

# 2023-2029年中国电力市场 深度分析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

《2023-2029年中国电力市场深度分析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/202306/369487.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《2023-2029年中国电力市场深度分析与行业前景预测报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：电力行业综述及数据来源说明

#### 1.1 电力行业界定

##### 1.1.1 电力行业界定&分类

##### 1、电力的界定

##### 2、电力行业分类

#### 1.2 国家标准标准中电力行业归属

#### 1.3 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 电力行业监管规范体系

##### 1.4.1 电力行业监管体系及职能

##### 1.4.2 电力行业标准体系建设进程

##### 1.4.3 电力行业现行&即将实施标准汇总

##### 1、电力行业现行标准汇总

##### 2、电力行业即将实施标准汇总

##### 1.4.4 电力行业标准影响解读

#### 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

### 第2章：全球电力行业发展现状及市场趋势洞察

#### 2.1 全球电力行业政法环境分析

#### 2.2 全球电力行业发展历程&产品演进

#### 2.3 全球电力行业市场发展现状及竞争格局

- 2.3.1 全球电力行业供给状况
- 2.3.2 全球电力行业需求状况
- 2.4 全球电力行业市场规模体量及前景预判
  - 2.4.1 全球电力行业市场规模体量
    - 1、全球电力消费规模
    - 2、全球电力行业市场规模测算
  - 2.4.2 全球电力行业市场前景预测
  - 2.4.3 全球电力行业发展趋势预判
- 2.5 全球电力行业区域发展及重点区域研究
  - 2.5.1 全球电力行业区域发展格局
  - 2.5.2 全球电力重点区域市场分析
    - 1、美国
      - (1) 美国电力行业概况
      - (2) 美国发电量与电力结构
      - (3) 美国电力行业发展趋势
    - 2、俄罗斯联邦
      - (1) 俄罗斯联邦电力行业概况
      - (2) 俄罗斯联邦发电量与电力结构
      - (3) 俄罗斯联邦电力行业发展趋势
- 2.6 全球电力行业发展经验总结和有益借鉴

### 第3章：中国电力行业发展现状及市场痛点解析

- 3.1 中国电力行业技术进展研究
  - 3.1.1 电力行业生产工艺流程
  - 3.1.2 电力行业科研力度&科研强度
  - 3.1.3 电力行业关键技术&最新进展
- 3.2 中国电力行业发展历程分析
- 3.3 中国电力行业产品进出口状况分析
  - 3.3.1 中国电力行业进出口概况
  - 3.3.2 中国电力行业进口状况
    - 1、行业进口规模
    - 2、行业进口价格水平

### 3、行业主要进口目的地

#### 3.3.3 中国电力行业出口状况

##### 1、行业出口规模

##### 2、行业出口价格水平

##### 3、行业主要出口目的地

#### 3.3.4 中国电力行业进出口趋势

### 3.4 中国电力行业市场主体分析

#### 3.4.1 中国电力行业市场主体类型

#### 3.4.2 中国电力行业企业入场方式

#### 3.4.3 中国电力行业市场主体数量

#### 3.4.4 中国电力注册/在业/存续企业

##### 1、电力行业注册企业经营状态

##### 2、电力行业企业注册资本分布

##### 3、电力行业注册企业省市分布

##### 4、电力行业在业/存续企业类型分布

### 3.5 中国电力行业市场供给状况

#### 3.5.1 中国电力行业发电装机容量

#### 3.5.2 全国电力行业发电量

### 3.6 中国电力行业市场需求状况

#### 3.6.1 全社会用电状况

#### 3.6.2 全社会用电结构

### 3.7 中国电力行业市场规模体量

### 3.8 中国电力行业市场发展痛点

## 第4章：中国电力行业市场竞争及投资并购状况

### 4.1 中国电力行业市场竞争布局状况

#### 4.1.1 中国电力行业竞争者入场进程

#### 4.1.2 中国电力行业竞争者省市分布热力图

#### 4.1.3 中国电力行业竞争者战略布局状况

##### 1、华能国际电力股份有限公司

##### 2、国电电力发展股份有限公司

##### 3、大唐国际发电股份有限公司

- 4、华电国际电力股份有限公司
- 5、中国长江电力股份有限公司
- 6、四川川投能源股份有限公司
- 7、国投电力控股股份有限公司
- 8、浙江浙能电力股份有限公司
- 9、中国广核电力股份有限公司
- 10、华能澜沧江水电股份有限公司

