



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2011-2015年中国火电产业深度 调研与投资分析报告

## 一、调研说明

《2011-2015年中国火电产业深度调研与投资分析报告》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/185668.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

火力发电在我国电源结构中占据了绝对优势的地位，无论是装机容量还是年发电量都超过了70%，火电为国民经济的持续、快速、健康发展提供必要和必须的动力支持，对于中国电力工业的重要性不言而喻。在未来相当长的时间内，虽然我国会大力发展水电、核电以及风能太阳能等新能源发电，但火力发电的装机容量仍将保持较快的增长，火力发电在各种能源发电中仍将占据主导地位，火电产业仍将保持快速增长的态势。本文综合分析了影响火电产业发展的市场、政策、各类资源及竞争情况等多种外部因素，对未来火电产业未来发展作了宏观展望。

艾凯数据研究中心发布的《2011-2015年中国火电产业深度调研与投资分析报告》共十二章。首先介绍了中国火电行业发展环境，接着分析了中国火电行业规模及消费需求，然后对中国火电行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国火电行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国火电行业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。

### 第一章 2010-2011年中国火电产业运行环境分析

#### 第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2011年中国宏观经济发展预测分析

#### 第二节 2010-2011年中国火电产业政策环境分析

- 一、中华人民共和国清洁生产促进法
- 二、电力市场运营基本规则
- 三、电力项目审批程序

#### 第三节 2010-2011年中国火电行业与环境保护

- 一、火力发电与环境
- 二、京都议定书使火电企业面临压力
- 三、环保部门严格火电项目审批

四、中国火力发电的环保忧患

五、中国火力发电洁净煤技术的发展

## 第二章 2010-2011年中国火电产业运行形势分析

### 第一节 2010-2011年中国火电行业现状分析

一、中国的火电建设

二、火电装机容量情况

三、中国火电行业可靠性指标

### 第二节 2010-2011年中国火电市场行情分析

一、火电行业优势企业利润稳定

二、中国火电机组重点需求

三、全国火电价格上调成定局

四、煤电价格对火力发电影响分析

### 第三节 2010-2011年中国火电结构优化和技术升级探讨

一、火电结构优化和技术升级目标和途径

二、火电结构优化和技术升级实施计划

三、火电机组技术结构差距分析

四、加快结构调整和技术升级的分析和展望

五、火电机组结构优化的发展方向

六、三维设计技术在火力发电厂设计中的应用

## 第三章 2007-2011年中国火力发电行业数据监测分析

### 第一节 2007-2011年中国火力发电行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

### 第二节 2011年一季度中国火力发电行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

## 2、不同所有制分析

### 第三节 2007-2011年中国火力发电行业产值分析

#### 一、产成品增长分析

#### 二、工业销售产值分析

#### 三、出口交货值分析

### 第四节 2007-2011年中国火力发电行业成本费用分析

#### 一、销售成本统计

#### 二、费用统计

### 第五节 2007-2011年中国火力发电行业盈利能力分析

#### 一、主要盈利指标分析

#### 二、主要盈利能力指标分析

## 第四章2007-2011年中国火力发电产量统计分析

### 第一节 2007-2010年全国火力发电产量分析

### 第二节 2011年3月全国及主要省份火力发电产量分析

### 第三节 2011年3月火力发电产量集中度分析

## 第五章 2010-2011年中国火电环保产业运行动态分析

### 第一节 2010-2011年中国火电环保产业现状分析

#### 一、火电发展致使二氧化硫排放失控

#### 二、火电行业环保的重要意义

#### 三、火电建设要与环保同步发展

#### 四、火电企业面临环保关

#### 五、甘肃省火电建设环保现状分析

### 第二节 2010-2011年中国火电脱硫产业现状分析

#### 一、火电脱硫市场急待规范

#### 二、中国火电脱硫产业渴望自主技术

#### 三、促进火电厂烟气脱硫产业化发展的建议

#### 四、火电脱硫产业成为投资热点

### 第三节 燃煤二氧化硫排放污染防治技术政策

#### 一、技术政策的控制范围和技术原则

#### 二、能源的合理利用

三、煤炭的清洁生产、加工和供应

四、煤炭清洁燃烧使用

五、关于烟气脱硫

## 第六章 2010-2011年中国火电行业市场竞争格局分析

### 第一节 2010-2011年中国火电厂竞争分析

一、外部环境使市场竞争日趋激烈

二、电力体制内部变革面对的困难

三、成本企业忽视整合带来的影响

### 第二节 2010-2011年中国水电与火电竞争分析

### 第三节 2010-2011年中国火电施工企业竞争力分析

### 第四节 2010-2011年中国火电行业集中度分析

一、火电企业集中度分析

二、火电市场集中度分析

### 第五节 2010-2011年中国火电企业提升竞争力策略分析

## 第七章 2010-2011年中国主要火电上市公司竞争力分析

### 第一节 华能国际电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第二节 大唐国际发电股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第三节 山西漳泽电力股份有限公司

## 一、企业概况

## 二、企业主要经济指标分析

## 三、企业盈利能力分析

## 四、企业偿债能力分析

## 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第四节 大唐华银电力股份有限公司

## 一、企业概况

## 二、企业主要经济指标分析

## 三、企业盈利能力分析

## 四、企业偿债能力分析

## 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第五节 国电长源电力股份有限公司

## 一、企业概况

## 二、企业主要经济指标分析

## 三、企业盈利能力分析

## 四、企业偿债能力分析

## 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第六节 略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

## 第八章 中国火电行业非上市企业竞争性财务指标分析

### 第一节 洛阳新安电力集团有限公司

## 一、企业概况

## 二、企业主要经济指标分析

## 三、企业盈利能力分析

## 四、企业偿债能力分析

## 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第二节 大庆石油管理局

## 一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第三节 华阳电业有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第四节 广东国华粤电台山发电有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第五节 江苏利港电力有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第六节 浙江浙能兰溪发电有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析



## 六、企业成长能力分析

### 第七节 浙江嘉华发电有限责任公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第八节 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第九节 内蒙古岱海发电有限责任公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第十节 广东省珠海发电厂有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第十一节 略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

