

<<电力发展概论>>

图书基本信息

书名：<<电力发展概论>>

13位ISBN编号：9787508363448

10位ISBN编号：7508363442

出版时间：2008-9

出版时间：中国电力出版社

作者：孙海彬 编

页数：269

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>

<<电力发展概论>>

前言

中国电力工业是一部从无到有、从小到大、经历了一百多年的发展史，大体上可分为三个时期，即“星星点灯”的黑暗旧中国，万象灯火的新中国，“不夜城”的改革开放现代中国。

建国以来，中国电力工业的发展经历了几个阶段。

20世纪80年代初，电力供应十分紧张，许多城乡用户一周停三开四甚至停四开三。

进入20世纪90年代中后期，国家加快了电网建设步伐，进行了大规模的城乡电网改造。

“厂网分开”改革后，大电网建设取得了重大进展，一个个远距离大容量跨区送电工程、大区互联工程相继建成投运。

目前全国联网格局基本形成，并正在着手规划建设国家电网特高压骨干网架。

到2006年，电力的供需矛盾得到了一定程度的缓解。

我国一次能源和用电负荷分布很不均衡，煤炭主要集中在西部和北部，水能资源则集中在西南部地区，而用电负荷中心主要在东部和南部沿海以及中部经济发达地区。

能源资源的结构和分布决定了电力的发展方针，大体上是继续发展火电，尽力开发水电，加快发展核电和燃气发电，更加积极地重视其他可再生能源的开发和利用，如风力、太阳能、潮汐能、沼气和其
其他生物质能发电。

这在客观上决定了我国要实行“西电东送”战略，加大跨区送电容量，实现全国能源资源的合理配置和有效利用。

改革是为了发展，发展必须有国民经济基础产业与一定的电力工业作为保证。

如何处理好这对矛盾是我国电力行业发展过程中必须面对的课题，改革需要良好的电力市场环境。

随着电力改革朝着纵深方向发展，新问题接踵而至；其中较为突出的就是如何处理电力市场与政府监管之间的关系。

目前，我国电力发展机制还不健全，市场机制的自我调节功能在电力行业中没有充分发挥出来；电力行业的行政干预过多，政府在某些时间出现了对供求形势的判断失误。

建立健全电力市场，不是说不要政府的管制。

电力行业的长周期以及投资规模较大的特点，使得政府还是可以有所作为的，如提供及时有效的信息服务、建立基于市场的透明的准入制度等。

电力企业是电力市场的主体之一，电力的可持续发展需要电力企业提高管理水平和服务水平。

这就需要电力企业在信息化和法制化方面下功夫，建立健全公司法人治理结构。

电力行业是国家最基本的基础产业，电力体制改革的成败影响到我国整个经济体制的改革成果。

改革为了发展，要想健康持续发展则必须推进改革。

解决电力改革与发展中涌现的问题需要勇气，更需要智慧。

由上海电力学院孙海彬研究员主编的《电力发展概论》，应教学所需，精心研究、充分论证、求真务实，针对实践中的问题提出了不少独到的见解，体现了作者强烈的社会责任感。

该书既是学术研究的新成果，又是进行电力相关知识培训的好教材。

本人认为该书有三个鲜明的特点：一是系统性。

全书分为十二章，从电力发展的历程、电力体制改革、电力市场、电力监管、电力信息化、电力法制化、电力可持续发展与电力发展前景预测等方面较为系统地阐释了电力发展的基本知识，内容丰富，资料翔实，观点鲜明，分析透彻。

<<电力发展概论>>

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”规划教材。

全书共分十二章，主要内容包括中国电力工业的发展历程、电力行业和发展状况、中国电力体制改革、国外电力体制改革、电力市场基础、电力市场模式、电力行业的政府监管、电力管理的法制化、电力企业治理结构、电力信息化建设、我国电力可持续发展和中国电力发展前景展望。

