

# 2024-2030年中国特高压设 备产业发展现状与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国特高压设备产业发展现状与未来发展趋势报告》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/202401/436001.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

特高压英文缩写UHV；电压符号是U（个别地方有用V表示的）；电压的单位是伏特，单位符号也是V；比伏大的有kV（千伏）、比伏小的mV（毫伏），uV（微伏），它们之间是千进位。在我国，特高压是指±800千伏及以上的直流电和1000千伏及以上交流电的电压等级。自2009年，首个特高压交流输电工程——晋东南-南阳-荆门1000千伏特高压交流示范工程投运以来，我国特高压交、直流设备的稳定性和先进性，在特高压设备核心技术领域已达到了领先水平。我国特高压设备市场前景广阔，目前仅中国有特高压工程及关键设备的商业投运经验，在市场的竞争实力雄厚。其中，我国目前已经在率先建立了特高压技术标准体系，形成特高压标准4项，国家标准27项，行业标准23项。特高压设备在科技创新研发与应用、商业运行经验及特高压技术标准上都处于领先水平。国内资源禀赋以煤炭、水为主，能源生产与负荷区逆向分布，决定了中国能源资源须在全国范围内优化配置，发展远距离、大容量输电工程成为必然。目的是，依靠特高压输送实现输煤与输电并举，相互协调，实现能源供应可靠性。2017年以来，电网企业及各方采取“政府引导+市场选择”诸多非常规手段，重点解决“三北”地区弃风、弃光等问题。采取系列措施包括：通过采取压减火电负荷、降低系统备用量、加大煤电灵活性改造、跨区现货交易、协调东部省份消纳、调峰辅助服务等方式，解决三北地区弃风限电问题，为新能源消纳腾空间。特高压外送是新能源实现跨区输送的主要方式，基于此特高压项目的核准、建设与国家新能源战略相符。中企顾问网发布的《2024-2030年中国特高压设备产业发展现状与未来发展趋势报告》共十七章。首先介绍了中国特高压设备行业市场发展环境、特高压设备整体运行态势等，接着分析了中国特高压设备行业市场运行的现状，然后介绍了特高压设备市场竞争格局。随后，报告对特高压设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国特高压设备行业发展趋势与投资预测。您若想对特高压设备产业有个系统的了解或者想投资中国特高压设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。报告目录：第一章 特高压设备行业发展综述 第一节 特高压设备行业定义及分类 一、特高压设备的界定 二、特高压设备行业产品分类 三、特高压电网分类及优劣势 第二节 特高压设备行业统计标准 一、统计部门和统计口径 二、行业主要统计方法介绍 三、行业涵盖数据种类介绍 第三节 特高压设备行业经济指标分析 第二章 特高压设备行业发展环境分析 第一节 行业经济环境分析 一、GDP增长情况 二、固定资产投资情况 三、工业增加值情况

第二节 行业政策环境分析 一、行业相关政策动向 二、相关产业政策 三、特高压设备制造行业发展规划 四、进出口政策影响分析 第三节 行业技术环境分析 一、中国特高压技术发展现状 1、特高压试验基地研究项目 2、输变电设备制造业的发展 二、中国特高压技术特点分析 1、中国特高压关键技术研究 2、中国特高压技术标准形成 三、特高压技术应用领域 1、特高压交流输电工程 2、特高压直流输电工程 第三章 特高压设备所属行业发展经验借鉴 第一节 美国特高压设备所属行业发展经验借鉴 一、美国特高压设备行业发展历程分析 二、美国特高压设备行业运营模式分析 三、美国特高压设备行业发展趋势预测 四、美国特高压设备行业对中国的启示 第二节 日本特高压设备所属行业发展经验借鉴 一、日本特高压设备行业发展历程分析 二、日本特高压设备行业运营模式分析 三、日本特高压设备行业发展趋势预测 四、日本特高压设备行业对中国的启示 第三节 加拿大特高压设备所属行业发展经验借鉴 一、加拿大特高压设备行业发展历程分析 二、加拿大特高压设备行业运营模式分析 三、加拿大特高压设备行业发展趋势预测 四、加拿大特高压设备行业对中国的启示 第四节 巴西特高压设备所属行业发展经验借鉴 一、巴西特高压设备行业发展历程分析 二、巴西特高压设备行业运营模式分析 三、巴西特高压设备行业发展趋势预测 四、巴西特高压设备行业对中国的启示 第四章 中国特高压电网建设分析 第一节 中国电网建设分析 一、电网建设发展概况

