

佐賀東部地域森林計画書

計画期間 自 令和 8 年 4 月 1 日
至 令和 18 年 3 月 31 日

佐 賀 県

目 次

I 計画の大綱

1 森林計画の概況

- (1) 自然的背景・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
- (2) 社会的経済的背景・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
- (3) 森林・林業の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2
- 2 前計画の実行結果の概要及びその評価・・・・・・・・ 4
- 3 計画樹立に当たっての基本的な考え方
- (1) 基本方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5
- (2) 計画期間中の重点施策・・・・・・・・・・・・・・・・ 5

II 計画事項

第1 計画の対象とする森林の区域・・・・・・・・・・・・ 8

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

- (1) 森林の整備及び保全の目標・・・・・・・・・・・・ 9
- (2) 森林の整備及び保全の基本方針・・・・・・・・・・・・ 9
- (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・・・・・・・・ 1 1

第3 森林の整備に関する事項

1 森林の立木竹の伐採に関する事項

- (1) 立木の伐採（主伐）の標準的な方法に関する指針・・・・・・・・ 1 2
- (2) 立木の標準伐期齢に関する指針・・・・・・・・・・・・ 1 3
- (3) その他必要な事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1 3

2 造林に関する事項

- (1) 人工造林に関する指針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1 4
- (2) 天然更新に関する指針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1 5
- (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・・・・・・・・ 1 5
- (4) その他必要な事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1 5

3 間伐及び保育に関する事項

- (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・・・・ 1 6
- (2) 保育の標準的な方法に関する指針・・・・・・・・・・・・ 1 6

4 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項

- (1) 公益的機能別施業森林の区域の基準及び当該区域における森林施業の方法に関する指針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1 7
- (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における森林施業の方法に関する指針・・・・・・・・ 1 9

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・・・・・・・・・・・・ 2 0
- (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・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2 0
- (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）の基本的考え方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2 0
- (4) 路網の規格・構造についての基本的な考え方・・・・・・・・・・・・ 2 0

(5) 更新を確保するための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・・・・	2 1
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	
(1) 森林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・・・・	2 2
(2) 森林経営管理制度の活用の促進に関する方針・・・・	2 2
(3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する指針・・・・	2 2
(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・・・・	2 3
(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・・・・	2 3
(6) その他必要な事項・・・・	2 4
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	
(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・・・・	2 5
(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・・・・	2 6
(3) 土地の形質変更に当たって留意すべき事項・・・・	2 6
(4) その他必要な事項・・・・	2 7
2 保安施設に関する事項	
(1) 保安林の整備に関する方針・・・・	2 8
(2) 保安施設地区の指定に関する方針・・・・	2 8
(3) 治山事業の実施に関する方針・・・・	2 8
(4) 特定保安林の整備に関する方針・・・・	2 8
(5) その他必要な事項・・・・	2 9
3 鳥獣害の防止に関する事項	
(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・・・・	3 0
(2) その他必要な事項・・・・	3 0
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	
(1) 森林病虫害等の被害対策の方針・・・・	3 0
(2) 鳥獣害対策の方針（3に掲げる事項を除く）・・・・	3 1
(3) 林野火災の予防の方針・・・・	3 1
(4) その他必要な事項・・・・	3 1
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	
1 保健機能森林の区域の基準・・・・	3 2
2 その他保健機能森林の整備に関する事項	
(1) 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・・・・	3 2
(2) 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・・・・	3 2
(3) その他必要な事項・・・・	3 2
第6 計画量等	
1 間伐立木材積その他の伐採立木材積・・・・	3 3
2 間伐面積・・・・	3 3
3 人工造林及び天然更新別の造林面積・・・・	3 3
4 林道の開設及び拡張に関する計画・・・・	3 4

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	3 6
(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	4 3
(3)	実施すべき治山事業の数量	4 3
6	要整備森林の所在、面積、実施すべき施業の方法及び時期	4 4
第7	その他必要な事項	
1	保安林その他法令により施業について制限を受けている森林の施業方法	4 5
(附)	参考資料	5 2

地域森林計画区



..... は、地域森林計画区界

I 計画の大綱

本地域森林計画は、森林法第5条第1項の規定に基づき、全国森林計画に即し、佐賀東部地域森林計画区に係る民有林について自然的条件を明らかにするとともに、社会的経済的要請を十分考慮した森林の整備の目標、施業の基準、森林の土地の保全に関する事項を明らかにし、計画期間内における伐採、造林、間伐、林道の開設、保安林等に関する計画量を定めるものである。

本計画期間は、令和8年4月1日から令和18年3月31日までの10年間である。

1 森林計画区の概況

(1) 自然的背景

ア 地勢、地質、土壌

本計画区は、東部は筑後川、北部は九千部山(標高848m)、脊振山(1,055m)、金山(967m)、雷山(955m)等の脊振山地をもって福岡県、西部は天山(1,046m)、八幡岳(764m)、青螺山(618m)等で佐賀西部森林計画区、南部は経ヶ岳(1,076m)、多良岳(996m)を頂点とする多良岳山系をもって長崎県と境をなしている。

主な河川としては、東部は脊振山系を源とする秋光川、安良川、寒水川、城原川及び田手川があり、それぞれ筑後川に合流している。中央部に嘉瀬川、西部に牛津川、六角川、南部に塩田川があつてそれぞれ有明海に注いでいる。本計画区はこれらの流域及びその他の有明海に注ぐ河川の流域を含んでいる。

地質は、北部山岳地帯は神埼花崗岩で東北部から中央部の山麓地帯は第4紀の旧期沖積層で、平坦部は新期沖積層となっている。天山山系は東松浦花崗岩で、石英閃緑岩、安山岩、玄武岩及び旧期沖積層からなり、西部は第3紀層の上に玄武岩類(鬼の鼻山、八幡岳等の山系)あるいは安山岩類(杵島山系、眉山等)がその上に重なり、標高が下がるにつれ第3紀層が露出し、平野部は沖積層になっている。南部は一部沖積層の発達した地区もみられるが、ほとんどの区域は安山岩に被われており、谷筋や山地の一部で讃岐岩、玄武岩が露出している。

土壌は、北部山岳地帯は花崗岩を母体とした土壌が多く、スギ造林地の適地が多く分布している。東部の乾性土壌ではヒノキ林が優先している。西部の第3紀層、安山岩類では砂壤土または壤土、玄武岩類では埴土または埴壤土となっており、地味は普通である。南部は粘土質土壌が広く分布し、他地区に比較してヒノキの適地が多い。

イ 気象

北部及び中央部の年平均気温は山間地で11℃、平坦地で16℃である。年間降水量は山間地で2,000～2,400mm、平坦地では1,400～1,800mmである。西部は年平均気温16℃、年間降水量は山間地、平坦地とも2,000mmである。南部の年平均気温は、14～16℃で、降水量は平坦地で2,500mm、多良岳山系では3,000mmと他と比較して雨量が多い。本計画区は北部山岳地帯を除いて気候は比較的温暖で、降雨量は南部ほど多い。

(2) 社会的経済的背景

ア 土地利用の状況

本計画区の面積は、159,606haで県総面積244,064haの65%にあたり、そのうち、森林面積は65,570ha(うち国有林10,406ha)で、林野率は41%である。農用地は、平坦地では米作が多く、北部山間部では高冷地野菜、山麓地帯でみかん等の果樹の生産が行われている。

イ 地域産業の概況

本計画区における令和4年度の総生産額は、23,726億円であり、県全体の76%を占めてお

り、そのうち第一次産業の総生産額は556億円(2%)で第二次、第三次産業に比べて著しく低い。

また、林業は第一次産業の2%(12億円)を占めるにとどまっている。

西部地域と南部地域では、比較的第一次産業の生産額比率が高く、県平均を上回っている。

(3) 森林・林業の概要

ア 森林資源等の状況

森林法第5条に基づく本計画区の民有林面積は55,164haで、本県民有林面積94,317haの58.5%を占めている。このうち、人工林が38,499ha(69.8%)、天然林が11,935ha(21.6%)、その他が4,729ha(8.6%)となっており、人工林率は県平均(67.2%)を上回っている。林種別面積、蓄積は下記の表のとおりとなっている。

森林資源の推移(5条森林)

(単位:面積 ha, 蓄積 千m³)

区 分		平成 2 7 年度	令和 2 年度	令和 7 年度	前期との増減
人 工 林	面 積	38,424	38,459	38,499	40
	蓄 積	15,324	16,934	18,387	1,453
	ha当たり蓄積(m ³ /ha)	399	440	478	38
天 然 林	面 積	11,867	11,966	11,935	△31
	蓄 積	2,373	2,441	2,470	29
	ha当たり蓄積(m ³ /ha)	200	204	207	3
計	面 積	50,291	50,425	50,435	10
	蓄 積	17,697	19,375	20,857	1,482
	ha当たり蓄積(m ³ /ha)	352	384	414	30
竹 林 面 積		1,759	1,770	1,758	△12
無立木地その他面積		3,020	3,017	2,971	△46
森 林 面 積 合 計		55,070	55,212	55,164	△48
人 工 林 率 (%)		69.8	69.7	69.8	0.1

※ 四捨五入により計は一致しない。

イ 森林資源の推移

過去10か年の森林面積の推移をみると、平成 2 7 年度は55,070ha、5年後の令和 2 年度は142ha増加し、55,212haとなり、令和 7 年度までに48ha減少し、55,164haとなった。

ウ 伐採及び造林の動向

伐採についてみると、令和 2 年度～令和 7 年度(見込)の実績が524千m³、年平均105千m³となっている。

造林については、令和 2 年度～令和 7 年度(見込)の実績が433ha、年平均87haとなっている。

エ 基盤整備の状況

令和 7 年度末(見込)における林道の整備状況は、359路線739km、13.4m/haで、林道密度では県平均の12.4m/haより高い水準となっている。また舗装率は80.2%となっており、県平均81.3%を下回っている。

オ 森林組合の現況

本計画区には、佐賀東部、富士大和、佐賀中部、武雄杵島、鹿島嬉野、太良町の6森林組

合がある。

カ 保安林

本計画区の保安林指定面積は、令和 7 年度末（見込）で19,475ha(延べ24,488ha)で計画区
民有林面積の35.3%を占めており、県平均の30.0%を上回っている。種類別にみると、水源涵
養保安林16,259ha（計画区民有林面積の29.5%）土砂流出防備等災害防備保安林3,151ha(5.
7%)、その他保安林65ha(0.1%)となっており、保安林のうち水源涵養保安林が83.5%と最も大
きい。

キ 自然公園

本計画区には、多良岳、脊振北山、川上金立、八幡岳、黒髪山、天山の6つの県立自然公
園が指定されており、森林レクリエーションの場として親しまれている。

2 前計画の実行結果の概要及びその評価

前計画（令和3年4月1日～令和13年3月31日）の前半5年分の実行結果及びその評価は次のとおりである。

（１）伐採立木材積

- ・主伐については、さかの森林フル活用チャレンジ事業を活用するなどしたが、322千m³（実行率57％）となった。今後とも、再造林の効率化、低コスト化のための新作業システムの導入などにより、森林資源の循環利用を促進する。
- ・間伐については、造林補助事業や森林環境税事業等を活用するなどしたが、201千m³（実行率47％）となった。

（２）造林面積

- ・人工造林面積については、造林作業を伴う伐採が控えられたことから433ha（実行率41％）となった。
- ・天然更新面積については、電力施設の保安伐採等により34ha（実行率103％）となった。
- ・今後は、次世代スギ精英樹の植栽等による再造林の更なる効率化、低コスト化を図るとともに、天然更新も進めていく。

（３）間伐面積

- ・間伐の面積については、造林補助事業や森林環境税事業等を活用するなどしたが、2,860ha（実行率46％）となった。

（４）林道の開設及び拡張

- ・林道の開設については、近年の事業費の縮減に伴い2.9km（実行率46％）となった。今後とも計画に沿って林道の開設を進め、路網の充実を図る。
- ・また、林道の拡張についても、開設と同様の影響などにより6.4km（実行率27％）となった。今後とも車両の安全走行、路体の維持のため、改良及び舗装の整備を進める。

（５）保安林指定面積

- ・保安林の指定については実面積ベースで19,475ha（実行率98％）となった。今後とも計画に従って保安林の指定を進める。

（６）治山事業の実施状況

- ・治山事業については、集中豪雨等による新たな山地災害の発生等により、計画の113地区に対し53地区（47％）となった。今後とも、山地災害の復旧、予防対策など計画的に取り組む。

（７）要整備森林の整備状況

- ・要整備森林の整備については、県、市町による公的整備を進めた結果、平成31年度に鳥栖市の1指定を除き、特定保安林の指定を解除した。残りの1指定について、今後とも計画的に整備を行う。

3 計画樹立に当たっての基本的な考え方

(1) 基本方針

森林は、水源の涵養、県土の保全、山地災害の防止等の公益的機能の発揮及び木材等の林産物の供給を通じて、県民生活と深く結びついてきたところである。さらに近年では、森林が生物多様性の保全に寄与し、地球温暖化防止に貢献する等地球環境保全上の重要な役割に対する認識も深まりつつある。一方、木材の輸入増加等を主因とした、木材価格の長期低迷、森林整備の担い手の減少・高齢化などにより林業生産活動が停滞し、手入れがなされずに放置され、荒廃した森林が増えつつある。また、余暇時間の増大に伴い、森林の保健・文化・教育的な利用に対するニーズは一層高度化・多様化するものと考えられる。

このような現状の下で、森林の有する多面的な機能の高度発揮に対する県民の期待に応えていくためには、「森林保全ゾーン」「林業振興ゾーン」（Ⅱ第2の1（2）参照）を念頭に、複層林施業、長伐期施業等の計画的な実施や天然生林の適確な保全・管理、木材資源の効率的な循環・利用のための適切な保育・間伐の実施など、森林を健全な状態に育成し、循環させるという森林資源の質的充実を基軸とした整備を図ることが必要である。

また、森林レクリエーションの場、森林教育の場、ボランティアなどが森林づくりに参加する場合、都市と山村の交流の場等として森林空間を様々に利用する森林の総合利用に対応した多様な森林資源の整備を推進する必要がある。

さらに、森林整備の基盤として、路網の整備促進を図るとともに、生産及び加工・流通段階における条件整備を地域一体となって積極的に取り組むことが必要である。

上記を踏まえ、佐賀県では令和5年8月に「さかの森林・林業ビジョン2023」を策定し、新たな理念のもと森林づくりを進めている。このビジョンでは、「森を守る」・「人を育てる」・「木を使う」の3つの基本方針を定め、「持続可能なさかの森林・林業の確立」を目指していくこととしている。

今回樹立する佐賀東部地域森林計画では、森林・林業基本計画及び全国森林計画に即し、また「さかの森林・林業ビジョン2023」の理念及び地域の特性を踏まえ、森林の整備の目標、森林施業、林道の開設、森林の保全、保安施設等に関する事項を明らかにするものである。

(2) 計画期間中の重点施策

ア 多様なニーズに応える多様な森林づくりの推進

全国森林計画に示された森林の姿を具体化するとともに、「さかの森林・林業ビジョン2023」の理念を実現するため、次に掲げる事項に取り組む。実施にあたっては、これらの取り組みを重点的に実施する地域を設定し、投資効果を高めるとともに、他の地域に対して取り組みの成果を広げていくことを目指す。

(ア) 水資源を守る森林整備

a 人工林については、それぞれの自然条件等にあった適正な整備を図りつつ、長伐期林、複層林等に誘導し、森林資源の多様化を図る。また、県民の多様なニーズを踏まえ、風致・景観等にも配慮し、広葉樹造林及び針広混交林の造成を推進する。

b 本計画区の森林資源は、人工林の齢級別面積が11齢級を中心としたピラミッド型の構成となり、着実に充実しつつあるものの、間伐を必要とする林分が依然として多い。

このため、市町、林業事業体と連携した普及指導に努めるとともに、間伐施業の共同化、作業路網の整備、高性能林業機械の導入等条件整備を図り、効率的な間伐を推進する。

(イ) 防災につながる森林整備

台風や集中豪雨に起因する土砂の崩壊等に伴う山地災害に対処するため、以下の点を推進する。

a 山地災害危険地区の整備

- b 水源涵養機能の維持・向上のための水源山地の森林整備
- c 快適な生活環境を保全形成するための生活環境保全林整備事業を含めた都市周辺の整備
- d 水源の涵養、土砂流出の防備、公衆の保健を目的とした保安林指定の推進
- e 保安林機能の質的向上に資するための除伐・間伐の実施

(ウ) うるおいとやすらぎのある森林・生命を育む森林整備

森林浴などの場として親しまれる森林及び野生動植物などの自然環境を保全する必要のある森林については、本来の自然植生に十分注意を払いながら保全管理するとともに、必要に応じ広葉樹林の育成や針広混交林への誘導を図る。また、以下の施策を推進し森や緑を育成していく。

- a 県単独事業や、緑の基金事業等も活用した彩りのある緑づくりの推進
- b 生態系の保全等を図るための、緑化用苗木の県内生産の推進

(エ) 木材等環境資源の生産に対応した森林整備

木材は、二酸化炭素の貯蔵、排出抑制を通じて地球温暖化防止に貢献するとともに、人に心地よい感覚を与えたり、再生産が可能であるなど、人と環境に優しい資材である。また、木材の利用により、地域の林業・木材産業を活性化させ、森林整備を促進することで森林の多面的機能の発揮が期待される。このことから、森林の健全性を確保し、需要に応じた木材を供給するため、以下の施策を推進する。

- a 森林の適正な管理を行い、林業生産を活性化するには、素材等の生産コストを削減することが重要であるため、施業の集団化や機械化により効率化を図るとともに、林道、作業道等の生産基盤の整備を積極的に推進する。
- b 自然条件や経営目的に応じ、適切な造林、保育、間伐及び小面積皆伐（モザイク的）を推進し、持続的・安定的に木材等の生産を図る森林施業を推進する。また、伐採跡地については確実な更新を図る。

イ 多様な主体による森林整備の推進

(ア) 県民協働による森林づくり

森林は、水源の涵養、県土の保全、生活環境の保全、保健休養の場の提供、木材等林産物の供給など多様な機能を有しており、県民生活に限りない恵みを与えている。

このかけがえのない県民共通の財産である森林を育て、次の世代までしっかりと引き継いでいくために森林所有者、県民、団体・関係機関が一体となって森林づくりを推進する。

- a 県民共有の財産である森林の適正な整備・保全のため、NPOや森林ボランティアの育成、強化を図るとともに、県民の意見や要望を取り入れ、企画段階から県民の参加を促進するなど、県民協働による森林づくりを推進する。
- b 森林所有者は、施業の共同化、省力化などと併せ、造林補助事業の取り組みなどにより、森林整備の推進を図る。
- c 環境保全などの面から重要な森林で、所有者の努力では多面的機能の発揮が期待されない森林については、公的な関与により森林整備を推進する。

また、造林関係補助金及び森林整備地域活動支援交付金等を通じ、森林整備に対する支援を行う。

さらに、森林・林業に関する調査、試験研究、技術開発、普及指導等を推進するとともに、特に不在村森林所有者等に対し、森林整備の必要性など普及啓発活動を推進する。

(イ) 森林整備の担い手の育成

- a 森林の整備全体を俯瞰すれば、その大半が林業事業体等が雇用する林業従事者によって担われていることに変わりない。しかしながら、本県における林業従事者は、近年の社会情勢の変化等から急速に減少しており、森林の整備が停滞し、森林の多面的機能の

維持発揮の上からも喫緊の課題となっている。本計画区においても同様であり、林業従事者の所得・福利厚生の両面から改善する必要がある。

このため、林業従事者に対する社会保障制度の充実、雇用の安定化・長期化及び就労条件の向上に努め、新規就労の促進を図るものとする。また、林業従事者の育成や、林業労働安全衛生対策等を推進し、林業従事者の就労環境の向上を図る。

- b 地域林業の中核となっている森林組合は6組合設立されている。今後、適正な森林施業のもと、林産事業の拡大、木材需要の多様化等に**対応するため、間伐等の作業の効率化や生産性向上による森林組合等の経営基盤の強化を図る。**

一方、生産森林組合についても、大部分が木材価格の低迷**や集落の過疎化、高齢化等**から苦しい経営状況に置かれている。生産森林組合は、地域林業の担い手であることから、適正な森林管理**が行われるよう、森林組合等との施業のマッチング**を図る。

また、素材生産業者等の林業事業体についても組織が脆弱であり、質の高い事業体の育成強化を図るため、経営の活性化・効率化及び加工流通部門との円滑な連携を推進する。

ウ 森林の多様な活用の推進

(ア) 木材等森林資源の持続的利用

- a 木材価格の長期低迷と経営コストの上昇による採算性の悪化、それに伴う森林所有者の経営意欲の低下により、林業の生産活動は停滞している。このような状況を打開するためには、各般にわたる県産木材の需要拡大がきわめて重要である。このため、木材利用の普及啓発の強化、公共事業への木材利用の推進、公共施設の木造・内装木質化、県産木材を使った木造住宅の新築等に対する助成などにより、木材需要の拡大を図る。また、木材の利用が森林整備の促進や、地球温暖化の抑止、あるいは健康の増進等につながることへの県民の理解を深めるため、普及啓発活動を推進する。
- b 伐採から製材まで一定の基準で管理・生産する県産乾燥材や、間伐材を利用した丸棒加工場や集成材工場など、用途別に生産・加工・流通の各部門の連携強化等による県産材の安定供給体制の整備、マーケティング活動の展開等を推進する。
- c 県産シイタケや新たな製品の生産促進と消費拡大、地産地消に努める。県民にとって安心・安全な食品の提供と、林家の短期収入源として、特用林産物の生産促進と需要拡大を図る。
- d 林地残材や製材工場で発生するおが屑、建設発生木材等、木質バイオマスを環境への負荷の小さいエネルギー源として利用することが注目されている。地球温暖化防止、循環型社会の形成、林業の活性化といった観点から、未利用木質バイオマスの利用を推進する。

