

平成11年度

和歌山県農林水産総合技術センター
水産試験場事業報告

和歌山県農林水産総合技術センター
水産試験場

平成13年3月

目 次

総務研修部関係

水産試験場概要	1
---------------	---

資源部関係

漁況海況予報事業〈概要〉	13
海洋構造変動パターン解析技術開発試験事業	23
人工衛星画像受信解析システムの運用	31
我が国周辺漁業資源調査	35
水産資源調査 - マグロ・カジキ類 -	49
日本周辺高度回遊性魚類資源対策調査 - クロマグロ・サメ類 - 〈概要〉	51
枯木灘周辺スルメイカ漁場の生産力モデル開発〈抄録〉	59
イルカ資源管理調査〈概要〉	61
複合的資源管理型漁業促進対策事業 - ヒラメ -	67
複合的資源管理型漁業促進対策事業 - タチウオ -	79

開発部関係

赤潮防止対策事業 - 串本・古座地区浅海漁場環境調査 -	89
赤潮防止対策事業 - 貝毒モニタリング調査 -	99
養殖漁場環境保全技術開発試験	107
藻場の変動要因の解明に関する研究 - 〈抄録〉 -	119
アワビ類資源総合対策調査研究事業	123
複合的資源管理型漁業促進対策事業 - マダイ -	133
複合的資源管理型漁業促進対策事業 - イセエビ -	141
複合的資源管理型漁業促進対策事業 - イサキ -	153
放流資源共同管理型栽培漁業推進調査事業 (クルマエビ)	167
人工礁漁場造成事業効果調査 - 日高南部地区人工礁海域 -	179

研究報告

堀木信男：友ヶ島周辺海域におけるマダコの漁業実態	187
竹内淳一：和歌山県のモジャコ不漁年の特徴	195

吉村晃一：最近年における和歌山県沿岸でのタチウ漁の動向	205
Junichi Takeuchi, Yoshitaka Morikawa, Yutaka Nagata	
: On the Nature of the Kuroshio Waters off the Kii Peninsula and Its Relation with the Kii Bifurcation Current and Coastal Sea Level.....	209