

第6次国有林野施業実施計画書

(筑後・矢部川森林計画区)

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 ^{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	4
(6)	保育総量	4
3	特に効率的な施業を推進する森林の所在地及び面積	5
4	林道の整備に関する事項	6
5	治山に関する事項	7
6	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	7
(1)	保護林の名称及び区域	7
(2)	緑の回廊の名称及び区域	7
7	樹木採取区の名称、所在地及び面積	8
8	レクリエーションの森の名称及び区域	8
9	国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる 民有林野の整備及び保全等に関する事項	8
(1)	森林共同施業団地の名称及び区域	8
(2)	公益的機能維持増進協定の名称及び区域	8
10	その他必要な事項	9
(1)	施業指標林、試験地等	9
(2)	フィールドの提供	9
(3)	その他	10
	(附属資料)	
1	国有林野の現況	13
(1)	担当区別の区域及び面積	13
(2)	保安林、自然公園等の面積	14
(3)	林況（林種等別齢級別面積、蓄積及び成長量）	15
2	機能類型別の国有林野の現況	23
3	林道等の現況	24
4	収穫予想表	24
5	地元施設等の現況	24
別表1	収穫予想表	25

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^{かん}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	360.99	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	527.91	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	940.22	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	18.03	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	21.75	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	148.65	被害木等について択伐を行う	60
	スギ・ヒノキ複層林	360.19	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	30.94	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	394.29	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	60.77	皆伐1回目以降は、ぼう芽更新を行う	20
施業群設定外		—		
合計		2,863.74		

(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	38	スギ・ヒノキ普通伐期
		しいたけ原木
長 伐 期 施 業	106	スギ長伐期
		ヒノキ長伐期
		ケヤキ長伐期
複 層 林 施 業	45	スギ・ヒノキ複層林
天 然 林 ・ そ の 他 施 業	85	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	1,518	10,637 (100)	12,155	/	/	/	/	
自然維持タイプ	—	—	—					
森林空間利用タイプ	—	206 (2)	206					
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	50,664	1,497					52,161
	スギ・ヒノキ複層林	12,275	6,278					18,553
	スギ長伐期	1,634	8,856					10,490
	ヒノキ長伐期	—	15,081					15,081
	計	64,573	31,712 (275)					96,285
合 計	66,091	42,555 (377)	108,646					4,354
年 平 均	13,218	8,511 (75)	21,729	871	22,600	—	22,600	

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		
八 女 市	14,778	14,178	28,956	/	/	/	/
朝 倉 市	20,856	10,944	31,800				
筑 前 町	11,942	—	11,942				
東 峰 村	18,515	17,433	35,948				

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	0.63	—	—	—	71.40	72.03
	複層林 成	2.93	—	—	—	32.57	35.50
	計	3.56	—	—	—	103.97	107.53
天 然 更 新	天然下種 第1類	—	—	—	—	—	—
	天然下種 第2類	—	—	—	—	—	—
	ぼう芽	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—
合 計		3.56	—	—	—	103.97	107.53

(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	2.55	—	—	—	280.13	282.68
	つる切	—	—	3.66	—	55.63	59.29
	除伐	—	—	6.55	—	66.09	72.64
	ぼう芽整理	—	—	—	—	—	—
	計	2.55	—	10.21	—	401.85	414.61

