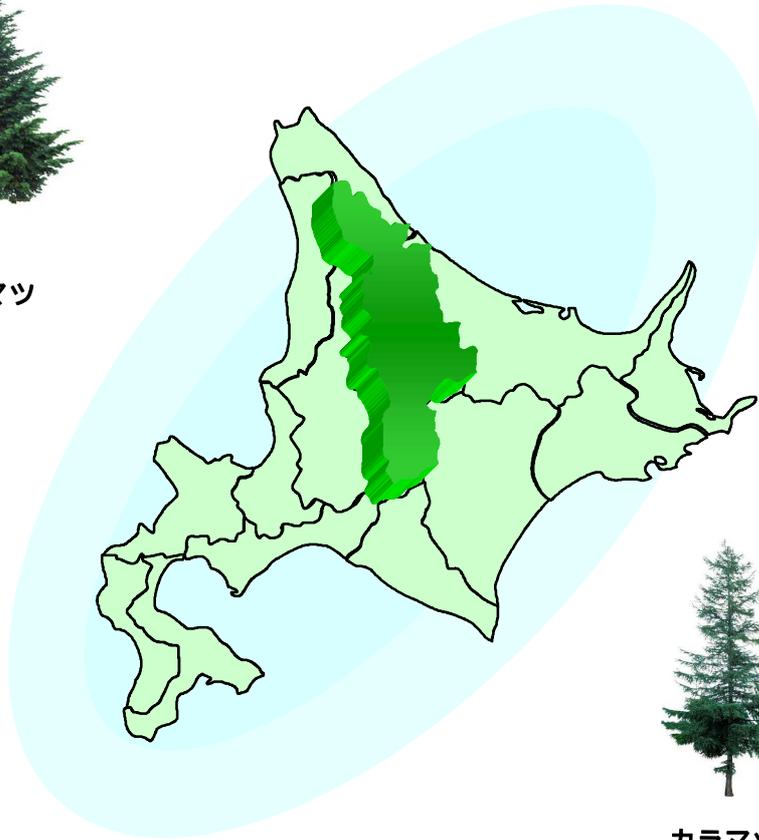


平成17年度実績

上川の林産



トドマツ



カラマツ

上川支庁産業振興部林務課

北海道

目 次

1 . 市町村別・所管別森林面積及び蓄積	P 1
2 . 市町村別・所管別素材生産量	P 2
3 . 所管別素材生産量の推移	P 3
4 . 製材工場動態の推移	P 4
5 . 用途別製材出荷量の推移	P 5
6 . チップ工場動態の推移	P 6
7 . 合単板工場動態の推移	P 7
8 . 集成材工場の生産量の推移	P 8
9 . プレカット工場生産量の推移	P 9
1 0 . 人工乾燥材生産量の推移	P 10
1 1 . カラマツ素材用途別出荷量の推移	P 11
1 2 . 林産関係工場数の推移	P 12
1 3 . 林産関係工場生産実績の推移	P 13
1 4 . 特用林産物生産実績の推移	P 14
1 5 . 特用林産物（きのこ類）の単価及び生産額の推移	P 15
1 6 . 木材市況の推移	P 16 ~ 19
1 7 . 市町村別林業・木材産業構造改革事業実施状況	P 20
1 8 . 林産関係協同組合一覧	P 21

利用上の留意事項

- 各表の符号の用法は次のとおりです。

[0]	}	単位に満たないもの。
[##]		
[-]		該当数値のないもの。
[...]		事実不詳又は調査を欠くのもの。
[x]		プライバシー保護のため公表しないもの。
[]		負数又は、減
- 各市町村別データについては、市町村合併後の数字を使用しています。

1 市町村別・所管別森林面積及び蓄積

単位:面積 Ha、蓄積 千m³

所管 市町村	国有林			道有林			市町村有林			その他民有林			合計			
	面積	蓄積		面積	蓄積		面積	蓄積		面積	蓄積		面積	蓄積		
		針葉樹	広葉樹		針葉樹	広葉樹		針葉樹	広葉樹		針葉樹	広葉樹		針葉樹	広葉樹	計
旭川市	23,564	800	1,303	4,973	443	311	1,270	110	63	10,001	1,100	467	39,808	2,453	2,144	4,597
鷹栖町	1,482	43	96	-	-	-	480	43	15	4,327	311	241	6,289	397	353	749
比布町	1,590	20	119	-	-	-	436	26	24	2,432	219	116	4,459	265	260	525
東神楽町	-	-	-	-	-	-	15	3	0	1,442	311	45	1,458	314	45	359
美瑛町	32,247	2,165	1,237	-	-	-	1,532	290	52	13,221	2,187	614	47,000	4,642	1,902	6,544
東川町	4,240	307	167	10,937	786	456	672	98	38	2,835	462	142	18,685	1,653	803	2,456
当麻町	41	5	1	4,986	505	220	5,281	437	398	3,102	419	116	13,410	1,366	735	2,101
愛別町	13,939	418	896	817	86	77	385	25	29	5,473	331	418	20,615	860	1,420	2,281
上川町	81,605	6,212	3,391	12,597	999	612	1,482	90	119	3,481	293	224	99,166	7,595	4,348	11,942
上富良野町	5,930	341	258	-	-	-	200	50	6	5,339	1,149	163	11,468	1,539	427	1,966
中富良野町	-	-	-	-	-	-	78	21	1	3,870	627	167	3,948	648	168	816
富良野市	14,406	743	886	-	-	-	903	159	61	26,750	3,137	1,863	42,058	4,040	2,810	6,850
南富良野町	47,217	2,793	2,527	2,577	185	283	2,760	338	167	6,494	934	387	59,048	4,251	3,364	7,615
占冠村	47,642	2,970	2,736	-	-	-	1,980	124	144	3,137	249	261	52,758	3,343	3,141	6,484
南部流域小計	273,903	16,817	13,617	36,887	3,004	1,959	17,474	1,814	1,117	91,904	11,729	5,224	420,170	33,366	21,920	55,285
和寒町	7,882	270	527	-	-	-	1,051	62	73	5,562	524	228	14,494	856	827	1,683
剣淵町	-	-	-	-	-	-	467	54	42	3,326	228	136	3,793	282	177	459
士別市	63,107	2,355	3,703	5,137	502	216	2,522	271	63	12,493	716	489	83,260	3,843	4,471	8,315
名寄市	8,606	339	548	9,864	713	540	2,488	201	107	12,557	1,195	394	33,515	2,448	1,589	4,037
下川町	48,580	2,139	2,384	-	-	-	4,205	448	214	4,204	420	193	56,989	3,007	2,791	5,798
美深町	3	-	0	51,653	2,031	2,835	626	29	28	5,412	334	198	57,694	2,393	3,061	5,454
音威子府村	-	-	-	14,415	486	855	677	36	20	8,604	307	486	23,696	828	1,361	2,189
中川町	34,546	720	2,523	516	17	40	1,992	35	131	14,407	637	832	51,461	1,409	3,526	4,934
北部流域小計	162,724	5,823	9,685	81,585	3,749	4,486	14,028	1,136	678	66,565	4,361	2,956	324,902	15,066	17,803	32,869
合計	436,630	22,639	23,303	118,472	6,752	6,446	31,501	2,950	1,796	158,469	16,089	8,178	745,072	48,431	39,723	88,154

平成18年4月1日現在。

平成17年度北海道林業統計より。

単位未満を四捨五入して表示しているため、総数と内訳の計が一致しない場合がある。

2 市町村別・所管別素材生産量

市町村別・所管別素材生産量の概況

単位:m3

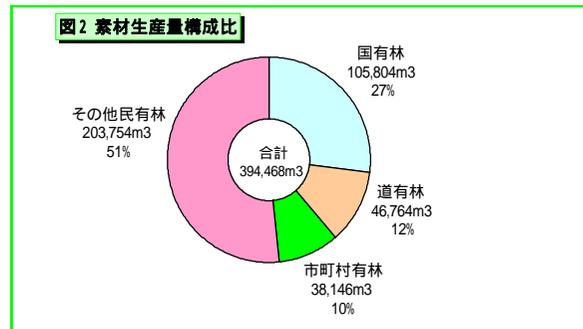
上川管内の素材生産量は、394,468m3であり、対前年度比は120.5%である。

前年度よりも生産量が増加したところは18市町村で、減少したところは4市町村である。

市町村	所管	国有林				道有林				市町村有林				その他民有林				合計			
		針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計
旭川市		6,222	441	762	6,984	2,042	-	332	2,374	1,367	371	74	1,441	10,951	6,768	796	11,747	20,582	7,580	1,964	22,546
鷹栖町		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,873	1,112	716	4,589	3,873	1,112	716	4,589
比布町		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	441	28	528	500	441	28	528
東神楽町		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	742	278	-	742	742	278	-	742
美瑛町		7,935	2,242	3,266	11,201	4,196	460	-	4,196	572	572	-	572	29,402	24,772	4,069	33,471	42,105	28,046	7,335	49,440
東川町		-	-	-	-	785	-	22	807	4,442	2,969	-	4,442	8,799	8,493	2,798	11,597	14,026	11,462	2,820	16,846
当麻町		-	-	-	-	9,882	460	775	10,657	1,481	-	182	1,663	2,656	724	125	2,781	14,019	1,184	1,082	15,101
愛別町		4,434	106	2,081	6,515	-	-	-	-	180	157	-	180	1,895	362	1,513	3,408	6,509	625	3,594	10,103
上川町		12,869	3,177	2,113	14,982	344	-	552	896	1,517	282	1,541	3,058	1,283	443	1,286	2,569	16,013	3,902	5,492	21,505
上富良野町		835	-	629	1,464	-	-	-	-	2,382	845	36	2,418	15,103	14,440	10,347	25,450	18,320	15,285	11,012	29,332
中富良野町		-	-	-	-	-	-	-	-	294	-	-	294	8,297	8,243	2,217	10,514	8,591	8,243	2,217	10,808
富良野市		7,695	1,812	1,722	9,417	-	-	-	-	1,233	421	528	1,761	7,795	6,353	1,433	9,228	16,723	8,586	3,683	20,406
南富良野町		5,833	843	1,278	7,111	713	-	69	782	2,461	1,359	287	2,748	11,202	9,866	389	11,591	20,209	12,068	2,023	22,232
占冠村		5,457	814	2,173	7,630	-	-	-	-	587	322	192	779	2,766	2,493	173	2,939	8,810	3,629	2,538	11,348
南部流域小計		51,280	9,435	14,024	65,304	17,962	920	1,750	19,712	16,516	7,298	2,840	19,356	105,264	84,788	25,890	131,154	191,022	102,441	44,504	235,526
和寒町		2,004	-	153	2,157	-	-	-	-	2,385	2,342	176	2,561	2,646	2,607	266	2,912	7,035	4,949	595	7,630
剣淵町		-	-	-	-	-	-	-	-	909	618	483	1,392	3,030	1,544	830	3,860	3,939	2,162	1,313	5,252
士別市		11,239	2,720	1,471	12,710	5,841	-	-	5,841	3,828	727	36	3,864	5,157	2,532	6,592	11,749	26,065	5,979	8,099	34,164
名寄市		5,970	24	688	6,658	3,524	-	61	3,585	1,452	648	261	1,713	23,470	21,670	4,873	28,343	34,416	22,342	5,883	40,299
下川町		12,909	2,891	6,066	18,975	-	-	-	-	7,406	2,088	993	8,399	10,218	7,180	1,162	11,380	30,533	12,159	8,221	38,754
美深町		-	-	-	-	13,732	1,851	2,226	15,958	647	-	-	647	3,319	1,712	2,923	6,242	17,698	3,563	5,149	22,847
音威子府村		-	-	-	-	678	-	990	1,668	214	-	-	214	2,786	2,481	-	2,786	3,678	2,481	990	4,668
中川町		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,868	2,540	2,460	5,328	2,868	2,540	2,460	5,328
北部流域小計		32,122	5,635	8,378	40,500	23,775	1,851	3,277	27,052	16,841	6,423	1,949	18,790	53,494	42,266	19,106	72,600	126,232	56,175	32,710	158,942
合計		83,402	15,070	22,402	105,804	41,737	2,771	5,027	46,764	33,357	13,721	4,789	38,146	158,758	127,054	44,996	203,754	317,254	158,616	77,214	394,468