虽然国家电网售电量逐年攀升，但近年国家电网营收与净利增速有所放缓，2018 利润总额同比下降 14.3%，ROE 降低 0.95 个百分点，主要原因是新一轮电改的核心为“管住中间、放开两头”，这使得国家电网的输配电业务盈利模式由过去的赚取购售电价差变为收取“成本加收益”的过网费，国家电网利润空间被压缩。 二、电网建设投资规模 三、电网投资建设情况 四、电网基础设施建设 五、电网建设投资预测 第二节 智能电网重点区域发展分析 一、北京市智能电网发展分析 二、上海市智能电网发展分析 三、江苏省智能电网发展分析 四、福建省智能电网发展分析 五、浙江省智能电网发展分析 第三节 中国特高压电网建设分析 一、中国特高压建设的必要性分析 1、中国能源基地分布特点 2、中国用电负载中心分布情况 3、中国经济发展对电压等级需求 4、雾霾治理对特高压行业的影响 二、中国特高压建设的经济性分析 1、输电功率优势 2、土地占有率 3、运输方式及成本优势 三、中国特高压电网建设规划 四、中国特高压电网投资规模 五、中国特高压电网建设情况 第五章 中国特高压设备所属行业整体运行指标分析 第一节 中国特高压设备所属行业总体规模分析 一、企业数量结构分析 二、人员规模状况分析 三、行业资产规模分析 四、行业市场规模分析 第二节 中国特高压设备所属行业产销情况分析 一、中国特高压设备所属行业工业总产值 二、中国特高压设备所属行业工业销售产值 三、中国特高压设备所属行业产销率 第三节 中国特高压设备所属行业财务指标总体分析 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 第六章 中国特高压设备所属行业运行现状分析 第一节 特高压设备所属行业发展分析 一、特高压设备行业发展概况 1、特高压输电现状 2、特高压输电工程 3、特高压市场规模 二、特高压设备市场竞争分析 1、市场竞争格局 2、市场占有率分析 三、跨国公司在华市场的投资布局 1、ABB公司在华市场的投资布局 2、西门子公司在华市场的投资布局 3、阿海珐公司在华市场的投资布局 第二节 中国特高压设备行业发展概况 一、特高压设备行业发展总体概况 二、特高压设备国产化进展情况 三、特高压设备行业发展影响因素 四、特高压工程项目最新审批动向 第三节 中国特高压设备市场情况分析 一、中国特高压设备市场总体概况 二、中国特高压设备产品市场发展分析 第四节 中国特高压设备市场价格走势分析 一、特高压设备市场定价机制分析 二、特高压设备市场价格影响因素 三、特高压设备产品价格走势分析 四、特高压设备产品价格走势预测 第七章 中国特高压项目设备需求分析 第一节 中国特高压输电项目发展概况 一、中国特高压直流输电项目概况 1、特高压直流输电项目建设规划 2、特高压直流输电项目投资规模 3、特高压直流输电项目资金流向 二、中国特高压交流输电项目概况 1、特高压交流输电项目建设规划 2、特高压交流输电项目投资规模 3、特高压交流输电项目资金流向 第二节 中国特高压直流项目设备需求分析 一、“四交四直”特高压设备需求分析 二、酒泉—湖南特高压直流工程设备需求分析 三、巴西美丽山项目特高压设备需求分析 第三节 中国特高压交流项目设备需求分析 一、内蒙古锡盟—胜利特高压交流设备需求分析 二、苏通GIL综合管廊工程特高压交流设备需求分析 三、北京西—石家交流输变电工程特高压交流设备需求分析 四、蒙西到晋中交流特高压特高压交流设备需求分析 第八章 中国特高压设备所属行业进出口情况分析 第一节 特高压设备所属行业进出口综述 一、中国特高压设备进出口的特点分析 二、中国特高压设备进出口地区分布状况 三、中国特高压设备进出口的贸易方式及经营企业分析 四、中国特高压设备进出口政策与化经营 第二节 特高压设备所属行业出口市场分析 一、所属行业出口整体情况 二、所属行业出口总额分析 三、所属行业出口产品结构 第三节 特高压设备所属行业进口市场分析 一、所属行业进口整体情况 二、所属行业进口总额分析 三、所属行业进口产品结构 第四节 中国特高压设备进出口面临的挑战及对策 一、中国特高压设备行业进出口前景 二、中国特高压设备进出口面临的挑战 三、中国特高压设备进出口发展对策与建议 第九章 中国特高压设备产品市场分析 第一节 换流站和变电站市场分析 一、换流站市场需求分析 1、换流站市场需求分析 2、换流站设备构成分析 二、变电站市场需求分析 1、变电站市场需求分析 2、变电站设备构成分析 第二节 直流特高压设备市场分析 一、换流变压器市场分析 1、设备市场容量分析 2、市场占有率分析 3、主要企业受益情况 二、换流阀市场分析 1、设备市场容量分析 2、市场占有率分析 3、主要企业受益情况 三、保护装置市场分析 1、设备市场容量分析 2、市场占有率分析 3、主要企业受益

