

2026年全球特高压设备行业市场规模、领先企业国内外市场份额及排名

报告简介

特高压设备是服务于交流1000千伏及以上、直流 ± 800 千伏及以上输电工程的核心装备集群，主要包括换流阀、换流变压器、GIS组合电器、控制保护系统等关键品类。作为支撑远距离、大容量、低损耗电力输送的战略性基础设施，特高压设备是新型电力系统的骨干网架，也是实现能源跨区域优化配置与“双碳”目标的核心硬件，广泛应用于跨区电网互联、大型新能源基地外送及骨干电网升级等关键场景。

当前全球特高压设备行业呈现中国引领、寡头主导、需求共振、格局重塑的态势。中国已建成全球规模最大的特高压输电网络，核心设备实现全产业链自主可控，并主导多项国际标准制定，成为全球技术与装备供给的核心力量。需求端，全球能源转型加速，新能源并网与跨国电网互联需求旺盛，叠加各国电网升级改造浪潮，共同推动市场稳步扩容。竞争端，行业集中度高，中国头部企业凭借全产业链、成本与工程交付优势占据全球主导地位，欧美传统巨头则在部分高端细分领域仍保有技术积淀，市场格局呈“一超多强”特征。未来，全球特高压设备行业将围绕技术升级、场景拓展、出海加速、智能融合深入演进。技术层面，柔性直流、新型绝缘材料与宽禁带半导体应用成为重点，推动设备向更高电压等级、更大容量与更高可靠性迭代。市场层面，“十五五”期间全球特高压工程集中开工，新能源外送与跨国互联场景持续拓展，为行业带来稳定增量。竞争层面，中国企业加速海外市场布局，从设备输出向“工程总包+运维服务”一体化升级，全球份额有望进一步提升，格局重塑持续深化。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布和提供的大量资料。对全球及国内特高压设备行业作了详尽深入的分析，是企业进行市场研究工作时不可或缺的重要参考资料，同时也可作为金融机构进行信贷分析、证券分析、投资分析等研究工作时的参考依据。本报告也可以用于专精特新“小巨人”申请申报。

报告目录

第一章 统计范围及所属行业

第一节 统计范围界定

一、特高压设备定义

二、特高压设备产品特征

第二节 特高压设备行业归属

一、《国民经济行业分类》

二、《统计用产品分类目录》

第三节 全球及国内特高压设备市场规模

一、2023-2026年全球特高压设备市场规模

二、2023-2026年国内特高压设备市场规模

第四节 特高压设备行业发展现状分析

一、行业生命周期

二、行业进入壁垒

三、行业成长性

四、行业盈利性

五、行业成熟度

第五节 特高压设备行业发展影响因素

一、行业发展有利因素

二、行业发展不利因素

第二章 国内外市场占有率及排名

第一节 全球特高压设备行业发展状况概览

一、全球特高压设备产能及区域分布

二、全球特高压设备产品结构

第二节 全球特高压设备市场竞争分析

一、全球特高压设备市场集中度

二、全球特高压设备行业竞争梯队

1.第一梯队

2.第二梯队

3.第三梯队

第三节 全球特高压设备领先企业市场占有率及排名(按营收)

一、2024-2026年全球特高压设备领先企业营业收入

二、2024-2026年全球特高压设备领先企业市场份额

三、2024-2026年全球特高压设备领先企业排名

第四节 国内特高压设备领先企业市场占有率及排名(按营收)

一、2024-2026年国内特高压设备领先企业营业收入

二、2024-2026年国内特高压设备领先企业市场份额

三、2024-2026年国内特高压设备领先企业排名

第五节 2026年全球特高压设备行业资本运作分析

一、2026年全球特高压设备行业重大投资并购事件

二、2026年全球特高压设备行业重大投资并购事件对行业的影响分析

第三章 全球特高压设备行业主要国家（地区）分析

第一节 美国特高压设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年美国特高压设备市场规模

四、2026-2031年美国特高压设备市场规模预测

五、美国特高压设备行业典型企业分析

第二节 德国特高压设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年德国特高压设备市场规模

四、2026-2031年德国特高压设备市场规模预测

五、德国特高压设备行业典型企业分析

第三节 日本特高压设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年日本特高压设备市场规模

四、2026-2031年日本特高压设备市场规模预测

五、日本特高压设备行业典型企业分析

第四节 韩国特高压设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年韩国特高压设备市场规模

四、2026-2031年韩国特高压设备市场规模预测

五、韩国特高压设备行业典型企业分析

第五节 中国特高压设备行业分析

一、发展历程

二、发展特征

三、2024-2026年中国特高压设备市场规模

四、2026-2031年中国特高压设备市场规模预测

五、中国特高压设备行业典型企业分析

第四章 特高压设备细分行业分析

第一节 特高压换流阀

一、全球特高压换流阀市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球特高压换流阀主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国特高压换流阀市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国特高压换流阀主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、特高压换流阀未来发展趋势预测

