

(事業着手後10年経過、着手後5年間未着手、**再評価後5年経過**、社会情勢の急激な変化)

評価確定日	平成 年 月 日
所管部課名	農林水産部 森林整備課

地区名	事業の概要	1 必要性の観点			2 事業進捗の見込みの観点																																																																										
		事業の進捗状況	事業を巡る社会経済情勢等の変化	事業の投資効果	[事業進捗の見込み]																																																																										
<p>[路線名] 米代線</p> <p>[所在地] 山本郡峰浜村 石川～ 山本郡藤里町 藤琴</p>	<p>[事業の目的] 米代川右岸の4市町村の森林地帯を連絡し、森林の適切な整備による公益的機能の高度発揮と林業生産性の向上を図るとともに、森林の総合利用や生活環境の改善に資するなど、地域の骨格となる林道として開設する。</p> <p>[総合計画上の位置付け] 「あきた21総合計画 第2期」 ○施策名 豊富な森林資源の循環利用による林業の推進 ○施策目標 効率的な森林整備の推進 ○施策内容 林道・基幹作業道等路網の整備 密度：6.6m/ha(後期：H15～H17)</p> <p>[事業の内容]</p> <p>○林業地域連絡林道整備事業 森林基幹道</p> <table border="1"> <tr> <th>項目</th> <th>H10再評価時</th> <th>今回評価時</th> <th>差</th> </tr> <tr> <td>延長</td> <td>30.5km</td> <td>30.5km</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>幅員</td> <td>7.0m</td> <td>7.0m</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>事業費</td> <td>19,324百万円</td> <td>19,324百万円</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>事業期間</td> <td>H5～H19</td> <td>H5～H24</td> <td>5年間延長</td> </tr> </table>	項目	H10再評価時	今回評価時	差	延長	30.5km	30.5km	0	幅員	7.0m	7.0m	0	事業費	19,324百万円	19,324百万円	0	事業期間	H5～H19	H5～H24	5年間延長	<p>[事業の経緯] H5 事業採択 H5～H9 再評価時 8,154m 3,102百万円 H10 2,504m 1,490 // H11 510m 1,058 // H12 460m 1,047 // H13 2,948m 1,103 // H14 1,247m 900 // H15 1,030m 1,000 // 計 16,853m 9,700百万円</p> <p>[進捗状況] ○投資済事業費 H10再評価時 3,102百万円 (16.1%) H15未見込み 9,700百万円 (50.2%) ○完成延長 H10再評価時 8,154m (26.7%) H15未見込み 16,853m (55.2%) [次年度以降計画] 残事業量 13,687m 9,624百万円</p> <p>[長期継続の理由] 全体事業費と地元負担の対応等を考慮して事業期間を見込んでいたが、予算の制約に加え、地区が大規模なことから期間を要している。</p>	<p>[社会経済情勢の変化] ○地球温暖化防止森林吸収源対策として、これまで以上の森林の適切な整備が望まれている。 ○平成15年3月に「水と緑の条例」及び「秋田の農林水産業と農山漁村を元気づける条例」が制定され、多様な森林づくりの基盤として不可欠な林道の計画的な推進が重要となっている。 ○森林資源の変化</p> <table border="1"> <tr> <th></th> <th>面積ha</th> <th>蓄積 m³</th> </tr> <tr> <td>前回再評価時</td> <td>10,161</td> <td>1,694,537</td> </tr> <tr> <td>今回再評価時</td> <td>10,161</td> <td>1,890,526</td> </tr> <tr> <td>差</td> <td>0</td> <td>195,989</td> </tr> </table> <p>蓄積：森林資源の成熟による増</p> <p>[地元の意向] 適切な森林整備の基盤と市町村間を連絡する道路として、地域振興にも大きく貢献することから、早期完成を望まれている。</p> <p>[環境対策] ○法面の保護や土砂の流下防止を図るため、間伐材等を利用した木製構造物を設置するとともに、利用可能な部分には積極的に木製品を活用するなど、環境に配慮している。 ○猛禽類については、全体計画調査においてクマタカ生息を確認していることから情報入手に留意し、新たに繁殖等が確認された場合には「猛禽類保護の進め方(H8環境庁)」に沿い、適切な方策を図る。</p>		面積ha	蓄積 m ³	前回再評価時	10,161	1,694,537	今回再評価時	10,161	1,890,526	差	0	195,989	<p>[整備効果] ○当該路線の開設に伴い、利用区域内の間伐等が実施され、森林の整備・保全に寄与している。 利用区域内施業実績</p> <table border="1"> <tr> <th>年度</th> <th>主伐</th> <th>間伐</th> <th>植栽</th> <th>下刈等</th> <th>計</th> </tr> <tr> <td>H10</td> <td>3</td> <td>97</td> <td>8</td> <td>102</td> <td>210</td> </tr> <tr> <td>H11</td> <td>4</td> <td>168</td> <td>3</td> <td>181</td> <td>356</td> </tr> <tr> <td>H12</td> <td>1</td> <td>205</td> <td>2</td> <td>160</td> <td>368</td> </tr> <tr> <td>H13</td> <td>3</td> <td>103</td> <td>3</td> <td>146</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>H14</td> <td>2</td> <td>128</td> <td>2</td> <td>96</td> <td>228</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>13</td> <td>701</td> <td>18</td> <td>685</td> <td>1,417</td> </tr> </table> <p>[費用の変化] ○事業費の変更はない</p> <p>[効果の変化] ○事業の効果に変化はない</p> <p>[費用対効果] 採択時：効果算定を実施していない。 前回再評価時： // 今回B/C： 2.97 採択条件B/C=1.0以上</p>	年度	主伐	間伐	植栽	下刈等	計	H10	3	97	8	102	210	H11	4	168	3	181	356	H12	1	205	2	160	368	H13	3	103	3	146	255	H14	2	128	2	96	228	計	13	701	18	685	1,417	<p>[事業進捗の見込み] 当初計画ではH19完成を見込んでいたが、残事業量等からH24に延びる見込みである。</p> <p>3 コスト縮減や代替案立案等の可能性の観点</p> <p>[コスト縮減の可能性] ○掘削残土の現場内処理と他事業への流用等により、コスト縮減を図る。</p> <p>[代替案立案の可能性] ○なし</p>
項目	H10再評価時	今回評価時	差																																																																												
延長	30.5km	30.5km	0																																																																												
幅員	7.0m	7.0m	0																																																																												
事業費	19,324百万円	19,324百万円	0																																																																												
事業期間	H5～H19	H5～H24	5年間延長																																																																												
	面積ha	蓄積 m ³																																																																													
前回再評価時	10,161	1,694,537																																																																													
今回再評価時	10,161	1,890,526																																																																													
差	0	195,989																																																																													
年度	主伐	間伐	植栽	下刈等	計																																																																										
H10	3	97	8	102	210																																																																										
H11	4	168	3	181	356																																																																										
H12	1	205	2	160	368																																																																										
H13	3	103	3	146	255																																																																										
H14	2	128	2	96	228																																																																										
計	13	701	18	685	1,417																																																																										
再評価の結果		対応方針(案)及びその理由		公共事業評価専門委員会の意見																																																																											
<p>継続・中止</p>		<p>[対応方針(案)] 全体計画を見直し、平成24年度の完成を図る。</p> <p>[理由] 適切な森林整備の基盤としてのみならず、白神山地に隣接する市町村の連絡道路として、地域振興に重要な役割を果たすことから継続して実施する。</p>																																																																													