

中国绿色电力交易行业发展现状研究与投资前景 分析报告（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《中国绿色电力交易行业发展现状研究与投资前景分析报告（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/202412/737930.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

绿色电力交易是指用电企业直接对接光伏、风电等发电企业，购买绿色电能，并获得相应的绿色电力消费认证。

我国绿色电力交易行业相关政策

为完善绿色电力交易行业的发展，我国发布了一系列行业政策，如2024年8月中共中央、国务院发布的《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》提出完善绿色电力证书交易制度，加强绿电、绿证、碳交易等市场化机制的政策协同。

2023-2024年我国绿色电力交易行业部分相关政策情况	发布时间	发布部门	政策名称
主要内容 2023年3月 国家能源局 关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见 推动普及用能自主调优、多能协同调度等智能化用能服务，引导用户实施技术节能、管理节能策略，大力促进智能化用能服务模式创新，拓展面向终端用户的能源托管、碳排放计量、绿电交易等多样化增值服务。	2023年12月	国家发展改革委等部门	关于深入实施“东数西算”工程加快构建全国一体化算力网的实施意见支持国家枢纽节点地区利用“源网荷储”等新型电力系统模式。面向国家枢纽节点内部及国家枢纽节点之间开展算力电力协同试点，探索分布式新能源参与绿电交易，提升数据中心集群电力供给便利度，充分利用数据中心闲时电力资源，降低用电损耗及算力成本。
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 健全全国碳排放权交易市场配套制度，研究有序扩大行业覆盖范围，协调推进碳排放权交易、用能权交易、绿电绿证交易等市场建设。	2024年2月	国务院	扎实推进高水平对外开放更大力度吸引和利用外资行动方案 加快推动绿证交易和跨省区绿电交易，更好满足外商投资企业绿电需求。
交通运输部等十三部门 交通运输部大规模设备更新行动方案 支持新建新能源、清洁能源动力船舶，支持绿醇、绿氨等燃料动力国际航行船舶发展，推动LNG、生物柴油动力船舶在具备条件的沿海、内河航线应用，支持纯电池动力在中小型、短距离内河船舶试点应用，支持船舶探索开展箱式电源等可移动设备换装模式试点应用，逐步扩大绿电、LNG、生物柴油、绿醇等能源在船舶领域的应用。	2024年5月	国务院	2024—2025年节能降碳行动方案 实行重点用能单位化石能源消费预算管理，超出预算部分通过购买绿电绿证进行抵消。
2024年8月 中共中央、国务院 关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见 完善绿色电力证书交易制度，加强绿电、绿证、碳交易等市场化机制的政策协同。			
2024年9月 国家发展改革委等部门 关于加强煤炭清洁高效利用的意见 推动煤化工与绿电、绿氢、储能、二氧化碳捕集利用与封存等耦合发展，打造低碳循环的煤炭高效转化产业链，促进煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展。	2024年10月	国家发展改革委等部门	关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见 支持新型基础设施发展绿电直供、源网荷储一体化项目，开展绿证绿电交易和“绿电园区”建设，提高“东数西算”等战略工程中的新能源

电力消费占比。

2024年11月

国家能源局

关于支持电力领域新型经营主体创新发展的指导意见

探索建立通过新能源直连增加企业绿电供给的机制。

资料来源：观研天下整理

部分省市绿色电力交易行业相关政策

我国各省市也积极响应国家政策规划,对各省市绿色电力交易行业的发展做出了具体规划,支持当地绿色电力交易行业稳定发展,比如2024年7月上海市发布的《上海市促进工业服务业赋能产业升级行动方案(2024-2027年)》提出建设绿色低碳产业园区,为制造业企业提供个性化的绿电绿证交易、碳资产交易、碳足迹认证等服务方案。

2023-2024年部分省市绿色电力交易行业相关政策情况

发布时间	省市	政策名称	主要内容
2023年3月	广东省	广东省推动新型储能产业高质量发展的指导意见	鼓励企业开展产品碳足迹核算,使用绿电等清洁能源,提高企业绿色贸易能力和水平。

