

令和4年

消防統計

火災統計

救急統計

救助統計

大崎地域広域行政事務組合

消防本部

目 次

第1章 火災統計

| | | |
|---|--------------|---|
| 1 | 大崎管内における火災概要 | 1 |
| | 火災件数 | 1 |
| | 火災種別ごとの火災件数 | 2 |
| | 月別の火災件数 | 2 |
| 2 | 死傷者等の発生状況 | 3 |
| 3 | 損害額・出火率 | 4 |
| 4 | 出火原因 | 5 |

第2章 救急統計

| | | |
|----|-------------------|----|
| 1 | 大崎管内における救急業務の実施状況 | 6 |
| 2 | 事故種別出動件数及び搬送人員状況 | 6 |
| 3 | 救急隊別出動状況 | 7 |
| 4 | 市町別出動状況 | 8 |
| 5 | 傷病程度別、年齢別搬送人員状況 | 8 |
| 6 | 月別救急出動状況 | 9 |
| 7 | 収容先別搬送人員状況 | 10 |
| 8 | ドクターヘリ要請件数状況 | 10 |
| 9 | 救急隊員の行った救急処置状況 | 11 |
| 10 | PA連携出動状況 | 12 |

第3章 応急手当講習会等の概要

| | | |
|---|-------------|----|
| 1 | 講習会の開催状況 | 13 |
| 2 | 性別・年齢別受講者状況 | 14 |
| 3 | 講習会開催の推移 | 15 |
| 4 | 講習会の効果 | 16 |

第4章 救助統計

| | | |
|---|-----------|----|
| 1 | 救助業務の概況 | 17 |
| 2 | 救助人員の傷病程度 | 18 |
| 3 | 救助事案発生場所 | 18 |

第1章 火災統計

1 大崎管内における火災概要

火災件数

令和4年中における総火災件数は58件で前年より9件増加し、約6.3日に1件の割合で発生したことになります。

また、市町別の火災件数は、大崎市46件(79.3%)、色麻町3件(5.2%)、加美町5件(8.7%)、涌谷町2件(3.4%)、美里町2件(3.4%)となっています。(表1・表2)

過去10年間の火災件数を比較すると、過去3番目に少ない件数となります。(図1)

表1 市町別火災件数

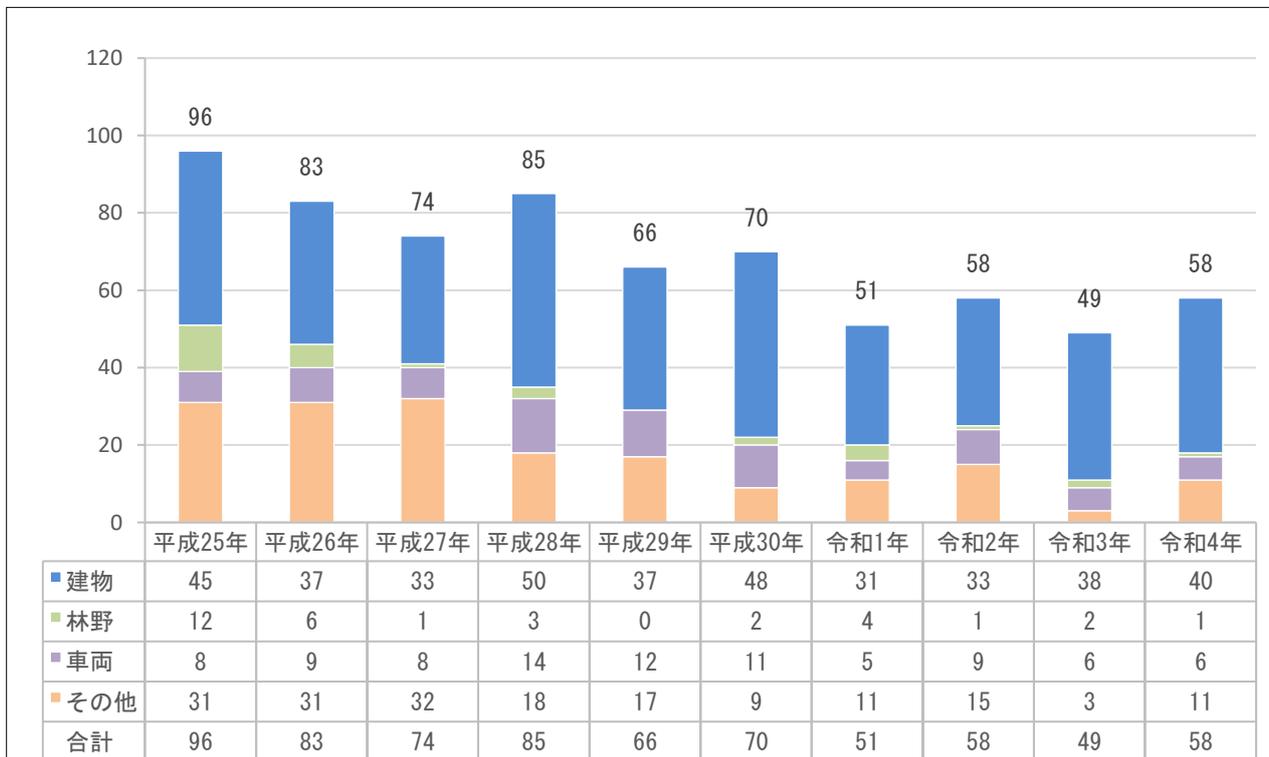
| | 大崎市 | 色麻町 | 加美町 | 涌谷町 | 美里町 | 計 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 令和4年 | 46 | 3 | 5 | 2 | 2 | 58 |
| 令和3年 | 26 | 2 | 12 | 6 | 3 | 49 |
| 比較 | 20 | 1 | ▲ 7 | ▲ 4 | ▲ 1 | 9 |

表2 市町別火災総括表

| | 火 災 件 数 | | | | | 焼 損 棟 数 | り 災 | | 死 者 | 負 傷 者 | 世 帯 数 | 人 口 |
|-------|---------|----|----|----|-----|------------|-----|----|-----|----------|--------|---------|
| | 合計 | 建物 | 林野 | 車両 | その他 | | 世帯 | 人員 | | | | |
| 大崎市 | 46 | 34 | 0 | 6 | 6 | 47 | 24 | 59 | 5 | 8 | 52,757 | 125,444 |
| 色麻町 | 3 | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 7 | 0 | 0 | 2,083 | 6,401 |
| 加美町 | 5 | 2 | 1 | 0 | 2 | 5 | 1 | 6 | 0 | 0 | 8,246 | 21,774 |
| 涌谷町 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,985 | 14,930 |
| 美里町 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9,299 | 23,483 |
| 大崎圏全体 | 58 | 40 | 1 | 6 | 11 | 58 | 26 | 72 | 5 | 8 | 78,370 | 192,032 |

※世帯数・人口は令和4年12月末現在（宮城県住民基本台帳より）

図1 過去10年の火災件数及び火災種別の推移

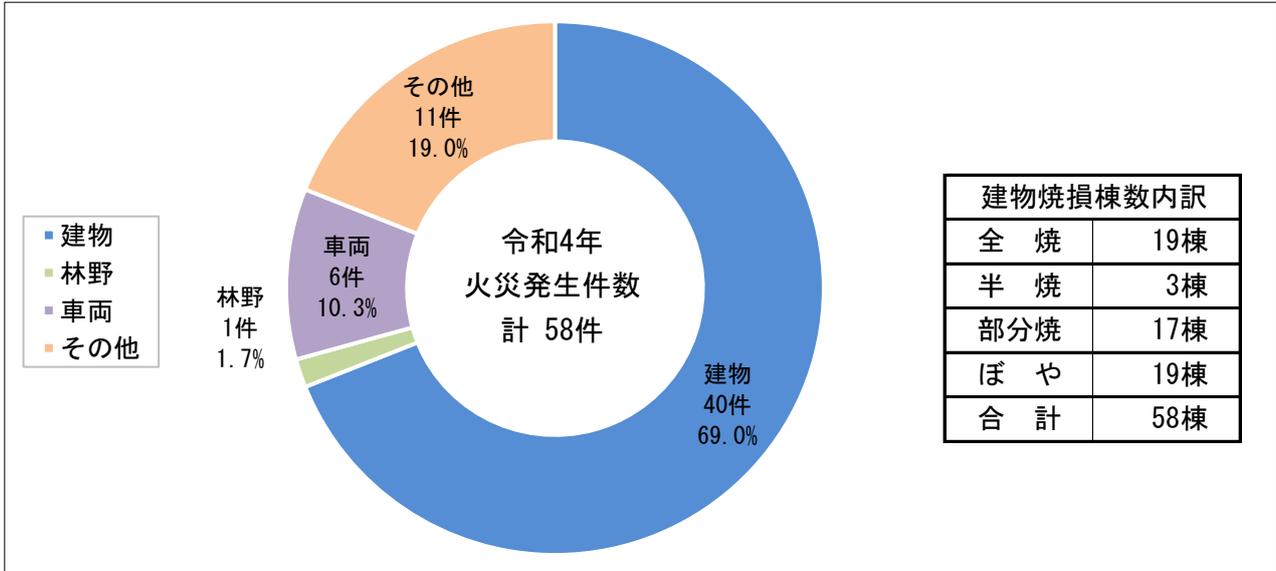


火災種別ごとの火災件数

火災種別ごとの火災件数は、建物火災が40件(69.0%)で前年より2件増加、林野火災が1件(1.7%)で1件減少、車両火災が6件(10.3%)で同数、その他火災が11件(19.0%)で8件増加となっています。

(図1・図2)

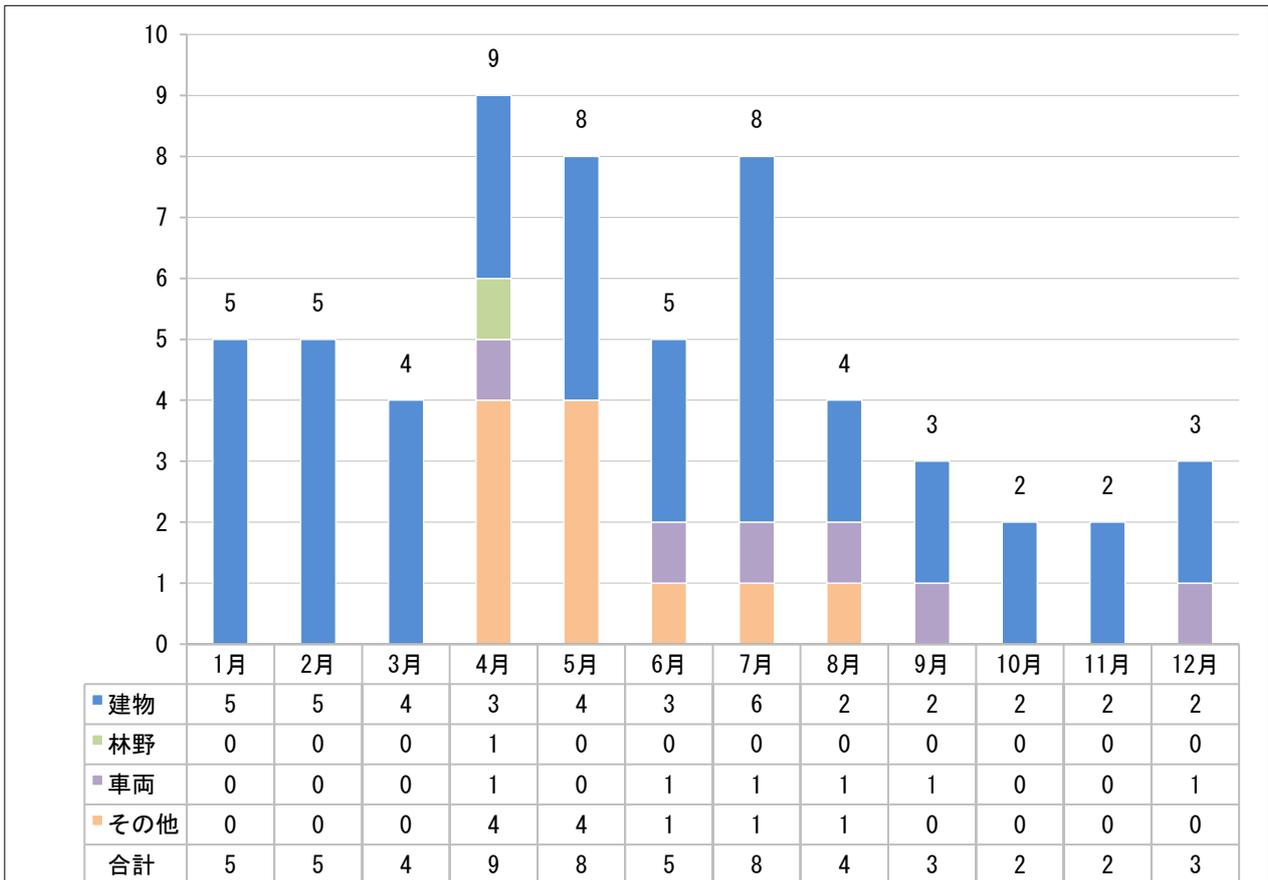
図2 火災発生状況



月別の火災件数

月別の火災件数は、4月に9件の火災が発生し全体の15.5%を占め、うちその他火災が4件発生しています。(図3)

