

2025-2031年中国风电电缆 市场深度评估与投资方向研究报告

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年中国风电电缆市场深度评估与投资方向研究报告》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/202507/489382.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

风力发电系统是将风能转换为电能的机械、电器及其控制设备的组合。各装置之间都需要相应的电缆来连接。由于使用的电缆涉及的型号及规格较多，尤其专用电缆更有特殊要求。

风电电缆必须能随风力发电机不断正向及反向旋转，所以电缆既要有柔软的结构，又要有足够的抗张强度、抗弯曲，对绝缘护套还要求耐油、耐低温、耐紫外线等众多指标。风电电缆总体分为数据电缆、控制电缆以及动力电缆。

从全球风电电缆制造商来看，普睿斯曼（含通用电缆）、耐克森、住友电工、南线电缆、LS电缆、古河电工等将成为全球领先的国际电缆制造商。与此同时，各区域领先的电缆制造商，如中国的远东电缆、上上电缆、江南电缆、宝胜电缆、中东的利雅得电缆、埃及Elsewedy Electric以及丹麦的安凯特电缆也将加入到激烈的国际市场竞争中来。

2024年全球风电电缆市场规模31.65亿美元，同比增长2.7%；2024年全球风电电缆市场规模30.07亿美元，同比增长-5.0%；2024年全球风电电缆市场规模36.29亿美元，同比增长20.7%；2024年全球风电电缆市场规模57.42亿美元，同比增长58.2%；2024年全球风电电缆市场规模56.15亿美元，同比增长-2.2%。

国内的上上、远东和新亚特等一些知名电缆企业都成立了专门的风电电缆研发机构，并与上海电缆研究所及各大科研院校建立了长期合作关系，积极购买进口专业设备，大力引进科技人才，开发研制高性能多场合使用的风能专用电缆。虽然中国风电电缆技术力量、研发投入和技术水平都有所提高。但在国内大型风电场尤其是海上风电场，风机上使用的电缆仍有部分需要进口。

海上风电比陆上风电稳定性更高、风速更大、不占用土地、不消耗水资源、近海风能资源丰富、适合大规模开发。海上风电需要耐高压、高强度的海上风电电缆的支持，海上风电电缆约占海风项目总成本的8%-10%。目前国内使用的输电海上风电电缆一般是35kV的阵列海上风电电缆和220kV的送出海上风电电缆。相比于陆上电缆，海上风电电缆对于产品质量和性能的要求更高。

未来基于风机大型化和电站远海化的趋势，海上风电电缆也向着高压化和柔直并网发展。2024年中国海上风电电缆市场规模约60亿元，同比上涨54.1%。2024年受海风发电抢装潮影响，增速有所回落。预计2025-2031年CAGR为37.0%。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国风电电缆市场深度评估与投资方向研究报告》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，