## 第九章 2010-2011年中国电煤产业市场动态分析

## 第一节 2010-2011年各地电煤库存及需求形势

### 一、四川

### 二、山东

### 三、青海

### 四、安徽

### 五、广东

## 第二节 2010-2011年中国电煤运输情况分析

### 一、铁路加大电煤运输力度

### 二、多方共同打造电煤东运"快速通道"

### 三、广铁为电煤运输开辟"绿色通道"

## 第三节 2010-2011年中国煤电联动分析

### 一、煤电联动概述

### 二、煤电联动出台缓解火电成本压力

### 三、安徽电煤联动打头阵

### 四、煤电二次联动的影响分析

### 五、煤电价格联动机制存八大问题

### 六、完善煤电联动机制促进煤电联营

## 第四节 2010-2011年中国电煤市场存在的问题

### 一、电煤价格亟待市场化

### 二、电煤交易市场需整顿

### 三、完善煤电联动机制

### 四、用市场手段解决电煤矛盾

## 第五节 2011-2015年中国电煤价格市场化趋势分析

### 一、电煤市场化是市场经济的发展方向

### 二、电煤市场化是解决煤电之争的有力手段

### 三、电煤市场化是完善市场经济体制的必然要求

### 四、抓住机遇逐步实施电煤市场化

## 第十章 2010-2011年中国火电设备产业运行局势分析

### 第一节 2010-2011年国际火电设备业发展概述

#### 一、世界火电设备发展趋势主要表现

#### 二、超超临界参数的蒸汽轮机电站

### 三、大型循环流化床炉火电机组

#### 第二节 2010-2011年中国火电设备市场概况

##### 一、五种走俏的火电产品

##### 二、火力发电耗能指标与节能措施

##### 三、未来15年中国火电装备年需求量分析

##### 四、中国火电设备的发展走势

#### 第三节 2010-2011年中国火电环保设备动态

##### 一、火电脱硫环保设备国产化的"零"突破

##### 二、火电机组脱硝环保设备国产化

##### 三、首台六十万千瓦脱硝环保项目全面开展

##### 四、中国第一条火电脱硫设备生产线投产

### 第十一章 2011-2015年中国火电产业发展前景预测分析

#### 第一节 2011-2015年中国火电行业发展趋势

##### 一、全国火电产业形势预测

##### 二、中国火电产业趋势展望

##### 三、火力发电业预测分析

##### 四、2020年中国火电规划设想

##### 五、未来20年中国火电还是主力

#### 第二节 2011-2015年中国火电行业的发展走向分析

##### 一、中国火电技术的发展方向分析

##### 二、清洁生产是火电可持续发展的必然选择

##### 三、优化中国火电结构的起点与方向

##### 四、水电、火电分化趋势

##### 五、发展水电改造火电的发展方向

### 第十二章 2011-2015年中国火电行业投资机会与风险分析

#### 第一节 2011-2015年中国火电行业投资机会分析

##### 一、能源变局给火电业减压增效

##### 二、火电拓展机会-国家电网电厂待售

##### 三、火力发电上市公司投资机会

##### 四、电力建设投资要防止未来过剩

## 第二节 2011-2015年中国火电行业投资风险分析

### 一、火力发电厂资金风险

### 二、火电投资环保风险

### 三、火电厂生产经营风险分析

## 第三节 专家建议

### 图表目录：（部分）

图表：2006-2010年国内生产总值

图表：2006-2010年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2010年年末国家外汇储备

图表：2006-2010年财政收入

图表：2006-2010年全社会固定资产投资

图表：2010年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2010年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：2007-2011年我国火力发电行业企业数量增长趋势图

