

(要領第5の2(1)関係)
(様式3)個別箇所評価シート

分野	砂防施設整備		事業番号	8	事業名	砂防(通常砂防)					
市町村名	岡谷市	ふりがな 箇所名	とちほかわ 栃久保川		みなと 湊	事業年度 (完了年度は見込み)	H25	年度～	H29	年度	
事業概要	区分	事業内容			事業費(千円)	財源内訳(千円)					
	全体	砂防堰堤工 1基 砂防堰堤 H=11.5m L=58.5m			300,000	国庫	165,000	その他	118,500	一般財源	16,500
	H25年度	測量・設計・調査 1式			6,000	国庫	3,300	その他	2,370	一般財源	330
箇所評価	区分	評価項目・指標等		評価			ランク	評点			
	(30)	必要性	保全対象人家	<input checked="" type="checkbox"/> 10戸以上	<input type="checkbox"/> 1～9戸	<input type="checkbox"/> 0戸	B	10			
		保全対象公共施設	<input checked="" type="checkbox"/> 2箇所以上	<input type="checkbox"/> 1箇所	<input type="checkbox"/> なし	8					
		保全対象に要援護者施設があるか	<input type="checkbox"/> 重要施設有り	<input type="checkbox"/> 一般施設有り	<input checked="" type="checkbox"/> なし	0					
		保全対象に避難所、避難経路があるか	<input checked="" type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし		2					
		小計				20					
	(15)	重要性	過去の災害履歴	<input checked="" type="checkbox"/> 過去20年に1回以上	<input type="checkbox"/> 災害履歴地	<input type="checkbox"/> なし	A	5			
		交通遮断による地域経済などへの影響	<input checked="" type="checkbox"/> 大	<input type="checkbox"/> 中	<input type="checkbox"/> 小	5					
		防災計画上の位置づけ	<input checked="" type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし		5					
		小計				15					
	(15)	効率性	費用対効果(B/C)	<input checked="" type="checkbox"/> B/C1.5以上	<input type="checkbox"/> B/C1.0以上1.5未満	<input type="checkbox"/> B/C1.0未満	A	10			
		早期発現度	<input type="checkbox"/> 5年未満	<input checked="" type="checkbox"/> 5年以上10年未満	<input type="checkbox"/> 10年以上	3					
		流域の総合調整(関連事業の有無を含む)	<input checked="" type="checkbox"/> 検討あり	<input type="checkbox"/> 検討なし	<input type="checkbox"/>	1					
		小計				14					
	(25)	緊急性	地質・地形の状況	<input type="checkbox"/> 地質が脆弱かつ地すべり地形	<input checked="" type="checkbox"/> 地質が脆弱	<input type="checkbox"/> その他	A	5			
		植生の状況	<input checked="" type="checkbox"/> 無林地や倒木が多い	<input type="checkbox"/> 放置林	<input type="checkbox"/> その他	4					
		平均渓床勾配	<input checked="" type="checkbox"/> 10度以上	<input type="checkbox"/> 2度以上10度未満	<input type="checkbox"/> 2度未満	7					
		土砂整備率	<input type="checkbox"/> 0%	<input checked="" type="checkbox"/> 0%より大50%未満	<input type="checkbox"/> 50%以上	5					
		小計				21					
	(15)	計画	地域からの要望	<input checked="" type="checkbox"/> 強い要望がある	<input type="checkbox"/> それほど高くない	<input type="checkbox"/> 特に要望ない	A	7			
		熟度	地元の協力	<input type="checkbox"/> 協力が得られる	<input checked="" type="checkbox"/> 概ね協力が得られる	<input type="checkbox"/> 現時点で得られていない		5			
		小計				12					
	費用対効果(B/C)		51.07		評価の合計			A	82		
	事業周辺環境	事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景	本溪流では、平成18年7月豪雨の大規模な土石流災害が発生し、下流部に被害をもたらせた。不安定な渓床堆積物や倒木も多く、豪雨等により土石流が発生する危険が高い。下流域には人家122戸、中央自動車道、県道岡谷茅野線があり、保全の効果、意義は高く、地元要望も強い。								
		地域からの要望経緯	平成18年7月豪雨の土石流災害により、砂防施設の早期整備を強く要望している。								
事業説明等の経緯		地元説明は未実施。									
環境・景観への配慮項目		環境・景観に配慮した工法を検討中。									
他事業・プロジェクトとの関連		治山事業と調整中。									
特記事項		H20土砂災害防止法指定。									
地域の合意形成	<input type="checkbox"/> 全員賛成	<input checked="" type="checkbox"/> 概ね賛成	<input type="checkbox"/> 過半数賛成	<input type="checkbox"/> 動向不明							
部意見	当流域には、不安定な渓床堆積物と多くの倒木が存在しており、保全対象まで沢出口が迫っている為、次期降雨による、土砂と流木の流出と保全対象への被害が懸念される。保全対象には人家、県道、中央道が含まれており、速やかな土砂災害対策が必要である。				行政改革課 意見	重要性が高く、緊急性も認められる。					