

2025-2031年中国轨道交通 电力设备行业发展态势与发展前景预测报告

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年中国轨道交通电力设备行业发展态势与发展前景预测报告》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/202412/474160.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

轨道交通电力设备作为轨道交通装备的基础产品，主要应用于地铁、高铁、铁路电气化等的供电系统领域。目前，我国轨道交通电力设备制造行业形成已经形成门类齐全的产业，产品的智能化、技术水平水平不断提升，企业生产精益化发展。2024年，我国轨道交通电力设备市场规模在达433.96亿元。

经过多年的发展，我国轨道交通电力设备制造行业培育出一批具有较强竞争实力的本土企业，形成了外资和内资共同经营和互相竞争的市场格局。目前行业内领先企业主要通过加强技术研发、构建销售网络、强化品牌塑造、培养专业人才等形成了一定程度的竞争优势。未来，随着客户对于产品综合要求的不断提高，行业整合将不断加强，领先企业的市场份额将逐步提升。

轨道交通电力设备行业作为轨道交通行业发展的配套发展产业，其发展受国内经济景气度影响较高。“十四五”期间，国家实施经济结构和发展模式调整，鼓励新兴产业发展，铁路和轨道交通的快速推进将带给轨道交通电力设备企业巨大的市场机遇，预计2025-2031年我国轨道交通电力设备制造行业主营业务收入年复合增长率（CAGR）为5.5%，2024年我国轨道交通电力设备市场规模将达到901亿元。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国轨道交通电力设备行业发展态势与发展前景预测报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：轨道交通电力设备行业综述及数据来源说明

1.1 轨道交通电力设备行业界定

1.1.1 轨道交通电力设备的界定

1.1.2 《国民经济行业分类与代码》中轨道交通电力设备行业归属

1.2 轨道交通电力设备行业分类

1.3 轨道交通电力设备专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国轨道交通电力设备行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国轨道交通电力设备行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 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

2.1.2 中国轨道交通电力设备行业标准体系建设现状

- （1）中国轨道交通电力设备标准体系建设
- （2）中国轨道交通电力设备现行标准汇总
- （3）中国轨道交通电力设备重点标准解读

2.1.3 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

2.1.4 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2024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》

2.1.5 政策环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结

2.2 中国轨道交通电力设备行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 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

2.2.2 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

2.2.3 中国轨道交通电力设备行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国轨道交通电力设备行业社会（Society）环境分析

2.3.1 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
- 2.3.2 社会环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结
- 2.4 中国轨道交通电力设备行业技术（Technology）环境分析
 - 2.4.1 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
 - 2.4.2 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
 - 2.4.3 技术环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结

第3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

- 3.1 全球轨道交通建设进程分析
 - 3.1.1 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
 - 3.1.2 全球轨道交通建设投资规模分析
 - 3.1.3 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
- 3.2 全球轨道交通电力设备行业发展现状分析
 - 3.2.1 全球轨道交通电力设备行业技术现状分析
 - 3.2.2 全球轨道交通电力设备行业需求现状分析
- 3.3 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
 - 3.3.1 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
 - 3.3.2 全球轨道交通电力设备行业市场前景预测
 - 3.3.3 全球轨道交通电力设备行业发展趋势预判
- 3.4 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研究

- 3.4.1 全球轨道交通电力设备行业区域发展格局
- 3.4.2 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
- 3.4.3 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
- 3.5 全球轨道交通电力设备行业市场竞争格局分析
- 3.5.1 全球轨道交通电力设备企业兼并重组状况
- 3.5.2 全球轨道交通电力设备行业市场竞争格局
- 3.6 全球轨道交通电力设备行业发展经验借鉴

