

## VI (附) 参考資料

### 〔留意事項〕

- 1 民有林区分で、「道有林」とは、北海道が所有し「北海道有林野の整備及び管理に関する規程」に基づき管理している森林、「一般民有林」とは「道有林」以外の全ての民有林をいいます。  
「市町村有林」は市町村が所有している森林であり、一般民有林に含まれます。
- 2 数値は、四捨五入を用い、単位に満たないものは「0」、数値のないものは「-」、または空欄によって表示しています。  
また、単位未満を四捨五入して表示しているため、総数、計と内訳が一致しない場合があります。

### 〔区分の解説〕

- 1 人工林  
植栽などにより造成した立木地のうち、その樹種の占める蓄積の割合が50%を上回る森林
- 2 天然林  
立木地のうち、人工林以外の森林
- 3 無立木地  
林地面積と立木の樹冠の占める面積の比率が30%未満の森林
- 4 針葉樹林  
針葉樹の占める蓄積の割合が75%以上の立木地  
各表内では「針」で表示
- 5 広葉樹林  
広葉樹の占める蓄積の割合が75%以上の立木地  
各表内では「広」で表示
- 6 制限林  
法令等により森林施業が制限されている森林  
(保安林、国立公園・国定公園の特別地域及び鳥獣保護区特別保護地区など)
- 7 普通林  
制限林以外の森林

# 1 森林計画区の概要

## (1) 市町村別土地面積及び森林面積

単位 面積:ha

区 分	区域面積①	森林面積						森林比率(%)
		計②	国有林	民有林				
				民有林計	道有林	一般民有林		
						市町村有林	私有林	
総 数	419,718	324,296	162,296	162,000	81,559	14,523	65,918	②/①×100 77
和寒町	22,511	14,419	7,882	6,537	-	1,058	5,479	64
剣淵町	13,099	3,747	-	3,747	-	465	3,282	29
士別市	111,922	83,099	63,066	20,033	5,127	2,249	12,657	74
名寄市	53,520	33,388	8,627	24,761	9,842	2,483	12,435	62
下川町	64,420	56,537	48,147	8,389	-	4,447	3,942	88
美深町	67,209	57,703	1	57,702	51,662	1,008	5,032	86
音威子府村	27,563	23,665	-	23,665	14,409	678	8,579	86
中川町	59,474	51,737	34,572	17,165	518	2,135	14,512	87

(注1)区域面積は「令和4年北海道統計書」、森林面積(国有林・市町村有林)は「令和3年度北海道林業統計」。

(注2)森林面積(国有林)には、国有林野の管理経営に関する法律による国有林以外のその他の国有林を含む。

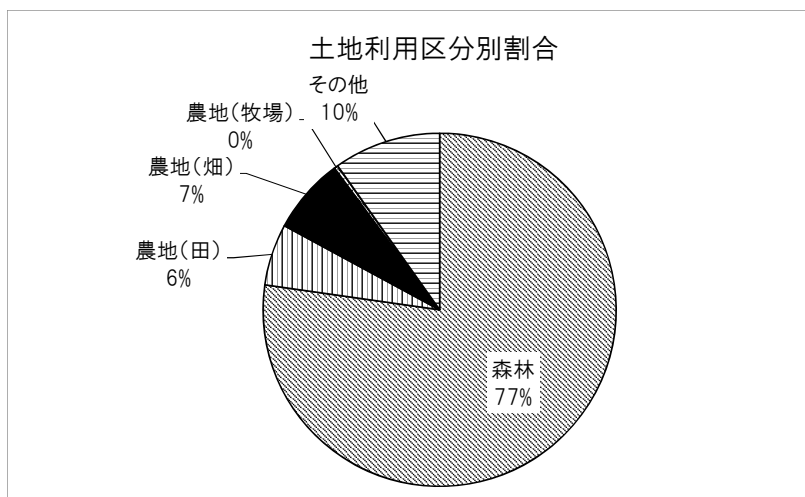
(注3)平成29年度北海道林業統計から、国立研究開発法人が事業主体である水源林造成事業地については「私有林等」に含まれる。

## (2) 土地利用の現況

単位 面積:ha

区 分	区域面積	森 林	農 地				その他
			計	田	畑	牧場	
総 数	419,718	324,296	54,212	23,636	29,154	1,422	41,211
和寒町	22,511	14,419	4,984	2,757	1,973	254	3,108
剣淵町	13,099	3,747	6,790	3,523	3,246	21	2,562
士別市	111,922	83,099	16,716	9,993	6,536	187	12,107
名寄市	53,520	33,388	11,615	5,687	5,848	80	8,517
下川町	64,420	56,537	4,085	814	2,717	554	3,798
美深町	67,209	57,703	5,070	862	3,882	326	4,436
音威子府村	27,563	23,665	1,537	-	1,537	-	2,361
中川町	59,474	51,737	3,415	-	3,415	-	4,322

(注)区域面積及び農地は「令和4年北海道統計書」による。



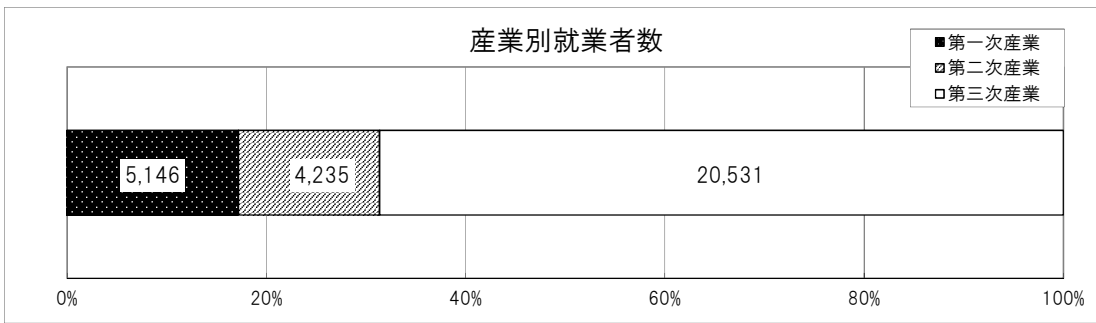
(3)産業別就業者数

単位 人

区 分	総 数	第一次産業				第二次産業	第三次産業
		計	農業	林業	漁業		
総 数	30,623	5,146	4,864	280	2	4,235	20,531
和寒町	1,659	550	542	8	-	221	879
剣淵町	1,621	661	656	5	-	169	791
士別市	8,810	1,481	1,417	64	-	1,525	5,454
名寄市	13,689	1,367	1,303	64	-	1,519	10,479
下川町	1,547	401	339	62	-	284	856
美深町	2,095	490	440	48	2	244	1,348
音威子府村	348	50	46	4	-	41	254
中川町	854	146	121	25	-	232	470

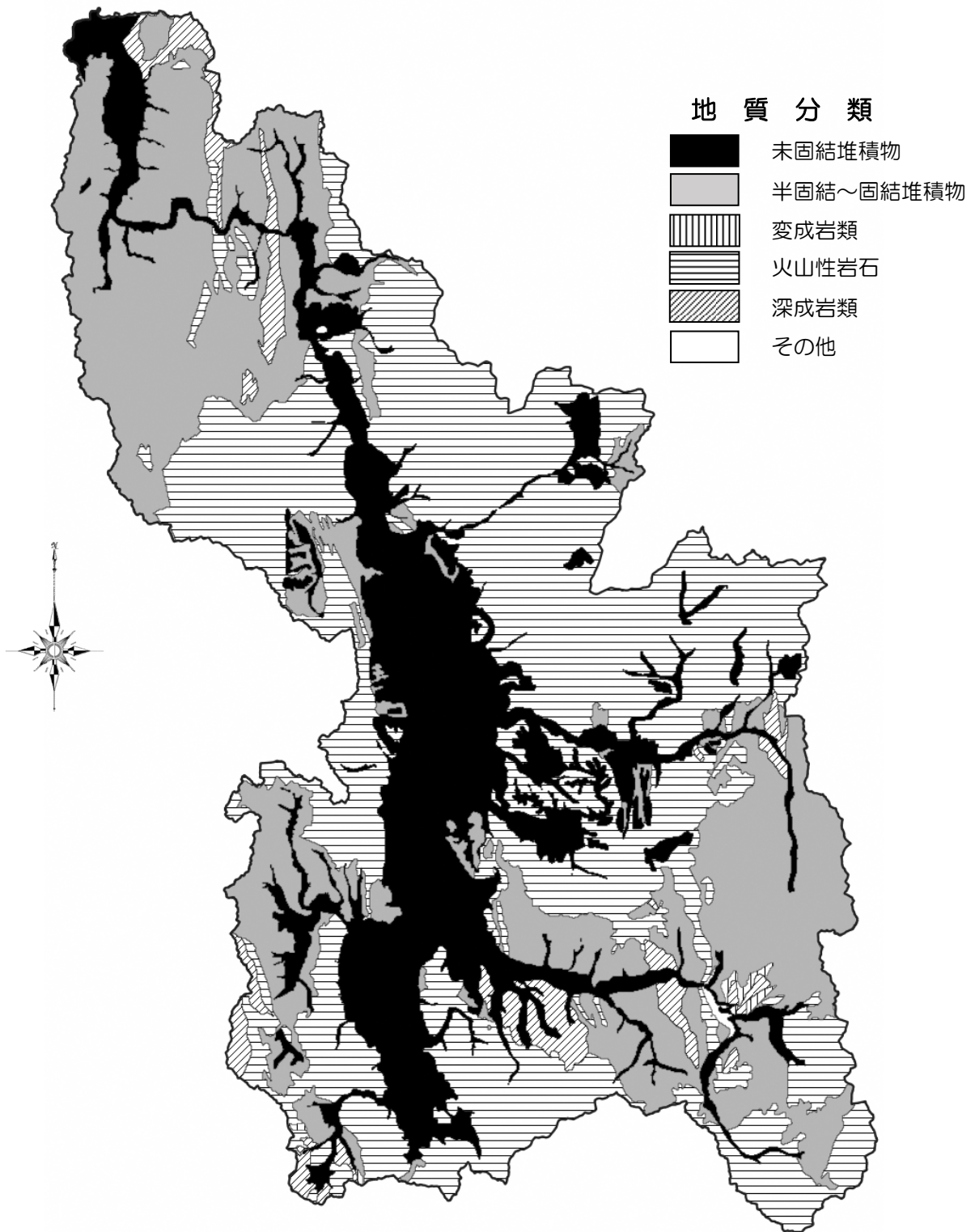
(注1)令和2年国勢調査報告による。

(注2)総数には「分類不能な産業」が含まれるため、各産業の合計と合わないときがある。



(4) 地況  
ア 地質分布

上川北部森林計画区の地質分布

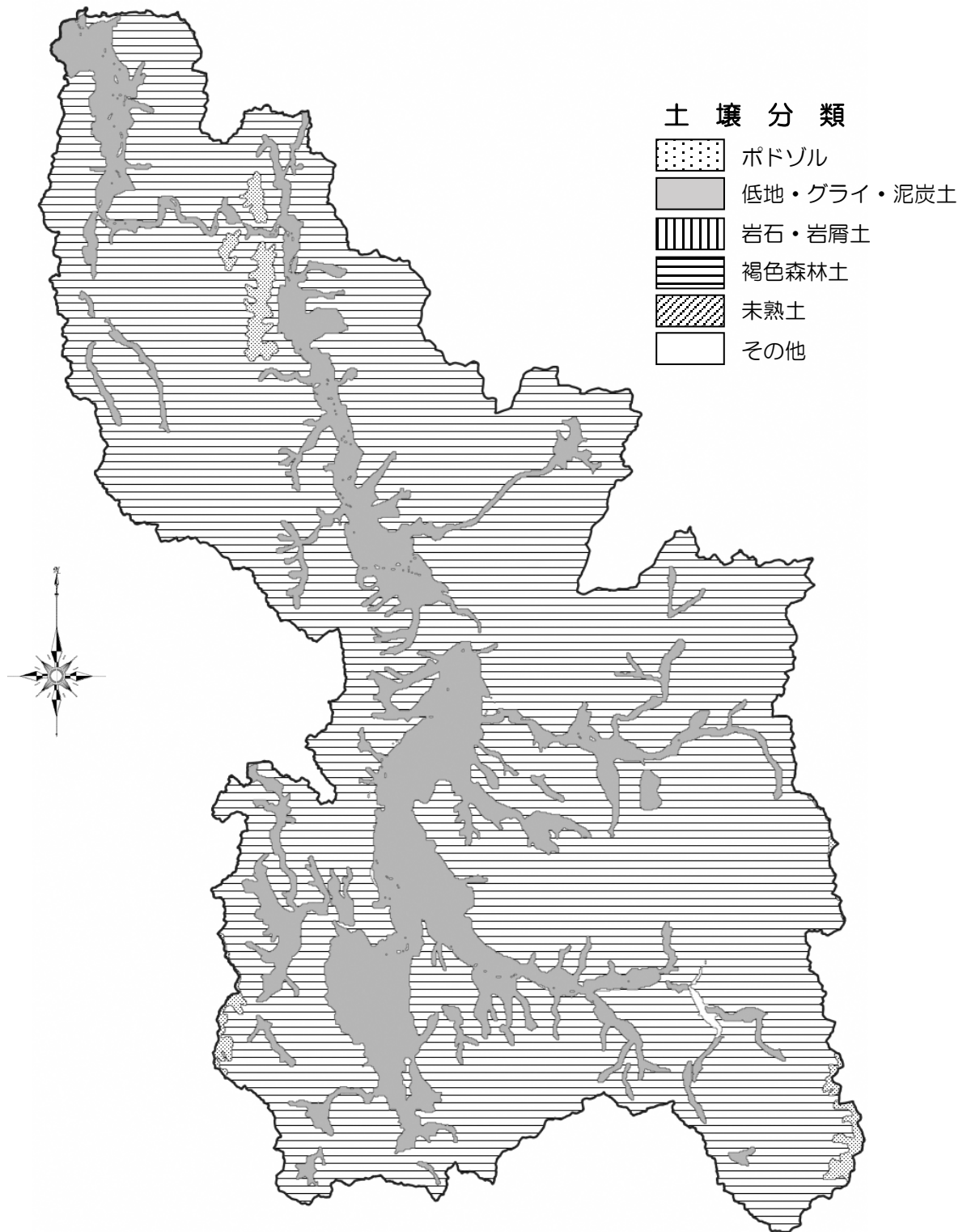


(土地分類図(国土交通省)を参考に、森林計画課で作成)

地質は、北見山地では主に先白亜紀の堆積岩と新第三紀の安山岩からなっており、天塩山地では先亜紀の砂岩、泥岩、礫岩、火山砕屑物等からなる。また、名寄盆地では第四紀の砂礫、粘土が堆積している。

イ 土壤分布

上川北部森林計画区の土壤分布



(土地分類図(国土交通省)を参考に、森林計画課で作成)

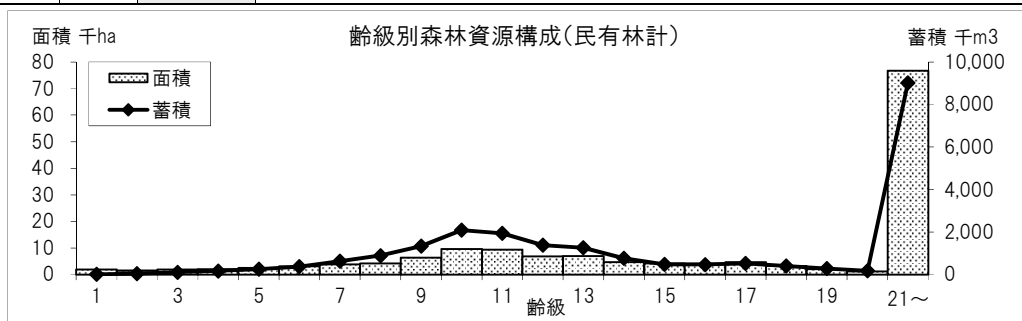
土壤は、一般に褐色森林土が多く分布し、特に堅果状を持つ埴質褐色森林土が広く分布する。また、名寄盆地では低地・グライ土が多く見られる。