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へ、つ、ね、う、う1、の、の1、お、く、や、ま、ふ、2は、ぬ、る、る2、わ、か、2005は、2007い、ろ、に、た、2008と、2009い、い1、ろ、ち、ぬ、2010い1、ほ、ち、ち1、ち2、ち3、ち6、ち7、ぬ、2011い、い1、ろ、ろ2、は、ほ、ほ1、へ、と、ち、り、ぬ、る、2012い、2013い、い1、い2、ろ1、は、は1、と、2015は、は1、に、に1、ほ1、2019へ、へ2、り、2022そ、つ、つ1、つ3、な、2023は、に、そ、な、ら、2024に、へ、と、ち、り、る、わ、わ1、わ2、か、た、2025よ、2026い、い1、ろ、は、に、に1、に2、に3、に4、に5、に6、に7、に8、2027い、い1、い2、い3、い4、い6、に2、と1、り、2028ち、ち1、り、り1、2029い、い1、ろ、は、2030い、い1、い2、い3、2031と、2033い、い1、い2、ろ1、は、に、へ、わ、2034い1、は、へ、ち、り、ぬ、る、わ、た、れ、そ、つ、ね、な、ら、む1、2035い、に2、に3、り1、2036い、ろ、ろ2、ろ3、ろ4、に、に1、に2、ほ、と、る、る1、わ、か、よ、2037い、ろ、に、へ、2038い1、は、は1、に、2039ろ、は、に、ほ、へ、り、る、2041ろ、は、に、へ、と、ち、り、ぬ、2042い、ほ、る、2044と、ち、る、か、2045い、い1、い2、ろ、2046に、2054い、い1、い3、い4、い5、い6、い8、い9、い11、に、に1、へ、と、2055ろ、ろ1、2056ろ、2062と、わ、か1、2063へ、と、と1、と2、と4、と5、と6、ぬ、か、か1、2064ろ、へ、へ1、へ2、る1、わ、2065ほ、ほ1、ほ2、ほ3、ほ4、ほ7、ち、2066に、に1、に2、へ、た	786

4 林道の整備に関する事項

基幹・ その他別	開設・ 改良別	路 線 名	箇所（林班）	延 長 （ m ）	備 考
基幹	開設	正粉2056林道	2056、2057	800	
		白石2030林道	2029、2030	800	
その他		宝珠山2002林道	2002	500	
八丁越林道		2021	700		
台山林道		2003、2004	600		
御側山2062林道		2062	800		
縦鶴2063林道		2063	500		
熊渡山2066林道		2064、2065、2066	800		
鬼ヶ城2046林道		2046	600		
基幹	改良	栗河内林道	2016	100	舗装等
		宝珠山林道	2002	100	舗装等
		分瀬林道	2028	100	舗装等
		正粉林道	2055、2056	100	舗装等
		内浦林道	2013	200	舗装等
		白石林道	2030	200	舗装等
		桶底林道	2019、2020	200	舗装等
		基幹改良計		1,000	7箇所
その他		新山林道	2036	100	舗装等
		縦鶴林道	2063	100	舗装等
		御側山林道	2058、2059、2060	200	舗装等
		熊渡山林道	2065、2066	100	舗装等
		馬見林道	2018	100	舗装等
		鬼ヶ城林道	2045	100	舗装等
		畑ヶ尻林道	2010	400	舗装等
		稗畑林道	2011	200	舗装等
		田代山林道	2034	300	舗装等
		その他改良計		1,600	9箇所
計	開設			6,100	9路線
	改良			2,600	16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)
1、2、2001、2007、2013、2015、2017、2028、2036、2052、2058、2064	保安林整備	本数調整伐	211ha
1、2、2001～2003、2007、2013、2014、2016、2019、2022、2023、2028、2029、2037～2039、2043～2045、2052～2054、2056、2058～2061	保全施設	溪間工	69箇所
2、2001～2008、2010、2011、2013～2019、2022～2026、2027～2031、2034～2039、2041～2046、2055、2056、2060～2063、2066	保全施設	山腹工	255箇所
計	保安林整備		211ha
	保全施設		324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
希少 個体群 保護林	行者スギ 遺伝資源	10.90	2007つ、の 2008に、に1、へ	小石原盆地は修験道と 関りが深く、修験者達 がスギを奉納植栽した 伝えられる老齢林の個 体群の保存。老齢なも ので推定500年生とされ る。	

(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
	該当なし							

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

(1) 森林共同施業団地の名称及び区域

名 称	対 象 地 (林 小 班)		面 積 (ha)	協 定 の 概 要
八丁越地域森林共同施業団地	民		1,390 (853)	協定名：八丁越地域森林整備推進協定 協定相手方：福岡県、福岡県広域森林組合、朝倉森林組合 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	2021	91	
合 計	民		1,390 (853)	1箇所
	国		91	