(イ) 森林の多角的利用

森林及び山村地域は、その自然景観や山村が伝統的に育んできた文化等により、都市住民に安らぎと癒しをおいを与えている。

このような中、近年、森林レクリエーションや森林療法（森林セラピー）等に対する関心が高まっている。

本計画区においても、このような特色ある資源の掘り起こしを行うなど、森林総合利用を通じた都市との交流を推進し、山村の活性化を図る。

Ⅱ 計画事項

第1 計画の対象とする森林の区域

本計画の対象となる森林の区域は下記のとおりとする。

なお、下記の森林については、（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)～(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項に基づく開発行為の許可
- (2) 森林法第10条の7の2第1項に基づく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項に基づく伐採及び伐採後の造林の届出

市町村別森林面積

（単位：ha）

区 分	面 積	備 考
総 数	55,164	
東部農林事務所	8,192	
鳥 栖 市	1,435	
神 埼 市	4,537	
吉野ヶ里町	797	
基 山 町	917	
上 峰 町	85	
み や き 町	422	
佐賀中部農林事務所	21,125	
佐 賀 市	14,457	
多 久 市	4,859	
小 城 市	1,809	
杵藤農林事務所	25,847	
武 雄 市	10,044	
鹿 島 市	4,047	
嬉 野 市	6,384	
大 町 町	335	
江 北 町	373	
白 石 町	881	
太 良 町	3,782	

※1 地域森林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 森林計画図の縦覧場所は、佐賀県農林水産部森林整備課及び関係農林事務所並びに関係市役所とする。

※3 四捨五入により計は一致しない。

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

(1) 森林の整備及び保全の目標

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、森林のおかれている自然的、社会的、経済的諸条件を勘案の上、森林の有する機能ごとにその機能の発揮の上から望ましい森林の姿を、次のとおり定める。

区分	森林の有する機能	機能の発揮の上から望ましい森林の姿
森林保全ゾーン	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
	山地災害防止機能／土壌保全機能	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
	快適環境形成機能	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、大気の浄化、騒音や粉塵等の影響を緩和し、良好な生活環境を保全するために、樹高が高く枝葉が多く茂っているなど遮へい能力が高く、諸被害に対する抵抗性が高い森林及び汚染物質の吸着能力が高く、かつ、抵抗性があり、葉量の多い樹種によって構成されている森林
	保健・レクリエーション機能	観光的に魅力のある高原、溪谷等の自然景観や植物群落を有し、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、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・レクリエーション機能の維持増進を図る施設が整備されている森林
	文化機能	史跡、名勝等が存在する森林、又は、これらと一体的となり、潤いのある自然景観や歴史的風致を構成している森林
	生物多様性保全機能	一定の広がりにおいてその土地固有の自然条件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森林
林業振興ゾーン	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、二酸化炭素の固定能力が高い成長量を有する森林であって、林道等の基盤施設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こととする。

具体的には、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、生物多様性保全機能の発揮を期待する「森林保全ゾーン」、木材等生産機能の発揮を期待する「林業振興ゾーン」に区分し、各機能の高度発揮

を図るため、併存する機能の発揮にも配慮しつつ、育成単層林における保育・間伐の積極的な推進、人為と天然力を適切に組み合わせた多様性に富む育成複層林の整備、天然生林の的確な保全・管理等に加え、保安林制度の適切な運用、山地災害等の防止対策や森林病虫害や野生鳥獣による被害の防止対策の推進等により、発揮を期待する機能に応じた多様な森林資源の整備及び保全を図ることとする。

また、効率的な森林施業、森林の適正な管理経営に欠くことのできない施設であり、農山村地域の振興にも資する林道の整備を計画的に推進することとする。

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、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、豪雨の増加等の自然環境の変化にも配慮する。また、近年の森林に対する要請を踏まえ、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。

これらについては、森林クラウドシステムを効果的に活用し、総合的な森林資源の管理や効率的な施業の推進を図ることとする。

なお、発揮を期待する機能に応じた森林の区分ごとの森林整備の基本方針については、以下のとおり定めることとする。

ア 「森林保全ゾーン」

特に水源涵養機能又は山地災害防止機能を増進させる必要のある森林について、良質な水の安定供給又は災害に強い県土基盤を形成する観点から、水源涵養又は山地災害防止の機能/土壌保全機能の維持増進を図るための森林施業を推進し、必要に応じて保安林の指定や山地災害を防ぐ施設の整備を推進することとする。

具体的には、樹根及び表土の保全に留意し、林木の旺盛な成長を促しつつ、下層植生の発達を確保するため、適切な保育・間伐等を促進するとともに、複層林施業や長伐期施業など、高齢級の森林への誘導等を基本とする森林整備を推進すると共に、ダム等の水利施設上流部や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、水源の涵養や土砂の流出防備等の機能が十分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腹の安定等を図る必要がある場合には、山地保全対策に努め、県土の保全と安全で住みよい環境の整備を図る。

また、県民の快適かつ文化的な生活環境の保全のため、県民のニーズに応じて樹種の多様性を維持・増進すると共に、生活環境の保全、保健、風致の保全等のための保安林の指定やその適切な森林管理を推進することとする。

なお、とりわけ希少な生物が生育・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て保全することとする。

イ 「林業振興ゾーン」

特に木材等生産機能を増進させる必要のある森林について、森林の健全性を確保し、木材需要に応じた適切な造林、保育、間伐及び小面積皆伐の実施を推進することとする。この場合、施業の集約化や機械化及び路網の整備を通じた効率的な整備を推進することとする。

具体的には、自然条件や経営目的に応じ、適切な造林、保育、間伐及び小面積皆伐を推進し、森林の健全性を確保することにより、持続的・安定的に木材等の生産を図る森林施業を推進することとし、高い成長量を有する単層状態の森林や、群状・帯状の抜き伐りと集約的な作業によって常時多様な立木が存する複層状態の森林等を造成するための森林施業を推進する。

(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

(単位 面積：ha，蓄積：m³/ha)

区 分		現 況	計 画 期 末
面 積	育 成 単 層 林 面 積	38,370	38,398
	育 成 複 層 林 面 積	102	102
	天 然 生 林	11,938	11,918
森 林 蓄 積		414	436

- ※ 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。
- 育成複層林：森林を構成する林木を択伐等により伐採し、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。
- 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。

第3 森林の整備に関する事項

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。）

森林施業を実施するに当たっては、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」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、保全対象又は受益対象を同じくする森林ごとに制限の目的の達成に必要な施業を行うこととする。

また、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言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とともに、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、保残に努めることとする。さらに、花粉発生源となるスギ等の人工林の伐採を促進する。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こととする。

立木の伐採の標準的な方法及び立木の標準伐期齢については、次の事項を指針として、地域の気候、地形、土壌等の自然的条件、森林資源の構成、森林に対する社会的要請、施業制限の状況、木材の生産動向等を勘案し、立木の伐採（主伐）を行う際の規範として市町村森林整備計画において定めるものとする。

（1）立木の伐採（主伐）の標準的な方法に関する指針

立木の伐採のうち、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、「主伐時における伐採・搬出指針の制定について」（令和3年3月16日付け2林整整第1157号林野庁長官通知）を踏まえて、森林の有する多面的機能の維持増進に配慮して行うこととし、土砂の流出等を未然に防止し、林地保全を図るとともに、生物多様性の保全にも配慮しつつ、伐採・搬出後の林地の更新を妨げないように配慮することとする。

また、伐採跡地が連続することがないよう、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こととする。

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こととする。

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定め、その方法を勘案して伐採を行うこととする。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こととする。なお、自然条件が劣悪なため、伐採の方法を特定する必要がある森林における伐採の方法については、択伐等適確な更新の確保が図られるよう配慮したものとする。

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のため、必要がある場合には、所要の保護樹帯を設置することとする。

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

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、土壌等の自然的条件及び公益的機能の確保の必要性を踏まえ、適切な伐採区域の計上、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考慮し、保残帯を設け、伐採箇所については適確な更新を図ることとする。

イ 択伐

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一定の立木材積を維持するものとし、適切な伐採率によることとする。

(2) 立木の標準伐期齢に関する指針

立木の標準伐期齢は、地域を通じた標準的な立木の主伐の時期に関する指標、制限林の伐採規制等に用いられるものである。具体的には、市町村の区域に生育する主要な樹種ごとに、下表に示す林齢を基礎として、市町村の区域内の標準的な自然条件にある森林の平均成長量が最大となる林齢を基準に、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ものとする。施業の体系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、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ためのものではない。

地 区	樹 種					
	サガンスギ	ス ギ	ヒノキ	マ ツ	クヌギ	その他広葉樹
佐賀東部 計 画 区	30年	35年	40年	30年	10年	15年

(3) その他必要な事項

特になし

2 造林に関する事項

裸地状態を早期に解消して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こととする。なお、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。

また、更新にあたっては、花粉発生源対策の加速化を図るため、花粉の少ない苗木（サガンスギ等）の植栽、広葉樹の導入等に努める。

（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。

人工造林の対象樹種、人工造林の標準的な方法及び伐採跡地の人工造林をすべき期間については、次の事項を指針として、地域の気候、地形、土壌等の自然条件、森林資源の構成、森林に対する社会的要請、施業制限の有無、木材の利用状況等を勘案し、人工造林を行う際の規範として市町村森林整備計画において定めるものとする。

ア 人工造林の対象樹種に関する指針

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こととし、木材生産等を念頭に置き、成長に優れ、強度を有し、花粉が少ないサガンスギ等（次世代スギ精英樹）やヒノキ等針葉樹を植栽する。

なお、サガンスギをはじめとした、成長に優れた苗木や花粉の少ない苗木の増加に努める。

また、クヌギ等有用広葉樹のほか、特に生態系や景観の保全、多様な森林づくり等を主たる目的とする場合には、地域に生育する母樹から育てられた苗木（さかの樹）を活用するなど、郷土樹種による造林を推進する。

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、主要樹種について、下表の植栽本数を標準として、既往の植栽本数を勘案して仕立ての方法別に定めるものとする。

なお、画一的な植栽本数の適用につながらないよう、将来、当該森林が特に発揮すべき機能や生産を目指す木材の種類等に応じて幅広く定めるものとする。

（単位：本/ha）

樹 種	仕 立 方 法	植 栽 本 数
ス ギ	疎・中仕立て	1, 5 0 0～3, 0 0 0
ヒ ノ キ	中仕立て	2, 0 0 0～3, 0 0 0
ク ヌ ギ	中仕立て	2, 0 0 0～3, 0 0 0

（イ）人工造林の標準的な方法に関する指針

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、また、林地の保全に配慮するものとする。

b 植付け方法

気候その他の自然条件及び既往の植え付け方法を勘案して植え付け方法を定めるものとし、適期に植え付けること。

なお、適期とは苗木の成長開始の直前とし、2月～4月を目安とする。

また、伐採・搬出と並行して地拵え・植付けを行う一貫作業システムへの取組やコナナミナミの活用による低密度植栽の導入などにより、作業工程の効率化に努めるものとする。

ウ 伐採跡地の人工造林をすべき期間に関する指針

(ア) 伐採跡地の更新については、森林の有する公益的機能の早期回復と森林資源の造成を図るため、皆伐に係るものについては、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、おおむね2年以内に更新を完了すること。

ただし、択伐による伐採に係るものについては、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5年以内に更新を完了すること。

(イ) 保安林については、その保安林に定める指定施業要件に従い植栽すること。

(2) 天然更新に関する指針

天然更新を行う林分は、前生稚樹の生育状況、母樹の存在等森林の現況、気候、地形、土壌等の自然的条件、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ものとする。

ア 天然更新の対象樹種に関する指針

針葉樹、カシ類、ナラ類、クス、イス、ホオノキ、ミズメ、シデ、ケヤキ、カツラ、サクラ類、カエデ類、センノキ、ミズキ、キリ等の樹種とし、市町村森林整備計画において天然更新を行う際の規範として定めるものとする。

イ 天然更新の標準的な方法に関する指針

更新は、主としてぼう芽及び天然下種更新とし、林床の状況等から天然稚樹の発生、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、植込み等の更新補助作業を行うことを定めるものとする。

a 地表処理は、かきおこし、枝条整理等の作業を、ササや粗腐植の堆積等により、天然更新が阻害されている箇所について行うことを定めるものとする。

b 刈出しは、ササ等の下層植生により、天然稚樹の生育が阻害されている箇所について行うことを定めるものとする。

c 植込みは、天然下種更新の不十分な箇所について行うことを定めるものとする。

d ぼう芽による更新を行う樹種はシイ類、カシ類、ナラ類等とし、目的樹種の発生状況等を考慮し、必要に応じて芽かき、苗木の植込みを行うことを定めるものとする。

なお、天然更新の完了を確認する方法及び期待成立本数については、附録の「天然更新の完了判断基準」を規範とし、市町村森林整備計画で定めるものとする。

ウ 伐採跡地の天然更新をすべき期間に関する指針

森林の有する公益的機能の維持及び早期回復と森林資源の造成を図るため、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、おおむね5年以内に更新を完了すること。

なお、伐採跡地の天然更新をすべき期間は、市町村森林整備計画において天然更新を行う際の規範として定めるものとする。

(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、病虫害及び鳥獣害の発生状況、近隣の主伐実施箇所における天然更新の状況などを勘案して、天然更新が期待されないものについて、原則として、個々にその森林を植栽によらなければ適確な更新が困難な森林として定めるものとする。

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ものとする。

(4) その他必要な事項

特になし。

3 間伐及び保育に関する事項

間伐及び保育に関する事項については、次の事項を指針として、既往の施業体系、間伐、保育の実施状況等を勘案し、森林の間伐及び保育を行う際の規範として市町村森林整備計画において定めるものとする。

(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

間伐については、林冠がうっ閉（隣り合わせた樹木の葉が互いに接して葉の層が林地を覆ったようになることをいう。以下同じ）し、立木間の競争が生じ始めた森林において、主に目的樹種の一部を伐採することにより、伐採後、一定の期間内に林冠がうっ閉するよう、行うものとする。また、森林資源の質的向上を図るとともに、適度な下層植生を有する適正な林分構造が維持されるよう、適切な伐採率により繰り返し行うこととする。

特に高齢級の森林における間伐に当たっては、立木の成長力に留意することとする。また、施業の省力化・効率化の観点から、林分の状況に応じて列状間伐の導入に努める。

樹 種	植栽 本数	間 伐 時 期 (年)			間伐率 (本数率)	間 伐 の 方 法
		第 1 回	第 2 回	第 3 回		
ス ギ	3,000本	16～20	21～25	26～30	おおむね20～40%	原則として九州地方林分 密度管理図を利用。
ヒノキ	/ha	16～22	23～29	30～35	おおむね20～40%	
サガンスギ	2,000本 /ha	20	-	-	おおむね20～40%	サガンスギの経営モデル を利用。

(2) 保育の標準的な方法に関する指針

保育については、更新の完了後、育成しようとする樹木の成長を助け、健全な森林を育成するため、下刈り、除伐、必要に応じて鳥獣害防止対策等の作業を行うこととする。

種 類	樹 種	実 施 年 齢 ・ 回 数										備 考
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10～15～20～25	
下 刈 り	ス ギ	1	1	1	1	1	1					造林木が雑草木の被圧状態になる前に、作業の省力化・効率化に留意しつつ、全刈、筋刈、坪刈等の方法により実施し、造林木が被圧されなくなるまで行う。また、その実施時期については、目的樹種の生育状況、植生の種類及び植生高など状況に応じて下刈回数及び実施期間を縮減できる。
	ヒノキ	1	1	1	1	1	1	1				
	サガン スギ		1	1	1							
つ る 切 り	ス ギ ヒノキ					←-----→ ←-----→						下刈と併行、下刈終了後ツル類の繁茂に応じて効率的に行う。実施時期は6～9月。
枝 打 ち	ス ギ ヒノキ								←-----→←-----→ 1回目 2～3回 ←-----→←-----→ 1回目 2～3回			実施時期は11～3月。
除 伐	ス ギ ヒノキ サガン スギ						←-----→ ←-----→ ←-----→					目的樹種の完全成材の支障となる広葉樹、かん木類を除去する。造林木の状況により形質生長の不良木を除去する。

4 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項

森林の主な機能は、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、生物多様性保全機能、地球環境保全機能からなる公益的機能及び木材等生産機能に大別される。

このうち、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を公益的機能別施業森林として設定することとする。

公益的機能別施業森林は、基本的に県が定める「森林保全ゾーン」内にお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設定し、区域内における森林施業方法については自然的社会的経済的諸条件を総合的に勘案して、森林所有者が受任し得る範囲内で定めなければならない。

また、県が定める「林業振興ゾーン」内に存在する森林であって、林木の生育が良好で地形、地理等から効率的な森林施業が可能な森林については木材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として設定することとする。

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するが、その際、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こととする。

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

ア 区域設定の基準に関する指針

森林の公益的機能を高度に発揮することが求められる森林とする。求められる機能に応じて市町村森林整備計画において以下の区域を設定することとする。

なお、それぞれの区域は重複を認めることとする。

(ア) 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

(水源涵養機能維持増進森林)

水源涵養機能の高度発揮が特に求められている森林について定めることを基本とし、個々の森林の自然条件、森林の内容、地域の要請等から見た一体的な森林整備の観点を踏まえて、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、溪流等の周辺に存する森林について定めるものとする。

(イ) 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進を図るための森林施業を推進すべき森林（山地災害防止機能／土壌保全機能維持増進森林）

山地災害防止機能／土壌保全機能の高度発揮が特に求められている森林について定めることを基本とする。

個々の森林の自然条件や森林の内容を踏まえてダム等の利水施設上流部や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、土砂の崩壊の防備、その他災害の防備のための森林について定めるものとする。

(ウ) 快適な環境の形成の機能の増進を図るための森林施業を推進すべき森林

(快適環境形成機能維持増進森林)

快適環境形成機能の高度発揮が特に求められている森林について定めることを基本とし、地域住民に日常生活等に密接な関わりを持つ里山等の森林で、風や霧等の自然的要因の影響及び騒音や粉塵等人為的要因の影響を緩和し、気温や温度を調節する等地域の快適な生活環境の保全に資する森林又は地域の生態系や生物多様性の保全に不可欠な森林について定めるものとする。

(エ) 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

(保健・文化機能維持増進森林（生物多様性保全を含む）)

観光的に魅力のある自然景観や植物群落を有する森林や、史跡・名勝が存在、又は、これらと一体的となり潤いのある歴史的風致を構成している森林であって、身近な自然や自

然とのふれあいの場として住民等に憩いと学びの場を提供している森林について定めるものとする。

生物多様性保全森林については地域的に希少な生物が生育・生息する森林、陸地・水域にまたがって特有の生物が生育・生息する溪畔林を構成する森林について定めることとする。

イ 森林施業の方法に関する指針

区域が重複している森林については公益的機能の発揮に支障が生じることがないように施業方法を定めることとする。

(ア) 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

(水源涵養機能維持増進森林)

当該森林においては伐期の間隔の拡大を行うとともに、次の条件のいずれかに該当する森林については、モザイク的な小面積皆伐を推進することとする。

- a 地形について
 - (a) 標高の高い地域
 - (b) 傾斜が急峻な地域
 - (c) 谷密度の大きい地域
 - (d) 起伏量の大きい地域
 - (e) 溪床又は河床勾配の急な地域
 - (f) 掌状型集水区域
- b 気象について
 - (a) 年平均又は季節的降水量の多い地域
 - (b) 短時間に強い雨の降る頻度が高い地域
- c その他
大面積の皆伐が行われがちな地域

(イ) 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進を図るための森林施業を推進すべき森林（山地災害防止機能／土壌保全機能維持増進森林）

当該森林においては伐期を標準伐期齢の概ね2倍とするとともに、モザイク的な小面積皆伐を行うこととし、伐採に伴って発生する裸地の縮小及び分散を図るものとする。

また、特に次の条件のいずれかに該当する森林については、択伐又は1ha未満の小面積皆伐による複層林施業を行うこととする。

- a 地形について
 - (a) 傾斜が急な箇所であること。
 - (b) 傾斜の著しい変異点を持っている箇所であること。
 - (c) 山腹の凹曲線部等地表流下水又は地中水の集中流下する部分を持っている箇所であること。
- b 地質について
 - (a) 基岩の風化が異常に進んだ箇所であること。
 - (b) 基岩の節理又は片理が著しく進んだ箇所であること。
 - (c) 破碎帯又は断層線上にある箇所であること。
 - (d) 流れ盤となっている箇所であること。
- c 土壌等について
 - (a) 火山灰地帯等で表土が粗しょうで凝集力の極めて弱い土壌からなっている箇所であること。
 - (b) 土層内に異常な滞水層がある箇所であること。
 - (c) 石礫地からなっている箇所であること。
 - (d) 表土が薄く乾性な土壌からなっている箇所であること。

(ウ) 快適な環境の形成の機能の増進を図るための森林施業を推進すべき森林

(快適環境形成機能維持増進森林)

当該森林においては伐期を標準伐期齢の概ね2倍とするとともに、モザイク的な小面積皆伐を行うこととし、伐採に伴って発生する裸地の縮小及び分散を図るものとする。

また、特に次の条件のいずれかに該当する森林については、択伐又は1ha未満の小面積皆伐による複層林施業を行うこととする。

- a 都市近郊林等に所在する森林であって郷土樹種を中心とした安定した林相をなしている森林
- b 市街地道路等と一体となって優れた景観美を構成する森林
- c 気象緩和、騒音防止等の機能を発揮している森林