是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 风电电缆概述

第一节 风电电缆行业定义

一、风能发电系统概述

二、风电电缆概述

第二节 风电电缆特性及分类

一、风电电缆特性

二、风电电缆类别

三、风电电缆选择原则

第二章 国外风电电缆市场发展概况

第一节 2020-2024年全球风力发电市场分析

一、2020-2024年全球风电新增装机容量统计

二、2020-2024年全球风电新增装机主要地区占比

三、2020-2024年全球风电新增装机主要国家占比

四、全球风力发电发展趋势

第二节 2020-2024年全球风电电缆市场分析

一、全球风电电缆主要生产企业分析

二、2020-2024年全球风电电缆市场规模

三、2020-2024年全球主要区域风电电缆需求规模

第三节 2025-2031年全球风电电缆市场预测

第三章 2024年中国风电电缆环境分析

第一节 中国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、标准

第四章 中国风电电缆技术发展分析

第一节 风力发电及电缆关键技术分析

第二节 国外风电电缆技术发展现况分析

第三节 中国风电电缆技术发展分析

第五章 风电电缆市场特性分析

第一节 风电电缆市场集中度分析

一、中国电线电缆行业集中度

二、中国风电电缆行业集中度

第二节 SWOT风电电缆分析及预测

一、优势风电电缆

二、劣势风电电缆

三、机会风电电缆

四、风险风电电缆

第六章 中国风电电缆发展现状

第一节 2020-2024年中国风力发电市场分析

第二节 2020-2024年中国风电电缆产量分析

一、风电电缆总体产能规模

二、2020-2024年中国风电电缆产量

第三节 2020-2024年中国风电电缆市场需求分析

第四节 2020-2024年中国风电电缆行业供需平衡分析

第七章 2020-2024年中国风电电缆行业经济运行

第一节 2020-2024年中国风电电缆行业偿债能力

第二节 2020-2024年中国风电电缆行业盈利能力

第三节 2020-2024年中国风电电缆行业发展能力

第四节 2020-2024年风电电缆制造企业数量分析

第八章 2020-2024年中国风电电缆进、出口分析

第一节 2020-2024年中国风电电缆行业进口情况

第二节 2020-2024年中国风电电缆行业出口情况

第九章 2020-2024年主要风电电缆企业及竞争格局

第一节 江苏亨通光电股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况

三、公司风电电缆产品及项目情况

四、发展战略

第二节 宁波东方电缆股份

一、企业概况

二、企业产品结构

三、公司风电电缆产品及项目情况

四、发展战略

第三节 江苏中天科技股份

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业风电电缆产品及项目分析
- 四、发展战略

第四节 青岛汉缆股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况
- 三、发展战略

第五节 宝胜科技创新股份

- 一、企业概况
- 二、公司产品结构
- 三、企业经营情况
- 四、发展战略

第十章 2025-2031年风电电缆投资建议

第一节 风电电缆投资环境分析

第二节 风电电缆投资进入壁垒分析

- 一、资质壁垒
- 二、技术壁垒
- 三、资金壁垒

第十一章 2025-2031年中国风电电缆未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来风电电缆行业发展趋势分析

第二节 风电电缆行业相关趋势预测

- 一、2025-2031年中国风电电缆市场供给预测分析
- 二、2025-2031年中国风电电缆市场需求预测分析

第十二章 2025-2031年业内专家对中国风电电缆投资的建议及观点

第一节 投资机遇风电电缆

第二节 投资风险风电电缆

- 一、市场竞争风险
- 二、技术风险
- 三、其他风险

第三节 行业应对策略

- 一、提高中国风电电缆企业核心竞争力的对策

二、影响风电电缆企业核心竞争力的因素

部分图表目录：

图表 1、2020-2024年全球风电新增装机容量统计情况（单位：GW） 10

图表 2、2020-2024年全球风电新增装机主要地区占比情况 11

图表 3、2020-2024年全球风电新增装机主要市场占比情况 11

图表 4、2020-2024年全球风电电缆市场规模统计 13

图表 5、2020-2024年全球主要区域风电电缆需求规模 13

图表 6、2025-2031年全球风电电缆市场规模预测 14

图表 7、中国前20强电线电缆企业基本情况（目前） 21

图表 8、2020-2024年国内主要海上风电电缆企业情况 23

图表 9、2020-2024年中国主要风电整机制造商市场份额占比 27

图表 10、2020-2024年中国风电电缆产量 29

图表 11、2020-2024年中国风电电缆需求量 30

图表 12、2020-2024年中国风电电缆供需平衡分析 31

图表 13、2020-2024年中国风电电缆偿债能力统计 32

图表 14、2020-2024年中国风电电缆行业盈利能力 33

图表 15、2020-2024年中国风电电缆发展能力统计 33

图表 16、2020-2024年中国风电电缆规模企业数量 34

图表 17、2020-2024年中国风电电缆进口量 35

图表 18、2020-2024年中国风电电缆出口量 35

图表 19、2020-2024年亨通光电主营业务收入构成 37

图表 20、亨通光电部分海上风电在建项目情况 39

图表 21、2020-2024年东方电缆主营业务收入构成 41

图表 22、2020-2024年中天科技主营业务收入构成 43

图表 23、2020-2024年汉缆股份主营业务收入构成 46

图表 24、2020-2024年宝胜股份主营业务收入构成 49

图表 25、2025-2031年中国风电电缆产量预测 56

图表 26、2025-2031年中国风电电缆需求量预测 57

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202507/489382.html>