

# 2025-2031年中国轨道交通 电力设备行业趋势分析与投资策略报告

## 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

《2025-2031年中国轨道交通电力设备行业趋势分析与投资策略报告》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.bosidata.com/report/U25104CFJF.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】2026-03-07

【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: 《2025-2031年中国轨道交通电力设备行业趋势分析与投资策略报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国轨道交通电力设备市场的行业现状、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。

第一章轨道交通电力设备行业综述及数据来源说明第一节 轨道交通电力设备行业界定一、轨道交通电力设备的界定二、《国民经济行业分类与代码》中轨道交通电力设备行业归属第二节 轨道交通电力设备行业分类第三节 轨道交通电力设备专业术语说明第四节 本报告研究范围界定说明第五节 本报告数据来源及统计标准说明一、本报告权威数据来源二、本报告研究方法统计标准说明第二章中国轨道交通电力设备行业宏观环境分析(PEST)第一节 中国轨道交通电力设备行业政策(Policy)环境分析一、中国轨道交通电力设备行业监管体系及机构介绍(1)中国轨道交通电力设备行业主管部门(2)中国轨道交通电力设备行业自律组织二、中国轨道交通电力设备行业标准体系建设现状三、轨道交通电力设备行业政策规划汇总及解读(1)国家层面轨道交通电力设备行业政策规划汇总及解读(2)31省市轨道交通电力设备行业政策规划汇总四、国家重点规划/政策对轨道交通电力设备行业发展的影响(1)《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》(2)《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》五、政策环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结第二节 中国轨道交通电力设备行业经济(Economy)环境分析一、中国宏观经济发展现状(1)中国GDP及增长情况(2)中国固定资产投资情况(3)中国工业经济增长情况二、中国宏观经济发展展望(1)国际机构对中国GDP增速预测(2)国内机构对中国宏观经济指标增速预测三、中国轨道交通电力设备行业发展与宏观经济相关性分析第三节 中国轨道交通电力设备行业社会(Society)环境分析一、中国轨道交通电力设备行业社会环境分析(1)中国人口规模及增速(2)中国城镇化水平变化(3)中国客运行业发展分析(4)中国货运行业发展分析二、社会环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结第四节 中国轨道交通电力设备行业技术(Technology)环境分析一、中国轨道交通电力设备关键技术分析(1)轨道交通供电系统技术(2)电力监控系统技术二、中国轨道交通电力设备行业科研创新成果(1)中国轨道交通电力设备行业专利申请(2)中国轨道交通电力设备行业专利公开(3)中国轨道交通电力设备行业热门申请人(4)中国轨道交通电力设备行业热门技术三、技术环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结第三章全球轨道交通电力设备行业发展现状调研及市场趋势洞察第一节 全球轨道交通建设进程分析一、全球轨道交通建设历程分析(1)全球铁路建设历程分析(2)全球城市轨道交通建设历程分析二、全球轨道交通建设投资规模分析三、全

球轨道交通运营规模分析（1）全球城市轨道交通运营规模（2）全球铁路交通运营规模第二节 全球轨道交通电力设备行业发展现状分析一、全球轨道交通电力设备行业技术现状分析二、全球轨道交通电力设备行业需求现状分析第三节 全球轨道交通电力设备行业市场规模体量及趋势前景预判一、全球轨道交通电力设备行业市场规模体量（1）全球轨道交通装备行业市场规模体量（2）全球轨道交通电力设备行业市场规模体量二、全球轨道交通电力设备行业市场趋势分析三、全球轨道交通电力设备行业发展趋势预判第四节 全球轨道交通电力设备行业区域发展格局及重点区域市场评估一、全球轨道交通电力设备行业区域发展格局二、重点区域一：德国轨道交通电力设备市场分析（1）德国轨道交通行业发展概况（2）德国轨道交通电力设备供需分析（3）德国轨道交通电力设备市场前景三、重点区域二：美国轨道交通电力设备市场分析（1）美国轨道交通行业发展历程（2）美国轨道交通电力设备供需分析（3）美国轨道交通电力设备市场前景第五节 全球轨道交通电力设备行业市场竞争格局分析一、全球轨道交通电力设备企业兼并重组状况二、全球轨道交通电力设备行业市场竞争格局第六节 全球轨道交通电力设备行业发展经验借鉴第四章中国轨道交通电力设备行业市场供需状况及痛点分析第一节 中国轨道交通电力设备行业发展历程一、中国城市轨道交通发展历程分析二、中国铁路电气化发展历程第二节 中国轨道交通电力设备行业进出口贸易整体状况一、中国轨道交通电力设备行业进出口统计说明二、中国轨道交通电力设备行业进出口贸易概况三、中国轨道交通电力设备行业进口贸易状况（1）轨道交通电力设备行业进口总额（2）轨道交通电力设备行业进口总量四、中国轨道交通电力设备行业出口贸易状况（1）轨道交通电力设备行业出口总额（2）轨道交通电力设备行业出口总量第三节 中国轨道交通电力设备行业市场主体类型及入场方式一、中国轨道交通电力设备行业市场主体类型二、中国轨道交通电力设备行业企业入场方式第四节 中国轨道交通电力设备行业市场主体数量第五节 中国轨道交通电力设备行业招投标市场解读一、中国轨道交通电力设备行业招投标信息汇总（1）中国铁路电力设备投标信息汇总（2）中国城市轨道交通招投标信息汇总1）中国城市轨道交通牵引系统中标情况2）中国城市轨道交通供电系统中标情况二、中国轨道交通电力设备行业招投标信息解读（1）中国轨道交通电力设备行业招投标数量及金额1）城市轨道交通牵引系统项目中标情况2）城市轨道交通供电系统变压器/整流器项目中标情况3）城轨供电系统开关类设备中标情况（2）中国轨道交通电力设备行业招投标区域1）城市轨道交通牵引系统项目中标情况2）城市轨道交通供电系统变压器/整流器项目中标情况3）城轨供电系统开关类设备中标情况第六节 中国轨道交通电力设备行业市场供给状况第七节 中国轨道交通电力设备行业市场需求状况一、中国轨道交通建设规模情况（1）中国铁路营业里程分析（2）中国城轨交通运营线路总长度（3）中国城市轨道交通完成投资建设和在建线路规模二、中国轨道交通枢纽、线路及车辆数量情况（1）中国轨道交通铁路枢纽及车辆规模1）中国铁路枢纽建设情况2）中国铁路

