

# 2019-2025年中国油页岩市 场研究与投资前景报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2019-2025年中国油页岩市场研究与投资前景报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/huagong/224128PY0N.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

油页岩（又称油母页岩）是一种高灰分的含可燃有机质的沉积岩。它和煤的主要区别是灰分超过40%，与碳质页岩的主要区别是含油率大于3.5%。油页岩属于非常规油气资源，以资源丰富和开发利用的可行性而被列为21世纪非常重要的接替能源。它与石油、天然气、煤一样都是不可再生的化石能源。

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国油页岩市场研究与投资前景报告》共十三章。首先介绍了油页岩相关概念及发展环境，接着分析了中国油页岩规模及消费需求，然后对中国油页岩市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国油页岩面临的机遇及发展前景。您若想对中国油页岩有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章 油页岩行业相关概述16

第一节 油页岩行业定义及分类16

一、油页岩资源特点16

二、油页岩性能指标16

三、油页岩的开采17

四、油页岩的应用18

第二节 油页岩优势分析20

一、经济优势分析20

二、环保优势分析20

三、政策优势分析21

第三节 油页岩及副产品用途21

一、油页岩21

二、油页岩副产品用途22

第四节 油页岩资源开发意义22

第二章 油页岩资源开采与加工利用技术研究24

## 第一节 油页岩加工利用24

### 一、干馏制取页岩油24

### 二、直接用作锅炉燃料24

## 第二节 油页岩资源开采技术26

### 一、直接开采26

### 二、地下工艺技术(ICP)26

## 第三章 中国新经济形势下油页岩开发利用及影响测评28

### 第一节 国内宏观经济分析28

#### 一、P历史变动轨迹分析28

#### 二、固定资产投资历史变动轨迹分析28

#### 三、2011-2018年中国宏观经济发展预测分析32

### 第二节 2011-2018年中国油页岩开发利用社会分析37

## 第四章 中国油页岩开发利用产业的政策43

### 第一节 中国能源开发的基本政策导向43

#### 一、能源发展战略和目标43

#### 二、全面推进能源节约44

#### 三、提高能源供给能力47

#### 四、加快推进能源技术进步50

#### 五、促进能源与协调发展52

#### 六、深化能源体制53

#### 七、加强能源领域的国际合作55

### 第二节 中国能源产业政策实施动态58

#### 一、煤炭资源整合政策进一步深化58

#### 二、国家出台煤炭产业健康发展意见62

#### 三、石化产业振兴规划颁布实施72

#### 四、《成品油价税费方案》解析80

### 第三节 中国能源产业的对外政策解读89

#### 一、剖析中国能源的外交战略89

#### 二、中国能源对外政策日益完善97

#### 三、中国石油市场进出口贸易政策分析100

四、我国天然气领域实行全面政策102

五、外资进入中国煤炭领域的基本政策102

第四节 中国能源产业重点政策法规102

一、中华人民共和国能源法（征求意见稿）102

二、中华人民共和国节约能源法130

三、中华人民共和国矿产资源法143

四、中华人民共和国海洋石油勘探开发管理条例152

五、中华人民共和国煤炭法158

六、中华人民共和国电力法169

七、天然气利用政策180

第五章 2011-2018年世界油页岩资源及开发利用情况分析186

第一节 世界油页岩资源概况186

一、世界油页岩资源概况及分布186

二、世界油页岩分布区地质勘探程度187

第二节 2011-2018年世界油页岩开发利用分析188

一、世界经济景气度分析188

二、能源（石油、天然气）开发利用情况189

三、高油价195

第三节 国际油页岩产业动态分析195

一、美国石油公司油页岩项目开发将成为其10年内最大业务195

二、爱沙尼亚能源公司计划在约旦开展大型油页岩项目196

三、沙特投资约旦油页岩开发198

四、爱沙尼亚大型油页岩加工企业投产199

五、Anadarko与三井合资开发油页岩199

六、约旦政府与爱沙尼亚公司达成油页岩合作协议200

第四节 世界油页岩开发利用情况200

一、探明油页岩储量200

二、平均产油率约201

三、可采储量201

第五节 2011-2018年世界重点国家油页岩开发利用情况201

一、美国油页岩资源及开发利用情况201

- 二、巴西油页岩资源及开发利用情况203
- 三、俄罗斯油页岩资源及开发利用情况203
- 四、油页岩资源及开发利用情况204

## 第六章 2011-2018年中国油页岩资源概况分析205

- 第一节 中国的油页岩资源储量及分布205
- 第二节 中国对油页岩资源进行了国内首次评价206
  - 一、地质资源量及页岩油储量206
  - 二、煤炭开采过程中产生的油页岩206
- 第三节 中国开发油页岩资源的必要性207
  - 一、世界清洁能源开发利用的大势所趋207
  - 二、缓解天然气供应紧张的战略径208
  - 三、有助于改善我国能源利用结构209
  - 四、有利于优化国内能源市场布j209