注 本森林施業団地は福岡県嘉麻市（遠賀川森林計画区）と朝倉市（筑後・矢部川森林計画区）にまたがっており、（ ）は、筑後・矢部川森林計画区内の面積で内数。

(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					

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
試験地	小石原収穫試験地	S36	0.83	2022そ	スギ
	福岡スギ花粉現地検定1号試験地	H17	0.36	2036ろ4	スギ
次代検定林	九熊本第67号	S53	1.19	2019へ2	ヒノキ
	九熊本第78号	S56	1.50	2065ち	スギ
	九熊本第6号(第3試験地)	S45	0.63	2061は1	スギ
	九熊本第34号(第3試験地)	S49	0.72	2001ね1	スギ
	九熊本第178号	R3	0.52	2011ほ2	スギ
	九熊本第179号	R3	0.46	2011ほ2	スギ
遺伝子保存林	日田署行者スギ	S36	2.71	2007ち1	スギ
	日田署高良スギ	S42	2.98	2058に1	スギ
	スギ日田署字分瀬第3号	S44	1.00	2028は	スギ

(2) フィールドの提供

対象地 (林小班)	設定の目的	備考
2024わ～れ	法人の森林と一体的に体験活動を実施する場	平成19年4月10日協定 キリンビール (株)

(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
2よ	5.62	育成単層林へ導くための施業
2003ら 2007そ、な 2008い～は、ほ、と1、ち 2058ろ1、ろ4 2059い、ろ、ほ、ほ2～と 2060い、は、に	63.89	育成複層林へ導くための施業
2002い、ろ 2003い、う 2007ぬ、か、よ、れ、ね、ら～う、お 2008り 2058い、ろ、ほ 2059ろ1、ほ1、ち～り1 2060ろ、ほ 2061と 2062ほ、ち、か、か2、よ 2067い、ろ	136.17	天然生林へ導くための施業
2007イ、ハ 2008イ～ホ 2058ハ 2059イ、ロ 2060イ	6.96	林地以外の土地
計	212.64	

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 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		
太宰府	筑前町	149.34	1、2ろ～よ、イ	—	—
	計	149.34		—	—
小石原	朝倉市	356.85	2028～2030、2033～2035	—	—
	東峰村	1,247.00	2001～2014、2022～2024	—	—
	計	1,603.85		—	—
秋月	朝倉市	1,270.18	2015～2021、2027、2031、 2036～2039、2041～2046	—	—
	東峰村	123.69	2025、2026	—	—
	計	1,393.87		—	—
矢部	みやま市	4.35	2067	—	—
	八女市	849.15	2052～2066	—	—
	計	853.50		—	—
合計		4,000.56		—	—

(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				
		福岡		合計		
保安林	水源かん養保安林		3,834.84		3,834.84	
	土砂流出防備保安林		72.54		72.54	
	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		4.35		4.35	
	潮害防備保安林					
	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					
	航行目標保安林					
	保健保安林	(54.73)		(54.73)		
	風致保安林					
	計	(54.73)	3,911.73	(54.73)	3,911.73	
	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					
	国定公園	特別保護地区				
		第一種特別地域				
		第二種特別地域	(36.87)	0.46	(36.87)	0.46
		第三種特別地域	(219.72)	3.95	(219.72)	3.95
		地種区分未定特別地域				
	計	(256.59)	4.41	(256.59)	4.41	
	都道府県立自然公園	第一種特別地域	(5.40)		(5.40)	
		第二種特別地域	(52.63)	0.01	(52.63)	0.01
		第三種特別地域	(83.89)	0.97	(83.89)	0.97
		地種区分未定特別地域				
		計	(141.92)	0.98	(141.92)	0.98
	原生自然環境保全地域					
	自然環境保全地域特別地区					
	都道府県自然環境保全地域特別地区					
鳥獣保護区特別保護地区						
都市緑地保全法による緑地保全地区						
都市計画法による風致地区						
林業種苗法による特別母樹林						
史跡名勝天然記念物	(5.40)		(5.40)			
種の保存法による管理地区						
その他の制限林						
制限林計	(458.64)	3,917.12	(458.64)	3,917.12		
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	(1,104.17)	18.31	(1,104.17)	18.31	
	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	(760.39)		(760.39)		
	種の保存法による監視地区					
	その他の法指定地域(普通林)					
普通林計	(1,864.56)	18.31	(1,864.56)	18.31		
法指定地域合計	(2,323.20)	3,935.43	(2,323.20)	3,935.43		

