

庁舎	つくば地区（旭）
受入担当研究室	土砂災害研究部 砂防研究室
キーワード	流域治水，被害予測、総合土砂管理
受入研究課題	流域土砂管理のための生産土砂量予測に関する研究
課題内容	・大規模土砂生産後の中長期的な生産土砂量予測手法の検討 ・大規模土砂生産時の土砂流出抑制手法の検討
関連リンク	
求められる 関連業務実績	山地域またはその下流域の土砂生産・流出に関する調査または対策に関する業務
研修成果目標	・中期・長期土砂流出予測およびその対策、土砂・洪水氾濫対策に関する総合的専門知識及び技術の修得 ・大規模土砂生産後の生産土砂量予測の考え方、土砂流出抑制手法に関する新たな技術の提案、実用性の検証・取りまとめ ・砂防学会等、関係学会での発表、論文執筆
指導内容	・学会誌及び砂防学会研究発表会論文の作成指導 ・近年大規模土砂生産現象が発生した流域（東北、北陸、近畿地整管内等）の現地調査 ・室内・部内の勉強会の参加 ・水理模型実験への参加
受入研究課題に関連 するその他の研究室 等の有無	無