

令和3年度

事業報告書

福島県水産海洋研究センター

目 次

【 海洋漁業部 】	
カレイ類資源管理手法の開発（新規加入水準）	1
カレイ類資源管理手法の開発（新規定点の魚種組成）	4
福島県沖のアカムツの漁獲状況	7
福島県沖でのタチウオ再生産	8
主要浮魚資源動向調査（カツオ・マグロ類）	12
主要浮魚資源動向調査（イワシ類、サバ類、アジ類等）	16
主要浮魚資源動向調査（サンマ）	20
沿岸海況予測手法の開発（海洋観測）	23
社会実装促進業務委託事業	28
【 漁場環境部 】	
貝毒についての動向把握	30
シラス漁況予測技術の開発	33
コウナゴの持続的利用技術の開発	36
アワビ市場調査	40
ウニの年齢と実の色の関係	43
ウニ資源と磯焼け	46
ウニ資源調査	51
サケ回帰状況の把握と次年度回帰の予測	57
多獲性魚類の品質情報配信	60
福島県産魚介類の高付加価値化技術の開発	67
【 放射能研究部 】	
生態特性に応じた蓄積過程の解明	74
福島県沿岸の海水・海底土における放射性物質の経時的変化と局所的分布	78
福島県汽水域を中心とした環境水・堆積物における放射性物質の動態把握	89
飼料の組成から影響を受ける魚体の ¹³⁷ Cs濃度と炭素・窒素安定同位体比の変化	93
【 研究課題一覧 】	97
【 その他 】	
I 庶務一般	98
II 令和2年度の刊行物	99
III 研究成果・外部発表・一般公開等	99
IV 職員名簿	106