

農山漁村地域整備計画事後評価

計 画 の 概 要	計画の名称	兵庫県森林整備推進計画
	計画策定主体	兵庫県
	対象市町村	神戸市、三田市、西脇市、三木市、加西市、多可町、姫路市、神河町、市川町、相生市、赤穂市、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市、洲本市（16市7町）
	計画期間	平成22年度～平成26年度
	計画の目標	集約化施業や路網整備による効率的、低コスト化を目指した森林整備を進め、多面的機能を持続的に発揮する森林の確保を図る。また、農業用水の利用環境の保全整備や漁場への栄養塩類の供給促進のための森林整備を図る。
	計画指標	丸太供給量を平成17年度 130千m3から平成26年度 256千m3とする。
	対象事業	森林整備事業、農業用水保全の森づくり事業、漁場保全の森づくり事業
対象事業費 [関連事業] (合計)	706,486千円 [8,425,069千円] (9,131,555千円)	

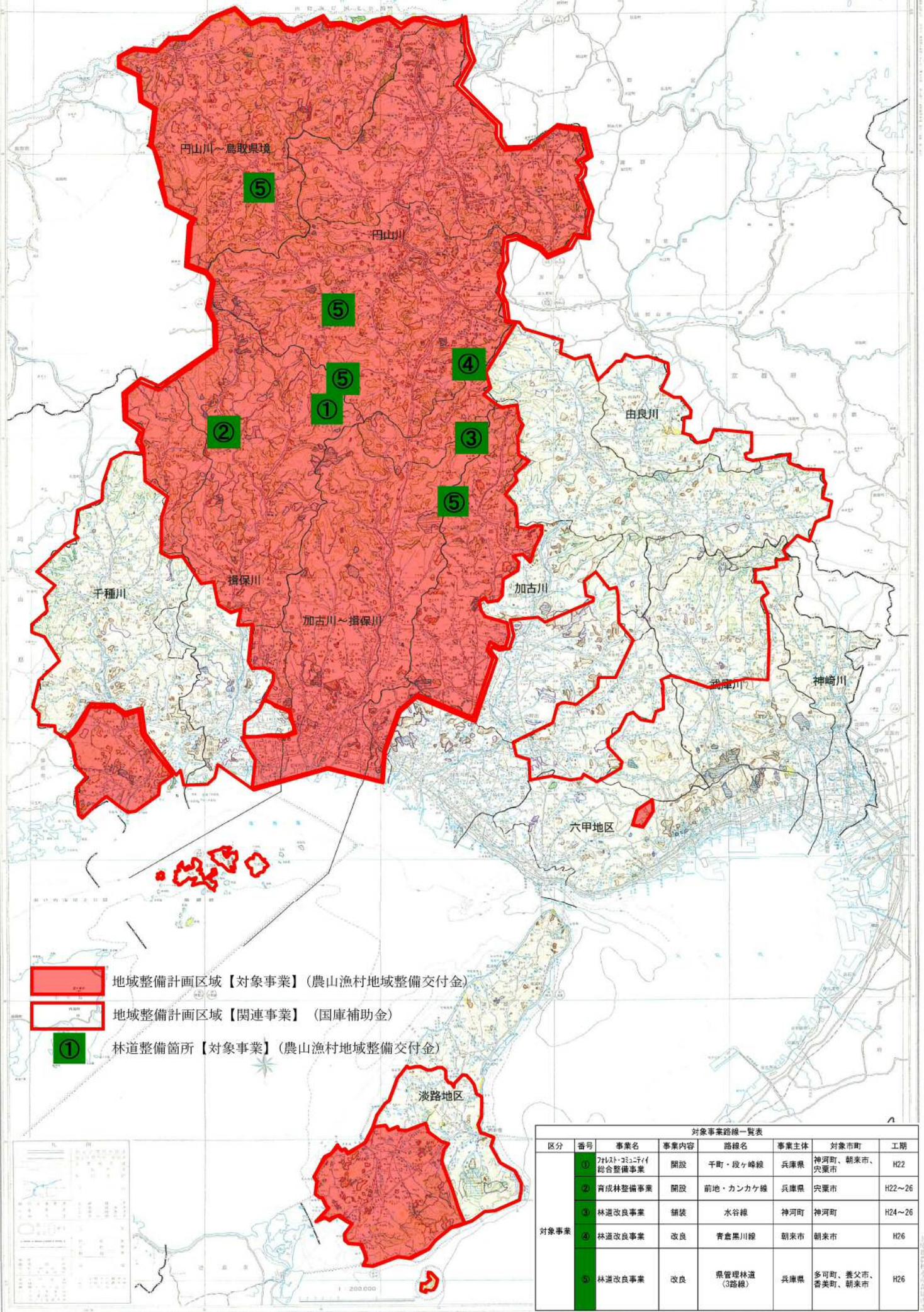
評	1 交付対象事業の進捗状況	区分	事業内容	計画		実績		進捗率
				事業量	対象事業費 [関連事業] (合計)	事業量	対象事業費 [関連事業] (合計)	
評		森林整備	人工林、樹下植栽等 間伐等 その他保育 施設等(標識類整備)	35ha	82,605千円 [4,561,769千円] (4,644,374千円)	83ha	70,767千円 [5,910,924千円] (5,981,691千円)	86%
				8,083ha		11,162ha		
				1,147ha		1,371ha		
				10箇所		12箇所		
評		路網整備	林道開設 林道改良 森林作業道整備	4,256m	623,881千円 [3,863,300千円] (4,487,181千円)	4,359m	623,881千円 [3,146,657千円] (3,770,538千円)	100%
				5路線		5路線		
				45,360m		459,830m		
価	3 成果目標の実現状況	平成26年度丸太供給量						123%
		指標値	256千m3	実績値	316千m3	達成率		
価	4 今後の方針	<p>県下では、製材用原木需要の増加に加え、木質バイオマス発電に伴う燃料用木材の新たな需要増加が見込まれており、県産木材の安定供給体制の構築が課題となっている。このため、引き続き「第2次兵庫県森林整備推進計画(H27～H31)」により、森林整備や木材生産の基盤となる林道・作業道等の林内路網の整備を図るとともに、施業の集約や高性能林業機械の導入による効率的な原木の伐採・搬出する作業システムを構築し、伐採・利用・植栽・保育の林業生産サイクルを円滑に循環させる「資源循環型林業」の構築を図る。また、森林整備の促進により、多面的機能を持続的に発揮する森林の確保を図る。</p>						