本书以电力发展历程为脉络，突出了电力公体制改革的市场化、信息化和法制化。

全书章节结构严谨、文字通俗易懂，不省章节构思精巧、观点新颖、论证充分、具有前瞻性。

本书可作为普通高等学校相关专业的教材，还可以作为各级管理机构和决策人员的培训教材和参考书。

<<电力发展概论>>

书籍目录

序前言第一章 中国电力工业的发展历程 第一节 建国前的电力工业 第二节 建国初期的电力工业 第三节 “文革”时期的电力工业 第四节 文革后调整时期的电力工业 第五节 改革开放后的电力工业 本章小结 案例讨论第二章 电力行业的发展状况 第一节 火电行业状况 第二节 水电行业发展状况 第三节 核电行业发展状况 第四节 风电行业发展状况 第五节 新能源发电状况 本章小结 案例讨论 习题第三章 中国电力体制改革 第一节 电力体制改革概述 第二节 电力体制改革的内容 第三节 电力体制改革的制约因素 第四节 电力体制改革的深化 本章小结 案例讨论第四章 国外电力体制改革 第一节 英国电力体制改革 第二节 美国电力体制改革 第三节 俄罗斯电力体制改革 第四节 日本电力体制改革 本章小结 案例讨论 习题第五章 电力市场基础 第一节 电力市场的含义 第二节 发电侧电力市场 第三节 需求侧电力市场 第四节 电价机制 本章小结 案例讨论 习题第六章 电力市场模式 第一节 国外电力市场模式 第二节 中国电力市场模式 第三节 区域电力市场模式 本章小结 案例讨论 习题第七章 电力行业的政府监管 第一节 政府监管概述 第二节 电力行业的政府监管需求 第三节 电力行业的经济性监管与社会性监管 第四节 电力监管的程序、原则与措施 第五节 电力行业的监管机构 本章小结 案例讨论 习题第八章 电力管理的法制化 第一节 电力管理法制的阐释 第二节 电力行业立法与电力公司的法律地位 第三节 国外电力立法 第四节 电力管理法制化建设 本章小结 案例讨论 习题第九章 电力企业法人治理结构 第一节 相关概念的界定 第二节 我国电力企业治理结构的演变 第三节 国外电力公司法人治理结构模式 第四节 深化电力企业法人治理结构改革 本章小结 案例讨论 习题第十章 电力信息化建设第十一章 中国电力可持续发展第十二章 中国电力发展前景展望参考文献

<<电力发展概论>>

章节摘录

第一章 中国电力工业的发展历程 中国电力工业的发展史，是一部艰难创业史，是中国工业发展的缩影。

从1882年中国电力工业诞生到1949年新中国成立，中国电力工业是伴随着战争成长起来的，历经数次战争也未被击垮，但它的发展极其缓慢，历尽艰辛。

新中国成立之后，随着社会主义制度的建立和完善，电力工业迅速恢复，并逐渐走上快速发展的轨道。

党和政府把电力工业作为基础产业，置于国民经济“先行”的地位，并在一定的时期以电力为中心安排能源计划，在投资上给予倾斜。

虽然有工作失误造成的严重损失，但发展的速度还是前所未有的。

特别是党的十一届三中全会之后，电力工业实行集资办电、多家办电政策，进行以市场化为基本取向的体制改革，取得了世界罕见的发展，扭转了长期的缺电局面，基本满足了日益增长的经济发展和人民生活的需求。

本章围绕“中国电力工业发展史”展开，按照历史的先后，分建国前、建国初期、文革期、文革后以及改革开放后等五个重要时期，对中国电力工业的发展进行评述；在各个重要历史时期，以“五年计划”为时间段介绍从“一五”计划到“十五”计划以来我国电力工业发展的方针政策、采取的各项措施，重点介绍每一个五年谋划取得的成就。

第一节 建国前的电力工业

<<电力发展概论>>

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>