

# 2020年中国火力发电行业分析报告- 行业调查与发展前景研究

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国火力发电行业分析报告-行业调查与发展前景研究》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：<https://baogao.chinabaogao.com/dianli/433329433329.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

火力发电是指利用可燃物在燃烧时产生的热能，通过发电动力装置转换成电能的一种发电方式。

我国火力发电上游行业主要是燃料如天然气、煤炭和生物质等，还有发电设备行业；下游行业主要是社会用电、电网、钢铁、有色金属、化工、建筑等需要大量用电的行业。

### 火力发电产业链结构

资料来源：观研天下数据中心整理

火力发电是中国主要的发电方式，电站锅炉作为火力电站的三大主机设备之一，伴随着中国火电行业的发展而发展。

当环保节能成为中国电力工业结构调整的重要方向时，火电行业在“上大压小”的政策导向下积极推进产业结构优化升级，关闭大批能效低、污染重的小火电机组，在很大程度上加快了国内火电设备的更新换代。

利用可燃物等所含能量发电的方式统称为火力发电。按发电方式，火力发电分为燃煤汽轮机发电、燃油汽轮机发电、燃气-蒸汽联合循环发电和内燃机发电。火电仍占领电力的大部分市场，只有火电技术必须不断提高发展，才能适应和谐社会的要求。

据测算，2018年我国火力发电市场规模达到16246亿元，同比上涨约15%，为近年来最高，这得益于火电技术改进带来的效率提升，使得火电更加受到电力行业的青睐，2019年火力发电市场规模继续增长至17909亿元。

2014-2019年我国火力发电市场规模 资料来源：中电联，观研天下数据中心整理

近几年，我国各地火力发电都在新增，其中山东江苏名列前茅。以下近三年各省份 6MW 以上火电新增装机。可以发现 2016-2018 年山西、内蒙、新疆火电的总新增装机都排进了前十，说明这几年供给侧新增装机并不少，但火电利用小时依然是往上的，只能说明省内二产+配套线路外送使得这些省份的电力需求确实很好。相反的，吉林和四川的火电新增装机排名在后半部分，省内火电利用小时上升主要可以由新增供给比较少解释。

### 全国各省份近三年火电新增装机情况

资料来源：公开资料整理

江浙、广东、山东等地建了一大批火电机组，尤其是山东和江苏霸占了近三年火电新增装机量榜单的前两位，大幅领先内蒙和山西。不仅如此，以广东为例，西南地区送广东的

大型水电站有 19 个之多，总装机接近 90GW，长江电力、华能水电、华电集团等巨头都有水电站送粤。此外，近年来受到国家政策的号召，广东省近年来核准并建设了一大批海上风电项目，2018 年全年一共核准了 31 个项目，一共 18.7GW，预计未来 2-3 年相继投产.....2019 年光伏的竞价项目出炉了以后可以发现广东省一共有 1.67GW，排在所有省份的第四位.....

