

五ヶ瀬川地域森林計画書

(五ヶ瀬川森林計画区)

計画期間

自 令和 6年 4月 1日

至 令和 16年 3月 31日

宮 崎 県

目 次

I 計画の大綱

1 森林計画区の概況	1
(1) 自然的背景	1
(2) 社会経済的背景	2
(3) 本計画の対象とする民有林の概要	5
2 前計画の実行結果の概要及びその評価	14
(1) 実行結果	14
(2) 評価	14
3 計画樹立に当たっての基本的な考え方	16

II 計画事項

第1 計画の対象とする森林の区域	17
第2 森林の整備及び保全に関する基本的な事項	18
1 森林の整備及び保全の目標その他森林の整備及び保全に関する基本的な事項 ..	18
(1) 森林の整備及び保全の目標	18
(2) 森林の整備及び保全の基本方針	19
(3) 計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等	21
2 その他必要な事項	22
第3 森林の整備に関する事項	23
1 森林の立木竹の伐採に関する事項（間伐に関する事項を除く。）	23
(1) 立木の伐採（主伐）の標準的な方法に関する指針	23
(2) 立木の標準伐期齢に関する指針	24
(3) その他必要な事項	24
2 造林に関する事項	25
(1) 人工造林に関する指針	26
(2) 天然更新に関する指針	27
(3) 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林に関する指針	28
(4) その他必要な事項	28
3 間伐及び保育に関する事項	29
(1) 間伐を実施すべき標準的な林齢及び間伐の標準的な方法に関する指針	29
(2) 保育の標準的な方法に関する指針	30
(3) その他必要な事項	30
4 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項	31
(1) 公益的機能別施業森林の区域の基準及び当該区域内における施業の方法に関する指針	31

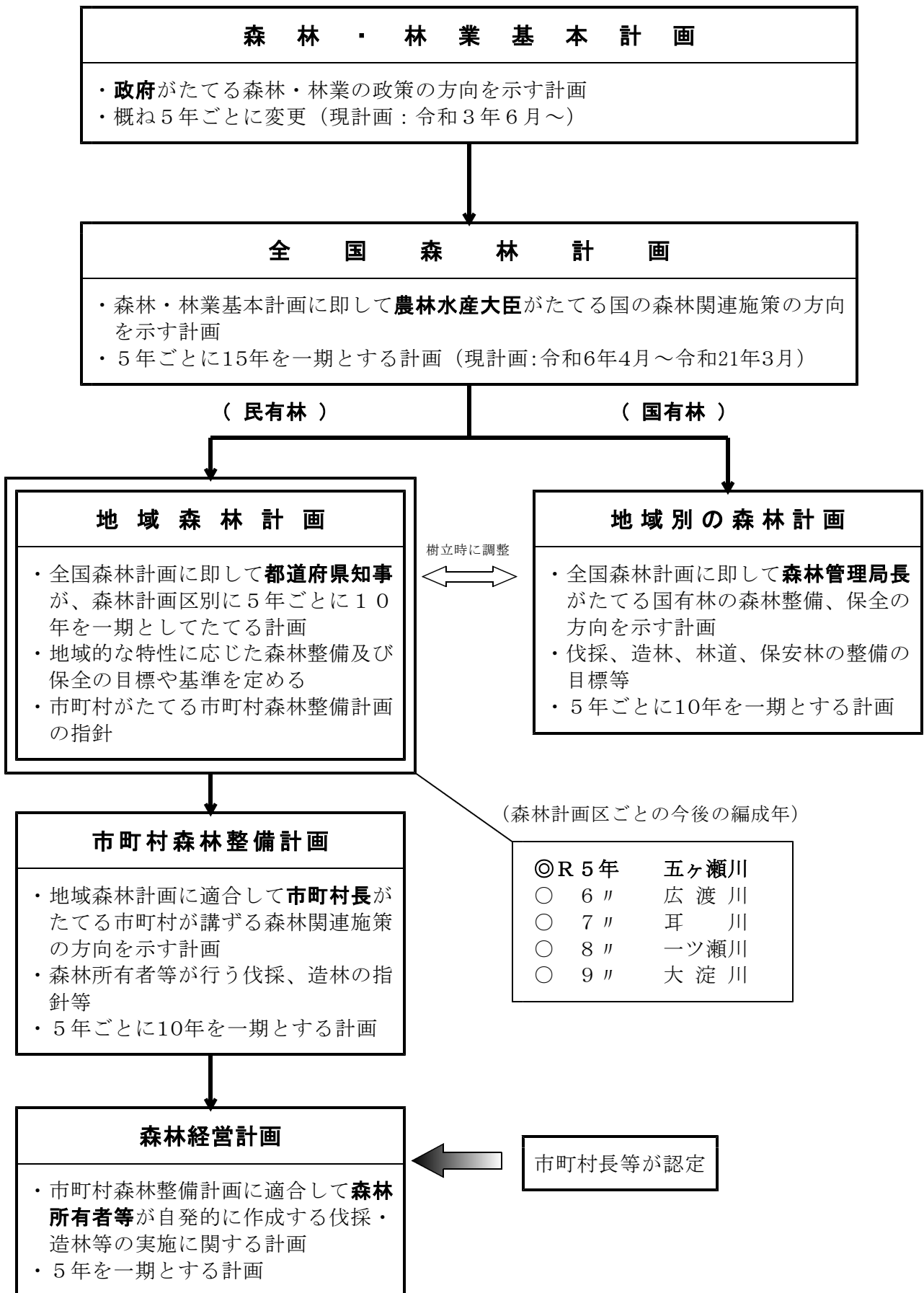
(2) 木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域の 基準及び当該区域内における施業の方法に関する指針	32
(3) その他必要な事項	34
5 林道等の開設その他林産物の搬出に関する事項	34
(1) 林道等の開設及び改良に関する基本的な考え方	34
(2) 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準及び作業システムの基本 的な考え方	35
(3) 路網整備と併せて効率的な森林施業を推進する区域（路網整備等推進区域） の基本的な考え方	35
(4) 路網の規格・構造についての基本的な考え方	36
(5) 林産物の搬出方法等	36
(6) その他必要な事項	36
6 委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施、森林施業の共同化その他森林施 業の合理化に関する事項	37
(1) 森林の経営の受委託等による森林の経営規模の拡大及び森林施業の共同化に 関する方針	37
(2) 森林経営管理制度の活用の促進に関する方針	37
(3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する方針	37
(4) 作業システムの高度化に資する林業機械の導入の促進に関する方針	38
(5) 林産物の利用の促進のための施設の整備に関する方針	38
(6) その他必要な事項	39
第4 森林の保全に関する事項	40
1 森林の土地の保全に関する事項	40
(1) 樹根及び表土の保全その他森林の土地の保全に特に留意すべき森林の地区 ..	40
(2) 森林の土地の保全のため林産物の搬出方法を特定する必要がある森林及びそ の搬出方法	46
(3) 土地の形質の変更に当たって留意すべき事項	46
(4) その他必要な事項	46
2 保安施設に関する事項	46
(1) 保安林の整備に関する方針	46
(2) 保安施設地区の指定に関する方針	47
(3) 治山事業の実施に関する方針	47
(4) 特定保安林の整備に関する事項	47
(5) その他必要な事項	48

3	鳥獣害の防止に関する事項	48
(1)	鳥獣害防止森林区域の基準及び当該区域内における鳥獣害の防止の方法に関する方針	48
(2)	その他必要な事項	49
4	森林病虫害の駆除及び予防その他の森林の保護に関する事項	49
(1)	森林病虫害等の被害対策の方針	49
(2)	鳥獣害対策の方針（3に掲げる事項を除く。）	49
(3)	林野火災の予防の方針	49
(4)	その他必要な事項	49
第5	保健機能森林の区域の基準その他保健機能森林の整備に関する事項	50
(1)	保健機能森林の区域の基準	50
(2)	その他保健機能森林の整備に関する事項	50
第6	計画量等	51
1	間伐立木材積その他の伐採立木材積	51
2	間伐面積	51
3	人工造林及び天然更新別の造林面積	51
4	林道の開設及び拡張に関する計画	52
(1)	開設すべき林道の数量等	52
(2)	拡張すべき林道の種別、箇所別の数量	53
5	保安林の整備及び治山事業に関する計画	56
(1)	保安林として管理すべき森林の種類別面積等	56
(2)	保安施設地区として指定することを相当とする土地の所在及び面積等	58
(3)	実施すべき治山事業の数量	58
6	要整備森林の所在及び面積並びに要整備森林について実施すべき森林施業の方法及び時期	58
第7	その他必要な事項	59
1	保安林その他制限林の施業方法	59
2	その他必要な事項	70
(附) 参考資料		
1	森林計画区の概要	71
(1)	市町村別土地面積及び森林面積	71
(2)	地況	71
(3)	土地利用の現況	73
(4)	産業別生産額	74
(5)	産業別就業者数	75

2 森林の現況	76
(1) 齢級別森林資源表	76
(2) 制限林普通林別森林資源表	111
(3) 市町村別森林資源表	112
(4) 所有形態別森林資源表	113
(5) 制限林の種類別面積	114
(6) 樹種別材積表	116
(7) 特定保安林の指定状況	116
(8) 荒廃地等の面積	117
(9) 森林の被害	118
3 林業の動向	119
(1) 保有山林規模別林家数	119
(2) 森林経営計画の認定状況	120
(3) 経営管理権及び経営管理実施権の設定状況	121
(4) 森林組合及び生産森林組合の現況	122
(5) 林業事業者等の現況	124
(6) 林業労働力の概況	125
(7) 林業機械化の概況	126
(8) 作業路網等の整備の概況	127
4 前期計画の実行状況	128
(1) 間伐立木材積その他の伐採立木材積	128
(2) 間伐面積	128
(3) 人工造林・天然更新別面積	128
(4) 林道の開設及び拡張の数量	129
(5) 保安林の整備及び治山事業に関する計画	130
ア 保安林の種類別の面積	130
イ 保安施設地区の面積	130
ウ 治山事業の数量	130
(6) 要整備森林の森林施業の区分別面積	130
5 林地の異動状況（森林計画の対象森林）	131
(1) 森林より森林以外への異動	131
(2) 森林以外より森林への異動	131
6 森林資源の推移	132
(1) 分期別伐採立木材積等	132
(2) 分期別期首資源表	133

7	その他	134
(1)	持続的伐採可能量	134
(2)	国有林（林野庁所管）の現況	135
(3)	立木伐採実績（推計）	136
(4)	人工造林の実績	138
(5)	しいたけ生産量	140
8	宮崎県天然更新完了基準	141
9	公益的機能別施業森林等の機能区分の指針	145

森林計画制度の体系



五ヶ瀬川森林計画区

高千穂町

日之影町

延岡市

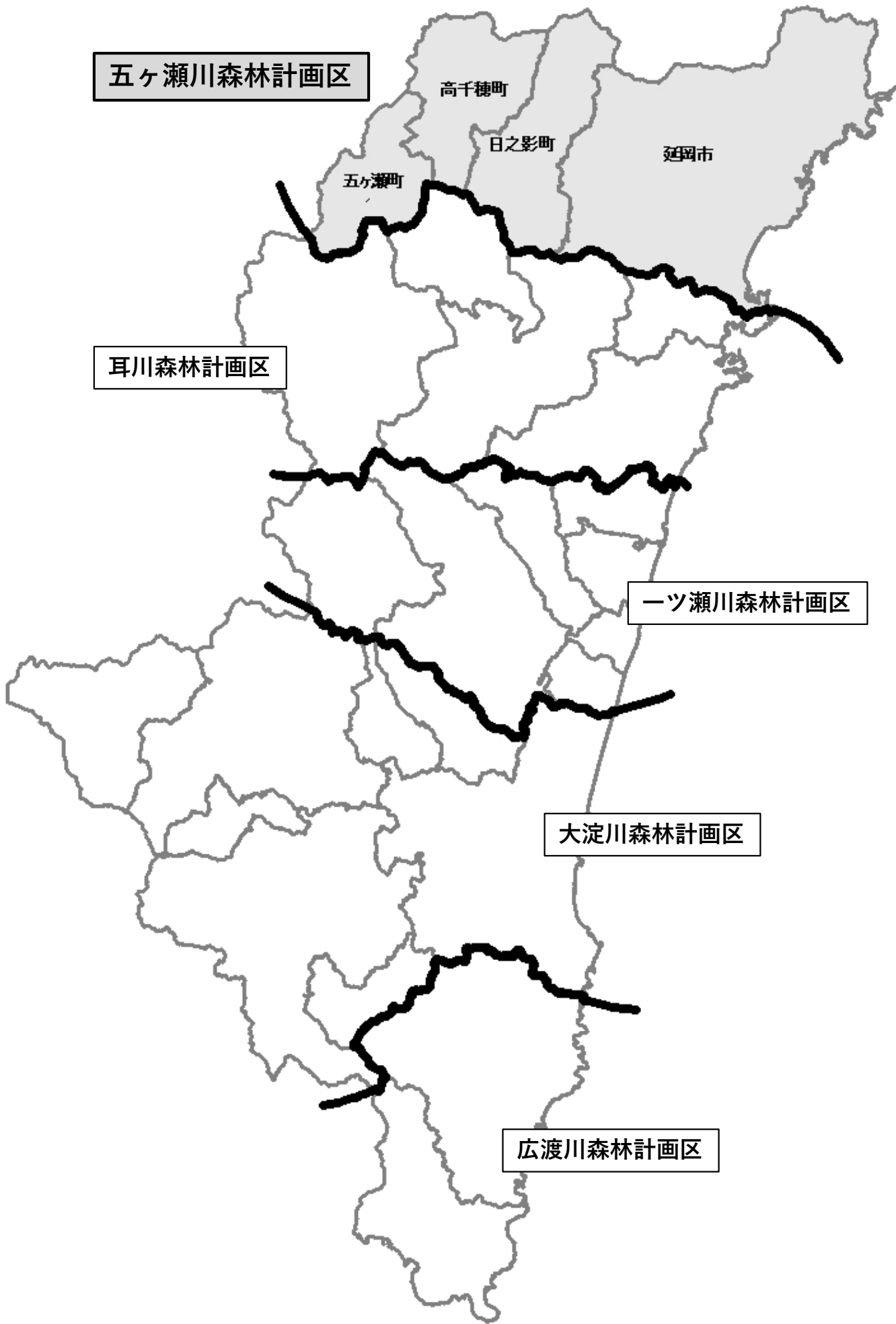
五ヶ瀬町

耳川森林計画区

一ツ瀬川森林計画区

大淀川森林計画区

広渡川森林計画区



計 画 の 大 綱

I 計画の大綱

この計画は、森林法第5条第1項の規定に基づき、知事が、全国森林計画（計画期間：令和6年4月1日～令和21年3月31日）に即して、五ヶ瀬川森林計画区に係る民有林について定める地域森林計画であり、計画期間は、令和6年4月1日から令和16年3月31日までの10年間とする。

1 森林計画区の概況

(1) 自然的背景

ア 位置

本計画区は、県の最も北部に位置し、東臼杵・西臼杵地域の1市3町（延岡市、高千穂町、日之影町、五ヶ瀬町）を包括する区域である。

イ 地勢

本地域は、全般的に地形が急峻で、大分県境北西部に祖母山(1,756m)、傾山(1,605m)、大崩山(1,644m)、南西部に向坂山(1,685m)、小川岳(1,542m)、白岩山(1,647m)、諸塚山(1,342m)等1,000m級の山々が連なり、九州山地の一部を形成している。北東部の海岸地域は、鏡山(645m)、飯塚山(571m)等の山地が海まで迫り起伏に富んだ地形をなしている。また、中央部に花崗斑岩からなる環状岩脈が、比叡山(760m)、矢筈岳(666m)、丹助岳(815m)、行膝山(830m)等の急峰を形成し、独特の景観を呈している。

しかしながら、中腹や尾根には緩やかな地形が出現するとともに、五ヶ瀬川上流の河川沿い、五ヶ所高原等には阿蘇火砕流が広く分布し、台地や段丘上の地形を形成している。さらに、各河川下流沿いには、段丘や三角州、沖積低地等の平坦地が広がっている。

また、海岸部は、屈曲の多いリアス式海岸が続き、沖合には中小の島々が点在し、景観美に優れるとともに天然の良港となっている。

河川は、五ヶ瀬川が、日之影川、綱の瀬川等多くの中小河川を集めて本地域のほぼ中央を西から東にかけて貫流するほか、祝子川、北川等の河川が東・南流して日向灘へ注いでいる。五ヶ瀬川上流では柱状節理が発達した高千穂峡などの峡谷、祝子川、綱の瀬川上流の花崗岩特有の奇勝、奇石からなる溪谷は優れた自然景観を形成している。

ウ 地質

砂岩、泥岩を主とする白亜紀の四万十累層群下部が、延岡市の南部及び大崩山周辺を除くほぼ全域と日之影町の東南部に分布している。また、第3紀の四万十累層群上部が、延岡市南部の山間部に広がり、同じく黒雲母花崗岩・花崗閃緑岩が、大崩山周辺と日之影川沿いに一部見られる。さらに、第4紀の阿蘇火砕流が、五ヶ瀬川上流や五ヶ所高原に広く分布し、同じく沖積層が、五ヶ瀬川や北川などの下流沿い、延岡市の海岸平野に発達している。このほか、二畳・三畳系が高千穂町の北部～西部を除く地域、日之影町北部、五ヶ瀬町の北部を除く山間部に広く分布している。

エ 土壌

本地域の山間部は、適潤性褐色森林土壌がほぼ全面的に分布し、総体的に林木の生育に適した土壌条件となっているが、稜線及び海岸地域の山間部に乾性褐色森林土壌が、五ヶ瀬川上流、岩戸川沿い、五ヶ所高原には黒ボク土壌が出現しており、一部に土壌条件の劣るところがみられる。

オ 気象

全国的には、比較的温暖で豊富な降雨量があり、林木の生育に適した気象条件を有している。しかしながら、西臼杵地域（高千穂観測所）は、1～2月の平均最低気温が氷点下を記録するなど、本県で最も寒さが厳しい地域のひとつであり、山間部では積雪も見られる。（表 I - 1）

表 I - 1 観測所別気象平均値（平成30～令和4年の平均値）

単位 気温：℃、降水量：mm

観測所名	気 温			年平均 降水量	主風 の方向
	平均	最高	最低		
高 千 穂	14.7	34.7	-6.5	2,242	北西
延 岡	17.3	35.8	-3.0	2,766	東北東

注：最高、最低気温は年間の極値の平均
資料：気象庁

カ 自然景勝地

本計画区は海岸部に日豊海岸国定公園、山岳部に祖母傾国定公園などの優れた自然景勝地を有している。

(2) 社会経済的背景

ア 交通網の状況

本計画区は、東九州自動車道及び国道10号が海岸部を南北に縦断し、同218号がほぼ中央を東西に横断し、同265号が西部の山間部を南北に縦断し、同388号が東部海岸地域を走っている。これを幹線として県道、市町道が縦横に連絡し、農道、林道等が接続して道路網を形成している。鉄道はJR日豊本線が東部を南北に走っている。また、九州中央自動車道と一体となった国道218号北方延岡道路や高千穂日之影道路が整備され、高千穂・蘇陽間の開設及び県道の改良が進められており、本計画区の交通網は着実に整備が進められている。

イ 人口

本計画区の人口は、令和2年の国勢調査によると137,143人で、県の総人口の12.8%を占めている。人口密度は、88.2人/km²となっている。

ウ 土地利用の状況

本計画区の総面積は155,495ha、県土面積の20%で、そのうち森林面積は133,109haで、森林率は86%と耳川計画区に次いで高い。

民有林面積は112,274haで72%、国有林面積は20,835haで13%を占めており、民有林の占める割合が高く、森林のうち民有林の占める割合は84%である。

耕地面積は5,951ha、宅地等その他の面積は16,435haとそれぞれ4%、11%を占めており、他の計画区に比べて農業的利用の割合が低くなっている。（表 I - 2）

表 I - 2 土地利用状況

単位 面積：ha、構成比：%

区 分	土地面積	森 林			耕 地	その他	
		総 数	国 有 林	民 有 林			
五ヶ瀬川計画区	西臼杵管内	68,693	59,710	11,459	48,250	3,301	5,682
	構成比	100	87	17	70	5	8
	東臼杵管内	86,802	73,399	9,376	64,023	2,650	10,753
	構成比	100	85	11	74	3	12
	計画区域計	155,495	133,109	20,835	112,274	5,951	16,435
	構成比	100	86	13	72	4	11
県 計	773,416	585,426	177,675	407,751	64,400	123,590	
構成比	100	76	23	53	8	16	

注1：土地面積は令和5年7月1日現在

注2：森林面積は森林法第2条で定義された森林で令和5年3月31日現在

注3：国有林には林野庁所管以外を含む

注4：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：土地面積については国土地理院『令和5年全国都道府県市区町村別面積調』

耕地面積については九州農政局『第69次 九州農林水産統計年報（令和3年～4年）宮崎』

国有林面積については林野庁

民有林面積については県森林経営課

エ 産業の概要

本計画区の経済圏は東臼杵地域が工業都市延岡市、西臼杵地域が高千穂町を中心に発展を続けてきた。令和2年度の総生産額は第1次産業が149億円、第2次産業が1,756億円、第3次産業が2,687億円で、総額では4,615億円に達し、県全体の13%を占めている。

産業別総生産額の構成比を見ると、第1次産業が3%、第2次産業が38%、第3次産業が58%となっており、延岡市に本県最大の工業集積地を有するため第2次産業の占める割合が県全体に比べて高いのが特徴である。（表I-3）

また、産業別の就業者数は、第1次産業が6千人、第2次産業が18千人、第3次産業が43千人で合計67千人となっており、第2次産業の占める割合が県全体に比べて高いのが特徴である。（表I-4）

表 I - 3 産業別総生産額

単位 生産額：百万円、構成比：%

区 分	総 額	第 1 次 産 業				第 2 次 産 業	第 3 次 産 業	
		総 数	農 業	林 業	水産業			
五ヶ瀬川計画区	西臼杵管内	50,273	4,746	3,215	1,454	76	11,286	33,987
	構成比	100	9	6	3	0	22	68
	東臼杵管内	411,211	10,105	3,398	1,929	4,778	164,340	234,682
	構成比	100	2	1	0	1	40	57
	計画区域計	461,484	14,851	6,613	3,383	4,854	175,626	268,669
構成比	100	3	1	1	1	38	58	
県	計	3,602,456	179,927	143,042	15,575	21,310	897,024	2,507,510
構成比	100	5	4	0	1	25	70	

注 1：令和 3 年 3 月 31 日現在

2：総額は輸入品等に課される税等を加算した数値なので、各産業の合計と一致しない

3：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県統計調査課『令和 2 年度宮崎県の市町村民経済計算』

表 I - 4 産業別就業者数

単位 就業者数：人、構成比：%

区 分	総 数	第 1 次 産 業				第 2 次 産 業	第 3 次 産 業	
		総 数	農 業	林 業	水産業			
五ヶ瀬川計画区	西臼杵管内	9,933	2,737	2,416	312	9	1,641	5,555
	構成比	100	28	24	3	0	17	56
	東臼杵管内	56,864	2,900	1,632	441	827	16,131	37,833
	構成比	100	5	3	1	1	28	67
	計画区域計	66,797	5,637	4,048	753	836	17,772	43,388
構成比	100	8	6	1	1	27	65	
県	計	533,427	52,406	45,837	3,813	2,756	110,264	370,757
構成比	100	10	9	1	1	21	70	

注 1：「分類不能の産業」は除く

2：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県統計調査課『令和 2 年国勢調査』

(3) 本計画の対象とする民有林の概要

ア 森林資源の現況

民有林の面積は112,242haで本県民有林の28%、蓄積は38,588千m³で27%となっており、ヘクタール当たりの蓄積は344m³となっている。

そのうち、人工林面積は57,921haと本県民有人工林の25%で、人工林率は52%となっている。

また、人工林の樹種別構成比は、スギ64%、ヒノキ19%、マツ類8%、クヌギ・ナラ8%となっている。(表I-5)

天然林の面積は50,115haで、本県民有天然林に占める割合は31%となっている。

表I-5 人工林樹種別面積

単位 面積：ha、構成比：%

区 分		総 数	ス ギ	ヒ ノ キ	マ ツ 類	その他 針葉樹	クヌギ ・ナラ	その他 広葉樹
五ヶ瀬川計画区	西臼杵管内	25,030	18,890	2,831	700	12	2,422	175
	構成比	100	75	11	3	0	10	1
	東臼杵管内	32,891	18,370	8,002	4,162	34	2,065	258
	構成比	100	56	24	13	0	6	1
	計画区域計	57,921	37,260	10,833	4,862	46	4,487	433
構成比	100	64	19	8	0	8	1	
県	計	230,620	165,924	35,238	10,085	186	16,467	2,721
	構成比	100	72	15	4	0	7	1

注1：令和5年3月31日現在

2：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

3：数値は地域森林計画対象森林

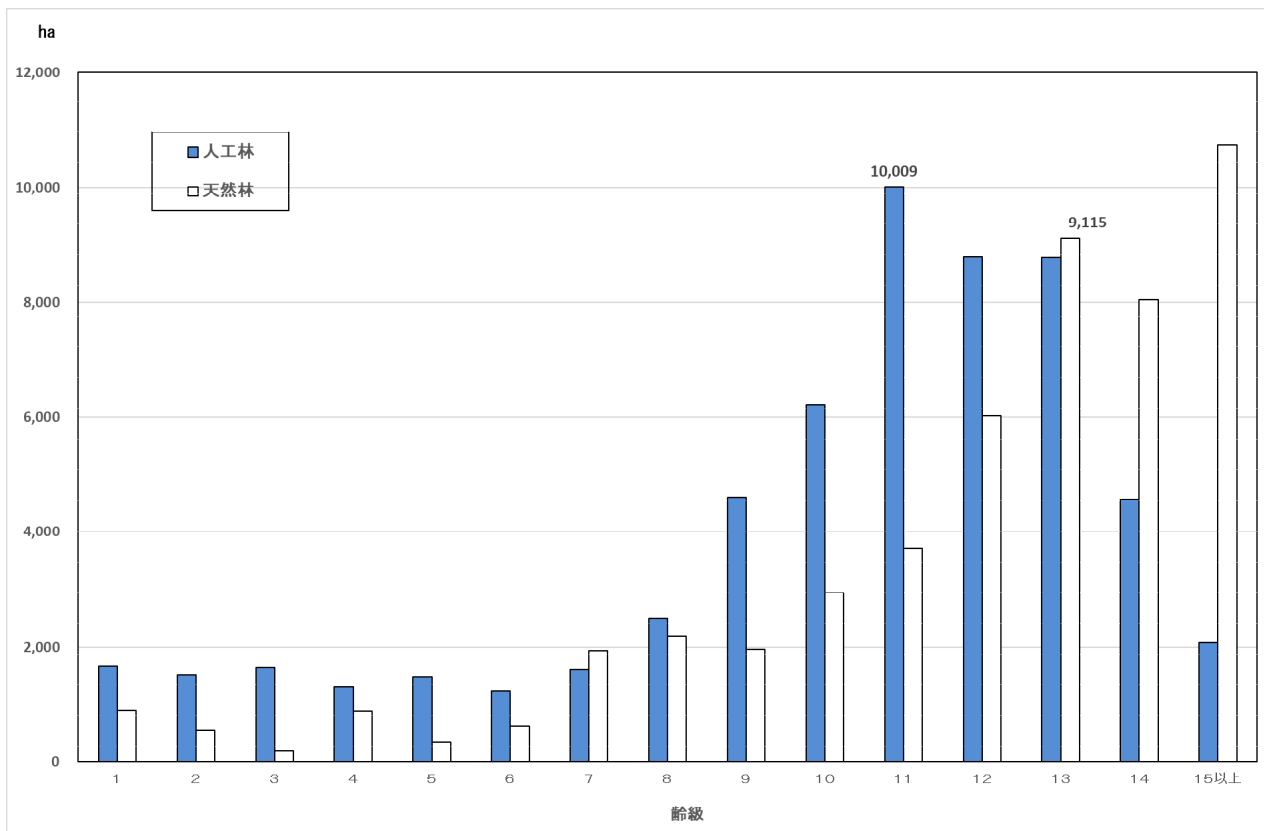
資料：県森林経営課

齢級別の人工林面積は、平成29年度末では10齢級が最も多く10齢級～12齢級が50%となっていたが、令和4年度末では11齢級が最も多く11齢級～13齢級が全体の48%を占めている。

天然林の齢級別面積は、13齢級が最も多く、12齢級～14齢級が全体の46%を占めている。

(図I-1)

図 I - 1 人工林・天然林別齢級別面積



注：令和5年3月31日現在

資料：県森林経営課

イ 森林の種類

森林の種類は、普通林が80,390haで72%、制限林が31,852ha（各制限林の重複を除く）で28%となっている。制限林のうち保安林は87%を占めている。保安林の種類別面積は、水源かん養保安林23,032ha、土砂流出防備保安林5,572ha、その他の保安林1,615haとなっている。

ウ 所有規模別面積・森林所有者数

所有形態別面積の構成比は、個人有林71%、市町村有林6%、会社有林6%、県5%等となっており、県計に比べ会社有林の占める割合が小さくなっている。（表 I - 6）

所有規模別森林所有者数の構成比は、1ha未満が51%、1ha以上～5ha未満が31%、5ha以上～30ha未満が15%、30ha以上が2%となっている。一人当たりの所有面積は、5.1haで県平均の2.8haを上回っている。（表 I - 7）

表 I - 6 所有形態別森林面積

単位 面積：ha、構成比：%

区 分		総 数	個 人	市町村	会 社	県	宮崎県 林業公 社	森林整 備セン ター	その他
五 ヶ 瀬 川 計 画 区	西臼杵管内	48,249	40,180	1,577	1,697	1,816	762	1,366	852
	構成比	100	83	3	4	4	2	3	2
	東臼杵管内	63,993	39,729	5,449	4,888	3,726	2,758	3,307	4,136
	構成比	100	62	9	8	6	4	5	6
	計画区域計	112,242	79,909	7,026	6,585	5,542	3,519	4,673	4,988
構成比	100	71	6	6	5	3	4	4	
県 計		407,545	277,032	25,899	45,169	15,493	9,360	20,513	14,079
構成比		100	68	6	11	4	2	5	3

注 1：令和 5 年 3 月 31 日現在

2：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

3：「個人」は個人有林、共有林等の面積

4：「県」は県有林、県行造林等の面積

資料：県森林経営課

表 I - 7 所有規模別森林所有者数

単位 所有者数：人、構成比：%

区 分		総 数	1 ha未満	1 ha以上 5 ha未満	5 ha以上 30ha未満	30ha以上 100ha未満	100ha以上
五 ヶ 瀬 川 計 画 区	西臼杵管内	11,711	6,096	3,570	1,818	200	27
	構成比	100	52	30	16	2	0
	東臼杵管内	10,242	5,141	3,288	1,528	212	73
	構成比	100	50	32	15	2	1
	計画区域計	21,953	11,237	6,858	3,346	412	100
構成比	100	51	31	15	2	0	
県 計		145,350	104,194	29,736	9,698	1,388	334
構成比		100	72	20	7	1	0

注 1：令和 5 年 3 月 31 日現在

2：所有者数は実人数

3：構成比の総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県森林経営課

エ 森林資源の推移

令和 4 年度末の面積の内訳は、人工林が 57,921ha、天然林が 50,115ha、伐採跡地等その他の森林が 4,206ha である。平成 29 年度末と比較すると人工林が 288ha 減少し、天然林が 626ha 増加し、竹林が 6ha と無立木地などが 307ha 減少している。

また、国の官行造林解約に伴う民有林への編入等により、全体では 25ha 増加している。

人工林の減少は、高速道などの道路敷きへ異動したもの、開発などにより森林外へ異動したものなどが確認されたためである。

令和4年度末の蓄積は、経年の森林資源の充実等により、平成29年度末に比べて人工林・天然林・全体でそれぞれ102%となり、ヘクタール当たりの蓄積は人工林が502m³、天然林が190m³となっている。(表I-8)

表I-8 森林資源の推移

単位 面積：ha、蓄積：千m³、千束(竹林)

区 分		平成29年度末		令和4年度末		増 減		
		面 積	蓄 積	面 積	蓄 積	面 積	蓄 積	
総 数		112,217	37,774	112,242	38,588	25	814	
立 木 地	総 数	107,698	37,774	108,036	38,588	338	814	
	人工林	総 数	58,209	28,457	57,921	29,054	△288	597
		針葉樹	53,219	27,682	53,001	28,228	△218	546
		広葉樹	4,990	775	4,921	826	△69	51
	天然林	総 数	49,489	9,317	50,115	9,534	626	217
		針葉樹	723	247	716	246	△7	△1
		広葉樹	48,767	9,070	49,399	9,288	632	218
	竹 林		1,071	866	1,065	861	△6	△5
	無立木地		3,448	-	3,141	-	△307	-

注1：蓄積の総数には竹林の蓄積は含まない

2：総数と内訳、増減が一致しないのは四捨五入のため

資料：県森林経営課

オ 造林及び伐採の動向

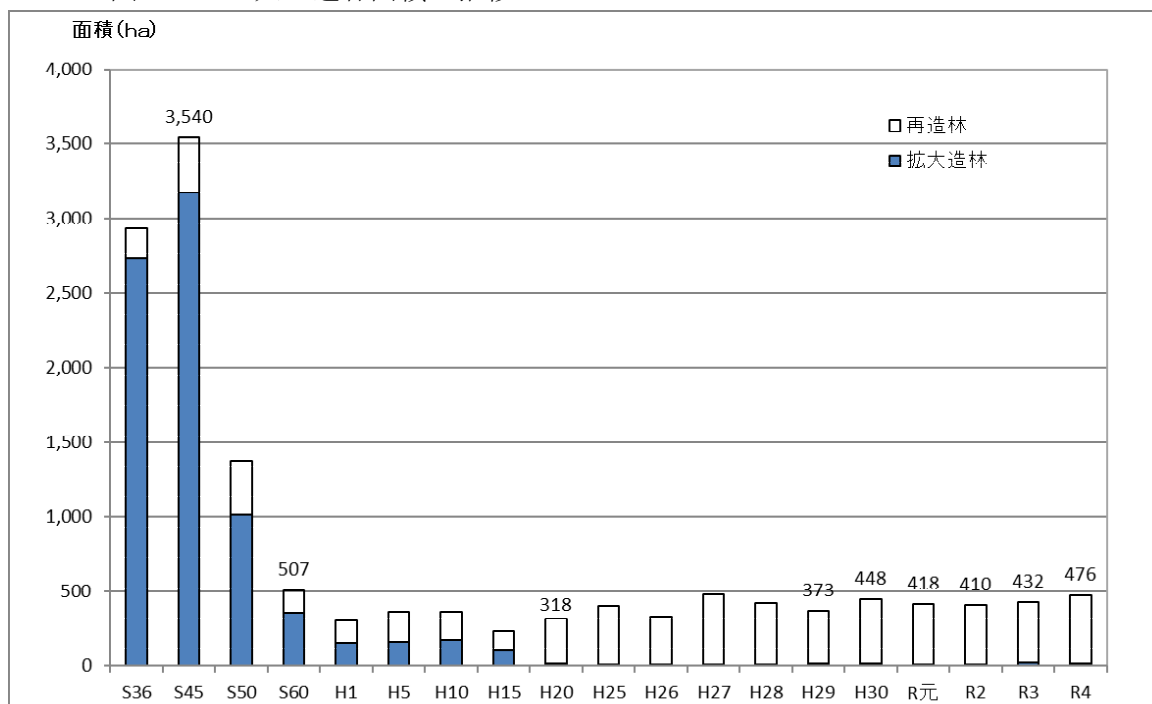
人工造林面積は、昭和40年代中頃には年間3,000haを超えた時期もあったが、その後は年々減少し、近年は横ばいで推移している。最近5箇年間(平成30～令和4年度)の実績は年平均437haである。(図I-2)

このうち、再造林は425ha、拡大造林は12haで、97%を再造林が占めている。

主要樹種別の造林面積割合は、最近5箇年間の平均ではスギが86%、その他が14%となっている。

一方、伐採量は平成20年頃までは30万m³/年程度で推移していたが、それ以降は増加傾向で推移し、最近5箇年では年平均49万m³となっている。(図I-3)

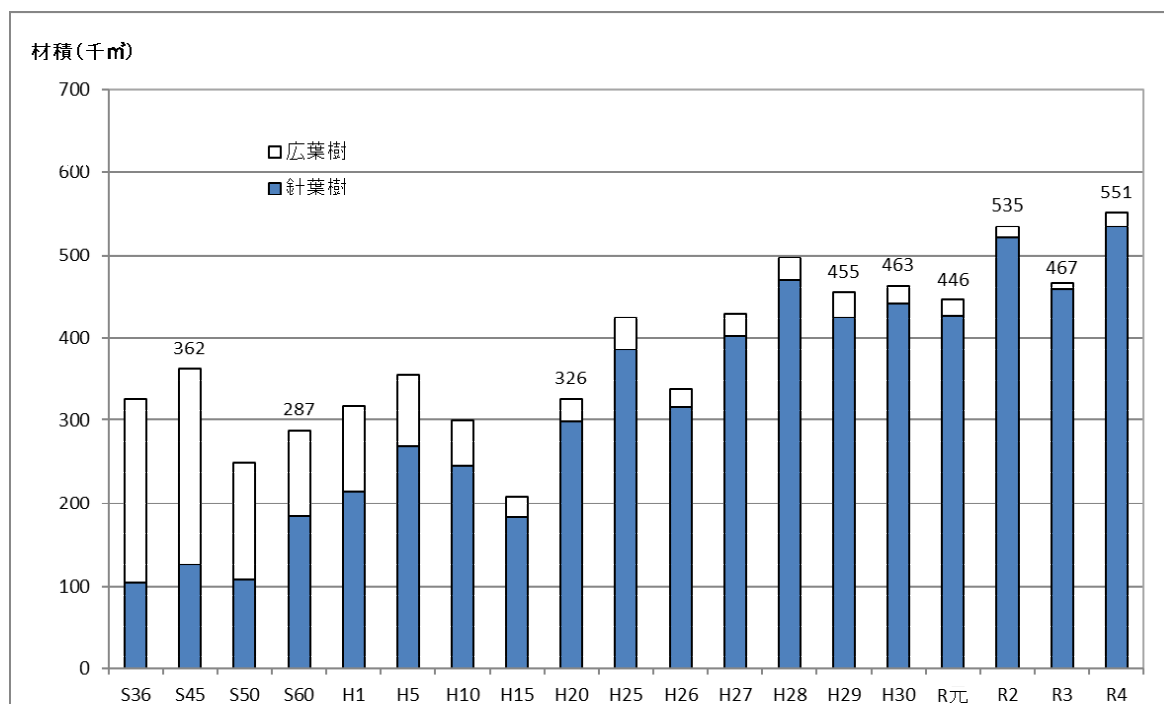
図 I - 2 人工造林面積の推移



注：国有分収林を含む

資料：県森林経営課

図 I - 3 伐採量の推移（推計値）



資料：県森林経営課

カ 木材流通・加工の状況

製材工場は、県全体の9%に当たる11の工場があり、令和3年の製品出荷量は26千m³で県全体の3%となっている。出荷先別に見ると、製品の35%は県内出荷で、65%は県外に出

荷されており、県外出荷のうち約9割が九州・沖縄圏域に出荷されている。（表I-9、表I-10）

計画区内には小・中規模の製材工場が多い。流通施設は、原木市場が西臼杵地区に2事業所、延岡市に1事業所あり、木材の流通に重要な役割を果たしている。

表I-9 製材工場の現状（令和3年次）

区 分	7.5以上75kw未満 (小規模工場)	75以上300kw未満 (中規模工場)	300kw以上 (大規模工場)	計
五ヶ瀬川計画区	3	6	2	11
構成比	27	55	18	100
県 計	25	58	37	120
構成比	21	48	31	100

資料：県計については、農林水産省『令和3年木材需給報告書』

五ヶ瀬川計画区については、県山村・木材振興課調べで参考値

表I-10 製品出荷先別出荷量(令和3年次)

単位 出荷量：千m³、構成比：%

区 分	製 品 出荷量	出 荷 先							
		県内	県 外						
			総数	九州	沖縄	首都圏	関西圏	中京圏	その他
五ヶ瀬川計画区	26	9	17	15	0	1	0	0	1
構成比	100	35	65	58	0	4	0	0	4
県 計	1,006	276	730	460	36	75	48	27	84
構成比	100	27	73	46	4	7	5	3	8

注1：「首都圏」は、茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨の各都県

2：「関西圏」は、大阪、京都、兵庫、奈良、滋賀、和歌山の各府県

3：「中京圏」は、愛知、岐阜、三重の各県

4：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県山村・木材振興課

キ 基盤整備の状況

令和4年度末の林道延長は912km、作業路（道）延長は2,370kmとなっている。

林道密度は、ha当たり8.1mで県内の各計画区の中で最も高いが、林道に国・県道等の公道を加えた林内道路密度は18.4mとなっており、県平均18.6mを下回っている。これに作業道（路）を加えた林内路網密度は39.5mとなっており、県平均を0.4m上回り、これらの道路網が、効率的な林業経営や森林の多面機能の発揮に重要な役割を果たしている。（表I-11）

高性能林業機械については、令和3年度末で152台が導入され、高密路網を活用した作業システムの導入が可能となり、素材生産や森林造成コストの低減に大きく貢献している。

表 I - 11 林道密度、林内道路密度及び路網密度

単位 密度：m/ha

区 分	林 道 密 度	林内道路密度	林内路網密度
西 白 杵 管 内	8.8	22.6	46.6
東 白 杵 管 内	7.6	15.2	34.2
計 画 区 域	8.1	18.4	39.5
県 平 均	6.6	18.6	39.1

資料：県森林経営課『令和4年度林内路網統計』

ク 民有林経営の組織化・計画化の動向

森林施業の集約化を推進し、安定的・持続的な林業経営基盤の確立を図るための森林経営計画は、令和4年度末の認定面積が約47千haで、計画対象民有林の42%となっており、県平均を下回っている。（表 I - 12）

表 I - 12 森林経営計画の認定状況

単位 認定面積：ha、認定率：%

区 分	認 定 面 積	認 定 率
西 白 杵 管 内	20,762	43.0
東 白 杵 管 内	26,598	41.6
計 画 区 域	47,360	42.2
県 計	190,875	46.8

注：令和5年3月31日現在

資料：県森林経営課

ケ 林業事業者の状況

素材生産業者は、県全体の21%に当たる139業者となっている。

また、経営改善意欲や経営管理能力の保持、森林施業実施体制の確保及び行動規範の遵守などの基準を満たした「ひなたのチカラ林業経営者」には、令和5年9月末現在で県全体(73林業経営者)の16%にあたる12者が登録されており、森林経営管理制度などの森林管理の重要な担い手として期待されている。

「西白杵森林組合」、「延岡地区森林組合」の組合は、本計画区の民有林の林業経営の担い手として中心的役割を果たしており、事業の拡大等経営基盤の拡充や業務の効率化など経営の合理化に努めている。（表 I - 13）

表 I -13 形態別素材生産業者数

単位 業者

区 分	総 数	県森連系統	県素連系統	県木連系統
西白杵管内	73	68	5	-
東白杵管内	66	48	18	-
計 画 区 域	139	116	23	-
県 計	649	348	288	13