## 2 森林の現況

### (1) 施業方法・年齢別森林資源表

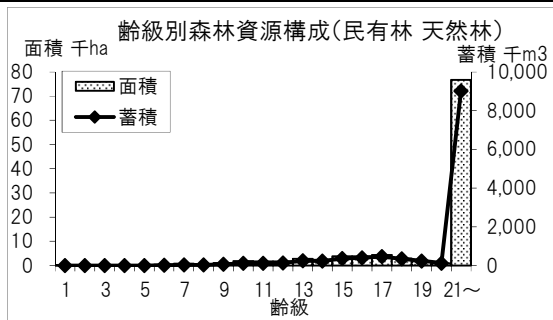
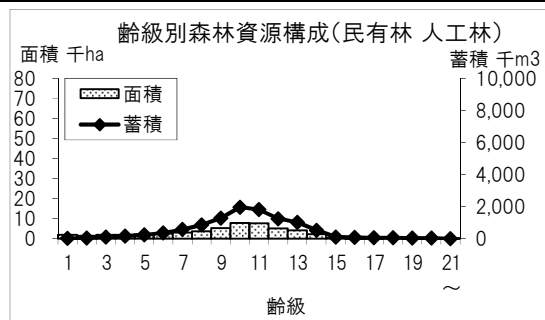
#### ア 民有林計

区分		総数	年齢											
			1 (1~5)	2 (6~10)	3 (11~15)	4 (16~20)	5 (21~25)	6 (26~30)	7 (31~35)	8 (36~40)	9 (41~45)	10 (46~50)		
総数	面積	162,000	1,895	1,457	1,919	2,014	2,458	3,044	3,844	4,136	6,390	9,593		
	蓄積	22,544	14	42	108	167	244	371	623	890	1,338	2,085		
計	面積	160,539	1,895	1,457	1,919	2,014	2,458	3,044	3,844	4,136	6,390	9,593		
	蓄積	22,544	14	42	108	167	244	371	623	890	1,338	2,085		
立木	計	面積	52,566	1,894	1,437	1,850	1,916	2,274	2,591	3,001	3,632	5,323	7,807	
		蓄積	10,621	14	42	107	165	238	354	586	861	1,275	1,970	
	針	面積	50,594	1,799	1,337	1,724	1,833	2,206	2,338	2,658	3,365	5,212	7,698	
		蓄積	10,308	14	42	100	157	228	310	514	798	1,251	1,945	
	広	面積	1,973	95	100	126	83	68	253	343	267	111	109	
		蓄積	313	-	-	7	8	10	45	73	63	24	25	
	地	計	面積	49,670	1,781	1,170	1,780	1,837	2,205	2,460	2,776	3,412	4,918	7,449
			蓄積	10,080	14	38	106	160	232	342	556	819	1,192	1,888
		単層林	面積	47,769	1,720	1,086	1,654	1,754	2,137	2,212	2,442	3,146	4,813	7,341
			蓄積	9,772	14	38	98	152	222	298	485	757	1,168	1,863
		広	面積	1,901	61	84	126	83	68	248	334	267	106	108
			蓄積	308	-	-	7	8	10	44	72	62	24	25
育成複層林		計	面積	2,896	113	267	70	79	69	130	225	220	405	358
			蓄積	542	0	4	1	5	6	12	30	42	83	82
		針	面積	2,825	79	251	70	79	69	126	215	220	400	357
			蓄積	536	0	4	1	5	6	11	29	41	82	81
		広	面積	71	34	16	-	-	-	4	10	0	6	1
			蓄積	5	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
天然林	計	面積	107,972	1	21	68	98	184	454	843	503	1,067	1,786	
		蓄積	11,923	-	-	1	2	6	17	37	29	63	114	
	単層林	面積	15	-	-	-	-	-	-	14	1	-	-	
		蓄積	1	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-	
	複層林	面積	18,455	-	1	-	3	1	3	14	8	48	167	
		蓄積	1,982	-	-	-	0	0	0	1	1	3	15	
	天然林	面積	89,502	1	19	68	95	183	450	815	494	1,019	1,620	
		蓄積	9,940	-	-	1	2	6	17	36	28	59	99	
無立木地	面積	1,461												



単位 面積:ha、蓄積:千m<sup>3</sup>

( 括 弧 内 は 林 齢 )											区 分	
11 (51~55)	12 (56~60)	13 (61~65)	14 (66~70)	15 (71~75)	16 (76~80)	17 (81~85)	18 (86~90)	19 (91~95)	20 (96~100)	21~ (101~)	面 積	総 数
9,405	6,805	6,966	4,626	4,196	4,095	4,622	3,183	1,959	1,197	76,733	面 積	計
1,939	1,377	1,259	759	474	468	519	404	277	173	9,014	蓄 積	
9,405	6,805	6,966	4,626	4,196	4,095	4,622	3,183	1,959	1,197	76,733	面 積	計
1,939	1,377	1,259	759	474	468	519	404	277	173	9,014	蓄 積	
7,730	5,083	4,129	2,283	410	244	218	309	194	230	13	面 積	計
1,820	1,252	1,012	531	110	76	55	63	38	48	3	蓄 積	
7,687	4,966	4,036	2,223	388	218	207	301	173	212	12	面 積	計
1,811	1,234	1,000	525	108	73	53	62	35	45	3	蓄 積	
44	117	93	60	22	26	11	7	20	18	0	面 積	計
9	18	12	7	2	3	2	1	3	3	0	蓄 積	
7,629	5,043	4,044	2,007	348	237	124	179	89	173	8	面 積	計
1,783	1,212	958	460	92	74	39	47	22	42	2	蓄 積	
7,585	4,927	3,951	1,948	325	212	114	171	69	155	8	面 積	計
1,775	1,195	946	454	90	72	38	46	21	39	2	蓄 積	
44	117	93	59	22	26	11	7	20	18	0	面 積	計
9	18	12	7	2	3	2	1	2	3	0	蓄 積	
102	39	86	276	62	6	93	130	104	58	5	面 積	計
36	39	55	71	18	1	16	16	16	6	1	蓄 積	
102	39	86	275	62	6	93	130	104	58	5	面 積	計
36	39	55	71	18	1	16	16	14	6	1	蓄 積	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	面 積	計
0	0	0	0	-	-	-	-	1	-	-	蓄 積	
1,675	1,722	2,837	2,344	3,786	3,851	4,405	2,874	1,765	967	76,721	面 積	計
119	126	247	228	363	393	464	341	238	125	9,011	蓄 積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面 積	計
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄 積	
116	170	544	481	542	594	664	601	339	120	14,039	面 積	計
11	16	62	59	71	80	81	87	65	21	1,409	蓄 積	
1,559	1,552	2,293	1,863	3,244	3,258	3,740	2,274	1,426	847	62,682	面 積	計
108	109	185	169	292	313	383	254	173	104	7,602	蓄 積	
											面 積	無立木地



イ 一般民有林

区 分		総数	齢 級															
			1 (1~5)	2 (6~10)	3 (11~15)	4 (16~20)	5 (21~25)	6 (26~30)	7 (31~35)	8 (36~40)	9 (41~45)	10 (46~50)	11 (51~55)	12 (56~60)	13 (61~65)	14 (66~70)	15 (71~75)	
総 数	面積	80,441	1,692	1,384	1,599	1,862	2,134	2,508	3,404	3,430	4,492	6,580	5,275	4,166	4,357	3,133	3,994	
	蓄積	12,633	14	42	105	166	240	335	549	739	982	1,553	1,282	905	752	510	443	
計	面積	79,516	1,692	1,384	1,599	1,862	2,134	2,508	3,404	3,430	4,492	6,580	5,275	4,166	4,357	3,133	3,994	
	蓄積	12,633	14	42	105	166	240	335	549	739	982	1,553	1,282	905	752	510	443	
計	針	面積	33,251	1,691	1,363	1,530	1,764	1,951	2,055	2,561	2,927	3,425	4,794	3,601	2,444	1,520	789	208
	蓄積	7,466	14	42	104	164	233	318	513	710	919	1,438	1,163	780	505	282	80	
計	針	面積	31,465	1,597	1,264	1,406	1,681	1,883	1,817	2,218	2,661	3,313	4,685	3,557	2,345	1,475	764	204
	蓄積	7,171	14	42	97	156	224	274	440	647	895	1,413	1,154	764	498	278	79	
計	広	面積	1,786	93	100	124	83	68	238	343	266	111	109	44	99	45	25	4
	蓄積	296	-	-	7	8	10	44	73	63	24	25	9	15	7	4	1	
計	針	面積	31,339	1,578	1,097	1,460	1,685	1,882	1,925	2,336	2,707	3,068	4,508	3,563	2,415	1,495	783	208
	蓄積	7,076	14	38	103	159	227	306	483	668	846	1,370	1,136	744	463	250	72	
計	針	面積	29,624	1,518	1,012	1,336	1,602	1,814	1,691	2,002	2,441	2,963	4,400	3,520	2,316	1,451	758	204
	蓄積	6,786	14	38	95	151	218	263	411	606	822	1,345	1,127	728	456	246	71	
計	広	面積	1,715	59	84	124	83	68	234	334	266	106	108	44	99	45	25	4
	蓄積	290	-	-	7	8	10	43	72	62	24	25	9	15	7	4	1	
計	針	面積	1,911	113	267	70	79	69	130	225	220	356	286	37	29	25	5	-
	蓄積	390	-	4	1	5	6	12	30	42	73	68	27	36	42	32	8	
計	針	面積	1,841	79	251	70	79	69	126	215	220	351	285	37	29	25	5	-
	蓄積	385	-	4	1	5	6	11	29	41	73	68	27	36	42	32	8	
計	広	面積	70	34	16	-	-	-	4	10	-	6	1	-	-	-	-	
	蓄積	5	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	
計	天	面積	46,265	1	21	68	98	184	454	843	503	1,067	1,786	1,675	1,722	2,837	2,344	3,786
	蓄積	5,167	-	-	1	2	6	17	37	29	63	114	119	126	247	228	363	
計	育 成 単 層 林	面積	15	-	-	-	-	-	14	1	-	-	-	-	-	-	-	
	蓄積	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
計	育 成 複 層 林	面積	5,188	-	1	-	3	1	3	14	8	48	167	116	170	544	481	542
	蓄積	765	-	-	-	-	-	-	1	1	3	15	11	16	62	59	71	
計	天 生 林	面積	41,062	1	19	68	95	183	450	815	494	1,019	1,620	1,559	1,552	2,293	1,863	3,244
	蓄積	4,401	-	-	1	2	6	17	36	28	59	99	108	109	185	169	292	
無立木地		面積	926															

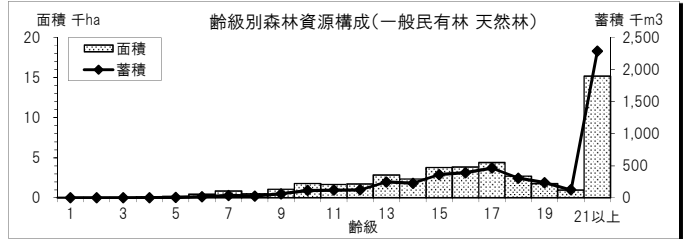
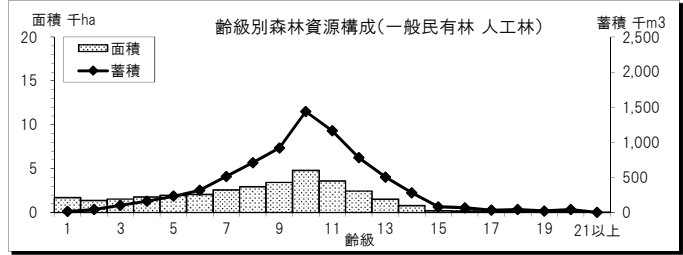
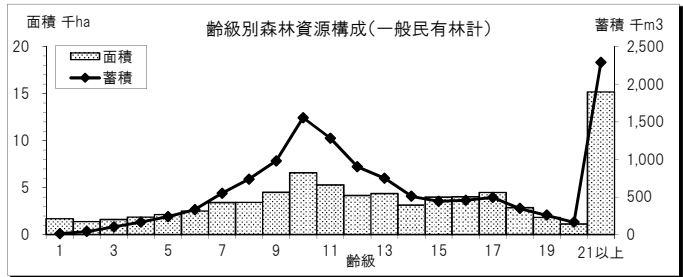
ウ 道有林

区 分		総数	齢 級															
			1 (1~5)	2 (6~10)	3 (11~15)	4 (16~20)	5 (21~25)	6 (26~30)	7 (31~35)	8 (36~40)	9 (41~45)	10 (46~50)	11 (51~55)	12 (56~60)	13 (61~65)	14 (66~70)	15 (71~75)	
総 数	面積	81,559	203	74	320	152	323	536	440	705	1,899	3,013	4,130	2,639	2,609	1,494	202	
	蓄積	9,911	-	-	3	1	5	36	74	151	356	532	657	472	507	249	31	
計	面積	81,023	203	74	320	152	323	536	440	705	1,899	3,013	4,130	2,639	2,609	1,494	202	
	蓄積	9,911	-	-	3	1	5	36	74	151	356	532	657	472	507	249	31	
計	針	面積	19,315	203	74	320	152	323	536	440	705	1,899	3,013	4,130	2,639	2,609	1,494	202
	蓄積	3,155	-	-	3	1	5	36	74	151	356	532	657	472	507	249	31	
計	針	面積	19,128	202	74	318	152	323	521	440	704	1,899	3,013	4,130	2,621	2,561	1,459	184
	蓄積	3,138	-	-	3	1	5	35	74	151	356	532	657	470	502	247	29	
計	広	面積	187	2	-	2	-	15	-	1	-	-	-	18	48	34	18	
	蓄積	17	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	5	3	1		
計	針	面積	18,330	203	74	320	152	323	536	440	705	1,850	2,941	4,065	2,629	2,548	1,223	139
	蓄積	3,004	-	-	3	1	5	36	74	151	346	518	648	469	495	210	20	
計	針	面積	18,144	202	74	318	152	323	521	440	704	1,850	2,941	4,065	2,611	2,500	1,190	121
	蓄積	2,986	-	-	3	1	5	35	74	151	346	518	648	466	490	207	19	
計	広	面積	186	2	-	2	-	15	-	1	-	-	-	18	48	33	18	
	蓄積	17	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	5	3	1		
計	針	面積	985	-	-	-	-	-	-	-	49	72	64	10	61	270	62	
	蓄積	151	-	-	-	-	-	-	-	9	14	9	3	12	39	10		
計	針	面積	984	-	-	-	-	-	-	-	49	72	64	10	61	269	62	
	蓄積	151	-	-	-	-	-	-	-	9	14	9	3	12	39	10		
計	広	面積	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
計	天	面積	61,708	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	蓄積	6,756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
計	育 成 単 層 林	面積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
計	育 成 複 層 林	面積	13,268	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	蓄積	1,217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
計	天 生 林	面積	48,440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	蓄積	5,539	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無立木地		面積	536															