図3 月別火災発生状況



2 死傷者等の発生状況

火災による死者数は5人で、前年より2人増加しています。火災種別ごとの死者数は、建物火災が3人、車両火災が1人、その他火災が1人となっています。

火災による負傷者は8人で、前年より9人減少しています。火災種別ごとの負傷者数は、建物火災が7人、その他火災が1人となっています。（図4・図5）

図4 火災種別別死傷者発生状況

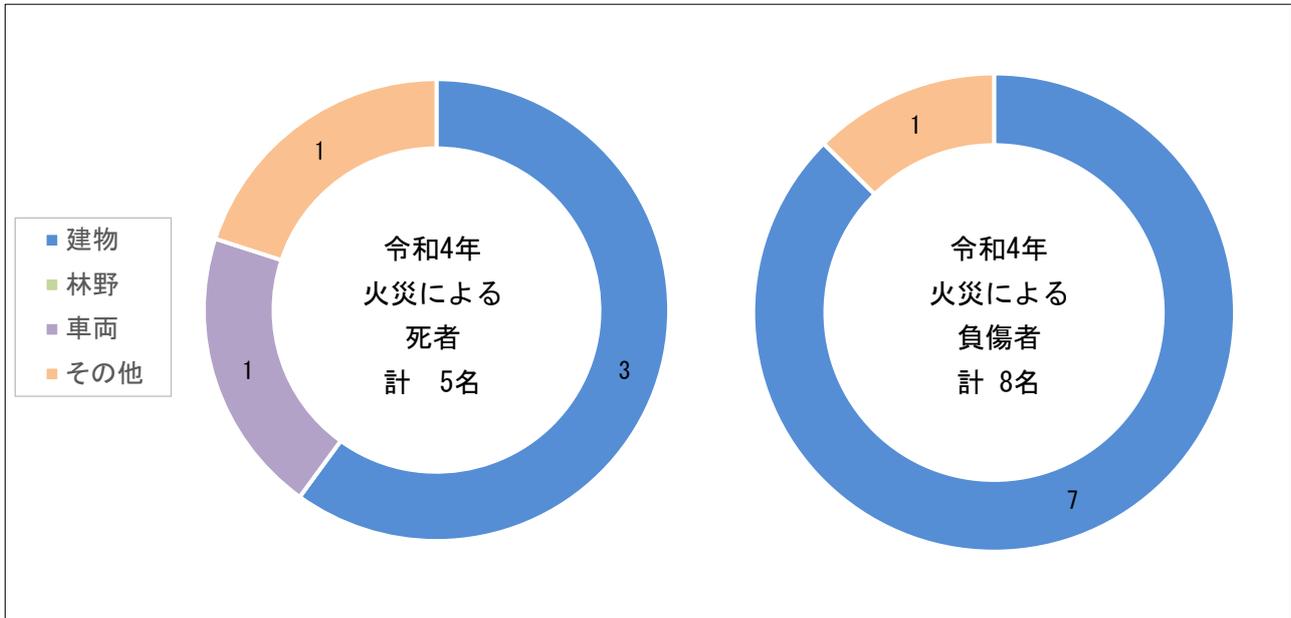
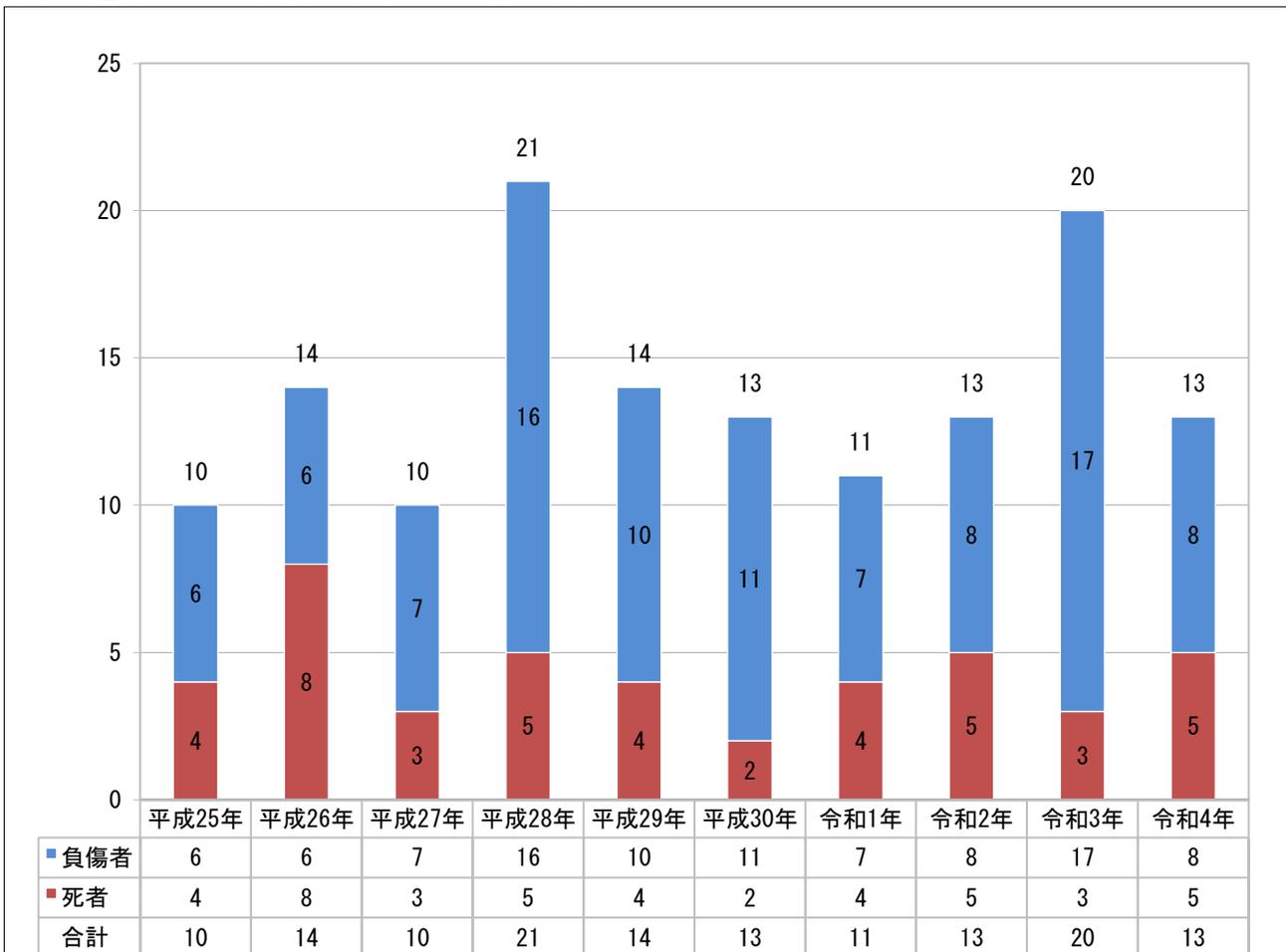


図5 過去10年間の火災による死傷者発生状況



3 損害額・出火率

火災による損害額は252,331千円で前年より89,567千円増加しました。

損害額の種別は、建物損害が107,095千円、林野損害が3千円、車両損害が2,517千円、その他損害が142,716千円となっています。

火災1件当たりの損害額は4,351千円で、一世帯当たりの損害額は3,220円、住民一人あたりでは1,314円となっています。

出火率をみると、大崎圏全体は3.02件/万人で、前年と比較すると0.50件/万人増加しています。

市町別にみると、色麻町が4.69件/万人と最も高く、次いで大崎市が3.67件/万人、加美町が2.30件/万人、涌谷町が1.34件/万人、美里町が0.85件/万人となっています。

(表3・表4・図6)

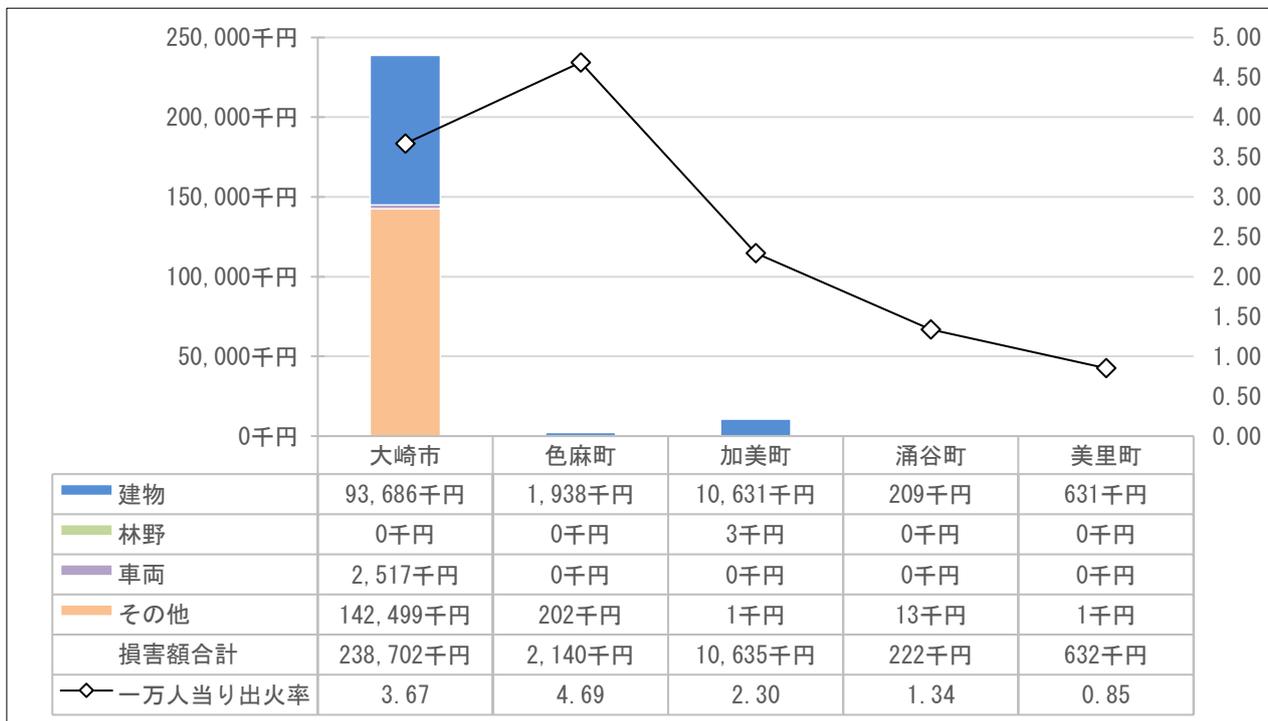
表3 火災種別損害額

| | 建物損害 | 林野損害 | 車両損害 | その他損害 | 計 |
|------|------------|-------|---------|-----------|-----------|
| 令和4年 | 107,095千円 | 3千円 | 2,517千円 | 142,716千円 | 252,331千円 |
| 令和3年 | 152,067千円 | 5千円 | 2,307千円 | 8,385千円 | 162,764千円 |
| 比較 | ▲ 44,972千円 | ▲ 2千円 | 210千円 | 134,331千円 | 89,567千円 |

