

重点施策		具体的 行動計画	主な取り組み内容 【主担当組織】	計画 実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度			
(1) 森林を活かし地域産業を伸ばす	1) 伐採推進に向けた原木生産コスト低減及び技術研究など新たな取り組み	① 間伐に加え主伐による原木生産の取り組み	主伐生産体制の構築 ア 主任技術者の養成 【森林組合・市】	計画	技術習得研修等	技術習得研修等	技術習得研修等	技術習得研修等	/			
				実績	・5月～9月 熊本県の林業事業体にスイングヤーダによる主伐技術習得のため1名派遣 ・11月 宮崎県の林業事業体にタワーヤーダによる主伐技術習得のため1名を派遣 ・3月 大田市有林において、スイングヤーダの架設研修を実施	・5月～9月 熊本県の林業事業体に伐採・搬出技術習得のため1名を派遣 ・4月 大田市有林において伐採及びスイングヤーダによる搬出研修を実施						
			イ 森林組合主伐班整備 【森林組合・市】	計画							主伐班組織化	
				実績								
			ウ 市外素材生産事業者との連携 【森林組合】	計画	事業者連携協議の場づくり	事業者連携協議の場づくり	事業者連携協議の場づくり	事業者連携協議の場づくり		事業者連携協議の場づくり	事業者連携協議の場づくり	連携の取り組み展開
				実績	・森林組合が市外素材生産事業者2社と伐採・再造林と連携協定締結	2社と継続して連携						
		② 路網整備と機械化(架線含む)による低コスト生産	ア 計画的な路網開設 【森林組合・県・市】	計画	整備地検討・計画	整備地検討・計画	開設	開設	開設			
				実績	・県営林業専用道開設候補地選定のため検討会を開催し、2路線を選定 ・林業専用道(規格相当)延長5,542m	・県営林業専用道1路線について、地元説明会を開催、了解得られたことから県営での実施を決定 ・林業専用道(規格相当)延長1,497m						
			イ 新たな機械化技術習得 【森林組合】	計画	新技術検討・習得	新技術検討・習得	新技術検討・習得 現場取組	現場取組	現場取組			
				実績	・5月～9月 熊本県の林業事業体にスイングヤーダによる主伐技術習得のため1名派遣 ・11月 宮崎県の林業事業体にタワーヤーダによる主伐技術習得のため1名を派遣 ・3月 大田市有林において、スイングヤーダの架設研修を実施	・5月～9月 熊本県の林業事業体に伐採・搬出技術習得のため1名を派遣 ・4月 大田市有林において伐採及びスイングヤーダによる搬出研修を実施 ・10月 高知県の香美森林組合に高密度路網による集材システムについて視察						

重点施策	具体的行動計画	主な取り組み内容【主担当組織】	計画実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
			計画	実績	実績	実績	実績	実績
	③伐倒木の枝葉利用等による立木一本あたりの収益向上	ア 全木伐採・搬出技術の導入【森林組合】	計画	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討・技術習得
			実績	・5月～9月 熊本県の林業事業体にスイングヤーダによる主伐技術習得のため1名派遣 ・11月 宮崎県の林業事業体にタワーヤーダによる主伐技術習得のため1名を派遣 ・3月 大田市有林において、スイングヤーダの架設研修を実施	・5月～9月 熊本県の林業事業体に伐採・搬出技術習得のため1名を派遣 ・4月 大田市有林において伐採及びスイングヤーダによる搬出研修を実施 ・10月 高知県の香美森林組合に高密度路網による集材システムについて視察			
		イ 伐倒木の葉枯らし乾燥の実践【森林組合】	計画			技術検討	現場取組	現場取組
			実績	・6月 道の駅に供給する市産材について、葉枯らしの可能性について検討	・12月 市有林において、葉枯らしの実証試験を開始			
	④市有林等からの原木供給による伐採意欲の喚起	ア 市有・市行造林の計画的伐採【市】	計画	伐採計画策定	伐採計画策定	伐採計画策定	伐採計画策定	伐採計画策定
			実績	・利用間伐の生産性向上のため、山口地区で利用間伐対象地の施業集約化を計画	・山口地区で利用間伐対象地の施業集約化を計画翌年度実施に向けて予算化			