注 : 令和5年8月31日現在

資料 : 県山村・木材振興課

コ 特用林産物等の動向

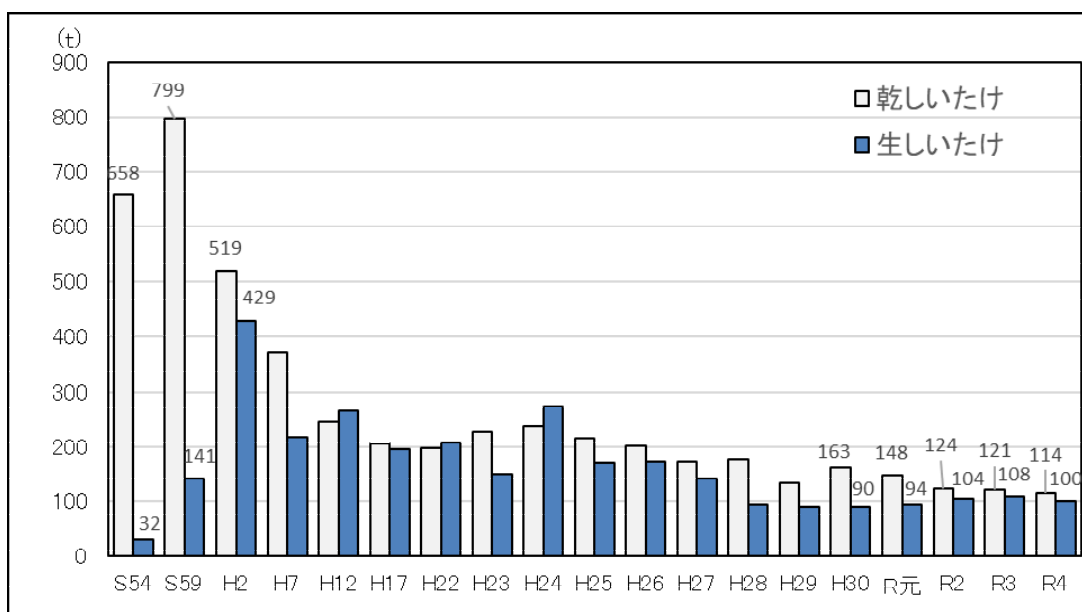
乾しいたけの生産量は、昭和59年の799 tをピークに減少してきており、過去5カ年（平成30～令和4年）では、年平均134 tで、県全体の33%の生産量となっている。一方、生しいたけの生産量は、昭和50年代中頃から増加傾向にあったが、平成2年の429 tをピークに減少してきており、過去5カ年の生産量は、年平均99 tで、県全体の3%となっている。

(図 I - 4)

たけのこの生産量は、令和4年で県全体の35%を占める97 tが、延岡市や日之影町を中心に生産されている。

その他の特用林産物では、令和4年で、白炭は県全体の33%に当たる86 tが延岡市を中心に生産され、黒炭は県全体の67%を占める10 tが高千穂町と五ヶ瀬町で生産されている。しきみは県全体の63%を占める196 tが延岡市で生産されている。

図 I - 4 しいたけ生産量の推移



資料 : 県山村・木材振興課

サ その他の動向

(ア) 流域活性化センターの取組

本計画区の森林は本格的な伐採期を迎え、伐採量が増加傾向にある。

このため、五ヶ瀬川流域森林・林業活性化センターにおいては、県、県警、市町村、森林組合等で締結した「宮崎県森林の誤伐及び盗伐対策に関する協定書（平成29年8月28日）」や「宮崎県伐採・搬出及び再造林ガイドライン（平成30年11月28日宮崎県森林経営課 以下、「県ガイドライン」という。）」を踏まえ伐採パトロールを実施し、境界確認の徹底、環境に配慮した路網開設や伐採方法、林地残材の処理方法などについて指導するとともに、適切な再造林を推進している。

(イ) 林業担い手育成の取組

本計画区では、森林組合の作業班が森林整備の中核を担っているが、林業担い手の減少・高齢化に対応するため、今後とも若者の林業への参画を促進するとともに、就労環境の改善に取り組む必要がある。

新規就業者の確保・育成を目的とした「みやざき林業大学校」への期待が高まっており、これまでの取組の成果として長期課程の受講生のうち、19名が管内で就業して林業の現場で活躍している。

また、本計画区の認定林業事業体は、「緑の雇用」事業を積極的に活用して、担い手の確保・育成に努めている。

(ウ) 世界農業遺産とユネスコエコパークへの取組

当地域内では、平成27年に認定された高千穂郷・椎葉山地域世界農業遺産や平成29年度にユネスコエコパークに登録された祖母・傾・大崩を活用した取組を通じて、地域資源の活性化や都市との交流の促進等を図りながら、就業機会や安定的な所得の確保により、意欲ある後継者の育成に努めるとともに、森林の有する多面的機能を発揮させるために、地域の活動組織が森林保全管理等に取り組んでいる。

2 前計画の実行結果の概要及びその評価

(1) 実行結果

(計画期間：平成31年4月1日～令和6年3月31日、5年間)

表 I - 14

区 分		計 画	実 行	実行歩合
伐採立木 材 積	総 数	2,603 千m ³	2,498 千m ³	96 %
	主 伐	1,884 千m ³	2,073 千m ³	110 %
	間 伐	719 千m ³	426 千m ³	59 %
間 伐 面 積		12,400 ha	5,125 ha	41 %
人 工 造 林		2,073 ha	2,170 ha	105 %
天 然 更 新		807 ha	896 ha	111 %
林 道 開 設		42.0 km	12.4 km	30 %
林道拡張	舗 装	89.1 km	19.1 km	21 %
	改 良	290 箇所	29 箇所	10 %
保 安 林 指 定 面 積		1,576 ha	3,374 ha	214 %
治 山 事 業 施 行 地 区		57 地区	53 地区	93 %

注：令和5年度の実行量は見込み

(2) 評価

ア 伐採立木材積

木材需要の増加に伴い主伐は計画量を上回ったが、間伐は主伐の意向の高まりにより、計画量を大きく下回った。

イ 間伐面積

間伐は、主伐の意向の高まりにより、計画量を大きく下回った。

ウ 人工造林及び天然更新

人工造林は、伐採の増加に伴い再生林の推進に取り組んだ結果、計画量を上回った。また、天然更新についても、計画量を上回った。

エ 林道開設延長及び拡張の数量

林道開設及び拡張については、幹線となる林道の開設及び拡張が行われたが、現場条件や予算確保などの理由により計画量を大きく下回った。

オ 保安林指定面積及び治山事業施行地区

保安林指定面積は、保安林の指定を推進した結果、計画量を大きく上回った。また、治山事業施行地区は、計画量と同程度であった。

3 計画樹立に当たっての基本的な考え方

県土の76%を占める森林は、木材等林産物の供給はもとより、きれいな水を貯え、土砂災害や洪水から私たちの生命や財産を守る役割のほか、野生動植物の生息・生育の場や景観の創出など自然環境を保全・形成する役割、さらには二酸化炭素を吸収・固定し、地球温暖化防止に貢献する役割などが期待されている。

戦後の積極的な拡大造林によって造成された人工林は、その多くが収穫期を迎えており、資源の循環利用の観点から、木材を収穫し、その利用を図るとともに、再び植栽する「伐って、使って、すぐ植える」という資源循環型林業を確立し、将来の森林資源量を確実に確保していくことが重要となっている。

また、高齢級の人工林を適切に伐採し、再造林することで、「森林の若返り」と年齢構成の平準化を進めていく必要がある。

このような背景のもと、森林から生み出される森林資源を無駄なく有効に活用しながら、森林の有する多面的機能の持続的な発揮を図るため、地域の森林資源の現況や自然条件等を踏まえて、施業方法を適切に選択し、計画的に森林の整備及び保全を進めながら、望ましい森林の姿を目指していく。

計画樹立に当たっては、本県林政の基本方針を示した「第八次宮崎県森林・林業長期計画」を踏まえ、全国森林計画に即して、森林の整備及び保全に関する計画事項を地域の実態に応じて定める。

五ヶ瀬川計画区は、スギを中心とする人工林が、本格的な収穫時期を迎えていることから、計画的な伐採と確実な再造林により、将来にわたる木材の利用を維持し、本計画区の林業の成長産業化を進める。

このため、計画区内の自然条件等に応じた様々な樹種から構成されるバランスのとれた年齢構成の森林への誘導を基本とし、森林資源の循環利用と水資源の涵養などの果たすべき機能に応じた適正な森林管理を進めることにより、森林の有する多面的機能の維持・向上を図る。

また、成熟した森林資源を有効に活用するため、路網と林業機械を組み合わせた効率的な作業システムを導入するとともに、地域林業の担い手となる人材の育成・確保や川下の木材産業との連携を図り、木材の安定供給体制を確立することとする。

さらに、山地災害防止機能や土壌保全機能を維持・増進するための適正な森林の施業を推進するとともに、治山事業の実施に当たっては、荒廃溪流や山腹崩壊地の復旧及び森林の造成等について、適切かつ効率的な工種・工法を採用するものとするが、県産材の需要拡大を図る観点から、木材を利用した工種・工法を積極的に推進する。

計 画 事 項

II 計画事項

第1 計画の対象とする森林の区域

五ヶ瀬川地域森林計画の対象とする森林は次のとおりとする。

表Ⅱ－1 市町別の地域森林計画対象民有林面積
単位 面積：ha

区 分		面 積	
総 数		112,241.94	
市 町 村 別 内 訳	西 白 杵 管 内	小 計	48,249.04
		高千穂町	16,316.95
		日之影町	17,931.41
		五ヶ瀬町	14,000.68
	東 白 杵 管 内	小 計	63,992.90
		延岡市	63,992.90

注1：計画の対象とする森林の区域は、森林計画図において表示する区域内の民有林とする。

2：本計画の対象森林は、（次の(1)の事項については保安林及び保安施設地区の区域内の森林並びに海岸法（昭和31年法律第101号）第3条の規定により指定された海岸保全区域内の森林を除き、次の(3)の事項については保安林及び保安施設地区の森林を除く。）次の(1)から(3)までの事項の対象となる。

- (1) 森林法（昭和26年法律第249号）第10条の2第1項の開発行為の許可
- (2) 森林法第10条の7の2第1項の森林の土地の所有者となった旨の届出
- (3) 森林法第10条の8第1項の伐採及び伐採後の造林の届出

3：森林計画図の閲覧場所は、次のとおりとする。

宮崎県環境森林部森林経営課（住所：宮崎市橘通東2-10-1 電話：0985(26)7159）

宮崎県西白杵支庁林務課（住所：西白杵郡高千穂町大字三田井22

電話：0982(72)3178）

宮崎県東白杵農林振興局林務課（住所：延岡市愛宕町2-15 電話：0982(32)6157）

第2 森林の整備及び保全に関する基本的な事項

1 森林の整備及び保全の目標その他森林の整備及び保全に関する基本的な事項

森林の整備及び保全に当たっては、森林の有する多面的機能を総合的かつ高度に発揮させるため、適正な森林施業の実施や森林の保全の確保により健全な森林資源の維持造成を推進する。

具体的には、森林の有する水源涵養、山地災害防止／土壤保全、快適環境形成、保健・レクリエーション、文化、生物多様性保全及び木材等生産の各機能を高度に発揮するための適切な森林施業の面的な実施、林道等の路網の整備、委託を受けて行う森林施業又は経営の実施、保安林制度の適切な運用、治山施設の整備、森林病虫害や野生鳥獣による被害対策などの森林の保護等に関する取組を推進する。

その際、生物多様性の保全や地球温暖化の防止に果たす役割はもとより、豪雨の増加等の自然環境の変化、急速な少子高齢化と人口減少、所有者不明森林や整備の行き届いていない森林の存在等の社会的情勢の変化等にも配慮する。また、近年の森林に対する県民の要請を踏まえ、花粉発生源対策を加速化するとともに、流域治水とも連携した国土強靱化対策を推進する。加えて、航空レーザ測量等のリモートセンシングによる高精度な森林資源情報や詳細な地形情報の整備により、現地調査の省力化や適切な伐採区域の設定、林道等の路網整備の効率化、崩壊リスクが高い箇所における効果的な治山施設の配置等を推進する。あわせて、シカ等による森林被害も含めた森林の状況を適確に把握するための森林資源のモニタリングの継続的な実施や森林GISの効果的な活用を図る。

(1) 森林の整備及び保全の目標

森林の整備及び保全の推進に当たっては、1に定める「森林の整備及び保全の目標その他森林の整備及び保全に関する基本的な事項」を踏まえ、流域の自然的、社会経済的な特質、森林の有する公益的機能の高度発揮に対する要請、木材需要の動向、森林の構成等を配慮の上、特に以下の事項に留意して、多様な森林の整備及び保全を計画的に推進する。

本計画区は、温暖で降水量が多く、スギを主体とした育成単層林を維持する施業が積極的に行われていることから、山地災害防止機能／土壤保全機能の維持増進に配慮しつつ、木材需要に弾力的に対応できるよう、適切な間伐等の実施、適確な更新の確保、長伐期化等を推進する。

また、花粉発生源対策を推進するほか、しいたけ原木の安定的供給を確保するため、クヌギ等から成る育成単層林へ誘導・維持する施業を積極的に推進する。

ア 水源涵養機能

下層植生とともに樹木の根が発達することにより、水を蓄える隙間に富んだ浸透・保水能力の高い森林土壌を有する森林であって、必要に応じて浸透を促進する施設等が整備されている森林

イ 山地災害防止機能／土壤保全機能

下層植生が生育するための空間が確保され、適度な光が射し込み、下層植生とともに樹

木の根が深く広く発達し土壌を保持する能力に優れた森林であって、必要に応じて山地災害を防ぐ施設が整備されている森林

ウ 快適環境形成機能

樹高が高く枝葉が多く茂っているなど遮蔽能力や汚染物質の吸着能力が高く、諸被害に対する抵抗性が高い森林

エ 保健・レクリエーション機能

身近な自然や自然とのふれあいの場として適切に管理され、多様な樹種等からなり、住民等に憩いと学びの場を提供している森林であって、必要に応じて保健・教育活動に適した施設が整備されている森林

オ 文化機能

史跡・名勝等と一体となって潤いのある自然景観や歴史的風致を構成している森林であって、必要に応じて文化活動に適した施設が整備されているなど、精神的・文化的・知的向上等を促す場としての森林

カ 生物多様性保全機能

原生的な森林生態系、希少な生物が生育・生息する森林、陸域・水域にまたがり特有の生物が生育・生息する溪畔林等、その土地固有の生物群集を構成する森林

キ 木材等生産機能

林木の生育に適した土壌を有し、木材として利用する上で良好な樹木により構成され成長量が高い森林であって、林道等の基盤整備が適切に整備されている森林

(2) 森林の整備及び保全の基本方針

森林の有する機能ごとの森林の整備及び保全の基本方針については、表Ⅱ－２のとおりとする。

表Ⅱ－２ 森林の有する機能ごとの森林の整備及び保全の基本方針

森林の有する機能	森林整備及び保全の基本方針
水源涵養機能 ^{かん}	<p>ダム集水区域や主要な河川の上流に位置する森林及び地域の用水源として重要なため池、湧水地、溪流等の周辺に存する森林については、水源涵養機能^{かん}の維持増進を図る森林として整備及び保全を推進する。</p> <p>具体的には、洪水の緩和や良質な水の安定供給を確保する観点から、適切な保育・間伐を促進しつつ、下層植生や樹木の根を発達させる施業を推進するとともに、伐採に伴って発生する裸地については、縮小及び分散を図る。また、自然条件や県民のニーズ等に応じ、奥地水源林等の人工林における針広混交の育成複層林化など天然力も活用した施業を推進する。</p> <p>ダム等の利水施設上流部等において、水源涵養^{かん}の機能が十全に発揮されるよ</p>

	う、保安林の指定やその適切な管理を推進することを基本とする。
山地災害防止機能／土壌保全機能	<p>山腹崩壊等により人命・人家等施設に被害を及ぼすおそれがある森林など、土砂の流出、崩壊その他山地災害の防備を図る必要のある森林については、山地災害防止機能／土壌保全機能の維持増進を図る森林として整備及び保全を推進する。</p> <p>具体的には、災害に強い県土を形成する観点から、地形、地質等の条件を考慮した上で、林床の裸地化の縮小及び回避を図る施業を推進する。また、自然条件や県民のニーズ等に応じ、天然力も活用した施業を推進する。</p> <p>集落等に近接する山地災害の発生の危険性が高い地域等において、土砂の流出防備等の機能が十全に発揮されるよう、保安林の指定やその適切な管理を推進するとともに、溪岸の侵食防止や山脚の固定等を図る必要がある場合には、谷止や土留等の施設の設置を推進することを基本とする。</p>
快適環境形成機能	<p>県民の日常生活に密接な関わりを持つ里山林等であって、騒音や粉塵等の影響を緩和する森林及び森林の所在する位置、気象条件等からみて風害、霧害等の気象災害を防止する効果が高い森林については、快適環境形成機能の維持増進を図る森林として整備及び保全を推進する。</p> <p>具体的には、地域の快適な生活環境を保全する観点から、風や騒音等の防備や大気の浄化のために有効な森林の構成の維持を基本とし、樹種の多様性を増進する施業や適切な保育・間伐等を推進する。</p> <p>快適な環境の保全のための保安林の指定やその適切な管理、防風、防潮等に重要な役割を果たしている海岸林等の保全を推進する。</p>
保健・レクリエーション機能	<p>観光的に魅力ある高原、溪谷等の自然景観や植物群落を有する森林、キャンプ場や森林公園等の施設を伴う森林など、県民の保健・教育的利用等に適した森林については、保健・レクリエーション機能の維持増進を図る森林として整備及び保全を推進する。</p> <p>具体的には、県民に憩いと学びの場を提供する観点から、自然条件や県民のニーズ等に応じ広葉樹の導入を図るなどの多様な森林整備を推進する。</p> <p>また、保健等のための保安林の指定やその適切な管理を推進する。</p>
文化機能	<p>史跡、名勝等の所在する森林や、これらと一体となり優れた自然景観等を形成する森林については、潤いある自然景観や歴史的風致を構成する観点から、文化機能の維持増進を図る森林として整備及び保全を推進する。</p> <p>具体的には、美的景観の維持・形成に配慮した森林整備を推進する。</p> <p>また、風致の保存のための保安林の指定やその適切な管理を推進する。</p>
生物多様性保全機能	<p>全ての森林は多様な生物の生育・生息の場として生物多様性の保全に寄与している。このことを踏まえ、森林生態系の不確実性を踏まえた順応的管理の考え方にに基づき、時間軸を通して適度な攪乱により常に変化しながらも、一定の広がりにおいてその土地固有の自然条件等に適した様々な生育段階や樹種から構成される森林がバランス良く配置されていることを目指す。</p> <p>とりわけ、原始的な森林生態系、希少な生物が生育・生息する森林、陸域・水域にまたがり特有の生物が生育・生息する溪畔林などの属地的に機能の発揮が求められる森林については、生物多様性保全機能の維持増進を図る森林とし</p>

	て保全する。 また、野生生物のための回廊の確保にも配慮した適切な保全を推進する。
木材等生産機能	<p>林木の生育に適した森林で、効率的な森林施業が可能な森林については、木材等生産機能の維持増進を図る森林として整備を推進する。</p> <p>具体的には、木材等の林産物を持続的、安定的かつ効率的に供給する観点から、森林の健全性を確保し、木材需要に応じた樹種、径級の林木を生育させるための適切な造林、保育、間伐等を推進することを基本として、将来にわたり育成単層林として維持する森林では、主伐後の植栽による確実な更新を行う。この場合、施業の集約化や機械化を通じた効率的な整備を推進することを基本とする。</p>

注1：森林の有する多面的機能については、地形条件、気象条件及び森林の種類などにより発揮される効果は異なり、また、洪水や濁水を防ぐ役割については、人為的に制御できないため、期待される時に必ずしも常に効果が発揮されるものではないことに留意する必要がある。

2：これらの機能以外に森林の有する多面的機能として地球環境保全機能があるが、これについては二酸化炭素の固定、蒸散発散作用等の森林の働きが保たれることによって発揮される属地性のない機能であることに留意する必要がある。

(3) 計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等

計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等については、は表Ⅱ－3のとおり定める。

表Ⅱ－3 計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等
単位 面積：ha 蓄積：m³/ha

区 分		現 況	計 画 期 末
面 積	育成単層林	59,742	59,301
	育成複層林	68	112
	天然生林	48,226	48,234
森 林 蓄 積		357	360

注 1：現況は令和5年3月31日現在

2：計画期末は令和16年3月31日時点

3：竹林、無立木地は含まない（現況と計画期末の森林面積は同じ）

ア 育成単層林

森林を構成する林木を皆伐により伐採し、単一の樹冠層を構成する森林として人為により成立させ維持される森林

イ 育成複層林

森林を構成する林木を帯状若しくは群状又は単木で伐採し、一定の範囲又は同一空間において、林齢や樹種の違いから複数の樹冠層を構成する森林として人為により成立させ維持される森林

ウ 天然生林

主として、天然力を活用することにより成立させ維持される森林

注1 「人為」とは、目的に応じ、植栽、更新補助（天然下種更新のための地表のかきおこし、刈払い等）、芽かき、下刈、除伐等の保育及び間伐等の作業を行うこと。

2 「複数の樹冠層」とは、林齢や樹種の違いから樹木の高さが異なることにより生ずるもの。

3 「天然力」とは、自然に散布された種子が発芽、生育すること。

2 その他必要な事項

しいたけ原木としてのクヌギ林等については、林地条件等を勘案し、育成単層林施業を推進する。

第3 森林の整備に関する事項

森林施業を実施するに当たっては、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」によるほか、次に掲げる基準によるものとする。

なお、保安林及び保安施設地区内の森林並びに法令により立木の伐採につき制限がある森林（森林法施行規則（昭和26年農林省令第54号）第10条に規定する森林をいう。）については、制限の目的の達成に必要な施業を行う。

施業の実施に当たっては、山村における過疎化や高齢化の進行を踏まえ、林地生産力の高低や傾斜の緩急といった自然条件のほか、車道等や集落からの距離といった社会的条件を勘案しつつ効率的かつ効果的に行う。また、森林の生物多様性の保全の観点から、野生生物の営巣、餌場、隠れ場として重要な空洞木や枯損木及び目的樹種以外の樹種であっても目的樹種の成長を妨げないものについては、保残に努める。さらに、花粉の発生源となるスギ等の人工林の伐採・植替え等を促進する。このほか、野生鳥獣による森林被害の状況に応じた施業を行う。

加えて、木材等生産機能の発揮が期待され、将来にわたり育成単層林として維持する森林等においては、主伐後の確実な植栽及び保育等を推進することとする。

1 森林の立木竹の伐採に関する事項(間伐に関する事項を除く。)

市町村森林整備計画の作成に当たっては、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」及び第6の1の「間伐立木材積その他の伐採立木材積」を踏まえ、次の事項を指針として、対象森林に関する自然条件及び社会的条件、地域における既往の施業体系、樹種の特性、木材需要構造、森林の構成等を勘案して森林の立木竹の伐採に関する事項を定める。

(1) 立木の伐採（主伐）の標準的な方法に関する指針

立木竹の伐採のうち主伐については、更新を伴う伐採により行うものとする。

主伐に当たっては、森林の有する公益的機能の発揮と森林生産力の維持増進に配慮して行い、伐採跡地が連続することがないように、伐採跡地間には、少なくとも周辺森林の成木の樹高程度の幅を確保する。また、伐採作業に伴う林業機械の走行等に必要な集材路の作設等に当たっては、伐採する区域の地形や地質等を十分に確認した上で、災害の未然防止に留意し配置の計画や施工等を行い、森林の更新及び森林の土地の保全への影響を極力抑える。

伐採の対象とする立木については、標準伐期齢以上を目安として選定する。

立木の標準伐期齢については、地域を通じた立木の主伐の時期に関する指標として、主要樹種ごとに、平均成長量が最大となる年齢を基準として、森林の有する公益的機能、既往の平均伐採齢及び森林の構成を勘案して定める。

また、伐採後の適確な更新を確保するため、あらかじめ適切な方法を計画し、その方法を勘案して伐採を行うとともに、地拵えや植栽等の造林作業、天然稚樹の生育の支障とならないよう枝条類を整理する。特に伐採後の更新が天然更新により行われる場合には、天然稚樹の生育状況、母樹の保存、種子の結実等に配慮する。

さらに、林地の保全、落石等の防止、寒風害等の各種被害の防止、風致の維持、溪流周辺や尾根筋等の森林における生物多様性の保全等のため必要がある場合には、人工林・天然林

を問わず所要の保護樹帯を設置する。

伐採・搬出に当たっては、「環境に配慮した高性能林業機械の作業システム指針（平成20年3月宮崎県環境森林部）」及び「県ガイドライン」に基づき、地形、地質等を十分考慮し、山地の崩壊や土砂の流出などの災害の未然防止を図るよう留意する。

なお、伐採方法別の留意点については、次に掲げるところによる。

ア 皆伐

皆伐は、主伐のうち択伐以外のものとする。

皆伐に当たっては、気候、地形、土壌等の自然条件及び公益的機能の確保の必要性を踏まえ、伐採跡地が連続することがないように特に留意しつつ、適切な伐採区域の形状、一箇所当たりの伐採面積の規模及び伐採区域のモザイク的配置に配慮し、適確な更新を図る。

イ 択伐

択伐については、主伐のうち、伐採区域の森林を構成する立木の一部を伐採する方法であって、単木・帯状又は樹群を単位として、伐採区域全体ではおおむね均等な割合で行うものとする。

択伐に当たっては、森林の有する多面的機能の維持増進が図られる適正な林分構造となるよう、適切な伐採率により、一定の立木材積を維持する。

(2) 立木の標準伐期齢に関する指針

立木の標準伐期齢は、市町村の区域に生育する主要樹種ごとに、平均成長量が最大となる年齢を基準に、森林の有する公益的機能、既往の平均伐採齢及び森林の構成を勘案して定めることとし、表Ⅱ－4に標準伐期齢の参考林齢を示しているが、施業の体系等が著しく異なる地域がある場合には当該地域ごとに定めることとする。

なお、立木の標準伐期齢は、地域を通じた標準的な立木の伐採（主伐）の時期に関する指標として市町村森林整備計画で定められるものであるが、標準伐期齢に達した時点での森林の伐採を義務づけるものではない。

表Ⅱ－4 標準伐期齢の参考林齢

地 区	樹 種					
	ス ギ	ヒノキ	マツ類	その他の 針 葉 樹	クヌギ ・ナラ類	その他の 広 葉 樹
五ヶ瀬川計画区	35年	40年	30年	40年	10年	10年

(3) その他必要な事項

ア 主伐の時期

人工林の主伐は、木材需要に対応できるよう主伐の時期の多様化によるバランスのとれ

た齡級構成にしていくこととし、樹種ごとの生産目標に応じた時期に行う。

なお、しいたけ原木用のクヌギやナラ類については、それぞれの樹種ごとの用途等に対応した時期に伐採する。

主伐時期の目安は表Ⅱ－５のとおりとする。

表Ⅱ－５ 主伐時期の目安

地 区	樹 種	主伐時期の 目安(年)	標 準 的 な 施 業 体 系	
			生 産 目 標	期待径級(cm)
五ヶ瀬川 計画区	スギ	35 (70以上)	一般構造用材 (一般大径材)	28 (42以上)
	ヒノキ	40 (80以上)	一般構造用材 (一般大径材)	26 (40以上)
	クヌギ	10	しいたけ原木	12

イ 被害木であること等の理由により伐採を促進すべき森林

制限林や特用林及び自家用林、試験研究の目的に供している森林以外の森林で、風害、病虫害等の被害を受けているもの又は高齢林等のため被害を受けやすいものであって、地理的条件からみて伐採が容易であると認められるものは、その伐採を促進する。

ウ 無断伐採の未然防止（伐採届旗等の提示）

伐採箇所には、市町村森林整備計画に適合した伐採であることを地域住民に周知するため市町村が発行する伐採届旗等の掲示を推進する。また、県や市町村等関係者が連携して伐採パトロールを実施し、無断伐採の未然防止を図る。

エ その他の留意事項

伐採箇所が道路などの公共施設や人家などに隣接する場合は、必要に応じて保護樹帯を設けるとともに、残材を含め山地崩壊や土砂の流出など災害等が発生しないよう防止対策に努める。

また、伐採後は枝葉の河川等への流出防止対策に努めるものとし、現地条件に適した更新方法によりすみやかに更新を行う。

さらに、伐採に当たっては隣接森林所有者との境界確認を行うなど、森林境界の明確化に努める。

2 造林に関する事項

造林については、裸地状態を早期に解消して森林の有する公益的機能の維持を図るため、更新されるべき期間内に行うものとし、その方法については、気候、地形、土壌等の自然条件等に応じて、人工造林又は天然更新によるものとする。特に、天然更新には不確実性が伴うことから、現地の状況を十分確認すること等により適切な更新方法を選択し、植栽によらなければ

適確な更新が困難な森林においては、人工造林によることとする。伐採後に適確な更新が図られていない伐採跡地については、それぞれの森林の状況に応じた方法により早急な更新を図る。

また、花粉発生源対策の加速化を図るため、花粉の少ない苗木（無花粉苗木、少花粉苗木、低花粉苗木及び特定苗木をいう。以下同じ。）の植栽、広葉樹の導入等に努める。

市町村森林整備計画の策定に当たっては、第2の「森林整備及び保全に関する基本的な事項」及び第6の3の「人工造林及び天然更新別の造林面積」を踏まえ、次の事項を指針として、造林に関する事項を定める。

(1) 人工造林に関する指針

人工造林については、植栽によらなければ適確な更新が困難な森林や公益的機能の発揮の必要性から植栽を行うことが適当である森林のほか、木材等生産機能の発揮が期待され、将来にわたり育成単層林として維持する森林において行うこととする。

なお、人工造林の対象樹種、人工造林の標準的な方法、伐採跡地の人工造林をすべき期間について、次の事項を指針として市町村森林整備計画において定める。

ア 人工造林の対象樹種に関する指針

人工造林に当たっては、適地適木を旨とし、郷土樹種も考慮に入れて、気候、地形、土壌等の自然条件等に適合するとともに、木材需要にも配慮した樹種を選定する。

また、伐採が終了しておおむね2年以内に、効率的な施業実施の観点から、技術的合理性に基づき、現地の状況に応じた本数の苗木を植栽し、コンテナ苗の活用や伐採と造林の一貫作業システムの導入に努める。

なお、苗木の選定については、成長に優れた特定苗木等や花粉の少ない苗木の増加に努める。

広葉樹造林に当たっては、「宮崎県における広葉樹等の造林に関する調査報告書（1996年3月宮崎県林業総合センター）」等を参考として、地域の自然条件などに適合した樹種を選定する。

なお、苗木の選定に当たって上記以外の樹種を選定する場合は、森林総合監理士又は林業普及指導員等と相談の上、適切な樹種を選定する。

イ 人工造林の標準的な方法に関する指針

(ア) 人工造林の植栽本数

植栽本数は、主要樹種ごとに、表Ⅱ－6の植栽本数を基礎として、自然条件、既往の造林方法等を勘案して、植栽本数を定める。

また、活着が良く成長に優れた特定苗木等による低密度植栽に努める。

表Ⅱ－6 樹種別・植栽本数

樹 種	植栽本数 (本/ha)
ス ギ	1,500～ 3,000
ヒ ノ キ	2,000～ 3,500
ク ヌ ギ	2,000～ 3,500

上記の植栽本数の範囲を超えて植栽しようとする場合は、森林総合監理士又は林業普及指導員等と相談の上、適切な植栽本数を選定する。

(イ) 人工造林の標準的な方法

a 地拵えの方法

伐採木及び枝条等が植栽や保育作業の支障とならないように整理することや、林地の保全に配慮する。

また、高性能林業機械による伐採・搬出作業と同時並行して機械地拵えや植栽を行う伐採と造林の一貫作業など作業の効率化に努める。

b 植付け方法

気候その他の自然条件、既往の植付け方法等を勘案して適期に植え付けるものとする。

また、施業の効率化や植栽時期の自由度が高いコンテナ苗の活用にも努める。

ウ 伐採跡地の人工造林をすべき期間に関する指針

森林資源の積極的な造成を図り、林地の荒廃を防止するため、皆伐による伐採跡地で人工造林による更新を図るものについては、伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して2年以内に更新を完了する。

択伐による伐採に係るものについては、伐採による森林の公益的機能への影響を考慮し、伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して5年以内に更新を完了する。

(2) 天然更新に関する指針

天然更新については、前生稚樹の生育状況、母樹の存在等の対象森林の現況はもとより、気候、地形、土壌等の自然条件、林業技術体系等からみて、主として天然力を活用することにより適確な更新が図られる森林において行う。

なお、天然更新の対象樹種、天然更新の標準的な方法、伐採跡地の天然更新をすべき期間について、次の事項を指針として市町村森林整備計画において定める。

ア 天然更新の対象樹種

対象樹種は、針葉樹及びアカメガシワ、カラスザンショウ等の先駆性樹種、ブナ科、ニレ科、クスノキ科等の広葉樹であって、将来高木になりうる樹種とする。

主要更新対象樹種：宮崎県天然更新完了基準（平成19年10月宮崎県環境森林部）、参考資料8（以下「天然更新完了基準」という。）

イ 天然更新の標準的な方法

期待成立本数や天然更新すべき本数は、天然更新完了基準によることとし、天然下種更新の場合は、天然稚樹の発生・生育が不十分な箇所について、必要に応じ地表処理、刈出し、植込み等を行う。

ぼう芽更新の場合は、目的樹種のぼう芽の発生状況を考慮し、必要に応じて芽かきや苗木の植込みを行う。

(ア) 地表処理

ササや粗腐植の堆積等により更新が困難な箇所は、かき起こし、枝条整理を行う。

(イ) 刈出し

ササやシダなどの下層植生により天然稚樹の育成が阻害されている箇所において行う。

(ウ) 植込み

天然稚樹等の生育状況等を勘案して、天然更新の不十分な箇所において必要な本数を植栽する。

(エ) 芽かき

ぼう芽更新した芽のうち成長が良いもの2～3本立ちを基準とし、残りは間引く。

ウ 伐採跡地の天然更新をすべき期間

伐採跡地の荒廃を防止するため、伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して5年以内に、天然更新完了基準に基づく更新を完了する。

なお、更新が完了していないと判断される場合には植え込み等により確実に更新を図る。

(3) 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林に関する指針

ぼう芽更新に適した立木や天然下種更新に必要な母樹の賦存状況、天然更新に必要な更新樹種の立木の生育状況、林床や地表の状況、ニホンジカ等による鳥獣害や病虫害の発生状況、当該森林及び近隣の主伐実施箇所における天然更新の状況及び森林の早期回復に対する社会的要請等を勘案して、天然更新が期待できない森林について、適確な更新を確保する。

なお、植栽によらなければ適確な更新が困難な森林の基準は、市町村森林整備計画において定める。

(4) その他必要な事項

ア 優良苗木の生産拡大

(ア) 林業用苗木の生産に関する技術研修や指導等を実施し、苗木生産者の確保・育成を図る。

(イ) 需給動向の把握や生産者への情報提供、DNA鑑定に基づく系統の確かな採穂園や指定採種源の拡充、生産施設の整備支援などにより、花粉の少ない苗木などの優良苗木の安定供給体制を整備する。

- (ウ) 初期成長に優れたエリートツリーについては、国立研究開発法人森林研究・整備機構森林総合研究所林木育種センター九州育種場等と連携協力して認定特定増殖事業者の取組を支援し、その母樹からなる苗木の生産を促進する。
- (エ) 植栽時期の制約が少なく、労働力の分散投入が可能なコンテナ苗の生産施設整備への支援などにより、コンテナ苗の生産拡大と普及を図る。

イ その他

造林に関するその他の必要な事項については、県林業技術センター等と連携し、地域の気候風土や自然条件等に適した施業方法等を定める。

3 間伐及び保育に関する事項

市町村森林整備計画の策定に当たっては、第2に定める「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」及び第6の1の「間伐立木材積その他の伐採立木材積」及び第6の2の「間伐面積」を踏まえ、次の事項を指針として、間伐及び保育に関する事項を定める。

(1) 間伐を実施すべき標準的な林齢及び間伐の標準的な方法に関する指針

森林の立木の生育の促進並びに林分の健全化及び利用価値の向上を図るため、表Ⅱ—7に示す内容を標準とし、既往における間伐の方法を勘案して、間伐の回数、実施時期、間隔、間伐率、間伐木の選定方法その他必要な事項を定める。

表Ⅱ—7 間伐を実施すべき標準的な林齢及び間伐の標準的な方法

樹種	施業体系	間伐林齢				間伐の方法
		初回	2回目	3回目	4回目～	
スギ	一般 構造用材	13 ～	17 ～	24 ～	標準伐期齢以上で 間伐をする場合は 10～15年おきに実 施する。	宮崎県間伐技術指針 (昭和53年3月宮崎県 林務部)及び宮崎県 長伐期施業技術指針 (平成20年3月宮崎県 環境森林部)等により 実施する。
	一般 大径材	16	23	30		
ヒノキ	スギの施 業体系に 準ずる。					

有用なものは保残し育成する。

オ 鳥獣害防止対策

鳥獣害防止対策については、目的樹種の成長を阻害する野生鳥獣による被害を防除するため、地域における森林被害や生息状況等を勘案しつつ、施業と一体的に行う防護柵等の鳥獣害防止施設等の整備や捕獲等を行う。

4 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項

公益的機能別施業森林の区域は、表Ⅱ－２に示す森林の有する機能のうち、水源涵養機能、山地災害防止機能／土壌保全機能、快適環境形成機能、保健・レクリエーション機能、文化機能及び生物多様性保全機能の高度発揮が求められており、これらの森林の有する公益的機能の維持増進を図るための森林施業を積極的かつ計画的に実施することが必要かつ適切と見込まれる森林の区域について、表Ⅱ－２に基づき設定する。

木材等生産機能の維持増進を図る森林の区域については、材木の育成が良好な森林で地形、地理等から効率的な森林施業が可能な森林の区域について設定する。このうち、林地生産力や傾斜等の自然的条件、林道等や集落からの距離等の社会的条件等を勘案し、森林の一体性も踏まえつつ、特に効率的な森林施業が可能な森林の区域について特定する。

なお、公益的機能別施業森林及び木材等生産機能の維持増進を図る森林の区域は、重複を認めるものとし、森林の有する公益的機能の発揮に支障が生じないよう施業方法を定める。

(1) 公益的機能別施業森林の区域の基準及び当該区域内における施業の方法に関する指針

表Ⅱ－９ 公益的機能別施業森林の区域の基準及び当該区域内における施業の方法

区 域	区域設定の基準	施業の方法に関する指針
水源の涵養の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林	<ul style="list-style-type: none"> ○水源かん養保安林、干害防備保安林 ○ダム集水区域や主要な河川の上流に位置する水源地周辺の森林 ○地域の用水源として重要なため池、湧水地及び溪流等の周辺に存する森林 ○水源涵養機能の高い森林 	<p>伐期の延長及び伐採面積の縮小・分散を図ることを基本とし、下層植生の維持（育成複層林にあつては、下層木の適確な生育）を図りつつ、根系の発達を確保する。</p> <p>※伐期の延長は、伐採林齢を標準伐期齢より10年延長する。</p>
土地に関する災害の防止及び土壌の保全の機能の維持増	<ul style="list-style-type: none"> ○土砂流出防備保安林、土砂崩壊防備保安林、落石防止保安林 ○砂防指定周辺、山地災害危険地区 ○山腹崩壊等により人命・人家等施設に被害を及ぼすおそれがある森林な 	<p>それぞれの区域の機能に応じ、森林の構成を維持し、樹種の多様性を推進することを基本として、長伐期施業、択伐による複層林施業、択伐以外の方法による複層林施業など、</p>

<p>進を図るための森林施業を推進すべき森林</p>	<p>ど、土砂の流出、土砂の崩壊の防備 その他山地災害の防備を図る必要のある森林</p> <p>○山地災害防止機能／土壌保全機能の高い森林</p>	<p>良好な自然環境の保全や快適な利用のための景観の維持・形成を目的とした施業の方法を推進する。</p> <p>長伐期施業を推進すべき森林における皆伐については、伐採に伴って発生する裸地の縮小及び分散を図る。</p>
<p>快適な環境の形成の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林</p>	<p>○飛砂防備保安林、防風保安林、潮害防備保安林等の法令により快適環境形成機能の高度発揮を目的として森林施業の制限が設けられている森林</p> <p>○県民の日常生活に密接な関わりを持つ里山等であって、騒音や粉塵等の影響を緩和する森林及び森林の所在する位置、気象条件等からみて風害、霧害等の気象災害を防止する効果が高い森林</p> <p>○快適環境形成機能の高い森林</p>	<p>なお、保健文化機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林のうち、特に地域独自の景観等が求められている森林において、風致に優れた森林の維持又は造成のために特定の樹種の広葉樹を育成する森林施業を行うことが必要な場合は、特定広葉樹育成施業とする。</p> <p>※長伐期施業は、伐採林齢を標準伐期齢の概ね2倍以上とする事。</p>
<p>保健文化機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林</p>	<p>○保健保安林、風致保安林</p> <p>○観光的に魅力ある高原、渓谷等の自然景観や植物群落を有する森林、キャンプ場や森林公園等の施設を伴う森林など、県民の保健・教育的利用等に適した森林</p> <p>○史跡、名勝等の所在する森林や、これらと一体となり優れた自然景観等を形成する森林</p> <p>○原生的な森林生態系、希少な生物が生育・生息する森林、陸域・水域にまたがり特有の生物が生育・生息する溪畔林などの森林</p> <p>○保健、レクリエーション機能、文化機能、生物多様性機能の高い森林</p>	

(2) 木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域の基準及び当該区域内における施業の方法に関する指針

表Ⅱ－10 木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域の基準及

び当該区域内における施業の方法

区 域	区域設定の基準	施業の方法に関する指針																			
<p>木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林</p>	<p>○林木の生育に適した森林で、路網の整備状況等から効率的な森林施業が可能な森林</p> <p>○木材生産機能の高い森林で、自然条件及び社会条件等から一体として森林施業を行うことが適当と認められる森林</p> <p>具体的には、森林毎の地位指数と地利級によって算定された1等地及び2等地に区分された森林を区域として設定する。</p> <table border="1" data-bbox="422 896 1401 1093"> <thead> <tr> <th rowspan="2">地位</th> <th colspan="3">地 利</th> </tr> <tr> <th>200m未満</th> <th>200m～500m未満</th> <th>500m以上</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1等地</td> <td>1等地</td> <td>2等地</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1等地</td> <td>2等地</td> <td>3等地</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2等地</td> <td>3等地</td> <td>3等地</td> </tr> </tbody> </table> <p>地位：土壌型や表層地質、標高等を基礎にスコア表を作成し判定 地利：路網からの距離から3つに区分</p>	地位	地 利			200m未満	200m～500m未満	500m以上	1	1等地	1等地	2等地	2	1等地	2等地	3等地	3	2等地	3等地	3等地	<p>森林の有する公益的機能の発揮に留意しつつ、路網整備、森林施業の集約化・機械化等を通じた効率的な森林整備を推進する。</p> <p>計画的な伐採と植栽による確実な更新を推進し、多様な木材需要に応じた持続的な木材生産が可能となる資源構成になるよう努める。</p>
地位	地 利																				
	200m未満	200m～500m未満	500m以上																		
1	1等地	1等地	2等地																		
2	1等地	2等地	3等地																		
3	2等地	3等地	3等地																		
<p>特に効率的な施業が可能な森林</p>	<p>上記のうち、人工林を中心とする林分で、</p> <p>○林地生産力が高い森林</p> <p>○傾斜が比較的緩やかな森林</p> <p>○林道等や集落からの距離が近い森林</p> <p>具体的には、人工林が過半を占める林班のうち、木材等生産機能がHの森林が過半かつ、林班の傾斜区分の平均が緩・中かつ、路網からの距離が200m未満の森林を区域として設定する。ただし、災害が発生する恐れのある森林を除く。</p> <p>また、区域の設定に当たっては、市町村が定める地域の状況を勘案した条件を設定できる。</p>	<p>人工林については、原則として、皆伐後には植栽による更新を行う。ただし、クヌギなどのぼう芽更新等、市町村が定めるものは除く。</p>																			

(3) その他必要な事項

水源の涵養^{かん}の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林のうち、クヌギ・ナラ類等を主林木とする森林については、地域の特性に応じて、次のとおり区域を設定し、施業方法を定めることができる。

表Ⅱ－11 水源の涵養^{かん}の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域設定及び施業方法

区 域	区域設定の基準	施業方法に関する指針
水源の涵養 ^{かん} の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林に準じる森林	○(1)の水源の涵養 ^{かん} の機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林のうちクヌギ・ナラ類等を主林木とする森林	伐期の延長及び伐採面積の縮小・分散を図ることを基本とし、下層植生の維持を図りつつ、根系の発達及び表土の保全を確保することとする。 ※伐期の延長は、伐採林齢を標準伐期齢より5年延長する。

