

# 宮城南部地域森林計画変更計画

(宮城南部森林計画区)

令和2年12月策定  
令和3年12月変更(第一次)  
令和4年12月変更(第二次)

計画期間

|   |    |     |    |     |
|---|----|-----|----|-----|
| 自 | 令和 | 3年  | 4月 | 1日  |
| 至 | 令和 | 13年 | 3月 | 31日 |

宮 城 県



この地域森林計画変更計画は，森林法（昭和26年法律第249号）第5条第5項の規定に基づき，宮城南部地域森林計画の「Ⅲ 計画事項」の一部を次のとおり変更するものである。なお，この変更計画は，令和5年4月1日から適用する。

#### 変更計画のあらまし

- 地域森林計画の樹立のない年は，計画対象森林の異動に伴う変更事項等について，変更計画を作成しています。
- 今年度は，森林面積の異動等により，「第1 計画の対象とする森林の区域」「第6 計画量等」について変更しました。

#### 復興整備計画に係る地域森林計画区域の変更について

- 東日本大震災復興特別区域法では，復興整備計画に記載された事業が計画対象森林に係る場合，その箇所を計画対象森林から除外する旨を復興整備計画に記載して公表することにより，地域森林計画が変更され当該個所が計画対象森林から除外されたものと見なす特例が定められています。
- 令和4年度中の特例適用分については，今後の地域森林計画の変更の際に反映しますので，それまでの間は，地域森林計画書と関係する復興整備計画書を併せて備え付けることとします。



# 目 次

## Ⅲ 計 画 事 項

|   |   |
|---|---|
| 第 1 計画の対象とする森林の区域                         | 1 |
| 第 6 計画量等                                  |   |
| 4 林道の開設及び拡張に関する計画                         | 2 |
| (2) 林道の拡張                                 | 2 |
| 5 保安林整備及び治山事業に関する計画                       | 4 |
| (1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等                  | 4 |
| イ 保安林として管理すべき森林の種類別の計画期末面積                | 4 |
| ロ 計画期間内において保安林の指定又は解除を相当とする森林の種類別の所在及び面積等 | 5 |
| (3) 実施すべき治山事業の数量                          | 7 |

## (附) 参 考 資 料

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 2 森林の現況（地域森林計画対象森林）         |    |
| (1) 齢級別森林資源表                | 8  |
| (2) 制限林普通林別森林資源表            | 10 |
| (3) 市町村別森林資源表               | 12 |
| (4) 所有形態別森林資源表              | 14 |
| 3 林業の動向                     |    |
| (3) 森林経営管理権及び森林経営管理実施権の設定状況 | 16 |
| 4 林地の異動状況（地域森林計画対象森林）       | 17 |
| 6 その他                       |    |
| (3) 持続的伐採可能量                | 19 |



## Ⅲ 計画事項

### Ⅲ 計 画 事 項

#### 第 1 計画の対象とする森林の区域

計画の対象とする森林は、森林計画図＊において表示する区域内の民有林とし、市町村別の面積は次のとおりである。

なお、この区域内の森林は、森林法(昭和26年法律第249号)第10条の2第1項に基づく開発行為の許可(保安林及び保安施設地区の区域内の森林並びに海岸法(昭和31年法律第101号)第3条の規定により指定された海岸保全区域内の森林を除く。)、森林法第10条の7の2第1項の森林の土地の所有者となった旨の届出及び森林法第10条の8第1項に基づく伐採及び伐採後の造林の届出等(保安林及び保安施設地区の区域内の森林を除く。)の対象となる。

(単位 面積：ha)

| 区 分          |         | 変更後面積      | 変更前面積      | 比較増減    |
|--------------|---------|------------|------------|---------|
| 計 画 区 総 数    |         | 107,519.32 | 107,464.08 | 55.24   |
| 大河原地方振興事務所管内 | 白 石 市   | 15,220.93  | 15,153.98  | 66.95   |
|              | 角 田 市   | 5,525.59   | 5,529.27   | △ 3.68  |
|              | 蔵 王 町   | 5,185.48   | 5,185.41   | 0.07    |
|              | 七ヶ宿町    | 8,715.38   | 8,714.93   | 0.45    |
|              | 大河原町    | 695.41     | 701.97     | △ 6.56  |
|              | 村 田 町   | 3,745.79   | 3,745.79   | -       |
|              | 柴 田 町   | 1,849.12   | 1,848.76   | 0.36    |
|              | 川 崎 町   | 12,518.10  | 12,542.37  | △ 24.27 |
|              | 丸 森 町   | 16,741.03  | 16,695.20  | 45.83   |
|              | 計       | 70,196.83  | 70,117.68  | 79.15   |
| 仙台地方振興事務所管内  | 仙 台 市   | 25,369.97  | 25,365.09  | 4.88    |
|              | 青 葉 区   | 10,804.82  | 10,800.17  | 4.65    |
|              | 宮 城 野 区 | 321.23     | 321.23     | -       |
|              | 若 林 区   | 103.44     | 103.44     | -       |
|              | 太 白 区   | 8,270.03   | 8,269.80   | 0.23    |
|              | 泉 区     | 5,870.45   | 5,870.45   | -       |
|              | 塩 竈 市   | 228.04     | 228.04     | -       |
|              | 名 取 市   | 2,650.87   | 2,648.88   | 1.99    |
|              | 多 賀 城 市 | 32.51      | 32.51      | -       |
|              | 岩 沼 市   | 1,246.41   | 1,246.41   | -       |
|              | 亘 理 町   | 1,021.64   | 1,023.51   | △ 1.87  |
|              | 山 元 町   | 1,969.33   | 1,970.84   | △ 1.51  |
|              | 松 島 町   | 2,519.08   | 2,547.52   | △ 28.44 |
|              | 七ヶ浜町    | 182.45     | 181.41     | 1.04    |
|              | 利 府 町   | 2,102.19   | 2,102.19   | -       |
|              | 計       | 37,322.49  | 37,346.40  | △ 23.91 |

＊ 森林計画図：5,000分の1の地形図に、森林所有者、樹種、林齢ごとの区画線を入れた図面。

(注) 森林計画図は、宮城県林業振興課ホームページにて公開しているほか、宮城県庁林業振興課及び大河原・仙台的各地方振興事務所に配備している。



## 第6 計画量等

### 4 林道の開設又は拡張に関する計画

#### (2) 林道の拡張

(単位 延長：km, 面積：ha)

| 事務所              | 市町村  | 種類   | 区分 | 番号   | 路線名<br>及び路線数 | 改良<br>箇所数 | 舗装<br>延長     | 利用区域面積           | 前半5か年の計<br>画箇所 | 備考              |       |
|------------------|------|------|----|------|--------------|-----------|--------------|------------------|----------------|-----------------|-------|
| 計画区総数            |      | 自動車道 |    |      | 49 路線        | 61        | 88.5<br>90.5 | 12,894<br>13,023 |                |                 |       |
| 大河原地方<br>振興事務所管内 | 白石市  | 自動車道 |    | 1    | 樋の塚線         | 3         | 2.8          | 116              |                | 法面・排水           |       |
|                  |      | 〃    |    | 2    | 新町線          | 2         | 2.0          | 312              |                | 〃               |       |
|                  |      | 〃    |    | 3    | 入山線          | 5         | 1.0          | 1,145            |                | 〃               |       |
|                  |      | 〃    |    | 4    | 三沢線          | 4         | 6.0          | 42               |                | 排水              |       |
|                  |      | 〃    |    | 5    | 小奥線          | 2         | 1.5          | 35               |                | 〃               |       |
|                  |      | 〃    |    | 6    | 大清水線         | 3         | 2.4          | 117              |                | 〃               |       |
|                  |      | 計    |    |      |              | 6 路線      | 19           | 15.7             | 1,767          |                 |       |
|                  | 蔵王町  | 自動車道 |    | 1    | 青麻山線         | -         | 12.9         | 1,365            |                |                 |       |
|                  |      | 〃    |    | 2    | 東根・塩沢線       | -         | 1.9          | 35               |                |                 |       |
|                  |      | 〃    |    | 3    | 横柴支線         | -         | 2.2          | 82               |                |                 |       |
|                  |      | 計    |    |      |              | 3 路線      | -            | 17.0             | 1,482          |                 |       |
|                  | 七ヶ宿町 | 自動車道 |    | 1    | 若林線          | 3         | -            | 529              |                |                 | 法面    |
|                  |      | 〃    |    | 2    | 愛宕山線         | -         | 1.0          | 84               |                |                 |       |
|                  |      | 〃    |    | 3    | 大谷地線         | -         | 0.6          | 247              |                |                 |       |
|                  |      | 〃    |    | 4    | 白水沢線         | 1         | -            | 36               |                |                 | 橋梁補修  |
|                  |      | 計    |    |      |              | 4 路線      | 4            | 1.6              | 896            |                 |       |
|                  | 村田町  | 自動車道 |    | 1    | カケストヤ支線      | 1         | -            | 171              |                |                 | 幅員拡張  |
|                  |      | 〃    |    | 2    | 真音線          | 1         | -            | 78               |                |                 | 〃     |
|                  |      | 計    |    |      |              | 2 路線      | 2            | -                | 249            |                 |       |
|                  | 柴田町  | 自動車道 |    | 1    | 東山線          | -         | 1.9          | 46               |                |                 |       |
|                  |      | 〃    |    | 2    | 雨乞線          | 1         | 4.0          | 138              |                |                 | 法面・排水 |
|                  |      | 〃    |    | 3    | 二五田線         | 1         | 0.9          | 35               |                |                 | 幅員拡張  |
|                  |      | 計    |    |      |              | 3 路線      | 2            | 6.8              | 219            |                 |       |
|                  | 川崎町  | 自動車道 |    | 1    | 北沢線          | 3         | 6.5          | 593              |                |                 | 法面・排水 |
|                  |      | 〃    |    | 2    | 砂見沢線         | 6         | 0.5          | 245              |                |                 | 〃     |
|                  |      | 計    |    |      |              | 2 路線      | 9            | 7.0              | 838            |                 |       |
|                  | 丸森町  | 自動車道 |    | 1    | 鷺の平線         | 1         | -            | 530              |                | ○               | 幅員拡張  |
|                  |      | 〃    |    | 2    | 大山線          | 1         | -            | 143              |                |                 | 〃     |
| 〃                |      |      | 3  | 北山線  | 1            | -         | 274          |                  |                | 〃               |       |
| 〃                |      |      | 4  | 源太郎線 | -            | 2.3       | 56           |                  |                |                 |       |
| 〃                |      |      | 5  | 後川平線 | -            | 2.4       | 104          |                  |                |                 |       |
| 〃                |      |      | 6  | 市子沢線 | -            | 1.8       | 47           |                  |                |                 |       |
| 〃                |      |      | 7  | 大谷地線 | -            | 2.2       | 79           |                  |                |                 |       |
| 〃                |      |      | 8  | 川平線  | 1            | 2.0       | 86<br>215    |                  | ○              | 幅員拡張<br>幅員拡張・舗装 |       |

(単位 延長 : km, 面積 : ha)

