## <<新编养鱼问答300题>>

#### 图书基本信息

书名: <<新编养鱼问答300题>>

13位ISBN编号:9787539011301

10位ISBN编号: 7539011300

出版时间:1998-06

出版时间:江西科学技术出版社

作者:石道全

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

## <<新编养鱼问答300题>>

#### 书籍目录

#### 第一章 鱼类学基础知识

- 一、什么叫鱼?
- 二、鱼的外部形态是怎样的?
- 三、鱼类头部器官的功能是怎样的?
- 四、鱼类躯干部及尾部各器官的功能是怎样的?
- 五、骨骼系统的构造和功能是怎样的?
- 六、肌肉系统的构造和功能是怎样的?
- 七、呼吸系统的构造和功能是怎样的?
- 八、循环系统的构造和功能是怎样的?
- 九、消化系统的构造和功能是怎样的?
- 十、神经系统的构造和功能是怎样的?
- 十一、泄殖系统的构造和功能是怎样的?
- 十二、淡水鱼类有哪些种类?

#### 第二章 人工繁殖

- 十三、四大家鱼为什么在静水里不能自然产卵?
- 十四、产卵他的构造是怎样的?
- 十五、孵化环道的构造是怎样的?
- 十六、怎样鉴定鱼的年龄?
- 十七、怎样区别鱼的雌雄及其是否成熟?
- 十八、怎样摘取和使用鲤脑下垂体?
- 十九、LRH A的作用和使用方法是怎样的?
- 二 、怎样使用绒毛膜促性腺激素?
- 二一、效应时间怎样掌握?

### <<新编养鱼问答300题>>

- 二二、人工授精的操作技术是怎样的?
- 二三、精子寿命与保存精液有何关系?
- 二四、亲鱼产卵会有哪些情况发生?
- 二五、人工繁殖需要哪些生态条件?
- 二六、鲤(鲫)鱼的人工繁殖怎样进行?
- 二七、罗非鱼人工繁殖怎样进行?
- 二八、如何鉴定卵粒质量?
- 二九、孵化器有哪些种类?
- 三 、粘性卵怎样脱粘?
- 三一、如何加速清除卵膜?
- 三二、"空心卵"和畸形胚胎是怎样产生的?
- 三三、精子是怎样形成的?
- 三四、卵子是怎样形成的?
- 三五、一粒卵如何变成一尾鱼?
- 三六、有哪些常用养鱼术语?
- 三七、书上常用哪些代号和缩写?

#### 第三章 鱼种培育

- 三八、怎样识别长江鱼苗?
- 三九、鱼苗江汛有哪些?
- 四 、怎样预测鱼苗江汛?
- 四一、长江鱼苗怎样除野?
- 四二、有哪些清塘除野方法?
- 四三、清除苗种池中水草有哪些方法?
- 四四、一亩水面收养多少鱼苗?

## <<新编养鱼问答300题>>

四五、鱼苗的食性是怎样的?

四六、怎样用豆浆养夏花?

四七、怎样用粪肥、草肥养夏花?

四八、怎样用草浆培养苗种?

四九、夏花塘怎样管理?

五 、为什么一定要拉网密集锻炼鱼体?

五一、一亩冬片池放多少鱼?

五二、冬片池混养搭配的原则是什么?

五三、怎样培育大规格斤两鱼种?

五四、冬片的投饵量多少?

五五、冬片阶段的投饵方法是怎样的?

五六、怎样利用稻、稗草养冬片?

五七、冬片池怎样管理(停食、并塘)和越冬?

五八、优质冬片鱼种的规格有何标准?

五九、鱼类杂交育种有哪些方式?

六 、什么是杂种优势?

六一、杂交育种的方法是怎样的?

六二、有哪些优良杂种鱼?

六三、杂种鱼有无后代?

六四、怎样进行选育?

六五、哪些鱼类是通过选育而成为优良品种的?

六六、引种与驯化的目的和意义何在?

六七、引种与驯化有哪些制约因素?

六八、引种方法是怎样的?

## <<新编养鱼问答300题>>

六九、哪些鱼类是通过引种驯化而成为养殖新对象的?

七 、遗传学常用哪些术语?

七一、怎样促使鱼的性反转?

七二、怎样用生理遗传使鱼的性别起变化?

七三、什么是雌核发育?

七四、什么是人工诱导多倍体良种鱼?

七五、怎样获得"细胞融合"鱼类?

七六、什么是移核鱼?

七七、如何运输鱼卵?

七八、怎样运输苗种?

七九、怎样提高活鱼运输成活率?

八 、运鱼途中应认真做好哪些事?

八一、怎样使用尼龙袋充氧运鱼?

八二、运鱼途中为什么要使容器内水面不停动荡?

#### 第四章 水质

八三、水华的变化规律是怎样的?

八四、什么是肥、活、爽的水质?

八五、水华有哪几种?

八六、什么是老水?

八七、什么是臭清水?

