

<<海水鱼类疾病的防治>>

图书基本信息

书名：<<海水鱼类疾病的防治>>

13位ISBN编号：9787502750299

10位ISBN编号：7502750290

出版时间：2000-10

出版时间：海洋出版社

作者：王宏田

页数：138

字数：100000

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>

<<海水鱼类疾病的防治>>

内容概要

本书系统地介绍了鱼类免疫系统的组成，引起鱼类疾病的各种因素，鱼病发生的机理，鱼病诊断和防治的方法，同时介绍了现代生物技术在水产鱼类疾病防治过程中的应用。

读者通过阅读此书，不但对海水鱼疾病的预防、诊断、治疗有比较全面和深刻的理解，而且能够建立新的防治鱼病的方法。

本书不但对海水鱼类养殖者具有借鉴作用，而且对从事海水养殖的科研教学人员以及相关专业的中专学生同样具有参考价值。

<<海水鱼类疾病的防治>>

书籍目录

第一章 鱼病概述第二章 水体中理化因子的影响 第一节 引发疾病的外部理化因子 第二节 由水体理化因子及机械损伤引发的疾病——非寄生性鱼病 第三节 水的净化处理第三章 鱼类的营养与疾病 第一节 鱼类的营养需求 第二节 鱼类的营养性疾病第四章 鱼类的免疫与鱼病的防治 第一节 硬骨鱼类免疫系统的组成 第二节 鱼类的抗感染免疫 第三节 免疫增强剂的应用 第四节 疫苗的应用第五章 病原微生物简介 第一节 细菌 第二节 病毒 第三节 真菌 第四节 寄生虫 第五节 控制和消灭病原第六章 鱼病的调查与诊断 第一节 鱼病调查的一般规则 第二节 不同病原体的鉴定方法第七章 疾病的原理 第一节 疾病的经过和结局 第二节 基本病理过程第八章 鱼病防治中常用的药物 第一节 药理概述 第二节 鱼病防治过程中常用的药物第九章 常见海水鱼疾病及其防治 第一节 病毒病 第二节 细菌病 第三节 寄生虫病 第四节 寄生甲壳动物病第十章 生物技术在水体鱼疾病防治过程中的应用 第一节 免疫酶技术 第二节 聚合酶链反应 第三节 核酸探针技术 第四节 蛋白质工程和定点突变技术 第五节 DNA免疫 第六节 热激蛋白第十一章 海水鱼养殖中某些理化因子的测定 (一)海水深度的测定 (二)底质分析 (三)海水温度的测定 (四)海水透明度的测定 (五)海水比重的测定 (六)溶解氧的测定 (七)亚硝酸盐的测定 (八)硝酸盐的测定 (九)铵的测定 (十)磷酸盐的测定 (十一)次氯酸盐(漂白粉或漂白精)中有效氯的测定

<<海水鱼类疾病的防治>>

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>