

## V 保安林

保安林は、災害から国土を守り、水資源をかん養し、生活環境を保全するなどの森林のもつ公益的機能を高度に発揮させるため、森林法に基づいて指定された森林である。県内には平成24年3月現在、国有林、民有林あわせて13種類、103,258haが指定されている。

### 1. 保安林の現況

(単位：ha)

| 農林事務所名 | 種類                     |           | 総<br>数               | 水<br>か<br>ん | 土<br>流           | 土<br>崩     | 飛<br>砂 | 防<br>風        | 水<br>害 | 潮<br>害   | 干<br>害    | 防<br>雪 | 防<br>霧 | な<br>だ<br>れ | 落<br>石 | 防<br>火 | 魚<br>つ<br>き | 航<br>行    | 保<br>健          | 風<br>致 |
|--------|------------------------|-----------|----------------------|-------------|------------------|------------|--------|---------------|--------|----------|-----------|--------|--------|-------------|--------|--------|-------------|-----------|-----------------|--------|
|        | 流域名                    | 国有<br>民有林 |                      |             |                  |            |        |               |        |          |           |        |        |             |        |        |             |           |                 |        |
| 総 数    |                        | 国有林       | (2, 047)<br>23, 494  | 21, 537     | (1)<br>548       | (0)<br>104 | 48     | (0)<br>1, 043 | 4      | (6)      |           |        |        |             |        |        | 7           | (11)<br>0 | (2, 028)<br>185 | 18     |
|        |                        | 民有林       | (10, 403)<br>79, 764 | 58, 549     | (596)<br>20, 237 | (12)<br>76 | 48     | (3)<br>278    | 12     | (1)<br>1 | (7)<br>24 |        |        |             |        | (11)   | (2)<br>114  | 3         | (9, 701)<br>421 | (70)   |
| 筑<br>後 | 矢部川                    | 国有林       | (55)<br>840          | 762         | 74               | (0)<br>0   |        |               | 4      |          |           |        |        |             |        |        |             |           | (55)            |        |
|        |                        | 民有林       | (509)<br>15, 680     | 11, 194     | (69)<br>4, 279   | (4)<br>20  |        |               | 12     |          |           |        |        |             |        |        |             |           | (436)<br>175    |        |
| 朝<br>倉 | 筑後川                    | 国有林       | (1)<br>3, 103        | 3, 099      | (1)<br>3         |            |        |               |        |          |           |        |        |             |        |        |             |           | (0)             |        |
|        |                        | 民有林       | (1, 146)<br>15, 605  | 10, 402     | (56)<br>5, 147   | (0)<br>1   |        |               |        | (3)<br>0 |           |        |        |             |        |        |             |           | (1, 086)<br>55  |        |
| 福<br>岡 | 遠賀川～<br>佐賀県境<br>筑後川    | 国有林       | (712)<br>7, 757      | 7, 008      | 5                | 104        | 48     | (0)<br>425    |        | (6)      |           |        |        |             |        |        | 7           | (11)<br>0 | (695)<br>149    | 12     |
|        |                        | 民有林       | (3, 079)<br>12, 194  | 7, 616      | (192)<br>4, 110  | (2)<br>15  | 47     | (1)<br>212    |        | (0)<br>0 | 21        |        |        |             |        |        | (2)<br>66   | 2         | (2, 812)<br>106 | (70)   |
| 飯<br>塚 | 山国川<br>～<br>遠賀川<br>遠賀川 | 国有林       | (382)<br>5, 807      | 5, 443      | 328              |            |        |               |        |          |           |        |        |             |        |        |             |           | (382)<br>36     |        |
|        |                        | 民有林       | (2, 598)<br>17, 059  | 15, 338     | (133)<br>1, 660  | (3)<br>20  |        |               |        | (4)<br>3 |           |        |        |             |        |        |             |           | (2, 459)<br>39  |        |
| 八<br>幡 | 遠賀川                    | 国有林       | (784)<br>3, 661      | 2, 900      | 137              | 0          |        | 618           |        |          |           |        |        |             |        |        |             |           | (784)<br>0      | 7      |
|        |                        | 民有林       | (1, 525)<br>4, 166   | 2, 795      | (11)<br>1, 284   | (2)<br>12  |        | (0)<br>24     |        |          |           |        |        |             |        | (11)   | 47          | 0         | (1, 500)<br>3   |        |
| 行<br>橋 | 山国川<br>～<br>遠賀川<br>山国川 | 国有林       | (114)<br>2, 326      | 2, 325      | (0)<br>1         |            |        | 0             |        |          |           |        |        |             |        |        |             |           | (114)           |        |
|        |                        | 民有林       | (1, 545)<br>15, 060  | 11, 204     | (134)<br>3, 757  | (0)<br>9   | 1      | (2)<br>43     |        | (0)<br>1 |           |        |        |             |        |        | 1           | 0         | (1, 408)<br>43  |        |

