2018-2023年中国火力发电
行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制
www.bosidata.com

报告报价

《2018-2023年中国火力发电行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》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.bosidata.com/report/R91894335W.html

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元
【出版日期】2018-01-18
【交付方式】Email电子版/特快专递
【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630
博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2018-2023年中国天然气终端销售行业市场发展现状调研与投资趋势前景分析报告》介绍了天然气终端销售行业相关概述、中国天然气终端销售产业运行环境、分析了中国天然气终端销售行业的现状、中国天然气终端销售行业竞争格局、对中国天然气终端销售行业做了重点企业经营状况分析及中国天然气终端销售产业发展前景与投资预测。您若想对天然气终端销售产业有个系统的了解或者想投资天然气终端销售行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章 天然气资源及其利用

1.1 天然气的基本知识

1.1.1 天然气的定义
1.1.2 天然气的形成及分类
1.1.3 天然气的性质和特点
1.1.4 天然气的运输与置换
1.1.5 人工煤气、液化石油气、天然气的比较

1.2 世界天然气资源及分布

1.2.1 世界天然气资源分布状况
1.2.2 天然气资源储量规模
1.2.3 非常规天然气资源储量
1.2.4 天然气大规模开采情况

1.3 中国的天然气资源

1.3.1 中国天然气资源及分布
1.3.2 中国天然气勘探领域
1.3.3 中国天然气资源储量
1.3.4 中国天然气开发态势

第二章 2013-2017年天然气产业发展分析

2.1 2013-2017年国际天然气产业发展状况

2.1.1 国际天然气市场综述
2.1.2 全球天然气生产格局
2.1.3 全球天然气消费格局
2.1.4 全球天然气贸易格局
2.1.5 全球天然气价格走势
2.2 2013-2017年中国天然气产业发展状况

2.2.1 天然气产业的特征
2.2.2 中国天然气产业政策体系
2.2.3 中国天然气产业监管体系
2.2.4 “十三五”天然气产业成就
2.3 2013-2017年中国天然气产业运行分析

2.3.1 天然气成本分析
2.3.2 天然气产业供需分析
2.3.3 天然气产业进口格局
2.3.4 天然气产业景气程度
2.3.5 天然气价格调整动态
2.4 天然气产业改革进程分析

2.4.1 油气行业市场化改革的特殊性
2.4.2 天然气价格形成机制改革
2.4.3 天然气市场化改革难点
2.4.4 天然气价格改革定价机制
2.4.5 天然气产业市场化改革方向
2.5 中国天然气产业发展中存在的问题

2.5.1 我国天然气产业存在的主要问题
2.5.2 天然气发展制度体系存在的缺陷

2.5.3 制约天然气行业发展的因素分析
2.5.4 天然气行业统一规划资源配置缺失
2.6 中国天然气的发展对策

2.6.1 我国天然气产业发展建议
2.6.2 促进天然气产业发展措施
2.6.3 完善天然气产业发展意见
2.6.4 天然气产业可持续发展建议
2.6.5 完善天然气法律政策体系意见
2.6.6 发展天然气行业的措施建议

第三章 2013-2017年中国天然气终端市场调研

3.1 2013-2017年中国天然气市场发展综述

3.1.1 我国天然气市场概述
3.1.2 天然气市场发展模式
3.1.3 天然气市场影响因素
3.1.4 天然气市场热点分析
3.1.5 天然气交易中心运行
3.2 2013-2017年中国天然气终端市场调研

3.2.1 市场结构
3.2.2 运行模式
3.2.3 市场管理
3.3 2013-2017年中国天然气终端市场的定位

3.3.1 消费定位
3.3.2 城乡定位
3.3.3 区域定位
3.4 2013-2017年中国天然气主要消费市场调研

3.4.1 城市燃气
3.4.2 工业燃料
3.4.3 电力消费领域
3.4.4 化工消费领域
3.5 天然气终端销售价格分析

3.5.1 终端价格机制改革必然性
3.5.2 天然气终端价格下行趋势
3.5.3 化肥用气价格进一步开放

第四章 2013-2017年中国天然气终端销售市场供需分析

4.1 2013-2017年中国天然气终端市场的供给

4.1.1 天然气市场供应结构
4.1.2 新增天然气供应能力
4.1.3 天然气市场对外依存度
4.1.4 缓解天然气供应紧张的对策
4.2 2013-2017年中国天然气终端市场的需求