2019年我国火电发电量达到50450亿千瓦时，再创新高，近年来我国火力发电经历了短暂的停滞，再次迎来了连续的增长。

2014-2019年我国火电发电量 资料来源：中电联，观研天下数据中心整理

## 【报告大纲】

### 第一章 中国火力发电行业发展综述

#### 1.1 火力发电行业定义及分类

##### 1.1.1 行业概念及定义

##### 1.1.2 行业主要产品大类

##### 1.1.3 行业的生命发展周期

##### 1.1.4 行业在国民经济中的地位

###### (1) 火电装机占电力装机份额

###### (2) 火电在国民经济中的地位

#### 1.2 火力发电行业统计标准

##### 1.2.1 火力发电行业统计部门和统计口径

##### 1.2.2 火力发电行业统计方法

##### 1.2.3 火力发电行业数据种类

#### 1.3 火力发电行业政策环境分析

##### 1.3.1 行业相关政策

##### 1.3.2 行业发展规划

##### 1.3.3 电价改革的影响分析

###### (1) 电价改革政策

###### (2) 市场化的电价形成机制

###### (3) 电价变动对上市公司影响的敏感性分析

##### 1) 销售电价敏感性分析

##### 2) 火电上网电价敏感性

#### 1.4 火力发电行业经济环境分析

##### 1.4.1 国际宏观经济环境分析

- (1) 国际宏观经济现状
- (2) 国际宏观经济预测
- 1.4.2 国内宏观经济环境分析
  - (1) 国内宏观经济现状
  - (2) 国内宏观经济预测
- 1.5 火力发电行业技术环境分析
  - 1.5.1 火电行业技术水平现状
    - (1) 火电发供电标煤耗
    - (2) 发电厂用电率情况
  - 1.5.2 行业专利技术分析
    - (1) 行业技术活跃程度分析
    - (2) 行业技术领先企业分析
    - (3) 行业热门技术分析
  - 1.5.3 火电行业技术发展趋势
    - (1) 高效低排放的发电技术潜力大
    - (2) 电站厂用电率下降潜力大
    - (3) 电站空冷技术发展趋势
    - (4) 电站环境保护技术

## 第二章 中国火力发电行业相关产业分析

- 2.1 火力发电行业产业链简介
- 2.2 我国电网发展状况分析
  - 2.2.1 电网行业发展概况
    - (1) 电网行业规模分析
    - (2) 电网行业生产情况
    - (3) 电网行业需求情况
    - (4) 电网行业供求平衡情况
    - (5) 电网行业财务运营情况
  - 2.2.2 电网投资建设分析
    - (1) 电网工程投资规模
    - (2) 输电环节建设分析
    - (3) 变电环节建设分析
    - (4) 配电环节建设分析
  - 2.2.3 电网行业投资前景分析
- 2.3 火力发电行业上游发展状况分析

### 2.3.1 煤炭行业发展状况分析

- (1) 煤炭供给情况分析
- (2) 煤炭需求情况分析
- (3) 电煤供需平衡分析
- (4) 煤价走势
- (5) 煤炭运输情况分析

### 2.3.2 火电设备行业发展状况

- (1) 火电设备产量分析
- (2) 火电设备经营效益分析

### 2.3.3 火电勘察设计行业发展状况

## 第三章 火力发电行业发展状况分析

### 3.1 中国火力发电行业发展状况分析

#### 3.1.1 中国火力发电行业发展总体概况

- (1) 火力发电行业装机容量
  - 1) 火力发电行业累计装机容量
  - 2) 火力发电行业新增装机容量
- (2) 火力发电行业发电量
- (3) 火力发电设备利用小时数
- (4) 在建及拟建火电项目分析

#### 3.1.2 中国火力发电行业发展主要特点

#### 3.1.3 火力发电行业经营情况分析

- (1) 火力发电行业经营效益分析
- (2) 火力发电行业盈利能力分析
- (3) 火力发电行业运营能力分析
- (4) 火力发电行业偿债能力分析
- (5) 火力发电行业发展能力分析

### 3.2 火力发电行业经济指标分析

#### 3.2.1 火力发电行业主要影响因素

#### 3.2.2 火力发电行业经济指标分析

#### 3.2.3 不同规模企业经济指标分析

#### 3.2.4 不同性质企业经济指标分析

### 3.3 火力发电行业供需平衡分析

#### 3.3.1 全国火力发电行业供给情况分析

- (1) 全国火力发电行业总产值分析

- (2) 全国火力发电行业产成品分析
- 3.3.2 各地区火力发电行业供给情况分析
  - (1) 总产值排名居前的10个地区分析
  - (2) 产成品排名居前的10个地区分析
- 3.3.3 全国火力发电行业需求情况分析
  - (1) 全国火力发电行业销售产值分析
  - (2) 全国火力发电行业销售收入分析
- 3.3.4 各地区火力发电行业需求情况分析
  - (1) 销售产值排名居前的10个地区分析
  - (2) 销售收入排名居前的10个地区分析
- 3.3.5 全国火力发电行业产销率分析
- 3.4 火力发电行业发展现状分析
  - 3.4.1 行业资本/劳动密集度分析
  - 3.4.2 行业成本费用结构分析
  - 3.4.3 行业盈亏分析

