

<<鲈鱼养殖一月通>>

图书基本信息

书名：<<鲈鱼养殖一月通>>

13位ISBN编号：9787811179989

10位ISBN编号：7811179989

出版时间：2010-5

出版时间：中国农业大学出版社

作者：江苏省淡水水产研究所 编

页数：122

字数：104000

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>

<<鲈鱼养殖一月通>>

前言

目前,我国淡水养殖业已由产量型向素质型转变,由解决“吃鱼难”向保障食物营养与安全转变,由丰富“菜篮子”向促进农业结构调整和农民增收转变;随着经济全球化的发展,更是面临着产业结构、贸易结构、产品质量、渔业资源和生态环境等变化。

因此,水产养殖业能否提高产量和效益,主要看养殖生产者的观念能否与时俱进,随时代的变化而转变以及能否选择好一个新品种,掌握好行之有效的新技术。

近年来,高效农业的快速推进,使得特种水产养殖业发展迅猛,河蟹、青虾、克氏原螯虾、罗氏沼虾、南美白对虾、中华鳖、鳊鱼、鲈鱼、河鲩、黄鳝、泥鳅等名特优新水产养殖品种已达到了规模化生产的水平,形成了自身的特点。

各地在科技兴渔方针指导下,利用本地资源、特点和区域优势,大胆实践,勇于创新,新的养殖技术和模式不断涌现。

为了促进水产养殖的健康可持续发展,推广新品种、新技术、新经验的应用,满足广大养殖生产者的需求,江苏省淡水水产研究所组织有关专家和学者撰稿,编写了这套“淡水养殖系列丛书”。

该套丛书共计11本,较系统地介绍了河蟹、青虾、克氏原螯虾、罗氏沼虾、南美白对虾、中华鳖、鳊鱼、河鲩、黄鳝、泥鳅和大宗淡水鱼类等水产品种的养殖方法,融入了近年来获得的水产科技新成果、新技术和新经验;内容科学,以实用技术为重点;语言力求通俗易懂,并配有原色图和示意图,以便读者理解、掌握和操作,适应不同层次读者的需要。

<<鲈鱼养殖一月通>>

内容概要

鲈形目鱼类是硬骨鱼纲中种类最多的一目。

其共同的特征是背鳍一般为2个，互相连接或分离，肩带无中喙骨；无魏氏器；一般有上下肋骨。

鲈形目鱼类分布于各种水域，从江河湖泊到近海以至水深2300米的大洋都有踪迹，除极少数生活在狭小水域外，大部分生活在海洋中，有的为了繁殖后代和越冬，还要作长距离的生殖洄游。

鲈形目鱼类肉质坚实，洁白细嫩，肉味鲜美，营养特别丰富，是人类优质的蛋白质来源，也是我国水产从业人员捕捞、养殖的主要高档水产品种，经济价值很高。

在我国渔业经济中占重要地位。

自然界中，大部分鲈鱼都可以长到5千克以上，6龄以上的花鲈体长达0.8米，重15~20千克。

人工养殖时，鲈鱼饵料条件更好，因此，生长更快。

本书将要介绍的几种养殖鲈鱼都是肉食性鱼类，具有生长速度快、易于驯化、易于养殖等共同生产性能，因此，鲈鱼是优质的养殖对象，具有很高的经济价值。

鲈鱼是凶猛性鱼类，养殖时，大都是经过活的饵料鱼向死的新鲜饵料鱼，再向全价配合饲料过度的驯化过程；鲈鱼养殖水质要求清洁、卫生；养殖模式有池塘、网箱、工厂等各种模式。

因此，鲈鱼的养殖技术基本相同。

由于篇幅有限，本书将以目前养殖技术成熟、养殖面积最大、产量与效益均好的加州鲈、花鲈为例介绍鲈鱼的养殖技术，其他鲈鱼的养殖与加州鲈、鲈鱼相似的部分，本书不作详细介绍，仅就其不同点作些简介。

