

1 長野県林業の概要

(1) 地域的特性

【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		1,356,160	247,654	399,306	154,617	297,838	256,745
	比 率		100	18.3	29.4	11.4	22.0	18.9
経 営 耕 地 面 積	実 数		68,228	16,869	16,759	936	17,535	16,128
	比 率		100	24.7	24.6	1.4	25.7	23.6
農 家 数	実 数		104,759	23,967	27,466	1,932	21,615	29,779
1農家当たり経営耕地面積	ha/ 農 家		0.7	0.7	0.6	0.5	0.8	0.5
人 口	実 数		2,049,653	399,542	530,061	25,936	479,492	613,992
	比 率		100	19.5	25.9	1.3	23.4	30.0
就 業 人 口	総 数	実 数	1,070,042	203,765	279,007	14,496	248,083	324,691
		比 率	100	19.0	26.1	1.4	23.2	30.3
	第 1 次 産 業	実 数	96,899	20,032	24,098	1,198	18,825	32,746
		比 率	100	20.7	24.9	1.2	19.4	33.8
	第 2 次 産 業	実 数	304,692	59,274	97,990	4,249	65,013	78,166
		比 率	100	19.5	32.2	1.4	21.3	25.7
	第 3 次 産 業	実 数	643,203	119,032	152,333	8,972	158,030	204,836
比 率		100	18.5	23.7	1.4	24.6	31.8	
分 類 不 能	実 数	25,248	5,427	4,586	77	6,215	8,943	
	比 率	100	21.5	18.2	0.3	24.6	35.4	
構 成 比	第 1 次 産 業	比 率	9.1	9.8	8.6	8.3	7.6	10.1
	第 2 次 産 業	比 率	28.5	29.1	35.1	29.3	26.2	24.1
	第 3 次 産 業	比 率	60.1	58.4	54.6	61.9	63.7	63.1
	分 類 不 能	比 率	2.4	2.7	1.6	0.5	2.5	2.8
観 光 地 利 用 者 数 (百人)	実 数		871,003	230,804	214,015	21,638	185,913	218,633
	比 率		100	26.5	24.6	2.5	21.3	25.1
木 炭 (トン)	実 数		24.7	9.4	5.8	0.5	1.6	7.4
	比 率		100	38.1	23.5	2.0	6.5	30.0
生 しい た け (トン)	実 数		3,019.8	1,738.1	207.1	250.3	12.5	811.8
	比 率		100	57.6	6.9	8.3	0.4	26.9
乾 しい た け (トン)	実 数		7.1	2.8	3.1	1.0	0.2	0.0
	比 率		100	39.4	43.7	14.1	2.8	0.0
な め こ (トン)	実 数		4,266.7	928.4	1,801.1	0.4	5.1	1,531.7
	比 率		100	21.8	42.2	0.0	0.1	35.9
苗 木 生 産 量 (山行苗:千本)	実 数		1,883	2	49	0	1,645	187
	比 率		100	0.1	2.6	0.0	87.4	9.9

注) 1 経営耕地面積、農家数…2015農林業センサス

2 人口、就業人口、観光地利用者数…ながの県勢要覧(令和元年度版)

3 人口は、県計人口と市町村人口の推計方法が異なるため、各流域の人口計と県計人口との合計は一致しません。

4 木炭・特用林産物…平成30年特用林産物生産統計調査(平成30年1月～12月)

5 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		1,059,375	174,768	323,854	144,409	236,881	179,463
	比 率		100	16.5	30.6	13.6	22.4	16.9
国 有 林 面 積	実 数		372,422	58,204	74,971	89,135	101,032	49,079
	比 率		100	15.6	20.1	23.9	27.1	13.2
民 有 林 面 積	総 数	実 数	686,953	116,563	248,883	55,274	135,849	130,383
		比 率	100	17.0	36.2	8.0	19.8	19.0
	針 葉 樹	実 数	391,911	76,655	156,675	30,932	67,836	59,813
		比 率	100	19.6	40.0	7.9	17.3	15.3
	広 葉 樹	実 数	275,009	37,627	84,834	23,589	62,192	66,766
		比 率	100	13.7	30.8	8.6	22.6	24.3
	竹	実 数	1,617	136	827	165	327	162
		比 率	100	8.4	51.1	10.2	20.2	10.0
	無 立 木 地	実 数	17,908	1,797	6,527	589	5,402	3,594
		比 率	100	10.0	36.4	3.3	30.2	20.1
	更 新 困 難 地	実 数	507	348	20	0	91	48
		比 率	100	68.6	3.8	0.0	18.0	9.6
	う ち 人 工 林 面 積	実 数	334,392	69,323	129,159	26,575	56,655	52,680
比 率		100	20.7	38.6	7.9	16.9	15.8	