		イ 民有林の伐採促進【市】	計画	下刈り助成等伐り控え対策展開	下刈り助成等伐り控え対策展開	下刈り助成等伐り控え対策展開	下刈り助成等伐り控え対策展開	下刈り助成等伐り控え対策展開
			実績	・下刈り上乗せ補助 2ha ・原木搬出作業路開設補助 2路線 371m	・下刈り上乗せ補助 2ha ・原木搬出作業路開設補助 2路線 284m			
	⑤原木販売戦略	ア 将来の原木増産に応じた海外輸出や都市部での販売戦略研究【森林組合・市】	計画	森林認証・海外輸出情報の収集	森林認証・海外輸出情報の収集	森林認証・海外輸出情報の収集	森林認証・海外輸出情報の収集・研究	森林認証・海外輸出情報の収集・研究
			実績	・市内において、原木や製材品の輸出事例なし	・市内において、原木や製材品の輸出事例なし			

重点施策		具体的行動計画	主な取り組み内容【主担当組織】	計画実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
(1)森林を活かし地域産業を伸ばす	2)高度な技術を有する人材と事業体の育成	①木質バイオマス発電原料需要に応じた伐木・造材	ア 全木伐採・搬出技術の導入【森林組合・県】	計画	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討	取り組むべき技術検討・技術習得
				実績	・5月～9月 熊本県の林業事業体にスイングヤーダによる主伐技術習得のため1名派遣 ・11月 宮崎県の林業事業体にタワーヤーダによる主伐技術習得のため1名を派遣 ・3月 大田市有林において、スイングヤーダの架設研修を実施	・5月～9月 熊本県の林業事業体に伐採・搬出技術習得のため1名を派遣 ・4月 大田市有林において伐採及びスイングヤーダによる搬出研修を実施 ・10月 高知県の香美森林組合に高密度路網による集材システムについて視察			
	②企画力を有する人材の育成	ア 森林や施業の集約化、路網計画、原木生産方法や収益、再生・保育方法や費用など総合的に企画・提示実践能力の向上【森林組合・県】	計画	集約化技術、主伐収支計算能力、再生・保育経費軽減能力向上	集約化技術、主伐収支計算能力、再生・保育経費軽減能力向上	集約化技術、主伐収支計算能力、再生・保育経費軽減能力向上	集約化技術、主伐収支計算能力、再生・保育経費軽減能力向上	集約化技術、主伐収支計算能力、再生・保育経費軽減能力向上	集約化技術、主伐収支計算能力、再生・保育経費軽減能力向上
			実績	・プランナー資格取得者数 5人	・プランナー資格取得者数 1人				
		計画	組織体制の強化・支援	組織体制の強化・支援	組織体制の強化	組織体制の強化	組織体制の強化		
		実績	・事業体の体質強化を図るための「島根県林業魅力向上プログラム」を作成 県が登録	・プログラムに基づく島根林業士に9名が登録 ・6月 鳥取県八頭森林組合に集落・集約型林業の取組について視察研修を実施					
	③技術定着の取組支援	ア 多様な技術を有する者との就業マッチングやフォローアップ【市】	計画				支援策検討	支援策検討	
			実績						

重点施策	具体的 行動計画	主な取り組み内容 【主担当組織】	計画 実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
3) 安定かつ効率的な原木流通体制の強化	① 原木供給情報の共有	ア 製材原木需要、原木価格や伐採情報など需給情報を各分野で共有する仕組みづくり 【市場・森組・製材・市】	計画	グループ化	情報共有の仕組み構築			
			実績	・6月 各製材所の製材能力を調査 ・1月 情報共有の仕組み試行的のため関係者と協議	・市場を中心に、森林組合、製材と連携し原木価格等の取引状況の情報共有した。			
	② 原木安定供給の仕組みづくり	ア 市と市場との原木供給協定 【市場・市】	計画	市有・市行造林供給可能量把握・検討	市有・市行造林供給可能量把握・検討	市供給協定の仕組み研究	市供給協定の仕組み研究	市供給協定の仕組み研究
			実績	・市有・市行造林からの搬出量 894㎡ ・市場の年間取扱量 3773.9 ㎡	・市有・市行造林からの搬出量 1,135㎡ ・市場の年間取扱量 5349.0 ㎡			
		イ バイオマス原料供給の仕組み 【森組・市場・市】	計画					
			実績					
	③ 原木の需要マッチングの取組	ア 市場や製材所による採材指導 【市場・製材所】	計画	採材指導実行	採材指導実行			
