

# 第7次国有林野施業実施計画書

(長崎南部森林計画区)

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	4
(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私有林野の整備及び保全等に関する事項	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	12
(3)	その他	12
	(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	436.79	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	558.84	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	3,174.62	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	26.17	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	0.93	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	7.42	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	344.63	被害木等について択伐を行う	60
	スギ・ヒノキ複層林	644.96	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	157.31	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	686.88	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	18.21	皆伐1回目以降は、ぼう芽更新を行う	20
	適用外	13.07		
	施業群設定外	—		
合 計	6,069.83			

(3) 水源涵養<sup>かん</sup>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	41	スギ・ヒノキ普通伐期
		しいたけ原木
長 伐 期 施 業	268	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	80	スギ・ヒノキ複層林
天 然 林 ・ そ の 他 施 業	170	その他人工林
		保護樹帯
		天然林
		天然林長伐期
		天然林広葉樹

## (4) 伐採総量

(単位：m<sup>3</sup>、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	—	12,657 (230)	12,657				
自然維持タイプ	—	669 (9)	669				
森林空間利用タイプ	—	3,244 (34)	3,244				
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	26,323	2,798	29,121			
	スギ長伐期	—	7,854	7,854			
	ヒノキ長伐期	—	128,689	128,689			
	スギ・ヒノキ複層林	27,119	5,110	32,229			
	保護樹帯	—	67	67			
	しいたけ原木	513	—	513			
	適用外	—	119	119			
	計	53,955	144,637 (2,006)	198,592			
合 計	53,955	161,207 (2,280)	215,162	9,838	225,000	—	225,000
年 平 均	10,791	32,241 (456)	43,032	1,968	45,000	—	45,000

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 m<sup>2</sup>)

市町村名	林 地				林地以外	合 計
	主 伐	間 伐	小 計	臨 時 伐 採量		
長 崎 市	6,205	15,927	22,132			
島 原 市	9,210	18,772	27,982			
大 村 市	8,951	6,883	15,834			
西 海 市	8,333	56,652	64,985			
雲 仙 市	21,256	53,761	75,017			
南 島 原 町	—	9,212	9,212			

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	—	—	—	—	139.46	139.46
	複層林成	—	—	—	—	55.82	55.82
	計	—	—	—	—	195.28	195.28
天 然 更 新	天然下種 第1類	—	—	—	—	—	—
	天然下種 第2類	—	—	—	—	—	—
	ぼう芽	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—
合 計		—	—	—	—	195.28	195.28

## (6) 保育総量

(単位 ha)

区 分		山地災害 防止タイプ <sup>°</sup>	自然維持 タイプ <sup>°</sup>	森林空間 利用タイプ <sup>°</sup>	快適環境 形成タイプ <sup>°</sup>	水源涵養 <sup>かん</sup> タイプ <sup>°</sup>	合 計
保 育	下 刈		—	—	—	771.53	771.53
	つ る 切		—	—	—	110.93	110.93
	除 伐		—	—	—	89.80	89.80
	ぼう芽整理	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	972.26	972.26