2023年3月 宁夏回族自治区 关于深入推进新型工业强区五年计划的实施意见 在宁东基地实施一批二氧化碳规模化捕集、封存、驱油和制化学品等重点项目,推进煤化工与“绿电”“绿氢”等产业耦合发展,支持有条件的产业园区开展“绿电园区”试点示范,探索开展源网荷储一体化、多能互补的智慧能源系统、智能微电网、虚拟电厂建设。

2023年6月 贵州省 关于进一步加快推动贵安新区高质量发展的意见 加快完善贵安新区重大电力设施布局,综合采取电力市场交易、峰谷分时电价、绿电交易等方式,确保电力稳定可靠供应。

2023年6月 山西省 山西省电动汽车充(换)电基础设施建设三年行动计划(2023-2025年) 完善绿电交易体系,增强并规范电力交易品种,积极扩大光伏、风电、储能等新能源电力的使用。

2023年3月 天津市 关于支持绿色石化产业链高质量发展的若干政策措施 鼓励企业提高绿色能源使用比例。支持企业自建光伏、风电等绿电项目,实施绿色能源替代工程,提高可再生资源和清洁能源使用比例。支持企业利用余热余压发电、并网。支持企业利用合作建设绿色能源项目、市场化交易等方式提高绿电使用比例,探索建设源网荷储一体化实验区。

2023年8月 天津市 天津市新一轮优化营商环境措施 优化城市生态环境。开展绿电碳排放核减,纳入碳排放权交易试点企业可核减其购买使用的绿电,不计入企业碳排放履约总量。

2023年10月 山东省 山东省进一步优化外商投资环境更大力度吸引和利用外资的若干措施 推动符合产业发展导向的外商投资企业更多使用绿电,组织开展可再生能源发电项目建档立卡工作,不断扩大绿证交易规模。

2023年7月 北京市 北京市贯彻落实加快建设全国统一大市场意见的实施方案

率先建立绿电消纳碳市场补偿机制,鼓励重点碳排放单位加大绿电消纳力度。

2023年11月 北京市 北京市关于支持新型储能产业发展的若干政策措施 支持光储充检、光储充换、车网互动(V2G)等新技术新模式示范推广。以服务新能源汽车发展、增加绿电消纳、提升电网资源调配能力为重点,打造“车-桩-

位”一体化创新解决方案;鼓励新型充电设施参与电网负荷调控,提升电网资源利用效率。

2023年12月 湖南省 湖南省新型电力系统发展规划纲要 建立体现可再生能源绿色价值的交易机制，研究电力市场与碳市场的协同运行机制，扩大绿电、绿证交易规模，建立完善绿色电力消费认证与统计体系，研究企业碳排放量核算中扣减绿色电力的具体实现方式，加大认证采信力度，引导企业利用新能源等绿色电力制造产品和提供服务。

2024年1月 吉林省 关于促进吉林省新能源产业加快发展的若干措施 发展绿色低碳消费市场。完善绿色能源消费认证、标识体系和公示制度。鼓励支持优势企业参与碳排放权、绿电、绿证交易。

2024年2月 江苏省 关于进一步优化外商投资环境加大吸引外商投资力度的若干措施 扩大绿电来源，明确带补贴项目可在交易电量部分不领取补贴的情况下参与绿电交易，完善绿电交易价格机制。

2024年2月 安徽省 安徽省光伏建筑一体化试点示范和推广应用实施方案 探索绿电应用场景。开展微电网、虚拟电厂等关键技术协同创新和联合攻关，提升分布式能源、储能系统及可控负荷的协调控制、智能计量、双向通信、安全防护等技术实现能力。

2024年7月 上海市 上海市促进工业服务业赋能产业升级行动方案（2024-2027年） 建设绿色低碳产业园区，为制造业企业提供个性化的绿电绿证交易、碳资产交易、碳足迹认证等服务方案。

