

平成25年度 宗谷の林産



北海道宗谷総合振興局産業振興部林務課

目 次

林産業の概要	1
1 管内の素材生産量	2
(1) 平成25年度 市町村別素材生産量	
(2) 素材生産量の推移	3
2 管内の木材産業	4
(1) 製材用原木消費量の推移	
(2) 製材生産量と出荷量の推移	5
(3) チップ生産量の推移	6
(4) おが粉生産量の推移	7
3 管内の特用林産物生産量	8
(1) 山菜類生産量の推移	
(2) きのこと類生産量の推移	
(参考) 森林資源の現況	9

林産業の概要

1 素材生産量 (2~3ページ)

管内の平成25年度の素材生産量は85,450m³で、前年度比約7%減の生産量となっています。

なお、素材の生産量は、国有林約44%、民有林約56%で、針葉樹約89%、広葉樹約11%となっています。

2 木材産業

○原木消費量 (4ページ)

平成25年度に製材用として消費された原木量は、16,757m³ (前年比約32%増) で、全て国産針葉樹でした。

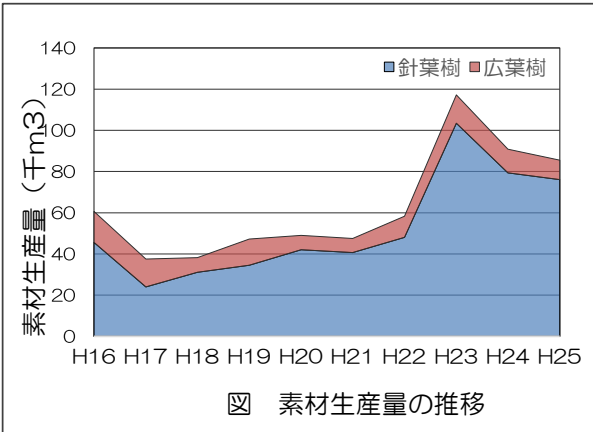


図 素材生産量の推移

○製材生産量 (5ページ)

平成25年度に生産された製材は8,610m³ (前年度比約28%増) で、全て針葉樹でした。製材生産量全体のうち9割が建築材として出荷されています。

○チップ生産量 (6ページ)

平成25年度に生産されたチップは2,142m³でした。そのうち、製材工場で材木から板や角材をひき割った残りの片面に丸みのある板 (背板) 等から生産されるチップ量が約46%で、全て針葉樹となっています。

また、原木 (山棒) をそのまま使用して生産されたチップ量が約54%で、うち広葉樹チップ約8割、針葉樹チップ約2割となっています。

製造されたチップは製紙原料として管外の製紙工場へ出荷されているほか、暗渠疎水材等として利用されています。

○おが粉生産量 (7ページ)

製材やチップの製造過程でおが粉が生産され、平成25年度は畜産敷料用に53,558m³、きのこ菌床用に1,850m³生産されました。おが粉全体としては前年に比べ、出荷量が約4%減少しました。

○その他

宗谷管内では製材、チップ、おが粉の他に、プレカット材、杭、丸太、割箸、ブリケット (右写真) やおが炭が生産されています。

また、平成25年度の稚内港からの木材・木製品輸入はありませんでした。

3 特用林産物生産量 (8ページ)

管内では山菜類及びきのこ類が生産されています。

きのこ類については市場へは出荷されていませんが、山菜については宗谷管内及び管外の市場へ出荷されています。



(写真 地域産材を使用したブリケット燃料)

1 管内の素材生産量

(1) 平成25年度 市町村別素材生産量

(単位：m³)

