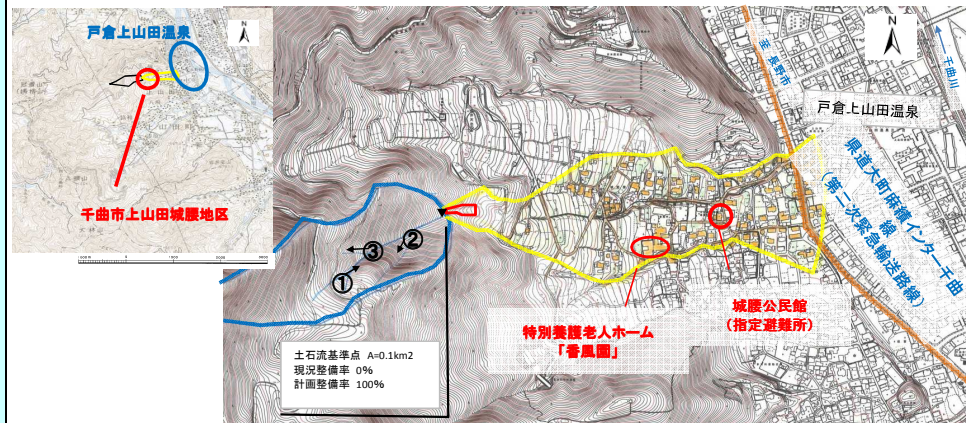


(様式2)新規評価シート

建設部 砂防課

事業名		砂防(通常砂防)		路河川名等	(砂)普携寺沢				
事業毎の通番		4	市町村名	千曲市	箇所名(ふりがな)	城腰(じょうよう)			
事業概要	事業目的	普携寺沢は、千曲川左岸に位置する流域面積0.1km <sup>2</sup> の土石流危険渓流で、下流域には千曲市の観光拠点である戸倉上山田温泉街がある。土砂災害警戒区域内には保全人家100戸の他、特別養護老人ホーム香風園、千曲市防災計画避難所である城腰公民館があり、緊急輸送路である県道長野上田線が横断している。流域は浸食が進み無林地及び倒木も見られ、また対策施設もないことから、今後の降雨により土石流の発生が懸念される。よって砂防堰堤の整備により人命及び財産を保全する。							
	しあわせ信州創造プランにおける位置付け	4-1 地域防災力の向上(災害に強い地域づくり)		事業実施の根拠法令等	砂防法				
	関連する事業、計画等	-							
	保全対象・範囲 受益対象・範囲	保全人家100戸、県道、市道、城腰公民館(避難所)、特別養護老人ホーム香風園							
	着手年度	H29	事業期間	5年	事業費 (千円)	財源内訳(千円)			
	完成年度(見込み)	H34	費用対効果	34.4		国庫	その他	県債	一般財源
	全体事業内容 (主な工種)	砂防堰堤工 1基			310,000	155,000		139,500	15,500
	29年度事業内容 (主な工種)	測量・調査・設計			15,000	7,500		6,750	750
	事業効果	直接的効果 (定量的・定性的)	要配慮者利用施設、避難施設、人家、県道、市道の保全						
		間接的効果 (定量的・定性的)	観光被害(上山田温泉)の防止						
評価の視点	必要性	【保全人家戸数】:100戸 【保全公共施設】:県道、市道、公民館 【要配慮者利用施設】:特別養護老人ホーム 香風園 【避難場所、避難路】:城腰公民館						評価	A
		重要性	【災害履歴】:なし 【交通影響】:県道 【位置づけ】:地域防災計画上の位置付けあり(避難所)						評価
	効率性		【費用対効果】:34.4 【早期効果発現】:事業期間 5年 【工法等比較検討】:砂防計画策定時に検討を実施 【総合調整】:調整済み						評価
		緊急性	【地形地質】:第三紀層 【流域植生】:倒木が多数 【平均河床勾配・土砂整備率】:20° ・整備率0% 【危険地区】:土砂災害防止法に基づく土砂災害警戒区域						評価
	計画熟度		【情報共有】:関係者周知している。 【地域要望】:協力的である 【合意形成】:事業目的の合意は図られている。 【住民参加】:住民参加型の事業をH28実施予定(地区防災マップ作成)						評価
		部意見	当該渓流の保全対象には地域防災計画に位置づけられている避難所や要配慮施設が立地しているため速やかな土砂災害対策が必要である。	行政改革課意見	流域内には不安定土砂や倒木が多数存在し、今後の降雨等により土石流の恐れがあり、保全対象に人家、県道、市道、避難所、特別養護老人ホームがあることから、必要性が高く、緊急性も認められる。	評価結果	○	総合評価	A

【位置図、平面図、構造図等】(縮尺任意)



【整備の必要性がわかる状況写真等】



事業概要説明図表

①事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景	当該渓流は千曲川左岸に位置し、下流には上山田温泉街が広がっている。土砂災害警戒区域内には保全には家屋100戸の他、要配慮者利用施設「香風園」、避難所である城腰公民館があり、また緊急輸送道路の県道長野上田線が横断している。	
②地域からの要望経緯及び地域の関わり	地域からの直接的な要望はないが、平成27年度に城腰地区で地域特性に配慮した地区防災マップを作成し、平成28年6月には土砂災害・全国防災訓練にあわせて地区防災マップを活用した防災訓練を実施するなど土砂災害に対する防災意識の高い地域。	
③事業説明等の経緯	平成19年5月土砂法指定に関わる説明会を実施。	
④他事業・プロジェクトとの整合、関連	土砂災害防止法に基づくソフト対策の取り組み	
⑤自然環境・生活環境への影響と配慮	今後周辺環境への提供を抑えることを念頭に砂防施設の設計を進める予定	
⑥地域活性化への影響と配慮	当該地域は、地域特性をふまえた警戒避難体制の構築を図るなど住民が主体的に行動しており、砂防事業により、地域住民の安全・安心を確保により、ソフト・ハードの両面から地域の防災減災対策に取り組み、災害のないまちづくりを目指し、地域の活性化を図る。	
⑦その他	砂防指定地申請予定	
	事業代表地点の緯度経度	北緯:N 36° 47' 45.35" 東経:E 138° 13' 35.75"

事業周辺環境