

警 防 消 防

1. 消防車両現勢一覧

令和3年4月1日現在

| 所 属 | 車 種 | 名 称 | 登 録 番 号 | 車 両 年 式 | 原 動 機 性 能 | | ポ ンプ 性 能 | | 積 載 資 器 材 |
|-------------------|--------------------|----------------|------------------|---------|-----------|--------|----------|-------|---|
| | | | | | 気筒数 | 排気量 | 級別 | 規格放水量 | |
| 瀬 戸 内 市 消 防 本 部 署 | 水 槽 付 ポンプ車 | 瀬 戸 内 1 号 車 | 岡山800 は17-37 | 令和1年 | 6 | 5,120 | A2 | 2.00 | 水槽2000ℓ、CAFS泡消火薬液120ℓ、筒先(エコファイターノズル、Gフォースノズル、クアドラノズル)、空気呼吸器、三連梯子、投光器、発電機、ホース(50mm、65mm)、ホースブリッジ、エンジンカッター、チェーンソー、自動昇降装置電動ホースカー、フォグネイル、マルチツール |
| | 高 規 格 救 急 車 | 瀬 戸 内 3 号 車 | 岡山800 す55-64 | 平成21年 | 6 | 3,490 | | | 気道確保器具一式、除細動器、気管挿管セット、人工呼吸器、薬剤、輸液セット、固定器具、患者監視モニター等 オゾン発生装置 |
| | 資 機 材 搬 送 車 | 瀬 戸 内 4 号 車 | 岡山 480 た60-92 | 平成28年 | 3 | 650 | | | |
| | 司 令 車 | 瀬 戸 内 5 号 車 | 岡山800 さ51-18 | 平成13年 | 6 | 3,270 | | | ボートトレーラー牽引装置、水難救助器具一式 |
| | 連 絡 車 | 瀬 戸 内 6 号 車 | 岡山500 ま98-33 | 平成14年 | 4 | 1,490 | | | |
| | 指 揮 車 | 瀬 戸 内 7 号 車 | 岡山800 さ46-31 | 平成12年 | 4 | 2,980 | | | 現場対策本部設置用具、火災原因調査用具、投光器、発電機 |
| | 資 機 材 搬 送 車 | 瀬 戸 内 8 号 車 | 岡山 80 あ17-03 | 平成13年 | 3 | 650 | | | |
| | 資 機 材 搬 送 車 | 瀬 戸 内 9 号 車 | 岡山800 さ58-87 | 平成13年 | 4 | 2,980 | | | |
| | 連 絡 車 | 瀬 戸 内 10号車 | 岡山 51 た50-55 | 平成13年 | 3 | 650 | | | |
| | 高 規 格 救 急 車 | 瀬 戸 内 11号車 | 岡山800 せ23-57 | 令和2年 | 6 | 2,690 | | | 気道確保器具一式、除細動器、気管挿管セット、人工呼吸器、薬剤、輸液セット、固定器具、患者監視モニター等、 防振装置、冷温蔵庫、オゾン発生装置 |
| | 梯 子 車 | 瀬 戸 内 12号車 | 岡山800 は・9-97 | 平成19年 | 6 | 10,520 | | | 25m級、リフター装置付、筒先、ホース(50mm、65mm)、投光器、発電機 |
| | ポ ンプ 車 | 瀬 戸 内 13号車 | 岡山800 す…-16 | 平成16年 | 6 | 4,890 | A2 | 2.00 | 可搬ポンプ式(C-1)、二連梯子、ホース(50mm、65mm)、空気呼吸器、投光器、発電機、電動ホースカー、筒先(クアドラノズル、フォグガン)、ジェットシューター、ホースブリッジ |
| | 連 絡 車 | 瀬 戸 内 14号車 | 岡山 480 て71-69 | 令和1年 | 4 | 650 | | | 放送設備 |
| | ポ ンプ 車 | 瀬 戸 内 15号車 | 岡山 88 す95-35 | 平成8年 | 6 | 4,100 | A2 | 2.00 | 可搬ポンプ式(C-1)、二連梯子、ホース(50mm、65mm)、筒先、空気呼吸器、投光器、発電機、ホースカー、ジェットシューター、ホースブリッジ |
| | 救 助 工 作 車 | 瀬 戸 内 16号車 | 岡山800 は・7-62 | 平成16年 | 6 | 6,400 | | | 一般救助器具、重量物排除器具、切断用器具、破壊用器具、測定用器具、呼吸保護用器具、隊員保護用器具、水難救助用器具等 |
| | ポ ー ト ト レ ー ラ ー | - | 岡山800 る・7-10 | 平成23年 | - | - | | | ゴムボート、船外機一式 |
| 牛 窓 分 駐 所 | ポ ンプ 車 | 牛 窓 1 号 車 | 岡山800 す58-47 | 平成22年 | 6 | 4,000 | A2 | 2.00 | 可搬ポンプ式(C-1)、二連梯子、ホース(50mm、65mm)、筒先(クアドラノズル)、空気呼吸器、投光器、発電機、電動ホースカー、ジェットシューター、ホースブリッジ |
| | 高 規 格 救 急 車 | 牛 窓 2 号 車 | 岡山800 す24-04 | 平成17年 | 6 | 3,490 | | | 気道確保器具一式、除細動器、気管挿管セット、人工呼吸器、薬剤、輸液セット、固定器具、患者監視モニター等 オゾン発生装置 |
| 長 船 分 駐 所 | ポ ンプ 車 | 長 船 1 号 車 | 岡山 88 す・5-82 | 平成29年 | 6 | 4,000 | A2 | 2.00 | 水槽600ℓ、CAFS泡消火薬液60ℓ、筒先、空気呼吸器、三連梯子、投光器、ホース(50mm、65mm)、ホースブリッジ、エンジンカッター、電動ホースカー |
| | 高 規 格 救 急 車 | 長 船 2 号 車 | 岡山800 す73-99 | 平成24年 | 6 | 3,490 | | | 気道確保器具一式、除細動器、気管挿管セット、人工呼吸器、薬剤、輸液セット、固定器具、患者監視モニター等 静脈可視装置、オゾン発生装置 |