情况 四、平波电抗器市场分析 1、设备市场容量分析 2、设备生产企业分析 五、直流场设备市场分析 第三节 交流特高压设备市场分析 一、变压器市场分析 1、设备市场容量分析 2、市场占有率分析 3、主要企业受益情况 二、开关市场分析 1、设备市场容量分析 2、市场占有率分析 3、主要企业受益情况 三、电抗器市场分析 1、设备市场容量分析 2、市场占有率分析 3、主要企业受益情况 四、无功补偿设备市场分析 1、设备市场容量分析 2、设备生产企业分析 五、互感器市场分析 1、设备市场容量分析 2、设备项目中标分析 六、保护和监测设备市场分析 1、设备市场容量分析 2、设备项目中标分析 七、绝缘子/避雷器市场分析 1、设备市场容量分析 2、设备项目中标分析 第四节 线路设备市场分析 一、特高压线缆市场分析 1、特高压线缆市场规模分析 2、线缆项目中标分析 二、输电塔市场分析 1、特高压输电塔市场需求分析 2、特高压输电塔项目中标分析 3、特高压输电塔市场竞争分析 第十章 特高压设备行业区域市场分析 第一节 行业总体区域结构特征分析 一、行业区域结构总体特征 二、行业区域分布特点分析 三、行业企业数的区域分布分析 第二节 华东地区特高压设备行业分析 一、行业发展现状分析 二、市场规模情况分析 三、市场需求情况分析 四、行业发展前景预测 第三节 华南地区特高压设备行业分析 一、行业发展现状分析 二、市场规模情况分析 三、市场需求情况分析 四、行业发展前景预测 第四节 华中地区特高压设备行业分析 一、行业发展现状分析 二、市场规模情况分析 三、市场需求情况分析 四、行业发展前景预测 第五节 华北地区特高压设备行业分析 一、行业发展现状分析 二、市场规模情况分析 三、市场需求情况分析 四、行业发展前景预测 第六节 东北地区特高压设备行业分析 一、行业发展现状分析 二、市场规模情况分析 三、市场需求情况分析 四、行业发展前景预测 第七节 西南地区特高压设备行业分析 一、行业发展现状分析 二、市场规模情况分析 三、市场需求情况分析 四、行业发展前景预测 第八节 西北地区特高压设备行业分析 一、行业发展现状分析 二、市场规模情况分析 三、市场需求情况分析 四、行业发展前景预测 第十一章 特高压设备行业竞争形势及策略 第一节 行业总体市场竞争状况分析 一、特高压设备行业竞争结构分析 二、特高压设备行业企业间竞争格局分析 1、不同地域企业竞争格局 2、不同规模企业竞争格局 3、不同所有制企业竞争格局 三、特高压设备行业集中度分析 1、市场集中度分析 2、企业集中度分析 3、区域集中度分析 四、特高压设备行业SWOT分析 1、特高压设备行业优势分析 2、特高压设备行业劣势分析 3、特高压设备行业机会分析 4、特高压设备行业威胁分析 第二节 中国特高压设备行业竞争格局综述 一、特高压设备行业竞争概况 1、中国特高压设备行业品牌竞争格局 2、特高压设备业未来竞争格局和特点 3、特高压设备市场进入及竞争对手分析 二、中国特高压设备行业竞争力分析 1、中国特高压设备行业竞争力剖析 2、中国特高压设备企业市场竞争的优势 3、民企与外企比较分析 4、国内特高压设备企业竞争能力提升途径 三、中国特高压设备产品竞争力优势分析 1、整体产品竞争力评价 2、产品

