

<<基因资源与现代渔业>>

图书基本信息

书名：<<基因资源与现代渔业>>

13位ISBN编号：9787504650245

10位ISBN编号：7504650242

出版时间：2009-12

出版时间：中国科学技术出版社

作者：中国科协学会学术部 编

页数：154

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>

<<基因资源与现代渔业>>

内容概要

在我国大力倡导建设现代渔业的今天，召开“基因资源与现代渔业”学术沙龙，为广大水产生物技术科技工作者提供一个自由交流的学术平台，针对我国现代渔业建设中存在的重大问题，研讨水产生物基因资源发掘的最新进展和存在问题，探讨基因资源在水产生物遗传育种、水产养殖、种质鉴定和物种保护等方面的应用现状、应用潜力和发展趋势，探索采用基因资源促进现代渔业建设的途径和方法。

本书收录了虾贝功能基因的组学研究进展及其应用、基因资源开发与水产生物的遗传育种、基因资源与现代渔业、根据不同家系QTL结果比较及数量性状研究战略等二十多篇论文。

<<基因资源与现代渔业>>

书籍目录

功能基因在养殖鱼类生殖生长调控与苗种规模化繁育中的研究与应用
基因资源、种质鉴定与水产生物遗传育种的现状与前景
虾贝功能基因的组学研究进展及其应用
基因资源开发与水产生物的遗传育种
基因资源与现代渔业
根据不同家系QTL结果的比较及数量性状研究
战略水产生物基因/标记选择育种时代
离我们还有多远
水产生物航天搭载技术与诱变育种前景
探讨基因资源与养殖鱼类种质改良
鱼类基因资源发掘
分子标记技术在水产生物种质鉴定和育种上的应用
基因设计育种, 水产育种的最高境界
分子标记应用于水产种质鉴定
鱼类基因操作技术的创新及其在鱼类遗传育种当中的应用
DNA条形码及其在水产生物物种鉴定和保护中的应用
DNA条形码在水产生物物种鉴定中的应用和发展趋势
基因组信息在遗传评估中的应用
从微生物基因组变异看水产病害预警与控制策略
海水养殖生物抗病性状的遗传学基础
水产病害的预防检测新技术
鱼类基因资源的鉴定与病害防治
鱼类性状基因的鉴定及功能研究
鱼类基因数据库与生物信息学在鱼类基因开发上的应用
分子标记与水产种质鉴定和物种保护
专家简介
部分媒体报道

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>