

中国清洁能源行业现状深度研究与投资趋势预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国清洁能源行业现状深度研究与投资趋势预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202412/736983.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

清洁能源，即绿色能源，是指不排放污染物、能够直接用于生产生活的能源，它包括核能和“可再生能源”。

清洁能源在能源安全和环境保护方面具有重要的意义，是未来可持续发展的重要方向，为推动清洁能源行业的发展，我国及部分省市发布了多项行业政策，如2024年5月交通运输部等十三部门发布的《交通运输大规模设备更新行动方案》提出大力支持新能源清洁能源动力运输船舶发展。加快液化天然气（LNG）、醇、氢、氨等燃料动力船型研发，强化高性能LNG、大功率醇燃料发动机、高能量密度高安全性能动力电池等关键共性、前沿引领核心技术攻关，提升新能源船舶装备供给能力。

我国及部分省市清洁能源行业相关政策	层级	发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
2024年1月	国家级	中共中央、国务院		关于全面推进美丽中国建设的意见	因地制宜采取清洁能源、集中供热替代等措施，继续推进散煤、燃煤锅炉、工业炉窑污染治理。
2024年2月	国家级	工业和信息化部等七部门		关于加快推动制造业绿色化发展的指导意见	构建清洁高效低碳的工业能源消费结构，实施煤炭分质分级清洁高效利用行动，有序推进重点用能行业煤炭减量替代；鼓励具备条件的企业、园区建设工业绿色微电网，推进多能高效互补利用，就近大规模高比例利用可再生能源；加快推进终端用能电气化，拓宽电能替代领域，提升绿色电力消纳比例。
2024年3月	国家级		中国人民银行、国家发展改革委等部门	关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见	支持清洁能源等符合条件的基础设施项目发行不动产投资信托基金（REITs）产品。

2024年5月	国家级	交通运输部等十三部门		交通运输大规模设备更新行动方案	大力支持新能源清洁能源动力运输船舶发展。加快液化天然气（LNG）、醇、氢、氨等燃料动力船型研发，强化高性能LNG、大功率醇燃料发动机、高能量密度高安全性能动力电池等关键共性、前沿引领核心技术攻关，提升新能源船舶装备供给能力。
2024年2月	省级		浙江省	关于下达2024年浙江省国民经济和社会发展规划的通知	高水平建设海洋强省。围绕打造大宗商品资源配置枢纽、世界级绿色石化基地、国家海洋清洁能源基地、国家海洋科技创新基地，实施临港化工延链、清洁能源聚变、船舶海工振兴等海洋经济高质量发展八大行动，发挥甬舟海洋经济核心区引领功能，加快建设环杭州湾、温台沿海等现代产业带，推动海洋经济成为高质量发展新增长极。
2024年4月	省级		云南省	云南省空气质量持续改善行动实施方案	大力发展新能源和清洁能源。到2025年，非化石能源消费比重较2020年提高4个百分点以上，电能占终端能源消费比重达30%以上。持续增加天然气生产供应，新增天然气优先保障居民生活和清洁取暖需求。

2024年11月	省级		天津市	天津市空气质量持续改善行动实施方案	大幅提升清洁低碳能源供应量。大力发展清洁能源，持续提升新能源占比，到2025年，非化石能源占能源消费总量的比例力争达到11.7%，新能源发电量占全市用电量比重达到10%以上。持续加强电网建设，推动构建本市“三
----------	----	--	-----	-------------------	--

通道两落点”特高压受电格局。持续扩大外电入津规模，稳步提升净外受电比例。

资料来源：观研天下整理

在政策支持下，我国清洁能源不断发展。根据数据显示，2023年我国清洁能源消费比重达到26.4%，清洁能源发电装机容量达到17亿千瓦，占发电装机总量的58.2%，发电量为31906亿千瓦时，占总发电量比重为39.7%，发电量持续增长。

数据来源：公开资料、观研天下整理

从市场结构来看，在2023年我国清洁能源行业中水电、核电、风电、太阳能占比分别为35.76%、13.58%、25.36%、9.21%。

数据来源：公开资料、观研天下整理

从行业投融资情况来看，2019年之后我国清洁能源行业投融资事件持续增长，到2023年我国清洁能源行业发生9起投融资事件，投融资金额为9.01亿元；2024年1-12月11日，我国清洁能源行业发生12起投融资事件，投融资金额为63.81亿元。