| 事務所          | 市町村 | 種類   | 区分 | 番号 | 路線名<br>及び路線数 | 改良<br>箇所数 | 舗装<br>延長 | 利用区域面積                  | 前半5か年の計<br>画箇所            | 備考                        |  |
|--------------|-----|------|----|----|--------------|-----------|----------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| 大河原地方振興事務所管内 | 丸森町 | 〃    |    | 9  | 小塚線          | -         | 3.5      | 237                     |                           |                           |  |
|              |     | 〃    |    | 10 | 北沢2号線        | -         | 0.5      | 46                      |                           |                           |  |
|              |     | 〃    |    | 11 | 大高丸線         | 1         | -        | 37                      |                           | 幅員拡張                      |  |
|              |     | 〃    |    | 12 | ツボケ線         | 1         | -        | 151                     |                           | 〃                         |  |
|              |     | 〃    |    | 13 | 北沢線          | 1         | -        | 103                     |                           | 〃                         |  |
|              |     | 〃    |    | 14 | 銅谷線          | 1         | -        | 75                      |                           | 〃                         |  |
|              |     | 〃    |    | 15 | 東山線          | 1         | -        | 357                     |                           | 〃                         |  |
|              |     | 〃    |    | 16 | 西畑線          | -         | 1.6      | 34                      |                           |                           |  |
|              |     | 計    |    |    |              | 16        | 路線       | 9                       | <del>14.3</del><br>16.3   | <del>2,359</del><br>2,488 |  |
|              | 合計  | 自動車道 |    |    | 36           | 路線        | 45       | <del>62.4</del><br>64.4 | <del>7,810</del><br>7,939 |                           |  |
| 仙台地方振興事務所管内  | 仙台市 | 自動車道 |    | 1  | 二口線          | 3         | 10.0     | 2,734                   | ○                         | 局部・法面・橋梁                  |  |
|              |     | 〃    |    | 2  | 熊沢線          | 2         | 5.7      | 785                     | ○                         | 橋梁補修                      |  |
|              |     | 〃    |    | 3  | 太刀切定義線       | 1         | 4.4      | 321                     | ○                         | 〃                         |  |
|              |     | 〃    |    | 4  | 鎧掛線          | 1         | -        | 352                     | ○                         | 橋梁                        |  |
|              |     | 〃    |    | 5  | 中崎線          | 1         | 0.0      | 307                     | ○                         | 橋梁補修                      |  |
|              |     | 〃    |    | 6  | 八ツ森線         | 1         | 0.0      | 37                      | ○                         | 〃                         |  |
|              |     | 〃    |    | 7  | 芦見2号線        | 1         | -        | 48                      | ○                         | 〃                         |  |
|              |     | 〃    |    | 8  | 田子線          | 1         | 0.0      | 99                      |                           | 〃                         |  |
|              |     | 計    |    |    |              | 8         | 路線       | 11                      | 20.1                      | 4,683                     |  |
|              | 名取市 | 自動車道 |    | 1  | 樽水線          | 1         | 2.5      | 58                      | ○                         | 橋梁                        |  |
|              |     | 計    |    |    |              | 1         | 路線       | 1                       | 2.5                       | 58                        |  |
|              | 岩沼市 | 自動車道 |    | 1  | 田中線          | 1         | 1.2      | 151                     |                           | 幅員・橋梁                     |  |
|              |     | 〃    |    | 2  | 大師1号線        | 1         | 1.4      | 57                      |                           | 局部                        |  |
|              |     | 〃    |    | 3  | 大師2号線        | 1         | 0.9      | 121                     |                           | 〃                         |  |
|              |     | 計    |    |    |              | 3         | 路線       | 3                       | 3.5                       | 329                       |  |
|              | 利府町 | 自動車道 |    | 1  | 内の目線         | 1         | -        | 14                      | ○                         | 橋梁補修                      |  |
|              |     | 計    |    |    |              | 1         | 路線       | 1                       | -                         | 14                        |  |
|              | 合計  | 自動車道 |    |    |              | 13        | 路線       | 16                      | 26.1                      | 5,084                     |  |

(注) 二段書きの上段(取消線付き)は変更前の数値で、下段が変更後の数値。一段書きは変更のないもの。ゴシック体は今回追加するもの。

## 5 保安林整備及び治山事業に関する計画

### (1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等

#### イ 保安林として管理すべき森林の種類別の計画期末面積

(単位 面積：ha)

| 保安林の種類    |                  | 面 積               | うち前半5年分           | 備 考 |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------|-----|
|           |                  |                   |                   |     |
| 計画区総数（実数） |                  | <del>21,745</del> | <del>21,595</del> |     |
|           |                  | 21,744            | 21,594            |     |
| 内<br>訳    | 水源涵養のための保安林      | 17,908            | 17,795            |     |
|           | 災害防備のための保安林      | <del>3,450</del>  | <del>3,413</del>  |     |
|           |                  | 3,449             | 3,412             |     |
|           | 保健，風致の保存等のための保安林 | 1,468             | 1,468             |     |

(注) 2以上の目的を達成するために指定された保安林があるため、水源涵養のための保安林等の内訳の合計と一致しない。

(注) 二段書きの上段（取消線付き）は変更前の数値で、下段が変更後の数値。一段書きは変更のないもの。

ロ 計画期間内において保安林の指定又は解除を相当とする森林の種類別の所在及び面積等

(単位 面積：ha)

| 指定<br>解除<br>別 | 種 類             | 森林の所在          |     | 面 積 |         | 指定又は解除<br>を必要とする<br>理 由 | 備 考          |  |
|---------------|-----------------|----------------|-----|-----|---------|-------------------------|--------------|--|
|               |                 | 市 町 村          | 区 域 |     | うち前半5年分 |                         |              |  |
| 指<br>定        | 計 画 区 総 数 (指 定) |                |     |     | 300     | 150                     |              |  |
|               | 水源かん養<br>保安林    | 白 石 市          |     |     | 82      | 22                      | 水源の涵養        |  |
|               |                 | 角 田 市          |     |     | 4       | 1                       |              |  |
|               |                 | 蔵 王 町          |     |     | 8       | 2                       |              |  |
|               |                 | 七 ヶ 宿 町        |     |     | 66      | 7                       |              |  |
|               |                 | 村 田 町          |     |     | 5       | 3                       |              |  |
|               |                 | 川 崎 町          |     |     | 41      | 7                       |              |  |
|               |                 | 丸 森 町          |     |     | 45      | 7                       |              |  |
|               |                 | 大河原地方振興事務所管内 計 |     |     | 251     | 49                      |              |  |
|               |                 | 仙 台 市          |     |     | 49      | 12                      |              |  |
|               |                 | 青 葉 区          |     |     | 16      | 2                       |              |  |
|               |                 | 太 白 区          |     |     | 4       | 1                       |              |  |
|               |                 | 泉 区            |     |     | 29      | 9                       |              |  |
|               |                 | 仙台地方振興事務所管内 計  |     |     | 49      | 12                      |              |  |
|               | 合 計             |                |     |     | 174     | 61                      |              |  |
|               | 土砂流出防備<br>保安林   | 白 石 市          |     |     | 25      | 17                      | 土砂の流出の<br>防備 |  |
|               |                 | 川 崎 町          |     |     | 5       | 3                       |              |  |
|               |                 | 丸 森 町          |     |     | 40      | 34                      |              |  |
|               |                 | 大河原地方振興事務所管内 計 |     |     | 70      | 54                      |              |  |
|               |                 | 仙 台 市          |     |     | 5       | 0                       |              |  |
|               |                 | 青 葉 区          |     |     | 3       | 0                       |              |  |
|               |                 | 太 白 区          |     |     | 2       | 0                       |              |  |
|               |                 | 名 取 市          |     |     | 2       | 1                       |              |  |
|               |                 | 亘 理 町          |     |     | 1       | 0                       |              |  |
|               |                 | 山 元 町          |     |     | 1       | 0                       |              |  |
|               | 利 府 町           |                |     | 1   | 0       |                         |              |  |
| 仙台地方振興事務所管内 計 |                 |                | 10  | 1   |         |                         |              |  |
| 合 計           |                 |                |     | 80  | 55      |                         |              |  |
| 土砂崩壊防備<br>保安林 | 丸 森 町           |                |     | 1   | 0       | 土砂の崩壊の<br>防備            |              |  |
|               | 大河原地方振興事務所管内 計  |                |     | 1   | 0       |                         |              |  |
|               | 利 府 町           |                |     | 1   | 1       |                         |              |  |
|               | 仙台地方振興事務所管内 計   |                |     | 1   | 1       |                         |              |  |
| 合 計           |                 |                |     | 2   | 1       |                         |              |  |
| 飛砂防備<br>保安林   | 岩 沼 市           |                |     | 2   | 0       | 飛砂の防備                   |              |  |
|               | 亘 理 町           |                |     | 3   | 0       |                         |              |  |
|               | 山 元 町           |                |     | 5   | 5       |                         |              |  |
|               | 仙台地方振興事務所管内 計   |                |     | 10  | 5       |                         |              |  |
| 合 計           |                 |                |     | 10  | 5       |                         |              |  |
| 潮害防備<br>保安林   | 仙 台 市           |                |     | 2   | 0       | 潮害の防備                   |              |  |
|               | 若 林 区           |                |     | 2   | 0       |                         |              |  |
|               | 名 取 市           |                |     | 1   | 0       |                         |              |  |
|               | 岩 沼 市           |                |     | 1   | 0       |                         |              |  |
|               | 山 元 町           |                |     | 24  | 24      |                         |              |  |
|               | 七 ヶ 浜 町         |                |     | 2   | 2       |                         |              |  |
| 仙台地方振興事務所管内 計 |                 |                | 32  | 26  |         |                         |              |  |
| 合 計           |                 |                |     | 32  | 26      |                         |              |  |
| 干害防備<br>保安林   | 丸 森 町           |                |     | 1   | 1       | 干害の防備                   |              |  |
|               | 大河原地方振興事務所管内 計  |                |     | 1   | 1       |                         |              |  |
|               | 仙 台 市           |                |     | 1   | 1       |                         |              |  |
|               | 泉 区             |                |     | 1   | 1       |                         |              |  |
|               | 仙台地方振興事務所管内 計   |                |     | 1   | 1       |                         |              |  |
| 合 計           |                 |                |     | 2   | 2       |                         |              |  |

(単位 面積 : ha)

| 指定<br>解除<br>別 | 種 類             | 森林の所在         |     | 面 積  |         | 指定又は解除<br>を必要とする<br>理 由 | 備 考     |      |
|---------------|-----------------|---------------|-----|------|---------|-------------------------|---------|------|
|               |                 | 市 町 村         | 区 域 |      | うち前半5年分 |                         |         |      |
| 解<br>除        | 計 画 区 総 数 (解 除) |               |     |      | 0.65    | 0.65                    | 指定理由の消滅 |      |
|               |                 |               |     |      | 2.12    | 2.12                    |         |      |
|               | 飛砂防備<br>保安林     | 山 元 町         |     |      | 0.75    | 0.75                    |         |      |
|               |                 | 仙台地方振興事務所管内 計 |     |      |         | 0.75                    |         | 0.75 |
|               |                 | 合 計           |     |      |         | 0.75                    |         | 0.75 |
|               | 潮害防備<br>保安林     | 山 元 町         |     |      | 0.72    | 0.72                    |         |      |
|               |                 | 仙台地方振興事務所管内 計 |     |      |         | 0.72                    |         | 0.72 |
|               |                 | 合 計           |     |      |         | 0.72                    |         | 0.72 |
|               | 保健<br>保安林       | 仙 台 市         |     |      | 0.02    | 0.02                    |         |      |
|               |                 | 泉 区           |     |      | 0.02    | 0.02                    |         |      |
|               |                 | 利 府 町         |     |      | 0.05    | 0.05                    |         |      |
|               |                 | 仙台地方振興事務所管内 計 |     |      |         | 0.07                    |         | 0.07 |
|               | 合 計             |               |     |      | 0.07    | 0.07                    |         |      |
|               | 風致<br>保安林       | 岩 沼 市         |     |      | 0.03    | 0.03                    |         |      |
|               |                 | 塩 竈 市         |     |      | 0.43    | 0.43                    |         |      |
|               |                 | 松 島 町         |     |      | 0.03    | 0.03                    |         |      |
|               |                 | 七 ヶ 浜 町       |     |      | 0.09    | 0.09                    |         |      |
| 仙台地方振興事務所管内 計 |                 |               |     | 0.58 | 0.58    |                         |         |      |
| 合 計           |                 |               |     | 0.58 | 0.58    |                         |         |      |

(注) 二段書きの上段(取消線付き)は変更前の数値で、下段が変更後の数値。一段書きは変更のないもの。ゴシック体は今回追加するもの。

(3) 実施すべき治山事業の数量

(単位 地区)

| 森 林 の 所 在        |       | 治山事業施行地区数             |                     | 主な工種                | 備 考    |
|------------------|-------|-----------------------|---------------------|---------------------|--------|
| 市 町 村            | 区 域   |                       | うち前半5年分             |                     |        |
| 計 画 区 総 数        |       | <del>152</del><br>153 | <del>74</del><br>77 |                     |        |
| 大河原地方<br>振興事務所管内 | 白 石 市 | 小原 外                  | 22                  | 3                   | 山腹工 外  |
|                  | 角 田 市 | 島田 外                  | 6                   | 0                   | 森林整備   |
|                  | 蔵 王 町 | 円田 外                  | 7                   | 3                   | 森林整備   |
|                  | 七ヶ宿町  | 茂庭道 外                 | 9                   | 4                   | 森林整備   |
|                  | 村 田 町 | 菅生 外                  | 7                   | 0                   | 森林整備   |
|                  | 柴 田 町 | 入間田 外                 | 7                   | 0                   | 森林整備   |
|                  | 川 崎 町 | 今宿 外                  | 12                  | 4                   | 溪間工 外  |
|                  | 丸 森 町 | 大内 外                  | 41                  | <del>31</del><br>32 | 溪間工 外  |
|                  | 計     |                       | 111                 | <del>45</del><br>46 |        |
| 仙台地方<br>振興事務所管内  | 仙 台 市 |                       | <del>15</del><br>13 | <del>9</del><br>7   |        |
|                  | 青葉区   | 五ツ森 外                 | 4                   | 1                   | 溪間工 外  |
|                  | 宮城野区  | 北官林 外                 | 2                   | 2                   | 森林整備   |
|                  | 若林区   | 南官林 外                 | 2                   | 2                   | 森林整備   |
|                  | 太白区   | 鷹の巣西 外                | <del>5</del><br>3   | <del>2</del><br>0   | 溪間工 外  |
|                  | 泉区    | ヒザ川 外                 | 2                   | 2                   | 溪間工 外  |
|                  | 塩 竈 市 | 桂島                    | 1                   | 0                   | 山腹工    |
|                  | 名 取 市 | 北釜 外                  | 2                   | 1                   | 溪間工 外  |
|                  | 岩 沼 市 | 雨堤沢 外                 | 6                   | 6                   | 溪間工 外  |
|                  | 亘 理 町 | 蛭塚 外                  | 4                   | 4                   | 森林整備   |
|                  | 山 元 町 | 坂元 外                  | 7                   | 4                   | 森林整備 外 |
|                  | 松 島 町 | 湯ノ原 外                 | <del>1</del><br>3   | <del>0</del><br>3   | 山腹工    |
|                  | 七ヶ浜町  | 菖蒲田浜 外                | 4                   | 4                   | 森林整備   |
|                  | 利 府 町 | 番ヶ森 外                 | <del>1</del><br>2   | <del>1</del><br>2   | 山腹工 外  |
| 計                |       | <del>41</del><br>42   | <del>29</del><br>31 |                     |        |

