

令和3年  
消防防災年報



宮城県  
(令和4年度作成)

## <利用上の注意>

### ○災害の実態について

令和3年（1月～12月）の災害状況を記載している。

### ○消防防災体制について

原則として、令和3年度末（令和4年3月31日時点）の状況を記載している。

なお、一部については、調査基準日が異なるため、各表毎に調査基準日を記載している。

## 目 次

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| <b>第1 災害の実態</b> . . . . .      | 1  |
| <b>1 火災概況</b> . . . . .        | 1  |
| (1) 出火件数 . . . . .             | 1  |
| 表1 火災種別出火件数 . . . . .          | 1  |
| 図1 全火災種別内訳 . . . . .           | 1  |
| 図2 建物火災用途別内訳 . . . . .         | 1  |
| 図3 月別出火件数 . . . . .            | 2  |
| 表2 四季別出火件数 . . . . .           | 2  |
| (2) 消防機関の火災覚知方法 . . . . .      | 2  |
| 表3 火災の覚知方法 . . . . .           | 2  |
| (3) 人口一万人当たりの市町村別出火率 . . . . . | 3  |
| 表4 市町村別出火率 . . . . .           | 3  |
| (4) 初期消火器具 . . . . .           | 3  |
| 表5 火災発生時の初期消火器具 . . . . .      | 3  |
| (5) 消防機関が主として使用した水利 . . . . .  | 3  |
| 表6 消火に主として使用した水利 . . . . .     | 3  |
| (6) 焼損面積 . . . . .             | 4  |
| (7) 損害額 . . . . .              | 5  |
| 表7 火災種別損害額 . . . . .           | 5  |
| (8) 火災の原因 . . . . .            | 5  |
| 表8 出火原因別一覧表 . . . . .          | 6  |
| (9) 死傷者 . . . . .              | 6  |
| 表9 火災種別死傷者数 . . . . .          | 7  |
| 表10 死者の年齢別調 . . . . .          | 7  |
| 第1表 火災報告総括表 . . . . .          | 8  |
| 第2表 昭和60年以降の年別火災状況 . . . . .   | 10 |
| 凡例 . . . . .                   | 11 |
| <b>2 自然災害等</b> . . . . .       | 14 |
| <br>                           |    |
| <b>第2 消防体制</b> . . . . .       | 19 |
| <b>1 消防力</b> . . . . .         | 19 |
| (1) 消防組織と人員 . . . . .          | 19 |
| 表1 市町村の消防組織の現況 . . . . .       | 19 |
| 表2 消防組織、消防吏員、消防団員の推移 . . . . . | 19 |
| (2) 消防施設 . . . . .             | 20 |
| 表3 消防機械の推移 . . . . .           | 20 |
| 表4 消防水利の現況 . . . . .           | 21 |

|           |                         |           |
|-----------|-------------------------|-----------|
| 2         | 消防活動                    | 22        |
|           | 表5 消防出動状況               | 22        |
| 3         | 消防財政                    | 23        |
|           | 表6 普通会計決算に占める消防費の割合     | 23        |
| 4         | 消防団員の処遇                 | 24        |
|           | (1) 報酬・手当               | 24        |
|           | (2) 公務災害補償制度            | 24        |
|           | (3) 退職報償制度              | 24        |
|           | 表7 退職報償金支払額表            | 24        |
|           | 表8 知事の退職報償              | 25        |
|           | (4) 宮城県市町村非常勤消防団員補償報償組合 | 25        |
| 5         | 消防表彰                    | 26        |
|           | (1) 叙位・叙勲               | 26        |
|           | 表9 春・秋叙勲受章者数            | 26        |
|           | (2) 褒章                  | 26        |
|           | 表10 褒章受章者数              | 27        |
|           | (3) 消防表彰規定に基づく消防庁長官表彰   | 27        |
|           | 表11 表彰規程に基づく受章者数        | 27        |
|           | (4) 閣議決定事項に基づく表彰        | 28        |
|           | 表12 表彰受章者数              | 28        |
|           | (5) 知事表彰                | 29        |
|           | 表13 知事表彰受章者数            | 29        |
|           | (6) 公益財団法人日本消防協会表彰      | 29        |
|           | (7) 公益財団法人宮城県消防協会表彰     | 29        |
| <b>第3</b> | <b>本県における予防行政</b>       | <b>30</b> |
| 1         | 火災予防運動                  | 30        |
|           | (1) 春季火災予防運動            | 30        |
|           | (2) 秋季火災予防運動            | 30        |
|           | (3) その他の火災予防運動          | 30        |
| 2         | 民間防火組織の育成               | 30        |
|           | (1) 幼・少年消防クラブ           | 30        |
|           | (2) 婦人防火クラブ             | 30        |
|           | 表1 民間防火組織の現状            | 31        |
|           | (3) 自主防災組織              | 31        |
|           | 表2 自主防災組織の現状            | 32        |
| 3         | 無火災地域推進運動               | 33        |
| 4         | 消防設備士制度                 | 33        |
|           | 表3 令和3年度消防設備士試験実施状況     | 34        |
|           | 表4 令和3年度消防設備士免状交付状況     | 34        |
|           | 表5 消防設備士法定講習受講状況        | 34        |
| <b>第4</b> | <b>危険物行政</b>            | <b>35</b> |
| 1         | 危険物規制の概要                | 35        |
| 2         | 危険物施設（製造所・貯蔵所・取扱所）の現況   | 35        |
|           | 図1 危険物施設数の年別推移          | 35        |
|           | 表1 宮城県内の危険物施設数          | 36        |

|           |  |           |
|-----------|--|-----------|
| 3         | 危険物取扱者等の状況                               | 36        |
|           | 表2 令和3年度危険物取扱者試験実施状況                     | 36        |
| (1)       | 危険物取扱者免状の交付状況                            | 37        |
|           | 表3 令和3年度危険物取扱者免状交付状況                     | 37        |
| (2)       | 危険物取扱者保安講習の受講状況                          | 37        |
|           | 表4 危険物取扱者保安講習受講状況                        | 37        |
| 4         | 自主保安体制の確立                                | 37        |
| <b>第5</b> | <b>防災対策</b>                              | <b>38</b> |
| 1         | 県地域防災計画の整備状況                             | 38        |
| 2         | 市町村地域防災計画の修正指導                           | 38        |
|           | 表1 市町村地域防災計画の作成・修正状況                     | 38        |
| 3         | 震災対策                                     | 39        |
| (1)       | 震災対策推進条例                                 | 39        |
| (2)       | 行動計画（アクションプラン）                           | 39        |
| (3)       | 地震被害想定調査                                 | 39        |
| (4)       | 緊急地震速報の整備                                | 39        |
| (5)       | 出前講座の実施                                  | 39        |
| (6)       | 宮城県津波対策ガイドライン                            | 40        |
| (7)       | 宮城県防災指導員養成講習の実施                          | 40        |
| 4         | 林野火災対策用資機材の整備                            | 41        |
| 5         | 石油コンビナート等防災体制の整備                         | 41        |
|           | 表2 石油コンビナート等特別防災区域実態調査表（仙台地区）            | 42        |
|           | 表3 石油コンビナート等特別防災区域実態調査表（塩釜地区）            | 43        |
|           | 表4 自衛防災組織・共同防災組織・消防機関及び都道府県の防災資機材等（仙台地区） | 44        |
|           | 表5 自衛防災組織・共同防災組織・消防機関及び都道府県の防災資機材等（塩釜地区） | 45        |
| 6         | 石油コンビナート等防災資機材の整備                        | 46        |
|           | 表7 資機材等の備蓄状況                             | 46        |
| 7         | 石油コンビナート等防災計画の修正                         | 46        |
| 8         | 石油コンビナート等防災訓練                            | 46        |
| 9         | 林野火災防ぎょ訓練                                | 47        |
| 10        | みやぎ県民防災の日（6・12）総合防災訓練                    | 48        |
| 11        | 宮城県総合防災情報システム（MIDORI）                    | 49        |
| (1)       | 宮城県総合防災情報システム（MIDORI）の概要                 | 49        |
| (2)       | MIDORIの機能                                | 50        |
|           | 宮城県総合防災情報システム（MIDORI）の業務概要               | 51        |
| 12        | 防災ヘリコプター「みやぎ」                            | 52        |
| (1)       | 導入の目的                                    | 52        |
| (2)       | 用途                                       | 52        |
| (3)       | 運航体制                                     | 52        |
| (4)       | 防災ヘリコプターの機種及び装備品                         | 52        |
| (5)       | ヘリポート等の整備                                | 53        |
| (6)       | 他消防防災機関との連携応援体制                          | 53        |
|           | 表8 令和3年宮城県防災ヘリコプター運航状況                   | 54        |
|           | 表9 宮城県飛行場外離着陸場等一覧表                       | 55        |
| 13        | 宮城県防災行政無線                                | 63        |
| 14        | 緊急消防援助隊                                  | 64        |
| (1)       | 編成                                       | 64        |
| (2)       | 緊急消防援助隊宮城県大隊の登録                          | 64        |

|  |    |
|--|----|
| (3) 宮城県大隊の出動                           | 65 |
| (4) 訓練                                 | 65 |
| (5) 宮城県大隊の編成                           | 66 |
| <b>第6 救急・救助業務</b>                      | 67 |
| <b>1 救急・救助業務実施体制の現況</b>                | 67 |
| (1) 消防本部数                              | 67 |
| (2) 救急業務実施市町村                          | 67 |
| (3) 救助業務実施市町村                          | 67 |
| <b>2 救急業務の実施状況</b>                     | 68 |
| (1) 救急出場件数及び搬送人員                       | 68 |
| 表1 救急出場件数及び搬送人員                        | 68 |
| 図1 事故種別救急出場件数                          | 68 |
| 図2 事故種別救急搬送人員                          | 68 |
| (2) 医療機関別搬送状況                          | 69 |
| 表2 医療機関別搬送状況                           | 69 |
| 図3 開設主体別医療機関搬送状況                       | 69 |
| 図4 管内外別搬送状況                            | 70 |
| (3) 傷病程度別搬送状況                          | 70 |
| 表3 傷病程度別搬送状況                           | 70 |
| (4) 転送回数別搬送状況                          | 71 |
| 表4 転送回数別搬送状況                           | 71 |
| (5) 救急出場から医療機関等に傷病者を収容するまでに要した時間別搬送人員数 | 71 |
| 表5 救急出場から医療機関等に収容するまでに要した時間別搬送人員数      | 71 |
| (6) 救急隊員の行った応急処置の状況                    | 72 |
| 表6 救急隊員が行った応急処置の状況                     | 72 |
| <b>3 高速自動車国道における救急業務の実施状況</b>          | 73 |
| 表7 東北自動車道供用区間及び救急業務担当消防機関              | 73 |
| 表8 山形自動車道供用区間及び救急業務担当消防機関              | 73 |
| 表9 常磐自動車道供用区間及び救急業務担当消防機関              | 73 |
| 表10 高速自動車国道における救急出場及び搬送人員              | 73 |
| <b>4 救急医療体制</b>                        | 74 |
| 表11 救急医療機関の告示状況                        | 74 |
| 表12 地域別（消防本部別）救急医療機関告示状況               | 74 |
| <b>5 救急業務高度化の現況</b>                    | 75 |
| (1) 救急隊員・救急救命士の養成及び救急用資機材等の整備          | 75 |
| (2) メディカルコントロール体制の構築                   | 75 |
| 表13 地域メディカルコントロール協議会 区域割り及び関係機関        | 75 |
| (3) 救急救命士の処置範囲拡大                       | 75 |
| 表14 消防本部別事故種別救急出場件数                    | 76 |
| 表15 消防本部別事故種別搬送人員数                     | 76 |
| <b>6 救助活動の実施状況</b>                     | 77 |
| 表16 救助活動実施状況                           | 77 |
| <b>第7 消防教育</b>                         | 78 |
| <b>1 教育方針</b>                          | 78 |
| <b>2 教育計画及び教育内容</b>                    | 78 |
| (1) 消防職員の教育訓練                          | 78 |
| (2) 消防団員の教育訓練                          | 79 |

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| (3) 消防職員及び消防団員以外の者の教育訓練        | 79 |
| <b>3 令和3年度教育訓練実施状況</b>         | 80 |
| 表1 教育訓練実施状況                    | 80 |
| <b>4 過去5年間の教育訓練実績</b>          | 81 |
| 表2 教育訓練実績                      | 81 |
| <b>第8 産業保安行政</b>               | 82 |
| <b>1 火薬類・猟銃保安</b>              | 83 |
| (1) 火薬類・猟銃等規制の目的               | 83 |
| (2) 火薬類・猟銃等関係事業所（製造、販売、貯蔵等）の現状 | 83 |
| 表1-1 火薬類事業所数等（市町村長に権限移譲）       | 83 |
| 表1-2 猟銃等製造販売事業所数               | 84 |
| (3) 火薬類・猟銃等関係許可等件数             | 84 |
| 表2-1 火薬類許可件数（市町村長に権限移譲）        | 84 |
| 表2-2 猟銃等許可件数                   | 84 |
| (4) 免状の交付                      | 84 |
| 表3 火薬類取扱（製造）保安責任者免状交付件数        | 84 |
| (5) 立入検査等                      | 85 |
| 表4 火薬類保安検査等実施件数（市町村長に権限移譲）     | 85 |
| (6) 各種講習会の実施状況                 | 85 |
| (7) 火薬類事故の発生状況                 | 85 |
| 表5 火薬類事故関係発生状況                 | 85 |
| <b>2 高圧ガス保安</b>                | 86 |
| (1) 高圧ガス規制の目的                  | 86 |
| (2) 高圧ガス関係事業所（製造、販売、貯蔵、消費）の現状  | 86 |
| 表6 高圧ガス関係事業所数                  | 86 |
| 表7 ガスの種類別高圧ガス製造事業所数            | 87 |
| (3) 高圧ガス関係許可・届出件数              | 87 |
| 表8 高圧ガス関係許可・届出件数               | 87 |
| (4) 免状の交付                      | 88 |
| 表9 免状交付件数                      | 88 |
| (5) 立入検査等                      | 88 |
| 表10 保安検査等実施件数                  | 88 |
| (6) 各種講習会の実施状況                 | 89 |
| 表11 講習会受講者数                    | 89 |
| (7) 高圧ガス事故の発生状況                | 89 |
| 表12 高圧ガス事故関係発生状況               | 89 |
| 表13 令和3年 高圧ガス事故                | 90 |
| 表14 令和3年 液化石油ガス一般消費者等事故        | 90 |
| <b>3 電気工事等保安</b>               | 91 |
| (1) 電気工事等規制の目的                 | 91 |
| (2) 電気関係事業者等の現状                | 91 |
| 表15 電気関係事業者の状況                 | 91 |
| (3) 免状の交付                      | 91 |
| 表16 免状交付状況                     | 91 |
| (4) 立入検査等                      | 92 |
| 表17 電気工事業者立入検査等実施状況            | 92 |
| 表18 電気用品販売事業者立入検査状況（市町村長に権限移譲） | 92 |

|           |  |           |
|-----------|--|-----------|
| <b>第9</b> | <b>市町村統計資料</b> . . . . .               | <b>93</b> |
| 第1表       | 市町村別火災発生件数及び損害額 . . . . .              | 93        |
| 第2表       | 消防の概要 . . . . .                        | 95        |
| 第3表       | 階級別消防職員数 . . . . .                     | 98        |
| 第4表       | 階級別非常勤消防団員数・報酬・手当額 . . . . .           | 99        |
| 第5表       | 年齢別消防吏員数 . . . . .                     | 101       |
| 第6表       | 年齢別非常勤消防団員数 . . . . .                  | 103       |
| 第7表       | 非常勤消防団員の職業構成及び就業形態別の状況 . . . . .       | 105       |
| 第8表       | 消防ポンプ自動車等現有数 . . . . .                 | 106       |
| 第9表       | 市町村消防水利の現況 . . . . .                   | 108       |
| 第10表      | 消防機関の出動状況 . . . . .                    | 110       |
| 第11表      | 無線通信施設・火災通報施設等の現況 . . . . .            | 112       |
| 第12表      | 昭和31年度以降消防学校修了者数（消防職員，消防本部別） . . . . . | 114       |
| 第13表      | 昭和31年度以降消防学校修了者数（消防団員，市町村別） . . . . .  | 115       |

# 第1 災害の実態

## 1 火災概況

令和3年中の火災は、総出火件数614件、損害額1,871,890千円、死者31人、負傷者112人、焼損棟数579棟、り災世帯数337世帯、建物焼損床面積28,317平方メートル、建物焼損表面積1,871平方メートル、林野焼損面積669aとなっている。

### (1) 出火件数

総出火件数は614件で前年に比べ28件(4.4%)減少している。これは1日に約1.68件の割合で火災が発生していることになる。

#### ア 火災種別ごとの出火件数

建物火災が346件で全体の56.4%と最も多く、次に、車両火災(69件)、林野火災(20件)と続いている。

建物火災を種別ごとにみると、一般住宅火災が152件(43.9%)と最も多く、次いで共同住宅火災となっており、住宅からの出火が半数以上を占める。(表1、図1、図2)

表1 火災種別出火件数

| 区分<br>種別 | 令和2年  |        | 令和元年  |        | 増減<br>(A-B) |
|----------|-------|--------|-------|--------|-------------|
|          | 件数(A) | 全体比(%) | 件数(B) | 全体比(%) |             |
| 建物       | 346   | 56.4   | 369   | 57.5   | △17         |
| 林野       | 20    | 3.3    | 28    | 4.4    | △8          |
| 車両       | 69    | 11.2   | 69    | 10.7   | 0           |
| 船舶       | 2     | 0.3    | 3     | 0.5    | △1          |
| 航空機      | 0     | 0      | 0     | 0      | 0           |
| その他      | 177   | 28.8   | 173   | 26.9   | 4           |
| 合計       | 614   | 100.0  | 642   | 100.0  | △28         |

図1 全火災種別内訳



図2 建物火災用途別内訳





## イ 月・四季別出火件数

月別に見ると、令和3年は3月の出火件数が99件（全体比16.1%）で最も多い。（図3）

図3 月別出火件数

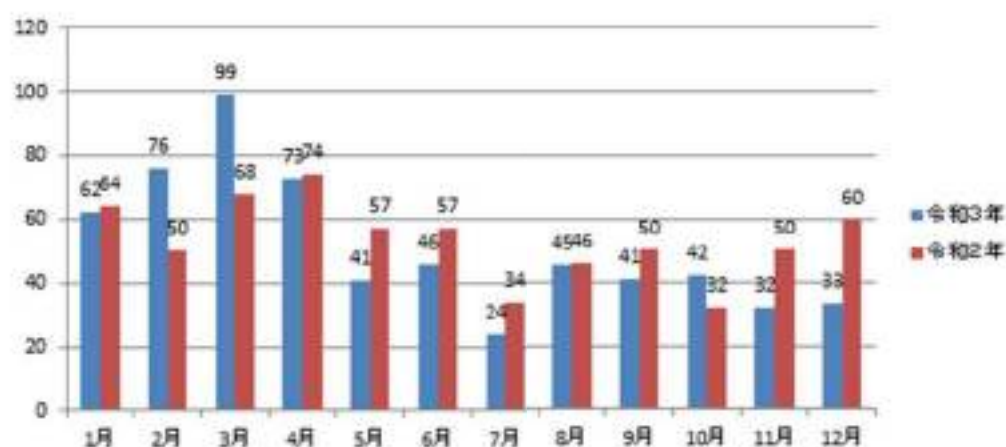


表2 四季別出火件数

|               | 令和2年 |        | 令和2年 |        |
|---------------|------|--------|------|--------|
|               | 件数   | 全体比(%) | 件数   | 全体比(%) |
| 春季(3~5月)      | 213  | 34.7   | 199  | 31.0   |
| 夏季(6~8月)      | 115  | 18.7   | 137  | 21.3   |
| 秋季(9~11月)     | 115  | 18.7   | 132  | 20.6   |
| 冬季(1~2月及び12月) | 171  | 27.9   | 174  | 27.1   |
| 合計            | 614  | 100.0  | 642  | 100.0  |

## (2) 消防機関の火災覚知方法

消防機関の火災覚知方法は、専用電話への通報によるものが410件（63.9%）で最も多い。なお、このうち携帯電話からの通報は件で半数を超えている。（表3）

表3 火災の覚知方法

（令和3年1月1日から令和3年12月31日まで）

|        | 専用電話 | 加入電話 | 警察電話 | 駆付け通報 | 事後聞知 | その他 | 合計    |
|--------|------|------|------|-------|------|-----|-------|
| 件数     | 417  | 43   | 23   | 3     | 123  | 5   | 614   |
| 全体比(%) | 67.9 | 7.0  | 3.7  | 0.5   | 20.0 | 0.8 | 100.0 |

(3) 人口一人当たりの市町村別出火率

表4 市町村別出火率（令和3年1月1日から令和3年12月31日まで）

| 市町村名 | 出火率  | 市町村名 | 出火率   | 市町村名 | 出火率  | 市町村名 | 出火率  |
|------|------|------|-------|------|------|------|------|
| 仙台市  | 2.17 | 栗原市  | 4.37  | 丸森町  | 4.04 | 加美町  | 5.47 |
| 石巻市  | 2.55 | 東松島市 | 2.81  | 亶理町  | 3.01 | 涌谷町  | 3.97 |
| 塩竈市  | 2.67 | 大崎市  | 2.06  | 山元町  | 6.74 | 美里町  | 1.26 |
| 気仙沼市 | 2.18 | 富谷市  | 1.91  | 松島町  | 6.70 | 女川町  | 5.05 |
| 白石市  | 3.40 | 蔵王町  | 13.14 | 七ヶ浜町 | 1.65 | 南三陸町 | 4.97 |
| 名取市  | 2.66 | 七ヶ宿町 | 8.00  | 利府町  | 1.39 |      |      |
| 角田市  | 4.72 | 大河原町 | 0.85  | 大和町  | 3.24 |      |      |
| 多賀城市 | 2.11 | 村田町  | 11.58 | 大郷町  | 6.46 |      |      |
| 岩沼市  | 2.99 | 柴田町  | 2.96  | 大衡村  | 5.25 |      |      |
| 登米市  | 5.28 | 川崎町  | 10.84 | 色麻町  | 3.08 | 県平均  | 2.74 |

(注) 出火率(%) = (出火件数 ÷ 令和3年12月現在住民基本台帳による人口) × 10,000

(4) 初期消火器具

初期消火に使った器具は、「水道・浴槽・汲み置き等の水をかけた」が多い。(表5)

表5 火災発生時の初期消火器具（令和3年1月1日から令和3年12月31日まで）

| 初期消火器具    | 件数  | 全体比(%) | 初期消火器具            | 件数  | 全体比(%) |
|-----------|-----|--------|-------------------|-----|--------|
| 水バケツ      | 10  | 1.6    | スプリンクラー設備         | 1   | 0.2    |
| 乾燥砂       | 1   | 0.2    | 屋外消火栓設備           | 2   | 0.3    |
| 強化液消火器    | 5   | 0.8    | 水道、浴槽、汲み置き等の水をかけた | 160 | 26.1   |
| 泡消火器      | 0   | 0      | 寝具、衣類等をかけた        | 13  | 2.1    |
| 二酸化炭素消火器  | 2   | 0.3    | もみ消した             | 16  | 2.6    |
| 粉末消火器     | 118 | 19.3   | その他               | 39  | 6.4    |
| 屋内消火栓設備   | 2   | 0.3    | 初期消火なし            | 244 | 39.9   |
| 水消火器      | 1   | 0.2    |                   |     |        |
| 二酸化炭素消火設備 | 0   | 0      | 合計                | 612 | 100.00 |

(5) 消防機関が主として使用した水利

消防機関が主として使用した水利は、消火栓によるものが多い。

なお、使用なしは初期消火等によって消し止められたものである。(表6)

表6 消火に主として使用した水利（令和3年1月1日から令和3年12月31日まで）

| 区分     | 消火栓  | 私設消火栓 | 防火水槽 | 河川・溝等 | 濠・池等 | 海・湖 | 積載水  | 井戸  | その他 | 使用なし | 合計    |
|--------|------|-------|------|-------|------|-----|------|-----|-----|------|-------|
| 件数     | 139  | 0     | 28   | 13    | 8    | 2   | 127  | 1   | 11  | 283  | 612   |
| 全体比(%) | 22.7 | 0     | 4.6  | 2.1   | 1.3  | 0.3 | 20.8 | 0.2 | 1.8 | 46.2 | 100.0 |

## (6) 焼損面積

建物焼損床面積は、28,317平方メートルで前年(64,198平方メートル)に比べ35,881平方メートルの減少となった。建物焼損表面積は、1,898平方メートルで前年(1,532平方メートル)に比べ366平方メートルの増加となった。林野火災焼損面積は、675aで前年(304a)に比べ、371aの増加となった。(第1表)

第1表 火災報告総括表  
(令和3年1月1日～令和3年12月31日)

|      | 出火件数  |      |     |     |    |     |     | 焼損棟数  |     |    |      |      | 焼損面積     |       | 死者     | 負傷者 |         |
|------|-------|------|-----|-----|----|-----|-----|-------|-----|----|------|------|----------|-------|--------|-----|---------|
|      | 計     | 建物   | 林野  | 車両  | 船舶 | 航空機 | その他 | 合計    | 全焼  | 半焼 | 部分焼  | ほや   | 建物(平米)   |       |        |     |         |
|      |       |      |     |     |    |     |     |       |     |    |      |      | 床面積      | 表面積   |        |     | 林野(アール) |
| 1月   | 62    | 47   | 2   | 5   | 0  | 0   | 8   | 47    | 12  | 3  | 10   | 22   | 3,223    | 261   | 15     | 4   | 13      |
| 2月   | 76    | 43   | 4   | 5   | 0  | 0   | 24  | 42    | 13  | 3  | 8    | 18   | 2,162    | 303   | 16     | 3   | 19      |
| 3月   | 100   | 54   | 4   | 6   | 1  | 0   | 35  | 82    | 27  | 2  | 17   | 36   | 3,117    | 516   | 289    | 6   | 14      |
| 4月   | 73    | 26   | 7   | 7   | 1  | 0   | 32  | 66    | 35  | 0  | 12   | 19   | 3,026    | 122   | 339    | 1   | 12      |
| 5月   | 41    | 20   | 1   | 2   | 0  | 0   | 18  | 30    | 11  | 4  | 4    | 11   | 1,124    | 22    | 5      | 1   | 3       |
| 6月   | 46    | 18   | 2   | 6   | 0  | 0   | 20  | 25    | 10  | 1  | 2    | 12   | 654      | 46    | 3      | 3   | 6       |
| 7月   | 24    | 14   | 0   | 6   | 0  | 0   | 4   | 17    | 3   | 2  | 1    | 11   | 535      | 0     | 0      | 2   | 7       |
| 8月   | 48    | 26   | 0   | 8   | 1  | 0   | 10  | 30    | 3   | 3  | 8    | 16   | 829      | 39    | 0      | 1   | 13      |
| 9月   | 41    | 25   | 0   | 6   | 0  | 0   | 10  | 39    | 12  | 1  | 8    | 18   | 1,237    | 17    | 0      | 1   | 9       |
| 10月  | 42    | 29   | 0   | 6   | 0  | 0   | 7   | 51    | 15  | 3  | 15   | 18   | 3,610    | 177   | 2      | 5   | 5       |
| 11月  | 32    | 19   | 0   | 7   | 0  | 0   | 6   | 42    | 14  | 5  | 12   | 11   | 1,433    | 268   | 5      | 1   | 3       |
| 12月  | 33    | 25   | 0   | 5   | 0  | 0   | 3   | 42    | 9   | 5  | 6    | 22   | 7,367    | 107   | 1      | 2   | 8       |
| 合計   | 615   | 346  | 20  | 69  | 3  | 0   | 177 | 513   | 164 | 32 | 103  | 214  | 28,317   | 1,898 | 675    | 30  | 112     |
| R2年  | 642   | 369  | 28  | 69  | 3  | 0   | 173 | 557   | 149 | 30 | 119  | 259  | 64,198   | 1,532 | 304    | 26  | 112     |
| 対前年比 | △ 27  | △ 23 | △ 8 | 0   | 0  | 0   | 4   | △ 44  | 15  | 2  | △ 16 | △ 45 | △ 35,881 | 366   | 371    | 4   | 0       |
| R1年  | 654   | 356  | 31  | 79  | 0  | 0   | 188 | 584   | 181 | 33 | 140  | 230  | 22,449   | 1,510 | 1,088  | 28  | 97      |
| H30年 | 650   | 369  | 15  | 78  | 0  | 0   | 188 | 570   | 148 | 33 | 157  | 232  | 22,486   | 1,325 | 345    | 26  | 134     |
| H29年 | 724   | 362  | 28  | 95  | 0  | 0   | 239 | 614   | 195 | 25 | 152  | 242  | 24,266   | 1,779 | 924    | 30  | 116     |
| H28年 | 734   | 387  | 28  | 102 | 3  | 0   | 214 | 598   | 172 | 33 | 158  | 235  | 26,010   | 1,102 | 358    | 30  | 118     |
| H27年 | 779   | 410  | 27  | 82  | 2  | 0   | 258 | 594   | 167 | 24 | 147  | 256  | 19,941   | 1,176 | 179    | 28  | 105     |
| H26年 | 846   | 449  | 44  | 90  | 1  | 0   | 262 | 708   | 225 | 26 | 171  | 286  | 28,783   | 1,578 | 1,345  | 40  | 120     |
| H25年 | 893   | 455  | 58  | 93  | 3  | 0   | 284 | 669   | 198 | 36 | 176  | 259  | 28,551   | 1,171 | 845    | 33  | 121     |
| H24年 | 845   | 501  | 18  | 80  | 3  | 0   | 243 | 732   | 191 | 35 | 171  | 335  | 24,566   | 1,861 | 206    | 48  | 136     |
| H23年 | 1,200 | 635  | 49  | 129 | 0  | 0   | 387 | 1,318 | 595 | 67 | 288  | 369  | 95,136   | 2,527 | 26,473 | 43  | 141     |

|      | り災世帯 |     |     |     | り災人員  | 損害見積額(千円)   |             |             |             |        |         |        |     |          |       |  |
|------|------|-----|-----|-----|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|---------|--------|-----|----------|-------|--|
|      | 計    | 全損  | 半損  | 小損  |       | 計           | 建物          |             |             | 林野     | 車両      | 船舶     | 航空機 | その他      | 爆発    |  |
|      |      |     |     |     |       |             | 小計          | 建築物         | 収容物         |        |         |        |     |          |       |  |
| 1月   | 45   | 11  | 1   | 33  | 122   | 158,383     | 152,118     | 108,256     | 44,862      | 235    | 4,802   | 0      | 0   | 228      | 0     |  |
| 2月   | 67   | 20  | 3   | 44  | 151   | 214,643     | 201,879     | 138,797     | 63,082      | 389    | 3,697   | 0      | 0   | 8,678    | 0     |  |
| 3月   | 54   | 14  | 4   | 36  | 110   | 160,863     | 156,551     | 106,469     | 50,082      | 0      | 3,398   | 0      | 0   | 914      | 0     |  |
| 4月   | 27   | 10  | 0   | 17  | 72    | 268,251     | 238,550     | 188,518     | 50,032      | 1,307  | 2,499   | 25,158 | 0   | 737      | 0     |  |
| 5月   | 11   | 1   | 1   | 9   | 29    | 31,415      | 28,464      | 24,526      | 3,938       | 0      | 2,204   | 0      | 0   | 747      | 0     |  |
| 6月   | 8    | 3   | 1   | 4   | 19    | 15,193      | 12,516      | 11,908      | 608         | 116    | 1,632   | 0      | 0   | 929      | 0     |  |
| 7月   | 10   | 2   | 1   | 7   | 30    | 51,465      | 49,184      | 46,895      | 2,289       | 0      | 2,194   | 0      | 0   | 87       | 0     |  |
| 8月   | 18   | 1   | 2   | 15  | 40    | 56,366      | 50,439      | 37,901      | 12,538      | 0      | 1,211   | 124    | 0   | 4,592    | 0     |  |
| 9月   | 23   | 11  | 0   | 12  | 63    | 81,748      | 78,775      | 46,906      | 31,869      | 20     | 1,781   | 0      | 0   | 1,172    | 0     |  |
| 10月  | 22   | 8   | 1   | 13  | 53    | 269,384     | 260,445     | 189,482     | 70,963      | 56     | 5,836   | 970    | 0   | 2,077    | 0     |  |
| 11月  | 26   | 10  | 3   | 13  | 53    | 177,658     | 173,212     | 151,249     | 21,963      | 0      | 3,935   | 0      | 0   | 511      | 0     |  |
| 12月  | 26   | 3   | 2   | 21  | 68    | 386,521     | 381,996     | 316,962     | 65,034      | 0      | 4,521   | 0      | 0   | 4        | 0     |  |
| 合計   | 337  | 94  | 19  | 224 | 810   | 1,871,890   | 1,788,129   | 1,367,869   | 417,260     | 2,123  | 37,710  | 26,252 | 0   | 20,676   | 0     |  |
| R2年  | 324  | 75  | 26  | 223 | 738   | 6,956,768   | 6,858,707   | 5,100,277   | 1,758,430   | 1,069  | 40,093  | 11,120 | 0   | 44,926   | 853   |  |
| 対前年比 | 13   | 19  | △ 7 | 1   | 72    | △ 5,084,878 | △ 5,070,578 | △ 3,732,408 | △ 1,341,170 | 1,054  | △ 2,383 | 15,132 | 0   | △ 24,250 | △ 853 |  |
| R1年  | 287  | 85  | 9   | 193 | 638   | 1,305,271   | 1,239,954   | 984,560     | 255,394     | 12,874 | 33,053  | 0      | 0   | 19,390   | 0     |  |
| H30年 | 340  | 82  | 21  | 237 | 814   | 1,545,862   | 1,376,690   | 993,553     | 382,137     | 1,619  | 78,139  | 0      | 0   | 89,391   | 1,023 |  |
| H29年 | 346  | 90  | 16  | 240 | 861   | 1,966,232   | 1,895,695   | 1,143,274   | 752,421     | 14,739 | 42,274  | 0      | 0   | 13,523   | 1     |  |
| H28年 | 358  | 99  | 14  | 245 | 872   | 2,377,742   | 2,129,509   | 1,095,561   | 1,033,948   | 1,723  | 49,562  | 80,045 | 0   | 116,903  | 0     |  |
| H27年 | 302  | 62  | 15  | 225 | 827   | 1,079,466   | 1,017,540   | 765,154     | 252,386     | 2,651  | 42,075  | 989    | 0   | 15,636   | 575   |  |
| H26年 | 388  | 91  | 15  | 282 | 1,037 | 1,590,790   | 1,486,629   | 1,071,437   | 415,192     | 6,646  | 71,080  | 0      | 0   | 24,632   | 1,803 |  |
| H25年 | 398  | 102 | 25  | 271 | 1,058 | 2,076,331   | 1,914,304   | 1,387,448   | 516,858     | 9,181  | 107,544 | 12,799 | 0   | 32,470   | 33    |  |
| H24年 | 441  | 111 | 27  | 303 | 1,062 | 1,351,089   | 1,266,988   | 872,457     | 394,529     | 9,551  | 35,393  | 5,261  | 0   | 30,249   | 3,649 |  |
| H23年 | 636  | 255 | 25  | 356 | 1,718 | 9,848,869   | 9,622,479   | 8,165,484   | 1,456,995   | 4,325  | 67,252  | 8,243  | 0   | 146,292  | 278   |  |

## (7) 損害額

損害額は、1,871,890千円で前年(6,956,768千円)より5,084,878千円減少した。

火災種別ごとの損害額をみると、建物火災が一番多く1,785,129千円で、全体の95.37%を占めている。(表7)

表7 火災種別損害額  
(令和3年1月1日から令和3年12月31日まで)

|                    | 計         | 建物        |           |         | 林野    | 車両     | 船舶     | 航空機   | その他    | 爆発    |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|
|                    |           | 小計        | 建築物       | 収容物     |       |        |        |       |        |       |
| 損害額<br>(千円)        | 1,871,890 | 1,785,129 | 1,367,869 | 417,260 | 2,123 | 37,710 | 26,252 | 0     | 20,676 | 0     |
| 構成比                | 100.00%   | 95.37%    | 73.07%    | 22.29%  | 0.11% | 2.01%  | 1.40%  | 0.00% | 1.10%  | 0.00% |
| 1件当り<br>平均<br>(千円) | 3,044     | 5,159     | —         | —       | 106   | 547    | 8,751  | —     | 117    | —     |

## (8) 火災の原因

火災原因では、放火・放火の疑い70件が最も多く、次いで電灯・電話等の配線54件、たばこ49件、こんろ39件と続いている。(表8)

これらの火災の原因中、放火・放火の疑い、不明・調査中を除いた、いわゆる失火とされるものが471件で、全体の76.7%を占めており、今後ともあらゆる機会をとらえて火災予防意識の高揚を図る必要がある。

表 8 出火原因別一覧表  
(令和3年1月1日から令和3年12月31日まで)

| 順位 | 原因        | 件数  | 火災種別内訳 |    |    |    |     |     |
|----|-----------|-----|--------|----|----|----|-----|-----|
|    |           |     | 建物     | 林野 | 車両 | 船舶 | 航空機 | その他 |
| 1  | 放火・放火の疑い  | 70  | 31     | 2  | 6  | 0  | 0   | 31  |
| 2  | 電灯・電話等の配線 | 54  | 21     | 0  | 2  | 0  | 0   | 31  |
| 3  | たばこ       | 49  | 30     | 1  | 3  | 0  | 0   | 15  |
| 4  | こんろ       | 39  | 39     | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| 5  | ストーブ      | 31  | 29     | 1  | 1  | 0  | 0   | 0   |
| 6  | 電気機器      | 29  | 22     | 0  | 6  | 0  | 0   | 1   |
| 7  | たき火       | 22  | 7      | 3  | 0  | 0  | 0   | 12  |
| 8  | 配線器具      | 20  | 16     | 0  | 2  | 0  | 0   | 2   |
| 9  | 火入れ       | 17  | 1      | 1  | 0  | 0  | 0   | 15  |
| 10 | 排気管       | 12  | 0      | 1  | 11 | 0  | 0   | 0   |
| 10 | 電気装置      | 12  | 9      | 0  | 3  | 0  | 0   | 0   |
| 12 | マッチ・ライター  | 10  | 8      | 0  | 2  | 0  | 0   | 0   |
| 13 | 焼却炉       | 9   | 4      | 1  | 0  | 0  | 0   | 4   |
| 14 | 取灰        | 8   | 3      | 0  | 0  | 0  | 0   | 5   |
| 15 | 煙突・煙道     | 6   | 6      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| 16 | 風呂かまど     | 5   | 5      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| 16 | 灯火        | 5   | 5      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| 18 | 炉         | 3   | 2      | 0  | 0  | 0  | 0   | 1   |
| 18 | 溶接機・切断機   | 3   | 0      | 0  | 1  | 0  | 0   | 2   |
| 20 | こたつ       | 2   | 2      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| 20 | 内燃機関      | 2   | 0      | 0  | 2  | 0  | 0   | 0   |
| 20 | 火あそび      | 2   | 0      | 1  | 0  | 0  | 0   | 1   |
| 23 | 衝突の火花     | 1   | 0      | 0  | 1  | 0  | 0   | 0   |
| 24 | かまど       | 0   | 0      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
| 24 | ポイラー      | 0   | 0      | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   |
|    | その他       | 130 | 57     | 5  | 19 | 1  | 0   | 48  |
|    | 不明・調査中    | 73  | 49     | 4  | 10 | 1  | 0   | 9   |
|    | 合計        | 614 | 346    | 20 | 69 | 2  | 0   | 177 |

### (9) 死傷者

火災による死傷者は、死者 26 人、負傷者 112 人となっており、前年に比べ、死者が 2 人減少し、負傷者が 15 人増加している。(第 1 表)

死者の原因をみると、火傷 10 人、自殺 7 人、一酸化炭素中毒・窒息死 4 人、その他・不明 5 人となっており、火傷及び一酸化炭素中毒・窒息死が全体の 53.84%を占めている。(第 2 表)

また、死者の年齢構成別では、71～80 才の年齢層が最も多い。(表 10)

表9 火災種別死傷者数

(令和3年1月1日から12月31日まで)

|     | 建物 | 林野 | 車両 | 船舶 | 航空機 | その他 | 計   |
|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| 死者  | 21 | —  | 6  | —  | —   | 3   | 30  |
| 負傷者 | 99 | 1  | 4  | —  | —   | 10  | 114 |

表10 死者の年齢別調

(令和3年1月1日から12月31日まで)

| 性別 | 0～<br>10才 | 11～<br>20才 | 21～<br>30才 | 31～<br>40才 | 41～<br>50才 | 51～<br>60才 | 61～<br>70才 | 71～<br>80才 | 81才～ | 不明 | 合計 |
|----|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------|----|----|
| 男  | —         | —          | —          | 1          | 3          | 5          | 2          | 3          | 4    | —  | 18 |
| 女  | —         | —          | —          | —          | 3          | 1          | —          | 4          | 5    | —  | 13 |
| 不明 | —         | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —    | —  | —  |
| 計  | 0         | 0          | 0          | 1          | 6          | 6          | 2          | 7          | 9    | —  | 31 |

第1表 火災報告総括表  
(令和3年1月1日～令和3年12月31日)

|      | 出火件数  |      |     |     |     |     |     |       |     |    | 焼損棟数 |      |          |       |         | 焼損面積 |     |  |  | 死者 | 負傷者 |
|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|----|------|------|----------|-------|---------|------|-----|--|--|----|-----|
|      | 計     | 建物   | 林野  | 車両  | 船舶  | 航空機 | その他 | 合計    | 全焼  | 半焼 | 部分焼  | ぼや   | 建物(平米)   |       | 林野(7-ル) |      |     |  |  |    |     |
|      |       |      |     |     |     |     |     |       |     |    |      |      | 床面積      | 表面積   |         |      |     |  |  |    |     |
| 1月   | 62    | 47   | 2   | 5   | 0   | 0   | 8   | 47    | 12  | 3  | 10   | 22   | 3,223    | 261   | 15      | 4    | 13  |  |  |    |     |
| 2月   | 76    | 43   | 4   | 5   | 0   | 0   | 24  | 42    | 13  | 3  | 8    | 18   | 2,162    | 303   | 16      | 3    | 19  |  |  |    |     |
| 3月   | 99    | 54   | 4   | 6   | 0   | 0   | 35  | 82    | 27  | 2  | 17   | 36   | 3,117    | 516   | 289     | 6    | 14  |  |  |    |     |
| 4月   | 73    | 26   | 7   | 7   | 1   | 0   | 32  | 66    | 35  | 0  | 12   | 19   | 3,026    | 122   | 339     | 1    | 12  |  |  |    |     |
| 5月   | 41    | 20   | 1   | 2   | 0   | 0   | 18  | 30    | 11  | 4  | 4    | 11   | 1,124    | 22    | 5       | 1    | 3   |  |  |    |     |
| 6月   | 46    | 18   | 2   | 6   | 0   | 0   | 20  | 25    | 10  | 1  | 2    | 12   | 654      | 46    | 3       | 3    | 6   |  |  |    |     |
| 7月   | 24    | 14   | 0   | 6   | 0   | 0   | 4   | 17    | 3   | 2  | 1    | 11   | 535      | 0     | 0       | 2    | 7   |  |  |    |     |
| 8月   | 45    | 26   | 0   | 8   | 1   | 0   | 10  | 30    | 3   | 3  | 8    | 16   | 829      | 39    | 0       | 1    | 13  |  |  |    |     |
| 9月   | 41    | 25   | 0   | 6   | 0   | 0   | 10  | 39    | 12  | 1  | 8    | 18   | 1,237    | 17    | 0       | 1    | 9   |  |  |    |     |
| 10月  | 42    | 29   | 0   | 6   | 0   | 0   | 7   | 51    | 15  | 3  | 15   | 18   | 3,610    | 177   | 2       | 5    | 5   |  |  |    |     |
| 11月  | 32    | 19   | 0   | 7   | 0   | 0   | 6   | 42    | 14  | 5  | 12   | 11   | 1,433    | 288   | 5       | 1    | 3   |  |  |    |     |
| 12月  | 33    | 25   | 0   | 5   | 0   | 0   | 3   | 42    | 9   | 5  | 6    | 22   | 7,367    | 107   | 1       | 2    | 8   |  |  |    |     |
| 合計   | 614   | 346  | 20  | 69  | 2   | 0   | 177 | 513   | 164 | 32 | 103  | 214  | 28,317   | 1,898 | 675     | 30   | 112 |  |  |    |     |
| R2年  | 642   | 369  | 28  | 69  | 3   | 0   | 173 | 557   | 149 | 30 | 119  | 259  | 64,198   | 1,532 | 304     | 26   | 112 |  |  |    |     |
| 対前年比 | △ 28  | △ 23 | △ 8 | 0   | △ 1 | 0   | 4   | △ 44  | 15  | 2  | △ 16 | △ 45 | △ 35,881 | 366   | 371     | 4    | 0   |  |  |    |     |
| R1年  | 654   | 356  | 31  | 79  | 0   | 0   | 188 | 584   | 181 | 33 | 140  | 230  | 22,449   | 1,510 | 1,088   | 28   | 97  |  |  |    |     |
| H30年 | 650   | 369  | 15  | 78  | 0   | 0   | 188 | 570   | 148 | 33 | 157  | 232  | 22,486   | 1,325 | 345     | 26   | 134 |  |  |    |     |
| H29年 | 724   | 362  | 28  | 95  | 0   | 0   | 239 | 614   | 195 | 25 | 152  | 242  | 24,266   | 1,779 | 924     | 30   | 116 |  |  |    |     |
| H28年 | 734   | 387  | 28  | 102 | 3   | 0   | 214 | 598   | 172 | 33 | 158  | 235  | 26,010   | 1,102 | 358     | 30   | 118 |  |  |    |     |
| H27年 | 779   | 410  | 27  | 82  | 2   | 0   | 258 | 594   | 167 | 24 | 147  | 256  | 19,941   | 1,176 | 179     | 28   | 105 |  |  |    |     |
| H26年 | 846   | 449  | 44  | 90  | 1   | 0   | 262 | 708   | 225 | 26 | 171  | 286  | 28,783   | 1,578 | 1,345   | 40   | 120 |  |  |    |     |
| H25年 | 893   | 455  | 58  | 93  | 3   | 0   | 284 | 669   | 198 | 36 | 176  | 259  | 28,551   | 1,171 | 845     | 33   | 121 |  |  |    |     |
| H24年 | 845   | 501  | 18  | 80  | 3   | 0   | 243 | 732   | 191 | 35 | 171  | 335  | 24,566   | 1,861 | 206     | 48   | 136 |  |  |    |     |
| H23年 | 1,200 | 635  | 49  | 129 | 0   | 0   | 387 | 1,319 | 595 | 67 | 288  | 369  | 95,136   | 2,527 | 26,473  | 43   | 141 |  |  |    |     |

|      | り災世帯 |     |    |     |       |            |            |            |            |        | り災人員    |        |    |     |         |       |    |    |     |     | 損害見積額(千円) |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
|------|------|-----|----|-----|-------|------------|------------|------------|------------|--------|---------|--------|----|-----|---------|-------|----|----|-----|-----|-----------|-----|--|--|----|--|--|-----|--|--|-----|--|--|-----|--|--|-----|--|--|----|--|--|
|      | 計    |     |    | 全損  |       |            | 半損         |            |            | 小損     |         |        | 計  |     |         | 建物    |    |    | 林野  |     |           | 車両  |  |  | 船舶 |  |  | 航空機 |  |  | その他 |  |  | 爆発  |  |  |     |  |  |    |  |  |
|      |      |     |    |     |       |            |            |            |            |        |         |        |    |     |         | 小計    |    |    | 建築物 |     |           | 収容物 |  |  | 林野 |  |  | 車両  |  |  | 船舶  |  |  | 航空機 |  |  | その他 |  |  | 爆発 |  |  |
|      | 計    | 全損  | 半損 | 小損  | 計     | 全損         | 半損         | 小損         | 計          | 全損     | 半損      | 小損     | 小計 | 建築物 | 収容物     | 林野    | 車両 | 船舶 | 航空機 | その他 | 爆発        |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 1月   | 45   | 11  | 1  | 33  | 122   | 158,383    | 153,118    | 108,256    | 44,862     | 235    | 4,802   | 0      | 0  | 0   | 228     | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 2月   | 67   | 20  | 3  | 44  | 151   | 214,643    | 201,879    | 138,797    | 63,082     | 389    | 3,697   | 0      | 0  | 0   | 8,678   | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 3月   | 54   | 14  | 4  | 36  | 110   | 160,863    | 156,551    | 106,469    | 50,082     | 0      | 3,398   | 0      | 0  | 0   | 914     | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 4月   | 27   | 10  | 0  | 17  | 72    | 268,251    | 238,550    | 188,518    | 50,032     | 1,307  | 2,499   | 25,158 | 0  | 0   | 737     | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 5月   | 11   | 1   | 1  | 9   | 29    | 31,415     | 28,464     | 24,526     | 3,938      | 0      | 2,204   | 0      | 0  | 0   | 747     | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 6月   | 8    | 3   | 1  | 4   | 19    | 15,193     | 12,516     | 11,908     | 608        | 116    | 1,632   | 0      | 0  | 0   | 929     | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 7月   | 10   | 2   | 1  | 7   | 30    | 51,465     | 49,184     | 46,895     | 2,289      | 0      | 2,194   | 0      | 0  | 0   | 87      | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 8月   | 18   | 1   | 2  | 15  | 40    | 56,366     | 50,439     | 37,901     | 12,538     | 0      | 1,211   | 124    | 0  | 0   | 4,592   | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 9月   | 23   | 11  | 0  | 12  | 63    | 81,748     | 78,775     | 46,906     | 31,869     | 20     | 1,781   | 0      | 0  | 0   | 1,172   | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 10月  | 22   | 8   | 1  | 13  | 53    | 269,384    | 260,445    | 189,482    | 70,963     | 56     | 5,836   | 970    | 0  | 0   | 2,077   | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 11月  | 26   | 10  | 3  | 13  | 53    | 177,658    | 173,212    | 151,249    | 21,963     | 0      | 3,935   | 0      | 0  | 0   | 511     | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 12月  | 26   | 3   | 2  | 21  | 68    | 386,521    | 381,996    | 316,962    | 65,034     | 0      | 4,521   | 0      | 0  | 0   | 4       | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 合計   | 337  | 94  | 19 | 224 | 810   | 1,871,890  | 1,785,129  | 1,367,869  | 417,260    | 2,123  | 37,710  | 26,252 | 0  | 0   | 20,676  | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| R2年  | 324  | 75  | 26 | 223 | 738   | 6,956,768  | 6,858,707  | 5,100,277  | 1,758,430  | 1,069  | 40,093  | 11,120 | 0  | 0   | 44,926  | 853   | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| 対前年比 | 13   | 19  | △7 | 1   | 72    | △5,084,878 | △5,073,578 | △3,732,408 | △1,341,170 | 1,054  | △2,383  | 15,132 | 0  | 0   | △24,250 | △853  | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| R1年  | 287  | 85  | 9  | 193 | 638   | 1,305,271  | 1,239,954  | 984,560    | 255,394    | 12,874 | 33,053  | 0      | 0  | 0   | 19,390  | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H30年 | 340  | 82  | 21 | 237 | 814   | 1,545,862  | 1,375,690  | 993,553    | 382,137    | 1,619  | 78,139  | 0      | 0  | 0   | 89,391  | 1,023 | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H29年 | 346  | 90  | 16 | 240 | 861   | 1,966,232  | 1,895,695  | 1,143,274  | 752,421    | 14,739 | 42,274  | 0      | 0  | 0   | 13,523  | 1     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H28年 | 358  | 99  | 14 | 245 | 872   | 2,377,742  | 2,129,509  | 1,095,561  | 1,033,948  | 1,723  | 49,562  | 80,045 | 0  | 0   | 116,903 | 0     | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H27年 | 302  | 62  | 15 | 225 | 827   | 1,079,466  | 1,017,540  | 765,154    | 252,386    | 2,651  | 42,075  | 989    | 0  | 0   | 15,636  | 575   | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H26年 | 388  | 91  | 15 | 282 | 1,037 | 1,590,790  | 1,486,629  | 1,071,437  | 415,192    | 6,646  | 71,080  | 0      | 0  | 0   | 24,632  | 1,803 | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H25年 | 398  | 102 | 25 | 271 | 1,058 | 2,076,331  | 1,914,304  | 1,397,446  | 516,858    | 9,181  | 107,544 | 12,799 | 0  | 0   | 32,470  | 33    | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H24年 | 441  | 111 | 27 | 303 | 1,062 | 1,351,089  | 1,266,986  | 872,457    | 394,529    | 9,551  | 35,393  | 5,261  | 0  | 0   | 30,249  | 3,649 | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |
| H23年 | 636  | 255 | 25 | 356 | 1,718 | 9,848,869  | 9,622,479  | 8,165,484  | 1,456,995  | 4,325  | 67,252  | 8,243  | 0  | 0   | 146,292 | 278   | 0  | 0  | 0   | 0   |           |     |  |  |    |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |    |  |  |





## 凡 例

この年報の火災概況は、総務省消防庁が定めた「火災報告取扱要領」により、市町村長から報告された令和3年1月から12月までの火災をとりまとめたものである。

ここに掲げる主なる用語の意義は次のとおりである。

### 1 火災

ここにいう「火災」とは、人の意図に反して発生し若しくは拡大し、又は放火により発生して消火の必要がある燃焼現象であって、これを消火するために消火施設又はこれと同程度の効果のあるものの利用を必要とするもの、又は人の意図に反して発生し若しくは拡大した爆発現象をいう。

### 2 火災件数

「1件の火災」とは、一つの出火点から拡大したもので、出火に始まり鎮火するまでをいう。

### 3 火災の種別

#### (1) 建物火災

建物又はその取用物が焼損した火災をいう。

ここにいう「建物」とは、土地に定着する工作物のうち屋根及び柱若しくは壁を有するもの、観覧のための工作物又は地下若しくは高架の工作物に設けた事務所、店舗、興業場、倉庫その他これらに類する施設をいい、貯蔵槽その他これに類する施設を除くものをいう。

#### (2) 林野火災

森林、原野又は牧野が焼損した火災をいう。

#### (3) 車両火災

自動車車両、鉄道車両及び被けん引車又はこれらの積載物が焼損した火災をいう。

#### (4) 船舶火災

船舶又はその積載物が焼損した火災をいう。

#### (5) 航空機火災

航空機又はその積載物が焼損した火災をいう。

## (6) その他の火災

(1)～(5)に含まれない火災をいう。

(空地、田畑、道路、河川敷、ごみ集積場、屋外物品集積場、軌道敷、電柱類等の火災)

## 4 爆発

1. 「爆発」とは、人の意図に反して発生又は拡大した爆発現象をいう。

2. 「爆発現象」とは、科学的变化による爆発の一つの形態であり、急速に進行する科学反応によって多量のガスと熱とを発生し、爆鳴・火炎及び破壊作用を伴う現象をいう。

## 5 火災損害

ここにいう「火災損害」とは、火災によって受けた直接的な損害（人の死傷及び物の損害）をいう。火災損害には消火活動に伴う破壊水損等によって生じた損害を含み、消火のために要した経費、焼跡整理費、り災のための休業による損失等の間接的な損害は含まない。

## 6 損害額

損害額算定の基準は、り災地における時価（り災当時の価格）による。

## 7 焼損棟数

焼損した建物の棟数をいい、焼損程度により全焼、半焼、部分焼き、ぼやの四つに区分する。

### (1) 全焼

建物の焼き損害額が、火災前の建物の評価額の70%以上のもの又はこれ未満であっても残存部分に補修を加え再使用できないものをいう。

### (2) 半焼

建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の20%以上のもので全焼に該当しないものをいう。

### (3) 部分焼

建物の焼き損害額が、火災前の建物の評価額の20%未満のものでぼやに該当しないものをいう。

### (4) ぼや

建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の10%未満であり焼損床面積が1平方メートル未満のもの。建物の焼き損害額が火災前の建物の評価額の10%未満であり焼損表面積が1平方メートル未満のもの、又は収容物のみ焼損したものをいう。

## 8 焼損面積

### (1) 建物焼損床面積

建物の焼損が立体的に及んだ場合、焼損したことによって機能が失われた部分の床面積をいう。

### (2) 建物焼損表面積

建物の焼損が部分的である場合（立体的に焼損が及ばなかった場合）、例えば内壁、天井、床板等部分的なものの表面積をいう。

## 9 り災世帯

り災の程度によって、全損、半損、小損の三つに区分する。

### (1) 全損

建物（収容物を含む。以下半損、小損において同じ。）の火災損害額が、り災前の建物の評価額の70%以上のものをいう。

### (2) 半損

建物の火災損害額が、り災前の建物の評価額の20%以上で、全損に該当しないものをいう。

### (3) 小損

建物の火災損害額が、り災前の建物の評価額の20%未満のものをいう。

## 10 り災人員

一般世帯がり災した場合には、当該世帯の全ての人員をり災人員とする。ただし、共同住宅の共用部分のみをり災した場合には、り災人員を計上しない。

施設等の世帯がり災した場合には、被害を受けた「へや」に居住する人員又は実際に火災被害を受けた人員のみをり災人員とする。

## 11 出火率

人口1万人当たりの数値である。

## 2 自然災害等

### (1) 令和4年の災害等の発生状況 (前回防災会議(令和4年11月)報告分以降)

| 【被害件数】 |    |
|--------|----|
| 地震     | 2件 |
| 風水害    | 1件 |
| 雪害     | 4件 |
| 合計     | 7件 |

