

令和2年消防白書

(火災・救急・救助概況)

西予市消防本部

令和3年3月刊行

目 次

《火災編》

| | | |
|----|-----------------------|------|
| 1 | 火災概況 | 1 頁 |
| 2 | 町別火災概況 | 3 頁 |
| 3 | 過去 5 年間の火災概況(年別) | 4 頁 |
| 4 | 年別火災概況(本部・愛媛県・全国) | 5 頁 |
| 5 | 10年間の年別/令和 2 年の月別火災概況 | 6 頁 |
| 6 | 月別・町別火災発生状況 | 7 頁 |
| 7 | 四半期別火災発生状況 | 7 頁 |
| 8 | 歴年・町別火災発生状況(過去12年間) | 8 頁 |
| 9 | 時刻別火災発生状況 | 9 頁 |
| 10 | 覚知までの時間と初期消火活動 | 10 頁 |
| 11 | 原因別火災損害状況 | 11 頁 |
| 12 | 原因別火災発生場所状況 | 12 頁 |
| 13 | 火災一覧表 | 13 頁 |

《救急編》

| | | |
|----|-----------------------|------|
| 1 | 救急概況 | 14 頁 |
| 2 | 年別救急発生状況 | 14 頁 |
| 3 | 事故種別救急発生状況 | 14 頁 |
| 4 | 町別救急隊別救急発生状況 | 15 頁 |
| 5 | 傷病程度別救急搬送人員 | 15 頁 |
| 6 | 急病患者の疾病分類と傷病程度別救急搬送人員 | 16 頁 |
| 7 | 発生場所別救急搬送人員 | 16 頁 |
| 8 | 過去 5 年間の町別救急発生状況 | 16 頁 |
| 9 | 月別救急発生状況 | 17 頁 |
| 10 | 現場到着所要時間状況(入電～現場到着) | 17 頁 |
| 11 | 病院到着所要時間状況(入電～病院到着) | 18 頁 |
| 12 | 曜日別救急発生状況 | 18 頁 |
| 13 | 時刻別救急発生状況 | 18 頁 |
| 14 | 救急隊員が行った応急処置状況 | 19 頁 |
| 15 | 年齢区分別救急搬送人員 | 19 頁 |
| 16 | 病院等所在地別及び収容機関別救急搬送人員 | 20 頁 |

《救助編》

| | | |
|---|-----------------|------|
| 1 | 救助概況 | 21 頁 |
| 2 | 事故種別救助概要 | 21 頁 |
| 3 | 事故種別発生場所別救助発生状況 | 22 頁 |
| 4 | 事故種別出動車両台数 | 22 頁 |
| 5 | 事故種別出動隊員数 | 22 頁 |

《火災編》

1 火災概況

令和2年中に西予市消防本部管内で発生した火災は13件で、損害額23,956千円、死者0人、負傷者2人、建物焼損棟数17棟、建物焼損面積1,025㎡となっている。

(1) 火災件数

◇ 火災件数は13件（前年比4件増）で、その内訳は次のとおりである。

| | | |
|-------|----|-----------|
| 建物火災 | 8件 | （前年比4件増） |
| 車両火災 | 0件 | （ 〃 1件減） |
| 林野火災 | 1件 | （ 〃 増減なし） |
| 船舶火災 | 0件 | （ 〃 増減なし） |
| その他火災 | 4件 | （ 〃 1件増） |

◇ 出火率（人口1万人当たりの火災件数）は、4.3ポイント（前年2.9ポイント）で、令和元年の全国平均の3.0ポイントを1.3ポイント上回っている。

◇ 地区別では、宇和町が前年の5件から8件に、城川町は前年の0件から2件にそれぞれ増加し、明浜町が前年の3件から2件に減少し、野村町は前年の1件と同数であった。

出火率は、明浜町が6.7ポイントと最も高く、次いで城川町6.4ポイント、宇和町4.8ポイント、野村町1.3ポイントとなっている。

| | | | |
|-----|----|-----------|-----------|
| 明浜町 | 2件 | （前年比1件減） | （出火率 6.7） |
| 宇和町 | 8件 | （ 〃 3件増） | （ 〃 4.8） |
| 野村町 | 1件 | （ 〃 増減なし） | （ 〃 1.3） |
| 城川町 | 2件 | （ 〃 2件増） | （ 〃 6.4） |

(2) 損害額等

損害額は、前年の2,410千円から23,956千円に増加した。その内、建物火災によるものが23,203千円と約97%であった。

建物の焼損棟数は17棟（前年比8棟増）であり、うち10棟が類焼である。焼損程度の内訳は、全焼棟数10棟、半焼棟数1棟、部分焼棟数3棟、ぼや棟数3棟である。

また、焼損面積の合計は、前年の331㎡から1,025㎡に増加している。罹災世帯数は、5世帯で前年より3世帯増加し、罹災人員は7人で前年より2人増加した。

(3) 死傷者

火災による死傷者の発生状況は、死者なし（昨年比増減なし）、負傷者が2人（昨年比1人増）であった。

(4) 月別・四半期別火災発生状況

月別にみると、6月に3件、12月に4件の火災が発生している。

建物火災は、3月、4月、6月、8月、9月にそれぞれ1件及び12月に3件発生している。

四半期別では、第一期（1月～3月）に1件、第二期（4月～6月）に5件、第三期（7月～9月）に3件、第四期（10月～12月）に4件の火災が発生している。

昭和53年からの累計においては月別では3月、四半期別では第一期（1月～3月）が最も多い状況にある。

(5) 時間別火災発生状況

火災発生時間帯を昼夜に分けると、6時から18時までの昼間に9件、18時から6時までの夜間に4件発生している。

過去5年間では昼間に31件、夜間に14件の火災が発生している。

(6) 覚知（通報）状況

覚知の方法は、119番通報が11件、加入電話が1件、その他が1件となっている。

出火から覚知までの経過時間は、10分以内が4件、10分を超えるものが9件となっている。

(7) 初期消火状況

初期消火活動は、全火災13件中5件で実施されている。

建物火災では、全8件中2件の火災で「粉末消火器」により実施され、その他火災では、「消火栓」「粉末消火器」「水道水」により各1件実施されている。

(8) 火災原因

火災原因では、「その他」が8件、「配線器具」が1件発生しており、「不明・調査中」が4件となっている。

最近5年間の累計では、「焚き火」が4件と最も多く、次いで「たばこ」、「溶接機・切断機」が各2件となっている。

(9) 火災の傾向と課題

令和2年中の火災発生状況をみると、前年と比べて出火件数が4件増加している。うち建物火災が4件増加、死者については前年と同様0人で、負傷者が2人発生している。

今後、西予市では高齢化がさらに進行し、建物火災からの逃げ遅れによる死傷者の増加が懸念され、高齢者や子供がいる家庭を中心に、住宅用火災警報器の設置、維持管理についてより一層、指導及び広報していく必要がある。

また、各地域の自主防災組織等の協力を得て、住民主体の防災訓練や講習会を行い、顔の見える関係づくりとともに防火意識の更なる高揚を図る必要がある。

2. 町別火災概況

| | | 消防本部 (合計) | | 明浜町 | | 宇和町 | | 野村町 | | 城川町 | | |
|-----------------------------------|---------|--------------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|----|-------|-------|--|
| 火災 件数 及 び 損 害 額 | 件数 | 13 | | 2 | | 8 | | 1 | | 2 | | |
| | 損害額(千円) | 23,956 | | 4,192 | | 12,236 | | 40 | | 7,488 | | |
| | 建物 | 件数 | 8 | | 2 | | 5 | | | | 1 | |
| | | 焼損面積㎡ | 1,025 | | 156 | | 467 | | | | 402 | |
| | | 損害額(千円) | 23,203 | | 4,192 | | 12,219 | | | | 6,792 | |
| | 林野 | 件数 | 1 | | | | 1 | | | | | |
| | | 焼損面積a | 0.3 | | | | 0.3 | | | | | |
| | | 損害額(千円) | 17 | | | | 17 | | | | | |
| | 車両 | 件数 | | | | | | | | | | |
| | | 損害額(千円) | | | | | | | | | | |
| | 船舶 | 件数 | | | | | | | | | | |
| | | 損害額(千円) | | | | | | | | | | |
| | 航空機 | 件数 | | | | | | | | | | |
| 損害額(千円) | | | | | | | | | | | | |
| その他 | 件数 | 4 | | | | 2 | | 1 | | 1 | | |
| | 損害額(千円) | 736 | | | | | | 40 | | 696 | | |
| 焼 損 棟 数 | 全 焼 | 10 | | 2 | | 3 | | | | 5 | | |
| | 半 焼 | 1 | | | | 1 | | | | | | |
| | 部分焼 | 3 | | | | 2 | | | | 1 | | |
| | ぼ や | 3 | | 1 | | 2 | | | | | | |
| | 合 計 | 17 | | 3 | | 8 | | | | 6 | | |
| 罹 災 世 帯 人 員 | 区 分 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 | |
| | 全 焼 | 3 | 4 | | | 2 | 2 | | | 1 | 2 | |
| | 半 焼 | | | | | | | | | | | |
| | 部分焼 | 1 | 2 | | | | | | | 1 | 2 | |
| | ぼ や | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | |
| | 合 計 | 5 | 7 | 1 | 1 | 2 | 2 | | | 2 | 4 | |
| 死 傷 者 | 死 者 | | | | | | | | | | | |
| | 負傷者 | 2 | | | | 2 | | | | | | |
| | 合 計 | 2 | | | | 2 | | | | | | |
| 出火率(件/10,000人) | | 4.3 | | 6.7 | | 4.8 | | 1.3 | | 6.4 | | |
| 令和2年12月31日人口 | | 30,214 | | 2,975 | | 16,561 | | 7,560 | | 3,118 | | |