(注) ( ) 内数値は兼種指定保安林であり外数。  
端数処理の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

## 2. 保安林指定及び解除等の実績

### (1) 平成23年度保安林指定

(単位：ha)

| 農林事務所 | 種類<br>国有<br>民有林 | 総 数        | 水かん | 土 流        | 土 崩 | 飛 砂 | 防 風 | 水 害 | 潮 害 | 航 行 | 保 健 |
|-------|-----------------|------------|-----|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       |                 |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
| 総 数   | 国 有 林           |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (1)<br>956 | 787 | (1)<br>169 |     |     |     |     |     |     | (1) |
| 筑 後   | 国 有 林           |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (0)<br>464 | 445 | (0)<br>20  |     |     |     |     |     |     |     |
| 朝 倉   | 国 有 林           |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | 41         | 18  | 23         |     |     |     |     |     |     |     |
| 福 岡   | 国 有 林           |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (0)<br>87  | 68  | (0)<br>19  |     |     |     |     |     |     |     |
| 飯 塚   | 国 有 林           |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (1)<br>273 | 229 | (1)<br>44  |     |     |     |     |     |     | (1) |
| 八 幡   | 国 有 林           |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (0)<br>46  |     | (0)<br>46  |     |     |     |     |     |     |     |
| 行 橋   | 国 有 林           |            |     |            |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | 45         | 27  | 18         |     |     |     |     |     |     |     |

(注) ( ) 内数値は兼種指定保安林であり外数。  
端数処理の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

### (2) 平成23年度保安林解除

(単位：ha)

| 農林事務所 | 種類<br>国有<br>民有林 | 総 数       | 水かん | 土 流       | 土 崩 | 飛 砂 | 防 風 | 水 害 | 潮 害 | 航 行 | 保 健 |
|-------|-----------------|-----------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       |                 |           |     |           |     |     |     |     |     |     |     |
| 総 数   | 国 有 林           | 3         | 3   |           |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (0)<br>64 | 2   | (0)<br>62 |     |     | 0   |     |     |     | (0) |
| 筑 後   | 国 有 林           | 0         | 0   |           |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | 62        | 0   | 62        |     |     |     |     |     |     |     |
| 朝 倉   | 国 有 林           | 3         | 3   |           |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | 1         | 1   | 1         |     |     |     |     |     |     |     |
| 福 岡   | 国 有 林           |           |     |           |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (0)<br>0  | 0   | (0)<br>0  |     |     | 0   |     |     |     | (0) |
| 飯 塚   | 国 有 林           |           |     |           |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | 0         |     | 0         |     |     |     |     |     |     |     |
| 八 幡   | 国 有 林           |           |     |           |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | (0)<br>0  | 0   | 0         |     |     | 0   |     |     |     | (0) |
| 行 橋   | 国 有 林           |           |     |           |     |     |     |     |     |     |     |
|       | 民 有 林           | 1         | 1   | 0         |     |     |     |     |     |     |     |

(注) ( ) 内数値は兼種指定保安林であり外数。  
端数処理の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

## (3) 保安林損失補償

(単位：件数 件、補償額 千円)

