

<<水产致富技术丛书>>

图书基本信息

书名：<<水产致富技术丛书>>

13位ISBN编号：9787122154811

10位ISBN编号：7122154815

出版时间：2013-1

出版时间：化学工业出版社

作者：占家智，羊茜 编著

页数：194

字数：130000

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>

<<水产致富技术丛书>>

前言

随着人们生活水平的提高，人们的膳食结构也发生了很大变化，人们的食物中高蛋白、低脂肪的食品比重也越来越大。

对虾以它特有的风味和保健功能成为人们竞相食用的佳品，也是我国长期以来在国际市场上一直坚挺的出口创汇品种。

自20世纪80年代以来，我国的对虾养殖业骤然兴起，并快速在全国各地推广开来，经过多年的发展和探索，目前对虾养殖已经形成了许多富有成效的养殖模式，但同时如何进一步提高对虾的养殖效益和预防对虾的疾病等问题也相继出现，迫切需要水产科技工作者的支持，本书就是在这个背景下编著的。

本书的内容重点是介绍对虾的各种高效养殖技术，包括对虾的池塘养殖、高位池养殖、水泥池养殖、稻田养殖、一年两茬养殖、微孔管道增氧养殖、立体综合养殖和多种形式的混养等。

在每一种养殖方式中，对清塘除害、纳水消毒、培养基础饵料生物、种苗的选择和放养、科学投喂、养殖过程中的水环境调控和对虾的疾病与防治等都进行了细致的讲解，力求将目前对虾养殖的最新技术、最新成果展示给广大读者。

本书集实用性、先进性、通俗性、操作性强和可读性于一体，希望能对广大农民朋友有所帮助。

占家智 2012年8月

<<水产致富技术丛书>>

内容概要

本书在简要介绍了几种常见对虾的生物学特性的同时，重点介绍了对虾的各种高效养殖技术，内容包括对虾的池塘养殖、高位池养殖、水泥池养殖、稻田养殖、一年两茬养殖、微孔管道增氧养殖、立体综合养殖和多种形式的混养等。

在详细介绍高效高产养殖技术的同时，也对对虾的疾病与防治作了介绍。

本书融实用性、先进性、通俗性、操作性和可读性于一体，力求将目前对虾养殖的最新技术、最新成果展示给广大读者。

书籍目录

第一章 主要对虾养殖种类的特点

第一节 南美白对虾

一、形态结构

二、生活习性

第二节 斑节对虾

一、形态特征

二、生活习性

第三节 日本对虾

一、形态特征

二、生活习性

第四节 刀额新对虾

一、形态特征

二、生活习性

第五节 中国对虾

一、形态特征

二、生活习性

第六节 长毛对虾

一、形态特征

二、生活习性

第二章 对虾的池塘养殖

第一节 池塘的选择与设计

一、养殖场的选择

二、池塘的设计

三、池塘的条件

第二节 池塘的处理

一、池塘的平整

二、生石灰干法清塘

三、生石灰带水清塘

四、漂白粉带水清塘

五、漂白粉干塘消毒

六、生石灰、漂白粉交替清塘

七、茶饼清塘

八、生石灰和茶碱混合清塘

第三节 养虾池塘的施肥

一、水的肥度

二、对虾池塘水质的判断方法

三、池塘施肥对养殖对虾的作用

四、无机肥料的施用

五、有机肥料的施用

六、有机肥料、无机肥料配合施用

七、施肥的十忌

八、施肥养殖对虾的注意事项

第四节 虾苗的放养

一、虾苗的质量

二、虾苗的中间培育及淡化

<<水产致富技术丛书>>

- 三、虾苗的运输
- 四、虾苗的试水
- 五、放养时间
- 六、放养密度
- 七、放养技巧
- 第五节 科学投饵
 - 一、饵料台的设置
 - 二、四定投喂技巧
 - 三、分阶段科学投饵
 - 四、投喂管理
- 第六节 对虾池塘的水质监控与管理
 - 一、及时换注新水
 - 二、合理投饵施肥
 - 三、适当泼洒生石灰
 - 四、防止对虾浮头和泛池
 - 五、合理使用有益微生物制剂来调节水质
- 第七节 饲养管理
 - 一、建立养殖档案
 - 二、增氧机的配备与使用
 - 三、巡塘
 - 四、加强养殖用水的监管
 - 五、定期估测池塘里对虾的数量
 - 六、定期检查
 - 七、避免因药源性因素导致疾病的出现
- 第八节 对虾的捕捞
 - 一、捕捞原则
 - 二、捕捞时间
 - 三、捕捞工具
 - 四、捕捞方法
- 第三章 高位池养殖对虾
 - 第一节 对虾高位池养殖模式
 - 一、对虾高位池养殖概念
 - 二、高位池养殖的特点
 - 第二节 高位池的兴建
 - 一、高位池场地的选择
 - 二、高位池的要求
 - 三、高位池的种类
 - 四、高位池的配套设施
 - 第三节 放苗前的准备工作
 - 一、水源与水质
 - 二、清塘消毒
 - 三、安装相关设施
 - 四、肥水
 - 第四节 对虾苗的放养
 - 一、直接放养苗种
 - 二、短暂培育后放苗
 - 三、一放多捕

