

第六次国有林野施業実施計画書

(宗谷森林計画区)

計画期間 (自 令和3年4月 1日
至 令和8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	林道の整備に関する事項	5
4	治山に関する事項	6
5	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
6	レクリエーションの森の名称及び区域	8
7	公益的機能維持増進協定の名称及び区域	9
8	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	11
	(3) 森林共同施業団地	11

別表 保護林・レクリエーションの森等箇所別一覧表

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：h a)

区分	面積	取扱いの内容	伐期齢又は回帰年	
			樹種	
単層林施業群	2,624	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。 【施業方法：育成単層林へ導くための施業】	トドマツ	65年
			アカエゾマツ・エゾマツ	80年
			カラマツ・グイマツ	50年
			スギ	65年
			その他針葉樹	60年
長期単層林施業群	-	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。 【施業方法：育成単層林へ導くための施業】	トドマツ	100年
			アカエゾマツ・エゾマツ	120年
			カラマツ・グイマツ	80年
			スギ	100年
複層林施業群	3,236	人為を積極的に加えることにより、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。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】	トドマツ	伐採始期 60年 伐採終期 100年
			アカエゾマツ・エゾマツ	伐採始期 70年 伐採終期 120年
			カラマツ・グイマツ	伐採始期 40年 伐採終期 80年
			スギ	伐採始期 50年 伐採終期 80年
			その他針葉樹	伐採始期 50年 伐採終期 90年
混交林施業群	18,436	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。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】	30年	
育成天然林施業群	41,596	必要により人為を加えることにより、多様な樹種による複数の樹冠層を有する森林を造成・維持する。 【施業方法：育成複層林へ導くための施業】		
天然生林施業群	15,738	天然力を活用することにより、森林を造成・維持する。 【施業方法：天然生林へ導くための施業】		
その他施業群	-	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。
合計	81,630			

注) 林地面積の集計である。

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：ha)

施業群	単層林	長期単層林	複層林	混交林	育成天然林	天然生林	その他
上限伐採面積	187	-	570	3,073	6,929	2,608	-

(4) 伐採総量

(単位：m³、ha)

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	5,283	(3,138) 139,933	145,216				
自然維持タイプ	-	-	-				
森林空間利用タイプ	-	(54) 2,152	2,152				
快適環境形成タイプ	-	-	-				
水源涵養タイプ	単層林	(226) 15,084	23,183				
	長期単層林	-	-				
	複層林	(444) 26,166	43,246				
	混交林	(2,208) 4,953	94,755				
	育成天然林	(58) -	2,129				
	天然生林	-	-				
	その他	-	-				
	計	(2,936) 46,203	163,313				
合計	51,486	(6,127) 259,195	310,681	45,000	355,681	-	355,681
年平均	10,297	(1,225) 51,839	62,136	9,000	71,136	-	71,136

注) 上段 () は、間伐面積である。

(再掲) 市町村別内訳

(単位: m²、ha)

市町村名	林 地				林 地 以 外	合 計
	主 伐	間 伐	小 計	臨時伐採量		
稚 内 市	24,173	(916) 41,856	66,029			
猿 払 村	2,210	(256) 8,081	10,291			
浜 頓 別 町	1,756	(1,085) 46,186	47,942			
中 頓 別 町	1,298	(910) 34,784	36,082			
枝 幸 町	12,257	(1,375) 46,792	59,049			
豊 富 町	6,373	(1,245) 62,111	68,484			
礼 文 町	-	(28) 989	989			
利 尻 町	-	(162) 11,847	11,847			
利 尻 富 士 町	-	(73) 4,230	4,230			
幌 延 町	3,419	(77) 2,319	5,738			
合 計	51,486	(6,127) 259,195	310,681			

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)を表し、合計は四捨五入の為、必ずしも一致しない。

(5) 更新総量

(単位：ha)

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	-	-	-	-	90	90
	複層林造成	49	-	-	-	214	263
	計	49	-	-	-	304	353
天然 更新	天然下種第1類	-	-	-	-	-	-
	天然下種第2類	-	-	-	-	71	71
	ぼう芽更新	-	-	-	-	-	-
	計	-	-	-	-	71	71
合 計		49	-	-	-	375	424

(6) 保育総量

(単位：ha)

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	1,917	13	474	-	4,594	6,998
	つる切り	17	-	3	-	34	55
	除 伐	873	-	157	-	1,701	2,730

3 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
宗谷森林管理署						
その他	開設	照陽支線	2039, 2040	2,500		中頓別町
		オチャラベツ支線	3159	2,300		枝幸町
		3202林班	3201, 3202	2,700		枝幸町
		江辺頃支線	4095	2,700		幌延町
		4098林班越	4095, 4098	2,500		幌延町
		4109林班	4109	1,300		豊富町
		採石沢支線	4107, 4109	1,800		豊富町
	計	7 路線		15,800		
森林計画区合計						
開設	基幹	- 路線		-		
	その他	7 路線		15,800		
	計	7 路線		15,800		
改良	基幹	- 路線		-	-	
	その他	- 路線		-	-	
	計	- 路線		-	-	

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できるものとする。

4 治山に関する事項

位 置	区 分	工 種	計 画 量	備 考
宗谷森林管理署				
宝来地区 80林班	保全施設	溪間工	2 箇所	稚内市
富士見地区 81～83林班	保全施設	溪間工	3 箇所	稚内市
宗谷地区 86林班	保全施設	溪間工	2 箇所	稚内市
桃岩地区 129, 130林班	保全施設	溪間工	2 箇所	礼文町
津軽地区 131林班	保全施設	溪間工	2 箇所	礼文町
セパウン沢 108, 109林班	保全施設	溪間工	3 箇所	利尻町
大空沢川 110, 111林班	保全施設	溪間工	12 箇所	利尻町
アフトロマナイ川 102, 103林班	保全施設	溪間工	3 箇所	利尻富士町
ヤムナイ沢 104, 105林班	保全施設	溪間工	12 箇所	利尻富士町
湾内地区 121, 122, 126, 127林班	保全施設	溪間工	2 箇所	利尻富士町
稚内裏山地区 77, 78林班	保全施設	山腹工	4 箇所	稚内市
宝来地区 80林班	保全施設	山腹工	2 箇所	稚内市
富士見地区 81～83林班	保全施設	山腹工	3 箇所	稚内市
宗谷地区 86林班	保全施設	山腹工	1 箇所	稚内市
東浦地区 1101林班	保全施設	山腹工	1 箇所	稚内市
桃岩地区 129, 130林班	保全施設	山腹工	3 箇所	礼文町
香深井地区 132, 137林班	保全施設	山腹工	1 箇所	礼文町
起登臼地区 139林班	保全施設	山腹工	1 箇所	礼文町
高山地区 151林班	保全施設	山腹工	1 箇所	礼文町
船泊地区 157林班	保全施設	山腹工	1 箇所	礼文町
元地地区 164林班	保全施設	山腹工	2 箇所	礼文町
湾内地区 121, 122, 126, 127林班	保全施設	山腹工	2 箇所	利尻富士町
猿払地区 1099林班	保安林の整備	植栽工	7 ha	猿払村
礼文地区 133, 134, 155林班	保安林の整備	植栽工	7 ha	礼文町
利尻富士地区 119林班	保安林の整備	植栽工	20 ha	利尻富士町
メークマ地区 85林班	保安林の整備	本数調整伐	42 ha	稚内市
浜頓別地区 1097林班	保安林の整備	本数調整伐	77 ha	浜頓別町
礼文地区 155林班	保安林の整備	本数調整伐	28 ha	礼文町
利尻地区 108, 110, 111林班	保安林の整備	本数調整伐	50 ha	利尻町
利尻富士地区 106, 107, 118林班	保安林の整備	本数調整伐	73 ha	利尻富士町
森林計画区合計	保全施設	溪間工	43 箇所	
		山腹工	22 箇所	
		計	65 箇所	
	保安林の整備	植栽工	34 ha	
		本数調整伐	270 ha	
		計	304 ha	

5 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	備考
生物群集保護林	知駒 生物群集保護林 (保存地区)	1,233.80	別表 参照	道北地方の蛇紋岩地帯に成育したアカエゾマツ純林や針広混交林に見られる地域固有の生物群集を有する森林を保護・管理。	
	稚咲内 生物群集保護林 (保存地区)	2,017.52	別表 参照	サロベツ地域の海岸砂丘林に見られる地域固有の生物群集を有する森林を保護・管理。	
	クッチャロ湖 生物群集保護林 (保存地区)	383.84	別表 参照	ラムサール条約にも登録されているクッチャロ湖に隣接し、特有の湿地環境に見られる地域固有の生物群集を有する森林を保護・管理。	
	利尻島 生物群集保護林 (保存地区)	4,445.83	別表 参照	利尻島の中央に位置する独立峰の利尻山を中心とする地域固有の生物群集を有する森林を保護・管理。	
	礼文島 生物群集保護林 (保存地区)	2,392.82	別表 参照	日本最北端の離島である礼文島に見られる地域固有の生物群集を有する森林を保護・管理。	
	森林計画区計 5箇所		10,473.81		
希少 個体群 保護林	曲淵グイマツ遺伝資源 希少個体群保護林	25.58	別表 参照	昭和4年(1929)年に曲淵地区に植栽されたグイマツを保護・管理。	
	鬼志別エゾマツ遺伝資源 希少個体群保護林	9.19	別表 参照	エゾマツ自生北限地帯に自生するエゾマツの生育に必要な森林を保護・管理。	
	志美宇丹ミズナラ等 遺伝資源 希少個体群保護林	37.89	別表 参照	志美宇丹地区に自生するミズナラ、トドマツ、シナノキの生育に必要な森林を保護・管理。	
	音標モンゴリナラ 遺伝資源 希少個体群保護林	15.87	別表 参照	オホーツク海岸線の音標地区に自生するモンゴリナラの生育に必要な森林を保護・管理。	
	森林計画区計 4箇所		88.53		
森林計画区 合計 9箇所		10,562.34			

(2) 緑の回廊の名称及び区域

該当なし

6 レクリエーションの森の名称及び区域

種類	名 称	面 積 (ha)	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
自然休養林	利尻島 自然休養林	929.03	別表 参照	秀峰利尻山を背景に、その山麓に豊かな森林が広がり、多くの植物が見られ、散策、野鳥観察等、観光客等に親しまれている。	複 天	車道外 (利尻町) 広場外 (北海道、 利尻町) キャンプ 場外 (利尻富 士町)		[*]は、 保健機 能森林 に該当 する森 林
	* (森林スポーツゾーン)	8.34						
	(野外スポーツゾーン)	39.96						
	* (風致探勝ゾーン)	880.73						
計	929.03							
森林計画区計		929.03						
自然観察教育林	ふるさと緑の森 自然観察 教育林	50.07	別表 参照	礼文島における数少ない森林帯の一部であり、自然環境に恵まれている。隣接地に運動広場があり、島民の野外スポーツの場として親しまれている。	単 天	キャンプ 場外 (礼文町)		保健機 能森林 に該当 する森 林
	森林計画区計	50.07						
野 外 ス ポ ー ツ 地 域	ノースバレー スキー場 野 外 ス ポ ー ツ 地 域	32.95	別表 参照	スキー場は休止中であるが、今後の再開に向けて検討中となっており、再開された場合は、市民等のレクリエーション施設として活用される。	複	ゲレンデ 外 (民間)		
	三笠山 スキー場 野 外 ス ポ ー ツ 地 域	19.51	別表 参照	枝幸市街地に近く、小・中高生のスキー教室や一般町民の冬期間のスポーツの場として立地条件及び眺望が優れている。	複 天	ゲレンデ 外 (枝幸町)		
	香深スキー場 野 外 ス ポ ー ツ 地 域	7.89	別表 参照	民有地スキー場から接続し、十分な面積が確保され、市民の冬季スポーツの場として安全性も向上し、一層利用されている。	天	ゲレンデ 外 (礼文町)		
	船泊スキー場 野 外 ス ポ ー ツ 地 域	6.93	別表 参照	地域住民の冬季スポーツの場として、また学校でのスキー教室の場として立地条件が優れ、親しまれている。	天	ゲレンデ 外 (礼文町)		
	森林計画区計	67.28						