第4章：中国轨道交通电力设备行业市场供需状况及痛点分析

- 4.1 中国轨道交通电力设备行业发展历程
 - 4.1.1 中国城市轨道交通发展历程分析
 - 4.1.2 中国铁路电气化发展历程
- 4.2 中国轨道交通电力设备行业进出口贸易整体状况
 - 4.2.1 中国轨道交通电力设备行业进出口统计说明
 - 4.2.2 中国轨道交通电力设备行业进出口贸易概况
 - 4.2.3 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
 - 4.2.4 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
- 4.3 中国轨道交通电力设备行业市场主体类型及入场方式
 - 4.3.1 中国轨道交通电力设备行业市场主体类型
 - 4.3.2 中国轨道交通电力设备行业企业入场方式
- 4.4 中国轨道交通电力设备行业市场主体数量
- 4.5 中国轨道交通电力设备行业招投标市场解读

4.5.1 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

4.5.2 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

4.6 中国轨道交通电力设备行业市场供给状况

4.7 中国轨道交通电力设备行业市场需求状况

4.7.1 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

4.7.2 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交通行业线路规模

4.7.3 中国轨道交通电力设备行业主要企业销量汇总

4.7.4 中国轨道交通电气化市场渗透率分析

4.8 中国轨道交通电力设备行业市场规模体量

4.9 中国轨道交通电力设备产业链结构梳理

4.10 中国轨道交通电力设备产业链生态图谱

4.11 中国轨道交通电力设备行业市场发展痛点分析

第5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

5.1 中国轨道交通电力设备行业市场竞争布局状况

5.1.1 中国轨道交通电力设备行业竞争者入场进程

5.1.2 中国轨道交通电力设备行业竞争者省市分布热力图

5.2 中国轨道交通电力设备行业市场竞争格局分析

5.2.1 中国轨道交通电力设备行业区域竞争格局分析

5.2.2 中国轨道交通电力设备行业企业竞争派系分析

5.2.3 中国轨道交通电力设备行业市场竞争态势

5.3 中国轨道交通电力设备行业市场集中度分析

5.4 中国轨道交通电力设备行业波特五力模型分析

5.4.1 中国轨道交通电力设备行业上游的议价能力

5.4.2 中国轨道交通电力设备行业消费者的议价能力

5.4.3 中国轨道交通电力设备行业新进入者威胁

5.4.4 中国轨道交通电力设备行业替代品威胁

5.4.5 中国轨道交通电力设备行业现有企业竞争

5.4.6 中国轨道交通电力设备行业竞争状态总结

5.5 中国轨道交通电力设备行业投融资状况

5.5.1 中国轨道交通电力设备行业投融资发展状况

5.5.2 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

第6章：中国轨道交通电力设备行业细分产品市场发展状况

6.1 中国轨道交通电力设备细分产品结构

6.2 中国轨道交通电力设备细分市场分析：变压器

6.2.1 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

6.2.2 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

6.2.3 变压器发展趋势前景

6.3 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交开关类设备

6.3.1 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

6.3.2 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

6.3.3 轨交开关类设备发展趋势

6.4 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交电源

6.4.1 轨交电源概述

6.4.2 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

6.4.3 轨交供电电源发展前景

6.5 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交电力电缆

6.5.1 轨交电力电缆概述

6.5.2 轨交电力电缆市场发展现状

(1) 电力电缆产品生产规模

(2) 电力电缆产品盈利水平

(3) 电力电缆市场竞争格局

(4) 轨道交通电力电缆需求

6.5.3 轨交电力电缆发展趋势前景

6.6 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交接触网/接触轨

6.6.1 轨交接触网/接触轨概述

(1) 轨交接触网性能

(2) 轨交接触网结构

6.6.2 轨交接触网/接触轨市场发展现状

6.6.3 轨交接触网/接触轨发展趋势前景

6.7 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

6.7.1 轨交电力监控/综合自动化概述

6.7.2 轨交电力监控/综合自动化市场发展现状

6.7.3 轨交电力监控/综合自动化发展趋势前景

6.8 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交能量回馈装置

6.8.1 轨交能量回馈装置概述

6.8.2 轨交能量回馈装置市场发展现状

6.8.3 轨交能量回馈装置发展趋势前景

6.9 中国轨道交通电力设备细分市场分析：轨交配电柜

6.9.1 轨交配电柜概述

6.9.2 轨交配电柜市场发展现状

6.9.3 轨交配电柜发展趋势前景

第7章：中国轨道交通电力设备行业应用市场需求状况

7.1 中国轨道交通电力设备行业下游应用场景分布

7.2 中国传统铁路电力设备市场需求潜力分析

7.2.1 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

7.2.2 中国传统铁路维护现状

7.2.3 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

7.2.4 中国传统铁路电力设备需求潜力

7.3 中国高速铁路电力设备需求潜力

7.3.1 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

7.3.2 中国高速铁路建设规划

7.3.3 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

7.3.4 中国高速铁路电力设备需求潜力

7.4 中国地铁电力设备需求潜力

7.4.1 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

7.4.2 中国地铁建设规划

7.4.3 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

7.4.4 中国地铁电力设备需求潜力

7.5 其他轨道交通电力设备需求潜力

7.5.1 中国其他轨道交通建设现状

7.5.2 中国其他轨道交通建设规划

7.5.3 其他轨道交通领域电力设备需求分析

第8章：全球及中国轨道交通电力设备企业案例研究

8.1 全球及中国轨道交通电力设备企业布局梳理与对比

8.2 全球轨道交通电力设备企业布局分

8.2.1 ABB

(1) ABB公司发展简介分析

(2) ABB经营情况分析

(3) 企业电力设备业务

(4) 企业在华布局

(5) ABB竞争优势分析

8.2.2 德国西门子 (Siemens)

- (1) 企业发展简介分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业电力设备业务
- (4) 企业销售布局
- (5) 企业在华布局

8.3 中国轨道交通电力设备企业布局分析

8.3.1 中铁高铁电气装备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息
 - 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况
 - 1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情
 - 2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况
 - 3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局
- (4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪
 - 1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果