農山漁村地域整備計画

平成27年3月31日

計画の名称 兵庫県森林整備推進計画																																																																																										
計画策定主体 兵庫県																																																																																										
対象市町村 神戸市、三田市、西脇市、三木市、加西市、多可町、姫路市、神河町、市川町、相生市、赤穂市、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市、洲本市																																																																																										
計画の期間 平成22～26年度（5年間）																																																																																										
<p>計画の目標</p> <p>森林は、木材生産のみならず水源かん養機能、山地災害防止、自然環境保全や地球温暖化防止等の多面的機能を持ち、その機能に対する県民の要望は高く、多様化している。しかし、林業採算性の悪化等により、間伐等の森林整備が適切に実施されていない森林が一部にみられるなど、多面的機能の低下が危惧されている。</p> <p>このため、本県では平成14年度から間伐等の適正な森林整備が行われず多面的機能が低下している45年生以下のスギ・ヒノキ林や今後放置されるおそれのあるスギ・ヒノキ林の解消に向けて、間伐実施率100%を目指した森林管理100%作戦を進めており、本整備計画の実施にあたり集約化施業や路網整備による効率的、低コスト化を目指した森林整備を進め、多面的機能を持続的に発揮する森林の確保を図る。また、農業用水の利用環境の保全整備や漁場への栄養塩類の供給促進のための森林整備を図る。</p>																																																																																										
<p>定量的指標</p> <p>集約化施業や路網整備による森林整備の推進により未利用間伐材の利用が図られることとなり、本計画の実施で丸太供給量が平成17年度 130km<sup>3</sup>から平成26年度 256km<sup>3</sup>となる。</p>																																																																																										
対象事業																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>事業名</th> <th>事業型</th> <th>事業箇所名 (地区名)</th> <th>事業実施主体</th> <th>関係市町村</th> <th>計画期間内の 事業内容 (工種及び数量)</th> <th>工期</th> <th>計画期間内の 総事業費 [千円]</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>森林整備事業</td> <td>機能回復整備事業</td> <td>赤穂市</td> <td>赤穂市ほか</td> <td>赤穂市</td> <td>特定森林造成事業 (造林)</td> <td>H22～26</td> <td>32,745</td> <td></td> </tr> <tr> <td>森林整備事業</td> <td>共生環境整備事業</td> <td>神戸市</td> <td>神戸市</td> <td>神戸市</td> <td>森林空間総合整備事業 (造林)</td> <td>H25～26</td> <td>49,860</td> <td></td> </tr> <tr> <td>森林整備事業</td> <td>フォレスト・コミュニティ総合整備事業</td> <td>兵庫県内 (林道 千町・段ヶ峰線)</td> <td>兵庫県</td> <td>神河町、朝来市、宍粟市</td> <td>開設工事一式</td> <td>H22</td> <td>174,148</td> <td></td> </tr> <tr> <td>森林整備事業</td> <td>育成林整備事業</td> <td>兵庫県内 (林道 前地・カンカケ線)</td> <td>兵庫県</td> <td>宍粟市</td> <td>開設工事一式</td> <td>H22～26</td> <td>318,006</td> <td></td> </tr> <tr> <td>森林整備事業</td> <td>林道改良事業</td> <td>神河町 (林道 水谷線)</td> <td>神河町</td> <td>神河町</td> <td>舗装工事一式</td> <td>H24～26</td> <td>32,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>森林整備事業</td> <td>林道改良事業</td> <td>朝来市 (林道 青倉黒川線)</td> <td>朝来市</td> <td>朝来市</td> <td>改良工事一式</td> <td>H26</td> <td>19,307</td> <td></td> </tr> <tr> <td>森林整備事業</td> <td>林道改良事業</td> <td>兵庫県内 (林道 県管理林道3路線)</td> <td>兵庫県</td> <td>多可町、養父市、香美町、朝来市</td> <td>改良工事一式</td> <td>H26</td> <td>80,420</td> <td></td> </tr> <tr> <td>合計 (全体事業費)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>706,486</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>										事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業実施主体	