# 安芸高田市森林整備計画

計画期間自令和7年4月1日至令和17年3月31日

広 島 県 安芸高田市

Ι	伐採、造林、保育その他森林の整備に関する基本的な事項	
1	□ 森林整備の現状と課題	1
2	2 森林整備の基本方針	1
3	3 森林施業の合理化に関する基本方針	3
Π	森林の整備に関する事項	
第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。)	
1	L 樹種別の立木の標準伐期齢	4
2	2 立木の伐採(主伐)の標準的な方法	4
3	3 その他必要な事項	5
第2	2 造林に関する事項	
1	し 人工造林に関する事項	6
2	2 天然更新に関する事項	7
3	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事項	9
4	4 森林法第10条の9第4項の規定に基づく伐採の中止又は	
	造林をすべき旨の命令の基準	9
5	5 その他必要な事項	10
第3	3 間伐を実施すべき標準的な林齢、間伐及び保育の標準的な方法その他間伐及び	
	保育の基準	
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	11
2	2 保育の種類別の標準的な方法	12
3	3 その他必要な事項	14
第4	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及び当該区域内における施業の方法	15
2	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及び	
	当該区域内における施業の方法	17
3	3 その他必要な事項	18
第5	5 委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施の促進に関する事項	
1	森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大に関する方針	19
2	2 森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大を促進するための方策	19
3	3 森林の経営の受委託等を実施する上で留意すべき事項	19
4	4 森林経営管理制度の活用に関する事項	19
5	こ その研び亜な車項	10

第	6	森林施業の共同化の促進に関する事項	
	1	森林施業の共同化の促進に関する方針	20
	2	施業実施協定の締結その他森林施業の共同化の促進方策	20
	3	共同して森林施業を実施する上で留意すべき事項	20
	4	その他必要な事項	20
第	7	作業路網その他森林の整備のために必要な施設の整備に関する事項	
	1	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に	
	関	引する事項	21
	2	路網の整備と併せて効率的な森林施業を推進する区域に関する事項	21
	3	作業路網の整備に関する事項	21
	4	その他必要な事項	23
第	8	その他必要な事項	
	1	林業に従事する者の養成及び確保に関する事項	24
	2	森林施業の合理化を図るために必要な機械の導入の促進に関する事項	24
	3	林産物の利用の促進のために必要な施設の整備に関する事項	24
Ш	恭	森林の保護に関する事項	
第	1	鳥獣害の防止に関する事項	
	1	鳥獣害防止森林区域及び当該区域内における鳥獣害の防止の方法	25
	2	その他必要な事項	25
第	2	森林病害虫の駆除及び予防、火災の予防その他の森林の保護に関する事項	
	1	森林病害虫等の駆除及び予防の方法	26
	2	鳥獣害対策の方法(第1に掲げる事項を除く。)	26
	3	林野火災の予防の方法	26
	4	森林病害虫の駆除等のための火入れを実施する場合の留意事項	26
	5	その他必要な事項	26
IV	才	兵林の保健機能の増進に関する事項 	
	1	保健機能森林の区域	27
	2	保健機能森林の区域内の森林における造林、保育、伐採その他の施業の方法	
		に関する事項	27
	3	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事項	27
	4	その他必要な事項	27
V	そ	たの他森林の整備のために必要な事項	
	1	森林経営計画の作成に関する事項	28

2	生活環境の整備に関する事項	28
3	森林整備を通じた地域振興に関する事項	28
4	森林の総合利用の推進に関する事項	28
5	住民参加による森林の整備に関する事項	29
6	森林経営管理制度に基づく事業に関する事項	29
7	国有林と連携した森林整備等に関する事項	29
8	その他必要な事項	29
参考資	李米J	
- •-	57 「公益的機能別施業森林の区域」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
	長2「公益的機能別施業森林の区域内における森林施業の方法」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	長3「基幹路網の整備計画」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	長4「森林法施行規則第 33 条 1 号ロの規定に基づく区域」・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
/3 1/2	T MARTINIANT OF ALL STATE OF THE STATE OF TH	02
1	人口及び就業の構造	
(1	) 年齢層別人口動態	54
(2	) 産業部門別就業者数等	54
2	土地利用	54
3	森林転用面積	55
4	森林資源の現況等	
(1	) 保有形態別森林面積	55
(2	) 在(市町村)者・不在(市町村)者別私有林面積	55
(3	) 民有林の齢級別面積	56
(4	) 保有山林面積規模別林家数	56
(5	) 作業路網の状況	56
	ア 基幹路網の現況	56
	イ 細部路網の現況	56
5	市町村における林業の位置付け	
(1	) 産業別総生産額	57
(2	) 製造業の事業所数、従業員数、現金給与総額	57
6	林業関係の就業状況	57
7	林業機械等設置状況	58
8	林産物の生産概況	58
9	森林経営管理制度による経営管理権の設定状況	58
10	その他必要なもの	58

# I 伐採、造林、保育その他森林の整備に関する基本的な事項

### 1 森林整備の現状と課題

本市は、広島県の中北部に位置している。北は島根県、南は広島市、東は三次市、東広島市、西は北広島町に接し、地形は特に急峻な山は無いが市北部に標高791mの犬伏山、市南部には標高922mの鷹の巣山、標高800mの大土山をはじめとして350m~900mの山地をなしており、これを縫うように市の中央部を江の川が貫通し、北部は生田川、本村川が東流して江の川に注ぎ、南部では三篠川が西流して太田川に合流している。耕地についても、江の川、三篠川とその支流沿いに平野部が開け、集落が形成されている。

本市の総面積は53,771 h a、そのうち森林面積は42,906 h a で総面積の80%を占めている。民有林面積は38,662 h a、そのうちヒノキを主体とした人工林面積は10,764 h a で、人工林率は28%である。55年生を超える林分が5,542 h a で51%を占めており、利用可能な人工林資源が充実しつつある。

本市は、大径材、優良柱材の生産を目的とした優良材生産育林技術体系(広島県)に基づき、又、山林のほとんどが農業振興地域に指定されていることから、農業振興地域整備計画との整合性を図りながら各種施業を計画的に実施してきたところであるが、国産材需要の低迷、林業就業者の減少と高齢化などの要因で必ずしも着実かつ合理的に実施されていない側面がある。

また、近年の森林に対する市民の意識・価値観が多様化し、求められる機能が 多くなっていることから以下のような課題がある。

市全域に小規模な造林地が点在しているが、需要の低迷、林業就業者の減少と 高齢化などから、保育から間伐までの適切な施業が実施されていない林分も多く 存するのが現状である。しかしながら、森林への公益的機能への期待は高まって いることから、市、森林組合、森林所有者と連携を密にした計画的かつ継続的な 森林整備を実施していくことが課題である。

八千代地区の自然景観に優れた土師ダムを筆頭に、林構事業等で整備したキャンプ場や遊歩道、東屋を有する公園等が各所にあり、森林とのふれあいの場又は住民の憩いの場としての活用が期待されており、それぞれの施設とその周辺の森林とを有機的に結びつけた林内整備等が課題となっている。

一方、本市では、林業の担い手対策のひとつとして、福祉事業所、森林関係団体と意見交換を行い、林業と福祉の自立に向けた合意形成を図りながら、林福連携の取組を推進していくことが必要である。

### 2 森林整備の基本方針

### (1) 地域の目指すべき森林資源の姿

森林の整備に当たっては、その目的を分かりやすくするとともに、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、森林を次の7区分に分類するとともに、広島県が策定した「2025 広島県農林水産業アクションプログラム」の趣旨に沿って、重視すべき機能に応じた適正な森林施業の実施により、健全な森林資源の造成を推進することとする。なお、これらの機能は、重複することがある。

# ① 水源涵(かん)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を目指すこととする。

# ② 山地災害防止機能/十壤保全機能

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を目指すこととする。

# ③ 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を目指すこととする。

④ 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する森林であって、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を目指すこととする。

### ⑤ 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森林を目指すこととする。

# ⑥ 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・生息する渓畔林を目指すこととする。

⑦ 木材等生產機能

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、林道等の基盤施設が適切に整備されている森林を目指すこととする。

### (2) 森林整備の基本的な考え方及び森林施業の推進方策

① 水源涵(かん)養機能

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基本とするとともに、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こととする。

また、立地条件や市民のニーズ等に応じ、天然力も活用した施業を推進することとする。

さらに、ダム等の利水施設上流部等において、水源涵(かん)養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こととする。

### ② 山地災害防止機能/土壤保全機能

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こととする。

また、立地条件や市民のニーズ等に応じ、天然力も活用した施業を推進することとする。

さらに、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、渓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とする。

#### ③ 快適環境形成機能

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・間伐等を推進することとする。

また、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こととする。

### ④ 保健・レクリエーション機能

市民に憩いと学びの場を提供する観点から、立地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こととする。

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こととする。

### ⑤ 文化機能

美的景観の維持・形成に配慮した森林整備を推進することとする。 また、風致のための保安林の指定やその適切な管理を推進することとする。

# ⑥ 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・生息する渓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て保全することとする。

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こととする。

### ⑦ 木材等生產機能

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、保育及び間伐等を推進することとする。この場合、施業の集団化や機械化を通じた効率的な整備を推進することとする。

# 3 森林施業の合理化に関する基本方針

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、森林所有者等への働きかけ、施業集約化に向けた長期の施業の受委託など森林の経営の受委託に必要な情報の入手方法の周知をはじめとした普及啓発活動のほか、森林情報の提供及び助言・あっせんなどを推進し、意欲ある森林所有者・森林組合・民間事業体への長期の施業等の委託を進めるとともに、林業経営の委託への転換を目指すものとする。その際、長期の施業等の委託が円滑に進むよう、施業内容やコストを明示した提案型施業の普及及び定着を促進する。

あわせて、今後、間伐等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ものとする。

# Ⅱ 森林の整備に関する事項

# 第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。)

### 1 樹種別の立木の標準伐期齢

各地域における標準的な立木の伐採(主伐)の時期に関する指標である立木の標準伐期齢は、次表のとおりとする。

なお、標準伐期齢は、各地域における立木の伐採(主伐)の時期に関する指標として定めるものであるが、標準伐期齢に達した時点での森林の伐採を促すためのものではない。

					樹	種	
地	域	スギ	ヒノキ	マッ	その他針葉樹 (主としてぼう芽 によるものを除く)	主としてぼう芽 によって生立す る樹種	主として植栽 又は下種によ って生立する 広葉樹
本市生	全域	35年	40年	30年	40 年	20年	45 年

### 2 立木の伐採(主伐)の標準的な方法

立木の伐採のうち主伐については、更新(伐採跡地〔伐採により生じた無立木地〕が再び立木地になること)を伴う伐採であり、その方法については、次に示す皆伐又は択伐によるものとする。

### ① 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、適切な伐採区域の形状、1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、伐採面積の規模に応じて、少なくともおおむね20ヘクタールごとに保残帯を設け適確な更新を図るものとする。

### ② 択伐

択伐は、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伐採率で行い、かつ、材積に係る伐採率が30%以下(伐採後の造林が人工造林による場合にあっては40%以下)とするものとする。

また、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ものとする。

なお、立木の伐採に当たっては、次の①~⑤に留意するものとする。

- ① 森林の有する多面的機能の維持増進を図るため、立地条件、地域における既 往の施業体系、樹種の特性、木材の需要構造、森林の構成等を勘案するものと する。
- ② 森林の生物多様性の保全の観点から、野生生物の営巣等に重要な空洞木について、保残等に努めるものとする。
- ③ 森林の多面的機能の発揮の観点から、伐採跡地が連続することのないよう、 伐採跡地間には、少なくとも周辺の森林における成木の樹高程度の幅の保残帯 を確保するものとする。

- ④ 伐採後の適確な更新を確保するため、あらかじめ適切な更新の方法を定め、 その方法を勘案して伐採を行うものとする。特に伐採後の更新を天然更新によ 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もの とする。
- ⑤ 林地の保全、雪崩、落石等の防止、風害等の各種被害の防止、風致の維持等 のため、渓流周辺や尾根筋等に保護樹帯を設置するものとする。

# 3 その他必要な事項

立木の伐採(主伐)については、2によるほか以下のとおり取り扱うものとする。

(1) 伐採箇所の選定について

山地災害等を防止するため、次の箇所で伐採を実施する場合は、大規模な面積の皆伐を極力避けるよう努めることとする。

- ① ハザードマップ等により指定されている土石流及び土砂災害並びに地すべりの危険性が想定されている箇所及び影響範囲内
- ② ハザードマップ等により指定されている急傾斜地によるがけ崩れの危険性が想定されている箇所及び影響範囲内
- (2) 伐採作業について

伐採に起因する山地災害等を防止するため、「伐採作業と造林作業の連携等による伐採と再造林のガイドライン(令和元年8月5日広島県林業課)」や次の点に留意して伐採を行うものとする。

- ① 伐採に伴い、路網・土場の開設をする場合は、使用目的・期間に応じ林地保全に配慮した計画とするものとする。特に道路などの公共施設や人家などの保全対象が下にある場合は、「広島県作業道作設指針(平成23年4月広島県林業課)」を基準に最大限の注意を払うものとする。
- ② 伐採、搬出に当たっては地形・地質等を考慮するだけでなく、伐採後の植栽作業や森林の早期回復を意識して、山地崩壊や表土の流出が起きないよう留意するものとする。
- ③ 伐採後の更新を促進させるため、天然更新の場合は下層植生の保護に努め、人工造林の場合は地拵えの手間を省けるよう枝条残材の整理に努めるものとする。 また、枝条残材を現場に残す場合は、林地崩壊を誘発することがないよう、分散処理や杭止めなど適正な処理を行うものとする。
- (3) 伐採の周知について

0.5ha を超える面積の伐採に当たっては、地域住民などの安全を確保し不安を 招かないよう、必要に応じて作業内容を周知するものとする。

また、近年増加している山間部における太陽光発電施設の設置に伴う災害防止の観点から、太陽光発電施設の設置を伴う伐採に当たっては、資源エネルギー庁が策定した「事業計画策定ガイドライン(太陽光発電)(令和6年10月最終改定)」に基づき、地域住民に対し計画の初期段階から説明会の開催等適切なコミュニケーションを図り、十分配慮するよう努めるものとする。

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制法 (昭和36年法律第191条に基づき、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、制度を厳正に適用する ものとする。

### 第2 造林に関する事項

### 1 人工造林に関する事項

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ものとする。

# (1) 人工造林の対象樹種

人工造林の対象樹種は、次表のとおりとする。

なお、例えば、沢沿い〜斜面下部 (南斜面の乾燥した土壌を除く。) はスギ、 斜面中〜上部はヒノキとするなど、植栽場所の地形や土壌に留意して選定する ものとする。

また、次表以外の樹種を植栽しようとする場合には、本市の林務担当部局と相談するなど、適切な樹種を選定するものとする。

なお、苗木の選定については、エリートツリー(第2世代精英樹等)等の苗木や花粉の少ない苗木(無花粉苗木、少花粉苗木、低花粉苗木及び特定苗木をいう。)の増加に努めるものとする。

### 人工造林の対象樹種

区 分	樹種名	備考
針葉樹	スギ、ヒノキ、アカマツ(広島スーパーマツを含む)	
広葉樹	ナラ類、カシ類、カエデ類、サクラ類、シデ類等	

# (2) 人工造林の標準的な方法

ア 人工造林の樹種別及び仕立ての方法別の植栽本数

植栽本数は、次表に示す本数を標準として、決定するものとする。

なお、次表の植栽本数の範囲を超えて植栽しようとする場合には、本市の 林務担当部局と相談するなど、適切な植栽本数を選定するものとする。

# 人工造林の樹種別及び仕立ての別の植栽本数

樹種	仕立ての方法 標準的な植栽本数(本/ha)		備考
スギ	中仕立	1,500~3,000 本	
ヒノキ	中仕立	1,500~3,000 本	
クヌギ	中仕立	3,000~4,000 本	
アカマツ	中仕立	3,000~5,000 本	

注 広島スーパーマツは、アカマツに準ずる。

### イ その他人工造林の方法

人工造林は、次表に示す方法を標準として行うものとする。

なお、地形等の自然条件を勘案して、伐採と造林の一貫作業システムの導入や、コンテナ苗の活用に努め、施業の効率化や低コスト化を図るとともに、花粉の少ない苗木の植栽、広葉樹の導入等に努めるものとする。

# その他人工造林の方法

区分	標準的な方法		
地ごしらえの 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 することとし、気象害や林地の保全に配慮する必要がある場合には、 筋置とするなどの点に留意すること。		
植付けの方法	気候その他の立地条件及び既往の植付け方法を勘案して、苗木の種類に応じた適切な植付け方法を選定すること。		
植栽の時期	裸苗については、春に苗木が成長を始める前か、秋の成長休止期直前に植付けを行うこと。 コンテナ苗等については、通年植付けが可能であるが、盛夏及び厳 寒時期の植付けには配慮すること。		

# (3) 伐採跡地の人工造林をすべき期間

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られている伐採跡地 及びそれ以外の伐採跡地について、人工造林をすべき期間は次のとおりとす る。

# 伐採跡地の人工造林をすべき期間

	区分	人工造林をすべき期間	
植栽に依らなけ	ければ適確な更新が困難な森	皆伐	主伐として立木の伐採が終了 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
林として定められている伐採跡地		択伐	主伐として立木の伐採が終了 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
	な な 定 たる 天然更新において主伐とし 外 て立木の伐採が終了した日	皆伐	主伐として立木の伐採が終了 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
植栽によらな ければ適確な 更新が困難な		択伐	主伐として立木の伐採が終了 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
森林として定 められている 伐採跡地以外 の伐採跡地		皆伐	主伐として立木の伐採が終了 した日を含む年度の翌年度の初
	から起算して5年後までに 適確な更新がなされない場 合	択伐	日から起算して5年後から2年 以内

# 2 天然更新に関する事項

天然更新については、前生稚樹の生育状況、母樹の存在など森林の現況、気

候、地形、土壌等の自然条件、林業技術体系等からみて、主として天然力の活用により的確な更新が図られる森林において行うものとする。特に、次のような天然更新が期待できない森林については、植栽による更新の確保を図るものとする。