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ぬ、る、よ、そ1、2と、と1、と3、る1、る2、る3、わ、わ1、れ、そ1、 そ2、3ろ、と、ぬ、る、つ、や、け、て、4ほ、へ、と、わ、わ1、か、た、 5と、る、る1、わ1、た、6へ、と、よ、8る、ふ、こ、9は、は1、に、ほ、 へ、ち、10ろ、は、に、り、り1、り2、り3、り4、ぬ、ぬ1、わ、わ2、か、 か1、そ、そ1、つ、ね、ね1、な、む、う、の、11よ、14る、15に、へ、と、 と1、ち、つ、ね、な、う、の、16に1、ほ、ほ1、と、ぬ、る、か、よ、た、 の、の1、お、く、や、17ほ、ほ1、18い、は、は1、19ろ、ほ、と、ち、り、 り1、ぬ、る、か、た、れ、つ、ね、ら、む1、う、の、お、お1、く、や、 20ほ1、ほ2、へ、へ2、へ4、へ5、へ6、へ7、と1、と2、と3、と4、と5、 ち、ち1、ち2、る、わ、か、か2、よ、よ1、21わ、か1、よ、よ1、よ2、 29い、い1、ろ、ろ1、は、に1、ほ、へ、と、ち、り、わ、か、よ、た、れ、 そ、つ、ら、む、う、の、お、く1、く2、く4、け、ふ、こ、え、て、さ、 ゆ、め、み、し、ひ、30い、い1、ろ、へ、と、ち、り、わ、か、よ、た、 31ほ、へ、と、る、32い、ろ、ろ1、ろ2、ろ3、に、ほ、へ、と、ち、り、 ぬ、る、わ、か、33ろ、ろ1、ろ2、は、に、ほ、と、ち、る、る1、か、 か1、か2、よ、た、れ、そ、つ、む、34へ、35い、ろ、は、に、36ろ、は、 ぬ、る、37は、に、に1、と、ち、り、40ろ、ほ、へ、と、る、か、よ、た、 44い、へ、と、ち、り、ぬ、か、か1、45ほ、る、た、46る1、わ、47ほ、 ほ1、ほ2、ほ3、ほ4、ち、り、ぬ、ぬ、48ろ、は、ち、ぬ、49ろ、は、ほ、へ、 と、ち、り、ぬ、ぬ1、る、わ、た、50い、は、に、ほ、と、ち、ち1、る、 る1、わ、わ1、か、51は、ほ、へ、へ1、52ろ、は、ほ、へ、53ろ、ほ、 ほ1、ほ2、と、ち、ぬ、54い、ろ、は、に、に1、へ、と、ち、ぬ、る、 わ1、55に、へ、と、か、た、56ほ、60い、62い、ろ、63は、に1、ほ、と、 64い、は、は1、ほ、ほ1、ほ2、ほ3、へ、へ1、と、と1、ち、り、65い、 ろ、は、に、ほ、へ、へ1、66い、ろ、は、に、ほ、と、ち、67い、い1、 い2、と、ち、68へ、へ1、と、70い、ろ、は、に、ほ、ほ1、へ、と、ち1、 り、ぬ、る、わ、か、ね、な、む、う、う1、う2、の、の1、け、え、て、 あ、き、も、も1、も2、す、71い、い1、ろ、ろ1、ろ2、に、へ1、へ2、 73い、は、は1、に、ほ、と、74い、ろ、ろ1、は、は1、に、ほ、へ、と、 ち、り、ぬ、わ、か、よ、そ、つ、ね、う、の、く、や、75い、い1、い2、 い3、い4、ろ、ろ1、は、に、に1、ほ、へ、る、76ろ、ろ1、は1、に、ち、 79い、ろ、ほ1、り、ぬ、わ、81り1、ぬ、る、る1、そ、つ、な、ら、む、 の、の1、お、え、て、あ、き、ゆ、82い3、は、は1、に、に1、に2、ほ、 へ、ち、83い、ろ、ろ1、は、は1、ほ、へ、と、と1、ち、り、ぬ、ぬ1、 84ほ1、97れ、ね、ね1、な、な1、ら1、ら2、98は、に、ほ、へ、そ、そ1、 そ2、そ3、99い、へ、102と、り、る、か、た、つ、ね、な1、む、103い1、 ろ、ろ1、ろ2、ろ3、は、に、ほ、へ、と、つ、つ1、つ2、つ4、つ6、ね、 ら、む、む1、104い、ろ、ろ1、は、に、ほ、と、り、ぬ、そ、110は、に、 ほ、ほ1、ほ2、へ、111い、の、112は、に1、の、113は、は1、ち、た、 116い、ろ、に、117い、ろ、は、ほ、む、う、118ま、け、こ、こ1、119か、 か1、か2、か3、た、れ、れ1、う、の、の1、120ろ、121り、り1、ぬ、る、 る1、わ、わ1、122い、い1、ろ、に、ほ、と、ぬ、る、わ、そ、つ、123い、 ろ、ろ2、ろ3、は、は1、は2、に、ほ、と、ち、ぬ、124ろ、は1、へ、ち、 り、ぬ、わ、か、よ1、た、れ、そ、つ、ね、な、ら、む、う、の、く、け、 こ、え、さ、み、125り、ぬ、る、わ、よ、た、そ、つ、ね、ね1、ね2、ね 3、な、ら、む、126い、ろ、に、ほ、と、ち、り、ぬ、る、る1、か、よ、 た、た1、た3、た4、た5、そ、ね、ら、う、お、ふ、こ、え、ゆ、127ち、 わ、よ、れ、そ、の、の1、お、く、く2、く3、や、ま、け	2,947



