

# 第6次国有林野施業実施計画書

(佐賀西部森林計画区)

計画期間

自	令和5年4月1日
至	令和10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 林道の整備に関する事項	5
4 治山に関する事項	6
5 保護林及び緑の回廊の名称及び区域	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
6 樹木採取区の名称、所在地及び面積	7
7 レクリエーションの森の名称及び区域	8
8 公益的機能維持増進協定の名称及び区域	8
9 その他必要な事項	8
(1) 施業指標林、試験地等	8
(2) フィールドの提供	9
(3) 森林共同施業団地	9
(4) その他	9
(付属資料)	
1 国有林野の現況	1 3
(1) 担当区別の区域及び面積	1 3
(2) 保安林、自然公園等の面積	1 4
(3) 林況（林種等別齢級別面積、蓄積及び成長量）	1 5
2 機能類型別の国有林野の現況	2 3
3 林道等の現況	2 4
4 収穫予想表	2 4
5 地元施設等の現況	2 4
別表 1 収穫予想表	2 5



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	438.81	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	424.81	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	1,224.03	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	1.41	伐採箇所の縮小、分散化、長期化による皆伐新植を行う	80
	その他人工林	5.20	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	103.67	被害木等について択伐を行う	60
	スギ・ヒノキ複層林	283.16	伐採箇所の縮小、分散化による複層伐を行う	スギ 80 ヒノキ 85
	天然林長伐期	129.98	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	78.94	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	38.91	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	2,728.92			

(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	43.00	スギ・ヒノキ普通伐期
		しいたけ原木
長伐期施業	117.00	スギ長伐期
		ヒノキ長伐期
		アカマツ長伐期
複層林施業	35.00	スギ・ヒノキ複層林
天然林・その他施業	45.00	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：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	1,537	13,735 (153)	15,272				
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	スギ・ヒノキ普通伐期	36,057	36,057				
	スギ長伐期	159	19,835				
	ヒノキ長伐期	—	58,431				
	スギ・ヒノキ複層林	19,962	21,103				
	その他人工林	—	—				
	保護樹帯	—	—				
	計	56,178	79,248 (850)	135,426			
合 計	57,715	92,983 (1,002)	150,698	10,302	161,000	—	161,000
年 平 均	11,543	18,597 (200)	30,140	2,060	32,200	—	32,200

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：m<sup>3</sup>)

市町村名	林地				林地以外	合計
	主伐	間伐	小計	臨時伐採量		
唐津市	47,012	42,826	89,838	/	/	/
伊万里市	9,263	38,145	47,408			
有田町	1,440	12,012	13,452			

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 <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>	水源涵養タイプ <sup>°</sup>	合計
人工造林	単層林成	—	—	—	—	89.20	89.20
	複層林成	2.82	—	—	—	39.73	42.55
	計	2.82	—	—	—	128.93	131.75
天然更新	天然下種第1類	—	—	—	—	—	—
	天然下種第2類	—	—	—	—	—	—
	ぼう芽	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—
合計		2.82	—	—	—	128.93	131.75



## (6) 保育総量

(単位：ha)

区分	山地災害 防止タイプ	自然維持 タイプ	森林空間 利用タイプ	快適環境 形成タイプ	水源涵養 タイプ	合計	
保育	下刈	1.68	—	—	—	498.95	500.63
	つる切	—	—	—	—	108.77	108.77
	除伐	25.27	—	—	—	110.55	135.82
	ぼう芽整理	—	—	—	—	—	—
	計	26.95	—	—	—	718.27	745.22

## 3 林道の整備に関する事項

基幹・ その他別	開設・ 改良	路線名	箇所（林班）	延長 （m）	備考
その他	開設	日南郷1035林道	1035	1,120	
		広川106林道	106	500	
		烏帽子1028林道	1028	1,000	
		白峯114林道	112、114	1,000	
基幹	改良	烏帽子林道	1030、1031	2,000	舗装等
		屋敷林道	111	1,000	舗装等
		山瀬林道	108、110	1,600	舗装等
その他	改良	ネゴロ林道	1032、1033	1,800	舗装等
		烏帽子林道1025支線	1025、1027	2,000	舗装等
計	開設			3,620	4路線
	改良			8,400	6箇所

