県 | 286 | 122 | 42.7% | 90 | 31.5% |
| 三重県 | 62 | 17 | 27.4% | 9 | 14.5% |
| 滋賀県 | 46 | 12 | 26.1% | 8 | 17.4% |
| 京都府 | 128 | 36 | 28.1% | 26 | 20.3% |
| 大阪府 | 306 | 121 | 39.5% | 83 | 27.1% |
| 兵庫県 | 180 | 53 | 29.4% | 33 | 18.3% |
| 奈良県 | 45 | 13 | 28.9% | 8 | 17.8% |
| 和歌山県 | 32 | 7 | 21.9% | 5 | 15.6% |
| 鳥取県 | 21 | 3 | 14.3% | 3 | 14.3% |
| 島根県 | 26 | 6 | 23.1% | 5 | 19.2% |
| 岡山県 | 67 | 25 | 37.3% | 12 | 17.9% |
| 広島県 | 100 | 33 | 33.0% | 22 | 22.0% |
| 山口県 | 53 | 16 | 30.2% | 7 | 13.2% |
| 徳島県 | 35 | 7 | 20.0% | 7 | 20.0% |
| 香川県 | 34 | 10 | 29.4% | 9 | 26.5% |
| 愛媛県 | 39 | 11 | 28.2% | 11 | 28.2% |
| 高知県 | 22 | 11 | 50.0% | 8 | 36.4% |
| 福岡県 | 164 | 66 | 40.2% | 48 | 29.3% |
| 佐賀県 | 29 | 7 | 24.1% | 5 | 17.2% |
| 長崎県 | 49 | 16 | 32.7% | 12 | 24.5% |
| 熊本県 | 63 | 23 | 36.5% | 15 | 23.8% |
| 大分県 | 47 | 13 | 27.7% | 9 | 19.1% |
| 宮崎県 | 36 | 10 | 27.8% | 5 | 13.9% |
| 鹿児島県 | 55 | 24 | 43.6% | 21 | 38.2% |
| 沖縄県 | 50 | 18 | 36.0% | 15 | 30.0% |
| 全国 | 4,785 | 1,456 | 30.4% | 994 | 20.8% |

第 87 図 心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、初期心電図波形が VF 又は無脈性 VT 症例の 1 ヶ月後生存率と生存者数及び 1 ヶ月後社会復帰率と社会復帰者数の推移

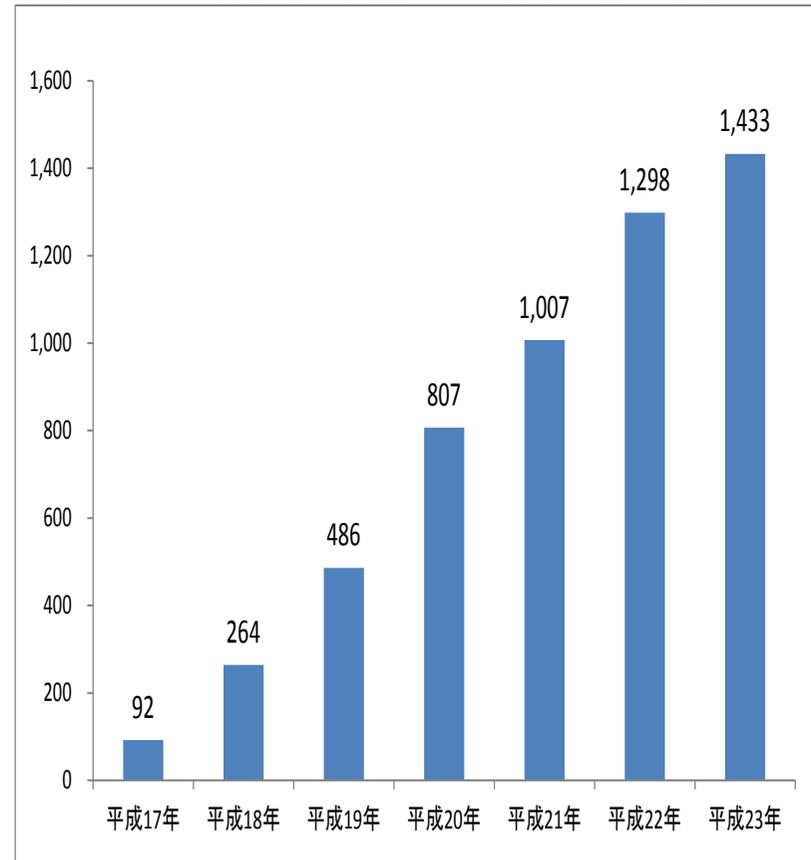


15 心肺機能停止傷病者全搬送人員のうち、一般市民により除細動が実施された件数

心肺機能停止傷病者全搬送人員のうち、一般市民により除細動が実施された件数は平成17年以降、年々増加している。平成23年における一般市民により除細動が実施された件数は1,433件であり、平成17年に比べ15.6倍であった。(第88表参照)

第88表 心肺機能停止傷病者全搬送人員のうち、一般市民により除細動が実施された件数(都道府県別)

| 都道府県 | 平成17年 | 平成18年 | 平成19年 | 平成20年 | 平成21年 | 平成22年 | 平成23年 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北海道 | 1 | 10 | 17 | 15 | 33 | 40 | 57 |
| 青森県 | 1 | 2 | 4 | 3 | 20 | 16 | 35 |
| 岩手県 | 2 | 1 | 5 | 8 | 15 | 14 | 30 |
| 宮城県 | 1 | 4 | 13 | 10 | 10 | 17 | 19 |
| 秋田県 | 0 | 1 | 2 | 5 | 9 | 11 | 8 |
| 山形県 | 2 | 6 | 3 | 6 | 7 | 6 | 11 |
| 福島県 | 5 | 6 | 4 | 10 | 12 | 17 | 15 |
| 茨城県 | 2 | 4 | 9 | 13 | 25 | 17 | 21 |
| 栃木県 | 2 | 2 | 7 | 4 | 16 | 15 | 10 |
| 群馬県 | 4 | 6 | 5 | 12 | 17 | 26 | 27 |
| 埼玉県 | 5 | 18 | 32 | 40 | 56 | 80 | 73 |
| 千葉県 | 2 | 16 | 14 | 45 | 65 | 80 | 97 |
| 東京都 | 10 | 51 | 96 | 123 | 143 | 204 | 203 |
| 神奈川県 | 8 | 15 | 21 | 59 | 77 | 64 | 99 |
| 新潟県 | 3 | 5 | 9 | 11 | 21 | 44 | 58 |
| 富山県 | 0 | 1 | 3 | 7 | 9 | 13 | 6 |
| 石川県 | 0 | 2 | 7 | 5 | 4 | 5 | 7 |
| 福井県 | 3 | 2 | 1 | 10 | 4 | 8 | 11 |
| 山梨県 | 0 | 3 | 2 | 8 | 7 | 11 | 7 |
| 長野県 | 0 | 5 | 7 | 14 | 14 | 12 | 18 |
| 岐阜県 | 0 | 7 | 11 | 13 | 27 | 17 | 31 |
| 静岡県 | 1 | 10 | 17 | 36 | 27 | 43 | 43 |
| 愛知県 | 8 | 10 | 41 | 60 | 56 | 88 | 87 |
| 三重県 | 0 | 6 | 12 | 16 | 21 | 25 | 19 |
| 滋賀県 | 0 | 2 | 7 | 8 | 13 | 19 | 14 |
| 京都府 | 1 | 2 | 10 | 9 | 20 | 13 | 20 |
| 大阪府 | 3 | 16 | 29 | 34 | 52 | 58 | 61 |
| 兵庫県 | 6 | 7 | 33 | 47 | 44 | 60 | 48 |
| 奈良県 | 0 | 1 | 0 | 11 | 11 | 15 | 19 |
| 和歌山県 | 0 | 3 | 3 | 8 | 3 | 6 | 8 |
| 鳥取県 | 4 | 0 | 3 | 2 | 3 | 4 | 7 |
| 島根県 | 0 | 2 | 3 | 4 | 8 | 14 | 25 |
| 岡山県 | 2 | 0 | 4 | 4 | 9 | 12 | 6 |
| 広島県 | 6 | 8 | 15 | 25 | 13 | 32 | 12 |
| 山口県 | 0 | 3 | 3 | 12 | 12 | 10 | 3 |
| 徳島県 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 10 |
| 香川県 | 0 | 1 | 1 | 6 | 7 | 5 | 7 |
| 愛媛県 | 1 | 3 | 5 | 11 | 7 | 14 | 6 |
| 高知県 | 0 | 1 | 2 | 4 | 9 | 8 | 11 |
| 福岡県 | 3 | 14 | 7 | 28 | 48 | 84 | 90 |
| 佐賀県 | 1 | 0 | 5 | 7 | 6 | 4 | 14 |
| 長崎県 | 3 | 1 | 2 | 7 | 9 | 2 | 9 |
| 熊本県 | 1 | 1 | 1 | 13 | 10 | 19 | 10 |
| 大分県 | 0 | 0 | 2 | 12 | 6 | 18 | 14 |
| 宮崎県 | 0 | 1 | 4 | 12 | 6 | 6 | 10 |
| 鹿児島県 | 1 | 1 | 3 | 3 | 7 | 6 | 20 |
| 沖縄県 | 0 | 3 | 1 | 6 | 8 | 14 | 17 |
| 全国 | 92 | 264 | 486 | 807 | 1,007 | 1,298 | 1,433 |



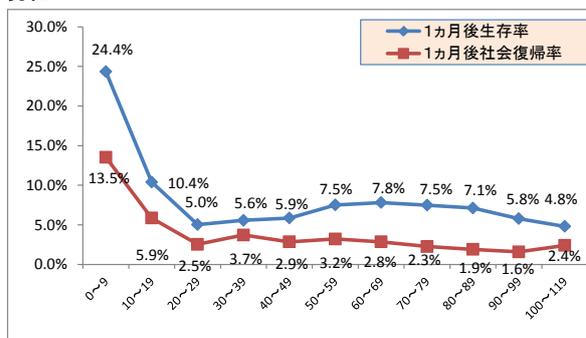
16 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例について、1ヵ月後生存率、1ヵ月後社会復帰率ともに0～9歳が最も高い。(第89表参照)

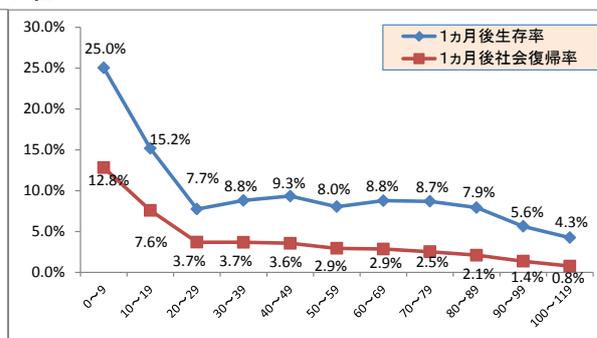
第89表 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率(平成17年から平成23年合計)

| | | 7カ年集計 | | | | | | | | | | | |
|---------|---------|----------------------|--------|----------|------------|---------|-----------|--------|----------|------------|---------|-----------|-------|
| | | 非心原性かつ一般市民により目撃あり症例数 | | | | | | | | | | | |
| | | 総件数 | うち、男性 | | | | | うち、女性 | | | | | |
| | | | 人数 | 1ヵ月後生存者数 | 1ヵ月後社会復帰者数 | 1ヵ月後生存率 | 1ヵ月後社会復帰率 | 人数 | 1ヵ月後生存者数 | 1ヵ月後社会復帰者数 | 1ヵ月後生存率 | 1ヵ月後社会復帰率 | |
| 年齢区分 | 0～9 | 9,444 | 1,571 | 924 | 225 | 24.4% | 125 | 13.5% | 647 | 162 | 25.0% | 83 | 12.8% |
| | 10～19 | 6,003 | 1,372 | 990 | 103 | 10.4% | 58 | 5.9% | 382 | 58 | 15.2% | 29 | 7.6% |
| | 20～29 | 14,571 | 2,741 | 1,928 | 97 | 5.0% | 49 | 2.5% | 813 | 63 | 7.7% | 30 | 3.7% |
| | 30～39 | 22,770 | 3,699 | 2,586 | 144 | 5.6% | 96 | 3.7% | 1,113 | 98 | 8.8% | 41 | 3.7% |
| | 40～49 | 34,760 | 4,940 | 3,366 | 197 | 5.9% | 96 | 2.9% | 1,574 | 147 | 9.3% | 56 | 3.6% |
| | 50～59 | 67,456 | 9,068 | 6,142 | 461 | 7.5% | 197 | 3.2% | 2,926 | 235 | 8.0% | 86 | 2.9% |
| | 60～69 | 116,515 | 15,859 | 10,672 | 833 | 7.8% | 304 | 2.8% | 5,187 | 455 | 8.8% | 148 | 2.9% |
| | 70～79 | 194,877 | 27,584 | 18,317 | 1,370 | 7.5% | 413 | 2.3% | 9,267 | 805 | 8.7% | 234 | 2.5% |
| | 80～89 | 234,855 | 34,017 | 18,252 | 1,299 | 7.1% | 347 | 1.9% | 15,765 | 1,249 | 7.9% | 331 | 2.1% |
| | 90～99 | 92,358 | 14,395 | 4,933 | 285 | 5.8% | 78 | 1.6% | 9,462 | 533 | 5.6% | 129 | 1.4% |
| 100～119 | 3,746 | 642 | 125 | 6 | 4.8% | 3 | 2.4% | 517 | 22 | 4.3% | 4 | 0.8% | |
| 不詳 | 67 | 9 | 6 | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | |
| 合計 | 797,422 | 115,897 | 68,241 | 5,021 | 7.4% | 1,766 | 2.6% | 47,656 | 3,827 | 8.0% | 1,171 | 2.5% | |

男性



女性



17 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成17年から平成23年の7カ年集計の非心原性でかつ心肺機能停止の時点が一般市民により目撃された症例は115,897件であり、そのうちの1ヵ月後生存者数は8,848人、1ヵ月後生存率は7.6%であった。また、社会復帰については、1ヵ月後社会復帰者数は2,937人で、1ヵ月後社会復帰率は2.5%であった。都道府県別の1ヵ月後生存率では、島根県(17.6%)、沖縄県(14.1%)、富山県(12.9%)等が高くなっている。また、1ヵ月後社会復帰率については、島根県(10.3%)、福岡県(4.9%)、鳥取県(4.4%)等が高くなっている。(第90表参照)

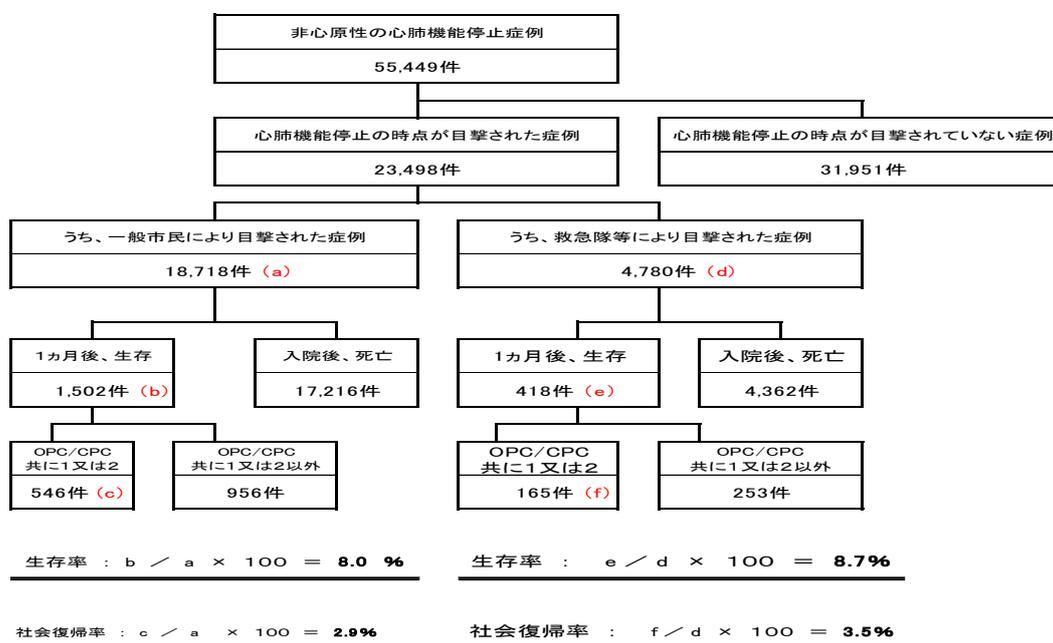
第90表 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（7ヵ年集計、都道府県別）

| 都道府県 | 7ヵ年 全件数 | 一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された非心原性の心肺機能停止症例 | | | | |
|------|------------|-------------------------------------|---------|------------|-------|-------|
| | | 1ヵ月後生存者数 | 1ヵ月後生存率 | 1ヵ月後社会復帰者数 | | |
| | | | | 1ヵ月後社会復帰率 | | |
| 北海道 | 33,967 | 4,149 | 420 | 10.1% | 116 | 2.8% |
| 青森県 | 10,500 | 1,309 | 94 | 7.2% | 39 | 3.0% |
| 岩手県 | 10,828 | 1,525 | 65 | 4.3% | 26 | 1.7% |
| 宮城県 | 15,921 | 2,310 | 160 | 6.9% | 50 | 2.2% |
| 秋田県 | 9,797 | 1,563 | 120 | 7.7% | 44 | 2.8% |
| 山形県 | 9,871 | 1,440 | 83 | 5.8% | 30 | 2.1% |
| 福島県 | 15,061 | 1,863 | 101 | 5.4% | 33 | 1.8% |
| 茨城県 | 19,424 | 2,744 | 169 | 6.2% | 43 | 1.6% |
| 栃木県 | 13,978 | 1,840 | 87 | 4.7% | 34 | 1.8% |
| 群馬県 | 13,494 | 2,085 | 137 | 6.6% | 54 | 2.6% |
| 埼玉県 | 38,822 | 5,892 | 413 | 7.0% | 148 | 2.5% |
| 千葉県 | 34,477 | 4,908 | 295 | 6.0% | 93 | 1.9% |
| 東京都 | 84,372 | 10,949 | 435 | 4.0% | 186 | 1.7% |
| 神奈川県 | 53,890 | 7,241 | 488 | 6.7% | 123 | 1.7% |
| 新潟県 | 18,757 | 2,921 | 189 | 6.5% | 72 | 2.5% |
| 富山県 | 7,401 | 1,111 | 143 | 12.9% | 41 | 3.7% |
| 石川県 | 6,822 | 1,213 | 103 | 8.5% | 49 | 4.0% |
| 福井県 | 4,819 | 660 | 41 | 6.2% | 14 | 2.1% |
| 山梨県 | 6,313 | 789 | 56 | 7.1% | 21 | 2.7% |
| 長野県 | 16,554 | 2,947 | 192 | 6.5% | 56 | 1.9% |
| 岐阜県 | 15,065 | 1,875 | 162 | 8.6% | 61 | 3.3% |
| 静岡県 | 26,683 | 4,900 | 280 | 5.7% | 92 | 1.9% |
| 愛知県 | 43,975 | 6,279 | 535 | 8.5% | 116 | 1.8% |
| 三重県 | 13,946 | 2,004 | 144 | 7.2% | 58 | 2.9% |
| 滋賀県 | 7,995 | 1,328 | 125 | 9.4% | 32 | 2.4% |
| 京都府 | 15,658 | 1,975 | 184 | 9.3% | 56 | 2.8% |
| 大阪府 | 47,541 | 6,161 | 718 | 11.7% | 226 | 3.7% |
| 兵庫県 | 31,381 | 5,216 | 496 | 9.5% | 121 | 2.3% |
| 奈良県 | 7,504 | 871 | 48 | 5.5% | 13 | 1.5% |
| 和歌山県 | 7,739 | 1,374 | 119 | 8.7% | 46 | 3.3% |
| 鳥取県 | 4,313 | 569 | 56 | 9.8% | 25 | 4.4% |
| 島根県 | 6,140 | 977 | 172 | 17.6% | 101 | 10.3% |
| 岡山県 | 11,775 | 1,858 | 138 | 7.4% | 41 | 2.2% |
| 広島県 | 15,461 | 2,565 | 177 | 6.9% | 47 | 1.8% |
| 山口県 | 8,903 | 1,239 | 78 | 6.3% | 21 | 1.7% |
| 徳島県 | 4,300 | 696 | 40 | 5.7% | 18 | 2.6% |
| 香川県 | 5,931 | 831 | 60 | 7.2% | 17 | 2.0% |
| 愛媛県 | 9,853 | 1,328 | 101 | 7.6% | 36 | 2.7% |
| 高知県 | 5,165 | 814 | 62 | 7.6% | 14 | 1.7% |
| 福岡県 | 27,234 | 5,147 | 597 | 11.6% | 251 | 4.9% |
| 佐賀県 | 5,048 | 783 | 58 | 7.4% | 31 | 4.0% |
| 長崎県 | 8,086 | 1,198 | 77 | 6.4% | 27 | 2.3% |
| 熊本県 | 10,927 | 1,512 | 149 | 9.9% | 62 | 4.1% |
| 大分県 | 6,844 | 1,059 | 83 | 7.8% | 21 | 2.0% |
| 宮崎県 | 6,771 | 1,153 | 81 | 7.0% | 30 | 2.6% |
| 鹿児島県 | 10,614 | 1,553 | 152 | 9.8% | 53 | 3.4% |
| 沖縄県 | 7,502 | 1,173 | 165 | 14.1% | 49 | 4.2% |
| 全国 | 797,422 | 115,897 | 8,848 | 7.6% | 2,937 | 2.5% |

18 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の非心原性でかつ心肺機能停止の時点が一般市民により目撃された症例の1ヵ月後生存率は8.0%で、1ヵ月後社会復帰率は2.9%であった。平成17年に比べて、それぞれ1.7ポイント、1.4ポイント上昇した。また、非心原性でかつ心肺機能停止の時点が救急隊等により目撃された症例の1ヵ月後生存率は8.7%で、1ヵ月後社会復帰率は3.5%であった。平成17年に比べて、それぞれ1.7ポイント、1.0ポイント上昇している。(第91図、第92表、第93図参照)

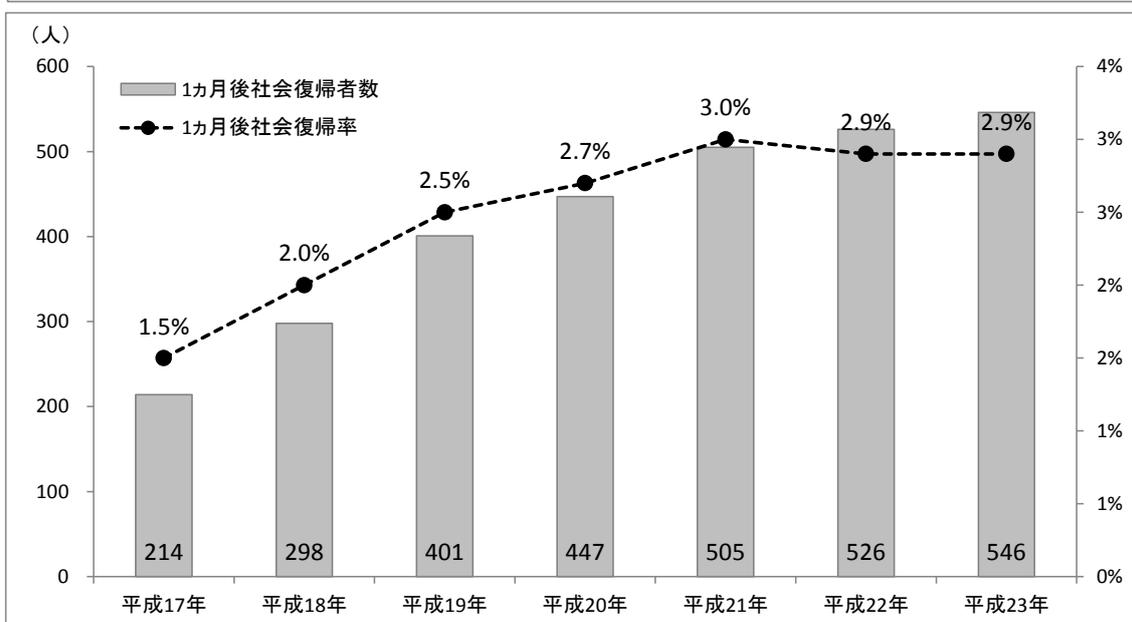
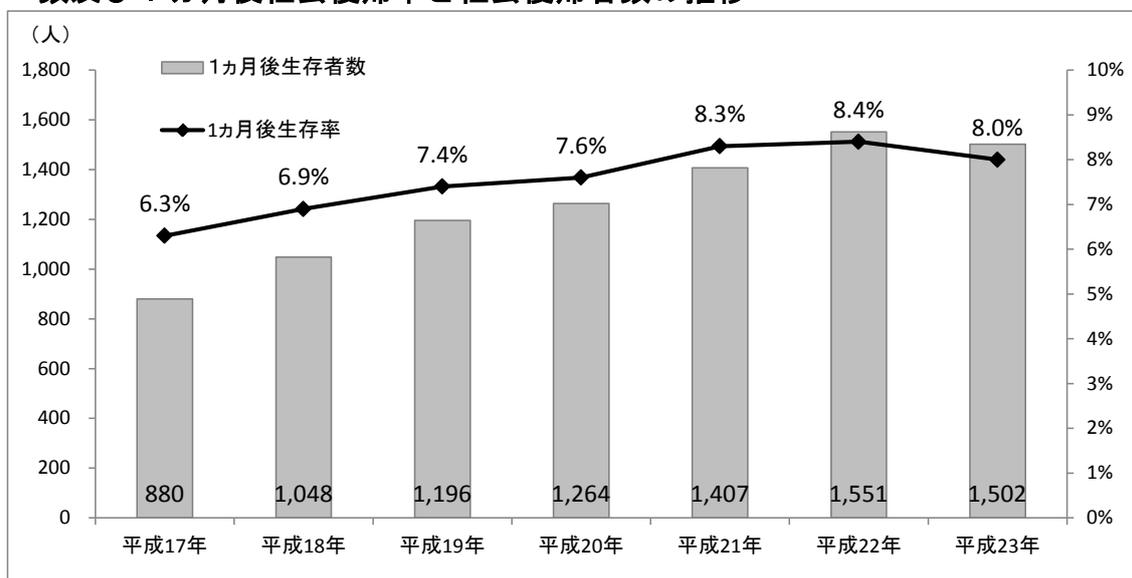
第91図 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成23年）



