

第7次国有林野施業実施計画書

(耳川森林計画区)

計画期間

自 令和8年4月1日

至 令和13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 ^{かん} タイプにおける施業群別面積等	1
	(3) 水源涵養 ^{かん} 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	8
6	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	9
	(1) 保護林の名称及び区域	9
	(2) 緑の回廊の名称及び区域	10
7	樹木採取区の名称、所在地及び面積	10
8	レクリエーションの森の名称及び区域	10
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に関する事項	10
	(1) 森林共同施業団地の名称及び区域	10
	(2) 公益的機能維持増進協定の名称及び区域	10
10	その他必要な事項	11
	(1) 施業指標林、試験地等	11
	(2) フィールドの提供	11
	(3) その他	11
	(附属資料)	
1	国有林野の現況	15
	(1) 担当区別の区域及び面積	15
	(2) 保安林、自然公園等の面積	16
	(3) 林況(林種等別齢級別面積、蓄積及び成長量)	17
2	機能類型別の国有林野の現況	25
3	林道等の現況	26
4	収穫予想表	26
5	地元施設等の現況	26
別表1	収穫予想表	27

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) 水源涵養タイプかん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	389.94	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	2,331.02	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	498.02	伐採箇所の縮小、分散化、長期化による皆伐新植を行う	80
	アカマツ長伐期	45.18	伐採箇所の縮小、分散化、長期化による皆伐新植を行う	80
	ケヤキ長伐期	9.15	伐採箇所の縮小、分散化、長期化による皆伐新植を行う	150
	その他人工林	20.05	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	1,532.18	被害木等について択伐を行う	60
	スギ・ヒノキ複層林	1,386.57	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
	その他複層林	8.60	伐採箇所の縮小、分散化による複層伐を行う	—
	天然林長伐期	140.50	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	534.05	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	18.48	皆伐1回目以降は、ぼう芽更新を行う	20
合計	6,913.74			

(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	37	スギ・ヒノキ普通伐期
		しいたけ原木
長伐期施業	206	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	174	スギ・ヒノキ複層林
		その他複層林
天然林・その他施業	318	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	4,610	10,777 (93)	15,387					
自然維持タイプ	-	2,544 (36)	2,544					
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	スギ・ヒノキ普通伐期	12,501	1,068					13,569
	スギ長伐期	-	157,163					157,163
	ヒノキ長伐期	-	36,288					36,288
	スギ・ヒノキ複層林	56,991	-					56,991
	計	69,492	194,519 (1,557)					264,011
合 計	74,102	207,840 (1,686)	281,942					14,058
年 平 均	14,820	41,568 (337)	56,388	2,812	59,200	-	59,200	

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	計		
日 向 市	17,495	24,691	42,186				
諸 塚 村	-	3,654	3,654				
椎 葉 村	48,916	168,562	217,478				
美 郷 町	7,691	10,933	18,624				

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	単層林成	—	—	—	—	5.23	5.23
	複層林成	7.42	—	—	—	113.59	121.01
	計	7.42	—	—	—	118.82	126.24
天然更新	天然下種 第1類	—	—	—	—	—	—
	天然下種 第2類	—	—	—	—	—	—
	ぼう芽	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—
合 計		7.42	—	—	—	118.82	126.24

(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	8.88	—	13.00	—	544.56	566.44
	つる切	17.82	—	3.92	—	257.42	279.16
	除 伐	14.26	—	16.78	—	207.09	238.13
	ぼう芽整理	—	—	—	—	—	—
	計	40.96	—	33.70	—	1,009.07	1,083.73

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)
1い～い2、は、へ、へ1、れ、つ、ら、2い～は、ほ～と、れ、つ1、ね、ね 1、ら1、く～く3、や1、け～こ、さ1、さ2、め、ひ、せ、3ろ、ろ1、4と、 ち、る4、よ、60は1、68ろ、70ろ、ろ2、ろ3、は～は2、に、へ、71い3、72 ろ1、ろ4、73に、111い、112い、ぬ、115と、ち、142ほ、144へ、158ち、219 は1、248い、ろ、250ろ～ほ、と～ち、り2、251る、253れ、255へ、263い、 か	308