## 宮城県

### 令和4年の災害等の発生状況

| 年月日・種別                           | 概 要   |
|----------------------------------|---|
| R4.1.1～R4.3.31<br>雪による被害<br>(4件) | 県内で雪による被害が発生した。<br>《被害状況》<br>(1) 人的被害<br>軽傷者                    4名<br>(2) 住家被害<br>一部破損                  2棟 ※被害発生日は不明<br>【内訳】<br>1月12日：1名<br>2月14日：1名<br>2月16日：1名<br>2月23日：1名  |
| R4.3.16<br>福島県沖を震源とする地震による被害     | 県内で地震による被害が発生した。<br>《被害状況》<br>(1) 人的被害<br>死者                      2名<br>重傷者                  10名<br>軽傷者                  98名<br>(2) 住家被害<br>全壊                      51棟<br>半壊                      616棟<br>一部破損          21,172棟<br>(3) 非住家被害<br>公共建物              791棟<br>その他                  1,077棟<br>(4) 被害額<br>被害総額          30,574,756千円<br>内訳)<br>公立文教施設被害          80,209千円<br>農林水産業施設被害      5,020,018千円<br>公共土木施設被害          8,500,450千円<br>その他公共施設被害      8,785,489千円<br>その他被害              8,188,590千円 |
| R4.7.6<br>宮城県沖を震源とする地震による被害      | 県内で地震による被害が発生した。<br>《被害状況》<br>人的被害<br>重傷者                  1名<br>軽傷者                  1名  |
| R4.7.15<br>大雨による被害               | 県内で大雨による被害が発生した。<br>《被害状況》<br>(1) 人的被害<br>重傷者                  1名   |

|  |            |              |
|--|------------|--------------|
|  | 軽傷者        | 1名           |
|  | (2) 住家被害   |              |
|  | 全壊         | 3棟           |
|  | 半壊         | 200棟         |
|  | 一部破損       | 22棟          |
|  | 床上浸水       | 146棟         |
|  | 床下浸水       | 1,315棟       |
|  | (3) 非住家被害  |              |
|  | 公共建物       | 82棟          |
|  | その他        | 293棟         |
|  | (4) 被害額    |              |
|  | 被害総額       | 24,752,868千円 |
|  | 内訳)        |              |
|  | 公立文教施設被害   | 20,834千円     |
|  | 農林水産業施設被害  | 6,521,917千円  |
|  | 公共土木施設被害   | 12,149,978千円 |
|  | その他の公共施設被害 | 634,633千円    |
|  | その他被害      | 5,425,506千円  |

※被害状況は消防庁報告による。なお、被害が発生しなかった自然現象については、計上していない。





| 年度  | 内容         | 令和5年2月1日迄  | 令和5年3月31日 | 令和5年4月1日 | 令和5年5月25日 | 令和5年6月1日 | 令和5年7月25日 | 令和5年8月1日 | 令和5年9月1日 | 令和5年12月1日 | 令和6年1月1日  | 令和6年3月31日  | 計 |
|-----|------------|------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|------------|---|
|     |            | 令和5年1月1日   | 令和5年2月1日  | 令和5年3月1日 | 令和5年4月1日  | 令和5年5月1日 | 令和5年6月1日  | 令和5年7月1日 | 令和5年8月1日 | 令和5年9月1日  | 令和5年11月1日 | 令和6年2月1日   |   |
| 1   | 職員給与       | 18,275,498 | 1,629,087 | 651,364  |           | 45,479   | 25,805    | 8,080    | 13,067   | 63,186    | 11,285    | 18,684,388 |   |
| 2   | 退職給付       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 3   | 役員報酬       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 4   | 賞与         |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 5   | 支払手数料      |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 6   | 委託料        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 7   | 旅費         |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 8   | 会議費        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 9   | 研修費        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 10  | 雑費         |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 11  | 印刷費        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 12  | 消耗品費       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 13  | 光熱費        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 14  | 水道料        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 15  | ガス料        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 16  | 電気料        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 17  | 電話料        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 18  | インターネット利用料 |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 19  | 税金         |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 20  | 手数料        |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 21  | 雑損         |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 22  | 減価償却費      |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 23  | 貸倒損失       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 24  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 25  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 26  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 27  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 28  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 29  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 30  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 31  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 32  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 33  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 34  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 35  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 36  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 37  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 38  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 39  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 40  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 41  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 42  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 43  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 44  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 45  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 46  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 47  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 48  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 49  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 50  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 51  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 52  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 53  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 54  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 55  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 56  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 57  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 58  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 59  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 60  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 61  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 62  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 63  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 64  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 65  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 66  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 67  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 68  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 69  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 70  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 71  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 72  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 73  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 74  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 75  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 76  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 77  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 78  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 79  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 80  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 81  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 82  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 83  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 84  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 85  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 86  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 87  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 88  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 89  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 90  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 91  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 92  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 93  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 94  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 95  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 96  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 97  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 98  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 99  | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |
| 100 | 繰上償却       |            |           |          |           |          |           |          |          |           |           |            |   |

## 第2 消防体制

### 1 消防力

#### (1) 消防組織と人員

令和4年4月1日現在における県下35市町村の消防組織の人員の状況は、表1のとおりである。

表1 市町村の消防組織の現況（各年4月1日現在）

| 区分     |       | 令和4年(A) | 令和3年(B) | (A) - (B) |
|--------|-------|---------|---------|-----------|
| 消防本部・署 | 消防本部数 | 11      | 11      | 0         |
|        | 消防署数  | 33      | 33      | 0         |
|        | 出張所数  | 59      | 59      | 0         |
|        | 消防吏員数 | 3,167   | 3,157   | 10        |
| 消防団    | 消防団数  | 42      | 42      | 0         |
|        | 分団数   | 478     | 481     | △3        |
|        | 消防団員数 | 17,763  | 18,223  | △460      |

県下の消防機関は、11消防本部のうち4消防本部は市単独で、7消防本部は一部事務組合（構成31市町村）で消防本部を設置して、県内一円の災害の予防・鎮圧の活動を行っている。消防団については、各市町村1団以上の42消防団が存在し、地域住民の民生安定に寄与している。表2に見られるとおり、消防吏員については令和4年4月1日現在で、3,167名であり、前年度より10名増加している。また、消防団員数については、前年度より460名の減少となっている。なお、消防団員数については毎年減少している。

近年の産業、経済の発展に伴って災害も複雑多様化し、国民の生命、身体及び財産を災害から保護するという国民福祉の確保、向上に直接寄与する消防活動の中で、年々装備の近代化や消防機関の充実強化が図られてきた反面、消防団員の確保に苦慮している市町村が多い。「消防団を中核とした地域防災力の充実強化に関する法律」の成立や「消防団の装備の基準」の改正など、消防団員が地域の防災に果たす役割がますます大きくなっているため、今後とも団員の確保や処遇の改善に努めるとともに、機能の強化及び消防職・団員の資質向上を図ることが必要である。

表2 消防組織、消防吏員、消防団員の推移（各年4月1日現在）

| 区分<br>年次 | 消防本部・署 |      |      |       | 消防団  |        |
|----------|--------|------|------|-------|------|--------|
|          | 消防本部数  | 消防署数 | 出張所数 | 消防吏員数 | 消防団数 | 消防団員数  |
| H26      | 12     | 31   | 63   | 3,012 | 42   | 20,304 |
| H27      | 12     | 31   | 63   | 3,037 | 42   | 19,906 |
| H28      | 12     | 31   | 63   | 3,071 | 42   | 19,784 |
| H29      | 12     | 33   | 60   | 3,096 | 42   | 19,515 |
| H30      | 12     | 33   | 60   | 3,146 | 42   | 19,312 |
| 31       | 11     | 33   | 60   | 3,136 | 42   | 19,076 |
| R2       | 11     | 33   | 60   | 3,156 | 42   | 18,666 |
| R3       | 11     | 33   | 59   | 3,157 | 42   | 18,223 |
| R4       | 11     | 33   | 59   | 3,167 | 42   | 17,763 |

## (2) 消防施設

消防機械器具、消防水利等の消防施設は年々整備が進められてきているが、近年複雑多様化している火災等の災害に十分対処するためには、今後とも消防施設の強化、近代化を図らなければならない。

### ア 消防機械

消防機械の保有状況は、表3のとおりである。

危険物火災、高層建築火災等の特殊災害に対処するため、特に都市部においては化学車、はしご車等の特殊消防自動車、機械の整備促進が必要である。

表3 消防機械の推移（各年4月1日現在）

| 区分<br>年次 | 消 防<br>ポンプ<br>自動車 | 水槽付<br>消 防<br>ポンプ<br>自動車 | 小 型<br>動 力<br>ポンプ | はしご<br>付消防<br>ポンプ<br>自動車<br>18m | はしご<br>付消防<br>ポンプ<br>自動車<br>24m | はしご<br>付消防<br>ポンプ<br>自動車<br>30m | はしご<br>付消防<br>ポンプ<br>自動車<br>38m | 屈折は<br>しご付<br>消 防<br>ポンプ<br>自動車 | 化学車 | 救 助<br>工作車 | 消防艇 |
|----------|-------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----|------------|-----|
| H 2 1    | 254               | 61                       | 1,929             | 2                               | 1                               | 10                              | 1                               | 2                               | 23  | 22         | 2   |
| H 2 2    | 251               | 61                       | 1,868             | 1                               | 1                               | 10                              | 1                               | 1                               | 21  | 22         | 2   |
| H 2 3    | —                 |                          |                   |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |     |            |     |
| H 2 4    | 233               | 63                       | 1,767             | 1                               | 1                               | 10                              | 1                               | 1                               | 21  | 20         | 1   |
| H 2 5    | 223               | 64                       | 1,824             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 21  | 21         | 1   |
| H 2 6    | 226               | 63                       | 1,755             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 21  | 21         | 1   |
| H 2 7    | 226               | 64                       | 1,705             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 21  | 20         | 1   |
| H 2 8    | 222               | 67                       | 1,713             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 21  | 21         | 1   |
| H 2 9    | 219               | 66                       | 1,727             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 21  | 21         | 1   |
| H 3 0    | 217               | 66                       | 1,729             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 21  | 22         | 1   |
| H 3 1    | 214               | 66                       | 1,702             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 22  | 24         | 1   |
| R 2      | 199               | 68                       | 1,679             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 23  | 22         | 1   |
| R 3      | 209               | 72                       | 1,871             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 23  | 20         | 1   |
| R 4      | 203               | 74                       | 1,700             | 1                               | 0                               | 10                              | 1                               | 2                               | 22  | 23         | 1   |

### イ 消防水利

消防水利は火災鎮圧のために消防機械とともに不可欠なものであり、ここでは「消防水利の基準」に適合するものを消防水利としている。この消防水利としては人口水利（消火栓、防火水槽、プール等）と自然水利（河川、沼、池等）があげられる。表4は県下の消防水利の現況である。

自然水利は、渇水期や排水期には使用困難におちいり、目的を十分に果たせないことも多い。都市開発に伴う市街地、準市街地の数の増加、区域の拡大に伴う水利需要に応じた水利施設の整理開発を強力に図る必要がある。

表4 消防水利の現況（令和4年4月1日現在）

| 種別 | 計(A) =<br>(B) + (C) | 消火栓    |        |     | 小計(C) = (D) + (E) |               |              |              |    |
|----|---------------------|--------|--------|-----|-------------------|---------------|--------------|--------------|----|
|    |                     | 小計(B)  | 公設     | 私設  | 防火水槽              |               |              |              | 井戸 |
|    |                     |        |        |     | 100㎡<br>以上        | 60~100<br>㎡未満 | 40~60<br>㎡未満 | 20~40<br>㎡未満 |    |
| 計  | 46,067              | 35,897 | 35,119 | 778 | 236               | 444           | 8,331        | 1,147        | 13 |

| 種別 | 公設(D)      |                   |                  |                  |    | 私設(E)      |                   |                  |                  |    |
|----|------------|-------------------|------------------|------------------|----|------------|-------------------|------------------|------------------|----|
|    | 防火水槽       |                   |                  |                  | 井戸 | 防火水槽       |                   |                  |                  | 井戸 |
|    | 100<br>㎡以上 | 60~<br>100<br>㎡未満 | 40~<br>60㎡<br>未満 | 20~<br>40㎡<br>未満 |    | 100<br>㎡以上 | 60~<br>100<br>㎡未満 | 40~<br>60㎡<br>未満 | 20~<br>40㎡<br>未満 |    |
| 計  | 171        | 374               | 7,627            | 995              | 0  | 66         | 70                | 703              | 152              | 13 |

| 種別 | その他   |       |     |     |     |     |     |
|----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
|    | 小計    | 河川・溝等 | 海・湖 | プール | 濠・池 | 下水道 | その他 |
| 計  | 1,774 | 360   | 80  | 570 | 494 | 0   | 270 |

## 2 消防活動

消防活動は、国民の生命、身体及び財産を火災から保護し、火災又は地震等の災害による被害を軽減し、もって安寧秩序の保持と社会公共の福祉に資することを究極の目的（消防法第1条）としているため、消防活動は非常に多岐にわたっている。

令和3年中の県内の消防職員・団員の出動状況をまとめたものが表5であり、年間の出動回数合計は183,811回、出動延人数合計は733,814人となっている。同年の出動回数を目的別に比較すると、救急が58.1%と突出して多く、次いで予防査察8.3%、広報・指導7.7%、演習・訓練等7.6%となっている。

表5 消防出動状況 R3.1.1～R3.12.31

|         | 消防本部・署所 |         | 消防団    |         | 合計      |       |         |       |
|---------|---------|---------|--------|---------|---------|-------|---------|-------|
|         | 出動回数    | 出動延人数   | 出動回数   | 出動延人数   | 出動回数    | 構成比   | 出動延人数   | 構成比   |
| 計       | 165,727 | 587,960 | 18,084 | 145,854 | 183,811 | 100%  | 733,814 | 100%  |
| 火災      | 607     | 12,599  | 431    | 9,876   | 1,038   | 0.6%  | 22,475  | 3.1%  |
| 風水害等の災害 | 164     | 908     | 182    | 7,074   | 346     | 0.2%  | 7,982   | 1.1%  |
| 演習・訓練等  | 10,045  | 51,552  | 3,932  | 32,971  | 13,977  | 7.6%  | 84,523  | 11.5% |
| 救急      | 106,767 | 322,256 | 0      | 0       | 106,767 | 58.1% | 322,256 | 43.9% |
| 救助活動    | 1,185   | 23,847  | 0      | 0       | 1,185   | 0.6%  | 23,847  | 3.2%  |
| 広報・指導   | 8,666   | 29,801  | 5,530  | 23,815  | 14,196  | 7.7%  | 53,616  | 7.3%  |
| 警防調査    | 10,483  | 36,817  | 188    | 1,312   | 10,671  | 5.8%  | 38,129  | 5.2%  |
| 火災調査    | 654     | 3,415   | 2      | 2       | 656     | 0.4%  | 3,417   | 0.5%  |
| 特別警戒    | 5,512   | 17,475  | 2,524  | 25,802  | 8,036   | 4.4%  | 43,277  | 5.9%  |
| 捜索      | 14      | 129     | 13     | 368     | 27      | 0.0%  | 497     | 0.1%  |
| 予防査察    | 15,056  | 42,369  | 234    | 2,901   | 15,290  | 8.3%  | 45,270  | 6.2%  |
| 誤報等     | 1,042   | 10,195  | 55     | 468     | 1,097   | 0.6%  | 10,663  | 1.5%  |
| その他     | 5,532   | 36,597  | 4,993  | 41,265  | 10,525  | 5.7%  | 77,862  | 10.6% |

### 3 消防財政

消防業務は災害の複雑・多様化により、量的に増大し質的に高度化していることから、国、県及び市町村の三者が一体となって財政措置の充実を図り、消防施設、人員を確保し、その装備も高度化していく必要がある。

県内市町村の普通会計決算額に占める消防費の割合は、表6のとおりである。

表6 県内市町村の普通会計決算額に占める消防費の割合（単位：百万円、％）

| 年度     | 区分 | 普通会計決算額<br>(A) | 消防費決算額<br>(B) | 割合<br>(B) / (A) × 100 |
|--------|----|----------------|---------------|-----------------------|
| 平成28年度 |    | 1,534,331      | 37,578        | 2.4                   |
| 平成29年度 |    | 1,445,189      | 38,812        | 2.7                   |
| 平成30年度 |    | 1,399,417      | 41,655        | 3.0                   |
| 令和元年度  |    | 1,401,787      | 37,753        | 2.7                   |
| 令和2年度  |    | 1,651,918      | 39,937        | 2.4                   |

（決算額は令和2年度市町村決算概要（普通会計・公益企業会計）〔宮城県総務部市町村課作成〕を参考とした。）

## 4 消防団員の処遇

消防団員に対する処遇は、消防責務の重要性にかんがみ、報酬、出勤手当、公務災害補償、退職報償金の支給、消防賞じゅつ金・特別賞じゅつ金などの諸施策を講じており、年々その処遇の改善が図られている。

### (1) 報酬・手当

報酬、手当の支給については、市町村の財政力によってその支給額が異なっているが、逐次改善されている。

### (2) 公務災害補償制度

昭和26年に消防組織法が改正され、消防団員が公務により災害を受けた場合は、市町村が補償しなければならないことになっている。この制度の的確な実施を図るため、昭和31年に非常勤消防団員等に係る損害補償の基準を定める政令が公布され、公務災害補償の統一基準が定められた。更に同年消防団員等公務災害補償等共済基金法が制定され、損害補償に関する市町村の支払責任共済制度として基金が設立された。

この制度は、消防団員ばかりでなく、消防法第25条第2項又は第29条第5項の規定により消防作業に従事した者並びに同法第35条の10の規定により救急業務に協力した者で、損害を受けた者も同法第36条の3の規定により適用を受けることができる。

なお、非常勤の水防団員及び水防法の規定により水防に従事した者並びに災害対策基本法の規定により応急措置の業務に従事した者で、損害を受けた者にもそれぞれの法律により同様の補償制度がある。

### (3) 退職報償制度

#### ア 退職報償金制度

消防団員が永年にわたり勤続し、退団した場合、その労苦に報いるために、昭和39年に消防組織法の改正と同時に、消防団員等公務災害補償等共済基金法、同法施行令が改正され、消防団員に対する退職報償金制度の確立を見た。退職報償金の支給基準は、消防団員として5年以上勤続して退職した場合（死亡した場合は遺族）に市町村がその者に対して支給するもので、その基準（平成26年4月1日支払額改正）は表7によるものである。

表7 退職報償金支払額表

(単位：千円)

| 階級     | 勤続年数          |                | 15年以上<br>20年未満 | 20年以上<br>25年未満 | 25年以上<br>30年未満 | 30年以上 |
|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|
|        | 5年以上<br>10年未満 | 10年以上<br>15年未満 |                |                |                |       |
| 団長     | 239           | 344            | 459            | 594            | 779            | 979   |
| 副団長    | 229           | 329            | 429            | 534            | 709            | 909   |
| 分団長    | 219           | 318            | 413            | 513            | 659            | 849   |
| 副分団長   | 214           | 303            | 388            | 478            | 624            | 809   |
| 部長及び班長 | 204           | 283            | 358            | 438            | 564            | 734   |
| 団員     | 200           | 264            | 334            | 409            | 519            | 689   |

#### イ 消防庁長官の退職報償

消防庁においては、消防の活動あるいは勤務の特殊性にかんがみ、その労苦に報いるため昭和36年に消防団員退職報償規程を制定し、団員として15年以上勤続した場合は、下記の区分により消防庁長官から記念品（銀杯）と賞状が贈られる。

- 1号報償・・・25年以上勤務して退職した場合
- 2号報償・・・15年以上25年未満勤務して退職した場合

#### ウ 知事の退職報償

県は、昭和36年に消防団員退職報償規則を制定し、団員として一定期間以上にわたって勤続して退職した場合は、その労苦に報いるため知事から賞状を贈呈している。

- A 消防団長、副団長の階級にある者 8年以上
- B 分団長以下の階級にある者 15年以上

表8 知事の退職報償

| 年度別      | 21年度 | 22年度 | 23年度 | 24年度 | 25年度 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 29年度 | 30年度 | 令和元年度 | 2年度 | 3年度 |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-----|-----|
| 報償<br>人員 | 545  | 625  | 537  | 514  | 596  | 616  | 629  | 481  | 454  | 394  | 498   | 454 | 427 |

#### (4) 宮城県市町村非常勤消防団員補償報償組合

消防団員が勤務遂行中に損害を受けた場合の公務災害補償制度については、さきに述べたとおりである。県においては、この制度の的確な運用と実施を図るため、地方自治法施行令第211条第2項の規定に基づき、共同処理する一部事務組合の設立について、昭和27年定例県議会に提案し、5月21日に議決された。これに基づき、同日、宮城県市町村非常勤消防団員補償報償組合として発足し現在に至っている。

#### ア 組合の名称

宮城県市町村非常勤消防団員補償報償組合

#### イ 組合の所在地

仙台市青葉区上杉一丁目2番3号  
宮城県町村会事務局内（宮城県自治会館内）

#### ウ 加入市町村

11市21町1村  
（仙台、石巻、塩釜の各市は、この組合が結成される前に全国市町村会館内にある消防団員等公務災害補償等共済基金に加入している。）

#### エ 組合事務の内容

- A 消防団員等の公務災害による補償に関する事務
- B 消防団員の退職に係る退職報償に関する事務
- C 消防賞じゅつ金に関する事務
- D 組合に関する一切の事務



## 5 消防表彰

### (1) 叙位・叙勲

叙位は、昭和21年5月3日の閣議決定により、死亡者のみを対象として取り扱われている。

叙勲は、死亡者の場合を除き停止されていたが、昭和28年9月18日の閣議決定に基づき、災害等に際し特に功労のあった者に対し叙勲されることとなった。その後、昭和38年7月12日の閣議決定により、国の発展に貢献し、あるいは社会公共の福祉増進に寄与した功績が顕著な者を広く叙勲することとし、第1回生存者叙勲が昭和39年4月29日に行われてから、毎年春（4月29日）、秋（11月3日）の2回発令されている。また、社会経済情勢の変化に伴い、栄典制度の見直しが行われ、平成15年秋からは、著しく危険性の高い業務に精励した者（消防吏員）を対象とする危険業務従事者叙勲が春秋叙勲と同日付けで発令されている。

また、上記のように毎年定期に発令される春秋叙勲、危険業務従事者叙勲のほか、一定の年数以上勤務した功労者で、年齢88歳に達した際に叙勲される高齢者叙勲、国家又は社会公共に対して功労のある者が死亡した場合に叙勲される死亡叙勲、水火災現場等の特に危険な状況で命の危険をおかして災害の防止等に努め、顕著な功労のあった者を叙勲する緊急叙勲等、随時勲等を叙するものがある。

平成15年秋の制度改正以降の春秋叙勲・危険業務従事者叙勲の受章者は表9のとおりである。

表9 春・秋叙勲受章者数

| 年次別<br>区分 | 15～22 |     | 23 |     |    | 24  |    |     | 25 |     |    | 26  |    |     | 27 |     |    |     |    |     |    |     |  |    |  |  |    |  |  |    |  |  |
|-----------|-------|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|--|----|--|--|----|--|--|----|--|--|
|           | 春秋    | 冬   | 春  | 16危 | 秋  | 17危 | 春  | 18危 | 秋  | 19危 | 春  | 20危 | 秋  | 21危 | 春  | 22危 | 秋  | 23危 | 春  | 24危 | 秋  | 25危 |  |    |  |  |    |  |  |    |  |  |
| 瑞小        | 11    |     | 1  |     |    |     |    | 1   |    |     |    | 4   |    |     |    |     |    |     |    |     | 1  |     |  |    |  |  |    |  |  |    |  |  |
| 瑞双        | 53    | 64  | 1  | 9   | 1  | 4   | 1  | 6   |    | 4   | 1  | 8   |    | 8   | 7  | 8   | 2  | 9   | 2  | 8   | 4  | 8   |  |    |  |  |    |  |  |    |  |  |
| 瑞単        | 244   | 91  | 26 | 2   | 26 | 7   | 25 | 4   | 27 | 6   | 27 | 4   | 27 | 3   | 21 | 3   | 27 | 3   | 27 | 4   | 23 | 4   |  |    |  |  |    |  |  |    |  |  |
| 小計        | 308   | 155 | 28 | 11  | 27 | 11  | 26 | 10  | 28 | 10  | 28 | 12  | 31 | 11  | 28 | 11  | 29 | 12  | 29 | 12  | 29 | 12  |  |    |  |  |    |  |  |    |  |  |
| 合計        | 463   |     | 39 |     |    | 38  |    |     | 36 |     |    | 38  |    |     | 40 |     |    | 42  |    |     | 39 |     |  | 41 |  |  | 41 |  |  | 41 |  |  |

| 年次別<br>区分 | 28 |     |    | 29  |    |     |    | 30  |    |     |    | 令和元年度 |    |     |    | 2   |    |     |    | 3   |    |     |    | 合計  |       |     |
|-----------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|-------|-----|
|           | 春  | 26危 | 秋  | 27危 | 春  | 28危 | 秋  | 29危 | 春  | 30危 | 秋  | 31危   | 春  | 32危 | 秋  | 33危 | 春  | 34危 | 秋  | 35危 | 春  | 36危 | 秋  | 37危 | 春秋    | 危   |
| 瑞小        | 1  |     |    |     | 1  |     |    |     | 3  |     | 1  |       | 3  |     | 1  |     | 2  |     | 2  |     | 2  |     |    |     | 34    | 0   |
| 瑞双        |    | 12  | 1  | 7   |    | 12  | 2  | 8   | 2  | 10  | 1  | 9     | 4  | 11  | 2  | 9   |    | 11  |    | 11  | 4  | 9   | 3  | 11  | 91    | 256 |
| 瑞単        | 26 | 1   | 26 | 6   | 26 | 1   | 28 | 4   | 26 | 2   | 27 | 3     | 21 | 1   | 25 | 3   | 29 | 1   | 27 | 1   | 24 | 3   | 23 | 1   | 808   | 158 |
| 小計        | 27 | 13  | 27 | 13  | 27 | 13  | 30 | 12  | 31 | 12  | 29 | 12    | 28 | 12  | 28 | 12  | 31 | 12  | 29 | 12  | 30 | 12  | 26 | 12  | 934   | 414 |
| 合計        | 40 |     | 40 |     | 40 |     | 42 |     | 43 |     | 41 |       | 40 |     | 40 |     | 43 |     | 41 |     | 42 |     | 38 |     | 1,348 |     |

※1 「瑞小」とは「瑞宝小綬章」、「瑞双」とは「瑞宝双光章」、「瑞単」とは「瑞宝単光章」を示す。

※2 「○危」とは「第○回危険業務従事者叙勲」を示す。

### (2) 褒章

褒章の種類は6種類であるが、このうち消防に関係あるものは次の4種類である。ただし、黄綬褒章については、生存者叙勲の復活により、昭和41年以降運用されないことになった。

紅綬褒章 身の危険を顧みず、人の生命を救助した者に授与される。

黄綬褒章 業務に精励し、他の模範と認められる者に授与される。

藍綬褒章 公共の福祉の増進に顕著な成績をあげた者に授与される。

紺綬褒章 公益のために私財を寄付し、功績顕著な者に授与される。(個人にあつては500万円以上、団体にあつては1,000万円以上)なお、寄付者が団体の場合には褒状が授与される。

褒章受章者は表10のとおりである。

表10 褒章受章者数

| 年度別  | 昭和26～平成16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | R元 | 2 | 3 |
|------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|
| 藍綬褒章 | 26        | 7  | 2  | 1  | 1  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 2  | 1  | 1  | —  | — | — |
| 黄綬褒章 | 11        | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | — | — |
| 紺綬褒章 | 5         | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | — | — |

### (3) 消防表彰規程に基づく消防庁長官表彰

消防表彰規程に基づく表彰は、表彰時期による区分として定例表彰と随時表彰に大別され、これら功勞に伴い死亡、又は障害の状態に至った場合は、賞じゅつ金を支給することができる。

#### ア 定例表彰

定例表彰は次の4種類で、毎年3月初旬に表彰が行われている。

- 功勞章 行政功勞で多年積み重ねられた功勞に対して授与される。(消防吏員は消防司令長以上、消防団員は団長、消防教育職員は教頭以上が対象である。)
- 永年勤続功勞章 永年勤続し、他の模範と認められる者に授与される。
- 表彰旗 消防力の拡充強化、消防職団員の教養及び火災の予防等が優秀で、他の模範と認められる消防機関に授与される。
- 竿頭綬 表彰旗の受章に準ずる消防機関に授与される。

定例表彰受章者は表11のとおりである。

表11 表彰規程に基づく受章者数

| 種別      | 年度 | 昭和24～平成16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23  | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | R元 | 2  | 3  |
|---------|----|-----------|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 特別功勞章   |    | 0         |    |    |    |    |    |    | 104 | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 功勞章     |    | 128       | 4  | 5  | 7  | 7  | 6  | 6  | 3   | 2  | 2  | 6  | 3  | 1  | 3  | 4  | 4  | 1  | 7  |
| 永年勤続功勞章 |    | 2,654     | 91 | 92 | 91 | 94 | 97 | 97 | 94  | 94 | 93 | 85 | 85 | 84 | 82 | 78 | 78 | 80 | 78 |
| 表彰旗     |    | 43        | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 1   | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 竿頭綬     |    | 74        |    |    |    |    |    |    |     |    | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |
| 表彰状     |    | 8(3)      |    |    |    |    |    |    |     | 3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 功績章     |    | 4         |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 褒状      |    | 10        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

(注)1 昭和24年～平成12年の( )は、自治体消防20年記念、及び自治体消防35周年記念で表彰状を授与されたものを内数としたものである。

2 平成23、24年の特別功勞賞及び平成23年の表彰状については、東日本大震災による殉職者に対して授与されたものである。

## イ 随時表彰

随時表彰は次の7種類で、時期に関係なく上申の都度表彰される。

|             |  |
|-------------|--|
| 特別功労章       | 功労抜群で他の模範と認められる者に授与される。  |
| 顕功章         | 功労特に顕著な者に授与される。  |
| 功績章         | 功労多大な者に授与される。  |
| 国際協力功<br>労章 | 国際緊急援助隊法に基づき当該地域に派遣され、その功労顕著な者に授与される。  |
| 顕彰状         | 職務遂行中に死亡した者に授与される。(上記表彰との重複受彰は不可)  |
| 表彰状         | 功労顕著な者で、特別功労章、顕功章、功績章を授与されるまでに至らない者のほか、消防施設の整備改善、防災思想の普及又は消防職・団員の教育等消防の発展に功績のあった者に授与される。 |
| 賞状          | 功労が顕著と認められ、又は他の模範として推奨されるべき功績があると認められる者のほか、消防施設の整備改善、防災思想の普及等消防の発展に功績のあった者に授与される。        |

## ウ 消防賞じゅつ金

消防賞じゅつ金制度は、昭和37年度から消防表彰規程の中に取り入れられたもので、「殉職者賞じゅつ金」「障害者賞じゅつ金」及び「殉職者特別賞じゅつ金(S58.4.1創設)」の3種類がある。賞じゅつ金は、災害に際し一身の危険を顧みることなく職務を遂行中に殉職し、又は障害を受けた功労顕著な者に対して、その功労の程度に応じて最高2,520万円(殉職者特別賞じゅつ金は3,000万円まで)が支給される。

## (4) 閣議決定事項に基づく表彰

閣議決定に基づく表彰は、毎年7月1日の「国民安全の日」、9月1日の「防災の日」に功績顕著な者に対して表彰が行われている。この表彰には、内閣総理大臣が行うもの、防災担当大臣が行うもの、消防庁長官が行うものがあり、内閣総理大臣表彰は、消防庁長官が過去1年以内に表彰したもののうちから特に優秀と認められるものを内閣総理大臣に上申し表彰される。

また、昭和63年度から「119番の日」(11月9日)の表彰として、消防功労者に対する総務大臣表彰が行われており、平成23年度については、東日本大震災に際し特に顕著な功績があった団体が表彰された。

令和2年度には、丸森町消防団が、令和元年東日本台風に係る防災対策活動の功績により、防災功労者内閣総理大臣表彰を受賞した。

本県の受章者数は表12のとおりである。

表12 表彰受章者数

| 年度別   | 昭和36～<br>平成16 | 17  | 18 | 19         | 20 | 21  | 22 | 23 | 24   | 25  | 26 | 27 | 28  | 29 | 30 | R元  | 2   | 3   |
|-------|---------------|-----|----|------------|----|-----|----|----|------|-----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|
| 安全功労者 | (2) (7)<br>16 |     |    |            |    |     |    |    |      |     |    |    |     |    |    |     |     | (1) |
| 防災功労者 | (5) (5)<br>1  | (1) |    | (1)<br>(1) | 1  | (1) |    | 47 | (29) | (1) |    |    | (2) |    |    | (1) | (1) |     |
| 消防功労者 | (1)<br>3      |     |    |            |    |     |    |    |      | 1   |    |    |     |    |    |     |     |     |

(注) 1 《》内の数字は内閣総理大臣表彰を、①内の数字は防災担当大臣表彰を、( )内の数字は消防機関及び民間解人防火クラブ等の受賞団体を再掲した。

2 平成23年の防災功労者表彰には、東日本大震災における顕著な功績に対する総務大臣表彰の受賞団体が含まれている。

## (5) 知事表彰

消防関係功労者に対する知事表彰は、昭和26年に制定された消防功労者表彰規定に基づき行ってきたものであるが、県が行う表彰制度の一元化により、この規定を廃止し、従前の内容を包含した新たな表彰規則（昭和42年9月1日宮城県規則第63号）を制定し、実施している。

また、消防賞じゅつ金規則（昭和47年3月3日宮城県規則第6号）が規定され、消防職・団員が消防業務に従事し、一身の危険を顧みることなくその業務を遂行して傷害を受け、そのため死亡又は重度障害の状態となった功労顕著な者に対して、その功労の程度により賞じゅつ金が支給されることになった。

さらに、殉職者特別賞じゅつ金も昭和59年4月1日に創設されている。

知事表彰受章者数は、表13のとおりである。

表13 知事表彰受章者数

| 区分    | 年度別<br>昭和36～<br>平成19 | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  | R元  | 2   | 3   | 計      |
|-------|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| 特別功労章 | 1                    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1      |
| 功労章   | 1,277                | 44  | 44  | 44  | 45  | 44  | 44  | 44  | 44  | 43  | 44  | 44  | 44  | 44  | 44  | 1,893  |
| 永年勤続章 | 24,286               | 529 | 537 | 453 | 465 | 472 | 492 | 516 | 456 | 367 | 402 | 400 | 415 | 415 | 414 | 30,619 |
| 顕彰状   | 16                   |     |     |     | 101 | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 118    |
| 表彰旗   | 81                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 81     |
| 竿頭綬   | 84                   | 1   | 2   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 87     |
| 褒状    |                      | 2   |     | 5   |     | 8   |     | 11  |     |     |     |     |     |     |     | 26     |
| 表彰状   | 個人                   | 268 | 95  | 3   | 2   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 368    |
|       | 団体                   | 222 | 5   | 3   | 2   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 232    |
| 感謝状   | 197                  | 1   | 10  | 13  | 15  | 5   | 10  | 9   | 8   |     |     |     |     |     |     | 268    |
| 賞詞    | 個人                   | 39  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 39     |
|       | 団体                   | 31  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 31     |

(注) 1 表中には、昭和35年5月24日チリ地震津波、昭和37年4月30日東北地震における現場功労者及び平成23年3月11日東日本大震災における殉職消防職・団員が含まれている。

2 自治体消防20周年記念表彰、個人101人、団体139及び自治体消防25周年記念表彰67人、団体40並びに自治体消防40周年記念表彰個人81人、団体16、自治体消防50周年記念表彰個人91人、団体8並びに自治体消防60周年記念表彰個人95人、団体3が含まれている。

## (6) 公益財団法人日本消防協会表彰

日本消防協会で行う表彰は、日本消防協会表彰規定に基づいて行われるもので、「表彰旗」「竿頭綬」「功績章」「精績章」「勤続章」「現場功労章」の6種類である。

## (7) 公益財団法人宮城県消防協会表彰

宮城県消防協会で行う表彰は、宮城県消防協会表彰規定に基づいて行われるもので、「表彰旗」「竿頭綬」「功績章」「永年勤続章」「勤続章」「現場功労章」「表彰状」「感謝状」の8種類である。

## 第3 本県における予防行政

### 1 火災予防運動

#### (1) 春季火災予防運動（令和3年3月1日～3月7日）

春は空気が乾燥し、季節風が強くなることなどから、火災が発生しやすい気象条件となる。特に、枯れ草への火入れ等により林野火災に発展してしまうケースが後を絶たないことから、一般住宅火災に加え林野火災予防に重点を置き、ラジオ広報やパネル展示等により、火災予防運動を行った。

#### (2) 秋季火災予防運動（令和3年11月9日～11月15日）

冬に向かって火を使用する機会が増えるため、火の取扱いの注意と住宅火災の防止の啓発に重点を置き、SNSを通じた広報活動やパネル展示等により、火災予防運動を行った。

#### (3) その他の火災予防運動

「文化財防火デー」などの予防運動を展開する等各方面にわたって防火意識の高揚に努めた。

### 2 民間防火組織の育成

本県の火災発生の原因は、タバコの不始末、こんろ、たき火及び火入れ等の火の取扱いの不注意による失火が大半を占めており、火を使用する際の警戒を怠らなければ大幅に減少できるものである。

このことを踏まえ、県としては県内で約30万人の会員数を誇る婦人防火クラブや同じく約2万人のクラブ員の幼年消防クラブの育成支援を行い、それらのクラブ員をとおして、県民一人ひとりの火災防意識の高揚を図ることとしている。

#### (1) 幼・少年消防クラブ

火災予防意識を持続的に継続していくためには、幼少年時期からの教育・訓練が非常に重要である。このことから、県としては、消防学校においてこれらクラブの指導者に対しての研修会を実施し、クラブ活動の支援を行っている。

#### (2) 婦人防火クラブ

家庭防火を地域で一体的に進めるために結成された婦人防火クラブは、今や家庭内防火だけでなく、女性ならではの視点を活かした防火・防災のための実践活動や災害時の後方支援活動など、その役割・重要性は年々増加している。

このことから、県としては、県内の婦人防火クラブの中心的組織である「宮城県婦人防火クラブ連絡協議会」の活動を支援することにより、県内婦人防火クラブの育成を行っている。

表1 民間防火組織の現状  
(令和4年4月1日現在)

| 消防本部 | 区分               | 幼年消防クラブ |        | 少年消防クラブ |       | 婦人防火クラブ |         |
|------|------------------|---------|--------|---------|-------|---------|---------|
|      |                  | クラブ数    | クラブ員数  | クラブ数    | クラブ員数 | クラブ数    | クラブ員数   |
|      | 仙台市              | 45      | 3,491  | 15      | 1,592 | 457     | 96,691  |
|      | 名取市              | 14      | 1,000  | 0       | 0     | 54      | 12,177  |
|      | 登米市              | 23      | 1,108  | 7       | 1,508 | 32      | 16,693  |
|      | 栗原市              | 11      | 339    | 0       | 0     | 1       | 5,764   |
|      | 黒川地域行政事務組合       | 22      | 2,154  | 2       | 27    | 72      | 15,938  |
|      | 石巻地区広域行政事務組合     | 52      | 3,130  | 32      | 1,073 | 7       | 460     |
|      | 塩釜地区消防事務組合       | 43      | 3,333  | 25      | 1,630 | 52      | 50,014  |
|      | あぶくま消防本部         | 14      | 1,122  | 0       | 0     | 80      | 13,182  |
|      | 仙南地域広域行政事務組合     | 30      | 2,446  | 0       | 0     | 353     | 48,316  |
|      | 大崎地域広域行政事務組合     | 39      | 1,079  | 1       | 75    | 252     | 32,065  |
|      | 気仙沼・本吉地域広域行政事務組合 | 29      | 1,099  | 14      | 942   | 82      | 7,314   |
|      | 計                | 322     | 20,301 | 96      | 6,847 | 1,442   | 298,614 |

### (3) 自主防災組織

災害による被害を予防し、軽減するため、地域住民が自主的に結成する防災組織である。

令和3年4月1日現在の県内の組織数は4,523である。区分毎の組織数を見ると、町内会が一番多く3,921で全体の86.7%を占めている。

表2 自主防災組織の現状（令和3年4月1日現在）

| 区分<br>団体 | 組織数<br>計 | 組織数<br>町内会 | 組織数<br>小学校 | 組織数<br>その他 | 規約策定<br>組織数 | 隊員数     |
|----------|----------|------------|------------|------------|-------------|---------|
| 宮城県計     | 4,523    | 3,921      | 6          | 596        | 4,033       | 738,673 |
| 構成率      | 100.0%   | 86.7%      | 0.1%       | 13.2%      | -           | -       |
| 仙台市      | 1,371    | 1,356      | 0          | 15         | 1,371       | 24,667  |
| 石巻市      | 241      | 241        | 0          | 0          | 241         | 72,865  |
| 塩竈市      | 83       | 83         | 0          | 0          | 0           | 7,391   |
| 気仙沼市     | 181      | 132        | 0          | 49         | 132         | 4,958   |
| 白石市      | 194      | 102        | 0          | 92         | 194         | 31,712  |
| 名取市      | 175      | 117        | 4          | 54         | 175         | 37,697  |
| 角田市      | 93       | 88         | 0          | 5          | 88          | 27,949  |
| 多賀城市     | 57       | 47         | 0          | 10         | 47          | 62,154  |
| 岩沼市      | 57       | 57         | 0          | 0          | 55          | 855     |
| 登米市      | 300      | 300        | 0          | 0          | 300         | 14,585  |
| 栗原市      | 253      | 252        | 0          | 1          | 252         | 65,419  |
| 東松島市     | 79       | 79         | 0          | 0          | 79          | 39,401  |
| 大崎市      | 357      | 354        | 2          | 1          | 357         | 127,581 |
| 富谷市      | 64       | 38         | 0          | 26         | 64          | 19,273  |
| 蔵王町      | 46       | 19         | 0          | 27         | 19          | 3,540   |
| 七ヶ宿町     | 9        | 0          | 0          | 9          | 0           | 483     |
| 大河原町     | 40       | 40         | 0          | 0          | 40          | 9,486   |
| 村田町      | 45       | 20         | 0          | 25         | 45          | 5,323   |
| 柴田町      | 78       | 39         | 0          | 39         | 78          | 37,398  |
| 川崎町      | 12       | 12         | 0          | 0          | 12          | 4,629   |
| 丸森町      | 96       | 96         | 0          | 0          | 61          | 12,786  |
| 亘理町      | 119      | 68         | 0          | 51         | 0           | 33,554  |
| 山元町      | 41       | 24         | 0          | 17         | 39          | 4,738   |
| 松島町      | 52       | 0          | 0          | 52         | 52          | 10,490  |
| 七ヶ浜町     | 22       | 21         | 0          | 1          | 22          | 6,762   |
| 利府町      | 25       | 25         | 0          | 0          | 0           | 13,755  |
| 大和町      | 59       | 59         | 0          | 0          | 59          | 28,327  |
| 大郷町      | 44       | 22         | 0          | 22         | 44          | 7,932   |
| 大衡村      | 15       | 14         | 0          | 1          | 14          | 334     |
| 色麻町      | 49       | 24         | 0          | 25         | 49          | 1,982   |
| 加美町      | 79       | 79         | 0          | 0          | 0           | 1,580   |
| 涌谷町      | 40       | 0          | 0          | 40         | 0           | 6,006   |
| 美里町      | 66       | 66         | 0          | 0          | 66          | 9,250   |
| 女川町      | 3        | 3          | 0          | 0          | 0           | 580     |
| 南三陸町     | 78       | 44         | 0          | 34         | 78          | 3,231   |

※令和3年度消防防災・震災対策現況調査に基づき作成

### 3 無火災地域推進運動

火災のない地域づくりを推進するため通年運動として、消防関係行政機関と婦人防火クラブ等民間防火組織が一体となって火災予防思想の普及啓発を図り、もって火災の発生を防止し、明るく住みよい無火災地域の推進を図ることを目的とし、無火災地域推進に功績のあった団体を表彰する等の運動を実施した。

### 4 消防設備士制度

昭和40年5月の消防法の一部改正により、消防用設備の工事又は整備は「消防設備士の資格を有する者が行わなければならない」と規定され、昭和41年10月から消防設備士制度が発足した。

消防設備士の試験については危険物取扱者試験と同様に都道府県知事が実施することとされ、その後、昭和58年に指定試験機関制度の創設により、宮城県では、昭和60年度から財団法人（現：一般財団法人）消防試験研究センター宮城県支部に試験実施を委託している。

表3は、消防設備士試験の実施状況を表したものである。令和2年度は7月、10月及び翌1月の計3回実施し、受験者1,635人のうち合格者は619人で、合格率は37.9%となっている。

表4は、消防設備士免状の交付状況を表したものである。令和2年度末の新規交付については450件、書換については合わせて312件、再交付については16件となった。

表5は、過去3年間の消防設備士法定講習の受講状況を表したものである。消防設備士は、都道府県知事が行う工事整備対象設備等の工事又は整備に関する講習を受けなければならない（消防法第17条の10）とされており、宮城県では、社団法人（現：一般社団法人）宮城県消防設備協会に当講習実施を委託している。

また、永年にわたり消防用設備等の適正な工事又は整備及び保守点検に従事し、防火思想の普及及び火災の未然防止に功績のあった消防設備士の表彰を行った。



表3 令和3年度消防設備士試験実施状況

| 区 分 | 受験者数  | 合格者数 | 合格率 (%) |      |
|-----|-------|------|---------|------|
| 甲種  | 特類    | 26   | 10      | 38.5 |
|     | 第1類   | 220  | 61      | 27.7 |
|     | 第2類   | 63   | 20      | 31.7 |
|     | 第3類   | 91   | 27      | 29.7 |
|     | 第4類   | 399  | 151     | 37.8 |
|     | 第5類   | 83   | 28      | 33.7 |
| 乙種  | 第1類   | 41   | 9       | 22.0 |
|     | 第2類   | 14   | 2       | 14.3 |
|     | 第3類   | 14   | 4       | 28.6 |
|     | 第4類   | 182  | 62      | 34.1 |
|     | 第5類   | 16   | 8       | 50.0 |
|     | 第6類   | 453  | 219     | 48.3 |
|     | 第7類   | 109  | 61      | 56.0 |
| 合 計 | 1,711 | 662  | 38.7    |      |

表4 令和3年度消防設備士免状交付状況

| 種 類      | 計      | 甲 種    |  |             |             |             | 乙 種         |             |             |             |             |             |             |             |  |
|----------|--------|--------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
|          |        | 特<br>類 | 第<br>1<br>類  | 第<br>2<br>類 | 第<br>3<br>類 | 第<br>4<br>類 | 第<br>5<br>類 | 第<br>1<br>類 | 第<br>2<br>類 | 第<br>3<br>類 | 第<br>4<br>類 | 第<br>5<br>類 | 第<br>6<br>類 | 第<br>7<br>類 |  |
| 新規<br>交付 | 664    | 11     | 55   | 23          | 28          | 158         | 27          | 9           | 4           | 3           | 68          | 6           | 210         | 62          |  |
| 書<br>換   | 写真以外   | 9      | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 写真以外：氏名や本籍の書換</li> <li>・ うち同時：写真書換と同時に、写真以外の書換を行った場合</li> </ul> |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |  |
|          | 写真     | 320    |  |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |  |
|          | (うち同時) | 20     |  |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |  |
| 再交付      | 11     |        |  |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |  |

表5 消防設備士法定講習受講状況

| 年度   | H24   | H25   | H26   | H27   | H28   | H29   | H30   | R1    | R2    | R3    |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 申込者数 | 1,202 | 1,164 | 1,063 | 1,245 | 1,140 | 1,207 | 1,217 | 1,201 | 1,200 | 1,157 |
| 受講者数 | 1,178 | 1,146 | 1,052 | 1,235 | 1,122 | 1,191 | 1,205 | 1,179 | 1,184 | 1,143 |

## 第4 危険物行政

### 1 危険物規制の概要

危険物は発火性又は引火性を有する物品で、その性質ごとに消防法別表で第1類から第6類に分類し指定されている。一定数量以上の危険物を貯蔵又は取扱う場合には、危険物施設（製造所・貯蔵所・取扱所）としての位置・構造及び設備を一定基準に適合させ、行政機関の許可を受けなければならないほか、施設の使用にあたっては完成検査を受けなければならない。

危険物施設においては、甲種、乙種又は丙種危険物取扱者が自ら取扱うか、無資格者が甲種又は乙種危険物取扱者の立ち会いを受けて取扱う場合以外は、危険物の取扱いを行ってはならないほか、危険物の貯蔵・取扱い又は運搬についてもそれぞれの基準に従って行わなければならない。

### 2 危険物施設（製造所・貯蔵所・取扱所）の現況

県内の危険物施設は、石油（ガソリン等）を中心とする第4類の危険物を貯蔵・取り扱うものがその大半を占めている。令和3年3月31日現在における危険物施設（完成検査済証交付施設）は、7,634件で、前年同期と比較し94件の減となった。

図1は危険物施設数の年別推移を表したものであり、表1は危険物規制対象施設を区分別に分類したものである。

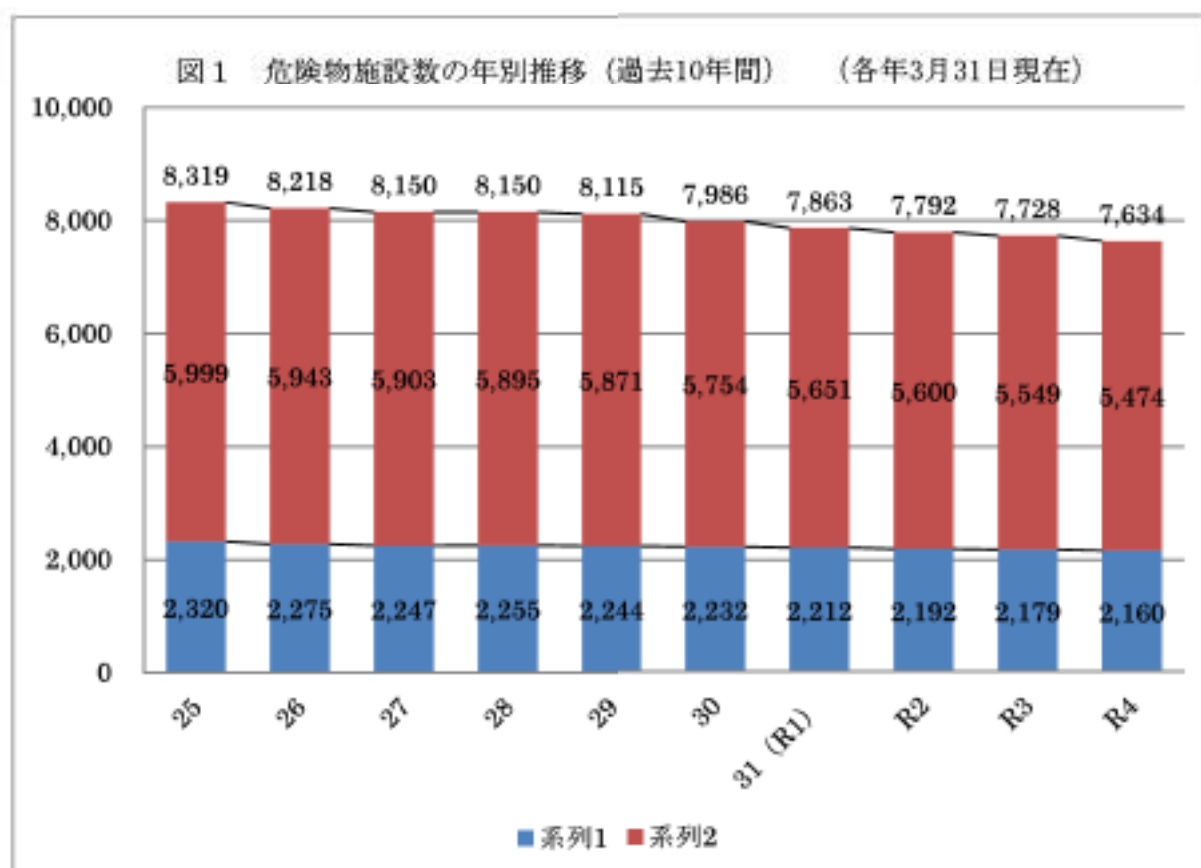


表1 宮城県内の危険物施設数（令和3年3月31日）

| 分<br>施設区<br>消防本部名 | 計     | 製造所 | 小計    | 貯 蔵 所      |                   |                   |                   |                   |                   |            |            | 小計    | 取 扱 所      |            |            |       | 事業所数 |
|-------------------|-------|-----|-------|------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|------------|-------|------------|------------|------------|-------|------|
|                   |       |     |       | 屋 内<br>貯蔵所 | 屋 外<br>タンク<br>貯蔵所 | 屋 内<br>タンク<br>貯蔵所 | 地 下<br>タンク<br>貯蔵所 | 陸 揚<br>タンク<br>貯蔵所 | 移 動<br>タンク<br>貯蔵所 | 屋 外<br>貯蔵所 | 給 油<br>取扱所 |       | 販 売<br>取扱所 | 移 送<br>取扱所 | 一 般<br>取扱所 |       |      |
| 仙 台 市             | 2,008 | 8   | 1,447 | 267        | 163               | 90                | 520               | 6                 | 389               | 12         | 553        | 324   | 4          | 2          | 223        | 829   |      |
| 名 取 市             | 283   | 1   | 213   | 21         | 22                | 1                 | 51                | 0                 | 108               | 10         | 69         | 43    | 0          | 0          | 26         | 121   |      |
| 登 米 市             | 337   | 0   | 221   | 21         | 29                | 5                 | 75                | 0                 | 89                | 2          | 116        | 59    | 0          | 0          | 57         | 219   |      |
| 栗 原 市             | 326   | 0   | 230   | 47         | 40                | 2                 | 69                | 0                 | 66                | 6          | 96         | 44    | 0          | 0          | 52         | 275   |      |
| 石 巻 地 区           | 773   | 0   | 542   | 56         | 106               | 14                | 145               | 0                 | 210               | 11         | 231        | 123   | 0          | 0          | 108        | 359   |      |
| 塩 釜 地 区           | 1,135 | 2   | 936   | 49         | 172               | 12                | 96                | 2                 | 578               | 27         | 197        | 83    | 7          | 8          | 99         | 277   |      |
| 仙 南 地 域           | 821   | 9   | 571   | 123        | 90                | 7                 | 205               | 2                 | 127               | 14         | 241        | 117   | 0          | 0          | 124        | 408   |      |
| 大 崎 地 域           | 823   | 2   | 561   | 89         | 65                | 6                 | 232               | 0                 | 160               | 9          | 260        | 124   | 0          | 0          | 136        | 365   |      |
| 気仙沼・本吉地域          | 296   | 0   | 193   | 22         | 23                | 5                 | 58                | 0                 | 73                | 12         | 103        | 46    | 0          | 1          | 56         | 116   |      |
| 黒 川 地 域           | 462   | 5   | 286   | 79         | 45                | 2                 | 76                | 1                 | 70                | 13         | 171        | 75    | 0          | 0          | 96         | 237   |      |
| あ ぶ く ま           | 368   | 1   | 246   | 53         | 64                | 1                 | 63                | 1                 | 53                | 11         | 121        | 59    | 0          | 0          | 62         | 188   |      |
| 宮 城 県             | 2     | 0   | 0     | 0          | 0                 | 0                 | 0                 | 0                 | 0                 | 0          | 2          | 0     | 0          | 2          | 0          | 1     |      |
| 合 計               | 7,634 | 28  | 5,446 | 827        | 822               | 145               | 1,590             | 12                | 1,923             | 127        | 2,160      | 1,097 | 11         | 13         | 1,039      | 3,394 |      |

※事業所数の合計は消防本部間での重複分を除く

### 3 危険物取扱者等の状況

危険物取扱者試験は、昭和34年4月の消防法一部改正により全国統一の資格試験となり、市町村長に代わり都道府県知事が実施することとなった。その後、昭和58年12月に指定試験機関制度が創設されたことにより、昭和60年度から宮城県知事の委任を受けた財団法人（現：一般財団法人）消防試験研究センター宮城県支部が試験を実施している。

