

<<郑东新区生态环境规划>>

图书基本信息

书名：<<郑东新区生态环境规划>>

13位ISBN编号：9787511107206

10位ISBN编号：7511107206

出版时间：2011-10

出版时间：中国环境科学出版社

作者：赵勇，孙中党 编

页数：315

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>

<<郑东新区生态环境规划>>

内容概要

生态城市建设是城市发展的必然，生态规划是进行生态城市建设的基础。

《郑东新区生态环境规划》从分析郑东新区城市生态系统的结构、城市发展过程出发，辨识了郑东新区发展过程中存在的主要生态问题，提出了郑东新区生态城市建设的原则和目标，按照生态学的相关理论，运用生态承载力、生态足迹和可持续发展、生态评价等研究方法，构建城市生态评价指标体系，选择合适的评价方法对郑东新区的生态环境进行了评价。

根据郑东新区生态环境特点，按照功能区划的原则和方法对其进行了生态分区，并提出了生态城市建设的重点工程。

预测了生态规划实施后的效益。

书中在城市生态系统辨识、生态系统服务评价以及生态功能分区等方面都融入了作者的研究成果。

本书是一部关于城市生态规划的研究专著，研究对象具体，问题剖析到位，评价方法多样，实践性强是本书的特色。

《郑东新区生态环境规划》可供城市规划、生态学和环境科学等专业的本科生、研究生学习以及从事相关专业的研究人员、工程技术人员及管理干部使用。

<<郑东新区生态环境规划>>

书籍目录

第一章 总则1 规划的指导思想2 规划的基本原则3 编制目的4 编制依据5 规划范围6 规划年限7 总体目标8 建设目标9 规划阶段目标10 规划内容11 指标体系12 目标可达性分析13 规划思路与技术路线14 规划定位

第二章 国内外生态规划背景及实施动态1 生态城市一般特点2 城市生态规划的起源与发展回顾3 国内外城市生态建设状况

第三章 郑东新区城市复合生态系统辨识1 城市生态系统组成要素2 郑东新区城市生态系统分析3 郑州城市发展历程、特点与发展条件4 城市形态格局特征5 城市生态问题解析6 郑东新区城市生态系统发展潜力分析

第四章 生态环境综合评价1 生态位评价2 可持续发展能力评价3 生态足迹评价4 环境承载力评价5 环境容载力测度6 土地生态适宜性评价7 生态环境系统健康评价8 生态系统服务功能评价9 生态环境系统安全性评价10 生物多样性评价11 城市生态建设指标体系的构建

第五章 生态功能区划1 生态功能区划目标与原则2 生态功能区划方法3 生态功能区划结果

第六章 生态专项规划1 景观生态规划2 绿地系统生态规划3 生态社区建设规划4 生态文化建设规划

第七章 重点生态工程建设1 景观生态建设工程2 生态保护工程3 生态旅游工程4 生态社区建设工程5 生态文化建设工程6 环境管理建设工程

第八章 生态规划保障体系建设和实施措施1 政策法规保障体系2 组织机构与管理保障体系3 文化教育和监督体系4 生态功能调控保障体系建设5 资金筹措与投资保障体系6 规划实施的保障措施7 社会协调运行保障机制建设

第九章 规划效益评估1 经济效益2 生态效益3 社会效益4 可持续发展

附录附录一 郑东新区植物名录附录二 生态规划附图

<<郑东新区生态环境规划>>

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>