(エ) 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

(保健・文化機能維持増進森林(生物多様性保全を含む))

当該森林においては伐期を標準伐期齢の概ね2倍とするとともに、モザイク的な小面積皆伐を行うこととし、伐採に伴って発生する裸地の縮小及び分散を図るものとする。

また、特に次の条件のいずれかに該当する森林については、択伐又は1ha未満の小面積皆伐による複層林施業を行うこととする。

また、特に、地域独自の景観が求められる森林において、風致の優れた森林の維持又は造成のために特定の広葉樹を育成する森林施業を行うことが必要な場合については市町村森林整備計画においてその旨を記述することとする。

- a 湖沼、瀑布、溪谷等の景観と一体となって優れた自然美を構成する森林
- b 紅葉等の優れた森林美を有する森林であって主要な眺望点から望見されるもの
- c ハイキング、キャンプ等の保健・文化・教育的利用の場として特に利用されている森林
- d 地域的に希少な生物の保護のため必要な森林(択伐に限る)

(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における森林施業の方法に関する指針

ア 区域設定の基準

木材として利用することに適した樹木により構成され、その生育が良好な森林であって、地形、地理等から効率的な森林施業が可能な森林とする。

区域については市町村森林整備計画で定めることとし、公益的機能別施業森林との重複を認める。また、この区域のうち、林地生産力が高く、傾斜が比較的緩やかで、林道等からの距離が近い森林等を「特に効率的な施業が可能な森林」として、必要に応じて設定することとする。

イ 施業の方法に関する指針

森林の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こととし、多様な木材需要に応じた持続的・安定的な木材等の生産が可能となる資源構成となるよう努めることとする。

なお、特に効率的な施業が可能な森林における人工林の伐採後は、原則、植栽による更新を行うこととする。

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

林道の開設については、林道網の骨格となる林道が着実に整備されてきており、今後は森林施業の効率的な実施に必要な支線の林道等基幹路網の整備を積極的に行う。

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、効率的な森林施業を推進するための路網密度水準を目安に、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て整備を行う。

基幹路網の整備に当たっては、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。

また、既存の森林作業道等のうち、今後も継続的に活用されるものは恒久的な路網として改良を行い、林道として認定を行うなど既存ストックの活用により効率的かつ経済的な整備に努める。

○基幹路網の現況

単位 延長：km		
区分	路線数	延長
基幹路網	359	739
うち林業専用道	5	9

(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の路網密度水準

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	110m/ha 以上	35m/ha
中傾斜地 (15° ～30°)	車両系作業システム	85m/ha 以上	25m/ha
	架線系作業システム	25m/ha 以上	25m/ha
急傾斜地 (30° ～35°)	車両系作業システム	60m/ha 以上	16m/ha
	架線系作業システム	20m/ha 以上	16m/ha
急峻地 (35° ～)	架線系作業システム	5m/ha 以上	5m/ha

注1：「架線系作業システム」とは、林内に架設したワイヤーロープに取り付けた搬器等を移動させて木材を吊り上げて集積するシステム。タワーヤード等を活用する。

2：「車両系作業システム」とは、林内にワイヤーロープを架設せず、車両系の林業機械により林内の路網を移動しながら木材を集積、運搬するシステム。フォワーダ等を活用する。

(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）の基本的考え方

林業振興ゾーンにおいて、傾斜区分が25° 以下かつ林道等からの最大集材距離・搬出距離が200m以下である区域については、林道等基幹路網の整備と併せて森林作業道等を積極的に開設し、効率的な森林施業を行うための基盤整備を推進することとする。

(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ため、路網整備に当たっては、国が定めた林道規程、林業専用道作設指針及び森林作業道作設指針を基本として、県が定めた佐賀県林業専用道作設指

針及び佐賀県森林作業道作設指針に則り開設することとする。

(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、「主伐時における伐採・搬出指針の制定について」（令和3年3月16日付け2林整整第1157号林野庁長官通知）を踏まえて行うこととし、土砂の流出を未然に防止し、林地保全を図るとともに、伐採・搬出後の林地の更新を妨げないよう配慮することとする。

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

次のいずれかに該当する森林であって、特に林産物の搬出方法を定めなければ土砂の流出又は崩壊を引き起こすおそれがあり、森林の更新又は森林の土地の保全に支障を来すものについては、架線集材によることとする。

(ア) 地 形

- a 傾斜が急な箇所であること。
- b 傾斜の著しい変移点を持っている箇所であること。
- c 山腹の凹曲部等地表流下水又は地中水の集中流下する部分を持っている箇所であること。

(イ) 地 質

- a 基岩の風化が異常に進んだ箇所であること。
- b 基岩の節理又は片理が著しく進んだ箇所であること。
- c 破碎帯又は断層線上にある箇所であること。
- d 流れ盤となっている箇所であること。

(ウ) 土壌等

- a 火山灰地帯等で表土が粗しょうで凝集力の極めて弱い土壌から成っている箇所であること。
- b 土層内に異常な滞水層がある箇所であること。
- c 石礫地から成っている箇所であること。

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、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、航空レーザー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とともに、流域内の公共団体、森林・林業・木材産業関係者の合意を図りつつ、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こととする。

(1) 森林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

ア 不在村森林所有者を含めた森林所有者への働きかけ

林業を専業としない森林所有者及び不在村森林所有者が多い地域等にあつては、森林組合等への長期の施業委託を促進するものとする。

イ 森林経営規模の拡大に関する方針

市町、農林事務所（森林総合監理士・林業普及指導員）、林業事業体等は、佐賀県林業の再生のために、森林施業を共同して行うための森林所有者間の合意形成に努めるとともに、森林所有者との信頼関係を構築しつつ、施業集約化等を推進するため、施業内容やコスト等を明示する提案型施業の普及及び定着を促進する。

また、県においては、実務を担う森林施業プランナーの育成や能力向上に対する支援、関係部署との連携による境界の明確化や所有者情報の把握・提供に努めることとする。

(2) 森林経営管理制度の活用に関する方針

森林の経営管理（自然的経済的社会的諸条件に応じた適切な経営又は管理を持続的に行うことをいう。以下同じ。）を森林所有者自らが実行できない場合には、市町が経営管理の委託を受け、林業経営に適した森林については意欲と能力のある林業経営者に再委託するとともに、再委託できない森林及び再委託に至るまでの間の森林については市町が自ら経営管理を実施する森林経営管理制度の活用を促進するものとする。

(3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する方針

ア 林業事業体の体質強化

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ため、地域が一体となって安定的事業量の確保に努めるとともに、施業の集約化等による経営規模の拡大及び林業機械化の促進、ICTを活用した生産管理手法の導入等による組織・経営基盤の安定・強化を推進するなど林業事業体の体質強化を図るものとする。

イ 林業就業者の養成及び確保

林業に従事する者の養成及び確保については、就業相談会の開催、さが林業アカデミーで学ぶ若者等や新規就業者、現場技能者に対する知識・技術の習得等により、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・起業など多様な林業従事者の裾野拡大、女性等の活躍・定着、**外国人材の適正な受け入れ**等に取り組む。また、林業事業体の体質強化により作業中断時の就労に必要な施設の整備、広域就労の促進等により雇用の長期化・安定化を図るとともに、社会保険制度及び退職金共済制度等への加入や通年雇用化を促進し、就労条件の改善を図るとともに、技能などの客観的評価の促進などによる処遇の改善を図る。また、事業体の安全管理体制の強化等による労働安全衛生の向上を図り、若年就業者にとって魅力ある労働環境の整備に努めるものとする。

(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

森林の多様な機能を持続的に発揮できる施業を目指し、森林資源の循環利用を適切に進めていくため、間伐等非皆伐作業及び小面積皆伐作業を効率的に実施し、地域の作業条件にきめ細かく対応しつつ、労働強度の軽減と省力化を図る作業システムの構築を目指す。

○作業システム

現地の状況に応じ、スイングヤーダ、プロセッサ、フォワーダ等による集材・造材・運搬を行うなど、木材生産コスト削減を図る。なお、環境負荷低減の観点から、機械作業による土壌の攪乱、締め固め及び残存木への被害を極力抑えることに配慮することとする。

なお、指向すべき作業システムの考え方は次の表を参考に定めるものとする。

表 作業システムの例

区 分	作業システム	最大到達距離(m)		作業システムの例			
		基幹路網から	細部路網から	伐採	木寄せ・集材	枝払い・玉切り	運搬
緩傾斜地 (0～15°)	車両系	150 ～ 200	30 ～ 75	ハーベスタ	グラップル ウインチ	(ハーベスタ)	フォワーダ トラック
中傾斜地 (15～30°)	車両系	200 ～ 300	40 ～ 100	ハーベスタ チェーンソー	グラップル ウインチ	(ハーベスタ) プロセッサ	フォワーダ トラック
	架線系		100 ～ 300	チェーンソー	スイングヤーダ タワーヤーダ	プロセッサ	トラック
急傾斜地 (30～35°)	車両系	300 ～ 500	50 ～ 125	チェーンソー	グラップル ウインチ	プロセッサ	フォワーダ トラック
	架線系		150 ～ 500	チェーンソー	スイングヤーダ タワーヤーダ	プロセッサ	トラック
急峻地 (35°～)	架線系	500 ～1500	500 ～1500	チェーンソー	タワーヤーダ	プロセッサ	トラック

注：この表は、現在採用されている代表的な作業システムを、使用されている林業機械により現しつつ、傾斜及び路網密度と関連付けたものであり、林業機械の進歩・発展や社会経済的条件に応じて調整するものである。なお、「グラップル」には、ロングリーチ・グラップルを含む。

(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 木材流通の合理化

流域を単位として計画的な木材生産を推進し、伐出の共同化の促進等により出材ロットの拡大を図るとともに、事業者が取り扱う木材は合法伐採木材等となるよう取組を強化する。

また、原木市場の土場の拡張等施設整備及び山土場や中間土場から供給先への直送を行うことによる木材流通の合理化を推進し、集成材工場やバイオマス発電施設へ木材を供給する流通体制の整備に努めるものとする。

イ 木材加工の合理化

地域材の加工の低コスト化、高付加価値化を図るため、高性能機械の導入による製材工場等の近代化や高次加工工場の導入等に努めるものとする。また、既存の量産工場及び高次加工工場等との連携による、地域集積のメリットを生かすため、木材加工体制の再編整備に努めるものとする。

ウ 生産・流通・加工を通じた関係者の合意形成

民有林及び国有林を通じ、また、川上から川下まで一体となって合理的な木材の生産・流通システムの確立を図るため、地域材の産地形成の推進などについて地域の林業関係者等の合意形成に努めるものとする。

(6) その他必要な事項

森林の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を図るため、用排水施設、集落広場、保健増進施設等の生活環境等の整備により、レクリエーションや環境教育等の場として都市と山村の交流に努めるものとする。

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

(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

(単位：ha)

所 在		面積	留意すべき事項	備 考
市町	地区 (大字)			
佐賀東部 計画区計		(5,013) 19,429	「保安林」については、各保安林の指定施業要件により保全機能の確保を図るものとする。	水源かん養保安林 16,220 土砂流出防備保安林 (2,694) 3,023 土砂崩壊防備保安林 1 水害防備保安林 2 干害防備保安林 116 落石防止保安林 2 魚つき保安林 1 航行目標保安林 2 保健保安林 (2,297) 54 風致保安林 (22) 8
東部農林 事務所計		(515) 2,458	〃	水源かん養保安林 1,922 土砂流出防備保安林 (171) 457 干害防備保安林 48 保健保安林 (344) 31
鳥栖市	柚比町・神辺町・河内町・河内町貝方・河内町転石・牛原町・山浦町・平田町・立石町・村田町	(24) 527	〃	水源かん養保安林 380 土砂流出防備保安林 96 干害防備保安林 20 保健保安林 (24) 31
基山町	園部・宮浦・小倉	(66) 230	〃	水源かん養保安林 128 土砂流出防備保安林 102 保健保安林 (66) —
みやき町	(中原) 原古賀・簗原 (北茂安)	(57) 85	〃	水源かん養保安林 54 土砂流出防備保安林 31 保健保安林 (57) —
上峰町	堤	(54) 55	〃	水源かん養保安林 55 保健保安林 (54) —
神埼市	(神埼) 志波屋・的・城原・尾崎 (脊振) 鹿路・服巻・広滝	(201) 1,126	〃	水源かん養保安林 896 土砂流出防備保安林 (171) 202 干害防備保安林 28 保健保安林 (30) —
吉野ヶ里町	(東脊振) 松隈・石動・三津 (三田川)	(113) 435	〃	水源かん養保安林 409 土砂流出防備保安林 26 保健保安林 (113) —
佐賀中部 農林事務 所計		(1,679) 9,078	「保安林」については、各保安林の指定施業要件により保全機能の確保を図るものとする。	水源かん養保安林 7,402 土砂流出防備保安林 (1,108) 1,622 水害防備保安林 2 干害防備保安林 47 保健保安林 (571) 5
佐賀市	(佐賀) 金立・川久保 (大和) 松瀬・名尾・梅野・久池井・八反原・川上・久留間 (南山) 下熊川・内野・上熊川・鎌原・苅木・市川・杉山・古湯・畑瀬 (北山) 栗並・大串・大野・中原・麻那古・下無津呂・上無津呂・藤瀬・古湯・下合瀬・上合瀬 (小関) 関屋・小副川 (三瀬) 杠・三瀬・藤原	(459) 5,731	〃	水源かん養保安林 4,519 土砂流出防備保安林 (290) 1,205 水害防備保安林 2 保健保安林 (169) 5
多久市	多久町・板屋・多久原・小侍・納所・別府・下多久・花祭・長尾	(668) 2,228	〃	水源かん養保安林 2,007 土砂流出防備保安林 (463) 221 保健保安林 (205) —
小城市	(小城) 松尾・岩藏・畑田・晴氣・池上 (三日月) 織島 (牛津) 上砥川	(552) 1,119	〃	水源かん養保安林 876 土砂流出防備保安林 (355) 196 干害防備保安林 47 保健保安林 (197) —

(単位：ha)

所 在		面積	留意すべき事項	備 考
市町	地区（大字）			
杵藤農林 事務所計		(2,819) 7,893	「保安林」につ いては、各保安 林の指定施業要 件により保全機 能の確保を図る ものとする。 ものとする。	水源かん養保安林 6,896 土砂流出防備保安林 (1,415) 944 土砂崩壊防備保安林 1 干害防備保安林 21 落石防止保安林 2 魚つき保安林 1 航行目標保安林 2 保健保安林 (1,382) 18 風致保安林 (22) 8
武雄市	(武雄) 武雄・富岡 (橘) 芦原・片白・大日・永島 (朝日) 中野・甘久 (若木) 本部・川古 (武内) 真手野 (東川登) 永野・袴野 (西川登) 小田志・神六 (山内) 犬走・鳥海・宮野・大野 (北方) 大渡・芦原・大崎・志久	(515) 2,187	〃	水源かん養保安林 1,720 土砂流出防備保安林 (345) 466 落石防止保安林 1 保健保安林 (148) — 風致保安林 (22) —
大町町	福母・大町	(100) 133	〃	水源かん養保安林 109 土砂流出防備保安林 (54) 24 保健保安林 (46) —
江北町	山口・佐留志	49	〃	水源かん養保安林 11 土砂流出防備保安林 38
白石町	(白石) 馬洗・堤・湯崎 (有明) 辺田・田野上・坂田・深浦	(102) 177	〃	水源かん養保安林 111 土砂流出防備保安林 61 保健保安林 (102) — 風致保安林 5
鹿島市	飯田乙・飯田丙・音成乙・音成丙・音成 丁・古枝乙・山浦甲・山浦丁・山浦戊・ 山浦乙・山浦丙・三河内甲・三河内乙・ 三河内丙・三河内丁・三河内己・三河内戊	1,285	〃	水源かん養保安林 1,232 土砂流出防備保安林 49 干害防備保安林 1 風致保安林 3
嬉野市	(塩田) 谷所甲・谷所乙・谷所丙・五 町田甲・五町田乙・大草野甲・ 大草野丙・馬場下乙・馬場下 甲・久間丙・久間甲・久間丁 (嬉野) 吉田甲・吉田乙・吉田丙・吉 田丁・下野甲・岩屋川内甲・ 岩屋川内乙・岩屋川内丙・不 動山丙・不動山乙・不動山甲・ 下宿丙・下宿丁・下 宿甲・下野丙・下野乙	(331) 1,523	「保安林」につ いては、各保安 林の指定施業要 件により保全機 能の確保を図る ものとする。	水源かん養保安林 1,255 土砂流出防備保安林 247 干害防備保安林 20 落石防止保安林 1 保健保安林 (331) —
太良町	糸岐・多良・伊福甲・大浦己・大浦丁	(1,771) 2,539	〃	水源かん養保安林 2,458 土砂流出防備保安林 (1,016) 59 土砂崩壊防備保安林 1 魚つき保安林 1 航行目標保安林 2 保健保安林 (755) 18

※令和6年度末で保安林指定が確定した面積を計上

() 書きは兼種保安林

(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) 土地の形質変更に当たって留意すべき事項

森林の土地の保全については第2の1に定める「森林の整備及び保全の目標及びそ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、林地開発許可制度の厳正な運用に努めることとする。

また(2)に該当する森林については、森林の土地の保全に特に留意するものとする。

なお、土地の形質の変更に当たっては、調和のとれた快適な地域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ることとし、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、極力避けることとする。

また、土石の切り取り、盛土等を行う場合には、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内容を総合的に勘案し、実施地区の選定を適切に行うこととする。

さらに、土砂の流出又は崩壊、水害等の災害の発生をもたらし、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並びに環境の保全等のための森林の適正な配置等適切な措置を講ずるものとする。

特に、太陽光発電施設の設置にあたっては、小規模な林地開発でも土砂流出の発生割合が全国的に高いこと、太陽光パネルによる地表面の被覆により雨水の浸透機能や景観に及ぼす影響が大きいこと等の特性を踏まえ、許可が必要とされる面積規模の引き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取り組みの実施等に配慮するものとする。

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正法（昭和36年法律第191号）に基づき、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ものとする。

（４）その他必要な事項

ア その行為が、開発の許可を要するものについては、森林法第10条の2第2項の各号を満たす計画であること。

イ 許可制の適用を受けない開発行為にあってもアの主旨に沿って行われるよう努めること。

2 保安施設に関する事項

(1) 保安林の整備に関する方針

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事項」に則し、森林に関する自然的条件、社会的要請により公益的機能の発揮が特に要請される森林については、保安林として指定する。

保安林に指定した森林のうち、急傾斜地など自然条件が悪く、森林所有者の自助努力によっては適正な整備が見込めない森林については、治山事業等の公的関与による森林整備を推進することとする。

(2) 保安施設地区の指定に関する方針

水源の涵養、土砂の流出の防備、土砂の崩壊の防備、飛砂の防備、風害・水害・潮害・干害・雪害又は霧害の防備、なだれ又は落石の危険防止、火災の防備のいずれかの目的を達成するため、森林の造成事業又は森林の造成若しくは維持に必要な事業を行う必要があると認めるときは、その事業を行うのに必要な限度において保安施設地区として指定することができるものとする。

なお、保安施設地区としての指定有効期間の満了の時に森林であるものは、既に保安林となっているものを除き、保安林へ転換し、管理するものとする。

(3) 治山事業の実施に関する方針

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、事前防災・減災の考え方に立ち、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、植栽及び本数調整伐等の保安林整備並びに溪間工、山腹工及び地下水排除工等の治山施設整備を行う。なお、その際、流域治水の取組と連携し浸透・保水機能の維持・向上、流木災害リスクを軽減させる流木捕捉式治山ダムの設置や渓流域での危険木の伐採等に努めることとする。また、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、現地の実情を踏まえ、必要に応じて在来種による緑化など生物多様性の保全に努めることとする。

さらに、山地災害危険地区について、市町等に対して情報提供するとともに、各種地域防災計画を踏まえた災害の未然防止及び軽減に向けた治山対策を効果的に進めていくこととする。

(4) 特定保安林の整備に関する方針

指定の目的に即して機能を発揮していないと認められる保安林であって、その区域内に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に早急に施業が実施されることが相当であり、かつ、施業を行うことにより早期に機能の回復・増進が図られると見込まれる森林（要整備森林）を含む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。

特定保安林及び要整備森林の所在や実施すべき施業の方法及び時期等については第6の6に示す。

- (5) その他必要な事項
特になし。

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では、ニホンジカ等の日本各地で深刻な森林被害をもたらしている鳥獣に関して各方針を定めることとする。

ニホンジカ等による被害がある森林、若しくは、被害が発生する恐れがある森林が確認された場合は、その区域等を明確化して鳥獣害防止対策を推進することとする。

なお、具体的な区域や防止の方法については、次の事項を規範として市町村森林整備計画において定めることとする。

(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）に則して、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、必要に応じて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こととする。

イ 鳥獣害の防止の方法に関する方針

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の防護柵や幼齢木保護具等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こととする。

その際、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の連携・調整に努めることとする。

(2) その他必要な事項

ア 鳥獣害の防止の方法の実施状況を確認する方法の方針

鳥獣害の防止の方法が実施された区域について、被害防止効果の発揮が期待できる適切な実施状況となっているか確認するための方法を定めることとする。

なお、鳥獣害の防止の方法の実施状況を確認するための方法については、必要に応じて、植栽木の保護措置の実施箇所への調査・巡回、各種会議での情報交換、区域内で森林施業を行う林業事業体や森林所有者等からの情報収集等の確認に有効な方法について定めることとする。