#### 4.2 中国电力行业市场竞争格局分析

##### 4.2.1 中国电力行业企业竞争格局分析

##### 4.2.2 中国电力行业市场集中度分析

#### 4.3 中国电力行业全球市场竞争力分析

#### 4.4 中国电力行业波特五力模型分析

##### 4.4.1 行业现有企业竞争分析

##### 4.4.2 行业潜在进入者威胁分析

##### 4.4.3 行业替代品威胁分析

##### 4.4.4 行业买方的议价能力分析

##### 4.4.5 供应商的议价能力分析

##### 4.4.6 电力行业五力竞争情况总结

#### 4.5 中国电力行业投融资&并购重组&上市情况

##### 4.5.1 中国电力行业投融资状况

##### 4.5.2 中国电力行业兼并与重组状况

### 第5章：中国电力产业链全景及产业配套布局

#### 5.1 中国电力产业链&mdash;&mdash;产业结构属性分析

##### 5.1.1 电力产业链/供应链梳理

##### 5.1.2 电力产业链/供应链区域热力图

#### 5.2 中国电力价值链&mdash;&mdash;产业价值属性分析

#### 5.3 中国电力行业上游资源分布及供给状况

##### 5.3.1 中国火力发电资源分布及供给状况

#### 1、中国煤炭分布及供给状况

##### （1）中国煤炭分布情况

##### （2）中国煤炭供给情况

## 2、中国天然气分布及供给状况

### (1) 中国天然气分布情况

### (2) 中国天然气供给情况

## 5.3.2 中国水力发电资源分布及供给状况

### 1、中国水能资源整体情况

#### (1) 水资源总量分析

#### (2) 用水量分析

### 2、中国水能资源与开发利用情况

## 5.3.3 中国风力发电资源分布及供给状况

### 1、风能资源地区分布情况

#### (1) 陆地可开发风能资源分布

#### (2) 海上可开发风能资源分布

### 2、风能资源季节分布情况

## 5.3.4 中国光伏发电资源分布及供给状况

### 1、太阳能资源概述

### 2、太阳能资源分布

#### (1) 地域分布

#### (2) 日照时数分布

## 5.3.5 中国核能发电资源分布及供给状况

### 1、核能发电原材料概况

### 2、核燃料循环产业发展分析

## 5.3.6 中国生物质发展资源分布及供给状况

### 1、中国垃圾供给状况

#### (1) 城市生活垃圾产量分布

#### (2) 城市生活垃圾焚烧产能

### 2、中国秸秆供给状况

## 5.4 中国电力行业上游发电、输电和配电设备市场分析

### 5.4.1 发电设备发展情况

#### 1、发电设备产能

#### 2、发电新增设备容量

#### 3、发电新增设备结构

### 5.4.2 发电设备利用情况

- 1、发电设备利用小时
- 2、分类型发电设备利用小时
- 5.5 中国电力行业上游基础设施建设市场分析
  - 5.5.1 电力建设
    - 1、电源基本建设投资
    - 2、电源基本建设投资分类型情况
  - 5.5.2 电网建设
  - 5.5.3 中国“电力新基建”
- 5.6 中国电力行业输配电及售电市场分析
  - 5.6.1 输电线路情况
  - 5.7.2 售电市场情况

## 第6章：中国电力行业细分市场发展现状

- 6.1 中国电力行业细分市场发展现状
- 6.2 中国火力发电市场
  - 6.2.1 中国火力发电装机容量
  - 6.2.2 中国火力发电供应情况
  - 6.2.3 中国火力发电结构情况
  - 6.2.4 中国火力发电投资情况
  - 6.2.5 中国火力发电发展趋势
- 6.3 中国水力发电市场
  - 6.3.1 中国水力发电装机容量
  - 6.3.2 中国水力发电供应情况
  - 6.3.3 中国水力发电建设情况
  - 6.3.4 中国水力发电投资情况
  - 6.3.5 中国水力发电发展趋势
- 6.4 中国风力发电市场
  - 6.4.1 中国风力发电装机容量
  - 6.4.2 中国风力发电供应情况
  - 6.4.3 中国风力发电结构情况
  - 6.4.4 中国风力发电投资情况
  - 6.4.5 中国风力发电发展趋势