3. 過去5年間の火災概況（年別）

| | | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 令和元年 | 令和2年 | | | | | |
|----------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|-----|----|-----|----|
| 火災件数及び損害額 | 件数 | 5 | 10 | 8 | 9 | 13 | | | | | |
| | 損害額（千円） | 1,294 | 153,284 | 47,830 | 2,410 | 23,956 | | | | | |
| | 建物 | 件数 | 3 | 7 | 4 | 4 | 8 | | | | |
| | | 焼損面積㎡ | 51 | 3,110 | 649 | 331 | 1,025 | | | | |
| | | 損害額（千円） | 1,294 | 150,037 | 46,675 | 2,160 | 23,203 | | | | |
| | 林野 | 件数 | 1 | | | 1 | 1 | | | | |
| | | 焼損面積a | 46.0 | | | | 0.3 | | | | |
| | | 損害額（千円） | | | | | 17 | | | | |
| | 車両 | 件数 | | 3 | 1 | 1 | | | | | |
| | | 損害額（千円） | | 3,247 | 1,100 | 250 | | | | | |
| | 船舶 | 件数 | | | | | | | | | |
| | | 損害額（千円） | | | | | | | | | |
| | 航空機 | 件数 | | | | | | | | | |
| | | 損害額（千円） | | | | | | | | | |
| その他 | 件数 | 1 | | 3 | 3 | 4 | | | | | |
| | 損害額（千円） | | | 55 | | 736 | | | | | |
| 焼損棟数 | 全 焼 | 1 | 17 | 3 | 3 | 10 | | | | | |
| | 半 焼 | 1 | | | 1 | 1 | | | | | |
| | 部分焼 | 1 | 3 | 2 | 5 | 3 | | | | | |
| | ぼ や | 2 | 2 | 3 | | 3 | | | | | |
| | 合 計 | 5 | 22 | 8 | 9 | 17 | | | | | |
| 罹災世帯人員 | 区 分 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 | 世帯数 | 人員 |
| | 全 焼 | 1 | 1 | 10 | 19 | 2 | 3 | | | 3 | 4 |
| | 半 焼 | 1 | 3 | | | | | | | | |
| | 部分焼 | 1 | 1 | 2 | 4 | | | 2 | 5 | 1 | 2 |
| | ぼ や | 1 | 2 | | | 1 | 2 | | | 1 | 1 |
| | 合 計 | 4 | 7 | 12 | 23 | 3 | 5 | 2 | 5 | 5 | 7 |
| 死傷者 | 死 者 | | | | 1 | | | | | | |
| | 負傷者 | | 1 | | 2 | | 1 | | 1 | | 2 |
| | 合 計 | | 1 | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 |
| 出火率（件/10,000人） | | 1.5 | 3.1 | 2.6 | 2.9 | 4.3 | | | | | |
| 人 口 | | 32,613 | 31,960 | 31,257 | 30,635 | 30,214 | | | | | |

4. 年別火災概況（本部・愛媛県・全国）

| 歴年 | 西予市消防本部 | | | | | | 愛媛県 | | | | | 全国 | | | | |
|------|---------|-------------|--------|---------|-----|----|-----|-------------|--------|---------|-----|--------|--------------|--------|---------|-----|
| | 件数 | 損害額 (千円) | 死傷者 | | 出火率 | 備考 | 件数 | 損害額 (千円) | 死傷者 | | 出火率 | 件数 | 損害額(百 万円) | 死傷者 | | 出火率 |
| | | | 死 者 | 負 傷者 | | | | | 死 者 | 負 傷者 | | | | 死 者 | 負 傷者 | |
| 平成16 | 17 | 27,215 | 1 | 2 | 4.2 | | 627 | 1,482,223 | 33 | 121 | 4.2 | 60,387 | 135,327 | 2,004 | 8,641 | 4.8 |
| 平成17 | 22 | 40,685 | 2 | 2 | 5.9 | | 653 | 2,684,966 | 39 | 102 | 4.4 | 57,460 | 130,098 | 2,195 | 8,850 | 4.5 |
| 平成18 | 17 | 19,300 | 0 | 4 | 4.6 | | 580 | 1,217,793 | 30 | 77 | 3.9 | 53,276 | 114,228 | 2,067 | 8,541 | 4.2 |
| 平成19 | 14 | 24,746 | 4 | 0 | 4.2 | | 619 | 982,829 | 39 | 83 | 4.2 | 54,582 | 126,161 | 2,005 | 8,490 | 4.3 |
| 平成20 | 15 | 4,788 | 3 | 3 | 4.1 | | 582 | 1,072,562 | 32 | 101 | 4.0 | 52,394 | 108,416 | 1,969 | 7,998 | 4.1 |
| 平成21 | 17 | 33,786 | 0 | 1 | 4.8 | | 573 | 866,815 | 22 | 86 | 3.9 | 51,139 | 93,124 | 1,877 | 7,654 | 4.0 |
| 平成22 | 11 | 37,527 | 3 | 1 | 3.1 | | 575 | 1,104,284 | 23 | 110 | 3.9 | 46,620 | 101,762 | 1,738 | 7,305 | 3.7 |
| 平成23 | 11 | 18,450 | 2 | 2 | 3.2 | | 541 | 956,365 | 23 | 75 | 3.7 | 50,006 | 112,835 | 1,766 | 7,286 | 3.9 |
| 平成24 | 8 | 3,596 | 0 | 1 | 2.3 | | 523 | 965,202 | 32 | 74 | 3.6 | 44,189 | 89,698 | 1,721 | 6,826 | 3.5 |
| 平成25 | 11 | 16,882 | 0 | 3 | 3.2 | | 536 | 1,045,213 | 30 | 116 | 3.7 | 48,095 | 90,782 | 1,625 | 6,858 | 3.8 |
| 平成26 | 14 | 50,563 | 2 | 4 | 4.2 | | 467 | 1,544,923 | 35 | 98 | 3.3 | 43,741 | 85,318 | 1,678 | 6,560 | 3.4 |
| 平成27 | 19 | 26,767 | 2 | 1 | 5.7 | | 422 | 697,130 | 24 | 59 | 3.0 | 39,111 | 82,520 | 1,563 | 6,309 | 3.1 |
| 平成28 | 5 | 1,294 | 0 | 1 | 1.5 | | 389 | 530,773 | 22 | 76 | 2.7 | 36,831 | 75,233 | 1,452 | 5,899 | 2.9 |
| 平成29 | 10 | 153,284 | 0 | 2 | 3.1 | | 418 | 826,180 | 22 | 79 | 3.0 | 39,373 | 89,322 | 1,456 | 6,052 | 3.1 |
| 平成30 | 8 | 47,830 | 1 | 1 | 2.6 | | 411 | 877,452 | 18 | 56 | 3.0 | 37,981 | 84,627 | 1,427 | 6,114 | 3.0 |
| 令和元 | 9 | 2,410 | 0 | 1 | 2.9 | | 395 | 670,910 | 23 | 48 | 2.9 | 37,683 | 90,800 | 1,486 | 5,865 | 3.0 |
| 令和2 | 13 | 23,956 | 0 | 2 | 4.3 | | | | | | | | | | | |

5. 10年間の年別 / 令和2年の月別火災概況

| 年別 | 火災件数 | | | | | | 焼損棟数 | | | | | | | | 罹災 | | | | 死傷者 | | 焼損面積 | | 損害額 (千円) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|--------|--------|--------|--------|---------|------|----|--------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|----|--------|--------|----|--------|-------------|-------------|-------------|-------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---|-------------|-------------|--------|
| | 計 | 建 物 | 林 野 | 車 両 | 船 舶 | 航空 機 | その他 | 火元 | | | | 類焼 | | | | 世帯数 | | | | 人員 | 死 者 | 負 傷 者 | 建 物 ㎡ | 林 野 a | 合計 | 建物 | | | 林 野 | 車 両 | 船 舶 | 航空 機 | その 他 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 計 | 全 焼 | 半 焼 | 部分 焼 | ぼ や | 全 焼 | 半 焼 | 部分 焼 | ぼ や | 計 | 全 焼 | 半 焼 | | | | | | | 部分 焼 | ぼ や | 計 | | | | | | 全 焼 | 半 焼 | 部分 焼 | ぼ や | 計 | 建 築 物 | 収 容 物 | 林 野 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 11 | 5 | 1 | | 1 | | 4 | 11 | 4 | 1 | | | 2 | 1 | 2 | 1 | 5 | 3 | 1 | | 1 | 7 | 2 | 2 | 957 | | 18,450 | 10,345 | 9,345 | 1,000 | 9 | | 8,020 | 76 | | | | | | | |
| 24 | 8 | 7 | 1 | | | | | 10 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | | 2 | 6 | 1 | | 2 | 3 | 14 | | 1 | 187 | 3 | 3,596 | 3,516 | 3,197 | 319 | 80 | | | | | | | | | | | |
| 25 | 11 | 9 | | 1 | | | 1 | 17 | 3 | 1 | 2 | | 5 | | 3 | 3 | 11 | 5 | 1 | 2 | 3 | 31 | | 3 | 1,254 | | 16,882 | 16,789 | 15,007 | 1,782 | | 93 | | | | | | | | | |
| 26 | 14 | 10 | 1 | 1 | | | 2 | 15 | 6 | 1 | 1 | 2 | 1 | | 2 | 2 | 6 | 4 | 1 | | 1 | 15 | 2 | 4 | 751 | | 50,563 | 50,510 | 44,438 | 6,072 | 30 | 23 | | | | | | | | | |
| 27 | 19 | 10 | | 4 | | | 5 | 14 | 5 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 7 | 3 | 1 | 3 | | 13 | 1 | 1 | 788 | | 26,767 | 26,417 | 18,524 | 7,893 | | 350 | | | | | | | | | |
| 28 | 5 | 3 | 1 | | | | 1 | 5 | 1 | | | 2 | | 1 | 1 | | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 | | 1 | 51 | 46 | 1,294 | 1,294 | 1,265 | 29 | | | | | | | | | | | |
| 29 | 10 | 7 | | 3 | | | | 22 | 5 | | 1 | 1 | 12 | | 2 | 1 | 12 | 10 | | 2 | | 23 | | 2 | 3,110 | | 153,284 | 150,037 | 139,738 | 10,299 | | 3,247 | | | | | | | | | |
| 30 | 8 | 4 | | 1 | | | 3 | 8 | 3 | | 1 | | | | 1 | 3 | 3 | 2 | | | 1 | 5 | 1 | 1 | 649 | | 47,830 | 46,675 | 44,402 | 2,273 | | 1,100 | | 55 | | | | | | | |
| 元 | 9 | 4 | 1 | 1 | | | 3 | 9 | 2 | 1 | 1 | | 1 | | 4 | | 2 | | 2 | 1 | 5 | | 1 | 331 | | 2,410 | 2,160 | 1,611 | 549 | | 250 | | | | | | | | | | |
| 2 | 13 | 8 | 1 | | | | 4 | 17 | 3 | 1 | 1 | 2 | 7 | | 2 | 1 | 5 | 3 | | 1 | 1 | 7 | | 2 | 1,025 | 0.3 | 23,956 | 23,207 | 16,782 | 6,425 | 17 | | | 732 | | | | | | | |

(令和2年月別状況)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|--|---|---|---|--|---|-----|-----|--------|--------|-------|-------|-------|--|--|--|--|-----|--|
| 1月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3月 | 1 | 1 | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | 1 | | | | 1 | 1 | | | | | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | |
| 4月 | 2 | 1 | | | | 1 | 6 | | | | | 5 | | 1 | | 2 | 1 | | 1 | | 4 | | | | 402 | | 7,488 | 6,796 | 6,120 | 676 | | | | | 692 | |
| 5月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6月 | 3 | 1 | | | | 2 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | | | | | | | | 40 | |
| 7月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8月 | 1 | 1 | | | | | 2 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 156 | | 4,182 | 4,182 | 2,185 | 1,997 | | | | | | |
| 9月 | 2 | 1 | | | | 1 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 51 | | 159 | 159 | 149 | 10 | | | | | | |
| 10月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12月 | 4 | 3 | 1 | | | | 6 | 2 | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | 2 | 2 | | | | 2 | | 2 | 416 | 0.3 | 12,077 | 12,060 | 8,318 | 3,742 | 17 | | | | | | |

