

河川砂防技術研究開発公募 砂防技術分野 平成23年度採択テーマ 中間評価結果

【大規模崩壊等の異常土砂流出に関する技術開発研究】

テーマ	概要	提案者名	中間評価コメント
深層崩壊の発生危険斜面抽出手法および避難基準策定手法の開発	深層崩壊の予測と対策に必要な、危険斜面の抽出、崩壊規模と発生頻度の定量化、避難基準の策定に関する手法を開発する。	(社)砂防学会 地頭 蘭 隆 (鹿児島大学)	各研究成果を統合化して評価手法の実用化に向け検討すること。
深層崩壊の発生危険斜面の地質的抽出手法の検討 ※上記テーマと一体で実施	山体重力変形の地形と内部構造に基づいて、深層崩壊の発生危険斜面を抽出する手法を構築する。	京都大学防災研究所 千木良 雅弘	
類型化に基づく地震による斜面変動発生危険箇所評価手法の開発	東北地方太平洋沖地震を含む事例の要因分析により、地震による斜面変動発生危険箇所の評価手法を開発する。	(社)日本地すべり学会 檜垣 大助 (弘前大学)	解析手法の改良を加えながら物理的な考察についても検討を進めること。

(五十音順、敬称略)