三陸水産研究センターの研究体制について

27.9.1 現在

連携

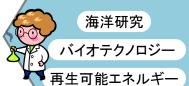
コーディネート

活動

連携

『岩手の復興と再生に』 オール岩大パワ

世界各地の研究拠点



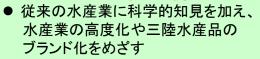
三陸水産研究センターに常駐する

教員・研究スタッフ

連携

三陸水産研究センター

岩手大学・東京海洋大学・北里大学の 3大学が連携



● 水産関連技術者の高度化教育や 人材育成を行う

三陸地域の活性化につなげ、復興に寄与特任研究員(URA)産学官連携専門職員

地域の研究拠点

岩手県水産技術センター

東京大学 大気海洋研究所

いわて海洋研究コンソーシアム

(独)水産総合研究センター 東北地区水産研究所

連携





田村 直司

水産業関係者 (漁協、加工会社など)

岩手大学



田中教幸

特任教授 阿部 周一



准教授 石村 学志

特任研究員

宮原 大輔



塚越 英晴

技術補佐員

菅原 信

技術補佐員

菅原 澄

既存漁業の発展(サケ、ホヤなど)



- 環境調査による水産物の質の向上 ● 遺伝子や生理学研究による、
- 増養殖の効率化、資源の増大
- 漁業者が可能な種苗生産技術の 開発

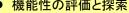
新規漁業の展開(ワカメ、アカモクなどの海藻類)

- 機能性を持つ新たな海藻など食料資 源の探求・創出
- 低コスト陸上養殖の普及に 向けた研究(→再生可能 エネルギーの活用)



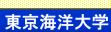
加工・保存技術向上のための研究

- 省力化・高付加価値化を可能と する機器・システムの開発
- 新たな食品加工技術の開発
- 機能性の評価と探索



効果的なマーケット戦略の研究・策定

- 沿岸地域の水産業経済の研究
- 「SANRIKUブランド」を目指した デザイン開発の支援
- トレーサビリティ等を活用した販路 拡大のためのビジネスモデル提案





博士研究員

大岡 嗣欧

特任研究員

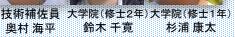
佐藤 琢哉

特任研究員

照井 沙友里









安全・安心な水産物の 提供•消費拡大

水産業の高度化・三陸ブランド化に向けた取り組みの例