

平成22年度 事前評価実施地区一覧表

四国森林管理局

整理 番号	都道府県	事業実施主体	事業名	事業実施地区名		総便益 (千円) B	総費用 (千円) C	分析 結果 B/C	チェックリスト															備考		
									I 必須事項					II 優先配慮事項												
									1	2	3	4	5	1 有効性		2 効率性		3 事業の実施環境等								
														(1)	(2)	(1)	(2)	(1)	(2)	(3)						
					①	②			①	②	③	④	⑤													
1	香川県	四国局	香川所	森林居住環境整備	香川計画区	かがわ	206,151	29,497	6.99	○	○	○	○	○	B	B	A	A	A	-	A	B	C	A	A	
2																										
3																										
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										
9																										
10																										
11																										
12																										
13																										
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										

※森林環境保全整備事業、森林居住環境整備事業ごとに別様とする。

## 事前評価個表

事業名	森林居住環境整備事業（国有林）	事業計画期間	平成23年度～平成27年度
事業実施地区名 （都道府県名）	（かがわ） 香川森林計画区 （香川県）	事業実施主体	四国森林管理局 香川森林管理事務所
事業の概要・目的	<p>当事業は、香川県全域に範囲とする香川森林計画区内の国有林野7,530haのうち森林環境保全整備事業対象地以外の1,494haを対象としている。</p> <p>当計画区の国有林野は、沿岸部と讃岐平野に分布しており、都市部を中心に約100万人の人口を抱え多様な経済活動が行われており、水土保全、自然環境の維持などの公益的機能の発揮に関する地域の要請は高くなっている。</p> <p>当事業は、こうした地域の要請に応えるため、山村地域の居住環境の改善や、都市と山村の交流等の促進など、森林の重視すべき機能区分に応じた森林資源の造成を図るとともに、集落周辺国有林の適切な森林整備等を実施するものである。</p>		
	<p>主な事業内容    森林整備    保育面積            86 ha</p>		
	<p>総事業費                            25,230 千円</p>		
費用対効果分析	総 便 益（B）	206,151 千円	
	総 費 用（C）	29,497 千円	
	分析結果（B/C）	6.99	
評価結果	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 必要性： 地球温暖化防止対策や国土保全、水源かん養及び保健休養等の公益的機能の発揮や木材の安定供給が求められている地域であり、事業の必要性が認められる。</li> <li>・ 効率性： 費用対効果分析の結果から、事業の効率性が認められる。</li> <li>・ 有効性： 国有林の地域別の森林計画に即した事業内容であり、地域の特性を踏まえた計画的な森林整備により、森林の有する機能の発揮が十分図られることから、事業の有効性が認められる。</li> </ul> <p>新規地区採択に当たっての審査項目（チェックリスト）、費用対効果分析及び各観点からの評価を踏まえて総合的かつ客観的に評価したところ、森林の重視すべき機能（特に水源かん養）に応じた適切な森林整備等が効率的に計画されていると認められる。</p>		

## 別紙様式 7

整理番号 1

## 便 益 集 計 表

事業名：森林居住環境整備事業

事業実施主体： 四国森林管理局

事業実施地区名： 森林計画区（香川）

香川森林管理事務所

（都道府県名：香川県）

（単位：千円）

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考
水源かん養便益	洪水防止便益	40,085	
	流域貯水便益	12,186	
	水質浄化便益	20,811	
山地保全便益	土砂流出防止便益	51,373	
環境保全便益	炭素固定便益（樹木固定分）	73,717	
	炭素固定便益（森林土壌蓄積分）	3,225	
木材生産等便益	木材生産等経費縮減便益	0	
	木材利用増進便益	0	
	木材生産・確保増進便益	4,754	
	木材生産確保・増進便益（森林整備分）	4,754	
	木材生産確保・増進便益（路網整備分）	0	
森林整備経費縮減等便益	造林作業経費縮減便益	0	
	治山経費縮減便益	0	
	森林管理等経費縮減便益	0	
	森林整備促進便益	0	
		0	
総便益（B）		206,151	
総費用（C）		29,497	
費用便益比（B/C）		6.99	