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	丸山3林道	3,4	1,500	
その他	開設	多武ノ木74林道	73,74	1,500	
その他	開設	多武ノ木75林道	70,71,75	1,500	
その他	開設	矢研林道	76	700	
その他	開設	檜葉258林道	257,258,261,262	1,500	
基幹	開設	不土野林道	102,103	1,000	
その他	開設	狼谷104林道	102,103	537	
その他	開設	三方界149林道	147~149,154,157	1,500	
その他	開設	三方界160林道	161,164,165	600	
基幹	開設	椎葉白岩林道	196,197	1,000	
基幹	開設	椎葉白岩林道 (コヤンバ側)	217~219	1,200	
基幹	改良	多武ノ木林道	71,73	400	舗装等
基幹	改良	矢研林道	77	300	舗装等
基幹	改良	上の小屋林道	123	200	舗装等
基幹	改良	椎葉門割林道	169,170	500	舗装等
基幹	改良	椎葉白岩林道	182,183	300	舗装等
基幹	改良	椎葉林道	202	500	舗装等
基幹	改良	椎葉白岩林道 (コヤンバ側)	221,224	200	舗装等
基幹	改良	木浦林道	239	200	舗装等
基幹	改良	檜葉林道	263	200	舗装等
その他	改良	龍馬林道	64	200	舗装等
その他	改良	多武ノ木66林道	68	300	舗装等
その他	改良	狼谷104林道	105,112	500	舗装等
その他	改良	椎葉・松之坂支線	213	300	舗装等
その他	改良	松尾林道	251,253	300	舗装等
その他	改良	檜葉258林道	254	400	舗装等

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	不土野林道	106	200	舗装等
その他	改良	木浦谷林道	256	200	舗装等
その他	改良	七ツ山林道	250	100	舗装等
計	開設			12, 537	11路線
	改良			5, 300	26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)
60、61、64、67、69～73、75、77、79、101、102、104～109、112、113、124、126、131～143、145～147、149～151、153、155～160、162、164、165、167～172、174～177、179、180、182～186、190～192、195～216、219、220、225、226、239、240、249、250、252、255～264、266、2084	保全施設	溪 間 工 護 岸 工	168箇所
60～66、69～73、76、77、101、102、104～107、112、116、123～125、131、133、135～144、146、148～151、155、157、158、160、161、169、171～175、180～186、188、190～193、196～198、201、202、206、212、216、218～220、225、226、238～241、248、249、251、253、254～257、260～265、2084	保全施設	山 腹 工	457箇所
64、67～69、71、72、74、112、142、143、188、194、206、208、214、215、219、226、250、251、253、256、258～260、262、264	保安林整備	本数調整伐	245ha
60、70、72、79	保安林整備	除 伐	17ha
79	保安林整備	植 栽 工	3ha
79	保安林整備	そ の 他	2ha
計	保安林整備		267ha
	保全施設		625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	新設・ 既設
生物 群集 保護 林	九州中央 山地	1,955.38	103い、105ち、113へ、た1、 114へ2、115い、ろ、は2、116 に、へ、と、ち1、117い～に、 118い～は、119い～に、120 い～に、121は、に1、126は、 ほ1、127は～へ1、128い～ に、129い～に、130い～に、 131へ、132は、133は、135は、 は1、136は、137ろ、138ろ、 139ろ、140ろ1、に、ほ、141 に、ほ、と1、と2、142い、ろ、 り2、ぬ1、143ほ、159は～と、 160へ、ち1～ぬ、169に、ほ1、 へ、170は、に、ほ1、へ、173は ～に1、ほ、へ2～と、174い～ は2、ほ1～へ、ハ、ニ、175ろ、 へ、と、り1～ぬ、176い、ろ、 イ、177い、ろ、イ、178い、179 い、ろ、イ、182い、イ、183い、 イ、184ほ、185へ、187は、188 ろ、ほ、189と、193ほ、194は、 に、195ほ、196と、206ろ、208 わ、209り、る、わ、210ほ、ち、 り、217ほ、218ち、わ、221に、 ほ、227い～に、228い～に、 229い～は、230い～は、231 い～と、232い～は、233い～ に、234い～は、236は、237 に、238ろ1、は、239は1、ほ、 240は、ほ	熊本県・宮崎県に連なる九州脊梁山地に位置する保護林の宮崎県北部の区域。 ブナを主体とする落葉広葉樹が標高1,000m以上の山地に発達し、急傾斜地にはモミ、ツガ林が分布する。この地域には、ブナ林の南限地域に残存する最大規模の太平洋型ブナ林が、また湿性タイプのブナ林としては日本最大規模のものが九州中央山地山頂域に発達しているのが特徴。標高1,000m以下ではモミ、ツガ林がモザイク状に混生し、さらにウラジロガシ、アカガシを主とする常緑広葉樹が生育している。溪谷には、サワグルミ、シオジ、ケヤキ等の落葉広葉樹が生育している。山頂部は、雲霧に包まれることが多いため、着生植物やコケ類も多い。	既設
計	1箇所	1,955.38			
希少 個 体 群	檜葉アカマツ等遺伝資源	51.40	62い、ろ	ツガ、モミ、コウヤマキ、ブナ、ミズナラ、ミズメ等が生育する林齢150年生以上の針広混交天然林。	既設
計	1箇所	51.40			
合計	2箇所	2,006.78			