- ① 種子を供給する母樹が存在しない森林
- ② 天然稚樹の育成が期待できない森林
- ③ 面積の大きな針葉樹人工林であって、林床に木本類が見られないもののうち、気候、地形、土壌条件、周囲の森林の状況等により、皆伐後も木本類の侵入が期待できない森林

また、天然更新を行う場合には、広島県天然更新完了基準により森林の確実な更新を図るものとする。

# (1) 天然更新の対象樹種

天然更新の対象樹種は、次表のとおりとする。

### 天然更新の対象樹種

区 分	針 葉 樹	広 葉 樹
天然更新の対象樹種	アカマツ	ナラ類、カシ類、カエデ類、 サクラ類、シデ類等
ぼう芽による更新が 可能な樹種		ナラ類、カシ類等

# (2) 天然更新の標準的な方法

# ア 天然更新の対象樹種の期待成立本数

天然更新すべき本数は、次表に示す期待成立本数に 10 分の 3 を乗じた本数 以上の本数 (ただし、樹高が 30cm 以上かつ草丈以上のものに限る。) とする。

### 天然更新の対象樹種の期待成立本数

樹種	期待成立本数
アカマツ、ナラ類、カシ類、カエデ類、 サクラ類、シデ類等	6,000 本/ha

### イ 天然更新補助作業の標準的な方法

天然更新補助作業は、次表に示す方法を標準として行うものとする。なお、ぼう芽更新による場合には、ぼう芽の発生状況等を考慮し、必要に応じ、芽かきまたは植込みを行うこととする。

### 天然更新補助作業の標準的な方法

区 分	標準的な方法
地表処理	ササや粗腐植の堆積等により天然下種更新が阻害されている箇所にお いて、かき起こし、枝条整理等の作業を行うこと。
刈出し	ササなどの下層植生により、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。

植込み	天然稚樹等の生育状況等を勘案し、天然更新の不十分な箇所に必要な 本数を植栽すること。
芽かき	ぼう芽発生後2~3年以降に2~3回、秋から冬にかけて、切株の下から出た優勢ぼう芽を残して他を除去すること。

# ウ その他天然更新の方法

伐採跡地の天然更新の状況を確認する方法については、広島県天然更新完 了基準によることとする。

なお、更新すべき立木の本数に満たず、天然更新が困難であると判断される場合には、天然更新補助作業又は植栽により確実に更新を図るものとする。

# (3) 伐採跡地の天然更新をすべき期間

伐採跡地の天然更新をすべき期間は、森林の有する公益的機能の維持及び早期回復を図るため、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 伐採後5年以内とする。

なお、更新すべき期間内において、伐採のために設置した仮設集材路や作業ヤード等で地表面がかき乱された林地が土砂の崩壊等を引き起こすおそれがある場合には、排水施設や土留の設置及び地表面侵食防止のための緑化を行うとともに、必要に応じて原形復旧のための筋工等の緑化施設の設置などの措置を講ずるものとする。

- 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事項 次のような天然更新が期待できない森林については、植栽による更新の確保を 図るものとする。
  - ① 種子を供給する母樹が存在しない森林
  - ② 天然稚樹の育成が期待できない森林
  - ③ 面積の大きな針葉樹人工林であって、林床に木本類が見られないもののうち、気候、地形、土壌条件、周囲の森林の状況等により、皆伐後も木本類の侵入が期待できない森林
  - ④ 周辺の伐採跡地の天然更新の天然更新の状況や、森林の早期回復に対する社会的要請により必要と思われる森林

主伐後の適確な更新を確保するため、植栽を必要とする森林は、次表のとおりとする。

なお、天然更新の実施の可否は伐区の態様等に左右されるため、次表に示された森林以外においても、5 ha以上の皆伐予定地で天然更新を計画した届出が提出された場合には、本基準に照らして現地確認等を実施して可否を判断するものとする。

### 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林

森林の区域	備考
該当なし	

4 森林法第10条の9第4項の規定に基づく伐採の中止又は造林をすべき旨の命令の基準

森林法第10条の9第4項の規程に基づく伐採の中止又は造林をすべき旨の命令の基準については、次のとおりとする。

- (1) 造林の対象樹種
  - ア 人工造林の場合 1の(1)による。
  - イ 天然更新の場合 2の(1)による。
- (2) 生育し得る最大の立木の本数 2の(2)のアによる。
- 5 その他必要な事項特になし。

# 第3 間伐を実施すべき標準的な林齢、間伐及び保育の標準的な方法その他間伐及 び保育の基準

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

間伐は、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、次表に示す内容を標準として、適切な時期、方法により実施するものとし、長伐期施業を実施する森林については、参考表を用いるものとする。

なお、次表又は参考表により難い場合は、標準伐期齢未満の森林は10年に1回、標準伐期齢以上の森林は15年に1回を標準として間伐を実施するものとする。

間伐率については、材積に係る伐採率が35%以下であり、かつ、伐採年度の翌 伐採年度の初日から起算しておおむね5年後においてその森林の樹冠疎密度が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で定めるものとす る。

# 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

スギ・ヒノキ 3,000 本/ha 植栽

			間伐の	時期		BB(小学	目は
樹種	仕立本数 等	初回	2回目	3回目	4回目	間伐率 (%)	間伐の 方 法
7至		I~Ⅱ等地	I~Ⅱ等地	I~Ⅱ等地	I等地	(70)	刀伍
	I 等地 800 本/ha Ⅱ等地 1,100 本/ha	樹高 11m	樹高 15m	樹高 19m	樹高 22m		
スギ	〔参考〕間伐の時期の樹高 に達する林齢の目安	15	21	29	39	23~27	林分密度 管理図を
	間伐実施前の 成立本数(本/ha)	2,600本	2,000本	1,500本	1,100本		参考に収 量比数RY が概ね
	I 等地 800 本/ha Ⅱ等地 1,200 本/ha	樹高 12m	樹高 14m	樹高 16m	樹高 18m		かれる 0.8を超 えない管
ヒノキ	〔参考〕間伐の時期の樹高 に達する林齢の目安	19	24	30	37	16~33	理とする。
	間伐実施前の 成立本数(本/ha)	2,500本	2,100本	1,600本	1,200本		

注 生産目標は一般建築材(合板・集成材を含む)とするが、柱材を生産目標にする場合は、3 回目以降の間伐を省略する。なお、林齢の目安は、I等地とⅡ等地の中間値とした。

スギ・ヒノキ 2,000 本/ha 植栽

		間伐の	時期	BB(下)李	目は
樹種	仕立本数 等	初回	2回目	間伐率 (%)	間伐の 方 法
7至		I~Ⅱ等地	I等地	(70)	刀伍
	I 等地 800 本/ha Ⅱ等地 1,100 本/ha	樹高 17m	樹高21m		++八次座
スギ	〔参考〕間伐の時期の樹高に達する林齢の目安	25	35	27~31	林分密度 管理図を
	間伐実施前の 成立本数(本/ha)	1,600本	1,100本		参考に収 量比数RY が概ね
	I 等地 800 本/ha Ⅱ等地 1,100 本/ha	樹高 15m	樹高 18m		0.8を超 えない管
ヒノキ	〔参考〕間伐の時期の樹高に達する林齢の目安	27	37	27~31	理とする。
	間伐実施前の成立本数(本/ha)	1,600本	1,100本		ð <sub>o</sub>

注 生産目標は一般建築材(合板・集成材を含む)とするが、柱材を生産目標にする場合は、間

伐を省略する。なお、林齢の目安は、Ⅰ等地とⅡ等地の中間値とした。

# スギ・ヒノキ 1,500 本/ha 植栽

樹種	仕立本数 等	間伐の時期 初回 I 等地	間伐率 (%)	間伐の方法	
	I 等地 800 本/ha Ⅱ等地 1,100 本/ha	樹高21m			
スギ	〔参考〕間伐の時期の樹高に達する 林齢の目安	35	27	++八零	
	間伐実施前の成立本数(本/ha)	1,100本		林分密度管理図 を参考に収量比 数Ryが概ね0.8	
	I 等地 800 本/ha Ⅱ等地 1,100 本/ha	樹高 18m		数 k y からは d 0.0 で起えない 管理 とする。	
ヒノキ	[参考] 間伐の時期の樹高に達する 林齢の目安	37	27	C 9 ℃	
,	間伐実施前の成立本数(本/ha)	1,100本			

注 生産目標は一般建築材(合板・集成材を含む)とするが、柱材を生産目標にする場合は、間 伐を省略する。なお、林齢の目安は、I等地とⅡ等地の中間値とした。

アカマツ 単位 時期:林齢

	7 /3 1 /							平位 的别,你啊																
	樹種	地位級	<b>-</b> μη/ <del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>	₩₩ <del>/-</del> ₩₩	ШЫ/ <del>1.</del> √п	₩/ <del></del>	₩/ <del>\</del> \$	+\h/\ <del>\</del> -\\$\T\	<b>-</b> μ <i>h/-</i> <del>-</del> -∕π	ШЫ <i>!</i> -±√ті	Ы <i>Ы-</i> ₽∜Т.	Ы <i>Ы-</i> ₩Т	ШЫ <i>!</i> -±√П.	+44人士公正。	+44/	+44/七次55	地位級	地位級	<b>小安日</b> 捶		間伐の時期		間伐率	
			生産目標	初回	2回目	3回目	(%)	間伐の方法																
	アカマツ	Ⅱ等地	一般材	17	27		32~38	初回間伐の場合は、形質不 良木を主体こ2回目以降																
	1247	Ⅱ寺地	一般建築材	17	27	45	18~38	は、残存木の配置が均等に なるよう選木する。																

注 広島スーパーマツは、アカマツに準ずる。

# 長伐期施業を実施する場合の間伐の回数(参考表)

生産目標を造作材(末口径 30cm 以上の大径材生産)とする場合は、「長伐期施業暫定指針・追補(平成 19 年 3 月改訂)」に基づき、次表のとおり実施するものとする。

樹種	地位指数	間 伐 率
スギ	1 8	15年生から55年生まで10年毎に3割、以降20年ごとに2割
\( \tau + \)	1 6	20年生から50年生まで10年毎に3割、以降20年ごとに2割
トノキ	1 6	15年生から55年生まで10年毎に3割、以降20年ごとに2割
	1 4	15年生から75年生まで15年毎に3割、以降25年ごとに2割

注 「地位指数」とは、40年生時の樹高のこと。

# 2 保育の種類別の標準的な方法

保育は、森林の立木の生育の促進及び林分の健全化を図るため、次表に示す内容を標準として、適切な時期、方法により実施するものとする。

### 保育の作業種別の標準的な方法

単位 時期:林齢

- :	1 14 11	<i>&gt;</i>   •   — <i>&gt;</i> •	•	D3. 1 . 4	o . , •						1 1	
	保育の	樹和	重	地位級	植栽本数	5	夷 方	包 ほ	<b></b> 其	月	標準的な方法	備
	種 類	15月 1	里	正门工剂汉	(本/ha)	初回	2回目	3回目	4回目	5回目	1示平円が入り伝	考

	スギ	$I \sim II$	1,500~ 3,000	1	2	3	4	5	植栽木が下草より 抜け出るまで行
下刈	ヒノキ	$I \sim II$	1,500~ 3,000	1	2	3	4	5	う。 実施時期は、林地
	アカマツ	$I \sim II$	3,000∼ 5,000	1	2	3	4	5	「に応じて適時行 う。 
			3,000	10~ 11					
	スギ	I ~ II	$I \sim II$ 2,000	16~ 21					
			1,500	1, 500	17~ 23				
除伐			3, 000	11~ 14					や形質不良木を除 去する。
	ヒノキ	$I \sim II$	2,000	15~ 20					実施時期は、林地 に応じて適時行 う。
			1, 500	19~ 26					
	アカマツ	П	3,000~ 5,000	10					

注1 地位級のⅠ、ⅡはⅠ等地、Ⅱ等地を表す。

# 《参考》「コウヨウザン」

早生樹であるコウヨウザンの生育適地における造林の標準的な指針は、次表のとおりとする。

① 人工造林の標準的な方法に関する指針

仕立て方法	植栽本数
疎 仕 立	1,500 本/ha

# ② 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

	仕立本	間伐の時期 (林齢)		間伐の方法	
		初回	間伐率	選木の方法	
	910 本/	樹高 16m			
		地位指数 26	17		
	〔参考〕間伐	地位指数 24	18		形質不良木を主体
	の時期の樹高	地位指数 22	20	30%	に、残存木の配置
	に達する林齢	地位指数 20	22		が均等になるよう
	の目安	地位指数 18	25		に選木する。
		地位指数 16	30		
間	付実施前の成立な	本数	1,300本	/ha	

注 コウヨウザンの地位指数・・・30年生時の樹高

# ③ 保育の標準的な方法に関する指針

保育の種類	地位指数		実施	5時期(林	(齢)		備考
保育の種類	地位1年数	初回	2回目	3回目	4回目	5回目	湘石

<sup>2</sup> 広島スーパーマツはアカマツに準ずる。

下刈 26~16	1	2	3	4	5	
----------	---	---	---	---	---	--

# 3 その他必要な事項

森林の有する公益的機能を回復させるため、16~60年生で15年以上手入れがなされず放置され、緊急に整備が必要な人工林のうち、急勾配などの地形条件が厳しく、スギ及びヒノキの人工林として維持することが困難な森林については、広葉樹等への樹種転換を図ることを目的として40%以上の間伐を実施し、広葉樹等の生育を促進して針広混交林等に誘導するものとする。

### 第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及び当該区域内における施業の方法 森林の有する公益的機能に応じ、当該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及び当該区域内における森林施業の方法については、次の とおりとする。
- (1) 水源の涵(かん)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(かん)養機能維持増進森林)

#### ア 区域の設定

水源かん養保安林や干害防備保安林、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、渓 流等の周辺に存する森林、水源涵(かん)養機能が高い森林など水源の涵 (かん)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を、別 表1に定める。

### イ 施業の方法

下層植生や樹木の根を発達させる施業を基本とし、伐期の間隔の拡大を図ることとし、その森林の区域を別表2に定めるものとする。

また、当該森林の伐期齢の下限について、樹種及び地域ごとに標準伐期齢 に10年を加えた林齢とする。

### 森林の伐期齢の下限

	- 12 (7)			•		T+T :	r=c	
						樹	種	
地	域	ス	ギ	ヒノキ	マッ	その他針葉樹 (主としてぼう 芽によるものを 除く)	主としてぼ う芽によっ て生立する 樹種	主として植栽又は下 種によって生立する 広葉樹
本市	全域	45	年	50年	40年	50年	30 年	55 年

注 標準伐期齢に10年を加えた林齢を伐期齢の下限として定めている。

(2) 土地に関する災害の防止及び土壌の保全の機能、快適な環境の形成の機能又は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その他水源涵(かん)養機能維持増進森林以外の森林

#### ア 区域の設定

次の①~④の森林など、森林の有する土地に関する災害の防止及び土壌の保全の機能、快適な環境の形成の機能又は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を、別表1に定める。

① 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/土壌保全機能維持増進森林)土砂崩壊防備保安林、土砂流出防備保安林、なだれ防止保安林、落石防止保安林や、砂防指定地周辺、山地災害危険地区等や山地災害の発生により人命・人家等施設への災害のおそれがある森林、山地災害防止機能/土壌保全機能が高い森林等とする。

具体的には、傾斜が急な箇所、傾斜に著しい変移点のある箇所、山腹の 凹曲部等地表流下水及び地中水の集中流下する地形を含む土地に存する森 林、基岩の風化が異常に進んだ箇所、基岩の節理又は片理が著しく進んだ 箇所、破砕帯又は断層線上にある箇所、流れ磐等の地質を含む土地に存ず る森林、表土が粗しょうで凝集力の極めて弱い火山灰地帯等、土層内に異常な滞水層がある箇所、石礫地、表土が薄く乾性な土壌等の土壌を含む土地に存する森林等とする。

② 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 (快適環境形成機能維持増進森林)

防風保安林や防火保安林、市民の日常生活に密接な関わりを持ち塵等の 影響を緩和する森林、風害、霧害等の気象災害を防止する効果が高い森 林、快適環境形成機能が高い森林等とする。

具体的には、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、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、気象緩和、騒音防止等の機能を発揮している森林等とする。

③ 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)

保健保安林、風致保安林、都市緑地法に規定する緑地保全地域及び特別緑地保全地区、都市計画法に規定する風致地区、文化財保護法に規定する史跡名勝天然記念物に係る森林、キャンプ場・森林公園等の施設を伴う森林などの市民の保健・教育的利用等に適した森林、史跡等と一体となり優れた自然景観等を形成する森林、特に生物多様性の保全が求められる森林、保健・レクリエーション、文化、生物多様性保全機能が高い森林等とする。

具体的には、湖沼、瀑布、渓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、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、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、希少な生物の保護のため必要な森林等とする。

④ その他の公益的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該当なし。

#### イ 施業の方法

アの①に掲げる森林においては、地形・地質等の条件を考慮した上で伐採に伴って発生する裸地化の縮小並びに回避を図るとともに、天然力も活用した施業を、アの②に掲げる森林においては、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図るための施業を、アの③に掲げる森林においては、憩いと学びの場を提供する観点からの広葉樹の導入を図る施業や美的景観の維持・形成に配慮した施業を、特に地域独自の景観等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樹種の広葉樹(以下「特定広葉樹」という。)を育成する森林施業を行うことが必要な場合には、当該森林において維持増進を図るべき公益的機能に応じた施業をそれぞれ推進することとする。

また、アの①から③までに掲げる森林については、原則として複層林施業を推進すべき森林としつつ複層林施業によっては公益的機能の維持増進を特に図ることができないと認められる森林については択伐による複層林施業を推進すべき森林とする。

ただし、適切な伐区の形状・配置等により、伐採後の林分においてこれら

の機能の確保ができる森林は、長伐期施業を推進すべき森林として定めるものとし、主伐を行う伐期齢の下限について、樹種別、地域別に標準伐期齢のおおむね2倍以上の林齢とするとともに、伐採に伴って発生する裸地の縮小及び分散を図ることとする。

