

# 2025-2031年中国火力发电 行业调查与行业前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2025-2031年中国火力发电行业调查与行业前景预测报告》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.cction.com/report/202410/469729.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2025-2031年中国火力发电行业发展趋势与市场年度调研报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：火力发电行业综述及数据来源说明

#### 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《国民经济行业分类与代码》中火力发电行业归属

#### 1.4行业在国民经济中的地位

（一）火电装机占电力装机份额

（二）火电在国民经济中的地位

#### 1.2火力发电行业分类

#### 1.3火力发电行业监管规范体系

##### 1.3.1火力发电专业术语说明

##### 1.3.2火力发电行业监管体系介绍

##### 1、中国火力发电行业主管部门

##### 2、中国火力发电行业自律组织

##### 1.3.3火力发电行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

##### 1、中国火力发电标准体系建设

##### 2、中国火力发电现行标准汇总

##### 3、中国火力发电即将实施标准

##### 4、中国火力发电重点标准解读

#### 1.4本报告研究范围界定说明

#### 1.5本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.5.1本报告权威数据来源

## 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

——现状篇——

## 第2章：中国火力发电行业供需规模及发展痛点分析

### 2.1 中国火力发电行业技术发展现状

#### 2.1.1 中国火力发电行业关键技术分析

#### 2.1.2 中国火力发电行业新兴技术的应用

- 1、火力发电行业5G技术的应用
- 2、火力发电行业物联网技术的应用
- 3、火力发电行业其他新兴技术的应用

#### 2.1.3 中国火力发电行业科研投入状况（研发力度及强度）

#### 2.1.4 中国火力发电行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）

- 1、中国火力发电行业专利申请
- 2、中国火力发电行业专利公开
- 3、中国火力发电行业热门申请人
- 4、中国火力发电行业热门技术

### 2.2 中国火力发电行业发展概述

#### 2.2.1 中国火力发电行业历程介绍

#### 2.2.2 中国火力发电行业特征分析

### 2.3 中国火力发电行业市场主体分析

#### 2.2.1 中国火力发电行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）

#### 2.2.2 中国火力发电行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

#### 2.2.3 中国火力发电行业企业数量规模

### 2.4 中国火力发电行业供需现状分析

#### 2.4.1 全国火力发电行业供需情况分析

- 1、火力发电装机量及占比
- 2、火力发电量及占比统计
- 3、火力发电设备利用小时数统计
- 4、火力发电新增设备容量统计
- 5、重点地区火力发电行业供给情况分析
  - （1）我国TOP20省份火力发电量情况分析
  - （2）区域火力发电新增装机情况分析

2.4.2全国火力电源投资完成额及占比

2.4.3全国火力发电项目建设现状分析

2.4.4全国火力发电行业需求情况分析

1、全国社会用电量分析

2、重点地区用电量需求情况分析

2.5中国火力发电行业经营现状分析

2.5.1全国火力发电行业收入水平分析

2.5.2全国火力发电行业获利能力分析

2.6中国火力发电行业市场规模体量分析

2.7中国火力发电行业市场发展痛点分析

第3章：中国火力发电行业市场竞争状况及融资并购分析

3.1中国火力发电行业市场竞争布局状况

3.1.1竞争者入场进程

3.1.2竞争者省市分布热力图

3.1.3竞争者战略布局状况

3.2中国火力发电行业市场竞争格局分析

3.2.1企业竞争集群分布

3.2.2企业竞争格局分析

3.3中国火力发电行业市场集中度分析

3.4中国火力发电行业波特五力模型分析

3.3.1行业供应商的议价能力

3.3.2行业消费者的议价能力

3.3.3行业新进入者威胁

3.3.4行业替代品威胁

3.3.5行业现有企业竞争

3.3.6行业竞争状态总结

3.5中国火力发电行业投融资、兼并与重组状况

第4章：中国火力发电产业链全景梳理及配套产业发展分析

4.1中国火力发电产业结构属性（产业链）分析

4.1.1中国火力发电产业链结构梳理

- 4.1.2中国火力发电产业链生态图谱
- 4.1.3中国火力发电产业链区域热力图
- 4.2中国火力发电产业价值属性（价值链）分析
  - 4.2.1中国火力发电行业成本结构分析
  - 4.2.2中国火力发电价格传导机制分析
  - 4.2.3中国火力发电行业价值链分析
- 4.3中国火力发电行业上游-煤炭市场分析
  - 4.3.1中国火力发电上游煤炭行业概述
  - 4.3.2中国火力发电上游煤炭行业市场现状
    - 1、中国煤炭行业供需现状
    - 2、中国煤炭行业市场行情
  - 4.3.3中国电力行业耗煤量统计现状
  - 4.3.4中国火力发电行业上游煤炭发展趋势
- 4.4中国火力发电行业设备市场分析
  - 4.4.1中国火力发电行业设备概述
  - 4.4.2中国火力发电行业设备市场现状
    - 1、火力发电锅炉
    - 2、火力发电汽轮机
    - 3、火力发电发电机
  - 4.4.3中国火力发电行业设备发展趋势
- 4.5配套产业布局对火力发电行业发展的影响总结