第92表 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例の1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成17年～平成22年）

| 区分 | 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 |
|----------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 非心原性の心肺機能停止症例 | | 46,326 | 48,760 | 50,460 | 50,531 | 50,291 | 54,802 |
| 心肺機能停止の時点が目撃された症例 | | 17,897 | 19,378 | 20,325 | 20,664 | 21,198 | 23,214 |
| うち、一般市民により目撃された症例 | | 13,935 | 15,190 | 16,170 | 16,561 | 16,922 | 18,401 |
| 1ヵ月後、生存 | | 880 | 1,048 | 1,196 | 1,264 | 1,407 | 1,551 |
| 生存率 | | 6.3% | 6.9% | 7.4% | 7.6% | 8.3% | 8.4% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 214 | 298 | 401 | 447 | 505 | 526 |
| 社会復帰率 | | 1.5% | 2.0% | 2.5% | 2.7% | 3.0% | 2.9% |
| うち、救急隊等により目撃された症例 | | 3,921 | 4,116 | 4,154 | 4,086 | 4,276 | 4,813 |
| 1ヵ月後、生存 | | 276 | 312 | 356 | 376 | 344 | 447 |
| 生存率 | | 7.0% | 7.6% | 8.6% | 9.2% | 8.0% | 9.3% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 98 | 102 | 150 | 143 | 142 | 170 |
| 社会復帰率 | | 2.5% | 2.5% | 3.6% | 3.5% | 3.3% | 3.5% |
| うち、目撃者が不詳である症例 | | 41 | 72 | 1 | 17 | 0 | 0 |
| 心肺機能停止の時点が目撃されていない症例 | | 28,429 | 29,382 | 30,135 | 29,867 | 29,093 | 31,588 |

第93図 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率と生存者数及び1ヵ月後社会復帰率と社会復帰者数の推移



19 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率

平成23年の非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率は10.3%で、心肺蘇生が行われなかったものの1.7倍であった。また、1ヵ月後社会復帰率では心肺蘇生が実施されたものは4.4%で、心肺蘇生が行われなかったものと比較し、2.8倍であった。(第94図、第95表参照)

第94図 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成23年）



生存率 : $b / a \times 100 = 10.3 \%$

生存率 : $e / d \times 100 = 6.1 \%$

社会復帰率 : $c / a \times 100 = 4.4 \%$

社会復帰率 : $f / d \times 100 = 1.6 \%$

第95表 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の時点が目撃された症例のうち、一般市民による心肺蘇生が行われたものの1ヵ月後生存率及び1ヵ月後社会復帰率（平成17年～平成22年）

| 区分 | 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 |
|-------------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 非心原性でかつ一般市民により心肺機能停止の 時点が目撃された症例 | | 13,935 | 15,190 | 16,170 | 16,561 | 16,922 | 18,401 |
| うち、一般市民による心肺蘇生が行われたもの | | 5,258 | 5,984 | 6,829 | 7,411 | 8,020 | 8,609 |
| 1ヵ月後、生存 | | 390 | 492 | 627 | 705 | 821 | 890 |
| 生存率 | | 7.4% | 8.2% | 9.2% | 9.5% | 10.2% | 10.3% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 113 | 174 | 243 | 288 | 328 | 365 |
| 社会復帰率 | | 2.1% | 2.9% | 3.6% | 3.9% | 4.1% | 4.2% |
| うち、一般市民による心肺蘇生が 行われなかったもの | | 8,677 | 9,206 | 9,341 | 9,150 | 8,902 | 9,792 |
| 1ヵ月後、生存 | | 490 | 556 | 569 | 559 | 586 | 661 |
| 生存率 | | 5.6% | 6.0% | 6.1% | 6.1% | 6.5% | 6.8% |
| OPC/CPC共に1又は2 | | 101 | 124 | 158 | 159 | 177 | 161 |
| 社会復帰率 | | 1.2% | 1.3% | 1.7% | 1.7% | 2.0% | 1.6% |
| うち、一般市民による心肺蘇生の有無が 不明のもの | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

20 用語の定義及び収集方法について

(1) ウツタイン様式とは

「ウツタイン様式」とは、心肺機能停止症例について地域間・国際間での蘇生率等の統計比較を可能とするために、その原因別（心臓に原因があるものかそれ以外か）の分類、心肺機能停止時点の目撃の有無、バイスタンダー（その場に居合わせた人）や救急隊員による心肺蘇生の有無やその開始時期、除細動の有無などに応じた傷病者の経過の記録に関するガイドラインのことを指し、平成2年にノルウェーの「ウツタイン修道院」で開催された国際蘇生会議において提唱されたことからこのように呼ばれる。

(2) 各用語の定義について

●心肺機能停止

脈拍が触知出来ない、反応が無い（意識が無い）、無呼吸あるいはあえぎ呼吸（死戦期呼吸）で確認される心臓機能の機械的な活動の停止をいう。

●V F、V T（脈なし）症例

V F：心室細動（Ventricular Fibrillation）

V T（脈なし）：無脈性心室頻拍（Pulseless Ventricular Tachycardia）

●A E D

A E D：自動体外式除細動器（Automated External Defibrillator）

小型の機器で、傷病者の胸に貼ったパッドから自動的に心臓の状態を判断し、もし心室細動や無脈性心室頻拍の不整脈があったと判断された場合は、電気ショックを心臓に与える機能を持っている。

●一般市民による応急手当

胸骨圧迫、人工呼吸等の心肺蘇生法及びA E Dによる除細動の実施をいう。

※胸骨圧迫、人工呼吸、除細動のいずれかが実施された場合に「一般市民による応急手当あり」としている。

●一般市民による目撃

心肺機能停止の瞬間を目撃、または音を聞いた人のことをいう。

「目撃、または音を聞いた」に該当する例は、次のとおりである。

- 家族の目の前で「倒れた」、「ぐったりした」等、また、物音を聞いてすぐに駆けつけたところ倒れていた場合。
- 交通事故等の目撃者からの通報で、救急隊（救急隊と連携して出動した消防隊も含む、以下同じ。）到着時には心肺機能停止状態であった場合。
- 通報時、通報者が傷病者の生存を確認できたが、救急隊到着時には心肺機能停止状態であった場合。

●除細動実施症例

AED又は半自動体外式除細動器において、除細動が必要と判断され、実施したもの。

●除細動未実施症例

AED又は半自動体外式除細動器において、除細動が必要でないと判断されたもの、又は、AEDを装着していないもの。

●救急隊等

救急隊もしくは救急隊と連携して出動した消防隊をいう。

●初期心電図波形

救急隊等が傷病者に接触し、最初に確認した心電図波形をいう。

※救急隊到着前に、一般市民により除細動が行われ、傷病者の心拍が再開した症例については、心電図波形上、VF、VT(脈なし)が救急隊によって確認されないため、「初期心電図波形が、VF、VT(脈なし)」には含まれない。

●社会復帰者

脳機能カテゴリー(CPC)、全身機能カテゴリー(OPC)が共に1又は2であったものをいう。

●CPC、OPC

グラスゴー・ピッツバーグ脳機能・全身機能カテゴリー (The Glasgow - Pittsburgh Outcome Categories) は、心肺蘇生が成功した傷病者のその後の生活の質 (QOL : Quality of Life) を評価するために広く用いられている分類法であり、その項目は、以下のとおりである。

脳機能カテゴリー (CPC : Cerebral Performance Categories)

脳に関する機能を評価する分類法をいう。

全身機能カテゴリー (OPC : Overall Performance Categories)

脳および脳以外の状態も類別し、身体全体としての機能を評価する分類法をいう。

●脳機能カテゴリー(CPC)

(1) **CPC1 : 機能良好**

意識は清明、普通の生活ができ、労働が可能である。障害があるが軽度の構音障害、脳神経障害、不完全麻痺などの軽い神経障害あるいは精神障害まで。

(2) **CPC2 : 中等度障害**

意識あり。保護された状況でパートタイムの仕事ができ、介助なしに着替え、旅行、炊事などの日常生活ができる。片麻痺、痙攣失調、構音障害、嚥下障害、記憶力障害、精神障害など。

(3) **CPC3 : 高度障害**

意識あり。脳の障害により、日常生活に介助を必要とする。少なくとも認識力は低下している。高度な記憶力障害や認知力障害、Locked-in症候群のように目でのみ意思表示ができるなど。

(4) **CPC4 : 昏睡**

昏睡、植物状態。意識レベルは低下、認識力欠如、周囲との会話や精神的交流も欠如。

(5) **CPC5 : 死亡、若しくは脳死**

●全身機能カテゴリー(OPC)

(1) **OPC1 : 機能良好**

健康で意識清明。正常な生活を営む。CPC1であるとともに脳以外の原因による軽度の障害。

(2) **OPC2 : 中等度障害**

意識あり。CPC2の状態。あるいは脳以外の原因による中等度の障害、若しくは両者の合併。介助なしに着替え、旅行、炊事などの日常生活ができる。保護された状況でパートタイムの仕事ができるが厳しい仕事はできない。

(3) **OPC3 : 高度障害**

意識あり。CPC3の状態。あるいは脳以外の原因による高度の障害、若しくは両者の合併。日常生活に介助が必要。

(4) **OPC4 : 昏睡**

CPC4に同じ。

(5) **OPC5 : 死亡、もしくは脳死**

CPC5に同じ。

(3) 収集方法、データクリーニング基本方針について

●収集方法

全国の消防本部が、「ウツタイン様式オンライン入力要領」に従ってデータを収集し、収集したデータを次のいずれかの方法により消防庁システムへ登録することでデータ収集を行っている。

- ア) 消防庁オンラインシステムの登録画面にデータを直接入力し、そのデータを登録する。
- イ) 国が提供している「救急調査オフライン処理システム」の登録画面にデータを入力し、そのデータを消防庁オンラインシステムに登録する。
- ウ) 消防本部が独自に保有する統計システムを用いてデータを入力し、消防庁オンラインシステムに整合するようにデータ変換したものを登録する。

●収集項目

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|-----------|---|-------|---------------|
| 事例No | _____ | 発生年月日 | 年 月 日 | 性別 | <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 | 年齢 | _____ |
| 救急救命士乗車 | <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし | 医師の乗車 | <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし | 医師の2次救命処置 | <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし | | |
| 1. 心停止の目撃 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 目撃、または音を聞いた | _____時 _____分 | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 家族 | <input type="checkbox"/> その他のバイスタンダー(<input type="checkbox"/> 友人 <input type="checkbox"/> 同僚 <input type="checkbox"/> 通行人 <input type="checkbox"/> その他) | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 消防隊 | <input type="checkbox"/> 救急隊(<input type="checkbox"/> 救急救命士隊) | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 既に心肺機能停止(発見時) | | | | | | | |
| 2. バイスタンダーCPR | <input type="checkbox"/> あり (<input type="checkbox"/> 心臓マッサージ <input type="checkbox"/> 人工呼吸 <input type="checkbox"/> 市民等による除細動) | <input type="checkbox"/> なし | | | | | |
| バイスタンダーCPRまたは市民等による除細動開始時刻 | _____時 _____分 | <input type="checkbox"/> 確定 <input type="checkbox"/> 推定 <input type="checkbox"/> 不明 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 口頭指導あり | | | | | | | |
| 3. 初期心電図波形 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> VF(心室細動) | <input type="checkbox"/> Pulseless VT(無脈性心室頻拍) | <input type="checkbox"/> PEA(無脈性電氣的活動) | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 心静止 | <input type="checkbox"/> その他(_____) | | | | | | |
| 4. 救急救命処置等の内容 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 除細動(<input type="checkbox"/> 二相性 <input type="checkbox"/> 单相性) | 初回除細動実施時刻 | _____時 _____分 | 施行回数 | _____回 | | | |
| | 実施者 | <input type="checkbox"/> 救急救命士 <input type="checkbox"/> 救急隊員 <input type="checkbox"/> 消防職員 <input type="checkbox"/> その他 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 気道確保 | <input type="checkbox"/> 特定行為器具使用(<input type="checkbox"/> LM <input type="checkbox"/> 食道閉鎖式エアウェイ <input type="checkbox"/> 気管内チューブ) | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 静脈路確保 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 薬剤投与 | 初回投与時刻 | _____時 _____分 | 投与回数 | _____回 | | | |
| 5. 時間経過 | | | | | | | |
| 覚知 | _____時 _____分 | 現着 | _____時 _____分 | 接触 | _____時 _____分 | CPR開始 | _____時 _____分 |
| 病院収容 | _____時 _____分 | | | | | | |
| 6. 心停止の推定原因 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 心原性: <input type="checkbox"/> 確定 <input type="checkbox"/> 除外診断による心原性 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 非心原性: <input type="checkbox"/> 脳血管障害 <input type="checkbox"/> 呼吸器系疾患 <input type="checkbox"/> 悪性腫瘍 <input type="checkbox"/> 外因性 <input type="checkbox"/> その他(_____) | | | | | | | |
| 7. 転帰及び予後 | | | | | | | |
| ・病院収容前の心拍再開 | <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし | 初回心拍再開時刻 | _____時 _____分 | | | | |
| <input type="checkbox"/> 1ヶ月予後 (回答: <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし) | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 1ヶ月生存 <input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし | | | | | | | |
| <input checked="" type="radio"/> 脳機能カテゴリー(CPC) | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> CPC1 機能良好 | <input type="checkbox"/> CPC2 中等度障害 | <input type="checkbox"/> CPC3 高度障害 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> CPC4 昏睡 | <input type="checkbox"/> CPC5 死亡、もしくは脳死 | | | | | | |
| <input checked="" type="radio"/> 全身機能カテゴリー(OPC) | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> OPC1 機能良好 | <input type="checkbox"/> OPC2 中等度障害 | <input type="checkbox"/> OPC3 高度障害 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> OPC4 昏睡 | <input type="checkbox"/> OPC5 死亡、もしくは脳死 | | | | | | |

●データクレンジング基本方針

報告のあったデータを以下の方針に基づき、精査し、平成17年からの全てのウツタインデータを改めて見直し、全てのウツタイン統計データの再集計を行った。

ア)システムやコンバートによるエラーであることが明らかであるものについては、修正可能であれば修正、又は、各消防本部に確認し修正する。

イ)各消防本部別・各項目別のエラー件数が、それぞれの消防本部における心肺機能停止症例数からみて25%以上だった場合、当該消防本部に確認し修正する。(平成22年及び平成23年については、エラー件数10%以上の消防本部に対し修正。)

ウ)最終的には都道府県にてデータを確認

(4) その他

都道府県別のデータについては、7年分のデータを合わせて集計している。

一定の標本蓄積がなされたが、都道府県別で正確な比較をするには、地域ごとに医療提供体制に違いがあること、傷病者の背景因子に違いがあること、さらにデータの精度を向上させる必要があること等から、平成22年度救急業務高度化推進検討会(救急蘇生作業部会)において、都道府県別に単純比較を行うことについては適切でないと指摘されており、データを活用する際には十分に注意を払う必要がある。

別 表

別表 1 救急業務実施市町村数及び人口

(平成 24 年 4 月 1 日)

| | 市町村数 | | | | H22国勢調査 人口(B) | 救急業務実施市町村数及び人口 | | | | | | | | | | | | | 未実施 (役場救急等含む) | | | 市町村数 実施率 (C)/(A) (%) | 人口 実施率 (D)/(B) (%) | | | | | |
|-----|------|-----|-----|-------|------------------|----------------|----|---|-----|---------|-----|-----|-------|---------|----|----|-----|-----|------------------|-----|-------|-------------------------------|-----------------------------|-------|----|-------|-------|--|
| | 市 | 町 | 村 | 計(A) | | 単 独 実 施 | | | | 組 合 実 施 | | | | 委 託 実 施 | | | | 計 | | | | | | 人口(D) | 町 | 村 | 計 | |
| | | | | | | 市 | 町 | 村 | 計 | 市 | 町 | 村 | 計 | 市 | 町 | 村 | 計 | 市 | 町 | 村 | 計(C) | | | | | | | |
| 北海道 | 35 | 129 | 15 | 179 | 5,506,419 | 20 | 5 | 0 | 25 | 15 | 123 | 15 | 153 | 0 | 1 | 0 | 1 | 35 | 129 | 15 | 179 | 5,506,419 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 青森 | 10 | 22 | 8 | 40 | 1,373,339 | 3 | 1 | 0 | 4 | 7 | 21 | 8 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 22 | 8 | 40 | 1,373,339 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 岩手 | 13 | 15 | 5 | 33 | 1,330,147 | 4 | 0 | 0 | 4 | 9 | 14 | 5 | 28 | 0 | 1 | 0 | 1 | 13 | 15 | 5 | 33 | 1,330,147 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 宮城 | 13 | 21 | 1 | 35 | 2,348,165 | 5 | 0 | 0 | 5 | 8 | 21 | 1 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 21 | 1 | 35 | 2,348,165 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 秋田 | 13 | 9 | 3 | 25 | 1,085,997 | 6 | 1 | 0 | 7 | 7 | 8 | 2 | 17 | 0 | 0 | 1 | 1 | 13 | 9 | 3 | 25 | 1,085,997 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 山形 | 13 | 19 | 3 | 35 | 1,168,924 | 7 | 0 | 0 | 7 | 6 | 15 | 3 | 24 | 0 | 4 | 0 | 4 | 13 | 19 | 3 | 35 | 1,168,924 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 福島 | 13 | 31 | 15 | 59 | 2,029,064 | 2 | 0 | 0 | 2 | 11 | 31 | 15 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 31 | 15 | 59 | 2,029,064 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 茨城 | 32 | 10 | 2 | 44 | 2,969,770 | 15 | 4 | 1 | 20 | 17 | 5 | 1 | 23 | 0 | 1 | 0 | 1 | 32 | 10 | 2 | 44 | 2,969,770 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 栃木 | 14 | 12 | 0 | 26 | 2,007,683 | 6 | 0 | 0 | 6 | 8 | 11 | 0 | 19 | 0 | 1 | 0 | 1 | 14 | 12 | 0 | 26 | 2,007,683 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 群馬 | 12 | 15 | 8 | 35 | 2,008,068 | 4 | 0 | 0 | 4 | 7 | 13 | 8 | 28 | 1 | 2 | 0 | 3 | 12 | 15 | 8 | 35 | 2,008,068 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 埼玉 | 39 | 23 | 1 | 63 | 7,194,556 | 20 | 3 | 0 | 23 | 19 | 19 | 1 | 39 | 0 | 1 | 0 | 1 | 39 | 23 | 1 | 63 | 7,194,556 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 千葉 | 36 | 17 | 1 | 54 | 6,216,289 | 22 | 1 | 0 | 23 | 14 | 15 | 1 | 30 | 0 | 1 | 0 | 1 | 36 | 17 | 1 | 54 | 6,216,289 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 東京 | 27 | 5 | 8 | 40 | 13,159,388 | 2 | 2 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 3 | 1 | 29 | 27 | 5 | 2 | 34 | 13,159,388 | 0 | 6 | 6 | 85.0 | 99.9 | |
| 神奈川 | 19 | 13 | 1 | 33 | 9,048,331 | 18 | 7 | 0 | 25 | 1 | 5 | 0 | 6 | 0 | 1 | 1 | 2 | 19 | 13 | 1 | 33 | 9,048,331 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 新潟 | 20 | 6 | 4 | 30 | 2,374,450 | 13 | 1 | 0 | 14 | 7 | 3 | 1 | 11 | 0 | 2 | 3 | 5 | 20 | 6 | 4 | 30 | 2,374,450 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 富山 | 10 | 4 | 1 | 15 | 1,093,247 | 7 | 4 | 0 | 11 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 10 | 4 | 1 | 15 | 1,093,247 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 石川 | 11 | 8 | 0 | 19 | 1,169,788 | 4 | 2 | 0 | 6 | 6 | 7 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 9 | 0 | 19 | 1,169,788 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 福井 | 9 | 8 | 0 | 17 | 806,314 | 3 | 1 | 0 | 4 | 6 | 7 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 8 | 0 | 17 | 806,314 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 山梨 | 13 | 8 | 6 | 27 | 863,075 | 5 | 0 | 0 | 5 | 8 | 8 | 3 | 19 | 0 | 0 | 3 | 3 | 13 | 8 | 6 | 27 | 863,075 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 長野 | 19 | 23 | 35 | 77 | 2,152,449 | 2 | 0 | 0 | 2 | 17 | 20 | 33 | 70 | 0 | 3 | 2 | 5 | 19 | 23 | 35 | 77 | 2,152,449 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 岐阜 | 21 | 19 | 2 | 42 | 2,080,773 | 14 | 1 | 0 | 15 | 6 | 18 | 1 | 25 | 1 | 0 | 1 | 2 | 21 | 19 | 2 | 42 | 2,080,773 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 静岡 | 23 | 12 | 0 | 35 | 3,765,007 | 17 | 3 | 0 | 20 | 6 | 8 | 0 | 14 | 0 | 1 | 0 | 1 | 23 | 12 | 0 | 35 | 3,765,007 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 愛知 | 38 | 14 | 2 | 54 | 7,410,719 | 26 | 2 | 0 | 28 | 12 | 10 | 1 | 23 | 0 | 2 | 1 | 3 | 38 | 14 | 2 | 54 | 7,410,719 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 三重 | 14 | 15 | 0 | 29 | 1,854,724 | 10 | 1 | 0 | 11 | 3 | 6 | 0 | 9 | 1 | 8 | 0 | 9 | 14 | 15 | 0 | 29 | 1,854,724 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 滋賀 | 13 | 6 | 0 | 19 | 1,410,777 | 3 | 0 | 0 | 3 | 10 | 3 | 0 | 13 | 0 | 3 | 0 | 3 | 13 | 6 | 0 | 19 | 1,410,777 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 京都 | 15 | 10 | 1 | 26 | 2,636,092 | 9 | 2 | 0 | 11 | 6 | 6 | 1 | 13 | 0 | 2 | 0 | 2 | 15 | 10 | 1 | 26 | 2,636,092 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 大阪 | 33 | 9 | 1 | 43 | 8,865,245 | 24 | 5 | 0 | 29 | 8 | 1 | 0 | 9 | 1 | 2 | 1 | 4 | 33 | 8 | 1 | 42 | 8,853,595 | 1 | 0 | 1 | 97.7 | 99.9 | |
| 兵庫 | 29 | 12 | 0 | 41 | 5,588,133 | 23 | 2 | 0 | 25 | 6 | 3 | 0 | 9 | 0 | 7 | 0 | 7 | 29 | 12 | 0 | 41 | 5,588,133 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 奈良 | 12 | 15 | 12 | 39 | 1,400,728 | 6 | 0 | 0 | 6 | 6 | 15 | 8 | 29 | 0 | 0 | 3 | 3 | 12 | 15 | 11 | 38 | 1,396,097 | 0 | 1 | 1 | 97.4 | 99.7 | |
| 和歌山 | 9 | 20 | 1 | 30 | 1,002,198 | 7 | 6 | 0 | 13 | 2 | 10 | 0 | 12 | 0 | 3 | 0 | 3 | 9 | 19 | 0 | 28 | 998,462 | 1 | 1 | 2 | 93.3 | 99.6 | |
| 鳥取 | 4 | 14 | 1 | 19 | 588,667 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 14 | 1 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 14 | 1 | 19 | 588,667 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 島根 | 8 | 10 | 1 | 19 | 717,397 | 5 | 0 | 0 | 5 | 3 | 10 | 1 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 10 | 1 | 19 | 717,397 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 岡山 | 15 | 10 | 2 | 27 | 1,945,276 | 10 | 0 | 0 | 10 | 5 | 8 | 0 | 13 | 0 | 2 | 2 | 4 | 15 | 10 | 2 | 27 | 1,945,276 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 広島 | 14 | 9 | 0 | 23 | 2,860,750 | 9 | 2 | 0 | 11 | 4 | 1 | 0 | 5 | 1 | 6 | 0 | 7 | 14 | 9 | 0 | 23 | 2,860,750 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 山口 | 13 | 6 | 0 | 19 | 1,451,338 | 8 | 0 | 0 | 8 | 5 | 5 | 0 | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | 13 | 6 | 0 | 19 | 1,451,338 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 徳島 | 8 | 15 | 1 | 24 | 785,491 | 5 | 0 | 0 | 5 | 3 | 13 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 13 | 0 | 21 | 775,355 | 2 | 1 | 3 | 87.5 | 98.7 | |
| 香川 | 8 | 9 | 0 | 17 | 995,842 | 4 | 1 | 0 | 5 | 4 | 4 | 0 | 8 | 0 | 3 | 0 | 3 | 8 | 8 | 0 | 16 | 992,517 | 1 | 0 | 1 | 94.1 | 99.7 | |
| 愛媛 | 11 | 9 | 0 | 20 | 1,431,493 | 7 | 3 | 0 | 10 | 4 | 6 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 9 | 0 | 20 | 1,431,493 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 高知 | 11 | 17 | 6 | 34 | 764,456 | 8 | 0 | 0 | 8 | 3 | 16 | 5 | 24 | 0 | 1 | 1 | 2 | 11 | 17 | 6 | 34 | 764,456 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 福岡 | 28 | 30 | 2 | 60 | 5,071,968 | 11 | 1 | 0 | 12 | 17 | 29 | 2 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 30 | 2 | 60 | 5,071,968 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 佐賀 | 10 | 10 | 0 | 20 | 849,788 | 2 | 1 | 0 | 3 | 8 | 8 | 0 | 16 | 0 | 1 | 0 | 1 | 10 | 10 | 0 | 20 | 849,788 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 長崎 | 13 | 8 | 0 | 21 | 1,426,779 | 7 | 1 | 0 | 8 | 5 | 0 | 0 | 5 | 1 | 7 | 0 | 8 | 13 | 8 | 0 | 21 | 1,426,779 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 熊本 | 14 | 23 | 8 | 45 | 1,817,426 | 1 | 0 | 0 | 1 | 13 | 23 | 8 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 23 | 8 | 45 | 1,817,426 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 大分 | 14 | 3 | 1 | 18 | 1,196,529 | 12 | 0 | 0 | 12 | 2 | 3 | 0 | 5 | 0 | 0 | 1 | 1 | 14 | 3 | 1 | 18 | 1,196,529 | 0 | 0 | 0 | 100.0 | 100.0 | |
| 宮崎 | 9 | 14 | 3 | 26 | 1,135,233 | 7 | 0 | 0 | 7 | 2 | 6 | 0 | 8 | 0 | 4 | 0 | 4 | 9 | 10 | 0 | 19 | 1,100,157 | 4 | 3 | 7 | 73.1 | 96.9 | |
| 鹿児島 | 19 | 20 | 4 | 43 | 1,706,242 | 8 | 1 | 0 | 9 | 11 | 19 | 2 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 20 | 2 | 41 | 1,705,167 | 0 | 2 | 2 | 95.3 | 99.9 | |
| 沖縄 | 11 | 11 | 19 | 41 | 1,392,818 | 10 | 1 | 0 | 11 | 1 | 8 | 9 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 9 | 9 | 29 | 1,373,313 | 2 | 10 | 12 | 70.7 | 98.6 | |
| 計 | 788 | 748 | 184 | 1,720 | 128,057,352 | 421 | 65 | 2 | 488 | 335 | 599 | 136 | 1,070 | 31 | 74 | 22 | 127 | 787 | 738 | 160 | 1,685 | 127,959,771 | 11 | 24 | 35 | 98.0 | 99.9 | |