 - 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪
 - 3) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态
- (5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.2 许继电气股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息
 - 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况

- 1) 企业轨道交通电力设备类型详情
- 2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况
- 3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局
- (4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪
- (5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.3 特变电工股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况
- 1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情
- 2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况
- 3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局
- (4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪
- 1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果
- 2) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态
- (5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.4 海南金盘智能科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况
- 1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情
- 2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况

- 3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局
 - (4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪
- 1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果
- 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态
 - (5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.5 顺特电气设备有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况
 - 1) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况
 - 2) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局
- (4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪
 - 1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果
 - 2) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态
- (5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.6 卧龙电气集团北京华泰变压器有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
 - 1) 企业发展历程
 - 2) 企业基本信息
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况
 - 1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情
 - 2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况
 - 3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局
- (4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪

1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果

2) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态

(5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.7 青岛特锐德电气股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况

1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情

2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况

3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局

(4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪

1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果

2) 企业投融资及兼并重组动态追踪

3) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态

(5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.8 常州太平洋电力设备(集团)有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况

1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情

2) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局

(4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪

1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果

2) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态

(5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.9 广州白云电器设备股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况

1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情

2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况

3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局

(4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪

1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果

2) 企业投融资及兼并重组动态追踪

3) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态

(5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

8.3.10 河南平高电气股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业轨道交通电力设备业务布局及发展状况

1) 企业轨道交通电力设备类型/品牌/详情

2) 企业轨道交通电力设备业务供给端布局状况

3) 企业轨道交通电力设备业务销售及应用布局

(4) 企业轨道交通电力设备业务最新布局动向追踪

- 1) 轨道交通电力设备业务科研投入及创新成果
- 2) 企业投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 轨道交通电力设备业务其他相关布局动态
- (5) 企业轨道交通电力设备业务布局与发展优劣势分析

