

第六次国有林野施業実施計画書

(網走西部森林計画区)

計画期間 自 令和 6年4月 1日
至 令和11年3月31日

北海道森林管理局

目 次

1	国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域	1
2	施業群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積、伐採箇所ごとの伐採方法及び伐採量並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量	
	(1) 伐採造林計画簿	1
	(2) 水源涵養タイプにおける施業群別面積等	1
	(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積	2
	(4) 伐採総量	2
	(5) 更新総量	4
	(6) 保育総量	4
3	特に効率的な施業を推進する森林の所在地及び面積	4
4	林道の整備に関する事項	5
5	治山に関する事項	6
6	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	
	(1) 保護林の名称及び区域	7
	(2) 緑の回廊の名称及び区域	7
7	樹木採取区の名称、所在地及び面積	7
8	レクリエーションの森の名称及び区域	8
9	国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる民有林野の整備及び保全等に関する事項	
	(1) 森林共同施業団地の名称及び区域	9
	(2) 公益的機能維持増進協定の名称及び区域	9
10	その他必要な事項	
	(1) 施業指標林、試験地等	10
	(2) フィールドの提供	12

別表 箇所別一覧表

- 特に効率的な施業を推進する森林
- 保護林
- レクリエーションの森
- レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプ

附属資料

- (1) 林種別、伐採方法別、主伐・間伐別の伐採面積及び伐採量
- (2) 林種別、更新方法の区分別及び樹種別の更新面積
- (3) 更新量の割振り

その他附属資料

- (1) 国有林野の現況
 - ① 担当区別の区域及び面積
 - ② 保安林、自然公園等の面積
 - ③ 林況（林種別齢級別面積, 材積及び成長量）
- (2) 機能類型別の国有林野の現況
- (3) 林道等の現況
- (4) 収穫予想表
- (5) 地元施設等の現況

- 1 国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域
国有林野施業実施計画図による。
- 2 施業群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積、伐採箇所ごとの伐採方法
及び伐採量並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量

(1) 伐採造林計画簿

伐採・更新箇所ごとの伐採・更新面積及び方法等については、伐採造林計画簿による。

(2) 水源涵養タイプにおける施業群別面積等

(単位：ha)

施業群	面積	取 扱 い の 内 容		施業方法	伐期齢又は回帰年		
		施業群の細分					
通常伐期	13,101	人為を積極的に加えることにより、単層状態の森林を造成・維持する。		単	伐期齢	トドマツ	65年
						エゾマツ	80年
						カラマツ	50年
						その他針葉樹	60年
長伐期	12,474	人為を積極的に加えることにより、伐期の長期化を図り、単層状態の森林を造成・維持する。		単	伐期齢	トドマツ	100年
						エゾマツ	120年
						カラマツ	80年
						その他針葉樹	90年
複層林	14,849	人工造林型複層林施業	積極的に人為を加えることにより、複数の樹冠層を有する森林を造成し、将来にわたり非皆伐状態を維持する。	複	上木伐採の始期／終期	トドマツ	50年／130年
		天然更新型複層林施業	天然力を活用しつつ、積極的に人為を加えることにより、複数の樹冠層を有する森林を造成し、将来にわたり非皆伐状態を維持する。			複	エゾマツ
		混交林施業	天然力を活用しつつ、必要により人為を加えることにより、広葉樹等の導入・育成を図り、針広混交林を造成・維持する。	複		カラマツ	35年／85年
						その他針葉樹	40年／110年
天然林・その他	62,795	複層伐型育成天然林施業	一斉林において、天然力を活用しつつ、積極的に人為を加えることにより、複数の樹冠層を有する森林を造成・維持する。	複	上木伐採の始期／終期	針葉樹	60年／130年
		択伐型育成天然林施業	天然力を活用しつつ、必要により人為を加えることにより、森林を造成・維持する。			複	カンバ類
		天然生林施業	天然力を活用することにより、森林を造成・維持する。	天		その他広葉樹	80年／145年
		その他	他の施業群の取扱いになじまないもの。取扱い内容は個別に定める。	個別に定める。		回帰年	20年
合計	103,219						

注1) エゾマツには、アカエゾマツを含み、カラマツには、グイマツ、グイマツF1を含み、カンバ類にはシラカンバ、ダケカンバ、ウダイカンバ、ドロノキ、ハンノキを含む。

注2) 施業方法 単：育成単層林へ導くための施業、複：育成複層林へ導くための施業、天：天然生林へ導くための施業。

注3) 上表における上木伐採の始期は、二段林、多段林造成時である。造成後の上木の伐期齢は、標準伐期齢に10年を加えた林齢とする。

注4) 回帰年について、上表を目安とするが、択伐の実行にあつては、原蓄積と伐採後の回復の状態を試算するものとする。

注5) 林地面積の集計である。

注6) 計は四捨五入の為、必ずしも一致しない。(以下の表についても同じ)

(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位：h a)

施業群	通常伐期	長伐期	複層林	天然林・その他
上限伐採面積	1,029	624	3,640	15,697

(4) 伐採総量

(単位：m³、h a)

区 分	林 地					林 地 以 外	合 計
	主 伐	間 伐	小 計	臨時伐採量	計		
山地災害防止タイプ	25,585	(2,885) 206,722	232,307				
自然維持タイプ	-	-	-				
森林空間利用タイプ	-	-	-				
快適環境形成タイプ	-	-	-				
水源涵養タイプ	通常伐期	(3,214) 28,315	229,102	257,417			
	長伐期	(3,601) -	268,374	268,374			
	複層林	(2,602) 113,720	178,323	292,043			
	天然林・その他	(226) -	21,210	21,210			
	計	(9,643) 142,035	697,009	839,044			
合 計	167,620	(12,528) 903,731	1,071,351	120,900	1,192,251	-	1,192,251
年 平 均	33,524	(2,506) 180,746	214,270	24,180	238,450	-	238,450

注) 上段 () は、間伐面積である。

(再掲) 市町村別内訳

(単位: m³、ha)

市町村名	林 地				林 地 以 外	合 計
	主伐	間伐	小 計	臨時伐採量 計		
紋 別 市	37,272	(2,618) 182,496	219,768			
遠 軽 町	84,130	(5,900) 413,128	497,258			
湧 別 町	22,228	(569) 44,854	67,082			
滝 上 町	23,990	(3,441) 263,253	287,243			
合 計	167,620	(12,528) 903,731	1,071,351			

注1) 市町村別内訳には、臨時伐採量及び林地以外の土地に係る伐採量は含まれていない。

注2) 上段()の数値は間伐面積(ha)を表す。

(5) 更新総量

(単位：h a)

区 分		山地災害 防止タイプ	自然維持 タイプ	森林空間 利用タイプ	快適環境 形成タイプ	水源涵養 タイプ	合 計
人工 造林	単層林造成	24	-	-	-	247	271
	複層林造成	113	-	-	-	349	462
	計	137	-	-	-	596	733
天然 更新	天然下種第1類	-	-	-	-	2	2
	天然下種第2類	220	-	-	-	657	877
	ぼう芽更新	-	-	-	-	-	-
	計	220	-	-	-	658	878
合 計		357	-	-	-	1,254	1,611

(6) 保育総量

(単位：h a)

区 分		山地災害 防止タイプ	自然維持 タイプ	森林空間 利用タイプ	快適環境 形成タイプ	水源涵養 タイプ	合 計
保 育	下 刈	559	-	121	-	2,737	3,417
	つる切・除伐	78	-	-	-	493	571