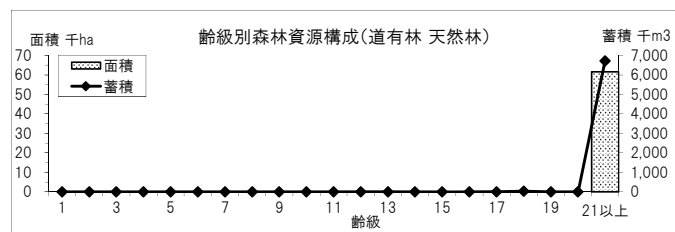
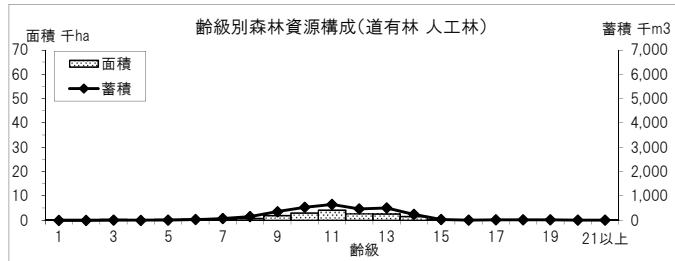
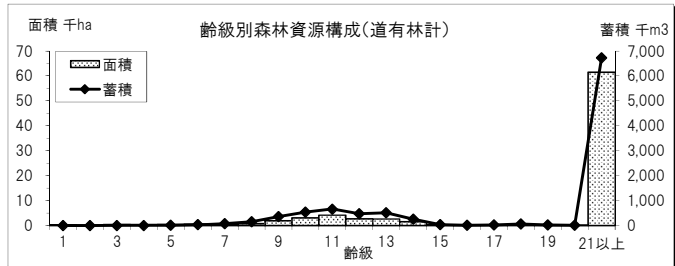
単位 面積:ha、蓄積:千m<sup>3</sup>

( 括 弧 内 は 林 齢 )						区 分	
16 (76~80)	17 (81~85)	18 (86~90)	19 (91~95)	20 (96~100)	21以上 (101~)	面 積	總 数
4,016	4,489	2,857	1,828	1,134	15,181	面 積	總 数
458	496	348	259	165	2,290	蓄 積	
4,016	4,489	2,857	1,828	1,134	15,181	面 積	計
458	496	348	259	165	2,290	蓄 積	
165	84	147	63	167	3	面 積	計
66	33	41	20	41	1	蓄 積	
162	78	146	57	150	3	面 積	計
65	32	41	18	38	1	蓄 積	
2	7	1	5	17	-	面 積	計
-	1	-	2	3	-	蓄 積	
165	84	147	63	167	3	面 積	計
65	33	41	19	41	1	蓄 積	
162	78	146	57	150	3	面 積	計
64	32	41	18	38	1	蓄 積	
2	7	1	5	17	-	面 積	計
-	1	-	1	3	-	蓄 積	
-	-	-	-	-	-	面 積	計
1	-	-	1	-	-	蓄 積	
-	-	-	-	-	-	面 積	計
1	-	-	-	-	-	蓄 積	
-	-	-	-	-	-	面 積	計
-	-	-	1	-	-	蓄 積	
3,851	4,405	2,710	1,765	967	15,178	面 積	計
393	464	307	238	125	2,289	蓄 積	
-	-	-	-	-	-	面 積	計
-	-	-	-	-	-	蓄 積	
594	664	601	339	120	771	面 積	計
80	81	87	65	21	192	蓄 積	
3,258	3,740	2,109	1,426	847	14,406	面 積	計
313	383	220	173	104	2,097	蓄 積	
						面 積	無立木地



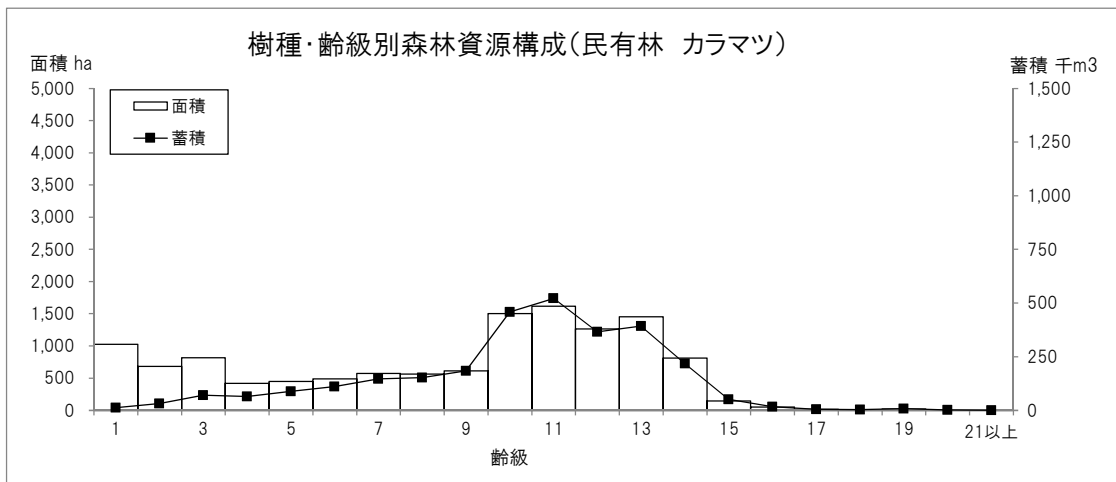
単位 面積:ha、蓄積:千m<sup>3</sup>

( 括 弧 内 は 林 齢 )						区 分	
16 (76~80)	17 (81~85)	18 (86~90)	19 (91~95)	20 (96~100)	21以上 (101~)	面 積	總 数
79	133	326	131	64	61,552	面 積	總 数
10	22	56	18	7	6,724	蓄 積	
79	133	326	131	64	61,552	面 積	計
10	22	56	18	7	6,724	蓄 積	
79	133	161	131	64	9	面 積	計
10	22	22	18	7	2	蓄 積	
56	129	155	116	63	9	面 積	計
8	22	21	17	7	2	蓄 積	
23	4	6	15	1	-	面 積	計
2	1	1	1	-	-	蓄 積	
73	40	31	27	6	5	面 積	計
10	7	5	4	1	1	蓄 積	
49	36	25	12	5	5	面 積	計
8	6	5	3	1	1	蓄 積	
23	4	6	15	1	-	面 積	計
2	1	1	1	-	-	蓄 積	
6	93	130	104	58	5	面 積	計
1	16	16	14	6	1	蓄 積	
6	93	130	104	58	5	面 積	計
1	16	16	14	6	1	蓄 積	
-	-	-	-	-	-	面 積	計
-	-	-	-	-	-	蓄 積	
-	-	165	-	-	61,543	面 積	計
-	-	34	-	-	6,722	蓄 積	
-	-	-	-	-	-	面 積	計
-	-	-	-	-	-	蓄 積	
-	-	-	-	-	13,268	面 積	計
-	-	-	-	-	1,217	蓄 積	
-	-	165	-	-	48,275	面 積	計
-	-	34	-	-	5,505	蓄 積	
						面 積	無立木地



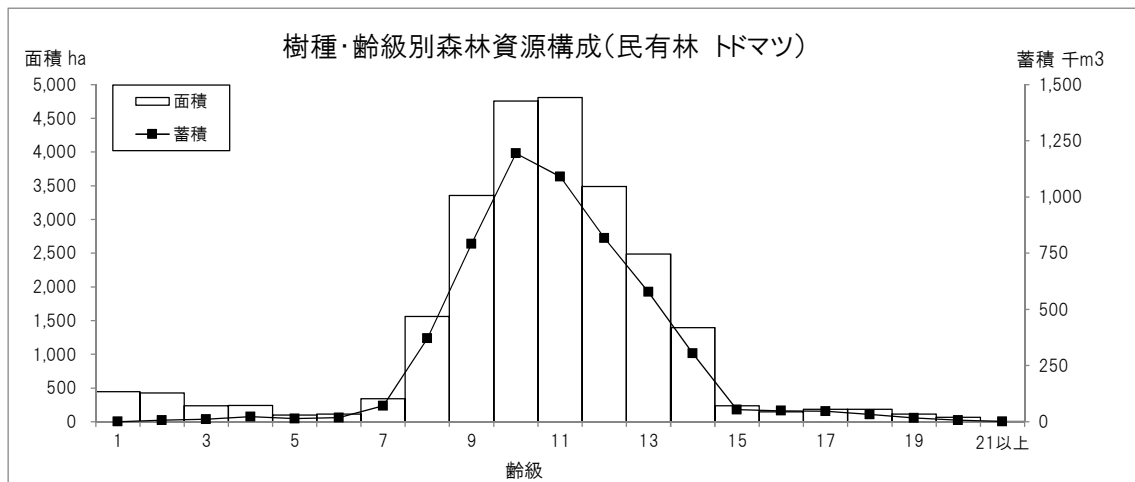
(2)樹種・年齢別森林資源表  
ア 民有林計

区 分		総数	年齢 (括弧内は林 齢)											
			1 (1~5)	2 (6~10)	3 (11~15)	4 (16~20)	5 (21~25)	6 (26~30)	7 (31~35)	8 (36~40)	9 (41~45)	10 (46~50)		
総 数		面積 160,539 蓄積 22,544	1,895 14	1,457 42	1,919 108	2,014 167	2,458 244	3,044 371	3,844 623	4,136 890	6,390 1,338	9,593 2,085		
人 工 林	人工林計	面積 52,566 蓄積 10,621	1,894 14	1,437 42	1,850 107	1,916 165	2,274 238	2,591 354	3,001 586	3,632 861	5,323 1,275	7,807 1,970		
	針葉樹計	面積 50,594 蓄積 10,308	1,799 14	1,337 42	1,724 100	1,833 157	2,206 228	2,338 310	2,658 514	3,365 798	5,212 1,251	7,698 1,945		
	トマツ	面積 24,686 蓄積 5,496	444 1	427 7	237 11	240 22	98 14	111 18	342 70	1,563 371	3,356 791	4,757 1,194		
	アカエゾマツ	面積 10,179 蓄積 1,273	152 0	116 0	504 5	850 25	1,289 64	1,410 126	1,242 185	916 192	1,176 256	1,269 238		
	エゾマツ	面積 54 蓄積 16	- 0	2 0	2 0	4 0	0 0	1 0	1 0	2 0	3 1	0 0		
	カラマツ	面積 12,516 蓄積 2,897	1,025 11	682 31	817 70	418 64	450 89	488 111	574 147	561 152	612 183	1,502 458		
	グイマツ	面積 694 蓄積 92	45 -	3 -	33 2	63 6	133 16	227 35	157 27	25 4	- -	9 2		
	クリーンラーチ	面積 31 蓄積 1	13 0	17 1	1 0	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	グイマツ×ニホン カラマツF1	面積 1,293 蓄積 240	109 1	83 3	102 11	213 36	212 43	67 15	264 67	243 64	- -	0 0		
	ストロブマツ	面積 65 蓄積 21	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	ヨーロッパウヒ (ドイツウヒ)	面積 1,032 蓄積 265	10 -	8 -	28 1	42 4	21 3	25 5	78 17	55 15	63 18	157 52		
	スギ	面積 0 蓄積 0	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- 0		
	ヒノキアスナロ (ヒバ)	面積 0 蓄積 0	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0 0	- -	- -	- -		
	その他針葉樹	面積 42 蓄積 7	- -	- -	- -	3 0	3 0	8 0	- 0	0 0	2 0	3 1		
	広 葉 樹	広葉樹計	面積 1,973 蓄積 313	95 -	100 -	126 7	83 8	68 10	253 45	343 73	267 63	111 24	109 25	
		ナラ類	面積 96 蓄積 4	18 -	18 -	11 0	12 1	1 0	13 1	19 2	4 0	0 0	- -	
		カンバ類	面積 1,082 蓄積 229	16 -	18 -	62 5	42 5	51 8	182 38	292 68	227 57	63 16	60 17	
		シナノキ	面積 2 蓄積 0	- -	0 -	- -	- -	- -	- 0	1 0	- 0	0 0	- -	
		カエデ	面積 1 蓄積 0	- -	- -	- -	0 0	0 0	- -	- -	- -	- -	- -	
		ブナ	面積 - 蓄積 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
		ニレ	面積 13 蓄積 1	- -	- -	- -	- -	- -	4 0	1 0	- -	8 1	- -	
		ハリギリ (センノキ)	面積 - 蓄積 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
		タモ類	面積 584 蓄積 55	51 -	52 -	33 1	21 1	8 1	19 2	28 3	23 3	20 3	42 7	
		カツラ	面積 8 蓄積 0	- -	- -	2 0	- 0	1 0	5 0	- -	- -	- -	0 0	
		その他広葉樹	面積 187 蓄積 23	9 -	12 -	18 1	8 1	7 1	28 3	3 0	13 3	20 4	7 2	
		天然林		面積 107,972 蓄積 11,923	1 -	21 -	68 1	98 2	184 6	454 17	843 37	503 29	1,067 63	1,786 114



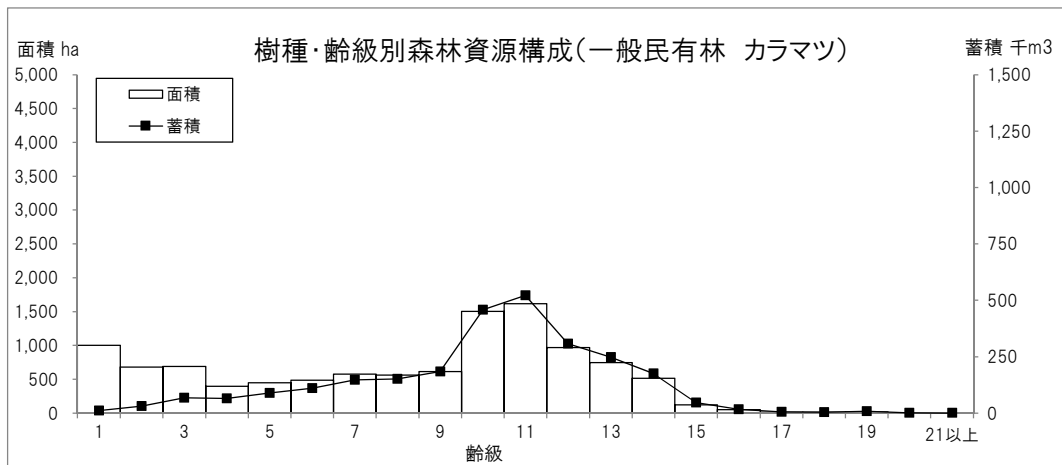
単位 面積:ha、蓄積:千m<sup>3</sup>

齢級(括弧内は林齢)											区分	
11 (51~55)	12 (56~60)	13 (61~65)	14 (66~70)	15 (71~75)	16 (76~80)	17 (81~85)	18 (86~90)	19 (91~95)	20 (96~100)	21以上 (101~)	面積	蓄積
9,405	6,805	6,966	4,626	4,196	4,095	4,622	3,183	1,959	1,197	76,733	面積	総数
1,939	1,377	1,259	759	474	468	519	404	277	173	9,014	蓄積	
7,730	5,083	4,129	2,283	410	244	218	309	194	230	13	面積	人工林計
1,820	1,252	1,012	531	110	76	55	63	38	48	3	蓄積	
7,687	4,966	4,036	2,223	388	218	207	301	173	212	12	面積	針葉樹計
1,811	1,234	1,000	525	108	73	53	62	35	45	3	蓄積	
4,807	3,486	2,486	1,395	235	148	186	185	113	64	5	面積	トマツ
1,091	817	577	304	54	49	46	32	17	7	1	蓄積	
1,111	111	29	0	1	3	-	-	-	-	-	面積	アカエゾマツ
154	17	8	0	1	2	-	-	-	-	-	蓄積	
7	10	13	1	2	1	0	1	3	-	-	面積	エゾマツ
2	5	6	0	1	0	0	0	0	-	-	蓄積	
1,617	1,263	1,455	811	144	48	15	12	20	2	1	面積	カラマツ
522	365	392	217	51	16	5	4	8	1	0	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	グイマツ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	クリーンラーチ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	グイマツ×ニホンカラマツF1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
15	25	24	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ストロブマツ
3	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
118	63	25	16	5	17	6	103	38	147	6	面積	ヨーロッパウヒ(ドイツウヒ)
37	20	7	3	2	6	2	26	10	37	1	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	スギ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ヒノキアスナロ(ヒバ)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
12	7	3	-	0	-	-	-	-	-	-	面積	その他針葉樹
3	2	1	-	0	-	-	-	-	-	-	蓄積	
44	117	93	60	22	26	11	7	20	18	0	面積	広葉樹計
9	18	12	7	2	3	2	1	3	3	0	蓄積	
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	面積	ナラ類
-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	蓄積	
15	21	27	5	-	0	-	0	-	-	-	面積	カンバ類
4	4	5	1	-	0	-	0	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	シナノキ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	カエデ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ブナ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ニレ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ハリギリ(センノキ)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
26	72	52	47	22	24	7	7	14	16	0	面積	タモ類
4	9	6	5	2	2	1	1	2	2	0	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	カツラ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
3	25	13	7	-	2	3	-	7	2	-	面積	その他広葉樹
1	4	2	1	-	0	0	-	1	0	-	蓄積	
1,675	1,722	2,837	2,344	3,786	3,851	4,405	2,874	1,765	967	76,721	面積	天然林
119	126	247	228	363	393	464	341	238	125	9,011	蓄積	