上川支庁産業振興部林務課調べ。

単位未満を四捨五入して表示しているため、総数と内訳の計が一致しない場合がある。



3 所管別素材生産量の推移

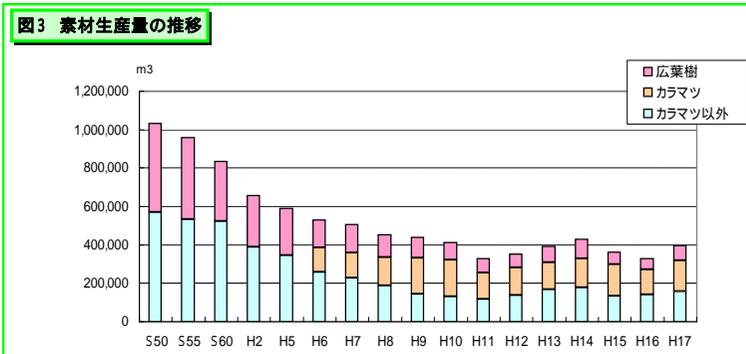
所管別素材生産量の概況

国有林の対前年度比116.3%、道有林の対前年度比138.9%、市町村有林の対前年度比71.7%、その他民有林136.4%である。

単位：m³

年度	国有林				道有林				市町村有林				その他民有林				合計			
	針葉樹		広葉樹	計	針葉樹		広葉樹	計	針葉樹		広葉樹	計	針葉樹		広葉樹	計	針葉樹		広葉樹	計
	内カラマツ				内カラマツ				内カラマツ				内カラマツ				内カラマツ			
昭和50年度	411,471	...	284,828	696,299	95,060	...	118,998	214,058	7,143	...	8,453	15,596	55,343	...	51,102	106,445	569,017	...	463,381	1,032,398
昭和55年度	329,166	...	234,836	564,002	81,698	...	90,880	172,578	6,922	...	11,072	17,994	114,386	...	90,618	205,004	532,172	...	427,406	959,578
昭和60年度	274,426	...	167,403	441,829	87,693	...	69,824	157,517	9,533	...	4,886	14,419	149,784	...	71,797	221,581	521,436	...	313,910	835,346
平成2年度	262,202	...	185,014	447,216	42,940	...	40,753	83,693	6,489	...	5,221	11,710	77,871	...	34,844	112,715	389,502	...	265,832	655,334
平成5年度	204,758	...	186,463	391,221	38,167	...	25,217	63,384	29,647	...	5,729	35,376	72,427	...	27,698	100,125	344,999	...	245,107	590,106
平成6年度	200,950	9,073	105,718	306,668	52,752	216	23,888	76,640	33,756	27,999	4,290	38,046	98,033	91,547	8,924	106,957	385,491	128,835	142,820	528,311
平成7年度	176,069	7,395	105,223	281,292	51,239	4,334	27,032	78,271	13,247	8,357	3,596	16,843	117,651	110,428	12,861	130,512	358,206	130,514	148,712	506,918
平成8年度	129,486	10,210	71,335	200,821	47,045	3,702	24,052	71,097	21,670	16,769	2,235	23,905	137,703	118,486	18,955	156,658	335,904	149,167	116,577	452,481
平成9年度	98,735	10,617	71,554	170,289	44,482	2,855	17,326	61,808	12,976	9,399	3,560	16,536	174,695	163,643	16,582	191,277	330,888	186,514	109,022	439,910
平成10年度	101,027	9,642	55,182	156,209	33,104	8,906	18,460	51,564	13,223	10,943	2,686	15,909	174,043	160,005	15,286	189,329	321,397	189,496	91,614	413,011
平成11年度	73,936	8,063	35,860	109,796	25,949	6,428	5,751	31,700	28,166	23,135	3,758	31,924	128,349	100,482	27,829	156,178	256,400	138,108	73,198	329,598
平成12年度	82,233	6,849	25,808	108,041	39,184	7,851	11,576	50,760	36,154	31,379	2,981	39,135	123,170	96,951	32,193	155,363	280,741	143,030	72,558	353,299
平成13年度	101,257	8,758	34,546	135,803	39,041	4,809	11,055	50,096	30,276	20,822	3,885	34,161	138,836	105,988	33,060	171,896	309,410	140,377	82,546	391,956
平成14年度	111,956	9,519	55,168	167,124	34,762	2,172	6,738	41,500	33,938	17,809	10,084	44,022	148,615	120,990	26,954	175,569	329,271	150,490	98,944	428,215
平成15年度	86,005	11,013	24,099	110,104	30,282	8,438	2,676	32,958	37,263	17,241	6,152	43,415	145,867	128,253	28,855	174,722	299,417	164,945	61,782	361,199
平成16年度	73,185	8,585	17,784	90,969	30,781	4,186	2,884	33,665	44,484	24,767	8,708	53,192	123,925	93,750	25,507	149,432	272,375	131,288	54,883	327,258
平成17年度	83,402	15,070	22,402	105,804	41,737	2,771	5,027	46,764	33,357	13,721	4,789	38,146	158,758	127,054	44,996	203,754	317,254	158,616	77,214	394,468
前年対比(%)	114.0	175.5	126.0	116.3	135.6	66.2	174.3	138.9	75.0	55.4	55.0	71.7	128.1	135.5	176.4	136.4	116.5	120.8	140.7	120.5

北海道上川支庁産業振興部林務課調べ
 単位未満を四捨五入して表示しているため、総数と内訳の計が一致しない場合がある。
 平成5年度以前の「カラマツ」は、「カラマツ以外」の針葉樹に含む。



4 製材工場動態の推移

製材工場動態の概況

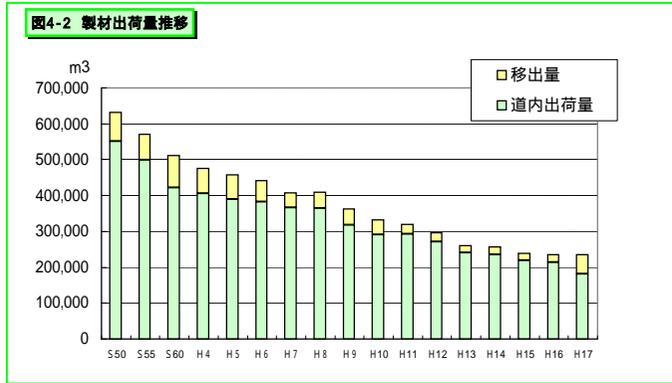
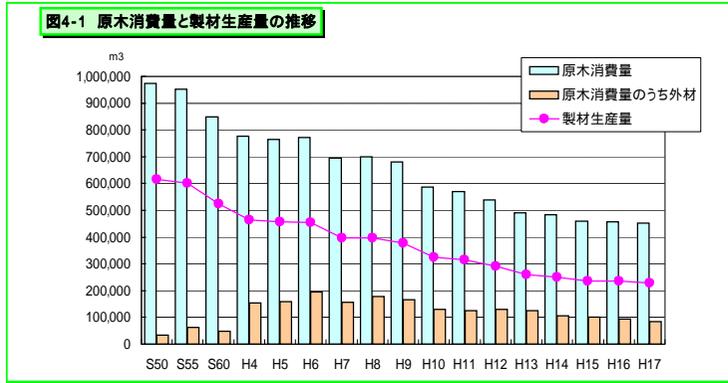
製材生産量の対前年度比は、針葉樹が97.6%、カラマツが106.4%、広葉樹が94.3%である。

カラマツの製材生産量は、平成13年度より年々増加傾向にある。

単位:m3

区 分 年 度	原木消費量				原木消費量のうち外材				製材生産量				製材出荷量							
	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計	うち移出			
																	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計
昭和50年度	603,425	11,132	368,983	972,408	...	...	...	32,917	413,323	7,380	201,700	615,023	421,428	6,580	210,363	631,791	22,302	1,141	58,638	80,940
昭和55年度	571,535	27,495	380,591	952,126	...	...	...	62,929	390,139	17,645	211,150	601,289	371,946	17,382	199,001	570,947	14,129	8,774	58,465	72,594
昭和60年度	542,333	53,103	307,115	849,448	...	...	...	47,005	357,256	29,490	166,537	523,793	346,871	28,830	165,275	512,146	46,480	18,476	43,670	90,150
平成4年度	556,212	66,445	220,083	776,295	125,377	575	27,827	153,204	352,768	38,116	112,220	464,988	364,097	38,014	111,928	476,025	42,517	20,389	27,107	69,624
平成5年度	557,299	73,011	208,300	765,599	122,362	196	35,203	157,565	352,555	41,372	104,620	457,175	351,023	41,650	106,277	457,300	42,681	20,867	25,011	67,692
平成6年度	575,415	81,126	195,968	771,383	160,558	216	33,737	194,295	356,574	46,019	98,152	454,726	342,127	44,461	99,481	441,608	38,185	16,527	20,750	58,935
平成7年度	524,755	87,227	169,762	694,517	127,622	488	29,674	157,296	314,457	45,576	82,623	397,080	324,650	46,965	82,421	407,071	25,609	14,233	15,736	41,345
平成8年度	530,918	87,190	168,763	699,681	131,821	14	46,320	178,141	312,801	45,919	82,868	395,669	322,982	46,049	86,680	409,662	28,372	15,770	17,067	45,439
平成9年度	514,572	105,987	164,564	679,136	117,276	72	48,907	166,183	296,452	55,532	81,448	377,900	282,877	55,009	80,374	363,251	30,344	20,212	14,735	45,079
平成10年度	461,866	108,623	124,502	586,368	94,185	2	35,911	130,096	263,142	58,002	61,250	324,392	270,749	58,331	61,933	332,682	29,720	22,166	11,356	41,076
平成11年度	448,762	104,614	119,820	568,582	94,065	3	30,830	124,895	253,621	54,581	60,092	313,713	257,027	53,962	62,820	319,847	18,473	13,567	9,628	28,101
平成12年度	415,454	114,616	123,712	539,166	89,957	-	39,300	129,257	230,270	57,984	61,179	291,449	237,619	57,495	58,355	295,974	16,331	13,136	9,454	25,785
平成13年度	385,015	107,225	106,065	491,080	80,934	757	44,758	125,692	209,028	53,999	50,813	259,841	209,477	55,140	50,651	260,128	11,477	8,885	8,957	20,434
平成14年度	389,536	115,278	93,669	483,205	66,385	152	39,278	105,663	206,580	57,615	43,518	250,098	211,134	58,633	44,683	255,817	13,783	10,128	7,743	21,526
平成15年度	373,732	125,120	85,053	458,785	60,743	241	39,968	100,711	197,008	62,542	39,678	236,686	197,731	62,566	41,612	239,343	13,524	10,642	7,199	20,723
平成16年度	368,500	126,536	87,884	456,384	52,663	229	40,684	93,347	193,249	63,968	41,304	234,553	192,824	64,045	42,629	235,453	13,992	11,133	7,021	21,013
平成17年度	366,935	137,120	84,055	450,990	44,974	162	39,017	83,991	188,699	68,030	38,960	227,659	194,011	67,957	40,847	234,858	48,485	35,617	5,807	54,292
前年対比	99.6	108.4	95.6	98.8	85.4	70.7	95.9	90.0	97.6	106.4	94.3	97.1	100.6	106.1	95.8	99.7	346.5	319.9	82.7	258.4
平成17年度全道	2,175,956	1,106,201	157,091	2,333,047	253,168	551	49,988	303,156	1,107,983	536,222	73,367	1,181,350	1,109,005	535,464	74,800	1,183,805	447,679	342,415	10,823	458,502
全道対比	16.9	12.4	53.5	19.3	17.8	29.4	78.1	27.7	17.0	12.7	53.1	19.3	17.5	12.7	54.6	19.8	10.8	10.4	53.7	11.8

各年度製材・木材チップ工場動態調査より。



5 用途別製材出荷量の推移

用途別製材出荷量の概況

平成17年度の「建築材」の対前年度比は83.4%、「家具・建具材」の対前年度比は80.7%、「梱包・仕組材」の前年度比は103.9%、「床板原板」の対前年度比は85.9%、「その他」の対前年度比は77.0%である。
 「その他」の前年度比が低くなったのは、H17年度より「その他」から「ラミナ」が分離したため。

