**中国轨道交通空调行业市场深度分析及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)**

**报告简介**

轨道交通空调是指专门用于轨道交通车辆(如地铁、轻轨等)的空气调节设备。它的主要功能是调节车辆内部的温度、湿度、洁净度及空气流速，为乘客和工作人员提供舒适的环境。

空调器通常由通风循环、制冷或制热循环以及电器控制系统组成，通过采用通风、制冷、供暖等基本方法，使室内温度、湿度适应人体舒适的需要。这些设备在轨道交通车辆中起到了至关重要的作用，确保乘客在旅行过程中能够享受到适宜的室内环境。

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、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及轨道交通空调专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国轨道交通空调的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对轨道交通空调业务的发展进行详尽深入的分析，并根据轨道交通空调行业的政策经济发展环境对轨道交通空调行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对轨道交通空调行业的研究观点，以供投资决策者参考。

**报告目录**

**第一章 2021-2023年中国轨道交通空调行业市场发展环境解析**

第一节 国内宏观经济环境分析

一、gdp历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2023年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2021-2023年中国轨道交通空调市场政策环境分析

一、轨道交通空调节能减排技术标准

二、《城市轨道交通运营管理办法》

三、《中华人民共和国城市规划法》

四、相关行业政策

第三节 2021-2023年中国轨道交通空调市场技术环境分析

第四节 2021-2023年中国轨道交通空调市场社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

**第二章 2021-2023年中国轨道交通空调产业运行态势分析**

第一节 2021-2023年中国轨道交通空调产业运行总况

一、轨道交通空调将实现跨越性发展

二、我国轨道交通空调产业亟需整合升级

第二节 2021-2023年中国轨道交通空调节能技术分析

一、空调设计中关键环节的节能控制

二、中央空调使用过程中的节能措施

三、加强中央空调的日常节能管理

第三节 2021-2023年中国轨道交通空调产业热点问题探讨

**第三章 2021-2023年中国轨道交通空调市场分析**

第一节 2021-2023年中国轨道交通空调产能分析

一、2021-2023年中国轨道交通空调产能分析

二、中国轨道交通空调重点企业产能分析

第二节 2021-2023年中国轨道交通空调市场需求分析

一、轨道交通空调市场需求特点

二、轨道交通空调市场招标与采购

三、轨道交通空调项目中标情况汇总

第三节 2021-2023年中国主要省市轨道交通空调市场透析

一、广东市场

二、江苏市场

三、上海市场

四、浙江市场

五、北京市场

**第四章 中国轨道交通设计与选型**

第一节 中国轨道交通造价工程费用占比

一、土建工程

二、技术设备购置与安装

三、中央空调是地铁与轻轨必不可少的设备投入

第二节 中国轨道交通站空调设计特点

一、中国轨道的分类及特点

二、地铁站空调设计特点

1、空调设计温度

2、空调负荷组成与计算

3、站内气流组织

第三节 冷源形成

第四节 空调设备选择

第五节 结论——轨道交通对空调系统的高要求

**第五章 2021-2023年中国轨道交通空调制造行业数据监测分析**

第一节 2021-2023年中国轨道交通空调制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2023年中国轨道交通空调制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2021-2023年中国轨道交通空调制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2021-2023年中国轨道交通空调制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2021-2023年中国轨道交通空调制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

**第六章 2021-2023年中国轨道交通空调巨头企业运营动态聚焦**

第一节 海尔——轨道交通空调

一、海尔磁悬浮中央空调需求量分析

二、海尔空调高效节能heep解决方案成轨道交通行业首选

第二节 美的——轨道交通空调

一、美的中央空调进军轨道交通市场

二、美的轨道交通空调再度牵手东芝开利深化合作

三、美的轨道交通空调成行业节能先锋

四、美的轨道交通空调三年发展规划

第三节 格力——轨道交通空调

一、格力中央空调市场的转型

二、格力抢占轨道交通空调市场份额

三、格力中央空调：轨道交通空调项目“一步到位”

