

《刺参健康养殖技术》

图书基本信息

书名 : 《刺参健康养殖技术》

13位ISBN编号 : 9787811250794

10位ISBN编号 : 7811250799

出版时间 : 2008-3

出版社 : 中国海洋大学出版社

作者 : 田传远,李琪,梁英

页数 : 231

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : www.tushu111.com

《刺参健康养殖技术》

内容概要

《刺参健康养殖技术》的目的是让刺参养殖从业人员充分认识和重视环境的动态性变化，规范养殖技术，通过与刺参“沟通和对话”而掌握刺参的需要并及时准确地调整操作方案，努力实现宏观与微观齐抓并进。

《刺参健康养殖技术》立足可操作和解决问题，努力追求实战、易懂、实用、可行。着重面向刺参养殖的管理人员、技术人员、直接操作者和养殖爱好者，也可作为高等院校学生野外实习的参考书。

《刺参健康养殖技术》

书籍目录

第一章 绪论
第一节 刺参的经济价值
一、食用价值
二、滋补保健价值
三、药用价值
第二节 刺参的市场
第三节 刺参养殖的现状
一、养殖形式
二、养殖面积和产量
三、存在的问题
四、展望
第二章 生物学
第一节 海参纲的主要经济种类
一、束4参科stichopodidae
二、海参科Holothuriidae
第二节 刺参的外部形态
和内部构造
一、外部形态
二、内部构造
第三节 生态习性
一、水平与垂直分布
二、栖息地底质与环境对刺参的效应
三、运动
四、风浪与天气
五、环境因子
六、夏眠 (estivation)
七、排脏 (eversion of viscera)
八、自溶
九、再生 (regeneration)
十、呼吸
第四节 摄食与生长
一、食料组成
二、摄食习性与消化生理
三、摄食量
四、生长
第五节 繁殖
一、繁殖习性
二、性腺发育
三、精、卵排放
第六节 胚胎及幼虫发育
一、胚胎发育
二、幼虫发育
第三章 苗种生产
第一节 自然海区半人工采苗
一、准备
二、采苗季节与采苗预报
三、试采和采苗效果的检查
四、采苗与管理
第二节 人工育苗
一、育苗场的选择与总体布局
二、人工育苗的基本设施
三、生物饵料培养与准备
四、亲参培养与繁殖
五、孵化与选优
六、幼虫培育
七、采苗
八、稚参培育
九、中间培育 (幼参培育)
十、苗种选购与运输
第四章 养殖
第一节 池塘筑礁
养殖
一、池塘生态环境
二、池塘的选择与建造
三、老化池塘的更新
四、参礁的构建
五、肥水
六、种植海藻与投放有益菌
七、选苗与投苗
八、水质和底质调控
九、投喂
十、有害杂藻的清除
十一、“十防八控”
第二节 围堰养殖
一、场地的选择
二、池塘的建造
三、构筑参礁和种植海藻
四、日常管理
五、与刺参“对话”
第三节 其他方式的养殖
一、筏式养殖
二、围网养殖
三、底播养殖
四、工厂式集约化养殖
第五章 增殖
一、选择增殖场地
二、改造增殖场
三、人工苗种放流增殖
四、亲参移植
五、孵化放流
六、防灾除害
七、合理采捕
第六章 敌病害与自然灾害
一、孢子虫病
二、涡虫病
三、腹足类寄生病
四、烂边病
五、烂胃病
六、化板症
七、气泡病
八、细菌性溃烂病
九、盾纤毛虫病
十、腐皮综合症
十一、霉菌病
十二、扁形动物病
十三、后口虫病
十四、桡足类
十五、刚毛藻
十六、海鞘
十七、赤潮
十八、极端高温
十九、极端低盐
第七章 刺参加工与品质鉴别
第一节 刺参干品传统加工技术
第二节 品质鉴别
附录一 农产品安全质量无公害水产品产地环境要求 (GB/T 18407.4—2001)
附录二 渔业水质标准 (GB 11607—89)
附录三 无公害食品海水养殖用水水质 (NY 5052—2001)
附录四 无公害食品渔用药物使用准则 (NY 5071—2002)
附录五 无公害食品 水产品中渔药残留限量 (NY 5070—2002)
附录六 无公害食品 水产品中有毒有害物质限量 (NY 5073—2001)
附录七 食品动物禁用的兽药及其他化合物清单
附录八 中华人民共和国水产行业标准干海参 (刺参) (SC/T 3206—2000)
附录九 常用清塘药物及使用方法
附录十 国产筛绢、筛网型号、规格对照表
附录十一 国际标准筛绢规格
附录十二 不同温度下海水相对密度和盐度查对表
附录十三 各种粪肥肥效成分含量参考文献

《刺参健康养殖技术》

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:www.tushu111.com