

第6次国有林野施業実施計画書

(五ヶ瀬川森林計画区)

計画期間

自	令和6年4月1日
至	令和11年3月31日

九州森林管理局

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 施業群の名称及び区域、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
(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	3
(5) 更新総量	5
(6) 保育総量	5
3 特に効率的な施業を推進する森林の所在地及び面積	6
4 林道の整備に関する事項	7
5 治山に関する事項	9
6 保護林及び緑の回廊の名称及び区域	10
(1) 保護林の名称及び区域	10
(2) 緑の回廊の名称及び区域	11
7 樹木採取区の名称、所在地及び面積	11
8 レクリエーションの森の名称及び区域	11
9 国有林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	12
(1) 森林共同施業団地の名称及び区域	12
(2) 公益的機能維持増進協定の名称及び区域	12
10 その他必要な事項	13
(1) 施業指標林、試験地等	13
(2) フィールドの提供	13
(3) その他	13
(附属資料)	
1 国有林野の現況	17
(1) 担当区別の区域及び面積	17
(2) 保安林、自然公園等の面積	18
(3) 林況（林種等別齢級別面積、蓄積及び成長量）	19
2 機能類型別の国有林野の現況	27
3 林道等の現況	28
4 収穫予想表	28
5 地元施設等の現況	28
別表1 収穫予想表	29

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の配置については、国有林野施業実施計画図による。

2 施業群の名称及び区域、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、伐採造林計画簿に示すとおりである。

(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	伐期齢等	
施業群	スギ・ヒノキ普通伐期	620.76	伐採箇所の縮小、分散化による皆伐新植を行う	スギ 50 ヒノキ55
	スギ長伐期	3,199.74	伐採箇所の縮小、分散化、長期化による皆伐新植を行う	70
	ヒノキ長伐期	925.60	同上	80
	アカマツ長伐期	255.99	同上	80
	ケヤキ長伐期	22.54	同上	150
	その他人工林	23.71	伐採箇所の縮小、分散化による皆伐新植を行う	60
	保護樹帯	1,147.90	被害木等について択伐を行う	60
	スギ・ヒノキ複層林	985.62	伐採箇所の縮小、分散化による複層伐を行う	【2段林】 スギ80 ヒノキ90 【3段林】 スギ70 ヒノキ75
	天然林長伐期	943.01	伐採箇所の縮小、分散化、長期化による択伐及び皆伐を行う	100
	天然林広葉樹	1,549.70	伐採箇所の縮小、分散化による択伐及び皆伐を行う	35
しいたけ原木	53.48	皆伐1回目以降は、ぼう芽更新を行う	20	
合計	9,728.05			

(3) 水源涵養^{かん}タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位：ha)

施業群	上限伐採面積	備考
通常伐期施業	61	スギ・ヒノキ普通伐期
		しいたけ原木
長伐期施業	314	スギ長伐期
		ヒノキ長伐期
		アカマツ長伐期
		ケヤキ長伐期
複層林施業	123	スギ・ヒノキ複層林
天然林・その他施業	523	その他人工林
		保護樹帯
		天然林長伐期
		天然林広葉樹

(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	3,933	39,220 (365)	43,153				
自然維持タイプ	—	2,686 (28)	2,686				
森林空間利用タイプ	—	555 (5)	555				
快適環境形成タイプ	—	—	—				
水源涵養タイプ	スギ・ヒノキ普通伐期	30,464	17,832	48,296			
	スギ長伐期	4,372	149,173	153,545			
	ヒノキ長伐期	—	52,374	52,374			
	スギ・ヒノキ複層林	67,361	—	67,361			
	アカマツ長伐期	—	—				
	しいたけ原木	—	—				
	天然林長伐期	—	197	197			
	天然林広葉樹	—	—				
	保護樹帯	—	—				
	計	102,197	219,576 (2,188)	321,773			
合 計	106,130	262,037 (2,585)	368,167	35,833	404,000	—	404,000
年 平 均	21,226	52,407 (517)	73,633	7,167	80,800	—	80,800

注1 () は間伐面積である。

2 四捨五入の関係で計と内訳の合計が一致しないことがある。

(再掲) 市町村別内訳

(単位：m³)

市 町 村 名	林 地				林 地 以 外	合 計
	主 伐	間 伐	小 計	臨 時 伐 採 量		
延 岡 市	46,455	103,062	149,517	/	/	/
高 千 穂 町	18,637	43,965	62,602			
日 之 影 町	36,179	90,310	126,489			
五 ヶ 瀬 町	4,859	24,700	29,559			

注 臨時伐採量及び林地以外の土地に係る伐採量は含まない。

(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	1.06	—	—	—	83.97	85.03
	複層林 造 成	9.52	—	—	—	120.14	129.66
	計	10.58	—	—	—	204.11	214.69
天然 更新	天然下種 第1類	—	—	—	—	—	—
	天然下種 第2類	—	—	—	—	—	—
	ぼう芽	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—
合 計		10.58	—	—	—	204.11	214.69

(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	9.94	—	—	—	536.24	546.18
	つ る 切	22.62	—	—	—	146.31	168.93
	除 伐	24.57	—	—	—	402.81	427.38
	ぼう芽整理	—	—	—	—	—	—
	計	57.13	—	—	—	1,085.36	1,142.49