(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					
合 計					

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			
合計			

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
該当なし								
合計								

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私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
椎葉村松尾・下福良地域森林共同施業団地	民		協定名：椎葉村松尾・下福良地域森林整備推進協定 協定相手方：宮崎県東臼杵農林振興局、宮崎水源林整備事務所、住友林業(株) 合理的な路網の整備及び効率的な森林施業の実施
	国	251～253	
合 計	民		1 箇所
	国		

(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 限	備 考
該当なし	民					
	国					
合 計	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 年度	面積 (ha)	位 置 (林 小 班)	備 考
森林施業 モデル林	大内水源かん養 モデル林	H12	7.80	73へ	人工林の複層林を造成
試験地	宮崎北部マツ現地 適応1号試験地	H16	0.48	79に2	抵抗性マツの成長、抵抗性などの適応性

(2) フィールドの提供

対象地 (林小班)	設定の目的	備考
該当なし		

(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
79に3	0.02	育成単層林へ導くための施業
79い～に2、へ	39.00	育成複層林へ導くための施業
60い、ろ、61ろ、は、79ほ、と～り、 1123よ、た	108.32	天然生林へ導くための施業
79イ～ハ、1123ニ～へ	1.75	林地以外の土地
計	149.09	

注 ふれあいの森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 置 林 野		不要存置林野面積	官 行 造林地面積
		面積	関係林小班		
東郷	日向市	1,983.16	1~4、63~77、79、80、 1204イ	-	25.23
	美郷町	1,075.01	60~62、78、254~260、 261に~れ、262~264、266	-	-
	椎葉村	136.01	261い~は、265	-	-
計		3,194.18		-	25.23
尾前	椎葉村	5,564.29	123~226	-	-
計		5,564.29		-	-
上椎葉	諸塚村	233.89	248~250	-	-
	椎葉村	2,957.93	101~122、227~245、 251~253	-	-
計		3,191.82		-	-
延岡	門川町	17.42	1123よ、た、二~へ	-	-
計		17.42		-	-
第一日之影	諸塚村	117.13	2084	-	-
計		117.13		-	-
合 計		12,084.84		-	25.23

(2) 保安林、自然公園等の面積

(単位:ha)

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		11,484.59		11,484.59
	土砂流出防備保安林		0.76		0.76
	土砂崩壊防備保安林				
	飛砂防備保安林				
	防風保安林				
	水害防備保安林				
	潮害防備保安林		83.92		83.92
	干害防備保安林				
	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		16.14		16.14
	航行目標保安林				
	保健保安林	(846.18)		(846.18)	
	風致保安林				
	計	(846.18)	11,585.41	(846.18)	11,585.41
	保安施設地区				
砂防指定地		0.21		0.21	
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	(219.23)		(219.23)	
	第一種特別地域	(578.36)	0.02	(578.36)	0.02
	第二種特別地域	(212.63)	0.96	(212.63)	0.96
	第三種特別地域	(3,968.43)	28.95	(3,968.43)	28.95
	地種区分未定特別地域				
計	(4,978.65)	29.93	(4,978.65)	29.93	
都道府県立自然公園	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	(119.87)		(119.87)		
鳥獣保護区特別保護地区	(566.64)		(566.64)		
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	(4.05)		(4.05)		
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	(6,515.39)	11,615.55	(6,515.39)	11,615.55	
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	(3,832.16)	9.44	(3,832.16)	9.44
	種の保存法による監視地区				
	その他の法指定地域(普通林)	(44.03)		(44.03)	
普通林計	(3,876.19)	9.44	(3,876.19)	9.44	
法指定地域合計	(10,391.58)	11,624.99	(10,391.58)	11,624.99	