4 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 )
101、106、108～116、123、125、126、 1006、1007、1019、1020、1022～1028、 1032～1038	保 安 林 整 備	本 数 調 整 伐	140ha
101、103、111、114、115、117、 119～123、1004、1006、1008、1009、 1012、1013、1014、1018、1020、1022、 1026、1031	保 全 施 設	溪 間 工	19箇所
101、103、106、107、109～112、116、 119、1003、1006、1008、1011～1014、 1017、1018、1020、1023～1026	保 全 施 設	山 腹 工	21箇所
計	保 安 林 整 備		140ha
	保 全 施 設		40箇所

5 保護林及び緑の回廊の名称及び区域

(1) 保護林の名称及び区域

種類	名称	面積 (ha)	位置 (林小班)	特徴等	備考
希少個体群 保護林	浮岳アカガシ遺伝 資源希少個体群保 護林	23.24	124り、よ	希少化しているアカガシ及 びアカガシ群落の構成種の 保全及び林木遺伝資源の保 存を目的に設定	
	山砥スダジイ等希 少個体群保護林	1.37	1035つ、1037め	主にスギ・ヒノキ等の人工 林や農地の土地利用が盛ん な国見岳周辺にあって、希 少な林分構造が発達するス ダジイ、アカガシヤブツバ キなどから成るスダジイ群 落の保全を目的に設定	
合計	2箇所	24.61			

(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					

6 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			

7 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	虹の松原風致探勝林	210.47	125い～い2、 は、は1 126に～と、 わ～よ	玄海国定公園内にあって、日本三大松原の一つといわれ、白砂青松の景観は特に優れており、年間を通じて観光客は多い。また、夏季には海水浴場やキャンプ場としても親しまれている。	育成単層林へ導くための施業	公園敷 駐車場 道路敷 防火用水  唐津市長	無	
			125ろ～ろ3、 126い～は、 ち～る、 そ		天然生林へ導くための施業			
			125イ～へ、 チ 126イ、ロ、 ニ、ホ、 ヌ、ル、 ソ		林地以外の土地			
計		210.47						
合計		210.47						

8 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	林道の等 開設	設定年及び 有効期限	備考
該当なし	民 国					

9 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
遺伝子保存林	ノゴミアカマツ	S50	0.35	112は	
次代検定林	九熊本第9号	S45	1.57	119よ	
施業指標林	天然林施業指標林	H1	1.20	1030へ	

## (2) フィールドの提供

対象地（林小班）	設 定 の 目 的	備 考
126は	遊々の森	平成20年1月10日協定 唐津南高等学校

## (3) 森林共同施業団地

名 称	対 象 地 ( 林 小 班 )	面 積 ( ha )	協 定 の 概 要
該当なし	民 国		

## (4) 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
126は1、は2、た、れ	1.51	育成単層林へ導くための施業
109る、か 1006ろ、ほ、り、ぬ、か、た1、れ1 1007へ2、ぬ 1008ろ 1009ね、ら、む 1020ほ、と〜り	39.65	育成複層林へ導くための施業
107ろ、は 109よ、た 116よ 124へ〜ち 1006い、は、へ、ち、る、わ、よ〜た、れ、そ 1007へ、へ3、り、る〜わ1 1008は 1009ろ〜ち、つ、な 1018に〜へ 1019ゆ 1020い〜に、へ、ぬ、る、わ、か	275.13	天然生林へ導くための施業
109イ〜ハ 125ト 126ハ、へ〜リ、ワ〜レ	7.01	林地以外の土地
計	323.30	

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		
唐津	唐津市	2,280.45	101～117、119～127	3.57	54.16
計		2,280.45		3.57	54.16
伊万里	伊万里市	1,669.36	1001～1007、1025～1038	—	49.60
	有田町	1,232.18	1008～1024	—	38.31
計		2,901.54		—	87.91
合計		5,181.99		3.57	142.07

