

教員紹介

Tel: 0172-39-3301

E-mail: kubott@hirosaki-u.ac.jp

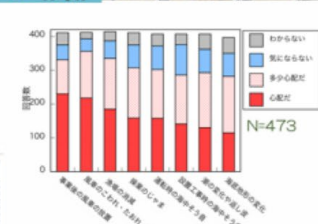
島田 照久 (自然エネルギー学科
准教授)(兼任)



漁港ナマコ養殖システム ナマコを閉じ込め養殖する ための空気だまりを持つ ブロックの開発と実証



ICT活用魚類養殖システム
養殖環境モニタリング・水
質保全・遠隔給餌の実証



洋上風力発電と漁業協調 アンケートによる漁業者 の意向調査



サケ種苗生産の効率化と省エネ
近赤外線ランプを用いたサケふ化実験

青森県の海は水産資源と同様に風力や潮流に挙げられる海洋エネルギー資源にも恵まれており、有効活用の方途が模索されています。本研究室では、再生可能エネルギー

ギーを活用した漁業の生産拡大、種苗生産の省エネ・省力化、漁船・漁村の電化促進啓蒙、漁業と洋上風力発電の協調など、海・漁業・漁村をキーワードとする地域貢献に寄与する研究に取り組んでいます。