表2は、危険物取扱者試験の実施状況を表したものである。令和3年度は受験者6,305人のうち合格者は2,745人で、合格率は43.5%となっている。

表2 令和3年度危険物取扱者試験実施状況

| 区 分 | 受験者数  | 合格者数  | 合格率 (%) |      |
|-----|-------|-------|---------|------|
| 甲 種 | 270   | 100   | 37.0    |      |
| 乙 種 | 第1類   | 186   | 145     | 78.0 |
|     | 第2類   | 203   | 155     | 76.4 |
|     | 第3類   | 263   | 193     | 73.4 |
|     | 第4類   | 4,437 | 1,581   | 35.6 |
|     | 第5類   | 233   | 174     | 74.7 |
|     | 第6類   | 225   | 160     | 71.1 |
| 丙 種 | 488   | 237   | 48.6    |      |
| 合 計 | 6,305 | 2,745 | 43.5    |      |

### (1) 危険物取扱者免状の交付状況

表3は危険物取扱者免状の交付状況を表したものである。令和3年度の新規交付については2,788件、書換については合わせて2,994件、再交付については264件はとなっている。

表3 令和2年度危険物取扱者免状交付状況

| 種類  | 計      | 甲種    | 乙種   |     |     |     |       |     | 丙種  |     |
|-----|--------|-------|--|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|
|     |        |       | 第1類  | 第2類 | 第3類 | 第4類 | 第5類   | 第6類 |     |     |
| 新規  | 交付     | 2,788 | 97   | 154 | 157 | 184 | 1,613 | 187 | 169 | 227 |
| 書換  | 写真以外   | 20    | ・写真以外：氏名や本籍の書換<br>・うち同時：写真書換と同時に、写真以外の書換を行った場合 |     |     |     |       |     |     |     |
|     | 写真     | 2,974 |  |     |     |     |       |     |     |     |
|     | (うち同時) | 218   |  |     |     |     |       |     |     |     |
| 再交付 |        | 264   |  |     |     |     |       |     |     |     |

### (2) 危険物取扱者保安講習の受講状況

製造所、貯蔵所又は取扱所において、危険物の取扱作業に従事する危険物取扱者は、都道府県知事が行う危険物の取扱作業の保安に関する講習を受けなければならない(消防法第13条の23)とされている。

このため、宮城県の委託を受けた社団法人(現：一般社団法人)宮城県危険物安全協会連合会が当講習を実施しており、過去10年間に保安講習を受講した危険物取扱者数は表4のとおりである。

表4 危険物取扱者保安講習受講状況

| 年度   | H24   | H25   | H26   | H27   | H28   | H29   | H30   | R1    | R2    | R3    |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 申込者数 | 3,503 | 3,392 | 3,317 | 3,738 | 3,516 | 3,397 | 3,898 | 3,769 | 3,404 | 3,882 |
| 受講者数 | 3,464 | 3,356 | 3,290 | 3,696 | 3,549 | 3,324 | 3,835 | 3,723 | 3,363 | 3,851 |

## 4 自主保安体制の確立

危険物を取り扱う各事業所における自主保安体制の確立を図り、危険物の保安に対する県民の意識の高揚及び啓発を推進するため、危険物安全週間(令和3年6月6日～12日)において、ポスターの掲示や広報パンフレットの配布、県広報誌や新聞による広報のほか、関係市町村及び消防機関に対し危険物関係事業所への査察等の要請を行った。

## 第5 防災対策

### 1 県地域防災計画の整備状況

令和3年度は、災害対策基本法の改正により、避難勧告・避難指示の一本化などの避難情報の見直しを行うなど、防災基本計画の修正等を踏まえた修正を行った。

### 2 市町村地域防災計画の修正指導

令和3年度は、8市町等に対して、市町村地域防災計画の修正に関する助言等を行った。

表1 市町村地域防災計画の作成・修正状況（令和4年4月1日時点）

| 市町村名 | 作成年度 | 最終修正年度 |     | 市町村名     | 作成年度 | 最終修正年度 |     |
|------|------|--------|-----|----------|------|--------|-----|
| 仙台市  | S39  | 共通編    | R3  | 村田町      | S39  | R3     |     |
|      |      | 地震・津波編 |     | 柴田町      | S39  | H27    |     |
|      |      | 風水編    |     | 川崎町      | H28  | 風水害編   | H28 |
| 原子力編 | 地震編  |        |     |          |      |        |     |
| 石巻市  | S38  | 津波編    | H26 | 丸森町      | S39  | 風水害編   | R3  |
|      |      | 震災・風水編 |     |          | H27  | 震災対策編  | H29 |
|      | H20  | 原子力編   | H25 | 原子力編     |      |        |     |
| 塩竈市  | S39  | H25    |     | 亘理町      | H25  | 地震編    | R2  |
| 気仙沼市 | H19  | H28    |     |          |      | 津波編    |     |
| 白石市  | S39  | 地震・風水編 | H27 |          |      | 風水害編   |     |
|      | H27  | 原子力編   |     |          |      |        |     |
| 名取市  | S39  | 地震編    | R3  | 山元町      | S39  | H25    |     |
|      | H26  | 津波編    |     | 松島町      | S39  | R2     |     |
|      | S39  | 風水害等編  |     | 七ヶ浜町     | S37  | R1     |     |
| 角田市  | S39  | R3     |     | 利府町      | S39  | 地震編    | H26 |
| 多賀城市 | S39  | 地震編    | H30 |          |      | 津波編    |     |
|      |      | 津波編    |     | 風水害等編    | R3   |        |     |
|      |      | 風水害編   |     | 大和町      | S39  | R3     |     |
|      |      | 原子力編   |     | 大郷町      | S39  | R3     |     |
| 岩沼市  | S39  | 風水害等編  | H30 | 大衡村      | S38  | R1     |     |
|      |      | 地震編    |     | 色麻町      | S39  | H30    |     |
|      |      | 津波編    |     | 加美町      | H17  | 風水害編   | R3  |
| 登米市  | H18  | 地震編    |     |          |      |        |     |
| 登米市  | H24  | 地震・風水編 | R3  | H28      | 原子力編 | H28    |     |
|      |      | 原子力編   |     | 涌谷町      | S39  | 地震・風水編 | H29 |
| 栗原市  | H18  | R3     |     | H24      | 原子力編 | H28    |     |
| 東松島市 | H17  | 風水害編   | R3  | 美里町      | H19  | 風水害編   | H26 |
|      |      | 地震編    |     |          |      | 震災対策編  |     |
|      |      | H24    |     | 津波編      | H24  | 原子力編   |     |
| 大崎市  | H19  | R2     |     | 女川町      | S39  | 震災・風水編 | R2  |
|      |      | 富谷市    | H26 |          | 地震編  | S58    |     |
| 蔵王町  | S42  | R2     |     | 南三陸町     | H18  | 地震編    | R1  |
|      |      | 七ヶ宿町   | S41 |          |      | H28    |     |
| 大河原町 | S39  | R3     |     |          |      | H24    |     |
|      |      |        |     | 計 35 市町村 |      |        |     |

### 3 震災対策

東日本大震災前においては、国の地震調査研究推進本部地震調査委員会の長期評価に基づき、発生の切迫度が高いとされていた宮城県沖地震に備えて、県をあげて震災対策を推進してきた。

しかし、平成23年3月11日に発生した東日本大震災は、津波により甚大な被害をもたらす未曾有の大災害となり、津波避難のあり方など様々な課題が明らかになった。

そこで、震災からの復興を推進するとともに来るべき次の大規模震災に備えるため、従来の対策に加えて、今回の震災の教訓等を踏まえ、各種計画及びマニュアル等の見直しや防災意識のさらなる普及啓発等の取組を進めている。

#### (1) 震災対策推進条例

県民総ぐるみによる震災対策を推進する気運を高めるため、平成20年10月23日に制定した震災対策推進条例（平成21年4月1日施行）について、東日本大震災の教訓等を踏まえ改正を行った（平成26年4月1日施行）。

#### (2) 行動計画（アクションプラン）

発生が危惧されていた宮城県沖地震への備えは県民の安全・安心の確保の点から県政の重要課題であり、震災対策を推進していく必要があることから、「震災対策推進条例」に掲げる基本理念を具体化した「みやぎ震災対策アクションプラン」（平成21年度～24年度）を策定し、震災対策事業の着実な推進を図ってきたが、東日本大震災後は、沿岸部の「まちづくり」が復興途中のため、減災目標が設定できないなどの理由から、令和2年度までは「宮城県震災復興計画」を、令和3年度からは「新・宮城の将来ビジョン」を同条例に基づく計画とみなし推進を図っている。

#### (3) 地震被害想定調査

宮城県では、昭和53年の宮城県沖地震を契機とし、平成12年発表の「宮城県沖地震の長期評価」を踏まえて、地形情報や地質情報などの地盤条件等をもとに想定地震に対する地震動、津波を予測し、その結果から人的被害、建物被害などを算出する地震被害想定調査を実施しており、この調査結果をもとにハード、ソフトの各種施策を行い、地震に強い地域づくりを進めてきた。

平成22年度から平成23年度までの2カ年計画で、第四次地震被害想定調査に着手したが、平成23年3月11日に東日本大震災が発生し、調査の基礎となる対象（ライフライン、固定資産、養殖施設、海岸構造物、社会資本）が毀損してしまったことから、これらに基づく被害想定調査を行うことができなくなり、中間報告をもって同調査は完了とした。

なお、第五次地震被害想定調査については令和3年度から着手しており、令和5年度に完了する見込みである。

#### (4) 緊急地震速報の整備

緊急地震速報については、平成19年10月から一般への提供が開始されているが、県では、仙台管区气象台と連携して、広く県民に周知するとともに、平成20年度に県庁行政庁舎に1台、平成21年度に県議会庁舎、警察本部庁舎、大河原、仙台、大崎、栗原、石巻、登米、気仙沼、南三陸各合同庁舎、図書館、美術館、循環器・呼吸器病センター、精神医療センター、がんセンターに各1台（計15台）導入し、来庁者等の安全の確保を図った。

なお、循環器・呼吸器病センター、精神医療センター、がんセンターは、平成23年4月1日から地方独立行政法人宮城県立病院機構に移行した。

#### (5) 出前講座の実施

今後発生が予想される大規模な地震に備えるため、地域や企業等からの申込みに基づき、職員を講師として派遣する出前講座を実施している。

#### (6) 宮城県津波対策ガイドライン

「宮城県津波対策ガイドライン」は、大地震等による津波に対応するため、過去の津波被害を踏まえ、沿岸市町や防災関係機関等を構成員とする「宮城県津波対策連絡協議会」（平成14年10月設置）において、沿岸市町等の「津波避難計画策定指針」として、平成15年12月に策定した。

その後、東日本大震災で明らかになった課題等を踏まえ、県民の命を守ることを第一に、津波襲来時に住民等の円滑な避難を可能とするための津波避難計画の策定や防災意識の啓発、避難訓練の実施等について整理し、平成26年1月に大幅な改定を行った。

また、平成28年11月の福島県沖を震源とする地震による津波への対応の課題、国の「避難勧告等に関するガイドライン」や「水害ハザードマップ作成の手引き」等の策定等を踏まえ、平成29年10月に改定を行った。

さらに、令和3年5月に災害対策基本法が改正され、避難勧告・避難指示の一本化等が行われたことから、令和3年6月に改定し、その後、津波防災地域づくりに関する法律に基づき、令和4年5月に宮城県津波浸水想定の設定・公表を行ったことから、これを踏まえて、令和4年8月に改定を行った。

#### (7) 宮城県防災指導員養成講習の実施

震災対策推進条例に基づき宮城県防災指導員養成講習を実施した。本講習では、防災に関する知識及び技能等の修得を通じて地域や事業所等における防災リーダーを養成しており、令和3年度においては地域防災コースを13回開催した。また、既に宮城県防災指導員に認定されている住民に対して実施するフォローアップ講習の地域防災コースを11回開催した。

## 4 林野火災対策用資機材の整備

林野火災は、その特殊性により高度な防ぎょ戦術が求められ、また、資源保護の観点や火災発生時の県民に与える社会的影響は非常に大きなものがあります、また近年の自然志向の高まりにより、登山、トレッキング、ハイキングがブームとなっているほか、キャンプ等の森林レジャーの定着とも相まって、山や森林に入る者が増加しており、林野火災の発生危険も高まっている。

宮城県では、昭和 58 年 4 月に発生した 2 市 3 町にまたがり発生した大規模林野火災の教訓も踏まえ、空中消火用資機材の備蓄数量を増強する等、林野火災対策用資機材の整備を図っている。

また、初期消火活動の充実と迅速化を図るため、平成 10 年 2 月から陸上自衛隊に林野火災用消火バケツ 6 基（東北方面航空隊 4 基・第 6 飛行隊 2 基）を預託している。

## 5 石油コンビナート等防災体制の整備

石油コンビナート等特別防災区域に立地している特定事業所（仙台地区…6 塩釜地区…5）に対し、防災体制の推進のための石油類及び高圧ガス等の取扱量・貯蔵量並びに防災資機材等について実態調査を実施した。

その調査結果は表 2，表 3，表 4，表 5 のとおりである。



表2 石油コンビナート等特別防災区域実態調査表

(特別防災区域別 令和3年4月1日現在)

| 1                                     | 地区番号・地区名                | 8. 仙台地区   |        | 特定事業所における石油等の数量 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
|---------------------------------------|-------------------------|---|--------|-----------------|------------------|-------------------|----------------|-----------|-----------------|--------------------|-----------------|----------|------------------|---------|-----------------|-----------------|---------------------------|----------------------------|
| 2                                     | 地区面積                    | 460万平方メートル  |        | 10              | 石油               | 貯蔵量 L             | 取扱量 L          | 合計 L      | 石油以外の<br>第4類危険物 | 貯蔵量 kL             | 取扱量 kL          | 合計 kL    | 第4類危険物<br>以外の危険物 | 貯蔵量     | 取扱量             | 合計              |                           |                            |
| 3                                     | 特定事業所等の数                | 一種 2(レイアウト 1)<br>二種 4<br>その他 6                                    |        |                 |                  | 2,183,479         | 799,675        | 2,983,154 |                 | 13                 | 6               | 19       |                  | 14,750t | 7,510t          | 22,260t         | 93,979,418Nm <sup>3</sup> | 190,399,750Nm <sup>3</sup> |
| 4                                     | 所在市町村名                  | 仙台市, 多賀城市, 七ヶ浜町   |        |                 | 毒物               | 石災法               |                | 毒劇法       |                 | 毒劇法                |                 | 毒劇法      |                  | 毒劇法     |                 | 毒劇法             |                           |                            |
| 5                                     | 管轄消防機関名                 | 仙台市消防局, 塩釜地区消防事務組合  |        |                 | 劇物               | 石災法               |                | 毒劇法       |                 | 毒劇法                |                 | 毒劇法      |                  | 毒劇法     |                 | 毒劇法             |                           |                            |
| 6                                     | 共同防災組織                  | (活動範囲別組織数) (加入事業所数)<br>陸 ( ) ( )<br>海 ( ) ( )<br>陸・海 ( 1 ) ( 12 ) |        |                 | t                |                   | t              |           | t               |                    | t               |          | t                |         | t               |                 | t                         |                            |
| 7                                     | 石油コンビナート等特別防災区域協議会名     | 仙台地区共同防災運営協議会   |        |                 | 22t              |                   | 146t           |           | 22t             |                    | 146t            |          | 22t              |         | 146t            |                 | 146t                      |                            |
| 8                                     | 油回収船の応援等の状況             |   |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
| 9                                     | 隻数                      |   |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
|                                       | 所属                      |   |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
|                                       | 特定防災施設等                 |   |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
|                                       | 防止堤                     | 法定2事業所  | 完了2事業所 |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
| 屋外給水施設                                | 法定2事業所                  | 完了3事業所  |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
| 非常通報設備                                | 専用電話3事業所                | 無線0事業所  |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
| 11                                    | 石油コンビナート等特別防災区域協議会の活動状況 |   |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
| 特定事業所の職員に対する災害の発生又は拡大防止に関する教育訓練及び防災訓練 |                         |   |        |                 |                  |                   |                |           |                 |                    |                 |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
| 12                                    | 屋外貯蔵タンク容量別基数(石油)        |   |        |                 | 13               | 屋外貯蔵タンクの直径別基数(石油) |                |           |                 | 14                 | 高圧ガスタンの容量別基数    |          |                  |         |                 |                 |                           |                            |
| 区分                                    | 外部<br>浮き<br>ぶた          | 内部<br>浮き<br>ぶた  | その他    | 計               | 区分               | 外部<br>浮き<br>ぶた    | 内部<br>浮き<br>ぶた | その他       | 計               | ガス種別<br>容量         | 液化<br>アン<br>モニア | 液化<br>炭素 | LPGガス            | LNG     | その他<br>可燃<br>ガス | その他<br>可燃<br>ガス | 計                         |                            |
| 1千kl未満                                |                         | 1   | 13     | 14              | 2.4m未満           | 3                 | 6              | 18        | 27              | 100t未満             |                 |          |                  |         |                 |                 | 0                         |                            |
| 1千kl以上<br>1万kl未満                      | 7                       | 6   | 9      | 22              | 2.4m以上<br>3.4m未満 | 9                 | 1              | 11        | 21              | 100t以上<br>500t未満   |                 |          |                  |         |                 |                 | 0                         |                            |
| 1万kl以上<br>5万kl未満                      | 7                       | 8   | 22     | 37              | 3.4m以上<br>5.0m未満 | 2                 | 8              | 15        | 25              | 500t以上<br>1000t未満  |                 |          | 5                |         |                 |                 | 5                         |                            |
| 5万kl以上<br>10万kl未満                     | 17                      |   |        | 17              | 5.0m以上<br>6.0m未満 | 3                 |                |           | 3               | 1000t以上<br>5000t未満 |                 |          | 7                |         |                 |                 | 7                         |                            |
| 10万kl以上                               |                         |   |        | 0               | 6.0m以上           | 14                |                |           | 14              | 5000t以上            |                 |          | 6                |         |                 |                 | 6                         |                            |
| 計                                     | 31                      | 15  | 44     | 90              | 計                | 31                | 15             | 44        | 90              | 計                  | 0               | 0        | 18               | 0       | 0               | 0               | 18                        |                            |

表3 石油コンビナート等特別防災区域実態調査表

(特別防災区域別 令和3年4月1日現在)

| 1                                     | 地区番号・地区名            | 7. 塩釜地区                 |     | 特定事業所における石油等の数量 |              |                   |         |                        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|---------------------------------------|---------------------|-------------------------|-----|-----------------|--------------|-------------------|---------|------------------------|-------|------------------|---------|------|------|-----|---------|----------|----|
| 2                                     | 地区面積                | 30万平方メートル               |     | 10              | 石油           | 貯蔵量 L             | 取扱量 L   | 合計 L                   |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 3                                     | 特定事業所等の数            | 一種 5(レイアウト 1)           |     |                 |              | 149,159           | 116,768 | 265,927                |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 4                                     | 所在市町村名              | 二種 0                    |     |                 | 石油以外の第4類危険物  | 貯蔵量 kl            | 取扱量 kl  | 合計 kl                  |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|                                       |                     | その他0                    |     |                 | 960          | 980               | 1,940   |                        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 5                                     | 管轄消防機関名             | 塩釜地区消防事務組合              |     |                 | 第4類危険物以外の危険物 | 貯蔵量               | 取扱量     | 合計                     |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 6                                     | 共同防災組織              | (活動節開別組織数) (加入事業所数)     |     |                 | 5t           |                   |         |                        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|                                       |                     | 陸 ( ) ( )               |     |                 | 高圧ガスの処理量     |                   |         | 941,117Nm <sup>3</sup> |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|                                       |                     | 海 ( ) ( )               |     |                 | 高圧ガス以外の可燃性ガス |                   |         | Nm <sup>3</sup>        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|                                       |                     | 陸・海 ( 1 ) ( 5 )         |     |                 | 可燃性固体類等      |                   |         | 4,500t                 |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 7                                     | 石油コンビナート等特別防災区域協議会名 | 塩釜地区特別防災区域協議会           |     |                 | 毒物           | 石災法               |         | 毒劇法                    |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 8                                     | 油回収船の応援等の状況         |                         |     | t               |              | t                 |         |                        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 9                                     | 特定防災施設等             | 防止堤                     |     | 法定0事業所          | 完了0事業所       | 劇物                | 石災法     |                        | 毒劇法   |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|                                       |                     | 屋外給水施設                  |     | 法定5事業所          | 完了5事業所       |                   | 400t    |                        | 1890t |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|                                       |                     | 非常通報設備                  |     | 専用電話0事業所        | 無線5事業所       |                   |         |                        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
|                                       |                     | 石油コンビナート等特別防災区域協議会の活動状況 |     |                 |              |                   |         |                        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 特定事業所の職員に対する災害の発生又は拡大防止に関する教育訓練及び防災訓練 |                     |                         |     |                 |              |                   |         |                        |       |                  |         |      |      |     |         |          |    |
| 12                                    | 屋外貯蔵タンク容量別基数(石油)    |                         |     |                 | 13           | 屋外貯蔵タンクの直径別基数(石油) |         |                        |       | 14 高圧ガスタンクの容量別基数 |         |      |      |     |         |          |    |
| 容量                                    | 外部浮きぶた              | 内部浮きぶた                  | その他 | 計               | 容量           | 外部浮きぶた            | 内部浮きぶた  | その他                    | 計     | ガス種別             | 液化アンモニア | 液化炭素 | LPガス | LHG | その他毒性ガス | その他可燃性ガス | 計  |
| 1千kl未満                                | 1                   | 7                       | 52  | 60              | 2.4m未満       | 3                 | 18      | 80                     | 101   | 100t未満           |         |      | 11   |     |         |          | 11 |
| 1千kl以上1万kl未満                          | 2                   | 11                      | 28  | 41              | 2.4m以上3.4m未満 |                   |         |                        | 0     | 100t以上500t未満     |         |      |      |     |         |          | 0  |
| 1万kl以上5万kl未満                          |                     |                         |     | 0               | 3.4m以上5.0m未満 |                   |         |                        | 0     | 500t以上1000t未満    |         |      |      |     |         |          | 0  |
| 5万kl以上10万kl未満                         |                     |                         |     | 0               | 5.0m以上6.0m未満 |                   |         |                        | 0     | 1000t以上5000t未満   |         |      |      |     |         |          | 0  |
| 10万kl以上                               |                     |                         |     | 0               | 6.0m以上       |                   |         |                        | 0     | 5000t以上          |         |      |      |     |         |          | 0  |
| 計                                     | 3                   | 18                      | 80  | 101             | 計            | 3                 | 18      | 80                     | 101   | 計                | 0       | 0    | 11   | 0   | 0       | 0        | 11 |

表4 自衛防災組織・共同防災組織・消防機関及び都道府県の防災資機材等（仙台地区）

（令和3年4月1日）

| 区分 | 防災資機材等     | 防災要員（一直当たり） | 大型化学消防車 | 大型高所放水車 | 泡原液搬送車 | 高発泡器 | 大型化学高所放水車 | 甲種普通化学消防車 | 普通消防車 | 小型消防車 | 普通高所放水車 | 乙種普通化学消防車 | 普通泡放水砲 | 可搬式放水銃等 |      |     | オイルフェンス（m） | オイルフェンス展開船 | 油回収船 | 消防艇 | オイルマット | 油処理剤  | 泡原液貯蔵設備 | 非水溶性液体用泡消火薬剤 |          |              | 水溶性液体用泡消火薬剤（k l） |          |      |    |
|----|------------|-------------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-------|-------|---------|-----------|--------|---------|------|-----|------------|------------|------|-----|--------|-------|---------|--------------|----------|--------------|------------------|----------|------|----|
|    |            |             |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        | 放水銃     | 泡放水砲 | 耐熱服 |            |            |      |     |        |       |         | 空気又は酸素呼吸器    | たん白（k l） | 合成界面活性剤（k l） |                  | 水成膜（k l） |      |    |
| 16 | 自衛防災組織     | 現有          | 19      |         |        |      |           | 2         |       |       |         |           |        | 13      | 1    | 17  | 34         | 3,380      |      |     |        |       |         |              | 3%       | 103.5        |                  | 3%       | 10.3 |    |
|    |            | 法定          | 17      |         |        |      |           | 2         |       |       |         |           |        | 2       |      | 2   | 2          | 1,620      |      |     |        |       |         |              |          | 3%           | 22.68            |          |      |    |
| 17 | 共同防災組織     | 現有          | 12      |         | 2      |      | 2         | 1         |       |       |         |           |        | 1       | 2    | 3   | 3          | 1,080      | 1    |     |        |       |         |              |          | 3%           | 29.88            |          |      |    |
|    |            | 法定          | 12      |         | 2      |      | 2         | 1         |       |       |         |           |        | 1       | 2    | 3   | 3          | 1,080      |      |     |        |       |         |              |          |              | 29.9             |          |      |    |
| 18 | 消防機関       | 消防吏員        |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        |         |      |     |            |            |      |     |        |       |         |              |          |              |                  |          |      |    |
|    | 1          | 仙台市消防局      | 1,109人  | 1       | 1      | 2    | 1         | 47        |       |       |         | 6         |        |         | 4    | 38  | 361        |            |      |     |        |       |         |              |          |              | 3%               | 15.4     |      | 3% |
| 2  | 塩釜地区消防事務組合 |             |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        |         |      |     |            |            |      |     |        |       |         |              |          |              |                  |          |      |    |
| 19 | 都道府県（所有分）  |             |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        |         |      |     | 2,300      |            |      |     | 3,660  | 13,14 | 1       |              |          |              | 3%               | 54.0     |      |    |

表5 自衛防災組織・共同防災組織・消防機関及び都道府県の防災資機材等（塩釜地区）

（令和3年4月1日）

| 防災資機材等 |           | 区分         | 防災要員（一直当たり） | 大型化学消防車 | 大型高所放水車 | 泡原液搬送車 | 高発泡器 | 大型化学高所放水車 | 甲種普通化学消防車 | 普通消防車 | 小型消防車 | 普通高所放水車 | 乙種普通化学消防車 | 普通泡放水砲 | 可搬式放水銃等 |      |     | オイルフェンス（m） | オイルフェンス展開船 | 油回収船  | 消防艇 | オイルマット | 油処理剤 | 泡原液貯蔵設備 | 非水溶性液体用泡消火薬剤 |          |              | 水溶性液体用泡消火薬剤（k l） |          |      |    |     |    |
|--------|-----------|------------|-------------|---------|---------|--------|------|-----------|-----------|-------|-------|---------|-----------|--------|---------|------|-----|------------|------------|-------|-----|--------|------|---------|--------------|----------|--------------|------------------|----------|------|----|-----|----|
|        |           |            |             |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        | 放水銃     | 泡放水砲 | 耐熱服 |            |            |       |     |        |      |         | 空気又は酸素呼吸器    | たん白（k l） | 合成界面活性剤（k l） |                  | 水成膜（k l） |      |    |     |    |
| 16     | 自衛防災組織    | 現有         | 12          |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        | 10      | 20   | 3   | 3,760      | 5          |       |     |        |      |         | 3%           | 51.83    | 0.5          | 3                | 2.2      |      |    |     |    |
|        |           | 法定         | 10          |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        |         |      |     | 1          | 1          | 2,700 |     |        |      |         |              |          | 39.91        |                  |          |      |    |     |    |
| 17     | 共同防災組織    | 現有         | 15          |         |         |        |      | 1         |           |       |       | 1       |           |        | 1       | 1    | 2   | 2          | 540        | 1     |     |        |      |         |              | 3%       | 7.56         |                  |          |      |    |     |    |
|        |           | 法定         | 10          |         |         |        |      | 1         |           |       | 1     |         | 1         | 1      | 2       | 2    | 540 |            |            |       |     |        |      |         |              |          | 7.56         |                  |          |      |    |     |    |
| 18     | 消防機関      |            | 消防吏員        |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        |         |      |     |            |            |       |     |        |      |         |              |          |              |                  |          |      |    |     |    |
|        | 1         | 塩釜地区消防事務組合 | 221人        |         | 1       | 1      |      |           |           | 9     |       |         | 3         |        | 4       |      | 17  | 80         |            |       |     |        | 1    |         |              |          | 3%           | 0.6              | 3%       | 18.2 | 3% | 0.8 | 3% |
| 2      |           |            |             |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        |         |      |     |            |            |       |     |        |      |         |              |          |              |                  |          |      |    |     |    |
| 19     | 都道府県（所有分） |            |             |         |         |        |      |           |           |       |       |         |           |        |         |      |     |            |            |       |     | 770    |      |         |              |          |              |                  |          |      |    |     |    |

## 6 石油コンビナート等防災資機材の整備

石油コンビナート等特別防災区域に係る防災体制強化のため、宮城県防災資機材センター等における資機材等の備蓄状況は表7のとおりである。

また、資機材の性能推進を図るため必要に応じて検査を実施している。

表7 資機材等の備蓄状況（令和3年4月1日現在）

| 配置場所<br>資機材名 | 宮城県防災<br>資機材センター | 塩釜地区<br>消防事務組合 | 石巻地区広域<br>行政事務組合 | 気仙沼・本吉地域<br>広域行政事務組合 |
|--------------|------------------|----------------|------------------|----------------------|
| オイルフェンス      | 2,300メートル        |                |                  | 140メートル              |
| 水成膜消火剤       | 54,000リットル       |                |                  |                      |
| 油処理剤         | 13,140リットル       |                |                  |                      |
| 油吸着材         | 3,660キログラム       | 770キログラム       | 240キログラム         | 306キログラム             |

## 7 石油コンビナート等防災計画の修正

東日本大震災やコンビナート大規模災害の被害状況等を踏まえた「石油コンビナートの防災アセスメント指針」（平成25年3月消防庁特殊災害室）の改訂及び本県での東日本震災時の課題に対する対策を本県計画に盛り込むことが必要となり、宮城県石油コンビナート等防災本部内に、学識経験者等による検討専門部会（防災アセスメント専門検討部会、災害予防・応急対策検討専門部会）を設置し、平成27年3月に報告書の提出を受け、同年12月に「宮城県石油コンビナート等防災計画」の大幅な修正を行った。

## 8 石油コンビナート等防災訓練

宮城県沖地震及び東日本大震災による災害の教訓を踏まえ、さらに宮城県沖地震の再来が高い確率で予想されている今日、宮城県石油コンビナート等防災計画に基づき、防災関係機関と特定事業所の緊密な連携によって防災訓練を行い、災害応急対策のための実践的技術の向上と一体的防災活動体制の確立を図り、併せて事業所従業員及び周辺住民の防災意識の高揚を図る目的で訓練を実施している。令和3年度は、塩釜地区石油コンビナート等特別防災区域において、震度6弱の地震により区域内の危険物施設等が被害を受けたとの災害想定で、新型コロナウイルス感染症対策のため実動訓練を主眼に陸上及び海上にて各種訓練を実施した。

## 9 林野火災防ぎょ訓練

林野火災の特殊性及び資源保護の重要性を考慮し、防災関係機関が共同で訓練を実施することにより、関係機関相互の協力体制の強化を図るとともに、防ぎょ技術の向上と防災思想の普及を図ることを目的に、例年、輪番により各市町と連携し林野火災防ぎょ訓練を開催している。

令和3年度は仙台市と共催により下記のとおり実施する予定としていたが、新型コロナウイルス感染拡大状況を踏まえ中止となった。

### (1) 日 時

令和3年4月24日（土） 午前9時から正午まで（訓練火災発生は午前10時）

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止

### (2) 場 所

宮城県仙台市青葉区大倉字樋渡地内「大倉ダム湖畔公園」

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止

### (3) 当該訓練の概要（特色）

当該訓練は、林野火災発生時における防災活動の円滑化に資するため、地域の特性を考慮した実践的なものとし、関係機関相互の連携及び消防職・団員の火災防ぎょ技術の向上を目指すことを目的に実施するものであり、大規模な林野火災を想定し、発災市町村、近隣市町村からの消防応援要請をするとともに、消防機関のほか、陸上自衛隊・警察その他防災関係機関のほか被災市町村の協力団体・機関を交え連携した活動を展開し訓練を実施する。

### (4) 主な訓練種目

広報訓練、集結訓練、交通規制訓練、通報・初期消火訓練、指揮本部・現地合同調整所・飛行統制所設置運営訓練、火災防ぎょ訓練①、情報収集伝達・避難広報訓練、救助訓練、災害映像伝送訓練、火災防ぎょ訓練②、遠距離送水訓練、防火線設定訓練、空中消火訓練、残火処理訓練、残火確認訓練、一斉放水訓練

## 10 みやぎ県民防災の日（6・12）総合防災訓練

### （1）目的

昭和53年6月12日発生の「宮城県沖地震」、平成23年3月11日発生の「東日本大震災」等の災害経験を基に、今後も起こり得る大規模地震・津波等に備えるため、毎年、震災対策推進条例に定める「みやぎ県民防災の日」（6月12日）に合わせ、宮城県地域防災計画及び市町村地域防災計画に基づき、県、市町村、防災関係機関等が一体となって住民の生命、身体及び財産を災害から保護するため、各種災害対応訓練を行い、防災体制の確立と防災意識の高揚を図ることを目的とする。

### （2）日時

令和4年6月10日（金）

### （3）場所

宮城県行政庁舎、各地方振興事務所（地域事務所）、防災関係機関執務室等

### （4）訓練方法

ロールプレイング方式による図上訓練（シナリオ提示型）

### （5）訓練想定

令和4年6月10日午前9時に三陸沖を震源とするマグニチュード9.0の地震が発生し、栗原市で震度7、その他県内の広い範囲で震度5強～6強を観測した。その直後に大津波警報が発表され、地震による土砂崩れ・津波等により多数の死者・負傷者・行方不明者が発生した。

また、地震・津波により道路寸断、停電、通信途絶、断水、孤立地域が発生した。

### （6）参加機関

各消防本部（局）、陸上自衛隊（東北方面総監部、東北方面航空隊、第6師団司令部、第6飛行隊、第22即応機動連隊、第2施設団）、海上自衛隊（横須賀地方総監部）、航空自衛隊（第4航空団、松島救難隊）、東北防衛局、仙台管区气象台、第二管区海上保安本部、東北地方整備局、東北運輸局、東北総合通信局、国土地理院東北地方測量部、県警本部、東北電力（株）宮城支店、東北電力ネットワーク（株）宮城支社、NTT東日本（株）宮城事業部、宮城県倉庫協会、宮城県トラック協会、認定NPO法人ジャパン・プラットフォーム、（株）NTTドコモ東北支社、KDDI（株）、ソフトバンク（株）、楽天モバイル（株）、みやぎ生活協同組合、イオン東北（株）仙台事務所、宮城県石油商業協同組合、東日本高速道路（株）東北支社、日本赤十字社宮城支部、石巻赤十字病院

## 1.1 宮城県総合防災情報システム (MIDORI)

Miyagi Integrated Disaster prevention Online system for Rapid and accurate Information

### (1) 宮城県総合防災情報システム (MIDORI) の概要

#### ア 宮城県総合防災情報システム (MIDORI) の役割

- ・ 初動体制を迅速に確立させ、災害による被害を最小限に抑えます。
- ・ 県内の被害情報を迅速に収集し、防災関係機関で相互に情報を共有、応急対策を実施する等、相互応援に役立っています。
- ・ 大規模災害時には、膨大な量の情報を整理、様々な情報を一元的に管理し、災害対策の判断に大きな役割を果たします。
- ・ 災害情報共有システム (Lアラート) と連携し、災害・被害情報のほか、避難情報や避難所開設状況、支援情報、自治体からのお知らせ等について、公共メディアを通じ県内住民に提供します。

#### イ 宮城県総合防災情報システム (MIDORI) の特徴

- ・ 観測された震度情報をもとに、県内各地のリアルタイム被害予測を行うことができます。災害発生直後の情報空白期において、初動体制を確立することができます。
- ・ GIS (地理情報システム) を利用し、被害地点情報、被害状況、被害現場の画像等を一元的に管理できます。避難所情報や危険箇所情報等を併せて地図上に表示、情報の視覚化を図ることができます。
- ・ 『みやぎハイパーウェブ』を利用して、各種気象・地象情報や防災情報を、県、市町村、消防本部等で共有ができ、広範囲に渡る災害、多数の負傷者が発生した場合等には、関係機関が情報を共通、広域応援が可能です。
- ・ 携帯メールを使った職員招集等、モバイル技術を活用したシステムです。
- ・ 気象庁から発表される注意報・警報をいち早く市町村・消防本部に通知します。

#### ウ 機器構成

- ・ サーバ 22 台、クラウドシステム 一式
- ・ 端末 (クライアント) 汎用 PC (各部局、地方振興事務所・地域事務所、市町村、消防本部 (局) 等)

#### エ 連携している情報システム

- ・ 気象庁地域気象資料伝送網 (L-ADSS)
- ・ 気象庁防災情報提供装置
- ・ 宮城県河川流域情報システム (MIRAI)
- ・ 宮城県震度情報ネットワークシステム
- ・ 宮城県地域衛星通信ネットワーク



- ・ 宮城県道路 GIS システム
- ・ 災害情報共有システム（Lアラート）

## （２）MIDORIの機能

### ア 気象情報の収集

仙台管区気象台の地域気象観測システムから配信される、各種予警報及びアメダス情報を自動収集

### イ 地震情報の収集

県内に設置した震度計から地震情報を自動的に収集する機能（宮城県震度情報ネットワークシステムとの連携）

### ウ 河川情報の収集

宮城県河川流域情報システム（MIRAI）から各観測局の雨量及び河川水位、水防警報等の収集機能

### エ 気象予警報通報

気象予警報を自動的に県地方支部（地方振興事務所・地域事務所）・市町村や消防本部等防災関係機関へ配信する機能

### オ クラウド及びオンプレシステムとの連携による情報収集・配信

クラウドサーバとのインターネット接続により、関係機関はシステム画面上で各種情報を確認できるとともに、本部設置、避難・避難所情報、被害情報等の入力報告が可能  
また、オンプレシステムでは各機関は設置の専用端末からイントラネット経由によりヘリ映像、河川情報の閲覧、過去災害履歴の検索が可能

### カ 映像処理配信

98インチスクリーンをはじめとした各種スクリーンにより、防災機関が所有するヘリコプターテレビからの災害関係映像情報を表示するほか、庁内各課室に映像を配信する機能

### キ 他情報システムとの連携

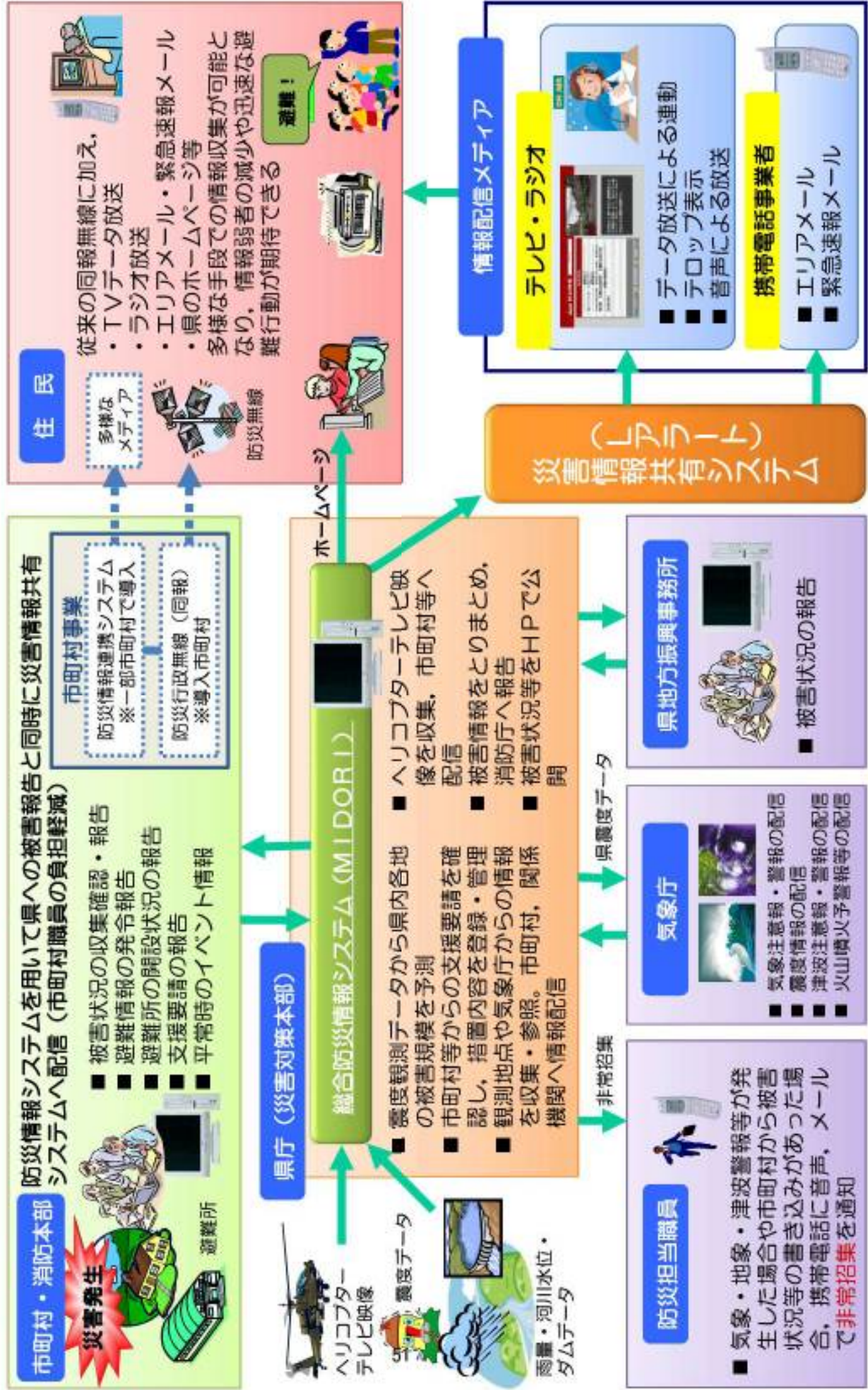
収集した観測情報を、気象庁、仙台管区気象台、県河川流域情報システム（MIRAI）、災害情報共有システム（Lアラート）等との連携により、相互の情報交換が可能

### ク 一般向け防災情報ポータルサイト

一般向けに、気象情報、避難情報、避難所情報、お知らせ・緊急情報、ハザードマップ情報、河川水位・雨量等、総合防災情報システムで保有する各種情報を掲載する、一般向けポータルサイトを公開

# 宮城県総合防災情報システム (MIDORI) の業務概要

Miyagi Integrated Disaster prevention Online system for Rapid and accurate Information



## 1.2 防災ヘリコプター「みやぎ」

### (1) 導入の目的

社会経済情勢の変化に伴い、複雑多様化する各種災害に際し、消防防災体制の充実強化を図り、消防防災活動の一層の迅速化、広域化を推進する必要がある。このため、県では防災ヘリコプターを導入し、その機動性を活用した災害時の早期の被害状況把握、救急患者の搬送や人命の救助、空中消火など広域的な航空消防防災活動を積極的に展開している。

### (2) 用途

防災ヘリコプターは、高速飛行、空中停止、垂直離着陸などヘリコプターの有する機動性を有効に活用した次の業務を行っている。

- (1) 災害応急対策活動（被害情報の収集、住民への情報伝達、緊急物資等の搬送）
- (2) 救急活動（交通遠隔地からの傷病者搬送、医師等の搬送、転院搬送）
- (3) 救助活動（山岳遭難事故等における捜索、救助）
- (4) 火災防ぎょ活動（大規模火災における情報収集、資機材等輸送、空中消火）
- (5) 広域航空消防防災応援活動（大規模地震災害等における東北各県等との相互応援）
- (6) 一般行政活動（県政広報、撮影、調査）

### (3) 運航体制

空中からの救助、消火活動や救急活動などの消防防災業務を円滑に遂行するため、平成4年4月に防災ヘリコプター管理事務所を設置し、各消防本部から救急・救助の経験を有する職員の派遣を受けて防災航空隊（隊員9名）を組織している。また、防災ヘリコプターの運航は民間会社（東北エアサービス株式会社）に委託している。平成13年4月1日からは、県と仙台市による隔日交替の24時間運航体制により、夜間時における救急活動や災害時における上空調査等の体制を実施していた。

東日本大震災で発生した津波により宮城県防災ヘリコプター管理事務所を含む仙台市消防ヘリポートが被災したことから24時間運航体制は実施していなかったが、平成25年8月からは、宮城県防災航空隊及び仙台市消防航空隊ともに仙台空港周辺の民間敷地内に仮設事務所を設置し、24時間運航体制を確保した。

平成30年3月には、仙台国際空港隣接地（岩沼市空港西1丁目15）に防災ヘリコプター管理事務所を再建し、隣接して設置された仙台市消防航空隊庁舎とともに、同年4月から恒久的施設での防災ヘリコプターの運航を開始した。

### (4) 防災ヘリコプターの機種及び装備品

防災ヘリコプターの機種は安全性、運航実績、経済性等から川崎式BK117B-1型（川崎重工業株式会社製）に決定し、平成4年4月から本格運航を開始した。その後、1,200時間点検時に改修を行い、川崎式BK117B-2型とした。平成20年3月には、機体の老朽化等のため、機体性能の向上した川崎式BK117C-2型に更新を図った。

しかし、東日本大震災で発生した津波により、防災ヘリコプターが被災したため、東日本大震災関係の消防・防災活動については、平成23年3月11日から8月6日まで設置された災害対策本部事務局ヘリコプター運用調整班において、他機関と連携を図りながら活動を行った。

平成24年度については、民間から借りた代替機で消防・防災活動を行っていたが、平成25年6月に消防庁からの無償貸与機体（AS365N3+）が納入され、より安全に活動ができるよう防災航空隊員・操縦士の習熟訓練を十分にを行い、平成25年8月から本格的に緊急運航を再開した。主な装備品は救急搬送資機材、救助用降下装置、救助用吊り上げ装置、機外貨物吊り下げ装置、広報装置等となっており、また同年にヘリサットシステムも導入され、調査等における映像配信が可能となった。

#### **(5) ヘリポート等の整備**

運航基地（メインヘリポート）については、仙台市消防ヘリポート（平成13年2月1日供用開始、仙台市若林区荒浜字今切29-2）を活動拠点としてきたが、上記のとおり被災したため、運航管理業務を委託している東北エアサービス株式会社敷地内に仮設事務所を設置し活動していた。

平成30年3月に、仙台国際空港隣接地（岩沼市空港西1丁目15番）での再建が完了し、同年4月から、新たな運行基地において、仙台市消防航空隊とともに活動を開始している。

県内の飛行場外離着陸場等は、東日本大震災関連で現在使用不能となっている箇所を除いて、現在は205箇所が選定されている（令和4年1月現在）。

県庁屋上ヘリポートは、平成5年2月から供用開始しているが宮城県防災航空隊及び仙台市消防航空隊の現有機体では面積及び耐荷重の面で使用できない状況である。

#### **(6) 他消防防災機関との連携応援体制**

消防防災ヘリコプターが全国的に普及し、救急医療体制との連携や広域航空応援体制の確立など総合的な消防防災体制のネットワークの形成が進められている。本県においても、協定の締結等により他消防防災機関との連携応援体制の充実を図っている。

表8 令和3年宮城県防災ヘリコプター運航状況

(令和3年1月1日から令和3年12月31日まで)

| 区分               | 月別             | 1               | 2               | 3               | 4               | 5               | 6               | 7               | 8               | 9               | 10              | 11              | 12              | 合計               | 総計                               |
|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|----------------------------------|
| 災害出動             | 災害応急<br>対策活動   | 件数              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0<br>(0)         | 42 件<br>(4)<br>41:25<br>(2:25)   |
|                  |                | 時間              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0:00<br>(0:00)   |                                  |
|                  | 救急活動           | 件数              |                 |                 |                 | 2<br>(1)        |                 | 1               | 1               | 2               | 2               |                 |                 | 8<br>(1)         |                                  |
|                  |                | 時間              |                 |                 |                 | 0:46<br>(0:21)  |                 |                 |                 | 0:16            | 0:45            | 0:45            |                 | 2:32<br>(0:21)   |                                  |
|                  | 救助活動           | 件数              |                 |                 |                 | 2               | 1               | 1               | 1               | 4               | 6               |                 |                 | 16<br>(0)        |                                  |
|                  |                | 時間              |                 |                 |                 | 1:19            | 1:15            | 0:30            | 0:24            | 1:20            | 7:45            |                 |                 | 12:33<br>(0:00)  |                                  |
|                  | 火災防ぎよ<br>活動    | 件数              | 1               | 2               | 4               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 7<br>(0)         |                                  |
|                  |                | 時間              | 0:30            | 2:20            | 2:35            |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 5:25<br>(0:00)   |                                  |
| 広域航空消防<br>防災応援活動 | 件数             | 4<br>(2)        |                 |                 | 2<br>(1)        |                 |                 | 6               |                 |                 |                 |                 |                 | 12<br>(2)        |                                  |
|                  | 時間             | 11:45<br>(1:25) |                 |                 | 5:30<br>(0:35)  |                 |                 | 3:40            |                 |                 |                 |                 |                 | 20:55<br>(2:04)  |                                  |
| 小計               | 件数             | 0<br>(0)        | 5<br>(2)        | 2<br>(0)        | 10<br>(2)       | 1<br>(0)        | 0<br>(0)        | 8<br>(0)        | 2<br>(0)        | 6<br>(0)        | 8<br>(0)        | 0<br>(0)        | 0<br>(0)        | 42<br>(4)        |                                  |
|                  | 時間             | 0:00<br>(0:00)  | 12:15<br>(1:25) | 2:20<br>(0:00)  | 10:10<br>(0:56) | 1:15<br>(0:00)  | 0:00<br>(0:00)  | 4:10<br>(0:00)  | 0:40<br>(0:00)  | 2:05<br>(0:00)  | 8:30<br>(0:00)  | 0:00<br>(0:00)  | 0:00<br>(0:00)  | 41:25<br>(2:25)  |                                  |
| 災害予防活動           | 広報活動           | 件数              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0                | 20 件<br>21:45                    |
|                  |                | 時間              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0:00             |                                  |
|                  | 調査             | 件数              |                 |                 | 3               | 1               | 2               | 2               | 2               | 1               | 3               | 1               | 5               | 20               |                                  |
|                  | 時間             |                 |                 | 2:45            | 0:35            | 2:10            | 1:15            | 2:00            | 1:10            | 3:05            | 1:15            | 7:30            |                 | 21:45            |                                  |
| 小計               | 件数             | 0               | 0               | 3               | 1               | 2               | 2               | 2               | 1               | 3               | 1               | 5               | 0               | 20               |                                  |
|                  | 時間             | 0:00            | 0:00            | 2:45            | 0:35            | 2:10            | 1:15            | 2:00            | 1:10            | 3:05            | 1:15            | 7:30            | 0:00            | 21:45            |                                  |
| 消防訓練活動           | 乗組員訓練          | 件数              | 2               | 21              | 16              | 13              | 14              | 8               | 17              | 21              | 11              | 12              |                 | 135<br>(3)       | 142 件<br>(4)<br>188:15<br>(4:40) |
|                  |                | 時間              | 3:15            | 28:00           | 19:45           | 16:25           | 19:50           | 9:00            | 20:25           | 27:30<br>(1:40) | 12:50<br>(2:15) | 16:20           |                 | 175:20<br>(3:55) |                                  |
|                  | 民間係<br>防災訓練    | 件数              |                 |                 |                 |                 | 2               |                 |                 |                 | 1               |                 |                 | 3<br>(0)         |                                  |
|                  |                | 時間              |                 |                 |                 |                 | 1:15            |                 |                 |                 | 0:55            |                 |                 | 2:10<br>(0:00)   |                                  |
|                  | 市町村消防<br>防災訓練  | 件数              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 1               |                 | 1<br>(0)         |                                  |
|                  |                | 時間              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 1:30            |                 | 1:30<br>(0:00)   |                                  |
|                  | 広域協定等<br>に伴う訓練 | 件数              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 3<br>(1)        | 3<br>(1)         |                                  |
|                  |                | 時間              |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 11:15<br>(0:45) | 11:15<br>(0:45)  |                                  |
| その他の<br>訓練等      | 件数             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0<br>(0)         |                                  |
|                  | 時間             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0:00<br>(0:00)   |                                  |
| 小計               | 件数             | 0<br>(0)        | 2<br>(0)        | 21<br>(0)       | 16<br>(0)       | 13<br>(0)       | 14<br>(0)       | 8<br>(0)        | 17<br>(0)       | 21<br>(1)       | 12<br>(2)       | 16<br>(1)       | 0<br>(0)        | 142<br>(4)       |                                  |
|                  | 時間             | 0:00<br>(0:00)  | 3:15<br>(0:00)  | 28:00<br>(0:00) | 19:45<br>(0:00) | 16:25<br>(0:00) | 21:06<br>(0:00) | 9:00<br>(0:00)  | 20:25<br>(0:00) | 27:30<br>(1:40) | 13:45<br>(2:15) | 29:05<br>(0:45) | 0:00<br>(0:00)  | 188:15<br>(4:40) |                                  |
| 一般行政活動           | 件数             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0                | 0 件                              |
|                  | 時間             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0:00             | 0:00                             |
| 整備               | 件数             | 9               |                 |                 | 3               |                 | 1               | 1               |                 | 1               | 1               | 4               |                 | 20               | 20 件                             |
|                  | 時間             | 7:25            |                 |                 | 0:50            |                 | 0:20            | 0:50            |                 | 0:30            | 0:20            | 1:50            |                 | 12:05            | 12:05                            |
| その他              | 件数             | 1               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 1                | 1 件                              |
|                  | 時間             | 0:45            |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | 0:45             | 0:45                             |
| 合計               | 件数             | 0<br>(0)        | 17<br>(2)       | 24<br>(0)       | 30<br>(2)       | 16<br>(0)       | 19<br>(0)       | 19<br>(0)       | 20<br>(0)       | 31<br>(1)       | 22<br>(2)       | 25<br>(1)       | 0<br>(0)        | 225<br>(8)       | 225 件<br>(8)                     |
|                  | 時間             | 0:00<br>(0:00)  | 23:40<br>(1:25) | 33:05<br>(0:00) | 31:25<br>(0:56) | 19:50<br>(0:00) | 22:40<br>(0:00) | 14:00<br>(0:00) | 22:15<br>(0:00) | 33:10<br>(1:40) | 23:50<br>(2:15) | 38:25<br>(0:45) | 0:00<br>(0:00)  | 264:15<br>(7:05) | 264:15<br>(7:05)                 |
| 運航休止日数           | 日数             | 31              | 23              | 1               | 7               | 2               | 4               | 6               |                 |                 | 4               | 2               | 31              | 111              |                                  |

※( )夜間運航

表9 宮城県飛行場外離着陸場等一覧表

当該資料は、大規模災害の発生時に宮城県防災航空隊及び、他都道府県からの応援航空隊等が活動する場合のヘリコプターの臨時着陸場等として、宮城県防災航空隊があらかじめ選定した場所を掲げたもの。

