

平成29年度 木材流通調査（抜粋版）

（調査対象：平成28年1月～12月）

1	長野県の木材産業の概要	1
2	県産材流通フロー	4
3	業態別業者数	6
4	素材生産	7
5	木材販売	11
6	製材・加工	12
7	木材市場・合板向け原木出荷	16
8	乾燥材出荷等	17
9	製材端材の発生量等	18
10	プレカット	19

長野県 林務部

1 長野県の木材産業の概要

(千m³) 図1 長野県の樹種別素材生産量の推移

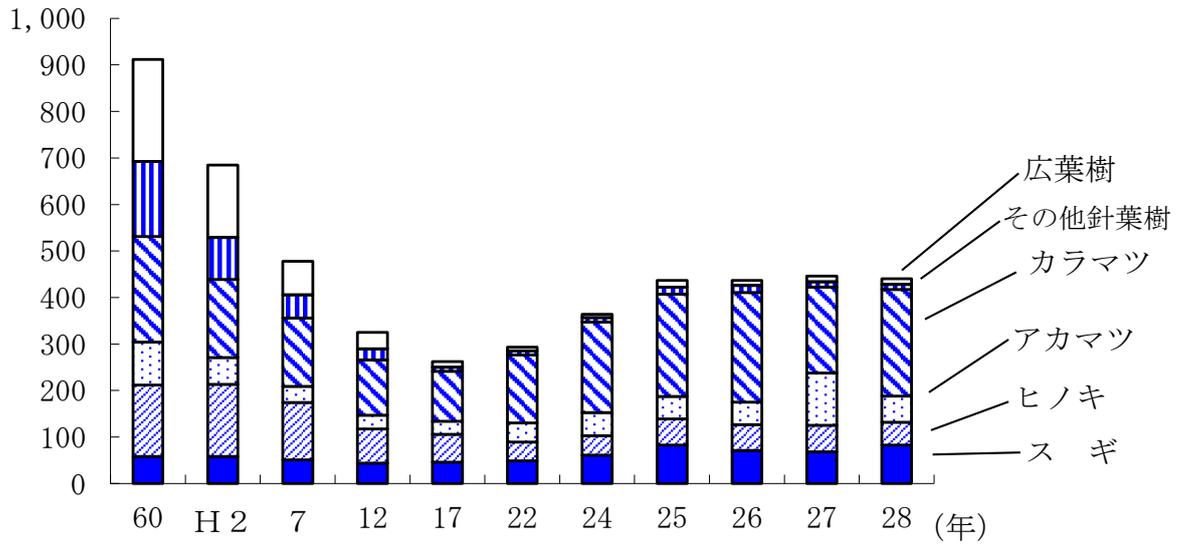


表1 長野県の所有形態別素材生産量 (単位：千m³)

区分	S45	50	55	60	H2	7	12	17	22	24	25	26	27	28
民有林	1,034	547	499	509	412	246	196	165	158	184	281	259	264	271
国有林	634	452	389	403	273	232	129	97	135	180	156	178	184	171
計	1,668	999	888	912	685	478	325	262	293	364	437	437	448	442

資料：農林水産省「木材需給報告書」「平成28年木材統計」「平成28年木材需給報告書」及び中部森林管理局

図2 長野県の所有形態別素材生産量

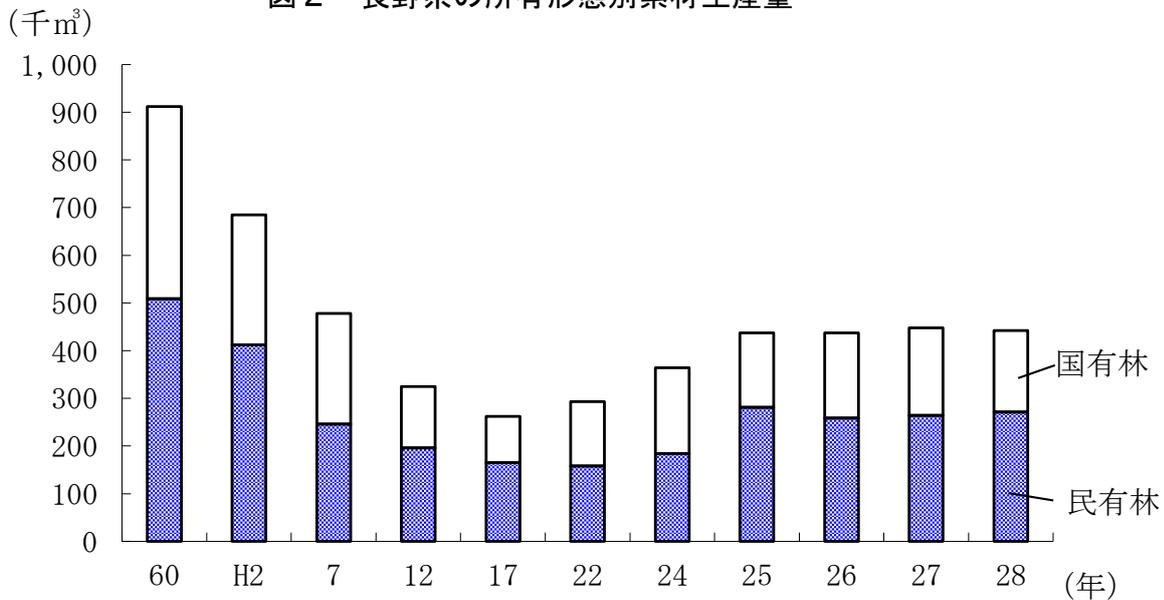


表2 長野県の需要部門別素材生産量

(単位：千m³)

区分	S50	55	60	H2	7	12	17	22	24	25	26	27	28
製材用	708	634	569	437	344	242	205	164	160	186	198	212	201
パルプ・チップ用	245	201	273	206	102	59	56	54	67	95	76	74	66
合板用	1	1	0	0	0	0	1	75	137	156	163	162	175
その他	45	52	70	42	32	24	—	—	—	—	—	—	—
計	999	888	912	685	478	325	262	293	364	437	437	448	442

資料：農林水産省「木材需給報告書」「平成28年木材統計」「平成28年木材需給報告書」

注：「パルプ・チップ用」は平成12年まではパルプ用と木材チップ用の合算、平成15年以降は木材チップ用のみ。「その他」は昭和60年まではその他用、電柱用、杭丸太用及び足場丸太用の合算。