			実績	・11月 自伐林家向けの研修会を開催	・10月 森林組合や製材所を対象に「県央地域川上～川中～川下(稼ぐ造材・採材)検討会」を開催 優良材の考え方について、意識の統一を図った			
	④ 市場機能の拡充・強化	ア 土場での仕分け、ストック機能の強化 【市場・製材・森組・市・県】	計画	関係者協議・研究	関係者協議・研究	関係者協議・研究	関係者協議・研究	関係者協議・研究
			実績	・森林組合が、素材生産事業者の土場を活用しコスト削減を試行	・森林組合から市場へ出荷し、市場で仕分けすることで、中間土場の機能を担い、効率的になった			

重点施策		具体的行動計画	主な取り組み内容【主担当組織】	計画実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度		
(1) 森林を活かし地域産業を伸ばす	4) 競争力ある木材産業の成長産業化	①品質の確かな木材製品の供給	ア JAS認定に加え、ヤング係数表示による強度・性能明確化の仕組みづくり【製材・設計・建築・市】	計画	関係者仕組み協議	仕組み構築・実行	仕組み構築・実行	仕組み構築・実行			
				実績	・4月 中山間地域研究センターの協力により木材市場において市産木材(原木)のヤング係数を測定・検証し、品質表示の有効性を確認	・9月 仁摩道の駅建設に向け、市産材の利用と品質表示への課題について検討					
			イ 製品ストックヤードや加工施設の強化【製材所・市】	計画			原木増産状況に合わせて強化・研究・検討	原木増産状況に合わせて強化・研究・検討	原木増産状況に合わせて強化・研究・検討		
				実績							
			②原木の品質確保	ア 市内で枯渇する樹種の支援による加工能力(ブランド製品)維持の検討【製材所・市】	計画		仕入れ場所の推移等詳細把握	市内製造製品の認証・支援策検証			
					実績		・マツの仕入れ 県内 益田 年間20m <sup>3</sup> 程度 県外 広島、東北 年々減りつつある				
		イ マツ材等貯木手法検討による生産時期の平準化【製材・県・市】		計画		試験研究成果検証	検証課題解決手法検討	検証課題解決手法検討	閑散期施設稼働率向上検討		
				実績		・伐採後10日までのアカマツを水中貯木することで青変を防ぐことが可能					
		③高品質・高付加価値化商品の開発		ア 実需者の要望(ねじれ・乾燥等)に対応した高品質化【製材・県・市】	計画	要望把握・対応検討	試験研究等開発・改善の取組	試験研究等開発・改善の取組	試験研究等開発・改善の取組	試験研究等開発・改善の取組	
					実績	・高品質化の要望に対応するため、中山間地域研究センターと連携した乾燥技術の検討					
			イ 小径木や端材を活用した商品や大径材を活用した商品の開発【製材所・市】	計画			既存商品動向・実需要望把握	試験研究等開発・改善の取組	試験研究等開発・改善の取組		
				実績							

重点施策	具体的 行動計画	主な取り組み内容 【主担当組織】	計画 実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	
	④スギ・ヒノキ の増産伴う活 用推進	ア 設計・建築と連携 を図り、スパン表を活 用した梁・桁等構造 材供給の取組加速 化 【製材・設計・建築・ 県市】	計画 実績	設計・建築・加工・原木生産協議	設計・建築・加工・原木生産協議	性能・強度表示・統一規格検討・ 実践	性能・強度表示・統一規格検討・ 実践	性能・強度表示・統一規格検討・ 実践	
			実績	・6月 飯南町の木造庁舎の建設 概要、スギの構造材への利用に ついて聞き取り調査を実施	・11月 県が開催した木造トラス 梁技術導入の可能性について の研修会に参加・情報収集				
		イ 設計・建築と連携し た、床下地・押入・天井 など住宅部材活用検 討 【製材・設計・建築・県 市】	計画 実績						住宅部材活用研究
		ウ 間柱等の生産体 制の強化による稼働 率向上 【製材・県・市】	計画 実績	供給先等需要動向の把握	供給先等需要動向の把握	強度・耐震などメリット整理とPR 検討	強度・耐震などメリット整理とPR 検討		
