

救急・救助編

救急救助業務の概要

1 救急業務の実施状況

本町の平成28年度の救急出場件数は991件で、前年度と比較して20件減少している。救急出場件数は、ここ数年は1,000件前後を推移している。

事故種別による昨年比の増減は、水難が3件、一般負傷が5件、転院搬送が13件、医師搬送が1件、その他2件が増加し、火災が1件、労働災害が4件、運動競技が1件、加害が1件、急病が37件の減少となっている。

次に、本町において平成28年度に救急自動車によって搬送された人員は、933人（対前年度40人減）で、その内訳は、急病が568人（搬送人員全体の60.9%）と半数以上を占め、次いで、一般負傷が155人（同16.6%）、転院搬送が140人（同15%）、交通事故が50人（同5.4%）、労働災害が6人（0.6%）及び自損行為が5人（同0.5%）の順となっている。

さらに、本町の1日当たりの平均救急搬送人員は約2.6人で、町民の17人に1人（前年度17人に1人）が救急隊によって搬送されたことになる。

これに対し、平成28年版消防白書によると、全国では平成27年中に国民の23人に1人（前年24人に1人）が救急隊によって搬送されており、住民に対する救急搬送率は、本町の方が高い数値を示している。

一方、搬送された人員の傷病程度は、軽症が44%と多く、次いで中等症が39%、重症が14%、死亡が3%の順となっている。

2 救助活動の実施状況

消防機関の行う人命の救助とは、火災・交通事故・水難事故・自然災害や機械による事故等から、人力や機械力等を用いて、その危険を排除し、安全な場所に救助する活動をいう。

