

<<湿地与景观>>

图书基本信息

书名：<<湿地与景观>>

13位ISBN编号：9787503838699

10位ISBN编号：7503838698

出版时间：2005-1

出版时间：中国林业出版社

作者：迈克尔·H·奥格登

页数：289

译者：吴晓芙

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>

<<湿地与景观>>

内容概要

《湿地与景观》是第一本将美学设计和规则原理与湿地工程技术相结合的书。著名的景观建筑学家克雷格·S坎贝尔和工程师迈克尔·H·奥格登在本书中示范了如何综合利用不同学科的原理与知识来建设和管理具有综合功能的、可持续的湿地生境。与丰富的成功实例相结合，本书包括了：可持续发展概念和湿地过程的特点；新的和现有的市政和社区废水处理设施和技术；径流雨水净化、个体家庭住宅处理系统和综合功能系统规划的实践样板；景观工程、水塘、城市野生动植物和生态艺术的规划。

对景观与环境工程规划者、开发者以及其他从事和负责环境设计、建设和管理工作的人员来说，《湿地与景观》是一本至关重要的指导书。

<<湿地与景观>>

作者简介

吴晓芙，男，1953年9月生，苗族，湖南吉首人。

教授，博士生导师，中南林学院副院长。

1982年毕业于中南林学院林学专业，获学士学位；1984—1995年在挪威农业大学学习环境科学，获硕士学位、博士学位，主持了数项国家林业科技攻关和环境科学领域的重点国际合作项目，发表科技论文50余篇。

主要社会兼职有：中国林业科学技术委员会委员，中国经济林学会理事长，中国森林土壤学专业委员会副主任，湖南省环境学会副理事长等。

<<湿地与景观>>

书籍目录

译者的话序第一章 可持续发展的概念 一、可持续目标设计的人工湿地 二、景观生态学 三、可持续景观学的发展 四、生物圈2号 五、最高能建筑系统研究中心 六、人工湿地和永久性农业 七、生物修复和植物修复 八、公共态度与可持续性第二章 湿地过程的特点 一、湿地的性质 二、湿地的功能和价值 三、水生植物与废水净化 四、种植技术 五、人工湿地的历史 六、人工湿地的现状第三章 人工湿地与废水处理设计 一、废水处理目标：常规处理方法及人工湿地技术简述 二、人工湿地的功能和局限性 三、设计过程 四、设计新的处理设施 五、改造现有处理设施的设计 六、设计工业、采矿业和农业废水处理系统 七、暴雨径流和雨污合流处理系统的设计 八、人工湿地的经济学问题 九、规范过程第四章 人工湿地的设计、运行和维护 一、设计原理 二、潜流型人工湿地 三、表流型湿地 四、建造过程 五、运行和维护需要考虑的事项第五章 人工湿地处理径流雨水第六章 单个家庭住宅污水处理系统第七章 池塘第八章 野生生物保护与管理第九章 艺术、工程和景观第十章 多功能人工湿地范例参考文献附录一 竞标公司评分表附录二 美制单位换算表

<<湿地与景观>>

编辑推荐

对景观与环境工程规划者、开发者以及其他从事和负责环境设计、建设和管理工作的人员来说,《湿地与景观》是一本至关重要的指导书。

<<湿地与景观>>

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>