

2024-2030年中国页岩气市场深度调研与预测分析报告

产品名称	2024-2030年中国页岩气市场深度调研与预测分析报告
公司名称	北京汇智联恒咨询有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	调研方式:中国页岩气市场深度调研与预测分析报告 市场范围:中国页岩气市场深度调研与预测分析报告
公司地址	北京市通州区西上园一区4号楼1122室
联系电话	138111553670 13811553670

产品详情

【目录】

章 页岩气相关概述

节 页岩气基础简述

一、页岩气特点

二、页岩气形成与分布

三、页岩气与天然气

第二节 页岩气的开采

一、页岩气开采特点

二、气藏

三、页岩气开采、开发方式

第二章 国际页岩气开发利用情况探析

第一节 世界页岩气资源概况

一、世界页岩气资源会储量

二、世界页岩气资源集中分布情况

第二节 世界页岩气资源潜力及开发状况

一、世界页岩气开发进展

二、能源巨头加大页岩气领域投资力度

三、世界页岩气开发技术

第三节 世界页岩气开发先驱开发利用状况

一、美国

二、加拿大商业开采处于起步阶段

三、乌克兰页岩气资源储量丰富

四、欧洲页岩气勘探开发前景难料

第四节 全球页岩气商业开采前景预测

第三章 中国页岩气开资源与开发的意义

第一节 中国页岩气资源概述

一、地域分布

二、富集模式

三、资源特点

四、川渝地区

第二节 中国开发页岩气背景

第三节 中国开发页岩气资源的必要性

一、世界清洁能源开发利用的大势所趋

二、缓解天然气供应紧张的战略路径

三、有助于改善我国能源利用结构

四、有利于优化国内能源市场布局

第四章 中国页岩气开发利用新形势透析

节 中国页岩气开发动态聚焦

第二节 中国页岩气产业现状综述

一、我国页岩气勘探开发还处于探索阶段

二、中国页岩气勘探开发快速起步

三、国家制定页岩气补贴政策

四、国土部矿权招标助推页岩气发展

第三节 中国页岩气开发走合作之路

一、中美积极推进页岩气开发领域合作

二、《威远地区页岩气联合研究》协议

第四节 中国页岩气开发面临壁垒

一、经验匮乏

二、技术不成熟

三、资金问题

四、中国页岩气开发面临商业化瓶颈

五、国内页岩气大规模开发需谨慎

第五节 中国页岩气产业尚待完善的因素

一、国家政策

二、技术发展及推广

三、市场条件及基础设施

四、管理体制

第五章 中国页岩气开采技术研究

第一节 页岩气开采技术

一、水平井 + 多段压裂技术

二、清水压裂技术和近期出现的新压裂技术-同步压裂技术

第二节 页岩气勘探开发的前沿技术

一、油页岩气化开采技术

二、4D地震监测技术

三、UOP公司膜技术

四、页岩气井完井技术

五、储层改造技术

第六章 中国页岩气行业竞争新格局透析

第一节 中国页岩气开发竞争总况

一、国外能源企业参与中国页岩气开发

二、民企投资开发页岩气的障碍

三、国企与民企应合作开发页岩气

第二节 中国页岩气竞争动态分析

一、延长石油将参与页岩气矿业权竞争

二、中石油中石化全线挺进页岩气开采

第三节 中国页岩气竞争趋势分析

第七章 重点企业页岩气开发动态

第八章 中国页岩气开发战略研究

节 未来中国页岩气开发新举措

一、编制我国页岩气资源战略调查和勘探开发中长期发展规划

二、制定鼓励页岩气资源战略调查和勘探开发政策

三、完善和创新页岩气矿业权管理制度

四、加快制定页岩气技术标准和规范

第二节 页岩气资源调查及勘探开发战略

一、指导思想及原则

二、战略目标

三、战略重点

四、保障措施

第九章 中国页岩气开发前景预测与投资价值研究

节 中国页岩气开发产业前景展望

一、页岩气或将引发全球天然气市场变局

二、未来中国将大幅提高页岩气生产能力

三、中国页岩气开发利用前景广阔

第二节 中国页岩气开发领域投资商机

第三节 中国页岩气开发的风险及对策

一、经济风险

二、环境污染

三、其它风险