平成28年度における本町の救助出動の実施状況は、救助出動件数8件（前年度2件）、救助人員6人（前年度2人）である。

次に、救助出動人員（救助出動したすべての消防職員をいう。）は、延べ80人（前年度17人）であり、救助出動1件当たり10人（前年度8.5人）が従事している。

また、事故種別ごとの出動人員は、その他3件で33人、交通事故3件で30人、水難救助2件で17人の順となっている。

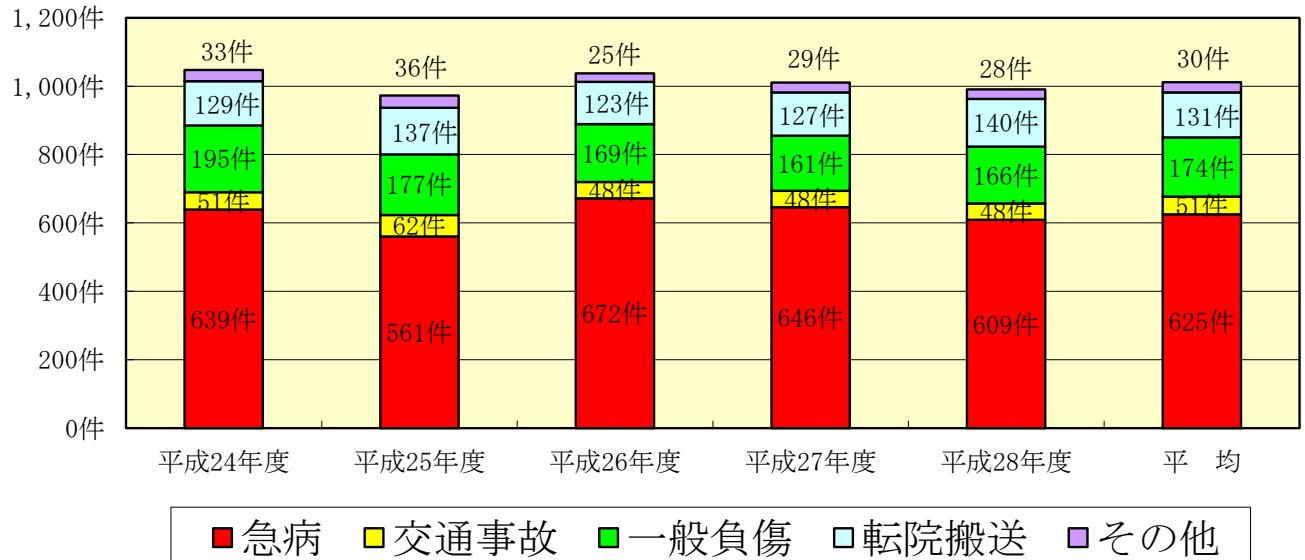


救急出場状況一覽表

平成28年4月1日～平成29年3月31日

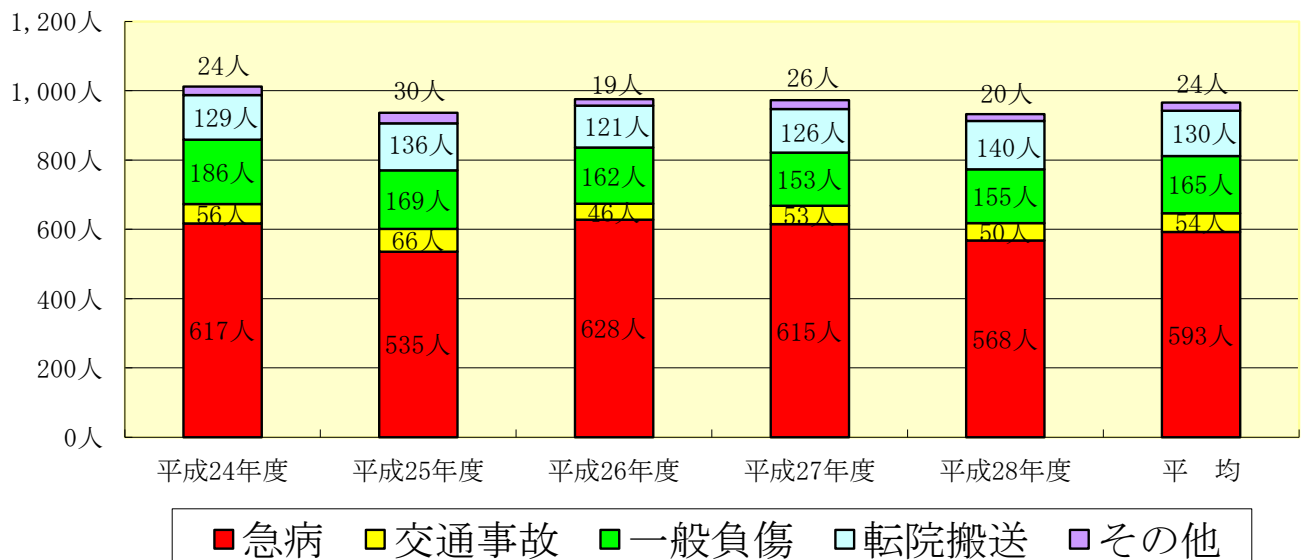
| 項目 | 事故種別 出場状況 | 火災 | | 自然災害 | | 水難 | | 交通 | | 労働災害 | | 運動競技 | | 一般負傷 | | 加害 | | 自損行為 | | 急病 | | その他 | | | | 計 | | | | | | | | | | |
|-------|--------------|----|----|------|-----|----|----|------|----|------|-----|------|----|------|-----|----|----|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | 件数 | 人員 | | | | | | | |
| | | 1 | 2 | | | 3 | 3 | 48 | 50 | 6 | 6 | 4 | 4 | 166 | 155 | 2 | | 8 | 5 | 609 | 568 | 140 | 140 | 1 | | 3 | | 991 | 933 | | | | | | | |
| 出場地域別 | 勝浦 | | | | | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | 36 | 32 | 1 | | 1 | | 111 | 99 | | | | | 1 | | 158 | 139 | | | | | | | |
| | 那智 | | | | | | | 18 | 15 | 3 | 3 | 4 | 4 | 74 | 71 | 1 | | 4 | 2 | 275 | 259 | 125 | 125 | 1 | | 2 | | 507 | 479 | | | | | | | |
| | 宇久井 | | | | | | | 9 | 12 | | | | | 26 | 25 | | | 2 | 2 | 92 | 86 | 4 | 4 | | | | | 133 | 129 | | | | | | | |
| | 色川 | | | | | | | 2 | 1 | | | | | 5 | 4 | | | | | 16 | 15 | | | | | | | 23 | 20 | | | | | | | |
| | 下里 | 1 | 2 | | | 1 | 1 | 13 | 16 | | | | | 17 | 15 | | | 1 | 1 | 81 | 76 | 11 | 11 | | | | | 125 | 122 | | | | | | | |
| | 太田 | | | | | | | 3 | 3 | | | | | 8 | 8 | | | | | 34 | 33 | | | | | | | 45 | 44 | | | | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 時間別 | 0～2 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | 28 | 24 | 2 | 2 | | | | | 32 | 28 | | | | | | | |
| | 2～4 | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 7 | 6 | | | | | 32 | 31 | | | | | | | 40 | 38 | | | | | | | |
| | 4～6 | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 5 | 5 | 1 | | | | 27 | 26 | 2 | 2 | | | | | 36 | 34 | | | | | | | |
| | 6～8 | | | | | | | 4 | 4 | 1 | 1 | | | 13 | 12 | | | 1 | 1 | 41 | 38 | | | | | 1 | | 61 | 56 | | | | | | | |
| | 8～10 | | | | | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | | | 25 | 25 | | | 3 | 2 | 82 | 79 | 21 | 21 | | | | | 135 | 131 | | | | | | | |
| | 10～12 | | | | | | | 10 | 9 | | | 2 | 2 | 15 | 14 | | | 1 | | 70 | 66 | 31 | 31 | | | 1 | | 130 | 122 | | | | | | | |
| | 12～14 | 1 | 2 | | | | | 6 | 7 | 2 | 2 | | | 16 | 15 | | | 1 | 1 | 57 | 54 | 29 | 29 | 1 | | 1 | | 114 | 110 | | | | | | | |
| | 14～16 | | | | | | | 10 | 12 | 2 | 2 | 1 | 1 | 20 | 19 | 1 | | 1 | 1 | 71 | 67 | 13 | 13 | | | | | 119 | 115 | | | | | | | |
| | 16～18 | | | | | | | 5 | 7 | | | | | 19 | 17 | | | 1 | | 50 | 46 | 24 | 24 | | | | | 99 | 94 | | | | | | | |
| | 18～20 | | | | | | | 4 | 4 | | | 1 | 1 | 13 | 12 | | | | | 62 | 55 | 11 | 11 | | | | | 91 | 83 | | | | | | | |
| | 20～22 | | | | | | | 2 | 1 | | | | | 22 | 22 | | | | | 57 | 52 | 5 | 5 | | | | | 86 | 80 | | | | | | | |
| 22～24 | | | | | | | 4 | 3 | | | | | 10 | 7 | | | | | 32 | 30 | 2 | 2 | | | | | 48 | 42 | | | | | | | | |
| 休日 | | | | | 2 | 2 | 12 | 10 | 2 | 2 | 1 | 1 | 77 | 70 | 2 | | 1 | 1 | 291 | 269 | 30 | 30 | | | | | 418 | 385 | | | | | | | | |
| 休日以外 | 1 | 2 | | | 1 | 1 | 36 | 40 | 4 | 4 | 3 | 3 | 89 | 85 | | | 7 | 4 | 318 | 299 | 110 | 110 | 1 | | 3 | | 573 | 548 | | | | | | | | |
| 性別 | 男 | | | | | 3 | 30 | | | 5 | 3 | | | 70 | | | | | | 315 | | | 81 | | | | | | 508 | | | | | | | |
| | 女 | | | | | | 20 | | | 1 | 1 | | | 85 | | | | 5 | | 253 | | | 59 | | | | | | 425 | | | | | | | |
| 傷病程度 | 死 | 重 | 中 | 軽 | 死 | 重 | 中 | 軽 | 死 | 重 | 中 | 軽 | 死 | 重 | 中 | 軽 | 死 | 重 | 中 | 軽 | 死 | 重 | 中 | 軽 | | | | 死 | 重 | 中 | 軽 | 他 | 計 | | | |
| 年齢区分 | 新生児 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 乳幼児 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | 1 | 8 | | | | | | | | 2 | 13 | | 15 | | | | |
| | 少年 | | | | | | | 1 | 1 | 7 | | | | | | 3 | | | | | 4 | | | 1 | | | | | 1 | 1 | 18 | | 20 | | | |
| | 成人 | | | 1 | | 1 | 1 | 4 | 3 | 19 | | | 5 | | 1 | | 1 | 2 | 5 | 23 | | 1 | 1 | 1 | 10 | 39 | 81 | 5 | 24 | 1 | | 4 | 21 | 73 | 131 | 229 |
| | 老人 | | 1 | | | 1 | | 1 | 5 | 7 | | 1 | | 1 | 17 | 45 | 54 | | 1 | 2 | 25 | 51 | 170 | 178 | 36 | 69 | 4 | | | 28 | 105 | 292 | 244 | 669 | | |
| | 計 | | | 2 | | 2 | | 1 | 6 | 10 | 34 | | 1 | 5 | | 1 | 3 | 2 | 19 | 50 | 84 | | 2 | 3 | 26 | 61 | 210 | 271 | 41 | 93 | 6 | | 32 | 127 | 368 | 406 |
| 不搬送 | 緊急無 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| | 傷者無 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| | 拒否 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| | 酩酊 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| | 死亡 | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 3 | | 12 | | | | | | | | | | | | 17 | | | |
| | 現場処置 | | | | | | | 1 | | | | | | | 10 | | | 1 | | | 23 | | | | | | | | | | | 2 | 37 | | | |
| | 誤虚報 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| | その他 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | | | |
| 計 | | | | | | | 5 | | | | | | | 12 | | 2 | | 3 | | 41 | | | | | | 1 | | | | 3 | | 67 | | | | |
| 覚知別 | 119 | | | 加入電話 | 駆付け | | | 自己覚知 | | | その他 | | | 住所別 | | | 県外 | | 県内・町外 | | 町内 | | 不定等 | | 医療機関選定方法 | | | | 選択 | | 715 | | | | | |
| | 766 | | | 210 | | | 3 | | | 2 | | | 10 | | | 91 | | 89 | | 753 | | | | | | 医療機関選定方法 | | | | 依頼 | | 218 | | | | |