3 特に効率的な施業を推進する森林の所在地及び面積

所在地（林小班）	面積（ha）
1122い1、い2、い3、は、と1、と2、ち2、ち3、り、り1、り2、り3、 ぬ、1133へ、と、と1、り、1135い、ろ、1136へ、へ1、1151へ1、1152 わ、た、1153り、わ、2001い、い1、ろ1、ろ2、は、ほ、ほ1、ほ2、 へ、と2、ち、2007い3、は、に、ほ、る、か、よ、2009い1、ろ、む、 2010ほ、2014い、い1、い3、は、2020い、ろ、ろ3、に、に1、に2、 2021ぬ、2022は1、る、2024は、と、ち、2026り、り1、2027い、い1、 へ2、2028ほ、へ、ぬ、ね、2029い1、2032い、ろ、ろ2、ろ3、に、 り、2040い、ろ、2043い1、い3、い4、2046ほ3、ほ5、ぬ1、る1、2051 と、わ、2053は、は1、2054ほ、2055は、2057ろ、は、2059へ、へ2、 2061い、ぬ、2062い、ろ、は、に、ほ、へ、へ1、へ2、ち、ち1、り 1、ら、く、2063い、い1、ろ、は、に、ほ、か、か1、よ、た、そ、 2067い、い2、ろ、ほ、2070ぬ、2073と、わ1、2076い、い1、ろ、ろ 2、ろ4、ろ5、ろ6、2077は1、は2、は6、2078い、い6、2080い、い2、 い4、い6、は、は1、2085へ、ち、る、う、2091ろ、り、2109ほ、と、 2115は、に1、に2、2116い、ろ、に、ほ、り、2117い、は、2118は、 り、2121へ、と、2122は、2125く、2128い、は、に、ほ、か、2131 い、ろ、は、は1、と、り、か、2132い、ろ、は、2133い	998

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）	備考
その他	開設	二股1131林道	1131、1132	700	
		二股1135林道	1133	400	
		猪之内2012林道	2010、2011	1,000	
		上鹿川2022林道	2020、2021	1,500	
		土呂久2073林道	2073	1,000	
		祖母山2080林道	2079、2080	1,000	
基幹	改良	祝子川林道	1113	300	舗装外
		二股林道	1129、1132、1136	1,200	舗装外
		桧山林道	1139～1146	1,000	舗装外
		桧山林道（二股側）	1126、1128、1129、1131	800	舗装外
		桧山林道152支線	1144、1145	400	一般改良
		比叡山林道	2024、2027	1,000	舗装外
		猪之内林道	2008～2010	500	舗装外
		だき山林道	2014	1,000	舗装外
		鬼ノ目山林道	2001、2020、2021	1,000	舗装外
		土呂久林道	2071～2075	1,000	舗装外
		土呂久林道	2069～2071	500	舗装外
		親父山林道	2076	500	舗装
		祖母山林道	2079	200	舗装
		奥村林道	2061、2064、2116～2119、2121	1,300	舗装外
		奥村林道	2062、2064	300	一般改良
		千軒平林道	2101、2102、2037、2038	800	舗装外
		日隠林道	2106、2107、2039～2046	1,200	舗装外
		日隠林道40支線	2040、2041	400	一般改良
		奥村林道本谷山支線	2058～2061	700	舗装外
		比叡山林道	2028、2029	500	舗装外
白岩林道	2090、2091	800	舗装外		

基幹・その他別	開設・改良	路線名	箇所（林班）	延長（m）	備考
その他	改良	桧山林道131支線	1128、1130	400	一般改良
		祝子川林道150支線	1113、1114、1150	300	一般改良
		比叡山林道24支線	2025、2026	300	一般改良
		鬼ノ目山林道18支線	2018～2020	700	一般改良
		二股1131林道	1132、1133	1,000	舗装外
		二股1137林道	1136、1137	300	舗装外
		桧山林道152支線	1152、1153	400	一般改良
		土呂久2073林道	2072、2073	400	舗装外
		親父山2076林道	2076	300	舗装外
		奥村林道前奥支線	2066、2114、2115	800	舗装外
		日隠林道44支線	2044	300	一般改良
		夏木林道	2051～2053、2055、2056	800	舗装外
		比叡山林道31支線	2032	200	一般改良
		千軒平2035林道	2036、2037	700	舗装外
		木浦林道	2091	300	舗装外
		小原井越林道	2085	300	一般改良
波帰林道	2089、2090	300	舗装外		
揺岳林道	2087	200	舗装外		
計	開設			5,600	6路線
	改良			23,400	87箇所

5 治山に関する事項

位 置 (林 班)	区 分	工 種	計 画 量 (箇所数又は面積)
1102、1111、1119、1120、1122、1129、 1130、1132、1133、1135、1136、1138、 1139、1140、1142～1144、1146、1151～ 1153、2008、2009、2011、2012、2014、 2018、2019、2021、2023、2026、2027、 2029、2031、2032、2034、2035、2038、 2042、2046、2053、2060、2063、2074、 2075、2077、2079、2081～2083、2085、 2086、2089、2091	保安林整備	本数調整伐	400ha
1108～1113、1124～1126、1128～ 1130、1133、1135、1136、1138、 1140、1142、1144、1146、1148、 1150、1152、2008～2010、2012、 2018、2020、2022、2024、2025、2026 ～2030、2032、2037、2038、2040、 2041～2046、2051～2056、2059～ 2067、2069～2080、2082、2085～ 2091、2102、2106、2107、2109、 2118、2119、2122、2125	保全施設	溪間工	60箇所
1102、1110～1113、1119、1120、 1126、1127、1129～1131、1133、 1135、1136、1139、1142、1144～ 1146、1148、1149、1152、2009～ 2012、2014、2017～2038、2040～ 2044、2046、2047、2049、2050、2052 ～2054、2056～2082、2085～2087、 2089～2091、2100、2104、2108、 2114、2116～2119、2125、2126	保全施設	山腹工	100箇所
1123	保安林整備	植栽工	5ha
計	保安林整備		405ha
	保 全 施 設		160箇所