	⑤端材等の利 用促進	ア 木質バイオマス発 電原料利用に加え畜 産等の地域利用検 討 【製材・市】	計画 実績	供給先等需要動向の把握	供給先等需要動向の把握	価格・形状・供給手法等把握・実 行可能性研究	価格・形状・供給手法等把握・実 行可能性研究	価格・形状・供給手法等把握・実 行可能性研究	価格・形状・供給手法等把握・実 行可能性研究
			実績	・バイオマスの需要 高 ・自家消費(乾燥機)で利用	・バイオマスの需要 高 ・自家消費(乾燥機)で利用				

重点施策		具体的行動計画	主な取り組み内容【主担当組織】	計画実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度			
(1) 森林を活かし地域産業を伸ばす	5) 木材製品の販路・販売の拡大	① 木材を使う家造りの意義の啓発	ア 原木生産、流通、加工、設計建築、森林整備の事業者一体となった営業・宣伝の実践【設計・建築・市】	計画	見学会・パンフレット・モデルハウス・宣伝等手法検討	見学会・パンフレット・モデルハウス・宣伝等手法検討	・各事業者の取組展開 ・ケーブルテレビ、バナー広告等支援	・各事業者の取組展開 ・ケーブルテレビ、バナー広告等支援	・各事業者の取組展開 ・ケーブルテレビ、バナー広告等支援			
				実績	・8月 木材協会及び石州素舞流による木造建築フェアの開催 ・10月 森林組合開催の林業祭においてミニ上棟式による木造建築取組PR	・8月 木材協会及び石州素舞流による木造建築フェアの開催 ・10月 森林組合開催の林業祭においてミニ上棟式による木造建築取組PR						
		② 市産材認証の仕組みづくりと民間への波及促進	ア 市産材認証の仕組みづくり【森組・市場・製材・設計・建築・市】	計画	関係者協議の場づくり	関係者協議の場づくり	関係者協議の場づくり	関係者協議の場づくり	関係者協議の場づくり	関係者協議の場づくり	関係者協議の場づくり	
				実績	・認証の仕組みについて、木材協会及び市との協議 しまねの木認証制度の利用することについて確認							
			イ 民間建築での利用促進【市】	計画		公共建築物での利用状況・助成制度等PR	公共建築物での利用状況・助成制度等PR	公共建築物での利用状況・助成制度等PR	公共建築物での利用状況・助成制度等PR	公共建築物での利用状況・助成制度等PR	公共建築物での利用状況・助成制度等PR	
				実績		・市の木造住宅建築助成での市産材木材上乘せ制度を創設 助成件数 18件						
		③ 地域材供給体制構築	ア 各工場連携による家一軒分の部材供給の仕組みづくり【製材・建築・設計・県・市】	計画		課題等関係者協議の場づくり	課題等関係者協議の場づくり	課題等関係者協議の場づくり	課題等関係者協議の場づくり	課題等関係者協議の場づくり	供給の仕組み構築・実行	
				実績		・道の駅をケーススタディとして取り組み方法を検討						
		④ 営業機能の強化	ア 原木生産、流通、加工、設計、建築、森林整備の事業者共同の営業拠点開設検討【製材・建築・市】	計画		市内外でのマーケティング活動強化と支援	市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・共同の拠点づくり研究	市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・共同の拠点づくり研究	市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・共同の拠点づくり研究	市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・共同の拠点づくり研究	市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・市内外でのマーケティング活動強化と支援 ・共同の拠点づくり研究	
				実績		・県外の展示会へ出展(東京2社、大阪1社、福岡1社参加)						
		6) 公共建築物等における木材の利用	① 公共建築物の木造化・木質化の推進	ア 大田市木材の利用促進に関する基本方針の実行確保【市】	計画	・庁内会議での実行管理 ・木材利用事例集作成・配布 ・関係各課への利用促進説明会開催	・庁内会議での実行管理 ・木材利用事例集作成・配布 ・関係各課への利用促進説明会開催	・庁内会議での実行管理 ・木材利用事例集作成・配布 ・関係各課への利用促進説明会開催	・庁内会議での実行管理 ・木材利用事例集作成・配布 ・関係各課への利用促進説明会開催	・庁内会議での実行管理 ・木材利用事例集作成・配布 ・関係各課への利用促進説明会開催	・庁内会議での実行管理 ・木材利用事例集作成・配布 ・関係各課への利用促進説明会開催	