図3 長野県の需要部門別素材生産量

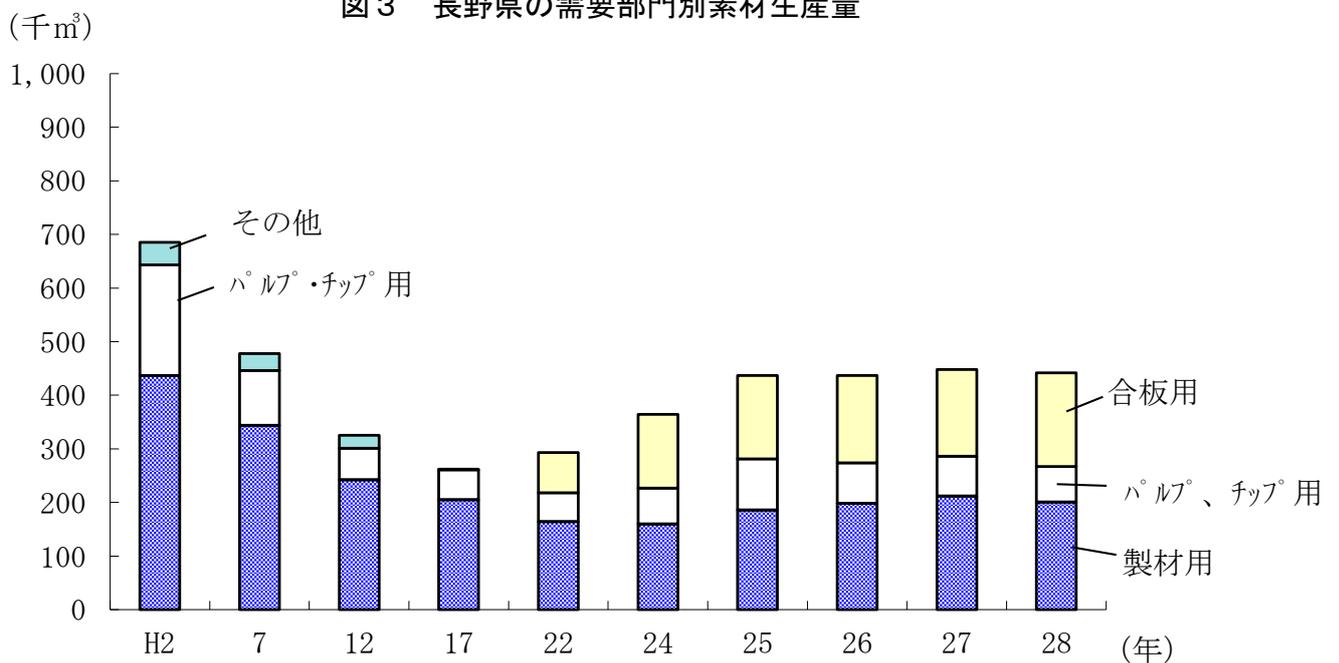


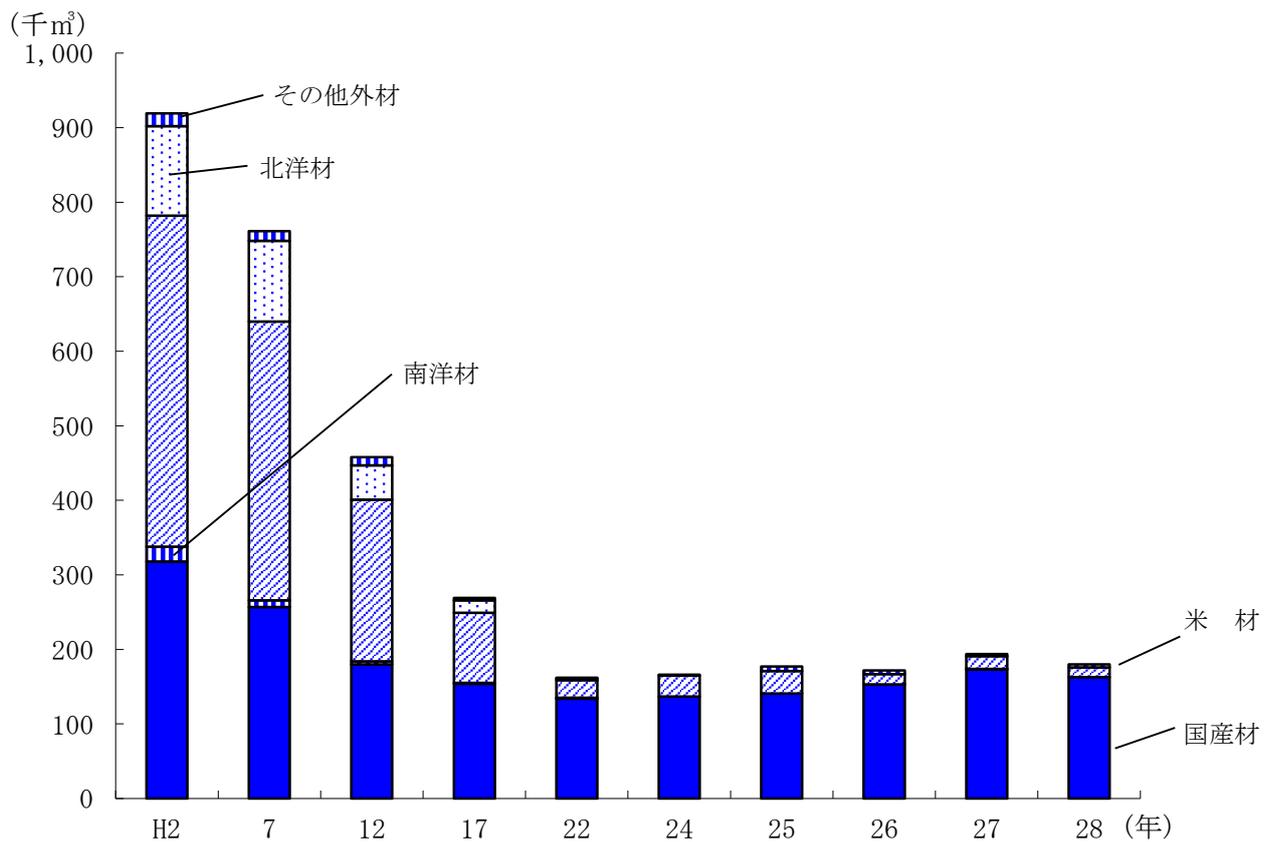
表3 長野県の樹種別製材用素材入荷量

(単位：千m³)

区分	S50	55	60	H2	7	12	17	22	24	25	26	27	28
国産材	546	502	436	318	257	180	154	134	137	141	153	173	163
針葉樹	469	444	400	298	246	174	148	132	137	141	152	172	163
広葉樹	77	58	36	20	11	6	6	2	0	0	1	1	0
外材	973	926	619	601	504	278	115	28	29	36	19	21	17
南洋材	139	85	31	20	9	4	1	1	0	0	0	1	0
米材	281	385	350	444	374	217	94	24	28	30	14	17	13
北洋材	485	379	217	120	108	46	17	2	1	0	0	0	0
その他	68	77	21	17	13	11	3	1	0	6	5	3	4
計	1,519	1,428	1,055	919	761	458	269	162	166	177	172	194	180