別表 2の1 都道府県別救急体制

(平成24年4月1日)

| 区分 | 救急自動車数 | | | | | 救急 隊数 | 救急隊員数 | | | | | | |
|------|-----------|-----------------------|---------------------|---------------|-------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--|
| | 合計 (a) | 高規格の 救急自動 車数(b) | 高規格の 救急自動 車以外 | 比率 (b)/(a) | (a)の うち 非常用 | | 合計 | うち 女性 | 専任 | うち 女性 | 兼任 | うち 女性 | |
| 都道府県 | | | | | | | | | | | | | |
| 北海道 | 403 | 323 | 80 | 80.1% | 77 | 306 | 4,572 | 42 | 822 | 19 | 3,750 | 23 | |
| 青森 | 110 | 78 | 32 | 70.9% | 20 | 87 | 1,215 | 7 | 344 | 4 | 871 | 3 | |
| 岩手 | 99 | 90 | 9 | 90.9% | 13 | 82 | 1,173 | 9 | 226 | 2 | 947 | 7 | |
| 宮城 | 110 | 106 | 4 | 96.4% | 18 | 91 | 1,039 | 25 | 359 | 10 | 680 | 15 | |
| 秋田 | 85 | 68 | 17 | 80.0% | 9 | 76 | 1,010 | 7 | 104 | 3 | 906 | 4 | |
| 山形 | 74 | 67 | 7 | 90.5% | 11 | 63 | 716 | 8 | 106 | 5 | 610 | 3 | |
| 福島 | 129 | 84 | 45 | 65.1% | 14 | 116 | 1,363 | 12 | 163 | 4 | 1,200 | 8 | |
| 茨城 | 169 | 154 | 15 | 91.1% | 20 | 150 | 2,090 | 18 | 572 | 11 | 1,518 | 7 | |
| 栃木 | 100 | 99 | 1 | 99.0% | 18 | 87 | 963 | 10 | 394 | 6 | 569 | 4 | |
| 群馬 | 104 | 99 | 5 | 95.2% | 13 | 90 | 920 | 14 | 269 | 12 | 651 | 2 | |
| 埼玉 | 253 | 245 | 8 | 96.8% | 34 | 217 | 1,962 | 71 | 1,283 | 63 | 679 | 8 | |
| 千葉 | 252 | 234 | 18 | 92.9% | 46 | 206 | 2,440 | 63 | 1,338 | 48 | 1,102 | 15 | |
| 東京 | 337 | 335 | 2 | 99.4% | 94 | 239 | 2,191 | 104 | 2,138 | 103 | 53 | 1 | |
| 神奈川 | 276 | 273 | 3 | 98.9% | 63 | 212 | 2,025 | 75 | 1,716 | 74 | 309 | 1 | |
| 新潟 | 155 | 118 | 37 | 76.1% | 32 | 129 | 1,688 | 25 | 354 | 8 | 1,334 | 17 | |
| 富山 | 65 | 63 | 2 | 96.9% | 8 | 54 | 686 | 3 | 81 | 1 | 605 | 2 | |
| 石川 | 58 | 58 | 0 | 100.0% | 8 | 50 | 746 | 6 | 135 | 4 | 611 | 2 | |
| 福井 | 55 | 49 | 6 | 89.1% | 7 | 50 | 459 | 6 | 104 | 3 | 355 | 3 | |
| 山梨 | 63 | 45 | 18 | 71.4% | 9 | 53 | 611 | 2 | 114 | 2 | 497 | 0 | |
| 長野 | 141 | 117 | 24 | 83.0% | 24 | 117 | 1,810 | 30 | 159 | 5 | 1,651 | 25 | |
| 岐阜 | 145 | 125 | 20 | 86.2% | 19 | 127 | 1,707 | 20 | 160 | 5 | 1,547 | 15 | |
| 静岡 | 167 | 160 | 7 | 95.8% | 27 | 138 | 1,428 | 34 | 464 | 21 | 964 | 13 | |
| 愛知 | 249 | 243 | 6 | 97.6% | 28 | 221 | 3,301 | 49 | 970 | 20 | 2,331 | 29 | |
| 三重 | 118 | 102 | 16 | 86.4% | 14 | 102 | 1,735 | 20 | 129 | 8 | 1,606 | 12 | |
| 滋賀 | 65 | 62 | 3 | 95.4% | 6 | 59 | 793 | 14 | 211 | 8 | 582 | 6 | |
| 京都 | 109 | 96 | 13 | 88.1% | 24 | 81 | 1,074 | 27 | 401 | 21 | 673 | 6 | |
| 大阪 | 285 | 276 | 9 | 96.8% | 66 | 215 | 2,436 | 59 | 1,549 | 52 | 887 | 7 | |
| 兵庫 | 216 | 206 | 10 | 95.4% | 32 | 185 | 2,075 | 48 | 905 | 38 | 1,170 | 10 | |
| 奈良 | 80 | 65 | 15 | 81.3% | 13 | 66 | 904 | 4 | 216 | 4 | 688 | 0 | |
| 和歌山 | 79 | 77 | 2 | 97.5% | 13 | 65 | 760 | 11 | 89 | 1 | 671 | 10 | |
| 鳥取 | 33 | 31 | 2 | 93.9% | 3 | 31 | 536 | 5 | 62 | 0 | 474 | 5 | |
| 島根 | 80 | 58 | 22 | 72.5% | 11 | 67 | 802 | 6 | 88 | 0 | 714 | 6 | |
| 岡山 | 115 | 101 | 14 | 87.8% | 16 | 99 | 1,383 | 21 | 224 | 10 | 1,159 | 11 | |
| 広島 | 162 | 152 | 10 | 93.8% | 30 | 124 | 1,173 | 24 | 569 | 21 | 604 | 3 | |
| 山口 | 88 | 83 | 5 | 94.3% | 13 | 71 | 925 | 15 | 162 | 7 | 763 | 8 | |
| 徳島 | 50 | 42 | 8 | 84.0% | 9 | 42 | 537 | 1 | 72 | 1 | 465 | 0 | |
| 香川 | 52 | 51 | 1 | 98.1% | 9 | 42 | 389 | 4 | 197 | 2 | 192 | 2 | |
| 愛媛 | 91 | 77 | 14 | 84.6% | 17 | 76 | 738 | 7 | 214 | 5 | 524 | 2 | |
| 高知 | 64 | 54 | 10 | 84.4% | 17 | 47 | 645 | 3 | 55 | 3 | 590 | 0 | |
| 福岡 | 176 | 174 | 2 | 98.9% | 28 | 148 | 1,489 | 42 | 812 | 40 | 677 | 2 | |
| 佐賀 | 50 | 46 | 4 | 92.0% | 10 | 41 | 606 | 8 | 124 | 3 | 482 | 5 | |
| 長崎 | 90 | 64 | 26 | 71.1% | 16 | 74 | 767 | 2 | 136 | 1 | 631 | 1 | |
| 熊本 | 115 | 95 | 20 | 82.6% | 17 | 99 | 869 | 15 | 328 | 10 | 541 | 5 | |
| 大分 | 73 | 53 | 20 | 72.6% | 13 | 60 | 643 | 5 | 210 | 4 | 433 | 1 | |
| 宮崎 | 50 | 49 | 1 | 98.0% | 9 | 41 | 452 | 2 | 199 | 2 | 253 | 0 | |
| 鹿児島 | 139 | 77 | 62 | 55.4% | 33 | 106 | 1,068 | 4 | 328 | 4 | 740 | 0 | |
| 沖縄 | 75 | 64 | 11 | 85.3% | 12 | 63 | 933 | 5 | 153 | 2 | 780 | 3 | |
| 合計 | 6,054 | 5,388 | 666 | 89.0% | 1,043 | 4,965 | 59,847 | 992 | 19,808 | 680 | 40,039 | 312 | |

別表 2の2 資格別救急隊員数調

(平成 24 年 4 月 1 日)

| 都道府県 | 専任 合計 | 旧救急 | 旧救急 | 救急科【旧救急 | 救急 | 兼任 合計 | 旧救急 | 旧救急 | 救急科【旧救急 | 救急 |
|------|----------|-------------|--------------|----------------|------------|----------|-------------|--------------|----------------|------------|
| | | I 課程 修了者 | II 課程 修了者 | 標準課程 修了者含む】 | 救命士 資格者 | | I 課程 修了者 | II 課程 修了者 | 標準課程 修了者含む】 | 救命士 資格者 |
| 北海道 | 822 | 0 | 76 | 187 | 559 | 3,750 | 164 | 913 | 1,418 | 1,255 |
| 青森 | 344 | 0 | 18 | 121 | 205 | 871 | 16 | 97 | 608 | 150 |
| 岩手 | 226 | 0 | 30 | 110 | 86 | 947 | 6 | 140 | 527 | 274 |
| 宮城 | 359 | 0 | 1 | 129 | 229 | 680 | 0 | 41 | 520 | 119 |
| 秋田 | 104 | 0 | 2 | 19 | 83 | 906 | 11 | 100 | 604 | 191 |
| 山形 | 106 | 0 | 2 | 44 | 60 | 610 | 4 | 158 | 289 | 159 |
| 福島 | 163 | 0 | 13 | 38 | 112 | 1,200 | 34 | 379 | 536 | 251 |
| 茨城 | 572 | 0 | 36 | 135 | 401 | 1,518 | 3 | 381 | 935 | 199 |
| 栃木 | 394 | 0 | 26 | 143 | 225 | 569 | 1 | 128 | 280 | 160 |
| 群馬 | 269 | 0 | 22 | 52 | 195 | 651 | 19 | 148 | 320 | 164 |
| 埼玉 | 1,283 | 3 | 45 | 465 | 770 | 679 | 28 | 83 | 305 | 263 |
| 千葉 | 1,338 | 8 | 161 | 511 | 658 | 1,102 | 56 | 147 | 618 | 281 |
| 東京 | 2,138 | 0 | 403 | 328 | 1,407 | 53 | 0 | 6 | 31 | 16 |
| 神奈川 | 1,716 | 19 | 65 | 559 | 1,073 | 309 | 10 | 80 | 146 | 73 |
| 新潟 | 354 | 6 | 27 | 73 | 248 | 1,334 | 50 | 361 | 630 | 293 |
| 富山 | 81 | 0 | 3 | 15 | 63 | 605 | 7 | 152 | 249 | 197 |
| 石川 | 135 | 0 | 1 | 44 | 90 | 611 | 10 | 144 | 321 | 136 |
| 福井 | 104 | 2 | 2 | 49 | 51 | 355 | 1 | 54 | 189 | 111 |
| 山梨 | 114 | 2 | 2 | 0 | 110 | 497 | 9 | 132 | 260 | 96 |
| 長野 | 159 | 0 | 34 | 47 | 78 | 1,651 | 35 | 590 | 540 | 486 |
| 岐阜 | 160 | 0 | 5 | 19 | 136 | 1,547 | 21 | 513 | 685 | 328 |
| 静岡 | 464 | 3 | 25 | 138 | 298 | 964 | 37 | 132 | 549 | 246 |
| 愛知 | 970 | 0 | 67 | 244 | 659 | 2,331 | 28 | 675 | 1,137 | 491 |
| 三重 | 129 | 0 | 1 | 14 | 114 | 1,606 | 29 | 638 | 690 | 249 |
| 滋賀 | 211 | 1 | 11 | 37 | 162 | 582 | 24 | 109 | 340 | 109 |
| 京都 | 401 | 0 | 9 | 123 | 269 | 673 | 17 | 166 | 319 | 171 |
| 大阪 | 1,549 | 5 | 23 | 534 | 987 | 887 | 28 | 100 | 491 | 268 |
| 兵庫 | 905 | 2 | 28 | 223 | 652 | 1,170 | 18 | 345 | 414 | 393 |
| 奈良 | 216 | 0 | 16 | 36 | 164 | 688 | 22 | 272 | 266 | 128 |
| 和歌山 | 89 | 0 | 4 | 18 | 67 | 671 | 1 | 205 | 226 | 239 |
| 鳥取 | 62 | 0 | 0 | 5 | 57 | 474 | 5 | 146 | 223 | 100 |
| 島根 | 88 | 0 | 7 | 31 | 50 | 714 | 2 | 257 | 290 | 165 |
| 岡山 | 224 | 0 | 0 | 40 | 184 | 1,159 | 6 | 388 | 579 | 186 |
| 広島 | 569 | 0 | 22 | 188 | 359 | 604 | 6 | 90 | 271 | 237 |
| 山口 | 162 | 0 | 12 | 25 | 125 | 763 | 15 | 130 | 412 | 206 |
| 徳島 | 72 | 0 | 1 | 27 | 44 | 465 | 4 | 110 | 205 | 146 |
| 香川 | 197 | 0 | 4 | 64 | 129 | 192 | 3 | 24 | 106 | 59 |
| 愛媛 | 214 | 0 | 7 | 66 | 141 | 524 | 15 | 142 | 217 | 150 |
| 高知 | 55 | 0 | 6 | 17 | 32 | 590 | 0 | 178 | 248 | 164 |
| 福岡 | 812 | 11 | 97 | 272 | 432 | 677 | 35 | 88 | 372 | 182 |
| 佐賀 | 124 | 0 | 2 | 28 | 94 | 482 | 14 | 93 | 268 | 107 |
| 長崎 | 136 | 0 | 10 | 40 | 86 | 631 | 16 | 179 | 234 | 202 |
| 熊本 | 328 | 1 | 19 | 92 | 216 | 541 | 40 | 38 | 340 | 123 |
| 大分 | 210 | 1 | 9 | 61 | 139 | 433 | 1 | 101 | 213 | 118 |
| 宮崎 | 199 | 0 | 6 | 70 | 123 | 253 | 1 | 58 | 96 | 98 |
| 鹿児島 | 328 | 2 | 13 | 74 | 239 | 740 | 11 | 196 | 392 | 141 |
| 沖縄 | 153 | 0 | 0 | 17 | 136 | 780 | 2 | 155 | 370 | 253 |
| 合計 | 19,808 | 66 | 1,373 | 5,572 | 12,797 | 40,039 | 865 | 9,762 | 19,279 | 10,133 |

別表 2の3 資格別救急隊員数（救急救命士）調

(平成 24 年 4 月 1 日)

| 都道府県 | 救急救命士計 | 第34条第4号以外 | 男性 | 女性 | 気管挿管認定(A) | アドレナリン投与認定(B) | (A)、(B)うち気管挿管アドレナリン投与両認定 | 救急救命士として運用しているもの |
|------|--------|-----------|--------|-----|-----------|---------------|--------------------------|------------------|
| 北海道 | 1,814 | 596 | 1,780 | 34 | 739 | 1,314 | 606 | 1,699 |
| 青森 | 355 | 59 | 350 | 5 | 233 | 238 | 145 | 332 |
| 岩手 | 360 | 38 | 355 | 5 | 307 | 243 | 215 | 337 |
| 宮城 | 348 | 10 | 335 | 13 | 179 | 323 | 174 | 343 |
| 秋田 | 274 | 31 | 270 | 4 | 82 | 253 | 74 | 259 |
| 山形 | 219 | 27 | 214 | 5 | 93 | 156 | 64 | 216 |
| 福島 | 363 | 53 | 355 | 8 | 177 | 237 | 102 | 349 |
| 茨城 | 600 | 89 | 584 | 16 | 323 | 495 | 279 | 558 |
| 栃木 | 385 | 79 | 377 | 8 | 186 | 207 | 123 | 374 |
| 群馬 | 359 | 64 | 348 | 11 | 78 | 192 | 62 | 350 |
| 埼玉 | 1,033 | 212 | 976 | 57 | 477 | 867 | 469 | 1,014 |
| 千葉 | 939 | 238 | 898 | 41 | 448 | 750 | 427 | 874 |
| 東京 | 1,423 | 313 | 1,340 | 83 | 306 | 863 | 300 | 1,413 |
| 神奈川 | 1,146 | 152 | 1,088 | 58 | 410 | 869 | 340 | 1,138 |
| 新潟 | 541 | 153 | 521 | 20 | 148 | 482 | 139 | 519 |
| 富山 | 260 | 34 | 259 | 1 | 174 | 124 | 96 | 247 |
| 石川 | 226 | 13 | 222 | 4 | 173 | 153 | 146 | 224 |
| 福井 | 162 | 15 | 160 | 2 | 123 | 131 | 104 | 157 |
| 山梨 | 206 | 20 | 204 | 2 | 96 | 178 | 94 | 196 |
| 長野 | 564 | 142 | 540 | 24 | 344 | 447 | 297 | 540 |
| 岐阜 | 464 | 108 | 453 | 11 | 172 | 282 | 92 | 440 |
| 静岡 | 544 | 113 | 518 | 26 | 258 | 509 | 247 | 533 |
| 愛知 | 1,150 | 145 | 1,125 | 25 | 211 | 795 | 211 | 1,116 |
| 三重 | 363 | 54 | 353 | 10 | 78 | 293 | 69 | 353 |
| 滋賀 | 271 | 41 | 262 | 9 | 77 | 193 | 64 | 270 |
| 京都 | 440 | 48 | 425 | 15 | 229 | 328 | 229 | 429 |
| 大阪 | 1,255 | 138 | 1,224 | 31 | 718 | 919 | 658 | 1,221 |
| 兵庫 | 1,045 | 111 | 1,013 | 32 | 416 | 748 | 415 | 1,023 |
| 奈良 | 292 | 15 | 290 | 2 | 89 | 259 | 85 | 269 |
| 和歌山 | 306 | 56 | 296 | 10 | 214 | 176 | 156 | 304 |
| 鳥取 | 157 | 9 | 155 | 2 | 117 | 149 | 117 | 149 |
| 島根 | 215 | 34 | 211 | 4 | 94 | 199 | 94 | 213 |
| 岡山 | 370 | 19 | 367 | 3 | 248 | 357 | 246 | 367 |
| 広島 | 596 | 59 | 581 | 15 | 174 | 454 | 161 | 589 |
| 山口 | 331 | 78 | 323 | 8 | 159 | 319 | 155 | 329 |
| 徳島 | 190 | 31 | 189 | 1 | 119 | 125 | 98 | 181 |
| 香川 | 188 | 12 | 184 | 4 | 153 | 133 | 115 | 186 |
| 愛媛 | 291 | 39 | 287 | 4 | 215 | 258 | 193 | 285 |
| 高知 | 196 | 16 | 193 | 3 | 190 | 183 | 177 | 195 |
| 福岡 | 614 | 68 | 596 | 18 | 217 | 396 | 152 | 584 |
| 佐賀 | 201 | 25 | 196 | 5 | 35 | 134 | 35 | 191 |
| 長崎 | 288 | 42 | 287 | 1 | 177 | 176 | 123 | 280 |
| 熊本 | 339 | 91 | 328 | 11 | 156 | 300 | 143 | 319 |
| 大分 | 257 | 82 | 253 | 4 | 109 | 185 | 89 | 235 |
| 宮崎 | 221 | 52 | 220 | 1 | 67 | 142 | 59 | 189 |
| 鹿児島 | 380 | 47 | 376 | 4 | 217 | 292 | 174 | 365 |
| 沖縄 | 389 | 122 | 384 | 5 | 114 | 230 | 94 | 364 |
| 合計 | 22,930 | 3,993 | 22,265 | 665 | 10,119 | 17,056 | 8,707 | 22,118 |

