

# 2024-2030年中国城市轨道交通 交通安防行业发展趋势与行业竞争对手分析报告

## 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年中国城市轨道交通安防行业发展趋势与行业竞争对手分析报告》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/202403/447122.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国城市轨道交通安防行业发展趋势与行业竞争对手分析报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第1章：城市轨道交通安防行业界定及发展环境剖析 1.1 城市轨道交通安防行业界定及统计说明 1.1.1 城市轨道交通安防的界定 （1）城市轨道交通运营险性事件 （2）城市轨道交通安防界定 （3）轨道交通安防行业市场分类 （4）轨道交通安全防范系统（SPS） 1.1.2 行业所属的国民经济分类 1.1.3 本报告行业研究范围界定 1.1.4 本报告数据来源及统计标准说明 1.2 城市轨道交通安防政策环境分析 1.2.1 行业监管体系及机构介绍 1.2.2 城市轨道交通的安全标准体系建设现状 （1）轨道交通安全标准构建的原则 （2）轨道交通安全标准体系结构 （3）轨道交通安全标准体系层次 （4）中国城市轨道交通安防现行规范标准汇总 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读 （1）行业发展相关政策及规划汇总及解读 1.2.4 政策环境对城市轨道交通安防行业发展的影响分析 1.3 城市轨道交通安防行业经济环境分析 1.3.1 宏观经济发展现状 （1）GDP增长 （2）固定资产投资 （3）工业经济增长情况 1.3.2 宏观经济发展展望 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析 1.4 城市轨道交通安防行业社会环境分析 1.4.1 中国人口规模及老龄化现状 1.4.2 中国城镇化水平变化 1.4.3 中国社会安全现状 1.4.4 中国轨道交通安全发展现状 1.4.5 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析 1.5 城市轨道交通安防行业技术环境分析 1.5.1 城市轨道交通安防技术发展历程 （1）传统技术发展 （2）非传统技术发展 1.5.2 人脸识别等新兴技术在城市轨道交通安防中的应用 1.5.3 城市轨道交通安防相关专利的申请及公开情况 （1）申请 （2）公开 （3）热门申请人 （4）热门技术 1.5.4 城市轨道交通安防行业技术发展趋势 1.5.5 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析 1.6 城市轨道交通安防行业发展机遇与挑战 第2章：全球城市轨道交通安防行业发展现状 2.1 全球城市轨道交通发展现状及规划 2.1.1 全球城市轨道交通行业发展历程 2.1.2 主要国家城轨交通运营里程对比 2.1.3 世界主要城市轨道交通发展情况 2.1.4 全球城市轨道交通市场运营对比 （1）运营模式分类 （2）纽约模式 （3）首尔模式 （4）伦敦模式 （5）新加坡模式 （6）菲律宾模式 （7）曼谷轻轨模式 2.1.5 全球重点区域城市轨道交通建设规划 （1）欧洲城市轨道交通建设规划及建设项目最新动向 （2）美洲城市轨道交通建设规划及建设项目最新动向 （3）亚洲城市轨道交通建设规划及建设项目最新动向 2.2 全球城市轨道交通安防行业发展现状 2.2.1 全球城市轨道交通安防发展现状 2.2.2 全球重点区域城市轨道交通安防案例分析 2.3 全球城市轨道交通安防企业发展分析 2.3.1 英国TDSi公司 （1）英国TDSi公司发展概况 （2）英国TDSi公司经营情况 （3）英

国TDSi公司在华发展 2.3.2 加拿大爱克信公司 (RBH) (1) 爱克信 (RBH) 公司发展概况 (2) 爱克信 (RBH) 公司经营情况 (3) 爱克信 (RBH) 公司在华发展 2.3.3 英格索兰公司 (Ingersoll Rand) (1) 英格索兰 (Ingersoll Rand) 公司发展概况 (2) 英格索兰 (Ingersoll Rand) 公司经营情况 (3) 英格索兰 (Ingersoll Rand) 公司在华发展 2.3.4 霍尼韦尔国际公司 (Honeywell) (1) 霍尼韦尔 (Honeywell) 公司发展概况 (2) 霍尼韦尔 (Honeywell) 公司经营情况 (3) 霍尼韦尔 (Honeywell) 公司在华发展 2.3.5 以色列DDS公司 (1) DDS公司发展概况 (2) DDS公司经营情况 (3) DDS公司在华发展 2.4 国际城市轨道交通安防发展趋势