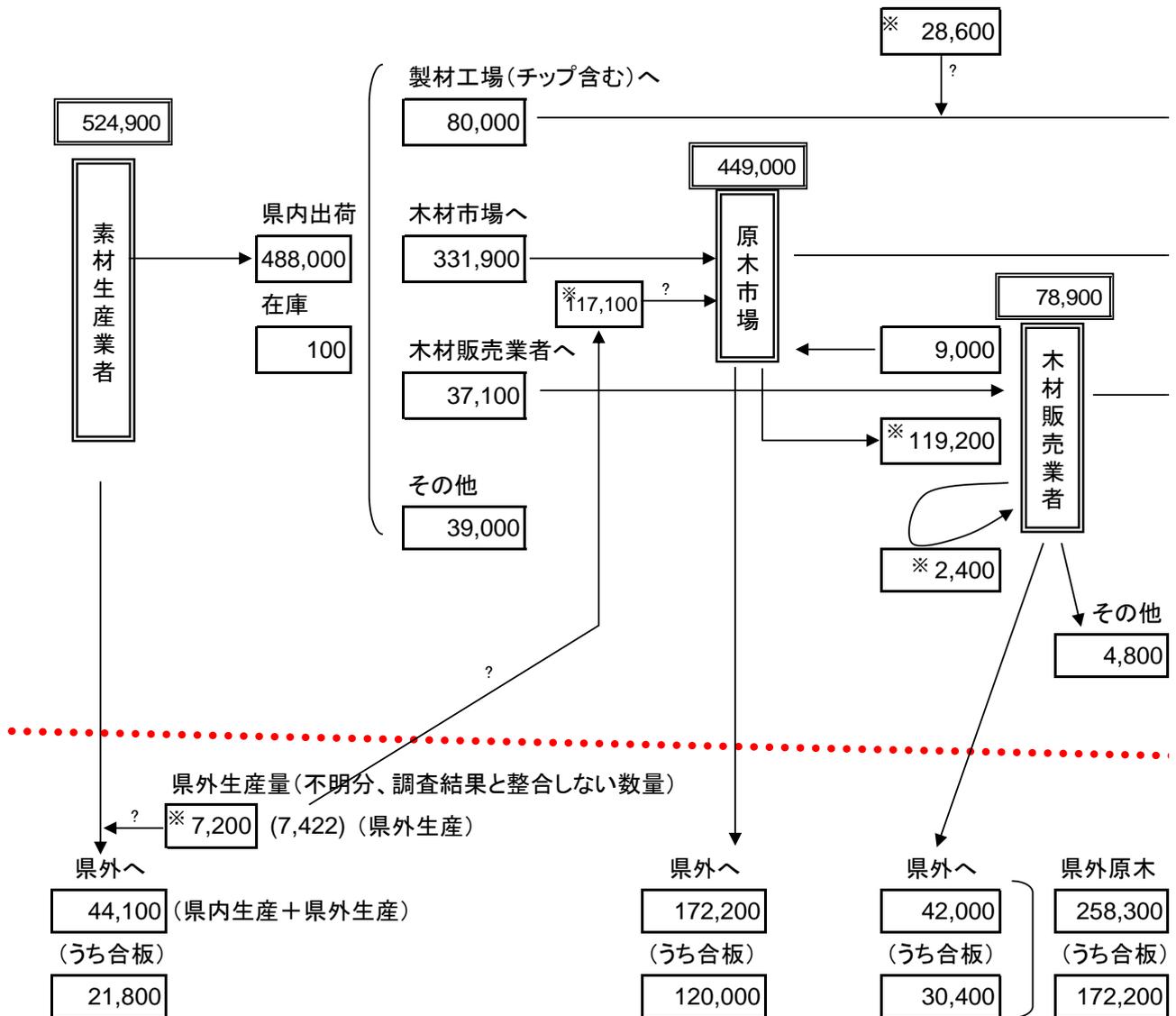
資料：農林水産省「木材需給報告書」、「平成28年木材統計」

図4 長野県の樹種別製材用素材入荷量の推移



2 県内全域 県産材流通フロー

素材生産量 524,900m ³	民有林 331,000m ³ 国有林 193,900m ³	原木市場	木材販売業者
		取扱量 449,000m ³	県産材取扱量 78,900m ³

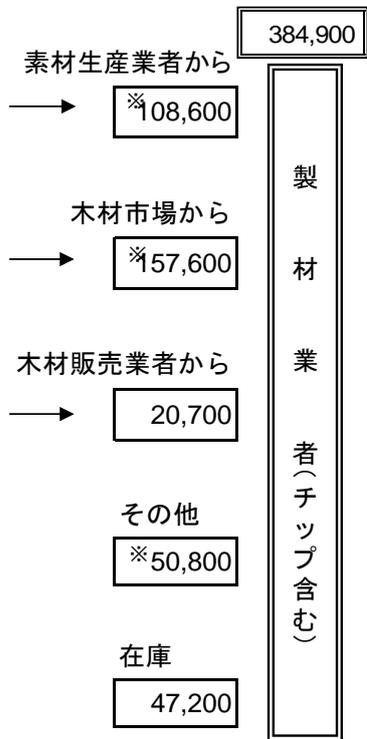


- ・各業態に係る入出荷量について、出荷量と入荷量の整合を取るため、一部推定値を掲載し※印を付けた。
- ・素材生産量については、公式な生産量木材需給報告書(農林水産省)出典が異なること