四、格力轨道交通空调技术领先

五、格力中央空调：系统解决助力轨道交通

六、格力成轨道交通空调大供应商

**第七章 2021-2023年中国轨道交通空调产业竞争新格局透析**

第一节 2021-2023年中国轨道交通空调竞争总况

一、轨道交通空调竞争环境

二、轨道交通空调竞争要素

三、中国轨道交通空调竞争加速品牌格局调整

四、企业群体主导中国轨道交通空调业升级

五、轨道交通空调业两大阵营已初步形成

第二节 轨道交通空调市场中外竞争分析

一、中国轨道交通空调市场中外品牌发展模式比较

二、外资轨道交通空调品牌在中国的发展进入整合期

三、外资品牌加入中国变频空调市场之争

四、本土空调企业积极拓展海外市场

第三节 轨道交通空调行业竞争策略分析

一、谨慎选择目标市场

二、确定市场切入点

三、集中资源形成相对竞争优势

四、进行必要的组织变革和培训

五、亟须切换竞争新模式

**第八章 2021-2023年中国轨道交通空调重点企业运营财务指标分析**

第一节 海尔集团

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 美的集团

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 格力电器

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 广州中车轨道交通装备股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 石家庄国祥运输设备有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 广州广冷华旭制冷空调实业有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 美莱克轨道车辆技术(上海)有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 广东申菱空调设备有限公司

