

《环境工程经济分析》

图书基本信息

书名：《环境工程经济分析》

13位ISBN编号：9787560855547

出版时间：2014-8

作者：王晟

页数：261

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《环境工程经济分析》

内容概要

这是一本风格鲜明、精心编著的工程经济学教材。它的特色在于，从经济学角度将决策分析贯穿于环境工程项目前期研究的各个方面，注重对知识的综合运用和对问题的定量分析，在有限的篇幅和课时内，最大限度地提高环境工程学生的经济学素养和经济评价能力。

全书包括四个部分：第一部分（第1章）阐述环境工程经济分析的定位、作用和内容；第二部分（第2—5章）介绍环境工程项目的财务费用、效益、税收优惠和融资；第三部分（第6—9章）介绍现金流等值换算与方案经济比选，以及环境工程项目的财务分析与风险分析；第四部分（第10—11章）介绍环境工程项目的经济分析与环境规制的经济影响分析。

本书是同济大学“十二五”本科规划教材，也可供对环境工程、给排水工程、工程经济学、项目决策分析与评价感兴趣的读者参考。

《环境工程经济分析》

作者简介

同济大学环境工程系硕士生导师。同济大学市政工程专业博士，同济大学环境科学与工程博士后流动站博士后，美国佛罗里达大学访问学者。研究方向为农村污水生态处理、环境工程经济分析及可持续设计、环境生物膜技术，先后主持或参与国家自然科学基金、国家科技支撑计划、上海市科委攻关项目、上海市博士后科研资助项目及其他项目近20项；授权发明专利6项；曾入选上海市青年科技启明星，获上海市科技进步一等奖。

《环境工程经济分析》

书籍目录

- 第1章 绪论
- 第2章 环境工程建设项目投资与估价
- 第3章 环境工程项目运行成本与流动资金
- 第4章 环境工程项目财务效益和税收政策
- 第5章 环境工程项目融资与资金成本
- 第6章 现金流等值换算
- 第7章 现金流量分析与方案经济比选
- 第8章 环境工程项目财务分析
- 第9章 环境工程经济不确定性及风险分析
- 第10章 环境公共工程项目经济分析
- 第11章 环境规制的经济影响分析
- 附录
- 参考答案
- 参考文献

《环境工程经济分析》

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:www.tushu111.com