製材業者

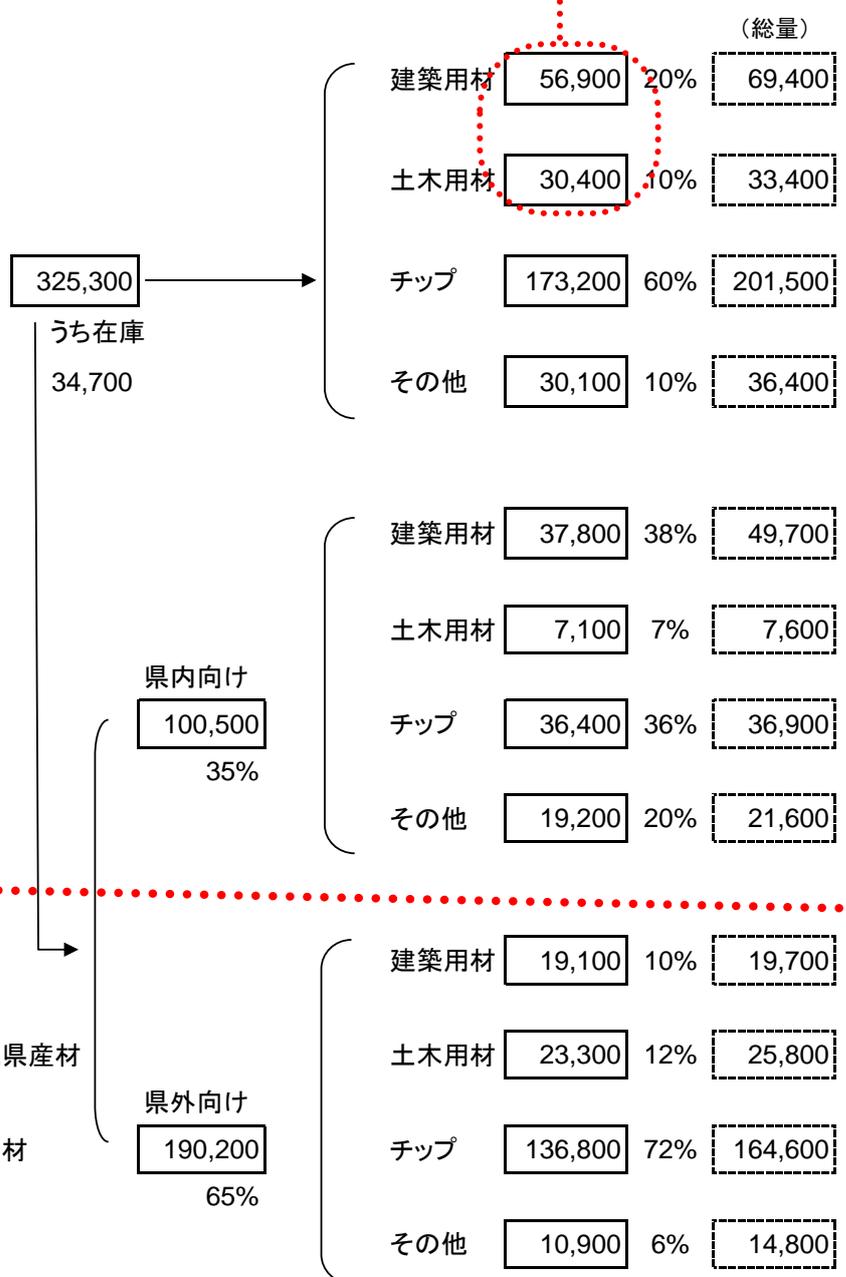
県産材仕入れ量

384,900m³



県産材製品販売量

87,300m³



3 業態別業者数

(15) 業態別業者数

地区名	実業者数	業態内訳								休業・ 廃業
		素材生産業	木材販売業	製材・ 加工業	木材乾燥業	木材チップ 製造業	ペレット 製造業	プレカット 業	原木市場	
佐久	51	24	19	21	-	-	-	2	1	5
	47	23	21	16	-	3	-	2	1	
上小	29	7	10	13	-	-	-	1	-	3
	27	8	11	17	-	-	-	1	-	
諏訪	37	10	6	7	-	-	-	1	-	3
	20	9	9	6	-	1	-	1	-	
上伊那	33	6	7	22	-	-	-	1	1	4
	28	6	8	22	-	-	1	2	1	
下伊那	37	8	12	25	-	-	-	1	1	3
	36	8	13	24	-	2	1	1	1	
木曾	37	6	11	23	-	-	-	-	1	2
	35	10	18	26	-	1	-	-	1	
松本	33	10	10	19	-	-	-	3	1	1
	29	8	10	19	-	-	-	3	1	
北安曇	15	9	3	7	-	-	-	-	-	1
	14	10	2	4	-	1	-	-	-	
長野	53	14	31	26	-	-	-	3	1	5
	48	11	31	23	-	2	1	3	1	
北信	13	2	12	8	-	-	-	-	-	1
	11	2	11	10	-	-	-	-	-	
総計	338	96	121	171	-	-	-	12	6	28
	295	95	134	167	-	10	3	13	6	

※平成29年木材流通調査結果による。

※上段の数値は取り扱い数量の有無に関わらず、各業者から申告のあった業種の合計数。下段の数値は生産量、取扱量のある業者数（ただし、素材生産業における国有林の委託販売による生産は含まない）。

※製材・加工業は、それぞれ延べ数。

※木材乾燥業、木材チップ製造業は、製材・加工業と重複していない者のみの数。

※実業者数は、上段は休業、廃業の事業者を除く調査票送付事業者数。

下段は報告があった事業者数。

4 素材生産（平成28年）

(1) 長野県の素材生産量

（単位：m³）

区 分	素 材 生 産 業 者			森 林 組 合			国 有 林	合 計		
	国有林 立木販売	民有林	小 計	国有林 立木販売	民有林	小 計	素材生産	国有林	民有林	計
佐 久	3,794	24,973	28,767	-	37,685	37,685	28,209	32,003	62,658	94,661
上 小	1,300	12,106	13,406	-	23,898	23,898	36,093	37,393	36,004	73,397
諏 訪	-	23,910	23,910	-	15,567	15,567	7,858	7,858	39,477	47,335
上伊那	4,950	13,870	18,820	-	15,857	15,857	7,322	12,272	29,727	41,999
下伊那	-	3,350	3,350	-	21,803	21,803	887	887	25,153	26,040
木 曾	-	3,653	3,653	-	15,443	15,443	55,195	55,195	19,096	74,291
松 本	-	15,969	15,969	-	25,695	25,695	10,972	10,972	41,664	52,636
北安曇	-	8,117	8,117	-	1,463	1,463	1,217	1,217	9,580	10,797
長 野	5,000	20,966	25,966	7,826	27,983	35,809	21,046	33,872	48,949	82,821
北 信	-	-	-	-	18,611	18,611	2,301	2,301	18,611	20,913
合 計	15,044	126,914	141,958	7,826	204,005	211,831	171,099	193,969	330,919	524,888

資料：長野県林務部「木材流通調査」

国有林素材生産については中部森林管理局資料（国有林の製品販売による平成28年度生産量）
合計欄については区分地域内における素材生産量であり、他管内の素材生産業者・森林組合
（市町村合併等による）による素材生産量が含まれている場合がある。

県外の素材生産量は含まない。

(2) 生産地(伐採地)別・主間伐別 素材生産量

区分		素 材 生 産 業 者								森		
生産地	主間伐別	スギ	ヒノキ	アカマツ	カラマツ	その他針	小計	広葉樹	計	スギ	ヒノキ	アカマツ
佐久	主伐	50	150	2,399	9,315	-	11,914	645	12,559	72	56	1,870
	間伐	110	70	1,474	14,135	-	15,789	419	16,208	-	-	463
	計	160	220	3,873	23,450	-	27,703	1,064	28,767	72	56	2,333
上小	主伐	540	-	850	9,710	-	11,100	300	11,400	821	105	2,173
	間伐	-	-	-	1,456	-	1,456	550	2,006	2,538	323	2,977
	計	540	-	850	11,166	-	12,556	850	13,406	3,359	428	5,150
諏訪	主伐	-	30	4,613	2,794	250	7,687	321	8,008	-	-	-
	間伐	374	277	3,125	9,480	1,940	15,196	706	15,902	126	24	1,269
	計	374	307	7,738	12,274	2,190	22,883	1,027	23,910	126	24	1,269
上伊那	主伐	52	386	2,700	1,903	99	5,140	159	5,299	-	631	1,339
	間伐	292	554	1,935	8,076	2,604	13,461	60	13,521	512	1,956	4,494
	計	344	940	4,635	9,979	2,703	18,601	219	18,820	512	2,587	5,833
下伊那	主伐	548	669	32	32	-	1,281	1,013	2,294	395	167	291
	間伐	345	653	35	23	-	1,056	-	1,056	8,913	6,673	870
	計	893	1,322	67	55	-	2,337	1,013	3,350	9,308	6,840	1,161
木曾	主伐	121	22	182	150	463	938	197	1,135	417	57	1
	間伐	130	755	176	724	28	1,813	112	1,925	1,662	1,382	519
	計	251	777	358	874	491	2,751	309	3,060	2,079	1,439	520
松本	主伐	99	51	5,203	2,642	339	8,334	425	8,759	-	-	13,931
	間伐	162	161	3,342	3,420	384	7,469	334	7,803	766	463	-
	計	261	212	8,545	6,062	723	15,803	759	16,562	766	463	13,931
北安曇	主伐	22	-	198	47	-	267	63	330	28	5	101
	間伐	1,006	95	4,542	1,536	1	7,180	607	7,787	554	2	284
	計	1,028	95	4,740	1,583	1	7,447	670	8,117	582	7	385
長野	主伐	3,083	-	3	3,936	3	7,025	4,109	11,134	505	-	-
	間伐	5,162	1	278	9,321	-	14,762	70	14,832	18,535	667	984
	計	8,245	1	281	13,257	3	21,787	4,179	25,966	19,040	667	984
北信	主伐	-	-	-	-	-	-	-	-	583	-	44
	間伐	-	-	-	-	-	-	-	-	12,999	-	120
	計	-	-	-	-	-	-	-	-	13,582	-	163
小計	主伐	4,515	1,308	16,180	30,529	1,154	53,686	7,232	60,918	2,821	1,021	19,750
	間伐	7,581	2,566	14,907	48,171	4,957	78,182	2,858	81,040	46,605	11,490	11,980
	計	12,096	3,874	31,087	78,700	6,111	131,868	10,090	141,958	49,426	12,511	31,729
県外	主伐	620	461	52	1,078	-	2,211	19	2,230	-	-	-
	間伐	1,835	3,001	310	46	-	5,192	-	5,192	-	-	-
	計	2,455	3,462	362	1,124	-	7,403	19	7,422	-	-	-
合計	主伐	5,135	1,769	16,232	31,607	1,154	55,897	7,251	63,148	2,821	1,021	19,750
	間伐	9,416	5,567	15,217	48,217	4,957	83,374	2,858	86,232	46,605	11,490	11,980
	計	14,551	7,336	31,449	79,824	6,111	139,271	10,109	149,380	49,426	12,511	31,729