表4 市町別損害額及び出火率

| | 一万人 当り 出火率 (件/万人) | 損 害 額 | | | | 焼 損 面 積 | | |
|-------|----------------------------|------------|---------------|-------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | | 総額 (千円) | 1件当たり (千円) | 一世帯 当たり (円) | 一人 当たり (円) | 建物 面積 (㎡) | 1件 当たり (㎡) | 林野 面積 (a) |
| 大崎市 | 3.67 | 238,702 | 5,189 | 4,525 | 1,903 | 2,379 | 70.0 | 0 |
| 色麻町 | 4.69 | 2,140 | 713 | 1,027 | 334 | 282 | 141.0 | 0 |
| 加美町 | 2.30 | 10,635 | 2,127 | 1,290 | 488 | 161 | 80.5 | 12 |
| 涌谷町 | 1.34 | 222 | 111 | 37 | 15 | 48 | 48.0 | 0 |
| 美里町 | 0.85 | 632 | 316 | 68 | 27 | 25 | 25.0 | 0 |
| 大崎圏全体 | 3.02 | 252,331 | 4,351 | 3,220 | 1,314 | 2,895 | 72.4 | 12 |

図6 市町別損害額及び出火率



4 出火原因

出火原因は、「たばこ」6件(10.3%)、「火入れ」5件(8.6%)、「配線器具」4件(6.9%)、「放火」4件(6.9%)、「こんろ」3件(5.2%)、「たき火」3件(5.2%)、「内燃機関」2件(3.4%)、「ストーブ」1件(1.7%)、「こたつ」1件(1.7%)の順になっています。(表5)

表5 出火原因

| 原因 | 年別 | 平成25年 | 平成26年 | 平成27年 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 令和1年 | 令和2年 | 令和3年 | 令和4年 |
|----------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| たばこ | | 4 | 6 | 3 | 5 | 6 | 8 | 8 | 2 | 8 | 6 |
| こんろ | | 3 | 0 | 2 | 6 | 3 | 4 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| ストーブ | | 3 | 3 | 6 | 6 | 1 | 7 | 3 | 5 | 2 | 1 |
| こたつ | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 煙突・煙道 | | 2 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 排気管 | | 2 | 2 | 0 | 4 | 4 | 5 | 1 | 3 | 0 | 0 |
| 電気機器 | | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| 電灯・電話等配線 | | 1 | 3 | 7 | 3 | 4 | 2 | 1 | 3 | 3 | 0 |
| 配線器具 | | 4 | 2 | 0 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 | 4 |
| 火遊び | | 2 | 3 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| たき火 | | 12 | 4 | 4 | 1 | 0 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| 溶接・切断機 | | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 灯火 | | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 衝突の火花 | | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 取灰 | | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 |
| 火入れ | | 12 | 10 | 10 | 4 | 2 | 4 | 2 | 3 | 1 | 5 |
| かまど | | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 風呂かまど | | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 炉 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 焼却炉 | | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| ボイラー | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 電気装置 | | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 内燃機関 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| マッチ・ライター | | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 放火 | | 4 | 5 | 6 | 11 | 6 | 2 | 3 | 8 | 3 | 4 |
| 放火の疑い | | 2 | 7 | 4 | 5 | 7 | 9 | 2 | 3 | 0 | 0 |
| その他 | | 16 | 15 | 10 | 10 | 14 | 8 | 7 | 13 | 8 | 15 |
| 不明 | | 15 | 14 | 11 | 20 | 8 | 5 | 6 | 4 | 10 | 8 |
| 合計 | | 96 | 83 | 74 | 85 | 66 | 70 | 51 | 58 | 49 | 58 |

第2章 救急統計

1 大崎管内における救急業務の実施状況

救急出動件数

令和4年における救急出動件数は、9,921件(前年比793件増)で搬送人員が8,722人(前年比416人増)となっております。これは、月平均で約826.8件、一日平均で約27.2件(52.9分に1件)の割合で救急隊が出動し、管内の約22.0人に1人(約9.0世帯に1人)が救急隊により搬送されたこととなります。(表6・図7)

※大崎管内の世帯数及び人口：78,370世帯、192,032人、令和4年12月末現在(宮城県住民基本台帳より)

2 事故種別出動件数及び搬送人員状況

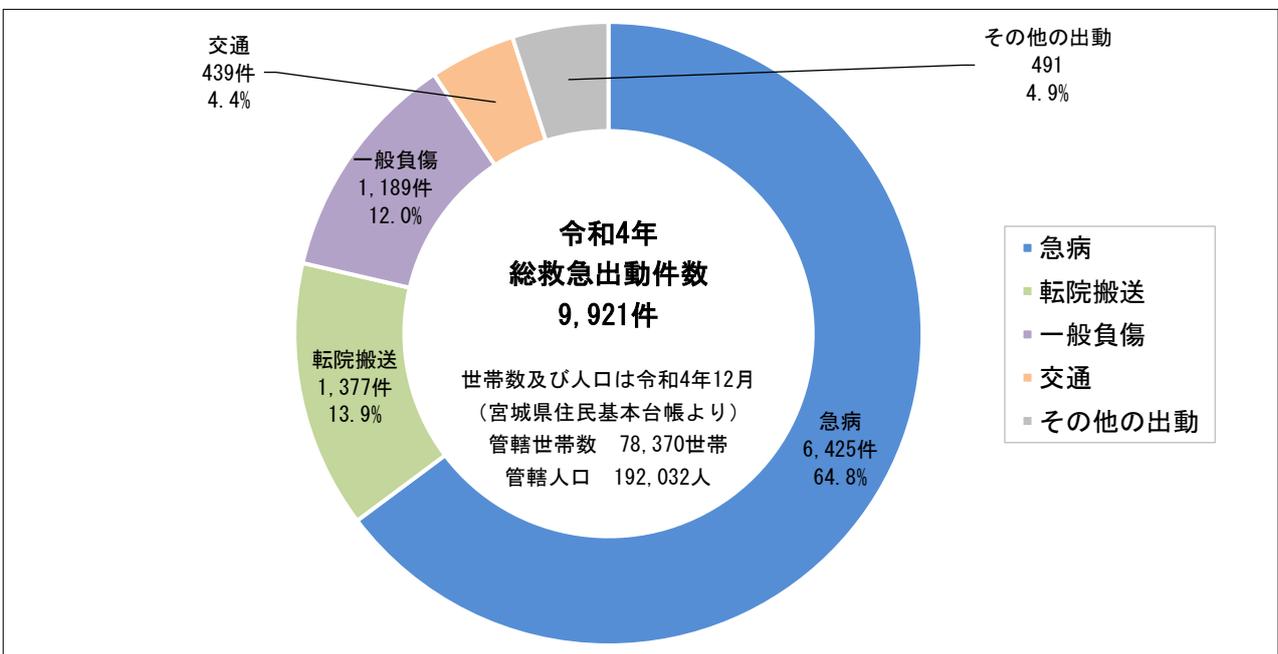
事故種別ごとの出動件数は、急病が6,425件(前年比761件増)と全出動件数の64.8%を占め、次いで転院搬送の1,377件(前年比139件減)、一般負傷の1,189件(前年比137件増)、交通の439件(前年比16件増)の順となりました。

搬送人員は、急病5,635人(前年比450人増)、転院搬送1,370人(前年比143人減)、一般負傷1,090人(前年比122人増)、交通399人(前年比17人減)の順となりました。(表6・図7)

表6 救急出動状況

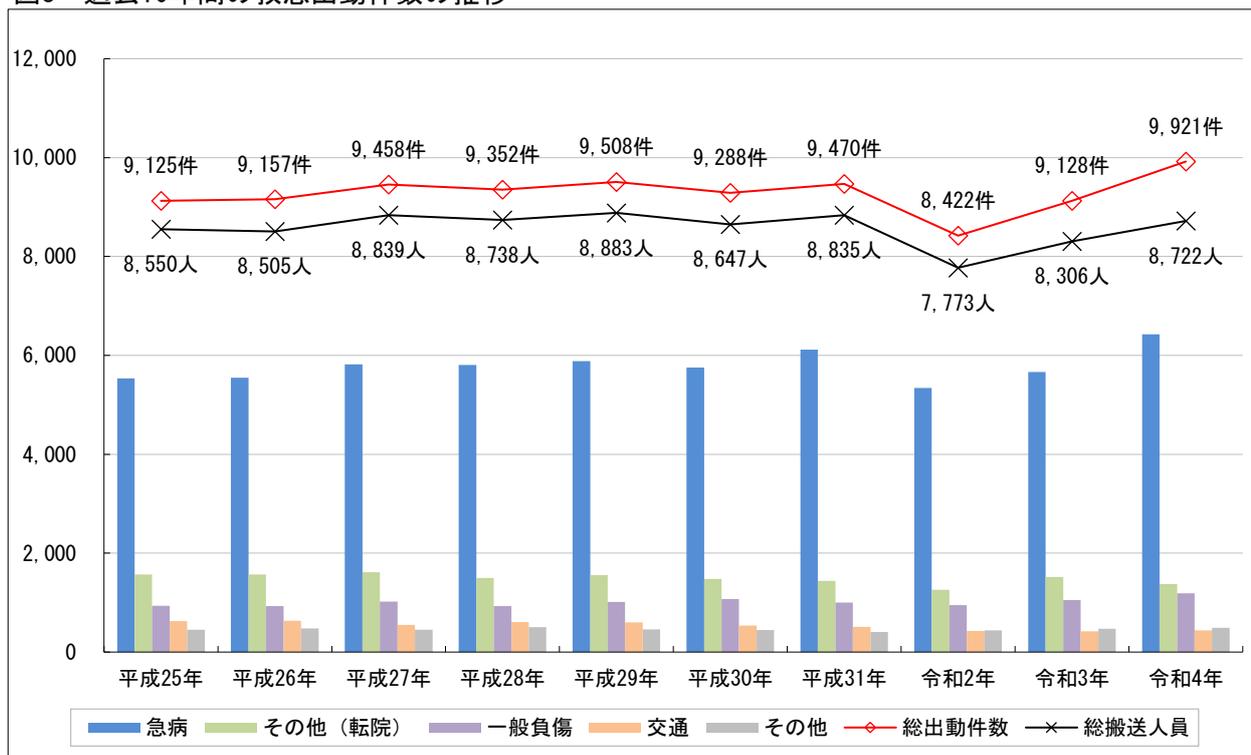
| 区分 | 年別比較 | 合計 | 火災 | 自然災害 | 水難 | 交通 | 労働災害 | 運動競技 | 一般負傷 | 加害 | 自損行為 | 急病 | その他 | | | |
|-------|------|-------|----|------|----|-----|------|------|-------|----|------|-------|-------|------|-------|-----|
| | | | | | | | | | | | | | 転院搬送 | 医師搬送 | 資器材搬送 | その他 |
| 出動件数 | 令和4年 | 9,921 | 57 | 10 | 0 | 439 | 87 | 40 | 1,189 | 33 | 81 | 6,425 | 1,377 | 0 | 22 | 161 |
| | 令和3年 | 9,128 | 50 | 6 | 6 | 423 | 93 | 44 | 1,052 | 9 | 86 | 5,664 | 1,516 | 0 | 23 | 156 |
| | 前年比 | 793 | 7 | 4 | ▲6 | 16 | ▲6 | ▲4 | 137 | 24 | ▲5 | 761 | ▲139 | 0 | ▲1 | 5 |
| 不搬送件数 | 令和4年 | 1,240 | 50 | 3 | 0 | 73 | 2 | 2 | 99 | 7 | 24 | 794 | 7 | 0 | 22 | 157 |
| | 令和3年 | 875 | 38 | 1 | 3 | 57 | 2 | 1 | 84 | 3 | 23 | 480 | 4 | 0 | 23 | 156 |
| | 前年比 | 365 | 12 | 2 | ▲3 | 16 | 0 | 1 | 15 | 4 | 1 | 314 | 3 | 0 | ▲1 | 1 |
| 搬送人員 | 令和4年 | 8,722 | 7 | 7 | 0 | 399 | 88 | 38 | 1,090 | 26 | 57 | 5,635 | 1,370 | 0 | 0 | 5 |
| | 令和3年 | 8,306 | 13 | 5 | 3 | 416 | 91 | 43 | 968 | 6 | 63 | 5,185 | 1,513 | 0 | 0 | 0 |
| | 前年比 | 416 | ▲6 | 2 | ▲3 | ▲17 | ▲3 | ▲5 | 122 | 20 | ▲6 | 450 | ▲143 | 0 | 0 | 5 |