					実績	・4月 市で整備する木造建築物整備に関する調査を実施 ・11月 道の駅建設に向けて関係者研修会開催 ・12月 新年度予算編成会議で地域産木材利用促進について周知	・4月 市で整備する木造建築物整備に関する調査を実施 ・12月 新年度予算編成会議で地域産木材利用促進について周知					
			② 市産材認証の仕組みづくりと民間への波及促進(再掲)	ア 市産材認証の仕組みづくり【森組・市場・製材・設計・建築・市】	計画							
					実績							
				イ 民間建築での利用促進【市】	計画							
					実績							

重点施策		具体的行動計画	主な取り組み内容【主担当組織】	計画実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
(2) 森林を守り育て公益的機能を伸ばす	1) 生産(伐採)の体系	① 伐採時期を明確にした森林管理(経営)の推進	ア 需要動向や生産目標に応じた伐採期間による管理(経営)の実行【森組・市】	計画	意識共有と普及	経営計画等に反映	経営計画等に反映	経営計画等に反映	経営計画等に反映
				実績	・大田市森林整備計画の方針について、関係者が確認	・大田市森林整備計画に基づき森林経営計画を策定			
	2) 持続可能な森林管理(経営)システムの構築	① 森林情報の共有や活用の仕組み構築	ア 伐採届、森林経営計画策定、森林整備関係補助事業等実施者が連携し、伐採・再生・保育箇所や森林所有者の情報を共有する仕組みづくり【森組・市】	計画	事業者連携協議の場づくり	事業者連携協議の場づくり	役割協議	利活用のルール協議	利活用のルール協議
				実績	・1月 森林組合と素材生産事業者との連携会議を開催 ・個々の伐採現場において、伐採・再生方法等について協議	・11月 森林組合、素材生産事業者、県、市による森林経営管理制度に向けた協議を開始			
		② 森林所有者への働きかけ	ア 森林境界の明確化や適期作業の周知【森組・市】	計画	・広報・機関誌による周知	・広報・機関誌による周知	・広報・機関誌による周知	・広報・機関誌による周知	・広報・機関誌による周知
				実績	・森林組合広報	・3月 集落協定組織75団体へ制度周知			
			イ 森林の集約化の必要性等周知【森組】	計画	・関係者一体の座談会開催	・関係者一体の座談会開催	・関係者一体の座談会開催	・関係者一体の座談会開催	・関係者一体の座談会開催
				実績	・理事・総代へ働きかけ	・理事・総代へ働きかけ			
		③ 持続的に森林管理(経営)を行う事業体強化	○高度な施業技術と林業管理(経営)の習得 ア 伐採時の収支や植栽・保育の経費・技術を有する体制整備 [森林の集約化能力向上] [伐採技術とコスト削減の技能・知識] [最適再生手法と再生コスト削減の技能・知識] 【森組・県】	計画	・伐採・植栽・保育技術並びに経費等の経営能力研修参加	・伐採・植栽・保育技術並びに経費等の経営能力研修参加 ・森林の集約化に併せて提案能力研修企画	・伐採・植栽・保育技術並びに経費等の経営能力研修参加 ・森林の集約化に併せて提案能力研修企画	・伐採・植栽・保育技術並びに経費等の経営能力研修参加 ・森林の集約化に併せて提案能力研修企画	・伐採・植栽・保育技術並びに経費等の経営能力研修参加 ・森林の集約化に併せて提案能力研修企画
				実績	・11月 森林組合の職員1名が岡山県で開催されたコウヨウザンの植栽技術研修に参加 ・中山間地域研究センターと共同で市有林の伐採跡地にコウヨウザンを植栽した試験区を設置し、試験を開始 ・12月 森林組合の職員3名が広島県で開催されたコウヨウザンの植栽地視察に参加	・9月 森林組合の職員1名が京都府で開催された林業経営管理の専門的な知識を学ぶための施業プランナー研修に参加			
		④ 森林管理(経営)の新たな仕組み研究	ア 森林の信託経営等の仕組みの研究	計画					
				実績					

重点施策		具体的 行動計画	主な取り組み内容 【主担当組織】	計画 実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