過去5年間の救急出場件数



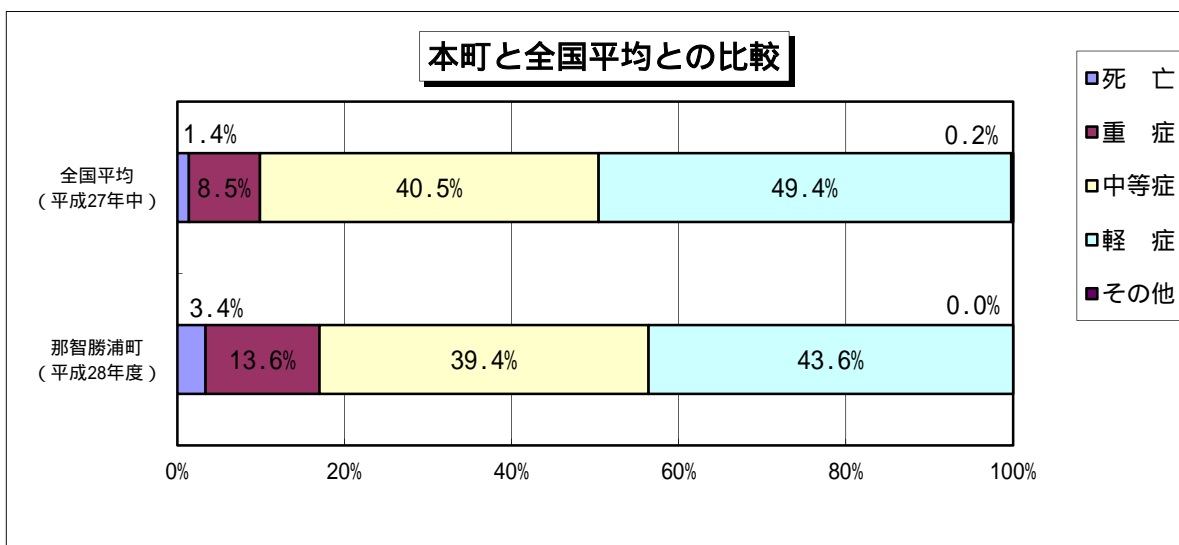
| | 平成24年度 | 平成25年度 | 平成26年度 | 平成27年度 | 平成28年度 | 平均 |
|------|-------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 急病 | 639件 61% | 561件 58% | 672件 65% | 646件 63% | 609件 61% | 625件 62% |
| 交通事故 | 51件 5% | 62件 6% | 48件 5% | 48件 5% | 48件 5% | 51件 5% |
| 一般負傷 | 195件 19% | 177件 18% | 169件 16% | 161件 16% | 166件 17% | 174件 17% |
| 転院搬送 | 129件 12% | 137件 14% | 123件 12% | 127件 13% | 140件 14% | 131件 13% |
| その他 | 33件 3% | 36件 4% | 25件 2% | 29件 3% | 28件 3% | 30件 3% |
| 計 | 1,047件 100% | 973件 100% | 1,037件 100% | 1,011件 100% | 991件 100% | 1,012件 100% |

過去5年間の救急搬送人員



| | 平成24年度 | 平成25年度 | 平成26年度 | 平成27年度 | 平成28年度 | 平均 |
|------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 急病 | 617人 61% | 535人 57% | 628人 64% | 615人 63% | 568人 61% | 593人 61% |
| 交通事故 | 56人 6% | 66人 7% | 46人 5% | 53人 5% | 50人 5% | 54人 6% |
| 一般負傷 | 186人 18% | 169人 18% | 162人 17% | 153人 16% | 155人 17% | 165人 17% |
| 転院搬送 | 129人 13% | 136人 15% | 121人 12% | 126人 13% | 140人 15% | 130人 13% |
| その他 | 24人 2% | 30人 3% | 19人 2% | 26人 3% | 20人 2% | 24人 3% |
| 計 | 1,012人 100% | 936人 100% | 976人 100% | 973人 100% | 933人 100% | 966人 100% |

傷病程度別搬送割合



| 区分 | 那智勝浦町 (平成28年度) | 全国平均 (平成27年中) |
|-----|-------------------|------------------|
| 死亡 | 3.4% | 1.4% |
| 重症 | 13.6% | 8.5% |
| 中等症 | 39.4% | 40.5% |
| 軽症 | 43.6% | 49.4% |
| その他 | 0.0% | 0.2% |