注 ()は、重複分

(3) 林況(林種等別齡級別面積、蓄積及び成長量)

(単位 面積:ha、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	総			級			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	1,888,180	41,061.7						
	L	109,391	905.9						
	計	4,960.65	1,997,571	41,967.6	10.04		31.53		
天然林	N	60,813	1,145.7						
	L	6,871	25.5						
	計	(184.06) 180.86	67,684	1,171.2	71.97		42.93		
林地	N	1,948,993	42,207.4						
	L	116,262	931.4						
	計	5,141.51	2,065,255	43,138.8	82.01		74.46		
竹 林	N								
	L								
	計								
無立木地	N	8,153	110.4						
	L	36,660	373.5						
	計	224.33	44,813	483.9					
計	N	126,400	53.5						
	L	1,031,191	2,009.8						
	計	6,441.23	1,157,591	2,063.3			3.06		
附帯地	N	134,553	163.9						
	L	1,067,851	2,383.3						
	計	6,665.56	1,202,404	2,547.2			3.06		
林地以外 の 土地	N								
	L								
	計								
計	N	2,083,546	42,371.3						
	L	1,184,113	3,314.7						
	計	11,807.07	3,267,659	45,686.0	82.01		77.52		
合計	N	103,50							
	L	42,02							
	計	125.95							
合計	N	271.47							
	L								
	計	12,078.54	3,267,659	45,686.0	82.01		77.52		

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

(単位 面積:ha、材積:m³、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	3			4			5			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
育成 単層林	N	434	80.1		1,555	231.3		5,704	658.0		5,704	658.0
	L	5	0.6		676	66.6		751	50.5		751	50.5
計	10.63	439	80.7	30.28	2,231	297.9	41.76	6,455	708.5		6,455	708.5
人工林	N	2,497	472.5		8	1.2						
	L											
計	65.80	2,497	472.5	0.16	8	1.2						
計	N	2,931	552.6		1,563	232.5		5,704	658.0		5,704	658.0
	L	5	0.6		676	66.6		751	50.5		751	50.5
計	76.43	2,936	553.2	30.44	2,239	299.1	41.76	6,455	708.5		6,455	708.5
育成 単層林	N											
	L											
計												
天然 林	N											
	L											
計												
天然 林	N											
	L											
計												
竹 林	N											
	L											
計												
無立木地	N											
	L											
計												
計	N	2,931	552.6		1,563	232.5		5,772	664.6		5,772	664.6
	L	214	26.0		983	94.4		1,826	112.0		1,826	112.0
計	82.87	3,145	578.6	36.33	2,546	326.9	55.30	7,598	776.6		7,598	776.6
附帯地 貸地 雑地	N											
	L											
計												
林 地 以 外 の 土 地	N											
	L											
計												
合 計	N	2,931	552.6		1,563	232.5		5,772	664.6		5,772	664.6
	L	214	26.0		983	94.4		1,826	112.0		1,826	112.0
計	82.87	3,145	578.6	36.33	2,546	326.9	55.30	7,598	776.6		7,598	776.6