関係市町村	計画期間内の 事業内容 (工種及び数量)	工期	計画期間内の 総事業費 [千円]	備考	森林整備事業	機能回復整備事業	赤穂市	赤穂市ほか	赤穂市	特定森林造成事業 (造林)	H22～26	32,745		森林整備事業	共生環境整備事業	神戸市	神戸市	神戸市	森林空間総合整備事業 (造林)	H25～26	49,860		森林整備事業	フォレスト・コミュニティ総合整備事業	兵庫県内 (林道 千町・段ヶ峰線)	兵庫県	神河町、朝来市、宍粟市	開設工事一式	H22	174,148		森林整備事業	育成林整備事業	兵庫県内 (林道 前地・カンカケ線)	兵庫県	宍粟市	開設工事一式	H22～26	318,006		森林整備事業	林道改良事業	神河町 (林道 水谷線)	神河町	神河町	舗装工事一式	H24～26	32,000		森林整備事業	林道改良事業	朝来市 (林道 青倉黒川線)	朝来市	朝来市	改良工事一式	H26	19,307		森林整備事業	林道改良事業	兵庫県内 (林道 県管理林道3路線)	兵庫県	多可町、養父市、香美町、朝来市	改良工事一式	H26	80,420		合計 (全体事業費)							706,486	
事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業実施主体	関係市町村	計画期間内の 事業内容 (工種及び数量)	工期	計画期間内の 総事業費 [千円]	備考																																																																																		
森林整備事業	機能回復整備事業	赤穂市	赤穂市ほか	赤穂市	特定森林造成事業 (造林)	H22～26	32,745																																																																																			
森林整備事業	共生環境整備事業	神戸市	神戸市	神戸市	森林空間総合整備事業 (造林)	H25～26	49,860																																																																																			
森林整備事業	フォレスト・コミュニティ総合整備事業	兵庫県内 (林道 千町・段ヶ峰線)	兵庫県	神河町、朝来市、宍粟市	開設工事一式	H22	174,148																																																																																			
森林整備事業	育成林整備事業	兵庫県内 (林道 前地・カンカケ線)	兵庫県	宍粟市	開設工事一式	H22～26	318,006																																																																																			
森林整備事業	林道改良事業	神河町 (林道 水谷線)	神河町	神河町	舗装工事一式	H24～26	32,000																																																																																			
森林整備事業	林道改良事業	朝来市 (林道 青倉黒川線)	朝来市	朝来市	改良工事一式	H26	19,307																																																																																			
森林整備事業	林道改良事業	兵庫県内 (林道 県管理林道3路線)	兵庫県	多可町、養父市、香美町、朝来市	改良工事一式	H26	80,420																																																																																			
合計 (全体事業費)							706,486																																																																																			
関連事業																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>事業名</th> <th>事業型</th> <th>事業箇所名 (地区名)</th> <th>事業実施主体</th> <th>関係市町村</th> <th>計画期間内の 事業内容 (工種及び数量)</th> <th>工期</th> <th>計画期間内の 総事業費 [千円]</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">森林整備事業</td> <td rowspan="2">育成林整備事業</td> <td>兵庫県内</td> <td>兵庫みどり公社ほか</td> <td>三田市、西脇市、加西市、多可町、姫路市、神河町、市川町、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市、洲本市</td> <td>公的森林整備推進事業 (造林)</td> <td>H22～26</td> <td>3,400,004</td> <td></td> </tr> <tr> <td>兵庫県内 (林道 前地・カンカケ線)</td> <td>兵庫県</td> <td>宍粟市</td> <td>開設工事一式</td> <td>H23～25</td> <td>371,638</td> <td></td> </tr> <tr> <td>林道改良事業</td> <td>兵庫県内 (林道 水谷線)</td> <td>神河町</td> <td>神河町</td> <td>舗装工事一式</td> <td>H24</td> <td>22,080</td> <td></td> </tr> <tr> <td>フォレスト・コミュニティ総合整備事業</td> <td>兵庫県内 (林道 