

津軽国有林の地域別の森林計画書（案）

（第一次変更計画）

（津軽森林計画区）

計画期間 自 平成24年4月1日
至 平成34年3月31日

（第一次変更 平成26年12月）

東北森林管理局

【変更理由】

次の理由から森林法（昭和26年法律第249号）第7条の2第3項により準用する法第5条第5項に基づき変更するものである。

- 1 主伐・再造林による森林吸収源対策を推進するため伐採造林計画を変更する。

【変更項目及び頁】

第2 森林の整備及び保全に関する基本的な事項

- (3) 計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等 1

第5 計画量等

- 1 伐採立木材積 2
- 2 間伐面積 2
- 3 人工造林及び天然更新別の造林面積 2

(附) 参考資料

6 森林資源の推移

- (1) 分期別伐採立木材積等 3
- (2) 分期別期首資源表 4

第2 森林の整備及び保全に関する基本的な事項

(3) 計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等

計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等について、次のとおり定める。

単位 面積：ha

区 分		現 況	計画期末
面 積	育 成 単 層 林	49,288	48,430
	育 成 複 層 林	8,137	8,411
	天 然 生 林	93,648	93,686
森林蓄積 m^3 / ha		161	175

第5 計画量等

1 伐採立木材積

単位 材積：1,000m³

区 分	総 数			主 伐			間 伐		
	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹
総 数	2,277	2,138	139	981	898	83	1,296	1,240	55
前半5ヵ年の計画量	1,151	1,044	106	506	455	51	645	590	55

2 間伐面積

単位 面積：ha

区分	間伐面積
総量	21,678
前半5ヵ年の計画量	11,597

3 人工造林及び天然更新別の造林面積

単位 面積：ha

区分	人工造林	天然更新
総量	3,139	886
前半5ヵ年の計画量	1,442	379

6 森林資源の推移

(1) 分期別伐採立木材積等

単位 材積：1,000m³ 面積：ha

分 期		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
伐 採 立 木 材 積	総 数	総 数	1,151	1,126	1,044	1,035	1,057	1,069	1,022	1,008
		針葉樹	1,044	1,094	1,010	1,001	1,022	1,035	986	971
		広葉樹	106	32	34	35	35	35	36	36
	主 伐	総 数	506	476	416	430	453	494	454	437
		針葉樹	455	443	382	395	418	459	418	401
		広葉樹	51	32	34	35	35	35	36	36
	間 伐	総 数	645	651	629	605	604	576	568	570
		針葉樹	590	651	629	605	604	576	568	570
		広葉樹	55	0	0	0	0	0	0	0
造林 面積	総 数	1,821	2,204	2,024	1,927	1,945	2,007	1,942	1,817	
	人工造林	1,442	1,697	1,540	1,436	1,497	1,495	1,391	1,211	
	天然更新	379	507	484	491	498	511	551	606	

