



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国天然气发电市场发展现状及战略咨询报告

一、调研说明

《2016-2022年中国天然气发电市场发展现状及战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/271874.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

报告目录:

第一部分 产业环境透视

第一章 天然气发电行业发展综述

第一节 天然气发电定义

一、天然气发电定义

二、天然气发电的特点

三、天然气发电模式分析

第二节 天然气发电必要性剖析

一、缓解环境保护压力的需求

二、优化能源结构的需求

三、电网安全运行的需求

四、天然气行业发展的需求

五、天然气发电的市场地位

1、天然气发电与天然气工业的关系

2、天然气发电与电力工业的关系

第三节 其他能源发电行业竞争力分析

一、水力发电行业竞争力分析

二、传统煤炭发电行业竞争力分析

三、洁净煤发电和新技术火力发电行业竞争力分析

四、核能发电行业竞争力分析

五、新能源发电行业竞争力分析

第四节 我国集中式天然气发电发展

一、集中式天然气发电的优势分析

1、有利于保障能源供给、优化能源结构

2、有利于提高能源利用效率

3、具有突出的环保效益

4、调峰能力强

5、天然气发电其他方面优势分析

二、集中式天然气发电定位分析

三、发展原则和规划布局

- 1、适度优先发展原则
- 2、区域合理布局原则
- 3、效率高效原则

第五节 天然气发电行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、主要环节的增值空间
- 三、与上下游行业之间的关联性
- 四、行业产业链上游相关行业分析
- 五、行业下游产业链相关行业分析
- 六、上下游行业影响及风险提示

第二章 天然气发电行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 天然气发电行业政治法律环境（P）

- 一、电力定价政策解读
- 二、天然气定价政策解读
- 三、行业税收政策解读
- 四、国家环保政策解读
- 五、国家投融资政策解读
- 六、天然气发电政策规划

第二节 行业经济环境分析（E）

- 一、宏观经济形势分析
 - 1、国际宏观经济形势分析
 - 2、国内宏观经济形势分析
 - 3、产业宏观经济环境分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（S）

- 一、天然气发电产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、天然气发电产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

- 一、天然气发电方式分析
 - 1、常规蒸汽发电

2、天然气联合循环发电

二、天然气联合循环发电的特点

- 1、机组发电的效率高
- 2、对环境的污染小
- 3、建设费用低、周期短
- 4、占地少、用水少
- 5、机组运行可靠性高
- 6、启停迅速，运行灵活

三、天然气发电技术发展水平

1、我国天然气发电行业技术水平所处阶段

2、与国外天然气发电行业的技术差距

四、2014-2015年天然气发电技术发展分析

五、行业主要技术发展趋势

六、技术环境对行业的影响

第三章 国际天然气发电行业发展分析及经验借鉴

第一节 国际天然气发电行业现状和发展趋势分析

一、天然气发电现状

二、天然气发电增加的原因

三、制约天然气发电的因素

四、天然气发电趋势

第二节 国际天然气发电行业发展的经验和教训

一、欧美国家天然气发电行业经验

1、发展模式分析

2、发展特点分析

3、竞争力分析

4、影响因素分析

二、日本和韩国天然气发电行业的经验

1、发展模式分析

2、发展能源结构分析

3、其他经验分析

三、南美地区天然气发电行业的经验和教训

- 1、发展概况
- 2、存在的问题
- 3、对我国的启示

第三节 国际天然气发电行业发展经验

- 一、国际天然气贸易的变化趋势
- 二、国际天然气发电行业经验对中国的启示

第四节 国际天然气发电设备公司个案分析

一、通用电气公司经营情况分析

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营业务分析
- 3、公司发电设备与技术
- 4、公司在华发展分析
- 5、公司经营状况优劣势分析

二、西门子股份公司经营情况分析

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营业务分析
- 3、公司在华发展分析
- 4、公司经营状况优劣势分析

三、三菱重工业株式会社经营情况分析

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营业务分析
- 3、公司在华发展分析
- 4、公司经营状况优劣势分析

第二部分 行业深度分析

第四章 我国天然气发电行业运行现状分析

第一节 2014-2015年中国天然气行业发展分析

- 一、天然气资源储量与分布情况
- 二、2014-2015年天然气供给情况分析
 - 1、中国天然气进口情况分析
 - 2、我国天然气开采情况分析
- 三、2014-2015年天然气需求情况分析

