

平成25年度 河川砂防技術研究開発公募(河川技術分野)新規課題 研究開発テーマ

【堤防及び河川構造物(コンクリートまたは鋼構造物)の点検・診断の高度化技術研究開発】

テーマ及び概要		研究代表者名
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
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
概要	多点電磁気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。	

(五十音順、敬称略)