事故種別医療機関別搬送状況

(単位：人)

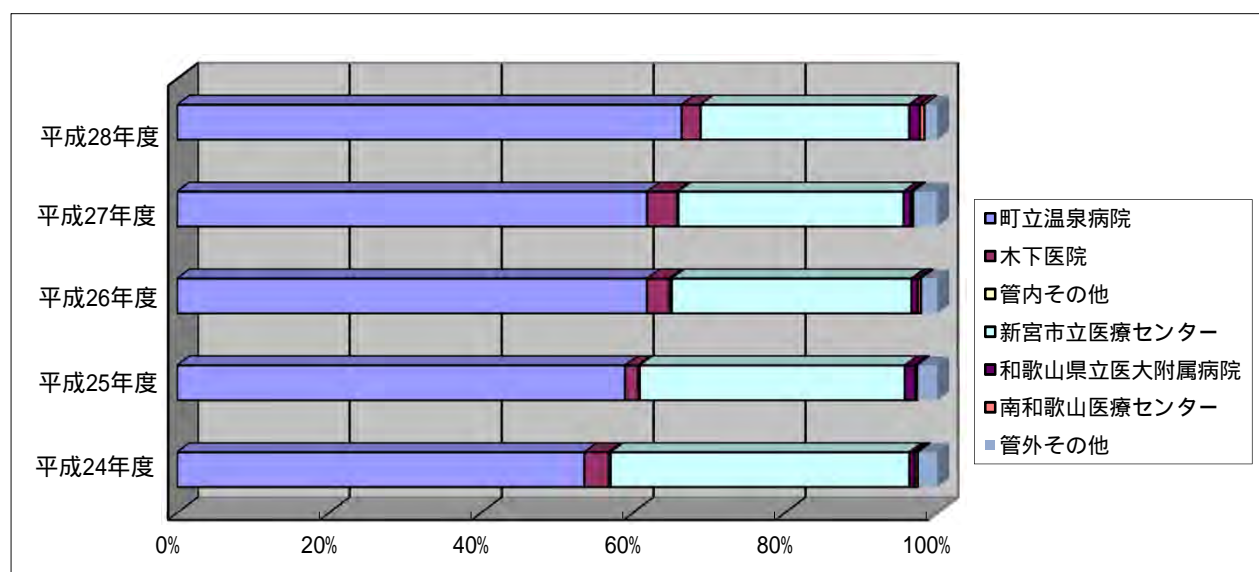
| 事故種別 | | 急病 | | 交通 | | 一般負傷 | | その他 | | 計 | | |
|--------------|------|-----|-----|----|----|------|----|-----|-----|-----|-----|---|
| | | | 管外 | | 管外 | | 管外 | | 管外 | | 管外 | |
| 救急告示 医療機関 | 国立 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 7 | 7 | |
| | 公立 | 545 | 113 | 49 | 18 | 151 | 20 | 153 | 128 | 898 | 279 | |
| | 公的 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | 私的 | 病院 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | 診療所 | | | | | | | | | | |
| | 計 | 546 | 114 | 50 | 19 | 152 | 21 | 159 | 134 | 907 | 288 | |
| その他の 医療機関 | 国立 | | | | | | | | | | | |
| | 公立 | | | | | | | | | | | |
| | 公的 | | | | | | | | | | | |
| | 私的 | 病院 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | 診療所 | 22 | 2 | | | 3 | | | | 25 | 2 |
| | 計 | 22 | 2 | | | 3 | | 1 | 1 | 26 | 3 | |
| 計 | 国立 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 7 | 7 | |
| | 公立 | 545 | 113 | 49 | 18 | 151 | 20 | 153 | 128 | 898 | 279 | |
| | 公的 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | 私的 | 病院 | | | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | | 診療所 | 22 | 2 | | | 3 | | | | 25 | 2 |
| | 計 | 568 | 116 | 50 | 19 | 155 | 21 | 160 | 135 | 933 | 291 | |
| その他 場所 | 接骨院等 | | | | | | | | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | | | |
| | 計 | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | 568 | 116 | 50 | 19 | 155 | 21 | 160 | 135 | 933 | 291 | |

診療科目別医療機関搬送状況

(単位:人)

| 医療機関名 | | 診療科目 | | | | | | 計 | |
|-------|-------------|------|----|-----|----|----|----|-----|-----|
| | | 内科 | 外科 | 整形 | 脳外 | 産婦 | 小児 | | その他 |
| 管内 | 町立温泉病院 | 454 | | 165 | | | | 619 | |
| | 木下医院 | 17 | 4 | 2 | | | | 23 | |
| | その他 | | | | | | | | |
| 管外 | 新宮市立医療センター | 89 | 26 | 34 | 38 | 4 | 10 | 55 | 256 |
| | 紀南病院(田辺市) | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | 4 |
| | 南和歌山医療センター | | 3 | | 1 | | | 2 | 6 |
| | 和歌山県立医大附属病院 | 1 | 4 | 3 | 1 | | | 4 | 13 |
| | 紀南病院組合(三重) | 1 | 1 | | | | | | 2 |
| | その他 | 3 | 1 | 2 | | | 1 | 3 | 10 |
| 合計 | | 566 | 40 | 206 | 40 | 5 | 11 | 65 | 933 |

搬送医療機関別搬送割合



| 医療機関名 | 平成24年度 | 平成25年度 | 平成26年度 | 平成27年度 | 平成28年度 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 町立温泉病院 | 53.6% | 59.0% | 61.8% | 61.9% | 66.4% |
| 木下医院 | 3.2% | 1.7% | 3.0% | 3.9% | 2.5% |
| 管内その他 | 0.3% | 0.2% | 0.3% | 0.2% | 0.0% |
| 新宮市立医療センター | 39.2% | 34.8% | 31.5% | 29.6% | 27.4% |
| 和歌山県立医大附属病院 | 0.7% | 1.4% | 0.8% | 0.9% | 1.4% |
| 南和歌山医療センター | 0.4% | 0.2% | 0.4% | 0.3% | 0.6% |
| 管外その他 | 2.6% | 2.7% | 2.2% | 3.2% | 1.7% |

現場到着所要時間別出場状況(覚知～現場到着)

