

<<观赏鱼鱼病的诊断与防治>>

图书基本信息

书名：<<观赏鱼鱼病的诊断与防治>>

13位ISBN编号：9787109125018

10位ISBN编号：7109125017

出版时间：2008-3

出版时间：中国农业

作者：汪建国

页数：217

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>

<<观赏鱼鱼病的诊断与防治>>

内容概要

本书简要地介绍了金鱼、锦鲤、热带观赏鱼等观赏鱼的形态特征和主要品种，主要阐述了观赏鱼鱼病发生的原因、鱼病的预防、观赏鱼鱼病的药物防治技术和病毒性疾病、细菌性疾病、真菌性疾病、原生动植物性疾病、蠕虫性疾病、甲壳动物性疾病等的诊断技术与防治方法和图版。

书中引用了64面金鱼、锦鲤、热带鱼等观赏鱼的彩图和鱼病症状彩图，为养殖者了解五彩缤纷的观赏鱼类和诊断鱼病提供了参考依据。

本书可供观赏鱼类养殖人员和对观赏鱼类养殖有兴趣者在养殖中参考，特别是水族公园、海洋公园、水族馆的专业养殖技术人员不可缺少的工具书。

<<观赏鱼鱼病的诊断与防治>>

书籍目录

前言概论 一、国外观赏鱼发展状况 二、我国观赏鱼发展状况 三、观赏鱼的文化价值 四、发展我国观赏鱼养殖业几个值得商榷的问题第一章 观赏鱼的形态特征和主要品种 第一节 金鱼 (Chinese gold fish) 一、简史 二、家化史 三、金鱼的分类和品种 四、我国金鱼的传统文化 第二节 锦鲤 (Brocarded Carp, Koi) 一、简史 二、种类 三、形态特征 第三节 热带观赏鱼 (Tropical fish) 一、骨舌鱼科 二、脂鲤科 三、胸斧鱼科 四、鲤科 五、鲇科 六、美鲇科 七、花鳍科 八、剑尾鱼科 九、丽鱼科 十、丝足鱼科 十一、斗鱼科 十二、吻鲈科 十三、射水鱼科 第四节 具有观赏价值的其他鱼类第二章 观赏鱼鱼病发生的原因 第一节 观赏鱼的饲养环境 一、水质 二、水温 三、透明度 四、酸碱度 五、溶解氧 六、水中的有毒物质 七、硬度 第二节 鱼病发生的因素 一、环境因素 二、人为因素 三、生物因素 第三节 鱼病的诊断 一、调查内容和检查鱼病病原体的方法 二、鱼病病原体标本的收集 三、鱼病病原体标本的保存第三章 观赏鱼鱼病的预防 第一节 改善养殖环境 一、修整鱼池 二、药物清塘 第二节 坚持生态防病和管理 一、合理密养 二、“四定”投饵 三、加强日常管理 第三节 做好药物防病和免疫防治工作 一、鱼体消毒 二、食场消毒 三、水体消毒 四、定期投喂药饵 五、免疫防病 第四节 鱼病的宏观控制及管理 一、建立鱼病防治体系 二、确定防病重点, 实施联动协作 三、鱼病的检疫与监测 四、隔离控制第四章 观赏鱼鱼病的药物防治技术 第一节 水产养殖用兽药的特色 一、水产养殖用药的特点及分类 二、水产养殖用药基本作用 第二节 给药方法及其施药技术 一、药浴法 二、口服法 三、注射法 四、涂抹法 五、悬挂法 六、浸沤法 七、灌服法 第三节 药物防治观赏鱼类疾病的基本原则 一、正确选择给药方法和药物 二、治疗鱼病的用药原则 第四节 防治观赏鱼类疾病的常用药物及其药理 一、外用消毒药 二、外用杀虫药 三、口服药 四、注射药 五、中草药 第五节 药物作用的类型 一、药物的基本作用 二、局部作用和吸收作用 三、直接作用和间接作用 四、药物作用的选择性 五、防治作用和不良反应 六、协同作用和颉颃作用 七、药物作用的机理 八、耐药性的形成 第六节 影响药物作用的因素 一、药物方面的因素 二、机体方面的因素 三、环境方面因素 四、其他方面的因素 五、药物作用的原理 第七节 药物的体内过程 一、吸收 二、分布 三、代谢 四、排泄 五、蓄积第五章 病毒性疾病的诊断技术与防治方法 第一节 病毒的形态和种类 第二节 观赏鱼类病毒病的预防与控制 1. 鲤春病毒病 2. 痘疮病 3. 出血病 第三节 病毒病的灭活疫苗的制备及免疫效果 一、概述 二、灭活疫苗的制备 三、鱼类病毒病灭活疫苗的使用 四、疫苗的鉴定和疫苗生产的控制第六章 细菌性疾病的诊断技术与防治方法 第一节 观赏鱼类细菌病的特征 第二节 观赏鱼类细菌病的预防与控制 1. 皮肤发炎充血病 2. 烂鳃病 3. 白头白嘴病 4. 赤皮病 5. 打印病 6. 竖鳞病 7. 蛀鳍烂尾病 8. 水痘病 9. 穿孔病 10. 锦鲤溃疡病第七章 真菌性疾病的诊断技术与防治方法 第一节 观赏鱼类水霉病的特征 一、水霉菌的一般形态和繁殖 二、水霉菌的无性和有性繁殖 三、水霉菌的生长与环境的关系 第二节 观赏鱼类真菌病和甲藻病的预防与控制 1. 水霉病 2. 卵甲藻病 第三节 硅藻的预防与控制 一、硅藻的形态学特点 二、底栖性硅藻的生长光照条件 三、硅藻的营养需求 四、硅藻的防治方法第八章 原生动物性疾病的诊断技术与防治方法 第一节 观赏鱼类原生动物病的特征 第二节 观赏鱼类原生动物病的预防与控制 1. 鱼波豆虫病 2. 碘泡虫病 3. 球孢子虫病 4. 小瓜虫病 5. 斜管虫病 6. 车轮虫病 7. 杯体虫病 8. 原生动物性皮肤病和鳃病第九章 蠕虫性疾病的诊断技术与防治方法 第一节 观赏鱼类蠕虫病的特征 第二节 观赏鱼类蠕虫病的预防与控制 1. 三代虫病 2. 指环虫病 3. 四钩虫病 4. 白内障病 5. 鲫似嗜子宫线虫病第十章 甲壳动物性疾病的诊断技术与防治方法 第一节 观赏鱼类甲壳动物病的特征 第二节 观赏鱼类甲壳动物病的预防与控制 1. 新蚤病 2. 锚头蚤病 3. 鲺病附录 一、中华人民共和国国家标准 渔业水质标准 二、中国金鱼比赛评判标准 三、关于发布《食品动物禁用的兽药及其他化合物清单》的通知 四、无公害食品 渔用药物使用准则 五、绿色食品 渔药使用准则 六、水产用兽药地方标准升国家标准目录主要参考文献