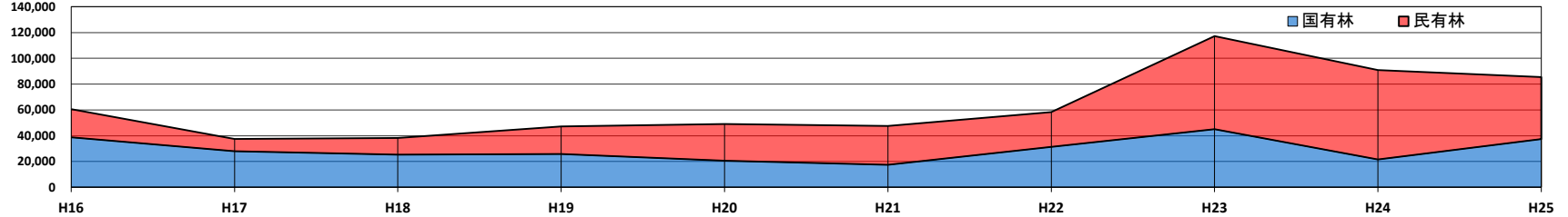
市町村	生産区分	針葉樹				広葉樹				合計			
		一般材	パルプ・チップ材	その他	計	一般材	パルプ・チップ材	その他	計	一般材	パルプ・チップ材	その他	計
猿払村	国有林	4,603	6,655		11,258		507		507	4,603	7,162		11,765
	民有林	473	1,847	3,484	5,804	5	315		320	478	2,162	3,484	6,124
	計	5,076	8,502	3,484	17,062	5	822		827	5,081	9,324	3,484	17,889
浜頓別町	国有林												
	民有林	563	236	2,240	3,039	33	403	560	996	596	639	2,800	4,035
	計	563	236	2,240	3,039	33	403	560	996	596	639	2,800	4,035
中頓別町	国有林												
	民有林	320	301		621	40	367		407	360	668		1,028
	計	320	301		621	40	367		407	360	668		1,028
枝幸町	国有林	2,347	2,779		5,126		280		280	2,347	3,059		5,406
	民有林	9,949	6,926	1,495	18,370	409	4,480	374	5,263	10,358	11,406	1,869	23,633
	計	12,296	9,705	1,495	23,496	409	4,760	374	5,543	12,705	14,465	1,869	29,039
豊富町	国有林												
	民有林	1,576	3,444	1,544	6,564		333		333	1,576	3,777	1,544	6,897
	計	1,576	3,444	1,544	6,564		333		333	1,576	3,777	1,544	6,897
稚内市	国有林	3,700	7,104		10,804		398		398	3,700	7,502		11,202
	民有林	1,793	924		2,717		149		149	1,793	1,073		2,866
	計	5,493	8,028		13,521		547		547	5,493	8,575		14,068
幌延町	国有林	2,632	4,916	1,095	8,643		367		367	2,632	5,283	1,095	9,010
	民有林	878	1,085	1,160	3,123		361		361	878	1,446	1,160	3,484
	計	3,510	6,001	2,255	11,766		728		728	3,510	6,729	2,255	12,494
総計		28,834	36,217	11,018	76,069	487	7,960	934	9,381	29,321	44,177	11,952	85,450

※礼文町、利尻町、利尻富士町については、平成25年度に素材生産なし

(2) 素材生産量の推移

(単位:m3)