## (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				
		佐賀		合計		
保安林	水源かん養保安林		4,146.06		4,146.06	
	土砂流出防備保安林	(5.50)	1.51	(5.50)	1.51	
	土砂崩壊防備保安林	(9.88)	40.18	(9.88)	40.18	
	飛砂防備保安林					
	防風保安林		205.01		205.01	
	水害防備保安林					
	潮害防備保安林	(204.29)		(204.29)		
	干害防備保安林	(109.47)		(109.47)		
	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	(1.81)		(1.81)		
	航行目標保安林	(25.44)		(25.44)		
	保健保安林	(862.26)	0.31	(862.26)	0.31	
	風致保安林					
		計	(1,218.65)	4,393.07	(1,218.65)	4,393.07
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	(189.51)	2.57	(189.51)	2.57
		第二種特別地域	(12.52)	8.20	(12.52)	8.20
		第三種特別地域	(106.97)	3.02	(106.97)	3.02
		地種区分未定特別地域				
		計	(309.00)	13.79	(309.00)	13.79
	都道府県立自然公園	第一種特別地域	(3.60)		(3.60)	
		第二種特別地域	(118.64)	12.19	(118.64)	12.19
		第三種特別地域	(557.13)	7.58	(557.13)	7.58
		地種区分未定特別地域				
			計	(679.37)	19.77	(679.37)
	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		(209.34)	0.16	(209.34)	0.16	
林業種苗法による特別母樹林						
史跡名勝天然記念物		(215.23)	0.73	(215.23)	0.73	
種の保存法による管理地区						
その他の制限林		(0.20)	35.61	(0.20)	35.61	
	制限林計	(2,631.79)	4,463.13	(2,631.79)	4,463.13	
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		(1,171.44)	29.79	(1,171.44)	29.79
	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		(1,449.48)	28.62	(1,449.48)	28.62
	種の保存法による監視地区					
	その他の法指定地域(普通林)		(0.31)		(0.31)	
	普通林計	(2,621.23)	58.41	(2,621.23)	58.41	
	法指定地域合計	(5,253.02)	4,521.54	(5,253.02)	4,521.54	

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：132 佐賀西部

(単位 面積：ha、材積：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年)

区分			総数			1 齡 級			2 齡 級			
			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>	
林地	人	育成 単層林	N	820,546	19,655.4							
			L	51,968	500.8							
			計	2,630.15	872,514	20,156.2	38.74			60.52		
	工	育成 複層林	N		45,098	535.3		6,422			5,565	
			L									
			計	( 124.57) 124.57	45,098	535.3	73.14	6,422		51.43	5,565	
	林	計	N		865,644	20,190.7		6,422			5,565	
			L		51,968	500.8						
			計	2,754.72	917,612	20,691.5	111.88	6,422		111.95	5,565	
	天然 林	育成 単層林	N									
			L		1,003	60.1						
			計	17.46	1,003	60.1				1.81		
		育成 複層林	N		7,061	48.2						
			L		14,953	66.8						
			計	99.83	22,014	115.0						
		天然 林	計	N		55,175	118.4					
				L		276,463	1,236.5					
				計	2,023.62	331,638	1,354.9					
		計	N		62,236	166.6						
			L		292,419	1,363.4						
計			2,140.91	354,655	1,530.0				1.81			
竹林												
無立木地	計	N										
		L										
		計	54.56									
計	N		927,880	20,357.3		6,422			5,565			
	L		344,387	1,864.2								
	計	4,950.19	1,272,267	22,221.5	111.88	6,422		113.76	5,565			
林地 以外の 土地	附帯地 貸地 雑地		52.98									
			89.46	252								
			89.36									
	計	N		252								
	L											
	計	231.80	252									
合計	計	N		928,132	20,357.3		6,422			5,565		
		L		344,387	1,864.2							
		計	5,181.99	1,272,519	22,221.5	111.88	6,422		113.76	5,565		

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年)

区分			3 齢 級			4 齢 級			5 齢 級				
			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>		
林地	人	育成 単層林	N		569	106.3		487	75.5		3,519	394.4	
			L		16	2.3		28	2.8		98	6.6	
			計	22.74	585	108.6	10.78	515	78.3	32.60	3,617	401.0	
	工	育成 複層林	N										
			L										
			計										
	林	計	N		569	106.3		487	75.5		3,519	394.4	
			L		16	2.3		28	2.8		98	6.6	
			計	22.74	585	108.6	10.78	515	78.3	32.60	3,617	401.0	
	天然 林	育成 単層林	N										
			L								584	41.4	
			計							10.55	584	41.4	
		育成 複層林	N										
			L										
			計										
		天 生 林	計	N					591	52.0		1,571	91.8
				L									
				計				5.42	591	52.0	23.70	1,571	91.8
	林	計	N										
			L					591	52.0		2,155	133.2	
			計				5.42	591	52.0	34.25	2,155	133.2	
竹林													
無立木地	計	N											
		L											
		計											
計	計	N		569	106.3		487	75.5		3,519	394.4		
		L		16	2.3		619	54.8		2,253	139.8		
		計	22.74	585	108.6	16.20	1,106	130.3	66.85	5,772	534.2		
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地 計	N											
		L											
		計											
合 計	計	N		569	106.3		487	75.5		3,519	394.4		
		L		16	2.3		619	54.8		2,253	139.8		
		計	22.74	585	108.6	16.20	1,106	130.3	66.85	5,772	534.2		