(単位:件)

| 事故種別 | 現場到着 | | | | | 計 | 最短 現場到着 所要時間 (分) | 最長 現場到着 所要時間 (分) | 平均 現場到着 所要時間 (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 | | | | |
| 急病 | 12 | 149 | 221 | 199 | 28 | 609 | 1 | 50 | 8.8 |
| 交通 | 2 | 10 | 11 | 20 | 5 | 48 | 2 | 59 | 11.4 |
| 一般負傷 | 3 | 37 | 54 | 66 | 6 | 166 | 1 | 35 | 9.3 |
| その他 | 15 | 82 | 43 | 26 | 2 | 168 | 1 | 49 | 5.7 |
| 合計 | 32 | 278 | 329 | 311 | 41 | 991 | | | 8.5 |

収容所要時間別搬送状況(覚知～病院収容)

(単位:人)

| 事故種別 | 収容所要時間 | | | | | | | | | | | | 計 | 最短 収容所要 時間 (分) | 最長 収容所要 時間 (分) | 平均 収容所要 時間 (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 | | | | | | |
| | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | (分) | (分) | (分) |
| 急病 | | | 21 | | 165 | 12 | 336 | 88 | 42 | 12 | 4 | 4 | 568 | 116 | 14 | 210 | 38.5 |
| 交通 | | | 1 | | 10 | | 30 | 12 | 8 | 6 | 1 | 1 | 50 | 19 | 19 | 125 | 45.1 |
| 一般負傷 | | | 7 | | 38 | | 99 | 17 | 9 | 3 | 2 | 1 | 155 | 21 | 13 | 147 | 38.9 |
| その他 | | | 4 | 2 | 94 | 85 | 48 | 34 | 8 | 8 | 6 | 6 | 160 | 135 | 17 | 213 | 37.9 |
| 合計 | | | 33 | 2 | 307 | 97 | 513 | 151 | 67 | 29 | 13 | 12 | 933 | 291 | | | 38.8 |

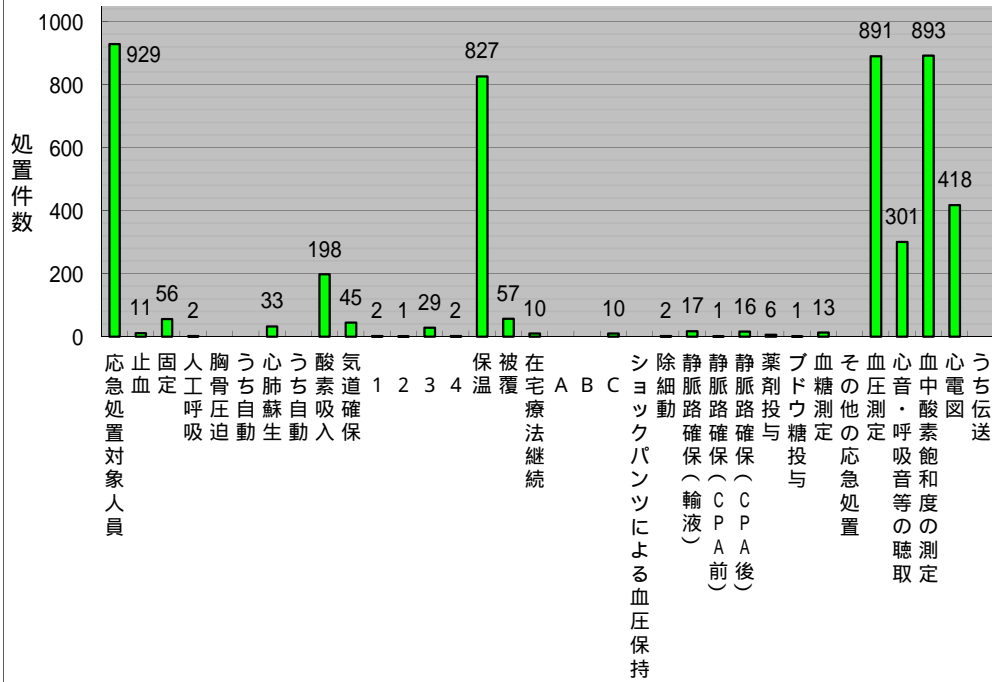
救急隊の行った応急処置件数

| 疾病程度 項目 | 死亡 | 重症 | 中等症 | 軽症 | その他 | 計 |
|----------------------|-----|-----|-------|-------|-----|-------|
| 応急処置対象人員 | 32 | 126 | 368 | 403 | | 929 |
| 止血 | | | 3 | 8 | | 11 |
| 固定 | 2 | 8 | 14 | 32 | | 56 |
| 人工呼吸 | | 2 | | | | 2 |
| 胸骨圧迫 | | | | | | |
| うち自動 | | | | | | |
| 心肺蘇生 | 32 | 1 | | | | 33 |
| うち自動 | | | | | | |
| 酸素吸入 | 32 | 56 | 86 | 24 | | 198 |
| 気道確保 | 32 | 6 | 6 | 1 | | 45 |
| 1 | 1 | | 1 | | | 2 |
| 2 | 1 | | | | | 1 |
| 3 | 28 | 1 | | | | 29 |
| 4 | 2 | | | | | 2 |
| 保温 | 28 | 121 | 340 | 338 | | 827 |
| 被覆 | | 1 | 11 | 45 | | 57 |
| 在宅療法継続 | | 5 | 1 | 4 | | 10 |
| A | | | | | | |
| B | | | | | | |
| C | | 5 | 1 | 4 | | 10 |
| ショックパンツによる 血圧保持 | | | | | | |
| 除細動 | 2 | | | | | 2 |
| 静脈路確保（輸液） | 15 | 1 | | 1 | | 17 |
| 静脈路確保（CPA前） | | | | 1 | | 1 |
| 静脈路確保（CPA後） | 15 | 1 | | | | 16 |
| 薬剤投与 | 5 | 1 | | | | 6 |
| ブドウ糖投与 | | | | 1 | | 1 |
| 血糖測定 | | 1 | 9 | 3 | | 13 |
| その他の応急処置 | | | | | | |
| 血圧測定 | | 125 | 368 | 398 | | 891 |
| 聴診器による心音・呼 吸音等の聴取 | 30 | 48 | 106 | 117 | | 301 |
| 血中酸素飽和度の測定 | | 126 | 367 | 400 | | 893 |
| 心電図 | 32 | 64 | 162 | 160 | | 418 |
| うち伝送 | | | | | | |
| 合計 | 210 | 566 | 1,473 | 1,532 | | 3,781 |

