

## 事前評価個表

事業名	森林環境保全整備事業（国有林）	事業計画期間	平成19年度～平成23年度																
事業実施地区名 （都道府県名）	木曾谷森林計画区 （きそだに） （長野県）	事業実施主体	中部森林管理局 木曾森林管理署 木曾森林管理署南木曾支署																
事業の概要・目的	<p>本事業は、長野県南西部の木曾谷計画区に所在する89,458haの国有林野を対象としている。</p> <p>当計画区は、木曾川の上流部に位置し、その多くが地形の急峻な山岳地帯であり、山地と集落が非常に接近しているとともに、中京圏の重要な水源地帯として国土の保全、水源のかん養等の公益的機能の発揮に重要な役割を担っている地域である。このほか、優れた自然景観にも恵まれ、中央アルプス・御岳の県立自然公園や森林浴発祥の地である赤沢自然休養林を有しており、保健休養・森林レクリエーションの場として多くの人々に利用されている。</p> <p>また、国有林における公益林の比率は97%になっており、国土の保全、水源のかん養、自然環境の保全・形成及び国民の保健休養の場の提供等、公益的機能の発揮の上で重要な役割を果たしている。なお、当地域は木曾ヒノキに代表される国内では有数の木材生産地でもあり、国有林材の供給に依存することが大きい地域である。</p> <p>本事業は、これら地域の特性に応じ、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、確実な更新と除間伐等を積極的に実施し、機能類型に応じた長伐期施業等多様な森林整備を行うことを目的とする。</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">主な事業内容</td> <td style="width: 20%;">森林整備</td> <td style="width: 20%;">更新面積</td> <td style="width: 40%;">1,412（ha）</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>保育面積</td> <td>3,009（ha）</td> </tr> <tr> <td></td> <td>路網整備</td> <td>開設延長</td> <td>13.1（km）</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>改良延長</td> <td>5.1（km）</td> </tr> </table>			主な事業内容	森林整備	更新面積	1,412（ha）			保育面積	3,009（ha）		路網整備	開設延長	13.1（km）			改良延長	5.1（km）
主な事業内容	森林整備	更新面積	1,412（ha）																
		保育面積	3,009（ha）																
	路網整備	開設延長	13.1（km）																
		改良延長	5.1（km）																
費用対効果分析	総費用（C）	3,787,636（千円）																	
	総便益（B）																		
	水源かん養便益	5,667,841（千円）																	
	山地保全便益	2,854,578（千円）																	
	環境保全便益	436,049（千円）																	
	木材生産便益	4,814,524（千円）																	
	森林整備経費縮減等便益	1,103,823（千円）																	
	計	14,876,815（千円）																	
	分析結果（B/C）	3.93																	
評価結果	<ul style="list-style-type: none"> <li>・必要性： 国土の保全、水源のかん養及び自然環境の維持・保全等、公益的機能の発揮に関する地域の要請に応えるため、本事業の実施が必要である。</li> <li>・有効性： 本事業は、健全な森林の育成を図るため、更新・保育及び主間伐を積極的に推進し、これに必要な路網を整備するものであり、地域の森林の諸機能の向上に有効な事業と認められる。</li> <li>・効率性： 費用対効果分析の結果から十分な効率性が認められる。</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検討したところ、森林の重視すべき機能の区分に応じた適切な森林整備が効率的に計画されているものと認められる。</p>																		