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

(単位 面積:ha、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	6			7			8			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	
林地	育成 単層林	N	13,496	1,167.3				25,501	1,623.2		46,832	2,082.3	
		L	456	20.1			3,060	95.2		3,651	72.9		
		計	54.59	13,952	1,187.4	107.02	28,561	1,718.4	131.84	50,483	2,155.2		
	人工林	N					18	1.0					
		L											
		計				(0.16)	18	1.0					
	天然林	計	N	13,496	1,167.3			25,519	1,624.2		46,832	2,082.3	
			L	456	20.1			3,060	95.2		3,651	72.9	
			計	54.59	13,952	1,187.4	107.02	28,579	1,719.4	131.84	50,483	2,155.2	
		育成 単層林	N										
			L										
			計										
育成 複層林		N	1	0.1							1,234	55.3	
		L	1	0.1			3,331	90.2		9,864	209.0		
		計	0.03	2	0.2	25.50	3,331	90.2	67.86	11,098	264.3		
天然 生林		N		3,167	130.2			23,890	724.4		22,204	487.8	
		L	28.49	3,167	130.2	191.40	23,890	724.4	156.98	22,204	487.8		
		計		1	0.1						1,234	55.3	
計	N		3,168	130.3			27,221	814.6		32,068	696.8		
	L	28.52	3,169	130.4	216.90	27,221	814.6	224.84	33,302	752.1			
	計												
竹林	N												
	L												
	計												
無立木地	N												
	L												
	計												
計	N	13,497	1,167.4			25,519	1,624.2		48,066	2,137.6			
	L	3,624	150.4			30,281	909.8		35,719	769.7			
	計	83.11	17,121	1,317.8	323.92	55,800	2,534.0	356.68	83,785	2,907.3			
附帯地 貸地 雑地	N												
	L												
	計												
林地 以外 の 土地	N												
	L												
	計												
合計	N	13,497	1,167.4			25,519	1,624.2		48,066	2,137.6			
	L	3,624	150.4			30,281	909.8		35,719	769.7			
	計	83.11	17,121	1,317.8	323.92	55,800	2,534.0	356.68	83,785	2,907.3			

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

(単位 面積:ha、材積:m³、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	9			10			11			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	
林地	育成 単層林	N	218,237	7,405.5		330,330	8,613.3		416,756	8,497.3			
		L	5,470	83.6		8,323	91.4		10,898	91.2			
		計	223,707	7,489.1		338,653	8,704.7		427,654	8,588.5			
	人工林	育成 複層林	N										
			L										
			計										
	天然林	計	N	536.84									
			L										
			計										
		育成 単層林	N										
			L										
			計										
育成 複層林		N											
		L											
		計											
天然 生林		N	536.84	7,489.1	732.97	732.97	338,653	8,704.7	1,015.50	433,347	8,691.7		
		L											
		計											
計	N												
	L												
	計												
竹林	N												
	L												
	計												
無立木地	N												
	L												
	計												
計	N	608.58	218,383	7,411.3	781.21	330,330	8,613.3	1,161.24	422,749	8,606.2			
	L		16,913	253.3		15,942	175.3		34,503	291.5			
	計		235,296	7,664.6		346,272	8,788.6		457,252	8,897.7			
附帯地 貸地 雑地	N												
	L												
	計												
合計	N	608.58	218,383	7,411.3	781.21	330,330	8,613.3	1,161.24	422,749	8,606.2			
	L		16,913	253.3		15,942	175.3		34,503	291.5			
	計		235,296	7,664.6		346,272	8,788.6		457,252	8,897.7			

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

(単位 面積:ha、材積:m³、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	1 2 齢			1 3 齢			1 4 齢			級 成長量			級 材積			級 成長量			
	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	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³	面積 ha	材積 m ³	成長量 m ³	
林地	育成 単層林	N	398,201	6,292.8		283,475	3,183.5		116,758	1,020.9									
		L	24,807	152.9		27,131	112.9		16,265	54.7									
		計	1,038.83	423,008	6,445.7	737.94	310,606	3,296.4	348.13	133,023	1,075.6								
	人工林	N		6,104	86.1		28,997	330.4		13,844	124.8								
		L		658	3.7		4,168	16.7		489	2.0								
		計	(18.69)	6,762	89.8	(92.25)	33,165	347.1	(45.58)	14,333	126.8								
	計	N		404,305	6,378.9		312,472	3,513.9		130,602	1,145.7								
		L		25,465	156.6		31,299	129.6		16,754	56.7								
		計	1,038.83	429,770	6,535.5	737.94	343,771	3,643.5	348.13	147,356	1,202.4								
	天然林	育成 単層林	N																
			L																
			計																
育成 複層林		N		302	5.0		824	9.0		348	2.9								
		L		2,140	14.2		3,509	14.0		963	3.6								
		計	10.10	2,442	19.2	10.03	4,333	23.0	5.59	1,311	6.5								
天然 生林		N		77	1.0		903	10.2		299	2.7								
		L		7,901	46.3		3,979	16.0		18,597	56.5								
		計	49.12	7,978	47.3	26.88	4,882	26.2	101.20	18,896	59.2								
計		N		379	6.0		1,727	19.2		647	5.6								
		L		10,041	60.5		7,488	30.0		19,560	60.1								
		計	59.22	10,420	66.5	36.91	9,215	49.2	106.79	20,207	65.7								
竹林	N																		
	L																		
	計																		
無立木地	N																		
	L																		
	計																		
計	N		404,684	6,384.9		314,199	3,533.1		131,249	1,151.3									
	L		35,506	217.1		38,787	159.6		36,314	116.8									
	計	1,098.05	440,190	6,602.0	774.85	352,986	3,692.7	454.92	167,563	1,268.1									
附帯地 貸地 雑地	N																		
	L																		
	計																		
林地 以外 の 土地	N		404,684	6,384.9		314,199	3,533.1		131,249	1,151.3									
	L		35,506	217.1		38,787	159.6		36,314	116.8									
	計	1,098.05	440,190	6,602.0	774.85	352,986	3,692.7	454.92	167,563	1,268.1									

