

<<太湖流域水资源保护规划及研究>>

图书基本信息

书名：<<太湖流域水资源保护规划及研究>>

13位ISBN编号：9787563029594

10位ISBN编号：7563029591

出版时间：2011-12

出版时间：徐雪红 河海大学出版社 (2011-12出版)

作者：徐雪红

页数：226

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>

## <<太湖流域水资源保护规划及研究>>

### 内容概要

《太湖流域水资源保护规划及新技术丛书：太湖流域水资源保护规划及研究》主要介绍了太湖流域水资源与水环境现状及评价析，水资源保护规划目标，水功能区划，污染能力与污染物限制排放总量，水资源保护规划思路与要求，水资源保护对策措施与管理监督，规划措施的实践与评估等，附录了太湖流域平原地区水域纳污能力计算和太湖环湖河流允许入湖控制浓度计算的过程与方法。

《太湖流域水资源保护规划及新技术丛书：太湖流域水资源保护规划及研究》可供关心和研究太湖污染治理及从事湖泊流域综合治理的相关人员借鉴参考，也可供高校水利、环境等专业师生使用。

## &lt;&lt;太湖流域水资源保护规划及研究&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 绪论 1.1 水资源概述 1.1.1 世界水资源 1.1.2 中国水资源 1.2 水资源保护基本原则与实践 1.2.1 基本原则 1.2.2 国内外实践与焦点 1.3 水资源保护规划框架 1.3.1 基本原则 1.3.2 目标与任务 1.3.3 措施布局 1.3.4 管理措施 1.4 太湖流域概况以及规划目标 1.4.1 太湖流域概况 1.4.2 规划历程 1.4.3 规划技术路线 1.4.4 规划指导思想、依据及编制原则 1.4.5 规划范围、水平年及目标 参考文献第2章 太湖流域水资源与水环境现状评价分析 2.1 水资源及供需分析 2.1.1 水资源量 2.1.2 水资源开发利用 2.1.3 水资源供需分析 2.2 水环境现状及其评价 2.2.1 水质现状及评价分析 2.2.2 湖泊水库营养状态 2.2.3 水生态现状及评价 2.3 污染源状况 2.3.1 污染物排放量 2.3.2 主要污染物入河量 2.3.3 区域污染特点 2.4 水环境质量变化趋势 2.4.1 河流水质变化趋势 2.4.2 太湖水质及营养状态变化趋势 2.5 小结第3章 水功能区划 3.1 区划技术方法 3.1.1 区划原则、依据与范围 3.1.2 区划体系 3.1.3 区划主要指标 3.1.4 功能重叠的处理 3.2 太湖流域水功能区划方案 3.2.1 水功能一级区划 3.2.2 水功能二级区划 3.2.3 主要水体区划方案第4章 纳污能力与污染物限制排放总量 4.1 水体纳污能力简介 4.1.1 纳污能力定义 4.1.2 水体污染物自净机理 4.1.3 污染物限制排污总量 4.2 太湖流域水域纳污能力 4.2.1 太湖流域水域纳污能力 4.2.2 太湖允许入湖污染负荷量 4.2.3 望虞河纳污能力 4.2.4 太浦河纳污能力 4.2.5 淀山湖纳污能力 4.3 纳污能力计算关键问题 4.3.1 纳污能力数值与污染源强的关系 4.3.2 纳污能力与污染源的对应分析 4.3.3 污染物不均匀混合问题 4.3.4 设计水文条件 参考文献第5章 太湖流域水资源保护规划思路和要求 5.1 水资源保护规划研究思路第6章 水资源保护对策措施第7章 水资源保护管理监督第8章 规划措施实践与评估第9章 结语

## <<太湖流域水资源保护规划及研究>>

### 编辑推荐

水利部太湖流域管理局编著的《太湖流域水资源保护规划及研究》是太湖流域水资源保护规划及新技术丛书之一，本书主要介绍了太湖流域水资源保护规划及研究相关知识。本书可供关心和研究太湖污染治理及从事湖泊流域综合治理的相关人员借鉴参考，也可供高校水利、环境等专业师生使用。

<<太湖流域水资源保护规划及研究>>

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>