

# 2025-2031年中国绿色能源 行业深度调研与市场调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2025-2031年中国绿色能源行业深度调研与市场调查报告》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.bosidata.com/report/M46510CQI7.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-04-29

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国绿色能源行业深度调研与市场调查报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国绿色能源市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第一章绿色能源产业发展综述第一节 绿色能源产业概述一、绿色能源的内涵分析二、绿色能源的类别分析(1)可再生能源(2)非再生能源第二节 绿色能源产业政策解析一、绿色能源相关标准分析二、绿色能源相关政策分析三、绿色能源发展规划分析第三节 绿色能源产业发展环境分析一、产业经济环境分析(1)国际宏观环境分析(2)国内宏观经济环境分析(3)电力行业整体运行分析(4)经济环境变化对本行业影响分析二、产业社会环境分析(1)绿色能源与社会经济分析——以生物质能为例(2)绿色能源与环境保护分析——以风电为例三、产业技术环境分析第二章绿色能源产业之“风能”市场前景第一节 风能资源及其利用形式分析一、风能资源总量分析二、风能资源区域分布三、风能利用形式分析第二节 全球风力发电市场发展分析一、全球风力发电市场发展规模二、全球风力发电市场竞争格局三、全球风力发电市场趋势预测分析四、主要地区风力发电市场发展分析第三节 全球海上风力发电市场发展分析一、全球海上风力发电发展周期二、全球海上风力发电市场规模三、全球海上风电市场竞争格局四、全球海上风力发电市场趋势分析五、全球海上风力发电市场趋势预测第四节 中国风力及海上风力发电市场发展分析一、中国风力发电相关政策分析二、中国风力发电市场发展规模三、中国风力发电市场竞争格局四、中国风力发电基地建设分析五、中国风力发电市场趋势分析六、中国风力发电市场趋势预测七、中国海上风电市场发展分析第五节 风能利用形式创新前瞻第三章绿色能源产业之“核能”市场前景第一节 核能资源及其利用形式分析一、核能资源分布及供需分析(1)全球铀矿分布及开发利用情况(2)全球铀资源供需状况分析(3)中国铀矿供需状况分析二、核能利用形式分析第二节 全球核电市场发展分析一、全球核电站建设规模分析二、全球核电装机容量分析三、全球核电发电量分析四、全球核电消费量分析五、全球核电市场竞争格局六、全球核电市场成本分析七、全球核电市场前景与趋势预测第三节 中国核电市场发展分析一、中国核电市场相关政策分析二、中国核电建设投资规模分析三、中国核电发电量分析四、中国核电市场区域分布五、中国核电市场竞争格局(1)核电建设运营市场格局(2)核电设备市场格局六、中国核电项目建设情况分析(1)已建核电项目分析(2)在建核电项目分析(3)核电项目建设规划七、中国核电市场前景与趋势预测(1)核电行业装机容量预测(2)核电设备发展趋势预测第四节 核能利用形式创新前瞻第四章绿色能源产业之“太阳能”市场前景第一节 太阳能资源及其利用形式分

析一、太阳能资源概述二、太阳能资源分布（1）地域分布（2）日照时数分布三、太阳能利用形式分析第二节 太阳能发电市场发展分析一、全球太阳能发电市场发展分析（1）全球太阳能发电装机容量分析（2）全球太阳能发电量规模分析（3）全球太阳能发电区域格局分析（4）全球太阳能发电市场前景与趋势预测二、主要国家太阳能发电市场分析（1）美国太阳能发电市场分析（2）日本太阳能发电市场分析（3）印度太阳能发电市场分析（4）德国太阳能发电市场分析三、中国太阳能发电市场发展分析（1）中国太阳能发电相关政策分析（2）中国太阳能发电装机容量分析（3）中国太阳能装机容量地区分布（4）中国太阳能发电量规模分析（5）中国太阳能发电市场格局分析（6）中国太阳能发电市场前景与趋势预测第三节 太阳能热水器市场发展分析一、全球太阳能热水器市场发展分析二、全球太阳能热水器重点区域分析（1）美洲地区太阳能热水器市场分析（2）欧洲地区太阳能热水器市场分析（3）亚洲地区太阳能热水器市场分析三、中国太阳能热水器市场发展分析（1）中国太阳能热水器生产量分析（2）中国太阳能热水器使用量分析（3）中国太阳能热水器市场区域竞争格局分析（4）中国太阳能热水器市场前景与趋势预测第四节 太阳能照明市场发展分析一、全球太阳能照明市场发展分析（1）全球太阳能照明市场发展规模（2）全球太阳能照明市场竞争格局二、中国太阳能照明市场发展分析（1）中国太阳能照明相关政策分析（2）中国太阳能照明市场发展规模（3）中国太阳能照明市场竞争格局及前景分析三、太阳能照明细分市场发展分析（1）太阳能路灯市场发展分析（2）太阳能信号灯市场发展分析（3）太阳能景观灯市场发展分析（4）太阳能杀虫灯市场发展分析第五节 太阳能汽车市场发展分析一、全球太阳能汽车市场发展分析（1）全球太阳能汽车发展阶段及研发成果（2）全球太阳能汽车量产情况（3）全球太阳能汽车前景与趋势预测二、中国太阳能汽车市场发展分析（1）中国太阳能汽车发展阶段及研发成果（2）中国太阳能汽车量产情况（3）中国太阳能汽车前景与趋势预测第六节 太阳能利用形式创新前瞻第五章绿色能源产业之“生物质能”市场前景第一节 生物质能资源及其利用形式分析一、生物质的种类及特点二、生物质能资源储量及利用潜力三、生物质能利用形式分析第二节 生物质能发电市场发展分析一、全球生物质能发电市场发展分析（1）全球生物质能发电相关政策分析（2）全球生物质能发电市场规模分析（3）全球生物质能发电技术进展分析二、主要国家生物质能发电市场分析（1）美国生物质能发电市场分析（2）欧洲生物质能发电市场分析（3）巴西生物质能发电市场分析三、中国生物质能发电市场发展分析（1）中国生物质能发电相关政策分析（2）中国生物质能发电装机规模分析（3）中国生物质能发电并网规模分析（4）中国生物质能发电类型结构分析（5）中国生物质能发电装机规模预测（6）中国生物质能发电并网容量预测（7）中国生物质能发电发展趋势与规划第三节 生物质成型燃料市场发展分析一、全球生物质成型燃料市场分析（1）全球生物质成型燃料相关政策分析（2）全球生物质成型燃料市场规模分析（3）全球生物质成型燃料技

