

<<引江济淮调水工程的湖泊富营>>

图书基本信息

书名：<<引江济淮调水工程的湖泊富营养化效应研究>>

13位ISBN编号：9787511107176

10位ISBN编号：7511107176

出版时间：2011-9

出版时间：中国环境科学出版社

作者：潘成荣，张之源 著

页数：140

字数：160000

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>

## <<引江济淮调水工程的湖泊富营>>

### 内容概要

近年来,安徽环保科技工作者紧紧围绕全省经济社会发展大局,立足本职,不断探索,开拓创新,为污染防治、生态保护、节能减排工作提供了有力的技术支撑。

同时,紧密结合全省环保工作实际,积极关注国内外环保科技研究动态,形成了一批具有较高学术及应用价值的科研成果。

“十一五”期间,安徽省正确处理经济发展与环境保护的关系,大力推进主要污染物总量减排,全面实施重点流域水污染防治,深入开展农村环境综合整治,切实加强环境执法监管,着力解决影响可持续发展和危害群众健康的突出环境问题,在经济持续增长、工业化和城镇化加快推进的背景下,全省环境保护工作取得了显著成效。

一是全面完成全省主要污染物总量减排目标,为“十二五”可持续发展打下了坚实的基础;二是巢湖、淮河等重点流域水污染防治进一步加强,水环境质量有所改善;三是发挥环评“闸门”调控作用,落实同级审批制度,环评审批效率进一步提高;四是环境执法监督与环境安全监管力度进一步加大,通过持续开展环保专项行动,严厉查处环境违法案件,解决了一批突出环境问题;五是组织编制并认真实施《安徽省农村水污染防治规划》,农村环保工作稳步推进;六是环境宣教领域继续拓展,政风行风和机关效能建设扎实开展。

## <<引江济淮调水工程的湖泊富营>>

### 作者简介

潘成荣男，博士，正高级工程师，现任安徽省环境科学研究院总工程师。  
安徽省首批优秀青年基金资助获得者，安徽省杰出专业技术人才台肥工业大学硕士生导师。  
主要从事水环境保护与环境规划等方面的研究，主持或参与国家、省级科研项目10余项。  
获安徽省科技进步三等奖1次、省级科技成果4项，发表科技论文30余篇。

# <<引江济淮调水工程的湖泊富营>>

## 书籍目录

### 第1章 概述

- 1.1 水体富营养化概述
- 1.2 沉积物中氮磷赋存形态
- 1.3 磷的沉积与释放的地球化学循环
- 1.4 内源负荷控制的研究进展
- 1.5 本书研究目的与内容

### 第2章 材料与方法

- 2.1 湖泊概况
- 2.2 样品的采集

### 第3章 湖泊浮游藻类的研究

- 3.1 浮游藻类的组成
- 3.2 浮游植物生长外界环境分析
- 3.3 富营养化评价
- 3.4 结论

### 第4章 湖泊沉积物中营养盐的赋存形态

- 4.1 概述
- 4.2 沉积物中主要营养元素特征
- 4.3 磷的赋存形态
- 4.4 氮的赋存形态
- 4.5 结论与讨论

### 第5章 湖泊沉积物中磷的释放研究

- 5.1 实验底泥的总体特征
- 5.2 底泥的释磷研究

.....

### 第6章 环境因素对氨氮释放的影响

### 第7章 湖泊富营养化的驱动力分析与营养负荷的控制研究

### 第8章 结论与展望

### 参考文献

### 后记

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>