(注) 二段書きの上段(取消線付き)は変更前の数値で、下段が変更後の数値。一段書きは変更のないもの。  
ゴシック体は今回追加するもの。

## (附) 参考資料

(附) 参考資料

2 森林の現況 (地域森林計画対象森林)

(1) 齢級別森林資源表

| 区分                   | 総数      |            |            | 1 齢級       |           |        | 2 齢級   |          |        | 3 齢級   |          |        | 4 齢級   |          |         |        |        |       |
|----------------------|---------|------------|------------|------------|-----------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|---------|--------|--------|-------|
|                      | 面積      | 材積         | 成長量        | 面積         | 材積        | 成長量    | 面積     | 材積       | 成長量    | 面積     | 材積       | 成長量    | 面積     | 材積       | 成長量     |        |        |       |
| 県 総 数                | 総数      | 282,783.02 | 65,501,665 | 793,630    | 1,603.47  | -      | 1,406  | 1,670.09 | 9,791  | 7,882  | 2,815.01 | 90,443 | 11,285 | 2,881.00 | 173,175 | 14,223 |        |       |
|                      | 針       | 155,587.79 | 49,745,976 | 652,812    | 653.93    | -      | -      | 796.08   | -      | 6,182  | 856.67   | 41,057 | 5,834  | 1,203.88 | 105,659 | 8,811  |        |       |
|                      | 広       | 117,976.27 | 15,755,689 | 140,817    | 949.54    | -      | 1,406  | 874.01   | 9,791  | 1,700  | 1,958.34 | 49,386 | 5,451  | 1,677.12 | 67,516  | 5,412  |        |       |
| 宮城南<br>部計<br>画区<br>数 | 総数      | 107,519.32 | 22,863,491 | 270,480    | 451.15    | -      | 683    | 389.16   | 1,888  | 1,706  | 1,034.61 | 30,981 | 3,808  | 865.31   | 49,579  | 4,054  |        |       |
|                      | 針       | 49,492.13  | 15,629,299 | 202,807    | 153.01    | -      | -      | 167.14   | -      | 1,368  | 191.05   | 7,818  | 1,161  | 337.19   | 27,633  | 2,309  |        |       |
|                      | 広       | 54,164.02  | 7,234,192  | 67,673     | 298.14    | -      | 683    | 222.02   | 1,888  | 338    | 843.56   | 23,163 | 2,647  | 528.12   | 21,946  | 1,745  |        |       |
| 立 木                  | 人 工 林   | 総数         | 48,417.86  | 15,230,753 | 201,812   | 177.50 | -      | 14       | 195.79 | 371    | 1,435    | 236.39 | 9,090  | 1,305    | 467.64  | 33,411 | 2,760  |       |
|                      |         | 針          | 47,581.14  | 15,157,536 | 200,300   | 147.71 | -      | -        | 167.14 | -      | 1,368    | 188.84 | 7,727  | 1,150    | 335.47  | 27,547 | 2,301  |       |
|                      |         | 広          | 836.72     | 73,217     | 1,512     | 29.79  | -      | 14       | 28.65  | 371    | 67       | 47.55  | 1,363  | 155      | 132.17  | 5,864  | 459    |       |
|                      | 育 成 層 林 | 総数         | 48,186.47  | 15,184,595 | 200,657   | 177.41 | -      | 14       | 193.66 | 358    | 1,435    | 200.71 | 7,430  | 1,076    | 451.97  | 32,298 | 2,658  |       |
|                      |         | 針          | 47,360.20  | 15,111,846 | 199,176   | 147.71 | -      | -        | 165.85 | -      | 1,368    | 156.44 | 6,158  | 932      | 323.88  | 26,625 | 2,214  |       |
|                      |         | 広          | 826.27     | 72,749     | 1,481     | 29.70  | -      | 14       | 27.81  | 358    | 67       | 44.27  | 1,272  | 144      | 128.09  | 5,673  | 444    |       |
|                      | 育 成 層 林 | 総数         | 231.39     | 46,158     | 1,155     | 0.09   | -      | -        | 2.13   | 13     | -        | 35.68  | 1,660  | 229      | 15.67   | 1,113  | 102    |       |
|                      |         | 針          | 220.94     | 45,690     | 1,124     | -      | -      | -        | 1.29   | -      | -        | 32.40  | 1,569  | 218      | 11.59   | 922    | 87     |       |
|                      |         | 広          | 10.45      | 468        | 31        | 0.09   | -      | -        | 0.84   | 13     | -        | 3.28   | 91     | 11       | 4.08    | 191    | 15     |       |
|                      | 地 天 然 林 | 総 数        | 総数         | 55,238.29  | 7,632,738 | 68,668 | 273.65 | -        | 669    | 193.37 | 1,517    | 271    | 798.22 | 21,891   | 2,503   | 397.67 | 16,168 | 1,294 |
|                      |         |            | 針          | 1,910.99   | 471,763   | 2,507  | 5.30   | -        | -      | -      | -        | -      | 2.21   | 91       | 11      | 1.72   | 86     | 8     |
|                      |         |            | 広          | 53,327.30  | 7,160,975 | 66,161 | 268.35 | -        | 669    | 193.37 | 1,517    | 271    | 796.01 | 21,800   | 2,492   | 395.95 | 16,082 | 1,286 |
| 育 成 層 林              |         | 総数         | 323.66     | 45,807     | 394       | 3.86   | -      | 18       | 2.44   | 17     | 3        | 1.39   | 32     | 3        | 9.75    | 380    | 29     |       |
|                      |         | 針          | 35.00      | 8,432      | 33        | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -       | -      | -      |       |
|                      |         | 広          | 288.66     | 37,375     | 361       | 3.86   | -      | 18       | 2.44   | 17     | 3        | 1.39   | 32     | 3        | 9.75    | 380    | 29     |       |
| 育 成 層 林              |         | 総数         | 4.81       | 737        | 9         | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -       | -      | -      |       |
|                      |         | 針          | 1.36       | 305        | 3         | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -       | -      | -      |       |
|                      |         | 広          | 3.45       | 432        | 6         | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -       | -      | -      |       |
| 天 然 生 林              |         | 総数         | 54,909.82  | 7,586,194  | 68,265    | 269.79 | -      | 651      | 190.93 | 1,500  | 268      | 796.83 | 21,859 | 2,500    | 387.92  | 15,788 | 1,265  |       |
|                      |         | 針          | 1,874.63   | 463,026    | 2,471     | 5.30   | -      | -        | -      | -      | -        | 2.21   | 91     | 11       | 1.72    | 86     | 8      |       |
|                      |         | 広          | 53,035.19  | 7,123,168  | 65,794    | 264.49 | -      | 651      | 190.93 | 1,500  | 268      | 794.62 | 21,768 | 2,489    | 386.20  | 15,702 | 1,257  |       |
| 竹 林                  |         | 843.50     | 937,203    | -          | -         | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -       | -      |        |       |
| 無立木地                 |         | 3,019.67   | -          | -          | -         | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -      | -      | -        | -       | -      |        |       |

| 区分                   | 11 齢級   |           |           | 12 齢級     |           |            | 13 齢級     |           |            | 14 齢級     |           |           | 15 齢級     |           |           |          |         |       |
|----------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|-------|
|                      | 面積      | 材積        | 成長量       | 面積        | 材積        | 成長量        | 面積        | 材積        | 成長量        | 面積        | 材積        | 成長量       | 面積        | 材積        | 成長量       |          |         |       |
| 県 総 数                | 総数      | 30,572.55 | 8,878,318 | 121,137   | 39,494.81 | 11,451,343 | 120,406   | 44,132.65 | 11,472,502 | 91,361    | 36,858.46 | 9,203,507 | 52,338    | 17,212.63 | 3,626,952 | 16,451   |         |       |
|                      | 針       | 24,560.91 | 8,070,290 | 114,261   | 28,428.02 | 9,893,168  | 109,540   | 23,462.16 | 8,448,162  | 73,168    | 16,463.35 | 6,123,492 | 37,564    | 4,385.33  | 1,638,732 | 8,199    |         |       |
|                      | 広       | 6,011.64  | 808,028   | 6,877     | 11,066.80 | 1,558,175  | 10,866    | 20,670.49 | 3,024,340  | 18,193    | 20,395.11 | 3,080,015 | 14,773    | 12,827.30 | 1,988,220 | 8,252    |         |       |
| 宮城南<br>部計<br>画区<br>数 | 総数      | 10,482.77 | 2,853,528 | 37,660    | 12,750.47 | 3,326,722  | 32,523    | 17,346.30 | 4,024,179  | 29,142    | 15,410.74 | 3,630,904 | 20,399    | 6,875.83  | 1,378,149 | 6,406    |         |       |
|                      | 針       | 7,741.15  | 2,491,018 | 34,352    | 7,865.59  | 2,644,847  | 27,443    | 7,302.68  | 2,559,730  | 20,017    | 5,826.78  | 2,186,316 | 12,551    | 1,355.72  | 515,987   | 2,509    |         |       |
|                      | 広       | 2,741.62  | 362,510   | 3,308     | 4,884.88  | 681,875    | 5,080     | 10,043.62 | 1,464,449  | 9,125     | 9,583.97  | 1,444,588 | 7,848     | 5,520.11  | 862,162   | 3,897    |         |       |
| 立 木                  | 人 工 林   | 総数        | 7,706.93  | 2,478,793 | 34,161    | 7,761.00   | 2,619,741 | 27,135    | 7,064.14   | 2,501,909 | 19,525    | 5,663.11  | 2,139,937 | 12,268    | 1,185.74  | 474,089  | 2,271   |       |
|                      |         | 針         | 7,673.01  | 2,474,219 | 34,107    | 7,740.73   | 2,617,152 | 27,121    | 7,011.29   | 2,494,178 | 19,508    | 5,567.35  | 2,125,710 | 12,207    | 1,171.09  | 471,898  | 2,268   |       |
|                      |         | 広         | 33.92     | 4,574     | 54        | 20.27      | 2,589     | 14        | 52.85      | 7,731     | 17        | 95.76     | 14,227    | 61        | 14.65     | 2,191    | 3       |       |
|                      | 育 成 層 林 | 総数        | 7,692.61  | 2,474,243 | 34,100    | 7,746.07   | 2,616,221 | 27,102    | 7,049.79   | 2,497,557 | 19,495    | 5,653.34  | 2,136,734 | 12,258    | 1,180.94  | 472,689  | 2,266   |       |
|                      |         | 針         | 7,658.69  | 2,469,669 | 34,046    | 7,725.80   | 2,613,632 | 27,088    | 6,996.94   | 2,489,826 | 19,478    | 5,557.58  | 2,122,507 | 12,197    | 1,166.29  | 470,498  | 2,263   |       |
|                      |         | 広         | 33.92     | 4,574     | 54        | 20.27      | 2,589     | 14        | 52.85      | 7,731     | 17        | 95.76     | 14,227    | 61        | 14.65     | 2,191    | 3       |       |
|                      | 育 成 層 林 | 総数        | 14.32     | 4,550     | 61        | 14.93      | 3,520     | 33        | 14.35      | 4,352     | 30        | 9.77      | 3,203     | 10        | 4.80      | 1,400    | 5       |       |
|                      |         | 針         | 14.32     | 4,550     | 61        | 14.93      | 3,520     | 33        | 14.35      | 4,352     | 30        | 9.77      | 3,203     | 10        | 4.80      | 1,400    | 5       |       |
|                      |         | 広         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -        | -       |       |
|                      | 地 天 然 林 | 総 数       | 総数        | 2,775.84  | 374,735   | 3,499      | 4,989.48  | 706,981   | 5,388      | 10,282.16 | 1,522,270 | 9,617     | 9,747.64  | 1,490,967 | 8,131     | 5,690.09 | 904,060 | 4,135 |
|                      |         |           | 針         | 68.14     | 16,799    | 245        | 124.87    | 27,695    | 323        | 291.39    | 65,552    | 509       | 259.43    | 60,606    | 344       | 184.62   | 44,089  | 241   |
|                      |         |           | 広         | 2,707.70  | 357,936   | 3,254      | 4,864.61  | 679,286   | 5,066      | 9,990.77  | 1,456,718 | 9,108     | 9,488.21  | 1,430,361 | 7,787     | 5,505.46 | 859,971 | 3,894 |
| 育 成 層 林              |         | 総数        | 28.48     | 3,970     | 40        | 51.07      | 6,894     | 61        | 60.69      | 8,701     | 59        | 40.35     | 6,337     | 35        | 11.31     | 1,943    | 6       |       |
|                      |         | 針         | 2.83      | 635       | 10        | 1.39       | 279       | 2         | 0.84       | 179       | -         | 3.60      | 793       | 5         | 3.12      | 680      | 3       |       |
|                      |         | 広         | 25.65     | 3,335     | 30        | 49.68      | 6,615     | 59        | 59.85      | 8,522     | 59        | 36.75     | 5,544     | 30        | 8.19      | 1,263    | 3       |       |
| 育 成 層 林              |         | 総数        | 0.90      | 122       | 2         | 1.10       | 158       | -         | -          | -         | -         | 0.60      | 88        | 1         | -         | -        | -       |       |
|                      |         | 針         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -        | -       |       |
|                      |         | 広         | 0.90      | 122       | 2         | 1.10       | 158       | -         | -          | -         | -         | 0.60      | 88        | 1         | -         | -        | -       |       |
| 天 然 生 林              |         | 総数        | 2,746.46  | 370,643   | 3,457     | 4,937.31   | 699,929   | 5,327     | 10,221.47  | 1,513,569 | 9,558     | 9,706.69  | 1,484,542 | 8,095     | 5,678.78  | 902,117  | 4,129   |       |
|                      |         | 針         | 65.31     | 16,164    | 235       | 123.48     | 27,416    | 321       | 290.55     | 65,373    | 509       | 255.83    | 59,813    | 339       | 181.50    | 43,409   | 238     |       |
|                      |         | 広         | 2,681.15  | 354,479   | 3,222     | 4,813.83   | 672,513   | 5,007     | 9,930.92   | 1,448,196 | 9,049     | 9,450.86  | 1,424,729 | 7,756     | 5,497.27  | 858,708  | 3,891   |       |
| 竹 林                  |         | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -        |         |       |
| 無立木地                 |         | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -        |         |       |