	平成16年度			平成17年度			平成18年度			平成19年度			平成20年度			平成21年度			平成22年度			平成23年度			平成24年度			平成25年度				
	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計	国有林	民有林	合計		
猿払村	針葉樹	305	3,548	3,853	269	43	312	3,030		3,030	1,085		1,085	1,087	341	1,428	10,285	1,006	11,291	3,954		3,954	4,387	4,387	5,813	7,417	13,230	11,258	5,804	17,062		
	広葉樹	11	673	684	83	51	134	51		51	45		45	41	41	153	251	404	110		110		548	548	354	1,016	1,370	507	320	827		
	計	316	4,221	4,537	352	94	446	3,081		3,081	1,130		1,130	1,087	382	1,469	10,438	1,257	11,695	4,064		4,064	4,935	4,935	6,167	8,433	14,600	11,765	6,124	17,889		
浜頓別町	針葉樹	1,083		1,083	405		405	3,474	870	4,344	1,043	810	1,853	50	1,287	1,337	257	855	1,112	3,173	6	3,179	9,674	2,826	12,500	224	6,266	6,490		3,039	3,039	
	広葉樹	102	158	260				609	1,056	1,665	1,119	2,125	3,244	22	245	267	228	2,271	2,499	369	528	897	1,071	222	1,293	26	832	858		996	996	
	計	1,185	158	1,343	405		405	4,083	1,926	6,009	2,162	2,935	5,097	72	1,532	1,604	485	3,126	3,611	3,542	534	4,076	10,745	3,048	13,793	250	7,098	7,348		4,035	4,035	
中頓別町	針葉樹	2,821		2,821	402		402	25	16	41	1,136	270	1,406	1,226	2,320	3,546	718	606	1,324	9,829	1,310	11,139	1,255	2,512	3,767	2,994	1,281	4,275		621	621	
	広葉樹	1,139		1,139	928		928	616	110	726	582	387	969	91	350	441	401	280	681	1,212	1,097	2,309	173	1,194	1,367	306	440	746		407	407	
	計	3,960		3,960	1,330		1,330	641	126	767	1,718	657	2,375	1,317	2,670	3,987	1,119	886	2,005	11,041	2,407	13,448	1,428	3,706	5,134	3,300	1,721	5,021		1,028	1,028	
枝幸町	針葉樹	15,381	10,875	26,256	12,339	5,605	17,944	8,275	6,528	14,803	669	7,803	8,472	439	12,234	12,673	120	13,543	13,663	3,982	7,143	11,125	16,265	32,314	48,579	3,960	24,050	28,010	5,126	18,370	23,496	
	広葉樹	6,621	4,813	11,434	4,122	3,153	7,275	1,770	1,516	3,286	162	6,077	6,239	25	4,495	4,520	4	2,166	2,170	354	4,503	4,857	1,719	7,424	9,143	405	5,452	5,857	280	5,263	5,543	
	計	22,002	15,688	37,690	16,461	8,758	25,219	10,045	8,044	18,089	831	13,880	14,711	464	16,729	17,193	124	15,709	15,833	4,336	11,646	15,982	17,984	39,739	57,723	4,365	29,502	33,867	5,406	23,633	29,039	
豊富町	針葉樹	5,050		5,050	1,890		1,890	5,018	831	5,849	9,966	580	10,546	9,691	2,897	12,588	3,155	1,906	5,061	5,177	1,698	6,875	12,137	7,873	20,010	5,532	4,623	10,155		6,564	6,564	
	広葉樹	529		529	1,288		1,288	410	233	643	333		333	390	401	791	209	556	765	301	556	857	322	77	399	349	580	929		333	333	
	計	5,579		5,579	3,178		3,178	5,428	1,064	6,492	10,299	580	10,879	10,081	3,298	13,379	3,364	2,462	5,826	5,478	2,254	7,732	12,459	7,950	20,409	5,881	5,203	11,084		6,897	6,897	
礼文町	寒嶺無	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
利尻町	寒嶺無	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
利尻富士町	針葉樹	2,384		2,384																												
	広葉樹	139		139																												
	計	2,523		2,523																												
稚内市	針葉樹	1,446	566	2,012	627		627	1,394	1,100	2,494	5,880	2,050	7,930	7,431	2,318	9,749	1,855	5,992	7,847	352	9,026	9,378	481	9,293	9,774		15,373	15,373	10,804	2,717	13,521	
	広葉樹	23	448	471	794		794	301		301	121	500	621	142	423	565	43	276	319	40	684	724		714	714		1,074	1,074	398	149	547	
	計	1,469	1,014	2,483	1,421		1,421	1,695	1,100	2,795	6,001	2,550	8,551	7,573	2,741	10,314	1,898	6,268	8,166	392	9,710	10,102	481	10,007	10,488		16,447	16,447	11,202	2,866	14,068	
幌延町	針葉樹	1,436	744	2,180	2,091	336	2,427	111	488	599	2,705	464	3,169		659	659		386	386	1,969	386	2,355	1,817	2,636	4,453	1,492	382	1,874	8,643	3,123	11,766	
	広葉樹	291		291	2,722	319	3,041	213	196	409	959	311	1,270		454	454		24	24	511	24	535	133	147	280	108	533	641	367	361	728	
	計	1,727		2,471	4,813	655	5,468	324	684	1,008	3,664	775	4,439		1,113	1,113		410	410	2,480	410	2,890	1,950	2,783	4,733	1,600	915	2,515	9,010	3,484	12,494	
合計	針葉樹	29,906	15,733	45,639	18,023	5,984	24,007	21,327	9,833	31,160	22,484	11,977	34,461	19,924	22,056	41,980	16,390	24,294	40,684	28,436	19,569	48,005	41,629	61,841	103,470	20,015	59,392	79,407	35,831	40,238	76,069	
	広葉樹	8,855	6,092	14,947	9,937	3,523	13,460	3,970	3,111	7,081	3,321	9,400	12,721	670	6,409	7,079	1,038	5,824	6,862	2,897	7,392	10,289	3,418	10,326	13,744	1,548	9,927	11,475	1,552	7,829	9,381	
	計	38,761	21,825	60,586	27,960	9,507	37,467	25,297	12,944	38,241	25,805	21,377	47,182	20,594	28,465	49,059	17,428	30,118	47,546	31,333	26,961	58,294	45,047	72,168	117,215	21,563	69,319	90,882	37,383	48,067	85,450	



