

<<淡水鱼高效养殖技术>>

图书基本信息

书名：<<淡水鱼高效养殖技术>>

13位ISBN编号：9787122131621

10位ISBN编号：7122131629

出版时间：2012-5

出版时间：占家智、羊茜 化学工业出版社 (2012-05出版)

作者：占家智，羊茜 著

页数：206

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>

<<淡水鱼高效养殖技术>>

前言

淡水鱼高效养殖是个系统工程，它涉及生物、工程、气象等多门学科，对养殖的各个环节（如苗种的培育、亲鱼的培育与繁殖、饲料的供应与科学投喂、疾病的防治、水质的管理、各种饲养方法的探索等）都有一定的要求。

我们深知广大养殖户对高效养殖技术的渴求，在多年的淡水养殖生产实践中，深刻体会到渔业生产中出现的各种问题对养殖效益带来的影响，因此我们结合自身的实践、经验、试验，并向一些“土专家”请教，编写了本书，也希望本书能成为广大养殖户提高淡水鱼养殖效益的致富“宝典”。

本书所介绍的高效养殖技术具有技术可靠、实用性强、可操作性强的优点。

本书在编写过程中，先后请教了多位专家、学者，也得到了一些同行的帮助，并参阅了他们的有关文献资料，在此一并表示谢意！

由于作者水平有限，在编写中难免会有一些失误，恳请读者朋友指正！

占家智 2012?2

<<淡水鱼高效养殖技术>>

内容概要

《水产致富技术丛书：淡水鱼高效养殖技术》作者为业内知名专家，结合多年实践、经验、实验，并深入基层结合民间专家的经验编著成本书。

本书讲了各类主要淡水鱼的类型与习性，高效益养殖建议，并针对我国养殖效益高的几大类淡水鱼品种，比如青鱼、草鱼、鲢鱼、鳙鱼、鲤鱼、鲫鱼、鲂鱼、鳊鱼、鲮鱼等讲解其生活习性、高效养殖的要求、品种选择和各品种特点、鱼苗种的培育、亲鱼的培育与繁殖、饲料的供应与科学投喂、疾病的防治、水质的管理、各种饲养方法的探索等。

尤其针对现在比较成熟、养殖效益高的池塘养殖、池塘混养、网箱养殖、微流水池塘养殖、流水高密度养殖、稻田养殖、水泥池养殖、80 20池塘养殖等饲养方法进行了具体阐述。

其内容科学、新颖、实用，是广大渔农的必备手册。

<<淡水鱼高效养殖技术>>

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。

<<淡水鱼高效养殖技术>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 淡水鱼高效养殖的基本要求 一、淡水鱼的概念 二、淡水鱼高效养殖
三、养殖淡水鱼提高效益的方法 第二节 我国淡水鱼养殖概况 一、我国淡水鱼资源 二、
我国淡水鱼养殖的发展 三、我国淡水鱼养殖的特色 第三节 鱼类的基础知识 一、鱼的体型
二、鱼类的运动 三、鱼的食性 四、鱼的摄食方式 第四节 鱼类的的生活习性 一、不
同的栖息水层 二、逐暖习性 三、洄游习性 四、逐波习性 五、集群习性 六、趋氧
、趋静习性 七、趋光习性 第五节 常见淡水鱼养殖品种的特点 第六节 养殖鱼类的选择 一
、生长快 二、食物链短 三、食物来源广 四、苗种容易获得 五、对环境的适应性强

第二章 淡水鱼的成鱼养殖 第一节 池塘主养淡水鱼 一、池塘要求 二、池塘的平整与消毒
三、盐碱地鱼池改造 四、鱼种放养 五、施肥与投饵 六、池塘水质管理 七、鱼病预防
治 八、饲养管理 九、捕捞 第二节 池塘混养淡水鱼 一、混养的优点 二、确定主养
鱼类和配养鱼类 三、淡水鱼混养的原则 四、我国淡水鱼最常见的混养类型 五、池塘环境
六、饲养管理 第三节 网箱养殖淡水鱼 一、大水面的网箱养鱼 二、小体积高密度网箱
养鱼 三、网箱养鱼的特点 四、网箱设置地点的选择 五、网箱的结构 六、网箱的安置
七、放养前的准备 八、鱼种放养 九、饲料投喂 十、养殖管理 十一、捕捞 第四
节 微流水池塘养殖淡水鱼 一、微流水池塘条件 二、鱼种放养 三、饲料投喂 四、日
常管理 第五节 流水高密度养殖淡水鱼 一、流水养鱼的特点 二、流水养鱼择址的条件
三、流水养殖的类型 四、流水池的结构 五、鱼种放养 六、饲料与投喂 七、日常管理
八、捕捞 第六节 稻田养殖淡水鱼 一、稻田养殖淡水鱼的原理 二、稻田养殖淡水鱼的
类型 三、稻田养殖淡水鱼的特点 四、养鱼稻田的生态条件 五、田间工程建设 六、放
养前的准备工作 七、水稻栽培 八、鱼苗鱼种放养 九、水位调节 十、转田 十一、
投饵管理 十二、科学施肥 十三、科学施药 十四、科学晒田 十五、加强其他管理
十六、收获 第七节 利用地热水养殖淡水鱼 一、合理建造池塘 二、投喂优质配合饲料
三、冬季加温养殖 四、高密度分级饲养 第八节 水泥池饲养淡水鱼 一、水泥池一般饲养淡
水鱼 二、水泥池高密度流水饲养淡水鱼 第九节 80 20池塘养殖淡水鱼 一、80 20池塘养殖
淡水鱼的基本理念 二、80 20池塘养殖模式的技术要点 三、80 20池塘养殖淡水鱼的操作规
范 四、饲料的质量要求和投喂技术 五、水质管理 六、生产管理