客车保有量3) 中国铁路货车保有量 (2) 中国轨道交通城市轨道行业线路规模三、中国轨道交通电力设备行业主要企业销量汇总四、中国轨道交通电气化市场渗透率分析第八节 中国轨道交通电力设备行业市场规模体量第九节 中国轨道交通电力设备产业链结构梳理第十节 中国轨道交通电力设备产业链生态图谱第十一节 中国轨道交通电力设备行业市场发展痛点分析第五章中国轨道交通电力设备行业市场竞争状况及融资并购分析第一节 中国轨道交通电力设备行业市场竞争布局状况一、中国轨道交通电力设备行业竞争者入场进程二、中国轨道交通电力设备行业竞争者省市分布热力图第二节 中国轨道交通电力设备行业市场竞争格局分析一、中国轨道交通电力设备行业区域竞争格局分析二、中国轨道交通电力设备行业企业竞争派系分析三、中国轨道交通电力设备行业市场竞争格局第三节 中国轨道交通电力设备行业市场集中度分析第四节 中国轨道交通电力设备行业波特五力模型分析一、中国轨道交通电力设备行业上游的议价能力二、中国轨道交通电力设备行业消费者的议价能力三、中国轨道交通电力设备行业新进入者威胁四、中国轨道交通电力设备行业替代品威胁五、中国轨道交通电力设备行业现有企业竞争六、中国轨道交通电力设备行业竞争状态总结第五节 中国轨道交通电力设备行业投融资状况一、中国轨道交通电力设备行业投融资发展状况 (1) 轨道交通电力设备行业资金来源 (2) 轨道交通电力设备行业投融资主体构成二、中国轨道交通电力设备行业投融资与兼并购事件汇总及分析 (1) 中国轨道交通电力设备行业投融资区域解析 (2) 中国轨道交通电力设备行业投融资趋势预测 (3) 中国轨道交通电力设备行业并购案例分析 (4) 中国轨道交通电力设备行业并购趋势分析第六章中国轨道交通电力设备行业细分产品市场发展状况第一节 中国轨道交通电力设备细分产品结构第二节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：变压器一、变压器概述 (1) 变压器行业市场介绍 (2) 轨道交通变压器介绍二、轨道交通变压器市场发展现状 (1) 轨道交通变压器市场规模 (2) 轨道交通变压器企业竞争格局三、变压器发展趋势前景第三节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交开关类设备一、轨交开关类设备概述 (1) 开关类设备行业介绍 (2) 轨交开关类设备介绍二、轨交开关类设备市场发展现状 (1) 市场规模 (2) 企业竞争格局三、轨交开关类设备发展趋势第四节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交电源一、轨交电源概述二、轨交电源市场发展现状 (1) 信号电源市场分析 (2) 电力操作电源市场分析 (3) 屏蔽门电源市场分析 (4) 通信电源市场分析三、轨交供电电源趋势预测第五节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交电力电缆第六节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交接触网/接触轨第七节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交电力监控/综合自动化第八节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交能量回馈装置第九节 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交配电柜第七章中国轨道交通电力设备行业应用市场需求状况第一节 中国轨道交通电力设备行业下游应用场景分布第二节 中国传统铁路电力设备市场需求潜力分析一、中国传统铁路建设现状 (1) 中国铁