2 管内の木材産業

(1) 製材用原木消費量の推移

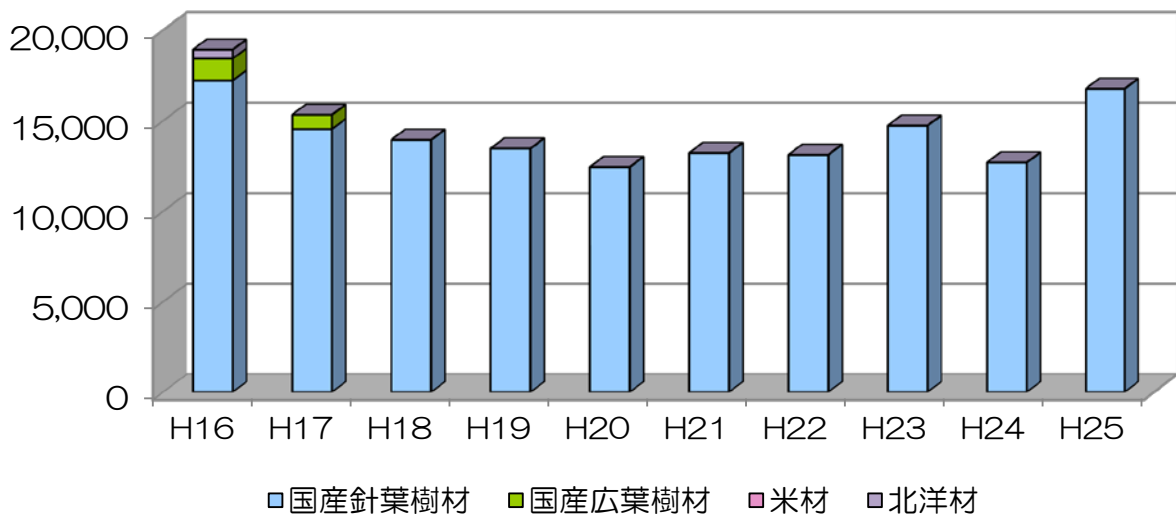
(単位：m³)

年度	国産材		輸入材		計	前年比
	針葉樹	広葉樹	米材	北洋材		
H16	17,221	1,212	0	484	18,917	73.5%
H17	14,537	784	0	0	15,321	81.0%
H18	13,939	0	0	0	13,939	91.0%
H19	13,461	0	0	0	13,461	96.6%
H20	12,436	0	0	0	12,436	92.4%
H16~H20平均	14,319	399	0	97	14,815	
H21	13,211	0	0	0	13,211	106.2%
H22	13,108	0	0	0	13,108	99.2%
H23	14,720	0	0	0	14,720	112.3%
H24	12,684	0	0	0	12,684	86.2%
H25	16,757	0	0	0	16,757	132.1%
H21~H25平均	14,096	0	0	0	14,096	

(北海道水産林務部：製材・チップ工場動態調査より)

図 原木消費量の推移

単位：m³

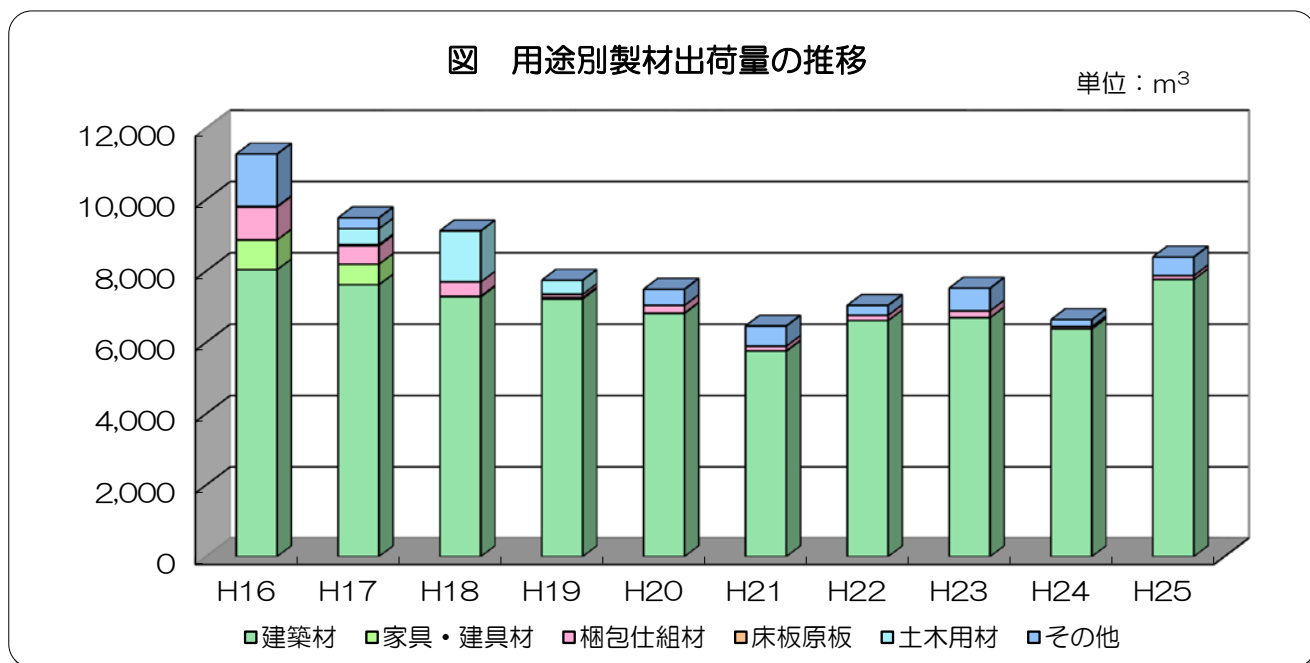


(2) 製材生産量と出荷量の推移

(単位：m³)