八八、肥瘦水质的理化和生物指标差异在哪里?

八九、碱化水质为什么会使水肥爽?

九 、水中溶氧与养鱼有何关系?

九一、水中溶氧变化是哪些因素造成的?

?

# <<新编养鱼问答300题>>

九二、怎样防治泛塘?
九三、过氧化钙和双氧水为什么会有增氧作用
九四、怎样选购和使用增氧机?
九五、叶轮增氧机怎样使用?
九六、水中微量元素与养鱼有何关系?
九七、生活污水与养鱼有何关系?
九八、工矿污水对养鱼有何危害?
九九、增氧机对高产水面改善水质有何作用?
一  、污水怎样净化?
一 一、磁化水在养鱼生产有哪些应用?
第五章 饲料与营养 一 二、鱼有哪些天然饲料?
一 三、鱼有哪些人工饲料?
一 四、怎样栽培轮叶黑藻?
一 五、怎样栽培宿根黑麦?
一 六、怎样栽培苏丹草?
一 七、怎样栽培柽麻和聚合草?
一 八、怎样栽苦荬菜?
一 九、怎样栽培杂交狼尾草?
一一、怎样培育浮萍,解决草鱼种的饲料?
一一一、怎样使用化肥养鱼?
——二、如何利用光合细菌养鱼?
一一三、怎样利用沼肥养鱼?

一一四、怎样利用微生物和藻类饲料?

## <<新编养鱼问答300题>>

- 一一五、怎样利用滤泥养鱼?
- 一一六、怎样培养和利用卤虫?
- 一一七、怎样利用稀土养鱼?
- 一一八、怎样利用菜油磷脂(菜油脚)养鱼?
- 一一九、怎样用灯光诱蛾喂鱼?
- 一二 、蛋白质对鱼体有何营养作用?
- 一二一、鱼类最适需要蛋白量是多少?
- 一二二、氨基酸对鱼类有何功能?
- 一二三、脂肪 对鱼体有何营养作用?
- 一二四、"脑黄金"指的是什么?
- 一二五、碳水化合物对鱼体有何营养作用?
- 一二六、怎样评定饲料的效率?
- 一二七、维生素对鱼体有何营养作用?
- 一二八、无机盐对鱼体有何作用?
- 一二九、添加剂有哪些类型?
- 一三 、人工配合颗粒饲料有哪些好处,其评定方法如何?
- 一三一、人工配合颗粒饲料有哪几种,怎样制作?
- 一三二、人工配合饲料怎样简易配方?
- 一三三、蛋白质、能量及矿物质的主要饲料原料有哪些?
- 一三四、饲料添加剂配伍中有哪些拮抗作用?
- 一三五、常用饲料术语有哪些?

#### 第六章 池塘养鱼

- 一三六、什么是养鱼"八字经"?
- 一三七、有哪些主要养殖鱼类?

### <<新编养鱼问答300题>>

- 一三八、怎样选择养鱼场场址?
- 一三九、在设计鱼池工程时,应考虑哪些要点?
- 一四 、鱼池施工有哪些步骤?
- 一四一、在野外怎样简易鉴定土质?
- 一四二、为什么要放养大规格鱼种?
- 一四三、一亩成鱼池养多少鱼?
- 一四四、高产塘怎样养鱼?
- 一四五、当年鱼苗怎样养成食用商品鱼?
- 一四六、怎样识别饲养鱼类的饥饱?
- 一四七、怎样搭设鱼类的食台?
- 一四八、怎样合理混养?

#### 第七章 稻田养鱼

- 一四九、稻田养鱼有哪些好处?
- 一五 、养鱼稻田为什么可以增产?
- 一五一、稻田养鱼为什么会对稻田生态系统产生良性循环?
- 一五二、养鱼稻田应具备什么条件和设施?
- 一五三、双季稻田怎样养鱼?
- 一五四、怎样做好双季稻田养鱼的转田工作?
- 一五五、单季稻田怎样养鱼?
- 一五六、稻、鱼怎样轮作?
- 一五七、怎样利用冬闲田养鱼?
- 一五八、怎样实施垄沟式稻田养鱼?
- 一五九、怎样解决养鱼与晒田的矛盾?
- 一六 、怎样解决养鱼与施农药和施化肥的矛盾?

## <<新编养鱼问答300题>>

- 一六一、怎样实施宽沟稻田养鱼?
- 一六二、怎样利用莲田养鱼?