图表：2007-2011年我国火力发电行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2007-2011年我国火力发电行业从业人数增长趋势图

图表：2007-2011年我国火力发电行业资产规模增长趋势图

图表：2011年一季度我国火力发电行业不同类型企业数量分布图

图表：2011年一季度我国火力发电行业不同所有制企业数量分布图

图表：2011年一季度我国火力发电行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2011年一季度我国火力发电行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2007-2011年我国火力发电行业产成品增长趋势图

图表：2007-2011年我国火力发电行业工业销售产值增长趋势图

图表：2007-2011年我国火力发电行业出口交货值增长趋势图

图表：2007-2011年我国火力发电行业销售成本增长趋势图

图表：2007-2011年我国火力发电行业费用使用统计图

图表：2007-2011年我国火力发电行业主要盈利指标统计图

图表：2007-2011年我国火力发电行业主要盈利指标增长趋势图

图表：2007-2010年全国火力发电产量分析

图表：2011年3月全国及主要省份火力发电产量分析

图表：2011年3月火力发电产量集中度分析

图表：华能国际电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表：华能国际电力股份有限公司经营收入走势图

图表：华能国际电力股份有限公司盈利指标走势图

图表：华能国际电力股份有限公司负债情况图

图表：华能国际电力股份有限公司负债指标走势图

图表：华能国际电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表：华能国际电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表：大唐国际发电股份有限公司主要经济指标走势图

图表：大唐国际发电股份有限公司经营收入走势图

图表：大唐国际发电股份有限公司盈利指标走势图

图表：大唐国际发电股份有限公司负债情况图

图表：大唐国际发电股份有限公司负债指标走势图

图表：大唐国际发电股份有限公司运营能力指标走势图

图表：大唐国际发电股份有限公司成长能力指标走势图

图表：山西漳泽电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表：山西漳泽电力股份有限公司经营收入走势图

图表：山西漳泽电力股份有限公司盈利指标走势图

图表：山西漳泽电力股份有限公司负债情况图

图表：山西漳泽电力股份有限公司负债指标走势图

图表：山西漳泽电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表：山西漳泽电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表：大唐华银电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表：大唐华银电力股份有限公司经营收入走势图

图表：大唐华银电力股份有限公司盈利指标走势图

图表：大唐华银电力股份有限公司负债情况图

图表：大唐华银电力股份有限公司负债指标走势图

图表：大唐华银电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表：大唐华银电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表：国电长源电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表：国电长源电力股份有限公司经营收入走势图

图表：国电长源电力股份有限公司盈利指标走势图

图表：国电长源电力股份有限公司负债情况图

图表：国电长源电力股份有限公司负债指标走势图

图表：国电长源电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表：国电长源电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表：洛阳新安电力集团有限公司主要经济指标走势图