3 特に効率的な施業を推進する森林の所在地及び面積
別表のとおり

4 林道の整備に関する事項

基幹・その他別	開設・改良	路線名	箇所(林班)	延長(m)	箇所数(改良)	備考
網走西部森林管理署						
基幹	改良	支湧別横断(右)	2015、2020	120	3	遠軽町
	計	1 路線		120	3	
その他	開設	梶田の沢	337	1,100	/	遠軽町
		安国砂金沢林道支線	366~367	1,500		〃
		足立の沢林道支線	371	2,800		〃
		大黒沢林道支線	353	4,400		〃
		都鳥林道支線	15、20~21	4,150		〃
		瀬戸瀬二股林道支線	17、19	4,300		〃
		上武利林道鍋指線	1054	1,550		〃
		西芭露	87	2,350		湧別町
		上芭露	80~81	2,000		〃
		峠下	82	2,550		〃
計	10 路線		26,700			
網走西部森林管理署計						
開設	基幹	- 路線		-	/	
	その他	10 路線		26,700		
	計	10 路線		26,700		
改良	基幹	1 路線		120	3	
	その他	- 路線		-	-	
	計	1 路線		120	3	
網走西部森林管理署西紋別支署						
その他	開設	和訓辺右線	1013	1,800	/	紋別市
		上野峠	1202	2,200		〃
		上鴻の舞支線	1208	1,600		〃
		上もべつ農場分岐	1228、1229	1,500		〃
		上もべつ農場支線	1230	1,700		〃
		15 林班	15	1,500		滝上町
		中の沢左	17	1,800		〃
		札久留	24	1,095		〃
	計	8 路線		13,195		
	改良	盤の沢	20	30	1	滝上町
計	1 路線		30	1		
網走西部森林管理署西紋別支署計						
開設	基幹	- 路線		-	/	
	その他	8 路線		13,195		
	計	8 路線		13,195		
改良	基幹	- 路線		-	-	
	その他	1 路線		30	1	
	計	1 路線		30	-	
森林計画区合計						
開設	基幹	- 路線		-	/	
	その他	18 路線		39,895		
	計	18 路線		39,895		
改良	基幹	1 路線		120	3	
	その他	1 路線		30	1	
	計	2 路線		150	4	

注) 災害復旧等緊急を要する改良については、指定箇所以外においても実行ができるものとする。

5 治山に関する事項

位置	区分	工種	計	画	量	備考
網走西部森林管理署						
武利意越地区 317,319,320林班	保全施設	溪間工	2	箇所		遠軽町
ウラシマナイ地区 327林班	保全施設	溪間工	2	箇所		〃
ウラシマナイ地区 327林班	保全施設	山腹工	1	箇所		〃
三角点沢地区 343林班	保全施設	溪間工	1	箇所		〃
生田原川本流地区 347林班	保全施設	溪間工	1	箇所		〃
下七点沢地区 1027林班	保全施設	溪間工	3	箇所		〃
27号沢地区 2103林班	保全施設	溪間工	3	箇所		〃
野宿の沢地区 2109林班	保全施設	溪間工	4	箇所		〃
10号の沢地区 2118林班	保全施設	溪間工	4	箇所		〃
網走西部森林管理署計	保全施設	溪間工	20	箇所		
		山腹工	1	箇所		
		計	21	箇所		
網走西部森林管理署西紋別支署						
二股沢地区 50,52林班	保全施設	溪間工	2	箇所		滝上町
滝奥地区 136,142林班	保全施設	溪間工	1	箇所		〃
元町地区 203,204林班	保全施設	溪間工	4	箇所		〃
ポンオセウシ地区 371林班	保全施設	溪間工	2	箇所		〃
上宇津々地区 1006林班	保全施設	溪間工	3	箇所		紋別市
上渚滑地区 1067林班	保全施設	溪間工	3	箇所		〃
紋別海岸地区 1106林班	保全施設	山腹工	2	箇所		〃
紋別海岸地区 1106林班	保全施設	防潮護岸工	4	箇所		〃
紋別海岸地区 1106林班	保安林の整備	植栽工	1	ha		〃
紋別海岸地区 1106林班	保安林の整備	本数調整伐	7	ha		〃
網走西部森林管理署西紋別支署計	保全施設	溪間工	15	箇所		
		山腹工	2	箇所		
		防潮護岸工	4	箇所		
		計	21	箇所		
	保安林の整備	植栽工	1	ha		
		本数調整伐	7	ha		
計		8	ha			
森林計画区合計	保全施設	溪間工	35	箇所		
		山腹工	3	箇所		
		防潮護岸工	4	箇所		
		計	42	箇所		
	保安林の整備	植栽工	1	ha		
		本数調整伐	7	ha		
計		8	ha			

6 保護林及び緑の回廊の名称及び区域

(1) 保護林の名称及び区域

種類	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等
希少 個体群 保護林	網走西部森林管理署			
	芭露カシワ遺伝資源 希少個体群保護林	119.45	別表 参照	芭露地区に自生するカシワの生育に必要な森林を保護・管理。
	上丸瀬布ウダイカンバ 遺伝資源 希少個体群保護林	9.45	別表 参照	上丸瀬布地区に自生するウダイカンバの生育に必要な森林を保護・管理。
	瀬戸瀬イヌエンジュ 遺伝資源 希少個体群保護林	20.58	別表 参照	瀬戸瀬地区に自生するイヌエンジュの生育に必要な森林を保護・管理。
	生田原第2エゾマツ 遺伝資源 希少個体群保護林	8.52	別表 参照	生田原地区に自生するエゾマツの生育に必要な森林を保護・管理。
	武利アカエゾマツ 遺伝資源 希少個体群保護林	15.90	別表 参照	武利地区に自生するアカエゾマツの生育に必要な森林を保護・管理。
	上丸瀬布シラカンバ 遺伝資源 希少個体群保護林	9.54	別表 参照	上丸瀬布地区に自生するシラカンバの生育に必要な森林を保護・管理。
	網走西部森林管理署西紋別支署			
	滝西ミズナラ等 遺伝資源 希少個体群保護林	10.42	別表 参照	滝西地区に自生するミズナラ、オオバボダイジュ、ベニイタヤの生育に必要な森林を保護・管理。
	北雄トドマツ遺伝資源 希少個体群保護林	6.40	別表 参照	北雄地区に自生するトドマツの生育に必要な森林を保護・管理。
森林計画区計 8箇所		200.26		
森林計画区合計		200.26		

(2) 緑の回廊の名称及び区域

該当なし

7 樹木採取区の名称、所在地及び面積

該当なし

8 レクリエーションの森の名称及び区域

種類	名 称	面 積 (h a)	位 置 (林小班)	選 定 理 由	施業 方法	既存施設 の概要	施設 整備	備 考	
野外 スポ ーツ 地 域	網走西部森林管理署								
	北大雪 野外 スポーツ地域	373.37	別表 参照	高標高のため降雪は早 く、融雪は遅い。また、雪 質が良く、12月から4月ま でスキーが楽しめる。小天 狗岳(1,313m)からの眺めが すばらしい。	複	スキー場 索道施設 4基外 (民間) 監視舎 77.76㎡ (遠軽町)			
	森林計画区計	373.37							
そ の 他 (レ ク リ エ ー)	網走西部森林管理署								
	瀬戸瀬温泉	1.32	別表 参照	昭和34年より営業し、良 質な泉質が全国的にも知ら れ利用者も多く、地域振興 に寄与している。		温泉施設 (民間)			
	森林計画区計	1.32							
森林計画区合計		374.69							

注) 施業方法 単=育成単層林へ導くための施業 複=育成複層林へ導くための施業
天=天然生林へ導くための施業

9 国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる民有林野の整備及び保全等に関する事項

(1) 森林共同施業団地の名称及び区域

名 称	対 象 地 (林 小 班)		面 積 (h a)	連携した施業 の内容	備 考
網走西部森林管理署					
遠軽地域森林整備推進 協定（丸瀬布武利地域 森林共同施業団地）	民	2002	56	合理的な路網整備による コスト低減等、効率的な森 林整備を民有林と国有林が 一体となり連携して実施。	協定相手： 遠軽町、遠 軽地区森林 組合
	国	1102、1106	398		
森 林 計 画 区 計	民		56	1 箇所	
	国		398		
	計		454		

