

# 2016-2022年中国天然气发电行业深度分析及投资风险评估报告

## 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

《2016-2022年中国天然气发电行业深度分析及投资风险评估报告》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/dianli/006189YQCY.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

目前，我国天然气主要用于居民生活用气和发展天然气化工，二者在我国天然气消费中所占比例超过50%。

利用天然气发电能够改变我国天然气及能源利用结构，提高天然气利用效率。同时，由于燃气机组的启动和关停都比较方便，响应时间短，因而天然气发电调峰比火电调峰更具有优势，是电力调峰的最佳选择。无论从经济性还是从环保角度出发，天然气发电已然成为世界范围内天然气利用的首要选择。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国天然气发电行业深度分析及投资风险评估报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

### 第1章：中国天然气发电行业相关概述

#### 1.1 天然气发电行业相关界定

##### 1.1.1 天然气发电行业相关内涵

##### 1.1.2 天然气发电行业统计标准

(1) 天然气发电行业统计口径

(2) 天然气发电行业统计方法

(3) 天然气发电行业数据种类

##### 1.1.3 报告研究范围界定

(1) 产业链研究范围

(2) 子行业研究范围

(3) 细分领域研究范围

#### 1.2 天然气发电行业生命周期分析

##### 1.2.1 天然气发电行业与经济周期相关性

## 1.2.2 天然气发电行业生命周期分析

(1) 天然气发电行业导入期

(2) 天然气发电行业成长期

(3) 天然气发电行业成熟期

## 1.3 天然气发电行业进入壁垒分析

1.3.1 资质准入障碍

1.3.2 区域进入障碍

1.3.3 资金实力障碍

## 第2章：中国天然气发电行业投资效益分析

### 2.1 天然气发电行业运行状况分析

2.1.1 天然气发电行业发展综述

2.1.2 天然气发电行业主要特点

2.1.3 天然气发电行业经营状况

(1) 天然气发电行业经营效益分析

(2) 天然气发电行业盈利能力分析

(3) 天然气发电行业运营能力分析

(4) 天然气发电行业偿债能力分析

(5) 天然气发电行业发展能力分析

### 2.2 天然气发电行业经济指标分析

2.2.1 天然气发电行业经济指标分析

2.2.2 不同规模企业经济指标分析

2.2.3 不同性质企业经济指标分析

2.2.4 不同地区企业经济指标分析

### 2.3 天然气发电行业供需情况分析

2.3.1 全国天然气发电行业供给情况分析

2.3.2 各地区天然气发电行业供给情况分析

2.3.3 全国天然气发电行业需求情况分析

2.3.4 各地区天然气发电行业需求情况分析

2.3.5 全国天然气发电行业产销率分析

## 第3章：中国天然气发电行业产业链上下游分析

- 3.1 天然气发电行业产业链简介
  - 3.1.1 天然气发电产业链上游行业分布
  - 3.1.2 天然气发电产业链中游行业分布
  - 3.1.3 天然气发电产业链下游行业分布
- 3.2 天然气发电产业链上游行业分析
  - 3.2.1 天然气发电产业上游发展现状
  - 3.2.2 天然气发电产业上游竞争格局
- 3.3 天然气发电产业链中游行业分析
  - 3.3.1 天然气发电行业中游经营效益
  - 3.3.2 天然气发电行业中游竞争格局
  - 3.3.3 天然气发电行业中游发展趋势
- 3.4 天然气发电产业链下游行业分析
  - 3.4.1 天然气发电行业下游需求分析
  - 3.4.2 天然气发电行业下游运营现状
  - 3.4.3 天然气发电行业下游发展前景