(2) 森林を守り 育て公益的機 能を伸ばす	③ 確実な森林 再生と森林管 理(経営)の低 コスト化	① 森林再生の 確実な実施	○再生の初期投資 の軽減 ア 適地適木の徹底 【森組】	計画	研修参加技術取得	研修参加技術取得	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開
				実績	・労働力確保支援センターが開 催したみどりの雇用研修に2名 が受講	・労働力確保支援センターが開 催したみどりの雇用研修に3名 が受講			
			イ 森林管理と経済 性確保可能な植栽樹 種の検討 【森組・市】	計画			抵抗性マツ、広葉樹など幅広い 植栽樹種研究	抵抗性マツ、広葉樹など幅広い 植栽樹種研究	抵抗性マツ、広葉樹など幅広い 植栽樹種研究
				実績					
			ウ 低密度植栽の導 入 【森組】	計画	研修参加技術取得	研修参加技術取得	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	・組織内研修現場取組展開 ・コンテナ苗木生産検討
				実績	・2000本植栽を実施(4.15ha)	・2000本植栽を実施(0.40ha)			
		エ コンテナ苗を活用 した伐採と植栽を連 携して行う一貫型施 業の導入 【森組・県・市】	計画	研修参加技術取得	研修参加技術取得	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	
			実績	市有林でコンテナ苗植栽を実証	・水源林造林、公社造林でコンテ ナ苗を試験的に導入				
		② 森林管理 (経営)の低コ スト化	ア 適期適作業の徹 底 【森組】	計画		組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	
				実績		事務職員でミーティングを行い、 情報共有			
			イ 低密度植栽地の 保育回数の低減等 低コスト化 【森組・県・市】	計画	研修参加技術取得	研修参加技術取得	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開
				実績	市有林でコンテナ苗植栽を実証	・水源林造林、公社造林でコンテ ナ苗を試験的に導入			

重点施策		具体的 行動計画	主な取り組み内容 【主担当組織】	計画 実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	
4) 災害に強い森林づくり	① 公的機関の森林整備推進	ア 保安林制度や当該制度を活用した森林整備法人による森林整備を推進【森組・市】	計画	・該当地調査 ・県・法人への実施働きかけ	・該当地調査 ・県・法人への実施働きかけ	・該当地調査 ・県・法人への実施働きかけ	・該当地調査 ・県・法人への実施働きかけ	・該当地調査 ・県・法人への実施働きかけ	・該当地調査 ・県・法人への実施働きかけ	
			実績	・長政市有林について、総研造林契約締結 造林面積 60ha ・総研造林 植栽面積 9.50ha	・長政市有林について、総研造林契約締結 造林面積 60ha ・総研造林 植栽面積 14.44ha					
		ア 伐採跡地の適地適木の植栽(再掲)【森組】	計画							
			実績							
		イ 間伐や広葉樹の更新作業など適期作業の徹底(再掲)【森組】	計画							
			実績							
	③ 施業技術の改善	ア 切り捨て間伐技術の改善や伐採時の枝葉のなど処理の徹底【森組】	計画		研修参加技術取得	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	組織内研修現場取組展開	
			実績		・現場職員を対象に安全講習を実施					
	5) 森林の多様性の確保と森林管理(経営)	① 森林の多様性を有する地域づくりの推進	ア 路網からの距離、周辺の植生状況、管理(経営)経費等を踏まえた針広再生の検討【森組・県・市】	計画	・県内伐採規模等事例調査検証	・県内伐採規模等事例調査検証 ・伐採跡地の針広再生規模検討	・伐採跡地の針広再生規模検討	・伐採跡地の針広再生規模検討	・伐採跡地の針広再生規模検討	・伐採跡地の針広再生規模検討
				実績						
