

# 2025-2031年中国发电市场 深度评估与市场需求预测报告

## 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年中国发电市场深度评估与市场需求预测报告》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/202410/470794.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年中国发电市场深度评估与市场需求预测报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国发电行业市场环境分析

#### 1.1中国发电行业经济环境分析

##### 1.1.1国际宏观经济环境分析

（1）国际宏观经济走势分析

（2）国际宏观经济发展趋势

##### 1.1.2中国宏观经济环境分析

（1）中国宏观经济走势分析

（2）中国宏观经济发展趋势

##### 1.1.3行业与宏观经济相关性分析

#### 1.2中国发电行业政策环境分析

##### 1.2.1行业相关政策分析

（1）国家层面重点政策

（2）地方层面重点政策

##### 1.2.2行业发展规划分析

（1）《电力发展“十四五”规划》

（2）《关于推进电能替代的指导意见》

（3）《能源发展战略行动计划（2020-2024年）》

##### 1.2.3电价改革影响分析

（1）中国电力改革的重点政策分析

（2）电力体制改革9号文及6个重要配套文件深度解读

（3）电改9号文与5号文的对比分析

（4）2024年1季度全国电力市场交易信息分析

#### 1.3中国发电行业技术环境分析

##### 1.3.1风力发电技术分析

- (1) 行业专利申请量走势分析
- (2) 行业专利申请人分析
- (3) 风电设备制造技术趋势分析
- (4) 风电并网技术趋势分析

#### 1.3.2火力发电技术分析

- (1) 行业专利申请量走势分析
- (2) 行业专利申请人分析

#### 1.3.3水力发电技术分析

- (1) 行业专利申请量走势分析
- (2) 行业专利申请人分析

#### 1.3.4太阳能发电技术分析

- (1) 行业专利申请量走势分析
- (2) 行业专利申请人分析

#### 1.3.5核能发电技术分析

- (1) 行业专利申请量走势分析
- (2) 行业专利申请人分析

### 第2章：中国发电行业发展现状分析

#### 2.1中国发电行业经营情况分析

##### 2.1.1发电行业企业资产总额情况

##### 2.1.2发电行业企业负债率情况

##### 2.1.3发电行业电力供应企业利润情况

#### 2.2中国电力供需情况分析

##### 2.2.1电力供给情况分析

- (1) 电力供给规模分析
- (2) 电力供给结构分析

##### 2.2.2电力需求情况分析

- (1) 电力需求规模分析
- (2) 电力需求结构分析

#### 2.3中国发电行业投资情况分析

##### 2.3.1发电行业投资规模分析

- (1) 电力工程投资规模
- (2) 电力、热力的生产和供应业固定资产投资情况

(3) 电力、热力的生产和供应业投资项目建设情况

2.3.2发电行业投资结构分析

2.3.3发电行业投资重点项目

2.3.4发电行业投资整体规划

第3章：中国发电行业细分市场建设分析

3.1中国火力发电行业建设情况分析

3.1.1火力发电行业规模分析

(1) 火力发电行业装机容量分析

(2) 火力发电行业发电量分析

3.1.2火力发电行业运营情况分析

3.1.3火力发电行业投资建设分析

(1) 火力发电行业投资建设规模分析

(2) 火力发电行业投资建设结构分析

3.1.4火力发电行业设备需求分析

3.2中国风力发电行业建设情况分析

3.2.1风力发电行业规模分析

(1) 风力发电行业装机容量分析

(2) 风力发电行业发电量分析

3.2.2风力发电行业运营情况分析

(1) 风力发电行业经营情况分析

(2) 风力发电行业财务运营分析

3.2.3风力发电行业投资建设分析

(1) 风力发电行业投资建设规模分析

(2) 风力发电行业投资建设结构分析

3.2.4风力发电行业设备需求分析

3.3中国水力发电行业建设情况分析

3.3.1水力发电行业规模分析

(1) 水力发电行业装机容量分析

(2) 水力发电行业发电量分析

3.3.2水力发电行业运营情况分析

(1) 水力发电行业经营情况分析

(2) 水力发电行业财务运营分析

- 3.3.3水力发电行业投资建设分析
- 3.3.4水力发电行业设备需求分析
- 3.4中国太阳能发电行业建设情况分析
  - 3.4.1太阳能发电行业规模分析