6. 月別・町別火災発生状況

| 月別 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 合計 |
|---------------------------------------------|--------|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 累計（昭和53年から） | | 72 | 94 | 130 | 90 | 77 | 67 | 59 | 89 | 49 | 48 | 50 | 50 | 875 |
| 過去 十年 間の 火災 発生 の 月別 件数 | 平成 23年 | | 4 | 2 | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | | 11 |
| | 平成 24年 | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 2 | 8 |
| | 平成 25年 | 3 | 2 | | | 3 | | | 2 | | 1 | | | 11 |
| | 平成 26年 | 3 | | 2 | 2 | | 2 | | 2 | 2 | 1 | | | 14 |
| | 平成 27年 | 1 | 5 | 2 | | 1 | | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 19 |
| | 平成 28年 | 2 | | | 1 | 1 | | | 1 | | | | | 5 |
| | 平成 29年 | | 2 | | | 2 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 2 | 10 |
| | 平成 30年 | 1 | | 3 | | | | 1 | 2 | | | | 1 | 8 |
| | 令和 元年 | | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | | | | | 1 | 9 |
| | 令和 2年 | | | 1 | 2 | | 3 | | 1 | 2 | | | 4 | 13 |
| 令和 二年 町別 | 明浜町 | | | 1 | | | | | 1 | | | | | 2 |
| | 宇和町 | | | | | | 2 | | | 2 | | | 4 | 8 |
| | 野村町 | | | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| | 城川町 | | | | 2 | | | | | | | | | 2 |

7. 四半期別火災発生状況

| | 1～3月 | 4～6月 | 7～9月 | 10～12月 | 合計 |
|------------|------|------|------|--------|------|
| 令和2年（件） | 1 | 5 | 3 | 4 | 13件 |
| 割合（％） | 7.7 | 38.5 | 23.1 | 30.8 | 100% |
| 発足からの累計（件） | 296 | 234 | 197 | 148 | 875件 |
| 割合（％） | 33.8 | 26.7 | 22.5 | 16.9 | 100% |

8. 歴年・町別火災発生状況（過去12年間）

| 歴年 | 明浜町 | | | | | | 宇和町 | | | | | 野村町 | | | | | 城川町 | | | | | 件数 | 損害額 | 焼損面積 | | 死者 | 負傷者 | | | | |
|-------|-----|----|----|----|----|-----|---------|----|----|----|----|-------|---------|----|----|----|-----|-------|---------|-----|-----|----|-----|--------|--------|--------|---------|--------|-----|----|----|
| | 計 | 建物 | 林野 | 車両 | 船舶 | その他 | 損害額(千円) | 計 | 建物 | 林野 | 車両 | その他 | 損害額(千円) | 計 | 建物 | 林野 | 車両 | その他 | 損害額(千円) | 建物㎡ | 林野a | | | | | | | | | | |
| 平成21年 | | | | | | | 6 | 5 | | | 1 | 4,761 | 6 | 4 | | | 2 | 3,505 | 5 | 4 | 1 | | | 25,520 | 17 | 33,786 | 1,209 | 14 | | 1 | |
| 平成22年 | 2 | 2 | | | | | 3,244 | 4 | 2 | | | 2 | 19,466 | 5 | 3 | | | 2 | 14,817 | | | | | | | 11 | 37,527 | 697 | | 3 | 1 |
| 平成23年 | 2 | 1 | | | 1 | | 8,458 | 4 | 2 | 1 | | 1 | 4,654 | 3 | 1 | | | 2 | 1,467 | 2 | 1 | | | 1 | 3,871 | 11 | 18,450 | 957 | | 2 | 2 |
| 平成24年 | 2 | 2 | | | | | 272 | 2 | 1 | 1 | | | 191 | 2 | 2 | | | | 2,356 | 2 | 2 | | | | 777 | 8 | 3,596 | 187 | 3 | | 1 |
| 平成25年 | 1 | 1 | | | | | 1,133 | 4 | 2 | | 1 | 1 | 6,462 | 4 | 4 | | | | 3,573 | 2 | 2 | | | | 5,714 | 11 | 16,882 | 1,254 | | | 3 |
| 平成26年 | 1 | | | | 1 | | | 9 | 8 | | 1 | | 36,382 | 3 | 1 | 1 | | 1 | 14,161 | 1 | 1 | | | | 20 | 14 | 50,563 | 751 | | 2 | 4 |
| 平成27年 | 1 | | | | 1 | | | 10 | 6 | | 3 | 1 | 21,676 | 6 | 3 | | 1 | 2 | 4,919 | 2 | 1 | | | 1 | 172 | 19 | 26,767 | 788 | | 2 | 1 |
| 平成28年 | 2 | 2 | | | | | 1,265 | 2 | 1 | | | 1 | 29 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | 5 | 1,294 | 51 | 46 | | 1 |
| 平成29年 | | | | | | | | 4 | 3 | | 1 | | 6,342 | 4 | 3 | | 1 | | 146,551 | 2 | 1 | | 1 | | 391 | 10 | 153,284 | 3,110 | | | 2 |
| 平成30年 | 1 | 1 | | | | | 2,517 | 3 | 1 | | 1 | 1 | 44,274 | 3 | 1 | | 2 | | 974 | 1 | 1 | | | | 65 | 8 | 47,830 | 649 | | 1 | 1 |
| 令和元年 | 3 | 2 | | | 1 | | 1,988 | 5 | 1 | 1 | 1 | 2 | 350 | 1 | 1 | | | | 62 | | | | | | | 9 | 2,410 | 331 | | | 1 |
| 令和2年 | 2 | 2 | | | | | 4,192 | 8 | 5 | 1 | | 2 | 12,236 | 1 | | | | 1 | 40 | 2 | 1 | | | 1 | 7,488 | 13 | 23,956 | 1,025 | 0.3 | | 2 |
| 計 | 17 | 13 | | | 1 | 3 | 23,069 | 61 | 37 | 4 | 8 | 12 | 156,823 | 39 | 23 | 2 | 6 | 8 | 192,425 | 19 | 14 | 1 | 1 | 3 | 44,018 | 136 | 416,345 | 11,009 | 63 | 10 | 20 |

9. 時刻別火災発生状況

| 時間 | 過去5年間 | | | | | | 火災種別(令和2年) | | | | | |
|-------|-------|--------|--------|-------|------|------|------------|----|----|----|-----|--------|
| | 合計 | 平成二十八年 | 平成二十九年 | 平成三十年 | 令和元年 | 令和二年 | 建物 | 林野 | 車両 | 船舶 | その他 | 損害額 |
| 6～7 | 1 | | 1 | | | | | | | | | |
| 7～8 | 2 | | 1 | | 1 | | | | | | | |
| 8～9 | 1 | | | 1 | | | | | | | | |
| 9～10 | 5 | | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | | | | 1 | 5,951 |
| 10～11 | 2 | | 1 | | | 1 | | | | | 1 | |
| 11～12 | 2 | | 2 | | | | | | | | | |
| 12～13 | 2 | | 1 | | | 1 | 1 | | | | | 4,182 |
| 13～14 | 3 | | | | | 3 | 2 | | | | 1 | 7,498 |
| 14～15 | 2 | | | 1 | | 1 | | | | | 1 | |
| 15～16 | 3 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | 2,675 |
| 16～17 | 4 | 1 | 1 | | 2 | | | | | | | |
| 17～18 | 4 | 2 | | 1 | 1 | | | | | | | |
| 昼間 | 31 | 3 | 8 | 5 | 6 | 9 | 5 | | | | 4 | 20,306 |
| 18～19 | 3 | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | |
| 19～20 | 4 | 1 | | | 1 | 2 | 1 | 1 | | | | 176 |
| 20～21 | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | 3,474 |
| 21～22 | 2 | | 1 | 1 | | | | | | | | |
| 22～23 | 1 | | 1 | | | | | | | | | |
| 23～24 | | | | | | | | | | | | |
| 0～1 | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | |
| 1～2 | 1 | | | 1 | | | | | | | | |
| 2～3 | 1 | | | | 1 | | | | | | | |
| 3～4 | | | | | | | | | | | | |
| 4～5 | | | | | | | | | | | | |
| 5～6 | | | | | | | | | | | | |
| 夜間 | 14 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 1 | | | | 3,650 |
| 不明 | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 45 | 5 | 10 | 8 | 9 | 13 | 8 | 1 | | | 4 | 23,956 |

10. 覚知までの時間と初期消火活動

| 覚知方法 初期消火方法 | 覚知までの時間 | 総 件 数 | 出火から覚知までの時間 | | | | | | | 火元の 焼損状況 | | | | |
|----------------------------|---------|-------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------|--------|--------|-------------|--------|
| | | | 2 分 以 内 | 5 分 以 内 | 10 分 以 内 | 20 分 以 内 | 30 分 以 内 | 1 時 間 内 | 1 時 間 超 | 不 明 | 全 焼 | 半 焼 | 部 分 焼 | ぼ や |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 覚 知 方 法 | 1 1 9 | 11 | | | 2 | 5 | 2 | 1 | 1 | | | | | |
| | 加入電話 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | |
| | 駆け付け | | | | | | | | | | | | | |
| | 警察 | | | | | | | | | | | | | |
| | 事後聞知 | | | | | | | | | | | | | |
| | その他 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | |
| 初 期 消 火 方 法 | 建 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水バケツ | | | | | | | | | | | | | |
| | 上水道 | | | | | | | | | | | | | |
| | 簡易消火用具 | | | | | | | | | | | | | |
| | 消火器 | 2 | | 1 | 1 | | | | | | 1 | | | |
| | 公設消火栓 | | | | | | | | | | | | | |
| | 屋内消火栓 | | | | | | | | | | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | | | | | |
| 初期消火なし | 6 | | | 2 | 3 | 1 | | | | 3 | 1 | | 2 | |
| 消 野 | 火叩き | | | | | | | | | | | | | |
| | 消火器 | | | | | | | | | | | | | |
| | 消火栓 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水バケツ | | | | | | | | | | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | | | | | |
| | 初期消火なし | 1 | | | | | | 1 | | | | | | |
| 車 両 | 上水道 | | | | | | | | | | | | | |
| | 消火器 | | | | | | | | | | | | | |
| | 消火栓 | | | | | | | | | | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | | | | | |
| | 初期消火なし | | | | | | | | | | | | | |
| 船 舶 | | | | | | | | | | | | | | |
| そ の 他 | 水バケツ | | | | | | | | | | | | | |
| | 上水道 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | |
| | 消火器 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | |
| | 消火栓 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | |
| | 火叩き | | | | | | | | | | | | | |
| | スコップ・鍬 | | | | | | | | | | | | | |
| | その他 | | | | | | | | | | | | | |
| | 初期消火なし | 1 | | | 1 | | | | | | | | | |