※ 記号説明：×は震災関連等で現在使用不能 ▲は「みやぎ」(現機体)では着陸困難(テールローターの構造上)離陸は着陸困難

陸地面の用途説明 舗装→アスファルト、コンクリート等で舗装されている

| 管轄消防            | 市町村地区名                         | 離着陸場名称           | 所 在 地<br>施設等名称   | 緯度・経度<br>UTM座標 | 離着陸面長<br>(最大延長[m]) | 標 高       | 陸地面       |
|-----------------|--------------------------------|------------------|------------------|----------------|--------------------|-----------|-----------|
| ① 気仙沼・本吉消防(21)  | 1 気仙沼市                         | (1) 五右衛門駐車場      | 気仙沼市下八瀬405-10    | 38° 54' 49"    | 110×30             | 82m       | 舗装        |
|                 |                                |                  | 五右衛門×原運動場駐車場     | 141° 31' 18"   |                    |           |           |
|                 |                                | (2) 五右衛門野球場      | 気仙沼市下八瀬405-10    | 38° 54' 53"    | 100×100            | 86m       | 芝地<br>一部砂 |
|                 |                                |                  | 気仙沼市民野球場         | 141° 31' 17"   |                    |           |           |
|                 |                                | (3) 五右衛門運動場      | 気仙沼市下八瀬405-10    | 38° 54' 48"    | 140×90             | 82m       | 草地<br>一部砂 |
|                 |                                |                  | 五右衛門×原運動場        | 141° 31' 22"   |                    |           |           |
|                 |                                | (4) 大 島          | 気仙沼市大島高井149-3    | 38° 51' 17"    | 100×100            | 8m        | 草地<br>一部砂 |
|                 |                                | (5) 大 峠          | 気仙沼市大峠山1-174     | 38° 54' 51"    | 130×70             | 72m       | 草地<br>一部砂 |
|                 |                                | 気仙沼高等技術専門学校グラウンド | 141° 38' 43"     |                |                    |           |           |
|                 |                                | (6) 市民の森         | 気仙沼市釜戸地内         | 38° 52' 36"    | 110×30             | 460m      | 草地        |
|                 |                                | 気仙沼市民の森          | 141° 30' 39"     |                |                    |           |           |
|                 | (7) 気仙沼市立病院                    | 気仙沼市赤巻杉ノ沢B-2     | 38° 53' 14"      | 30×20          | 25m                | 舗装        |           |
|                 | 気仙沼市立病院ヘリポート                   | 141° 33' 53"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | (8) 気仙沼小学校▲                    | 気仙沼市菅が窪3-1       | 38° 54' 09"      | 140×100        | 36m                | 砂土        |           |
|                 | 気仙沼小学校グラウンド                    | 141° 34' 18"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | (9) 気仙沼高校<br>第2グラウンド▲          | 気仙沼市九条213-3      | 38° 59' 31"      | 150×120        | 63m                | 砂土        |           |
|                 | 気仙沼高校第2グラウンド                   | 141° 32' 52"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | (10) 旧気仙沼西高校▲                  | 気仙沼市赤巻牧民155-1    | 38° 52' 41"      | 45×85          | 110m               | 砂土        |           |
|                 | 旧気仙沼西高校グラウンド                   | 141° 32' 54"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | (11) 気仙沼防災センター▲                | 気仙沼市赤巻玉島鶴43-2    | 38° 52' 51"      | 30×20          | 28m                | 舗装        |           |
|                 | 気仙沼防災センターヘリポート<br>(※K機体のみ着陸可能) | 141° 34' 31"     |                  |                |                    |           |           |
| (1) 半道園地        | 気仙沼市南桑町小長根地内                   | 38° 53' 29"      | 60×60            | 35m            | 草地                 |           |           |
|                 | 半道 園地広場                        | 141° 39' 57"     |                  |                |                    |           |           |
| (2) 南桑小学校▲      | 気仙沼市南桑町別門208-6                 | 38° 54' 18"      | 90×80            | 15m            | 砂土                 |           |           |
| (1) 本吉響高校▲      | 気仙沼市本吉町鎌谷塚2-24                 | 38° 47' 37"      | 100×90           | 55m            | 砂土                 |           |           |
|                 | 本吉響高校グラウンド                     | 141° 29' 39"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | (2) 大名広場第1▲                    | 気仙沼市本吉町宮内44-1    | 38° 47' 04"      | 100×100        | 75m                | 草地<br>一部砂 |           |
|                 | 山田大名広場(北側グラウンド)                | 141° 28' 08"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | (3) 大名広場第2                     | 気仙沼市本吉町宮内44-1    | 38° 47' 01"      | 65×50          | 69m                | 草地        |           |
| 山田大名広場(南側グラウンド) | 141° 28' 12"                   |                  |                  |                |                    |           |           |
| (4) 旧小泉中学校      | 気仙沼市本吉町平貝123                   | 38° 48' 51"      | 130×80           | 23m            | 芝地                 |           |           |
| 旧小泉中学校グラウンド     | 141° 30' 19"                   |                  |                  |                |                    |           |           |
| 2 南三陸町          | (1) 松原公園                       | 本吉郡南三陸町志津川字駒作地内  | 38° 41' 03"      | 100×80         | 3m                 | 芝地        |           |
|                 |                                | 松原公園野球場          | 141° 28' 39"     |                |                    |           |           |
|                 | (2) 志津川自然の家▲                   | 本吉郡南三陸町戸倉字坂本89-1 | 38° 38' 29"      | 100×60         | 34m                | 砂土        |           |
|                 | 志津川自然の家グラウンド                   | 141° 28' 38"     |                  |                |                    |           |           |
| (1) 歌津第1        | 本吉郡南三陸町歌津字林沢29-1               | 38° 43' 14"      | 160×100          | 35m            | 芝地                 |           |           |
|                 | 平成の森林園広場                       | 141° 32' 03"     |                  |                |                    |           |           |
| (2) 歌津第2        | 本吉郡南三陸町歌津字林沢29-1               | 38° 43' 13"      | 100×100          | 45m            | 芝地<br>一部砂          |           |           |
| 平成の森野球場         | 141° 32' 09"                   |                  |                  |                |                    |           |           |
| ② 登米消防(15)      | 1 東和町                          | (1) 東和運動公園       | 登米市東和町鏡嶽字雲沖山13-3 | 38° 43' 39"    | 120×120            | 26m       | 芝地        |
|                 | 東和総合運動公園野球場                    | 141° 16' 50"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | 2 石越町                          | (1) 石越運動公園       | 登米市石越町南郷字欠作122-1 | 38° 45' 19"    | 100×90             | 18m       | 芝地<br>一部砂 |
|                 | 石越総合運動公園野球場                    | 141° 10' 40"     |                  |                |                    |           |           |
|                 | 3 津山町                          | (1) 津山グラウンド      | 登米市津山町柳津字宮下地内    | 38° 38' 06"    | 200×90             | 11m       | 芝地<br>一部砂 |
| 津山河川運動場         | 141° 18' 06"                   |                  |                  |                |                    |           |           |
| 4 豊里町           | (1) 豊里花の公園                     | 登米市豊里町小口前88      | 38° 38' 14"      | 150×130        | 4m                 | 芝地<br>一部砂 |           |
| 豊里花の公園野球場       | 141° 15' 01"                   |                  |                  |                |                    |           |           |
| 5 南方町           | (1) 南方運動場                      | 登米市南方町湯田38       | 38° 39' 19"      | 110×75         | 9m                 | 芝地<br>一部砂 |           |
| 南方総合運動場多目的グラウンド | 141° 07' 16"                   |                  |                  |                |                    |           |           |

| 管轄消防           | 市町村地区名         | 観音陸場名称                   | 所<br>在<br>地<br>名<br>称                        | 緯度・経度<br>UTM座標                               | 観音陸地帯の<br>幅(長さ)                              | 標高        | 着陸面       |    |
|----------------|----------------|--------------------------|--|--|--|-----------|-----------|----|
| ② 登米消防<br>(15) | 6 迫町           | (1)長沼                    | 登米市迫町北方字天形114-2<br>長沼陸場                      | 38° 41' 31"<br>141° 08' 05"<br>54SWH11718250 | 200×100                                      | 7m        | 芝地        |    |
|                |                | (2)長沼フートピア公園             | 登米市迫町北方字天形161-04<br>長沼フートピア公園                | 38° 41' 16"<br>141° 07' 56"<br>54SWH11498213 | 120×40                                       | 24m       | 芝地        |    |
|                |                | (3)登米市防災センター             | 登米市迫町森字第25<br>登米市防災センターヘリポート                 | 38° 40' 53"<br>141° 12' 30"<br>54SWH18128144 | 20×20  | 8m        | 舗装        |    |
|                |                | (4)新田                    | 登米市迫町新田字対馬54-1<br>新田総合運動場                    | 38° 41' 06"<br>141° 05' 49"<br>54SWH08438182 | 160×130                                      | 22m       | 芝地<br>一部砂 |    |
|                |                | (5)佐沼高校▲                 | 登米市迫町佐沼字北敷田内<br>佐沼高校第2グラウンド                  | 38° 41' 29"<br>141° 12' 33"<br>54SWH18198255 | 200×120                                      | 9m        | 砂土        |    |
|                | 7 中田町          | (1)北上川緑化公園               | 登米市中田町上沼字冠木内<br>北上川河川緑化公園                    | 38° 44' 33"<br>141° 16' 33"<br>54SWH23978823 | 200×100                                      | 10m       | 舗装        |    |
|                |                | (2)中田石森▲                 | 登米市中田町石森字高田7<br>石森公民館グラウンド                   | 38° 42' 50"<br>141° 12' 49"<br>54SWH18578504 | 110×70                                       | 9m        | 砂土        |    |
|                | 8 米山町          | (1)米山ヘリポート               | 登米市米山町西野字西野前地内<br>米山ヘリポート                    | 38° 37' 43"<br>141° 12' 19"<br>54SWH17897559 | 40×60  | 5m        | 舗装        |    |
|                |                | (2)米山運動場▲                | 登米市米山町中津山字清水11<br>米山中津山運動場                   | 38° 37' 28"<br>141° 10' 02"<br>54SWH14587505 | 120×100                                      | 9m        | 砂土        |    |
|                | 9 登米町          | (1)登米運動公園▲               | 登米市登米町小島字長権地内<br>登米総合運動公園                    | 38° 38' 45"<br>141° 16' 08"<br>54SWH23327750 | 100×100                                      | 12m       | 砂土        |    |
|                | ③ 栗原消防<br>(17) | 1 栗駒                     | (1)栗駒  | 栗原市栗駒鳥沢山下54-38<br>栗駒救急ヘリポート                  | 38° 50' 38"<br>141° 00' 13"<br>54SWH00319945 | 20×20     | 74m       | 舗装 |
|                |                |                          | (2)くりこま荘                                     | 栗原市栗駒田舎新英東95-2<br>くりこま荘駐車場                   | 38° 58' 04"<br>140° 50' 18"<br>54SV185980951 | 80×40     | 616m      | 舗装 |
|                |                |                          | (3)いわかがみ平                                    | 栗原市栗駒田舎いわかがみ平地内<br>いわかがみ平駐車場                 | 38° 58' 39"<br>140° 48' 19"<br>54SV183121059 | 75×60     | 1100m     | 舗装 |
|                |                |                          | (4)ハイルザーム                                    | 栗原市栗駒田舎新英東50-1<br>ハイルザーム栗駒駐車場                | 38° 58' 07"<br>140° 48' 51"<br>54SV185330960 | 180×45    | 659m      | 舗装 |
|                |                |                          | (5)栗駒グラウンド▲                                  | 栗原市栗駒岩ヶ崎山211<br>サンスポーツランド栗駒陸上競技場             | 38° 50' 18"<br>141° 00' 13"<br>54SWH00319883 | 150×100   | 51m       | 砂土 |
| (6)花山          |                |                          | 栗原市花山字木沢稲干場2-1<br>花山青少年旅行村グラウンド              | 38° 47' 25"<br>140° 51' 14"<br>54SVH87319351 | 110×110                                      | 126m      | 芝地<br>一部砂 |    |
| 2 花山           |                | (1)花山                    | 栗原市花山字木沢稲干場2-1<br>花山青少年旅行村グラウンド              | 38° 47' 25"<br>140° 51' 14"<br>54SVH87319351 | 110×110                                      | 126m      | 芝地<br>一部砂 |    |
| 3 鶯沢           |                | (1)細倉メインパーク              | 栗原市鶯沢南郷柳沢2-3<br>細倉メインパーク駐車場                  | 38° 48' 30"<br>140° 54' 02"<br>54SVH91369553 | 60×80  | 124m      | 舗装        |    |
| 4 金成           |                | (1)金成                    | 栗原市金成大平15-37<br>金成健康広場                       | 38° 50' 09"<br>141° 05' 57"<br>54SW108602856 | 200×150                                      | 88m       | 芝地<br>一部砂 |    |
| 5 志波姫          |                | (1)志波姫小学校前駐車場            | 栗原市志波姫新沼地内<br>志波姫小学校前駐車場                     | 38° 45' 03"<br>141° 03' 45"<br>54SWH08054891 | 95×70  | 24m       | 舗装        |    |
| 6 高清水          |                | (1)高清水球場                 | 栗原市高清水色清水29-1<br>高清水野球場                      | 38° 41' 07"<br>141° 00' 17"<br>54SWH00418185 | 130×110                                      | 61m       | 芝地<br>一部砂 |    |
| 7 一迫           |                | (1)一迫公園                  | 栗原市一迫朝日寺菩提院裏寺下地内<br>一迫中央公園運動場                | 38° 44' 45"<br>140° 57' 21"<br>54SV196168857 | 200×90                                       | 36m       | 草地        |    |
| 8 築館           |                | (1)築館競技場                 | 栗原市築館字克田沢41-241<br>築館総合運動公園陸上競技場             | 38° 43' 21"<br>141° 00' 36"<br>54SWH00868598 | 160×100                                      | 53m       | 芝地        |    |
|                |                | (2)築館高校▲                 | 栗原市築館字下宮野町22<br>築館高校グラウンド                    | 38° 45' 01"<br>141° 01' 11"<br>54SWH01718506 | 180×130                                      | 24m       | 砂土        |    |
| 9 若柳           |                | (1)若柳球場                  | 栗原市若柳字川南運兵125-2<br>若柳野球場                     | 38° 48' 54"<br>141° 07' 50"<br>54SWH11349070 | 120×120                                      | 12m       | 芝地<br>一部砂 |    |
|                |                | (2)太平洋工業                 | 栗原市若柳字武輪北江沢50<br>太平洋工業株式会社若柳工場               | 38° 48' 15"<br>141° 07' 28"<br>54SWH10802505 | 90×40  | 66m       | 舗装        |    |
| 10 瀬峰          |                | (1)瀬峰飛行場                 | 栗原市瀬峰小深沢232-1<br>瀬峰飛行場                       | 38° 40' 46"<br>141° 01' 21"<br>54SWH01958120 | 150×100                                      | 51m       | 舗装        |    |
|                | (2)瀬峰運動場       | 栗原市瀬峰大横山24-16<br>瀬峰総合運動場 | 38° 39' 25"<br>141° 03' 27"<br>54SWH05007871 | 190×110                                      | 31m  | 芝地<br>一部砂 |           |    |

| 管轄消防      | 市町村地区名 | 観覧陸場名称     | 所在地<br>施設等名称  | 緯度・経度<br>UTM座標                     | 観覧陸地帯<br>(耐久面積:)                              | 標高   | 着陸面     |                |
|-----------|--------|------------|---------------|------------------------------------|---|--|---------|----------------|
| ④大崎消防(26) | 1 大崎市  | a 古川       | (1)大崎市民病院     | 大崎市古川穂波3丁目8-1<br>大崎市民病院屋上ヘリポート     | 38° 33' 57"<br>140° 56' 37"<br>54SVH95106562  | 20×20<br>(6.4)                               | 42m     | 舗装             |
|           |        |            | (2)大崎消防       | 宮城県大崎市古川千手寺町2丁目5-20<br>大崎消防本館ヘリポート | 38° 34' 50"<br>140° 57' 24"<br>54SVH96227023  | 40×40  | 22m     | 舗装             |
|           |        |            | (3)長者原SA      | 大崎市古川能字長者原24-1<br>東北自動車道長者原SAヘリポート | 38° 38' 10"<br>140° 57' 39"<br>54SVH96597639  | 38×38  | 42m     | 舗装             |
|           |        |            | (4)古川総合体育館    | 大崎市古川旭4丁目5-2<br>大崎市古川総合体育館駐車場      | 38° 33' 48"<br>140° 58' 30"<br>54SVH97826832  | 18×15  | 17m     | 舗装             |
|           |        |            | (5)古川         | 大崎市古川新山字観音地内<br>新江合川緑地運動場          | 38° 32' 07"<br>140° 59' 25"<br>54SVH99166521  | 170×150                                      | 15m     | 草地             |
|           |        | b 岩出山      | (1)岩出山        | 大崎市岩出山下川原町地内<br>江合川右岸河川敷公園         | 38° 39' 25"<br>140° 52' 17"<br>54SVH88807571  | 300×70                                       | 53m     | 舗装<br>一部<br>草地 |
|           |        |            | c 鳴子          | (1)鬼首                              | 大崎市鳴子温泉鬼首字本宮原29-39<br>吹上高原野球場                 | 38° 47' 59"<br>140° 30' 58"<br>54SVH71009460 | 150×100 | 127m           |
|           |        | (2)鳴子      |               | 大崎市鳴子温泉中野地内<br>水辺プラザ防災ヘリポート        | 38° 44' 26"<br>140° 44' 31"<br>54SVH77578801  | 21×21  | 128m    | 舗装             |
|           |        | (3)鬼首スキー場  |               | 大崎市鳴子温泉鬼首字小向原9-55<br>鬼首スキー場第3駐車場   | 38° 47' 11"<br>140° 38' 31"<br>54SVH68509313  | 63×45  | 175m    | 舗装             |
|           |        | (4)鳴子グラウンド |               | 大崎市鳴子温泉赤道地内<br>江合川河川敷鳴子グラウンド       | 38° 44' 55"<br>140° 44' 08"<br>54SVH76848891  | 170×150                                      | 134m    | 芝地             |
|           |        | d 三本木      | (1)三本木        | 大崎市三本木字廻山65<br>三本木河川防災ステーションヘリポート  | 38° 31' 20"<br>140° 56' 13"<br>54SVH94506377  | 18×18  | 25m     | 舗装             |
|           |        |            | (2)三本木河川公園    | 大崎市三本木字上屋敷地内<br>鳴瀬川河川敷三本木河川公園      | 38° 31' 30"<br>140° 57' 22"<br>54SVH96178408  | 120×80                                       | 23m     | 芝地<br>一部砂      |
|           |        | e 松山       | (1)松山運動場      | 大崎市松山石字新成岡台110<br>松山運動場            | 38° 31' 04"<br>141° 02' 37"<br>54SWH04276261  | 150×100                                      | 32m     | 芝地             |
|           |        | f 田尻       | (1)田尻運動場      | 大崎市田尻小畑字八ツ沢1<br>田尻農村運動公園           | 38° 35' 22"<br>141° 04' 18"<br>54SWH106247122 | 110×45                                       | 20m     | 芝地             |
|           |        | g 鹿島台      | (1)鹿島台球場▲     | 大崎市鹿島台広長新清水4<br>鹿島台野球場             | 38° 29' 12"<br>141° 05' 17"<br>54SWH07875981  | 100×90                                       | 34m     | 砂土             |
|           | 2 加美町  | a 中新田      | (1)加美消防       | 加美郡加美町字新川原100<br>加美消防署ヘリポート        | 38° 33' 18"<br>140° 51' 26"<br>54SVH87556740  | 38×38  | 28m     | 舗装             |
|           |        |            | (2)あゆの里       | 加美郡加美町字住吉260<br>あゆの里運動公園           | 38° 34' 09"<br>140° 51' 01"<br>54SVH88555897  | 100×100                                      | 27m     | 芝地             |
|           |        | b 小野田      | (1)ふれあい岸辺     | 加美郡加美町字下野目前田上地内<br>加美町河川公園ふれあいの岸辺  | 38° 34' 16"<br>140° 48' 41"<br>54SVH83566930  | 200×100                                      | 39m     | 草地             |
|           | 3 色麻町  | c 宮崎       | (1)宮崎         | 加美郡色麻町宮崎字新土平酒1<br>舞衣の里スポーツ公園駐車場    | 38° 38' 50"<br>140° 45' 00"<br>54SVH78357392  | 35×35  | 94m     | 舗装             |
|           |        |            | (1)色麻運動場      | 加美郡色麻町色麻紙水町150<br>色麻町屋外運動場         | 38° 32' 49"<br>140° 50' 49"<br>54SVH86666551  | 85×75  | 37m     | 芝地<br>一部砂      |
|           | 4 美里町  | a 南郷       | (1)大森         | 遠田郡美里町大森字天神原地先<br>鳴瀬川左岸緑地          | 38° 29' 39"<br>141° 07' 31"<br>54SWH10926065  | 200×90                                       | 6m      | 草地             |
|           |        |            | (2)南郷球場       | 遠田郡美里町木筒梁中央1<br>南郷野球場              | 38° 29' 17"<br>141° 08' 14"<br>54SWH111965997 | 120×100                                      | 7m      | 芝地             |
|           |        | b 小牛田      | (1)栗山球場       | 遠田郡美里町平塚水町164<br>栗山野球場             | 38° 32' 16"<br>141° 08' 29"<br>54SWH05066348  | 100×100                                      | 17m     | 芝地<br>一部砂      |
|           | 5 滝谷町  |            | (1)滝谷         | 遠田郡滝谷町字中下道17-1<br>滝谷スタジアムサブグラウンド   | 38° 31' 55"<br>141° 08' 06"<br>54SWH11766484  | 100×70                                       | 6m      | 草地             |
|           |        |            | (2)遠田消防       | 遠田郡滝谷町字関谷沖名300-1<br>遠田消防署ヘリポート     | 38° 32' 38"<br>141° 05' 43"<br>54SWH108306616 | 20×20  | 6m      | 舗装             |
|           |        |            | (3)河川防災ステーション | 遠田郡滝谷町字千間江地先<br>滝谷地区河川防災ステーション     | 38° 32' 08"<br>141° 08' 39"<br>54SWH12566510  | 24×21  | 11m     | 舗装             |



| 管轄消防           | 市町村地区名 | 観音院場名称               | 所<br>在<br>地<br>名<br>称                | 緯度・経度<br>UTM座標                               | 観音院場面積<br>(平方メートル)                           | 標高             | 着陸面       |    |
|----------------|--------|----------------------|--------------------------------------|--|--|----------------|-----------|----|
| ① 石巻消防<br>(31) | 1 石巻市  | a 石巻                 | (1) 石巻運動公園A                          | 石巻市南境字新小橋18<br>石巻市総合運動公園                     | 38° 27' 24"<br>141° 18' 31"<br>64SWH26925553 | 120×70         | 3m        | 舗装 |
|                |        |                      | (2) 石巻運動公園B                          | 石巻市南境字新小橋18<br>石巻市総合運動公園ふれあいグラウンド            | 38° 27' 27"<br>141° 18' 27"<br>64SWH26855661 | 180×100        | 3m        | 芝地 |
|                |        |                      | (3) 石巻赤十字病院 (屋上)                     | 石巻市蛇田字西道下71<br>石巻赤十字病院屋上ヘリポート                | 38° 27' 35"<br>141° 16' 49"<br>64SWH24465687 | 20×20<br>(6.8) | 26.5m     | 舗装 |
|                |        |                      | (4) 石巻赤十字病院 (地上)                     | 石巻市蛇田字西道下71<br>石巻赤十字病院地上ヘリポート                | 38° 27' 37"<br>141° 16' 50"<br>64SWH24505692 | 21×21          | 3m        | 舗装 |
|                |        |                      | (5) 田代島                              | 石巻市田代字内山89-3<br>田代島自然教育センターグラウンド             | 38° 17' 51"<br>141° 25' 12"<br>64SWH36723890 | 60×60          | 73m       | 舗装 |
|                |        |                      | (6) 菅波之神                             | 石巻市鹿又字菅波之神川原<br>菅波之神運動公園                     | 38° 27' 49"<br>141° 17' 36"<br>64SWH25595730 | 100×80         | 2m        | 草地 |
|                |        |                      | (7) 石巻消防                             | 石巻市大橋1丁目1-1<br>石巻消防本部ヘリポート                   | 38° 28' 43"<br>141° 18' 40"<br>64SWH27155325 | 20×20          | 3m        | 舗装 |
|                |        |                      | (8) 石巻東消防署                           | 石巻市さくら町1丁目7<br>石巻東消防署ヘリポート                   | 38° 28' 21"<br>141° 21' 10"<br>64SWH30805376 | 40×40          | 1m        | 舗装 |
|                |        |                      | (9) 石巻市立病院                           | 石巻市藪町15-1<br>石巻市立病院屋上ヘリポート                   | 38° 28' 06"<br>141° 18' 05"<br>64SWH28315410 | 21×21<br>(7.6) | 37m       | 舗装 |
|                |        |                      | (10) 石巻合同庁舎                          | 石巻市あゆみ野5丁目7<br>石巻合同庁舎駐車場                     | 38° 28' 28"<br>141° 18' 30"<br>64SWH22545480 | 20×20          | 1m        | 舗装 |
|                | b 河北   | (1) 遠鏡川運動公園          | 石巻市小舟崎字山畑383-1地先<br>遠鏡川河川運動公園        | 38° 30' 09"<br>141° 18' 06"<br>64SWH26306161 | 150×100                                      | 5m             | 芝地        |    |
|                |        | (2) 河北北上川▲           | 石巻市成田字小坂原地先<br>北上川左岸河川敷              | 38° 30' 59"<br>141° 18' 29"<br>64SWH26836323 | 250×80                                       | 2m             | 砂土        |    |
|                |        | (3) 大川高台広場           | 石巻市福地字園土地内<br>大川高台広場                 | 38° 32' 17"<br>141° 24' 04"<br>64SWH4946560  | 80×90  | 38m            | 舗装        |    |
|                | c 雄勝   | (1) 雄勝漁港             | 石巻市雄勝町雄勝字上雄勝地内<br>雄勝漁港               | 38° 30' 57"<br>141° 27' 50"<br>64SWH4046314  | 18×18  | 0.5m           | 舗装        |    |
|                |        | (2) 大瀬小学校▲           | 石巻市雄勝町大瀬字大瀬251-2<br>大瀬小学校グラウンド       | 38° 30' 46"<br>141° 32' 14"<br>64SWH46856286 | 105×70                                       | 45m            | 砂土        |    |
|                | d 北上   | (1) にっこりサンパーク<br>野球場 | 石巻市北上町十二新字小田80-4<br>にっこりサンパーク野球場     | 38° 34' 09"<br>141° 25' 25"<br>64SWH36926908 | 90×90<br>(18×18)                             | 34m            | 芝地        |    |
|                | e 桃生   | (1) 石巻               | 石巻市桃生町神倉字山下149<br>東北電力石巻ヘリポート        | 38° 31' 50"<br>141° 14' 04"<br>64SWH20446471 | 60×60  | 8m             | 舗装        |    |
|                |        | (2) 榎立山              | 石巻市桃生町中津山字外八木地内<br>桃生榎立山公園野球場        | 38° 34' 11"<br>141° 14' 23"<br>64SWH20946926 | 150×90                                       | 5m             | 芝地        |    |
|                |        | (3) 桃生▲              | 石巻市桃生町地内字東嶽164<br>桃生総合センター多目的広場      | 38° 34' 02"<br>141° 15' 59"<br>64SWH23316879 | 120×80                                       | 35m            | 砂土        |    |
|                | f 河南   | (1) 河南中央公園           | 石巻市濱江字橋手1<br>河南中央公園野球場               | 38° 27' 15"<br>141° 14' 38"<br>64SWH21285623 | 100×100                                      | 3m             | 芝地<br>一部砂 |    |
|                |        | (2) 河南西中             | 石巻市北村字小橋1-37-2<br>河南西中学校グラウンド        | 38° 29' 44"<br>141° 12' 01"<br>64SWH17466081 | 170×80                                       | 28m            | 芝地<br>一部砂 |    |
|                | g 杜鹿   | (1) 網地島              | 石巻市長渡字杉13-1<br>網地島鈴鹿浜グラウンド           | 38° 16' 57"<br>141° 28' 42"<br>64SWH41853542 | 80×50  | 67m            | 舗装        |    |
|                |        | (2) 金華山              | 石巻市鮎川字金華山13<br>藤上保安庁 金華山ヘリポート        | 38° 16' 39"<br>141° 35' 03"<br>64SWH51083676 | 38×38  | 34m            | 舗装        |    |
|                |        | (3) 鮎川               | 石巻市鮎川字丸形山地先<br>杜鹿中学校駐車場              | 38° 18' 02"<br>141° 30' 14"<br>64SWH44663928 | 60×50  | 58m            | 舗装        |    |
|                |        | (4) 沼津港▲             | 石巻市沼津地先<br>沼津港                       | 38° 21' 27"<br>141° 31' 19"<br>64SWH45584561 | 38×38  | 1m             | 舗装        |    |
|                |        | (5) 清崎運動公園▲          | 石巻市鮎川字清崎山5<br>杜鹿清崎運動公園               | 38° 18' 08"<br>141° 30' 01"<br>64SWH43743931 | 100×100                                      | 70m            | 砂土        |    |
|                | 2 東松島市 | (1) 欠本               | 東松島市欠本大字字塚地80<br>欠本運動公園              | 38° 25' 22"<br>141° 13' 37"<br>64SWH19815374 | 160×90                                       | 3m             | 芝地        |    |
|                |        | (2) 粟米の森             | 東松島市大塚字山崎0-1<br>粟米の森運動公園 屋外運動場 (C・D) | 38° 28' 12"<br>141° 11' 11"<br>64SWH16285427 | 150×100                                      | 38m            | 芝地        |    |
|                | 3 女川町  | (1) 女川野球場            | 杜鹿郡女川町字大塚606<br>女川野球場                | 38° 27' 08"<br>141° 28' 23"<br>64SWH39355608 | 120×120                                      | 34m            | 芝地<br>一部砂 |    |
|                |        | (2) 出島▲              | 杜鹿郡女川町出島字高森山1-65<br>出島地区運動場          | 38° 26' 45"<br>141° 31' 20"<br>64SWH45585542 | 80×50  | 67m            | 砂土        |    |
|                |        | (3) 江島▲              | 杜鹿郡女川町江島字穴蔵40<br>江島自然活動センター運動場       | 38° 23' 54"<br>141° 35' 51"<br>64SWH52175018 | 40×40  | 32m            | 砂土        |    |

| 管轄消防               | 市町村地区名 | 観音院場名称                              | 所<br>在<br>地<br>番<br>地<br>番<br>地<br>番<br>地<br>番 | 緯度・経度<br>UTM座標                                | 観音院地帯口<br>(耐久有量L) | 標高   | 着陸面       |
|--------------------|--------|-------------------------------------|--|---|-------------------|------|-----------|
| ⑥ 黒川<br>消防<br>(14) | 1 大衛村  | (1) 大 衛                             | 黒川郡大衛村大衛字一本木21-19<br>大衛村防災用ヘリポート               | 38° 28' 08"<br>140° 52' 26"<br>54SVH88395184  | 30×30             | 23m  | 舗装        |
|                    |        | (2) 万葉の里                            | 黒川郡大衛村大衛字大日向地内<br>万葉タリエートパーク                   | 38° 28' 14"<br>140° 53' 16"<br>54SVH90215903  | 120×100           | 56m  | 芝地        |
|                    |        | (3) 大衛西部球場                          | 黒川郡大衛村大丘字瀬切沢102-1<br>大衛西部球場                    | 38° 28' 11"<br>140° 51' 09"<br>54SVH87135794  | 100×100           | 38m  | 芝地<br>一部砂 |
|                    |        | (4) トヨタ自動車東日本                       | 黒川郡大衛村中央字1<br>トヨタ自動車東日本 宮城大衛工場 東側駐車場           | 38° 28' 13"<br>140° 54' 07"<br>54SVH91455890  | 70×75             | 42m  | 舗装        |
|                    | 2 大和町  | (1) 南 川                             | 黒川郡大和町吉田字台ヶ森北35-9<br>四十八滝運動公園                  | 38° 28' 12"<br>140° 49' 09"<br>54SVH84215428  | 80×60             | 96m  | 草地        |
|                    |        | (2) 鶴 巣                             | 黒川郡大和町鶴巣北日大崎字深54<br>鶴巣教育ふれあいセンターグラウンド          | 38° 28' 05"<br>140° 55' 48"<br>54SVH93915320  | 140×100           | 47m  | 草地<br>一部砂 |
|                    |        | (3) 大和運動場                           | 黒川郡大和町宮東字松倉92<br>大和町総合運動公園 陸上競技場               | 38° 28' 27"<br>140° 51' 45"<br>54SVH87995288  | 180×150           | 59m  | 芝地        |
|                    |        | (4) ダイナヒルズA                         | 黒川郡大和町松坂平2丁目1-5<br>ダイナヒルズ運動公園 多目的広場            | 38° 27' 42"<br>140° 55' 06"<br>54SVH92565793  | 110×80            | 52m  | 芝地        |
|                    |        | (5) ダイナヒルズB                         | 黒川郡大和町松坂平2丁目11-19<br>ダイナヒルズ運動公園 野球場            | 38° 27' 46"<br>140° 55' 21"<br>54SVH93235716  | 130×100           | 62m  | 芝地<br>一部砂 |
|                    |        | (6) ベルサンピア野球場A                      | 黒川郡大和町小野字前沢16-1<br>ベルサンピアみやぎ泉 野球場A             | 38° 21' 54"<br>140° 51' 47"<br>54SVH88944633  | 110×80            | 75m  | 芝地        |
|                    | 3 大郷町  | (1) 大郷運動場                           | 黒川郡大郷町中村字北浦地内<br>大郷町総合運動場 野球場                  | 38° 28' 21"<br>140° 59' 38"<br>54SVH99485289  | 100×100           | 16m  | 芝地<br>一部砂 |
|                    | 4 富谷市  | (1) 富 谷A                            | 富谷市富谷坂松田30<br>富谷市役所駐車場                         | 38° 23' 56"<br>140° 53' 42"<br>54SVH90835007  | 30×40             | 41m  | 舗装        |
| (2) 富 谷B           |        | 富谷市富谷坂松田30<br>富谷市役所駐車場東側空地          | 38° 23' 56"<br>140° 53' 45"<br>54SVH90835007   | 50×50   | 41m               | 芝地   |           |
| (3) 富谷市総合運動公園▲     |        | 富谷市ノ国郡合山6-8<br>富谷市総合運動公園グラウンド       | 38° 24' 14"<br>140° 52' 44"<br>54SVH889425063  | 150×150                                       | 66m               | 砂土   |           |
| ⑦ 塩釜<br>消防<br>(14) | 1 塩釜市  | (1) 塩 釜                             | 塩釜市貞山通り3丁目12-1<br>塩釜みなと公園 (塩釜港緑地)              | 38° 18' 47"<br>141° 02' 16"<br>54SWH03304055  | 90×90             | 4m   | 芝地        |
|                    |        | (2) 瀬戸松島                            | 塩釜市瀬戸松島字滝寺<br>松島漁港                             | 38° 20' 10"<br>141° 05' 24"<br>54SWH07874309  | 150×100           | 1m   | 舗装        |
|                    |        | (3) 野々島漁港荷捌き場                       | 塩釜市瀬戸野々島字河原52<br>野々島漁港荷捌き場                     | 38° 20' 18"<br>141° 06' 20"<br>54SWH0304136   | 150×100           | 0.3m | 舗装        |
|                    |        | (4) 玉川中学校▲                          | 塩釜市権現堂19-1<br>玉川中学校グラウンド                       | 38° 19' 13"<br>141° 00' 18"<br>54SWH00364135  | 170×110           | 43m  | 砂土        |
|                    |        | (5) 寒風沢島                            | 塩釜市瀬戸寒風沢字津和田63<br>寒風沢島 漁船保有管理地 (船揚場背後地)        | 38° 20' 19"<br>141° 07' 12"<br>54SWH1044340   | 60×100            | 0.3m | 舗装        |
|                    | 2 多賀城市 | (1) 多賀城高校▲                          | 多賀城市釜神2丁目17-1号<br>多賀城高校グラウンド                   | 38° 18' 07"<br>141° 01' 39"<br>54SWH02395933  | 150×120           | 21m  | 砂土        |
|                    | 3 セツ浜町 | (1) セツ浜                             | 宮城県セツ浜町吉田浜字野山1-2<br>セツ浜町総合スポーツセンター野球場          | 38° 18' 05"<br>141° 03' 44"<br>54SWH05443928  | 160×95            | 37m  | 芝地        |
|                    | 4 松島町  | (1) 松島運動公園                          | 宮城県松島町高城字動伝1-34-1<br>松島運動公園野球場                 | 38° 23' 46"<br>141° 04' 26"<br>54SWH106454976 | 150×100           | 21m  | 芝地        |
|                    |        | (2) 大蓬沢                             | 宮城県松島町手線字大蓬沢13-1<br>松島フットボールセンター               | 38° 22' 49"<br>141° 06' 04"<br>54SWH08834301  | 120×120           | 8m   | 芝地        |
|                    |        | (3) 松島公園                            | 宮城県松島町根廻字上山76-1<br>長松園森林公園町民の森                 | 38° 24' 38"<br>141° 03' 44"<br>54SWH05435137  | 100×100           | 38m  | 芝地<br>一部砂 |
|                    |        | (4) 磯 島×<br>(使用可能未定)                | 宮城県松島町磯崎字磯島地先<br>松島町牡蠣生産工場空地                   | 38° 22' 35"<br>141° 04' 41"<br>54SWH106814758 | 40×30             | 1m   | 砂土        |
|                    | 5 利府町  | (1) 利 府                             | 宮城県利府町富谷字館40-1<br>グランディ21 第7駐車場                | 38° 20' 21"<br>140° 58' 80"<br>54SVH95634344  | 300×80            | 45m  | 舗装        |
| (2) 加瀬沼公園          |        | 宮城県利府町加瀬字新堤下7-1<br>モリラン加瀬沼公園クローバー広場 | 38° 18' 39"<br>140° 58' 58"<br>54SVH98434030   | 250×120                                       | 11m               | 芝地   |           |
| (3) 紫 山▲           |        | 宮城県利府町紫山1丁目地内<br>紫山グラウンド            | 38° 21' 39"<br>141° 01' 16"<br>54SWH01844585   | 180×140                                       | 95m               | 砂土   |           |

| 管轄消防                  | 市町村地区名 | 観音堂場名称                    | 所<br>在<br>地<br>名<br>称                       | 緯度・経度<br>UTM座標                                | 観音堂場寸法<br>(耐久有無：)  | 標高     | 着陸面   |
|-----------------------|--------|---------------------------|---|---|--------------------|--------|-------|
| ⑧<br>仙台消防<br><br>(22) | 1 若林区  | (1) 深沼                    | 仙台市若林区荒浜字今切29-2<br>仙台市消防局荒浜観音堂              | 38° 13' 42"<br>140° 59' 02"<br>54SVH935503118 | 175×125            | 6m     | 舗装    |
|                       |        | (2) 中河原▲                  | 仙台市若林区若林7丁目地先<br>広瀬川中河原緑地運動広場(3面)           | 38° 13' 25"<br>140° 54' 27"<br>54SVH91903063  | 120×90             | 8m     | 砂土    |
|                       | 2 宮城野区 | (1) 消防学校                  | 仙台市宮城野区幸町4丁目5-2<br>宮城県消防学校グラウンド             | 38° 16' 34"<br>140° 54' 24"<br>54SVH918333647 | 80×50              | 35m    | 芝地    |
|                       |        | (2) 仙台オープン病院              | 仙台市宮城野区鶴ヶ谷5丁目22-1<br>仙台オープン病院屋上ヘリポート        | 38° 17' 40"<br>140° 55' 03"<br>54SVH92783848  | 21×17<br>(6.0)     | 66m    | 舗装    |
|                       |        | (3) 仙台医療センター(地上)          | 仙台市宮城野区宮城野2丁目11-12<br>仙台医療センター地上ヘリポート       | 38° 15' 36"<br>140° 54' 20"<br>54SVH918333452 | 21×21              | 18m    | 舗装    |
|                       |        | (4) 仙台医療センター(屋上)          | 仙台市宮城野区宮城野2丁目11-12<br>仙台医療センター屋上ヘリポート       | 38° 15' 31"<br>140° 54' 24"<br>54SVH91753468  | 21×21<br>(7.0)     | 67.5m  | 舗装    |
|                       | 3 青葉区  | (1) 仙台合同庁舎                | 仙台市青葉区本町3丁目3-1 (B棟屋上)<br>仙台合同庁舎東北地方整備局ヘリポート | 38° 16' 03"<br>140° 52' 23"<br>54SVH88333550  | 20×24<br>(9.3)     | 127.8m | 舗装    |
|                       |        | (2) 東北大学病院                | 仙台市青葉区長崎町1-1<br>東北大学病院屋上ヘリポート               | 38° 16' 22"<br>140° 51' 38"<br>54SVH87803608  | 20×21<br>(5.5)     | 131m   | 舗装    |
|                       |        | (3) 東北労災病院                | 仙台市青葉区台原4丁目3-21<br>東北労災病院屋上ヘリポート            | 38° 17' 03"<br>140° 52' 33"<br>54SVH89143735  | 21×17<br>(5.4)     | 98m    | 舗装    |
|                       |        | (4) 宮城子ども病院               | 仙台市青葉区落合4丁目3-17<br>宮城県立子ども病院屋上ヘリポート         | 38° 16' 31"<br>140° 46' 59"<br>54SVH81033638  | 21×21<br>(13.0)    | 111m   | 舗装    |
|                       |        | (5) 宮城県庁前駐車場              | 仙台市青葉区本町3丁目8-1<br>宮城県庁前駐車場                  | 38° 16' 06"<br>140° 52' 24"<br>54SVH88313559  | 36×38              | 53m    | 舗装    |
|                       |        | (6) 野定河原                  | 仙台市青葉区花塚1<br>野定河原野球場                        | 38° 15' 22"<br>140° 51' 57"<br>54SVH88263424  | 125×115            | 31m    | 芝地    |
|                       |        | (7) 仲ノ瀬▲                  | 仙台市青葉区河内中ノ瀬町地内<br>広瀬川仲ノ瀬緑地運動広場              | 38° 18' 40"<br>140° 51' 31"<br>54SVH87633479  | 130×70             | 34m    | 砂土    |
|                       |        | (8) 宮城広瀬▲                 | 仙台市青葉区上愛子字松原39-1<br>宮城広瀬総合運動場               | 38° 16' 24"<br>140° 44' 23"<br>54SVH77233617  | 160×90             | 132m   | 砂土    |
|                       |        | (9) 午越緑地▲                 | 仙台市青葉区荒巻三番地区内<br>広瀬川午越緑地運動広場                | 38° 16' 06"<br>140° 50' 28"<br>54SVH86103559  | 140×70             | 41m    | 砂土    |
|                       |        | (10) 宮城広瀬高校▲              | 仙台市青葉区落合4丁目4-1<br>宮城広瀬高校グラウンド               | 38° 16' 29"<br>140° 47' 09"<br>54SVH81273633  | 19×17              | 86m    | 砂土    |
|                       |        | (11) 宮城県庁ヘリポート▲           | 仙台市青葉区本町3丁目8-1<br>宮城県庁屋上ヘリポート               | 38° 16' 06"<br>140° 52' 19"<br>54SVH88303560  | 15.5×14.5<br>(4.0) | 138m   | 舗装    |
|                       | 4 泉区   | (1) 七北田球場                 | 仙台市泉区七北田字地下地内<br>七北田公園野球場                   | 38° 19' 08"<br>140° 53' 02"<br>54SVH89854120  | 100×100            | 30m    | 芝地    |
|                       | 5 太白区  | (1) 釣取                    | 仙台市太白区山田北前町3-68<br>仙台市釣取野球場                 | 38° 13' 17"<br>140° 49' 47"<br>54SVH85093039  | 100×90             | 67m    | 芝地    |
|                       |        | (2) 愛宕                    | 仙台市太白区慈路地内<br>広瀬川愛宕緑地                       | 38° 14' 49"<br>140° 52' 31"<br>54SVH89083322  | 120×40             | 30m    | 草地    |
|                       |        | (3) 仙台市立病院                | 仙台市太白区あすと長町1丁目1-1<br>仙台市立病院屋上ヘリポート          | 38° 13' 54"<br>140° 53' 18"<br>54SVH90233153  | 23×23<br>(9.3)     | 63m    | 舗装    |
|                       |        | (4) 仙台二華高校▲               | 仙台市太白区船塚町15-1<br>仙台二華校第2グラウンド               | 38° 14' 13"<br>140° 53' 08"<br>54SVH8233211   | 100×100            | 14m    | 砂土    |
| ⑨<br>名取消防<br>(3)      | 1 名取市  | (1) 名取                    | 名取市平倉田字山地内<br>十三塚公園市民陸上競技場                  | 38° 09' 33"<br>140° 52' 00"<br>54SVH88312348  | 150×100            | 30m    | 芝地    |
|                       |        | (2) 高館                    | 名取市高館新野堂中河原地内<br>高館河川グラウンド                  | 38° 12' 10"<br>140° 51' 15"<br>54SVH87232832  | 140×120            | 17m    | 芝地一部砂 |
|                       |        | (3) 名取川関上地区<br>河川防災ステーション | 名取市関上2丁目66<br>名取川関上地区河川防災ステーション             | 38° 10' 38"<br>140° 57' 11"<br>54SVH935892547 | 50×82              | 4m     | 舗装    |

| 管轄消防        | 市町村地区名    | 観音陸場名称              | 所<br>在<br>地<br>番<br>地<br>番<br>地<br>番                         | 緯度・経度<br>UTM座標                                | 観音陸地帯口<br>(耐久有無：)                            | 標高     | 着陸面  |    |
|-------------|-----------|---------------------|--|---|--|--------|------|----|
| ⑨あぶくま消防(10) | 1 岩沼市     | (1)岩 沼              | 岩沼市里の杜1丁目1-42<br>岩沼市陸上競技場                                    | 38° 08' 21"<br>140° 52' 33"<br>54SVH89111758  | 130×100                                      | 5m     | 芝地   |    |
|             |           | (2)岩沼阿武隈            | 岩沼市沖分字新田地内<br>阿武隈川左岸河川敷公園                                    | 38° 05' 51"<br>140° 52' 34"<br>54SVH89131662  | 300×90                                       | 3m     | 舗装   |    |
|             | 2 互理町     | (1)互理運動場            | 互理町互理町字下小路2-1<br>互理運動場 多目的運動場                                | 38° 02' 09"<br>140° 51' 05"<br>54SVH86980980  | 90×90  | 8m     | 芝地   |    |
|             |           | (2)互理公園             | 互理町互理町逢隈南島字寺前南76<br>互理公園野球場                                  | 38° 02' 31"<br>140° 50' 49"<br>54SVH86571047  | 90×90  | 23m    | 芝地   |    |
|             |           | (3)寛保防災広場           | 互理町互理町寛保陸崎地内<br>鳥の海公園(寛保防災公園広場)                              | 38° 02' 29"<br>140° 54' 57"<br>54SVH92611041  | 110×100                                      | 2m     | 芝地   |    |
|             |           | (4)互理阿武隈×<br>(使用不可) | 互理町互理町逢隈田沢字下川前地内<br>あぶくま公園野球場                                | 38° 04' 43"<br>140° 51' 43"<br>54SVH87891454  | 120×120                                      | 8m     | 砂土   |    |
|             | 3 山元町     | (1)牛 橋              | 互理町山元町山元寺字寛沼170-1<br>楽天イーグルス牛橋公園野球場                          | 37° 59' 03"<br>140° 54' 18"<br>54SVH91540410  | 110×100                                      | 1m     | 芝地   |    |
|             |           | (2)磯浜漁港             | 互理町山元町飯元字森地内<br>磯浜漁港   | 37° 54' 01"<br>140° 55' 49"<br>54SVG93889478  | 90×75  | 0.5m   | 舗装   |    |
|             |           | (3)岩城ダイカスト小平工場      | 互理町山元町小平字馬場20-40<br>岩城ダイカスト工業株式会社小平工場                        | 37° 58' 43"<br>140° 51' 31"<br>54SVH87690347  | 90×150                                       | 52m    | 草地   |    |
|             |           | (4)山元グラウンド▲         | 互理町山元町高瀬字合歌原100-1<br>山元町民グラウンド                               | 37° 58' 23"<br>140° 53' 31"<br>54SVG80509813  | 90×75  | 2m     | 砂土   |    |
|             | ⑩仙南消防(32) | 1 白石市               | (1)南蔵王   | 白石市福園入宮不笠山国有林404林田口小荘内<br>白石スキー場駐車場           | 38° 04' 08"<br>140° 30' 55"<br>54SVH57481350 | 230×60 | 835m | 舗装 |
|             |           |                     | (2)刈田病院  | 白石市福園蔵木字下原沖36<br>公立刈田総合病院ヘリポート                | 38° 00' 40"<br>140° 38' 39"<br>54SVH65890711 | 30×17  | 89m  | 舗装 |
| (3)ソニー白石    |           |                     | 白石市百萬3丁目B3-2<br>ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング<br>白石(株)白石南王テクノロジーセンター | 38° 02' 08"<br>140° 38' 49"<br>54SVH69020879  | 60×40  | 33m    | 草地   |    |
| (4)白石川緑地公園  |           |                     | 白石市大川町平中町原地内<br>白石川緑地公園野球場                                   | 38° 00' 27"<br>140° 36' 51"<br>54SVH66120671  | 100×100                                      | 59m    | 芝地   |    |
| (5)トーキン白石▲  |           |                     | 白石市旭町1丁目1-1<br>NECトーキン白石事業所                                  | 37° 59' 30"<br>140° 38' 12"<br>54SVH68090495  | 150×70                                       | 59m    | 砂土   |    |
| (6)角 田      |           |                     | 角田市飯倉字中川原地内<br>阿武隈川河川敷                                       | 38° 00' 29"<br>140° 48' 22"<br>54SVH82970672  | 150×60                                       | 10m    | 草地   |    |
| 3 柴田町       |           | (1)柴 田              | 柴田郡柴田町大字船迫字外余川地内<br>白石川左岸河川敷                                 | 38° 03' 54"<br>140° 47' 08"<br>54SVH81181304  | 100×100                                      | 10m    | 草地   |    |
|             |           | (2)槻 木▲             | 柴田郡柴田町槻木字上川前292<br>阿武隈川運動場                                   | 38° 04' 09"<br>140° 48' 40"<br>54SVH83441351  | 100×100                                      | 8m     | 砂土   |    |
|             |           | (3)柴田運動場▲           | 柴田郡柴田町上名生字明神堂26-1<br>柴田町総合運動場 多目的グラウンド                       | 38° 03' 50"<br>140° 47' 21"<br>54SVH81521391  | 130×70                                       | 13m    | 砂土   |    |
| 4 村田町       |           | (1)村田堀内▲            | 柴田郡村田町大字村田字堀内1<br>堀内公園グラウンド                                  | 38° 06' 59"<br>140° 48' 09"<br>54SVH76381877  | 130×100                                      | 32m    | 砂土   |    |
| 5 蔵王町       |           | (1)えびし              | 刈田郡蔵王町倉石田国有林内<br>えびしスキー場駐車場                                  | 38° 07' 35"<br>140° 31' 50"<br>54SVH38851894  | 200×150                                      | 680m   | 舗装   |    |
|             |           | (2)蔵王自然の家           | 刈田郡蔵王町遠刈田温泉字上ノ原155-1<br>蔵王自然の家 広場                            | 38° 07' 24"<br>140° 32' 23"<br>54SVH59651982  | 80×60  | 491m   | 草地   |    |
|             |           | (3)平 沢▲             | 刈田郡蔵王町大字平沢内屋敷10-1<br>平沢コミュニティグラウンド                           | 38° 07' 40"<br>140° 40' 50"<br>54SVH72002009  | 100×90                                       | 114m   | 舗装   |    |
|             |           | (4)七日原▲             | 刈田郡蔵王町遠刈田温泉字七日原144<br>七日原町営グラウンド                             | 38° 06' 20"<br>140° 33' 52"<br>54SVH61811761  | 100×80                                       | 390m   | 砂土   |    |
|             |           | (5)白山公園▲            | 刈田郡蔵王町円田字森山地内<br>白山公園グラウンド                                   | 38° 06' 35"<br>140° 40' 38"<br>54SVH71701803  | 100×70                                       | 120m   | 砂土   |    |
|             |           | (6)宮運動場▲            | 刈田郡蔵王町宮原前196<br>宮運動広場 蔵王向山球場                                 | 38° 08' 21"<br>140° 40' 09"<br>54SVH170971306 | 100×70                                       | 50m    | 砂土   |    |
|             |           | (7)蔵王町総合運動公園▲       | 刈田郡蔵王町大字倉竹字河原前1-61<br>蔵王町総合運動公園多目的広場                         | 38° 05' 06"<br>140° 39' 38"<br>54SVH70231530  | 100×100                                      | 94m    | 砂土   |    |

| 管轄消防   | 市町村地区名      | 観音院場名称                        | 所<br>在<br>地<br>番<br>地<br>番<br>地<br>番<br>地<br>番 | 緯度・経度<br>UTM座標                               | 観音院地帯の<br>面積(㎡) | 標高   | 着陸面       |
|--------|-------------|-------------------------------|--|--|-----------------|------|-----------|
| ① 仙南消防 | 6 川崎町       | (1) ボートピア川崎A                  |  | 38° 10' 10"<br>140° 40' 15"<br>54SVH71182468 | 150×100         | 192m | 舗装        |
|        |             | (2) ボートピア川崎B                  | 柴田郡川崎町大字支倉字鳥居沢山25-6                            | 38° 10' 10"<br>140° 40' 04"<br>54SVH70892466 | 100×60          | 185m | 舗装        |
|        |             | (3) ボートピア川崎C                  | ボートピア川崎駐車場                                     | 38° 10' 07"<br>140° 40' 04"<br>54SVH70892457 | 100×80          | 195m | 舗装        |
|        |             | (4) 釜原公園                      | 柴田郡川崎町大字小野字二本松53-9<br>みちのく社の湖畔公園               | 38° 11' 01"<br>140° 40' 31"<br>54SVH71582823 | 150×100         | 151m | 芝地        |
|        |             | (5) 川崎▲                       | 柴田郡川崎町大字川内字北川原山92<br>川崎町B&C複合センターグラウンド         | 38° 11' 20"<br>140° 38' 08"<br>54SVH68012689 | 110×100         | 195m | 砂土        |
|        | 7 七ヶ宿町      | (1) 七ヶ宿                       | 刈田郡七ヶ宿町新ノ上129<br>七ヶ宿スキー場駐車場                    | 37° 59' 56"<br>140° 21' 55"<br>54SVH44370588 | 100×70          | 523m | 舗装        |
|        |             | (2) 七ヶ宿公園                     | 刈田郡七ヶ宿町上野8-1<br>七ヶ宿ダム自然体験公園グラウンド               | 37° 58' 53"<br>140° 28' 11"<br>54SVH53430388 | 150×100         | 298m | 芝地<br>一部砂 |
|        |             | (3) 南蔵王やまびこの森×<br>(整備中の為使用不可) | 刈田郡七ヶ宿町上ノ平29<br>南蔵王やまびこの森キャンプ場                 | 38° 01' 37"<br>140° 28' 23"<br>54SVH53750893 | 90×70           | 505m | 芝地<br>一部砂 |
|        |             | (4) 七ヶ宿グラウンド▲                 | 刈田郡七ヶ宿町新見原1<br>七ヶ宿町民グラウンド                      | 37° 59' 44"<br>140° 28' 49"<br>54SVH51440546 | 130×120         | 338m | 砂土        |
|        | (32) 8 大河原町 | (1) みやぎ県南中核病院                 | 柴田郡大河原町字西39-1<br>みやぎ県南中核病院ヘリポート                | 38° 09' 43"<br>140° 44' 08"<br>54SVH76751272 | 18×18           | 15m  | 舗装        |
|        |             | (2) 大河原球場                     | 柴田郡大河原町字緑町30<br>大河原公園野球場                       | 38° 02' 32"<br>140° 43' 22"<br>54SVH75671057 | 90×90           | 20m  | 芝地<br>一部砂 |
|        | 9 丸森町       | (1) 丸森                        | 伊具郡丸森町字花田20<br>丸森町民グラウンド                       | 37° 54' 37"<br>140° 45' 57"<br>54SVG79419588 | 100×100         | 19m  | 芝地<br>一部砂 |
|        |             | (2) 大内▲                       | 伊具郡丸森町大内字巻城東上1<br>大内山村広場                       | 37° 51' 29"<br>140° 49' 15"<br>54SVG84239008 | 100×100         | 52m  | 砂土        |
|        |             | (3) 筆甫▲                       | 伊具郡丸森町筆甫字石神4<br>筆甫山村広場                         | 37° 49' 30"<br>140° 43' 46"<br>54SVG76188643 | 90×80           | 306m | 砂土        |
|        |             | (4) 大柳(×使用不可)                 | 伊具郡丸森町大瀬川張字南13-1<br>大瀬川村広場                     | 37° 56' 02"<br>140° 39' 53"<br>54SVG70539853 | 100×90          | 180m | 砂土        |

### 1.3 宮城県防災行政無線

地域衛星通信ネットワークを利用した衛星系無線局を本庁・合同庁舎・市町村・消防本部等に設置し、併せて、従来の地上系防災行政無線の機能の拡充・強化を行い、平成13年4月から衛星系と地上系の2系統で運用している。

#### ○ 衛星系

(一財)自治体衛星通信機構(lascom)の地域衛星通信ネットワークを利用し、構築している。東経162度の赤道上空約3万6千kmの静止衛星「スーパーバードB3号機」を介して、電話、FAX、映像等の情報伝達を行う。

静止衛星のため、日本全国をカバーする広域性を持ち、回線設定が容易であるため、災害時における情報伝達機能の充実・強化が図られている。

#### \*衛星系地球局 計71局

- ・県庁局 1局
- ・合同庁舎局 7局 (大河原, 仙台, 大崎, 栗原, 登米, 石巻, 気仙沼)
- ・市町村局 34局 (仙台市を除く市町村)
- ・消防本部局 10局 (仙台市消防局を除く。別途仙台市で管理している)
- ・県出先事務所局 3局 (平成30年4月1日から防災ヘリコプター管理事務所追加)
- ・防災関係機関局 4局
- ・可搬局 11局
- ・ヘリサット局 1局

#### ○ 地上系

多重無線, 単一无線, 及び移動無線により通信網を構築している。

多重無線回線において、電話回線及びFAX一斉回線については、県内各地に点在する無線中継所により通信路を海側ルート・山側ルートの2ルートを構築しており、一方の回線に障害があっても無線による通信には支障がないように冗長構成としている。

#### \*地上系固定局 計92局

- ・県庁局 1局
- ・中継局 17局
- ・合同庁舎局 7局 (大河原, 仙台, 大崎, 栗原, 登米, 石巻, 気仙沼)
- ・市町村局 35局 (県内全市町村)
- ・消防本部局 11局
- ・県出先事務所局 10局
- ・防災関係機関局 8局