4.2.1 消费规模分析
4.2.2 市场需求形势
4.2.3 需求放缓成因
4.2.4 重点需求领域
4.2.5 未来需求预测
4.3 2013-2017年中国天然气终端市场消费规模分析

4.3.1 天然气消费结构
4.3.2 各区域消费结构
4.3.3 各领域消费结构
4.4 2013-2017年中国天然气各领域消费分析

4.4.1 城市燃气
4.4.2 天然气汽车
4.4.3 发电用气
4.4.4 工业用气
4.4.5 化肥用气
4.5 2013-2017年中国天然气终端市场调峰分析

4.5.1 天然气调峰的主要方式
4.5.2 天然气存储方式经济性对比
4.5.3 天然气供给侧消费方式现状
4.5.4 天然气优化管网加快调峰
4.5.5 实施不同调峰策略满足市场需求
4.6 构建多元化天然气供应体系

4.6.1 以份额气补充国内市场
4.6.2 加大管网建设步伐
4.6.3 进一步发展地下储气设施
4.6.4 实施整装气田战略储备

第五章 2013-2017年中国天然气终端销售热点城市

5.1 北京

5.1.1 管道天然气输送量
5.1.2 气化北京发展规划战略
5.1.3 “十三五”天然气消费展望
5.2 上海

5.2.1 上海天然气供需格局
5.2.2 上海LNG供给规模
5.2.3 上海天然气管网项目建设
5.2.4 上海石油天然气交易中心成立

5.3 广州

5.3.1 市场实现多气源供应
5.3.2 广州降低天然气配气价格
5.3.3 广州天然气供需态势
5.3.4 广州天然气供应规划
5.4 深圳

5.4.1 深圳天然气供应规模
5.4.2 深圳LNG枢纽港建设
5.4.3 深圳市天然气覆盖率提升
5.4.4 深圳管道天然气改造目标
5.5 杭州

5.5.1 杭州民用天然气价格调整
5.5.2 天然气发展亟需解决的问题
5.5.3 加快推进天然气发展的策略
5.6 武汉

5.6.1 武汉天然气供气管网改造
5.6.2 武汉天然气价格阶梯收费
5.6.3 武汉天然气供需形势预测

第六章 2013-2017年管道天然气产业

6.1 世界天然气管道的建设发展

6.1.1 天然气管道发展的指导思想
6.1.2 全球天然气管道建设进展状况
6.1.3 伊朗-土库曼斯坦第二条天然气管道投产
6.1.4 土、阿、巴、印四国签署天然气管道框架协议
6.2 2013-2017年俄罗斯与国际天然气管道分析

6.2.1 天然气管道建设计划
6.2.2 通往欧洲天然气管道
6.2.3 俄中管道天然气合作
6.2.4 俄土天然气管道建设项目合作
6.3 2013-2017年中亚天然气管道建设概况

6.3.1 中亚天然气管道工程概述
6.3.2 中亚天然气管道建设进展
6.3.3 中亚天然气管道建设作用
6.3.4 中亚天然气管道输气量
6.3.5 中亚天然气管道降本增效
6.4 2013-2017年中国管道天然气发展分析

6.4.1 中国天然气管网建设纵贯全国
6.4.2 我国管道天然气发展规模
6.4.3 我国天然气管道建设进展
6.4.4 天然气管道运输价格分析
6.4.5 加强天然气管网建设整体规划
6.5 西气东输工程分析

6.5.1 西气东输建设进程
6.5.2 西气东输建设成果
6.5.3 西气东输累计供气
6.6 2013-2017年中国部分地区管道天然气发展动态

6.6.1 中缅天然气管道投产建设
6.6.2 陕京四线宝坻-香河-西集天然气管道工程
6.6.3 通辽到霍林郭勒天然气管道工程开工
6.6.4 铜仁市“县县通天然气管道”工程
6.6.5 衢州市天然气管道“县县通”工程建设

