

河川・ダム・海岸（建設海岸）事業（維持管理（施設））

河川管理施設長寿命化計画に位置付けられた施設を除く

○評価視点：位置付け

評価項目：河川・海岸施設の耐久性の把握

評価指標：点検診断結果による判定

評価要素		点数
専門業者による 診断点検報告	緊急を要する	60
	修繕が望ましい	40
	最低でも機能保持は可	30
	機能は十分発揮できる	0

評価項目：河川・海岸施設の耐久性の把握

評価指標：点検診断結果による判定（対象機器、施設の重要度）

評価要素		点数
対象機器の重要度	主要機器である	40
	主要機器に影響を与える付属施設である	30
	主要機器に影響のない付属施設である	0

○評価視点：必要性・効果

評価項目：河川・海岸施設の現況

評価指標：構造上の課題

評価要素		点数
施設設置からの経年	10年以上	60
	5～10年	50
	1～5年	40
	1年未満	0

評価項目：河川・海岸施設の現況

評価指標：前回修繕からの経年

評価要素		点数
前回修繕からの経年	5年以上	20
	5年未満	10

評価項目：河川・海岸施設の現況
 評価指標：破損・錆の目視判断

評価要素		点数
目視による、破損個所の有無及び錆の度合い	破損個所が多く、錆が著しい	20
	破損個所が見受けられ、錆も発生している	10
	異常なし	0

○評価視点：実施環境

評価項目：河川・海岸施設の影響
 評価指標：想定被災区域の状況

評価要素		点数
土地家屋等の保全	背後地に集落等がある	60
	背後地に人家等が点在している	50
	ほとんど農地である	40
	山付である	0

評価項目：河川・海岸施設の操作性
 評価指標：操作性による判定

評価要素		点数
操作性	悪い	40
	普通	20
	良い	0

評価項目：環境等
 評価指標：自然環境保全 : 定性評価
 評価指標：生活環境対策 : 定性評価
 評価指標：コスト縮減策 : 定性評価