2. 火災概況

| 種 別 | 2018年中 (平成30年中) | 2019年中 (平成31年中) | 2020年中 (令和2年中) |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| 出火件数(件) | 12 | 19 | 10 |
| 焼損棟数(棟) | 11 | 11 | 10 |
| り災世帯数(世帯) | 5 | 7 | 6 |
| り災人員(人) | 10 | 20 | 19 |
| 死者(人) | 0 | 0 | 0 |
| 負傷者(人) | 0 | 2 | 1 |
| 焼損床面積(m ²) | 553 | 467 | 288 |
| 焼損表面積(m ²) | 25 | 8 | 4 |
| 林野焼損面積(a) | 54 | 60 | 0 |
| 損害額(千円) | 47,342 | 18,504 | 24,725 |
| 1日平均出火件数(件) | 0.03 | 0.05 | 0.03 |
| 1日平均り災人員(人) | 0.03 | 0.05 | 0.05 |
| 1日平均り災世帯(世帯) | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| 1日平均り災損害額(千円) | 130 | 51 | 68 |
| 建物火災1件当りの損害面積(m ²) | 53 | 47 | 41 |
| 火災1件当りの損害額(千円) | 3,945 | 974 | 2,473 |
| 住民1人当りの損害額(円) | 1265 | 497 | 667 |
| 1世帯当りの損害額(円) | 3,049 | 1,180 | 1,563 |
| 市の人口(人) | 37,411 | 37,268 | 37,049 |
| 市の世帯数(戸) | 15,524 | 15,675 | 15,816 |
| 出火率 | 3.2 | 5.1 | 2.7 |

※人口・世帯数は各年1月1日現在

※出火率:人口1万人あたりの出火件数

3. 過去3年間の出火原因別火災発生状況

(令和2年)

| 火災種別 | 出火原因 | | | | | | | | | | | | | | 計 | | | | | | | | | | | |
|------|------|-----|-----------|-------|--------|-----|------|---------|------|-------|-----|-------------|----------|----------|---|-----|------|--------------|--------|----|---------|----|----|-------|-----|----|
| | たばこ | こんろ | ローソク・蚊取線香 | ゴミ焼却炉 | 電気ストーブ | 接続器 | 電気機器 | 交通機関内配線 | 枯草焼き | 煙突・煙道 | 静電気 | 金属と金属の衝突の火花 | 配線器具・配電線 | マッチ・ライター | | たき火 | ボイラー | 個体の衝突摩擦による火花 | ハンドトーチ | 取灰 | 火のついたごみ | 炭火 | 放火 | 放火の疑い | その他 | 不明 |
| 建物 | | 1 | | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | | 1 | | 7 |
| 林野 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 車両 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| その他 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | 2 |
| 爆発 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | 1 | | 10 |