5 林道等の開設その他林産物の搬出に関する事項

(1) 林道等の開設及び改良に関する基本的な考え方

林道等路網については、一般車両の走行を想定する「林道」、主として森林施業用の車両の走行を想定する「林業専用道」、集材や造材等の作業を行う林業機械の走行を想定する「森林作業道」からなるものとする。その開設については、森林の整備及び保全、木材の生産及び流通を効果的かつ効率的に実施するため、傾斜等の自然条件、事業量のまとまり等地域の特性に応じて、環境負荷の低減に配慮しつつ推進する。

その際、高性能林業機械開発の進展状況等も考慮しながら、表Ⅱ－13を目安に、傾斜区分と導入を図る作業システムに応じた目指すべき路網整備の水準を踏まえつつ、林道（林業専用道を含む。以下同じ。）及び森林作業道を適切に組み合わせて整備（既設路網の改良を含む。）する。

また、林道の整備については、自然条件や社会的条件が良く、将来にわたり育成単層林として維持する森林等を主体に、効率的な森林施業や木材の大量輸送等への対応の視点を踏まえて推進する。特に、林道の開設に当たっては、災害の激甚化や走行車両の大型化、未利用材の収集運搬の効率化に対応し、河川沿いを避けた尾根寄りの線形選択、余裕のある幅員や土場等の適切な設置、排水施設の適切な設置等を推進する。また、既設林道の改築・改良に当たっては、走行車両の大型化に対応できるよう、曲線部の拡幅や排水施設の機能強化など質的な向上を図る。

林道の開設量については、第2の1に定める「森林の整備及び保全の目標その他森林の整

備及び保全に関する基本的な事項」の実現を図るため、路網の骨格としての機能や森林施業の効率的な実施を確保する観点から、第6の4の(1)開設すべき林道の数量のとおり計画する。

表Ⅱ－12 基幹路網の現状

単位 延長：km

区 分	路 線 数	延 長
基 幹 路 網	248	912
うち林業専用道	3	7

注1：令和5年3月31日現在

2：基幹路網とは、林道及び林業専用道のことをいう。

- (2) 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準及び作業システムの基本的な考え方
 効率的な森林施業を推進するため、傾斜区分に応じた作業システムを「環境に配慮した高性能林業機械の作業システム指針（平成20年3月宮崎県環境森林部）」を基準に導入する。
 また、地形傾斜及び作業システムに応じた路網密度は、次表を目安として林道（林業専用道を含む。）及び森林作業道を適切に組み合わせて整備（既設路網の改良を含む。）する。

表Ⅱ－13 路網整備の水準

単位 路網密度：m/ha

区 分	作業システム	路網密度	
			基幹路網
緩傾斜地（0°～15°）	車両系作業システム	110以上	30以上
中傾斜地（15°～30°）	車両系作業システム	85以上	23以上
	架線系作業システム	25以上	23以上
急傾斜地（30°～35°）	車両系作業システム	60以上 <50>	16以上
	架線系作業システム	20以上 <15>	16以上
急峻地（35°～）	架線系作業システム	5以上	5以上

注1：急傾斜地の<>書きは、広葉樹の導入による針広混交林化など育成複層林へ誘導する森林における路網密度

- (3) 路網整備と併せて効率的な森林施業を推進する区域（路網整備等推進区域）の基本的な考え方
 地形、森林資源、路網等の状況を踏まえたうえで、路網の整備と森林施業の集約化を推進する区域を市町村森林整備計画において路網整備等推進区域として設定する。

(4) 路網の規格・構造についての基本的な考え方

適切な規格・構造の路網を整備する等の観点から、路網整備に当たっては、「林道規程（昭和48年4月1日付け48林野道第107号林野庁長官通知）」、「林業専用道作設指針（平成22年9月24日付け22林整第602号林野庁長官通知）」及び「森林作業道作設指針（平成22年11月17日付け22林整第656号林野庁長官通知）」を基本として、宮崎県が定める「宮崎県作業道等開設基準（平成20年3月宮崎県環境森林部）」等に則り開設する。

(5) 林産物の搬出方法等

ア 林産物の搬出方法

林産物の搬出については、森林の更新及び森林の土地の保全への影響を極力抑えつつ、効率性を確保するよう、傾斜等の地形、地質、土壌等の条件に応じた適切な方法により行うものとし、「県ガイドライン」を踏まえ、搬出方法を定める。

イ 更新を確保するため林産物の搬出方法を特定する森林の所在及びその搬出方法
該当なし

(6) その他必要な事項

該当なし

6 委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施、森林施業の共同化その他森林施業の合理化に関する事項

森林施業の合理化については、流域内の地方公共団体、森林・林業・木材産業関係者の合意の形成を図りつつ、以下の事項について、地域の実情に応じ計画的かつ総合的に推進する。

- (1) 森林の経営の受委託等による森林の経営規模の拡大及び森林施業の共同化に関する方針
委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施等については、施業集約化と長期施業受委託等に必要な森林情報の提供及び助言・あっせんなどを推進し、長期にわたり持続的な経営を実現できる林業経営体への委託を進める。

その際、長期の施業等の委託が円滑に進むよう、市町村による森林の土地の所有者届出制度の運用や固定資産課税台帳情報の適切な利用を通じて、得られた情報を林地台帳に反映するなどして、森林所有者情報の精度向上を図るとともに、その情報提供を促進する。あわせて、航空レーザ測量等により整備した森林資源情報の公開を促進し、面的な集約化を進める。このほか、施業集約化等を担う森林施業プランナーの育成を進める。

これらの取組に加え、森林経営管理制度の活用により、経営管理の集積・集約化を進める。

また、森林施業の共同実施、作業路網の維持運営等を内容とする施業実施協定の締結等により、森林所有者等の共同による施業の確実な実施を促進する。

あわせて、森林の適切な整備及び保全を推進するための条件整備として、境界の整備など森林管理の適正化を図る。

- (2) 森林経営管理制度の活用の促進に関する方針

森林所有者自らが経営管理できない森林については、森林経営管理制度に基づく市町村や「ひなたのチカラ林業経営者」による適切な経営管理を推進する。

また、公益性の高い森林については、森林環境譲与税を活用した市町村による針広混交林化や広葉樹林化を促進する。

- (3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する方針

ア 林業従事者の確保・育成

就業相談会の開催や就業体験等の実施、「みやざき林業大学校」における技能・技術の習得のための計画的な研修の実施等による新規就業者の確保や、現場技能者に対する知識・技術の習得のための研修や高性能林業機械オペレーターの養成研修の実施など段階的かつ体系的な人材育成を促進するとともに、地域の実態に応じた林業への新規参入・起業など林業従事者の裾野の拡大、女性等の活躍・定着、外国人材の適正な受入れの検討等に取り組む。また、林業従事者の通年雇用化、技能等の客観的な評価の促進等により、他産業並みの所得水準の確保に向けて取り組むとともに、現場作業の省力化や効率化、軽労化に向けた資機材導入等や労働安全対策の強化等による労働環境の改善を図る。

イ 林業事業体の育成強化

森林組合や素材生産業者などの林業事業体を育成強化するため、「林業労働力の確保の促進に関する法律」に基づき意欲ある事業体の認定を行うとともに、認定した事業体に対

して公益社団法人宮崎県林業労働機械化センターによる高性能林業機械の貸与や事業量の安定的確保、生産性の向上などの事業合理化や雇用改善等を推進する。

また、森林組合と林業事業体の事業連携や林業事業体の法人化・協業化の促進を通じた経営基盤及び経営力の強化等により、長期にわたり持続的な経営を実現できる林業事業体を育成する。

ウ 林業後継者の育成

林業研究グループ等の先導的活動への支援や経営・技術等に関する研修の実施等により、経営感覚に優れた地域の次の世代を担う林業後継者の育成に努める。

(4) 作業システムの高度化に資する林業機械の導入の促進に関する方針

森林施業の効率化、作業の省力化、軽労化等を推進するため、機械の自動化を含む高性能林業機械等の実証及び導入を推進するとともに、ICTの活用等により、木材の生産管理の効率化に努める。

また、現地の作業条件に応じた作業システムを効率的に展開できる技術者・技能者の養成を計画的に推進するほか、林業機械のリースやレンタルの活用、共同利用など、利用体制の整備について取り組むこととする。

(5) 林産物の利用の促進のための施設の整備に関する方針

ア 木材（原木）流通の合理化

流域を単位として計画的な素材生産を推進し、共同出材等により出材ロットの拡大を図るとともに、今後の素材生産量の増大や大型製材工場の需要に対応するため、木材加工施設等への直納や他流域の原木市場との連携などにより、地域の状況を踏まえて、安定的・効率的な流通・加工体制の整備を促進する。

また、素材生産業者、流通業者及び民有林・国有林が一体となってまとまりのある原木の安定的確保を図り、流通の合理化に努める。さらに、木質バイオマス発電施設等への林地残材等の安定供給体制の整備に努める。

国内市場で最初に木材の譲受け等をする木材関連事業者の取り扱う全ての木材が合法性確認木材となるよう、令和5年に改正された合法伐採木材等の流通及び利用の促進に関する法律（平成28年法律第48号）に基づき、木材関連事業者による合法性の確認等の実施及び合法性確認木材等の取扱数量の増加等の取組を着実に進める。

イ 木材加工の大型化・省力化・高次加工化

木材生産量の増大、県外を中心に急速に多様化する需要者ニーズ等に適確に対応していくため、大型製材工場単独での規模拡大や複数の製材工場等との連携による生産の効率化を図るとともに、JAS規格等に適合する高品質材や乾燥材等の高次加工製品の安定的供給体制の整備を促進する。

また、増加する大径材の加工に対応した生産ラインの整備・充実を進めるとともに、県木材利用技術センターなどと連携し、新たな用途の開発等に努める。

ウ 木材需要の拡大の推進

木材・住宅業界の連携によるスギ大径材を利用した家づくりや、県内外への県産材の普及やPR、販路の拡大に努め、大口需要者等の多様なニーズに対応する供給体制の整備を図り、「みやざきスギ」ブランドの確立に努める。

また、公共施設等の木造化・木質化の推進に努めるとともに、公共工事における木材利用を促進する。

(6) その他必要な事項

森林の有する多面的機能の発揮に重要な役割を果たしている山村の振興の観点から、林業及び木材産業の成長発展や森林空間の活用による就業機会の創出、生活環境の整備により、山村における定住を促進する。また、山村地域と多様に関わる関係人口の拡大を図るため、環境教育やレクリエーション等の場としての森林空間の活用の推進により、都市と山村の交流を促進する。さらに、自伐林家をはじめ、地域住民やNPO等の多様な主体による森林資源の利活用等を進める。

第4 森林の保全に関する事項

1 森林の土地の保全に関する事項

森林の土地の保全については、Ⅱの第2に定める「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」によるほか、林地開発許可制度の厳正な運用に努めることとする。

(1) 樹根及び表土の保全その他森林の土地の保全に特に留意すべき森林の地区

表Ⅱ-14 樹根及び表土の保全その他森林の土地の保全に特に留意すべき森林
単位 面積：ha

所 在		面 積	留意すべき 事 項	備 考
市町村	地区 (林班)			
総 数		《1,268.80》 (2,165.66) 31,852.10		
高千穂町	総 数	《38.51》 (197.64) 3,368.24		
	19, 20, 28, 29, 34, 35, 38, 57-59, 75, 78-83, 89, 123, 131-138, 160, 172, 183, 198, 200-202, 205, 218-220, 222-229, 232, 233, 240, 246, 247	(157.17) 1,799.44	森林の土地の保全を図るため、制限林はその施業方法によるものとし、その他の普通林については、土砂の流出、崩壊の防止等林地の保全機能の維持に努める。	水源かん養 保安林
	8, 9, 13, 20, 21, 23, 27, 28, 31, 32, 40, 41, 45, 56-60, 71-75, 83, 87-94, 107, 108, 110, 112-114, 119, 120, 122-125, 131, 134-136, 138, 139, 148, 149, 151, 152, 155, 157, 158, 161-163, 165-168, 170-173, 179, 181-183, 186-188, 191-193, 195, 197, 200, 203, 207, 208, 213, 220, 226, 231-233, 235, 239, 240, 242, 246, 247, 249, 251, 252	《1.56》 (21.91) 959.12		土砂流出防備 保安林
	161, 162, 198	(2.50) 3.66		土砂崩壊防備 保安林
	29, 30, 32-35, 117, 119-121	(39.99) 145.13		干害防備 保安林
	142, 162, 184	《0.49》 (0.85) 0.99		落石防止 保安林
	29, 108, 110, 113	(96.33) 111.27		保健保安林
	110-113, 142, 177, 180, 184, 188, 211, 243, 244	《36.95》 (0.49) 52.61		風致保安林
	1, 47-50, 52, 67-69, 99, 100, 102-105, 109-112, 142-145, 178, 184, 185, 253, 254	(22.99) 264.60		国定公園 第一種特別地域

所 在		面 積	留意すべき 事 項	備 考
市町村	地区 (林班)			
高千穂町	108-111	(1.56) 138.25		国 定 公 園 第二種特別地域
	177, 178, 180, 181, 184	(13.96) 91.30		国 定 公 園 第三種特別地域
日之影町	総 数	《15.53》 (89.50) 5, 165.42	前に同じ。	
	3-14, 18, 19, 22, 37-53, 55, 58, 59, 67-81, 83-86, 90, 94, 96-100, 102-104, 107, 108, 110, 123, 129, 130, 133, 136, 140, 150, 151, 153-156, 162, 163, 178, 179, 182-184, 188, 198, 199, 201, 202, 204, 205, 216, 224-226, 236-249, 251, 261- 265, 267-275, 278, 279, 281-283, 288-291, 293, 295-297, 299	《15.40》 (83.68) 4, 199.17		水 源 か ん 養 保 安 林
	2, 17, 18, 20, 22-28, 34, 35, 39, 40, 45, 46, 55, 57, 60, 63-68, 80-84, 86, 88, 91, 92, 96-101, 104- 109, 111-113, 115-118, 121, 122, 124-128, 130, 131, 134, 135, 140-142, 148, 150, 152-157, 159, 160, 166-174, 176, 177, 179-182, 185, 187, 188, 191, 194, 195, 197, 198, 201, 203-207, 216, 231, 241, 242, 250, 252, 254, 255, 259, 260, 267- 269, 274-278, 296-300	(41.75) 859.12		土 砂 流 出 防 備 保 安 林
	55, 84, 171, 172, 174, 278	(1.04) 5.02		土 砂 崩 壊 防 備 保 安 林
	210, 213, 214, 258, 259, 292	25.49		干 害 防 備 保 安 林
	84, 126, 127, 167, 205	(0.06) 17.04		落 石 防 止 保 安 林
	224, 225	《11.55》 (42.75) 44.58		保 健 保 安 林
	223, 224	53.77		国 定 公 園 第一種特別地域
	199, 200, 202, 203, 225, 226	(12.98) 43.33		国 定 公 園 第二種特別地域
	281, 282	(2.55) 10.63		国 定 公 園 第三種特別地域

所 在		面 積	留意すべき 事 項	備 考
市町村	地区 (林班)			
日之影町	151, 152	(0.75) 8.19		史跡名勝 天然記念物
五ヶ瀬町	総 数	(47.47) 2,468.74		
	5, 6, 14, 15, 22, 24, 37, 38, 55, 57, 59, 61-64, 68-70, 74-78, 80-82, 85, 87-89, 91, 93-96, 98, 99, 106, 108-112, 122, 137, 146, 149, 150, 152-155, 157-159, 168, 169, 172-177, 181-183, 195, 197, 208	(47.47) 1,882.89	前に同じ。	水源かん養 保安林
	3-7, 13-15, 20, 21, 24, 30-32, 34, 35, 39, 40, 43-45, 49, 50, 54-57, 59, 60, 63, 64, 66, 68-70, 72, 74, 75, 77, 79, 81, 82, 84-86, 88, 89, 91-94, 96, 99, 101, 102, 106, 108, 109, 112, 118, 122, 126, 131, 132, 136, 140-142, 144, 146-148, 150-152, 156, 157, 159-162, 165, 167, 178, 181-185, 190-194, 201, 202, 205, 206, 208, 212-214	(31.42) 548.65		土砂流出防備 保安林
	24, 73, 145	(0.06) 0.98		土砂崩壊防備 保安林
	108	6.09		干害防備 保安林
	7, 22, 148	(0.10) 5.08		落石防止 保安林
	6, 14, 15, 24, 37, 38	(15.95) 16.95		保健保安林
	1, 9, 10	7.50		国定公園 第一種特別地域
	7-11	48.13		国定公園 第二種特別地域

所 在		面 積	留意すべき 事 項	備 考
市町村	地区 (林班)			
延岡市	(旧) 延岡市	総 数 《376.86》 (860.16) 5,182.64		
	49, 50, 52, 55, 56, 58-60, 62, 63, 69, 70, 73-75, 82, 83, 94-98, 101-105, 108, 109, 111-114, 118, 125, 134, 140, 188-191, 196, 197, 199, 201-203, 218, 219, 223-226, 232-235, 249, 255	《155.73》 (409.33) 2,611.26	前に同じ。	水源かん養 保安林
	5, 18, 32-36, 40, 47, 49, 52, 68, 72, 77, 84-86, 92, 104, 108, 111, 117, 121, 122, 125-128, 130, 132, 151, 187, 192, 211, 212, 217-223, 225, 235, 236, 248, 253-255	《93.47》 (162.30) 1,169.52		土砂流出防備 保安林
	37, 171, 178, 229, 239	《4.34》 8.25		土砂崩壊防備 保安林
	221	0.71		防風保安林
	30, 221, 229, 256, 257	《11.38》 (2.06) 15.97		潮害防備保安林
	168, 256	《2.60》 4.82		落石防止 保安林
	38	1.64		防火保安林
	1, 2, 4-7, 256, 257	《112.64》 114.86		魚つき 保安林
	35, 36, 52, 189-191, 225, 226, 229, 232, 233	《78.55》 (553.31) 600.51		保健保安林
	250, 251, 256, 257	(5.68) 17.36		国定公園 特別保護地域
	188, 191	(44.03) 58.67		国定公園 第一種特別地域
	1-5, 43, 45-51, 72, 126-128, 130, 188, 189, 191, 218, 219, 221, 225, 228, 229, 233, 238, 239, 251, 252, 254-257	(327.15) 1,278.02		国定公園 第二種特別地域
	237-239, 247, 248, 250	243.06		国定公園 第三種特別地域

所 在		面 積	留意すべき 事 項	備 考	
市町村	地区 (林班)				
延岡市	(旧)	総 数	《101.74》 (8.08) 2,101.04		
	北 方 町	14, 15, 17-30, 37-52, 62-73, 77, 78, 98, 99, 110-112, 192, 217, 225, 227	(6.47) 1,621.27	前に同じ。	水 源 かん 養 保 安 林
		8, 16, 20, 22, 26-30, 35, 36, 42, 43, 50, 54, 55, 57, 61, 72-76, 78-80, 82, 87, 94-98, 101, 102, 104, 105, 107, 109, 114-116, 119, 130, 134-136, 141, 142, 146-149, 155, 159, 163, 168, 176-178, 184, 191-193, 211, 214, 215, 219, 220	《0.40》 (7.52) 323.45		土 砂 流 出 防 備 保 安 林
		97, 98, 130	《0.16》 (1.05) 3.50		落 石 防 止 保 安 林
		78, 80-85, 89, 97	(0.56) 160.90		国 定 公 園 第 一 種 特 別 地 域
		80-85	《101.58》 (0.40) 101.58		史 跡 名 勝 天 然 記 念 物
		(旧)	総 数		《265.54》 (334.70) 8,657.90
	北 川 町	1, 3, 5, 8, 13-29, 39-41, 43-51, 54, 56, 60-64, 71, 76-79, 81-88, 96-99, 102-106, 122, 123, 130, 131, 133-141, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 162-167, 171, 173-176, 187-196, 198, 203, 205-213, 220, 221, 223, 229, 235, 237	《254.70》 (69.16) 7,809.77	前に同じ。	水 源 かん 養 保 安 林
		9-11, 16, 28, 31, 34, 42, 43, 48, 60, 65, 66, 72, 73, 83, 84, 88, 89, 91, 93, 95, 100, 102, 103, 105, 121-124, 129-132, 134-136, 141-143, 145, 146, 151-153, 169, 170, 174, 177, 179, 186, 196, 197, 199, 218, 219, 227, 230, 235, 240-242	《7.07》 (69.16) 450.25		土 砂 流 出 防 備 保 安 林
		36, 37, 140	0.68		土 砂 崩 壊 防 備 保 安 林
103		7.03	干 害 防 備 保 安 林		
49, 51, 222		《3.77》 165.24	保 健 保 安 林		
191-193, 210, 211, 222		(258.47) 286.85	国 定 公 園 第 二 種 特 別 地 域		

所 在		面 積	留意すべき 事 項	備 考
市町村	地区 (林班)			
延岡市	(旧)北川町	9-12 (7.07) 272.78		国定公園 第三種特別地域
	(旧)北	総 数 《470.62》 (628.11) 4,908.12		
	浦	13, 14, 27, 32-35, 37, 38, 40-42, 44-46, 48-65, 67-78, 84, 86, 87, 90-94, 100 《16.90》 (157.49) 3,107.96	前に同じ。	水源かん養 保安林
	町	5-7, 10-23, 26, 27, 29, 30, 40, 44, 47, 54-59, 61, 64-67, 78, 81-84, 87, 88, 90, 91, 94-99, 101, 102 《304.12》 (157.49) 1,262.27		土砂流出防備 保安林
		80, 100 31.60		干害防備 保安林
		10 1.08		魚つき 保安林
		1, 2, 12 《149.60》 224.60		保健保安林
		3, 11 32.04		国定公園 特別保護地域
		1, 12 (57.72) 67.03		国定公園 第一種特別地域
		1-5, 11-16, 18-27 (412.90) 809.65		国定公園 第二種特別地域

注 1 : 数値は森林資源調査結果を基に算出。

2 : 総数は重複を除いたものである。

3 : 裸書きは制限林の実面積、() は保安林との重複 (保安林の場合は他の保安林との兼種) で内数、《 》 は公園との重複で内数である。

(2) 森林の土地の保全のため林産物の搬出方法を特定する必要のある森林及びその搬出方法
該当なし

(3) 土地の形質の変更に当たって留意すべき事項

調和のとれた快適な地域の環境の整備を推進する観点に立って、森林の適正な保全と利用との調整を図り、地域における飲用水等の水源として依存度の高い森林、良好な自然環境を形成する森林等、安全で潤いのある居住環境の保全及び形成に重要な役割を果たしている森林の他用途への転用は極力避けることとし、次の点に留意する。

ア 土石の切取、盛土その他土地の形質の変更を行う場合には、気象、地形及び地質等の自然条件、地域における土地利用及び森林の現況並びに土地の形質変更の目的及び内容等を総合的に勘案し、実施地区の選定を適切に行う。

イ 土砂の流出又は崩壊、水害等の災害の発生をもたらす、又は地域における水源の確保、環境の保全に支障を来すことのないよう、その態様等に応じ、法面の緑化、土留工等の防災施設及び貯水池等の設置、環境の保全等のための森林の適正な配置等の適切な措置を講ずる。

ウ 太陽光発電設備を設置する場合には、小規模な林地開発でも土砂流出の発生割合が高いこと、太陽光パネルによる地表面の被覆により雨水の浸透能や景観へ及ぼす影響が大きいこと等の特殊性を踏まえ、許可が必要とされる面積規模の引下げや適切な防災施設の設置、森林の適正な配置など改正された開発行為の許可基準の適正な運用を行うとともに、地域住民の理解を得るための取組の実施等に配慮する。

加えて、盛土等に伴う災害を防止するため、宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号）に基づき、都道府県知事等が指定する規制区域の森林の土地においては、谷部等の集水性の高い場所における盛土等は極力避けるとともに、盛土等の工事を行う際の技術的基準を遵守させるなど、制度を厳正に運用する。

(4) その他必要な事項

該当なし

2 保安施設に関する事項

(1) 保安林の整備に関する方針

保安林については、Ⅱの第2に定める「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」に則し、流域における森林に関する自然的条件、社会的要請、保安林の配備状況等を踏まえ、水源の涵養、災害の防備、保健・風致の保存等の目的を達成するため保安林として指定する必要がある森林について、水源かん養保安林、土砂流出防備保安林、保健保安林等の指定に重点を置いて保安林の配備を計画的に推進するとともに、必要に応じて指定施業要件を見直し、その保全を確保することとし、保安林として管理すべき面積（計画期末の保安林面積）を

表Ⅱ－20のとおり計画する。

(2) 保安施設地区の指定に関する方針

該当なし

(3) 治山事業の実施に関する方針

治山事業については、県民の安全・安心の確保を図る観点から、Ⅱの第2に定める「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」に則し、災害に強い地域づくりや水源地域の機能強化を図るため、近年、大雨や短時間豪雨の発生頻度の増加により、尾根部からの崩壊等による土砂流出量の増大、流木災害の激甚化、広域にわたる河川氾濫など災害の発生形態が変化していることを踏まえ、緊急かつ計画的な実施を必要とする荒廃地等を対象として、山地災害危険地区等でのきめ細かな治山ダムの設置等による土砂流出の抑制、森林整備や山腹斜面の筋工等の組合せによる森林土壌の保全強化、流木捕捉式治山ダムの設置や渓流域での危険木の伐採、溪流生態系にも配慮した林相転換等による流木災害リスクの軽減、海岸防災林等の整備強化による津波・風害の防備に取り組むこととし、こうした対策の実施に当たっては流域治水の取組との連携を図る。

これらのハード対策と併せて、山地災害危険地区に係る監視体制の強化や情報提供等のソフト対策の一体的な実施、地域の避難体制との連携を図る。

また、海岸防災林の整備に当たっては、東日本大震災の教訓や「復興・創生期間」における事業実績等を踏まえ、防潮工、盛土工、植栽工等について、津波に対する被害の軽減効果が発揮されるよう考慮しつつ実施する。

このような観点から、治山事業の計画量を表Ⅱ－23のとおり計画する。

あわせて、既存施設の長寿命化対策の推進を含めた総合的なコスト縮減に努めるとともに、ICTや新技術の施工現場への導入を推進する。このほか、現地の実情に応じて、在来種を用いた植栽・緑化や治山施設への魚道の設置など生物多様性の保全に努める。

(4) 特定保安林の整備に関する事項

指定目的に即して機能していないと認められる保安林であって、その区域内に次の要件の全てを満たす森林が存するものについては、当該保安林を特定保安林として指定する。その整備に当たっては、Ⅱの第2に定める「森林の整備及び保全の目標その他森林の整備及び保全に関する基本的な事項」及び第3に定める「森林の立竹木の伐採、造林並びに間伐及び保育に関する事項」に則し、間伐等の必要な施業等を積極的かつ計画的に推進して、当該目的に即した機能の確保を図る。特に、造林、保育、伐採その他の施業を早急に実施する必要があると認められる森林については、要整備森林とし、森林の状況等に応じて、必要な施業の方法及び時期を明らかにした上で、その実施の確保を図る。

ア 下層植生が消失しており、森林土壌が流出し、又はそのおそれがあると認められる森林、林冠が疎開しており、林木の生育状況等からみてうっ閉せず、又はうっ閉するまで長期を要すると認められる森林、つる類が繁茂している等林相が著しく悪化し、又はそのおそれがあると認められる森林等、下層植生や土壌の状況、樹冠疎密度、林木の生育状況等から

みて、指定の目的に即して機能することを確保するため早急に施業を実施する必要があると認められること。

イ 気候、地形、土壌等の自然条件からみて、施業を行うことにより、健全な林木の生育が見込まれ、指定の目的に即して機能することを確保し得ると認められること。

ウ 法令上の制限、林道の整備状況等からみて、森林所有者等に施業を実施させることが相当であると認められること。

(5) その他必要な事項

保安林の適切な管理を確保するため、地域住民、市町村等の協力・参加が得られるように努めるとともに、保安林台帳の調整、標識の設置、巡視及び指導の徹底等を適正に行う。また、衛星デジタル画像等を活用し、保安林の現況や規制に関連する情報の総合的な管理を推進する。

3 鳥獣害の防止に関する事項

鳥獣害の防止に関する事項については、野生鳥獣による被害状況等に応じ、次の事項を方針として市町村森林整備計画において定める。

(1) 鳥獣害防止森林区域の基準及び当該区域内における鳥獣害の防止の方法に関する方針

ア 区域の設定の基準

「鳥獣害防止森林区域の設定に関する基準について（平成28年10月20日付け28林整研第180号林野庁長官通知）」に基づき、ニホンジカ等の対象鳥獣の別に、当該対象鳥獣による森林被害の状況等を把握できる全国共通のデータ等に基づき、鳥獣害を防止するための措置を実施すべき森林の区域を設定する。

イ 鳥獣害の防止の方法に関する方針

野生鳥獣による森林被害については、その防止に向け、鳥獣保護管理施策や農業被害対策等との連携を図りつつ、森林被害のモニタリングを推進し、その結果を踏まえて、捕獲や地元行政機関、森林組合、森林所有者等が協力して計画的に行う防護柵の設置等広域的な防除活動等を総合的かつ効果的に推進する。

特に野生鳥獣による被害が深刻な森林については、その区域等を明確化して鳥獣害防止対策を推進する。

また、野生鳥獣との共存にも配慮した針広混交の育成複層林の整備、野生鳥獣と地域住民の棲み分けに配慮した緩衝帯の整備等を推進する。

森林の適確な更新及び造林木の確実な育成を図るため、地域の実情に応じて、対象鳥獣の別に、当該対象鳥獣による被害を防止するために防護柵の設置などの効果を有すると考えられる方法により、植栽木の保護措置又は捕獲による鳥獣害防止対策を推進する。

その際、県総合農業試験場（鳥獣被害対策支援センター）や関係行政機関等と連携した

対策を推進することとし、鳥獣保護管理施策や農業被害対策等と連携・調整に努める。

(2) その他必要な事項

鳥獣害防止森林区域においては、必要に応じて、区域内で森林施業を行う林業事業者や森林所有者等からの情報収集や巡回調査などにより、鳥獣害防止対策の実施状況の確認に努める。

4 森林病虫害の駆除及び予防その他の森林の保護に関する事項

森林の保護等については、適切な間伐等の実施、保護樹帯の設置、広葉樹林及び針広混交の育成複層林の造成等により病虫害、鳥獣害、寒風害、山火事等の森林被害に対する抵抗性の高い森林の整備に努めるとともに、日常の管理を通じて森林の実態を適確に把握し、次の事項に配慮して適時適切に行う。

(1) 森林病虫害等の被害対策の方針

病虫害による被害の未然防止、早期発見及び早期駆除に努める。

特に、松くい虫による被害については、被害抑制のための健全な松林の整備と防除対策の重点化、地域の自主的な防除活動等の一層の推進を図るとともに、被害の状況等に応じ、被害跡地の復旧及び抵抗性を有するマツ又は他の樹種への計画的な転換の推進を図る。なお、抵抗性を有するマツへの転換に当たっては、気候、土壌等の自然条件に適合したものを導入する。

また、新たに発生する病虫害については、情報把握や防除方法等の状況提供に努める。

(2) 鳥獣害対策の方針（3に掲げる事項を除く。）

3(1)アにおいて定める対象鳥獣以外の鳥獣による森林被害及び鳥獣害防止森林区域外における対象鳥獣による森林被害については、被害の実態を把握し、被害対策を講じるとともに被害跡地の復旧に努める。

林業採算性の低い奥地森林においては、野生鳥獣の生息環境となる天然林の保全を推進する。

また、宮崎県第二種特定鳥獣管理計画に基づいて、個体数管理等を行う。

(3) 林野火災の予防の方針

林野火災対策については、山火事防止パレード等による県民への発生防止の啓発活動を行うとともに、森林巡視等を適宜実施する。

森林病虫害の駆除のための火入れの実施については、市町村森林整備計画に定める留意事項に従う。

(4) その他必要な事項

森林病虫害や野生鳥獣による森林被害防止対策に係る必要な事項については、県林業技術センターや県総合農業試験場（鳥獣被害対策支援センター）と連携して行う。

第5 保健機能森林の区域の基準その他保健機能森林の整備に関する事項

市町村森林整備計画の策定に当たっては、次の事項を指針として、森林資源の構成、周辺における森林レクリエーションの動向等を勘案して、森林保健機能の増進を図ることが適当と認められる場合について保健機能森林の整備に関する事項を定める。

(1) 保健機能森林の区域の基準

保健機能森林は、湖沼、渓谷等と一体となって優れた自然美を構成している森林等保健機能の高い森林のうち、自然環境の保全に配慮しつつ、森林の存する地域の実情、森林の利用者の意向等からみて、森林の保健機能の増進を図るため整備することが適当であり、かつ、森林施業の担い手が存在するとともに、森林保健施設の整備が行われる見込みのある森林について設定する。

(2) その他保健機能森林の整備に関する事項

ア 保健機能森林の区域内の森林における施業の方法に関する指針

保健機能森林の施業については、森林の保健機能の一層の増進を図るとともに、森林保健施設の設置に伴う森林の有する水源の涵養、^{かん} 県土保全等の機能の低下を補完するため、自然環境の保全及び森林の有する諸機能の保全に配慮しつつ、森林の特色を踏まえて、多様な施業を積極的に実施する。

なお、これらの場合において、快適な森林環境の維持及び利用の利便性にも配慮し、間伐、除伐等の保育を積極的に行う。

イ 保健機能森林の区域内における森林保健施設の整備に関する指針

森林保健施設の整備に当たっては、自然環境の保全、県土の保全及び文化財等の保護に配慮しつつ、地域の実情、利用者の意向等を踏まえて多様な施設の整備等を行う。

なお、整備しようとする施設の建築物の高さの基準となる対象森林を構成する立木の期待平均樹高（その立木が標準伐期齢に達したときに期待される樹高、すでに標準伐期齢に達している立木にあってはそ^の樹高）を市町村森林整備計画において定める。

ウ その他必要な事項

保健機能森林の管理及び運営に当たっては、自然環境の保全に配慮しつつ、森林の保全と両立した森林の保健機能の増進が図られるよう、地域の実情、利用者の意向等を踏まえて、森林及び森林保健施設の適切な管理、防火体制及び防火施設の整備並びに利用者の安全及び交通の安全・円滑の確保に留意する。

なお、保健機能森林の設定・整備等に当たっては、当該森林によって確保されてきた自然環境及び県土の保全に適切な配慮を行う。

第6 計画量等

1 間伐立木材積その他の伐採立木材積

表Ⅱ-15

単位 材積：千m³

区 分	総 数			主 伐			間 伐		
	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹	総 数	針葉樹	広葉樹
総 数	5,564	5,338	226	4,560	4,334	226	1,004	1,004	-
うち前半5年分	2,782	2,669	113	2,280	2,167	113	502	502	-

2 間伐面積

表Ⅱ-16

単位 面積：ha

区 分	間 伐 の 面 積
総 数	19,180
うち前半5年分	9,590

3 人工造林及び天然更新別の造林面積

表Ⅱ-17

単位 面積：ha

区 分	人 工 造 林	天 然 更 新
総 数	6,304	946
うち前半5年分	3,152	473

4 林道の開設及び拡張に関する計画

(1) 開設すべき林道の数量等

表Ⅱ-18

単位 延長：km 面積：ha

開設／ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	(延長及び箇所数)		利用区域 面積	前半5ヶ年の 計画箇所	対図番号	備考	
					延長	箇所					
開設	自動車道	林業専用道	高千穂町	牛頭	0.2		241		3801		
				草の原・土生	0.2		52		20000		
				烏帽子岳・笹の越	0.2		321		20001		
				椿原	2.2		299	○	4906		
				河内	0.5		112		20002		
				立宿	0.2		30		20003		
				赤水谷	0.2		58		20004		
				日出	0.6		161	○	11101		
				指定林道	高千穂・日之影	7.7		1,769	○	20005	
			小計	12.0							
			林業専用道	日之影町	戸川	1.1		270	○	4833	
			後梅・ニッ橋		2.0		63	○	20007		
			大菅		0.9		328	○	4820		
			指定林道		竹の原・諸和久	1.4		1,552	○	2821	
			山の頭		0.8		227	○	3901		
			指定林道		高千穂・日之影	1.6		1,279	○	20011	
			樅木尾・鳥屋の平	2.0		89	○	20100			
			小計	9.8							
			林業専用道	五ヶ瀬町	栗の谷	0.3		94		20012	
		大平	0.1			92		4928			
		屋所	0.1			148		4930			
		坂本	0.1			83		20013			
		杉の越	0.1			94		4844			
		赤土岸山	0.1			191		20014			
		大亀	0.1			41		5817			
		大石の内	0.1			184		4849			
		朝の戸	0.1			280		20015			
		内笠部	0.1			50		20016			
		舟の谷	0.3			101		4851			
		鴨の戸	0.1			52		20017			
		高畑	0.1			50		20018			
		長原	0.1			63		20019			
		一の瀬	0.1			37		20020			
		古賀	0.1			38		20021			
		榊形山支	0.3			47		4919			
		指定林道	岩神・大石		5.0		724	○	2825		
		榊形山	0.3			109		4918			
		夜狩内	0.2			69		4846			
		林業専用道	原目		0.1		20		20022		
		林業専用道	土生		0.1		23		20023		
		林業専用道	戸川		0.1		30		20024		
		小計	8.1								
		西臼杵	39路線 (38路線)	29.9							
		林業専用道	延岡市	伊形	2.0		115		20026		
		指定林道		下鹿川・上鹿川	0.2		601	○	2826		
		須久の内・土々呂		0.4		417		20032			
		指定林道		可愛岳	9.4		507	○	4923		
		林業専用道		小野	2.0		130	○	20034		
		高平山		2.0		170	○	20039			
		桑の木		2.0		472	○	20040			
		猿渡		1.0		43	○	20041			
		セリサイ		1.0		303	○	20042			
		小計	20.0								
		東臼杵	9路線 (9路線)	20.0							
		開設計				48路線 (47路線)	49.9				

注：路線数の裸書は延数、() 書は実数

(2) 拡張すべき林道の種別、箇所別の数量

表Ⅱ-19

単位 延長：km 面積：ha

開設／ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	(延長及び箇所数)		利用区域 面積	前半5ヶ年の 計画箇所	対図番号	備考		
					延長	箇所						
拡張	自動車道	指定林道	高千穂町	王農内		5	209		3802	改良		
				河井の内		5	67		4806	改良		
				岩戸坂	0.5		70		4809	舗装		
				牛頭	1.0	1	238		3801	舗装・改良		
				荒谷	1.0		86		4808	舗装		
				黒嶽	3.0	3	107		4901	舗装・改良		
				黒原・煤市	3.4	15	921	○	1804	舗装・改良		
				今藤		10	781	○	2802	改良		
				諸塚山		6	1,204		1615	改良		
				小河内	0.5	3	115		4814	舗装・改良		
				上の切		5	129	○	4802	改良		
				上山		5	102	○	4810	改良		
				上野岳		3	96		4896	改良		
				親父山		10	126		2801	改良		
				西の内		3	70		4801	改良		
				跡取川		5	140		4897	改良		
				大地ヶ谷		6	96	○	3803	改良		
				烏帽子岳		7	105		4812	改良		
				渡内	0.9		84		4803	舗装		
				土呂久	4.3		312		1802	舗装		
				道元越		10	2,534	○	1805	改良		
				乳ヶ岩屋		2	81		4815	改良		
				尾狩	1.6		260		4804	舗装		
				暮利木	0.8		126		4811	舗装		
				黒原越	3.5		393		3804	舗装		
				丸小野		1	123		4805	改良		
				二上	1.0	2	50		4807	舗装・改良		
			天香山		3	53		4899	改良			
			親父山・五ヶ所		3	1,837	○	1816	改良			
			秋元		2	688	○	1803	改良			
			祖母山		2	1,160		1801	改良			
			親父山2号	0.1	6	63		4919	舗装・改良			
			城山		3	43		30000	改良			
			林業専用道	日出		3	161		30001	改良		
			林業専用道	椿原	0.1	3	299		30002	舗装・改良		
			指定林道	高千穂・日之影		10	1,769		30003	改良		
				小計	21.7	142						
					日之影町	横敷	1.3	5	234	○	4831	舗装・改良
						戸川	1.1		270		4833	舗装
						戸川岳	1.0		186	○	4829	舗装
						黒原・煤市	1.5	10	1,506	○	1804	舗装・改良
						黒仁田	0.5	1	136	○	3810	舗装・改良
						今立	0.9		87		4834	舗装
						鹿川	0.5		511	○	2804	舗装
						十二町	1.0		172		4832	舗装
						諸塚山		1	2,197		1615	改良
						松の内	1.0	2	127		3812	舗装・改良
		上八重	0.5			265	○	3813	舗装			
		大山	0.7	1		853		2807	舗装・改良			
		日之影大山	3.0			554		2824	舗装			
		大菅	1.5			328	○	4820	舗装			
		丹助	1.0			134		5802	舗装			
		竹の原・諸和久	3.0			1,552	○	2821	舗装			

開設／ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	(延長及び箇所数)		利用区域 面積	前半5ヶ年の 計画箇所	対図番号	備考
					延長	箇所				
拡張	自動車道	日之影町	竹の原・中川	0.8	32	330	○	2803	舗装・改良	
			塚原・山中	0.5	10	268	○	3806	舗装・改良	
			釣鐘	0.5	1	420	○	3805	舗装・改良	
			釣鐘谷	1.0		533		2808	舗装	
			徳富	0.6		104		4828	舗装	
			内ノ口	2.0	4	156		4823	舗装・改良	
			二子山西	1.0	5	1,936	○	1610	舗装・改良	
			飯干	1.0	2	132	○	3807	舗装・改良	
			俵石	2.0		204	○	4835	舗装	
			矢形の的	2.5	5	46	○	5823	舗装・改良	
			丹助岳	3.4		144		4929	舗装	
			字目・須木	7.0	7	13,039	○	1000	舗装・改良	
			山の頭	1.3		227		3901	舗装	
			三本松・中小屋	0.6		176		3900	舗装	
			鳥屋の平		1	69	○	4830	改良	
			松の原	0.9		34	○	5827	舗装	
			杉の原	0.5		66		4935	舗装	
			大平	1.0		149	○	4821	舗装	
			後梅・ニッ橋		1	63	○	30004	改良	
			小計	45.1	88					
		五ヶ瀬町	戸根川	2.0	5	786	○	2809	舗装・改良	
			笹の越		2	176		4839	改良	
			諸塚山		1	2,094		1615	改良	
			杉の越	0.5	1	94		4844	舗装・改良	
			大石	0.6		67		4841	舗装	
			大石越	1.0	10	1,389	○	1806	舗装・改良	
			内の口	1.0	2	35	○	3814	舗装・改良	
			尾平	4.0	10	1,029	○	1807	舗装・改良	
			榊形山	3.5	15	109		4918	舗装・改良	
			舟の谷	2.0	1	101		4851	舗装・改良	
			荻原・波婦	5.0	40	1,620	○	1814	舗装・改良	
			大平	2.5	1	92		4928	舗装・改良	
			屋所	4.2	30	148	○	4930	舗装・改良	
			鴨の戸	0.5		52		30005	舗装	
			小原井	1.6		103		3910	舗装	
			丹波山	0.5	1	38	○	5806	舗装・改良	
			岩神・大石	4.0		708	○	2825	舗装	
		小計	32.9	119						
		西白杵	88路線(85路線)	99.7	349					
		延岡市	行藤・唐立	1.8	2	114		3816	舗装・改良	
			時広	1.6	2	158		4856	舗装・改良	
			甫場	2.0	10	72		4855	舗装・改良	
			追内・浦城	10.3	10	431		3817	舗装・改良	
			大谷	0.7	2	107		4852	舗装・改良	
			檜山	2.0	1	838		1808	舗装・改良	
			新大谷	2.4	1	136		4728	舗装・改良	
			青谷城	4.8	1	281		3852	舗装・改良	
岡富山	5.2		1	371		3853	舗装・改良			
下三輪	1.5		1	48		4906	舗装・改良			
畑	2.3		1	78		4944	舗装・改良			
早中(支)	6.1			148		3818	舗装			
渡瀬	1.0			682		3851	舗装			