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

(単位 面積:ha、材積:m³、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	1 5 齢			級 成長量			1 6 齢			級 成長量			1 7 齢			級 成長量			
	面積 ha	材積 m ³	材積 m ³	面積 ha	材積 m ³	材積 m ³	面積 ha	材積 m ³	材積 m ³	面積 ha	材積 m ³	材積 m ³	面積 ha	材積 m ³	材積 m ³	面積 ha	材積 m ³	材積 m ³	
林地	育成 単層林	N	28,165	198.3					986	5.0				300					
		L	6,532	13.0					294	0.3				76					
		計	115.02	34,697	211.3			6.03	1,280	5.3			1.18	376					
	人工林	育成 複層林	N		3,632	26.5													
			L		1,556	3.1													
			計	(14.95)	5,188	29.6													
	計	N		31,797	224.8				986	5.0				300					1.2
		L		8,088	16.1				294	0.3				76					
		計	115.02	39,885	240.9			6.03	1,280	5.3			1.18	376					1.2
	天然林	育成 単層林	N																
			L																
			計																
育成 複層林		N		3,089	20.0				970	5.4									
		L		7,869	15.8				1,378	1.4				1,933					
		計	37.31	10,958	35.8			13.38	2,348	6.8			9.08	1,933					
天然 生林		N		1,067	2.1				1,129	6.8				6,552					20.0
		L		1,067	2.1			28.60	4,252	9.9			171.92	35,472					20.0
		計	6.42	3,089	20.0				2,099	12.2				6,552					20.0
計		N		8,936	17.9				4,501	4.5				30,853					
		L		12,025	37.9			41.98	6,600	16.7			181.00	37,405					20.0
		計	43.73																
竹林	N																		
	L																		
	計																		
無立木地	N																		
	L																		
	計																		
計	N		34,886	244.8				3,085	17.2				6,852					21.2	
	L		17,024	34.0				4,795	4.8				30,929						
	計	158.75	51,910	278.8			48.01	7,880	22.0			182.18	37,781					21.2	
附帯地 林地 以外 の 土地	N																		
	L																		
	計																		
合計	N		34,886	244.8				3,085	17.2				6,852					21.2	
	L		17,024	34.0				4,795	4.8				30,929						
	計	158.75	51,910	278.8			48.01	7,880	22.0			182.18	37,781					21.2	

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

(単位 面積:ha、材積:m³、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	18			19			20			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	
林地	育成 単層林	N	656	1.4		174	0.3		30				
		L	443			43							
		計	1,099	1.4	0.63	217	0.3		30				
	人工林	育成 複層林	N	20									
			L										
			計	20									
	計	N	676	1.4		174	0.3		30				
		L	443			43							
		計	1,119	1.4	0.63	217	0.3		30				
	天然林	育成 単層林	N										
			L										
			計										
育成 複層林		N	469	1.2									
		L	1,292										
		計	1,761	1.2									
天然 生林		N	527	1.3		3,237	3.5		1,447			1.4	
		L	28,467			8,761			10,295				
		計	28,994	1.3	71.17	11,998	3.5	80.74	11,742			1.4	
計		N	996	2.5		3,237	3.5		1,447			1.4	
		L	29,759			8,761			10,295				
		計	30,755	2.5	71.17	11,998	3.5	80.74	11,742			1.4	
竹林	N												
	L												
	計												
無立木地	N												
	L												
	計												
計	N	1,672	3.9		3,411	3.8		1,477			1.4		
	L	30,202			8,804			10,295					
	計	31,874	3.9	71.80	12,215	3.8	80.74	11,772			1.4		
附帯地 貸地 雑地	N												
	L												
	計												
林地 以外 の 土地	N												
	L	1,672	3.9		3,411	3.8		1,477			1.4		
	計	30,202			8,804			10,295					
合計	N	31,874	3.9	71.80	12,215	3.8	80.74	11,772			1.4		
	L	216,52			8,804			10,295					
	計	216,52	3.9	71.80	12,215	3.8	80.74	11,772			1.4		