(単位 面積:ha 材積:立木地はm<sup>3</sup>, 竹林は束 成長量:m<sup>3</sup>)

| 5 齢級     |         |        | 6 齢級     |         |        | 7 齢級      |           |        | 8 齢級      |           |        | 9 齢級      |           |        | 10 齢級     |           |        |
|----------|---------|--------|----------|---------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------|
| 面積       | 材積      | 成長量    | 面積       | 材積      | 成長量    | 面積        | 材積        | 成長量    | 面積        | 材積        | 成長量    | 面積        | 材積        | 成長量    | 面積        | 材積        | 成長量    |
| 4,152.82 | 397,550 | 23,302 | 5,829.15 | 741,592 | 32,094 | 11,077.51 | 1,552,689 | 49,378 | 15,620.98 | 2,754,019 | 71,439 | 14,702.28 | 3,435,659 | 73,524 | 19,805.39 | 5,133,240 | 87,943 |
| 2,283.38 | 286,250 | 17,305 | 3,332.12 | 535,583 | 24,313 | 4,535.86  | 919,024   | 31,829 | 7,948.64  | 1,921,833 | 54,282 | 10,891.86 | 2,988,934 | 67,532 | 14,716.79 | 4,489,660 | 80,907 |
| 1,869.44 | 111,300 | 5,997  | 2,497.04 | 206,009 | 7,781  | 6,541.65  | 633,665   | 17,549 | 7,672.33  | 832,186   | 17,157 | 3,810.42  | 446,725   | 5,992  | 5,088.60  | 643,580   | 7,036  |
| 1,152.56 | 107,592 | 6,406  | 2,067.72 | 243,616 | 10,423 | 5,405.49  | 685,038   | 22,033 | 7,288.39  | 1,229,364 | 33,085 | 5,572.10  | 1,231,085 | 26,857 | 7,115.05  | 1,687,063 | 28,461 |
| 674.99   | 79,134  | 5,085  | 971.47   | 154,885 | 7,540  | 1,685.50  | 335,738   | 12,446 | 3,348.15  | 813,710   | 24,430 | 3,739.74  | 1,025,165 | 23,683 | 4,482.12  | 1,361,551 | 24,355 |
| 477.57   | 28,458  | 1,321  | 1,096.25 | 88,731  | 2,883  | 3,719.99  | 349,300   | 9,587  | 3,940.23  | 415,654   | 8,655  | 1,832.36  | 205,920   | 3,173  | 2,632.93  | 325,512   | 4,106  |
| 733.70   | 82,826  | 5,259  | 1,080.87 | 163,611 | 7,718  | 1,714.27  | 338,208   | 12,476 | 3,416.93  | 819,742   | 24,505 | 3,759.91  | 1,025,551 | 23,671 | 4,458.04  | 1,354,806 | 24,202 |
| 671.28   | 79,001  | 5,079  | 969.05   | 154,621 | 7,527  | 1,672.14  | 334,081   | 12,391 | 3,329.01  | 810,838   | 24,348 | 3,729.64  | 1,023,513 | 23,650 | 4,436.96  | 1,352,478 | 24,180 |
| 62.42    | 3,825   | 180    | 111.82   | 8,990   | 191    | 42.13     | 4,127     | 85     | 87.92     | 8,904     | 157    | 30.27     | 2,038     | 21     | 21.08     | 2,328     | 22     |
| 706.97   | 79,931  | 5,086  | 1,048.09 | 159,263 | 7,507  | 1,696.36  | 334,772   | 12,338 | 3,404.19  | 816,674   | 24,417 | 3,758.55  | 1,025,197 | 23,662 | 4,451.49  | 1,352,361 | 24,163 |
| 644.64   | 76,110  | 4,906  | 938.34   | 150,442 | 7,321  | 1,654.23  | 330,645   | 12,253 | 3,316.27  | 807,770   | 24,260 | 3,728.28  | 1,023,159 | 23,641 | 4,430.41  | 1,350,033 | 24,141 |
| 62.33    | 3,821   | 180    | 109.75   | 8,821   | 186    | 42.13     | 4,127     | 85     | 87.92     | 8,904     | 157    | 30.27     | 2,038     | 21     | 21.08     | 2,328     | 22     |
| 26.73    | 2,895   | 173    | 32.78    | 4,348   | 211    | 17.92     | 3,436     | 138    | 12.74     | 3,068     | 88     | 1.36      | 354       | 9      | 6.55      | 2,445     | 39     |
| 26.64    | 2,891   | 173    | 30.71    | 4,179   | 206    | 17.92     | 3,436     | 138    | 12.74     | 3,068     | 88     | 1.36      | 354       | 9      | 6.55      | 2,445     | 39     |
| 0.09     | 4       | -      | 2.07     | 169     | 5      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      |
| 418.86   | 24,766  | 1,147  | 986.85   | 80,005  | 2,705  | 3,691.22  | 346,830   | 9,557  | 3,871.45  | 409,622   | 8,580  | 1,812.19  | 205,534   | 3,185  | 2,657.01  | 332,257   | 4,259  |
| 3.71     | 133     | 6      | 2.42     | 264     | 13     | 13.36     | 1,657     | 55     | 19.14     | 2,872     | 82     | 10.10     | 1,652     | 33     | 45.16     | 9,073     | 175    |
| 415.15   | 24,633  | 1,141  | 984.43   | 79,741  | 2,692  | 3,677.86  | 345,173   | 9,502  | 3,852.31  | 406,750   | 8,498  | 1,802.09  | 203,882   | 3,152  | 2,611.85  | 323,184   | 4,084  |
| 1.66     | 81      | 4      | 10.47    | 793     | 30     | 10.44     | 981       | 31     | 8.31      | 875       | 16     | 6.65      | 734       | 8      | 18.08     | 2,275     | 33     |
| -        | -       | -      | 0.43     | 50      | 2      | 0.15      | 15        | 1      | -         | -         | -      | 0.13      | 18        | -      | 2.04      | 323       | 7      |
| 1.66     | 81      | 4      | 10.04    | 743     | 28     | 10.29     | 966       | 30     | 8.31      | 875       | 16     | 6.52      | 716       | 8      | 16.04     | 1,952     | 26     |
| 0.02     | 1       | -      | 0.80     | 60      | 3      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | 0.72      | 124       | 2      |
| -        | -       | -      | -        | -       | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | 0.69      | 121       | 2      |
| 0.02     | 1       | -      | 0.80     | 60      | 3      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | 0.03      | 3         | -      |
| 417.18   | 24,684  | 1,143  | 975.58   | 79,152  | 2,672  | 3,680.78  | 345,849   | 9,526  | 3,863.14  | 408,747   | 8,564  | 1,805.54  | 204,800   | 3,177  | 2,638.21  | 329,858   | 4,224  |
| 3.71     | 133     | 6      | 1.99     | 214     | 11     | 13.21     | 1,642     | 54     | 19.14     | 2,872     | 82     | 9.97      | 1,634     | 33     | 42.43     | 8,629     | 166    |
| 413.47   | 24,551  | 1,137  | 973.59   | 78,938  | 2,661  | 3,667.57  | 344,207   | 9,472  | 3,844.00  | 405,875   | 8,482  | 1,795.57  | 203,166   | 3,144  | 2,595.78  | 321,229   | 4,058  |
| -        | -       | -      | -        | -       | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      |
| -        | -       | -      | -        | -       | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      | -         | -         | -      |

| 16 齢級    |           |       | 17 齢級    |           |       | 18 齢級    |           |       | 19 齢級    |         |       | 20 齢級    |         |       | 21 齢級以上  |         |     |
|----------|-----------|-------|----------|-----------|-------|----------|-----------|-------|----------|---------|-------|----------|---------|-------|----------|---------|-----|
| 面積       | 材積        | 成長量   | 面積       | 材積        | 成長量   | 面積       | 材積        | 成長量   | 面積       | 材積      | 成長量   | 面積       | 材積      | 成長量   | 面積       | 材積      | 成長量 |
| 8,404.02 | 1,944,530 | 7,826 | 5,110.60 | 1,365,671 | 5,260 | 3,895.52 | 1,049,782 | 3,213 | 2,200.59 | 652,903 | 1,444 | 1,900.19 | 568,007 | 1,153 | 3,624.34 | 999,992 | 564 |
| 2,684.60 | 1,034,342 | 4,553 | 2,305.23 | 907,080   | 3,475 | 1,786.45 | 696,721   | 2,359 | 1,169.46 | 477,686 | 1,250 | 1,110.56 | 433,788 | 932   | 2,012.51 | 734,515 | 517 |
| 5,719.42 | 910,188   | 3,273 | 2,805.38 | 458,591   | 1,785 | 2,109.07 | 353,061   | 854   | 1,031.13 | 175,217 | 194   | 789.63   | 134,219 | 221   | 1,611.83 | 265,477 | 47  |
| 3,381.68 | 733,835   | 3,161 | 1,905.26 | 482,654   | 1,718 | 1,321.83 | 351,756   | 1,080 | 822.66   | 240,028 | 446   | 713.17   | 198,703 | 295   | 1,303.90 | 376,827 | 135 |
| 849.55   | 327,808   | 1,312 | 730.47   | 288,773   | 975   | 536.06   | 220,611   | 585   | 405.76   | 168,339 | 346   | 334.39   | 132,113 | 229   | 793.62   | 288,123 | 111 |
| 2,532.13 | 406,027   | 1,849 | 1,174.79 | 193,881   | 743   | 785.77   | 131,145   | 495   | 416.90   | 71,689  | 100   | 378.78   | 66,590  | 66    | 510.28   | 88,704  | 24  |
| 722.99   | 294,426   | 1,157 | 625.56   | 260,863   | 887   | 457.52   | 198,436   | 521   | 323.90   | 145,182 | 298   | 232.74   | 103,121 | 157   | 433.20   | 186,640 | 87  |
| 709.41   | 292,326   | 1,147 | 620.71   | 260,070   | 887   | 455.42   | 198,084   | 519   | 322.75   | 144,985 | 298   | 232.63   | 103,104 | 157   | 429.52   | 186,004 | 87  |
| 13.58    | 2,100     | 10    | 4.85     | 793       | -     | 2.10     | 352       | 2     | 1.15     | 197     | -     | 0.11     | 17      | -     | 3.68     | 636     | -   |
| 722.15   | 294,118   | 1,157 | 624.19   | 260,235   | 885   | 450.92   | 195,665   | 511   | 314.71   | 140,826 | 284   | 232.26   | 102,868 | 157   | 430.10   | 185,155 | 86  |
| 708.57   | 292,018   | 1,147 | 619.34   | 259,442   | 885   | 448.82   | 195,313   | 509   | 313.56   | 140,629 | 284   | 232.15   | 102,851 | 157   | 426.42   | 184,519 | 86  |
| 13.58    | 2,100     | 10    | 4.85     | 793       | -     | 2.10     | 352       | 2     | 1.15     | 197     | -     | 0.11     | 17      | -     | 3.68     | 636     | -   |
| 0.84     | 308       | -     | 1.37     | 628       | 2     | 6.60     | 2,771     | 10    | 9.19     | 4,356   | 14    | 0.48     | 253     | -     | 3.10     | 1,485   | 1   |
| 0.84     | 308       | -     | 1.37     | 628       | 2     | 6.60     | 2,771     | 10    | 9.19     | 4,356   | 14    | 0.48     | 253     | -     | 3.10     | 1,485   | 1   |
| -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -   |
| 2,658.69 | 439,409   | 2,004 | 1,279.70 | 221,791   | 831   | 864.31   | 153,320   | 559   | 498.76   | 94,846  | 148   | 480.43   | 95,582  | 138   | 870.70   | 190,187 | 48  |
| 140.14   | 35,482    | 165   | 109.76   | 28,703    | 88    | 80.64    | 22,527    | 66    | 83.01    | 23,354  | 48    | 101.76   | 29,009  | 72    | 364.10   | 102,119 | 24  |
| 2,518.55 | 403,927   | 1,839 | 1,169.94 | 193,088   | 743   | 783.67   | 130,793   | 493   | 415.75   | 71,492  | 100   | 378.67   | 66,573  | 66    | 506.60   | 88,068  | 24  |
| 6.26     | 1,117     | 2     | 2.65     | 463       | -     | 27.05    | 4,585     | 14    | 1.39     | 261     | -     | 4.41     | 956     | 2     | 16.95    | 4,412   | -   |
| 1.39     | 336       | 1     | 0.33     | 83        | -     | 1.15     | 315       | -     | 0.24     | 64      | -     | 1.75     | 489     | 2     | 15.61    | 4,173   | -   |
| 4.87     | 781       | 1     | 2.32     | 380       | -     | 25.90    | 4,270     | 14    | 1.15     | 197     | -     | 2.66     | 467     | -     | 1.34     | 239     | -   |
| 0.12     | 34        | -     | -        | -         | -     | 0.55     | 150       | 1     | -        | -       | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -   |
| 0.12     | 34        | -     | -        | -         | -     | 0.55     | 150       | 1     | -        | -       | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -   |
| -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -   |
| 2,652.31 | 438,258   | 2,002 | 1,277.05 | 221,328   | 831   | 836.71   | 148,585   | 544   | 497.37   | 94,585  | 148   | 476.02   | 94,626  | 136   | 853.75   | 185,775 | 48  |
| 138.63   | 35,112    | 164   | 109.43   | 28,620    | 88    | 78.94    | 22,062    | 65    | 82.77    | 23,290  | 48    | 100.01   | 28,520  | 70    | 348.49   | 97,946  | 24  |
| 2,513.68 | 403,146   | 1,838 | 1,167.62 | 192,708   | 743   | 757.77   | 126,523   | 479   | 414.60   | 71,295  | 100   | 376.01   | 66,106  | 66    | 505.26   | 87,829  | 24  |
| -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -   |
| -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -         | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -     | -        | -       | -   |