第3章：中国城市轨道交通安防行业发展现状及竞争格局 3.1 中国城市轨道交通建设现状及发展规划 3.1.1 中国城市轨道交通建设现状 3.1.2 中国城市轨道交通建设规划 3.2 城市轨道交通安防行业发展历程 3.3 城市轨道交通安防发展现状分析 3.4 城市轨道交通行业安防投资现状及结构 3.5 城市轨道交通安防行业发展规模 3.6 城市轨道交通安防行业竞争状况 3.6.1 行业竞争主要参与者 3.6.2 具体行业竞争情况 3.7 城市轨道交通安防行业区域分析 3.7.1 安防行业形成区域集群优势 3.7.2 主要安防生产基地发展情况 3.8 城市轨道交通安防行业投资兼并与重组分析 3.8.1 跨国公司在华投资兼并与重组分析 3.8.2 本土企业投资兼并与重组分析 3.8.3 行业投资兼并与重组趋势 3.9 城市轨道交通安防行业发展痛点分析 第4章：中国城市轨道交通安防产业链全景解析 4.1 城市轨道交通安防产业链全景预览 4.2 城市轨道交通安防上游重点硬件产品市场 4.2.1 视频监控产品 (1) 视频监控产品概述 (2) 视频监控产品供给 (3) 视频监控产品需求 (4) 视频监控产品格局 (5) 视频监控产品价格 4.2.2 安检门市场分析 (1) 安检门工作原理分析 (2) 安检门应用领域分析 (3) 安检门企业竞争分析 (4) 安检门市场需求分析 (5) 国内安检门价格分析 4.2.3 金属探测器市场分析 (1) 金属探测器应用特点分析 (2) 金属探测器应用领域分析 (3) 金属探测器市场需求分析 (4) 金属探测器品牌结构分析 (5) 国内金属探测器价格分析 4.2.4 金属检测仪市场分析 (1) 金属检测仪应用特点分析 (2) 金属检测仪领域领域分析 (3) 金属检测仪市场需求分析 (4) 国内金属检测仪价格分析 4.2.5 安检x光机市场分析 (1) 安检x光机工作原理分析 (2) 安检x光机应用领域分析 (3) 安检x光机市场需求分析 (4) 安检X光机市场前景 (5) 安检X光机家价格分析 第5章：中国城市轨道交通安防行业子系统发展分析 5.1 城市轨道交通安防系统架构 5.2 城市轨道交通视频监控系统 5.2.1 轨道交通视频监控系统技术发展 (1) 视频监控系统技术发展现状 (2) 视频监控模拟监控系统分析 (3) 视频监控数字监控系统分析 (4) 视频监控IP智能监控系统分析 5.2.2 视频监控系统市场规模分析 5.2.3 视频监控系统市场结构分析 5.2.4 视频监控系统市场竞争状况 5.2.5 视频监控系统市场问题分析 5.2.6 视频监控系统市场趋势预测 5.3 城市轨道交通门禁系统 5.3.1 轨道交通门禁系统综述 (1) 轨道交通门禁系统特点 (2) 轨道交通门禁系统组成 (3) 轨道交通门禁系统功能 5.3.2 门禁系统市场规模分析 5.3.3 门禁系统市场结构