(2) 公益的機能維持増進協定の名称及び区域

該当なし

10 その他必要な事項
 (1) 施業指標林、試験地等

種類	名 称	設定年	面 積 (h a)	位 置 (林小班)	備 考
遺伝子保存林	網走西部森林管理署				
	クロエゾマツ丸瀬布遺伝子保存林	昭和49年	6.98	7 か	林木の優良遺伝子群を確保し、これを保存し、遺伝子補給源として活用することを目的に設定した林分である。
	アカエゾマツ上武利A遺伝子保存林	昭和50年	5.05	1058 へ	
	アカエゾマツ上武利B遺伝子保存林	昭和51年	7.26	1059 へ	
森 林 計 画 区 計		3箇所	19.29		
検定林	網走西部森林管理署				
	試植検定林 (北適応見3号)	昭和52年	0.77	4 そ	外国からの導入樹種、在来品種、その他育成品種の中で、実用化の可能性の高いものを現地に試植し、その生産性を確認するための林分である。
	試植検定林 (北適応見5号)	昭和56年	0.60	2007 こ	
	一般次代検定林 (北見5号)	平成4年	2.43	1028 ね	採種園の精英樹クローンを用いて造成された林分である。
	地域差検定林 (北見8号)	平成4年	2.20	2001 ひ	各精英樹の家系が同じような生産能力を示す範囲を知り、種苗の合理的な配布区域を定めるために造成された林分である。
網走西部森林管理署西紋別支署					
地域差検定林 (北見7号)	平成4年	2.22	24 な	同上	
森 林 計 画 区 計		5箇所	8.22		
展示林	網走西部森林管理署				
	広葉樹施業展示林	平成3年	1.00	308 れ	萌芽更新で成林したミズナラを主体とする森林に誘導された林分である。
森 林 計 画 区 計		1箇所	1.00		
試験地	網走西部森林管理署				
	生田原岩戸アカエゾマツ人工林収穫試験地	平成8年	1.10	325 そ	成長量、枯損量、収穫量、その他の統計資料の収集と林分構造の推移を解明するための試験地である。
	生田原カラマツ人工林収穫試験地	昭和40年	1.10	337 ね	
	森 林 計 画 区 計		2箇所	2.20	
モデル林	網走西部森林管理署				
	水土保全モデル林	平成12年	2.64	302 ち	水源涵養機能の維持に配慮して複層林施業を実施したモデル林である。
			1.78	302 め	
	計	4.42			
	網走西部森林管理署西紋別支署				
	水土保全モデル林	平成12年	0.51	1106 い	オホーツク海に吹き寄せる波風や流氷から後背地を守るために造成したモデル林である。
			0.52	1106 ろ	
0.48			1106 ね		
0.49			1106 な		
計	2.00				
森 林 計 画 区 計		2箇所	6.42		

種類	名 称	設定年	面 積 (h a)	位 置 (林小班)	備 考
研究 機 関 試 験 地	網走西部森林管理署				
	丸瀬布カラマツ人工林 収穫試験地	昭和42年	1.09	1108 う	【森林総合研究所北海道支所】 長伐期林分情報の整備方式を 開発するための試験地である。
	森 林 計 画 区 計	1箇所	1.09		
森	林 計 画 区 合 計	14箇所	38.22		

(2) フィールドの提供

対象地 (林小班)	設定の目的	備考	
網走西部森林管理署			
2036い、ろ、イ	多様な活動の森 (ひらやま登山道整備及び 高山植物パトロール活動等)	協定面積：0.65ha 一般社団法人えんがる町観光協会	
2081は、2114い	多様な活動の森 (白滝ジオパーク黒曜石の森)	協定面積：1.00ha 白滝ジオパーク推進協議会	
網走西部森林管理署西紋別支署			
1106へ、と、ち、る、た、 れ	社会貢献の森 (元紋別海岸オホーツクいこいの森)	協定面積：4.79ha オホーツク森林づくりクラブ	
森林計画区計	社会貢献の森	1箇所	4.79ha
	多様な活動の森	2箇所	1.65ha
		3箇所	6.44ha

別 表

箇所別一覧表

特に効率的な施業を推進する森林

保護林

レクリエーションの森

レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプ

特に効率的な施業を推進する森林

所在地（林小班）			
網走西部森林管理署			
2つなむうのおく、4ちそおまふ、5よつねおこ、7らむまけふえもせ、10り、12われそ、13に、18わつ、19ね、25い、74なやこ、75い、83いはり、85へ、86からの、87ろ、88はとちね、89ほりわ、90た、91ろ、93はた、95まけ、97へかよそつむ、98にるかむのくけ、99へるわよ、100はほとわ、101ほへちるか、102へとり、104いろにほへとるたれねならむの、105ろへとぬる、106はにへ、108はほぬるわかよれそ、109はへ、115いろはにへちた、117いろはほりた、118ろはにへちりぬわかよ、119ろにほへと、120いにほへりるかよれそつ、121よのくや、122ろはにほちりぬるわかよたれそつねならうの、123ろはにほへとちわか、128いろは、230ち、243わ、259ちりぬ、283に、284いりれつら、285る、287ち、289にち、301りる、302とちりぬるおめみしもせず、303いろにほへとぬ、304ほるわたれそなむふみし、305ろにほとちり、306れの、307ほちりぬるわ、308はちりそ、309にちよ、313ほへとちよ、320にほりうのやま、321ほへや、322ほね、323ほよ、325いろるれそ、326に、333いろへちるわ、334わよ、335ろはとりわれそねらむお、336いろほ、337いろほへちりぬるな、338るた、339いろへとわ、340いろはにた、341はへかたな、342ろへ、343むこ、344ぬかけえ、345にへちりれそ、346ろほとぬるわ、347ぬわかつねむう、348りなま、349にほへとち、351とぬわそねな、352ほちるわかたれそねならのくまけふさゆめみも、353いにぬるわよたらむうのおやけふこきめみひも、354い01にちりぬるつねらむうおくけふこえあさきみしひせず、355へちわかねなむ、356いとるそうやけし、357れそつおくふ、358は、359はにへちわよら、364りぬわそね、365はほりぬ、366はりぬる、367ろはにほへとちるわかよ、368とぬる、371りかせ、1028た、1036つ、1037な、1039に、1041とちるわかよ、1042よ、1044そ、1045ろかよたそむうくやまふこえてあさきゆめ、1047らむう、1048いねな、1049とぬた、1052ちわれ、1053にたそら、1054ちつねな、1055いへり、1056いりたれ、1058ほへね、1059いはへとちりぬかれつ、1060いはに、1064はにと、1065にほ、1066いほち、1067ほよ、1068いかつねならむ、1069いか、1070にぬわよ、1071りぬか、1072そつね、1076ろ、1091ほ、1095ろは、1101わゆ、1102ほ、1103と、1107れ、1108な、1109ち、1111ほ、1113ち、1114いれね、1117ちつなむ、1118ぬる、1126ぬ、1127にほ、1129ろに、1130いは、1139ほ、1149ろりぬる、1221はち、1222ら、1224ろ、2001あひ、2003にた、2007こえ、2008ろ、2017ほ、2020る、2024は、2025い、2026ちれ、2032はに、2042とぬたれ、2043ぬお、2044ろはにちよ、2045ほへ、2046ほへとぬる、2047ろとりよつな、2055は、2057ろほ、2060ほかよ、2063いろり、2073あ、2074ろち、2076は、2077ろれ、2078れそ、2089と、2107た、2111た、2112とぬつらくや			
網走西部森林管理署計	710箇所	面積	4,470.57ha
網走西部森林管理署西紋別支署			
4ろは、15ねむ、19いはほわれねや、21おや、23そけあめも、24よつ、27ぬ、32てゆめ、33るれ、34よ、35ぬよ、39かよ、44と、45へと、52わかよ、53はに、55い、60わか、68いろに、85うの、86いちよた、97にる、98はにぬかれ、99いろはほりかの、100い、103い、104いな、107る、115ちりぬるわかよ、120いち、121いろな、122いはち、127ちる、159はへ01、206た、209いに、210ち、263ら、264ちぬ、265いろほる、266はつら、267な、268む、269ろはりる、314とぬかそつらやま、316へね、319わす、326ちか、327ほ、332わ、340や、341に、343わよ、363め、364いち、373にぬ、374へ、375ほ、1004いと、1007はへぬよ、1009とちりぬ、1010いろは、1012いとらお、1013いり、1016いろぬるふ、1019ち、1021ち、1023はれきゆめ、1033い、1042い、1043ほ、1044ぬ、1049は、1051へぬ、1057ま、1061な、1072かた、1073り、1074ほ、1075い、1079ろはへ、1080ろ、1083ろはり、1084つねのや、1220と、1221ち、1224りわ、1225ほへぬわよねおやまえ、1227ら、1228るつ、1230ま、1231ちぬ、1232いろ			
網走西部森林管理署西紋別支署計	215箇所	面積	1,154.50ha
森林計画区合計	925箇所	面積	5,625.07ha

