

平成15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17年3月

目 次

総務研修部関係

水産試験場概要	1
---------------	---

沿岸沖合資源部関係

漁況海況予報事業〈概要〉	11
海洋構造変動パターン解析技術開発試験事業	17
資源評価調査	23
日本周辺高度回遊性魚類資源調査 ーカツオ・マグロ類・カジキ類・サメ類ー	43
イルカ資源管理調査	59

浅海資源部関係

内湾・沿岸域における漁場環境調査	63
アワビ類の集団構造解析に基づく再生産環境整備開発手法の研究事業	85
多元的な資源管理型漁業の推進事業 ーイセエビー	99
多元的な資源管理型漁業の推進事業 ーイサキー	105
多元的な資源管理型漁業の推進事業 ータチウオー	123
ブランド水産物資源増大事業 ークルマエビー	131
栽培漁業推進対策事業 ーヒラメー	141

研究報告

御所 豊穂：紀伊水道における春季のカタクチイワシ仔魚の分布	145
小久保友義：2003年の資料よりみた春季カツオの生物特性	153
諏訪 剛：マンタ法による藻場環境調査	159
諏訪 剛：2002年8月に観測された紀伊半島西岸の沿岸湧昇	165
小川 満也：紀伊水道外域におけるイサキの漁獲動向について	171