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

(1) 森林病虫害等の被害対策の方針

ア 松くい虫被害については、森林資源として重要な松林を保全するために松林の整備を行うとともに、徹底した松くい虫被害対策を図る。

特に、森林病虫害等防除法第7条の5第1項の規定により指定された高度公益機能森林及び被害拡大防止森林並びに同法第7条の10第1項の規定により策定される地区実施計画の対象松林（以下、「対策対象松林」と総称する。）については、周辺環境や被害状況等を総合的に考慮し、松林ごとに適した防除を計画的に推進するため、「松くい虫被害対策事業推進計画」を策定する。

なお、市町長は、当該市町の区域内の対策対象松林における自主的な被害対策の推進を図るため、「松くい虫被害対策事業推進計画」に即して、「松くい虫被害対策自主事業計画」を策定するものとする。

また、これらの計画については、次に掲げる事項について定めることとし、計画期間は策

定年度の4月1日を始期とする5カ年間とする。

(ア) 松くい虫被害対策推進計画

- a 松くい虫被害対策事業の実施方針
- b 松くい虫被害対策事業の実施に関する基本計画
 - 松くい虫防除実施事業の基本計画
 - 松林健全化整備事業の基本計画
 - 樹種転換実施事業の基本計画
- c その他松くい虫の被害対策に関連する事業に関する事項

(イ) 松くい虫被害対策自主事業計画

- a 自主事業計画の対象松林の区域
- b 自主防除事業の実施計画
- c 松林健全化整備事業の実施計画
- d 樹種転換実施事業の実施計画

イ ナラ枯れについては、近年、全国的に被害が拡大傾向にあるが、防除においては、被害の発生を迅速に把握し初期段階で防除を行うことが重要であることから、被害発生への注意喚起を行うこと等により、被害監視体制を整備するとともに、必要に応じて里山等における広葉樹の整備を通じた被害の未然防止を検討していくこととする。

(2) 鳥獣害対策の方針（3に掲げる事項を除く。）

3 (1) アに定める対象鳥獣以外の鳥獣害については、農地が中心となっているが、里山を中心とした森林においても被害が発生していることから、有害鳥獣対策担当部局と連携し、被害の防止に努めることとする。

(3) 林野火災の予防の方針

ア 林野火災の予防に関する事項

林野火災の発生件数は年により増減があるが、入林者が増加する春を中心として、防火意識を高める啓発活動を行うとともに、林野火災の拡大を防止するため、必要に応じ防火線、防火水槽等の施設を設置する。

イ 火入れに関する事項

森林病虫害の駆除等のための火入を行う際には市町村森林整備計画に定められる留意事項に従って行うこと。

(4) その他必要な事項

ア 森林の巡視に関する事項

森林の巡視の際は、火災の防止、有害鳥獣若しくは病虫害、風水害、その他災害による被害の早期発見に努めること。

イ 森林の保護及び管理のための施設に関する事項

森林の被害を防止するため、必要な保護標識等を設置するものとする。

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

保健機能森林は森林の有する保健機能を高度に発揮させるための森林の施業及び公衆の利用に供する施設の整備の一体的な推進により森林の保健機能の増進を図るべき森林である。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、森林資源の構成や周辺における森林レクリエーションの動向、森林療法（森林セラピー）に対する要望等を勘案して、森林の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ものとする。

1 保健機能森林の区域の基準

保健機能森林は、湖沼、溪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、その森林の存する地域の実情、その森林の利用者の動向等からみて、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、その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こととする。

2 その他保健機能森林の整備に関する事項

（1）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、森林の保健機能の増進を図るとともに、施設の設置に伴う森林の有する水源涵養機能や国土保全機能等森林の有する諸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、択伐施業、広葉樹育成施業等多様な施業を積極的に実施するものとする。

また、利用者が快適に散策などを行えるよう適度な林内照度を維持するため、間伐、除伐等の保育を積極的に行うものとする。

（2）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

施設の整備に当たっては、自然環境の保全、国土の保全及び文化財の保護に配慮しつつ、地域の実情、利用者の動向等を踏まえて多様な施設の整備を行うものとする。

また、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））を定め、施設の高さを検討するうえでは、施設周辺の期待平均樹高も考慮するものとする。

（3）その他必要な事項

保健機能森林の管理・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、森林及び施設の適切な管理、防火体制、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こととする。

なお、保健機能森林の設定、保健機能森林の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の保全及び国土の保全に適切な配慮を行うものとする。

第6 計画量等

1 間伐立木材積その他の伐採立木材積

単位：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	2,114	2,091	23	1,491	1,468	23	623	623	-
前半5カ年の 計画量	1,041	1,026	15	692	677	15	349	349	-

2 間伐面積

単位：ha

区 分	間伐面積
総 数	9,171
前半5カ年の計画量	5,137

3 人工造林及び天然更新別の造林面積

単位：ha

区 分	人工造林	天然更新
総 数	2,585	108
前半5カ年の計画量	1,215	46

4 林道の開設及び拡張に関する計画

(開 設)

(単位 延長：Km，面積：ha)

開設／ 拡張	種 類	区 分	位 置	路 線 名	延 長	利用区 域面積	前半5カ年 の計画箇所	対図面 番 号	備 考			
開設	自動車道	林 道	鳥栖市	河内1号	0.7	40		5005				
				河内2号	0.8	30		5006				
				河内3号	0.8	40		5007				
				河内4号	0.4	40		5008				
			小 計	(4 路線)	2.7							
			基山町	契山	1.8	62		4310				
				小 計	(1 路線)	1.8						
			佐賀市	小切	0.7	25		6226				
				杉ノ本	1.4	32		5244				
				西原后浦	2.5	34		5001				
				后浦支線	1.0	12		5002				
				鈴隈	1.8	12		5003				
				嘉瀬1号	1.2	75		4007				
				嘉瀬2号	0.8	90		4008				
				大野原西	1.8	110		4154				
				神水川	1.7	120		4155				
				小 計	(9 路線)	12.9						
				多久市	伯父山	1.0		88			4269	
					堤口	0.3		50			4272	
			徳蓮		1.5	70	4267					
			小 計	(3 路線)	2.8							
			神埼市	神之隈	1.2	40		5179				
				三谷～仁比山	0.8	18		6151				
			小 計	(2 路線)	2.0							
			武雄市	本部・眉山	1.8	34	-	5739				
				四方殿	0.2	30		5727				
				木登沢	0.5	10		6736				
				下山	0.5	12		6733				
				小越	1.8	20		6732				
				小越～スラン谷	2.3	42		5724				
				柴折	2.0	52		4720				
				徳蓮岳	2.5	80		4723				
			小 計	(8 路線)	11.6							
			鹿島市	松ノ坂	2.6	62		4803				
				小 計	(1 路線)	2.6						
			太良町	古賀倉支線	0.8	11		4013				
				黒木岳	1.5	42		5820				
			小 計	(2 路線)	2.3							
小 計				(30 路線)	38.7							
開設	自動車道	林業専用道	神埼市	竜作	0.3	54	○	5209				
				小 計	(1 路線)	0.3						
			太良町	横川	1.1	49	○	5821				
				風配2号	0.7	35	5822					
				安永	0.7	40	5823					
			小 計	(3 路線)	2.5							
小 計				(4 路線)	2.8							
合 計				(34 路線)	41.5							

(改 良)

(単位 延長：Km , 面積：ha)

開設／ 拡張	種 類	区 分	位 置	路 線 名	延 長	利用区 域面積	前半 5 カ年 の計画箇所	対図面 番 号	備 考
改良	自動車道	林 道	佐賀市	市川	0.1	83	○	4122	
				山神	0.1	54	○	4145	
				雷山	0.1	115	○	4123	
				雷山横断	1.6	1,517	○	1008	
				板の原	0.1	112		4131	
				金山脊振	1.5	1,178	○	1006	
				中の字土	0.1	42		4173	
				天山横断	2.1	509		2121	
				穴田	0.1	37		5146	
				栈敷野口	0.1	205	○	3110	
				彦岳	1.5	310		3111	
				佐賀北部	0.9	1,832		1002	
				金立山	1.2	118	○	4101	
				浮岳～羽金山線	0.5	1,497		1003	
			小 計	(14 路線)	10.0				
			多久市	袖山	0.1	178	○	4261	
				刎石	0.1	11	○	6260	
			小 計	(2 路線)	0.2				
			鳥栖市	九千部山横断	1.2	1,582		1009	
				頭野・芳谷	0.1	76		4301	
			小 計	(2 路線)	1.3				
			基山町	寺谷	1.0	140		4304	
			小 計	(1 路線)	1.0				
			上峰町	屋形原	0.3	33	○	5309	
			小 計	(1 路線)	0.3				
			神埼市	馬場野	0.5	81	○	4196	
				釜蓋	0.5	59	○	4202	
				古釜	0.1	31	○	5202	
				竹耕地	0.1	30	○	5205	
			小 計	(4 路線)	1.2				
			白石町	深浦渡平	0.1	162	○	4711	
			小 計	(1 路線)	0.1				
			鹿島市	多良岳横断	0.1	582		1000	
				中木庭	0.1	43		5807	
			小 計	(2 路線)	0.2				
			嬉野市	多良岳横断	0.1	1,188	○	1000	
				今寺	0.1	8	○	6850	
				藤山線	0.2	122	○	4861	
			小 計	(3 路線)	0.4				
			太良町	多良岳横断	0.1	2,088	○	1000	
				古賀倉	0.1	73		4812	
				柳谷	0.1	110		4813	
小 計	(3 路線)	0.3							
合 計				(33 路線)	15.0				

(舗 装)

(単位 延長：Km , 面積：ha)

開設／ 拡張	種 類	区 分	位 置	路 線 名	延 長	利用区 域面積	前半 5 カ年 の計画箇所	対図面 番 号	備 考
			武雄市	岳ノ元	0.2	37	○	5704	
			小 計	(1 路線)	0.2				
合 計				(1 路線)	0.2				

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

(単位：ha)

保安林の種類	面 積	前半5カ年 の計画面積	備 考
総数（実面積）	20,524	20,131	
水源かん養のための保安林	16,670	16,516	
災害防備のための保安林	6,476	6,240	
保健、風致の保存等のための保安林	2,391	2,389	

※1 総数欄は、2以上の目的を達成するために指定されている保安林があるため、水源かん養のための保安林等の内訳に一致しない。

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

(単位:ha)

指定／ 解除	種類	森 林 の 所 在		面積	うち前半 5 年分	指定又は 解除を必要とする 理由	備考
		市町村	区 域 (林班)				
指定	水 源 かん養	鳥栖市	河内町	10	7	水資源の確保のため森林の施業を制限する必要がある。	
		基山町	宮浦、小倉	7	4		
		みやき町	養原	8	5		
		上峰町	坊所	1	0		
		吉野ヶ里町 (東脊振)	松隈	1	0		
		神埼市 (脊 振)	鹿路、腹巻、広滝	35	21		
		小 計		62	37		
		佐賀市 (南 山) (北 山) (小 関) (三 瀬)	古湯、畑瀬 栗並、大串、中原、麻那古、上無津呂、 藤瀬、古場 関屋、小副川 藤原	105	68		
		小城市 (小 城)	畑田	9	3		
		小 計		114	71		
		多久市	多久原、花祭	12	7		
		武雄市 (武 雄) (橋) (朝 日) (若 木) (武 内) (東川登) (西川登) (山 内) (北 方)	武雄、富岡 芦原、片白、大日、永島 中野 本部、川古 真手野 永野、袴野 小田志、神六 犬走、鳥海、宮野、大野 大渡、大崎、志久	122	78		
		大町町	大町	3	2		
		白石町 (白 石) (有 明)	堤 辺田、田野上	7	3		
		鹿島市	山浦甲、山浦丁、山浦戊、山浦乙、 山浦丙、三河内乙、三河内丙、三河内丁	41 0	28 0		
		太良町	糸岐、多良、伊福甲	30	18		
		嬉野市 (塩 田) (嬉 野)	谷所甲、谷所丙、馬場下乙 吉田甲、吉田乙、吉田丙、下野乙	20	13		
		小 計		235	149		
	計			411	257		

(単位:ha)

指定／ 解除	種類	森 林 の 所 在		面積		指定又は 解除を必 要とする 理由	備考
		市町村	区 域 (林班)		うち前半 5 年分		
指定	土砂流出 防 備	鳥栖市	河内町	16	10	山地災害危 険地区等の 災害危険地 区に存する 森林で土砂 流出を防止 するため森 林の施業を 制限する必 要がある。	
		基山町	園部、宮浦	9	7		
		みやき町	養原	9	4		
		吉野ヶ里町 (東脊振)	松隈、石動	5	3		
		神埼市 (脊 振)	鹿路、腹巻、広滝	60	41		
		小 計		99	65		
		佐賀市 (大 和) (南 山) (北 山) (小 関) (三 瀬)	名尾、梅野、川上 梅野、上熊川、鎌原、古湯 栗並、大野、麻那古、上無津呂、藤瀬 小副川 杓、三瀬、藤原	108	66		
		小城市 (小 城) (三日月)	松尾、岩蔵、畑田、晴気 織島	21	13		
		小 計		129	79		
		小城市 (牛 津)	上砥川	1	0		
		多久市	板屋、多久原、小侍、納所、別府	34	20		
		武雄市 (武 雄) (若 木) (武 内) (東川登) (西川登) (山 内) (北 方)	武雄 本部、川古 真手野 永野、袴野 小田志、神六 三間坂 大崎、志久	118	77		
		大町町	大町	3	1		
		江北町	山口	7	4		
		白石町 (白 石) (有 明)	堤、湯崎 深浦	14	9		
		鹿島市	古枝乙、山浦丙、三河内乙、三河内丙	60	39		
		太良町	多良	10	7		
		嬉野市 (塩 田) (嬉 野)	五町田乙、大草野丙 吉田甲、吉田丙、不動山丙、不動山乙 不動山甲、下宿丙	80	54		
		小 計		327	211		
	計			555	355		

(単位:ha)

指定／ 解除	種類	森 林 の 所 在		面積		指定又は 解除を必要とする 理由	備考
		市町村	区 域 (林班)		うち前半 5 年分		
指定	干害防備	小城市		17	10	ダム、溜池 等水質の悪 化の防止の 必要がある ため森林の 施業を制限 する必要が ある。	
		(小 城)	岩蔵、畑田				
		小計		17	10		
		多久市	多久町、長尾	11	6		
		武雄市		29	13		
		(武 雄)	武雄				
		(橋)	永島				
		(若 木)	本部				
		(武 内)	真手野				
		(山 内)	犬走				
		(北 方)	大渡、原、大崎、志久				
		大町町	福母、大町	1	1		
		江北町	上小田、惣領分、山口	3	2		
		小計		44	22		
	計			61	32		
	落石防止	武雄市		9	5	山地災害危険地 区で落石の危険 があり、森林で 落石を緩和する ため森林の施業 を制限する必要 がある。	
		(武 雄)	武雄				
		(橋)	永島				
		白石町		7	3		
		(有 明)	坂田				
		小計		16	8		
	計			16	8		
指定	保 健	鳥栖市	河内町、牛原	0	0	公衆の保健 休養等生活 環境保全に 資するため 森林の施業 を制限する 必要がある。	
		基山町	宮浦、小倉	0	0		
		みやき町	養原	0	0		
		吉野ヶ里町		1	1		
		(東脊振)	松隈	0	0		
		神埼(脊振)	腹巻、広滝	0	0		
		小計		1	1		
		佐賀市		1	0		
		(佐 賀)	金立				
		(大 和)	梅野、川上				
		(三 瀬)	杠、三瀬				
		小計		1	0		
		多久市	板屋、小侍	2	0		
		小城市					
		(小 城)	岩蔵	0	0		
		武雄市		2	1		
		(武 雄)	武雄、永島				
		(若 木)	本部				
		(武 内)	真手野				
		(山 内)	宮野				
		(北 方)	大崎、志久				
		大町町	大町	0	0		
		太良町	糸岐	1	2		
		小計		5	3		
	計			7	4		
合 計				1,050	656		
※水かん・土流・干害・落石防止・保健							

※1 合計欄は、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、水源かん養のための保安林等の内訳に一致しないことがある。

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

(単位:ha)

指定／ 解除	種類	森 林 の 所 在		面積		指定又は 解除を必 要とする 理由	備考
		市町村	区 域 (林班)		うち前半 5 年分		
解除	水 源 かん養	吉野ヶ里町 (東脊振)	松隈	1	0	その他 (錯誤指定)	
		神埼市 (脊 振)	服巻、広滝	8	8		
		佐賀市 (南 山) (北 山) (三 瀬)	市川、鎌原、古湯 古湯、上無津呂 三瀬、藤原	7	7		
		小城市 (小 城)	岩蔵、畑田	8	0		
		多久市	多久原、小侍、多久町	2	0		
		武雄市 (朝 日) (西川登) (山 内)	中野 神六 宮野	2	0		
		江北町	山口花祭	6	6		
		鹿島市	飯田乙、三河内丙、三河内丁、三河内己	1	0		
		太良町	多良、糸岐	1	0		
		嬉野市 (嬉 野)	岩屋川内乙	1	0		
		計		37	21		
解除	土砂流出 防 備	基山町	園部	1	0	その他 (錯誤指定)	
		吉野ヶ里町 (東脊振)	松隈	1	0		
		神埼市 (神 埼) (脊 振)	志波屋 広滝	2	2		
		佐賀市 (南 山) (北 山) (小 関) (三 瀬)	市川、鎌原、古湯、苅木、下熊川、畑瀬 古湯、栗並 小副川、関屋 三瀬、藤原	10	0		
		小城市 (小 城) (牛 津)	岩蔵、畑田、晴気 上砥川	2	0		
		多久市	多久原、小侍、板屋、下多久、長尾	2	0		
		武雄市 (若 木) (山 内)	川古 宮野	2	0		
		白石町 (有 明)	田野上	1	0		
		鹿島市	飯田乙、音成丁	1	0		
		太良町	大浦丁	1	0		
		嬉野市 (嬉 野)	不動山乙、吉田丙、下宿	1	0		

(単位:ha)

指定／ 解除	種類	市町村	森 林 の 所 在	面積	うち前半 5 年分	指定又は 解除を必 要とする 理由	備考
			区 域 (林班)				
	計			24	2		
解除	保 健	神埼市	的	2	2	その他 (錯誤指定)	
		(神 埼)					
		多久市		1	1		
		嬉野市		2	2		
	計		岩屋川内乙、下宿	5	5		
解除	干害防備	嬉野市	下宿	3	3	その他 (錯誤指定)	
	(嬉 野)						
	計			3	3		
解除	水害防備	佐賀市	蛸久	1	1	その他 (錯誤指定)	
	(鍋 島)						
	計			1	1		
解除	風 致	白石町	辺田	9	9	その他 (錯誤指定)	
	(有 明)						
	計			9	9		
合 計				79	41		
※水かん・土流・保健・水害・風致							

※ 1 合計欄は、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、水源かん養のための保安林等の内訳に一致しないことがある。

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

(単位：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
水源かん養保安林			9,946	9,946	9,946
土砂流出防備保安林			4,327	4,327	4,327
土砂崩壊防備保安林			0	0	0
計	0	0	14,273	14,273	14,273
その他の災害防備のための保安林			111	111	111
魚つき保安林			1	1	1
保健保安林			1,986	1,986	1,986
その他の保安林			29	29	29
計	0	0	2,127	2,127	2,127
合 計	0	0	16,400	16,400	16,400

(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
該当無し

(3) 実施すべき治山事業の数量

(単位：地区)

森 林 の 所 在			治山事業施行地区数		主 な 工 種	備考
市 町	区 域			前半5カ年 の計画		
	旧市町村	字				
鳥栖市		鬼迫、朝日、河内、若林、杓子、谷口、堂ノ本、神辺、鶴	9	5	溪間工、山腹工、本数調整伐	
基山町		白木谷、丸林、坊住、小松、吉ヶ谷、向江、辰石、中山、寺ノ谷	9	7	溪間工、山腹工	
みやき町	中原町	山田、深底	2	1	溪間工、山腹工、本数調整伐	
上峰町		鳥越	1	1	溪間工、山腹工、本数調整伐	
佐賀市	佐賀市	金立山、十二本杉	2	1	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	大和町	西野、男女山、仏坂、一本杉、熊ノ峰、出手の原、渡都城、平原、小松尾、西名尾、苔谷、七本柳、小川、 <u>宇土</u>	14	6	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	富士町	雨降、永淵、合瀬、上の山、一本松、山口、本村、大野、小平、南尾、野峠、天水、大河内、大前田、井出口、猪喰、植木、一本黒木、中ノ原、貝野、溜山、中岳、神田、大佐古、上浦、大野原、立石、桜、山頭、葛尾、川原、丸掛、山端、西ノ谷、三本松、中野、 <u>上嶽、黒豆</u>	38	16	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	三瀬村	岸高、神有、河原谷、平松、小切、山中、栗原、川内谷	8	2	溪間工、山腹工、本数調整伐	
多久市		稗古場、灰の元、中野、菅蓋、山頭、荒平、相ノ浦、仏防、廣平、宇土、仁田尾、遠見山、碓、内浦、松ヶ浦、北野、後野、田柄、岡、別府、岸川、西岳、袖山、反田、下古場、申ヶ峰、花祭、すすか山、小谷、後久保、八久保、横柴折、高木川内、茶園、桐野、多久原、鬼ヶ鼻、篠砂、申川内、 <u>西ノ野、片桐</u>	41	15	溪間工、山腹工、本数調整伐	
小城市	小城町	散四本、宮ノ尾、荒谷、桑鶴、江里山、新谷、天道、米尾、大久保、向、二本柳池、川内、観音古賀、宮の後、蛇谷、清水、山伏谷、大久保、寒気、平床、北山、権現、石体、谷、 <u>川原</u>	25	12	溪間工、山腹工、本数調整伐	
神埼市	神埼町	北外、二の角、三の角、四の角	4	1	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	脊振村	平野、鼻倒、井手平、広瀧西、一谷、東鹿路、古賀ノ尾、西小松原、一番ヶ瀬、畠倒、葉山、戸田、川頭、大峠、草富	15	5	溪間工、山腹工、本数調整伐	
吉野ヶ里町	東脊振村	一本杉、折敷野、上三津、永坂、屋敷原、戦場、上坂本、西一本杉、山田、竜拝	10	4	溪間工、山腹工、本数調整伐	
武雄市	武雄市	柿田代、菅牟田、片白、赤穂山、東百木、山口、水上、鐘突谷、内ノ子、赤坂、柏岳、 <u>潮見、西上野、中館、牟田、前田、川内</u>	17	4	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	山内町	黒髪岳、中郷、岡方、前平、 <u>上戸</u>	5	2	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	北方町	具良木、小原、東飯盛、山東、大峠藤ノ尾、 <u>大峠新開、林崎、熊副、大別当、小川、西平、刺ヶ谷、片平</u>	13	6	溪間工、山腹工、本数調整伐	
白石町	白石町	嘉瀬川、船野山	2	1	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	有明町	<u>渡平</u>	1	1	溪間工、山腹工、本数調整伐	
江北町		一本杉、直塚、土元、 <u>浦ノ谷、柳谷</u>	5	0	溪間工、山腹工、本数調整伐	
大町町					溪間工、山腹工、本数調整伐	
鹿島市		平谷、四方坂、清地庵、勘場、羊鹿、 <u>片木、今才、馬場、狩集、宇土、屋敷上、掛橋、岩本、広平、坂山、中木庭</u>	16	2	溪間工、山腹工、本数調整伐	
嬉野市	塩田町	丸林、城山、山ノ神、 <u>七竹林、梅ノ木谷、上野山、常在寺山、宮ノ上、板の平</u>	9	5	溪間工、山腹工、本数調整伐	
	嬉野町	一本杉一、春日、原口、大谷原、上西川内、十郎丸、 <u>丸島、三丁、藤山、榎坂、下不動、終南、平野</u>	13	1	溪間工、山腹工、本数調整伐	
太良町		多良岳、横川、 <u>下中山、鹿路、中山</u>	5	4	溪間工、山腹工、本数調整伐	
合 計			264	102		