11. 原因別火災損害状況

| 区分 原因 | 火災種別 | | | | | 焼損棟数 | | | | | 焼損面積 | | 死傷者 | | 損害額(千円) | | | | | 年別火災原因(5ヶ年) | | | | | |
|--------------|------|----|----|----|-----|------|----|----|-----|----|----------------------|---------|-----|--------|---------|----|----|----|-----|-------------|--------|-------|------|------|----|
| | 計 | 建物 | 林野 | 車両 | その他 | 計 | 全焼 | 半焼 | 部分焼 | ぼや | 建物 m ² | 林野 a | 死者 | 負傷者 | 建物 | 林野 | 車両 | 船舶 | その他 | 平成二十八年 | 平成二十九年 | 平成三十年 | 令和元年 | 令和二年 | 計 |
| たばこ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | 2 |
| コンロ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| かまど | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 風呂かまど | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 |
| 炉(溶解炉・熱風炉等) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焼却炉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ストーブ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| コタツ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ボイラー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 煙突煙道 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| 排気管 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電気機器・装置・配線器具 | 1 | 1 | | | | 1 | | | 1 | 51 | | | | 159 | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| 電灯電話等の配線 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内燃機関 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 火あそび | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 |
| 焚き火 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | 4 |
| 溶接機・切断機 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | 2 |
| 灯火(ローソク等) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 衝突の火花等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 火入れ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| 取灰 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 放火・放火の疑い | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| 自然発火・再燃 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天災 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マッチ・ライター | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 |
| 乾燥機 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | 8 | 4 | | | 4 | 10 | 7 | | 1 | 2 | 558 | | | 10,984 | | | | | 736 | 2 | 2 | 1 | 2 | 8 | 15 |
| 不明・調査中 | 4 | 3 | 1 | | | 6 | 3 | 1 | 1 | 1 | 416 | 0.3 | 2 | 12,060 | 17 | | | | | | 5 | 1 | 3 | 4 | 13 |
| 合計 | 13 | 8 | 1 | | 4 | 17 | 10 | 1 | 3 | 3 | 1,025 | 0.3 | 2 | 23,203 | 17 | | | | 736 | 5 | 10 | 8 | 9 | 13 | 45 |

12. 原因別火災発生場所状況

| 原因 | 区分 | | 建物火災 | | | | | | | | | | | | | | その他火災 | | | | | 合計 | 備考 | | | | | | | | | |
|--------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|-----|-------|----|------|-----|-----|----|----|------|----|----|------|-----|------|-----|------|------|
| | 一般住宅 | 共同住宅 | 併用住宅 | | | | 事務所 | 販売店 | 飲食店 | 作業場 | 集会場 | 旅館等 | 病院等 | 福祉施設 | 学校 | 文化財 | 複合用途 | 車庫 | 畜舎農舎 | 空き家 | その他 | | | 林野火災 | 空地 | 田畑 | 屋外集積 | 電柱等 | 門柱・塀 | その他 | 車両火災 | 船舶火災 |
| | | | 住宅部 | 販売店 | 飲食店 | 作業所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 2 | | | | | | | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | 4 | | | 13 | |
| たばこ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| コンロ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| かまど | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 風呂かまど | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 炉（溶解炉・熱風炉等） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焼却炉 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ストーブ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| コタツ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ボイラー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 煙突煙道 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排気管 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電気機器・装置・配線器具 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | |
| 電灯電話等の配線 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内燃機関 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 火あそび | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焚き火 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 溶接機・切断機 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 灯火（ローソク等） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 衝突の火花等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 火入れ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 取灰 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 放火・放火の疑い | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 自然発火・再燃 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天災 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マッチ・ライター | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 乾燥機 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | 4 | | | 8 | | |
| 不明・調査中 | 1 | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 4 | | |

13 火災一覧表

| 番 号 | 種 別 | 出 火 | | 時 間 | | | 覚知方法 | 出火場所 | 火 元 | | 初期消火用具 | 焼損面積 合計(m ²) ※1 | 損害額 合計(千円) | 火災原因 | 死 者 | 負傷者 |
|-----|-----|--------|---|-------|-------|-------|------|------|------|-----|-------------------|-----------------------------------|---------------|--------|-----|-----|
| | | 月日 | 曜 | 出火 | 覚知 | 鎮火 | | | 出火箇所 | 程度 | | | | | | |
| 1 | 建物 | 3月14日 | 土 | 13:00 | 13:08 | 13:35 | その他 | 明浜町 | 居室 | ぼや | 初期消火なし | | 10 | その他 | | |
| 2 | 建物 | 4月5日 | 日 | 13:25 | 13:32 | 17:16 | 119 | 城川町 | その他 | | 粉末消火器 | 402 | 6,792 | その他 | | |
| 3 | その他 | 4月5日 | 日 | 13:10 | 14:18 | 14:59 | 119 | 城川町 | その他 | | 消火栓 | (1.33) | 696 | その他 | | |
| 4 | その他 | 6月9日 | 火 | 10:40 | 10:55 | 11:18 | 119 | 宇和町 | 河川敷 | | 水道、浴槽、汲み置き等の水をかけた | 420 (12.3) | 0 | その他 | | |
| 5 | その他 | 6月24日 | 水 | 9:10 | 9:18 | 9:33 | 119 | 野村町 | 作業場 | | 初期消火なし | 25 (1.03) | 40 | その他 | | |
| 6 | 建物 | 6月25日 | 木 | 0:35 | 0:44 | 1:00 | 加入電話 | 宇和町 | 調理室 | ぼや | 初期消火なし | | 0 | その他 | | |
| 7 | 建物 | 8月22日 | 土 | 12:45 | 12:59 | 13:53 | 119 | 明浜町 | 作業場 | 全焼 | 初期消火なし | 156 | 4,182 | その他 | | |
| 8 | その他 | 9月15日 | 火 | 14:00 | 14:24 | 14:38 | 119 | 宇和町 | 空地 | | 粉末消火器 | 54 | 0 | その他 | | |
| 9 | 建物 | 9月30日 | 水 | 19:30 | 19:41 | 20:17 | 119 | 宇和町 | 天井裏 | 部分焼 | 粉末消火器 | 51 | 159 | 配線器具 | | |
| 10 | 建物 | 12月5日 | 土 | 15:27 | 15:38 | 16:38 | 119 | 宇和町 | 居室 | 全焼 | 初期消火なし | 111 (25.305) | 2,675 | 不明・調査中 | | |
| 11 | 建物 | 12月15日 | 火 | 9:45 | 9:57 | 12:17 | 119 | 宇和町 | 居室 | 全焼 | 初期消火なし | 101 | 5,911 | 不明・調査中 | | 1 |
| 12 | 林野 | 12月22日 | 火 | 19:30 | 20:07 | 20:34 | 119 | 宇和町 | 人工林 | | 初期消火なし | 0 | 17 | 不明・調査中 | | |
| 13 | 建物 | 12月25日 | 金 | 20:30 | 20:56 | 23:06 | 119 | 宇和町 | 作業場 | 半焼 | 初期消火なし | 204 | 3,474 | 不明・調査中 | | 1 |

※1 () 内の面積については表面積を記入

《救急編》

1 救急概況

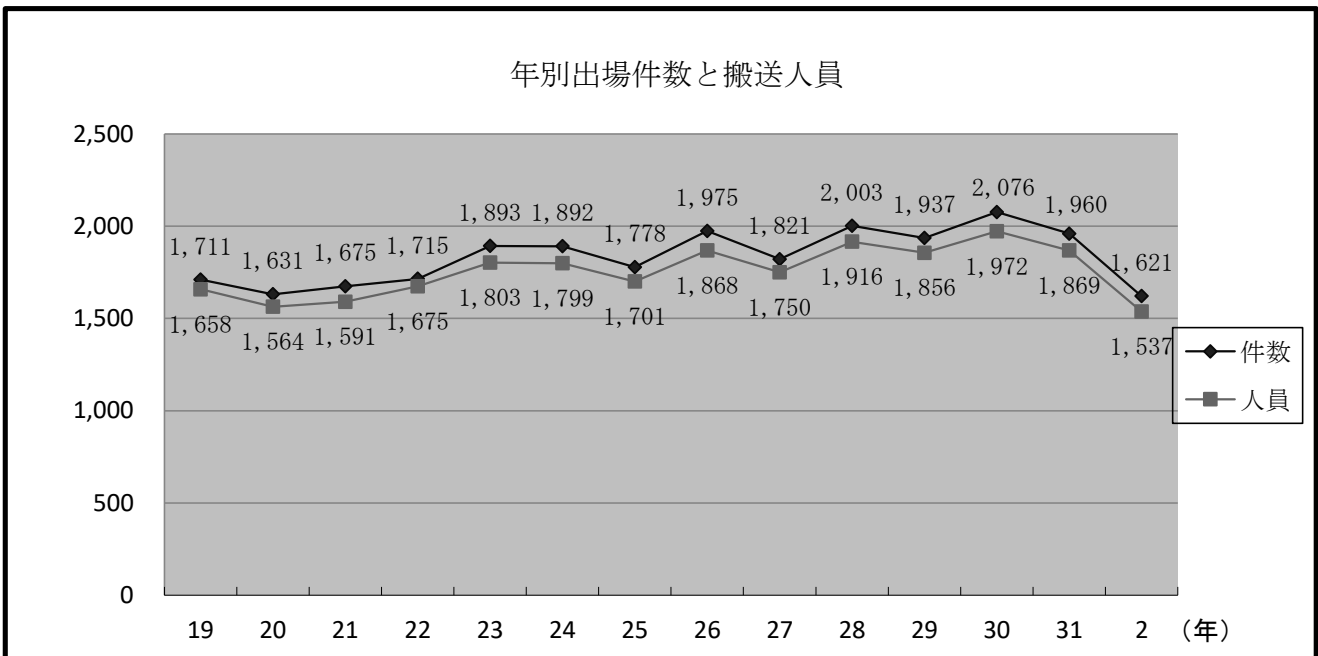
西予市消防本部管内の救急医療体制は、二次救急病院の市立(西予市民・野村)病院が隔日当番医制で対応している。しかし、総合的医療施設が無いために管外への転院搬送が多く、救急車が長時間にわたり管内不在となる場合がある。

救急車両については、高規格救急車を本署に2台、野村支署、明浜救急出張所、城川救急出張所にそれぞれ1台、予備車を本署に1台配備している。

救急隊及び准救急隊は、救急救命士27人、救急Ⅱ課程修了者8人、救急科(救急標準課程)修了者30人、准救急科修了者7人の計72人の職員で運用している。救急救命士については、気管挿管認定救命士20人(うちビデオ喉頭鏡認定救命士18人)、薬剤認定救命士27人、心肺停止前の重度傷病者に対する静脈路確保及び輸液、血糖測定並びに低血糖発作症例へのブドウ糖溶液の投与認定救命士26人が登録されている。

