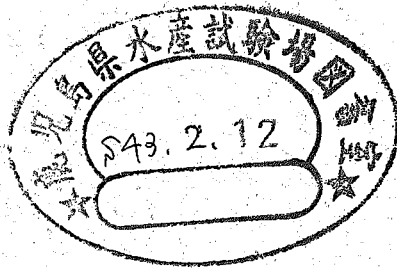


昭和 41 年度

鹿児島県水産試験場事業報告書

12



昭和 42 年 11 月

鹿児島県水産試験場

目 次

漁 業 部

沿岸漁業総合開発調査事業	1
(1) バンヨーカジキ流網漁業試験	1
(2) 底刺網漁業試験	14
(3) 沿岸マグロ漁業試験	21
(4) 中層魚礁設置試験	24
(5) 漁具・漁法技術指導	25
魚 群 調 査	26
鹿児島県沿岸海底調査	53
魚群調査基礎試験報告	55
沿岸重要資源調査	69
昭和41年度漁況海況予報事業報告	78
海洋観測資料表	93
マグロ延縄漁業釣獲率表	226
大型魚礁調査	257

製 造 部

雑魚利用角煮原料調整試験	258
カツオ節カビ付試験	260
多脂カツオ脱脂予備試験	265
ワカメ加工試験	270
タイ浜焼製造試験	274
サバ焼干製造試験	277
サザエ粕漬製造試験	280
フィッシュソリブル製造試験	282
ドライアイスによる煮干輸送予備試験	285
ねり製品の保蔵に関する試験	291
1. ねり製品の保蔵性に及ぼす防腐剤の影響	291
2. ねり製品貯蔵中の品質変化について	298
燻 製 試 験	303
1. 各種燻材による燻煙の附着量と呈色	303

2. サバ燻製基礎試験	307
3. カツオ腹皮燻製試験	313
企業化試験	315
1. ハマチ燻製企業化試験	315
2. サバ燻製試験	318
3. シイラ燻製試験	320
4. アユ利用加工試験	322
加工指導	328
1. みりん干調味配合比較試験	328
2. 煮干チリメン佃煮製造試験	330
共同研究指定工場指導	332

養 殖 部

クロチョウガイ室内採苗試験	334
アコヤガイ採苗試験	337
クロチョウガイ (<i>Pinctada margaritifera</i> Linnaeus) 病害の 予防措置について	362
昭和39年度～41年度におけるクロチョウガイ (<i>Pinctada margari tifera</i> Linnaeus) 病害予防試験の総合結果と考察	369
鹿児島湾におけるフジツボ附着状況調査	374
クロアワビ <i>Haliotis discus</i> の産卵誘発と幼生～稚貝の飼育試験	382
鹿児島県のアワビ資源調査	394
鹿児島湾におけるアマノリ類の養殖品種に関する研究—I	397
遮光によるノリ生育試験	420
水産業改良普及事業	428
I ノリ養殖技術指導	428
II ワカメ養殖技術改良試験	433

調 査 部

固型餌料によるハマチ養成試験	441
肝付川水系におけるでんぶん汚水調査 (要約)	444
ブリ仔分布及び採捕漁業試験	446
いせえび蓄養場の溶存酸素量の変化と蓄養いせえびの酸素消費量について	451

大 島 分 場

漁具改良試験 IV	457
マベPteria penguin (RODING) の増殖に関する基礎的研究-XI	465
定 置 観 測	490
大島海峡定期観測	495
ウニ企業化試験	501
煮干ウニ製造試験	504
水産物加工指導	506
未利用資源開発利用試験	507
奄美大島産のシラヒゲウニについて (生殖巣の一般成分の季節的変化)	508
かつお節カビ付速成化試験	511

大 口 養 魚 場

養 鱒 事 業	513
養 鮎 事 業	520
養 鯉 事 業	522
池田湖における網イケス飼育試験	525
I 種苗コイ養成試験	525
II ウナギ養成試験	531
アミミドロ駆除に関する試験	535
ニジマス河川放流試験	538
ヒメマス増殖試験	540

庶 務 一 般

職員の職氏名	543
組織機構及び職種別人員	545
決 算 概 要	545