- 1、各领域天然气需求结构分析
 - 2、发电所需天然气规模分析
 - 四、2014-2015年天然气基础设施建设情况
 - 1、2014-2015年天然气管网建设情况
 - 2、2014-2015年LNG项目建设情况
 - 3、2014-2015年天然气储气库建设情况
 - 五、2014-2015年天然气价格走势分析
- ## 第二节 我国天然气发电行业发展状况分析
- 一、我国天然气发电行业发展阶段
 - 二、我国天然气发电行业发展总体概况
 - 三、我国天然气发电行业发展特点分析
 - 四、我国天然气发电行业商业模式分析
- ## 第三节 2014-2015年天然气发电行业发展现状
- 一、2014-2015年我国天然气发电行业市场规模
 - 1、天然气发电装机容量规模
 - 2、天然气发电规模
 - 3、天然气发电主营收入规模
 - 二、2014-2015年我国天然气发电行业发展分析
 - 1、天然气发电项目建设动向
 - 2、天然气发电拟建项目分析
 - 3、发展天然气发电须打破束缚
 - 4、天然气热值计价有利天然气发电
 - 三、2014-2015年中国天然气发电企业发展分析
 - 四、2014-2015年集中式天然气发电发展分析
 - 1、集中式天然气发电优势分析
 - 2、集中式天然气发电定位分析
 - 3、集中式天然气发电装机容量
 - 4、集中式天然气发电量规模
 - 5、集中式天然气发电经营效益
 - 6、集中式天然气发电前景预测
 - 五、2014-2015年分布式天然气发电发展分析
 - 1、分布式天然气发电优势分析

- 2、分布式天然气发电的经济性
- 3、分布式天然气发电应用范围
- 4、分布式天然气发电装机容量
- 5、分布式天然气发电发展困境
- 6、分布式天然气发电前景预测

第四节 2014-2015年天然气发电市场情况分析

一、2014-2015年中国天然气发电市场总体概况

- 1、天然气发电的三重困境
- 2、天然气发电成本为煤炭2-3倍
- 3、国内最大功率燃气发电机组洛阳下线
- 4、页岩气发电：在探索中前行
- 5、五大发电集团共同布局天然气发电市场

二、2014-2015年中国天然气发电市场发展分析

第五节 我国天然气发电市场价格走势分析

- 一、天然气发电市场定价机制组成
- 二、天然气发电市场价格影响因素
- 三、2014-2015年天然气发电产品价格走势分析
- 四、2016-2022年天然气发电产品价格走势预测

第五章 我国天然气发电行业整体运行指标分析

第一节 2014-2015年中国天然气发电行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析
- 四、行业市场规模分析

第二节 2014-2015年中国天然气发电行业产销情况分析

- 一、我国天然气发电行业电力产值
- 二、我国天然气发电行业电力销售产值
- 三、我国天然气发电行业产销率

第三节 我国天然气发电市场供需分析

- 一、2014-2015年我国天然气发电行业供给情况
- 1、我国天然气发电行业供给分析

- 2、我国天然气发电行业发电量分析
- 3、重点企业市场占有率
- 二、2014-2015年我国天然气发电行业需求情况
 - 1、天然气发电行业需求市场
 - 2、天然气发电行业客户结构
 - 3、天然气发电行业需求的地区差异
- 三、2014-2015年我国天然气发电行业供需平衡分析

第三部分 市场全景调研

第六章 中国天然气发电行业经济效益分析

第一节 天然气发电成本分析

- 一、天然气发电成本构成
- 二、天然气发电上网电价测算
 - 1、发电成本的测算
 - 2、上网电价的测算

第二节 天然气发电经济性分析

- 一、天然气价格对天然气发电行业经济性的影响
- 二、年利用小时对天然气发电行业经济性的影响
- 三、年平均热效率对天然气发电行业经济性的影响

第三节 燃煤改天然气发电项目的经济效益分析

- 一、案例简介
- 二、在CDM机制下改造项目的效益分析
 - 1、排气助燃型和给水加热型改造的效益分析
 - 2、余热锅炉型改造的效益分析

第四节 天然气发电行业的环保效益分析

- 一、天然气电站和常规火电站污染物排放比较
 - 1、燃煤电站污染物排放计算
 - 2、天然气发电污染物排放计算
 - 3、两者对比
- 二、500MW天然气电站环境影响评价
- 三、天然气发电环保效益分析

