

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

图书基本信息

书名：<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

13位ISBN编号：9787122155610

10位ISBN编号：7122155617

出版时间：2013-1

出版单位：化学工业出版社

作者：占家智，羊茜 编著

页数：174

字数：131000

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>

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

前言

福寿螺、田螺是我国目前非常重要的经济螺类，它们都具有生长速度快、繁殖力强、饲养难度小而且养殖成本较低的优势，具有很大的开发价值和开发前景。

福寿螺原产于南美洲亚马逊河流域，1982年前后被引入我国，由于它具有一些显著的生产优势，如适应性强，能适应多种养殖水体和养殖模式；繁殖率高，成熟的雌螺一年可产出近万粒的卵粒；养殖的个体大，商品螺的单位面积产量高，非常适合大规模的人工养殖。

田螺是我国土著螺类，它也具有对环境适应性强，单位产量高的优势，投资田螺的养殖具有养殖技术简单、养殖效益显著的优点，加上我国传统有“清明吃田螺”的习俗，因此有非常广阔的市场前景。

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，螺肉以它特有的风味和保健功能成为人们竞相食用的佳品。

无论是福寿螺还是田螺，它们的肉质鲜美可口，脂肪含量极低而蛋白质含量很高，是一种典型的高蛋白、低脂肪的天然保健水产食品。

另外螺肉还具有滋阴补肾、细腻皮肤的功效，是一种天然的美容佳品。

随着市场的不断开发，目前天然的螺类资源已经远远不能满足市场的需求，因此如何引导人们进行螺类的养殖就显得非常重要和紧迫，本书就是在这个背景下编著的。

本书的内容重点是介绍福寿螺和田螺的生物学特性、各种行之有效的人工养殖技术,如池塘养殖、水泥池养殖、稻田养殖、庭院养殖、网箱养殖等,以及立体综合养殖技术。

本书的内容丰富，养殖方法简单实用，融实用性、先进性、通俗性、操作性强和可读性于一体，希望能给广大农民朋友带来福音。

由于福寿螺和田螺在许多养殖技术以及捕捞、运输和疾病预防方面都有共性，为了方便读者阅读，本书就以福寿螺为主，在田螺部分许多相同或类似的地方一带而过，不再展开赘述，希请读者朋友谅解。

在本书的编写过程中，因掌握的资料和编写水平有限，难免有错漏之处，如有不当之处，敬请读者朋友批评指正！

占家智2012年8月

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

内容概要

福寿螺、田螺是我国目前非常重要的经济螺类，它们都具有生长速度快、繁殖力强、饲养难度小而且养殖成本较低的优势，具有很大的开发价值和开发前景。

本书详细介绍了福寿螺和田螺的生物学特性、各种行之有效的人工养殖技术，如池塘养殖、水泥池养殖、稻田养殖、庭院养殖、网箱养殖等，以及立体综合养殖技术。

书中的具体措施得当，内容丰富，养殖方法简单实用，可供广大水产养殖户、水产科技工作者、水产院校师生阅读。

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

作者简介

1995年毕业于华中农业大学水产学院名优水产专门化专业。
工作以来，一直工作在生产第一线，具有丰富的生产实践经验。
1995~2000年在安徽省天长市水产养殖场工作，从事水产养殖和苗种繁育。
之后在天长市农业委员会工作，副局长，高级工程师，主要指导我市水产养殖技术。

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

书籍目录

第一部分 福寿螺养殖

第一章 概述

- 一、福寿螺的分类地位
- 二、福寿螺的形态特征
- 三、福寿螺内部构造
- 四、福寿螺的生活史
- 五、福寿螺的生存环境
- 六、福寿螺的生活习性
- 七、福寿螺的价值
- 八、养殖福寿螺的优势
- 九、发展福寿螺的注意事项

第二章 福寿螺的养殖准备工作

第一节 养殖前的准备工作

- 一、知识储备工作
- 二、市场调研工作
- 三、风险意识准备
- 四、种源保障工作
- 五、饵料储备工作

第二节 人工养殖规模的确定

- 一、市场情况
- 二、养殖人员的素质
- 三、养殖形式
- 四、饵料的供应
- 五、资金的控制

第三节 养殖场地的选择

- 一、场地的选择
- 二、养殖场总体布局

第三章 福寿螺的池塘养殖

第一节 池塘的条件

- 一、池塘养殖福寿螺的优点
- 二、池塘的条件

第二节 池塘的处理

- 一、池塘的平整
- 二、生石灰清塘
- 三、漂白粉清塘
- 四、生石灰、漂白粉交替清塘
- 五、漂白精清塘
- 六、茶粕清塘
- 七、生石灰和茶碱混合清塘
- 八、鱼藤酮清塘
- 九、巴豆清塘
- 十、氨水清塘
- 十一、药物清塘时的注意事项

