

<<水产动物用药技术问答>>

图书基本信息

书名：<<水产动物用药技术问答>>

13位ISBN编号：9787508265292

10位ISBN编号：7508265297

出版时间：2010-9

出版时间：金盾出版社

作者：顾德平，黄伟 编

页数：198

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>

<<水产动物用药技术问答>>

内容概要

《水产动物用药技术问答》由上海市水产研究所和上海市奉贤区水产技术推广站专家精心编著。以问答的形式，详细介绍了水产养殖中常用环境改良剂与消毒剂，抗微生物药物，抗寄生虫药物，代谢与生长调节药物，抗氧化剂、防霉剂与麻醉剂，中草药，生物制品和微生态制剂的相关使用技术。《水产动物用药技术问答》内容丰富，通俗易懂，可操作性强，适于水产养殖场（户）、渔业科技推广部门、渔药生产企业技术人员阅读，亦可供农业院校相关专业师生参考。

<<水产动物用药技术问答>>

书籍目录

一、环境改良剂与消毒剂1. 常用的环境改良剂与消毒剂可分为哪几类?2. 什么是卤素类消毒剂?3. 含氯消毒剂的杀菌机制是什么?4. 水产动物常用的无机氯消毒剂有哪些?5. 如何使用漂白粉和漂粉精防治水产动物疾病?6. 池水中哪些理化因子会影响漂白粉的疗效?7. 漂白粉对水产动物的毒性如何?8. 使用漂白粉时应注意哪些事项?9. 如何评价漂白粉在水产动物病害防治中的作用?10. 如何使用次氯酸钠防治水产动物疾病?11. 二氧化氯的杀菌消毒机制是什么?12. 为什么说二氧化氯是目前水产养殖中最理想的消毒剂?13. 如何使用二氧化氯防治水产动物疾病?14. 二氧化氯还有哪些其他用途?15. 有机氯消毒剂有哪些?16. 有机氯消毒剂与无机氯消毒剂相比有哪些优点?17. 如何使用海因类消毒剂防治水产动物疾病?18. 含碘消毒剂有哪些功能?常用含碘消毒剂有哪几种?19. 如何使用含碘消毒剂防治水产动物疾病?20. 什么是氧化剂?21. 如何使用高锰酸钾防治水产动物微生物疾病?22. 高锰酸钾还有哪些其他用途?23. 哪些环境因子会影响高锰酸钾的药效?24. 高锰酸钾对水产动物的毒性如何?25. 如何评价高锰酸钾在水产动物疾病防治中的作用?26. 过氧化氢在水产养殖中有哪些作用?如何使用?27. 如何使用高铁酸钾和过氧乙酸防治水产动物疾病?28. 臭氧在水产养殖中有哪些作用?29. 臭氧在水产养殖中是如何应用的?30. 臭氧对水产动物的毒性如何?31. 如何评价臭氧在水产养殖中的作用?32. 水产养殖生产中如何使用过硫酸铵增氧?33. 如何使用过氧化钙预防泛塘和改良水质?34. 如何使用甲醛防治水产动物微生物疾病?35. 甲醛还有哪些其他用途?36. 甲醛对水产动物的毒性如何?37. 如何使用戊二醛防治水产动物疾病?38. 生石灰清塘的原理是什么?39. 如何使用生石灰清塘?40. 如何使用生石灰防治水产动物疾病?41. 为什么说生石灰是较理想的水质改良剂?42. 生石灰清塘时应注意哪些事项?43. 生石灰还有哪些其他用途?44. 如何使用氨水防治水产动物疾病?45. 食盐在水产养殖中有哪些作用?46. 如何使用食盐防治水产动物微生物疾病?47. 食盐还有哪些其他用途?48. 如何使用硫酸铵防治水产动物疾病?49. 如何使用硫酸镁防治水产动物疾病?50. 如何使用碳酸氢钠防治水产动物疾病?51. 什么是重金属盐类?52. 如何使用硫酸铜防治水产动物微生物疾病?53. 哪些理化因子会影响硫酸铜的药效?54. 防治水产动物疾病的含铜药物还有哪些?55. 如何使用重铬酸钾防治水产动物疾病?56. 如何使用亚甲蓝防治水产动物疾病?57. 如何使用中性吡啶黄防治水产动物疾病?58. 如何使用紫药水防治水产动物疾病?59. 如何使用利凡诺防治水产动物疾病?60. 什么是表面活性剂?61. 什么是季铵盐表面活性剂?其作用机制是什么?62. 如何使用新洁尔灭防治水产动物疾病?63. 如何使用洗必泰防治水产动物疾病?64. 如何使用度米芬防治水产动物疾病?65. 如何使用消毒净防治水产动物疾病?66. 如何使用癸甲溴铵防治水产动物疾病?67. 如何使用稀土防治水产动物疾病?68. 沸石和麦饭石在水产养殖中有哪些作用?69. 如何防止水产动物氨氮和亚硝酸盐中毒?70. 如何调节水体pH值和硬度?71. 如何去除自来水中的氯气?二、抗微生物药物72. 水产动物用抗微生物药物可分为哪几类?73. 水产动物用抗菌药物可分为哪几类?74. 抗生素按其抗菌谱和化学性质可分为哪几类?75. 青霉素类药物有哪些特点?76. 青霉素类药物可分为哪几类?77. 如何使用青霉素G防治水产动物疾病?78. 如何使用氨苄青霉素防治水产动物疾病?79. 如何使用羟氨苄青霉素防治水产动物疾病?80. 氨基糖苷类药物有哪些特点?81. 如何使用链霉素防治水产动物疾病?82. 如何使用庆大霉素防治水产动物疾病?83. 如何使用卡那霉素防治水产动物疾病?84. 如何使用新霉素防治水产动物疾病?85. 四环素类药物有哪些特点?86. 如何使用土霉素防治水产动物疾病?87. 如何使用四环素防治水产动物疾病?88. 如何使用二甲胺四环素防治水产动物疾病?89. 如何使用强力霉素防治水产动物疾病?90. 如何使用金霉素防治水产动物疾病?91. 如何使用氯霉素防治观赏鱼疾病?92. 如何使用甲砒霉素防治水产动物疾病?93. 如何使用氟苯尼考防治水产动物疾病?94. 如何使用红霉素防治观赏鱼类疾病?95. 如何使用井冈霉素防治水产动物疾病?96. 还有哪些抗生素可用于防治水产动物疾病?97. 什么是呋喃类药物?98. 如何使用呋喃西林和呋喃唑酮防治观赏鱼疾病?99. 什么是磺胺类药物?100. 磺胺类药物对水产动物的毒性如何?101. 使用磺胺类药物应注意哪些事项?102. 如何使用磺胺噻唑防治水产动物疾病?103. 如何使用磺胺嘧啶防治水产动物疾病?.....三、抗寄生虫药物四、代谢与生长调节药物五、抗养化剂、防霉剂与麻醉剂六、中草药七、生物制品八、微生态制剂