术进展分析二、中国生物质成型燃料市场分析（1）中国生物质成型燃料产量分析（2）中国生物质成型燃料市场规模（3）中国生物质成型燃料技术进展分析（4）中国生物质成型燃料市场前景趋势预测

#### 第四节 生物质能利用形式创新前瞻

## 第六章 中国绿色能源产业领先企业案例分析

### 第一节 风电领域领先企业案例分析

#### 一、华能新能源股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、新疆金风科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 三、龙源电力集团股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

### 第二节 核电领域领先企业案例分析

#### 一、东方电气股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、中国核工业集团公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 三、中国广核集团有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

### 第三节 太阳能发电领域领先企业案例分析

#### 一、云南汉能薄膜发电应用集团有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、国投电力控股股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 三、海润光伏科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

### 第四节 太阳能热水器领域领先企业案例分析

#### 一、皇明太阳能股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、北京四季沐歌太阳能技术集团有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 三、广东万和新电气股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

### 第五节 太阳能照明领域领先企业案例分析

#### 一、武汉日新科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、深圳珈伟光伏照明股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

### 第六节 太阳能汽车领域领先企业案例分析

#### 一、汉能控股集团（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、江苏阿波罗太阳能汽车股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 三、宁波山迪光能技术有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

### 第七节 生物质能发电领域领先企业案例分析

#### 一、广东韶能集团股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、凯迪生态环境科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 三、天津泰达股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

### 第八节 生物质成型燃料领域领先企业案例分析

#### 一、广州迪森热能技术股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析

#### 二、广东长青（集团）股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略

分析三、北京盛昌绿能科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析第七章绿色能源产业投资潜力与投资前景研究规划第一节 绿色能源产业投资潜力分析一、产业投资热潮分析（1）全球清洁能源投资（2）中国清洁能源投资二、产业进入壁垒分析（1）资质壁垒（2）政策壁垒（3）人才和技术壁垒（4）资金壁垒（5）地域壁垒三、产业投资主体分析（1）产业投资主体构成及优势分析（2）各主体投资切入方式四、产业投资前景预警（1）外部风险（2）内部风险（3）项目运营风险第二节 风能市场投资前景研究与建议一、风能市场投资价值分析（1）风电行业盈利水平分析（2）海上风电建设效益分析二、风能市场投资机会分析（1）风电将进入能源消费的主体地位（2）海上风电开发力度会加大三、风能市场投资前景研究与建议第三节 核能市场投资前景研究与建议一、核能市场投资价值分析二、核能市场投资机会分析三、核能市场投资前景研究与建议第四节 太阳能市场投资前景研究与建议一、太阳能市场投资价值分析（1）太阳能环境效益分析（2）太阳能的社会效益分析（3）太阳能的经济效益分析二、太阳能市场投资机会分析三、太阳能市场投资前景研究与建议第五节 生物质能市场投资前景研究与建议一、生物质能市场投资价值分析（1）政策导向（2）生物质发电经营效益明显二、生物质能市场投资机会分析（1）生物质能源行业确定型投资机会分析（2）生物质能源行业风险型投资机会分析（3）生物质能源行业未来型投资机会分析三、生物质能市场投资前景研究与建议图表目录图表1：中国绿色能源相关标准汇总——风能图表2：中国绿色能源相关标准汇总——核能图表3：中国绿色能源相关标准汇总——太阳能图表4：中国绿色能源相关标准汇总——天然气图表5：中国绿色能源产业相关政策分析图表6：中国绿色能源产业相关规划分析图表7：2020-2024年美国GDP增长率走势（单位：%）图表8：2020-2024年德国GDP（现价）非季调同比变化情况（单位：%）图表9：2020-2024年日本GDP增长率走势（单位：%）图表10：2020-2024年全球主要经济体经济增速预测分析（单位：%）更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/M46510CQI7.html>