

1 長野県林業の概要

(1) 地域の特性

【単位：面積(ha),人口(人),比率(%)】

| 項目 | | 種別 | 県計 | 千曲川上流 | 伊那谷 | 木曾谷 | 中部山岳 | 千曲川下流 |
|---------------|-------|----|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 地域総面積 | 実数 | | 1,356,223 | 247,696 | 399,287 | 154,626 | 297,867 | 256,747 |
| | 比率 | | 100 | 18.3 | 29.4 | 11.4 | 22.0 | 18.9 |
| 森林面積 | 実数 | | 1,058,979 | 175,432 | 324,590 | 144,201 | 235,280 | 179,476 |
| | 比率 | | 100 | 16.6 | 30.7 | 13.6 | 22.2 | 16.9 |
| 経営耕地面積 | 実数 | | 80,792 | 18,994 | 20,898 | 1,184 | 20,651 | 19,065 |
| | 比率 | | 100 | 23.5 | 25.9 | 1.5 | 25.6 | 23.6 |
| 農家数 | 実数 | | 126,857 | 28,598 | 32,923 | 2,680 | 26,578 | 36,078 |
| 1農家当たり経営耕地面積 | ha/農家 | | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.4 | 0.8 | 0.5 |
| 人口 | 実数 | | 2,152,736 | 415,474 | 564,910 | 31,052 | 493,097 | 648,203 |
| | 比率 | | 100 | 19.3 | 26.2 | 1.4 | 22.9 | 30.1 |
| 就業人口 | 総数 | 実数 | 1,141,934 | 213,542 | 306,315 | 17,078 | 261,021 | 343,978 |
| | | 比率 | 100 | 18.7 | 26.8 | 1.5 | 22.9 | 30.1 |
| | 第1次産業 | 実数 | 131,645 | 26,699 | 32,818 | 1,752 | 25,932 | 44,444 |
| | | 比率 | 100 | 20.3 | 24.9 | 1.3 | 19.7 | 33.8 |
| | 第2次産業 | 実数 | 354,812 | 69,524 | 116,574 | 5,307 | 74,311 | 89,096 |
| | | 比率 | 100 | 19.6 | 32.9 | 1.5 | 20.9 | 25.1 |
| | 第3次産業 | 実数 | 655,477 | 117,319 | 156,923 | 10,019 | 160,778 | 210,438 |
| | | 比率 | 100 | 17.9 | 23.9 | 1.5 | 24.5 | 32.1 |
| 構成比 | 第1次産業 | 比率 | 11.5 | 12.5 | 10.7 | 10.3 | 9.9 | 12.9 |
| | 第2次産業 | 比率 | 31.1 | 32.6 | 38.1 | 31.1 | 28.5 | 25.9 |
| | 第3次産業 | 比率 | 57.4 | 54.9 | 51.2 | 58.6 | 61.6 | 61.2 |
| 観光地利用者数(千人) | 実数 | | 917,413 | 204,871 | 222,178 | 30,336 | 174,086 | 285,942 |
| | 比率 | | 100 | 22.3 | 24.2 | 3.3 | 19.0 | 31.2 |
| 木炭(トン) | 実数 | | 184.4 | 101.3 | 5.0 | 8.5 | 10.4 | 59.2 |
| | 比率 | | 100 | 54.9 | 2.7 | 4.6 | 5.6 | 32.1 |
| 生しいたけ(トン) | 実数 | | 1,239.2 | 35.2 | 184.4 | 198.9 | 95.9 | 724.8 |
| | 比率 | | 100 | 2.8 | 14.9 | 16.1 | 7.7 | 58.5 |
| 乾しいたけ(トン) | 実数 | | 8.4 | 0.8 | 5.8 | 1.7 | 0.1 | 0.0 |
| | 比率 | | 100 | 9.5 | 69.0 | 20.2 | 1.2 | 0.0 |
| なめこ(トン) | 実数 | | 5,636.2 | 1,043.7 | 606.3 | 12.4 | 11.9 | 3,961.9 |
| | 比率 | | 100 | 18.5 | 10.8 | 0.2 | 0.2 | 70.3 |
| 苗木生産量(山行苗:千本) | 実数 | | 1,757.0 | 0 | 124 | 0 | 1,488 | 145 |
| | 比率 | | 100 | 0.0 | 7.0 | 0.0 | 84.7 | 8.3 |

注)参考資料は、以下による

○地域総面積、経営耕地面積、農家数、人口、集合人口、観光地利用者数…ながの県勢要覧(平成22年度版)