図7 救急出動状況



過去10年間の救急出動件数を比較すると、令和4年は過去1番目に多い件数となりました。
 (図8)

図8 過去10年間の救急出動件数の推移



3 救急隊別出動状況

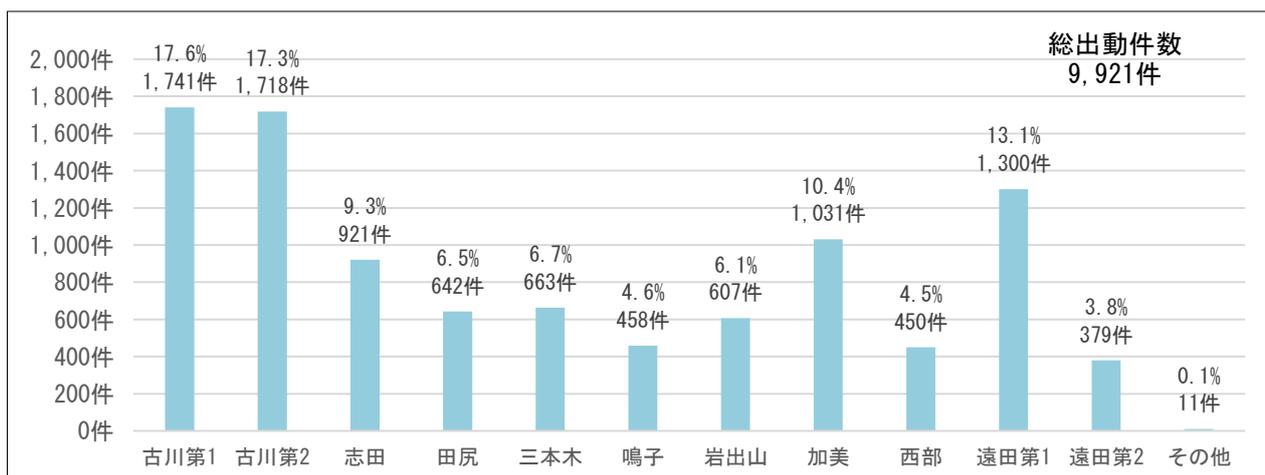
救急隊別の出動状況を前年比で見ると、志田救急隊が121件増、遠田第二救急隊が115件増、三本木救急隊が107件増、遠田第一救急隊が106件増、田尻救急隊が103件増等、合計で793件増加しました。

(表7・図9)

表7 救急隊別出動状況

| | 古川第1 | 古川第2 | 志田 | 田尻 | 三本木 | 鳴子 | 岩出山 | 加美 | 西部 | 遠田第1 | 遠田第2 | その他 | 合計 |
|------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|------|-------|-----|-------|------|-----|-------|
| 令和4年 | 1,741 | 1,718 | 921 | 642 | 663 | 458 | 607 | 1,031 | 450 | 1,300 | 379 | 11 | 9,921 |
| 令和3年 | 1,670 | 1,664 | 800 | 539 | 556 | 411 | 628 | 936 | 456 | 1,194 | 264 | 10 | 9,128 |
| 比較 | 71 | 54 | 121 | 103 | 107 | 47 | ▲ 21 | 95 | ▲ 6 | 106 | 115 | 1 | 793 |

図9 救急隊別出動状況

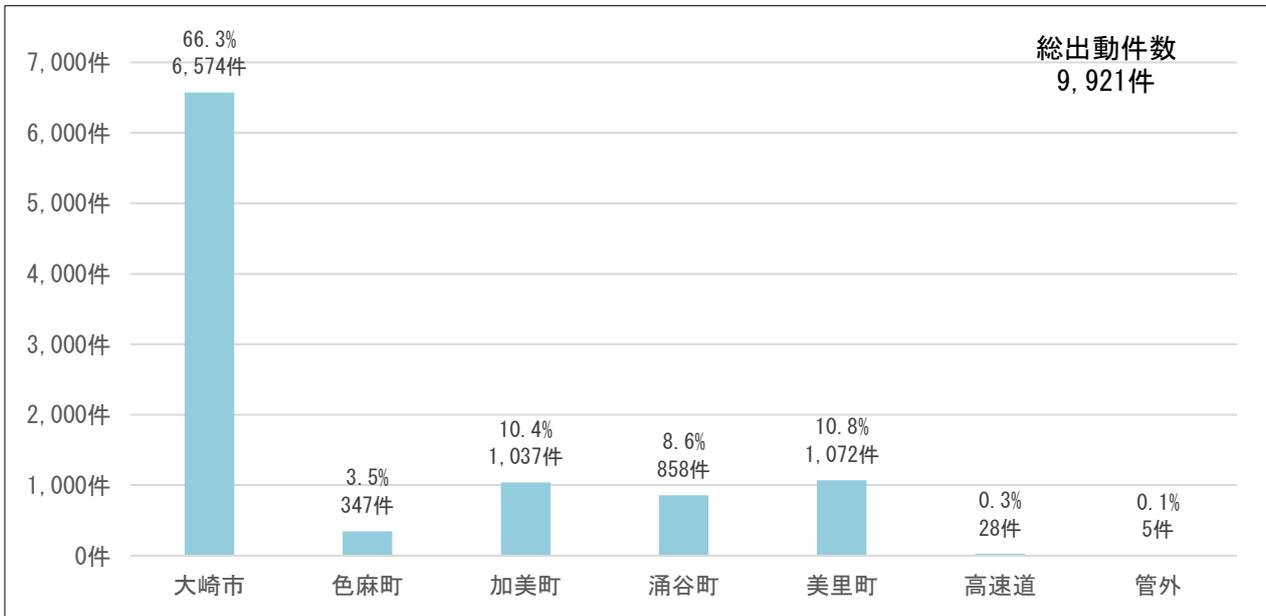


4 市町別出動状況

市町別の出動件数は、大崎市が6,574件、色麻町が347件、加美町が1,037件、涌谷町が858件、美里町が1,072件となりました。

また、高速道(東北自動車道)に28件、管外への出動は5件でした。(図10)

図10 市町別救急出動件数



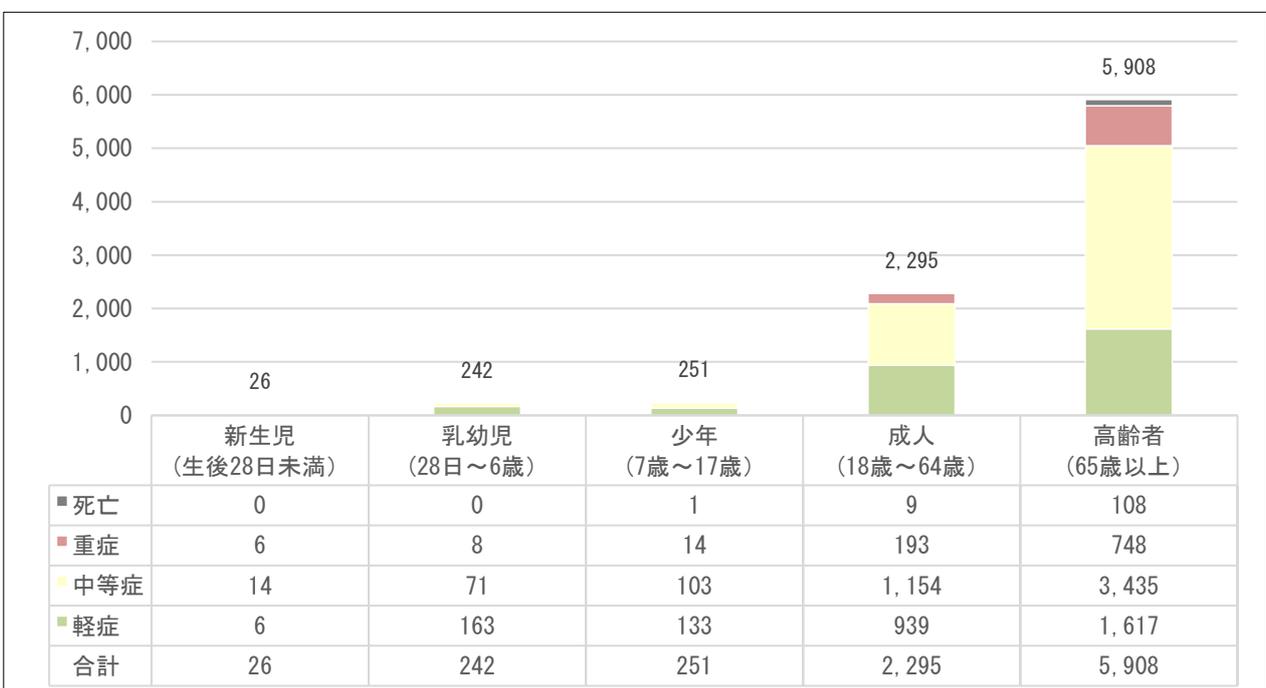
5 傷病程度別、年齢別搬送人員状況

搬送した8,722人の傷病程度は、死亡118人、重症969人、中等症4,777人、軽症2,858人と診断されています。

死亡、重症、中等症の傷病者の割合は全体の約67.2%、入院加療を必要としない軽症の傷病者の割合は32.8%となります。

また、年齢別では高齢者(65歳以上)が全体の約67.7%を占めました。(図11)