開設／ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	(延長及び箇所数)		利用区域 面積	前半5ヶ年の 計画箇所	対図番号	備考				
					延長	箇所								
拡張	自動車道		延岡市	岩屋ヶ平	2.6		58		4720	舗装				
				上中尾	2.7		123	○	4927	舗装				
				矢櫃	1.6		158		4917	舗装				
				内の口	2.1		61		4932	舗装				
				石橋山	2.9		173	○	4936	舗装				
				木落	3.2		77	○	4938	舗装				
				穂の内	0.9	6	285		2820	舗装・改良				
				木和田内	0.9	2	147		4887	舗装・改良				
				塩見	1.1	1	593		2819	舗装・改良				
				仏越	1.7	2	360		3834	舗装・改良				
				下塚・大井	11.5		1,383		1810	舗装				
				須美江	6.5		239		4910	舗装				
				下葛	0.5	1	185		4881	舗装・改良				
				下塚	0.7	3	226		3822	舗装・改良				
				森谷	0.4		120		3823	舗装				
				深瀬	0.5		73		4877	舗装				
				大野原	1.3	1	298		3829	舗装・改良				
				鏡・上赤	6.7		1,040	○	1811	舗装				
				日の谷	0.5	1	255		3828	舗装・改良				
				俵野・黒原	9.0	3	1,860	○	1809	舗装・改良				
				万地	0.2		95		3824	舗装				
				木戸屋	0.5		120		4911	舗装				
				矢ヶ内		1	56		4875	改良				
				陸地(支)	1.0		219		3830	舗装				
				竜子	1.5		272		4872	舗装				
				川坂・八倉	2.0		217		5815	舗装				
				竜子・下祝子	1.8	2	1,399		1112	舗装・改良				
				山の神	1.0		171		4912	舗装				
				長谷	1.8		298		3848	舗装				
				黒内	0.2	1	71		4922	舗装・改良				
				若藪	1.0		281		3832	舗装				
				下赤・祝子川	0.4		1,181		1812	舗装				
				林業専用道	小野	0.3	130		30007	舗装				
				林業専用道	岡富山Ⅰ	0.3	67		30008	舗装				
				林業専用道	岡富山Ⅱ	0.3	108		30009	舗装				
					橋ヶ谷	1.5	163	○	30010	舗装				
					赤木・土々呂	10.7	511	○	30011	舗装				
					下鹿川・上鹿川	2.5	602	○	30012	舗装				
					熊野江		1	311		3815	改良			
					須久の内		1	322		3836	改良			
					松瀬・歌糸		1	1,212		2817	改良			
					水流		1	43		4878	改良			
							小計	126.0	60					
							東白杵	55路線(55路線)	126.0	60				
				拡張計				143路線(140路線)	225.7	409				

注：路線数の裸書は延数、()書は実数

5 保安林の整備及び治山事業に関する計画

(1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等

① 保安林として管理すべき森林の種類別の計画期末面積

表Ⅱ-20

単位 面積：ha

保安林の種類	面積	うち前半5年分	備考
総数(実面積)	32,189	30,852	
水源涵養のための保安林	25,844	25,107	
災害防備のための保安林	5,173	5,024	
保健、風致の保存等のための保安林	1,380	1,341	

注：2以上の目的を達成するために指定する保安林があるため、総数が内訳の合計に一致しない。

② 計画期間内において、保安林の指定又は解除を相当とする森林の種類別の所在及び面積等

表Ⅱ-21

単位：面積 ha

指定 解除 別	種類	森林の所在		面積	前半5カ年の 計画面積	指定又は 解除を必要とする 理由	備考	
		市町村	区域					
指 定	総数			1,847	510			
	水源涵養 のための 保安林	総数			992	255	水資源の 確保及び 林地保全 のため。	
		西白 杵 管内	小計		428	110		
			高千穂町		147	38		
			日之影町		157	40		
		五ヶ瀬町		124	32			
		東白 杵 管内	小計			564		
延岡市				564	145			

指定 解除 別	種 類	森林の所在		面 積	前半5カ年 の計画面積	指定又は 解除を必 要とする 理由	備考
		市 町 村	区 域				
指	災害防備 のための 保安林	総 数		352	203	林地の流 出及び崩 壊等を未 然に防止 するた め。	
		西 白 杵 管 内	小 計	151	87		
			高千穂町	52	30		
			日之影町 五ヶ瀬町	56 43	32 25		
		東 白 杵 管 内	小 計	201	116		
			延 岡 市	201	116		
定	保健、風 致の保存 等のため の保安林	総 数		98	59	保健休養 及びレク リエーシ ョンの場 とするた め。	
		西 白 杵 管 内	小 計	43	26		
			高千穂町	15	9		
			日之影町 五ヶ瀬町	15 13	9 8		
		東 白 杵 管 内	小 計	55	33		
			延 岡 市	55	33		

指定 解除 別	種 類	森林の所在		面 積	前半5カ年 の計画面積	指定又は 解除を必 要とする 理由	備考
		市 町 村	区 域				
解 除	該当なし						

注 : 総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

③ 計画期間内において指定施業要件の整備を相当とする森林の面積

表Ⅱ-22

単位 面積：ha

種 類	指定施業要件の整備区分				
	伐採方法の 変更面積	皆伐面積の 変更面積	択伐率の 変更面積	間伐率の 変更面積	植栽の 変更面積
水源涵養のための保安林	-	-	3,195	3,195	-
災害防備のための保安林	44	-	501	501	-
保健、風致の保存等のための保安林	-	-	467	467	-

(2) 保安施設地区として指定することを相当とする土地の所在及び面積等
該当なし

(3) 実施すべき治山事業の数量

表Ⅱ-23

単位 地区

森 林 の 所 在		治 山 事 業 施 行 地 区 数	うち前半 5 年 分	主 な 工 種	備 考
市 町 村	区 域				
総 数		106	53	溪間工 山腹工 地すべり防止工 森林整備	
西 白 杵 管 内	小 計	50	25		
	高千穂町	16	8		
	日之影町	20	10		
	五ヶ瀬町	14	7		
東 白 杵 管 内	小 計	56	28		
	延岡市	56	28		

6 要整備森林の所在及び面積並びに要整備森林について実施すべき森林施業の方法及び時期
該当なし

第7 その他必要な事項

1 保安林その他制限林の施業方法

表Ⅱ-24

単位 面積：ha

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
水源かん養保安林	総数		《442.73》 (930.77) 23,031.76	<p>1 主伐に係る伐採の方法は、林況が粗悪な森林並びに伐採の方法を制限しなければ、急傾斜地、保安施設事業の施行地等の森林で土砂が崩壊し、又は流出するおそれがあると認められるもの及びその伐採跡地における成林が困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、択伐（その程度が著しいと認められるもの）にあっては、禁伐）。その他の森林にあっては、伐採種を定めない。</p> <p>2 主伐に係る伐採をすることができる立木は、市町村森林整備計画で定める標準伐期齢以上のものとする。但し、機能の維持又は強化を図るために樹種又は林相を改良することが必要であり、当該改良のためにする伐採が当該保安林の指定の目的の達成に支障を及ぼさないと認められる時は、この限りでない。</p> <p>3 伐採年度ごとに皆伐でき目的の達成に支障を及ぼす面積の限度は森林法施行令第4条の2第3項に基づき、毎年宮崎県知事が公表する範囲内とする。</p> <p>4 間伐に係る伐採の方法は、主伐に係る伐採種を定めない森林、択伐とする森林で択伐林型を造成するため間伐を必要とするもの及び禁伐とする森林で保育のために間伐をしなければ指定の目的を達成することができないものについて定める。</p>	<p>1 植栽によらなければ適確な更新が困難と認められる伐採跡地については、伐採が終了した日を含む伐採年度の翌伐採年度の初日から起算して2年以内に植栽するものとする。</p> <p>2 植栽の方法は、満1年以上の苗をおおむねha当たり伐採跡地につき適確な更新を図るため必要なものとして農林水産省令で定める植栽本数以上の割合で均等に分布するよう植栽するものとする。</p> <p>3 植栽の樹種は、保安機能の維持又は強化を図り、かつ経済的利用に達することができる樹種とする。</p>	
	高千穂町	19, 20, 28, 29, 34, 35, 38, 57-59, 75, 78-83, 89, 123, 131-138, 160, 172, 183, 198, 200-202, 205, 218-220, 222-229, 232, 233, 240, 246, 247	(157.17) 1,799.44			
	日之影町	3-14, 18, 19, 22, 37-53, 55, 58, 59, 67-81, 83-86, 90, 94, 96-100, 102-104, 107, 108, 110, 123, 129, 130, 133, 136, 140, 150, 151, 153-156, 162, 163, 178, 179, 182-184, 188, 198, 199, 201, 202, 204, 205, 216, 224-226, 236-249, 251, 261-265, 267-275, 278, 279, 281-283, 288-291, 293, 295-297, 299	《15.40》 (83.68) 4,199.17			
	五ヶ瀬町	5, 6, 14, 15, 22, 24, 37, 38, 55, 57, 59, 61-64, 68-70, 74-78, 80-82, 85, 87-89, 91, 93-96, 98, 99, 106, 108-112, 122, 137, 146, 149, 150, 152-	(47.47) 1,882.89			

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
水源 か ん 市 養 保 安 林	五ヶ瀬町		155, 157-159, 168, 169, 172- 177, 181-183, 195, 197, 208		5 間伐の伐採率は、立木材積の10分の3.5を超えず、かつ、樹冠疎密度が10分の8以下となったとしても、5年後に10分の8以上に回復することが確実であると認められる範囲内とする。	
	岡 市	(旧)延岡市	49, 50, 52, 55, 56, 58-60, 62, 63, 69, 70, 73- 75, 82, 83, 94- 98, 101-105, 108, 109, 111- 114, 118, 125, 134, 140, 188- 191, 196, 197, 199, 201-203, 218, 219, 223- 226, 232-235, 249, 255	《155.73》 (409.33) 2,611.26		
		(旧)北方町	14, 15, 17-30, 37-52, 62-73, 77, 78, 98, 99, 110-112, 192, 217, 225, 227	(6.47) 1,621.27		
		(旧)北川町	1, 3, 5, 8, 13- 29, 39-41, 43- 51, 54, 56, 60- 64, 71, 76-79, 81-88, 96-99, 102-106, 122, 123, 130, 131, 133-141, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 162- 167, 171, 173- 176, 187-196, 198, 203, 205- 213, 220, 221, 223, 229, 235, 237	《254.70》 (69.16) 7,809.77		
		(旧)北浦町	13, 14, 27, 32- 35, 37, 38, 40- 42, 44-46, 48- 65, 67-78, 84, 86, 87, 90-94, 100	《16.90》 (157.49) 3,107.96		

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
土砂流出防止備保安林	総数		《406.62》 (491.55) 5,572.38	1 主伐に係る伐採の方法は、保安施設事業の施行地の森林で地盤が安定していないものその他伐採すれば著しく土砂が流出するおそれがあると認められる森林にあつては、禁伐とする。	水源かん養保安林と同じ。	
	高千穂町	8, 9, 13, 20, 21, 23, 27, 28, 31, 32, 40, 41, 45, 56-60, 71-75, 83, 87-94, 107, 108, 110, 112-114, 119, 120, 122-125, 131, 134-136, 138, 139, 148, 149, 151, 152, 155, 157, 158, 161-163, 165-168, 170-173, 179, 181-183, 186-188, 191-193, 195, 197, 200, 203, 207, 208, 213, 220, 226, 231-233, 235, 239, 240, 242, 246, 247, 249, 251, 252	《1.56》 (21.91) 959.12	2 地盤が比較的安定している森林にあつては、伐採種を定めない。 3 その他の森林にあつては、択伐とする。 4 主伐に係る伐採をすることができる立木は、市町村森林整備計画で定める標準伐期齢以上のものとする。 5 伐採年度ごとに皆伐できる面積の限度は森林法施行令第4条の2第3項に基づき、毎年宮崎県知事が公表する範囲内とする。		
	日之影町	2, 17, 18, 20, 22-28, 34, 35, 39, 40, 45, 46, 55, 57, 60, 63-68, 80-84, 86, 88, 91, 92, 96-101, 104-109, 111-113, 115-118, 121, 122, 124-128, 130, 131, 134, 135, 140-142, 148, 150, 152-157, 159, 160, 166-174, 176, 177, 179-182, 185, 187, 188, 191, 194, 195, 197, 198, 201, 203-207, 216, 231, 241, 242, 250, 252, 254, 255, 259, 260, 267-269, 274-278, 296-300	(41.75) 859.12	6 伐採年度ごとに択伐することができる立木の伐採の限度は、当該伐採年度の初日におけるその森林の立木の材積に相当する数に農林水産省令で定めるところにより算出される択伐率を乗じて得た材積とする。		

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考	
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他		
土砂流出防止備保安林	五ヶ瀬町	3-7, 13-15, 20, 21, 24, 30-32, 34, 35, 39, 40, 43-45, 49, 50, 54-57, 59, 60, 63, 64, 66, 68-70, 72-74, 75, 77, 79, 81, 82, 84-86, 88, 89, 91-94, 96, 99, 101, 102, 106, 108, 109, 112, 118, 122, 126, 131, 132, 136, 140-142, 144, 146-148, 150-152, 156, 157, 159-162, 165, 167, 178, 181-185, 190-194, 201, 202, 205, 206, 208, 212-214	(31.42) 548.65				
	延岡市	(旧)延岡市	5, 18, 32-36, 40, 47, 49, 52, 68, 72, 77, 84-86, 92, 104, 108, 111, 117, 121, 122, 125-128, 130, 132, 151, 187, 192, 211, 212, 217-223, 225, 235, 236, 248, 253-255	《93.47》 (162.30) 1, 169.52			
		(旧)北方町	8, 16, 20, 22, 26-30, 35, 36, 42, 43, 50, 54, 55, 57, 61, 72-76, 78-80, 82, 87, 94-98, 101, 102, 104, 105, 107, 109, 114-116, 119, 130, 134-136, 141, 142, 146-149, 155, 159, 163, 168, 176-178, 184, 191-193, 211, 214, 215, 219, 220	《0.40》 (7.52) 323.45			

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考	
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他		
土砂流出防備保安林	延岡市	(旧)北川町	9-11, 16, 28, 31, 34, 42, 43, 48, 60, 65, 66, 72, 73, 83, 84, 88, 89, 91, 93, 95, 100, 102, 103, 105, 121-124, 129-132, 134-136, 141-143, 145, 146, 151-153, 169, 170, 174, 177, 179, 186, 196, 197, 199, 218, 219, 227, 230, 235, 240-242	《7.07》 (69.16) 450.25			
		(旧)北浦町	5-7, 10-23, 26, 27, 29, 30, 40, 44, 47, 54-59, 61, 64-67, 78, 81-84, 87, 88, 90, 91, 94-99, 101, 102	《304.12》 (157.49) 1, 262.27			
土砂崩壊防備保安林	総数			《4.34》 (3.60) 18.59	1 主伐に係る伐採の方法は、保安施設事業の施行地で地盤が安定していないものその他伐採すれば著しく土砂が崩壊するおそれがあると認められる森林にあつては、禁伐とする。 2 その他の森林にあつては、択伐とする。 3 土砂流出防備保安林の4と同じ。 4 土砂流出防備保安林の6と同じ。	水源かん養保安林と同じ。	
	高千穂町		161, 162, 198	(2.50) 3.66			
	日之影町		55, 84, 171, 172, 174, 278	(1.04) 5.02			
	五ヶ瀬町		24, 73, 145	(0.06) 0.98			
	延岡市	(旧)延岡市	37, 171, 178, 229, 239	《4.34》 8.25			
(旧)北川町		36, 37, 140	0.68				

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
防風保安林	総数		0.71	<p>1 主伐に係る伐採の方法は、林帯の幅が狭小な森林（その幅がおおむね20m未満のものをいうものとする。）その他林況が粗悪な森林及び伐採すればその伐採跡地における成林が困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、択伐（その程度が特に著しいと認められるもの（林帯については、その幅がおおむね10m未満のものをいうものとする。）にあっては禁伐とする。）</p> <p>2 その他の森林にあっては、伐採種を定めない。</p> <p>3 水源かん養保安林の2と同じ。</p> <p>4 水源かん養保安林の3と同じ。</p>	水源かん養保安林と同じ。	
	延岡市	(旧)延岡市 221	0.71			
潮害防備保安林	総数		《11.38》 (2.06) 15.97	<p>1 主伐に係る伐採の方法は、林況が粗悪な森林及び伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐とする。</p> <p>2 その他の森林にあっては、択伐とする。</p> <p>3 土砂流出防備保安林の4と同じ。</p> <p>4 土砂流出防備保安林の6と同じ。</p>	水源かん養保安林と同じ。	
	延岡市	(旧)延岡市 30, 221, 229, 256, 257	《11.38》 (2.06) 15.97			

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考	
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他		
干 害 防 備 安 林	総 数		(39.99) 215.34	1 水源かん養保安林の1と同じ。 2 水源かん養保安林の2と同じ。 3 水源かん養保安林の3と同じ。	水源かん養保安林と同じ。		
	高千穂町	29, 30, 32-35, 117, 119-121	(39.99) 145.13				
	日之影町	210, 213, 214, 258, 259, 292	25.49				
	五ヶ瀬町	108	6.09				
	延岡市	(旧)北川町	103				7.03
	延岡市	(旧)北浦町	80, 100				31.60
落 石 防 止 保 安 林	総 数		《3.25》 (2.06) 31.43	1 主伐に係る伐採の方法は緩傾斜地の森林その他なだれ又は落石による被害を生ずるおそれが比較的少ないと認められる森林にあっては択伐とする。 2 その他の森林にあってはと認められる森林にあっては択伐とする。	水源かん養保安林と同じ。		
	高千穂町	142, 162, 184	《0.49》 (0.85) 0.99				
	日之影町	84, 126, 127, 167, 205	(0.06) 17.04				
	五ヶ瀬町	7, 22, 148	(0.10) 5.08				
	延岡市	(旧)延岡市	168, 256				《2.60》 4.82
	延岡市	(旧)北方町	97, 98, 130				《0.16》 (1.05) 3.50
防 火 保 安 林	総 数		1.64	1 主伐に係る伐採の方法は、禁伐とする。	水源かん養保安林と同じ。		
	延岡市	(旧)延岡市	38				1.64

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
魚つき保安林	総数		《112.64》 115.94	1 伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあつては、禁伐とする。	水源かん養保安林と同じ。	
	延岡市	(旧)延岡市 1, 2, 4-7, 256, 257	《112.64》 114.86	2 魚つきの目的に係る海洋、湖沼等に面しない森林にあつては、伐採種を定めない。		
		(旧)北浦町 10	1.08	3 その他の森林にあつては、択伐とする。		
保健保安林	総数		《243.47》 (708.34) 1.163.15	1 主伐に係る伐採の方法は、伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあつては、禁伐とする。	水源かん養保安林と同じ。	
	高千穂町		29, 108, 110, 113 (96.33) 111.27	2 地域の景観の維持を主たる目的とする森林のうち、主要な利用施設又は眺望点からの視界外にあるものにあつては、伐採種を定めない。		
	日之影町		224, 225 《11.55》 (42.75) 44.58	3 その他の森林にあつては択伐。		
	五ヶ瀬町		6, 14, 15, 24, 37, 38 (15.95) 16.95	4 土砂流出防備保安林の4と同じ。		
	延岡市	(旧)延岡市 35, 36, 52, 189-191, 225, 226, 229, 232, 233	《78.55》 (553.31) 600.51	5 土砂流出防備保安林の6と同じ。		
		(旧)北川町 49, 51, 222	《3.77》 165.24			
(旧)北浦町 1, 2, 12	《149.60》 224.60					

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
風致保安林	総数		《36.95》 (0.49) 52.61	1 主伐に係る伐採の方法は、風致の保存のため特に必要があると認められる森林にあっては、禁伐とする。 2 その他の森林にあっては、択伐とする。 3 土砂流出防備保安林の4と同じ。 4 土砂流出防備保安林の6と同じ。	風致の保全を考慮した施業を行う	
	高千穂町	110-113, 142, 177, 180, 184, 188, 211, 243, 244	《36.95》 (0.49) 52.61			

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
砂防指定地	総数		645.50	1 主伐に係る伐採の方法は、伐採種を定めない。	現状を変更する場合は県知事の許可を受けなければならない。	
	高千穂町		74.86			
	日之影町		129.09			
	五ヶ瀬町		78.75			
	延岡市		362.81			

注1：砂防指定地を除く数値は、森林資源調査結果を基に算出

2：（ ）は他の保安林との兼種で内数

3：《 》は公園との重複で内数

4：制限林の施業方法等の詳細については、保安林は県自然環境課、砂防指定地は県砂防課と協議を行うこと

単位 面積：ha

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
国定公園地区	特別保護地区		総数	(5.68) 49.40	1 禁伐とする。	
	延岡市	(旧)延岡市	250, 251, 256, 257	(5.68) 17.36		
		(旧)北浦町	3, 11	32.04		
	第一種特別地域		総数	(125.30) 612.47	1 禁伐とする。但し、風致の維持に支障のない限り単木伐採を行うことができる。 2 伐期齢は、市町村森林整備計画で定める標準伐期齢に見合う林齢に10年以上を加えて決定する。 3 択伐率は、現在蓄積の10%以内とする。	風致の保全に考慮した施業を行うこと。
	高千穂町		1, 47-50, 52, 67-69, 99, 100, 102-105, 109-112, 142-145, 178, 184, 185, 253, 254	(22.99) 264.60		
	日之影町		223, 224	53.77		
	五ヶ瀬町		1, 9, 10	7.50		
	延岡市	(旧)延岡市	188, 191	(44.03) 58.67		
		(旧)北方町	78, 80-85, 89, 97	(0.56) 160.90		
		(旧)北浦町	1, 12	(57.72) 67.03		
第二種特別地域		総数	(1,013.06) 2,604.23	1 主伐に係る伐採の方法は、択伐とする。但し、風致の維持に支障のない場合に限り皆伐法によることができる。 2 国定公園計画に基づく車道、歩道、集団施設地区及び単独施設の周辺(造林地要改良林分、薪炭林を除く。)は、原則		
高千穂町		108-111	(1.56) 138.25			
日之影町		199, 200, 202, 203, 225, 226	(12.98) 43.33			

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域(林班)		伐採方法	その他	
国 定 公 園	第 二 種 特 別 地 域	五ヶ瀬町		7-11	48.13	<p>として単木択伐法によるものとする。</p> <p>3 伐期齢は、市町村森林整備計画で定める標準伐期齢に見合う林齢以上とする。</p> <p>4 択伐率は、用材林においては、現在蓄積の30%以内とし、薪炭林においては、60%以内とする。</p> <p>5 皆伐法による場合、その伐区は次のとおりとする。</p> <p>1) 一伐区的面積は2ha以内とする。但し、疎密度3より多く保残木を残す場合又は車道、歩道、集団施設地区、単独施設等の主要公園利用地点から望見されない場合は、伐区面積を増大することができる。</p> <p>2) 伐区は更新後5年以上経過しなければ連続して設定することはできない。この場合においても、伐区は努めて分散させなければならない。</p>
		延岡市	(旧)延岡市	1-5, 43, 45-51, 72, 126-128, 130, 188, 189, 191, 218, 219, 221, 225, 228, 229, 233, 238, 239, 251, 252, 254-257	(327.15) 1,278.02	
			(旧)北川町	191-193, 210, 211, 222	(258.47) 286.85	
			(旧)北浦町	1-5, 11-16, 18-27	(412.90) 809.65	
	第 三 種 特 別 地 域	総 数		(23.58) 617.77	1 全般的な風致の維持を考慮して施業を実施し、特に施業の制限を受けないものとする。	
延岡市	高千穂町	177, 178, 180, 181, 184	(13.96) 91.30			
	日之影町	281, 282	(2.55) 10.63			
	(旧)延岡市	237-239, 247, 248, 250	243.06			
	(旧)北川町	9-12	(7.07) 272.78			

種 類	森 林 の 所 在		面 積	施 業 方 法		備 考
	市 町 村	区域(林班)		伐 採 方 法	その他	
史 跡 名 勝 天 然 記 念 物	総 数		《101.58》 (1.15) 109.77	1 文化財保護法及び条例による文化財がある箇所の森林の施業方法は、それぞれの施業方法に従うこと。		
	日 之 影 町	151,152	(0.75) 8.19			
	(旧) 北方町	80-85	《101.58》 (0.40) 101.58			

注1：砂防指定地を除く数値は、森林資源調査結果を基に算出

2：（ ）は保安林との重複で内数。

3：《 》は公園との重複で内数。

4：制限林の施業方法等の詳細については、保安林は県自然環境課、砂防指定地は県延岡土木事務所または県西臼杵支庁、自然公園は県自然環境課自然公園室、史跡名勝天然記念物は国・県・市町指定ともに関係市町の文化財担当課と協議を行うこと。

2 その他必要な事項

該当なし

(附) 参 考 资 料

1 森林計画区の概要

(1) 市町村別土地面積及び森林面積

単位 面積：ha、比率：%

区分	土地面積 ①	森林面積			森林比率 ②/①×100		
		総数 ②	国有林	民有林			
総数	773,416	585,425.99	《 1,037.92 》 177,675.32	(205.50) 407,750.67	75.69		
五ヶ瀬川計画区	総計	155,495	133,108.97	《 - 》 20,835.25	(31.78) 112,273.72	85.60	
	西臼杵管内	小計	68,693	59,709.70	《 0.00 》 11,459.46	(1.20) 48,250.24	86.92
		高千穂町	23,754	19,356.06	《 - 》 3,037.91	(1.20) 16,318.15	81.49
		日之影町	27,767	25,230.28	《 - 》 7,298.87	(-) 17,931.41	90.86
		五ヶ瀬町	17,173	15,123.36	《 - 》 1,122.68	(-) 14,000.68	88.06
	東臼杵管内	小計	86,802	73,399.27	《 0.00 》 9,375.79	(30.58) 64,023.48	84.56
		延岡市	86,802	73,399.27	《 - 》 9,375.79	(30.58) 64,023.48	84.56
	大淀川計画区	256,404	160,248.11	《 990.00 》 89,364.49	(96.58) 70,883.62	62.50	
一ツ瀬川計画区	115,378	83,190.55	《 26.92 》 26,586.70	(1.72) 56,603.85	72.10		
耳川計画区	163,098	143,238.68	《 - 》 12,021.22	(44.93) 131,217.46	87.82		
広渡川計画区	83,041	65,639.68	《 21.00 》 28,867.66	(30.49) 36,772.02	79.04		

注1：土地面積は令和5年7月1日現在

2：森林面積は森林法第2条で定義された森林で令和5年3月31日現在

3：国有林欄の《 》書は林野庁所管外で内数

4：民有林欄の（ ）書は地域森林計画対象外森林で内数

5：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：土地面積については国土地理院『令和5年全国都道府県市区町村別面積調』

国有林面積については林野庁

民有林面積については県森林経営課

(2) 地況

ア 気候

「計画の大綱」に記載

イ 地勢

「計画の大綱」に記載

土壌型別森林面積一覽表

令和05年03月31日現在 1ページ

出力地域 五ヶ瀬川 振興局

単位 面積 : ha

区分	総数	乾性褐色 森林土	乾性褐色 森林土黄褐	褐色 森林土	褐色 森林土黄褐	湿性褐色 森林土	厚層 黒ボク	黒ボク 土壌	細粒 黒ボク	多湿 黒ボク	淡色 黒ボク	淡色 黒ボク	細粒淡色 黒ボク	赤色 土壌	低地土	グライ土	未熟土	岩石地	その他
総合計	112241.94	19917.05	10615.66	56950.48	13670.39	3.33		6206.07		64.86	2695.89				61.19	376.38	622.13	788.78	269.73
延岡市(旧延岡市)	18866.87	1325.14	6261.78	2077.47	7356.51			359.86			245.10					376.38	622.13	242.50	
延岡市(旧北方町)	13419.55	3426.98	340.47	7877.72	992.91			128.88		64.86	59.12				61.19			197.69	269.73
延岡市(旧北川町)	22528.55	4654.63	1411.96	14551.01	1836.13													74.82	
延岡市(旧北浦町)	9177.93	1311.16	2601.29	1390.02	3484.84	2.73					176.04							211.85	
真白村 農林振興局	63992.90	10717.91	10615.50	25896.22	13670.39	2.73		488.74		64.86	480.26				61.19	376.38	622.13	726.86	269.73
高千穂町	16316.95	3253.76	0.16	8493.99		0.60		3394.45			1173.99							61.92	
日之影町	17931.41	3398.51		13248.91				978.84			243.23								
五ヶ瀬町	14000.68	2546.87		9311.36				1344.04			798.41								
西臼杵支庁	48249.04	9199.14	0.16	31054.26		0.60		5717.33			2215.63							61.92	
五ヶ瀬川	112241.94	19917.05	10615.66	56950.48	13670.39	3.33		6206.07		64.86	2695.89				61.19	376.38	622.13	788.78	269.73

(3) 土地利用の現況

単位 面積：ha

区 分	総 数	森 林	耕 地			その他		
			総 数	うち田	うち畑			
総 数	773,416	585,426	64,400	34,300	30,000	123,590		
五ヶ瀬川計画区	総 数	155,495	133,109	5,951	3,691	2,262	16,435	
	西白杵管内	総数	68,693	59,710	3,301	1,951	1,349	5,682
		高千穂町	23,754	19,356	1,900	1,070	829	2,498
		日之影町	27,767	25,230	690	432	258	1,847
		五ヶ瀬町	17,173	15,123	711	449	262	1,339
	東白杵管内	総計	86,802	73,399	2,650	1,740	913	10,753
		延岡市	86,802	73,399	2,650	1,740	913	10,753
大 淀 川計画区	256,404	160,248	36,824	19,033	17,750	59,332		
一ツ瀬川計画区	115,378	83,191	12,872	6,457	6,417	19,315		
耳 川計画区	163,098	143,239	3,362	2,158	1,203	16,497		
広 渡 川計画区	83,041	65,640	5,410	3,020	2,390	11,991		

注1：総数は令和5年7月1日現在

2：森林面積は国有林を含む森林法第2条で定義された森林で令和5年3月31日現在

3：森林の総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

4：耕地の総数と内訳が一致しないのは各土地利用区分の統計方法の違いによる

資料：総数については国土地理院『令和5年全国都道府県市区町村別面積調』

耕地については九州農政局『第69次 九州農林水産統計年報（令和3年～4年 農林業宮崎）』

国有林面積については、林野庁、農林業センサス2015

私有林面積については、県森林経営課

(4) 産業別生産額

単位 金額：百万円

区 分	総生産額	第 1 次 産 業				第2次産業	第3次産業		
		総 数	農 業	林 業	水産業				
総 数	3,602,456	179,927	143,042	15,575	21,310	897,024	2,507,510		
五ヶ瀬川計画区	総 数	461,484	14,851	6,613	3,383	4,854	175,626	268,669	
	西臼杵管内	総数	50,273	4,746	3,215	1,454	76	11,286	33,987
		高千穂町	29,175	2,502	1,978	513	11	3,334	23,194
		日之影町	10,248	962	433	529		4,091	5,140
		五ヶ瀬町	10,850	1,282	804	412	65	3,861	5,653
	東臼杵管内	総計	411,211	10,105	3,398	1,929	4,778	164,340	234,682
		延岡市	411,211	10,105	3,398	1,929	4,778	164,340	234,682
大 淀 川計画区	2,306,354	87,934	81,158	5,034	1,741	471,937	1,735,130		
一ツ瀬川計画区	361,059	38,781	33,702	1,514	3,564	113,899	206,561		
耳 川計画区	277,212	18,198	11,069	3,893	3,238	88,351	169,169		
広 渡 川計画区	196,347	20,162	10,501	1,751	7,911	47,209	127,981		

注1：令和3年3月31日現在

2：総生産の計は輸入品に課せられる税等を加算した数値なので、各項目の合計は一致しない

3：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県統計調査課『令和2年度宮崎県の市町村民経済計算統計表』

(5) 産業別就業者数

単位 人数：人

区 分	総 数	第 1 次 産 業				第 2 次産業	第 3 次産業		
		総 数	農 業	林 業	水産業				
総 数	533,427	52,406	45,837	3,813	2,756	110,264	370,757		
五ヶ瀬川計画区	総 数	66,797	5,637	4,048	753	836	17,772	43,388	
	西臼杵管内	総 数	9,933	2,737	2,416	312	9	1,641	5,555
		高千穂町	6,129	1,474	1,356	113	5	979	3,676
		日之影町	1,986	615	527	88		389	982
		五ヶ瀬町	1,818	648	533	111	4	273	897
	東臼杵管内	総 数	56,864	2,900	1,632	441	827	16,131	37,833
		延岡市	56,864	2,900	1,632	441	827	16,131	37,833
大 淀 川計画区	341,494	26,878	25,194	1,310	374	63,685	250,931		
一ツ瀬川計画区	50,139	10,682	9,942	370	370	10,524	28,933		
耳 川 計画区	43,289	4,349	3,005	968	376	12,239	26,701		
広 渡 川計画区	31,708	4,860	3,648	412	800	6,044	20,804		

注 1：令和 2 年 10 月 1 日現在

2：「分類不能の産業」は除く

資料：県統計調査課『令和 2 年国勢調査』

2 森林の現況
(1) 齢級別森林資源表
ア 県計

調査条件	[5条森林]宮崎県	傾斜界	傾斜界	標高界	平地	森林の木材涵養機能	山地	生活保護
出力地域	宮崎県	宮崎県	宮崎県	宮崎県	宮崎県	宮崎県	宮崎県	宮崎県
		市町村						

1ハ、ツ、
令和05年03月31日現在

区分	1 齢級			2 齢級			3 齢級			4 齢級			5 齢級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	10391.65	0	0	9354.89	38373	5395	8745.66	954806	129099	11434.97	1678314	143423	11225.12	2373396	143440
針葉樹	7531.95	0	0	6837.16	0	0	6307.73	866659	120712	6606.40	1400578	124280	7564.19	2078457	128162
広葉樹	2859.70	0	0	2517.73	38373	5395	2437.93	88147	8387	4828.57	277736	19143	3660.93	294939	15278
総数	8283.22	0	0	7728.49	12541	1751	7162.72	895394	123421	7426.39	1444223	127288	8163.87	2123368	130463
針葉樹	7527.22	0	0	6836.18	0	0	6306.08	866606	120702	6603.94	1400083	124234	7558.06	2077449	128087
広葉樹	756.00	0	0	892.31	12541	1751	856.64	28788	2719	822.45	44140	3054	605.81	45919	2376
総数	8281.23	0	0	7689.95	12346	1720	7099.03	888694	122497	7368.28	1434095	126379	8087.74	2105255	129339
針葉樹	7525.23	0	0	6813.24	0	0	6259.97	860476	119833	6554.52	1390433	123356	7490.96	2080033	126998
スギ	7458.99	0	0	6592.37	0	0	5835.76	837774	116093	5274.05	1260735	109094	5085.31	1689783	100770
ヒノキ	38.30	0	0	167.16	0	0	389.58	21304	3507	1235.55	125765	13829	2381.31	366999	25971
マツ	11.24	0	0	15.52	0	0	7.55	300	51	6.12	519	55	10.06	1472	115
その他針葉樹	16.70	0	0	38.19	0	0	27.08	1098	182	38.80	3414	378	14.28	1779	142
総数	756.00	0	0	876.71	12346	1720	839.06	28218	2664	813.76	43662	3023	596.78	45222	2341
広葉樹	354.87	0	0	434.90	6562	910	385.32	12139	1126	325.49	16877	1141	328.71	24328	1253
ナラ	1.29	0	0	6.24	83	11	22.29	561	55	8.94	372	26	4.01	238	12
その他広葉樹	399.84	0	0	435.57	5701	799	431.45	15518	1483	479.33	26413	1856	264.06	20656	1076
総数	1.99	0	0	38.54	195	31	63.69	6700	924	58.11	10128	909	76.13	18113	1124
針葉樹	1.99	0	0	22.94	0	0	46.11	6130	869	49.42	9650	878	67.10	17416	1089
スギ	1.99	0	0	22.94	0	0	38.43	5709	799	33.58	8023	699	37.14	12921	772
ヒノキ							5.56	336	56	15.64	1613	178	27.42	4208	295
その他針葉樹							2.12	85	14	0.20	14	14	2.54	697	22
広葉樹				15.60	195	31	17.58	570	55	8.69	478	31	9.03	287	35
総数	2108.43	0	0	1626.40	25832	3644	1582.94	59412	5678	4008.58	234091	16135	3061.25	250028	12977
針葉樹	4.73	0	0	0.98	0	0	1.65	53	10	2.46	495	46	6.13	1008	75
広葉樹	2103.70	0	0	1625.42	25832	3644	1581.29	59359	5668	4006.12	233596	16089	3055.12	249020	12902
総数	19.19	0	0	128.12	2108	318	217.40	6665	659	92.57	5115	367	86.80	6156	331
針葉樹	0.29	0	0	0.88	0	0	1.65	53	10	0.68	152	13	0.51	101	7
総数	18.90	0	0	127.24	2108	318	215.75	6612	649	91.89	4963	354	86.29	6055	324
広葉樹	18.67	0	0	126.47	2093	316	202.63	6100	598	75.52	4006	282	81.09	5567	299
ナラ							0.26	8	1	1.48	98	8	2.39	226	12
その他広葉樹	0.23	0	0	0.77	15	2	12.86	504	50	14.89	859	64	2.81	262	13
総数										4.00	200	15			
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹	2089.24	0	0	1498.28	23724	3326	1365.54	52747	5019	3912.01	228776	15753	2974.45	243872	12646
総数	4.44	0	0	0.10	0	0				1.78	343	33	5.62	907	68
針葉樹										0.32	24	3	5.43	832	64
マツ										1.46	319	30	0.19	75	4
その他針葉樹	4.44	0	0	0.10	0	0									
広葉樹	2084.80	0	0	1498.18	23724	3326	1365.54	52747	5019	3910.23	228433	15720	2968.83	242965	12578
総数							0.11	5	0	0.15	8	1	2.15	158	6
ナラ															
その他広葉樹	2084.80	0	0	1498.18	23724	3326	1365.43	52742	5019	3910.08	228425	15719	2966.68	242807	12572

森林資源構成表(2)

2ページ
令和05年03月31日現在

調査条件 [5条森林] 宮崎県
 出力地域 宮崎県 振興局
 市町村
 森林の種類別採択の方法等所有形態 在村区分
 等地
 傾斜界
 森林の木材涵潤 山地生活保健機能

区分	6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			9 齢 級			10 齢 級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	10871.78	2627311	114119	12281.24	3146265	88077	16943.40	5311036	112978	24933.81	10030980	165970	38291.93	17022634	233586
針葉樹	5871.48	2090678	92209	5435.32	2251964	60961	7987.53	3955400	81894	15464.28	8404697	136570	25348.40	14544893	198975
広葉樹	5000.30	536633	21910	6845.92	894301	27116	8955.87	1355636	31084	9469.53	1626283	29400	12943.53	2477741	34611
総数	6744.09	2177040	95707	7245.86	2462296	67218	10800.91	4345541	90732	18022.67	8804824	143567	27371.40	14879151	203113
針葉樹	5859.19	2087814	92066	5418.36	2247249	60800	7970.88	3949399	81753	15435.08	8394654	136378	25258.59	14512639	198519
広葉樹	884.90	89226	3641	1827.50	215047	6418	2830.03	386142	8979	2587.59	410170	7189	2112.81	366512	4594
総数	6655.64	2149890	94492	7218.43	2451134	66915	10792.07	4341675	90653	18012.85	8800219	143495	27351.07	14888055	202966
針葉樹	5784.03	2062116	90913	5393.80	2236470	60509	7963.57	3945779	81680	15427.72	8380471	136314	25238.26	14501543	198372
スギ	3820.08	1661981	71729	3516.18	1772537	44731	6031.43	3388287	66061	11788.32	7207868	110333	18577.90	12116956	150879
ヒノキ	1939.10	395731	18947	1856.81	459185	15600	1909.92	551445	15457	3608.92	1173314	25794	6598.26	2363914	47182
マツ	16.42	2816	152	16.35	3775	142	16.98	4521	124	28.72	8740	176	59.38	19744	295
その他針葉樹	8.43	1588	85	4.46	973	36	5.24	1526	38	1.76	549	11	2.72	929	16
総数	871.61	87774	3579	1824.63	214664	6406	2828.50	395896	8973	2585.13	409748	7181	2112.81	366512	4594
クヌギ	713.43	71164	2896	1732.44	202661	6045	2735.30	382985	8676	2496.33	394347	6912	2044.89	354014	4441
ナラ	0.26	32	1	3.28	428	13	17.85	2267	51	32.41	5111	87	37.81	6702	81
その他広葉樹	157.92	16578	682	88.91	11575	348	75.35	10664	246	56.39	10290	182	30.11	5796	72
総数	88.45	27150	1215	27.43	11162	303	8.84	3866	79	9.82	4605	72	20.33	11096	147
針葉樹	75.16	25698	1153	24.56	10779	291	7.31	3620	73	7.36	4183	64	20.33	11096	147
スギ	46.62	20170	880	17.25	8980	227	5.82	3218	61	6.22	3807	56	13.11	8632	103
ヒノキ	25.70	5096	250	7.31	1799	64	1.01	284	8	1.14	376	8	4.92	1652	33
その他針葉樹	2.84	432	23	0.48	118	4	0.48	118	4	0.48	118	4	2.30	812	11
広葉樹	13.29	1452	62	2.87	383	12	1.53	246	6	2.46	422	8	0.23	18	0
総数	4127.69	450271	18412	5035.38	683969	20859	6142.49	965495	22246	6911.14	1226156	22403	10920.53	2143483	30473
針葉樹	12.29	2864	143	16.96	4715	161	16.65	6001	141	29.20	10043	192	89.81	32254	456
広葉樹	4115.40	447407	18269	5018.42	679254	20698	6125.84	959494	22105	6881.94	1216113	22211	10830.72	2111229	30017
総数	363.61	35379	1426	288.18	35806	1057	912.46	137161	3097	771.77	123639	2201	934.35	167808	2170
針葉樹	1.56	309	15	1.83	463	16	7.67	2391	59	0.67	179	3	1.41	845	10
総数	362.05	35070	1411	286.35	35343	1041	904.79	134770	3038	771.10	123460	2198	932.94	166963	2160
クヌギ	325.19	30983	1245	248.99	30356	890	743.22	108884	2440	610.34	95476	1692	668.99	116046	1498
ナラ	6.46	634	25	22.00	2983	92	97.76	15701	359	156.60	27273	497	212.44	40474	524
その他広葉樹	30.40	3453	141	15.36	2004	59	63.81	10215	239	4.16	711	9	51.51	10443	138
総数	4.41	472	20	8.43	1141	37	11.89	1622	41	8.33	1504	30	0.23	18	0
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹	4.41	472	20	8.43	1141	37	11.89	1622	41	8.33	1504	30	0.23	18	0
総数	3759.67	414420	16866	4738.77	647022	19765	5218.14	826712	19108	6131.04	1101013	20172	9985.95	1975657	28303
針葉樹	10.73	2555	128	15.13	4252	145	8.98	3610	82	28.53	9864	189	88.40	31409	446
マツ	8.54	1746	91	13.82	3576	128	3.33	957	24	22.92	7441	145	83.72	28471	408
その他針葉樹	2.19	809	37	1.31	676	17	5.65	2653	58	5.61	2423	44	4.68	2938	38
広葉樹	3748.94	411865	16838	4723.64	642770	19620	5209.16	823102	19026	6102.51	1091149	19983	9897.55	1944248	27857
ナラ	12.17	1364	55	7.71	1031	32	10.71	1677	41	17.53	3106	62	41.30	8078	130
その他広葉樹	3736.77	410501	16783	4715.93	641739	19588	5198.45	821425	18985	6084.98	1088043	19921	9856.25	1936170	27727

(アのつづき)

調査条件 [5 条森林] 宮崎県 市町村 | 森林の種類別採集の方法等所有形態在村区分 等地 | 傾斜界 | 標高界 | 傾斜界 | 森林の木材涵水山地生活保健機能 | 令和05年03月31日現在 | 3ページ

出力地域 宮崎県 振興局 | 単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

森林資源構成表 (3) table with columns for 区分 (Forest Type), 11-15 age classes (11 齢級 to 15 齢級), and metrics for 面積 (Area), 蓄積 (Volume), 成長量 (Growth), and 成数 (Percentage).

(アのつづき)

検索条件 [5 条 森林] 宮崎県 出力地域 宮崎県 [振興局] 市町村

森林の種類別伐採の方法等所有形態在村区分 等地 傾斜界 森林の木材涵潤山地生活保健機能

森林資源構成表(5)

5ページ 令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

Main data table with columns for District (区), Age Class (階級), Area (面積), Volume (蓄積), and Growth (成長) for various tree types and age groups.