第七章 2013-2017年中国LNG建设及市场动态分析

7.1 2013-2017年中国液化天然气的发展分析

7.1.1 LNG的独特优势分析
7.1.2 LNG产业链分析
7.1.3 LNG产业链运作机制
7.1.4 中国液化天然气供应量
7.1.5 中国液化天然气贸易状况
7.1.6 中国液化天然气市场现状
7.1.7 中国液化天然气竞争格局
7.1.8 液化天然气区域竞争格局

7.2 2013-2017年中国LNG接收站建设分析

7.2.1 民企积极参与建设
7.2.2 LNG接收站建设规模
7.2.3 LNG接收站技术进展

7.3 2013-2017年中国各地区LNG项目的建设

7.3.1 新奥舟山LNG项目
7.3.2 深圳建全球最小LNG接收站
7.3.3 大连LNG接收站全面建成
7.3.4 温州LNG接收站获核准
7.3.5 舟山LNG加注基地建设
7.3.6 潮州LNG储配站建设
7.3.7 珠海港LNG示范项目

7.4 2013-2017年国内油气企业在LNG领域的进展

7.4.1 中石油LNG产业布局
7.4.2 中石化北海LNG接收站运营
7.4.3 中海油大型LNG全容储罐建设

7.5 中国LNG产业的投资策略分析

7.5.1 中国液化天然气产业投资前景
7.5.2 LNG产业可持续发展的思路
7.5.3 LNG项目发展需注重产运销结合
7.5.4 加快LNG产业链的研发与国际合作
7.5.5 加速下游产业链和市场广泛度培育

第八章 2013-2017年中国天然气市场主要终端企业分析

8.1 中国石油天然气股份有限公司

8.1.1 企业发展概况
8.1.2 经营效益分析
8.1.3 业务经营分析
8.1.4 财务状况分析
8.1.5 未来前景展望
8.2 长春燃气股份有限公司

8.2.1 企业发展概况
8.2.2 业务结构分析
8.2.3 经营效益分析
8.2.4 业务经营分析
8.2.5 财务状况分析
8.2.6 未来前景展望
8.3 申能股份有限公司

8.3.1 企业发展概况
8.3.2 经营效益分析
8.3.3 业务经营分析
8.3.4 财务状况分析
8.3.5 未来前景展望
8.4 中国燃气控股有限公司

8.4.1 企业发展概况
8.4.2 2017年中国燃气经营状况分析
……
……
8.5 华润燃气控股有限公司

8.5.1 企业发展概况
8.5.2 2017年华润燃气经营状况分析
……
……
8.6 新奥能源控股有限公司

8.6.1 企业发展概况
8.6.2 2017年新奥能源经营状况分析
……
……

第九章 2013-2017年天然气终端销售市场投资分析

9.1 2013-2017年天然气终端销售市场投资状况

9.1.1 我国天然气市场投资逐步升温
9.1.2 中国天然气终端投资规模上升
9.1.3 政府鼓励外资进入天然气市场
9.1.4 天然气分布式能源项目投资加快
9.2 天然气市场投资机会

9.2.1 全球天然气市场需求巨大
9.2.2 中国天然气市场整体环境向好
9.2.3 中国天然气市场需求增速快
9.2.4 西气东输引发无限商机

9.2.5 民营企业投资机会提升
9.3 投资前景

9.3.1 价格变动风险
9.3.2 季节变化风险
9.3.3 专用性资产的风险因素
9.3.4 竞争性替代品的风险因素
9.3.5 结构性的风险因素
9.4 天然气项目的融资分析

9.4.1 天然气项目的融资环境
9.4.2 天然气项目的融资特点
9.4.3 天然气项目的融资渠道
9.4.4 天然气项目的融资对策与建议
9.5 投资建议

9.5.1 对天然气产业不同主体的建议
9.5.2 天然气产业下游市场风险防范
9.5.3 我国天然气终端市场的投资建议

第十章天然气产业趋势预测及趋势预测

10.1 我国天然气产业的前景分析

10.1.1 中国天然气行业趋势预测展望
10.1.2 天然气分布式能源市场空间广阔
10.1.3 中国非常规天然气开发前景看好
10.1.4 中国天然气市场发展展望
10.1.5 天然气消费将迎来快速增长
10.2 天然气在城市燃气事业中的前景

