

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 | | 1,059,519 | 175,593 | 324,279 | 144,264 | 235,802 | 179,582 |
| | 比率 | | 100 | 16.6 | 30.6 | 13.6 | 22.3 | 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 | | 2,160,602 | 414,792 | 567,824 | 31,656 | 493,195 | 653,135 |
| | 比率 | | 100 | 19.2 | 26.3 | 1.5 | 22.8 | 30.2 |
| 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 | | 867,573 | 200,266 | 228,485 | 31,751 | 172,590 | 234,481 |
| | 比率 | | 100 | 23.1 | 26.3 | 3.7 | 19.9 | 27.0 |
| 木炭(トン) | 実数 | | 124.0 | 30.1 | 13.4 | 9.2 | 24.5 | 46.8 |
| | 比率 | | 100 | 24.3 | 10.8 | 7.4 | 19.8 | 37.7 |
| 生しいたけ(トン) | 実数 | | 1,086.0 | 31.0 | 115.2 | 139.1 | 116.7 | 684.0 |
| | 比率 | | 100 | 2.9 | 10.6 | 12.8 | 10.7 | 63.0 |
| 乾しいたけ(トン) | 実数 | | 8.0 | 0.9 | 6.1 | 0.8 | 0.2 | 0.0 |
| | 比率 | | 100 | 11.3 | 76.3 | 10.0 | 2.5 | 0.0 |
| なめこ(トン) | 実数 | | 5,209.4 | 1,047.5 | 518.4 | 0.4 | 13.7 | 3,629.4 |
| | 比率 | | 100 | 20.1 | 10.0 | 0.0 | 0.3 | 69.7 |
| 苗木生産量(山行苗:千本) | 実数 | | 1,877.0 | 0 | 140 | 0 | 1,559 | 178 |
| | 比率 | | 100 | 0.0 | 7.5 | 0.0 | 83.1 | 9.5 |

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21年度版)

○木炭・特用林産物…平成21年需給動態調査(平成21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 | | 1,059,519 | 175,593 | 324,279 | 144,264 | 235,802 | 179,582 |
| | 比率 | | 100 | 17 | 31 | 14 | 22 | 17 |
| 国有林面積 | 実数 | | 378,242 | 58,442 | 78,184 | 89,605 | 102,756 | 49,256 |
| | 比率 | | 100 | 15 | 21 | 24 | 27 | 13 |
| 民有林面積 | 総数 | 実数 | 681,277 | 117,151 | 246,095 | 54,659 | 133,046 | 130,325 |
| | | 比率 | 100 | 17 | 36 | 8 | 20 | 19 |
| | 針葉樹 | 実数 | 386,995 | 77,244 | 154,104 | 30,329 | 65,565 | 59,753 |
| | | 比率 | 100 | 20 | 40 | 8 | 17 | 15 |
| | 広葉樹 | 実数 | 274,174 | 37,556 | 84,437 | 23,555 | 61,803 | 66,822 |
| | | 比率 | 100 | 14 | 31 | 9 | 23 | 24 |
| | 竹林 | 実数 | 1,644 | 140 | 844 | 174 | 324 | 163 |
| | | 比率 | 100 | 8 | 51 | 11 | 20 | 10 |
| | 未立木地等 | 実数 | 17,948 | 1,854 | 6,702 | 602 | 5,264 | 3,526 |
| | | 比率 | 100 | 10 | 37 | 3 | 29 | 20 |
| | 更新困難地 | 実数 | 515 | 357 | 8 | 0 | 90 | 60 |
| | | 比率 | 100 | 69 | 1 | 0 | 17 | 12 |
| | うち人工林面積 | 実数 | 329,267 | 69,752 | 126,382 | 25,958 | 54,672 | 52,504 |
| | | 比率 | 100 | 21 | 38 | 8 | 17 | 16 |