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 )
1～5、8、10、12、16、17、19、 20、29、32、57、61、71、74、81、 101、103～106、108～112、116、 119、124、126、127	保安林の整備	本数調整伐	75ha
80、85、88、89、92～95	保全施設	山腹工	20箇所
1、2、11、12、14、17、71、75、 81～91、98、99、103～105、110、 111、126	保全施設	溪間工	25箇所
計	保安林整備		75ha
	保全施設		45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
生物群集保護林	普賢岳	443.41	78ろ、は、 80全、84イ、 92ハ、ニ、 93イ、ロ、 94ロ、95い、 い1、ろ、 108た	イタヤカエデ、ノリウツギ、ナナカマド、ミヤマキリシマ等からなる広葉樹林。平成3年の噴火、火砕流の影響から植生回復に地域差が見られる。	
計	1箇所	443.41			
希少個体群保護林	萱瀬スギ	3.73	8わ	藩政時代に植えられた、長崎県内で最も古いスギ老令樹（240年生以上）が上層を構成する森林。	
	萱瀬ヒバ	0.30	4る	東北地方から種子を取り寄せ、播種して植えたと伝えられている九州唯一の老齢（150年生以上）のヒバ林。現在の林相は高木層にヒバ、スギ、ヒノキ、イヌマキの針葉樹に高木層と亜高木層にヤブニッケイ等常緑広葉樹が混生する森林。	
	小浜クスノキ	3.14	105ふ	人工植栽されたクスノキ（225年生以上）に、タブノキ、ウラジログシ、ヤブツバキ、サザンカ、アラカシ、シキミ等の広葉樹が混成する森林。	
	野岳イヌツゲ	80.31	94ろ、に、 96い、い1、 に、ほ、98く	イヌツゲの巨木があり、モミ、ミヤマキリシマ、シロドウダン、ニシキウツギ及びカナクギノキ等からなる針広混交林。	
計	4箇所	87.48			
合計	5箇所	530.89			

## (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
風致探勝林	田代原	61.73	118い、は、へ、あ、さ	全域が雲仙天草国立公園第2種特別地域であり知名度も高い。数多くの高山植物や生息動物に加え、山頂からの眺望景観も素晴らしい。放牧供用林野の中にあり、高原的風景で野外スポーツを楽しめる。	天然生林へ導くための施業	野営場 駐車場 展望台 休憩舎 トレイルセンター (長崎県)	歩道	
			118イ～ヘ		林地以外の土地			

## 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 (林班)	面積 (ha)	協定の概要
該当なし	民		
	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					

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	西郷温泉岳収穫試験地	S43	0.97	125ら	ヒノキ
	西郷温泉岳収穫試験地	S48	1.02	125な	スギ
	火山ガス被害跡地のヒノキ 天然更新	H8	4.60	97ら1、ら2	育成天然 更新
次代検定林	長崎スギ2種	S42	0.72	74ろ1	第1試験地
	九熊本第26号	S47	1.38	104は	ヒノキ
	九熊本第51号	S51	1.50	124な	ヒノキ
	九熊本第126号	H6	0.69	112む	スギ
遺伝子保存林	長崎署カヤセスギ	S35	0.86	16る	
	長崎署ヒノキ	S38	2.50	104た	
	長崎署カヤセスギ	S40	1.99	112の	
	長崎署遠目マツ実生	S43	1.44	74ね	
施業指標林	複層林施業指標林	S49	1.08	103か	
森林施業モデル林	萱瀬ダム水源涵養モデル林	H12	18.49	1は、は1、 に、に1、 り、ぬ	

(2) フィールドの提供

対象地（林小班）	設 定 の 目 的	備 考
76た、な	遊々の森	平成22年3月19日協定 奥雲仙牧場の森

(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
61ろ～ぬ、75ぬ1、105い、に、へ～り、 る、よ、れ、そ、な～け	148.63	育成複層林へ導くための施業
61い、る、る1、74る、た、75ち～ぬ、 105ろ、は、ほ、ぬ、か、た、ね、125う	114.07	天然生林へ導くための施業
105イ、ロ、125ロ	3.12	林地以外の土地
計	265.82	