年度	製材生産量			用途別出荷量					
	針葉樹	広葉樹	計	建築材	家具・建具材	梱包仕組材	床板原板	土木用材	その他
H16	10,733	540	11,273	8,046	836	920	18	0	1,466
H17	8,754	377	9,131	7,625	575	513	37	443	305
H18	8,294	0	8,294	7,284	21	397	0	1,430	0
H19	7,558	0	7,558	7,226	37	93	0	391	0
H20	7,123	0	7,123	6,821	9	215	0	0	452
H16～H20平均	8,492	183	8,676	7,400	296	428	11	453	445
H21	6,754	0	6,754	5,760	11	132	0	0	563
H22	7,400	0	7,400	6,621	1	146	0	0	275
H23	8,375	0	8,375	6,699	1	192	0	0	633
H24	6,737	0	6,737	6,385	2	64	0	0	192
H25	8,610	0	8,610	7,772	0	106	0	0	520
H21～H25平均	7,575	0	7,575	6,647	3	128	0	0	437

(北海道水産林務部：製材・チップ工場動態調査より)

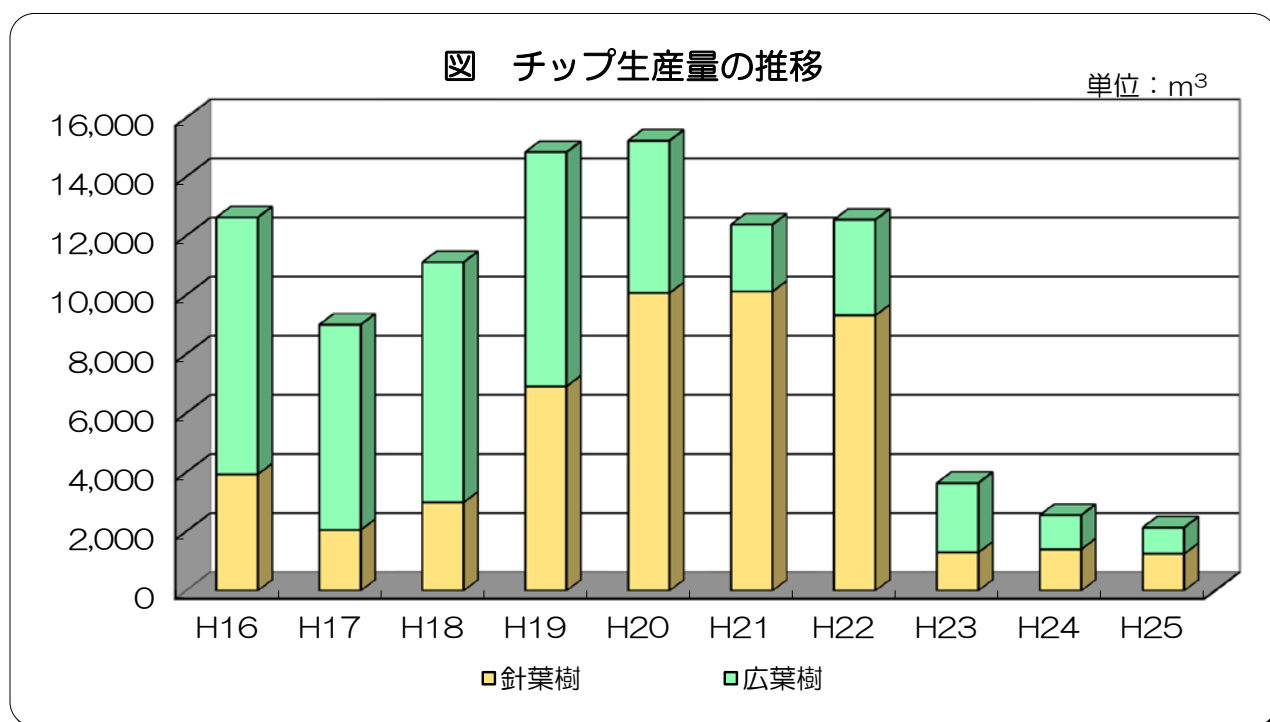


(3) チップ生産量の推移

(単位：m³)