2024年8月 上海市 上海市加快推进绿色低碳转型行动方案（2024-2027年） 统筹做好绿电交易、绿证交易与本市碳排放权交易之间的有效衔接。

资料来源：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《中国绿色电力交易行业发展现状研究与投资前景分析报告（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年中国绿色电力交易行业发展概述

第一节 绿色电力交易行业发展情况概述

- 一、绿色电力交易行业相关定义
- 二、绿色电力交易特点分析
- 三、绿色电力交易行业基本情况介绍
- 四、绿色电力交易行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式

五、绿色电力交易行业需求主体分析

第二节 中国绿色电力交易行业生命周期分析

- 一、绿色电力交易行业生命周期理论概述
- 二、绿色电力交易行业所属的生命周期分析

第三节 绿色电力交易行业经济指标分析

- 一、绿色电力交易行业的赢利性分析
- 二、绿色电力交易行业的经济周期分析
- 三、绿色电力交易行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球绿色电力交易行业市场发展现状分析

第一节 全球绿色电力交易行业发展历程回顾

第二节 全球绿色电力交易行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲绿色电力交易行业地区市场分析

- 一、亚洲绿色电力交易行业市场现状分析
- 二、亚洲绿色电力交易行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲绿色电力交易行业市场前景分析

第四节 北美绿色电力交易行业地区市场分析

- 一、北美绿色电力交易行业市场现状分析
- 二、北美绿色电力交易行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美绿色电力交易行业市场前景分析

第五节 欧洲绿色电力交易行业地区市场分析

- 一、欧洲绿色电力交易行业市场现状分析
- 二、欧洲绿色电力交易行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲绿色电力交易行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界绿色电力交易行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球绿色电力交易行业市场规模预测

第三章 中国绿色电力交易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绿色电力交易行业的影响分析

第三节中国绿色电力交易行业政策环境分析

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

第四节政策环境对绿色电力交易行业的影响分析

第五节中国绿色电力交易行业产业社会环境分析

第四章 中国绿色电力交易行业运行情况

第一节中国绿色电力交易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

第二节中国绿色电力交易行业市场规模分析

一、影响中国绿色电力交易行业市场规模的因素

二、中国绿色电力交易行业市场规模

三、中国绿色电力交易行业市场规模解析

第三节中国绿色电力交易行业供应情况分析

一、中国绿色电力交易行业供应规模

二、中国绿色电力交易行业供应特点

第四节中国绿色电力交易行业需求情况分析

一、中国绿色电力交易行业需求规模

二、中国绿色电力交易行业需求特点

第五节中国绿色电力交易行业供需平衡分析

第五章 中国绿色电力交易行业产业链和细分市场分析

第一节中国绿色电力交易行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、绿色电力交易行业产业链图解

第二节中国绿色电力交易行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对绿色电力交易行业的影响分析
- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对绿色电力交易行业的影响分析

第三节我国绿色电力交易行业细分市场分析

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国绿色电力交易行业市场竞争分析

第一节中国绿色电力交易行业竞争现状分析

- 一、中国绿色电力交易行业竞争格局分析
- 二、中国绿色电力交易行业主要品牌分析

第二节中国绿色电力交易行业集中度分析

- 一、中国绿色电力交易行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国绿色电力交易行业市场集中度分析

第三节中国绿色电力交易行业竞争特征分析

- 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年中国绿色电力交易行业模型分析

第一节中国绿色电力交易行业竞争结构分析（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

第二节中国绿色电力交易行业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、中国绿色电力交易行业SWOT分析结论

第三节中国绿色电力交易行业竞争环境分析（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年中国绿色电力交易行业需求特点与动态分析

