



海洋生物資源学部門

准教授 **遠藤 雅人**
エンドウ マサト

博士（水産学）

研究キーワード

水産養殖、陸上養殖、アクアポニックス、宇宙養殖、餌料生物

研究分野

ライフサイエンス / 水圏生産科学
環境・農学 / 環境負荷低減技術、保全修復技術
自然科学一般 / 宇宙惑星科学 / 宇宙養殖
環境・農学 / 循環型社会システム / 物質循環型食料生産

研究テーマ・研究活動

1. 陸上養殖における環境制御による魚介類養殖の効率的な生産に関する研究
2. 海産魚介類と塩生植物、海藻、微細藻類を組み合わせたアクアポニックスの開発に関する研究
3. 微小重力および低重力環境下における魚類の行動制御に関する研究
4. 閉鎖生態系循環式養殖システムの開発および食物連鎖による物質移動に関する研究
5. 餌料生物の行動解析および自動培養技術の開発に関する研究

研究者 URL

<https://douga.yumenavi.info/Lecture/PublishDetail/2023003240?back=>

研究と関係がある SDGs

