第一图书网, tushu007.com

<<小龙虾健康养殖百问百答>>

图书基本信息

书名：<<小龙虾健康养殖百问百答>>

13位ISBN编号：9787109146211

10位ISBN编号：7109146219

出版时间：2010-7

出版时间：中国农业出版社

作者：陈晶福，陈萱 编著

页数：156

字数：128000

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

前言

“小龙虾”是克氏原螯虾（Procmbarus clarkii）的俗称，在我国长江下游地区的水域中比较多见。由于小龙虾是肉味鲜美、营养丰富、属于高蛋白、低脂肪的健康水产品，深受国内广大消费者的喜爱；又由于小龙虾的加工食品历来深受欧洲的一些国家和美国消费者的欢迎，近几年，小龙虾已然成为我国出口创汇的主要淡水水产品。
正是因为小龙虾在国内外均广受欢迎，导致小龙虾的经济价值越来越高，养殖效益也越来越好，国内不少地区开始兴起了一阵人工养殖小龙虾的热潮。

小龙虾能在多种类型的水体中正常生活，适应多种饲养方式，尤其是对“水稻-小龙虾”、“莲藕-小龙虾”、“芡实-小龙虾”、“菱-小龙虾”、“鱼类-小龙虾”等轮作或者混养方式特别适应。开展小龙虾的养殖，对我国农业产业结构调整和农民增收，无疑是一条具有广阔前景的途径。

虽然小龙虾养殖业在我国不少地区发展速度很快，但是，人工养殖小龙虾毕竟在我国还是属于刚兴起的产业，广大的养殖业者对于小龙虾的生理、生态习性还不够熟悉，难以真正做到采用适宜的养殖技术饲养小龙虾，如小龙虾的疾病一旦暴发，就感到束手无策。

内容概要

虽然小龙虾养殖业在我国不少地区发展速度很快，但是，人工养殖小龙虾毕竟在我国还是属于刚兴起的产业，广大的养殖业者对于小龙虾的生理、生态习性还不够熟悉，难以真正做到采用适宜的养殖技术饲养小龙虾，如小龙虾的疾病一旦暴发，就感到束手无策。
编者通过收集和阅读国内、外学者发表的关于小龙虾养殖与疾病研究资料的基础上，整理编辑而成本书，目的在于帮助我国的小龙虾养殖业者尽快了解和掌握人工养殖小龙虾的技术。