アの①から④までに掲げる森林のうち、公益的機能の維持増進を図るため、以下の伐期齢の下限に従った森林施業その他の森林施業を推進すべきものを当該推進すべき森林施業の方法ごとに別表2に定める。

# 長伐期施業を推進すべき森林の伐期齢の下限

			Ą	封	種	
地域	スギ	ヒノキ	マッ	その他針葉樹 (主としてぼう 芽によるものを 除く)	主としてぼ う芽によっ て生立する 樹種	主として植栽又は下 種によって生立する 広葉樹
本市全域	56 年	64 年	48年	64年	32 年	72 年

注 標準伐期齢のおおむね2倍以上に相当する林齢を伐期齢の下限として定めている。

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(木材等生産機能維持増進森林)の区域及び当該区域における施業の方法

### (1) 区域の設定

林木の生育に適した森林、林道等の開設状況等から効率的な施業が可能な森林、木材等生産機能が高い森林で、自然的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など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を、別表1に定める。

また、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 区域のうち、林地生産力が高く、傾斜が比較的緩やかで、林道等や集落からの 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、別表1のとお り定める。

### (2) 施業の方法

木材等林産物を持続的、安定的かつ効率的に供給するため、生産目標に応じた主伐の時期は、次表を目安として決定するものとする。

また、植栽による確実な更新、保育及び間伐等を推進することを基本とし、森林施業の集約化、路網整備や機械化等を通じた効率的な森林整備を推進するものとする。

なお、特に効率的な森林施業が可能な森林の区域のうち、人工林については、原則として、植栽による更新を行うこととする。

人工林の生産目標ごとの主伐の時期

単位 径級:cm、時期:林齢

樹種	地台狐	標 準 的	系	主伐時期	
竹り	地位級	生産目標	仕立方法	期待径級	の目安
	T 222 114	一般建築材	中仕立	31 (22)	50 (35)
スギ	I等地	造作材	中仕立	40	50
	Ⅱ等地	一般建築材	中仕立	25 (22)	50 (50)

		造作材	中仕立	40	70
	I 等地	一般建築材	中仕立	26 (22)	55 (40)
ヒノキ	1 守地	造作材	中仕立	34	80
	Ⅱ等地	一般建築材	中仕立	21 (19)	55
	TT FOR III.	一般材	中仕立	26	40
アカマツ	Ⅱ等地	一般建築材	中仕立	34	70

注 期待径級、主伐時期の目安の裸書は一般建築材(合板・集成材を含む)を生産目標にする 場合であり、括弧書は柱材を生産目標にする場合とする。

# 3 その他必要な事項

- (1) 施業実施協定の締結の促進方法 特になし。
- (2) その他 特になし。

# 第5 委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施の促進に関する事項

- 1 森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大に関する方針 森林所有者の状況、森林施業の実施状況、森林組合等林業事業体への施業の委 託状況等を勘案し、長期の施業の受託、森林の経営の受託等により森林の経営規 模の拡大を図る。
- 2 森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大を促進するための方策 地域の森林資源の現況、地域における森林所有者の状況及び森林施業の実施状 況並びに「2025 広島県農林水産業アクションプログラム」等行政計画の目標等を 勘案して、森林所有者(不在村を含む)等への長期の施業の委託等森林の経営の 委託の働きかけ、施業の集約化に取り組む者への森林の経営の受委託等による森 林経営計画の作成による森林の経営の規模拡大を促進するものとする。
- 3 森林の経営の受委託等を実施する上で留意すべき事項 森林の経営の受託による効率的な森林施業を継続して実施していくために、施 業内容やコストを明示した提案型集約化施業の拡大を推進することとする。
- 4 森林経営管理制度の活用に関する事項 森林経営管理制度の活用を通じ、森林の経営や管理が適切に行われていない森 林について、適切な経営や管理の確保を図ることとする。

また、経営管理権集積計画または経営管理実施権配分計画の作成に当たっては、当該計画が市町村森林整備計画に定められた公益的機能施業森林及び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における施業の方法の整合性が図られたものとなるように留意することとする。

5 その他必要な事項 特になし。

# 第6 森林施業の共同化の促進に関する事項

1 森林施業の共同化の促進に関する方針

地域の関係者による地域協議会を通じ、林業経営適地における集積・集約化に 向けた取組など、関係者の合意形成を図るとともに、森林経営管理制度等を活用 することで、森林所有者間の合意形成に向けた取組を進める。

また、森林整備及び保全を推進するため、森林経営計画による施業の集約化促進のほか、境界明確化や施業実施協定の締結による施業の共同実施などを通じ、森林管理の適正化を図る。

- 2 施業実施協定の締結その他森林施業の共同化の促進方策特になし。
- 3 共同して森林施業を実施する上で留意すべき事項 特になし。
- 4 その他必要な事項 特になし。

# 第7 作業路網その他森林の整備のために必要な施設の整備に関する事項

1 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に関する 事項

### (1) 路網密度の水準

効率的な森林施業を推進するための作業システム別の路網密度の水準は、次表を目安とするものとする。

ロ 八	佐米シュニュ	路網密度		
区分	作業システム	(m∕ha)	基幹路網	
緩傾斜地 (0°~15°)	車両系作業システム	110以上	35 以上	
中傾斜地	車両系作業システム		25 以上	
$(15^{\circ} \sim 30^{\circ})$	架線系作業システム	25 以上	20 以上	
急傾斜地	車両系作業システム	60<50>以上	15 以上	
(30° ∼35° )	架線系作業システム	20<15>以上	15 以上	
急峻地 (35°~)	架線系作業システム	5以上	5以上	

- 注1 「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、運搬するシステムのこと。フォワーダ等を活用する。
  - 2 「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のこと。タワーヤーダ等を活用し、主に林業専用道を使用する。
  - 3 「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。

### (2) 作業システムの考え方

効率的な森林施業を実施するため、一般車両の通行を想定する「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」からなる路網と高性能林業機械を組み合わせた低コストで効率的な作業システムの導入を推進することとする。

このため、「林道」、「林業専用道」、「森林作業道」の適切な配置に加え、高性能林業機械の導入による作業時間の短縮や人件費の削減を図ることとし、傾斜や路網密度を勘案して、フォワーダ等を使用する車両系とタワーヤーダ等を使用する架線系を施業地に応じて適用するものとする。

- 2 路網の整備と併せて効率的な森林施業を推進する区域に関する事項 路網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)はス ギ・ヒノキの人工林などが面的なまとまりを持ち、作業システムにより効率的な 森林施業が可能な区域とする。
- 3 作業路網の整備に関する事項
- (1) 基幹路網に関する事項 ア 基幹路網の作設に係る留意点

基幹路網(林道及び林業専用道)については、安全の確保、土壌の保全等を図るため、適切な規格・構造の路網の整備を推進することとし、「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)、「広島県林業専用道作設指針」(平成23年8月31日制定)、「広島県森林作業道作設指針」(平成23年4月1日制定)、「広島県森林作業道実施基準」(平成28年11月7日最終改正)に即して開設するものとする。

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、走行車両の大型化等に対応できるよう、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。

### イ 基幹路網の整備計画

別表3「基幹路網の整備計画」のとおりとする。

# ウ 基幹路網の維持管理に関する事項

基幹路網(林道及び林業専用道)については、「森林環境保全整備事業実施要領」(平成14年3月29日付け13林整整第885号林野庁長官通知)、「民有林林道台帳について」(平成8年5月16日付け8林野基第158号林野庁長官通知)等に基づき、管理者を定め、台帳を作成して適切に管理することとする。

# (2) 細部路網に関する事項

ア 細部路網の作設に係る留意点

森林作業道については、継続的な使用に供するため、丈夫で簡易な規格・構造とし、「広島県森林作業道作設指針」(平成23年4月1日広島県制定)、「広島県森林作業道実施基準」(平成28年11月7日最終改正)に即して開設するものとする。

作設に当たっては、土工量の縮減を通じた作設費用の抑制を図る等の観点から、作業システムに対応する必要最小限の規格で計画するものとし、おおよその傾斜区分別の規格・構造の考え方は次のとおりとする。

- ① 傾斜 25°以下 比較的傾斜が緩やかであるため、切土、盛土の移動土量を抑え、土構造 を基本として作設するものとする。
- ② 傾斜 25~35° 中~急傾斜地であるため、切土、盛土による移動土量がやや大きくなる ことから、必要に応じて、丸太組等の構造物を計画するものとする。
- ③ 傾斜 35°以上

急傾斜であるため、原則、作設しないこととし、計画路線の見直しや架線集材を検討するものとするが、やむを得ず作設する場合には、最小限の開設延長とし、事前に県や市の林務担当課と協議するものとする。

### イ 細部路網の維持管理に関する事項

広島県森林作業道作設指針等に基づき、森林作業道が継続的に利用できるよう適切に管理を行う。

# 4 その他必要な事項

山土場、機械の保管庫、土捨場等木材の合理的な搬出を行うために必要とされている施設の整備その他森林の整備のために必要な施設の整備については、次表のとおりとする。

# 森林の整備に必要な施設の整備

施設の種類	位 置	規模	対図番号	番号	
該当なし					

### 第8 その他必要な事項

1 林業に従事する者の養成及び確保に関する事項

森林経営計画の作成や提案型集約化施業の実務を担う森林施業プランナー及び 木材生産や道づくりを担う林業従事者の育成を図るとともに、本市の実態に応じ た林業への新規参入・起業など林業従事者の裾野の拡大、女性の活躍・定着、外 国人材の適正な受入れに県や関係機関と連携して取り組むこととする。

また、効率的な木材生産体制の構築のためには、森林組合と民間事業体のそれぞれの強みを生かした取組が重要であるため、森林組合と民間事業体の連携について、県や関係機関とともに推進することとする。

2 森林施業の合理化を図るために必要な機械の導入の促進に関する事項 作業システムの高度化のための高性能林業機械を主体とする林業機械の導入に ついては、路網の整備の推進とともに、次表を標準として実施するものとする。

高性能機械を主体とする林業機械の導入目標

	作業の種類		現状(参考)	将来				
			チェーンソー	チェーンソー				
		緩傾斜	グラップルローダ	グラップルローダ (ハーベスタ)				
10	<i> </i>	版识示	チェーンソー	プロセッサ (ハーベスタ)				
伐集	倒 材		運材車	フォワーダ				
造			チェーンソー	チェーンソー				
運	材	急傾斜	集材機	スイングヤーダ、タワーヤーダ、 自走式搬器				
			チェーンソー	プロセッサ (ハーベスタ)				
				_				
造	林	地ごしらえ	チェーンソー	グラップルローダ等				
保育	マスティア 刈り マイン メリー・アーメリー アーメリー・アーメリー・アー・メリー・アー・メート アー・カー・アー・メート アー・カー・アー・メート アー・オー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー・アー		刈払機	刈払機				

3 林産物の利用の促進のために必要な施設の整備に関する事項 林産物の利用の促進のために必要な施設の整備については、次表のとおりとする。

林産物の生産(特用林産物)・流通・加工・販売施設等の整備計画

	現り	片 (参考)		備考			
施設の種類	位置	規模	対図	位置	規模	対図	
		(m³、kg)	番号		(m³、kg)	番号	
製材工場	八千代町勝田	1,800					
チップ工場	八千代町下根	1, 550					
製材工場	吉田町高野	2, 035		該当無し			
製材工場	甲田町下甲立	6,600					
製材工場	甲田町高田原	8, 400					

# Ⅲ 森林の保護に関する事項

# 第1 鳥獣害の防止に関する事項

1 鳥獣害防止森林区域及び当該区域内における鳥獣害の防止の方法

### (1) 区域の設定

対象鳥獣の種類	旧町名	森林の区域(林班)	面積 (ha)
ニホンジカ	全域指定	全ての林班	38, 662

# (2) 鳥獣害の防止の方法

(ニホンジカ)

ニホンジカによる森林被害の防止に向け植栽予定地を中心に防護柵の新設、 既存柵の改良及び食害防止チューブ等の設置、わな・銃器による捕獲等を実施 するものとする。

また、捕獲に当たっては、本市、有害鳥獣捕獲班、広島北部森林管理署の三者による「シカ被害対策推進協定」と有機的に連携して取り組むほか、農業被害対策等と連携して防除活動を行うものとする。

# 2 その他必要な事項

鳥獣害の防止の方法の実施状況や被害防止効果の確認のため森林の巡視及び林 業事業体、森林所有者からの聞取りを行う、鳥獣害の防止の方法が実施されてい ない場合は森林所有者等に対し助言・指導を行い鳥獣害の防止を図るものとす る。

# 第2 森林病害虫の駆除及び予防、火災の予防その他の森林の保護に関する事項

# 1 森林病害虫等の駆除及び予防の方法

(1) 森林病害虫の駆除及び予防の方針及び方法

森林病害虫等のまん延防止のため、緊急に伐倒駆除を実施する必要が生じた 場合等については、伐採の促進に関する指導を行うこととする。

ナラ枯れについては、被害の早期発見、早期防除に努めるとともに、県内の情報の共有化を図ることとする。

# (2) その他

実施に当たり、実施時期、実施区域、実施方法について、関係者の意見を反映し、地元住民に説明を行い、適正かつ円滑な防除事業を行うこととする。

# 2 鳥獣害対策の方法(第1に掲げる事項を除く。)

イノシシ等による森林被害が発生しており、その防止に向け、森林被害の発生 状況の把握に努めるとともに、行政機関、森林所有者及び関係団体等が協力して 計画的に行う防除活動等を推進することとする。

### 3 林野火災の予防の方法

市内一円は乾燥しやすい地域であり、山火事の森林被害を未然に防止するため、火災の発生が多い時期においては、山火事防止の普及啓発や森林巡視等の強化に努めることとする。

また、保安林等県土保全上重要な地域を中心に、防火帯林道等の整備に努めることとする。

4 森林病害虫の駆除等のための火入れを実施する場合の留意事項 火入れの目的が森林法第21条第2項各号に掲げる目的に該当する場合、火入れ 地の周囲の状況、防火の設備の計画、火入れ予定期間における気象状況の見通し 等からみて、周囲に延焼のおそれがないと認められる場合許可する。

# 5 その他必要な事項

(1) 病虫害の被害を受けている等の理由により伐採を促進すべき森林 風害、病虫害等の被害を受けているもの又は被害を受けやすいものであっ て、森林の健全性の維持の観点から伐採して更新を図ることが望ましい森林に ついては、次表のとおりとする。

病虫害の被害を受けている等の理由により伐採を促進すべき森林

森林の区域	備考
該当なし	

### (2) その他

森林所有者又は森林所有者から森林の経営の委託を受けた者その他関係者は、巡視等により、森林病害虫又は火災の予防その他森林の保護に努めるものとする。

# IV 森林の保健機能の増進に関する事項

1 保健機能森林の区域

# 保健機能森林の区分

森林の所在		森林の林種別面積 (ha)						
位 置	林小班	合 計	人工林	天然林	無立木地	竹林	その他	備考
	該当なし							

2 保健機能森林の区域内の森林における造林、保育、伐採その他の施業の方法に 関する事項

造林、保育、伐採その他の施業の方法

施業の区分	施業の方法
該当なし	

- 3 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事項
- (1) 森林保健施設の整備
  - ア 整備することが望ましい主な森林保健施設 該当なし。
  - イ 森林保健施設の整備及び維持運営に当たっての留意事項 該当なし。
- (2) 立木の期待平均樹高 該当なし。

### 立木の期待平均樹高

樹種	期待平均樹高(m)	備考
該当なし		

4 その他必要な事項 特になし。

# V その他森林の整備のために必要な事項

- 1 森林経営計画の作成に関する事項
- (1) 森林経営計画の記載内容に関する事項 森林経営計画は、次に掲げる事項について適切に計画すること。
  - ア Ⅱの第2の3の植栽によらなければ適確な更新が困難な森林における主伐 後の植栽
  - イ Ⅱの第4の公益的機能別施業森林等の施業方法
  - ウ Ⅱの第5の3の森林の経営の受委託等を実施する上で留意すべき事項及び Ⅱの第6の3の共同して森林施業を実施する上で留意すべき事項
  - エ Ⅲの森林の保護に関する事項

なお、経営管理実施権が設定された森林については、森林経営計画を樹立 して適切な施業を確保することが望ましいことから、経営管理実施権配分計 画が公告された後、林業経営者は、当該森林について森林経営計画の作成に 努めることとする。

(2) 森林法施行規則第33条第1号ロの規定に基づく区域 森林法施行規則第33条1号ロの規定に基づく区域については、別表4「森林 施行規則第33条1号ロの規定に基づく区域」に定めるものとする。

### 2 生活環境の整備に関する事項

# 生活環境施設の整備計画

施設の種類	位 置	規模	対図番号	備考
該当なし				

- 3 森林整備を通じた地域振興に関する事項 該当なし。
- 4 森林の総合利用の推進に関する事項

市内には、森林とのふれあいの場としてキャンプ場、管理施設、遊歩道が次表のとおり施設整備されている。

### 森林の総合利用施設の整備計画

施設の種類	現	状(参考)	将	対図	
	位 置	規模	位 置	規模	番号
キャンプ場 遊歩道	八千代町土師	テント 40 張 遊歩道			
キャンプ場 宿泊施設	八千代町佐々井	大部屋 (30名) バンガロー4棟			
ャンプ場 遊歩道	高宮町羽佐竹	キャンプ場 30 区画 遊歩道 2 キロメートル			

- 5 住民参加による森林の整備に関する事項
- (1) 地域住民参加による取組に関する事項

植樹活動による地域の憩いの場と空間の形成や、放置森林の除間伐等を行い、整備後の地元住民による継続的な管理が可能な状態を作ることにより、緑化や森林づくりへの意識を高めている。

また、市内の小、中学生をはじめとした青少年に対して、自然の大切さとふるさとへの愛着を育むため、森や公園等でのフィールドワーク体験や美化活動、緑化活動への参加を推進する。

