

(様式2)新規評価シート

建設部

砂防課

事業種類		治山・砂防		事業名		砂防(通常砂防)				
市町村名		上田市		ふりがな 箇所名 藤沢 堀之内		事業年度 (完了年度は見込み)		H26 年度～ H30 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 (1号堰堤 H=13m L=100m)		250,000		125,000		112,500		12,500
	H26年度	測量・設計・調査 1式		15,000		7,500		6,750		750
箇所評価	区分	評価項目・指標等		評価区分			①得点	②重み係数	③評点 (①×②)	
	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	35	0.3	30	
		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	25			
		保全対象に要援護者施設があるか		<input checked="" type="checkbox"/> 重要施設有り	<input type="checkbox"/> 一般施設有り	<input type="checkbox"/> なし	35			
		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		5			
	小計						100			
	重要性	過去の災害履歴		<input checked="" type="checkbox"/> 過去20年以内に1回以上	災害履歴地	<input type="checkbox"/> なし	35	0.15	15	
		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	35			
		防災計画上の位置づけ		<input checked="" type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/>	30			
		小計								100
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	65	0.15	12		
	事業効果の早期発現度(事業年数)		<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	20				
	流域の総合調整(関連事業の有無を含む)		<input type="checkbox"/> 検討あり	<input checked="" type="checkbox"/> 検討なし		0				
	小計								85	
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	20	0.25	21		
	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	15				
	平均河床勾配		<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	30				
	現況土砂整備率		<input type="checkbox"/> 0%	<input checked="" type="checkbox"/> 0%より大50%未満	<input type="checkbox"/> 50%以上	20				
小計						85				
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	45	0.15	12		
	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	35				
	小計								80	
費用対効果(B/C)		11.24		評価の合計			90			
事業周環境	事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景		H18年に土砂流出が発生し、農道に達している。農道直下には保全対象家屋、公共施設等が多数存在しており、重大な災害につながる恐れが高いため、当該溪流を緊急に保全する必要がある。							
	地域からの要望経緯		H24年上田市から要望あり。							
	事業説明等の経緯		事業実施が確定次第、地元説明会を開催予定である。							
	環境・景観への配慮項目		工事に伴う地形改変を極力少なくするよう計画する。							
	他事業・プロジェクトとの関連		特になし。							
	特記事項		H24年3月 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。保全対象には病院、災害時要援護者施設、避難所が含まれており、速やかな土砂災害対策が必要である。			行政改革課意見	渓流域には崩積土が厚く堆積しており転石も多い。重要な保全対象施設も多数あることから、必要性、重要性が高く、緊急性も認められる。					