注) 面積は林地面積の集計である。

保護林

【希少個体群保護林】

(単位 : ha)

網走西部森林管理署
瀬戸瀬イヌエンジュ遺伝資源

林班	小班	小班面積
3	と	20.58

網走西部森林管理署西紋別支署
滝西ミズナラ等遺伝資源

林班	小班	小班面積
281	に	10.42

芭露カシワ遺伝資源

林班	小班	小班面積
112	ち	102.69
	つ	16.76

北雄トドマツ遺伝資源

林班	小班	小班面積
314	い	6.40

上丸瀬布ウダイカンバ遺伝資源

林班	小班	小班面積
226	は	2.50
	ほ	6.95

上丸瀬布シラカンバ遺伝資源

林班	小班	小班面積
266	は	2.81
	に	4.94
268	ほ	1.79

生田原第2エゾマツ遺伝資源

林班	小班	小班面積
344	し	8.52

武利アカエゾマツ遺伝資源

林班	小班	小班面積
1088	ろ	15.90

レクリエーションの森

【野外スポーツ地域】 (単位 : ha)
 網走西部森林管理署
 北大雪

林班	小班	施業方法	小班面積	保健機能
2056	ロ		0.18	
2057	い	複	4.62	
	は	複	4.45	
	に	複	8.98	
	イ		3.93	
	ロ		5.91	
	ハ		1.45	
	ニ		1.27	
2058	い	複	20.48	
	ろ	複	11.23	
	は	複	6.73	
	に	複	23.15	
	ほ	複	9.83	
	へ	複	29.05	
	と	複	14.11	
	ち	複	16.59	
	リ	複	13.44	
	イ		17.41	
	ロ		0.07	
	ハ		1.47	
	ニ		23.60	
	ホ		3.69	
ヘ		10.77		
ト		0.03		
2060	い	複	12.66	
	と	複	36.16	
	ち	複	27.45	
	ロ		6.96	
	ハ		1.40	
	へ		0.67	
	ト		0.32	
	チ		0.51	
	リ		0.09	
ル		0.22		
2061	い	複	54.43	
	ロ		0.06	

【その他（レクリエーションの森施設敷）】
 網走西部森林管理署
 瀬戸瀬温泉

林班	小班	施業方法	小班面積	保健機能
10	ロ		0.91	
	ハ		0.04	
11	ニ		0.37	

施業方法 : 単=育成単層林へ導くための施業、複=育成複層林へ導くための施業、天=天然生林へ導くための施業

レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプ

(単位 : ha)

網走西部森林管理署

林班	小班	施業方法	小班面積
2	ニ		0.06
11	ホ		0.03
114	ろ	天	7.83
355	は	天	37.44
	ぬ	天	16.56
	つ	天	14.79
2060	ホ		0.83

網走西部森林管理署西紋別支署

林班	小班	施業方法	小班面積
64	よ	天	7.32
	ニ		0.13
	ホ		0.30
	チ		0.34
143	い	複	3.27
	ろ	複	17.87
	は	複	25.12
	に	天	96.37
	ほ	複	8.30
	へ	複	17.37
	と	複	2.14
	ち	複	10.81
	り	複	10.94
	ぬ	複	9.77
	る	複	1.51
	イ		3.62
	ロ		0.43
	ハ		8.08
	ニ		0.39
	ホ		1.18
	へ		0.15
ト		0.08	
チ		0.06	
145	は	天	30.44
	ち	天	8.56
	り	天	36.99
	ぬ	天	43.31
	ハ		2.38
356	ち	天	48.19
357	い	天	23.25
	ろ	天	73.44
1035	は	天	37.38
	ほ	天	140.06
1036	い	天	60.44
	ろ	天	37.56
	は	天	5.56
1037	ろ	天	14.19
1038	ろ	天	4.31
1106	つ	複	2.45

施業方法 : 単=育成単層林へ導くための施業、複=育成複層林へ導くための施業、天=天然生林へ導くための施業

附 属 資 料

(1) 林種別、伐採方法別、主伐・間伐別の伐採面積及び伐採量

林種		計画区: 網走西部計画区										単位		面積: ha		材積: m ³	
		皆伐		漸伐		主伐		複層伐		計		間伐		合		計	
伐採方法		伐採面積	伐採材積	伐採面積	伐採材積	伐採面積	伐採材積	伐採面積	伐採材積	伐採面積	伐採材積	伐採面積	伐採材積	伐採面積	伐採材積	伐採面積	伐採材積
人工林	青 層 成林	102.00	25,165		1,098.68	55,536	633.97	60,499	1,834.65	141,200	12,291.90	768,907	14,126.55	910,107			
	育 層 成林		3,150		10,940	9,304		23,394			0.24	112,751	0.24	136,145			
	針	102.00	28,315		1,098.68	66,476	633.97	69,803	1,834.65	164,594	12,292.14	881,658	14,126.79	1,046,252			
	広						18.09	3,017	18.09	3,017			18.09	3,017			
	計						9			3,026			9				
	計	102.00	25,165		1,098.68	55,536	633.97	60,499	1,834.65	144,217	12,291.90	768,907	14,144.64	913,124			
	小計		3,150		10,940	9,313		23,403			0.24	112,751	0.24	136,154			
	計	102.00	28,315		1,098.68	66,476	652.06	72,829	1,852.74	167,620	12,292.14	881,658	14,144.88	1,049,278			
	針																
	広																
	計																
天然林	青 層 成林																
	育 層 成林																
	針										215.69	19,975	215.69	19,975			
	広										19.94	2,098	19.94	2,098			
	計										235.63	22,073	235.63	22,073			
	針																
	広																
	計																
	小計																
	計																
	針																
	広																
	計																
	針																
	広																
	計																
	小計																
	計																
無立木地	人伐																
	天伐																
	針																
	広																
	計																
	針																
	広																
	計																
	針																
	広																
	計																
	小計																
	計																
林地	針	102.00	25,165		1,098.68	55,536	652.06	63,516	1,852.74	144,217	12,507.59	788,882	14,360.33	933,099			
	広		3,150		10,940	9,313		9,313		23,403	20.18	114,849	20.18	138,252			
	計	102.00	28,315		1,098.68	66,476	652.06	72,829	1,852.74	167,620	12,527.77	903,731	14,380.51	1,071,351			
	針																
	広																
	計																
林地以外	針																
	広																
	計																
	針	102.00	25,165		1,098.68	55,536	652.06	63,516	1,852.74	144,217	12,507.59	788,882	14,360.33	933,099			
	広		3,150		10,940	9,313		9,313		23,403	20.18	114,849	20.18	138,252			
	計	102.00	28,315		1,098.68	66,476	652.06	72,829	1,852.74	167,620	12,527.77	903,731	14,380.51	1,071,351			
	針																
	広																
	計																
合計	針	102.00	25,165		1,098.68	55,536	652.06	63,516	1,852.74	144,217	12,507.59	788,882	14,360.33	933,099			
	広		3,150		10,940	9,313		9,313		23,403	20.18	114,849	20.18	138,252			
	計	102.00	28,315		1,098.68	66,476	652.06	72,829	1,852.74	167,620	12,527.77	903,731	14,380.51	1,071,351			
	針																
	広																
	計																

(3) 更新量の割振り

計画区: 網走西部森林計画区

更新方法	発理由	更新量		新面積		積
		総量	205.93	更新面積	次期繰越	
単層林造成 (新植)	前期発生	205.93	205.93			
	当期発生	108.67	65.20		43.47	
	未立木地					
	その他					
	計	314.60	271.13		43.47	
単層林造成 (人工下種)	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
単層林造成 (改植)	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
複層林造成 (新植)	前期発生	67.48	67.48			
	当期発生	656.96	394.13		262.83	
	未立木地					
	その他					
	計	724.44	461.61		262.83	
複層林造成 (人工下種)	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
複層林造成 (改植)	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
人工造林計	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計	1,039.04	732.74		306.30	

単位: ha

更新方法	発理由	更新量		新面積		積
		総量	2.91	更新面積	次期繰越	
天地下1類 (地表処理)	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
天地下1類 (刈出し)	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
天地下1類 (その他)	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
天地下1類 (植込み)	前期発生	2.91	1.75		1.16	
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計	2.91	1.75		1.16	
天地下2類	前期発生	1,095.77	876.58		219.19	
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計	1,095.77	876.58		219.19	
ぼう芽	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計					
天然更新計	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計	1,098.68	878.33		220.35	
計画区計	前期発生					
	当期発生					
	未立木地					
	その他					
	計	2,137.72	1,611.07		526.65	