## 6.5 中国光伏发电市场

### 6.5.1 中国光伏发电装机容量

### 6.5.2 中国光伏发电供应情况

### 6.5.3 中国光伏发电结构情况

### 6.5.4 中国光伏发电产业聚集情况

### 6.5.5 中国光伏发电发展趋势

## 6.6 中国核能发电市场

### 6.6.1 中国核能发电装机容量

### 6.6.2 中国核能发电供应情况

### 6.6.3 中国核能发电建设情况

### 6.6.4 中国核能发电投资情况

### 6.6.5 中国核能发电发展趋势

## 6.7 中国生物质发电市场

### 6.7.1 中国生物质发电装机容量

### 6.7.2 中国生物质发电供应情况

### 6.7.3 中国生物质发电结构情况

### 6.7.4 中国生物质发电产业聚集情况

### 6.7.5 中国生物质发电发展趋势

## 6.8 中国电力行业细分市场战略地位分析

## 第7章：中国电力行业细分应用市场分析

### 7.1 中国电力行业区域市场发展格局

### 7.2 中国电力行业重点区域市场研究

#### 7.2.1 内蒙古自治区

##### 1、发电量

##### 2、发电设备

##### 3、用电量

#### 7.2.2 广东省

##### 1、发电量

##### 2、发电设备

##### 3、用电量

#### 7.2.3 江苏省

- 1、发电量
- 2、发电设备
- 3、用电量

## 第8章：全球及中国电力企业布局案例

### 8.1 全球及中国电力企业布局梳理与对比

### 8.2 全球电力企业布局分析

#### 8.2.1 美国南方电力公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营状况
- 3、企业电力业务分析
- 4、企业电力业务中国市场布局

#### 8.2.2 意大利国家电力公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营状况
- 3、企业电力业务布局
- 4、企业电力业务中国市场布局

### 8.3 中国电力企业布局分析

#### 8.3.1 华能国际电力股份有限公司

- 1、企业基本信息
  - (1) 企业基本信息
  - (2) 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、企业电力业务布局及发展状况
  - (1) 企业电力业务类型
  - (2) 企业电力业务生产端布局状况
- 4、企业电力业务最新布局动向追踪
  - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
  - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
- 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 8.3.2 国电电力发展股份有限公司

#### 1、企业基本信息

(1) 企业基本信息

(2) 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、企业电力业务布局及发展状况

#### 4、企业电力业务最新布局动向追踪

(1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪

#### 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 8.3.3 大唐国际发电股份有限公司

#### 1、企业基本信息

(1) 企业基本信息

(2) 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、企业电力业务布局及发展状况

#### 4、企业电力业务最新布局动向追踪

(1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪

#### 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 8.3.4 华电国际电力股份有限公司

#### 1、企业基本信息

(1) 企业基本信息

(2) 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、企业电力业务布局及发展状况

#### 4、企业电力业务最新布局动向追踪

(1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪

#### 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 8.3.5 中国长江电力股份有限公司

#### 1、企业基本信息

(1) 企业基本信息

(2) 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、企业电力业务布局及发展状况

(1) 企业电力业务类型

(2) 企业电力业务生产端布局状况

(3) 企业电力业务销售及应用领域

#### 4、企业电力业务最新布局动向追踪

(1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪

(2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪

#### 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 8.3.6 四川川投能源股份有限公司

#### 1、企业基本信息

(1) 企业基本信息

(2) 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、企业电力业务布局及发展状况

(1) 企业电力业务生产端布局状况

(2) 企业电力业务销售及应用领域

#### 4、企业电力业务最新布局动向追踪

#### 5、企业电力业务发展优劣势分析

### 8.3.7 国投电力控股股份有限公司

## 1、企业基本信息

### (1) 企业基本信息

### (2) 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、企业电力业务布局及发展状况

### (1) 企业电力业务类型

### (2) 企业电力业务生产端布局状况

### (3) 企业电力业务销售及应用领域

## 4、企业电力业务最新布局动向追踪

## 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 8.3.8 浙江浙能电力股份有限公司

## 1、企业基本信息

### (1) 企业基本信息

### (2) 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、企业电力业务布局及发展状况

### (1) 企业电力业务类型

### (2) 企业电力业务销售及应用领域

## 4、企业电力业务最新布局动向追踪

### (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪

### (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪

## 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 8.3.9 中国广核电力股份有限公司

## 1、企业基本信息

### (1) 企业基本信息

### (2) 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、企业电力业务布局及发展状况
  - (1) 企业电力业务类型
  - (2) 企业电力业务生产端布局状况
- 4、企业电力业务最新布局动向追踪
  - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
  - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
- 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