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

区分	名 称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特 徴 等	備考
森林生態系保護地域	祖母山・傾山・大崩山周辺	保存地区 822.40 保全利用地区 2,124.50	別冊「祖母山・傾山・大崩山周辺森林生態系保護地域計画書」のとおり	宮崎県北部の延岡市、日之影町、高千穂町、大分県南部の竹田市、豊後大野市、佐伯市にまたがり、標高1000m以上では冷温帯湿潤気候の極相であるブナ林が見られ、ヒメコマツが生立する。林相はウラジロガシ・サカキ群集、常緑広葉樹とモミ、ツガ等の常緑針葉樹との組み合わせによるモミ・シキミ群集、ツガ・ハイノキ群集などが発達し、特別天然記念物のニホンカモシカ、環境省絶滅危惧ⅠA類のソボサンショウウオの生息。このような生物多様性豊かな原生的な天然林の森林生態系の保護・管理。	
計	1箇所	2,946.90			
生物群集保護林	九州中央山地	保存地区 38.14	2089れ1、そ 2090つ 2091へ	九州中央部の連なった脊梁部に広がるスズタケ・ブナ群団、オオマルバノテンニンソウ・ブナ群落、サワグルミ群落、ツガ群落などの植生及びそこに生息・生育する生物群集の保護・管理。特に石灰岩地においては他の地域に見られない特異な生物が見られる。	
	鬼の目山	保存地区 472.72 保全利用地区 12.34	2015い 2016い～と 2017い～ろ 2018い～よ、れ1、そ、ぬ4 2019へ～ち、ぬ1、イ、ロ 2018た、れ 2019り、ぬ、る	地域固有の天然生スギをはじめ、アカマツ、ヒメコマツ、ブナ、アカシデ、ミズナラ等による針広混交林からなる自然環境及びそこに生息・生育する生物群集の保護・管理。	
計	2箇所	523.20			
群希保少護個林体	二上ケヤキ	21.08	2081る	夏緑樹林を構成するケヤキが優占するケヤキ優良天然生林の個体群の保存。	
計	1箇所	21.08			
合 計	4箇所	3,491.18			

(2) 緑の回廊の名称及び区域

名 称	延長 (km)	面積 (ha)	位置 (林小班)	特 徴 等	備 考
該当なし					

7 樹木採取区の名称、所在地及び面積

名 称	所 在 地 (林 小 班)	面積 (ha)	備 考
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 (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
野外スポーツ地域	向坂山	114.74	2089わ1、か～よ、つ、ね 2090い～い4	ブナを主体とした天然林の自然美と冬季の積雪多さから冬期にはスキー、それ以外の季節には登山、ハイキング等の利用に好適なため。	育成複層林へ導くための施業	スキー場 五ヶ瀬町	無	
			2089わ2、た、れ、れ3、な 2090ろ、は1、ほ5、か、れ、そ、ね～ら		天然生林へ導くための施業			
			2089イ		林地以外の土地			
	計	114.74						
	総計	114.74						

9 国有林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 (ha)	協 定 の 概 要
延岡市祝子川地域森林整備推進協定	民		1,077	協定名：延岡市祝子川地域森林整備推進協定 協定相手方：宮崎県、宮崎水源林整備事務所、日本製紙株式会社、日本製紙木材株式会社八代営業所 合理的な森林作業道等の開設や効率的な間伐などの森林整備の実施
	国	1101、1102、1107～1113、1139～1148、1150～1153	2,723	
合 計	民		1,077	1箇所
	国		2,723	

(2) 公益的機能維持増進協定の名称及び区域

名 称	区 域 (林 小 班)	面 積 (ha)	森 林 施 業 の 種 類	林 道 の 開 設 等	設 定 年 及 び 有 効 期 間	備 考
該当なし	民					
	国					

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 (ha)	位 置 (林小班)	備 考
試験地	水無平収穫試験地	S37	0.62	2109へ	スギ
次代検定林	九熊本第20号	S47	1.50	1144に	スギ
	九熊本第59号	S52	1.20	2109ほ	スギ
	九熊本第109号	H2	1.00	1133と1	スギ
	九熊本第132号	H8	0.72	1122い1	スギ
施業指標林	天然林施業指標林	S62	2.84	2052た1	ツガ
	複層林施業指標林	H14	0.93	2081わ1	ケヤキ
溪畔保全プロジェクト林	西の内川	H25	9.04	2024い1、な 2025い2、い 3、れ	
	土呂久川	H25	7.29	2074ぬ 2075ぬ1、ふ	

(2) フィールドの提供

対象地 (林小班)	設 定 の 目 的	備 考
1123ろ14、へ、へ1、と	ふれあいの森	平成24年7月17日協定 長浜ふれあいの森の会
1121い～ロ	遊々の森	平成18年4月20日協定 学校法人宮崎総合学院 むかばき青少年自然の家
2017い1 2018へ1、へ2、ち2、 り2、ぬ4、わ1、か 2、ハ	多様な活動の森	平成26年6月16日協定 フォレスト・マントル上鹿川
2001ろ3、に1	多様な活動の森	令和3年7月28日協定 延岡チェンソーアートレンジャー部隊

(3) その他

レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法

位 置 (林小班)	面積 (ha)	施 業 方 法
1123い1～ろ13、は～ほ1、ち1、り1、り2、ぬ 1～る2、か、2089り1	52.57	育成複層林へ導くための施業
1112わ、1113れ、1123い、ろ15、ち、り、 ぬ、わ	26.79	天然生林へ導くための施業
1121ハ～ト、1123イ～ハ、2116イ、ロ	3.36	林地以外の土地
計	82.72	

