

<<湖泊营养物氮磷削减达标管理>>

图书基本信息

书名：<<湖泊营养物氮磷削减达标管理>>

13位ISBN编号：9787030351142

10位ISBN编号：7030351142

出版时间：2012-7

出版时间：科学出版社

作者：邓祥征 等著

页数：222

字数：290000

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>

<<湖泊营养物氮磷削减达标管理>>

内容概要

《湖泊营养物氮磷削减达标管理》结合湖泊营养物生态分区和富营养化控制标准，提出了针对湖泊富营养化的水环境容量的计算方法，研究了湖泊流域水环境承载力计算的技术方法；引入了营养物外源核算的方法，进而阐明营养物主要来源，系统研究了容量总量分配的方法，制定了湖泊营养物容量总量控制与氮磷负荷削减分类指导技术纲要；结合我国湖泊营养物生态分区的特征、分类的标准，提出了不同分区、分类湖泊营养物控制的技术方向和特点，提出了我国湖泊富营养化分区、分类控制策略；最后系统报道了湖泊营养物削减的实施方案和保障机制的研究成果，按照总体设计、分类指导、分步实施的原则，提出了“目标-过程-模拟-决策”一体化的湖泊富营养化控制策略研究思路，制定出了国家宏观层面的、以营养生态分区为基本控制单元的湖泊营养物分区、分类、分期削减方案，为国家和地方合理削减入湖营养物、有效控制湖泊富营养化提供了科学依据。

《湖泊营养物氮磷削减达标管理》适合环境科学、环境政策、区域发展与规划及相关研究领域的研究人员阅读，可供从事环境科学、环境工程、公共管理等领域的专家、学者与决策者以及区域发展规划、环境规划部门的工程技术人员参考，也可用作上述专业领域研究生、高年级本科生相关课程的辅助教科书。

<<湖泊营养物氮磷削减达标管理>>

作者简介

无

<<湖泊营养物氮磷削减达标管理>>

书籍目录

前言

第1章绪论

1.1概念辨识

1.2研究进展

1.2.1国外研究概述

1.2.2国内研究概述

1.2.3国内研究需求

参考文献

第2章湖泊水环境容量

2.1湖泊水环境容量的内涵

2.2湖泊水环境容量的特征

2.3湖泊水环境容量的估算

2.3.1水质标准控制方法

2.3.2设计水文条件方法

2.3.3模型选择方法

2.3.4模型参数选择方法

2.3.5营养物容量计算结果校核方法

2.3.6负荷估算的技术方法

2.3.7污染物负荷容量的估算

2.4典型湖泊水环境容量

2.4.1典型湖泊概况

2.4.2方法与模型

2.4.3数据及处理

2.4.4结果与分析

2.4.5讨论与结论

参考文献

第3章湖泊水环境承载力

第4章湖泊营养物氮磷削减达标控制

第5章湖泊营养物氮磷削减达标与结构减排

第6章湖泊营养物氮磷总量控制技术

第7章中国湖泊营养物氮磷总量控制策略

第9章中国湖泊营养物氮磷削减达标实施方案

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>