

昭和38年度

鹿児島県水産試験場事業報告書



鹿児島県水産試験場

目 次

漁 業 部

昭和38年度ブリ仔採捕漁業試験	1
沿岸重要資源調査	23
東支那海サバはね釣漁況〔第7報〕	37
中層魚礁設置試験	43
ブリ仔分布調査報告	46
まぐろ延縄漁場別釣獲率表	71
海洋観測資料 I. 海況漁況関係海洋観測資料	109
II. 定線魚群調査関係海洋観測資料	119
魚群調査	159
昭和38年度集団操業指導事業実施概要	203

製 造 部

真空包装による水産物の保蔵試験	215
1. 真空包装による蒲鉾の保蔵効果について	215
2. かつお裸節真空包装防及び試験	222
水産物の油焼防止に関する試験	226
1. 瞬間浸漬法による乾製品の油焼防止	226
2. 煮干いわし変敗防止試験	229
あじを原料とする蒲鉾の製造	231
蒲鉾の色沢と水晒しの影響について	234
しいらを原料とするくん製試験	237
鮮度保持に関する試験	240
1. 薬品による水産物の鮮度保持	240
2. 薬品によるとび塩干の変敗防止	244
組立式乾燥装置設置試験	245
雑加工試験	247
1. 養殖たい粕漬製造試験	247
2. うしのした高度利用製品化試験	248
3. キョウノヒモ味増漬防及び試験	250
4. からすみ共同試験	251
5. フイッシュケーキ製造試験	251
加工技術改善講習会	252

養 殖 部

クロチョウガイ <i>Pinctada margaritifera</i> (L.) の増殖に関する基礎試験Ⅴ	
幼生飼育の飼料生物について	253
クロチョウガイ (<i>Pinctada margaritifera</i> Linnaeus) 病貝の菌検索	
第Ⅱ報 分離菌(“A”及び“B”)のクロチョウガイ接種実験	259
飯島産クロアワビ <i>Haliotis discus</i> の産卵期について	268
クロアワビ <i>Haliotis discus</i> の産卵誘発と幼生～稚貝の室内飼育について	274
種子島産フトコブシ <i>Haliotis diversicolor</i> Reeve の産卵期について	282
トコブシ成長度調査(中間報告)	291
トコブシ対象造成漁場の推移と考察	300
イセエビのフィロゾーマの飼育と脱皮について	304
ノリの生育に及ぼす光条件について	309
ノリ施肥試験	327
水産業改良普及事業	343
A, ノリ養殖技術指導	343
B, ワカメ養殖技術改良試験	352

調 査 部

ハマチ種苗蕃養管理試験	355
海産魚蕃養適種試験	356
ハマチ養殖実態調査	375
麻酔薬を利用する活魚輸送基礎試験	385
指宿地区内水面養魚場水、泥質調査	389
養鰻池のPCP対策(自衛)試験	395
出水製紙工場廃水水質汚濁調査	400
阿久根沿岸水域及び阿久根港内調査	417

大 島 分 場

マベ <i>Ptereria penguin</i> (Rödig) の増殖に関する基礎的研究Ⅵ	
幼生の飼育とその適正飼料	439
“あかえび”のふ化及び幼生飼育試験	446
定置観測	449
餌料採捕漁具改良試験Ⅰ	452
棒受網導入の基礎調査	452
ウニ企業化試験	465
未利用資源開発利用化試験	473
水産加工指導	447

魚肉チーズの創製についての基礎試験——Ⅳ	
・ 固型物の熟成と総まとめ	478
真珠養殖場定期観測	484

大 口 養 魚 場

養鱒事業	504
養鮎事業	509
養鯉事業	513
養鰻事業	517
十曾湖養鯉事業	518
虹鱒採卵試験	521
酸素封入ポリエチレン袋によるウグイ活魚輸送について	524

庶 務 一 般

職員の職・氏名	528
組織機構	529
予算概要	529