## 第5章：中国火电环保行业发展状况分析

- 5.1中国火电环保行业发展概况
  - 5.1.1行业废水排放及处理
  - 5.1.2行业废气排放及处理
  - 5.1.3行业固废排放及处理
- 5.2中国火电除尘发展状况
  - 5.2.1除尘行业的运作模式
  - 5.2.2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

#### 5.2.3火电除尘行业竞争格局分析

#### 5.2.4火电除尘行业技术开发应用分析

### 5.3中国火电脱硫发展状况

#### 5.3.1烟气脱硫行业的运作模式

#### 5.3.2电站烟气脱硫市场容量分析

##### 1、电力行业脱硫情况

##### 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

#### 5.3.3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

#### 5.3.4火电烟气脱硫技术分析

##### 1、主要烟气脱硫技术的分类

##### 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

#### 5.3.5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

### 5.4中国火电脱硝发展状况

#### 5.4.1NO<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

#### 5.4.2火电NO<sub>x</sub>控制分析

##### 1、火电NO<sub>x</sub>控制方法

##### 2、火电NO<sub>x</sub>控制标准

#### 5.4.3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

#### 5.4.4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

5.4.5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

5.4.6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

5.5中国火电节能减排专题分析

5.5.1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

5.5.2行业能源消耗分析

5.5.3火电行业节能减排现状

5.5.4碳达峰碳中和背景下节能减排现状

5.5.5火电行业节能减排趋势

第6章：中国火力发电行业重点区域市场分析

6.1行业区域总体市场分析

6.2山东省火力发展市场分析

6.2.1山东省煤炭资源发展情况分析

1、原煤供给情况分析

2、原煤消费情况分析

6.2.2山东省火力发电情况分析

1、山东省火力发电情况

2、山东省火力发电量占比

6.2.3山东省火力发电趋势分析

6.3江苏省火力发展市场分析

### 6.3.1江苏省煤炭资源发展情况分析

1、原煤供给情况分析

2、原煤消费情况分析

### 6.3.2江苏省火力发电情况分析

1、江苏省火力发电量统计

2、江苏省火力发电量占比

### 6.3.3江苏省火力发电趋势分析

### 6.4内蒙古火力发展市场分析

#### 6.4.1内蒙古煤炭资源发展情况分析

1、原煤供给情况分析

2、原煤消费情况分析

#### 6.4.2内蒙古火力发电情况分析

1、内蒙古火力发电量统计

2、内蒙古火力发电量占比

#### 6.4.3内蒙古火力发电趋势分析

### 6.5广东省火力发展市场分析

#### 6.5.1广东省煤炭资源发展情况分析

1、煤供给情况分析

2、原煤消费情况分析

#### 6.5.2广东省火力发电情况分析

1、广东省火力发电量统计

2、广东省火力发电量占比

#### 6.5.3广东省火力发电趋势分析

### 6.6山西省火力发展市场分析

#### 6.6.1山西省煤炭资源发展情况分析

1、原煤供给情况分析比

2、煤炭消费情况分析

#### 6.6.2山西省火力发电情况分析

1、山西省火力发电量统计

2、山西省火力发电量占比

#### 6.6.3山西省火力发电趋势分析

## 第7章：中国火力发电行业代表性企业布局案例研究

### 7.1中国火力发电代表性企业布局梳理及对比

### 7.2中国火力发电代表性企业布局案例分析（可定制）

#### 7.2.1华能国际电力股份有限公司

##### 1、企业发展历程及基本信息

###### （1）企业发展历程

###### （2）企业基本信息

###### （3）企业股权结构

##### 2、企业业务架构及经营情况

###### （1）企业整体业务架构

###### （2）企业整体经营情况

##### 3、企业火力发电业务布局及发展状况

###### （1）企业火力发电业务发展现状

###### （2）企业火力发电区域布局

###### （3）企业火力发电业务上下游布局状况

##### 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪

##### 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

#### 7.2.2华电国际电力股份有限公司

##### 1、企业发展历程及基本信息

###### （1）企业发展历程

###### （2）企业基本信息

###### （3）企业股权结构

##### 2、企业业务架构及经营情况

###### （1）企业整体业务架构

###### （2）企业整体经营情况

##### 3、企业火力发电业务布局及发展状况

###### （1）企业火力发电业务发展现状

###### （2）企业火力发电区域布局

###### （3）企业火力发电业务上下游布局状况

##### 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪

##### 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

#### 7.2.3国投电力控股股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
  - (1) 企业发展历程