注：上記の数値は生産地内での素材生産量であり、他管内の素材生産業者・森林組合(市町村合併等による)

による素材生産が含まれている場合がある。

国有林立木販売を含み、国有林素材生産を含まない。

(単位: m³)

林 組 合					計							
カラマツ	その他針	小 計	広葉樹	計	ス ギ	ヒノキ	アカマツ	カラマツ	その他針	小 計	広葉樹	計
12,463	1,271	15,732	547	16,279	122	206	4,269	21,778	1,271	27,646	1,192	28,838
19,609	748	20,820	586	21,406	110	70	1,937	33,744	748	36,609	1,005	37,614
32,072	2,019	36,552	1,133	37,685	232	276	6,206	55,522	2,019	64,255	2,197	66,452
2,291	335	5,725	93	5,818	1,361	105	3,023	12,001	335	16,825	393	17,218
10,904	1,048	17,790	290	18,080	2,538	323	2,977	12,360	1,048	19,246	840	20,086
13,195	1,383	23,515	383	23,898	3,899	428	6,000	24,361	1,383	36,071	1,233	37,304
-	-	-	-	-	-	30	4,613	2,794	250	7,687	321	8,008
9,375	4,686	15,480	87	15,567	500	301	4,394	18,855	6,626	30,676	793	31,469
9,375	4,686	15,480	87	15,567	500	331	9,007	21,649	6,876	38,363	1,114	39,477
-	-	1,970	-	1,970	52	1,017	4,039	1,903	99	7,110	159	7,269
6,351	283	13,596	291	13,887	804	2,510	6,429	14,427	2,887	27,057	351	27,408
6,351	283	15,566	291	15,857	856	3,527	10,468	16,330	2,986	34,167	510	34,677
117	1	971	26	997	943	836	323	149	1	2,252	1,039	3,291
3,750	203	20,409	397	20,806	9,258	7,326	905	3,773	203	21,465	397	21,862
3,867	204	21,380	423	21,803	10,201	8,162	1,228	3,922	204	23,717	1,436	25,153
4	17	496	35	531	538	79	183	154	480	1,434	232	1,666
8,816	2,707	15,086	419	15,505	1,792	2,137	695	9,540	2,735	16,899	531	17,430
8,820	2,724	15,582	454	16,036	2,330	2,216	878	9,694	3,215	18,333	763	19,096
-	-	13,931	1,411	15,342	99	51	19,134	2,642	339	22,265	1,836	24,101
7,797	734	9,760	-	9,760	928	624	3,342	11,217	1,118	17,229	334	17,563
7,797	734	23,691	1,411	25,102	1,027	675	22,476	13,859	1,457	39,494	2,170	41,664
80	-	214	125	339	50	5	299	127	-	481	188	669
176	3	1,019	105	1,124	1,560	97	4,826	1,712	4	8,199	712	8,911
256	3	1,233	230	1,463	1,610	102	5,125	1,839	4	8,680	900	9,580
549	7	1,061	-	1,061	3,588	-	3	4,485	10	8,086	4,109	12,195
14,000	-	34,186	562	34,748	23,697	668	1,262	23,321	-	48,948	632	49,580
14,549	7	35,247	562	35,809	27,285	668	1,265	27,806	10	57,034	4,741	61,775
129	12	768	231	999	583	-	44	129	12	768	231	999
1,984	2,469	17,572	40	17,612	12,999	-	120	1,984	2,469	17,572	40	17,612
2,113	2,481	18,340	272	18,611	13,582	-	163	2,113	2,481	18,340	272	18,611
15,633	1,643	40,868	2,468	43,336	7,336	2,329	35,930	46,162	2,797	94,554	9,700	104,254
82,762	12,881	165,718	2,777	168,495	54,186	14,056	26,887	130,933	17,838	243,900	5,635	249,535
98,395	14,524	206,586	5,246	211,831	61,522	16,385	62,816	177,095	20,635	338,454	15,336	353,789
-	-	-	-	-	620	461	52	1,078	-	2,211	19	2,230
-	-	-	-	-	1,835	3,001	310	46	-	5,192	-	5,192
-	-	-	-	-	2,455	3,462	362	1,124	-	7,403	19	7,422
15,633	1,643	40,868	2,468	43,336	7,956	2,790	35,982	47,240	2,797	96,765	9,719	106,484
82,762	12,881	165,718	2,777	168,495	56,021	17,057	27,197	130,979	17,838	249,092	5,635	254,727
98,395	14,524	206,586	5,246	211,831	63,977	19,847	63,178	178,219	20,635	345,857	15,355	361,211

(3) 素材生産業者等の出荷先別生産量(合計)

(単位:m)

出荷先 地事	県 内								県 外						在庫	合計
	木材 市場	製材 業者	木材販 売業者	自家 消費	パルプ チップ	ハイオマス	その他	小計	木材 市場	製材 業者	木材販 売業者	合板 工場	その他	小計		
佐久	19,832	15,351	14,063	3,945	11,701	422	153	65,467	95	1,977	213	-	-	2,285	-	67,752
上小	25,335	1,237	-	-	82	10,089	-	36,743	-	261	-	-	-	261	-	37,004
諏訪	3,865	107	19,921	947	5,406	797	267	31,310	-	1,260	-	1,557	222	3,039	68	34,417
上伊那	18,215	4,115	2,363	-	8,328	2,133	454	35,608	940	14	1,106	2,347	662	5,069	40	40,717
下伊那	18,584	88	-	2,877	370	-	83	22,002	5,456	73	816	37	519	6,901	-	28,903
木曾	15,053	-	26	401	3,750	-	300	19,530	2,738	-	-	517	504	3,759	-	23,289
松本	23,353	8,514	-	187	109	2,444	1,174	35,781	-	394	988	-	-	1,382	-	37,163
北安曇	2,435	366	272	71	1,239	4,129	153	8,665	-	-	-	915	-	915	-	9,580
長野	33,792	171	475	926	7,230	10,214	3,075	55,883	11	-	-	6,470	1,381	7,862	30	63,775
北信	380	994	-	17	1,462	3,014	75	5,941	-	2,359	-	9,948	363	12,670	-	18,611
合計	160,844	30,943	37,120	9,371	39,677	33,242	5,734	316,930	9,240	6,338	3,123	21,791	3,651	44,143	138	361,211

5 木材販売

(1) 木材販売業者の原木仕入れ量及び出荷先別出荷量(合計)

(単位:m³)

