

2020年中国非常规油气行业前景分析报告- 行业供需现状与发展商机研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国非常规油气行业前景分析报告-行业供需现状与发展商机研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/shihua/501153501153.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

【报告大纲】

第一章 中国非常规油气产业发展现状分析

第一节 中国非常规油气产业发展政策分析

一、页岩气发展相关政策分析

二、煤层气发展相关政策分析

第二节 中国非常规油气产业发展总体状况

一、非常规油气资源储量及分布情况

二、非常规油气资源开发现状分析

第三节 非常规油气勘探开发关键技术进展分析

一、页岩气勘探开发关键技术进展分析

(1) 页岩气勘探开发主流技术分析

(2) 页岩气勘探开发技术专利分析

1) 专利申请数分析

2) 专利申请人分析

3) 行业热门技术分析

二、煤层气勘探开发关键技术进展分析

(1) 煤层气勘探开发主流技术发展分析

(2) 煤层气勘探开发技术专利分析

1) 专利申请数分析

2) 专利申请人分析

3) 行业热门技术分析

三、页岩油勘探开发关键技术进展分析

(1) 全球油页岩开采技术分析

(2) 中国页岩油生产工艺分析

(3) 页岩油勘探开发技术专利分析

1) 专利申请数分析

2) 专利申请人分析

3) 行业热门技术分析

第二章 中国煤层气开发利用现状及前景分析

第一节 中国煤层气资源储量及产量状况

一、煤层气资源储量分析

二、煤层气资源分布状况

三、煤层气抽采量状况

第二节 中国煤层气勘探开发现状分析

一、煤层气地面开采现状及规划分析

(1) 煤层气钻井规模分析

(2) 煤层气地面开采规模分析

(3) 煤层气地面开采产业基地建设分析

1) 沁水盆地煤层气产业基地建设分析

2) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气产业基地建设分析

3) 辽宁阜新煤层气开发建设分析

4) 辽宁铁法矿区煤层气开发分析

5) 河南焦作煤层气开发建设分析

6) 河南平顶山煤层气开发建设分析

7) 贵州织金-安顺煤层气开发分析

(4) 煤层气地面开采项目分析

(5) 煤层气地面开采规划分析

二、煤层气井下抽采现状及规划分析

(1) 煤层气井下抽采规模分析

(2) 煤层气井下抽采项目分析

(3) 煤层气井下抽采规划分析

第三节 中国煤层气管道运输及利用现状分析

一、煤层气管道运输基础设施分析

(1) 煤层气运输管道建设分析

(2) 天然气管网利用分析

二、煤层气利用规模及结构分析

(1) 煤层气利用规模分析

(2) 煤层气利用结构分析

1) 煤层气发电利用状况

2) 煤层气工业利用状况

3) 煤层气民用状况分析

第四节 中国煤层气开发前景分析

一、煤层气开发驱动因素分析

二、煤层气开发优势分析

三、煤层气市场容量预测

第三章 中国页岩气开发现状及前景分析

第一节 中国页岩气资源潜力及有利区分析

- 一、页岩气资源潜力分析
- 二、页岩气资源分布状况
- 三、页岩气有利区优选分析
- 四、页岩气产量分析

第二节 中国页岩气开发模式分析

- 一、页岩气产能示范区分析
- 二、页岩气区块招标分析
 - (1) 页岩气区块矿业权第一轮招标分析
 - (2) 页岩气第三轮招标计划
 - (3) 国土部将页岩气作为独立矿种招投标的意义

第三节 中国页岩气勘探开发现状分析

- 一、页岩气勘探现状
 - 二、页岩气开发历程分析
 - 三、页岩气开发成本分析
 - 四、页岩气对外合作分析
 - 五、页岩气开发情况分析
 - 六、页岩气海外并购分析
 - 七、页岩气开发保障分析
 - 八、中国页岩气勘探开发规划目标
 - (1) 页岩气勘探开发规划目标
 - (2) 页岩气勘探开发重点任务
 - 九、中国页岩气开采面临的难点分析
 - (1) 页岩气开采核心技术尚未掌握
 - (2) 水力压裂技术用水量大
 - (3) 页岩气采收技术尚未掌握
 - (4) 政策环境和监管体系不完善
 - (5) 管网运输基础设施薄弱
 - (6) 投资主体中民营力量太弱
- #### 第四节 中国页岩气开发前景分析
- 一、页岩气开发的必要性和可行性
 - 二、页岩气勘探开发投资规模预测
 - 三、页岩气勘探开发前景预测
 - (1) 2020年页岩气勘探开发前景

- (2) 2022年页岩气勘探开发前景
- 四、页岩气勘探开发投资机会分析
- 第五节 页岩气近期重点事件及影响
 - 一、页岩气开采企业开罚单及影响
 - (1) 页岩气开采企业开罚单
 - (2) 罚单影响
 - 二、下调页岩气产量规划及影响评析
 - (1) 下调页岩气产量规划
 - (2) 下调产量规划影响
 - 三、城市规划区发现页岩气及影响评价
 - (1) 城市规划区发现页岩气
 - (2) 城市规划区发现页岩气影响
 - 四、天然气价格调整及影响评析
 - (1) 2020年天然气价格调整安排
 - (2) 天然气价格调整对页岩气影响