単位：m3

年度	建築材				家具・建具材			梱包・仕組材			床板原板			ラミナ			その他							
	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カマツ	広葉樹	計				
昭和50年度	366,416	...	6,481	372,897	9,440	...	56,514	65,954	5,361	...	13,794	19,155	-	...	16,528	16,528	...	...	...	11,329	...	34,278	45,607
昭和55年度	326,118	...	4,376	330,494	7,834	...	68,190	76,024	8,833	...	9,093	17,926	-	...	20,801	20,801	...	...	...	15,032	...	38,076	53,108
昭和60年度	266,730	...	2,476	269,206	5,717	...	70,977	76,694	14,122	...	3,944	18,066	-	...	14,209	14,209	...	...	...	13,822	...	30,291	44,113
平成4年度	272,104	1,791	2,954	275,058	11,968	37	49,122	61,090	16,570	7,985	2,601	19,171	-	-	25,142	25,142	...	...	...	20,938	7,832	5,002	25,940
平成5年度	257,726	1,791	7,950	265,676	9,517	13	41,832	51,349	19,178	9,157	4,211	23,389	410	410	22,826	23,236	...	...	...	21,511	9,412	4,447	25,958
平成6年度	241,641	2,013	6,715	248,356	10,451	35	41,985	52,436	24,859	14,287	2,831	27,690	10	-	21,947	21,957	...	...	...	26,981	11,599	5,253	32,234
平成7年度	223,276	171	5,516	228,792	10,604	-	46,948	57,552	62,432	38,709	146	62,578	-	-	21,628	21,628	...	...	...	23,706	8,085	11,968	35,674
平成8年度	227,130	496	2,262	229,392	8,214	-	48,574	56,788	67,421	40,483	618	68,039	675	433	20,480	21,155	...	...	...	19,542	4,637	14,746	34,288
平成9年度	182,371	302	1,942	184,313	6,879	-	44,749	51,628	75,894	51,605	343	76,237	-	-	18,955	18,955	...	...	...	17,733	3,102	14,385	32,118
平成10年度	171,351	675	2,222	173,573	4,884	37	34,396	39,280	73,944	54,278	515	74,459	196	10	13,714	13,910	...	...	...	20,374	3,331	11,086	31,460
平成11年度	161,443	1,267	1,933	163,376	5,232	-	35,350	40,582	69,935	48,095	209	70,144	10	-	14,971	14,981	...	...	...	20,407	4,600	10,357	30,764
平成12年度	141,206	1,578	965	142,171	5,058	75	34,219	39,277	68,465	49,106	398	68,863	453	410	13,914	14,367	...	...	...	22,437	6,326	8,859	31,296
平成13年度	122,514	2,122	1,751	124,265	4,520	85	28,394	32,914	63,043	44,397	152	63,195	847	570	9,871	10,718	...	...	...	18,553	7,966	10,483	29,036
平成14年度	119,094	1,677	3,236	122,330	4,900	272	22,980	27,880	68,582	47,756	471	69,053	505	105	9,501	10,006	...	...	...	18,053	8,823	8,495	26,548
平成15年度	104,443	1,347	2,802	107,245	3,546	467	21,065	24,611	69,307	49,944	337	69,644	658	260	7,907	8,565	...	...	...	19,777	10,548	9,501	29,278
平成16年度	98,933	1,948	5,599	104,532	4,156	271	17,525	21,681	71,652	51,976	319	71,971	1,481	1,205	8,494	9,975	...	...	...	16,602	8,645	10,692	27,294
平成17年度	93,872	415	4,667	98,539	2,170	10	15,325	17,495	73,844	54,821	954	74,798	526	387	8,041	8,567	12,589	8,768	1,847	14,436	11,010	3,556	10,013	21,023
前年対比	94.9	21.3	83.4	94.3	52.2	3.7	87.4	80.7	103.1	105.5	299.1	103.9	35.5	32.1	94.7	85.9	...	...	...	66.3	41.1	93.6	77.0
平成17年度全道	410,154	9,144	5,274	415,428	8,263	12	25,192	33,455	541,730	459,709	4,817	546,547	1,248	634	16,213	17,461	53,546	34,350	2,057	55,603	94,064	31,615	21,247	115,311
全道対比	22.9	4.5	88.5	23.7	26.3	83.3	60.8	52.3	13.6	11.9	19.8	13.7	42.1	61.0	49.6	49.1	23.5	25.5	89.8	26.0	11.7	11.2	47.1	18.2

各年度製材・木材チップ工場動態調査より。

平成6年度以前の出荷内訳については道内向け出荷のみ。

平成17年度より、「その他」から、「ラミナ」が分離。また「土木用材」は「その他」に含む。

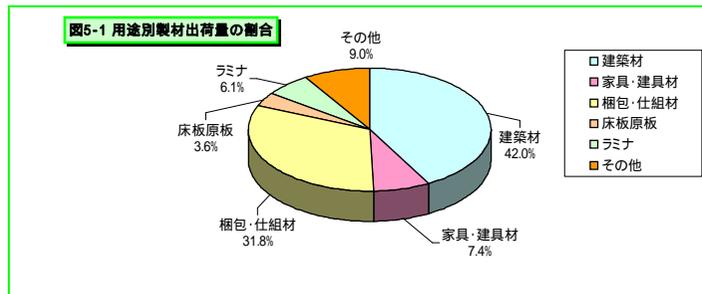
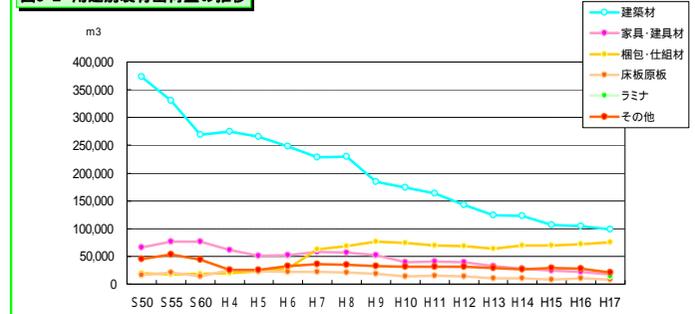


図5-2 用途別製材出荷量の推移



6 チップ工場動態の推移

チップ工場動態の概況

平成17年度のチップについて、原料消費量の対前年度比は111.0%(うち背板チップの対前年度比は97.9%、山棒チップの対前年度比は120.8%)、生産量の前年度比は109.9%、出荷量の対前年度比は109.9%である。

樹種別に比較すると広葉樹とカラマツ以外の針葉樹で増加しており、カラマツは減少している。

単位：m³

山棒チップの増加の要因は、台風による風倒木が増加したため。

年 度	原料消費量				原料消費量のうち山棒				製品生産量				製品出荷量			
	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計	針葉樹	内カラマツ	広葉樹	計
昭和50年度	...	...	...	...	19,594	...	181,779	201,373	151,039	...	308,247	459,286	...	...	...	...
昭和55年度	147,345	...	332,974	480,319	21,749	...	208,634	230,383	144,184	...	331,046	475,230	144,236	...	331,048	475,284
昭和60年度	178,018	...	343,381	521,399	44,993	...	227,750	272,743	175,262	...	344,427	519,689	175,262	...	344,427	519,689
平成4年度	189,028	54,984	257,568	446,596	48,188	32,856	173,887	222,075	189,086	55,572	259,772	448,858	189,062	55,572	259,799	448,861
平成5年度	174,216	48,385	225,909	400,125	28,952	23,373	142,439	171,391	174,047	48,808	228,544	402,591	174,036	48,808	228,548	402,584
平成6年度	191,565	59,067	228,926	420,491	42,632	33,074	150,559	193,191	191,445	59,425	231,267	422,712	191,387	59,425	231,269	422,656
平成7年度	187,763	66,686	205,138	392,901	50,052	37,446	137,445	187,497	187,990	67,358	207,196	395,186	188,035	67,358	207,194	395,229
平成8年度	202,730	71,129	199,952	402,682	67,842	41,476	131,478	199,320	202,730	71,632	202,113	404,843	202,747	71,632	202,113	404,860
平成9年度	218,411	88,200	194,819	413,230	82,907	51,424	131,301	214,208	218,735	89,027	195,806	414,541	218,761	89,027	195,805	414,566
平成10年度	191,566	79,804	172,519	364,085	68,910	42,830	123,585	192,495	191,933	80,636	173,159	365,092	191,904	80,636	173,160	365,064
平成11年度	200,492	90,398	170,576	371,068	86,965	57,179	124,910	211,875	201,197	91,587	171,237	372,434	201,189	91,587	171,241	372,430
平成12年度	203,018	102,001	161,985	365,003	93,480	64,422	119,069	212,549	203,970	103,273	164,019	367,989	203,981	103,273	164,019	368,000
平成13年度	189,745	91,520	158,373	348,118	84,742	55,032	120,350	205,092	191,694	93,826	160,175	351,869	191,697	93,826	160,175	351,872
平成14年度	182,530	92,827	163,610	346,140	80,743	54,807	126,685	207,428	183,136	93,805	166,081	349,217	183,106	93,805	166,081	349,187
平成15年度	166,919	89,038	163,914	330,833	65,101	47,129	122,653	187,754	169,163	91,462	166,622	335,785	169,142	91,462	166,622	335,764
平成16年度	169,922	95,119	160,741	330,663	68,681	50,322	122,842	191,523	172,579	97,698	163,325	335,904	172,592	97,698	163,325	335,917
平成17年度	182,077	92,516	185,015	367,092	80,001	46,116	150,870	230,871	183,915	94,048	185,302	369,217	183,877	94,048	185,302	369,179
前年対比	107.2	97.3	115.1	111.0	116.5	91.6	122.8	120.5	106.6	96.3	113.5	109.9	106.5	96.3	113.5	109.9
平成17年度全道	1,257,957	773,201	752,226	2,010,183	504,010	305,008	653,087	1,157,097	1,265,210	777,487	768,553	2,033,763	1,265,024	777,482	768,500	2,033,524
全道対比	14.5	12.0	24.6	18.3	15.9	15.1	23.1	20.0	14.5	12.1	24.1	18.2	14.5	12.1	24.1	18.2

各年度製材・木材チップ工場動態調査より。
昭和60年度以前の「カラマツ」は、「カラマツ以外」を含む。

図6-1 製品生産量推移

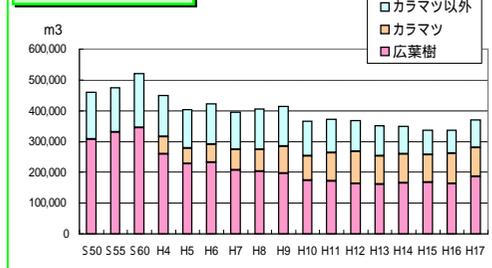
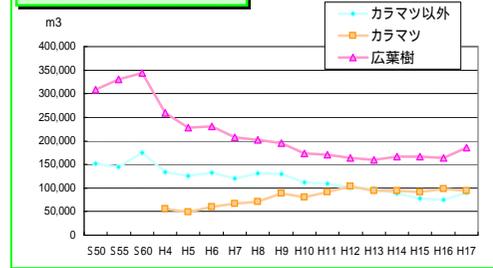