注 小数点以下四捨五入のため総数と内訳は必ずしも合致しない。

(2) 分期別期首資源表

単位 面積：ha、材積：1,000m³

区 分		面 積												材積	
		総 数	1・2 齢 級	3・4 齢 級	5・6 齢 級	7・8 齢 級	9・10 齢 級	11・12 齢 級	13・14 齢 級	15・16 齢 級	17・18 齢 級	19・20 齢 級	21 齢級以上		
I 分期	人工林	総 数	151,074	582	1,595	6,525	15,295	22,663	11,442	4,181	3,218	4,786	5,326	75,462	24,247
		総 数	51,331	256	826	5,508	13,646	19,438	8,207	1,053	677	509	800	411	9,186
		育成単層林	49,214	250	799	5,508	13,319	18,706	8,015	901	510	339	540	327	8,819
	天然林	育成複層林	2,117	5	27	0	327	732	193	152	166	170	261	84	367
		総 数	99,743	327	770	1,017	1,649	3,224	3,234	3,128	2,541	4,277	4,526	75,050	15,061
		育成単層林	73	0	5	41	18	0	0	0	10	0	0	0	9
		育成複層林	6,021	2	45	6	240	400	197	204	208	184	282	4,252	1,167
天然生林	93,648	325	720	969	1,391	2,824	3,037	2,924	2,323	4,093	4,243	70,799	13,885		
総 数	150,475	1,873	994	2,718	10,870	21,789	15,308	6,386	3,319	3,916	5,012	78,289	25,595		
II 分期	人工林	総 数	50,758	1,358	444	1,802	9,802	19,162	12,654	2,642	825	495	638	935	9,807
		総 数	48,555	1,315	422	1,793	9,733	18,481	12,149	2,549	679	333	398	704	9,398
		育成単層林	2,203	44	23	9	69	681	504	94	146	163	241	231	410
	天然林	育成複層林	99,717	515	550	916	1,068	2,627	2,655	3,744	2,495	3,421	4,374	77,354	15,788
		育成単層林	73	0	0	44	2	18	0	0	0	10	0	0	6
		育成複層林	6,059	15	43	2	36	444	284	231	145	205	271	4,384	1,208
		天然生林	93,584	500	506	871	1,030	2,166	2,370	3,513	2,350	3,206	4,102	72,970	14,573
総 数	150,527	3,754	582	1,595	6,474	15,027	21,010	9,444	4,039	3,147	4,865	80,591	26,344		
III 分期	人工林	総 数	50,663	2,910	256	826	5,507	13,505	18,040	6,374	960	627	476	1,183	10,302
		総 数	48,354	2,806	250	799	5,507	13,117	17,268	6,182	809	464	308	846	9,846
		育成単層林	2,309	104	5	27	0	388	773	192	151	163	168	338	455
	天然林	育成複層林	99,864	844	327	770	967	1,521	2,970	3,070	3,079	2,520	4,389	79,407	16,043
		育成単層林	76	4	0	5	41	18	0	0	0	9	0	0	7
		育成複層林	6,101	44	2	45	6	240	413	197	204	208	239	4,502	1,240
		天然生林	93,686	796	325	720	919	1,263	2,558	2,873	2,874	2,302	4,150	74,905	14,795
総 数	150,673	4,083	1,873	994	2,655	10,748	20,830	13,355	5,915	3,208	4,005	83,008	27,039		
IV 分期	人工林	総 数	50,709	3,220	1,358	444	1,802	9,772	18,310	10,833	2,256	739	469	1,507	10,766
		総 数	48,311	3,106	1,315	422	1,793	9,651	17,569	10,332	2,164	597	310	1,053	10,268
		育成単層林	2,398	114	44	23	9	121	741	501	92	141	159	454	498
	天然林	育成複層林	99,963	863	515	550	853	976	2,520	2,522	3,659	2,469	3,535	81,501	16,273
		育成単層林	83	11	0	0	44	2	17	0	0	0	9	0	8
		育成複層林	6,153	63	15	43	2	36	475	284	231	145	255	4,606	1,274
		天然生林	93,727	789	500	506	808	938	2,029	2,238	3,428	2,325	3,271	76,896	14,991
総 数	150,739	3,801	3,754	582	1,542	6,355	14,575	19,260	8,550	3,913	3,240	85,168	27,639		
V 分期	人工林	総 数	50,668	2,987	2,910	256	826	5,474	13,108	16,436	5,585	880	603	1,604	11,166
		総 数	48,180	2,881	2,806	250	799	5,421	12,667	15,668	5,394	733	444	1,117	10,625