#### \*移動無線 計11局

- ・陸上移動局 (携帯型) 11局

## 1.4 緊急消防援助隊

緊急消防援助隊は、平成7年阪神・淡路大震災の教訓を踏まえ、大規模災害等において被災した都道府県内の消防力では対応が困難な場合に、国家的観点から人命救助活動等を効果的かつ迅速に実施し得るよう、全国の消防機関相互による援助体制を構築するため、平成7年6月に創設され、平成15年6月の消防組織法改正により、緊急消防援助隊が法制化（平成16年4月施行）されたもので、通常それぞれの消防本部の管内で活動を行っている消防部隊から大規模災害時に臨時に編成し、国内における大規模災害又は特殊災害の発生に際し、消防庁長官の求め又は指示に基づき、被災地の消防の応援等を行うことを任務として、都道府県又は市町村に属する消防に関する人員及び施設により、都道府県単位で構成される消防応援部隊である。

東日本大震災においては、法制化以降初の消防庁長官の指示により、宮城県沿岸部をはじめ岩手県及び福島県等において、延べ31,166隊109,919人が出動し、88日間にわたり、消火、救急、救助等の活動を展開した。また、令和元年東日本台風においては、宮城県、福島県、長野県への消防庁長官指示の求め又は指示を受け14都道府県延べ809隊2,978人が出動し、6日間にわたり、救助、行方不明者の捜索、情報収集活動を展開した。

### (1) 編成

全国での緊急消防援助隊の規模は令和2年4月現在で、登録本部数は723消防本部で隊数は6,441隊であり、構成隊は、指揮支援部隊として、統括指揮支援隊及び指揮支援隊並びに航空指揮支援隊、都道府県大隊として、都道府県大隊指揮隊、消火中隊、救助中隊、救急中隊、後方支援中隊、通信支援中隊、水上中隊、特殊災害(毒劇物等、大規模危険物火災等、密閉空間火災等)中隊、特殊装備中隊(遠距離送水、消防活動二輪、震災対応、水難救助、その他)、統合機動部隊、そのほか航空部隊、エネルギー・産業基盤災害即応部隊、土砂・風水害機動支援部隊から構成されている。

### (2) 緊急消防援助隊宮城県大隊の登録

宮城県大隊の登録隊は下表のとおりとなっている。(令和2年4月1日現在)

宮城県の登録隊

令和2年4月1日現在

| 消防本部     | 統括指揮支援隊 | 指揮支援隊 | 航空指揮支援隊 | 都道府県大隊指揮隊 | 統括機動部隊 | 消防C隊 | 消防B隊 | 消防A隊 | 消防小隊 | 消防小隊 | 消防小隊 | 消防小隊 | 消防小隊 | 特殊災害小隊   |             |           |      | 特殊装備小隊 |        |            |      | 航空指揮支援小隊 | 合計   |    |    |
|----------|---------|-------|---------|-----------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|-------------|-----------|------|--------|--------|------------|------|----------|------|----|----|
|          |         |       |         |           |        |      |      |      |      |      |      |      |      | 毒劇物等対応小隊 | 等大規模危険物火災小隊 | 等密閉空間火災小隊 | 送水小隊 | 特殊機動小隊 | 水難救助小隊 | その他の特殊装備小隊 | 小    |          | 大    |    |    |
|          |         |       |         |           |        |      |      |      |      |      |      |      |      | 隊数       | 隊数          | 隊数        | 隊数   | 隊数     | 隊数     | 隊数         | 隊数   |          | 隊数   | 隊数 | 隊数 |
| 仙台市消防局   | 1       | 2     | 1       | 1         | 100    | 100  | 100  | 18   | 3    | 7    | 6    | 1    | 400  | 3        | 1           | 2         | 1    | 1      | 2      | 3          | 100  | 65       | 49   |    |    |
| 宮城県ブロック  |         |       |         | 1         |        |      |      |      |      |      |      |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      |          | 9    | 8  |    |
| 宮城県ブロック  |         |       |         |           |        |      |      | 7    | 2    | 3    | 1    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      |          | 13   | 13 |    |
| 宮城県ブロック  |         |       |         |           |        |      |      | 3    |      | 1    | 1    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      |          | 5    | 5  |    |
| ブロック内 小計 | 0       | 0     | 0       | 1         | 0      | 0    | 100  | 18   | 3    | 8    | 8    | 1    | 0    | 0        | 0           | 0         | 0    | 0      | 0      | 0          | 0    | 0        | 27   | 26 |    |
| 大宮ブロック   |         |       |         | 1         |        |      |      | 6    | 1    | 3    | 1    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      | 2        | 13   | 13 |    |
| 大宮ブロック   |         |       |         |           |        |      |      | 3    | 1    | 1    | 1    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      |          | 6    | 6  |    |
| 大宮ブロック   |         |       |         |           |        |      |      | 3    |      | 2    | 1    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      |          | 6    | 6  |    |
| 大宮ブロック   |         |       |         |           |        |      |      | 4    | 1    | 2    | 1    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      | 1        | 9    | 9  |    |
| ブロック内 小計 | 0       | 0     | 0       | 1         | 0      | 0    | 0    | 16   | 3    | 6    | 4    | 1    | 0    | 0        | 0           | 0         | 0    | 0      | 0      | 0          | 0    | 3        | 34   | 34 |    |
| 仙台ブロック   |         |       |         | 1         |        |      |      | 6    | 1    | 2    | 2    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      | 1        | 13   | 13 |    |
| 仙台ブロック   |         |       |         |           |        |      |      | 3    |      | 1    | 1    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      |          | 5    | 5  |    |
| 仙台ブロック   |         |       |         |           |        |      |      | 2    |      | 2    | 2    |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      |          | 6    | 6  |    |
| ブロック内 小計 | 0       | 0     | 0       | 1         | 0      | 0    | 0    | 11   | 1    | 5    | 5    | 1    | 0    | 0        | 0           | 0         | 0    | 0      | 0      | 0          | 0    | 1        | 24   | 24 |    |
| 宮城県      |         |       |         | 1         |        |      |      |      |      |      |      |      |      |          |             |           |      |        |        |            |      | 1        | 2(1) | 4  | 3  |
| 宮城県合計    | 1       | 2     | 2       | 4         | 100    | 100  | 100  | 80   | 10   | 26   | 18   | 1    | 400  | 3        | 1           | 2         | 1    | 1      | 7      | 3          | 3(1) | 144      | 136  |    |    |

※ 〇 内数字は記載する小隊数

### (3) 宮城県大隊の出動

① 平成 28 年台風第 10 号の被害により岩手県知事から緊急消防援助隊の応援要請が行われ、消防庁長官からの出動の求めにより本県大隊の陸上隊が岩手県（岩泉町）に初めて出動した。51 隊 193 名が出動し、8 月 31 日から 9 月 9 日まで 10 日間で延べ 575 隊 2,169 名（重複隊含む）が活動した。主な活動内容は、河川の氾濫により流されてきた流木等を排除しながらの要救助者捜索やヘリコプターによる孤立者の救出・救急搬送等を行った。

② 平成 30 年 9 月 6 日 3 時 7 分頃の北海道胆振地方中東部を震源とする地震（マグニチュード 6.7（暫定値）、最大震度 7：厚真町）により、北海道胆振地方を中心とした広い範囲で人的、物的被害が発生した。最大震度 7 を記録した厚真町では、山の斜面崩壊が多発し、流出した土砂により多くの建物が全壊、多数の死者を出す大きな被害となった。

「緊急消防援助隊の応援等の要請等に関する要綱」に規定する迅速出動及び北海道知事からの応援要請（6 日）に基づき、1 道 1 都 10 県から緊急消防援助隊が出動し、主に厚真町にて活動を実施した。

宮城県大隊も上記要請に基づき、9 月 6 日から 9 月 11 日までの 6 日間、陸上隊及び航空部隊延 34 隊 126 名の部隊を派遣し、厚真町での救助・救急活動を実施した。

陸上隊は、自衛隊及び警察等の関係機関と連携し、土砂に埋もれた事故現場で重機等を用いた捜索救助活動を実施するとともに、傷病者の救急搬送等を実施した。

航空隊は、ホイスト等による救助活動、傷病者の救急搬送、ヘリテレ等を用いた情報収集活動を実施した。

### (4) 訓練

緊急消防援助隊地域ブロック合同訓練は、大規模災害活動時における緊急消防援助隊の技術及び連携活動能力の向上を目的に、平成 8 年度から全国を 6 ブロックに区分して毎年実施しており、令和 3 年度本県が属する北海道・東北ブロックについては北海道釧路市を訓練会場として、新型コロナウイルス感染症を踏まえた国の方針に基づき、緊急消防援助隊の参加部隊数等の実施規模を北海道の道内応援隊のみに縮小し、各県は図上訓練のコントローラーとして参加したもので、1 日間で図上訓練及び実動訓練を実施した。

図上訓練については、北海道庁及び釧路市消防本部を会場として、北海道災害対策本部、消防応援活動調整本部設置運営等、緊急消防援助隊の受援に係る対応訓練を実施し、実動訓練においては、釧路大規模運動公園駐車場及び旧釧路市水面貯木場を各会場として、北海道内の消防機関等 32 隊、123 名が参加した。



## 宮城県大隊の編成

| 隊種別      | 隊数 | 人員 | 第一次編成隊上級【32隊119名】 |    | 第二次編成隊上級【26隊94名】<br>第一次・二次隊合計【39隊213名】 |    | 第三次編成隊上級【96隊302名】<br>第一～三次隊合計【114隊415名】 |    |          |
|----------|----|----|-------------------|----|--|----|---|----|----------|
|          |    |    | 隊名                | 人員 | 隊名                                     | 人員 | 隊名                                      | 人員 | 隊名       |
| 指揮支隊     | 3  | 15 | 仙台指揮1             | 5  | 仙台青葉広報2                                | 5  |   |    |          |
|          | 1  | 4  | (仙台指揮2)           |    | 塩釜指揮隊1                                 | 4  |   |    |          |
|          | 4  | 16 |                   | 4  | 仙台青葉1                                  | 4  | 大崎晴子タンク1                                | 4  | 仙南白石ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台若林1             | 4  | 塩釜利村化学3                                | 4  | 塩釜1                                     | 4  | 仙南白石水槽1  |
| 消防小隊     | 10 | 50 | 仙台消防1             | 5  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 塩釜7ヶ所化学2                                | 4  | 仙南白石水槽1  |
|          |    |    | 仙台消防2             | 5  | 大崎通田タンク1                               | 4  | 大崎西野タンク1                                | 4  | 仙南白石水槽1  |
|          |    |    | 仙台青葉消防1           | 5  | 大崎東タンク1                                | 4  | 大崎田尻タンク1                                | 4  | 仙南青田ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台宮城野消防1          | 3  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 大崎田尻タンク1                                | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
| 救急小隊     | 25 | 76 | 仙台中央救急1           | 4  | 大崎通田タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台中央救急2           | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台中央救急3           | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台中央救急4           | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
| 後方支援小隊   | 18 | 43 | 仙台支隊1             | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台支隊2             | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台支隊3             | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          |    |    | 仙台支隊4             | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
| 通信支援小隊   | 1  | 3  | 仙台無線情報1           | 3  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 4  | 18 | 仙台特殊災害1           | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 3  | 9  | 仙台大型化学1           | 3  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 1  | 4  | 仙台高専消防1           | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
| 署副物等対応小隊 | 2  | 4  | 仙台送水1             | 2  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 1  | 3  | 仙台重機搬送1           | 3  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 1  | 5  | 仙台水障害1            | 5  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 7  | 24 | 仙台特別高度工作1         | 7  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
| 署副物等対応小隊 | 4  | 18 | 仙台特殊災害1           | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 3  | 9  | 仙台大型化学1           | 3  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 1  | 4  | 仙台高専消防1           | 4  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 2  | 4  | 仙台送水1             | 2  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
| 署副物等対応小隊 | 1  | 3  | 仙台重機搬送1           | 3  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 1  | 5  | 仙台水障害1            | 5  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 7  | 24 | 仙台特別高度工作1         | 7  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |
|          | 3  | 9  | 仙台大型化学1           | 3  | 大崎加美タンク1                               | 4  | 石巻北ポンプ1                                 | 4  | 仙南大森ポンプ1 |

※この表は重機搬送小隊は要請内容に応じて編成される。  
※特殊災害小隊及び特殊災害小隊は要請内容に応じて編成される。

## 第6 救急・救助業務

### 1 救急・救助業務実施体制の現況（令和4年4月1日現在）

(1) 消防本部数 11本部（単独4 組合7）

(2) 救急業務実施市町村 35市町村（14市20町1村）

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 救急隊数                | 101隊                  |
| 救急隊員数               | 1,057人（専任484人，兼任573人） |
| 救急救命士数              | 484人                  |
| 救急自動車<br>（高規格救急自動車） | 122台<br>(122台)        |

(3) 救助業務実施市町村 35市町村（14市20町1村）

|       |                     |
|-------|---------------------|
| 救助隊数  | 30隊                 |
| 救助隊員数 | 356人（専任154人，兼任202人） |
| 救助工作車 | 23台                 |

## 2 救急業務の実施状況

### (1) 救急出場件数及び搬送人員（令和3年1月1日～令和3年12月31日）

令和3年中における県内の救急業務の実施状況を見ると、救急出場件数106,767件、搬送人員が95,348人で、出場件数は10.8%の減、搬送人員は11.5%の減となった。これは1日平均293件（前年276件）で約4.9分（前年5.2分）に1件の割合で救急隊が出場し、県民約24人に1人が救急隊によって搬送されたことになる。

表1 救急出場件数及び搬送人員

|       | 救急出場<br>件数(A) | 対前年<br>増加率 | 搬送人員    | 対前年<br>増加率 | (令和3年1月1日～12月31日)              |                        |                              |                        |
|-------|---------------|------------|---------|------------|--------------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------|
|       |               |            |         |            | (A)のうち<br>交通事故に<br>よる件数<br>(B) | 構成比<br>(B)/(A)<br>×100 | (A)のうち<br>急病によ<br>る<br>件数(C) | 構成比<br>(C)/(A)<br>×100 |
| 平成23年 | 103,694       | 13.4%      | 93,925  | 14.1%      | 7,877                          | 7.6%                   | 58,794                       | 56.7%                  |
| 平成24年 | 98,228        | △5.3%      | 88,079  | △6.2%      | 8,174                          | 8.3%                   | 60,598                       | 61.7%                  |
| 平成25年 | 98,694        | 0.5%       | 88,987  | 1.0%       | 7,957                          | 8.1%                   | 61,212                       | 62.0%                  |
| 平成26年 | 101,344       | 2.7%       | 90,927  | 2.2%       | 7,829                          | 7.7%                   | 63,357                       | 62.5%                  |
| 平成27年 | 103,126       | 1.8%       | 92,543  | 1.8%       | 7,521                          | 7.3%                   | 65,093                       | 63.1%                  |
| 平成28年 | 103,755       | 0.6%       | 94,288  | 1.9%       | 7,107                          | 6.8%                   | 66,604                       | 64.2%                  |
| 平成29年 | 106,048       | 2.2%       | 96,185  | 2.0%       | 7,251                          | 6.8%                   | 68,320                       | 64.4%                  |
| 平成30年 | 109,590       | 3.4%       | 99,600  | 3.6%       | 6,884                          | 6.3%                   | 71,283                       | 65.0%                  |
| 令和元年  | 112,997       | 3.1%       | 101,893 | 2.3%       | 6,181                          | 5.5%                   | 74,614                       | 66.0%                  |
| 令和2年  | 100,737       | △10.8%     | 90,199  | △11.5%     | 5,373                          | 5.3%                   | 65,679                       | 65.2%                  |
| 令和3年  | 106,767       | 6.0%       | 95,348  | 5.7%       | 5,273                          | 4.9%                   | 69,991                       | 65.6%                  |

図1 事故種別救急出場件数



図2 事故種別救急搬送人員



## (2) 医療機関別搬送状況（令和3年）

令和3年中の搬送人員95,348人の99.9%にあたる95,342人が医療機関に搬送されており、その状況は表2のとおりである。（他の6人はその他の場所に搬送された。）開設主体別搬送状況は、国立11.7%、公立30.6%、公的11.9%、私的病院43.7%、私的診療所2.0%となっており、45.7%が私的病院及び診療所に搬送されている。

なお、医療機関に搬送された者の94.4%（89,959人）が救急告示医療機関に搬送されており、その搬送割合をみると、最も高いのは私的病院の43.7%（39,845人）で最も低いのは私的診療所の0.0%（25人）となっている。

また、非告示病院への搬送状況をみると、最も割合の高いのは私的診療所35.5%（1,911人）で最も低いのは国立1.3%（69人）となっている。（表2、図3）

さらに、傷病者の管内外の搬送状況をみると、83.3%がそれぞれの消防本部管内に搬送されており、管外への搬送は16.7%となっている。管外への搬送率では、最も高いのが国立への搬送で19.9%となっている。（表2、図4）

表2 医療機関別搬送状況

（令和3年1月1日から12月31日まで）

|        | 国立     | 公立     | 公的     | 私的病院   | 私的診療所 | 計      | その他の場所 | 合計     |
|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 救急告示   | 11,129 | 28,174 | 10,786 | 39,845 | 25    | 89,959 |        |        |
| うち管外搬送 | 2,211  | 3,157  | 1,853  | 7,539  | 19    | 14,779 |        |        |
| 非告示    | 69     | 1,000  | 597    | 1,806  | 1,911 | 5,383  |        |        |
| うち管外搬送 | 19     | 565    | 2      | 367    | 204   | 1,157  |        |        |
| 計      | 11,198 | 29,174 | 11,383 | 41,651 | 1,936 | 95,342 | 6      | 95,348 |
| うち管外搬送 | 2,230  | 3,722  | 1,855  | 7,906  | 223   | 15,936 | 4      | 15,940 |

図3 開設主体別医療機関搬送状況

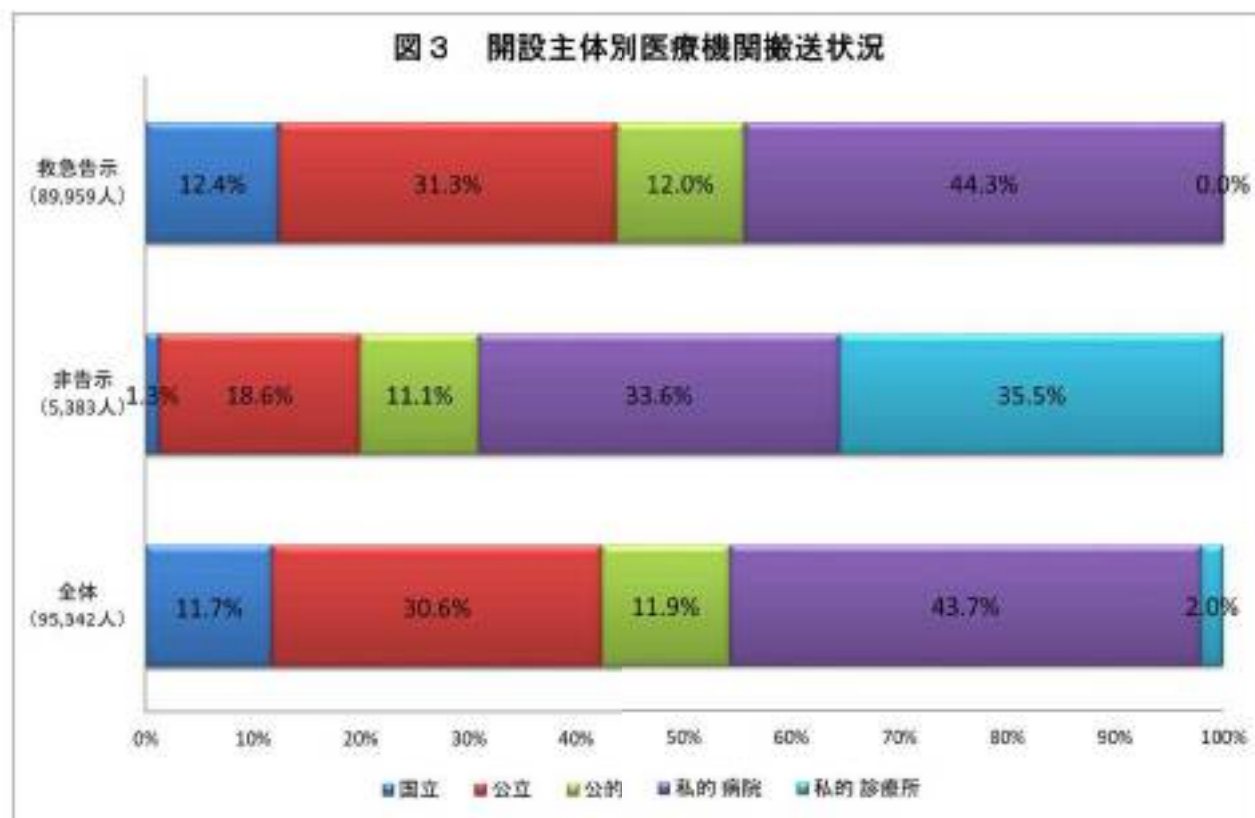
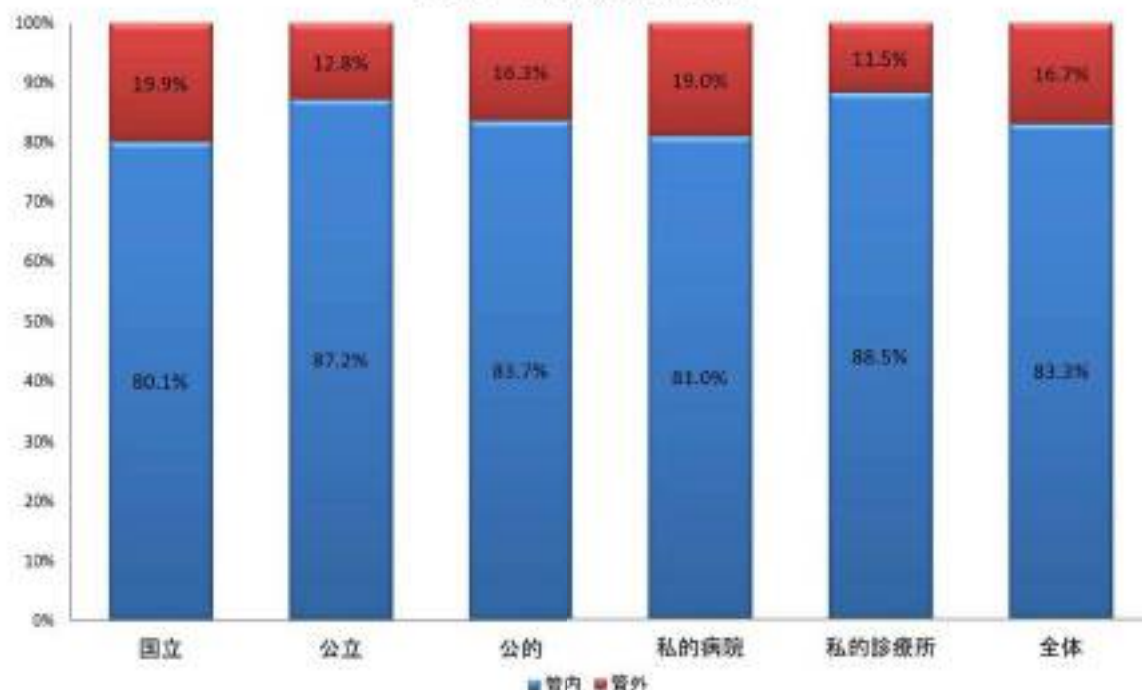


図4 管内外別搬送状況



(3) 傷病程度別搬送状況

令和3年中の搬送人員95,348人について事故種別ごとの傷病程度について示したのが表3である。

表3 傷病程度別搬送状況

(令和3年1月1日から12月31日まで)

|         | 死亡    | 重症     | 中等症    | 軽症     | その他  | 計      |
|---------|-------|--------|--------|--------|------|--------|
| 急病      | 1167  | 6118   | 36586  | 19009  | 1    | 62,881 |
| 構成比 (%) | 1.9%  | 9.7%   | 58.2%  | 30.2%  | 0.0% | 100.0% |
| 交通事故    | 19    | 180    | 1582   | 3102   | 1    | 4,884  |
| 構成比 (%) | 0.4%  | 3.7%   | 32.4%  | 63.5%  | 0.0% | 100.0% |
| 一般負傷    | 74    | 1082   | 5558   | 5831   | 2    | 12,547 |
| 構成比 (%) | 0.6%  | 8.6%   | 44.3%  | 46.5%  | 0.0% | 100.0% |
| その他     | 11    | 2721   | 8965   | 738    | 1    | 12,436 |
| 構成比 (%) | 0.1%  | 21.9%  | 72.1%  | 5.9%   | 0.0% | 100.0% |
| 計       | 1,363 | 10,304 | 53,849 | 29,827 | 5    | 95,348 |
| 構成比 (%) | 1.4%  | 10.8%  | 56.5%  | 31.3%  | 0.0% | 100.0% |

#### (4) 転送回数別搬送状況

令和3年中の搬送人員 95,348 人について、転送回数別搬送状況を示すのが表4である。これによると、1回以上転送されて収容された傷病者は、全体の0.3%にあたる332人である。

表4 転送回数別搬送状況

(令和3年1月1日から12月31日まで)

| 転送回数  | 0回     | 1回  | 2回 | 3回 | 4回以上 | 転送小計(A)       | 合計(B)            | 転送率  |
|-------|--------|-----|----|----|------|---------------|------------------|------|
| 急病    | 62,658 | 223 | 0  | 0  | 0    | 223<br>67.2%  | 62,881<br>65.9%  | 0.4% |
| 交通事故  | 4,874  | 10  | 0  | 0  | 0    | 10<br>3.0%    | 4,884<br>5.1%    | 0.2% |
| 一般負傷  | 12,475 | 72  | 0  | 0  | 0    | 72<br>21.7%   | 12,547<br>13.2%  | 0.6% |
| その他   | 15,009 | 27  | 0  | 0  | 0    | 27<br>8.1%    | 15,036<br>15.8%  | 0.2% |
| 計     | 95,016 | 332 | 0  | 0  | 0    | 332<br>100.0% | 95,348<br>100.0% | 0.3% |
| 平成26年 | 91,908 | 632 | 3  | 0  | 0    | 635           | 92,543           | 0.7% |

#### (5) 救急出場から医療機関等に傷病者を収容するまでに要した時間別搬送人員数

令和3年中の搬送人員 95,348 人について、救急隊が救急出場から医療機関等に傷病者を収容するのに要した時間別の搬送人員は、表5のとおりである。これによると、0.9%にあたる817人が20分未満で、また、14.0%にあたる13,357人が20分以上30分未満で収容されており、救急隊の覚知から傷病者を医療機関等に収容するまでの平均所要時間は、44.9分となっている。

表5 救急出場から医療機関等に収容するまでに要した時間別搬送人員数

(令和3年1月1日から12月31日まで)

|      | 10分未満 | 10分以上<br>20分未満 | 20分以上<br>30分未満 | 30分以上<br>60分未満 | 60分以上<br>120分未満 | 120分以上 | 計      | 収容平均<br>所要時間 |
|------|-------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------|--------|--------------|
| 急病   | 0     | 278            | 7,677          | 44,901         | 9,704           | 321    | 62,881 | 45.5分        |
| 割合   | 0.0%  | 0.4%           | 12.2%          | 71.4%          | 15.4%           | 0.5%   | 100.0% |              |
| 交通事故 | 0     | 17             | 429            | 3,413          | 985             | 40     | 4,884  | 48.5分        |
| 割合   | 0.0%  | 0.3%           | 8.8%           | 69.9%          | 20.2%           | 0.8%   | 100.0% |              |
| 一般負傷 | 0     | 34             | 1,287          | 9,005          | 2,149           | 72     | 12,547 | 46.7分        |
| 割合   | 0.0%  | 0.3%           | 10.3%          | 71.8%          | 17.1%           | 0.6%   | 100.0% |              |
| その他  | 7     | 488            | 3,964          | 8,817          | 1,687           | 73     | 15,036 | 40.1分        |
| 割合   | 0.0%  | 3.2%           | 26.4%          | 58.6%          | 11.2%           | 0.5%   | 100.0% |              |
| 計    | 7     | 817            | 13,357         | 66,136         | 14,525          | 506    | 95,348 | 44.9分        |
| 割合   | 0.0%  | 0.9%           | 14.0%          | 69.4%          | 15.2%           | 0.5%   | 100.0% |              |

## (6) 救急隊員の行った応急処置の状況

令和3年中の搬送人員 95,348 人のうち、応急処置を行った救急患者は、全体の 99.9%にあたる 90,176 人であり、その実施状況を示したのが表 6 である。

応急処置の内容を事故種別ごとにみると、急病及びその他については酸素吸入及び保温が多く、交通事故及び一般負傷については固定が多くなっている。

### 表 6 救急隊員が行った応急処置の状況

(令和3年1月1日から12月31日まで)

| 事故種別               | 急病      | 交通事故   | 一般負傷   | その他    | 計       |
|--------------------|---------|--------|--------|--------|---------|
| 応急処置対象人員           | 62,874  | 4,884  | 12,539 | 15,024 | 95,321  |
| 事故種別構成比            | 66.0%   | 5.1%   | 13.2%  | 15.8%  | 99.7%   |
| 止血                 | 410     | 286    | 1,372  | 310    | 2,378   |
| 構成比                | 17.2%   | 12.0%  | 57.7%  | 13.0%  | 100.0%  |
| 固定                 | 266     | 1,883  | 1,394  | 523    | 4,066   |
| 構成比                | 6.5%    | 46.3%  | 34.3%  | 12.9%  | 100.0%  |
| 人工呼吸               | 283     | 1      | 14     | 38     | 336     |
| 構成比                | 84.2%   | 0.3%   | 4.2%   | 11.3%  | 100.0%  |
| 心臓マッサージ            | 184     | 2      | 9      | 13     | 208     |
| 構成比                | 88.5%   | 1.0%   | 4.3%   | 1.0%   | 100.0%  |
| 心肺蘇生               | 1,888   | 38     | 140    | 152    | 2,218   |
| 構成比                | 85.1%   | 1.7%   | 6.3%   | 6.9%   | 100.0%  |
| 酸素吸入               | 11,549  | 223    | 616    | 3,445  | 15,833  |
| 構成比                | 72.9%   | 1.4%   | 3.9%   | 21.8%  | 100.0%  |
| 気道確保               | 2,558   | 44     | 185    | 218    | 3,005   |
| 構成比                | 85.1%   | 1.5%   | 6.2%   | 7.3%   | 100.0%  |
| 保温                 | 6,332   | 397    | 1,110  | 1,496  | 9,335   |
| 構成比                | 67.8%   | 4.3%   | 11.9%  | 16.0%  | 100.0%  |
| 被覆                 | 349     | 859    | 2,702  | 567    | 4,477   |
| 構成比                | 7.8%    | 19.2%  | 60.4%  | 12.7%  | 100.0%  |
| 在宅療法継続             | 336     | 1      | 29     | 34     | 400     |
| 構成比                | 84.0%   | 0.3%   | 7.3%   | 8.5%   | 100.0%  |
| ショックバンドによる<br>血圧保持 | 0       | 0      | 0      | 0      | 0       |
| 構成比                | 0.0%    | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%   | 0.0%    |
| 除細動                | 237     | 4      | 9      | 12     | 262     |
| 構成比                | 90.5%   | 1.5%   | 3.4%   | 4.6%   | 100.0%  |
| 静脈路確保              | 1,313   | 39     | 87     | 79     | 1,518   |
| 構成比                | 86.5%   | 2.6%   | 5.7%   | 5.2%   | 100.0%  |
| 薬剤投与               | 497     | 15     | 41     | 27     | 580     |
| 構成比                | 85.7%   | 2.6%   | 7.1%   | 4.7%   | 100.0%  |
| エピペン投与             | 1       | 0      | 1      | 1      | 3       |
| 構成比                | 33.3%   | 0.0%   | 33.3%  | 33.3%  | 100.0%  |
| 血糖測定               | 845     | 4      | 24     | 13     | 886     |
| 構成比                | 95.4%   | 0.5%   | 2.7%   | 1.5%   | 100.0%  |
| ブドウ糖投与             | 165     | 0      | 0      | 2      | 167     |
| 構成比                | 98.8%   | 0.0%   | 0.0%   | 1.2%   | 100.0%  |
| その他                | 238,828 | 17,003 | 42,296 | 53,573 | 351,700 |
| 構成比                | 67.9%   | 4.8%   | 12.0%  | 15.2%  | 100.0%  |
| 応急処置計              | 266,041 | 20,799 | 50,029 | 60,503 | 397,372 |
| 構成比                | 67.0%   | 5.2%   | 12.6%  | 15.2%  | 100.0%  |

### 3 高速自動車国道における救急業務の実施状況

本県における高速自動車国道（東北自動車道・山形自動車道・常磐自動車道）の供用区間及びそれに伴う救急業務を担当している消防機関は表7、表8及び表9のとおりである。

なお、これらの消防機関は相互に救急業務の応援を行っている。

また、本県内における令和3年の救急搬送人員95,348人のうち、本県内の消防機関が高速自動車国道内で救急搬送した人員は表10のとおり113人である。

表7 東北自動車道供用区間及び救急業務担当消防機関 (令和4年4月1日現在)

| 区間             | 通過市町村名      | 区間距離<br>(km) | 救急業務実施団体     |               |
|----------------|-------------|--------------|--------------|---------------|
|                |             |              | 上り           | 下り            |
| 国見～白石          | 白石市         | 23.5         | 仙南地域広域行政事務組合 | 伊達地方消防組合（福島県） |
| 白石～村田          | 白石市、蔵王町、村田町 | 12.3         | 仙南地域広域行政事務組合 | 仙南地域広域行政事務組合  |
| 村田～仙台南         | 村田町、名取市、仙台市 | 15           | 仙台市          | 仙南地域広域行政事務組合  |
| 仙台南～仙台宮城       | 仙台市         | 5.6          | 仙台市          | 仙台市           |
| 仙台宮城～泉スマートIC   | 仙台市         | 10.2         | 仙台市          | 仙台市           |
| 泉スマートIC～泉      | 仙台市         | 3.5          | 仙台市          | 仙台市           |
| 泉～大和           | 仙台市、富谷市、大和町 | 11           | 黒川地域行政事務組合   | 仙台市           |
| 大和～大衡          | 大和町、大衡村     | 3.2          | 黒川地域行政事務組合   | 黒川地域行政事務組合    |
| 大衡～三本木スマートIC   | 大衡村、大崎市     | 6.5          | 大崎地域広域行政事務組合 | 黒川地域行政事務組合    |
| 三本木スマートIC～吉川   | 大崎市         | 8.3          | 大崎地域広域行政事務組合 | 大崎地域広域行政事務組合  |
| 吉川～長者原スマートIC   | 大崎市         | 5.9          | 大崎地域広域行政事務組合 | 大崎地域広域行政事務組合  |
| 長者原スマートIC～築館   | 大崎市、栗原市     | 10.2         | 栗原市          | 大崎地域広域行政事務組合  |
| 築館～若柳金成        | 栗原市         | 11.8         | 栗原市          | 栗原市           |
| 若柳金成～一関        | 栗原市         | 17.3         | 岩手県一関市       | 栗原市           |
| 国見～一関（IC間距離合計） |             | 144.3        |              |               |

表8 山形自動車道供用区間及び救急業務担当消防機関 (令和4年4月1日現在)

| 区間                | 通過市町村名  | 区間距離<br>(km) | 救急業務実施団体     |              |
|-------------------|---------|--------------|--------------|--------------|
|                   |         |              | 上り           | 下り           |
| 村田JCT～宮城川崎        | 村田町、川崎町 | 10.4         | 仙南地域広域行政事務組合 | 仙南地域広域行政事務組合 |
| 宮城川崎～笹谷           | 川崎町     | 11.9         | 仙南地域広域行政事務組合 | 仙南地域広域行政事務組合 |
| 笹谷～関沢             | 川崎町     | 5.8          | 山形市          | 仙南地域広域行政事務組合 |
| 関沢～山形蔵王           | 山形市     | 7.5          | 山形市          | 山形市          |
| 村田JCT～笹谷（IC間距離合計） |         | 35.6         |              |              |

表9 常磐自動車道供用区間及び救急業務担当消防機関 (令和4年4月1日現在)

| 区間              | 通過市町村名  | 区間距離<br>(km) | 救急業務実施団体   |            |
|-----------------|---------|--------------|------------|------------|
|                 |         |              | 上り         | 下り         |
| 相馬～新地           | 相馬市、新地町 | 8.6          | 互理地区行政事務組合 | 相馬市        |
| 新地～山元南スマートIC    | 新地町、山元町 | 6.5          | 互理地区行政事務組合 | 相馬市        |
| 山元南スマートIC～山元    | 山元町     | 8.3          | 互理地区行政事務組合 | 互理地区行政事務組合 |
| 山元～鳥の海PASスマートIC | 山元町、互理町 | 6.1          | 互理地区行政事務組合 | 互理地区行政事務組合 |
| 鳥の海PASスマートIC～互理 | 互理町     | 5.4          | 互理地区行政事務組合 | 互理地区行政事務組合 |
| 新地～互理（IC間距離合計）  |         | 34.8         |            |            |

表10 高速自動車国道における救急出場及び搬送人員 (令和3年1月1日から令和3年12月31日まで)

| 団体名    | 高速自動車<br>国道名称 | 仙台市 | 栗原市 | 黒川地域<br>行政事務<br>組合 | 互理地区<br>行政事務<br>組合 | 仙南地域<br>広域行政<br>事務組合 | 大崎地域<br>広域行政<br>事務組合 | 合計  |
|--------|---------------|-----|-----|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|-----|
| 救急出場件数 | 東北自動車道        | 27  | 15  | 4                  | -                  | 37                   | 28                   | 111 |
|        | 山形自動車道        | -   | -   | -                  | -                  | 17                   | -                    | 17  |
|        | 常磐自動車道        | -   | -   | -                  | 8                  | -                    | -                    | 8   |
|        | 計             | 27  | 15  | 4                  | 8                  | 54                   | 28                   | 136 |
| 搬送人員数  | 東北自動車道        | 20  | 11  | 6                  | -                  | 31                   | 29                   | 97  |
|        | 山形自動車道        | -   | -   | -                  | -                  | 8                    | -                    | 8   |
|        | 常磐自動車道        | -   | -   | -                  | 8                  | -                    | -                    | 8   |
|        | 計             | 20  | 11  | 6                  | 8                  | 39                   | 29                   | 113 |



## 4 救急医療体制

救急患者を受け入れる救急病院及び診療所の告示状況は表 11 のとおりであり、地域別には表 12 のとおりである。

本県における救急告示医療機関は、73 ヲ所であり、救急告示医療機関以外をも含めた体制をとっている。

表11 救急医療機関の告示状況

(令和4年4月1日現在)

| 開設者         | 国立 | 公立 | 公的 | 私的<br>病院 | 私的<br>診療所 | 計  |
|-------------|----|----|----|----------|-----------|----|
| 令和4年4月1日    | 3  | 27 | 6  | 34       | 3         | 73 |
| 令和3年4月1日    | 3  | 27 | 6  | 34       | 3         | 73 |
| 令和2年4月1日    | 3  | 27 | 7  | 34       | 3         | 74 |
| 平成31年4月1日現在 | 3  | 25 | 7  | 34       | 4         | 73 |
| 平成30年4月1日現在 | 3  | 26 | 7  | 34       | 4         | 74 |
| 平成29年4月1日現在 | 3  | 27 | 6  | 33       | 4         | 73 |
| 平成28年4月1日現在 | 3  | 26 | 6  | 31       | 3         | 69 |

表12 地域別（消防本部別）救急医療機関告示状況

(令和4年4月1日現在)

| 救急担当機関名          | 国立 | 公立 | 公的 | 私的<br>病院 | 私的<br>診療所 | 計  |
|------------------|----|----|----|----------|-----------|----|
| 仙台市              | 2  | 1  | 5  | 18       | 1         | 27 |
| 名取市              | 0  | 2  | 0  | 0        | 0         | 2  |
| 登米市              | 0  | 3  | 0  | 0        | 0         | 3  |
| 栗原市              | 0  | 3  | 0  | 0        | 0         | 3  |
| 黒川地区行政事務組合       | 0  | 1  | 0  | 0        | 0         | 1  |
| 石巻地区広域行政事務組合     | 0  | 2  | 1  | 3        | 0         | 6  |
| 塩釜地区消防事務組合       | 0  | 1  | 0  | 5        | 0         | 6  |
| 亶理地区行政事務組合       | 1  | 0  | 0  | 1        | 1         | 3  |
| 仙南地域広域行政事務組合     | 0  | 5  | 0  | 2        | 0         | 7  |
| 大崎地域広域行政事務組合     | 0  | 7  | 0  | 5        | 1         | 13 |
| 気仙沼・本吉地域広域行政事務組合 | 0  | 2  | 0  | 0        | 0         | 2  |
| 計                | 3  | 27 | 6  | 34       | 3         | 73 |

## 5 救急業務高度化の現況

### (1) 救急隊員・救急救命士の養成及び救急用資機材等の整備

救急業務を担う救急隊員の養成教育を、新任消防職員及び現任消防職員を対象として宮城県消防学校で行っている。救急救命士を養成するために設立された「一般財団法人救急振興財団」に対しては、他の都道府県と共に運営費を負担している。

また、救急隊員の行う応急処置等の範囲の拡大に伴い、高度な応急処置の実施に必要な救急用資機材等の計画的な整備を進めなければならない。このため、「緊急消防援助隊設備整備費補助金」(国庫補助)により、高規格救急自動車を含む救急自動車や高度救命用資機材の整備の促進を図っている。

### (2) メディカルコントロール体制の構築

メディカルコントロール体制とは、医師が救急救命士らに事前及び事後の指示・指導を行うことにより、救急現場及び搬送途上における傷病者への応急処置の品質管理と質的向上を図る体制である。

本県では、平成14年10月に「宮城県メディカルコントロール協議会」を、平成15年3月に県内9地域の「地域メディカルコントロール協議会」をそれぞれ設置した。各地域では、医師による救急活動の事後検証や、病院実習、現場の救急救命士らへの指示・助言を通して、救急救命士や救急隊員の資質向上への取り組みが行われている。

表13 地域メディカルコントロール協議会 区域割り及び関係機関

| 区域名   | 区域割り |                     | 関係機関        |          |                               |
|-------|------|---------------------|-------------|----------|-------------------------------|
|       | 区域名  | 区市名                 | 医師会         | 消防本部     | 行政機関                          |
| 仙南    | 仙南   | 白石市、角田市、刈田郡、栗田郡、伊具郡 | 白石市、角田市、栗田郡 | 仙南地域     | 大河原地方振興事務所<br>仙南保健所           |
| 岩沼    | 仙台   | 名取市、岩沼市、亶理郡         | 名取市、岩沼市、亶理郡 | 名取市、亶理地区 | 仙台地方振興事務所<br>塩釜保健所            |
| 仙台・黒川 |      | 仙台市、富谷市、黒川郡         | 仙台市、富谷市、黒川郡 | 仙台市、黒川地域 | 県消防課<br>県医療政策課<br>仙台市健康福祉局    |
| 塩釜    |      | 塩釜市、多賀城市、宮城郡        | 塩釜市         | 塩釜地区     | 仙台地方振興事務所<br>塩釜保健所            |
| 大崎    | 大崎   | 大崎市、加美郡、遠田郡         | 大崎市、加美郡、遠田郡 | 大崎地域     | 北部地方振興事務所<br>大崎保健所            |
| 栗原    | 栗原   | 栗原市                 | 栗原市         | 栗原市      | 北部地方振興事務所栗原地域事務所<br>大崎保健所栗原支所 |
| 登米    | 登米   | 登米市                 | 登米市         | 登米市      | 東部地方振興事務所登米地域事務所<br>石巻保健所登米支所 |
| 石巻    | 石巻   | 石巻市、東松島市、牡鹿郡        | 石巻市、雄勝郡     | 石巻地区     | 東部地方振興事務所<br>石巻保健所            |
| 気仙沼   | 気仙沼  | 気仙沼市、本吉郡            | 気仙沼市        | 気仙沼・本吉地域 | 気仙沼地方振興事務所<br>気仙沼保健所          |

### (3) 救急救命士の処置範囲拡大

平成15年4月から除細動の実施に際し、医師の具体的指示は不要となり、平成16年7月からは医師の具体的指示下における救急救命士による気管挿管の実施が可能となった。また、既に救急救命士の資格を有する者に対しては、宮城県消防学校における講習と各地域メディカルコント

ロール協議会が指定した医療機関における実習を修了した者に対し、宮城県メディカルコントロール協議会会長が必要な知識・技能を修得した者に認定証を交付している。県内においては、令和3年度までに、505人の救急救命士が認定を受けている。

また、平成23年8月からは、上記気管挿管の認定を受けている救急救命士が追加の実習を修了することで、ビデオ喉頭鏡を用いた気管挿管の実施が可能となり、当県においては令和2年4月1日から運用を開始。令和3年度末までに56人の救急救命士が認定を受けている。

救急救命士による薬剤の投与については、平成18年4月から医師の具体的指示下における救急救命による薬剤（アドレナリン）投与の実施が認められた。既に救急救命士の資格を有する者に対しては、（一財）救急振興財団、消防大学校、宮城県消防学校における講習と県及び地域メディカルコントロール協議会が指定した医療機関における実習を修了した者に対し、宮城県メディカルコントロール協議会会長が必要な知識・技能を修得した者に認定証を交付している。県内においては、令和3年度までに、695人の救急救命士が認定を受けている。

平成26年4月からは、医師の具体的指示下における心肺機能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が認められた。既に救急救命士の資格を有し薬剤（アドレナリン）投与認定を受けた者に対して、（一財）救急振興財団及び宮城県消防学校における講習を修了した者に対し、宮城県メディカルコントロール協議会会長が必要な知識・技能を修得した者に認定証を交付している。県内においては、令和3年度までに、592人の救急救命士が認定を受けている。

表14 消防本部別事故種別救急出場件数

(令和3年1月1日から12月31日まで)

| 事故種別 | 合計      | 火災  | 自然災害 | 水難 | 交通事故  | 労働災害 | 運動競技 | 一般犯罪   | 加害  | 自給行為  | 急病     | 新設構造   | 既設構造 | 農林水産 | その他   |
|------|---------|-----|------|----|-------|------|------|--------|-----|-------|--------|--------|------|------|-------|
| 仙台市  | 52,002  | 154 | 40   | 10 | 2,539 | 390  | 228  | 8,958  | 200 | 815   | 34,205 | 5,227  | 557  | 17   | 887   |
| 名取市  | 3,181   | 9   | 2    | 8  | 201   | 34   | 20   | 453    | 4   | 28    | 2,100  | 318    | 0    | 0    | 8     |
| 登米市  | 3,335   | 29  | 0    | 2  | 194   | 25   | 10   | 410    | 2   | 40    | 2,183  | 417    | 0    | 0    | 13    |
| 栗原市  | 3,338   | 13  | 0    | 3  | 137   | 32   | 21   | 434    | 5   | 27    | 2,138  | 519    | 0    | 0    | 8     |
| 黒川   | 3,548   | 21  | 0    | 0  | 213   | 72   | 31   | 485    | 8   | 26    | 2,180  | 470    | 0    | 0    | 20    |
| 石巻   | 6,248   | 25  | 5    | 18 | 399   | 92   | 30   | 952    | 20  | 79    | 5,594  | 1,008  | 0    | 0    | 28    |
| 塩釜   | 8,872   | 21  | 2    | 2  | 363   | 58   | 47   | 1,156  | 16  | 60    | 6,232  | 1,008  | 0    | 5    | 2     |
| あぶくま | 4,239   | 1   | 0    | 3  | 238   | 63   | 6    | 555    | 14  | 49    | 2,438  | 663    | 1    | 1    | 10    |
| 仙臺   | 7,543   | 44  | 1    | 5  | 447   | 104  | 44   | 924    | 19  | 80    | 4,815  | 1,033  | 3    | 5    | 8     |
| 大崎   | 9,128   | 50  | 8    | 8  | 423   | 93   | 44   | 1,052  | 9   | 88    | 5,864  | 1,518  | 0    | 23   | 158   |
| 気仙沼  | 3,240   | 19  | 1    | 8  | 121   | 35   | 8    | 479    | 6   | 32    | 2,236  | 293    | 0    | 0    | 4     |
| 合計   | 106,767 | 388 | 57   | 58 | 5,273 | 998  | 487  | 13,888 | 305 | 1,140 | 68,991 | 12,472 | 561  | 51   | 1,118 |

表15 消防本部別事故種別搬送人員数

(令和3年1月1日から12月31日まで)

| 事故種別 | 合計     | 火災 | 自然災害 | 水難 | 交通事故  | 労働災害 | 運動競技 | 一般犯罪   | 加害  | 自給行為 | 急病     | その他    |
|------|--------|----|------|----|-------|------|------|--------|-----|------|--------|--------|
| 仙台市  | 45,000 | 37 | 40   | 4  | 2,000 | 378  | 228  | 6,175  | 147 | 403  | 30,983 | 5,009  |
| 名取市  | 2,860  | 6  | 2    | 2  | 195   | 34   | 20   | 429    | 3   | 22   | 1,919  | 318    |
| 登米市  | 2,828  | 3  | 0    | 2  | 138   | 25   | 10   | 367    | 0   | 22   | 1,945  | 418    |
| 栗原市  | 3,161  | 6  | 0    | 2  | 140   | 32   | 21   | 413    | 4   | 18   | 2,005  | 520    |
| 黒川   | 3,341  | 0  | 0    | 0  | 210   | 71   | 31   | 472    | 6   | 18   | 2,064  | 469    |
| 石巻   | 7,729  | 10 | 5    | 9  | 403   | 92   | 31   | 880    | 11  | 52   | 5,214  | 1,006  |
| 塩釜   | 8,582  | 12 | 1    | 1  | 377   | 62   | 46   | 1,119  | 13  | 29   | 5,914  | 1,003  |
| あぶくま | 3,882  | 1  | 0    | 0  | 222   | 63   | 5    | 489    | 12  | 35   | 2,392  | 663    |
| 仙臺   | 6,562  | 7  | 1    | 2  | 373   | 93   | 41   | 792    | 12  | 55   | 4,162  | 1,028  |
| 大崎   | 8,306  | 13 | 5    | 3  | 416   | 91   | 42   | 968    | 6   | 63   | 5,185  | 1,513  |
| 気仙沼  | 2,892  | 2  | 1    | 4  | 112   | 33   | 8    | 472    | 5   | 13   | 1,898  | 289    |
| 合計   | 95,248 | 97 | 55   | 28 | 4,884 | 972  | 482  | 12,547 | 225 | 740  | 62,881 | 12,438 |

## 6 救助活動の実施状況

令和3年中の救助活動状況は、表16のとおりであり出動件数1,205件、活動件数773件となっている。

表16 救助活動実施状況

(各年1月1日から12月31日まで)

|       |          | 出動件数 | 活動件数 | 活動人員 | うち救助隊員 | 救助人員 |
|-------|----------|------|------|------|--------|------|
| 令和3年  | 火災       | 71   | 71   | 970  | 544    | 32   |
|       | 交通事故     | 333  | 201  | 2171 | 819    | 224  |
|       | 水難事故     | 53   | 42   | 582  | 248    | 38   |
|       | 風水害等自然災害 | 7    | 7    | 51   | 31     | 11   |
|       | 機械による事故  | 11   | 9    | 95   | 40     | 12   |
|       | 建物等による事故 | 279  | 252  | 2096 | 905    | 218  |
|       | ガス及び酸欠事故 | 39   | 25   | 244  | 131    | 15   |
|       | 破裂事故     | 0    | 0    | 0    | 0      | 0    |
|       | その他の事故   | 412  | 166  | 1603 | 667    | 141  |
|       | 計        | 1205 | 773  | 7812 | 3385   | 691  |
| 令和2年  |          | 1140 | 680  | 7218 | 3085   | 606  |
| 令和元年  |          | 1433 | 883  | 5439 | 2389   | 1082 |
| 平成30年 |          | 1190 | 869  | 3546 | 1601   | 646  |
| 平成29年 |          | 1115 | 668  | 6538 | 2790   | 624  |
| 平成28年 |          | 1063 | 636  | 6422 | 3019   | 576  |
| 平成27年 |          | 1242 | 793  | 7756 | 3860   | 892  |
| 平成26年 |          | 1093 | 702  | 7001 | 3452   | 632  |
| 平成25年 |          | 1076 | 619  | 5918 | 2820   | 610  |

# 第7 消防教育

## 1 教育方針

本県は、台風、洪水、地震、津波など多数の災害発生要因を有しているとともに、近年の産業の進展による都市の広範化、流通の活性化による交通事情の急激な変化、さらには情報化、高齢化などにより社会環境が大きく変化しようとしており、これに伴って各種災害発生の増加が予想される。

平成23年3月11日に発生した東日本大震災以降、消防に対する県民のニーズは増大し、消防機関はその期待に応じる必要がある。

一方で、団塊世代や組合消防発足時の採用者の大量退職により、消防本部職員の構成が若年化し、災害対応力の低下が懸念されている。

こうした状況のなか、消防に対する県民の期待と関心はより一層高まりを見せており、救急需要の更なる増加と相まって救急処置の高度化、大規模災害への対応など消防需要にも迅速的確な対応が求められているほか、警防、予防、救急、救助、防災・危機管理等の広範な業務を任務とする消防職員及び消防団員の資質の向上を図ることは喫緊の課題となっている。

こうした情勢を踏まえ、「宮城県消防学校教育基本計画(第Ⅰ期計画 平成27年度～平成31年度)」を定め、「宮城の安全・安心を担う真の消防人を創る」の基本理念に基づき、「協働と参画」・「選択と集中」・「震災からの教訓」・「創造力の醸成」の4点を基本方針とし、基本的な消防業務の知識・技能を身につけさせるとともに、初任総合教育の更なる充実と効率化、専科教育及び特別教育の高度専門化、幹部教育の階層に相応しい組織運営教育の充実強化等を図ることにより、大規模災害や複雑化する災害に即応できる高度な専門知識と技能を修得させ、防災・危機管理意識の醸成と、更には組織活動の基本である規律の保持、体力の錬成、正しい倫理感と協調精神を涵養し、積極的かつ能率的に職務を遂行できる消防人の育成に努めている。

同計画期間終了に当たり、平成27年度から平成29年度までの訓練内容を検証・評価するとともに、近年の消防行政を取り巻く社会生活環境や消防に対する住民ニーズ等の変化を見据え、今後5年間の教育訓練の指針となる「宮城県消防学校教育基本計画(第Ⅱ期計画 令和2年度～令和6年度)」を策定した。

## 2 教育計画及び教育内容

消防学校規則(昭和46年宮城県規則第35号)第2条に定めるところにより、年間の教育訓練計画を策定し、計画的に教育訓練を実施した。

### (1) 消防職員の教育訓練

初任総合教育については基礎的な学術及び技能を、専科教育等については専門知識、技能の習得に効果のある教育を、幹部教育については幹部として習得すべき事項に関する教育を、特別教育については専門的分野を重点的に習得する教育訓練を実施した。

#### ア 初任総合教育

新規に採用された消防職員に対し、職務遂行に不可欠な基礎知識、技能の習得、人格の形成、厳正な規律の保持及び旺盛な士気と体力の錬成を図り、職務を的確に遂

行できる基本教育（初任教育）を行うとともに、高度な救助・救急技術の専門的教育訓練（救助科・救急科）を一体的に行い、多様な現場活動に即応できる人材を育成するための総合的な教育訓練を実施した。