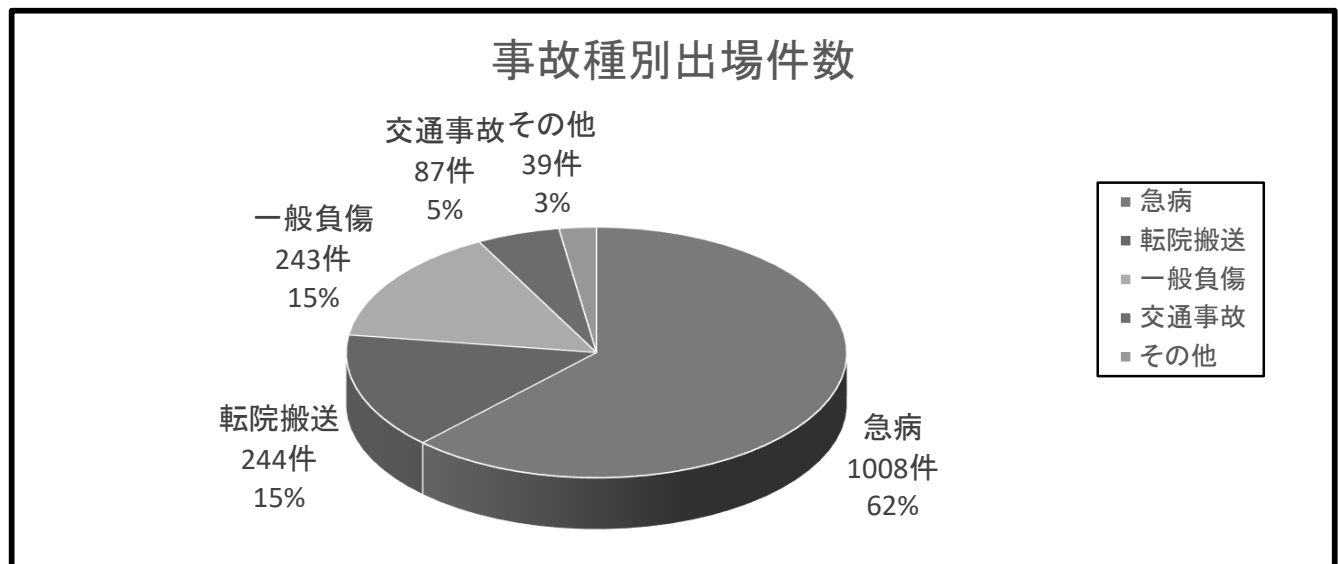
2 年別救急発生状況

令和2年中の出場件数は1,621件(前年比339件減)、搬送人員は1,537人(前年比332人減)で、出場件数及び搬送人員ともに大幅に減少した。これは、新型コロナウイルス感染症拡大に伴う外出自粛により、社会活動が制限されたことが影響したと考えられる。



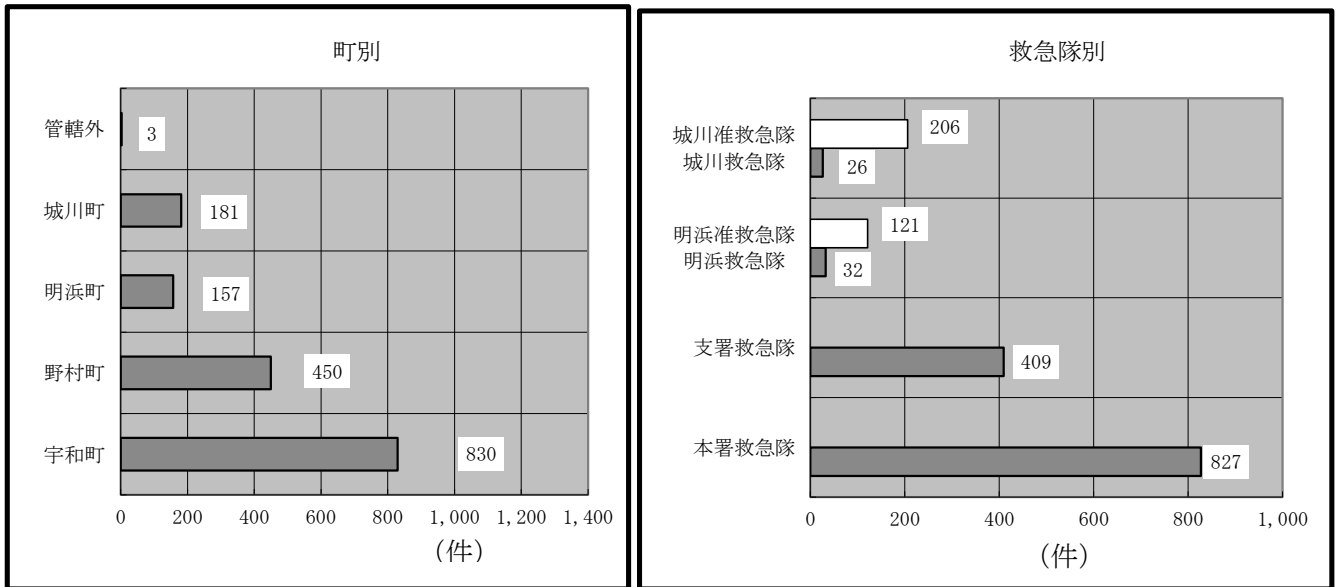
3 事故種別救急発生状況

事故種別で最も多いのは、急病の1,008件(前年比246件減)で、次いで転院搬送の244件(前年比50件減)、一般負傷の243件(前年比36件減)、交通事故の87件(前年比8件減)となっており、急病による出場件数が6割を占めている。



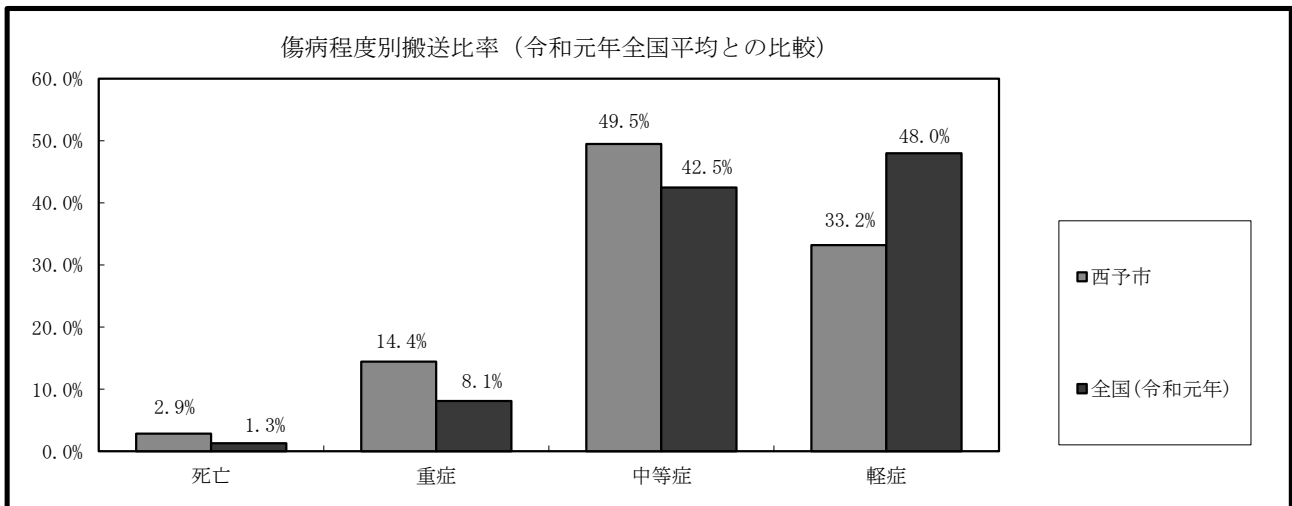
4 町別救急隊別救急発生状況

町別では、宇和町で830件発生しており全体の約50%を占めている。救急隊別では、本署救急隊が827件(51.0%)、支署救急隊が409件(25.2%)となっている。平成30年4月より運用を開始した准救急隊については、城川准救急隊が206件(13%)、明浜准救急隊は121件(7%)と各出張所の約8割に出場している。



5 傷病程度別救急搬送人員

傷病程度別の搬送人員状況は、死亡44人(2.9%)、重症222人(14.4%)、中等症761人(49.5%)、軽症510人(33.2%)となっており、令和元年の全国平均と比較して軽症が少なく、中等症以上で多くなっている。



事故種別傷病程度別救急搬送人員

| 種別 | 合計 | 死亡 | | 重症 | | 中等症 | | 軽症 | |
|------|-------|----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|--------|
| | 人数 | 人数 | 比率% | 人数 | 比率% | 人数 | 比率% | 人数 | 比率% |
| 火災 | 1 | | | | | 1 | | | |
| 自然災害 | | | | | | | | | |
| 水難事故 | | | | | | | | | |
| 交通事故 | 85 | 1 | 1.2% | 5 | 5.9% | 26 | 30.6% | 53 | 62.4% |
| 労働災害 | 19 | | | 1 | 5.3% | 10 | 52.6% | 8 | 42.1% |
| 運動競技 | 2 | | | | | | | 2 | 100.0% |
| 一般負傷 | 233 | 4 | 1.7% | 21 | 9.0% | 128 | 54.9% | 80 | 34.3% |
| 加害 | 3 | | | | | 1 | 33.3% | 2 | 66.7% |
| 自損行為 | 7 | 4 | 57.1% | | | 3 | 42.9% | | |
| 急病 | 943 | 33 | 3.5% | 113 | 12.0% | 445 | 47.2% | 352 | 37.3% |
| その他 | 244 | 2 | 0.8% | 82 | 33.6% | 147 | 60.2% | 13 | 5.3% |
| 計 | 1,537 | 44 | 2.9% | 222 | 14.4% | 761 | 49.5% | 510 | 33.2% |