第七章 2014-2015年中国天然气发电设备市场分析

第一节 燃气轮机市场分析

- 一、燃气轮机主要应用市场
- 二、燃气轮机类型及其特点
- 三、燃气轮机装机数量分析
- 四、燃气轮机主要生产企业
- 五、燃气轮机细分市场分析
 - 1、重型燃气轮机市场分析
 - 2、轻型燃气轮机市场分析
 - 3、微型燃气轮机市场分析
- 六、燃气轮机研发进展分析
- 七、燃气轮机市场前景预测

第二节 燃气轮机余热锅炉市场分析

- 一、燃气轮机余热锅炉产量规模分析
- 二、燃气轮机余热锅炉主要生产企业
- 三、燃气轮机余热锅炉技术进展分析
- 四、燃气轮机余热锅炉市场前景分析

第三节 天然气发电其它设备市场分析

- 一、电站用汽轮机市场分析
 - 1、电站用汽轮机产量规模分析
 - 2、电站用汽轮机主要生产企业
 - 3、电站用汽轮机市场前景分析
- 二、发电机市场分析
 - 1、发电机产量规模分析
 - 2、发电机主要生产企业
 - 3、发电机市场前景分析
- 三、变压器市场分析
 - 1、变压器产量规模分析
 - 2、变压器主要生产企业
 - 3、变压器市场前景分析

第八章 中国其他发电行业运营分析

第一节 水力发电行业运营分析

- 一、水力发电行业装机分析
- 二、水力发电行业规模分析
- 三、水力发电行业供给分析
- 四、水力发电行业需求分析
- 五、水力发电行业盈利分析
- 六、水力发电行业供需平衡分析
- 七、水力发电行业财务指标分析
- 八、水力发电行业运行特点及趋势分析

第二节 火力发电行业运营分析

- 一、火力发电行业装机分析
- 二、火力发电行业规模分析
- 三、火力发电行业供给分析
- 四、火力发电行业需求分析
- 五、火力发电行业盈利分析
- 六、火力发电行业供需平衡分析
- 七、火力发电行业财务指标分析
- 八、火力发电行业运行特点及趋势分析

第三节 核力发电行业运营分析

- 一、核电行业装机容量分析
- 二、核力发电行业规模分析
- 三、核力发电行业供给分析
- 四、核力发电行业需求分析
- 五、核力发电行业盈利分析
- 六、核力发电行业供需平衡分析
- 七、核力发电行业财务指标分析
- 八、核力发电行业运行现状及趋势分析

第四节 风力发电行业运营分析

- 一、风力发电行业装机分析
- 二、风力发电行业规模分析
- 三、风力发电行业供给分析
- 四、风力发电行业需求分析

- 五、风力发电行业盈利分析
- 六、风力发电行业供需平衡分析
- 七、风力发电行业运行特点及趋势分析

第五节 太阳能发电行业运营分析

- 一、太阳能发电行业装机分析
- 二、太阳能发电行业规模分析
- 三、太阳能发电行业供给分析
- 四、太阳能发电行业需求分析
- 五、太阳能发电行业盈利分析
- 六、太阳能发电行业供需平衡分析
- 七、太阳能发电行业运行特点及趋势分析

第四部分 竞争格局分析

第九章 重点地区天然气发电行业发展分析

第一节 长江三角洲地区天然气发电行业发展分析

- 一、长江三角洲地区天然气发电行业配套政策
- 二、长江三角洲地区电力供需现状与矛盾分析
- 三、长江三角洲地区天然气供给与需求分析
- 四、长江三角洲地区天然气发电行业发展现状
- 五、长江三角洲地区天然气发电项目建设情况
 - 1、上海天然气发电项目建设情况
 - 2、江苏天然气发电项目建设情况
 - 3、浙江天然气发电项目建设情况

第二节 东南沿海地区天然气发电行业发展分析

- 一、东南沿海地区天然气发电行业配套政策
- 二、东南沿海地区电力供需现状与矛盾分析
- 三、东南沿海地区天然气供给与需求分析
- 四、东南沿海地区天然气发电行业发展现状
- 五、东南沿海地区天然气发电项目建设情况
 - 1、广东天然气发电项目建设情况
 - 2、广西天然气发电项目建设情况
 - 3、福建天然气发电项目建设情况