  - (2) 企业基本信息
  - (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
  - (1) 企业整体业务架构
  - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业火力发电业务布局及发展状况
  - (1) 企业火力发电业务发展现状
  - (2) 企业火力发电区域布局
  - (3) 企业火力发电业务上下游布局状况
- 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪
- 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

#### 7.2.4国电电力发展股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
  - (1) 企业发展历程
  - (2) 企业基本信息
  - (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
  - (1) 企业整体业务架构
  - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业火力发电业务布局及发展状况
  - (1) 企业火力发电业务发展现状
  - (2) 企业火力发电区域布局
  - (3) 企业火力发电业务上下游布局状况
- 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪
- 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

#### 7.2.5大唐国际发电股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
  - (1) 企业发展历程
  - (2) 企业基本信息
  - (3) 企业股权结构

## 2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

## 3、企业火力发电业务布局及发展状况

(1) 企业火力发电业务发展现状

(2) 企业火力发电区域布局

(3) 企业火力发电业务上下游布局状况

## 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪

## 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

### 7.2.6江苏国信股份有限公司

#### 1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

(3) 企业股权结构

#### 2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

#### 3、企业火力发电业务布局及发展状况

(1) 企业火力发电业务发展现状

(2) 企业火力发电区域布局

(3) 企业火力发电业务上下游布局状况

#### 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪

#### 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

### 7.2.7申能股份有限公司

#### 1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

(3) 企业股权结构

#### 2、企业业务架构及经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

#### 3、企业火力发电业务布局及发展状况

- (1) 企业火力发电业务发展现状
- (2) 企业火力发电区域布局
- (3) 企业火力发电业务上下游布局状况
- 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪
- 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

#### 7.2.8河北建投能源投资股份有限公司

##### 1、企业发展历程及基本信息

- (1) 企业发展历程
- (2) 企业基本信息
- (3) 企业股权结构

##### 2、企业业务架构及经营情况

- (1) 企业整体业务架构
- (2) 企业整体经营情况

##### 3、企业火力发电业务布局及发展状况

- (1) 企业火力发电业务发展现状
- (2) 企业火力发电区域布局
- (3) 企业火力发电业务上下游布局状况
- 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪
- 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

#### 7.2.9上海电力股份有限公司

##### 1、企业发展历程及基本信息

- (1) 企业发展历程
- (2) 企业基本信息
- (3) 企业股权结构

##### 2、企业业务架构及经营情况

- (1) 企业整体业务架构
- (2) 企业整体经营情况

##### 3、企业火力发电业务布局及发展状况

- (1) 企业火力发电业务发展现状
- (2) 企业火力发电区域布局
- (3) 企业火力发电业务上下游布局状况
- 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪

## 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

### 7.2.10深圳能源集团股份有限公司

#### 1、企业发展历程及基本信息

##### (1) 企业发展历程

##### (2) 企业基本信息

##### (3) 企业股权结构

#### 2、企业业务架构及经营情况

##### (1) 企业整体业务架构

##### (2) 企业整体经营情况

#### 3、企业火力发电业务布局及发展状况

##### (1) 企业火力发电业务发展现状

##### (2) 企业火力发电区域布局

##### (3) 企业火力发电业务上下游布局状况

#### 4、企业火力发电业务最新发展动向追踪

#### 5、企业火力发电业务发展优劣势分析

&mdash;&mdash;展望篇&mdash;&mdash;