- 1 経鼻エアウェイを使用しての気道確保
- 2 喉頭鏡・鉗子等による異物除去
- 3 ラリングマスク等を使用しての気道確保
- 4 気管チューブによる気道確保
- A 在宅中心静脈栄養管理・在宅化学療法等により点滴処置が施されているもの
- B 気管切開孔又は気管瘻、人工肛門等の外瘻処置が施されているもの
- C A、B以外の処置が施されているもの

救急救命士が行う特定行為

救急隊の行った応急処置件数



特定行為実施状況

| 項 目 | | 平成27年度 | 平成28年度 | 比較 |
|----------------|-----------|--------|--------|------|
| C P A (現場又は車内) | | 35人 | 33人 | 2人減 |
| 特定行為実施対象者 | | 28人 | 32人 | 5人増 |
| 特 定 行 為 | 気道確保 | 26例 | 29例 | 3例増 |
| | 気管挿管 | 1例 | 2例 | 1例増 |
| | 除 細 動 | 3例 | 2例 | 1例減 |
| | 輸液 (CPA後) | 8例 | 16例 | 8例増 |
| | 輸液 (CPA前) | 1例 | 1例 | 増減なし |
| | 薬剤投与 | 8例 | 6例 | 2例減 |
| | ブドウ糖投与 | 0例 | 1例 | 1例増 |

転送にかかる収容所要時間別搬送状況

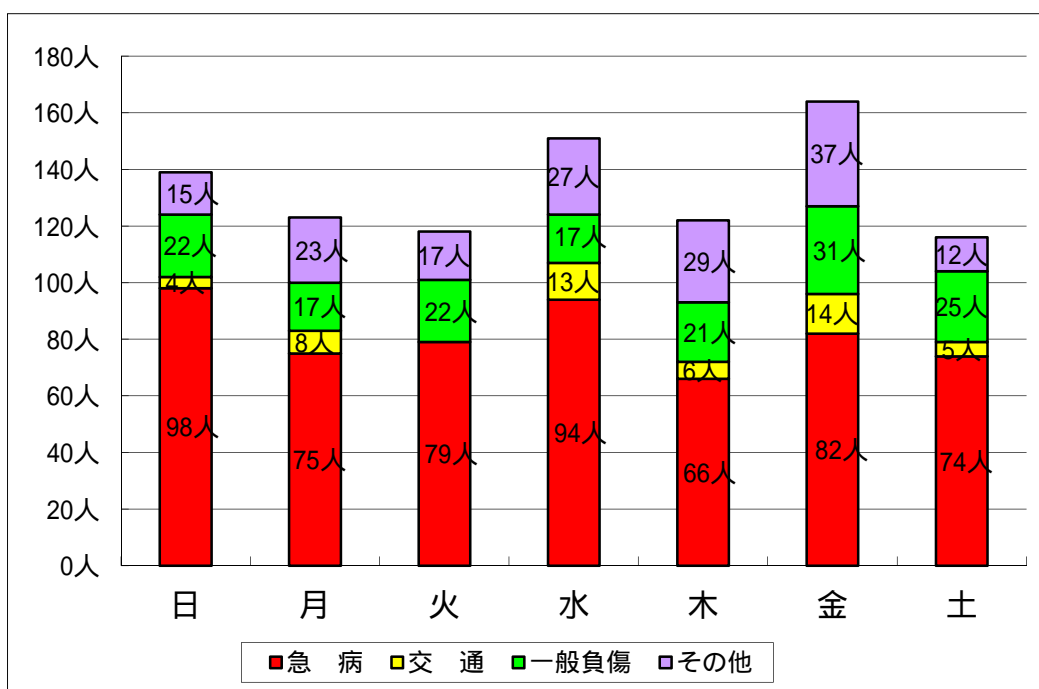
(単位:人)

| 事故種別 | 収容所要時間 | | 10分未満 | | 10分以上 20分未満 | | 20分以上 30分未満 | | 30分以上 60分未満 | | 60分以上 120分未満 | | 120分以上 | | 計 | |
|------|--------|----|-------|----|----------------|----|----------------|----|----------------|----|-----------------|----|--------|----|----|----|
| | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 | 管内 | 管外 |
| 急病 | | | | | | | | | 1 | 1 | 5 | 5 | 3 | 3 | 9 | 9 |
| 交通 | | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| 一般負傷 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | 1 | 1 |
| その他 | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | 2 | 1 |
| 合計 | | | | | | | | | 3 | 1 | 7 | 7 | 3 | 3 | 13 | 11 |

医療情報提供件数調

| 情報種別 | 件数 |
|----------------|-----|
| 医療機関等の案内 | 57 |
| 応急処置の方法・知識等の指導 | 61 |
| 救急自動車の利用方法の指導 | 835 |
| 計 | 953 |

曜日別搬送状況



(単位:人)

| 事故種別 \ 曜日 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 計 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 急病 | 98 | 75 | 79 | 94 | 66 | 82 | 74 | 568 |
| 交通 | 4 | 8 | | 13 | 6 | 14 | 5 | 50 |
| 一般負傷 | 22 | 17 | 22 | 17 | 21 | 31 | 25 | 155 |
| その他 | 15 | 23 | 17 | 27 | 29 | 37 | 12 | 160 |
| 合計 | 139 | 123 | 118 | 151 | 122 | 164 | 116 | 933 |

宿泊施設からの要請による搬送状況

| 事故種別 | 出場状況 | 搬送人員 | | 不搬送件数 | |
|------|------|----------|----------|---------|----|
| | | 全体 | 全体 | 全体 | 全体 |
| 急病 | | 47 / 609 | 39 / 568 | 8 / 41 | |
| 交通 | | 0 / 48 | 0 / 50 | 0 / 5 | |
| 一般負傷 | | 20 / 166 | 18 / 155 | 2 / 12 | |
| その他 | | 0 / 168 | 0 / 160 | 0 / 9 | |
| 計 | | 67 / 991 | 57 / 933 | 10 / 67 | |