○木炭・特用林産物…平成22年需給動態調査(平成22年1月～12月) ○その他…県林務部資料

(2) 林業の特性

【単位：面積(ha),比率(%),蓄積(千m3)】

| 項目 | | 種別 | 県計 | 千曲川上流 | 伊那谷 | 木曾谷 | 中部山岳 | 千曲川下流 |
|---------|-----|---------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 森林面積 | 実数 | | 1,058,979 | 175,432 | 324,590 | 144,201 | 235,280 | 179,476 |
| | 比率 | | 100 | 16.6 | 30.7 | 13.6 | 22.2 | 16.9 |
| 国有林面積 | 実数 | | 377,392 | 58,368 | 78,072 | 89,544 | 102,260 | 49,148 |
| | 比率 | | 100 | 15.5 | 20.7 | 23.7 | 27.1 | 13.0 |
| 民有林面積 | 総数 | 実数 | 682,002 | 117,071 | 246,662 | 54,657 | 133,282 | 130,331 |
| | | 比率 | 100 | 17.2 | 36.2 | 8.0 | 19.5 | 19.1 |
| | 針葉樹 | 実数 | 387,568 | 77,210 | 154,654 | 30,332 | 65,652 | 59,719 |
| | | 比率 | 100 | 19.9 | 39.9 | 7.8 | 16.9 | 15.4 |
| | 広葉樹 | 実数 | 274,173.5 | 37,510.2 | 84,393.4 | 23,550.9 | 61,911.7 | 66,807.3 |
| | | 比率 | 100.0 | 13.7 | 30.8 | 8.6 | 22.6 | 24.4 |
| | 竹林 | 実数 | 1,641 | 139 | 843 | 173 | 321 | 163 |
| | | 比率 | 100 | 8.5 | 51.4 | 10.6 | 19.6 | 10.0 |
| 未立木地等 | 実数 | 18,086 | 1,854 | 6,739 | 600 | 5,301 | 3,592 | |
| | 比率 | 100 | 10.2 | 37.3 | 3.3 | 29.3 | 19.9 | |
| 更新困難地 | 実数 | 534 | 357 | 32 | 0 | 96 | 49 | |
| | 比率 | 100 | 66.9 | 6.0 | 0.0 | 17.9 | 9.2 | |
| うち人工林面積 | 実数 | 329,976 | 69,720 | 126,956 | 25,977 | 54,847 | 52,476 | |
| | 比率 | 100 | 21.1 | 38.5 | 7.9 | 16.6 | 15.9 | |

(2) 林業の特性 (続き)

