

2025-2031年中国新能源产 业发展现状与未来前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国新能源产业发展现状与未来前景预测报告》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/202504/481900.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年中国新能源产业发展现状与未来前景预测报告》共七章，报告首先全面分析了新能源行业的投资机遇，随后，报告对风能、太阳能、核能、生物质能等新能源开发利用行业的投资机会进行细致透析，并对新能源行业的投资风险做出预警。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、能源局、海关总署、工信部、中国电力企业联合会、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地分析。您或贵单位若想对新能源行业外投资机会及风险有个系统深入的了解、或者想投资新能源相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 2025-2031年中国新能源行业投资机遇分析

1.1 政策机遇

1.1.1 深化能源改革

1.1.2 产业促进政策

1.1.3 新能源并网政策

1.1.4 新能源电价政策

1.1.5 十四五规划导向

1.2 供需机遇

1.2.1 能源需求形势

1.2.2 传统能源供应情况

1.2.3 2020-2024年电力需求情况

1.2.4 2020-2024年电力供应情况

1.2.5 2025-2031年电力供需预测

1.3 产业链机遇

1.3.1 特高压电网建设提速

1.3.2 设备制造水平提升

1.3.3 运营商利润率反弹

1.3.4 CDM收益增加

1.3.5 降息缓解盈利压力

1.4 节能减排机遇

1.4.1 环境保护形势严峻

- 1.4.2 中国碳排放总量较高
- 1.4.3 政府力推减少煤炭消耗
- 1.4.4 节能减排目标任重道远

第二章 2025-2031年中国风能开发利用行业投资机会分析

2.1 中国风能资源潜力

- 2.1.1 资源储量
- 2.1.2 区域分布

2.2 2020-2024年中国风电行业发展规模

- 2.2.1 核准容量
- 2.2.2 新增装机容量
- 2.2.3 累计装机容量
- 2.2.4 区域装机容量
- 2.2.5 风电并网容量

2.3 2020-2024年中国风力发电市场格局分析

- 2.3.1 集中度分析
- 2.3.2 开发商市场格局
- 2.3.3 供应商市场格局
- 2.3.4 不同所有制企业格局
- 2.3.5 不同区域市场格局
- 2.3.6 企业兼并重组分析

