

《海水网箱健康养殖技术》

图书基本信息

书名：《海水网箱健康养殖技术》

13位ISBN编号：9787533144807

10位ISBN编号：7533144805

出版时间：2008-11

出版社：山东科技

作者：关长涛//王春生

页数：205

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.tushu000.com

《海水网箱健康养殖技术》

前言

山东省是渔业大省，渔业的总产量和产值连续多年位居全国之首，水产品加工和出口创汇也名列前茅。海水养殖业是山东省的优势产业，养殖的产量、品种和技术在全国具有举足轻重的地位，不仅为山东省的经济发展做出了突出的贡献，也带动了全国海水养殖业的迅速发展。山东的海岸线长达3000多千米，占全国的1/6，省辖海域总面积达到17万平方千米，还有30多万公顷的滩涂。目前，山东海水养殖的主要方式有池塘养殖、滩涂养殖、筏式养殖、网箱养殖、工厂化养殖以及海底增殖等。全省海水养殖的品种达到30多个，主要有刺参、对虾、大菱鲆、牙鲆、海带、扇贝、鲍、三疣梭子蟹、牡蛎、菲律宾蛤仔、缢蛏、海蜇、海胆等，还有新开发、引进的圆斑星鲽、条斑星鲽、星突江鲽、江蓠、鼠尾藻等数十个品种。山东省的海水养殖产品以量大、质优畅销国内外。

《海水网箱健康养殖技术》

内容概要

《海水网箱健康养殖技术》编者总结了十余年来从事海水网箱养殖科研、生产和管理的实践经验，全面介绍了海水健康养殖技术、海水网箱设施与装备、网箱系统设计、海水网箱养殖技术、养殖病害防治、商品鱼起捕与销售、主要海水鱼类的网箱养殖等，旨在推动我国海水网箱养殖业健康、可持续发展。

《海水网箱健康养殖技术》

书籍目录

第一章 海水健康养殖技术概论 第一节 海产品养殖的质量和现状 第二节 实施海水健康养殖的必要性和意义 第三节 海水健康养殖的主要技术特点 第四节 饲料投喂技术 第五节 渔用药物使用技术
第二章 海水网箱养殖发展概况 第一节 概述 第二节 世界海水网箱养殖发展现状 第三节 我国海水网箱养殖发展现状
第三章 海水网箱设施与装备 第一节 海水养殖网箱 第二节 网箱养殖配套设施与装备 第三节 网箱养殖的污损生物及防污技术
第四章 海水网箱养殖的规划设计 第一节 规划设计需要考虑的主要因素 第二节 海水网箱养殖规划设计流程 第三节 海水网箱系统设计
第五章 海水网箱养殖技术 第一节 海水网箱养殖品种的选择 第二节 鱼苗放养 第三节 苗种暂养和中间培育 第四节 鱼种运输 第五节 养殖饲料 第六节 日常管理 第七节 深水网箱养殖技术要点 第八节 网箱养殖生产中的注意问题
第六章 海水网箱养殖的病害防治 第一节 海水鱼类病害的主要种类 第二节 海水鱼类病害的发生特点 第三节 海水鱼类病害综合防治技术
第七章 商品鱼的起捕和运输 第一节 鱼类的起捕与收获 第二节 鱼类的运输
第八章 我国主要海水鱼类的网箱养殖 第一节 东海区大黄鱼网箱养殖 第二节 北方海区黑鲷、鲈鱼网箱养殖 第三节 南海区军曹鱼、卵形鲳鲹网箱养殖 第四节 河鲀鱼网箱养殖 第五节 鲆鲽类网箱养殖 第六节 对虾网箱养殖
第九章 海水网箱养殖的前景展望 第一节 海水网箱养殖的发展前景 第二节 海水网箱养殖存在的问题及研究方向
附录 附录一 无公害食品 海水养殖用水水质 附录二 无公害食品 渔用药物使用准则 附录三 无公害食品 渔用配合饲料安全限量 附录四 浮动式海水网箱养鱼技术规范

章节摘录

二、网箱养殖网箱是海水养殖河纯的主要设施，但养河鲍的网箱和其他鱼类的网箱有所不同。因为河纯有坚利的大板牙，又有残咬的天性，所以不仅要考虑网箱面积与放养密度的关系，而且需要特别考虑网箱的材质。如前期养殖可用化纤网箱，后期养殖则需改用金属网箱，也可以使用合成树脂成型的网衣代替金属物网箱。国内的河纯养殖网箱规格，南方多为 $3\text{m} \times 3\text{m} \times 5\text{m}$ ，北方多为 $4.5\text{m} \times 4.5\text{m} \times 4.5\text{m}$ 或 $6\text{m} \times 6\text{m} \times 6\text{m}$ ，实践表明以 $7\text{m} \times 7\text{m} \times 7\text{m}$ 以上者为佳。日本河纯网箱的规格，一般为 $9 - 100\text{m}^2$ ，最常使用的规格为 $6\text{m} \times 6\text{m}$ 或 $8\text{m} \times 8\text{m}$ ，深度为 $6 - 8\text{m}$ 。网箱养殖的海区要求选择潮流平稳、水质清澈、溶解氧丰富、无赤潮发生、无陆源污染物排入的海区和沿岸带。网箱养殖宜选择避风内湾，透明度要求 $7 - 8\text{m}$ ；流速 $10\text{cm} / \text{s}$ 为佳；最适养殖水温是 $15 - 28$ ，水温低于 9 或高于 28 时对生长不利。养殖区的水化学指标，要求溶解氧 $4\text{mg} / \text{L}$ 以上，氨氮 $1\text{mg} / \text{L}$ 以下，盐度 $8 - 20$ ，实际上偏低的盐度有利于成活。三、越冬管理刚放养的育苗一般生长比较缓慢，一直到 $8 - 11$ 月、水温达 20 以上时生长较快，当年苗养到年底个体质量可达 $300 - 400\text{g}$ 。但当水温下降到 20 以下时，生长几乎停顿；从翌年夏季至秋季水温回升到 20 以上时又再度迅速生长，到10月尾重一般可达 $700 - 800\text{g}$ 。依次养殖一年半，尾重可达 1kg 左右。如再饲养一年，尾重可达 1.5kg 以上。

《海水网箱健康养殖技术》

精彩短评

- 1、很实用的一本书，超点就买不到了
- 2、刚收到，没来得及读。
- 3、书不错哦，值得购买，下次会再来。

《海水网箱健康养殖技术》

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.tushu000.com