区分 地事	仕入れ量	出荷量													在庫
		県内						県外							
		木材市場	製材業者	木材販売業者	自家消費	その他	小計	木材市場	製材業者	木材販売業者	合板工場	その他	小計		
佐久	19,818	8,817	1,518	-	113	921	11,369	-	392	7,051	-	70	7,513	936	
上小	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
諏訪	19	-	8	-	-	11	19	-	-	-	-	-	-	-	
上伊那	20,730	-	9,470	-	-	1,886	11,356	-	867	-	8,028	479	9,374	-	
下伊那	270	-	-	-	-	270	270	-	-	-	-	-	-	-	
木曾	4,428	187	194	2,832	-	321	3,534	6	-	174	-	641	821	73	
松本	34,511	-	4,300	400	3,643	889	9,232	-	-	1,968	22,300	-	24,268	1,011	
北安曇	33	-	-	-	-	30	30	-	-	-	-	-	-	3	
長野	1,423	-	847	-	-	576	1,423	-	-	-	-	-	-	-	
北信	4,063	-	1,862	-	868	123	2,853	-	649	-	424	137	1,210	-	
計	85,295	9,004	18,199	3,232	4,624	5,027	40,086	6	1,908	9,193	30,752	1,327	43,186	2,023	

(2) 木材販売業者の製材品仕入れ量及び出荷先別出荷量(合計)

(単位:m³)

区分 地事	仕入れ量				出荷量										在庫
	県内	県外	在庫	合計	県内							県外			
					木材市場	製材業者	木材販売業者	プレカット	大工・工務店	自家消費	その他		小計		
佐久	7,963	2,296	354	10,613	-	820	-	2,119	3,245	-	2	6,186	4,183	244	
上小	4,258	3,567	-	7,825	-	3,500	1,057	-	2,729	85	155	7,526	299	-	
諏訪	3,028	886	229	4,143	-	649	-	-	3,175	-	90	3,914	-	229	
上伊那	2,691	192,550	427	195,668	-	52	-	-	19,589	-	-	19,641	175,740	287	
下伊那	3,903	5,122	618	9,643	-	2,508	3	-	2,365	2,687	1,418	8,981	187	475	
木曾	376	163	10	549	97	332	1	-	61	-	-	491	58	-	
松本	3,155	37,436	5,506	46,097	-	227	167	15,440	24,142	-	141	40,117	-	5,980	
北安曇	147	-	-	147	-	120	-	-	2	-	25	147	-	-	
長野	23,411	95,695	9,448	128,554	-	921	61,544	2,281	51,913	2,726	137	119,522	412	8,620	
北信	3,183	1,752	44	4,979	-	201	-	-	4,432	302	-	4,935	-	44	
計	52,115	339,467	16,636	408,218	97	9,330	62,772	19,840	111,653	5,800	1,968	211,460	180,879	15,879	

6 製材・加工

(1) 製材業の仕入れ先別素材仕入れ量(樹種別合計)

(単位: m³)

仕入先 樹種	県内業者											県外業者		前年からの在庫		合計		
	自家生産	素材生産業者	木材市場	製材工場		木材販売業者		その他		小計		丸太	半製品	丸太	半製品	丸太	半製品	
	丸太			丸太	半製品	丸太	半製品	丸太	半製品	丸太	半製品							
県産材	スギ	2,936	21,219	26,342	1,418	2,885	333	213	6,075	-	58,323	3,098	181	-	17,404	190	75,908	3,288
	ヒノキ	576	7,273	20,263	6,201	607	12,158	80	4,233	-	50,704	687	161	-	4,090	327	54,955	1,014
	アカマツ	1,946	31,152	48,842	-	771	3,471	2	32	-	85,443	773	-	-	4,596	199	90,039	972
	カラマツ	4,091	33,961	53,004	16,694	10,200	4,787	216	4,935	26	117,472	10,442	-	3,800	19,366	1,821	136,838	16,063
	その他針	150	1,346	3,668	90	16	-	-	171	-	5,425	16	-	-	638	-	6,063	16
	広葉樹	264	13,612	5,456	-	27	-	-	641	-	19,973	27	-	-	1,117	80	21,090	107
	小計	9,963	108,563	157,576	24,403	14,505	20,749	511	16,087	26	337,341	15,042	342	3,800	47,211	2,617	384,894	21,459
他県産材	スギ	-	-	538	-	22	1	29	-	-	539	51	5,624	-	118	-	6,281	51
	ヒノキ	-	-	349	-	23	1	53	-	-	350	76	1,766	9	5	-	2,121	85
	アカマツ	-	-	35	-	21	-	37	-	-	35	58	15,156	200	100	-	15,291	258
	カラマツ	-	-	274	-	88	5	-	-	-	279	88	4,310	2,314	50	458	4,639	2,860
	その他針	-	-	91	-	1	300	-	-	-	391	1	2,206	-	-	-	2,597	1
	広葉樹	-	-	68	-	3	-	-	70	-	138	3	5,695	-	84	250	5,917	253
	小計	-	-	1,354	-	157	307	119	70	-	1,731	276	34,757	2,523	357	708	36,845	3,507
外材	-	-	3,898	1	132	3,180	3,704	-	-	7,079	3,836	6,203	3,955	672	987	13,954	8,778	
計	9,963	108,563	162,827	24,404	14,794	24,236	4,334	16,157	26	346,150	19,154	41,302	10,278	48,240	4,312	435,692	33,744	

(2) 製材業の仕入れ先別素材仕入れ量(合計)

(単位: m³)

仕入先 樹種	県内業者											県外業者		前年からの在庫		合計	
	自家生産	素材生産業者	木材市場	製材工場		木材販売業者		その他		小計		丸太	半製品	丸太	半製品	丸太	半製品
	丸太			丸太	半製品	丸太	半製品	丸太	半製品	丸太	半製品						
佐久	1,900	19,063	32,250	-	196	2,345	814	70	-	55,628	1,010	2,560	470	2,281	10	60,469	1,490
上小	-	677	10,338	16,694	8,781	509	1,099	-	-	28,218	9,880	-	-	3,255	1,278	31,473	11,158
諏訪	829	17,221	465	-	14	-	-	18	-	18,533	14	24,984	-	55	-	43,572	14
上伊那	2,133	3,399	6,499	-	2,336	400	5	1,268	-	13,699	2,341	1,290	3,809	3,639	745	18,628	6,895
下伊那	2,821	18,385	44,262	7,620	227	1,401	23	5,801	-	80,290	250	5,535	20	3,131	86	88,956	356
木曾	378	-	6,416	90	123	12,628	-	7,410	-	26,922	123	1,135	-	243	450	28,300	573
松本	186	281	49,229	-	1,038	6,047	2,393	-	26	55,743	3,457	1,004	5,969	12,752	1,459	69,499	10,885
北安曇	-	4,142	562	-	-	-	-	61	-	4,765	-	-	-	1,134	-	5,899	-
長野	800	41,312	7,958	-	1,680	-	-	20	-	50,090	1,680	2,542	10	20,414	284	73,046	1,974
北信	916	4,083	4,849	-	400	906	-	1,509	-	12,263	400	2,252	-	1,336	-	15,851	400
計	9,963	108,563	162,827	24,404	14,794	24,236	4,334	16,157	26	346,150	19,154	41,302	10,278	48,240	4,312	435,692	33,744

(3) 製材業の出荷先・用途別製材品出荷量(樹種別合計)

