

<<国际石油经济学>>

图书基本信息

书名：<<国际石油经济学>>

13位ISBN编号：9787502169480

10位ISBN编号：7502169482

出版时间：2009年2月

出版时间：石油工业出版社

作者：冯连勇,陈大恩

页数：248

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>

<<国际石油经济学>>

前言

油气在20世纪中叶超过煤炭成为世界上最重要的能源。

油气是不可再生的化石能源，据对化石能源资源潜力的评估，在21世纪的上半叶化石能源仍将是主要能源，可再生能源等新能源的发展和替代将是一个缓慢的过程。

预计石油的产量已处于鼎盛时期，天然气还将有较大的发展。

随着发展中国家的崛起，世界能源消费增长强劲，能源尤其是石油的供需平衡比较紧张，进入了高油价时代。

石油安全成为各石油消费大国关注的焦点，石油安全是能源安全的重中之重。

世界各国石油资源分布和石油消费的严重不均匀性，石油工业技术能力和石油投资能力的巨大差别，使得石油工业成为全球化最早和最广泛的行业之一。

石油工业进行了广泛的跨国经营、国际技术服务和国际石油贸易，近年来石油期货又成为国际投机资本炒作的重要金融产品。

1959年大庆油田的发现是中国石油工业发展史上的重大转折点，使中国成为世界上重要的产油国之一。

1978年中国石油年产量达到1亿吨，这个时期我国的石油工业坚持独立自主发展，石油自给有余，最高年出口量超过2000万吨。

在中央改革开放方针的指引下，我国石油工业在20世纪80年代开始对外开放。

1982年1月国务院颁布《中华人民共和国对外合作开采海洋石油资源条例》，并于1982年2月经国务院批准成立中国海洋石油总公司，作为履行对外合作的国家石油公司和具有法人资格的经济实体。

1982年2月发布第一轮中国海上石油区块对外招标公告，1985年2月和1993年1月国务院又分别批准了石油工业部《关于对外合作开采陆上石油资源的请示》和中国石油天然气总公司《关于扩大陆上对外合作的请示》，初步形成了全方位、多层次对外合作的局面。

这是一个以“引进来”为主要内容的国际合作阶段，其结果不仅引进了外国资金、技术、管理经验和国际化经营的理念，也为中国石油公司走向世界，实施跨国勘探开发的“走出去”战略准备了人才。

。

<<国际石油经济学>>

内容概要

国际石油经济学是石油科学、经济科学和管理科学相交叉的一门综合性课程，是针对世界石油资源、石油市场、石油公司以及国际石油合作中的石油经济问题，运用预测、评价等手段和方法提出解决方案的学科体系，为学生以后从事石油战略研究、石油市场及贸易、石油产品营销及国际石油合作等打下基础。

本书的特色在于系统地介绍了石油峰值理论，并利用相关预测方法对世界石油峰值进行了预测，提出了“后石油时代”的概念。

该书对学生今后从事海外石油业务、石油行业管理工作以及石油经济研究工作有一定帮助。

本书适合石油院校的师生、石油企业管理人员、石油工业领域的政府工作人员及相关工作者阅读。

<<国际石油经济学>>

书籍目录

绪论第一章 世界石油工业历史与未来展望 第一节 世界石油工业发展历程 第二节 中国石油工业发展历程 第三节 21世纪——后石油时代 思考题 参考文献第二章 石油基础知识 第一节 石油概述 第二节 世界油气资源/储量分类及评估方法 第三节 油气勘探开发流程 第四节 石油炼制与加工 第五节 成品油分类 思考题 参考文献第三章 世界油气资源状况与供需趋势分析 第一节 世界油气资源状况 第二节 世界油气资源供需发展趋势 思考题第四章 石油峰值理论及其预测模型运用 第一节 石油峰值理论的兴起及其影响 第二节 石油峰值预测模型介绍及其应用 第三节 全球石油峰值即将到来 第四节 中国应对石油峰值的积极措施 思考题 参考文献第五章 世界石油市场 第一节 世界石油市场结构 第二节 世界石油市场价格体系 第三节 世界石油贸易与运输 第四节 中国石油市场 思考题 参考文献第六章 政府与组织 第一节 政府在石油工业中的作用 第二节 石油安全问题 第三节 石油输出国组织与其他组织 思考题 参考文献第七章 世界石油工业中的公司 第一节 综合一体化大型石油公司 第二节 国家石油公司 第三节 国际石油技术服务公司 第四节 石油公司竞争力对比 思考题 参考文献第八章 国际石油合作与合同 第一节 国际石油合作形式 第二节 国际石油合同类型及其经济评价 第三节 不同国家的财税制度比较 思考题 参考文献第九章 中国石油企业的国际化经营 第一节 国际化经营发展历程及经验总结 第二节 国际化经营面临的挑战 第三节 国际化经营可持续发展的对策思路 思考题 参考文献后记

章节摘录

第一章 世界石油工业历史与未来展望 第一节 世界石油工业发展历程 一、人类古代的石油采掘业发现 人类开发利用能源的历史十分悠久。

例如,约7000年前开始利用畜力,约3000年前开始利用煤炭。

但什么时候开始使用石油,至今还没有确切的资料。

下面的一些描述是石油工业诞生前的回顾。

我国是世界上最早发现、开采和利用石油及天然气的国家之一。

3000多年前《易经》中就记载了有关石油和天然气的情况。

公元300年左右,我国就将天然气作为燃料并用管道运输,这可以说是人类最早使用管道。

公元650年左右,波斯人和阿拉伯人已能利用石油制作“希腊火”,作战时用来烧毁敌人的船只。

拜占庭人就能利用这种“希腊火”攻打舰船并能用其制造原始的手榴弹。

“石脑油”(Naphtha)一词起源于希腊,并沿用至今。

13世纪时,缅甸的仁安羌油田已经开采,至18世纪,该国已有500口人工开掘的油井。

阿塞拜疆的巴库在中世纪时就已经成为主要的石油生产地区,马可·波罗在他的游记中也提到了巴库的油井。

几个世纪前人们就知道拉丁美洲有石油。

玛雅人和安茨太克斯(Aztecs)人已经知道油苗,虽然现在人们还不知道当时是否把它加以利用。

在巴西现在的巴伊亚州(Bahia)地区,当地人在16世纪就使用石油了,他们在箭头上涂上松香以烧毁葡萄牙侵略军的船只。

在1430年左右,欧洲石油市场上已经出现了激烈的竞争。

产自意大利北部摩迪那(Modena)地区的石油,与在当时德国南部塔塔格尼(Tegernee)教士们生产的石油进行竞争。

当时石油主要用于医药,也用于润滑剂等。

第一次原油蒸馏是用密封的锅进行的,蒸馏后,它被裂解成两个部分(一部分轻组分和一部分残油)

。

当时用两口锅来加热油砂生产石油。

油砂被放在一个大锅中倒扣着的小锅内,加热后,石油便漏下来,这种做法一直延续到1860年。

1845年至1884年间,德国汉堡的依希西(Icbthy)公司从事“大规模”的油砂石油生产。

<<国际石油经济学>>

编辑推荐

石油工业是一个多学科复杂工业体系。世界大石油公司的组织机构都是由油气勘探、开发、炼制加工、储运、销售等环节组成的纵向综合体，并在世界范围内开展业务。

《国际石油经济》涉及世界石油工业发展，石油生产技术知识，国际石油市场，石油安全，国际石油合作，国际石油组织，以及中国石油企业国际化经营等方面的内容。

该教材是编著者理论与实际相结合的成果，因此，同学们应掌握好其内容并努力地去实践。

<<国际石油经济学>>

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>