

<<电力系统经济学原理>>

图书基本信息

书名：<<电力系统经济学原理>>

13位ISBN编号：9787508351957

10位ISBN编号：7508351959

出版时间：2007-6

出版时间：中国电力

作者：丹尼尔

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>

## <<电力系统经济学原理>>

### 内容概要

《电力系统经济学原理》按照从简单到复杂的顺序，运用经济学基本原理，依次阐述了电力市场化改革的起源，简单电能市场及该市场上的成员行为，辅助服务与输电网络对市场的影响，以及电力投资实现原理。

《电力系统经济学原理》没有连篇累牍的数学推导，也没有拖沓冗长的纯理论描述，而是运用我国读者耳熟能详的三国故事来描述电力市场上的经济行为，因此《电力系统经济学原理》十分生动有趣、通俗易懂。

《电力系统经济学原理》既可作为电力监管部门和电力企业管理人员、技术人员学习参考用书，也可作为高等学校电力专业、热能动力专业的教材。

<<电力系统经济学原理>>

作者简介

Daniel S.Kirschen和Goran Strbac均为英国曼彻斯特科技大学资深教授，在国际电力市场研究领域享有盛誉。

## &lt;&lt;电力系统经济学原理&gt;&gt;

## 书籍目录

《电力经济与管理译丛》总序中文版序英文版序译者前言第1章 引言1.1 为何引入竞争1.2 电力市场成员构成1.3 竞争模式1.3.1 模式1：垄断1.3.2 模式2：购买代理1.3.3 模式3：批发竞争1.3.4 模式4：零售竞争1.3.5 竞争与私有化1.4 尚待解决的问题1.5 推荐阅读材料习题第2章 经济学基础2.1 简介2.2 市场原理2.2.1 消费者模型2.2.2 生产者模型2.2.3 市场均衡2.2.4 帕累托效率2.2.5 总体福利与无谓损失2.3 企业理论的基本概念2.3.1 投入与产出2.3.2 长期与短期2.3.3 成本2.4 市场类型2.4.1 现货市场2.4.2 远期合同与远期市场2.4.3 期货合同与期货市场2.4.4 期权2.4.5 差价合同2.4.6 价格风险管理2.4.7 市场效率2.5 不完全竞争市场2.5.1 市场力2.5.2 不完全竞争模型2.5.3 垄断2.6 推荐阅读材料习题第3章 电能交易市场3.1 简介3.2 电能商品的特殊性3.3 集中式现货市场存在的必要性3.4 开放式电能市场3.4.1 双边交易3.4.2 电力库3.4.3 电力库与双边交易的比较3.5 集中式现货市场3.5.1 平衡资源的获取3.5.2 市场关闭3.5.3 集中式现货市场的运营3.5.4 集中式现货市场其他市场的关系3.6 结算流程3.7 推荐阅读材料习题第4章 电能市场成员行为第5章 系统安全与辅助服务第6章 输电网络与电力市场第7章 发电投资第8章 输电投资附录一 部分习题答案附录二 缩略语

<<电力系统经济学原理>>

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>