別表 3 救急自動車による都道府県別事故種別救急出動件数

| 区分 | 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 |
|--------|--------|-------|-------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|-----------|---------|-------|
| 都道府県 | | | | | | | | | | | | |
| 北海道 | 1,259 | 10 | 203 | 13,994 | 2,077 | 1,182 | 30,299 | 1,035 | 3,941 | 139,665 | 26,924 | 1,139 |
| 青森 | 239 | 15 | 59 | 3,520 | 365 | 282 | 5,743 | 215 | 665 | 29,578 | 5,876 | 29 |
| 岩手 | 212 | 234 | 32 | 3,703 | 444 | 357 | 5,971 | 164 | 709 | 32,212 | 6,074 | 7 |
| 宮城 | 533 | 574 | 38 | 7,975 | 897 | 437 | 11,578 | 555 | 1,313 | 64,793 | 13,162 | 1 |
| 秋田 | 165 | 10 | 49 | 2,875 | 367 | 296 | 5,419 | 119 | 512 | 26,566 | 2,860 | 0 |
| 山形 | 199 | 13 | 23 | 3,135 | 310 | 273 | 5,725 | 106 | 521 | 27,471 | 4,212 | 2 |
| 福島 | 285 | 253 | 37 | 6,624 | 750 | 387 | 9,746 | 304 | 1,012 | 52,362 | 6,665 | 211 |
| 茨城 | 544 | 263 | 97 | 14,174 | 1,459 | 678 | 14,299 | 768 | 1,666 | 72,536 | 9,263 | 288 |
| 栃木 | 322 | 58 | 44 | 8,823 | 766 | 389 | 8,590 | 450 | 1,221 | 45,253 | 7,838 | 27 |
| 群馬 | 480 | 19 | 36 | 9,033 | 794 | 567 | 10,582 | 372 | 964 | 50,942 | 7,803 | 16 |
| 埼玉 | 1,813 | 106 | 142 | 33,348 | 3,584 | 2,339 | 39,892 | 2,929 | 4,455 | 188,439 | 19,885 | 42 |
| 千葉 | 1,430 | 176 | 205 | 28,537 | 2,438 | 1,543 | 37,721 | 2,373 | 3,518 | 173,446 | 22,066 | 100 |
| 東京 | 3,705 | 209 | 760 | 66,393 | 4,488 | 5,095 | 119,080 | 7,872 | 6,591 | 463,983 | 40,634 | 284 |
| 神奈川 | 2,030 | 158 | 267 | 36,532 | 3,124 | 2,698 | 62,626 | 3,495 | 5,003 | 268,203 | 23,447 | 31 |
| 新潟 | 416 | 54 | 119 | 7,935 | 1,139 | 537 | 13,358 | 404 | 1,371 | 56,151 | 9,609 | 1,687 |
| 富山 | 151 | 3 | 64 | 3,483 | 389 | 235 | 5,718 | 161 | 452 | 22,875 | 3,610 | 14 |
| 石川 | 102 | 2 | 36 | 3,801 | 400 | 312 | 6,060 | 165 | 519 | 23,772 | 3,103 | 3 |
| 福井 | 94 | 8 | 49 | 2,893 | 268 | 231 | 3,846 | 106 | 280 | 15,553 | 2,882 | 7 |
| 山梨 | 148 | 2 | 19 | 4,417 | 429 | 340 | 5,212 | 191 | 515 | 22,228 | 2,783 | 0 |
| 長野 | 288 | 15 | 48 | 7,275 | 849 | 613 | 13,081 | 270 | 1,001 | 54,161 | 8,558 | 47 |
| 岐阜 | 143 | 10 | 88 | 9,640 | 834 | 605 | 11,204 | 337 | 938 | 49,129 | 6,190 | 23 |
| 静岡 | 627 | 98 | 205 | 15,860 | 1,515 | 986 | 19,922 | 598 | 1,818 | 91,349 | 15,988 | 145 |
| 愛知 | 1,399 | 52 | 207 | 31,215 | 2,796 | 1,797 | 38,564 | 1,841 | 3,813 | 199,995 | 20,939 | 410 |
| 三重 | 325 | 18 | 91 | 8,557 | 851 | 514 | 11,849 | 397 | 860 | 52,813 | 6,710 | 5 |
| 滋賀 | 217 | 7 | 46 | 7,145 | 697 | 460 | 7,738 | 292 | 694 | 35,813 | 3,373 | 0 |
| 京都 | 534 | 3 | 86 | 15,702 | 853 | 722 | 18,025 | 887 | 1,545 | 80,307 | 6,160 | 9 |
| 大阪 | 2,493 | 8 | 176 | 52,489 | 3,797 | 2,604 | 76,850 | 5,948 | 6,908 | 333,584 | 27,357 | 11 |
| 兵庫 | 966 | 49 | 162 | 24,822 | 1,930 | 1,473 | 37,717 | 1,883 | 3,375 | 152,074 | 19,454 | 253 |
| 奈良 | 216 | 5 | 17 | 6,595 | 619 | 367 | 9,055 | 286 | 771 | 37,332 | 5,508 | 96 |
| 和歌山 | 89 | 34 | 85 | 5,733 | 394 | 240 | 7,024 | 283 | 587 | 30,307 | 3,761 | 6 |
| 鳥取 | 144 | 3 | 43 | 2,001 | 194 | 202 | 3,150 | 68 | 293 | 14,921 | 2,527 | 51 |
| 島根 | 39 | 3 | 52 | 2,428 | 284 | 254 | 4,053 | 61 | 405 | 17,201 | 2,756 | 89 |
| 岡山 | 152 | 15 | 66 | 9,546 | 691 | 443 | 11,040 | 388 | 999 | 47,774 | 8,751 | 43 |
| 広島 | 332 | 11 | 106 | 13,412 | 898 | 813 | 17,136 | 637 | 1,305 | 69,952 | 14,296 | 143 |
| 山口 | 291 | 3 | 61 | 5,793 | 503 | 428 | 9,398 | 285 | 749 | 38,287 | 7,790 | 163 |
| 徳島 | 45 | 3 | 43 | 3,757 | 246 | 174 | 4,218 | 124 | 341 | 17,695 | 3,576 | 6 |
| 香川 | 265 | 7 | 47 | 5,736 | 346 | 302 | 6,480 | 233 | 552 | 26,182 | 5,437 | 36 |
| 愛媛 | 194 | 2 | 60 | 7,123 | 500 | 363 | 8,831 | 297 | 837 | 37,443 | 7,027 | 7 |
| 高知 | 83 | 1 | 64 | 3,589 | 320 | 201 | 5,930 | 201 | 455 | 22,964 | 4,218 | 8 |
| 福岡 | 478 | 6 | 199 | 19,809 | 1,536 | 1,279 | 31,388 | 1,273 | 3,265 | 140,688 | 22,944 | 28 |
| 佐賀 | 146 | 0 | 52 | 3,560 | 269 | 222 | 4,385 | 120 | 358 | 17,434 | 5,730 | 101 |
| 長崎 | 57 | 5 | 79 | 4,203 | 282 | 337 | 8,423 | 179 | 670 | 34,807 | 9,008 | 37 |
| 熊本 | 425 | 2 | 61 | 8,071 | 603 | 751 | 10,777 | 328 | 1,198 | 48,087 | 8,682 | 12 |
| 大分 | 104 | 3 | 39 | 4,271 | 346 | 365 | 6,802 | 199 | 551 | 27,191 | 8,381 | 37 |
| 宮崎 | 183 | 4 | 60 | 3,863 | 318 | 275 | 5,050 | 223 | 655 | 23,754 | 6,811 | 5 |
| 鹿児島 | 209 | 7 | 72 | 6,375 | 489 | 471 | 9,455 | 312 | 938 | 42,448 | 11,614 | 8 |
| 沖縄 | 251 | 69 | 133 | 5,637 | 371 | 433 | 8,731 | 548 | 1,035 | 42,488 | 5,825 | 13 |
| 合計 | 24,822 | 2,610 | 4,727 | 555,402 | 47,819 | 35,872 | 807,741 | 40,282 | 72,144 | 3,562,208 | 478,067 | 5,680 |
| 平成22年中 | 23,857 | 339 | 4,895 | 556,569 | 44,336 | 35,663 | 753,150 | 40,088 | 73,570 | 3,389,044 | 469,685 | 5,192 |
| 増減数 | 965 | 2,271 | ▲ 168 | ▲ 1,167 | 3,483 | 209 | 54,591 | 194 | ▲ 1,426 | 173,164 | 8,382 | 488 |
| 増減率 | 4.0 | 669.9 | ▲ 3.4 | ▲ 0.2 | 7.9 | 0.6 | 7.2 | 0.5 | ▲ 1.9 | 5.1 | 1.8 | 9.4 |

(平成 23 年中)

| 資器材等 輸送 | その他 | 合 計 | 平成22年中 | 増減数 | 対前年 増減率 (%) | 平成18年中 | 増減数 | 対H18年 増減率 (%) | 人 口 (H22年国勢調 査確定値) | 救急業務実施 市町村人口 | 人口1万人 あたりの 救急出 動件数 | 区分 都道府県 |
|--------------|---------------|------------------|-----------|---------|-------------------|-----------|---------|---------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------------|------------|
| 18 | 4,508 | 226,254 | 219,421 | 6,833 | 3.1 | 219614 | 6640 | 3.0 | 5,506,419 | 5,506,419 | 410.9 | 北海道 |
| 42 | 425 | 47,053 | 44,311 | 2,742 | 6.2 | 41297 | 5756 | 13.9 | 1,373,339 | 1,373,339 | 342.6 | 青 森 |
| 0 | 302 | 50,421 | 45,312 | 5,109 | 11.3 | 42974 | 7447 | 17.3 | 1,330,147 | 1,330,147 | 379.1 | 岩 手 |
| 35 | 1,803 | 103,694 | 91,440 | 12,254 | 13.4 | 84264 | 19430 | 23.1 | 2,348,165 | 2,348,165 | 441.6 | 宮 城 |
| 1 | 564 | 39,803 | 38,063 | 1,740 | 4.6 | 36445 | 3358 | 9.2 | 1,085,997 | 1,085,997 | 366.5 | 秋 田 |
| 1 | 297 | 42,288 | 40,642 | 1,646 | 4.0 | 38101 | 4187 | 11.0 | 1,168,924 | 1,168,924 | 361.8 | 山 形 |
| 47 | 781 | 79,464 | 75,296 | 4,168 | 5.5 | 70369 | 9095 | 12.9 | 2,029,064 | 2,029,064 | 391.6 | 福 島 |
| 3 | 1,195 | 117,233 | 109,295 | 7,938 | 7.3 | 104884 | 12349 | 11.8 | 2,969,770 | 2,969,770 | 394.8 | 茨 城 |
| 4 | 890 | 74,675 | 71,456 | 3,219 | 4.5 | 67341 | 7334 | 10.9 | 2,007,683 | 2,007,683 | 371.9 | 栃 木 |
| 33 | 592 | 82,233 | 77,780 | 4,453 | 5.7 | 73709 | 8524 | 11.6 | 2,008,068 | 2,008,068 | 409.5 | 群 馬 |
| 65 | 3,960 | 300,999 | 288,691 | 12,308 | 4.3 | 269185 | 31814 | 11.8 | 7,194,556 | 7,194,556 | 418.4 | 埼 玉 |
| 1 | 6,928 | 280,482 | 268,683 | 11,799 | 4.4 | 256607 | 23875 | 9.3 | 6,216,289 | 6,216,289 | 451.2 | 千 葉 |
| 589 | 9,359 | 729,042 | 706,312 | 22,730 | 3.2 | 695,140 | 33902 | 4.9 | 13,159,388 | 13,159,941 | 554.4 | 東 京 |
| 60 | 5,498 | 413,172 | 393,834 | 19,338 | 4.9 | 384,879 | 28293 | 7.4 | 9,048,331 | 9,048,331 | 456.6 | 神奈川 |
| 0 | 1,292 | 94,072 | 90,118 | 3,954 | 4.4 | 82,207 | 11,865 | 14.4 | 2,374,450 | 2,374,450 | 396.2 | 新 潟 |
| 47 | 251 | 37,453 | 35,899 | 1,554 | 4.3 | 33,003 | 4,450 | 13.5 | 1,093,247 | 1,093,247 | 342.6 | 富 山 |
| 1 | 331 | 38,607 | 37,433 | 1,174 | 3.1 | 34,216 | 4,391 | 12.8 | 1,169,788 | 1,169,788 | 330.0 | 石 川 |
| 17 | 123 | 26,357 | 25,092 | 1,265 | 5.0 | 23,456 | 2,901 | 12.4 | 806,314 | 806,314 | 326.9 | 福 井 |
| 62 | 314 | 36,660 | 35,270 | 1,390 | 3.9 | 33,066 | 3,594 | 10.9 | 863,075 | 863,075 | 424.8 | 山 梨 |
| 4 | 580 | 86,790 | 82,337 | 4,453 | 5.4 | 78,876 | 7,914 | 10.0 | 2,152,449 | 2,152,449 | 403.2 | 長 野 |
| 41 | 381 | 79,563 | 76,795 | 2,768 | 3.6 | 73,270 | 6,293 | 8.6 | 2,080,773 | 2,080,773 | 382.4 | 岐 阜 |
| 58 | 1,735 | 150,904 | 144,693 | 6,211 | 4.3 | 136,510 | 14,394 | 10.5 | 3,765,007 | 3,765,007 | 400.8 | 静 岡 |
| 645 | 2,535 | 306,208 | 288,460 | 17,748 | 6.2 | 280,659 | 25,549 | 9.1 | 7,410,719 | 7,410,719 | 413.2 | 愛 知 |
| 0 | 233 | 83,223 | 78,971 | 4,252 | 5.4 | 70,362 | 12,861 | 18.3 | 1,854,724 | 1,854,724 | 448.7 | 三 重 |
| 0 | 345 | 56,827 | 53,414 | 3,413 | 6.4 | 51,386 | 5,441 | 10.6 | 1,410,777 | 1,410,777 | 402.8 | 滋 賀 |
| 1 | 1,784 | 126,618 | 120,845 | 5,773 | 4.8 | 117,489 | 9,129 | 7.8 | 2,636,092 | 2,636,092 | 480.3 | 京 都 |
| 3 | 3,629 | 515,857 | 500,218 | 15,639 | 3.1 | 497,960 | 17,897 | 3.6 | 8,865,245 | 8,853,595 | 582.7 | 大 阪 |
| 6 | 4,679 | 248,843 | 237,493 | 11,350 | 4.8 | 223,004 | 25,839 | 11.6 | 5,588,133 | 5,588,133 | 445.3 | 兵 庫 |
| 2 | 213 | 61,082 | 58,853 | 2,229 | 3.8 | 55,961 | 5,121 | 9.2 | 1,400,728 | 1,396,097 | 437.5 | 奈 良 |
| 8 | 332 | 48,883 | 46,831 | 2,052 | 4.4 | 45,305 | 3,578 | 7.9 | 1,002,198 | 998,462 | 489.6 | 和歌山 |
| 13 | 62 | 23,672 | 21,959 | 1,713 | 7.8 | 21,717 | 1,955 | 9.0 | 588,667 | 588,667 | 402.1 | 鳥 取 |
| 2 | 108 | 27,735 | 26,331 | 1,404 | 5.3 | 25,532 | 2,203 | 8.6 | 717,397 | 717,397 | 386.6 | 島 根 |
| 25 | 188 | 80,121 | 77,814 | 2,307 | 3.0 | 71,716 | 8,405 | 11.7 | 1,945,276 | 1,945,276 | 411.9 | 岡 山 |
| 10 | 1,303 | 120,354 | 117,657 | 2,697 | 2.3 | 112,249 | 8,105 | 7.2 | 2,860,750 | 2,860,750 | 420.7 | 広 島 |
| 17 | 740 | 64,508 | 63,453 | 1,055 | 1.7 | 62,767 | 1,741 | 2.8 | 1,451,338 | 1,451,338 | 444.5 | 山 口 |
| 4 | 274 | 30,506 | 29,132 | 1,374 | 4.7 | 27,964 | 2,542 | 9.1 | 785,491 | 775,355 | 393.4 | 徳 島 |
| 13 | 185 | 45,821 | 43,885 | 1,936 | 4.4 | 41,380 | 4,441 | 10.7 | 995,842 | 992,517 | 461.7 | 香 川 |
| 0 | 310 | 62,994 | 60,636 | 2,358 | 3.9 | 57,416 | 5,578 | 9.7 | 1,431,493 | 1,431,493 | 440.1 | 愛 媛 |
| 1 | 190 | 38,225 | 36,939 | 1,286 | 3.5 | 35,463 | 2,762 | 7.8 | 764,456 | 764,456 | 500.0 | 高 知 |
| 4 | 3,975 | 226,872 | 220,309 | 6,563 | 3.0 | 207,644 | 19,228 | 9.3 | 5,071,968 | 5,071,968 | 447.3 | 福 岡 |
| 2 | 517 | 32,896 | 31,874 | 1,022 | 3.2 | 29,710 | 3,186 | 10.7 | 849,788 | 849,788 | 387.1 | 佐 賀 |
| 29 | 1,209 | 59,325 | 56,824 | 2,501 | 4.4 | 52,167 | 7,158 | 13.7 | 1,426,779 | 1,426,779 | 415.8 | 長 崎 |
| 0 | 1,046 | 80,043 | 75,772 | 4,271 | 5.6 | 70,954 | 9,089 | 12.8 | 1,817,426 | 1,817,426 | 440.4 | 熊 本 |
| 4 | 386 | 48,679 | 46,898 | 1,781 | 3.8 | 43,447 | 5,232 | 12.0 | 1,196,529 | 1,196,529 | 406.8 | 大 分 |
| 2 | 202 | 41,405 | 38,850 | 2,555 | 6.6 | 34,930 | 6,475 | 18.5 | 1,135,233 | 1,100,157 | 376.4 | 宮 崎 |
| 3 | 668 | 73,069 | 69,551 | 3,518 | 5.1 | 66,842 | 6,227 | 9.3 | 1,706,242 | 1,705,167 | 428.5 | 鹿 児 島 |
| 0 | 1,136 | 66,670 | 62,540 | 4,130 | 6.6 | 54,279 | 12,391 | 22.8 | 1,392,818 | 1,373,313 | 485.5 | 沖 縄 |
| 1,923 | 68,358 | 5,707,655 | 5,463,682 | 243,973 | 4.5 | 5,237,716 | 469,939 | 9.0 | 128,057,352 | 127,959,771 | 446.1 | 合 計 |
| 2,046 | 65,248 | 5,463,682 | | | | | | | | | | |
| ▲ 123 | 3,110 | 243,973 | | | | | | | | | | |
| ▲ 6.0 | 4.8 | 4.5 | | | | | | | | | | |

別表 4 救急自動車による都道府県別事故種別救急搬送人員

| 区分 | 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 |
|--------|--------------|--------------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
| 都道府県 | | | | | | | | | |
| 北海道 | 414 | 6 | 95 | 14,635 | 2,040 | 1,202 | 28,417 | 850 | 2,815 |
| 青森 | 114 | 17 | 30 | 3,705 | 360 | 288 | 5,481 | 197 | 451 |
| 岩手 | 86 | 286 | 80 | 3,809 | 430 | 460 | 5,527 | 147 | 1,317 |
| 宮城 | 121 | 604 | 22 | 7,877 | 861 | 438 | 10,438 | 432 | 886 |
| 秋田 | 51 | 10 | 23 | 2,929 | 354 | 300 | 5,088 | 103 | 321 |
| 山形 | 59 | 11 | 12 | 3,401 | 307 | 277 | 5,485 | 92 | 368 |
| 福島 | 98 | 234 | 17 | 6,962 | 727 | 392 | 9,194 | 272 | 678 |
| 茨城 | 157 | 250 | 46 | 14,588 | 1,420 | 692 | 13,310 | 648 | 1,118 |
| 栃木 | 102 | 62 | 20 | 8,971 | 745 | 416 | 7,819 | 353 | 818 |
| 群馬 | 90 | 14 | 14 | 9,267 | 784 | 566 | 10,034 | 309 | 696 |
| 埼玉 | 352 | 87 | 34 | 32,724 | 3,497 | 2,330 | 35,907 | 2,281 | 3,017 |
| 千葉 | 310 | 135 | 81 | 28,982 | 2,378 | 1,552 | 35,001 | 1,934 | 2,393 |
| 東京 | 877 | 207 | 456 | 63,070 | 4,376 | 5,055 | 106,505 | 6,453 | 4,823 |
| 神奈川 | 422 | 144 | 116 | 35,685 | 3,083 | 2,647 | 57,537 | 2,878 | 3,676 |
| 新潟 | 140 | 13 | 62 | 8,183 | 1,115 | 542 | 12,556 | 349 | 926 |
| 富山 | 41 | 1 | 31 | 3,754 | 381 | 241 | 5,482 | 149 | 308 |
| 石川 | 52 | 1 | 17 | 3,986 | 400 | 321 | 5,802 | 153 | 349 |
| 福井 | 36 | 7 | 30 | 3,389 | 268 | 230 | 3,693 | 91 | 188 |
| 山梨 | 50 | 1 | 4 | 4,730 | 409 | 334 | 4,969 | 170 | 352 |
| 長野 | 128 | 14 | 23 | 8,111 | 821 | 615 | 12,575 | 244 | 715 |
| 岐阜 | 70 | 5 | 40 | 10,416 | 823 | 608 | 10,685 | 295 | 646 |
| 静岡 | 156 | 95 | 116 | 16,338 | 1,486 | 992 | 18,835 | 510 | 1,315 |
| 愛知 | 395 | 24 | 71 | 31,188 | 2,732 | 1,802 | 35,805 | 1,524 | 2,738 |
| 三重 | 105 | 14 | 41 | 9,285 | 830 | 521 | 11,251 | 339 | 598 |
| 滋賀 | 73 | 6 | 22 | 7,605 | 688 | 468 | 7,333 | 238 | 488 |
| 京都 | 149 | 0 | 51 | 15,671 | 837 | 731 | 16,898 | 767 | 1,131 |
| 大阪 | 490 | 8 | 50 | 49,433 | 3,716 | 2,568 | 64,276 | 4,390 | 4,406 |
| 兵庫 | 187 | 41 | 74 | 23,860 | 1,888 | 1,446 | 33,554 | 1,488 | 2,208 |
| 奈良 | 77 | 7 | 9 | 6,810 | 601 | 370 | 8,557 | 241 | 591 |
| 和歌山 | 56 | 22 | 55 | 5,918 | 386 | 247 | 6,645 | 251 | 440 |
| 鳥取 | 30 | 0 | 17 | 2,044 | 210 | 204 | 3,027 | 59 | 193 |
| 島根 | 33 | 3 | 25 | 2,518 | 276 | 254 | 3,896 | 53 | 262 |
| 岡山 | 125 | 9 | 28 | 9,877 | 679 | 447 | 10,521 | 321 | 721 |
| 広島 | 123 | 9 | 40 | 12,697 | 870 | 809 | 15,744 | 472 | 924 |
| 山口 | 96 | 2 | 40 | 5,689 | 498 | 462 | 8,744 | 235 | 485 |
| 徳島 | 48 | 2 | 22 | 4,012 | 246 | 178 | 3,988 | 109 | 253 |
| 香川 | 58 | 6 | 28 | 5,713 | 349 | 309 | 6,122 | 189 | 381 |
| 愛媛 | 64 | 1 | 27 | 7,261 | 498 | 360 | 8,373 | 264 | 608 |
| 高知 | 32 | 1 | 30 | 3,501 | 298 | 206 | 5,510 | 158 | 297 |
| 福岡 | 205 | 6 | 86 | 19,575 | 1,486 | 1,271 | 29,405 | 1,075 | 2,316 |
| 佐賀 | 49 | 0 | 25 | 3,700 | 265 | 221 | 4,132 | 95 | 272 |
| 長崎 | 46 | 3 | 52 | 4,144 | 273 | 339 | 7,832 | 150 | 436 |
| 熊本 | 60 | 2 | 27 | 7,751 | 567 | 732 | 10,005 | 275 | 727 |
| 大分 | 40 | 1 | 21 | 4,415 | 328 | 373 | 6,477 | 163 | 393 |
| 宮崎 | 53 | 3 | 27 | 3,659 | 316 | 275 | 4,505 | 166 | 429 |
| 鹿児島 | 93 | 7 | 46 | 6,485 | 472 | 474 | 8,869 | 268 | 654 |
| 沖縄 | 58 | 66 | 64 | 5,473 | 359 | 433 | 8,101 | 446 | 750 |
| 合計 | 6,671 | 2,447 | 2,347 | 553,796 | 46,733 | 35,998 | 739,910 | 32,646 | 50,877 |
| 平成22年中 | 6,501 | 235 | 2,442 | 561,646 | 43,407 | 35,711 | 692,606 | 32,999 | 51,833 |
| 増減数 | 170 | 2,212 | ▲95 | ▲7,850 | 3,326 | 287 | 47,304 | ▲353 | ▲956 |
| 増減率 | 2.6 | 941.3 | ▲3.9 | ▲1.4 | 7.7 | 0.8 | 6.8 | ▲1.1 | ▲1.8 |