竞争力评价结果分析 3、竞争优势评价及构建建议 第三节 特高压设备行业竞争格局分析 一、国内外特高压设备竞争分析 二、中国特高压设备市场竞争分析 三、中国特高压设备市场集中度分析 四、国内主要特高压设备企业动向 五、国内特高压设备企业拟在建项目分析 第四节 特高压设备行业并购重组分析 一、跨国公司在华投资兼并与重组分析 二、本土企业投资兼并与重组分析 三、行业投资兼并与重组趋势分析 第十二章 中国特高压设备行业主要经营分析 第一节 中国特高压设备行业领先企业个案分析 一、特变电工股份有限公司 1、企业发展简况分析 2、企业主营业务分析 3、企业产品结构分析 4、企业销售渠道与网络 5、企业经营优劣势分析 6、企业技术水平分析 二、中国西电电气股份有限公司 1、企业发展简况分析 2、企业主营业务分析 3、企业产品结构分析 4、企业销售渠道与网络 5、企业经营优劣势分析 6、企业技术水平分析 三、保定天威保变电气股份有限公司 1、企业发展简况分析 2、企业主营业务分析 3、企业产品结构分析 4、企业销售渠道与网络 5、企业经营优劣势分析 6、企业技术水平分析 四、珠海许继电气有限公司 1、企业发展简况分析 2、企业主营业务分析 3、企业产品结构分析 4、企业销售渠道与网络 5、企业经营优劣势分析 6、企业技术水平分析 五、河南平高电气股份有限公司 1、企业发展简况分析 2、企业主营业务分析 3、企业产品结构分析 4、企业销售渠道与网络 5、企业经营优劣势分析 6、企业技术水平分析 六、青岛特锐德电气股份有限公司 1、企业发展简况分析 2、企业主营业务分析 3、企业产品结构分析 4、企业销售渠道与网络 5、企业经营优劣势分析 6、企业技术水平分析 第十三章 2024-2030年特高压设备行业前景及趋势预测 第一节 2024-2030年特高压设备市场发展前景 一、2024-2030年特高压设备市场发展潜力 二、2024-2030年特高压设备市场发展前景展望 三、2024-2030年特高压设备细分行业发展前景分析 第二节 2024-2030年特高压设备市场发展趋势预测 一、2024-2030年特高压设备行业发展趋势 二、2024-2030年特高压设备市场规模预测 三、2024-2030年特高压设备行业应用趋势预测 四、2024-2030年细分市场发展趋势预测 第三节 2024-2030年中国特高压设备行业供需预测 一、2024-2030年中国特高压设备企业数量预测 二、2024-2030年中国特高压设备行业产量预测 三、2024-2030年中国特高压设备市场销量预测 四、2024-2030年中国特高压设备行业需求预测 五、2024-2030年中国特高压设备行业供需平衡预测 第四节 影响企业生产与经营的关键趋势 一、市场整合成长趋势 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测 三、企业区域市场拓展的趋势 四、科研开发趋势及替代技术进展 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势 第十四章 2024-2030年特高压设备行业投资机会与风险防范 第一节 特高压设备行业投融资情况 一、行业资金渠道分析 二、固定资产投资分析 三、兼并重组情况分析 四、特高压设备行业投资现状分析 第二节 特高压设备行业投资机会分析 一、产业链投资机会 二、细分市场投资机会 三、重点区域投资机会 四、特高压设备行业投资机遇 第三节 特高压设备行业投资风险及防范 一、政策风险及防范 二、技术风险及

