

<<2011-国家鲆鲽类产业技术体系年>>

图书基本信息

书名：<<2011-国家鲆鲽类产业技术体系年度报告>>

13位ISBN编号：9787811256857

10位ISBN编号：7811256851

出版时间：中国海洋大学出版社

作者：国家鲆鲽类产业技术研发中心 编

页数：461

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<2011-国家鲆鲽类产业技术体系年>>

### 内容概要

《国家鲆鲽类产业技术体系年度报告2011》报告共分为六篇，包括鲆鲽类产业技术研发进展、鲆鲽类主产区调研报告、年度研究论文选编、轻简化实用技术、获奖和鉴定成果汇编、专利技术简介等丰富内容。

其中有多项成果实现了国产化研制与应用，可操作性强，如疾病早期快速检测试纸、实用免疫制剂、专用水处理装备和简约型循环系统养殖车间设计等专利技术，可以将其组装、配套形成一体化运转的高端养殖模式，也可为其他养殖行业装备系统的转型升级提供借鉴。

## 书籍目录

第一篇 鲆鲽类产业技术研发进展2011年度鲆鲽类产业技术发展报告2011年度主产区鲆鲽类产业运行分析2011年度鲆鲽类良种选育技术研究进展2011年度鲆鲽类全雌苗种生产技术研究进展2011年度鲆鲽类苗种繁育技术研究进展2011年度鲆鲽类工厂化循环水系统技术研究进展2011年度鲆鲽类专用养殖网箱技术研究进展2011年度鲆鲽类池塘养殖工程技术研究进展2011年度鲆鲽类疾病防控技术研究进展2011年度鲆鲽类营养与饲料技术研究进展2011年度鲆鲽类加工与质量控制技术研究进展2011年度鲆鲽类高效养殖模式技术研究进展第二篇 鲆鲽类主产区调研报告2011年度天津综合试验站产区调研报告2011年度河北综合试验站产区调研报告2011年度北戴河综合试验站产区调研报告2011年度辽宁综合试验站产区调研报告2011年度葫芦岛综合试验站产区调研报告2011年度烟台综合试验站产区调研报告2011年度青岛综合试验站产区调研报告2011年度莱州综合试验站产区调研报告2011年度山东综合试验站产区调研报告2011年度日照综合试验站产区调研报告第三篇 2011年度研究论文选编半岛蓝色经济区战略与工业化养殖业的发展加快标准化建设,推进现代渔业发展我国大菱鲆产业现状及发展趋势分析封闭循环水养殖中曝气系统设计及曝气器的选择弧形筛在工厂化水产养殖系统中的应用及其净化效果不同循环投喂模式对半滑舌鲷 (*Cynoglossus semilaevis* Ganther) 的生长、体成分组成、代谢和能量收支的影响半滑舌鲷血浆性类固醇激素表达与卵巢发育及温光调控的关系研究圆斑星鲽染色体与多种显带的形态特征分析真鲷精子诱导漠斑牙鲆减数雌核发育研究圆斑星鲽MHC I $\alpha$ 基因的克隆与组织表达分析圆斑星鲽MHC B基因结构、多态性及组织表达分析温度、盐度对塞内加尔鲷幼鱼存活及生长的影响圆斑星鲽亲鱼培育及人工繁殖技术圆斑星鲽胚胎发育及苗种培育技术波浪作用下一种鲆鲽类方形网箱水动力特性数值模拟研究青岛地区常见鱼类过敏原的鉴定及其交叉反应研究鲆鲽类产地溯源编码设计及标识技术建立Production and confirmation of clones using gynogenesis in japanese flounderGenetic verification of doubled haploid Japanese flounder, *Paralichthys olivaceus* by genotyping telomeric microsatellite lociIsolation and characterization of 45 polymorphic microsatellite loci of turbot (*Scophthalmus maximus*) and cross—species amplificationThe immune response of turbot, *Psetta maxima* (L.), skin to high water temperatureGerm cells and fertilization differences among Japanese flounder *Paralichthys olivaceus*, summer flounder *Paralichthys dentatus* and their first and second generationsMajor histocompatibility complex class A and II B genes of the spotted halibut *Verasp—Pr variegatus*: genomic structure, molecular polymorphism, and expression analysisGenetic relationships of *Edwardsiella* strains isolated in China aquaculture revealed by rep-PCR genomic fingerprinting and investigation of *Edwardsiella* virulence genesEffects of dietary cholesterol on growth performance, feed intake and cholesterol metabolism in juvenile turbot (*Scophthalmus maximus* L.) fed high plant protein dietsAntibacterial activity of egg yolk antibody (IgY) against *Listeria monocytogenes* and preliminary evaluation of its potential for food preservation第四篇 轻简化实用技术鲆鲽鱼类腹水病病原现场快速诊断试纸条封闭式循环海水养殖技术第五篇 获奖或鉴定成果汇编牙鲆“北鲆1号”牙鲆与夏鲆种间杂交规模化育苗技术牙鲆、大菱鲆和星斑川鲽受精卵规模化生产技术研究圆斑星鲽苗种繁育技术研究及养殖技术封闭式循环海水养殖技术开发与产业化示范半滑舌鲷雌性化品种选育及养殖产业化第六篇 专利技术简介一种工厂化循环水养鱼系统及其使用方法一种水产养殖一体化水处理装置及其冲洗方法一种海水水产养殖水处理用悬浮砂过滤器养殖水二氧化碳去除装置利用特异性引物对大菱鲆FF0901微卫星标记的检测方法利用特异性引物对大菱鲆FF0922微卫星标记的检测方法一种提取单个鱼卵子鱼微量总DNA的简便快速方法大菱鲆抗体快速检测试纸细菌表面展示新系统、方法及应用一种重组质粒、多效价活疫苗及其制备方法和应用一种迟钝爱德华氏菌野生毒株的无标记基因缺失减毒突变株、相关制剂及应用迟钝爱德华氏菌免疫保护性抗原、相关表达载体、疫苗和应用一种鲽鱼鱼骨多糖的制备方法烟熏大菱鲆鱼片的制作方法一种从带鱼鱼骨中提取多糖的方法附录附表1 鲆鲽类体系2011年发表论文一览表附表2 鲆鲽类体系2011年产业技术宣传与培训一览表

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>