Summary table (合計) for the main data, showing total area, volume, and growth for each category.

Summary table for '無立木地' (No standing trees), including '伐採跡地' (Clearing sites) and '未立木地' (No standing trees).

調査条件 [5 条森林] 五ヶ瀬川 市町村 等 地 傾斜界 森林の種類採取の方法等所有形態 在村区分 傾斜界 森林の木材涵水山地生活保健機能
 出力地域 高橋町 振興局

1ハ' 令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

区分	1 齢級			2 齢級			3 齢級			4 齢級			5 齢級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
立木	総数	2559.89	0	1384	9544	1820.11	215154	29833	2171.21	302809	26180	1822.89	418206	25688	
	針葉樹	1622.61	0	1464.55	0	1435.54	200439	28393	1171.82	245635	22008	1388.80	381907	23742	
	広葉樹	937.28	0	594.55	9544	384.57	14715	1440	999.39	57174	4172	434.09	36299	1946	
	総数	1663.60	0	1508.50	801	1633.02	207872	29129	1286.43	251697	22432	1471.60	388658	24098	
	針葉樹	1622.32	0	1464.55	0	1435.54	200439	28393	1170.52	245351	21981	1388.40	381773	23734	
	広葉樹	41.28	0	43.95	801	197.48	7433	736	115.91	6346	451	83.20	6885	364	
	総数	1663.60	0	1502.75	801	1627.53	207176	29029	1279.82	250491	22330	1468.37	387909	24049	
	針	1622.32	0	1458.80	0	1431.78	199821	28302	1165.10	21882	21882	1385.17	381024	23685	
	スギ	1615.00	0	1436.19	0	1340.77	194640	27442	897.41	217653	18951	876.00	302290	18110	
	ヒノキ	6.05	0	22.51	0	84.73	4874	803	243.24	24293	2674	507.52	78511	5557	
地天	マツ	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	15	1	
	その他針	1.08	0	0.10	0	6.28	307	57	24.45	260	257	1.53	208	17	
	総数	41.28	0	43.95	801	195.75	7355	727	114.72	6285	448	83.20	6885	364	
	クヌギ	20.34	0	29.14	519	86.89	3084	298	45.47	2518	177	46.82	3980	210	
	ナラ	0.31	0	1.62	35	5.12	192	20	0.14	8	1	0.76	61	3	
	その他広	20.63	0	13.19	247	103.74	4109	409	69.11	3759	270	35.62	2844	151	
	総数	896.29	0	550.60	8743	187.09	7282	704	884.78	51112	3748	351.29	29548	1590	
	針葉樹	0.29	0	0	0	1.30	284	27	0.40	134	8	0.40	134	8	
	広葉樹	896.00	0	550.60	8743	187.09	7282	704	883.48	50828	3721	350.89	29414	1582	
	総数	0.42	0	1.10	20	33.75	1246	121	57.91	3325	238	7.55	652	38	
天然林	針葉樹	0.29	0	0	0	33.75	1246	121	57.91	3325	238	0.21	59	4	
	総数	0.13	0	1.10	20	23.79	864	83	43.15	2474	175	7.34	593	34	
	クヌギ	0.13	0	1.10	20	23.79	864	83	43.15	2474	175	7.34	593	34	
	ナラ														
	その他広					9.96	382	38	14.76	851	63				
	総数	895.87	0	549.50	8723	153.34	6036	583	826.87	47787	3510	343.74	28896	1552	
	針葉樹								1.30	284	27	0.19	75	4	
	マツ								0.32	24	3				
	その他針	895.87	0	549.50	8723	153.34	6036	583	825.57	47503	3483	343.55	28821	1548	
	広葉樹					0.11	5	0							
ナラ															
その他広	895.87	0	549.50	8723	153.23	6031	583	825.57	47503	3483	343.55	28821	1548		

(イのつづき)

調査条件 [5 条森林] 五ヶ瀬川 市町村 振興局 森林の種類・採伐の方法等所有形態 在村区分 等地 傾斜界 森林の木材涵水・山地生活・保樹機能

2ハ、ツ 令和05年03月31日現在

単位 面積:ha、蓄積・成長量:m³

区分	6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			9 齢 級			10 齢 級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	1827.76	482326	20993	857377	4675.24	1309411	28195	6560.23	2476153	41316	9155.69	3895638	52271		
針葉樹	1129.64	398971	17605	557819	1710.66	830029	17390	3742.99	1970719	32510	5572.42	3187494	43521		
広葉樹	698.12	83355	3388	2150.69	299558	8828	2964.58	479382	10805	3583.27	8806	708144	8750		
総数	1214.20	407862	17660	586494	2494.30	954980	20226	4603.58	2122364	35115	6220.80	3311484	44368		
針葉樹	1126.90	398022	17562	556226	1707.94	828469	17360	3738.36	1968997	32479	5560.83	3183677	43469		
広葉樹	87.30	9840	398	30268	786.36	126511	2866	865.22	153367	2636	659.97	127807	1469		
総数	1210.33	406561	17900	582526	2488.31	951893	20165	4603.46	2122288	35114	6218.61	3310089	44921		
針葉樹	1123.03	396721	17502	552258	1701.95	825382	17299	3738.24	1968921	32478	5558.64	3182282	43452		
スギ	691.75	309161	13299	401496	1096.91	648930	12349	2428.82	1538939	23032	3682.72	2499852	29883		
ヒノキ	427.08	86716	4159	597.44	148600	5045	601.43	175386	4924	1307.53	429352	9434	678223	13511	
マツ	0.62	128	7	1855	0.13	40	1	0.78	260	5	13.67	4158	57		
その他針葉樹	3.58	716	37	307	3.48	1026	25	1.11	370	7	0.14	49	1		
総数	87.30	9840	398	30268	786.36	126511	2866	865.22	153367	2636	659.97	127807	1469		
クヌギ	67.93	7595	310	26756	762.42	122702	2779	835.69	147926	2541	648.16	125551	1444		
ナラ				114		3		2.27	417	6	2.78	571	8		
その他広葉樹	19.37	2245	88	3398	23.94	3809	87	27.26	5024	89	9.03	1685	17		
総数	3.87	1301	60	3968	5.99	3087	61	0.12	76	1	2.19	1395	17		
針葉樹	3.87	1301	60	3968	5.99	3087	61	0.12	76	1	2.19	1395	17		
スギ	1.89	895	38	3477	5.22	2875	55	0.12	76	1	2.02	1331	16		
ヒノキ	1.98	406	22	491	0.77	212	6				0.17	64	1		
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	613.56	74464	3033	270883	2180.94	354431	7969	1956.65	353789	6201	2934.89	584154	7333		
針葉樹	2.74	949	43	1593	2.72	1560	30	4.63	1722	31	11.59	3817	52		
広葉樹	610.82	73515	2990	269290	2178.22	352871	7939	1952.02	352067	6170	2923.30	580337	7281		
総数	50.28	5728	235	11203	406.24	64613	1423	190.46	33223	564	301.76	58007	695		
針葉樹	0.18	40	2	135	0.77	411	8	0.62	146	3	0.30	203	2		
総数	50.10	5688	233	11068	405.47	64202	1415	189.84	33077	561	301.46	57804	693		
クヌギ	34.27	3858	159	10772	370.73	58657	1289	169.70	29411	495	230.06	43459	503		
ナラ	0.06	7	0	267	34.17	5452	124	18.19	3310	62	32.50	6384	85		
その他広葉樹	15.77	1823	74	29	0.57	93	2	1.95	356	4	38.90	7961	105		
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	563.28	68736	2798	259680	1774.70	289818	6546	1766.19	320566	5637	2633.13	526147	6638		
針葉樹	2.56	909	41	1458	1.95	1149	22	4.01	1576	28	11.29	3614	50		
マツ	1.09	239	12	782	0.11	27	1	1.06	336	6	11.29	3614	50		
その他針葉樹	1.47	670	29	676	1.84	1122	21	2.95	1240	22					
広葉樹	560.72	67827	2757	258222	1772.75	288669	6524	1762.18	318990	5609	2621.84	522533	6588		
ナラ				111		15	0	0.10	18	0	1.12	224	3		
その他広葉樹	560.72	67827	2757	258111	1772.64	288654	6524	1762.08	318972	5609	2620.72	522309	6585		

(イのつづき)

3ページ

令和05年03月31日現在

森林資源構成表(3)

調査条件 [5条森林] 五ヶ瀬川 市町村 | 振興局 | 森林の種類・採伐の方法等所有形態 | 在村区分 | 等地 | 傾斜界 | 森林の木材・水涵・山地・生活・保健機能

単位: 面積: ha, 蓄積・成長量: m³

区分	11 齢級				12 齢級				13 齢級				14 齢級				15 齢級			
	面積	蓄積	成長量	量	面積	蓄積	成長量	量	面積	蓄積	成長量	量	面積	蓄積	成長量	量	面積	蓄積	成長量	量
総数	13717.68	6570558	78702	14814.33	6768584	67203	17887.93	7006352	69067	12616.76	4602396	40281	6269.95	1834543	17443					
針葉樹	9324.22	5677207	67680	8404.17	5464556	50912	8645.53	5117674	45522	4514.88	2942971	19361	1182.44	795295	4311					
広葉樹	4393.46	893351	11022	6410.16	1304028	16291	9242.40	1888678	23545	8101.88	1659475	20920	5087.51	1039248	13132					
総数	10009.08	5808008	69194	8788.13	5524224	51539	8773.24	5107150	45226	4573.32	2935418	19187	1188.95	788828	4207					
針葉樹	9298.18	5667626	67548	8301.86	5429035	50424	8427.20	5040216	44450	4384.73	2898731	18744	1125.16	776560	4054					
広葉樹	710.90	140382	1646	486.27	95189	1115	346.04	66934	776	188.59	36687	443	63.79	12268	153					
総数	10005.68	5805884	69171	8783.79	5521049	51515	8766.39	5101873	45189	4571.37	2933885	19180	1182.14	783718	4181					
針葉樹	9295.16	5665580	67526	8297.52	5425860	50400	8420.35	5034939	44413	4382.78	2897198	18737	1118.35	771450	4028					
スギ	6377.72	4567373	45636	6390.82	4718214	37366	6907.53	3801737	26086	3077.53	2429628	11668	849.37	674772	2481					
ヒノキ	2866.67	1080014	21636	1382.60	519942	10415	485.79	181640	3629	240.69	90201	1797	90.96	33367	663					
マツ	49.05	17569	244	523.82	187603	2618	2985.02	1051457	14697	1064.12	377210	5269	178.02	63311	884					
その他針葉樹	1.72	624	10	0.28	101	1	0.29	105	1	0.44	159	3	0.61	221	3					
総数	710.52	140304	1645	486.27	95189	1115	346.04	66934	776	188.59	36687	443	63.79	12268	153					
クヌギ	699.32	138055	1616	477.42	93478	1095	298.67	57986	667	175.16	34046	411	56.88	11201	142					
ナラ	1.46	302	4	0.25	51	1	1.83	362	4	1.41	286	3	0.29	60	1					
その他広葉樹	9.74	1947	25	8.60	1660	19	45.54	8616	105	12.02	2355	29	6.62	1007	10					
総数	3.40	2124	23	4.34	3175	24	6.85	5277	37	1.95	1533	7	6.81	5110	26					
針葉樹	3.02	2046	22	4.34	3175	24	6.85	5277	37	1.95	1533	7	6.81	5110	26					
スギ	2.63	1899	18	4.34	3175	24	6.79	5254	37	1.95	1533	7	5.87	4764	20					
ヒノキ	0.39	147	4	0.06	23	0	0.06	23	0	0.06	23	0	0.33	125	3					
その他針葉樹	0.38	78	1	0.06	23	0	0.06	23	0	0.06	23	0	0.61	221	3					
広葉樹	3708.60	762550	9508	6026.20	1244360	15664	9114.69	1899202	23841	8043.44	1666978	21094	5081.00	1045715	13236					
針葉樹	26.04	9581	132	102.31	35521	488	218.33	77458	1072	130.15	44240	617	57.28	18735	257					
広葉樹	3682.56	752969	9376	5923.89	1208839	15176	8896.36	1821744	22769	7913.29	1622738	20477	5023.72	1026980	12979					
総数	335.48	66927	792	201.92	39532	455	114.67	22642	256	63.12	11784	141	29.69	6047	75					
針葉樹	0.95	600	7	1.17	755	6	0.75	541	3	0.75	541	3	29.69	6047	75					
総数	334.53	66327	785	200.75	38777	449	113.92	22101	253	63.12	11784	141	29.69	6047	75					
クヌギ	280.13	55119	642	181.90	34879	396	105.63	20399	233	56.25	10392	124	17.11	3443	42					
ナラ	53.35	10991	140	7.89	1631	21	5.25	1086	13	4.39	878	12	2.00	414	5					
その他広葉樹	1.05	217	3	10.96	2267	32	3.04	616	7	2.48	514	5	10.58	2190	28					
総数	3337.12	695623	8716	5824.28	1204828	15209	9000.02	1876560	23585	7980.32	1655194	20953	5051.31	1039668	13161					
針葉樹	25.09	8981	125	101.14	34766	482	217.58	76917	1069	130.15	44240	617	57.28	18735	257					
マツ	23.79	8415	117	100.53	34502	477	217.54	76886	1069	129.62	43987	615	55.92	17733	252					
その他針葉樹	1.30	566	8	0.61	264	5	0.04	31	0	0.53	253	2	1.36	1002	5					
広葉樹	3348.03	686642	8591	5723.14	1170062	14727	8782.44	1799643	22516	7850.17	1610954	20336	4994.03	1020933	12904					
ナラ	10.01	2060	27	97.75	19899	250	104.42	20909	264	58.60	12094	146	51.64	10654	140					
その他広葉樹	3338.02	684582	8564	5625.39	1150163	14477	8678.02	1778734	22252	7791.57	1598860	20190	4942.39	1010279	12764					

(1のつづき)

調査条件 [5 条森林] 五ヶ瀬川 市町村 振興局 森林の種類・伐採の方法等所有形態 在村区分 等地 傾斜界 標準界 森林の木材・水涵・山地・生活・保樹機能

森林資源構成表(4)

4ハ、ツ、 令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

Table with columns for age classes (16, 17, 18, 19, 20) and rows for forest types (Total, Broadleaf, Conifer, etc.) and metrics (Area, Volume, Growth, Stock).

森林資源構成表(1)

検査条件 [5条森林] 西臼杵管内
出力地域 高橋町 振興局

森林の種類 伐採の方法 等所有形態 在村区分 等地 傾斜界 標準高界 森林の木材水涵山地生活保健機能

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

区分	1 齢級			2 齢級			3 齢級			4 齢級			5 齢級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	822.59	0	1335	9207	906.87	103759	14304	1127.65	139678	11901	835.46	206020	12525	206020	12525
針葉樹	512.83	0	0	0	680.75	95223	13472	492.72	103772	9292	643.73	190157	11675	190157	11675
広葉樹	309.76	0	1335	9207	226.12	8536	832	634.93	35906	2609	191.73	15863	850	15863	850
総数	536.16	0	92	652	814.82	100176	13962	570.97	107844	9573	699.64	194700	11918	194700	11918
針葉樹	512.54	0	0	0	680.75	95223	13472	491.42	103488	9265	643.33	190023	11667	190023	11667
広葉樹	23.62	0	92	652	134.07	4953	490	79.55	4356	308	56.31	4677	251	4677	251
総数	536.16	0	92	652	809.33	99480	13862	564.36	106638	9471	696.41	193951	11869	193951	11869
針	512.54	0	0	0	674.81	94605	13381	486.00	102343	9166	640.10	189274	11618	189274	11618
スギ	508.62	0	0	0	665.13	92599	13046	376.61	91546	7972	476.51	164241	9948	164241	9948
ヒノキ	3.42	0	0	0	9.68	1718	280	109.16	10777	1192	163.37	25005	1768	25005	1768
マツ	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	14	1	14	1
その他針	0.31	0	0	0	5.84	288	55	0.23	20	2	0.11	14	1	14	1
総数	23.62	0	92	652	132.34	4875	481	78.36	4295	305	56.31	4677	251	4677	251
クヌギ	15.25	0	57	410	72.52	2525	243	36.84	2035	144	37.18	3155	170	3155	170
ナラ	0.31	0	5	35	5.12	192	20	0.29	22	1	0.29	22	1	22	1
その他広	8.06	0	30	207	54.70	2158	218	41.52	2260	161	18.84	1500	80	1500	80
総数	5.75	0	0	0	5.49	696	100	6.61	1206	102	3.23	749	49	749	49
針	5.75	0	0	0	3.76	618	91	5.42	1145	99	3.23	749	49	749	49
スギ	5.75	0	0	0	3.02	568	82	4.95	1088	93	1.17	398	24	398	24
ヒノキ	0.17	0	2	12	0.47	7	7	0.47	57	6	2.06	351	25	351	25
その他針	0.57	0	0	0	0.57	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0
広葉樹	1.73	0	9	78	1.73	78	9	1.19	61	3	0	0	0	0	0
総数	286.43	0	1243	8555	92.05	3583	342	556.68	31834	2328	135.82	11320	607	11320	607
針葉樹	0.29	0	0	0	1.30	284	27	0.40	134	8	0.40	134	8	134	8
広葉樹	286.14	0	1243	8555	92.05	3583	342	555.38	31550	2301	135.42	11186	599	11186	599
総数	0.42	0	4	20	27.94	1050	102	38.80	2209	156	6.32	545	32	545	32
針葉樹	0.29	0	0	0	1.10	240	24	0.21	59	4	0.21	59	4	59	4
総	0.13	0	4	20	27.94	1050	102	38.80	2209	156	6.11	486	28	486	28
クヌギ	0.13	0	4	20	18.15	674	64	38.20	2179	154	6.11	486	28	486	28
ナラ	0.13	0	4	20	9.79	376	38	0.60	30	2	0	0	0	0	0
その他広	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総数	286.01	0	1239	8535	64.11	2533	240	517.88	29625	2172	129.50	10775	575	10775	575
針葉樹	0	0	0	0	1.30	284	27	0.19	75	4	0.19	75	4	75	4
マツ	0	0	0	0	0.32	24	3	0.32	24	3	0.19	75	4	75	4
その他針	286.01	0	1239	8535	64.11	2533	240	516.58	29341	2145	129.31	10700	571	10700	571
広葉樹	0	0	0	0	0.11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ナラ	0	0	0	0	0.11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他広	286.01	0	1239	8535	64.00	2528	240	516.58	29341	2145	129.31	10700	571	10700	571

(ウのつづき)

2ページ
令和05年03月31日現在

森林資源構成表(2)

調査条件 [5 条森林 西臼杵管内] 市町村 [高島郡 振興局] 所在地 [標高界 傾斜界 森林の木材涵養機能]
 出力地域 [富岡町] 森林の種類 [採択の方法等所有形態] 在村区分 [等] 単位 [ha・蓄積・成長量・m³]

区分	6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			9 齢 級			10 齢 級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
立木	総数	1157.78	297086	12793	366033	9985	589070	12190	2229.05	917224	14385	2784.21	1244185	15593	
	針葉樹	607.50	230741	10090	285695	7648	406041	8169	1281.61	750518	11619	1671.54	1028174	13141	
	広葉樹	550.28	66345	2703	80338	2337	183029	4021	947.44	166706	2766	1112.67	216011	2452	
	総数	662.97	236667	10328	303920	8185	463297	9455	1687.88	819923	12761	1989.18	1087414	13763	
	針葉樹	606.03	230413	10074	285495	7641	405585	8160	1277.32	748951	11590	1670.64	1027757	13137	
	広葉樹	56.94	6254	254	18425	544	57712	1295	410.56	70972	1171	318.54	59657	626	
	総数	659.78	235505	10275	302395	8142	460470	9399	1687.76	819847	12760	1987.21	1086173	13748	
	針葉樹	602.84	229251	10021	283970	7598	402758	8104	1277.20	748875	11589	1668.67	1026516	13122	
	スギ	441.72	196691	8458	228212	5710	354981	6764	1109.94	695171	10408	1365.06	918012	10965	
	ヒノキ	160.73	32486	1559	55475	1879	161.48	47053	1322	166.91	53588	1179	299.49	107096	2138
マツ	0.19	35	2	193	6	0.13	40	1	0.30	100	2	4.12	1408	19	
その他針葉樹	0.20	39	2	90	3	2.34	684	17	0.05	16	0				
総数	56.94	6254	254	18425	544	366.64	57712	1295	410.56	70972	1171	318.54	59657	626	
広葉樹	54.49	5985	245	17295	512	362.74	57082	1280	407.63	70433	1164	316.79	59393	625	
ナラ				66	2	0.44			1.29	237	3	0.15	29	0	
その他広葉樹	2.45	269	9	1064	30	3.90	630	15	1.64	302	4	1.60	235	1	
総数	3.19	1162	53	1525	43	5.53	2827	56	0.12	76	1	1.97	1241	15	
針葉樹	3.19	1162	53	1525	43	5.53	2827	56	0.12	76	1	1.97	1241	15	
スギ	1.89	895	38	1105	29	4.76	2615	50	0.12	76	1	1.80	1177	14	
ヒノキ	1.30	267	15	420	14	0.77	212	6				0.17	64	1	
広葉樹															
総数	494.81	60419	2465	62113	1800	790.98	125773	2735	541.17	97301	1624	795.03	156771	1830	
針葉樹	1.47	328	16	200	7	0.91	456	9	4.29	1567	29	0.90	417	4	
広葉樹	493.34	60091	2449	61913	1793	790.07	125317	2726	536.88	95734	1595	794.13	156354	1826	
総数	31.90	3586	150	9734	274	242.18	38314	828	109.97	18915	309	142.55	26831	300	
針葉樹	0.18	40	2	135	4	0.77	411	8	0.56	107	2	0.30	203	2	
総数	31.72	3546	148	71.81	9599	241.41	37903	820	109.41	18808	307	142.25	26628	298	
クスギ	31.26	3498	146	69.75	9321	222.81	34882	752	100.30	17168	277	122.10	22662	246	
広葉樹	0.06	7	0	1.85	249	18.37	2986	67	8.24	1478	28	12.99	2560	33	
その他広葉樹	0.40	41	2	29	1	0.23	35	1	0.87	162	2	7.16	1406	19	
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	462.91	56833	2315	52379	1526	548.80	87459	1907	431.20	78386	1315	652.48	129940	1530	
針葉樹	1.29	288	14	65	3	0.14	45	1	3.73	1460	27	0.60	214	2	
マツ	1.09	239	12	65	3	0.11	27	1	1.06	336	6	0.60	214	2	
その他針葉樹	0.20	49	2	0	0	0.03	18	0	2.67	1124	21				
広葉樹	461.62	56545	2301	52314	1523	548.66	87414	1906	427.47	76926	1288	651.88	129726	1528	
ナラ				111	3	0.11	15	0	0.10	18	0				
その他広葉樹	461.62	56545	2301	52203	1520	548.55	87399	1906	427.37	76908	1288	651.88	129726	1528	

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

森 林 資 源 構 成 表 (3)
Table with columns for age classes (11, 12, 13, 14, 15 years) and rows for various tree types and forest categories.

(ウのつづき)

森林資源構成表(4)

4ページ

令和05年03月31日現在

検索条件	15条森林 西臼杵管内	市町村	振興局	森林の種類	伐採の方法等	所有形態	在村区分	等地	傾斜界	森林の木材水涵	山地	生活保衛機能
出力地域	宮崎県											

区分	16 齢 級			17 齢 級			18 齢 級			19 齢 級			20 齢 級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	1977.48	548831	5096	1114.12	280043	2924	146153	1533	273.98	73735	117.92	31908	750	117.92	316
針葉樹	263.45	197781	674	91.71	69251	247	32339	80	35.07	24339	18.90	11440	114	18.90	53
広葉樹	1714.03	351050	4422	1022.41	210792	2677	113814	1453	238.91	49396	99.02	20468	636	99.02	263
総数	261.91	196723	660	89.64	67580	222	32402	82	34.36	24048	12.33	9552	110	12.33	25
針葉樹	256.41	195589	645	82.01	66002	202	31609	71	34.15	24005	12.33	9552	109	12.33	25
広葉樹	5.50	1134	15	7.63	1578	20	793	11	0.21	43			1		
総数	261.01	195969	658	89.64	67580	222	32402	82	34.36	24048	12.04	9298	110	12.04	25
針葉樹	255.51	194835	643	82.01	66002	202	31609	71	34.15	24005	12.04	9298	109	12.04	25
スギ	231.78	186741	500	77.64	64391	171	35.83	29988	41	24.05	20214	8646	34	10.19	13
ヒノキ	13.48	4852	98	3.59	1329	28	3.32	1255	25	10.10	3791	652	75	1.85	12
マツ	10.25	3242	45	0.78	282	3	1.01	366	5						
その他針葉樹															
総数	5.50	1134	15	7.63	1578	20	3.83	793	11	0.21	43		1		
クヌギ	5.17	1070	14	7.60	1572	20	3.49	723	10	0.21	43		1		
ナラ															
その他広葉樹	0.33	64	1	0.03	6	0	0.34	70	1						
総数	0.90	754	2									254		0.29	0
針葉樹	0.90	754	2									254		0.29	0
スギ	0.90	754	2									254		0.29	0
ヒノキ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	1715.57	352108	4436	1024.48	212463	2702	550.51	113751	1451	239.62	49687	22356	640	105.59	291
針葉樹	7.04	2192	29	9.70	3249	45	2.01	730	9	0.92	334	1888	5	6.57	28
広葉樹	1708.53	349916	4407	1014.78	209214	2657	548.50	113021	1442	238.70	49353	20468	635	99.02	263
総数	6.45	1171	15	2.32	479	6	0.33	69	1						
針葉樹															
総数	6.45	1171	15	2.32	479	6	0.33	69	1						
クヌギ	5.36	946	12	2.32	479	6	0.22	46	1						
ナラ															
その他広葉樹	1.09	225	3				0.11	23	0						
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	1709.12	350937	4421	1022.16	211984	2696	550.18	113682	1450	239.62	49687	22356	640	105.59	291
針葉樹	7.04	2192	29	9.70	3249	45	2.01	730	9	0.92	334	1888	5	6.57	28
マツ	6.74	2138	29	9.66	3234	45	2.01	730	9	0.92	334	1888	5	6.57	28
その他針葉樹	0.30	54	0	0.04	15	0									
広葉樹															
総数	1702.08	348745	4392	1012.46	208735	2651	548.17	112952	1441	238.70	49353	20468	635	99.02	263
針葉樹	18.39	3794	49	14.00	2900	37	11.95	2474	32			112	0.54		1
ナラ															
その他広葉樹	1683.69	344951	4343	998.46	205835	2614	536.22	110478	1409	238.70	49353	20356	635	98.48	262

(ウのつづき)

調査条件 [5 条 森林 西臼杵管内 出力地域 高橋町 市町村] 傾斜界 標高界 森林の 木材 涵水 山地 生活 保健康能

5ハ、ツ、 令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

Main data table with columns for 区分 (Forest Type), 21 齢級以上 (Age Class 21+), 合計 (Total), 3~7 齢級 (Age Class 3-7), 2 齢級以下 (Age Class 2-), 面積 (Area), 蓄積 (Volume), 成長量 (Growth), 成積 (Accumulated Growth), 成長 (Growth), 成積 (Accumulated Growth), 成長 (Growth).

Summary table for 竹 (Bamboo) and 無立木地 (Non-wooded land) with columns for 面積 (Area), 蓄積 (Volume), 成長量 (Growth), 成積 (Accumulated Growth), 成長 (Growth).

Summary table for 無立木地 (Non-wooded land) with columns for 面積 (Area), 蓄積 (Volume), 成長量 (Growth), 成積 (Accumulated Growth), 成長 (Growth).

森林資源構成表(1)

調査条件 [5 条 森林] 高千穂町 振興局
 出力地域 宮崎県 市町村
 森林の種類 伐採の方法 等所有形態 在村区分 等地 傾斜界 標準高界 森林の木材水涵山地生活保健機能
 令和05年03月31日現在

区分	1 齢級				2 齢級				3 齢級				4 齢級				5 齢級			
	面積	積	蓄積	成長量	面積	積	蓄積	成長量	面積	積	蓄積	成長量	面積	積	蓄積	成長量	面積	積	蓄積	成長量
総数	269.99	0	441.47	608	4376	209.48	20709	2805	261.22	24715	2027	247.58	68343	4151						
針葉樹	128.71	0	169.86	0	0	130.07	17706	2509	64.43	13407	1211	217.27	65933	4020						
広葉樹	141.28	0	271.61	608	4376	79.41	3003	296	196.79	11308	816	30.31	2410	131						
総数	141.41	0	191.56	59	418	179.92	19434	2682	81.12	14075	1251	234.87	67315	4096						
針葉樹	128.71	0	169.86	0	0	130.07	17706	2509	63.52	13166	1189	217.27	65933	4020						
広葉樹	12.70	0	21.70	59	418	49.85	1728	173	17.60	909	62	17.60	1382	76						
総数	141.41	0	191.56	59	418	176.73	18854	2598	76.46	13250	1183	233.47	66939	4073						
針葉樹	128.71	0	169.86	0	0	126.88	17126	2425	60.05	12402	1124	215.87	65557	3997						
スギ	128.14	0	165.97	0	0	117.37	16661	2343	42.91	10598	925	169.92	58440	3499						
ヒノキ	0.26	0	3.89	0	0	5.59	267	44	17.14	1804	199	45.95	7117	498						
マツ	0.31	0	0	0	0	3.92	198	38	0	0	0	0	0	0						
その他針葉樹	12.70	0	21.70	59	418	49.85	1728	173	16.41	848	59	17.60	1382	76						
総数	8.97	0	11.43	30	210	27.21	895	88	8.43	419	31	9.65	768	43						
クヌギ	0.31	0	1.60	5	35	2.00	67	8	0	0	0	0	0	0						
ナラ	3.42	0	8.67	24	173	20.64	766	77	7.98	429	28	7.95	614	33						
その他広葉樹	0	0	0	0	0	3.19	580	84	4.66	825	68	1.40	376	23						
総数	128.58	0	249.91	549	3958	29.56	1275	123	180.10	10640	776	12.71	1028	55						
針葉樹	128.58	0	249.91	549	3958	29.56	1275	123	179.19	10399	754	12.71	1028	55						
広葉樹	0	0	0	0	0	5.69	241	22	12.99	772	53	0.75	57	4						
針葉樹	0	0	0	0	0	5.69	241	22	12.99	772	53	0.75	57	4						
クヌギ	0	0	0	0	0	5.07	222	20	12.46	746	51	0.75	57	4						
ナラ	0	0	0	0	0	0.62	19	2	0.53	26	2	0	0	0						
その他広葉樹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
総数	128.58	0	249.91	549	3958	23.87	1034	101	167.11	9868	723	11.96	971	51						
針葉樹	128.58	0	249.91	549	3958	23.87	1034	101	167.11	9868	723	11.96	971	51						
マツ	0	0	0.91	0	0	0	0	0	0.91	241	22	0	0	0						
その他針葉樹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
広葉樹	128.58	0	249.91	549	3958	23.87	1034	101	166.20	9627	701	11.96	971	51						
針葉樹	128.58	0	249.91	549	3958	23.87	1034	101	166.20	9627	701	11.96	971	51						
ナラ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
その他広葉樹	128.58	0	249.91	549	3958	23.87	1034	101	166.20	9627	701	11.96	971	51						

森林資源構成表(2)

調査条件 [5条森林] 高千穂町 市町村 | 傾斜界 | 森林の種類 | 傾斜界 | 標高界 | 所在地 | 森林の木材水涵 | 山地 | 生活 | 保 | 健 | 機能

出力地域 宮崎県 高千穂町

区分	6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			9 齢 級			10 齢 級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	375.05	98933	4258	263.31	82467	2171	593.03	187864	3837	707.56	296431	4560	1027.31	436454	5419
針葉樹	214.28	79740	3483	139.02	65864	1697	251.68	135242	2697	412.68	246003	3776	578.41	350617	4472
広葉樹	160.77	19193	775	124.29	16603	474	341.35	52622	1140	294.88	50428	784	448.90	85837	947
総数	235.53	81992	3569	171.90	70133	1817	357.87	151197	3050	544.26	267896	4116	688.93	370049	4647
針葉樹	214.08	79691	3481	139.02	65864	1697	251.43	135175	2695	412.12	245896	3774	578.41	350617	4472
広葉樹	21.45	2301	88	32.88	4269	120	106.44	16022	355	132.14	22000	342	110.52	19432	175
総数	233.23	81016	3526	170.62	69556	1802	357.75	151148	3048	544.14	267820	4115	686.96	368808	4632
針葉樹	211.78	78715	3438	137.74	65287	1682	251.31	135126	2693	412.00	245820	3773	576.44	349376	4457
スギ	153.12	67355	2898	113.39	59374	1484	208.19	122456	2337	369.34	231990	3468	472.24	311794	3714
ヒノキ	58.46	11321	538	24.32	5905	198	42.36	12448	350	42.61	13814	305	102.37	36973	735
マツ				0.03	8	0									8
その他針葉樹	0.20	39	2				0.76	222	6	0.05	16	0		609	
総数	21.45	2301	88	32.88	4269	120	106.44	16022	355	132.14	22000	342	110.52	19432	175
広葉樹	19.74	2113	82	30.83	4023	114	104.45	15697	348	131.15	21816	340	109.17	19241	174
ナラ															
その他広葉樹	1.71	188	6	2.05	246	6	1.99	325	7	0.99	184	2	1.35	191	1
総数	2.30	976	43	1.28	577	15	0.12	49	2	0.12	76	1	1.97	1241	15
針葉樹	2.30	976	43	1.28	577	15	0.12	49	2	0.12	76	1	1.97	1241	15
スギ	1.89	895	38	0.88	476	12	0.05	29	1	0.12	76	1	1.80	1177	14
ヒノキ	0.41	81	5	0.40	101	3	0.07	20	1				0.17	64	1
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	139.52	16941	689	91.41	12334	354	235.16	36667	787	163.30	28535	444	338.38	66405	772
針葉樹	0.20	49	2				0.25	67	2	0.56	107	2			
広葉樹	139.32	16892	687	91.41	12334	354	234.91	36600	785	162.74	28428	442	338.38	66405	772
総数	12.62	1365	59	25.72	3330	91	67.07	10006	211	25.62	4139	62	26.85	4406	44
針葉樹							0.14	40	1	0.56	107	2			
スギ	12.62	1365	59	25.72	3330	91	66.93	9966	210	25.06	4032	60	26.85	4406	44
ヒノキ	12.62	1365	59	25.05	3242	88	66.93	9966	210	24.94	4011	60	26.05	4264	42
ナラ				0.53	69	2							0.80	142	2
その他広葉樹				0.14	19	1				0.12	21	0			
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	126.90	15576	630	65.69	9004	263	168.09	26661	576	137.68	24396	382	311.53	61999	728
針葉樹	0.20	49	2				0.11	27	1						
マツ							0.11	27	1						
その他針葉樹	0.20	49	2												
広葉樹	126.70	15527	628	65.69	9004	263	167.98	26634	575	137.68	24396	382	311.53	61999	728
ナラ															
その他広葉樹	126.70	15527	628	65.69	9004	263	167.98	26634	575	137.68	24396	382	311.53	61999	728

(エのつづき)

検索条件 [5 条 森林] 高千穂町 振興局 出力地域 宮崎県 市町村

森林の種類・伐採の方法等所有形態 在村区分 等地 傾斜界 標高界 森林の木材・水涵・山地・生活・保樹機能

森林資源構成表(3)

令和05年03月31日現在

単位:面積:ha,蓄積・成長量:m³

区分	11 齢級				12 齢級				13 齢級				14 齢級				15 齢級			
	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数
総数	1658.78	821839	9267	1041628	9267	1951.15	971070	7800	2083.59	770367	5922	1617.23	438104	4297						
針葉樹	1141.11	721642	8156	902813	7668	1134.12	808527	5922	644.69	478600	2401	203.73	147968	655						
広葉樹	517.67	100197	1111	138815	1599	817.03	138815	1878	1438.90	291767	3521	1413.50	290136	3642						
総数	1291.89	747846	8430	918955	7833	1179.74	810982	5911	676.17	481654	2418	209.02	147942	651						
針葉樹	1138.46	720611	8142	899190	7622	1106.35	798675	5784	632.77	474434	2347	197.97	145984	628						
広葉樹	153.43	27235	288	19765	211	73.39	12257	127	43.40	7220	71	11.05	1958	23						
総数	1290.48	746975	8420	916868	7818	1177.72	809414	5900	675.06	480797	2414	208.21	147559	647						
針葉樹	1137.12	719704	8132	897103	7607	1104.33	797157	5773	631.66	473577	2343	197.16	145601	624						
スギ	891.04	627711	6280	846425	6611	1010.04	762640	5179	599.44	461758	2118	179.10	138931	494						
ヒノキ	244.14	91290	1841	46102	931	51.19	18873	374	26.35	9718	197	17.19	6355	126						
マツ	0.55	199	3	4493	64	43.10	15644	220	5.43	1942	25	0.87	315	4						
その他針葉樹	1.39	504	8	83	1	0.23	83	1	0.44	159	3	0.62	104	1						
総数	153.36	27221	288	19765	211	73.39	12257	127	43.40	7220	71	11.05	1958	23						
クヌギ	150.90	26772	284	19601	210	71.84	11972	124	41.32	6802	66	10.43	1854	22						
ナラ	0.26	54	0	51	1	1.10	211	2	1.41	286	3	0.81	383	4						
その他広葉樹	2.20	395	4	113	0	0.45	74	1	0.67	132	2	0.62	104	1						
総数	1.41	921	10	2087	15	2.02	1518	11	1.11	857	4	0.81	383	4						
針葉樹	1.34	907	10	2087	15	2.02	1518	11	1.11	857	4	0.81	383	4						
スギ	1.16	839	8	2087	15	1.96	1495	11	1.11	857	4	0.20	162	1						
ヒノキ	0.18	68	2	0	0	0.06	23	0	0	0	0	0.61	221	3						
その他針葉樹	0.07	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
広葉樹	366.89	73993	837	602.20	1434	771.41	160138	1889	1407.42	288713	3504	1408.21	290162	3646						
総数	2.65	1031	14	3623	46	27.77	9852	138	11.92	4166	54	5.76	1984	27						
針葉樹	364.24	72962	823	591.93	1388	743.64	150286	1751	1395.50	284547	3450	1402.45	288178	3619						
広葉樹	34.85	6029	56	42.26	65	21.45	3872	32	17.13	3018	30	12.77	2570	31						
総数	0.25	180	2	105	1	0.06	20	0	0	0	0	0	0	0						
針葉樹	34.60	5849	54	41.97	64	21.39	3852	32	17.13	3018	30	12.77	2570	31						
クヌギ	31.96	5303	48	38.74	55	19.96	3569	28	16.62	2912	29	2.48	440	4						
ナラ	2.64	546	6	0.37	77	0.37	77	1	0.51	106	1	10.29	2130	27						
その他広葉樹	3.23	668	9	3.23	9	1.06	206	3	0.51	106	1	10.29	2130	27						
総数	332.04	67964	781	559.94	1369	749.96	156266	1857	1390.29	285695	3474	1395.44	287592	3615						
針葉樹	2.40	851	12	9.98	45	27.71	9832	138	11.92	4166	54	5.76	1984	27						
マツ	2.21	782	11	9.58	42	27.71	9832	138	11.92	4166	54	5.50	1890	26						
その他針葉樹	0.19	69	1	0.40	3	0	0	0	0	0	0	0.26	94	1						
広葉樹	329.64	67113	769	549.96	1324	722.25	146434	1719	1378.37	281529	3420	1389.68	285608	3588						
総数	0.11	23	0	1.82	4	3.42	663	10	1.39	274	2	2.81	553	6						
ナラ	329.53	67090	769	548.14	1320	718.83	145751	1709	1376.98	281255	3418	1386.87	285055	3582						
その他広葉樹																				

(エのつづき)

検索条件 [5 条森林] 高千穂町 市町村 | 振興局 | 出力地域 宮崎県 | 森林の種類・伐採の方法等所有形態 在村区分 | 等地 | 傾斜界 | 森林の木材・水涵 | 山地・生活保衛機能

4ハース

令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

森林資源構成表(4)

区分	16 齢級				17 齢級				18 齢級				19 齢級				20 齢級			
	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数
総数	921.95	220693	2327	1002	396.21	96549	1002	543	212.59	50729	543	18346	67.73	18346	170	72.86	17301	192		
針葉樹	58.90	43946	130	55	26.61	20573	55	25	14.33	10135	25	5953	7.87	5953	12	4.60	3176	11		
広葉樹	863.05	176747	2197	947	369.60	75976	947	518	198.26	40594	518	12393	59.86	12393	158	68.26	14125	181		
総数	57.35	43291	122	55	26.19	20442	55	21	13.54	9795	21	5848	7.58	5848	11	3.92	2949	8		
針葉樹	55.99	43014	119	55	26.19	20442	55	20	13.20	9725	20	5848	7.58	5848	11	3.92	2949	8		
広葉樹	1.36	277	3					1	0.34	70	1									
総数	57.20	43166	122	55	26.19	20442	55	21	13.54	9795	21	5848	7.58	5848	11	3.92	2949	8		
針葉樹	55.84	42889	119	55	26.19	20442	55	20	13.20	9725	20	5848	7.58	5848	11	3.92	2949	8		
スギ	53.32	41950	101	50	25.12	20077	50	10	11.62	9140	10	5759	7.30	5759	9	3.49	2786	5		
ヒノキ	2.41	899	17	3	0.45	141	3	6	0.78	295	6	89	0.28	89	2	0.43	163	3		
マツ	0.11	40	1	2	0.62	224	2	4	0.80	290	4									
その他針葉樹																				
総数	1.36	277	3					1	0.34	70	1									
クヌギ	1.14	236	2																	
ナラ																				
その他広葉樹	0.22	41	1					1	0.34	70	1									
総数	0.15	125	0																	
針葉樹	0.15	125	0																	
スギ	0.15	125	0																	
ヒノキ																				
その他針葉樹																				
広葉樹																				
総数	864.60	177402	2205	947	370.02	76107	947	522	199.05	40934	522	12498	60.15	12498	159	68.94	14352	184		
針葉樹	2.91	932	11	0	0.42	131	0	5	1.13	410	5	105	0.29	105	1	0.68	227	3		
広葉樹	861.69	176470	2194	947	369.60	75976	947	517	197.92	40524	517	12393	59.86	12393	158	68.26	14125	181		
総数	4.80	859	12																	
針葉樹																				
総数	4.80	859	12																	
クヌギ	3.78	648	9																	
ナラ																				
その他広葉樹	1.02	211	3																	
総数																				
針葉樹																				
マツ																				
その他針葉樹																				
広葉樹																				
総数	859.80	176543	2193	947	370.02	76107	947	522	199.05	40934	522	12498	60.15	12498	159	68.94	14352	184		
針葉樹	2.91	932	11	0	0.42	131	0	5	1.13	410	5	105	0.29	105	1	0.68	227	3		
広葉樹	856.89	175611	2182	947	369.60	75976	947	517	197.92	40524	517	12393	59.86	12393	158	68.26	14125	181		
総数	0.86	168	2																	
ナラ																				
その他広葉樹	856.03	175443	2180	947	369.60	75976	947	517	197.92	40524	517	12393	59.86	12393	158	67.72	14013	180		