分析 5.3.4 门禁系统市场竞争格局 5.3.5 门禁系统市场趋势预测 5.4 城市轨道交通安检系统  
5.4.1 轨道交通安检系统综述 5.4.2 防爆安检产品市场规模分析 5.4.3 防爆安检产品市场问题分  
析与建议 5.4.4 防爆安检产品市场趋势预测 5.5 城市轨道交通安防网络子系统 5.6 城市轨道交  
通安防集成管理系统 5.7 城市轨道交通乘客求助及告警系统 5.8 城市轨道交通周界报警系统  
5.9 城市轨道交通安防系统典型解决方案分析 5.9.1 城市轨道交通安防典型视频监控解决方案  
分析 5.9.2 城市轨道交通安防伸缩编码技术优化解决方案分析 5.9.3 城市轨道交通安防智能视  
频解决方案分析 (1) 轨道交通安防移动视频监控系统分析 (2) 轨道交通安防智能视频分  
析系统分析 (3) 智能视频分析在车站安防系统中的作用 第6章：中国重点城市轨道交通安  
防建设发展分析 6.1 中国各大城市轨道交通发展对比 6.1.1 中国主要城市轨道交通运营里程及  
客流量对比 6.2 上海市城市轨道交通安防建设分析 6.2.1 上海轨道交通规划与建设动向 (1)  
中期规划(2022-2027年) (2) 长期规划(2022-2027年) 6.2.2 上海已开通轨道交通线路情况  
6.2.3 上海市轨道交通市场运营情况 6.2.4 上海市轨道交通安防建设情况及现状 6.3 北京市城市  
轨道交通安防建设分析 6.3.1 北京轨道交通规划与建设动向 6.3.2 北京已开通轨道交通线路情  
况 6.3.3 北京市轨道交通市场运营情况 6.3.4 北京市轨道交通安防建设情况 6.3.5 北京市轨道交  
通安防市场分析 6.4 广州市城市轨道交通运营态势分析 6.4.1 广州轨道交通规划与建设动向  
6.4.2 广州已开通轨道交通线路情况 6.4.3 广州市轨道交通市场运营情况 6.4.4 广州市轨道交  
通安防建设情况 6.4.5 广州市轨道交通安防市场分析 6.5 深圳市城市轨道交通运营态势分析 6.5.1  
深圳轨道交通规划与建设动向 6.5.2 深圳已开通轨道交通线路情况 6.5.3 深圳市轨道交通市场  
运营情况 6.5.4 深圳市轨道交通安防建设情况 6.5.5 深圳市轨道交通安防市场分析 第7章：中  
国城市轨道交通安防供应链代表性企业案例研究 7.1 中国城市轨道交通安防供应链企业代表  
发展对比 7.2 中国城市轨道交通安防供应链代表性企业案例分析 7.2.1 杭州海康威视数字技术  
股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布  
(4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析  
7.2.2 北京世纪瑞尔科技股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业  
务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通  
安防业务的优劣势分析 7.2.3 浙江大华技术股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经  
营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发  
展城市轨道交通安防业务的优劣势分析 7.2.4 苏州科达科技股份有限公司 (1) 企业基本  
信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务  
布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析 7.2.5 深圳英飞拓科技股份有限公司  
(1) 企业基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市  
轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析 7.2.6 上海宝信软

件股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析

7.2.7 国电南瑞科技股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析

7.2.8 北京汉邦高科数字技术股份有限公司 (1) 企业基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析

7.2.9 浙江浙大中控信息技术有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析

7.2.10 中兴智能交通股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业经营状况介绍 (3) 业务结构及业务区域分布 (4) 企业城市轨道交通安防业务布局 (5) 企业发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析