(2) 制限林普通林別森林資源表

| 区 分                  |     | 総 数        | 立 木        |            |            |            |            |          |            |            |          |         |         |       |
|----------------------|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|------------|------------|----------|---------|---------|-------|
|                      |     |            | 総 数        |            |            | 人 工 林      |            |          |            |            |          |         |         |       |
|                      |     |            |            |            |            | 総 数        |            |          | 育成単層林      |            |          | 育成複層林   |         |       |
|                      |     |            | 総 数        | 針葉樹        | 広葉樹        | 総 数        | 針葉樹        | 広葉樹      | 総 数        | 針葉樹        | 広葉樹      | 総 数     | 針葉樹     | 広葉樹   |
| 県総数                  | 面積  | 282,783.02 | 273,564.06 | 155,587.79 | 117,976.27 | 149,444.37 | 147,551.53 | 1,892.85 | 148,590.60 | 146,766.19 | 1,824.41 | 853.78  | 785.34  | 68.44 |
|                      | 材積  | 65,501,665 | 65,501,665 | 49,745,976 | 15,755,689 | 47,880,903 | 47,707,092 | 173,811  | 47,692,431 | 47,522,579 | 169,852  | 188,472 | 184,513 | 3,959 |
|                      | 成長量 | 793,630    | 793,630    | 652,812    | 140,817    | 644,772    | 641,144    | 3,628    | 640,667    | 637,255    | 3,412    | 4,105   | 3,889   | 216   |
| 宮城<br>南部<br>計画<br>区総 | 面積  | 107,519.32 | 103,656.15 | 49,492.13  | 54,164.02  | 48,417.86  | 47,581.14  | 836.72   | 48,186.47  | 47,360.20  | 826.27   | 231.39  | 220.94  | 10.45 |
|                      | 材積  | 22,863,491 | 22,863,491 | 15,629,299 | 7,234,192  | 15,230,753 | 15,157,536 | 73,217   | 15,184,595 | 15,111,846 | 72,749   | 46,158  | 45,690  | 468   |
|                      | 成長量 | 270,480    | 270,480    | 202,807    | 67,673     | 201,812    | 200,300    | 1,512    | 200,657    | 199,176    | 1,481    | 1,155   | 1,124   | 31    |
| 制限林                  | 面積  | 45,842.26  | 43,949.93  | 23,609.05  | 20,340.88  | 23,189.71  | 22,793.62  | 396.09   | 23,022.99  | 22,636.39  | 386.60   | 166.72  | 157.23  | 9.49  |
|                      | 材積  | 9,842,360  | 9,842,360  | 7,066,465  | 2,775,895  | 6,890,227  | 6,854,987  | 35,240   | 6,859,670  | 6,824,880  | 34,790   | 30,557  | 30,107  | 450   |
|                      | 成長量 | 123,192    | 123,192    | 98,689     | 24,503     | 98,558     | 97,699     | 859      | 97,710     | 96,882     | 828      | 848     | 817     | 31    |
| 普通林                  | 面積  | 61,677.06  | 59,706.23  | 25,883.08  | 33,823.14  | 25,228.15  | 24,787.52  | 440.63   | 25,163.48  | 24,723.81  | 439.67   | 64.67   | 63.71   | 0.96  |
|                      | 材積  | 13,021,131 | 13,021,131 | 8,562,834  | 4,458,297  | 8,340,526  | 8,302,549  | 37,977   | 8,324,925  | 8,286,966  | 37,959   | 15,601  | 15,583  | 18    |
|                      | 成長量 | 147,288    | 147,288    | 104,118    | 43,170     | 103,254    | 102,601    | 653      | 102,947    | 102,294    | 653      | 307     | 307     | 0     |

(単位 面積:ha 材積:立木地はm<sup>3</sup>, 竹林は束 成長量:m<sup>3</sup>)

| 地          |           |            |          |        |          |       |       |       |            |           |            | 竹林        | 無立木地     |          |          |
|------------|-----------|------------|----------|--------|----------|-------|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|----------|
| 天然林        |           |            |          |        |          |       |       |       |            |           |            |           | 総数       | 伐採跡地     | 未立木地     |
| 総数         |           |            | 育成単層林    |        |          | 育成複層林 |       |       | 天然生林       |           |            |           |          |          |          |
| 総数         | 針葉樹       | 広葉樹        | 総数       | 針葉樹    | 広葉樹      | 総数    | 針葉樹   | 広葉樹   | 総数         | 針葉樹       | 広葉樹        |           |          |          |          |
| 124,119.68 | 8,036.27  | 116,083.42 | 1,844.98 | 181.16 | 1,663.82 | 32.75 | 11.28 | 21.47 | 122,241.95 | 7,843.82  | 114,398.13 | 1,870.31  | 7,348.65 | 2,973.24 | 4,375.41 |
| 17,620,762 | 2,038,884 | 15,581,878 | 244,696  | 44,190 | 200,506  | 4,661 | 1,844 | 2,817 | 17,371,405 | 1,992,850 | 15,378,555 | 2,023,448 |          |          |          |
| 148,858    | 11,669    | 137,189    | 2,454    | 287    | 2,167    | 37    | 16    | 21    | 146,367    | 11,366    | 135,001    |           |          |          |          |
| 55,238.29  | 1,910.99  | 53,327.30  | 323.66   | 35.00  | 288.66   | 4.81  | 1.36  | 3.45  | 54,909.82  | 1,874.63  | 53,035.19  | 843.50    | 3,019.67 | 949.57   | 2,070.10 |
| 7,632,738  | 471,763   | 7,160,975  | 45,807   | 8,432  | 37,375   | 737   | 305   | 432   | 7,586,194  | 463,026   | 7,123,168  | 937,203   |          |          |          |
| 68,668     | 2,507     | 66,161     | 394      | 33     | 361      | 9     | 3     | 6     | 68,265     | 2,471     | 65,794     |           |          |          |          |
| 20,760.21  | 815.42    | 19,944.79  | 187.71   | 17.98  | 169.73   | 4.77  | 1.36  | 3.41  | 20,567.73  | 796.08    | 19,771.65  | 163.75    | 1,728.59 | 319.92   | 1,408.67 |
| 2,952,133  | 211,478   | 2,740,655  | 26,961   | 4,602  | 22,359   | 732   | 305   | 427   | 2,924,440  | 206,571   | 2,717,869  | 184,365   |          |          |          |
| 24,634     | 991       | 23,644     | 222      | 6      | 216      | 9     | 3     | 6     | 24,403     | 982       | 23,422     |           |          |          |          |
| 34,478.08  | 1,095.57  | 33,382.51  | 135.95   | 17.02  | 118.93   | 0.04  | -     | 0.04  | 34,342.09  | 1,078.55  | 33,263.54  | 679.75    | 1,291.08 | 629.65   | 661.44   |
| 4,680,605  | 260,285   | 4,420,320  | 18,846   | 3,830  | 15,016   | 5     | 0     | 5     | 4,661,754  | 256,455   | 4,405,299  | 752,838   |          |          |          |
| 44,033     | 1,517     | 42,517     | 172      | 27     | 145      | 0     | 0     | 0     | 43,861     | 1,490     | 42,372     |           |          |          |          |