第9章：中国轨道交通电力设备行业市场前景预测及发展趋势预判

- 9.1 中国轨道交通电力设备行业SWOT分析
 - 9.1.1 中国轨道交通电力设备行业优劣势分析
 - 9.1.2 中国轨道交通电力设备行业机遇与挑战分析
- 9.2 中国轨道交通电力设备行业发展潜力评估
 - 9.2.1 中国轨道交通电力设备行业发展潜力评估
- 9.3 中国轨道交通电力设备行业发展前景预测
- 9.4 中国轨道交通电力设备行业发展趋势预判

第10章：中国轨道交通电力设备行业投资战略规划策略及发展建议

- 10.1 中国轨道交通电力设备行业进入与退出壁垒
 - 10.1.1 中国轨道交通电力设备行业进入壁垒分析
 - 10.1.2 中国轨道交通电力设备行业退出壁垒分析
- 10.2 中国轨道交通电力设备行业投资风险预警
- 10.3 中国轨道交通电力设备行业投资价值评估
- 10.4 中国轨道交通电力设备行业投资机会分析
- 10.5 中国轨道交通电力设备行业投资策略与建议
- 10.6 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15：2020-2024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2020-2024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

图表31：2020-2024年全国铁路客运量趋势图（单位：亿人次，%）

图表32：2020-2024年城轨交通客运量趋势图（单位：亿人次，%）

图表33：2020-2024年中国铁路货运量趋势图（单位：亿吨，%）

图表34：社会环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结

图表35：电力监控系统技术发展分析

图表36：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业专利申请（单位：项）

图表37：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业专利公开（单位：项）

图表38：截至2024年中国轨道交通电力设备行业热门申请人

图表39：截至2024年中国轨道交通电力设备行业热门技术

图表40：技术环境对轨道交通电力设备行业发展的影响总结

图表41：部分国家建设第一条铁路时间表

图表42：全球城市轨道交通发展历程

图表43：截至2024年末世界各大洲城市轨道交通运营里程结构分析（单位：km，%）

图表44：全球各国铁路里程（单位：公里）

图表45：2024年全球高铁运营里程TOP10国家（单位：公里）

图表46：全球电力设备行业技术现状

图表47：截至2024年底世界各大洲城市轨道交通运营里程规模（单位：km）

图表48：全球各国铁路电气化建设情况（单位：公里，%）

图表49：全球轨道交通电力设备行业需求现状

图表50：2020-2024年全球轨道交通装备行业市场规模测算（单位：亿人民币，亿欧元）

图表51：轨道交通供电设备成本占比解析（单位：%）

图表52：2020-2024年全球轨道交通电力设备行业市场规模（单位：亿欧元）

图表53：2025-2031年全球轨道交通电力设备行业市场规模预测（单位：亿欧元）

图表54：全球轨道交通电力设备行业发展趋势预判

图表55：全球轨道交通电力设备行业区域发展格局

图表56：美国轨道交通发展政策环境概况

图表57：2020-2024年全球电力设备企业兼并重组状况

图表58：2024年全球轨道交通电力设备行业市场竞争格局

图表59：全球轨道交通电力设备行业发展经验借鉴

图表60：中国城市轨道交通发展历程

图表61：中国铁路电气化发展历程

图表62：中国轨道交通电力设备行业进出口产品HS编码汇总

图表63：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业进出口贸易情况表（单位：亿美元）

图表64：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业进口贸易总额变化情况（单位：亿美元，%）

图表65：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业进口贸易总量变化情况（单位：万千克/台/个，%）

图表66：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业出口贸易总额变化情况（单位：亿美元，%）

图表67：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业出口贸易总量变化情况（单位：万千克/台/个，%）