年度	製品生産量			原料消費量（山棒以外）		山棒消費量	
	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹
H16	3,941	8,692	12,633	3,941	346	0	8,346
H17	2,060	6,944	9,004	2,060	361	0	6,583
H18	2,992	8,126	11,118	2,992	0	0	8,126
H19	6,921	7,921	14,842	6,921	0	0	7,921
H20	10,079	5,150	15,229	7,279	0	2,800	5,150
H16~H20平均	5,199	7,367	12,565	4,639	141	560	7,225
H21	10,128	2,264	12,392	8,626	0	1,502	2,264
H22	9,318	3,237	12,555	4,991	0	4,327	3,237
H23	1,297	2,349	3,646	1,063	0	234	2,349
H24	1,406	1,154	2,560	1,141	0	265	1,154
H25	1,253	889	2,142	978	0	275	889
H21~H25平均	4,680	1,979	6,659	3,360	0	1,321	1,979

(北海道水産林務部：製材・チップ工場動態調査より)

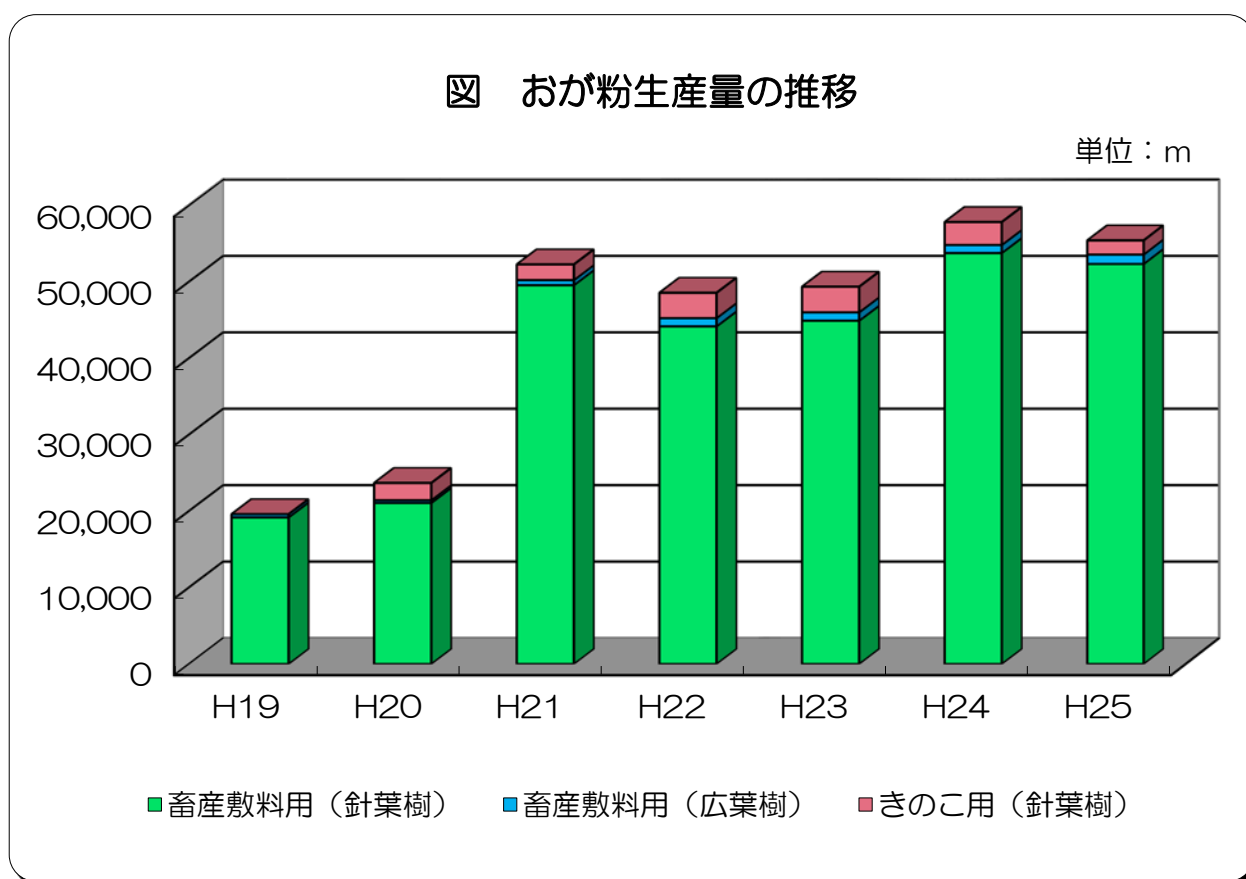


(4) おが粉生産量の推移

(単位：m³)