## (3) 市町村別森林資源表

| 区 分               | 面 積<br>材 積 | 立 木                      |                          |                          |                          |                          |                          |                     |                          |                          |                     |                   |                   |                |
|-------------------|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|----------------|
|                   |            | 総 数                      |                          |                          | 人                        |                          |                          | 工                   |                          |                          | 林                   |                   |                   |                |
|                   |            | 総 数                      | 針 葉 樹                    | 広 葉 樹                    | 総 数                      |                          |                          | 育 成 単 層 林           |                          |                          | 育 成 複 層 林           |                   |                   |                |
|                   |            |                          |                          |                          | 総 数                      | 針 葉 樹                    | 広 葉 樹                    | 総 数                 | 針 葉 樹                    | 広 葉 樹                    | 総 数                 | 針 葉 樹             | 広 葉 樹             |                |
| 県 総 数             | 面積<br>材積   | 282,783.02<br>65,501,665 | 273,564.06<br>65,501,665 | 155,587.79<br>49,745,976 | 117,976.27<br>15,755,689 | 149,444.37<br>47,880,903 | 147,551.53<br>47,707,092 | 1,892.85<br>173,811 | 148,590.60<br>47,692,431 | 146,766.19<br>47,522,579 | 1,824.41<br>169,852 | 853.78<br>188,472 | 785.34<br>184,513 | 68.44<br>3,959 |
| 宮城南<br>部計画区<br>総数 | 面積<br>材積   | 107,519.32<br>22,863,491 | 103,656.15<br>22,863,491 | 49,492.13<br>15,629,299  | 54,164.02<br>7,234,192   | 48,417.86<br>15,230,753  | 47,581.14<br>15,157,536  | 836.72<br>73,217    | 48,186.47<br>15,184,595  | 47,360.20<br>15,111,846  | 826.27<br>72,749    | 231.39<br>46,158  | 220.94<br>45,690  | 10.45<br>468   |
| 白 石 市             | 面積<br>材積   | 15,220.94<br>3,449,685   | 14,497.02<br>3,449,685   | 8,635.41<br>2,685,253    | 5,861.61<br>764,432      | 8,490.88<br>2,621,856    | 8,329.78<br>2,603,524    | 161.10<br>18,332    | 8,484.93<br>2,620,866    | 8,326.03<br>2,602,610    | 158.90<br>18,256    | 5.95<br>990       | 3.75<br>914       | 2.20<br>76     |
| 角 田 市             | 面積<br>材積   | 5,525.59<br>1,294,961    | 5,308.69<br>1,294,961    | 2,512.66<br>945,882      | 2,796.03<br>349,079      | 2,528.13<br>934,580      | 2,440.23<br>928,053      | 87.90<br>6,527      | 2,511.22<br>928,935      | 2,423.44<br>922,413      | 87.78<br>6,522      | 16.91<br>5,645    | 16.79<br>5,640    | 0.12<br>5      |
| 蔵 王 町             | 面積<br>材積   | 5,185.48<br>1,024,996    | 5,008.99<br>1,024,996    | 2,745.76<br>724,345      | 2,263.13<br>300,651      | 2,731.87<br>714,652      | 2,695.74<br>711,210      | 36.13<br>3,442      | 2,724.76<br>714,017      | 2,693.54<br>710,773      | 31.22<br>3,244      | 7.11<br>635       | 2.20<br>437       | 4.91<br>198    |
| 七ヶ宿町              | 面積<br>材積   | 8,715.38<br>1,830,802    | 8,404.42<br>1,830,802    | 4,536.89<br>1,280,232    | 3,867.53<br>550,570      | 4,482.01<br>1,256,580    | 4,420.88<br>1,251,691    | 61.13<br>4,889      | 4,455.81<br>1,248,977    | 4,394.68<br>1,244,088    | 61.13<br>4,889      | 26.20<br>7,603    | 26.20<br>7,603    | -              |
| 大河原町              | 面積<br>材積   | 695.41<br>163,566        | 674.85<br>163,566        | 322.78<br>117,262        | 352.08<br>46,304         | 319.71<br>116,110        | 317.11<br>115,760        | 2.60<br>350         | 319.56<br>116,078        | 316.96<br>115,728        | 2.60<br>350         | 0.15<br>32        | 0.15<br>32        | -              |
| 村 田 町             | 面積<br>材積   | 3,745.79<br>777,295      | 3,655.88<br>777,295      | 1,874.58<br>542,972      | 1,781.30<br>234,323      | 1,824.48<br>522,291      | 1,789.46<br>520,261      | 35.02<br>2,030      | 1,814.67<br>520,966      | 1,779.65<br>518,936      | 35.02<br>2,030      | 9.81<br>1,325     | 9.81<br>1,325     | -              |
| 柴 田 町             | 面積<br>材積   | 1,849.12<br>500,392      | 1,782.76<br>500,392      | 1,027.34<br>398,560      | 755.42<br>101,832        | 1,022.04<br>395,346      | 1,012.75<br>394,562      | 9.29<br>784         | 994.32<br>389,673        | 985.03<br>388,889        | 9.29<br>784         | 27.72<br>5,673    | 27.72<br>5,673    | -              |
| 川 崎 町             | 面積<br>材積   | 12,518.10<br>2,577,717   | 12,350.33<br>2,577,717   | 5,045.83<br>1,568,511    | 7,304.50<br>1,009,206    | 5,127.05<br>1,568,793    | 5,004.67<br>1,557,453    | 122.38<br>11,340    | 5,090.64<br>1,562,343    | 4,971.30<br>1,551,188    | 119.34<br>11,155    | 36.41<br>6,450    | 33.37<br>6,265    | 3.04<br>185    |
| 丸 森 町             | 面積<br>材積   | 16,741.03<br>3,215,871   | 16,207.81<br>3,215,871   | 8,397.57<br>2,294,494    | 7,810.24<br>921,377      | 8,189.77<br>2,229,797    | 8,049.16<br>2,221,940    | 140.61<br>7,857     | 8,121.89<br>2,219,806    | 7,981.46<br>2,211,953    | 140.43<br>7,853     | 67.88<br>9,991    | 67.70<br>9,987    | 0.18<br>4      |
| 大河原地<br>振管内計      | 面積<br>材積   | 70,196.83<br>14,835,285  | 67,890.66<br>14,835,285  | 35,098.83<br>10,557,511  | 32,791.83<br>4,277,774   | 34,715.94<br>10,360,005  | 34,059.78<br>10,304,454  | 656.16<br>55,551    | 34,517.80<br>10,321,661  | 33,872.09<br>10,266,578  | 645.71<br>55,083    | 198.14<br>38,344  | 187.69<br>37,876  | 10.45<br>468   |
| 仙 台 市             | 面積<br>材積   | 25,369.97<br>5,354,645   | 24,790.65<br>5,354,645   | 8,559.66<br>3,093,575    | 16,230.99<br>2,261,070   | 8,392.08<br>3,031,283    | 8,271.81<br>3,019,896    | 120.27<br>11,387    | 8,361.78<br>3,024,173    | 8,241.51<br>3,012,786    | 120.27<br>11,387    | 30.30<br>7,110    | 30.30<br>7,110    | -              |
| 青 葉 区             | 面積<br>材積   | 10,804.82<br>2,133,982   | 10,657.15<br>2,133,982   | 3,152.28<br>1,087,047    | 7,504.87<br>1,046,935    | 3,053.22<br>1,056,460    | 3,022.06<br>1,054,425    | 31.16<br>2,035      | 3,048.92<br>1,055,364    | 3,017.76<br>1,053,329    | 31.16<br>2,035      | 4.30<br>1,096     | 4.30<br>1,096     | -              |
| 宮 城 野 区           | 面積<br>材積   | 321.23<br>75,355         | 271.17<br>75,355         | 227.61<br>69,343         | 43.56<br>6,012           | 204.46<br>60,227         | 188.52<br>58,370         | 15.94<br>1,857      | 204.46<br>60,227         | 188.52<br>58,370         | 15.94<br>1,857      | -                 | -                 | -              |
| 若 林 区             | 面積<br>材積   | 103.44<br>33             | 0.34<br>33               | 0.34<br>33               | -                        | 0.34<br>33               | 0.34<br>33               | -                   | 0.34<br>33               | 0.34<br>33               | -                   | -                 | -                 | -              |
| 太 白 区             | 面積<br>材積   | 8,270.03<br>1,863,721    | 8,149.49<br>1,863,721    | 2,735.39<br>1,129,428    | 5,414.10<br>734,293      | 2,681.98<br>1,110,533    | 2,647.46<br>1,107,127    | 34.52<br>3,406      | 2,657.96<br>1,104,981    | 2,623.44<br>1,101,575    | 34.52<br>3,406      | 24.02<br>5,552    | 24.02<br>5,552    | -              |
| 泉 区               | 面積<br>材積   | 5,870.45<br>1,281,554    | 5,712.50<br>1,281,554    | 2,444.04<br>807,724      | 3,268.46<br>473,830      | 2,452.08<br>804,030      | 2,413.43<br>799,941      | 38.65<br>4,089      | 2,450.10<br>803,568      | 2,411.45<br>799,479      | 38.65<br>4,089      | 1.98<br>462       | 1.98<br>462       | -              |
| 塩 竈 市             | 面積<br>材積   | 228.04<br>58,037         | 221.56<br>58,037         | 143.83<br>46,084         | 77.73<br>11,953          | 62.39<br>23,368          | 60.59<br>23,067          | 1.80<br>301         | 62.04<br>23,279          | 60.24<br>22,978          | 1.80<br>301         | 0.35<br>89        | 0.35<br>89        | -              |
| 名 取 市             | 面積<br>材積   | 2,650.88<br>632,195      | 2,452.64<br>632,195      | 1,148.79<br>466,952      | 1,303.85<br>165,243      | 1,116.68<br>457,390      | 1,111.97<br>456,797      | 4.71<br>593         | 1,116.68<br>457,390      | 1,111.97<br>456,797      | 4.71<br>593         | -                 | -                 | -              |
| 多 賀 城 市           | 面積<br>材積   | 32.51<br>8,891           | 28.59<br>8,891           | 15.15<br>6,831           | 13.44<br>2,060           | 15.15<br>6,804           | 15.04<br>6,788           | 0.11<br>16          | 15.15<br>6,804           | 15.04<br>6,788           | 0.11<br>16          | -                 | -                 | -              |
| 岩 沼 市             | 面積<br>材積   | 1,246.41<br>301,561      | 1,062.30<br>301,561      | 556.72<br>234,995        | 505.58<br>66,566         | 536.13<br>227,390        | 533.38<br>227,324        | 2.75<br>66          | 536.13<br>227,390        | 533.38<br>227,324        | 2.75<br>66          | -                 | -                 | -              |
| 亘 理 町             | 面積<br>材積   | 1,021.64<br>231,652      | 897.50<br>231,652        | 601.78<br>191,824        | 295.72<br>39,828         | 576.30<br>186,426        | 575.28<br>186,342        | 1.02<br>84          | 576.30<br>186,426        | 575.28<br>186,342        | 1.02<br>84          | -                 | -                 | -              |
| 山 元 町             | 面積<br>材積   | 1,969.33<br>357,047      | 1,785.51<br>357,047      | 927.18<br>236,137        | 858.33<br>120,910        | 756.08<br>200,185        | 750.09<br>199,792        | 5.99<br>393         | 754.64<br>199,935        | 748.65<br>199,542        | 5.99<br>393         | 1.44<br>250       | 1.44<br>250       | -              |
| 松 島 町             | 面積<br>材積   | 2,519.08<br>525,920      | 2,365.82<br>525,920      | 1,048.07<br>344,230      | 1,317.75<br>181,690      | 904.39<br>304,778        | 895.31<br>304,110        | 9.08<br>668         | 904.39<br>304,778        | 895.31<br>304,110        | 9.08<br>668         | -                 | -                 | -              |
| 七ヶ浜町              | 面積<br>材積   | 182.45<br>42,352         | 175.41<br>42,352         | 139.67<br>37,156         | 35.74<br>5,196           | 97.71<br>25,286          | 97.51<br>25,253          | 0.20<br>33          | 97.71<br>25,286          | 97.51<br>25,253          | 0.20<br>33          | -                 | -                 | -              |
| 利 府 町             | 面積<br>材積   | 2,102.19<br>515,906      | 1,985.51<br>515,906      | 1,252.44<br>414,004      | 733.07<br>101,902        | 1,245.00<br>407,838      | 1,210.37<br>403,713      | 34.63<br>4,125      | 1,243.84<br>407,473      | 1,209.21<br>403,348      | 34.63<br>4,125      | 1.16<br>365       | 1.16<br>365       | -              |
| 仙台地<br>振管内計       | 面積<br>材積   | 37,322.50<br>8,028,206   | 35,765.50<br>8,028,206   | 14,393.30<br>5,071,788   | 21,372.19<br>2,956,418   | 13,701.92<br>4,870,748   | 13,521.36<br>4,853,082   | 180.56<br>17,666    | 13,668.67<br>4,862,934   | 13,488.11<br>4,845,268   | 180.56<br>17,666    | 33.25<br>7,814    | 33.25<br>7,814    | -              |

(単位 面積:ha 材積:立木地はm<sup>3</sup>, 竹林は束)