## 第8章：中国火力发电行业发展环境洞察

### 8.1中国火力发电行业经济（Economy）环境分析

#### 8.1.1中国宏观经济发展现状

#### 8.1.2中国宏观经济发展展望

#### 8.1.3中国火力发电行业发展与宏观经济相关性分析

### 8.2中国火力发电行业社会（Society）环境分析

#### 8.2.1社会环境分析

#### 8.2.2社会环境对火力发电行业发展的影响总结

### 8.3中国火力发电行业政策（Policy）环境分析

#### 8.3.1国家层面火力发电行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

##### 1、国家层面火力发电行业政策汇总及解读

##### 2、国家层面火力发电行业规划汇总及解读

#### 8.3.231省市火力发电行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

##### 1、31省市火力发电行业政策规划汇总

##### 2、31省市火力发电行业发展目标解读

### 8.3.3国家重点规划/政策对火力发电行业发展的影响

1、国家“十四五”规划对火力发电行业发展的影响

2、碳达峰碳中和对火力发电行业发展的影响

### 8.3.4电价改革政策影响分析

1、电价改革政策

2、市场化电价形成机制

3、电价变动对企业发展影响分析

### 8.3.5政策环境对火力发电行业发展的影响总结

## 8.4中国火力发电行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

## 第9章：中国火力发电行业市场前景预测及发展趋势预判

9.1中国火力发电行业发展潜力评估

9.2中国火力发电行业未来关键增长点分析

9.3中国火力发电行业发展前景预测（未来5年数据预测）

9.4中国火力发电行业发展趋势预判（疫情影响等）

## 第10章：中国火力发电行业投资战略规划策略及建议

10.1中国火力发电行业进入与退出壁垒

10.1.1行业进入壁垒分析

10.1.2行业退出壁垒分析

10.2中国火力发电行业投资风险预警

10.3中国火力发电行业投资机会分析

10.3.1火力发电行业产业链薄弱环节投资机会

10.3.2火力发电行业细分领域投资机会

10.3.3火力发电行业区域市场投资机会

10.3.4火力发电产业空白点投资机会

10.4中国火力发电行业投资价值评估

10.5中国火力发电行业投资策略与建议

10.6中国火力发电行业可持续发展建议

## 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

图表4：《国民经济行业分类与代码》中火力发电行业归属

图表5：2014-2023年火电装机占电力装机的比重（单位：亿千瓦，%）

图表6：2014-2023年我国火电行业销售收入及占全国GDP的比重（单位：亿元，%）

图表7：火力发电的分类

图表8：火力发电专业术语说明

图表9：中国火力发电行业监管体系

图表10：中国火力发电行业主管部门

图表11：中国火力发电行业自律组织

图表12：中国火力发电标准体系建设

图表13：中国火力发电现行标准汇总

图表14：中国火力发电即将实施标准

图表15：中国火力发电重点标准解读

图表16：本报告研究范围界定

图表17：本报告权威数据资料来源汇总

图表18：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表19：中国火力发电行业关键技术分析

图表20：中国火力发电行业科研投入状况

图表21：中国火力发电行业专利申请

图表22：中国火力发电行业专利公开

图表23：中国火力发电行业热门申请人

图表24：中国火力发电行业热门技术

图表25：中国火力发电行业发展历程

图表26：中国火力发电行业市场主体类型

图表27：中国火力发电行业企业入场方式

图表28：中国火力发电行业历年新增企业数量

图表29：中国火力发电行业注册企业经营状态

图表30：中国火力发电行业企业注册资本分布

图表31：中国火力发电行业注册企业省市分布

图表32：中国火力发电行业在业/存续企业类型分布

图表33：2023年我国TOP20省份火力发电量情况（单位：亿千瓦）

图表34：2023年我国火力发电量地区结构情况（单位：%）

图表35：2023年我国部分省份火力发电新增装机情况（单位：万千瓦）

图表36：2014-2023年全社会用电量情况（单位：亿千瓦时，%）

图表37：2020年1-10月我国各省份社会用电量情况（单位：万亿千瓦时）

图表38：中国火力发电行业市场规模体量分析

图表39：2014-2023年我国火力发电行业销售收入及增速（单位：亿元，%）

图表40：中国火力发电行业市场发展痛点分析

图表41：中国火力发电行业竞争者入场进程

图表42：中国火力发电行业竞争者区域分布热力图

图表43：中国火力发电行业竞争者发展战略布局状况

图表44：中国火力发电行业企业战略集群状况

图表45：中国火力发电行业企业竞争格局分析

图表46：中国火力发电行业国产替代布局状况