## 第七章 2011-2018年中国油页岩开发利用状况分析210

- 第一节 中国油页岩开发利用情况210
  - 一、探明油页岩储量210
  - 二、平均产油率约210
  - 三、可采储量210
- 第二节 2011-2018年我国油页岩行业发展动态分析211
  - 一、龙矿集团与中国石油大学签订油页岩综合利用“产学研”战略合作协议211
  - 二、宝国吐大青山油页岩采炼项目同日开工奠基211
  - 三、油页岩有望年中投产或成辽宁成大强效催化剂212
  - 四、茂名油页岩发电项目环评获批213
  - 五、中煤集团“油页岩流态化干馏炼油技术研究”通过鉴定214
  - 六、油价高企能源紧张专家制定页岩油发展规划214
- 第三节 2011-2018年中国油页岩资源的开发利用面临壁垒216
  - 一、技术方面216
  - 二、资源管理问题217

## 第八章 2011-2018年中国油页岩开采行业数据监测分析218

- 第一节 2011-2018年中国油页岩开采行业总体数据分析218
  - 一、2013年中国油页岩开采行业全部企业数据分析218
  - 二、2011-2018年中国油页岩开采行业全部企业数据分析218
  - 三、2011-2018年中国油页岩开采行业全部企业数据分析218
- 第二节 2011-2018年中国油页岩开采行业不同规模企业数据分析219
  - 一、2013年中国油页岩开采行业不同规模企业数据分析219
  - 二、2011-2018年中国油页岩开采行业不同规模企业数据分析220
  - 三、2011-2018年中国油页岩开采行业不同规模企业数据分析220
- 第三节 2011-2018年中国油页岩开采行业不同所有制企业数据分析221
  - 一、2013年中国油页岩开采行业不同所有制企业数据分析221
  - 二、2011-2018年中国油页岩开采行业不同所有制企业数据分析222
  - 三、2011-2018年中国油页岩开采行业不同所有制企业数据分析222

## 第九章 2011-2018年中国油页岩资源及综合开发利用状况分析224

### 第一节 省224

- 一、资源储量224
- 二、省油页岩综合开发利用状况224
- 三、省桦甸矿区225
- 四、区域投资潜力分析225

### 第二节 资源储量225

- 一、资源储量225
- 二、油页岩综合开发利用状况226
- 三、矿区226
- 四、区域投资潜力分析226

### 第三节 广东省资源储量227

- 一、资源储量227
- 二、广东省油页岩综合开发利用状况227
- 三、广东省茂名矿区227
- 四、区域投资潜力分析228

## 第十章 2011-2018年中国油页岩开采重点企业运营状况分析229

### 第一节 中石油229

- 一、企业概况229
- 二、企业运营财务状况230
- 三、中石油投资10亿油页岩开采233
- 第二节 中石化234
  - 一、企业概况234
  - 二、企业运营财务状况235
  - 三、中石化与BP将在油页岩领域合作237
- 第三节 江苏恒顺集团有限公司238
  - 一、企业基本概况238
  - 二、公司主要财务指标分析238
  - 三、企业成本费用指标241
- 第四节 桦甸市鸿昌油页岩发展有限公司244
  - 一、企业基本概况244
  - 二、公司主要财务指标分析245
  - 三、企业成本费用指标248
- 第五节 桦甸市大城子油页岩有限公司251
  - 一、企业基本概况251
  - 二、公司主要财务指标分析251
  - 三、企业成本费用指标254
- 第六节 桦甸市丰泰油页岩综合开发有限公司257
  - 一、企业基本概况257
  - 二、公司主要财务指标分析258
  - 三、企业成本费用指标261
  
