

# 2026-2032年中国特高压市 场竞争格局与投资机会研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2026-2032年中国特高压市场竞争格局与投资机会研究报告》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.bosidata.com/report/D571987N62.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-04-20

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2026-2032年中国特高压市场竞争格局与投资机会研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国特高压市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第一章特高压行业综述第一节 特高压行业概念一、输电网分类1、高压输电网2、超高压输电网3、特高压输电网二、特高压特点与优势三、特高压建设周期第二节 特高压行业产业链分析第二章中国电力能源发展分析第一节 中国能源资源分布与电力消费分析一、中国能源资源分布状况二、中国电力消费特点分析三、能源供应与经济发展之间的矛盾四、“西电东送”与“北电南供”第二节 中国电力建设与消费分析一、中国电力建设总体情况二、中国电力能源分析1、电力能源构成2、发电总装机容量三、中国电力发电量与用电量第三节 中国清洁能源与智能电网建设情况一、清洁能源建设情况二、智能电网建设情况三、中国电网投资情况第四节 特高压的建设意义与经济效益分析一、特高压对电力建设的意义二、特高压的经济社会效益显著第五节 新能源背景下发展特高压电网的思考一、电力新能源利用的必要性二、电力新能源的分布与消纳问题三、新能源与特高压电网共存性第三章中国特高压建设发展分析第一节 特高压政策规划解读第二节 中国特高压建设发展分析一、中国特高压建设发展历程二、中国特高压建设发展现状三、中国特高压建设规划线路四、中国特高压示范项目规模五、中国特高压输电年输电量第三节 中国特高压行业技术分析一、特高压主要技术分析1、特高压交流输电技术2、特高压直流输电技术3、特高压整套设备制造技术4、特高压输电线路安全运行技术二、特高压技术标准体系第四章中国特高压建设规划分析第一节 国家电网特高压建设规划分析一、国家电网发展简介二、国家电网整体实力三、国家电网特高压研发试验基地1、四个试验基地2、两个研发中心四、国家电网特高压建设情况五、国家电网特高压输电能力六、国家电网特高压建设规划七、国家电网国外特高压项目投资建设情况八、国家电网特高压建设将引入社会资本第二节 南方电网特高压建设规划分析一、南方电网发展简介二、南方电网整体实力三、南方电网特高压建设情况四、南方电网特高压输电能力五、南方电网特高压建设规划六、南方电网国外特高压项目投资建设情况第五章特高压直流与交流建设发展分析第一节 中国特高压建设格局:“强直弱交”第二节 特高压直流建设发展分析一、特高压直流的特点与优势二、特高压直流建设的国内态度三、特高压直流建设发展概况四、特高压直流建设规模状况五、特高压直流建设输电能力六、特高压直流在建规划情况七、特高压直流示范工程介绍1、云南—广东特高压±800千伏直流示范工程2、向家坝—上海特高压±800千伏直流示范工程3、锦屏-苏南±800千伏特高压直流工程4、滇西北-广东±800千伏特

高压直流工程5、酒泉-湖南±800千伏特高压直流工程6、上海庙-山东±800千伏特高压直流工程

第三节 特高压交流建设发展分析一、特高压交流的特点与优势二、特高压交流建设的国内争议三、特高压交流建设发展概况四、特高压交流建设规模状况五、特高压交流建设输电能力六、特高压交流在建规划情况七、特高压交流示范工程介绍1、晋东南-南阳-荆门1000千伏交流示范工程2、淮南-浙北-上海1000千伏交流示范工程3、浙北-福州1000千伏交流示范工程4、锡盟-山东1000千伏交流示范工程5、淮南-南京-上海1000千伏交流示范工程6、蒙西-天津南1000千伏交流示范工程7、榆横-潍坊1000千伏交流示范工程8、锡盟-胜利1000千伏交流示范工程

第六章 中国特高压设备市场分析第一节 输配电设备行业发展分析一、输配电设备行业产业链二、输配电设备行业市场规模三、输配电设备市场竞争情况四、输配电设备行业趋势预测

第二节 直流特高压设备一、特高压直流主要设备二、特高压直流项目主要制备投资占比三、特高压直流主要设备投资总额四、特高压直流主要设备供应商五、特高压直流设备市场竞争格局

第三节 交流特高压设备一、特高压交流主要设备二、特高压交流项目主要设备投资占比三、特高压交流主要设备投资总额四、特高压交流主要设备供应商五、特高压交流设备市场竞争格局