第8章：中国城市轨道交通安防行业趋势前景及投资机会分析

8.1 中国城市轨道交通安防行业发展潜力评估

8.1.1 行业发展现状总结

8.1.2 行业发展影响因素总结

8.1.3 行业发展潜力评估

8.2 中国城市轨道交通安防行业发展前景预测

8.3 中国城市轨道交通安防行业发展趋势预判

8.4 中国城市轨道交通安防行业投资风险预警与防范策略

8.4.1 中国城市轨道交通安防行业投资风险预警

8.4.2 中国城市轨道交通安防投资风险防范策略

8.5 中国城市轨道交通安防行业投资价值评估

8.5.1 城市轨道交通安防行业市场进入与退出壁垒

8.5.2 城市轨道交通安防行业投资价值评估

8.6 中国城市轨道交通安防行业投资机会分析

8.7 中国城市轨道交通安防行业投资策略与建议

8.8 中国城市轨道交通安防行业可持续发展建议

图表目录

图表1：《城市轨道交通运营险性事件信息报告与分析管理办法》城市轨道交通主要运营险性事件清单

图表2：城市轨道交通安防的防范目的及防范手段

图表3：《城市轨道交通安防防范系统技术要求》(GB/T 26718-2021年) 轨道交通安全防范系统组成

图表4：杭州海康威视数字技术股份有限公司城市轨道交通综合安防系统解决方案

图表5：杭州海康威视数字技术股份有限公司城市轨道交通综合安防系统解决方案系统架构介绍

图表6：《国民经济行业分类(GB/T 4754-2021年)》中城市轨道交通安防行业所归属类别

图表7：本报告轨道交通安防行业研究范围界定

图表8：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表9：构建我国城市轨道交通交通安全标准体系时要考虑的原则

图表10：城市轨道交通交通安全标准体系结构模型

图表11：安全标准的体系结构

图表12：城市轨道交通交通安全标准体系层次

图表13：安全标准体系层次

图表14：截至2021年城市轨道交通安防行业标准汇总

图表15：截至2021年城市轨道交通安防行业发展政策汇总及解读

图表16：2011-2021年中国GDP增长走势图(单位：万亿元，%)

图表17：2014-2021年上半年全国固定资产投资(不含农户)变化情况(单位：万亿元，%)

图表18：2014-2021年中国工业增加值及增长率走势图(单位：亿元，%)

图表19：2021年中

国主要经济指标增长及预测（单位：%） 图表20：2013-2021年中国大陆人口数量情况（单位：亿人） 图表21：2009-2021年我国60岁及以上老年人口数量及其比重（单位：万人，%） 图表22：2012-2021年我国城乡人口比重情况（单位：%） 图表23：智能图像分析技术主要应用 图表24：城市轨道交通人脸识别系统应用框架 图表25：城市轨道交通智能安防系统结构图 图表26：2010-2021年中国城市轨道交通安防专利申请情况（单位：件） 图表27：2011-2021年中国城市轨道交通安防专利申请情况（单位：件） 图表28：截至2021年前十名专利申请人申请情况（单位：个） 图表29：截至2021年城市轨道交通安防相关专利分布领域（前十位）（单位：件） 图表30：轨道交通安防系统发展趋势 图表31：中国城市轨道交通安防行业发展机遇与挑战分析 图表32：全球城市轨道交通发展历程 图表33：截至2021年国际主要国家城市轨道交通里程TOP10（单位：公里） 图表34：2021年国际主要城市轨道交通发展情况（单位：万Km<sup>2</sup>，万人，条，座，KM） 图表35：城市轨道交通运营管理模式按管理方式分类 图表36：城市轨道交通运营管理模式按所有制分类 图表37：纽约轨道交通系统运营模式图 图表38：首尔轨道交通系统运营模式图 图表39：伦敦轨道交通系统运营模式图 图表40：新加坡轨道交通系统运营模式图 图表41：菲律宾轨道交通系统运营模式图 图表42：曼谷轨道交通系统运营模式图 图表43：欧洲城市轨道交通建设规划及建设项目动向 图表44：美洲城市轨道交通建设规划及建设项目最新动向 图表45：亚洲城市轨道交通建设规划及建设项目最新动向 图表46：2021年中国内地城市轨道交通不同运营线路制式分布情况（单位：%） 图表47：2021年国家发改委批复城市轨道交通项目（部分） 图表48：我国城市轨道交通安防发展现状 图表49：2019-2021年中国城市轨道交通安防市场规模（单位：亿元） 图表50：安防行业形成三大产业集群地 图表51：外资安防企业在华并购情况 图表52：2016-2021年国内安防企业主要兼并重组事件 图表53：城市轨道交通安防行业产业链示意图 图表54：城市轨道交通安防行业产业链部分代表企业 图表55：2021年中国视频监控厂商市场份额（按营业收入）（单位：%） 图表56：2018-2021年中国安全摄像头安装数量（单位：亿部） 图表57：安检门应用领域分析 图表58：国内安检门价格分析（单位：元/台） 图表59：金属探测器在其它行业的应用 图表60：国内金属探测器价格分析（单位：元/件） 图表61：金属检测仪的优点 图表62：国内金属检测仪价格分析（单位：万元/件） 图表63：安检x光机工作原理分析 图表64：综合安防与应急管理指挥系统结构图（参考安防巨头杭州海康威视的相关架构图，详见1.1） 图表65：数字视频监控系统的构成 图表66：DVR所应用到的有关技术 图表67：2015-2021年中国视频监控系统市场规模（单位：亿元） 图表68：全球视频监控产品下游应用结构占比（单位：%） 图表69：视频监控产业各环节所处发展阶段分析 图表70：安防产业各产业环节产业现状及发展趋势 图表71：视频监控系统市场产品变化趋势分析 图表72：视频监控系统市场产品应用趋势分析 图表73：中央级门禁系统设置方案 图表74：轨道交通门禁系统功能 图表75