			計画	メリット・デメリットの整理	メリット・デメリットの整理	集約化地域への普及	集約化地域への普及	集約化地域への普及		
			実績		・天然林を人工林にする拡大造林については、伐採収入が十分でなく保育費用が賸えない このことから、同時に実施する再造林とのバランスにより事業地毎に判断する必要がある					
			計画							
			実績							

重点施策		具体的 行動計画	主な取り組み内容 【主担当組織】	計画 実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度		
(3) 森林を使い次世代につなげる	1) 教育分野と連携した森林への理解促進	① 世代ごとの森林理解の促進	ア 全小学校での緑の少年団結成【市】	計画	・学校等への働きかけ ・緑の少年団活用支援	・緑化推進委員会と連携し結成促進 ・緑の少年団活用支援	・緑化推進委員会と連携し結成促進 ・緑の少年団活用支援	・緑化推進委員会と連携し結成促進 ・緑の少年団活用支援	・緑化推進委員会と連携し結成促進 ・緑の少年団活用支援		
				実績	・1校加入(静間小)	・2校加入(北三瓶小、長久小)					
			イ 森林作業体験の企画【市等関係者】	計画	・関係団体と連携し体験活動企画・協議	・関係団体と連携し体験活動企画・協議	・関係団体と連携し体験活動企画・協議	・関係団体と連携し体験活動企画・協議	・関係団体と連携し体験活動企画・協議	・関係団体と連携し体験活動企画・協議	・関係団体と連携し体験活動企画・協議
				実績	・苗木のスクールステイ 7校 ・県緑化推進委員会主催による「森の学校」を2保育園で開催(あゆみ保育園、仁摩保育園) ・仁摩高校 森林学習	・苗木のスクールステイ 10校 ・保育園児を対象とした森林教室を開催(あゆみ保育園)					
			ウ 職業紹介など就業促進【市等関係者】	計画	就職イベント参加や学校訪問	就職イベント参加や学校訪問	就職イベント参加や学校訪問	就職イベント参加や学校訪問	就職イベント参加や学校訪問	就職イベント参加や学校訪問	
				実績	・森林組合が出雲で開催された「森のガイダンス」に参加	・森林組合が市内の高校に就業促進活動を実施					
			エ 森や木とふれあう場の提供【市】	計画		市の各部署と連携・協調したふれあいの場の設置研究	市の各部署と連携・協調したふれあいの場の設置研究	市の各部署と連携・協調したふれあいの場の設置研究	市の各部署と連携・協調したふれあいの場の設置研究	市の各部署と連携・協調したふれあいの場の設置研究	
				実績		・三瓶北の原植樹祭会場隣接地を候補地として検討					
			② 市有林等の活用促進	ア 市有林の学校林活用【市】	計画		・候補地検討	・候補地検討 ・少年団と利活用方法検討	・候補地検討 ・少年団と利活用方法検討	・少年団と利活用方法検討	利活用ルール協議
					実績		・三瓶北の原植樹祭会場隣接地を候補地として検討 ・長久市有林の利用間伐にあわせ候補地として検討 整備面積 5.81ha				
				イ 市産材活用(机等)【市・関係者】	計画			・活用方法検討 ・関係者への協力要請・協議	・活用方法検討 ・関係者への協力要請・協議	・活用方法検討 ・関係者への協力要請・協議	・活用方法検討 ・関係者への協力要請・協議
					実績		・市有林のマツを利用した学習机天板を、関係者が協力し試作				

重点施策	具体的 行動計画	主な取り組み内容 【主担当組織】	計画 実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
2) 環境分野と連携した森林づくり	① 森林の多面的機能や森林環境を学ぶ場や機会の提供	ア 企業と連携した保全活動の取組推進【県・市・関係者】	計画	・既存取組支援	・既存取組支援	・既存取組支援	・既存取組支援 ・新規企業への働きかけ検討	・既存取組支援 ・新規企業への働きかけ検討
			実績	・11月 山陰合同銀行による森林保全活動「ごうぎん希望の森・石見銀山」開催支援(雨天中止)	・5・11月 山陰合同銀行による森林保全活動「ごうぎん希望の森・石見銀山」開催支援			
		イ 森林・林業・木材産業等関係者による出前授業【市等関係者】	計画	・実施内容・手法等検討	・実施内容・手法等検討	・市内企業へ周知	市内企業へ出前授業実行	市内企業へ出前授業実行