6 要整備森林の所在、面積、実施すべき施業の方法及び時期

特 定 保安林		市町	要 整 備 森 林				実施すべき施業の方法及び時期等								そ な の 事 項 必 要	備 考			
			所 在		造 林				伐 採										
					種 類	面 積	方 法	時 期	種 類	面 積	方 法	時 期							
35 - 土流	鳥栖市	1	河内町字鶴1997-1			7-ホ	95							間伐	0.30	伐採率Ⅲ	R10. 3. 31	-	
計															0.30				

注) 1 特定保安林欄の番号は、特定保安林の指定順に付された一連番号で、「水かん」は水 源かん養保安林、「主流」は土砂流出防備保安林を示す。

2 伐採の方法欄の伐採率は、71～100%を「Ⅰ」、31～70%を「Ⅱ」、30%以下を「Ⅲ」と区分している。

3 時期欄は、当該箇所の施業を完了すべき期限である。

4 備考欄には、選定調査年度を記載している。

第7 その他必要な事項

保安林その他法令により施業について制限を受けている森林の施業方法

(単位: ha)

種類	森 林 の 所 在			施 業 方 法	
	市町	区域 (大字)	面積	伐採方法	その他
水源かん養保安林	鳥栖市	河内町・牛原町・山浦町・平田町・立石町	380	1 伐採種 (1) 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、又は流出する恐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恐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) にあつては、禁伐) (2) その他の森林にあっては、伐採種を定めない。	1 植栽方法 満1年以上の苗を、概ね1ha当たり伐採跡地につき適確な更新を図るために必要なものとして農林水産省令で定める本数以上の割合で均等に分布するように植栽する。
	基山町	園部・小倉	128		2 植栽期間 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。
	みやき町	(中原) 簗原・原古賀	54		3 植栽樹種 スギ、ヒノキ、マツ類の針葉樹及びクスギ等の当該地域で一般的に造林が行われ、かつ当該森林において適確な更新が可能である高木性の広葉樹等を植栽する。
	上峰町	堤	55	2 伐期齢 主伐は、市町村森林整備計画で定める標準伐期齢以上とする。 ただし、樹種又は林相を改良するために必要と認められる場合はこの限りではない。	
	神埼市	(脊振) 鹿路・服巻・広滝・志波屋	896	3 伐採限度 (1) 伐採年度毎に皆伐による伐採ができる1箇所当たりの面積の限度は、省令で定めることにより、その保安機能の維持又は効果を図る必要の程度に応じ、当該指定施業要件を定める者が指定する面積の範囲内とする。	
	吉野ヶ里町	(東脊振) 松隈・石動・三津	409	(2) 伐採年度毎に択伐による伐採ができる立木の材積は、当該伐採年度の初日における森林の立木材積に相当する数に省令で定めることにより算出される択伐率を乗じて得た数に相当する材積を超えないものとする。	
	小 計		1,922		
	佐賀市	(佐賀) 金立・川久保 (大和) 松瀬・名尾・梅野・久池井・川上・久留間 (南山) 下熊川・内野・上熊川・鎌原・苅木・市川・杉山・古湯・畑瀬 (北山) 栗並・大串・大野・麻那古・下無津呂・上無津呂・藤瀬・古場・下合瀬・上合瀬・中原 (小関) 関屋・小副川 (三瀬) 杠・三瀬・藤原	4,519	(3) 間伐について伐採年度毎に択伐による伐採ができる立木の材積は、当該伐採年度の初日におけるその森林の立木材積の3.5/10を超えず、かつ、その伐採によりその森林に係る樹冠の疎密度が8/10を下まわっても、当該伐採年度の翌年度の初日から起算して概ね5年後において樹幹疎密度が8/10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。	
	多久市	多久町・板屋・多久原・小侍・納所・別府・下多久・長尾	2,007		
	小城市	(小城) 松尾・岩蔵・畑田・晴氣 (牛津) 上砥川	876		
	小 計		7,402		

(単位 : ha)

種類	森 林 の 所 在			施 業 方 法	
	市町	区域 (大字)	面積	伐採方法	その他
水源 かん 養 保 安 林	武雄市	(武雄) 武雄・富岡 (橘) 片白・大日 (朝日) 中野・甘久 (若木) 本部・川古 (武内) 真手野 (東川登) 袴野 (西川登) 小田志・神六 (山内) 犬走・鳥海・宮野 (北方) 大渡・芦原・ 大崎 ・志久	1,720	※前記のとおり	※前記のとおり
	大町町	福母・大町	109		
	江北町	山口	11		
	白石町	(白石) 堤・湯崎 (有明) 辺田・田野上・深浦	111		
	鹿島市	飯田乙・音成乙・音成丁・山浦甲・ 山浦丁・山浦戊・山浦乙・山浦丙・ 三河内甲・三河内乙・三河内丙・ 三河内丁・三河内己・三河内戊	1,232		
	嬉野市	(塩田) 谷所甲・谷所乙・谷所丙・ 五町田乙・大草野甲・馬 場下甲・馬場下乙・久間 甲・久間丙・久間丁 (嬉野) 吉田甲・吉田乙・吉田丁・ 下野甲・岩屋川内甲・岩 屋河内乙・不動山乙・不 動山丙・ 下宿丙 ・下宿丁・ 下野乙	1,255		
	太良町	糸岐・多良・伊福甲・大浦己	2,458		
小 計			6,896		
計			16,220		

(単位 : ha)

種類	森 林 の 所 在			施 業 方 法	
	市町	区域 (大字)	面積	伐採方法	その他
土砂流出防備保安林	鳥栖市	柚比町・神辺町・河内町・牛原町・村田町	96	1 伐採種 (1) 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。 (2) その他の森林にあつては、択伐とする。 2 伐期齢及び伐採限度 水源かん養保安林に同じ。	水源かん養保安林に同じ。
	基山町	園部・宮浦・小倉	102		
	みやき町	(中原) 原古賀・簗原 (北茂安)	31		
	神埼市	(神埼) 志波屋・的 (脊振) 鹿路・服巻・広滝	(171) 202		
	吉野ヶ里町	(東脊振) 松隈・三津	26		
	小 計		(171) 457		
	佐賀市	(佐賀) 金立・川久保 (大和) 松瀬・名尾・梅野・久池井・川上 (南山) 下熊川・内野・上熊川・鎌原・苅木・市川・古湯・畑瀬 (北山) 栗並・大串・大野・藤瀬・古場・上合瀬 (小関) 関屋・小副川 (三瀬) 杠・三瀬・藤原	(290) 1,205		
	多久市	多久町・板屋・多久原・小侍・納所・下多久・長尾	(463) 221		
	小城市	(小城) 松尾・岩蔵・畑田・晴氣・池上 (三日月) 織島 (牛津) 上砥川	(355) 196		
	小 計		(1,108) 1,622		
	武雄市	(武雄) 富岡 (橘) 芦原・片白・大日・永島 (若木) 本部・川古 (武内) 真手野 (東川登) 永野・袴野 (西川登) 小田志・神六 (山内) 犬走・鳥海・宮野・大野 (北方) 大渡・大崎・志久	(345) 466		

(単位 : ha)

種類	森 林 の 所 在			施 業 方 法	
	市町	区域 (大字)	面積	伐採方法	その他
土砂流出防備保安林 (土砂崩壊防備保安林を含む)	大町町	福母・大町	(54) 24	※前記のとおり	※前記のとおり
	江北町	山口・佐留志	38		
	白石町	(白石) 馬洗 (有明) 辺田・田野上・坂田・深浦	61		
	鹿島市	飯田乙・音成丙・音成丁・古枝乙・ 山浦丁・山浦戊・山浦丙・三河内 甲・三河内乙・三河内己	49		
	嬉野市	(塩田) 谷所甲・谷所乙・谷所丙・ 五町田甲・五町田乙・大 草野甲・大草野丙・馬場 下甲・馬場下乙・久間丙 (嬉野) 吉田甲・吉田乙・吉田丙・ 吉田丁・岩屋川内甲・不 動山甲・不動山乙・不動 山丙・下宿丙	247		
	太良町	糸岐・多良・伊福甲・大浦丁	(1, 016) 59		
	小 計		(1, 415) 944		
計			(2, 694) 3, 023		

(単位 : ha)

種類	森 林 の 所 在			施 業 方 法	
	市町	区域 (大字)	面積	伐採方法	その他
保 健 保 安 林	鳥栖市	河内町	(24) 31	1 伐採種 (1) 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。 (2) その他の森林にあつては、択伐とする。 2 伐期齢及び伐採限度 水源かん養保安林に同じ。	水源かん養保安林に同じ。
	基山町	小倉	(66)		
	みやき町	(中原) 原古賀	(57)		
	上峰町	堤	(54)		
	神埼市	(神埼) 的	(30)		
	吉野ヶ里町	(東脊振) 松隈	(113)		
	小 計		(344) 31		
	佐賀市	(佐賀) 金立 (大和) 久池井 (北山) 古場	(169) 5		
	多久市	多久町・多久原	(205)		
	小城市	畑田	(197)		
	小 計		(571) 5		
	武雄市	(武雄) 富岡 (山内) 宮野	(148)		
	大町町	大町	(46)		
	白石町	(白石) 堤・湯崎	(102)		
	嬉野市	(塩田) 五町田乙 (嬉野) 岩屋川内乙	(331)		
	太良町	糸岐・多良	(755) 18		
	小 計		(1, 382) 18		
	計		(2, 297) 54		
風 致 保 安 林	武雄市	(武雄) 武雄	(22)	1 伐採種 主伐は標準伐期齢以上の森 2 択伐率は当該森林の択伐を終わった年度から伐採する年度までの年数に年成長率を乗じたものとする。 ただし、10分の3を超えてはならない。	1 植栽 水源かん養保安林に同じ。
	白石町	(有明) 田野上・辺田	5		
	鹿島市	古枝乙	3		
	小 計		(22) 8		
	計		(22) 8		

(単位 : ha)

種類	森 林 の 所 在			施 業 方 法	
	市町	区域 (大字)	面積	伐採方法	その他
干 害 防 備 保 安 林	鳥栖市	河内町	20	※前記のとおり	※前記のとおり
	神埼市	(神埼) 城原・尾崎	28		
	小 計		48		
	小城市	(三日月) 織島	47		
	小 計		47		
	鹿島市	古枝乙	1		
	嬉野市	(嬉野) 下宿甲	20		
	小 計		21		
計			116		
水 害 防 備 保 安 林・	佐賀市	(大和)	2		
	小 計		2		
	計		2		
落 石 防 止 保 安 林	武雄市	(武雄) 武雄	1		
	小 計		1		
	嬉野市	(嬉野) 吉田甲	1		
	小 計		1		
計			2		
航 行 目 標 保 安 林・	太良町	大浦甲	2		
	小 計		2		
	計		2		
魚 つ き 保 安 林	太良町	大浦甲	1		
	小 計		1		
	計		1		
自 然 環 境 保 全 地 域	太良町	多良	123	原則として禁伐。 ただし、保育のための除間伐 及び自然環境を保全するための 行為については差し支えないも のとする。	
	小 計		123		
	計		123		
鳥 獣 特 別 保 護 保 管 法 に よ る 地 区	吉野ヶ里町	(東脊振) 松隈	75	鳥獣の保護及び生息地の保護 に重大な支障を及ぼす恐れがあ るときを除く。 ただし、以下の都道府県知事 の定める行為については許可を 受けなくてもよいとされてい る。 ・単木択伐、木竹の本数におい て20パーセント以下の間伐又は 保育のための下刈り若しくは除 伐	
	小 計		75		
	佐賀市	(小関) 関屋	70		
	小 計		70		
	武雄市	(山内) 宮野	56		
	小 計		56		
	太良町	多良	123		
	小 計		123		
計			324		

(単位 : ha)

種類	森 林 の 所 在			施 業 方 法	
	市町	区域 (大字)	面積	伐採方法	その他
県立自然公園第1種特別地域	鳥栖市	河内町	57	1 公園の風致景観に著しい支障を与える特別の事由がないこと。 (1) 択伐によるものとし、択伐率は、現在蓄積の10%以下とする。 2 伐期齢 標準伐期齢に10年以上を加えた年齢以上とする。	
	神埼市	(神埼) 城原・尾崎 (脊振) 服巻	63		
	小 計		120		
	武雄市	(山内) 宮野	2		
	小 計		2		
	計		122		
県立自然公園第2種特別地域	鳥栖市	河内町	33	1 公園の風致景観に著しい支障を与える特別の事由がないこと。 (1) 択伐による場合 択伐率は用材林においては、現在蓄積の30%以下とし、薪炭材については、60%以下とする。 (皆伐による場合) Ⅰ) 1 伐区の面積は2 ha以内とする。(ただし、疎密度3より多く保存林を残すもの、又は伐区が車道、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、この限りでない) Ⅱ) 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。 2 伐期齢 標準伐期齢に見合う年齢以上とする。	
	基山町	宮浦・小倉	180		
	神埼市	(神埼) 城原・尾崎 (脊振) 服巻	82		
	小 計		295		
	佐賀市	(北山) 藤瀬・古場・下合瀬 (小関) 関屋 (三瀬) 杠	556		
	小 計		556		
	武雄市	(山内) 宮野	86		
	小 計		86		
	計		937		
県立自然公園第3種特別地域	鳥栖市	神辺町・河内町	339	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。	
	神埼市	(神埼) 城原・尾崎	248		
	小 計		587		
	佐賀市	(佐賀) 金立 (大和) 松瀬・梅野・八反原・川上 (南山) 下熊川・内野・上熊川・市川・古湯 (北山) 上無津呂・上合瀬 (小関) 関屋・小副川 (三瀬) 杠	1,131		
	多久市	(北多久) 多久原	110		
	小城市		162		
	小 計		1,403		
	武雄市	(若木) 本部	20		
	小 計		20		
	計		2,010		

(附) 参 考 资 料

(3) 土地利用の現況

(単位：ha)

区 分		総 数	森 林	農 地			そ の 他	
				総 数	うち田	うち畑	総 数	うち宅地
総 数		159,606	65,570	38,217	33,726	4,507	55,819	14,423
市 町 村 別 内 訳	佐賀市	43,181	17,690	10,500	9,950	559	14,991	4,684
	鳥栖市	7,172	2,335	1,240	1,210	34	3,597	1,548
	多久市	9,656	4,872	1,370	1,010	364	3,414	624
	武雄市	19,540	10,146	2,850	2,470	384	6,544	1,257
	鹿島市	11,212	5,344	2,020	1,280	740	3,848	668
	小城市	9,581	2,341	3,410	3,090	316	3,830	937
	嬉野市	12,641	7,147	1,870	1,290	580	3,624	656
	神埼市	12,513	5,739	3,010	2,900	110	3,764	771
	吉野ヶ里町	4,399	2,015	846	785	61	1,538	512
	基山町	2,215	958	277	235	42	980	396
	上峰町	1,280	185	464	443	21	631	261
	みやき町	5,192	899	1,930	1,820	112	2,363	653
	大町町	1,150	335	300	269	31	515	169
	江北町	2,488	373	1,050	993	57	1,065	243
	白石町	9,956	1,057	5,810	5,620	190	3,089	746
	太良町	7,430	4,135	1,270	361	906	2,025	298

資料：総数…国土交通省国土地理院「令和 7 年全国都道府県市区町村別面積調べ」

森林…国有林は森林法第 5 条国有林面積（九州森林管理局）

民有林は森林法第 5 条森林民有林面積（県森林整備課）

農地…農林水産省「令和 6 年度作物統計調査」

宅地…総務省「令和 6 年度固定資産の価格等の概要調書」

※ 四捨五入により計は必ずしも一致しない

(4) 産業別生産額

(単位: 百万円)

区 分		総 生 産 額	第 1 次 産 業				第 2 次 産 業	第 3 次 産 業	輸入税に課 せられる 税・関税	資本形成に 係る消費税 (控除)
			総 額	農 業	林 業	水産業				
総 数		2,372,630	55,671	45,282	1,223	9,167	643,889	1,673,070	63,034	43,717
市 町 村 別 内 訳	佐賀市	934,991	14,699	8,903	428	5,367	135,612	784,680	24,840	17,228
	鳥栖市	410,812	823	799	24	-	171,748	238,241	10,914	7,569
	多久市	54,675	1,808	1,730	78	1	15,754	37,112	1,453	1,007
	武雄市	167,730	3,111	2,964	146	1	38,298	126,320	4,456	3,091
	鹿島市	89,104	5,231	4,214	83	935	22,432	61,441	2,367	1,642
	小城市	117,643	3,507	2,818	38	651	31,421	82,714	3,125	2,168
	嬉野市	70,928	2,400	2,258	120	22	14,187	54,341	1,884	1,307
	神埼市	112,961	2,256	2,075	114	67	55,073	55,632	3,001	2,081
	吉野ヶ里町	71,393	562	527	35	-	26,943	43,888	1,897	1,315
	基山町	75,041	195	154	41	-	37,950	36,896	1,994	1,383
	上峰町	53,044	330	328	2	-	32,807	19,907	1,409	977
	みやき町	74,616	1,044	1,035	9	-	20,320	53,252	1,982	1,375
	大町町	28,491	183	179	3	-	19,664	8,645	757	525
	江北町	28,127	1,634	1,630	4	-	10,804	15,689	747	518
	白石町	62,068	11,655	10,764	11	881	8,312	42,100	1,649	1,144
	太良町	21,007	6,232	4,904	87	1,240	2,563	12,211	558	387

資料：県統計分析課「令和4年度市町民経済計算」

※ 計は四捨五入の関係で必ずしも一致しない

(5) 産業別就業者数

(単位:人)

区 分		総 数	第 1 次 産 業				第 2 次 産 業	第 3 次 産 業
			計	農 業	林 業	漁 業		
総 数		296,120	20,508	17,975	283	2,250	68,463	207,149
市 町 村 別 内 訳	佐賀市	110,108	5,901	4,518	102	1,281	20,742	83,465
	鳥栖市	33,427	542	530	10	2	8,238	24,647
	多久市	8,805	705	698	2	5	2,410	5,690
	武雄市	23,462	1,301	1,271	27	3	6,478	15,683
	鹿島市	14,701	1,899	1,587	28	284	3,752	9,050
	小城市	21,698	1,462	1,286	16	160	5,308	14,928
	嬉野市	13,138	1,031	997	26	8	3,160	8,947
	神埼市	14,664	1,198	1,166	22	10	4,047	9,419
	吉野ヶ里町	7,986	382	371	10	1	2,175	5,429
	基山町	8,239	235	233	2	－	2,080	5,924
	上峰町	4,225	165	165	－	－	1,252	2,808
	みやき町	11,442	722	714	7	1	3,287	7,433
	大町町	2,811	170	169	1	－	757	1,884
	江北町	5,048	519	510	－	9	1,347	3,182
	白石町	11,813	2,936	2,732	9	195	2,334	6,543
	太良町	4,553	1,340	1,028	21	291	1,096	2,117

資料：総務省統計局「令和2年国勢調査報告」

2 森林の現況

(1) 齡級別森林資源表

(単位 面積：ha 立木材積：千m³ 立竹：千束 成長量：千m³)