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 齢 級			7 齢 級			8 齢 級				
			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>		
林地	人	育成 単層林	N	10,896	904.9		11,310	713.3		43,757	2,017.3		
			L		822	38.6		183	6.4		2,120	54.2	
			計	52.78	11,718	943.5	49.37	11,493	719.7	152.47	45,877	2,071.5	
	工	育成 複層林	N										
			L										
			計										
	林	計	N	10,896	904.9		11,310	713.3		43,757	2,017.3		
			L		822	38.6		183	6.4		2,120	54.2	
			計	52.78	11,718	943.5	49.37	11,493	719.7	152.47	45,877	2,071.5	
	天 然 林	育成 単層林	N										
			L		419	18.7							
			計	5.10	419	18.7							
		育成 複層林	N										
			L										
			計										
		天 生 林	計	N				2	0.1				
				L		1,864	91.5		3,306	115.3		5,600	145.2
				計	24.39	1,864	91.5	35.68	3,308	115.4	50.53	5,600	145.2
	計	N					2	0.1					
		L		2,283	110.2		3,306	115.3		5,600	145.2		
		計	29.49	2,283	110.2	35.68	3,308	115.4	50.53	5,600	145.2		
竹 林													
無立木地	N												
	L												
	計												
計	N	10,896	904.9		11,312	713.4		43,757	2,017.3				
	L		3,105	148.8		3,489	121.7		7,720	199.4			
	計	82.27	14,001	1,053.7	85.05	14,801	835.1	203.00	51,477	2,216.7			
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N											
		L											
		計											
合 計	N	10,896	904.9		11,312	713.4		43,757	2,017.3				
	L		3,105	148.8		3,489	121.7		7,720	199.4			
	計	82.27	14,001	1,053.7	85.05	14,801	835.1	203.00	51,477	2,216.7			

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年)

区 分			9 齢 級			1 0 齢 級			1 1 齢 級		
			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>
林地	人	育成 単層林	N	74,091	2,681.0	140,248	3,883.9	189,478	4,134.3		
			L	2,363	45.9	1,722	27.0	3,827	46.8		
			計	229.04	76,454	2,726.9	372.72	141,970	3,910.9	490.11	193,305
	工	育成 複層林	N						9,500	203.4	
			L								
			計						( 43.28)	9,500	203.4
	林	計	N	74,091	2,681.0	140,248	3,883.9	198,978	4,337.7		
			L	2,363	45.9	1,722	27.0	3,827	46.8		
			計	229.04	76,454	2,726.9	372.72	141,970	3,910.9	490.11	202,805
	天然 林	育成 単層林	N								
			L								
			計								
		育成 複層林	N				4	0.2			
			L				6	0.2			
			計				0.14	10	0.4		
		天生 然林	N		7	0.1	79	1.6	5	0.1	
			L		370	6.8	3,831	55.2	9,220	105.8	
			計	3.72	377	6.9	28.62	3,910	56.8	49.22	9,225
	計	N		7	0.1	83	1.8	5	0.1		
		L		370	6.8	3,837	55.4	9,220	105.8		
		計	3.72	377	6.9	28.76	3,920	57.2	49.22	9,225	105.9
竹林											
無立木地	N										
	L										
	計										
計	N		74,098	2,681.1	140,331	3,885.7	198,983	4,337.8			
	L		2,733	52.7	5,559	82.4	13,047	152.6			
	計	232.76	76,831	2,733.8	401.48	145,890	3,968.1	539.33	212,030	4,490.4	
林地 以外の 土地	附帯地 貸地 雑地 計	N									
		L									
		計									
合 計	N		74,098	2,681.1	140,331	3,885.7	198,983	4,337.8			
	L		2,733	52.7	5,559	82.4	13,047	152.6			
	計	232.76	76,831	2,733.8	401.48	145,890	3,968.1	539.33	212,030	4,490.4	

