

造 林

# 1 1 苗畑面積

単位：面積a

| 年度            | 総数  | 国有林 | 県営   |      | 県森連 | 苗組  | 森林組合 | その他 | 備考 |
|---------------|-----|-----|------|------|-----|-----|------|-----|----|
|               |     |     | 特別会計 | 一般会計 |     |     |      |     |    |
| 平成22年度        | 470 | -   | -    | -    | -   | 295 | 175  | 0   |    |
| 平成23年度        | 536 | -   | -    | -    | -   | 369 | 167  | 0   |    |
| 平成24年度        | 545 | -   | -    | -    | -   | 376 | 169  | 0   |    |
| 平成25年度        | 435 | -   | -    | -    | -   | 304 | 131  | 0   |    |
| 平成26年度        | 439 | -   | -    | -    | -   | 165 | 274  | 0   |    |
| 林務環境事務所<br>内訳 |     |     |      |      |     |     |      |     |    |
| 中北            | 89  | -   | -    | -    | -   | 89  | 0    |     |    |
| 峡東            | 16  | -   | -    | -    | -   | 13  | 3    |     |    |
| 峡南            | 130 | -   | -    | -    | -   | 28  | 102  |     |    |
| 富士・東部         | 204 | -   | -    | -    | -   | 35  | 169  |     |    |

## 1 2 種 苗 生 産

| 平成<br>年度 | 種 子(kg) |       | まき付(kg) | 挿し木(千本) | 養苗(千本)  |
|----------|---------|-------|---------|---------|---------|
|          | 購入      | 採取    | 数量      | 数量      | 数量      |
| 平成22年度   | -       | 87.8  | 46.8    | 0.0     | 737     |
| 平成23年度   | -       | 156.2 | 52.6    | 0.0     | 749     |
| 平成24年度   | -       | 101.3 | 98.8    | 0.0     | 793     |
| 平成25年度   | -       | 111.3 | 99.0    | 0.0     | 1,164   |
| 平成26年度   | -       | 68.8  | 13.5    | 0.0     | 1,026   |
| 針葉樹計     | -       | 21.3  | 12.1    | 0.0     | 537.4   |
| スギ       | -       | 0.0   |         | 0       | 0.0     |
| 花粉の少ないスギ | -       | 0.6   | 1.1     | 0       | 7.6     |
| ヒノキ      | -       | 14.2  | 9.5     | 0       | 476.6   |
| アカマツ     | -       | 0.0   |         | 0       | 0.0     |
| カラマツ     | -       | 6.5   | 1.5     | 0       | 43.7    |
| その他      | -       | 0     |         | 0       | 9.5     |
| 広葉樹計     | -       | 47.5  | 1.4     | 0       | 488.8   |
| (所管別内訳)  |         |       |         |         |         |
| 国営       | -       | 0.0   | 0.0     | 0.0     | 0.0     |
| 県営       | -       | 68.8  | 0.0     | 0.0     | 0.0     |
| 民営       | -       | 0.0   | 13.5    | 0.0     | 1,026.2 |