- (2) 上下流連携による取組に関する事項 特になし。
- (3) その他 特になし。
- 6 森林経営管理制度に基づく事業に関する事項

# 計画期間内における市町村森林経営管理事業計画

区域	作業種	面積	備考
未定			

### 7 国有林と連携した森林整備等に関する事項

地域の森林・林業の再生に向けた取組として、地域の課題等を洗い出し、それらの課題解決に向け、森林管理署・地元林業事業体と連携して取り組む。

また、国有林と一体となった路網の整備、路網の相互利用や協調施業・販売など民国連携した森林整備等に積極的に取り組む。

# 8 その他必要な事項

従前の森林施業共同化重点的実施地区において,基幹路網の開設を継続的に行っている箇所は,次表のとおりである。

### 森林施業共同化重点実施地区において実施している基幹路網の整備

路線名	地区の名称	地区の所在	区域面積 (ha)	備考			

# 参考資料

別表1「公益的機能別施業森林の区域」

区分	森林の区域	面積(ha)
水源の涵 (かん) 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		36, 926
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		1, 635
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		該当なし
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	別図参照	227
その他の公益的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		該当なし
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		19, 389
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 林のうち、特に効率的な施業が可能な森林		5, 684

<sup>※</sup>森林の区域については、別紙区域図に図示することとする。

安芸高田市(吉田)

16-116 - 1 - 1										144   1 = 1								女云向	田市(吉田)
施業の方法	林班									準林班	Ŧ								面積(ha)
伐期の延長を 推進するべき森	001	01	02	03	04	05	06	07	80	09									63.9
推進するへき継	002	01	02	03	04	05	06	07											48.5
171	003	01	02	03	04	05	06	07	80	09									73.0
	004	01	02	03	04	05	06	07											57.1
	005	01	02	03	04	05													30.1
	006	01	02		04	05	06												36.7
	007	01	02	03	04	05	06												51.1
	009	01																	0.0
	010	01	02	03	04	05	06												46.4
	011	01	02	03	04	05													41.2
	012	01	02	03	04	05	06												48.0
	013	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14				78.7
	014	01	02	03	04	05	06	07	00	09	10	<del>                                     </del>	12	10	17				61.2
	015	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12						77.0
	016	01	02	03	04	00	00	07	00	03	10	11	12						33.3
		<b>.</b>	00	_	<b>-</b>	0E	06	07	00	00									
	017	01	02	03	04	05 05	06	07	80	09			-		-				69.5
	018	01	02	03	04	05	06	07	-	-			-	-	-	-	-		67.8
	019	01	02	03	04	05		-	-	-			-	-	-	-			47.9
	020	01	02	03	04	0-	00	0-	00	00			-		-			<u> </u>	36.9
	021	01	02	03	04	05	06	07	80	09									81.5
	022	01	02	03	04	05													41.2
	023		02	03															1.0
	024	01	02	03															41.1
	025	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12						80.8
	026	01	02	03	04	05	06												43.0
	027	01	02	03	04														39.6
	028	01	02	03	04	05	06	07	80										79.9
	029	01	02	03	04	05	06	07	80										54.1
	030	01	02	03	04	05	06	07	80										63.4
	031	01	02	03	04	05	06	07											74.1
	032	01	02	03	04	05	06												59.2
	033	01	02	03	04														37.2
	034	01	02	03	04														37.3
	035	01	02	03	04														44.7
	036	01	02	03	04														37.1
	037	01	02	03	04														44.7
	038	01	02	03		05		07	80	09	10	11	12						95.0
	039	01	02	03	04	05	06												59.8
	040	01	02	03	04	05	06	07	08										77.6
	041	01	02	03	04	05													39.7
	042	01	02	03	04	05													50.4
	043	01	02	03	04	05	06	07	08										73.1
	044	01	02	03	04	05	06	07	08										82.7
	045	01	02	03	04	05	06												74.3
	046	01	02	03	04	05													48.2
	047	01	02	03	04	05				l			Ī		Ī				44.3
	048	01	02	03	04	05	06	07		l			Ī		Ī				91.9
	049	01	02	03	04														32.2
	050	01	02	03	04														25.8
	051	01	02	03	04	05	06	07											84.7
	052	01	02	<del>                                     </del>	<del>l ·</del>	<del></del>	<del>                                     </del>			H									8.7
	053	01	02																15.6
	054	01	02	03	04	05	06	07	1				1	1	1	1			52.9
	055	01	02	03	04	00	-	0 /											19.3
	056	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11							73.4
	000	υI	UΖ	υs	04	05	υü	07	υo	บฮ	10	111							/3.4

16 30 - 1 - 1	T	T								144     =	_					女云庐	田市(吉田)
施業の方法	林班									準林班	Ŧ						面積(ha)
	057	01	02	03	04	05	06										35.1
	058	01	02														10.6
	059	01	02	03	04	05											52.4
	060	01	02	03	04	05	06	07	80	09							69.4
	061	01	02	03	04												39.1
	062	01	02	03	04	05	06	07									44.9
	063	01	02	03	04												38.7
	064	01	02	03	04	05											28.3
	065	01	02	03	04												37.3
	066	01	02	03	04	05	06										51.8
	067	01	02	03	04												20.5
	068	01	02														18.1
	069	01	02	03	04	05	06										55.7
	070	01	02	03	04	05	06	07									48.1
	071	01	02	03													31.2
	072	01	02	03	04	05											20.4
	073	01	02	03	<del>                                     </del>	<del></del>	<del>                                     </del>			H							24.7
	074	01	02	03	04	05											28.2
	075	01	02	03	04												29.3
	076	01	02	03	04												44.7
	077	01	02	03	-												32.0
	078	01	02	03	04												35.6
	079	01	02	03	04	05	06	07	08								63.5
	080	01	02	03	04	05	00	0,	00								26.1
	081	01	02	03	04	05	06	07									44.7
	082	01	02	03	07	00	00	07									29.8
	083	01	02	03	04	05	06										48.5
	084	0.	02	03	07	05	06	07									23.7
	086	01	02	03	04	05	06	07									47.1
	087	01	02	03	04	05	00	07	08	09							68.8
	088	01	02	03	04	05	06	07	08	00							56.4
	089	01	02	00	04	05	06		00								39.1
		01	02	03	04			07	08								59.2
	091	01	02	03	04	05	00	07	00								36.9
	092	01	02	03	04	00											40.6
	093	01	02	03	04												32.9
	094	01	02	03	04	05	06	07									57.7
	095	01	02		-	-	-	,						<b>-</b>	1		23.9
	096	01	02	03													24.3
	090	01	02	03	04	05				<del>                                     </del>							46.7
	097	01	02	00	04	00				<del>                                     </del>							18.7
	099	01	02	03	04	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>							<del>                                     </del>			36.3
	100		102		-	05											8.3
	101	01	<del>                                     </del>	03	04	00	<del>                                     </del>							<del>                                     </del>			11.3
	102	01	02	03	04	05	<del>                                     </del>							<del>                                     </del>			30.8
	103	01	02	03	04	05	-										38.2
	103	01	02	03	04	00											23.0
	105	01	02	03													25.0
	106	01	02	03	04												27.5
	107	U I	UZ	US	04		06										1.5
	107	1	-	1	04	-	00							-			4.5
	111	1	02	1	04	-								-			0.4
	112	01	UZ		04												5.2
	113	01	02	03	04												15.0
	114	01	02	03	04	05	06										20.5
	115	01	02	03	04	05 05	00							-			36.0
	110	UΙ	UΖ	US	U4	υü	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			 	<u> </u>	<u> </u>		30.0

		1														女芸局	田市(吉田)
施業の方法	林班									準林班	Ŧ						面積(ha)
	116	01	02	03	<u> </u>												22.2
	117	01	02	03	04	05											29.3
	118	01	02	03	04												23.7
	119	01	02	03	04												18.6
	120	01	02	03		05	06	07									40.0
	121	01	02	03													18.8
	122	01	02	1		05											18.3
	123	01	02	03	04	05											35.8
	123	01	UZ	03	04	00											4,952.8
長伐期施業を	000	01	1	1	0.4	1	1	07	00	I	l			ı	1	1	
	003	01	00		04			07	80								1.8
林	004		02														0.8
	005			-		05											2.0
	006			03	04	05	06										13.3
	010		02	03		05	06										15.4
	013												13				1.0
	016	<u> </u>		03													0.1
	017							07		09							5.7
	022			03													1.2
	028				04												0.4
	037	01															5.8
	038						06					12					8.5
	039	01	02														13.9
	041	1	02	03													5.2
	046	01	102	-													0.3
	050		02	03													13.6
	057		02	00	04		06										5.6
	060		02		04	O.E.	00	07	08								4.4
			UZ	00		05		07	08								
	061			03	0.4												10.0
	062				04												3.5
	072		02														3.3
	073	01															0.2
	074				04												2.1
		01	02														2.3
	077			03													0.8
	079				04												0.1
	080					05											1.7
	081	01	02														5.0
	088			03		05		07									17.2
	089			03	04	05	06										14.2
	090	01	1	03		Ī	Ī	Ī	Ī								4.2
	091		02	1													1.6
	094	01	† <u> </u>														2.2
	096	<del>                                     </del>	02	1													13.5
	100	01	02	03	04		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		-	<b> </b>			<del>                                     </del>	-		35.2
	101	01	02	100	04		1	1						<b> </b>			19.1
	102	+	4	02	04	05	1	1	1		-			-			7.2
		01	02	03	04	UO	-	-	-		<del>                                     </del>			<del>                                     </del>			
	103	0.1	00	03	0.4	05	00	-	-	-	-			-	-	<u> </u>	0.9
	107	01	02	03	04	05	06										32.4
	108	01	02	03	04	05	06	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					ļ		33.8
	109	01	02	03	04												22.9
	110	01	02	03	04	05											31.1
	111	01	02	03													24.9
	112	01	02	03	04	05											25.7
	113	01	02	03													10.8
	114	01	02	03	04	05	06										27.7
	117	01	02	1		Ī	Ī	Ī	Ī								4.1
	<u> </u>	1								1							

#### 安芸高田市(吉田)

施業の方法	林班							ž	隼林班	Ŧ						面積(ha)
	118	01		03												14.0
	119	01	02	03	04											6.6
	120			03	04	05										8.3
	121	01														0.3
	122			03	04	05										13.3
	123	01														0.1
			•	•	-	<u>-</u>	<u>-</u>				-	<u>-</u>	=	-	<u>-</u>	499.4
複層林施業を 推進するべき森 林(択伐による ものを除く)		該当	なし													
択伐による複層	800	01														12.2
林施業を推進 するべき森林	009	01	02	03	04	05										76.7
9 るべき林竹	011	01														1.0
	015										11					4.6
	016	01	02	03												19.4
	018	01														0.4
	050					05										5.0
	067	01														0.2
	079	01														0.5
																120.0
特定広葉樹の 育成を行う森林 施業を推進する べき森林		該当	なし													

安芸高田市(八千代)

## <b>#</b> #*	++ T/IT	1										## ++ Til	т								女:	云尚比	市(八千代)
施業の方法 伐期の延長を推	林班	0.1	00	00	0.4	0.5	r	1	1	1	1	準林班	<u>t</u>	r	1	r	r	r	r	1	1		面積(ha)
伎期の延長を推  進するべき森林	001 002		02	03	_	05 05	_	₩	-	-	-			_	<del>                                     </del>	-	_	-	_	₩	-		18.4
2,0		01	02	03	04	05	00	07	00	00													25.8
	003	01	02	03	04	05	06	07	80	09													57.3
	004	01	02	03	04	05	00	07	00		40			40		4.5							24.0
	005	01	02	03	04		06	07	80		10	11		13	14	15							33.2
		01	02		04		06																7.9
	800							07															1.8
	009	01	02	03	04	05	06	07	80														43.0
	010	01	02	03	04	05	06	07															40.5
	011	01	02	03	04	05	06	07	08														47.1
	012	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11											59.6
		01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			96.6
	014	01	02	03	04	05	06	07	08	09													53.2
	015	01	02	03	04	05	06	07	08														35.7
	016	01	02	03	04	05	06	07	08														37.3
	017	01	02	03	04	05	06	07	80														50.8
	018	01	02	03	04	05																	39.7
	019	01	02	03	04	05	06	07	80														34.8
	020	01	02	03	04	05	06	07	80														43.4
	021	01	02																				9.9
	022	01	02	03	04	05	06	07	80			L			<b>.</b>	<u> </u>		<u> </u>		<b>.</b>			36.9
	023	01	02	03	<b>.</b>			<b>.</b>				L			<b>.</b>	<u> </u>		<u> </u>		<b>.</b>			20.6
	024	01	02	03	04	05																	38.3
	025	01			<b> </b>	05	06	<b> </b>							<b> </b>	<u> </u>		<u> </u>		<b> </b>	ļ		9.1
	026	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12										62.2
	027	01	02	03	04	05	06	07	80														21.7
	028	01	02	03	04																		35.6
	029			03	04	05	06	07	80	09	10	11											45.3
	030	01	02	03	04																		27.6
	031	01	02	03	04	05	06	07	80	09													54.4
	032	01	02	03	04																		16.8
	033	01	02	03	04																		27.9
	034	01	02	03	04	05	06	07	80														42.5
	035	01	02	03	04	05	06																56.1
	036	01	02	03	04	05	06	07															59.9
	037	01	02	03	04																		32.0
	038				04		06																2.0
	039	01	02	03																			34.7
	040	01	02	03	04																		43.3
	041	01	02	03	04																		26.0
	042	01	02																				78.4
	043	01	02	03	04		06	07	80	09													64.4
	044	01	02																				18.0
	045	01	02	03	04	05		07	80														21.8
	046	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10												52.6
	047	01	02	03	04																		35.2
	048	01	02	03	04	05																	30.9
	049	01	02	03	04	05	06																38.5
	050	01	02	03	04	05	06																38.7
	051	01	02	03	04	05	06																45.5
	052	01	02	03	04	05	06	07	08	09													64.6
	053	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11											76.9
	054	01	02	03	04	05	06	07	80	09													48.6
	055	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11											50.2
	056	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14								83.6
	057		02	03	04	05	06																29.5
	058	01	02	03	04	05	06	07	80														51.4
	059	01	02	03	04	05	06																44.3
	060	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11											76.0
	061	01	02	03	04	05	06	07	08						L					Ĺ	27		46.2
	062	01	02	03	04	05	06	07															54.4
	063	01	02	03	04	05	06	07															65.1
	064	01	02	03	04	05	06	07	80	09													68.9
	065	01	02	03	04																		16.8
	066	01		03	04	05	06																9.6
		01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	Ī					Ī			72.9
	068	01	02	03	04	05	06	07	80														51.9
			•		•		•	•			25	•		•	•	•	•	•	•	•	•		

																					安:	芸高田	市(八千代)
施業の方法	林班											準林班	Ŧ										面積(ha)
	069	01	02	03	04																		24.7
	070	01	02	03	04	05	06	07	08														58.8
	071	01	02	03	04	05	06	07															45.6
	072	01	02	03	04	05	06	07															45.2
	073	01		03	04	05	06	07	08														57.9
	074	01	02	03	04	05																	30.6
	075	01					06																2.1
	076	01	02	03	04	05	06	07															51.6
	077	01	02	03	04	05	06	, ,	1											1			53.1
	078	01	02	03	04	05	00	1															36.7
	076	UI	UZ	US	04	00	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>													=1	
長伐期施業を推	000			1	1	0.5	1	1	1		1			1					1	1		計	3,194.7
進するべき森林			00	00		05	00	07															3.2
	003		02	03			06	07															3.7
	004	01	02	03	04	05																	15.5
	005	01	02	03	04	05		07		09	10	11	12	13		15							42.7
	006	01	02	03	04	05	06	07															42.8
	007	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10									1			55.0
	800	01	02	03	04	05	06	07															40.9
	009								08														4.0
	010	01																					0.2
	015								08														0.0
	017		02			05																	0.7
	018		02	03																			1.3
	022		-	-	04																		1.8
	024	01			04	1	1	1	1											1			0.9
	024	01		03	04																		14.1
		-	00		04	ΩE	-	-	-			11											
	029	01	02	03		05						11											21.8
	030	01	02																				4.4
	034		<b>.</b>				06	07															4.1
	035							07	80														18.1
	037				04																		0.1
	039		02																				5.1
	050				04	05																	0.9
	052	01				05	06			09													0.9
	053					05																	0.1
	054	01																					0.0
	055		02			05																	1.2
	057	01	02	03		05																	10.2
	058				04		06		08		1									1			6.0
	060			03	Ħ	Ť	06	1	Ť											t			6.1
	061	01	1	155	1	<del>                                     </del>	100	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	1		1	<del>                                     </del>				1	1	1	<del>                                     </del>	0.3
	063	<u> </u>	02	1	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	l –	1	<b>-</b>					<b>-</b>		1	1		0.3
	065	01	02	03	04	1	1	1	1		1		<del></del>					<del></del>		1			
		01		-	_	OF.	00	07	1	-	1	1	-					-		1	1		21.6
	066	01	02	03	04	05	06	07	00	1	1	1		-	-	-	-		-	<del>                                     </del>	1	-	54.5
	068		0.5	0.0	1	<u> </u>	<u> </u>	07	80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			-	-	-		1	<u> </u>		2.1
	077	01	02	03	1	]	]	<u> </u>	]		]		l		<u> </u>	l	l	l		1			1.6
#= F3 11 15 48 45 1"																						計	386.0
複層林施業を推進するべき森林 (択伐によるものを除く)		該当	なし																				
択伐による複層	009			03			06																0.4
林施業を推進す	010	1	1	03	1	<b>1</b>	Ť	<b>1</b>	<b>1</b>	1	<b>1</b>	1		1					t	1	1		0.8
るべき森林	3.0		<del>                                     </del>	-	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	l –	1	<b>-</b>					<b>-</b>		1	1		0.0
				1	1	<u> </u>	<u> </u>	<del></del>	<u> </u>		<u> </u>									1		計	1.2
特定広葉樹の 育成を行う森林 施業を推進する		該当	なし																			āΤ	1.2
べき森林																							

安芸高田市(美土里)

