

分野	ため池の補強等		事業番号	3	事業名	県営ため池等整備(水路等の補強)			
市町村名	千曲市	ふりがな箇所名	はにしなき 埴科6期		事業年度 (完了年度は見込み)	H25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	用水路工 L=1,220m 排水路工 L=1,101m			218,000	国庫	その他	県債	一般財源
要	H25年度	測量・設計一式			7,000	3,850	1,400	1,650	100
箇所評価	区分	評価項目・指標等		評価			ランク	評点	
	(20)	必要性	保全対象人家戸数	<input checked="" type="checkbox"/> 10戸以上	<input type="checkbox"/> 1～9戸	<input type="checkbox"/> 0戸	A	15	
		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	5			
		小計						20	
	(15)	重要性	水利施設としての依存度	<input checked="" type="checkbox"/> 依存度 大	<input type="checkbox"/> 依存度 中	<input type="checkbox"/> 依存度 小	A	7	
		かんがい(排水)受益	<input checked="" type="checkbox"/> 100ha以上	<input type="checkbox"/> 40ha以上100ha未満	<input type="checkbox"/> 40ha未満	5			
		防災計画上の位置づけ	<input checked="" type="checkbox"/> 位置付けあり	<input type="checkbox"/> 位置付けなし		3			
		小計						15	
	(10)	効率性	防災効果(B/C)	<input type="checkbox"/> 1.2以上	<input type="checkbox"/> 1.1以上1.2未満	<input checked="" type="checkbox"/> 1.0以上1.1未満	C	0	
		早期発現度(効果発現まで)	<input type="checkbox"/> 3年未満	<input type="checkbox"/> 3年以上5年未満	<input checked="" type="checkbox"/> 5年以上	1			
		ローカルスタンダード(L.S.)計画及びコスト縮減及び代替案検討等	<input type="checkbox"/> (様式4)3項目以上該当	<input checked="" type="checkbox"/> (様式4)2項目該当	<input type="checkbox"/> (様式4)1項目該当	2			
		小計						3	
	(35)	緊急性	施設への影響	<input checked="" type="checkbox"/> 影響が明白	<input type="checkbox"/> 影響が推定される	<input type="checkbox"/> 影響の兆候がある	B	10	
		周辺へ与える影響	<input checked="" type="checkbox"/> 影響が明白	<input type="checkbox"/> 影響が推定される	<input type="checkbox"/> 影響の兆候がある	10			
		過去の被災履歴(河川管理者からの改善要求等)	<input type="checkbox"/> 5年以内に複数回(改善要求書がある)	<input type="checkbox"/> 5年以内に1回(改善勧告がある)	<input checked="" type="checkbox"/> 左記以外に被災有(改善勧告なし)	4			
		応急対策の実施状況	<input type="checkbox"/> 応急対策実施中	<input type="checkbox"/> 過去に実施済み	<input checked="" type="checkbox"/> 応急対策未実施	0			
		小計						24	
	(20)	計画	地域からの要望	<input checked="" type="checkbox"/> 地域住民の内発的な活動が強い	<input type="checkbox"/> 市町村からの要望がある	<input type="checkbox"/> 特に要望ない	B	6	
		熟度	事業情報の共有	<input type="checkbox"/> 関係者以外に広く周知	<input checked="" type="checkbox"/> 関係者を中心に周知	<input type="checkbox"/> 特に周知してない		3	
		住民参加の状況	<input type="checkbox"/> 住民が計画策定に直接参加	<input checked="" type="checkbox"/> 住民や市町村の意見を計画策定に反映	<input type="checkbox"/> 住民意見は反映していない	4			
小計						13			
費用対効果(B/C)		1.03		評価の合計			A	75	
事業周環境	事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景	埴科幹線水路は地域の基幹水路として重要な役割を果たしている。しかし、水路が整備された昭和40年代後半からは高度経済成長に伴い社会情勢が大きく変化し、流域の開発や市街地の拡大が進み、洪水時には調整池的役割を果たしてきた水田が大幅に減少した。このような流況の変化に排水路の能力は足りず度々溢水被害を引き起こしている。							
	地域からの要望経緯	H5以前から地元土地改良区及び更埴市から要望はあったがH5に緊急防災事業が創設されたことから埴科郡土地改良区よりH24に事業採択申請。							
	事業説明等の経緯	排水路及び排水機場の建設に伴い、千曲市、地元関係者及び改良区受益者への事業説明を行い、同意を得ている。							
	環境・景観への配慮項目	改修に当たっては現況地形の改変を最小限度とし、既設水路の補修で事業効果を発揮できる箇所については、既設水路を最大限に利用しコストの縮減と共に産業廃棄物の減少を図る。							
	他事業・プロジェクトとの関連	千曲市沢山川流域の湛水常習地域において、排水の分担計画など効率的な防災計画に対して調整がなされている。(本地区以外に既存排水機場5箇所)							
	特記事項	排水路の予定管理者は長野県埴科郡土地改良区であるが、排水機場の操作については、地元区で操作員を選出し、緊急時に備えている。							
地域の合意形成		<input checked="" type="checkbox"/> 全員賛成	<input type="checkbox"/> 概ね賛成	<input type="checkbox"/> 過半数賛成	<input type="checkbox"/> 動向不明				
部意見	土地利用の変化に伴い排水量が增大しており、農地及び周辺地域に被害を及ぼす恐れがあるため、早急に改修する必要がある。			行政改革課意見	必要性、重要性が高い。				