10.2.1 城市燃气事业发展的指导思路

10.2.2 天然气对中国城市燃气结构的影响
10.2.3 中国城市燃气事业的发展趋势
10.2.4 天然气在城市燃气业中的应用前景
10.3 十三五”中国天然气市场投资预测

10.3.1 我国天然气行业整体发展态势
10.3.2 我国天然气行业发展改革方向
10.3.3 我国积极打造天然气产业链
10.3.4 我国天然气产业发展趋势
10.4 2018-2025年中国天然气行业预测分析

10.4.1 中国天然气供需形势的影响因素分析
10.4.2 2018-2025年中国天然气产量预测
10.4.3 2018-2025年中国天然气表观消费量预测
附录
附录一：能源投资前景行动计划（2014-2020年）
附录二：《天然气利用政策》
附录三：天然气基础设施建设与运营管理办法
附录四：中华人民共和国石油天然气管道保护法
附录五：油气管网设施公平开放监管办法（试行）
附录六：天然气管道运输价格管理办法（试行）
附录七：城镇燃气管理条例
附录八：关于发展天然气分布式能源的指导意见
附录九：页岩气发展规划（2018-2022年）

图表目录

图表 天然气成因分类
图表 天然气形态分类
图表 天然气分布
图表 人工煤气、液化石油气、天然气特性比较
图表 全球天然气探明可采储量分布情况
图表 主要国家天然气探明可采储量分布情况

图表 2017年全球各区域天然气储产比
图表 2013-2017年全球天然气储量及地区占比
图表 中国天然气资源的层系分布
图表 中国天然气资源的成因结构
图表 中国天然气资源分布
图表 2013-2017年中国天然气资源储量规模
图表 2013-2017年中国页岩气储量和可采储量规模
图表 2013-2017年全球天然气产量及区域占比
图表 2013-2017年全球主要区域天然气产量
图表 2013-2017年全球天然气消费量及区域占比
图表 2013-2017年全球主要区域天然气消费量
图表 2017年全球各地区天然气人均消费量
图表 2017年全球天然气主要贸易流向
图表 2013-2017年全球及主要国家天然气贸易情况
图表 2013-2017年全球主要天然气交易价格
图表 不同天然气来源供气成本
图表 2013-2017年中国天然气产量和消费量
图表 2017年中国主要集团天然气进口格局
图表 2017年中国天然气进口按来源国统计表
图表 2013-2017年我国进口天然气价格走势
图表 2017年中国天然气行业景气指数
图表 天然气工业燃料用户的气价承受力
图表 500MW发电厂燃用天然气和燃煤对环境的影响比较
图表 2013-2017年中国天然气供应结构
图表 截至2017年底国内天然气供应能力结构
图表 国内天然气潜在新增供应能力
图表 2013-2017年中国天然气表观消费量走势
图表 2020年中国天然气供需预期
图表 2018-2025年国内天然气消费量增速预测
图表 2013-2017年我国天然气消费结构
图表 2013-2017年我国分区域用气结构
图表 2013-2017年中国天然气消费结构

图表 2013-2017年不同部门天然气消费增速
图表 2013-2017年天然气汽车经济性逐步恢复
图表 各区域电厂的天然气来源
图表 居民用气价格与非居民用气价格比较
图表 燃煤蒸汽锅炉和燃气锅炉燃料成本对比
图表 四种不同类型的天然气储存方式及其特点
图表 2013-2017年陕京管道年输气量对比图
图表 2013-2017年陕京管道向北京输气量对比图
图表 2013-2017年上海市天然气消费量及其增速
图表 上海LNG项目建设规模和设计能力
图表 2013-2017年上海市天然气消费结构比较
图表 2013-2017年上海市天然气及LNG供给占比
图表 上海市天然气日需求量及各气源日供应量曲线
图表 2018-2025年广东省天然气市场规模预测
图表 俄罗斯经过黑海向土耳其供气的管道项目
图表 中国-中亚天然气管道及西气东输二、三线示意图
图表 中国运营的主要天然气长输管线
图表 西气东输建设工程一览
图表 LNG产业链及其相关公司
图表 2013-2017年中国LNG市场供应量
图表 2013-2017年中国LNG出厂价格走势
图表 2013-2017年中国LNG进口量及其同比增速
图表 2017年中国LNG进口来源国占比
图表 2013-2017年中国各地LNG进口量对比
图表 2013-2017年中国LNG市场需求量对比
图表 2017年中国LNG下游消费结构占比
图表 焦炉气制LNG项目成本构成
图表 2017年中国各省份LNG工厂产量占比
图表 国内天然气管道及LNG接收站建设情况
图表 我国已建、在建和待审核的LNG接收站（一）
图表 我国已建、在建和待审核的LNG接收站（二）
图表 美国及世界天然气消费组成