14-306 - 1 - 1											·- · · · -							女:	云尚比	市(美土里)
施業の方法	林班										準林班	Ŧ								面積(ha)
伐期の延長を ####スジキ本	001	01	02	03	04															31.9
推進するべき森 林	002	01	02	03	04	05	06													42.6
147	003	01	02	03																29.4
	004	01	02	03	04	05														42.7
	005	01	02	03	04															40.6
	006	01	02	03	04	05														43.1
	007	01	02	03	04	05														40.2
	008	01	02	03	04	05	06													69.2
	009	01	02	03	04	05														37.8
	010	01	02	03	04	05	06	07												57.9
	011	01	02	03	04	05	06	0,												47.0
	012	01	02	03	04		00													44.0
		<b>-</b>	_	_	_	05	00	07												
	013	01	02	03	04	05	06	07						-						45.6
	014	01	02	03	04	05	06													43.2
	015	01	02	03					<u> </u>	<u> </u>										16.5
	016	01	02	03	04															20.8
	018	01	02	03	04	05														35.3
	019	01	02	03	04	05	06													44.3
	020	01	02	03	04	05	06	07												41.8
	021	01	02	03	04	05	06	07	80											44.5
	022	01	02	03	04	05	06	07	80											49.7
	023	01	02	03	04	05	06	07	08	09										46.2
	024	01	02	03	04	05	06	07												44.5
	025	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10									60.4
	026	01	02	03	04	05	06	07												42.3
	027	01	02	03	04	05	06	07												59.5
	028	01	02	03	04	05														26.6
	029	01	02	03	04	05														36.5
	030	01	02	03	04															24.9
	031	01	02	03	04	05														45.9
	032	01	<del>  -</del>	03	04	05														22.5
	033	01	02	03	04															31.2
	034	01	02	03	<b>-</b>	05														44.2
	035	01	02	03	04		06	07	08											47.6
	036	01	02	03	04	05	06	07	08											60.5
	037	01	02	03	04	05	06	0,	00											62.3
	038	01	02	03	04	00	00		1	1										37.2
	039	01	02	03	04	05														63.0
	040	<b>†</b>	+	03	-		06	07												
	040	01	02	03	04	UO	00	07	-	-										74.8
		01	02	_	0.4	0.5	00	07												29.5
	042	01	02	03	-	05	06	07						-						51.0
	043	01	02	03	04		06	07	80	-										53.2
	044	01	02	03	04		06	07	80	-	4.5	4.		ļ						60.0
	045	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11		1	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	64.6
	046	01	02	03	04	05	06	07	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<u> </u>		1	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	56.7
	047	01	02	03				<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>		<b> </b>		 <u> </u>				15.0
	048	01	02	03	04			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 <u> </u>			<u> </u>	23.5
	049	01	02	03	-	05	06	07	80	09	10	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 <u> </u>			<u> </u>	73.0
	050	01	02	03	04	05														47.8
	051	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11								85.1
	052	01	02	03	04	05	06	07	80	<u> </u>										95.2
	053	01	02	03	04	05	06	07	80	09										65.7
	054	01	02	03																31.9
	055	01	02	03	04	05	06	07												60.3
	056	01	02	03	04	05														41.4
	057	01	02	03	04															40.9
	058	01	02	03	04	05	06													44.1
	059	01	02	03	04	05	06	07	08											65.0
	060	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10									63.2
	061	01	02	03	04	05	06	07	08	09	1		1	1			1	1		54.5
	062	01	02	03	04	05	06	07	08	i i										71.0
	063	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11								87.3
				1 -						07		<u> </u>	ı		ı	ı				32

16 Alls 1	11.77	1									***	-							х.	市(美工里)
施業の方法	林班										準林班	t								面積(ha)
	064	01	02	03	04															35.6
	065	01	02	03	04	05	06	07	08	09										61.0
				1						-										
	066	01	02	03	04	05	06	07												48.4
	067	01	02	03	04															33.2
	068	01	02	03	04	05	06	07												51.7
	069	01	02	03	04	05	06	07	08	09										48.8
									-	1										
	070	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11								65.8
	071	01	02	03	04															23.4
	072	01	02	03	04	05														35.9
	073	01	02	03	04	05	06													36.5
		_	1		1															
	074	01	02	03	04	05	06													31.5
	075	01	02	03	04															28.0
	076	01	02	03																20.6
					0.4	0.5	00	07	00	-										
	077	01	02	03	04	05	06	07	80											58.7
	078	01	02	03	04	05														32.4
	079	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11								37.8
	080	01	02	03	04	05	06													34.8
	<b> </b>	1	<b>!</b>		_			-	<del>                                     </del>	1	1	-	-	1	1	-	<del>                                     </del>	-	1	
	081	01	02	03	04				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						L			39.3
	082	01			L						L									7.1
	083	01	02	03	04	05	06	07												46.1
	084	01	02	03	04	05	06	07	08	l	<del>                                     </del>									61.8
		<b>.</b>	1	1	1			_	00	<b>-</b>	1	-	-	-	-	-	<b>-</b>	-	-	
	085	01	02	03	04	05	06	07												50.8
	086	01	02	03	04	05	06	07	80	09	L	L	L				L			69.3
	087	01	02	03	04	05	06													33.2
	088	01	02	03	04	05	06	07	08											
				US	04	υo	00	07	08	ļ										45.3
	089	01	02																	16.3
	090	01	02	03	04	05	06	07	80											50.1
	091	01	02	03	04	05	06	07												60.9
		<b>.</b>	_	1				07												
	092	01	02	03	04	05	06													53.9
	093	01	02	03	04	05	06	07												39.6
	094	01	02	03	04	05	06													41.8
	095	01	02	03	04	05	06			i										47.3
				1																
	096	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13						75.0
	097	01	02	03	04	05	06	07	80	09										54.7
	098	01	02																	15.1
				00	0.4	OΕ	00													
	099	01	02	03	04	05	06													39.8
	100	01	02	03	04	05														36.7
	101	01	02	03																27.1
	102	01	02	03	04	05	06	07	08											54.4
		_	<b>!</b>	_	_			07	00											
	103	01	02	03	04	05	06													46.9
	104	01	02	03	L				L		L	L	L				L			22.3
	105	01	02	03	04	05	06													44.9
	106	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11								72.0
	<b> </b>	1	<b>!</b>	-	_	υü	00	07	00	บช	10	<u> </u>	-	-	-	-	<b>-</b>	-	-	
	107	01	02	03	04															31.9
	108	01	02	03	04	05	06													42.2
	109	01	02	03	04	05	06	07												41.6
	<b> </b>	1	<b>!</b>	<b>!</b>	04	+	<del></del>	<del>'</del>	<del>                                     </del>	<b>†</b>	<del>                                     </del>									28.5
	110	01	02	03	1				<del>                                     </del>	<b>!</b>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	-	
	111	01	02	03	04	05	06	07												41.1
	112	01	02	03	04	]	]							]	]				]	23.4
	113	01	02	03	04	05	06	07												46.7
		1	_	_	1			_		1						<del>                                     </del>	<del></del>			
	114	01	02	03	04	05	06	07	<b>!</b>	<b>!</b>	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>			ļ	<b></b>	<u> </u>		38.8
	115	01	02	03	04	05	06	07	80	<u></u>							L	<u> </u>		75.0
	116	01	02	03	04															28.9
	117	01	02	03																31.6
		1	1		٠.				<del>                                     </del>	1	<u> </u>	_	_			-	<del>                                     </del>	-		
	118	01	02	03	04					<u> </u>										30.9
	119	01	02	03																21.4
	120	01	02																	20.1
				02	0.4	ΩE	06	07	00	1						<del>                                     </del>	<del></del>	<del>                                     </del>		
	121	01	02	03	04			07	80	<u> </u>	<u> </u>						L			50.8
	122	01	02	03	04	05	06	07		<u></u>						<u> </u>	L			50.2
	123	01	02	03	04	05	06	07												51.2
	124	01	02	03	04	05	06			l	<del>                                     </del>									36.4
				1				-	<del>                                     </del>	<b>-</b>	1	-	-	-	-	-	<b>-</b>	-	-	
	125	01	02	03	04	05	06			ļ										45.9
	126	01	02	03	04															27.4

16 30	11.77	1									14 II T	ı							久五	同山	市(美工里)
施業の方法	林班										準林I	_									面積(ha)
	127	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11									66.4
	128	01	02	03	04	05	06	07													53.6
	129	01	02	03	04																39.9
	130	01	02	03	04																41.7
	131	01	02	03	04	05	06	07	08												87.6
	132		02	03	04	05	06	-	08	00	10	11									66.4
		01			_		00	07	08	09	10	11							1		
	133	01	02	03	04	05															38.8
	134	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12								97.3
	135	01	02	03	04	05	06	07													65.7
	136	01	02	03	04	05	06	07	08												37.1
	137	01	02	03	04	05	06												t t		48.9
	138	01	02	03	04	05	00														27.0
					_								-						<del>                                     </del>		
	139	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11							1		81.9
	140	01	02	03	04																29.3
	141	01	02	03	04	05															25.0
	142	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11									63.1
	143	01	02	03	04	05	06														52.8
	144	01	02	03	04	05	<u> </u>												$\vdash$		46.5
			_	1		00		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		<del>   </del>	-	
	145	01	02	03	04	-		<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$		39.6
	146	01	02	03	04	05			<u> </u>	<u> </u>									$\sqcup$		34.4
	147	01	02	03	04	05	06	07											$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		70.6
	148	01	02	03	04	05	06	07	08	09											79.4
	149	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15					95.3
	150	01	02	03	04	05	06	07	t	t	t		1	t		t	t				43.9
	151	01	02	03	04	05	06	07	08	1	1	1	1	1	1	1	1		$\vdash$		74.6
					_			-	UO	-	-			-		-	-		$\vdash$		
	152	01	02	03	04	05	06	07	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	1	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		64.4
	153	01	02	03	04	05	06	07													73.9
	154	01	02	03	04	05	06	07	80	09											47.8
	155	01	02	03	04	05	06	07	08												40.1
	156	01	02	03	04	05	06	07													39.2
	157	01	02	03	04	05	06	07	08	09									1 1		57.6
	_							-	06	UĐ									1		
	158	01	02	03	04	05	06	07				-	-		-						36.0
	159	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10										81.8
	160	01	02	03	04	05	06														43.0
	161	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10										77.9
	162	01	02	03	04	05	06														45.2
	163		02		1	1.		07	08	09									1 1		65.4
				03	+		06	1		-									1		
	164	01	02	03	04	05	06	07	80	09		-	-		-						51.7
	165	01	02	03	04	05	06	07	80	09											68.8
	166	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14	15	16	17			126.3
	167	01	02	03	04	05	06														44.7
	168	01	02	03	04	05	06	07	Ī	Ī	Ī			Ī		Ī	Ī				44.3
	169	01	02	03	04	Ħ	<del>                                     </del>	<del>-                                    </del>	t	t	t			t		t	t		$\vdash$		28.9
			<b>!</b>	1	1	05	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		$\vdash$	-	
	170	01	02	03	04	05	0.0	<del>                                     </del>	1	1	1	<del>                                     </del>	-	1	<del>                                     </del>	1	1		$\vdash$		46.0
	171	01	02	03	04	05	06	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\sqcup \downarrow$		46.3				
	172	01	02	03	04	05	06		<u> </u>	<u> </u>											49.7
	173	01	02	03	04	L		L	L	L	L	L		L	L	L	L		L [	_ ]	30.4
	174	01	02	03	04	05	06	07	08												48.2
	175	01	02	03	04				T T	T T	T T			T T		T T	T T				32.3
	176	01	02	03	04	05	06		t	t	t		1	t		t	t				57.8
	_		1	-	<b>.</b>	_	00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		$\vdash$		
	177	01	02	03	04	05		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	1	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		38.2
	178	01	02	03	04	05	06	07	80	<u> </u>	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>	<u> </u>	<b></b>	<u> </u>	<u> </u>		$\sqcup \bot$		49.6
	179	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10		<u>L</u>								57.3
																					8,478.0
長伐期施業を	015			03																	1.2
推進するべき森		01	H	Ť	l	t		H	t	t	t	H	H	t	H	t	t				2.3
林	043	<u> </u>		03	1				<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	+			+		+	+		$\vdash$		0.4
			<del>                                     </del>	US	1	-		<del>                                     </del>	1	00	1	<del>                                     </del>	-	1	<del>                                     </del>	1	1		$\vdash$		
	069			<u> </u>					<u> </u>	09									$\sqcup$		4.7
	070					05													oxed		0.6
	134												12								0.5
	135	01																			0.4
	155		H	t	04	05		H	t	t	t	H	H	t	H	t	t				1.0
	H			1	, ·	100	ı		1	1	1			1		1	1	ı			
																					11.3

#### 安芸高田市(美土里)

施業の方法	林班	準林班	面積(ha)
複層林施業を 推進するべき森 林(択伐による ものを除く)		該当なし	
択伐による複層 林施業を推進 するべき森林		該当なし	
特定広葉樹の 育成を行う森林 施業を推進する べき森林		該当なし	

た業の士は	++ T/IT	I								:# 4	+ TiT								<u> </u>	一年44、
施業の方法	林班		1	1	T	1	ı	ı	1	华1	林班	ı	ī	ī	1	1	r	г -		面積(ha)
伐期の延長を 推進するべき森	001	01	02	03	04															32.8
林	002	01	02	03																19.0
17 <b>.</b>	003	01	02	03																37.5
	004	01	02	03	04	05	06													46.3
	005	01	02	03	04	05														46.4
	006	01	02																	25.2
	007	01	02	03																11.4
	008	01	02	03																19.7
	009	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12							65.0
	010	01	02	03	04	05	00	07	00	03	10		12							14.3
		υı	UZ	US	_			07												
	011				04	05		07												13.2
	012	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11								69.6
	013	01	02			05	06	07												15.4
	014	01	02	03	04	05	06													26.3
	015	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11								41.8
	016	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12							78.7
	017	01	02	03	04	05														23.8
	018	01	02	03	04	05	06	07	80											41.4
	019	01	02	03	04	05	06													40.8
	020	01	02	03		1			1						1	Ī				16.4
	021	01	02	03	04	05														31.0
	022	01	02	03	04	05														36.9
	023	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10									74.0
	024	01	02	03	04	05	06	07	00	00	10									31.5
	025	01	02	03	04	00	00													28.9
		01	_	03	04	O.E.	06	07	08	00										
	026		02	_		05	06		<b>!</b>	09										61.2
	027	01	02	03	04	05	06	07	80	09	4.0		4.0							57.7
	028	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12							68.0
	029	01	02	03	04															22.7
	030	01	02	03	04	05	06	07	80	09										72.9
	031	01	02	03	04	05	06	07												50.9
	032	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13						71.9
	033	01	02	03	04	05	06													45.6
	034	01	02	03	04	05	06	07												39.2
	035	01	02	03	04	05														39.7
	036	01	02	03	04	05	06	07	80											61.7
	037	01	02	03	04	05														46.8
	038	01	02	03	04	05	06	07	08	09										60.1
	039	01	02	03	04															25.1
	040	01	02	03		05														25.5
	041	01	02	-		-														8.8
	042	01	02	03	04	05	06	07	08	09										57.1
	043	01	02	03	04	05	06	07	00	03										40.5
	043	01	02	03	04	05	06	07		09	10									64.8
									00	09	10									54.9
	045	01	02	03	04	05	06	07	80											
	046	01	02	03	04	05	06													43.0
	047	01	02	03	04															41.5
	048	01	02	03	04															33.2
	049	01	02				06		80						<b></b>					21.2
	050				04	05	06	07												34.5
	051	01	02	03	04	05	06	07	80	09										43.8
	052	01	02	03	04	05			80	09	10	11								55.7
	053	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11								60.3
	054	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14					74.2
	055	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10						l			64.1
	056	01	02	03	04	05	06	07	08						t		1			62.9
	057	01	02	03	†	05	06	07	08	1	1	1	1	1	t	t				56.8
	058	01	02	03	04	05	06	07	08							H	<del>                                     </del>			44.2
	1200	, ·	, · ·	100	ı~ '			٠,		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		r					

簡素の方法   林班	面積(ha) 41.2 51.6 63.1 41.1 47.2 47.9 119.4 58.0 48.3 62.4
060	51.6 63.1 41.1 47.2 47.9 119.4 58.0 48.3
O61	63.1 41.1 47.2 47.9 119.4 58.0 48.3
062	41.1 47.2 47.9 119.4 58.0 48.3
062	41.1 47.2 47.9 119.4 58.0 48.3
063	47.2 47.9 119.4 58.0 48.3
064 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13	47.9 119.4 58.0 48.3
065	119.4 58.0 48.3
066         01         02         03         04         05         06         07	58.0 48.3
067	48.3
067         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10         11         09         08         09         10         11         09         09         10         11         09         09         10         11         09         09         00         11         09         09         00         11         00	48.3
068         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10         11  <	
069	62.4
070         01         02         03         04         05         06         07         08         09	
071	29.9
071	56.7
072         01         02         03         04         05         06         07	52.9
073         01         02         03         04         05         06         07         08         07         08	59.4
074         01         02         03         04         05         06         07         08	
075         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10         11  <	25.7
076         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10         11  <	71.1
076         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10         11  <	74.5
077         01         02         03         04         05         04         05         04         05         04         06         079         01         02         03         04         06         06         07         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         09         11         12         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         08         09         08         09         08         09         08         09         08         09         08         09         08         09         08         09         0	77.8
078         01         02         03         04         05	21.7
079	
080	24.6
081	18.2
082	17.0
082	35.7
083	32.4
084         01         02         03         04         05         06         07         08	
085         01         02         03         04         05         06	19.6
086         01         02         03         04         05         06	34.6
087	32.9
088         01         02         03         04         05         06         0	62.2
088         01         02         03         04         05         06         0	43.7
089         01         02         03         04         05         06         07         08         09	
090         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10	29.9
091         01         02         03         04         05	45.7
092     01     02     03     04     05   <	49.3
093         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10         11         12         13         13         13         13         14	40.2
093         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10         11         12         13         13         13         13         14	43.0
094 01 02 03 04 05 06 07	88.4
095   01   02   03   04   05   06   07   08   09   10   11   12	33.2
	69.7
096 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12	59.9
097 01 02 03 04 05 06	37.6
098 01 02 03 04 05 06 07 08	55.7
	84.0
100 01 02 03 04 05 06 07 08 09	47.2
101 01 02 03 04 05	33.5
102 01 02 03 04 05 06	28.7
103 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14	82.5
104 01 02 03 04 05 06 07 08	52.4
105 01 02 03 04 05 06 07 08 09	57.4
106 01 02 03 04 05 06 07 08	50.9
107   01   02   03   04   05   06   07   08   09   10	65.4
108 01 02 03 04 05 06 07 08 09	58.2
109 03 05 06 09 10 11	56.6
110 01 02 03 04 05 06 07 08 09	83.1
111 01 02 03 04	19.9
112 01 02 03	21.2
113 01 02 03 04 05 06 07 08	62.5
114 01 02 03 04 05 06 07 08 09	
115 01 02 03 04 05 06 08 09 10 11 12 13	98.7
	98.7
116 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13	63.9
117   01   02   03   04   05   06   07   08   09   10   11   12   13	