| 年                       | 保安林種<br>農林事務所 | 総 数 |        | 飛 砂   |     | 防 風 |       | 潮 害   |     | 魚つき |     | 保 健 |       | 風 致 |     | 土 流 |     |
|-------------------------|---------------|-----|--------|-------|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
|                         |               | 件数  | 補償額    | 件数    | 補償額 | 件数  | 補償額   | 件数    | 補償額 | 件数  | 補償額 | 件数  | 補償額   | 件数  | 補償額 | 件数  | 補償額 |
| 19                      | 総 数           | 111 | 11,660 | 3     | 39  | 86  | 3,067 | 3     | 7   | 1   | 48  | 15  | 8,310 | 1   | 19  | 2   | 171 |
|                         | 禁 伐           | 92  | 3,138  | 3     | 39  | 84  | 3,025 | 3     | 7   | 1   | 48  |     |       | 1   | 19  |     |     |
|                         | 択 伐           | 19  | 8,522  |       |     | 2   | 42    |       |     |     |     | 15  | 8,310 |     |     | 2   | 171 |
| 20                      | 総 数           | 112 | 11,315 | 3     | 23  | 87  | 2,974 | 3     | 7   | 1   | 12  | 15  | 8,110 | 1   | 19  | 2   | 171 |
|                         | 禁 伐           | 93  | 2,993  | 3     | 23  | 85  | 2,932 | 3     | 7   | 1   | 12  |     |       | 1   | 19  |     |     |
|                         | 択 伐           | 19  | 8,322  |       |     | 2   | 42    |       |     |     |     | 15  | 8,110 |     |     | 2   | 171 |
| 21                      | 総 数           | 108 | 10,707 | 3     | 23  | 84  | 2,400 | 3     | 7   |     |     | 15  | 8,105 | 1   | 19  | 2   | 152 |
|                         | 禁 伐           | 89  | 2,434  | 3     | 23  | 82  | 2,386 | 3     | 7   |     |     |     |       | 1   | 19  |     |     |
|                         | 択 伐           | 19  | 8,272  |       |     | 2   | 14    |       |     |     |     | 15  | 8,105 |     |     | 2   | 152 |
| 22                      | 総 数           | 107 | 9,602  | 3     | 23  | 83  | 2,349 | 3     | 7   |     |     | 16  | 7,177 | 1   | 19  | 1   | 27  |
|                         | 禁 伐           | 88  | 2,384  | 3     | 23  | 81  | 2,335 | 3     | 7   |     |     |     |       | 1   | 19  |     |     |
|                         | 択 伐           | 19  | 7,218  |       |     | 2   | 14    |       |     |     |     | 16  | 7,177 |     |     | 1   | 27  |
| 23                      | 総 数           | 108 | 9,587  | 3     | 23  | 84  | 2,357 | 3     | 7   |     |     | 16  | 7,154 | 1   | 19  | 1   | 27  |
|                         | 禁 伐           | 89  | 2,392  | 3     | 23  | 82  | 2,343 | 3     | 7   |     |     |     |       | 1   | 19  |     |     |
|                         | 択 伐           | 19  | 7,195  |       |     | 2   | 14    |       |     |     |     | 16  | 7,154 |     |     | 1   | 27  |
| 平成<br>23<br>年<br>内<br>訳 | 筑             | 総 数 | 2      | 61    |     |     |       |       |     |     |     | 2   | 61    |     |     |     |     |
|                         | 後             | 禁 伐 |        |       |     |     |       |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |
|                         | 朝             | 択 伐 | 2      | 61    |     |     |       |       |     |     |     | 2   | 61    |     |     |     |     |
|                         | 倉             | 総 数 | 6      | 3,310 |     |     |       |       |     |     |     | 5   | 3,283 |     |     | 1   | 27  |
|                         | 福             | 禁 伐 |        |       |     |     |       |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |
|                         | 岡             | 択 伐 | 6      | 3,310 |     |     |       |       |     |     |     | 5   | 3,283 |     |     | 1   | 27  |
|                         | 飯             | 総 数 | 72     | 3,808 | 3   | 23  | 65    | 1,986 |     |     |     | 3   | 1,780 | 1   | 19  |     |     |
|                         | 塚             | 禁 伐 | 68     | 2,014 | 3   | 23  | 64    | 1,972 |     |     |     |     |       | 1   | 19  |     |     |
|                         | 八             | 択 伐 | 4      | 1,794 |     |     | 1     | 14    |     |     |     | 3   | 1,780 |     |     |     |     |
|                         | 幡             | 総 数 | 2      | 852   |     |     |       |       |     |     |     | 2   | 852   |     |     |     |     |
|                         | 行             | 禁 伐 |        |       |     |     |       |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |
|                         | 橋             | 択 伐 | 2      | 852   |     |     |       |       |     |     |     | 2   | 852   |     |     |     |     |
|                         | 八             | 総 数 | 3      | 322   |     |     | 2     | 66    |     |     |     | 1   | 256   |     |     |     |     |
|                         | 幡             | 禁 伐 | 2      | 66    |     |     | 2     | 66    |     |     |     |     |       |     |     |     |     |
|                         | 行             | 択 伐 | 1      | 256   |     |     |       |       |     |     |     | 1   | 256   |     |     |     |     |
|                         | 橋             | 総 数 | 23     | 1,234 |     |     | 17    | 305   | 3   | 7   |     | 3   | 922   |     |     |     |     |
|                         | 橋             | 禁 伐 | 19     | 312   |     |     | 16    | 305   | 3   | 7   |     |     |       |     |     |     |     |
|                         | 橋             | 択 伐 | 4      | 922   |     |     | 1     | 0     |     |     |     | 3   | 922   |     |     |     |     |