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		
島 原	島原市	1,764.61	83～94、96	—	—
	雲仙市	123.02	93、95	—	—
	南島原市	464.64	96～99	—	—
計		2,352.27		—	—
西 郷	島原市	838.05	73～82	—	—
	諫早市	—		—	33.57
	雲仙市	1,371.27	70、71、75～78、80、120～127	—	—
計		2,209.32		—	33.57
雲 仙 千 々 和	雲仙市	2,282.42	103～119	2.73	—
	南島原市	231.23	101、102	1.38	—
計		2,513.65		4.11	—
大 村	大村市	2,361.63	1～21	—	—
計		2,361.63		—	—
瀬 戸	西海市	1,622.31	29～42、44～46、62～68	—	26.90
計		1,622.31		—	26.90
長 浦	長崎市	834.80	47～58、60、61	—	186.77
	時津市	—		—	39.85
計		834.80		—	226.62
合計		11,893.98		4.11	287.09

## (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				
		長崎		合計		
保安林	水源かん養保安林		8,764.24		8,764.24	
	土砂流出防備保安林		1,244.82		1,244.82	
	土砂崩壊防備保安林	(27.47)	78.14	(27.47)	78.14	
	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					
	干害防備保安林		943.94		943.94	
	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	(1,011.45)		(1,011.45)		
	風致保安林					
	計	(1,038.92)	11,031.14	(1,038.92)	11,031.14	
	保安施設地区					
砂防指定地			3.31		3.31	
制限林	国立公園	特別保護地区	(553.97)	25.94	(553.97)	25.94
		第一種特別地域	(723.81)	15.45	(723.81)	15.45
		第二種特別地域	(1,040.34)	336.02	(1,040.34)	336.02
		第三種特別地域	(437.26)	51.43	(437.26)	51.43
		地種区分未定特別地域				
	計	(2,755.38)	428.84	(2,755.38)	428.84	
	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						
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						
鳥獣保護区特別保護地区		(579.91)		(579.91)		
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		(1,644.57)	11.69	(1,644.57)	11.69	
種の保存法による管理地区						
その他の制限林						
制限林計		(6,018.78)	11,474.98	(6,018.78)	11,474.98	
普通林	国立公園普通地区		(3,573.31)	316.76	(3,573.31)	316.76
	国定公園普通地区					
	都道府県立自然公園普通地区		(2,819.58)	56.26	(2,819.58)	56.26
	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		(5,981.15)	4.50	(5,981.15)	4.50
	種の保存法による監視地区					
	その他の法指定地域(普通林)		(41.36)		(41.36)	
普通林計		(12,415.40)	377.52	(12,415.40)	377.52	
法指定地域合計		(18,434.18)	11,852.50	(18,434.18)	11,852.50	

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：134 長崎南部

区分	総			数			1			2			級				
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量		
	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
人工林	育成	N	1,526,262			22,721.9											
	単層林	L	103,806			730.8											
	計		1,630,068			23,452.7				31.55			10.28				
	育成	N	43,667			592.7											
	複層林	L	5,554			49.0											
	計	(	172.42)			641.7				87.88				21.97			
	計		163.30			23,314.6											
	計	N	1,569,929			23,314.6											
	計	L	109,360			798											
	計		5,636.84			24,094.4				119.43				32.25			
	天然林	育成	N														
		単層林	L			443											
計			7.88		443												
育成		N			4,476												
複層林		L			5,349												
計			38.20		9,825												
天然		N			160,214												
生林		L			717,309												
計			4,987.58		877,523					0.42							
計		N			164,690												
計		L			723,101												
計			5,033.66		887,791					0.42							
無立木地	計																
	計		340.91														
	計				1,734,619												
	計			832,461													
	計		11,011.41		2,567,080					119.85				32.25			
	附帯地		105.46														
	貸地		110.86														
	雑地		648.33														
	計	N															
	計	L															
	計		864.65														
	合計	計	N	1,734,619			23,995.6										
計		L	832,461			3,713.0											
計			11,876.06		2,567,080				119.85				32.25				

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年

区分	3 齢			4 齢			5 齢			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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
人工林	N		277			44.6			2,745			361.0
	L								489			41.8
	計	10.12	277		60.06	44.6			3,234		22.40	402.8
複層林	N		111			18.0						
	L											
	計	4.07	111			18.0				3.31		21.6
林計	N		388			62.6			2,745			361.0
	L								489			41.8
	計	14.19	388		60.06	62.6			3,234		25.71	402.8
天然林	N											
	L		165			17.0						278
	計	4.18	165			17.0				3.70		278
天然林計	N											
	L											
	計											
竹林	N											
	L		48			5.1			682			55.2
	計	1.24	48		10.90	5.1			682		83.41	55.2
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N		388			62.6			2,745			361.0
	L		213			22.1			1,171			97.0
	計	19.61	601		70.96	84.7			3,916		112.82	458.0
附帯地	N											
	L											
	計											
林地以外 の土地	N											
	L											
	計											
合計	N		388			62.6			2,745			361.0
	L		213			22.1			1,171			97.0
	計	19.61	601		70.96	84.7			3,916		112.82	458.0

