

昭和42年度

鹿児島県水産試験場事業報告書

昭和43年11月

鹿児島県水産試験場

目 次

漁 業 部

| | |
|---------------------------------------|-----|
| § 漁海況予報事業報告 | 1頁 |
| § 鹿児島県沿岸海底調査報告 | 21 |
| § 魚 群 調 査 | 25 |
| § 鹿児島県沿岸（特に種子島近海）におけるバシ ョウカジキ流網漁場開発調査 | 52 |
| § ヨコワ漁場調査 | 53 |
| § ヒラクサ分布調査 | 56 |
| § 鹿児島県沿岸における貝，エビ類の分布調査（串木野～吹上海域編） | 61 |
| § 遠洋漁業資源調査 | 62 |
| § 沿岸重要資源調査 | 71 |
| § 甌島定置漁場調査（潮流調査） | 85 |
| § 昭和42年度漁業関係既刊行書一覧 | 101 |
| § 海洋観測資料 | 101 |

製 造 部

| | |
|-----------------------|-----|
| ハマチ鮮度保持試験 | 204 |
| 死後硬直現象について | 204 |
| ねり製品保蔵に関する試験 | 220 |
| 3. ねり製品の保蔵性に及ぼす防腐剤の影響 | 220 |
| 4. 防腐剤添加時期が保蔵性に及ぼす影響 | 231 |
| 魚類凍結試験 | 237 |
| 1. アユ凍結貯蔵試験 | 237 |
| 2. キビナゴ凍結試験 | 241 |
| 明鮑製造試験（第1報） | 244 |
| 淡水魚加工試験 | 251 |
| トビ魚加工試験 | 258 |
| 味付ワカメ製造試験 | 263 |
| キビナゴ利用加工試験 | 267 |
| 雑加工試験 | 272 |
| 1. フグ加工試験 | 272 |
| 2. ハマチ燻製試験 | 273 |

| | |
|--------------------|-----|
| 3. カツオ腹皮燻製試験 | 274 |
| 4. サバ焼干試験 | 274 |
| 5. タイ浜焼試験 | 276 |
| 6. タイ粕漬試験 | 277 |
| 共同研究指定工場指導 | 280 |

養 殖 部

| | |
|----------------------------------|-----|
| 真珠および真珠母貝養殖に関する試験研究 | 281 |
| Ⅰ 多毛類による真珠貝病害対策試験 | 281 |
| Ⅱ アコヤガイ採苗試験 | 302 |
| Ⅲ 鹿児島湾の真珠漁場特性について.....(1) | 319 |
| アコヤガイに付着するフジツボ防除試験 | 328 |
| イセエビのフイロゾーマ飼育について | 331 |
| 鹿児島湾におけるアマノリ類の養殖品種に関する研究 Ⅱ | 338 |
| コンブ養殖試験 | 362 |
| 水産業改良普及事業 | 368 |
| ノリ養殖指導 | 368 |
| わかめ養殖指導 | 374 |

調 査 部

| | |
|-------------------------------|-----|
| 海産養殖魚類の嗜好性研究..... Ⅰ | 379 |
| クルマエビ養成試験 | 395 |
| ブリ仔分布及び採捕漁業試験 | 417 |
| 出水市米ノ津川附近における工場廃水水質汚濁調査 | 421 |
| 串木野市五反田川水質底質調査 | 433 |
| 志布志湾海域及び肝付川水系における指定水域調査 | 436 |
| 澱粉汚水処理対策調査 | 436 |
| 水成川河口沖合海域における水質、底質調査 | 437 |

大 島 分 場

| | |
|------------------|-----|
| 沿岸漁業総合開発調査 | 440 |
| 1. カツオ餌料調査 | 440 |

| | |
|--|-----|
| 2. カツオ漁業調査 | 442 |
| 3. 海況 | 447 |
| 4. 底待網漁業試験 | 449 |
| マベの増殖に関する基礎的研究 ——Ⅷ | 462 |
| マベ幼生餌料生物 <i>Chaetoceros calcitrans</i> の大量培養基礎試験 ——Ⅰ | 467 |
| 定置観測 | 470 |
| 大島海峡定置観測 | 476 |
| 水産物加工指導 | 482 |
| ウニ資源調査 | 487 |
| 養豚場廃水調査 | 489 |
| 奄美大島におけるアコヤ貝の一般成分の季節的変化 | 493 |

大口養魚場

| | |
|----------------------|-----|
| 池田湖における網生簀飼育試験 | 500 |
| 1. コイ種苗生産 | 501 |
| 2. ウナギ種苗生産 | 505 |

庶務一般

| | |
|-------------------|-----|
| 職員の職氏名 | 511 |
| 組織機構及び職種別人員 | 513 |
| 決算概要 | 513 |