

2023-2029年中国新能源接入市场深度分析与投资战略报告

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

《2023-2029年中国新能源接入市场深度分析与投资战略报告》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/202304/355569.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年中国新能源接入市场深度分析与投资战略报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 中国新能源接入行业发展综述

第一节 新能源接入行业的定义

一、行业定义

二、报告范围界定

第二节 能源需求背景

一、国家能源消费需求分析

二、电力供需矛盾分析

第三节 新能源发展瓶颈

一、光伏发电成本过高

二、风电并网瓶颈

第四节 新能源并网标准

第二章 2019-2022年中国新能源行业发展现状及前景

第一节 风力发电发展现状及前景

一、风力发电投资规模分析

二、风力发电装机容量分析

三、风力发电量规模

四、风力发电上网电价

五、风力发电并网情况

六、风力发电发展规划

七、风力发电商业化

第二节 太阳能光伏发电发展现状及前景

一、光伏发电投资规模分析

- 二、光伏发电装机容量分析
- 三、光伏发电量规模分析
- 四、光伏发电上网电价
- 五、光伏发电发展规划
- 六、光伏发电商业化

第三章 2022年中国新能源接入行业市场发展环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

第二节 中国新能源接入行业政策环境分析

- 一、新能源行业政策分析
- 二、新能源相关产业政策影响分析

第三节 中国新能源接入行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、中国城镇化率
- 六、居民的各种消费观念和习惯

第四节 中国新能源接入技术环境分析

第四章 2019-2022年中国电网发展现状及规划分析

第一节 2019-2022年电网建设现状及规划

- 一、电网投资规模
- 二、电网建设现状
- 三、电网建设规划

第二节 2019-2022年智能电网建设现状及规划

- 一、智能电网投资规模
- 二、智能电网投资结构
 - 1.各环节投资结构
 - 2.各区域投资结构
- 三、智能电网主要试点项目
- 四、智能电网关键领域及实施进程

五、智能电网建设规划

第五章 2019-2022年中国风电并网对电网的影响

第一节 风电接入问题的形成

- 一、风电特殊性
- 二、长距离输配
- 三、投资主体不明

第二节 风电并网对电网的影响

- 一、对调峰调频能力的影响
- 二、对无功功率平衡与电压水平的影响
- 三、对电能质量的影响
- 四、对稳定性的影响

第三节 光伏并网对电网的影响

- 一、光伏接入问题的形成
- 二、光伏并网发展趋势

第六章 2019-2022年中国光伏并网对电网的影响及并网难题解决

第一节 电能质量问题

第二节 电网调频与经济运行问题

第三节 大电网稳定控制问题

第四节 配电网运行控制问题

- 一、根本原因
- 二、电压调节问题
- 三、继电保护问题
- 四、孤岛引起的安全问题
- 五、监控通信问题

第五节 新能源并网难题解决策略

第七章 中国风电接入技术及设备现状

第一节 风电接入技术路线

第二节 风电接入电力系统技术规定

第三节 储能技术及设备现状与

一、储能技术的分类

二、抽水蓄能电站建设情况

三、电化学储能技术研发情况

四、储能市场容量预测

五、储能技术发展趋势

第四节 无功补偿技术及设备现状

一、无功补偿技术增强风电稳定性

二、风电并网电网侧补偿技术

第五节 低电压穿越技术（LVRT）

一、LVRT简介

二、电压跌落对不同风机的影响

三、LVRT的实现方法

四、风机低电压穿越能力

五、低电压穿越认证体系

六、风电变流器现状与预测

第六节 自动发电控制（AGC）技术

一、AGC的基本原理

二、AGC的作用

三、AGC的构成

四、AGC的工作方式

五、AGC的市场容量

六、AGC的发展趋势

第八章 中国光伏发电接入技术及设备现状

第一节 光伏并网标准

一、光伏并网相关标准

二、光伏电站接入电网技术规定

第二节 光伏发电接入技术分析

一、光伏发电接入方式

二、光伏并网储能技术进展

三、光伏并网无功补偿技术进展

四、光伏并网低电压穿越技术进展

第三节 光伏发电接入设备现状与

- 一、光伏逆变器市场规模
- 二、光伏逆变器竞争格局
- 三、光伏逆变器市场容量预测

第九章 2019-2022年中国新能源接入设备典型企业运营分析

第一节 浙江富春江水电设备股份有限公司经营分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业技术及新产品研发
- 三、企业产品市场情况
- 四、企业经营情况分析
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业资本运营情况
- 七、企业发展动向及规划

第二节 哈尔滨电机厂有限责任公司经营分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业技术及新产品研发
- 三、企业产品市场情况
- 四、企业经营情况分析
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业资本运营情况
- 七、企业发展动向及规划

第三节 东方电气集团东方电机有限公司经营分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业技术及新产品研发
- 三、企业产品市场情况
- 四、企业经营情况分析
- 五、企业经营优劣势分析
- 六、企业资本运营情况
- 七、企业发展动向及规划

第四节 浙江南都电源动力股份有限公司经营分析

- 一、企业发展简况分析

二、企业技术及新产品研发

三、企业产品市场情况

四、企业经营情况分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业资本运营情况

七、企业发展动向及规划

第五节 中国科学院大连化学物理研究所经营分析

一、中国科学院大连化学物理研究所发展简况

二、中国科学院大连化学物理研究所技术装备

三、中国科学院大连化学物理研究所技术成果

四、中国科学院大连化学物理研究所钒电池研发进展

五、中国科学院大连化学物理研究所钒电池应用情况

第六节 上海电气集团股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业技术及新产品研发

三、企业产品市场情况

四、企业经营情况分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业资本运营情况

七、企业发展动向及规划

第七节 大全集团有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业技术及新产品研发

三、企业产品市场情况

四、企业经营情况分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业资本运营情况

七、企业发展动向及规划

第八节 荣信电力电子股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业技术及新产品研发

三、企业产品市场情况

四、企业经营情况分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业资本运营情况

七、企业发展动向及规划

第九节 思源电气股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业技术及新产品研发

三、企业产品市场情况

四、企业经营情况分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业资本运营情况

七、企业发展动向及规划

第十节 江苏南自通华新能源有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业技术及新产品研发

三、企业产品市场情况

四、企业经营情况分析

五、企业经营优劣势分析

六、企业资本运营情况

七、企业发展动向及规划

第十章 2023-2029年中国新能源接入行业投资前景分析

第一节 新能源行业投资前景分析

一、新能源行业投资驱动因素

(1) 政策因素

(2) 技术因素

(3) 融资环境

二、风电投资前景

三、光伏发电投资前景

第二节 新能源接入行业投资前景分析

一、新能源接入行业投资现状

二、新能源接入行业投资背景

三、新能源接入行业投资前景

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202304/355569.html>