イ 専科教育

現任の消防職員に対して特定の分野に関する専門的な教育を実施した。

- ① 「警防科」② 「火災調査課」③ 「予防査察科」④ 「救急科」

ウ 幹部教育

幹部として習得すべき事項に関する教育訓練を実施した。

- ① 「中級幹部科」

エ 特別教育

専門的分野を重点的に習得する教育訓練を実施した。

- ① 「救急救命士処置拡大講習」② 「救急救命士再教育講習」③ 「通信指令員教育講習」④ 「救助隊員再教育講習」

**(2) 消防団員の教育訓練**

教育訓練計画に基づき、実科、学科について、各教育それぞれ特色のある教育を実施した。

ア 基礎教育（現地教育）

新任の消防団員に対して基礎的な教育訓練を実施した。

イ 幹部教育（専科教育）

幹部として習得すべき事項に関する教育訓練を実施した。

- ① 「初級幹部科」② 「指揮幹部科（分団指揮課程専科）」③ 「指揮幹部課（現場指揮過程専科）」

ウ 特別教育

幹部として習得すべき事項に関する上級講習を実施した。

**(3) 消防職員及び消防団員以外の者の教育訓練**

一般教育

「幼少年消防クラブ指導者研修」

幼少年消防クラブ指導者に対して、一日入校による基礎的な教育訓練を実施し、防火防災意識の高揚に努めた。

3 令和3年度教育訓練実施状況

表1 教育訓練実施状況

令和4年3月31日現在

| 教育訓練種別            | 区分                     | 教育訓練期間               | 教育訓練 |     |     | 階級別入校者人員             |    |     |    |    |    |    |
|-------------------|------------------------|----------------------|------|-----|-----|----------------------|----|-----|----|----|----|----|
|                   |                        |                      | 期日数  | 実日数 | 人員  | A                    | B  | C   | D  | E  | F  | 他  |
| 初任総合教育<br>(第一十五期) | 初任教育                   | 4月12日～4月30日<br>3月13日 | 173  | 116 | 79  |                      |    |     |    | 1  |    | 77 |
|                   | 救助科                    | 10月1日～10月29日         | 255  | 29  | 180 | 21                   | 78 | 78  |    | 1  | 78 | 76 |
|                   | 救急科                    | 1月12日～1月16日          | 63   | 43  | 78  |                      |    |     |    |    |    | 78 |
| 消防科(第9期)          | 消防科(第9期)               | 11月8日～11月19日         | 12   | 10  | 23  |                      |    | 5   | 13 | 5  |    |    |
|                   | 予防査察科(第10期)            | 11月8日～11月19日         | 12   | 10  | 23  |                      |    | 3   | 13 | 5  | 1  |    |
|                   | 火災調査科(第11期)            | 1月17日～1月28日          | 12   | 10  | 23  |                      |    | 5   | 17 | 1  |    |    |
|                   | 救急科(現任)                | 1月14日～1月17日          | 63   | 43  | 1   |                      |    |     |    |    |    | 1  |
|                   |                        |                      |      |     |     |                      |    |     |    |    |    |    |
| 消防職員教育            | 中級幹部科(第32期)            | 1月1日～1月9日            | 9    | 7   | 26  |                      |    | 16  | 10 |    |    |    |
|                   | 救急救命士基礎拡大講習<br>ビデオ収録①  | 10月9日                | 1    | 1   | 35  |                      | 7  | 22  | 5  | 1  |    |    |
|                   | 救急救命士基礎拡大講習<br>ビデオ収録②  | 10月15日               | 1    | 1   | 36  |                      |    | 30  | 6  |    |    |    |
|                   | 救急救命士基礎拡大講習<br>ビデオ収録③  | 11月9日                | 1    | 1   | 36  |                      |    | 19  | 14 |    | 3  |    |
|                   | 救急救命士基礎拡大講習<br>ビデオ収録④  | 11月26日               | 1    | 1   | 37  |                      | 3  | 16  | 14 | 1  | 3  |    |
|                   | 救急救命士基礎拡大講習<br>ビデオ収録⑤  | 12月3日                | 1    | 1   | 35  |                      | 2  | 15  | 13 | 3  | 2  |    |
|                   | 救急救命士再教育講習             | 12月13日～12月16日        | 4    | 4   | 30  |                      | 3  | 12  | 11 | 1  | 3  |    |
|                   | 救急救命士再教育講習             | 11月29日～12月10日        | 12   | 10  | 24  |                      |    |     | 6  | 8  |    | 10 |
|                   | 通信指令員講習                | 10月30日～10月31日        | 3    | 3   | 20  |                      | 1  | 6   | 8  | 1  | 4  |    |
|                   |                        |                      |      |     |     |                      |    |     |    |    |    |    |
| 小計                |                        |                      | 394  | 279 | 319 | 0                    | 16 | 149 | 90 | 26 | 96 | 1  |
| 消防員教育             | 現地教育                   | 4月5日～4月8日            | 2    | 2   | 38  |                      |    | 4   | 8  | 24 |    |    |
|                   | 現地教育                   | 4月26日～4月27日          | 2    | 2   | 42  |                      |    | 33  | 4  | 5  |    |    |
|                   | 現地教育(曇天作)              | 10月2日～10月3日          | 2    | 2   | 15  |                      |    |     |    |    | 15 |    |
|                   | 基礎教育(第14期)             | 11月20日～11月21日        | 2    | 2   | 25  |                      |    |     |    | 4  | 21 |    |
|                   | 初級幹部科(第14期)            | 12月4日～12月5日          | 2    | 2   | 34  |                      |    |     | 2  | 28 | 4  |    |
|                   | 指導幹部科(現場指導課程)<br>(第6期) | 11月27日～11月28日        | 2    | 2   | 48  |                      | 14 | 18  | 10 | 6  |    |    |
|                   | 指導幹部科(分室指導課程)<br>(第8期) | 11月30日～12月1日         | 2    | 2   | 37  |                      | 7  | 15  | 12 | 3  |    |    |
| 上級幹部講習            | 12月5日～12月6日            | 2                    | 2    | 31  | 31  |                      |    |     |    |    |    |    |
| 小計                |                        |                      | 16   | 16  | 268 | 31                   | 21 | 70  | 36 | 70 | 40 | 0  |
| その他               | 一般教育                   | 7月29日                | 1    | 1   | 31  | 幼少年消防クラブ指導者研修        |    |     |    |    |    |    |
|                   | 防災研修                   | 随時                   |      | 9   | 207 | 消防団員、青内会役員等に対する防災講座等 |    |     |    |    |    |    |
| 小計                |                        |                      | 1    | 10  | 238 |                      |    |     |    |    |    |    |
| 合計                |                        |                      | 411  | 305 | 825 |                      |    |     |    |    |    |    |

「階級別入校者人員」欄には、吏員又は団員の階級準則に基づく入校者の階級を次の区分にしたがって計上した。

ただし、準則に定めのない階級の者については当該階級の直下下位の準則に定めのある階級に計上した。

※ 消防司令長・団長・副団長-A 消防司令・分団長-B 消防司令補・副分団長-C

消防士長・部長-D 消防副士長・部長-E 消防士・団員-F

他一消防団員又は消防職員以外の者

・ 未修了者人員を含む。

・ 初任総合教育人員は、初任教育・救助科のみの教育訓練人員を含まない。





## 第8 産業保安行政

日常生活や産業活動に欠かすことのできない火薬類、高圧ガス・液化石油ガス及び電気による事故や災害を未然に防止することを目的に、許可・登録、検査・指導、保安意識の啓発及び免状交付等の事務を行っている。

併せて、一般社団法人宮城県LPガス協会や一般社団法人宮城県火薬類保安協会等の産業保安関係団体と連携し、事故や災害の防止と公共の安全の確保に努めている。

なお、火薬類取締法に係る許認可、検査等の事務(免状交付に係るものを除く。)権限は、「事務処理の特例に関する条例」(平成11年宮城県条例第54号。以下「特例条例」という。)に基づき、平成14年度から各市町村(実務は消防本部(局))に移譲され、さらに「地域の自主性及び自立性を高めるための改革の推進を図るための関係法律の整備に関する法律」(平成27年法律第50号。以下「第5次地方分権一括法」という。)に基づき、平成29年度から仙台市に法定移譲された。

また、高圧ガス保安法及び液化石油ガス法に係る許認可、検査等の事務(免状交付に係るものを除く。)権限は、特例条例に基づき、平成18年度から仙台市に、平成21年度から登米市に移譲され、高圧ガス保安法については、第5次地方分権一括法に基づき、平成30年度から仙台市に法定移譲された。

電気用品安全法に係る販売事業者への立入検査事務は、各市町村で行っている。

産業保安行政の体系は以下のとおりである。

＜産業保安行政体系図＞

|                           |                                |                         |
|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 火薬類の保安対策                  | 指導取締り                          | 製造・販売等の許可(猟銃等に係るものを含む)  |
|                           |                                | 譲受・消費等の許可               |
|                           |                                | 保安検査、立入検査(猟銃等に係るものを含む)  |
|                           | 保安意識の高揚                        | 保安責任者等への保安教育の実施         |
|                           |                                | 火薬類危害予防週間等における諸事業の実施    |
|                           |                                | 消費者に対する啓発及び保安功労者の表彰     |
| 自主保安体制の確立                 | 危害予防規程の認可、保安教育計画の認可            |                         |
|                           | 定期自主検査の実施指導                    |                         |
| 保安責任者免状の交付                |                                |                         |
| 高圧ガスの保安対策                 | 指導取締り                          | 製造・貯蔵等の許可、登録等           |
|                           |                                | 保安検査、立入検査、完成検査          |
|                           |                                | 高圧ガス積載車両路上取締り           |
|                           | 保安意識の高揚                        | 保安責任者等への保安教育の実施         |
|                           |                                | 高圧ガス保安活動促進週間等における諸事業の実施 |
|                           |                                | 消費者に対する啓発及び保安功労者の表彰     |
| 自主保安体制の確立                 | 危害予防規程の届出受理                    |                         |
|                           | 定期自主検査の実施指導                    |                         |
| 保安責任者免状等の交付(平成18年度より外部委託) |                                |                         |
| 電気工作物の保安確保                | 電気工事業者の適正な業務の確保及び工事の欠陥による災害の防止 | 電気工事業者の登録               |
|                           |                                | 電気工事業者への立入検査            |
|                           | 電気工事士免状の交付(平成18年度より外部委託)       |                         |
| 電気用品の安全性確保                | 電気用品による危険及び障害の発生防止             | 電気用品販売事業者への立入検査         |

# 1 火薬類・猟銃保安

## (1) 火薬類・猟銃等規制の目的

火薬類等は、爆発や火災等の潜在的危険性を有しているため、「火薬類取締法」及び「武器等製造法」に基づき、火薬類の製造、販売、貯蔵、消費及び猟銃等の製造、販売等を規制し、災害の防止と公共の安全を確保することを目的としている。

## (2) 火薬類・猟銃等関係事業所（製造、販売、貯蔵等）の現状

「火薬類取締法」及び「武器等製造法」に基づく製造、販売等の許可事業所数は、表1-1、1-2のとおりである。

表1-1 火薬類事業所数等【市町村長に権限移譲】 (令和4年3月31日現在)

|            | 製造業者（煙火類） |     |            | 販売業者 |   |   |   |   |   |   |    |    | 火薬庫 |    |    |    |    |     |     | 屋外貯蔵所 |    |      |      |      |     |
|------------|-----------|-----|------------|------|---|---|---|---|---|---|----|----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-------|----|------|------|------|-----|
|            | 打上仕掛      | がん具 | 打上・仕掛がん具兼業 | A    | B | C | D | E | F | G | H  | 小計 | 1級  | 2級 | 3級 | 実包 | 煙火 | がん具 | 導火線 | 水雷    | 小計 | 販売業者 | 委託貯蔵 | 土木業者 | その他 |
| 仙南消防本部     | 1         | 0   | 0          | 0    | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 2  | 8  | 7   | 0  | 0  | 0  | 1  | 0   | 0   | 0     | 8  | 3    | 0    | 0    | 1   |
| 名取市消防本部    | 0         | 0   | 0          | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 2   | 0  | 1  | 0  | 0  | 0   | 0   | 0     | 3  | 0    | 0    | 0    | 2   |
| あぶくま消防本部   | 1         | 0   | 0          | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1  | 1  | 0   | 0  | 0  | 0  | 4  | 0   | 0   | 0     | 4  | 1    | 0    | 0    | 3   |
| 塩釜消防本部     | 0         | 0   | 0          | 0    | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1  | 4  | 0   | 0  | 1  | 0  | 0  | 0   | 0   | 0     | 1  | 2    | 0    | 0    | 8   |
| 黒川消防本部     | 0         | 0   | 0          | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0   | 0  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   | 0     | 0  | 0    | 0    | 0    | 1   |
| 大崎消防本部     | 0         | 0   | 0          | 0    | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1  | 5  | 0   | 0  | 0  | 1  | 0  | 0   | 0   | 0     | 1  | 4    | 0    | 0    | 1   |
| 栗原市消防本部    | 1         | 0   | 0          | 0    | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2  | 2  | 0   | 0  | 0  | 0  | 1  | 0   | 0   | 0     | 1  | 0    | 0    | 0    | 0   |
| 登米市消防本部    | 0         | 0   | 0          | 0    | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1  | 3  | 4   | 0  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0   | 0     | 4  | 2    | 0    | 0    | 0   |
| 石巻消防本部     | 0         | 0   | 0          | 0    | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4  | 8  | 0   | 0  | 0  | 0  | 1  | 1   | 0   | 0     | 2  | 4    | 0    | 0    | 1   |
| 気仙沼・本吉消防本部 | 0         | 0   | 0          | 0    | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1  | 4  | 2   | 0  | 0  | 1  | 1  | 0   | 0   | 0     | 4  | 3    | 0    | 0    | 0   |
| 県 合計       | 3         | 0   | 0          | 0    | 6 | 2 | 6 | 5 | 0 | 3 | 13 | 35 | 15  | 0  | 2  | 2  | 8  | 1   | 0   | 0     | 28 | 19   | 0    | 0    | 17  |

※1 販売業者のA、B、C、D、E、F、G、H欄は、それぞれ、以下の内容をさす。

- A 火薬（猟用火薬を除く。）又は爆薬を販売するもの
- B 火薬・爆薬及び火工品、火薬及び火工品又は爆薬及び火工品を販売するもの
- C 火工品（船舶用火工品・建設用びょう打ち銃用空包・実包及び煙火を単独で販売している場合を除く。）
- D 実包又は猟用火薬（猟用の無煙火薬と黒色火薬）を販売するもの
- E 船舶用火工品を販売するもの
- F 建設用びょう打ち銃用空包を販売するもの
- G 煙火を販売するもの
- H 競技用紙雷管を販売するもの

※2 1級～3級火薬庫の定義は以下のとおりである。

- 1級 最も本格的なもので、比較的多量の火薬類を貯蔵する恒久的なもの。
- 2級 土木工事その他の事業に使用される火薬類をその事業の間貯蔵するもの。
- 3級 少量の火薬類を貯蔵する恒久的なもので、爆薬と火工品を同時に貯蔵する場合には隔壁により区分しなければならない。

※3 指定都市については平成29年度から法定移譲されたため、上記表に仙台市消防局の実績は含まない。

表 1-2 猟銃等製造販売事業所数（令和 4 年 3 月 31 日現在）

| 事業所区分 | 事業所数 |
|-------|------|
| 製 造   | 0    |
| 製造・販売 | 5    |
| 販 売   | 3    |
| 計     | 8    |

(3) 火薬類・猟銃等関係許可等件数

「火薬類取締法」及び「武器等製造法」に基づく令和 3 年度の許可件数は、表 2-1、表 2-2 のとおりである。

表 2-1 火薬類許可件数【市町村長に権限委譲】（令和 3 年度）

| 許認可等区分             | 件数 | 許認可等区分             | 件数 |
|--------------------|----|--------------------|----|
| 火薬類製造営業許可          | 0  | 火薬類輸入許可            | 0  |
| 火薬類販売営業許可          | 0  | 火薬庫外貯蔵所指示          | 10 |
| 火薬庫設置許可(移転・構造設備変更) | 1  | 危害予防規程の認可          | 0  |
| 火薬類譲渡許可            | 5  | 保安教育計画認可           | 9  |
| 火薬類譲受許可            | 85 | 製造施設完成検査           | 0  |
| 火薬類消費許可(煙火)        | 52 | 火薬庫完成検査(移転・構造設備変更) | 1  |
| 火薬類消費許可(煙火以外)      | 65 |                    |    |

※指定都市については平成 29 年度から法定移譲されたため、上記表に仙台市消防局の実績は含まない。

表 2-2 猟銃等許可件数（令和 3 年度）

| 許認可等区分         | 件数 |
|----------------|----|
| 猟銃等製造許可(移転を含む) | 0  |
| 猟銃等販売許可(移転を含む) | 0  |

(4) 免状の交付

令和 3 年度の火薬類保安責任者免状交付件数は、表 3 のとおりである。

表 3 火薬類取扱（製造）保安責任者免状交付件数（令和 3 年度）

| 免状種別      | 免状交付 | 免状再交付 | 免状書換 | 計  |
|-----------|------|-------|------|----|
| 甲種取扱保安責任者 | 43   | 3     | 0    | 46 |
| 乙種取扱保安責任者 | 8    | 1     | 0    | 9  |
| 丙種製造保安責任者 | 0    | 0     | 0    | 0  |
| 計         | 51   | 4     | 0    | 55 |

甲種取扱 … 火薬庫において火薬を貯蔵する場合、火薬類の消費場所（発破現場など）において火薬類を消費する際に、法の規定に基づいて種々の保安に関する職務を行う。

乙種取扱 … 甲種と乙種とは、火薬類の貯蔵合計量（乙種は年間に 20t 未満に限定）又は消費合計量（乙種は 1 ヶ月に 1 t 未満に限定）により、火薬類取扱保安責任者への選任資格が異なる。

丙種製造 … 煙火等の製造数量が 1 日 300kg 未満の製造工場で火薬類製造保安責任者の選任資格を有する。

#### (5) 立入検査等

火薬類消費場所等に立入り、「火薬類の保安管理、取扱基準の遵守」及び「盗難防止設備等の維持管理」の状況を検査するため、立入検査を行っている。

火薬類製造施設及び火薬庫について、その位置、構造及び設備等が技術上の基準に適合しているかについて保安検査を行っている。

令和3年度に実施した検査件数は、表4のとおりである。

表4 火薬類保安検査等実施件数【市町村に権限委譲】 (令和3年度)

|      | 煙火製造所 | 火薬庫 | 販売所 | 消費場所 | 庫外貯蔵所 | 計   |
|------|-------|-----|-----|------|-------|-----|
| 立入検査 | 3     | 22  | 35  | 88   | 34    | 182 |
| 保安検査 | 3     | 13  | -   | -    | -     | 16  |

※指定都市については平成29年度から法定移譲されたため、上記表に仙台市消防局の実績は含まない。

また、猟銃等製造販売事業者のすべてに対し、銃の適正な保管管理及び取扱の状況を確認するため、立入検査を行っている。

#### (6) 各種講習会の実施状況

新型コロナウイルス感染症の流行により中止となったため、令和3年度は実施なし。

#### (7) 火薬類事故の発生状況

平成28年からの火薬類による事故の発生状況は、表6のとおりである。

表5 火薬類事故関係発生状況（経年変化）

| 年次<br>区分 | 平成28年 | 平成29年 | 平成30年 | 令和元年 | 令和2年 | 令和3年 |
|----------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 件数       | 1     | 2     | 2     | 3    | 2    | 0    |
| 死者数      | 0     | 0     | 0     | 0    | 0    | 0    |
| 負傷者数     | 0     | 2     | 1     | 2    | 1    | 0    |

## 2 高圧ガス保安

### (1) 高圧ガス規制の目的

高圧ガスは、爆発や火災等の潜在的危険性を有しているため、「高圧ガス保安法」及び「液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律」に基づき、製造、販売、貯蔵、消費等を規制し、災害の防止と公共の安全を確保することを目的としている。

### (2) 高圧ガス関係事業所（製造、販売、貯蔵、消費）の現状（登米市分を含む）

「高圧ガス保安法」及び「液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律」に基づく製造、販売、貯蔵、消費等の許可及び届出事業所数は表6、ガスの種類別高圧ガス製造事業所数は表7のとおりである。なお、高圧ガス保安法に係る事務は平成30年度から指定都市に法定移譲されたため、仙台市消防局管内の実績は含まない。

表6 高圧ガス関係事業所数 (令和4年3月31日現在)

| 事業所区分   |         | 管内     | 大河原 | 仙台  | 大崎  | 栗原 | 登米 | 石巻  | 気仙沼 | 計    |
|---------|---------|--------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|------|
| 製造事業所   | 第一種     | 一般高圧ガス | 28  | 38  | 7   | 8  | 3  | 12  | 2   | 98   |
|         |         | 冷凍     | 8   | 19  | 1   | 0  | 1  | 24  | 29  | 82   |
|         |         | 液化石油ガス | 6   | 17  | 10  | 2  | 5  | 10  | 5   | 55   |
|         |         | 計      | 42  | 74  | 18  | 10 | 9  | 46  | 36  | 235  |
|         | 第二種     | 一般高圧ガス | 39  | 68  | 28  | 11 | 6  | 39  | 15  | 206  |
|         |         | 冷凍     | 148 | 341 | 121 | 36 | 26 | 250 | 130 | 1052 |
|         |         | 液化石油ガス | 0   | 1   | 0   | 1  | 0  | 0   | 1   | 3    |
|         |         | 計      | 187 | 410 | 149 | 48 | 32 | 289 | 146 | 1261 |
|         | コンビ則    |        | 0   | 3   | 0   | 0  | 0  | 0   | 0   | 3    |
|         | 計       |        | 229 | 487 | 167 | 58 | 41 | 335 | 182 | 1499 |
| 販売事業所   | 高圧ガス保安法 | 一般高圧ガス | 44  | 164 | 57  | 17 | 34 | 102 | 53  | 471  |
|         |         | 液化石油ガス | 32  | 142 | 35  | 16 | 12 | 42  | 24  | 303  |
|         | 液化石油ガス法 | 販売事業者数 | 51  | 167 | 63  | 28 | 24 | 55  | 40  | 428  |
|         |         | 特定供給設備 | 5   | 12  | 1   | 1  | 3  | 5   | 3   | 30   |
| 貯蔵所     | 第一種     | 一般高圧ガス | 9   | 21  | 3   | 2  | 0  | 6   | 1   | 42   |
|         |         | 液化石油ガス | 8   | 14  | 7   | 4  | 3  | 4   | 0   | 40   |
|         |         | 計      | 17  | 35  | 10  | 6  | 3  | 10  | 1   | 82   |
|         | 第二種     | 一般高圧ガス | 23  | 46  | 13  | 8  | 5  | 18  | 6   | 119  |
|         |         | 液化石油ガス | 3   | 5   | 4   | 2  | 1  | 0   | 1   | 16   |
|         |         | 計      | 26  | 51  | 17  | 10 | 6  | 18  | 7   | 135  |
| 計       |         | 43     | 86  | 27  | 16  | 9  | 28 | 8   | 217 |      |
| 特定消費事業所 | 一般高圧ガス  |        | 9   | 19  | 6   | 4  | 2  | 14  | 2   | 56   |
|         | 液化石油ガス  |        | 8   | 10  | 8   | 5  | 3  | 3   | 1   | 38   |
|         | 計       |        | 17  | 29  | 14  | 9  | 5  | 17  | 3   | 94   |
| 容器検査所   |         | 3      | 8   | 2   | 0   | 0  | 1  | 0   | 14  |      |

表7 ガスの種類別高圧ガス製造事業所数  
(1) 一般高圧ガス関係 (令和4年3月31日現在)

| ガスの種類  | 区分  |     |
|--------|-----|-----|
|        | 第一種 | 第二種 |
| 空気     | 13  | 37  |
| 酸素     | 33  | 49  |
| アセチレン  | 1   | 0   |
| 窒素     | 57  | 70  |
| 水素     | 6   | 0   |
| 炭酸ガス   | 39  | 11  |
| フロンガス  | 4   | 20  |
| アンモニア  | 1   | 0   |
| 塩素     | 1   | 0   |
| 六フッ化硫黄 | 1   | 0   |
| 天然ガス   | 4   | 0   |
| 石油精製   | 1   | 0   |
| その他    | 17  | 14  |
| 計      | 178 | 201 |

(注) 同一事業所で2種類以上の高圧ガスの製造を行っている場合あり。

(2) 冷凍関係 (令和4年3月31日現在)

| ガスの種類    | 区分  |       |
|----------|-----|-------|
|          | 第一種 | 第二種   |
| フルオロカーボン | 22  | 104   |
| アンモニア    | 59  | 921   |
| 二酸化炭素    | 0   | 1     |
| 計        | 81  | 1,026 |

(注) 同一事業所で2種類の高圧ガスの製造を行っている場合あり。

(3) 高圧ガス関係許可・届出件数(登米市分を含む。液石法の保安機関のみ仙台市分も含む。)

令和3年度における「高圧ガス保安法」及び「液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律」に基づく許可・届出件数は表8のとおりである。

表8 高圧ガス関係許可・届出件数 (令和3年度)

| 許可等区分<br>ガス区分 | 許可  |    |    |    | 登録・認定・届出 |     |    |    |      |    |    |      |    |   |
|---------------|-----|----|----|----|----------|-----|----|----|------|----|----|------|----|---|
|               | 製造  |    | 貯蔵 |    | 製造       |     | 貯蔵 |    | 特定消費 |    | 販売 | 保安機関 |    |   |
|               | 新規  | 変更 | 新規 | 変更 | 新規       | 変更  | 新規 | 変更 | 新規   | 変更 | 新規 | 新規   | 更新 |   |
| 一般高圧ガス        | 0   | 18 | 0  | 3  | 17       | 45  | 7  | 3  | 0    | 9  | 50 | -    | -  |   |
| 冷凍            | 4   | 9  | -  | -  | 23       | 58  | -  | -  | -    | -  | -  | -    | -  |   |
| 液化石油ガス        | 高保法 | 0  | 9  | 1  | 1        | 0   | 11 | 0  | 3    | 1  | 6  | 3    | -  | - |
|               | 液石法 | 2* | 0* | 0  | -        | -   | -  | -  | -    | -  | -  | -    | 1  | 3 |
| コンビ則          | 0   | 9  | -  | -  | -        | -   | -  | -  | -    | -  | -  | -    | -  |   |
| 計             | 6   | 45 | 1  | 4  | 40       | 114 | 7  | 6  | 1    | 15 | 53 | 1    | 3  |   |

\*充てん設備の実績を示す。

#### (4) 免状の交付

令和3年度の高圧ガス製造保安責任者、高圧ガス販売主任者等に係る免状の交付件数は、表9のとおりである。

表9 免状交付件数（令和3年度）

| 免状の種類 | 乙種<br>化学 | 丙種化学     |          | 乙種<br>機械 | 冷凍機械 |     | 販売主任者 |     | 液化石油<br>ガス設備士 |
|-------|----------|----------|----------|----------|------|-----|-------|-----|---------------|
|       |          | 液石<br>丙化 | 特別<br>丙化 |          | 第2種  | 第3種 | 第1種   | 第2種 |               |
| 交付件数  | 13       | 47       | 61       | 19       | 31   | 95  | 38    | 96  | 73            |

#### (5) 立入検査等（登米市分を含む。販売所の液石法のみ仙台市分も含む。）

- 「高圧ガス保安法」及び「液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律」に基づく許可を受けた事業所は、完成検査又は使用前検査に合格した後でなければ、施設を使用してはならないこととされており、これらの規定に基づく検査を適宜行っている。
- 第1種製造事業所について、施設の位置、構造及び設備が技術上の基準に適合しているかについて検査するため、定期的に保安検査を行っている。
- 災害の発生防止のため、製造、販売事業所に対して毎年度立入検査を実施し帳簿書類を検査している。
- 高圧ガス運搬車両については、毎年度関係機関と協力の上、取締・指導を行っている。令和3年度に実施した検査件数は表10のとおりである。

表10 保安検査等実施件数（令和3年度）

| 事業所区分 | 検査区分    |      | 保安検査 | 完成検査 | 立入検査 | 移動車両<br>検査 |
|-------|---------|------|------|------|------|------------|
|       | 一般高圧ガス  | 冷凍   |      |      |      |            |
| 製造所   | 一般高圧ガス  |      | 16   | 14   | 40   | -          |
|       | 液化石油ガス  | 高保法  | 1    | 19   | 23   | -          |
|       |         | 液石法* | 4    | 2    | 13   | -          |
|       | コンビ則    |      | 0    | 0    | 1    | -          |
| 販売所   | 一般高圧ガス  |      | -    | -    | 4    | -          |
|       | 液化石油ガス  | 高保法  | -    | -    | 0    | -          |
|       |         | 液石法  |      | -    | -    | 149        |
| 貯蔵所   |         |      | -    | 6    | 20   | -          |
| 移動車両  | タンクローリー |      | -    | -    | -    | 1          |
|       | バラ積み    |      | -    | -    | -    | 17         |
| 容器検査所 |         |      | -    | -    | 5    | -          |
| 消費場所  | 特定消費    |      | -    | -    | 16   | -          |
|       | その他     |      | -    | -    | 0    | -          |
| その他   |         |      | -    | -    | 0    | -          |
| 計     |         |      | 21   | 41   | 279  | 18         |

※充てん設備の実績を示す。

### (6) 各種講習会の実施状況

例年、「高圧ガス保安法」及び「液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律」に基づく設備基準等の徹底と自主保安の確立による災害防止を図るため、各種講習会を実施しており、令和3年度の実施状況は、表11のとおりである。

表11 講習会受講者数（令和3年度）

| 講習会種類        | 実施回数 | 受講者数 |
|--------------|------|------|
| 高圧ガス製造事業所等関係 | 0    | —    |
| 液化石油ガス販売事業関係 | 6    | 514  |
| 計            | 6    | 514  |

### (7) 高圧ガス事故の発生状況

高圧ガス関係の事故発生状況は表12のとおりであり、令和3年の事故件数は10件と昨年に比べて減少した。令和3年に発生した事故の概要は、表13、表14のとおりである。

なお、液化石油ガスの区分において、一般消費者に係る事故の件数等は、括弧内の数値で示した。

表12 高圧ガス事故関係発生状況（経年変化）

| 区分     |      | 年次        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|--------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|        |      | H24       | H25       | H26       | H27       | H28       | H29       | H30       | R1        | R2        | R3        |
| 液化石油ガス | 件数   | 10<br>(3) | 8<br>(5)  | 8<br>(3)  | 10<br>(4) | 8<br>(3)  | 7<br>(4)  | 10<br>(6) | 8<br>(5)  | 7<br>(5)  | 5<br>(3)  |
|        | 死者数  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  |
|        | 負傷者数 | 0<br>(0)  | 1<br>(1)  | 2<br>(2)  | 5<br>(3)  | 3<br>(0)  | 2<br>(2)  | 2<br>(2)  | 0<br>(0)  | 1<br>(1)  | 0<br>(0)  |
| 一般高圧ガス | 件数   | 15        | 10        | 7         | 3         | 7         | 5         | 2         | 3         | 4         | 4         |
|        | 死者数  | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
|        | 負傷者数 | 5         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         |
| 冷凍     | 件数   | 0         | 1         | 1         | 7         | 4         | 6         | 0         | 1         | 1         | 1         |
|        | 死者数  | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
|        | 負傷者数 | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| 計      | 件数   | 25<br>(3) | 19<br>(5) | 17<br>(5) | 20<br>(4) | 19<br>(3) | 18<br>(4) | 12<br>(6) | 12<br>(5) | 13<br>(5) | 10<br>(3) |
|        | 死者数  | 1<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(0)  | 0<br>(1)  | 0<br>(0)  |
|        | 負傷者数 | 5<br>(0)  | 1<br>(1)  | 2<br>(2)  | 5<br>(3)  | 4<br>(0)  | 2<br>(2)  | 3<br>(2)  | 0<br>(0)  | 1<br>(1)  | 0<br>(0)  |



表 1 3 令和 3 年 高圧ガス事故（主なもの）

| No | 発生<br>月日 | 市 町 村<br>発生場所                         | 人身被害<br>事故の分類 | ガスの種類<br>災害現象       | 事 故<br>原 因 | 事故概要   |
|----|----------|---------------------------------------|---------------|---------------------|------------|--|
| 1  | 1. 26    | 岩沼市<br>300 m <sup>3</sup> 未満の貯<br>蔵場所 | —<br>C 2 級    | フルオロカー<br>ボン<br>漏えい | 人的ミス       | 自動車のエアコンから回収したフロンを入<br>れたボンベからフロン（HFC-134）が大気放<br>出していたもの。<br>容器には異常が見受けられなかったことか<br>ら、原因はバルブの緩みによるものと推<br>定。                                |
| 2  | 2. 18    | 大和町<br>冷凍事業所                          | —<br>C 1 級    | アンモニア<br>漏えい        | 管理不良       | 冷凍機の電磁弁交換のため運転休止してい<br>たところ、メカニカルシール部に油切れが<br>発生し、アンモニアが漏洩したもの。<br>フェノールフタレイン紙の反応が最も反応<br>が強く出た部分が圧縮機のメカニカルシー<br>ル部であったため、当該箇所からの漏えい<br>と推定。 |

表 1 4 令和 3 年 液化石油ガス一般消費者等事故（主なもの）

| No | 発生<br>月日 | 市 町 村<br>発生場所  | 人身被害<br>事故の分類 | 災害現象<br>安全装置等の<br>状況 | 事 故<br>原 因                        | 事故概要   |
|----|----------|----------------|---------------|----------------------|-----------------------------------|--|
| 1  | 1. 16    | 仙台市太白区<br>集合住宅 | —<br>C 2 級    | 漏えい                  | 調整器接<br>続部継手<br>パッキン<br>の経年劣<br>化 | 全室が空室状態になっていた賃貸集合住宅<br>において、LPガス充てん容器のバルブが<br>開いたままの状態となっており、調整器接<br>続部の継手パッキンの経年劣化により漏え<br>いしたもの。                               |
| 2  | 7. 9     | 角田市<br>住宅      | —<br>C 2 級    | 漏えい                  | 部品交換<br>作業時及<br>び作業後<br>の確認不<br>備 | 容器交換時に、高圧ホース接続部のオー<br>リングを交換した際、オーリングがしっか<br>り溝に入っていない事に気づかず、ホース<br>を接続したため、その接続不良の歪みに耐<br>えられなくなったオーリングが時間差を生<br>じて破損し、漏えいしたもの。 |

### 3 電気工事等保安

#### (1) 電気工事等規制の目的

「電気工事業の業務の適正化に関する法律」、「電気用品安全法」及び「電気工事士法」に基づき、電気工事業者の登録、電気用品販売業者の立入検査及び電気工事士免状交付を行うことにより、電気工作物の保安を確保し、粗悪な電気用品による事故を防止するとともに、電気工事の欠陥による災害発生の防止に寄与することを目的としている。

#### (2) 電気関係事業者等の現状

「電気工事業の業務の適正化に関する法律」に基づく、県内の登録（みなし登録）電気工事業者、通知（みなし通知）電気工事業者数は、表15のとおりである。

表15 電気関係事業者の状況（令和4年3月31日現在）

|                 |          | 計   |
|-----------------|----------|-----|
| 登録電気<br>工事業者    | 令和3年度登録数 | 66  |
|                 | 累計事業者数   | 872 |
|                 | 累計営業所数   | 873 |
| みなし登録<br>電気工事業者 | 令和3年度届出数 | 53  |
|                 | 累計事業者数   | 964 |
|                 | 累計営業所数   | 977 |
| 通知電気<br>工事業者    | 令和3年度通知数 | 1   |
|                 | 累計事業者数   | 1   |
|                 | 累計営業所数   | 1   |
| みなし通知<br>電気工事業者 | 令和3年度通知数 | 2   |
|                 | 累計事業者数   | 8   |
|                 | 累計営業所数   | 8   |

#### (3) 免状の交付

「電気工事士法」に基づく第一種及び第二種電気工事士免状交付の状況は、表16のとおりである。

表16 免状交付状況（令和3年度）

| 免状の種類    | 内訳   | 試験合格者 | 認定者 | 資格講習者       | 計     |
|----------|------|-------|-----|-------------|-------|
| 第一種電気工事士 | 交付件数 | 338   | 19  | 0           | 357   |
| 免状の種類    | 内訳   | 試験合格者 | 認定者 | 養成施設<br>修了者 | 計     |
| 第二種電気工事士 | 交付件数 | 1,520 | 0   | 32          | 1,552 |

#### (4) 立入検査等

「電気工事業の業務の適正化に関する法律」及び「電気用品安全法」に基づく電気工事業者及び電気用品販売業者に対する令和3年度の立入検査件数は、表17、18のとおりである。

表17 電気工事業者立入検査等実施状況（令和3年度）

| 種別   | 登録事業者 | みなし登録事業者 | 通知事業者 | みなし通知事業者 |
|------|-------|----------|-------|----------|
| 立入件数 | 122   | 84       | —     | —        |

表18 電気用品販売事業者立入検査状況（市町村長に権限委譲）28店舗（令和3年度）

| 電気用品の区分      | 具体的な電気用品名       | 検査機種数 |
|--------------|-----------------|-------|
| 電熱器具         | 電気がまなど          | 780   |
| 電動力応用機械器具    | 電気除湿機など         | 61    |
| 光源及び光源応用機械器具 | エル・イー・ディー・ランプなど | 5,874 |
| 電子応用機械器具     | ブルーレイレコーダーなど    | 0     |
| 交流用電気機械器具    | 直流電源装置など        | 285   |
| リチウムイオン蓄電池   | モバイルバッテリーなど     | 71    |
| 合 計          |                 | 7,071 |

## 第9 市町村統計資料

第1表 市町村別火災発生件数及び損害額

(令和3年1月1日から令和3年12月31日まで)

| 市町村別         | 区分 | 出火件数 |     |    |    |    |     | 焼損棟数 |     |     |    |     | 焼損面積 |             |             | 死者  | 負傷者 |           |
|--------------|----|------|-----|----|----|----|-----|------|-----|-----|----|-----|------|-------------|-------------|-----|-----|-----------|
|              |    | 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   | 建物          |             |     |     | 林野<br>(a) |
|              |    |      |     |    |    |    |     |      |     |     |    |     |      | 床面積<br>(平米) | 表面積<br>(平米) |     |     |           |
| 県計           |    | 614  | 346 | 20 | 69 | 2  | 0   | 177  | 581 | 174 | 34 | 133 | 240  | 28,317      | 1,871       | 669 | 30  | 112       |
| 消防本部設置市計     |    | 317  | 183 | 6  | 29 | 0  | 0   | 99   | 248 | 61  | 10 | 43  | 124  | 7,331       | 396         | 34  | 9   | 60        |
| 仙台市          |    | 228  | 137 | 0  | 23 | 0  | 0   | 68   | 168 | 27  | 8  | 21  | 112  | 3,382       | 141         | 0   | 2   | 39        |
| 名取市          |    | 21   | 12  | 1  | 2  | 0  | 0   | 6    | 22  | 8   | 1  | 3   | 10   | 525         | 108         | 10  | 1   | 7         |
| 登米市          |    | 40   | 20  | 1  | 3  | 0  | 0   | 16   | 37  | 17  | 1  | 14  | 5    | 2,399       | 130         | 2   | 1   | 6         |
| 栗原市          |    | 28   | 14  | 4  | 1  | 0  | 0   | 9    | 21  | 9   | 0  | 5   | 7    | 1,025       | 17          | 22  | 5   | 8         |
| 広域消防本部設置地区計  |    | 297  | 163 | 14 | 40 | 2  | 0   | 78   | 333 | 113 | 24 | 90  | 106  | 20,966      | 1,475       | 635 | 21  | 52        |
| 黒川地区消防本部     |    | 27   | 15  | 1  | 5  | 0  | 0   | 6    | 16  | 2   | 2  | 4   | 8    | 662         | 5           | 0   | 0   | 0         |
| 富谷市          |    | 10   | 6   | 0  | 3  | 0  | 0   | 1    | 6   | 0   | 1  | 2   | 3    | 43          | 5           | 0   | 0   | 0         |
| 大和町          |    | 9    | 5   | 1  | 1  | 0  | 0   | 2    | 5   | 1   | 1  | 1   | 2    | 101         | 0           | 0   | 0   | 0         |
| 大郷町          |    | 5    | 3   | 0  | 0  | 0  | 0   | 2    | 4   | 1   | 0  | 0   | 3    | 430         | 0           | 0   | 0   | 0         |
| 大衡村          |    | 3    | 1   | 0  | 1  | 0  | 0   | 1    | 1   | 0   | 0  | 1   | 0    | 88          | 0           | 0   | 0   | 0         |
| 石巻地区消防本部     |    | 49   | 22  | 1  | 8  | 2  | 0   | 16   | 45  | 11  | 1  | 15  | 18   | 1,574       | 408         | 278 | 4   | 13        |
| 石巻市          |    | 35   | 17  | 0  | 6  | 1  | 0   | 11   | 24  | 5   | 0  | 10  | 9    | 968         | 395         | 0   | 3   | 8         |
| 東松島市         |    | 11   | 5   | 1  | 2  | 0  | 0   | 3    | 20  | 5   | 1  | 5   | 9    | 564         | 13          | 278 | 1   | 5         |
| 女川町          |    | 3    | 0   | 0  | 0  | 1  | 0   | 2    | 1   | 1   | 0  | 0   | 0    | 42          | 0           | 0   | 0   | 0         |
| 塩釜地区消防本部     |    | 44   | 24  | 3  | 6  | 0  | 0   | 11   | 38  | 6   | 3  | 6   | 23   | 2,090       | 74          | 0   | 6   | 11        |
| 塩竈市          |    | 14   | 11  | 0  | 0  | 0  | 0   | 3    | 15  | 2   | 2  | 4   | 7    | 1,756       | 69          | 0   | 4   | 5         |
| 多賀城市         |    | 13   | 7   | 0  | 3  | 0  | 0   | 3    | 15  | 3   | 1  | 1   | 10   | 201         | 2           | 0   | 1   | 1         |
| 松島町          |    | 9    | 3   | 3  | 1  | 0  | 0   | 2    | 4   | 0   | 0  | 1   | 3    | 0           | 2           | 0   | 0   | 3         |
| 七ヶ浜町         |    | 3    | 1   | 0  | 0  | 0  | 0   | 2    | 1   | 0   | 0  | 0   | 1    | 0           | 1           | 0   | 0   | 0         |
| 新府町          |    | 5    | 2   | 0  | 2  | 0  | 0   | 1    | 3   | 1   | 0  | 0   | 2    | 133         | 0           | 0   | 1   | 2         |
| あぶくま消防本部     |    | 31   | 16  | 0  | 1  | 0  | 0   | 14   | 39  | 14  | 4  | 6   | 15   | 2,395       | 254         | 0   | 1   | 1         |
| 岩沼市          |    | 13   | 6   | 0  | 1  | 0  | 0   | 6    | 13  | 5   | 2  | 2   | 4    | 1,697       | 130         | 0   | 0   | 1         |
| 亶理町          |    | 10   | 5   | 0  | 0  | 0  | 0   | 5    | 15  | 6   | 0  | 2   | 7    | 457         | 90          | 0   | 0   | 0         |
| 山元町          |    | 8    | 5   | 0  | 0  | 0  | 0   | 3    | 11  | 3   | 2  | 2   | 4    | 241         | 34          | 0   | 1   | 0         |
| 仙南地域消防本部     |    | 78   | 36  | 5  | 14 | 0  | 0   | 23   | 91  | 46  | 3  | 29  | 13   | 9,980       | 377         | 42  | 7   | 8         |
| 白石市          |    | 11   | 3   | 0  | 0  | 0  | 0   | 8    | 5   | 1   | 0  | 3   | 1    | 133         | 53          | 3   | 1   | 0         |
| 角田市          |    | 13   | 5   | 2  | 3  | 0  | 0   | 3    | 16  | 6   | 1  | 5   | 4    | 713         | 22          | 10  | 1   | 1         |
| 蔵王町          |    | 15   | 7   | 0  | 5  | 0  | 0   | 3    | 14  | 6   | 1  | 6   | 1    | 5,190       | 51          | 1   | 1   | 2         |
| 七ヶ宿町         |    | 1    | 1   | 0  | 0  | 0  | 0   | 0    | 1   | 0   | 0  | 0   | 1    | 0           | 0           | 0   | 0   | 0         |
| 大河原町         |    | 2    | 0   | 1  | 0  | 0  | 0   | 1    | 0   | 0   | 0  | 0   | 0    | 0           | 0           | 14  | 0   | 0         |
| 村田町          |    | 11   | 7   | 2  | 2  | 0  | 0   | 0    | 32  | 20  | 1  | 8   | 3    | 2,572       | 132         | 14  | 1   | 1         |
| 築山町          |    | 11   | 5   | 0  | 2  | 0  | 0   | 4    | 7   | 3   | 0  | 2   | 2    | 112         | 69          | 0   | 1   | 2         |
| 川崎町          |    | 9    | 4   | 0  | 2  | 0  | 0   | 3    | 8   | 2   | 0  | 5   | 1    | 316         | 50          | 0   | 1   | 1         |
| 丸森町          |    | 5    | 4   | 0  | 0  | 0  | 0   | 1    | 8   | 8   | 0  | 0   | 0    | 944         | 0           | 0   | 1   | 1         |
| 大崎地域消防本部     |    | 49   | 38  | 2  | 6  | 0  | 0   | 3    | 73  | 22  | 10 | 21  | 20   | 3,438       | 176         | 7   | 3   | 17        |
| 大崎市          |    | 26   | 17  | 2  | 5  | 0  | 0   | 2    | 30  | 9   | 4  | 10  | 7    | 1,496       | 67          | 7   | 1   | 8         |
| 色麻町          |    | 2    | 2   | 0  | 0  | 0  | 0   | 0    | 7   | 1   | 1  | 1   | 4    | 93          | 11          | 0   | 0   | 4         |
| 加美町          |    | 12   | 12  | 0  | 0  | 0  | 0   | 0    | 25  | 9   | 3  | 7   | 6    | 1,205       | 98          | 0   | 2   | 4         |
| 涌谷町          |    | 6    | 5   | 0  | 1  | 0  | 0   | 0    | 5   | 1   | 1  | 2   | 1    | 198         | 5           | 0   | 0   | 0         |
| 美里町          |    | 3    | 2   | 0  | 0  | 0  | 0   | 1    | 6   | 2   | 1  | 1   | 2    | 446         | 7           | 0   | 0   | 1         |
| 気仙沼・本宮地域消防本部 |    | 19   | 12  | 2  | 0  | 0  | 0   | 5    | 31  | 12  | 1  | 9   | 9    | 847         | 181         | 307 | 0   | 2         |
| 気仙沼市         |    | 13   | 9   | 1  | 0  | 0  | 0   | 3    | 24  | 7   | 1  | 9   | 7    | 506         | 181         | 307 | 0   | 2         |
| 南三陸町         |    | 6    | 3   | 1  | 0  | 0  | 0   | 2    | 7   | 5   | 0  | 0   | 2    | 341         | 0           | 0   | 0   | 0         |

| 市町村別         | 区分 | り災世帯 |    |    |     | り災人員 | 損害見積額(千円) |           |           |         |       |        |        |     |        |    |
|--------------|----|------|----|----|-----|------|-----------|-----------|-----------|---------|-------|--------|--------|-----|--------|----|
|              |    | 計    | 全損 | 半損 | 小損  |      | 計         | 小計        | 建築物       |         | 林野    | 車両     | 船舶     | 航空機 | その他    | 爆発 |
|              |    |      |    |    |     |      |           |           | 建築物       | 収容物     |       |        |        |     |        |    |
| 累計           |    | 337  | 94 | 19 | 224 | 806  | 1,670,645 | 1,785,075 | 1,367,815 | 417,260 | 2,102 | 37,710 | 25,282 | 0   | 20,674 | 0  |
| 消防本部設置市計     |    | 154  | 31 | 6  | 117 | 345  | 382,001   | 355,419   | 288,018   | 87,401  | 127   | 21,458 | 0      | 0   | 4,997  | 0  |
| 仙台市          |    | 121  | 21 | 6  | 94  | 261  | 252,706   | 237,644   | 176,718   | 60,926  | 0     | 12,429 | 0      | 0   | 2,633  | 0  |
| 名取市          |    | 12   | 1  | 0  | 11  | 25   | 10,823    | 9,682     | 8,048     | 1,644   | 0     | 1,061  | 0      | 0   | 70     | 0  |
| 登米市          |    | 10   | 4  | 0  | 6   | 33   | 64,402    | 58,957    | 46,238    | 12,719  | 0     | 4,143  | 0      | 0   | 1,302  | 0  |
| 栗原市          |    | 11   | 5  | 0  | 6   | 26   | 54,070    | 49,126    | 37,014    | 12,112  | 127   | 3,825  | 0      | 0   | 992    | 0  |
| 広域消防本部設置地区計  |    | 183  | 63 | 13 | 107 | 463  | 1,488,644 | 1,429,656 | 1,099,797 | 329,859 | 1,975 | 16,252 | 25,282 | 0   | 15,679 | 0  |
| 黒川地区消防本部     |    | 7    | 1  | 1  | 5   | 16   | 64,770    | 62,215    | 60,286    | 1,929   | 0     | 2,252  | 0      | 0   | 303    | 0  |
| 富谷市          |    | 5    | 0  | 1  | 4   | 12   | 7,946     | 5,856     | 5,679     | 179     | 0     | 2,068  | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 大和町          |    | 1    | 0  | 0  | 1   | 1    | 2,257     | 1,844     | 834       | 1,010   | 0     | 110    | 0      | 0   | 303    | 0  |
| 大郷町          |    | 1    | 1  | 0  | 0   | 3    | 36,728    | 36,728    | 36,268    | 460     | 0     | 0      | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 大衡村          |    | 0    | 0  | 0  | 0   | 0    | 17,639    | 17,785    | 17,505    | 280     | 0     | 54     | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 石巻地区消防本部     |    | 23   | 10 | 0  | 13  | 49   | 177,124   | 149,085   | 86,881    | 62,204  | 0     | 1,737  | 25,282 | 0   | 1,020  | 0  |
| 石巻市          |    | 12   | 3  | 0  | 9   | 31   | 102,993   | 100,477   | 49,402    | 51,075  | 0     | 1,541  | 124    | 0   | 851    | 0  |
| 東松島市         |    | 11   | 7  | 0  | 4   | 18   | 39,108    | 38,805    | 34,712    | 4,093   | 0     | 186    | 0      | 0   | 105    | 0  |
| 女川町          |    | 0    | 0  | 0  | 0   | 0    | 35,025    | 9,903     | 2,767     | 7,036   | 0     | 0      | 25,158 | 0   | 64     | 0  |
| 塩釜地区消防本部     |    | 31   | 13 | 3  | 15  | 64   | 278,665   | 277,611   | 225,945   | 51,666  | 0     | 1,057  | 0      | 0   | 17     | 0  |
| 塩竈市          |    | 20   | 11 | 3  | 6   | 36   | 249,392   | 249,372   | 206,114   | 43,256  | 0     | 20     | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 多賀城市         |    | 7    | 1  | 0  | 6   | 17   | 20,265    | 19,856    | 13,101    | 6,755   | 0     | 402    | 0      | 0   | 7      | 0  |
| 松島町          |    | 2    | 0  | 0  | 2   | 5    | 341       | 306       | 6         | 300     | 0     | 35     | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 七ヶ浜町         |    | 1    | 0  | 0  | 1   | 4    | 27        | 17        | 9         | 8       | 0     | 0      | 0      | 0   | 10     | 0  |
| 利府町          |    | 1    | 1  | 0  | 0   | 2    | 8,690     | 8,060     | 6,715     | 1,345   | 0     | 600    | 0      | 0   | 0      | 0  |
| あぶくま消防本部     |    | 22   | 4  | 3  | 15  | 62   | 240,525   | 235,880   | 160,801   | 75,079  | 0     | 3,835  | 0      | 0   | 810    | 0  |
| 岩沼市          |    | 7    | 1  | 2  | 4   | 14   | 204,372   | 200,074   | 139,352   | 60,722  | 0     | 3,835  | 0      | 0   | 463    | 0  |
| 亶理町          |    | 12   | 2  | 0  | 10  | 42   | 16,459    | 16,347    | 12,138    | 4,209   | 0     | 0      | 0      | 0   | 112    | 0  |
| 山元町          |    | 3    | 1  | 1  | 1   | 6    | 19,694    | 19,459    | 9,311     | 10,148  | 0     | 0      | 0      | 0   | 235    | 0  |
| 仙南地域消防本部     |    | 50   | 22 | 2  | 26  | 126  | 524,623   | 519,072   | 424,068   | 95,014  | 673   | 4,485  | 0      | 0   | 383    | 0  |
| 白石市          |    | 4    | 1  | 0  | 3   | 9    | 11,730    | 11,728    | 9,762     | 1,967   | 0     | 0      | 0      | 0   | 1      | 0  |
| 角田市          |    | 8    | 4  | 0  | 4   | 33   | 42,401    | 39,844    | 22,263    | 17,581  | 362   | 2,138  | 0      | 0   | 57     | 0  |
| 蔵王町          |    | 6    | 2  | 0  | 4   | 12   | 134,333   | 133,133   | 116,694   | 16,439  | 30    | 970    | 0      | 0   | 200    | 0  |
| 七ヶ宿町         |    | 0    | 0  | 0  | 0   | 0    | 67        | 67        | 0         | 67      | 0     | 0      | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 大河原町         |    | 0    | 0  | 0  | 0   | 0    | 0         | 0         | 0         | 0       | 0     | 0      | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 村田町          |    | 21   | 10 | 1  | 10  | 48   | 274,270   | 273,682   | 224,677   | 49,015  | 281   | 240    | 0      | 0   | 57     | 0  |
| 築田町          |    | 4    | 1  | 0  | 3   | 10   | 14,719    | 14,506    | 13,108    | 1,396   | 0     | 212    | 0      | 0   | 1      | 0  |
| 川崎町          |    | 3    | 1  | 0  | 2   | 14   | 16,706    | 15,891    | 8,290     | 7,601   | 0     | 815    | 0      | 0   | 0      | 0  |
| 丸森町          |    | 4    | 3  | 1  | 0   | 4    | 30,397    | 30,210    | 29,264    | 946     | 0     | 120    | 0      | 0   | 67     | 0  |
| 大崎地域消防本部     |    | 38   | 10 | 4  | 24  | 116  | 162,764   | 152,067   | 112,287   | 39,780  | 5     | 2,307  | 0      | 0   | 8,385  | 0  |
| 大崎市          |    | 18   | 6  | 1  | 11  | 32   | 62,105    | 52,485    | 36,375    | 16,110  | 5     | 1,479  | 0      | 0   | 8,136  | 0  |
| 色麻町          |    | 2    | 0  | 0  | 2   | 11   | 1,335     | 1,155     | 500       | 655     | 0     | 0      | 0      | 0   | 180    | 0  |
| 加美町          |    | 11   | 3  | 1  | 7   | 47   | 78,556    | 78,352    | 58,010    | 20,342  | 0     | 178    | 0      | 0   | 26     | 0  |
| 涌谷町          |    | 2    | 0  | 1  | 1   | 9    | 5,976     | 5,285     | 3,767     | 1,518   | 0     | 650    | 0      | 0   | 41     | 0  |
| 美星町          |    | 5    | 1  | 1  | 3   | 17   | 14,792    | 14,790    | 13,635    | 1,155   | 0     | 0      | 0      | 0   | 2      | 0  |
| 気仙沼・本宮地域消防本部 |    | 12   | 3  | 0  | 9   | 30   | 40,353    | 33,726    | 29,539    | 4,187   | 1,297 | 569    | 0      | 0   | 4,761  | 0  |
| 気仙沼市         |    | 10   | 2  | 0  | 8   | 24   | 35,791    | 29,276    | 25,263    | 4,013   | 1,297 | 569    | 0      | 0   | 4,649  | 0  |
| 南三陸町         |    | 2    | 1  | 0  | 1   | 6    | 4,562     | 4,450     | 4,276     | 174     | 0     | 0      | 0      | 0   | 112    | 0  |