(注) 合計欄の値が四捨五入により各値の合計と一致しない場合があります。

6 急病患者の疾病分類と傷病程度別救急搬送人員

急病患者の疾病分類では、循環器系292人(前年比48人減)が最も多く、次いで消化系133人(前年比9人減)、呼吸系116人(前年比26人減)となっている。

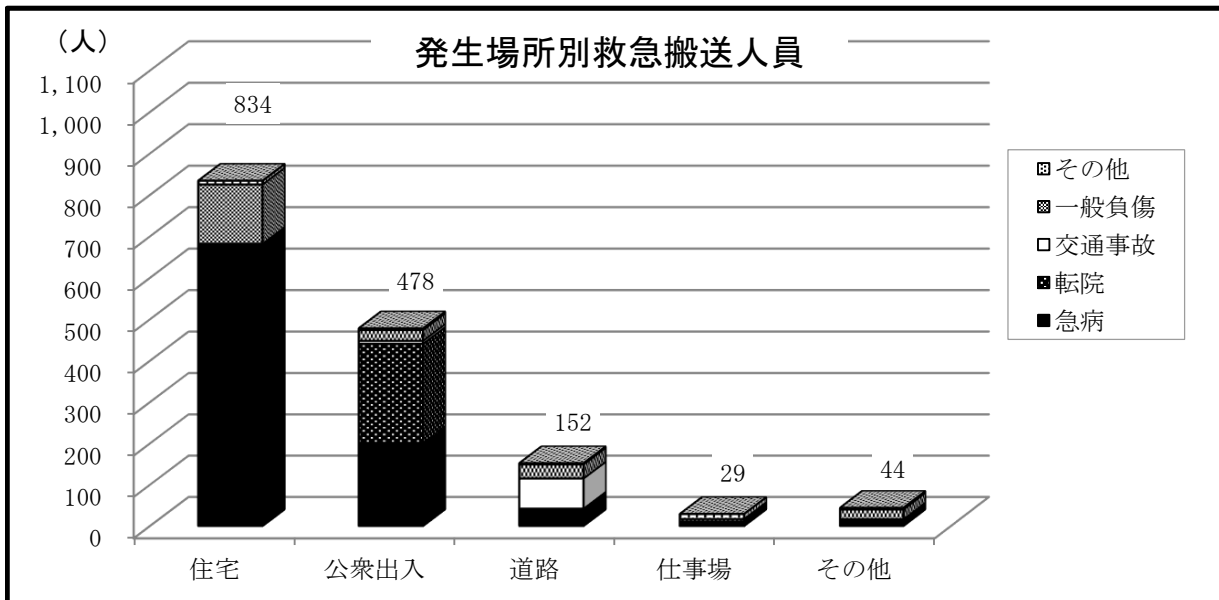
急病患者の疾病分類別傷病程度別搬送人員

| | | 死 亡 | 重 症 | 中 等 症 | 軽 症 | 計 | |
|-----------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-------|
| 循 環 | 脳疾患 | 3 | 29 | 85 | 44 | 161 | 17.1% |
| | 心疾患 | 23 | 43 | 36 | 29 | 131 | 13.9% |
| 消 化 系 | | 2 | 15 | 80 | 36 | 133 | 14.1% |
| 呼 吸 系 | | 2 | 7 | 79 | 28 | 116 | 12.3% |
| 精 神 系 | | | | 5 | 28 | 33 | 3.5% |
| 感 覚 系 | | | 1 | 10 | 31 | 42 | 4.5% |
| 泌 尿 系 | | 1 | 5 | 30 | 17 | 53 | 5.6% |
| 新 生 物 | | | 2 | 6 | | 8 | 0.8% |
| そ の 他 | | 2 | 10 | 113 | 133 | 258 | 27.4% |
| 診 断 名 不 明 | | | 1 | 1 | 6 | 8 | 0.8% |
| 計 | | 33 | 113 | 445 | 352 | 943 | (人) |

7 発生場所別救急搬送人員

発生場所別救急搬送人員は、住宅が834人(54.3%)、公衆出入場所が478人(31.1%)、道路が152人(9.9%)、仕事場が29人(1.9%)、その他の場所が44人(2.9%)となっている。

住宅では急病が最も多く、公衆出入場所では転院搬送が多くなっている。



8 過去5年間の町別救急発生状況

出場件数1,621件の町別状況では、宇和町830件(51.2%)、野村町450件(27.8%)、明浜町157件(9.7%)、城川町181件(11.2%)、管外3件と、宇和町での出場が半数を占めている。

人口比の利用率では、野村町が16.8人に1人と最も高く、次いで城川町の17.2人に1人、明浜町の18.9人、宇和町の20.0人に1人の順となっている。

町別出場件数(5年間)

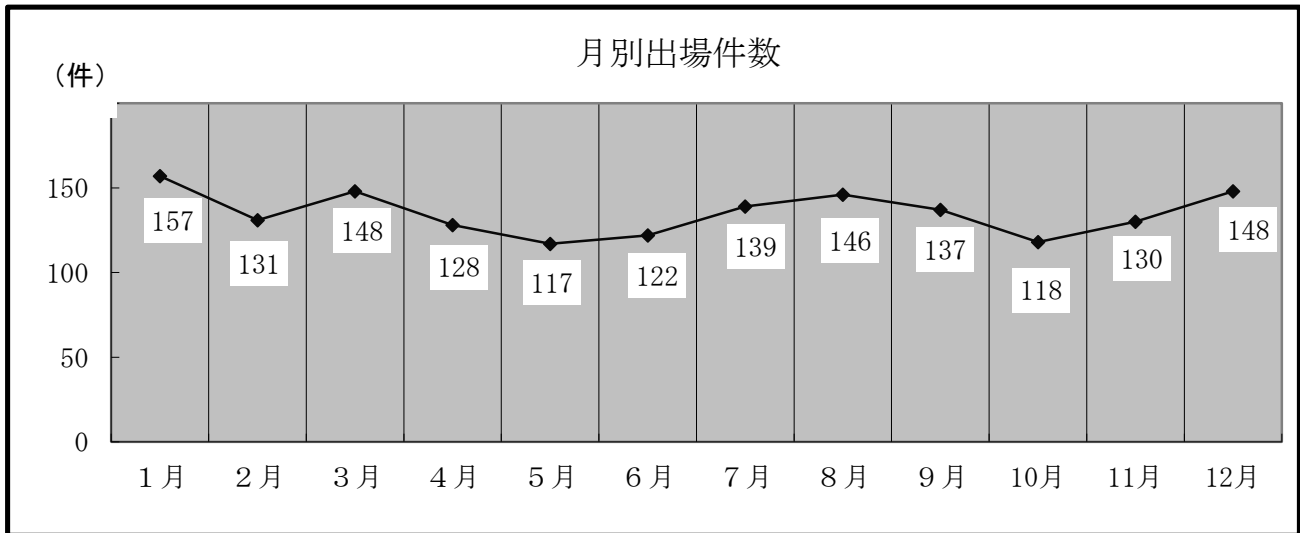
(人口: 令和2年12月末現在)

| 暦年 町別 | 平成28年 | | 平成29年 | | 平成30年 | | 令和元年 | | 令和2年 | | 人口比 利用率 | R2年 人口 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|-----------|
| | 件数 | 比率% | 件数 | 比率% | 件数 | 比率% | 件数 | 比率% | 件数 | 比率% | | |
| 明 浜 町 | 236 | 11.8% | 192 | 9.9% | 257 | 12.4% | 235 | 12.0% | 157 | 9.7% | 18.9 人/件 | 2,975 |
| 宇 和 町 | 1039 | 51.9% | 994 | 51.3% | 1,068 | 51.4% | 979 | 49.9% | 830 | 51.2% | 20.0 人/件 | 16,561 |
| 野 村 町 | 523 | 26.1% | 552 | 28.5% | 558 | 26.9% | 515 | 26.3% | 450 | 27.8% | 16.8 人/件 | 7,560 |
| 城 川 町 | 200 | 10.0% | 194 | 10.0% | 189 | 9.1% | 228 | 11.6% | 181 | 11.2% | 17.2 人/件 | 3,118 |
| 管 外 | 5 | 0.2% | 5 | 0.3% | 4 | 0.2% | 3 | 0.2% | 3 | 0.2% | | |
| 計 | 2,003 | | 1,937 | | 2,076 | | 1,960 | | 1,621 | | 18.6 人/件 | 30,214 |

(注) 合計欄の値が四捨五入により各値の合計と一致しない場合があります。

9 月別救急発生状況

月別では1月が最も多く157件、次いで3月と12月が148件と多くなっており、冬季での救急需要が多い。

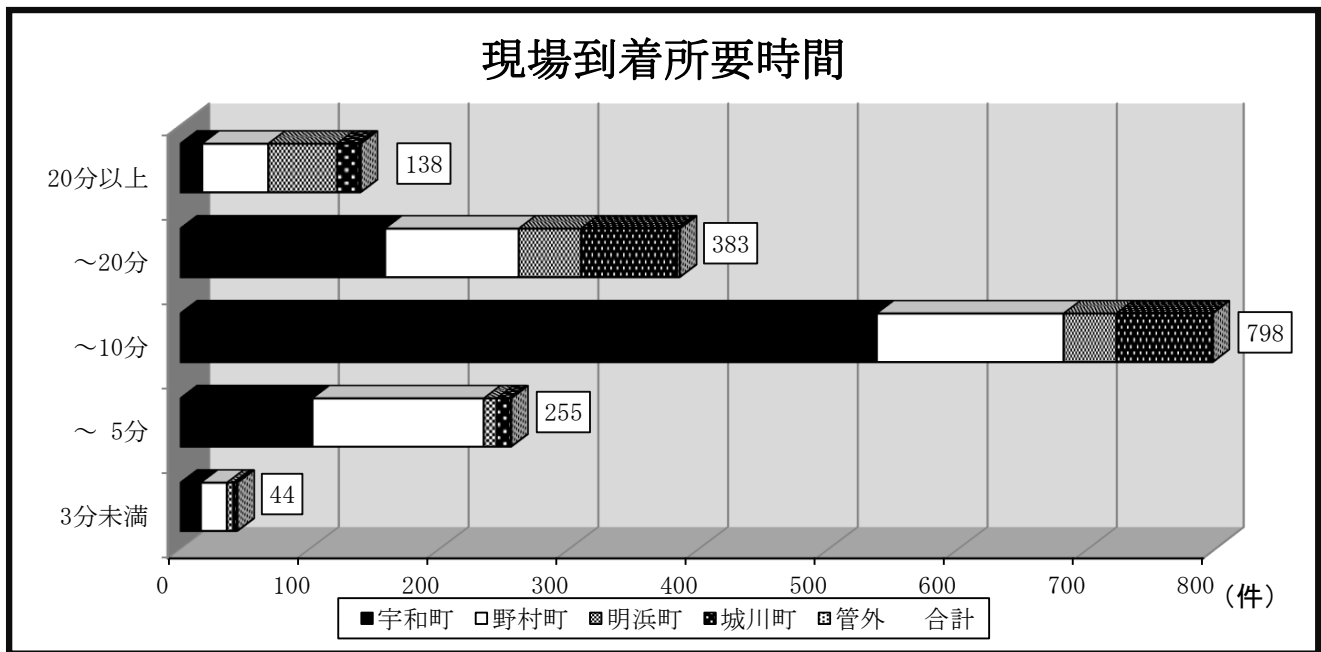


10 現場到着所要時間状況 (入電～現場到着)

現場到着の平均時間は9分32秒で、昨年平均より15秒短縮しているが、令和元年全国平均(8分42秒)より50秒遅い。

時間別の状況では、5～10分未満が798件で最も多く、全体の49.3%となっている。次いで、10～20分未満が383件と多くなっており、5～20分未満の合計が全体の約7割を占めている。

町別では、宇和町で7分36秒と最も早く、明浜町が14分25秒で最長となっている。



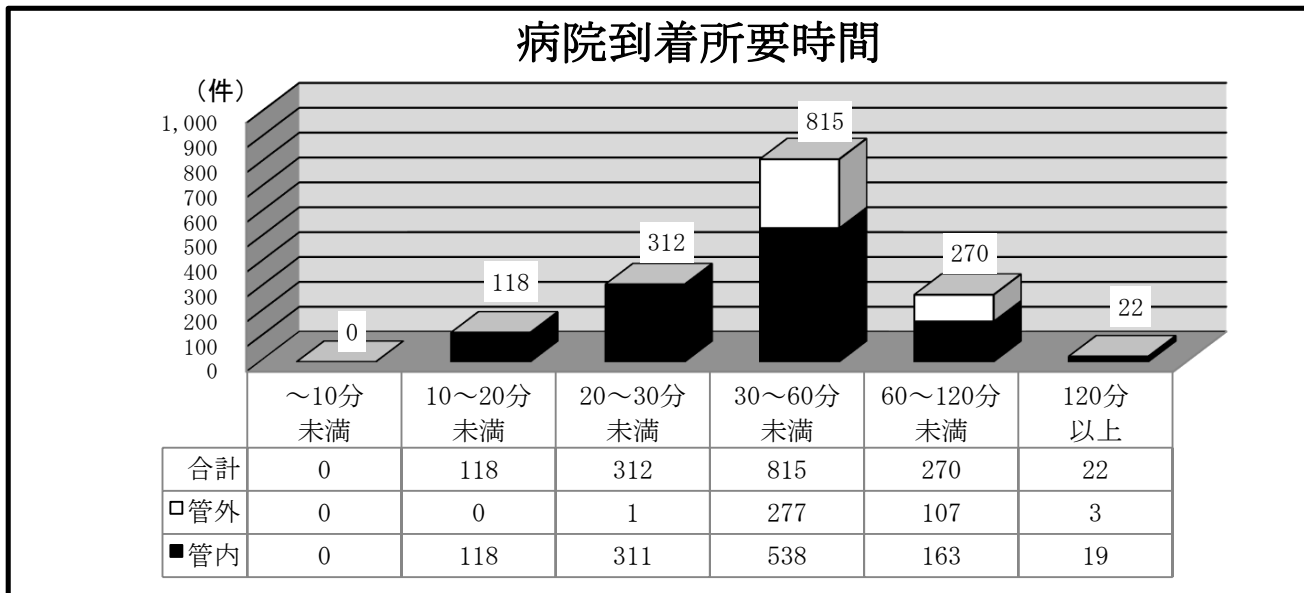
町別平均所要時間 宇和町 (7分36秒) 野村町 (10分43秒) 明浜町 (14分25秒) 城川町 (10分57秒)