### 3. 保安林の立木竹伐採等許可及び同意実績

(1) 平成23年度立木伐採 (伐採種別)

| 伐 採 種 別 | 申請・協議 (届 出) |                                  | 許可・同意 (受 理) |                                  | 不許可・不同意 (不受理) |         |
|---------|-------------|----------------------------------|-------------|----------------------------------|---------------|---------|
|         | 件 数         | 面積 (材積)                          | 件 数         | 面積 (材積)                          | 件 数           | 面積 (材積) |
| 皆 伐     | 339         | 289 ha                           | 329         | 287 ha                           | 10            | 2 ha    |
| 択 伐     | 8           | 5 ha                             | 8           | 5 ha                             | —             | —       |
| 間 伐     | 2,385       | 141,456 m <sup>3</sup>           | 2,385       | 141,456 m <sup>3</sup>           | —             | —       |
| 合 計     | 2,732       | 294 ha<br>141,456 m <sup>3</sup> | 2,722       | 292 ha<br>141,456 m <sup>3</sup> | 10            | 2 ha    |

(注) 皆伐は許可制、択伐・間伐は届出制。

(2) 平成23年度立竹伐採等 (行為の種別)

(単位：面積 ha)

| 行 為 種 別                      | 許 可 |     | 同 意 |     | 合 計 |     |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                              | 件 数 | 面 積 | 件 数 | 面 積 | 件 数 | 面 積 |
| 立 竹 伐 採                      | 20  | 6   | 3   | 2   | 23  | 8   |
| 立 木 損 傷                      | 12  | 3   | —   | —   | 12  | 3   |
| 土石・樹根の採掘、<br>下草・落葉・落枝の<br>採取 | 4   | 3   | 1   | 6   | 5   | 9   |
| 開墾・その他の土地<br>の形質変更           | 177 | 94  | 147 | 66  | 324 | 160 |
| 合 計                          | 213 | 106 | 151 | 74  | 364 | 180 |

## VI 林地保全

林地開発にあたっては、防災、水源への影響及び環境の保全の面から審査・許可することとし、森林の土地の適正な利用を確保することに努めている。

### 1. 林地開発許可処分状況

(平成 24 年 3 月末現在)

(単位：面積 ha)