																			X 77 IP	曲巾(高呂)
施業の方法	林班									準	林班									面積(ha)
	118	01	02	03	04	05	06	07												48.8
	119	01	02	03																20.3
	120	01	02	03	04	05	06													28.7
		_	_	US	04	UÜ	00	-	-	-	-		-			-				
	121	01	02																	16.1
	122	01	02	03	04															28.7
	123	01	02	03	04															28.9
	124	01	02	03																23.4
								-	-	-	-		-			-				
	125	01	02	03	04	05	06													32.4
	126	01	02	03	04	05	06	07												29.8
	127	01	02	03	04	05														55.9
	129	01	02	03	04	05														30.3
	-	-	_			_														
	130	01	02	03	04	05	06	07	80	09										40.5
	131	01	02	03	04	05														22.9
	132	01		03	04	05	06	07	80											45.1
	133		02	03	04	05	06	07												46.0
				-		-	-	-												
	134	10.	02	0.5		1	1	1	1	1	-	-	-			-		-		4.5
	135	01	02	03					<u> </u>	<u> </u>										24.6
	136	01	02	L	L	L	06	L	L	L	L		L	L	L	L	L			8.8
	137	01	02	03	04	05	06	07	08	09										67.6
	138	01	02	03	04	05	06	07	08	t										74.8
		4	_	_		_	-	07	00	<del>                                     </del>			-							
	139	01	02	03	04	05	06			<u> </u>										29.3
	140		02	03	04	05	06												<u> </u>	32.5
	141	01	02	03	04	05														37.0
	142	01	02	03	04	05	06	07												67.6
			-	4		1	-	07	-											
	143	01	02	03	04	05	06													43.9
	144	01	02	03																24.0
	145	01	02	03	04	05														39.7
	146	01	02	03	04	05														36.9
	147	01	02	03	04	05														35.6
	-	4			_	_		<u> </u>	<u> </u>											
	148	01	02	03	04	05														40.7
	149	01	02	03	04	05	06													66.5
	150	01	02	03	04	05	06	07	08											47.9
	151	01	02	03	04	-	-	-												41.1
		-		_																
	152	01	02	03	04	05	06													33.0
	153	01	02	03		05	06													28.0
	154	01	02	03	04	05	06	07	80	09										51.5
	155	01	02	03	04	05		-												37.7
		1	<del>1</del> —	-	04	00														
	156	01	02	03																33.3
	157	01	02	03	04	05	L	L												36.7
	158	01	02	03	04	05	06	07												45.6
	159	01	1	03	04	05	06	07	l –	1	l	1				l		1		58.5
	-	_		00		00	<b>!</b>	_	<del>                                     </del>											
	160	01	<u> </u>	<u> </u>	04	1	06	07	1	<u> </u>										16.5
	161	01	02	03																26.3
	162	01	02	03	04	05	06	07	I		l					l				63.0
	163	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10									76.3
	164	01	02	03		05	06	07	t	t	<del></del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		34.6
			+			-	_	_	1	1	-	-	-			-		-		
	165	01	02	03		05	06	07												57.2
	166	01	02	03	04	05	L	L												36.5
	167	01	02	03	04	05	06													44.1
	168	01	t	t	04	05	06	07	08	09										37.5
		+	00	00		1	00	07	00	UJ										
	169	01	02	03	04	05	1	1	1	<u> </u>										14.8
	170		02	03	04					$oxed{oxed}$										3.9
	171	01	02	03	04	05														18.0
	172	01	02	03	04	05	06	07	Ī	Ì	Ì		Ì			Ì				34.8
		_		1		_	_	_	00	00	10	11	10	12						
	173	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13						63.5
	174	01	02	03	04	05	06	07		<u> </u>										46.4
	175	01	02	03	04	05	06	07	L		L					L				46.0
	176	01	02	03	04	05	06	07												39.7
	177	01	02	03		05	06	<del></del>												54.5
	177	101	UΖ	UJ	V <del>4</del>	UJ	UU	1	1	1	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>				J4.0

																			^ <u>~</u>	田巾(高呂)
施業の方法	林班									準	林班									面積(ha)
	178	01	02	03	04	05	06													37.5
	179	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10									56.0
			_	00		_	4	0,	00	00	10				<u> </u>					
	180	01	02		04	05	06													7.5
	181	01	02	03	04	05	06													34.1
																			計	7,943.9
長伐期施業を	800			03																1.4
10.40 1 - 4 1 -		0.4		_		0.5							-	-			-			
林		01		03	04	05														22.3
	011	01	02	03	04		06	07												33.6
	013		02	03	04	05		07												29.7
	015								08											2.3
						0.5			-											
	053					05			80			11								7.3
	055	01		03						09	10									5.1
	058								08											2.7
	059	01																		2.1
		υı							ļ											
	061									09	10									2.9
	063			03		05														3.1
	064	01	02					07												5.8
	074	<del></del>	<del>                                     </del>			05	06	H	1											1.6
			-	1	1	υü	UÜ	1	<del>                                     </del>				-	-	1	1	-	<del>                                     </del>		
	076		02			1			1											1.6
	089					1	1			09										0.1
	103		02							09			12	13						9.3
	115		-	1	H	1	1	07	08	09	10	1	12	13	H	1				20.7
			1		<u> </u>		1	<b>.</b>	00	υθ	10		12	13	1	1	-	<del>                                     </del>		
	126			03	04	05		07												9.4
	127	01																		2.1
	132		02	03	04															20.0
			-	-	_															
	139				04															3.5
	148		02																	2.6
	153				04															2.8
	160	01					06	07												4.1
		01		00	0.4	0.5	00	0,												
	169			03	04	05														11.2
	170	01	02	03	04	05														26.6
	171	01	02	03	04	05														18.4
	179									09										0.3
	173				l			l		00					l				計	252.4
複層林施業を 推進するべき森 林(択伐による ものを除く)		該当	なし																	
択伐による複層	030					05						L	L	L			L	L		2.9
林施業を推進	034						06													3.7
するへき鈴林	047		l	l –	04	1	t	t	l	1		1			t	l –		1		0.2
			00	00	<b>.</b>	0.5	00	07	00	1	-	1	1	1	<del> </del>	1	1	1		
	049		02	03	04	05	06	07	80			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		<u> </u>	<u> </u>		42.6
	050	01	02	03	04		<u> </u>		<u> </u>											25.3
	052			03		05	06	07	80											21.5
	093		i i	03	i i	1	Ĭ	i i	T	l	l				i i	1				1.3
			00	4	<del>                                     </del>	1	1	<del>                                     </del>	1				_	_	<del>                                     </del>		_			
	096		02	03	<u> </u>	1		<u> </u>	ļ						<u> </u>					1.2
	101		02	03			<u> </u>													0.8
	104							07	08											3.1
	105	01	i i	1	i i	1	Ĭ	i i	T	l	l				i i	1				0.2
		<del>' '</del>	1	1	<del> </del>	1-	1	<del> </del>	00	1	-	1	1	1	<del> </del>	1	1	1		
	107		<b>!</b>	<u> </u>	ļ	1	<u> </u>	ļ	80			<b>!</b>	<b>!</b>	<b>!</b>	ļ	<u> </u>	<b>!</b>	<b> </b>		1.2
	147	01	<u>L</u>		<u>L</u>	<u></u>	<u></u>	<u>L</u>	<u></u>				<u></u>	<u></u>	<u>L</u>		<u></u>		<u> </u>	4.8
	154									09										1.7
	160		t	1	04	05	t	t	t	l –					t	1				0.5
	100		<u> </u>	<u> </u>	<b>∪</b> +	00	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
																			計	111.1
特定広葉樹の 育成を行う森林 施業を推進する べき森林		該当	なし																	

安芸高田市(甲田)

た業の士は	++ T/IT	1								;# <b>1</b>	+ TilT								× 410.	一五年(1) 一五年(1)
施業の方法	林班		1		1		1	1		华作	木班									面積(ha)
伐期の延長を 推進するべき森	001	01	02	03	04		06	07												53.9
林	002	01		03																35.3
17 <b>.</b>	003	01	02	03	04															39.6
	004	01	02			05	06	07	08											77.1
	005	01	02	03		05														38.2
	006		02	03	04															2.7
	007	01	02	00	0.7															0.2
			00	00	0.4															
	800	01	02	03	04										-					26.7
	009	01	02		04															35.2
	010	01	02	03	04	05	06													39.7
	011	01	02	03	04	05	06	07												67.9
	012	01	02	03	04	05	06	07												42.1
	013	01	02	03	04	05	06	07												46.0
	014	01	02	03																17.7
	015	01	02	03																20.9
	016	01	02	03	04	05	06													41.0
	017	01	02	03	04	05	06	07	08	09										49.0
		_					_													
	018	01	02	03	04	05	06	07	80	09			-		1	-	-			53.1
	019	01	02	03	04															16.3
	020	01	02	03	04	05	06								<u> </u>					44.6
	021	01	02	03	04	05														34.0
	022	01	02	03	04															24.0
	023	01	02	03	04	05	06	07	08	09										55.3
	024	01																		14.4
	025	01	02	03																21.4
	026	01	02	03	04	05	06													30.4
	027	01	02	03	04	05	00													33.7
	028	01	02	03	04	05	06	07												44.7
		_		-	0.4	υσ	00	07												
	029	01	02	03	04															35.4
	030	01	02	03	04	05	06	07												47.4
	031	01	02	03	04	05														40.3
	032	01	02	03	04	05	06	07												50.5
	033	01	02	03	04		06	07												53.3
	034	01	02	03		05	06	07	08											61.7
	035	01	02	03	04	05	06													47.0
	036	01	02	03	_	05	06													39.3
	037	01	02	03	_	05	06	07												48.9
	038	01	02	00	0.7	05	00	0,												43.3
			00	02	0.4		0.6									1				
	039	01	02	03	04	05	06	07												59.7
	040	01	02	03	04	05	06	07												58.0
	041	01	02	03	04	05	06		80	09	10	11	12							72.8
	042	01	02	03	04	05									<u> </u>					44.1
	043	01	02	03	04	05	06													51.6
	044	01	02	03	04	05														49.5
	045	01	02	03	04	05														34.8
	046	01	02	03	04	05	06	07												52.3
	047	01	02	03	04	05	06													37.6
	048	01	02	03	04	05	06	07												49.4
	049	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16			81.2
									00	U B	10	-	12	10	17	10	10			
	050	01	02	03	04	05 05	06	07	-		-	-	-	-	-	-	-			69.9
	051	01	02	03	04	05	06		<u> </u>				<u> </u>				<u> </u>			42.9
	052	01	02	03	04	05	06	07												54.2
	053	01	02	03	04	05	06													32.5
	054	01	02	03	04	05	06	07	80											47.0
	055	01	02	03	04	05	06													35.5
	056	01	02																	19.4
	057	01	02	03	04	05	06	07	08	09			l		l		l			62.4
	058	01	02	03	_		06	07	08						<b>†</b>					38.0
	100	ı~ '	, · ·	100	, ·			٠,		<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		30.0

安芸高田市(甲田)

施業の方法 林班		面積(ha) 28.3 58.3 54.5 60.3 11.8 36.3 58.8 54.1 34.4 54.0 23.8 62.7
060 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11		58.3 54.5 60.3 11.8 36.3 58.8 54.1 34.4 54.0 23.8
061		54.5 60.3 11.8 36.3 58.8 54.1 34.4 54.0 23.8
062 01 02 03 04 05 06 07 08		60.3 11.8 36.3 58.8 54.1 34.4 54.0 23.8
063		11.8 36.3 58.8 54.1 34.4 54.0 23.8
064       01       02       03       04       05       06       06       09       06       07       08       09 <t< td=""><td></td><td>36.3 58.8 54.1 34.4 54.0 23.8</td></t<>		36.3 58.8 54.1 34.4 54.0 23.8
065         01         02         03         04         05         06         07         08         09		58.8 54.1 34.4 54.0 23.8
066       01       02       03       04       05       06       07       08       09		54.1 34.4 54.0 23.8
066       01       02       03       04       05       06       07       08       09		54.1 34.4 54.0 23.8
067       01       02       03       04       05  <		34.4 54.0 23.8
068       01       02       03       04       05       06       07       08       08       08       08       08       08       08       08       08       09 <t< td=""><td></td><td>54.0 23.8</td></t<>		54.0 23.8
069     01     02     03     04     05     06		23.8
070     01     02     03     04     05     06     07     08     08       071     01     02     03     04     05     06     07     08     09     10       072     01     02     03     04     05     06     07     08     09     09		
071         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10           072         01         02         03         04         05         06         07         08         09         10		62.7
072 01 02 03 04 05 06 07 08 09		
		63.8
073   01   02   03   04   05   06   07   08   09		41.3
		51.9
074 01 02 03 04 05 06 07 08 09		54.6
075 01 02 03 04 05		41.3
076 01 02 03 04 05 06 07		45.3
077 01 02 03 04 05 06 07 08	-	64.0
	-	
078 01 02 03 04 05 06 07		54.1
079 01 02 03 04 05		43.6
080 01 02 03 04 05 06		44.0
081 01 02 03 04 05 06 07		48.2
082 01 02 03 04		35.6
083 01 02 03 04 05		69.7
084 01 02 03 04 05 06 07 08		117.9
085 01 02 03 04		38.4
086 01 02 03 04 05	1	110.5
087 01 02 03 04	-	33.5
088 01 02 03 05		51.8
089 01 02		29.6
090 01 02		29.9
091 01 02 03		25.6
092 01 02 03 04 05 06		39.2
093 01 02 03 04 05 06 07		58.0
094 01 02 03 04 05		38.5
095 01 02 03 04 05 06 07 08 09		64.8
096 01 02 03		30.7
097 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10		63.0
098 01 02 03 04 05 06 07 08		40.8
099 01 02 03 04 05 06 07 08 09		46.5
100 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10		66.4
101 01 02 03 04 05 06 07 08 09		66.7
102 01 02 03		23.5
103 01 02 03		15.1
104 01 02 03 04 05 06		36.2
105 01 02 03 04 05 06	-	36.6
	-	
106 01 02 03 04 05 06 07		55.5
107 01 02 03 04 05 06		37.2
108 01 02 03 04 05		36.7
109 01 02 03 04 05 06 07 08		51.8
110 01 02 03 04 05 06 07 08 09		62.0
	計	4,965.9
長伐期施業を 010 06 06		1.6
推進するべき森 017 01 04 06 08		3.6
林 018 04 05 06 07 08 09 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-	10.0
	-	
019 01 02		7.9
021 01 02 04 05		5.4
022   04		0.2

安芸高田市(甲田)

														女云庐	出市(中田)
施業の方法	林班								準	林班					面積(ha)
	023					05									0.2
	034						06								0.3
	036	01													1.0
	039					05									0.2
	047			03											0.7
	049	01		03	04			07							2.5
	055		02	03											1.9
	058								09						0.9
	063		02	03											7.6
	069	01	02		04	05									21.7
	071		02												0.9
	072					05									2.3
	073			03											5.6
	074	01													4.4
	084							07							4.7
	085				04										22.0
	103	01													0.2
	105	01					06								2.3
	107		02												1.1
														計	109.2
複層林施業を 推進するべき森 林(択伐による ものを除く)		該当	はし												
択伐による複層 林施業を推進 するべき森林		該当	iなし												
特定広葉樹の 育成を行う森林 施業を推進する べき森林		該当	はなし												

安芸高田市(向原)