注 () 書きは、重複分。

(3) 林況 (林種別齡級別面積、材積及び成長量)

森林計画区：130 筑後矢部川

単位 面積：ha、材積：m³、成長量：m³/年

区分	総			数			1			2				
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量		
	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³		
林地	人工林	育成 単層林	N	939,195	23,728.3									
		L	55,375	793.6										
		計	2,722.61	994,570	24,521.9	45.58					36.36			
	林	育成 複層林	N	9,868	125.1									
		L	(30.15)	1,156	4.8									
		計	30.15	11,024	129.9	17.77					11.90			
	天然林	計	N	949,063	23,853.4									
			L	56,531	798.4									
			計	2,752.76	1,005,594	24,651.8	63.35					48.26		
		天	育成 単層林	N	704	48.8								
			L	13.05	704	48.8								
			計		2,447	40.5								
然		育成 複層林	N	5,536	51.4									
		L	27.24	7,983	91.9									
		計		17,906	96.7									
林		天然 生林	N	195,926	1,096.9									
		L	1,032.24	213,832	1,193.6									
		計		20,353	137.2									
竹	計	N	202,166	1,197.1										
	L	1,072.53	222,519	1,334.3										
	計													
無立木地	N													
	L													
	計	7.19												
計	N		969,416	23,990.6										
	L		258,697	1,995.5										
	計	3,832.48	1,228,113	25,986.1	63.35					48.26				
林地 以外 の 土地	附帯地		59.50											
	貸地		33.37											
	雑地		75.21											
計	N													
	L													
	計	168.08												
合計	N		969,416	23,990.6										
	L		258,697	1,995.5										
	計	4,000.56	1,228,113	25,986.1	63.35					48.26				

注1 () は、複層林の上木面積。
注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			4 齢			5 齢			級 成 長 量			級 成 長 量			
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	
	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	
人 工 林	N		308			53.8			1,613		227.4				3,244	342.0
	L		52			6.8		301		30.6				513	33.2	
	計	12.62	360		36.14	60.6		1,914		258.0			33.13	3,757	375.2	
天 然 林	N															
	L															
	計															
竹 林	N															
	L															
	計															
無立木地	N															
	L															
	計															
計	N		308			53.8		1,613		227.4					3,290	346.4
	L		52			6.8		427		43.5				1,641	109.1	
	計	12.62	360		39.87	60.6		2,040		270.9			51.86	4,931	455.5	
林地以外 の 土地	附帯地															
	貸地															
	雑地															
合 計	N															
	L															
	計															
合 計	N		308			53.8		1,613		227.4					3,290	346.4
	L		52			6.8		427		43.5				1,641	109.1	
	計	12.62	360		39.87	60.6		2,040		270.9			51.86	4,931	455.5	

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	6 齢			7 齢			8 齢			
	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	N	22,768	1,839.6						
		L	3,277	160.3						
		計	26,045	1,999.9	71.60			164.52	51,960	2,317.7
	林	N							185	8.3
		L								
		計						0.48	185	8.3
	天然林	N	22,768	1,839.6						
		L	3,277	160.3						
		計	26,045	1,999.9	71.60			165.00	52,145	2,326.0
	天	N								
		L		70	3.6					
		計	1.16	70	3.6					
然	N									
	L		201	16.4						
	計	3.65	447	19.8						
林	N		648	36.2						
	L									
	計		935	44.6						
竹	N	11.83	935	44.6						
	L									
	計	16.64	1,653	84.4	9.80			55.81	7,251	179.1
無立木地	N									
	L									
	計									
計	N		22,969	1,856.0						
	L		4,729	228.3						
	計	95.98	27,698	2,084.3	81.40			220.81	59,396	2,505.1
附帯地	N									
	L									
	計									
貸地	N									
	L									
	計									
雑地	N									
	L									
	計									
合計	N		22,969	1,856.0						
	L		4,729	228.3						
	計	95.98	27,698	2,084.3	81.40			220.81	59,396	2,505.1