図11 傷病程度別・年齢別搬送人員状況



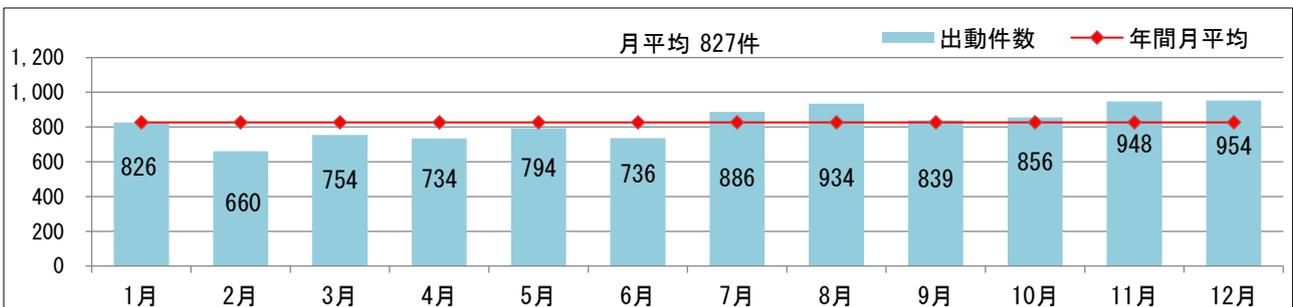
6 月別救急出動状況

救急隊の1か月の平均出動件数は約827件で、最も多い月は12月で954件、次いで11月の948件となっています。（表8・図12）

表8 月別及び事故種別毎出動・搬送等状況

| 月別 | 区分 | 合計 | 火災 | 自然災害 | 水難 | 交通 | 労働災害 | 運動競技 | 一般負傷 | 加害 | 自損行為 | 急病 | その他 | | | |
|-----|------|-------|----|------|----|-----|------|------|-------|----|------|-------|-------|------|-------|-----|
| | | | | | | | | | | | | | 転院搬送 | 医師搬送 | 資器材搬送 | その他 |
| 1月 | 出動件数 | 826 | 7 | 0 | 0 | 24 | 8 | 0 | 134 | 5 | 3 | 516 | 115 | 0 | 2 | 12 |
| | 搬送件数 | 739 | 2 | 0 | 0 | 22 | 8 | 0 | 129 | 5 | 2 | 457 | 114 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 743 | 2 | 0 | 0 | 26 | 8 | 0 | 129 | 5 | 2 | 457 | 114 | 0 | 0 | 0 |
| 2月 | 出動件数 | 660 | 6 | 0 | 0 | 20 | 6 | 0 | 86 | 3 | 6 | 409 | 111 | 0 | 1 | 12 |
| | 搬送件数 | 594 | 0 | 0 | 0 | 18 | 6 | 0 | 82 | 3 | 5 | 369 | 111 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 595 | 0 | 0 | 0 | 19 | 6 | 0 | 82 | 3 | 5 | 369 | 111 | 0 | 0 | 0 |
| 3月 | 出動件数 | 754 | 5 | 6 | 0 | 35 | 6 | 1 | 79 | 1 | 6 | 496 | 108 | 0 | 1 | 10 |
| | 搬送件数 | 677 | 0 | 6 | 0 | 29 | 5 | 0 | 75 | 0 | 4 | 450 | 108 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 681 | 0 | 6 | 0 | 32 | 6 | 0 | 75 | 0 | 4 | 450 | 108 | 0 | 0 | 0 |
| 4月 | 出動件数 | 734 | 9 | 0 | 0 | 35 | 6 | 1 | 92 | 1 | 2 | 451 | 128 | 0 | 2 | 7 |
| | 搬送件数 | 673 | 3 | 0 | 0 | 30 | 6 | 1 | 83 | 1 | 1 | 421 | 127 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 675 | 3 | 0 | 0 | 31 | 6 | 1 | 83 | 1 | 1 | 422 | 127 | 0 | 0 | 0 |
| 5月 | 出動件数 | 794 | 6 | 1 | 0 | 44 | 6 | 4 | 83 | 1 | 7 | 518 | 113 | 0 | 1 | 10 |
| | 搬送件数 | 723 | 0 | 1 | 0 | 31 | 6 | 4 | 79 | 1 | 5 | 483 | 113 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 726 | 0 | 1 | 0 | 33 | 6 | 4 | 79 | 1 | 5 | 484 | 113 | 0 | 0 | 0 |
| 6月 | 出動件数 | 736 | 4 | 0 | 0 | 29 | 6 | 9 | 85 | 3 | 8 | 474 | 107 | 0 | 3 | 8 |
| | 搬送件数 | 667 | 1 | 0 | 0 | 25 | 6 | 9 | 75 | 3 | 7 | 435 | 106 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 668 | 1 | 0 | 0 | 26 | 6 | 9 | 75 | 3 | 7 | 435 | 106 | 0 | 0 | 0 |
| 7月 | 出動件数 | 886 | 6 | 3 | 0 | 33 | 14 | 5 | 102 | 2 | 10 | 585 | 107 | 0 | 0 | 19 |
| | 搬送件数 | 795 | 0 | 0 | 0 | 30 | 14 | 5 | 89 | 2 | 8 | 537 | 107 | 0 | 0 | 3 |
| | 搬送人員 | 797 | 0 | 0 | 0 | 32 | 14 | 5 | 89 | 2 | 8 | 537 | 107 | 0 | 0 | 3 |
| 8月 | 出動件数 | 934 | 4 | 0 | 0 | 38 | 8 | 3 | 98 | 3 | 11 | 642 | 109 | 0 | 4 | 14 |
| | 搬送件数 | 765 | 0 | 0 | 0 | 30 | 7 | 3 | 92 | 2 | 9 | 513 | 109 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 766 | 0 | 0 | 0 | 31 | 7 | 3 | 92 | 2 | 9 | 513 | 109 | 0 | 0 | 0 |
| 9月 | 出動件数 | 839 | 3 | 0 | 0 | 38 | 8 | 5 | 114 | 3 | 6 | 526 | 116 | 0 | 0 | 20 |
| | 搬送件数 | 714 | 0 | 0 | 0 | 30 | 8 | 5 | 100 | 1 | 2 | 453 | 115 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 719 | 0 | 0 | 0 | 32 | 10 | 5 | 100 | 1 | 2 | 454 | 115 | 0 | 0 | 0 |
| 10月 | 出動件数 | 856 | 3 | 0 | 0 | 49 | 5 | 7 | 117 | 3 | 10 | 532 | 108 | 0 | 2 | 20 |
| | 搬送件数 | 734 | 1 | 0 | 0 | 39 | 5 | 7 | 108 | 1 | 6 | 459 | 108 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 741 | 1 | 0 | 0 | 45 | 5 | 7 | 108 | 1 | 6 | 460 | 108 | 0 | 0 | 0 |
| 11月 | 出動件数 | 948 | 1 | 0 | 0 | 49 | 6 | 4 | 92 | 3 | 7 | 624 | 141 | 0 | 5 | 16 |
| | 搬送件数 | 809 | 0 | 0 | 0 | 44 | 6 | 4 | 81 | 3 | 5 | 527 | 138 | 0 | 0 | 1 |
| | 搬送人員 | 816 | 0 | 0 | 0 | 50 | 6 | 4 | 81 | 3 | 5 | 527 | 138 | 0 | 0 | 2 |
| 12月 | 出動件数 | 954 | 3 | 0 | 0 | 45 | 8 | 1 | 107 | 5 | 5 | 652 | 114 | 0 | 1 | 13 |
| | 搬送件数 | 791 | 0 | 0 | 0 | 38 | 8 | 0 | 97 | 4 | 3 | 527 | 114 | 0 | 0 | 0 |
| | 搬送人員 | 795 | 0 | 0 | 0 | 42 | 8 | 0 | 97 | 4 | 3 | 527 | 114 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 出動件数 | 9,921 | 57 | 10 | 0 | 439 | 87 | 40 | 1,189 | 33 | 81 | 6,425 | 1,377 | 0 | 22 | 161 |
| | 搬送件数 | 8,681 | 7 | 7 | 0 | 366 | 85 | 38 | 1,090 | 26 | 57 | 5,631 | 1,370 | 0 | 0 | 4 |
| | 搬送人員 | 8,722 | 7 | 7 | 0 | 399 | 88 | 38 | 1,090 | 26 | 57 | 5,635 | 1,370 | 0 | 0 | 5 |

図12 月別救急出動件数



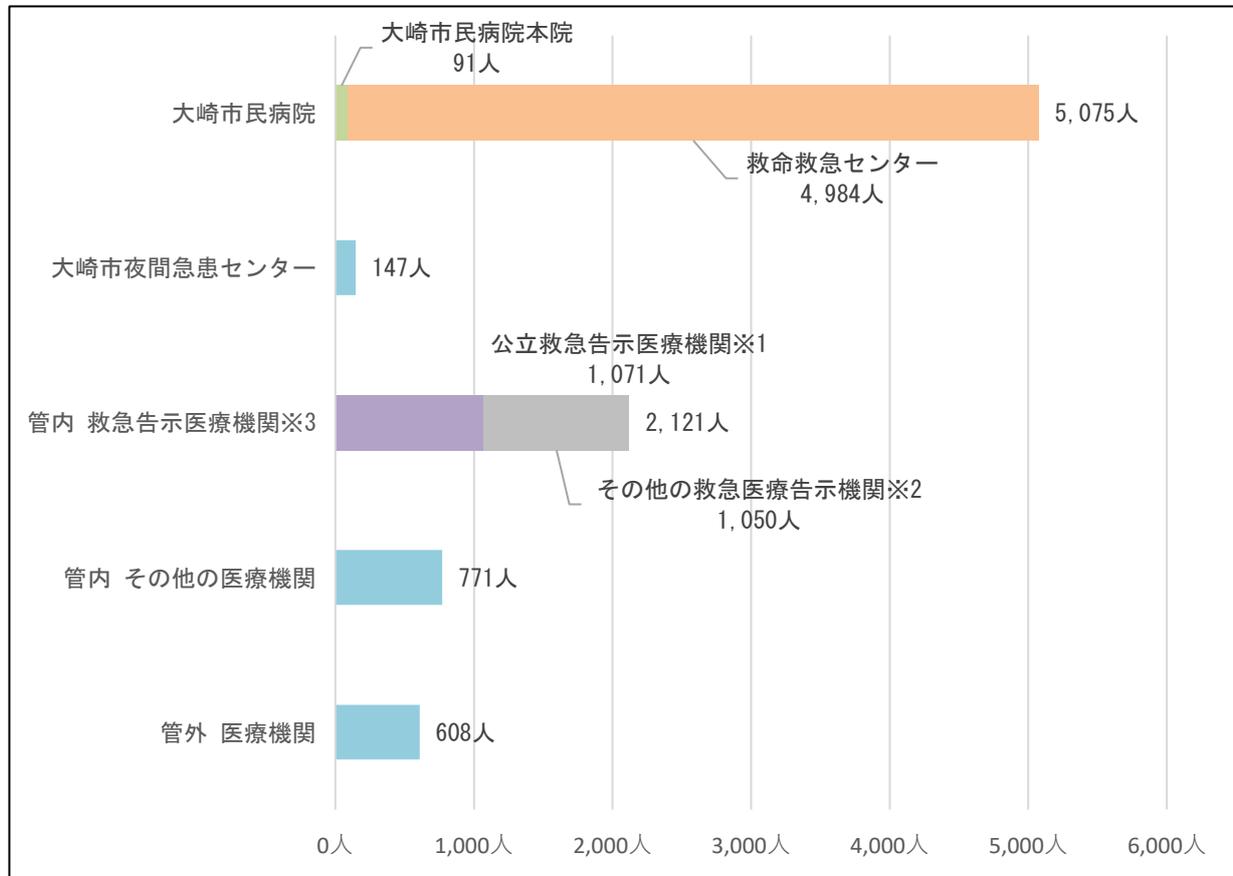
7 収容先別搬送人員状況

収容先別の搬送人員は、大崎市民病院(救命救急センター含む)が最も多い5,075人で、その割合は全搬送人員の58.2%となっています。

また、大崎市夜間急患センターへ147人が搬送されました。

大崎市民病院を除く大崎管内の救急告示医療機関には2,121人が搬送され、そのうち公立の救急告示医療機関には1,071人が搬送されました。(図13)

図13 収容先別搬送人員状況



※1 大崎市民病院鳴子温泉分院, 大崎市民病院岩出山分院, 大崎市民病院鹿島台分院, 涌谷町国民健康保険病院, 美里町立南郷病院, 公立加美病院

※2 古川民主病院, 古川星陵病院, 三浦病院, 徳永整形外科病院, みやぎ北部循環器科, 東泉堂病院

※3 救急医療告示機関「救急病院等を定める省令」(昭和39年厚生省令第8号)第1条による医療機関

8 ドクターヘリ要請件数状況

令和4年における大崎消防本部のドクターヘリ要請件数は56件で、救急隊と連携し現場活動を実施しているのは45件となり、11件は救急隊の現場判断等によりキャンセルとなっています。

(表9)

表9 ドクターヘリ要請件数

| 出動先 | 大崎市 | | | | | | | 色麻町 | 加美町 | | | 涌谷町 | 美里町 | | 合計 |
|-------|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|
| | 古川 | 松山 | 三本木 | 鹿島台 | 岩出山 | 鳴子 | 田尻 | | 中新田 | 小野田 | 宮崎 | | 小牛田 | 南郷 | |
| 現場活動 | 0件 | 0件 | 0件 | 11件 | 2件 | 14件 | 1件 | 1件 | 0件 | 5件 | 3件 | 6件 | 0件 | 2件 | 45件 |
| キャンセル | 0件 | 0件 | 0件 | 5件 | 1件 | 3件 | 0件 | 1件 | 0件 | 0件 | 0件 | 1件 | 0件 | 0件 | 11件 |
| 件 | 37件 | | | | | | | 2件 | 8件 | | | 7件 | 2件 | | 56件 |

9 救急隊員の行った救急処置状況

令和4年の搬送人員8,722人のうち、救急隊員が応急処置を行った傷病者は8,722人（搬送人員の100%）で、救急処置件数は42,150件となっています。（表10）