種類	名 称	面 積 (ha)	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
風 景 林	稚内風景林	1,054.02	別表 参照	稚内公園に隣接しており、自然観察、ハイキング、山菜採取等市民のレクリエーションの場として親しまれている。	単 複 天	歩道外 (国、稚内市)	歩道 延長 3,600m 外	
	久種湖風景林	11.43	別表 参照	久種湖を中心とする総合公園と一帯となったレクリエーション地区として、自然探勝、野外スポーツ等に利用される。	複	歩道外 (礼文町)		
	エリア岬 風景林	35.15	別表 参照	エリア岬から東に稚内方面、南に利尻島、眼下に久種湖を臨み、トド島、スコトン岬が一望できる。	天	高山植物 培養 センター (礼文町)		
	ベニヤ 原生花園 風景林	58.15	別表 参照	オホーツク海に面した砂丘と湿原からなり、ハマナス、エゾイソツツジ等が群生している。オホーツクラインの一環として観光等での多くの来訪者に親しまれている。	—	歩道外 (浜頓別町)		
	森林計画区計	1,158.75						
森林計画区合計		2,205.13						

注1) 備考欄の「保健機能森林に該当する森林」とは、「森林の保健機能の増進に関する特別措置法」に基づき、施設の整備を森林の施業と一体的かつ計画的に推進する森林のことを指す。

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

7 公益的機能維持増進協定の名称及び区域

該当なし

8 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 (ha)	位置 (林小班)	備考	
遺伝子保存林	トドマツ利尻 遺伝子保存林	昭和44年	4.80	108 せ	林木育種事業を計画的、能率的に実施するため現存する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。	
	トドマツ枝幸 遺伝子保存林	昭和45年	4.80	3051 め		
	トドマツ豊富 遺伝子保存林	昭和39年	4.13	4119 い		
	グイマツ沼川 遺伝子保存林	計	昭和47年	7.85		36 り
				1.67		36 め
				1.06		36 か
	アカエゾマツ中頓別A 遺伝子保存林	昭和50年	5.98	2035 い		
	アカエゾマツ中頓別B 遺伝子保存林	昭和50年	4.44	2035 ろ		
森林計画区計		6箇所	34.73			
検定林	北旭7号地域差検定林	昭和63年	6.26	1050 よ	精英樹選抜育種事業実施要領に基づき、一群の精英樹系統種苗が揃って良好な成長を示す地域(適応範囲)を判定し、種苗の配布区域を定める目的で設定された検定林。	
	北旭12号地域差検定林	平成4年	2.00	2087 ね		
	北旭13号地域差検定林	平成4年	2.00	22 そ		
	北異郷土旭10号 試植検定林	計	昭和41年	5.89	27 ほ	
				0.56	27 口	
	北異郷土旭13号 試植検定林	昭和42年	3.59	27 よ	外国からの導入樹種や古くからの古来品種の林分特性、または、立地適応等の検定などを目的として設定された検定林。	
森林計画区計		5箇所	20.30			
施業指標林	天然林施業指標林	昭和45年	1.06	2047 い	天然林の施業にあたり、天然力を活用して成長量増大な林分に誘導する。	
			0.47	2047 ろ		
			0.17	2047 は		
			0.11	2047 に		
			3.51	2047 ほ		
	計	5.32				
	北限海岸地帯緑化 施業指標林	昭和46年	0.99	75 り	海岸地帯の未立木地緑化技術を確立する。	
1.53			75 め			
計	2.52					
トラクタによる造林 施業指標林	昭和46年	8.69	1086 つ	大型機械による造林作業体系を確立する。		
森林計画区計		3箇所	16.53			
試験地	志美宇丹トドマツ人工林 収穫試験地	昭和38年	1.10	3153 い	所属施業団の現行あるいは将来予想される施業法によって施業した場合の成長量、収穫量及びその他の統計資料を収集するとともに林分構造の推移を解明する。	
	下頓別カラマツ人工林 収穫試験地	昭和40年	1.04	2013 い		
	幌延カラマツ人工林 収穫試験地	昭和43年	1.00	4085 い		
	枝幸カラマツ 産地試験地	昭和34年	5.00	3006 い	カラマツ産地試験。	

種類	名称	設定年	面積 (ha)	位置 施業方法	備考
試験地	北限造林樹種 適応試験地	昭和40年	1.84	88 い	広大な北限未立木地の森林造成のための植栽樹種選定の資料を得る。
			2.30	88 ろ	
			1.00	88 は	
			0.14	88 に	
			2.00	88 ほ	
			0.20	88 へ	
			0.60	88 と	
			0.67	88 ち	
			3.20	88 り	
			0.40	88 ぬ	
			3.16	88 る	
			0.60	88 わ	
			3.40	88 か	
		0.16	88 お		
	計	19.67			
	森林計画区計	5箇所	27.81		
モデル林	海岸林造成モデル林	平成12年	1.85	3240 は01	水土保全林における海岸防風林の森林整備をわかりやすく示す場として設定。
			0.70	3240 ほ01	
			5.04	3240 わ	
			3.45	3240 か	
			計	11.04	
	森林計画区計	1箇所	11.04		
森林計画区合計		20箇所	110.41		

(2) フィールドの提供

対象地 (林小班)	設定の目的	備考
138 ぬ	ふれあいの森 (やませの森)	協定面積0.50ha 礼文島自然倶楽部
森林計画区合計		1箇所 面積:0.50ha

(3) 森林共同施業団地

該当なし

別表

保護林・レクリエーションの森等
箇所別一覧表

保護林

【生物群集保護林】

(単位:ha)

知駒(保存地区)

林班	小班	面積
2050	い	7.75
	ろ	7.13
	は	284.74
	イ	1.31
2051	い	70.19
	へ	0.03
2053	ろ	3.83
	は	1.11
	に	20.84
	ほ	79.65
2054	は	1.00
	に	44.80
	ほ	256.63
2055	ろ	25.25
	は	58.94
2056	い	74.50
2057	い	204.62
2058	い	91.38

稚咲内(保存地区)

林班	小班	面積	
4169	い	249.52	
	イ	1.38	
	ロ	4.25	
	ハ	0.97	
	ニ	1.13	
	ホ	1.25	
	ヘ	1.91	
	ト	0.63	
	チ	6.56	
	リ	5.06	
	ヌ	1.94	
	ル	7.00	
	ワ	2.25	
	カ	1.88	
	オ	4.94	
	4170	い	44.32
		ろ	3.23
は		273.06	
イ		4.31	
ロ		61.56	
ハ		1.50	
ニ		1.06	
ホ		3.00	
ヘ		3.38	
ト		3.81	
チ		4.00	
リ		2.44	
ヌ		8.25	
ル	0.63		

林班	小班	面積
4170	ワ	0.44
	カ	1.00
	ヨ	1.81
	タ	0.75
	レ	6.19
	オ	1.13
	イ	5.00
4171	ろ	2.98
	は	3.25
	に	2.90
	ほ	1.75
	へ	1.48
	と	2.20
	ち	1.05
	り	1.00
	ぬ	3.02
	る	4.10
	わ	0.95
	か	1.05
	よ	1.00
	た	280.92
	れ	0.15
	そ	0.81
	つ	33.16
お	2.00	
い	0.52	
ロ	2.44	
ハ	1.94	
ニ	3.00	
ホ	3.31	
ヘ	21.50	
ト	6.63	
チ	3.18	
リ	2.88	
ヌ	9.25	
ル	1.44	
ワ	1.63	
4172	カ	11.19
	ヨ	1.19
	タ	4.39
	ラ	3.31
	ム	7.59
	オ	6.69
	い	183.02
	ろ	2.00
	は	5.00
	に	0.87
	ほ	1.42
	へ	0.63
	と	5.30
ち	0.33	

林班	小班	面積
4172	り	0.75
	ぬ	0.90
	る	0.10
	わ	0.25
	か	0.25
	よ	1.00
	た	0.10
	れ	0.36
	そ	2.00
	つ	0.78
	ね	0.32
	な	2.09
	ら	0.25
	む	0.28
	う	0.15
	の	0.10
	お	0.48
	く	0.32
	や	27.67
	イ	5.33
ロ	3.48	
ハ	13.19	
ニ	9.00	
ト	0.75	
チ	1.05	
リ	3.83	
4173	い	10.00
	ろ	170.77
	は	1.00
	に	1.00
	ほ	1.00
	イ	3.25
	ロ	1.06
4174	ハ	0.75
	い	94.95
	イ	2.94
4175	ロ	4.75
	ハ	2.19
	ニ	2.56
	い	88.88
	イ	8.87
	ロ	20.88
	ハ	1.50
4176	ニ	7.31
	ホ	15.25
	ヘ	1.75
	ト	1.69
	チ	3.50
	リ	4.27
	い	28.71
に	20.00	

林班	小班	面積
4176	イ	34.33
	ロ	1.82
	ハ	47.56
	リ	0.20
	ヌ	4.04

クツチャロ湖(保存地区)

林班	小班	面積
1098	い	12.75
	ろ	3.75
	は	0.24
	に	1.89
	ほ	2.18
	へ	1.08
	と	0.45
	ち	2.55
	り	0.04
	ぬ	0.57
	る	0.34
	わ	0.13
	か	1.89
	よ	2.66
	た	3.78
	れ	0.53
	そ	0.60
	つ	4.18
	ね	3.00
	な	24.00
	ら	10.00
	む	99.43
	う	15.37
	の	2.25
	お	0.19
	く	0.87
や	0.30	
ま	0.50	
け	0.50	
ふ	1.22	
こ	1.10	
え	1.00	
て	1.15	
イ	23.46	
ロ	0.58	
ハ	0.73	
ニ	0.19	
ホ	78.00	
ヘ	17.06	
ト	15.07	
チ	40.32	
リ	7.47	
ヌ	0.46	

林班	小班	面積
1098	ル	0.01

利尻島(保存地区)

林班	小班	面積
101	い	28.94
	イ	68.71
102	い	19.28
	ハ	98.97
	ヘ	0.06
103	チ	0.03
	い	35.66
	ハ	136.80
104	チ	0.01
	い	79.45
105	イ	292.59
	イ	160.70
106	ヘ	79.21
	い	39.30
	イ	69.71
107	ヘ	18.44
	い	14.43
	イ	66.77
108	ハ	13.94
	い	27.63
	イ	175.65
109	ハ	39.91
	い	26.31
	ろ	30.86
	イ	120.84
110	ハ	39.90
	い	220.71
	ろ	21.55
	は	18.65
	に	29.16
111	イ	8.13
	ロ	170.80
	い	14.92
	ハ	162.95
112	ニ	0.38
	い	17.14
113	イ	52.68
	い	44.07
114	は	30.51
	ロ	131.77
	ハ	29.03
115	い	31.80
	ろ	36.64
116	ロ	63.04
	ね	16.04
	な	13.94
117	チ	67.80
	い	36.65