注 ふれあいの森等、その他森林空間利用タイプに設定している施業指標林、試験地等を除く。

附 属 资 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 地 林 野		不要存 置林野 面積	官 行 造林地 面積
		面 積	関 係 林 小 班		
延岡	延岡市	4,539.71	1038、1101～1118、1121、 1123、1139～1153	4.38	225.94
計		4,539.71		—	225.94
北方	延岡市	2,279.77	1119、1120、1122、1124～ 1138	—	90.97
計		2,279.77		—	90.97
第一日之影	高千穂町	396.93	2081～2083	—	—
	日之影町	2,397.95	2035～2046、2057、2100～ 2108、2125～2127	—	—
計		2,794.88		—	—
第二日之影	日之影町	4,053.33	2047～2056、2058～2067、 2109～2123	—	—
計		4,053.33		—	—
高千穂	高千穂町	2,335.85	2068～2080、2128～2133	—	316.21
	日之影町	—		—	2.87
	五ヶ瀬町	1,133.36	2085～2091	—	—
計		3,469.21		—	319.08
八戸	延岡市	2,270.80	2001、2002、2007～2027、 2028れ～ね、へ、ト	—	—
	日之影町	864.61	2028い～た、イ～ホ、チ、 リ、2029～2034	—	—
計		3,135.41		—	—
合 計		20,272.31		4.38	635.99

(2) 保安林、自然公園等の面積

(単位：ha)

種類及び区分		森林管理署別			
		宮崎北部		合計	
保安林	水源かん養保安林		19,533.13		19,533.13
	土砂流出防備保安林	(477.03)		(477.03)	
	土砂崩壊防備保安林	(59.56)		(59.56)	
	飛砂防備保安林				
	防風保安林				
	水害防備保安林				
	潮害防備保安林		61.33		61.33
	干害防備保安林	(18.36)		(18.36)	
	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				
	防火保安林				
	魚つき保安林				
	航行目標保安林				
	保健保安林	(2,001.74)	383.86	(2,001.74)	383.86
風致保安林					
	計	(2,556.69)	19,978.32	(2,556.69)	19,978.32
保安施設地区					
砂防指定地					
制限林	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				
国立公園	特別保護地区	(22.08)		(22.08)	
	第一種特別地域	(746.21)	16.59	(746.21)	16.59
	第二種特別地域	(380.97)		(380.97)	
	第三種特別地域	(8,972.69)	71.74	(8,972.69)	71.74
	地種区分未定特別地域				
	計	(10,121.95)	88.33	(10,121.95)	88.33
自然公園	都道府県立	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			
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		(545.01)	2.79	(545.01)	2.79
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					
種の保存法による管理地区					
その他の制限林					
	制限林計	(13,223.65)	20,069.44	(13,223.65)	20,069.44
普通林	国立公園普通地区				
	国立公園普通地区	(12.59)		(12.59)	
	都道府県立自然公園普通地区	(4,997.98)	88.77	(4,997.98)	88.77
	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	(6,844.25)	39.58	(6,844.25)	39.58
	種の保存法による監視地区				
その他の法指定地域(普通林)	(61.86)	1.12	(61.86)	1.12	
	普通林計	(11,916.68)	129.47	(11,916.68)	129.47
法指定地域合計		(25,140.33)	20,198.91	(25,140.33)	20,198.91

注 ()書きは、重複分。

(3) 林況（林種別齢級別面積、材積及び成長量）

森林計画区：145 五ヶ瀬川

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			総 数			1 齢 級			2 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
林地	人 工 林	育 成 単層林	N	1,694,507	42,574.3						
			L	426,899	3,720.7						
			計	6,721.72	2,121,406	46,295.0	33.09		27.27		
		育 成 複層林	N	130,638	2,136.8		8,838		14,838		
			L	26,058	140.3						
			計	(403.96) 403.96	156,696	2,277.1	100.80	8,838	205.86	14,838	
	計	N	1,825,145	44,711.1		8,838		14,838			
		L	452,957	3,861.0							
		計	7,125.68	2,278,102	48,572.1	133.89	8,838	233.13	14,838		
	天 然 林	育 成 単層林	N								
			L								
			計	4.55					4.55		
		育 成 複層林	N	110,035	1,480.0						
			L	170,295	885.2						
			計	1,006.16	280,330	2,365.2					
		天 然 林	N	520,002	623.2						
			L	1,603,454	5,126.1						
			計	11,399.64	2,123,456	5,749.3			5.33		
		計	N	630,037	2,103.2						
	L		1,773,749	6,011.3							
計	12,410.35		2,403,786	8,114.5			9.88				
竹 林											
無立木地	N										
	L										
	計	42.01									
計	N	2,455,182	46,814.3		8,838		14,838				
	L	2,226,706	9,872.3								
	計	19,578.04	4,681,888	56,686.6	133.89	8,838	243.01	14,838			
林地以外の土地	附帯地 貸地 雑地		156.44								
			64.43	357							
			473.40	5,800							
	計	N	1,982								
		L	4,175								
計	694.27	6,157									
合 計	N	2,457,164	46,814.3		8,838		14,838				
	L	2,230,881	9,872.3								
	計	20,272.31	4,688,045	56,686.6	133.89	8,838	243.01	14,838			