図6-2 製品生産量樹種別推移



7 合単板工場動態の推移

合単板工場動態の概況

平成17年度の合単板の原木消費量は、合計14,449m³で、対前年度比93.9%となっている。

単板の生産量は6,029m²、出荷量は5,880m²、また、合板の生産量は635m²、出荷量は615m²と前年より減少している。

出荷額の減少は、比較的安価な製品が出荷されたことによる影響によるものと考えられる。

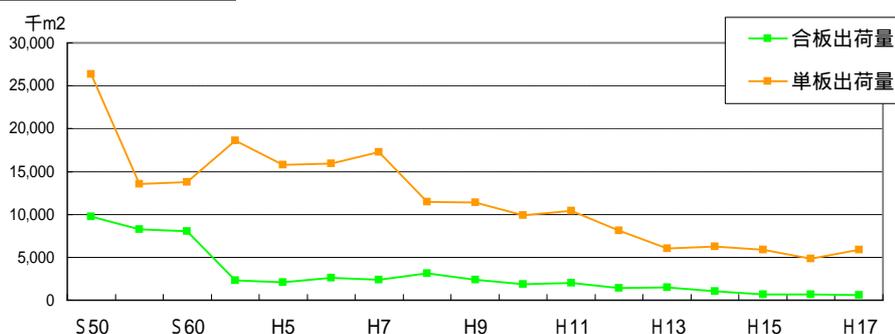
単位：千m²、千円

区 分 年 度	原木消費量(m ³)			製品生産量・出荷量・出荷額					
	輸入材	道産材	計	単 板 (1mm換算)			合 板 (4mm換算)		
				生産量	出荷量	出荷額	生産量	出荷量	出荷額
昭 和 50 年 度	31,677	79,890	111,567	26,174	26,378	...	9,289	9,752	...
昭 和 55 年 度	24,447	76,067	100,514	14,485	13,536	...	8,340	8,230	...
昭 和 60 年 度	15,677	77,643	93,320	13,755	13,792	...	8,910	8,070	...
平 成 4 年 度	1,958	53,924	55,882	19,237	18,591	3,451,310	2,258	2,292	2,320,130
平 成 5 年 度	1,295	48,621	49,916	16,834	15,801	2,722,790	2,127	2,114	2,273,720
平 成 6 年 度	1,334	42,602	43,936	14,599	15,927	...	2,170	2,622	...
平 成 7 年 度	816	41,067	41,883	17,267	17,267	...	2,355	2,355	...
平 成 8 年 度	1,163	40,912	42,075	11,615	11,447	2,599,440	3,166	3,138	2,097,070
平 成 9 年 度	511	38,261	38,772	11,583	11,392	2,442,630	2,537	2,365	1,737,900
平 成 10 年 度	1,373	32,305	33,678	9,887	9,902	2,047,240	1,841	1,886	1,366,380
平 成 11 年 度	2,434	27,619	30,053	10,109	10,409	2,117,090	1,985	1,994	1,389,150
平 成 12 年 度	791	21,006	21,797	8,739	8,126	1,401,720	1,588	1,437	1,017,020
平 成 13 年 度	-	15,871	15,871	6,834	6,017	1,050,460	1,393	1,459	869,500
平 成 14 年 度	3,236	13,245	16,481	6,706	6,234	1,072,230	982	1,047	651,190
平 成 15 年 度	3,146	13,228	16,374	6,880	5,913	1,261,580	627	635	520,280
平 成 16 年 度	3,324	12,062	15,386	6,264	4,817	1,137,580	653	639	559,040
平 成 17 年 度	3,149	11,300	14,449	6,029	5,880	906,150	635	615	483,720
前 年 対 比	94.7	93.7	93.9	96.2	122.1	79.7	97.2	96.2	86.5
平成17年度全道	129,269	334,003	463,272	105,346	104,795	9,728,170	54,830	55,765	22,186,850
全 道 対 比	2.4	3.4	3.1	5.7	5.6	9.3	1.2	1.1	2.2

各年度合単板工場動態調査より。

合板は特殊合板を含んだ値

図7 合単板出荷量の推移



8 集成材工場動態の推移

集成材工場動態の概況

平成17年度の管内集成材工場動態は、原料消費量24,958m³で前年対比125.8%となっており、製品生産量、出荷量ともに増加している。
また、樹種別にみると針葉樹(主にトマツ)で増加傾向にあるが、広葉樹は減少傾向が見られる。

年度	原料消費量 (原木・製品・半製品)			生産量			出荷量						出荷額			
	針葉樹	広葉樹	合計	針葉樹	広葉樹	合計	針葉樹			広葉樹			合計	針葉樹	広葉樹	合計
							道内	道外	小計	道内	道外	小計				
平成12年度	6,893	10,522	17,415	4,725	5,569	10,294	4,371	217	4,588	2,357	1,541	3,898	8,486	371,500	1,772,499	2,143,999
平成13年度	8,226	10,133	18,359	5,676	4,689	10,365	4,672	856	5,528	2,083	2,536	4,619	10,147	414,522	1,417,082	1,831,604
平成14年度	11,159	8,553	19,712	6,911	3,350	10,261	5,800	811	6,611	1,502	1,986	3,488	10,099	484,783	1,109,657	1,594,440
平成15年度	13,520	7,106	20,626	8,811	3,351	12,162	7,793	1,349	9,142	1,181	2,083	3,264	12,406	639,560	996,631	1,636,191
平成16年度	13,035	6,808	19,843	10,096	3,302	13,398	9,482	1,013	10,495	1,110	2,023	3,133	13,628	734,292	931,164	1,665,456
平成17年度	18,368	6,590	24,958	11,525	2,917	14,442	10,766	986	11,752	1,262	1,732	2,994	14,746	859,913	910,027	1,769,940
前年対比	140.9	96.8	125.8	114.2	88.3	107.8	113.5	97.3	112.0	113.7	85.6	95.6	108.2	117.1	97.7	106.3

H16年度調査より、様式変更のため道内と道外の区別ができなくなった。

図8-1 集成材の生産量・原料消費量の推移

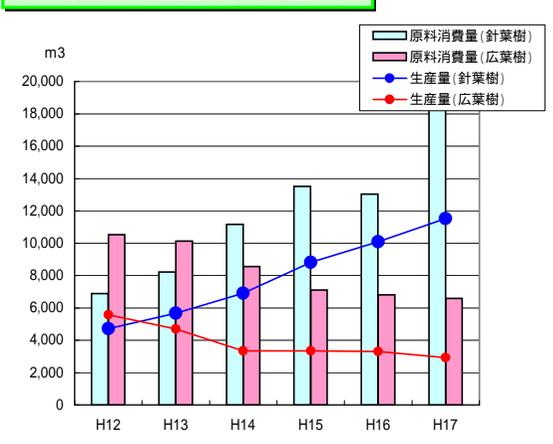


図8-2 針葉樹集成材の出荷動向の推移

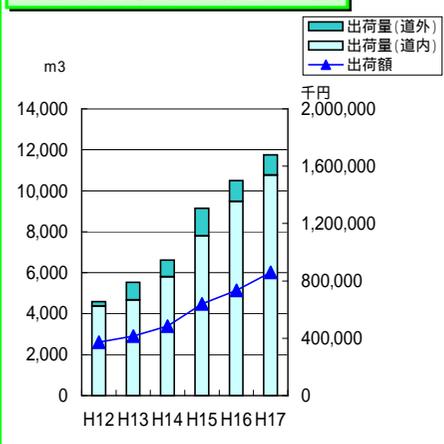
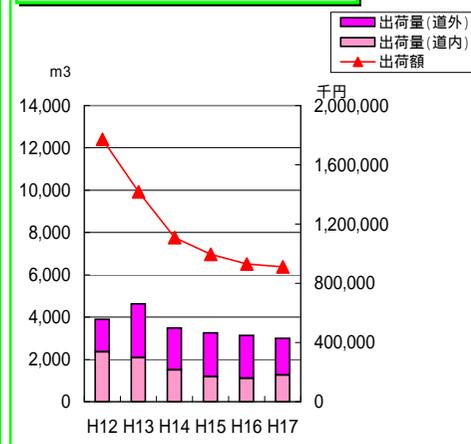


図8-3 広葉樹集成材の出荷動向の推移



9 プレカット工場動態の推移

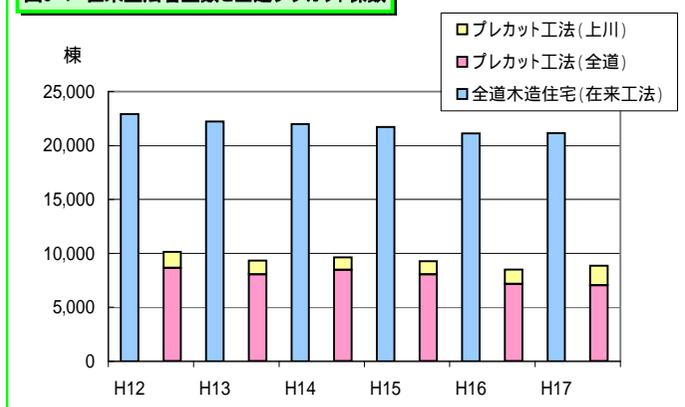
プレカット工場動態の概況

平成17年度のプレカット生産棟数は、1,824棟となっており、前年対比136.2%と増加している。
 原料消費量は、集成材が14,176m³と前年対比122.1%に増加している。

単位：原料消費量m³

区分 年度	原料消費量					生産棟数	延べ坪数	1棟当り平均 坪数	木造住宅着工数(全道)			割合(%) (B)/(A)	
	うち 輸入製材	うちその他 (集成材)	うち 乾燥材	輸入製材率 (%)	乾燥材率 (%)				うち在来工法(A)				
									プレカット(B)	(B)/(A)			
平成12年度	40,568	8,323	(14,265) 14,455	33,448	20.5	82.4	棟	坪	坪	棟	棟	棟	44.3
平成13年度	23,769	6,311	(5,688) 5,688	18,597	26.6	78.2	1,267	52,935	42	29,236	22,237	9,326	41.9
平成14年度	27,530	9,402	(8,179) 8,325	20,581	34.2	74.8	1,183	52,144	44	28,900	21,986	9,644	43.9
平成15年度	25,260	8,660	(11,057) 11,297	22,800	34.3	90.3	1,228	54,148	44	28,967	21,719	9,279	42.7
平成16年度	35,635	8,242	(11,612) 11,839	29,236	23.1	82.0	1,339	65,837	49	28,107	21,113	8,507	40.3
平成17年度	33,405	8,299	(14,176) 14,176	31,045	24.8	92.9	1,824	82,433	45	28,799	21,144	8,875	42.0
前年対比 (%)	93.7	100.7	(122.1) 119.7	106.2	-	-	136.2	125.2	91.9	102.5	100.1	104.3	-

図9-1 在来工法着工数と全道プレカット棟数



10 人工乾燥材生産量の推移

人工乾燥材生産量の概況

出荷量は、前年比94%に減少しているが、この背景には生産品目が構造用材から集成材原版へとシフトした企業や一部燃料代等の値上がりにより自社乾燥材の生産を減少する企業があったためと考えられる。

建築用人工乾燥材

単位:m3

区分 年度	建築用人工乾燥材生産量				合計 (A)	建築用 製材出荷量 (B)	乾燥材の 供給比率 A/B (%)
	構造用			造作用			
	在来構法用	2×4パネル用	小計				
平成4年度	17,104	7,139	24,243	5,766	30,009	275,058	10.9
平成5年度	17,907	10,623	28,530	5,527	34,057	265,676	12.8
平成6年度	19,236	9,945	29,181	7,439	36,620	248,356	14.7
平成7年度	30,773	17,457	48,230	7,389	55,619	228,792	24.3
平成8年度	35,211	13,783	48,994	15,921	64,915	229,392	28.3
平成9年度	37,030	11,459	48,489	20,693	69,182	184,313	37.5
平成10年度	32,727	11,459	44,186	22,122	66,308	173,573	38.2
平成11年度	33,266	10,274	43,540	11,682	55,222	163,376	33.8
平成12年度	30,668	9,478	40,146	14,116	54,262	142,171	38.2
平成13年度	29,328	10,603	39,931	5,870	45,801	124,265	36.9
平成14年度	25,901	11,820	37,721	12,495	50,216	122,330	41.0
平成15年度	24,351	11,196	35,547	9,956	45,503	107,245	42.4
平成16年度	35,904	11,100	47,004	9,445	56,449	104,532	54.0
平成17年度	28,352	11,550	39,902	8,055	47,957	98,539	48.7
前年対比	79.0	104.1	84.9	85.3	85.0	94.3	
平成17年度全道	133,102	24,381	157,483	16,484	173,967	415,428	41.9
全道対比	27.0	45.5	29.8	57.3	27.6	24	

各年度建築用人工乾燥材生産実態調査、H16年度人工乾燥材生産実績調査より

H16年度からの調査項目変更に伴い、対象企業の見直しを行なった結果、対象工場が増えたため乾燥量が増加した。

図10 建築用人工乾燥材生産量の推移



建築材以外の人工乾燥材

単位:m3

区分 年度	建築材以外の人工乾燥材生産量				合計(A)	建築用以外 製材出荷量 (B)	乾燥材の 供給比率 (A/B)
	集成材原版	梱包材	パレット	その他			
平成16年度	17,250	89	134	10,295	27,768	130,921	21.2
平成17年度	20,017	99	153	9,827	30,096	267,240	11.3
前年対比	116.0	111.2	114.2	95.5	108.4	204.1	53.1
平成17年度全道	55,714	19,037	15,427	20,825	111,003	724,683	15.3
全道対比	35.9	0.5	1.0	47.2	27.1	36.9	-

