

图书基本信息

书名：<<中国石油天然气工业上游技术政策研究报告>>

13位ISBN编号：9787030166692

10位ISBN编号：7030166698

出版时间：2006-1

出版时间：科学出版社

作者：魏一鸣

页数：204

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>

内容概要

本书是科技部“十五”重大科技攻关课题“我国石油天然气工业上游科技发展战略研究”成果。石油、天然气均为国民经济和社会发展不可或缺的战略资源，直接关系到国家经济安全、国防安全、能源安全和生态环境安全，是实现2020年全面建设小康社会目标的重要能源。

书籍目录

前言第1章 油气资源可持续发展的社会需求1.1我国油气资源的供应能力1.2未来我国油气资源的需求预测1.3我国主要油气资源的保障程度1.4我国油气资源现状对油气工业上游技术提出新的挑战第2章 我国油气工业可持续发展的主要制约因素2.1地质技术的主要制约因素2.2油气勘探技术面临的主要问题2.3钻井工程的主要特点与存在问题2.4油气开发技术面临的问题与挑战2.5油气储运业的发展与面临的形势2.6海洋油气的发展状况与技术挑战2.7煤层气产业与勘探开发状况2.8海外勘探与钻采状况2.9替代能源技术面临的主要问题第3章 我国油气工业上游技术发展趋势及国内外技术现状3.1地质技术现状与趋势3.2勘探技术发展趋势3.3钻井技术的国际比较3.4国内外油气开发技术发展趋势3.5油气储运技术前沿3.6海洋油气勘探开发技术发展趋势3.7煤层气技术发展趋势3.8海外油气开发技术趋势3.9替代技术发展趋势第4章 我国油气工业上游技术领域存在的关键技术问题4.1地质技术领域的基础理论与关键技术4.2勘探技术领域的关键技术4.3钻井技术发展的实现途径4.4开发技术领域布局4.5油气储运关键技术4.6海洋油气技术布局4.7煤层气技术规划4.8海外油气勘探开发技术系列4.9替代能源领域的关键技术第5章 油气工业上游技术领域政策选择5.1大力发展勘探开发基础理论研究,突破技术瓶颈5.2积极发展地球物理技术,提高油气藏勘探水平5.3大力发展地球物理技术,促进油气增储上产5.4大力发展钻井技术,保障勘探开发的顺利进行5.5大力发展油气田开发技术,保障“稳油兴气”战略5.6积极发展油气储运技术,保障储运系统安全5.7加快发展海洋油气工程技术,促进海洋资源利用5.8大力发展煤层气勘探开发技术,加快产业化步伐5.9发展海外油气战略技术,提高国际竞争力5.10大力发展油气替代技术,缓解油气供应压力第6章 我国油气工业上游技术政策的保障措施6.1指导方针6.2战略目标6.3保障措施致谢

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>