第二节 特高压变压器

一、全球特高压变压器市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球特高压变压器主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国特高压变压器市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国特高压变压器主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、特高压变压器未来发展趋势预测

第三节 特高压gis组合电器

一、全球特高压gis组合电器市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球特高压gis组合电器主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国特高压gis组合电器市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国特高压gis组合电器主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、特高压gis组合电器未来发展趋势预测

第四节 特高压电抗器

一、全球特高压电抗器市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球特高压电抗器主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国特高压电抗器市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国特高压电抗器主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、特高压电抗器未来发展趋势预测

第五节 特高压直流控制保护设备

一、全球特高压直流控制保护设备市场规模(2022vs2026vs2030)

二、全球特高压直流控制保护设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

三、中国特高压直流控制保护设备市场规模(2022vs2026vs2030)

四、中国特高压直流控制保护设备主要供应商及其市场份额(按2026年营收)

五、特高压直流控制保护设备未来发展趋势预测

第五章 特高压设备产业链分析

第一节 特高压设备产业链结构解析

一、特高压设备产业链结构示意图

二、特高压设备产业链全景图

三、特高压设备产业发展热力地图

第二节 特高压设备产业链上游分析

一、特高压设备成本结构

二、2024-2026年上游行业发展现状

三、2026-2031年上游行业发展趋势

第三节 特高压设备产业链中游分析

一、特高压设备中游行业分布

二、2024-2026年中游行业发展现状

三、2026-2031年中游行业发展趋势

第四节 特高压设备产业链下游分析

一、特高压设备下游行业分布

二、2024-2026年下游行业发展现状

三、2026-2031年下游行业发展趋势

四、下游需求对特高压设备行业的影响

第六章 特高压设备领先企业分析

第一节 国电南瑞科技股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第二节 特变电工股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第三节 中国西电电气股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第四节 河南平高电气股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第五节 许继电气股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第六节 思源电气股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第七节 保定天威保变电气股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第八节 北京四方继保自动化股份有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第九节 上海电气输配电集团有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第十节 山东电工电气集团有限公司

一、企业基本概况

二、企业特高压设备产品分析

三、2024-2026年企业特高压设备业务经营分析

四、企业行业市场地位及对行业的影响力分析

五、企业最新发展动态及未来发展规划

第七章 特高压设备行业swot分析及发展策略

第一节 特高压设备行业发展驱动因素

一、市场需求

二、技术变革

三、政策法规

四、产业升级

五、全球化分工

第二节 特高压设备行业发展swot分析

一、优势分析

二、劣势分析

三、机遇分析

四、挑战分析

第三节 基于swot分析的特高压设备行业发展策略

一、so策略

二、wo策略

三、st策略

四、wt策略

第八章 特高压设备行业商业模式及运营模式

第一节 特高压设备行业商业模式

一、配套直销模式

二、层级分销模式

三、技术授权与服务模式

四、模块化与平台化供货模式

第二节 特高压设备行业运营模式分析

一、研发运营

二、生产运营

三、供应链运营

四、质量运营

五、全球化运营

第九章 主要研究结论

第一节 特高压设备行业发展潜力研究结论

第二节 特高压设备主要供应商排名研究结论

第十章 研究方法与数据来源

第一节 研究方法

一、桌面研究

二、文献研究

三、抽样调研

第二节 数据来源

一、一手信息来源

二、二手信息来源

第三节 数据交互验证

第四节 免责声明

图表目录：

图表：全球特高压设备产品结构

图表：全球特高压设备市场集中度

图表：特高压设备行业发展趋势

图表：特高压设备行业供应链分析

图表：特高压设备行业销售模式分析

图表：特高压设备产业链结构示意图

图表：2024-2026年全球特高压设备市场规模

图表：2024-2026年中国特高压设备市场规模

图表：2026年全球特高压设备产能区域分布图

图表：全球主要特高压设备供应商市场份额及排名

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Emai : kf@51baogao.cn

报告编号：4068760

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20260713/4068760.shtml>

在线订购：[点击这里](#)