H16年度から調査項目変更により追加された内容

11 カラマツ素材用途別出荷量の推移

カラマツ素材用途別出荷量の概況

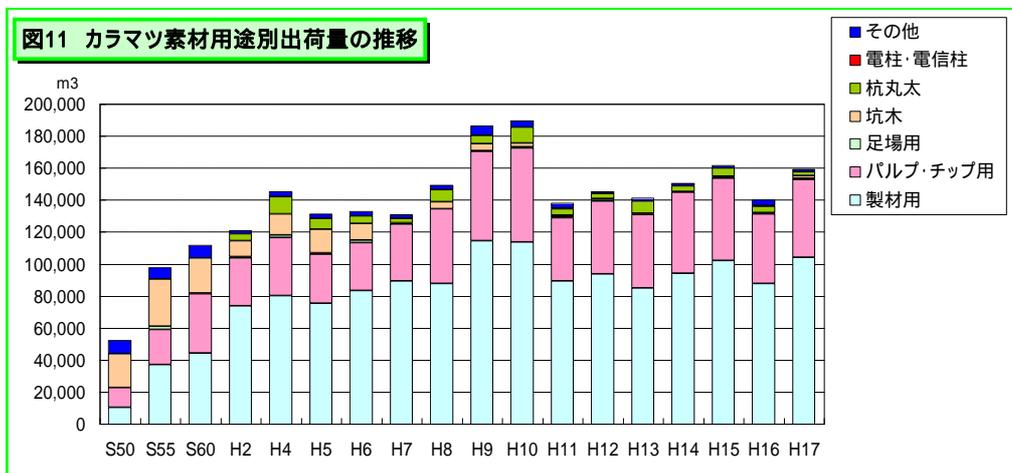
カラマツ素材の出荷量は、159,221m³となっており、前年対比113.6%と増加している。

内訳としては、製材向けが104,231m³で全体の65%を占めている。次いでパルプ・チップ向け30.5%となっている。

単位:m³

区分 年度	カラマツ素材用途別出荷量							合計
	製材用	パルプ・チップ用	足場用	坑木	杭丸太	電柱・電信柱	その他	
昭和50年度	10,501	12,159	...	21,185	...	...	8,467	52,312
昭和55年度	37,101	22,079	1,893	29,721	...	...	7,116	97,910
昭和60年度	44,189	37,166	602	21,643	...	...	8,337	111,937
平成2年度	73,721	29,932	884	9,849	4,449	36	2,165	121,036
平成4年度	80,090	36,561	1,396	13,208	10,720	24	3,222	145,221
平成5年度	75,460	30,901	684	14,645	6,796	-	2,866	131,352
平成6年度	83,364	29,976	1,750	10,107	4,990	-	2,864	133,051
平成7年度	89,254	35,511	122	691	2,997	100	2,368	131,043
平成8年度	87,833	46,748	149	4,143	7,599	-	2,695	149,167
平成9年度	114,649	55,639	476	4,517	5,071	-	6,162	186,514
平成10年度	113,874	58,560	710	2,699	9,887	-	3,766	189,496
平成11年度	89,238	39,886	509	981	3,790	516	3,319	138,239
平成12年度	93,711	45,627	331	1,203	3,355	-	1,182	145,409
平成13年度	85,098	45,752	560	415	7,528	166	1,948	141,467
平成14年度	94,307	50,432	223	526	3,322	120	1,560	150,490
平成15年度	102,125	51,733	771	312	5,003	-	1,806	161,750
平成16年度	87,989	43,184	579	524	3,992	278	3,582	140,128
平成17年度	104,231	48,710	733	1,585	2,418	22	1,522	159,221
前年対比	118.5	112.8	126.6	302.5	60.6	7.9	42.5	113.6
平成17年度全道	1,196,850	280,213	2,381	32,010	31,470	22	140,675	1,683,621
全道対比	8.7	17.4	30.8	5.0	7.7	100.0	1.1	9.5

各年度カラマツ素材流通調査より。



12 林産関係工場数の推移

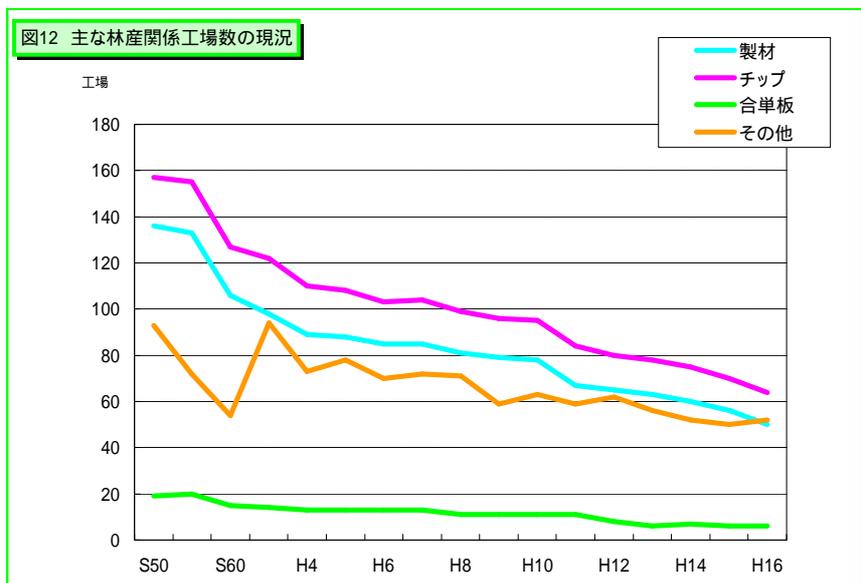
林産関係工場数の推移の概況

製材工場は対前年比96%、プレカット工場は対前年比88%と減少している。その他の工場はほぼ横這いである。

床板、割箸工場の対前年比の大幅な増加は、対象工場の追加があったため。

区分 年度	製材	チップ			合単板	床板	プレカット	割箸	経木	オガライト	集成材	円柱材	木彫工芸	くい	木取加工	焼丸太	その他	計
		専業	製材兼業	その他兼業														
昭和50年度	136	24	119	14	19	12	...	27	31	7	2	...	...	...	...	14	405	
昭和55年度	133	11	131	13	20	7	...	24	22	3	3	...	...	...	3	10	380	
昭和60年度	106	9	105	13	15	5	...	20	13	6	3	...	...	2	...	5	302	
平成2年度	98	13	98	11	14	4	...	20	11	3	3	2	40	...	3	2	6	328
平成4年度	89	11	89	10	13	4	...	18	8	2	5	4	20	...	5	2	5	285
平成5年度	88	10	88	10	13	4	7	14	7	2	6	4	22	...	5	3	4	287
平成6年度	85	9	85	9	13	4	9	7	7	2	7	4	20	...	4	3	3	271
平成7年度	85	9	85	10	13	3	12	7	6	1	6	4	19	1	6	3	4	274
平成8年度	81	9	81	9	11	3	10	8	6	1	7	4	20	1	4	2	5	262
平成9年度	79	9	79	8	11	2	10	6	5	1	7	4	15	1	3	2	3	245
平成10年度	78	9	78	8	11	2	11	6	5	2	8	3	15	2	3	2	4	247
平成11年度	(3) 67	9	(3) 67	8	11	2	(2) 11	6	5	1	(2) 8	3	13	3	2	2	3	(10) 221
平成12年度	(1) 65	6	(1) 65	9	8	2	9	5	4	1	(3) 9	4	(1) 13	4	2	1	8	(6) 215
平成13年度	(2) 63	8	(2) 63	7	6	1	7	5	4	1	7	3	13	5	4	2	4	(4) 203
平成14年度	(2) 60	8	(2) 60	7	7	2	7	5	4	1	7	2	10	4	4	2	4	(4) 194
平成15年度	(4) 56	9	(4) 54	7	6	1	8	(1) 5	4	1	7	1	11	3	1	2	6	(9) 182
平成16年度	(1) 50	8	(1) 48	8	6	1	8	(1) 3	4	1	7	3	12	4	1	2	5	(2) 171
平成17年度	(2) 48	8	(2) 47	(1) 7	6	2	7	5	4	0	7	3	(1) 12	5	1	2	7	(2) 171
前年対比	96	100	98	88	100	200	88	167	100	0	100	100	100	125	100	100	140	100

北海道上川支庁経済部林務課調べ。
1企業で複数の品目を生産している場合は、それぞれの品目にカウントしているため合計は重複している。
()は、休業中の工場で内数。



13 林産関係工場生産実績の推移

林産関係工場生産実績の概況

公共事業の縮小等により、全体的に原料消費量、生産量共に縮小傾向にある。その中でも集成材については、原料消費で対前年比107%、生産量で対前年比125%の伸びを示しているのが特徴である。

「くい」の生産量が対前年比で大きな値を示しているのは、生産品目を大きく変更した企業があったためと考えられる。

区 分 年 度	床板		集成材		割箸		経木		木取加工		木彫工芸		円柱材		焼丸太		くい		その他	
	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量	原料消費	生産量
	m ³	m ²	m ³	m ³	m ³	ケース	m ³	千個	m ³	m ³	m ³	個	m ³	千本	m ³					
昭和50年度	...	...	2,295	1,040	45,402	420,599	28,933	248	...	...	500	20,000	...	...	...	...	...	...	16,018	...
昭和55年度	...	...	8,748	4,331	51,493	444,657	24,653	174	2,954	1,113	460	23,600	...	...	...	...	...	...	15,911	...
昭和60年度	...	...	10,477	4,549	54,676	455,221	19,020	146	2,455	1,465	...	...	...	...	...	...	...	...	14,098	...
平成2年度	...	...	14,032	6,207	43,659	334,864	27,548	87	4,589	4,069	980	267,850	1,963	1,517	13,500	12,010	11,185	4,757	13,849	...
平成4年度	...	...	16,790	5,422	28,237	188,678	12,333	106	4,776	3,229	20,299	343,388	3,598	2,671	9,278	8,785	5,450	5,306	11,318	...
平成5年度	...	...	17,694	8,155	21,463	102,316	12,635	111	3,984	1,725	1,161	104,481	3,642	2,766	9,746	8,793	2,786	2,533	11,590	...
平成6年度	...	...	...	...	...	...	10,713	101	4,113	2,508	817	360,149	5,289	3,949	10,909	9,844	2,330	2,118	3,740	357
平成7年度	9,847	347,002	...	...	3,436	21,637	6,160	469	4,829	2,829	688	279,457	5,130	3,596	10,044	9,803	x	x	661	427
平成8年度	9,749	367,994	...	...	7,867	39,614	6,173	28	3,760	2,235	1,539	442,044	7,911	3,628	5,959	5,837	x	x	942	459
平成9年度	5,406	193,783	17,706	8,511	6,885	34,854	5,361	37	1,537	574	832	110,101	1,730	1,465	7,018	6,241	x	x	1,347	534
平成10年度	...	...	17,431	8,383	3,668	23,514	4,822	41	1,465	1,453	10,422	132,143	1,743	1,428	8,834	8,834	774	43	2,562	352
平成11年度	2,625	170,413	22,912	9,092	4,206	34,917	6,164	40	780	390	667	250,092	2,863	2,360	7,780	350	661	45	1,898	1,034
平成12年度	2,598	158,642	17,415	10,294	2,448	15,822	4,135	48	986	665	525	126,379	1,803	1,554	x	x	1,439	50	1,559	2,723
平成13年度	x	x	18,448	10,365	1,280	7,276	3,902	36	1,495	807	730	162,014	2,025	1,794	5,948	5,929	2,325	73	8,944	10,911
平成14年度	2,100	61,593	19,712	10,261	2,414	8,746	3,750	41	1,462	864	654	160,033	1,381	1,231	7,658	7,658	1,303	198	9,100	14,150
平成15年度	x	x	20,626	12,162	1,786	7,085	3,224	58	x	x	371	137,975	x	x	x	x	1,093	36	8,939	4,877
平成16年度	x	x	19,843	13,398	1,846	7,058	3,217	57	x	x	315	140,417	x	x	x	x	1,245	220	5,698	3,985
平成17年度	x	x	24,958	14,442	1,466	6,127	2,408	56	x	x	200	137,047	252	467	x	x	1,838	583	7,622	3,903
前年対比	-	-	125.8	107.8	79.4	86.8	74.9	98.2	-	-	63.5	97.6	-	-	-	-	147.6	265.0	133.8	97.9