第2表 消防の概要

(令和4年4月1日現在)

| 団体名              | 区分 | 面積<br>(k㎡)<br>令和2年<br>10月1日<br>国土地理院<br>調査 | 人口        | 世帯数       | 消防本部・署所       |          |          |       |          |           |                                 |
|------------------|----|--|-----------|-----------|---------------|----------|----------|-------|----------|-----------|---------------------------------|
|                  |    |  |           |           | 消防本部<br>設置年月日 | 消防<br>署数 | 出張<br>所数 | 消防職員  |          |           | 普通<br>消防<br>ポン<br>プ自<br>動車<br>数 |
|                  |    |  |           |           |               |          |          | 計     | 消防<br>支員 | その他<br>職員 |                                 |
| 累計               |    | 7,282.30                                   | 2,267,725 | 1,023,636 |               | 33       | 59       | 3,201 | 3,167    | 34        | 94                              |
| 消防本部設置市計         |    | 2,225.62                                   | 1,285,129 | 613,344   | (5)           | 9        | 32       | 1,580 | 1,559    | 21        | 35                              |
| 一部事務組合計          |    |  |           |           | (7)           |          |          |       |          |           |                                 |
| 組合構成団体計          |    | 5,056.68                                   | 982,596   | 410,292   |               | 24       | 27       | 1,621 | 1,608    | 13        | 59                              |
| 仙台市              |    | 786.35                                     | 1,065,365 | 529,151   | 昭和23年11月1日    | 6        | 20       | 1,150 | 1,141    | 9         | 20                              |
| 名取市              |    | 98.18                                      | 79,504    | 32,348    | 昭和41年4月1日     | 1        | 3        | 107   | 102      | 5         | 3                               |
| 登米市              |    | 536.12                                     | 76,120    | 27,224    | 平成17年4月1日     | 1        | 5        | 158   | 153      | 5         | 6                               |
| 栗原市              |    | 804.97                                     | 64,140    | 24,621    | 平成17年4月1日     | 1        | 4        | 165   | 163      | 2         | 6                               |
| 黒川地域行政事務組合       |    |  |           |           | 昭和48年3月31日    | 2        | 2        | 150   | 149      | 1         | 3                               |
| 構成団体計            |    | 417.00                                     | 94,225    | 36,940    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 富谷市              |    | 49.18                                      | 52,494    | 19,927    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 大和町              |    | 225.49                                     | 28,130    | 12,053    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 大郷町              |    | 82.01                                      | 7,831     | 2,854     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 大衡村              |    | 60.32                                      | 5,770     | 2,106     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 石巻地区広域行政事務組合     |    |  |           |           | 昭和46年4月1日     | 5        | 8        | 364   | 360      | 4         | 15                              |
| 構成団体計            |    | 721.20                                     | 183,939   | 81,242    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 石巻市              |    | 554.55                                     | 138,686   | 61,933    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 東松島市             |    | 101.30                                     | 39,155    | 16,318    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 女川町              |    | 65.35                                      | 6,098     | 2,991     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 塩釜地区消防事務組合       |    |  |           |           | 昭和45年4月1日     | 5        |          | 223   | 218      | 5         | 5                               |
| 構成団体計            |    | 148.70                                     | 182,954   | 77,899    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 塩釜市              |    | 17.37                                      | 52,995    | 23,885    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 多賀城市             |    | 19.69                                      | 62,136    | 27,647    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 松島町              |    | 53.56                                      | 13,502    | 5,701     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 七ヶ浜町             |    | 13.19                                      | 18,247    | 6,804     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 利府町              |    | 44.89                                      | 36,074    | 13,862    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 亶理地区行政事務組合       |    |  |           |           | 平成31年4月1日     | 2        | 1        | 134   | 134      | 0         | 4                               |
| 構成団体計            |    | 198.63                                     | 89,242    | 36,295    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 岩沼市              |    | 60.45                                      | 43,878    | 18,459    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 亶理町              |    | 73.60                                      | 33,419    | 13,018    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 山元町              |    | 64.58                                      | 11,945    | 4,818     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 仙南地域広域行政事務組合     |    |  |           |           | 昭和47年4月1日     | 4        | 6        | 231   | 229      | 2         | 14                              |
| 構成団体計            |    | 1,551.40                                   | 165,366   | 69,456    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 白石市              |    | 286.48                                     | 32,526    | 14,178    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 角田市              |    | 147.53                                     | 27,770    | 11,460    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 蔵王町              |    | 152.83                                     | 11,490    | 4,522     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 七ヶ宿町             |    | 263.09                                     | 1,285     | 622       |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 大河原町             |    | 24.99                                      | 23,680    | 10,128    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 村田町              |    | 78.38                                      | 10,404    | 4,056     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 柴田町              |    | 54.03                                      | 37,267    | 16,113    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 川崎町              |    | 270.77                                     | 8,430     | 3,402     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 丸森町              |    | 273.30                                     | 12,534    | 4,975     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 大崎地域広域行政事務組合     |    |  |           |           | 昭和45年4月1日     | 4        | 5        | 329   | 329      | 0         | 10                              |
| 構成団体計            |    | 1,523.91                                   | 194,501   | 77,816    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 大崎市              |    | 796.81                                     | 126,836   | 52,349    |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 色麻町              |    | 109.28                                     | 6,523     | 2,091     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 加美町              |    | 460.67                                     | 22,115    | 8,170     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 涌谷町              |    | 82.16                                      | 15,182    | 5,963     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 美里町              |    | 74.99                                      | 23,845    | 9,243     |               |          |          |       |          |           |                                 |
| 気仙沼・本吉地域広域行政事務組合 |    |  |           |           | 昭和47年4月1日     | 2        | 5        | 190   | 189      | 1         | 8                               |

|       |         |         |         |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|--|--|
| 構成団体計 | 495, 84 | 72, 369 | 30, 644 |  |  |  |  |  |  |  |
| 気仙沼市  | 332, 44 | 60, 151 | 28, 204 |  |  |  |  |  |  |  |
| 南三陸町  | 163, 40 | 12, 218 | 4, 440  |  |  |  |  |  |  |  |

| 区分           | 消防団  |     |         |    |         |             |          |         | 消防水利       |               |        | 消防業務   |  |
|--------------|------|-----|---------|----|---------|-------------|----------|---------|------------|---------------|--------|--------|--|
|              | 消防団数 | 分団数 | 団員数(実員) |    |         | 普通消防ポンプ自動車数 | 小型動力ポンプ数 | 防火水槽    |            |               | 基地高・定局 | 移動局    |  |
|              |      |     | 計       | 常勤 | 非常勤     |             |          | 消火栓公設   | 40立方メートル以上 | 20~40立方メートル未満 |        |        |  |
| 団体名          |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               |        |        |  |
| 累計           | 42   | 478 | 17, 763 |    | 17, 763 | 109         | 1, 682   | 35, 252 | 9, 009     | 1, 147        | 71     | 1, 715 |  |
| 消防本部設置市計     | 10   | 185 | 4, 950  |    | 4, 950  | 23          | 504      | 18, 224 | 3, 520     | 433           | 31     | 812    |  |
| 一部事務組合計      |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               |        |        |  |
| 組合構成団体計      | 32   | 293 | 12, 813 |    | 12, 813 | 86          | 1, 178   | 17, 028 | 5, 489     | 714           | 40     | 903    |  |
| 仙台市          | 7    | 56  | 1, 872  |    | 1, 872  | 0           | 117      | 14, 965 | 1, 742     | 114           | 12     | 660    |  |
| 名取市          | 1    | 6   | 380     |    | 380     | 0           | 35       | 1, 133  | 189        |               | 11     | 47     |  |
| 登米市          | 1    | 73  | 1, 280  |    | 1, 280  | 11          | 175      | 855     | 1, 069     | 265           | 2      | 36     |  |
| 栗原市          | 1    | 50  | 1, 458  |    | 1, 458  | 12          | 177      | 1, 271  | 520        | 54            | 6      | 69     |  |
| 黒川地域行政事務組合   |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               | 4      | 94     |  |
| 構成団体計        | 4    | 22  | 1, 105  |    | 1, 105  | 4           | 96       | 1, 365  | 687        | 60            |        |        |  |
| 富谷市          | 1    | 3   | 180     |    | 180     | 2           | 15       | 471     | 232        | 24            |        |        |  |
| 大和町          | 1    | 5   | 499     |    | 499     | 1           | 51       | 451     | 273        | 32            |        |        |  |
| 大郷町          | 1    | 4   | 277     |    | 277     | 0           | 22       | 191     | 101        | 1             |        |        |  |
| 大衡村          | 1    | 10  | 169     |    | 169     | 1           | 8        | 252     | 81         | 3             |        |        |  |
| 石巻地区広域行政事務組合 |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               | 6      | 258    |  |
| 構成団体計        | 3    | 55  | 2, 351  |    | 2, 351  | 28          | 206      | 3, 756  | 1, 244     | 179           |        |        |  |
| 石巻市          | 1    | 41  | 1, 563  |    | 1, 563  | 24          | 155      | 2, 971  | 878        | 151           |        |        |  |
| 東松島市         | 1    | 7   | 602     |    | 602     | 1           | 32       | 534     | 261        | 23            |        |        |  |
| 女川町          | 1    | 7   | 186     |    | 186     | 3           | 19       | 251     | 105        | 5             |        |        |  |
| 塩釜地区消防事務組合   |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               | 3      | 77     |  |
| 構成団体計        | 8    | 36  | 744     |    | 744     | 15          | 58       | 2, 728  | 601        | 23            |        |        |  |
| 塩釜市          | 2    | 7   | 123     |    | 123     | 2           | 20       | 1, 052  | 104        | 13            |        |        |  |
| 多賀城市         | 1    | 8   | 149     |    | 149     | 6           | 2        | 671     | 164        | 1             |        |        |  |
| 松島町          | 1    | 6   | 203     |    | 203     | 1           | 23       | 232     | 67         | 4             |        |        |  |
| 七ヶ浜町         | 1    | 10  | 172     |    | 172     | 6           | 5        | 379     | 109        | 5             |        |        |  |
| 利府町          | 1    | 5   | 97      |    | 97      | 0           | 8        | 394     | 157        | 0             |        |        |  |
| 亶理地区行政事務組合   |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               | 3      | 77     |  |
| 構成団体計        | 3    | 13  | 936     |    | 936     | 3           | 70       | 1, 500  | 239        | 23            |        |        |  |
| 岩沼市          | 1    | 3   | 280     |    | 280     | 0           | 20       | 976     | 44         | 0             |        |        |  |
| 亶理町          | 1    | 4   | 382     |    | 382     | 3           | 30       | 179     | 113        | 6             |        |        |  |
| 山元町          | 1    | 6   | 274     |    | 274     | 0           | 20       | 345     | 82         | 17            |        |        |  |
| 仙南地域広域行政事務組合 |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               | 8      | 206    |  |
| 構成団体計        | 9    | 57  | 2, 983  |    | 2, 983  | 10          | 306      | 3, 165  | 1, 186     | 148           |        |        |  |
| 白石市          | 1    | 8   | 573     |    | 573     | 0           | 66       | 554     | 224        | 15            |        |        |  |
| 角田市          | 1    | 7   | 542     |    | 542     | 0           | 63       | 768     | 174        | 14            |        |        |  |
| 蔵王町          | 1    | 6   | 292     |    | 292     | 4           | 22       | 486     | 76         | 15            |        |        |  |
| 七ヶ宿町         | 1    | 4   | 129     |    | 129     | 1           | 13       | 70      | 58         | 0             |        |        |  |
| 大河原町         | 1    | 6   | 257     |    | 257     | 1           | 21       | 400     | 62         | 10            |        |        |  |
| 村田町          | 1    | 5   | 253     |    | 253     | 1           | 22       | 130     | 139        | 20            |        |        |  |
| 柴田町          | 1    | 6   | 267     |    | 267     | 0           | 28       | 442     | 135        | 29            |        |        |  |
| 川崎町          | 1    | 7   | 227     |    | 227     | 3           | 26       | 124     | 107        | 9             |        |        |  |
| 丸森町          | 1    | 8   | 443     |    | 443     | 0           | 45       | 191     | 211        | 38            |        |        |  |
| 大崎地域広域行政事務組合 |      |     |         |    |         |             |          |         |            |               | 6      | 113    |  |
| 構成団体計        | 5    | 85  | 3, 585  |    | 3, 585  | 15          | 326      | 3, 021  | 890        | 151           |        |        |  |
| 大崎市          | 1    | 57  | 2, 141  |    | 2, 141  | 10          | 202      | 1, 787  | 490        | 56            |        |        |  |
| 色麻町          | 1    | 4   | 188     |    | 188     | 0           | 18       | 107     | 32         | 0             |        |        |  |
| 加美町          | 1    | 7   | 553     |    | 553     | 2           | 62       | 418     | 123        | 2             |        |        |  |

|                  |   |    |       |       |    |     |       |     |     |    |    |
|------------------|---|----|-------|-------|----|-----|-------|-----|-----|----|----|
| 涌谷町              | 1 | 7  | 265   | 265   | 1  | 17  | 254   | 124 | 10  |    |    |
| 美里町              | 1 | 10 | 438   | 438   | 2  | 27  | 455   | 121 | 83  |    |    |
| 気仙沼・本宮地域広域行政事務組合 |   |    |       |       |    |     |       |     |     | 10 | 79 |
| 構成団体計            | 2 | 25 | 1,109 | 1,109 | 11 | 116 | 1,493 | 642 | 130 |    |    |
| 気仙沼市             | 1 | 13 | 685   | 685   | 9  | 72  | 1,253 | 451 | 114 |    |    |
| 南三陸町             | 1 | 12 | 424   | 424   | 2  | 44  | 240   | 191 | 16  |    |    |



第3表 階級別消防職員数

(令和4年4月1日現在)

| 区分<br>団体名            | 消防職員     |                  |                  |                  |             |                       |                  |                       |                  |                       |             |               |               |                  |                  | 条例<br>定員 |                            |
|----------------------|----------|------------------|------------------|------------------|-------------|-----------------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|-------------|---------------|---------------|------------------|------------------|----------|----------------------------|
|                      | 計<br>(A) | 消防吏員 (実員)        |                  |                  |             |                       |                  |                       |                  |                       |             | その他の職員        |               |                  |                  |          |                            |
|                      |          | 消<br>防<br>総<br>監 | 消<br>防<br>司<br>監 | 消<br>防<br>正<br>監 | 消<br>防<br>監 | 消<br>防<br>司<br>令<br>長 | 消<br>防<br>司<br>令 | 消<br>防<br>司<br>令<br>補 | 消<br>防<br>士<br>長 | 消<br>防<br>副<br>士<br>長 | 消<br>防<br>士 | 小<br>計<br>(B) | 小<br>計<br>(C) | 事<br>務<br>職<br>員 | 技<br>術<br>職<br>員 |          | 単<br>純<br>労<br>務<br>職<br>員 |
| 県計                   | 3,201    |                  | 1                | 10               | 26          | 177                   | 404              | 846                   | 792              | 164                   | 747         | 3,167         | 34            | 34               | -                | -        | 3,165                      |
| 仙台市                  | 1,150    |                  | 1                | 5                | 8           | 72                    | 126              | 337                   | 325              | 1                     | 266         | 1,141         | 9             | 9                | -                | -        | 1,096                      |
| 名取市                  | 107      |                  | -                | -                | 1           | 4                     | 18               | 37                    | 4                | 11                    | 27          | 102           | 5             | 5                | -                | -        | 101                        |
| 登米市                  | 158      |                  | -                | -                | 1           | 5                     | 20               | 27                    | 40               | 33                    | 27          | 153           | 5             | 5                | -                | -        | 154                        |
| 栗原市                  | 165      |                  | -                | -                | 1           | 8                     | 16               | 42                    | 42               | 35                    | 19          | 163           | 2             | 2                | -                | -        | 165                        |
| 黒川地域<br>行政事務組合       | 150      |                  | -                | -                | 1           | 9                     | 28               | 28                    | 30               | 29                    | 24          | 149           | 1             | 1                | -                | -        | 167                        |
| 石巻地区広域<br>行政事務組合     | 364      |                  | -                | 2                | 5           | 27                    | 46               | 69                    | 102              | 1                     | 108         | 360           | 4             | 4                | -                | -        | 357                        |
| 塩釜地区<br>消防事務組合       | 223      |                  | -                | 1                | 3           | 6                     | 29               | 59                    | 54               | -                     | 66          | 218           | 5             | 5                | -                | -        | 232                        |
| 亶理地区<br>行政事務組合       | 134      |                  | -                | -                | 1           | 6                     | 16               | 37                    | 20               | 28                    | 26          | 134           | -             | -                | -                | -        | 125                        |
| 仙南地域広域<br>行政事務組合     | 231      |                  | -                | 1                | 1           | 7                     | 34               | 72                    | 36               | 26                    | 52          | 229           | 2             | 2                | -                | -        | 233                        |
| 大崎地域広域<br>行政事務組合     | 329      |                  | -                | 1                | 3           | 20                    | 51               | 84                    | 87               | -                     | 83          | 329           | -             | -                | -                | -        | 338                        |
| 気仙沼・本吉地域<br>広域行政事務組合 | 190      |                  | -                | -                | 1           | 13                    | 20               | 54                    | 52               | -                     | 49          | 189           | 1             | 1                | -                | -        | 197                        |

第4表 階級別非常勤消防団員数・報酬・手当額

(令和4年4月1日現在)

| 区分<br>市町村別   | 階級別非常勤消防団員数 |          |    |     |     |      |       |       |        |        |
|--------------|-------------|----------|----|-----|-----|------|-------|-------|--------|--------|
|              | 合計          | うち女性消防団員 | 団長 | 副団長 | 分団長 | 副分団長 | 部長    | 班長    | 団員     | 条例定員   |
| 県計           | 17,763      | 485      | 42 | 171 | 510 | 507  | 1,159 | 2,662 | 12,712 | 20,815 |
| 消防本部<br>設置市計 | 4,950       | 261      | 10 | 60  | 209 | 196  | 510   | 983   | 2,982  | 5,944  |
| 組合構成<br>市町村計 | 12,813      | 224      | 32 | 111 | 301 | 311  | 649   | 1,679 | 9,730  | 14,871 |
| 仙台市          | 1,872       | 140      | 7  | 13  | 64  | 69   | 388   | 472   | 859    | 2,344  |
| 名取市          | 360         | 14       | 1  | 2   | 6   | 6    | 35    | 70    | 240    | 400    |
| 登米市          | 1,260       | 36       | 1  | 33  | 80  | 71   | 0     | 208   | 867    | 1,700  |
| 栗原市          | 1,458       | 71       | 1  | 12  | 59  | 50   | 87    | 233   | 1,016  | 1,500  |
| 黒川地区         | 1,105       | 54       | 4  | 6   | 22  | 13   | 58    | 160   | 842    | 1,314  |
| (富谷市)        | 160         | 8        | 1  | 1   | 3   | 3    | 0     | 17    | 135    | 179    |
| (大和町)        | 499         | 46       | 1  | 2   | 5   | 6    | 32    | 61    | 392    | 565    |
| (大郷町)        | 277         | 0        | 1  | 2   | 4   | 4    | 26    | 63    | 177    | 310    |
| (大衡村)        | 169         | 0        | 1  | 1   | 10  | 0    | 0     | 19    | 138    | 260    |
| 石巻地区         | 2,351       | 30       | 3  | 29  | 57  | 49   | 127   | 379   | 1,707  | 2,711  |
| (石巻市)        | 1,563       | 24       | 1  | 25  | 43  | 38   | 85    | 267   | 1,104  | 1,851  |
| (東松島市)       | 602         | 1        | 1  | 3   | 7   | 7    | 30    | 91    | 463    | 630    |
| (女川町)        | 186         | 5        | 1  | 1   | 7   | 4    | 12    | 21    | 140    | 230    |
| 塩釜地区         | 744         | 24       | 6  | 10  | 38  | 28   | 32    | 119   | 511    | 1,046  |
| (塩釜市)        | 123         | 9        | 2  | 3   | 6   | 6    | 14    | 23    | 69     | 245    |
| (多賀城市)       | 149         | 0        | 1  | 1   | 8   | 8    | 0     | 16    | 115    | 200    |
| (松島町)        | 203         | 1        | 1  | 2   | 6   | 14   | 0     | 40    | 140    | 250    |
| (七ヶ浜町)       | 172         | 12       | 1  | 2   | 10  | 0    | 10    | 32    | 117    | 220    |
| (利府町)        | 97          | 2        | 1  | 2   | 8   | 0    | 8     | 8     | 70     | 131    |
| 亶理地区         | 936         | 10       | 3  | 7   | 15  | 15   | 45    | 105   | 746    | 1,110  |
| (岩沼市)        | 280         | 5        | 1  | 2   | 3   | 3    | 20    | 51    | 200    | 350    |
| (亶理町)        | 382         | 3        | 1  | 3   | 6   | 6    | 25    | 34    | 307    | 460    |
| (山元町)        | 274         | 2        | 1  | 2   | 6   | 6    | 0     | 20    | 239    | 300    |
| 仙南地区         | 2,983       | 36       | 9  | 19  | 61  | 63   | 165   | 345   | 2,321  | 3,280  |
| (白石市)        | 573         | 10       | 1  | 2   | 9   | 9    | 32    | 67    | 453    | 600    |
| (角田市)        | 542         | 0        | 1  | 2   | 7   | 7    | 35    | 70    | 420    | 600    |
| (蔵王町)        | 292         | 7        | 1  | 2   | 6   | 6    | 13    | 34    | 230    | 300    |
| (七ヶ宿町)       | 129         | 0        | 1  | 2   | 3   | 3    | 9     | 7     | 104    | 140    |
| (大河原町)       | 257         | 7        | 1  | 2   | 10  | 11   | 14    | 27    | 192    | 300    |
| (村田町)        | 253         | 7        | 1  | 2   | 5   | 5    | 15    | 32    | 193    | 270    |
| (柴田町)        | 267         | 3        | 1  | 2   | 6   | 6    | 13    | 31    | 208    | 300    |
| (川崎町)        | 227         | 0        | 1  | 2   | 7   | 7    | 13    | 29    | 168    | 270    |
| (丸森町)        | 443         | 2        | 1  | 3   | 8   | 9    | 21    | 48    | 353    | 500    |
| 大崎地区         | 3,585       | 53       | 5  | 30  | 83  | 104  | 179   | 426   | 2,758  | 4,060  |
| (大崎市)        | 2,141       | 29       | 1  | 22  | 56  | 73   | 138   | 285   | 1566   | 2,430  |
| (色麻町)        | 188         | 10       | 1  | 1   | 4   | 4    | 0     | 22    | 156    | 210    |
| (加美町)        | 553         | 1        | 1  | 3   | 6   | 7    | 20    | 66    | 450    | 640    |
| (涌谷町)        | 265         | 8        | 1  | 2   | 7   | 7    | 8     | 21    | 219    | 280    |
| (美里町)        | 438         | 5        | 1  | 2   | 10  | 13   | 13    | 32    | 367    | 500    |
| 気仙沼・<br>本吉地区 | 1,109       | 17       | 2  | 10  | 25  | 39   | 43    | 145   | 845    | 1,350  |
| (気仙沼市)       | 685         | 14       | 1  | 5   | 13  | 26   | 43    | 104   | 493    | 900    |
| (南三陸町)       | 424         | 3        | 1  | 5   | 12  | 13   | 0     | 41    | 352    | 450    |

| 区分<br>市町村別    | 年額報酬    |         |         |         |        |        |        | 出勤報酬   |        |       |       |       |
|---------------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
|               | 団長      | 副団長     | 分団長     | 副分団長    | 部長     | 班長     | 団員     | 火災     | 風水害    | 警戒    | 訓練    | その他   |
| 県平均           | 152,626 | 113,257 | 84,549  | 69,684  | 60,244 | 53,569 | 38,574 | 7,994  | 7,994  | 5,161 | 4,297 | 3,423 |
| 消防本部<br>設置市平均 | 173,875 | 140,625 | 94,450  | 67,125  | 56,067 | 45,025 | 39,250 | 8,000  | 8,000  | 5,475 | 5,475 | 3,100 |
| 組合構成<br>市町村平均 | 149,884 | 109,726 | 83,271  | 70,050  | 60,767 | 54,671 | 38,487 | 7,993  | 7,994  | 5,117 | 4,145 | 3,465 |
| 仙台市           | 93,000  | 82,000  | 57,000  | 47,000  | 37,000 | 37,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 4,200 | 4,200 | 4,200 |
| 名取市           | 277,000 | 211,000 | 184,000 | 118,000 | 86,000 | 59,000 | 56,000 | 8,000  | 8,000  | 6,000 | 6,000 | 3,000 |
| 登米市           | 164,200 | 140,000 | 75,700  | 53,800  |        | 44,900 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 3,700 | 3,700 | 3,200 |
| 栗原市           | 161,300 | 129,500 | 61,100  | 49,700  | 45,200 | 39,200 | 28,000 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 8,000 | 2,000 |
| 黒川地区          | 162,500 | 125,750 | 91,750  | 78,667  | 67,500 | 58,500 | 39,375 | 8,000  | 8,000  | 4,400 | 3,150 | 2,250 |
| (富谷市)         | 140,000 | 108,000 | 77,000  | 70,000  |        | 65,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 3,000 | 3,000 |
| (大和町)         | 186,000 | 151,000 | 114,000 | 98,000  | 71,000 | 62,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 3,000 | 3,000 | 1,500 |
| (大郷町)         | 155,000 | 107,000 | 83,000  | 68,000  | 64,000 | 40,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 3,600 | 3,600 | 1,500 |
| (大衡村)         | 169,000 | 137,000 | 93,000  |         |        | 67,000 | 48,000 | 8,000  | 8,000  | 3,000 | 3,000 | 3,000 |
| 石巻地区          | 180,667 | 112,867 | 78,933  | 65,200  | 58,300 | 52,067 | 39,367 | 8,000  | 8,000  | 6,000 | 3,333 | 2,500 |
| (石巻市)         | 120,000 | 92,400  | 51,600  | 45,600  | 40,800 | 38,400 | 36,600 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 2,000 | 2,000 |
| (東松島市)        | 215,000 | 122,000 | 92,000  | 77,000  | 72,000 | 63,000 | 45,000 |        | 8,000  |       | 4,000 | 1,500 |
| (女川町)         | 207,000 | 124,200 | 93,200  | 73,000  | 62,100 | 54,800 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 4,000 | 4,000 | 4,000 |
| 塩釜地区          | 115,540 | 92,940  | 71,100  | 50,333  | 54,667 | 48,260 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 4,400 | 3,520 | 2,900 |
| (塩竈市)         | 90,000  | 69,000  | 50,500  | 45,500  | 37,000 | 37,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 3,500 | 3,500 | 3,500 |
| (多賀城市)        | 99,700  | 92,700  | 71,000  | 57,500  |        | 47,300 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 3,500 | 3,500 | 3,500 |
| (松島町)         | 120,000 | 90,000  | 72,000  | 48,000  |        | 42,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 3,500 | 3,500 | 3,500 |
| (七ヶ浜町)        | 145,000 | 122,000 | 92,000  |         | 76,000 | 69,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 3,600 | 3,600 |
| (利府町)         | 123,000 | 91,000  | 70,000  |         | 51,000 | 46,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 3,500 | 3,500 | 400   |
| 亶理地区          | 190,167 | 139,233 | 109,833 | 84,833  | 77,550 | 56,433 | 41,900 | 8,000  | 8,000  | 7,667 | 4,667 | 3,667 |
| (岩沼市)         | 190,500 | 120,700 | 107,500 | 80,500  | 76,100 | 45,300 | 41,700 | 8,000  | 8,000  | 7,000 | 7,000 | 7,000 |
| (亶理町)         | 190,000 | 148,500 | 111,000 | 87,000  | 79,000 | 62,000 | 42,000 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 3,500 | 2,000 |
| (山元町)         | 190,000 | 148,500 | 111,000 | 87,000  |        | 62,000 | 42,000 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 3,500 | 2,000 |
| 仙南地区          | 133,533 | 97,600  | 76,800  | 67,200  | 59,500 | 55,756 | 37,567 | 7,667  | 7,667  | 4,489 | 4,100 | 3,867 |
| (白石市)         | 108,900 | 84,500  | 51,000  | 41,500  | 37,000 | 31,000 | 28,000 | 4,000  | 4,000  | 2,800 | 5,300 | 4,300 |
| (角田市)         | 135,000 | 117,000 | 89,000  | 76,500  | 62,500 | 57,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 8,000 | 8,000 |
| (蔵王町)         | 137,000 | 87,600  | 80,700  | 75,700  | 74,300 | 72,700 | 47,800 | 9,000  | 9,000  | 9,000 | 3,000 | 1,900 |
| (七ヶ宿町)        | 125,000 | 95,000  | 67,000  | 58,000  | 54,000 | 45,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 4,000 | 4,000 | 4,000 |
| (大河原町)        | 140,000 | 103,000 | 76,500  | 66,500  | 57,000 | 55,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 2,200 | 2,200 | 2,200 |
| (村田町)         | 138,700 | 90,100  | 81,700  | 69,400  | 67,300 | 64,500 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 2,000 | 2,000 | 2,000 |
| (柴田町)         | 149,700 | 107,400 | 77,400  | 67,200  | 57,300 | 53,600 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 2,300 | 2,300 | 2,300 |
| (川崎町)         | 138,700 | 90,100  | 81,700  | 81,700  | 67,300 | 67,300 | 43,300 | 8,000  | 8,000  | 2,100 | 2,100 | 2,100 |
| (丸森町)         | 128,800 | 103,700 | 86,200  | 68,300  | 58,800 | 55,700 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 8,000 | 8,000 |
| 大崎地区          | 169,380 | 120,600 | 90,500  | 77,780  | 62,975 | 57,080 | 41,420 | 8,000  | 8,000  | 6,500 | 6,000 | 4,840 |
| (大崎市)         | 180,000 | 125,000 | 75,000  | 64,000  | 42,000 | 37,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 4,000 | 2,100 |
| (色麻町)         | 136,000 | 109,000 | 93,000  | 78,000  |        | 61,000 | 43,000 | 8,000  | 8,000  | 8,000 | 8,000 | 8,000 |
| (加美町)         | 145,000 | 109,000 | 93,000  | 78,000  | 67,000 | 60,000 | 36,500 | 8,000  | 8,000  | 6,000 | 6,000 | 4,000 |
| (涌谷町)         | 180,900 | 123,000 | 84,500  | 68,900  | 68,900 | 61,400 | 43,100 | 8,000  | 8,000  | 4,000 | 4,000 | 2,100 |
| (美里町)         | 205,000 | 137,000 | 107,000 | 100,000 | 74,000 | 66,000 | 48,000 |        | 8,000  |       | 8,000 | 8,000 |
| 気仙沼・<br>本吉地区  | 128,750 | 98,050  | 74,450  | 65,300  | 42,000 | 53,400 | 32,050 | 9,400  | 9,400  | 3,700 | 3,700 | 3,200 |
| (気仙沼市)        | 94,900  | 77,300  | 59,200  | 50,200  | 42,000 | 35,400 | 27,500 | 10,800 | 10,800 | 5,400 | 5,400 | 5,400 |
| (南三陸町)        | 162,600 | 118,800 | 89,700  | 80,400  |        | 71,400 | 36,600 | 8,000  | 8,000  | 2,000 | 2,000 | 1,000 |

第5表 年齢別消防吏員数

(令和4年4月1日現在)

| 年齢(歳)                | 吏員<br>数計<br>(A) | 18~<br>19 | 20~<br>21 | 22~<br>23 | 24~<br>25 | 26~<br>27 | 28~<br>29 | 30~<br>31 | 32~<br>33 | 34~<br>35 | 36~<br>37 | 38~<br>39 | 40~<br>41 | 42~<br>43 |
|----------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 消防本部別                |                 |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 宮城県計                 | 3,167           | 41        | 104       | 153       | 163       | 243       | 224       | 180       | 202       | 180       | 160       | 146       | 149       | 142       |
| 消防本部設置市計             | 1,559           | 17        | 35        | 75        | 75        | 115       | 106       | 88        | 79        | 95        | 76        | 69        | 79        | 67        |
| 一部事務組合計              | 1,608           | 24        | 69        | 78        | 88        | 128       | 118       | 92        | 123       | 85        | 84        | 77        | 70        | 75        |
| 仙台市                  | 1,141           | 5         | 19        | 50        | 56        | 74        | 72        | 59        | 49        | 61        | 60        | 46        | 64        | 47        |
| 名取市                  | 102             | 4         | 4         | 10        | 3         | 9         | 7         | 2         | 2         | 0         | 3         | 2         | 7         | 6         |
| 登米市                  | 153             | 4         | 4         | 10        | 8         | 15        | 13        | 17        | 11        | 14        | 7         | 9         | 5         | 6         |
| 栗原市                  | 163             | 4         | 8         | 5         | 8         | 17        | 14        | 10        | 17        | 20        | 6         | 12        | 3         | 8         |
| 黒川地域<br>行政事務組合       | 149             | 4         | 10        | 9         | 9         | 15        | 12        | 8         | 12        | 7         | 4         | 3         | 4         | 5         |
| 石巻地区<br>広域行政事務組合     | 360             | 5         | 12        | 14        | 21        | 26        | 26        | 15        | 20        | 19        | 19        | 17        | 22        | 20        |
| 塩釜地区<br>消防事務組合       | 218             | 2         | 12        | 7         | 14        | 13        | 19        | 11        | 15        | 12        | 14        | 11        | 8         | 9         |
| 亘理地区<br>行政事務組合       | 134             | 2         | 9         | 6         | 8         | 11        | 13        | 4         | 11        | 11        | 4         | 7         | 3         | 4         |
| 仙南地域<br>広域行政事務組合     | 229             | 4         | 10        | 17        | 9         | 24        | 12        | 10        | 23        | 8         | 16        | 12        | 12        | 7         |
| 大崎地域<br>広域行政事務組合     | 329             | 5         | 13        | 18        | 15        | 24        | 16        | 25        | 26        | 18        | 20        | 19        | 13        | 21        |
| 気仙沼・本吉地域<br>広域行政事務組合 | 189             | 2         | 3         | 7         | 12        | 15        | 20        | 19        | 16        | 10        | 7         | 8         | 8         | 9         |

| 年齢(歳)                | 44~<br>45 | 46~<br>47 | 48~<br>49 | 50~<br>51 | 52~<br>53 | 54~<br>55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60歳<br>以上 | 年齢<br>合計<br>(B) | 平均<br>年齢<br>(B)/<br>(A) |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|----|----|----|-----------|-----------------|-------------------------|
| 消防本部別                |           |           |           |           |           |           |    |    |    |    |           |                 |                         |
| 宮城県計                 | 137       | 204       | 174       | 130       | 89        | 90        | 32 | 47 | 44 | 53 | 80        | 120,150         | 37.9                    |
| 消防本部設置市計             | 73        | 99        | 77        | 78        | 52        | 63        | 18 | 26 | 24 | 26 | 47        | 60,612          | 38.9                    |
| 一部事務組合計              | 64        | 105       | 97        | 52        | 37        | 27        | 14 | 21 | 20 | 27 | 33        | 59,538          | 37.0                    |
| 仙台市                  | 51        | 83        | 57        | 69        | 47        | 54        | 15 | 19 | 19 | 22 | 43        | 45,779          | 40.1                    |
| 名取市                  | 10        | 4         | 9         | 5         | 1         | 3         | 3  | 4  | 2  | 2  | 0         | 3,906           | 38.3                    |
| 登米市                  | 9         | 8         | 6         | 1         | 1         | 2         | 0  | 0  | 0  | 2  | 1         | 5,220           | 34.1                    |
| 栗原市                  | 3         | 4         | 5         | 3         | 3         | 4         | 0  | 3  | 3  | 0  | 3         | 5,707           | 35.0                    |
| 黒川地域<br>行政事務組合       | 9         | 19        | 7         | 1         | 0         | 0         | 0  | 3  | 1  | 3  | 4         | 5,274           | 35.4                    |
| 石巻地区<br>広域行政事務組合     | 2         | 20        | 36        | 20        | 17        | 10        | 6  | 2  | 0  | 5  | 6         | 13,776          | 38.3                    |
| 塩釜地区<br>消防事務組合       | 9         | 15        | 17        | 11        | 2         | 1         | 0  | 4  | 5  | 2  | 5         | 8,136           | 37.3                    |
| 亶理地区<br>行政事務組合       | 7         | 8         | 5         | 3         | 4         | 1         | 4  | 0  | 1  | 7  | 1         | 4,878           | 36.4                    |
| 仙南地域<br>広域行政事務組合     | 9         | 7         | 8         | 7         | 6         | 6         | 0  | 5  | 7  | 4  | 6         | 8,430           | 36.8                    |
| 大崎地域<br>広域行政事務組合     | 14        | 23        | 15        | 6         | 8         | 6         | 2  | 6  | 3  | 4  | 9         | 12,208          | 37.1                    |
| 気仙沼・本吉地域<br>広域行政事務組合 | 14        | 13        | 9         | 4         | 0         | 3         | 2  | 1  | 3  | 2  | 2         | 6,836           | 36.2                    |

第6表 年齢別非常勤消防団員数

(令和4年4月1日現在)

| 区分<br>市町村別 | 団員<br>数計<br>(A) | 18歳<br>未満 | 18歳<br>～<br>19歳 | 20歳<br>～<br>21歳 | 22歳<br>～<br>23歳 | 24歳<br>～<br>25歳 | 26歳<br>～<br>27歳 | 28歳<br>～<br>29歳 | 30歳<br>～<br>31歳 | 32歳<br>～<br>33歳 | 34歳<br>～<br>35歳 | 36歳<br>～<br>37歳 | 38歳<br>～<br>39歳 | 40歳<br>～<br>41歳 |
|------------|-----------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 宮城県計       | 17,763          | 0         | 35              | 74              | 98              | 149             | 179             | 231             | 348             | 431             | 596             | 837             | 994             | 1,204           |
| 消防本部設置市計   | 4,950           | 0         | 20              | 48              | 47              | 46              | 41              | 63              | 109             | 105             | 170             | 220             | 273             | 325             |
| 組合構成市町村計   | 12,813          | 0         | 15              | 26              | 51              | 103             | 138             | 168             | 239             | 326             | 426             | 617             | 721             | 879             |
| 仙台市        | 1,872           | 0         | 17              | 43              | 38              | 24              | 17              | 23              | 54              | 41              | 69              | 76              | 86              | 113             |
| 名取市        | 360             | 0         | 0               | 3               | 1               | 3               | 1               | 6               | 5               | 7               | 15              | 16              | 15              | 32              |
| 登米市        | 1,260           | 0         | 0               | 0               | 6               | 10              | 11              | 18              | 25              | 24              | 49              | 68              | 86              | 88              |
| 栗原市        | 1,458           | 0         | 3               | 2               | 2               | 9               | 12              | 16              | 25              | 33              | 37              | 60              | 86              | 92              |
| 黒川地区       | 1,105           | 0         | 0               | 0               | 5               | 6               | 11              | 12              | 24              | 25              | 35              | 51              | 60              | 74              |
| (富谷市)      | 160             | 0         | 0               | 0               | 0               | 1               | 2               | 0               | 3               | 6               | 6               | 6               | 6               | 9               |
| (大和町)      | 499             | 0         | 0               | 0               | 3               | 4               | 5               | 10              | 12              | 9               | 13              | 14              | 26              | 30              |
| (大郷町)      | 277             | 0         | 0               | 0               | 0               | 1               | 3               | 1               | 4               | 5               | 10              | 25              | 15              | 25              |
| (大衡村)      | 169             | 0         | 0               | 0               | 2               | 0               | 1               | 1               | 5               | 5               | 6               | 6               | 13              | 10              |
| 石巻地区       | 2,351           | 0         | 0               | 3               | 9               | 19              | 32              | 38              | 58              | 81              | 98              | 133             | 163             | 167             |
| (石巻市)      | 1,563           | 0         | 0               | 1               | 7               | 13              | 20              | 28              | 38              | 50              | 70              | 103             | 117             | 118             |
| (東松島市)     | 602             | 0         | 0               | 2               | 2               | 5               | 11              | 6               | 17              | 21              | 21              | 25              | 39              | 36              |
| (女川町)      | 186             | 0         | 0               | 0               | 0               | 1               | 1               | 4               | 3               | 10              | 7               | 5               | 7               | 13              |
| 塩釜地区       | 744             | 0         | 2               | 3               | 3               | 7               | 8               | 7               | 13              | 13              | 12              | 34              | 37              | 49              |
| (塩釜市)      | 123             | 0         | 1               | 0               | 2               | 2               | 2               | 3               | 3               | 2               | 3               | 8               | 3               | 8               |
| (多賀城市)     | 149             | 0         | 0               | 0               | 0               | 1               | 0               | 1               | 2               | 1               | 4               | 6               | 3               | 11              |
| (松島町)      | 203             | 0         | 0               | 0               | 0               | 3               | 2               | 1               | 5               | 4               | 1               | 9               | 12              | 13              |
| (七ヶ浜町)     | 172             | 0         | 0               | 3               | 1               | 1               | 4               | 1               | 3               | 5               | 1               | 9               | 9               | 10              |
| (利府町)      | 97              | 0         | 1               | 0               | 0               | 0               | 0               | 1               | 0               | 1               | 3               | 2               | 10              | 7               |
| 亶理地区       | 936             | 0         | 0               | 1               | 0               | 5               | 5               | 6               | 7               | 20              | 35              | 40              | 43              | 59              |
| (岩沼市)      | 280             | 0         | 0               | 1               | 0               | 1               | 0               | 1               | 3               | 2               | 10              | 11              | 15              | 20              |
| (亶理町)      | 382             | 0         | 0               | 0               | 0               | 3               | 1               | 3               | 1               | 7               | 18              | 14              | 13              | 18              |
| (山元町)      | 274             | 0         | 0               | 0               | 0               | 1               | 4               | 2               | 3               | 11              | 7               | 15              | 15              | 21              |
| 仙南地区       | 2,983           | 0         | 0               | 6               | 14              | 33              | 31              | 42              | 49              | 74              | 100             | 158             | 155             | 213             |
| (白石市)      | 573             | 0         | 0               | 1               | 2               | 3               | 6               | 5               | 9               | 8               | 20              | 11              | 20              | 32              |
| (角田市)      | 542             | 0         | 0               | 1               | 2               | 1               | 3               | 7               | 10              | 15              | 28              | 33              | 26              | 44              |
| (蔵王町)      | 292             | 0         | 0               | 1               | 2               | 4               | 7               | 7               | 6               | 11              | 7               | 20              | 19              | 30              |
| (七ヶ宿町)     | 129             | 0         | 0               | 0               | 1               | 9               | 1               | 1               | 6               | 9               | 6               | 9               | 12              | 6               |
| (大河原町)     | 257             | 0         | 0               | 2               | 2               | 4               | 3               | 2               | 5               | 5               | 5               | 16              | 19              | 13              |
| (村田町)      | 253             | 0         | 0               | 0               | 4               | 4               | 5               | 5               | 4               | 11              | 6               | 9               | 13              | 19              |
| (柴田町)      | 267             | 0         | 0               | 1               | 0               | 0               | 1               | 1               | 1               | 2               | 3               | 22              | 10              | 16              |
| (川崎町)      | 227             | 0         | 0               | 0               | 0               | 1               | 2               | 5               | 1               | 6               | 9               | 13              | 10              | 21              |
| (丸森町)      | 443             | 0         | 0               | 0               | 1               | 7               | 3               | 9               | 7               | 7               | 16              | 25              | 26              | 32              |
| 大崎地区       | 3,585           | 0         | 13              | 12              | 18              | 22              | 37              | 44              | 69              | 72              | 101             | 159             | 209             | 255             |
| (大崎市)      | 2,141           | 0         | 13              | 7               | 9               | 11              | 20              | 30              | 42              | 37              | 52              | 100             | 130             | 157             |
| (色麻町)      | 188             | 0         | 0               | 2               | 6               | 4               | 4               | 5               | 10              | 8               | 10              | 9               | 9               | 23              |
| (加美町)      | 553             | 0         | 0               | 3               | 3               | 4               | 7               | 7               | 11              | 21              | 26              | 25              | 42              | 41              |
| (満谷町)      | 265             | 0         | 0               | 0               | 0               | 3               | 1               | 0               | 1               | 3               | 4               | 21              | 10              | 15              |
| (美里町)      | 438             | 0         | 0               | 0               | 0               | 0               | 5               | 2               | 5               | 3               | 9               | 4               | 18              | 19              |
| 気仙沼・本吉地区   | 1,109           | 0         | 0               | 1               | 2               | 11              | 14              | 19              | 19              | 41              | 45              | 42              | 54              | 62              |
| (気仙沼市)     | 685             | 0         | 0               | 1               | 2               | 5               | 7               | 10              | 13              | 17              | 29              | 27              | 25              | 35              |
| (南三陸町)     | 424             | 0         | 0               | 0               | 0               | 6               | 7               | 9               | 6               | 24              | 16              | 15              | 29              | 27              |

| 区分<br>市町村別 | 42歳<br>～<br>43歳 | 44歳<br>～<br>45歳 | 46歳<br>～<br>47歳 | 48歳<br>～<br>49歳 | 50歳<br>～<br>51歳 | 52歳<br>～<br>53歳 | 54歳<br>～<br>55歳 | 56歳 | 57歳 | 58歳 | 59歳 | 60歳<br>以上 | 年齢<br>合計<br>(B) | 平均<br>年齢<br>(B)/(A) |
|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------------|---------------------|
| 宮城県計       | 1,325           | 1,393           | 1,291           | 1,253           | 1,063           | 953             | 890             | 413 | 427 | 438 | 402 | 2,739     | 846,476         | 47.7                |
| 消防本部設置市計   | 378             | 394             | 403             | 373             | 307             | 259             | 261             | 118 | 125 | 126 | 125 | 614       | 231,692         | 46.8                |
| 組合構成市町村計   | 947             | 999             | 888             | 880             | 756             | 694             | 629             | 295 | 302 | 312 | 277 | 2,125     | 614,784         | 48.0                |
| 仙台市        | 137             | 132             | 156             | 153             | 125             | 96              | 96              | 49  | 43  | 40  | 41  | 203       | 85,322          | 45.6                |
| 名取市        | 36              | 39              | 36              | 34              | 20              | 21              | 12              | 8   | 7   | 10  | 6   | 27        | 16,565          | 46.0                |
| 登米市        | 97              | 103             | 102             | 90              | 73              | 63              | 80              | 32  | 38  | 33  | 37  | 127       | 59,007          | 46.8                |
| 栗原市        | 108             | 120             | 109             | 96              | 89              | 79              | 73              | 29  | 37  | 43  | 41  | 257       | 70,798          | 48.6                |
| 黒川地区       | 93              | 92              | 89              | 79              | 67              | 66              | 53              | 37  | 25  | 25  | 23  | 153       | 52,601          | 47.6                |
| (富谷市)      | 14              | 12              | 8               | 8               | 7               | 7               | 14              | 5   | 3   | 3   | 6   | 34        | 7,887           | 49.3                |
| (大和町)      | 42              | 39              | 46              | 46              | 39              | 39              | 23              | 21  | 10  | 12  | 5   | 51        | 23,531          | 47.2                |
| (大郷町)      | 25              | 24              | 23              | 15              | 11              | 14              | 10              | 7   | 6   | 8   | 8   | 37        | 13,105          | 47.3                |
| (大衡村)      | 12              | 17              | 12              | 10              | 10              | 6               | 6               | 4   | 6   | 2   | 4   | 31        | 8,078           | 47.8                |
| 石巻地区       | 200             | 210             | 154             | 113             | 132             | 100             | 82              | 51  | 51  | 38  | 37  | 382       | 110,581         | 47.0                |
| (石巻市)      | 153             | 152             | 91              | 70              | 83              | 62              | 51              | 39  | 28  | 23  | 25  | 221       | 72,376          | 46.3                |
| (東松島市)     | 35              | 43              | 51              | 35              | 41              | 30              | 26              | 10  | 20  | 13  | 10  | 103       | 28,774          | 47.8                |
| (女川町)      | 12              | 15              | 12              | 8               | 8               | 8               | 5               | 2   | 3   | 2   | 2   | 58        | 9,431           | 50.7                |
| 塩釜地区       | 41              | 43              | 50              | 63              | 36              | 47              | 40              | 17  | 20  | 19  | 18  | 162       | 36,958          | 49.7                |
| (塩釜市)      | 5               | 4               | 7               | 7               | 2               | 4               | 2               | 2   | 2   | 3   | 3   | 45        | 6,277           | 51.0                |
| (多賀城市)     | 3               | 8               | 9               | 14              | 9               | 11              | 11              | 3   | 6   | 2   | 5   | 39        | 7,812           | 52.4                |
| (松島町)      | 15              | 11              | 16              | 17              | 12              | 16              | 13              | 4   | 3   | 8   | 4   | 34        | 9,904           | 48.8                |
| (七ヶ浜町)     | 13              | 16              | 10              | 14              | 9               | 9               | 7               | 8   | 5   | 5   | 3   | 26        | 8,168           | 47.5                |
| (利府町)      | 5               | 4               | 8               | 11              | 4               | 7               | 7               | 0   | 4   | 1   | 3   | 18        | 4,797           | 49.5                |
| 亶理地区       | 75              | 77              | 83              | 82              | 52              | 76              | 59              | 12  | 21  | 31  | 16  | 131       | 45,716          | 48.8                |
| (岩沼市)      | 32              | 27              | 24              | 33              | 14              | 32              | 22              | 2   | 2   | 7   | 3   | 18        | 13,199          | 47.1                |
| (亶理町)      | 17              | 25              | 36              | 23              | 18              | 28              | 25              | 7   | 14  | 17  | 11  | 83        | 19,709          | 51.6                |
| (山元町)      | 26              | 25              | 23              | 26              | 20              | 16              | 12              | 3   | 5   | 7   | 2   | 30        | 12,808          | 46.7                |
| 仙南地区       | 219             | 224             | 223             | 222             | 200             | 150             | 155             | 68  | 77  | 76  | 55  | 439       | 141,629         | 47.5                |
| (白石市)      | 32              | 35              | 40              | 53              | 38              | 24              | 36              | 14  | 21  | 17  | 15  | 131       | 28,855          | 50.4                |
| (角田市)      | 69              | 43              | 55              | 46              | 42              | 30              | 25              | 23  | 8   | 10  | 6   | 15        | 24,410          | 45.0                |
| (蔵王町)      | 21              | 31              | 14              | 16              | 18              | 13              | 18              | 6   | 6   | 3   | 3   | 29        | 13,136          | 45.0                |
| (七ヶ宿町)     | 8               | 9               | 11              | 2               | 5               | 7               | 2               | 0   | 1   | 3   | 4   | 17        | 5,655           | 43.8                |
| (大河原町)     | 20              | 16              | 20              | 24              | 20              | 13              | 13              | 4   | 4   | 6   | 2   | 39        | 12,102          | 47.1                |
| (村田町)      | 18              | 19              | 18              | 18              | 9               | 9               | 15              | 4   | 4   | 5   | 6   | 48        | 11,950          | 47.2                |
| (柴田町)      | 16              | 11              | 17              | 11              | 21              | 17              | 10              | 4   | 8   | 11  | 8   | 76        | 13,835          | 51.8                |
| (川崎町)      | 10              | 18              | 19              | 20              | 14              | 14              | 9               | 5   | 7   | 8   | 1   | 34        | 10,839          | 47.7                |
| (丸森町)      | 25              | 42              | 29              | 32              | 33              | 23              | 27              | 8   | 18  | 13  | 10  | 50        | 20,847          | 47.1                |
| 大崎地区       | 239             | 281             | 221             | 253             | 186             | 176             | 161             | 85  | 77  | 95  | 104 | 696       | 174,071         | 48.6                |
| (大崎市)      | 133             | 177             | 124             | 155             | 113             | 97              | 90              | 56  | 50  | 61  | 71  | 406       | 103,778         | 48.5                |
| (色麻町)      | 18              | 11              | 12              | 15              | 7               | 7               | 7               | 1   | 3   | 1   | 2   | 14        | 7,966           | 42.4                |
| (加美町)      | 40              | 38              | 38              | 34              | 28              | 32              | 25              | 10  | 8   | 12  | 10  | 88        | 25,888          | 46.8                |
| (涌谷町)      | 22              | 17              | 18              | 17              | 9               | 19              | 16              | 7   | 5   | 7   | 7   | 63        | 13,370          | 50.5                |
| (美里町)      | 26              | 38              | 29              | 32              | 29              | 21              | 23              | 11  | 11  | 14  | 14  | 125       | 23,069          | 52.7                |
| 気仙沼・本吉地区   | 80              | 72              | 68              | 68              | 83              | 79              | 79              | 25  | 31  | 28  | 24  | 162       | 53,228          | 48.0                |
| (気仙沼市)     | 47              | 48              | 33              | 46              | 48              | 40              | 49              | 15  | 19  | 18  | 15  | 136       | 33,782          | 49.3                |
| (南三陸町)     | 33              | 24              | 35              | 22              | 35              | 39              | 30              | 10  | 12  | 10  | 9   | 26        | 19,446          | 45.9                |

第7表 非常勤消防団員の職業構成及び就業形態別の状況

(令和4年4月1日現在)

| 区分       | 合計     | 職業構成  |       |                |          |        | 就業形態   |       |       |       |         |
|----------|--------|-------|-------|----------------|----------|--------|--------|-------|-------|-------|---------|
|          |        | 公務員   |       |                | 日本郵政グループ | その他    | 被用者    | 自営業者  | 家族従業者 | その他   | その他うち学生 |
|          |        | 国家公務員 | 地方公務員 | 特殊法人等公務員に準ずる職員 |          |        |        |       |       |       |         |
| 宮城県計     | 17,763 | 27    | 315   | 476            | 86       | 16,858 | 12,773 | 2,483 | 1,210 | 1,297 | 67      |
| 消防本部設置市計 | 4,950  | 3     | 77    | 175            | 31       | 4,664  | 3,576  | 814   | 214   | 346   | 61      |
| 組合構成市町村計 | 12,813 | 24    | 238   | 301            | 55       | 12,194 | 9,197  | 1,669 | 996   | 951   | 6       |
| 仙台市      | 1,872  | 2     | 45    | 54             | 13       | 1,758  | 1,314  | 313   | 88    | 157   | 59      |
| 名取市      | 360    | 1     | 8     | 12             | 3        | 336    | 263    | 75    | 7     | 15    | 1       |
| 登米市      | 1,260  | 0     | 21    | 62             | 8        | 1,169  | 945    | 238   | 33    | 44    | 1       |
| 栗原市      | 1,458  | 0     | 3     | 47             | 7        | 1,401  | 1,054  | 188   | 86    | 130   | 0       |
| 黒川地区     | 1,105  |       | 17    | 36             | 5        | 1,047  | 921    | 70    | 48    | 66    | 0       |
| (富谷市)    | 160    | 0     | 0     | 0              | 0        | 160    | 132    | 10    | 7     | 11    | 0       |
| (大和町)    | 499    | 0     | 10    | 19             | 4        | 466    | 423    | 23    | 25    | 28    | 0       |
| (大郷町)    | 277    | 0     | 2     | 8              | 0        | 267    | 212    | 22    | 16    | 27    | 0       |
| (大衡村)    | 169    | 0     | 5     | 9              | 1        | 154    | 154    | 15    | 0     | 0     | 0       |
| 石巻地区     | 2,351  | 2     | 8     | 43             | 7        | 2,291  | 1,430  | 295   | 228   | 398   | 0       |
| (石巻市)    | 1,563  | 0     | 4     | 37             | 4        | 1,518  | 973    | 186   | 140   | 264   | 0       |
| (東松島市)   | 602    | 2     | 4     | 6              | 2        | 588    | 378    | 51    | 79    | 94    | 0       |
| (女川町)    | 186    | 0     | 0     | 0              | 1        | 185    | 79     | 58    | 9     | 40    | 0       |
| 塩釜地区     | 744    |       | 12    | 7              | 2        | 722    | 551    | 99    | 37    | 57    | 1       |
| (塩釜市)    | 123    | 0     | 7     | 0              | 1        | 115    | 75     | 26    | 8     | 14    | 1       |
| (多賀城市)   | 149    | 0     | 4     | 2              | 0        | 143    | 99     | 35    | 6     | 9     | 0       |
| (松島町)    | 203    | 0     | 0     | 4              | 0        | 199    | 149    | 21    | 20    | 13    | 0       |
| (七ヶ浜町)   | 172    | 1     | 0     | 0              | 0        | 171    | 155    | 17    | 0     | 0     | 0       |
| (利府町)    | 97     | 0     | 1     | 1              | 1        | 94     | 73     | 0     | 3     | 21    | 0       |
| 亶理地区     | 936    | 4     | 15    | 24             | 3        | 890    | 642    | 119   | 94    | 81    |         |
| (岩沼市)    | 280    | 0     | 1     | 6              | 1        | 272    | 174    | 37    | 5     | 64    | 0       |
| (亶理町)    | 382    | 3     | 1     | 6              | 1        | 371    | 264    | 46    | 68    | 4     | 0       |
| (山元町)    | 274    | 1     | 13    | 12             | 1        | 247    | 204    | 36    | 21    | 13    | 0       |
| 仙南地区     | 2,983  | 5     | 112   | 58             | 19       | 2,789  | 2,353  | 342   | 147   | 141   | 5       |
| (白石市)    | 573    | 0     | 2     | 10             | 4        | 557    | 459    | 71    | 24    | 19    | 0       |
| (角田市)    | 542    | 0     | 2     | 18             | 4        | 518    | 433    | 91    | 0     | 18    | 1       |
| (蔵王町)    | 292    | 0     | 15    | 7              | 0        | 270    | 206    | 42    | 37    | 7     | 0       |
| (七ヶ宿町)   | 129    | 1     | 23    | 1              | 0        | 104    | 101    | 10    | 14    | 4     | 0       |
| (大河原町)   | 257    | 1     | 0     | 5              | 1        | 250    | 207    | 14    | 24    | 12    | 3       |
| (村田町)    | 253    | 2     | 25    | 6              | 1        | 219    | 215    | 20    | 7     | 11    | 0       |
| (柴田町)    | 267    | 1     | 3     | 3              | 0        | 260    | 213    | 34    | 8     | 12    | 1       |
| (川崎町)    | 227    | 0     | 35    | 1              | 3        | 188    | 191    | 10    | 8     | 18    | 0       |
| (丸森町)    | 443    | 0     | 7     | 7              | 6        | 423    | 328    | 50    | 25    | 40    | 0       |
| 大崎地区     | 3,585  | 13    | 69    | 116            | 12       | 3,375  | 2,639  | 536   | 267   | 143   |         |
| (大崎市)    | 2,141  | 12    | 29    | 51             | 4        | 2,045  | 1,562  | 265   | 224   | 90    | 13      |
| (色麻町)    | 188    | 0     | 25    | 9              | 1        | 153    | 161    | 27    | 0     | 0     | 0       |
| (加美町)    | 553    | 0     | 14    | 30             | 3        | 506    | 421    | 128   | 0     | 4     | 0       |
| (涌谷町)    | 265    | 1     | 0     | 13             | 1        | 250    | 201    | 17    | 34    | 13    | 0       |
| (美里町)    | 438    | 0     | 1     | 13             | 3        | 421    | 294    | 99    | 9     | 36    | 0       |
| 気仙沼・本吉地区 | 1,109  |       | 5     | 17             | 7        | 1,080  | 661    | 208   | 175   | 65    |         |
| (気仙沼市)   | 685    | 0     | 5     | 8              | 7        | 665    | 443    | 169   | 15    | 58    | 0       |
| (南三陸町)   | 424    | 0     | 0     | 9              | 0        | 415    | 218    | 39    | 160   | 7     | 0       |