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	9			10			11			成長量	材積	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			
人工林	N	125,816	4,610.2		159,658	4,440.6		175,773	3,766.6			
	L	6,012	111.9		4,440	64.9		3,202	39.0			
	計	324.95	131,828	4,722.1	362.68	4,505.5	417.87	178,975	3,805.6			
林	N							759	14.7			
	L						(1.96)					
	計							759	14.7			
天然林	N	125,816	4,610.2		159,658	4,440.6		176,532	3,781.3			
	L	6,012	111.9		4,440	64.9		3,202	39.0			
	計	324.95	131,828	4,722.1	362.68	4,505.5	417.87	179,734	3,820.3			
天	N											
	L											
	計											
然	N											
	L											
	計											
林	N											
	L											
	計											
竹	N											
	L											
	計											
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N	125,816	4,610.2		159,658	4,440.6		177,462	3,798.8			
	L	8,445	155.3		5,463	79.2		9,187	110.2			
	計	341.32	134,261	4,765.5	369.35	4,519.8	448.58	186,649	3,909.0			
附帯地 貸地 雑地	N											
	L											
	計											
林地 以外の 土地	N											
	L											
	計											
合計	N	125,816	4,610.2		159,658	4,440.6		177,462	3,798.8			
	L	8,445	155.3		5,463	79.2		9,187	110.2			
	計	341.32	134,261	4,765.5	369.35	4,519.8	448.58	186,649	3,909.0			

注1 () は、複層林の上木面積。
注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			1 3			1 4		
	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	160,042	2,571.6			1,129.9		53,585	530.6
	L	6,672	67.6			41.0		2,785	18.8
	計	439.93	166,714	2,639.2	272.40	1,170.9	158.12	56,370	549.4
林	N		989	17.9		52.2		981	11.3
	L	(2.15)					(2.52)	52	0.4
	計		989	17.9	(12.31)	52.2		1,033	11.7
天然林	N		161,031	2,589.5		1,182.1		54,566	541.9
	L		6,672	67.6		41.0		2,837	19.2
	計	439.93	167,703	2,657.1	272.40	1,223.1	158.12	57,403	561.1
天	N								
	L								
	計								
然	N								
	L								
	計								
林	N								
	L								
	計								
竹	N		1,742	21.3		7.9		2,093	19.3
	L		7,162	67.8		51.7		31,455	211.4
	計	45.51	8,904	89.1	36.42	59.6	176.06	33,548	230.7
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N		162,773	2,610.8		1,190.0		56,659	561.2
	L	485.44	13,834	135.4	308.82	92.7	334.18	34,292	230.6
	計		176,607	2,746.2		1,282.7		90,951	791.8
林地以外 の 土地	附帯地								
	貸地								
	雑地								
合計	N								
	L								
	計	485.44	176,607	2,746.2	308.82	1,282.7	334.18	90,951	791.8

注1 ()は、複層林の上木面積。
注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			1.6			1.7			級成長量			級材積		
	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
人工林	N	53,386	460.1					3,715	26.9					2,267	12.0
	L	6,911	37.2					847	3.3					2,792	8.4
	計	60,297	497.3	14.91				4,562	30.2	15.62				5,059	20.4
林	N	654	6.4					2,052	14.3						
	L	(1.61)						1,104	4.4						
	計	654	6.4	(9.12)				3,156	18.7					2,267	12.0
天然林	N	54,040	466.5					5,767	41.2					2,792	8.4
	L	6,911	37.2					1,951	7.7					2,792	8.4
	計	60,951	503.7	14.91				7,718	48.9	15.62				5,059	20.4
天	N														
	L														
	計														
然	N	759	6.1					91	0.6					58	0.2
	L	2,278	11.4					211	0.8					175	0.5
	計	3,037	17.5	1.14				302	1.4	0.84				233	0.7
林	N	2,170	17.2					2,427	15.6					2,220	7.1
	L	39,798	203.2					19,421	77.5					16,342	49.1
	計	41,968	220.4	102.98				21,848	93.1	84.19				18,562	56.2
竹	N	2,929	23.3					2,518	16.2					2,278	7.3
	L	42,076	214.6					19,632	78.3					16,517	49.6
	計	45,005	237.9	104.12				22,150	94.5	85.03				18,795	56.9
無立木地	N														
	L														
	計														
計	N	56,969	489.8					8,285	57.4					4,545	19.3
	L	48,987	251.8					21,583	86.0					19,309	58.0
	計	105,956	741.6	119.03				29,868	143.4	100.65				23,854	77.3
附帯地 貸地 雑地	N														
	L														
	計														
林地以外 の 土地	N														
	L														
	計														
合計	N	56,969	489.8					8,285	57.4					4,545	19.3
	L	48,987	251.8					21,583	86.0					19,309	58.0
	計	105,956	741.6	119.03				29,868	143.4	100.65				23,854	77.3