【単位:面積(ha),比率(%),蓄積(千m3)】

| 項 目 | | 種 別 | 県 計 | 千曲川上流 | 伊 那 谷 | 木 曾 谷 | 中 部 山 岳 | 千曲川下流 | |
|----------------------------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 民有林蓄積 | 総 数 | 実 数 | 125,776 | 25,671 | 44,249 | 9,292 | 20,173 | 26,391 | |
| | | 比 率 | 100 | 20.4 | 35.2 | 7.4 | 16.0 | 21.0 | |
| | 針 葉 樹 | 実 数 | 98,716 | 22,071 | 35,609 | 6,877 | 14,393 | 19,765 | |
| | | 比 率 | 100 | 22.4 | 36.1 | 7.0 | 14.6 | 20.0 | |
| | 広 葉 樹 | 実 数 | 27,061 | 3,599 | 8,639 | 2,415 | 5,781 | 6,626 | |
| | | 比 率 | 100 | 13.3 | 31.9 | 8.9 | 21.4 | 24.5 | |
| ha 当り 蓄積 | 総 数 (m3) | 実 数 | 190 | 224 | 185 | 172 | 158 | 209 | |
| | 針 葉 樹 (m3) | 実 数 | 255 | 286 | 230 | 227 | 219 | 331 | |
| | 広 葉 樹 (m3) | 実 数 | 99 | 96 | 102 | 103 | 93 | 99 | |
| 高 齢 林 分 (標 準 伐 期 齢 以 上) | 面 積 | 計 | 実 数 | 585,123 | 102,596 | 206,425 | 46,433 | 115,901 | 113,768 |
| | | | 比 率 | 100 | 17.5 | 35.3 | 7.9 | 19.8 | 19.4 |
| | | 針 葉 樹 | 実 数 | 317,614 | 66,488 | 123,125 | 23,068 | 55,451 | 49,482 |
| | | | 比 率 | 100 | 20.9 | 38.8 | 7.3 | 17.5 | 15.6 |
| | | 広 葉 樹 | 実 数 | 267,509 | 36,108 | 83,300 | 23,366 | 60,450 | 64,286 |
| | | | 比 率 | 100 | 13.5 | 31.1 | 8.7 | 22.6 | 24.0 |
| | 蓄 積 | 計 | 実 数 | 113,579 | 23,539 | 39,338 | 8,200 | 18,720 | 23,781 |
| | | | 比 率 | 100 | 20.7 | 34.6 | 7.2 | 16.5 | 20.9 |
| | | 針 葉 樹 | 実 数 | 86,768 | 19,978 | 30,733 | 5,789 | 12,987 | 17,280 |
| | | | 比 率 | 100 | 23.0 | 35.4 | 6.7 | 15.0 | 19.9 |
| | | 広 葉 樹 | 実 数 | 26,811 | 3,561 | 8,605 | 2,411 | 5,732 | 6,501 |
| | | | 比 率 | 100 | 13.3 | 32.1 | 9.0 | 21.4 | 24.2 |
| 公 有 林 面 積 | 実 数 | 174,270 | 39,767 | 69,475 | 8,693 | 35,845 | 20,491 | | |
| | 比 率 | 100 | 22.8 | 39.9 | 5.0 | 20.6 | 11.8 | | |
| 私 有 林 面 積 | 実 数 | 507,732 | 77,304 | 177,187 | 45,964 | 97,438 | 109,840 | | |
| | 比 率 | 100 | 15.2 | 34.9 | 9.1 | 19.2 | 21.6 | | |
| 個 人 有 林 面 積 | 実 数 | 283,165 | 39,006 | 96,294 | 30,908 | 53,341 | 63,617 | | |
| | 比 率 | 100 | 13.8 | 34.0 | 10.9 | 18.8 | 22.5 | | |
| 個 人 有 林 所 有 家 数 (戸) | 実 数 | 162,685 | 32,001 | 52,583 | 6,407 | 26,448 | 45,246 | | |
| | 比 率 | 100 | 19.7 | 32.3 | 3.9 | 16.3 | 27.8 | | |
| 個 人 有 林 の 規 模 (ha/人) | 実 数 | 1.7 | 1.2 | 1.8 | 4.8 | 2.0 | 1.4 | | |
| | 比 率 | 100 | 70.6 | 105.9 | 288.0 | 117.6 | 70.6 | | |
| 林 道 開 設 | 既設延長(km) | 実 数 | 4,827 | 1,113 | 1,501 | 379 | 917 | 917 | |
| | 林道密度(m/ha) | 実 数 | 7.1 | 9.5 | 6.1 | 6.9 | 6.9 | 7.0 | |
| | 進 捗 率 | 実 数 | 59 | 70 | 51 | 61 | 63 | 60 | |
| 制 限 林 面 積 | 実 数 | 254,463 | 35,175 | 104,645 | 20,686 | 58,055 | 35,902 | | |
| | 比 率 | 100 | 13.8 | 41.1 | 8.1 | 22.8 | 14.1 | | |
| 制 限 林 の うち 保 安 林 面 積 | 実 数 | 216,618 | 30,129 | 95,996 | 11,392 | 49,548 | 29,554 | | |
| | 比 率 | 100 | 13.9 | 44.3 | 5.3 | 22.9 | 13.6 | | |
| 自 然 公 園 面 積 | 全 面 積 | 実 数 | 278,832 | 48,473 | 60,205 | 32,248 | 76,718 | 61,188 | |
| | | 比 率 | 100 | 17.4 | 21.6 | 11.6 | 27.5 | 21.9 | |
| | 特 別 地 域 の うち 民 有 林 面 積 | 実 数 | 37,454 | 9,938 | 17,391 | 732 | 4,151 | 5,243 | |
| 森 林 の 機 能 別 面 積 | 木 材 等 生 産 | 実 数 | 485,689 | 105,714 | 159,221 | 41,229 | 84,300 | 95,225 | |
| | | 比 率 | 100 | 21.8 | 32.8 | 8.5 | 17.4 | 19.6 | |
| | 水 源 かん 養 | 実 数 | 573,013 | 97,804 | 212,516 | 47,672 | 112,043 | 102,979 | |
| | | 比 率 | 100 | 17.1 | 37.1 | 8.3 | 19.6 | 18.0 | |
| | 山 地 災 害 止 防 | 実 数 | 214,379 | 22,235 | 87,578 | 11,199 | 53,299 | 40,068 | |
| | | 比 率 | 100.0 | 10.4 | 40.9 | 5.2 | 24.9 | 18.7 | |
| | 生 活 環 境 全 保 | 実 数 | 66,497 | 13,532 | 22,526 | 25 | 15,705 | 14,709 | |
| | | 比 率 | 100 | 20.3 | 33.9 | 0.04 | 23.6 | 22.1 | |
| | 保 健 文 化 | 実 数 | 144,422 | 26,282 | 46,062 | 6,844 | 27,140 | 38,093 | |
| | | 比 率 | 100 | 18.2 | 31.9 | 4.7 | 18.8 | 26.4 | |

注) 1 私有林は、所有者不明の森林を含んでいる。

2 森林の機能別面積は、機能評価が I (機能が低い) である森林の面積で、重複数値である。