- 第十一章 2011-2018年中国油页岩关联产业发展分析265
  - 第一节 煤炭行业发展分析265
    - 一、煤炭在能源工业的地位265
    - 二、中国煤炭资源开发与利用265
    - 三、全国煤炭经济运行情况267
    - 四、2011-2018年中国煤炭产量数据同比分析274
    - 五、中国煤炭需求形势274
    - 六、中国煤炭价格监测275



七、中国煤炭进出口贸易数据分析276

八、中国煤炭市场前景预测277

第二节 天然气行业发展分析278

一、中国天然气资源及主要勘探领域278

二、中国天然气开发利用状况284

三、2011-2018年中国天然气产量分析285

四、中国天然气市场供需格局285

五、中国天然气终端市场消费情况286

六、天然气终端销售价格分析289

七、中国天然气市场前景预测290

第三节 煤层气行业发展分析291

一、中国煤层气资源状况291

二、中国煤层气开发利用状况292

三、煤层气市场成为能源企业新的利润增长点293

四、煤层气开发产业化探讨295

五、国内煤层气产业商业化动态302

六、中国煤层气CDM项目进展情况303

第四节 电力行业发展分析310

一、电力工业对国民经济和社会发展的贡献310

二、2011-2018年中国电力行业经济数据分析311

三、2011-2018年中国电力产量数据分析312

四、中国电力市场容量的回顾312

五、国家电力市场交易电量保持快速增长313

六、中国电价及发展314

七、中国电力工业发展前景预测315

第十二章 2019-2025年中国油页岩资源开发与利用前景预测分析328

第一节 2019-2025年中国油页岩开发利用前景预测328

一、油页岩油可替代常规石油328

二、中国油页岩资源前景分析329

三、被列为21世纪非常重要的接替能源331

四、开发油页岩资源符合国家产业政策和发展循环经济的要求331

## 第二节 2019-2025年中国油页岩开发利用效益分析332

### 一、经济效益332

### 二、环保效益334

### 三、社会效益334

## 第十三章 2019-2025年中国油页岩资源开发利用投资潜力评估335 ( ZYYF )

### 第一节 2011-2018年中国油页岩资源开发利用概况335

#### 一、中国油页岩资源开发利用利好335

#### 二、中国油页岩资源开发利用投资条件335

#### 三、中国油页岩资源开发利用投资周期336

### 第二节 2019-2025年中国油页岩资源开发利用投资机会分析336

#### 一、油页岩资源开发与利用成投资热点336

#### 二、油页岩资源开发利用项目投资可行性分析338

### 第三节 2019-2025年中国油页岩资源开发利用投资风险预\*jing339

#### 一、宏观调控政策风险339

#### 二、市场运营机制风险340

#### 三、技术风险341

#### 四、金融风险341

#### 五、风险342

### 第四节 专家投资342

## 图表目录：

图表12011-2018年国内生产总值同比增长速度 (%)28

图表22011-2018年固定资产投资 (不含农户) 同比增速29

图表32011-2018年分地区投资相邻两月累计同比增速30

图表42011-2018年固定资产投资到位资金同比增速31

图表52011-2018年份固定资产投资 (不含农户) 主要数据31

图表6世界主要国家油页岩折算成页岩油资源储量统计表187

图表72018年中国油页岩开采行业全部企业数据分析218

图表82011-2018年中国油页岩开采行业全部企业数据分析218

图表92011-2018年中国油页岩开采行业全部企业数据分析218

图表102018年中国油页岩开采行业不同规模企业数量分析219

图表112011-2018年中国油页岩开采行业不同规模企业数量分析220  
图表122011-2018年中国油页岩开采行业不同规模企业数量分析220  
图表132018年中国油页岩开采行业不同所有制企业数量分析221  
图表142011-2018年中国油页岩开采行业不同所有制企业数量分析222  
图表152011-2018年中国油页岩开采行业不同所有制企业数据分析222  
图表16中国石油天然气集团公司运营财务状况230  
图表17中国石化集团公司运营财务状况235  
图表662011-2018年中国电力供应业主要经济指标311  
图表672019-2025年我国油页岩行业同业竞争风险及控制策略340  
图表68油页岩技术应用注意事项分析343  
图表69油页岩项目投资注意事项图344  
图表70油页岩行业生产开发注意事项346  
图表71油页岩销售注意事项347

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/224128PY0N.html>