| 地 林        |           |            |           |        |          |           |       |       |            |           |            | 竹 林       | 無 立 木 地  |          |          |
|------------|-----------|------------|-----------|--------|----------|-----------|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|----------|
| 天 然        |           |            | 育 成 単 層 林 |        |          | 育 成 複 層 林 |       |       | 天 然 生 林    |           |            |           | 総 数      | 伐 採 跡 地  | 未 立 木 地  |
| 総 数        | 針 葉 樹     | 広 葉 樹      | 総 数       | 針 葉 樹  | 広 葉 樹    | 総 数       | 針 葉 樹 | 広 葉 樹 | 総 数        | 針 葉 樹     | 広 葉 樹      |           |          |          |          |
| 124,119.68 | 8,036.27  | 116,083.42 | 1,844.98  | 181.16 | 1,663.82 | 32.75     | 11.28 | 21.47 | 122,241.95 | 7,843.82  | 114,398.13 | 1,870.31  | 7,348.65 | 2,973.24 | 4,375.41 |
| 17,620,762 | 2,038,884 | 15,581,878 | 244,696   | 44,190 | 200,506  | 4,661     | 1,844 | 2,817 | 17,371,405 | 1,992,850 | 15,378,555 | 2,023,448 |          |          |          |
| 55,238.29  | 1,910.99  | 53,327.30  | 323.66    | 35.00  | 288.66   | 4.81      | 1.36  | 3.45  | 54,909.82  | 1,874.63  | 53,035.19  | 843.50    | 3,019.67 | 949.57   | 2,070.10 |
| 7,632,738  | 471,763   | 7,160,975  | 45,807    | 8,432  | 37,375   | 737       | 305   | 432   | 7,586,194  | 463,026   | 7,123,168  | 937,203   |          |          |          |
| 6,006.14   | 305.63    | 5,700.51   | 73.71     | 2.32   | 71.39    | 0.80      | -     | 0.80  | 5,931.63   | 303.31    | 5,628.32   | 128.97    | 594.94   | 347.17   | 247.77   |
| 827,829    | 81,729    | 746,100    | 9,140     | 600    | 8,540    | 60        | -     | 60    | 818,629    | 81,129    | 737,500    | 140,995   |          |          |          |
| 2,780.56   | 72.43     | 2,708.13   | 8.44      | 0.08   | 8.36     | 0.01      | -     | 0.01  | 2,772.11   | 72.35     | 2,699.76   | 150.69    | 66.20    | 45.98    | 20.22    |
| 360,381    | 17,829    | 342,552    | 1,054     | 23     | 1,031    | 2         | -     | 2     | 359,325    | 17,806    | 341,519    | 163,549   |          |          |          |
| 2,277.02   | 50.02     | 2,227.00   | 9.95      | 0.89   | 9.06     | 0.59      | -     | 0.59  | 2,266.48   | 49.13     | 2,217.35   | 23.67     | 152.92   | 34.09    | 118.83   |
| 310,344    | 13,135    | 297,209    | 1,426     | 239    | 1,187    | 86        | -     | 86    | 308,832    | 12,896    | 295,936    | 25,070    |          |          |          |
| 3,922.41   | 116.01    | 3,806.40   | 64.65     | 12.58  | 52.07    | 0.37      | -     | 0.37  | 3,857.39   | 103.43    | 3,753.96   | 0.28      | 310.68   | 72.33    | 238.35   |
| 574,222    | 28,541    | 545,681    | 10,822    | 3,340  | 7,482    | 48        | -     | 48    | 563,352    | 25,201    | 538,151    | 320       |          |          |          |
| 355.15     | 5.67      | 349.48     | 0.46      | -      | 0.46     | -         | -     | -     | 354.69     | 5.67      | 349.02     | 15.64     | 4.92     | 2.06     | 2.86     |
| 47,456     | 1,502     | 45,954     | 68        | -      | 68       | -         | -     | -     | 47,388     | 1,502     | 45,886     | 16,089    |          |          |          |
| 1,831.40   | 85.12     | 1,746.28   | 14.20     | 0.71   | 13.49    | -         | -     | -     | 1,817.20   | 84.41     | 1,732.79   | 38.48     | 51.43    | 5.39     | 46.04    |
| 255,004    | 22,711    | 232,293    | 1,623     | 181    | 1,442    | -         | -     | -     | 253,381    | 22,530    | 230,851    | 40,150    |          |          |          |
| 760.72     | 14.59     | 746.13     | 6.32      | 0.16   | 6.16     | 0.15      | 0.12  | 0.03  | 754.25     | 14.31     | 739.94     | 58.05     | 8.31     | 1.80     | 6.51     |
| 105,046    | 3,998     | 101,048    | 837       | 48     | 789      | 37        | 34    | 3     | 104,172    | 3,916     | 100,256    | 74,400    |          |          |          |
| 7,223.28   | 41.16     | 7,182.12   | 14.68     | 2.40   | 12.28    | 1.10      | -     | 1.10  | 7,207.50   | 38.76     | 7,168.74   | 16.76     | 151.01   | 63.15    | 87.86    |
| 1,008,924  | 11,058    | 997,866    | 2,306     | 541    | 1,765    | 158       | -     | 158   | 1,006,460  | 10,517    | 995,943    | 17,170    |          |          |          |
| 8,018.04   | 348.41    | 7,669.62   | 45.60     | 4.31   | 41.29    | 0.02      | -     | 0.02  | 7,972.42   | 344.10    | 7,628.31   | 130.98    | 402.24   | 247.15   | 155.09   |
| 986,074    | 72,554    | 913,520    | 6,168     | 792    | 5,376    | 1         | -     | 1     | 979,905    | 71,762    | 908,143    | 148,610   |          |          |          |
| 33,174.71  | 1,039.05  | 32,135.66  | 238.01    | 23.45  | 214.56   | 3.04      | 0.12  | 2.92  | 32,933.66  | 1,015.48  | 31,918.19  | 563.52    | 1,742.65 | 819.12   | 923.53   |
| 4,475,280  | 253,057   | 4,222,223  | 33,444    | 5,764  | 27,680   | 392       | 34    | 358   | 4,441,444  | 247,259   | 4,194,185  | 626,353   |          |          |          |
| 16,398.57  | 287.85    | 16,110.72  | 45.56     | 2.53   | 43.03    | 1.22      | 0.69  | 0.53  | 16,351.79  | 284.63    | 16,067.16  | 53.29     | 526.03   | 82.68    | 443.35   |
| 2,323,362  | 73,679    | 2,249,683  | 6,488     | 663    | 5,825    | 195       | 121   | 74    | 2,316,679  | 72,895    | 2,243,784  | 60,075    |          |          |          |
| 7,603.93   | 130.22    | 7,473.71   | 8.27      | 0.91   | 7.36     | -         | -     | -     | 7,595.66   | 129.31    | 7,466.35   | 16.39     | 131.28   | 24.89    | 106.39   |
| 1,077,522  | 32,622    | 1,044,900  | 1,187     | 255    | 932      | -         | -     | -     | 1,076,335  | 32,367    | 1,043,968  | 18,720    |          |          |          |
| 66.71      | 39.09     | 27.62      | 0.06      | 0.06   | -        | -         | -     | -     | 66.65      | 39.03     | 27.62      | 1.30      | 48.76    | 3.75     | 45.01    |
| 15,128     | 10,973    | 4,155      | 14        | 14     | -        | -         | -     | -     | 15,114     | 10,959    | 4,155      | 1,300     |          |          |          |
| -          | -         | -          | -         | -      | -        | -         | -     | -     | -          | -         | -          | -         | 103.10   | -        | 103.10   |
| -          | -         | -          | -         | -      | -        | -         | -     | -     | -          | -         | -          | -         | -        | -        | -        |
| 5,467.51   | 87.93     | 5,379.58   | 16.46     | 1.56   | 14.90    | 1.22      | 0.69  | 0.53  | 5,449.83   | 85.68     | 5,364.15   | 18.56     | 101.98   | 27.83    | 74.15    |
| 753,188    | 22,301    | 730,887    | 2,394     | 394    | 2,000    | 195       | 121   | 74    | 750,599    | 21,786    | 728,813    | 20,085    |          |          |          |
| 3,260.42   | 30.61     | 3,229.81   | 20.77     | -      | 20.77    | -         | -     | -     | 3,239.65   | 30.61     | 3,209.04   | 17.04     | 140.91   | 26.21    | 114.70   |
| 477,524    | 7,783     | 469,741    | 2,893     | -      | 2,893    | -         | -     | -     | 474,631    | 7,783     | 466,848    | 19,970    |          |          |          |
| 159.17     | 83.24     | 75.93      | -         | -      | -        | -         | -     | -     | 159.17     | 83.24     | 75.93      | 4.45      | 2.03     | 1.53     | 0.50     |
| 34,669     | 23,017    | 11,652     | -         | -      | -        | -         | -     | -     | 34,669     | 23,017    | 11,652     | 4,460     |          |          |          |
| 1,335.96   | 36.82     | 1,299.14   | 7.96      | 0.01   | 7.95     | -         | -     | -     | 1,328.00   | 36.81     | 1,291.19   | 37.89     | 160.35   | 3.91     | 156.44   |
| 174,805    | 10,155    | 164,650    | 948       | 4      | 944      | -         | -     | -     | 173,857    | 10,151    | 163,706    | 49,190    |          |          |          |
| 13.44      | 0.11      | 13.33      | 0.16      | -      | 0.16     | -         | -     | -     | 13.28      | 0.11      | 13.17      | 3.87      | 0.05     | -        | 0.05     |
| 2,087      | 43        | 2,044      | 24        | -      | 24       | -         | -     | -     | 2,063      | 43        | 2,020      | 4,115     |          |          |          |
| 526.17     | 23.34     | 502.83     | 0.30      | -      | 0.30     | -         | -     | -     | 525.87     | 23.34     | 502.53     | 13.05     | 171.06   | 2.60     | 168.46   |
| 74,171     | 7,671     | 66,500     | 2         | -      | 2        | -         | -     | -     | 74,169     | 7,671     | 66,498     | 13,625    |          |          |          |
| 321.20     | 26.50     | 294.70     | 6.69      | 1.74   | 4.95     | -         | -     | -     | 314.51     | 24.76     | 289.75     | 6.06      | 118.08   | 3.06     | 115.02   |
| 45,226     | 5,482     | 39,744     | 1,091     | 365    | 726      | -         | -     | -     | 44,135     | 5,117     | 39,018     | 6,385     |          |          |          |
| 1,029,43   | 177.09    | 852.34     | 9.06      | 3.58   | 5.48     | -         | -     | -     | 1,020.37   | 173.51    | 846.86     | 16.16     | 167.65   | 3.90     | 163.75   |
| 156,862    | 36,345    | 120,517    | 1,549     | 754    | 795      | -         | -     | -     | 155,313    | 35,591    | 119,722    | 16,285    |          |          |          |
| 1,461.43   | 152.76    | 1,308.67   | 3.98      | 1.89   | 2.09     | -         | -     | -     | 1,457.45   | 150.87    | 1,306.58   | 83.53     | 69.72    | 28.77    | 40.96    |
| 221,142    | 40,120    | 181,022    | 764       | 475    | 289      | -         | -     | -     | 220,378    | 39,645    | 180,733    | 93,280    |          |          |          |
| 77.70      | 42.16     | 35.54      | 0.46      | 0.15   | 0.31     | -         | -     | -     | 77.24      | 42.01     | 35.23      | 2.32      | 4.72     | -        | 4.72     |
| 17,066     | 11,903    | 5,163      | 58        | 15     | 43       | -         | -     | -     | 17,008     | 11,888    | 5,120      | 2,355     |          |          |          |
| 740.51     | 42.07     | 698.44     | 11.48     | 1.65   | 9.83     | 0.55      | 0.55  | -     | 728.48     | 39.87     | 688.61     | 59.36     | 57.32    | 4.00     | 53.32    |
| 108,068    | 10,291    | 97,777     | 1,439     | 392    | 1,047    | 150       | 150   | -     | 106,479    | 9,749     | 96,730     | 61,080    |          |          |          |
| 22,063.58  | 871.94    | 21,191.63  | 85.65     | 11.55  | 74.10    | 1.77      | 1.24  | 0.53  | 21,976.16  | 859.15    | 21,117.00  | 279.98    | 1,277.02 | 130.45   | 1,146.57 |
| 3,157,458  | 218,706   | 2,938,752  | 12,363    | 2,668  | 9,695    | 345       | 271   | 74    | 3,144,750  | 215,767   | 2,928,983  | 310,850   |          |          |          |

(4) 所有形態別森林資源表

| 区 分               | 総 数 | 立 木        |            |            |            |            |            |           |            |            |           |         |         |       |
|-------------------|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|---------|---------|-------|
|                   |     | 総 数        |            |            | 人 工 林      |            |            |           |            |            |           |         |         |       |
|                   |     | 総 数        | 針葉樹        | 広葉樹        | 総 数        |            |            | 育 成 単 層 林 |            |            | 育 成 複 層 林 |         |         |       |
|                   |     |            |            |            | 総 数        | 針葉樹        | 広葉樹        | 総 数       | 針葉樹        | 広葉樹        | 総 数       | 針葉樹     | 広葉樹     |       |
| 県総数               | 面 積 | 282,783.02 | 273,564.06 | 155,587.79 | 117,976.27 | 149,444.37 | 147,551.53 | 1,892.85  | 148,590.60 | 146,766.19 | 1,824.41  | 853.78  | 785.34  | 68.44 |
|                   | 材 積 | 65,501,665 | 65,501,665 | 49,745,976 | 15,755,689 | 47,880,903 | 47,707,092 | 173,811   | 47,692,431 | 47,522,579 | 169,852   | 188,472 | 184,513 | 3,959 |
| 宮 城 南 部 計 画 区 総 数 | 面 積 | 107,519.32 | 103,656.15 | 49,492.13  | 54,164.02  | 48,417.86  | 47,581.14  | 836.72    | 48,186.47  | 47,360.20  | 826.27    | 231.39  | 220.94  | 10.45 |
|                   | 材 積 | 22,863,491 | 22,863,491 | 15,629,299 | 7,234,192  | 15,230,753 | 15,157,536 | 73,217    | 15,184,595 | 15,111,846 | 72,749    | 46,158  | 45,690  | 468   |
| 都 道 府 県 有 林       | 面 積 | 3,819.68   | 3,553.97   | 2,754.09   | 799.88     | 2,715.25   | 2,648.25   | 67.00     | 2,706.70   | 2,639.83   | 66.87     | 8.55    | 8.42    | 0.13  |
|                   | 材 積 | 879,741    | 879,741    | 775,027    | 104,714    | 753,557    | 746,354    | 7,203     | 750,759    | 743,559    | 7,200     | 2,798   | 2,795   | 3     |
| 市 町 村 有 林         | 面 積 | 10,619.82  | 9,924.90   | 6,045.40   | 3,879.50   | 6,064.46   | 5,852.12   | 212.34    | 5,948.46   | 5,736.96   | 211.50    | 116.00  | 115.16  | 0.84  |
|                   | 材 積 | 2,135,059  | 2,135,059  | 1,611,574  | 523,485    | 1,577,693  | 1,562,502  | 15,191    | 1,560,399  | 1,545,221  | 15,178    | 17,294  | 17,281  | 13    |
| 財 産 区 有 林         | 面 積 | 495.50     | 492.29     | 393.82     | 98.47      | 390.25     | 389.47     | 0.78      | 390.25     | 389.47     | 0.78      | -       | -       | -     |
|                   | 材 積 | 123,623    | 123,623    | 111,731    | 11,892     | 110,714    | 110,630    | 84        | 110,714    | 110,630    | 84        | -       | -       | -     |
| 私 有 林             | 面 積 | 92,584.32  | 89,685.00  | 40,298.82  | 49,386.17  | 39,247.91  | 38,691.30  | 556.60    | 39,141.07  | 38,593.94  | 547.12    | 106.84  | 97.36   | 9.48  |
|                   | 材 積 | 19,725,068 | 19,725,068 | 13,130,967 | 6,594,101  | 12,788,789 | 12,738,050 | 50,739    | 12,762,723 | 12,712,436 | 50,287    | 26,066  | 25,614  | 452   |