そ の 他 附 属 資 料

(1) 国有林野の現況

① 担当区別の区域及び面積

(単位:ha)

担当区	関係 市町村	要 存 置 林 野		不要存置 林野面積	官行造林地 面積
		面 積	関 係 林 班		
網走西部森林管理署					
瀬戸瀬	遠軽町	7,815.15	1~25,73~75,113~123		
芭露	湧別町	6,307.65	79~102,104~109,111,112,127,128		
金山	遠軽町	4,485.35	267,270~290		
上丸瀬布	遠軽町	10,129.03	225~266,268,269		
生田原一	遠軽町	6,258.63	313~331,357~365		
生田原二	遠軽町	6,296.43	333~356		
安国	遠軽町	3,733.50	301~312,366~368,371,372		
丸瀬布	遠軽町	5,416.44	1026~1040,1101~1103,1106, 1107,1148,1149,1221~1224		
滝	遠軽町	11,907.55	1041~1062,1108~1128		
武利	遠軽町	15,278.57	1063~1100,1129~1147		
白滝	遠軽町	8,829.63	2001~2011,2097~2121		
支湧別	遠軽町	10,303.43	2012~2039,2041~2052		
上白滝	遠軽町	9,421.08	2055~2096		
森林管理署計		106,182.44			
網走西部森林管理署西紋別支署					
札久留	滝上町	7,353.99	15~32,76,204~214		
奥札久留	滝上町	9,772.24	33~75		
滝西	滝上町	12,950.85	84~125,156~162,263~269, 278~284		
美多良	滝上町	8,123.07	126~155		
北雄	滝上町	7,663.21	1~11,201~203,314~316,364~ 378	0.18	
雄柏	滝上町	12,667.03	317~363		
上渚滑	紋別市	8,573.76	1004~1023,1061~1084		
立牛	紋別市	9,324.35	1024~1060		
	滝上町	9.44			
	小計	9,333.79			
紋別	紋別市	7,977.58	1106,1201~1233		
森林管理署計		84,415.52		0.18	
森林計画区計		190,597.96		0.18	

②保安林、自然公園等の面積

(単位:ha)

種類	細分	面積		
制限林	保安林	水源かん養保安林	95,434.65	
		土砂流出防備保安林	67,130.09	
		土砂崩壊防備保安林	2,203.64	
		飛砂防備保安林		
		防風保安林	582.21	
		水害防備保安林		
		潮害防備保安林		
		干害防備保安林	5,015.87	
		防雪保安林		
		防霧保安林		
		なだれ防止保安林		
		落石防止保安林	119.92	
		防火保安林		
		魚つき保安林	(487.78)	
		航行目標保安林		
		保健保安林	(5,444.89)	1,588.98
		風致保安林		7.83
		計	(5,932.67)	172,083.19
		保安施設地区		
	砂防指定地	(3.39)	6.39	
	国立公園	特別保護地区		
		第一種特別地域		
		第二種特別地域		
		第三種特別地域		
		地種区分未定特別地域		
	計			
	国定公園	特別保護地区		
第一種特別地域				
第二種特別地域		(487.78)	102.09	
第三種特別地域				
地種区分未定特別地域				
計	(487.78)	102.09		

種類	細分	面積		
制限林	都道府県立自然公園	第一種特別地域	(474.17)	
		第二種特別地域	(1,596.75)	
		第三種特別地域	(2,436.77)	2.46
		地種区分未定特別地域		
		計	(4,507.69)	2.46
	原生自然環境保全地域			
	自然環境保全地域特別地区			
	都道府県自然環境保全地域特別地区			
	鳥獣保護区特別保護地区			
	都市緑地保全法による緑地保全地区			
	都市計画法による風致地区			
	林業種苗法による特別母樹林			
	史跡名勝天然記念物		3.00	
種の保存法による管理地区				
その他の制限林				
制限林計	(10,931.53)	172,197.13		
普通林	国立公園普通地区			
	国定公園普通地区			
	都道府県立自然公園普通地区			
	自然環境保全地域普通地区			
	都道府県自然環境保全地域普通地区			
	鳥獣保護区普通地区	(4,022.00)	24.17	
	種の保存法による監視地区			
その他の法指定地域(普通林)	(15.82)			
普通林計	(4,037.82)	24.17		
法指定地域合計	(14,969.35)	172,221.30		

注) 面積の()は、他の細分と重複関係を表している。

③林況（林種別齢級別面積、材積及び成長量）

森林計画区：010 網走西部

区分	総			数			級			級			
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	
	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	
人	N		7,972.893			253,776.1			6.4			149	43.4
	L		1,477.186			140.4							
計			50,974.59			253,916.5			6.4			149	43.4
工	N		174.232			2,806.5							
	L		16,094									1,739	
計		(899.90)				2,806.5						1,739	
林	N		8,147.125			256,582.6			6.4			149	43.4
	L		1,493.280			140.4						1,739	
計			51,871.84			256,723.0			6.4			1,888	43.4
天	N												
	L												
計													
然	N												
	L												
計													
林	N												
	L												
計													
竹	N												
	L												
計													
無立木地	N												
	L												
計													
計	N												
	L												
計													
附帯地	N												
	L												
計													
林地以外 の 土地	N												
	L												
計													
合計	N												
	L												
計													

(注) 1 () は、複層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：010 網走西部

区分	3 級			4 級			5 級		
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³
人工林	N		230.4			77.2			560.5
	L								0.3
	計	127.07	1,201	230.4	188.28	77.2	119.74	5,617	560.8
林	N		134.4						61.2
	L								621.7
	計	32.85	723	134.4			4.40	490	61.2
天然林	N		364.8			77.2			621.7
	L								0.3
	計	159.92	1,924	364.8	188.28	77.2	124.14	6,107	622.0
林地	N								
	L								
	計								
竹林	N								
	L								
	計	1.60					0.83		
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N		364.8			77.2			621.7
	L								0.3
	計	161.52	1,924	364.8	188.28	77.2	124.97	6,107	622.0
林地以外の土地	N								
	L								
	計								
合計	N		364.8			77.2			621.7
	L								0.3
	計	161.52	1,924	364.8	188.28	77.2	124.97	6,107	622.0

(注) 1 ()は、複層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：010 網走西部

(面積:ha,材積:m³,成長量:m³/年)

区分	6			7			8		
	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³
人工林	N	33,570	2,761.8						
	L	8,157							
	計	496.76	41,727	2,761.8	1,571.57		3,306.35	572,061	24,082.3
林	N								
	L								
	計								
天然林	N			2,761.8				466,531	24,058.1
	L							105,530	24.2
	計	496.76	41,727	2,761.8	1,571.57		3,306.35	572,061	24,082.3
天	N								
	L								
	計								
地	N								
	L								
	計								
竹	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	33,651		2,764.3				218,717	13,828.2
	L	8,234		1.5				65,257	1.0
	計	509.96	41,885	2,765.8	1,598.94		3,358.14	572,921	24,098.6
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
林地 以外の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N	33,651		2,764.3				218,717	13,828.2
	L	8,234		1.5				65,257	1.0
	計	509.96	41,885	2,765.8	1,598.94		3,358.14	572,921	24,098.6

(注) 1 ()は、複層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被書木を含む

森林計画区：010 網走西部

区分	9			級成長量			1.0			級成長量			1.1			級成長量			
	面積	材積	材積	面積	材積	材積	面積	材積	材積	面積	材積	材積	面積	材積	材積	面積	材積	材積	
	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	
人工林	N		882.336		37,645.6														
	L		186.900		29.4														
	計	6,158.28	1,069.236		37,675.0		7,240.80						9,264.22						
林	N																		
	L																		
	計																		
天然林	N		882.336		37,645.6														
	L		186.900		29.4														
	計	6,158.28	1,069.236		37,675.0		7,240.80						9,269.92						
天然林	N																		
	L																		
	計																		
林	N		3,558		56.2														
	L		8,562		110.5														
	計	118.33	12,120		166.7		201.88						370.81						
天然林	N		1																
	L		101		0.9														
	計	4.23	102		0.9		11.05						204.69						
林	N		3,559		56.2														
	L		8,663		111.4														
	計	122.56	12,222		167.6		212.93						575.50						
竹林	N																		
	L																		
	計																		
無立木地	N																		
	L																		
	計																		
計	N		885.895		37,701.8														
	L		195.563		140.8														
	計	6,280.84	1,081.458		37,842.6		7,453.73						9,845.42						
林以外の土地	N																		
	L																		
	計																		
合計	N		885.895		37,701.8														
	L		195.563		140.8														
	計	6,280.84	1,081.458		37,842.6		7,453.73						9,845.42						