#### 第四章 火电环保行业发展状况分析

- 4.1 火电环保行业发展概况
  - 4.1.1 行业废水排放及处理
  - 4.1.2 行业废气排放及处理
  - 4.1.3 行业废固排放及处理
- 4.2 火电除尘发展状况
  - 4.2.1 除尘行业的运作模式
  - 4.2.2 火电除尘运行情况分析
    - (1) 火电除尘经营情况
    - (2) 火电除尘效益情况
    - (3) 火电除尘市场特点
  - 4.2.3 火电除尘行业竞争格局分析
  - 4.2.4 火电除尘行业技术开发应用分析
- 4.3 火电脱硫发展状况
  - 4.3.1 烟气脱硫行业的运作模式
  - 4.3.2 电站烟气脱硫市场容量分析
    - (1) 电力行业脱硫增长情况
    - (2) 火电行业烟气脱硫市场容量
    - (3) 火电行业烟气脱硫市场容量预测

#### 4.3.3 电站烟气脱硫市场竞争分析

- (1) 电站烟气脱硫工程造价变动分析
- (2) 电站烟气脱硫行业集中度分析
- (3) 电站烟气脱硫市场竞争格局
- 1) 电站烟气脱硫企业研发能力比较
- 2) 电站烟气脱硫企业竞争格局分析

#### 4.3.4 火电烟气脱硫技术分析

- (1) 主要烟气脱硫技术的分类
- 1) 湿法烟气脱硫技术
- 2) 半干法烟气脱硫技术
- 3) 干法烟气脱硫技术
- (2) 烟气脱硫技术水平分析
- (3) 烟气脱硫技术发展阶段
- (4) 选择烟气脱硫技术的基本原则
- (5) 适应中国现状的烟气脱硫技术
- 1) 中国烟气脱硫技术的适应条件
- 2) 两种脱硫工艺经济性的比较

#### 4.4 火电脱硝发展状况

##### 4.4.1 NO<sub>x</sub>排放及控制现状

- (1) 全国氮氧化物排放情况
- (2) 火电厂氮氧化物排放情况

##### 4.4.2 火电NO<sub>x</sub>控制方法

##### 4.4.3 火电NO<sub>x</sub>控制标准

##### 4.4.4 火电脱硝市场容量分析

- (1) 火电机组脱硝现状
- (2) 火电机组脱硝市场容量分析

##### 4.4.5 火电SCR脱硝催化剂市场容量分析

- (1) 新建机组SCR脱硝催化剂初装市场容量
- (2) 老机组SCR脱硝催化剂初装量市场容量
- (3) SCR脱硝催化剂更换市场容量

##### 4.4.6 火电脱硝行业供给层面分析

- (1) 火电脱硝行业技术水平现状
- (2) 火电脱硝行业进入壁垒分析
- (3) 火电脱硝行业主要企业

##### 4.4.7 火电SCR脱硝催化剂行业供给层面分析

- (1) 火电SCR脱硝催化剂行业技术现状
- (2) 火电SCR脱硝催化剂行业主要企业
- (3) 火电SCR脱硝催化剂行业进入壁垒
- (4) 火电SCR脱硝催化剂行业存在的问题