施業の方法	林班										淮址	<b></b>									7 2 12	面積(ha)
伐期の延長を		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11										53.7
推進するべき森			_	_				07				11										
林		01	02	03	04	05	06		80	09	10											55.5
	003	01	02	03	04	05	06	07	80													55.8
	004	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10											75.7
	005	01	02	03	04	05																51.5
	006	01	02	03	04	05																37.0
	007	01	02	03	04	05																31.5
	800	01	02	03	04	05		07	80													26.5
		01	02	03	04	05	06	07														50.0
	-	01	02	03	04	05	06															44.9
		01	02	03	04	05	06	07	80													55.8
	012	01	02	03	04	05	06															35.6
	013	01	02	03	04	05	06	07	80	09												48.5
	014	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10											48.9
	015	01	02	03	04	05	06															40.3
	016	01	02	03	04	05	06	07	80													55.0
	017	01	02	03	04	05	06															44.8
	018	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10											47.5
	019	01	02	03	04	05	06	07	80													44.4
		01	02	03	04																	28.7
		01	02	03	04	05																39.2
	022	01	02	03	04	05								<u> </u>								41.8
	023	01	02	03	04	05	06	07	80	09		<u> </u>		ļ		72.8						
	024	01	02	03	04	05	06															46.6
	025	01	02	03	04	05	06	07	80	09												62.8
	026	01	02	03	04	05																50.2
	027	01	02	03	04	05	06	07	80													58.6
		01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11										60.0
		01	02	03	04	05	06															49.0
		01	02	03	04	05	06															61.7
		01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13								83.8
	032	01	02	03	04	05	06	07	80													57.9
	033	01																				6.4
	034	01	02	03																		22.3
	035	01	02	03	04	05	06	07	80													48.6
	036	01	02	03	04	05	06															52.6
	037	01	02	03	04	05	06															44.2
		01		03	04	05		07		09	10	11	12	13	14							184.1
			_	03				07		09												77.2
		01	02	03	04	05		07	80	09	10											51.5
		01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14	15	16					90.0
		01	02	03	04	05	06															48.8
	043	01	02	03	04	0.5	-	-							-						ļ	34.5
	044	01	02	03	04	05																51.0
	045	01	02	03	04	05	06	07	80	09		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				49.5
		01	02	03	04	05	06	07	00	00	10	1.1		-					-	<b>!</b>		42.9
		01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				51.4
		01	02	03	04	05 05	06	07	00	00	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-		58.6
		01	02	03	04	05 05	06 06	07	80	09	10	11		-								75.1
		01 01	02 02	03 03	04 04	05 05	06 06	07 07	08					-								43.2 54.2
		01							_													
		_	02	03	04	05 05	06	07	80	00												57.7
	053 054	01 01	02	03	04 04	05 05	06 06	07	80	09												79.8 70.1
			02	03																		
		01 01	02	03 03	04	05	06	-	1	-	<b>-</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	1		61.9 3.4
	058	υı	02	03	1	-								-						-		18.7
	060		UΖ	US	04	-			08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		64.9
		01	02	03	04	-			00	บฮ	10	<u> </u>	12	13	14	10	10	17	10	19		34.5
		01	02	03	04	05	06	07	08	-	<b>-</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	1		108.5
		01	02	US	04	UÜ	00	07	00					-						-		39.2
		01	02	03																		21.4
	065	01	02	03	04	05	06	07	08	09												64.4
	066	01	02	03	04	05		07	08	55				1						1		59.6
	500	<u>ا ۲ ا</u>	υ <u>ν</u>	00	U T	00	-55	٠,	00	<u> </u>		<u> </u>		L		55.0						

安芸高田市(向原)

施業の方法	林班											<b>沐班</b>									X 44 IP	面積(ha)
		01	00	00	0.4	٥٦	00	0.7	00	00			10	10	14	1	ı	1	ı	1		
				03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14							111.1
	068	01	02																			28.5
	069	01	02	03	04																	39.6
	070	01	02	03	04	05	06	07														82.4
	071	01	02	03						1												29.6
		01	02							1	<del>                                     </del>											26.3
				00						╁	├											
		01		03						₩	Ь—											52.3
	074	01	02	03	04						<u> </u>											47.3
	075	01	02	03	04																	16.7
	076	01	02																			34.6
	077	01	02	03						1												80.0
			02							1	<del>                                     </del>											32.0
				00						-	├											
		01		03						₩	Ь—											53.5
	080	01	02	03	04	05	06															88.4
	081	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10											64.9
	082	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12	13	14							82.9
	083	01	02	03	04	05	06				1											53.7
		01			04	05	06			-	<del> </del>											46.9
										-	├											
	085	01			04	05	06	<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>				43.5
	086	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11										73.5
	087	01	02	03	04	05	06	07	80													74.7
	088	01	02	03	04	05																43.3
	089				04																	41.5
		01				ΛE	06	07	00	00	<del>                                     </del>											
	090	01	02	03	04	05 05	06	07	80	09	$\vdash$											66.9
			02	03	04	05				₩	Ь—											44.8
	092	01																				111.1
	093	01	02	03	04	05																39.9
	094	01	02	03	04	05	06	07														57.0
	095	01	02	03	04					†												24.8
						05	06	07		-	<del> </del>											53.9
							00	07		-	<b>-</b>											
		01	02		04	05				<u> </u>	<u> </u>											27.2
	098	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11	12									91.3
	099	01			04	05	06	07														32.7
	100					05		07														14.3
	101			03	04	05					1											15.1
	102	01		03	-	05	06			1	<del>                                     </del>											37.0
										<del>                                     </del>	<b>-</b>											
	103	01	02		04	05	06	07	80	<b>↓</b>	—											62.2
	104	01	02	03																		23.8
	105	01		03	04																	27.1
	106			03	04	05	06	07	80													31.7
	107	01	02	03	04	05	06	07	08	09	1											63.6
	108	01				05	06	07		09	10											56.5
					04	υü	00	07	80	08	10											
	109	01	02	03	04					Щ.	Щ_										<u></u>	32.6
																					計	5,546.7
長伐期施業を	001	01										11										8.0
推進するべき森	800	01	02	03	04	05	06	07														29.6
林	011			03							1											0.3
	014			1	04	05			08	09	$\vdash$											13.9
		01	00	02		00	-	1	00	0.0	$\vdash$	-	-	-	-		-	-	-			
	019	01		03	04	-	-	<u> </u>	<u> </u>	₩	<b>├</b> ──	-	-	-				-				9.7
	021			03						Ь—	<u> </u>											1.2
	033	01	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				<u>L_</u>												1.7
	034	01	02																			7.0
	046						06				1											7.1
	049						<del></del>	07		<del>                                     </del>	10											3.1
			-	00	0.4	-	-	07	-	<del>                                     </del>	10	-	-	-				-				
	050		<b>_</b>	03	04	-	-	<u> </u>	<u> </u>	₩	<b>├</b> ──	-	-	-				-				2.9
	051	01								<u> </u>	<u> </u>											0.1
	053						06															0.0
	054					05																0.5
	056			03	04																	3.5
		01	02			05	1	1	1	<del>                                     </del>	<del></del>	1	1	1				1				
		01			04	05	-	1	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	-	-		-	-	-			39.4
	059	01		03						Ь—	<u> </u>											32.4
	060	01	02	03	04	05	06	07	80	09	10	11								19		53.7
			~~		04																	16.0
	061		02		04																	10.0
		01	02																			
	062	01 01		03	04 04 04	05																7.3 58.6

安芸高田市(向原)

																	Х Д IP	10000000000000000000000000000000000000
施業の方法	林班										準相	木班						面積(ha)
	076	01																4.3
	081	01	02	03				07	08	09								13.4
	082	01							08	09								4.9
	083		02															0.1
	085				04	05												0.5
	087								08									1.1
	088	01	02			05												3.3
	089	01																22.4
	106			03														0.4
	107					05	06											3.3
	108		02		04													2.7
																	計	352.4
複層林施業を 推進するべき森 林(択伐による ものを除く)		該当	なし															
択伐による複層	035					05												1.0
林施業を推進 するべき森林																		
ソるべき林怀																		
																	計	1.0
特定広葉樹の 育成を行う森林 施業を推進する べき森林		該当	なし															

別表 3「基幹路網の整備計画」

開設/拡張	種類(区分)	拡張事業の 種類	位 置 (旧町)	路線名	延 長 及び 箇所数 (m)	利用区 域面積 (ha)	前半5 ヵ年の 計画 箇所	対図番号	備	考
			(旧高宮町)	梶矢2号	1,000	93	0			
	自			下北竹之内	1,500	166	0			
目目	動		(旧甲田町)	篠原	1, 200	31	0			
開設	自動車道			井才田高地	1, 300	72	0			
	~_		(旧向原町)	魚切	1, 100	60	0			
				奥谷	1, 100	82	0			
		計		6路線	7, 200	504				
		(幅員・舗装)	(旧吉田町)	岩室	3, 800	188	0			
				肘屋谷	2, 148	127	0			
				入江戸島	1, 990	174				
		(舗装)	(旧美土里 町)	比和新庄	5, 400	151	0			
	自動		(旧高宮町)	丸原2号	2,000	53	0			
拡張	自動車道			段上丸	3,000	73	0			
斌	追			梶矢2号	3,000	93	0			
				下北竹之内	3, 500	166	0			
			(旧向原町)	尾神迫	3, 340	109	0			
				大谷	2, 038	202	0			_
		(幅員・拡張・舗装)		入江戸島	847	36				
	_	計		11 路線	31, 063	1, 372				

別表4「森林法施行規則第33条1号ロの規定に基づく区域」

地区名	区域名						林	班						面積(ha)
, _,,		1	8	9	10	11	41	42	43	44	45	46	47	, , , , ,
	相合	48	49	50	51	52	53	54	55					1,114.81
	되크	2	3	4	5	6	88	89	90	91				,
	国司													502.57
		7	12	13	14	56	57	58	59	60	61	62	63	
	中馬	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	
吉田町		76	77	78	115	116	117	118	119	120	121	122	123	1,431.31
		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	多治比	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
		39	40											1,570.57
		79	80	81	82	83	84	85	86	87	92	93	94	
	入江	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	
		107	108	109	110	111	112	113	114					1,236.36
	佐々井	1	2	3	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
		26	27	28	29	30								704.09
	勝田	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
11 11 m-		16												682.33
八千代町		31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	544.08
	<u> 土師2</u>	43	44	45	46	47	48	49	50	51	0.1			384.36
	上根下根2	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	7.0	7.0	596.12
	上根下根1	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	000.01
		74	75	76	77	78	C	7	0	0	1.0	1.1	1.0	903.31
	横田1	1 1 2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	C00 10
		13	14	CO	CO	C 4	CF	CC	C7	CO	CO	7.0	77.1	628.18
	本郷1	15	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	070.00
		72	73 17	74 18	75 19	76 20	77 21	78 22	79	80 24	81 25	82 26	27	979.69
	横田2	16 28	29	30	31	32	21	22	23	24	20	20	21	692.59
		33	34	35	36	104	105	106	107	108	109	110	111	094.09
	北1	112	113	114	115	116	117	100	101	100	103	110	111	756.29
V /	E Partie	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	100.23
美土里町	本郷2	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	1,304.98
	11.0	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	1,001.00
	北2	95	96	97	98	99	100	101	102	103	0.0	0.0		966.10
		118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	300.10
	桑田	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	
		142	143	144	145	146	147	148	149		_ 5 5			1,652.17
		150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	
	生田	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	
		174	175	176	177	178	179							1,656.55

地区名	区域名						林	班						面積(ha)
_, ,,	, ,,,,,	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	E m	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	1
	原田	25	26	27	28	29	74	75	76	77	78	79	80	1
		81	82	83	84	85	91							1,705.40
		30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
	羽佐竹	42	43	44	110	111	112	113	114	115	116	117	118	1
		119	120	121	122	123	124							1,464.59
		45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
高宮町	船木	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	I
		69	70	71	72	73								1,622.13
	佐々部	86	87	88	89	90	92	93	94	95	96	97	98	I
	EL TP	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109		1,297.25
	川根2	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	
	71122	137	138	139	140									762.01
		142	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	I
	川根1	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	
	7 1 124 2	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	
		177	178	179	180	181					- 10			1,885.62
	深瀬	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		944.63
	上甲立	24	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	755.00
		55	56	57	58	59	20	0.1	20	0.0	9.4	2.5	0.0	755.39
甲田町	浅塚	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	000.10
十 田町	てん居	37	38	39	40	41	42	43	70	7.9	7.4			886.10
	下小原	60	61 65	62 66	63 67	69 68	70 95	71 96	72 97	73 98	74 99	100	101	525.45
	高田原	102	103	104	105	106	107	108	109	110	99	100	101	974.54
		75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	314.34
	上小原	87	88	89	90	91	92	93	94	0.0	04	0.0	00	1,045.27
	長田	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		575.99
		12	13	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	010.00
	保垣	103	104	105	106	107	108	01	00	0.0	100	101	102	960.99
	— <u></u>	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
	戸島	26	27	28	29	30	31	32	34					1,048.53
4 F		33	35	36	37	38	39	40	41	42	43	64	65	
向原町	坂1	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	
		78	79	80										1,571.24
	+E0	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	56	,
	坂2	58	59	60	61	62	63							1,130.66
	右切	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	
	有留	109												825.91

<sup>※</sup>別紙として区域図を添付する。

<sup>※「</sup>地区名」は林班設定時の市町村区分である

#### 1 人口及び就業構造

#### (1) 年齢層別人口動態

	年 次	糸	答 梦	数	0 ′	~ 14	歳	15	~ 29	歳	30	~ 44	歳	45	~ 64	歳	65	歳以	. 上
	年 次	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女
	平成22年	31,487	14,993	16,494	3,532	1,830	1,702	3,558	1,869	1,689	4,731	2,459	2,272	8,598	4,404	4,194	11,068	4,431	6,637
実数(人)	平成27年	29,476	14,033	15,443	3,226	1,650	1,576	3,142	1,620	1,522	4,450	2,344	2,106	7,258	3,702	3,556	11,400	4,717	6,683
	令和2年	26,417	12,588	13,829	2,621	1,333	1,288	2,657	1,392	1,265	3,588	1,879	1,709	6,439	3,261	3,178	11,112	4,723	6,389
	平成22年	100.0	47.6	52.4	100.0	51.8	48.2	100.0	52.5	47.5	100.0	52.0	48.0	100.0	51.2	48.8	100.0	40.0	60.0
構成比(%)	平成27年	100.0	47.6	52.4	100.0	51.1	48.9	100.0	51.6	48.4	100.0	52.7	47.3	100.0	51.0	49.0	100.0	41.4	58.6
	令和2年	100.0	47.7	52.3	100.0	50.9	49.1	100.0	52.4	47.6	100.0	52.4	47.6	100.0	50.6	49.4	100.0	42.5	57.5

(国勢調査)

#### (2) 産業部門別就業者数等

			第	1 次	<b>産</b>	業	第 2	2 次 産 業	
	年次	総数	農業	林業	漁業	小計		うち木材・ 木製品製造業	第3次産業
	平成22年	15,803	2,436	74	4	2,514	4,295	_	8,994
実数(人)	平成27年	15,073	1,949	69	7	2,025	4,196	_	8,852
	令和2年	12,345	1,361	50	5	1,416	3,590	_	7,339
	平成22年	100.0	15.4	0.5	0.0	15.9	27.2	_	56.9
構成比(%)	平成27年	100.0	12.9	0.5	0.0	13.4	27.8	_	58.7
	令和2年	100.0	11.0	0.4	0.0	11.5	29.1	_	59.4

(国勢調査)

#### 2 土地利用

				耕	;	地	面	積			林	野 面	積
	年次	総土地面 積	計	田	畑		果樹	地		草地 面積	計	森林	原野
		[	甲	Д	迅		果樹園	茶園	桑園		日	林小	原到
	平成22年	52,757	3,340	3,037	277	26	26	ı	ı	293	42,502	42,502	_
実数(ha)	平成27年	53,918	3,069	2,858	185	26	26	1	-	438	42,767	42,474	293
	令和2年	53,619	2,481	2,302	156	23	26	_		438	43,199	42,906	293
構成比(%)	ı	100.0	4.6	4.3	0.3	0.0	0.0	ı	ı	0.8	80.6	80.0	0.5

(農林業センサス 2020)

#### 3 森林転用面積

年次	総数(ha)	工場• 事業場 用地(ha)	住宅• 別荘地 用地(ha)	ゴルフ場・ レジャー 用地(ha)	農用地 (ha)	公共用 地(ha)	その他 (ha)
平成25年	19	1	2	1	4	1	10
令和元年	15	1	4	0	2	4	4
令和5年	6	6	0	0	0	0	0

(県林業課調べ)

#### 4 森林資源の現況等

## (1) 保有形態別森林面積(令和6年4月1日現在)

	保有形態	総面和	貞		人工林率 (B/A)		
	体有加湿	面積(A)(ha)	比率(%)	計(ha)	人工林(B)(ha)	天然林(ha)	(%)
	総数	42,764	100.0	42,824	13,631	28,629	31.9
	国有林	4,244	9.9	4,254	3,045	1,106	71.8
	計	2,573	6.0	2,540	1,824	716	70.9
公有	都道府県林	1,450	3.4	1,442	1,209	232	83.4
林	市町村有林	894	2.1	881	515	366	57.6
	財産区有林	229	0.5	217	100	117	43.6
	私有林	35,947	84.1	36,031	8,762	26,808	24.4

(県林業課調べ)

#### (2) 在(市町村)者・不在(市町村)者の森林所有面積

	年次	私有林合計	在(市町村)者	不在(市町村)者の森林所有面積			
	午	松有外行訂	所有面積	計	県内	県外	
	令和元年	35,033	28,098	6,935	5,137	1,798	
実数(ha)	令和3年	35,607	25,694	9,913	7,334	2,579	
	令和6年	34,910	25,080	9,830	7,273	2,557	
	令和元年	100.0	80.2	19.8	14.7	5.1	
構成比(%)	令和3年	100.0	72.2	27.8	20.6	7.2	
	令和6年	100.0	71.8	28.2	20.8	7.3	

(県林業課調べ)

#### (3) 民有林の齢級別面積(令和3年4月1日現在)

区分	総量						齢級					
区刀	心里	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11以上
民有林	38061.9	1.47	60.52	3.41	160.72	345.57	575.65	716.53	1120.77	1154	1357.9	32565.4
人工林 計	10577.25		25.2	2.02	93.14	278.16	519.48	597	1103.63	1017.54	1050.97	5890.11
スギ	1445.25			0.14	6.49	20.3	4.28	5.03	7.47	17.28	40.71	1343.55
ヒノキ	6904.4		19.89	1.88	81.52	242.51	475.36	580.67	1082	976.44	974.15	2469.98
マツ類	1861.79				1.49	4.08	2.05	1.88	3.58	15.04	28.53	1805.14
ザツ	356.21		5.13		3.64	11.27	37.79		10.58	8.78	7.58	271.44
天然林 計	27484.83	1.47	35.5	1.39	67.58	67.41	56.17	119.53	17.14	136.46	306.93	26675.3
備考												

(単位 ha)

(県林業課調べ)

#### (4) 保有山林面積規模別林家数

面積規模	林家数				
∼1ha	_	10∼20ha	203	50∼100ha	8
1∼5ha	2,111	20∼30ha	42	100~500ha	3
5∼10ha	494	30∼50ha	30	500以上	-
				総数	2,891

(農林業センサス 2020)

#### (5) 作業路網の状況

#### ア 基幹路網の現況

区分		路線数	延長(km)	備考
基幹路網	<u> </u>	119	152	
	うち林業専用道	1	3	

(市調べ)