林班	小班	面積
116	ろ	18.50
	ト	71.45
117	い	52.53
	ろ	2.00
	は	38.54
118	ロ	71.63
	い	8.87
	ろ	9.62
119	ニ	133.87
	い	40.57
120	ろ	43.12
	イ	132.00
	ろ	20.69
121	は	11.45
	ロ	135.92
	い	15.33
122	ろ	20.74
	ヘ	30.07
	い	55.79
123	ろ	35.96
	に	9.24
	の	3.09
	ロ	288.95
	い	22.23
	ほ	25.77
124	ね	0.27
	ロ	244.85
	ケ	0.05
	フ	0.01
	エ	0.11
	テ	0.01
	ア	0.14

礼文島(保存地区)

林班	小班	面積
129	よ	36.08
	ハ	2.24
	チ	14.69
	リ	59.35
	ワ	0.41
130	カ	0.06
	ヨ	0.02
141	よ	2.63
	い	128.92
144	ろ	84.25
	イ	0.07
	い	4.98
145	ろ	0.34
	は	3.52
	に	38.61
	ほ	58.14
	へ	24.63

林班	小班	面積
144	イ	0.06
	ロ	0.02
	ハ	0.03
145	い	9.43
	ろ	72.74
	は	1.52
146	イ	0.07
	い	90.37
	ろ	58.38
147	は	1.44
	い	27.13
	ろ	26.24
	は	34.12
	に	55.71
148	ほ	3.13
	い	37.07
	ろ	17.87
158	い	145.24
	ろ	20.19
	は	49.84
	に	26.64
	ほ	4.04
	へ	71.42
	と	18.42
	ち	14.81
	り	6.83
	ぬ	20.95
る	10.00	
159	ロ	0.19
	ハ	0.05
	ニ	0.07
	い	13.71
	ろ	1.50
	イ	6.78
	ロ	104.96
	ハ	0.06
	ニ	0.01
	ホ	9.58
160	ヘ	0.01
	ト	0.01
	チ	0.08
	リ	0.25
	又	0.21
	ニ	12.79
	ホ	6.13
161	ヘ	0.11
	ト	154.26
	リ	0.62
	い	10.25
	ろ	16.94
162	ハ	0.56
	ニ	39.07

林班	小班	面積
161	ホ	8.21
	チ	90.95
	リ	131.22
162	い	23.69
	ろ	1.23
	は	7.24
	に	1.91
	ほ	4.97
	へ	47.84
	と	3.25
	ち	4.38
	ハ	75.21
	ニ	8.61
163	ホ	0.53
	ヘ	70.15
	ト	177.29
164	イ	35.08
	ホ	23.30
	ヘ	13.41
	又	3.14
	カ	0.35
	ヨ	0.01

【希少個体群保護林】

曲淵グイマツ遺伝資源

林班	小班	面積
95	に	7.66
	ほ	3.37
	へ	2.10
	と	7.27
	ち	5.18

鬼志別エゾマツ遺伝資源

林班	小班	面積
1024	い	9.19

志美宇丹ミズナラ等遺伝資源

林班	小班	面積
3145	い	37.89

音標モンゴリナラ遺伝資源

林班	小班	面積
3246	い	13.07
	ろ	2.80

レクリエーションの森

【自然休養林】

(単位:ha)

利尻島(森ス)

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
120	り	天	5.82	*
	ら	天	1.15	*
	力		1.33	*
	ヨ		0.04	*

利尻島(野ス)

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
116	口		31.69	
	ニ		1.78	
	ホ		5.47	
	リ		0.96	
	ソ		0.06	

利尻島(探勝)

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
114	は	天	38.38	*
	に	複	1.34	*
	る	天	23.03	*
	わ	天	14.10	*
	お	天	4.98	*
	ハ		0.02	*
	ハ01		0.18	*
	ホ		0.02	*
	ト		0.60	*
	115	い	天	23.06
ろ		天	13.19	*
は		天	26.65	*
ち		天	4.71	*
り		天	6.37	*
ぬ		天	8.32	*
る		天	4.50	*
わ		天	1.88	*
か		天	6.00	*
よ		天	0.75	*
た		天	34.61	*
れ		天	6.22	*
ら		天	0.18	*
お		天	2.25	*
口			0.51	*
ハ			0.10	*
ニ			0.30	*
ホ			0.26	*
ヘ			2.20	*
ト			1.42	*
リ			0.25	*
又			0.25	*
ル			0.25	*
ヨ			0.08	*
夕			0.50	*

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
115	レ		0.21	*
120	い	天	1.00	*
	に	複	0.70	*
	ほ	天	7.53	*
	へ	天	55.96	*
	と	天	27.93	*
	る	複	6.52	*
	わ	複	0.20	*
	か	天	114.25	*
	よ	天	13.35	*
	た	天	17.65	*
	れ	天	18.50	*
	そ	天	30.66	*
	つ	天	31.42	*
	む	天	0.52	*
	お	複	2.00	*
	ハ		0.17	*
	ニ		0.14	*
	ホ		0.04	*
	ヘ		0.06	*
	ト		0.06	*
	チ		0.05	*
	リ		0.22	*
	ワ		0.04	*
	レ		0.34	*
	ソ		0.14	*
	ツ		0.19	*
ラ		0.32	*	
オ		0.08	*	
121	は	天	16.50	*
	に	天	85.55	*
	ほ	天	8.62	*
	へ	天	2.77	*
	ち	天	2.23	*
	り	複	1.00	*
	ぬ	天	11.40	*
	わ	天	75.92	*
	お	天	35.33	*
	口		0.21	*
122	ハ		0.29	*
	ニ		0.14	*
	ホ		0.45	*
	ほ	天	13.56	*
	へ	複	4.23	*
	た	複	62.08	*
	れ	複	2.06	*
	む	天	0.10	*
	ニ		0.04	*
	ホ		0.02	*
リ	へ		0.01	*
	リ		0.37	*

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
122	又		0.08	*
	ル		0.06	*

【自然観察教育林】

ふるさと緑の森

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
137	ほ	天	1.49	*
	ち	天	3.52	*
	ハ		1.10	*
138	い	単	3.33	*
	ろ	天	24.12	*
	は	天	0.58	*
	に	天	1.34	*
	ほ	単	0.62	*
	と	単	0.02	*
	ち	単	0.09	*
	り	天	1.69	*
	ぬ	天	0.50	*
	イ		0.20	*
	口		9.39	*
	ハ		0.14	*
	ホ		0.81	*
	ヘ		0.53	*
	ト		0.50	*
チ		0.10	*	

【野外スポーツ地域】

ノースバレースキー場

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
3	に	複	26.94	
	ハ		6.01	

三笠山スキー場

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
3238	ろ	複	1.67	
	に	天	1.69	
	ほ	複	1.20	
	む	複	5.55	
	ゆ	複	0.51	
	ん	複	1.15	
	イ		2.54	
	口		4.77	
	ハ		0.18	
	ニ		0.13	
	ホ		0.06	
ヘ		0.04		
リ		0.02		

施業方法 単=単施業 複=複施業 天=天施業

(観察)=自然観察教育ゾーン (森ス)=森林スポーツゾーン (野ス)=野外スポーツゾーン (風景)=風景ゾーン (探勝)=風致探勝ゾーン

香深スキー場

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
130	れ	天	2.27	
	ト		0.27	
131	か	天	5.07	
	ハ		0.28	

船泊スキー場

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
151	り	天	5.64	
	力		1.29	

【風景林】

稚内

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
74	イ		0.01	
	リ		4.11	
	又		9.12	
	オ		0.01	
75	い	複	1.83	
	ろ	複	2.82	
	は	複	1.80	
	に	複	2.50	
	ほ	天	8.05	
	へ	複	13.53	
	と	複	6.79	
	ち	天	4.38	
	り	複	0.99	
	ぬ	複	1.53	
	る	複	27.38	
	わ	複	10.24	
	か	複	3.75	
	よ	単	20.18	
	た	単	12.88	
	お	天	1.53	
	く	複	0.43	
	や	複	0.14	
	ま	複	0.20	
	け	複	0.48	
	ふ	複	0.20	
	こ	複	0.26	
	え	複	1.02	
	て	複	1.27	
	あ	複	0.70	
	さ	複	0.41	
	き	複	0.24	
ゆ	複	0.38		
め	複	0.32		
み	複	0.14		
し	複	0.16		
ひ	複	0.75		

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
75	も	単	0.12	
	せ	単	0.10	
	す	単	0.34	
	イ		0.19	
	ロ		0.38	
	ハ		1.95	
	ニ		1.59	
	ホ		0.07	
	ヘ		0.22	
	ト		0.33	
	チ		0.22	
	リ		4.31	
76	い	複	2.84	
	ろ	複	3.95	
	は	複	4.00	
	に	複	3.20	
	ほ	複	3.63	
	へ	複	0.71	
	と	複	0.58	
	ち	複	4.98	
	り	天	16.84	
	ぬ	複	5.80	
	る	複	39.39	
	わ	天	17.51	
	か	複	12.81	
	よ	複	0.13	
	よ01	複	0.29	
	た	単	0.28	
	れ	単	0.22	
	そ	単	1.05	
	つ	単	0.22	
	ね	単	0.14	
	な	単	0.10	
	ら	単	0.29	
	む	単	1.17	
	お	天	2.72	
	イ		1.85	
	ロ		2.80	
	ハ		0.03	
ニ		0.04		
ホ		0.08		
ヘ		0.54		
ト		0.46		
チ		0.30		
リ		0.46		
77	い	天	0.85	
	ろ	複	3.70	
	は	複	1.04	
	に	複	0.70	
	ほ	複	5.47	
	へ	複	5.47	

林班	小班	施業方法	面積	保健機能	
77	と	複	1.51		
	ち	複	0.50		
	り	天	12.02		
	ぬ	天	24.32		
	る	天	1.94		
	わ	複	1.40		
	か	複	1.22		
	よ	複	0.15		
	た	天	0.65		
	れ	天	0.12		
	そ	複	0.30		
	つ	天	2.52		
	ね	複	1.18		
	な	複	1.47		
	ら	複	0.20		
	お	天	45.07		
	イ		0.29		
	ロ		0.01		
	ハ		0.03		
	ニ		1.71		
	ホ		0.02		
	ヘ		0.01		
	ト		0.01		
	チ		0.04		
	リ		0.64		
	78	と	複	2.03	
		ち	複	0.91	
り		複	0.70		
ぬ		複	0.35		
る		複	16.60		
わ		天	9.37		
か		天	10.33		
た		天	1.19		
れ		天	35.43		
そ		天	1.85		
つ		天	0.21		
な		天	3.06		
ら		複	2.60		
む		複	0.08		
う		複	1.10		
へ		0.02			
ト		0.01			
又		0.06			
79	い	複	2.90		
	ろ	天	32.88		
	は	天	40.19		
	に	天	1.38		
	ほ	天	16.27		
	へ	天	5.40		
と	天	2.09			
ち	天	6.44			