(注) 都道府県有林とは都道府県が、市町村有林とは市・特別区・町村及びそれらの組織する組合が、財産区有林とは地方自治法

第3編第4章に規定される財産区がそれぞれ森林所有者である森林をいい、私有林とは上記以外の民有林をいう。

ただし、分取造林契約の場合は、造林者をもって森林所有者とする。

(単位 面積：ha 材積：立木地はm<sup>3</sup>，竹林は束)

| 地          |           |            |           |        |          |           |       |       |            |           |            | 竹 林       | 無 立 木 地  |          |          |
|------------|-----------|------------|-----------|--------|----------|-----------|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|----------|----------|----------|
| 天 然 林      |           |            |           |        |          |           |       |       |            |           |            |           | 総 数      | 伐採跡地     | 未立木地     |
| 総 数        |           |            | 育 成 単 層 林 |        |          | 育 成 複 層 林 |       |       | 天 然 生 林    |           |            |           |          |          |          |
| 総 数        | 針葉樹       | 広葉樹        | 総 数       | 針葉樹    | 広葉樹      | 総 数       | 針葉樹   | 広葉樹   | 総 数        | 針葉樹       | 広葉樹        |           |          |          |          |
| 124,119.68 | 8,036.27  | 116,083.42 | 1,844.98  | 181.16 | 1,663.82 | 32.75     | 11.28 | 21.47 | 122,241.95 | 7,843.82  | 114,398.13 | 1,870.31  | 7,348.65 | 2,973.24 | 4,375.41 |
| 17,620,762 | 2,038,884 | 15,581,878 | 244,696   | 44,190 | 200,506  | 4,661     | 1,844 | 2,817 | 17,371,405 | 1,992,850 | 15,378,555 | 2,023,448 |          |          |          |
| 55,238.29  | 1,910.99  | 53,327.30  | 323.66    | 35.00  | 288.66   | 4.81      | 1.36  | 3.45  | 54,909.82  | 1,874.63  | 53,035.19  | 843.50    | 3,019.67 | 949.57   | 2,070.10 |
| 7,632,738  | 471,763   | 7,160,975  | 45,807    | 8,432  | 37,375   | 737       | 305   | 432   | 7,586,194  | 463,026   | 7,123,168  | 937,203   |          |          |          |
| 838.72     | 105.84    | 732.88     | 52.29     | 1.70   | 50.59    | 1.24      | 1.24  | -     | 785.19     | 102.90    | 682.29     | 0.08      | 265.63   | -        | 265.63   |
| 126,184    | 28,673    | 97,511     | 6,789     | 296    | 6,493    | 271       | 271   | -     | 119,124    | 28,106    | 91,018     | 80        |          |          |          |
| 3,860.44   | 193.28    | 3,667.16   | 28.53     | 3.63   | 24.90    | 0.54      | 0.12  | 0.42  | 3,831.37   | 189.53    | 3,641.84   | 10.90     | 684.02   | 194.11   | 489.92   |
| 557,366    | 49,072    | 508,294    | 3,845     | 845    | 3,000    | 86        | 34    | 52    | 553,435    | 48,193    | 505,242    | 11,035    |          |          |          |
| 102.04     | 4.35      | 97.69      | 1.46      | -      | 1.46     | -         | -     | -     | 100.58     | 4.35      | 96.23      | -         | 3.21     | 1.31     | 1.90     |
| 12,909     | 1,101     | 11,808     | 206       | -      | 206      | -         | -     | -     | 12,703     | 1,101     | 11,602     | -         |          |          |          |
| 50,437.09  | 1,607.52  | 48,829.57  | 241.38    | 29.67  | 211.71   | 3.03      | -     | 3.03  | 50,192.68  | 1,577.85  | 48,614.83  | 832.52    | 2,066.80 | 754.15   | 1,312.66 |
| 6,936,279  | 392,917   | 6,543,362  | 34,967    | 7,291  | 27,676   | 380       | -     | 380   | 6,900,932  | 385,626   | 6,515,306  | 926,088   |          |          |          |





### 3 林業の動向

#### (3) 森林経営管理権及び森林経営管理実施権の設定状況

(単位 面積：ha)

| 市町村別 | 経営管理権 |      | 経営管理実施権 |    | 備考 |
|------|-------|------|---------|----|----|
|      | 件数    | 面積   | 件数      | 面積 |    |
| 総数   | 3     | 4.82 | —       | —  |    |
| 角田市  | 3     | 4.82 | —       | —  |    |

(注1) 件数欄には、策定した経営管理権集積計画又は経営管理実施権配分計画の数を記載している。

(注2) ゴシック体は今回追加するもの。

#### 4 林地の異動状況（地域森林計画対象森林）

（1）前計画第四次変更時点から1年間の異動状況\*

| 区 分                     | 森 林 以 外 か ら 森 林 へ の 異 動 (森林の増加) |               |           |   |     |     |     |     |       |        |
|-------------------------|---------------------------------|---------------|-----------|---|-----|-----|-----|-----|-------|--------|
|                         | 国有林<br>か<br>ら                   | 原 野<br>か<br>ら | 農 用 地 か ら |   |     |     |     | 新 規 | そ の 他 | 計      |
|                         |                                 |               | 田         | 畑 | 樹園地 | 草 地 | 小 計 |     |       |        |
| 県 総 数                   | 188.18                          | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | 188.18 |
| 宮城南部計画区<br>総 数          | 158.84                          | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | 158.84 |
| 大 河 原 地 方 振 興 事 務 所 管 内 | 白 石 市                           | 89.58         | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | 89.58  |
|                         | 角 田 市                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 蔵 王 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 七ヶ宿町                            | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 大 河 原 町                         | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 村 田 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 柴 田 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 川 崎 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 丸 森 町                           | 69.26         | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | 69.26  |
|                         | 計                               | 158.84        | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | 158.84 |
| 仙 台 地 方 振 興 事 務 所 管 内   | 仙 台 市                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 青 葉 区                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 宮 城 野 区                         | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 若 林 区                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 太 白 区                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 泉 区                             | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 塩 竈 市                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 名 取 市                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 多 賀 城 市                         | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 岩 沼 市                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 亘 理 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 山 元 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 松 島 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 七ヶ浜町                            | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
|                         | 利 府 町                           | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     | -      |
| 計                       | -                               | -             | -         | - | -   | -   | -   | -   | -     |        |

\* 令和3年4月1日から令和4年3月31日までの間に異動のあったデータに基づく

(単位 面積:ha)

| 森 林 か ら 森 林 以 外 へ の 異 動 (森林の減少) |      |       |      |     |       |       |        |       |      |        | 差引増減    | 精度向上による増減 | 合 計     |
|---------------------------------|------|-------|------|-----|-------|-------|--------|-------|------|--------|---------|-----------|---------|
| ビジャー施設                          | 採石採土 | 農 用 地 |      |     |       |       | 住宅工場等  | 道路    | その他  | 計      |         |           |         |
|                                 |      | 田     | 畑    | 樹園地 | 草地    | 小 計   |        |       |      |        |         |           |         |
| -                               | -    | -     | 4.67 | -   | 15.08 | 19.75 | 143.07 | 47.42 | 4.41 | 214.65 | △ 26.47 | 24.64     | △ 1.83  |
| -                               | -    | -     | 4.67 | -   | 5.54  | 10.21 | 79.62  | 6.40  | 0.91 | 97.14  | 61.70   | △ 6.46    | 55.24   |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | 89.58   | △ 22.63   | 66.95   |
| -                               | -    | -     | 4.67 | -   | -     | 4.67  | -      | -     | 0.91 | 5.58   | △ 5.58  | 1.90      | △ 3.68  |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | 0.07      | 0.07    |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | 0.17  | -    | 0.17   | △ 0.17  | 0.62      | 0.45    |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | 6.35   | -     | -    | 6.35   | △ 6.35  | △ 0.21    | △ 6.56  |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | 0.36      | 0.36    |
| -                               | -    | -     | -    | -   | 4.39  | 4.39  | 19.42  | -     | -    | 23.81  | △ 23.81 | △ 0.46    | △ 24.27 |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | 32.73  | -     | -    | 32.73  | 36.53   | 9.30      | 45.83   |
| -                               | -    | -     | 4.67 | -   | 4.39  | 9.06  | 58.50  | 0.17  | 0.91 | 68.64  | 90.20   | △ 11.05   | 79.15   |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | 4.88      | 4.88    |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | 4.65      | 4.65    |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | 0.23      | 0.23    |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | △ 1.87    | △ 1.87  |
| -                               | -    | -     | -    | -   | 1.15  | 1.15  | -      | -     | -    | 1.15   | △ 1.15  | △ 0.36    | △ 1.51  |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | 21.12  | 6.23  | -    | 27.35  | △ 27.35 | △ 1.09    | △ 28.44 |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | 1.04      | 1.04    |
| -                               | -    | -     | -    | -   | -     | -     | -      | -     | -    | -      | -       | -         | -       |
| -                               | -    | -     | -    | -   | 1.15  | 1.15  | 21.12  | 6.23  | -    | 28.50  | △ 28.50 | 4.59      | △ 23.91 |

## 6 その他

### (3) 持続的伐採可能量

#### 1 計算の対象

主伐（皆伐）材積の上限の目安の計算対象は、将来にわたって育成単層林を維持すべき森林で、皆伐作業を行う人工林とし、具体的には下記に掲げる森林とする。

- (1) 水源涵養機能維持増進森林のうち、他の公益的機能別施業森林と重複していない森林
- (2) 公益的機能別施業森林以外の森林のうち、木材等生産機能維持増進森林である森林及び官行造林地

#### 2 計算に必要な資料

- (1) 計画区内の計算の対象となる森林の立木材積（森林簿等から求める）
- (2) 市町村森林整備計画における公益的機能別施業森林等ごとの面積  
（国有林においては、国有林の地域別の森林計画における公益的機能別施業森林等ごとの面積及び官行造林地の面積）
- (3) 樹種別の森林面積
- (4) 地域における樹種ごとの標準伐期齢

#### 3 計算方法

- (1) 主伐（皆伐）上限量の目安の計算は、次により行う。

##### 【主伐（皆伐）上限量の目安の計算式（年間）】

$$E=Zw+(Vw-Vn)/Ta$$

E：伐採（皆伐）材積の目安

Ta：更新期間

Zw：対象森林の期首時の年間成長量

Vw：対象森林の期首時の立木材積

Vn：基準立木材積

（対象森林が伐期齢に達した場合の立木材積の1/2）

なお、Taは対象森林につき定められている伐期齢が同一である森林の面積に当該伐期齢を乗じて得た数値の総和を対象森林の面積で除して得た数値。

また、Vnは対象森林と同一の樹種の単層林が伐期齢に達しているものとして算出される当該単層林の立木の材積の2分の1に相当する材積。

上記の伐期齢とは、市町村森林整備計画等において、公益的機能別施業森林等における施業の方法として定める伐期齢をいう。

- (2) 再造林率に応じた持続的伐採可能量の計算は、次により行う。

##### 【持続的伐採可能量の計算式（年間）】

$$Ea=E \times A$$

Ea：持続的伐採可能量

A：再造林率

なお、再造林率は、10～100%までの、例えば10%刻み等で設定し算出すること。

第1表

主伐（皆伐）上限量の目安（年間）

（単位 材積：千m<sup>3</sup>）

|                  |
|------------------|
| 主伐（皆伐）上限量の目安（年間） |
| 414              |

第2表

持続的伐採可能量（年間）

（単位 再造林率：%，材積：千m<sup>3</sup>）

| 再造林率 | 持続的伐採可能量 | 間伐立木材積 | 合計  |
|------|----------|--------|-----|
| 100  | 414      | 117    | 531 |
| 90   | 373      |        | 490 |
| 80   | 331      |        | 448 |
| 70   | 290      |        | 407 |
| 60   | 248      |        | 365 |
| 50   | 207      |        | 324 |
| 40   | 166      |        | 283 |
| 30   | 124      |        | 241 |
| 20   | 83       |        | 200 |
| 10   | 41       |        | 158 |