第三节 环渤海地区天然气发电行业发展分析

- 一、环渤海地区天然气发电行业配套政策
- 二、环渤海地区电力供需现状与矛盾分析
- 三、环渤海地区天然气供给与需求分析
- 四、环渤海地区天然气发电行业发展现状
- 五、环渤海地区天然气发电项目建设情况
 - 1、北京天然气发电项目建设情况
 - 2、天津天然气发电项目建设情况
 - 3、河北天然气发电项目建设情况

第四节 西北地区天然气发电行业发展分析

- 一、西北地区天然气发电行业配套政策
- 二、西北地区电力供需现状与矛盾分析
- 三、西北地区天然气供给与需求分析
- 四、西北地区天然气发电行业发展现状
- 五、西北地区天然气发电项目建设情况

第十章 2013-2015年天然气发电行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

- 一、天然气发电行业竞争结构分析
 - 1、现有企业间竞争
 - 2、潜在进入者分析
 - 3、替代品威胁分析
 - 4、供应商议价能力
 - 5、客户议价能力
 - 6、竞争结构特点总结
- 二、天然气发电行业企业间竞争格局分析
- 三、天然气发电行业集中度分析
- 四、天然气发电行业SWOT分析
 - 1、天然气发电行业优势分析
 - 2、天然气发电行业劣势分析
 - 3、天然气发电行业机会分析
 - 4、天然气发电行业威胁分析

第二节 中国天然气发电行业竞争格局综述

- 一、天然气发电行业竞争概况
- 二、中国天然气发电行业竞争力分析
- 三、中国天然气发电竞争力优势分析
- 四、天然气发电行业主要企业竞争力分析

第三节 2014-2015年天然气发电行业竞争格局分析

- 一、2014-2015年国内外天然气发电竞争分析
- 二、2014-2015年我国天然气发电市场竞争分析
- 三、2014-2015年我国天然气发电市场集中度分析
- 四、2014-2015年国内主要天然气发电企业动向
- 五、2014-2015年国内天然气发电企业拟在建项目分析

第四节 天然气发电行业并购重组分析

- 一、跨国公司在华投资兼并与重组分析
- 二、本土企业投资兼并与重组分析
- 三、行业投资兼并与重组趋势分析

第五节 天然气发电市场竞争策略分析

第十一章 2013-2015年天然气发电行业领先企业经营形势分析

第一节 中国天然气发电企业总体发展状况分析

- 一、天然气发电企业主要类型
- 二、天然气发电企业资本运作分析
- 三、天然气发电企业技术研究
- 四、天然气发电企业国际竞争力分析
- 五、天然气发电行业企业排名分析

第二节 中国领先天然气发电企业经营形势分析

一、广东惠州天然气发电有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析

7、公司天然气供给分析

8、最新发展动向分析

二、广州珠江天然气发电有限公司

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

3、公司经营情况分析

4、公司装机设备分析

5、公司天然气来源分析

6、公司竞争优劣势分析

7、公司主要项目分析

8、最新发展动向分析

三、琥珀能源有限公司

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

3、公司经营情况分析

4、公司装机设备分析

5、公司天然气来源分析

6、公司竞争优劣势分析

7、公司发电规模分析

8、最新发展动向分析

四、华电杭州半山发电有限公司

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

3、公司经营情况分析

4、公司装机设备分析

5、公司天然气来源分析

6、公司竞争优劣势分析

7、公司发展状况分析

8、最新发展动向分析

五、深圳能源集团东部电厂

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司先进技术分析
- 8、最新发展动向分析

六、江苏华电望亭天然气发电有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司创新情况分析
- 8、最新发展动向分析

七、浙江浙能镇海发电有限责任公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司经济指标分析
- 8、最新发展动向分析