第四节 中国特高压设备产品市场分析一、换流站和变电站市场分析1、换流站市场分析2、变电站市场分析二、直流特高压设备市场分析1、换流变压器市场分析2、换流阀市场分析3、保护装置市场分析4、平波电抗器市场分析5、直流场设备市场分析三、交流特高压设备市场分析1、变压器市场分析2、开关市场分析3、电抗器市场分析4、无功补偿设备市场分析5、互感器市场分析6、保护和监测设备市场分析7、绝缘子/避雷器市场分析四、线路设备市场分析1、特高压线缆市场分析2、输电塔市场分析

第七章 中国特高压行业区域市场分析第一节 青海一、能源规模分布及类型二、特高压项目规模分布三、特高压项目输电线路四、特高压项目输电规模五、特高压省内经济效益

第二节 河北一、能源规模分布及类型二、特高压项目规模分布三、特高压项目输电线路四、特高压项目输电规模五、特高压区内经济效益

第三节 内蒙古一、能源规模分布及类型二、特高压项目规模分布三、特高压项目输电线路四、特高压项目输电规模五、特高压区内经济效益

第四节 云南一、能源规模分布及类型二、特高压项目规模分布三、特高压项目输电线路四、特高压项目输电规模五、特高压省内经济效益

第五节 陕西一、能源规模分布及类型二、特高压项目规模分布三、特高压项目输电线路四、特高压项目输电规模五、特高压省内经济效益

第六节 四川一、能源规模分布及类型二、特高压项目规模分布三、特高压项目输电线路四、特高压项目输电规模五、特高压省内经济效益

第八章 特高压行业领先企业经营形势分析第一节 国电南瑞科技股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第二节 许继电气股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第三节 北京四方继保自动化股份有限公

司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第四节 中国西电电气股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第五节 特变电工股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第六节 保定天威保变电气股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第七节 思源电气股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第八节 广州白云电器设备股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第九节 河南平高电气股份有限公司一、企业发展简介二、企业主营业务三、企业经营情况四、企业竞争实力五、企业创新成果六、企业产业布局

第九章 中国特高压设备行业投资分析

第一节 特高压设备行业投资特性分析一、特高压设备行业进入壁垒分析二、特高压设备行业盈利因素分析三、特高压设备行业盈利模式分析

第二节 特高压设备行业投资情况一、特高压设备行业投资现状二、特高压设备行业投资机会二、特高压设备行业投资前景

第三节 特高压设备行业行业前景调研一、特高压设备行业行业前景调研二、特高压设备行业投资建议

第十章 中国特高压行业前景展望

第一节 中外特高压行业发展对比

第二节 中国特高压行业存在的问题一、影响特高压行业发展的因素二、中国特高压行业存在的问题三、中国特高压行业发展的对策

第三节 2026-2032年特高压行业趋势预测一、2026-2032年特高压行业趋势预测二、2026-2032年特高压行业发展趋势三、2026-2032年特高压设备行业市场规模预测

图表目录

图表1：特高压行业产业链

图表2：2014-2025年中国全社会用电量情况

图表3：2017-2025年中国电力市场需求结构

图表4：2017-2025年电力工程完成投资结构分析

图表5：2025年电源工程分行业投资占比

图表6：2013-2025年我国发电装机容量细分类型统计

图表7：2013-2025年中国电力市场供需情况

图表8：2013-2025年中国清洁能源新增装机容量

图表9：传统电网VS智能电网

图表10：智能电网产业链分析

图表11：2015-2025年中国智能电网行业投资规模及占比情况

图表12：2013-2025年中国电网投资完成额

图表13：国家层面特高压行业相关政策

图表14：地方层面特高压行业相关政策

图表15：“十四五”电力工业发展主要目标

图表16：中国特高压发展历程

图表17：2018-2025年中国特高压工程累计线路长度情况

图表18：“十四五”预计新增特高压直流工程

图表19：国家电网公司部分已建成在运特高压线路

图表20：2018-2025年中国特高压累计输送电量情况

图表21：特高压行业主要技术标准体系

图表22：2016-2025年国家电网投产110（66）千伏及以上线路长度

图表23：2016-2025年国家电网特高压变电（换流）容量情况

图表24：2012-2025年国家电网特高压累计输送电量情况

图表25：南方电网特高压建设情况

图表26：截止到2025年中国主要已建及在建特高压线路情况

图表27：我国能源基地主要分

布在西南、西北、东北部地区图表28：我国“十四五”期间各能源基地电力外送方案概览图  
表29：近年中国特高压直流建设发展情况图表30：2011-2025年中国特高压直流建设规模状况  
图表31：2011-2025年中国特高压直流建设细分市场情况图表32：十四五——三交九直输  
电线路图表33：近年中国特高压交流建设发展情况图表34：2011-2025年中国特高压交流建设  
规模状况图表35：2011-2025年中国特高压交流细分市场情况更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/D571987N62.html>