#### 8.3.10 华能澜沧江水电股份有限公司

- 1、企业基本信息
  - (1) 企业基本信息
  - (2) 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、企业电力业务布局及发展状况
  - (1) 企业电力业务类型
  - (2) 企业电力业务生产端布局状况
- 4、企业电力业务最新布局动向追踪
  - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
  - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
- 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

### 第9章：中国电力行业发展环境洞察及SWOT

#### 9.1 中国电力行业经济（Economy）环境分析

##### 9.1.1 中国宏观经济发展现状

- 1、中国GDP及增长情况
- 2、中国三次产业结构
- 3、中国居民消费价格（CPI）
- 4、中国生产者价格指数（PPI）
- 5、中国工业经济增长情况

## 6、中国固定资产投资情况

### 9.1.2 中国宏观经济发展展望

### 9.1.3 中国电力行业发展与宏观经济相关性分析

## 9.2 中国电力行业社会（ Society ）环境分析

### 9.2.1 中国电力行业社会环境分析

#### 1、中国人口规模及增速

#### 2、中国城镇化水平变化

##### （1）中国城镇化现状

##### （2）中国城镇化趋势展望

#### 3、中国居民人均可支配收入

#### 4、中国居民人均消费支出及结构

##### （1）中国居民人均消费支出

##### （2）中国居民消费结构变化

## 5、中国居民环保意识增强

### 9.2.2 社会环境对电力行业发展的影响总结

## 9.3 中国电力行业政策（ Policy ）环境分析

### 9.3.1 国家层面电力行业政策规划汇总及解读

#### 1、国家层面电力行业政策汇总及解读

#### 2、国家层面电力行业规划汇总及解读

### 9.3.2 国家重点规划/政策对电力行业发展的影响

#### 1、《“十四五”可再生能源发展规划》对电力行业发展的影响

#### 2、“碳达峰、碳中和”战略对电力行业发展的影响

### 9.3.3 政策环境对电力行业发展的影响总结

## 9.4 中国电力行业SWOT分析

## 第10章：中国电力行业市场前景及发展趋势分析

### 10.1 中国电力行业发展潜力评估

### 10.2 中国电力行业发展前景预测

### 10.3 中国电力行业发展趋势预判

## 第11章：中国电力行业投资战略规划策略及建议

### 11.1 中国电力行业进入与退出壁垒

- 11.2 中国电力行业投资风险预警
- 11.3 中国电力行业投资机会分析
- 11.4 中国电力行业投资价值评估
- 11.5 中国电力行业投资策略与建议
- 11.6 中国电力行业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：电能的转换

图表2：电力行业结构图

图表3：电力行业分类

图表4：《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》中电力行业所归属类别

图表5：本报告电力行业研究范围界定

图表6：电力行业主要监管机构情况

图表7：截至2023年中国电力行业部分现行国家标准汇总

图表8：截至2022年中国电力即将实施标准汇总

图表9：《电力系统安全稳定导则》影响解读

图表10：本报告权威数据资料来源汇总

图表11：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表12：全球电力市场政策演变

图表13：全球电力行业发展历程

图表14：2015-2022年全球发电量变化情况（单位：太瓦时，%）

图表15：2020-2021年全球按燃料发电情况（单位：%）

图表16：2020-2022年全球月度用电量（单位：GWh）

图表17：2019-2021年全球国家电力需求同比变化（单位：%）

图表18：2015-2022年全球电力消费变化情况（单位：万亿千瓦时）

图表19：2015-2022年全球电力行业市场规模情况（单位：万亿美元）

图表20：2023-2028年全球电力行业发电量预测（单位：太瓦时）

图表21：全球电力行业发展趋势预判

图表22：2021年全球电力行业区域发展格局（按发电量）（单位：太瓦时，%）

图表23：2021年全球电力行业按国家或地区发展格局（按发电量）（单位：太瓦时，%）

图表24：美国电力行业联邦与州的监管权利划分

图表25：2015-2022年美国发电量变化（单位：太瓦时，%）

图表26：2020-2021年美国按燃料发电情况（单位：%）

图表27：美国电力行业发展趋势

图表28：俄罗斯电力市场管理架构

图表29：2015-2022年俄罗斯联邦发电量变化（单位：太瓦时，%）

图表30：2020-2021年俄罗斯联邦按燃料发电情况（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/369487.html>