施業方法 単=育成単層林施業 複=育成複層林施業 天=天然生林施業

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
79	り	複	0.14	
	ぬ	複	0.19	
	イ		0.21	
	口		0.03	
	ハ		0.49	
	ニ		0.02	
81	い	天	4.00	
	ろ	天	11.03	
	は	天	3.88	
	イ		0.13	
	ハ		0.06	
	ホ		52.12	
	ト		0.28	
82	い	天	6.20	
	ろ	天	5.68	
	は	天	41.06	
	イ		0.10	
	口		0.10	
	口01		0.08	
	ハ		0.07	
	ニ		0.03	
	ホ		12.06	
	へ		120.43	
	ト		0.22	
	チ		0.04	
	リ		0.08	
	83	い	天	7.50
ろ		天	27.35	
は		天	12.25	
に		天	4.16	
ほ		天	9.56	
へ		天	6.81	
と		天	1.89	
ち		複	0.10	
り		複	0.16	
イ			0.04	
口			129.52	
ト			0.98	
チ			0.01	
リ			0.01	
又			5.37	
ル			1.81	

エリア峠

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
150	ホ		0.10	
	へ		0.38	
	チ		0.20	
	リ		0.60	
	又		0.34	
	オ		11.93	
151	へ	天	0.28	
	チ		0.03	
	リ		0.53	
	ル		20.19	
	ワ		0.03	
	ヨ		0.54	
	オ		11.93	

ベニヤ原生花園

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
1097	ハ		57.29	
	へ		0.86	

久種湖

林班	小班	施業方法	面積	保健機能
156	る	複	0.20	
	わ	複	2.69	
	か	複	5.50	
	お	複	2.88	
	イ		0.16	

施業方法 単=育成単層林施業 複=育成複層林施業 天=天然生林施業

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)

林班	小班	施業方法	面積	
102	イ		1.19	
103	イ		5.81	
111	イ		24.37	
	ホ		0.07	
113	イ		1.31	
114	イ		66.36	
	ニ		0.58	
115	イ		6.21	
	ワ		0.01	
	カ		0.10	
116	イ		3.38	
117	イ		28.97	
	ハ		0.03	
118	イ		20.89	
	ヘ		0.04	
	ト		0.01	
120	ね	天	3.43	
	な	天	5.81	
	イ		20.98	
	ネ		0.08	
	ナ		0.40	
121	か	天	2.19	
	よ	天	7.81	
	イ		12.05	
	ト		0.01	
122	イ		25.61	
	チ		0.01	
	ワ		0.38	
123	イ		6.21	
	ム		0.04	
137	い	複	0.63	
	ろ	複	1.05	
	は	複	2.13	
	に	複	1.34	
	へ	天	38.34	
	と	天	31.78	
	り	天	0.71	
	イ		93.87	
	ロ		0.94	
138	へ	天	15.97	
	ニ		38.53	
151	い	天	2.05	
	ろ	天	3.61	
	は	天	1.44	
	に	複	7.89	
	ほ	天	10.25	
	と	天	3.02	
	ち	天	0.38	
	イ		0.08	
		ロ		0.15
		ハ		0.56
	へ		166.81	

林班	小班	施業方法	面積
151	ト		0.95
	ヌ		0.03
156	と	複	1.00
	ち	複	0.27
	よ	複	0.35
	た	複	0.14
	れ	複	0.17
	そ	複	0.32
	つ	複	0.33
	ね	複	0.36
	な	単	0.39
	ら	複	0.19
	む	単	0.85
	う	単	0.36
	の	単	1.34
	く	単	0.18
	ロ		48.49
		ホ	
	ト		0.30
157	へ01	複	20.25
	ホ		0.46
	チ		0.04
	カ		0.11
	ヨ		0.01
3168	い	複	24.88
	ろ	複	2.97
	は	複	0.63
	に	複	3.35
	ほ	複	1.69
	へ	複	2.81
	と	複	5.16
	ち	複	6.38
	り	複	2.90
	ぬ	複	7.44
	る	複	1.50
わ	複	2.16	
か	複	6.94	
そ	天	29.50	
お	複	2.07	
イ		1.72	

施業方法 単=育成単層林施業 複=育成複層林施業 天=天然生林施業

附 属 资 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: 宗谷森林計画												単位		面積: ha		材積: m ³		
		伐採方法				主伐				間伐				合計		合計		合計		
		皆伐		漸伐		択伐		複層伐		計		間伐		合計		合計		合計		
		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	伐採面積	伐採材積	
人工林	青層	75.22	14,129			89.25	4,839	438.10	29,162	48.130	48,130	6,039.00	217,049	6,641.57	265,179					
	成林		955		114		2,287		3,356		3,356		40,017		30.73				43,373	
	育種層	75.22	15,084		4,953	89.25	4,953	438.10	31,449		51,486	6,069.73	257,066	6,672.30	308,552					
	成林																			
	計																			
天然林	小計	75.22	14,129		4,839	89.25	4,839	438.10	29,162	48.130	48,130	6,039.00	217,049	6,641.57	265,179					
	成林		955		114		2,287		3,356		3,356		40,017		30.73				43,373	
	成林	75.22	15,084		4,953	89.25	4,953	438.10	31,449		51,486	6,069.73	257,066	6,672.30	308,552					
	針																			
	計																			
竹	小計																			
	成林																			
	成林																			
	針																			
	計																			
無立木地	小計																			
	成林																			
	成林																			
	針																			
	計																			
林地計	小計	75.22	14,129		4,839	89.25	4,839	438.10	29,162	48.130	48,130	6,055.69	217,653	6,658.26	265,783					
	成林		955		114		2,287		3,356		3,356		41,542		71.62				44,898	
	成林	75.22	15,084		4,953	89.25	4,953	438.10	31,449		51,486	6,127.31	259,195	6,729.88	310,681					
	針																			
	計																			
林地以外	小計																			
	成林																			
	成林																			
	針																			
	計																			
合計	小計	75.22	14,129		4,839	89.25	4,839	438.10	29,162	48.130	48,130	6,055.69	217,653	6,658.26	265,783					
	成林		955		114		2,287		3,356		3,356		41,542		71.62				44,898	
	成林	75.22	15,084		4,953	89.25	4,953	438.10	31,449		51,486	6,127.31	259,195	6,729.88	310,681					
	針																			
	計																			

(2) 林種別、更新方法の区分別及び樹種別の更新面積

計画区: 宗谷森林計画区		単位 面積: ha 材積: m																	
更新方法	樹種	人		工		林		天		林		竹林	無		立	木		地	合計
		育成単層林	育成複層林	育成単層林	育成複層林	計	計	天然単層林	育成複層林	天然生林	計		天伐跡	人伐跡		未立木地	改植予定地		
単層林造成(新植)	カラマツ						45.13										44.85		89.98
	トドマツ	45.13																	
	エゾマツ																		
	他N 小計	45.13				45.13											44.85		89.98
複層林造成(新植)	カラマツ	165.87					165.87												165.87
	トドマツ	97.00					97.00												97.00
	他N 小計	262.87				262.87													262.87
	天然下種第1類(植込)																		
天然下種第2類	トドマツ																		
	他N																		
	他L	71.41					71.41												71.41
	小計	71.41				71.41													71.41
森林計画区合計		379.41			379.41								44.85			44.85		424.26	

(3) 更新量の割振り

更新方法	発理由	更新面積		次期繰越
		更新量	更新面積	
単層林造成 (新植)	前期発生	44.85	44.85	
	当期発生	75.22	45.13	30.09
	未立木地			
	その他			
	計	120.07	89.98	30.09
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	438.10	262.87	175.23
	当期発生			
	未立木地			
	その他			
	計	438.10	262.87	175.23
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	44.85	44.85	
	当期発生	513.32	308.00	205.32
	未立木地			
	その他			
	計	558.17	352.85	205.32

更新方法	発理由	更新面積		次期繰越
		更新量	更新面積	
天下一類 (地表処理)	前期発生			
	当期発生			
	未立木地			
	その他			
	計			
天下一類 (刈出し)	前期発生			
	当期発生			
	未立木地			
	その他			
	計			
天下一類 (その他)	前期発生			
	当期発生			
	未立木地			
	その他			
	計			
天下一類 (植込み)	前期発生	89.25	71.41	17.84
	当期発生			
	未立木地			
	その他			
	計	89.25	71.41	17.84
天下一類	前期発生			
	当期発生			
	未立木地			
	その他			
	計			
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	89.25	71.41	17.84
	当期発生			
	未立木地			
	その他			
	計	89.25	71.41	17.84
計画区計	前期発生	44.85	44.85	
	当期発生	602.57	379.41	223.16
	未立木地			
	その他			
	計	647.42	424.26	223.16

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	官公造林地面積
		面積	関係林班		
稚内	稚内市	11,385.36	1~19,42~54,57~67,69~83, 85,86,88,90~93		
曲淵	稚内市	5,200.38	20~40,94,95		
利尻	利尻町	5,541.79	108~117		
	利尻富士町	7,024.15	101~107,118~128		
	小計	12,565.94			
礼文	礼文町	6,459.02	129~164		
浜頓別	猿払村	8,084.46	1055~1082,1099		
	浜頓別町	3,670.67	1083~1098		
	小計	11,755.13			
下頓別	浜頓別町	12,335.20	2011~2038,2149~2174		
知来別	稚内市	3,098.88	1001~1009,1010の一部,1101		
	猿払村	3,841.05	1010の一部,1011~1023		
	小計	6,939.93			
鬼志別	猿払村	8,039.42	1024~1054		
中頓別	中頓別町	14,781.43	2039~2051,2097~2148		
小頓別	中頓別町	9,836.72	2052~2096		
枝幸	枝幸町	4,718.56	3155~3162,3226~3242		
音標	枝幸町	12,489.57	3001~3088,3243~3247		
歌登	枝幸町	13,973.56	3163~3202,3204~3206, 3208~3225		
志美宇丹	枝幸町	16,435.84	3089~3154		
豊富	豊富町	15,076.73	4097~4164,4168~4173		
幌延	幌延町	8,064.44	4060~4096,4174~4178		
森林管理署計		170,057.23			

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	95,521.08
		土砂流出防備保安林	44,696.93
		土砂崩壊防備保安林	621.54
		飛砂防備保安林	
		防風保安林	2,811.72
		水害防備保安林	
		潮害防備保安林	
		干害防備保安林	(18.34) 5,647.23
		防雪保安林	
		防霧保安林	
		なだれ防止保安林	86.32
		落石防止保安林	
		防火保安林	
		魚つき保安林	(85.48) 58.98
		航行目標保安林	14.84
		保健保安林	(2,106.96) 2,212.16
	風致保安林	(382.34)	
	計	(2,593.12) 151,670.80	
	保安施設地区		
	砂防指定地	(12.27) 0.96	
	国立公園	特別保護地区	(5,616.09) 906.34
		第一種特別地域	(1,972.80) 8.64
		第二種特別地域	(1,093.88) 29.80
		第三種特別地域	(4,404.44) 188.95
		地種区分未定特別地域	
		計	(13,087.21) 1,133.73
国定公園	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			

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	(507.91) 1.50
		第二種特別地域	(101.75) 61.29
		第三種特別地域	
		地種区分未定特別地域	
		計	(609.66) 62.79
	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	(148.33)	
	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	(1,914.11)	
	種の保存法による管理地区		
	その他の制限林		
	制限林計	(18,364.70) 152,868.28	
	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		(25,085.14) 770.49	
種の保存法による監視地区			
その他の法指定地域(普通林)	(5.84)		
普通林計	(25,090.98) 770.49		
法指定地域合計	(43,455.68) 153,638.77		