书籍目录

前言一、概述 1．什么是小龙虾？ 2．小龙虾在动物分类学上的地位如何？ 3．小龙虾的渔业经济价值如何？ 4．小龙虾的营养价值怎样？ 5．小龙虾的市场前景怎样？ 6．小龙虾的个体一般能有多大？ 7．小龙虾的生长速度如何？ 8．小龙虾的栖息习性特殊吗？ 9．小龙虾的食性如何？ 10．小龙虾属于何种产卵类型？ 11．小龙虾生活史可以分为哪几个阶段？ 12．作为人工养殖对象小龙虾有哪些优点？ 13．我国人工养殖小龙虾的现状及发展前景如何？ 14．发展小龙虾人工养殖应注意哪些问题？ 15．人工养殖的小龙虾会生病吗？ 16．小龙虾会损坏水利设施吗？二、小龙虾养殖场建设要求 17．亲虾培育池塘要具备哪些条件？ 18．小龙虾虾苗培育池塘要具备哪些条件？ 19．小龙虾成虾养殖池塘需要哪些条件？ 20．如何选择小龙虾养殖场的场址？ 21．怎样进行小龙虾养殖塘口的开挖与建设？ 22．如何建一个规范化的小龙虾养殖场？ 23．小龙虾养殖场的水源标准如何？ 24．怎样建造小龙虾养殖池塘的防逃设施?三、小龙虾的繁殖 25．如何鉴别小龙虾的性别？ 26．小龙虾是如何交配与产卵的？ 27．小龙虾的受精卵是如何孵化的？ 28．繁殖小龙虾要做哪些准备工作？ 29．小龙虾亲虾如何选留与配组？ 30．运输小龙虾亲虾应该注意什么？ 31．如何培育小龙虾亲虾？ 32．小龙虾亲虾在越冬期间应该注意什么？ 33．怎样进行小龙虾的工厂化育苗？ 34．怎样在土池中繁育小龙虾？四、小龙虾的苗种培育 35．怎样在小龙虾成虾池中繁育苗种？ 36．为什么要在小龙虾繁育土池底部铺设隐蔽物？ 37．小龙虾虾苗的培育有哪些技术要点？ 38．放养小龙虾幼虾时要注意什么？ 39．培育小龙虾仔虾时怎样投喂饲料？ 40．小龙虾幼虾培育中要注意做好哪些管理工作?五、小龙虾的成虾养殖 41．如何选择与改造小龙虾成虾养殖池？ 42．小龙虾成虾养殖池清塘消毒有哪些方法？ 43．在小龙虾成虾养殖池栽培水草有哪几种方法？ 44．小龙虾池塘养殖有哪些主要模式？ 45．小龙虾苗种放养时应该注意什么？ 46．小龙虾成虾饲养期间如何投喂饲料？ 47．小龙虾会捕食鱼苗、鱼种吗？ 48．小龙虾人工配合饲料原料构成如何？ 49．小龙虾喜食哪些植物性饲料？ 50．小龙虾喜食哪些动物性饲料？ 51．如何培育小龙虾的天然饵料？ 52．给小龙虾投喂饲料应该注意什么？ 53．如何进行小龙虾成虾饲养池塘的水质管理？ 54．在养鱼池塘混养小龙虾要注意什么？ 55．“四大家鱼”成鱼养殖池混养小龙虾需要注意什么问题？ 56．在翘嘴红鲌饲养池塘中如何混养小龙虾？ 57．在中华绒螯蟹饲养池塘中如何混养小龙虾？ 58．青虾能否与小龙虾混养？ 59．小龙虾能否在网箱中饲养？ 60．怎样进行小龙虾的网箱饲养？ 61．饲养小龙虾的网箱如何设计与安置？ 62．水稻一小龙虾轮作的现状与前景如何？ 63．利用稻田养殖小龙虾有什么优越性？ 64．在稻田养殖小龙虾会影响水稻的产量吗？ 65．什么样的稻田适宜养殖小龙虾？ 66．在稻田养殖小龙虾有哪几种方式？ 67．养殖小龙虾的稻田要进行哪些改造？ 68．种植什么品种的水稻适宜套养小龙虾？ 69．如何在稻田内养殖小龙虾？ 70．怎样在芡实池中养殖小龙虾？ 71．怎样在菱角田里养殖小龙虾？ 72．如何在大水面水体中增养殖小龙虾？ 73．在大水面水体中设置网箱、围网和栏网养殖小龙虾是否可行？ 74．在小型湖泊中如何养殖小龙虾？ 75．如何在河道内设置栏网养殖小龙虾？ 76．如何捕捞小龙虾？ 77．怎样进行商品小龙虾的运输？六、小龙虾的病害防治 78．已经证实能引起小龙虾病毒性疾病的病毒有哪些种类？ 79．为什么对小龙虾的疾病要提倡以防为主？ 80．小龙虾的病毒性疾病预防措施研究状况如何？ 81．哪些养殖措施有助于预防小龙虾病毒病的发生？ 82．引起小龙虾甲壳溃疡病的原因是什么？ 83．小龙虾烂眼病(瞎眼病)的致病原因和症状如何？ 84．小龙虾烂鳃病的致病原因和症状如何？ 85．有哪些原生动物可能导致小龙虾的疾病发生？ 86．小龙虾外部附着原生动物有哪些种类？ 87．小龙虾有哪些真菌病？ 88．小龙虾体内外可能发现哪些寄生或共栖生物体？ 89．小龙虾有哪些非传染性疾病？ 90．预防小龙虾病害需要采取哪些基本措施？ 91．如何防治小龙虾的细菌性疾病？ 92．如何防治小龙虾的纤毛虫病？ 93．小龙虾的敌害生物有哪些？ 94．如何对小龙虾投喂免疫刺激剂？ 95．药物治疗小龙虾疾病有哪些给药方法？ 96．如何选择治疗小龙虾疾病的适宜给药方法？ 97．治疗小龙虾疾病时选择药物的主要依据是什么？ 98．在药物治疗小龙虾疾病时如何计算用药量？ 99．如何将性质不同的药物添加在饲料中制作成小龙虾的药物饲料？ 100．如何将药物混合在不同的饲料中？ 101．对小龙虾浸浴(药浴)给药要注意什么？ 102．对小龙虾浸浴给药的方法有哪些具体操作方法？ 103．如何判定药物治疗小龙虾疾病的效果？ 104．药物治疗失败后应采取哪些对策？ 105．在药物治疗小龙虾疾病过程中常见问题是什么?七、小龙虾的加工与综合利用 106．小龙虾冷冻加工工艺流程分为哪些步骤？ 107．如何进行小龙虾的整肢虾加工？ 108．如何加工小龙虾的“凤尾虾”？ 109．如何加工小龙虾的虾仁？ 110．如何加工小龙虾的“虾春卷”？ 111．小

龙虾加工品保鲜有哪些方法? 112. 什么是甲壳素? 113. 甲壳素的化学结构如何? 114. 甲壳素有什么主要用途? 115. 怎样获得小龙虾的甲壳素? 116. 什么是“人体必需的第六生命元素”? 117. 甲壳素开发前景如何?附表附表1 渔业水质标准附表2 无公害食品淡水养殖用水标准附表3 底质有害有毒物质最高限量附表4 渔用药物使用方法附表5 禁用渔药参考文献

章节摘录

各种不同性质的大水面有它们自身的特点，水域内的天然生～物饵料组成成分也不一致。因此，开发大水面一定要做到因地制宜，要综合各种水体的生态环境、水域周边地区的经济实力和管理水平，采用多种实用技术和养殖方法，来促进小龙虾养殖事业的发展。

根据各地的实践经验，开发利用大水面养殖小龙虾，可以有以下几种方式：　　（1）浅型湖泊特点是水位浅，滩涂多。
在这些大水面中养殖小龙虾的方式很多，在湖库滩地，开沟挖渠，建设精养虾池，水深不足1米的浅水区，栽种水生经济植物和小龙虾轮养的方式；也可采取低坝高栏和网坝结合的提水养虾方式，进行小龙虾半精养；在水深1～3米的敞水性水域，可进行围栏养殖和网箱养殖小龙虾。

（2）小型湖荡特点是水面小，但是一般这种水域的生产条件都比较优越，多属富营养类型，有较长的养鱼历史，养殖技术比较成熟，是我国当前发展大水面养殖小龙虾的重点水域。

（3）中型湖库特点是天然生物饵料资源丰富，适宜小龙虾的繁殖和生长。
在这些水域中发展小龙虾养殖时，一般是以粗养为主，但要注意对环境资源的保护。
在这个前提条件下，可以实行网箱养殖小龙虾、围网养殖小龙虾、栏网养殖小龙虾等不同方式，大幅度提高小龙虾的产量和经济效益。

……

编辑推荐

专家指点迷津　尽释技术关键　引领时代潮流　培养养殖能手　国家重点图书

第一图书网, tushu007.com

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