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/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 <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>		
林地	人	育成 単層林	N	160,321	2,727.7		88,372	1,159.0		46,808	486.4		
			L	9,445	96.8		5,769	45.8		8,671	56.0		
			計	465.24	169,766	2,824.5	259.63	94,141	1,204.8	176.36	55,479	542.4	
	工	育成 複層林	N		15,472	251.6					8,139	80.3	
			L										
			計	( 53.93)	15,472	251.6				( 27.36)	8,139	80.3	
	林	計	N		175,793	2,979.3		88,372	1,159.0		54,947	566.7	
			L		9,445	96.8		5,769	45.8		8,671	56.0	
			計	465.24	185,238	3,076.1	259.63	94,141	1,204.8	176.36	63,618	622.7	
	天然 林	育成 単層林	N										
			L										
			計										
		育成 複層林	N		573	10.2		684	8.8		997	10.5	
			L		943	9.7		1,360	11.9		2,024	13.6	
			計	6.65	1,516	19.9	10.13	2,044	20.7	12.87	3,021	24.1	
		天然 林	計	N		2,523	35.3		1,721	18.1		1,001	9.3
				L		13,434	133.4		11,907	92.1		11,690	77.3
				計	97.89	15,957	168.7	79.30	13,628	110.2	67.76	12,691	86.6
		竹 林	計	N		3,096	45.5		2,405	26.9		1,998	19.8
	L				14,377	143.1		13,267	104.0		13,714	90.9	
計	104.54			17,473	188.6	89.43	15,672	130.9	80.63	15,712	110.7		
無立木地	計	N											
		L											
		計											
	計	N		178,889	3,024.8		90,777	1,185.9		56,945	586.5		
		L		23,822	239.9		19,036	149.8		22,385	146.9		
		計	569.78	202,711	3,264.7	349.06	109,813	1,335.7	256.99	79,330	733.4		
林地 以外の 土地	附帯地 貸地 雑地	N											
		L											
		計											
合 計	計	N		178,889	3,024.8		90,777	1,185.9		56,945	586.5		
		L		23,822	239.9		19,036	149.8		22,385	146.9		
		計	569.78	202,711	3,264.7	349.06	109,813	1,335.7	256.99	79,330	733.4		

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年)

区分			15 齢 級			16 齢 級			17 齢 級			
			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>	
林地	人	育成 単層林	N	41,696	354.4		1,522	9.8		900	4.6	
			L	13,663	70.3		49	0.3		21	0.1	
			計	169.79	55,359	424.7	4.63	1,571	10.1	4.39	921	4.7
	工	育成 複層林	N									
			L									
			計									
	林	計	N	41,696	354.4		1,522	9.8		900	4.6	
			L	13,663	70.3		49	0.3		21	0.1	
			計	169.79	55,359	424.7	4.63	1,571	10.1	4.39	921	4.7
	天然 林	育成 単層林	N									
			L									
			計									
		育成 複層林	N	1,782	13.6		135	0.9				
			L	3,935	19.9		361	1.4				
			計	23.75	5,717	33.5	1.99	496	2.3			
		天生 然林	N	5,678	38.6		1,858	10.5		1,092	3.6	
			L	27,554	141.0		17,698	70.8		11,191	33.7	
			計	194.80	33,232	179.6	108.04	19,556	81.3	64.10	12,283	37.3
	計	N	7,460	52.2		1,993	11.4		1,092	3.6		
		L	31,489	160.9		18,059	72.2		11,191	33.7		
		計	218.55	38,949	213.1	110.03	20,052	83.6	64.10	12,283	37.3	
竹林												
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N	49,156	406.6		3,515	21.2		1,992	8.2			
	L	45,152	231.2		18,108	72.5		11,212	33.8			
	計	388.34	94,308	637.8	114.66	21,623	93.7	68.49	13,204	42.0		
林地 以外の 土地	附帯地 貸地 雑地	N										
		L										
		計										
合 計	N	49,156	406.6		3,515	21.2		1,992	8.2			
	L	45,152	231.2		18,108	72.5		11,212	33.8			
	計	388.34	94,308	637.8	114.66	21,623	93.7	68.49	13,204	42.0		

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年)