事故種別転送回数別搬送人員調

| 事故種別 転送回数 | 急病 | | 交通 | | 一般負傷 | | その他 | | 計 | |
|--------------|-----|------|----|------|------|------|-----|------|-----|------|
| | | 応急処置 | | 応急処置 | | 応急処置 | | 応急処置 | | 応急処置 |
| 0回 | 559 | / | 49 | / | 154 | / | 158 | / | 920 | / |
| 1回 | 9 | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 13 | 13 |
| 2回 | | | | | | | | | | |
| 3回 | | | | | | | | | | |
| 4回 | | | | | | | | | | |
| 5回 | | | | | | | | | | |
| 5回以上 | | | | | | | | | | |
| 合計 | 568 | 9 | 50 | 1 | 155 | 1 | 160 | 2 | 933 | 13 |

傷病程度別転送回数別搬送人員調

| 転送回数 傷病程度 | 0回 | 1回 | 2回 | 3回 | 4回 | 5回以上 | 計 |
|--------------|-----|----|----|----|----|------|-----|
| 死亡 | 32 | | | | | | 32 |
| 重症 | 124 | 3 | | | | | 127 |
| 中等症 | 358 | 10 | | | | | 368 |
| 軽症 | 406 | | | | | | 406 |
| その他 | | | | | | | |
| 合計 | 920 | 13 | | | | | 933 |

診療科目別医療機関案内状況

| 診療科目 | 内科 | 小児科 | 外科 | 脳神経外科 | 整形外科 | 皮膚科 | 泌尿器科 | 産婦人科 | 耳鼻咽喉科 | 眼科 | 循環器科 | 消化器科 | 呼吸器科 | 心血管外科 | 神経内科 | 歯科 | 精神科 | その他 | 合計 |
|------|----|-----|----|-------|------|-----|------|------|-------|----|------|------|------|-------|------|----|-----|-----|----|
| 案件内数 | 23 | 5 | 10 | | 9 | | 2 | 1 | 2 | 4 | | | | | | | 1 | | 57 |

ヘリコプターによる搬送状況

| 年月日 | 事故種別 | 性別 | 年齢 | 搬送先 | 備考 |
|-------------|------|----|----|---------------|------------|
| 平成28年5月6日 | 交通 | 男 | 18 | 南和歌山医療センター | ドクターヘリコプター |
| 平成28年6月3日 | 交通 | 女 | 57 | 南和歌山医療センター | ドクターヘリコプター |
| 平成28年6月30日 | 転院搬送 | 男 | 73 | 和歌山県立医科大学附属病院 | ドクターヘリコプター |
| 平成28年7月1日 | 交通 | 女 | 26 | 南和歌山医療センター | ドクターヘリコプター |
| 平成28年7月11日 | 転院搬送 | 女 | 92 | 日赤和歌山医療センター | ドクターヘリコプター |
| 平成28年8月10日 | 交通 | 男 | 6 | 和歌山県立医科大学附属病院 | ドクターヘリコプター |
| 平成28年8月15日 | 転院搬送 | 女 | 59 | 和歌山県立医科大学附属病院 | ドクターヘリコプター |
| 平成28年11月11日 | 転院搬送 | 女 | 45 | 和歌山県立医科大学附属病院 | ドクターヘリコプター |
| 平成28年11月30日 | 労働災害 | 男 | 65 | 和歌山県立医科大学附属病院 | ドクターヘリコプター |
| 平成28年12月29日 | 交通 | 男 | 32 | 南和歌山医療センター | ドクターヘリコプター |
| 平成29年2月23日 | 転院搬送 | 男 | 42 | 和歌山県立医科大学附属病院 | ドクターヘリコプター |
| 平成29年3月11日 | 交通 | 女 | 70 | 新宮市立医療センター | ドクターヘリコプター |
| 平成29年3月14日 | 急病 | 男 | 48 | 新宮市立医療センター | ドクターヘリコプター |



階級別救急資格取得状況調

平成29年4月1日

| 階級 資格 | 消 防 司令長 | 消 防 司 令 | 消 防 司令補 | 消防士長 | 消 防 副士長 | 消防士 | 計 |
|----------|------------|------------|------------|------|------------|-----|-----|
| 救急救命士 | | 3名 | 7名 | 4名 | | 1名 | 15名 |
| 標準課程修了 | | | 5名 | 1名 | 3名 | 7名 | 16名 |
| 課程修了 | 1名 | 4名 | 1名 | | | | 6名 |
| 課程修了 | | | | | | | 0名 |
| 資格無し | | | | | | 3名 | 3名 |
| 合 計 | 1名 | 7名 | 13名 | 5名 | 3名 | 11名 | 40名 |

年齢別救急資格取得状況調

平成29年4月1日

| 年齢 資格 | 50歳以上 | 40歳以上 50歳未満 | 30歳以上 40歳未満 | 30歳未満 | 計 |
|----------|-------|----------------|----------------|-------|-----|
| 救急救命士 | 3名 | 4名 | 7名 | 1名 | 15名 |
| 標準課程修了 | | 4名 | 3名 | 9名 | 16名 |
| 課程修了 | 2名 | 4名 | | | 6名 |
| 課程修了 | | | | | 0名 |
| 資格無し | | | | 3名 | 3名 |
| 合 計 | 5名 | 12名 | 10名 | 13名 | 40名 |

救 急 救 命 士 救急救命士法により、救急救命士国家試験に合格し、厚生労働大臣の免許を受けた者

標準課程修了者 消防学校の教育訓練の基準別表第二に定める課程（250時間以上）を修了した者

救急 課程修了者 消防法施行規則第50条に定める講習の課程を修了した者及び同令51条の規定により救急業務に関する講習の課程を修了した者と同等以上の学識経験を有すると認定された者に対して、消防学校の教育訓練の基準別表第二に定める課程（115時間以上）を修了した者