数据来源：IT桔子、观研天下整理

具体来看，在2024年1-12月11日我国清洁能源已发生13起投资事件，其中已披露投资金额最大的事件为云能产融收到的战略投资，金额为50亿人民币，此外截至目前，坤斯科技已获得两轮投资。

时间	公司简称	轮次	投资金额
2024-11-28	明阳氢能	A+轮	数亿人民币
2024-10-28	坤斯科技	A轮	近亿人民币
2024-09-02	海骊达	天使轮	未透露
2024-07-25	金石能源	B+轮	未透露
2024-06-28	恒久安泰	Pre-A轮	未透露
2024-06-07	北京燃气蓝天	战略投资	4亿港元
2024-05-22	云能产融	战略投资	50亿人民币
2024-05-08	锋源科技	战略投资	未透露
2024-04-22	鸿昱投资	天使轮	数千万人民币
2024-04-03	坤斯科技	Pre-A轮	数千万人民币
2024-02-08	明阳氢能	A轮	数亿人民币
2024-01-10	泰氢晨	Pre-A轮	1.5亿人民币

资料来源：IT桔子、观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国清洁能源行业现状深度研究与投资趋势预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企

业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国清洁能源行业发展概述

第一节 清洁能源行业发展情况概述

一、清洁能源行业相关定义

二、清洁能源特点分析

三、清洁能源行业基本情况介绍

四、清洁能源行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、清洁能源行业需求主体分析

第二节 中国清洁能源行业生命周期分析

一、清洁能源行业生命周期理论概述

二、清洁能源行业所属的生命周期分析

第三节 清洁能源行业经济指标分析

一、清洁能源行业的赢利性分析

二、清洁能源行业的经济周期分析

三、清洁能源行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球清洁能源行业市场发展现状分析

第一节 全球清洁能源行业发展历程回顾

第二节 全球清洁能源行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲清洁能源行业地区市场分析

- 一、亚洲清洁能源行业市场现状分析
- 二、亚洲清洁能源行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲清洁能源行业市场前景分析
- 第四节北美清洁能源行业地区市场分析
 - 一、北美清洁能源行业市场现状分析
 - 二、北美清洁能源行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美清洁能源行业市场前景分析
- 第五节欧洲清洁能源行业地区市场分析
 - 一、欧洲清洁能源行业市场现状分析
 - 二、欧洲清洁能源行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧洲清洁能源行业市场前景分析
- 第六节 2024-2031年世界清洁能源行业分布走势预测
- 第七节 2024-2031年全球清洁能源行业市场规模预测

第三章 中国清洁能源行业产业发展环境分析

- 第一节我国宏观经济环境分析
- 第二节我国宏观经济环境对清洁能源行业的影响分析
- 第三节中国清洁能源行业政策环境分析
 - 一、行业监管体制现状
 - 二、行业主要政策法规
 - 三、主要行业标准
- 第四节政策环境对清洁能源行业的影响分析
- 第五节中国清洁能源行业产业社会环境分析

第四章 中国清洁能源行业运行情况

- 第一节中国清洁能源行业发展状况情况介绍
 - 一、行业发展历程回顾
 - 二、行业创新情况分析
 - 三、行业发展特点分析
- 第二节中国清洁能源行业市场规模分析
 - 一、影响中国清洁能源行业市场规模的因素
 - 二、中国清洁能源行业市场规模
 - 三、中国清洁能源行业市场规模解析
- 第三节中国清洁能源行业供应情况分析
 - 一、中国清洁能源行业供应规模

二、中国清洁能源行业供应特点

第四节中国清洁能源行业需求情况分析

一、中国清洁能源行业需求规模

二、中国清洁能源行业需求特点

第五节中国清洁能源行业供需平衡分析

第五章 中国清洁能源行业产业链和细分市场分析

第一节中国清洁能源行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、清洁能源行业产业链图解

第二节中国清洁能源行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对清洁能源行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对清洁能源行业的影响分析

