

令和8年度 河川砂防技術研究開発公募 地域課題分野(河川生態) 研究開発テーマ
＜FS研究:新規課題＞

テーマおよび概要		研究代表者名
テーマ	流域河道網における水・土砂動態に着目した動的生息場評価モデルの開発	山口大学 赤松 良久
概要	流域の河川網における水・土砂動態に着目した動的生息場評価法を開発し、さらには外力変化に伴う将来的な魚類や底生動物の生息場の変化を予測可能なモデルを構築することにより、水・土砂・生息場を三位一体とした河道管理手法を開発する。具体的には、ダムがない日本唯一の一級河川である高津川や堰の改修・統廃合の進む佐波川流域を対象として、河道網の水・土砂動態に着目した生息場の保全・再生の実証研究を進める。	