町別現場到着所要時間状況

| | 宇和町 | 野村町 | 明浜町 | 城川町 | 管外 | 合計 | % |
|--------|-----|-----|-----|-----|----|-------|-------|
| 3分未満 | 16 | 20 | 5 | 3 | | 44 | 2.7% |
| ～5分未満 | 102 | 132 | 10 | 11 | | 255 | 15.7% |
| ～10分未満 | 537 | 144 | 41 | 76 | | 798 | 49.2% |
| ～20分未満 | 158 | 103 | 48 | 74 | 2 | 385 | 23.8% |
| 20分以上 | 17 | 51 | 53 | 17 | 1 | 139 | 8.6% |
| 計 | 830 | 450 | 157 | 181 | 3 | 1,621 | (件) |

11 病院到着所要時間状況(入電～病院到着)

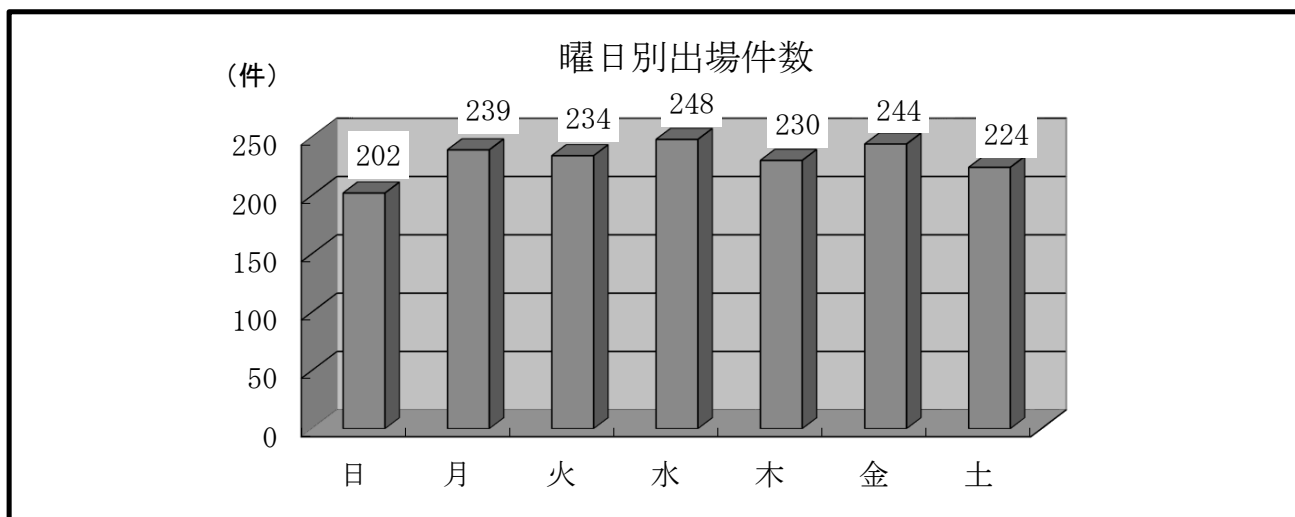
病院到着所要時間で最も多いのは、30～60分未満の815件となり、全体の53%となっている。病院到着の平均時間は44分29秒で、令和元年全国平均(39分30秒)より4分59秒遅い。



病院到着平均所要時間 44分29秒

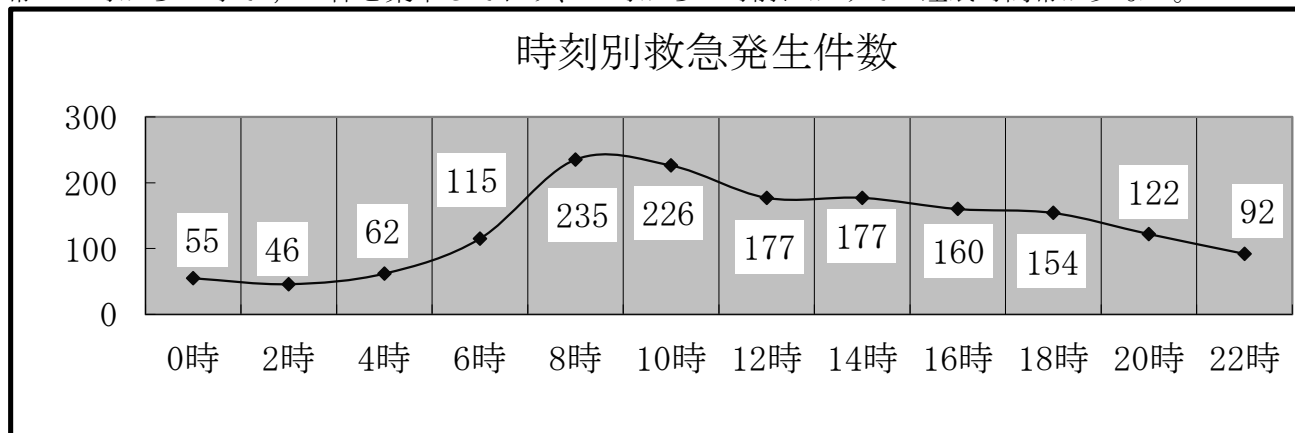
12 曜日別救急発生状況

曜日別で多いのは水曜日の248件で、次いで金曜日の244件となり、少ないのは日曜日の202件である。



13 時刻別救急発生状況

例年のおり、生活時間帯と睡眠時間帯に分かれた傾向になっているが、最も多い時間帯は、生活時間帯の6時から20時で1,366件と集中しており、22時から6時前にかけての睡眠時間帯が少ない。



14 救急隊員が行った応急処置状況

応急処置を対象とする傷病者は1,621人であり、処置別では、血中酸素飽和度測定1,483件(前年比314件減)と血圧測定1,464件(前年比320件減)は、応急処置を施した傷病者に対して、90%以上実施している。

また、心肺蘇生は48件実施しており、救急救命士の特定行為については、除細動3件、血糖測定19件、静脈路確保20件を実施し、さらに気管内挿管4件を行っている。薬剤投与に関しては、アドレナリン投与7件、ブドウ糖3件を行っている。

救急隊員が行った応急処置状況

| | 急病 | 交通 | 一般 | 転院 | その他 | 計 |
|------------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 応急処置対象人員 | 1,008 | 87 | 243 | 244 | 39 | 1,621 |
| 止血 | | 2 | 24 | | 2 | 28 |
| 固定 | | 48 | 45 | 5 | 7 | 105 |
| 人工呼吸 | 1 | | | 1 | | 2 |
| 心肺蘇生 | 38 | 1 | 5 | | 4 | 48 |
| うち自動心マッサージ | 5 | | 2 | | | 7 |
| 酸素吸入 | 258 | 4 | 24 | 63 | 5 | 354 |
| 気道確保 | 56 | 1 | 5 | 3 | 4 | 69 |
| 経鼻・経口エアウェイ | 2 | | | | 1 | 3 |
| 喉頭鏡、鉗子 | 3 | | 3 | | | 6 |
| 食道閉鎖式エアウェイ | 1 | | | | | 1 |
| 気管内挿管 | 1 | | 2 | 1 | | 4 |
| 保温 | 20 | 1 | 8 | 1 | | 30 |
| 被覆 | 1 | 16 | 53 | | 12 | 82 |
| 在宅療法処置継続 | 38 | | 4 | 7 | | 49 |
| 血圧測定 | 890 | 83 | 220 | 243 | 28 | 1,464 |
| 聴診器 | 450 | 46 | 54 | 20 | 5 | 575 |
| 血中酸素飽和度測定 | 902 | 84 | 227 | 242 | 28 | 1,483 |
| 心電図 | 548 | 11 | 48 | 133 | 9 | 749 |
| 除細動 | 2 | | | 1 | | 3 |
| 心停止後静脈路確保 | 6 | | | | | 6 |
| 心停止前静脈路確保 | 12 | | 1 | | 1 | 14 |
| 薬剤投与 | 5 | | 1 | | 1 | 7 |
| 血糖測定 | 18 | | | 1 | | 19 |
| ブドウ糖投与 | 3 | | | | | 3 |
| | 3,260 | 297 | 726 | 721 | 107 | |

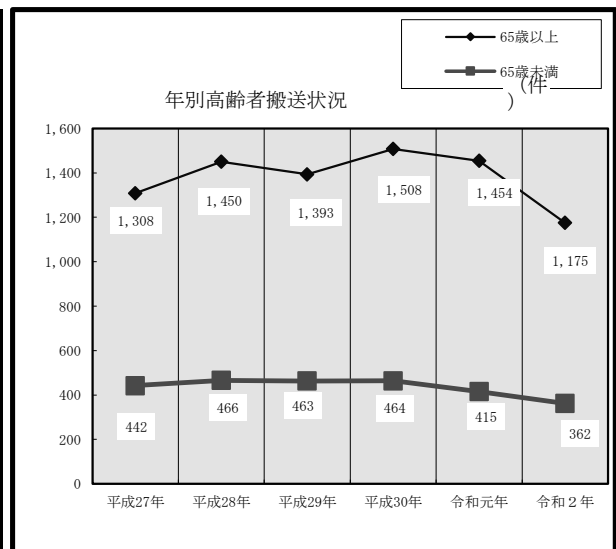
15 年齢区分別救急搬送人員

年齢区分では、高齢者(65歳以上)の1,175人(76.4%)が多く、次いで成人(18歳～64歳)の307人(20.0%)、少年、乳幼児の順となっている。

過去、5年間と比較しても、65歳未満はほぼ横ばいで推移しているが、高齢者搬送の割合ついて、減少傾向にある。

年齢区分別救急搬送人員

| | 新生児 | 乳幼児 | 少年 | 成人 | 高齢者 | 計 |
|-------|-----|-----|----|-----|-------|-------|
| 火災 | | | | | 1 | 1 |
| 自然災害 | | | | | | |
| 水難事故 | | | | | | |
| 交通事故 | | | 5 | 44 | 36 | 85 |
| 労働災害 | | | | 13 | 6 | 19 |
| 運動競技 | | | 2 | | | 2 |
| 一般負傷 | | 4 | 6 | 27 | 196 | 233 |
| 加害 | | | | 1 | 2 | 3 |
| 自損行為 | | | 1 | 3 | 3 | 7 |
| 急病 | 2 | 21 | 12 | 177 | 731 | 943 |
| その他 | | | 2 | 42 | 200 | 244 |
| 年齢別合計 | 2 | 25 | 28 | 307 | 1,175 | 1,537 |