### 1 3 山行苗木需給状況

(1) 県有林・民有林需給

本数単位:千本

| 年度<br>樹種    | 供給量                |                         |            |            |            |
|-------------|--------------------|-------------------------|------------|------------|------------|
|             | 総数(A)<br>(B) + (C) | 県内生産量(B)<br>(B1) + (B2) | 県営<br>(B1) | 民営<br>(B2) | 移入量<br>(C) |
| 平成22年度      | 789                | 650                     | 0          | 650        | 139        |
| 平成23年度      | 919                | 818                     | 0          | 818        | 101        |
| 平成24年度      | 931                | 793                     | 0          | 793        | 138        |
| 平成25年度      | 1,310              | 1,198                   | 0          | 1,198      | 112        |
| 平成26年度      | 1,028              | 1,028                   | 0          | 1,028      | 0          |
| (樹種別内訳)     |                    |                         |            |            |            |
| <b>針葉樹計</b> | <b>539</b>         | <b>539</b>              | <b>0</b>   | <b>539</b> | <b>0</b>   |
| スギ          | 8                  | 8                       | 0          | 8          | 0          |
| ヒノキ         | 477                | 477                     | 0          | 477        | 0          |
| アカマツ        | 0                  | 0                       | 0          | 0          | 0          |
| カラマツ        | 44                 | 44                      | 0          | 44         | 0          |
| シラハ         | 0                  | 0                       | 0          | 0          | 0          |
| ウラシロミ       | 5                  | 5                       | 0          | 5          | 0          |
| その他         | 5                  | 5                       | 0          | 5          | 0          |
| <b>広葉樹計</b> | <b>489</b>         | <b>489</b>              | <b>0</b>   | <b>489</b> | <b>0</b>   |
| クリ          | 65                 | 65                      | 0          | 65         | 0          |
| ハンノキ        | 11                 | 11                      | 0          | 11         | 0          |
| ケヤキ         | 41                 | 41                      | 0          | 41         | 0          |
| その他         | 372                | 372                     | 0          | 372        | 0          |

本数単位:千本

| 需 要 量           |       |      |      | 需給状況      |     |
|-----------------|-------|------|------|-----------|-----|
| 総 数(D)          | 保安林整備 | 県有造林 | 民有林等 |           |     |
| (E) + (F) + (G) | (E)   | (F)  | (G)  | (A) - (D) |     |
| 608             | 39    | 376  | 193  | 残         | 181 |
| 565             | 60    | 319  | 186  | 残         | 354 |
| 568             | 40    | 330  | 198  | 残         | 363 |
| 530             | 49    | 217  | 264  | 残         | 780 |
| 474             | 21    | 213  | 240  | 残         | 554 |
| 370             | 11    | 185  | 174  |           | 169 |
| 3               | 2     | 0    | 1    |           | 5   |
| 274             | 6     | 140  | 128  |           | 203 |
| 0               | 0     | 0    | 0    |           | 0   |
| 60              | 0     | 33   | 27   |           | -16 |
| 0               | 0     | 0    | 0    |           | 0   |
| 5               | 0     | 0    | 5    |           | 0   |
| 28              | 3     | 12   | 13   |           | -23 |
| 104             | 10    | 28   | 66   |           | 385 |
| 7               | 4     | 1    | 2    |           | 58  |
| 5               | 1     | 3    | 1    |           | 6   |
| 5               | 4     | 0    | 1    |           | 36  |
| 87              | 1     | 24   | 62   |           | 285 |

## (2) 国有林需給

本数単位:千本

| 年度<br>樹種 | 国 有 林 |     |     |       |      |     |
|----------|-------|-----|-----|-------|------|-----|
|          | 供 給 量 |     |     | 需 要 量 |      |     |
|          | 総 数   | 生産量 | 移入量 | 総 数   | 県内需要 | 移出量 |
| 平成22年度   | 0     | -   | 0   | 0     | 0    | -   |
| 平成23年度   | 0     | -   | 0   | 0     | 0    | -   |
| 平成24年度   | 0     | -   | 0   | 0     | 0    | -   |
| 平成25年度   | 0     | -   | 0   | 0     | 0    | -   |
| 平成26年度   | 0     | -   | 0   | 0     | 0    | -   |
| (樹種別内訳)  |       |     |     |       |      |     |
| 針葉樹計     | 0     | -   | -   | 0     | 0    | -   |
| スギ       | -     | -   | -   | 0     | -    | -   |
| ヒノキ      | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| アカマツ     | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| カラマツ     | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| シラハ      | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| ウラジロミ    | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| その他      | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| 広葉樹計     | 0     | -   | -   | 0     | -    | -   |
| ク        | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| ハンノキ     | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| ケヤキ      | -     | -   | -   | -     | -    | -   |
| その他      | -     | -   | -   | -     | -    | -   |