#### 4.5 火电节能减排专题分析

##### 4.5.1 火电节能减排宏观背景

- (1) 全球气候变暖
- (2) 低碳经济成时代潮流
- (3) 中国人均能源资源少

##### 4.5.2 行业能源消耗分析

##### 4.5.3 火电行业节能减排现状

##### 4.5.4 火电行业节能减排趋势

### 第五章 火力发电行业结构特征分析

#### 5.1 火电行业市场结构特征

##### 5.1.1 火电在电力行业中所占比重

##### 5.1.2 火电价格机制分析

##### 5.1.3 火电工程造价分析

##### 5.1.4 火电行业发展成本分析

##### 5.1.5 火电需求拉动因素及增长趋势

#### 5.2 火电子行业发展情况

##### 5.2.1 不同装机容量机组火电市场调研

###### (1) 大容量机组市场调研

###### (2) 小火电市场调研

##### 5.2.2 热电联产机组市场调研

##### 5.2.3 燃气发电机组市场调研

##### 5.2.4 IGCC市场调研

#### 5.3 火电价格变化分析及预测

##### 5.3.1 电价执行总体情况

##### 5.3.2 火电上网电价变动情况

##### 5.3.3 电价变动趋势分析

#### 5.4 火电企业煤炭渠道建设情况

##### 5.4.1 采煤来源的拓展

##### 5.4.2 投资煤矿提高自给率

##### 5.4.3 变输煤为输电

## 第六章 火力发电行业市场竞争分析

### 6.1 火电行业集中度分析

### 6.2 火电行业竞争结构分析

#### 6.2.1 现有竞争者分析

#### 6.2.2 对上游供应商的议价能力

#### 6.2.3 对下游客户的议价能力

#### 6.2.4 替代品威胁分析

#### 6.2.5 潜在进入者威胁分析

#### 6.2.6 竞争情况总结

### 6.3 火电行业竞争状况分析

#### 6.3.1 水力发电行业发展现状分析

- (1) 水力发电行业规模分析
- (2) 水力发电行业生产情况
- (3) 水力发电行业需求情况
- (4) 水力发电行业供求平衡情况
- (5) 水力发电行业财务运营情况
- (6) 水力发电行业发展趋势与前景

#### 6.3.2 核电行业发展现状分析

- (1) 核电行业规模分析
- (2) 核电行业生产情况
- (3) 核电行业需求情况
- (4) 核电行业供求平衡情况
- (5) 核电行业财务运营情况
- (6) 核电行业发展趋势与前景

#### 6.3.3 风电行业发展现状分析

- (1) 风电行业规模分析
- (2) 风电行业生产情况
- (3) 风电行业需求情况
- (4) 风电行业供求平衡情况
- (5) 风电行业财务运营情况
- (6) 风电行业发展趋势与前景

#### 6.3.4 太阳能发电行业发展现状分析

- (1) 太阳能发电行业规模分析
- (2) 太阳能发电行业生产情况

- (3) 太阳能发电行业需求情况
  - (4) 太阳能发电行业供求平衡情况
  - (5) 太阳能发电行业财务运营情况
  - (6) 太阳能发电行业发展趋势与前景
- 6.4 行业外延成长与择业发展
- 6.4.1 电力行业整合并购情况
  - 6.4.2 电力企业经营领域的扩展

## 第七章 火力发电行业重点区域市场调研

- 7.1 行业总体区域结构特征分析
  - 7.1.1 行业区域结构总体特征
  - 7.1.2 行业区域集中度分析
  - 7.1.3 行业区域分布特点分析
  - 7.1.4 行业规模指标区域分布分析
  - 7.1.5 行业企业数的区域分布分析
- 7.2 华北地区火力发电行业发展分析及预测
  - 7.2.1 华北地区火电装机容量分析
  - 7.2.2 华北地区电力供应与消费
    - (1) 华北地区电力供应情况
    - (2) 华北地区电力消费情况
  - 7.2.3 华北地区火力发电在行业中的地位变化
  - 7.2.4 华北地区火力发电行业经济运行状况分析
  - 7.2.5 华北地区火力发电行业发展趋势
- 7.3 华东地区火力发电行业发展分析及预测
  - 7.3.1 华东地区火电装机容量分析
  - 7.3.2 华东地区电力供应与消费
    - (1) 华东地区电力供应情况
    - (2) 华东地区电力消费情况
  - 7.3.3 华东地区火力发电在行业中的地位变化
  - 7.3.4 华东地区火力发电行业经济运行状况分析
  - 7.3.5 华东地区火力发电行业发展趋势
- 7.4 东北地区火力发电行业发展分析及预测
  - 7.4.1 东北地区火电装机容量分析
  - 7.4.2 东北地区电力供应与消费
    - (1) 东北地区电力供应情况