表10 救急隊員の行った救急処置件数

| 事故種別 | 傷病程度 | 応急処置 対象人員 | 止血 | 固定 | 人工呼吸 | 心マッサージ | | 心肺蘇生 | うち自動 | 酸素吸入 | 気道確保 | 経鼻エアウェイ | 喉頭鏡・鉗子等 | ラリソゲアル マスク等 | 気管挿管 | 保温 | 被覆 | 小計 |
|------|------|--------------|-----|-----|------|--------|------|------|------|-------|------|---------|---------|----------------|------|-------|-----|-------|
| | | | | | | うち自動 | うち自動 | | | | | | | | | | | |
| 急病 | 死亡 | 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 | 75 | 104 | 104 | 1 | 0 | 54 | 0 | 54 | 0 | 366 |
| | 重症 | 598 | 1 | 5 | 13 | 0 | 0 | 107 | 84 | 290 | 167 | 3 | 0 | 64 | 0 | 229 | 1 | 813 |
| | 中等症 | 2,946 | 20 | 37 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 510 | 54 | 1 | 0 | 0 | 0 | 962 | 16 | 1,601 |
| | 軽症 | 1,987 | 38 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 97 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 542 | 8 | 712 |
| | 計 | 5,635 | 59 | 63 | 15 | 0 | 0 | 211 | 159 | 1,001 | 331 | 5 | 0 | 118 | 0 | 1,787 | 25 | 3,492 |
| 交通事故 | 死亡 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 5 |
| | 重症 | 17 | 3 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 43 |
| | 中等症 | 194 | 20 | 132 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 71 | 38 | 273 |
| | 軽症 | 187 | 12 | 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 23 | 195 |
| | 計 | 399 | 35 | 257 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 21 | 6 | 0 | 0 | 1 | 0 | 129 | 67 | 516 |
| 一般負傷 | 死亡 | 6 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 3 | 6 | 6 | 0 | 1 | 3 | 0 | 2 | 0 | 22 |
| | 重症 | 77 | 6 | 21 | 1 | 0 | 0 | 11 | 8 | 20 | 13 | 0 | 0 | 5 | 2 | 26 | 5 | 103 |
| | 中等症 | 541 | 55 | 163 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 28 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 169 | 84 | 505 |
| | 軽症 | 466 | 97 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 124 | 419 |
| | 計 | 1,090 | 159 | 257 | 2 | 0 | 0 | 18 | 11 | 59 | 24 | 0 | 1 | 8 | 2 | 317 | 213 | 1,049 |
| 上記以外 | 死亡 | 7 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 7 | 5 | 7 | 7 | 1 | 0 | 2 | 0 | 3 | 1 | 28 |
| | 重症 | 277 | 6 | 14 | 1 | 0 | 0 | 6 | 5 | 103 | 18 | 0 | 0 | 3 | 0 | 111 | 6 | 265 |
| | 中等症 | 1,096 | 28 | 53 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 237 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 370 | 20 | 716 |
| | 軽症 | 218 | 22 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 66 | 21 | 147 |
| | 計 | 1,598 | 57 | 92 | 1 | 0 | 0 | 13 | 10 | 361 | 34 | 1 | 0 | 5 | 0 | 550 | 48 | 1,156 |
| 合計 | 死亡 | 118 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 118 | 83 | 118 | 118 | 2 | 1 | 60 | 0 | 59 | 2 | 421 |
| | 重症 | 969 | 16 | 55 | 15 | 0 | 0 | 124 | 97 | 421 | 202 | 3 | 0 | 72 | 2 | 374 | 17 | 1,224 |
| | 中等症 | 4,777 | 123 | 385 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 786 | 67 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1,572 | 158 | 3,095 |
| | 軽症 | 2,858 | 169 | 225 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 117 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 778 | 176 | 1,473 |
| | 計 | 8,722 | 310 | 669 | 18 | 0 | 0 | 243 | 180 | 1,442 | 395 | 6 | 1 | 132 | 2 | 2,783 | 353 | 6,213 |

| 事故種別 | 傷病程度 | 応急処置 対象人員 | 在宅療法継続 | | | ショックパニック による血圧の保持 | 除細動 | 静脈路確保 (C P A 前) | 静脈路確保 (C P A 後) | 薬剤投与 | 血糖測定 | ブドウ糖投与 | 血圧測定 | 聴診器による心音・ 呼吸音の聴取 | 血中酸素飽和 度の測定 | 心電図 | 伝送 | その他の 応急処置 | 小計 | 総計 | |
|------|------|--------------|--------|----|----|----------------------|-----|--------------------|--------------------|------|------|--------|-------|---------------------|----------------|-------|-------|--------------|-------|--------|--------|
| | | | ※A | ※B | ※C | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 急病 | 死亡 | 104 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 6 | 0 | 36 | 23 | 0 | 0 | 6 | 87 | 9 | 98 | 0 | 84 | 351 | 717 |
| | 重症 | 598 | 9 | 0 | 1 | 8 | 0 | 12 | 7 | 45 | 27 | 30 | 1 | 508 | 288 | 516 | 575 | 49 | 579 | 2,597 | 3,410 |
| | 中等症 | 2,946 | 26 | 2 | 1 | 23 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 75 | 16 | 2,900 | 965 | 2,943 | 2,704 | 171 | 2,941 | 12,583 | 14,184 |
| | 軽症 | 1,987 | 8 | 1 | 1 | 6 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 12 | 5 | 1,888 | 544 | 1,982 | 1,699 | 67 | 1,983 | 8,126 | 8,838 |
| | 計 | 5,635 | 45 | 3 | 3 | 39 | 0 | 18 | 25 | 81 | 50 | 117 | 22 | 5,302 | 1,884 | 5,450 | 5,076 | 287 | 5,587 | 23,657 | 27,149 |
| 交通事故 | 死亡 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 8 |
| | 重症 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 9 | 17 | 15 | 2 | 17 | 76 | 119 | |
| | 中等症 | 194 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 194 | 106 | 194 | 157 | 1 | 194 | 845 | 1,118 | |
| | 軽症 | 187 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 182 | 65 | 185 | 119 | 0 | 187 | 738 | 933 | |
| | 計 | 399 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 393 | 181 | 396 | 292 | 3 | 399 | 1,662 | 2,178 | |
| 一般負傷 | 死亡 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0 | 18 | 40 |
| | 重症 | 77 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 66 | 29 | 66 | 58 | 1 | 76 | 302 | 405 | |
| | 中等症 | 541 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 533 | 111 | 540 | 409 | 2 | 541 | 2,138 | 2,643 | |
| | 軽症 | 466 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 425 | 87 | 461 | 286 | 0 | 464 | 1,726 | 2,145 | |
| | 計 | 1,090 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 2 | 3 | 2 | 2 | 0 | 1,024 | 233 | 1,067 | 759 | 3 | 1,087 | 4,184 | 5,233 | |
| 上記以外 | 死亡 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | 7 | 0 | 7 | 23 | 51 | |
| | 重症 | 277 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 263 | 59 | 271 | 237 | 9 | 275 | 1,107 | 1,372 | |
| | 中等症 | 1,096 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1,071 | 254 | 1,095 | 945 | 33 | 1,084 | 4,452 | 5,168 | |
| | 軽症 | 218 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 214 | 40 | 216 | 168 | 7 | 214 | 852 | 999 | |
| | 計 | 1,598 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 1,548 | 358 | 1,583 | 1,357 | 49 | 1,580 | 6,434 | 7,590 | |
| 合計 | 死亡 | 118 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 6 | 0 | 38 | 24 | 0 | 0 | 6 | 99 | 10 | 112 | 0 | 98 | 395 | 816 |
| | 重症 | 969 | 9 | 0 | 1 | 8 | 0 | 12 | 10 | 49 | 30 | 30 | 1 | 854 | 385 | 870 | 885 | 61 | 947 | 4,082 | 5,306 |
| | 中等症 | 4,777 | 29 | 2 | 1 | 26 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 77 | 16 | 4,698 | 1,436 | 4,772 | 4,215 | 207 | 4,760 | 20,018 | 23,113 |
| | 軽症 | 2,858 | 11 | 1 | 1 | 9 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 12 | 5 | 2,709 | 736 | 2,844 | 2,272 | 74 | 2,848 | 11,442 | 12,915 |
| | 計 | 8,722 | 51 | 3 | 3 | 45 | 0 | 18 | 30 | 87 | 54 | 119 | 22 | 8,267 | 2,656 | 8,496 | 7,484 | 342 | 8,653 | 35,937 | 42,150 |

在宅療法継続欄

※Aには、在宅中心静脈栄養管理・在宅化学療法等により点滴が施されている傷病者に対して応急処置等を行った件数

※Bには、気管切開孔又は気管瘻・人工肛門等の外瘻が施されている傷病者に対して応急処置を行った件数

※Cには、※A・※B以外の在宅療法継続中の傷病者に対して応急処置を行った件数

10 PA連携出動状況

PA連携とは、消防ポンプ自動車（Pumper）が、救急要請内容により出動し、救急車（Ambulance）の活動を支援する連携活動のことで、双方の頭文字から「PA」と名前をつけたものです。

当消防本部では、平成18年2月1日から心肺機能停止傷病者等に、いち早く応急処置を行うため、直近のポンプ車が救急車より先に到着すると判断した場合、ポンプ車隊を出動させ、救急活動を支援する連携活動を行っています。

令和4年におけるPA連携出動件数は47件で前年比13件の増加となります。発生場所は、住居が36件と最も多く全出動件数の76.6%となっています。（図14・図15・図16）