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年

区分	6			7			8		
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
人工林	N	4,753	381.7		12,786	780.5		46,241	2,025.9
	L	677	33.6		669	22.4		3,135	64.6
	計	5,430	415.3	53.29	13,455	802.9	169.02	49,376	2,090.5
複層林	N	25	2.0		584	34.5		3,592	166.7
	L	229	12.3					52	1.2
	計	254	14.3	2.51	584	34.5	18.23	3,644	167.9
林	N	4,778	383.7		13,370	815.0		49,833	2,192.6
	L	906	45.9		669	22.4		3,187	65.8
	計	5,684	429.6	55.80	14,039	837.4	187.25	53,020	2,258.4
天然林	N								
	L								
	計								
天	N								
	L								
	計								
然	N								
	L								
	計								
林	N	8,400	346.8		7,082	218.5		19,529	410.0
	L	8,400	346.8	54.85	7,082	218.5	128.47	19,548	410.6
	計	16,800	693.6	109.70	14,164	437.0	256.94	39,077	820.6
竹	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	4,778	383.7		13,370	815.0		50,384	2,216.2
	L	9,306	392.7		7,751	240.9		24,136	506.3
	計	14,084	776.4	110.65	21,121	1,055.9	326.16	74,520	2,722.5
附帯地	N								
	L								
	計								
貸地	N								
	L								
	計								
雑地	N								
	L								
	計								
林地以外 の土地	N								
	L								
	計								
合計	N	4,778	383.7		13,370	815.0		50,384	2,216.2
	L	9,306	392.7		7,751	240.9		24,136	506.3
	計	14,084	776.4	110.65	21,121	1,055.9	326.16	74,520	2,722.5

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年

区分	9			10			11		
	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
人工林	N	134,529	4,032.2		192,000	3,990.4		285,464	3,775.9
	L	5,518	88.4		4,620	52.4		12,836	97.2
	計	458.90	4,120.6	603.02	196,620	4,042.8	949.97	298,300	3,873.1
複層林	N	1,904	62.8		218	5.4		2,753	36.1
	L								
	計	13.01	1,904	2.95	218	5.4	( 10.37) 2.08	2,753	36.1
天然林	N		4,095.0		192,218	3,995.8		288,217	3,812.0
	L		88.4		4,620	52.4		12,836	97.2
	計	471.91	4,183.4	605.97	196,838	4,048.2	952.05	301,053	3,909.2
天然林	N								
	L								
	計								
天然林	N								
	L								
	計								
竹	N								
	L								
	計								
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N		4,106.8		192,218	3,995.8		295,156	3,926.7
	L		276.7		5,849	65.5		33,656	257.3
	計	546.98	4,383.5	613.96	198,067	4,061.3	1,092.48	328,812	4,184.0
附帯地 貸地 雑地	N								
	L								
	計								
林地 以外の 土地	N								
	L								
	計								
合計	N		4,106.8		192,218	3,995.8		295,156	3,926.7
	L		276.7		5,849	65.5		33,656	257.3
	計	546.98	4,383.5	613.96	198,067	4,061.3	1,092.48	328,812	4,184.0

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
人工林	N	347,214	3,332.7			2,326.5		137,327	992.5
	L	17,398	93.8			106.4		19,113	70.2
	計	1,200.98	3,426.5	992.89		2,432.9	542.46	156,440	1,062.7
複層林	N	11,207	106.3			67.7		6,762	61.4
	L	1,028	6.2			0.7		268	1.1
	計	(34.01)		(26.28)			(27.60)		
林	N	12,235	112.5			68.4		7,030	62.5
	L	358,421	3,439.0			2,394.2		144,089	1,053.9
	計	18,426	100.0	992.89		107.1		19,381	71.3
天然林	N	376,847	3,539.0	992.89		2,501.3	542.46	163,470	1,125.2
	L								
	計								
天	N								
	L								
	計								
自然林	N								
	L								
	計								
竹	N	6,351	81.1			51.3		9,544	92.5
	L	34,084	182.1			147.0		37,374	132.8
	計	181.68	263.2	170.82		198.3	213.53	46,918	225.3
無立木地	N								
	L								
	計								
計	N	364,772	3,520.1			2,448.3		153,699	1,146.8
	L	52,510	282.1			256.8		56,854	204.5
	計	1,382.66	3,802.2	1,166.67		2,705.1	756.56	210,553	1,351.3
附帯地	N								
	L								
	計								
林地以外 の土地	N								
	L								
	計								
合計	N	364,772	3,520.1			2,448.3		153,699	1,146.8
	L	52,510	282.1			256.8		56,854	204.5
	計	1,382.66	3,802.2	1,166.67		2,705.1	756.56	210,553	1,351.3