- (2) 东北地区电力消费情况
- 7.4.3 东北地区火力发电在行业中的地位变化
- 7.4.4 东北地区火力发电行业经济运行状况分析
- 7.4.5 东北地区火力发电行业发展趋势
- 7.5 华南地区火力发电行业发展分析及预测
- 7.5.1 华南地区火电装机容量分析
- 7.5.2 华南地区电力供应与消费
  - (1) 华南地区电力供应情况
  - (2) 华南地区电力消费情况
- 7.5.3 华南地区火力发电在行业中的地位变化
- 7.5.4 华南地区火力发电行业经济运行状况分析
- 7.5.5 华南地区火力发电行业发展趋势
- 7.6 华中地区火力发电行业发展分析及预测
- 7.6.1 华中地区火电装机容量分析
- 7.6.2 华中地区电力供应与消费
  - (1) 华中地区电力供应情况
  - (2) 华中地区电力消费情况
- 7.6.3 华中地区火力发电在行业中的地位变化
- 7.6.4 华中地区火力发电行业经济运行状况分析
- 7.6.5 华中地区火力发电行业发展趋势
- 7.7 西南地区火力发电行业发展分析及预测
- 7.7.1 西南地区火电装机容量分析
- 7.7.2 西南地区电力供应与消费
  - (1) 西南地区电力供应情况
  - (2) 西南地区电力消费情况
- 7.7.3 西南地区火力发电在行业中的地位变化
- 7.7.4 西南地区火力发电行业经济运行状况分析
- 7.7.5 西南地区火力发电行业发展趋势
- 7.8 西北地区火力发电行业发展分析及预测
- 7.8.1 西北地区火电装机容量分析
- 7.8.2 西北地区电力供应与消费
  - (1) 西北地区电力供应情况
  - (2) 西北地区电力消费情况
- 7.8.3 西北地区火力发电在行业中的地位变化
- 7.8.4 西北地区火力发电行业经济运行状况分析

## 7.8.5 西北地区火力发电行业发展趋势预测

### 第八章 火力发电行业企业分析（随数据更新有调整）

#### 8.1 火力发电企业总体发展状况分析

##### 8.1.1 火力发电行业企业规模

##### 8.1.2 火力发电行业销售收入和利润

#### 8.2 火力发电行业主要上市公司经营情况分析

##### 8.2.1 华能国际电力股份有限公司经营情况分析

###### （1）企业发展简况分析

###### （2）主要经济指标分析

###### （3）企业盈利能力分析

###### （4）企业运营能力分析

##### 8.2.2 国电电力发展股份有限公司经营情况分析

###### （1）企业发展简况分析

###### （2）主要经济指标分析

###### （3）企业盈利能力分析

###### （4）企业运营能力分析

##### 8.2.3 华电国际电力股份有限公司经营情况分析

###### （1）企业发展简况分析

###### （2）主要经济指标分析

###### （3）企业盈利能力分析

###### （4）企业运营能力分析

##### 8.2.4 国投华靖电力控股股份有限公司经营情况分析

###### （1）企业发展简况分析

###### （2）主要经济指标分析

###### （3）企业盈利能力分析

###### （4）企业运营能力分析

##### 8.2.5 大唐国际发电股份有限公司经营情况分析

###### （1）企业发展简况分析

###### （2）主要经济指标分析

###### （3）企业盈利能力分析

###### （4）企业运营能力分析

##### 8.2.6 大唐华银电力股份有限公司经营情况分析

###### （1）企业发展简况分析

###### （2）主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.7 山西漳泽电力股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.8 深圳能源集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.9 山西通宝能源股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.10 广东电力发展股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.11 上海电力股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.12 河北建投能源投资股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.13 广州恒运企业集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.14 华电能源股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.2.15 广州发展实业控股集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 主要经济指标分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业运营能力分析