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

(単位 面積:ha、材積:m³、成長量:m³/年)

区分	21 齢 級 以 上		材 積 m ³	成 長 量 m ³
	面 積 ha	材 積 m ³		
人工林	N		590	
	L		510	
	計	5.63	1,100	
天然林	N			
	L			
	計			
林地	N		590	
	L		510	
	計	5.63	1,100	
育成単層林	N			
	L			
	計			
育成複層林	N		470	
	L		1,703	
	計	20.25	2,173	
天然生林	N		112,161	
	L		829,239	
	計	5,046.60	941,400	
計	N		112,631	
	L		830,942	
	計	5,066.85	943,573	
竹林	N			
	L			
	計			
無立木地	N			
	L			
	計			
計	N		113,221	
	L		831,452	
	計	5,072.48	944,673	
附帯地 貸地 雑地	N			
	L			
	計			
林地 以外の 土地	N			
	L			
	計			
合 計	N		113,221	
	L		831,452	
	計	5,072.48	944,673	

注1 ()は、複層林の上木面積

2 材積には、点生木及び被害木含む

2 機能類型別の国有林野の現況

(単位 面積:ha、材積:m³)

機能類型 林種	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		気象害防備		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										
人 育成単層林	278.54	119,813			278.54	119,813			4,545.40	1,829,200	120.01		16.70	1,645	4,960.65	1,997,571
工 育成複層林								187.00	67,638				0.16	46	187.16	67,684
林 小計	278.54	119,813			278.54	119,813		4,732.40	1,896,838	120.01		16.86	1,691	5,147.81	2,065,255	
育成単層林																
天 育成複層林	18.21	4,493		385	25.20	4,878		178.13	37,924				21.00	2,011	224.33	44,813
林 天然生林	2,347.00	419,174	14.97	980	2,361.97	420,154		2,003.21	332,851	1,972.97		103.08	26,621	6,441.23	1,157,591	
小計	2,365.21	423,667	21.96	1,365	2,387.17	425,032		2,181.34	370,775	1,972.97		124.08	28,632	6,665.56	1,202,404	
無立木地																
竹林																
林地計	2,643.75	543,480	21.96	1,365	2,665.71	544,845		6,913.74	2,267,613	2,092.98		140.94	30,323	11,813.37	3,267,659	
林地以外	85.17		0.51		85.68			165.88		11.76		8.15		271.47		
合計	2,728.92	543,480	22.47	1,365	2,751.39	544,845		7,079.62	2,267,613	2,104.74		149.09	30,323	12,084.84	3,267,659	

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			作業道
	自動車道	軽 車 道	合 計	
延 長	104	2	106	18

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		73.89
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	-

区 分		面 積
貸 地	植 樹 用 地	-
	農 耕 用 地	-
	鉱 業 用 地	-
	道 路 用 地	31.97
	水 路 用 地	0.94
	電 気 事 業 用 地	4.77
	温 鉱 泉 用 地	-
	採 草 放 牧 地	-
	学 校 用 地	-
	建 物 用 地	0.20
	そ の 他 貸 地	4.14
	合 計	42.02