図14 PA連携署所別ポンプ車出動状況

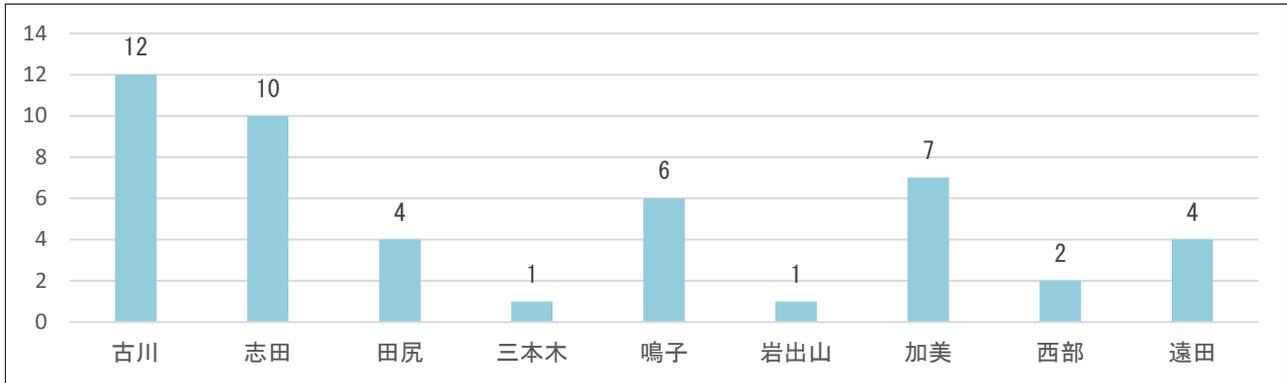


図15 PA連携発生場所

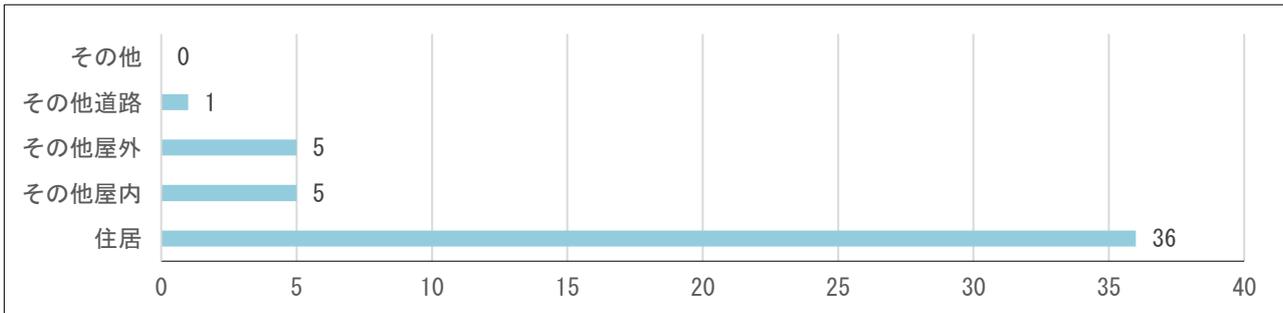
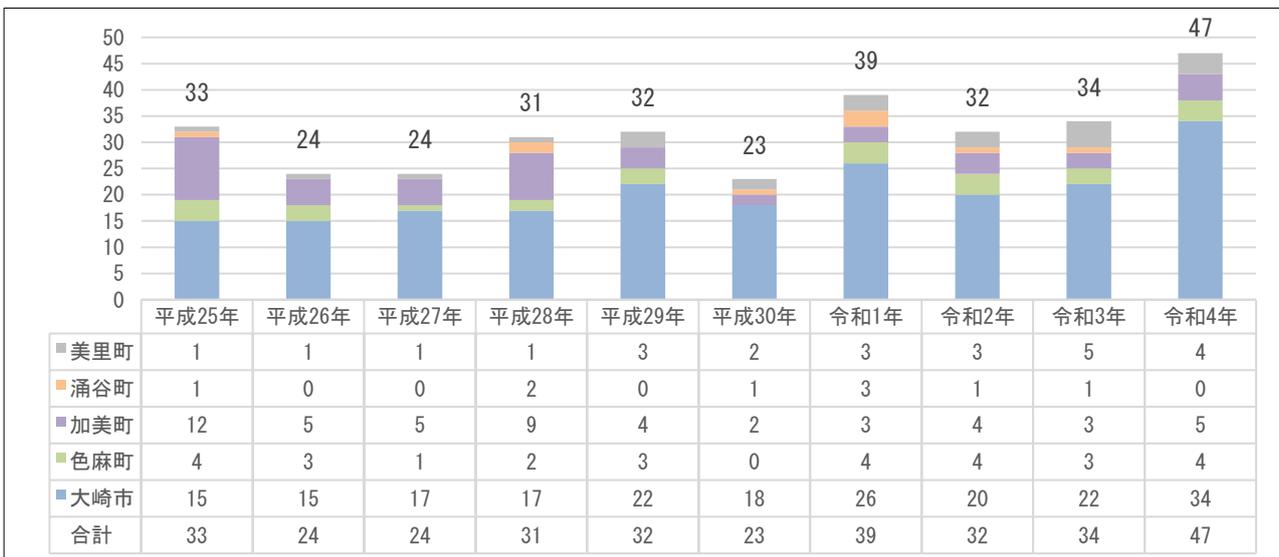


図16 過去10年間のPA連携出動件数



第3章 応急手当講習会等の概要

1 講習会の開催状況

令和4年における応急手当講習会等実施状況は、昨年に引き続き、新型コロナウイルス感染症の感染を避けた新しい講習スタイルにより、感染防止に留意しながらの講習となりましたが、地域住民、学校、事業所等を対象に、普通救命講習21回(197人)、救命入門コース5回(81人)、応急手当講習66回(1,211人)、合計93回を開催することができ、1,495人が受講しております。

また、令和2年から新しい講習スタイルとして、WEB講習(e-ラーニング)を導入いたしました。インターネット上で応急手当の重要性や心肺蘇生法等の知識を事前に学習していただくことで、上級救命講習及び普通救命講習の座学講習を1時間短縮することができるようになっております。

なお、新型コロナの感染拡大を防止するため、長時間となる上級救命講習会及び普及員講習会は中止としております。(表11)

表11 講習会別受講人員

| 種 別 | 開催回数 | 受講人員 | 内 容 |
|---------|------|--------|---|
| 普通救命講習会 | 21回 | 197人 | 心肺蘇生法(成人)・大出血時の止血等の講習(講習時間3時間) |
| うちWEB講習 | 6回 | 17人 | (講習時間2時間) |
| 上級救命講習会 | 1回 | 6人 | 心肺蘇生法(成人・小児・乳児)・大出血時の止血・傷病者管理・外傷手当・搬送法等の講習(講習時間8時間) |
| 普及員講習会 | 0回 | 0人 | 事業所・地域団体等の従業員に対して、普通救命講習を指導できるための講習(講習時間24時間) |
| 救命入門コース | 5回 | 81人 | 対象者を小学生中高学年以上(概ね10歳以上)とし、カリキュラムは胸骨圧迫とAEDの使用法 |
| 応急手当講習会 | 66回 | 1,211人 | 病気・ケガ・事故等の時、医師の治療を受けるまでの簡単な応急手当の講習 |
| 合 計 | 93回 | 1,495人 | |

2 性別・年齢別受講者状況

受講者の年齢構成は、10歳代が最も多く、次いで60歳代と30歳代、40歳代の順となっています。

性別構成は、男性が140人（49.3%）、女性が144人（50.7%）となっています。

男女共に中高生の普通救命講習会の参加者が多い結果となりました。（表12）

表12 講習会別・性別・年齢別受講人員

| 種別 | 年齢 | 10歳代 | 20歳代 | 30歳代 | 40歳代 | 50歳代 | 60歳代 | 70歳代 | 80歳以上 | 合計 |
|---------|----|------|------|------|------|------|------|------|-------|-----|
| | 性別 | | | | | | | | | |
| 普通救命講習会 | 男 | 27 | 14 | 9 | 13 | 8 | 18 | 14 | 1 | 104 |
| | 女 | 44 | 7 | 15 | 12 | 5 | 7 | 3 | 0 | 93 |
| | 合計 | 71 | 21 | 24 | 25 | 13 | 25 | 17 | 1 | 197 |
| 上級救命講習会 | 男 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 5 |
| | 女 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| | 合計 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 6 |
| 普及員講習会 | 男 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 女 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 合計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 救命入門コース | 男 | 25 | 1 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 31 |
| | 女 | 38 | 2 | 1 | 1 | 7 | 1 | 0 | 0 | 50 |
| | 合計 | 63 | 3 | 4 | 1 | 9 | 1 | 0 | 0 | 81 |
| 合計 | 男 | 52 | 16 | 12 | 14 | 12 | 19 | 14 | 1 | 140 |
| | 女 | 82 | 9 | 16 | 13 | 12 | 9 | 3 | 0 | 144 |
| | 合計 | 134 | 25 | 28 | 27 | 24 | 28 | 17 | 1 | 284 |