2.4 2020-2024年风电业不同业态投资潜力

- 2.4.1 大型风电基地
- 2.4.2 海上风电
- 2.4.3 内陆风电
- 2.4.4 分散式风电
- 2.4.5 小型风电

2.5 2020-2024年风电业市场机制分析

- 2.5.1 产业链分析
- 2.5.2 投融资机制
- 2.5.3 上网电价机制
- 2.5.4 特许权招标机制
- 2.5.5 风电项目审批机制

2.6 中国风力发电项目成本收益分析

2.6.1 投资成本分析

2.6.2 投资收益分析

2.6.3 投资经济性分析

2.7 对2025-2031年中国风能开发利用行业前景预测

2.7.1 风电装机规模预测

2.7.2 风电并网规模预测

2.7.3 海上风电装机规模预测

2.7.4 低风速风电发展规模预测

第三章 2025-2031年中国太阳能开发利用行业投资机会分析

3.1 中国太阳能资源潜力

3.1.1 资源储量

3.1.2 区域分布

3.2 2020-2024年中国太阳能光伏发电业发展规模

3.2.1 累计装机规模

3.2.2 区域市场规模

3.2.3 分布式光伏规模

3.2.4 光伏发电推广模式

3.3 2020-2024年中国太阳能热水器进出口贸易分析

3.3.1 进出口总量数据分析

3.3.2 主要贸易国进出口情况

3.3.3 主要省市进出口情况

3.4 2025-2031年太阳能产业主要应用市场投资机会

3.4.1 太阳能电池市场

3.4.2 太阳能灯市场

3.4.3 太阳能灶市场

3.4.4 太阳能热水器市场

3.4.5 太阳能光电建筑市场

3.5 中国太阳能开发利用产业“十四五”投资潜力分析

3.5.1 光伏产业“十四五”规划目标

3.5.2 太阳能热利用“十四五”规划目标

3.5.3 太阳能发电“十四五”规划目标

3.5.4 太阳能发电“十四五”投资估算

3.6 对2025-2031年中国太阳能开发利用行业前景预测

3.6.1 行业影响因素分析

3.6.2 光伏发电装机容量预测

3.6.3 太阳能电池产量预测

第四章 2025-2031年中国核能开发利用行业投资机会分析

4.1 2020-2024年中国核能开发利用行业发展规模

4.1.1 核电装机规模

4.1.2 核电投资规模

4.1.3 核电产量规模

4.1.4 核电设备规模

4.2 2020-2024年中国核电市场格局分析

4.2.1 核电市场竞争结构

4.2.2 核电三巨头的技术博弈

4.2.3 核电上网电价机制完善

4.2.4 核电产业链格局面临调整

4.2.5 内陆核电市场有望启动

4.2.6 核电设备市场竞争激烈

4.3 2025-2031年中国核电企业境外投资机会分析

4.3.1 境外投资的可行性

4.3.2 核电境外投资获扶持

4.3.3 中国核企进入欧洲市场

4.3.4 中国核企境外投资建议

4.4 对2025-2031年中国核能开发利用行业前景预测

4.4.1 发展形势分析

4.4.2 核能发电量预测

4.4.3 核电业收入预测

4.4.4 核电业利润预测

第五章 2025-2031年中国生物质能开发利用行业投资机会分析

5.1 2020-2024年中国生物质能开发利用行业发展规模

5.1.1 累计装机规模

5.1.2 区域市场规模

- 5.1.3 技术类型规模
- 5.1.4 市场投资主体
- 5.1.5 产业化模式
- 5.2 2025-2031年中国生物质能行业热点市场投资潜力分析
 - 5.2.1 垃圾发电市场
 - 5.2.2 沼气发电市场
 - 5.2.3 秸秆发电市场
 - 5.2.4 生物柴油市场
 - 5.2.5 燃料乙醇市场
- 5.3 中国生物质能开发利用行业SWOT分析
 - 5.3.1 发展优势 (Strength)
 - 5.3.2 发展劣势 (Weakness)
 - 5.3.3 发展机会 (Opportunity)
 - 5.3.4 发展威胁 (Threat)
- 5.4 对2025-2031年中国生物质能开发利用行业前景预测
 - 5.4.1 产业布局思路
 - 5.4.2 投资规模估算
 - 5.4.3 生物质能发电装机容量预测
- 第六章 2025-2031年其他新能源开发利用行业投资机会分析
 - 6.1 地热能开发利用
 - 6.1.1 资源分布特征
 - 6.1.2 开发利用状况
 - 6.1.3 政策机遇
 - 6.1.4 投资方向
 - 6.2 氢能开发利用
 - 6.2.1 应用领域
 - 6.2.2 开发进展
 - 6.2.3 产业化基础
 - 6.2.4 投资策略
 - 6.3 海洋能开发利用
 - 6.3.1 资源分布
 - 6.3.2 开发进展

6.3.3 投资进展

6.3.4 前景展望

6.4 可燃冰能开发利用

6.4.1 资源丰富

6.4.2 发展历程

6.4.3 开发进展

6.4.4 技术体系

第七章 2025-2031年中国新能源行业投资风险预警

7.1 新能源行业主要投资风险

7.1.1 政策风险

7.1.2 法律风险

7.1.3 技术风险

7.1.4 成本风险

7.1.5 人力资源风险

7.2 风能开发利用行业投资风险预警

7.2.1 政策风险

7.2.2 技术风险

7.2.3 新进入者的威胁

7.2.4 替代品的威胁

7.3 太阳能开发利用行业投资风险预警

7.3.1 技术风险

7.3.2 市场风险

7.3.3 管理风险

7.3.4 政策风险

7.4 核能开发利用行业投资风险预警

7.4.1 政策风险

7.4.2 供需风险

7.4.3 巨灾风险

7.4.4 产业链风险

7.4.5 核电设备风险

7.5 生物质能开发利用行业投资风险预警

7.5.1 资源调查评价不准确

- 7.5.2 原料收集难度大
- 7.5.3 技术水平有待提高
- 7.5.4 产业化程度低
- 7.6 地热能开发利用行业投资风险预警
 - 7.6.1 技术发展严重失衡
 - 7.6.2 资源勘查评价程度低
 - 7.6.3 关键技术尚待突破
 - 7.6.4 研发力量薄弱
- 7.7 海洋能开发利用行业投资风险预警
 - 7.7.1 社会成本风险
 - 7.7.2 资金风险
 - 7.7.3 盈利风险

