

(崖崩れ被害の防止による評価)

(区分) 国補

事業名	復旧治山(通常)	事業箇所	北杜市	白州町	地区名	沢上沢(さわかみさわ)	事業主体	山梨県	
(1)事業概要					(3)事業の妥当性評価			妥当	妥当でない
①課題・背景					①公共関与の妥当性(行政が行うべき事業か)			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
本箇所は、北杜市白州町横手地内に位置する一級河川沢上沢川の上流に位置しており、近年の集中豪雨により溪流の荒廃が顕著となり、下流横手地区への土砂流出の恐れが高まったため、土砂流出防止対策を早急に実施し、保全対象の保護を図る必要がある。					・森林法第41条第1項に規定された「保安施設事業」に該当			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
②整備目標・効果					②事業執行主体の妥当性(県が行うべきか)			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
□主要目標					③経済妥当性			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
○土石流被害の防止 保全対象 人家40戸 県道350m 市道800m 林道 1300m 緊急度・危険度 10≧10点※ 被害軽減額 347≧340 百万円※ (※:評価基準値)					費用便益費 便益(B)÷費用(C)= 7.31 > 1.0 ・便益(B)= 1403 百万円 ・費用(C)= 192 百万円			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
□副次目標					④事業実施・規模の妥当性			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
—					・流域内は治山堰堤2基が設置されているが、渓床内には不安定土砂が堆積している。なお、砂防等等施設の計画はない。			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
□副次効果					⑤整備手法の有効性			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
飲雑用水の安定供給(横手堰)					・保安林機能の回復を図る目的から治山事業による整備が有効。			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
					⑥環境負荷への配慮			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
					・切土盛土面は緑化し、裸地を残さない。 ・使用機械は排ガス対策型とし、環境負荷を低減する。			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
					⑦事業計画の熟度			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
					・地元北杜市からの強い要望あり。			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
					＜妥当性評価＞			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
					・7項目全て妥当であることから、妥当と判断する。			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
(2)整備内容と整備量					(4)事業間優先度評価			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
①整備内容					・貢献度ランク: a 副次効果ランク: 1 優先度評価: SI			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
②整備期間					(5)総合評価			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
③総事業費					・(3)及び(4)の結果から「最優先」で実施			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
④全体計画					【事業位置図等】			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
平成25年度 嵩上工 1基 護岸工L=100m 38百万円					省 略			<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
平成26年度 谷止工 2基 55百万円									
平成27年度 谷止工 2基 60百万円									
平成28年度 谷止工 2基 60百万円									
⑤既整備内容・期間・事業費								<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
昭和36年度 谷止工 1基 3百万円								<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
昭和37年度 谷止工 1基 2百万円								<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>