

# 1 長野県林業の概要

## (1) 地域特性

【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		1,059,688	175,469	324,898	144,291	235,534	179,497
	比率		100	16.6	30.7	13.6	22.2	16.9
経営耕地面積	実数		74,365	18,740	17,285	1,000	19,375	17,965
	比率		100	25.2	23.2	1.3	26.1	24.2
農家数	実数		117,316	27,172	29,919	2,158	24,496	33,571
1農家当たり経営耕地面積	ha/農家		0.6	0.7	0.6	0.5	0.8	0.5
人口	実数		2,144,256	414,215	561,436	30,601	492,897	645,107
	比率		100	19.3	26.2	1.4	23.0	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		185.0	132.5	7.2	10.1	11.3	23.9
	比率		100	71.6	3.9	5.5	6.1	12.9
生しいたけ(トン)	実数		905.4	33.7	178.4	237.9	89.6	365.8
	比率		100	3.7	19.7	26.3	9.9	40.4
乾しいたけ(トン)	実数		8.5	0.9	6.0	1.3	0.3	0.0
	比率		100	10.6	70.6	15.3	3.5	0.0
なめこ(トン)	実数		4,595.4	1,058.4	616.2	1.5	13.3	2,906.0
	比率		100	23.0	13.4	0.0	0.3	63.2
苗木生産量(山行苗:千本)	実数		2,695.4	12	146	0	2,164	373
	比率		100	0.4	7.0	0.0	80.3	13.8

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23年度版)

○木炭・特用林産物…平成23年特用林産物生産統計調査(平成23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		1,059,688	175,469	324,898	144,291	235,534	179,497
	比率		100	16.6	30.7	13.6	22.2	16.9
国有林面積	実数		377,163	58,368	78,072	89,315	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	682,525	117,101	246,826	54,976	133,274	130,348
		比率	100	17.2	36.2	8.1	19.5	19.1
	針葉樹	実数	387,901	77,216	154,685	30,628	65,640	59,732
		比率	100	19.9	39.9	7.9	16.9	15.4
	広葉樹	実数	274,375	37,534	84,531	23,585	61,915	66,809
		比率	100	13.7	30.8	8.6	22.6	24.3
	竹林	実数	1,634	139	841	169	321	163
		比率	100	8.5	51.5	10.4	19.7	10.0
未立木地等	実数	18,183	2,048	6,662	582	5,313	3,578	
	比率	100	11.3	36.6	3.2	29.2	19.7	
伐採跡地	実数	432	162	108	12	84	66	
	比率	100	37.6	24.9	2.7	19.4	15.3	
人工林面積	実数	330,368	69,726	127,034	26,284	54,835	52,490	
	比率	100	21.1	38.5	8.0	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 曽 谷	中 部 山 岳	千曲川下流	
民 有 林 蓄 積	総 数	実 数	125,185	25,376	44,238	9,383	20,095	26,094	
		比 率	100	20.3	35.3	7.5	16.1	20.8	
	針 葉 樹	実 数	98,342	21,757	35,581	6,977	14,357	19,669	
		比 率	100	22.1	36.2	7.1	14.6	20.0	
	広 葉 樹	実 数	26,747	3,559	8,653	2,406	5,712	6,417	
		比 率	100	13.3	32.4	9.0	21.4	24.0	
	未立木地・その他	実 数	96	59	3	0	26	7	
		比 率	100	61.8	3.6	0.0	27.1	7.5	
ha 当 り 蓄 積	総 数 (m3)	実 数	189	221	185	173	158	206	
	針 葉 樹 (m3)	実 数	254	282	230	228	219	329	
	広 葉 樹 (m3)	実 数	97	95	102	102	92	96	
	未立木地・その他 (m3)	実 数	5	29	1	0	5	2	
高 齢 林 分 ( 標 準 伐 期 齢 以 上 )	面 積	計	実 数	591,165	102,594	206,587	46,604	117,857	117,523
			比 率	100	17.4	34.9	7.9	19.9	19.9
		針 葉 樹	実 数	317,624	66,462	123,010	23,235	55,422	49,495
			比 率	100	20.9	38.7	7.3	17.4	15.6
	広 葉 樹	実 数	273,541	36,132	83,577	23,369	62,435	68,028	
		比 率	100	13.2	30.6	8.5	22.8	24.9	
	蓄 積	計	実 数	113,247	23,139	39,228	8,237	18,807	23,837
			比 率	100	20.4	34.6	7.3	16.6	21.0
		針 葉 樹	実 数	86,083	19,618	30,574	5,836	12,924	17,131
			比 率	100	22.8	35.5	6.8	15.0	19.9
	広 葉 樹	実 数	27,165	3,521	8,654	2,401	5,883	6,706	
		比 率	100	13.0	31.9	8.8	21.7	24.7	
公 有 林 面 積		実 数	174,354	39,767	69,551	8,709	35,836	20,491	
		比 率	100	22.8	39.9	5.0	20.6	11.8	
私 有 林 面 積		実 数	508,171	77,334	177,275	46,267	97,438	109,857	
		比 率	100	15.2	34.9	9.1	19.2	21.6	
内 個 人 有 林 面 積		実 数	283,148	39,035	96,265	30,886	53,341	63,621	
		比 率	100	13.8	34.0	10.9	18.8	22.5	
個 人 有 林 所 有 家 数 (戸)		実 数	162,941	32,116	52,658	6,443	26,448	45,276	
		比 率	100	19.7	32.3	4.0	16.2	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	
林 道 開 設	既設延長(km)		4,820	1,115	1,501	370	916	918	
	林道密度(m/ha)		7.1	9.5	6.1	6.8	6.9	7.0	
	進 捗 率		59	71	51	59	63	60	
制 限 林 面 積		実 数	258,252	35,635	106,565	20,831	59,121	36,101	
		比 率	100	13.8	41.3	8.1	22.9	14.0	
制 限 林 の うち 保 安 林 面 積		実 数	220,413	30,589	97,916	11,541	50,614	29,753	
		比 率	100	13.9	44.4	5.2	23.0	13.5	
自 然 蓄 積 公 園	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	41,281	9,938	17,392	732	7,976	5,243
		比 率	100	24.1	42.1	1.8	19.3	12.7	
森 林 の 機 能 別 面 積	木 材 等 生 産	実 数	324,736	68,948	88,887	27,936	63,539	75,426	
		比 率	100	21.2	27.4	8.6	19.6	23.2	
	水 源 かん 養	実 数	311,991	74,767	76,544	13,069	68,120	79,490	
		比 率	100	24.0	24.5	4.2	21.8	25.5	
	山 地 災 害 防 止	実 数	202,052	13,059	61,775	27,031	59,709	40,477	
		比 率	100.0	6.5	30.6	13.4	29.6	20.0	
	快 適 環 境 形 成	実 数	12,720	129	6,776	307	5,509		
		比 率	100	1.0	53.3	2.41	43.3		
保 健 ・レクリエーション 文 化	実 数	28,104	4,814	9,927	719	4,534	8,111		
	比 率	100	17.1	35.3	2.6	16.1	28.9		

- 注) 1 私有林は、所有者不明の森林を含んでいる。個人有林は所有者不明は含まない。  
 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。  
 3 小数点以下四捨五入のため、各項の加算値と合計は一致しない