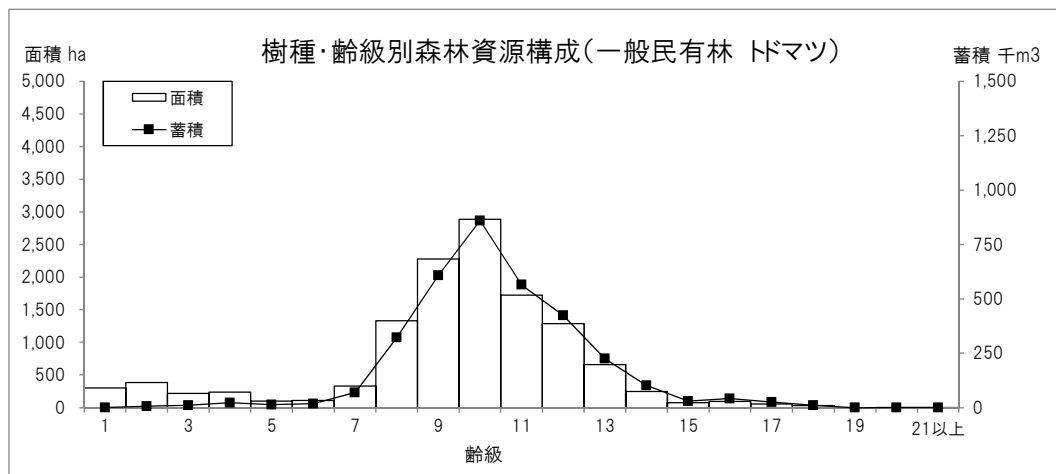
イ 一般民有林

区分	総数	年齢 (括弧内は林齢)									
		1 (1~5)	2 (6~10)	3 (11~15)	4 (16~20)	5 (21~25)	6 (26~30)	7 (31~35)	8 (36~40)	9 (41~45)	10 (46~50)
総数	面積 79,516 蓄積 12,633	1,692	1,384	1,599	1,862	2,134	2,508	3,404	3,430	4,492	6,580
人工林計	面積 33,251 蓄積 7,466	1,691	1,363	1,530	1,764	1,951	2,055	2,561	2,927	3,425	4,794
	針葉樹計	面積 31,465 蓄積 7,171	1,597	1,264	1,406	1,681	1,883	1,817	2,218	2,661	3,313
トドマツ	面積 12,349 蓄積 3,357	300	385	219	238	98	111	332	1,332	2,276	2,883
	アカエゾマツ	面積 4,970 蓄積 536	125	87	330	729	966	902	814	444	359
エゾマツ	面積 40 蓄積 13	-	2	2	4	0	0	1	1	1	0
	カラマツ	面積 11,010 蓄積 2,646	1,000	680	691	395	450	484	574	561	612
グイマツ	面積 693 蓄積 92	44	2	33	63	133	227	157	25	-	9
	クリーンラーチ	面積 28 蓄積 1	10	17	1	-	-	-	-	-	-
グイマツ×ニホン カラマツF1	面積 1,285 蓄積 239	109	83	102	208	212	67	261	243	-	0
	ストロブマツ	面積 65 蓄積 21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヨーロッパウシ (ドイツウシ)	面積 993 蓄積 259	10	8	28	42	21	25	78	55	63	157
	スギ	面積 0 蓄積 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒノキアスナロ (ヒバ)	面積 0 蓄積 0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	その他針葉樹	面積 34 蓄積 7	-	-	-	3	3	-	0	2	3
広葉樹計	面積 1,786 蓄積 296	93	100	124	83	68	238	343	266	111	109
	ナラ類	面積 96 蓄積 4	18	18	11	12	1	13	19	4	0
カンバ類	面積 1,058 蓄積 226	16	18	62	42	51	182	292	226	63	60
	シナノキ	面積 2 蓄積 0	-	0	-	-	-	1	0	-	0
カエデ	面積 1 蓄積 0	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
	ブナ	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニレ	面積 13 蓄積 1	-	-	-	-	-	4	1	-	8	-
	ハリギリ (センノキ)	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
タモ類	面積 480 蓄積 47	49	52	33	21	8	19	28	23	20	42
	カツラ	面積 8 蓄積 0	-	-	2	-	1	5	-	-	0
その他広葉樹	面積 128 蓄積 17	9	12	16	8	7	14	3	13	20	7
	天然林	面積 46,265 蓄積 5,167	1	21	68	98	184	454	843	503	1,067



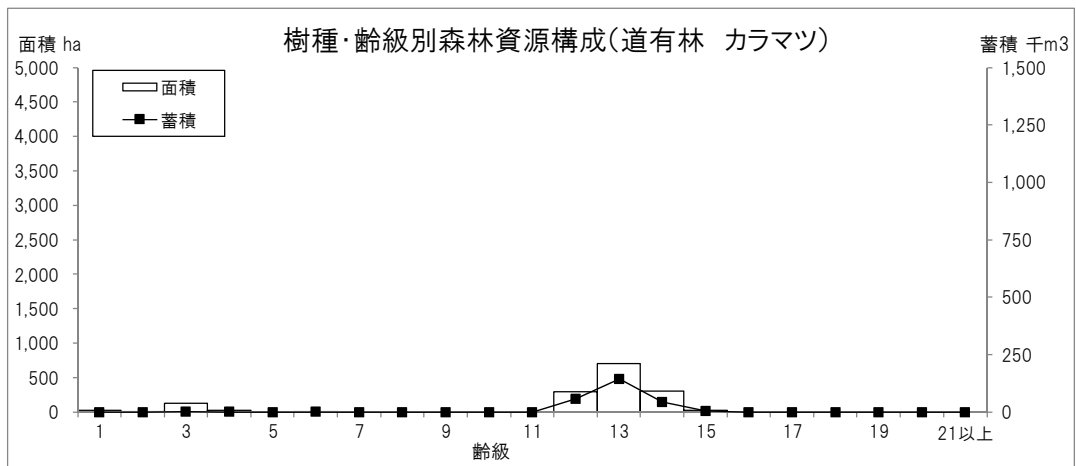
単位 面積ha、蓄積千m<sup>3</sup>

年齢級(括弧内は林齢)											区分	
11 (51~55)	12 (56~60)	13 (61~65)	14 (66~70)	15 (71~75)	16 (76~80)	17 (81~85)	18 (86~90)	19 (91~95)	20 (96~100)	21以上 (101~)	面積	蓄積
5,275	4,166	4,357	3,133	3,994	4,016	4,489	2,857	1,828	1,134	15,181	面積	総数
1,282	905	752	510	443	458	496	348	259	165	2,290	蓄積	
3,601	2,444	1,520	789	208	165	84	147	63	167	3	面積	人工林計
1,163	780	505	282	80	66	33	41	20	41	1	蓄積	
3,557	2,345	1,475	764	204	162	78	146	57	150	3	面積	針葉樹計
1,154	764	498	278	79	65	32	41	18	38	1	蓄積	
1,724	1,288	657	246	75	94	57	31	-	1	1	面積	ドマツ
565	424	225	102	29	41	25	11	-	0	0	蓄積	
71	1	8	0	1	3	-	-	-	-	-	面積	アカエゾマツ
25	0	3	0	1	2	-	-	-	-	-	蓄積	
6	10	12	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	エゾマツ
2	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
1,617	966	748	512	122	48	15	12	20	2	1	面積	カラマツ
522	308	248	175	47	16	5	4	8	1	0	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	グイマツ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	クリーンラーチ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	グイマツ×ニホンカラマツF1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
15	25	24	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ストロブマツ
3	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
113	47	24	5	5	17	6	103	38	147	1	面積	ヨーロッパウシ(ドイツウシ)
36	17	7	1	2	6	2	26	10	37	0	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	スギ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ヒノキアスナロ(ヒバ)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
12	7	3	-	0	-	-	-	-	-	-	面積	その他針葉樹
3	2	1	-	0	-	-	-	-	-	-	蓄積	
44	99	45	25	4	2	7	1	5	17	0	面積	広葉樹計
9	15	7	4	1	0	1	0	2	3	0	蓄積	
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	面積	ナラ類
-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	蓄積	
15	17	10	2	-	0	-	0	-	-	-	面積	カンバ類
4	4	2	1	-	0	-	0	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	シナノキ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	カエデ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ブナ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ニレ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ハリギリ(センノキ)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
26	72	34	23	4	1	3	1	5	16	0	面積	タモ類
4	9	4	3	1	0	0	0	2	2	0	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	カツラ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
3	10	1	0	-	1	3	-	0	1	-	面積	その他広葉樹
1	2	0	0	-	0	0	-	0	0	-	蓄積	
1,675	1,722	2,837	2,344	3,786	3,851	4,405	2,710	1,765	967	15,178	面積	天然林
119	126	247	228	363	393	464	307	238	125	2,289	蓄積	



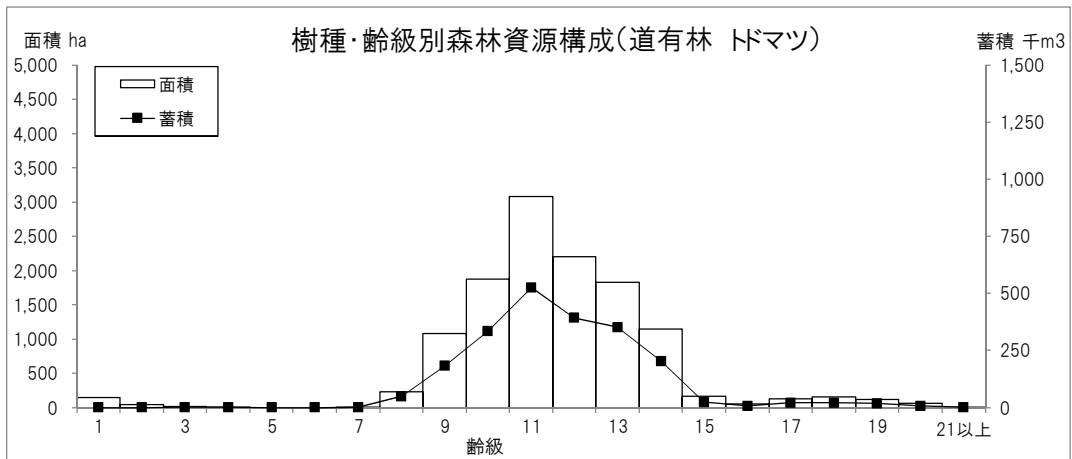
ウ 道有林

区分	総数	年齢級 (括弧内は林齢)									
		1 (1~5)	2 (6~10)	3 (11~15)	4 (16~20)	5 (21~25)	6 (26~30)	7 (31~35)	8 (36~40)	9 (41~45)	10 (46~50)
総数	面積 81,023 蓄積 9,911	203	74	320	152	323	536	440	705	1,899	3,013
人工林計	面積 19,315 蓄積 3,155	203	74	320	152	323	536	440	705	1,899	3,013
	面積 19,128 蓄積 3,138	202	74	318	152	323	521	440	704	1,899	3,013
針葉樹計	面積 12,337 蓄積 2,139	144	42	18	2	-	-	9	231	1,079	1,874
	面積 5,209 蓄積 737	27	29	174	121	323	508	428	472	817	1,139
トマツ	面積 2,139 蓄積 3	-	-	0	0	-	-	1	48	184	334
	面積 1,506 蓄積 251	26	2	127	23	-	4	-	-	-	-
アカエゾマツ	面積 14 蓄積 3	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-
	面積 251 蓄積 2	-	-	3	0	-	0	-	-	-	-
エゾマツ	面積 3 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-
	面積 2 蓄積 -	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-
カラマツ	面積 251 蓄積 2	-	-	3	0	-	0	-	-	-	-
	面積 3 蓄積 -	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
グイマツ	面積 9 蓄積 1	-	0	-	5	-	-	3	-	-	-
	面積 1 蓄積 0	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
クリーンラーチ	面積 1 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 38 蓄積 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
グイマツ×ニホンカラマツF1	面積 1 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 0 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ストロブマツ	面積 38 蓄積 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 8 蓄積 0	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
ヨーロッパウヒ(ドイツウヒ)	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
スギ	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒノキアスナロ(ヒバ)	面積 8 蓄積 0	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
	面積 0 蓄積 -	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
その他針葉樹	面積 187 蓄積 17	2	-	2	-	-	15	-	1	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	1	-	0	-	-
広葉樹計	面積 24 蓄積 3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	面積 3 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ナラ類	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 24 蓄積 3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
カンバ類	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シナノキ	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カエデ	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ブナ	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニレ	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ハリギリ(センノキ)	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
タモ類	面積 104 蓄積 8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カツラ	面積 - 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	面積 58 蓄積 6	-	-	2	-	-	15	-	-	-	-
その他広葉樹	面積 6 蓄積 -	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	面積 61,708 蓄積 6,756	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
天然林	面積 6,756 蓄積 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



単位 面積:ha、蓄積:千m<sup>3</sup>

年齢級 (括弧内は林齢)											区分	
11 (51~55)	12 (56~60)	13 (61~65)	14 (66~70)	15 (71~75)	16 (76~80)	17 (81~85)	18 (86~90)	19 (91~95)	20 (96~100)	21以上 (101~)	面積	蓄積
4,130	2,639	2,609	1,494	202	79	133	326	131	64	61,552	面積	総数
657	472	507	249	31	10	22	56	18	7	6,724	蓄積	
4,130	2,639	2,609	1,494	202	79	133	161	131	64	9	面積	人工林計
657	472	507	249	31	10	22	22	18	7	2	蓄積	
4,130	2,621	2,561	1,459	184	56	129	155	116	63	9	面積	針葉樹計
657	470	502	247	29	8	22	21	17	7	2	蓄積	
3,083	2,199	1,829	1,148	160	55	129	154	113	63	5	面積	トドマツ
526	392	352	202	25	8	21	21	17	7	1	蓄積	
1,040	110	22	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	アカエゾマツ
129	17	5	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
1	-	1	1	2	1	0	1	3	-	-	面積	エゾマツ
0	-	0	0	1	0	0	0	0	-	-	蓄積	
-	297	707	299	22	-	-	-	-	-	-	面積	カラマツ
-	57	144	42	4	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	グイマツ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	クリーンラーチ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	グイマツ×ニホン
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	カラマツF1
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ストローブ
-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	マツ
5	16	2	11	-	-	-	-	0	-	5	面積	ヨーロッパウシ
1	3	0	2	-	-	-	-	0	-	1	蓄積	(ドイツウシ)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	スギ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ヒノキアスナロ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	(ヒバ)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	その他針葉樹
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	18	48	34	18	23	4	6	15	1	-	面積	広葉樹計
-	2	5	3	1	2	1	1	1	0	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ナラ類
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	4	17	2	-	-	-	-	-	-	-	面積	カンバ類
-	0	2	0	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	シナノキ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	カエデ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ブナ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ニレ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	ハリギリ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	(センノキ)
-	-	19	25	18	23	4	6	8	-	-	面積	タモ類
-	-	1	2	1	2	1	1	0	-	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	面積	カツラ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	蓄積	
-	14	13	7	-	0	-	-	6	1	-	面積	その他広葉樹
-	2	2	0	-	0	-	-	1	0	-	蓄積	
-	-	-	-	-	-	-	165	-	-	61,543	面積	天然林
-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	6,722	蓄積	