注1 ()は、複層林の上木面積。
注2 材積には、点生木及び被害木を含む。

単位 面積：ha、材積：m³、材積：m³、成長量：m³/年

区分	18			19			20			
	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	N	3,164	12.2		2,603	3.1	936		
		L	1,760	3.6		415	0.4	2,646		
		計	4,924	15.8	8.00	3,018	3.5	10.20	3,582	
	天然林	N								
		L								
		計								
	林地以外 の土地	育成 単層林	N	3,164	12.2		2,603	3.1	936	
			L	1,760	3.6		415	0.4	2,646	
			計	4,924	15.8	8.00	3,018	3.5	10.20	3,582
		天然 林	N							
L										
計										
竹 林		N								
		L								
		計								
無立木 地		N								
	L									
	計									
計	N	4,357	15.8		2,881	3.1		1,032		
	L	12,532	25.2		4,483	3.3		8,965		
	計	16,889	41.0	26.91	7,364	6.4	31.65	9,997		
附帯地 貸地 雑地	N									
	L									
	計									
合計	N	4,357	15.8		2,881	3.1		1,032		
	L	12,532	25.2		4,483	3.3		8,965		
	計	16,889	41.0	26.91	7,364	6.4	31.65	9,997		

注1 ()は、複層林の上木面積。
注2 材積には、点生木及び被害木を含む。

区分		単位 面積 : ha、材積 : m ³ 、材積 : m ³ 、成長量 : m ³ /年		
		面積 ha	21 齡級 材積 m ³	以上 成長量 m ³
林地	人工林	N	11,243	
		L	1,545	
		計	21.58	12,788
	育成 複層林	N	118	
		L	(0.48)	
		計		118
	林	N	11,361	
		L	1,545	
		計	21.58	12,906
	天	N		
		L		
		計		
	然	N		
		L		
		計		
林	N	61		
	L	26		
	計	0.39	87	
天然	N	5,294		
	L	37,019		
	計	158.08	42,313	
竹	N			
	L			
	計			
無立木地	N			
	L			
	計			
計	N	16,716		
	L	38,590		
	計	180.05	55,306	
附帯地 貸地 雑地	N			
	L			
	計			
林地 以外 の 土地	N			
	L			
	計			
合計	N	16,716		
	L	38,590		
	計	180.05	55,306	

注1 () は、複層林の上木面積。
注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

機能類型		山林計画区：130 筑後矢部川										単位 面積：ha、材積：m ³					
		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
人 工 林	育成単層林	403.97	146,983			403.97	146,983			2,251.53	820,076	12.88	11,153	54.23	16,368	2,722.61	994,570
	育成複層林									26.01	9,614			4.14	1,410	30.15	11,024
	小 計	403.97	146,983			403.97	146,983			2,277.54	829,690	12.88	11,153	58.37	17,768	2,752.76	1,005,594
天 然 林	育成単層林									13.05	704					13.05	704
	育成複層林	9.60	3,213			9.60	3,213			8.38	1,733			9.26	3,037	27.24	7,983
	天然生林	337.82	67,266			337.82	67,266			557.58	109,243	3.24	194	133.60	37,129	1,032.24	213,832
	小 計	347.42	70,479			347.42	70,479			579.01	111,680	3.24	194	142.86	40,166	1,072.53	222,519
	無立木地									7.19						7.19	
	竹 林																
	林地計	751.39	217,462			751.39	217,462			2,863.74	941,370	16.12	11,347	201.23	57,934	3,832.48	1,228,113
	林地以外	28.09				28.09				128.40		0.18		11.41		168.08	
	合 計	779.48	217,462			779.48	217,462			2,992.14	941,370	16.30	11,347	212.64	57,934	4,000.56	1,228,113