#### イ 細部路網の現況

区分	路線数	延長 (km)	備考
森林作業道	182	229, 534	

(市調べ)

#### 5 市町村における林業の位置付け(平成30年現在)

#### (1) 産業別総生産額

(単位 百万円)

	総生産額(A)	129,906
	第1次産業	5,126
	うち林業(B)	344
内訳	第2次産業	64,085
11/1	うち木材・木製品製造業(C)	21,080
	第3次産業	60,695
	(B+C)/A	18.5%

(広島県市町民経済計算)

(注) 木材・木製品製造業の総精算額が不明のため、C欄は工業統計調査(R2) の値を用いた。

#### (2) 製造業の事業所数,従業者数,現金給与総額(令和2年現在)

	事業所数	従業員数(人)	現金給与総額(万円)
全製造品(A)	77	3, 536	1, 471, 595
うち木材・木製品製造業(B)	4	68	20, 587
B/A (%)	5.2%	1. 9%	1.4%

(広島県工業統計調査結果報告)

#### 6 林業関係の就業状況 (平成31年4月1日現在)

区分	組合・ 事業者数	Ā	就業者数 「うち作業員数	備考
森林組合	1	32	20	
生産森林組合	14			
素材生産業	0			
製材業	1	5		
森林管理署	1	20		
合計	17	57	20	

(市調べ)

#### 7 林業機械等設置状況

区分	総数	公有林	森林組合	会社	個人	その他	備考
集材機	4			4			
モノケーブル							
リモコンウインチ	1			1			
自走式搬器							
運材車	12			10		2	
ホイールトラクタ							
動力枝打器							
トラック							
グラップルクレーン	11		2	2	3	4	
グラップルソー	1			1			
計	29		2	18	3	6	
フェラーバンチャ							
スキッダ							
プロセッサ							
ハーベスタ	7		2	4		1	
フォワーダ	4		2	2			
タワーヤーダ							
スイングヤーダ	4		1	2		1	
その他	9		1	7		1	
計	24		6	15		3	

(市調べ)

#### 8 林産物の生産概況 (令和2年度実績)

種類	素材	チップ	苗木	しいた	け(kg)	なめこ	まつたけ
	(m3)	(kg)	(本)	生	乾	(kg)	(kg)
生産量	35,234	1,305	101,191	1,644	1,320	0	0
生産額(百万円)	_	_	_	_	_	_	_

(市調べ)

#### 9 森林経営管理制度による経営管理権の設定状況

の一条作品自己をお配合自己をおしている。								
番号	所在	現況	経営管理実施権					
		(面積,樹種,林齢,材積等)	設定の有無					
集 01~	安芸高田市美土里町本郷字道ケ谷 2210	15. 98ha	無					
集 22	外 205 筆		•••					
集 24~	安芸高田市美土里町本郷字高松山 2372-1	3. 14ha	無					
集 31	外 30 筆	0.11	<b>7</b> 111					
集 32~	安芸高田市美土里町本郷字財之神 2542	1. 16ha	無					
集 40	外7筆	1. IUlia	***					
集 35	安芸高田市美土里町本郷字広谷 2592	0. 25ha	無					

(市調べ)

#### 10 その他必要なもの

公道(国,県,市町村道)の整備計画(令和3年3月現在)

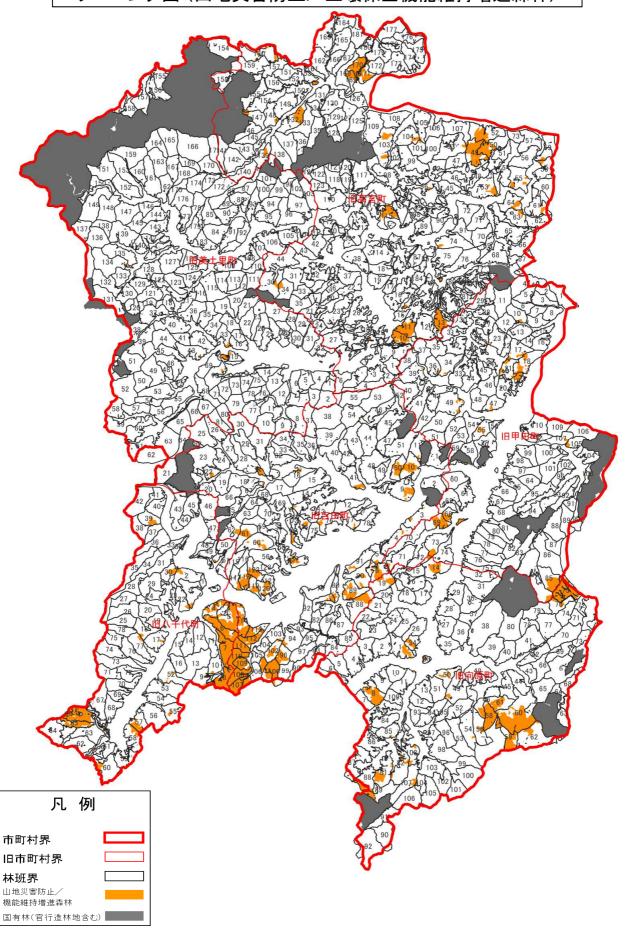
公道の種類	名称	位置	延長(km)	開設予定年度	備考
県道	東広島高田道路	向原町戸島 ~吉田町常友	5. 0	令和6年度	

(市調べ)

# ゾーニング図 (水源涵養機能維持増進森林) 凡例 市町村界 旧市町村界 林班界 水源涵養機能維持増進森林 国有林(官行造林地含む)

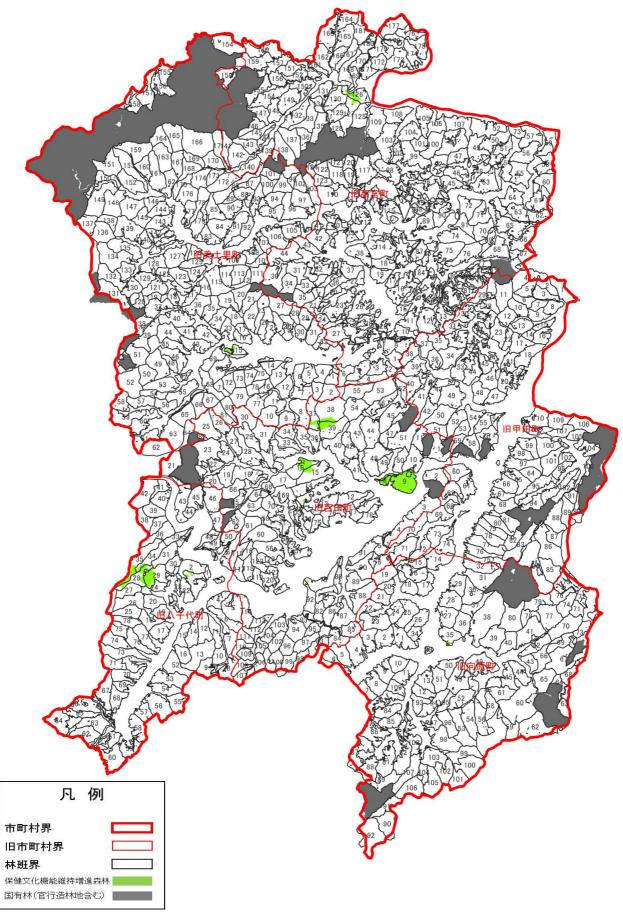
○この図面は、安芸高田市森林整備計画Ⅱの第4 別表1に定める公益的機能別施業森林等の区域を示したものです。

## ゾーニング図 (山地災害防止/土壌保全機能維持増進森林)



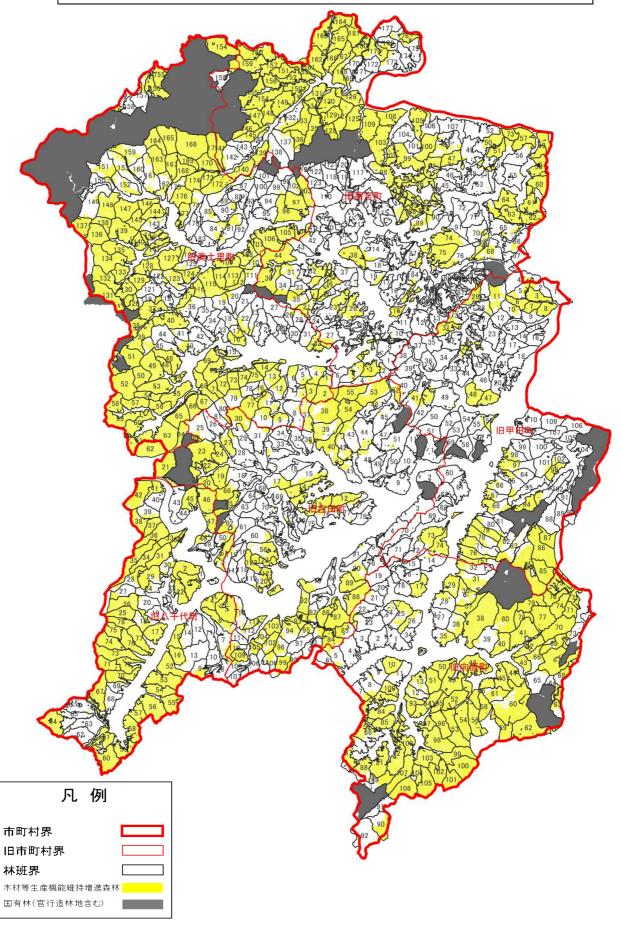
○この図面は、安芸高田市森林整備計画Ⅱの第4 別表1に定める公益的機能別施業森林等の区域を示したものです。

# ゾーニング図 (保健文化機能維持増進森林)



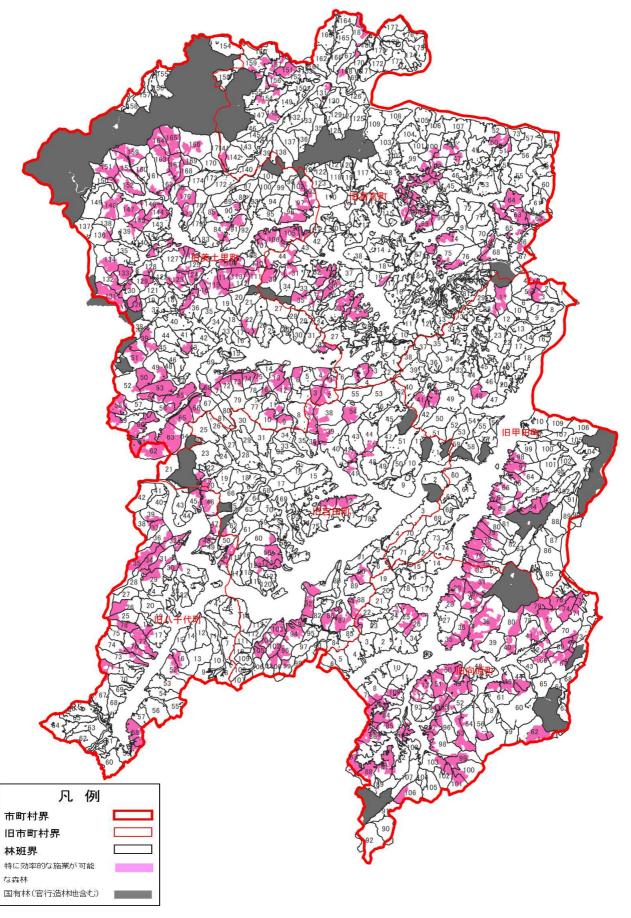
○この図面は、安芸高田市森林整備計画Ⅱの第4 別表1に定める公益的機能別施業森林等の区域を示したものです。

## ゾーニング図 (木材等生産機能維持増進森林)



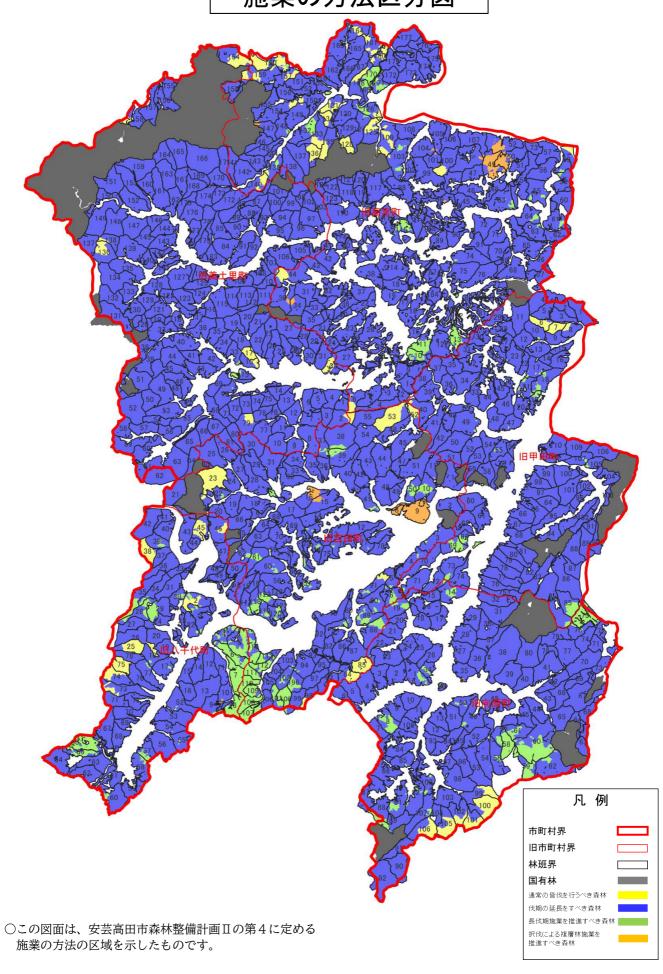
○この図面は、安芸高田市森林整備計画Ⅱの第4 別表1に定める公益的機能別施業森林等の区域を示したものです。

## ゾーニング図(特に効率的な施業が可能な森林)

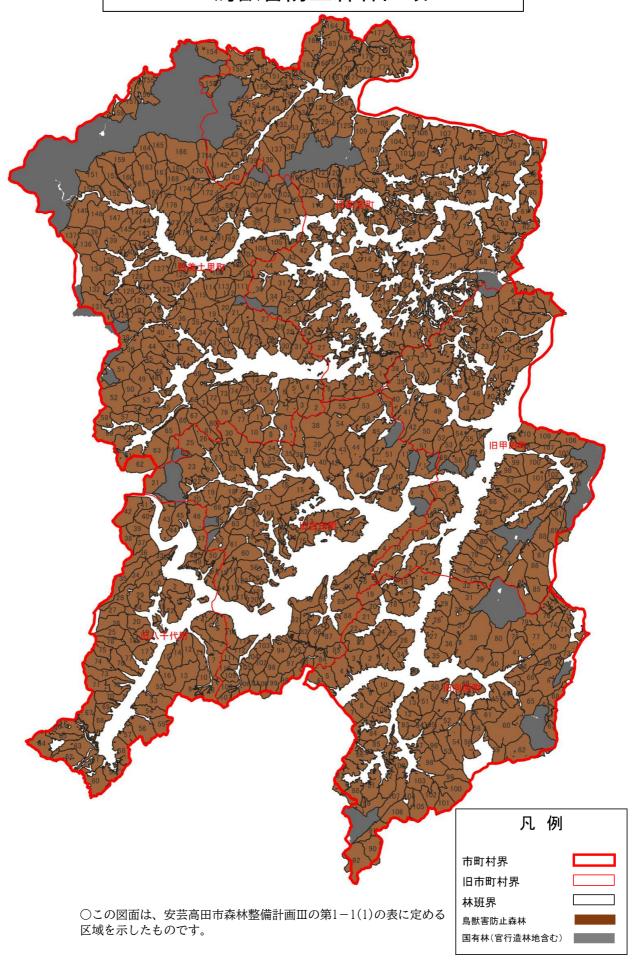


○この図面は、安芸高田市森林整備計画Ⅱの第4 別表1に定める公益的機能別施業森林等の区域を示したものです。

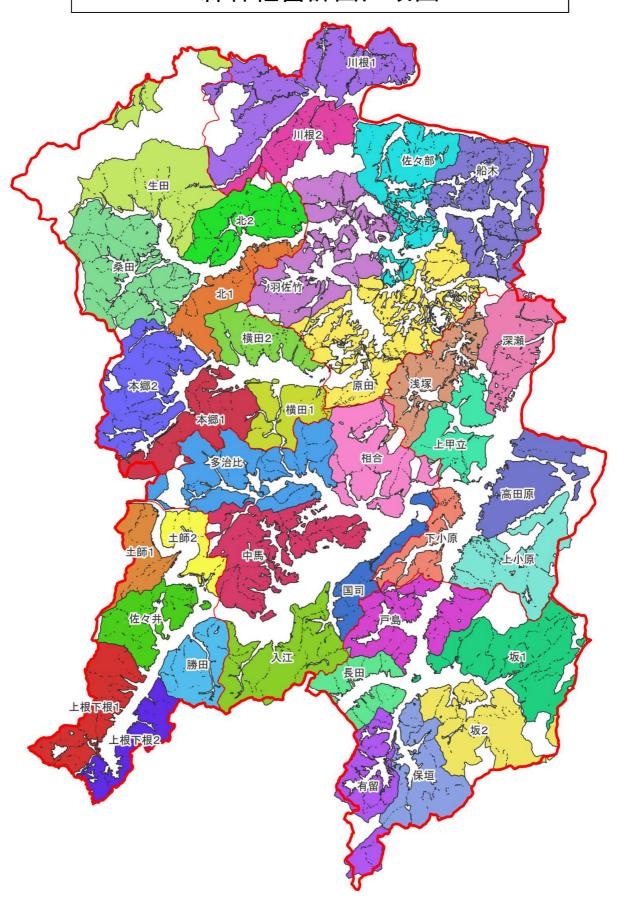
# 施業の方法区分図



# 鳥獣害防止森林区域



# 森林経営計画区域図



○この図面は、安芸高田市森林整備計画 V の1(2)に定める森林法施行規則第33条1号の口の規定に基づく区域を示したものです。