图表47：中国火力发电行业市场集中度分析

图表48：中国火力发电行业供应商的议价能力

图表49：中国火力发电行业消费者的议价能力

图表50：中国火力发电行业新进入者威胁

图表51：中国火力发电行业替代品威胁

图表52：中国火力发电行业现有企业竞争

图表53：中国火力发电行业竞争状态总结

图表54：中国火力发电行业投融资事件汇总

图表55：中国火力发电行业投融资发展状况

图表56：中国火力发电行业兼并与重组事件汇总

图表57：中国火力发电行业兼并与重组动因分析

图表58：中国火力发电行业兼并与重组案例分析

图表59：中国火力发电行业兼并与重组趋势预判

图表60：中国火力发电产业链结构

图表61：中国火力发电产业链生态图谱

图表62：中国火力发电产业链区域热力图

图表63：中国火力发电行业成本结构分析

图表64：中国火力发电行业价值链分析

图表65：循环水水质特点分析

图表66：除尘行业营运模式

图表67：2020-2024年火电除尘设备行业经营情况（单位：亿元）

图表68：我国火电除尘设备行业未来增长空间有限原因分析

图表69：2023年电除尘行业主要政策

图表70：2020年电除尘行业技术发展方向

图表71：脱硫行业运营模式

图表72：2023年我国各省煤电超低排放和节能改造任务汇总表（单位：万千瓦）

图表73：2020-2024年我国火电行业烟气脱硫市场容量（单位：亿千瓦）

图表74：2019-2025年我国火电行业烟气脱硫市场容量预测（单位：亿千瓦，%）

图表75：主要脱硫企业及其研发能力情况

图表76：烟气脱硫技术分类表

图表77：烟气脱硫技术发展阶段

图表78：选择烟气脱硫技术的基本原则

图表79：中国烟气脱硫技术的适应条件

图表80：干法和湿法在经济性比较（原始数据中相同的项）

图表81：干法和湿法在经济性比较1、

图表82：干法和湿法在经济性比较2、

图表83：2008-2023年中国氮氧化物排放变化情况（单位：万吨，%）

图表84：SCR工艺流程示意图

图表85：NO<sub>x</sub>排放标准的演变

图表86：2020-2024年我国投运的火电厂脱硝机组容量（单位：万千瓦）

图表87：1900-2100年全球每年平均炎热天数和大暴雨天数变化

图表88：2016-2020年我国电力行业动力煤消耗量及增速（单位：亿吨，%）

图表89：2023年主要火力发电区域情况（单位：亿千瓦时，%）

图表90：2015-2023年山东省原煤生产量统计（单位：万吨）

图表91：2020-2024年山东省原煤进出口量统计（单位：万吨，亿元）

图表92：2015-2021年山东省煤炭消费总量情况（单位：万吨）

图表93：2014-2023年山东省火电装机容量情况（单位：万千瓦，%）

图表94：2023年山东省发电结构情况（单位：万千瓦，%）

图表95：2023年山东省火力发电量占全国比重（单位：万亿千瓦时，%）

图表96：2020-2024年江苏省原煤生产量统计（单位：亿吨）

图表97：2014-2023年江苏省规模以上工业企业原煤消费量统计（单位：亿吨，%）

图表98：2020-2024年江苏省总发电量及火力发电量统计（单位：亿千瓦时，%）  
图表99：2020-2024年江苏省火力发电量及占全国比重（单位：亿万千瓦时，%）  
图表100：2020-2024年内蒙古原煤生产量统计（单位：万吨，%）  
图表101：2020-2024年内蒙古原煤进口量统计（单位：万吨）  
图表102：2018-2020年内蒙古原煤消费量统计（单位：万吨）  
图表103：2020-2024年内蒙古发电量、火力发电量及其比重情况（单位：亿千瓦时，%）  
图表104：2020-2024年内蒙古火力发电量占全国比重（单位：万亿千瓦时，%）  
图表105：2017-2020年广东省煤炭进口情况（单位：万吨）  
图表106：2020-2024年广东省原煤消费量统计（单位：万吨，%）  
图表107：2020-2024年广东省火力发电量统计（单位：亿千瓦时）  
图表108：2020-2024年广东省火力发电量占全国比重（单位：万亿千瓦时，%）  
图表109：2015-2023年山西省原煤生产量统计（单位：万吨）  
图表110：2015-2023年山西省出口煤炭及焦炭情况（单位：万吨）  
图表111：2015-2023年山西省煤炭消费量统计（单位：万吨，%）  
图表112：2015-2023年山西省发电量、火力发电量及火力发电比重情况（单位：亿千瓦时，%）  
图表113：2015-2023年山西省火力发电量占全国比重（单位：万亿千瓦时，%）  
图表114：中国火力发电企业布局梳理  
图表115：华能国际电力股份有限公司发展历程  
图表116：华能国际电力股份有限公司基本信息表  
图表117：华能国际电力股份有限公司股权穿透图  
图表118：华能国际电力股份有限公司火力发电业务布局优劣势分析  
图表119：华电国际电力股份有限公司发展历程  
图表120：华电国际电力股份有限公司基本信息表

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202410/469729.html>