検索条件 [5条森林] 高千穂町 出力地域 宮崎県 振興局

市町村

森林の種類

伐採の方法等

所有形態

在村区分

等地

傾斜界

森林の木材

水源

山地

生活

保

険

5ハース

令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m

区分	21 齢級以上				標準伐期齢以上				3 ~ 7 齢級				2 齢級以下		
	面積	積	成長	量	面積	積	成長	量	面積	積	成長	量	面積	積	成長
総数	52.64	17246	123	15461.03	5684164	70746	13981.94	5438193	57241	1356.64	295167	15412	711.46	4376	608
針葉樹	10.79	8620	14	6878.67	4126465	48914	5803.47	3884661	35986	765.07	242650	12920	298.57	0	0
広葉樹	41.85	8626	109	8582.36	1557699	21832	8178.47	1553532	21255	591.57	52517	2492	412.89	4376	608
総数	10.52	8547	14	7731.39	4240710	50761	6632.04	3999027	37830	903.34	252949	13415	332.97	418	59
針葉樹	10.52	8547	14	6812.68	4103467	48587	5738.73	3861933	35684	763.96	242360	12896	298.57	0	0
広葉樹				918.71	137243	2174	893.31	137034	2146	139.38	10589	519	34.40	418	59
総数	10.42	8459	14	7707.85	4230031	50466	6619.87	3991452	37761	890.51	249615	13182	332.97	418	59
針葉樹	10.42	8459	14	6790.40	4092863	48295	5727.82	3854493	35618	752.32	239087	12666	298.57	0	0
スギ	10.42	8459	14	5906.21	3804304	41539	5031.03	3600429	30602	596.71	212428	11149	294.11	0	0
ヒノキ				810.94	263574	6367	628.64	229510	4672	151.46	26414	1477	4.15	0	0
マツ				65.95	23764	331	65.95	23764	331	0.03	8	0			
その他針葉樹				7.30	1221	58	2.20	790	13	4.12	237	40	0.31	0	0
総数				917.45	137168	2171	892.05	136959	2143	138.19	10528	516	34.40	418	59
広葉樹				848.56	132419	1958	832.24	132301	1941	95.86	8218	358	20.40	210	30
クヌギ				6.93	704	19	5.82	688	17	2.00	67	8	1.91	35	5
ナラ				61.96	4045	194	53.99	3970	185	40.33	2243	150	12.09	173	24
その他広葉樹				23.54	10679	295	12.17	7575	69	12.83	3334	233			
総数	0.10	88		22.28	10604	292	10.91	7500	66	11.64	3273	230			
針葉樹	0.10	88		19.48	9888	267	9.89	7124	60	9.93	2953	212			
スギ	0.10	88		2.19	495	22	0.41	155	3	1.71	320	18			
ヒノキ				0.61	221	3	0.61	221	3						
その他針葉樹				1.26	75	3	1.26	75	3	1.19	61	3			
広葉樹				7729.64	1443454	19985	7349.90	1439166	19411	453.30	42218	1997	378.49	3958	549
総数	42.12	8699	109	65.99	22998	327	64.74	22668	302	1.11	290	24			
針葉樹	0.27	73		7663.65	1420456	19658	7285.16	1416498	19109	452.19	41928	1973	378.49	3958	549
広葉樹	41.85	8626	109	310.57	47779	772	310.43	47739	771	57.77	5765	229			
総数				1.30	452	6	1.16	412	5						
針葉樹				309.27	47327	766	309.27	47327	766	57.77	5765	229			
クヌギ				287.41	43087	707	287.41	43087	707	55.95	5632	222			
ナラ				4.34	834	11	4.34	834	11	0.53	69	2			
その他広葉樹				17.52	3406	48	17.52	3406	48	1.29	64	5			
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	42.12	8699	109	7419.07	1395675	19213	7039.47	1391427	18640	395.53	36453	1768	378.49	3958	549
針葉樹	0.27	73		64.69	22546	321	63.58	22256	297	1.11	290	24			
マツ	0.27	73		62.39	21839	292	62.39	21839	292						
その他針葉樹				2.30	707	29	1.19	417	5	1.11	290	24			
広葉樹	41.85	8626	109	7354.38	1373129	18892	6975.89	1369171	18343	394.42	36163	1744	378.49	3958	549
総数				10.95	2187	25	10.95	2187	25						
ナラ				7343.43	1370942	18867	6984.94	1366984	18318	394.42	36163	1744	378.49	3958	549
その他広葉樹															

面	積	蓄積	成長量
16316.95	5684164	70746	

面	積	蓄積(東)	蓄積(東)
240916	296.55	7758	240916

面	積	蓄積(東)	蓄積(東)	面積	面積	面積
198.36	197598	72.19	35560	26.00	7758	296.55

面	積	蓄積	成長量
16316.95	5684164	70746	

面	積	蓄積	成長量
855.92			

面	積	蓄積	面積
559.37			

面	積	蓄積(東)	蓄積(東)	面積	面積	面積
187.87	25.44	3.77	187.87	25.44	3.77	187.87

面	積	蓄積(東)	蓄積(東)	面積	面積	面積
371.50	51.55	8.20	371.50	150.46	8.20	371.50

森林資源構成表(1)

1ハ'ツ' 令和05年03月31日現在

調査条件 [5条森林] 日之影町 振興局
 出力地域 宮崎県 市町村
 森林の種類 伐採の方法 等所有形態 在村区分 等地 傾斜界 標準界 森林の木材 水涵 山地 生活 保健 機能

区分	1 齡級			2 齡級			3 齡級			4 齡級			5 齡級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	364.05	0	0	412.04	1506	227	428.58	51799	7162	549.09	77019	6587	354.19	94080	5650
針葉樹	230.44	0	0	318.89	0	0	332.70	48052	6798	276.47	61543	5457	273.33	87025	5277
広葉樹	133.61	0	0	93.15	1506	227	95.88	3747	364	272.62	15476	1130	80.86	7055	373
総数	239.72	0	0	327.29	139	19	394.30	50459	7033	320.49	63999	5633	290.36	88404	5350
針葉樹	230.44	0	0	318.89	0	0	332.70	48052	6798	276.47	61543	5455	272.98	86900	5270
広葉樹	9.28	0	0	8.40	139	19	61.60	2407	235	44.09	2475	178	17.38	1504	80
総数	239.72	0	0	321.54	139	19	394.30	50459	7033	318.54	63618	5599	289.60	88209	5337
針葉樹	230.44	0	0	313.14	0	0	332.70	48052	6798	274.45	61143	5421	272.22	86705	5257
スギ	228.02	0	0	309.61	0	0	315.23	47001	6628	231.05	56893	4953	235.85	81228	4873
ヒノキ	2.42	0	0	3.53	0	0	17.09	1038	168	43.17	4230	466	36.26	5463	383
マツ													0.11	14	1
その他針葉樹							0.38	13	2	0.23	20	2			
総数	9.28	0	0	8.40	139	19	61.60	2407	235	44.09	2475	178	17.38	1504	80
クヌギ	4.88	0	0	7.63	121	16	32.46	1201	113	21.75	1265	88	14.73	1284	68
ナラ				0.02	0	0	3.12	125	12				0.29	22	1
その他広葉樹	4.40	0	0	0.75	18	3	26.02	1081	110	22.34	1210	90	2.36	198	11
総数				5.75	0	0				1.95	381	34	0.76	13	13
針葉樹				5.75	0	0				1.95	381	34	0.76	13	13
スギ				5.75	0	0				1.52	328	28	0.46	144	9
ヒノキ										0.43	53	6	0.30	51	4
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	124.33	0	0	84.75	1367	208	34.28	1340	129	228.60	13020	954	63.83	5676	300
針葉樹										0.07	19	2	0.35	125	7
広葉樹	124.33	0	0	84.75	1367	208	34.28	1340	129	228.53	13001	952	63.48	5551	293
総数							11.45	449	44	16.52	958	71	3.62	334	19
針葉樹															
クヌギ				11.45	449	44				16.52	958	71	0.16	50	3
ナラ				2.28	92	8				16.52	958	71	3.46	284	16
その他広葉樹													3.46	284	16
総数				9.17	357	36									
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	124.33	0	0	84.75	1367	208	22.83	891	85	212.08	12062	883	60.21	5342	281
針葉樹										0.07	19	2	0.19	75	4
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	124.33	0	0	84.75	1367	208	22.83	891	85	212.01	12043	881	60.02	5267	277
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
ナラ							0.11	5	0						
その他広葉樹															
総数	124.33	0	0	84.75	1367	208	22.72	886	85	212.01	12043	881	60.02	5267	277

(オのつづき)

調査条件 [5 条森林] 日之影町 市町村 | 森林の種類・伐採の方法等所有形態 | 傾斜界 | 標高界 | 林地 | 森林の木材・水・涵 | 山地・生活 | 保 | 健全
 出力地域 | 宮崎県 | 単位 | 面積 : ha, 蓄積・成長量 : m³

令和05年03月31日現在
 2ページ

森林資源構成表(2)

区分	6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			9 齢 級			10 齢 級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	555.81	140426	6005	691.59	200221	5437	973.69	300320	6230	986.66	409111	6444	867.77	374278	4679
針葉樹	254.70	103899	4512	334.38	150167	3968	391.99	207007	4147	547.68	329897	5082	474.95	295970	3749
広葉樹	301.11	36527	1493	357.21	50054	1469	581.70	93313	2083	438.98	79214	1362	392.82	78308	930
総数	276.00	106209	4612	414.24	161490	4310	554.72	233304	4752	709.74	358323	5570	588.01	318356	4010
針葉樹	253.61	103660	4500	334.38	150167	3968	391.33	206618	4140	543.95	328437	5055	474.35	295756	3747
広葉樹	22.39	2549	112	79.86	11323	342	163.39	26686	612	165.79	29886	515	113.66	22600	263
総数	275.11	106023	4602	412.32	160682	4286	549.31	230526	4698	709.74	358323	5570	588.01	318356	4010
針葉樹	252.72	103474	4490	332.46	149359	3944	385.92	203840	4086	543.95	328437	5055	474.35	295756	3747
スギ	213.82	95640	4114	240.48	126415	3161	305.92	180432	3431	487.42	310082	4646	393.54	266406	3162
ヒノキ	38.71	7799	374	90.91	22669	774	78.81	23086	647	56.23	18255	407	78.95	28703	576
マツ	0.19	35	2	0.72	185	6	0.13	40	1	0.30	100	2	1.86	647	9
その他針葉樹				0.35	90	3	1.06	302	7						
総数	22.39	2549	112	79.86	11323	342	163.39	26686	612	165.79	29886	515	113.66	22600	263
クヌギ	21.87	2493	110	75.07	10620	321	161.48	26381	604	164.64	29673	512	113.43	22562	263
ナラ				0.44	66	2				0.78	145	2	0.15	29	0
その他広葉樹				4.35	637	19	1.91	305	8	0.37	68	1	0.08	9	0
総数	0.89	186	10	1.92	808	24	5.41	2778	54						
スギ	0.89	186	10	1.92	808	24	5.41	2778	54						
ヒノキ				1.20	629	17	4.71	2586	49						
その他針葉樹				0.72	179	7	0.70	192	5						
広葉樹															
総数	279.81	34217	1393	277.35	38731	1127	418.97	67016	1478	276.92	50788	874	279.76	55922	669
針葉樹	1.09	239	12				0.66	389	7	3.73	1460	27	0.60	214	2
広葉樹	278.72	33978	1381	277.35	38731	1127	418.31	66627	1471	273.19	49328	847	279.16	55708	667
総数	7.62	873	36	31.04	4258	125	102.21	16655	372	43.68	7724	131	46.03	9002	110
針葉樹							0.63	371	7						
総数	7.62	873	36	31.04	4258	125	101.58	16284	365	43.68	7724	131	46.03	9002	110
クヌギ	7.16	825	34	29.94	4111	120	88.19	14118	316	36.91	6514	109	35.76	6973	85
ナラ	0.06	7	0	1.03	137	5	13.16	2131	48	6.02	1069	20	3.11	623	6
その他広葉樹	0.40	41	2	0.07	10	0	0.23	35	1	0.75	141	2	7.16	1406	19
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	272.19	33344	1357	246.31	34473	1002	316.76	50361	1106	233.24	43064	743	233.73	46920	559
針葉樹	1.09	239	12				0.03	18	0	3.73	1460	27	0.60	214	2
マツ	1.09	239	12							1.06	336	6	0.60	214	2
その他針葉樹							0.03	18	0	2.67	1124	21			
広葉樹										229.51	41604	716	233.13	46706	557
総数	271.10	33105	1345	246.31	34473	1002	316.73	50343	1106	229.51	41604	716	233.13	46706	557
ナラ				0.59	80	2	0.11	15	0						
その他広葉樹	271.10	33105	1345	245.72	34393	1000	316.62	50328	1106	229.51	41604	716	233.13	46706	557

(オのつづき)

3ページ
令和05年03月31日現在

森林資源構成表(3)

調査条件 [5 条森林] 日之影町 振興局 市町村
 出力地域 宮崎県 傾斜界 標準界 等地 森林の種類 伐採の方法 所有形態 在村区分 森林の木材 水涵 山地 生活 保樹 機能

区分	11 齢級				12 齢級				13 齢級				14 齢級				15 齢級			
	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数
総数	1816.35	856685	9726	2371.30	1032040	2996.43	1102266	10710	1555.43	571750	4699	1106.55	311192	2984						
針葉樹	1107.84	711200	7974	1133.67	776789	1106.37	712391	5881	465.70	347254	1888	146.87	113387	496						
広葉樹	708.51	145485	1752	1237.63	255251	1890.06	389875	4829	1089.73	224496	2811	959.68	197805	2488						
総数	1242.85	738709	8298	1214.17	791473	1136.76	714811	5906	480.96	349411	1914	150.76	113001	497						
針葉樹	1106.08	710500	7964	1123.79	772919	1083.45	703936	5768	459.33	344938	1856	142.60	111328	475						
広葉樹	136.77	28209	334	90.38	18554	53.31	10875	138	21.63	4473	58	8.16	1673	22						
総数	1242.33	738566	8295	1213.13	790681	1136.38	714513	5904	480.52	349057	1913	144.81	108315	475						
針葉樹	1105.87	710421	7962	1122.75	772127	1083.07	703638	5766	458.89	344584	1855	136.65	106642	453						
スギ	870.65	621860	6216	963.31	713378	764.47	589838	4038	414.57	328406	1578	127.28	103133	384						
ヒノキ	226.91	85545	1705	109.15	40616	58.31	21887	437	23.78	8891	178	8.04	3026	61						
マツ	8.31	3016	41	50.29	18133	260.00	91808	1290	20.54	7287	99	1.33	483	8						
その他針葉樹						0.29	105	1												
総数	136.46	28145	333	90.38	18554	53.31	10875	138	21.63	4473	58	8.16	1673	22						
広葉樹	132.16	27254	321	89.45	18363	44.78	9121	116	20.99	4341	56	7.87	1613	21						
ナラ	0.59	122	2	0.39	81			1												
その他広葉樹	3.71	769	10	0.93	191	8.14	1673	21	0.64	132	2	0.29	60	1						
総数	0.52	143	3	1.04	792	0.38	298	2	0.44	354	1	5.95	4886	22						
スギ	0.21	79	2	1.04	792	0.38	298	2	0.44	354	1	5.95	4886	22						
ヒノキ				1.04	792	0.38	298	2	0.44	354	1	5.62	4561	19						
その他針葉樹																				
広葉樹	0.31	64	1																	
総数	573.50	117976	1428	1157.13	240567	1859.67	387455	4804	1074.47	222339	2785	955.79	198191	2487						
針葉樹	1.76	700	10	9.88	3870	22.92	8455	113	6.37	2316	32	4.27	2059	21						
広葉樹	571.74	117276	1418	1147.25	236697	1836.75	379000	4691	1068.10	220023	2753	951.52	196132	2466						
総数	59.06	11955	146	30.25	6628	15.44	3528	36	11.09	2228	30	3.83	793	9						
針葉樹	0.26	98	2	0.88	650	0.65	506	3												
総数	58.80	11857	144	29.37	5978	14.79	3022	33	11.09	2228	30	3.83	793	9						
クヌギ	42.24	8441	102	20.97	4241	12.30	2506	27	8.85	1764	26	3.14	650	8						
ナラ	16.39	3381	42	4.34	897	2.13	441	5	1.07	222	2	0.45	93	0						
その他広葉樹	0.17	35	0	4.06	840	0.36	75	1	1.17	242	2	0.24	50	1						
総数																				
針葉樹																				
マツ																				
その他針葉樹																				
広葉樹																				
総数	514.44	106021	1282	1126.88	233939	1844.23	383927	4768	1063.38	220111	2755	951.96	197398	2478						
針葉樹	1.50	602	8	9.00	3270	22.27	7949	110	6.37	2316	32	4.27	2059	21						
マツ	0.79	286	3	8.79	3141	22.23	7918	110	5.84	2063	30	3.17	1151	17						
その他針葉樹	0.71	316	5	0.21	79	0.04	31	0	0.53	253	2	1.10	908	4						
広葉樹	512.94	105419	1274	1117.88	230719	1821.96	375978	4658	1057.01	217795	2723	947.69	195339	2457						
ナラ	5.11	1058	14	35.34	7298	19.78	4057	45	20.80	4305	51	13.31	2753	38						
その他広葉樹	507.83	104361	1260	1082.54	223421	1802.18	371921	4613	1036.21	213490	2672	934.38	192586	2419						

(オのつづき)

検索条件 [5 条 森林] 日之影町 市町村 | 傾斜界 標高界 林地 森林の種類 伐採の方法 等所有形態 在村区分 傾斜界 機能 | 令和05年03月31日現在 4ハツ

区	分	16 齢 級			17 齢 級			18 齢 級			19 齢 級			20 齢 級			
		面	積	成 長 量	面	積	成 長 量	面	積	成 長 量	面	積	成 長 量	面	積	成 長 量	
地 天 然 林	育 成 層 林	総 数	458.04	127123	1202	308.85	74536	816	52674	596	116.80	30886	337	19.81	5942	53	
		針 葉 樹	55.92	44140	143	21.69	15357	63	7362	15	16.08	10099	69	7.70	3460	23	
		広 葉 樹	402.12	82983	1059	287.16	59179	753	45312	581	100.72	20787	268	12.11	2482	30	
		総 数	57.44	44188	143	25.66	15699	66	7827	22	15.81	10001	67	2.46	2035	2	
		針 葉 樹	54.21	43519	134	18.03	14121	46	7104	12	15.81	10001	67	2.46	2035	2	
		広 葉 樹	3.23	669	9	7.63	1578	20	723	10							
		総 数	56.69	43559	141	25.66	15699	66	7827	22	15.81	10001	67	2.17	1781	2	
		針 葉 樹	53.46	42890	132	18.03	14121	46	7104	12	15.81	10001	67	2.17	1781	2	
		ス ギ	50.21	41736	111	16.11	13397	32	6878	6	8.40	7211	12	1.96	1702	1	
		ヒ ノ キ	1.78	672	14	1.76	666	13	276	6	7.41	2790	55	0.21	79	1	
立 木	育 成 層 林	マ ツ	1.47	482	7	0.16	58	1									
		その他針															
		総 数	3.23	669	9	7.63	1578	20	723	10							
		ク ヌ ズ ギ	3.12	646	9	7.60	1572	20	723	10							
		ナ ラ															
		その他広	0.11	23	0	0.03	6	0									
		総 数	0.75	629	2	0.75	629	2								254	0
		針 葉 樹	0.75	629	2	0.75	629	2								254	0
		ス ギ	0.75	629	2	0.75	629	2								254	0
		ヒ ノ キ															
地 天 然 林	育 成 層 林	広 葉 樹															
		総 数	400.60	82935	1059	283.19	58837	750	44847	574	100.99	20885	270	17.35	3907	51	
		針 葉 樹	1.71	621	9	3.66	1236	17	258	3	0.27	98	2	5.24	1425	21	
		広 葉 樹	398.89	82314	1050	279.53	57601	733	44589	571	100.72	20787	268	12.11	2482	30	
		総 数	1.11	200	2	1.22	252	3	69	1							
		針 葉 樹															
		総 数	1.11	200	2	1.22	252	3	69	1							
		ク ヌ ズ ギ	1.04	186	2	1.22	252	3	46	1							
		ナ ラ															
		その他広	0.07	14	0				23	0							
地 天 然 林	育 成 層 林	総 数	399.49	82735	1057	281.97	58585	747	44778	573	100.99	20885	270	17.35	3907	51	
		針 葉 樹	1.71	621	9	3.66	1236	17	258	3	0.27	98	2	5.24	1425	21	
		広 葉 樹	1.71	621	9	3.66	1236	17	258	3	0.27	98	2	5.24	1425	21	
		総 数	397.78	82114	1048	278.31	57349	730	44520	570	100.72	20787	268	12.11	2482	30	
		針 葉 樹	6.90	1425	18	3.73	773	10	222	3	1.07	222	3				
		広 葉 樹	390.88	80689	1030	274.58	56576	720	44298	567	100.72	20787	268	12.11	2482	30	
		総 数															
		針 葉 樹															
		その他広															

(オのつづき)

調査条件 [5条森林] 日之影町 出力地域 高岡県 市町村 森林の種類 伐採の方法等 所有形態 在村区分 等地 標高界 傾斜界 森林の木材 涵水 山地 生活 保衛 機能

5ハース

令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m

Main data table with columns for Area, Age Class, Volume, and Growth. Includes sub-headers for '21 Age Class Above', 'Standard Age Class', and '2 Age Class Below'.

Summary table for '竹' (Bamboo) and '無立木地' (Non-wooded land) with columns for Area, Volume, and Growth.

Summary table for '無立木地' (Non-wooded land) with columns for Area, Volume, and Growth, including sub-totals for '伐採跡地' and '未立木地'.

検索条件 [5 条 森林] 五ヶ瀬町 出力地域 宮崎県 振興局 市町村 林地 標高界 傾斜界 森林の種別採取の方法等所有形態 在村区分 森林の木材水涵 山地生活保健機能

森林資源構成表 (1)

1ハ、ツ、

令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

区分	1 齢級			2 齢級			3 齢級			4 齢級			5 齢級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	188.55	0	393.43	3325	500	268.81	31251	4337	3287	37944	233.69	43597	2724		
針葉樹	153.68	0	191.81	0	0	217.98	29465	4165	2624	28822	153.13	37199	2378		
広葉樹	34.87	0	201.62	3325	500	50.83	1786	172	663	9122	80.56	6398	346		
総数	155.03	0	197.68	95	14	240.60	30283	4247	2689	29770	174.41	38981	2472		
針葉樹	153.39	0	191.81	0	0	217.98	29465	4165	2621	28798	153.08	37190	2377		
広葉樹	1.64	0	5.87	95	14	22.62	818	82	68	972	21.33	1791	95		
総数	155.03	0	197.68	95	14	238.30	30167	4231	2689	29770	173.34	38803	2459		
針葉樹	153.39	0	191.81	0	0	217.41	29427	4158	2621	28798	152.01	37012	2364		
スギ	152.46	0	189.55	0	0	207.41	28937	4075	2094	24055	70.74	24573	1476		
ヒノキ	0.74	0	2.26	0	0	8.46	413	68	527	4743	81.16	12425	887		
マツ	0.19	0													
その他針葉樹						1.54	77	15			0.11	14	1		
総数	1.64	0	5.87	95	14	20.89	740	73	68	972	21.33	1791	95		
クヌギ	1.40	0	4.56	79	11	12.85	429	42	25	351	12.80	1103	59		
ナラ															
その他広葉樹	0.24	0	1.31	16	3	8.04	311	31	43	621	8.53	688	36		
総数						2.30	116	16			1.07	178	13		
針葉樹						0.57	38	7			1.07	178	13		
スギ															
ヒノキ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	33.52	0	195.75	3230	486	28.21	968	90	598	8174	59.28	4616	252		
針葉樹	0.29	0							3	24	0.05	9	1		
広葉樹	33.23	0	195.75	3230	486	28.21	968	90	595	8150	59.23	4607	251		
総数	0.42	0	1.10	20	4	10.80	360	36	32	479	1.95	154	9		
針葉樹	0.29	0									0.05	9	1		
スギ	0.13	0	1.10	20	4	10.80	360	36	32	479	1.90	145	8		
クヌギ	0.13	0	1.10	20	4	10.80	360	36	32	475	1.90	145	8		
ナラ															
その他広葉樹											0.07	4	0		
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹	33.10	0	194.65	3210	482	17.41	608	54	566	7695	57.33	4462	243		
総数									3	24					
針葉樹									0.32	24					
マツ									0.32	24					
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	33.10	0	194.65	3210	482	17.41	608	54	563	7671	57.33	4462	243		
針葉樹															
スギ															
クヌギ															
ナラ															
その他広葉樹	33.10	0	194.65	3210	482	17.41	608	54	563	7671	57.33	4462	243		

(カのつづき)

検索条件 [5 条森林] 五ヶ瀬町 市町村 | 出力地域 宮崎県 振興局 | 傾斜界 標準界 等地 | 森林の種類 伐採の方法 等所有形態 在村区分 | 森林の木材 涵山地 生活保健機能
 令和05年03月31日現在
 単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m³

2ページ

森林資源構成表(2)

区分	6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			9 齢 級			10 齢 級		
	面	積	成長量	面	積	成長量	面	積	成長量	面	積	成長量	面	積	成長量
総数	226.92	57727	2530	292.07	83345	2377	363.10	100886	2123	534.83	211682	3381	889.13	433453	5495
針葉樹	138.52	47102	2095	191.32	69664	1983	129.44	63792	1325	321.25	174618	2761	618.18	381587	4920
広葉樹	88.40	10625	435	100.75	13681	394	233.66	37094	798	213.58	37064	620	270.95	51866	575
総数	151.44	48466	2147	213.30	72297	2058	226.25	78796	1653	433.88	193704	3075	712.24	399009	5106
針葉樹	138.34	47062	2093	190.65	69464	1976	129.44	63792	1325	321.25	174618	2761	617.88	381384	4918
広葉樹	13.10	1404	54	22.65	2833	82	96.81	15004	328	112.63	19086	314	94.36	17625	188
総数	151.44	48466	2147	212.74	72157	2054	226.25	78796	1653	433.88	193704	3075	712.24	399009	5106
針葉樹	138.34	47062	2093	190.09	69324	1972	129.44	63792	1325	321.25	174618	2761	617.88	381384	4918
スギ	74.78	33696	1446	81.38	42423	1065	88.61	52093	996	253.18	153099	2294	499.28	339812	4089
ヒノキ	63.56	13366	647	108.71	26901	907	40.31	11539	325	68.07	21519	467	118.17	41420	827
マツ															
その他針葉樹							0.52	160	4				0.43	152	2
総数	13.10	1404	54	22.65	2833	82	96.81	15004	328	112.63	19086	314	94.36	17625	188
広葉樹	12.88	1379	53	21.26	2652	77	96.81	15004	328	111.84	18944	312	94.19	17590	188
ナラ										0.51	92	1			
その他広葉樹	0.22	25	1	1.39	181	5				0.28	50	1	0.17	35	0
総数															
針葉樹															
スギ															
ヒノキ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	75.48	9261	383	78.77	11048	319	136.85	22090	470	100.95	17978	306	176.89	34444	389
針葉樹	0.18	40	2	0.67	200	7							0.30	203	2
広葉樹	75.30	9221	381	78.10	10848	312	136.85	22090	470	100.95	17978	306	176.59	34241	387
総数	11.66	1348	55	15.48	2146	58	72.90	11653	245	40.67	7052	116	69.67	13423	146
針葉樹	0.18	40	2	0.43	135	4							0.30	203	2
総数	11.48	1308	53	15.05	2011	54	72.90	11653	245	40.67	7052	116	69.37	13220	144
広葉樹	11.48	1308	53	14.76	1968	53	67.69	10798	226	38.45	6643	108	60.29	11425	119
ナラ							5.21	855	19	2.22	409	8	9.08	1795	25
その他広葉樹															
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹	63.82	7913	328	63.29	8902	261	63.95	10437	225	60.28	10926	190	107.22	21021	243
総数															
針葉樹															
マツ				0.24	65	3									
その他針葉樹				0.24	65	3									
広葉樹															
総数	63.82	7913	328	63.05	8837	258	63.95	10437	225	60.28	10926	190	107.22	21021	243
針葉樹				0.21	31	1				0.10	18	0			
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹	63.82	7913	328	62.84	8806	257	63.95	10437	225	60.18	10908	190	107.22	21021	243
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															

(カのつづき)

調査条件 [5 条森林] 五ヶ瀬町 市町村 | 森林の種類・伐採の方法等所有形態 | 在村区分 | 等地 | 傾斜界 | 森林の木材・水涵 | 山地・生活・保健 | 出力地域 | 高橋町 | 振興局

3ハ、ツ

令和05年03月31日現在

単位: 面積: ha, 蓄積・成長量: m³

森林資源構成表(3)

区分	11 齢級			12 齢級			13 齢級			14 齢級			15 齢級			
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	
立木	総数	1622.06	851722	9713	2126.13	1211407	10876	2349.43	1335922	10821	1521.07	790164	5188	820.03	344528	2469
	針葉樹	1197.41	766181	8712	1604.10	1104911	9593	1722.38	1207136	9229	864.87	654989	3539	327.11	242841	1188
	広葉樹	424.65	85541	1001	522.03	106496	1283	627.05	128786	1592	656.20	135175	1649	492.92	101687	1281
	総数	1329.95	791229	8985	1672.75	1116940	9719	1736.05	1207029	9205	862.12	652785	3508	329.22	242852	1184
	針葉樹	1194.34	764904	8696	1595.68	1101861	9551	1704.39	1200774	9139	853.65	651081	3485	324.57	241920	1173
	広葉樹	135.61	26325	289	77.07	15079	168	31.66	6255	66	8.47	1704	23	4.65	932	11
	総数	1328.78	790381	8977	1672.75	1116940	9719	1735.06	1206265	9200	861.72	652463	3506	329.17	242811	1184
	針葉樹	1193.17	764056	8688	1595.68	1101861	9551	1703.40	1200010	9134	853.25	650759	3483	324.52	241879	1173
	スギ	921.60	662220	6646	1403.07	1030288	8199	1437.93	1105085	7629	787.11	626179	3051	276.88	224249	869
	ヒノキ	270.70	101520	2037	151.61	56864	1142	77.89	29423	589	39.10	14774	294	25.87	9779	193
人工林	マツ	0.73	265	4	41.00	14709	210	187.58	65502	916	27.04	9806	138	21.77	7851	111
	その他針葉樹	0.14	51	1												
	総数	135.61	26325	289	77.07	15079	168	31.66	6255	66	8.47	1704	23	4.65	932	11
	クヌギ	133.80	25960	284	76.94	15057	168	31.58	6238	66	8.19	1646	22	4.65	932	11
	ナラ	0.33	68	1												
	その他広葉樹	1.48	297	4	0.13	22	0	0.08	17	0	0.28	58	1			
	総数	1.17	848	8	0.99	764	5	0.40	322	2	0.05	41	0			
	スギ	1.17	848	8	0.99	764	5	0.40	322	2	0.05	41	0			
	ヒノキ	1.17	848	8	0.99	764	5	0.40	322	2	0.05	41	0			
	その他針葉樹															
地天	広葉樹															
	総数	292.11	60493	728	453.38	94467	1157	613.38	128893	1616	658.95	137379	1680	490.81	101676	1285
	針葉樹	3.07	1277	16	8.42	3050	42	17.99	6362	90	11.22	3908	54	2.54	921	15
	広葉樹	289.04	59216	712	444.96	91417	1115	595.39	122551	1526	647.73	133471	1626	488.27	100755	1270
	総数	71.93	14717	170	30.57	6004	63	14.30	2697	30	4.17	825	9	1.49	288	3
	針葉樹	0.44	322	3												
	総数	71.49	14395	167	30.57	6004	63	14.30	2697	30	4.17	825	9	1.49	288	3
	クヌギ	53.30	10670	118	30.57	6004	63	14.30	2697	30	4.17	825	9	1.49	288	3
	ナラ	18.19	3725	49												
	その他広葉樹															
天然林	総数	220.18	45776	558	422.81	88463	1094	599.08	126196	1586	654.78	136554	1671	489.32	101388	1282
	針葉樹	2.63	955	13	8.42	3050	42	17.99	6362	90	11.22	3908	54	2.54	921	15
	マツ	2.63	955	13	8.42	3050	42	17.99	6362	90	11.22	3908	54	2.54	921	15
	その他針葉樹															
	広葉樹															
	総数	217.55	44821	545	414.39	85413	1052	581.09	119834	1496	643.56	132646	1617	486.78	100467	1267
	針葉樹	2.85	589	8	38.89	7963	96	27.99	5779	76	20.62	4244	51	14.90	3085	39
	ナラ	2.85	589	8	38.89	7963	96	27.99	5779	76	20.62	4244	51	14.90	3085	39
	その他広葉樹	214.70	44232	537	375.50	77450	956	553.10	114055	1420	622.94	128402	1566	471.88	97382	1228

(カのつづき)

調査条件 [5 条森林] 五ヶ瀬町 市町村 | 出力地域 宮崎県 振興局 | 森林の種類 伐採の方法等 所有形態 在村区分 | 標高界 | 傾斜界 | 森林の木材水涵 山地 生活保健機能 | 令和05年03月31日現在 | 4ハツ |

森林資源構成表(4)

区	分	16 齢級			17 齢級			18 齢級			19 齢級			20 齢級		
		面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
立木	人工林	総数	597.49	201015	1567	108958	1106	42750	394	89.45	24503	243	25.25	8665	71	
		針葉樹	148.63	109695	401	33321	129	14842	40	11.12	8287	33	6.60	4804	19	
		広葉樹	448.86	91320	1166	75637	977	27908	354	78.33	16216	210	18.65	3861	52	
		総数	147.12	109244	395	31439	101	14780	39	10.97	8199	32	5.95	4568	15	
		針葉樹	146.21	109056	392	31439	101	14780	39	10.76	8156	31	5.95	4568	15	
		広葉樹	0.91	188	3					0.21	43	1				
		総数	147.12	109244	395	31439	101	14780	39	10.97	8199	32	5.95	4568	15	
		針葉樹	146.21	109056	392	31439	101	14780	39	10.76	8156	31	5.95	4568	15	
		スギ	128.25	103055	288	30917	89	14020	25	8.35	7244	13	4.74	4158	7	
		ヒノキ	9.29	3281	67	522	12	684	13	2.41	912	18	1.21	410	8	
立木	天然林	マツ	8.67	2720	37				0.21	76	1					
		その他針葉樹														
		総数	0.91	188	3					0.21	43	1				
		クヌギ	0.91	188	3					0.21	43	1				
		ナラ														
		その他広葉樹														
		総数	450.37	91771	1172	77519	1005	27970	355	78.48	16304	211	19.30	4097	56	
		針葉樹	2.42	639	9	1882	28	62	1	0.36	131	2	0.65	236	4	
		広葉樹	447.95	91132	1163	75637	977	27908	354	78.12	16173	209	18.65	3861	52	
		総数	0.54	112	1	227	3									
針葉樹	0.54	112	1	227	3											
クヌギ	0.54	112	1	227	3											
ナラ																
その他広葉樹																
天然林	天然林	総数	449.83	91659	1171	77292	1002	27970	355	78.48	16304	211	19.30	4097	56	
		針葉樹	2.42	639	9	1882	28	62	1	0.36	131	2	0.65	236	4	
		広葉樹	2.42	639	9	1882	28	62	1	0.36	131	2	0.65	236	4	
		総数	447.41	91020	1162	75410	974	27908	354	78.12	16173	209	18.65	3861	52	
		針葉樹	10.63	2201	29	2127	27	252	29	10.88	252	29	10.88	252	29	
		マツ	436.78	88819	1133	73283	947	25656	325	78.12	16173	209	18.65	3861	52	
		その他広葉樹														
		総数														
		針葉樹														
		広葉樹														

(カのつづき)

調査条件 [5条森林] 五ヶ瀬町 出力地域 宮崎県 振興局 市町村 所在地 傾斜界 標高界 傾斜界 森林の木材涵溜山地生活保健機能

5ハース 令和05年03月31日現在

Main table with columns: 区分, 21 齢級以上, 合計, 標準伐期齢以上, 3~7 齢級, 2 齢級以下. Rows include 総数, 針葉樹, 広葉樹, 総計, 育成層, 単層林, 人工林, 立木, 地, 天然林, 竹.

Summary table with columns: 林種, 伐採跡地, 未立木地, 無立木地. Includes sub-totals for 面積, 蓄積, 成積, 成長, 成量.

(キのつづき)

検索条件 [5 条森林 延岡市 (延岡市, 北方町, 北川町, 北浦町)]

出力地域 宮崎県 [振興局]

森林の種類 伐採の方法等 所有形態 延岡市 区分

等地

傾斜界

森林の機能

山地 生活保護

木材 水涵

森林資源構成表 (2)

2ページ

令和05年03月31日現在

単位: 面積: ha, 蓄積・成長量: m³

区分	6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			9 齢 級			1 0 齢 級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	669.98	185240	8200	2288.59	491344	14169	2745.42	720341	16005	4331.18	1558929	26931	6371.48	2651453	36678
針葉樹	522.14	168230	7515	720.15	272124	7678	937.55	423988	9221	2461.38	1220201	20891	3900.88	2159320	30380
広葉樹	147.84	17010	685	1568.44	219220	6491	1807.87	296353	6784	1869.80	338778	6040	2470.60	492133	6298
総数	551.23	171195	7632	799.91	282574	7977	1355.46	491683	10771	2915.70	1302441	22354	4231.62	2224070	31175
針葉樹	520.87	167609	7488	715.79	270731	7636	935.74	422884	9700	2461.04	1220046	20889	3890.19	2155920	30332
広葉樹	30.36	3586	144	84.12	11843	341	419.72	68799	1571	454.66	82395	1465	341.43	68150	843
総数	550.55	171056	7625	795.17	280131	7915	1355.00	491423	10766	2915.70	1302441	22354	4231.40	2223916	31173
針葉樹	520.19	167470	7481	711.05	288288	7574	935.28	422624	9195	2461.04	1220046	20889	3899.97	2155766	30330
スギ	250.03	112470	4841	330.24	173284	4340	494.19	293949	5585	1318.88	843768	12624	2317.66	1581840	18918
ヒノキ	266.35	54230	2600	373.50	93125	3166	439.95	128333	3602	1140.62	375764	8255	1562.62	571127	11373
マツ	0.43	93	5	6.45	1662	61	0.48	160	0.48	0.48	160	3	9.55	2750	38
その他針葉樹	3.38	677	35	0.86	217	7	1.14	342	8	1.06	354	7	0.14	49	1
総数	30.36	3586	144	84.12	11843	341	419.72	68799	1571	454.66	82395	1465	341.43	68150	843
クヌギ	13.44	1610	65	66.77	9461	273	399.68	65620	1499	428.06	77493	1377	331.37	66158	819
ナラ				0.33	48	1	0.98	180		0.98	180	3	2.63	542	8
その他広葉樹	16.92	1976	79	17.02	2334	67	20.04	3179	72	25.62	4722	85	7.43	1450	16
総数	0.68	139	7	4.74	2443	62	0.46	260	5	0.22	154	2	0.22	154	2
針葉樹	0.68	139	7	4.74	2443	62	0.46	260	5	0.22	154	2	0.22	154	2
スギ				4.47	2372	59	0.46	260	5	0.22	154	2	0.22	154	2
ヒノキ	0.68	139	7	0.27	71	3									
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	118.75	14045	568	1488.68	208770	6192	1389.96	228658	5234	1415.48	256488	4577	2139.86	427383	5503
針葉樹	1.27	621	27	4.36	1393	42	1.81	1104	21	0.34	155	2	10.69	3400	48
広葉樹	117.48	13424	541	1484.32	207377	6150	1388.15	227554	5213	1415.14	256333	4575	2129.17	423983	5455
総数	18.38	2142	85	10.50	1469	43	164.06	26299	595	80.49	14308	255	159.21	31176	395
針葉樹										0.06	39	1			
総数	18.38	2142	85	10.50	1469	43	164.06	26299	595	80.43	14269	254	159.21	31176	395
クヌギ	3.01	360	13	10.37	1451	42	147.92	23775	537	69.40	12243	218	107.96	20797	257
ナラ				0.13	18	1	15.80	2466	57	9.95	1832	34	19.51	3824	52
その他広葉樹	15.37	1782	72				0.34	58	1	1.08	194	2	31.74	6555	86
総数															
針葉樹															
マツ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	100.37	11903	483	1478.18	207301	6149	1225.90	202359	4639	1334.99	242180	4322	1980.65	396207	5108
針葉樹	1.27	621	27	4.36	1393	42	1.81	1104	21	0.28	116	1	10.69	3400	48
マツ				3.05	717	25							10.69	3400	48
その他針葉樹	1.27	621	27	1.31	676	17	1.81	1104	21	0.28	116	1			
広葉樹	99.10	11282	456	1473.82	205908	6107	1224.09	201255	4618	1334.71	242064	4321	1969.96	392807	5060
ナラ													1.12	224	3
その他広葉樹	99.10	11282	456	1473.82	205908	6107	1224.09	201255	4618	1334.71	242064	4321	1968.84	392583	5057

(キのつづき)

調査条件 [5 条森林 延岡市(延岡市, 北方町, 北川町, 北浦町) 延岡市 標高界 傾斜界 森林の木材涵水地 生活保健 出力地域 宮崎県 振興局] 令和05年03月31日現在

森林の種類 伐採の方法等 所有形態 在村区分 等地 傾斜界 森林の機能

区	分	11 齢級			12 齢級			13 齢級			14 齢級			15 齢級		
		面積	成長量	蓄積	面積	成長量	蓄積	面積	成長量	蓄積	面積	成長量	蓄積	面積	成長量	蓄積
立木	総数	総数	8620.49	4040312	49996	37152	10590.92	3597094	39736	7456.67	2470115	24472	2726.14	740719	7693	
		針葉樹	5877.86	3478184	4238	2680043	4682.66	2389620	24490	2539.62	1462128	11533	504.73	291099	1972	
	広葉樹	広葉樹	2742.63	562128	7158	803466	5908.26	1207474	15246	4917.05	1007987	12939	2221.41	449620	5721	
		針葉樹	6144.39	3530224	43481	2686856	27061	4720.69	2374378	24204	2554.07	1451568	11347	499.95	285033	1875
	総数	針葉樹	5859.30	3471611	42746	2655065	4533.01	2336831	23759	2438.98	1428278	11056	460.02	277328	1778	
		広葉樹	285.09	58613	735	41791	187.68	37547	445	115.09	23290	291	39.93	7705	97	
	育成層	総数	6144.09	3530012	43479	2696560	27059	4717.23	2371681	24185	2554.07	1451568	11347	499.95	285033	1875
		針葉樹	5859.00	3471399	42744	2654769	26542	4529.55	2334134	23740	2438.98	1428278	11056	460.02	277328	1778
	人工林	スギ	3694.43	2655582	26494	2128123	16924	1736.81	1344174	9740	1013285	4921	266.11	208459	734	
		ヒノキ	2124.92	801659	16053	376360	7527	298.40	111457	2229	151.46	56818	1128	39.86	14207	283
	単層林	マツ	39.46	14089	196	150268	2091	2494.34	878503	12271	1011.11	5007	154.05	54662	761	
		その他針葉樹	0.19	69	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	層林	総数	285.09	58613	735	41791	187.68	37547	445	115.09	23290	291	39.93	7705	97	
クヌギ		282.46	58069	727	40457	150.47	30625	361	104.66	21257	267	33.93	6802	88		
林	ナラ	0.28	58	1	0.34	70	1	0.34	70	1	0.34	70	1	0.34		
	その他広葉樹	2.35	486	17	1334	36.87	6852	83	10.43	2033	24	6.00	903	9		
育成層層林	総数	0.30	212	2	0.40	296	2	3.46	2697	19	2697	19	2697	19		
	スギ	0.30	212	2	0.40	296	2	3.46	2697	19	2697	19	2697	19		
層層林	ヒノキ	0.30	212	2	0.40	296	2	3.46	2697	19	2697	19	2697	19		
	その他針葉樹															
広葉樹	総数	2476.10	510088	6515	786653	10091	5870.23	1222716	15532	4902.60	1018547	13125	2226.19	455686	5818	
	針葉樹	18.56	6573	92	24978	349	149.65	52789	731	100.64	33850	477	44.71	13771	194	
総数	広葉樹	2457.54	503515	6423	761675	9742	5720.58	1169927	14801	4801.96	984697	12648	2181.48	441915	5624	
	針葉樹	169.64	34226	420	19785	248	63.48	12545	158	30.73	5713	72	11.60	2396	32	
育成層層林	総数	169.64	34226	420	19785	248	63.44	12530	158	30.73	5713	72	11.60	2396	32	
	クヌギ	152.63	30705	374	18292	229	59.07	11627	148	26.61	4891	60	10.00	2065	27	
天然林	ナラ	16.13	3339	43	734	8	2.75	568	7	3.32	656	10	1.55	321	5	
	その他広葉樹	0.88	182	3	759	11	1.62	335	3	0.80	166	2	0.05	10	0	
層層林	総数															
	針葉樹															
層層林	マツ															
	その他針葉樹															
天然林	広葉樹	2306.46	475862	6095	766868	9843	5806.75	1210171	15374	4871.87	1012834	13053	2214.59	453290	5786	
	針葉樹	18.56	6573	92	24978	349	149.61	52774	731	100.64	33850	477	44.71	13771	194	
天然林	マツ	18.16	6392	90	734	349	149.61	52774	731	100.64	33850	477	44.71	13771	194	
	その他針葉樹	0.40	181	2												
層層林	総数	2287.90	469289	6003	741890	9494	5657.14	1157397	14643	4771.23	978984	12576	2169.88	439519	5592	
	ナラ	1.94	390	5	4264	58	53.23	10390	133	15.79	3271	42	20.62	4263	57	
層層林	その他広葉樹	2285.96	468899	5998	737626	9436	5603.91	1147007	14510	4755.44	975713	12534	2149.26	435256	5535	