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。

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			3 齢 級			4 齢 級			5 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		
林地	人	育成 単層林	N	711	133.7		1,559	234.4		4,801	556.9		
			L	577	72.6		426	34.5		845	53.4		
			計	36.70	1,288	206.3	22.09	1,985	268.9	48.90	5,646	610.3	
		工	育成 複層林	N	3,488	667.2							
				L									
				計	97.30	3,488	667.2						
	林	計	N	4,199	800.9		1,559	234.4		4,801	556.9		
			L	577	72.6		426	34.5		845	53.4		
			計	134.00	4,776	873.5	22.09	1,985	268.9	48.90	5,646	610.3	
	然	天	育成 単層林	N									
				L									
				計									
		天	育成 複層林	N									
				L									
				計									
		林	天然 林	N									
				L		136	17.6		887	85.7		1,101	68.6
				計	4.80	136	17.6	18.99	887	85.7	14.15	1,101	68.6
		計	N										
			L		136	17.6		887	85.7		1,101	68.6	
			計	4.80	136	17.6	18.99	887	85.7	14.15	1,101	68.6	
竹林													
無立木地	N												
	L												
	計												
計	N		4,199	800.9		1,559	234.4		4,801	556.9			
	L		713	90.2		1,313	120.2		1,946	122.0			
	計	138.80	4,912	891.1	41.08	2,872	354.6	63.05	6,747	678.9			
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N											
		L											
		計											
合 計	N		4,199	800.9		1,559	234.4		4,801	556.9			
	L		713	90.2		1,313	120.2		1,946	122.0			
	計	138.80	4,912	891.1	41.08	2,872	354.6	63.05	6,747	678.9			

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。

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			6 齢 級			7 齢 級			8 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		
林地	人	育成 単層林	N	9,351	763.5		22,264	1,409.6		148,375	6,861.5		
			L	1,424	58.6		3,382	103.8		22,452	472.7		
			計	51.92	10,775	822.1	77.15	25,646	1,513.4	494.06	170,827	7,334.2	
		工 複層林	N										
			L										
			計										
	林	計	N	9,351	763.5		22,264	1,409.6		148,375	6,861.5		
			L	1,424	58.6		3,382	103.8		22,452	472.7		
			計	51.92	10,775	822.1	77.15	25,646	1,513.4	494.06	170,827	7,334.2	
	然 林	天 育成 単層林	N										
			L										
			計										
		天 育成 複層林	N					280	20.4		966	45.8	
			L					420	14.7		1,960	40.8	
			計				4.10	700	35.1	10.27	2,926	86.6	
		天 生 然林	N		173	14.2					288	12.2	
			L		12,172	532.9		27,054	781.3		56,440	1,216.4	
			計	117.38	12,345	547.1	211.78	27,054	781.3	394.57	56,728	1,228.6	
		林	計	N		173	14.2		280	20.4		1,254	58.0
				L		12,172	532.9		27,474	796.0		58,400	1,257.2
				計	117.38	12,345	547.1	215.88	27,754	816.4	404.84	59,654	1,315.2
	竹 林												
	無立木地	N											
		L											
計													
計	N		9,524	777.7		22,544	1,430.0		149,629	6,919.5			
	L		13,596	591.5		30,856	899.8		80,852	1,729.9			
	計	169.30	23,120	1,369.2	293.03	53,400	2,329.8	898.90	230,481	8,649.4			
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N											
		L											
		計											
合 計	計	N		9,524	777.7		22,544	1,430.0		149,629	6,919.5		
		L		13,596	591.5		30,856	899.8		80,852	1,729.9		
		計	169.30	23,120	1,369.2	293.03	53,400	2,329.8	898.90	230,481	8,649.4		

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。

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			9 齢 級			1 0 齢 級			1 1 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	
林地	人 工 林	育成 単層林	N	302,792	10,534.8		325,196	8,412.8		345,552	6,909.2	
			L	43,446	655.4		50,689	557.0		89,841	726.4	
			計	892.01	346,238	11,190.2	1,204.83	375,885	8,969.8	1,438.50	435,393	7,635.6
		育成 複層林	N								20,361	423.2
			L								2,180	18.4
			計							(81.84)	22,541	441.6
	計	N	302,792	10,534.8		325,196	8,412.8			365,913	7,332.4	
		L	43,446	655.4		50,689	557.0			92,021	744.8	
		計	892.01	346,238	11,190.2	1,204.83	375,885	8,969.8	1,438.50	457,934	8,077.2	
	天 然 林	育成 単層林	N									
			L									
			計									
		育成 複層林	N	6,671	227.2		1,939	48.4			12,339	228.8
			L	7,971	115.3		3,672	40.1			25,184	190.3
			計	56.16	14,642	342.5	20.87	5,611	88.5	120.29	37,523	419.1
		天 生 林	N	989	32.9		1,405	31.3			3,795	71.2
			L	26,644	402.0		37,368	398.5			64,935	534.6
			計	146.84	27,633	434.9	239.61	38,773	429.8	391.34	68,730	605.8
		計	N	7,660	260.1		3,344	79.7			16,134	300.0
			L	34,615	517.3		41,040	438.6			90,119	724.9
			計	203.00	42,275	777.4	260.48	44,384	518.3	511.63	106,253	1,024.9
竹 林												
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N	310,452	10,794.9		328,540	8,492.5			382,047	7,632.4		
	L	78,061	1,172.7		91,729	995.6			182,140	1,469.7		
	計	1,095.01	388,513	11,967.6	1,465.31	420,269	9,488.1	1,950.13	564,187	9,102.1		
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N										
		L										
		計										
合 計	N	310,452	10,794.9		328,540	8,492.5			382,047	7,632.4		
	L	78,061	1,172.7		91,729	995.6			182,140	1,469.7		
	計	1,095.01	388,513	11,967.6	1,465.31	420,269	9,488.1	1,950.13	564,187	9,102.1		