			実績	・上記森林保全活動において、森林教室を開催(雨天中止)	・上記森林保全活動において、森林教室を開催			
	② 市有林の活用促進	ア 市有林の貸し出し利用制度構築【市】	計画		先進事例収集	先進事例収集	貸出制度研究	貸出制度研究
			実績		・三瓶北の原植樹祭会場隣接地を候補地として検討			
		ア 地域活動の広報による周知【市・関係者】	計画		・広報等での周知活動	・広報等での周知活動 ・森林・林業・木材産業関係者と連携した周知活動	・広報等での周知活動 ・森林・林業・木材産業関係者と連携した周知活動	・広報等での周知活動 ・森林・林業・木材産業関係者と連携した周知活動
			実績		・緑の募金公募事業の市内回覧による周知 ・みーも通信を市内小中学校、まちセンへ配布			
① 地域活動に市民が参加しやすい環境整備や支援	イ 補助事業等の情報提供【市・関係者】	計画		・連絡体制構築	・連絡体制構築 ・情報提供	・情報提供	・情報提供	
		実績		・緑の募金公募事業の市内回覧による周知 ・みーも通信を市内小中学校、まちセンへ配布				
	ウ 農業、畜産など異分野(イベント・地域起こし、鳥獣被害対策など)との連携【市・関係者】	計画	・連携可能な取組情報収集	・連携内容等研究	・連携内容等研究	・関係者と連携・取組実行	・関係者と連携・取組実行	
		実績	・野外体験活動の実施箇所が不足	・教育分野の体験学習に活用できる森林づくりを地元団体と協議中				

重点施策		具体的行動計画	主な取り組み内容【主担当組織】	計画実績	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度		
(3) 森林を使い次世代につなげる	4) 観光・文化と連携した森林の利活用	①地域資源を活用した森林理解の促進	○国立公園 ア 三瓶山麓施設や人的資源の積極的活用(木工館・キャンプ場・青少年の家・自然館サヒメルなど) 【関係者・市】	計画	・連携可能な取組情報収集	・作業路の遊歩道・サイクリング活用など内容検討	・作業路の遊歩道・サイクリング活用など内容検討	・作業路の遊歩道・サイクリング活用など内容検討	関係部署と連携・取組実行		
				実績	・活動はあるが、連携がされていない	・三瓶山西の原のふるさとの森事業の実施に併せ遊歩道の設置を市の観光及び環境部局と検討					
			イ 近隣町と連携した森林セラピーの取組【市】	計画	取組み状況情報収集	取組み状況情報収集	既存取組組織との研究・協議	既存取組組織との研究・協議	既存取組組織との研究・協議		
				実績	・三瓶エリアをフィールドとして検討したが、採算性が乏しく不採択						
			ウ 市有林や市有地の活用【市】	計画		作業路の遊歩道・サイクリングロード活用検討	木製看板設置や簡易遊具について検討	木製看板設置や簡易遊具について検討	木製看板設置や簡易遊具について検討		
				実績		・三瓶山西の原のふるさとの森事業の実施に併せ遊歩道の設置を市の観光及び環境部局と検討					
			○世界遺産 エ 竹林の拡大防止の取組連携【県・市】	計画	県の実証試験連携	県の実証試験連携	県の実証試験連携				
				実績	・県の実証試験の実施なし	・県の実証試験の実施なし					
			オ 市有林資源の活用【市】	計画				木製イス等の設置・看板など研究・協議	木製イス等の設置・看板など研究・協議		
				実績							
			5) 山村・伝統と木育の推進	①山村の伝統文化の体験など都市との交流促進	ア 炭焼き体験等と健康分野が連携した体験型ツーリズムの検討【市】	計画		事例調査・情報収集	関係部署・関係者研究・協議	関係部署・関係者研究・協議	取組の企画立案
						実績			・北の原を中心に各種分野と活用方法を検討		
					イ 木育活動など都市住民への情報発信【市】	計画	取組事例調査	関係部署・関係者研究・協議	関係部署・関係者研究・協議	情報発信の仕組み構築	情報発信の仕組み構築
						実績	・取組み事例なし	・北の原を中心に各種分野と活用方法を検討			
②木工体験などによる木へふれあう機会の拡大と意義の普及	計画	取組事例調査			関係部署・関係者研究・協議	関係部署・関係者研究・協議	取組体制内容等協議・実行	取組体制内容等協議・実行			
	実績	・取組み事例なし			・北の原を中心に各種分野と活用方法を検討						