第三节我国清洁能源行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国清洁能源行业市场竞争分析

第一节中国清洁能源行业竞争现状分析

一、中国清洁能源行业竞争格局分析

二、中国清洁能源行业主要品牌分析

第二节中国清洁能源行业集中度分析

一、中国清洁能源行业市场集中度影响因素分析

二、中国清洁能源行业市场集中度分析

第三节中国清洁能源行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国清洁能源行业模型分析

第一节中国清洁能源行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国清洁能源行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国清洁能源行业SWOT分析结论

第三节中国清洁能源行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国清洁能源行业需求特点与动态分析

第一节中国清洁能源行业市场动态情况

第二节中国清洁能源行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节清洁能源行业成本结构分析

第四节清洁能源行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国清洁能源行业价格现状分析

第六节中国清洁能源行业平均价格走势预测

- 一、中国清洁能源行业平均价格趋势分析
- 二、中国清洁能源行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国清洁能源行业所属行业运行数据监测

第一节中国清洁能源行业所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节中国清洁能源行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节中国清洁能源行业所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国清洁能源行业区域市场现状分析

第一节中国清洁能源行业区域市场规模分析

- 一、影响清洁能源行业区域市场分布的因素
- 二、中国清洁能源行业区域市场分布

第二节中国华东地区清洁能源行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区清洁能源行业市场分析
 - (1) 华东地区清洁能源行业市场规模
 - (2) 华东地区清洁能源行业市场现状
 - (3) 华东地区清洁能源行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区清洁能源行业市场分析
 - (1) 华中地区清洁能源行业市场规模

(2) 华中地区清洁能源行业市场现状

(3) 华中地区清洁能源行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区清洁能源行业市场分析

(1) 华南地区清洁能源行业市场规模

(2) 华南地区清洁能源行业市场现状

(3) 华南地区清洁能源行业市场规模预测

第五节 华北地区清洁能源行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区清洁能源行业市场分析

(1) 华北地区清洁能源行业市场规模

(2) 华北地区清洁能源行业市场现状

(3) 华北地区清洁能源行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区清洁能源行业市场分析

(1) 东北地区清洁能源行业市场规模

(2) 东北地区清洁能源行业市场现状

(3) 东北地区清洁能源行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区清洁能源行业市场分析

(1) 西南地区清洁能源行业市场规模

(2) 西南地区清洁能源行业市场现状

(3) 西南地区清洁能源行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区清洁能源行业市场分析

(1) 西北地区清洁能源行业市场规模

(2) 西北地区清洁能源行业市场现状

(3) 西北地区清洁能源行业市场规模预测

第十一章 清洁能源行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国清洁能源行业发展前景分析与预测

第一节中国清洁能源行业未来发展前景分析

一、清洁能源行业国内投资环境分析

二、中国清洁能源行业市场机会分析

三、中国清洁能源行业投资增速预测

第二节中国清洁能源行业未来发展趋势预测

第三节中国清洁能源行业规模发展预测

一、中国清洁能源行业市场规模预测

二、中国清洁能源行业市场规模增速预测

三、中国清洁能源行业产值规模预测

四、中国清洁能源行业产值增速预测

五、中国清洁能源行业供需情况预测

第四节中国清洁能源行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国清洁能源行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国清洁能源行业进入壁垒分析

一、清洁能源行业资金壁垒分析

二、清洁能源行业技术壁垒分析

三、清洁能源行业人才壁垒分析

四、清洁能源行业品牌壁垒分析

五、清洁能源行业其他壁垒分析

第二节清洁能源行业风险分析

一、清洁能源行业宏观环境风险

二、清洁能源行业技术风险

三、清洁能源行业竞争风险

四、清洁能源行业其他风险

第三节中国清洁能源行业存在的问题

第四节中国清洁能源行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国清洁能源行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国清洁能源行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国清洁能源行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节清洁能源行业营销策略分析

一、清洁能源行业产品策略

二、清洁能源行业定价策略

三、清洁能源行业渠道策略

四、清洁能源行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202412/736983.html>