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。

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			1 2 齢 級			1 3 齢 級			1 4 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	
林地	人 工 林	育成 単層林	N	281,662	4,403.9		98,247	1,124.2		133,542	1,129.7	
			L	94,902	585.5		45,813	199.3		59,980	188.5	
			計	1,177.86	376,564	4,989.4	481.08	144,060	1,323.5	604.44	193,522	1,318.2
		育成 複層林	N		36,833	593.1		18,807	207.7		20,532	195.5
			L		12,255	78.3		7,153	28.7		4,062	14.1
			計	(135.13)	49,088	671.4	(96.24)	25,960	236.4	(70.64)	24,594	209.6
	計	N		318,495	4,997.0		117,054	1,331.9		154,074	1,325.2	
		L		107,157	663.8		52,966	228.0		64,042	202.6	
		計	1,177.86	425,652	5,660.8	481.08	170,020	1,559.9	604.44	218,116	1,527.8	
	然 林	育成 単層林	N									
			L									
			計									
		育成 複層林	N		25,000	384.6		9,199	104.0		38,739	352.8
			L		36,234	222.9		13,350	53.4		57,037	185.4
			計	222.75	61,234	607.5	76.94	22,549	157.4	332.51	95,776	538.2
		天生 然林	N		7,676	111.0		16,652	193.0		6,426	57.6
			L		98,789	596.3		70,698	286.1		46,535	147.9
			計	608.27	106,465	707.3	395.52	87,350	479.1	292.03	52,961	205.5
		計	N		32,676	495.6		25,851	297.0		45,165	410.4
			L		135,023	819.2		84,048	339.5		103,572	333.3
			計	831.02	167,699	1,314.8	472.46	109,899	636.5	624.54	148,737	743.7
竹林												
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N		351,171	5,492.6		142,905	1,628.9		199,239	1,735.6		
	L		242,180	1,483.0		137,014	567.5		167,614	535.9		
	計	2,008.88	593,351	6,975.6	953.54	279,919	2,196.4	1,228.98	366,853	2,271.5		
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地											
計	N											
	L											
	計											
合 計	N		351,171	5,492.6		142,905	1,628.9		199,239	1,735.6		
	L		242,180	1,483.0		137,014	567.5		167,614	535.9		
	計	2,008.88	593,351	6,975.6	953.54	279,919	2,196.4	1,228.98	366,853	2,271.5		

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。

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			1 5 齢 級			1 6 齢 級			1 7 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	
林地	人	育成 単層林	N	12,581	85.3		1,105	5.8		1,283	4.2	
			L	6,330	12.7		328	0.3		1,220		
			計	65.12	18,911	98.0	4.44	1,433	6.1	10.28	2,503	4.2
		育成 複層林	N	6,941	50.1							
			L	408	0.8							
			計	(20.11)	7,349	50.9						
	計	N	19,522	135.4		1,105	5.8		1,283	4.2		
		L	6,738	13.5		328	0.3		1,220			
		計	65.12	26,260	148.9	4.44	1,433	6.1	10.28	2,503	4.2	
	天然 林	育成 単層林	N									
			L									
			計									
		育成 複層林	N	7,689	50.4		215	1.3		3,033	11.9	
			L	10,894	21.8		491	0.5		5,068		
			計	67.94	18,583	72.2	2.64	706	1.8	36.09	8,101	11.9
		天然 林	N	1,346	10.2		5,726	29.2		6,474	22.6	
			L	15,336	30.8		27,452	27.4		31,885		
			計	110.25	16,682	41.0	196.46	33,178	56.6	246.53	38,359	22.6
		計	N	9,035	60.6		5,941	30.5		9,507	34.5	
	L		26,230	52.6		27,943	27.9		36,953			
計	178.19		35,265	113.2	199.10	33,884	58.4	282.62	46,460	34.5		
竹林												
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N	28,557	196.0		7,046	36.3		10,790	38.7			
	L	32,968	66.1		28,271	28.2		38,173				
	計	243.31	61,525	262.1	203.54	35,317	64.5	292.90	48,963	38.7		
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N										
		L										
		計										
合 計	N	28,557	196.0		7,046	36.3		10,790	38.7			
	L	32,968	66.1		28,271	28.2		38,173				
	計	243.31	61,525	262.1	203.54	35,317	64.5	292.90	48,963	38.7		

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。

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			1 8 齡 級			1 9 齡 級			2 0 齡 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	
林地	人	育成 単層林	N	1,457	3.6		837	0.9		337	0.3	
			L	1,026			266			736		
			計	7.49	2,483	3.6	4.42	1,103	0.9	4.67	1,073	0.3
		工	育成 複層林	N								
				L								
				計								
	計		N	1,457	3.6		837	0.9		337	0.3	
			L	1,026			266			736		
			計	7.49	2,483	3.6	4.42	1,103	0.9	4.67	1,073	0.3
	然 林	育成 単層林	N									
			L									
			計									
		育成 複層林	N	1,649	3.8		484	0.6				
			L	3,091			990					
			計	22.20	4,740	3.8	6.74	1,474	0.6			
		天生 然林	N	14,164	29.5		8,797	8.1		6,528	0.2	
			L	104,508			63,365			20,036		
			計	585.87	118,672	29.5	483.35	72,162	8.1	158.23	26,564	0.2
		計	N		15,813	33.3		9,281	8.7		6,528	0.2
			L		107,599			64,355			20,036	
			計	608.07	123,412	33.3	490.09	73,636	8.7	158.23	26,564	0.2
竹 林												
無立木地	計	N										
		L										
		計										
	計	N	17,270	36.9		10,118	9.6		6,865	0.5		
		L	108,625			64,621			20,772			
		計	615.56	125,895	36.9	494.51	74,739	9.6	162.90	27,637	0.5	
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N										
		L										
		計										
合 計	計	N	17,270	36.9		10,118	9.6		6,865	0.5		
		L	108,625			64,621			20,772			
		計	615.56	125,895	36.9	494.51	74,739	9.6	162.90	27,637	0.5	

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。

(単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年)