注) ()は、他の細分と重複関係を表している。

③林況(林種別齡級別面積,材積及び成長量)

森林計画区: 009 宗谷

(面積:ha,材積:m³,成長量:m³/年)

区分	総			数			1 級			2 級		
	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	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³
人工林	N	5,046.025	155,027.2								508	
	L	1,095.913	17,133.0								69	1.0
計	40,615.32	6,141,938	172,160.2	27.55			101.20	577				1.0
天然林	N	86,504	557.4									
	L	7,463	119.4									
計	(513.80) 474.31	93,967	676.8	359.55			40.71	508				
天然林	N	5,132.529	155,584.6								508	
	L	1,103.376	17,252.4								69	1.0
計	41,089.63	6,235,905	172,837.0	387.10			141.91	577				1.0
竹林	N											
	L											
無立木地	N											
	L											
計	N	1,344.98	283									
	L											
附帯地	N	156,777.34	21,883,039	352,933.7	395.13							
	L	1,750.57										
林地以外 の土地	N	504.42										
	L	11,024.90										
合計	N	13,279.89										
	L											
合計	N	11,545.557	240,132.2								767	
	L	10,337,482	112,851.5								69	1.0
計	170,057.23	21,883,039	352,933.7	395.13			145.36	836				1.0

(注) 1()は、複層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被言木を含む

森林計画区：009 宗谷

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	ha	m ³	m	ha	m ³	m	
人工林	N		64					384		21.6
	L		64			2.0		1,382		22.2
	計	273.11	128	345.84		2.0	321.41	1,766		43.8
	N									
林	L	(39.49)								
	計	26.33		30.06						
	N		64					384		21.6
	L		64			2.0		1,382		22.2
天然林	計	299.44	128	375.90		2.0	321.41	1,766		43.8
	N									
	L									
	計									
林地	N									
	L									
	計									
	N									
天然林	L									
	計									
	N		61					144		
	L		61	1.54				144		
竹林	N									
	L									
	計									
	N									
無立木地	L									
	計									
	N		64					384		21.6
	L		125			2.0		1,382		22.2
計	計	319.69	189	377.44		2.0	321.41	1,766		43.8
	N									
	L									
	計									
附帯地 林地 以外 の 土地	N									
	L									
	計									
	N		64					384		21.6
合計	L		125			2.0		1,382		22.2
	計	319.69	189	377.44		2.0	321.41	1,766		43.8
	N									
	L									

(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：009 宗谷

区分	6 齡級			7 齡級			8 齡級		
	面積 ha	材積 m ³	成長量 m	面積 ha	材積 m ³	成長量 m	面積 ha	材積 m ³	成長量 m
林地	人工林	育成 単層林	N 3,612	594.6	178.164	14,510.7	507.874	31,350.4	
		L 計	10,532	652.8	3,061.91	165,057	2,639.3		
		N L 計	10,532	652.8	3,061.91	672,931	33,989.7		
	天然林	育成 単層林	N 6,920	594.6	178.164	14,510.7	507.874	31,350.4	
			L 計	3,612	58.2	67.738	1,083.2	165,057	2,639.3
			N L 計	10,532	652.8	3,061.91	672,931	33,989.7	
		天然林	N 1,134	62.2	7.263	307.9	6,643	218.6	
			L 計	1,238	73.1	173.97	9,931	428.9	
			N L 計	1,238	73.1	173.97	9,931	428.9	
	竹林	N 104	10.9	1.874	151.9	3,288	210.3		
		L 計	1,134	62.2	7.263	307.9	6,643		
		N L 計	1,238	73.1	173.97	9,931	428.9		
無立木地	N 15.09								
	L 計	15.09							
	N L 計	15.09							
附帯地 雑地	N 7,024	605.5	180.038	14,662.6	511.162	31,560.7			
	L 計	4,746	120.4	7,500.1	171,700	2,857.9			
	N L 計	11,770	725.9	3,235.88	682,862	34,418.6			
合計	N 454.33								
	L 計	454.33							
	N L 計	454.33							
林地以外 の土地	N 180,038	14,662.6	511.162	31,560.7					
	L 計	7,500.1	171,700	2,857.9					
	N L 計	187,538.1	16,053.7	594,862	34,418.6				
合計	N 180,038	14,662.6	511.162	31,560.7					
	L 計	7,500.1	171,700	2,857.9					
	N L 計	187,538.1	16,053.7	594,862	34,418.6				

(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：009 宗谷

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区分	9 齢級			10 齢級			11 齢級		
	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	701.179	29,893.3						
	L	175.191	2,803.2						
	計	876.370	32,696.5	5.770.09	949,066	27,949.0	5.876.35	1,048,347	24,591.1
天然林	N								
	L								
	計								
林	N	701.179	29,893.3						
	L	175.191	2,803.2						
	計	876.370	32,696.5	5.770.09	949,066	27,949.0	5.876.35	1,048,347	24,591.1
天然林	N								
	L								
	計								
林地	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	704.271	30,048.1						
	L	182.193	2,998.0						
	計	886.464	33,046.1	6,304.86	986,623	28,924.6	6,363.16	1,086,491	25,415.2
附帯地	N								
	L								
	計								
林地以外 の土地	N								
	L								
	計								
合計	N	704.271	30,048.1						
	L	182.193	2,998.0						
	計	886.464	33,046.1	6,304.86	986,623	28,924.6	6,363.16	1,086,491	25,415.2

(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：009 宗谷 (面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区分	12 級			13 級			14 級		
	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	1,034,238	19,372.6		565,705	8,321.8		160,642	1,862.3
	L		2,963.0		119,902	1,802.0		26,322	409.6
	計	6,843.91	1,232,038	22,335.6	3,865.07	10,123.8	1,053.27	186,964	2,271.9
天然林	N		365		1,415	9.9		7,359	72.7
	L		19	0.3				1,919	30.7
	計	(1.29)	384	5.4	(6.26)	1,415	(51.31)	9,278	103.4
林	N	1,034,603	19,377.7		567,120	8,331.7		168,001	1,935.0
	L	197,819	2,963.3		119,902	1,802.0		28,241	440.3
	計	6,843.91	1,232,422	22,341.0	3,865.07	10,133.7	1,053.27	196,242	2,375.3
天然林	N								
	L								
	計								
林	N	18,090	463.6		37,514	824.3		30,347	576.9
	L	40,348	710.6		57,219	921.4		68,325	1,032.6
	計	528.00	58,438	1,174.2	856.22	1,745.7	1,016.37	98,672	1,609.5
竹林	N		29	0.8	114	2.5		207	3.9
	L		9,257	163.6	7,496	120.2		1,813	28.9
	計	135.47	9,286	164.4	73.69	122.7	32.91	2,020	32.8
無立木地	N		18,119	464.4	37,628	826.8		30,554	580.8
	L		49,605	874.2	64,715	1,041.6		70,138	1,061.5
	計	663.47	67,724	1,338.6	929.91	1,868.4	1,049.28	100,692	1,642.3
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
林地以外 の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N	1,052,722	19,842.1		604,748	9,158.5		198,555	2,515.8
	L	247,424	3,837.5		184,617	2,843.6		98,379	1,501.8
	計	7,507.38	1,300,146	23,679.6	4,794.98	12,002.1	2,102.55	296,934	4,017.6
合計	N								
	L								
	計	7,507.38	1,300,146	23,679.6	4,794.98	12,002.1	2,102.55	296,934	4,017.6

(注) 1 ()は、種層林の上木面積
2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：009 宗谷

(面積:ha,材積:m³,成長量:m³/年)

区分	15 級			16 級			17 級		
	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	11,014	117.8		85,184	779.5		28,279	202.7
	L	1,583	24.7		13,388	213.0		5,909	94.3
	計	61.34	12,597	142.5	462.33	992.5	145.28	34,188	297.0
天然林	N				20,614	165.1		17,320	103.9
	L				1,479	23.7		1,098	17.5
	計			(100.28)			(81.79)		
林	N				22,093	188.8		18,418	121.4
	L				105,798	944.6		45,599	306.6
	計				14,867	236.7		7,007	111.8
天然林	N	61.34	12,597	142.5	462.33	1,181.3	145.28	52,606	418.4
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N				17,955	298.1		33,359	533.2
	L				39,356	579.4		55,848	725.6
	計	386.53	38,034	596.1	537.49	877.5	709.43	89,207	1,258.8
竹林	N		851	13.7	9,330	158.9		2,275	36.3
	L		12,237	174.8	62,901	880.9		61,300	798.9
	計	102.72	13,088	188.5	433.04	1,039.8	350.86	63,575	833.2
計	N		14,967	265.9	27,285	457.0		35,634	569.5
	L		36,155	518.7	102,259	1,460.3		117,148	1,522.5
	計	489.25	51,122	784.6	970.53	1,917.3	1,060.29	152,782	2,092.0
附帯地 雑地	N								
	L								
	計								
林以外の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N		25,981	383.7	133,083	1,401.6		81,233	876.1
	L		37,738	543.4	117,126	1,697.0		124,155	1,634.3
	計	550.59	63,719	927.1	1,432.86	3,098.6	1,205.57	205,388	2,510.4
合計	N								
	L								
	計	550.59	63,719	927.1	1,432.86	3,098.6	1,205.57	205,388	2,510.4

(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：009 宗谷

(面積:ha,材積:m³,成長量:m³/年)

区分	18 齡 級			19 齡 級			20 齡 級		
	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	39,123	239.4			141.4			
	L	2,820	40.4			55.9			
	計	201.91	41,943	279.8	193.65	197.3			
複層林	N	20,475	116.6			82.1		670	2.0
	L	1,096	17.4			28.4		87	1.4
	計	(123.49)			(105.45)		(4.44)		
計	N	21,571	134.0			110.5		757	3.4
	L	59,598	356.0			223.5		670	2.0
	計	3,916	57.8			84.3		87	1.4
天然林	N	63,514	413.8			307.8		757	3.4
	L								
	計	201.91			211.31				
林地	N								
	L								
	計								
複層林	N	85,813	1,370.6			975.1		81,809	1,306.7
	L	203,979	2,650.7			1,409.7		228,269	2,964.1
	計	3,058.45	289,792	4,021.3	1,605.99	2,384.8	2,781.09	310,078	4,270.8
天然林	N	19,129	306.1			78.6		48,683	640.4
	L	180,115	2,341.5			1,930		313,117	3,293.9
	計	1,427.78	199,244	2,647.6	743.02	1,271.6	4,695.55	361,800	3,934.3
計	N	104,942	1,676.7			1,053.7		130,492	1,947.1
	L	384,094	4,992.2			2,602.7		541,386	6,258.0
	計	4,486.23	489,036	6,668.9	2,349.01	3,656.4	7,476.64	671,878	8,205.1
竹林	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	164,540	2,032.7			1,277.2		131,162	1,949.1
	L	388,010	5,050.0			2,687.0		541,473	6,259.4
	計	4,688.14	552,550	7,082.7	2,560.32	3,964.2	7,476.64	672,635	8,208.5
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
計	N	164,540	2,032.7			1,277.2		131,162	1,949.1
	L	388,010	5,050.0			2,687.0		541,473	6,259.4
	計	552,550	7,082.7	2,560.32	343,679	3,964.2	7,476.64	672,635	8,208.5
合計	N	4,688.14							
	L								
	計	4,688.14	552,550	7,082.7	2,560.32	343,679	7,476.64	672,635	8,208.5