图表目录

- 图表 全国光伏电站标杆上网电价表
- 图表 全社会用电量及其增速
- 图表 电力消费结构图
- 图表 全国分地区电力消费结构图
- 图表 各地区分季度全社会用电量增速情况
- 图表 轻、重工业用电量增速月度增速情况
- 图表 风电装机较多省份风电设备利用小时
- 图表 对2025-2031年中国电力生产行业产值预测
- 图表 对2025-2031年中国电力生产行业收入预测
- 图表 对2025-2031年中国电力生产行业利润总额预测
- 图表 对2025-2031年中国电力供应行业产值预测
- 图表 对2025-2031年中国电力供应行业收入预测
- 图表 对2025-2031年中国电力供应行业利润总额预测
- 图表 特高压电网建设“西北+东北”送“三华联网”示意图
- 图表 风电场净利润测算
- 图表 风电运营商发电小时数
- 图表 风电运营商净利润率情况
- 图表 欧洲气候交易所CER结算价
- 图表 国内主要风电企业CDM收入情况

图表 国内主要风电企业CDM收入占税前收入比重

图表 全国废水中主要污染物排放量

图表 全国废气中主要污染物排放量

图表 全国工业固体废物产生及利用情况

图表 中国有效风功率密度分布图

图表 中国全年风速大于3m/s小时数分布图

图表 中国风力资源分布图

图表 中国风能资源分布图

图表 中国风能资源分区及占全国面积的百分比情况

图表 中国陆地的风能资源及已建风场

图表 2024年度全国风电累计核准、并网容量汇总表

图表 2024年度全国风电新增核准、并网容量汇总表

图表 中国海上风电装机情况

图表 中国已建成的海上风电项目类型

图表 中国风电机组制造商的海上风电装机情况

图表 全国风力发电标杆上网电价表

图表 风电成本构成图

图表 中国的太阳能资源分布

图表 中国日照率和年平均日照小时数

图表 2020-2024年中国太阳能热水器进出口总额

图表 2020-2024年中国太阳能热水器进出口（总额）结构

图表 2020-2024年中国太阳能热水器贸易顺差规模

图表 2020-2024年中国太阳能热水器进口区域分布

图表 2020-2024年中国太阳能热水器进口市场集中度（分国家）

图表 2024年主要贸易国太阳能热水器进口市场情况

图表 2024年主要贸易国太阳能热水器进口市场情况

图表 2020-2024年中国太阳能热水器出口区域分布

图表 2020-2024年中国太阳能热水器出口市场集中度（分国家）

图表 2024年主要贸易国太阳能热水器出口市场情况

图表 2024年主要贸易国太阳能热水器出口市场情况

图表 2020-2024年主要省市太阳能热水器进口市场集中度（分省市）

图表 2024年主要省市太阳能热水器进口情况

- 图表 2024年主要省市太阳能热水器进口情况
- 图表 2020-2024年中国太阳能热水器出口市场集中度（分省市）
- 图表 2024年主要省市太阳能热水器出口情况
- 图表 2024年主要省市太阳能热水器出口情况
- 图表 太阳能发电建设布局
- 图表 对2025-2031年中国新增光伏装机容量预测
- 图表 对2025-2031年中国光伏电池产量预测
- 图表 2020-2024年中国核能发电量趋势图
- 图表 2024年全国核能发电量数据
- 图表 2024年主要省份核能发电量占全国产量比重情况
- 图表 2024年全国核能发电量数据
- 图表 2024年主要省份核能发电量占全国产量比重情况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202504/481900.html>