#### 第4章：中国天然气发电行业竞争格局分析

- 4.1 天然气发电行业主要参与主体分析
  - 4.1.1 天然气发电行业参与主体分类
  - 4.1.2 国内天然气发电企业结构特征
- 4.2 天然气发电行业参与者进入模式分析
  - 4.2.1 国有大型企业进入模式
  - 4.2.2 外资企业进入模式分析
  - 4.2.3 国内民营企业进入模式
- 4.3 天然气发电行业竞争格局分析
  - 4.3.1 国际天然气发电行业竞争格局
    - (1) 国际天然气发电市场发展现状分析
    - (2) 国际天然气发电企业跨国投资分析
    - (3) 国际天然气发电巨头在华业务拓展
    - (4) 国际天然气发电企业在华经营效益
    - (5) 跨国公司在华竞争策略分析
  - 4.3.2 国内天然气发电行业竞争格局

- (1) 国内天然气发电行业集中度分析
  - 1) 行业销售集中度分析
  - 2) 行业资产集中度分析
  - 3) 行业利润集中度分析
- (2) 天然气发电上市公司业务竞争分析
  - 1) 上市公司经营天然气发电领域分布
  - 2) 上市公司业务拓展模式分析
  - 3) 上市公司整体经营效益分析
- (3) 国内民营企业业务竞争分析
  - 1) 民营企业经营天然气发电领域分布
  - 2) 民营企业业务拓展模式分析
  - 3) 民营企业整体经营效益分析
- 4.4 天然气发电行业并购重组分析
  - 4.4.1 天然气发电行业并购重组驱动因素
  - 4.4.2 天然气发电行业并购重组模式分析
  - 4.4.3 天然气发电行业并购重组规模分析
  - (1) 国际天然气发电企业并购重组分析
  - (2) 国内天然气发电企业并购重组分析
  - 4.4.4 天然气发电行业并购重组障碍分析
  - 4.4.5 天然气发电行业并购重组趋势分析
- 4.5 天然气发电行业竞争程度分析
  - 4.5.1 天然气发电行业上下游议价能力
    - (1) 天然气发电行业上游议价能力
    - (2) 天然气发电行业下游议价能力
  - 4.5.2 天然气发电行业现有竞争者分析
  - 4.5.3 天然气发电行业潜在进入者分析
  - 4.5.4 天然气发电行业替代品威胁分析
  - 4.5.5 天然气发电行业竞争激烈程度分析

## 第5章：中国天然气发电行业细分市场投资前景分析

### 5.1 细分市场一投资前景分析

#### 5.1.1 细分市场一容量预测

- 5.1.2 细分市场一重点工程分析
- 5.1.3 细分市场一投资风险分析
- 5.1.4 细分市场一竞争现状分析
- 5.1.5 细分市场一投资机会分布
- 5.1.6 细分市场一投资回报预测
- 5.2 细分市场二投资前景分析
  - 5.2.1 细分市场二容量预测
  - 5.2.2 细分市场二重点工程分析
  - 5.2.3 细分市场二投资风险分析
  - 5.2.4 细分市场二竞争现状分析
  - 5.2.5 细分市场二投资机会分布
  - 5.2.6 细分市场二投资回报预测

## 第6章：中国天然气发电行业重点省市投资前景分析

- 6.1 天然气发电行业区域投资环境分析
  - 6.1.1 行业区域结构总体特征
  - 6.1.2 行业区域集中度分析
  - 6.1.3 行业地方政策汇总分析
- 6.2 行业重点区域运营情况分析
  - 6.2.1 华北地区天然气发电行业运营情况分析
    - (1) 北京市天然气发电行业运营情况分析
    - (2) 天津市天然气发电行业运营情况分析
    - (3) 河北省天然气发电行业运营情况分析
    - (4) 山西省天然气发电行业运营情况分析
    - (5) 内蒙古天然气发电行业运营情况分析
  - 6.2.2 华南地区天然气发电行业运营情况分析
    - (1) 广东省天然气发电行业运营情况分析
    - (2) 广西天然气发电行业运营情况分析
    - (3) 海南省天然气发电行业运营情况分析
  - 6.2.3 华东地区天然气发电行业运营情况分析
    - (1) 上海市天然气发电行业运营情况分析
    - (2) 江苏省天然气发电行业运营情况分析