(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：009 宗谷		(面積:ha,材積:m ³ ,成長量:m ³ /年)		
区分	面積 ha	21 齡級以上		成長量 m ³
		材積 m ³	材積 m ³	
人工林	育成 単層林	N		
		L		
		計		
人工林	育成 複層林	N		
		L		
		計		
人工林	計	N		
		L		
		計		
天然林	育成 単層林	N	958,959	15,289.5
		L	1,242,281	16,084.1
		計	2,201,240	31,373.6
天然林	育成 複層林	N	4,953,079	60,204.9
		L	6,335,353	57,279.6
		計	11,288,432	117,484.5
天然林	天然 生林	N	77,785.87	117,484.5
		L	5,912,038	75,494.4
		計	7,577,634	73,363.7
天然林	計	N	13,489,672	148,858.1
		L		
		計	93,311.92	
竹林	計	N		
		L		
		計		
無立木地	計	N		
		L		
		計		
計	計	N	5,912,038	75,494.4
		L	7,577,634	73,363.7
		計	93,311.92	148,858.1
林 地 以 外 の 土 地	附帯地 貸地 雑地	N		
		L		
		計		
合 計	計	N	5,912,038	75,494.4
		L	7,577,634	73,363.7
		計	93,311.92	148,858.1

(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:009 宗谷

(単位:面積 ha,材積 m)

林種	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	
	面積	材積	土砂流出崩壊防備		気象害防備		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										
人工林	育成単層林	13,492.06	2,012.331	2,894.71	526.882	16,386.77	2,539.213	23,905.62	3,544.200	151.18	37,364	171.75	21,161	40,615.32	6,141,938	
	育成複層林	20.71	4,230	124.00	22,795	144.71	27,025	329.60	66,942					474.31	93,967	
	小計	13,512.77	2,016.561	3,018.71	549,677	16,531.48	2,566,238	24,235.22	3,611,142	151.18	37,364	171.75	21,161	41,089.63	6,235,905	
天然林	育成単層林															
	育成複層林	7,741.78	937,365	914.10	123,534	8,655.88	1,060,899	19,741.46	2,446,240	1.64	126	115.68	4,986	28,514.66	3,512,251	
	天然生林	19,061.11	3,084,555	6,572.41	826,364	25,633.52	3,910,919	37,499.23	5,816,395	21,140.41	2,133,192	1,554.91	274,094	85,828.07	12,134,800	
小計	26,802.89	4,021,920	7,486.51	949,898	34,289.40	4,971,818	57,240.69	8,262,635	21,142.05	2,133,318	1,670.59	279,080	114,342.73	15,646,851		
無立木地	212.12		601.87	268	813.99	268		154.52		308.38		68.09	15	1,344.98	283	
竹林																
林地計	40,527.78	6,038,481	11,107.09	1,499,843	51,634.87	7,539,324	81,630.43	11,873,777	21,601.61	2,170,682	1,910.43	300,256	156,777.34	21,883,039		
林地以外	1,643.27		973.86		2,617.13			3,396.42		6,126.35		1,139.99		13,279.89		
合計	42,171.05	6,038,481	12,080.95	1,499,843	54,252.00	7,538,324	85,026.85	11,873,777	27,727.96	2,170,682	3,050.42	300,256	170,057.23	21,883,039		

(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	775	-	775	805

(4) 収穫予想表

①カラマツ人工林

特等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積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
10	10.0	8.2	1,780	66	13.2	6.6	0	0	66	6.6	66	6.6
15	15.0	11.9	1,160	109	16.6	7.3	40	40	149	9.9	149	9.9
20	19.8	15.6	900	148	11.8	7.3	30	70	178	8.9	218	10.9
25	23.2	19.0	634	188	8.0	7.5	20	90	208	8.3	278	11.1
30	26.2	21.1	505	215	5.4	7.2	20	110	235	7.8	325	10.8
35	28.8	22.9	434	241	5.2	6.9	20	130	261	7.5	371	10.6
40	31.0	24.3	346	267	5.2	6.7	10	140	277	6.9	407	10.2
45	33.0	25.4	310	287	4.0	6.4	10	150	297	6.6	437	9.7
50	34.6	26.4	297	302	3.0	6.0	10	160	312	6.2	462	9.2
55	36.0	27.2	267	317	3.0	5.8	10	170	327	5.9	487	8.9
60	37.2	27.9	253	331	2.8	5.5	10	180	341	5.7	511	8.5
65	38.4	28.4	245	336	2.8	5.2	10	190	346	5.3	526	8.1
70	39.2	28.9	233	340	2.6	4.9	10	200	350	5.0	540	7.7
75	40.0	29.3	228	350	2.6	4.7	5	205	355	4.7	555	7.4
80	40.6	29.5	223	355	1.0	4.4	5	210	360	4.5	565	7.1
85	41.2	29.7	217	360	1.0	4.2	5	215	365	4.3	575	6.8
90	41.6	29.8	214	365	1.0	4.1	4	219	369	4.1	584	6.5
95	41.8	30.0	211	368	0.6	3.9	3	222	371	3.9	590	6.3
100	42.0	30.1	202	371	0.6	3.7	2	224	373	3.7	595	6.0

1等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積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
10	9.3	7.6	1,800	57	11.4	5.7	0	0	57	5.7	57	5.7
15	13.0	10.9	1,300	99	8.4	6.6	30	30	129	8.6	129	8.6
20	16.0	13.6	1,035	126	5.4	6.3	40	70	166	8.3	196	9.8
25	19.0	16.2	850	150	4.8	6.0	30	100	180	7.2	250	10.0
30	21.6	18.4	720	178	4.6	5.9	20	120	198	6.6	298	9.9
35	24.0	20.3	613	200	4.4	5.7	20	140	220	6.3	340	9.7
40	26.2	21.8	555	226	4.4	5.7	10	150	236	5.9	376	9.4
45	28.3	23.1	447	248	4.4	5.5	10	160	258	5.7	408	9.1
50	30.2	24.2	390	271	4.4	5.4	5	165	276	5.5	436	8.7
55	32.0	25.0	343	290	3.8	5.3	5	170	295	5.4	460	8.4
60	33.6	25.8	322	306	3.2	5.1	4	174	310	5.2	480	8.0
65	35.0	26.4	297	318	2.4	4.9	4	178	322	5.0	496	7.6
70	36.1	27.1	280	330	2.4	4.7	4	182	334	4.8	512	7.3
75	37.1	27.5	270	338	1.6	4.5	4	186	342	4.6	524	7.0
80	38.1	27.9	260	346	1.6	4.3	3	189	349	4.4	535	6.7
85	39.0	28.2	241	352	1.2	4.1	3	192	355	4.2	544	6.4
90	39.6	28.4	231	357	1.0	4.0	2	195	359	4.0	552	6.1
95	40.2	28.6	225	359	0.4	3.8	2	197	361	3.8	556	5.9
100	40.6	28.7	222	361	0.4	3.6	1	198	362	3.6	559	5.6

2等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齡	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
10	7.9	6.3	1,900	37	7.4	3.7	0	0	37	3.7	37	3.7
15	9.6	8.4	1,330	76	7.8	4.5	10	10	86	5.7	86	5.7
20	11.9	10.4	1,100	90	6.5	4.5	30	40	120	6.0	130	6.5
25	14.2	12.5	930	114	6.4	4.5	20	60	124	5.3	174	7.0
30	16.8	14.3	800	146	6.4	4.8	10	70	156	5.2	216	7.2
35	19.2	16.0	700	170	4.8	4.9	10	80	180	5.1	250	7.1
40	21.6	17.3	620	192	4.4	4.8	10	90	202	5.1	282	7.1
45	23.8	18.5	550	208	3.2	4.6	10	100	218	4.8	308	6.8
50	26.0	19.5	500	222	2.8	4.4	10	110	232	4.6	332	6.6
55	28.0	20.4	442	236	2.8	4.3	8	111	244	4.4	354	6.4
60	29.8	21.2	429	247	2.2	4.1	7	125	254	4.2	372	6.2
65	31.4	21.8	372	256	2.0	3.9	5	130	266	4.0	386	5.9
70	32.8	22.4	345	266	2.0	3.8	4	134	270	3.9	400	5.7
75	34.0	22.9	316	275	1.8	3.7	3	137	278	3.7	412	5.5
80	35.0	23.3	293	282	1.4	3.5	3	140	285	3.6	422	5.3
85	36.0	23.7	282	287	1.2	3.4	3	143	290	3.4	430	5.1
90	37.0	24.0	276	293	1.2	3.3	2	145	295	3.3	438	4.9
95	37.6	24.3	264	296	0.6	3.1	2	147	298	3.1	443	4.7
100	38.2	24.5	253	299	0.6	3.0	2	149	301	3.0	448	4.5
105	38.8	24.7	245	301	0.4	2.9	2	151	303	2.9	452	4.3
110	39.2	24.9	244	302	0.4	2.7	2	153	304	2.8	455	4.1
115	39.6	25	236	305	0.4	2.7	2	155	307	2.7	458	4.0
120	39.9	25.1	231	306	0.2	2.6	1	156	307	2.6	462	3.8
125	40.2	25.2	226	307	0.2	2.5	1	157	308	2.5	464	3.7

3等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齡	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
10	6.3	5.1	2,000	22	4.4	2.2	0	0	22	2.2	22	2.2
15	8.7	6.7	1,570	55	6.6	3.7	0	0	55	3.7	55	3.7
20	10.8	8.4	1,240	74	3.8	3.7	15	15	89	4.4	89	4.4
25	13.0	10.0	1,000	93	3.8	3.7	15	30	108	4.3	123	4.9
30	15.0	11.5	860	110	3.4	3.7	10	40	120	4.0	150	5.0
35	17.0	13.0	750	126	3.2	3.6	10	50	136	3.9	176	5.0
40	18.8	14.2	660	142	3.2	3.6	10	60	152	3.8	202	5.0
45	20.6	15.4	580	157	3.0	3.5	8	68	165	3.7	225	5.0
50	22.2	16.5	520	171	2.8	3.4	8	76	179	3.6	247	4.9
55	23.7	17.4	470	184	2.6	3.4	7	83	191	3.5	267	4.8
60	25.0	18.3	430	196	2.4	3.3	7	90	203	3.4	286	4.7
65	26.4	19.0	390	208	2.4	3.2	7	97	215	3.3	305	4.7
70	27.6	19.7	370	216	1.6	3.1	5	102	221	3.2	318	4.5
75	28.6	20.3	350	223	1.4	3.0	3	105	226	3.0	328	4.4
80	29.4	20.7	335	230	1.4	2.9	3	108	233	2.9	338	4.2
85	30.4	21.2	320	237	1.4	2.8	2	110	239	2.8	347	4.1
90	31.0	21.5	315	244	1.4	2.7	2	112	246	2.7	356	3.9
95	31.6	21.8	310	248	0.8	2.6	2	114	250	2.6	362	3.8
100	32.2	22.0	300	252	0.8	2.5	2	116	254	2.5	368	3.7
105	32.6	22.2	295	256	0.8	2.4	1	117	257	2.4	373	3.5
110	33.0	22.4	290	260	0.8	2.4	1	118	261	2.4	378	3.4
115	33.4	22.6	286	263	0.6	2.3	1	119	264	2.3	382	3.3
120	33.7	22.7	283	266	0.6	2.2	1	120	267	2.2	386	3.2
125	34.0	22.8	270	268	0.4	2.1	1	121	269	2.1	389	3.1