第三节 福寿螺种苗的放养

- 一、放养前的准备

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

二、螺种的质量

三、螺种的放养

四、螺苗放养

第四节 加强养殖管理

一、科学投喂

二、分级饲养

三、水质管理

四、预防病害

五、做好越冬管理

六、捕捞与运输

第四章 水泥池养殖福寿螺

一、水泥池养殖福寿螺的优势

二、场地选择与建设

三、水泥池的脱碱

四、水泥池的处理和附属设施

五、养殖用水

六、幼螺放养

七、日常管理

第五章 稻田养殖福寿螺

第一节 稻田养殖福寿螺的优点与条件

一、稻田养殖福寿螺的原理

二、稻田养殖福寿螺的优点

三、养螺稻田的生态条件

第二节 稻田养殖福寿螺技术

一、稻田养殖福寿螺的类型

二、田间工程建设

三、稻田的选择

四、放养前的准备工作

五、水稻栽培技术

六、福寿螺的放养

第三节 稻田养螺的管理

一、水质管理

二、投饵管理

三、科学施肥

四、科学施药

五、科学调节水位

六、加强其他管理

第六章 网箱养殖福寿螺

一、网箱养殖福寿螺的特点

二、网箱养螺的技术关键

三、网箱设置地点的选择

四、网箱的结构

五、网箱的要求

六、网箱的设置

七、螺种的放养

八、科学投喂

九、科学管理

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

十、及时捕捞

第七章 福寿螺的庭院养殖

- 一、庭院养殖的优点
- 二、养殖池的建设与处理
- 三、养殖用水
- 四、幼螺放养
- 五、日常管理

第八章 福寿螺的生态养殖技术

第一节 螺、鸭、茼蒿养殖模式

- 一、养殖优势
- 二、茼蒿的培育
- 三、福寿螺的养殖
- 四、蛋鸭的饲养

第二节 鱼、螺混养模式

- 一、混养的优点
- 二、混养的方法
- 三、鱼类和螺类的放养
- 四、池塘环境
- 五、饲养管理

第三节 泥鳅、螺、鳖、稻养殖模式

- 一、养殖优势
- 二、建好基础设施
- 三、苗种的投放
- 四、加强投喂管理
- 五、水质管理
- 六、病害防治

第四节 茭白田套养中华鳖、福寿螺

- 一、池塘选择
- 二、防逃设施
- 三、施肥
- 四、种好茭白
- 五、放养鳖、螺
- 六、科学投喂
- 七、水质管理
- 八、收获

第五节 鳖、鱼、螺的混养

- 一、池塘条件
- 二、准备工作
- 三、防逃设施
- 四、苗种放养
- 五、饲料投喂
- 六、日常管理

第六节 福寿螺与河蟹混养

- 一、利用福寿螺养殖河蟹的意义
- 二、蟹池条件
- 三、防逃设施
- 四、池塘清整、消毒

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

五、种植水草

六、放养苗种

七、投喂

八、养殖管理

第七节 福寿螺与黄鳝混养

一、混养原理和优势

二、鳝螺池的改造

三、选好黄鳝、福寿螺种苗

四、放养密度

五、科学投喂

六、加强管理

七、预防疾病

第九章 福寿螺的越冬

一、越冬前的准备

二、深水池塘越冬

三、泉水井越冬

四、水泥池越冬

五、干法越冬

六、防空洞越冬

七、越冬管理

第十章 福寿螺的捕捞与运输

一、福寿螺的捕捞

二、福寿螺的运输

第十一章 福寿螺的疾病防治

一、导致福寿螺疾病的环境因素

二、做好疾病的预防工作

三、做好日常管理工作是预防福寿螺疾病的重要手段

四、常见疾病防治

第二部分 田螺养殖

第一章 概述

第一节 田螺的特征与生活习性

一、田螺的分类地位

二、田螺的形态特征

三、福寿螺与田螺的主要区别

四、田螺的品种

五、田螺的生活史

六、田螺的生活习性

第二节 田螺的价值

一、食用价值

二、保健价值

三、药用价值

四、饲料价值

五、创汇价值

六、水质调节作用

第二章 田螺的养殖

第一节 养殖前的准备

一、养殖场地的选择与处理

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

二、养殖方式

第二节 水泥池养殖

- 一、场地选择
- 二、水泥池的修建
- 三、水泥池的处理
- 四、水草的准备
- 五、充气增氧设施
- 六、养殖用水
- 七、幼螺放养
- 八、日常管理

第三节 池塘养殖

- 一、池塘的条件
