

<<水产病害测报与防治>>

图书基本信息

书名：<<水产病害测报与防治>>

13位ISBN编号：9787502771041

10位ISBN编号：7502771042

出版时间：2008-8

出版时间：海洋出版社

作者：王建平 编

页数：298

字数：463000

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>

## <<水产病害测报与防治>>

### 前言

发展海洋渔业是当今世界的潮流，水产养殖业在海洋业中占有重要位置，已经成为世界渔业发展的新方向。

经过多年的发展，水产养殖业已成为宁波市农业经济发展中的重要增长点，为拉动农村经济发展，提高农民收入，改善居民营养结构，促进“和谐渔区”和社会主义新农村建设作出了重要贡献。

另一方面，“十五”以来，随着国家渔业政策的调整和渔业结构战略性调整的不断深入，我国水产养殖业取得稳步发展的同时也面临着严峻的考验。

随着水产养殖集约化程度的不断提高，养殖环境污染的积累，生态环境恶化，以及水产物种、物流的交流、交流日益增多，水产养殖品种的病害频繁发生，水产养殖病害防治工作刻不容缓，也备受各级党委政府的关注。

病害测报工作是水生动物防疫的基础工作之一，也是法律法规以及有关政策赋予技术推广部门的一项纯公益性职责，根据《中华人民共和国农业法》第三十八条以及中发[2002]3号《中共中央、国务院关于做好2002年农业和农村工作的意见》和中发[2003]3号《中共中央、国务院关于做好农业和农村工作的意见》文件精神，宁波市于2005年将病害测报工作经费列入财政预算。

在全国、省水产技术推广总站等单位的支持、帮助下，宁波市渔业技术推广部门不负众望，认真完成了水产技术推广工作中大量具体工作，及时分析、汇总和上传病害测报数据，掌握主要病害的流行趋势，为水产健康养殖和行政部门决策提供科学依据，也为养殖户提供有效技术服务，同时创建了由结构体系、互动体系、维护体系、应急体系和保障体系组成的“市—县—乡—村—点”五级病害测报网络，建立了逐级上报、分级汇总、统一发布的水产养殖病情信息收集、分析和发布的工作机制，测报工作取得了较大的成效，为我国水产养殖病害预测报网络建设起到了示范作用。

21世纪，人们的环保意识进一步加强，对食品的安全和质量提出了进一步的要求，无污染、无公害的绿色产品才能为人们所宠爱。

做好病害测报工作，开展健康养殖，生产无公害、无污染的水产品种，才能满足人们日益增长的生活需求。

## <<水产病害测报与防治>>

### 内容概要

本书由长期从事水产养殖病害测报工作的技术人员和专家编撰，较完整地反映了水产养殖病害测报工作与常见鱼病防治关键技术的新成果和新技术。

本书共分《水产养殖病害测报》、《水产养殖病害诊断与防治》、《水产养殖用药基础知识》3章。深入浅出地介绍了水产养殖病害测报的目的、意义，工作规范；概括阐释了水生动物疾病发生的原因，详细解说了养殖甲壳类、鱼类、鳖类、贝类、藻类的常见病害诊治，具有理论研究的参考意义、实践分析的指导意义和技术推广的应用意义；同时也扼要介绍了鱼病用药的方法及常用水产药物的基本性能和使用方法。