    - (1) 太阳能发电行业装机容量分析
    - (2) 太阳能发电行业发电量分析
  - 3.4.2太阳能发电行业运营情况分析
    - (1) 太阳能发电行业经营情况分析
    - (2) 太阳能发电行业财务运营分析
  - 3.4.3太阳能发电行业投资建设分析
    - (1) 太阳能发电行业投资建设规模分析
    - (2) 太阳能发电行业投资建设结构分析
  - 3.4.4太阳能发电行业设备需求分析
- 3.5中国生物质发电行业建设情况分析
  - 3.5.1生物质发电行业规模分析
    - (1) 生物质发电行业装机容量分析
    - (2) 生物质发电行业发电量分析
  - 3.5.2生物质发电行业运营情况分析
  - 3.5.3生物质发电行业投资建设分析
    - (1) 生物质发电行业投资建设规模分析
    - (2) 生物质发电行业投资建设结构分析
  - 3.5.4生物质发电行业设备需求分析
- 3.6中国核电行业建设情况分析
  - 3.6.1核电行业规模分析
    - (1) 核电行业装机容量分析
    - (2) 核电行业发电量分析
  - 3.6.2核电行业运营情况分析
  - 3.6.3核电行业投资建设分析
    - (1) 核电行业投资建设规模分析
    - (2) 核电行业项目建设情况分析
  - 3.6.4核电行业设备需求分析
- 3.7中国地热发电行业建设情况分析

3.7.1地热发电行业发展规模分析

3.7.2地热发电行业发展现状分析

3.7.3地热发电行业投资建设分析

(1) 地热发电行业投资建设规模分析

(2) 地热发电行业投资建设规划分析

3.7.4地热发电行业需求前景分析

3.8中国余热发电行业建设情况分析

3.8.1余热发电行业规模分析

(1) 我国余热资源总量情况

(2) 我国余热资源利用情况

(3) 余热发电行业发展现状及特点分析

3.8.2余热发电行业经营现状分析

3.8.3余热发电行业投资建设分析

3.8.4余热发电行业需求前景分析

第4章：中国电网改造市场发展分析

4.1中国配电网改造市场发展分析

4.1.1配电网改造投资建设规划

4.1.2配电网改造市场发展现状

4.1.3配电网改造对电气设备需求分析

4.2中国农村电网改造市场发展分析

4.2.1农村电网改造发展规划分析

4.2.2农村电网改造投资规模分析

(1) 农村电网改造投资规模

(2) 农村电网改造资金来源

4.2.3农村电网改造对电气设备需求分析

(1) 农村电网改造市场设备需求分析

(2) 农村电网改造市场变压器需求

(3) 农村电网改造市场电线电缆需求

第5章：中国发电行业市场主体投资规划分析

5.1中国发电行业市场主体结构分析

5.2中国五大发电集团投资规划分析

5.2.1中国华能集团有限公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业新电改布局分析
- (7) 企业经营效益分析
- (8) 企业发电投资建设规模
- (9) 企业新核准项目分析
- (10) 企业建设投资规划分析

#### 5.2.2中国大唐集团有限公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业经营效益分析
- (7) 企业发电投资建设规模
- (8) 企业新核准项目分析
- (9) 企业建设投资规划分析

#### 5.2.3中国华电集团有限公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业经营效益分析
- (7) 企业发电投资建设规模
- (8) 企业建设投资规划分析

#### 5.2.4国家能源投资集团有限责任公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析

- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业经营效益分析
- (7) 企业发电投资建设规模

#### 5.2.5 国家电力投资集团有限公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业经营效益分析
- (7) 企业发电投资建设规模
- (8) 企业建设投资规划分析

#### 5.3 中国其他领先电力集团投资规划分析

##### 5.3.1 华润电力控股有限公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发售电量分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业售电近况分析
- (7) 企业经营效益分析
- (8) 企业发电投资建设规模
- (9) 企业建设投资规划分析