- 二、幼螺的放养
- 三、科学投喂
- 四、水质管理
- 五、做好越冬管理

第四节 稻田养殖

- 一、环境改造
- 二、水稻栽培
- 三、螺种选择与放养
- 四、投饵与培育天然饵料
- 五、田间管理

第五节 网箱养殖

- 一、养殖场所
- 二、网箱的结构
- 三、螺种的放养
- 四、科学投喂
- 五、加强管理

第六节 田螺的围栏养殖

- 一、围栏设置
- 二、投放种螺
- 三、投喂饲料
- 四、饲养管理
- 五、产品收获

第七节 水沟养殖

第八节 田螺、蚯蚓、乌龟混养殖

- 一、饲养池选择
- 二、准备工作
- 三、苗种放养
- 四、蚯蚓的放养与饲养
- 五、饲料投喂
- 六、日常管理

第九节 龙虾、鮠、螺的混养

- 一、池塘条件
- 二、准备工作
- 三、防逃设施
- 四、苗种放养

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

五、饲料投喂

六、日常管理

第十节 鱼种池配养田螺

一、鱼池条件

二、鱼池处理

三、放养螺种

四、投饵

五、收获

第三章 田螺不同生长阶段的管理

第一节 亲螺的培育及繁殖

一、亲螺的来源

二、亲螺的质量

三、放养前的处理

四、放养时间

五、雌雄亲螺比例

六、放养密度

七、水质管理

八、科学投饵

九、田螺的繁殖

第二节 幼螺养殖技术

一、幼螺专用饲养箱

二、饲喂

三、放养密度

四、加强养殖管理

第三节 成螺的饲养管理

一、放养前的准备

二、幼螺的放养

三、饲料的投喂

四、水质的管理

五、加强螺池巡视

六、田螺的捕捞

参考文献

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

章节摘录

版权页：二、稻田养殖福寿螺的优点 稻田养殖福寿螺具有生长周期快、病害少、易管理、效益好等经济优势，是一个短、平、快的致富项目。

稻田养螺是在江浙一带比较普遍的养殖方法，尤其是在水草资源丰足的地区，开发潜力大，前景广阔。

稻田养殖福寿螺具有以下优点：1.立体种养殖的模范 福寿螺食性杂，生长快，适应性强，易繁易养，但喜阴怕光，所以适宜稻田养殖。

在同一块稻田中既能种稻也能养螺，把植物和动物、种植业和养殖业有机结合起来，更好地保持农田生态系统物质和能量的良性循环，实现稻螺双丰收。

2.稻田环境适应养殖福寿螺 稻田属于浅水环境，浅水期水深仅7厘米左右，深水时也不过20厘米左右。

这种浅水环境是非常适宜福寿螺的生长发育的，特别是在水稻的生长早期；而到了水稻生长的中晚期，高高密密的禾苗又为福寿螺遮挡了大部分光照，促进福寿螺的正常生长。

另外，稻田中的溶解氧充足，经常保持在4.5~5.5毫克/升，且水经常流动交换，放养密度又低，所以螺病较少。

3.开辟新的养殖水域 由于稻田杂草、藻类和腐殖质多，天然饵料资源丰富。

一般稻田每亩放养2000只幼螺，不需要人工投饵，可产商品螺40千克左右。

稻田养殖福寿螺种养冲突少，矛盾小，田间水的管理可以因稻制宜，并不受制于螺，因而可以保证并提高稻谷产量。

这种模式为淡水养殖增加了新的水域，不需要占用现有养殖水面就能增加螺的产量，开辟了养螺生产的新途径和新的养殖水域，是一种有发展前途的养殖方式。

4.幼螺生长速度快 稻田里的水质清新，水位较浅，光照适度，总体上看生态条件是非常优越的，因此对幼螺的生长发育极为有利。

根据江浙一带的养殖经验表明，如果在水稻分蘖末期到抽穗中期这段时间放养平均个体2~3克重的幼螺，经过10天左右的饲养后，平均个体达到了10克；经过15天养殖后，平均个体可增重至15克；经过1个月的养殖后，平均个体可增重到22克，比同密度小型专养池养殖的个体多增重9克，增重率为75%左右。

这是与稻田养殖的优良环境分不开的，当然也与稻田养殖福寿螺的低密度有着密切关系。

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

编辑推荐

《水产致富技术丛书:福寿螺田螺高效养殖技术》：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。

<<福寿螺田螺高效养殖技术>>

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:<http://www.tushu007.com>