②トドマツ人工林

特等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積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
10												
15	6.8	3.9	2,600	25	5.0	1.7	0		25	1.7	25	1.7
20	9.9	6.6	2,541	82	11.5	4.1	0		82	4.1	82	4.1
25	14.3	9.3	1,476	136	10.8	5.4	31	31	167	6.7	167	6.7
30	18.7	12.5	980	293	11.4	6.4	34	65	227	7.6	258	8.6
35	22.9	15.3	725	250	11.3	7.1	33	98	282	8.1	348	9.9
40	26.5	17.8	578	303	10.6	7.6	30	129	333	8.3	431	10.8
45	29.7	19.8	487	351	9.6	7.8	27	155	377	8.4	506	11.2
50	32.4	21.5	427	392	8.4	7.8	23	178	415	8.3	571	11.4
55	34.7	22.9	385	428	7.2	7.8	20	198	448	8.1	626	11.4
60	36.5	24.0	356	459	6.0	7.6	16	214	475	7.9	673	11.2
65	38.1	24.9	334	484	5.0	7.4	14	228	497	7.6	711	10.9
70	39.3	25.7	318	504	4.1	7.2	11	239	515	7.4	743	10.6
75	40.3	26.3	306	521	3.4	7.0	9	248	530	7.1	769	10.3
80	41.2	26.7	297	535	2.8	6.7	7	255	542	6.8	790	9.9
85	41.8	27.1	290	546	2.2	6.4	6	261	552	6.5	807	9.5
90	42.4	27.4	284	555	1.8	6.2	5	266	560	6.2	821	9.1
95	42.8	27.7	280	562	1.4	5.9	4	270	566	6.0	832	8.8
100	43.1	27.9	277	568	1.2	5.7	3	273	571	5.7	841	8.4

1等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積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
10												
15	5.6	3.0	2,600	13	2.6	0.9	0	0	13	0.9	13	0.9
20	8.6	5.4	2,561	51	7.6	2.6	0	0	51	2.6	51	2.6
25	11.7	7.8	1,994	105	9.8	4.2	11	11	116	4.6	116	4.6
30	15.7	10.4	1,276	154	10.8	5.1	30	41	184	6.1	194	6.5
35	19.6	13.2	916	204	10.1	5.8	30	70	234	6.7	274	7.8
40	23.1	15.6	713	253	9.7	6.3	28	98	281	7.0	351	8.8
45	26.2	17.6	589	298	9.0	6.6	25	123	324	7.2	421	9.4
50	28.9	19.3	507	339	8.1	6.8	22	146	361	7.2	484	9.7
55	31.2	20.8	451	374	7.1	6.8	19	165	394	7.2	539	9.8
60	33.2	22.0	412	405	6.1	6.7	17	182	421	7.0	587	9.8
65	34.8	23.0	383	431	5.2	6.6	14	196	445	6.8	626	9.6
70	36.2	23.8	361	452	4.4	6.5	12	207	464	6.6	660	9.4
75	37.3	24.5	345	471	3.6	6.3	10	217	480	6.4	688	9.2
80	38.2	25.0	333	486	3.0	6.1	8	225	494	6.2	711	8.8
85	38.9	25.5	323	498	2.5	5.9	7	232	504	5.9	729	8.6
90	39.5	25.8	316	508	2.0	5.6	5	237	513	5.7	745	8.3
95	40.0	26.1	310	516	1.6	5.4	4	241	520	5.5	757	8.0
100	40.4	26.3	305	523	1.3	5.2	4	245	526	5.3	768	7.7

2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
10												
15	4.1	2.2	2,600	6	1.2	0.4	0	0	6	0.4	6	0.4
20	7.2	4.2	2,577	29	4.6	1.5	0	0	29	1.5	29	1.5
25	9.7	6.4	2,529	75	9.3	3.0	0	0	75	3.0	75	3.0
30	13.0	8.6	1,711	120	8.9	4.0	20	20	140	4.7	140	4.7
35	16.5	11.1	1,189	164	8.8	4.7	26	46	189	5.4	210	6.0
40	19.8	13.4	900	207	8.8	5.2	25	71	233	5.8	279	7.0
45	22.8	15.4	725	249	8.4	5.5	24	95	273	6.1	344	7.7
50	25.5	17.2	613	288	7.7	5.8	22	117	310	6.2	405	8.1
55	27.9	18.7	536	323	6.9	5.9	19	136	342	6.2	459	8.3
60	29.9	20.0	482	353	6.1	5.9	17	152	370	6.2	506	8.4
65	31.6	21.0	443	380	5.3	5.8	14	167	394	6.1	547	8.4
70	33.0	21.7	414	403	4.5	5.8	12	179	415	5.9	582	8.3
75	34.3	22.7	392	422	3.8	5.6	10	189	432	5.8	611	8.1
80	35.3	23.3	375	438	3.2	5.5	9	198	447	5.6	636	7.9
85	36.1	23.8	362	451	2.7	5.3	7	205	459	5.4	656	7.7
90	36.8	24.2	352	463	2.2	5.1	6	211	469	5.2	674	7.5
95	37.4	24.5	344	472	1.9	5.0	5	216	477	5.0	688	7.2
100	37.8	24.8	337	480	1.5	4.8	4	220	484	4.8	700	7.0

3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
10												
15	3.3	1.5	2,600	3	0.5	0.2	0	0	3	0.2	3	0.2
20	5.8	3.2	2,587	15	2.5	0.7	0	0	15	0.7	15	0.7
25	8.3	5.1	2,557	45	6.0	1.8	0	0	45	1.8	45	1.8
30	10.5	7.0	2,378	90	9.1	3.0	2	2	93	3.1	93	3.1
35	13.6	9.0	1,590	128	7.4	3.6	22	24	150	4.3	152	4.3
40	16.7	11.0	1,167	166	7.7	4.2	23	47	189	4.7	213	5.3
45	19.6	13.3	916	204	7.6	4.5	22	69	226	5.0	273	6.1
50	22.2	15.1	756	241	7.3	4.8	20	89	261	5.2	330	6.6
55	24.6	16.6	650	274	6.7	5.0	19	108	293	5.3	382	6.9
60	26.6	17.9	575	304	6.0	5.1	17	124	321	5.3	429	7.1
65	28.4	19.1	521	331	5.4	5.1	15	139	346	5.3	470	7.2
70	30.0	20.0	481	354	4.7	5.1	13	151	367	5.2	506	7.2
75	31.3	20.9	451	375	4.0	5.0	11	162	386	5.1	537	7.2
80	32.4	21.5	427	392	3.5	4.9	9	172	401	5.0	564	7.0
85	33.3	22.1	409	407	2.9	4.8	8	179	415	4.9	586	6.9
90	34.1	22.6	395	419	2.5	4.7	7	186	426	4.7	605	6.7
95	34.7	23.0	384	430	2.1	4.5	6	192	435	4.6	621	6.5
100	35.3	23.3	375	438	1.8	4.4	5	196	443	4.4	635	6.3

③エゾマツ・アカエゾマツ人工林

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
10												
15												
20	5.8	5.7										
25	8.5	7.7										
30	11.1	9.6	1,898	99		3.3			99	3.3	99	3.3
35	13.8	11.4	1,385	129	6.0	3.7	16	16	144	4.1	145	4.1
40	16.4	13.1	1,079	159	6.0	4.0	16	32	175	4.4	191	4.8
45	18.9	14.7	878	191	6.4	4.2	16	45	207	4.6	239	5.3
50	21.4	16.2	734	220	5.9	4.4	17	65	237	4.7	285	5.7
55	23.7	17.5	632	249	5.7	4.5	16	81	265	4.8	330	6.0
60	26.0	18.7	553	277	5.5	4.6	16	97	293	4.9	374	6.2
65	28.2	19.8	493	303	5.2	4.7	15	112	318	4.9	415	6.4
70	30.2	20.8	445	327	4.9	4.7	15	127	342	4.9	454	6.5
75	32.2	21.8	406	351	4.8	4.7	15	142	366	4.9	493	6.6
80	34.2	22.6	373	373	4.5	4.7	15	157	388	4.9	530	6.6
85	36.0	23.4	346	395	4.4	4.7	14	171	409	4.8	566	6.7
90	37.8	24.2	322	416	4.2	4.6	14	185	430	4.8	601	6.7
95	39.5	24.9	302	436	4.0	4.6	13	198	449	4.7	634	6.7
100	41.1	25.5	285	453	3.5	4.5	13	211	466	4.7	664	6.6

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
10												
15												
20												
25	7.1	6.7										
30	9.5	8.5	2,321	79		2.6			79	2.6	79	2.6
35	11.9	10.2	1,670	103	4.8	3.0	14	14	117	3.3	117	3.3
40	14.3	11.8	1,285	130	5.4	3.2	14	28	144	3.6	158	4.0
45	16.6	13.2	1,030	157	5.4	3.5	14	42	171	3.8	199	4.4
50	18.9	14.6	856	184	5.2	3.7	14	56	198	4.0	240	4.8
55	21.0	15.9	730	208	5.0	3.8	14	70	222	4.0	278	5.1
60	23.1	17.1	634	232	4.8	3.9	14	84	246	4.1	316	5.3
65	25.2	18.2	560	256	4.8	3.9	14	98	270	4.2	354	5.4
70	27.1	19.2	502	279	4.6	4.0	13	111	292	4.2	390	5.6
75	28.9	20.1	456	300	4.2	4.0	13	124	313	4.2	424	5.7
80	30.7	21.0	418	319	3.8	4.0	12	136	331	4.1	455	5.7
85	32.4	21.7	387	337	3.6	4.0	12	148	349	4.1	485	5.7
90	34.0	22.4	361	355	3.6	3.9	12	160	367	4.1	515	5.7
95	35.6	23.1	338	373	3.6	3.9	11	171	384	4.0	544	5.7
100	37.1	23.8	318	391	3.6	3.9	11	182	402	4.0	573	5.7
105	38.4	24.3	298	408	3.4	3.9	3	185	411	3.9	593	5.6
110	39.8	24.8	279	424	3.2	3.9	3	188	427	3.9	612	5.6
115	41.1	25.3	261	440	3.2	3.8	2	190	442	3.8	630	5.5
120	42.4	25.7	250	455	3.0	3.8	1	191	456	3.8	646	5.4

