

<<能源工程管理>>

图书基本信息

书名：<<能源工程管理>>

13位ISBN编号：9787508358581

10位ISBN编号：7508358589

出版时间：2007-1

出版时间：中国电力

作者：任有中

页数：256

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>

<<能源工程管理>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：能源工程管理》共分九章，主要内容包括能源技术知识（能源知识概述、能源的转换与利用以及节能技术），一般工业企业管理知识，技术经济分析基础，工程项目经济效益的评价原则，固定资产的折旧及重置决策，工程项目不确定性分析及项目可行性分析。

本书可作为高等院校能源动力类专业本科生相关课程的教材，也可作为同类专业专科学生、成人教育、函授大学生的教材，还可作为从事能源管理、能源经济技术分析工作的技术人员的参考用书。

<<能源工程管理>>

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 能源工程管理研究的目的和意义 第二节 能量与能源 第三节 世界和中国能源概况 第四节 能源与社会经济发展 第五节 能源与环境 思考题第二章 能源的转换与利用 第一节 蒸汽动力循环 第二节 煤气化技术 第三节 燃料电池 第四节 核能发电 第五节 太阳能发电 第六节 风能发电 第七节 生物质能和城市有机废弃物能源的利用 第八节 地热能和海洋能 思考题 习题第三章 节能技术 第一节 余能的利用 第二节 热能的梯级利用 第三节 余热利用新技术 第四节 企业能量平衡管理 思考题 习题第四章 现代管理概论 第一节 管理科学的形成和发展 第二节 管理的概念与职能 第三节 电力企业的管理工作 第四节 市场营销管理 第五节 全面质量管理 第六节 技术创新与工业产权 思考题第五章 技术经济分析基础 第一节 概述 第二节 资金的时间价值 第三节 普通复利的利率因子及等值计算 思考题 习题第六章 工程项目经济效益的评价原理 第一节 工程建设项目经济评价方法 第二节 互斥方案的经济效益评价 第三节 非互斥方案的经济效益评价 思考题 习题第七章 固定资产的折旧及其重置决策 第一节 固定资产的折旧 第二节 固定资产的重置 第三节 重置决策的方法 思考题 习题第八章 不确定性分析 第一节 概述 第二节 盈亏平衡分析 第三节 敏感性分析 第四节 风险分析 思考题 习题第九章 项目的可行性研究 第一节 项目兴建的依据及市场预测 第二节 技术方案、设备方案和工程方案 第三节 投资及成本估算 第四节 工程项目的的环境评价 第五节 可行性研究报告编制大纲 思考题附录A 普通复利表附录B 将等差变额转化为现值之因子($P/g, i, n$)数值表附录C 将等差变额转化为等额年金之因子($R/g, i, n$)数值表参考文献

编辑推荐

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

全书共分九章，主要内容包括能源技术知识(能源知识概述、能源的转换与利用以及节能技术)，一般工业企业管理知识，技术经济分析基础，工程项目经济效益的评价原则，固定资产的折旧及重置决策，工程项目不确定性分析及项目可行性分析。

本书可作为高等院校能源动力类专业本科生相关课程的教材，也可作为同类专业专科学生、成人教育、函授大学生的教材，还可作为从事能源管理、能源经济技术分析工作的技术人员的参考用书。

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>