
和歌山県水産増殖試験場報告

第 19 号

平成元年 3 月

和歌山県水産増殖試験場

和歌山県田辺市

目 次

昭和61年度事業の概要	1
総務関係	
1 機構・所掌事務および人員配置	4
2 職員	4
3 昭和61年度予算	6
研究関係	
木村創：テトラセルミスを用いたアルテミアの養成試験	7
木村創・小川健：マダイ配合飼料実用化試験－V	13
木村創：合成アスタキサンチンによるマダイの体色改善試験	26
藤井久之：マダイの腹鰭抜去による標識法について－II	37
狭間弘学・小川健：主要養殖魚類の絶食試験－III	40
小川健：ブリ類結節症ワクチン開発試験－II	48
狭間弘学：ヒラメ養成試験	55
木村創：アラメ・カジメの組織培養方法の検討	60
狭間弘学・小川健：キス種苗生産試験	63
藤井久之：アカウニ種苗生産試験	67
指導関係	
小川健・木村創：昭和61年度病魚検査概要	71
小川健・木村創：魚病等実態把握指導	76
資料	
小川健・木村創・藤井久之・狭間弘学：赤潮調査	79
狭間弘学・小川健：ヒラメ種苗生産および放流	101
藤井久之：フトミゾエビ種苗生産および放流	105
中本良吉：定地観測	110