

<<电力技术经济分析>>

图书基本信息

书名：<<电力技术经济分析>>

13位ISBN编号：9787512329812

10位ISBN编号：7512329814

出版时间：2012-7

出版时间：中国电力出版社

作者：刘秋华，吴玲

页数：247

字数：386000

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>

## <<电力技术经济分析>>

### 内容概要

《电力技术经济分析》为21世纪高等学校规划教材，全面系统地阐述了电力技术经济评价的理论和方法。

教材内容紧跟电力技术经济分析发展的新趋势，充分吸收电力技术经济分析的最新研究成果，密切联系电力企业工作实际，选取典型案例进行了详细分析。

《电力技术经济分析》共分九章，主要内容包括电力技术经济分析概述、电力技术经济分析的基本要素、现金流量与资金等值计算、电力技术经济评价指标与方法、不确定性分析、电力项目可行性研究、电力项目财务评价、电力项目国民经济评价和电力设备更新经济分析。

《电力技术经济分析》可作为应用型高等院校电力工程、电力市场营销及相关专业的本科生教材。

## <<电力技术经济分析>>

### 书籍目录

前言

第一章 电力技术经济分析概述

第一节 电力技术与电力经济

第二节 电力技术经济分析的研究对象及具体内容

第三节 电力技术经济分析的可比原理

第四节 电力技术经济分析的一般程序

本章小结

思考题

第二章 电力技术经济分析的基本要素

第一节 经济效果

第二节 投资

第三节 成本

第四节 税收

第五节 利润

本章小结

思考题

练习题

第三章 现金流量与资金等值计算

第一节 现金流量

第二节 资金时间价值

第三节 资金等值计算

本章小结

思考题

练习题

第四章 电力技术经济评价指标与方法

第一节 电力技术经济评价方法概述

第二节 静态评价方法

第三节 动态评价法

第四节 备选方案与经济性评价方法

本章小结

思考题

练习题

第五章 不确定性分析

第一节 投资风险与不确定性概述

第二节 盈亏平衡分析

第三节 敏感性分析

第四节 概率分析

本章小结

思考题

练习题

第六章 电力项目可行性研究

第一节 电力项目可行性研究概述

第二节 项目市场分析

第三节 项目技术分析

本章小结

## <<电力技术经济分析>>

思考题

### 第七章 电力项目财务评价

第一节 电力项目财务评价概述

第二节 电力项目财务评价的主要报表

第三节 电力项目财务评价的指标和方法

第四节 项目财务评价案例

本章小结

思考题

练习题

### 第八章 电力项目国民经济评价

第一节 电力项目国民经济评价概述

第二节 国民经济评价费用和效益分析

第三节 国民经济评价方法

本章小结

思考题

### 第九章 电力设备更新经济分析

第一节 电力设备更新概述

第二节 电力设备经济寿命

第三节 设备大修理的技术经济分析

第四节 设备更新的技术经济分析

第五节 设备租赁的经济分析

本章小结

思考题

练习题

练习题参考答案

附录复利系数表

参考文献

<<电力技术经济分析>>

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:<http://www.tushu007.com>