路固定资产投资情况（2）中国传统铁路营业里程情况（3）中国传统铁路投产新线情况（4）中国铁路电气化建设情况1）中国电力机车拥有量情况2）中国电气化营业里程情况二、中国传统铁路维护现状三、传统铁路领域电力设备需求概述（1）传统铁路供电系统原理（2）传统铁路供电系统主要电力设备（3）传统铁路主要电力电源设备四、中国传统铁路电力设备需求潜力第三节 中国高速铁路电力设备需求潜力一、中国高速铁路建设现状（1）中国高速铁路投产新线情况（2）中国高速铁路营业里程情况（3）中国高速铁路车辆市场分析（4）中国动车组拥有量市场分析二、中国高速铁路建设规划三、高速铁路领域电力设备需求概述（1）高速铁路供电系统原理及模式（2）高铁牵引系统需求状况四、中国高速铁路电力设备需求潜力第四节 中国地铁电力设备需求潜力一、中国地铁建设现状（1）地铁项目建设周期（2）地铁行业线路数量（3）地铁运营线路长度二、中国地铁建设规划三、地铁领域电力设备需求概述（1）通信及信号设备对电力设备的需求（2）供电设备市场分析1）供电设备市场概述2）供电设备市场需求四、中国地铁电力设备需求潜力第五节 其他轨道交通电力设备需求潜力一、中国其他轨道交通建设现状二、中国其他轨道交通建设规划三、其他轨道交通领域电力设备需求分析第八章 全球及中国轨道交通电力设备企业案例研究第一节 全球及中国轨道交通电力设备企业布局梳理与对比第二节 全球轨道交通电力设备企业布局分一、ABB（1）企业简介（2）企业经营状况及竞争力分析二、德国西门子（Siemens）（1）企业简介（2）企业经营状况及竞争力分析第三节 中国轨道交通电力设备企业布局分析一、中铁高铁电气装备股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析二、许继电气股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析三、特变电工股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析四、海南金盘智能科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析五、顺特电气设备有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析六、卧龙电气集团北京华泰变压器有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析七、青岛特锐德电气股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析八、常州太平洋电力设备（集团）有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析九、广州白云电器设备股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析十、河南平高电气股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析第九章 中国轨道交通电力设备行业市场趋势分析及发展趋势预判第一节 中国轨道交通电力设备行业SWOT分析一、中国轨道交通电力设备行业优劣势分析二、中国轨道交通电力设备行业机遇与挑战分析第二节 中国轨道交通电力设备行业发展潜力评估一、中国轨道交通电力设备行业发展潜力评估第三节 中国轨道交通电力设备行

业趋势预测分析第四节 中国轨道交通电力设备行业发展趋势预判第十章中国轨道交通电力设备行业投资规划建议规划策略及发展建议第一节 中国轨道交通电力设备行业进入与退出壁垒一、中国轨道交通电力设备行业进入壁垒分析二、中国轨道交通电力设备行业退出壁垒分析第二节 中国轨道交通电力设备行业投资前景预警第三节 中国轨道交通电力设备行业投资价值评估第四节 中国轨道交通电力设备行业投资机会分析第五节 中国轨道交通电力设备行业投资前景研究与建议第六节 中国轨道交通电力设备行业可持续发展建议图表目录图表1：《国民经济行业分类与代码》中轨道交通电力设备行业归属图表2：轨道交通电力系统划分图表3：电力设备的分类（按作用）图表4：轨道交通电力设备专业术语说明图表5：本报告研究范围界定图表6：本报告权威数据资料来源汇总图表7：本报告的主要研究方法 & 统计标准说明图表8：中国轨道交通电力设备行业监管体系图表9：中国轨道交通电力设备行业主管部门图表10：中国轨道交通电力设备行业自律组织图表11：中国轨道交通电力设备标准体系建设图表12：截至2024年中国轨道交通电力设备行业现行国家标准图表13：截至2024年中国轨道交通电力设备行业现行行业标准部分汇总图表14：截至2024年中国轨道交通电力设备行业现行地方标准图表15：2021-2024年中国轨道交通电力设备行业现行企业标准图表16：截至2024年中国轨道交通电力设备行业现行团体标准图表17：中国轨道交通电力设备重点标准解读图表18：截至2024年中国轨道交通电力设备行业相关重点政策汇总图表19：31省市轨道交通电力设备行业政策规划汇总图表20：中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要图表21：《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》图表22：政策环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结图表23：2020-2024年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）图表24：2020-2024年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）图表25：2020-2024年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）图表26：部分国际机构对2022-2024年中国GDP增速的预测（单位：%）图表27：2024年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）图表28：2020-2024年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）图表29：2020-2024年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）图表30：中国城市化进程发展阶段更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/U25104CFJF.html>