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年

区分	I 5			I 6			I 7		
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>
	育成 単層林	N L 計	62,469 8,696 71,165	406.6 26.4 433.0		8,016 2,119 10,135	47.2 6.0 53.2		2,985 577 3,562
育成 複層林	N L 計	5,403 332 (24.78)	31.0 1.0		2,290 2,290 (7.29)	4.6 4.6			
計	N L 計	9,028 76,900 86,374	27.4 465.0	42.47	4,409 12,425	10.6 57.8	11.38	577 3,562	1.2 14.4
育成 単層林	N L 計	3,555 3,074 6,629	27.2 9.3 36.5						
育成 複層林	N L 計	8,080 71,665 79,745	68.5 215.0 283.5		12,290 59,148 71,438	79.0 145.4 224.4		15,285 68,837 84,122	83.4 137.5 220.9
天然 生林	N L 計	11,635 74,739 86,374	95.7 224.3 320.0	310.61	12,290 59,148 71,438	79.0 145.4 224.4	368.94	15,285 68,837 84,122	83.4 137.5 220.9
竹 林	N L 計								
無立木地	N L 計								
計	N L 計	79,507 83,767 163,274	533.3 251.7 785.0	353.08	20,306 63,557 83,863	126.2 156.0 282.2	380.32	18,270 69,414 87,684	96.6 138.7 235.3
附帯地 貸地 雑地	N L 計								
計	N L 計	79,507 83,767 163,274	533.3 251.7 785.0	353.08	20,306 63,557 83,863	126.2 156.0 282.2	380.32	18,270 69,414 87,684	96.6 138.7 235.3
林地 以外 の 土地	N L 計								
合計	N L 計	614.96	785.0	353.08	83,863	282.2	380.32	87,684	235.3

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年

区分	18			19			20			成長量 m <sup>3</sup>
	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	面積 ha	材積 m <sup>3</sup>	成長量 m <sup>3</sup>	
	育成 単層林	N L 計	2,056 1,180 3,236	4.6 1.1 5.7		49 12 61	0.1 0.1 0.1		4,654 196 4,850	
育成 複層林	N L 計	335 347 (2.94)	0.8 0.3 1.1				(8.92)	1,028		
計	N L 計	682 2,391 1,527 3,918	5.4 1.4 6.8		49 12 61	0.1 0.1 0.1		5,682 196 5,878	0.8 0.8 0.8	
育成 単層林	N L 計									
育成 複層林	N L 計									
天然 林	N L 計	4,836 29,551 34,387	17.7 45.3 63.0		10,899 29,200 40,099	23.1 17.6 40.7		5,343 35,191 40,534	3.9 3.9 3.9	
計	N L 計	4,836 29,551 34,387	17.7 45.3 63.0	217.94 217.94	10,899 29,200 40,099	23.1 17.6 40.7	210.46 210.46	5,343 35,191 40,534	3.9 3.9 3.9	
竹林	N L 計									
無立木地	N L 計									
計	N L 計	7,227 31,078 38,305	23.1 46.7 69.8	218.20 218.20	10,948 29,212 40,160	23.2 17.6 40.8		11,025 35,387 46,412	4.7 4.7 4.7	
附帯地 貸地 雑地	N L 計									
計	N L 計	7,227 31,078 38,305	23.1 46.7 69.8	218.20 218.20	10,948 29,212 40,160	23.2 17.6 40.8	227.08 227.08	11,025 35,387 46,412	4.7 4.7 4.7	
林地 以外の 土地	N L 計									
合計	N L 計	193.02 193.02	69.8 69.8	218.20 218.20	40,160 40,160	40.8 40.8	227.08 227.08	46,412 46,412	4.7 4.7	