(キのつづき)

森林資源構成表(4)

4ページ

令和05年03月31日現在

調査条件	延岡市(延岡市, 北方町, 北川町, 北浦町)	傾斜界	森林の木材水涵	山地	生活保健
出力地域	宮崎県(市町村)	標高界	機能		

単位: 面積: ha, 蓄積・成長量: m³

区分	16 齢級			17 齢級			18 齢級			19 齢級			20 齢級		
	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量	面積	蓄積	成長量
総数	1512.18	431948	4200	466.76	148045	1272	77468	532	83.66	31888	268	36.29	15415	127	
針葉樹	280.85	178046	931	104.23	73407	318	48766	168	45.22	23931	168	22.45	12627	91	
広葉樹	1231.33	253902	3269	362.53	74638	954	28702	364	38.44	7957	100	13.84	2788	36	
総数	213.04	155942	615	92.57	69474	263	47804	154	22.51	15918	57	14.39	9711	50	
針葉樹	205.95	154473	596	92.57	69474	263	47804	154	22.04	15821	56	14.39	9711	50	
広葉樹	7.09	1469	19						0.47	97	1				
総数	211.30	154482	610	92.57	69474	263	47804	154	22.51	15918	57	14.39	9711	50	
針葉樹	204.21	153013	591	92.57	69474	263	47804	154	22.04	15821	56	14.39	9711	50	
スギ	169.48	140321	362	77.58	64072	166	43319	75	16.33	13711	22	8.71	7596	7	
ヒノキ	22.41	8451	169	9.43	3554	71	2818	56	2.45	926	18	5.38	2006	41	
マツ	12.32	4241	60	5.56	1848	26	1667	23	3.26	1184	16	0.30	109	2	
その他針葉樹															
総数	7.09	1469	19						0.47	97	1				
クヌギ	7.09	1469	19												
ナラ															
その他広葉樹															
総数	1.74	1460	5						0.47	97	1				
針葉樹	1.74	1460	5												
スギ	1.74	1460	5												
ヒノキ															
その他針葉樹															
広葉樹															
総数	1299.14	276006	3585	374.19	78571	1009	29664	378	61.15	15970	211	21.90	5704	77	
針葉樹	74.90	23573	335	11.66	3933	55	962	14	23.18	8110	112	8.06	2916	41	
広葉樹	1224.24	252433	3250	362.53	74638	954	28702	364	37.97	7860	99	13.84	2788	36	
総数	1.96	406	5	0.39	81	1	2	0				0.27	56	1	
針葉樹	1.96	406	5	0.39	81	1	2	0				0.27	56	1	
クヌギ	1.96	406	5	0.39	81	1	2	0				0.27	56	1	
ナラ															
その他広葉樹															
総数	1297.18	275600	3580	373.80	78490	1008	29662	378	61.15	15970	211	21.63	5648	76	
針葉樹	74.90	23573	335	11.66	3933	55	962	14	23.18	8110	112	8.06	2916	41	
広葉樹	73.87	23184	327	11.66	3933	55	962	14	21.55	7577	105	8.06	2916	41	
マツ	1.03	389	8						1.63	533	7				
その他針葉樹	1222.28	252027	3245	362.14	74557	953	28700	364	37.97	7860	99	13.57	2732	35	
広葉樹	3.16	656	8	0.13	27	0	347	4	1.72						
ナラ															
その他広葉樹	1219.12	251371	3237	362.01	74530	953	28353	360	37.97	7860	99	13.57	2732	35	

(キのつづき)

調査条件 [5条森林] 延岡市(延岡市, 北方町, 北川町, 北浦町) 延岡市 振興局 出力地域 高崎町

森林資源構成表(5)

森林の種類・伐採の方法等所有形態 在村区分 等地 標高界 傾斜界 森林の木材・水涵・山地・生活・保樹機能

5ハース 令和05年03月31日現在

単位 面積:ha, 蓄積・成長量:m

区分	21 齢級以上				合計				標準伐期齢以上				3 ~ 7 齢級				2 齢級以下			
	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数	面積	蓄積	成長量	成数
総数	36.78	11816	158	61921.97	21142685	310609	253646	5902.80	1163296	65340	2549.46	337	49							
針葉樹	17.67	7861	109	31097.19	15328404	224900	167977	3421.25	879183	54897	1893.77	0	0							
広葉樹	19.11	3955	49	30824.78	5814281	85709	5814007	2481.55	284113	10443	655.69	337	49							
総数	14.47	6700	92	32891.17	15561227	229334	27271.97	14613017	3656.76	55815	1919.41	149	20							
針葉樹	14.47	6700	92	30567.27	15149115	222344	24971.41	14200998	3415.62	54828	1893.77	0	0							
広葉樹				2323.90	412112	6991	2300.56	412019	241.14	987	25.64	149	20							
総数	14.47	6700	92	32879.17	15553566	229230	27265.39	14607938	3651.34	55746	1919.41	149	20							
針葉樹	14.47	6700	92	30555.27	15141454	222239	24964.83	14195919	3410.20	874587	1893.77	0	0							
スギ	2.86	2314	4	18358.90	10992464	138894	14323.51	10364543	66674	42818	1877.44	0	0							
ヒノキ	11.39	4306	87	8000.55	2675319	62452	6477.75	2361328	48186	11560	15.46	0	0							
マツ	0.22	80	1	4162.05	1469492	20561	4161.61	1469398	20556	66	1756	0	0							
その他針葉樹				33.77	4179	332	1.96	650	13	3347	0.87	0	0							
総数				2323.90	412112	6991	2300.56	412019	6979	241.14	22107	149	20							
クヌギ				2060.31	380967	6136	2052.00	380914	6131	112.85	12908	109	13							
ナラ				5.17	945	17	5.17	945	17	0.94	95	4								
その他広葉樹				258.42	30200	838	243.39	30160	831	127.35	9104	40	7							
総数				12.00	7661	104	6.58	5079	35	5.42	2582	69								
針葉樹				12.00	7661	104	6.58	5079	35	5.42	2582	69								
スギ				11.05	7451	94	6.58	5079	35	4.47	2372	59								
ヒノキ				0.95	210	10	0.95	210	10	0.95	210	10								
その他針葉樹																				
広葉樹																				
総数	22.31	5116	66	29030.80	5581458	81275	28398.47	5579980	81203	2246.04	9525	188	29							
針葉樹	3.20	1161	17	529.92	179289	2557	527.34	179992	2513	5.63	2014	69								
広葉樹	19.11	3955	49	28500.88	5402169	78718	27871.13	5401988	78690	2240.41	262006	188	29							
総数				835.71	152023	2417	835.71	152023	2417	55.03	5030	235								
針葉樹				0.10	54	1	0.10	54	1											
総数				835.61	151969	2416	835.61	151969	2416	55.03	5030	235								
クヌギ				692.76	127285	1957	692.76	127285	1957	25.20	2403	101	0							
ナラ				72.69	13758	217	72.69	13758	217	0.13	18	1								
その他広葉樹				70.16	10926	242	70.16	10926	242	29.70	2609	133								
総数																				
針葉樹																				
マツ																				
その他針葉樹																				
広葉樹																				
総数	22.31	5116	66	28195.09	5429435	78858	27562.76	5427957	78786	2191.01	258990	188	29							
針葉樹	3.20	1161	17	529.82	179235	2556	527.24	179938	2512	5.63	2014	69								
マツ	3.20	1161	17	522.09	175615	2473	522.09	175615	2473	3.05	717	25								
その他針葉樹				7.73	3620	83	5.15	2323	39	2.58	1297	44								
総数	19.11	3955	49	27665.27	5250200	76302	27035.52	5250019	76274	2185.38	256976	188	29							
針葉樹				119.41	23832	310	119.41	23832	310											
ナラ																				
その他広葉樹	19.11	3955	49	27545.86	5226368	75992	26916.11	5226187	75964	2185.38	256976	188	29							

面	積	蓄	積	成長	量
63992.90	21142685			310609	
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
63992.90	21142685			310609	
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
63992.90	21142685			310609	
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
63992.90	21142685			310609	
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
63992.90	21142685			310609	
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
63992.90	21142685			310609	
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
63992.90	21142685			310609	
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
2070.93					
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
1731.10					
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
1731.10					
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
1731.10					
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
1731.10					
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
1731.10					
合計					

面	積	蓄	積	成長	量
1731.10					
合計					

(2) 制限林普通林別森林資源表

単位 面積：h a、蓄積・成長量：m³、竹林（蓄積）：束

区分	総数	立木										竹林		無立木地		
		人					工					林		総数	伐採跡地	未立木地
		総数		広葉樹		針葉樹		総数		広葉樹		針葉樹				
		総数	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹		
総数	面積	112,241.94	57,921.06	53,000.56	4,920.50	57,852.93	4,917.20	68.13	64.83	3.30	1,064.75	1,653.95	1,487.00			
	蓄積	38,588,363	29,054,253	28,228,421	825,832	29,022,000	825,615	32,253	32,036	217	861,405					
	成長量	540,223	401,944	387,827	14,117	401,325	14,104	619	606	13						
制限林	面積	31,852.10	18,067.28	17,358.28	709.00	18,029.75	708.69	37.53	37.22	0.31	69.67	388.11	426.83			
	蓄積	11,181,587	8,748,078	8,635,054	113,024	8,730,505	112,960	17,573	17,509	64	55,890					
	成長量	172,835	136,368	134,084	2,284	136,035	2,283	333	332	1						
普通林	面積	80,389.84	39,853.78	35,642.28	4,211.50	39,823.18	4,208.51	30.60	27.61	2.99	995.08	1,265.84	1,060.17			
	蓄積	27,406,776	20,306,175	19,593,367	712,808	20,291,495	712,655	14,680	14,527	153	805,515					
	成長量	367,388	265,576	253,743	11,833	265,290	11,821	286	274	12						

区分	総数	天然林											
		天					地						
		総数		広葉樹		針葉樹		総数		広葉樹		針葉樹	
		総数	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	針葉樹	広葉樹		
総数	面積	50,115.18	716.24	49,398.94	1,888.82	5.67	1,883.15	0.00	0.00	-	48,226.36	710.57	47,515.79
	蓄積	9,534,110	245,721	9,288,389	327,213	2,890	324,323	-	-	-	9,206,897	242,831	8,964,066
	成長量	138,279	3,510	134,769	5,383	39	5,344	-	-	-	132,896	3,471	129,425
制限林	面積	12,900.21	191.64	12,708.57	204.36	-	204.36	0.00	0.00	-	12,695.85	191.64	12,504.21
	蓄積	2,433,509	67,420	2,366,089	32,609	-	32,609	-	-	-	2,400,900	67,420	2,333,480
	成長量	36,467	974	35,493	643	0	643	-	-	-	35,824	974	34,850
普通林	面積	37,214.97	524.60	36,690.37	1,684.46	5.67	1,678.79	-	-	-	35,530.51	518.93	35,011.58
	蓄積	7,100,601	178,301	6,922,300	294,604	2,890	291,714	-	-	-	6,805,997	175,411	6,630,586
	成長量	101,812	2,536	99,276	4,740	39	4,701	-	-	-	97,072	2,497	94,575

- 注1：令和5年3月31日現在
 2：蓄積の総数に竹林の蓄積は含まない
 3：面積は森林資源調査結果を基に算出
 資料：県森林経営課

(3) 市町村別森林資源表

単位 面積：ha、蓄積・成長量：m³、竹林（蓄積）：束

種別	面積	蓄積	立地										竹林			無立木地	
			人					木					蓄積 (束)	伐採 跡地	未立 木地		
			総数		育成層林			育成層林		育成層林							
			総数	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	総数				針葉樹	広葉樹
総数	112,241.94	57,921.06	53,000.56	4,920.50	57,852.93	52,935.73	4,917.20	68.13	64.83	3.30	1,064.75	3,140.95	1,653.95	1,487.00			
面積	38,588.363	29,054.253	28,228.421	825,832	29,022,000	28,196,385	825,615	32,253	32,036	217	861,405	2,409.85	785.38	624.47			
蓄積	48,249.04	25,029.89	22,433.29	2,596.60	24,973.76	22,380.46	2,593.30	56.13	52.83	3.30	724.92	1,409.85	371.50	187.87			
総計	17,445.678	13,493.026	13,079.306	413,720	13,468,434	13,054,931	413,503	24,592	24,375	217	570,819	296.55	559.37	249.916			
高千穂町	16,316.95	7,731.39	6,812.68	918.71	7,707.85	6,790.40	917.45	23.54	22.28	1.26	240.916	75	240.916	0.31			
白川町	5,684.164	4,240.710	4,103.467	137,243	4,230,031	4,092,863	137,168	10,679	10,604	75	240.916	75	240.916	0.31			
管内	17,931.41	8,461.17	7,450.73	1,010.44	8,435.12	7,424.99	1,010.13	26.05	25.74	0.31	289.20	438.42	288.89	149.53			
東白川町	5,825.338	4,171.689	4,005.366	166,323	4,160,185	3,993,926	166,259	11,504	11,440	64	226,009	124.06	124.99	287.07			
管内	14,000.68	8,837.33	8,169.88	667.45	8,830.79	8,165.07	665.72	6.54	4.81	1.73	139.17	412.06	339.83	173.10			
五ヶ瀬町	5,936.176	5,080.627	4,970.473	110,154	5,078,218	4,968,142	110,076	2,409	2,331	78	103,894	339.83	868.57	862.53			
管内	63,992.90	32,891.17	30,567.27	2,323.90	32,879.17	30,555.27	2,323.90	12.00	12.00	12.00	290,586	1,731.10	868.57	862.53			
東白川町	21,142.685	15,561.227	15,149.115	412,112	15,553,566	15,141,454	412,112	7,661	7,661	7,661	290,586	1,731.10	868.57	862.53			
管内	63,992.90	32,891.17	30,567.27	2,323.90	32,879.17	30,555.27	2,323.90	12.00	12.00	12.00	290,586	1,731.10	868.57	862.53			
延岡市	21,142.685	15,561.227	15,149.115	412,112	15,553,566	15,141,454	412,112	7,661	7,661	7,661	290,586	1,731.10	868.57	862.53			

種別	面積	蓄積	立地										竹林			無立木地	
			天然					木					蓄積 (束)	伐採 跡地	未立 木地		
			総数		育成層林			育成層林		育成層林							
			総数	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	総数				針葉樹	広葉樹
総数	50,115.18	716.24	49,398.94	1,888.82	5.67	1,883.15	5.67	48,226.36	710.57	47,515.79							
面積	9,534.110	245,721	9,288,389	327,213	2,890	324,323	2,890	9,206,897	242,831	8,964,066							
蓄積	21,084.38	186.32	20,898.06	1,053.11	5.57	1,047.54	5.57	20,031.27	180.75	19,850.52							
総計	3,952.652	66,432	3,886,220	175,190	2,836	172,354	2,836	3,777,462	63,596	3,713,866							
高千穂町	7,729.64	65.99	7,663.65	310.57	1.30	309.27	1.30	7,419.07	64.69	7,354.38							
白川町	1,443.454	22,998	1,420,456	47,779	452	47,327	452	1,395,675	22,546	1,373,129							
管内	8,742.62	66.06	8,676.56	384.50	2.58	381.92	2.58	8,358.12	63.48	8,294.64							
東白川町	1,653.649	24,490	1,629,159	65,906	1,675	64,231	1,675	1,587,743	22,815	1,564,928							
管内	4,612.12	54.27	4,557.85	358.04	1.69	356.35	1.69	4,254.08	52.58	4,201.50							
五ヶ瀬町	855.549	18,944	836,605	709	709	60,796	709	794,044	18,235	775,809							
管内	29,030.80	529.92	28,500.88	835.71	0.10	835.61	0.10	28,195.09	529.82	27,665.27							
東白川町	5,581.458	179,289	5,402,169	152,023	54	151,969	54	5,429,435	179,235	5,250,200							
管内	29,030.80	529.92	28,500.88	835.71	0.10	835.61	0.10	28,195.09	529.82	27,665.27							
延岡市	5,581.458	179,289	5,402,169	152,023	54	151,969	54	5,429,435	179,235	5,250,200							

注1：令和5年3月31日現在
 注2：蓄積の総数に竹林の蓄積は含まない
 資料：県森林経営課

(4) 所有形態別森林資源表

所有形態別森林資源表

令和05年03月31日現在 1ヘクタール現在
単位：h a、m (英)

出方地域 五ヶ瀬川 振興局 市町村

区分	立木										人工林										竹林	無立木地 伐採跡地未立木地					
	天然林					育成層林					育成層林					育成層林											
	總數		針葉樹		広葉樹		總數		針葉樹		広葉樹		總數		針葉樹		広葉樹		總數				針葉樹		広葉樹		
	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積			面積	蓄積	面積	蓄積	
公 有	所有林	910.21	600.53	596.25	4.28	600.53	596.25	4.28	306.52	6.94	299.58	1.51	305.01	6.94	298.07	0.66	2.50										
	蓄積	424792	363017	362163	854	363017	362163	854	61775	2020	59755	236	61539	2020	59519	493											
	県行造林	4591.44	3383.46	3374.98	8.48	3383.46	3374.98	8.48	984.77	26.17	958.60	1.68	983.09	26.17	956.92	1.15	222.06										
	蓄積	2165336	1978887	1977606	1281	1978887	1977606	1281	186449	6873	179576	342	186107	6873	179234	965											
	その他県	40.33	10.76	2.91	7.85	10.76	2.91	7.85	28.59	0.92	28.59	0.92	27.65	0.92	27.65	0.92											
	蓄積	7885	1918	1910	8	1918	1910	8	5767	156	5767	156	5611	156	5611												
	小計	5541.98	3994.75	3974.14	20.61	3994.75	3974.14	20.61	1319.88	33.11	1286.77	4.13	1315.75	33.11	1282.64	1.81	225.54										
	蓄積	2597813	2343822	2341679	2143	2343822	2341679	2143	253991	8893	245098	734	253257	8893	244364	1458											
	市町村	7026.23	5011.59	4763.76	247.83	5001.52	4755.42	246.10	10.07	8.34	1.73	1897.16	15.49	1881.67	41.27	1855.89	15.49	1840.40									
	蓄積	2869278	2499516	2457673	41843	2493954	2452189	41765	369762	5586	364176	8143	361619	5586	356033	2513											
財産区	18.89	18.89	18.89		18.89	18.89																					
蓄積	0	0	0		0	0																					
私 有	計	12587.10	9025.23	8756.79	268.44	9015.16	8748.45	266.71	10.07	8.34	1.73	3217.04	45.40	3168.44	45.40	3171.64	48.60	3123.04									
	蓄積	5467091	4843338	4799352	43986	4837776	4793868	43908	623753	14479	609274	8877	614876	14479	600397	3971											
	公園造林	4673.23	3751.22	3725.06	26.16	3751.22	3725.06	26.16	892.94	12.05	880.89	2.87	890.07	12.05	878.02	1.31	27.76										
	蓄積	1465199	1338343	1335826	2517	1338343	1335826	2517	126856	4394	122462	574	126282	4394	121888	1173											
	公社造林	3519.30	3089.32	3086.66	2.66	3089.32	3086.66	2.66	386.00	1.89	384.11	0.10	385.90	1.89	384.01												
	蓄積	1829751	1755951	1755439	512	1755951	1755439	512	73800	854	72946	12	73788	854	72934												
	会社	6585.01	4539.42	4450.03	89.39	4531.68	4442.29	89.39	7.74	7.74		1816.21	70.98	1745.23	10.46	1805.75	70.98	1734.77									
	蓄積	2670894	2339126	2331461	7665	2334238	2326573	7665	4888	4888		331568	25243	306325	1943	329625	25243	304382									
	入会林	2.90	2.68	2.68	1.43	2.68	2.68	1.43	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22												
	蓄積	266	264	264	0	264	264	0																			
個 人	社寺	470.00	261.34	252.46	8.88	261.34	252.46	8.88	192.90	1.47	191.43	0.79	192.16	1.47	190.64	3.45	12.31										
	蓄積	189765	152100	150973	1127	152100	150973	1127	37665	514	37151	125	37540	514	37026	2968											
	組合団体	4415.90	1861.86	1771.61	90.25	1861.86	1771.61	90.25	2420.56	36.46	2384.10	57.35	2383.21	36.46	2326.75	1.47	132.01										
	蓄積	1176884	720517	706850	13667	720517	706850	13667	456367	12461	443906	8416	447951	12461	435490	1134											
	学校	79.82	64.27	62.09	2.18	64.27	62.09	2.18	14.48	0.12	14.36	0.51	13.97	0.12	13.85	0.11	0.96										
	蓄積	44213	42290	41862	428	42290	41862	428	1923	44	1879	99	1824	44	1780	110											
	小計	4968.62	2190.15	2087.41	102.74	2190.15	2087.41	102.74	2628.16	38.05	2590.11	58.65	2569.51	38.05	2531.46	5.03	145.28										
	蓄積	1411128	915171	899949	15222	915171	899949	15222	495957	13019	482938	8640	487317	13019	474298	4212											
	個人	63366.55	29096.03	25195.80	3900.23	29057.79	25159.13	3898.66	38.24	36.67	1.57	31506.54	383.03	31123.51	1552.37	5.15	1547.22										
	蓄積	20825784	14801039	14135278	665761	14782927	14117305	665622	18112	17973	139	6024745	130763	5893982	289364	2590	266774										
共有	9121.30	3792.16	3518.22	273.94	3780.08	3506.14	273.94	12.08	12.08		4986.99	65.98	4921.01	116.15	0.52	115.63											
蓄積	2850730	1902663	1858706	43957	1898972	1855015	43957	3691	3691		498067	23005	925062	19560	300	19260											
集落	7012.06	2263.36	2013.03	250.33	2263.36	2013.03	250.33	4593.39	95.66	4487.73	102.82	4480.57	95.66	4394.91	12.80	142.51											
蓄積	1997408	1097929	1052415	45514	1097929	1052415	45514	899479	33964	865515	18243	881236	33964	847272	9748												
その他	408.77	174.17	167.56	6.61	174.17	167.56	6.61	87.91	87.91		87.91	87.91	87.91														
蓄積	70578	60693	59995	698	60693	59995	698	9885		9885		9885		9885													
小計	79908.68	35325.72	30894.61	4431.11	35275.40	30845.86	4429.54	50.32	48.75	1.57	41174.83	544.67	40630.16	1771.34	5.67	1765.67											
蓄積	25744500	17862324	17106394	75930	17840521	17084730	755791	21803	21664	139	7882176	187732	7694444	307167	2890	304277											
計	99654.84	48895.83	44243.77	4652.06	48837.77	44187.28	4650.49	58.06	56.49	1.57	46898.14	687.64	46230.50	1843.42	5.67	1837.75											
蓄積	3321272	24210915	23429069	781846	24184224	23402517	781078	26691	26552	139	8910357	231242	8679115	318336	2890	315446											
合計	112921.94	57921.06	53000.56	4920.50	57852.93	52935.73	4917.20	68.13	64.83	3.30	50115.18	716.24	49398.94	1888.82	5.67	1883.15											
蓄積	38588363	29054253	28228421	825832	29022000	28196385	825615	32253	32036	217	9534110	245721	9288389	327213	2890	324323											

(5) 制限林の種類別面積

単位 面積：ha

区	分	保					安				保安施設地区	砂防指定地	自然					計		
		水源かん養保安林	土砂流出防備保安林	土砂崩壊防備保安林	その他の保安林	小計	第一種特別地域	第二種特別地域	第三種特別地域	小計			国立公園特別地域	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		小計	特別地域 県立自然公園
総数		(2,589.74)	(1,453.29)	(5.78)	(2,640.53)	(3,654.60)						《10.28》	《216.00》	《1,364.94》	《2,250.71》	《3,841.93》	《6.05》	《3,856.18》		
		99,229.55	15,125.44	70.32	5,918.38	120,343.69	-	2,231.39	828.45	4,483.50	5,934.81	54.00	828.45	4,483.50	5,934.81	11,300.76	311.70	11,630.55		
総数		(930.77)	(491.55)	(3.60)	(750.39)	(1,087.75)						《5.68》	《125.30》	《1,013.06》	《23.58》	《1,167.62》		《1,167.62》		
		23,031.76	5,572.38	18.59	1,596.79	30,219.52	-	645.50	612.47	2,604.23	617.77	49.40	612.47	2,604.23	617.77	3,883.87	-	3,883.87		
五ヶ瀬川計画区	西千穂町	(288.32)	(95.08)	(3.60)	(196.03)	(291.73)							《22.99》	《14.54》	《16.51》	《54.04》		《54.04》		
	日之影町	7,881.50	2,366.89	9.66	425.23	10,683.28		282.69	325.87	229.71	101.93	-	325.87	229.71	101.93	657.51	-	657.51		
五ヶ瀬川計画区	高千穂町	(157.17)	(21.91)	(2.50)	(137.17)	(159.62)							《22.99》	《1.56》	《13.96》	《38.51》		《38.51》		
	管内	1,799.44	959.12	3.66	310.00	3,072.22		74.86	264.60	138.25	91.30	-	264.60	138.25	91.30	494.15	-	494.15		
東白杵管内	管内	(83.68)	(41.75)	(1.04)	(42.81)	(84.64)								《12.98》	《2.55》	《15.53》		《15.53》		
	管内	4,199.17	859.12	5.02	87.11	5,150.42		129.09	53.77	43.33	10.63	-	53.77	43.33	10.63	107.73	-	107.73		
大淀川計画区	管内	(47.47)	(31.42)	(0.06)	(16.05)	(47.47)														
	管内	1,882.89	548.65	0.98	28.12	2,460.64		78.75	7.50	48.13	-	-	7.50	48.13	-	55.63	-	55.63		
一ノ瀬川計画区	管内	(642.45)	(396.47)	8.93	《554.36》	(796.02)							(5.68)	(998.52)	(7.07)	《1,113.88》		《1,113.88》		
	管内	15,150.26	3,205.49	8.93	1,171.56	19,536.24		362.81	286.60	2,374.52	515.84	49.40	286.60	2,374.52	515.84	3,226.36	-	3,226.36		
耳川計画区	管内	(642.45)	(396.47)	8.93	(554.36)	(796.02)							《5.68》	《998.52》	《7.07》	《1,113.88》		《1,113.88》		
	管内	15,150.26	3,205.49	8.93	1,171.56	19,536.24		362.81	286.60	2,374.52	515.84	49.40	286.60	2,374.52	515.84	3,226.36	-	3,226.36		
大淀川計画区	管内	(915.52)	(97.42)	(0.49)	(1,195.62)	(1,230.39)								《75.06》	《498.33》	《573.39》	《6.05》	《573.39》		
	管内	7,327.02	2,495.59	35.31	2,101.92	11,959.84		518.55	46.02	124.07	640.62	18.09	46.02	124.07	640.62	810.71	294.52	814.76		
一ノ瀬川計画区	管内	(215.57)	(231.15)	4.33	(337.24)	(485.59)							《23.39》	《979.57》	《1,002.96》		《1,002.96》			
	管内	19,560.50	1,778.07	4.33	871.55	22,214.45		302.07	56.43	46.59	2,135.41	-	56.43	46.59	2,135.41	2,238.43	17.18	2,255.61		
耳川計画区	管内	(468.52)	(463.15)	(0.20)	(97.67)	(538.83)							(4.60)	《160.75》	《728.02》	《915.53》		《915.53》		
	管内	47,433.27	3,948.22	1.84	665.99	52,049.32		463.06	61.42	283.88	1,710.58	-	61.42	283.88	1,710.58	2,060.48	-	2,060.48		
広渡川計画区	管内	(59.36)	(170.02)	(1.49)	(259.61)	(312.04)							《45.15》	《116.07》	《21.21》	《182.43》		《182.43》		
	管内	1,877.00	1,331.18	10.25	682.13	3,900.56		302.21	52.11	1,424.73	830.43	-	52.11	1,424.73	830.43	2,307.27	-	2,307.27		

((5)のつづき)

単位 面積：ha

区分	自然環境保全法による原生自然環境保全地域	自然環境保全法による自然環境保全地域の特別地区	自然環境保全法による都道府県自然環境保全地域の特別地区	鳥獣保護管理法による特別保護地区	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	林業樹苗法による特別母樹林	文化財保護法による史跡名勝天然記念物に係る指定地等	絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律による管理地域	その他	合計
総数	-	-	-	《24.19》 29.64	-	174.82	-	《28.65》 213.90	-	《6.53》 6.53	134,630.52
総数	-	-	-	-	-	-	-	《1.15》 109.77	-	-	34,858.66
総計	-	-	-	-	-	-	-	《0.75》 8.19	-	-	11,631.67
高千穂町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西白杵管内	-	-	-	-	-	-	-	《0.75》 8.19	-	-	3,641.23
日之影町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
五ヶ瀬町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,395.43
東白杵管内	-	-	-	-	-	-	-	《0.40》 101.58	-	-	2,595.02
延岡市	-	-	-	-	-	-	-	《0.40》 101.58	-	-	23,226.99
大淀川計画区	-	-	-	-	-	167.87	-	9.74	-	-	13,470.76
一ツ瀬川計画区	-	-	-	-	-	6.95	-	53.88	-	-	24,832.96
耳川計画区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6.53) 6.53	54,579.39
広渡川計画区	-	-	-	《24.19》 29.64	-	-	-	《27.50》 40.51	-	-	6,580.19

注1：() 書きは兼種保安林で内数

2：《 》 書きは公園と保安林の重複で内数

3：砂防指定地を除く数値は、森林資源調査結果を基に算出

4：合計は重複を含む

資料：砂防指定地以外は県森林経営課

砂防指定地は県砂防課

(6) 樹種別材積表

単位 材積：千m³

区分	総数	スギ	ヒノキ	マツ	その他 針葉樹	クヌギ・ ナラ	その他 広葉樹
総数	38,588	22,936	3,570	1,953	16	1,166	8,948
人工林	29,054	22,936	3,570	1,717	6	783	43
天然林	9,534	-	-	236	10	384	8,905

注1：令和5年3月31日現在

2：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県森林経営課

(7) 特定保安林の指定状況

該当なし

(8) 荒廃地等の面積

単位 地区数：箇所、面積：ha

区 分		山 地 災 害 危 険 地 区								
		総 数		山腹崩壊危険地区		崩壊土砂流出危険地区		地すべり危険地区		
		地区数	面積	地区数	面積	地区数	面積	地区数	面積	
総 数		5,442	16,742	2,945	9,151	2,464	7,161	33	430	
五ヶ瀬川計画区	総 数	1,416	5,353	746	3,671	661	1,614	9	68	
	西白杵管内	総数	782	3,622	502	3,013	274	583	6	26
		高千穂町	272	1,405	163	1,127	107	271	2	7
		日之影町	281	1,354	193	1,122	84	213	4	19
		五ヶ瀬町	229	863	146	764	83	99	-	-
	東白杵管内	総計	634	1,731	244	658	387	1,031	3	42
		延岡市	634	1,731	244	658	387	1,031	3	42
大 淀 川 計 画 区		1,438	2,132	981	1,429	451	678	6	25	
一ツ瀬川計画区		697	3,092	303	844	390	2,153	4	95	
耳 川 計 画 区		1,266	4,844	551	2,579	706	2,104	9	161	
広 渡 川 計 画 区		625	1,321	364	628	256	612	5	81	

注1：令和5年3月31日現在

2：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県自然環境課

(9) 森林の被害

単位 面積：ha

区分	総数				林野火災				気象害				虫害						
	R2	R3	R4		R2	R3	R4		R2	R3	R4		R2	R3	R4				
総年度数	41.73	10.08	874.01		1.74	0.68	54.49		25.35	5.63	60.27		4.01	3.75	756.18		10.63	0.02	3.07
総数	0.76	0.36	129.55		0.10	0.02	33.28		0.08	-	3.27		0.22	0.34	93.00		0.36	-	-
西白杵管内	0.05	0.03	3.03		0.05	0.02	0.06		-	-	2.97		-	0.01	-		-	-	-
高千穂町	0.05	0.03	2.71		0.05	0.02	0.06		-	-	2.65		-	0.01	-		-	-	-
日之影町	-	-	0.29		-	-	-		-	-	0.29		-	-	-		-	-	-
五ヶ瀬町	-	-	0.03		-	-	-		-	-	0.03		-	-	-		-	-	-
東白杵管内	0.71	0.33	126.52		0.05	-	33.22		0.08	-	0.30		0.22	0.33	93.00		0.36	-	-
延岡市	0.71	0.33	126.52		0.05	-	33.22		0.08	-	0.30		0.22	0.33	93.00		0.36	-	-
大淀川計画区	2.99	1.41	645.26		1.06	0.27	21.11		-	-	2.15		1.93	1.14	622.00		-	-	-
一ツ瀬川計画区	23.77	0.23	3.88		-	0.23	-		23.60	-	3.70		0.17	0.00	0.18		-	-	-
耳川計画区	3.80	8.00	88.25		0.58	0.16	0.10		1.67	5.63	51.15		1.55	2.21	37.00		-	-	-
広渡川計画区	10.40	0.08	7.07		-	-	-		-	-	-		0.13	0.06	4.00		10.27	0.02	3.07

注：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県自然環境課

3 林業の動向

(1) 保有山林規模別林家数

所有規模別森林面積表

出力地域		五ヶ瀬川		振興局		令和05年03月31日現在											
区分		総数	0.50未満	1.00未満	1.00以上	3.00未満	5.00未満	10.00未満	30.00未満	50.00未満	100.00未満	300.00未満	500.00未満	1000.00未満	1000.00以上		
		人数	面積	人数	面積	人数	面積	人数	面積	人数	面積	人数	面積	人数	面積		
高千穂町	人数	5464	2254	800	1232	448	406	269	34	14	5	1	1	-			
	面積	16316.95	447.23	578.36	2164.73	1741.21	2866.19	4322.58	1265.49	952.76	796.13	462.16	720.11	-			
日之影町	人数	3489	1356	441	698	297	275	314	61	35	9	2	1	-			
	面積	17931.41	240.10	312.06	1254.43	1147.89	1999.84	5379.46	2344.28	2349.01	1455.52	946.29	502.53	-			
五ヶ瀬町	人数	2758	837	408	648	247	299	255	39	17	3	3	2	-			
	面積	14000.68	193.18	291.98	1156.40	945.79	2073.02	4234.39	1490.89	1105.45	410.93	996.69	1,101.96	-			
西臼杵支庁	人数	11711	4447	1649	2578	992	980	838	134	66	17	6	4	0			
	面積	48249.04	880.51	1182.40	4575.56	3834.89	6939.05	13936.43	5100.66	4407.22	2662.58	2405.14	2324.60	0.00			
延岡市 (旧延岡市)	人数	4664	1919	884	1159	278	223	137	24	16	19	2	1	2			
	面積	18866.87	416.85	634.17	1966.53	1067.49	1542.21	2191.34	882.49	1122.05	2845.83	820.59	680.41	4,696.91			
延岡市 (旧北方町)	人数	2344	693	325	534	231	235	242	53	23	7	-	1	-			
	面積	13419.55	166.22	235.95	970.04	882.74	1632.28	4183.03	2,032.41	1524.52	1197.26	-	595.10	-			
延岡市 (旧北川町)	人数	2031	421	265	499	250	254	250	45	19	15	6	5	2			
	面積	22528.55	95.93	192.61	921.61	986.32	1809.61	4267.77	1655.34	1,276.37	2,444.63	2,413.13	3,528.28	2,936.95			
延岡市 (旧北浦町)	人数	1203	456	178	239	98	83	104	13	19	7	3	3	-			
	面積	9177.93	102.80	125.83	430.49	376.33	591.59	1760.26	479.10	1190.57	1237.84	923.73	1959.39	-			
東臼杵農林振興局	人数	10242	3489	1652	2431	857	795	733	135	77	48	11	10	4			
	面積	63992.90	781.80	1188.56	4288.67	3312.88	5575.69	12402.40	5049.34	5113.51	7725.56	4157.45	6763.18	7633.86			
五ヶ瀬川	人数	(21738)	(7876)	(3266)	(4951)	(1835)	(1774)	(1565)	(260)	(135)	(48)	(11)	(10)	(7)			
	面積	21953	7936	3301	5009	1849	1775	1571	269	143	65	17	14	4			
		112241.94	1662.31	2370.96	8864.23	7147.77	12514.74	26338.83	10150.00	9520.73	10388.14	6562.59	9087.78	7633.86			

注1：令和5年3月31日現在

2：人数欄の上段（）書きは実人数

資料：県森林経営課

(2) 森林経営計画の認定状況

単位 件数：件、面積：ha

区分	総数		属地計画						属人計画							
	件数	面積	総数		市町村長認定		知事認定		総数		市町村長認定		知事認定		大臣認定	
			件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積
総数	246	190,875.43	229	167,013.22	228	165,937.22	1	1,076.00	17	23,862.21	5	2,867.89	5	12,042.98	7	8,951.34
総数	68	47,359.93	65	42,695.35	65	42,695.35	-	-	3	4,664.58	-	-	2	4,295.67	1	368.91
総数	29	20,761.95	26	19,322.27	26	19,322.27	-	-	3	1,439.68	-	-	2	1,402.12	1	37.56
高千穂町	11	6,728.73	8	6,398.49	8	6,398.49	-	-	3	330.24	-	-	2	324.08	1	6.16
西白川管内	12	7,059.11	9	6,267.78	9	6,267.78	-	-	3	791.33	-	-	2	781.57	1	9.76
日之影町	12	6,974.11	9	6,656.00	9	6,656.00	-	-	3	318.11	-	-	2	296.47	1	21.64
五ヶ瀬町	12	6,974.11	9	6,656.00	9	6,656.00	-	-	3	318.11	-	-	2	296.47	1	21.64
東白川管内	42	26,597.98	39	23,373.08	39	23,373.08	-	-	3	3,224.90	-	-	2	2,893.55	1	331.35
延岡市	42	26,597.98	39	23,373.08	39	23,373.08	-	-	3	3,224.90	-	-	2	2,893.55	1	331.35
大淀川計画区	82	26,852.31	72	23,383.99	71	22,307.99	1	1,076.00	10	3,468.32	3	1,874.79	2	702.07	5	891.46
一ツ瀬川計画区	35	18,979.14	32	16,748.55	32	16,748.55	-	-	3	2,230.59	-	-	1	1,771.94	2	458.65
耳川計画区	52	82,864.45	43	70,127.56	43	70,127.56	-	-	9	12,736.89	2	993.10	3	5,156.65	4	6,587.14
広渡川計画区	20	14,819.60	17	14,057.77	17	14,057.77	-	-	3	761.83	-	-	1	116.65	2	645.18

注1：令和5年3月31日現在

注2：各面積は延べ面積で国有分収林を含む

注3：件数の総数と内訳が一致しないのは重複があるため

注4：面積の総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県森林経営課

(3) 経営管理権及び経営管理実施権の設定状況

単位 面積：ha

	経営管理権		経営管理実施権		備考
	件数	面積	件数	面積	
総数	65	116.16	16	11.74	
総数	22	69.00	1	4.06	
総数	3	4.71	1	4.06	
西白杵管内	-	0.00	-	0.00	
高千穂町	3	4.71	1	4.06	
日之影町	-	0.00	-	0.00	
五ヶ瀬町	19	64.29	-	0.00	
東白杵管内	19	64.29	-	0.00	
延岡市	29	22.46	15	7.68	
大淀川計画区	-	0.00	-	0.00	
一ツ瀬川計画区	12	23.25	-	0.00	
耳川計画区	2	1.45	-	0.00	
広渡川計画区					

注1：令和5年3月31日現在

2：各面積は延べ面積で国有分収林を含む

3：件数の総数と内訳が一致しないのは重複があるため

4：面積の総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

資料：県森林経営課

(4) 森林組合及び生産森林組合の現況

ア 構成

(ア) 森林組合

単位 員数：人、金額：千円、面積：ha

区 分		組合数	組合員数	常勤役員数	払込済 出資金総額	組合員所有 森林面積	備 考	
総 数		8 組合	44,673	212	1,639,573	329,211		
五 ヶ 瀬 川 計 画 区	総 数	2 組合	9,237	40	311,960	103,218		
	西 白 杵 管 内	総数	1 組合	5,142	21	156,480	44,841	
		高千穂町	西白杵	5,142	21	156,480	44,841	西白杵
		日之影町						
	五ヶ瀬町							
	東 白 杵 管 内	総数	1 組合	4,095	19	155,480	58,377	
延岡市		延岡地区	4,095	19	155,480	58,377	延岡地区	
大 淀 川 計 画 区		3 組合	19,856	60	347,601	51,950	宮崎中央 西諸地区 都城	
一ツ瀬川計画区		1 組合	3,664	23	182,386	37,566	児湯広域	
耳 川 計 画 区		1 組合	5,814	69	639,854	105,427	耳川広域	
広 渡 川 計 画 区		1 組合	6,102	20	157,772	31,050	南 那 珂	

注1：令和3年度末現在

注2：組合員数には準組合員を含む

資料：県山村・木材振興課

(イ) 生産森林組合

単位 員数：人、金額：千円、面積：ha

区分	組合員数	役員数	出資金総額	組合所有森林面積	備考		
総数	3,259	373	314,439	11,693	46組合		
五ヶ瀬川計画区	総数	1,117	194	125,483	7,452	26組合	
	西臼杵管内	総数	-	-	-	-	
		高千穂町	-	-	-	-	
		日之影町	-	-	-	-	
		五ヶ瀬町	-	-	-	-	
	東臼杵管内	総数	1,117	194	125,483	7,452	26組合
		延岡市	1,117	194	125,483	7,452	26組合
大淀川計画区	253	18	8,750	214	2組合		
一ツ瀬川計画区	x	x	x	x	1組合		
耳川計画区	1,539	149	173,306	3,763	17組合		
広渡川計画区	-	-	-	-			

注1：令和3年度末現在

注2：「x」は、法人その他の団体に関する秘密を保護するため統計数値を公表しないもの

資料：県山村・木材振興課

イ 事業内容及び活動状況等

(ア) 森林組合

単位 金額：千円、数量：m³、面積：ha、員数：人

区分	組合数	事業 総取扱高	素材取扱量			加工数量 (小径木、 チップ含)	造林		購買 売上高	金融期末 貸付残高	作業班 員数
			販売	林産	計		新植	保育			
県内全域	8	17,997,042	290,551	397,117	687,668	44,991	1,365	8,858	789,125	28,163	583

注：令和3年度末現在

資料：県山村・木材振興課

(イ) 生産森林組合

単位 数量：m³、面積：ha

区分	組合数	立木 販売量	木材販売量			立木伐採面積			森林造成面積	
			一般 用材	パルプ その他	計	間伐	主伐	計	新植	保育
県内全域	46	30,433	-	400	400	-	3	3	28	182

注：令和3年度末現在

資料：県山村・木材振興課

(5) 林業事業者等の現況（合法木材認定事業者）

計画区名	業種 認定団体	林業経営 管体数	系統別素材生産事業者数				製材・木材加工等事業者数					
			県森連	県素連	県木連	小計	県森連	県素連	県木連	小計		
五ヶ瀬川計画区	西白杵（高千穂町、日之影町、五ヶ瀬町） 東白杵（延岡市）	536	68	5	-	73	139	1	1	3	5	14
大淀川計画区	中部（宮崎市、国富町、綾町） 西諸（小林市、えびの市、高原町） 北諸（都城市、三股町）	188	27	73	2	102	252	-	4	19	23	73
一ツ瀬川計画区	児湯（西都市、高鍋町、新富町、木城町、川南町、都農町）	114	15	39	2	56	56	-	1	13	14	14
耳川計画区	東白杵（日向市、門川町、諸塚村、椎葉村、美郷町）	833	92	38	3	133	133	1	2	18	21	21
広渡川計画区	南那珂（日南市、串間市）	125	27	40	2	69	69	-	2	16	18	18
	計	1,796	348	288	13	649	649	3	12	125	140	140