| 年度<br>目的          | 昭和 49～平成 18 |         | 平成 19 年度 |      | 平成 20 年度 |      | 平成 21 年度 |      | 平成 22 年度 |       | 平成 23 年度 |      | 合 計   |         |
|-------------------|-------------|---------|----------|------|----------|------|----------|------|----------|-------|----------|------|-------|---------|
|                   | 件数          | 面積      | 件数       | 面積   | 件数       | 面積   | 件数       | 面積   | 件数       | 面積    | 件数       | 面積   | 件数    | 面積      |
| 工場・事業所<br>用 地 造 成 | (88)        | (224)   | (2)      | (3)  |          |      |          |      | (3)      | (11)  | (3)      | (3)  | (96)  | (241)   |
|                   | 148         | 232     | 5        | 3    | 5        | 5    | 1        | 1    | 5        | 10    | 6        | 4    | 170   | 255     |
| 住 宅<br>用 地 造 成    | (153)       | (1,086) | (4)      | (7)  | (3)      | (5)  |          |      |          |       | (1)      | (2)  | (161) | (1,100) |
|                   | 305         | 1,086   | 5        | 8    | 6        | 5    | 2        | 1    | 1        | 0     | 1        | 2    | 320   | 1,102   |
| 別 荘<br>用 地 造 成    | (2)         | (7)     |          |      |          |      |          |      |          |       |          |      | (2)   | (7)     |
|                   | 3           | 7       |          |      |          |      |          |      |          |       |          |      | 3     | 7       |
| ゴルフ場造成            | (36)        | (1,135) |          |      |          |      |          |      |          |       |          |      | (36)  | (1,135) |
|                   | 70          | 1,199   |          |      |          |      |          |      |          |       |          |      | 70    | 1,199   |
| レジャー<br>施 設 造 成   | (17)        | (82)    |          |      |          |      |          |      |          |       |          |      | (17)  | (82)    |
|                   | 35          | 88      | 1        | -3   |          |      |          |      |          |       |          |      | 36    | 85      |
| 農用地造成             | (89)        | (312)   | (2)      | (6)  |          |      |          |      |          |       |          |      | (91)  | (318)   |
|                   | 120         | 313     | 3        | 6    |          |      |          |      | 2        | 2     | 1        | 0    | 126   | 321     |
| 土石の採掘             | (276)       | (674)   | (2)      | (11) | (7)      | (19) | (2)      | (4)  | (7)      | (121) | (6)      | (14) | (300) | (843)   |
|                   | 876         | 1,364   | 16       | 16   | 36       | 33   | 16       | 21   | 19       | 127   | 17       | 25   | 980   | 1,586   |
| 道 路 新 設<br>改 築    | (2)         | (5)     | (1)      | (7)  | (1)      | (7)  | (1)      | (8)  |          |       |          |      | (5)   | (27)    |
|                   | 9           | 11      | 1        | 7    | 1        | 7    | 2        | 8    | 1        | 9     |          |      | 14    | 42      |
| そ の 他             | (94)        | (327)   |          |      | (1)      | (2)  | (1)      | (3)  |          |       |          |      | (96)  | (332)   |
|                   | 191         | 411     | 5        | 4    | 2        | 2    | 1        | 3    | 1        | 1     | 1        | 1    | 201   | 422     |
| 計                 | (757)       | (3,852) | (11)     | (34) | (12)     | (33) | (4)      | (15) | (10)     | (132) | (10)     | (19) | (804) | (4,085) |
|                   | 1,757       | 4,711   | 36       | 41   | 50       | 52   | 22       | 34   | 29       | 149   | 26       | 32   | 1,920 | 5,019   |

(注) ( ) は内数で新規許可件数及び面積

資料：農山漁村振興課調べ

### 2. 農林別内訳

(単位：面積 ha)

| 年度<br>農林 |  | 平成 19 年度  |            | 平成 20 年度  |            | 平成 21 年度 |           | 平成 22 年度 |              | 平成 23 年度 |          | 合 計        |              |
|----------|--|-----------|------------|-----------|------------|----------|-----------|----------|--------------|----------|----------|------------|--------------|
|          |  | 件数        | 面積         | 件数        | 面積         | 件数       | 面積        | 件数       | 面積           | 件数       | 面積       | 件数         | 面積           |
| 筑 後      |  | (2)<br>6  | (6)<br>7   |           |            | 1        |           | (1)<br>2 | (6)<br>7     | 2        | 0        | (3)<br>11  | (12)<br>14   |
| 朝 倉      |  |           |            | 6         | 7          | (1)<br>1 | (1)<br>1  |          |              | 1        | 6        | (1)<br>8   | (1)<br>14    |
| 福 岡      |  | (5)<br>15 | (9)<br>9   | (1)<br>18 | (2)<br>7   |          | 6<br>12   | (2)<br>5 | (6)<br>8     | (3)<br>4 | (8)<br>8 | (11)<br>48 | (25)<br>44   |
| 飯 塚      |  | (2)<br>6  | (10)<br>13 | (4)<br>6  | (7)<br>8   |          | 4         | (2)<br>8 | (4)<br>6     | (2)<br>7 | (3)<br>9 | (10)<br>31 | (24)<br>36   |
| 八 幡      |  | (1)<br>7  | (2)<br>3   | (2)<br>10 | (3)<br>7   | (2)<br>6 | (6)<br>11 | (2)<br>6 | (110)<br>110 | (1)<br>3 | (1)<br>2 | (8)<br>32  | (122)<br>133 |
| 行 橋      |  | (1)<br>2  | (7)<br>9   | (5)<br>10 | (21)<br>23 | (1)<br>4 | (8)<br>10 | (3)<br>8 | (6)<br>18    | (4)<br>9 | (7)<br>7 | (14)<br>33 | (49)<br>67   |

(注) ( ) は内数で新規許可件数及び面積

資料：農山漁村振興課調べ