別表1 収穫予想表

耳川森林計画区

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	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	
10	5.0	4.9		25		2.5			0		25		25	2.5	
						5.0							8.8		18.7
15	8.1	6.9	2,250	50		3.3	900	19	19		69		69	4.6	
						8.0							13.2		15.9
20	11.4	9.1	1,650	90		4.5	600	26	45		116		135	6.8	
						10.2							15.0		11.8
25	14.8	10.9	1,380	141		5.6	270	24	69		165		210	8.4	
						9.8							15.4		8.6
30	17.7	12.5	1,160	190		6.3	220	28	97		218		287	9.6	
						8.8							14.4		6.4
35	20.1	13.8	1,010	234		6.7	150	28	125		262		359	10.3	
						7.6							12.6		4.7
40	22.2	14.9	900	272		6.8	110	25	150		297		422	10.6	
						6.8							10.4		3.5
45	23.8	15.7	840	306		6.8	60	18	168		324		474	10.5	
						6.0							8.6		2.6
50	25.2	16.3	800	336		6.7	40	13	181		349		517	10.3	
						5.2							7.4		2.1
55	26.4	16.8	770	362		6.6	30	11	192		373		554	10.1	
						4.4							6.0		1.6
60	27.3	17.1	750	384		6.4	20	8	200		392		584	9.7	
						3.6							4.4		1.1
65	28.1	17.3	740	402		6.2	10	4	204		406		606	9.3	
						5.0							5.4		0.8
70	28.5	17.7	734	427		6.1	6	2	206		429		633	9.0	
75															

林 齡	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	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		m ³	m ³	m ³		m ³	m ³		m ³	m ³	m ³	m ³	%	
10	4.6	3.6		17		1.7			0		17		17	1.7	
						3.6							5.6		18.1
15	7.0	5.2	2,580	35		2.3	1,140	10	10		45		45	3.0	
						6.0							8.4		15.0
20	9.8	6.9	1,960	65		3.3	620	12	22		77		87	4.4	
						7.4							10.6		11.6
25	12.5	8.7	1,560	102		4.1	400	16	38		118		140	5.6	
						8.2							11.0		8.5
30	15.5	10.3	1,350	143		4.8	210	14	52		157		195	6.5	
						7.8							10.4		6.2
35	17.7	11.6	1,210	182		5.2	140	13	65		195		247	7.1	
						6.8							9.2		4.5
40	19.5	12.4	1,110	216		5.4	100	12	77		228		293	7.3	
						5.8							7.6		3.2
45	20.9	13.0	1,050	245		5.4	60	9	86		254		331	7.4	
						5.0							6.4		2.5
50	22.0	13.4	1,010	270		5.4	40	7	93		277		363	7.3	
						4.2							5.2		1.8
55	22.8	13.8	980	291		5.3	30	5	98		296		389	7.1	
						3.6							4.4		1.5
60	23.6	14.1	960	309		5.2	20	4	102		313		411	6.9	
						3.2							3.8		1.2
65	24.3	14.3	945	325		5.0	15	3	105		328		430	6.6	
						2.8							3.2		1.0
70	24.8	14.5	935	339		4.8	10	2	107		341		446	6.4	
75															

林 齡	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	m ²	m ³	m ³	m ³	m ²	m ³	m ³	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	%	
10	5.3	3.6	4,145	18		1.8			0		18		18	1.8	
						4.4							5.6		17.5
15	7.8	5.7	2,855	40		2.7	1,290	6	6		46		46	3.1	
						6.4							8.2		13.6
20	10.7	7.6	2,148	72		3.6	707	9	15		81		87	4.4	
						7.0							9.2		9.7
25	13.3	9.3	1,728	107		4.3	402	11	26		118		133	5.3	
						6.6							9.0		6.9
30	15.5	10.6	1,433	140		4.7	295	12	38		152		178	5.9	
						5.0							7.6		4.8
35	17.7	11.8	1,210	165		4.7	223	13	51		178		216	6.2	
						4.0							6.6		3.6
40	19.5	12.7	1,038	185		4.6	172	13	64		198		249	6.2	
						3.0							5.4		2.7
45	21.1	13.5	908	200		4.4	130	12	76		212		276	6.1	
						2.2							4.4		2.1
50	22.7	14.2	805	211		4.2	103	11	87		222		298	6.0	
						1.8							3.8		1.7
55	23.9	14.8	728	220		4.0	77	10	97		230		317	5.8	
						1.4							3.2		1.4
60	25.2	15.3	665	227		3.8	63	9	106		236		333	5.6	
						0.8							2.6		1.1
65	26.3	15.9	613	231		3.6	52	9	115		240		346	5.3	
						0.6							2.2		0.9
70	27.1	16.3	573	234		3.3	40	8	123		242		357	5.1	
75															

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	m ²	m ³	m ³	m ³	m ²	m ³	m ³	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	%	
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		
75															