##### 5.3.2 国投电力控股股份有限公司

- (1) 企业基本信息分析
- (2) 企业资产规模分析
- (3) 企业发电装机容量分析
- (4) 企业发电量及售电价格分析
- (5) 企业市场份额分析
- (6) 企业经营效益分析

(7) 企业发电投资建设规模

### 5.3.3中国广核集团有限公司

(1) 企业基本信息分析

(2) 企业资产规模分析

(3) 企业发电装机容量分析

(4) 企业发电量及结构分析

(5) 企业市场份额分析

(6) 企业经营效益分析

(7) 企业发电投资建设规模

(8) 企业新核准项目分析

(9) 企业建设投资规划分析

## 第6章：中国发电行业发展前景与投资战略分析

### 6.1中国发电行业信息化发展趋势与前景预测

#### 6.1.1发电行业的信息化建设发展趋势

(1) 重源动力推动电力信息化快速发展

(2) 信息化建设以咨询为先导，“集成+服务”成为信息化建设重要业务模式

(3) 应用系统的深化和集成开发成为重点

(4) “互动化”将进一步推动系统集成业务的发展

#### 6.1.2发电行业信息化的发展前景预测

### 6.2中国发电行业发展投资特性分析

#### 6.2.1发电行业的盈利模式分析

#### 6.2.2发电行业投资壁垒分析

#### 6.2.3发电行业盈利因素分析

### 6.3中国发电行业发展投资战略分析

#### 6.3.1发电行业政策风险分析

#### 6.3.2发电行业技术风险分析

#### 6.3.3发电行业市场风险分析

#### 6.3.4发电行业自然环境风险分析

## 图表目录

图表1：2020-2024年全球GDP运行趋势（单位：%）

图表2：2020-2024年美国国内生产总值变化趋势图（单位：亿美元，%）

图表3：2020-2024年日本GDP变化情况（单位：万亿日元，%）

图表4：2020-2024年欧元区GDP变化情况（单位：万亿欧元，%）

图表5：2024年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表6：2020-2024年一季度中国国内生产总值及其增速变化情况（单位：亿元，%）

图表7：2020-2024年居民人均GDP及增长率（单位：元，%）

图表8：2020-2024年中国工业增加值及增速变化情况（单位：亿元，%）

图表9：2020-2024年全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表10：2024年中国主要经济指标增长及预测（单位：%）

图表11：2020-2024年我国全社会用电量与GDP增速对比（单位：%）

图表12：国家层面电能替代主要政策

图表13：地方层面电能替代主要政策

图表14：《电力发展“十四五”规划》关于电能替代的解读

图表15：《关于推进电能替代的指导意见》关于电能替代的解读

图表16：《能源发展战略行动计划（2020-2024年）》四大战略

图表17：中国电力体制改革主要政策按电改环节分析

图表18：中国电力体制改革主要政策按发布时间分析

图表19：中国新电改核心思路

图表20：6个重要配套文件作用

图表21：电力市场构成情况

图表22：电力市场模式分类

图表23：电改9号文和5号文的指导方针对比图

图表24：电改9号文和5号文的改革思路对比分析

图表25：2024年1季度区域电网市场交易电量情况

图表26：2024年1季度分省区售电量市场化率

图表27：2024年1季度大型发电集团各类电源市场交易情况汇总

图表28：2020-2024年风力发电行业技术专利申请量年度变化趋势（单位：件）

图表29：截至2024年风力发电相关专利申请人TOP10构成表（单位：件）

图表30：2020-2024年火力发电行业技术专利申请量年度变化趋势（单位：件）

图表31：截至2024年火力发电相关专利申请人TOP10构成表（单位：件）

图表32：2020-2024年水力发电行业技术专利申请量年度变化趋势（单位：件）

图表33：截至2024年水力发电相关专利申请人TOP10构成表（单位：件）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202410/470794.html>