



外国出張報告書

平成 26 年 3 月 27 日

1. 出張国名 ラオス
2. 出張月 平成 25 年 3 月
3. 出張目的 テナガエビ資源評価のための定期定点サンプリング及び微生物息場所利用
 の経年変化に関する調査 : C
4. 成果の概要

ルアンプラバン県ナプー村において、Pho 川の定点区間にてテナガエビの生息場所利用パターンと河川環境特性に関する調査を行った。これにより、河川環境の経年変化とそれに対するテナガエビの時空間的な生息場所利用パターンの変化を明らかにすることができる。また、ビエンチャン特別市にあるラオス水生生物資源研究センターにてテナガエビの資源計算に必要なパラメーターのとりまとめを行った。テナガエビ漁獲量の日変化、水槽実験による成長測定・抱卵量、定期定点サンプリングによって捕獲された個体数・サイズに関する 7 年分のデータを一定のフォーマットに取り揃えたとともに、データミスの探索などを行った。