本书可供水产养殖科技人员，水产养殖企、事业单位人员和水产行政管理人员等参考，也可作为水产养殖学专业师生的交流材料。

## &lt;&lt;水产病害测报与防治&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 水产养殖病害测报 第一节 水产养殖病害测报的目的和意义 一、国内水产养殖病害测报工作近年发展及现状 二、宁波市水产养殖现状 三、病害测报工作的目的和意义 第二节 水产养殖病害测报工作规范 一、病害测报概念 二、病害测报的组织开展 三、测报数据管理及信息发布 四、测报工作方法及有关说明 第三节 水产养殖病害测报工作报告 一、水产养殖病害测报的基本情况 二、水产养殖病害测报的具体结果 三、水产养殖病害测报的具体措施 四、水产养殖病害测报工作的开展情况 五、主要体会 六、水产养殖病害测报工作的展望 第四节 水产养殖病害测报技术报告 一、宁波市水产养殖病害总体情况分析 二、南美白对虾病害情况分析 三、三疣梭子蟹养殖病害分析 四、青蟹养殖病害分析 五、大黄鱼病害分析 六、鲈鱼病害分析 七、甲鱼病害分析 第五节 部分水产养殖疫病测报名录 一、鱼类疫病 二、甲鱼疫病 三、甲壳类疫病 四、贝类疫病 附件 附件一 全国水产养殖动植物病情测报工作规范 附件二 宁波市水产养殖病害测报工作大事记 附件三 水产养殖动植物病情报送表 附件四 水产养殖动植物病情紧急报送表 附件五 水产养殖病害测报点档案表 附件六 水产养殖动物流行病情调查表 第二章 水产养殖病害诊断与防治 第一节 水产养殖疾病发生的原因 一、外部因素 二、内部因素 第二节 病害的诊断 一、在日常管理中如何及时发现养殖生物患病 二、疾病的诊断 三、水产疾病诊断的注意事项 第三节 常见的水产养殖病害诊治 一、对虾疾病的防治 二、蟹类疾病的防治 三、鱼类的疾病防治 四、鳖的疾病的防治 五、养殖贝类疾病的防治 六、养殖藻类疾病的防治 第三章 水产养殖用药基础知识 第一节 渔药的分类及使用的基本原则 一、渔药的概念 二、渔药的特点 三、渔药的性质 四、渔药的分类 五、使用的基本原则 六、药物选用的方法 第二节 给药的方法和常见渔药 一、给药方法 二、鱼病防治常见药物 第三节 药物的作用及其影响因素 一、渔药的作用 二、影响渔药作用的因素 第四节 渔药使用的注意事项 一、渔药使用的注意事项 二、药物的保存和贮藏 附录1 渔药防治用药量的计算 附录2 禁用渔药参考文献

## &lt;&lt;水产病害测报与防治&gt;&gt;

## 章节摘录

第一章 水产养殖病害测报 第一节 水产养殖病害测报的目的和意义 一、国内水产养殖病害测报工作近年发展及现状 为及时掌握水产养殖疫病发生情况，迅速通报疫情，引导水产养殖病害防治机构和养殖生产单位采取相应的防患措施，控制疫病流行，减少养殖生产的损失，农业部渔业局于1999年委托全国水产技术推广总站牵头，组织了辽宁等11个省（市、自治区）有关单位参加，对水产养殖病害发生隋况进行监测和试报工作，编印了三期《水产养殖动植物病情月报》，取得了良好效果。

为积累更多经验，建立和完善水产养殖病害测（月）报工作制度，2001年11月，农业部办公厅农办渔[2001]93号文件通知，农业部决定自2002年起在全国范围全面开展水产养殖病害测报工作，并继续委托全国水产技术推广总站牵头组织实施。

目前已形成了全国30个省、自治区、直辖市的水产病害监测机构，仅2007年，就对83个水产养殖品种的116种病害开展水产养殖测报工作。

2007年全国30个省（市、区）的水产养殖病害测报点共对471万亩养殖水面进行监测，约占各地养殖面积的4%。

二、宁波市水产养殖现状 宁波市是渔业大市，水产养殖是宁波市经济的重要组成部分。

据最新的2007年年报统计数据显示，全市水产品总产量达到94.49万吨，比上年增长1.30万吨，增长1.39%。

渔业经济总产值实现192.11亿元，比上年增长18.55亿元，增长10.69%，其中渔业总产值达到82.38亿元，比上年增长3.69亿元，增长4.68%。

养殖面积微增，产量增幅明显。

在养殖业面积拓展受阻的情况下，各地通过挖潜改造，使养殖水域总面积仍然维持在67487公顷，比上年略增0.33%；养殖产量达到36.11万吨，比上年增长1.06万吨，增长3%；渔村渔民人均收入首次突破12000元，达到12098元，比上年增长1787元，增长17.33%。

其已提前实现了“十一五”渔业发展规划设定的目标。

近十几年来宁波市水产养殖在规模和收益上优化发展的同时，也有一些不利因素的存在。

比如许多水产养殖业主对水产养殖技术一窍不通，采用高密度放养、强化投饲、过度施肥等不当的放养方法，以及养殖水域受工业、农业和生活污水的污染，加上台风等恶劣天气侵害，渔业生产的生态系统受到不同程度的影响，导致水产养殖的品种种质性状退化，抗病力下降，病害种类繁多，特别是名优水产养殖品种的质量很难得到保证，渔民的生产利益受到极大影响，对宁波市渔业可持续发展构成严重威胁。

## <<水产病害测报与防治>>

### 编辑推荐

水产养殖病害测报是开展水生动物防疫的基础工作之一，也是一项纯公益性的工作。根据农业部办公厅农办渔[2001]93号文件精神，浙江省于2001年起开展了全省水产养殖病害测报工作，宁波市于2004年全面启动水产养殖病害测报，并在近几年内全力构建了“水产养殖病害预测报网络体系”。五年来，在病害测报网络全体工作人员的努力下，宁波市的水产养殖病害测报工作有了很大的进展。由此，编者本着“相互交流，共同提高”的精神，编写了《水产养殖病害测报》一书。

<<水产病害测报与防治>>

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>