(注) 1()は、複層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：010 網走西部

区分	1.2			1.3			1.4		
	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³
人	N	1,438.587	36,304.1		1,286.047	30,133.7		825.769	17,372.9
	L	236.194	9.6		173.369	1.5		135.845	
	計	8,910.97	1,674.781	36,313.7	7,370.82	30,135.2	4,468.38	961.614	17,372.9
工	N	70.783	1,150.3		43.561	524.3		28.821	427.4
	L	4.789			6.343			1.935	
	計	(363.12) 39.87	75.572	1,150.3	(247.03) 17.75	524.3	(161.35) 10.91	30.756	427.4
林	N	1,509.370	37,454.4		1,329.608	30,658.0		854.590	17,800.3
	L	240.983	9.6		179.912	1.5		137.780	
	計	8,950.84	1,750.353	37,464.0	7,388.57	30,659.5	4,479.29	992.370	17,800.3
天	N								
	L								
	計								
然	N	28.231	395.7		58.277	1,072.9		446.585	7,430.9
	L	39.470	610.9		24.894	294.7		172.701	2,602.9
	計	482.09	67.701	1,006.6	471.45	1,367.6	2,917.70	619.286	10,033.8
林	N	3.160	79.3		15.865	406.2		76.415	1,074.9
	L	36.145	813.4		17.430	383.5		191.852	2,052.6
	計	770.77	39,305	892.7	375.91	789.7	2,524.62	268.267	3,127.5
竹	N	31.391	475.0		74.142	1,479.1		523.000	8,505.8
	L	75.615	1,424.3		42.324	678.2		364.553	4,655.5
	計	1,252.86	107,006	1,899.3	847.36	2,157.3	5,442.32	887.553	13,161.3
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	1,540.761	37,929.4		1,403.750	32,137.1		1,377.590	26,306.1
	L	316.598	1,433.9		222.236	679.7		502.333	4,655.5
	計	10,203.70	1,857.359	39,363.3	8,235.93	32,816.8	9,921.61	1,879.923	30,961.6
附帯地 林 地 以外 の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N	1,540.761	37,929.4		1,403.750	32,137.1		1,377.590	26,306.1
	L	316.598	1,433.9		222.236	679.7		502.333	4,655.5
	計	10,203.70	1,857.359	39,363.3	8,235.93	32,816.8	9,921.61	1,879.923	30,961.6

(注) 1()は、複層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：010 網走西部

区分	1.5			1.6			1.7		
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³
人	N	193.442	3,644.8		43,595	753.7		17,550	277.5
	L	23.487			6,021			2,656	
	計	1,079.81	216,929	251.26	49,616	753.7	109.96	20,206	277.5
工	N				5,695	96.8			
	L			(18.09)	18				
	計				5,713	96.8			
林	N	193.442	3,644.8		49,290	850.5		17,550	277.5
	L	23.487			6,039			2,656	
	計	1,079.81	216,929	251.26	55,329	850.5	109.96	20,206	277.5
天	N								
	L								
	計								
然	N	605.895	11,953.8		224,191	4,183.7		57,577	1,097.5
	L	221.833	3,476.2		41,166	747.1		11,651	192.2
	計	4,036.38	897,728	1,037.06	265,357	4,930.8	299.58	69,228	1,289.7
林	N	116.476	2,044.5		117,527	1,679.6		120,265	1,795.7
	L	107.762	1,840.2		106,120	1,900.5		190,326	3,785.6
	計	1,217.65	224,238	1,271.66	223,647	3,580.1	1,721.78	310,591	5,581.3
竹	N	722.371	13,998.3		341,718	5,863.3		177,842	2,893.2
	L	329.595	5,316.4		147,286	2,647.6		201,977	3,977.8
	計	5,254.03	1,051,966	2,308.72	489,004	8,510.9	2,021.36	379,819	6,871.0
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	915.813	17,643.1		391,008	6,713.8		195,392	3,170.7
	L	353.082	5,316.4		153,325	2,647.6		204,633	3,977.8
	計	6,333.84	1,268,895	2,559.98	544,333	9,361.4	2,131.32	400,025	7,148.5
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
林 以外 の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N	915.813	17,643.1		391,008	6,713.8		195,392	3,170.7
	L	353.082	5,316.4		153,325	2,647.6		204,633	3,977.8
	計	6,333.84	1,268,895	2,559.98	544,333	9,361.4	2,131.32	400,025	7,148.5

(注) 1 ()は、複層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：010 網走西部

区分	1.8			級成長量			1.9			2.0			級成長量		
	面積	材積	材積	面積	材積	材積	面積	材積	材積	面積	材積	材積	面積	材積	材積
	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³
人	N		9,174		144.0				3,449		55.1		344		5.5
	L		1,522						2,620		22.1		5		
	計	29.38	10,696		144.0		35.81		6,069		77.2		349		5.5
工	N		578		9.3										
	L		148												
	計	(2.62)	726		9.3										
林	N		9,752		153.3				3,449		55.1		344		5.5
	L		1,670					2,620		22.1		5			
	計	29.38	11,422		153.3		35.81		6,069		77.2		349		5.5
天	N														
	L														
	計														
然	N		55,825		933.6				6,038		86.6		10,966		162.4
	L		14,899		190.1				1,555		16.1		4,295		24.7
	計	341.13	70,724		1,123.7		35.83		7,593		102.7		15,261		187.1
林	N		30,523		687.3				2,792		22.1		10,977		264.8
	L		16,095		282.0				2,218		73.1		75,410		1,800.2
	計	276.65	46,618		969.3		23.16		5,010		95.2		86,387		2,085.0
竹	N		86,348		1,620.9				8,830		108.7		21,943		427.2
	L		30,994		472.1				3,773		89.2		79,705		1,824.9
	計	617.78	117,342		2,093.0		58.99		12,603		197.9		101,648		2,252.1
無立木地	N														
	L														
	計														
計	N		96,100		1,774.2				12,279		163.8		22,287		432.7
	L		32,664		472.1				6,393		111.3		79,710		1,824.9
	計	647.16	128,764		2,246.3		94.80		18,672		275.1		101,997		2,257.6
附帯地 貸地 継地	N														
	L														
	計														
林 地 以 外 の 土 地	N														
	L														
	計														
合 計	N		96,100		1,774.2				12,279		163.8		22,287		432.7
	L		32,664		472.1				6,393		111.3		79,710		1,824.9
	計	647.16	128,764		2,246.3		94.80		18,672		275.1		101,997		2,257.6

(注) 1 () は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：010 網走西部

区分	2.1 面積		材積 m ³	以上 材積	成長量 m ³ /年
	ha	m ³			
人工林	育成 単層林	N			
		L			
	計				
林	育成 複層林	N			
		L			
	計				
天然林	育成 単層林	N			
		L			
	計				
林地	育成 複層林	N	338,789		3,837.9
		L	448,610		8,165.1
	計		3,452.95		12,003.0
天然林	天然 林	N	9,389,050		81,006.0
		L	13,539,449		218,893.9
	計		104,323.64		299,899.9
竹林	計	N	9,727,839		84,843.9
		L	13,988,059		227,059.0
	計		107,776.59		311,902.9
無立木地		N			
		L			
	計				
計		N	9,727,839		84,843.9
		L	13,988,059		227,059.0
	計		107,776.59		311,902.9
附帯地 林地 以外 の 土地		N			
		L			
	計				
合計		N	9,727,839		84,843.9
		L	13,988,059		227,059.0
	計		107,776.59		311,902.9

(注) 1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木を含む

(2)機能類型別の国有林野の現況

森林計画区:010 網走西部

(単位:面積 ha, 材積 m)