<<水产致富技术丛书>>

四、轮放轮捕

五、合理放苗

第五节 养殖期的管理

一、科学投喂

二、水质管理

三、底质的管理

四、做好巡池工作

五、养殖废水处理

第六节 多级式高位池养殖对虾

一、多级式高位池的建造

二、多级池的比例

三、苗种投放

四、养殖时间

五、养殖管理

第四章 水泥池养殖对虾

一、水泥池养殖对虾的优势

二、场地选择与建设

三、水泥池的处理

四、配套设施

五、放养前的准备工作

六、虾苗放养

七、投喂和管理

第五章 稻田养殖对虾

一、稻田养殖对虾的原理

二、田间工程建设

三、放养前的准备工作

四、水稻栽培

五、对虾苗种放养

六、饵料的投喂

七、水位控制和水质管理

八、科学施肥

九、科学施药

十、加强其它管理

十一、收获

第六章 对虾两茬养殖技术

一、两茬养殖的优势

二、池塘条件

三、放苗前的准备工作

四、苗种放养

五、养殖管理

六、收获

第七章 微管增氧养殖对虾

一、微孔增氧的概念

二、池塘微孔增氧的类型及设备

三、微孔增氧的合理配置

四、微管的布设技巧

五、安装成本

<<水产致富技术丛书>>

- 六、使用方法
- 七、微孔增氧养殖实际效果
- 八、微孔池塘内的对虾养殖技术
- 第八章 对虾立体综合养殖技术
 - 一、林、鸡、猪、对虾的立体综合养殖效益
 - 二、场地选择
 - 三、基础设施
 - 四、饲料配制与投喂
 - 五、养殖管理
- 第九章 对虾的混养技术
 - 第一节 对虾混养的原则
 - 一、对虾混养的意义
 - 二、对虾混养的品种
 - 三、对虾混养品种搭配的原则
 - 第二节 对虾、文蛤、牡蛎的混养
 - 一、混养的效益
 - 二、场地选择
 - 三、设施要求
 - 四、放养前的准备工作
 - 五、苗种放养
 - 六、投喂管理
 - 七、水温的调节
 - 八、水质的调节
 - 九、及时起捕
 - 第三节 对虾、白虾、蛤仔轮混养技术
 - 一、养殖池的准备
 - 二、养殖设施的准备
 - 三、放养前的准备工作
 - 四、苗种的放养
 - 五、日常管理
 - 六、捕捞
 - 第四节 对虾与缢蛭混养技术
 - 一、虾塘选择
 - 二、配套设施
 - 三、放养前的准备工作
 - 四、苗种放养
 - 五、生产管理
 - 六、捕获
 - 第五节 虾参混养技术
 - 一、虾塘选择
 - 二、配套设施
 - 三、放养前的准备工作
 - 四、苗种放养
 - 五、生产管理
 - 六、捕获
 - 第六节 对虾和泥蚶的混养
 - 一、池塘选择

<<水产致富技术丛书>>

二、放苗前的准备工作

三、种苗放养

四、科学投饵

五、养殖管理

六、捕获

第七节 对虾与海蜇的混养技术

一、混养池条件

二、养殖前的准备工作

三、苗种的放养

四、投喂管理

五、水质调节

六、管理措施

七、捕捞

第八节 对虾与虱目鱼混养技术

一、虾塘选择

二、配套设施

三、放养前的准备工作

四、苗种放养

五、科学管理

第九节 对虾与大弹涂鱼混养技术

一、池塘选择与改造

二、清池消毒

三、饵料生物培养

四、苗种放养

五、投饵管理

六、水质调控

七、大弹涂鱼的收获

第十节 对虾与河鲩混养技术

一、虾塘的选择

二、池塘必要设施

三、放养前的准备工作

四、苗种放养

五、科学投饵

六、加强日常管理

第十一节 对虾与河蟹混养技术

一、池塘选择

二、配套设施

三、池塘准备

四、苗种投放

五、饲料投喂

六、加强管理

七、捕捞

第十二节 对虾与草鱼混养技术

一、池塘条件

二、池塘必要设施

三、放养前的准备工作

四、放养苗种

<<水产致富技术丛书>>

五、养殖管理

六、收获

第十章 对虾的疾病防治

第一节 对虾疾病发生的因素

一、环境因素导致疾病的发生

二、生物因素导致疾病的发生

三、理化因素导致疾病的发生

四、人为因素导致疾病的发生

第二节 对虾疾病的预防

一、彻底清淤消毒及消除传染源

二、养虾用水的处理

三、营造良好的水色

四、及时投喂药饵

五、切断病原传播途径

六、合理的放养密度

七、加强池塘的管理

八、定期施用二氧化氯等消毒制剂

第三节 对虾常见疾病的治疗

一、烂鳃病

二、红体病

三、红腿病

四、白斑病

五、软壳病

六、白浊病

七、甲壳溃疡病

八、烂肢病

九、细菌性荧光病

十、夜光藻荧光病

十一、丝状细菌病

参考文献

<<水产致富技术丛书>>

编辑推荐

《水产致富技术丛书:对虾高效养殖技术》由占家智、羊茜所著,本书的内容重点是介绍对虾的各种高效养殖技术,包括对虾的池塘养殖、高位池养殖、水泥池养殖、稻田养殖、一年两茬养殖、微孔管道增氧养殖、立体综合养殖和多种形式的混养等。

在每一种养殖方式中,对清塘除害、纳水消毒、培养基础饵料生物、种苗的选择和放养、科学投喂、养殖过程中的水环境调控和对虾的疾病与防治等都进行了细致的讲解,力求将目前对虾养殖的 latest 技术、最新成果展示给广大读者。

本书从实际应用出发,方法具体,内容丰富翔实,通俗易懂,一学就会用,是水产一线专家编著,结合土专家的秘籍经验。

图文并茂,有不同时期、品种及养殖场照片,长期养殖经验汇总,介绍饲料配方及病虫害防治,科学、实用。

无论是对养对虾专业户,还是对有关科研部门来说,都很有参考价值。

<<水产致富技术丛书>>

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>