区 分			1 8 齢 級			1 9 齢 級			2 0 齢 級			
			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>	
林地	人	育成 単層林	N		411	1.0		977	1.6		1,106	
			L		52	0.1		798	0.8		944	
			計	1.37	463	1.1	5.67	1,775	2.4	7.31	2,050	
	工	育成 複層林	N									
			L									
			計									
	林	計	N		411	1.0		977	1.6		1,106	
			L		52	0.1		798	0.8		944	
			計	1.37	463	1.1	5.67	1,775	2.4	7.31	2,050	
	天 然 林	育成 単層林	N									
			L									
			計									
		育成 複層林	N		1,525	2.8		1,203	1.2			
			L		4,291	8.5		1,559	1.6			
			計	31.14	5,816	11.3	9.87	2,762	2.8			
		天 生 林	計	N		370	0.4		1,454	0.7		555
				L		3,802	7.6		18,396	17.0		13,000
				計	26.22	4,172	8.0	126.06	19,850	17.7	84.77	13,555
	林	計	N		1,895	3.2		2,657	1.9		555	
			L		8,093	16.1		19,955	18.6		13,000	
			計	57.36	9,988	19.3	135.93	22,612	20.5	84.77	13,555	
竹 林												
無立木地	計	N										
		L										
		計										
計	N		2,306	4.2		3,634	3.5		1,661			
	L		8,145	16.2		20,753	19.4		13,944			
	計	58.73	10,451	20.4	141.60	24,387	22.9	92.08	15,605			
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地 計	N										
		L										
		計										
合 計			N	2,306	4.2		3,634	3.5		1,661		
			L	8,145	16.2		20,753	19.4		13,944		
			計	58.73	10,451	20.4	141.60	22.9	92.08	15,605		

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：m<sup>3</sup>、成長量：m<sup>3</sup>/年)

区 分			2 1 齢 級 以 上			
			面 積	材 積	成 長 量	
			ha	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
林地	人	育成 単層林	N		4,078	
			L		1,377	
			計	23.89	5,455	
	工	育成 複層林	N			
			L			
			計			
	林	計	N		4,078	
			L		1,377	
			計	23.89	5,455	
	天 然 林	育成 単層林	N			
			L			
			計			
		育成 複層林	N		158	
			L		474	
			計	3.29	632	
		天 生 林	天然 林	N		38,830
				L		121,438
				計	953.40	160,268
	林	計	N		38,988	
			L		121,912	
			計	956.69	160,900	
竹 林						
無立木地		N				
		L				
		計				
計		N		43,066		
		L		123,289		
		計	980.58	166,355		
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	N				
		L				
		計				
合 計		N		43,066		
		L		123,289		
		計	980.58	166,355		

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：132 佐賀西部

(単位 面積：ha、材積：m<sup>3</sup>)

機能類型 林種		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		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	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
人工林	育成単層林	256.76	84,015			256.76	84,015			2,246.60	749,346	81.65	26,382	45.14	12,771	2,630.15	872,514
	育成複層林	27.36	10,999			27.36	10,999			97.21	34,099					124.57	45,098
	小計	284.12	95,014			284.12	95,014			2,343.81	783,445	81.65	26,382	45.14	12,771	2,754.72	917,612
天然林	育成単層林									17.46	1,003					17.46	1,003
	育成複層林	54.26	10,763			54.26	10,763			31.22	7,542	4.74	946	9.61	2,763	99.83	22,014
	天然生林	790.22	126,168	1.79	168	792.01	126,336			281.87	43,816	489.81	81,079	459.93	80,407	2,023.62	331,638
	小計	844.48	136,931	1.79	168	846.27	137,099			330.55	52,361	494.55	82,025	469.54	83,170	2,140.91	354,655
無立木地										54.56						54.56	
竹林																	
林地計		1,128.60	231,945	1.79	168	1,130.39	232,113			2,728.92	835,806	576.20	108,407	514.68	95,941	4,950.19	1,272,267
林地以外		57.18		0.02		57.20				105.31		50.20		19.09	252	231.80	252
合計		1,185.78	231,945	1.81	168	1,187.59	232,113			2,834.23	835,806	626.40	108,407	533.77	96,193	5,181.99	1,272,519

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：百m)

区 分	林 道			作業道
	自動車道	軽車道	合 計	
延 長	383.0	6.0	389.0	192.0

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		316.13
分収育林契約に基づく分収林		7.57
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	47.93
	水 路 用 地	4.29
	電 気 事 業 用 地	25.22
	温 鉱 泉 用 地	—
	採 草 放 牧 用 地	—
	学 校 用 地	—
	建 物 用 地	1.63
	そ の 他 貸 地	10.39
	合 計	89.46