3 講習会開催の推移

平成9年から開催してきた各種救命講習会の総受講者数は、令和4年までの25年間で77,301人となっています。（表13）

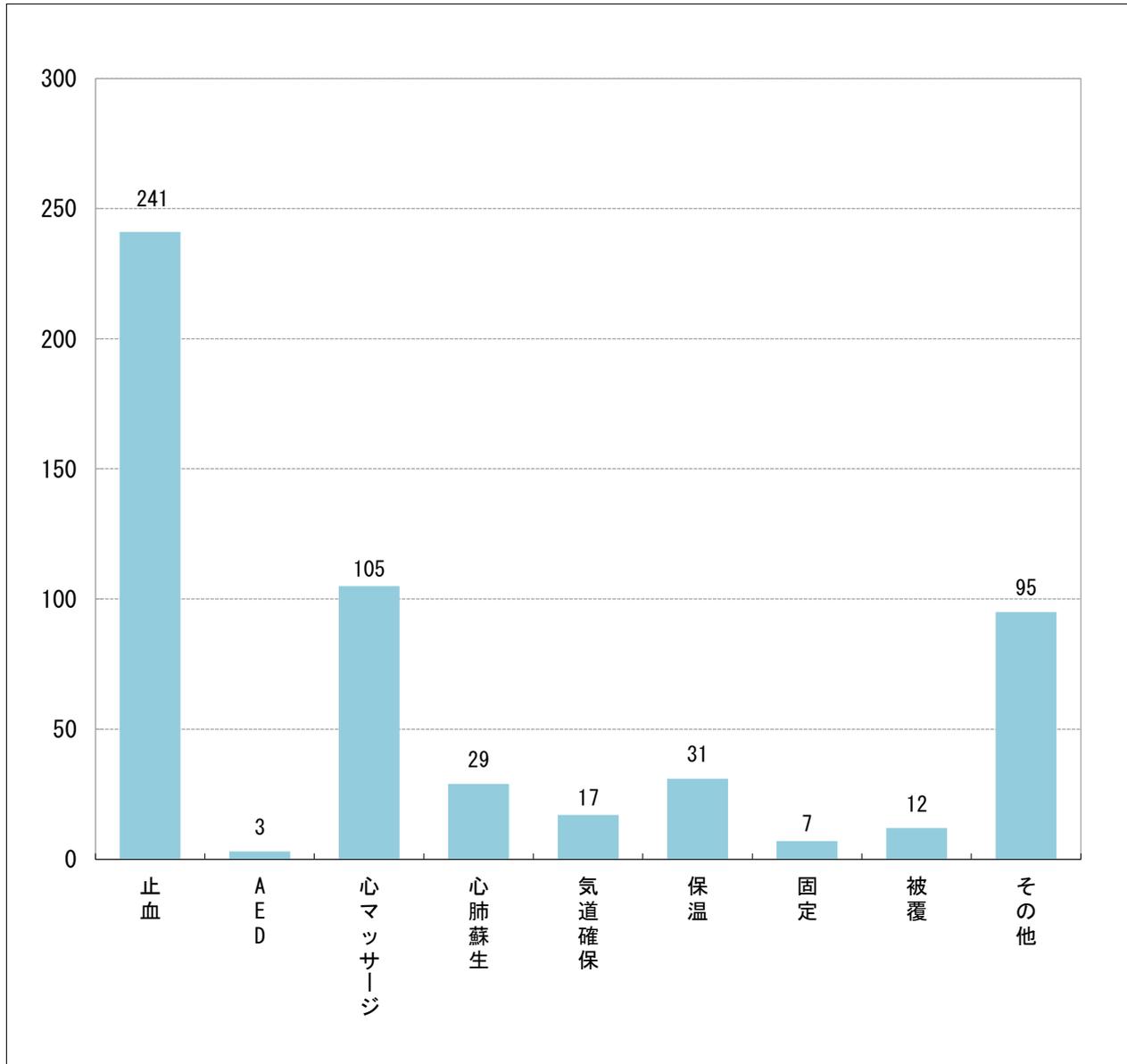
表13 講習会別開催回数・受講人員（平成9年～令和4年）

| 種別 | 年別 | 回数 | 性別 | | 合計 |
|---------|----------|--------|--------|--------|--------|
| | | | 男性 | 女性 | |
| 普通救命講習会 | 平成9～22年 | 1,792 | 18,831 | 20,373 | 39,204 |
| | 平成23年 | 133 | 1,257 | 1,026 | 2,283 |
| | 平成24年 | 152 | 1,455 | 1,508 | 2,963 |
| | 平成25年 | 194 | 2,034 | 1,965 | 3,999 |
| | 平成26年 | 172 | 1,753 | 1,772 | 3,525 |
| | 平成27年 | 173 | 1,556 | 1,664 | 3,220 |
| | 平成28年 | 146 | 1,380 | 1,270 | 2,650 |
| | 平成29年 | 185 | 1,978 | 1,632 | 3,610 |
| | 平成30年 | 150 | 1,445 | 1,506 | 2,951 |
| | 令和元年 | 149 | 1,592 | 1,359 | 2,951 |
| | 令和2年 | 103 | 797 | 543 | 1,340 |
| | 令和3年 | 84 | 500 | 463 | 963 |
| | 令和4年 | 21 | 104 | 93 | 197 |
| 小計 | 3,454 | 34,682 | 35,174 | 69,856 | |
| 上級救命講習会 | 平成11～22年 | 70 | 731 | 1,526 | 2,257 |
| | 平成23年 | 8 | 97 | 82 | 179 |
| | 平成24年 | 7 | 54 | 123 | 177 |
| | 平成25年 | 5 | 77 | 64 | 141 |
| | 平成26年 | 6 | 47 | 100 | 147 |
| | 平成27年 | 7 | 56 | 96 | 152 |
| | 平成28年 | 8 | 88 | 113 | 201 |
| | 平成29年 | 6 | 76 | 92 | 168 |
| | 平成30年 | 7 | 47 | 94 | 141 |
| | 令和元年 | 5 | 28 | 80 | 108 |
| | 令和2年 | 1 | 8 | 9 | 17 |
| | 令和3年 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 令和4年 | 1 | 5 | 1 | 6 |
| 小計 | 131 | 1,314 | 2,380 | 3,694 | |
| 普及員講習会 | 平成12～22年 | 14 | 136 | 212 | 348 |
| | 平成23年 | 1 | 3 | 3 | 6 |
| | 平成24年 | 3 | 8 | 10 | 18 |
| | 平成25年 | 1 | 3 | 3 | 6 |
| | 平成26年 | 1 | 3 | 6 | 9 |
| | 平成27年 | 2 | 17 | 2 | 19 |
| | 平成28年 | 1 | 5 | 2 | 7 |
| | 平成29年 | 1 | 6 | 2 | 8 |
| | 平成30年 | 2 | 2 | 11 | 13 |
| | 令和元年 | 1 | 5 | 4 | 9 |
| | 令和2年 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 令和3年 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 令和4年 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 小計 | 27 | 188 | 255 | 443 | |
| 救命入門コース | 平成24～25年 | 4 | 116 | 137 | 253 |
| | 平成26年 | 8 | 120 | 143 | 263 |
| | 平成27年 | 6 | 125 | 113 | 238 |
| | 平成28年 | 9 | 147 | 170 | 317 |
| | 平成29年 | 11 | 206 | 177 | 383 |
| | 平成30年 | 9 | 125 | 118 | 243 |
| | 令和元年 | 40 | 452 | 502 | 954 |
| | 令和2年 | 22 | 154 | 203 | 357 |
| | 令和3年 | 17 | 95 | 124 | 219 |
| | 令和4年 | 5 | 31 | 50 | 81 |
| 小計 | 131 | 1,571 | 1,737 | 3,308 | |
| 合計 | 3,743 | 37,755 | 39,546 | 77,301 | |

4 講習会の効果

これまで実施してきた応急手当講習会等の効果として、令和4年における救急出動のうち、救急隊が傷病者のもとへ到着するまでに家族や友人、さらには傷病者の近くにいた住民等による応急手当が540件実施されました。（図17）

図17 住民の行った応急処置件数



また、救急隊が搬送した244人の心肺機能停止傷病者に対して、住民等により心肺蘇生または心マッサージが実施された傷病者は122人(50.0%)で、そのうち救急隊が傷病者を医師に引き継いだ時点で9人(7.4%)の方の心拍が再開しました。

第4章 救助統計

1 救助業務の概況

令和4年における救助出動件数は59件で前年に比べ2件増加し、救助人員は44人で前年同数となっています。これは、約6.2日に1件の割合で出動したことになります。地区別の出動件数は、大崎市39件、色麻町4件、加美町8件、涌谷町5件、美里町2件、管外0件、高速道（管内）1件、高速道（管外）0件となっております。（表14、表15）

事故種別ごとでは、「交通事故」が35件と出動件数全体の59.3%を占め最も多く、続いて「その他」が10件（16.9%）、「機械事故」が6件（10.2%）となっております。（図18・図19）

表14 地区別救助出動件数前年比較（単位：件）

| | 大崎市 | 色麻町 | 加美町 | 涌谷町 | 美里町 | 管外 | 高速道（管内） | 高速道（管外） | 合計 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|---------|---------|----|
| 令和4年 | 39 | 4 | 8 | 5 | 2 | 0 | 1 | 0 | 59 |
| 令和3年 | 39 | 2 | 5 | 6 | 4 | 0 | 1 | 0 | 57 |
| 比較 | 0 | 2 | 3 | ▲ 1 | ▲ 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |

表15 地区別救助人員数前年比較（単位：人）

| | 大崎市 | 色麻町 | 加美町 | 涌谷町 | 美里町 | 管外 | 高速道（管内） | 高速道（管外） | 合計 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|---------|---------|----|
| 令和4年 | 26 | 6 | 5 | 5 | 1 | 0 | 1 | 0 | 44 |
| 令和3年 | 24 | 1 | 4 | 8 | 2 | 0 | 5 | 0 | 44 |
| 比較 | 2 | 5 | 1 | ▲ 3 | ▲ 1 | 0 | ▲ 4 | 0 | 0 |

図18 種別別 救助出動件数及び救助人員

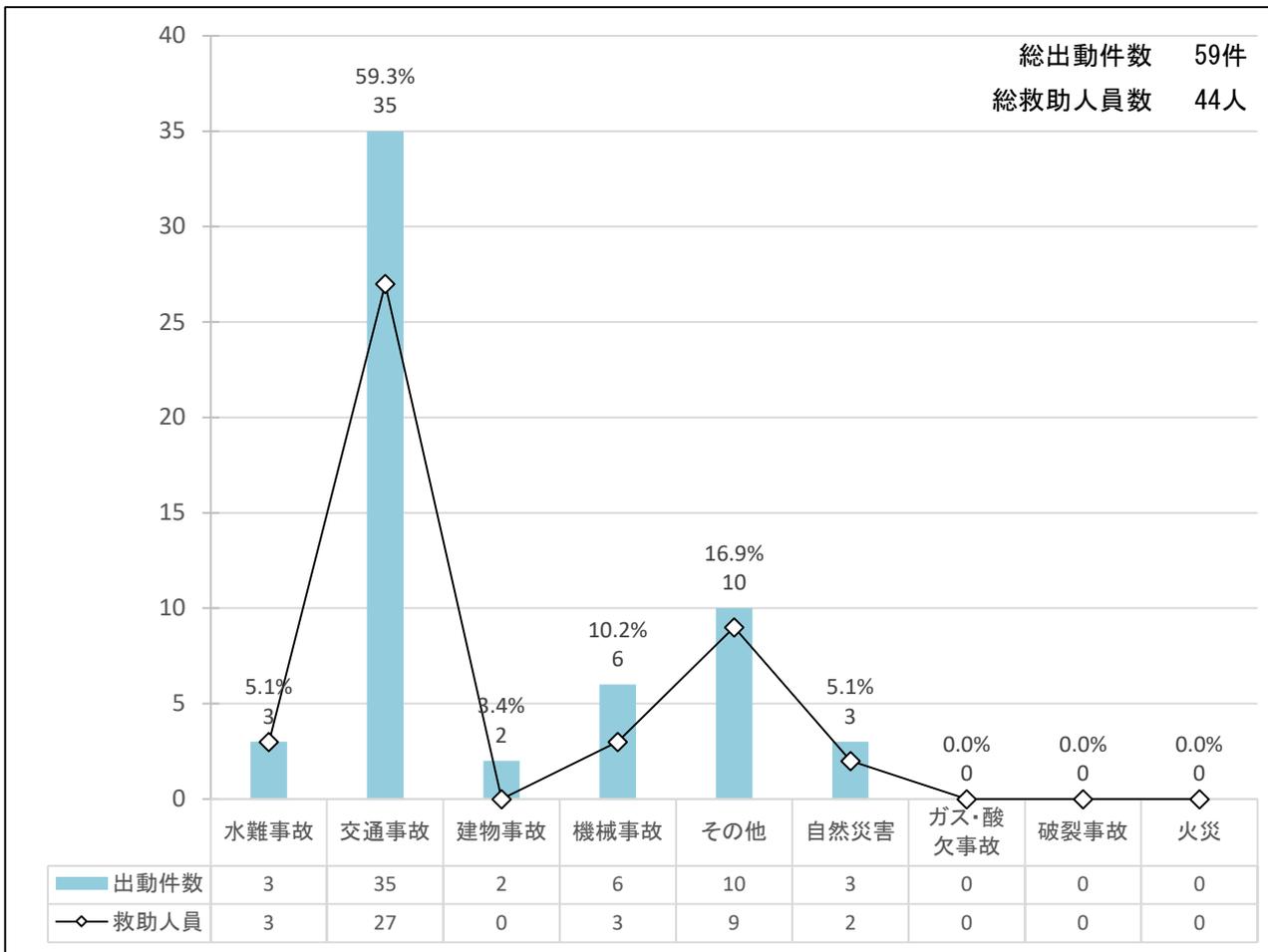
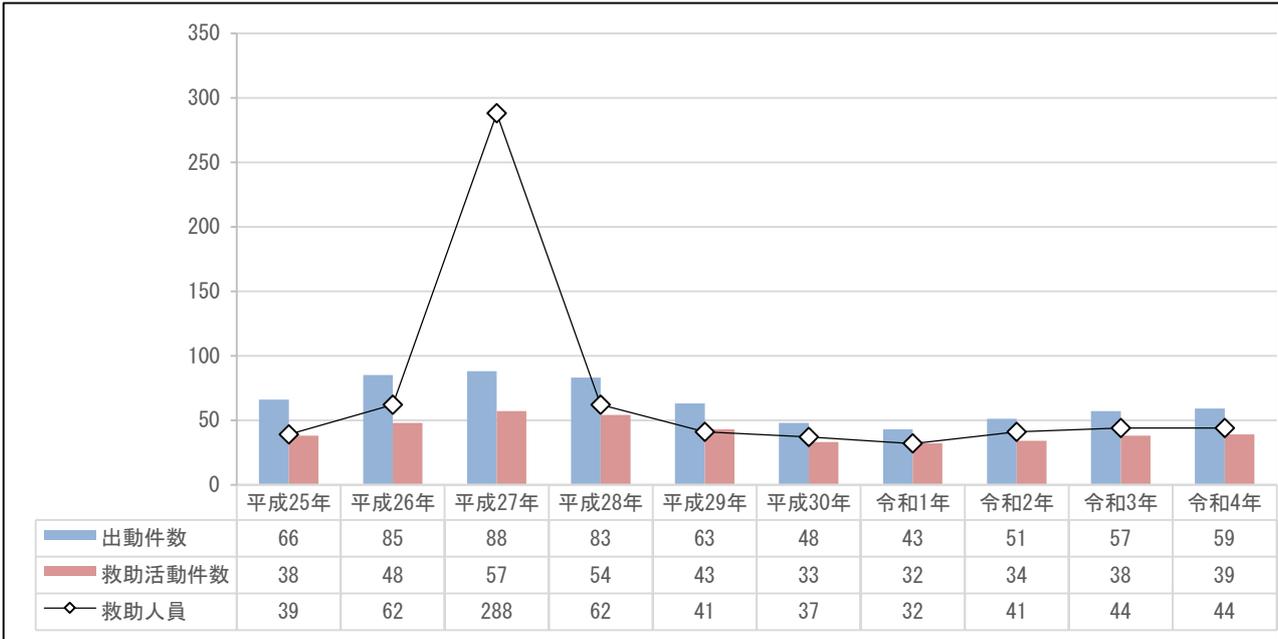


図19 過去10年間の救助出動件数



2 救助人員の傷病程度

救助事案で発生した傷病者の傷病程度は、死亡3人（前年比2人減）、重症5人（前年比3人減）、中等症20人（前年比6人増）、軽症11人（前年比6人増）、その他5人（前年比7人減）となっています。その他は不搬送等により救急搬送していない人員を表しているもの。（表16）

表16 救助人員傷病程度前年比較

| | 死亡 | 重症 | 中等症 | 軽症 | その他 | 合計 |
|------|-----|-----|-----|----|-----|----|
| 令和4年 | 3 | 5 | 20 | 11 | 5 | 44 |
| 令和3年 | 5 | 8 | 14 | 5 | 12 | 44 |
| 比較 | ▲ 2 | ▲ 3 | 6 | 6 | ▲ 7 | 0 |

3 救助事案発生場所

発生場所については「その他の道路」が31件(52.5%)、次いで、「その他の屋外」が15件(25.4%)、「内水面(河川・池等)」が6件(10.2%)となっています。（図20）

図20 発生場所別出動件数