2等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齡	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
10												
15												
20	3.9	4.3										
25	5.9	5.9										
30	8.0	7.5										
35	10.2	9.0	2,084	85		2.4			85		85	2.4
40	12.3	10.6	1,565	106	4.2	2.6	12	12	118	2.4	118	3.0
45	14.4	11.9	1,239	128	4.4	2.8	12	24	140	3.0	152	3.4
50	16.4	13.2	1,013	150	4.4	3.0	12	36	162	3.1	186	3.7
55	18.4	14.4	864	172	4.4	3.1	12	48	184	3.2	220	4.0
60	20.2	15.6	744	193	4.2	3.2	12	60	205	3.3	253	4.2
65	22.1	16.6	656	213	4.0	3.3	12	72	225	3.4	285	4.4
70	23.8	17.6	585	233	4.0	3.3	11	83	244	3.5	316	4.5
75	25.5	18.5	528	251	3.6	3.4	11	94	262	3.5	345	4.6
80	27.1	19.3	482	269	3.6	3.4	11	105	280	3.5	374	4.7
85	28.7	20.1	444	286	3.4	3.4	10	115	296	3.5	401	4.7
90	30.2	20.8	412	301	3.0	3.3	10	125	311	3.5	426	4.8
95	31.6	21.5	385	316	3.0	3.3	10	135	326	3.4	451	4.8
100	33.0	22.1	366	331	3.0	3.3	10	145	341	3.4	476	4.8
105	34.2	22.7	330	342	2.4	3.3	5	150	347	3.3	492	4.7
110	35.4	23.2	310	354	2.4	3.2	4	154	358	3.3	508	4.6
115	36.5	23.7	290	365	2.2	3.2	4	158	369	3.2	523	4.5
120	37.5	24.2	270	375	2.0	3.1	4	162	379	3.2	537	4.5
125	38.5	24.7	255	385	2.0	3.1	3	165	388	3.1	550	4.4
130	39.3	25.1	240	393	1.6	3.0	3	168	396	3.0	561	4.3
135	40.1	25.5	230	401	1.6	3.0	3	171	404	3.0	572	4.2
140	40.8	25.9	220	408	1.4	2.9	2	173	410	2.9	581	4.2
145	41.5	26.3	210	415	1.4	2.9	2	175	417	2.9	589	4.1
150	42.6	26.7	200	423	1.4	2.8	1	176	424	2.8	596	4.0

3等地

単位:胸高直径cm,樹高m,材積m³

林 齡	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
10												
15												
20	3.0	3.7										
25	4.7	5.1										
30	6.5	6.5										
35	8.4	7.9	2,639	66		1.9			66	1.9	66	1.9
40	10.3	9.3	1,959	84	3.6	2.1	10	10	94	2.4	94	2.4
45	12.1	10.6	1,535	102	3.6	2.3	10	20	112	2.5	122	2.7
50	139.0	11.8	1,250	121	3.8	2.4	10	30	131	2.6	151	3.0
55	15.7	13.0	1,047	140	3.9	2.5	10	40	150	2.7	180	3.3
60	17.4	14.1	895	159	3.8	2.6	10	50	169	2.8	209	3.5
65	19.1	15.1	782	177	3.4	2.7	10	60	187	2.9	237	3.6
70	20.7	16.0	691	193	3.2	2.8	9	69	202	2.9	262	3.7
75	22.2	16.8	624	209	3.2	2.8	9	78	218	2.9	287	3.8
80	23.7	17.6	567	224	3.0	2.8	9	87	233	2.9	311	3.9
85	25.1	18.4	520	239	3.0	2.8	9	96	248	2.9	335	3.9
90	26.5	19.1	480	253	2.8	2.8	9	105	262	2.9	358	4.0
95	27.8	19.8	447	267	2.8	2.8	8	113	275	2.9	380	4.0
100	29.0	20.4	420	280	2.6	2.8	8	121	288	2.9	401	4.0
105	30.1	21.0	392	292	2.4	2.8	8	129	300	2.9	421	4.0
110	31.2	21.6	370	304	2.4	2.8	7	136	311	2.8	440	4.0
115	32.1	22.1	350	315	2.2	2.7	7	143	322	2.8	458	4.0
120	32.9	22.6	330	323	1.6	2.7	7	150	330	2.8	474	4.0
125	33.6	23.1	315	330	1.4	2.6	7	157	337	2.7	488	3.9
130	34.2	23.6	290	336	1.2	2.6	6	163	342	2.6	500	3.8

④トウヒ人工林

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
10												
15	5.6	3.0	2,600	13	2.6	0.9	0	0	13	0.9	13	0.9
20	8.6	5.4	2,561	51	7.6	2.6	0	0	51	2.6	51	2.6
25	11.7	7.8	1,994	105	9.8	4.2	11	11	116	4.6	116	4.6
30	15.7	10.4	1,276	154	10.8	5.1	30	41	184	6.1	194	6.5
35	19.6	13.2	916	204	10.1	5.8	30	70	234	6.7	274	7.8
40	23.1	15.6	713	253	9.7	6.3	28	98	281	7.0	351	8.8
45	26.2	17.6	589	298	9.0	6.6	25	123	324	7.2	421	9.4
50	28.9	19.3	507	339	8.1	6.8	22	146	361	7.2	484	9.7
55	31.2	20.8	451	374	7.1	6.8	19	165	394	7.2	539	9.8
60	33.2	22.0	412	405	6.1	6.7	17	182	421	7.0	587	9.8
65	34.8	23.0	383	431	5.2	6.6	14	196	445	6.8	626	9.6
70	36.2	23.8	361	452	4.4	6.5	12	207	464	6.6	660	9.4
75	37.3	24.5	345	471	3.6	6.3	10	217	480	6.4	688	9.2
80	38.2	25.0	333	486	3.0	6.1	8	225	494	6.2	711	8.8
85	38.9	25.5	323	498	2.5	5.9	7	232	504	5.9	729	8.6
90	39.5	25.8	316	508	2.0	5.6	5	237	513	5.7	745	8.3
95	40.0	26.1	310	516	1.6	5.4	4	241	520	5.5	757	8.0
100	40.4	26.3	305	523	1.3	5.2	4	245	526	5.3	768	7.7

⑤ストロームツ人工林

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
10												
15	4.4	2.2	2,600	6	1.2	0.4	0	0	6	0.4	6	0.4
20	7.2	4.2	2,577	29	4.6	1.5	0	0	29	1.5	29	1.5
25	9.7	6.4	2,529	75	9.3	3.0	0	0	75	3.0	75	3.0
30	13.0	8.6	1,711	120	8.9	4.0	20	20	140	4.7	140	4.7
35	16.5	11.1	1,189	164	8.8	4.7	26	46	189	5.4	210	6.0
40	19.8	13.4	900	207	8.8	5.2	25	71	233	5.8	279	7.0
45	22.8	15.4	725	249	8.4	5.5	24	95	273	6.1	344	7.7
50	25.5	17.2	613	288	7.7	5.8	22	117	310	6.2	405	8.1
55	27.9	18.7	536	323	6.9	5.9	19	136	342	6.2	459	8.3
60	29.9	20.0	482	353	6.1	5.9	17	152	370	6.2	506	8.4
65	31.6	21.0	443	380	5.3	5.8	14	167	394	6.1	547	8.4
70	33.0	21.7	414	403	4.5	5.8	12	179	415	5.9	582	8.3
75	34.3	22.7	392	422	3.8	5.6	10	189	432	5.8	611	8.1
80	35.3	23.3	375	438	3.2	5.5	9	198	447	5.6	636	7.9
85	36.1	23.8	362	451	2.7	5.3	7	205	459	5.4	656	7.7
90	36.8	24.2	352	463	2.2	5.1	6	211	469	5.2	674	7.5
95	37.4	24.5	344	472	1.9	5.0	5	216	477	5.0	688	7.2
100	37.8	24.8	337	480	1.5	4.8	4	220	484	4.8	700	7.0

⑥カンバ人工林

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
10												
15	6.6	7.9		57	11.4	3.8	0	0	57	3.8	57	3.8
20	7.6	10.7		92	7.0	4.6	0	0	92	4.6	92	4.6
25	12.2	13.0	1,615	121	5.8	4.8	5	5	126	5.0	126	5.0
30	14.6	15.0	1,188	145	4.8	4.8	5	10	150	5.0	155	5.2
35	16.6	16.5	949	163	3.6	4.7	7	17	160	4.6	180	5.1
40	18.5	17.6	780	176	2.6	4.4	7	24	183	4.6	200	5.0
45	20.2	18.5	662	186	2.0	4.1	7	31	193	4.3	217	4.8
50	21.7	19.2	581	194	1.6	3.9	6	37	200	4.0	231	4.6
55	23.0	19.7	511	200	1.2	3.6	6	43	206	3.7	243	4.4
60	24.1	20.2	466	205	1.0	3.4	5	48	210	3.5	253	4.2
65	25.1	20.6	427	208	0.6	3.2	5	53	213	3.3	261	4.0
70	26.0	20.9	400	211	0.6	3.0	3	56	214	3.1	267	3.8

⑦ミズナラ人工林

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
10												
15												
20	7.1	7	2,500	39		1.9	0	0	39	1.9	39	1.9
25	9.4	9.1	2,105	68	7.8	2.7	0	0	68	2.7	68	2.7
30	11.5	11.2	1,762	98	5.8	3.3	0	0	98	3.3	98	3.3
35	13.6	13.4	1,357	129	6.0	3.7	0	0	129	3.7	129	3.7
40	15.8	15.0	1,100	156	6.2	3.9	5	5	161	4.0	161	4.0
45	17.8	16.4	882	172	5.4	3.8	5	10	182	4.0	182	4.0
50	19.9	17.7	721	188	3.2	3.8	6	16	194	3.9	204	4.1
55	21.9	18.8	601	200	3.2	3.6	6	22	206	3.7	221	4.0
60	23.9	19.8	492	208	2.4	3.5	7	29	215	3.6	237	4.0
65	26.0	20.7	413	215	1.6	3.3	7	36	222	3.4	251	3.9
70	27.8	21.4	359	220	1.4	3.1	8	44	228	3.2	264	3.8
75	29.6	22.1	314	224	1.0	3.0	8	52	232	3.1	276	3.7
80	31.2	22.7	279	227	0.8	2.8	7	59	235	2.9	286	3.6
85	32.7	23.3	254	230	0.6	2.7	7	66	237	2.8	296	3.5
90	34.1	23.9	231	232	0.6	2.6	6	72	238	2.6	304	3.4
95	35.5	24.4	211	234	0.4	2.5	6	78	240	2.5	312	3.3
100	36.7	24.9	196	236	0.4	2.4	5	83	241	2.4	319	3.2
105	38.0	25.3	182	238	0.4	2.3	5	88	243	2.3	326	3.1
110	39.1	25.7	172	240	0.4	2.2	4	92	244	2.2	332	3.0
115	40.2	26.1	161	241	0.4	2.1	4	96	245	2.1	337	2.9
120	41.2	26.4	152	242	0.4	2.0	4	100	246	2.1	342	2.9
125	42.2	26.7	145	243	0.4	1.9	3	103	246	2.0	346	2.8
130	43.1	26.9	140	244	0.2	1.9	3	106	247	1.9	350	2.7
135	44.0	27.1	132	245	0.2	1.8	2	108	247	1.8	353	2.6
140	44.8	27.3	127	246	0.2	1.8	1	109	247	1.8	355	2.5
145	45.5	27.5	122	247	0.2	1.7	1	110	248	1.7	357	2.5
150	46.2	27.6	118	248	0.2	1.7	0	110	248	1.7	358	2.4

(5) 地元施設等の現況

(単位: ha)

区分	分収造林		共用林野			貸地										合計		
	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	普通	薪炭	放牧	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	温泉 用地	学校 用地	採草 用地		建物 用地	その他 貸地
面積	1,837.87	51.51	10,222.68	—	—	10,222.68	—	—	41.38	185.78	20.63	92.42	0.84	—	—	2.04	161.33	504.42