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	78	1	79	10

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		268.39
分収育林契約に基づく分収林		34.55
共 用 林 野	普 通	—
	薪 炭	—
	放 牧	—
	合 計	—
貸 地	植 樹 用 地	—
	農 耕 用 地	—
	鉱 業 用 地	—
	道 路 用 地	18.75
	水 路 用 地	0.19
	電 気 事 業 用 地	10.48
	温 鉱 泉 用 地	—
	採 草 放 牧 用 地	—
	学 校 用 地	—
	建 物 用 地	0.18
	そ の 他 貸 地	3.77
	合 計	33.37

別表1 収穫予想表

林 齢	樹 種		ス ギ				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	5.1	5.8		26		2.6			0		26		26	2.6	
					4.8							8.2			17.6
15	7.9	7.6	2,150	50		3.3	1,000	17	17	3,150	67		67	4.5	
					7.0							11.2			14.4
20	10.7	9.3	1,660	85		4.3	490	21	38	2,150	106		123	6.2	
					8.8							13.6			11.4
25	14.0	11.0	1,350	129		5.2	310	24	62	1,680	153		191	7.6	
					9.8							15.0			9.0
30	16.9	12.6	1,140	178		5.9	210	26	88	1,350	204		266	8.9	
					9.2							14.2			6.7
35	19.5	13.9	1,000	224		6.4	140	25	113	1,140	249		337	9.6	
					8.0							12.4			4.9
40	21.8	14.9	905	264		6.6	95	22	135	1,000	286		399	10.0	
					6.6							10.2			3.5
45	23.6	15.7	840	297		6.6	65	18	153	905	315		450	10.0	
					5.6							8.8			2.8
50	25.1	16.3	790	325		6.5	50	16	169	840	341		494	9.9	
					4.8							7.4			2.2
55	26.4	16.9	750	349		6.3	40	13	182	790	362		531	9.7	
					4.0							6.2			1.7
60	27.5	17.4	720	369		6.2	30	11	193	750	380		562	9.4	
					3.4							5.0			1.3
65	28.5	17.8	700	386		5.9	20	8	201	720	394		587	9.0	
					3.0							4.2			1.1
70	29.3	18.1	685	401		5.7	15	6	207	700	407	0.0	608	8.7	
					2.6							3.4			0.8
75	29.9	18.4	675	414		5.5	10	4	211	685	418	0.0	625	8.3	
					2.2							2.6			0.6
80	30.3	18.6	670	425		5.3	5	2	213	675	427	0.0	638	8.0	