機能類型	山地災害防止タイプ										快速環境形成タイプ		水源涵養タイプ		自然維持タイプ		森林空間利用タイプ		合計	
	土砂流出崩壊防備		気象雪防備		計		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
	面積	材積	面積	材積	面積	材積														
人	11,310.98	1,996.766	26.50	5.922	11,337.48	2,002.688			39,470.42	7,431.351	90.14	12,378	76.55	3,662	50,974.59	9,450.079				
工	230.17	53.381			230.17	53.381			673.13	136.945					903.30	190.326				
林	11,541.15	2,050.147	26.50	5.922	11,567.65	2,056.069			40,143.55	7,568.296	90.14	12,378	76.55	3,662	51,877.89	9,640.405				
天																				
然	3,463.22	634.825			3,463.22	634.825			10,306.24	2,254.934	59.15	7,209	54.21	4,126	13,882.82	2,901.094				
林	51,724.76	10,347.236	14.37	7.316	51,739.13	10,354.552			52,605.99	12,471.848	7,784.22	1,178,978	1,003.29	172,100	113,132.63	24,177,478				
小計	55,187.98	10,982.061	14.37	7.316	55,202.35	10,989.377			62,912.23	14,726.782	7,843.37	1,186,187	1,057.50	176,226	127,015.45	27,078,572				
無立木地	24.69		14.36		39.05				163.62	570	14.10				216.77	570				
竹林																				
林地計	66,753.82	13,032.208	55.23	13.238	66,809.05	13,045.446			103,219.40	22,295.648	7,947.61	1,198,565	1,134.05	179,888	179,110.11	36,719,547				
林地以外	3,304.67	168	36.75		3,341.42	168			6,124.70	67	1,909.47		112.26		11488	235				
合計	70,058.49	13,032.376	91.98	13.238	70,150.47	13,045.614			109,344.10	22,295.715	9,857.08	1,198,565	1,246.31	179,888	190,597.96	36,719,782				

(注) 1 ()は機能類型区分外で内書。
2 ()は竹林の面積及び材積で外書。

(3)林道等の現況

(単位:km)

区 分	林 道			森林作業道
	自動車道	軽車道	合 計	
延 長	1,158	-	1,158	2,783

(4) 収穫予想表

①カラマツ

特等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積 m^3

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸高直径	樹高	本数	幹材積	幹材積成長量 連年	平均	幹材積	幹材積 累計	幹材積	平均 成長量	幹材積	平均 成長量
5			2,100									
10	10.2	8.2	1,560	62	12.4	6.2			62	6.2	62	6.2
15	14.5	11.9	1,130	122	12.0	8.1	20	20	142	9.5	142	9.5
20	18.8	15.6	801	182	12.0	9.1	31	51	213	10.7	233	11.7
25	23.0	18.9	579	229	9.4	9.2	39	90	268	10.7	319	12.8
30	26.4	21.9	459	270	8.2	9.0	33	123	303	10.1	394	13.1
35	29.1	24.0	390	304	6.8	8.7	27	150	331	9.5	454	13.0
40	31.3	25.7	347	331	5.4	8.3	20	170	351	8.8	501	12.5
45	32.9	27.0	319	351	4.0	7.8	15	185	366	8.1	536	11.9
50	34.0	28.0	301	366	3.0	7.3	11	196	377	7.5	562	11.2
55	34.9	28.7	288	377	2.2	6.9	9	205	386	7.0	582	10.6
60	35.5	29.2	280	385	1.6	6.4	6	211	391	6.5	596	9.9

1等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積 m^3

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸高直径	樹高	本数	幹材積	幹材積成長量 連年	平均	幹材積	幹材積 累計	幹材積	平均 成長量	幹材積	平均 成長量
5			2,100									
10	9.1	7.3	1,620	47	9.4	4.7			47	4.7	47	4.7
15	13.0	10.5	1,240	97	10.0	6.5	14	14	111	7.4	111	7.4
20	16.7	13.7	945	152	11.0	7.6	21	35	173	8.7	187	9.4
25	20.2	16.7	714	197	9.0	7.9	29	64	226	9.0	261	10.4
30	23.2	19.2	567	232	7.0	7.7	29	93	261	8.7	325	10.8
35	25.7	21.2	481	261	5.8	7.5	23	116	284	8.1	377	10.8
40	27.5	22.7	428	284	4.6	7.1	18	134	302	7.6	418	10.5
45	29.0	23.8	394	302	3.6	6.7	13	147	315	7.0	449	10.0
50	30.0	24.7	371	315	2.6	6.3	10	157	325	6.5	472	9.4
55	30.8	25.3	356	324	1.8	5.9	8	165	332	6.0	489	8.9
60	31.3	25.8	346	331	1.4	5.5	6	171	337	5.6	502	8.4

2等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸高直径	樹高	本数	幹材積	幹材積成長量 連年	平均	幹材積	幹材積 累計	幹材積	平均 成長量	幹材積	平均 成長量
5			2,100									
10	8.0	6.3	1,680	34	6.8	3.4			34	3.4	34	3.4
15	11.4	9.1	1,360	74	8.0	4.9	9	9	83	5.5	83	5.5
20	14.6	119.0	1,100	121	9.4	6.1	13	22	134	6.7	143	7.2
25	17.5	14.5	890	164	8.6	6.6	17	39	181	7.2	203	8.1
30	20.1	16.6	721	196	6.4	6.5	21	60	217	7.2	256	8.5
35	22.2	18.3	612	220	4.8	6.3	19	79	239	6.8	299	8.5
40	23.8	19.7	544	239	3.8	6.0	15	94	254	6.4	333	8.3
45	25.1	20.7	501	254	3.0	5.6	11	105	265	5.9	359	8.0
50	26.0	21.4	472	265	2.2	5.3	8	113	273	5.5	378	7.6
55	26.6	22.0	456	273	1.6	5.0	6	119	279	5.1	392	7.1
60	27.1	22.4	439	279	1.2	4.7	4	123	283	4.7	402	6.7

3等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸高直径	樹高	本数	幹材積	幹材積成長量 連年	平均	幹材積	幹材積 累計	幹材積	平均 成長量	幹材積	平均 成長量
5			2,100									
10	6.8	5.4	1,740	23	4.6	2.3			23	2.3	23	2.3
15	9.8	7.8	1,480	53	6.0	3.5	5	5	58	3.9	58	3.9
20	12.6	10.1	1,265	90	7.4	4.5	8	13	98	4.9	103	5.2
25	14.9	12.2	1,080	127	7.4	5.1	10	23	137	5.5	150	6.0
30	17.0	14.1	925	157	6.0	5.2	13	36	170	5.7	193	6.4
35	18.7	15.5	809	180	4.6	5.1	13	49	193	5.5	229	6.5
40	20.1	16.7	720	196	3.2	4.9	12	61	208	5.2	257	6.4
45	21.1	17.5	662	208	2.4	4.6	9	70	217	4.8	278	6.2
50	21.9	18.1	624	217	1.8	4.3	7	77	224	4.5	294	5.9
55	22.5	18.6	599	224	1.4	4.1	5	82	229	4.2	306	5.6
60	22.9	18.9	581	228	0.8	3.8	4	86	232	3.9	314	5.2

②トドマツ

特等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸高直径	樹高	本数	幹材積	幹材積成長量 連年	平均	幹材積	幹材積 累計	幹材積	平均 成長量	幹材積	平均 成長量
5			2,430									
10			2,050									
15	6.5	3.6	1,730	13	2.6	0.9			13	0.9	13	0.9
20	10.4	6.3	1,490	48	7.0	2.4			48	2.4	48	2.4
25	14.1	8.9	1,230	101	10.6	4.0	10	10	111	4.4	111	4.4
30	17.7	11.4	1,005	164	12.6	5.5	16	26	180	6.0	190	6.3
35	21.2	14.0	813	226	12.4	6.5	21	47	247	7.1	273	7.8
40	24.8	16.4	641	277	10.2	6.9	29	76	306	7.7	353	8.8
45	27.9	18.5	534	324	9.4	7.2	26	102	350	7.8	426	9.5
50	30.7	20.2	464	365	8.2	7.3	23	125	388	7.8	490	9.8
55	32.9	21.6	416	401	7.2	7.3	20	145	421	7.7	546	9.9
60	34.9	22.8	382	431	6.0	7.2	16	161	447	7.5	592	9.9
65	36.4	23.7	357	457	5.2	7.0	14	175	471	7.2	632	9.7
70	37.7	24.5	339	478	4.2	6.8	11	186	489	7.0	664	9.5
75	38.8	25.2	325	496	3.6	6.6	9	195	505	6.7	691	9.2
80	39.7	25.7	314	510	2.8	6.4	8	203	518	6.5	713	8.9