- (3) 浙江省天然气发电行业运营情况分析
- (4) 山东省天然气发电行业运营情况分析
- (5) 福建省天然气发电行业运营情况分析
- (6) 江西省天然气发电行业运营情况分析
- (7) 安徽省天然气发电行业运营情况分析

#### 6.2.4 华中地区天然气发电行业运营情况分析

- (1) 湖南省天然气发电行业运营情况分析
- (2) 湖北省天然气发电行业运营情况分析
- (3) 河南省天然气发电行业运营情况分析

#### 6.2.5 西北地区天然气发电行业运营情况分析

- (1) 陕西省天然气发电行业运营情况分析
- (2) 甘肃省天然气发电行业运营情况分析
- (3) 宁夏天然气发电行业运营情况分析
- (4) 新疆天然气发电行业运营情况分析

#### 6.2.6 西南地区天然气发电行业运营情况分析

- (1) 重庆市天然气发电行业运营情况分析
- (2) 四川省天然气发电行业运营情况分析
- (3) 贵州省天然气发电行业运营情况分析
- (4) 云南省天然气发电行业运营情况分析

#### 6.2.7 东北地区天然气发电行业运营情况分析

- (1) 黑龙江省天然气发电行业运营情况分析
- (2) 吉林省天然气发电行业运营情况分析
- (3) 辽宁省天然气发电行业运营情况分析

#### 6.3 天然气发电行业区域投资前景分析

##### 6.3.1 华北地区省市天然气发电投资前景

##### 6.3.2 华南地区省市天然气发电投资前景

##### 6.3.3 华东地区省市天然气发电投资前景

##### 6.3.4 华中地区省市天然气发电投资前景

##### 6.3.5 西北地区省市天然气发电投资前景

##### 6.3.6 西南地区省市天然气发电投资前景

##### 6.3.7 东北地区省市天然气发电投资前景

## 第7章：中国天然气发电行业盈利增长空间分析

### 7.1 天然气发电行业盈利影响因素

#### 7.1.1 天然气发电行业盈利来源分析

- (1) 天然气发电行业主要盈利点分析
- (2) 天然气发电行业未来利润增长点

#### 7.1.2 国家宏观引导政策分析

#### 7.1.3 天然气发电行业管理效率与成本

#### 7.1.4 天然气发电行业设备及技术因素

### 7.2 天然气发电行业盈利模式分析

#### 7.2.1 按企业性质分的盈利模式

- (1) 外资企业在华盈利模式
- (2) 上市天然气发电企业盈利模式
- (3) 民营企业盈利模式分析

#### 7.2.2 天然气发电行业盈利模式分析

#### 7.2.3 天然气发电行业创新盈利模式

### 7.3 天然气发电行业成本费用分析

#### 7.3.1 天然气发电行业整体成本费用分析

#### 7.3.2 不同子行业成本结构分析

#### 7.3.3 天然气发电行业成本费用变化趋势

### 7.4 天然气发电行业利润空间拓展

#### 7.4.1 天然气发电企业异地拓展空间分析

#### 7.4.2 天然气发电企业创新业务投资空间

## 第8章：中国天然气发电行业标杆企业经营分析

### 8.1 天然气发电企业各项排名情况

#### 8.1.1 天然气发电企业市场规模排名

#### 8.1.2 天然气发电企业经营效益排名

### 8.2 天然气发电行业规模企业经营分析

#### 8.2.1 通用电气公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

## 8.2.2 康明斯经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

## 8.2.3 广东惠州天然气发电有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

## 8.2.4 东方电气股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

# 第9章：中国天然气发电行业前景预测与投资战略规划

## 9.1 天然气发电行业融资模式分析

### 9.1.1 政府主导融资模式

### 9.1.2 企业市场融资模式

### 9.1.3 天然气发电项目融资模式

## 9.2 天然气发电行业发展前景预测

### 9.2.1 天然气发电行业投资趋势分析

### 9.2.2 天然气发电行业前景影响因素

- (1) 天然气发电行业政策影响分析（P）
- (2) 天然气发电行业经济影响因素（E）
- (3) 天然气发电行业社会影响因素（S）
- (4) 天然气发电行业技术影响因素（T）

