

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(ため池の補強)			
市町村名	上田市	ふりがな 箇所名	にしのおだ 西塩田		事業年度 (完了年度は見込み)	H25 年度～		H31 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	ため池 N=17箇所 (堤土工 16箇所、取水施設 17箇所、洪水吐 12箇所)			1,650,000	907,500	264,000	430,700	47,800
要	H25年度	調査、測量設計 1式			62,000	34,100	9,920	16,280	1,700
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	ため池の依存度	<input checked="" type="checkbox"/> 依存度 大	<input type="checkbox"/> 依存度 中	<input type="checkbox"/> 依存度 小	A	7	
		ため池受益面積	<input checked="" type="checkbox"/> 100ha以上	<input type="checkbox"/> 40ha以上100ha未満	<input type="checkbox"/> 40ha未満	5			
		地震区分	<input type="checkbox"/> 地震防災対策強化地域	<input checked="" type="checkbox"/> その他		0			
	小 計					12			
	(10)	効率性	防災効果(B/C)	<input checked="" type="checkbox"/> 1.2以上	<input type="checkbox"/> 1.1以上1.2未満	<input type="checkbox"/> 1.0以上1.1未満	B	4	
		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					7			
	(35)	緊急性	堤体の状況	<input checked="" type="checkbox"/> 堤体材料 粘質土	<input type="checkbox"/> 堤体材料 礫質土	<input type="checkbox"/> 堤体材料 砂質土	A	1	
			<input type="checkbox"/> 堤高5m未満	<input checked="" type="checkbox"/> 堤高5m～10m	<input type="checkbox"/> 堤高10m以上	2			
			<input type="checkbox"/> 堤長50m未満	<input type="checkbox"/> 堤長50m～100m	<input checked="" type="checkbox"/> 堤長100m以上	3			
		ため池流域比	<input type="checkbox"/> 220～	<input type="checkbox"/> 170～220	<input type="checkbox"/> 120～170	0			
			<input type="checkbox"/> 60～120	<input checked="" type="checkbox"/> 10～60	<input type="checkbox"/> 0～10	2			
		ため池の危険度	<input checked="" type="checkbox"/> (様式4) 4項目以上該当	<input type="checkbox"/> (様式4) 3項目該当	<input type="checkbox"/> (様式4) 2項目該当	15			
		<input type="checkbox"/> (様式4) 1項目該当			0				
	ため池流域崩落履歴	<input checked="" type="checkbox"/> 数年起きに崩落あり	<input type="checkbox"/> 過去10年に崩落履歴あり	<input type="checkbox"/> 過去10年に崩落履歴なし	5				
小 計					28				
(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)		1.91		評 価 の 合 計			A	80	
事業周知環境	事業実施に至る歴史的経緯・社会的背景	本地区では一級河川産川の水を沢山池に一旦貯留させ、必要に応じて産川に放流している。下流で産川から取水し、各ため池に貯留し西塩田地域の農地385haに灌漑している。多くのため池は江戸時代に築造され、部分的に改修してきたが、老朽化による堤体の変形や漏水、洪水吐の能力不足、取水施設の損傷による漏水などにより、安全性が危惧されている。本事業により決壊等による下流域への被害を未然に防止し、地域住民の安全・安心を確保する。							
	地域からの要望経緯	上田市塩田平土地改良区から、沢山池の改修要望があり、平成22年度から下流のため池も含め、診断調査を行ってきた。東日本大震災の影響もあり、受益者だけでなく地域自治会からも改修要望がされている。なお、上田市の地域防災計画でも、重要施設に位置付けられている。							
	事業説明等の経緯	上田市、上田市塩田平土地改良区、自治会と地区全体としての説明会を実施する傍ら、各ため池ごとに現地立会や意見交換会などを行い、事業内容の確認や合意形成を行ってきた。また、平成24年6月には、西塩田地区実行委員会が組織され、事業推進体制が整っている。							
	環境・景観への配慮項目	ため池堤体に自生する希少植物を保護する。自治会などが行っている堤体への草花植栽などの活動を継続していく。非かんがい期に、ため池の落水を行い外来魚を駆除し、在来魚の保護を行う。							
	他事業・プロジェクトとの関連	農地水保全管理支払交付金制度を活用した活動組織が、ため池の景観形成や簡易補修に取り組んでいる。							
特記事項	塩田平は、塩田3万石といわれた穀倉地帯であるが、年間降水量900mm程度と全国でも有数の少雨地域である。農業に必要な水を確保するため、昔から多くのため池がつくられ、その数は大小合わせれば100か所にも及ぶ。ため池は現在も貴重な水源となっており、上田市塩田平土地改良区や各自治体が大切に管理している。なお、平成22年には、農林水産省「ため池百選」に「塩田平のため池群」として選定された。								
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	堤体からの漏水、取水施設の損傷による漏水等危険度の高いため池が多いので、災害を未然に防止するために早急かつ計画的に改修を実施する必要がある。			行政改革課意見	必要性が高く、重要性、緊急性も認められる。				