千町・段ヶ峰線)</td> <td>兵庫県</td> <td>神河町、朝来市、宍粟市</td> <td>開設工事一式</td> <td>H23</td> <td>69,578</td> <td></td> </tr> <tr> <td>農業用水保全の森づくり事業</td> <td>育成林整備事業</td> <td>兵庫県内</td> <td>しそう森林組合ほか</td> <td>多可町、三木市、姫路市、神河町、市川町、上郡町、佐用町、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市</td> <td>流域育成林整備事業 (造林)</td> <td>H22～24</td> <td>2,675,643</td> <td></td> </tr> <tr> <td>漁場保全の森づくり事業</td> <td>育成林整備事業</td> <td>兵庫県内</td> <td>しそう森林組合ほか</td> <td>多可町、姫路市、神河町、相生市、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、篠山市、丹波市</td> <td>流域育成林整備事業 (造林)</td> <td>H22～24</td> <td>1,886,126</td> <td></td> </tr> <tr> <td>合計 (全体事業費)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8,425,069</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>										事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業実施主体	関係市町村	計画期間内の 事業内容 (工種及び数量)	工期	計画期間内の 総事業費 [千円]	備考	森林整備事業	育成林整備事業	兵庫県内	兵庫みどり公社ほか	三田市、西脇市、加西市、多可町、姫路市、神河町、市川町、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市、洲本市	公的森林整備推進事業 (造林)	H22～26	3,400,004		兵庫県内 (林道 前地・カンカケ線)	兵庫県	宍粟市	開設工事一式	H23～25	371,638		林道改良事業	兵庫県内 (林道 水谷線)	神河町	神河町	舗装工事一式	H24	22,080		フォレスト・コミュニティ総合整備事業	兵庫県内 (林道 千町・段ヶ峰線)	兵庫県	神河町、朝来市、宍粟市	開設工事一式	H23	69,578		農業用水保全の森づくり事業	育成林整備事業	兵庫県内	しそう森林組合ほか	多可町、三木市、姫路市、神河町、市川町、上郡町、佐用町、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市	流域育成林整備事業 (造林)	H22～24	2,675,643		漁場保全の森づくり事業	育成林整備事業	兵庫県内	しそう森林組合ほか	多可町、姫路市、神河町、相生市、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、篠山市、丹波市	流域育成林整備事業 (造林)	H22～24	1,886,126		合計 (全体事業費)							8,425,069														
事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業実施主体	関係市町村	計画期間内の 事業内容 (工種及び数量)	工期	計画期間内の 総事業費 [千円]	備考																																																																																		
森林整備事業	育成林整備事業	兵庫県内	兵庫みどり公社ほか	三田市、西脇市、加西市、多可町、姫路市、神河町、市川町、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市、洲本市	公的森林整備推進事業 (造林)	H22～26	3,400,004																																																																																			
		兵庫県内 (林道 前地・カンカケ線)	兵庫県	宍粟市	開設工事一式	H23～25	371,638																																																																																			
	林道改良事業	兵庫県内 (林道 水谷線)	神河町	神河町	舗装工事一式	H24	22,080																																																																																			
	フォレスト・コミュニティ総合整備事業	兵庫県内 (林道 千町・段ヶ峰線)	兵庫県	神河町、朝来市、宍粟市	開設工事一式	H23	69,578																																																																																			
農業用水保全の森づくり事業	育成林整備事業	兵庫県内	しそう森林組合ほか	多可町、三木市、姫路市、神河町、市川町、上郡町、佐用町、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市	流域育成林整備事業 (造林)	H22～24	2,675,643																																																																																			
漁場保全の森づくり事業	育成林整備事業	兵庫県内	しそう森林組合ほか	多可町、姫路市、神河町、相生市、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、篠山市、丹波市	流域育成林整備事業 (造林)	H22～24	1,886,126																																																																																			
合計 (全体事業費)							8,425,069																																																																																			