区 分		総 数			1 齢 級			2 齢 級			3 齢 級			4 齢 級			5 齢 級			6 齢 級			7 齢 級		
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量			
立 木 地	総 数	55,164	20,857	331	144	0	0	147	3	1	119	6	1	514	47	5	516	63	5	852	143	9	1,024	220	11
	総 数	50,435	20,857	331	144	0	0	147	3	1	119	6	1	514	47	5	516	63	5	852	143	9	1,024	220	11
	針	37,684	18,296	317	115	0	0	84	1	0	68	3	0	367	31	4	394	47	4	717	122	8	830	188	10
	広	12,751	2,562	13	30	0	0	63	2	0	51	3	0	148	16	1	122	16	1	135	21	1	194	32	1
	総 数	38,499	18,387	320	144	0	0	146	3	1	119	6	1	507	46	5	465	57	4	811	137	9	911	201	11
天 然 林	人 工 林	37,514	18,240	317	115	0	0	84	1	0	68	3	0	367	31	4	394	47	4	717	122	8	830	188	10
	広	985	147	4	30	0	0	62	2	0	51	3	0	140	15	1	72	10	0	94	15	0	80	13	0
	総 数	11,935	2,470	10	0	0	0	1	0	0	1	0	0	8	1	0	50	7	0	41	6	0	113	19	0
	針	170	55	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	広	11,765	2,415	10	0	0	0	1	0	0	1	0	0	8	1	0	50	7	0	41	6	0	113	19	0
竹 林		1,758			1,057																				
無立木地		2,971																							
	伐採跡地	273																							
	未立木地	2,699																							

区 分		8 齡 級			9 齡 級			10 齡 級			11 齡 級			12 齡 級			13 齡 級			14 齡 級			15 齡 級 以上		
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量			
總 数	總 数	1,300	347	13	2,473	838	25	4,289	1,645	39	8,100	3,547	65	10,008	4,562	61	9,066	4,273	50	5,823	2,684	25	6,060	2,479	22
		1,300	347	13	2,473	838	25	4,289	1,645	39	8,100	3,547	65	10,008	4,562	61	9,066	4,273	50	5,823	2,684	25	6,060	2,479	22
		945	283	12	2,102	767	24	3,721	1,532	38	6,967	3,322	64	7,761	4,106	60	6,699	3,781	48	3,806	2,266	24	3,108	1,846	20
立 木 地	總 数	355	64	1	371	71	1	569	113	1	1,132	225	1	2,246	456	2	2,367	491	2	2,017	417	1	2,952	633	2
		1,101	311	12	2,232	792	24	3,798	1,548	38	6,992	3,327	64	7,777	4,108	60	6,653	3,766	48	3,778	2,255	24	3,067	1,831	20
		945	283	12	2,102	767	24	3,719	1,532	38	6,961	3,320	64	7,749	4,102	60	6,644	3,764	48	3,764	2,252	24	3,056	1,829	20
天然林	針	156	28	0	131	25	0	78	16	0	31	7	0	28	6	0	8	2	0	14	3	0	10	2	0
		199	35	0	241	46	0	492	97	1	1,108	220	1	2,231	454	2	2,414	507	2	2,045	429	1	2,993	648	2
		0	0	0	0	0	0	1	0	0	7	2	0	13	4	0	55	18	0	42	14	0	52	17	0
	広	199	35	0	241	46	0	490	97	1	1,101	218	1	2,218	450	2	2,359	489	2	2,003	415	1	2,941	631	2

※ 四捨五入により計は必ずしも一致しない

(2) 制限林普通林別森林資源表

(単位 面積：ha 立木材積：千m³ 立竹：千束 成長量：千m³)

区 分	總 數	立 地																無 立 木 地									
		人								木								竹 林			總 數	伐 採 跡 地	未 立 木 地				
		總 數				單 層 林				複 層 林				天 然 林													
		總 數	針	丘	總 數	針	丘	總 數	針	丘	總 數	針	丘	總 數	針	丘	總 數	針	丘	總 數	針	丘					
總 數	面 積	55,164	50,435	37,684	12,751	38,499	37,514	985	38,398	37,434	964	102	80	21	11,935	170	11,765	-	-	-	11,935	170	11,765	1,758	2,971	273	2,699
	材 積	20,857	20,857	18,296	2,562	18,387	18,240	147	18,351	18,207	144	36	34	3	2,470	55	2,415	-	-	-	2,470	55	2,415	1,057	-	-	-
	成長量	331	331	317	13	320	317	4	319	316	4	1	1	0	10	1	10	-	-	-	10	1	10	-	-	-	-
制限林	面 積	19,704	18,666	15,016	3,650	15,366	14,974	391	15,270	14,900	370	95	74	21	3,300	42	3,258	-	-	-	3,300	42	3,258	362	676	89	586
	材 積	8,267	8,267	7,522	745	7,568	7,508	60	7,533	7,476	57	35	32	3	699	14	685	-	-	-	699	14	685	211	-	-	-
	成長量	131	131	126	5	127	126	2	127	125	1	1	1	0	3	0	3	-	-	-	3	0	3	-	-	-	-
普通林	面 積	35,461	31,769	22,668	9,101	23,134	22,540	594	23,128	22,534	594	6	6	0	8,635	128	8,507	-	-	-	8,635	128	8,507	1,396	2,296	183	2,113
	材 積	12,590	12,590	10,774	1,817	10,819	10,732	87	10,818	10,731	87	1	1	0	1,771	41	1,730	-	-	-	1,771	41	1,730	846	-	-	-
	成長量	200	200	191	9	193	191	2	193	191	2	0	0	0	7	0	7	-	-	-	7	0	7	-	-	-	-

※ 四捨五入により計は必ずしも一致しない

(3) 市町別森林資源表

(単位 面積:ha 立木材積:千m³ 立竹:千束 成長量:千m³)

区 分	総 数	人										工 林										立 木										地					竹 林			無 立 木 地	
		総 数					総 数					総 数					総 数					総 数					総 数					総 数									
		針		広		針		広		針		広		針		広		針		広		針		広		針		広		針		広		針		広					
		針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広	針	広								
総 数	面積	55,164	50,435	37,684	12,751	38,499	37,514	985	38,398	37,434	964	102	80	21	11,935	170	11,765	-	-	1	-	1	11,934	170	11,764	1,758	2,971	273	2,699												
	材積	20,857	20,857	18,296	2,562	18,387	18,240	147	18,351	18,207	144	36	34	3	2,470	55	2,415	-	-	0	-	0	2,470	55	2,414	1,057	-	-	-	-											
鳥栖市	面積	1,435	1,324	955	369	959	955	4	955	951	4	4	4	-	366	-	366	-	-	-	-	-	366	-	366	35	76	9	67												
	材積	514	514	442	72	443	442	1	442	441	1	1	1	-	71	-	71	-	-	-	-	-	71	-	71	22	-	-	-	-											
基山町	面積	917	816	651	164	659	651	8	659	651	8	-	-	-	156	-	156	-	-	-	-	-	156	-	156	49	52	2	50												
	材積	388	388	353	35	354	353	1	354	353	1	-	-	-	35	-	35	-	-	-	-	-	35	-	35	32	-	-	-	-											
みやき町	面積	422	384	254	131	261	254	8	249	245	4	12	8	4	123	0	123	-	-	-	-	-	123	0	123	31	7	2	5												
	材積	155	155	129	27	130	129	1	124	124	0	5	5	0	26	0	26	-	-	-	-	-	26	0	26	21	-	-	-	-											
上峰町	面積	85	67	8	59	8	8	-	8	8	-	-	-	-	59	-	59	-	-	-	-	-	59	-	59	9	9	-	9												
	材積	14	14	3	11	3	3	-	3	3	-	-	-	-	11	-	11	-	-	-	-	-	11	-	11	5	-	-	-	-											
佐賀市	面積	14,457	13,380	11,311	2,070	11,530	11,304	227	11,509	11,286	223	21	17	4	1,850	7	1,843	-	-	-	-	-	1,850	7	1,843	436	641	27	614												
	材積	6,680	6,680	6,233	446	6,268	6,231	36	6,260	6,224	36	8	7	1	412	2	410	-	-	-	-	-	412	2	410	301	-	-	-	-											
多久市	面積	4,859	4,243	2,347	1,897	2,552	2,347	206	2,549	2,343	205	4	4	0	1,691	0	1,691	-	-	-	-	-	1,691	0	1,691	174	442	23	419												
	材積	1,544	1,544	1,140	403	1,176	1,140	36	1,174	1,139	36	2	2	0	368	0	368	-	-	-	-	-	368	0	368	107	-	-	-	-											
小城市	面積	1,809	1,608	1,128	480	1,157	1,128	29	1,138	1,109	29	19	19	-	451	-	451	-	-	-	-	-	451	-	451	94	107	1	106												
	材積	588	588	500	88	503	500	3	497	494	3	6	6	-	85	-	85	-	-	-	-	-	85	-	85	59	-	-	-	-											
神埼市	面積	4,537	4,174	3,297	877	3,452	3,297	155	3,449	3,294	155	3	3	-	722	0	722	-	-	-	-	-	722	0	722	221	141	13	128												
	材積	1,519	1,519	1,361	157	1,385	1,361	24	1,384	1,360	24	1	1	-	134	0	134	-	-	-	-	-	134	0	134	146	-	-	-	-											
吉野ヶ里町	面積	797	633	380	253	401	380	22	401	380	22	-	-	-	232	-	232	-	-	-	-	-	232	-	232	113	51	4	48												
	材積	292	292	234	59	237	234	4	237	234	4	-	-	-	55	-	55	-	-	-	-	-	55	-	55	51	-	-	-	-											
武雄市	面積	10,044	9,267	6,084	3,183	6,130	6,052	77	6,128	6,051	77	2	2	-	3,137	31	3,106	-	-	-	-	-	3,137	31	3,106	103	675	67	608												
	材積	3,020	3,020	2,423	597	2,423	2,414	9	2,422	2,413	9	1	1	-	598	9	588	-	-	-	-	-	598	9	588	53	-	-	-	-											
大町町	面積	335	244	110	133	114	110	4	114	110	4	-	-	-	130	-	130	-	-	-	-	-	130	-	130	45	47	0	47												
	材積	72	72	46	25	47	46	1	47	46	1	-	-	-	25	-	25	-	-	-	-	-	25	-	25	18	-	-	-	-											
江北町	面積	373	290	73	217	81	73	8	81	73	8	-	-	-	210	-	210	-	-	-	-	-	210	-	210	36	47	1	47												
	材積	73	73	32	41	33	32	1	33	32	1	-	-	-	40	-	40	-	-	-	-	-	40	-	40	22	-	-	-	-											
白石町	面積	881	697	356	341	393	351	42	393	351	42	-	-	-	305	6	299	-	-	-	-	-	305	6	299	125	58	3	55												
	材積	193	193	133	60	136	131	5	136	131	5	-	-	-	57	2	56	-	-	-	-	-	57	2	56	57	-	-	-	-											
鹿島市	面積	4,047	3,742	3,082	659	3,135	3,075	60	3,135	3,075	60	-	-	-	606	7	599	-	-	-	-	-	606	7	599	84	221	34	187												
	材積	1,573	1,573	1,438	135	1,444	1,435	9	1,444	1,435	9	-	-	-	129	2	126	-	-	-	-	-	129	2	126	48	-	-	-	-											
太良町	面積	3,782	3,515	2,707	808	2,788	2,694	93	2,783	2,691	93	5	4	1	727	12	715	-	-	1	-	1	726	12	714	149	119	27	91												
	材積	1,500	1,500	1,333	167	1,341	1,329	12	1,339	1,327	12	1	1	0	160	4	155	-	-	0	-	0	160	4	155	83	-	-	-	-											
嬉野市	面積	6,384	6,052	4,942	1,110	4,880	4,836	44	4,847	4,816	31	32	20	13	1,172	106	1,066	-	-	-	-	-	1,172	106	1,066	55	278	59	219												
	材積	2,731	2,731	2,494	237	2,466	2,459	7	2,455	2,450	5	11	9	2	265	35	230	-	-	-	-	-	265	35	230	32	-	-	-	-											

※ 四捨五入により計は必ずしも一致しない

(4) 所有形態別森林資源表

(単位 面積:ha 立木材積:千m³ 立竹:千束 成長量:千m³)

区 分	総数	立 木 地												竹 林			無 立 木 地											
		人 工 林						天 然 林																				
		総 数			育成単層林			育成複層林			総 数			育成単層林			育成複層林			天然生林								
		総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	伐採 跡地	未立 木地				
総 数	面積	55,164	50,435	37,684	12,751	38,499	37,514	985	38,398	37,434	964	102	80	21	11,935	170	11,765	-	-	-	1	11,934	170	11,764	1,758	2,971	273	2,699
	材積	20,857	20,857	18,296	2,562	18,387	18,240	147	18,351	18,207	144	36	34	3	2,470	55	2,415	-	-	-	0	2,470	55	2,414	1,057	-	-	-
県有林	面積	1,190	1,177	967	210	1,046	967	79	980	921	58	66	45	21	132	0	131	-	-	-	1	131	0	130	2	10	0	10
	材積	542	542	503	39	513	503	10	488	481	7	25	22	3	29	0	29	-	-	-	0	29	0	29	1	-	-	-
市町村有林	面積	6,839	6,578	5,261	1,318	5,443	5,243	200	5,418	5,218	200	25	25	-	1,135	18	1,118	-	-	-	-	1,135	18	1,118	48	213	9	203
	材積	2,800	2,800	2,532	268	2,560	2,526	34	2,551	2,517	34	9	9	-	240	6	234	-	-	-	-	240	6	234	30	-	-	-
財産区有林	面積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	材積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
私有林	面積	47,135	42,679	31,456	11,223	32,011	31,305	706	32,000	31,294	706	11	10	1	10,668	152	10,517	-	-	-	-	10,668	152	10,517	1,708	2,748	263	2,486
	材積	17,515	17,515	15,260	2,255	15,315	15,211	104	15,312	15,208	103	3	3	0	2,201	49	2,152	-	-	-	-	2,201	49	2,152	1,026	-	-	-

※ 四捨五入により計は必ずしも一致しない

(5) 制限林の種類別面積

(単位: ha)

[illegible]

資料：果森林整備課、有明海再生・自然環境課、生産者支援課

※保安林で上段（ ）書きは兼種で外書きしている

(6) 樹種別材積表

(単位：千m³)

樹種 林種	スギ	ヒノキ	マツ	クヌギ	その他	合計
総数	12,007	6,095	194	124	2,439	20,857
人工林	12,007	6,095	138	122	25	18,387
天然林	-	-	55	1	2,413	2,470

資料：県森林整備課（令和7年度）

(7) 特定保安林の指定状況

(単位：ha)

市町	特 定 保 安 林					要整備森林		備 考
	番 号	面 積				箇所数	面 積	
		総 数	人工林	天然林	その他			
総 数		1	1	0	-	1	0	
佐賀市		-	-	-	-	-	-	
鳥栖市	35	1	1	0	-	1	0	
多久市		-	-	-	-	-	-	
武雄市		-	-	-	-	-	-	
鹿島市		-	-	-	-	-	-	
小城市		-	-	-	-	-	-	
嬉野市		-	-	-	-	-	-	
太良町		-	-	-	-	-	-	

資料：県森林整備課（令和7年度）

(8) 山地災害危険地区の現況

単位：ha、%

農 林 事 務 所	区 分 市町名	山 地 災 害 危 険 地 区															
		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				計			
		箇所	面積	着手数	着手率	箇所	面積	着手数	着手率	箇所	面積	着手数	着手率	箇所	面積	着手数	着手率
佐 賀 中 部	佐 賀 市	119	334.00	45	37.8	123	123.56	47	38.2	1	9.00	1	100.0	243	466.56	93	38.3
	多 久 市	34	94.61	4	11.8	52	44.54	24	46.2	11	330.00	8	72.7	97	469.15	36	37.1
	小 城 市	11	30.00	8	72.7	42	39.17	21	50.0	4	123.00	1	25.0	57	192.17	30	52.6
	小 計	164	458.61	57	35	217	207.27	92	42.4	16	462.00	10	62.5	397	1127.88	159	40.1
東 部	鳥 栖 市	9	14.00	3	33.3	26	22.42	14	53.8	-	-	-	-	35	36.42	17	48.6
	神 埼 市	29	56.00	7	24.1	58	41.40	21	36.2	-	-	-	-	87	97.40	28	32.2
	吉野ヶ里町	5	13.00	2	40.0	29	20.34	12	41.4	2	94.00	1	50.0	36	127.34	15	41.7
	基 山 町	6	7.00	2	33.3	22	16.86	13	59.1	-	-	-	-	28	23.86	15	53.6
	上 峰 町	2	2.00	1	50.0	1	0.23	1	100.0	-	-	-	-	3	2.23	2	66.7
	みやき町	5	9.00	4	80.0	6	6.12	6	100.0	-	-	-	-	11	15.12	10	90.9
	小 計	56	101.00	19	34	142	107.37	67	47.2	2	94.00	1	50.0	200	302.37	87	43.5
唐 津	唐 津 市	297	602.00	86	29.0	270	202.32	143	53.0	8	377.00	8	100.0	575	1181.32	237	41.2
	玄 海 町	52	114.00	38	73.1	3	1.29	-	-	-	-	-	-	55	115.29	38	69.1
	小 計	349	716.00	124	36	273	203.61	143	52.4	8	377.00	8	100.0	630	1296.61	275	43.7
伊 万 里	伊万里市	128	417.00	54	42.2	113	67.82	74	65.5	46	1049.00	30	65.2	287	1533.82	158	55.1
	有 田 町	82	196.00	41	50.0	77	47.68	41	53.2	7	555.00	7	100.0	166	798.68	89	53.6
	小 計	210	613.00	95	45	190	115.50	115	60.5	53	1604.00	37	69.8	453	2332.50	247	54.5
杵 藤	武 雄 市	92	215.00	24	26.1	134	101.17	54	40.3	22	426.00	7	31.8	248	742.17	85	34.3
	鹿 島 市	44	151.00	7	15.9	79	76.30	33	41.8	1	32.00	-	-	124	259.30	40	32.3
	嬉 野 市	53	186.00	7	13.2	126	150.84	41	32.5	6	110.00	5	83.3	185	446.84	53	28.6
	大 町 町	12	54.00	2	16.7	6	4.40	2	33.3	-	-	-	-	18	58.40	4	22.2
	江 北 町	9	12.00	4	44.4	4	2.22	3	75.0	3	85.00	2	66.7	16	99.22	9	56.3
	白 石 町	33	96.00	11	33.3	22	11.02	8	36.4	1	28.00	-	-	56	135.02	19	33.9
	太 良 町	9	35.00	3	33.3	23	52.88	11	47.8	1	5.00	1	100.0	33	92.88	15	45.5
	小 計	252	749.00	58	23.0	394	398.83	152	38.6	34	686.00	15	44.1	680	1833.83	225	33.1
合 計		1,031	2,637.61	353	34.2	1,216	1,032.58	569	46.8	113	3223.00	71	62.8	2,360	6,893.19	993	42.1

(R7.3.31現在)

県森林整備課調べ

※ 着手数：治山事業実施箇所数

(9) 森林の被害

(単位 面積：ha 材積：m³)

区 分		松くい虫		森林火災	気象害
		被害面積	被害材積	被害面積	被害面積
総 数		-	-	7.73	0.88
市 町 別 内 訳	鳥栖市	-	-	4.06	-
	基山町	-	-	-	-
	みやき町	-	-	-	-
	上峰町	-	-	-	-
	佐賀市	-	-	2.27	0.41
	多久市	-	-	0.21	-
	小城市	-	-	1.10	-
	神埼市	-	-	-	0.47
	吉野ヶ里町	-	-	-	-
	武雄市	-	-	0.09	-
	大町町	-	-	-	-
	江北町	-	-	-	-
	白石町	-	-	-	-
	鹿島市	-	-	-	-
	太良町	-	-	-	-
	嬉野市	-	-	-	-

※1 被害面積は過去3カ年分（R4～R6）の実損面積である。

(10) 防火線等の整備状況

該当無し

3 林業の動向

(1) 保有山林規模別経営体数

(単位：経営体)

区 分		総 数	3ha 未満	3～5ha 未満	5～10ha 未満	10～50ha 未満	50ha～ 以上
総 数		255	1	85	87	65	17
市 町 別 内 訳	鳥栖市	5	－	－	2	3	－
	基山町	6	－	4	－	1	1
	みやき町	－	－	－	－	－	－
	上峰町	－	－	－	－	－	－
	佐賀市	86	－	23	32	24	7
	多久市	25	－	8	4	10	3
	小城市	5	－	－	2	2	1
	神埼市	19	－	6	10	3	－
	吉野ヶ里町	－	x	x	x	－	－
	武雄市	14	－	7	1	5	1
	大町町	－	－	－	－	－	－
	江北町	－	－	－	－	－	－
	白石町	－	x	x	x	－	－
	鹿島市	41	－	13	16	11	1
	太良町	34	－	16	15	1	2
	嬉野市	20	1	8	5	5	1

資料：2020年農林業センサス

(2) 森林経営計画の認定状況

(単位 面積：ha)

区 分		総 数		公 有 林		私 有 林		備 考
		人 数	面 積	人 数	面 積	人 数	面 積	
総 数		(19) 30	(5,028.62) 5,202.35	(8) 19	(1,941.52) 2,115.25	(11) 11	(3,087.10) 3,087.10	
市 町 別 内 訳	鳥栖市	(0) 1	(0.00) 0.51					
	基山町	(1) 1	(40.97) 40.97			(1) 1	(40.97) 40.97	
	みやき町	(0) -	(0.00) -					
	上峰町							
	佐賀市	(5) 7	(704.21) 809.34	(1) 3	(191.72) 296.85	(4) 4	(512.49) 512.49	
	多久市	(1) 2	(296.81) 301.81	(1) 2	(296.81) 301.81			
	小城市	(2) 2	(179.50) 179.50	(1) 1	(134.39) 134.39	(1) 1	(45.11) 45.11	
	神埼市	(1) 3	(152.25) 155.92	(1) 3	(152.25) 155.92			
	吉野ヶ里町							
	武雄市	(1) 3	(36.87) 55.01			(1) 1	(36.87) 36.87	
	大町町	(0) 0	(0.00) 0.00					
	江北町	(0) 0	(0.00) 0.00					
	白石町	(1) 1	(30.28) 30.28			(1) 1	(30.28) 30.28	
	鹿島市	(2) 3	(147.36) 150.44	(1) 2	(64.41) 67.49	(1) 1	(82.95) 82.95	
	太良町	(3) 4	(3,057.08) 3,059.29	(2) 3	(832.75) 834.96	(1) 1	(2,224.33) 2,224.33	
	嬉野市	(2) 3	(383.29) 419.28	(1) 2	(269.19) 305.18	(1) 1	(114.10) 114.10	