16 病院等所在地別及び収容機関別救急搬送人員

病院等所在地別及び収容機関別救急搬送人員では、管内搬送が1,135人(前年比243人減)、管外搬送が387人(前年比90人減)、ドクターヘリ・防災ヘリ引継ぎが15人(前年比1人増)となっている。

管内では二次救急当番医(西予市民・野村病院)が1,125人(全体の71.8%)となっており、管外では、市立宇和島病院が304人で管外搬送の78.6%を占め、次いで大洲喜多医師会病院が29人で7.5%、県立中央病院が16人で4.1%となっている。

病院等所在地別搬送状況

| 所在地 | 管轄 | 本署 | 支署 | 明浜 出張所 | 城川 出張所 | 合計 | 比率% | 病 院 名 | 救急 告示 | 開設者 | |
|---------------|---------|-------|-------|-----------|-----------|-------|------------|---------------------|----------|----------|-----|
| 管内 搬 送 | 明 浜 町 | | | 2 | | 2 | 0.1% | あじき医院、タンポポ診療所 | その他 | 私 的 | |
| | 宇 和 町 | 386 | 93 | 63 | 49 | 591 | 38.5% | 西予市民病院 | 告示 | 公 立 | |
| | | 6 | 1 | 1 | | 8 | 0.5% | 近藤医院、山下小児科 他 | その他 | 私 的 | |
| | 野 村 町 | 173 | 194 | 30 | 137 | 534 | 34.7% | 野村病院 | 告示 | 公 立 | |
| | | | | | | | | | 井関整形外科 | その他 | 私 的 |
| 城 川 町 | | | | | | | | | | | |
| 小計A | | 565 | 288 | 96 | 186 | 1,135 | 73.8% | 管内病院合計 | | | |
| | | 71.0% | 72.7% | 77.4% | 84.2% | | | | | | |
| 管外 搬 送 | 宇 和 島 市 | 175 | 80 | 24 | 25 | 304 | 19.8% | 市立宇和島病院 | 告示 | 公 立 | |
| | | 2 | | | | 2 | 0.1% | 南予救命救急センター | 告示 | 公 立 | |
| | | | | 1 | | 1 | 0.1% | 独立行政法人宇和島病院 | 告示 | 公 的 | |
| | | 4 | | 1 | | 5 | 0.3% | 徳洲会病院、吉田病院 他 | 告示他 | 私 的 他 | |
| | 小計(a) | | 181 | 80 | 26 | 25 | 312 | 20.3% | (宇和島市合計) | | |
| | 八 幡 浜 市 | 5 | | | | 5 | 0.3% | 八幡浜市立総合病院 | 告示 | 公 立 | |
| | | | | 1 | | 1 | 0.1% | 双岩病院 他 | その他 | 私 的 | |
| | | 小計(b) | | 5 | | 1 | | 6 | 0.4% | (八幡浜市合計) | |
| | 大 洲 市 | 14 | 13 | | 2 | 29 | 1.9% | 喜多医師会病院 | 告示 | 私 的 | |
| | | 1 | 1 | | | 2 | 0.1% | 市立大洲病院 | 告示 | 公 立 | |
| | | 2 | | | 1 | 3 | 0.2% | 大洲中央病院 | 告示 | 私 的 | |
| | | 5 | 1 | | | 6 | 0.4% | 大洲記念病院 他 | その他 | 私 的 | |
| | | 小計(c) | | 22 | 15 | | 3 | 40 | 2.6% | (大洲市合計) | |
| | 松 山 市 | 12 | 4 | | | 16 | 1.0% | 県立中央病院 | 告示 | 公 立 | |
| 1 | | 1 | | | 2 | 0.1% | 松山赤十字病院 | 告示 | 公 立 | | |
| 3 | | 2 | | 1 | 6 | 0.4% | 四国がんセンター 他 | その他 | 私 的 他 | | |
| 小計(d) | | 16 | 7 | | 1 | 24 | 1.6% | (松山市合計) | | | |
| 東 温 市 | 3 | | | | 3 | 0.2% | 愛大附属病院 | 告示 | 国 立 | | |
| | | 1 | | | 1 | 0.1% | 愛媛医療センター 他 | その他 | 公 立 | | |
| | 小計(e) | | 3 | 1 | | | 4 | 0.3% | (東温市合計) | | |
| 内子町 | | 1 | | | | 1 | 0.1% | | | | |
| 小計B(a~e) | | 228 | 103 | 27 | 29 | 387 | 25.2% | 管外病院合計 | | | |
| | | 28.6% | 26.0% | 21.8% | 13.1% | | | | | | |
| 他 の 場 所 C | | 3 | 5 | 1 | 6 | 15 | 1.0% | Drヘリ(13)・防災ヘリ(1)引継ぎ | | | |
| 合 計 C (A+B+C) | | 796 | 396 | 124 | 221 | 1,537 | | | | | |

《救助編》

1 救助概況

令和2年中に西予市消防本部内管内で発生した救助出動件数は24件で、活動件数10件、救助人員13人、出場人員163人となっている。

(1) 出場件数

救助出場件数は24件（前年比5件減）で、その内訳は次のとおりである。

- 交通事故 18件（ " 1件減）
- 機械事故 3件（ " 1件増）
- 建物事故 1件（ " 増減なし）
- その他の事故 2件（ " 5件減）

(2) 傾向と課題

当本部管内においては、平成30年を除き交通事故による救助出動が多い傾向となっている。近年では通常のガソリン車よりも高電圧のバッテリーを搭載した電気自動車が普及しており、感電対策や高電圧機器の停止方法などの取得が必要不可欠となっている。

今後、発生が予想される南海トラフ地震等の大規模災害に備え、各種災害への対応力、関係機関との連携強化が課題である。

2 事故種別救助概要

| 区分 | 事故種別 | 火災 | | 交通 事故 | 水難 事故 | 自然 災害 | 機械 事故 | ガス 酸欠 | 建物 事故 | 破裂 事故 | その他 事故 | 合計 |
|-------|------|----|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----|
| | | 建物 | その他 | | | | | | | | | |
| 本署 | 出動件数 | | | 14 | | | 2 | | 1 | | | 17 |
| | 出場人員 | | | 103 | | | 14 | | 5 | | | 122 |
| | 活動件数 | | | 4 | | | 1 | | 1 | | | 6 |
| | 活動人員 | | | 31 | | | 8 | | 5 | | | 44 |
| | 救助人員 | | | 6 | | | 1 | | 1 | | | 8 |
| 野村支署 | 出動件数 | | | 4 | | | 1 | | | | 2 | 7 |
| | 出場人員 | | | 25 | | | 6 | | | | 10 | 41 |
| | 活動件数 | | | 2 | | | 1 | | | | 1 | 4 |
| | 活動人員 | | | 10 | | | 6 | | | | 5 | 21 |
| | 救助人員 | | | 3 | | | 1 | | | | 1 | 5 |
| 明浜出張所 | 出動件数 | | | | | | | | | | | |
| | 出場人員 | | | | | | | | | | | |
| | 活動件数 | | | | | | | | | | | |
| | 活動人員 | | | | | | | | | | | |
| | 救助人員 | | | | | | | | | | | |
| 城川出張所 | 出動件数 | | | | | | | | | | | |
| | 出場人員 | | | | | | | | | | | |
| | 活動件数 | | | | | | | | | | | |
| | 活動人員 | | | | | | | | | | | |
| | 救助人員 | | | | | | | | | | | |
| 消防本部 | 出動件数 | | | 18 | | | 3 | | 1 | | 2 | 24 |
| | 出場人員 | | | 128 | | | 20 | | 5 | | 10 | 163 |
| | 活動件数 | | | 6 | | | 2 | | 1 | | 1 | 10 |
| | 活動人員 | | | 41 | | | 14 | | 5 | | 5 | 65 |
| | 救助人員 | | | 9 | | | 2 | | 1 | | 1 | 13 |

3 事故種別発生場所別救助発生状況

| 事故種別 区分 | | 火 災 | | 交 通 事 故 | 水 難 事 故 | 自 然 災 害 | 機 械 事 故 | ガ ス 酸 欠 | 建 物 事 故 | 破 裂 事 故 | そ の 他 事 故 | 合 計 |
|------------|-----|------|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|-----|
| | | 建 物 | そ の 他 | | | | | | | | | |
| 屋内 | 住居 | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| | その他 | | | | | | | | | | | |
| 屋外 | 道路 | 高速道路 | | 3 | | | | | | | | 3 |
| | | その他 | | 10 | | | | | | | | 10 |
| | 水面 | 内水面 | | 1 | | | | | | | | 1 |
| | | 外水面 | | | | | | | | | | |
| | 山 岳 | | | | | | | | | | | |
| | その他 | | | 4 | | | 3 | | | | 2 | 9 |
| そ の 他 | | | | | | | | | | | | |
| 合 計 | | | | 18 | | | 3 | | 1 | | 2 | 24 |

4 事故種別出動車両台数

| 事故種別 車両 | | 火 災 | | 交 通 事 故 | 水 難 事 故 | 自 然 災 害 | 機 械 事 故 | ガ ス 酸 欠 | 建 物 事 故 | 破 裂 事 故 | そ の 他 事 故 | 合 計 |
|------------|--|-----|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|-----|
| | | 建 物 | そ の 他 | | | | | | | | | |
| 救助工作車 | | | | 18 | | | 3 | | 1 | | 2 | 24 |
| 消防ポンプ自動車 | | | | 11 | | | 1 | | | | | 12 |
| 救急自動車 | | | | 21 | | | 3 | | 1 | | 2 | 27 |
| 指揮指令車 | | | | 1 | | | 1 | | | | | 2 |
| 合 計 | | | | 51 | | | 8 | | 2 | | 4 | 65 |

5 事故種別出動隊員数

| 事故種別 隊員 | | 火 災 | | 交 通 事 故 | 水 難 事 故 | 自 然 災 害 | 機 械 事 故 | ガ ス 酸 欠 | 建 物 事 故 | 破 裂 事 故 | そ の 他 事 故 | 合 計 |
|------------|--|-----|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|-----|
| | | 建 物 | そ の 他 | | | | | | | | | |
| 救助隊員 | | | | 39 | | | 8 | | 2 | | 4 | 53 |
| 消防隊員 | | | | 28 | | | 3 | | | | | 31 |
| 救急隊員 | | | | 61 | | | 9 | | 3 | | 6 | 79 |
| 消防団員 | | | | | | | | | | | | |
| 合 計 | | | | 128 | | | 20 | | 5 | | 10 | 163 |