八、江苏华电戚墅堰发电有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司管理模式分析

8、最新发展动向分析

九、上海漕泾热电有限责任公司

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

3、公司经营情况分析

4、公司装机设备分析

5、公司天然气来源分析

6、公司竞争优劣势分析

7、公司人才团队分析

8、最新发展动向分析

十、神华浙江国华余姚燃气发电有限责任公司

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

3、公司经营情况分析

4、公司装机设备分析

5、公司天然气来源分析

6、公司竞争优劣势分析

7、公司供电情况分析

8、最新发展动向分析

十一、华能上海燃机发电有限责任公司

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

3、公司经营情况分析

4、公司装机设备分析

5、公司天然气来源分析

6、公司竞争优劣势分析

7、公司人才结构分析

8、最新发展动向分析

十二、中山嘉明电力有限公司

1、公司发展简况分析

2、公司组织架构分析

3、公司经营情况分析

- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司发展规模分析
- 8、公司发展战略分析

十三、萧山发电厂

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司项目进度分析
- 8、公司发展战略分析

十四、广州华润热电有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司主要工程分析
- 8、公司发展战略分析

十五、中海海南发电有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司行业地位分析
- 8、公司发展战略分析

十六、东莞深能源樟洋电力有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司经营模式分析
- 8、公司发展战略分析

十七、内蒙古苏里格燃气发电有限责任公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司项目特色分析
- 8、公司发展战略分析

十八、北京京丰热电有限责任公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析
- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司发电情况分析
- 8、公司发展战略分析

十九、中海油珠海天然气发电有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司经营情况分析
- 4、公司装机设备分析

- 5、公司天然气来源分析
- 6、公司竞争优劣势分析
- 7、公司最新项目分析
- 8、公司发展战略分析

第三节 中国领先天然气发电设备企业经营形式分析

一、东方电气股份有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司经济指标分析
- 5、企业产业布局分析
- 6、公司销售网络分析
- 7、公司经营优劣分析
- 8、公司发展战略分析

二、上海电气集团股份有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司经济指标分析
- 5、企业主要基地分析
- 6、公司销售网络分析
- 7、公司经营优劣分析
- 8、公司发展战略分析

三、哈尔滨电气股份有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司经济指标分析
- 5、企业行业地位分析
- 6、公司销售网络分析
- 7、公司经营优劣分析
- 8、公司发展战略分析

四、杭州汽轮机股份有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司经济指标分析
- 5、企业技术开发分析
- 6、公司销售网络分析
- 7、公司经营优劣分析
- 8、公司发展战略分析

五、南京汽轮电机(集团)有限责任公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司经济指标分析
- 5、企业生产条件分析
- 6、公司销售网络分析
- 7、公司经营优劣分析
- 8、公司发展战略分析

六、中航世新燃气轮机股份有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司科技研发分析
- 5、企业生产设备分析
- 6、公司销售网络分析
- 7、公司经营优劣分析
- 8、公司发展战略分析

七、杭州锅炉集团股份有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司科技研发分析

5、企业经济指标分析

6、公司销售网络分析

7、公司经营优劣分析

8、公司发展战略分析

八、无锡华光锅炉股份有限公司

1、公司发展简况分析

2、公司经营情况分析

3、公司产品结构分析

4、公司生产设备分析

5、企业经济指标分析

6、公司销售网络分析

7、公司经营优劣分析

8、公司发展战略分析

九、特变电工股份有限公司

1、公司发展简况分析

2、公司经营情况分析

3、公司产品结构分析

4、公司产业布局分析

5、企业经济指标分析

6、公司销售网络分析

7、公司经营优劣分析

8、公司发展战略分析

十、中国西电电气股份有限公司

1、公司发展简况分析

2、公司经营情况分析

3、公司产品结构分析

4、公司科研开发分析

5、企业经济指标分析

6、公司销售网络分析

7、公司经营优劣分析

8、公司发展战略分析

十一、保定天威保变电气股份有限公司

- 1、公司发展简况分析
- 2、公司经营情况分析
- 3、公司产品结构分析
- 4、公司机构预测分析
- 5、企业经济指标分析
- 6、公司销售网络分析
- 7、公司经营优劣分析
- 8、公司发展战略分析

第五部分 发展前景展望

第十二章 2016-2022年天然气发电行业前景及趋势预测

第一节 2016-2022年天然气发电市场发展前景

- 一、2016-2022年天然气发电市场发展潜力
- 二、2016-2022年天然气发电市场发展前景展望
 - 1、天然气发电有利于我国电力的供给
 - 2、天然气发电有利于优化我国电力的运行方式
 - 3、天然气发电对节能减排也更加有力
 - 4、"十三五"天然气发电需求预测分析
- 三、2016-2022年天然气发电行业需求领域发展前景分析