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 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 m <sup>3</sup>	連 年 成 長 量 m <sup>3</sup>	平 均 成 長 量 m <sup>3</sup>	本 数	幹 材 積 m <sup>3</sup>	幹 材 積 累 計 m <sup>3</sup>	本 数	幹 材 積 m <sup>3</sup>	連 年 成 長 量 m <sup>3</sup>	総 収 穫 量 m <sup>3</sup>	平 均 成 長 量 m <sup>3</sup>	
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	1,660	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		407		608	8.7	
					2.6							3.4			0.8
75	29.9	18.4	675	414		5.5	10	4	211	685	418		625	8.3	
					2.2							2.6			0.6
80	30.3	18.6	670	425		5.3	5	2	213		427		638	8.0	

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 m <sup>3</sup>	連 年 成 長 量 m <sup>3</sup>	平 均 成 長 量 m <sup>3</sup>	本 数	幹 材 積 m <sup>3</sup>	幹 材 積 累 計 m <sup>3</sup>	本 数	幹 材 積 m <sup>3</sup>	連 年 成 長 量 m <sup>3</sup>	総 収 穫 量 m <sup>3</sup>	平 均 成 長 量 m <sup>3</sup>	
10	4.2	5.1		14		1.4			0		14		14	1.4	
						3.6							4.8		18.9
15	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
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	38	1,660	143		169	5.6	
						7.2							9.6		6.2
35	16.4	11.2	1,270	167		4.8	150	12	50	1,420	179		217	6.2	
						6.8							9.0		4.7
40	18.2	12.0	1,170	201		5.0	100	11	61	1,270	212		262	6.6	
						6.0							8.0		3.6
45	19.8	12.7	1,100	231		5.1	70	10	71	1,170	241		302	6.7	
						5.2							6.8		2.7
50	21.1	13.3	1,050	257		5.1	50	8	79	1,100	265		336	6.7	
						4.2							5.6		2.1
55	22.2	13.7	1,010	278		5.1	40	7	86	1,050	285		364	6.6	
						3.6							4.8		1.7
60	23.2	14.1	980	296		4.9	30	6	92	1,010	302		388	6.5	
						3.2							4.2		1.4
65	23.9	14.4	960	312		4.8	20	5	97	980	317		409	6.3	
						2.8							3.6		1.1
70	24.5	14.7	945	326		4.7	15	4	101	960	330		427	6.1	
						2.4							3.0		0.9
75	24.9	14.9	935	338		4.5	10	3	104	945	341		442	5.9	
						1.8							2.4		0.7
80	25.3	15.0	925	347		4.3	10	3	107	935	350		454	5.7	

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		0		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						2.2			1.0	
65	24.4	14.7	662	206		3.2	61	8	99	723	214	305	4.7		
					0.6						2.2			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 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 m <sup>3</sup>	連 年 成 長 量 m <sup>3</sup>	平 均 成 長 量 m <sup>3</sup>	本 数	幹 材 積 m <sup>3</sup>	幹 材 積 累 計 m <sup>3</sup>	本 数	幹 材 積 m <sup>3</sup>	連 年 成 長 量 m <sup>3</sup>	総 収 穫 量 m <sup>3</sup>	平 均 成 長 量 m <sup>3</sup>	
10				14		1.4					14		14	1.4	
						2.8							2.8		13.3
15				28		1.9					28		28	1.9	
						3.4							3.4		9.3
20				45		2.3					45		45	2.3	
						3.8							3.8		7.0
25				64		2.6					64		64	2.6	
						3.6							3.6		4.4
30				82		2.7					82		82	2.7	
						3.0							3.0		3.4
35				97		2.8					97		97	2.8	
						2.4							2.4		2.8
40				109		2.7					109		109	2.7	
						2.0							2.0		1.8
45				119		2.6					119		119	2.6	
						1.8							1.8		1.5
50				128		2.6					128		128	2.6	
						1.6							1.6		1.2
55				136		2.5					136		136	2.5	
						1.4							1.4		1.0
60				143		2.4					143		143	2.4	
						1.2							1.2		0.8
65				149		2.3					149		149	2.3	
						1.0							1.0		0.7
70				154		2.2					154		154	2.2	
						0.8							0.8		0.5
75				158		2.1					158		158	2.1	
						0.6							0.6		0.4
80				161		2.0					161		161	2.0	