### 9.2.3 天然气发电行业竞争趋势分析

### 9.2.4 天然气发电行业投资规模预测

- (1) 天然气发电行业整体投资规模预测
- (2) 天然气发电行业子行业投资规模预测
- (3) 天然气发电行业新进入者投资空间预测

## 9.3 天然气发电行业投资战略规划

### 9.3.1 天然气发电行业投资风险分析

9.3.2 天然气发电行业投资机会分析

9.3.3 天然气发电企业战略布局建议

9.3.4 天然气发电行业投资重点建议

## 第10章 电商行业发展分析

10.1 电子商务发展分析

10.1.1 电子商务定义及发展模式分析

10.1.2 中国电子商务行业政策现状

10.1.3 2013-2015年中国电子商务行业发展现状

10.2 “互联网+”的相关概述

10.2.1 “互联网+”的提出

10.2.2 “互联网+”的内涵

10.2.3 “互联网+”的发展

10.2.4 “互联网+”的评价

10.2.5 “互联网+”的趋势

10.3 电商市场现状及建设情况

10.3.1 电商总体开展情况

10.3.2 电商案例分析

10.3.3 电商平台分析（自建和第三方网购平台）

10.4 电商行业未来前景及趋势预测

10.4.1 电商市场规模预测分析

10.4.2 电商发展前景分析

图表目录：

图表1：天然气发电行业代码表

图表2：天然气发电行业主要环节分布

图表3：中国天然气发电行业企业登记类型

图表4：中国天然气发电行业统计划分范围

图表5：2005年以来天然气发电行业产值与GDP走势相关性（单位：%）

图表6：中国天然气发电行业生命周期

图表7：2008年以来中国天然气发电行业亏损企业数量变化

图表8：2007年以来中国天然气发电行业亏损企业亏损额变化（单位：万元，%）

图表9：中国天然气发电行业发展特点

图表10：2012年以来天然气发电行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表11：2012年以来中国天然气发电行业盈利能力分析（单位：%）

图表12：2012年以来中国天然气发电行业运营能力分析（单位：次）

图表13：2012年以来中国天然气发电行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表14：2012年以来中国天然气发电行业发展能力分析（单位：%）

图表15：2012年以来天然气发电行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表16：2012年以来中国大型天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表17：2012年以来中国中型天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表18：2012年以来中国小型天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表19：2011年以来不同规模企业数量变化比重图（单位：%）

图表20：2011年以来不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表21：2011年以来不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表22：2011年以来不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表23：2012年以来国有天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表24：2012年以来集体天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表25：2012年以来股份合作天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表26：2012年以来股份制天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表27：2012年以来私营天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表28：2012年以来外商和港澳台投资天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表29：2012年以来其他性质天然气发电企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表30：2011年以来不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）

图表31：2011年以来不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表32：2011年以来不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表33：2011年以来不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表34：2012年以来居前的10个省市销售收入统计表（单位：万元，%）

图表35：2012年以来居前的10个省市销售收入比重图（单位：%）

图表36：2012年以来居前的10个省市资产总额统计表（单位：万元，%）

图表37：2012年以来居前的10个省市资产总额比重图（单位：%）

图表38：2012年以来居前的10个省市负债统计表（单位：万元，%）

图表39：2012年以来居前的10个省市负债比重图（单位：%）

图表40：2012年以来居前的10个省市销售利润统计表（单位：万元，%）

图表41：2012年以来居前的10个省市销售利润比重图（单位：%）

图表42：2012年以来居前的10个省市利润总额统计表（单位：万元，%）

图表43：2012年以来居前的10个省市利润总额比重图（单位：%）

图表44：2012年以来居前的10个省市产成品统计表（单位：万元，%）

图表45：居前的10个省市产成品比重图（单位：%）

图表46：2012年以来居前的10个省市企业数及亏损企业数统计表（单位：家）

图表47：居前的10个省市企业单位数比重图（单位：%）

图表48：2012年以来居前的10个亏损省市亏损总额统计表（单位：万元，%）

图表49：居前的10个亏损省市亏损总额比重图（单位：%）

图表50：2009年以来天然气发电行业工业总产值及增长率走势（单位：万元，%）

图表51：2012年以来工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表52：工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%）