第三章 淡水鱼的繁殖 第一节 亲鱼的选择与培育 一、亲鱼的选择要求 二、亲鱼的培育 第二节 亲鱼的繁殖 一
、繁殖设备的准备 二、催情剂种类及注射 三、注射后亲鱼暂养 四、催产效应时间的掌握
五、人工授精 第三节 鱼卵孵化 一、池塘孵化 二、淋水孵化 三、脱黏流水孵化

第四章 淡水鱼的苗种培育 第一节 培育前的准备 一、清池 二、土池施肥 三、采苗 四
、暂养鱼苗 第二节 鱼苗池塘培育 一、鱼苗培育池条件 二、鱼苗放养密度 三、入池投
放 四、池塘培育鱼苗的方式 五、日常管理 六、夏花苗种分塘 第三节 鱼苗集约化培育
一、流水水泥池培育鱼苗 二、网箱培育鱼苗 三、越冬苗种培育

第五章 淡水鱼的饲料与投喂 第一节 淡水鱼的饵料 第二节 淡水鱼的颗粒饲料配制 一、饲料配方设计的原则 二、
原料的选择要求 三、制作淡水鱼配合饲料的原料 四、饲料配方设计的方法 五、饲料配方
举例 六、饲料加工 七、影响配合饲料质量的因素 第三节 投饲技术 一、投饲量 二
、投喂技术 三、驯食

第六章 淡水鱼的疾病防治 第一节 淡水鱼发病的原因 一、外部因素
二、生物因素 三、人为因素 四、内在因素 第二节 淡水鱼病害类型 一、传染性病害
二、侵袭性病害 三、其他因素引起的病害 第三节 鱼病预防 一、彻底清塘消毒 二
、鱼种消毒 三、饵料消毒和食场(台)消毒 四、定期药物预防 五、环境卫生和工具消毒
六、控制水质 七、小心捕捞与运输操作 第四节 鱼药的使用 一、辨别鱼药的真假
二、选购鱼药 三、不同的给药方法特点 四、准确计算用药量 五、用药十忌 第五节 常
见鱼病的防治 一、病毒性疾病 二、细菌性疾病 三、原生动物性疾病 四、真菌性疾病
五、蠕虫性疾病 六、甲壳性疾病 七、非寄生性疾病的防治 八、营养性疾病 九、
敌害类疾病参考文献

<<淡水鱼高效养殖技术>>

章节摘录

版权页：插图：第一章概述第一节淡水鱼高效养殖的基本要求一、淡水鱼的概念淡水鱼类是终生生活在淡水中的变温性脊椎动物，体温随环境的变化而变化。

它们的体表大多生有鳞，用鳍游泳，以鳃呼吸。

多数鱼有鳔。

心脏只具有一个心房和一个心室。

听觉器官只有内耳。

其常见的典型代表是鲤鱼、鲫鱼。

二、淡水鱼高效养殖淡水鱼高效养殖是目前鱼类养殖的新概念。

根据多年在基层为水产做服务工作的经验，我们认为淡水鱼的高效养殖就是一项获取利益和环境保护相结合的技术工程，生产的整体效益包括淡水鱼饲养后所取得的经济效益、社会效益和生态效益。

1. 经济效益生产出来的鱼产品是否有市场，即养殖鱼类的价格和销路是否有保证，它是选择养殖鱼类的首要依据。

要求被选择的养殖对象必须是能产生较高经济效益的鱼类，同时还要有提高附加值的能力。

2. 社会效益被选择的养殖对象不仅能高产、优质，而且还能为均衡上市创造条件（如容易捕捞、运输不易死亡等）的鱼类。

更重要的是淡水鱼高效养殖后可为社会提供优质放心的水产品，满足市场对水产品的消费需求，还能增加社会就业和带动农民增收致富。

3. 生态效益淡水鱼高效养殖无论从设计到生产，都要考虑对环境的影响，一定要做到不能对当地的自然环境产生负面影响和破坏生物多样性，同时选择的养殖对象在生物学上要具有以下特点：能充分利用自然资源，节约能源，循环利用废物，提高水体利用率和生产力，改善水环境等。

被选择的养殖对象通过混养搭配、提供合适的饵料等措施，保持养殖水体和养殖企业的生态平衡，提高生态效益，促使养殖生产的持续稳定发展。

为使上述三个效益密切结合，我国渔业科技工作者在总结传统的农、牧、渔业三结合的基础上，创造性地把养鱼、种植、畜牧、加工、环保、营销等行业结合起来，形成水陆结合的多元化的复合生态养鱼模式，不仅要使经济效益、社会效益、生态效益互相渗透，互相促进，密切联系，而且通过整体优化，达到了高产、优质、低耗、高效、无污染、多产品的目标，使水产养殖业保持可持续发展，进一步发挥了生产的整体效益。

<<淡水鱼高效养殖技术>>

编辑推荐

《淡水鱼高效养殖技术》.淡水鱼高效养殖是个系统工程，它涉及生物、工程、气象等多门学科，对养殖的各个环节（如苗种的培育、亲鱼的培育与繁殖、饲料的供应与科学投喂、疾病的防治、水质的管理、各种饲养方法的探索等）都有一定的要求。

占家智、羊茜深知广大养殖户对高效养殖技术的渴求，在多年的淡水养殖生产实践中，深刻体会到渔业生产中出现的各种问题对养殖效益带来的影响，结合自身的实践、经验、试验，并向一些“土专家”请教，编写了《淡水鱼高效养殖技术》，也希望本书能成为广大养殖户提高淡水鱼养殖效益的致富“宝典”。

《淡水鱼高效养殖技术》所介绍的高效养殖技术具有技术可靠、实用性强、可操作性强的优点。

<<淡水鱼高效养殖技术>>

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>