区 分			21 齡 級 以 上			
			面 積	材 積	成 長 量	
			ha	m ³	m ³	
林地	人	育成 単層林	N		2,855	
			L		3,216	
			計	35.40	6,071	
	工	育成 複層林	N			
			L			
			計			
	林	計	N		2,855	
			L		3,216	
			計	35.40	6,071	
	然	天	育成 単層林	N		
				L		
				計		
		天	育成 複層林	N		1,832
				L		3,933
				計	26.66	5,765
		生	天然 林	N		439,563
				L		898,113
				計	6,778.34	1,337,676
	林	計	N		441,395	
			L		902,046	
			計	6,805.00	1,343,441	
竹 林						
	無立木地	N				
		L				
		計				
計	N		444,250			
	L		905,262			
	計	6,840.40	1,349,512			
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N				
		L				
		計				
合 計	計	N		444,250		
		L		905,262		
		計	6,840.40	1,349,512		

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：145 五ヶ瀬川

(単位 面積：ha、材積：m³)

機能類型		山地災害防止タイプ						快適環境形成タイプ		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		気象害防備		計											
林種		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	800.67	273,039			800.67	273,039			5,705.38	1,797,995	113.99	34,637	101.68	15,735	6,721.72	2,121,406
	育成複層林	21.56	8,727			21.56	8,727			382.40	147,969					403.96	156,696
	小計	822.23	281,766			822.23	281,766			6,087.78	1,945,964	113.99	34,637	101.68	15,735	7,125.68	2,278,102
天然林	育成単層林									4.55						4.55	
	育成複層林	151.11	40,857			151.11	40,857			776.78	219,413	72.46	18,765	5.81	1,295	1,006.16	280,330
	天然生林	4,747.36	881,835			4,747.36	881,835			2,816.93	492,793	3,679.22	716,229	156.13	32,599	11,399.64	2,123,456
	小計	4,898.47	922,692			4,898.47	922,692			3,598.26	712,206	3,751.68	734,994	161.94	33,894	12,410.35	2,403,786
無立木地										42.01						42.01	
竹林																	
林地計		5,720.70	1,204,458			5,720.70	1,204,458			9,728.05	2,658,170	3,865.67	769,631	263.62	49,629	19,578.04	4,681,888
林地以外		227.04	1,130			227.04	1,130			270.94		158.93	4,413	37.36	614	694.27	6,157
合計		5,947.74	1,205,588			5,947.74	1,205,588			9,998.99	2,658,170	4,024.60	774,044	300.98	50,243	20,272.31	4,688,045

注1 < >は、機能類型区分外で内書き。

2 ()は、竹林の面積及び材積で外書き。

3 林道等の現況

(単位：km)

区 分	林 道			作業道
	自動車道	軽車道	合 計	
延 長	152	—	152	—

4 収穫予想表

「別表1」のとおり

5 地元施設等の現況

(単位：ha)

区 分		面 積
分収造林契約に基づく分収林		45.31
分収育林契約に基づく分収林		4.59
共 用 林 野	普 通	—
	薪 炭	—
	放 牧	—
	合 計	—
貸 地	植 樹 用 地	0.02
	農 耕 用 地	0.09
	鉱 業 用 地	1.96
	道 路 用 地	39.24
	水 路 用 地	1.48
	電 気 事 業 用 地	3.51
	温 鉱 泉 用 地	—
	採 草 放 牧 用 地	—
	学 校 用 地	—
	建 物 用 地	1.74
	そ の 他 貸 地	16.39
	合 計	64.43

別表1 収穫予想表

林 齢	樹 種		ス ギ				地 位			2					成 長 率 %
	主 林 木						副 林 木			主 副 林 木 合 計					
	平均 胸高 直径 cm	平均 樹高 m	h a 当 た り				h a 当 た り			h a 当 た り					
			本 数 m3	幹 材 積 m3	連 年 成 長 量 m3	平 均 成 長 量 m3	本 数 m3	幹 材 積 m3	幹 材 積 累 計 m3	本 数 m3	幹 材 積 m3	連 年 成 長 量 m3	総 収 穫 量 m3	平 均 成 長 量 m3	
5															
10	5.0	4.9		25		2.5					25		25	2.5	
					5.0							8.8			18.7
15	8.1	6.9	2,250	50		3.3	900	19	19	3,150	69		69	4.6	
					8.0							13.2			15.9
20	11.4	9.1	1,650	90		4.5	600	26	45	2,250	116		135	6.8	
					10.2							15.0			11.8
25	14.8	10.9	1,380	141		5.6	270	24	69	1,650	165		210	8.4	
					9.8							15.4			8.6
30	17.7	12.5	1,160	190		6.3	220	28	97	1,380	218		287	9.6	
					8.8							14.4			6.4
35	20.1	13.8	1,010	234		6.7	150	28	125	1,160	262		359	10.3	
					7.6							12.6			4.7
40	22.2	14.9	900	272		6.8	110	25	150	1,010	297		422	10.6	
					6.8							10.4			3.5
45	23.8	15.7	840	306		6.8	60	18	168	900	324		474	10.5	
					6.0							8.6			2.6
50	25.2	16.3	800	336		6.7	40	13	181	840	349		517	10.3	
					5.2							7.4			2.1
55	26.4	16.8	770	362		6.6	30	11	192	800	373		554	10.1	
					4.4							6.0			1.6
60	27.3	17.1	750	384		6.4	20	8	200	770	392		584	9.7	
					3.6							4.4			1.1
65	28.1	17.3	740	402		6.2	10	4	204	750	406		606	9.3	
					2.8							3.2			0.8
70	28.5	17.7	734	416		5.9	6	2	206	740	418		622	8.9	
					2.2							2.6			0.6
75	28.9	17.9	730	427		5.7	4	2	208	734	429		635	8.5	
					2.0							2.2			0.5
80	29.1	18.1	728	437		5.5	2	1	209	730	438		646	8.1	