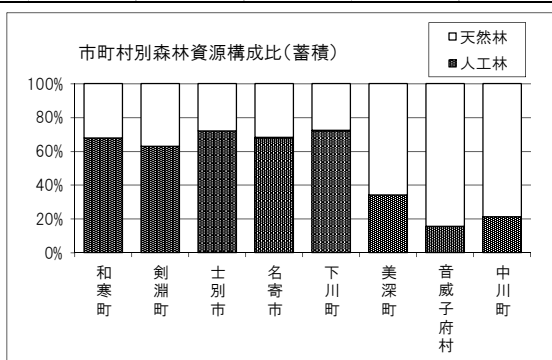
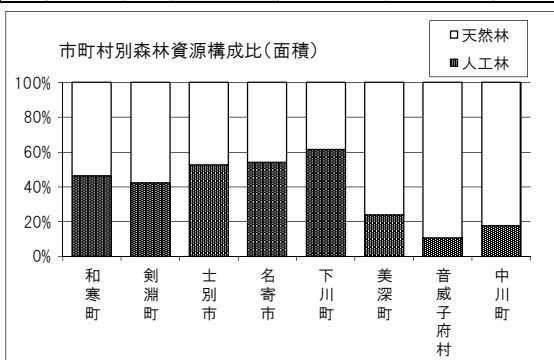


(3) 施業方法・市町村別森林資源表

ア 民有林計

単位 面積ha、蓄積千m<sup>3</sup>

区分		総数	和寒町	剣淵町	士別市	名寄市	下川町	美深町	音威子府村	中川町		
総数	面積	162,000	6,537	3,747	20,033	24,761	8,389	57,702	23,665	17,165		
	蓄積	22,544	1,004	557	3,129	4,102	1,702	6,841	2,856	2,353		
立木	計	面積	160,539	6,412	3,716	19,796	24,311	8,356	57,410	23,509	17,028	
		蓄積	22,544	1,004	557	3,129	4,102	1,702	6,841	2,856	2,353	
	計針	面積	52,566	2,970	1,577	10,407	13,136	5,149	13,745	2,552	3,028	
		蓄積	10,621	682	350	2,258	2,796	1,231	2,355	446	503	
		面積	50,594	2,881	1,502	9,872	12,886	5,055	13,316	2,388	2,694	
		蓄積	10,308	667	337	2,152	2,754	1,221	2,286	416	475	
	計広	面積	1,973	90	75	535	251	94	430	164	335	
		蓄積	313	15	13	106	42	10	69	30	28	
	育成単層林	計	面積	49,670	2,941	1,556	9,927	12,385	4,545	13,114	2,452	2,750
		蓄積	10,080	677	347	2,168	2,637	1,096	2,256	428	470	
		針	面積	47,769	2,851	1,481	9,399	12,135	4,460	12,686	2,290	2,466
		蓄積	9,772	662	336	2,064	2,595	1,086	2,187	398	443	
	計広	面積	1,901	90	75	528	250	85	428	163	284	
		蓄積	308	15	12	105	41	9	69	30	27	
	育成複層林	計	面積	2,896	29	21	481	751	604	631	100	278
		蓄積	542	5	3	90	159	135	98	18	33	
		針	面積	2,825	29	21	473	750	596	630	99	227
		蓄積	536	4	2	89	159	135	98	17	32	
	計広	面積	71	0	0	7	1	9	1	2	51	
		蓄積	5	1	1	1	0	0	0	0	1	
天然林	計	面積	107,972	3,442	2,139	9,389	11,175	3,207	43,664	20,956	14,000	
		蓄積	11,923	322	206	871	1,306	471	4,487	2,410	1,850	
	育成単層林	面積	15	-	1	14	-	-	-	-	-	
		蓄積	1	-	0	1	-	-	-	-	-	
	育成複層林	面積	18,455	425	394	1,822	2,448	1,035	10,541	1,177	613	
		蓄積	1,982	48	72	202	305	194	967	99	96	
	天然生林	面積	89,502	3,016	1,745	7,552	8,727	2,171	33,123	19,779	13,388	
		蓄積	9,940	273	134	668	1,002	277	3,520	2,311	1,754	
	計	面積	1,461	125	30	237	450	34	292	157	136	
		蓄積	389	93	24	120	104	10	22	4	12	
無立地	伐採跡地	面積	389	93	24	120	104	10	22	4	12	
	未立木地	面積	1,072	32	6	117	346	23	270	153	125	

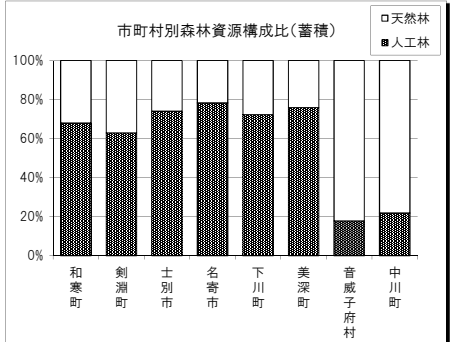
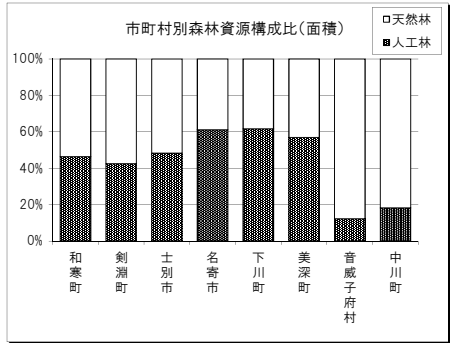




イ 一般民有林

単位 面積ha、蓄積千m<sup>3</sup>

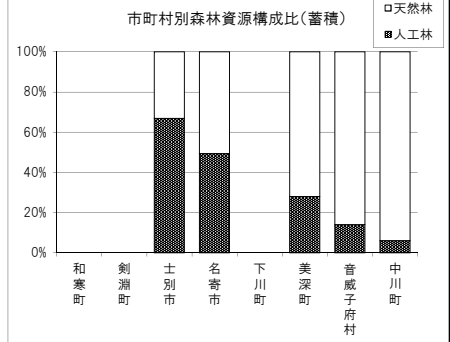
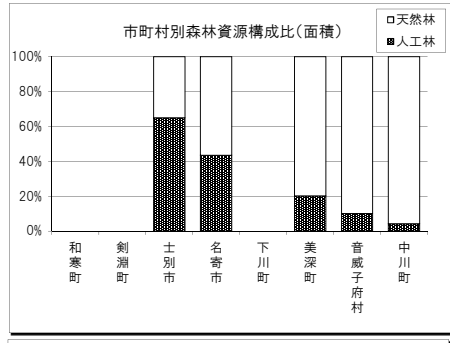
区分		総数	和寒町	剣淵町	士別市	名寄市	下川町	美深町	音威子府村	中川町
総数	面積	80,441	6,537	3,747	14,906	14,919	8,389	6,040	9,256	16,647
	蓄積	12,633	1,004	557	2,309	2,662	1,702	917	1,200	2,282
計	面積	79,516	6,412	3,716	14,717	14,576	8,356	5,985	9,242	16,511
	蓄積	12,633	1,004	557	2,309	2,662	1,702	917	1,200	2,282
計	面積	33,251	2,970	1,577	7,106	8,910	5,149	3,404	1,128	3,007
	蓄積	7,466	682	350	1,710	2,084	1,231	696	214	499
計	面積	31,465	2,881	1,502	6,583	8,683	5,055	3,095	994	2,672
	蓄積	7,171	667	337	1,605	2,044	1,221	639	187	471
計	面積	1,786	90	75	523	227	94	309	134	335
	蓄積	296	15	13	105	40	10	58	26	28
計	面積	31,339	2,941	1,556	6,860	8,329	4,545	3,280	1,101	2,729
	蓄積	7,076	677	347	1,657	1,953	1,096	673	208	466
計	面積	29,624	2,851	1,481	6,343	8,103	4,460	2,973	968	2,445
	蓄積	6,786	662	336	1,553	1,913	1,086	616	181	439
計	面積	1,715	90	75	516	226	85	307	133	284
	蓄積	290	15	12	104	40	9	57	26	27
計	面積	1,911	29	21	247	581	604	124	27	278
	蓄積	390	5	3	53	131	135	23	6	33
計	面積	1,841	29	21	239	580	596	122	27	227
	蓄積	385	4	2	52	131	135	23	6	32
計	面積	70	0	0	7	1	9	1	1	51
	蓄積	5	1	1	1	0	0	0	0	1
計	面積	46,265	3,442	2,139	7,611	5,666	3,207	2,581	8,114	13,504
	蓄積	5,167	322	206	600	578	471	221	986	1,783
計	面積	15	-	1	14	-	-	-	-	-
	蓄積	1	-	0	1	-	-	-	-	-
計	面積	5,188	425	394	1,316	932	1,035	354	119	613
	蓄積	765	48	72	140	154	194	44	18	96
計	面積	41,062	3,016	1,745	6,281	4,734	2,171	2,227	7,996	12,892
	蓄積	4,401	273	134	459	424	277	177	968	1,687
計	面積	926	125	30	189	343	34	55	14	135
	蓄積	389	93	24	120	104	10	22	4	12
計	面積	537	32	6	70	239	23	33	10	123
	蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ウ 道有林

単位 面積ha、蓄積千m<sup>3</sup>

区分		総数	和寒町	剣淵町	士別市	名寄市	下川町	美深町	音威子府村	中川町
総数	面積	81,559	-	-	5,127	9,842	-	51,662	14,409	518
	蓄積	9,911	-	-	820	1,440	-	5,924	1,656	71
計	面積	81,023	-	-	5,079	9,735	-	51,425	14,267	517
	蓄積	9,911	-	-	820	1,440	-	5,924	1,656	71
計	面積	19,315	-	-	3,301	4,227	-	10,342	1,425	21
	蓄積	3,155	-	-	549	712	-	1,658	232	4
計	面積	19,128	-	-	3,290	4,203	-	10,220	1,394	21
	蓄積	3,138	-	-	548	711	-	1,647	228	4
計	面積	187	-	-	11	24	-	121	31	-
	蓄積	17	-	-	1	1	-	11	4	-
計	面積	18,330	-	-	3,067	4,057	-	9,834	1,352	21
	蓄積	3,004	-	-	512	684	-	1,583	221	4
計	面積	18,145	-	-	3,055	4,033	-	9,713	1,322	21
	蓄積	2,986	-	-	511	683	-	1,572	217	4
計	面積	186	-	-	11	24	-	121	30	-
	蓄積	17	-	-	1	1	-	11	4	-
計	面積	985	-	-	234	170	-	507	73	-
	蓄積	151	-	-	37	28	-	75	12	-
計	面積	984	-	-	234	170	-	507	72	-
	蓄積	151	-	-	37	28	-	75	11	-
計	面積	1	-	-	-	-	-	-	1	-
	蓄積	0	-	-	-	-	-	-	0	-
計	面積	61,708	-	-	1,778	5,509	-	41,083	12,842	496
	蓄積	6,756	-	-	271	728	-	4,266	1,424	67
計	面積	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	面積	13,268	-	-	506	1,516	-	10,187	1,058	-
	蓄積	1,217	-	-	62	151	-	923	81	-
計	面積	48,440	-	-	1,272	3,993	-	30,896	11,784	496
	蓄積	5,539	-	-	209	577	-	3,343	1,343	67
計	面積	536	-	-	48	107	-	237	143	1
	蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	面積	536	-	-	48	107	-	237	143	1
	蓄積	-	-	-	-	-	-	-	-	-



(4)制限林の種類別面積表  
ア 民有林計

単位 面積:ha

区 分	総数	和寒町	剣淵町	士別市	名寄市	下川町	美深町	音威子府村	中川町
総 数	97,334	133	81	8,764	13,440	437	53,678	13,646	7,156
保安林計	96,278	133	81	8,500	13,382	437	53,414	13,482	6,850
水源涵養保安林	56,793	-	-	7,425	8,627	431	35,223	5,086	-
土砂流出防備保安林	35,028	2	17	269	3,906	-	15,714	8,279	6,841
土砂崩壊防備保安林	32	2	-	4	8	6	-	7	7
飛砂防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防風保安林	145	20	64	-	6	-	46	9	-
水害防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
潮害防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
干害防備保安林	2,628	97	-	792	210	-	1,526	-	2
防雪保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防霧保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
なだれ防止保安林	12	12	-	-	-	-	-	-	-
落石防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防火保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
魚つき保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
航行目標保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
保健保安林	1,640	-	-	10	624	-	905	101	-
風致保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
保安施設地区	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然公園計	251	-	-	251	-	-	-	-	-
国立公園	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別保護地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地帯区分未定地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
国定公園	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別保護地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地帯区分未定地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
道立自然公園	251	-	-	251	-	-	-	-	-
小 計	251	-	-	251	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	251	-	-	251	-	-	-	-	-
砂防指定地内の森林	106	-	-	13	33	-	30	15	16
鳥獣保護区特別保護地区内の森林	625	-	-	-	24	-	161	150	290
文化財保護法による史跡名勝天然記念物に係る指定地等内の森林	1	-	-	-	1	-	-	-	-
都市計画法による風致地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急傾斜地崩壊危険区域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
林業種苗法による特別母樹林又は特別母樹林に係る森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然環境保全法による自然環境保全地域の特別地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然環境保全法による北海道自然環境保全地域の特別地区内の森林	73	-	-	-	-	-	73	-	-
都市緑地保全法による緑地保全地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(注)重複して指定されている場合があるので「(5)制限林普通林別森林資源表」と合わないときがある。



イ 一般民有林

単位 面積:ha

区 分	総数	和寒町	剣淵町	士別市	名寄市	下川町	美深町	音威子府村	中川町
総 数	16,398	133	81	2,705	3,223	437	633	2,838	6,349
保安林計	16,322	133	81	2,692	3,191	437	618	2,838	6,333
水源涵養保安林	5,933	-	-	2,390	2,851	431	259	2	-
土砂流出防備保安林	9,898	2	17	269	153	-	313	2,820	6,324
土砂崩壊防備保安林	32	2	-	4	8	6	-	7	7
飛砂防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防風保安林	145	20	64	-	6	-	46	9	-
水害防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
潮害防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
干害防備保安林	172	97	-	19	54	-	-	-	2
防雪保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防霧保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
なだれ防止保安林	12	12	-	-	-	-	-	-	-
落石防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防火保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
魚つき保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
航行目標保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
保健保安林	129	-	-	10	119	-	-	-	-
風致保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
保安施設地区	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然公園計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
国立公園	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別保護地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地帯区分未定地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
国定公園	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別保護地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地帯区分未定地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
道立自然公園	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小 計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
砂防指定地内の森林	76	-	-	13	33	-	14	0	16
鳥獣保護区特別保護地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
文化財保護法による史跡名勝天然記念物に係る指定地等内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
都市計画法による風致地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急傾斜地崩壊危険区域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
林業種苗法による特別母樹林又は特別母樹林に係る森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然環境保全法による自然環境保全地域の特別地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然環境保全法による北海道自然環境保全地域の特別地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
都市緑地保全法による緑地保全地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(注)重複して指定されている場合があるので「(5)制限林普通林別森林資源表」と合わないときがある。