第二节 2016-2022年天然气发电市场发展趋势预测

- 一、2016-2022年天然气发电行业发展趋势
 - 1、燃气-蒸汽联合循环（CCGT）
 - 2、冷、热、电联产的联合循环（CCHP）
- 二、2016-2022年天然气发电市场规模预测
 - 1、天然气发电量预测
 - 2、天然气发电销售收入预测
- 三、2016-2022年天然气发电行业应用趋势预测

第三节 2016-2022年中国天然气发电行业供需预测

- 一、2016-2022年中国天然气发电行业供给预测
- 二、2016-2022年中国天然气发电项目预测
- 三、2016-2022年中国天然气发电企业预测
- 四、2016-2022年中国天然气发电装机量预测

- 五、2016-2022年中国天然气发电行业需求预测
- 六、2016-2022年中国天然气发电需求结构预测
- 七、2016-2022年中国天然气发电投资规模预测
- 八、2016-2022年中国天然气发电行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十三章 2016-2022年天然气发电行业投资机会与风险防范

第一节 天然气发电行业投资特性分析

- 一、天然气发电行业进入壁垒分析
- 二、天然气发电行业盈利因素分析
- 三、天然气发电行业盈利模式分析

第二节 2016-2022年天然气发电行业发展的影响因素

- 一、有利因素
- 二、不利因素

第三节 天然气发电行业投融资情况

- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析
- 三、兼并重组情况分析
- 四、天然气发电行业投资现状分析

第四节 2016-2022年天然气发电行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会
- 四、天然气发电行业投资机遇

第五节 2016-2022年天然气发电行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第六节 中国天然气发电行业投资建议

一、天然气发电行业未来发展方向

二、天然气发电行业主要投资建议

三、中国天然气发电企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十四章 2016-2022年天然气发电行业面临的困境及对策

第一节 2015年天然气发电行业面临的困境

一、气价高

二、气源不足

三、发电设备贵

第二节 天然气发电企业面临的困境及对策

一、重点天然气发电企业面临的困境及对策

二、中小天然气发电企业发展困境及策略分析

三、国内天然气发电企业的出路分析

第三节 中国天然气发电行业存在的问题及对策

一、中国天然气发电行业存在的问题

1、天然气发电发展的现状与远景需求之间的矛盾

2、天然气的涨价速度过快

3、我国的电价机制还并不健全

二、天然气发电行业发展的建议对策

1、因地制宜的推进天然气发电方式的发展

2、明确定位，做好统筹规划工作

3、重视多方互利合作的工作模式

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国天然气发电市场发展面临的挑战与对策

一、中国天然气发电市场发展面临的挑战

- 1、天然气发电电价在电力市场缺乏竞争力
- 2、天然气电厂面临双重压力
- 3、天然气供气方式与电网调峰之间存在制约

二、中国天然气发电市场发展对策分析

- 1、政府与业界的共同支持
- 2、稳定天然气供应和完善天然气价格机制
- 3、给予"照付不议"政策支持
- 4、提供政策扶持

第十五章 天然气发电行业发展战略研究

第一节 天然气发电行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第二节 对我国天然气发电品牌的战略思考

- 一、天然气发电品牌的重要性
- 二、天然气发电实施品牌战略的意义
- 三、天然气发电企业品牌的现状分析
- 四、我国天然气发电企业的品牌战略
- 五、天然气发电品牌战略管理的策略

