

<<刀额新对虾健康养殖技术>>

图书基本信息

书名：<<刀额新对虾健康养殖技术>>

13位ISBN编号：9787122039231

10位ISBN编号：7122039234

出版时间：2009-2

出版时间：化学工业出版社

作者：翁雄等著

页数：136

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>

<<刀额新对虾健康养殖技术>>

前言

刀额新对虾是我国南海海域极为重要的经济虾类，资源相当丰富，分布甚广，从粤东至北部湾和海南岛沿崖，水深20-50米海区，都是良好的虾场。

由于该虾繁殖期长，不同世代个体混杂，汛期也较长，生产季节主要在5-9月。

在实现渔业机械化后，广东、广西沿海渔民对这些资源较好地进行了开发利用。

刀额新对虾壳薄肉满，肉质细嫩爽滑，味道鲜美可口，既是一种高蛋白、低脂肪、低热量的海鲜品，又是一味海洋药物。

据测定，刀额新对虾每百克虾肉中含蛋白质22.6克、脂肪0.7克、碳水化合物0.2克、钙35毫克、磷150毫克、铁1.3毫克，还含有多种维生素，具有补肾壮阳、通乳解毒之功效，主治阳痿、乳汁不下、痛疽等多种疾病。

刀额新对虾在东南沿海一带较受欢迎，是较为名贵的虾类之一。

在广东的珠江三角洲等地，渔民最早利用渔塘进行养殖，大多以粗养为主，利用潮水进行纳苗。

深圳宝安一带的渔民利用围海进行养殖，经济效益甚佳。

20世纪80年代以来，随着水产养殖技术的不断进步，名特优品种养殖兴起，刀额新对虾养殖在广东沿海发展得很快，养殖模式不断更新，技术更加规范化。

1983年，南海水产研究所培育出刀额新对虾苗1854万尾，供应周边虾塘养殖，获得成功；笔者于1986年在深圳宝安劳动村养殖400亩刀额新对虾，进行精养试验获得成功，平均亩产达400千克。

由于刀额新对虾在市场上需求量大，为满足广大养殖者的生产需要，我们根据对虾养殖的实际情况，撰写了此书，目的在于帮助养殖者掌握刀额新对虾的养殖新技术，因地制宜，根据珠江三角洲咸淡水区域的独特自然条件与长江口以南地区的实际情况发展养殖。

在《刀额新对虾健康养殖技术》编写过程中，我们力求做到内容通俗易懂，以健康养殖为立足点，以指导养殖生产为出发点，科学性与实用性相结合，能切实帮助广大虾农提高科学养虾的技术水平，掌握刀额新对虾的养殖技术，规范化养殖，推动养虾业健康发展。

《刀额新对虾健康养殖技术》在编写和出版过程中得到了许多同行的热情帮助和鼓励，在此表示深切感谢。

由于编写水平有限，书中难免存在不足之处，敬请各位专家同行、读者给予指

<<刀额新对虾健康养殖技术>>

内容概要

系统介绍了刀额新对虾的生物学特性和生态习性、育苗技术、养殖技术、病害防治等内容，强调健康养殖刀额新对虾，包括水质环境的调控、饲料营养、病害防治和科学用药等。

《刀额新对虾健康养殖技术》以健康养殖为立足点，以指导生产为出发点，能够指导广大渔村青年和养殖专业户进行生产。

<<刀额新对虾健康养殖技术>>

书籍目录

第一章 刀额新对虾的生物学特性1第一节 刀额新对虾的分类与形态1第二节 刀额新对虾的生态习性与繁殖习性3第二章 刀额新对虾育苗技术7第一节 育苗场的建造与基本设施7第二节 育苗准备工作及用水处理13第三节 亲虾与卵子孵化18第四节 幼体培育22第三章 刀额新对虾健康养殖技术33第一节 养殖水体的基本条件33第二节 放养准备34第三节 养殖模式43第四节 虾苗放养46第五节 水质调控及管理49第六节 饲料的投喂管理57第七节 养殖管理60第八节 收虾与养殖污水的处理排放66第九节 产品的处理和销售69第四章 刀额新对虾的病害防治73第一节 刀额新对虾常见病害与防治73第二节 虾病发生的原因与传播途径84第三节 捕食性敌害生物的防治92第四节 健康养殖的科学用药94第五章 对虾健康养殖的营养与饲料103第一节 刀额新对虾的营养需求103第二节 刀额新对虾配合饲料的研制106第三节 对虾的免疫与营养115附录119附录一 新对虾养殖技术规范繁殖与苗种培育技术 (DB44/T379) 119附录二 新对虾养殖技术规范养成技术 (DB44/T381-2006) 122附录三 渔业水质标准126附录四 海水养殖用水水质127附录五 渔用药物使用方法127附录六 禁用渔药131附录七 渔用配合饲料安全限量133附录八 水产品中渔药残留限量134附录九 常用的计算公式135参考文献136

<<刀额新对虾健康养殖技术>>

章节摘录

第二章 刀额新对虾育苗技术 第一节 育苗场的建造与基本设施 一、场地选择条件 场地选择是一项决策性工作，关系到今后育苗场的生存发展，必须慎重对各种条件进行分析调研，权衡利弊，选择最佳场址。

如果待投产后才发现场址不理想，就很难补救。

育苗场场址选择时应考虑的因素很多，主要有地理环境、水质条件、亲虾资源、交通条件、电力条件等几方面。

水质条件可参考《渔业水域水质标准》（见附录），水质条件在无大污染前提下，重点考虑盐度，要求常年盐度在23以上。

另外，育苗场不要建在太偏僻地方，以免给生产带来诸多不便，应设法建在电力供应、交通、通讯方便的地方，但不能太靠近居民区。

二、育苗场的基本构成 目前的育苗方式绝大多数采用室内育苗池育苗，也称工厂化育苗。我们称这部分为主体设施，其他辅助性的为配套设施。

整个育苗场由这两部分构成。

1. 主体设施 (1) 育苗室 对虾育苗大多在室内进行。单以日本对虾育苗而论，由于幼体对光线没有特定的要求，屋顶可使用透光率较大的玻璃钢波形瓦盖顶，四周安装钢制玻璃窗，并吊设布帘，以调节光线。

(2) 育苗池 育苗池规格一般为20~40立方米。

10立方米以下及100立方米以上的池子几乎不用。

一个育苗室的池子可有几种规格，以便根据亲虾的产卵量及虾苗生产量调节使用。

<<刀额新对虾健康养殖技术>>

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