## 15 造林実行面積

### (1) 育成単層林整備

| 年度     | 樹種   | 民有林 |    |     |              |   |     |                |    |     |             |    |    |
|--------|------|-----|----|-----|--------------|---|-----|----------------|----|-----|-------------|----|----|
|        |      | 総数  |    |     | 県有林<br>(含保改) |   |     | 民有林合計<br>(含保改) |    |     | 民有林<br>補助造林 |    |    |
|        |      | 再   | 拡  | 計   | 再            | 拡 | 計   | 再              | 拡  | 計   | 再           | 拡  | 計  |
| 平成22年度 |      | 142 | 74 | 216 | 107          | 0 | 107 | 35             | 74 | 109 | 28          | 33 | 61 |
| 平成23年度 |      | 146 | 67 | 213 | 95           | 0 | 95  | 51             | 67 | 118 | 16          | 35 | 51 |
| 平成24年度 |      | 243 | 24 | 267 | 172          | 0 | 172 | 71             | 24 | 95  | 55          | 0  | 55 |
| 平成25年度 |      | 189 | 31 | 220 | 87           | 4 | 91  | 102            | 27 | 129 | 59          | 11 | 70 |
| 平成26年度 | スギ   | 2   | 0  | 2   |              |   | 0   | 2              | 0  | 2   | 2           |    | 2  |
|        | ヒノキ  | 30  | 29 | 59  | 25           |   | 25  | 5              | 29 | 34  | 5           | 8  | 13 |
|        | アカマツ | 0   | 0  | 0   |              |   | 0   | 0              | 0  | 0   |             |    | 0  |
|        | カラマツ | 35  | 5  | 40  | 23           |   | 23  | 12             | 5  | 17  | 8           | 1  | 9  |
|        | その他  | 39  | 9  | 48  | 3            | 3 | 6   | 36             | 6  | 42  | 32          | 6  | 38 |
|        | 計    | 106 | 43 | 149 | 51           | 3 | 54  | 55             | 40 | 95  | 47          | 15 | 62 |

(注) 民有林補助造林面積には、県有林、林業公社の補助造林面積及び被害跡地造林面積は含まない。

### (2) 育成複層林整備

単位：ha

| 年度     | 樹種     | 合計 | 県有林 | 民有林 |
|--------|--------|----|-----|-----|
| 平成22年度 |        | 80 | 31  | 49  |
| 平成23年度 |        | 55 | 17  | 38  |
| 平成24年度 |        | 82 | 28  | 54  |
| 平成25年度 |        | 66 | 20  | 46  |
| 平成26年度 |        | 48 | 18  | 30  |
|        | (内訳)   |    |     |     |
|        | スギ     | 2  |     | 2   |
|        | ヒノキ    | 23 | 4   | 19  |
|        | カラマツ   | 0  |     |     |
|        | ウラジロモミ | 0  |     |     |
|        | シラベ    | 0  |     |     |
|        | ケヤキ    | 2  |     | 2   |
|        | その他    | 21 | 14  | 7   |