各年度 床板工場動態調査、集成材工場実態調査、割箸工場実態調査、林産加工工場実態調査より。

平成4年度以前の「経木」生産量の単位は「千個」。表示色 千個

平成5年度以前の「焼丸太」原料消費の単位は「本」。表示色 本

平成6年度以前の「くい」の生産量の単位は「m³」。表示色 m3

「その他」の生産量については、単位が「m³」以外のものはカウントしていない。

14 特用林産物生産実績の推移

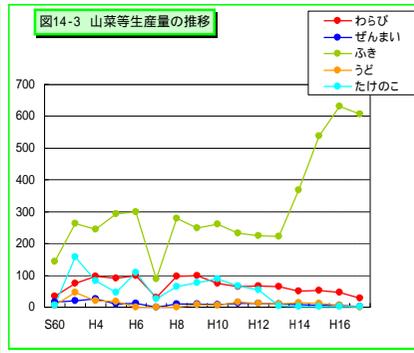
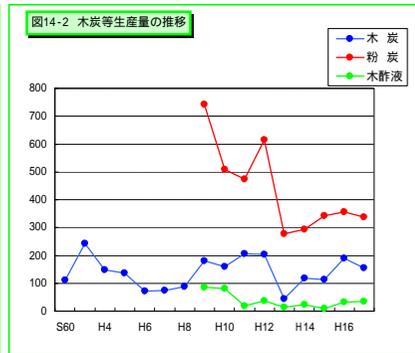
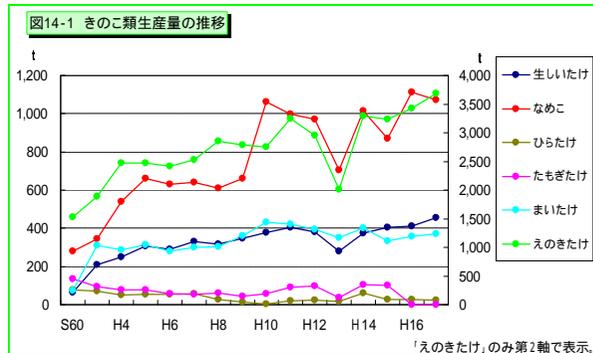
特用林産物生産実績の概況

平成17年度の特用林産物の生産量は、合計5,602,269kgで、対前年度比99%とほぼ前年並みとなっている。

山菜等の生産量の変化は、注文数減少・増加による増減、及び生産中止による減少である。

区分 年度	きのこ類生産量 (単位:kg)							区分 年度	木炭等生産量			山菜等生産量 (単位:t)					
	生しいたけ		なめこ	えのきたけ	ひらたけ	たもぎたけ	まいたけ		合計	木炭 t	粉炭 t	木酢液 kL	わらび	ぜんまい	ふき	うど	たけのこ
	うち菌床																
昭和60年	63,186	...	279,585	1,527,489	78,272	133,818	72,753	2,155,103	昭和60年	111.0	...	...	34.0	17.1	143.9	6.0	5.8
平成2年	208,345	...	344,033	1,883,611	70,616	94,537	308,533	2,909,675	平成2年	243.0	...	...	75.3	20.0	263.3	45.6	157.8
平成4年	247,981	...	540,367	2,472,188	51,077	77,120	287,044	3,675,777	平成4年	148.5	...	...	97.3	25.6	243.9	21.2	83.2
平成5年	305,319	...	660,481	2,475,213	53,678	75,849	313,979	3,884,519	平成5年	135.7	...	...	90.3	9.5	293.1	17.5	47.0
平成6年	290,352	...	629,309	2,417,548	55,321	56,900	280,567	3,729,997	平成6年	72.5	...	...	99.5	11.7	298.9	0.5	108.5
平成7年	330,067	...	642,051	2,530,674	58,214	55,245	299,802	3,916,053	平成7年	73.1	...	...	29.4	0.0	89.4	0.8	25.8
平成8年	315,388	...	608,747	2,851,743	25,826	61,976	303,700	4,167,380	平成8年	86.9	...	...	98.1	9.2	278.7	0.0	65.5
平成9年	346,281	170,013	659,858	2,791,232	12,695	43,180	361,200	4,214,446	平成9年	179.5	742.7	86.3	98.7	11.0	248.3	7.2	76.7
平成10年	377,381	195,157	1,063,060	2,750,789	3,316	58,690	432,200	4,685,436	平成10年	159.0	507.6	80.4	75.8	8.9	261.3	6.4	89.8
平成11年	404,038	237,239	996,949	3,250,418	19,979	91,142	419,800	5,182,326	平成11年	205.0	474.5	17.9	64.4	12.1	231.9	16.8	66.3
平成12年	379,492	236,950	971,627	2,952,416	24,123	99,304	393,234	4,820,196	平成12年	202.4	614.7	36.6	67.0	12.5	224.7	12.7	55.1
平成13年	280,453	170,335	705,890	2,005,827	16,618	38,313	349,467	3,396,568	平成13年	44.3	278.3	15.0	64.2	11.1	223.2	10.6	3.5
平成14年	372,627	257,215	1,015,777	3,290,760	61,112	102,948	399,907	5,243,131	平成14年	118.0	294.2	22.5	50.6	8.0	367.7	13.9	2.3
平成15年	405,383	292,223	868,487	3,238,516	27,965	100,950	333,504	4,974,805	平成15年	113.0	341.5	10.2	53.3	5.5	539.0	12.4	2.2
平成16年	409,671	324,074	1,112,336	3,430,650	26,170	x	357,418	5,660,319	平成16年	189.8	356.4	33.5	46.1	5.2	630.5	6.9	2.9
平成17年	455,014	375,636	1,071,180	3,682,377	21,918	x	371,780	5,602,269	平成17年	155.8	338.6	34.1	29.1	2.4	607.6	0.5	1.5
前年対比	111	116	96	107	84	-	104	99	前年対比	82	95	102	63	46	96	7	52
平成17年全道	4,038,691	3,444,812	1,565,834	4,610,996	164,057	468,550	2,160,172	16,453,112	平成17年全道	3,138.0	531.0	130.0	34.3	2.4	1,755.6	84.5	36.9
全道対比	11	11	68	80	13	-	17	34	全道対比	5.0	63.8	26.2	84.8	100.0	34.6	0.6	4.1

各年特用林産物需給動態調査より。



15 特用林産物(きのご類)の単価及び生産額の推移

特用林産物生産単価及び生産額の概況

平成17年度の特用林産物の生産額は、合計1,969,331千円で、対前年度比100.5%とほぼ前年並みとなっている。

しいたけの生産額は、新規農家の参入及び休業からの復帰による増加、また、ひらたけは需要減少による生産減の影響が考えられる。

年度	きのご類の単価 (単位:円/kg)						年度	きのご類生産額 (単位:千円/kg)						
	生しいたけ	なめこ	えのきたけ	ひらたけ	たもぎたけ	まいたけ		生しいたけ	なめこ	えのきたけ	ひらたけ	たもぎたけ	まいたけ	合計
昭和50年	950	780	560	580	600	...	昭和50年	...	...	...	...	...	...	...
昭和55年	920	910	630	880	880	...	昭和55年	...	...	...	...	...	...	...
昭和60年	1,030	650	610	760	720	1,340	昭和60年	65,082	181,730	931,768	59,487	96,349	97,489	1,431,905
平成2年	1,070	670	530	590	610	810	平成2年	222,929	230,502	998,314	41,663	57,668	249,912	1,800,988
平成4年	1,040	660	440	550	580	1,060	平成4年	257,900	356,642	1,087,763	28,092	44,730	304,267	2,079,394
平成5年	1,060	600	500	610	620	980	平成5年	323,638	396,289	1,237,607	32,744	47,026	307,699	2,345,003
平成6年	1,020	570	500	580	720	1,050	平成6年	296,159	358,706	1,208,774	32,086	40,968	294,595	2,231,289
平成7年	940	550	420	500	540	810	平成7年	310,263	353,128	1,062,883	29,107	29,832	242,840	2,028,053
平成8年	980	590	370	560	520	870	平成8年	309,080	359,161	1,055,145	14,463	32,228	264,219	2,034,295
平成9年	960	550	350	550	650	880	平成9年	332,430	362,922	976,931	396	28,067	317,856	2,018,602
平成10年	940	520	360	600	650	840	平成10年	354,738	552,791	990,284	1,990	38,149	363,048	2,300,999
平成11年	879	454	263	469	664	752	平成11年	355,149	452,615	854,860	9,370	60,518	315,690	2,048,202
平成12年	902	395	333	596	652	736	平成12年	342,302	383,793	983,155	14,377	64,746	289,420	2,077,793
平成13年	861	441	329	502	800	786	平成13年	241,470	311,297	659,917	8,342	672	274,681	1,496,380
平成14年	813	423	299	533	865	717	平成14年	302,946	429,674	983,937	32,573	89,050	286,733	2,124,913
平成15年	796	413	283	532	791	547	平成15年	322,685	358,685	916,500	14,877	79,851	182,427	1,875,026
平成16年	789	376	294	495	738	550	平成16年	323,230	418,238	1,008,611	12,954	x	196,580	1,959,614
平成17年	818	373	267	435	611	551	平成17年	372,201	399,550	983,195	9,534	x	204,851	1,969,331
前年対比	103.7	99.2	90.8	87.9	82.8	100.2	前年対比	115.2	95.5	97.5	73.6	-	104.2	100.5
							H17全道	3,303,650	584,049	1,231,136	71,365	286,284	1,190,255	6,666,739
							全道対比	11.3	68.4	79.9	13.4	-	17.2	29.5

北海道上川支庁経済部林務課調べ。

各項目全道平均単価を掲載。

各項目の生産額は、全道平均単価による推定値。

図15-1 きのご類単価の推移

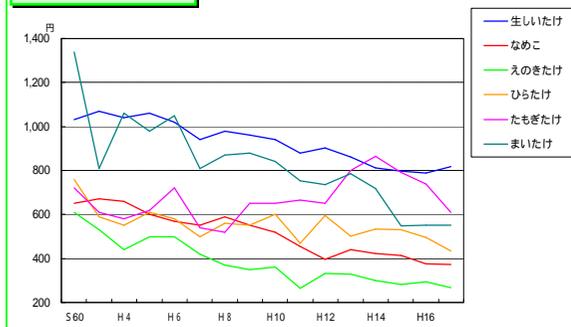
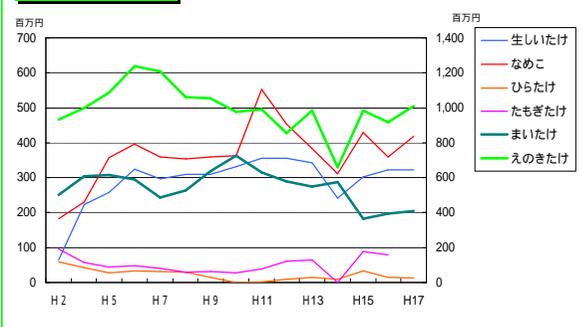


図15-2 きのご類生産額の推移



1えのきたけ、のみ第2軸で表示。

16 木材市況の推移

(1) 針葉樹素材の概況

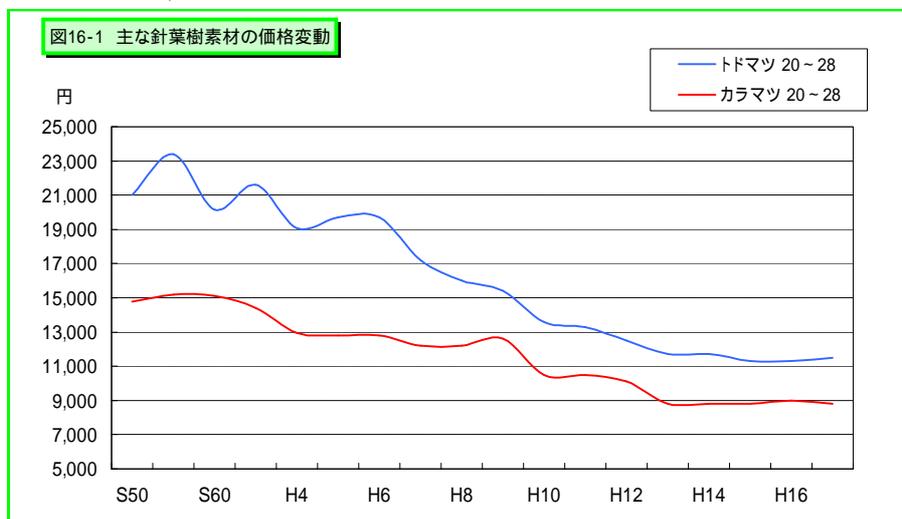
カラマツは秋口に在庫が過剰になったために、4～18cm径で300円/m³、20～28cm径で400円/m³値下がりが見られたが、その後年度末まで変化無く推移した。