- 注1：林業経営体は令和2年2月1日現在
 2：素材生産事業者体数は令和5年8月31日現在
 3：製材・木材加工等事業者数は、令和5年8月31日現在の事業対数
 資料：林業経営体は農林水産省『2020年世界農林業センサス』
 ：林業経営対数以外は県山村・木材振興課

(6) 林業労働力の概況

単位：人

区 分		150日以上 林業に従事した者	
総 数		1,145	
五ヶ瀬川計画区	総 数	277	
	西白杵管内	総数	148
		高千穂町	70
		日之影町	38
		五ヶ瀬町	40
	東白杵管内	総数	129
		延岡市	129
	大 淀 川計画区		173
一ツ瀬川計画区		84	
耳 川計画区		508	
広 渡 川計画区		103	

注：令和2年2月1日現在

資料：農林水産省『2020年世界農林業センサス』

(7) 林業機械化の概況
高性能林業機械

単位：台

機械機種名	フエラー パンチヤ	スキッダ	プロセッサ	ハーベスタ	フォワーダ	タワヤーダ	スイングヤーダ	その他		合計
摘要	立木を伐倒、集積する自走式機械	牽引式集材専用のトラクタ	枝払い・玉切りする自走式機械	伐倒・枝払い・玉切りする自走式機械	積載式集材専用車両	元柱を具備した自走式集材車両	油圧ショベル利用のタワヤーダ			
総数	12	5	256	79	165	8	115	112		752
総数	1	-	60	8	38	1	28	16		152
総数	1	-	45	-	20	-	19	15		100
西白杵管内	1	-	16	-	8	-	10	2		37
日之影町	-	-	14	-	5	-	4	5		28
五ヶ瀬町	-	-	15	-	7	-	5	8		35
東白杵管内	-	-	15	8	18	1	9	1		52
延岡市	-	-	15	8	18	1	9	1		52
大淀川計画区	6	1	93	30	81	1	29	49		290
一ツ瀬川計画区	2	1	28	8	9	1	16	18		83
耳川計画区	1	3	56	15	14	5	32	16		142
広渡川計画区	2	-	19	18	23	-	10	13		85

注：令和4年3月31日現在
資料：県山村・木材振興課

(8) 作業路網等の整備の概況

単位 密度：m/ha、延長：m

区分	密度		道路延長			森林作業道規格以上開設状況				対象 民有林 面積 A			
	林内路網 密度 (①÷ A)	林道密度 (③÷ A)	林内道路 密度(②) ÷A	道路 延長 ① (②+c+d)	車道		林道延長 (幅2.0m以上 3.0m未満) (c)	森林作業道 延長 (幅2.0m以上) (d)	R2年度		R3年度	R4年度	
					総 数 ② (a+b)	公道等延長 (幅3.0m以上) (a)							林道延長 ③ (幅3.0m以上) (b)
総数	39.1	6.6	18.6	15,931,925.0	7,587,077.7	4,914,946.2	2,672,131.5	19,606.0	8,325,241.3	56,213	44,760	44,263	407,000
総数	39.5	8.1	18.4	4,444,798.9	2,071,504.3	1,159,463.3	912,041.0	3,750.0	2,369,544.6	9,309	7,216	11,077	112,415
総数	46.6	8.8	22.6	2,269,148.5	1,102,498.3	674,816.3	427,682.0	2,750.0	1,163,900.2	4,385	4,069	4,211	48,720
高千穂町	43.1	9.2	22.9	713,534.3	379,400.9	227,108.7	152,292.2	-	334,133.4	1,585	680	800	16,573
日之影町	49.7	9.6	23.6	899,277.6	427,999.0	254,198.8	173,800.2	2,750.0	468,528.6	400	1,381	2,030	18,105
五ヶ瀬町	46.7	7.2	21.0	656,336.6	295,098.4	193,508.8	101,589.6	-	361,238.2	2,400	2,008	1,381	14,042
東白根管内	34.2	7.6	15.2	2,175,650.4	969,006.0	484,647.0	484,359.0	1,000.0	1,205,644.4	4,924	3,147	6,866	63,695
延岡市	34.2	7.6	15.2	2,175,650.4	969,006.0	484,647.0	484,359.0	1,000.0	1,205,644.4	4,924.0	3,147.0	6,866.0	63,695
大淀川計画区	33.2	4.1	21.4	2,333,980.3	1,502,807.9	1,212,547.9	290,260.0	8,739.0	822,433.4	10,114	8,704	3,889	70,371
一ツ瀬川計画区	30.6	4.9	13.0	1,747,661.7	738,587.4	460,952.7	277,634.7	-	1,009,074.3	6,943	1,971	3,740	57,023
耳川計画区	45.8	7.9	18.3	6,028,340.6	2,415,107.0	1,375,372.2	1,039,734.8	7,117.0	3,606,116.6	19,904	17,423	18,117	131,743
広渡川計画区	38.8	4.3	24.2	1,377,143.5	859,071.1	706,610.1	152,461.0	-	518,072.4	9,943	9,446	7,440	35,448

注1：林道延長は開設後、公道に編入された数量を除く

2：道路延長の値は、令和5年3月31日現在

3：対象民有林面積は、平成10年策定『民有林道路網整備計画』の面積で平成10年3月31日現在の民有林面積

資料：県森林経営課

4 前期計画の実行状況

計画及び実行量は、前計画の前半（平成31年4月1日～令和6年3月31日）に対応する数量である。但し、令和5年度の実行量は見込みである。）

(1) 間伐立木材積その他の伐採立木材積

単位 材積：千 m^3 、実行歩合：%

区 分	伐 採 立 木 材 積								
	計 画			実 行			実 行 歩 合		
	総数	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総 数	主 伐	間 伐
総数	2,603	1,884	719	2,498	2,073	426	96	110	59
針葉樹	2,415	1,696	719	2,427	2,001	426	100	118	59
広葉樹	188	188	-	72	72	-	38	38	-

注：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

(2) 間伐面積

単位 面積：ha、実行歩合：%

計 画	実 行	実行歩合
12,400	5,125	41

(3) 人工造林・天然更新別面積

単位 面積：ha、実行歩合：%

総 数			人 工 造 林			天 然 更 新		
計 画	実 行	実行歩合	計 画	実 行	実行歩合	計 画	実 行	実行歩合
2,880	3,066	106	2,073	2,170	105	807	896	111

(4) 林道の開設及び拡張の数量

単位 延長：km、箇所、実行歩合：%

区 分	開 設 延 長			拡 張					
	計 画	実 行	実 行 歩 合	延 長			箇 所		
				計 画	実 行	実行歩合	計 画	実 行	実行歩合
基幹路網	42.0	12.4	29	89.1	19.1	21	290	29	10
林業専用道	6.8	2.7	40	-	-	-	-	-	-

※計画：開設延長・拡張はR 3年度の計画変更後の数字。

(5) 保安林の整備及び治山事業に関する計画

ア 保安林の種類別の面積

単位 面積：ha, 実行歩合：%

種 類	指 定			解 除		
	計 画	実 行	実行歩合	計 画	実 行	実行歩合
総 数	1,576	3,374	214	-	1	-
水源涵養のための保安林	1,288	2,990	243	-	1	-
災害防備のための保安林	280	264	94	-	0	-
保健、風致のための保安林	68	120	176	-	0	-

注：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

イ 保安施設地区の面積

該当なし

ウ 治山事業の数量

単位 実行歩合：%

種 類	治 山 事 業 施 行 地 区 数		
	計 画	実 行	実行歩合
総 数	57	53	93
溪 間 工	/	22	/
山 腹 工		13	
地すべり防止工		-	
海岸防災林造成		-	
森 林 整 備		18	

(6) 要整備森林の森林施業の区分別面積

該当なし

5 林地の異動状況（森林計画の対象森林）

(1) 森林より森林以外への異動

単位：ha

農用地	ゴルフ場 レジャー 施設用地	住宅、別 荘、工場等 建物敷地及 びその付帯 地	採石 採土地	その他	国有	合計
0	-	20	-	37	-	56

注1：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

注2：資源調査による誤訂正は含まない

(2) 森林以外より森林への異動

単位：ha

原野	農用地	その他	合計
-	4	59	62

注1：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため

注2：資源調査による誤訂正は含まない

6 森林資源の推移
 (1) 分期別伐採立木材積等

単位 面積：ha、材積：千m³

分 期		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
伐採立木材積	総数	総 数	2,782	2,782	2,782	2,594	2,611	2,616	2,615	2,577
		針葉樹	2,669	2,669	2,670	2,497	2,513	2,517	2,515	2,473
		広葉樹	113	113	112	97	98	99	100	104
	主伐	総 数	2,280	2,280	2,280	2,111	2,128	2,131	2,128	2,084
		針葉樹	2,167	2,167	2,168	2,014	2,030	2,032	2,028	1,980
		広葉樹	113	113	112	97	98	99	100	104
	間伐	総 数	502	502	502	483	483	485	487	493
		針葉樹	502	502	502	483	483	485	487	493
		広葉樹	-	-	-	-	-	-	-	-
造林面積	総 数	3,717	3,760	3,791	3,959	3,329	3,255	3,206	3,126	
	人工造林	3,152	3,152	3,152	3,359	2,775	2,741	2,699	2,612	
	天然更新	565	608	639	600	554	514	507	514	

注1：令和6年4月1日～令和11年3月31日までの5年間を第I分期、次の5年間を第II分期、以下同様とし、最終の第VIII分期は令和41年4月1日～令和46年3月31日まで

2：造林面積には育成複層林を含まない

(2) 分期別期首資源表

單位 面積：ha、材積：千m³

區	分	面										積					材積
		總數	1・2 齡級	3・4 齡級	5・6 齡級	7・8 齡級	9・10 齡級	11・12 齡級	13・14 齡級	15・16 齡級	17・18 齡級	19・20 齡級	21齡級 以上				
第I 分期	總數	108,036	4,619	3,991	3,651	8,210	15,715	28,531	30,506	9,759	2,380	511	160	38,588			
	人工林	57,921	3,172	2,919	2,686	4,093	10,824	18,797	13,347	1,663	289	83	45	29,054			
	育成單層林	57,853	3,166	2,907	2,679	4,079	10,822	18,789	13,338	1,654	289	83	45	29,022			
	育成複層林	68	6	12	7	14	2	8	9	9	0	0	0	32			
第III 分期	總數	50,115	1,447	1,072	965	4,117	4,891	9,734	17,159	8,096	2,091	428	115	9,534			
	天然林	1,889	2	92	58	489	492	537	178	38	3	0	0	327			
	育成單層林	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	育成複層林	48,226	1,445	980	907	3,628	4,399	9,197	16,981	8,058	2,088	428	115	9,207			
第V 分期	總數	107,647	7,546	4,614	3,857	3,580	7,615	13,765	24,957	29,103	9,589	2,355	666	38,752			
	人工林	57,291	6,338	3,173	2,840	2,642	3,629	8,976	15,572	12,241	1,493	264	123	28,372			
	育成單層林	57,179	6,315	3,167	2,828	2,633	3,604	8,965	15,564	12,232	1,484	264	123	28,319			
	育成複層林	112	23	6	12	9	25	11	8	9	9	0	0	53			
第VI 分期	總數	50,356	1,208	1,441	1,017	938	3,986	4,789	9,385	16,862	8,096	2,091	543	10,380			
	天然林	2,122	342	1	57	49	433	484	537	178	38	3	0	346			
	育成單層林	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	育成複層林	48,234	866	1,440	960	889	3,553	4,305	8,848	16,684	8,058	2,088	543	10,034			
第VII 分期	總數	108,327	7,772	7,477	4,568	3,793	3,156	6,996	12,147	22,054	27,913	9,449	3,002	38,816			
	人工林	57,664	6,533	6,337	3,151	2,802	2,241	3,089	7,453	12,995	11,342	1,353	368	27,758			
	育成單層林	57,508	6,511	6,315	3,145	2,788	2,221	3,055	7,441	12,987	11,333	1,344	368	27,681			
	育成複層林	156	22	22	6	14	20	34	12	8	9	9	0	77			
第VIII 分期	總數	50,663	1,239	1,140	1,417	991	915	3,907	4,694	9,059	16,571	8,096	2,634	11,058			
	天然林	2,209	169	276	1	50	45	430	483	536	178	38	3	387			
	育成單層林	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	育成複層林	48,454	1,070	864	1,416	941	870	3,477	4,211	8,523	16,393	8,058	2,631	10,671			
第IX 分期	總數	108,330	6,606	7,748	7,325	4,522	3,223	2,679	6,571	10,816	19,566	26,922	12,352	39,217			
	人工林	57,500	5,538	6,533	6,336	3,120	2,256	1,784	2,739	6,215	10,818	10,538	1,623	27,554			
	育成單層林	57,299	5,516	6,511	6,314	3,112	2,231	1,755	2,705	6,203	10,810	10,529	1,613	27,450			
	育成複層林	201	22	22	22	8	25	29	34	12	8	9	10	104			
第X 分期	總數	50,830	1,068	1,215	989	1,402	967	895	3,832	4,601	8,748	16,384	10,729	11,663			
	天然林	2,229	190	148	134	44	46	44	430	482	536	178	41	420			
	育成單層林	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	育成複層林	48,601	878	1,067	855	1,402	921	851	3,402	4,119	8,212	16,206	10,688	11,243			
第XI 分期	總數	108,330	6,353	6,566	7,659	7,255	3,808	2,786	2,383	6,208	9,704	17,129	38,479	39,635			
	人工林	57,347	5,332	6,531	6,531	6,301	2,421	1,829	1,505	2,450	5,195	8,693	11,552	27,484			
	育成單層林	57,103	5,310	6,516	6,509	6,279	2,401	1,795	1,476	2,416	5,183	8,685	11,533	27,350			
	育成複層林	244	22	22	22	22	20	34	29	34	12	8	19	134			
第XII 分期	總數	50,983	1,021	1,028	1,128	954	1,387	957	878	3,758	4,509	8,436	26,927	12,151			
	天然林	2,244	155	153	72	108	0	46	44	430	482	535	219	453			
	育成單層林	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	育成複層林	48,739	866	875	1,056	846	1,387	911	834	3,328	4,027	7,901	26,708	11,698			

資料：県森林経営課

7 その他

(1) 持続的伐採可能量

第1表 主伐（皆伐）上限量の目安（年間）

単位 材積：千m3

主伐（皆伐）上限量の目安
1, 4 1 5

第2表 持続的伐採可能量（年間）

単位 再造林率：% 材積：千m3

再造林率	持続的伐採可能量	間伐立木材積	合 計
100	1, 4 1 5	1 0 0	1, 5 1 5
90	1, 2 7 4		1, 3 7 4
80	1, 1 3 2		1, 2 3 2
70	9 9 1		1, 0 9 1
60	8 4 9		9 4 9
50	7 0 8		8 0 8
40	5 6 6		6 6 6
30	4 2 5		5 2 5
20	2 8 3		3 8 3
10	1 4 2		2 4 2

(2) 国有林(林野庁所管)の現況

単位 面積：ha、蓄積：m³

区分	総数			立木地						竹林			無立木地等				備考
	面積	蓄積	総数	人工林		天然林		面積	蓄積	面積	蓄積	伐採跡地	未立木地等		蓄積		
				面積	蓄積	面積	蓄積						面積	蓄積			
総数	(852.49)	(276,437)	(771.84)	(276,437)	(265,733)	(78.08)	(10,704)	-	(80.65)	-	(18.50)	-	(62.15)	-	-		
	175,784.91	49,796,525	170,442.37	49,785,603	35,835,990	72,034.60	13,949,613	11.09	5,331.45	10,922	1,220.03	2,979	4,111.42	7,943	-		
総数	(633.12)	(195,159)	(568.16)	(195,159)	(184,455)	(78.08)	(10,704)	-	(64.96)	-	(8.34)	-	(56.62)	-	-		
	20,202.13	4,689,024	19,538.90	4,682,867	2,279,081	12,410.35	2,403,786	-	663.23	6,157	19.23	-	644.00	6,157	-		
総数	(316.21)	(111,757)	(284.41)	(111,757)	(106,383)	(27.58)	(5,374)	-	(31.80)	-	-	-	(31.80)	-	-		
	11,143.25	2,481,448	10,852.59	2,481,448	1,234,071	7,099.17	1,247,377	-	290.66	-	12.00	-	278.66	-	-		
西白杵管内	(316.21)	(111,757)	(284.41)	(111,757)	(106,383)	(27.58)	(5,374)	-	(31.80)	-	-	-	(31.80)	-	-		
	2,721.70	594,504	2,654.06	594,504	296,041	1,660.28	298,463	-	67.64	-	12.00	-	55.64	-	-		
五ヶ瀬川計画区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	7,298.87	1,610,065	7,092.38	1,610,065	786,649	4,863.65	823,416	-	206.49	-	-	-	206.49	-	-		
五ヶ瀬町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,122.68	276,879	1,106.15	276,879	151,381	575.24	125,498	-	16.53	-	-	-	16.53	-	-		
東白杵管内	(316.91)	(83,402)	(283.75)	(83,402)	(78,072)	(50.50)	(5,330)	-	(33.16)	-	(8.34)	-	(24.82)	-	-		
	9,058.88	2,207,576	8,686.31	2,201,419	1,045,010	5,311.18	1,156,409	-	372.57	6,157	7.23	-	365.34	6,157	-		
延岡市	(316.91)	(83,402)	(283.75)	(83,402)	(78,072)	(50.50)	(5,330)	-	(33.16)	-	(8.34)	-	(24.82)	-	-		
	9,058.88	2,207,576	8,686.31	2,201,419	1,045,010	5,311.18	1,156,409	-	372.57	6,157	7.23	-	365.34	6,157	-		
大淀川計画区	(68.33)	(24,568)	(65.06)	(24,568)	(24,568)	-	-	-	(3.27)	-	-	-	(3.27)	-	-		
	88,306.16	24,561,948	85,565.77	24,557,183	17,922,943	33,781.77	6,634,240	7.88	2,732.51	4,765	558.32	2,979	2,174.19	1,786	-		
一ツ瀬川計画区	(125.81)	(48,061)	(113.67)	(48,061)	(48,061)	-	-	-	(12.14)	-	(10.16)	-	(1.98)	-	-		
	26,433.97	8,106,548	25,784.33	8,106,548	5,822,439	11,247.99	2,284,109	1.06	648.58	-	179.36	-	469.22	-	-		
耳川計画区	(25.23)	(8,649)	(24.95)	(8,649)	(8,649)	-	-	-	(0.28)	-	-	-	(0.28)	-	-		
	11,995.99	3,087,412	11,822.85	3,087,412	1,895,769	6,666.88	1,191,643	-	173.14	-	-	-	173.14	-	-		
広渡川計画区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	28,846.66	9,351,593	27,730.52	9,351,593	7,915,758	7,927.61	1,435,835	2.15	1,113.99	-	463.12	-	650.87	-	-		

注1：令和5年3月31日現在

注2：() 書は官公造林で外数

資料：九州森林管理局

(3) 立木伐採実績 (推計)

単位 面積 : ha、材積 : 百m³

区分	年度	総数		針葉樹						広葉樹			
				総数		主伐		間伐		主伐			
		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積		
県計	計	32,757	113,913	30,746	110,066	14,190	96,412	16,556	13,654	2,011	3,847		
	H30	6,411	22,021	5,920	21,117	2,697	18,311	3,223	2,806	491	904		
	R元	5,932	21,075	5,433	20,110	2,829	17,708	2,604	2,402	499	965		
	R2	8,712	25,328	8,255	24,447	2,935	20,857	5,320	3,590	457	881		
	R3	6,112	22,505	5,828	21,950	2,854	19,240	2,974	2,710	284	555		
	R4	5,590	22,984	5,310	22,442	2,875	20,296	2,435	2,146	280	542		
五ヶ瀬川 計画区	計	8,274	24,617	7,866	23,828	2,782	19,549	5,084	4,279	408	789		
	H30	1,605	4,633	1,489	4,418	505	3,543	984	875	116	215		
	R元	1,420	4,459	1,322	4,266	543	3,534	779	732	98	193		
	R2	2,149	5,351	2,080	5,216	571	4,185	1,509	1,031	69	135		
	R3	1,406	4,665	1,363	4,579	548	3,827	815	752	43	86		
	R4	1,694	5,509	1,612	5,349	615	4,460	997	889	82	160		
西臼杵管内	小計	計	2,670	9,707	2,381	9,150	1,154	8,121	1,227	1,029	289	557	
		H30	543	1,766	460	1,612	197	1,378	263	234	83	154	
		R元	507	1,802	434	1,659	224	1,462	210	197	73	143	
		R2	694	2,263	640	2,158	259	1,898	381	260	54	105	
		R3	442	1,807	412	1,747	226	1,576	186	171	30	60	
	高千穂町	計	888	3,198	766	2,962	375	2,637	391	325	122	236	
		H30	157	540	124	479	60	422	64	57	33	61	
		R元	181	650	149	587	80	522	69	65	32	63	
		R2	248	790	224	743	89	651	135	92	24	47	
		R3	142	565	130	541	70	486	60	55	12	24	
	日之影町	計	935	3,319	853	3,162	396	2,774	457	388	82	157	
		H30	204	675	178	627	77	537	101	90	26	48	
		R元	180	678	162	643	88	574	74	69	18	35	
		R2	220	741	205	712	86	631	119	81	15	29	
		R3	168	653	160	637	81	564	79	73	8	16	
	五ヶ瀬町	計	847	3,190	762	3,026	383	2,710	379	316	85	164	
		H30	182	551	158	506	60	419	98	87	24	45	
		R元	146	474	123	429	56	366	67	63	23	45	
		R2	226	732	211	703	84	616	127	87	15	29	
		R3	132	589	122	569	75	526	47	43	10	20	
	東臼杵管内	小計	計	5,604	14,910	5,485	14,678	1,628	11,428	3,857	3,250	119	232
			H30	1,062	2,867	1,029	2,806	308	2,165	721	641	33	61
			R元	913	2,657	888	2,607	319	2,072	569	535	25	50
			R2	1,455	3,088	1,440	3,058	312	2,287	1,128	771	15	30
R3			964	2,858	951	2,832	322	2,251	629	581	13	26	
延岡市		計	5,604	14,910	5,485	14,678	1,628	11,428	3,857	3,250	119	232	
		H30	1,062	2,867	1,029	2,806	308	2,165	721	641	33	61	
		R元	913	2,657	888	2,607	319	2,072	569	535	25	50	
		R2	1,455	3,088	1,440	3,058	312	2,287	1,128	771	15	30	
		R3	964	2,858	951	2,832	322	2,251	629	581	13	26	
R4	1,210	3,440	1,177	3,375	367	2,653	810	722	33	65			

区分	年度	総数		針葉樹						広葉樹	
				総数		主伐		間伐		主伐	
		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
大淀川 計画区	計	6,890	30,954	6,579	30,363	4,261	28,538	2,318	1,825	311	591
	H30	1,282	5,469	1,227	5,370	744	4,995	483	375	55	99
	R元	1,262	5,280	1,192	5,146	783	4,782	409	364	70	134
	R2	1,724	7,202	1,623	7,009	939	6,567	684	442	101	193
	R3	1,363	6,469	1,330	6,405	909	6,034	421	371	33	64
	R4	1,259	6,534	1,207	6,433	886	6,160	321	273	52	101
一ツ瀬川 計画区	計	3,198	10,508	3,045	10,218	1,246	8,681	1,799	1,537	153	290
	H30	654	2,215	629	2,169	265	1,845	364	324	25	46
	R元	638	2,128	604	2,063	270	1,749	334	314	34	65
	R2	738	2,200	695	2,118	247	1,811	448	307	43	82
	R3	628	1,936	605	1,892	220	1,537	385	355	23	44
	R4	540	2,029	512	1,976	244	1,739	268	237	28	53
耳川 計画区	計	10,631	30,152	9,849	28,643	3,319	23,255	6,530	5,388	782	1,509
	H30	2,100	6,220	1,856	5,766	673	4,712	1,183	1,054	244	454
	R元	1,816	5,889	1,620	5,507	718	4,661	902	846	196	382
	R2	3,283	6,811	3,117	6,486	656	4,804	2,461	1,682	166	325
	R3	2,013	5,887	1,874	5,614	642	4,479	1,232	1,135	139	273
	R4	1,419	5,345	1,382	5,270	630	4,599	752	671	37	75
広渡川 計画区	計	3,764	17,682	3,407	17,014	2,582	16,389	825	625	357	668
	H30	770	3,484	719	3,394	510	3,216	209	178	51	90
	R元	796	3,319	695	3,128	515	2,982	180	146	101	191
	R2	818	3,764	740	3,618	522	3,490	218	128	78	146
	R3	702	3,548	656	3,460	535	3,363	121	97	46	88
	R4	678	3,567	597	3,414	500	3,338	97	76	81	153

資料：県森林経営課

(4) 人工造林の実績

単位 面積：ha

区分	年度	総数	樹種別			再拡別		
			スギ	ヒノキ	その他	拡大造林	再造林	
総数	計	10,537.44	8,977.96	28.22	1,531.26	96.99	10,440.45	
	H30	1,973.48	1,668.50	9.84	295.14	14.82	1,958.66	
	R元	2,142.40	1,817.12	4.20	321.08	7.93	2,134.47	
	R2	2,113.62	1,758.07	2.38	353.17	9.54	2,104.08	
	R3	2,126.59	1,838.21	5.85	282.53	34.46	2,092.13	
	R4	2,181.35	1,896.06	5.95	279.34	30.24	2,151.11	
五ヶ瀬川	計	2,183.65	1,883.23	5.53	294.89	57.40	2,126.25	
	H30	447.68	392.16	2.01	53.51	13.79	433.89	
	R元	418.33	360.34	1.57	56.42	0.23	418.10	
	R2	409.78	344.72	0.65	64.41	4.83	404.95	
	R3	432.14	367.82	0.69	63.63	22.24	409.90	
	R4	475.72	418.19	0.61	56.92	16.31	459.41	
西白杵管内	計	786.61	664.17	5.32	117.12	35.85	750.76	
	H30	161.72	135.94	2.01	23.77	5.61	156.11	
	R元	168.59	135.35	1.49	31.75	-	168.59	
	R2	152.16	129.24	0.52	22.40	4.83	147.33	
	R3	157.73	141.59	0.69	15.45	11.43	146.30	
	R4	146.41	122.05	0.61	23.75	13.98	132.43	
	高千穂町	計	204.47	166.54	0.58	37.35	9.21	195.26
	H30	45.38	39.25	0.32	5.81	0.51	44.87	
	R元	36.59	30.32	0.21	6.06	-	36.59	
	R2	38.30	32.49	0.05	5.76	2.02	36.28	
	R3	44.25	36.32	-	7.93	3.29	40.96	
	R4	39.95	28.16	-	11.79	3.39	36.56	
日之影町	計	354.46	299.70	4.11	50.65	21.66	332.80	
H30	71.29	61.59	1.69	8.01	4.98	66.31		
R元	88.33	68.58	1.28	18.47	-	88.33		
R2	70.17	58.17	0.35	11.65	2.57	67.60		
R3	73.57	65.99	0.69	6.89	5.24	68.33		
R4	51.10	45.37	0.10	5.63	8.87	42.23		
五ヶ瀬町	計	227.68	197.93	0.63	29.12	4.98	222.70	
H30	45.05	35.10	-	9.95	0.12	44.93		
R元	43.67	36.45	-	7.22	-	43.67		
R2	43.69	38.58	0.12	4.99	0.24	43.45		
R3	39.91	39.28	-	0.63	2.90	37.01		
R4	55.36	48.52	0.51	6.33	1.72	53.64		
東白杵管内	計	1,397.04	1,219.06	0.21	177.77	21.55	1,375.49	
	H30	285.96	256.22	-	29.74	8.18	277.78	
	R元	249.74	224.99	0.08	24.67	0.23	249.51	
	R2	257.62	215.48	0.13	42.01	-	257.62	
	R3	274.41	226.23	-	48.18	10.81	263.60	
	R4	329.31	296.14	-	33.17	2.33	326.98	
	延岡市	計	1,397.04	1,219.06	0.21	177.77	21.55	1,375.49
	H30	285.96	256.22	-	29.74	8.18	277.78	
	R元	249.74	224.99	0.08	24.67	0.23	249.51	
	R2	257.62	215.48	0.13	42.01	-	257.62	
	R3	274.41	226.23	-	48.18	10.81	263.60	
	R4	329.31	296.14	-	33.17	2.33	326.98	

区 分	年 度	総 数	樹 種 別			再 拡 別	
			ス ギ	ヒノキ	その他	拡大造林	再造林
大淀川計画区	計	2,582.99	2,100.78	3.30	478.91	7.58	2,575.41
	H30	418.02	344.06	0.02	73.94	1.03	416.99
	R元	500.01	410.86	0.49	88.66	1.59	498.42
	R2	513.73	405.28	0.64	107.81	1.56	512.17
	R3	569.45	472.68	1.58	95.19	1.63	567.82
	R4	581.78	467.90	0.57	113.31	1.77	580.01
一ツ瀬川計画区	計	811.29	697.77	4.67	108.85	8.95	802.34
	H30	140.27	112.07	1.32	26.88	-	140.27
	R元	199.07	158.65	1.35	39.07	2.71	196.36
	R2	175.95	156.59	-	19.36	0.32	175.63
	R3	136.60	123.66	-	12.94	1.25	135.35
	R4	159.40	146.80	2.00	10.60	4.67	154.73
耳川計画区	計	3,011.91	2,697.60	14.72	299.59	23.06	2,988.85
	H30	603.65	519.03	6.49	78.13	-	603.65
	R元	623.93	573.22	0.79	49.92	3.40	620.53
	R2	601.93	533.56	1.09	67.28	2.83	599.10
	R3	603.75	544.99	3.58	55.18	9.34	594.41
	R4	578.65	526.80	2.77	49.08	7.49	571.16
広渡川計画区	計	1,947.60	1,598.58	-	349.02	-	1,947.60
	H30	363.86	301.18	-	62.68	-	363.86
	R元	401.06	314.05	-	87.01	-	401.06
	R2	412.23	317.92	-	94.31	-	412.23
	R3	384.65	329.06	-	55.59	-	384.65
	R4	385.80	336.37	-	49.43	-	385.80

注：育成複層林施業及び育成天然林施業を含む

資料：県森林経営課

(5) しいたけ生産量

単位 生産量：t

区分	総数		H30年		R元年		R2年		R3年		R4年	
	乾	生	乾	生	乾	生	乾	生	乾	生	乾	生
総数	2,047	14,729	477	2,936	422	3,101	400	3,140	388	2,910	360	2,643
総数	671	497	163	90	148	94	124	104	121	108	114	100
西白杵管内	549	210	131	41	121	44	101	42	101	44	96	39
高千穂町	275	73	65	12	58	17	51	15	52	16	48	13
日之影町	109	26	28	6	24	5	21	5	18	5	18	5
五ヶ瀬町	165	110	38	23	38	22	28	22	31	23	29	21
東白杵管内	122	287	32	50	28	50	24	62	20	64	19	62
延岡市	122	287	32	50	28	50	24	62	20	64	19	62
大淀川計画区	394	13,217	85	2,530	71	2,824	90	2,845	77	2,618	70	2,400
一ツ瀬川計画区	66	515	16	204	14	89	14	95	11	83	11	45
耳川計画区	885	500	207	111	183	94	164	97	172	100	159	98
広渡川計画区	30	0	6	-	5	-	8	-	7	0	5	0

注：総数と内訳が一致しないのは四捨五入のため
資料：県山村・木材振興課

8 宮崎県天然更新完了基準

宮崎県天然更新完了基準

改正 平成24年2月
平成19年10月

1 目的

天然力を活用した更新の完了を判断する基準を作成し、地域森林計画等に規定する適切な更新を図ることを目的とする。

2 天然更新対象地

本基準の対象となる森林は、更新を行う箇所のほか、気象害等による更新不成績地等とする。

3 天然更新対象樹種

天然更新対象樹種は、針葉樹及びアカメガシワ、カラスザンショウ等の先駆性樹種、ブナ科、ニレ科、クスノキ科等の広葉樹であって、将来高木となりうる樹種（以下「更新対象樹種」という。）を対象とする。（別紙「宮崎県天然更新完了基準 主要更新対象樹種一覧表」参照。）

なお、タケ類が優先する箇所は、竹林として取り扱う。

4 天然更新完了の基準

(1) 更新対象地において、概ね均等に、樹高0.5m以上の更新対象樹種がha当たり約3,000本以上（立木度3以上）生育していること。

なお、ぼう芽により一株当たり3本以上発生した更新対象樹種については、3本として計上する。

$\text{立木度} = \frac{\text{現在の林分本数}}{\text{当該林分の林齢に対応する期待成立本数}} \quad (\text{十分率})$
--

※期待成立本数は、ha当たり10,000本とする。

(2) (1)の条件を満たさない場合は、補植等を実施し、確実な更新を図るものとする。

(3) (1)の条件を満たさず場合であっても、獣害により健全な生育が期待できないおそれがある場合や作業路の開設等の影響により土砂流出や林地の荒廃が見られる場合は、速やかに防除対策又は土砂流出防止対策等、適切な対策を実施する。

5 更新調査の方法

(1) 調査の時期

更新調査は、伐採後おおむね4年を経過した時点で実施する。

(2) 調査方法

調査の方法は、原則として標準地調査とする。ただし、現地の状況から明らかに更新完了の確認ができる場合は目視とすることができる。

(3) 標準地調査プロットの設定

調査プロットは、植生の繁茂状況及び地形等を勘案し標準的な箇所を選定することとし、調査プロット数は次のとおりとする。

- ① 対象地が1 ha未満の場合は、1箇所以上
- ② 対象地が1 ha以上～5 ha未満の場合は、2箇所以上
- ③ 対象地が5 ha以上～10ha未満の場合は、3箇所以上
- ④ 対象地が10ha以上の場合は、10haから5 ha増すごとに4箇所に1を加算した箇所以上

(4) 標準地調査プロットの大きさ

1プロットは25㎡とし、5 m×5 mの方形又は半径2.8mの円形で設定する。

(5) 添付書類

調査箇所毎に、野帳（目視の場合は除く。）及び全景、近景の写真を各1部ずつ添付する。

(6) その他

補植以外の更新補助作業を実施した場合は、一定の経過観察期間において、再度、天然更新完了を判断する調査を実施すること。

6 その他

今後、天然更新の状況調査を踏まえ、必要に応じて当該基準の見直しを検討する。

【別紙】

(参考資料)

	樹種名	科名	樹高別	常緑/落葉	先駆種	備考		樹種名	科名	樹高別	常緑/落葉	先駆種
ア	アオギリ	アオギリ	高木	落葉	○		シ	シオツ	モクセイ	高木	落葉	
	アオダモ	モクセイ	高木	落葉		*		シナノカキ	カキノキ	高木	落葉	
	アオハダ	モチノキ	高木	落葉				シノノキ	シノノキ	高木	落葉	
	アカガシ	フナ	高木	常緑		*		シュロ	ヤシ	高木	常緑	
	アカンデ	カバノキ	高木	落葉		*		シラカシ	フナ	高木	常緑	
	アカマツ	マツ	高木	常緑	○			シリフカガシ	フナ	高木	常緑	
	アカメカシワ	トウダイグサ	高木	落葉	○	*		シロダモ	クスノキ	高木	常緑	
	アカメヤナギ	ヤナギ	高木	落葉		*	ス	スギ	スギ	高木	常緑	
	アキニレ	ニレ	高木	落葉		*		スタジイ	フナ	高木	常緑	
	アサガラ	エゴノキ	高木	落葉		*	セ	センダン	センダン	高木	落葉	
	アサダ	カバノキ	高木	落葉		*	タ	タフノキ	クスノキ	高木	常緑	
	アズキナシ	バラ	高木	落葉		*		タマミズキ	モチノキ	高木	常緑	
	アスナロ(ヒバ)	ヒノキ	高木	常緑				タラヨウ	モチノキ	高木	常緑	
	アベマキ	フナ	高木	落葉		*	チ	チシャノキ	ムラサキ	高木	常緑	
	アラカシ	フナ	高木	常緑		*		チドリノキ	カエデ	高木	落葉	
	アワフキ	アワフキ	高木	落葉			ツ	ツガ	マツ	高木	常緑	
イ	イイギリ	イイギリ	高木	落葉	○			ツクバネガシ	フナ	高木	常緑	
	イスノキ	マンサク	高木	常緑			ト	トチノキ	トチノキ	高木	落葉	
	イタヤカエデ	カエデ	高木	落葉		*	ナ	ナギ	マキ	高木	常緑	
	イチイ	イチイ	高木	常緑				ナタオレノキ	モクセイ	高木	常緑	
	イチイガシ	フナ	高木	常緑		*		ナツツバキ	ツバキ	高木	落葉	
	イチヨウ	イチヨウ	高木	落葉				ナナカマド	バラ	高木	落葉	
	イヌエンジュ	マメ	高木	常緑		*		ナナミノキ	モチノキ	高木	常緑	
	イヌガシ	クスノキ	高木	常緑		*		ナラガシワ	フナ	高木	落葉	
	イヌカヤ	イチイ	高木	常緑		*		ナンキンハゼ	トウダイグサ	高木	落葉	○
	イヌサクラ	バラ	高木	落葉		*	ニ	ニガキ	ニガキ	高木	落葉	
	イヌシデ	カバノキ	高木	落葉		*		ニワウルシ	ニガキ	高木	落葉	
	イヌフナ	フナ	高木	常緑		*	ネ	ネコノチ	クロウメモドキ	高木	落葉	
	イヌマキ	マキ	高木	常緑		*		ネムノキ	マメ	高木	落葉	○
	イロハモジシ	カエデ	高木	落葉		*	ノ	ノグルミ	クルミ	高木	落葉	○
ウ	ウバメガシ	フナ	高木	常緑		*	ハ	ハクウンボク	エゴノキ	高木	常緑	
	ウラジロガシ	フナ	高木	常緑		*		ハクチノキ	バラ	高木	常緑	
	ウラジロノキ	バラ	高木	落葉		*		ハゼノキ	ウルシ	高木	落葉	○
	ウリハダカエデ	カエデ	高木	落葉		*		ハナガシ	フナ	高木	常緑	
	ウツミスザクラ	バラ	高木	落葉		*		ハネミイエンジュ	マメ	高木	落葉	
エ	エゾエノキ	ニレ	高木	落葉	○	*		ハマセンダン	ミカン	高木	常緑	
	エトヒガン	バラ	高木	落葉		*		ハマドワ	クスノキ	高木	常緑	
	エノキ	ニレ	高木	落葉		*		ハリエンジュ	マメ	高木	落葉	○
オ	オオバアサガラ	エゴノキ	高木	落葉		*		ハリギリ	ウコギ	高木	落葉	
	オオモジシ	カエデ	高木	落葉		*		ハリハリノキ	クスノキ	高木	常緑	
	オカタマノキ	モクレン	高木	常緑		*		ハリモミ	マツ	高木	常緑	
	オニグルミ	クルミ	高木	落葉		*		ハルニレ	ニレ	高木	落葉	
カ	カキノキ	カキノキ	高木	落葉		*		ハンノキ	カバノキ	高木	落葉	
	カコノキ	クスノキ	高木	常緑		*	ヒ	ヒノキ	ヒノキ	高木	常緑	
	カヅカエデ	カエデ	高木	落葉		*		ヒメシャラ	ツバキ	高木	落葉	
	カヅノキ	クワ	高木	落葉		*		ヒメユズリハ	ユズリハ	高木	常緑	
	カシワ	フナ	高木	落葉		*	フ	フサザクラ	フサザクラ	高木	落葉	
	カツラ	カツラ	高木	落葉		*		フナ	フナ	高木	落葉	
	カナクギノキ	クスノキ	高木	落葉		*	ヘ	ヘラノキ	シノノキ	高木	落葉	
	カヤ	イチイ	高木	常緑		*	ホ	ホオノキ	モクレン	高木	落葉	
	カラスザンショウ	ミカン	高木	落葉	○	*		ホソバタフ	クスノキ	高木	常緑	
キ	キハダ	ミカン	高木	落葉		*		ホルトノキ	ホルトノキ	高木	常緑	
	キリ	ノウゼンカズラ	高木	落葉		*	マ	マテバシイ	フナ	高木	常緑	
ク	クスノキ	クスノキ	高木	常緑		*		マルバアオダモ	モクセイ	高木	落葉	
	クヌギ	フナ	高木	落葉		*	ミ	ミスギ	ミスギ	高木	常緑	
	クマシデ	カバノキ	高木	落葉		*		ミスナラ	フナ	高木	落葉	
	クマノミズキ	ミスギ	高木	落葉		*		ミスメ	カバノキ	高木	落葉	
	クリ	フナ	高木	落葉		*		ミツデカエデ	カエデ	高木	常緑	
	クログネモチ	モチノキ	高木	常緑		*	ム	ムクノジ	ニレ	高木	落葉	
	クロキ	ハイノキ	高木	常緑		*		ムクロジ	ムクロジ	高木	常緑	
	クロバイ	ハイノキ	高木	常緑		*	モ	モチノキ	モチノキ	高木	常緑	
	クロマツ	マツ	高木	常緑		*		モッコク	ツバキ	高木	常緑	
ケ	ケヤキ	ニレ	高木	落葉		*		モミ	マツ	高木	常緑	
	ケヤマハンノキ	カバノキ	高木	落葉	○	*	ヤ	ヤブツバキ	ツバキ	高木	常緑	
	ケンボナン	クロウメモドキ	高木	落葉		*		ヤブニツケイ	クスノキ	高木	常緑	
コ	コウヤマキ	コウヤマキ	高木	常緑				ヤマグルマ	ヤマグルマ	高木	常緑	
	コンアブラ	ウコギ	高木	落葉		*		ヤマクワ	クワ	高木	落葉	
	コジイ(ツブラジイ)	フナ	高木	常緑		*		ヤマザクラ	バラ	高木	落葉	
	コナラ	フナ	高木	落葉		*		ヤマナシ	バラ	高木	落葉	
	コハウチワカエデ	カエデ	高木	落葉		*		ヤマハンノキ	カバノキ	高木	落葉	○
	コバノチウセンエノキ	ニレ	高木	落葉		*		ヤマボウシ	ミスギ	高木	常緑	
	コバンモチ	ホルトノキ	高木	落葉		*		ヤマモガシ	ヤマモガシ	高木	常緑	
	コブシ	モクレン	高木	落葉		*		ヤマモモ	ヤマモモ	高木	常緑	
	コヨウマツ	マツ	高木	常緑		*	ユ	ユクノキ	マメ	高木	落葉	
	ゴンズイ	ミツバウツギ	高木	落葉		*		ユズリハ	ユズリハ	高木	常緑	
サ	サイカチ	マメ	高木	落葉		*	リ	リョウブ	リョウブ	高木	落葉	
	サワグルミ	クルミ	高木	落葉		*						
	サウラ	ヒノキ	高木	常緑		*						

注)備考の欄の「*」は、ぼう芽の樹種を示す。

(参考資料)

天然更新完了確認調査票(野帳)※一調査対象地ごとに作成

NO _____

市町村名 _____

①調査年月日	平成 年 月 日								
②調査者	所属名								
	氏名								
③調査地	林班	小班			面積(ha)	更新対象面積(ha)	伐採年	伐採後経過年数	プロット番号
		記号	番号	枝番					
④調査結果	プロット1			プロット2			プロット3		
	樹種名	本数	樹高(cm)	樹種名	本数	樹高(cm)	樹種名	本数	樹高(cm)
⑤判定 (複数項目を選択し判定して下さい)	A・B・C・D	A 天然更新が完了							
		B 天然更新が一部完了(面積 ha)							
		C 天然更新補助作業(面積 ha、作業内容:)の実施が必要							
		D 人工造林(面積 ha)の実施が必要							
⑥添付するもの	森林計画図(調査地を図示したもの)								
	全景写真(1部) 近景写真(1部、樹高が推定できるもの)								

9 公益的機能別施業森林等の機能区分の指針

