2013-2017年中国煤层气产业勘查开采与前景预测分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国非常规油气产业发展综述

1.1 非常规油气产业的定义

1.1.1 产业定义

1.1.2 报告范围界定

1.2 非常规油气产业的能源背景

1.2.1 能源需求不断增长

1.2.2 常规油气资源储量有限

1.2.3 非常规油气资源成接续能源

1.3 非常规油气产业的政策环境

1.3.1 非常规油气产业政策扶持情况

1.3.2 非常规油气产业整体规划

（1）《全国矿产资源规划(2008-2015)》

（2）《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006-2020)》

1.3.3 找矿“358战略”目标

1.3.4 煤层气发展规划

1.3.5 《“十二五”页岩气发展规划》

（1）非常规油气产业发展现状及前景

1.4 非常规油气资源储量及分布

1.5 煤层气发展现状及前景

1.6 页岩油发展现状及前景

1.7 页岩气发展现状及前景

1.8 油砂发展现状及前景

1.9 重油发展现状及前景

1.10 沥青发展现状及前景

1.11 可燃冰发展现状及前景

1.11.1 中国煤层气资源储量及分布

1.12 煤层气资源储量分析

1.13 煤层气资源地区分布

1.13.1 中国煤层气勘探开采技术

1.14 煤层气地球物理探测技术

1.14.1 煤层气测井技术

1.14.2 地震勘探技术

1.15 煤层气钻探技术

1.15.1 煤层气钻探技术发展现状

1.15.2 煤层气钻探技术应用情况

1.15.3 煤层气钻探技术发展趋势

1.16 煤层气开采技术

1.16.1 煤层气开采技术发展现状

1.16.2 煤层气开采技术应用情况

1.16.3 煤层气开采技术发展趋势

1.17 煤层气增产技术

1.17.1 煤层气增产技术发展现状

1.17.2 煤层气增产技术应用分析

1.17.3 煤层气增产技术发展方向

（1）中国煤层气开采现状及前景

1.18 煤层气开发规模

1.19 煤层气开发项目

1.20 煤层气管道建设

1.21 煤层气利用规模

1.22 煤层气利用前景

1.22.1 中国煤层气产业化基地发展规划

1.23 鄂尔多斯盆地煤层气产业化基地
1.23.1 鄂尔多斯煤层气勘探情况
1.23.2 鄂尔多斯煤层气开采情况
1.23.3 鄂尔多斯煤层气投资情况
1.23.4 鄂尔多斯煤层气开发规划
1.24 山西沁水盆地南部煤层气产业化基地
1.24.1 沁水盆地煤层气勘探情况
1.24.2 沁水盆地煤层气开采情况
1.24.3 沁水盆地煤层气投资情况
1.24.4 沁水盆地煤层气开发规划

图表目录

图表1：全球非常规石油资源分布
图表2：我国非常规油气资源量与分布情况
图表3：2004-2012年我国煤层气不同开采技术下的开采量(单位：亿立方米)
图表4：2012年全国地面煤气层产量来源构成
图表5：三大煤层气开发公司煤层气占有情况(单位：万平方公里，%，万亿方)
图表6：“十二五”我国煤气层开发利用大提速(单位：亿立方米，万千瓦，万户，亿元)
图表7：现有重油商业化开采方法
图表8：中国煤层气资源量(单位：万立方米)
图表9：世界主要煤层气赋存国资源量(单位：万亿立方米)
图表10：中国20个含气带资源量情况(单位：亿m3/km2，亿m3，m3/t)
图表11：我国煤层气探明储量分布
图表12：我国主要含气盆地煤层气资源分布(单位：亿立方米)
图表13：不同埋深所需要的技术支持(单位：%)
图表14：1990-2012年全国煤层气钻井总数(单位：口)
图表15：我国重点煤层气开发主体及投资区块(单位：万亿m3，亿m3)
图表16：天然气/煤层气工业需求变化趋势(单位：亿立方)
图表17：鄂尔多斯盆地煤层气资源分布情况(单位：，km2，亿m3)

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！