第三节 天然气发电经营策略分析

- 一、天然气发电市场细分策略
- 二、天然气发电市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划

四、天然气发电新产品差异化战略

第四节 天然气发电行业投资战略研究

一、2015年天然气发电行业投资战略

二、2016-2022年天然气发电行业投资战略

三、2016-2022年细分行业投资战略

第十六章 研究结论及发展建议

第一节 天然气发电行业研究结论及建议

第二节 天然气发电行业研究结论及建议

第三节 天然气发电行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录：

图表：不同市场结构下天然气定价方式对比表

图表：国内天然气定价模式图

图表：近年来主要油田出厂基准价格

图表：全球主要国家和地区天然气探明储量

图表：全球天然气分地区储产比对比分析图

图表：2014-2015年全球天然气探明储量分布情况对比

图表：2014-2015年中国天然气勘查新增探明地质储量

图表：中国天然气资源储量及分布情况

图表：中国非常规天然气资源及主要类型分布情况

图表：中国天然气资源区域分布图

图表：2014-2015年世界主要国家和地区天然气产量

图表：2014-2015年全球天然气产量区域分布情况

图表：2014-2015年中国天然气产量增长趋势图

图表：2014年中国天然气分省市（自治区）产量统计

图表：2014-2015年全球天然气消费量及同比增长情况

图表：2014-2015年全球天然气消费量区域分布情况

图表：全球人均天然气消费量地域分布情况

图表：2014-2015年中国天然气消费量增长趋势图

图表：2014-2015年中国天然气管网区域分布情况

图表：2014-2015国际天然气价格走势

图表：2014-2015年我国天然气价格变化趋势图

图表：2016-2022年世界天然气供需预测

图表：2016-2022年中国天然气供需缺口预测

图表：100MW及以上容量火电机组装机容量

图表：2014-2015年我国天然气发电装机容量规模

图表：燃煤电厂和天然气电厂排放比较

图表：集中式天然气发电与其他电源形式的比较

图表：2014-2015年我国天然气发电量规模变化趋势图

图表：冷热电联供系统能量利用率

图表：工业园区分布式能源示意图

图表：分布式天然气发电发展障碍及瓶颈分析

图表：机组研究指标

图表：估算发电成本中的COD、COF和COM

图表：发电成本统计表

图表：电站资金结构假设

图表：上网电价统计表

图表：不同类型燃气轮机性能比较

图表：某燃煤电厂改造为燃气电厂的经济性参数表

图表：燃煤污染物排放率

图表：燃天然气污染物排放率

图表：燃相同热值的天然气和煤污染物排放率对比

图表：燃煤电站和天然气电站的环境影响评价对比

图表：电力行业污染物环保价值标准

图表：天然气发电的环保价值

图表：天然气发电的环境价值构成图

图表：分产品燃气轮机主要生产企业情况

图表：分部门燃气轮机主要生产企业情况

图表：2016-2022年世界重型燃气轮机技术发展趋势

图表：近年来年我国燃气轮机余热锅炉产量

图表：2015年我国新增燃气轮机余热锅炉市场容量预测

图表：主要发电设备产品国内市场的竞争格局

图表：2014-2015年我国变压器产量变化趋势图

图表：2014-2015年我国变压器分省市产量及同比增速

图表：2014-2015年长三角地区电力发电及增速情况

图表：2014-2015年长三角地区电力用电及增速情况

图表：2014-2015年东南沿海地区电力发电及增速情况

图表：2014-2015年东南沿海地区电力用电及增速情况

图表：2014-2015年东南沿海地区电力供需平衡表

图表：2014-2015年东南沿海地区天然气产量

图表：近年来东南沿海地区天然气消费量

图表：2014-2015年环渤海地区电力发电及增速情况

图表：2014-2015年环渤海地区电力用电及增速情况

图表：2014-2015年东南沿海地区电力供需平衡表

图表：2014-2015年环渤海地区天然气产量

图表：2014-2015年环渤海地区天然气消费量

图表：2014-2015年西北地区分地区发电情况

图表：2014-2015年西北地区电力发电及增速情况

图表：2014-2015年西北地区分地区用电量结构

图表：2014-2015年西北地区电力用电及增速情况

图表：2014-2015年西北地区电力供需平衡表

图表：2014-2015年西北地区天然气产量

图表：近年来西北地区天然气消费量

图表：HPCPI型机组的热态启动曲线

图表：联合循环机组和汽轮机发电机组的变工况效率

图表：冷、热、电三联产

图表：2015年天然气需求结构预测

图表：2016-2022年天然气发电量预测

图表：2016-2022年天然气发电销售收入预测

图表：2016-2022年中国天然气发电行业供给预测

图表：2016-2022年中国天然气发电项目预测

图表：2016-2022年中国天然气发电企业数量预测

图表：2016-2022年中国天然气发电装机量预测

图表：2016-2022年中国天然气发电行业需求预测

图表：2016-2022年中国天然气发电需求结构预测

图表：2016-2022年中国天然气发电投资规模预测

图表：2016-2022年中国天然气发电行业供需平衡预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/271874.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。