資料：県林業課(令和7年3月31日現在)

- 1 市町別の人数欄と面積欄には、当該市町に存在する森林についてたてられている森林経営計画の認定森林所有者数及び面積であり、上段括弧書きは、その市町に在住し、かつ、森林を所有する認定森林所有者数と面積を記載。
- 2 総数欄の人数は、市町別に記載した値の合計ではなく、当該森林計画区の認定森林所有者数である。

(3) 森林組合及び生産森林組合の現況

ア 構成

(単位 員数:人 金額:千円 面積:ha)

市町別		組合名	組合員数	常勤役 職員数	出資金 総 数	組合員所有 (又は組合経営) 森林面積	備 考
森 林 組 合	総 数	6	9,103	6	187,160	26,733	
	鳥栖市 佐賀市(三瀬) 神埼市 神埼郡	佐賀東部	1,062	1	31,114	3,062	
	佐賀市 (富士・大和)	富士大和	1,585	1	59,604	6,703	
	多久市 小城市	佐賀中部	1,636	1	19,781	3,978	
	武雄市 大町町 江北町 白石町	武雄杵島	2,300	1	26,154	4,960	
	鹿島市 嬉野市	鹿島嬉野	1,904	1	36,210	5,135	
	太良町	太良町	616	1	14,297	2,895	
	総 数	42	1,954	-	184,864	2,071	
生 産 森 林 組 合	鳥栖市	平田	32		1,760	38	
		原古賀	20		400	39	
		轟木	34		211	14	
		山浦	111		3,625	115	
	基山町	城戸	85		1,700	20	

(単位 員数:人 金額:千円 面積:ha)

市町別		組合名	組合員数	常勤役 職員数	出資金 総 数	組合員所有 (又は組合経営) 森林面積	備 考
生 産 森 林 組 合	佐賀市	市川	55		8,260	234	
		柚木	20		3,915	47	
		杉山	28		8,400	374	
		下無津呂	44		2,413	25	
		貝野	19		8,950	182	
		相尾	15		1,900	18	
		下熊川	48		9,870	24	
		上合瀬	19		8,900	31	
		楮原	6		800	6	
		小川	36		3,120	13	
		古道	11		3,315	4	
		仲仏坂	12		3,288	6	
	多久市	高木川内	27		5,115	50	
		松ヶ浦	17		2,210	21	
		桐岡	20		3,600	16	
		横山	9		2,178	57	
		西ノ谷	29		3,567	33	
		庄	16		2,976	11	
		上田町	26		2,132	18	
		平野	13		2,880	11	
		岡	23		5,336	29	
		藤川内	56		9,632	66	
		小侍	22		1,540	4	
		西ノ原	14		3,120	31	

(単位 員数:人 金額:千円 面積:ha)

市町別		組合名	組合員数	常勤役 職員数	出資金 総 数	組合員所有 (又は組合経営) 森林面積	備 考
生 産 森 林 組 合	武雄市	東真手野	88		2,146	116	
		管牟田	16		770	40	
		黒尾	38		630	12	
		南永野	120		9,920	19	
		宮野	270		4,986	49	
		舟ノ原	159		4,452	11	
	江北町	花祭	26		1,360	25	
	鹿島市	奥竹	33		6,080	40	
		山浦	53		1,855	36	
		飯田	57		9,420	52	
		大野	16		9,890	70	
		浅浦	112		9,842	21	
	太良町	伊福	99		8,400	43	

資料：県生産者支援課（令和 6 年度）

イ 事業内容及び活動状況等

I 計画の大綱に前出

(4) 林業事業体等の現況

(単位：事業体数)

区 分		造林業	素材生産業	木材卸売業 (うち素材市 売市場)	木材・木製品製造業		その他
					製造業	その他	
総 数		-	31	78 (2)	38	-	-
市 町 別 内 訳	鳥栖市	-	1	8	-	-	-
	基山町	-	1	1	1	-	-
	上峰町	-	-	1	-	-	-
	みやき町	-	-	1	-	-	-
	佐賀市	-	10	21 (2)	12	-	-
	多久市	-	2	3	2	-	-
	小城市	-	-	5	1	-	-
	神埼市	-	4	7	2	-	-
	吉野ヶ里町	-	1	4	1	-	-
	武雄市	-	6	12	10	-	-
	大町町	-	-	-	-	-	-
	江北町	-	-	1	-	-	-
	白石町	-	-	1	1	-	-
	鹿島市	-	2	5	5	-	-
	嬉野市	-	2	7	1	-	-
	太良町	-	2	1	2	-	-

資料：県林業課（令和7年3月31日現在）

(5) 林業労働力の概況

(単位：人)

市町名	S 6 0	H 2	H 7	H 1 2	H 1 7	H 2 2	H 2 7	R 2	備考
総数	306	313	236	237	158	396	317	296	
鳥栖市	7	10	5	7	4	5	8	8	
基山町	2	10	4	5	1	2	6	4	
みやき町	-	2	5	2	3	8	5	11	
上峰町	2	1	-	-	-	2	-	-	
佐賀市	88	80	61	54	43	137	103	104	
多久市	6	11	13	4	9	16	15	12	
小城市	9	4	8	11	9	21	18	-	
神埼市	29	24	28	23	16	33	23	36	
吉野ヶ里町	21	16	6	5	11	11	5	11	
武雄市	61	53	51	41	24	44	33	31	
大町町	1	-	-	-	-	1	2	1	
江北町	-	-	-	-	1	-	3	-	
白石町	2	2	2	8	2	12	8	3	
鹿島市	48	38	20	35	13	35	25	7	
太良町	9	42	21	33	13	38	32	30	
嬉野市	21	20	12	9	9	31	31	38	

資料：国勢調査

(6) 林業機械化の概況

(高性能林業機械の保有状況)

番号	機 械 種 名	森林組合	生産森林組合	その他事業体	合 計
1	ハーベスタ (伐倒・枝払い・玉切りする自走機械)	8	－	10	18
2	プロセッサ (枝払い・玉切りする自走機械)	6	－	16	22
3	フォワーダ (積載式集材専用車輛)	16	－	23	39
4	タワーヤーダ (元柱を具備した自走式集材車両)	－	－	－	－
5	スイングヤーダ (簡易索道方式に対応し、かつ旋回可能な ブームを装備する)	13	－	7	20
6	その他の高性能林業機械等 (フォーク収納型グラップルバケット等)	4	－	32	36
		47	－	88	135

資料：県林業課（令和6年3月31日現在）

(7) 作業路網等の整備の概況（令和7年度年度末見込み）

路線数 2091 路線

延 長 972.8 km

4 前期計画の実行状況

(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		
	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総数
総 数	561	431	992	322	201	524	57%	47%	53%
針葉樹	551	431	982	299	201	500	54%	47%	51%
広葉樹	10	-	10	23	-	23	234%	-	234%

※ 1 計画欄は前計画の前半5カ年の計画量。

※ 2 実行欄は前計画の前半5カ年の実行量。

(2) 間伐面積

(単位 面積：ha 実行歩合：%)

計 画	実 行	実行歩合
6,159	2,860	46%

※ (1)の注に同じ

(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
1,092	467	43%	1,059	433	41%	33	34	103%

※ (1)の注に同じ

(4) 林道の開設及び拡張の数量

(単位 延長：km 実行歩合：%)

区 分	開 設 延 長			改 良 ・ 舗 装 延 長		
	計 画	実 行	実行歩合	計 画	実 行	実行歩合
基幹路網	6.4	2.9	45%	23.5	6.4	27%
うち林業専用道	6.2	2.9	47%	-	-	-

※ (1)の注に同じ

(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
水源かん養のための保安林	16,328	16,259	100%	6	-	0%
災害防備のための保安林	6,074	5,845	96%	5	-	0%
保健、風致の保存のための保安林	2,388	2,384	100%	1	-	0%
計	19,658	19,475	99%	12	-	0%

※ (1)の注に同じ

※ 計の欄は、2以上の目的を達成するために指定されている保安林があるため、内訳に一致しない。

イ 保安施設地区の面積

(単位 面積：ha 実行歩合：%)

計 画	実 行	実行歩合
-	-	-

※ (1)の注に同じ

ウ 治山事業の数量

(単位 実行歩合：%)

治山事業施工地区数	計 画	実 行	実行歩合
	113	53	47%

※ (1)の注に同じ

(6) 要整備森林の森林施業の区分別面積

(単位 面積：ha 実行歩合：%)

施業区分		計 画	実 行	実行歩合
造 林	総 数	-	-	0%
	人工造林	-	-	0%
	天然更新	-	-	0%
保 育		-	-	0%
伐 採	総 数	0.30	-	0%
	主 伐	-	-	0%
	間 伐	0.30	-	0%
その他		-	-	0%

※ (1)の注に同じ

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 面積：ha）

農 用 地	ゴルフ場等 レジャー施設 用地	住宅, 別荘, 工場 等建物敷地及び その附帯地	太陽光, 風力発 電関連用地	採石採土地	そ の 他	合 計
0	22	6	1	20	13	63

※1 面積欄には、前計画の前半5カ年に対応する異動面積を記載する。

※2 農用地は、田、畑、樹園地とする。

(2) 森林以外より森林への異動

（単位 面積：ha）

原 野	農 用 地	そ の 他	合 計
7	3	10	20

※ (1)の注に同じ

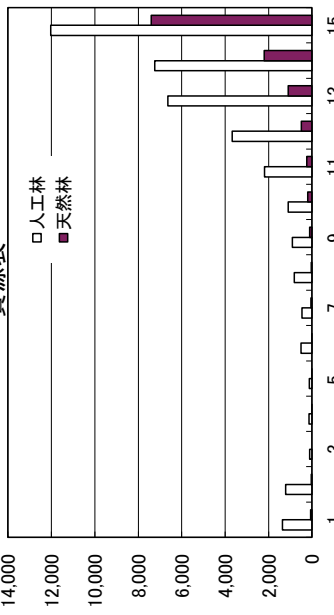
6 森林資源の推移(R7樹立一佐賀東部地区)

(1)分期待伐採立木材積等

分 期		第Ⅰ分期待	第Ⅱ分期待	第Ⅲ分期待	第Ⅳ分期待	第Ⅴ分期待	第Ⅵ分期待	第Ⅶ分期待	第Ⅷ分期待
立 木	総 数	1,041	1,073	1,051	1,046	1,010	963	901	855
	人工林	1,026	1,065	1,046	1,042	1,008	960	897	851
	天然林	15	8	5	4	2	3	4	4
伐 採	総 数	692	799	891	939	934	893	837	781
	人工林	677	791	886	935	932	890	833	777
	天然林	15	8	5	4	2	3	4	4
材 積	総 数	349	274	160	107	76	70	64	74
	人工林	349	274	160	107	76	70	64	74
	天然林								
新計画における計画量 (Ⅰ分期待+Ⅱ分期待)	総 数	1,261	1,432	1,547	1,608	1,597	1,532	1,454	1,374
	人工造林	1,215	1,370	1,501	1,566	1,556	1,492	1,415	1,335
	天然更新	46	62	46	42	41	40	39	39
新計画における計画量 (Ⅰ分期待+Ⅱ分期待)	主伐	1,491	1,491	人工造林	2,585				
	間伐	623	623	天然更新	108				

面積(ha)

資源表



(2)分期待期首資源表

区 分		種 面															単位 面積:ha	
第Ⅰ分期待	総 数	1 齢級	2 齢級	3 齢級	4 齢級	5 齢級	6 齢級	7 齢級	8 齢級	9 齢級	10 齢級	11 齢級	12 齢級	13 齢級	14 齢級	15 齢級		
		50,410	147	115	120	515	852	1,024	1,300	2,473	4,290	8,100	10,008	9,067	5,823	6,061		
第Ⅱ分期待	人工林	38,472	146	119	119	507	465	811	911	2,232	3,798	6,992	7,777	6,653	3,778	3,067		
	天然林	11,938	1	1	1	8	50	41	113	199	241	492	1,108	2,231	2,414	2,045		
第Ⅲ分期待	総 数	50,394	1,261	115	147	120	515	514	851	1,021	1,293	4,234	7,936	9,746	8,774	11,414		
	人工造林	38,486	1,215	115	146	119	507	465	811	910	1,097	2,215	3,748	6,840	7,534	6,376		
第Ⅳ分期待	天然林	11,908	46	0	1	1	8	49	40	111	196	486	1,096	2,212	2,398	5,026		
	総 数	50,418	1,432	1,256	115	147	120	515	513	850	1,017	2,422	4,150	7,723	9,435	19,440		
第Ⅴ分期待	人工林	38,500	1,370	1,215	115	146	119	507	465	810	907	2,186	3,668	6,634	7,235	12,034		
	天然林	11,918	62	41	0	1	1	8	48	40	110	236	482	1,089	2,200	7,406		
第Ⅵ分期待	総 数	50,436	1,547	1,426	1,249	115	147	120	515	512	847	1,009	1,268	2,375	4,039	7,464		
	人工造林	38,514	1,501	1,370	1,215	115	146	119	507	484	807	1,075	2,140	3,560	6,360	18,215		
第Ⅶ分期待	天然林	11,922	46	56	34	0	1	1	8	48	109	193	235	479	1,084	9,588		
	総 数	50,450	1,608	1,542	1,416	1,241	115	147	120	514	511	996	1,244	2,312	3,904	33,939		
第Ⅷ分期待	人工林	38,528	1,566	1,501	1,370	1,215	115	146	119	506	463	801	888	1,052	2,078	3,427		
	天然林	11,922	42	41	46	26	0	1	1	8	48	108	192	234	477	10,658		
第Ⅸ分期待	総 数	50,465	1,597	1,604	1,535	1,406	1,234	115	147	120	512	507	831	977	1,212	2,234		
	人工造林	38,542	1,556	1,566	1,501	1,370	1,215	115	146	119	504	459	791	869	1,021	2,001		
第Ⅹ分期待	天然林	11,923	41	38	34	36	19	0	1	1	8	48	40	108	191	233		
	総 数	50,479	1,532	1,593	1,597	1,527	1,397	1,229	115	147	120	508	501	814	952	1,174		
第Ⅺ分期待	人工林	38,556	1,492	1,556	1,566	1,501	1,370	1,215	115	146	119	500	453	774	844	983		
	天然林	11,923	40	37	31	26	27	14	0	1	1	8	48	40	108	191		
第Ⅻ分期待	総 数	50,493	1,454	1,528	1,587	1,590	1,520	1,390	1,224	115	147	119	502	492	792	921		
	人工造林	38,570	1,415	1,492	1,556	1,566	1,501	1,370	1,214	115	146	118	494	444	752	813		
第Ⅼ分期待	天然林	11,923	39	36	31	24	19	20	10	0	1	1	8	48	40	108		
	総 数	50,507	1,374	1,450	1,522	1,580	1,584	1,515	1,383	1,216	115	146	117	492	479	764		
第Ⅽ分期待	人工造林	38,584	1,335	1,415	1,492	1,556	1,566	1,501	1,369	1,209	115	145	116	484	431	724		
	天然林	11,923	39	35	30	24	18	14	14	7	0	1	1	8	48	40		

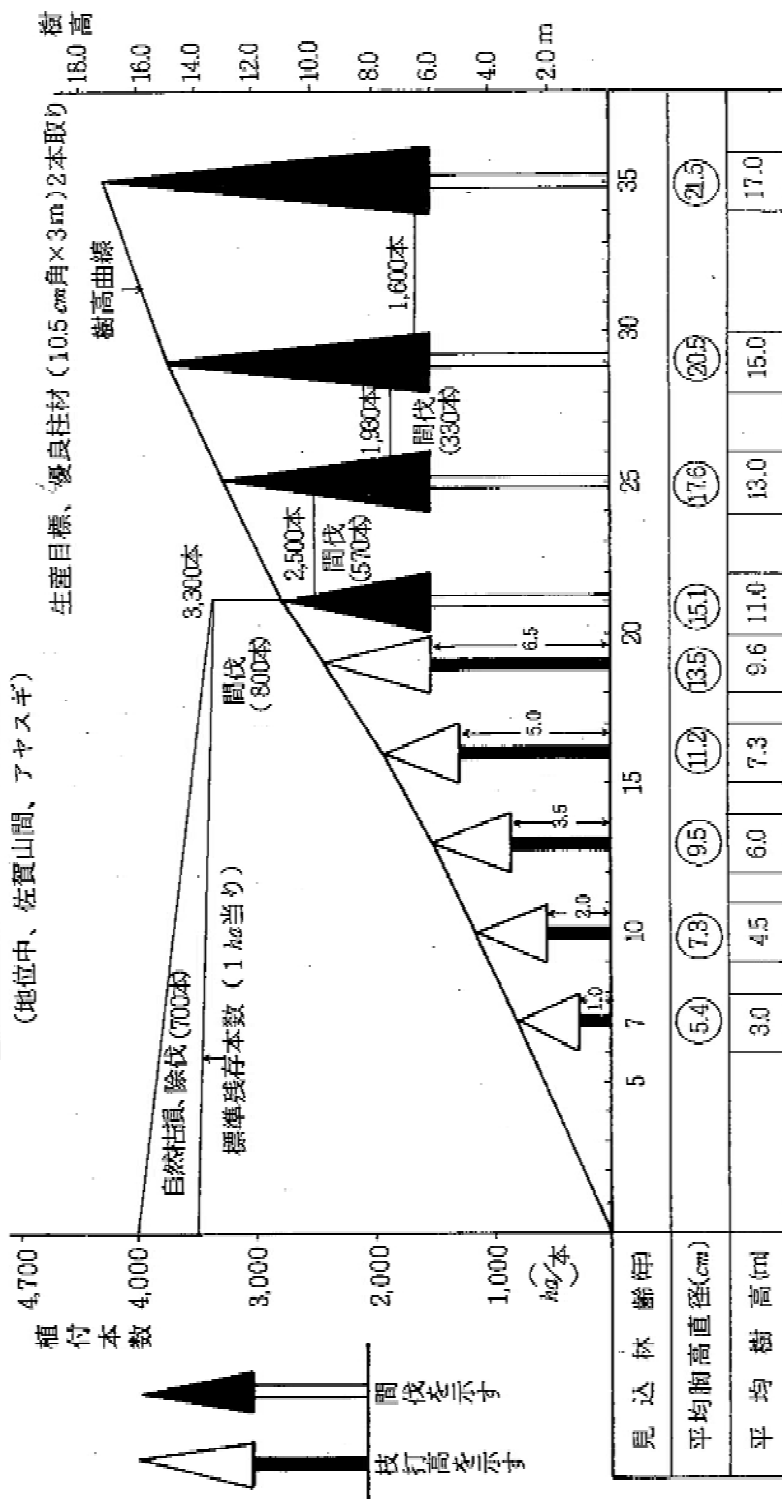
7 森林施業の実施による森林区分の調整について

森 林 施 業		森 林 施 業 の 内 容
人工造林	再 造 林	人工林（育成単層林）の伐採跡地に行う人工造林
	拡大造林	天然林（天然生林）、未立木地等において樹種又は林相の改良（林種転換）を図るために行う人工造林
	樹下植栽	人工林（育成単層林）を部分的に伐採し、複数の樹冠層を構成する森林として成立させるために行う人工造林
		人工林（育成複層林）を部分的に伐採し、複数の樹冠層を構成する森林として維持させるために行う人工造林
天然更新	ぼう芽更新	比較的短伐期で繰り返し伐採が行われ、単層状態として維持されるぼう芽更新（必要に応じ萌芽等の人為を加えるもの）
	天然下種更新	人工林を部分的に伐採し、複数の樹冠層を構成する森林として成立させるために行う天然更新種子の結実状況、天然生稚樹の生育状況からみて確実なものに限る。
		天然林（育成複層林）において、かき起こし、刈り払い、植え込み等の更新補助作業により複数の樹冠層を構成する森林として維持させるために行う天然更新
		天然林（天然生林）において、かき起こし、刈り払い、植え込み等の更新補助作業により複数の樹冠層を構成する森林として成立させるために行う天然更新
保育、間伐等		天然林（天然生林）において主として天然力を活用することによって行う天然更新
		人工林（単層林）内に既に天然木が生育しており、保育、間伐等により天然木が25%以上占め、複数の樹冠層を構成する森林へ誘導し維持させるもの
		天然林（天然生林）において既に更新樹が生育しており、保育、間伐等により積極的に人為を加えることによって、複数の樹冠層を構成する森林へ誘導し維持させるもの

施業方法別の施業体系図

スギ優良材生産保育基準

(地位中、佐賀山間、アヤスギ)