ウ 道有林

単位 面積ha

区 分	総数	和寒町	剣淵町	士別市	名寄市	下川町	美深町	音威子府村	中川町
総 数	80,936	-	-	6,059	10,217	-	53,046	10,807	807
保安林計	79,956	-	-	5,808	10,191	-	52,796	10,644	517
水源涵養保安林	50,860	-	-	5,035	5,777	-	34,964	5,084	-
土砂流出防備保安林	25,130	-	-	-	3,753	-	15,401	5,459	517
土砂崩壊防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
飛砂防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防風保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水害防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
潮害防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
干害防備保安林	2,456	-	-	773	157	-	1,526	-	-
防雪保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防霧保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
なだれ防止保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
落石防備保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
防火保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
魚つき保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
航行目標保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
保健保安林	1,511	-	-	-	505	-	905	101	-
風致保安林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
保安施設地区	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然公園計	251	-	-	251	-	-	-	-	-
国立公園									
小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別保護地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地帯区分未定地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
国定公園									
小計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別保護地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地帯区分未定地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
道立自然公園									
小計	251	-	-	251	-	-	-	-	-
第一種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第二種特別地域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
第三種特別地域内の森林	251	-	-	251	-	-	-	-	-
砂防指定地内の森林	30	-	-	-	-	-	16	14	-
鳥獣保護区特別保護地区内の森林	625	-	-	-	24	-	161	150	290
文化財保護法による史跡名勝天然記念物に係る指定地等内の森林	1	-	-	-	1	-	-	-	-
都市計画法による風致地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急傾斜地崩壊危険区域内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
林業種苗法による特別母樹林又は特別母樹林に係る森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然環境保全法による自然環境保全地域の特別地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自然環境保全法による北海道自然環境保全地域の特別地区内の森林	73	-	-	-	-	-	73	-	-
都市緑地保全法による緑地保全地区内の森林	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-

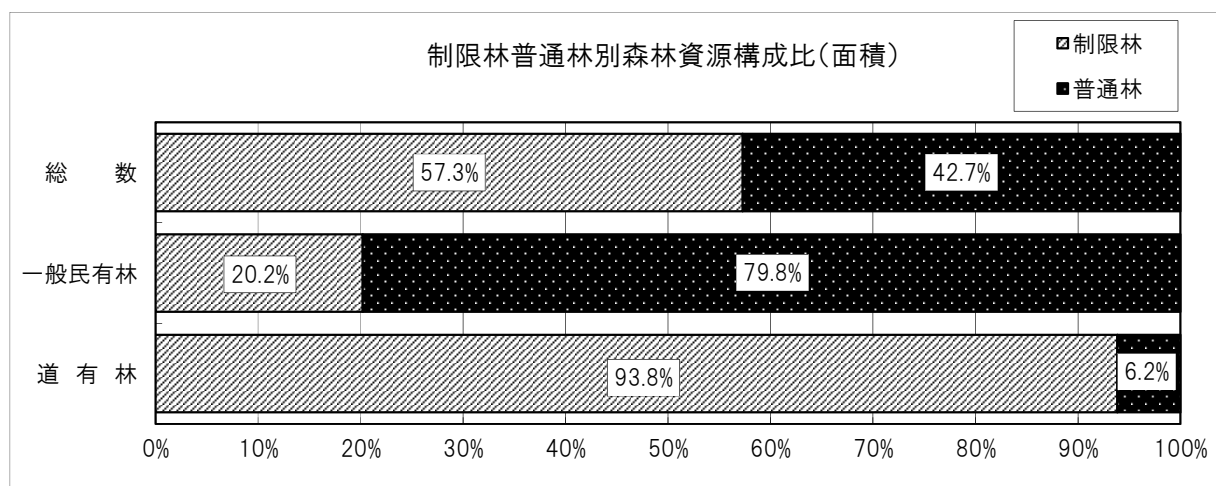
(注)重複して指定されている場合があるので「(5)制限林普通林別森林資源表」と合わないときがある。



(5)制限林普通林別森林資源表

単位 面積:ha、蓄積:千m<sup>3</sup>

区 分		民有林計			一般民有林			道 有 林				
		計	制限林	普通林	計	制限林	普通林	計	制限林	普通林		
総 数	面積	162,000	92,800	69,200	80,441	16,260	64,182	81,559	76,540	5,018		
	蓄積	22,544	12,090	10,455	12,633	2,741	9,892	9,911	9,349	562		
立 木 地	計	面積	160,539	92,546	67,993	79,516	16,212	63,304	81,023	76,334	4,689	
		蓄積	22,544	12,090	10,455	12,633	2,741	9,892	9,911	9,349	562	
	人 工 林	計	面積	52,566	24,534	28,032	33,251	5,668	27,583	19,315	18,866	449
			蓄積	10,621	4,415	6,206	7,466	1,349	6,117	3,155	3,066	89
		針	面積	50,594	24,155	26,439	31,465	5,473	25,992	19,128	18,681	447
			蓄積	10,308	4,363	5,945	7,171	1,314	5,856	3,138	3,049	89
		広	面積	1,973	379	1,593	1,786	194	1,592	187	185	2
			蓄積	313	52	261	296	35	261	17	17	-
	育 成 単 層 林	計	面積	49,670	22,904	26,766	31,339	5,022	26,317	18,331	17,882	449
			蓄積	10,080	4,124	5,956	7,076	1,209	5,867	3,004	2,915	89
		針	面積	47,769	22,532	25,236	29,624	4,835	24,789	18,145	17,698	447
			蓄積	9,772	4,075	5,697	6,786	1,177	5,609	2,986	2,898	89
		広	面積	1,901	372	1,530	1,715	188	1,528	186	184	2
			蓄積	308	49	258	290	32	258	17	17	-
	育 成 複 層 林	計	面積	2,896	1,630	1,266	1,911	645	1,266	985	985	-
			蓄積	542	291	251	390	140	251	151	151	-
		針	面積	2,825	1,622	1,203	1,841	639	1,203	984	984	-
			蓄積	536	288	248	385	137	248	151	151	-
		広	面積	71	8	64	70	7	64	1	1	-
			蓄積	5	3	3	5	3	3	0	0	-
	天 然 林	計	面積	107,972	68,012	39,961	46,265	10,544	35,721	61,708	57,468	4,240
			蓄積	11,923	7,675	4,249	5,167	1,392	3,775	6,756	6,283	474
		育 成 単 層 林	面積	15	4	11	15	4	11	-	-	-
			蓄積	1	0	1	1	0	1	-	-	-
育 成 複 層 林		面積	18,455	13,702	4,753	5,188	852	4,336	13,268	12,850	417	
		蓄積	1,982	1,339	643	765	161	604	1,217	1,178	39	
天 然 生 林	面積	89,502	54,305	35,197	41,062	9,688	31,374	48,440	44,617	3,823		
	蓄積	9,940	6,336	3,605	4,401	1,231	3,171	5,539	5,105	434		
無 立 木 地	計	面積	1,461	254	1,207	926	48	878	536	207	329	
	伐採跡地	面積	389	10	379	389	10	379	-	-	-	
	未立木地	面積	1,072	245	828	537	38	498	536	207	329	



## (6) 特定保安林の指定状況(民有林計)

単位 面積:ha

区 分	特定保安林					要整備森林		備 考
	番号	面積				箇所数	面積	
		計	人工林	天然林	その他			
総 数		-	-	-	-	-	-	
該当なし								

(注1)要整備森林の箇所数は、当該特定保安林の区域内の要整備森林の小班数を表す。

(注2)令和5年4月1日現在。

## (7) 荒廃地等の面積(民有林計)

単位 面積:ha

区 分	山地災害危険地区	
	荒廃地	荒廃危険地
総 数	2,605	4,712
和 寒 町	28	31
剣 淵 町	8	81
士 別 市	500	1,007
名 寄 市	582	458
下 川 町	180	-
美 深 町	588	1,356
音 威 子 府 村	569	1,283
中 川 町	150	496

(注)治山課調べによる。

## (8) 森林の被害(民有林計)

単位 面積:ha

区 分	気象害			病虫害			野ネズミ・野ウサギ・エゾシカ等		
	R01	R02	R03	R01	R02	R03	R01	R02	R03
総 数	62	17	131	-	-	-	97	158	90
和 寒 町	15	17	6	-	-	-	-	-	6
剣 淵 町	3	-	7	-	-	-	-	-	-
士 別 市	27	-	53	-	-	-	-	1	-
名 寄 市	2	-	18	-	-	-	42	93	-
下 川 町	-	0	3	-	-	-	20	-	-
美 深 町	14	-	24	-	-	-	27	35	66
音 威 子 府 村	-	-	8	-	-	-	5	13	10
中 川 町	-	-	12	-	-	-	4	15	8

(注1)森林整備課調べによる。

(注2)病虫害は食葉性害虫を除く。

### 3 林業の動向

#### (1)保有山林規模別・在村不在村別林家数及び面積（一般民有林のみ）

単位 林家数・人、面積:ha

区分	在村・不在村	計		1ha未満		1～5ha未満		5～10ha未満		10～50ha未満		50ha以上	
		林家数	面積	林家数	面積	林家数	面積	林家数	面積	林家数	面積	林家数	面積
総数	計	5,665	80,441	826	431	2,598	7,625	1,318	9,193	822	14,981	101	48,212
	在	3,410	41,000	512	268	1,578	4,545	755	5,282	510	9,630	55	21,274
	不在	2,255	39,442	314	163	1,020	3,079	563	3,910	312	5,351	46	26,938
和寒町	計	881	6,537	150	77	443	1,284	165	1,171	116	1,997	7	2,007
	在	523	4,304	111	58	262	731	82	586	64	1,182	4	1,747
	不在	358	2,233	39	19	181	553	83	585	52	816	3	260
剣淵町	計	501	3,747	92	45	201	598	118	793	84	1,513	6	797
	在	288	2,203	48	24	121	355	71	470	46	816	2	537
	不在	213	1,544	44	21	80	243	47	323	38	697	4	260
士別市	計	1,456	14,906	246	132	674	1,954	308	2,085	197	3,544	31	7,192
	在	950	9,127	184	96	455	1,282	176	1,181	120	2,198	15	4,370
	不在	506	5,780	62	36	219	672	132	904	77	1,345	16	2,822
名寄市	計	1,483	14,919	190	97	708	2,120	371	2,590	194	3,513	20	6,598
	在	868	9,625	88	49	405	1,222	232	1,662	132	2,484	11	4,209
	不在	615	5,294	102	49	303	899	139	929	62	1,029	9	2,389
下川町	計	378	8,389	20	11	162	466	113	817	73	1,456	10	5,640
	在	273	7,452	10	6	117	337	78	558	59	1,210	9	5,341
	不在	105	937	10	5	45	130	35	259	14	245	1	299
美深町	計	563	6,040	53	27	258	781	141	1,004	97	1,873	14	2,355
	在	336	3,882	38	19	152	442	76	545	63	1,276	7	1,600
	不在	227	2,158	15	8	106	339	65	459	34	596	7	755
音威子府村	計	132	9,256	24	15	53	156	34	254	18	308	3	8,524
	在	62	948	14	8	27	73	13	91	7	99	1	678
	不在	70	8,309	10	7	26	83	21	163	11	209	2	7,846
中川町	計	271	16,647	51	27	99	265	68	478	43	778	10	15,099
	在	110	3,460	19	10	39	104	27	190	19	364	6	2,792
	不在	161	13,187	32	17	60	161	41	288	24	413	4	12,307

(注)在村には、森林所有者が森林の所在する市町村に居住している場合及び森林の所在する市町村におおよそ30分以内に到達可能な場合を含む。

#### (2)森林経営計画の認定状況

単位 面積:ha

区分	森林面積合計	認定面積	認定面積	認定率
総数	162,000	46,865	81,559	79%
和寒町	6,537	3,807	-	58%
剣淵町	3,747	2,396	-	64%
士別市	20,033	9,735	5,127	74%
名寄市	24,761	12,239	9,842	89%
下川町	8,389	8,038	-	96%
美深町	57,702	5,246	51,662	99%
音威子府村	23,665	1,334	14,409	67%
中川町	17,165	4,070	518	27%

(注)令和4年3月31日時点の認定面積。

#### (3)経営管理権及び経営管理実施権の認定状況

単位 面積:ha

市町村別	経営管理権		経営管理実施権		備考
	件数	面積	件数	面積	
該当無し					

(注)令和5年1月1日時点の認定面積。

(4)森林組合の現況

区 分		市町村 (地区)	組合員数 (人)	組合員所有森林面積 (ha)
上 川	和寒町森林組合	和寒町	2,453	26,682
	下川町森林組合	下川町		
	土別地区森林組合	剣淵町、土別市		
	上川北部森林組合	名寄市、美深町、音威子府村、中川町		

(注1)市町村(地区)は、組合定款に規定する市町村の区域。

(注2)森林組合現況調査一覧(令和2年度)による。

(5)林業事業体等の現況

単位:事業体数、工場数

区 分	森林組合		造 林 業	素材生産業	木 材 ・ 木 製 品 製 造 業							
	総数	うち中核			製 材	チ ッ プ		合 単 板	フ ロー リ ン グ	集 成 材	プ レ カ ッ ト	計
			上段:森林組合を除く 下段:森林組合を含む	総数		うち製材業						
和寒町	1	-	(1) 1	-	-	1	-	-	-	-	-	1
剣淵町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土別市	1	1	(3) 4	(5) 6	3	2	(2)	-	-	-	2	5
名寄市	1	1	(2) 3	(4) 5	2	3	(2)	-	-	-	-	3
下川町	1	1	- 1	(1) 2	3	4	(3)	-	1	2	-	7
美深町	-	-	(4) 4	(3) 3	1	2	(1)	-	-	-	-	2
音威子府村	-	-	(1) 1	(1) 1	-	1	-	-	-	-	-	1
中川町	-	-	(2) 2	(2) 2	-	-	-	-	-	-	-	-
計	4	(3)	(13) 16	(16) 19	9	13	(8)	-	1	2	2	19

(注1)林業木材課調べによる。造林業及び素材生産業は令和3年度実績、木材・木製品製造業は令和3年度実績。

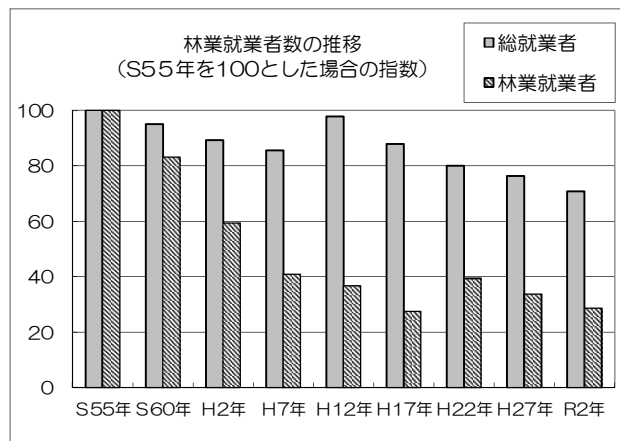
(注2)素材生産業上段の( )は、森林組合を除いた事業体数の内数。

(6)林業労働力の概況

単位:人

区 分	総 数	
	総就業者	林業就業者
S55年	43,172	977
S60年	41,062	812
H 2年	38,559	581
H 7年	36,919	400
H12年	42,246	358
H17年	37,988	269
H22年	34,542	385
H27年	32,938	330
R 2年	30,623	280