图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司总资产和净资产
图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司营业收入和净利润
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司营业收入和净利润
图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司现金流量
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司现金流量
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司主营业务收入分行业
图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司成长能力
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司成长能力
图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司短期偿债能力
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司短期偿债能力
图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司长期偿债能力
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司长期偿债能力
图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司运营能力
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司运营能力
图表 2013-2017年中国石油天然气股份有限公司盈利能力
图表 2017年中国石油天然气股份有限公司盈利能力
图表 长春燃气股权结构
图表 2013-2017年长春燃气相关业务收入占比
图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司总资产和净资产
图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司营业收入和净利润
图表 2017年长春燃气股份有限公司营业收入和净利润
图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司现金流量
图表 2017年长春燃气股份有限公司现金流量
图表 2017年长春燃气股份有限公司主营业务收入分产品、分地区
图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司成长能力
图表 2017年长春燃气股份有限公司成长能力
图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司短期偿债能力
图表 2017年长春燃气股份有限公司短期偿债能力
图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司长期偿债能力
图表 2017年长春燃气股份有限公司长期偿债能力
图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司运营能力
图表 2017年长春燃气股份有限公司运营能力

图表 2013-2017年长春燃气股份有限公司盈利能力
图表 2017年长春燃气股份有限公司盈利能力
图表 2013-2017年申能股份有限公司总资产和净资产
图表 2013-2017年申能股份有限公司营业收入和净利润
图表 2017年申能股份有限公司营业收入和净利润
图表 2013-2017年申能股份有限公司现金流量
图表 2017年申能股份有限公司现金流量
图表 2017年申能股份有限公司主营业务收入分行业、分产品、分地区
图表 2013-2017年申能股份有限公司成长能力
图表 2017年申能股份有限公司成长能力
图表 2013-2017年申能股份有限公司短期偿债能力
图表 2017年申能股份有限公司短期偿债能力
图表 2013-2017年申能股份有限公司长期偿债能力
图表 2017年申能股份有限公司长期偿债能力
图表 2013-2017年申能股份有限公司运营能力
图表 2017年申能股份有限公司运营能力
图表 2013-2017年申能股份有限公司盈利能力
图表 2017年申能股份有限公司盈利能力
图表 2016-2017年中国燃气综合收益表
图表 2016-2017年中国燃气分部资料
图表 2016-2017年中国燃气综合收益表
图表 2016-2017年中国燃气分部资料
图表 2016-2017年中国燃气综合收益表
图表 2016-2017年中国燃气分部资料
图表 2013-2017年华润燃气综合收益表
图表 2013-2017年华润燃气分部资料
图表 2013-2017年华润燃气综合收益表
图表 2013-2017年华润燃气分部资料
图表 2013-2017年华润燃气综合收益表
图表 2013-2017年华润燃气分部资料
图表 2013-2017年新奥能源综合收益表
图表 2013-2017年新奥能源分部资料

图表 2013-2017年新奥能源综合收益表
图表 2013-2017年新奥能源分部资料
图表 2013-2017年新奥能源收入分地区资料
图表 2013-2017年新奥能源综合收益表
图表 2013-2017年新奥能源收入分地区资料
图表 天然气分布式能源项目典型流程图
图表 中国分布式能源装机容量规划
图表 2018-2025年天然气分布式能源项目总投资额（预估值）
图表 中国城市燃气配送构成结构
图表 四川盆地天然气民用比例与国外对比
图表 不同机构对2020年我国天然气消费需求的分析
图表 2020年我国天然气用气结构分析
图表 对2018-2025年中国天然气产量预测
图表 对2018-2025年中国天然气表观消费量预测

略……

详细请访问：http://www.bosidata.com/report/R91894335W.html