第一节中国绿色电力交易行业市场动态情况

第二节中国绿色电力交易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

第三节绿色电力交易行业成本结构分析

第四节绿色电力交易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

第五节中国绿色电力交易行业价格现状分析

第六节中国绿色电力交易行业平均价格走势预测

一、中国绿色电力交易行业平均价格趋势分析

二、中国绿色电力交易行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国绿色电力交易行业所属行业运行数据监测

第一节中国绿色电力交易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

第二节中国绿色电力交易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

第三节中国绿色电力交易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年中国绿色电力交易行业区域市场现状分析

第一节中国绿色电力交易行业区域市场规模分析

一、影响绿色电力交易行业区域市场分布的因素

二、中国绿色电力交易行业区域市场分布

第二节中国华东地区绿色电力交易行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区绿色电力交易行业市场分析

(1) 华东地区绿色电力交易行业市场规模

(2) 华东地区绿色电力交易行业市场现状

(3) 华东地区绿色电力交易行业市场规模预测

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、华中地区绿色电力交易行业市场分析

(1) 华中地区绿色电力交易行业市场规模

(2) 华中地区绿色电力交易行业市场现状

(3) 华中地区绿色电力交易行业市场规模预测

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、华南地区绿色电力交易行业市场分析

(1) 华南地区绿色电力交易行业市场规模

(2) 华南地区绿色电力交易行业市场现状

(3) 华南地区绿色电力交易行业市场规模预测

第五节华北地区绿色电力交易行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区绿色电力交易行业市场分析

- (1) 华北地区绿色电力交易行业市场规模
- (2) 华北地区绿色电力交易行业市场现状
- (3) 华北地区绿色电力交易行业市场规模预测

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、东北地区绿色电力交易行业市场分析

- (1) 东北地区绿色电力交易行业市场规模
- (2) 东北地区绿色电力交易行业市场现状
- (3) 东北地区绿色电力交易行业市场规模预测

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、西南地区绿色电力交易行业市场分析

- (1) 西南地区绿色电力交易行业市场规模
- (2) 西南地区绿色电力交易行业市场现状
- (3) 西南地区绿色电力交易行业市场规模预测

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、西北地区绿色电力交易行业市场分析

- (1) 西北地区绿色电力交易行业市场规模
- (2) 西北地区绿色电力交易行业市场现状
- (3) 西北地区绿色电力交易行业市场规模预测

第十一章 绿色电力交易行业企业分析（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年中国绿色电力交易行业发展前景分析与预测

第一节中国绿色电力交易行业未来发展前景分析

一、绿色电力交易行业国内投资环境分析

二、中国绿色电力交易行业市场机会分析

三、中国绿色电力交易行业投资增速预测

第二节中国绿色电力交易行业未来发展趋势预测

第三节中国绿色电力交易行业规模发展预测

一、中国绿色电力交易行业市场规模预测

二、中国绿色电力交易行业市场规模增速预测

三、中国绿色电力交易行业产值规模预测

四、中国绿色电力交易行业产值增速预测

五、中国绿色电力交易行业供需情况预测

第四节中国绿色电力交易行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国绿色电力交易行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国绿色电力交易行业进入壁垒分析

一、绿色电力交易行业资金壁垒分析

二、绿色电力交易行业技术壁垒分析

三、绿色电力交易行业人才壁垒分析

四、绿色电力交易行业品牌壁垒分析

五、绿色电力交易行业其他壁垒分析

第二节绿色电力交易行业风险分析

- 一、绿色电力交易行业宏观环境风险
- 二、绿色电力交易行业技术风险
- 三、绿色电力交易行业竞争风险
- 四、绿色电力交易行业其他风险

第三节中国绿色电力交易行业存在的问题

第四节中国绿色电力交易行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国绿色电力交易行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国绿色电力交易行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国绿色电力交易行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节绿色电力交易行业营销策略分析

- 一、绿色电力交易行业产品策略
- 二、绿色电力交易行业定价策略
- 三、绿色电力交易行业渠道策略
- 四、绿色电力交易行业促销策略

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/202412/737930.html>