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 <sup>3</sup> 、成長量 : m <sup>3</sup> /年		
		面積 ha	21 齡級 材積 m <sup>3</sup>	以上 成長量 m <sup>3</sup>
林地	人工林	N	8,811	
		L	336	
		計	9,147	
	育成複層林	N	1,784	
		L	482	
		計	( 30.23)	
	林	N	2,266	
		L	10,595	
		計	818	
	天然林	N	11,413	
		L	19,21	
		計	0.47	
	天	N		
		L		
		計		
然	N	35		
	L	82		
	計	117		
林	N	75,658		
	L	242,807		
	計	318,465		
竹	N	75,693		
	L	242,889		
	計	318,582		
無立木地	N			
	L			
	計			
計	N	86,288		
	L	243,707		
	計	329,995		
附帯地 貸地 雑地	N			
	L			
	計			
林地 以外の 土地	N			
	L			
	計			
合計	N	86,288		
	L	243,707		
	計	2,201.91	2,201.91	

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

機能類型		森林計画区：134 長崎南部												単位 面積：ha、材積：m <sup>3</sup>					
		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	
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	面積	材積	面積	材積	
人 工 林	育成単層林	505.88	161,733			505.88	161,733			4,655.21	1,381,764	167.38	48,933	145.07	37,638	5,473.54	1,630,068		
	育成複層林	35.84	9,150			35.84	9,150			131.84	35,469	13.54	4,602			181.22	49,221		
	小 計	541.72	170,883			541.72	170,883			4,787.05	1,417,233	180.92	53,535	145.07	37,638	5,654.76	1,679,289		
天 然 林	育成単層林									7.88	443							7.88	443
	育成複層林	8.98	2,827			8.98	2,827			26.26	6,036	2.96	962					38.20	9,825
	天然生林	1,766.49	316,858			1,766.49	316,858			1,164.25	237,498	1,911.21	292,778	145.63	30,389	4,987.58	877,523		
	小 計	1,775.47	319,685			1,775.47	319,685			1,198.39	243,977	1,914.17	293,740	145.63	30,389	5,033.66	887,791		
無立木地	256.52				256.52				84.39						340.91				
竹 林																			
林地計	2,573.71	490,568			2,573.71	490,568			6,069.83	1,661,210	2,095.09	347,275	290.70	68,027	11,029.33	2,567,080			
林地以外	232.01				232.01				219.07		376.72			36.85		864.65			
合 計	2,805.72	490,568			2,805.72	490,568			6,288.90	1,661,210	2,471.81	347,275	327.55	68,027	11,893.98	2,567,080			

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	85	—	85	66

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		281.78
分収育林契約に基づく分収林		16.20
共 用 林 野	普 通	—
	薪 炭	—
	放 牧	84.76
	合 計	84.76
貸 地	植 樹 用 地	0.27
	農 耕 用 地	—
	鉱 業 用 地	—
	道 路 用 地	60.59
	水 路 用 地	4.73
	電 気 事 業 用 地	20.76
	温 鉱 泉 用 地	—
	採 草 放 牧 用 地	—
	学 校 用 地	—
	建 物 用 地	1.96
	そ の 他 貸 地	22.55
	合 計	110.86

別表1 収穫予想表

長崎南部森林計画区

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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%
10	6.1	4.0	2,720	24		2.4					24		24	2.4	
					3.6							4.6			16.7
15	6.6	6.0	2,420	34		2.3	550	5	5	2,970	39		39	2.6	
					5.6							7.0			13.6
20	9.4	7.7	2,040	62		3.1	380	7	12	2,420	69		74	3.7	
					7.2							9.0			10.7
25	11.9	9.1	1,780	98		3.9	260	9	21	2,040	107		119	4.8	
					8.0							10.0			8.1
30	14.2	10.4	1,600	138		4.6	180	10	31	1,780	148		169	5.6	
					8.4							10.6			6.4
35	16.1	11.5	1,460	180		5.1	140	11	42	1,600	191		222	6.3	
					7.6							9.8			4.8
40	16.7	12.4	1,350	218		5.5	110	11	53	1,460	229		271	6.8	
					5.4							7.6			3.2
45	18.9	13.2	1,260	245		5.4	90	11	64	1,350	256		309	6.9	
					3.8							5.6			2.2
50	19.8	13.8	1,190	264		5.3	70	9	73	1,260	273		337	6.7	
					2.4							3.6			1.3
55	20.3	14.3	1,150	276		5.0	40	6	79	1,190	282		355	6.5	
					1.6							2.6			0.9
60	20.6	14.7	1,120	284		4.7	30	5	84	1,150	289		368	6.1	
65															
70															