(平成31年)

| 火災種別 | 出火原因 | | | | | | | | | | | | | | 計 | | | | | | | | | | | |
|------|------|-----|-----------|-------|--------|-----|------|---------|------|-------|-----|-------------|------|----------|---|-----|------|--------------|--------|----|---------|----|----|-------|-----|----|
| | たばこ | こんろ | ローソク・蚊取線香 | ゴミ焼却炉 | 電気ストーブ | 接続器 | 電気機器 | 交通機関内配線 | 枯草焼き | 煙突・煙道 | 静電気 | 金属と金属の衝突の火花 | 配線器具 | マッチ・ライター | | たき火 | ボイラー | 個体の衝突摩擦による火花 | ハンドトーチ | 取灰 | 火のついたごみ | 炭火 | 放火 | 放火の疑い | その他 | 不明 |
| 建物 | 1 | 1 | 2 | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | 2 | 10 |
| 林野 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| 車両 | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| その他 | | | | 1 | | | | | | 2 | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | 1 | 6 |
| 爆発 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 1 | 1 | 2 | 1 | | | | 1 | 1 | 2 | 1 | | | 3 | | 1 | | 1 | 1 | | | | | 3 | 19 | |

(平成30年)

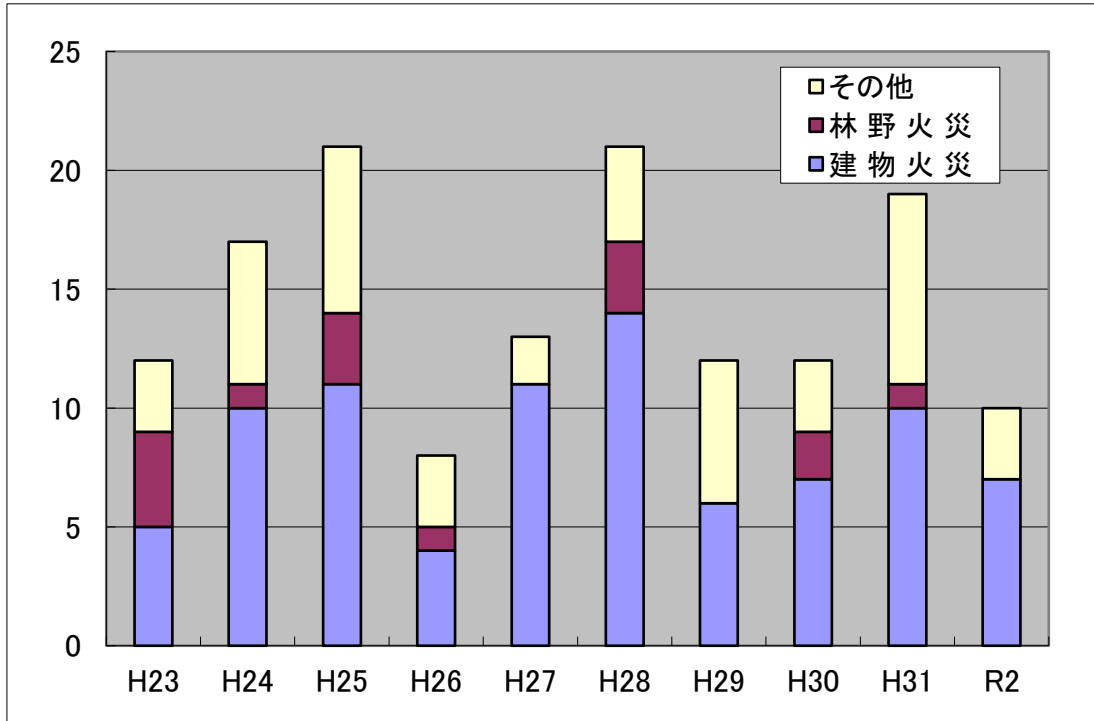
| 火災種別 | 出火原因 | | | | | | | | | | | | | | 計 | | | | | | | | | | | |
|------|------|-----|-----------|-------|--------|-----|------|---------|------|-------|------|-------------|------|----------|---|-----|------|--------------|--------|----|---------|----|----|-------|-----|----|
| | たばこ | こんろ | ローソク・蚊取線香 | ゴミ焼却炉 | 電気ストーブ | 接続器 | 電気機器 | 交通機関内配線 | 枯草焼き | 煙突・煙道 | 内燃機関 | 金属と金属の衝突の火花 | 配線器具 | マッチ・ライター | | たき火 | ボイラー | 個体の衝突摩擦による火花 | ハンドトーチ | 取灰 | 火のついたごみ | 炭火 | 放火 | 放火の疑い | その他 | 不明 |
| 建物 | | | 1 | | | 1 | | | | | | | 1 | 2 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 7 |
| 林野 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | 2 |
| 車両 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 2 | |
| その他 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 |
| 爆発 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | 1 | | | 1 | | | | | | | 1 | 4 | | | 1 | | | | | | | 2 | 2 | 12 |