(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 | 123,895 | 25,368 | 43,434 | 9,095 | 19,952 | 26,047 | |
| | | 比 率 | 100 | 20 | 35 | 7 | 16 | 21 | |
| | 針 葉 樹 | 実 数 | 97,193 | 21,814 | 34,911 | 6,752 | 14,220 | 19,497 | |
| | | 比 率 | 100 | 22 | 36 | 7 | 15 | 20 | |
| | 広 葉 樹 | 実 数 | 26,702 | 3,554 | 8,523 | 2,343 | 5,732 | 6,550 | |
| | | 比 率 | 100 | 13 | 32 | 9 | 21 | 25 | |
| ha 当り 蓄積 | 総 数 (m3) | 実 数 | 187 | 221 | 182 | 169 | 157 | 206 | |
| | 針 葉 樹 (m3) | 実 数 | 251 | 282 | 227 | 223 | 217 | 326 | |
| | 広 葉 樹 (m3) | 実 数 | 97 | 95 | 101 | 99 | 93 | 98 | |
| 高 齢 林 分 (標 準 伐 期 齢 以 上) | 面 積 | 計 | 実 数 | 578,464 | 101,355 | 203,761 | 45,920 | 114,865 | 112,562 |
| | | | 比 率 | 100 | 18 | 35 | 8 | 20 | 19 |
| | | 針 葉 樹 | 実 数 | 311,406 | 65,358 | 120,503 | 22,592 | 54,584 | 48,370 |
| | | | 比 率 | 100 | 21 | 39 | 7 | 18 | 16 |
| | | 広 葉 樹 | 実 数 | 267,058 | 35,997 | 83,259 | 23,328 | 60,281 | 64,192 |
| | | | 比 率 | 100 | 13 | 31 | 9 | 23 | 24 |
| | 蓄 積 | 計 | 実 数 | 110,761 | 23,022 | 38,276 | 7,944 | 18,361 | 23,157 |
| | | | 比 率 | 100 | 21 | 35 | 7 | 17 | 21 |
| | | 針 葉 樹 | 実 数 | 84,313 | 19,508 | 29,788 | 5,607 | 12,679 | 16,732 |
| | | | 比 率 | 100 | 23 | 35 | 7 | 15 | 20 |
| | | 広 葉 樹 | 実 数 | 26,447 | 3,514 | 8,489 | 2,337 | 5,682 | 6,425 |
| | | | 比 率 | 100 | 13 | 32 | 9 | 21 | 24 |
| 公 有 林 面 積 | 実 数 | 173,691 | 39,828 | 68,877 | 8,696 | 35,797 | 20,491 | | |
| | 比 率 | 100 | 23 | 40 | 5 | 21 | 12 | | |
| 私 有 林 面 積 | 実 数 | 507,587 | 77,323 | 177,218 | 45,963 | 97,249 | 109,834 | | |
| | 比 率 | 100 | 15 | 35 | 9 | 19 | 22 | | |
| 個 人 有 林 面 積 | 実 数 | 283,363 | 38,934 | 96,484 | 30,908 | 53,410 | 63,627 | | |
| | 比 率 | 100 | 14 | 34 | 11 | 19 | 22 | | |
| 個 人 有 林 所 有 者 数 (人) | 実 数 | 160,342 | 31,288 | 52,328 | 6,387 | 25,137 | 45,202 | | |
| | 比 率 | 100 | 20 | 33 | 4 | 16 | 28 | | |
| 個 人 有 林 の 規 模 (ha/人) | 実 数 | 1.8 | 1.2 | 1.8 | 4.8 | 2.1 | 1.4 | | |
| 林 道 開 設 | 既 設 延 長 (km) | 4,816 | 1,114 | 1,500 | 370 | 915 | 918 | | |
| | 林 道 密 度 (m/ha) | 7.1 | 9.5 | 6.1 | 6.8 | 6.9 | 7.0 | | |
| | 進 捗 率 | 59 | 70 | 51 | 59 | 62 | 60 | | |
| 制 限 林 面 積 | 実 数 | 252,180 | 35,004 | 103,634 | 20,179 | 57,430 | 35,932 | | |
| | 比 率 | 100 | 14 | 41 | 8 | 23 | 14 | | |
| 制 限 林 の うち 保 安 林 面 積 | 実 数 | 214,515 | 30,056 | 94,938 | 10,085 | 49,758 | 29,678 | | |
| | 比 率 | 100 | 14 | 44 | 5 | 23 | 14 | | |
| 自 然 公 園 蓄 積 | 全 面 積 | 実 数 | 278,523 | 48,087 | 60,205 | 32,248 | 76,718 | 61,265 | |
| | | 比 率 | 100 | 17 | 22 | 12 | 28 | 22 | |
| | 特 別 地 域 の うち 民 有 林 面 積 | 実 数 | 36,339 | 8,088 | 17,237 | 732 | 7,984 | 2,299 | |
| | | 比 率 | 100 | 22 | 47 | 2 | 22 | 6 | |
| 森 林 の 機 能 別 面 積 | 木 材 等 生 産 | 実 数 | 485,510 | 105,795 | 159,175 | 41,232 | 84,084 | 95,224 | |
| | | 比 率 | 100 | 22 | 33 | 8 | 17 | 20 | |
| | 水 源 かん 養 | 実 数 | 572,220 | 97,833 | 211,944 | 47,673 | 111,797 | 102,972 | |
| | | 比 率 | 100 | 17 | 37 | 8 | 20 | 18 | |
| | 山 地 災 害 止 防 | 実 数 | 214,115 | 22,256 | 87,458 | 11,200 | 53,133 | 40,067 | |
| | | 比 率 | 100 | 10 | 41 | 5 | 25 | 19 | |
| | 生 活 環 境 全 保 | 実 数 | 66,496 | 13,594 | 22,445 | 25 | 15,721 | 14,710 | |
| | | 比 率 | 100 | 20 | 34 | 0 | 24 | 22 | |
| | 保 健 文 化 | 実 数 | 144,434 | 26,282 | 46,090 | 6,844 | 27,128 | 38,089 | |
| | | 比 率 | 100 | 18 | 32 | 5 | 19 | 26 | |

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。