#### 8.3 火力发电行业非上市领先企业经营情况分析

##### 8.3.1 北方联合电力有限责任公司经营情况分析

(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

##### 8.3.2 伊川电力集团总公司经营情况分析

(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

##### 8.3.3 中电投贵州金元集团股份有限公司经营情况分析

(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

##### 8.3.4 登封电厂集团有限公司经营情况分析

(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

##### 8.3.5 神华广东国华粤电台山发电有限公司经营情况分析

(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

#### 8.3.6 华阳电业有限公司经营情况分析

(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

#### 8.3.7 山东中华发电有限公司经营情况分析

(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

#### 8.3.8 浙江国华浙能发电有限公司经营情况分析

(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

#### 8.3.9 江苏利港电力有限公司经营情况分析

(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

#### 8.3.10 浙江浙能兰溪发电有限责任公司经营情况分析

(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

#### 8.3.11 扬州第二发电有限责任公司经营情况分析

(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

#### 8.3.12 广东省粤电集团有限公司珠海发电厂经营情况分析

(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

#### 8.3.13 上海外高桥第二发电有限责任公司经营情况分析

(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

#### 8.3.14 国电浙江北仑发电有限公司经营情况分析

(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

#### 8.3.15 阳城国际发电有限责任公司经营情况分析

(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

### 第九章 火力发电行业发展趋势分析与预测

#### 9.1 中国火力发电市场发展趋势及前景

##### 9.1.1 火力发电市场发展趋势分析

##### 9.1.2 火力发电市场趋势预测分析

#### 9.2 中国火力发电行业投资特性

##### 9.2.1 火力发电行业进入壁垒分析

(1) 准入壁垒

(2) 资金壁垒

(3) 技术壁垒

(4) 环保壁垒

##### 9.2.2 火力发电行业盈利模式分析

##### 9.2.3 火力发电行业盈利因素分析

#### 9.3 中国火力发电行业投资前景

##### 9.3.1 火力发电行业政策风险

##### 9.3.2 火力发电行业供求风险

##### 9.3.3 火力发电行业宏观经济波动风险

#### 9.3.4 火力发电行业关联产业风险

#### 9.3.5 火电行业区域风险

#### 9.3.6 火力发电行业其他风险

### 9.4 中国火力发电行业投资建议

#### 9.4.1 火力发电行业投资现状分析

#### 9.4.2 火力发电行业主要投资建议

### 图表目录

图表1 国家统计局电力行业分类表

图表2 火力发电分类列表

图表3 火电行业生命周期图

图表4 2017-2020年火电装机占电力装机的比重（单位 %）

图表5 2017-2020年我国火电行业销售收入占全国GDP的比重（单位 %）

图表6 火力发电行业相关政策列表

图表7 《能源发展“十三五”规划》电力发展目标（单位 亿千瓦，万千瓦，%）

图表8 电价改革方向

图表9 部分重点公司EPS（每股收益）对火电上网电价的敏感性分析（单位 %）

图表10 2017-2020年美国实际GDP环比折年率（单位 %）

图表11 2017-2020年欧元区17国GDP季调折年率（单位 %）

图表12 2017-2020年度日本GDP环比变化情况（单位 %）

图表详见报告正文 . . . . . (GYSYL)

### 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国火力发电行业分析报告-行业调查与发展前景研究》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：<https://baogao.chinabaogao.com/dianli/433329433329.html>