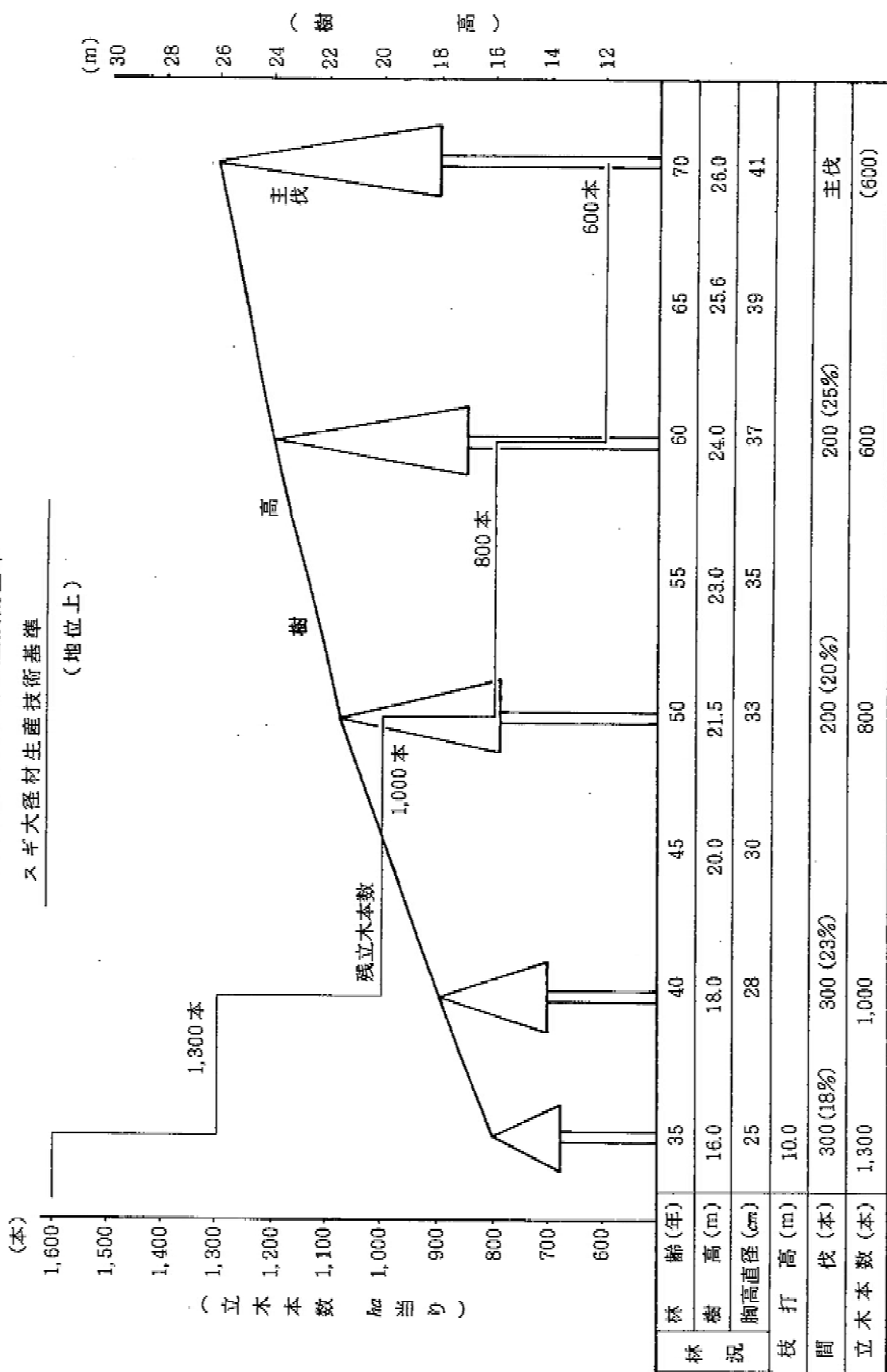


保育基準	下刈							主伐
	除伐	枝打作業と併せて行なう						本数 1,600本
	間伐 (本数・材積)	一回 800本 28m³ 一回 570本 27m³ 一回 330本 28m³						材積 490m³
	枝打ち (枝打高)	一回 1m 一回 1m 一回 1.5m 一回 1.5m 一回 1.5m 一回 1.5m						



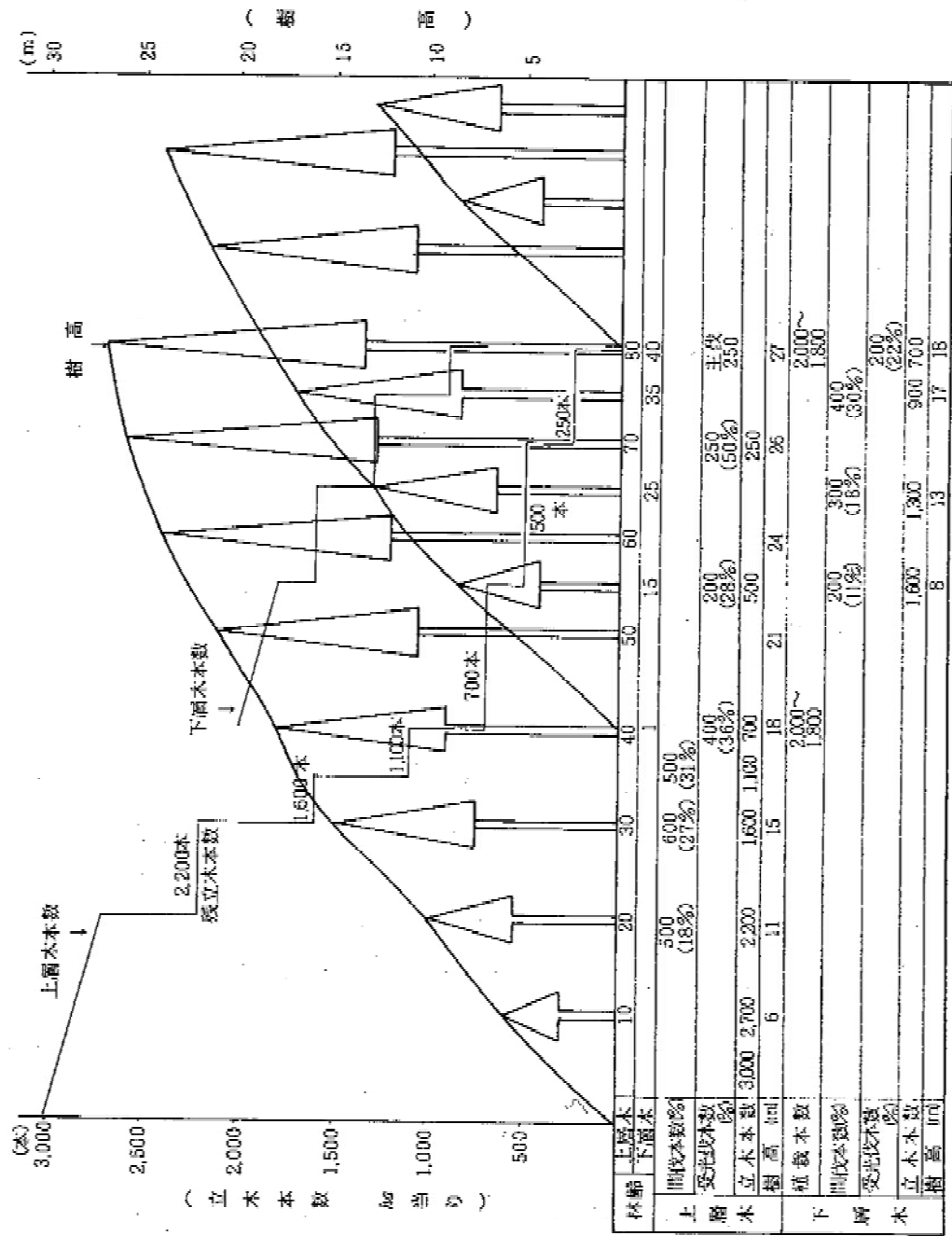
スギ、ヒノキ大径材生産技術基準

スギ大径材生産技術基準



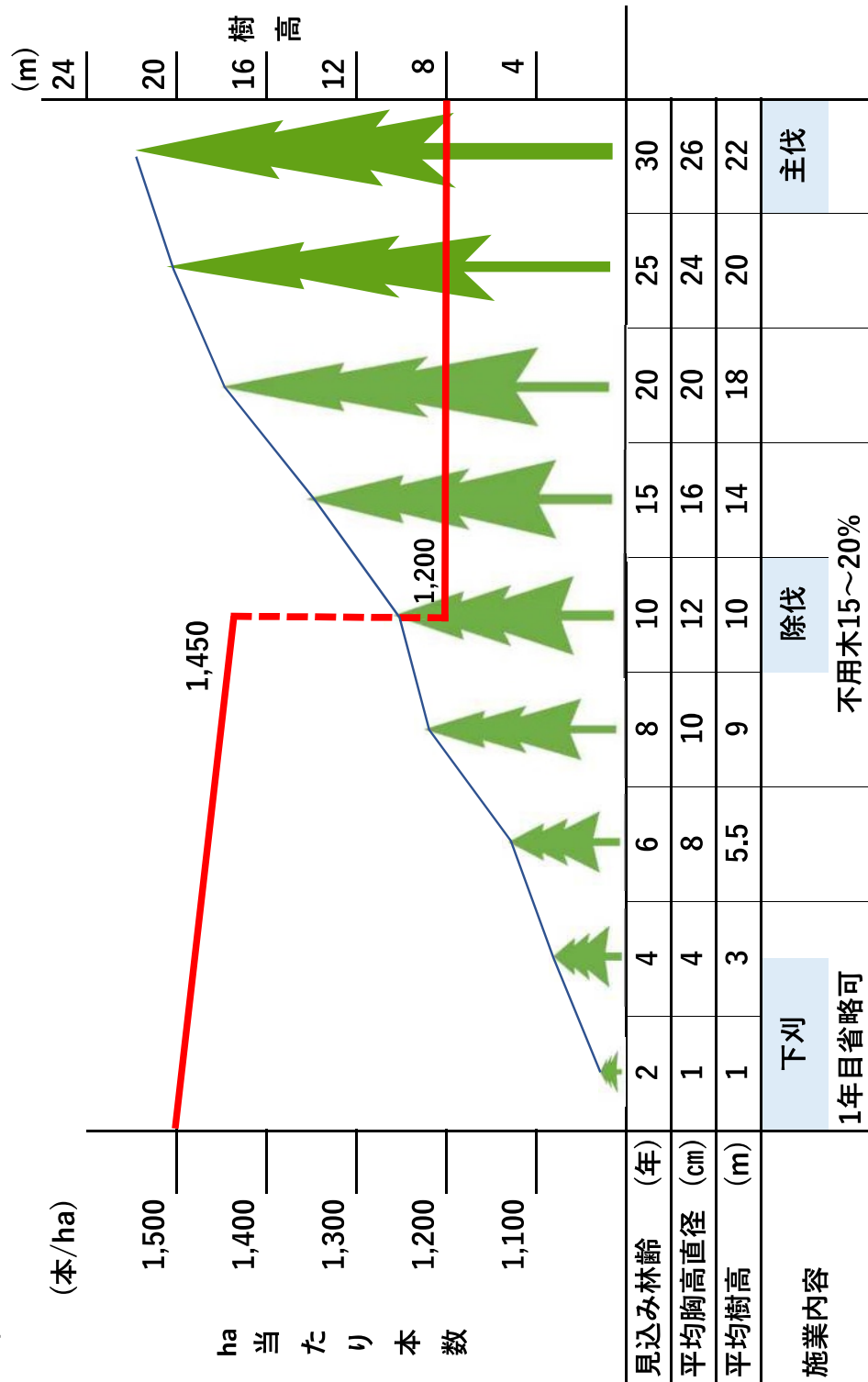
別図-1

複層林の施業体系図(例)



サガンスギの経営モデル①

施業モデル

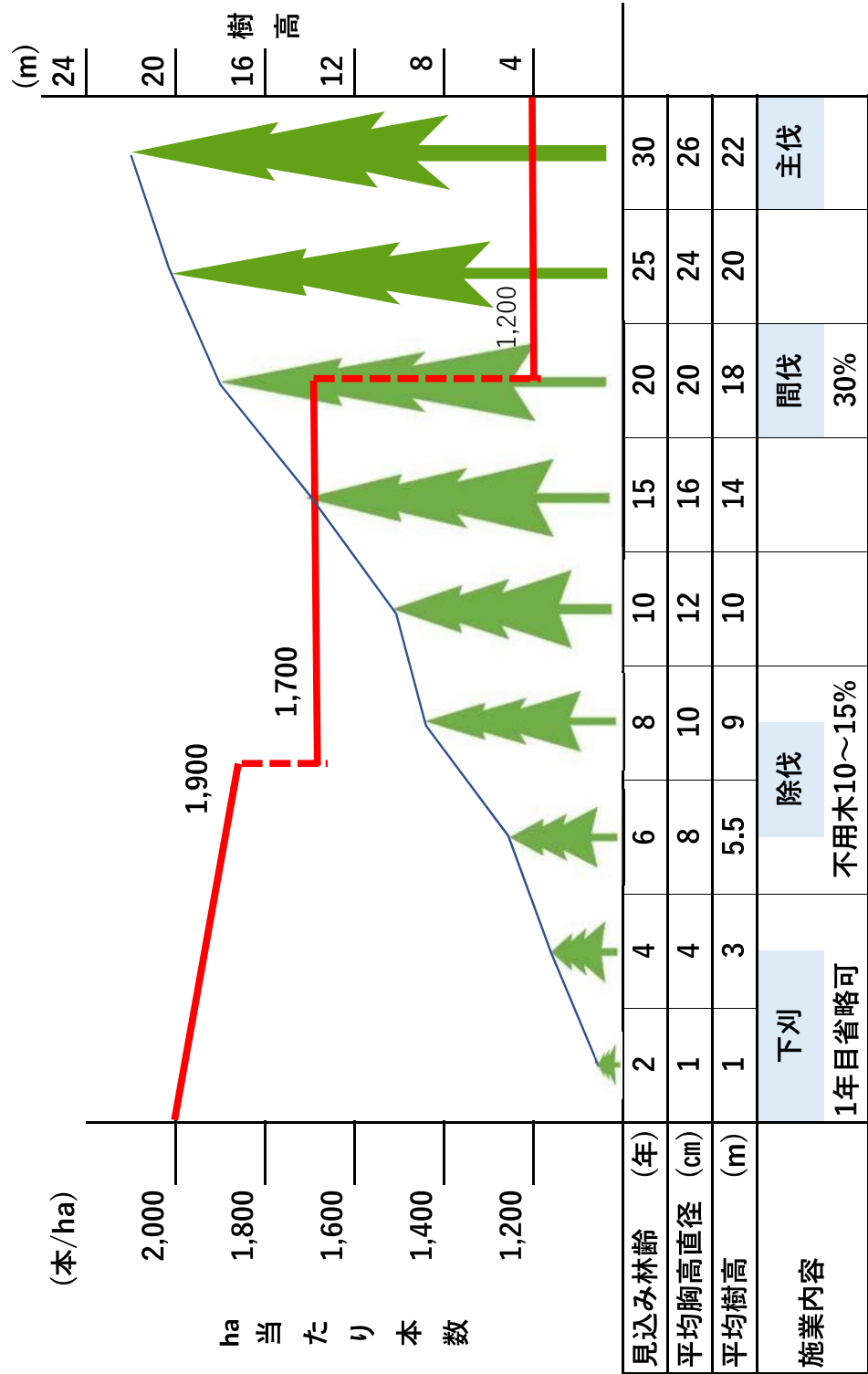


○生産目標

林齢：30年生
 材積：0.56m³/本、672m³/ha
 規格：12cm角×4m×2本
 本数：1,200本/ha
 目標：一般並材
 10.5cm角×3m×1本

サガンスギの経営モデル②

施業モデル



○生産目標

林齢：30年生
材積：0.56m³/本、672m³/ha
規格：12cm角×4m×2本
本数：1,200本/ha
目標：一般並材
10.5cm角×3m×1本

8 持続的伐採可能量

第1表 主伐(皆伐)上限量の目安(年間)

主伐(皆伐)上限量の目安(千 m^3)
608

第2表 再造林率に応じた持続的伐採可能量(年間)

単位 再造林率: % 材積: 千 m^3

再造林率	持続的伐採可能量	間伐立木材積	合計
100	608	70	678
90	547		617
80	486		556
70	426		495
60	365		435
50	304		374
40	243		313
30	182		252
20	122		191
10	61		131

- 1) 本表は、育成単層林として維持すべき森林を対象に、Ⅱ第3の1の(2)で示す標準伐期齢を超える林齢の資源について、資源量を持続的に維持していくことが可能な伐採量の上限として算出される量
2) 第1表の計算方法は次のとおり。

$$E = Zw + (Vw - Vn) + Ta$$

E : 主伐(皆伐)材積の目安

Ta: 更新期間

Zw: 対象森林の期首時の年間成長量

Vw: 対象森林の期首時の立木材積

Vn: 基準立木材積(対象森林が伐期齢に達した場合の立木材積の1/2)

- 3) 間伐立木材積は地域森林計画Ⅱの第6の1に定める計画量を記載する。

- 4) 記載する材積は伐採立木材積であり、素材換算材積でないことに注意。

9.天然更新の完了判断基準

1. 有用天然木の樹種

針葉樹及びカシ類、ナラ類、サワグルミ、ミズメ、シデ、ケヤキ、カツラ、ホオノキ、クス、イス、サクラ、カエデ類、センノキ、ミズキ、キリ等の広葉樹

2. 有用天然木の樹高

0. 3 m以上（稚幼樹）

3. 有用天然木の出現本数

概ね3, 000本／ha以上（3本／10m²以上）

4. 更新確認調査

調査区は、5 m×5 m（25 m²）を1箇所以上設置し、上記1, 2, 3の要件を満たす有用天然木の本数を数える。

有用天然木の稚幼樹の発生状況が均一でないと判断される場合は、調査区を複数箇所設置する。

5. 更新確認の経過年数

天然更新が完了しているかの確認は、5年以内に天然更新ができているかで判断する。

5年を経過しても天然更新が完了されていないと判断される場合は、天然更新補助作業等の実施を検討し、確実な更新を図るものとする。

主な森林・林業関係用語集（五十音順）

育成単層林	森林を構成する林木の、一定のまとまりを一度に全部伐採し、人為（植栽等）により単一の樹冠層を構成する森林として成立させ、維持していく施業。
育成複層林	森林を構成する林木を抜き伐りにより部分的に伐採し、人為（植栽等）により複数の樹冠を構成する森林として成立させ、維持していく施業。（「複層林施業について」参照）
枝打ち	完満な材を作るために、計画的に下枝の一部を幹に沿って、ナタや鋸等で除去する作業をいう。枝打ちの目的は、材の付加価値を高めることや病虫害の防止等のほか、林内に光を入れ、下層植生を生育させ、公益的機能の発揮を目指すことである。
間伐	混みすぎた森林を適正な密度にして健全な森林に導くために、また利用できる大きさに達した立木を徐々に収穫するために行う間引き作業。
高性能林業機械	1 台の機械で、多くの工程を処理したり、単一の工程を効率よく処理できる林業用の機械をいい、機械の種類にはフェラパンチャ（伐倒）、プロセッサ（玉切り・枝払い）、ハーベスタ（伐倒・玉切り・枝払い）、タワーヤーダ（集材）、スキッダ（集材）、フォワーダ（集材運搬）、グラップルソー（玉切り・集材・積み込み）等がある。
混交林	2 種類以上の樹種からなる森林のことである。混交林は、性質の異なった樹種、たとえば針葉樹と広葉樹（針広混交林）が適当に配置されることによって、病虫害被害や山地災害に強い森林を作ることができる。
下刈り	用例の造林木の生育を妨げる雑草木を刈り取ることをいう。
市町村森林整備計画	市町村長が、その市町村内の森林について 5 年ごと 10 年を 1 期として樹立する、造林から伐採に至るまでの総合的な森林整備計画。
収量比数	林分密度管理図に示されている最多密度曲線に平行して示される線のことで、ある樹高のとき、その林分がもてる最大の幹材積に対する割合をいう。
主伐	伐期に達した成熟木を伐ることで、伐採に伴って後継樹の育成すなわち更新が必要になる。伐採方法としては禁伐、択伐、傘伐等がある。
除伐	新植した林がほほうっ閑したときに行う保育作業で、造林の目的以外の樹種を取り除くことをいうが、目的樹種でも形質の劣る場合は併せて除くこともある。
全国森林計画	農林水産大臣が、森林・林業基本計画に即し、全国の森林について 5 年ごと 15 年を 1 期としてたてる計画。
地域森林計画	民有林を対象として、森林計画区ごとに都道府県知事が全国森林計画に即して 5 年ごと 10 年を 1 期としてたてる計画。
つる切り	下刈りを終了した後、つる植物を切ることで、クズ、フジ、アケビ等のつる植物が植栽木に巻き付く場合、ナタや除草剤でこれらを除去する作業をいう。
天然生林	森林を主として天然力を活用することにより成立させ維持する施業。国土の保全、自然環境の保全、主の保全等のための禁伐等の施業も含む。
特定保安林	保安林の指定目的の機能の発揮を確保するため、造林、保育、伐採等の施業を早急に実施する必要があると認められる保安林をいう。
保安林	森林の有する水源かん養、災害の防備、生活環境の保全等の公益的機能を発揮させる森林を保安林（17 種類）として指定し、その森林の保全と適切な森林施業の確保を図り、目的の機能の維持・増進を図る。
要整備森林	特定保安林のうち、造林、保育、伐採その他の施業を早急に実施することが必要な森林。
流域管理システム	平成 3 年の森林法改正を契機に、多様な森林の整備を推進し、林業生産・流通・加工における条件の整備を図るため、流域を基本単位として民有林・国有林一体となって森林整備管理水準の向上等を推進することをいう。
林齢	林分が成立して経過した年数をいうが、人工林は、更新年度（植栽年度）を 1 年と数えるので、通常 3 年生の苗木を植栽するため、樹齢（実際の年齢）とは異なる。
齢級	ある一定の年齢の幅に林齢をまとめたものをいう。通常は 5 年ごとにまとめる。1 齢級は 1～5 年生をいう。