

<<图说斑点叉尾鮰疾病防治>>

图书基本信息

书名：<<图说斑点叉尾鮰疾病防治>>

13位ISBN编号：9787502770693

10位ISBN编号：7502770690

出版时间：2008-7

出版时间：海洋出版社

作者：汪开毓，肖丹 主编

页数：72

字数：65000

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>

<<图说斑点叉尾鮰疾病防治>>

内容概要

目前,水产病害的诊断技术有了很大的发展,而根据眼观病变的临床诊断仍然是当前广大水产病害工作者和水产养殖生产者诊断斑点叉尾鮰病害的主要手段。

然而,随着我国斑点叉尾鮰养殖业的迅猛发展,疾病种类也迅速增加,无疑给以临床诊断为主要手段的病害工作者和养殖者增加了诊断难度。

近年来,病害发生呈现出病原抗药性产生速度快,病害控制和治愈难度大,死亡率高,经济损失大等特点,斑点叉尾鮰一些新型的暴发性疾病也不断表现出来,如斑点叉尾鮰“传染性肠套叠症”、链球菌病等。

因此,出版图文并茂、实用性强的诊断图谱对提高广大斑点叉尾鮰养殖者和病害工作者的疾病诊断准确性,确保我国斑点叉尾鮰养殖业健康发展具有重要的意义。

本书是在海洋出版社的大力支持下编写的,书中收集了编者及其同事多年来从事水产病害防治研究所拍摄的病变和病原的原色图片,同时收集了国内外出版的一些具有影响力的水产病害专著中的经典图片,全书收集的原色图片总量共101幅,并辅以科学、精炼的文字说明,配有各种疾病的病原、流行情况、症状及病理变化、诊断方法和防治方法,期望能为广大水产从业者在生产实践中提供诊断依据和有效的防治方法。

在斑点叉尾鮰病害防治中,编者主张坚决贯彻“防重于治”的思想,从抗病育种、加强疫病检疫和监测、免疫预防等方面把流行性疾病的暴发遏制在萌芽中。

斑点叉尾鮰一旦发病,则应该坚持科学、规范使用化药、配合中草药和微生态制剂共同控制病害的蔓延,力求把病害造成的损失降到最低。

<<图说斑点叉尾鮰疾病防治>>

作者简介

汪开毓，男，博士，教授，博导，1955年5月生，四川荣经人，四川省有突出贡献的优秀专家，四川省学术与技术带头人。

现任四川农业大学动物医学院院长、中国鱼病研究会委员、中国农业部新兽药评审委员会委员、中国兽药典委员会委员、四川省水产学会副理事长，四川省鱼病研究会主任、中国动物病理学会常务理事。

主要从事水生动物病害学的研究，在国内外重要刊物上发表论文100余篇，出版专著7部，获省部级科技进步奖5项。

<<图说斑点叉尾鮰疾病防治>>

书籍目录

第一章 斑点叉尾鮰疾病发生现状与防控对策	一、近年来斑点叉尾鮰的病害发生概况
二、斑点叉尾鮰疾病流行的主要原因	三、病害发生的类型
疾病凸现	四、新型暴发性
治	五、斑点叉尾鮰病害防控对策
第二章 斑点叉尾鮰疾病种类与防治	一、斑点叉尾鮰病毒病
三、斑点叉尾鮰柱形病	二、鮰肠败血症
四、斑点叉尾鮰“传染性肠套叠症”	五、运动性气单胞菌病败血症
六、斑点叉尾鮰链球菌病	七、水霉病
八、增生性鳃病	九、小瓜虫病
十、车轮虫病	十一、指环虫病
十三、斑点叉尾鮰维生素E缺乏症	附录 附录1 斑点叉尾鮰进出口贸易的质量安全要求
附录2 NY 5070--2002无公害食品水产品中渔药残留限量	附录3 日本部分水产养殖用药残留标准
附录4 日本在所有食品中均不得检出的农兽药名单	附录5 美国部分兽药最高残留限量标准
附录6 欧盟禁止使用的兽药及其他化合物的名单	附录7 欧盟部分兽药最高残留限量标准
附录8 中韩进出口水产品检查项目、卫生标准及其适用产品	附录9 韩国部分兽药最高残留限量标准
附录10 常用渔药注意事项及配伍禁忌	附录11 部分水产收样检测机构联系方式

<<图说斑点叉尾鮰疾病防治>>

章节摘录

第一章 斑点叉尾鮰疾病发生现状与防控对策 斑点叉尾鮰是世界公认的最适合加工的优良淡水养殖品种。

我国自1987年人工繁殖成功后开始在各省市进行推广养殖,仅2006年,我国斑点叉尾鮰养殖产量即超过10万吨。

2003年以前我国的斑点叉尾鮰消费市场局限在国内,且基本以鲜活鱼消费为主,但由于越南鲶鱼2003年5月被美国定为倾销,这给我国斑点叉尾鮰出口带来了极好的机遇,该年我国就向美国出口鱼片达500吨,此后出口量逐年猛增。

2004—2006年,我国斑点叉尾鮰的出口产量几乎是年年翻倍增长,2007年上半年统计数据显示,我国鲶鱼的出口量已与越南持平,美国成为我国重要的鲶鱼出口国之一。

然而随着斑点叉尾鮰养殖规模的扩大、养殖密度的提高和一些区域养殖水环境恶化、养殖品种质量下降和药物的滥用,使得各种疾病频繁发生,给不少养殖场、养殖户带来严重的经济损失,严重打击了广大养殖户的积极性,阻碍了斑点叉尾鮰养殖业的健康发展。

一、近年来斑点叉尾鮰的病害发生概况 在我国斑点叉尾鮰养殖的密集区,暴发性疾病频频流行。

病原仍以生物源性疾病为主,在生物源性疾病中又以细菌性疾病种类为多。

从病害发生整体特点分析,病害发生具有疾病种类多、并发多,发病时间长、面积广,病原抗药性产生速度快,病害控制、治愈、消除难度大,死亡率高,经济损失大等特点。

我国水产养殖病害监测数据表明:全国斑点叉尾鮰养殖区域病害发生呈现全年发病状况。

2004年,病害集中出现在4—5月份和9—10月份,全年平均发病率为32.93%,病害造成的损失约为2 769万元,占全年病害损失的90%以上;2005年,病害发生以4月、7月最为严重,全年病害损失约1875万元;2006年,病害发生主要集中在4月份,发病率和死亡率分别是28.78%和9.32%,全年病害造成的损失约达2025万元。

<<图说斑点叉尾鮰疾病防治>>

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>