用途・原料	畜産敷料用			きのこ用		
	針葉樹材	広葉樹材	計	針葉樹材	広葉樹材	計
H19	19,166	414	19,580	0	0	0
H20	21,054	360	21,414	2,250	0	2,250
H21	49,550	667	50,217	2,050	0	2,050
H22	44,157	1,082	45,239	3,312	0	3,312
H23	44,901	1,097	45,998	3,350	0	3,350
H24	53,760	1,051	54,811	3,000	0	3,000
H25	52,326	1,232	53,558	1,850	0	1,850
平均	40,702	843	39,543	2,259	0	2,327

(おが粉の生産動向に関する調査、木質バイオマスの生産・出荷に関する実態調査及び製材・チップ工場動態調査より)



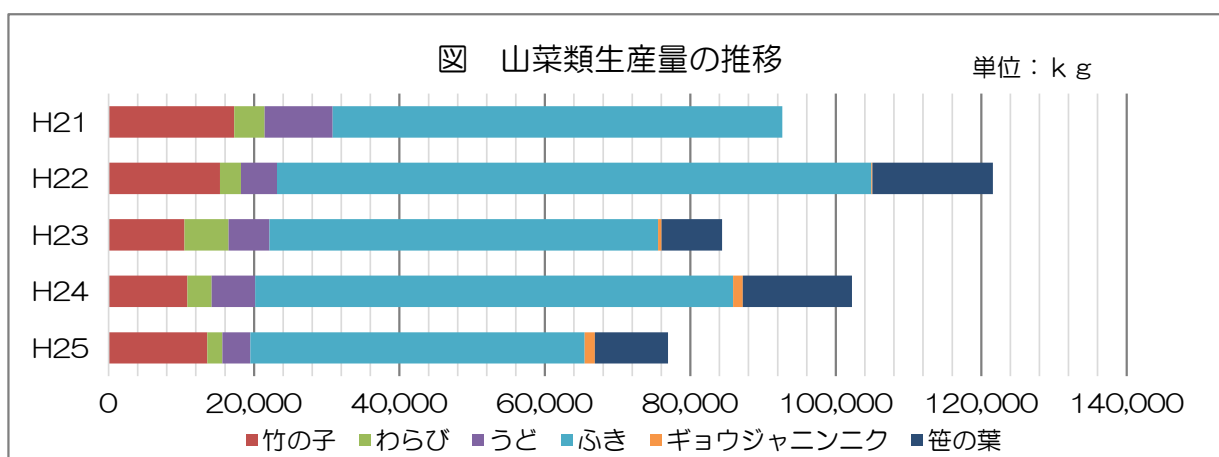
3 管内の特用林産物生産量

(1) 山菜類生産量の推移

(単位：kg)

年 (1月～12月)	山菜類生産品目						計	前年比
	竹の子	わらび	うど	ふき	ギョウジャニンニク	笹の葉		
H21	17,266	4,183	9,348	61,858			92,655	104.4%
H22	15,319	2,891	4,950	81,736	149	16,560	121,605	131.2%
H23	10,416	6,094	5,622	53,443	454	8,333	84,362	69.4%
H24	10,848	3,306	6,012	65,709	1,333	15,000	102,208	121.2%
H25	13,595	2,065	3,845	45,955	1,400	10,066	76,926	75.3%

(北海道水産林務部：特用林産物生産実態調査より)

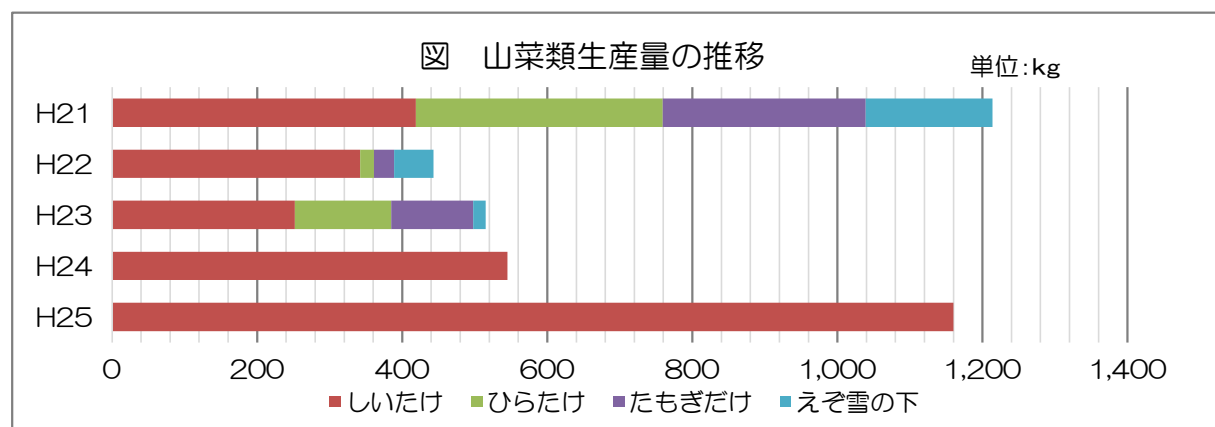


(2) きのこと類生産量の推移

(単位：kg)