图表：洛阳新安电力集团有限公司经营收入走势图

图表：洛阳新安电力集团有限公司盈利指标走势图

图表：洛阳新安电力集团有限公司负债情况图

图表：洛阳新安电力集团有限公司负债指标走势图

图表：洛阳新安电力集团有限公司运营能力指标走势图

图表：洛阳新安电力集团有限公司成长能力指标走势图

图表：大庆石油管理局主要经济指标走势图

图表：大庆石油管理局经营收入走势图

图表：大庆石油管理局盈利指标走势图

图表：大庆石油管理局负债情况图

图表：大庆石油管理局负债指标走势图

图表：大庆石油管理局运营能力指标走势图

图表：大庆石油管理局成长能力指标走势图

图表：华阳电业有限公司主要经济指标走势图

图表：华阳电业有限公司经营收入走势图

图表：华阳电业有限公司盈利指标走势图

图表：华阳电业有限公司负债情况图

图表：华阳电业有限公司负债指标走势图

图表：华阳电业有限公司运营能力指标走势图

图表：华阳电业有限公司成长能力指标走势图

图表：广东国华粤电台山发电有限公司主要经济指标走势图

图表：广东国华粤电台山发电有限公司经营收入走势图

图表：广东国华粤电台山发电有限公司盈利指标走势图

图表：广东国华粤电台山发电有限公司负债情况图

图表：广东国华粤电台山发电有限公司负债指标走势图

图表：广东国华粤电台山发电有限公司运营能力指标走势图

图表：广东国华粤电台山发电有限公司成长能力指标走势图

图表：江苏利港电力有限公司主要经济指标走势图

图表：江苏利港电力有限公司经营收入走势图

图表：江苏利港电力有限公司盈利指标走势图

图表：江苏利港电力有限公司负债情况图

图表：江苏利港电力有限公司负债指标走势图

图表：江苏利港电力有限公司运营能力指标走势图

图表：江苏利港电力有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江浙能兰溪发电有限责任公司主要经济指标走势图

图表：浙江浙能兰溪发电有限责任公司经营收入走势图

图表：浙江浙能兰溪发电有限责任公司盈利指标走势图

图表：浙江浙能兰溪发电有限责任公司负债情况图

图表：浙江浙能兰溪发电有限责任公司负债指标走势图

图表：浙江浙能兰溪发电有限责任公司运营能力指标走势图

图表：浙江浙能兰溪发电有限责任公司成长能力指标走势图

图表：浙江嘉华发电有限责任公司主要经济指标走势图

图表：浙江嘉华发电有限责任公司经营收入走势图

图表：浙江嘉华发电有限责任公司盈利指标走势图

图表：浙江嘉华发电有限责任公司负债情况图

图表：浙江嘉华发电有限责任公司负债指标走势图

图表：浙江嘉华发电有限责任公司运营能力指标走势图

图表：浙江嘉华发电有限责任公司成长能力指标走势图

图表：浙江大唐乌沙山发电有限责任公司主要经济指标走势图

图表：浙江大唐乌沙山发电有限责任公司经营收入走势图

图表：浙江大唐乌沙山发电有限责任公司盈利指标走势图

图表：浙江大唐乌沙山发电有限责任公司负债情况图

图表：浙江大唐乌沙山发电有限责任公司负债指标走势图

图表：浙江大唐乌沙山发电有限责任公司运营能力指标走势图

图表：浙江大唐乌沙山发电有限责任公司成长能力指标走势图

图表：内蒙古岱海发电有限责任公司主要经济指标走势图

图表：内蒙古岱海发电有限责任公司经营收入走势图

图表：内蒙古岱海发电有限责任公司盈利指标走势图

图表：内蒙古岱海发电有限责任公司负债情况图

图表：内蒙古岱海发电有限责任公司负债指标走势图

图表：内蒙古岱海发电有限责任公司运营能力指标走势图

图表：内蒙古岱海发电有限责任公司成长能力指标走势图

图表：广东省珠海发电厂有限公司主要经济指标走势图

图表：广东省珠海发电厂有限公司经营收入走势图

图表：广东省珠海发电厂有限公司盈利指标走势图

图表：广东省珠海发电厂有限公司负债情况图

图表：广东省珠海发电厂有限公司负债指标走势图

图表：广东省珠海发电厂有限公司运营能力指标走势图

图表：广东省珠海发电厂有限公司成长能力指标走势图

图表：2011-2015年中国火力发电业预测分析

图表：略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

更多图表见报告正文

通过《2011-2015年中国火电产业深度调研与投资分析报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业的发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/185668.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](http://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提供投资咨询报告、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。