

<<太湖水资源水环境研究>>

图书基本信息

书名：<<太湖水资源水环境研究>>

13位ISBN编号：9787030220981

10位ISBN编号：7030220986

出版时间：2008-6

出版时间：科学出版社

作者：黄贤金 等著

页数：159

字数：237000

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>

<<太湖水资源水环境研究>>

内容概要

本书共包括四个部分：第一部分为综论，着重分析了太湖水资源系统的特征及其修复策略；第二部分为太湖及太湖流域水资源分析，涉及太湖水资源调节模型及其应用、洪涝及其模拟以及流域城市化的降雨效应等；第三部分为太湖及太湖流域水环境分析，涉及太湖流域水环境及其演变以及农业非点源污染、网围养殖污染、城市水污染、工业企业污染机理等分析方面；第四部分为太湖治理的经济、管理及政策研究，涉及太湖水污染损失及政策效应、太湖管理权分割及对策以及流域排污权交易设计等方面。

本书适合从事湖泊水资源水环境专业学习的研究生以及研究人员阅读，同时也可供相关政府部门人员参阅。

<<太湖水资源水环境研究>>

作者简介

黄贤金，教授，男，生于1968年，南京大学博士生导师。

农业资源经济与土地利用管理专业博士，主要从事土地利用与规划、土地经济与政策、资源环境经济学等方面的教学与研究工作。

王腊春，男，1963年12月生，江苏金坛人，博士，南京大学城市与资源学系教授、博导。

1985年7月毕业于南京大学地理系陆地水文专业，1997年7月获南京大学自然地理专业博士学位。

2002年8月-2003年8月在韩国国立汉城大学环境大学院进修访问。

先后参加过近20项国家级项目研究，获得教育部科技进步三等奖1项，发表论文80余篇。

<<太湖水资源水环境研究>>

书籍目录

前言第一章 太湖水资源系统及其修复策略 1.1 太湖流域概况 1.2 太湖水资源系统 1.3 太湖水资源系统修复策略第二章 太湖水资源调节模型及其应用 2.1 太湖流域河网水量调节模拟原理 2.2 太湖河网水量调节模型的应用 2.3 太湖江苏区域调水改善水环境的方案探讨第三章 太湖洪涝灾害及其模型 3.1 太湖流域洪涝灾害成因分析 3.2 太湖水网地区河网洪涝调蓄能力分析 3.3 太湖流域洪涝灾害评估理论模型 3.4 太湖流域1991年洪涝灾害经济损失评估及2010年损失预测 3.5 海平面及潮位变化对太湖流域排涝的影响 3.6 太湖南苕溪流域洪水特征模拟分析第四章 太湖流域城市化的降雨效应 4.1 城市化对降水的影响 4.2 苏州城市化进程对降雨特征影响分析 4.3 雨岛效应对城市的影响及其应对策略第五章 太湖流域水环境及其演变分析 5.1 太湖流域主要水环境问题 5.2 太湖流域水环境质量现状 5.3 太湖水环境质量演变趋势第六章 农业非点源污染与太湖水环境 6.1 农业非点源污染对太湖水环境的影响 6.2 太湖流域农业非点源污染的发生机理及特点 6.3 太湖流域农业非点源污染的控制对策第七章 网围养殖与太湖水环境：以东太湖为例 7.1 东太湖及其网围养殖发展状况 7.2 东太湖网围养殖的环境成本核算 7.3 东太湖网围养殖可持续发展的对策及建议第八章 城市水污染与太湖水环境 8.1 城市水污染主要来源及其危害 8.2 太湖流域城市经济发展与污水排放关系分析——以苏州为例 8.3 城市水污染物排放总量控制方法研究——以无锡城北地区为例第九章 工业企业环境行为与太湖流域水污染 9.1 工业企业环境行为及其分析 9.2 太湖流域印染企业污染行为分析 9.3 高科技企业污染行为分析第十章 太湖流域水污染损失货币化成本及其政策效应 10.1 水环境变化的货币化成本测算 10.2 水环境变化的政策驱动力模型及环境治理政策实施效果分析 10.3 太湖流域经济增长方式转变与加快流域治理的政策建议第十一章 太湖管理权分割及其对策研究 11.1 湖泊管理权分割 11.2 太湖管理权分割情况 11.3 太湖管理权分割对管理行为的影响 11.4 改善太湖流域管理权的政策建议第十二章 太湖流域排污权交易政策设计与示范 12.1 水污染物排污权交易及太湖流域实施的可行性分析 12.2 太湖流域排污权交易政策体系：总量控制许可证排污权交易 12.3 太湖流域排污权交易示范研究：以江苏省张家港印染行业为例 12.4 太湖流域排污权交易政策实施的几点建议参考文献

<<太湖水资源水环境研究>>

章节摘录

插图：

<<太湖水资源水环境研究>>

编辑推荐

《太湖水资源水环境研究》适合从事湖泊水资源水环境专业学习的研究生以及研究人员阅读，同时也可供相关政府部门人员参阅。

<<太湖水资源水环境研究>>

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>