

令和6年度日本水産学会東北支部大会 日本水産学会東北支部長賞

【受賞事業】

津軽海峡東部海域における

アイナメの成長、成熟および婚姻色

【受賞者】

水産総合研究所 石黒 智大

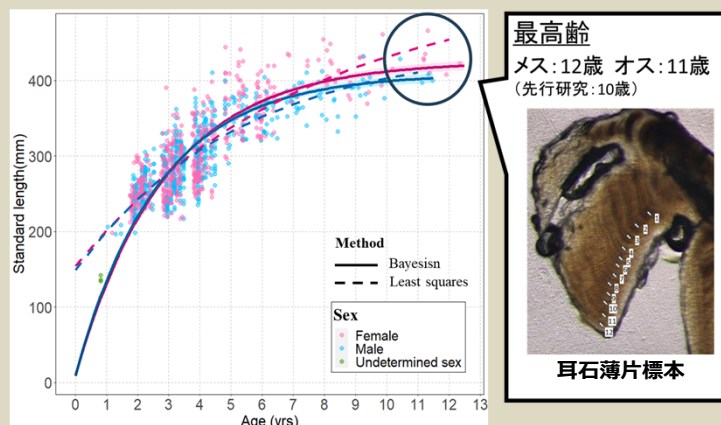
【受賞理由】

水産資源の評価や管理には、その資源の生態学的情報が必要となりますが、アイナメの詳細は不明でした。

本研究では津軽海峡におけるアイナメについて、成長・成熟・繁殖を初めて詳しく解明しました。これによって、アイナメの資源状況の把握や管理方策の制定が可能となり、東北の沿岸漁業の発展に大きく貢献することが期待され、評価されました。



写真. 婚姻色を呈したアイナメ



授賞式【令和7年2月14日】

図. アイナメの年齢と体長の関係

水産総合研究所