: 2022-2027年中国门禁系统市场规模（单位：亿元） 图表76：中国门禁系统市场市场结构（按营业收入）（单位：%） 图表77：门禁系统主要种类及特点分析 图表78：我国门禁系统产品生产区域分布情况（单位：%） 图表79：门禁系统市场发展趋势分析 图表80：防爆安检产品市场问题分析 图表81：防爆安检产品市场发展建议 图表82：防爆安检产品市场发展趋势分析 图表83：轨道交通安防中视频监控系统模数解决方案 图表84：H.264-SVC 图像压缩技术应用演示 图表85：智能视频分析系统工作原理图 图表86：2021年城市轨道交通运营数据（Top20） 图表87：上海轨道交通第三期规划线路情况 图表88：上海轨道交通远期规划（2022-2032年）线路情况 图表89：上海轨道交通安防系统发展历史 图表90：广州市轨道交通近期发展规划（2022-2027年） 图表91：深圳市轨道交通规划建设线路情况（2017-2022年） 图表92：深圳市城市轨道交通已开通线路情况 图表93：中国城市轨道交通安防行业代表性企业发展布局对比 图表94：杭州海康威视数字技术股份有限公司基本信息表 图表95：截至2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司股权结构（单位：%） 图表96：2017-2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元） 图表97：2017-2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司盈利能力分析（单位：%） 图表98：2017-2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司运营能力分析（单位：次） 图表99：2017-2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司偿债能力分析（单位：% ，倍） 图表100：2017-2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司发展能力分析（单位：%） 图表101：2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司业务结构（按营业收入统计，单位：%） 图表102：2021年杭州海康威视数字技术股份有限公司业务区域分布（单位：亿元，%） 图表103：杭州海康威视数字技术股份有限公司硬件产品系列 图表104：杭州海康威视数字技术股份有限公司发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析 图表105：北京世纪瑞尔技术股份有限公司基本信息表 图表106：截至2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司股权结构（单位：%） 图表107：2017-2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元） 图表108：2017-2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司盈利能力分析（单位：%） 图表109：2017-2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司运营能力分析（单位：次） 图表110：2017-2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司偿债能力分析（单位：% ，倍） 图表111：2017-2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司发展能力分析（单位：%） 图表112：2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司业务结构（按营业收入统计，单位：%） 图表113：2021年北京世纪瑞尔技术股份有限公司业务区域分布（单位：亿元，%） 图表114：北京世纪瑞尔技术股份有限公司发展城市轨道交通安防业务的优劣势分析 图表115：浙江大华技术股份有限公司基本信息表 图表116：截至2021年浙江大华技术股份有限公司股权结构（单位：%） 图表117：2017-2021年浙江大华技术股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元） 图表118：2017-2021年浙江大华技术股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

) 图表119：2017-2021年浙江大华技术股份有限公司运营能力分析（单位：次） 图表120  
：2017-2021年浙江大华技术股份有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202403/447122.html>