		育成単層林	2,488	106	104	5	27	53	441	768	191	148	159	486	541
	天然林	育成複層林	100,071	814	844	327	716	881	1,467	2,824	2,965	3,033	2,637	83,564	16,474
		育成単層林	90	16	4	0	5	41	16	0	0	0	8	0	10
		育成複層林	6,209	63	44	2	45	6	285	413	197	204	258	4,692	1,306
		天然生林	93,772	735	796	325	667	833	1,165	2,411	2,768	2,828	2,371	78,872	15,158
総 数	150,796	3,701	4,083	1,873	955	2,576	10,446	19,252	12,305	5,586	3,301	86,717	28,143		
VI 分期	人工林	総 数	50,600	2,887	3,220	1,358	444	1,800	9,493	16,857	9,902	2,004	714	1,922	11,491
		総 数	48,019	2,776	3,106	1,315	422	1,734	9,319	16,117	9,410	1,915	576	1,330	10,904
		育成単層林	2,582	111	114	44	23	66	174	740	493	88	138	592	587
	天然林	育成複層林	100,195	814	863	515	511	777	953	2,395	2,402	3,583	2,587	84,795	16,652
		育成単層林	96	16	11	0	0	44	2	16	0	0	0	8	11
		育成複層林	6,278	64	63	15	43	2	97	475	284	231	195	4,810	1,340
		天然生林	93,821	734	789	500	468	732	854	1,905	2,118	3,352	2,392	79,977	15,302
総 数	150,832	3,741	3,801	3,754	558	1,516	6,185	13,530	18,035	7,627	3,980	88,104	28,570		
VII 分期	人工林	総 数	50,486	2,938	2,987	2,910	256	862	5,285	12,153	15,343	4,757	847	2,149	11,752
		総 数	47,818	2,824	2,881	2,806	250	779	5,175	11,712	14,585	4,578	702	1,526	11,110
		育成単層林	2,668	114	106	104	5	83	110	441	758	179	146	623	643
	天然林	育成複層林	100,346	803	814	844	302	654	901	1,377	2,692	2,870	3,133	85,955	16,817
		育成単層林	103	16	16	4	0	5	40	15	0	0	0	8	12
		育成複層林	6,371	64	63	44	2	45	105	285	413	197	255	4,899	1,374
		天然生林	93,872	724	735	796	300	604	755	1,077	2,279	2,674	2,878	81,049	15,431
総 数	150,959	3,673	3,701	4,083	1,843	945	2,616	9,717	17,986	11,117	5,582	89,696	28,998		
VIII 分期	人工林	総 数	50,424	2,881	2,887	3,220	1,358	477	1,740	8,840	15,703	8,822	1,924	2,570	12,032
		総 数	47,688	2,773	2,776	3,106	1,315	404	1,618	8,666	14,975	8,354	1,838	1,863	11,335
		育成単層林	2,736	108	111	114	44	73	122	174	728	468	87	707	697
	天然林	育成複層林	100,535	792	814	863	485	468	876	878	2,282	2,294	3,657	87,126	16,966
		育成単層林	109	16	16	11	0	0	42	2	15	0	0	7	14
		育成複層林	6,511	64	64	63	15	43	171	97	475	284	282	4,954	1,412
		天然生林	93,916	712	734	789	470	425	663	779	1,193	2,010	3,375	82,165	15,540
総 数	151,080	3,394	3,741	3,801	3,699	564	1,711	5,526	12,694	16,716	7,506	91,729	29,415		
IX 分期	人工林	総 数	50,303	2,602	2,938	2,987	2,910	289	846	4,696	11,397	14,143	4,576	2,918	12,305
		総 数	47,518	2,504	2,824	2,881	2,806	238	712	4,587	10,967	13,420	4,407	2,173	11,567
		育成単層林	2,784	98	114	106	104	51	133	110	430	723	169	746	738
	天然林	育成複層林	100,778	791	803	814	789	275	866	829	1,296	2,573	2,930	88,811	17,110
		育成単層林	115	15	16	16	4	0	4	39	14	0	0	7	15
		育成複層林	6,703	63	64	63	44	2	313	105	285	413	248	5,103	1,453
		天然生林	93,960	712	724	735	741	273	548	685	997	2,160	2,682	83,702	15,642

注 単位未満を四捨五入しているため、各数値の積み上げと総数は必ずしも一致しない。