(注)各年度国勢調査報告による。





## (7) 林業機械化の概況

単位 台数:台

機 械 種 名		台数	説 明
索 道	重 量 式		素材の自重を利用して移送するもの
	動 力 式		動力を持って移送するもの
集 材 機	小 型	1	10PS未満のもの
	大 型	2	10PS以上のもの
モ ノ ケ ー ブ ル			ジグザク集材施設
リ モ コ ン ウ ィ ン チ		1	遠隔操作による小型可搬式木寄せ機
自 走 式 搬 器		1	架線上を走行し素材の巻き上げ及び移送を行う搬器
モ ノ レ ー ル			跨座式及び懸垂式
運 材 車		3	20PS未満のもの
		8	20PS以上のもの
ホ イ ール タ イ プ ト ラ ク タ		1	素材等を牽引して集材等の作業に用いる(車輪式のもの)
ク ロ ー ラ タ イ プ ト ラ ク タ		19	ホイールトラクタと同じ作業に用いる(履帯式のもの)
育 林 用 ト ラ ク タ		2	主として地拵え等の育林作業に用いる
フ ォ ー ク リ フ ト		1	素材を所定の高さへ積み込み、巻立等の作業を行う
フ ォ ー ク ロ ー ダ		2	土場等で素材の積み込み、巻立等の作業を行う
ク レ ーン	運 材 機 能 な し	4	素材等の吊り上げ、積み込み、巻立等の作業のみを行うもの (トラッククレーン、ホイールクレーン、クローラクレーン)
	運 材 機 能 あ り	8	クレーン作業と木材運搬を行うもの (クレーン付きトラック)
グ ラ ッ プ ル	運 材 機 能 な し	34	クレーンの先端部に材をつかむグラップルを装備 (グラップルローダ作業車)
	運 材 機 能 あ り	3	グラップルローダによる作業と木材の運搬を行うもの (グラップルローダ付きトラック)
ト ラ ク タ シ ョ ベ ル		7	木材の搬出、育林作業等に係る土木用のもの
シ ョ ベ ル 系 掘 削 機 械		29	木材の搬出、育林作業等に係る土木用のもの (バックホウ、パワーショベル等)
チ ェ ーン ソ ー		175	伐倒、枝払い、造材作業、育林作業等に用いる
チ ェ ーン ソ ー リ モ コ ン 装 置 付			リモコンチェーンソー架台
刈 払 機		216	地拵え、下刈等に用いるもの(携帯式のもの)
植 穴 堀 機		6	苗木を林地に植栽するのに用いる
動 力 枝 打 機	自 動 木 登 り 式		自動木登り式のもの
	背 負 い 式 等	8	背負い式等の上記以外のもの
苗 畑 用 ト ラ ク タ		1	苗畑において、耕うん、整地等に用いる
フ ェ ラ ー バ ン チ ャ		7	立木を伐倒、集積する自走式機械
ス キ ッ ダ		4	牽引式集材専用のトラクタ
プ ロ セ ッ サ		5	枝払い、玉切りする自走式機械
ハ ー ベ ス タ		28	伐倒、枝払い、玉切りする自走式機械
フ ォ ワ ー ダ		13	積載式集材専用車両
タ ワ ー ヤ ー ダ			元柱を具備した自走式集材機械
グ ラ ッ プ ル ソ ー		8	巻立、玉切りする自走式機械
樹 木 粉 砕 機		1	伐倒木、伐根、枝条等を粉砕する機械

(注) 林業木材課調べによる(令和3年3月31日現在)。

## 4 林業グループ

### (1) 林業グループ

グループ名	設立年	会員数
中川町ナナカマド林業グループ	S60	12
ふうれん望湖台林業グループ	S58	6

(注)令和4年4月1日現在。

## 5 前計画の実行状況

### (1) 民有林計

#### ア 伐採立木材積

単位 材積:千m<sup>3</sup>、歩合:%

区分	計画			実行			実行歩合			
	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	
総数	計	1,025	386	638	748	399	349	73	103	55
	針葉樹	982	358	625	693	365	329	71	102	53
	広葉樹	42	29	13	55	34	20	130	117	158
人工林	計	988	361	627	701	371	330	71	103	53
	針葉樹	980	355	625	680	356	324	69	100	52
	広葉樹	8	6	2	21	15	6	265	245	325
天然林	計	37	26	11	47	28	19	127	107	173
	針葉樹	3	3	-	14	9	5	451	284	-
	広葉樹	34	23	11	33	19	14	98	84	127

(注1)計画は、前計画の前半5ヶ年分に対応する数量である(以下同じ)。

(注2)実行は、(平成30年度から令和3年度までの実績)×5/4を計上している(以下同じ)。

#### イ 伐採面積

単位 面積:ha、歩合:%

区分	計画			実行			実行歩合		
	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐
総数	16,975	2,590	14,385	8,201	1,642	6,559	48	63	46
人工林	15,831	1,769	14,062	7,336	1,452	5,884	46	82	42
天然林	1,144	821	323	865	190	675	76	23	209

#### ウ 人工造林・天然更新別面積

単位 面積:ha、歩合:%

区分	計画	実行	実行歩合
人工造林	1,925	1,949	101
再造林	1,177	1,528	130
拡大造林	137	283	207
樹下植栽	611	139	23
天然更新	903	29	3

(注)「拡大造林」は、天然林伐採跡地及び未立木地への造林である。

#### エ 保安施設の数量

##### (ア)保安林の指定又は解除の面積

単位 面積:ha、歩合:%

区分	指定			解除		
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合
水源涵養のため	-	-	-	-	-	-
災害防備のため	-	-	-	-	-	-
保健、風致の保存等のため	-	-	-	-	-	-

##### (イ)保安施設地区の指定

該当なし

##### (ウ)治山事業の数量

単位 歩合:%

区分	計画	実行	実行歩合
治山事業施行地区数	18	15	83

(2)一般民有林  
ア 伐採立木材積

単位 材積:千m<sup>3</sup>、歩合:%

区分	計画			実行			実行歩合			
	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	
総数	計	820	311	509	533	320	213	65	103	42
	針葉樹	786	288	498	494	299	196	63	104	39
	広葉樹	34	23	11	39	21	17	113	91	159
人工林	計	783	285	498	490	292	198	63	102	40
	針葉樹	783	285	498	485	290	195	62	102	39
	広葉樹	-	-	-	5	2	3	-	-	-
天然林	計	37	26	11	43	28	15	116	107	136
	針葉樹	3	3	-	10	9	1	317	284	-
	広葉樹	34	23	11	33	19	14	98	84	127

(注1)計画は、前計画の前半5ヶ年分に対応する数量である(以下同じ)。

(注2)実行は、(平成30年度から令和3年度までの実績)×5/4を計上している(以下同じ)。

イ 伐採面積

単位 面積:ha、歩合:%

区分	計画			実行			実行歩合		
	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐
総数	14,371	2,249	12,122	5,791	1,361	4,430	40	61	37
人工林	13,258	1,428	11,830	4,938	1,171	3,767	37	82	32
天然林	1,113	821	292	853	190	663	77	23	227

ウ 人工造林・天然更新別面積

単位 面積:ha、歩合:%

区分	計画	実行	実行歩合
人工造林	1,442	1,764	122
再造林	968	1,420	147
拡大造林	106	283	267
樹下植栽	368	61	17
天然更新	903	29	3

(注)「拡大造林」は、天然林伐採跡地及び未立木地への造林である。

エ 保安施設の数量

(ア)保安林の指定又は解除の面積

該当なし

(イ)保安施設地区の指定

該当なし

(ウ)治山事業の数量

単位 歩合:%

区分	計画	実行	実行歩合
治山事業施行地区数	2	1	50

(3)道有林

ア 伐採立木材積

単位 材積:千m<sup>3</sup>、歩合:%

区分	計画			実行			実行歩合			
	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	
総数	計	205	75	129	215	79	136	105	105	105
	針葉樹	196	70	127	199	66	133	102	94	105
	広葉樹	8	6	2	16	13	3	200	217	150
人工林	計	205	76	129	211	79	132	103	104	102
	針葉樹	197	70	127	195	66	129	99	94	102
	広葉樹	8	6	2	16	13	3	200	217	150
天然林	計	-	-	-	4	-	4	-	-	-
	針葉樹	-	-	-	4	-	4	-	-	-
	広葉樹	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(注1)計画は、前計画の前半5ヶ年分に対応する数量である(以下同じ)。

(注2)実行は、(平成30年度から令和3年度までの実績)×5/4を計上している(以下同じ)。

イ 伐採面積

単位 面積:ha、歩合:%

区分	計画			実行			実行歩合		
	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐	計	主伐	間伐
総数	2,604	341	2,263	2,410	281	2,129	93	82	94
人工林	2,573	341	2,232	2,398	281	2,117	93	82	95
天然林	31	-	31	12	-	12	39	-	39

ウ 人工造林・天然更新別面積

単位 面積:ha、歩合:%

区分	計画	実行	実行歩合
人工造林	483	186	39
再造林	209	108	52
拡大造林	31	-	-
樹下植栽	243	78	32
天然更新	-	-	-

(注)「拡大造林」は、天然林伐採跡地及び未立木地への造林である。

エ 保安施設の数量

(ア)保安林の指定又は解除の面積

該当なし

(イ)保安施設地区の指定

該当なし

(ウ)治山事業の数量

単位 歩合:%

区分	計画	実行	実行歩合
治山事業施行地区数	16	14	88

## 6 林地の異動状況(地域森林計画の対象森林)

### (1) 森林から森林以外への異動(平成29年～令和3年)

単位 面積:ha

区 分	農用地	レジャー施設	その他	他省所管	総数
民有林計	5	-	22	-	27
一般民有林	5	-	22	-	27
道 有 林	-	-	-	-	-

(注)森林区域の精査による異動は計上していない。

### (2) 森林以外から森林への異動(平成29年～令和3年)

単位 面積:ha

区 分	農用地	原野	その他	他省所管	総数
民有林計	16	41	-	-	57
一般民有林	16	41	-	-	57
道 有 林	-	-	-	-	-

(注)森林区域の精査による異動は計上していない。

## 7 森林資源の推移

### (1) 民有林計

#### ア 分期別伐採造林計画

単位 材積:千 $m^3$ 、面積:ha

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
伐採立木材積	総数	計	1,126	1,074	1,339	1,418	1,585	1,709	1,733	1,688
		針葉樹	1,090	1,014	1,296	1,379	1,553	1,674	1,701	1,659
		広葉樹	36	60	43	39	32	35	32	29
	主伐	計	595	577	842	959	1,144	1,283	1,313	1,265
		針葉樹	573	528	810	932	1,124	1,263	1,292	1,243
		広葉樹	22	49	32	28	19	20	21	22
	間伐	計	531	497	497	459	442	426	419	423
		針葉樹	517	486	486	447	429	411	409	416
		広葉樹	14	11	11	11	13	15	11	7
造林面積	計	3,108	4,199	3,983	3,835	4,180	4,601	4,822	4,783	
	人工造林	2,342	2,298	2,943	3,224	3,674	4,044	4,163	4,088	
	天然更新	766	1,901	1,040	611	506	557	659	696	

(注)各分期は令和5年度から5年ごとの期間である。

#### イ 分期別期首資源表

##### (ア) 面積の推移

単位 面積:ha

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
総数		162,000	162,000	162,000	162,000	161,961	161,953	161,943	161,932
人工林	計	52,567	52,790	52,992	52,946	52,885	52,785	52,713	52,695
	育成単層林	49,670	49,382	49,072	48,494	47,902	47,269	46,665	46,116
	育成複層林	2,896	3,408	3,919	4,451	4,983	5,515	6,047	6,579
天然林	計	107,972	107,989	108,005	108,022	108,000	108,009	108,018	108,027
	育成単層林	15	19	25	31	-	-	-	-
	育成複層林	18,455	18,456	18,456	18,456	18,456	18,456	18,456	18,456
	天然生林	89,502	89,514	89,525	89,535	89,544	89,553	89,563	89,572
無立木地	計	1,461	1,221	1,004	1,033	1,077	1,159	1,212	1,209
	人工林伐採跡地	272	297	220	389	448	546	614	627
	天然林伐採跡地	117	89	72	54	47	39	31	23
	未立木地	1,073	835	712	590	582	574	567	559

##### (イ) 蓄積の推移

単位 蓄積:千 $m^3$

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
総数		22,544	23,852	25,427	26,252	27,315	28,169	28,844	29,339
人工林	計	10,622	11,205	11,912	11,850	12,053	12,031	11,808	11,378
	育成単層林	10,080	10,527	11,072	10,821	10,833	10,612	10,181	9,539
	育成複層林	542	678	840	1,030	1,220	1,419	1,626	1,839
天然林	計	11,923	12,647	13,515	14,402	15,263	16,138	17,036	17,961
	育成単層林	1	1	1	2	4	6	9	12
	育成複層林	1,982	2,121	2,316	2,518	2,684	2,850	3,019	3,194
	天然生林	9,940	10,524	11,198	11,882	12,575	13,282	14,008	14,754

(2)一般民有林  
ア 分期別伐採造林計画

単位 材積:千m<sup>3</sup>、面積:ha

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
伐採立木材積	総数	計	892	843	1,108	1,187	1,354	1,478	1,502	1,457
		針葉樹	873	794	1,076	1,159	1,333	1,454	1,481	1,439
		広葉樹	19	49	32	28	21	24	21	18
	主伐	計	517	513	778	895	1,080	1,219	1,249	1,201
		針葉樹	509	475	757	879	1,071	1,210	1,239	1,190
		広葉樹	8	38	21	17	8	9	10	11
	間伐	計	375	330	330	292	275	259	252	256
		針葉樹	364	319	319	280	262	244	242	249
		広葉樹	11	11	11	11	13	15	11	7
造林面積	計	2,753	3,832	3,616	3,468	3,813	4,234	4,455	4,416	
	人工造林	1,987	1,931	2,576	2,857	3,307	3,677	3,796	3,721	
	天然更新	766	1,901	1,040	611	506	557	659	696	

(注)各分期は令和5年度から5年ごとの期間である。

イ 分期別期首資源表  
(ア)面積の推移

単位 面積:ha

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
総数		80,441	80,441	80,441	80,441	80,402	80,394	80,384	80,373
人工林	計	33,251	33,475	33,677	33,631	33,570	33,470	33,398	33,380
	育成単層林	31,339	31,032	30,701	30,123	29,531	28,898	28,294	27,745
	育成複層林	1,911	2,443	2,975	3,507	4,039	4,571	5,103	5,635
天然林	計	46,265	46,281	46,297	46,314	46,292	46,301	46,310	46,319
	育成単層林	15	19	25	31	-	-	-	-
	育成複層林	5,188	5,188	5,188	5,188	5,188	5,188	5,188	5,188
	天然生林	41,062	41,074	41,085	41,095	41,104	41,113	41,123	41,132
無立木地	計	926	685	468	497	541	623	676	673
	人工林伐採跡地	272	297	220	389	448	546	614	627
	天然林伐採跡地	117	89	72	54	47	39	31	23
	未立木地	537	299	176	54	46	38	31	23

(イ)蓄積の推移

単位 蓄積:千m<sup>3</sup>

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
総数		12,633	13,302	14,197	14,343	14,727	14,901	14,897	14,712
人工林	計	7,466	7,851	8,342	8,067	8,057	7,821	7,385	6,741
	育成単層林	7,076	7,332	7,676	7,226	7,040	6,619	5,990	5,148
	育成複層林	390	519	666	842	1,017	1,202	1,394	1,593
天然林	計	5,167	5,451	5,855	6,276	6,671	7,080	7,512	7,971
	育成単層林	1	1	1	2	4	6	9	12
	育成複層林	765	815	916	1,024	1,096	1,168	1,243	1,324
	天然生林	4,401	4,634	4,938	5,250	5,571	5,906	6,260	6,634