(平成 23 年中)

| 急病 | その他 | 合計 | 平成 22年中 | 増減数 | 対前年 増減率 (%) | 平成 18年中 | 増減数 | 対H18年 増減率 (%) | 区分 |
|------------------|----------------|------------------|------------|---------|-------------------|------------|----------|---------------------|------|
| | | | | | | | | | 都道府県 |
| 129,612 | 27,321 | 207,407 | 201,814 | 5,593 | 2.8 | 205,845 | 1,562 | 0.8 | 北海道 |
| 27,486 | 5,929 | 44,058 | 41,365 | 2,693 | 6.5 | 38,792 | 5,266 | 13.6 | 青森 |
| 29,174 | 6,086 | 47,402 | 42,085 | 5,317 | 12.6 | 41,215 | 6,187 | 15.0 | 岩手 |
| 58,794 | 13,452 | 93,925 | 82,255 | 11,670 | 14.2 | 78,270 | 15,655 | 20.0 | 宮城 |
| 24,643 | 2,899 | 36,721 | 35,184 | 1,537 | 4.4 | 34,157 | 2,564 | 7.5 | 秋田 |
| 25,795 | 4,241 | 40,048 | 38,661 | 1,387 | 3.6 | 36,311 | 3,737 | 10.3 | 山形 |
| 48,703 | 6,949 | 74,226 | 70,453 | 3,773 | 5.4 | 67,175 | 7,051 | 10.5 | 福島 |
| 66,210 | 9,388 | 107,827 | 101,606 | 6,221 | 6.1 | 100,077 | 7,750 | 7.7 | 茨城 |
| 40,321 | 7,890 | 67,517 | 65,367 | 2,150 | 3.3 | 63,837 | 3,680 | 5.8 | 栃木 |
| 47,327 | 7,886 | 76,987 | 73,145 | 3,842 | 5.3 | 70,613 | 6,374 | 9.0 | 群馬 |
| 167,530 | 19,986 | 267,745 | 258,809 | 8,936 | 3.5 | 248,962 | 18,783 | 7.5 | 埼玉 |
| 158,825 | 23,030 | 254,621 | 245,163 | 9,458 | 3.9 | 238,048 | 16,573 | 7.0 | 千葉 |
| 410,626 | 39,957 | 642,405 | 622,763 | 19,642 | 3.2 | 634,309 | 8,096 | 1.3 | 東京 |
| 242,846 | 23,875 | 372,909 | 357,666 | 15,243 | 4.3 | 356,648 | 16,261 | 4.6 | 神奈川 |
| 51,876 | 9,717 | 85,479 | 82,073 | 3,406 | 4.1 | 77,966 | 7,513 | 9.6 | 新潟 |
| 21,528 | 3,628 | 35,544 | 34,015 | 1,529 | 4.5 | 31,949 | 3,595 | 11.3 | 富山 |
| 22,307 | 3,125 | 36,513 | 35,445 | 1,068 | 3.0 | 32,811 | 3,702 | 11.3 | 石川 |
| 14,623 | 2,888 | 25,443 | 24,235 | 1,208 | 5.0 | 23,060 | 2,383 | 10.3 | 福井 |
| 20,717 | 2,799 | 34,535 | 33,195 | 1,340 | 4.0 | 31,535 | 3,000 | 9.5 | 山梨 |
| 51,170 | 8,561 | 82,977 | 78,808 | 4,169 | 5.3 | 76,337 | 6,640 | 8.7 | 長野 |
| 45,980 | 6,205 | 75,773 | 73,160 | 2,613 | 3.6 | 71,150 | 4,623 | 6.5 | 岐阜 |
| 84,938 | 16,125 | 140,906 | 136,068 | 4,838 | 3.6 | 130,924 | 9,982 | 7.6 | 静岡 |
| 182,148 | 21,109 | 279,536 | 263,321 | 16,215 | 6.2 | 261,839 | 17,697 | 6.8 | 愛知 |
| 49,178 | 6,728 | 78,890 | 75,387 | 3,503 | 4.6 | 68,185 | 10,705 | 15.7 | 三重 |
| 33,464 | 3,384 | 53,769 | 50,682 | 3,087 | 6.1 | 49,580 | 4,189 | 8.4 | 滋賀 |
| 73,211 | 6,255 | 115,701 | 111,204 | 4,497 | 4.0 | 109,949 | 5,752 | 5.2 | 京都 |
| 285,081 | 27,415 | 441,833 | 431,555 | 10,278 | 2.4 | 454,080 | ▲ 12,247 | ▲ 2.7 | 大阪 |
| 135,433 | 19,576 | 219,755 | 211,923 | 7,832 | 3.7 | 205,465 | 14,290 | 7.0 | 兵庫 |
| 34,258 | 5,524 | 57,045 | 55,284 | 1,761 | 3.2 | 53,017 | 4,028 | 7.6 | 奈良 |
| 28,380 | 3,780 | 46,180 | 44,461 | 1,719 | 3.9 | 43,449 | 2,731 | 6.3 | 和歌山 |
| 14,038 | 2,521 | 22,343 | 20,846 | 1,497 | 7.2 | 20,610 | 1,733 | 8.4 | 鳥取 |
| 16,129 | 2,752 | 26,201 | 25,080 | 1,121 | 4.5 | 24,619 | 1,582 | 6.4 | 島根 |
| 44,720 | 8,785 | 76,233 | 74,036 | 2,197 | 3.0 | 69,045 | 7,188 | 10.4 | 岡山 |
| 63,136 | 14,215 | 109,039 | 106,884 | 2,155 | 2.0 | 104,944 | 4,095 | 3.9 | 広島 |
| 35,101 | 7,815 | 59,167 | 58,662 | 505 | 0.9 | 59,359 | ▲ 192 | ▲ 0.3 | 山口 |
| 16,608 | 3,613 | 29,079 | 27,802 | 1,277 | 4.6 | 27,213 | 1,866 | 6.9 | 徳島 |
| 24,257 | 5,432 | 42,844 | 41,200 | 1,644 | 4.0 | 39,725 | 3,119 | 7.9 | 香川 |
| 34,913 | 7,139 | 59,508 | 57,412 | 2,096 | 3.7 | 54,982 | 4,526 | 8.2 | 愛媛 |
| 20,887 | 4,256 | 35,176 | 34,384 | 792 | 2.3 | 33,769 | 1,407 | 4.2 | 高知 |
| 129,801 | 23,535 | 208,761 | 202,584 | 6,177 | 3.0 | 191,325 | 17,436 | 9.1 | 福岡 |
| 16,305 | 5,845 | 30,909 | 29,936 | 973 | 3.3 | 28,621 | 2,288 | 8.0 | 佐賀 |
| 31,697 | 9,375 | 54,347 | 52,428 | 1,919 | 3.7 | 49,238 | 5,109 | 10.4 | 長崎 |
| 43,559 | 8,708 | 72,413 | 68,689 | 3,724 | 5.4 | 65,523 | 6,890 | 10.5 | 熊本 |
| 25,443 | 8,377 | 46,031 | 44,301 | 1,730 | 3.9 | 41,697 | 4,334 | 10.4 | 大分 |
| 21,147 | 6,871 | 37,451 | 35,154 | 2,297 | 6.5 | 32,627 | 4,824 | 14.8 | 宮崎 |
| 39,085 | 11,561 | 68,014 | 64,804 | 3,210 | 5.0 | 62,730 | 5,284 | 8.4 | 鹿児島 |
| 39,846 | 5,940 | 61,536 | 58,183 | 3,353 | 5.8 | 51,011 | 10,525 | 20.6 | 沖縄 |
| 3,228,856 | 482,448 | 5,182,729 | 4,979,537 | 203,192 | 4.1 | 4,892,593 | 290,136 | 5.9 | 合計 |
| 3,078,576 | 473,581 | 4,979,537 | | | | | | | |
| 150,280 | 8,867 | 203,192 | | | | | | | |
| 4.9 | 1.9 | 4.1 | | | | | | | |

別表 5 都道府県別年齢区分別搬送人員構成比

(平成 23 年中)

| | 新生児 | | 乳幼児 | | 少年 | | 成人 | | 高齢者 | | 合計 |
|-----|--------|-------|---------|-------|---------|-------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|
| | | 割合(%) | | 割合(%) | | 割合(%) | | 割合(%) | | 割合(%) | |
| 北海道 | 668 | (0.3) | 7,931 | (3.8) | 6,343 | (3.1) | 79,379 | (38.3) | 113,086 | (54.5) | 207,407 |
| 青森 | 108 | (0.2) | 1,569 | (3.6) | 1,485 | (3.4) | 15,788 | (35.8) | 25,108 | (57.0) | 44,058 |
| 岩手 | 92 | (0.2) | 1,409 | (3.2) | 1,441 | (3.3) | 14,580 | (33.5) | 26,013 | (59.8) | 43,535 |
| 宮城 | 197 | (0.2) | 4,059 | (4.3) | 3,561 | (3.8) | 35,666 | (38.0) | 50,442 | (53.7) | 93,925 |
| 秋田 | 62 | (0.2) | 1,022 | (2.8) | 999 | (2.7) | 11,627 | (31.6) | 23,011 | (62.7) | 36,721 |
| 山形 | 83 | (0.2) | 1,173 | (2.9) | 1,159 | (2.9) | 12,274 | (30.7) | 25,359 | (63.3) | 40,048 |
| 福島 | 142 | (0.2) | 2,734 | (3.7) | 2,585 | (3.5) | 26,168 | (35.2) | 42,597 | (57.4) | 74,226 |
| 茨城 | 392 | (0.3) | 5,186 | (4.8) | 4,930 | (4.6) | 43,645 | (40.5) | 53,674 | (49.8) | 107,827 |
| 栃木 | 308 | (0.5) | 3,358 | (5.0) | 2,658 | (3.9) | 26,886 | (39.8) | 34,307 | (50.8) | 67,517 |
| 群馬 | 283 | (0.4) | 3,720 | (4.8) | 3,490 | (4.5) | 27,932 | (36.3) | 41,562 | (54.0) | 76,987 |
| 埼玉 | 1,037 | (0.4) | 16,028 | (6.0) | 12,354 | (4.6) | 110,931 | (41.4) | 127,395 | (47.6) | 267,745 |
| 千葉 | 802 | (0.3) | 15,071 | (5.9) | 11,004 | (4.3) | 106,153 | (41.7) | 121,591 | (47.8) | 254,621 |
| 東京 | 1,384 | (0.2) | 31,572 | (4.9) | 21,812 | (3.4) | 292,423 | (45.5) | 295,214 | (46.0) | 642,405 |
| 神奈川 | 990 | (0.3) | 21,225 | (5.7) | 15,337 | (4.1) | 150,177 | (40.3) | 185,180 | (49.6) | 372,909 |
| 新潟 | 263 | (0.3) | 3,103 | (3.6) | 2,820 | (3.3) | 29,765 | (34.8) | 49,528 | (58.0) | 85,479 |
| 富山 | 99 | (0.3) | 1,344 | (3.8) | 1,277 | (3.6) | 12,155 | (34.2) | 20,669 | (58.1) | 35,544 |
| 石川 | 32 | (0.1) | 1,496 | (4.1) | 1,358 | (3.7) | 13,207 | (36.2) | 20,420 | (55.9) | 36,513 |
| 福井 | 71 | (0.3) | 930 | (3.7) | 918 | (3.6) | 8,885 | (34.9) | 14,639 | (57.5) | 25,443 |
| 山梨 | 101 | (0.3) | 1,964 | (5.7) | 1,684 | (4.9) | 12,754 | (36.9) | 18,032 | (52.2) | 34,535 |
| 長野 | 181 | (0.2) | 3,220 | (3.9) | 3,070 | (3.7) | 27,117 | (32.7) | 49,389 | (59.5) | 82,977 |
| 岐阜 | 142 | (0.2) | 3,451 | (4.6) | 3,198 | (4.2) | 26,785 | (35.3) | 42,197 | (55.7) | 75,773 |
| 静岡 | 324 | (0.2) | 6,059 | (4.3) | 5,209 | (3.7) | 51,836 | (36.8) | 77,478 | (55.0) | 140,906 |
| 愛知 | 740 | (0.3) | 10,276 | (3.7) | 11,498 | (4.1) | 114,726 | (41.0) | 142,296 | (50.9) | 279,536 |
| 三重 | 207 | (0.3) | 4,288 | (5.4) | 3,254 | (4.1) | 29,213 | (37.0) | 41,928 | (53.2) | 78,890 |
| 滋賀 | 110 | (0.2) | 2,961 | (5.5) | 2,490 | (4.6) | 20,585 | (38.3) | 27,623 | (51.4) | 53,769 |
| 京都 | 144 | (0.1) | 5,163 | (4.5) | 4,366 | (3.8) | 45,457 | (39.3) | 60,571 | (52.3) | 115,701 |
| 大阪 | 493 | (0.1) | 27,493 | (6.2) | 19,378 | (4.4) | 184,269 | (41.7) | 210,200 | (47.6) | 441,833 |
| 兵庫 | 510 | (0.2) | 12,091 | (5.5) | 9,120 | (4.1) | 81,662 | (37.2) | 116,372 | (53.0) | 219,755 |
| 奈良 | 218 | (0.4) | 3,117 | (5.5) | 2,512 | (4.4) | 21,103 | (37.0) | 30,095 | (52.7) | 57,045 |
| 和歌山 | 52 | (0.1) | 1,935 | (4.2) | 1,822 | (3.9) | 16,292 | (35.3) | 26,079 | (56.5) | 46,180 |
| 鳥取 | 123 | (0.5) | 851 | (3.8) | 751 | (3.4) | 7,677 | (34.4) | 12,941 | (57.9) | 22,343 |
| 島根 | 25 | (0.1) | 894 | (3.4) | 815 | (3.1) | 7,915 | (30.2) | 16,552 | (63.2) | 26,201 |
| 岡山 | 74 | (0.1) | 3,310 | (4.3) | 3,104 | (4.1) | 27,640 | (36.3) | 42,105 | (55.2) | 76,233 |
| 広島 | 212 | (0.2) | 4,838 | (4.4) | 4,480 | (4.1) | 40,664 | (37.3) | 58,845 | (54.0) | 109,039 |
| 山口 | 213 | (0.4) | 1,926 | (3.2) | 1,887 | (3.2) | 19,221 | (32.5) | 35,920 | (60.7) | 59,167 |
| 徳島 | 121 | (0.4) | 1,235 | (4.2) | 1,184 | (4.1) | 10,763 | (37.0) | 15,776 | (54.3) | 29,079 |
| 香川 | 96 | (0.2) | 1,825 | (4.3) | 1,699 | (4.0) | 15,604 | (36.4) | 23,620 | (55.1) | 42,844 |
| 愛媛 | 149 | (0.3) | 2,149 | (3.6) | 2,513 | (4.2) | 21,531 | (36.2) | 33,166 | (55.7) | 59,508 |
| 高知 | 36 | (0.1) | 1,076 | (3.1) | 1,215 | (3.4) | 11,399 | (32.4) | 21,450 | (61.0) | 35,176 |
| 福岡 | 750 | (0.4) | 10,087 | (4.8) | 7,776 | (3.7) | 78,908 | (37.8) | 111,240 | (53.3) | 208,761 |
| 佐賀 | 95 | (0.3) | 1,400 | (4.5) | 1,273 | (4.1) | 11,182 | (36.2) | 16,959 | (54.9) | 30,909 |
| 長崎 | 206 | (0.4) | 1,743 | (3.2) | 1,636 | (3.0) | 17,857 | (32.9) | 32,905 | (60.5) | 54,347 |
| 熊本 | 101 | (0.2) | 2,900 | (4.0) | 2,925 | (4.0) | 25,485 | (35.2) | 41,002 | (56.6) | 72,413 |
| 大分 | 62 | (0.1) | 1,676 | (3.7) | 1,533 | (3.3) | 15,192 | (33.0) | 27,568 | (59.9) | 46,031 |
| 宮崎 | 131 | (0.3) | 1,490 | (4.0) | 1,400 | (3.7) | 13,462 | (36.0) | 20,968 | (56.0) | 37,451 |
| 鹿児島 | 151 | (0.2) | 2,630 | (3.9) | 2,407 | (3.5) | 22,906 | (33.7) | 39,920 | (58.7) | 68,014 |
| 沖縄 | 268 | (0.4) | 3,302 | (5.4) | 3,040 | (4.9) | 25,337 | (41.2) | 29,589 | (48.1) | 61,536 |
| 合計 | 13,048 | (0.3) | 248,280 | (4.8) | 202,770 | (3.9) | 2,022,183 | (39.0) | 2,692,581 | (52.0) | 5,178,862 |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 6 救急自動車による都道府県別の医療機関別搬送人員の状況

(平成23年中)