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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%	
10	4.0	4.3	2,970	16		1.6				2,970	16		16	1.6	
					3.6							4.6			16.7
15	6.6	6.3	2,580	32		2.1	1,020	6	6	3,600	38		39	2.6	
					5.4							7.2			14.1
20	9.0	7.5	2,010	60		3.0	570	9	15	2,580	69		75	3.8	
					6.8							9.0			10.9
25	11.6	8.8	1,660	94		3.8	350	11	26	2,010	105		120	4.8	
					7.4							9.8			8.4
30	14.2	10.1	1,420	131		4.4	240	12	39	1,660	143		169	5.6	
					7.2							9.8			6.2
35	16.4	11.2	1,270	167		4.8	150	12	51	1,420	179		218	6.2	
					6.8							9.0			4.7
40	18.2	12.0	1,170	201		5.0	100	11	62	1,270	212		263	6.6	
					6.0							8.0			3.6
45	19.8	12.7	1,100	231		5.1	70	10	72	1,170	241		303	6.7	
					5.2							6.8			2.7
50	21.1	13.3	1,050	257		5.1	50	8	80	1,100	265		337	6.7	
					4.2							5.6			2.1
55	22.2	13.7	1,010	278		5.1	40	7	87	1,050	285		365	6.6	
					3.6							4.8			1.7
60	23.2	14.1	980	296		4.9	30	6	93	1,010	302		389	6.5	
65															
70															

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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%	
10	5.0	3.3	4,270	16		1.6				4,270	16		16	1.6	
					3.8							4.8			17.1
15	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
20	9.8	7.0	2,319	63		3.2	737	7	12	3,056	70		75	3.8	
					6.2							8.0			9.6
25	11.8	8.6	1,887	94		3.8	432	9	21	2,319	103		115	4.6	
					6.0							8.0			7.0
30	14.3	9.8	1,567	124		4.1	320	10	31	1,887	134		155	5.2	
					4.4							6.8			4.8
35	16.3	10.9	1,325	146		4.2	242	12	43	1,567	158		189	5.4	
					3.8							6.0			3.7
40	17.9	11.8	1,137	165		4.1	188	11	54	1,325	176		219	5.5	
					2.8							4.8			2.7
45	19.5	12.5	994	179		4.0	143	10	64	1,137	189		243	5.4	
					2.0							4.0			2.1
50	20.9	13.2	880	189		3.8	114	10	74	994	199		263	5.3	
					1.6							3.4			1.7
55	22.0	13.7	794	197		3.6	86	9	83	880	206		280	5.1	
					1.2							2.8			1.4
60	23.3	14.2	723	203		3.4	71	8	91	794	211		294	4.9	
					0.6							0.6			1.0
65	24.4	14.7	662	206		3.2	61	8	99	723	214		305	4.7	
					0.6							0.6			1.0
70	25.3	15.1	614	209		3.0	48	8	107	662	217		316	4.5	

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 <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	%	
10	6.4	4.8	26		2.6					26		26	2.6		
					4.2							4.2		11.5	
15	7.3	5.6	47		3.1					47		47	3.1		
					5.2							5.2		8.7	
20	8.0	6.3	73		3.7					73		73	3.7		
					5.8							5.8		6.6	
25	8.6	7.0	102		4.1					102		102	4.1		
					5.6							5.6		4.8	
30	9.2	7.6	130		4.3					130		130	4.3		
					4.6							4.6		3.3	
35	9.7	8.1	153		4.4					153		153	4.4		
					3.4							3.4		2.1	
40	10.1	8.5	170		4.3					170		170	4.3		
					2.8							2.8		1.6	
45	10.4	8.9	184		4.1					184		184	4.1		
					2.2							2.2		1.2	
50	10.6	9.2	195		3.9					195		195	3.9		
					1.6							1.6		0.8	
55	10.9	9.5	203		3.7					203		203	3.7		
					1.2							1.2		0.6	
60	11.1	9.6	209		3.5					209		209	3.5		
65	11.2	9.9													
70	11.3	10.1													