一、企业概况

二、企业在轨道交通空调领域实力

三、企业运营财务指标分析

第九节 其它企业

一、上海法维莱交通车辆设备有限公司

二、江苏新誉集团

三、山东朗进科技股份有限公司

四、宝鸡宝花空调制造有限公司

**第九章 2021-2023年中国城市轨道交通设备运行新形势透析**

第一节 2021-2023年中国城市轨道交通现状综述

一、我国城市轨道交通的发展特征

二、中国城市轨道交通总里程已达776公里

三、国内轨道交通建设掀起新高潮

四、中国城市轨道交通的定位及总体设计

第二节 2021-2023年中国城市轨道交通设备产业发展概况

一、我国轨道交通设备产业总体状况

二、中国重点发展高速列车及新型城市轨道设备

三、我国城市轨道交通设备市场广阔

四、我国城市轨道交通设备业生产能力滞后

五、中国城轨交通供电系统设备国产化透析

六、城市轨道交通设备国产化带动钢材行业发展

第三节 2021-2023年中国轨道交通设备产业区域发展分析

一、湖南轨道交通设备产业的发展优势及不足

二、上海轨道交通装备产业发展迅速

三、南京轨道交通设备业形成完整产业链

四、哈尔滨轨道交通设备业注重自主研发

五、长春建设轨道交通装备产业园

**第十章 2021-2023年中国轨道交通设备细分市场运行分析**

第一节 轻轨

第二节 磁悬浮列车

第三节 地铁

第四节 铁路机车

**第十一章 2024-2029年中国轨道交通空调产业发展趋势预测分析**

第一节 2024-2029年中国轨道交通空调行业发展趋势分析

一、品牌技术发展趋势

二、市场需求趋势分析

三、制冷、空调设备制造业预测分析

第二节 2024-2029年中国轨道交通空调行业发展趋势预测分析

一、轨道交通空调市场需求预测分析

二、轨道交通空调产量预测分析

第三节 2024-2029年中国轨道交通空调行业盈利预测分析

**第十二章 2024-2029年中国轨道交通空调行业投资前景机会与风险预警**

第一节 2024-2029年中国轨道交通空调投资概况

一、轨道交通空调投资环境分析

二、轨道交通空调投资周期

三、轨道交通空调投资特性

第二节 2024-2029年中国轨道交通空调投资机会分析

一、中国城市轨道交通市场的空调系统商机

二、中国城市轨道交通高速发民衍生投资机会

三、产业链投资机会

第三节 2024-2029年中国轨道交通空调投资风险预警

一、行业竞争风险预警

二、技术风险预警

三、环保风险

四、进入退出风险

第四节 专家建议

**图表目录：**

图表：2019-2023年中国轨道交通空调产能分析

图表：中国铁路建设未来规划

图表：国内已有的轨道交通建设规划里程

图表：“和谐”型交流传动机车订单份额

图表：9600kw“和谐”型交流传动机车订单份额

图表：近年中国大功率交流机车订单

图表：2019-2023年铁道部历年铁路客车招标和产量情况对比

图表：2019-2023年中国铁路客车单月产量变化趋势

图表：国内主要运营地铁线路车辆保有量密度

图表：中国城市轨道交通车辆厂商市场份额

图表：a 型地铁车辆市场份额

图表：北京地铁车辆市场份额

图表：上海地铁车辆市场份额

图表：广州地铁车辆市场份额

图表：深圳地铁车辆市场份额

图表：2023年主要国内轨道交通空调厂商产能状况

图表：2019-2023年中国铁路机车产量变化走势

图表：2019-2023年中国铁路客车产量变化走势

图表：2019-2023年中国铁路动车组产量变化走势

图表：2019-2023年中国城市轨道车辆产量变化走势

图表：2023年中国轨道交通空调市场需求分布

图表：2019-2023年中国轨道交通空调供需表

图表：主要国内轨道交通空调厂商市场份额

图表：主要国内轨道交通空调厂商及其合作伙伴

图表：国祥轻轨用空调列表

图表：国祥地铁车辆客室空调机组系列

图表：国祥地铁车辆司机室空调机组系列

图表：国祥铁路客车空调机组系列

图表：国祥机车司机室空调机组系列

图表：国祥高速列车空调机组系列

图表：国祥其他车辆空调机组系列

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业企业数量增长趋势图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业从业人数增长趋势图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业资产规模增长趋势图

图表：2023年我国轨道交通空调制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2023年我国轨道交通空调制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2023年我国轨道交通空调制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2023年我国轨道交通空调制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业产成品增长趋势图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业销售成本增长趋势图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业费用使用统计图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业主要盈利指标统计图

图表：2021-2023年我国轨道交通空调制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：海尔集团主要经济指标走势图

图表：海尔集团经营收入走势图

图表：海尔集团盈利指标走势图

图表：海尔集团负债情况图

图表：海尔集团负债指标走势图

图表：海尔集团运营能力指标走势图

图表：海尔集团成长能力指标走势图

图表：美的集团主要经济指标走势图

图表：美的集团经营收入走势图

图表：美的集团盈利指标走势图

图表：美的集团负债情况图

图表：美的集团负债指标走势图

图表：美的集团运营能力指标走势图

图表：美的集团成长能力指标走势图

图表：格力电器主要经济指标走势图

图表：格力电器经营收入走势图

图表：格力电器盈利指标走势图

图表：格力电器负债情况图

图表：格力电器负债指标走势图

图表：格力电器运营能力指标走势图

图表：格力电器成长能力指标走势图

图表：广州中车轨道交通装备股份有限公司主要经济指标走势图

图表：广州中车轨道交通装备股份有限公司经营收入走势图

图表：广州中车轨道交通装备股份有限公司盈利指标走势图

图表：广州中车轨道交通装备股份有限公司负债情况图

图表：广州中车轨道交通装备股份有限公司负债指标走势图

图表：广州中车轨道交通装备股份有限公司运营能力指标走势图

图表：广州中车轨道交通装备股份有限公司成长能力指标走势图

图表：石家庄国祥运输设备有限公司主要经济指标走势图

图表：石家庄国祥运输设备有限公司经营收入走势图

图表：石家庄国祥运输设备有限公司盈利指标走势图

图表：石家庄国祥运输设备有限公司负债情况图

图表：石家庄国祥运输设备有限公司负债指标走势图

图表：石家庄国祥运输设备有限公司运营能力指标走势图

图表：石家庄国祥运输设备有限公司成长能力指标走势图

图表：广州广冷华旭制冷空调实业有限公司主要经济指标走势图

图表：广州广冷华旭制冷空调实业有限公司经营收入走势图

图表：广州广冷华旭制冷空调实业有限公司盈利指标走势图

图表：广州广冷华旭制冷空调实业有限公司负债情况图

图表：广州广冷华旭制冷空调实业有限公司负债指标走势图

图表：广州广冷华旭制冷空调实业有限公司运营能力指标走势图

图表：广州广冷华旭制冷空调实业有限公司成长能力指标走势图

图表：广东申菱空调设备有限公司主要经济指标走势图

图表：广东申菱空调设备有限公司经营收入走势图

图表：广东申菱空调设备有限公司盈利指标走势图

图表：广东申菱空调设备有限公司负债情况图

图表：广东申菱空调设备有限公司负债指标走势图

图表：广东申菱空调设备有限公司运营能力指标走势图

图表：广东申菱空调设备有限公司成长能力指标走势图

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20240326/563794.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20240326/563794.shtml)