| 区分 | 救急医療機関 | | | | | | その他の医療機関 | | | | | | 医療機関合 計 | | | | | | その他 | | | 救急医療機関 に対する搬送割合 (A)/(C)×100 | 救急医療 機関 (D) | 左の1か所 あたりの 搬送人員 (A)/(D) | | |
|-----|--------|--------|--------|---------|-------|----------|----------|--------|--------|---------|--------|----------|---------|--------|--------|--------|---------|----------|---------|-----|-----|-----------------------------------|-------------------|----------------------------------|------|-------|
| | 国立 | 公立 | 公的 | 私的 | | 計 (A) | 国立 | 公立 | 公的 | 私的 | | 計 (B) | 国立 | 公立 | 公的 | 私的 | | 計 (C) | 接骨院 | その他 | | | | | 全体合計 | |
| | | | | 病院 | 診療所 | | | | | 病院 | 診療所 | | | | | 病院 | 診療所 | | | 病院 | 診療所 | | | | | 計 |
| 北海道 | 10,388 | 45,055 | 30,691 | 87,396 | 2,353 | 175,883 | 439 | 3,742 | 505 | 13,895 | 12,536 | 31,117 | 北海道 | 10,827 | 48,797 | 31,196 | 101,291 | 14,889 | 207,000 | 1 | 406 | 407 | 207,407 | 85.0 | 271 | 649 |
| 青森 | 3,467 | 28,631 | 2,481 | 6,421 | 141 | 41,141 | 13 | 370 | 15 | 1,103 | 1,356 | 2,857 | 青森 | 3,480 | 29,001 | 2,496 | 7,524 | 1,497 | 43,998 | 0 | 60 | 60 | 44,058 | 93.5 | 54 | 762 |
| 岩手 | 57 | 28,906 | 4,105 | 5,397 | 70 | 38,535 | 177 | 323 | 2,189 | 1,326 | 906 | 4,921 | 岩手 | 234 | 29,229 | 6,294 | 6,723 | 976 | 43,456 | 0 | 79 | 79 | 43,535 | 88.7 | 149 | 259 |
| 宮城 | 10,655 | 27,912 | 9,704 | 34,335 | 137 | 82,743 | 342 | 1,232 | 516 | 4,425 | 4,533 | 11,048 | 宮城 | 10,997 | 29,144 | 10,220 | 38,760 | 4,670 | 93,791 | 2 | 132 | 134 | 93,925 | 88.2 | 67 | 1,235 |
| 秋田 | 1,936 | 9,479 | 19,450 | 5,075 | 2 | 35,942 | 14 | 150 | 16 | 352 | 236 | 768 | 秋田 | 1,950 | 9,629 | 19,466 | 5,427 | 238 | 36,710 | 0 | 11 | 11 | 36,721 | 97.9 | 27 | 1,331 |
| 山形 | 1,968 | 29,692 | 1,411 | 5,963 | 3 | 39,037 | 58 | 66 | 6 | 358 | 515 | 1,003 | 山形 | 2,026 | 29,758 | 1,417 | 6,321 | 518 | 40,040 | 1 | 7 | 8 | 40,048 | 97.5 | 27 | 1,055 |
| 福島 | 2,129 | 12,577 | 9,248 | 44,251 | 17 | 68,222 | 45 | 908 | 88 | 2,918 | 1,741 | 5,700 | 福島 | 2,174 | 13,485 | 9,336 | 47,169 | 1,758 | 73,922 | 0 | 304 | 304 | 74,226 | 92.3 | 56 | 1,218 |
| 茨城 | 6,606 | 7,233 | 31,276 | 54,676 | 629 | 100,420 | 63 | 1,162 | 166 | 3,193 | 2,741 | 7,325 | 茨城 | 6,669 | 8,395 | 31,442 | 57,869 | 3,370 | 107,745 | 5 | 77 | 82 | 107,827 | 93.2 | 101 | 994 |
| 栃木 | 2,742 | 4,174 | 22,187 | 33,995 | 1,195 | 64,293 | 10 | 333 | 49 | 683 | 2,073 | 3,148 | 栃木 | 2,752 | 4,507 | 22,236 | 34,678 | 3,268 | 67,441 | 1 | 75 | 76 | 67,517 | 95.3 | 73 | 881 |
| 群馬 | 7,207 | 19,671 | 8,572 | 36,801 | 1,021 | 73,272 | 240 | 643 | 110 | 1,122 | 1,511 | 3,626 | 群馬 | 7,447 | 20,314 | 8,692 | 37,923 | 2,532 | 76,898 | 0 | 89 | 89 | 76,987 | 95.3 | 103 | 711 |
| 埼玉 | 6,597 | 30,254 | 23,729 | 184,669 | 3,274 | 248,523 | 499 | 3,630 | 73 | 8,285 | 6,641 | 19,128 | 埼玉 | 7,096 | 33,884 | 23,802 | 192,954 | 9,915 | 267,651 | 12 | 82 | 94 | 267,745 | 92.9 | 185 | 1,343 |
| 千葉 | 12,702 | 38,500 | 12,190 | 155,260 | 1,457 | 220,109 | 1,013 | 6,821 | 388 | 18,287 | 7,957 | 34,466 | 千葉 | 13,715 | 45,321 | 12,578 | 173,547 | 9,414 | 254,575 | 4 | 42 | 46 | 254,621 | 86.5 | 144 | 1,529 |
| 東京 | 43,577 | 77,281 | 31,314 | 433,135 | 4,226 | 589,713 | 2,953 | 1,082 | 350 | 43,397 | 4,867 | 52,649 | 東京 | 46,710 | 78,363 | 31,664 | 476,532 | 9,093 | 642,362 | 0 | 43 | 43 | 642,405 | 91.8 | 325 | 1,815 |
| 神奈川 | 4,274 | 46,439 | 23,492 | 115,616 | 2,500 | 192,321 | 11,016 | 38,768 | 11,529 | 114,188 | 4,870 | 180,371 | 神奈川 | 15,290 | 85,207 | 35,021 | 229,804 | 7,370 | 372,692 | 12 | 205 | 217 | 372,909 | 51.6 | 173 | 1,112 |
| 新潟 | 7,100 | 25,599 | 22,598 | 22,318 | 123 | 77,738 | 664 | 763 | 595 | 1,285 | 4,383 | 7,690 | 新潟 | 7,764 | 26,362 | 23,193 | 23,603 | 4,506 | 85,428 | 1 | 50 | 51 | 85,479 | 91.0 | 67 | 1,160 |
| 富山 | 2,481 | 19,001 | 11,239 | 1,945 | 33 | 34,699 | 40 | 298 | 1 | 192 | 293 | 824 | 富山 | 2,521 | 19,299 | 11,240 | 2,137 | 326 | 35,523 | 0 | 21 | 21 | 35,544 | 97.7 | 44 | 789 |
| 石川 | 3,993 | 17,138 | 2,642 | 11,292 | 462 | 35,527 | 196 | 61 | 40 | 446 | 237 | 920 | 石川 | 4,189 | 17,199 | 2,682 | 11,738 | 699 | 36,507 | 0 | 6 | 6 | 36,513 | 97.3 | 57 | 623 |
| 福井 | 3,170 | 8,816 | 5,445 | 6,499 | 425 | 24,355 | 80 | 177 | 278 | 288 | 252 | 1,075 | 福井 | 3,250 | 8,993 | 5,723 | 6,787 | 677 | 25,430 | 0 | 13 | 13 | 25,443 | 95.8 | 62 | 393 |
| 山梨 | 2,329 | 14,541 | 2,579 | 13,411 | 553 | 33,413 | 0 | 83 | 4 | 174 | 820 | 1,081 | 山梨 | 2,329 | 14,624 | 2,583 | 13,585 | 1,373 | 34,494 | 0 | 41 | 41 | 34,535 | 96.9 | 43 | 777 |
| 長野 | 5,255 | 25,384 | 29,301 | 20,146 | 320 | 80,406 | 50 | 397 | 57 | 824 | 967 | 2,295 | 長野 | 5,305 | 25,781 | 29,358 | 20,970 | 1,287 | 82,701 | 2 | 274 | 276 | 82,977 | 97.2 | 86 | 935 |
| 岐阜 | 1,572 | 32,417 | 18,320 | 21,693 | 135 | 74,137 | 37 | 86 | 17 | 910 | 559 | 1,609 | 岐阜 | 1,609 | 32,503 | 18,337 | 22,603 | 694 | 75,746 | 1 | 26 | 27 | 75,773 | 97.9 | 75 | 988 |
| 静岡 | 8,521 | 62,020 | 17,283 | 36,378 | 1,113 | 125,315 | 104 | 7,729 | 6 | 2,007 | 5,223 | 15,069 | 静岡 | 8,625 | 69,749 | 17,289 | 38,385 | 6,336 | 140,384 | 2 | 520 | 522 | 140,906 | 89.3 | 112 | 1,119 |
| 愛知 | 20,193 | 89,558 | 46,340 | 102,549 | 259 | 258,899 | 782 | 648 | 321 | 16,367 | 2,342 | 20,460 | 愛知 | 20,975 | 90,206 | 46,661 | 118,916 | 2,601 | 279,359 | 6 | 171 | 177 | 279,536 | 92.7 | 177 | 1,463 |
| 三重 | 4,439 | 27,808 | 24,764 | 16,446 | 424 | 73,881 | 827 | 214 | 77 | 1,693 | 2,187 | 4,998 | 三重 | 5,266 | 28,022 | 24,841 | 18,139 | 2,611 | 78,879 | 1 | 10 | 11 | 78,890 | 93.7 | 65 | 1,137 |
| 滋賀 | 3,634 | 23,040 | 16,419 | 9,523 | 0 | 52,616 | 44 | 251 | 14 | 676 | 168 | 1,151 | 滋賀 | 3,678 | 23,291 | 16,433 | 10,199 | 166 | 53,767 | 0 | 2 | 2 | 53,769 | 97.9 | 34 | 1,548 |
| 京都 | 6,946 | 20,593 | 17,397 | 66,053 | 33 | 111,022 | 110 | 54 | 37 | 4,134 | 331 | 4,666 | 京都 | 7,056 | 20,647 | 17,434 | 70,187 | 364 | 115,688 | 0 | 13 | 13 | 115,701 | 96.0 | 91 | 1,220 |
| 大阪 | 9,164 | 50,501 | 22,468 | 316,531 | 2,066 | 400,730 | 2,861 | 7,433 | 5,991 | 18,928 | 5,857 | 41,070 | 大阪 | 12,025 | 57,934 | 28,459 | 335,459 | 7,923 | 441,800 | 11 | 22 | 33 | 441,833 | 90.7 | 288 | 1,391 |
| 兵庫 | 8,880 | 65,583 | 15,782 | 99,878 | 793 | 190,916 | 636 | 3,575 | 713 | 17,402 | 6,025 | 28,351 | 兵庫 | 9,516 | 69,158 | 16,495 | 117,280 | 6,818 | 219,267 | 4 | 484 | 488 | 219,755 | 87.1 | 205 | 931 |
| 奈良 | 397 | 13,159 | 7,133 | 30,197 | 0 | 50,886 | 62 | 528 | 47 | 4,371 | 1,141 | 6,149 | 奈良 | 459 | 13,687 | 7,180 | 34,568 | 1,141 | 57,035 | 0 | 10 | 10 | 57,045 | 89.2 | 40 | 1,272 |
| 和歌山 | 5,684 | 16,756 | 11,232 | 9,854 | 549 | 44,075 | 8 | 333 | 26 | 689 | 1,908 | 2,065 | 和歌山 | 5,692 | 17,089 | 11,258 | 10,543 | 1,558 | 46,140 | 0 | 40 | 40 | 46,180 | 95.5 | 63 | 700 |
| 鳥取 | 5,750 | 7,480 | 2,793 | 5,196 | 16 | 21,235 | 103 | 2 | 3 | 716 | 262 | 1,086 | 鳥取 | 5,853 | 7,482 | 2,796 | 5,912 | 278 | 22,321 | 0 | 22 | 22 | 22,343 | 95.1 | 20 | 1,062 |
| 島根 | 5,135 | 9,933 | 6,389 | 2,882 | 0 | 24,339 | 108 | 1,139 | 20 | 385 | 95 | 1,747 | 島根 | 5,243 | 11,072 | 6,409 | 3,267 | 95 | 26,086 | 0 | 115 | 115 | 26,201 | 93.3 | 24 | 1,014 |
| 岡山 | 6,243 | 9,650 | 8,861 | 46,238 | 839 | 71,331 | 10 | 245 | 158 | 2,515 | 1,710 | 4,638 | 岡山 | 6,253 | 9,895 | 8,519 | 48,753 | 2,549 | 75,969 | 1 | 263 | 264 | 76,233 | 93.9 | 88 | 811 |
| 広島 | 13,143 | 24,903 | 13,108 | 43,059 | 1,710 | 95,921 | 393 | 1,683 | 69 | 6,336 | 4,509 | 12,990 | 広島 | 13,536 | 26,586 | 13,175 | 49,395 | 6,219 | 108,911 | 0 | 128 | 128 | 109,039 | 88.1 | 139 | 690 |
| 山口 | 9,945 | 10,528 | 19,404 | 13,575 | 136 | 53,588 | 312 | 316 | 23 | 2,474 | 2,442 | 5,567 | 山口 | 10,257 | 10,844 | 19,427 | 16,049 | 2,578 | 59,155 | 0 | 12 | 12 | 59,167 | 90.6 | 62 | 864 |
| 徳島 | 1,302 | 9,402 | 10,501 | 5,393 | 221 | 26,819 | 81 | 21 | 71 | 1,321 | 731 | 2,225 | 徳島 | 1,383 | 9,423 | 10,572 | 6,714 | 952 | 29,044 | 0 | 35 | 35 | 29,079 | 92.3 | 38 | 706 |
| 香川 | 5,981 | 13,783 | 6,607 | 12,892 | 540 | 39,803 | 11 | 231 | 1 | 844 | 1,864 | 2,951 | 香川 | 5,992 | 14,014 | 6,608 | 13,736 | 2,404 | 42,754 | 0 | 90 | 90 | 42,844 | 93.1 | 64 | 622 |
| 愛媛 | 1,091 | 15,457 | 8,660 | 27,658 | 310 | 53,176 | 559 | 2,233 | 61 | 2,061 | 1,398 | 6,312 | 愛媛 | 1,650 | 17,690 | 8,721 | 29,719 | 1,708 | 59,488 | 0 | 20 | 20 | 59,508 | 89.4 | 61 | 872 |
| 高知 | 2,485 | 8,836 | 5,264 | 15,185 | 242 | 32,012 | 1 | 718 | 31 | 1,758 | 567 | 3,075 | 高知 | 2,486 | 9,554 | 5,295 | 16,943 | 809 | 35,087 | 0 | 89 | 89 | 35,176 | 91.2 | 41 | 781 |
| 福岡 | 10,120 | 13,448 | 23,412 | 138,260 | 198 | 185,438 | 603 | 5,112 | 1,441 | 12,018 | 3,533 | 22,707 | 福岡 | 10,723 | 18,560 | 24,853 | 150,278 | 3,731 | 208,145 | 1 | 615 | 616 | 208,761 | 89.1 | 142 | 1,306 |
| 佐賀 | 6,032 | 4,388 | 3,181 | 12,648 | 396 | 26,645 | 68 | 265 | 26 | 1,858 | 2,037 | 4,254 | 佐賀 | 6,100 | 4,653 | 3,207 | 14,506 | 2,433 | 30,899 | 0 | 10 | 10 | 30,909 | 86.2 | 49 | 544 |
| 長崎 | 8,622 | 13,188 | 7,046 | 18,856 | 153 | 47,865 | 166 | 472 | 468 | 2,599 | 2,587 | 6,292 | 長崎 | 8,788 | 13,660 | 7,514 | 21,455 | 2,740 | 54,157 | 1 | 189 | 190 | 54,347 | | | |

別表 7 都道府県別傷病程度別搬送人員及び構成比

(平成 23 年中)

| | 死亡 | | 重症 | | 中等症 | | 軽症 | | その他 | | 合計 |
|-----|--------|-------|---------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-------|-------|-----------|
| | | 割合(%) | | 割合(%) | | 割合(%) | | 割合(%) | | 割合(%) | |
| 北海道 | 4,187 | (2.0) | 22,558 | (10.9) | 81,544 | (39.3) | 98,794 | (47.6) | 324 | (0.2) | 207,407 |
| 青森 | 1,409 | (3.2) | 8,224 | (18.7) | 16,903 | (38.4) | 17,470 | (39.6) | 52 | (0.1) | 44,058 |
| 岩手 | 1,396 | (3.2) | 6,629 | (15.2) | 17,073 | (39.2) | 18,357 | (42.2) | 80 | (0.2) | 43,535 |
| 宮城 | 1,647 | (1.8) | 11,877 | (12.6) | 47,045 | (50.1) | 33,218 | (35.4) | 138 | (0.1) | 93,925 |
| 秋田 | 1,077 | (2.9) | 7,617 | (20.7) | 11,717 | (31.9) | 16,289 | (44.4) | 21 | (0.1) | 36,721 |
| 山形 | 1,360 | (3.4) | 5,798 | (14.5) | 16,095 | (40.2) | 16,769 | (41.9) | 26 | (0.0) | 40,048 |
| 福島 | 1,878 | (2.5) | 8,629 | (11.6) | 27,713 | (37.4) | 35,795 | (48.2) | 211 | (0.3) | 74,226 |
| 茨城 | 2,300 | (2.1) | 10,638 | (9.9) | 38,734 | (35.9) | 56,022 | (52.0) | 133 | (0.1) | 107,827 |
| 栃木 | 1,556 | (2.3) | 7,679 | (11.4) | 26,171 | (38.8) | 32,071 | (47.5) | 40 | (0.0) | 67,517 |
| 群馬 | 1,230 | (1.6) | 9,093 | (11.8) | 30,010 | (39.0) | 36,339 | (47.2) | 315 | (0.4) | 76,987 |
| 埼玉 | 4,138 | (1.6) | 23,824 | (8.9) | 90,438 | (33.8) | 149,261 | (55.7) | 84 | (0.0) | 267,745 |
| 千葉 | 3,664 | (1.4) | 19,055 | (7.5) | 100,792 | (39.6) | 130,981 | (51.4) | 129 | (0.1) | 254,621 |
| 東京 | 5,432 | (0.8) | 50,576 | (7.9) | 237,181 | (36.9) | 349,213 | (54.4) | 3 | (0.0) | 642,405 |
| 神奈川 | 4,827 | (1.3) | 30,271 | (8.1) | 141,086 | (37.8) | 196,529 | (52.7) | 196 | (0.1) | 372,909 |
| 新潟 | 2,717 | (3.2) | 9,670 | (11.3) | 32,668 | (38.2) | 40,360 | (47.2) | 64 | (0.1) | 85,479 |
| 富山 | 589 | (1.7) | 3,282 | (9.2) | 14,451 | (40.7) | 17,206 | (48.4) | 16 | (0.0) | 35,544 |
| 石川 | 872 | (2.4) | 5,420 | (14.8) | 14,119 | (38.7) | 16,099 | (44.1) | 3 | (0.0) | 36,513 |
| 福井 | 481 | (1.9) | 4,026 | (15.8) | 11,361 | (44.7) | 9,565 | (37.6) | 10 | (0.0) | 25,443 |
| 山梨 | 543 | (1.6) | 3,162 | (9.2) | 13,994 | (40.5) | 16,817 | (48.7) | 19 | (0.0) | 34,535 |
| 長野 | 1,521 | (1.8) | 9,172 | (11.1) | 37,063 | (44.7) | 34,964 | (42.1) | 257 | (0.3) | 82,977 |
| 岐阜 | 1,193 | (1.6) | 9,612 | (12.7) | 32,406 | (42.7) | 32,501 | (42.9) | 61 | (0.1) | 75,773 |
| 静岡 | 1,892 | (1.3) | 10,177 | (7.2) | 53,455 | (37.9) | 75,177 | (53.4) | 205 | (0.2) | 140,906 |
| 愛知 | 4,336 | (1.5) | 24,284 | (8.7) | 103,139 | (36.9) | 147,740 | (52.9) | 37 | (0.0) | 279,536 |
| 三重 | 2,045 | (2.6) | 8,319 | (10.5) | 24,013 | (30.4) | 44,465 | (56.4) | 48 | (0.1) | 78,890 |
| 滋賀 | 535 | (1.0) | 3,648 | (6.8) | 17,759 | (33.0) | 31,808 | (59.2) | 19 | (0.0) | 53,769 |
| 京都 | 1,505 | (1.3) | 7,111 | (6.1) | 35,481 | (30.7) | 71,575 | (61.9) | 29 | (0.0) | 115,701 |
| 大阪 | 5,095 | (1.2) | 7,063 | (1.6) | 152,195 | (34.4) | 277,403 | (62.8) | 77 | (0.0) | 441,833 |
| 兵庫 | 2,345 | (1.1) | 16,840 | (7.7) | 82,931 | (37.7) | 117,566 | (53.5) | 73 | (0.0) | 219,755 |
| 奈良 | 574 | (1.0) | 6,759 | (11.9) | 23,086 | (40.5) | 26,608 | (46.6) | 18 | (0.0) | 57,045 |
| 和歌山 | 871 | (1.9) | 4,637 | (10.0) | 14,649 | (31.7) | 25,991 | (56.3) | 32 | (0.1) | 46,180 |
| 鳥取 | 436 | (1.9) | 2,540 | (11.4) | 11,058 | (49.5) | 8,290 | (37.1) | 19 | (0.1) | 22,343 |
| 島根 | 571 | (2.2) | 3,154 | (12.0) | 11,356 | (43.4) | 11,085 | (42.3) | 35 | (0.1) | 26,201 |
| 岡山 | 1,763 | (2.3) | 9,738 | (12.8) | 28,137 | (36.9) | 36,549 | (47.9) | 46 | (0.1) | 76,233 |
| 広島 | 1,520 | (1.4) | 11,845 | (10.9) | 50,139 | (46.0) | 45,468 | (41.7) | 67 | (0.0) | 109,039 |
| 山口 | 810 | (1.4) | 6,329 | (10.7) | 26,189 | (44.3) | 25,820 | (43.6) | 19 | (0.0) | 59,167 |
| 徳島 | 582 | (2.0) | 3,985 | (13.7) | 10,920 | (37.6) | 13,591 | (46.7) | 1 | (0.0) | 29,079 |
| 香川 | 711 | (1.7) | 5,611 | (13.1) | 18,275 | (42.6) | 18,161 | (42.4) | 86 | (0.2) | 42,844 |
| 愛媛 | 1,396 | (2.3) | 9,414 | (15.8) | 18,538 | (31.2) | 30,142 | (50.7) | 18 | (0.0) | 59,508 |
| 高知 | 609 | (1.7) | 6,093 | (17.3) | 11,742 | (33.4) | 16,622 | (47.3) | 110 | (0.3) | 35,176 |
| 福岡 | 1,379 | (0.6) | 16,213 | (7.8) | 109,177 | (52.3) | 81,384 | (39.0) | 608 | (0.3) | 208,761 |
| 佐賀 | 637 | (2.0) | 4,965 | (16.1) | 14,055 | (45.5) | 11,227 | (36.3) | 25 | (0.1) | 30,909 |
| 長崎 | 875 | (1.6) | 8,524 | (15.7) | 26,511 | (48.8) | 18,250 | (33.6) | 187 | (0.3) | 54,347 |
| 熊本 | 1,122 | (1.6) | 7,670 | (10.6) | 28,971 | (40.0) | 34,472 | (47.6) | 178 | (0.2) | 72,413 |
| 大分 | 780 | (1.7) | 7,790 | (16.9) | 20,510 | (44.6) | 16,780 | (36.4) | 171 | (0.4) | 46,031 |
| 宮崎 | 751 | (2.0) | 7,650 | (20.4) | 15,191 | (40.6) | 13,799 | (36.8) | 60 | (0.2) | 37,451 |
| 鹿児島 | 682 | (1.0) | 9,887 | (14.5) | 32,590 | (47.9) | 24,728 | (36.4) | 127 | (0.2) | 68,014 |
| 沖縄 | 1,134 | (1.8) | 7,525 | (12.2) | 19,043 | (31.0) | 33,599 | (54.6) | 235 | (0.4) | 61,536 |
| 合計 | 78,973 | (1.5) | 484,583 | (9.4) | 1,997,674 | (38.6) | 2,612,920 | (50.4) | 4,712 | (0.1) | 5,178,862 |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 8の1 現場到着時間別出動件数の状況
(119番通報入電から現場到着までの所要時間別出動件数)

(平成23年中 単位：件)

| 区分 | 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 | 平均 (分) | 平成22年中 平均 (分) | 平成21年中 平均 (分) |
|------------|-----------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|----------------------|-----------|---------------------|---------------------|
| 都道府県 | | | | | | | | | |
| 北海道 | 7,292 | 35,251 | 145,161 | 35,305 | 3,245 | 226,254 | 7.2 | 7.0 | 7.0 |
| 青森 | 1,224 | 6,558 | 28,172 | 10,267 | 832 | 47,053 | 7.8 | 7.7 | 7.4 |
| 岩手 | 1,842 | 7,392 | 22,959 | 12,053 | 2,251 | 46,497 | 8.6 | 8.5 | 8.3 |
| 宮城 | 1,792 | 9,231 | 59,510 | 29,802 | 3,359 | 103,694 | 8.8 | 8.4 | 8.3 |
| 秋田 | 1,306 | 5,011 | 22,422 | 10,132 | 932 | 39,803 | 8.1 | 7.8 | 7.7 |
| 山形 | 581 | 4,156 | 24,275 | 12,167 | 1,109 | 42,288 | 8.6 | 8.1 | 7.9 |
| 福島 | 2,037 | 5,009 | 40,780 | 28,231 | 3,407 | 79,464 | 9.7 | 9.1 | 8.8 |
| 茨城 | 1,980 | 8,789 | 69,509 | 35,186 | 1,769 | 117,233 | 8.5 | 8.2 | 8.1 |
| 栃木 | 1,402 | 8,638 | 46,501 | 17,110 | 1,024 | 74,675 | 7.9 | 7.8 | 7.7 |
| 群馬 | 1,428 | 8,910 | 52,939 | 17,472 | 1,484 | 82,233 | 7.9 | 7.8 | 7.7 |
| 埼玉 | 1,931 | 18,139 | 208,685 | 70,137 | 2,107 | 300,999 | 8.0 | 8.0 | 7.8 |
| 千葉 | 2,388 | 15,746 | 177,370 | 81,109 | 3,869 | 280,482 | 8.5 | 8.5 | 8.3 |
| 東京 | 2,390 | 19,889 | 418,438 | 273,093 | 15,232 | 729,042 | 10.2 | 9.7 | 9.3 |
| 神奈川 | 2,855 | 26,120 | 285,726 | 95,725 | 2,746 | 413,172 | 8.0 | 8.1 | 7.9 |
| 新潟 | 1,406 | 8,434 | 55,620 | 26,485 | 2,127 | 94,072 | 8.5 | 8.5 | 8.1 |
| 富山 | 988 | 6,170 | 25,186 | 4,880 | 229 | 37,453 | 6.8 | 6.7 | 6.6 |
| 石川 | 898 | 6,403 | 24,709 | 6,218 | 379 | 38,607 | 7.1 | 7.0 | 6.8 |
| 福井 | 740 | 4,412 | 16,316 | 4,554 | 335 | 26,357 | 7.2 | 7.0 | 6.5 |
| 山梨 | 779 | 4,653 | 21,675 | 8,534 | 1,019 | 36,660 | 8.2 | 8.2 | 8.0 |
| 長野 | 1,996 | 9,932 | 49,670 | 22,195 | 2,997 | 86,790 | 8.5 | 8.5 | 8.3 |
| 岐阜 | 1,818 | 9,903 | 52,375 | 14,073 | 1,394 | 79,563 | 7.6 | 7.5 | 7.4 |
| 静岡 | 2,143 | 13,169 | 96,711 | 35,754 | 3,127 | 150,904 | 8.2 | 8.1 | 8.0 |
| 愛知 | 5,292 | 40,623 | 215,845 | 42,845 | 1,603 | 306,208 | 7.0 | 7.3 | 7.2 |
| 三重 | 2,166 | 6,512 | 50,563 | 22,509 | 1,473 | 83,223 | 8.3 | 8.1 | 7.9 |
| 滋賀 | 664 | 5,826 | 37,860 | 11,865 | 612 | 56,827 | 7.8 | 7.8 | 7.7 |
| 京都 | 1,545 | 19,487 | 88,343 | 15,857 | 1,386 | 126,618 | 7.0 | 6.9 | 6.9 |
| 大阪 | 6,107 | 55,887 | 362,305 | 89,976 | 1,582 | 515,857 | 7.4 | 7.3 | 7.1 |
| 兵庫 | 3,267 | 20,600 | 166,111 | 56,326 | 2,539 | 248,843 | 7.9 | 7.7 | 7.6 |
| 奈良 | 854 | 4,249 | 38,604 | 16,274 | 1,101 | 61,082 | 8.4 | 8.3 | 8.4 |
| 和歌山 | 1,272 | 7,659 | 29,693 | 9,256 | 1,003 | 48,883 | 7.5 | 7.7 | 7.5 |
| 鳥取 | 287 | 1,476 | 13,444 | 7,741 | 724 | 23,672 | 9.2 | 8.9 | 8.8 |
| 島根 | 519 | 2,511 | 15,737 | 7,717 | 1,251 | 27,735 | 9.1 | 8.9 | 9.0 |
| 岡山 | 1,332 | 6,791 | 48,842 | 21,033 | 2,123 | 80,121 | 8.5 | 8.4 | 8.3 |
| 広島 | 4,066 | 24,565 | 69,332 | 20,574 | 1,817 | 120,354 | 7.1 | 7.1 | 6.9 |
| 山口 | 793 | 7,114 | 38,747 | 16,361 | 1,493 | 64,508 | 8.3 | 8.2 | 8.1 |
| 徳島 | 1,008 | 4,866 | 18,034 | 5,901 | 697 | 30,506 | 7.6 | 7.6 | 7.5 |
| 香川 | 983 | 5,347 | 29,487 | 9,563 | 441 | 45,821 | 7.7 | 7.5 | 7.4 |
| 愛媛 | 1,504 | 7,049 | 39,453 | 13,011 | 1,977 | 62,994 | 8.2 | 8.1 | 8.0 |
| 高知 | 1,772 | 5,037 | 21,235 | 8,568 | 1,613 | 38,225 | 8.3 | 8.0 | 7.9 |
| 福岡 | 2,104 | 20,506 | 157,149 | 45,522 | 1,591 | 226,872 | 7.7 | 7.6 | 7.1 |
| 佐賀 | 415 | 2,593 | 19,804 | 9,515 | 569 | 32,896 | 8.5 | 8.4 | 8.3 |
| 長崎 | 1,549 | 8,735 | 31,389 | 16,080 | 1,572 | 59,325 | 8.2 | 8.1 | 8.0 |
| 熊本 | 1,213 | 8,924 | 51,132 | 17,322 | 1,452 | 80,043 | 7.9 | 7.9 | 7.8 |
| 大分 | 1,837 | 8,601 | 27,771 | 9,250 | 1,220 | 48,679 | 7.6 | 7.4 | 7.3 |
| 宮崎 | 654 | 2,780 | 21,950 | 14,581 | 1,440 | 41,405 | 9.3 | 9.2 | 9.0 |
| 鹿児島 | 2,474 | 10,963 | 39,114 | 18,937 | 1,581 | 73,069 | 8.0 | 7.9 | 7.7 |
| 沖縄 | 1,669 | 6,610 | 42,785 | 14,917 | 689 | 66,670 | 7.8 | 7.4 | 7.3 |
| 合計 (割合) | 86,562 (1.5) | 537,226 (9.4) | 3,619,438 (63.5) | 1,371,983 (24.1) | 88,522 (1.5) | 5,703,731 (100.0) | 8.2 — | 8.1 — | 7.9 — |