<<观赏鱼病的诊断与防治>>

章节摘录

概论 三、观赏鱼的文化价值 宠物体现了人与自然的和谐。
宠物文化中，观赏鱼起重要作用。

经济的发展，必然带来精神文化的发展。

观赏鱼身姿奇异，色彩绚丽，美化生活，是一种天然的活的艺术品，为人们所喜爱和饲养。

观赏鱼所具有的文化价值，主要有以下几个方面： 1.养性怡情，陶冶情操 养观赏鱼是闲暇时间的业余爱好，需要心静而有耐性，起到锻炼人的意志、修身养性的作用，养鱼也养人。

平心静气，一段时间将意念停留在游动的鱼上，与气功有异曲同工之功效，被称为鱼视气功，保持和促进养鱼人的身心健康。

2.调节精神，心旷神怡 观赏鱼饲养是一项文明事业，适合大都市的特点。

都市人们辛劳之余，养殖观赏鱼可把人们带人宁静、祥和的遐思之中，有如神游天地之间，领悟大自然隽永之美，获得独特的艺术享受。

增添情趣，调节情绪，丰富人们的精神生活。

工余之暇，松弛神经，消除疲劳，得到充分的精神享受。

若亲友来访，谈及金鱼，常会津津乐道，声情并茂。

使身心净化，功名利禄和世间烦恼早就烟消云散。

良好情绪有助于身心健康，从而调剂生活，消除疲劳，激活生命力，提高工作效率。

3.美化居室，贴近自然 观赏鱼在公园、庭院和公共场所饲养置放，在家庭窗前案头装饰环境，那情景似房中有座袖珍花园，那感受如同置身于大自然，反映了人类对返璞归真和回归大自然的追求。

鱼虽无言，却是鲜活的生命。

鱼的形态美、运动美，使居室生辉，环境更富魅力。

理想的金鱼，可点缀居室增添怡静优雅的情调。

增添自然景色，让人们充分领略大自然的美化环境，丰富生活。

通过喂养、赏玩等一系列的活动，享受似通人情的小生灵所给予的无穷乐趣。

.....

<<观赏鱼鱼病的诊断与防治>>

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>