第四章 中国页岩油开发现状及前景分析

第一节 中国油页岩资源储量及分布

- 一、中国油页岩资源储量
- 二、中国油页岩资源分布状况
 - (1) 油页岩按大区分布
 - (2) 油页岩按省份分布
 - (3) 油页岩按盆地分布
- 三、中国油页岩深度分布
- 四、中国油页岩含油率

第二节 中国页岩油开采现状分析

- 一、中国页岩油开采概况
- 二、中国页岩油开采主体
- 三、中国页岩油开采技术分析
- 四、中国油页岩开采项目分析
 - (1) 辽宁抚顺油页岩项目
 - (2) 吉林桦甸油页岩项目
 - (3) 广东茂名油页岩项目
- 五、中国页岩油利用分析
 - (1) 页岩油用途分析

(2) 页岩油需求分布

(3) 页岩油利用途径

第三节 中国页岩油开采前景分析

一、中国页岩油发展影响因素

(1) 开发成本

(2) 开采技术

(3) 产业政策及制度

(4) 环境污染处理技术

二、中国页岩油开采前景

第五章 中国其他非常规油气开发前景分析

第一节 中国可燃冰开发前景分析

一、可燃冰资源储量及分布

二、可燃冰开采技术分析

(1) 可燃冰开采方法

(2) 可燃冰开采方案

三、可燃冰开发面临难题

四、可燃冰开采现状分析

五、可燃冰开采前景分析

第二节 中国油砂开发前景分析

一、油砂资源储量及分布特征

(1) 油砂储量分析

(2) 油砂资源分布

(3) 油砂资源重点地区分析

二、油砂含油率分析

三、油砂资源开发现状分析

(1) 油砂加工主要产品

(2) 油砂开发成本

(3) 油砂开发现状

四、油砂资源开采前景分析

第三节 中国重油开发前景分析

一、重油资源储量

二、重油资源分布

三、重油需求情况

四、中国企业重油投资情况

五、中国重油开发前景

第六章 中国非常规油气行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 大石油集团非常规油气产业布局分析

一、中石油非常规油气产业布局分析

- (1) 中石油发展简况
- (2) 中石油生产规模
- (3) 中石油经营业绩
- (4) 中石油非常规油气产业布局现状
- (5) 中石油非常规油气资源勘探开发情况
- (6) 中石油发展非常规油气优劣势分析
- (7) 中石油非常规油气产业布局规划

二、中石化非常规油气产业布局分析

- (1) 中石化发展简况
- (2) 中石化生产规模
- (3) 中石化经营业绩
- (4) 中石化非常规油气产业布局现状
- (5) 中石化发展非常规油气优劣势分析
- (6) 中石化非常规油气产业布局规划

三、中海油非常规油气产业布局分析

- (1) 中海油发展简况
- (2) 中海油生产规模
- (3) 中海油经营效益
- (4) 中海油非常规油气产业发展现状
- (5) 中海油发展非常规油气优劣势分析
- (6) 中海油非常规油气产业布局规划

第二节 非常规油气开发领先企业经营分析

一、中石油煤层气有限责任公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品服务分析
- (3) 企业发展现状分析
- (4) 企业竞争优势分析

二、中联煤层气有限责任公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

三、山西蓝焰煤层气集团有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

四、河南省煤层气开发利用有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

五、山西煤层气有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

六、中澳煤层气能源有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

七、绿龙煤气经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

八、抚顺矿业集团有限责任公司页岩炼油厂经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

九、吉林成大弘晟能源有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

十、陕西延长石油（集团）有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

第七章 中国非常规油气产业投资前景分析

第一节 非常规油气产业发展前景分析

一、非常规油气发展的必要性分析

二、国家非常规油气发展战略分析

三、非常规油气产业发展前景预测

第二节 非常规油气产业投资分析

一、非常规油气产业进入壁垒分析

二、非常规油气与常规油气生产成本比较

三、非常规油气产业投资规模分析

四、非常规油气产业投资动向分析

第三节 非常规油气产业投资建议

一、非常规油气开发利用缺陷分析

(1) 开发成本高

(2) 技术要求高

(3) 具有环境污染隐患

二、非常规油气产业投资风险分析

(1) 政策风险

(2) 技术风险

(3) 宏观经济波动风险

(4) 关联资源价格波动风险

三、非常规油气产业投资建议分析

(1) 非常规油气产业品种投资建议

(2) 非常规油气产业区域投资建议

图表目录

图表1：页岩气相关政策分析

图表2：煤层气相关政策分析

图表3：我国非常规油气资源量与分布情况

图表4：我国非常规油气资源开发情况

图表5：2017-2020年页岩气相关专利申请数量（单位：个）

图表6：截至2020年页岩气相关专利申请人构成（单位：个）

图表7：截至2020年页岩气相关专利申请人综合比较（单位：个，年）

图表8：截至2020年我国页岩气相关专利技术比重（单位：%）

图表9：截至2020年页岩气相关技术最新申请专利情况

图表10：2017-2020年煤层气相关专利申请数量（单位：个）

图表11：截至2020年煤层气相关专利申请人构成（单位：个）

图表12：截至2020年煤层气相关专利申请人综合比较（单位：个，年）

图表13：截至2020年我国煤层气相关专利技术比重（单位：%）

图表14：截至2020年煤层气相关技术最新申请专利情况

图表15：抚顺干馏技术流程图

图表详见报告正文……（GYXX）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业前景分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国非常规油气行业前景分析报告-行业供需现状与发展商机研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业前景分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分

析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shihua/501153501153.html>