图表53：2009年以来天然气发电行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表54：2009年以来天然气发电行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表55：2012年以来销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表56：销售产值居前的10个地区比重图（单位：%）

图表57：2012年以来销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表58：销售收入居前的10个地区比重图（单位：%）

图表59：2005年以来全国天然气发电行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表60：天然气发电产业链上游行业分布情况

图表61：天然气发电产业链中游行业分布情况

图表62：天然气发电产业链下游行业分布情况

图表63：天然气发电行业专利结构（单位：件，%）

图表64：2005年以来天然气发电行业实用新型专利分析（单位：件）

图表65：2005年以来天然气发电行业发明专利分析（单位：件）

图表66：天然气发电行业价值链各主体分部

图表67：天然气发电行业企业的所有制结构特征（单位：个，万元，%）

图表68：世界主要天然气发电公司业务拓展情况

图表69：中国天然气发电行业前10名厂商销售收入及所占比重（单位：万元，%）

图表70：2010年以来天然气发电行业销售集中度变化图（单位：%）

图表71：中国天然气发电行业前10名厂商资产规模（单位：万元，%）

图表72：2010年以来天然气发电行业资产集中度变化图（单位：%）

图表73：中国天然气发电行业前四名商家利润额及所占比重（单位：万元，%）

图表74：上市公司天然气发电市场经营领域分布

图表75：2011年以来主要天然气发电上市公司经营效益（单位：万元，%）

图表76：天然气发电企业投资兼并和重组的驱动因素分析

图表77：天然气发电处理行业主要并购重组模式分析

图表78：国内天然气发电行业投资兼并和重组典型案例

图表79：我国天然气发电行业现有企业的竞争分析

图表80：天然气发电行业潜在进入者威胁分析

图表81：天然气发电行业替代品威胁分析

图表82：天然气发电行业竞争激烈程度

图表83：2012年以来中国天然气发电企业区域市场情况（单位：家）

图表84：2012年以来天然气发电行业各区域企业数量情况（单位：%）

图表85：2012年以来天然气发电行业各区域全部销售收入情况（单位：%）

图表86：2012年以来天然气发电行业各区域资产总计情况（单位：%）

图表87：中国天然气发电行业前二十地区销售收入排名情况（单位：亿元）

图表88：中国天然气发电行业销售收入按地区累计百分比（单位：%）

图表89：2009年以来中国天然气发电行业销售收入前五和前十的省份占比情况（单位：%）

图表90：2009年以来中国天然气发电行业前五个省市销售收入占比及标准差情况（单位：%）

图表91：2010年以来地方天然气发电行业相关政策汇总

图表92：2011年以来北京市天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表93：2011年以来北京市天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表94：2011年以来北京市天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表95：2011年以来天津市天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表96：2011年以来天津市天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表97：2011年以来天津市天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表98：2011年以来河北省天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表99：2011年以来河北省天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表100：2011年以来河北省天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表101：2011年以来山西省天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表102：2011年以来山西省天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表103：2011年以来山西省天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表104：2011年以来内蒙古天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表105：2011年以来内蒙古天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表106：2011年以来内蒙古天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表107：2011年以来广东省天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表108：2011年以来广东省天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表109：2011年以来广东省天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表110：2011年以来广西天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表111：2011年以来广西天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表112：2011年以来广西天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表113：2011年以来海南省天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表114：2011年以来海南省天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表115：2011年以来海南省天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表116：2011年以来上海市天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表117：2011年以来上海市天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

图表118：2011年以来上海市天然气发电行业利润总额变动图（单位：万元）

图表119：2011年以来江苏省天然气发电行业产销情况趋势图（单位：万元，%）

图表120：2011年以来江苏省天然气发电行业资产和负债变化趋势图（单位：万元，%）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/006189YQCY.html>