<<能源与国家的作用>>

图书基本信息

书名:<<能源与国家的作用>>

13位ISBN编号: 9787111319849

10位ISBN编号:7111319842

出版时间:2011-1

出版时间:机械工业出版社

作者:(日)十市勉等著,王毅,韦利民译

页数:109

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

<<能源与国家的作用>>

前言

21世纪以来,科技文明的飞速发展带来的资源问题、人口问题、地球环境问题更加深化,成为人类必须面对和解决的重大课题。

其中,与我们的生活密切相关的能源问题,不仅在更大的广度和深度上涵盖了上述三个方面的问题; 而且存在于经济形势变化、中东冲突等千变万化的问题之中,因此电力管制缓和、碳(C)税问题、 回收理论等频繁出现在每天的报纸、电视等新闻媒体中。

另一方面,能源科技也与导电性高分子、持续快速发展的电池技术、基础科学、材料技术等深刻相关,成为令人感兴趣的话题。

2002年,日本能源学会迎来了建会80周年,在此之际,让我们以更广阔的视野,更高的角度,研究"能源学"的构建,以此揭开21世纪的开卷话题。

为构建新型规范化能源学体系,不仅需要自然学科专家,而且需要人文学、社会学的研究人员以及各 领域专家共同努力。

因此,诸如此类的研究,需要向下一代学生以及市民宣讲。

《2I世纪能源系列丛书》邀请一线专家执笔,该系列丛书发行的目标是"用简单的语言谈能源大问题"、"使能源尖端研究课题生动有趣",是满足求知欲望和好奇心的趣味读物。

本系列丛书是探索科技文明可持续发展的书籍,可将其用作培训教材、大学课程、研究等的教科书和参考书。

另外,为更好地编辑本系列丛书后续读本,敬请读者提出宝贵意见,寄送日本能源学会。

<<能源与国家的作用>>

内容概要

本书首先要求人们对全球能源和环境问题加以重视,以应对地球温室效应时代。

书中介绍了21世纪国际能源形势的新潮流,以及亚洲能源、环境问题;以日本综合能源政策目标及其措施为焦点,明确了国家应发挥的作用;评估了作为能源政策措施重要支柱的日本能源税制结构及其存在的问题;对作为地球温室效应对策措施备受关注的碳税观点及其优缺点,在与其他政策措施进行比较的基础上进行了评估;最后还探讨了21世纪日本综合能源政策方向和能源税制的趋势。

本书可供国家财政、新能源开发、城市规划部门的技术和管理人员,以及各级政府主管税务的领导 参考,还可作为能源税制方面的培训用教材。

<<能源与国家的作用>>

作者简介

作者:(日本)十市勉(日本)小川芳树(日本)佐川直人译者:王毅韦利民编者:日本能源学会

<<能源与国家的作用>>

书籍目录

译者序原书序前言第1章 世界能源形势与日本的课题 1.1 国际能源形势 1.1.1 能源问题的新动向 1.1.2 作为战略商品和市场商品的石油 1.1.3 能源市场的自由化进程 1.1.4 能源与地球温室效应问题 1.2 世界长期能源需求展望 1.2.1 从资源量看矿物能源的将来 1.2.2 世界长期能源供求预测 1.2.3 世界超长期能源供求构想 1.3 亚洲能源、环境问题与日本的课题 1.3.1 亚洲从中东进口石油的剧增 1.3.2 整顿能源领域的投资环境 1.3.3 东亚天然气利用的扩大 1.3.4 亚洲的核能开发与区域合作 1.3.5 中国环境问题对策第2章 日本综合能源国策与国家的作用 2.1 能源与日本经济 2.1.1 经济增长与能源消费 2.1.2 变化的日本能源消费结构 2.1.3 变化的能源供应结构 ……第3章 能源税制体系及其问题第4章 地球气体温室效应问题与碳税第5章 综合能源政策与税制的趋势

<<能源与国家的作用>>

章节摘录

插图:1.1.3 能源市场的自由化进程进入20世纪80年代后,OPEC市场支配力降低的同时,欧美各国进一步推行石油市场的自由化。

美国于1980年废除了石油产品价格的管制,法国也于1985年废除了对石油产品进口的管制等,欧美石油市场大幅实现了自由化。

继石油市场自由化之后,欧美各国电力、煤气市场管制放宽和自由化措施也不断规范。

尤其是80年代初期就任的美国里根政权和英国撒切尔政权,为实现竞争机制下的高效化和减少政府干 预,推行彻底的自由主义的经济政策,对两国能源市场的自由化产生了很大的推动作用。

首先,美国从20世纪80年代中期以来,向第三方开放天然气输送管线,1992年实行输送与销售业务分离。

这样,天然气生产商与一般用户之间的直接贸易大幅增长,与石油一样,现货市场与期货市场快速成长。 长。

80年代到90年代初期,在全美国范围推行发电市场的自由化并开放输电线路,尤其在加利福尼亚州 ,1998年开始了零售市场的自由化。

继加利福尼亚州之后,其他各州也相应推行电力市场的自由化。

另一方面,英国以1986年国营煤气事业单位的民营化为契机,随着天然气输送与销售部门的分离,管线的租赁化以及大宗销售的自由化,1998年实现了包括家用市场在内零售市场的自由化。

另外,在电力方面,1990年采取促进中央发电局的民营化、发电/输电/配电部门的分离,发电市场的自由化以及引入零售部门的竞争机制,1998年,与煤气一样实行了零售市场的全面自由化。

进入20世纪90年代,美英两国能源市场的自由化趋势,对包括日本在内的世界能源市场产生了很大的 影响。

欧盟(EU)为提高能源供应体系的效率,加盟各国要求电力、煤气市场自由化的呼声不断增强。

但法国高度依赖于能源进口,非常重视能源供应的保障,因此强力主张坚持一贯行之有效的电力、煤 气产业体制,加盟国中无法实现意见的统一。

经过长期讨论,欧盟总体上才最终达成协议,于1997年2月与12月,分别以电力市场和煤气市场大宗用户为对象,分阶段推行零售市场的自由化。

其他北欧诸国、澳大利亚、新西兰等也大幅推行电力市场的自由化。

在如此国际大潮中,日本也彻底推行能源市场管制的放宽和自由化。

在石油方面,1996年实现了石油产品进口的自由化,2001年《石油业法》的废止迎来了自由化政策的 最终阶段。

另外,由于1995年《电气事业法》的修订而推行批发市场自由化的电力,2000年以大宗用户为对象的部分零售市场开始了自由化。

<<能源与国家的作用>>

编辑推荐

《能源与国家的作用:考虑地球温室效应时代的税制》:低碳经济与绿色能源丛书。

<<能源与国家的作用>>

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