第8表 消防ポンプ自動車等現有数

(1) 消防本部・署所

| 区分<br>団体名      | 普通消防ポンプ自動車 | 水槽付消防ポンプ自動車 | はしご付消防自動車(1.8m以下) | はしご付消防自動車(2.4m) | はしご付消防自動車(3.0m) | はしご付消防自動車(3.8m以上) | 屈折はしご付消防自動車 | 大型高所放水車 | 泡原液搬送車 | 化学消防車(泡消火型) | 指揮車 | 消防艇 | 電源・照明車 |
|----------------|------------|-------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------|---------|--------|-------------|-----|-----|--------|
| 宮城県計           | 94         | 62          | 1                 | 0               | 10              | 1                 | 2           | 2       | 2      | 22          | 52  | 1   | 0      |
| 仙台市            | 20         | 26          | 0                 | 0               | 5               | 1                 | 0           | 1       | 2      | 7           | 14  | 0   | 0      |
| 名取市            | 3          | 3           | 0                 | 0               | 0               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 1           | 1   | 0   | 0      |
| 登米市            | 6          | 1           | 0                 | 0               | 0               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 1           | 1   | 0   | 0      |
| 栗原市            | 6          | 2           | 0                 | 0               | 0               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 1           | 1   | 0   | 0      |
| 黒川地域行政事務組合     | 3          | 3           | 0                 | 0               | 0               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 1           | 2   | 0   | 0      |
| 石巻地区広域行政事務組合   | 15         | 5           | 0                 | 0               | 1               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 3           | 6   | 0   | 0      |
| 塩釜地区消防事務組合     | 5          | 4           | 0                 | 0               | 1               | 0                 | 1           | 1       | 0      | 4           | 8   | 1   | 0      |
| 亶理地区行政事務組合     | 4          | 3           | 0                 | 0               | 0               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 1           | 4   | 0   | 0      |
| 仙南地域広域行政事務組合   | 14         | 4           | 0                 | 0               | 1               | 0                 | 1           | 0       | 0      | 1           | 5   | 0   | 0      |
| 大崎地域広域行政事務組合   | 10         | 8           | 1                 | 0               | 1               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 1           | 6   | 0   | 0      |
| 気仙沼・本吉地域行政事務組合 | 8          | 3           | 0                 | 0               | 1               | 0                 | 0           | 0       | 0      | 1           | 4   | 0   | 0      |

| 区分<br>団体名      | 小型動力ポンプ付積載車 | 小型動力ポンプ(車両に搭載していないもの) | ヘリコプター | 排煙・高発泡車 | 広報車 | 資機材搬送車 | 小型動力ポンプ付水槽車 | 水槽車2型 | 水槽車(ポンプなし) | 移動無線電話車 | 防災指導車 | 起震車 | その他の車両 |
|----------------|-------------|-----------------------|--------|---------|-----|--------|-------------|-------|------------|---------|-------|-----|--------|
| 宮城県計           | 0           | 18                    | 2      | 1       | 108 | 29     | 9           | 10    | 0          | 1       | 3     | 0   | 24     |
| 仙台市            | 0           | 0                     | 2      | 1       | 56  | 7      | 0           | 7     | 0          | 1       | 0     | 0   | 6      |
| 名取市            | 0           | 0                     | 0      | 0       | 0   | 1      | 0           | 1     | 0          | 0       | 0     | 0   | 2      |
| 登米市            | 0           | 0                     | 0      | 0       | 11  | 4      | 0           | 1     | 0          | 0       | 1     | 0   | 2      |
| 栗原市            | 0           | 0                     | 0      | 0       | 5   | 2      | 0           | 1     | 0          | 0       | 0     | 0   | 1      |
| 黒川地域行政事務組合     | 0           | 1                     | 0      | 0       | 0   | 5      | 1           | 0     | 0          | 0       | 0     | 0   | 3      |
| 石巻地区広域行政事務組合   | 0           | 14                    | 0      | 0       | 14  | 1      | 1           | 0     | 0          | 0       | 1     | 0   | 4      |
| 塩釜地区消防事務組合     | 0           | 1                     | 0      | 0       | 0   | 2      | 1           | 0     | 0          | 0       | 1     | 0   | 2      |
| 亶理地区行政事務組合     | 0           | 1                     | 0      | 0       | 2   | 2      | 1           | 0     | 0          | 0       | 0     | 0   | 0      |
| 仙南地域広域行政事務組合   | 0           | 0                     | 0      | 0       | 10  | 2      | 1           | 0     | 0          | 0       | 0     | 0   | 0      |
| 大崎地域広域行政事務組合   | 0           | 0                     | 0      | 0       | 4   | 1      | 3           | 0     | 0          | 0       | 0     | 0   | 3      |
| 気仙沼・本吉地域行政事務組合 | 0           | 1                     | 0      | 0       | 6   | 2      | 1           | 0     | 0          | 0       | 0     | 0   | 1      |

注1 はしご付き消防自動車及び屈折はしご付き消防自動車は、ポンプ付きでない車両を含む。

## (2) 消防団

| 区分<br>団体名 | 普通消防ポンプ自動車 | 水槽付消防ポンプ自動車 | 指揮車 | 電源・照明車 | 小型動力ポンプ付積載車 | 小型動力ポンプ(車両に搭載していないもの) | 手引動力ポンプ | 広域車 | 資機材搬送車 | その他の車両 |
|-----------|------------|-------------|-----|--------|-------------|-----------------------|---------|-----|--------|--------|
| 宮城県計      | 109        | 12          | 12  | 3      | 1,502       | 161                   | 19      | 9   | 7      | 1      |
| 仙台市       | 0          | 0           | 0   | 0      | 117         | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 石巻市       | 24         | 1           | 3   | 1      | 139         | 6                     | 10      | 1   | 1      | 0      |
| 塩竈市       | 2          | 0           | 0   | 0      | 6           | 14                    | 0       | 1   | 2      | 0      |
| 気仙沼市      | 9          | 9           | 2   | 1      | 67          | 0                     | 5       | 0   | 0      | 0      |
| 白石市       | 0          | 0           | 0   | 0      | 66          | 0                     | 0       | 1   | 0      | 0      |
| 名取市       | 0          | 0           | 0   | 0      | 35          | 0                     | 0       | 2   | 0      | 0      |
| 角田市       | 0          | 0           | 0   | 0      | 63          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 多賀城市      | 6          | 0           | 1   | 0      | 2           | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 岩沼市       | 0          | 0           | 0   | 0      | 20          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 登米市       | 11         | 0           | 0   | 0      | 171         | 0                     | 4       | 0   | 0      | 0      |
| 栗原市       | 12         | 0           | 0   | 0      | 169         | 8                     | 0       | 0   | 0      | 1      |
| 東松島市      | 1          | 0           | 0   | 0      | 30          | 2                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 大崎市       | 10         | 0           | 0   | 0      | 151         | 51                    | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 富谷市       | 2          | 0           | 0   | 0      | 15          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 蔵王町       | 4          | 0           | 0   | 0      | 22          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 七ヶ宿町      | 1          | 0           | 0   | 0      | 8           | 5                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 大河原町      | 1          | 0           | 0   | 0      | 21          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 村田町       | 1          | 0           | 0   | 0      | 22          | 0                     | 0       | 1   | 0      | 0      |
| 柴田町       | 0          | 0           | 0   | 0      | 28          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 川崎町       | 3          | 0           | 0   | 0      | 26          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 丸森町       | 0          | 0           | 0   | 0      | 45          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 亶理町       | 3          | 0           | 0   | 0      | 30          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 山元町       | 0          | 0           | 0   | 0      | 19          | 1                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 松島町       | 1          | 0           | 1   | 1      | 15          | 8                     | 0       | 0   | 1      | 0      |
| 七ヶ浜町      | 6          | 0           | 1   | 0      | 5           | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 利府町       | 0          | 0           | 0   | 0      | 8           | 0                     | 0       | 1   | 1      | 0      |
| 大和町       | 1          | 1           | 1   | 0      | 12          | 39                    | 0       | 0   | 1      | 0      |
| 大郷町       | 0          | 0           | 0   | 0      | 4           | 18                    | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 大衡村       | 1          | 0           | 1   | 0      | 3           | 5                     | 0       | 0   | 1      | 0      |
| 色麻町       | 0          | 0           | 0   | 0      | 18          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 加美町       | 2          | 0           | 1   | 0      | 62          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 涌谷町       | 1          | 1           | 1   | 0      | 17          | 0                     | 0       | 1   | 0      | 0      |
| 美里町       | 2          | 0           | 0   | 0      | 27          | 0                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 女川町       | 3          | 0           | 0   | 0      | 18          | 1                     | 0       | 0   | 0      | 0      |
| 南三陸町      | 2          | 0           | 0   | 0      | 41          | 3                     | 0       | 1   | 0      | 0      |

第9表 市町村消防水利の現況（2-1）

| 区分            | 計<br>(A)+(B) | 消火栓    |        |     | 小計(B) ((C)+(D))             |                                    |                                       |                                       |    | 公設(C)                       |                                    |                                       |                                       |    |  |
|---------------|--------------|--------|--------|-----|-----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----|-----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----|--|
|               |              | 小計(A)  | 公設     | 私設  | 防火水槽                        |                                    |                                       |                                       | 井戸 | 防火水槽                        |                                    |                                       |                                       | 井戸 |  |
|               |              |        |        |     | 100立<br>方<br>メー<br>トル<br>以上 | 60~<br>100立<br>方<br>メー<br>トル<br>未満 | 40~<br>60<br>立<br>方<br>メー<br>トル<br>未満 | 20~<br>40<br>立<br>方<br>メー<br>トル<br>未満 |    | 100立<br>方<br>メー<br>トル<br>以上 | 60~<br>100立<br>方<br>メー<br>トル<br>未満 | 40~<br>60<br>立<br>方<br>メー<br>トル<br>未満 | 20~<br>40<br>立<br>方<br>メー<br>トル<br>未満 |    |  |
| 市町村別          |              |        |        |     |                             |                                    |                                       |                                       |    |                             |                                    |                                       |                                       |    |  |
| 県計            | 46,067       | 35,897 | 35,119 | 778 | 236                         | 444                                | 8,331                                 | 1,147                                 | 13 | 171                         | 374                                | 7,627                                 | 995                                   | 0  |  |
| 消防本部設置市計      | 22,616       | 18,663 | 18,219 | 444 | 128                         | 53                                 | 3,339                                 | 433                                   | 0  | 103                         | 32                                 | 3,125                                 | 372                                   | 0  |  |
| 消防一部事務組合設置地域計 | 23,451       | 17,234 | 16,900 | 334 | 108                         | 391                                | 4,992                                 | 714                                   | 13 | 68                          | 342                                | 4,502                                 | 623                                   | 0  |  |
| 仙台市           | 17,260       | 15,404 | 14,965 | 439 | 101                         | 22                                 | 1,619                                 | 114                                   | 0  | 77                          | 4                                  | 1,490                                 | 57                                    | 0  |  |
| 名取市           | 1,322        | 1,133  | 1,133  | 0   | 3                           | 4                                  | 182                                   | 0                                     | 0  | 3                           | 4                                  | 149                                   | 0                                     | 0  |  |
| 登米市           | 2,189        | 855    | 855    | 0   | 1                           | 10                                 | 1,058                                 | 265                                   | 0  | 0                           | 9                                  | 1,026                                 | 261                                   | 0  |  |
| 栗原市           | 1,845        | 1,271  | 1,266  | 5   | 23                          | 17                                 | 480                                   | 54                                    | 0  | 23                          | 15                                 | 460                                   | 54                                    | 0  |  |
| 黒川地区          | 2,112        | 1,365  | 1,237  | 128 | 20                          | 21                                 | 646                                   | 60                                    | 0  | 6                           | 11                                 | 428                                   | 41                                    | 0  |  |
| (富谷市)         | 727          | 471    | 471    | 0   | 4                           | 2                                  | 226                                   | 24                                    | 0  | 2                           | 2                                  | 158                                   | 23                                    | 0  |  |
| (大和町)         | 756          | 451    | 377    | 74  | 5                           | 12                                 | 256                                   | 32                                    | 0  | 2                           | 4                                  | 181                                   | 17                                    | 0  |  |
| (大郷町)         | 293          | 191    | 162    | 29  | 5                           | 5                                  | 91                                    | 1                                     | 0  | 1                           | 5                                  | 57                                    | 1                                     | 0  |  |
| (大衡村)         | 336          | 252    | 227    | 25  | 6                           | 2                                  | 73                                    | 3                                     | 0  | 1                           | 0                                  | 32                                    | 0                                     | 0  |  |
| 石巻地区          | 5,184        | 3,761  | 3,756  | 5   | 8                           | 30                                 | 1,206                                 | 179                                   | 0  | 7                           | 22                                 | 1,186                                 | 177                                   | 0  |  |
| (石巻市)         | 4,001        | 2,972  | 2,971  | 1   | 6                           | 11                                 | 861                                   | 151                                   | 0  | 5                           | 11                                 | 861                                   | 151                                   | 0  |  |
| (東松島市)        | 822          | 538    | 534    | 4   | 2                           | 12                                 | 247                                   | 23                                    | 0  | 2                           | 11                                 | 236                                   | 22                                    | 0  |  |
| (女川町)         | 361          | 251    | 251    | 0   | 0                           | 7                                  | 98                                    | 5                                     | 0  | 0                           | 0                                  | 89                                    | 4                                     | 0  |  |
| 塩釜地区          | 3,417        | 2,780  | 2,728  | 52  | 11                          | 36                                 | 554                                   | 23                                    | 13 | 5                           | 29                                 | 483                                   | 17                                    | 0  |  |
| (塩釜市)         | 1,174        | 1,057  | 1,052  | 5   | 0                           | 20                                 | 84                                    | 13                                    | 0  | 0                           | 18                                 | 81                                    | 10                                    | 0  |  |
| (多賀城市)        | 836          | 671    | 671    | 0   | 0                           | 10                                 | 154                                   | 1                                     | 0  | 0                           | 8                                  | 118                                   | 0                                     | 0  |  |
| (松島町)         | 345          | 274    | 232    | 42  | 7                           | 3                                  | 57                                    | 4                                     | 0  | 1                           | 0                                  | 52                                    | 2                                     | 0  |  |
| (七ヶ浜町)        | 506          | 379    | 379    | 0   | 4                           | 3                                  | 102                                   | 5                                     | 13 | 4                           | 3                                  | 102                                   | 5                                     | 0  |  |
| (利府町)         | 556          | 399    | 394    | 5   | 0                           | 0                                  | 157                                   | 0                                     | 0  | 0                           | 0                                  | 130                                   | 0                                     | 0  |  |
| 亘理地区          | 1,768        | 1,504  | 1,500  | 4   | 14                          | 9                                  | 218                                   | 23                                    | 0  | 14                          | 9                                  | 202                                   | 23                                    | 0  |  |
| (岩沼市)         | 1,024        | 980    | 976    | 4   | 2                           | 1                                  | 41                                    | 0                                     | 0  | 2                           | 1                                  | 25                                    | 0                                     | 0  |  |
| (亘理町)         | 298          | 179    | 179    | 0   | 10                          | 1                                  | 102                                   | 6                                     | 0  | 10                          | 1                                  | 102                                   | 6                                     | 0  |  |
| (山元町)         | 446          | 345    | 345    | 0   | 2                           | 7                                  | 75                                    | 17                                    | 0  | 2                           | 7                                  | 75                                    | 17                                    | 0  |  |
| 仙南地区          | 4,536        | 3,202  | 3,165  | 37  | 18                          | 258                                | 910                                   | 148                                   | 0  | 7                           | 245                                | 899                                   | 112                                   | 0  |  |
| (白石市)         | 793          | 554    | 554    | 0   | 1                           | 223                                | 0                                     | 15                                    | 0  | 0                           | 213                                | 0                                     | 0                                     | 0  |  |
| (角田市)         | 962          | 774    | 768    | 6   | 1                           | 1                                  | 172                                   | 14                                    | 0  | 1                           | 1                                  | 171                                   | 14                                    | 0  |  |
| (蔵王町)         | 594          | 503    | 486    | 17  | 1                           | 9                                  | 66                                    | 15                                    | 0  | 1                           | 9                                  | 66                                    | 15                                    | 0  |  |
| (七ヶ宿町)        | 128          | 70     | 70     | 0   | 1                           | 0                                  | 57                                    | 0                                     | 0  | 1                           | 0                                  | 57                                    | 0                                     | 0  |  |
| (大河原町)        | 472          | 400    | 400    | 0   | 1                           | 4                                  | 57                                    | 10                                    | 0  | 1                           | 4                                  | 57                                    | 10                                    | 0  |  |
| (村田町)         | 289          | 130    | 130    | 0   | 0                           | 5                                  | 134                                   | 20                                    | 0  | 0                           | 5                                  | 134                                   | 20                                    | 0  |  |
| (柴田町)         | 617          | 453    | 442    | 11  | 9                           | 11                                 | 115                                   | 29                                    | 0  | 0                           | 8                                  | 106                                   | 10                                    | 0  |  |
| (川崎町)         | 242          | 126    | 124    | 2   | 2                           | 1                                  | 104                                   | 9                                     | 0  | 1                           | 1                                  | 103                                   | 7                                     | 0  |  |
| (丸森町)         | 439          | 192    | 191    | 1   | 2                           | 4                                  | 205                                   | 36                                    | 0  | 2                           | 4                                  | 205                                   | 36                                    | 0  |  |
| 大崎地区          | 4,111        | 3,070  | 3,021  | 49  | 11                          | 14                                 | 865                                   | 151                                   | 0  | 6                           | 6                                  | 768                                   | 144                                   | 0  |  |
| (大崎市)         | 2,382        | 1,836  | 1,787  | 49  | 6                           | 3                                  | 481                                   | 56                                    | 0  | 3                           | 3                                  | 387                                   | 51                                    | 0  |  |
| (色麻町)         | 139          | 107    | 107    | 0   | 0                           | 0                                  | 32                                    | 0                                     | 0  | 0                           | 0                                  | 32                                    | 0                                     | 0  |  |
| (加美町)         | 543          | 418    | 418    | 0   | 0                           | 3                                  | 120                                   | 2                                     | 0  | 0                           | 2                                  | 117                                   | 2                                     | 0  |  |
| (涌谷町)         | 388          | 254    | 254    | 0   | 3                           | 1                                  | 120                                   | 10                                    | 0  | 3                           | 1                                  | 120                                   | 10                                    | 0  |  |
| (美里町)         | 659          | 455    | 455    | 0   | 2                           | 7                                  | 112                                   | 83                                    | 0  | 0                           | 0                                  | 112                                   | 81                                    | 0  |  |
| 気仙沼・本吉地区      | 2,323        | 1,552  | 1,493  | 59  | 26                          | 23                                 | 593                                   | 130                                   | 0  | 23                          | 20                                 | 536                                   | 109                                   | 0  |  |
| (気仙沼市)        | 1,876        | 1,311  | 1,253  | 58  | 23                          | 16                                 | 412                                   | 114                                   | 0  | 20                          | 13                                 | 356                                   | 93                                    | 0  |  |
| (南三陸町)        | 447          | 241    | 240    | 1   | 3                           | 7                                  | 181                                   | 16                                    | 0  | 3                           | 7                                  | 180                                   | 16                                    | 0  |  |

第9表 市町村消防水利の現況（2-2）

| 区分<br>市町村別    | 私設(D)       |              |             |             |    | その他   |       |     |     |     |     |     |
|---------------|-------------|--------------|-------------|-------------|----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
|               | 防火水槽        |              |             |             | 井戸 | 小計    | 河川・溝等 | 海・湖 | プール | 濠・池 | 下水道 | その他 |
|               | 100立方メートル以上 | 60~100立方メートル | 40~60立方メートル | 20~40立方メートル |    |       |       |     |     |     |     |     |
| 県計            | 66          | 70           | 703         | 152         | 13 | 1,774 | 360   | 80  | 570 | 494 | 0   | 270 |
| 消防本部設置市計      | 25          | 21           | 214         | 61          | 0  | 596   | 42    | 30  | 280 | 18  | 0   | 226 |
| 消防一部事務組合設置地域計 | 41          | 49           | 489         | 91          | 13 | 1,178 | 318   | 50  | 290 | 476 | 0   | 44  |
| 仙台市           | 24          | 18           | 129         | 57          | 0  | 508   | 37    | 20  | 209 | 16  | 0   | 226 |
| 名取市           | 0           | 0            | 33          | 0           | 0  | 28    | 0     | 10  | 17  | 1   | 0   | 0   |
| 登米市           | 1           | 1            | 32          | 4           | 0  | 38    | 5     | 0   | 32  | 1   | 0   | 0   |
| 栗原市           | 0           | 2            | 20          | 0           | 0  | 22    | 0     | 0   | 22  | 0   | 0   | 0   |
| 黒川地区          | 15          | 10           | 217         | 19          | 0  | 367   | 71    | 0   | 28  | 268 | 0   | 0   |
| （富谷市）         | 3           | 0            | 68          | 1           | 0  | 46    | 16    | 0   | 14  | 16  | 0   | 0   |
| （大和町）         | 3           | 8            | 74          | 15          | 0  | 6     | 0     | 0   | 6   | 0   | 0   | 0   |
| （大郷町）         | 4           | 0            | 34          | 0           | 0  | 108   | 19    | 0   | 5   | 84  | 0   | 0   |
| （大衡村）         | 5           | 2            | 41          | 3           | 0  | 207   | 36    | 0   | 3   | 168 | 0   | 0   |
| 石巻地区          | 1           | 8            | 20          | 2           | 0  | 34    | 0     | 19  | 15  | 0   | 0   | 0   |
| （石巻市）         | 1           | 0            | 0           | 0           | 0  | 33    | 0     | 19  | 14  | 0   | 0   | 0   |
| （東松島市）        | 0           | 1            | 11          | 1           | 0  | 0     | 0     | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| （女川町）         | 0           | 7            | 9           | 1           | 0  | 1     | 0     | 0   | 1   | 0   | 0   | 0   |
| 塩釜地区          | 6           | 7            | 72          | 6           | 13 | 191   | 47    | 30  | 45  | 69  | 0   | 0   |
| （塩釜市）         | 0           | 2            | 3           | 3           | 0  | 15    | 1     | 3   | 11  | 0   | 0   | 0   |
| （多賀城市）        | 0           | 2            | 37          | 1           | 0  | 12    | 0     | 0   | 12  | 0   | 0   | 0   |
| （松島町）         | 6           | 3            | 5           | 2           | 0  | 70    | 6     | 10  | 5   | 49  | 0   | 0   |
| （七ヶ浜町）        | 0           | 0            | 0           | 0           | 13 | 70    | 40    | 15  | 5   | 10  | 0   | 0   |
| （利府町）         | 0           | 0            | 27          | 0           | 0  | 24    | 0     | 2   | 12  | 10  | 0   | 0   |
| 亶理地区          | 0           | 0            | 16          | 0           | 0  | 144   | 99    | 1   | 20  | 24  | 0   | 0   |
| （岩沼市）         | 0           | 0            | 16          | 0           | 0  | 18    | 7     | 0   | 5   | 6   | 0   | 0   |
| （亶理町）         | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 53    | 29    | 1   | 8   | 15  | 0   | 0   |
| （山元町）         | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 73    | 63    | 0   | 7   | 3   | 0   | 0   |
| 仙南地区          | 11          | 13           | 11          | 36          | 0  | 233   | 58    | 0   | 87  | 56  | 0   | 32  |
| （白石市）         | 1           | 10           | 0           | 15          | 0  | 19    | 0     | 0   | 19  | 0   | 0   | 0   |
| （角田市）         | 0           | 0            | 1           | 0           | 0  | 26    | 4     | 0   | 9   | 13  | 0   | 0   |
| （蔵王町）         | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 39    | 30    | 0   | 9   | 0   | 0   | 0   |
| （七ヶ宿町）        | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 2     | 0     | 0   | 1   | 1   | 0   | 0   |
| （大河原町）        | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 6     | 0     | 0   | 6   | 0   | 0   | 0   |
| （村田町）         | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 4     | 0     | 0   | 4   | 0   | 0   | 0   |
| （柴田町）         | 9           | 3            | 9           | 19          | 0  | 82    | 21    | 0   | 11  | 24  | 0   | 26  |
| （川崎町）         | 1           | 0            | 1           | 2           | 0  | 38    | 3     | 0   | 11  | 18  | 0   | 6   |
| （丸森町）         | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 17    | 0     | 0   | 17  | 0   | 0   | 0   |
| 大崎地区          | 5           | 8            | 97          | 7           | 0  | 167   | 43    | 0   | 66  | 57  | 0   | 1   |
| （大崎市）         | 3           | 0            | 94          | 5           | 0  | 92    | 0     | 0   | 45  | 47  | 0   | 0   |
| （色麻町）         | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 2     | 0     | 0   | 2   | 0   | 0   | 0   |
| （加美町）         | 0           | 1            | 3           | 0           | 0  | 14    | 1     | 0   | 4   | 8   | 0   | 1   |
| （涌谷町）         | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 7     | 0     | 0   | 7   | 0   | 0   | 0   |
| （美里町）         | 2           | 7            | 0           | 2           | 0  | 52    | 42    | 0   | 8   | 2   | 0   | 0   |
| 気仙沼・本吉地区      | 3           | 3            | 56          | 21          | 0  | 42    | 0     | 0   | 29  | 2   | 0   | 11  |
| （気仙沼市）        | 3           | 3            | 56          | 21          | 0  | 33    | 0     | 0   | 22  | 0   | 0   | 11  |
| （南三陸町）        | 0           | 0            | 0           | 0           | 0  | 9     | 0     | 0   | 7   | 2   | 0   | 0   |

## 第10表 消防機関の出動状況

### (1) 消防本部・署所

| 区分<br>団体名            | 計       |         | 火災  |        | 風水害 |     | 演習訓練   |        | 救急      |         | 救助活動  |        | 広報指導  |        |
|----------------------|---------|---------|-----|--------|-----|-----|--------|--------|---------|---------|-------|--------|-------|--------|
|                      | 回数      | 延人数     | 回数  | 延人数    | 回数  | 延人数 | 回数     | 延人数    | 回数      | 延人数     | 回数    | 延人数    | 回数    | 延人数    |
| 宮城県計                 | 165,727 | 587,960 | 607 | 12,599 | 164 | 908 | 10,045 | 51,552 | 106,767 | 322,256 | 1,185 | 23,847 | 8,666 | 29,801 |
| 仙台市                  | 76,644  | 279,395 | 228 | 5,768  | 87  | 512 | 280    | 1,205  | 52,002  | 156,006 | 710   | 18,353 | 3,543 | 13,458 |
| 名取市                  | 4,075   | 14,041  | 21  | 349    | 10  | 38  | 13     | 161    | 3,181   | 10,335  | 41    | 457    | 33    | 105    |
| 登米市                  | 5,787   | 19,609  | 40  | 536    | 8   | 34  | 1,169  | 3,296  | 3,335   | 10,005  | 42    | 203    | 177   | 567    |
| 栗原市                  | 6,053   | 21,683  | 28  | 537    | 2   | 8   | 830    | 5,682  | 3,336   | 10,008  | 20    | 297    | 1,135 | 3,013  |
| 黒川地域<br>行政事務組合       | 6,091   | 20,364  | 27  | 521    | 2   | 15  | 162    | 668    | 3,546   | 10,638  | 72    | 998    | 718   | 2,254  |
| 石巻地区<br>広域行政事務組合     | 17,708  | 70,094  | 42  | 695    | 0   | 0   | 4,794  | 26,162 | 8,246   | 24,738  | 56    | 787    | 356   | 1,563  |
| 塩釜地区<br>消防事務組合       | 12,782  | 45,773  | 44  | 856    | 7   | 21  | 1,037  | 7,753  | 8,972   | 26,916  | 30    | 338    | 1,512 | 4,765  |
| 亶理地区<br>行政事務組合       | 6,164   | 19,952  | 31  | 751    | 22  | 190 | 177    | 531    | 4,238   | 12,879  | 43    | 290    | 188   | 564    |
| 仙南地域<br>広域行政事務組合     | 11,267  | 34,087  | 78  | 1,170  | 12  | 38  | 421    | 1,603  | 7,543   | 22,968  | 91    | 1,078  | 254   | 587    |
| 大崎地域<br>広域行政事務組合     | 11,986  | 36,981  | 49  | 1,028  | 14  | 52  | 127    | 440    | 9,128   | 27,384  | 57    | 890    | 139   | 356    |
| 気仙沼・本吉地域<br>広域行政事務組合 | 7,170   | 25,981  | 19  | 388    | 0   | 0   | 1,035  | 4,051  | 3,240   | 10,379  | 23    | 156    | 611   | 2,569  |

| 区分<br>団体名            | 警防調査   |        | 火災調査 |       | 特別警戒  |        | 捜索 |     | 予防査察   |        | 誤報等   |        | その他   |        |
|----------------------|--------|--------|------|-------|-------|--------|----|-----|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
|                      | 回数     | 延人数    | 回数   | 延人数   | 回数    | 延人数    | 回数 | 延人数 | 回数     | 延人数    | 回数    | 延人数    | 回数    | 延人数    |
| 宮城県計                 | 10,483 | 36,817 | 654  | 3,415 | 5,512 | 17,475 | 14 | 129 | 15,056 | 42,369 | 1,042 | 10,195 | 5,532 | 36,597 |
| 仙台市                  | 5,247  | 19,485 | 228  | 1,254 | 748   | 2,797  | 0  | 0   | 9,508  | 24,861 | 705   | 7,760  | 3,358 | 27,936 |
| 名取市                  | 43     | 140    | 13   | 45    | 79    | 269    | 0  | 0   | 463    | 1,077  | 26    | 410    | 152   | 655    |
| 登米市                  | 754    | 2,624  | 53   | 343   | 38    | 92     | 1  | 14  | 146    | 1,749  | 3     | 56     | 21    | 90     |
| 栗原市                  | 437    | 1,188  | 28   | 168   | 27    | 81     | 0  | 0   | 197    | 591    | 2     | 35     | 11    | 75     |
| 黒川地域<br>行政事務組合       | 438    | 1,390  | 40   | 139   | 607   | 1,889  | 2  | 8   | 437    | 1,404  | 19    | 104    | 21    | 336    |
| 石巻地区<br>広域行政事務組合     | 996    | 4,171  | 51   | 283   | 1,535 | 6,202  | 0  | 0   | 1,210  | 3,332  | 104   | 906    | 318   | 1,255  |
| 塩釜地区<br>消防事務組合       | 310    | 1,072  | 44   | 220   | 64    | 274    | 0  | 0   | 544    | 1,632  | 36    | 221    | 182   | 1,705  |
| 亶理地区<br>行政事務組合       | 653    | 1,959  | 23   | 153   | 67    | 199    | 0  | 0   | 254    | 759    | 16    | 141    | 452   | 1,536  |
| 仙南地域<br>広域行政事務組合     | 510    | 1,111  | 91   | 358   | 1,072 | 2,109  | 7  | 70  | 470    | 1,095  | 67    | 219    | 651   | 1,681  |
| 大崎地域<br>広域行政事務組合     | 436    | 1,118  | 52   | 268   | 1,065 | 2,819  | 3  | 35  | 630    | 1,483  | 49    | 263    | 237   | 845    |
| 気仙沼・本吉地域<br>広域行政事務組合 | 659    | 2,559  | 31   | 184   | 210   | 744    | 1  | 2   | 1,197  | 4,386  | 15    | 80     | 129   | 483    |

## (2) 消防団

| 区分   | 計      |         | 火災  |       | 風水害 |       | 演習訓練  |        | 救急 |     | 救助活動 |     | 広報指導  |        |
|------|--------|---------|-----|-------|-----|-------|-------|--------|----|-----|------|-----|-------|--------|
|      | 回数     | 延人数     | 回数  | 延人数   | 回数  | 延人数   | 回数    | 延人数    | 回数 | 延人数 | 回数   | 延人数 | 回数    | 延人数    |
| 宮城県計 | 18,084 | 145,854 | 431 | 9,876 | 182 | 7,074 | 3,932 | 32,971 | 0  | 0   | 0    | 0   | 5,530 | 23,815 |
| 仙台市  | 4,833  | 24,514  | 110 | 895   | 48  | 275   | 2,794 | 14,225 | 0  | 0   | 0    | 0   | 1,450 | 6,132  |
| 名取市  | 494    | 2,265   | 7   | 112   | 3   | 272   | 13    | 350    | 0  | 0   | 0    | 0   | 7     | 26     |
| 岩沼市  | 17     | 558     | 5   | 111   | 2   | 111   | 10    | 336    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 登米市  | 799    | 8,728   | 44  | 983   | 1   | 20    | 147   | 1,226  | 0  | 0   | 0    | 0   | 332   | 2,230  |
| 栗原市  | 393    | 4,691   | 28  | 678   | 6   | 759   | 47    | 823    | 0  | 0   | 0    | 0   | 13    | 58     |
| 富谷市  | 250    | 1,163   | 3   | 15    | 0   | 0     | 16    | 212    | 0  | 0   | 0    | 0   | 199   | 675    |
| 大和町  | 493    | 2,555   | 12  | 84    | 14  | 104   | 51    | 458    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 大郷町  | 94     | 1,027   | 9   | 113   | 2   | 6     | 12    | 215    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 大衡村  | 179    | 777     | 2   | 44    | 0   | 0     | 64    | 274    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 石巻市  | 1,530  | 14,926  | 26  | 1,101 | 13  | 999   | 43    | 1,330  | 0  | 0   | 0    | 0   | 22    | 205    |
| 東松島市 | 553    | 2,364   | 9   | 344   | 0   | 0     | 1     | 154    | 0  | 0   | 0    | 0   | 540   | 1,080  |
| 女川町  | 14     | 333     | 1   | 4     | 0   | 0     | 10    | 154    | 0  | 0   | 0    | 0   | 2     | 68     |
| 塩竈市  | 343    | 2,181   | 4   | 30    | 0   | 0     | 38    | 260    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 多賀城市 | 126    | 1,482   | 7   | 60    | 5   | 203   | 65    | 369    | 0  | 0   | 0    | 0   | 19    | 285    |
| 松島町  | 89     | 857     | 6   | 30    | 6   | 193   | 0     | 0      | 0  | 0   | 0    | 0   | 2     | 207    |
| 七ヶ浜町 | 62     | 1,349   | 0   | 0     | 10  | 193   | 35    | 416    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 利府町  | 141    | 981     | 6   | 34    | 5   | 84    | 9     | 116    | 0  | 0   | 0    | 0   | 106   | 590    |
| 亶理町  | 9      | 477     | 3   | 197   | 2   | 204   | 1     | 11     | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 山元町  | 31     | 918     | 4   | 237   | 4   | 350   | 3     | 176    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 白石市  | 337    | 6,508   | 11  | 306   | 5   | 951   | 61    | 2,784  | 0  | 0   | 0    | 0   | 9     | 31     |
| 角田市  | 548    | 2,438   | 11  | 106   | 0   | 0     | 183   | 915    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 蔵王町  | 194    | 3,065   | 15  | 393   | 1   | 29    | 7     | 922    | 0  | 0   | 0    | 0   | 1     | 29     |
| 七ヶ宿町 | 1      | 12      | 0   | 0     | 0   | 0     | 1     | 12     | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 大河原町 | 146    | 1,734   | 2   | 77    | 1   | 39    | 1     | 56     | 0  | 0   | 0    | 0   | 142   | 1,562  |
| 村田町  | 337    | 4,889   | 11  | 387   | 0   | 0     | 5     | 25     | 0  | 0   | 0    | 0   | 23    | 210    |
| 柴田町  | 305    | 1,951   | 9   | 86    | 2   | 52    | 58    | 161    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 川崎町  | 8      | 496     | 4   | 298   | 0   | 0     | 0     | 0      | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 丸森町  | 140    | 3,083   | 5   | 196   | 9   | 247   | 11    | 888    | 0  | 0   | 0    | 0   | 24    | 464    |
| 大崎市  | 1,390  | 10,906  | 25  | 935   | 16  | 812   | 87    | 1,319  | 0  | 0   | 0    | 0   | 984   | 3,944  |
| 色麻町  | 5      | 427     | 1   | 28    | 0   | 0     | 3     | 217    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |
| 加美町  | 2,219  | 6,796   | 12  | 528   | 0   | 0     | 14    | 189    | 0  | 0   | 0    | 0   | 1,361 | 3,503  |
| 涌谷町  | 101    | 1,224   | 3   | 89    | 3   | 165   | 1     | 71     | 0  | 0   | 0    | 0   | 66    | 329    |
| 美里町  | 7      | 514     | 3   | 211   | 0   | 0     | 1     | 72     | 0  | 0   | 0    | 0   | 2     | 31     |
| 気仙沼市 | 1,655  | 25,247  | 28  | 972   | 24  | 1,006 | 115   | 3,548  | 0  | 0   | 0    | 0   | 226   | 2,156  |
| 南三陸町 | 241    | 4,418   | 5   | 192   | 0   | 0     | 25    | 687    | 0  | 0   | 0    | 0   | 0     | 0      |

| 区分   | 警防調査 |       | 火災調査 |     | 特別警戒  |        | 捜索 |     | 予防査察 |       | 振興等 |     | その他   |        |
|------|------|-------|------|-----|-------|--------|----|-----|------|-------|-----|-----|-------|--------|
|      | 回数   | 延人数   | 回数   | 延人数 | 回数    | 延人数    | 回数 | 延人数 | 回数   | 延人数   | 回数  | 延人数 | 回数    | 延人数    |
| 宮城県計 | 188  | 1,312 | 2    | 2   | 2,524 | 25,802 | 13 | 368 | 234  | 2,901 | 55  | 468 | 4,993 | 41,265 |
| 仙台市  | 18   | 176   | 0    | 0   | 330   | 2,258  | 0  | 0   | 0    | 0     | 50  | 380 | 33    | 173    |
| 名取市  | 0    | 0     | 0    | 0   | 451   | 1,409  | 0  | 0   | 4    | 15    | 0   | 0   | 9     | 81     |
| 岩沼市  | 0    | 0     | 0    | 0   | 0     | 0      | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 登米市  | 12   | 126   | 0    | 0   | 187   | 3,231  | 2  | 21  | 0    | 0     | 0   | 0   | 74    | 891    |
| 栗原市  | 0    | 0     | 0    | 0   | 3     | 49     | 3  | 49  | 5    | 516   | 0   | 0   | 288   | 1,759  |
| 富谷市  | 0    | 0     | 0    | 0   | 11    | 89     | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 21    | 172    |
| 大和町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 142   | 549    | 0  | 0   | 150  | 944   | 0   | 0   | 124   | 416    |
| 大郷町  | 33   | 154   | 0    | 0   | 1     | 168    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 37    | 371    |
| 大衡村  | 0    | 0     | 0    | 0   | 111   | 265    | 0  | 0   | 2    | 194   | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 石巻市  | 0    | 0     | 2    | 2   | 62    | 1,104  | 0  | 0   | 8    | 237   | 3   | 72  | 1,351 | 9,876  |
| 東松島市 | 0    | 0     | 0    | 0   | 2     | 697    | 1  | 89  | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 女川町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 1     | 107    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 塩竈市  | 0    | 0     | 0    | 0   | 40    | 307    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 261   | 1,584  |
| 多賀城市 | 0    | 0     | 0    | 0   | 1     | 75     | 0  | 0   | 0    | 0     | 2   | 16  | 27    | 474    |
| 松島町  | 12   | 148   | 0    | 0   | 38    | 214    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 25    | 65     |
| 七ヶ浜町 | 0    | 0     | 0    | 0   | 1     | 416    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 16    | 324    |
| 利府町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 2     | 61     | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 13    | 96     |
| 亶理町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 3     | 65     | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 山元町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 0     | 0      | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 20    | 155    |
| 白石市  | 0    | 0     | 0    | 0   | 55    | 1,080  | 1  | 25  | 0    | 0     | 0   | 0   | 195   | 1,331  |
| 角田市  | 0    | 0     | 0    | 0   | 0     | 0      | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 354   | 1,417  |
| 蔵王町  | 49   | 223   | 0    | 0   | 121   | 1,469  | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 七ヶ宿町 | 0    | 0     | 0    | 0   | 0     | 0      | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 大河原町 | 0    | 0     | 0    | 0   | 0     | 0      | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 村田町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 236   | 947    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 62    | 3,320  |
| 柴田町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 174   | 1,356  | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 62    | 296    |
| 川崎町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 4     | 198    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 丸森町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 15    | 145    | 1  | 40  | 0    | 0     | 0   | 0   | 75    | 1,103  |
| 大崎市  | 13   | 69    | 0    | 0   | 140   | 2,603  | 5  | 144 | 36   | 225   | 0   | 0   | 84    | 855    |
| 色麻町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 1     | 182    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 加美町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 28    | 348    | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 804   | 2,228  |
| 涌谷町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 0     | 0      | 0  | 0   | 28   | 570   | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 美里町  | 0    | 0     | 0    | 0   | 0     | 0      | 0  | 0   | 1    | 200   | 0   | 0   | 0     | 0      |
| 気仙沼市 | 51   | 416   | 0    | 0   | 168   | 2,980  | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 1,043 | 14,169 |
| 南三陸町 | 0    | 0     | 0    | 0   | 196   | 3,430  | 0  | 0   | 0    | 0     | 0   | 0   | 15    | 109    |

第11表 無線通信施設・火災通報施設等の現況（2-1）

（令和4年4月1日現在）

| 区分<br>団体名            | 消防・救急業務用無線（デジタル方式） |     |              |     |      |      |     |       |       |        | 火災通報施設等   |          |      |        |      |
|----------------------|--------------------|-----|--------------|-----|------|------|-----|-------|-------|--------|-----------|----------|------|--------|------|
|                      | 固定局                |     | 「その他」の局の電波の数 | 基地局 |      |      |     | 移動局   | 望楼    | 電話     |           |          |      | 救急指令装置 |      |
|                      | 多重                 | その他 |              | 局数  | 電波の数 |      |     |       |       | 陸上移動局数 | 消防機関にあるもの |          |      |        |      |
|                      |                    |     |              |     | 統制波  | 主運用波 | 活動波 | 防災相互波 |       |        | 小計        | 火災通知専用電話 | 消防電話 |        | 加入電話 |
| 宮城県計                 | 20                 | 9   | 2            | 42  | 33   | 11   | 44  | 1     | 1,715 | 0      | 750       | 209      | 48   | 493    | 32   |
| 仙台市                  | 6                  | 0   | 0            | 6   | 3    | 1    | 12  | 1     | 660   | 0      | 121       | 40       | 0    | 81     | 25   |
| 名取市                  | 0                  | 9   | 2            | 2   | 3    | 1    | 3   | 0     | 47    | 0      | 53        | 11       | 1    | 41     | 1    |
| 登米市                  | 0                  | 0   | 0            | 2   | 3    | 1    | 3   | 0     | 36    | 0      | 49        | 28       | 0    | 21     | 1    |
| 栗原市                  | 2                  | 0   | 0            | 4   | 3    | 1    | 3   | 0     | 69    | 0      | 71        | 24       | 5    | 42     | 0    |
| 黒川地区<br>行政事務組合       | 0                  | 0   | 0            | 4   | 3    | 1    | 3   | 0     | 94    | 0      | 30        | 6        | 8    | 16     | 1    |
| 石巻地区<br>広域行政事務組合     | 0                  | 0   | 0            | 6   | 3    | 1    | 4   | 0     | 258   | 0      | 34        | 20       | 14   | 0      | 0    |
| 塩釜地区<br>消防事務組合       | 2                  | 0   | 0            | 1   | 3    | 1    | 3   | 0     | 77    | 0      | 89        | 8        | 2    | 79     | 1    |
| 亘理地区<br>行政事務組合       | 1                  | 0   | 0            | 2   | 3    | 1    | 3   | 0     | 77    | 0      | 43        | 20       | 0    | 23     | 1    |
| 仙南地域<br>広域行政事務組合     | 2                  | 0   | 0            | 6   | 3    | 1    | 2   | 0     | 205   | 0      | 96        | 12       | 12   | 72     | 1    |
| 大崎地域<br>広域行政事務組合     | 0                  | 0   | 0            | 6   | 3    | 1    | 4   | 0     | 113   | 0      | 106       | 26       | 0    | 80     | 0    |
| 気仙沼・本吉地域<br>広域行政事務組合 | 7                  | 0   | 0            | 3   | 3    | 1    | 4   | 0     | 79    | 0      | 58        | 14       | 6    | 38     | 1    |

第11表 無線通信施設・火災通報施設等の現況（2-2）

| 区分                | 災害情報伝達手段 |      |       |        |       |                    |                   |                     |        |       |               |                                 |                     |         |           |        |       |     |
|-------------------|----------|------|-------|--------|-------|--------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|---------------|---------------------------------|---------------------|---------|-----------|--------|-------|-----|
|                   | FM放送     | 有線放送 | 加入世帯数 | CATV放送 | 加入世帯数 | エリアメール<br>(NTTドコモ) | 緊急速報メール<br>(KDDI) | 緊急速報メール<br>(ソフトバンク) | 登録制メール | 防災アプリ | 自治体の<br>防災アプリ | SNS<br>(Twitter<br>・Facebookなど) | Hot spot<br>Wi-Fiなど | エリアワンセグ | デジタルサイネージ | ホームページ | 広報車など | その他 |
| 市町村別              |          |      |       |        |       |                    |                   |                     |        |       |               |                                 |                     |         |           |        |       |     |
| 県計                | 3        | 0    | 0     | 4      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 28     | 3     | 24            | 2                               | 0                   | 2       | 32        | 32     | 3     |     |
| 消防本部設置市計          | 2        | 0    | 0     | 1      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 4      | 0     | 4             | 0                               | 0                   | 1       | 4         | 4      | 1     |     |
| 消防一部事務組合<br>設置地域計 | 1        | 0    | 0     | 3      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 24     | 3     | 20            | 2                               | 0                   | 1       | 28        | 28     | 2     |     |
| 仙台市               |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     | 1       | 1         | 1      | 1     |     |
| 名取市               | 1        |      |       | 1      |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 登米市               | 1        |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 栗原市               |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 黒川地区              | 0        | 0    | 0     | 1      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 3      | 1     | 3             | 1                               | 0                   | 0       | 4         | 4      | 0     |     |
| (富谷市)             |          |      |       | 1      |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (大和町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      | 1     | 1             | 1                               |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (大郷町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     |        |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (大衡村)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 石巻地区              | 0        | 0    | 0     | 0      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 2      | 0     | 2             | 1                               | 0                   | 1       | 3         | 3      | 0     |     |
| (石巻市)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             | 1                               |                     | 1       | 1         | 1      |       |     |
| (東松島市)            |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (女川町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     |        |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 塩釜地区              | 1        | 0    | 0     | 1      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 3      | 1     | 5             | 0                               | 0                   | 0       | 5         | 5      | 1     |     |
| (塩釜市)             | 1        |      |       | 1      |       |                    |                   |                     |        |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (多賀城市)            |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (松島町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (七ヶ浜町)            |          |      |       |        |       |                    |                   |                     |        |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (利府町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      | 1     | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      | 1     |     |
| 亶理地区              | 0        | 0    | 0     | 0      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 2      | 0     | 0             | 0                               | 0                   | 0       | 3         | 3      | 0     |     |
| (岩沼市)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (亶理町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (山元町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 仙南地区              | 0        | 0    | 0     | 0      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 8      | 0     | 6             | 0                               | 0                   | 0       | 7         | 8      | 0     |     |
| (白石市)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (角田市)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (蔵王町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (七ヶ宿町)            |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         |           | 1      |       |     |
| (大河原町)            |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         |           |        |       |     |
| (村田町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (柴田町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (川崎町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     |        |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (丸森町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 大崎地区              | 0        | 0    | 0     | 0      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 4      | 1     | 2             | 0                               | 0                   | 0       | 4         | 4      | 1     |     |
| (大崎市)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (色麻町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      | 1     |               |                                 |                     |         |           |        |       |     |
| (加美町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       |               |                                 |                     |         | 1         | 1      | 1     |     |
| (涌谷町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (美里町)             |          |      |       |        |       |                    |                   |                     |        |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| 気仙沼・本吉地区          | 0        | 0    | 0     | 1      | 0     | 0                  | 0                 | 0                   | 2      | 0     | 2             | 0                               | 0                   | 0       | 2         | 1      | 0     |     |
| (気仙沼市)            |          |      |       | 1      |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |
| (南三陸町)            |          |      |       |        |       |                    |                   |                     | 1      |       | 1             |                                 |                     |         | 1         | 1      |       |     |

※ 各欄は伝達手段を講じている場合は1を、講じていない場合は空欄となっている。（加入世帯数欄を除く）  
 その他のシステムは、避難情報提供システム、防災FAXなど



第12表 昭和31年度以降消防学校修了者数（消防職員、消防本部別）

令和3年3月31日現在

|                  | 昭和31～<br>平成26年<br>度 | 平成27<br>年度 | 平成28<br>年度 | 平成29<br>年度 | 平成30<br>年度 | 令和元<br>年度 | 令和2<br>年度 | 令和3<br>年度 | 計      |
|------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|--------|
| 仙台市              | 3,661               | 106        | 115        | 109        | 88         | 99        | 74        | 179       | 4,431  |
| 名取市              | 474                 | 16         | 16         | 18         | 14         | 10        | 9         | 24        | 581    |
| 岩沼市              | 377                 | 8          | 11         | 8          | 6          | 0         | 0         | 0         | 410    |
| 登米市              | 769                 | 21         | 14         | 15         | 16         | 19        | 14        | 24        | 892    |
| 栗原市              | 857                 | 23         | 21         | 23         | 17         | 21        | 12        | 37        | 1,011  |
| 黒川地域行政事務組合       | 574                 | 22         | 22         | 21         | 21         | 22        | 13        | 27        | 722    |
| 石巻地区広域行政事務組合     | 1,318               | 45         | 43         | 44         | 40         | 44        | 27        | 53        | 1,614  |
| 塩釜地区消防事務組合       | 939                 | 28         | 25         | 20         | 17         | 22        | 18        | 55        | 1,124  |
| 亶理地区行政事務組合（あぶくま） | 487                 | 7          | 9          | 8          | 7          | 13        | 11        | 25        | 567    |
| 仙南地域広域行政事務組合     | 1,256               | 34         | 34         | 37         | 29         | 28        | 26        | 53        | 1,497  |
| 大崎地域広域行政事務組合     | 1,343               | 38         | 36         | 33         | 25         | 34        | 32        | 65        | 1,606  |
| 気仙沼・本吉地域広域行政事務組合 | 808                 | 28         | 29         | 26         | 25         | 23        | 18        | 40        | 997    |
| その他              | 132                 | 0          | 1          | 1          | 1          | 1         | 1         | 1         | 138    |
| 宮城県計             | 12,995              | 376        | 376        | 363        | 306        | 336       | 336       | 583       | 15,671 |

- （注）（1）組合を構成している市町村で組合を設立以前に入校した数は、それぞれ組合に合算し計上している。  
（2）その他の欄には、市町村職員、県職員、県外の消防職員等及び海上保安庁職員を計上している。

第13表 昭和31年度以降消防学校修了者数（消防団員，市町村別）

令和4年3月31日現在

| 管轄地方<br>振興事務 | 市町村名   | 昭和31～<br>平成26年 | 平成27年度 | 平成28年度 | 平成29年度 | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度  | 計     |
|--------------|--------|----------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|
| 大河原          | 白石市    | 519            | 9      | 6      | 6      | 6      | 4     | 4     | 4      | 558   |
|              | 角田市    | 570            | 6      | 6      | 8      | 6      | 7     | 0     | 0      | 603   |
|              | 蔵王町    | 334            | 8      | 8      | 7      | 7      | 10    | 7     | 7      | 388   |
|              | 七ヶ宿町   | 229            | 0      | 0      | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 229   |
|              | 大河原町   | 268            | 5      | 7      | 7      | 6      | 4     | 0     | 0      | 297   |
|              | 村田町    | 286            | 2      | 0      | 1      | 1      | 1     | 0     | 0      | 291   |
|              | 柴田町    | 300            | 0      | 0      | 2      | 0      | 0     | 2     | 0      | 304   |
|              | 川崎町    | 315            | 5      | 0      | 4      | 4      | 3     | 5     | 3      | 339   |
|              | 丸森町    | 603            | 4      | 7      | 9      | 6      | 14    | 6     | 7      | 656   |
|              | 小計     | 3,424          | 39     | 34     | 44     | 36     | 36    | 43    | 21     | 3,677 |
| 仙台           | 仙台市    | 2,916          | 78     | 133    | 113    | 127    | 113   | 26    | 106    | 3,612 |
|              | 塩釜市    | 322            | 0      | 3      | 1      | 3      | 0     | 0     | 0      | 329   |
|              | 名取市    | 1,395          | 12     | 29     | 5      | 31     | 13    | 27    | 8      | 1,520 |
|              | 多賀城市   | 197            | 5      | 6      | 2      | 5      | 0     | 0     | 0      | 215   |
|              | 岩沼市    | 568            | 9      | 10     | 5      | 8      | 11    | 11    | 9      | 631   |
|              | 富谷市※   | 318            | 9      | 2      | 12     | 4      | 3     | 2     | 5      | 355   |
|              | 亘理町    | 178            | 4      | 4      | 5      | 5      | 5     | 2     | 0      | 203   |
|              | 山元町    | 187            | 5      | 4      | 4      | 0      | 4     | 2     | 4      | 210   |
|              | 松島町    | 117            | 0      | 0      | 0      | 1      | 0     | 0     | 0      | 118   |
|              | 七ヶ浜町   | 197            | 3      | 3      | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 203   |
|              | 利府町    | 215            | 3      | 1      | 1      | 2      | 0     | 0     | 0      | 222   |
|              | 大和町    | 454            | 20     | 22     | 17     | 21     | 24    | 6     | 18     | 582   |
|              | 大郷町    | 210            | 0      | 0      | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 210   |
| 大衡村          | 193    | 2              | 1      | 1      | 2      | 1      | 0     | 0     | 200    |       |
| 小計           | 7,467  | 150            | 218    | 166    | 209    | 209    | 174   | 150   | 8,743  |       |
| 大崎           | 大崎市    | 2,687          | 38     | 34     | 34     | 48     | 51    | 15    | 28     | 2,935 |
|              | 加美町    | 626            | 3      | 6      | 7      | 3      | 3     | 2     | 0      | 650   |
|              | 色麻町    | 373            | 0      | 8      | 5      | 4      | 3     | 0     | 0      | 393   |
|              | 涌谷町    | 305            | 0      | 0      | 0      | 0      | 3     | 0     | 0      | 308   |
|              | 美里町    | 582            | 2      | 0      | 6      | 1      | 0     | 1     | 0      | 592   |
| 小計           | 4,573  | 43             | 48     | 52     | 56     | 56     | 60    | 28    | 4,916  |       |
| 栗原           | 栗原市    | 2,382          | 55     | 59     | 32     | 27     | 27    | 15    | 26     | 2,623 |
|              | 小計     | 2,382          | 55     | 59     | 32     | 27     | 27    | 27    | 26     | 2,635 |
| 登米           | 登米市    | 1,968          | 15     | 27     | 22     | 20     | 16    | 8     | 19     | 2,095 |
|              | 小計     | 1,968          | 15     | 27     | 22     | 20     | 20    | 16    | 19     | 2,107 |
| 石巻           | 石巻市    | 2,025          | 17     | 22     | 18     | 7      | 12    | 3     | 11     | 2,115 |
|              | 東松島市   | 619            | 4      | 4      | 2      | 4      | 1     | 0     | 1      | 635   |
|              | 女川町    | 145            | 3      | 1      | 0      | 0      | 0     | 0     | 0      | 149   |
|              | 小計     | 2,789          | 24     | 27     | 20     | 11     | 11    | 13    | 12     | 2,907 |
| 気仙沼          | 気仙沼市   | 367            | 21     | 26     | 17     | 13     | 9     | 3     | 4      | 460   |
|              | 南三陸町   | 140            | 0      | 15     | 9      | 0      | 7     | 0     | 8      | 179   |
|              | 小計     | 507            | 21     | 41     | 26     | 13     | 13    | 16    | 12     | 649   |
| 市計           | 16,853 | 278            | 367    | 277    | 309    | 309    | 267   | 221   | 18,881 |       |
| 町村計          | 6,257  | 69             | 87     | 85     | 63     | 63     | 82    | 47    | 6,753  |       |
| その他          | —      |                |        |        |        |        |       |       |        | 0     |
| 県計           | 23,110 | 347            | 454    | 362    | 372    | 372    | 349   | 268   | 25,634 |       |

備考：特別教育及び特別教育〔現地教育〕を含み、その他の教育を除く。