事 前 評 価 個 表

事業名	森林環境	任保全整備事業(国有林)	事業計画期間	令和4年度~令和8年度(5年間)
事業実施地区名 (都道府県名)		(いず) 伊豆森林計画区 (静岡県)	事業実施主体	関東森林管理局 伊豆森林管理署
事業の概	(要・目的)	正式の 所 国画る A 山豊市国期 キちえ設 止生・利防期 揮じにる の用実にす場 るに ・ 1 に質% は、環基さい象を級 分材 うは結て提多つなて地的 施ス・は化止原取り県 な 1 に質% は、環基さい象を級 分材 うは結て提多つなて地的 施ス・は化止原取り県 な 1 に質% は、環基さい象を級 分材 うは結て提多つなて地的 施ス・は化止原取り県 内 1 に質% は、環基さい象を級 分材 うは結て提多つなて地的 施ス・は化止原取り県 内 2 にびき供様で国ゆに・ にト造、、対則り、や	ロの所有が、圏ャンなり がられい されい で見せらどてこたける とうない とうていい とうこう いい とうこう いい とうこう いい とうこう はん でしょう でんしょう でんしょう できない とう はん でしょう でんしょう いいましん はいり はい はい かい はい	「科川等があり、その上流部にある」 重要な役割を果たしており、本計 流出防備等の保安林に指定されてい 一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、
費用便益	 :分析	総 便 益 (B)		8,784 (千円)
		総 費 用 (C)	ŕ	1,244 (千円)

	分析結果(B/C) 3.43
森林管理局事業評価 技術検討会の意見	事業の必要性、効率性、有効性が認められることから、本事業の実施 は妥当と考える。事業の効率性や生産性の向上につながる取組を民有林 に普及させていくことが望まれる。
評価結果	・必要性: 本事業は、森林の有する公益的機能の持続的な発揮に資する事業であり、木材を安定供給することにより、地域の林業・ 木材産業の振興にも寄与することから、事業の必要性が認められる。
	・効率性: 森林整備では、列状間伐や高性能林業機械による低コストで効率的な作業システムの定着を図ることとしている。また、これまで効率的な事業実施が困難であった箇所の路網整備を優先させるとともに、開設にあたっては、簡易ではあるが丈夫な構造の林業専用道を採用する等によって、森林整備事業箇所へのアクセスの向上とコスト縮減が図られると見込まれ、費用便益分析の結果からも事業の効率性が認められる。
	・有効性: 密度調整が必要な林分での間伐等の実施により、森林の有する公益的機能が持続的に発揮され、また、整備した路網を活用した木材の安定供給が図られることにより、引き続きその効果が発現されると見込まれており、事業の有効性が認められる。
	新規事業採択に当たっての審査項目(チェックリスト)、費用便益分析及び各観点からの評価を踏まえて総合的に評価したところ、森林の重視すべき機能の区分に応じた適切な森林整備及び路網整備が効果的・効率的に計画されているものと認められる。

便益集計表

(森林整備事業)

事業名:森林環境保全整備事業(国有林) 都道府県名:静岡県

施行箇所:伊豆森林計画区 (単位:千円)

大 区 分	中 区 分	評価額	備 考	
水源涵養便益	洪水防止便益	2,139,561		
	流域貯水便益	863,516		
	水質浄化便益	3,160,494		
山地保全便益	土砂流出防止便益	1,600,198		
環境保全便益	炭素固定便益	606,653		
木材生産等便益	木材生産経費縮減便益	7,720,218		
	木材利用増進便益	422,633		
	木材生産確保・増進便益	1,247,936		
森林整備経費縮減等便益	森林整備促進便益	617,575		
総 便 益 (B)		18,378,784		
総費用(C)		5,351,244		
費用便益比	$B \div C = \frac{18,378,784}{} = 3.43$			
タ川 区皿 ル	B.0-	5,351,244		