(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	136,153	27,075	48,248	10,279	22,152	28,399	
		比 率	100	19.9	35.4	7.5	16.3	20.9	
	針 葉 樹	実 数	107,314	23,139	39,039	7,700	16,003	21,433	
		比 率	100	21.6	36.4	7.2	14.9	20.0	
	広 葉 樹	実 数	28,746	3,878	9,207	2,579	6,124	6,958	
比 率		100	13.5	32.0	9.0	21.3	24.2		
無 立 木 地 他	実 数	93	59	2	0	25	7		
	比 率	100	63.1	2.6	0.0	26.4	7.9		
ha 当 り 蓄 積	総 数 (m3)	実 数	198	232	194	186	163	218	
	針 葉 樹 (m3)	実 数	274	302	249	249	236	358	
	広 葉 樹 (m3)	実 数	105	103	109	109	98	104	
	無 立 木 地 他 (m3)	実 数	5	26	0	0	4	2	
高 齢 林 分 (標 準 伐 期 齢 以 上)	面 積	計	実 数	626,199	108,190	222,907	49,899	124,526	120,677
			比 率	100	17.3	35.6	8.0	19.9	19.3
		針 葉 樹	実 数	354,662	71,358	138,628	26,379	62,933	55,364
			比 率	100	20.1	39.1	7.4	17.7	15.6
	広 葉 樹	実 数	271,537	36,832	84,279	23,520	61,593	65,313	
		比 率	100	13.6	31.0	8.7	22.7	24.1	
	蓄 積	計	実 数	129,260	25,929	45,191	9,526	21,459	27,153
			比 率	100	20.1	35.0	7.4	16.6	21.0
		針 葉 樹	実 数	100,665	22,065	36,001	6,949	15,361	20,289
			比 率	100	21.9	35.8	6.9	15.3	20.2
	広 葉 樹	実 数	28,594	3,864	9,190	2,578	6,098	6,865	
		比 率	100	13.5	32.1	9.0	21.3	24.0	
公 有 林 面 積		実 数	176,920	40,311	69,463	9,136	37,003	21,008	
		比 率	100	22.8	39.3	5.2	20.9	11.9	
私 有 林 面 積		実 数	510,033	76,252	179,420	46,139	98,846	109,376	
		比 率	100	15.0	35.2	9.0	19.4	21.4	
う ち 個 人 有 林 面 積		実 数	281,618	38,599	95,465	30,720	53,366	63,468	
		比 率	100	13.7	33.9	10.9	18.9	22.5	
個 人 有 林 所 有 家 数 (戸)		実 数	165,473	32,153	53,140	6,599	27,257	46,324	
		比 率	100	19.4	32.1	4.0	16.5	28.0	
個 人 有 林 の 規 模 (ha/人)		実 数	1.7	1.2	1.8	4.7	2.0	1.4	
林 道 延 長	既 設 延 長 (km)		4,904	1,134	1,521	360	946	944	
	林 道 密 度 (m/ha)		7.1	9.7	6.1	6.5	7.0	7.2	
	進 捗 率		60	71	52	59	64	59	
制 限 林 面 積		実 数	270,238	36,422	112,747	21,738	61,195	38,136	
		比 率	100	13.5	41.7	8.0	22.6	14.1	
制 限 林 の う ち 保 安 林 面 積		実 数	234,048	31,693	104,280	13,419	52,766	31,890	
		比 率	100	13.5	44.6	5.7	22.5	13.6	
自 然 公 園 積	全 面 積	実 数	278,515	48,473	60,206	32,248	76,718	60,870	
		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	41,199	9,741	17,438	732	8,081	5,208	
		比 率	100	23.6	42.3	1.8	19.6	12.6	
森 林 の 機 能 別 面 積	木 材 等 生 産	実 数	354,903	68,593	96,690	44,080	70,124	75,417	
		比 率	100	19.3	27.2	12.4	19.8	21.2	
	水 源 かん 養	実 数	438,426	84,447	158,478	21,644	80,124	93,733	
		比 率	100	19.3	36.1	4.9	18.3	21.4	
	山 地 災 害 防 止	実 数	193,837	12,663	54,560	40,672	35,254	50,688	
		比 率	100.0	6.5	28.1	21.0	18.2	26.1	
	快 適 環 境 形 成	実 数	12,083	53	7,037		4,912	81	
		比 率	100	0.4	58.2		40.7	0.7	
	保 健 ・レクリエーション 文 化	実 数	25,825	1,654	7,919	723	5,793	9,736	
		比 率	100	6.4	30.7	2.8	22.4	37.7	

- 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
 4 「長野県民有林の現況(令和元年9月)」その他による。