トドマツは需要が多くH18年より径級によっては不足が生じたため、H18年2月より20～28cm径で200円/m³、30～38cm径で400円/m³値上がりした後、年度末まで変化無く推移した。

単位：円/m³

区分 年度	トドマツ		カラマツ		
	20～28cm	30～38cm	9～13cm	14～18cm	20～28cm
	込	3等	込	込	込
昭和50年度	21,000	23,800	12,960	13,680	14,760
昭和55年度	23,400	24,100	12,600	13,700	15,200
昭和60年度	20,160	20,880	11,520	13,320	15,120
平成2年度	21,600	22,320	10,800	12,600	14,400
平成4年度	19,080	19,800	10,080	11,880	12,960
平成5年度	19,700	20,500	9,800	11,600	12,800
平成6年度	19,700	20,500	9,800	11,600	12,800
平成7年度	17,200	18,000	9,200	11,000	12,200
平成8年度	16,000	17,000	9,200	11,000	12,200
平成9年度	15,400	15,500	8,100	11,000	12,600
平成10年度	13,600	14,400	6,500	9,900	10,500
平成11年度	13,300	14,400	7,000	10,000	10,500
平成12年度	12,500	13,600	6,600	9,000	10,100
平成13年度	11,700	13,000	6,100	8,000	8,800
平成14年度	11,700	13,000	6,100	8,000	8,800
平成15年度	11,300	12,800	6,100	8,000	8,800
平成16年度	11,300	12,400	6,200	8,300	9,000
平成17年度	11,500	12,800	6,200	8,000	8,800
前年価格差	200	400	0	300	200

各価格とも税抜き価格。



16 木材市況の推移

(2) 針葉樹製材の概況

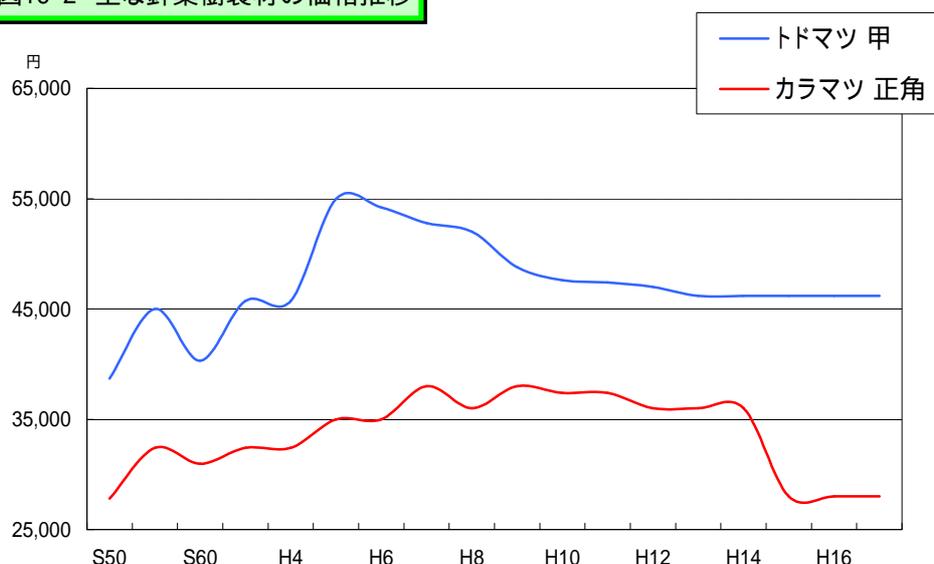
カラマツ、トドマツ共に価格の変化は見られていない。

単位：円/m³

区分 年度	トドマツ			カラマツ		
	板	甲	甲 長3.65m	正割	正角	梱包材 仕組
昭和50年度	39,000	38,700	38,700	...	27,800	...
昭和55年度	45,000	45,000	45,000	...	32,400	...
昭和60年度	41,040	40,320	39,600	...	30,960	...
平成2年度	46,800	45,720	45,720	...	32,400	...
平成4年度	46,800	45,720	45,720	...	32,400	30,000
平成5年度	55,000	55,000	55,200	35,000	35,000	30,200
平成6年度	54,200	54,200	54,900	35,000	35,000	29,200
平成7年度	52,800	52,800	57,300	38,000	38,000	28,200
平成8年度	52,000	52,000	52,000	36,000	36,000	28,500
平成9年度	48,500	48,800	52,000	38,000	38,000	28,800
平成10年度	47,100	47,600	52,000	37,400	37,400	24,300
平成11年度	46,700	47,400	51,900	37,400	37,400	24,000
平成12年度	46,000	47,000	50,700	36,000	36,000	24,000
平成13年度	46,200	46,200	48,000	36,000	36,000	22,000
平成14年度	46,200	46,200	48,000	36,000	36,000	22,000
平成15年度	46,200	46,200	48,000	28,000	28,000	21,000
平成16年度	46,200	46,200	48,000	28,000	28,000	21,500
平成17年度	46,200	46,200	48,000	28,000	28,000	21,500
前年価格差	0	0	0	0	0	0

各価格とも税抜き価格。

図16-2 主な針葉樹製材の価格推移



16 木材市況の推移

(3) 広葉樹素材・製材の概況

ナラ、カバの素材は北洋材の輸入量の減少や中国への輸出増等により、年度末にナラで1800円/m³、カバで2,200円/m³と大きな価格の上昇が見られた。

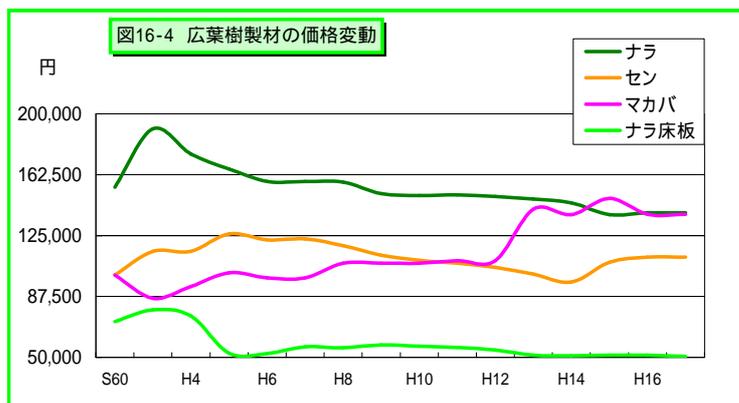
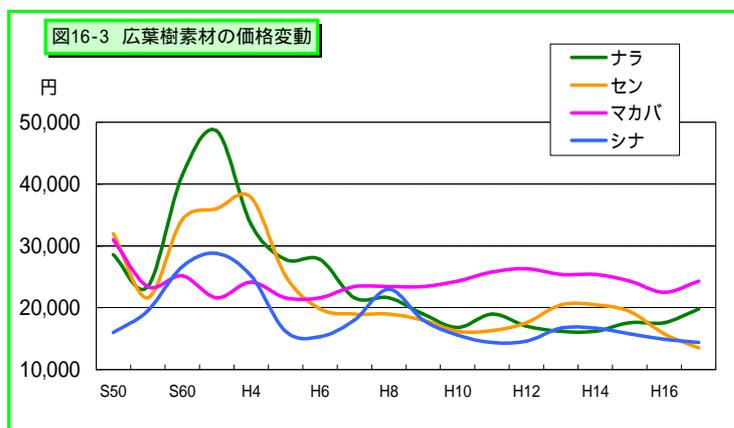
シナ、センの素材は値動きが悪く在庫を抱えている企業もあるため、年度末にシナで500円/m³、センで2,300円/m³の価格の低下が見られた。製材については、大きな価格の変動は見られていない。

ナラ床板原版の価格の減少は調査対象数の変更によるもの。

単位: 円/m³

区分 年度	素材				製材			
	ナラ	セン	マカバ	シナ	ナラ	セン	マカバ	ナラ
	30~38cm	30~38cm	30~38cm	30~38cm	板	板	板	床板原版
	3等	3等	3等	3等	1等	1等	1等	1等
昭和50年度	28,600	32,000	31,000	16,000	...	...	...	...
昭和55年度	23,400	21,600	23,400	19,500	...	...	...	...
昭和60年度	41,400	34,200	25,200	26,640	154,800	100,800	100,800	72,000
平成2年度	48,600	36,000	21,600	28,800	190,800	115,200	86,400	79,200
平成4年度	33,480	37,800	24,120	25,200	175,200	115,200	93,600	75,600
平成5年度	27,800	25,200	21,600	16,200	166,000	126,000	102,000	52,600
平成6年度	27,800	19,800	21,600	15,300	158,400	122,400	99,000	52,300
平成7年度	21,600	19,000	23,400	18,000	158,400	123,000	99,000	56,400
平成8年度	21,600	19,000	23,400	23,000	158,000	118,800	108,000	55,800
平成9年度	19,000	18,000	23,400	18,000	150,900	113,000	108,000	57,600
平成10年度	16,800	16,200	24,300	15,600	149,700	109,800	108,000	56,900
平成11年度	19,000	16,300	25,800	14,400	150,000	108,000	109,500	56,000
平成12年度	17,000	17,600	26,300	14,600	149,000	105,500	109,500	54,500
平成13年度	16,200	20,500	25,400	16,700	147,600	101,400	141,200	51,400
平成14年度	16,200	20,500	25,400	16,700	145,100	96,400	137,900	51,000
平成15年度	17,600	19,400	24,300	15,800	137,800	108,600	148,000	51,400
平成16年度	17,600	15,800	22,500	14,900	139,000	111,700	138,000	51,400
平成17年度	19,800	13,500	24,300	14,400	139,000	111,700	138,000	50,500
前年価格差	2,200	2,300	1,800	500	0	0	0	900

各価格とも税抜き価格。



16 木材市況の推移

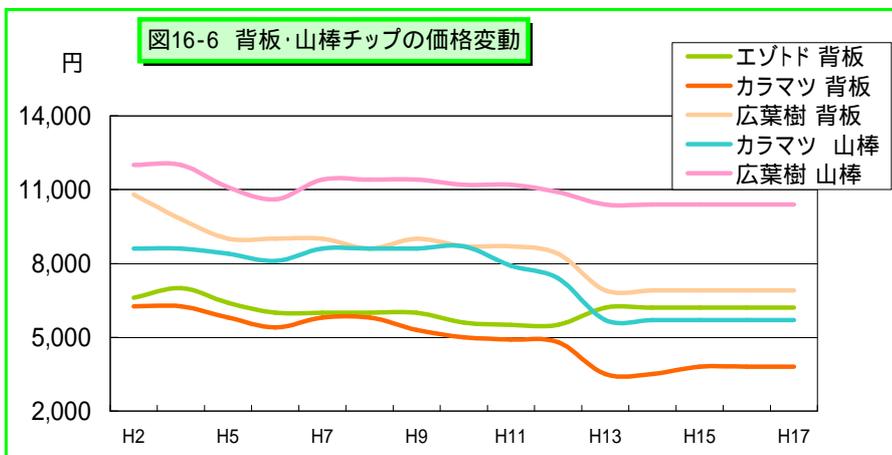
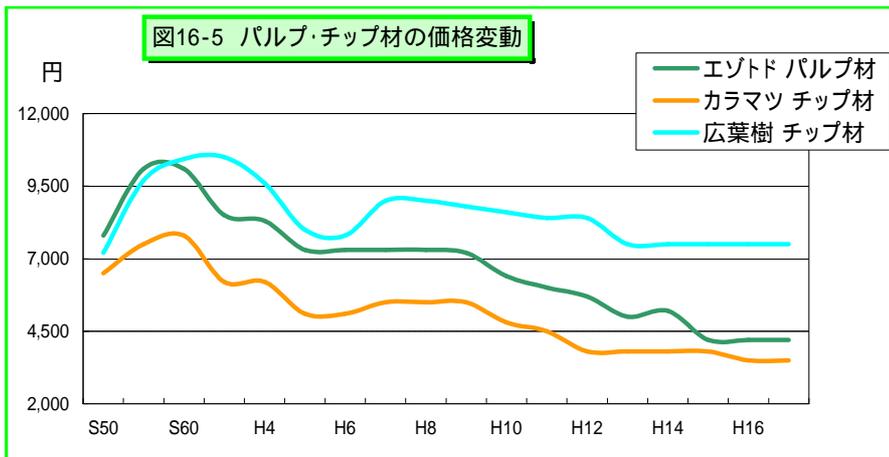
(4) パルプ・チップの概況