4. 過去5年間の火災発生比較

| 区分 | 年別 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 平成31年 | 令和2年 |
|------------|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 火 災 件 数 | | 21 | 12 | 12 | 19 | 10 |
| | 建 物 | 14 | 6 | 7 | 10 | 7 |
| | 林 野 | 3 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| | 車 両 | 0 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | そ の 他 | 4 | 5 | 1 | 6 | 2 |
| 焼 損 棟 数 | | 22 | 6 | 11 | 11 | 10 |
| | 全 焼 | 5 | 0 | 5 | 2 | 2 |
| | 半 焼 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| | 部 分 焼 | 7 | 1 | 1 | 4 | 3 |
| | ぼ や | 9 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| 焼 損 面 積 | 焼損床面積(m ²) | 569 | 169 | 553 | 467 | 288 |
| | 焼損表面積(m ²) | 56 | 0 | 25 | 8 | 4 |
| | 林 野(a) | 7 | 0 | 54 | 60 | 0 |
| り 災 世 帯 数 | 15 | 2 | 5 | 7 | 6 | |
| り 災 人 員 | 45 | 7 | 10 | 20 | 19 | |
| 死 者 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 負 傷 者 | 2 | 2 | 0 | 2 | 1 | |
| 損 害 額 (千円) | | 24,689 | 12,528 | 47,342 | 18,504 | 24,725 |
| | 建 物 | 24,453 | 9,361 | 46,769 | 17,030 | 23,705 |
| | 林 野 | 100 | 0 | 573 | 0 | 0 |
| | 車 両 | 0 | 3,089 | 0 | 232 | 1,000 |
| | そ の 他 | 136 | 78 | 0 | 1,242 | 20 |

5. 過去10年間の火災動向

| 年 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | H31 | R2 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 建物火災 | 5 | 10 | 11 | 4 | 11 | 14 | 6 | 7 | 10 | 7 |
| 林野火災 | 4 | 1 | 3 | 1 | 0 | 3 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| その他 | 3 | 6 | 7 | 3 | 2 | 4 | 6 | 3 | 8 | 3 |
| 合計 | 12 | 17 | 21 | 8 | 13 | 21 | 12 | 12 | 19 | 10 |



6. 水利現況

令和2年12月31日現在

| 町別 | | 牛窓町 | 邑久町 | 長船町 | 計 |
|------|--|-----|-----|-----|-------|
| 消火栓 | 75mm | 84 | 220 | 228 | 532 |
| | 100mm | 50 | 107 | 113 | 270 |
| | 150mm | 50 | 64 | 83 | 197 |
| | 200mm以上 | 53 | 52 | 16 | 121 |
| | 計 | 237 | 443 | 440 | 1,120 |
| 防火水槽 | 20m ³ 以上40m ³ 未満 | 2 | 3 | 10 | 15 |
| | 40m ³ 以上 | 17 | 56 | 24 | 97 |
| その他 | プール | 3 | 5 | 4 | 12 |
| | 接岸(海) | 7 | 9 | 0 | 16 |