(注) 東日本大震災の影響により、平成22年の陸前高田市消防本部及び平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 8の2 現場到着時間別出動件数の構成比
(119番通報入電から現場到着までの所要時間別出動件数の構成比)

(平成23年中 単位：%)

| 区分 | 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 |
|-----|------|--------------|---------------|----------------|-------|-------|
| 北海道 | 3.2 | 15.6 | 64.2 | 15.6 | 1.4 | 100.0 |
| 青森 | 2.6 | 13.9 | 59.9 | 21.8 | 1.8 | 100.0 |
| 岩手 | 4.0 | 15.9 | 49.4 | 25.9 | 4.8 | 100.0 |
| 宮城 | 1.7 | 8.9 | 57.4 | 28.8 | 3.2 | 100.0 |
| 秋田 | 3.3 | 12.6 | 56.3 | 25.5 | 2.3 | 100.0 |
| 山形 | 1.4 | 9.8 | 57.4 | 28.8 | 2.6 | 100.0 |
| 福島 | 2.6 | 6.3 | 51.3 | 35.5 | 4.3 | 100.0 |
| 茨城 | 1.7 | 7.5 | 59.3 | 30.0 | 1.5 | 100.0 |
| 栃木 | 1.9 | 11.5 | 62.3 | 22.9 | 1.4 | 100.0 |
| 群馬 | 1.7 | 10.8 | 64.4 | 21.3 | 1.8 | 100.0 |
| 埼玉 | 0.7 | 6.0 | 69.3 | 23.3 | 0.7 | 100.0 |
| 千葉 | 0.9 | 5.6 | 63.2 | 28.9 | 1.4 | 100.0 |
| 東京 | 0.3 | 2.7 | 57.4 | 37.5 | 2.1 | 100.0 |
| 神奈川 | 0.7 | 6.3 | 69.1 | 23.2 | 0.7 | 100.0 |
| 新潟 | 1.5 | 9.0 | 59.1 | 28.1 | 2.3 | 100.0 |
| 富山 | 2.7 | 16.5 | 67.2 | 13.0 | 0.6 | 100.0 |
| 石川 | 2.3 | 16.6 | 64.0 | 16.1 | 1.0 | 100.0 |
| 福井 | 2.8 | 16.7 | 61.9 | 17.3 | 1.3 | 100.0 |
| 山梨 | 2.1 | 12.7 | 59.1 | 23.3 | 2.8 | 100.0 |
| 長野 | 2.3 | 11.4 | 57.2 | 25.6 | 3.5 | 100.0 |
| 岐阜 | 2.3 | 12.4 | 65.8 | 17.7 | 1.8 | 100.0 |
| 静岡 | 1.4 | 8.7 | 64.1 | 23.7 | 2.1 | 100.0 |
| 愛知 | 1.7 | 13.3 | 70.5 | 14.0 | 0.5 | 100.0 |
| 三重 | 2.6 | 7.8 | 60.8 | 27.0 | 1.8 | 100.0 |
| 滋賀 | 1.2 | 10.2 | 66.6 | 20.9 | 1.1 | 100.0 |
| 京都 | 1.2 | 15.4 | 69.8 | 12.5 | 1.1 | 100.0 |
| 大阪 | 1.2 | 10.8 | 70.2 | 17.5 | 0.3 | 100.0 |
| 兵庫 | 1.3 | 8.3 | 66.8 | 22.6 | 1.0 | 100.0 |
| 奈良 | 1.4 | 7.0 | 63.2 | 26.6 | 1.8 | 100.0 |
| 和歌山 | 2.6 | 15.7 | 60.7 | 18.9 | 2.1 | 100.0 |
| 鳥取 | 1.2 | 6.2 | 56.8 | 32.7 | 3.1 | 100.0 |
| 島根 | 1.9 | 9.1 | 56.7 | 27.8 | 4.5 | 100.0 |
| 岡山 | 1.7 | 8.5 | 61.0 | 26.2 | 2.6 | 100.0 |
| 広島 | 3.4 | 20.4 | 57.6 | 17.1 | 1.5 | 100.0 |
| 山口 | 1.2 | 11.0 | 60.1 | 25.4 | 2.3 | 100.0 |
| 徳島 | 3.3 | 16.0 | 59.1 | 19.3 | 2.3 | 100.0 |
| 香川 | 2.1 | 11.7 | 64.3 | 20.9 | 1.0 | 100.0 |
| 愛媛 | 2.4 | 11.2 | 62.7 | 20.6 | 3.1 | 100.0 |
| 高知 | 4.6 | 13.2 | 55.6 | 22.4 | 4.2 | 100.0 |
| 福岡 | 0.9 | 9.0 | 69.3 | 20.1 | 0.7 | 100.0 |
| 佐賀 | 1.3 | 7.9 | 60.2 | 28.9 | 1.7 | 100.0 |
| 長崎 | 2.6 | 14.7 | 52.9 | 27.1 | 2.7 | 100.0 |
| 熊本 | 1.5 | 11.2 | 63.9 | 21.6 | 1.8 | 100.0 |
| 大分 | 3.8 | 17.7 | 57.0 | 19.0 | 2.5 | 100.0 |
| 宮崎 | 1.6 | 6.7 | 53.0 | 35.2 | 3.5 | 100.0 |
| 鹿児島 | 3.4 | 15.0 | 53.5 | 25.9 | 2.2 | 100.0 |
| 沖縄 | 2.5 | 9.9 | 64.2 | 22.4 | 1.0 | 100.0 |
| 合計 | 1.5 | 9.4 | 63.5 | 24.1 | 1.5 | 100.0 |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 9の1 病院収容時間別搬送人員の状況

(119番通報入電から病院等に収容するのに要した時間別搬送人員)

(平成23年中 単位：人)

| 区分 | 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 | 平均 (分)※ | 平成22年中 平均(分) | 区分 |
|-----|---------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|------------|-----------------|-----|
| 北海道 | 327 (7) | 21,589 (294) | 74,373 (4,098) | 97,278 (18,154) | 12,713 (7,580) | 1,127 (901) | 207,407 (31,034) | 34.4 | 33.9 | 北海道 |
| 青森 | 47 (1) | 3,967 (18) | 17,091 (424) | 20,620 (3,024) | 2,184 (927) | 149 (113) | 44,058 (4,507) | 33.5 | 33.2 | 青森 |
| 岩手 | 57 (9) | 2,497 (23) | 11,384 (234) | 24,088 (2,070) | 5,037 (1,580) | 472 (340) | 43,535 (4,256) | 40.5 | 40.4 | 岩手 |
| 宮城 | 86 (6) | 3,904 (79) | 23,343 (1,109) | 56,005 (8,906) | 10,046 (4,242) | 541 (314) | 93,925 (14,656) | 40.1 | 39.1 | 宮城 |
| 秋田 | 33 (7) | 3,682 (15) | 12,995 (97) | 17,613 (3,429) | 2,308 (1,242) | 90 (63) | 36,721 (4,853) | 34.5 | 33.2 | 秋田 |
| 山形 | 15 (1) | 2,793 (115) | 14,762 (1,839) | 20,486 (6,579) | 1,914 (1,065) | 78 (54) | 40,048 (9,653) | 34.1 | 32.9 | 山形 |
| 福島 | 48 (5) | 2,446 (47) | 18,504 (403) | 44,501 (7,093) | 8,065 (3,161) | 662 (511) | 74,226 (11,220) | 41.2 | 38.9 | 福島 |
| 茨城 | 59 (3) | 3,175 (170) | 25,650 (2,693) | 68,625 (26,442) | 9,825 (7,339) | 493 (411) | 107,827 (37,058) | 39.7 | 38.9 | 茨城 |
| 栃木 | 21 (1) | 2,469 (82) | 17,194 (1,201) | 41,632 (11,489) | 5,957 (3,548) | 244 (171) | 67,517 (16,492) | 39.0 | 38.6 | 栃木 |
| 群馬 | 62 (0) | 4,867 (141) | 26,914 (1,552) | 40,810 (9,167) | 4,173 (2,067) | 161 (102) | 76,987 (13,029) | 34.8 | 34.3 | 群馬 |
| 埼玉 | 39 (5) | 3,355 (205) | 48,667 (5,491) | 177,535 (51,997) | 35,762 (19,816) | 2,387 (1,671) | 267,745 (79,185) | 43.6 | 43.1 | 埼玉 |
| 千葉 | 56 (2) | 4,388 (251) | 48,566 (5,951) | 165,773 (45,431) | 33,954 (16,738) | 1,884 (1,079) | 254,621 (69,452) | 43.2 | 42.6 | 千葉 |
| 東京 | 4 (0) | 627 (6) | 26,153 (240) | 429,890 (7,926) | 175,417 (4,831) | 10,314 (274) | 642,405 (13,277) | 54.6 | 54.3 | 東京 |
| 神奈川 | 54 (4) | 9,428 (345) | 98,425 (8,661) | 239,007 (44,049) | 24,977 (8,364) | 1,018 (379) | 372,909 (61,802) | 37.9 | 37.4 | 神奈川 |
| 新潟 | 20 (0) | 2,901 (22) | 19,464 (311) | 53,505 (6,154) | 9,349 (3,264) | 240 (137) | 85,479 (9,888) | 40.5 | 39.8 | 新潟 |
| 富山 | 26 (1) | 4,255 (83) | 16,668 (1,440) | 14,045 (3,080) | 530 (202) | 20 (10) | 35,544 (4,816) | 29.3 | 28.7 | 富山 |
| 石川 | 66 (18) | 4,090 (100) | 15,346 (1,281) | 16,051 (5,096) | 899 (619) | 61 (53) | 36,513 (7,167) | 31.0 | 29.9 | 石川 |
| 福井 | 38 (2) | 4,359 (96) | 10,444 (1,430) | 9,786 (3,897) | 780 (459) | 36 (30) | 25,443 (5,914) | 30.3 | 29.9 | 福井 |
| 山梨 | 24 (0) | 2,312 (42) | 12,010 (956) | 17,798 (4,870) | 2,261 (1,441) | 130 (96) | 34,535 (7,405) | 35.5 | 35.2 | 山梨 |
| 長野 | 33 (1) | 5,499 (9) | 28,261 (479) | 43,647 (5,603) | 5,356 (1,673) | 181 (47) | 82,977 (7,812) | 35.4 | 34.9 | 長野 |
| 岐阜 | 52 (0) | 9,018 (326) | 33,101 (3,825) | 30,798 (11,252) | 2,685 (1,456) | 119 (84) | 75,773 (16,943) | 31.0 | 30.8 | 岐阜 |
| 静岡 | 60 (2) | 7,252 (238) | 49,555 (2,729) | 76,333 (10,645) | 7,312 (3,172) | 394 (227) | 140,906 (17,013) | 34.9 | 34.7 | 静岡 |
| 愛知 | 75 (4) | 20,962 (921) | 126,014 (15,948) | 127,033 (36,845) | 5,186 (2,643) | 266 (179) | 279,536 (56,540) | 30.8 | 30.8 | 愛知 |
| 三重 | 172 (15) | 4,368 (41) | 22,395 (624) | 44,136 (7,076) | 7,557 (4,698) | 262 (204) | 78,890 (12,658) | 38.0 | 36.8 | 三重 |
| 滋賀 | 44 (0) | 5,518 (134) | 22,109 (1,282) | 24,694 (3,963) | 1,363 (697) | 41 (26) | 53,769 (6,102) | 31.3 | 31.2 | 滋賀 |
| 京都 | 63 (8) | 10,796 (853) | 45,990 (5,514) | 55,451 (9,363) | 3,296 (1,088) | 105 (49) | 115,701 (16,875) | 31.9 | 30.3 | 京都 |
| 大阪 | 314 (16) | 37,787 (2,808) | 171,693 (24,701) | 207,857 (62,341) | 21,999 (10,735) | 2,183 (1,299) | 441,833 (101,900) | 33.8 | 32.6 | 大阪 |
| 兵庫 | 861 (256) | 13,605 (707) | 72,696 (6,450) | 119,012 (25,218) | 13,004 (6,844) | 577 (404) | 219,755 (39,879) | 35.4 | 34.3 | 兵庫 |
| 奈良 | 26 (2) | 2,038 (175) | 13,585 (2,676) | 33,227 (13,800) | 7,590 (5,630) | 579 (478) | 57,045 (22,761) | 42.0 | 40.4 | 奈良 |
| 和歌山 | 53 (8) | 6,374 (281) | 18,334 (2,056) | 18,488 (7,326) | 2,795 (1,828) | 136 (92) | 46,180 (11,591) | 32.7 | 32.5 | 和歌山 |
| 鳥取 | 7 (0) | 1,526 (0) | 7,435 (4) | 12,199 (97) | 1,116 (125) | 60 (16) | 22,343 (242) | 35.2 | 33.8 | 鳥取 |
| 島根 | 29 (0) | 3,158 (3) | 8,612 (95) | 12,093 (1,868) | 2,225 (1,164) | 84 (53) | 26,201 (3,183) | 35.5 | 34.6 | 島根 |
| 岡山 | 61 (8) | 5,231 (648) | 26,445 (4,468) | 40,493 (11,920) | 3,946 (2,271) | 57 (46) | 76,233 (19,361) | 34.5 | 33.5 | 岡山 |
| 広島 | 113 (1) | 9,249 (130) | 36,019 (1,668) | 55,916 (7,169) | 7,385 (2,359) | 357 (135) | 109,039 (11,462) | 35.5 | 34.7 | 広島 |
| 山口 | 49 (2) | 4,933 (75) | 20,162 (1,184) | 30,415 (5,120) | 3,509 (1,427) | 99 (63) | 59,167 (7,871) | 34.7 | 33.9 | 山口 |
| 徳島 | 248 (110) | 4,346 (530) | 10,616 (2,346) | 12,191 (5,573) | 1,607 (1,054) | 71 (51) | 29,079 (9,664) | 32.3 | 32.4 | 徳島 |
| 香川 | 68 (0) | 6,013 (263) | 17,861 (2,508) | 17,763 (4,920) | 1,101 (627) | 38 (27) | 42,844 (8,345) | 30.3 | 29.2 | 香川 |
| 愛媛 | 105 (1) | 7,539 (109) | 23,700 (1,469) | 24,606 (4,978) | 3,441 (1,669) | 117 (84) | 59,508 (8,310) | 32.5 | 32.1 | 愛媛 |
| 高知 | 117 (30) | 3,227 (164) | 10,722 (1,634) | 17,587 (7,395) | 3,351 (2,527) | 172 (143) | 35,176 (11,893) | 37.0 | 36.1 | 高知 |
| 福岡 | 122 (10) | 25,684 (1,588) | 99,701 (12,208) | 80,034 (22,160) | 3,100 (1,547) | 120 (66) | 208,761 (37,579) | 29.2 | 28.7 | 福岡 |
| 佐賀 | 36 (2) | 2,846 (83) | 10,547 (1,004) | 15,982 (3,913) | 1,443 (744) | 55 (27) | 30,909 (5,773) | 34.0 | 34.3 | 佐賀 |
| 長崎 | 103 (0) | 5,053 (20) | 16,634 (222) | 28,717 (1,716) | 3,758 (1,110) | 82 (49) | 54,347 (3,117) | 35.4 | 34.6 | 長崎 |
| 熊本 | 30 (1) | 4,851 (115) | 26,409 (2,303) | 37,168 (11,968) | 3,818 (2,662) | 137 (100) | 72,413 (17,149) | 34.4 | 34.0 | 熊本 |
| 大分 | 58 (2) | 6,866 (79) | 18,157 (954) | 17,699 (4,960) | 3,188 (2,006) | 63 (45) | 46,031 (8,046) | 32.8 | 32.3 | 大分 |
| 宮崎 | 94 (0) | 2,979 (7) | 11,614 (125) | 19,808 (2,006) | 2,872 (1,222) | 84 (55) | 37,451 (3,415) | 36.3 | 35.2 | 宮崎 |
| 鹿児島 | 94 (3) | 8,482 (36) | 22,370 (499) | 32,585 (5,113) | 4,339 (1,940) | 144 (89) | 68,014 (7,680) | 34.3 | 33.6 | 鹿児島 |
| 沖縄 | 112 (15) | 5,398 (959) | 27,004 (10,252) | 28,282 (16,148) | 738 (452) | 22 (16) | 61,536 (27,842) | 30.3 | 29.5 | 沖縄 |
| 合計 | 4,281 (569) | 317,702 (13,436) | 1,535,694 (148,638) | 2,819,242 (579,309) | 475,231 (153,855) | 26,712 (10,863) | 5,178,862 (906,670) | 38.1 | 37.4 | 合計 |

(注) 1 () 書きは、管外搬送分で内書きである。

2 東日本大震災の影響により、平成22年の陸前高田市消防本部及び平成23年の釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 9の2 病院収容時間別搬送人員の構成比

(119 番通報入電から病院等に収容するのに要した時間別搬送人員の構成比)

(平成 23 年中 単位：%)

| 区分 | 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 | 区分 |
|------|-------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|-------|------|
| 都道府県 | | | | | | | | 都道府県 |
| 北海道 | 0.2 (0.0) | 10.4 (0.1) | 35.9 (2.0) | 46.9 (8.8) | 6.1 (3.7) | 0.5 (0.4) | 100.0 | 北海道 |
| 青森 | 0.1 (0.0) | 9.0 (0.0) | 38.8 (1.0) | 46.8 (6.9) | 4.9 (2.1) | 0.4 (0.3) | 100.0 | 青森 |
| 岩手 | 0.1 (0.0) | 5.7 (0.1) | 26.2 (0.5) | 55.3 (4.8) | 11.6 (3.6) | 1.1 (0.8) | 100.0 | 岩手 |
| 宮城 | 0.1 (0.0) | 4.2 (0.1) | 24.8 (1.2) | 59.6 (9.5) | 10.7 (4.5) | 0.6 (0.3) | 100.0 | 宮城 |
| 秋田 | 0.1 (0.0) | 10.0 (0.0) | 35.4 (0.3) | 48.0 (9.3) | 6.3 (3.4) | 0.2 (0.2) | 100.0 | 秋田 |
| 山形 | 0.0 (0.0) | 7.0 (0.3) | 36.9 (4.6) | 51.1 (16.4) | 4.8 (2.7) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 山形 |
| 福島 | 0.1 (0.0) | 3.3 (0.1) | 24.9 (0.5) | 59.9 (9.6) | 10.9 (4.3) | 0.9 (0.7) | 100.0 | 福島 |
| 茨城 | 0.1 (0.0) | 2.9 (0.2) | 23.8 (2.5) | 63.6 (24.5) | 9.1 (6.8) | 0.5 (0.4) | 100.0 | 茨城 |
| 栃木 | 0.0 (0.0) | 3.6 (0.1) | 25.5 (1.8) | 61.7 (17.0) | 8.8 (5.3) | 0.4 (0.3) | 100.0 | 栃木 |
| 群馬 | 0.1 (0.0) | 6.3 (0.2) | 35.0 (2.0) | 53.0 (11.9) | 5.4 (2.7) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 群馬 |
| 埼玉 | 0.0 (0.0) | 1.2 (0.1) | 18.2 (2.1) | 66.3 (19.4) | 13.4 (7.4) | 0.9 (0.6) | 100.0 | 埼玉 |
| 千葉 | 0.0 (0.0) | 1.7 (0.1) | 19.1 (2.3) | 65.1 (17.8) | 13.3 (6.6) | 0.8 (0.4) | 100.0 | 千葉 |
| 東京 | 0.0 (0.0) | 0.1 (0.0) | 4.1 (0.0) | 66.9 (1.2) | 27.3 (0.8) | 1.6 (0.0) | 100.0 | 東京 |
| 神奈川 | 0.0 (0.0) | 2.5 (0.1) | 26.4 (2.3) | 64.1 (11.8) | 6.7 (2.2) | 0.3 (0.1) | 100.0 | 神奈川 |
| 新潟 | 0.0 (0.0) | 3.3 (0.0) | 22.8 (0.4) | 62.6 (7.2) | 11.0 (3.8) | 0.3 (0.2) | 100.0 | 新潟 |
| 富山 | 0.1 (0.0) | 12.0 (0.2) | 46.9 (4.1) | 39.5 (8.7) | 1.5 (0.6) | 0.0 (0.0) | 100.0 | 富山 |
| 石川 | 0.2 (0.0) | 11.2 (0.3) | 42.0 (3.5) | 43.9 (14.0) | 2.5 (1.7) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 石川 |
| 福井 | 0.2 (0.0) | 17.1 (0.4) | 41.0 (5.6) | 38.5 (15.3) | 3.1 (1.8) | 0.1 (0.1) | 100.0 | 福井 |
| 山梨 | 0.1 (0.0) | 6.7 (0.1) | 34.8 (2.8) | 51.5 (14.1) | 6.5 (4.2) | 0.4 (0.3) | 100.0 | 山梨 |
| 長野 | 0.0 (0.0) | 6.6 (0.0) | 34.1 (0.6) | 52.6 (6.8) | 6.5 (2.0) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 長野 |
| 岐阜 | 0.1 (0.0) | 11.9 (0.4) | 43.7 (5.0) | 40.6 (14.8) | 3.5 (1.9) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 岐阜 |
| 静岡 | 0.0 (0.0) | 5.1 (0.2) | 35.2 (1.9) | 54.2 (7.6) | 5.2 (2.3) | 0.3 (0.2) | 100.0 | 静岡 |
| 愛知 | 0.0 (0.0) | 7.5 (0.3) | 45.1 (5.7) | 45.4 (13.2) | 1.9 (0.9) | 0.1 (0.1) | 100.0 | 愛知 |
| 三重 | 0.2 (0.0) | 5.5 (0.1) | 28.4 (0.8) | 56.0 (9.0) | 9.6 (6.0) | 0.3 (0.3) | 100.0 | 三重 |
| 滋賀 | 0.1 (0.0) | 10.3 (0.2) | 41.1 (2.4) | 45.9 (7.4) | 2.5 (1.3) | 0.1 (0.0) | 100.0 | 滋賀 |
| 京都 | 0.1 (0.0) | 9.3 (0.7) | 39.8 (4.8) | 47.9 (8.1) | 2.8 (0.9) | 0.1 (0.0) | 100.0 | 京都 |
| 大阪 | 0.1 (0.0) | 8.5 (0.6) | 38.9 (5.6) | 47.0 (14.1) | 5.0 (2.4) | 0.5 (0.3) | 100.0 | 大阪 |
| 兵庫 | 0.4 (0.1) | 6.2 (0.3) | 33.1 (2.9) | 54.1 (11.5) | 5.9 (3.1) | 0.3 (0.2) | 100.0 | 兵庫 |
| 奈良 | 0.0 (0.0) | 3.6 (0.3) | 23.8 (4.7) | 58.3 (24.2) | 13.3 (9.9) | 1.0 (0.8) | 100.0 | 奈良 |
| 和歌山 | 0.1 (0.0) | 13.8 (0.6) | 39.7 (4.5) | 40.0 (15.9) | 6.1 (4.0) | 0.3 (0.2) | 100.0 | 和歌山 |
| 鳥取 | 0.0 (0.0) | 6.8 (0.0) | 33.3 (0.0) | 54.6 (0.4) | 5.0 (0.6) | 0.3 (0.1) | 100.0 | 鳥取 |
| 島根 | 0.1 (0.0) | 12.0 (0.0) | 32.9 (0.4) | 46.2 (7.1) | 8.5 (4.4) | 0.3 (0.2) | 100.0 | 島根 |
| 岡山 | 0.1 (0.0) | 6.8 (0.9) | 34.7 (5.9) | 53.1 (15.6) | 5.2 (3.0) | 0.1 (0.1) | 100.0 | 岡山 |
| 広島 | 0.1 (0.0) | 8.5 (0.1) | 33.0 (1.5) | 51.3 (6.6) | 6.8 (2.2) | 0.3 (0.1) | 100.0 | 広島 |
| 山口 | 0.1 (0.0) | 8.3 (0.1) | 34.1 (2.0) | 51.4 (8.7) | 5.9 (2.4) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 山口 |
| 徳島 | 0.9 (0.4) | 14.9 (1.8) | 36.5 (8.1) | 41.9 (19.2) | 5.5 (3.6) | 0.3 (0.2) | 100.0 | 徳島 |
| 香川 | 0.2 (0.0) | 14.0 (0.6) | 41.7 (5.9) | 41.5 (11.5) | 2.6 (1.5) | 0.0 (0.1) | 100.0 | 香川 |
| 愛媛 | 0.2 (0.0) | 12.7 (0.2) | 39.8 (2.5) | 41.3 (8.4) | 5.8 (2.8) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 愛媛 |
| 高知 | 0.3 (0.1) | 9.2 (0.5) | 30.5 (4.6) | 50.0 (21.0) | 9.5 (7.2) | 0.5 (0.4) | 100.0 | 高知 |
| 福岡 | 0.1 (0.0) | 12.3 (0.8) | 47.8 (5.8) | 38.3 (10.6) | 1.5 (0.7) | 0.0 (0.0) | 100.0 | 福岡 |
| 佐賀 | 0.1 (0.0) | 9.2 (0.3) | 34.1 (3.2) | 51.7 (12.7) | 4.7 (2.4) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 佐賀 |
| 長崎 | 0.2 (0.0) | 9.3 (0.0) | 30.6 (0.4) | 52.8 (3.2) | 6.9 (2.0) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 長崎 |
| 熊本 | 0.0 (0.0) | 6.7 (0.2) | 36.5 (3.2) | 51.3 (16.5) | 5.3 (3.7) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 熊本 |
| 大分 | 0.1 (0.0) | 14.9 (0.2) | 39.5 (2.1) | 38.5 (10.8) | 6.9 (4.4) | 0.1 (0.1) | 100.0 | 大分 |
| 宮崎 | 0.3 (0.0) | 7.9 (0.0) | 31.0 (0.3) | 52.9 (5.4) | 7.7 (3.3) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 宮崎 |
| 鹿児島 | 0.1 (0.0) | 12.5 (0.1) | 32.9 (0.7) | 47.9 (7.5) | 6.4 (2.9) | 0.2 (0.1) | 100.0 | 鹿児島 |
| 沖縄 | 0.2 (0.0) | 8.7 (1.6) | 43.9 (16.7) | 46.0 (26.2) | 1.2 (0.7) | 0.0 (0.0) | 100.0 | 沖縄 |
| 合計 | 0.1 (0.0) | 6.1 (0.3) | 29.7 (2.9) | 54.4 (11.2) | 9.2 (3.0) | 0.5 (0.2) | 100.0 | 合計 |