年 (1月～12月)	きのこ類生産品目				計	前年比
	しいたけ	ひらたけ	たもぎだけ	えぞ雪の下		
H21	419	340	280	175	1,214	82.1%
H22	342	19	28	54	443	36.5%
H23	252	133	113	17	515	116.3%
H24	545	0	0	0	545	105.8%
H25	1,160	0	0	0	1,160	212.8%

(北海道水産林務部：特用林産物生産実態調査より)

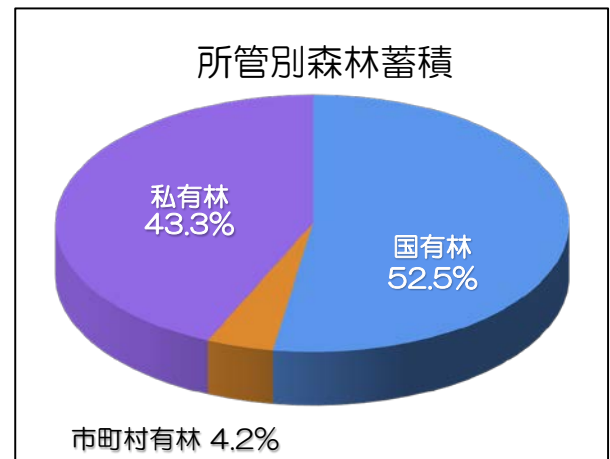
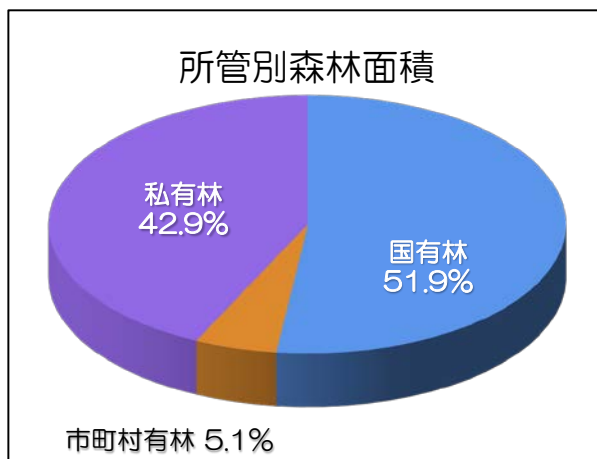


(参考) 森林資源の現況

(単位：ha・千m³) (km²)

区分		国有林	道有林	市町村有林	私有林	計	土地総面積
猿払村	面積	19,874	-	1,120	24,283	45,277	590.00
	蓄積	1,972	-	88	3,722	5,782	
浜頓別町	面積	15,793	-	1,161	9,301	26,255	401.56
	蓄積	1,768	-	126	815	2,709	
中頓別町	面積	24,401	-	1,239	7,780	33,420	398.55
	蓄積	2,915	-	98	625	3,638	
枝幸町	面積	47,235	-	4,761	38,657	90,653	1,115.70
	蓄積	5,363	-	389	3,971	9,723	
豊富町	面積	14,926	-	1,616	9,918	26,460	520.67
	蓄積	1,755	-	154	856	2,765	
礼文町	面積	6,446	-	25	32	6,503	81.33
	蓄積	343	-	2	1	346	
利尻町	面積	5,529	-	500	150	6,179	76.50
	蓄積	493	-	53	14	560	
利尻富士町	面積	7,012	-	753	846	8,611	105.69
	蓄積	694	-	57	69	820	
稚内市	面積	19,780	-	3,851	19,960	43,591	760.89
	蓄積	1,800	-	257	1,800	3,857	
幌延町	面積	8,039	-	1,707	28,792	38,538	574.27
	蓄積	850	-	212	2,939	4,001	
計	面積	169,035	-	16,733	139,719	325,487	4,625.16
	蓄積	17,953	-	1,436	14,812	34,201	
構成比	面積	51.9%	-	5.1%	42.9%	100.0%	
	蓄積	52.5%	-	4.2%	43.3%	100.0%	

(平成25年度北海道林業統計より)



平成27年5月発行

平成25年度宗谷の林産

編集・発行

北海道宗谷総合振興局産業振興部林務課

〒097-8588 稚内市末広4丁目2-27

TEL 0162-33-2934 (主査(林務))

FAX 0162-33-2630