1等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸高直径	樹高	本数	幹材積	幹材積成長量 連年	平均	幹材積	幹材積 累計	幹材積	平均 成長量	幹材積	平均 成長量
5			2,430									
10			2,050									
15	4.5	2.3	1,730	4	0.8	0.3			4	0.3	4	3.0
20	7.8	4.4	1,490	20	3.2	1.0			20	1.0	20	1.0
25	11.2	6.7	1,285	51	6.2	2.0	5	5	56	2.2	56	2.2
30	14.4	8.9	1,125	96	9.0	3.2	7	12	103	3.4	108	3.6
35	17.3	11.0	980	149	10.6	4.3	9	21	158	4.5	170	4.9
40	20.2	13.2	845	201	10.4	5.0	14	35	215	5.6	236	5.9
45	22.8	15.2	725	249	9.6	5.5	17	52	266	5.9	301	6.7
50	25.5	17.0	613	288	7.8	5.8	22	74	310	6.2	362	7.2
55	27.9	18.5	536	323	7.0	5.9	19	93	342	6.2	416	7.6
60	29.9	19.8	482	353	6.0	5.9	17	110	370	6.2	463	7.7
65	31.6	20.8	442	380	5.4	5.8	14	124	394	6.1	504	7.8
70	33.0	21.7	414	403	4.6	5.8	12	136	415	5.9	539	7.7
75	34.3	22.5	392	422	3.8	5.6	10	146	432	5.8	568	7.6
80	35.3	23.1	375	438	3.2	5.5	9	155	447	5.6	593	7.4

2等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	幹 材 積 成 長 量		幹 材 積	幹 材 積 累 計	幹 材 積	平 均 成 長 量	幹 材 積	平 均 成 長 量
5			2,430									
10			2,050									
15	3.4	1.6	1,730	2	0.4	0.1			2	0.1	2	0.1
20	6.2	3.4	1,490	10	1.6	0.5			10	0.5	10	0.5
25	9.3	5.3	1,330	29	3.8	1.2	3	3	32	1.3	32	1.3
30	12.2	7.3	1,200	62	6.6	2.1	4	7	66	2.2	69	2.3
35	15.0	9.3	1,075	104	8.4	3.0	6	13	110	3.1	117	3.3
40	17.5	11.1	965	151	9.4	3.8	8	21	159	4.0	172	4.3
45	20.0	13.1	850	197	9.2	4.4	11	32	208	4.6	229	5.1
50	22.3	14.9	750	240	8.6	4.8	13	45	253	5.1	285	5.7
55	24.6	16.4	650	274	6.8	5.0	18	63	292	5.3	337	6.1
60	26.6	17.7	575	304	6.0	5.1	17	80	321	5.4	384	6.4
65	28.4	18.9	521	331	5.4	5.1	15	95	346	5.3	426	6.6
70	30.0	19.8	481	354	4.6	5.1	13	108	367	5.2	462	6.6
75	31.3	20.7	451	375	4.2	5.0	11	119	386	5.1	494	6.6
80	32.4	21.3	427	392	3.4	4.9	9	128	401	5.0	520	6.5

3等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	幹 材 積 成 長 量		幹 材 積	幹 材 積 累 計	幹 材 積	平 均 成 長 量	幹 材 積	平 均 成 長 量
5			2,430									
10			2,050									
15	2.4	1.0	1,730	1	0.2	0.1			1	0.1	1	0.1
20	4.7	2.4	1,490	4	0.6	0.2			4	0.2	4	0.2
25	7.4	4.1	1,360	15	2.2	0.6	1	1	16	0.6	16	0.6
30	10.1	5.9	1,250	36	4.2	1.2	2	3	38	1.3	39	1.3
35	12.8	7.7	1,140	67	6.2	1.9	3	6	70	2.0	73	2.1
40	15.2	9.4	1,045	105	7.6	2.6	5	11	110	2.8	116	2.9
45	17.5	11.0	945	145	8.0	3.2	7	18	152	3.4	163	3.6
50	19.6	12.7	855	186	8.2	3.7	8	26	194	3.9	212	4.2
55	21.6	14.3	770	223	7.4	4.1	11	37	234	4.3	260	4.7
60	23.5	15.7	690	256	6.6	4.3	12	49	268	4.5	305	5.1
65	25.3	16.9	623	284	5.6	4.4	13	62	297	4.6	346	5.3
70	26.9	17.9	567	308	4.8	4.4	13	75	321	4.6	383	5.5
75	28.3	18.8	525	329	4.2	4.4	11	86	340	4.5	415	5.5
80	29.5	19.6	492	347	3.6	4.3	10	96	357	4.5	443	5.5

③アカエゾマツ

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齢	主 林 木						副 林 木		主副林木合計		総 収 穫	
	平 均		h a 当 た り				h a 当 た り		h a 当 た り		h a 当 た り	
	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹材積	幹材積成長量 連 年 平 均	幹材積	幹材積 累 計	幹材積	平 均 成 長 量	幹材積	平 均 成 長 量	
5		0.7	2,690									
10	0.5	1.7	2,360									
15	2.3	3.1	2,060									
20	4.4	4.7	1,810									
25	6.6	6.4	1,600									
30	9.9	8.1	1,400	50		1.7			50	1.7	50	1.7
35	12.6	9.8	1,230	96		2.7	9	9	105	3.0	105	3.0
40	15.2	11.3	1,095	120	4.8	3.0	13	22	133	3.3	142	3.6
45	16.8	12.7	980	145	5.0	3.2	13	35	158	3.5	180	4.0
50	18.5	14.1	880	170	5.0	3.4	13	48	183	3.7	218	4.4
55	20.2	15.3	769	193	4.6	3.5	13	61	206	3.7	254	4.6
60	22.0	16.5	680	216	4.6	3.6	13	74	229	3.8	290	4.8
65	23.9	17.6	603	239	4.6	3.7	13	87	252	3.9	326	5.0
70	25.8	18.6	539	260	4.2	3.7	12	99	272	3.9	359	5.1
75	27.6	19.5	489	280	4.0	3.7	12	111	292	3.9	391	5.2
80	29.3	20.3	447	299	3.8	3.7	12	123	311	3.9	422	5.3
85	30.9	21.1	413	316	3.4	3.7	11	134	327	3.8	450	5.3

収穫予想表の使用に際しての留意事項

- ① 前記の収穫予想表は、人工造林されたカラマツ、トドマツ、アカエゾマツ同齢単層林についての標準的な成長予想をしたものである。
- ② カラマツ、トドマツについては、北海道森林管理局管内のうち網走西部森林計画区及び網走東部森林計画区の2計画区全体として、地位が相対的に高位のものから特、1、2、3等地としたのである。
 従って、特定の小班について、どの地位の収穫予想表を適用できるかを知るには、森林調査簿に記載されている地位の等級と対応させる必要がある。
 なお、これら収穫予想表の地位と森林調査簿に記載されている地位の等級との関係については、およそ下記を目安とできる。

カラマツ	特等地	8等級以上	トドマツ	特等地	8等級以上
	1等地	7、6等級		1等地	7、6等級
	2等地	5等級		2等地	5等級
	3等地	4等級以下		3等地	4等級以下

(5) 地元施設等の現況

(単位:ha)

区分	分収造林 契約に基づく 分収林	分収育林 契約に基づく 分収林	共用林野			
			普通	薪炭	放牧	合計
面積	199.34	72.84	-	-	-	-

(単位:ha)

区分	貸地											合計
	植樹 用地	農耕 用地	鉱業 用地	道路 用地	水路 用地	電気事業 用地	温鉱泉 用地	学校 用地	採草 用地	建物 用地	その他 貸地	
面積	-	-	0.38	142.82	16.14	56.40	-	-	33.98	1.86	98.58	350.16