图表68：中国轨道交通电力设备行业市场主体类型构成

图表69：中国轨道交通电力设备行业企业入场方式分析

图表70：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业市场新增主体数量（单位：家）

图表71：截至2024年中国铁路电力设备部分中标项目情况（单位：万元）

图表72：截至2024年中国城市轨道交通牵引系统部分中标项目情况（单位：辆）

图表73：截至2024年中国城市轨道交通供电系统部分中标项目情况（单位：辆）

图表74：2024年城市轨道交通牵引系统项目（按中标企业统计）（单位：辆，个，%）

图表75：2024年城市轨道交通供电系统变压器/整流器项目（按中标企业统计）（单位：个，万元，%）

图表76：2024年城市轨道交通供电系统直流开关柜项目（按中标企业统计）（单位：个，万元，%）

图表77：2024年城市轨道交通供电系统中压开关设备项目（按中标企业统计）（单位：个，万元，%）

图表78：2024年城市轨道交通牵引系统项目中标情况（按城市统计）（单位：辆，个）

图表79：2024年城市轨道交通变压器/整流器项目中标情况（按城市统计）（单位：万元，个）

图表80：2024年城市轨道交通直流开关柜项目中标情况（按城市统计）（单位：万元，个）

图表81：2024年城市轨道交通中压开关设备项目中标情况（按城市统计）（单位：万元，个）

图表82：2020-2024年中国轨道交通电力设备代表企业生产量情况（单位：套，亿kVA，台，万台）

图表83：2020-2024年中国铁路营业里程走势图（单位：万公里，%）

图表84：2020-2024年城轨交通运营线路总长度趋势图（单位：公里，%）

图表85：2020-2024年中国城市轨道交通完成投资建设和在建线路规模情况（单位：亿元，公里）

图表86：中国重要综合铁路枢纽分析

图表87：2020-2024年中国铁路客车保有量趋势图（单位：万辆，%）

图表88：2020-2024年中国铁路货车保有量趋势图（单位：万辆，%）

图表89：2020-2024年城轨交通运营线路趋势图（单位：条，%）

图表90：2020-2024年中国轨道交通电力设备代表企业销售量情况（单位：套，亿kVA，台，万台）

图表91：2020-2024年中国铁路电气化率（单位：%）

图表92：2020-2024年中国轨道交通供电系统新增市场规模测算逻辑（单位：公里，万元/公里，%，亿元）

图表93：2020-2024年中国轨道交通供电系统新增市场规模（单位：亿元）

图表94：中国轨道交通电力设备产业链结构

图表95：中国轨道交通电力设备产业链生态图谱

图表96：中国轨道交通电力设备行业市场发展痛点分析

图表97：中国轨道交通电力设备行业竞争者入场进程

图表98：中国轨道交通电力设备行业竞争者区域分布热力图

图表99：截至2024年中国轨道交通电力设备行业区域竞争格局（按专利数量）

图表100：2024年中国轨道交通电力设备行业区域竞争格局（按中标金额）

图表101：中国轨道交通电力设备行业企业竞争派系

图表102：中国轨道交通电力设备行业市场竞争态势（单位：亿元，%）

图表103：中国轨道交通电力设备行业市场集中度分析

图表104：中国轨道交通电力设备行业上游的议价能力

图表105：中国轨道交通电力设备行业消费者的议价能力

图表106：中国轨道交通电力设备行业新进入者威胁

图表107：中国轨道交通电力设备行业现有企业竞争

图表108：中国轨道交通电力设备行业竞争状态总结

图表109：中国轨道交通电力设备行业资金来源

图表110：中国轨道交通电力设备行业投融资主体

图表111：截至2024年中国轨道交通电力设备行业投融资事件汇总

图表112：2020-2024年中国轨道交通电力设备行业投融资区域分布情况（单位：起，亿元）

图表113：中国轨道交通电力设备行业投融资发展状况

图表114：中国轨道交通电力设备上市公司兼并与重组案例分析

图表115：中国轨道交通电力设备兼并与重组市场主体趋势预判

图表116：中国轨道交通电力设备细分产品结构

图表117：变压器分类

图表118：2024年我国城市轨道交通干式变压器市场规模（单位：亿元）

图表119：中国变压器企业四大阵营

图表120：干式变压器主要企业干式变压器性能对比情况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202412/474160.html>