(注) 1. 事業は昭和62年度から着手。  
2. 実績には受光伐を含めない。

単位：ha

| 年 度    |      |   |   |                      |    |    |      |   |    |     |   |   |                |   |    | 国有林<br>(含官行造林) |   |   |
|--------|------|---|---|----------------------|----|----|------|---|----|-----|---|---|----------------|---|----|----------------|---|---|
|        | 林業公社 |   |   | 森林整備センター<br>(旧緑資源機構) |    |    | 融資造林 |   |    | 都有林 |   |   | 自力等造林<br>(含保改) |   |    | 再              | 拡 | 計 |
|        | 再    | 拡 | 計 | 再                    | 拡  | 計  | 再    | 拡 | 計  | 再   | 拡 | 計 | 再              | 拡 | 計  |                |   |   |
| 平成22年度 | 0    | 0 | 0 | 0                    | 40 | 40 | 0    | 0 | 0  | 0   | 0 | 0 | 7              | 1 | 8  | 0              | 0 | 0 |
| 平成23年度 | 0    | 0 | 0 | 0                    | 30 | 30 | 33   | 0 | 33 | 0   | 0 | 0 | 2              | 2 | 4  | 0              | 0 | 0 |
| 平成24年度 | 0    | 0 | 0 | 0                    | 24 | 24 | 10   | 0 | 10 | 0   | 0 | 0 | 6              | 0 | 6  | 0              | 0 | 0 |
| 平成25年度 | 0    | 0 | 0 | 0                    | 16 | 16 | 0    | 0 | 0  | 0   | 0 | 0 | 43             | 0 | 43 | 0              | 0 | 0 |
| 平成26年度 |      |   | 0 |                      |    | 0  |      |   | 0  |     |   | 0 |                |   | 0  | 0              | 0 | 0 |
|        |      |   | 0 |                      | 21 | 21 |      |   | 0  |     |   | 0 |                |   | 0  | 0              | 0 | 0 |
|        |      |   | 0 |                      | 0  | 0  |      |   | 0  |     |   | 0 |                |   | 0  | 0              | 0 | 0 |
|        |      |   | 0 |                      | 4  | 4  |      |   | 0  |     |   | 0 | 4              |   | 4  | 0              | 0 | 0 |
|        |      |   | 0 |                      | 0  | 0  |      | 1 |    | 1   |   | 0 | 3              |   | 3  | 0              | 0 | 0 |
|        | 0    | 0 | 0 | 0                    | 25 | 25 | 1    | 0 | 1  | 0   | 0 | 0 | 7              | 0 | 7  | 0              | 0 | 0 |

(注) 民有林

(15附表)

## 平成26年度国有林・県有林造林種別内訳

単位:ha

| 造林種別       | 国有林       | 県有林 |    |    |    |       |
|------------|-----------|-----|----|----|----|-------|
|            |           | 総数  | 中北 | 峡東 | 峡南 | 富士・東部 |
| 総数         | -         | 64  | 35 | 16 | 9  | 4     |
| 育成単層林(新植)  | -         | 50  | 31 | 10 | 6  | 3     |
| 育成単層林(改植)  | -         | 2   | 2  | -  | -  | -     |
| 育成複層林      | -         | 12  | 2  | 6  | 3  | 1     |
| 造林樹種内訳     |           |     |    |    |    |       |
| スギ         | 総数        | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(新植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(改植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成複層林     | -   | -  | -  | -  | -     |
| ヒノキ        | 総数        | -   | 28 | 11 | 8  | 6     |
|            | 育成単層林(新植) | -   | 25 | 11 | 5  | 6     |
|            | 育成単層林(改植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成複層林     | -   | 3  | -  | 3  | -     |
| アカマツ       | 総数        | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(新植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(改植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成複層林     | -   | -  | -  | -  | -     |
| カラマツ       | 総数        | -   | 25 | 20 | 5  | -     |
|            | 育成単層林(新植) | -   | 23 | 18 | 5  | -     |
|            | 育成単層林(改植) | -   | 2  | 2  | -  | -     |
|            | 育成複層林     | -   | -  | -  | -  | -     |
| シラベ        | 総数        | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(新植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(改植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成複層林     | -   | -  | -  | -  | -     |
| その他<br>針葉樹 | 総数        | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(新植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成単層林(改植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成複層林     | -   | -  | -  | -  | -     |
| 広葉樹        | 総数        | -   | 11 | 4  | 3  | 3     |
|            | 育成単層林(新植) | -   | 2  | 2  | -  | -     |
|            | 育成単層林(改植) | -   | -  | -  | -  | -     |
|            | 育成複層林     | -   | 9  | 2  | 3  | 3     |

## 16 苗木価格

単位:1本当たり・円

| 年度     | 樹種名 | 春植秋植別 | スギ     | ヒノキ    | アカマツ  | カラマツ  |
|--------|-----|-------|--------|--------|-------|-------|
| 平成22年度 |     | 春植    | 104.00 | 105.00 | 59.00 | 67.00 |
|        |     | 秋植    | 104.00 | 105.00 | 59.00 | 67.00 |
| 平成23年度 |     | 春植    | 106.00 | 109.00 | 59.00 | 67.00 |
|        |     | 秋植    | 106.00 | 109.00 | 59.00 | 67.00 |
| 平成24年度 |     | 春植    | 108.00 | 110.00 | 61.00 | 69.00 |
|        |     | 秋植    | 108.00 | 110.00 | 61.00 | 69.00 |
| 平成25年度 |     | 春植    | 108.00 | 110.00 | 61.00 | 69.00 |
|        |     | 秋植    | 108.00 | 110.00 | 61.00 | 69.00 |
| 平成26年度 |     | 春植    | 112.00 | 112.00 | 63.00 | 72.00 |
|        |     | 秋植    | 112.00 | 112.00 | 63.00 | 72.00 |

