

<<国际能源市场>>

图书基本信息

书名：<<国际能源市场>>

13位ISBN编号：9787502165802

10位ISBN编号：7502165800

出版时间：2008-7

出版时间：达哈尔、丁晖 石油工业出版社 (2008-07出版)

作者：达哈尔

页数：478

译者：丁晖

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>

<<国际能源市场>>

内容概要

《国际能源市场——价格政策与利润》目的是使读者能够了解基本的经济学原理，掌握相关的能源产业政策和分析方法。

为能源领域的科学决策提供必要的理论基础。

《国际能源市场——价格政策与利润》同时还是一本实用性很强的教材，内容广泛。

主要涉及石油、煤炭、电力以及可再生资源，对能源的体制、技术和历史。

尤其是各种能源的经济学模型，都进行了比较详尽的分析和讨论。

《国际能源市场——价格政策与利润》具有3个特点：（1）以全球视角透视能源市场；（2）全面分析能源期货期权；（3）涵盖能源的各个行业。

《国际能源市场——价格政策与利润》可供能源领域的经营管理人员和研究人员参考学习。

也可作为相关院校的教材。

作者简介

作者：(美国)达哈尔 译者：丁晖卡罗A.达哈尔，现为科罗拉多矿业大学经济商学院矿产经济学教授，同时兼任法国石油研究院与科罗拉多矿业大学共同设立的石油经济与管理学国际学位项目主任。

卡罗A.达哈尔教授早年毕业于威斯康星大学并获经济学学士学位。

后获得明尼苏达大学经济学博士学位。

他著述颇丰，尤其在能源市场模型的构建方面有独特的研究。

先后指导博士生多名。

并曾经到80多个国家讲学。

此外，卡罗A.达哈尔教授还是美国能源经济协会资深研究员和国际能源经济学会成员，并且是该协会会刊《能源杂志》编委会成员。

<<国际能源市场>>

书籍目录

1 导论2 能源：历史的教训和未来的启示2.1 能源的地质历史2.2 人类利用能源的历史2.3 能源预测2.4 小结3 完全竞争与煤炭工业3.1 导言3.2 煤炭工业3.3 能源需求与供给3.4 需求与供给弹性3.5 能源税3.6 小结4 自然垄断与电力生产4.1 导言4.2 电力市场模型4.3 政府的自然垄断政策4.4 货币的时间价值4.5 小结5 电力生产的放松管制与私有化5.1 导言5.2 电力重组案例5.3 小结6 垄断、主导企业和欧佩克6.1 导言6.2 垄断模型6.3 垄断与竞争的比较6.4 垄断市场中的价格控制6.5 小结7 市场结构、交易成本经济学和美国天然气市场7.1 导言7.2 天然气市场结构的演变7.3 合同7.4 新方向：电力部门的管制解除和信息技术7.5 小结8 外部性和环境污染8.1 导言8.2 污染的负外部性8.3 最优污染水平8.4 最优污染水平的地区性差异8.5 污染成本和收益的核算难题8.6 小结9 公共产品和全球气候变化9.1 公共产品简介9.2 污染减排政策9.3 节约能源及其成本9.4 小结10 垄断：日本和亚太地区液化天然气市场10.1 导言10.2 液化天然气技术10.3 液化天然气的生产与贸易10.4 液化天然气投入市场上的买方垄断，产出市场上的竞争对手10.5 买方垄断模型与竞争模型比较10.6 价格歧视下的买方垄断模型10.7 垄断和双边垄断10.8 讨价还价和谈判10.9 小结11 博弈论与西欧天然气市场11.1 导言.....12 化石燃料生产的跨期分配和石油租约13 供给和成本曲线14 线性规划、炼油和能源运输15 能源期货期权市场在风险管理中的应用16 能源和信息技术17 世界多元文化条件下的能源管理附录1附录2参考文献

章节摘录

1 导论能源经济学家试图弄清价格的本质。

政治家们无法确定可恶的能源价格，但他们看到价格时能恍然大悟。

能源交易商相信万物均有价并且只有他们才知道这个价格，但是如果价格不再受到法律的保护和限制，那就只有不法之徒才能知道这个价格是什么。

——佚名（略作修改）无论是能源经济学家、政治家、能源交易商或是能源消费者，都会对能源及其价格感兴趣。

各种形式的能源使我们的生活变得更为轻松、舒适。

20世纪50年代，有人鼓吹核能将会开启一个崭新的时代，届时能源将会成为非稀缺资源，并且电力的价格将会非常之低，根本不必计量（如今，我们把这种现象称之为价格持续走低的空头市场），可惜这个预言还未实现。

能源仍然是有限的自然资源，并且间或会在价格走高的多头市场中表现出其稀缺性。

但是，无论市场是因多头而活跃，还是因空头而蛰伏，我们都必须明智地了解和利用能源资源。

经济学是研究在稀缺条件下如何实现资源最优配置的科学，因此它是帮助我们实现上述目的非常有价值的一个工具。

因此，本书的主要目的在于提供基本的经济、技术、制度等方面的基础知识，从而为制定与能源相关的经济、商业、政府政策等决策提供参考。

能量是源于自然界的四种基本作用力：（1）万有引力，宇宙间万物相吸并在其作用下形成宇宙。

（2）电磁力，异性带电粒子间的吸引力和同性带电粒子间的排斥力。

电磁力靠光子传递，光子具有波粒二象性。

按照波长由长到短，电磁波可分为无线电波、微波、红外线、可见光、紫外线、X射线和γ射线。

波长越短，光子携带的能量就越大。

电磁力将电子与原子核束缚在一起，形成原子，是发生化学反应的原因。

<<国际能源市场>>

编辑推荐

《国际能源市场——价格政策与利润》为石油工业出版社出版发行。

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>