## (3)道有林

## ア 分期別伐採造林計画

単位 材積:千 $m^3$ 、面積:ha

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
伐採 立木 材積	総数	計	234	231	231	231	231	231	231	231
		針葉樹	217	220	220	220	220	220	220	220
		広葉樹	17	11	11	11	11	11	11	11
	主伐	計	78	64	64	64	64	64	64	64
		針葉樹	64	53	53	53	53	53	53	53
		広葉樹	14	11	11	11	11	11	11	11
	間伐	計	156	167	167	167	167	167	167	167
		針葉樹	153	167	167	167	167	167	167	167
		広葉樹	3	-	-	-	-	-	-	-
造林 面積	計	355	367	367	367	367	367	367	367	
	人工造林	355	367	367	367	367	367	367	367	
	天然更新	-	-	-	-	-	-	-	-	

(注)各分期は令和5年度から5年ごとの期間である。

## イ 分期別期首資源表

## (ア)面積の推移

単位 面積:ha

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
総数		81,559	81,559	81,559	81,559	81,559	81,559	81,559	81,559
人工林	計	19,315	19,315	19,315	19,315	19,315	19,315	19,315	19,315
	育成単層林	18,330	18,350	18,371	18,371	18,371	18,371	18,371	18,371
	育成複層林	985	965	944	944	944	944	944	944
天然林	計	61,708	61,708	61,708	61,708	61,708	61,708	61,708	61,708
	育成単層林	-	-	-	-	-	-	-	-
	育成複層林	13,268	13,268	13,268	13,268	13,268	13,268	13,268	13,268
	天然生林	48,440	48,440	48,440	48,440	48,440	48,440	48,440	48,440
無立 木地	計	536	536	536	536	536	536	536	536
	人工林伐採跡地	-	-	-	-	-	-	-	-
	天然林伐採跡地	-	-	-	-	-	-	-	-
	未立木地	536	536	536	536	536	536	536	536

## (イ)蓄積の推移

単位 蓄積:千 $m^3$ 

区分		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
総数		9,911	10,550	11,230	11,909	12,588	13,268	13,947	14,627
人工林	計	3,155	3,354	3,570	3,783	3,996	4,210	4,423	4,637
	育成単層林	3,004	3,195	3,396	3,595	3,793	3,993	4,191	4,391
	育成複層林	151	159	174	188	203	217	232	246
天然林	計	6,756	7,196	7,660	8,126	8,592	9,058	9,524	9,990
	育成単層林	-	-	-	-	-	-	-	-
	育成複層林	1,217	1,306	1,400	1,494	1,588	1,682	1,776	1,870
	天然生林	5,539	5,890	6,260	6,632	7,004	7,376	7,748	8,120

## 8 その他

### (1) 計画量の考え方

#### ア 基本方針

森林・林業基本計画及び全国森林計画により定められた森林の区分の施業方法に基づき、北海道森林づくり条例の基本理念や北海道森林づくり基本計画の長期的な目標を踏まえ、地域の社会的・経済的条件を勘案し、計画量を定めた。道有林については、これらに加え道有林基本計画を踏まえて計画量を定めた。

#### イ 計画量の算定方法

##### (ア) 一般民有林

森林の有する機能の高低、森林の樹種・年齢構成、伐採実績などを勘案し、マクロ的な計算方法により計画量を算定している。

##### a 特に、水源涵養機能の高度発揮が求められる森林

対象資源	作業種	種類	伐採種	伐採方法	更新方法
人工林	主伐	カラ類	皆伐	伐期は概ね60年（木材等生産の伐期に対し10年加算）	人工造林 又は天然更新
		トド類		伐期は概ね60年（木材等生産の伐期に対し10年加算）	
		カラ類	択伐	伐期は概ね50年 択伐率30%	人工造林
		トド類		伐期は概ね50年 択伐率30%	
	間伐	カラ類	—	4～9年齢級の間に4回実施 間伐率20%	—
		トド類	—	4～8年齢級の間に4回実施 間伐率20%	
天然林	主伐	育成複層林	択伐	伐期は概ね90年 択伐率20% 回帰年30年	天然更新
		天然生林		皆伐	
		天然生林	択伐	伐期は概ね90年 択伐率20% 回帰年40年	
	間伐	育成複層林	—	12～17年齢級の間に1回実施 間伐率15%	—
無立木地	—	人工林伐採跡	—	—	人工造林
		天然林伐採跡	—	—	天然更新
		未立木地	—	—	

##### b 特に、山地災害防止機能／土壤保全機能、快適環境形成機能、保健・レクリエーション機能、文化機能及び生物多様性保全機能の高度発揮が求められる森林

対象資源	作業種	種類	施業方法等	伐採方法	更新方法
人工林	主伐	カラ類	長伐期 (皆伐)	伐期は概ね70年（木材等生産の伐期に対し20年加算）	人工造林
		トド類		伐期は概ね70年（木材等生産の伐期に対し20年加算）	
		カラ類	複層林 (択伐)	伐期は概ね50年 択伐率30%	天然更新 山地／土壤にあっては人工造林による
		トド類		伐期は概ね50年 択伐率30%	
	間伐	カラ類	—	4～9年齢級の間に4回実施 間伐率20%	—
		トド類	—	4～8年齢級の間に4回実施 間伐率20%	
天然林	主伐	育成複層林	択伐	伐期は概ね80年 択伐率20% 回帰年30年	天然更新
		天然生林		伐期は概ね80年 択伐率20% 回帰年40年	
	間伐	育成複層林	—	10～15年齢級の間に1回実施 間伐率15%	—
無立木地	—	人工林伐採跡	—	—	人工造林
		天然林伐採跡	—	—	天然更新
		未立木地	—	—	

##### c 特に、木材等生産機能の高度発揮が求められる森林

対象資源	作業種	樹種・林種等	伐採種	伐採方法	更新方法
人工林	主伐	カラ類	皆伐	伐期は概ね50年	人工造林
		トド類		伐期は概ね50年	
	間伐	カラ類	—	4～9年齢級の間に4回実施 間伐率20%	—
		トド類	—	4～8年齢級の間に4回実施 間伐率20%	
天然林	主伐	育成単層林(萌芽林)	皆伐	伐期は概ね25年	天然更新
		育成複層林	択伐	伐期は概ね80年 択伐率20% 回帰年30年	
		天然生林	皆伐	伐期は概ね80年	
			択伐	伐期は概ね80年 択伐率20% 回帰年40年	
	間伐	育成複層林	—	10～15年齢級の間に1回実施 間伐率15%	—
無立木地	—	人工林伐採跡	—	—	人工造林
		天然林伐採跡	—	—	天然更新
		未立木地	—	—	

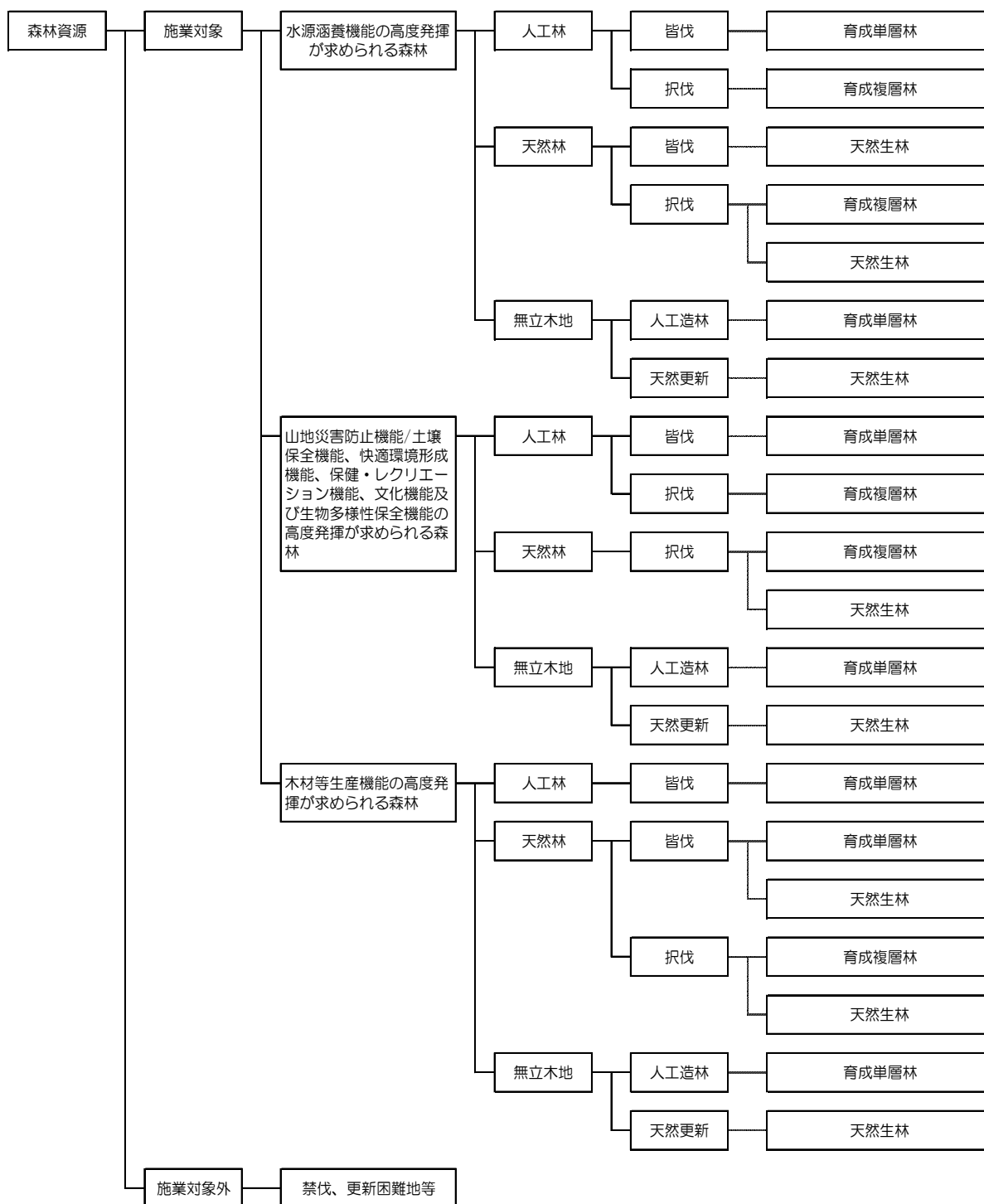
(注1) 法令により禁伐になっている森林及び更新困難地等は伐採対象から除く。また、天然林については、疎密度やヘクタール当たり蓄積の低い森林、林道から離れている森林については伐採対象から除く。

(注2) トド類はトドマツ、トウヒ、エゾマツ、ヒバ、スギ、ヤチダモであり、カラ類はトド類以外のものである。

(注3) 山地災害防止機能／土壤保全機能の高度発揮が求められる森林については、伐採後に確実に更新を図る観点から、更新方法は人工造林（樹下植栽）としている。

(注4) 木材等生産林の人工林における伐期は、計画事項の主伐時期に関する目安を参考にしている。

※ 一般民有林の施業体系



(イ) 道有林

道有林基本計画及び整備管理計画に基づいて、管理区ごとに計画量を算定した。

(2)前後期別計画量(前期5年+後期5年)

ア 民有林計

(ア)伐採立木材積

単位 材積:千m<sup>3</sup>

区分		伐採計			主伐			間伐		
		計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹
総数	計	2,200	2,104	96	1,172	1,101	71	1,028	1,003	25
	前期	1,126	1,090	36	595	573	22	531	517	14
	後期	1,074	1,014	60	577	528	49	497	486	11
人工林	計	2,130	2,102	28	1,124	1,099	25	1,006	1,003	3
	前期	1,106	1,089	17	586	572	14	520	517	3
	後期	1,024	1,013	11	538	527	11	486	486	-
天然林	計	70	2	68	48	2	46	22	-	22
	前期	20	1	19	9	1	8	11	-	11
	後期	50	1	49	39	1	38	11	-	11

(イ)伐採面積

単位 面積:ha

区分		伐採計	主伐	間伐
		計	26,540	6,385
総数	前期	13,330	2,659	10,671
	後期	13,210	3,726	9,484
人工林	計	23,997	4,292	19,705
	前期	12,626	2,249	10,377
	後期	11,371	2,043	9,328
天然林	計	2,543	2,093	450
	前期	704	410	294
	後期	1,839	1,683	156

(ウ)人工造林・天然更新面積

単位 面積:ha

区分	計	人工造林				天然更新
		計	再造林	拡大造林	樹下植	
総数	7,307	4,640	3,260	375	1,005	2,667
前期	3,108	2,342	1,651	250	441	766
後期	4,199	2,298	1,609	125	564	1,901

(注)「拡大造林」は、天然林伐採跡地及び未立木地への造林である。

イ 一般民有林  
(ア)伐採立木材積

単位 材積:千m<sup>3</sup>

区分		伐採計			主伐			間伐		
		計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹
総数	計	1,735	1,667	68	1,030	984	46	705	683	22
	前期	892	873	19	517	509	8	375	364	11
	後期	843	794	49	513	475	38	330	319	11
人工林	計	1,665	1,665	-	982	982	-	683	683	-
	前期	872	872	-	508	508	-	364	364	-
	後期	793	793	-	474	474	-	319	319	-
天然林	計	70	2	68	48	2	46	22	-	22
	前期	20	1	19	9	1	8	11	-	11
	後期	50	1	49	39	1	38	11	-	11

(イ)伐採面積

単位 面積:ha

区分		伐採計	主伐	間伐
総数	計	20,286	5,811	14,475
	前期	10,070	2,353	7,717
	後期	10,216	3,458	6,758
人工林	計	17,743	3,718	14,025
	前期	9,366	1,943	7,423
	後期	8,377	1,775	6,602
天然林	計	2,543	2,093	450
	前期	704	410	294
	後期	1,839	1,683	156

(ウ)人工造林・天然更新面積

単位 面積:ha

区分	計	人工造林				天然更新
		計	再造林	拡大造林	樹下植	
総数	6,585	3,918	2,668	375	875	2,667
前期	2,753	1,987	1,348	250	389	766
後期	3,832	1,931	1,320	125	486	1,901

(注)「拡大造林」は、天然林伐採跡地及び未立木地への造林である。

ウ 道有林

(ア)伐採立木材積

単位 材積:千m<sup>3</sup>

区分		伐採計			主伐			間伐		
		計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹
総数	計	465	437	28	142	117	25	323	320	3
	前期	234	217	17	78	64	14	156	153	3
	後期	231	220	11	64	53	11	167	167	-
人工林	計	465	437	28	142	117	25	323	320	3
	前期	234	217	17	78	64	14	156	153	3
	後期	231	220	11	64	53	11	167	167	-
天然林	計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前期	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	後期	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(イ)伐採面積

単位 面積:ha

区分		伐採計	主伐	間伐
総数	計	6,254	574	5,680
	前期	3,260	306	2,954
	後期	2,994	268	2,726
人工林	計	6,254	574	5,680
	前期	3,260	306	2,954
	後期	2,994	268	2,726
天然林	計	-	-	-
	前期	-	-	-
	後期	-	-	-

(ウ)人工造林・天然更新面積

単位 面積:ha

区分	計	人工造林				天然更新
		計	再造林	拡大造林	樹下植	
総数	722	722	592	-	130	-
前期	355	355	303	-	52	-
後期	367	367	289	-	78	-

(注)「拡大造林」は、天然林伐採跡地及び未立木地への造林である。

(3) 持続的伐採可能量

ア 主伐(皆伐)上限量の目安(年間)

単位 材積:千m<sup>3</sup>

主伐(皆伐)上限量の目安
372

イ 持続的可能伐採量(年間)

単位 再造林率:% 材積:千m<sup>3</sup>

再造林率	持続的伐採可能量	間伐立木材積	合計
100	372	103	475
90	335		438
80	298		401
70	260		363
60	223		326
50	186		289
40	149		252
30	112		215
20	74		177
10	37		140