## 17 採種園設定状況

単位:ha

| 所属             | 名称         | 所在位置                                | 総数   | スギ  | ヒノキ | アカマツ | カラマツ | シラベ |
|----------------|------------|-------------------------------------|------|-----|-----|------|------|-----|
| 平成27年<br>3月31日 |            |                                     | 28.1 | 2.6 | 7.5 | 7.0  | 10.0 | 1.0 |
|                | 切久保<br>採種園 | 南巨摩郡南部町<br>切久保字久保原<br>25569-2外20    | 2.0  | 2.0 | -   | -    | -    | -   |
|                | 八木沢<br>採種園 | 南巨摩郡南部町<br>井出2265外31                | 4.6  | -   | 4.6 | -    | -    | -   |
|                | 富士山<br>採種園 | 富士吉田市上吉田<br>字鳥居木前5598<br>(県有林15林班)  | 11.0 | -   | -   | -    | 10.0 | 1.0 |
| 森林総合<br>研究所    | 八ヶ岳<br>採種園 | 北杜市小淵沢町<br>字棒道下10060-3<br>(県有林72林班) | 7.0  | -   | -   | 7.0  | -    | -   |
|                | 近ヶ坂<br>採種園 | 大月市初狩町<br>中初狩3134外25<br>(県有林217林班)  | 2.0  | -   | 2.0 | -    | -    | -   |
|                | 徳間<br>採種園  | 南巨摩郡南部町<br>徳間17356の45               | 1.5  | 0.6 | 0.9 | -    | -    | -   |

## 18 精英樹選出状況

単位:本

| 調査時点<br>樹種名 | 総数  |     | スギ |    | ヒノキ |    | アカマツ |    | カラマツ |    | シラベ |    |
|-------------|-----|-----|----|----|-----|----|------|----|------|----|-----|----|
|             | 指定  | 現存  | 指定 | 現存 | 指定  | 現存 | 指定   | 現存 | 指定   | 現存 | 指定  | 現存 |
| 平成22年3月31日  | 156 | 134 | 30 | 30 | 12  | 12 | 58   | 47 | 41   | 30 | 15  | 15 |
| 平成23年3月31日  | 156 | 134 | 30 | 30 | 12  | 12 | 58   | 47 | 41   | 30 | 15  | 15 |
| 平成24年3月31日  | 156 | 134 | 30 | 30 | 12  | 12 | 58   | 47 | 41   | 30 | 15  | 15 |
| 平成25年3月31日  | 156 | 134 | 30 | 30 | 12  | 12 | 58   | 47 | 41   | 30 | 15  | 15 |
| 平成26年3月31日  | 156 | 134 | 30 | 30 | 12  | 12 | 58   | 47 | 41   | 30 | 15  | 15 |
| (林務環境事務所内訳) |     |     |    |    |     |    |      |    |      |    |     |    |
| 中北          | 36  | 30  | 1  | 1  | -   | -  | 26   | 22 | 9    | 7  | -   | -  |
| 峡東          | 9   | 8   | -  | -  | -   | -  | 2    | 2  | 7    | 6  | -   | -  |
| 峡南          | 24  | 24  | 16 | 16 | 8   | 8  | -    | -  | -    | -  | -   | -  |
| 富士・東部       | 87  | 72  | 13 | 13 | 4   | 4  | 30   | 23 | 25   | 17 | 15  | 15 |

精英樹：ある林において一定の基準を満たし優れた生長、形質を示す樹木(個体)を精英樹という。  
 選抜された精英樹は、クローンとして接ぎ木増殖され、精英樹クローンで採種園が造成され、造林に供する優良な種子が生産される。