

河川砂防技術研究開発公募(河川技術分野)  
平成25年度採択テーマ 中間評価結果

テーマ名および概要		提案者名	評価	中間評価コメント
テーマ	堤防及び河川構造物の総合的な点検・診断技術の実用化に関する研究開発	独立行政法人 土木研究所 佐々木 哲也	b	構造物周辺の空洞化や各種部材の劣化に関して、変状事例の分析や非破壊検査の検証等が進んでいるが、現場での効率的な維持管理の実現に向けて、点検要領等への反映に留意しながら、研究を継続することが妥当と評価する。
概要	堤防の安全性に影響与える河川構造物の変状形態を明らかにした上で、それらの変状に対する点検項目を明確にするとともに、各種非破壊検査技術の適用性を検証する。			
テーマ	電気探査および統合型貫入試験による堤防断面土質モデルの構築に関する技術開発	京都大学 三村 衛	b	堤防断面の土質モデルの構築に関して、牽引式電気探査や統合型コーン貫入試験による調査・分析は進んでいるが、現場での実用化に向けて、調査方法やコストの検討、地盤の物性値への変換に留意しながら、研究を継続することが妥当と評価する。
概要	多点比抵抗探査と統合型貫入試験を併用した河川堤防防災検討のための横断構造地盤モデルの効率的構築手法を開発する。			

評価の凡例

- a:非常に優れた研究であった。
- b:優れた研究であった。
- c:条件付きで評価できる(研究費の減額等)。
- d:優れた研究ではなかった(研究の打ち切り)。