# 兵庫県農山漁村地域整備計画「兵庫県森林整備計画」事後評価 位置図



- 地域整備計画区域【対象事業】（農山漁村地域整備交付金）
- 地域整備計画区域【関連事業】（国庫補助金）
- ① 林道整備箇所【対象事業】（農山漁村地域整備交付金）

区分	番号	事業名	事業内容	路線名	事業主体	対象市町	工期
対象事業	①	フォレスト・コミュニティ総合整備事業	開設	千町・段ヶ峰線	兵庫県	神河町、朝来市、宍粟市	H22
	②	育成林整備事業	開設	前地・カンカケ線	兵庫県	宍粟市	H22~26
	③	林道改良事業	舗装	水谷線	神河町	神河町	H24~26
	④	林道改良事業	改良	青倉黒川線	朝来市	朝来市	H26
	⑤	林道改良事業	改良	県管理林道(3路線)	兵庫県	多可町、養父市、香美町、朝来市	H26

## 農山漁村地域整備計画評価調書

計画の概要	計画の名称	兵庫県森林整備推進計画
	計画策定主体	兵庫県
	対象市町村	神戸市、三田市、西脇市、三木市、加西市、多可町、姫路市、神河町、市川町、相生市、赤穂市、上郡町、佐用町、たつの市、宍粟市、豊岡市、香美町、新温泉町、養父市、朝来市、篠山市、丹波市、洲本市（16市7町）
	計画期間	平成22年度～平成26年度
	計画の目標	集約化施業や路網整備による効率的、低コスト化を目指した森林整備を進め、多面的機能を持続的に発揮する森林の確保を図る。また、農業用水の利用環境の保全整備や漁場への栄養塩類の供給促進のための森林整備を図る。
	計画指標	丸太供給量を平成17年度 130千m <sup>3</sup> から平成26年度 256千m <sup>3</sup> とする。
	対象事業	森林整備事業、農業用水保全の森づくり事業、漁場保全の森づくり事業、効果促進事業
対象事業費 [関連事業] (合計)	706,486千円 [8,425,069千円] (9,131,555千円)	

評価視点	評価項目	評価	評価の説明
目標の妥当性	関連する計画との整合性が図られているか	○	「ひょうご農林水産ビジョン2020」、「ひょうごの森林・林業」、「農業用水関連特定森林整備事業の基本方針」及び「漁場保全関連特定森林整備事業の基本方針」等の計画と整合性がとれている。
	地域の課題に適切に対応する目標となっているか	○	地域の課題に対応した整備目標となっている。
整備計画の効果・効率性	整備計画の目標と定量的指標の整合がとれているか	○	計画の目標を達成するための定量的指標として整合がとれている。
	事後評価ができる適切な指標となっているか	○	丸太供給量については、毎年度利用実績が把握でき効果・効率性が定量的指標として事後評価できる。
	構成事業の実施による効果を評価するための指標として適切なものとなっているか	○	構成事業の実施により発現する効果として適切な指標となっている。
整備計画の実現可能性	円滑な事業執行の環境が整っているか	○	県、市町、森林組合等との推進体制が整っている。
	地元の機運が醸成されているか	○	市町、林業事業体等の要望に基づいた計画であり、事業実施体制は整っている。
評価結果	事業実施妥当	[評価基準] ①評価全項目に○印がついている→「事業実施妥当」 ②評価に1項目でも×印がついている→「計画の見直し」	