<<水产动物用药技术问答>>

章节摘录

使用软水机 电渗析法：采用离子交换膜，在脉冲直流电的作用下对水进行脱盐得到浓水和淡水，此设备不需要压力泵，可直接用自来水本身的压力，成本低，水的利用率可达60%，仅除掉水中的钙、镁离子而保留其他微量元素，控制一定进水的流量可得到1。

H以下（电导率70毫西门子/厘米）的软水。

反渗透法：是利用表面微孔直径为0.001毫米的反渗透膜在高压泵的作用下除去水中的盐类而得到几乎不含微量元素的纯水。

此设备成本高，水的利用率也较低，一般水产养殖上不宜使用。

使用阳离子交换树脂把阳离子交换树脂用尼龙网布包扎后放在圆筒形塑料桶内，桶的上、下各开1个进、排水孔，用水泵使水族箱中的水不断地通过塑料桶进行循环，去除水体中的钙、镁离子。这种方法比较经济实惠，阳离子树脂使用一段时间后处理软水的能力会下降，用饱和盐水处理后（浸泡2~3小时）可反复多次使用。

使用蒸馏水蒸馏水的硬度几乎接近零，一般2份自来水加1份蒸馏水即可。

将水煮沸此种方法只能去除碳酸盐类，不能去除硫酸化合物、氯化物，煮沸后水体的硬度可以降低1/3左右。

其他方法另外，还可使用软水素、黑水素等软水剂。

<<水产动物用药技术问答>>

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>