林 齢	樹種		ヒノキ				地位			2					
	主林木						副林木			主副林木合計					
	平均 胸高直 径 cm	平均 樹高 m	h a 当 たり				h a 当 たり			h a 当 たり					成 長 率 %
			本 数	幹 材 積 m3	連 年 成 長 量 m3	平 均 成 長 量 m3	本 数	幹 材 積 m3	幹 材 積 累 計 m3	本 数	幹 材 積 m3	連 年 成 長 量 m3	総 収 穫 量 m3	平 均 成 長 量 m3	
5															
10	4.6	3.6		17		1.7					17		17	1.7	
					3.6							5.6			18.1
15	7.0	5.2	2,580	35		2.3	1,140	10	10	3,720	45		45	3.0	
					6.0							8.4			15.0
20	9.8	6.9	1,960	65		3.3	620	12	22	2,580	77		87	4.4	
					7.4							10.6			11.6
25	12.5	8.7	1,560	102		4.1	400	16	38	1,960	118		140	5.6	
					8.2							11.0			8.5
30	15.5	10.3	1,350	143		4.8	210	14	52	1,560	157		195	6.5	
					7.8							10.4			6.2
35	17.7	11.6	1,210	182		5.2	140	13	65	1,350	195		247	7.1	
					6.8							9.2			4.5
40	19.5	12.4	1,110	216		5.4	100	12	77	1,210	228		293	7.3	
					5.8							7.6			3.2
45	20.9	13.0	1,050	245		5.4	60	9	86	1,110	254		331	7.4	
					5.0							6.4			2.5
50	22.0	13.4	1,010	270		5.4	40	7	93	1,050	277		363	7.3	
					4.2							5.2			1.8
55	22.8	13.8	980	291		5.3	30	5	98	1,010	296		389	7.1	
					3.6							4.4			1.5
60	23.6	14.1	960	309		5.2	20	4	102	980	313		411	6.9	
					3.2							3.8			1.2
65	24.3	14.3	945	325		5.0	15	3	105	960	328		430	6.6	
					2.8							3.2			1.0
70	24.8	14.5	935	339		4.8	10	2	107	945	341		446	6.4	
					2.4							2.8			0.8
75	25.3	14.7	925	351		4.7	10	2	109	935	353		460	6.1	
					2.0							2.2			0.6
80	25.8	14.8	920	361		4.5	5	1	110	925	362		471	5.9	

林 齢	樹 種		マ ツ				地 位			2					
	主 林 木						副 林 木			主 副 林 木 合 計					
	平均 胸高直 径	平均 樹高	h a 当 た り				h a 当 た り			h a 当 た り					成 長 率
			本 数	幹 材 積	連 年 成 長 量	平 均 成 長 量	本 数	幹 材 積	幹 材 積 累 計	本 数	幹 材 積	連 年 成 長 量	総 収 穫 量	平 均 成 長 量	
cm	m	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	%	
5															
10	5.3	3.6	4,145	18		1.8					18		18	1.8	
					4.4							5.6			17.5
15	7.8	5.7	2,855	40		2.7	1,290	6	6	4,145	46		46	3.1	
					6.4							8.2			13.6
20	10.7	7.6	2,148	72		3.6	707	9	15	2,855	81		87	4.4	
					7.0							9.2			9.7
25	13.3	9.3	1,728	107		4.3	402	11	26	2,130	118		133	5.3	
					6.6							9.0			6.9
30	15.5	10.6	1,433	140		4.7	295	12	38	1,728	152		178	5.9	
					5.0							7.6			4.8
35	17.7	11.8	1,210	165		4.7	223	13	51	1,433	178		216	6.2	
					4.0							6.6			3.6
40	19.5	12.7	1,038	185		4.6	172	13	64	1,210	198		249	6.2	
					3.0							5.4			2.7
45	21.1	13.5	908	200		4.4	130	12	76	1,038	212		276	6.1	
					2.2							4.4			2.1
50	22.7	14.2	805	211		4.2	103	11	87	908	222		298	6.0	
					1.8							3.8			1.7
55	23.9	14.8	728	220		4.0	77	10	97	805	230		317	5.8	
					1.4							3.2			1.4
60	25.2	15.3	665	227		3.8	63	9	106	728	236		333	5.6	
					0.8							2.6			1.1
65	26.3	15.9	613	231		3.6	52	9	115	665	240		346	5.3	
					0.6							2.2			0.9
70	27.1	16.3	573	234		3.3	40	8	123	613	242		357	5.1	
					0.6							1.8			0.8
75	27.8	16.6	540	237		3.2	33	6	129	573	243		366	4.9	
					0.2							1.4			0.6
80	28.0	16.8	513	238		3.0	27	6	135	540	244		373	4.7	

林 齡	樹 種		広葉樹				地 位			2					
	主 林 木						副 林 木			主 副 林 木 合 計					
	平均 胸高 直径	平均 樹高	h a 当 たり				h a 当 たり			h a 当 たり					成 長 率
			本 数	幹 材 積	連 年 成 長 量	平 均 成 長 量	本 数	幹 材 積	幹 材 積 累 計	本 数	幹 材 積	連 年 成 長 量	総 収 穫 量	平 均 成 長 量	
cm	m	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	%	
5															
10										23		23	2.3		
											4.2			12.5	
15										44		44	2.9		
											4.8			8.6	
20										68		68	3.4		
											5.0			6.2	
25										93		93	3.7		
											4.6			4.4	
30										116		116	3.9		
											3.8			3.0	
35										135		135	3.9		
											3.0			2.1	
40										150		150	3.8		
											2.4			1.5	
45										162		162	3.6		
											1.8			1.1	
50										171		171	3.4		
											1.4			0.8	
55										178		178	3.2		
											1.0			0.6	
60										183		183	3.1		
											0.8			0.4	
65										187		187	2.9		
											0.6			0.3	
70										190		190	2.7		
											0.4			0.2	
75										192		192	2.6		
											0.2			0.1	
80										193		193	2.4		