各項目とも前年と比較して年間を通しての大きな変化は見られていない。

単位: 円/m³

年度	パルプ用材			チップ用材			背板チップ			山棒チップ	
	エゾマツ トドマツ	カラマツ	広葉樹	エゾマツ トドマツ	カラマツ	広葉樹	エゾマツ トドマツ	カラマツ	広葉樹	カラマツ	広葉樹
昭和50年度	7,800	6,500	7,200	7,000	...	7,300	...	...	...	...	...
昭和55年度	10,100	7,500	9,700	9,600	7,500	9,600	...	...	...	...	...
昭和60年度	10,100	7,800	10,440	7,600	7,000	...	...	...	...	...	14,000
平成2年度	8,500	6,200	10,500	6,600	6,250	10,800	8,600	8,600	8,600	8,600	12,000
平成4年度	8,300	6,200	9,600	7,000	6,250	9,800	8,600	8,600	8,600	8,600	12,000
平成5年度	7,300	5,100	8,000	6,400	5,800	9,000	8,400	8,400	8,400	8,400	11,100
平成6年度	7,300	5,100	7,800	6,000	5,400	9,000	8,100	8,100	8,100	8,100	10,600
平成7年度	7,300	5,500	9,000	6,000	5,800	9,000	8,600	8,600	8,600	8,600	11,400
平成8年度	7,300	5,500	9,000	6,000	5,800	8,600	8,600	8,600	8,600	8,600	11,400
平成9年度	7,200	5,500	8,800	6,000	5,300	9,000	8,600	8,600	8,600	8,600	11,400
平成10年度	6,400	4,800	8,600	5,600	5,000	8,700	8,700	8,700	8,700	8,700	11,200
平成11年度	6,000	4,500	8,400	5,500	4,900	8,700	7,900	7,900	7,900	7,900	11,200
平成12年度	5,700	3,800	8,400	5,500	4,800	8,400	7,400	7,400	7,400	7,400	10,900
平成13年度	5,000	3,800	7,500	6,200	3,500	6,900	5,700	5,700	5,700	5,700	10,400
平成14年度	5,200	3,800	7,500	6,200	3,500	6,900	5,700	5,700	5,700	5,700	10,400
平成15年度	4,200	3,800	7,500	6,200	3,800	6,900	5,700	5,700	5,700	5,700	10,400
平成16年度	4,200	3,500	7,500	6,200	3,800	6,900	5,700	5,700	5,700	5,700	10,400
平成17年度	4,200	3,500	7,500	6,200	3,800	6,900	5,700	5,700	5,700	5,700	10,400
前年価格差	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

各価格とも税抜き価格。



17. 市町村別林業・木材産業構造改革事業実施状況

市町村別林業・木材産業構造改革事業実施状況の概況

平成17年度にはカラマツ集成材土台など道産材の付加価値の向上や利用促進を進める事業や、道民の地球温暖化への関心の高まりと原油価格の高騰等を背景に木質バイオマス利用施設等の整備事業が実施されている。

市町村	旧市町村名	第1次 林業構造改善事業		第2次 林業構造改善事業		新林業構造改善事業		林業山村活性化 林業構造改善事業		経営基盤強化 林業構造改善事業		地域林業経営確立 林業構造改善事業		林業・木材産業 構造改革事業	
		事業区分等 実施期間	事業費	事業区分等 実施期間	事業費	事業区分等 実施期間	事業費	事業区分等 実施期間	事業費	事業区分等 実施期間	事業費	事業区分等 実施期間	事業費	事業区分等 実施期間	事業費
旭川市		S46 ~ S48	58,566	S51 ~ S54	232,585	山村 S59 ~ S63	282,215								
鷹栖町				S51 ~ S54	47,218	山村 S59 ~ S63	2,400								
比布町				S49 ~ S52	64,413	山村 S57 ~ H2	54,833								
東神楽町				S53 ~ S55	93,975	山村 S60 ~ H6	98,260								
美瑛町		S40 ~ S42	71,931	S52 ~ S55	170,195	山村 S60 ~ H6	258,495	資源活用型・みどりのアメニティ H4	48,956	担い手育成型 H10 ~ H11	523,064				
		S46 ~ S48	15,813							木質資源有効利用 H12	14,175				
東川町		S44 ~ S46	48,000	S52 ~ S55	250,971	山村 S59 ~ S62	225,369	産地形成型 H9 ~ H10	306,768	木質資源有効利用 H12	21,000			しいたけ生産体制整備 緊急対策 H15	65,700
当麻町		S45 ~ S47	47,817	S49 ~ S52	321,392	山村 S52 ~ H2	236,300								
愛別町				S50 ~ S52	4,996	山村 S52 ~ H2	100,850								
上川町		S43 ~ S45	41,000	S49 ~ S52	86,494	山村 S52 ~ H2	67,335							林業経営構造対策 H14	23,961
上富良野町				S48 ~ S51	166,455										
中富良野町				S49 ~ S52	142,100	地区 S58 ~ H2	87,850								
富良野市		S43 ~ S45	48,000	S48 ~ S51	257,919										
南富良野町				S55 ~ S59	96,896			産地形成型 H8	77,250	景気対策臨時緊急特別 H10	101,492	資源循環利用推進型 H14 ~ H15	37,800	林業生産効率化 H16	22,890
占冠村				S48 ~ S51 間伐促進等特別対策 S53	49,824	地区 S59 ~ H2	66,618					資源循環利用推進型 H13 ~ H14	348,963		
					22,119										
和寒町		S46 ~ S48	22,306	S51 ~ S54	76,057	山村 S56 ~ S59	90,320								
剣淵町															
士別市	(旧朝日町)														
	(旧士別市)	S45 ~ S47	95,000	S51 ~ S54 林業村落振興緊急対策 S54	266,802	山村 S56 ~ S59	164,960			木材供給圏確立型 H9 ~ H12 経済新生緊急特別 H11	917,962		林業経営構造対策 H14	3,845	
名寄市	(旧風連町)	S46 ~ S48	22,306	S50 ~ S53	211,932	地区 S58 ~ H1	159,961	総合型 H5 ~ H8	946,257	経済新生緊急特別 H11	71,295		木材加工流通施設整備 H17	12,000	
						地域材産地化形成促進モデル S63 ~ H1	158,911								
						山村・森林地域活性化緊急対策 S63	2,260								
		S47 ~ S49	21,467	S54 ~ S57	156,330	山村林構実験 S56 ~ S58 森林管理適正化対策 S60	127,391								
下川町		S42 ~ S44	57,415	S52 ~ S55	105,911	山村林構実験 S54 ~ S57	98,250	総合型 H4 ~ H8	837,730	木材供給圏確立型 H9 ~ H12 景気対策臨時緊急特別 H10	791,874		林業経営構造対策 H14 ~ H15 林業経営構造対策 H15	98,904	
		S47 ~ S49	6,833			山村 S58 ~ H1	336,863	地域活性化型 H2 ~ H3	79,898				木材加工流通施設整備 H17	42,060	
						地域林業活性化緊急対策 S62	117,630						木材加工流通施設整備 H17	117,054	
美深町		S44 ~ S46	85,000	S53 ~ S56	349,434	山村林構実験 S54 ~ S57	213,082					木質バイオマス利用施設整備 H17	54,951		
音威子府村						山村林構実験 S54	49,550								
中川町						地区 S57 ~ H1	102,427								
						山村林構実験 S54 ~ S57	32,163								

林業・木材産業構造改革事業の平成15年度までに掛かる事業計画については、事業計画書の事業費を掲載。旧市町村欄は、市町村合併に合わせて随時記入する。

18. 林産関係協同組合一覧

協同組合名	所在地	設立年月	代表者名	組合員数	電話番号	FAX番号
旭川林産協同組合	079-8431 旭川市永山町10丁目74番地(林業会館内)	昭和17年 7月	高橋 秀樹	24	0166-46-0661	0166-46-0663
旭川地方原木生産事業協同組合	079-8431 旭川市永山町10丁目74番地(林業会館内)	平成14年 3月	麻生 繁	28	0166-46-0773	0166-46-0787
旭川地方原木市協同組合連合会	079-8431 旭川市永山町10丁目74番地(林業会館内)	昭和58年 7月	麻生 繁	10	0166-46-0753	0166-46-0787
道央木材生産協同組合	070-0028 旭川市東3条8丁目1番32号	昭和47年12月	高原 郷	9	0166-24-1276	0166-24-1277
協同組合ウッディあさひかわ	071-0181 旭川市西神楽1線24号	平成 2年 4月	久保 武司	7	0166-74-2034	0166-74-2036
協同組合ウッドエンジニア	079-8431 旭川市永山町6丁目	平成 3年 6月	上坂 勝司	6	0166-47-7220	0166-82-0600
協同組合大雪	071-0238 上川郡美瑛町藤野第1	平成10年 6月	岡田 日出男	9	0166-68-7611	0166-68-7612
旭東林産協同組合	071-1424 上川郡東川町南町2丁目2-11	昭和43年 1月	佐々木 彰郎	1	0166-68-4855	0166-68-4855
上川中部森林整備事業協同組合	071-1424 上川郡東川町南町2丁目2-11	平成12年11月	佐々木 彰郎	8	0166-68-4855	0166-68-4855
オークランド木材乾燥協同組合	071-1425 上川郡東川町西町11丁目1番3号	平成12年 8月	川村 武	4	0166-82-2227	0166-82-2215
当麻林産協同組合	078-1304 上川郡当麻町4条東3丁目4-28	昭和42年 8月	平林 洋	1	0166-84-4185	0166-84-4386
朝日地区林産協同組合	095-0401 土別市朝日町字中央4021番地	昭和49年 3月	伊藤 茂喜	4	0165-28-2424	
道北ハウジングシステム協同組合	095-0023 土別市西3条20丁目464番地	平成 7年 6月	三津橋 貞夫	12	01652-2-1019	01652-2-1051
土別地区林産協同組合	095-0025 土別市西5条13丁目	昭和38年10月	三津橋 貞夫	12	01652-3-2014	01652-2-1405
協同組合やすら樹土別	095-0061 土別市下土別町45線東1号	平成10年 1月	下道 和雄	9	01652-9-2552	01652-9-2553
北森協同組合	098-0516 名寄市風連町字中央388番地1	平成 9年 6月	林 正博	10	01655-3-4510	01655-3-4515
道北林産協同組合	096-0001 名寄市東1条南3丁目	昭和40年10月	有山 隆也	5	01654-2-4387	01654-2-4388
協同組合ウッディしもかわ	098-1206 上川郡下川町幸町122番地	平成 7年 8月	三津橋 雄孝	4	01655-4-2751	01655-4-2772
下川林産協同組合	098-1204 上川郡下川町南町133番地 下川町林業総合センター	昭和37年10月	上田 良一	7	01655-4-3456	01655-4-3456
美深林産協同組合	098-2235 中川郡美深町字南町30番地	昭和38年 6月	谷口 正夫	5	01656-2-1775	01656-2-1776
上川北部森づくり協同組合	098-2235 中川郡美深町字南町30番地	平成17年 2月	谷口 正夫	10	01656-2-3770	01656-2-1775
音威子府林産企業協同組合	098-2501 中川郡音威子府村字音威子府503番地2	昭和38年 7月	三津橋 央	4	01656-5-3211	01656-5-3309

平成18年3月31日現在



平成19年4月発行

平成17年度
上川の林産

編集・発行 北海道上川支庁産業振興部林務課林産係
〒079-8610 旭川市永山6条19丁目
TEL 0166-46-5953 (林産係直通)
FAX 0166-46-5210