樹種		ヒノキ				地位			2					
主林木		h a 当たり				副林木			主副林木合計					
平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	本数	幹材積 m ³	幹材積累計 m ³	本数	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	総收穫量 m ³	平均成長量 m ³	成長率 %
4.2	5.1		14		1.4			0		14		14	1.4	
				3.6							4.8			18.9
6.6	6.3	2,580	32		2.1	1,020	6	6	3,600	38		38	2.5	
				5.6							7.4			14.1
9.0	7.5	2,010	60		3.0	570	9	15	2,580	69		75	3.8	
				6.8							9.0			10.9
11.6	8.8	1,660	94		3.8	350	11	26	2,010	105		120	4.8	
				7.4							9.8			8.4
14.2	10.1	1,420	131		4.4	240	12	38	1,660	143		169	5.6	
				7.2							9.6			6.2
16.4	11.2	1,270	167		4.8	150	12	50	1,420	179		217	6.2	
				6.8							9.0			4.7
18.2	12.0	1,170	201		5.0	100	11	61	1,270	212		262	6.6	
				6.0							8.0			3.6
19.8	12.7	1,100	231		5.1	70	10	71	1,170	241		302	6.7	
				5.2							6.8			2.7
21.1	13.3	1,050	257		5.1	50	8	79	1,100	265		336	6.7	
				4.2							5.6			2.1
22.2	13.7	1,010	278		5.1	40	7	86	1,050	285		364	6.6	
				3.6							4.8			1.7
23.2	14.1	980	296		4.9	30	6	92	1,010	302		388	6.5	
				3.2							4.2			1.4
23.9	14.4	960	312		4.8	20	5	97	980	317		409	6.3	
				2.8							3.8			1.1
24.5	14.7	945	326		4.7	15	4	102	960	330		428	6.1	
				2.4							3.0			0.9
24.9	14.9	935	338		4.5	10	3	105	945	341		443	5.9	
				1.8							2.4			0.7
25.3	15.0	625	347		4.3	10	3	108	635	350		455	5.7	

樹種		マツ				地位			2					
主林木		h a 当たり			h a 当たり			主副林木合計						
平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	本数	幹材積 m ³	幹材積累計 m ³	本数	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	総收穫量 m ³	平均成長量 m ³	成長率 %
5.0	3.3	4,270	16		1.6			0	4,270	16		16	1.6	
				3.8							4.8			17.1
7.3	5.3	3,056	35		2.3	1,214	5	5	4,270	40		40	2.7	
				5.6							7.0			13.3
9.8	7.0	2,319	63		3.2	737	7	12	3,056	70		75	3.8	
				6.2							8.0			9.6
11.8	8.6	1,887	94		3.8	432	9	21	2,319	103		115	4.6	
				6.0							8.0			7.0
14.3	9.8	1,567	124		4.1	320	10	31	1,887	134		155	5.2	
				4.4							6.8			4.8
16.3	10.9	1,325	146		4.2	242	12	43	1,567	158		189	5.4	
				3.8							6.0			3.7
17.9	11.8	1,137	165		4.1	188	11	54	1,325	176		219	5.5	
				2.8							4.8			2.7
19.5	12.5	994	179		4.0	143	10	64	1,137	189		243	5.4	
				2.0							4.0			2.1
20.9	13.2	880	189		3.8	114	10	74	994	199		263	5.3	
				1.6							3.4			1.7
22.0	13.7	794	197		3.6	86	9	83	880	206		280	5.1	
				1.2							2.8			1.4
23.3	14.2	723	203		3.4	71	8	91	794	211		294	4.9	
				0.6							2.2			1.0
24.4	14.7	662	206		3.2	61	8	99	723	214		305	4.7	
				0.6							2.2			1.0
25.3	15.1	614	209		3.0	48	8	107	662	217		316	4.5	
					0.0				0	0		0	0.0	
				0.0							0.0			
					0.0			0	0	0		0	0.0	

樹種		広葉樹				地位			2					
主林木		h a 当たり				副林木			主副林木合計					
平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	本数	幹材積 m ³	幹材積累計 m ³	本数	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	総収穫量 m ³	平均成長量 m ³	成長率 %
					0.0					14			1.4	
				0.0							2.8			13.3
					0.0					28			1.9	
				0.0							3.4			9.3
					0.0					45			2.3	
				0.0							3.8			7.0
					0.0					64			2.6	
				0.0							3.6			4.4
					0.0					82			2.7	
				0.0							3.0			3.4
					0.0					97			2.8	
				0.0							2.4			2.8
					0.0					109			2.7	
				0.0							2.0			1.8
					0.0					119			2.6	
				0.0							1.8			1.5
					0.0					128			2.6	
				0.0							1.6			1.2
					0.0					136			2.5	
				0.0							1.4			1.0
					0.0					143			2.4	
				0.0							1.2			0.8
					0.0					149			2.3	
				0.0							1.0			0.7
					0.0					154			2.2	
											0.8			0.5
										158			2.1	
											0.6			0.4
										161			2.0	