#### 第八章 湖泊、水库养鱼

- 一六三、湖泊有哪些成因?
- 一六四、水库的形态有哪些类型?
- 一六五、湖泊、水库的物理特性有哪些?
- 一六六、湖泊、水库的化学特性有哪些?
- 一六七、湖泊的营养类型如何划分?
- 一六八、水库有哪几种营养类型?
- 一六九、怎样判断大面积的湖库优劣?
- 一七 、大面积的湖泊怎样养鱼?
- 一七一、什么是多级库湾培育鱼种法?
- 一七二、水库怎样放鱼?
- 一七三、如何推算湖泊、水库大水面生产力?
- 一七四、暴雨对大水体内鱼类生长有何影响?
- 一七五、拦鱼设备有哪几种?
- 一七六、大型拦河水库为什么要建鱼道?
- 一七七、怎样实施"拦、赶、刺、张"联合作业捕鱼?
- 一七八、怎样进行网围养鱼?
- 一七九、怎样进行网拦库湾养鱼?
- 一八 、小型水库怎样利用养鱼?
- 一八一、怎样在水库内移植银鱼?
- 一八二、怎样在湖泊内进行河蟹人工放流?
- 一八三、怎样在水库内移植黄尾密鲴?

# <<新编养鱼问答300题>>

第九章 网箱养鱼与流水养鱼 一八四、网箱养鱼有哪些优点?
一八五、网箱养鱼单产为什么这么高?
一八六、网箱有哪几种类型?
一八七、牧放式不投饵的网箱养鱼种怎样进行?
一八八、网箱怎样饲养成鱼?
一八九、网衣附着物是怎样生成的,如何清除?
一九 、怎样实施小体积高密度网箱养鱼?
一九一、怎样利用网箱进行鱼种越冬?
一九二、网箱的养殖对象有哪些新的发展?
一九三、什么是流水养鱼?
一九四、流水养鱼池的建造结构怎样?
一九五、怎样用温流水养殖罗非鱼?
一九六、山区简易流水养鱼怎样进行?
第十章 名、特、优水产品养殖 一九七、鳖的生活习性是怎样的?
一九八、鳖是怎样产蛋的?
一九九、怎样进行人工孵化稚鳖?
二  、怎样培育稚幼鳖?
二一、怎样进行鳖、鱼混养?
二 二、怎样防治鳖的病害?
二 三、河蟹的生活习性是怎样的?
二 四、怎样人工繁殖蟹苗?

五、怎样培育稚蟹和幼蟹?

# <<新编养鱼问答300题>>

二六、	怎样利用池塘养成蟹?
二七、	为什么会产生"懒蟹",如何防止?
二八、	美国青蛙有哪些生物学特性?
二九、	怎样饲养美国青蛙?
=- 、	怎样实施小池高密度养殖美国青蛙技术?
=,	牛蛙有哪些生物学特性?
=-=,	怎样鉴别美国青蛙和古巴牛蛙?
二一三、	怎样进行人工繁殖牛蛙?
二一四、	怎样饲养古巴牛蛙?
二一五、	棘胸蛙有哪些生物学特征?
二一六、	怎样进行人工繁殖棘胸蛙?
ニー七、	怎样养殖棘胸蛙?
二一八、	鳜鱼有哪些生活习性?
二一九、	怎样人工繁殖鳜鱼?
== 、	怎样人工养殖鳜鱼?
==-、	泥鳅有哪些生活习性?
===,	怎样进行泥鳅人工繁殖和苗种培育?
二二三、	怎样养殖泥鳅的成鱼?
二二四、	怎样进行淡水白鲳的人工繁殖与苗种培育?
二二五、	怎样饲养淡水白鲳成鱼?
二二六、	黄鳝有哪些生活习性?
二二七、	怎样饲养黄鳝?
二二八、	鳗鲡有哪些生活习性?

二二九、怎样养殖鳗鲡?

## <<新编养鱼问答300题>>

二三 、革胡子鲶有哪些生活习性? 二三一、怎样进行革胡子鲶的人工繁殖? 二三二、怎样养殖革胡子鲶? 二三三、怎样养殖加卅鲈? 二三四、怎样养殖胭脂鱼? 二三五、怎样进行斑点叉尾鲴的人工繁殖? 二三六、怎样进行斑点叉尾鲴的成鱼养殖? 二三七、怎样繁殖大鲵(娃娃鱼)? 二三八、罗氏沼虾有哪些生活习性? 二三九、怎样养殖罗氏沼虾? 二四 、怎样养殖澳洲淡水龙虾? 二四一、怎样养殖颖鲤? 二四二、怎样养殖彭泽鲫? 二九九、哪些水生植物危害鱼类? 三 、哪些鸟类对鱼有害? 三 一、非寄生性的鱼病有哪些? 三 二、草鱼出血病灭活疫苗怎样制造,其免疫效果怎样? 三 三、怎样制备类毒素(即土法疫苗)? 三 四、鱼类有哪些肿瘤疾病? 五、怎样正确使用强氯精? Ξ 三 六、食盐在鱼病防治中有何作用?

三 七、怎样正确使用漂白粉?

三 八、怎样识别几种容易混淆的疾病?

## <<新编养鱼问答300题>>

- 三 九、利用药渣喂鱼为什么有高效?
- 三一 、有哪些施药方法?
- 三一一、怎样计算水体的面积的体积?
- 三一二、怎样计算施药量?

## <<新编养鱼问答300题>>

#### 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