用途別 樹種	建築用材			半製品			土木用材			家具用材		
	県内	県外	小計	県内	県外	小計	県内	県外	小計	県内	県外	
県産材	スギ	9,081	320	9,401	150	24	174	1,068	4,627	5,695	-	-
	ヒノキ	8,728	11,569	20,297	160	250	410	690	51	741	-	23
	アカマツ	1,464	1,061	2,525	266	-	266	257	9,219	9,476	2	-
	カラマツ	5,934	1,395	7,329	9,195	1,416	10,611	5,124	9,252	14,376	31	20
	その他針	693	90	783	16	-	16	-	155	155	60	-
	広葉樹	506	3	509	27	-	27	2	1	3	110	6
	集成材	1,567	2,969	4,536	-	-	-	-	-	-	-	-
	小計	27,974	17,407	45,381	9,813	1,690	11,503	7,141	23,305	30,446	203	49
他県産材	スギ	273	36	309	22	-	22	122	1,946	2,068	-	-
	ヒノキ	547	490	1,037	23	-	23	16	243	259	-	-
	アカマツ	37	-	37	21	-	21	32	243	275	-	-
	カラマツ	211	-	211	88	-	88	52	-	52	-	-
	その他針	258	5	263	1	-	1	-	-	-	-	-
	広葉樹	119	18	137	3	-	3	-	-	-	40	-
	集成材	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小計	1,446	549	1,995	157	-	157	222	2,432	2,654	40	-
外材	無垢材	8,557	40	8,597	711	-	711	255	-	255	1	98
	集成材	1,036	9	1,045	-	-	-	-	-	-	-	-
	小計	9,593	49	9,642	711	-	711	255	-	255	1	98
計	39,012	18,005	57,017	10,681	1,690	12,371	7,618	25,737	33,355	244	147	

(4) 製材業の出荷先・用途別製材品出荷量(地事別合計)

用途別 樹種	建築用材			半製品			土木用材			家具用材	
	県内	県外	小計	県内	県外	小計	県内	県外	小計	県内	県外
佐久	6,271	454	6,725	796	191	987	403	10,130	10,533	32	89
上小	4,170	4,009	8,179	8,925	-	8,925	926	2,992	3,918	1	-
諏訪	289	5	294	-	-	-	862	493	1,355	-	-
上伊那	4,074	9	4,083	249	-	249	942	1,015	1,957	-	-
下伊那	6,420	6,339	12,759	226	-	226	1,883	7,607	9,490	-	-
木曾	4,384	5,933	10,317	103	364	467	74	-	74	140	-
松本	4,011	1,256	5,267	363	1,135	1,498	1,328	3,500	4,828	71	58
北安曇	307	-	307	-	-	-	-	-	-	-	-
長野	5,769	-	5,769	-	-	-	1,010	-	1,010	-	-
北信	3,318	-	3,318	20	-	20	190	-	190	-	-
計	39,012	18,005	57,017	10,681	1,690	12,371	7,618	25,737	33,355	244	147

(単位:m)

小計	ペレット		その他		計			パルプ・チップ			在庫
	県内	県内	県外	小計	県内	県外	小計	県内	県外	小計	
-	646	359	849	1,208	11,304	5,820	17,124	14,862	22,185	37,047	3,674
23	398	1,217	505	1,722	11,193	12,398	23,591	188	13,767	13,955	5,476
2	1,593	3,590	217	3,807	7,173	10,497	17,670	8,382	40,394	48,776	16,456
51	5,545	5,162	8,074	13,236	30,991	20,157	51,148	7,418	46,915	54,333	6,653
60	-	204	485	689	973	730	1,703	10	2,700	2,710	142
116	99	182	735	917	926	745	1,671	5,497	10,873	16,370	1,707
-	-	-	-	-	1,567	2,969	4,536	-	-	-	569
252	8,281	10,714	10,865	21,579	64,126	53,316	117,442	36,358	136,834	173,192	34,677
-	-	-	942	942	416	2,924	3,340	294	1,290	1,584	2
-	-	-	-	-	586	733	1,319	-	-	-	2
-	-	-	100	100	90	343	433	-	14,856	14,856	-
-	-	759	873	1,632	1,110	873	1,983	-	4,223	4,223	390
-	-	5	33	38	264	38	302	-	2,189	2,189	-
40	-	-	200	200	162	218	380	-	4,995	4,995	290
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	764	2,148	2,912	2,629	5,129	7,758	294	27,553	27,847	684
99	-	1,555	2,099	3,654	11,079	2,237	13,316	239	267	506	977
-	-	-	-	-	1,036	9	1,045	-	-	-	-
99	-	1,555	2,099	3,654	12,115	2,246	14,361	239	267	506	977
391	8,281	13,033	15,112	28,145	78,869	60,691	139,560	36,891	164,654	201,545	36,338

(単位:m)

小計	ペレット		その他		計			パルプ・チップ			在庫
	県内	県内	県外	小計	県内	県外	小計	県内	県外	小計	
-	-	-	-	-	817	2,650	3,467	-	500	500	-
1	-	430	-	430	14,452	7,001	21,453	-	-	-	787
-	-	19	-	19	1,170	498	1,668	28	41,400	41,428	32
-	5,310	2,210	5,788	7,998	12,785	6,812	19,597	-	542	542	3,297
-	1,250	2,736	5,076	7,812	12,515	19,022	31,537	-	44,047	44,047	2,182
140	993	295	565	860	5,989	6,862	12,851	477	5,272	5,749	660
129	-	7,325	2,498	9,823	13,098	8,447	21,545	-	17,586	17,586	22,412
-	-	18	-	18	325	-	325	3,383	-	3,383	1,893
-	728	-	-	-	7,507	-	7,507	27,000	19,610	46,610	744
-	-	-	935	935	3,528	935	4,463	5,813	757	6,570	2,124
270	8,281	13,033	14,862	27,895	72,184	52,227	124,411	36,701	129,714	166,415	34,131

(5) 建築用材の出荷先別出荷量(樹種別合計)

(単位: m³)

出荷先 樹種		県内						小計	県外	合計
		木材市場	木材 販売業者	プレカット	大工 工務店	自家消費	その他			
県産材	スギ	4	2,537	1,489	3,286	1,164	601	9,081	320	9,401
	ヒノキ	1,401	1,389	702	2,591	442	2,203	8,728	11,569	20,297
	アカマツ	-	171	6	291	370	626	1,464	1,061	2,525
	カラマツ	4	2,486	260	1,704	264	1,216	5,934	1,395	7,329
	その他針	-	43	-	381	156	113	693	90	783
	広葉樹	-	11	2	47	235	211	506	3	509
	集成材	-	82	691	42	79	673	1,567	2,969	4,536
	小計	1,409	6,719	3,150	8,342	2,710	5,644	27,974	17,407	45,381
他県産材	スギ	-	15	-	17	170	71	273	36	309
	ヒノキ	1	101	7	357	5	76	547	490	1,037
	アカマツ	-	-	-	20	-	17	37	-	37
	カラマツ	-	100	-	24	-	87	211	-	211
	その他針	-	-	-	250	-	8	258	5	263
	広葉樹	-	-	-	-	-	119	119	18	137
	集成材	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小計	1	216	7	668	175	379	1,446	549	1,995	
外材	無垢材	-	1,760	150	2,635	356	3,656	8,557	40	8,597
	集成材	-	-	-	1,030	-	6	1,036	9	1,045
	小計	-	1,760	150	3,665	356	3,662	9,593	49	9,642
計	1,410	8,695	3,307	12,675	3,241	9,684	39,012	18,005	57,017	

(6) 建築用材の出荷先別出荷量(地事別合計)

(単位: m³)