(注) 1 () 書きは、管外搬送分で内書きである。

2 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 10 覚知時刻別事故種別搬送人員の状況及び構成比

(平成 23 年中 単位：人・%)

| 区分 | | 急病 | 交通 | 一般負傷 | その他 | 合計 |
|--|-----------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| 合計 | | 3,227,013 (100.0) | 553,641 (100.0) | 739,617 (100.0) | 658,591 (100.0) | 5,178,862 (100.0) |
| 時 刻 | 0～2時 (構成比) | 184,231 (5.7) | 15,981 (2.9) | 29,768 (4.0) | 20,563 (3.1) | 250,543 (4.8) |
| | 2～4時 (構成比) | 148,633 (4.6) | 10,026 (1.8) | 19,740 (2.7) | 14,430 (2.2) | 192,829 (3.7) |
| | 4～6時 (構成比) | 151,864 (4.7) | 11,359 (2.0) | 20,455 (2.7) | 11,511 (1.7) | 195,189 (3.8) |
| | 6～8時 (構成比) | 240,671 (7.5) | 43,342 (7.8) | 44,847 (6.1) | 15,200 (2.3) | 344,060 (6.6) |
| | 8～10時 (構成比) | 361,011 (11.2) | 70,187 (12.7) | 88,656 (12.0) | 74,352 (11.3) | 594,206 (11.5) |
| | 10～12時 (構成比) | 334,529 (10.4) | 63,443 (11.5) | 88,914 (12.0) | 129,103 (19.6) | 615,989 (11.9) |
| | 12～14時 (構成比) | 317,444 (9.8) | 60,116 (10.9) | 82,030 (11.1) | 109,849 (16.7) | 569,439 (11.0) |
| | 14～16時 (構成比) | 295,672 (9.2) | 65,815 (11.9) | 83,677 (11.3) | 86,748 (13.2) | 531,912 (10.3) |
| | 16～18時 (構成比) | 296,792 (9.2) | 80,761 (14.6) | 86,281 (11.7) | 80,823 (12.3) | 544,657 (10.5) |
| | 18～20時 (構成比) | 335,894 (10.4) | 68,216 (12.3) | 80,150 (10.8) | 52,067 (7.9) | 536,327 (10.4) |
| | 20～22時 (構成比) | 309,928 (9.6) | 38,771 (7.0) | 67,147 (9.1) | 35,953 (5.5) | 451,799 (8.7) |
| | 22～24時 (構成比) | 250,344 (7.7) | 25,624 (4.6) | 47,952 (6.5) | 27,992 (4.2) | 351,912 (6.8) |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 11 応急手当普及啓発講習活動状況

(平成 23 年中 単位：人・回・体・器)

| 区分 都道府県 | 普通講習 受講人員 | 普通講習 実施回数 | 上級講習 受講人員 | 上級講習 実施回数 | 普通・上級講習人 口1万人あたりの 受講者数 | その他講習 受講人員 | 救命入門 コース受講者 | 蘇生訓練用人数 | | 外傷用 模型セット | 訓練用 AED |
|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------------------|---------------|----------------|---------|-------|--------------|------------|
| | | | | | | | | 成人 | 乳幼児 | | |
| 北海道 | 62,330 | 3,186 | 2,741 | 154 | 118 | 78,462 | 64 | 1,150 | 518 | 34 | 646 |
| 青森 | 20,842 | 917 | 590 | 25 | 156 | 15,120 | 0 | 287 | 105 | 9 | 182 |
| 岩手 | 17,716 | 867 | 420 | 23 | 136 | 24,481 | 8 | 342 | 122 | 9 | 202 |
| 宮城 | 31,921 | 1,713 | 1,134 | 61 | 141 | 34,863 | 74 | 296 | 137 | 8 | 233 |
| 秋田 | 15,723 | 804 | 428 | 25 | 149 | 16,452 | 0 | 271 | 106 | 14 | 147 |
| 山形 | 9,225 | 458 | 205 | 8 | 81 | 23,132 | 0 | 219 | 103 | 11 | 157 |
| 福島 | 17,376 | 1,039 | 201 | 8 | 87 | 31,589 | 0 | 399 | 139 | 12 | 237 |
| 茨城 | 38,374 | 2,101 | 874 | 50 | 132 | 20,433 | 395 | 443 | 269 | 15 | 366 |
| 栃木 | 18,350 | 929 | 295 | 13 | 93 | 30,624 | 0 | 325 | 141 | 8 | 250 |
| 群馬 | 18,992 | 976 | 233 | 15 | 96 | 32,725 | 0 | 292 | 145 | 8 | 276 |
| 埼玉 | 60,652 | 3,055 | 4,050 | 167 | 90 | 120,043 | 208 | 1,298 | 592 | 48 | 771 |
| 千葉 | 42,587 | 2,556 | 1,998 | 87 | 72 | 124,410 | 0 | 753 | 309 | 26 | 480 |
| 東京 | 168,562 | 8,093 | 43,238 | 1,958 | 161 | 325,535 | 0 | 652 | 632 | 12 | 647 |
| 神奈川 | 80,190 | 3,286 | 5,131 | 184 | 94 | 63,560 | 1,189 | 709 | 258 | 15 | 533 |
| 新潟 | 25,874 | 1,175 | 276 | 20 | 110 | 63,411 | 0 | 488 | 268 | 20 | 386 |
| 富山 | 17,690 | 835 | 319 | 22 | 165 | 25,521 | 0 | 196 | 85 | 6 | 133 |
| 石川 | 14,311 | 739 | 104 | 12 | 123 | 17,591 | 0 | 165 | 76 | 9 | 145 |
| 福井 | 13,433 | 555 | 70 | 2 | 167 | 27,393 | 0 | 342 | 86 | 3 | 100 |
| 山梨 | 7,047 | 391 | 102 | 4 | 83 | 20,241 | 0 | 132 | 79 | 5 | 81 |
| 長野 | 26,801 | 1,345 | 1,042 | 50 | 129 | 63,099 | 0 | 512 | 242 | 11 | 326 |
| 岐阜 | 25,426 | 1,432 | 947 | 50 | 127 | 61,155 | 231 | 921 | 398 | 27 | 335 |
| 静岡 | 38,886 | 2,247 | 1,131 | 62 | 106 | 85,988 | 0 | 753 | 303 | 25 | 455 |
| 愛知 | 75,636 | 4,162 | 2,625 | 167 | 106 | 137,086 | 0 | 815 | 397 | 33 | 537 |
| 三重 | 21,594 | 1,092 | 758 | 45 | 121 | 35,900 | 0 | 352 | 204 | 8 | 210 |
| 滋賀 | 22,433 | 1,047 | 206 | 11 | 160 | 24,308 | 0 | 194 | 83 | 9 | 133 |
| 京都 | 47,485 | 2,267 | 1,179 | 49 | 185 | 15,804 | 0 | 314 | 205 | 13 | 284 |
| 大阪 | 69,186 | 4,150 | 2,700 | 148 | 81 | 79,647 | 18 | 1,265 | 507 | 17 | 615 |
| 兵庫 | 59,698 | 2,670 | 1,167 | 50 | 109 | 77,780 | 0 | 854 | 443 | 19 | 560 |
| 奈良 | 14,947 | 800 | 129 | 6 | 108 | 17,065 | 0 | 193 | 62 | 5 | 114 |
| 和歌山 | 12,348 | 596 | 360 | 18 | 127 | 20,377 | 1,119 | 276 | 140 | 6 | 158 |
| 鳥取 | 11,563 | 606 | 19 | 7 | 197 | 18,020 | 0 | 97 | 98 | 3 | 79 |
| 島根 | 7,820 | 441 | 98 | 8 | 110 | 30,509 | 0 | 410 | 195 | 7 | 166 |
| 岡山 | 14,403 | 786 | 222 | 11 | 75 | 40,806 | 0 | 385 | 178 | 11 | 216 |
| 広島 | 26,748 | 1,296 | 271 | 14 | 94 | 32,392 | 0 | 344 | 194 | 20 | 213 |
| 山口 | 18,836 | 908 | 208 | 23 | 131 | 27,407 | 0 | 222 | 143 | 7 | 169 |
| 徳島 | 4,870 | 289 | 81 | 3 | 64 | 20,854 | 0 | 121 | 62 | 1 | 85 |
| 香川 | 5,388 | 286 | 50 | 3 | 55 | 10,977 | 0 | 208 | 63 | 4 | 86 |
| 愛媛 | 19,686 | 918 | 467 | 18 | 141 | 41,288 | 0 | 345 | 174 | 16 | 242 |
| 高知 | 8,659 | 540 | 77 | 8 | 114 | 21,535 | 0 | 314 | 158 | 11 | 167 |
| 福岡 | 57,664 | 1,864 | 1,106 | 41 | 116 | 65,916 | 0 | 794 | 386 | 18 | 430 |
| 佐賀 | 5,080 | 270 | 148 | 7 | 62 | 17,461 | 0 | 85 | 47 | 8 | 80 |
| 長崎 | 13,243 | 660 | 339 | 12 | 95 | 25,463 | 0 | 477 | 288 | 11 | 221 |
| 熊本 | 9,026 | 477 | 665 | 51 | 53 | 64,656 | 0 | 326 | 239 | 9 | 193 |
| 大分 | 9,939 | 514 | 361 | 15 | 86 | 28,713 | 0 | 190 | 113 | 8 | 113 |
| 宮崎 | 6,897 | 389 | 341 | 15 | 66 | 36,165 | 41 | 323 | 117 | 4 | 126 |
| 鹿児島 | 18,189 | 958 | 285 | 19 | 108 | 60,753 | 0 | 394 | 137 | 5 | 217 |
| 沖縄 | 11,945 | 677 | 568 | 25 | 91 | 14,130 | 55 | 184 | 121 | 7 | 135 |
| 合計 | 1,345,591 | 67,362 | 79,959 | 3,774 | 111 | 2,270,840 | 3,402 | 20,427 | 9,867 | 595 | 12,637 |
| 前年 | 1,408,864 | 76,686 | 76,999 | 3,957 | 116 | 2,472,455 | | 19,496 | 9,272 | 592 | 11,653 |
| 前年増減数 | ▲ 63,273 | ▲ 9,324 | 2,960 | ▲ 183 | ▲ 5 | ▲ 201,615 | | 931 | 595 | 3 | 984 |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 12 応急手当指導員養成状況

(平成 23 年中 単位：人・回)

| 区分 | 応急手当指導員養成講習 | | | | | | | | | |
|-----|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|----------|-----------|----------|
| | 本年中 修了者 | 講習Ⅰ 修了者 | 講習Ⅱ 修了者 | 講習Ⅲ 修了者 | 消防長 認定者 | 講習Ⅰ 免除者 | 講習 回数 | 本年 累計 | 抹消者 累計 | 回数 累計 |
| 北海道 | 600 | 409 | 71 | 23 | 74 | 23 | 82 | 9,957 | 453 | 1,631 |
| 青森 | 155 | 102 | 42 | 1 | 10 | 0 | 19 | 2,117 | 91 | 162 |
| 岩手 | 88 | 36 | 21 | 0 | 3 | 28 | 11 | 1,792 | 50 | 147 |
| 宮城 | 133 | 115 | 17 | 1 | 0 | 0 | 24 | 2,927 | 362 | 191 |
| 秋田 | 122 | 68 | 51 | 0 | 2 | 1 | 51 | 1,831 | 31 | 366 |
| 山形 | 82 | 58 | 20 | 4 | 0 | 0 | 27 | 1,671 | 209 | 265 |
| 福島 | 97 | 21 | 74 | 0 | 2 | 0 | 9 | 2,995 | 509 | 228 |
| 茨城 | 195 | 78 | 47 | 29 | 39 | 2 | 39 | 4,204 | 202 | 1,125 |
| 栃木 | 94 | 88 | 0 | 0 | 0 | 6 | 3 | 2,507 | 117 | 247 |
| 群馬 | 123 | 71 | 36 | 11 | 2 | 3 | 44 | 2,517 | 128 | 801 |
| 埼玉 | 600 | 190 | 213 | 13 | 178 | 6 | 53 | 8,113 | 611 | 1,211 |
| 千葉 | 428 | 169 | 194 | 6 | 34 | 25 | 47 | 7,623 | 292 | 668 |
| 東京 | 1,095 | 146 | 716 | 129 | 104 | 0 | 51 | 24,524 | 0 | 227 |
| 神奈川 | 694 | 327 | 115 | 7 | 245 | 0 | 32 | 9,497 | 360 | 698 |
| 新潟 | 619 | 133 | 445 | 7 | 32 | 2 | 16 | 6,566 | 60 | 403 |
| 富山 | 22 | 9 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 832 | 40 | 40 |
| 石川 | 55 | 20 | 25 | 6 | 3 | 1 | 10 | 1,389 | 410 | 149 |
| 福井 | 116 | 85 | 31 | 0 | 0 | 0 | 43 | 900 | 62 | 217 |
| 山梨 | 96 | 59 | 0 | 1 | 18 | 18 | 77 | 1,171 | 35 | 150 |
| 長野 | 129 | 115 | 11 | 3 | 0 | 0 | 37 | 3,160 | 608 | 452 |
| 岐阜 | 146 | 89 | 9 | 18 | 27 | 3 | 26 | 3,481 | 348 | 378 |
| 静岡 | 228 | 26 | 162 | 2 | 24 | 14 | 29 | 5,131 | 241 | 755 |
| 愛知 | 514 | 441 | 15 | 25 | 28 | 5 | 80 | 7,684 | 349 | 1,221 |
| 三重 | 125 | 78 | 42 | 0 | 2 | 3 | 25 | 4,341 | 250 | 357 |
| 滋賀 | 68 | 40 | 23 | 0 | 5 | 0 | 19 | 1,432 | 73 | 227 |
| 京都 | 158 | 150 | 0 | 0 | 6 | 2 | 26 | 2,458 | 38 | 345 |
| 大阪 | 597 | 212 | 336 | 14 | 20 | 15 | 90 | 10,065 | 281 | 1,196 |
| 兵庫 | 354 | 187 | 131 | 5 | 31 | 0 | 23 | 6,987 | 222 | 559 |
| 奈良 | 104 | 38 | 1 | 40 | 23 | 2 | 6 | 2,078 | 117 | 161 |
| 和歌山 | 89 | 77 | 0 | 6 | 6 | 0 | 15 | 1,496 | 34 | 92 |
| 鳥取 | 38 | 13 | 0 | 23 | 2 | 0 | 11 | 1,035 | 27 | 116 |
| 島根 | 31 | 15 | 16 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1,313 | 29 | 195 |
| 岡山 | 97 | 97 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 2,405 | 170 | 233 |
| 広島 | 655 | 67 | 200 | 1 | 387 | 0 | 34 | 4,094 | 45 | 670 |
| 山口 | 130 | 119 | 0 | 3 | 8 | 0 | 36 | 1,913 | 42 | 210 |
| 徳島 | 77 | 68 | 0 | 0 | 7 | 2 | 5 | 987 | 18 | 13 |
| 香川 | 34 | 31 | 0 | 2 | 0 | 1 | 2 | 725 | 16 | 85 |
| 愛媛 | 71 | 31 | 14 | 0 | 26 | 0 | 3 | 1,508 | 34 | 66 |
| 高知 | 63 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 1,424 | 14 | 281 |
| 福岡 | 321 | 135 | 124 | 4 | 58 | 0 | 21 | 6,231 | 304 | 669 |
| 佐賀 | 60 | 35 | 0 | 0 | 0 | 25 | 8 | 819 | 174 | 71 |
| 長崎 | 60 | 57 | 0 | 0 | 3 | 0 | 16 | 1,070 | 66 | 190 |
| 熊本 | 116 | 99 | 13 | 4 | 0 | 0 | 9 | 1,762 | 83 | 179 |
| 大分 | 78 | 63 | 9 | 0 | 6 | 0 | 7 | 1,521 | 74 | 279 |
| 宮崎 | 65 | 37 | 22 | 5 | 0 | 1 | 5 | 1,176 | 23 | 74 |
| 鹿児島 | 63 | 13 | 18 | 0 | 14 | 18 | 29 | 2,485 | 134 | 330 |
| 沖縄 | 318 | 160 | 0 | 0 | 0 | 158 | 1 | 1,311 | 18 | 51 |
| 合計 | 10,203 | 4,740 | 3,277 | 393 | 1,429 | 364 | 1,227 | 173,225 | 7,854 | 18,381 |

(注) 東日本大震災の影響により、釜石大槌地区行政事務組合消防本部及び陸前高田市消防本部のデータを除いた数値で集計している。

別表 13 都道府県別経営主体別救急病院及び診療所告示状況

(平成 24 年 4 月 1 日)

| 区分 都道府県 | 病 院 | | | | 病 院 計 | 診 療 所 | 合 計 | 人口10万人 対救急医療 機関数 |
|------------|-----|-----|-----|-------|----------|-------|-------|------------------------|
| | 国立 | 公立 | 公的 | 私的 | | | | |
| 北海道 | 9 | 68 | 49 | 125 | 251 | 20 | 271 | 4.9 |
| 青 森 | 4 | 25 | 2 | 19 | 50 | 4 | 54 | 3.9 |
| 岩 手 | 0 | 26 | 3 | 118 | 147 | 2 | 149 | 11.2 |
| 宮 城 | 4 | 24 | 7 | 29 | 64 | 3 | 67 | 2.9 |
| 秋 田 | 2 | 9 | 8 | 8 | 27 | 0 | 27 | 2.5 |
| 山 形 | 1 | 20 | 2 | 14 | 37 | 0 | 37 | 3.2 |
| 福 島 | 3 | 8 | 10 | 35 | 56 | 0 | 56 | 2.8 |
| 茨 城 | 5 | 7 | 12 | 73 | 97 | 4 | 101 | 3.4 |
| 栃 木 | 2 | 4 | 8 | 44 | 58 | 15 | 73 | 3.6 |
| 群 馬 | 3 | 12 | 3 | 60 | 78 | 25 | 103 | 5.1 |
| 埼 玉 | 3 | 10 | 13 | 144 | 170 | 15 | 185 | 2.6 |
| 千 葉 | 4 | 24 | 2 | 105 | 135 | 9 | 144 | 2.3 |
| 東 京 | 9 | 23 | 15 | 268 | 315 | 10 | 325 | 2.5 |
| 神 奈 川 | 6 | 17 | 9 | 129 | 161 | 12 | 173 | 1.9 |
| 新 潟 | 4 | 22 | 15 | 25 | 66 | 1 | 67 | 2.8 |
| 富 山 | 2 | 11 | 7 | 15 | 35 | 9 | 44 | 4.0 |
| 石 川 | 2 | 17 | 4 | 23 | 46 | 11 | 57 | 4.9 |
| 福 井 | 2 | 6 | 4 | 32 | 44 | 18 | 62 | 7.7 |
| 山 梨 | 2 | 13 | 2 | 19 | 36 | 7 | 43 | 5.0 |
| 長 野 | 5 | 18 | 17 | 40 | 80 | 6 | 86 | 4.0 |
| 岐 阜 | 2 | 18 | 11 | 38 | 69 | 6 | 75 | 3.6 |
| 静 岡 | 5 | 23 | 10 | 35 | 73 | 39 | 112 | 3.0 |
| 愛 知 | 6 | 28 | 10 | 111 | 155 | 22 | 177 | 2.4 |
| 三 重 | 2 | 17 | 9 | 29 | 57 | 8 | 65 | 3.5 |
| 滋 賀 | 2 | 13 | 4 | 15 | 34 | 0 | 34 | 2.4 |
| 京 都 | 4 | 12 | 7 | 68 | 91 | 0 | 91 | 3.5 |
| 大 阪 | 5 | 23 | 9 | 239 | 276 | 12 | 288 | 3.3 |
| 兵 庫 | 4 | 37 | 6 | 135 | 182 | 23 | 205 | 3.7 |
| 奈 良 | 1 | 11 | 4 | 24 | 40 | 0 | 40 | 2.9 |
| 和 歌 山 | 3 | 15 | 3 | 37 | 58 | 5 | 63 | 6.3 |
| 鳥 取 | 3 | 7 | 3 | 7 | 20 | 0 | 20 | 3.4 |
| 島 根 | 2 | 11 | 3 | 8 | 24 | 0 | 24 | 3.3 |
| 岡 山 | 4 | 15 | 5 | 58 | 82 | 6 | 88 | 4.5 |
| 広 島 | 6 | 18 | 9 | 78 | 111 | 28 | 139 | 4.9 |
| 山 口 | 5 | 16 | 10 | 28 | 59 | 3 | 62 | 4.3 |
| 徳 島 | 2 | 6 | 8 | 19 | 35 | 3 | 38 | 4.9 |
| 香 川 | 5 | 9 | 4 | 34 | 52 | 12 | 64 | 6.4 |
| 愛 媛 | 2 | 14 | 5 | 37 | 58 | 3 | 61 | 4.3 |
| 高 知 | 2 | 9 | 2 | 25 | 38 | 3 | 41 | 5.4 |
| 福 岡 | 6 | 13 | 9 | 111 | 139 | 3 | 142 | 2.8 |
| 佐 賀 | 4 | 8 | 2 | 31 | 45 | 4 | 49 | 5.8 |
| 長 崎 | 4 | 16 | 5 | 34 | 59 | 1 | 60 | 4.2 |
| 熊 本 | 5 | 17 | 6 | 45 | 73 | 8 | 81 | 4.5 |
| 大 分 | 3 | 5 | 3 | 34 | 45 | 1 | 46 | 3.8 |
| 宮 崎 | 4 | 9 | 3 | 37 | 53 | 5 | 58 | 5.3 |
| 鹿 児 島 | 3 | 13 | 4 | 63 | 83 | 8 | 91 | 5.3 |
| 沖 縄 | 1 | 7 | 1 | 17 | 26 | 1 | 27 | 2.0 |
| 合 計 | 167 | 754 | 347 | 2,722 | 3,990 | 375 | 4,365 | 3.4 |

(注) この表に計上されている数値は、救急業務を実施している市町村（消防の事務を処理する組合を含む）にある病院及び診療所である。