

## (様式4) 評価指標による評価方法

建設部 河川課

対象事業	河川の護岸築堤等:16広域河川改修(広域河川、地域活力基盤創造交付金、地域自立活性化交付金)、17総合流域防災、20地震・高潮対策河川			
区分	評価項目	評価区分	配点	備考
必要性 配点25点	想定氾濫区域内の人家戸数	1000戸以上	10	評価A 19以上 評価B 13~18 評価C 14以下
		100~1000戸未満	6	
		100戸未満	3	
	想定氾濫区域内の農地面積	100ha以上	7	
		10~100ha未満	4	
		10ha未満	1	
	想定氾濫区域内の公共施設	5施設以上	8	
		3~4施設	5	
		1~2施設	2	
重要性 配点20点	過去の災害履歴	過去20年以内に床上規模の災害あり	8	評価A 15以上 評価B 10~14 評価C 9以下
		過去20年以内に床下規模の災害あり	6	
		上記以外	2	
	重要水防区域	指定あり	7	
		指定なし	0	
	設計上の環境配慮項目 (親水性、水質改善、生態系への配慮)	2~3項目配慮	5	
1項目配慮		3		
配慮項目なし		0		
効率性 配点15点	費用対効果(B/C)	B/C 3以上	5	評価A 12以上 評価B 8~11 評価C 7以下
		B/C 1.5~3未満	3	
		B/C 1.0~1.5未満	1	
		B/C 1.0未満	0	
	早期発現度	残年数 5年未満	5	
		残年数 5年~10年未満	3	
残年数 10年以上		0		
コスト縮減及び代替案検討	比較設計等あり・コスト検討済み	5		
	比較設計等無し・コスト検討未実施	0		
緊急性 配点25点	近年の災害履歴	近年5年以内に災害あり	7	評価A 19以上 評価B 13~18 評価C 12以下
		近年5年以内に災害なし	0	
	水防回数	近年5年以内に3回以上	7	
		近年5年以内に1~2回	4	
		近年5年以内になし	0	
	現況流下能力	0~20%未満	6	
		20~50%以上	3	
		50%以上	0	
	河道の状況	築堤区間	5	
		掘込区間だが構造が老朽化等	3	
上記以外		0		
計画熟度 配点15点	地域からの要望	地域住民の内発的な活動強い	4	評価A 12以上 評価B 8~11 評価C 7以下
		市町村等からの要望がある	2	
		特に要望がない	0	
	事業情報の共有	関係者以外にも広く周知	4	
		関係者中心に周知	2	
		特に周知していない	0	
	住民参加の状況	住民が計画策定に直接参加	7	
		住民や市町村の意見を計画策定に反映	4	
		住民意見は反映していない	0	
合計(100)点				評価A:75点以上 評価B:50~74点 評価C:49点以下