出荷先 地事		県内						小計	県外	合計
		木材市場	木材 販売業者	プレカット	大工 工務店	自家消費	その他			
佐久	8	1,877	545	3,109	60	672	6,271	454	6,725	
上小	-	590	691	807	79	2,003	4,170	4,009	8,179	
諏訪	-	-	-	78	-	211	289	5	294	
上伊那	-	278	1,871	45	1,155	725	4,074	9	4,083	
下伊那	-	1,785	-	2,379	351	1,905	6,420	6,339	12,759	
木曾	1,402	153	200	1,443	146	1,040	4,384	5,933	10,317	
松本	-	2,012	-	1,937	-	62	4,011	1,256	5,267	
北安曇	-	-	-	26	-	281	307	-	307	
長野	-	753	-	1,041	1,190	2,785	5,769	-	5,769	
北信	-	1,247	-	1,810	260	1	3,318	-	3,318	
計	1,410	8,695	3,307	12,675	3,241	9,684	39,012	18,005	57,017	

7 木材市場・合板向け原木出荷

(1) 木材市場の生産地別入荷量(合計)

(単位:m³)

樹種	生産地	県内										県外	合計	
		佐久	上小	諏訪	上伊那	下伊那	木曾	松本	北安曇	長野	北信			小計
県産材	スギ	8,317	5,120	485	776	9,311	6,274	1,646	2,300	27,623	15,283	77,135	189	77,324
	ヒノキ	1,280	630	3,801	2,189	7,181	49,361	4,252	500	610	-	69,804	1,907	71,711
	アカマツ	6,629	2,486	4,806	4,892	1,524	2,077	40,355	5,752	422	553	69,496	5	69,501
	カラマツ	53,447	57,940	3,771	9,909	4,954	23,966	14,971	2,908	14,735	8,326	194,927	-	194,927
	その他針	4,484	140	82	395	276	11,735	1,200	-	46	26	18,384	267	18,651
	広葉樹	11,635	1,078	559	121	791	1,679	1,902	434	685	284	19,168	20	19,188
	小計	85,792	67,394	13,504	18,282	24,037	95,092	64,326	11,894	44,121	24,472	448,914	2,388	451,302
他県産材	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,091	6,091
計	85,792	67,394	13,504	18,282	24,037	95,092	64,326	11,894	44,121	24,472	448,914	8,479	457,393	

(2) 合板工場向け県産原木出荷量(樹種別、出荷者別)

(単位:m³)

樹種	出荷者	木材業者		木材市場		合計	
		木材業者	木材市場	木材業者	木材市場	木材業者	木材市場
スギ		13,643	21,423	13,643	21,423	27,066	35,066
ヒノキ		36	1,828	36	1,828	1,864	1,864
アカマツ		702	6,313	702	6,313	7,015	7,015
カラマツ		37,761	89,997	37,761	89,997	127,758	127,758
その他針			339		339	339	339
その他広		43	101	43	101	144	144
合計		52,186	120,001	52,186	120,001	172,187	172,187

※木材業者には素材生産者、木材販売業者が含まれる。

8 乾燥材出荷量等

(1)乾燥材出荷工場数及び乾燥材生産量(平成27年1月～12月)

(単位:工場数)

区 分	人工乾燥材	天然乾燥材
乾燥材出荷工場数	33	12

(単位:m³)

		国産材							外材	合計	うち建築 用材以外
		スギ	ヒノキ	アカマツ	カラマツ	その他針葉樹	広葉樹	小計			
人工 乾燥	県産材	6,549	14,002	8,646	11,544	705	335	41,781	1,818	44,278	1,956
	他県産材	7	512	-	10	40	110	679			
天然 乾燥	県産材	433	500	250	100	5	20	1,308	215	1,566	43
	他県産材	43	-	-	-	-	-	43			

(2)乾燥方式・規模別人工乾燥室数

(単位:室数)

方式 容量	蒸気式	真空式	除湿式	太陽熱	その他	合 計
50m ³ 以上	30 (1)	- -	- -	- -	- -	30 (1)
30m ³ 以上 50m ³ 未満	22 2	- -	5 -	- -	- -	27 2
20m ³ 以上 30m ³ 未満	7 -	- -	8 -	- -	- -	15 ()
10m ³ 以上 20m ³ 未満	23 -	- -	2 (1)	- -	1 -	26 (1)
10m ³ 未満	13 -	- -	1 -	- -	1 -	15 -
合 計	95 (3)	- -	16 1	- -	2 -	113 (4)

※()については高周波併用で内数

(3)熱源別人工乾燥室数

熱 源 別	室 数
灯 油	39
重 油	38
木質バイオマス	20
そ の 他	16
合 計	113

9 製材端材の発生量等

(1) 端材等の種類別発生量

(単位: m³)

端材の種類		背 端 材	のこ屑	樹皮	かなな屑 フレカット屑	その他	合計
		52%	17%	14%	16%	1%	100%
発 生 量	針葉樹	38,936	12,866	10,449	12,086	1,016	75,353
	広葉樹	223	50	171	80	-	524
	計	39,159	12,916	10,620	12,166	1,016	75,877

(2) 端材等の再利用・処分方法内訳

(単位: m³)

項 目		背 端 材	のこ屑	樹皮	かなな屑 フレカット屑	その他	合計
再 利 用	パルプチップへ	35,936	151	0	-	0	36,087
	バイオマスへ	53	7	1,995	2,400	0	4,455
	燃料用へ	1,044	15	2,238	466	-	3,763
	畜産用へ	190	9,547	1,305	8,443	880	20,365
	堆肥用へ	15	40	2,851	10	-	2,916
	きのこ用へ	721	2,759	0	520	0	4,000
	その他	1,047	392	1,504	41	36	3,020
	小 計	39,006	12,911	9,893	11,880	916	74,606
処 分	焼却処分	80	5	553	246	-	884
	処分場持込み	73	-	174	40	100	387
	小 計	153	5	727	286	100	1,271
合 計		39,159	12,916	10,620	12,166	1,016	75,877

10 プレカット

(1)加工ライン数及び年間加工能力

(単位:工場数)

加工ライン数		1ライン	2ライン	3ライン
工場数	構造材プレカット	8	1	1
	羽柄材プレカット	4	4	-

加工ライン数「0」の工場は含まない。

(単位:工場数)

年間加工能力		~1,000坪	1,000~ 5,000坪	5,000~ 10,000坪	10,000~ 30,000坪	30,000坪~
工場数	構造材プレカット	1		1	4	5
	羽柄材プレカット	-	1	-	6	1

「~1000坪」には年間加工能力「0」のものを含まない。

(2)プレカット加工材の加工実績(平成28年1月~12月)

(単位:坪、m³)

		加工実績(坪)	加工実績(m ³)
委託材以外	構造材	232,852	73,893
	羽柄材	153,602	26,067
委託材	構造材	34,689	11,642
	羽柄材	24,793	5,560
合計	構造材	267,541	85,535
	羽柄材	178,395	31,628

加工実績(m³)は坪数からの換算値であり、ウの総出荷量とは一致しない。

(3)プレカット加工における販売分の加工材の総出荷量実績(平成28年1月~12月)

(単位:m³)

総出荷量	外材	国産材	県産材				
				スギ	ヒノキ	アカマツ	カラマツ
112,507	89,506	23,001	4,910	2,438	1,224	1	1,247

※未回答の項目があるため総出荷量と各項目の合計は一致しない。

※調査票の提出があった事業体のみ。

その他針
