

<<天然气概论>>

图书基本信息

书名：<<天然气概论>>

13位ISBN编号：9787502162535

10位ISBN编号：7502162534

出版时间：2009-12

出版时间：Rebecca L.Busby、王大锐 石油工业出版社 (2009-12出版)

作者：Rebecca L.Busby

页数：135

译者：王大锐

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>

<<天然气概论>>

内容概要

《石油科技知识系列读本：天然气概论》是一本为非专业人员撰写的关于天然气工业的通俗读物，介绍了天然气工业从井场勘探开采到终端用户的全过程，并强调了天然气工业未来的发展趋势、资源量以及供求关系等。

读者可以对天然气工业的历史、勘探开发技术、运输管线、储存、运输与市场交易、经济与契约性项目条款以及相应的法规等有一个总体了解。

《石油科技知识系列读本：天然气概论》可供天然气工业非专业人员阅读，也可供天然气市场经销商、投资商及相关院校师生阅读。

<<天然气概论>>

作者简介

作者:(美)Rebecca L.Busby 译者:王大锐

<<天然气概论>>

书籍目录

引言1 天然气的成因与发展史 1.1 天然气的性质 1.2 天然气的形成与聚集 1.3 天然气工业发展简史 参考文献2 勘探原理、工具与技术 2.1 天然气在地下是怎样成藏的 2.2 勘探技术 2.3 最新的天然气勘探目标 参考文献3 钻井、开采与处理 3.1 钻井与开采的基本步骤 3.2 钻井机械 3.3 钻井技术 3.4 单井评价与完井 3.5 天然气开采 3.6 天然气处理 参考文献4 天然气的输送管网 4.1 天然气是怎样运输的 4.2 天然气管道工业发展简史 4.3 管道项目的发展 4.4 管道的运行 4.5 管道的维护与安全 参考文献5 天然气的储存 5.1 天然气是怎样储存的 5.2 地下储气库的发展简史 参考文献6 天然气配气系统 6.1 天然气是如何配气的 6.2 天然气配气工业的发展简史 6.3 天然气的接收 6.4 配气系统的运行 6.5 配气系统的建设 6.6 配气系统的维护 6.7 其他的配气项目 参考文献7 天然气的利用 7.1 天然气的消费 7.2 民用气 7.3 商用气 7.4 工业用气 7.5 发电 7.6 运输工具燃料 参考文献8 天然气工业立法史 8.1 引言 8.2 早期的规章法令 8.3 联邦法规 8.4 州立法委员会 8.5 地方性法规 8.6 安全法规 8.7 天然气工业组织9 天然气市场与销售 9.1 引言 9.2 天然气市场发展简史 9.3 天然气管道市场与运输 9.4 天然气市场经销商与交易商 9.5 配气公司的市场 9.6 当今的天然气市场 参考文献10 未来的天然气供应与需求 10.1 简介 10.2 目前的趋势 10.3 未来的供应与需求 10.4 潜在的天然气资源 参考文献词汇表

<<天然气概论>>

编辑推荐

所有天然气工业的主要过程都包括勘探、开采、加工、运输(用管线输送)、储存、分配和使用。这些内容将在Rebecca L.Busby所著的《天然气概论》的前7章中论述。

即使在那些国内天然气资源贫乏的国家，它们的天然气也是通过管线或轮船运输的，然后以和美国及其他有着丰富天然气资源的方式相同的国家相同的方式进行分配和利用。

当然，一个成功的工业运作需要的不仅仅是技术与设备。

为此，后面的章节介绍了市场与营销、政府的法规以及未来的天然气供应与需求。

<<天然气概论>>

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>