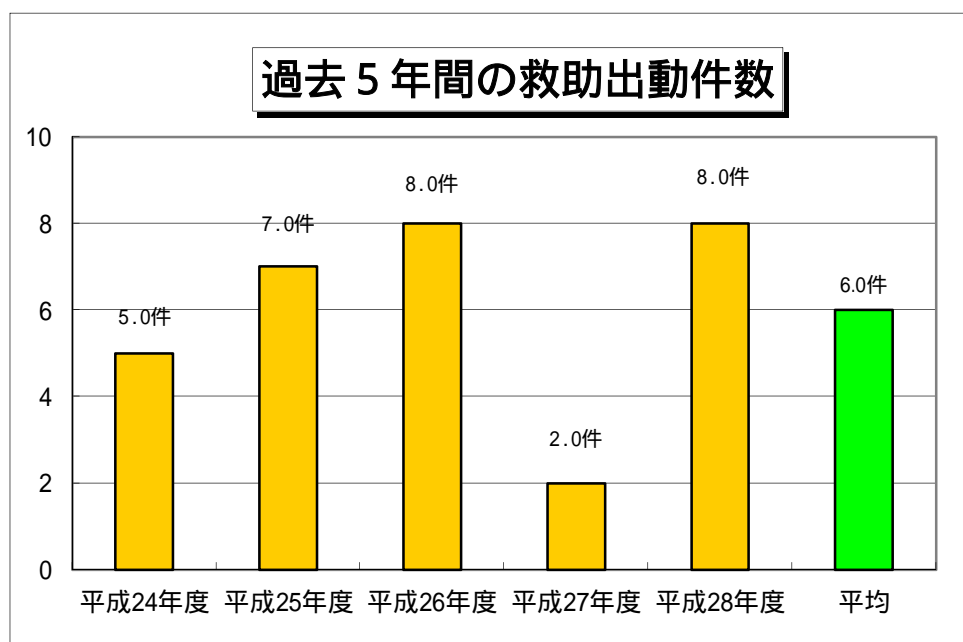
救急 課程修了者 消防法施行規則第50条に定める講習の課程（135時間以上）を修了した者及び同令51条の規定により救急業務に関する講習の課程を修了した者と同等以上の学識経験を有すると認定された者

救助統計

平成28年度の事故種別・地区別救助出動状況（下段：前年度）

| 事故種別 | 地区別出動件数 | | | | | | | | 出動車 両台数 | 出動 人員 | 救助 人員 |
|--------------|---------|----|-----|----|----|----|-----|----------|------------|------------|----------|
| | 勝浦 | 那智 | 宇久井 | 色川 | 下里 | 太田 | その他 | 計 | | | |
| 火災 | | | | | | | | | | | |
| 交通事故 | | 1 | (1) | 1 | 1 | | | 3 (1) | 8 (2) | 30 (7) | 2 (1) |
| 水難事故 | 1 | | | | 1 | | | 2 | 6 | 17 | 1 |
| 自然災害 | | | | | | | | | | | |
| 機械による 事故 | | | | | | | | | | | |
| 建物等による 事故 | | | | | | | | | | | |
| ガス及び酸 欠事故 | | | | | | | | | | | |
| 破裂事故 | | | | | | | | | | | |
| その他 | | 3 | (1) | | | | | 3 (1) | 7 (4) | 33 (10) | 3 (1) |
| 計 | 1 | 4 | (2) | 1 | 2 | | | 8 (2) | 21 (6) | 80 (17) | 6 (2) |

- 1 救助事故とは、火災・災害・事故等により要救護者の生命又は身体に現実の危険が及んでいる事故であり、要救護者の存在が確認されているほか、通報時及び現場到着時、要救護者の存在が予想される状況における事故をいう。
- 2 救助活動とは、救助事故にあたり消防機関が要救護者の危険を排除するために、人力・機械力・器具等を用いて安全な場所に救出するための活動をいう。



他機関との合同訓練実施状況

平成28年度

| 年 月 日 | 訓 練 名 称 | 実 施 場 所 | 参 加 機 関 |
|-------------|----------------------|----------------|--|
| 平成28年7月3日 | 平成28年度津波災害 対応実践訓練 | 新宮市佐野 新宮港緑地 | 田辺市消防本部 新宮市消防本部 白浜町消防本部 串本町消防本部 和歌山県防災航空隊 陸上自衛隊 和歌山県警察本部 和歌山災害救助犬協会 県内DMAT |
| 平成28年10月12日 | 防災航空隊合同訓練 | 旧グリーンピア南紀 | 和歌山県防災航空隊 |

救助活動の範囲

調査に当たって対象とした救助活動は、次のいずれにも該当するものである。

- 1 火災・災害又は事故により発生したものであること。
- 2 要救護者の存在が予想され、しかも、その生命又は身体に現実の危険が及んでいるものであること。
- 3 緊急に被害者を人力・機械力、器具等を用いて安全な場所に救出する必要があるものであること。
- 4 消防機関が行ったものであること（救助隊未設置の消防機関が行ったものも含む）。また、この調査では次のような取扱をしている。
 - (1) 直接人命救助を伴わない警戒活動・危険物排除活動等及び死体搜索は、調査対象から除外している。
 - (2) 「火災」の場合における「救助出動件数」は、出動件数そのものではなく、出動して実際に救助活動を実施した場合のみ救助出動件数として計上している。すなわち、救助出動件数と救助活動件数は同数となっている。また、火災時に救助隊員の誘導については「救助出動件数」及び「救助活動件数」に含めている。

事故種別の区分

- 1 「火災」 火災現場において、直接火災に起因して生じた事故をいう。
- 2 「交通事故」 すべての交通機関相互の衝突及び接触又は単一事故若しくは歩行者等が交通機関に接触したこと等による事故をいう。
- 3 「水難事故」 水泳中の溺者又は水中転落による事故をいう。
- 4 「自然災害」 暴風・豪雨・豪雪・洪水・高潮・津波・噴火・雪崩・地滑りその他の異常な自然現象に起因する災害による事故をいう。
- 5 「機械による事故」 エレベーター・プレス機械・ベルトコンベアーその他の建設機械・工作機械等による事故をいう。
- 6 「建物等による事故」 建物・門・柵・塀等の建物に付帯する施設又はこれらに類する工作物の倒壊による事故・建物等内に閉じこめられる事故・建物等に挟まれる事故等をいう。
- 7 「ガス及び酸欠事故」 一酸化炭素中毒その他のガス中毒事故及び酸素欠乏による事故等をいう。
- 8 「破裂事故」 火災以外のボイラー・ボンベ等の物理的破裂による事故等をいう。
- 9 「その他」 1 から 8 に掲げる事故以外の事故等で、消防機関による救助を必要とした事故をいう。