<<鲈鱼养殖一月通>>

书籍目录

第一章 概述第二章 加州鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、繁殖技术 三、苗种培育 三、成鱼养殖 四、病害防治 五、收获第三章 花鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、人工繁殖 三、苗种培育 四、淡化养殖技术第四章 松江鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、人工繁殖 三、成鱼养殖第五章 河鲈的养殖技术 一、人工繁殖 二、苗种培育 三、成鱼养殖 四、病害防治第六章 梭鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、人工繁殖 三、苗种培育 四、成鱼养殖第七章 宝石鲈的养殖技术 一、大规格苗种培育 二、成鱼养殖 三、病害防治第八章 长丝鲈的养殖技术 一、苗种放养 二、饲养管理第九章 蓝腮太阳鱼的养殖技术 一、生物学特性 二、人工繁殖 三、养殖技术第十章 攀鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、池塘养殖技术第十一章 大眼蜥鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、人工养殖第十二章 澳洲银鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、人工繁殖 三、苗种培育 四、成鱼养殖第十三章 尖吻鲈的养殖技术 一、生活习性 二、人工繁殖 三、苗种培育 四、成鱼养殖 五、捕捞收获和经济效益第十四章 条纹鲈的养殖技术 一、生物学特性 二、人工养殖第十五章 杂交条纹鲈的养殖技术 一、苗种培育 二、成鱼养殖 三、病害防治参考文献附件一 松江鲈鱼佳话——莼鲈之思附件二 鲈鱼药用价值

<<鲈鱼养殖一月通>>

章节摘录

我国鲈形目鱼类分为杜父鱼亚目、鲷亚目、鲈亚目等12个亚目，鲈亚目下又分为鲈总科、赤刀鱼总科、海鲫总科等9个总科，其中鲈总科又分为脂科、石首鱼科、银鲈科、鲷科、石鲈科等40多科，它们共同的特点是鳃无管，鳍多有刺，背鳍常有两部分组成，一部分是刺，一部分是鳍条，或分离或连在一起，腹鳍多为胸位，无韦伯氏器，无肌间刺。

如果鲈形目下的鱼类都称为鲈鱼的话，数量惊人。

本书讲的鲈鱼，是指已开发养殖的淡水鲈鱼或者是可以驯化成淡水养殖的海水鲈鱼。

典型的淡水鲈鱼养殖品种有加州鲈、河鲈、梭鲈，花鲈、条纹鲈虽是海水鲈鱼，但可以淡化养殖，松江鲈是海河洄游鱼类。

加州鲈，又名大口黑鲈、美洲大口鲈、大黑鲈，属于鲈形目，太阳鱼科鱼类，原产于美国加利福尼亚州，密西西比河水系，1983年引入我国，现已在我国南方地区大面积养殖；花鲈，又称为海鲈、七星鲈，是脂科、常鲈亚科、花鲈属鱼类，该品种为广温、广盐的凶猛肉食性名贵经济鱼类，是海水养殖的主要鱼类品种，近几年，我国很多地方已开始花鲈的淡水驯化养殖并取得了成功；松江鲈，鲈形目，杜父鱼科鱼类，是我国四大名鱼之一，江浙一带已有批量养殖；河鲈，又名五道黑，为鲈形目、河鲈科、河鲈属的一种，广泛分布于欧洲及亚洲北部冷温带。

我国仅产于新疆维吾尔自治区额尔齐斯河与乌伦古河流域；梭鲈，属鲈形目、鲈科、梭鲈属，原分布于欧洲的咸海、黑海、里海以及波罗的海水系的河流、湖泊，在我国仅分布于新疆伊犁河水系和额尔齐斯河水系。

梭鲈体肥肉厚，呈梭形，抗病能力极强，生长速度快，肉质细嫩，肌间刺少，营养价值高，河鲈与梭鲈在我国已开始零星养殖。

2. 鲈鱼的价值 自然水域中，鲈鱼都是处在生物链的顶端，是生物界的高级消费者，本书将要介绍的几种养殖鲈鱼都是肉食性鱼类。

<<鲈鱼养殖一月通>>

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>