

<<水质监测与调控技术实训>>

图书基本信息

书名：<<水质监测与调控技术实训>>

13位ISBN编号：9787561540718

10位ISBN编号：756154071X

出版时间：2011-12

出版时间：厦门大学出版社

作者：谢丹丹

页数：103

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>

<<水质监测与调控技术实训>>

内容概要

本书是福建省高职高专农林牧渔大类十二五规划教材《水质监测与调控技术》的配套实验实训教材，可供水产养殖技术、水族科学与技术、水环境监测与保护等专业的学生学习相关课程时的实验实训课程使用。

水质的状况与养殖生物的生长、发育、繁殖密切相关，也直接影响着养成品(水产品)的安全与质量，因此，水质监测与调控就成为养殖相关专业、水环境监测与保护专业极为重要的能力。学生不仅要掌握水质监测与调控技术的理论要求，更要在实际工作及生产中能够随时动手监测水质，并根据监测结果判断优劣，实施调控，使水质更符合养殖生产的需要或环境标准的要求。

<<水质监测与调控技术实训>>

书籍目录

模块一 水质监测相关知识

1.1 监测站点的布设和监测项目的选择

1.2 水样的采集、预处理和保存

模块二 水样物理指标的测定及调控

实训一 水温的测定及调控

实训二 透明度的测定及调控

实训三 色度的测定及调控

实训四 嗅和味的测定及调控

实训五 盐度、密度的测定及调控

实训六 浊度的测定及调控

实训七 悬浮物质(SS)的测定及调控

模块三 水样化学指标的测定及调控

实训八 pH值的测定及调控

实训九 氯离子的测定及调控

实训十 总硬度的测定及调控

实训十一 钾离子的测定

实训十二 总铁的测定

实训十三 溶解氧(DO)的测定及调控

实训十四 亚硝酸氮(NO₂-N)的测定及调控

实训十五 氨氮(T-NH₃)的测定及调控

实训十六 硝酸氮的测定

实训十七 活性磷酸盐的测定及调控

实训十八 总磷和总氮的测定及调控

实训十九 高锰酸盐指数(COD_{MN})的测定及调控

实训二十 化学需氧量(COD_{CR})的测定及调控

实训二十一 BOD₅的测定及调控

实训二十二 硫化物的测定及调控

模块四 底质样品的测定及调控

实训二十三 底质样品的采集和预处理

实训二十四 底质样品中总有机碳的测定

.....

模块五 水体污染物的测定及调控

参考文献

<<水质监测与调控技术实训>>

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>