防范 三、供求风险及防范 四、宏观经济波动风险及防范 五、关联产业风险及防范 六、产品结构风险及防范 七、其他风险及防范 第四节 中国特高压设备行业投资建议 一、特高压设备行业未来发展方向 二、特高压设备行业主要投资建议 三、中国特高压设备企业融资分析

第十五章 特高压设备行业发展机遇分析 第一节 主要内容及战略意义 一、主要内容 二、背景 三、国内背景 四、战略意义 第二节 特高压设备行业发展机遇分析 一、沿线国家电力市场需求大 二、能源互联网建设 三、绿色能源发展趋势 第三节 特高压设备行业投资潜力分析 一、特高压设备行业投资现状 二、特高压设备行业投资规划 三、特高压设备行业投资动向 四、特高压设备行业投资潜力

第十六章 2024-2030年特高压设备行业面临的困境及对策 第一节 特高压设备行业面临的困境 一、技术方面 二、环保方面 三、安全方面 四、市场方面 第二节 特高压设备企业面临的困境及对策 一、重点特高压设备企业面临的困境及对策 二、中小特高压设备企业发展困境及策略分析 三、国内特高压设备企业的出路分析 第三节 中国特高压设备行业存在的问题及对策 一、中国特高压设备行业存在的问题 二、特高压设备行业发展的建议对策 三、市场的重点客户战略实施

第十七章 特高压设备行业发展战略研究 第一节 特高压设备行业发展战略研究 一、战略总体规划 二、技术开发战略 三、业务组合战略 四、区域战略规划 五、产业战略规划 六、营销品牌战略 七、竞争战略规划 第二节 对中国特高压设备品牌的战略思考 一、特高压设备品牌的重要性 二、特高压设备实施品牌战略的意义 三、特高压设备企业品牌的现状分析 四、中国特高压设备企业的品牌战略 五、特高压设备品牌战略管理的策略 第三节 特高压设备经营策略分析 一、特高压设备市场细分策略 二、特高压设备市场创新策略 三、品牌定位与品类规划 四、特高压设备新产品差异化战略 第四节 特高压设备行业投资战略研究 一、2024-2030年特高压设备行业投资战略 二、2024-2030年细分行业投资战略

图表目录： 图表：2024-2030年小型特高压设备企业主要经济指标 图表：2024-2030年不同规模企业数量比重变化趋势图 图表：2024-2030年居前的10个省份销售收入一览表 图表：2024-2030年居前的10个省份销售收入比重图 图表：2024-2030年居前的10个省份资产总额一览表 图表：2024-2030年居前的10个省份资产总额比重图 图表：2024-2030年居前的10个省份累计负债一览表 图表：2024-2030年居前的10个省份累计负债比重图 图表：2024-2030年居前的10个省份销售利润一览表 图表：2024-2030年居前的10个省份销售利润比重图 图表：2024-2030年居前的10个省份利润总额一览表 图表：2024-2030年居前的10个省份利润总额比重图 图表：2024-2030年居前的10个省份产成品一览表 图表：2024-2030年居前的10个省份产成品比重图 图表：2024-2030年全国特高压设备行业产销率变化 图表：2024-2030年特高压设备行业产业规模分析 图表：2024-2030年特高压设备行业产业规模分析 图表：2024-2030年特高压设备行业资本/劳动密集度 图表：2024-2030年特高压设备行业产销情况（地区） 图表：2024-2030年特高压设备行业盈亏情况 图表：2024-2030年中国



特高压设备行业市场规模 图表：2024-2030年年特高压设备行业销售集中度变化 图表  
：2024-2030年特高压设备行业资产集中度变化图 图表：2024-2030年特高压设备行业利润集中  
度变化图 图表：2024-2030年特高压设备行业企业的所有制结构 图表：2024-2030年行业经济  
类型（按销售收入） 图表：2024-2030年行业经济类型集中度变化趋势图 图表：2024-2030年  
中国特高压设备企业区域市场情况 图表：2024-2030年特高压设备市场规模预测 图表  
：2024-2030年特高压设备投资规模预测  
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202401/436001.html>