|  |
| --- |
| [2024-2030年中国AFC自动售票检票系统行业研究分析及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/30/AFCZiDongShouPiaoJianPiaoXiTongShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024-2030年中国AFC自动售票检票系统行业研究分析及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/30/AFCZiDongShouPiaoJianPiaoXiTongShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html) |
| 报告编号： | 1591330　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/30/AFCZiDongShouPiaoJianPiaoXiTongShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　AFC（Automatic Fare Collection System，自动售检票系统）作为公共交通领域的一项重要技术，近年来随着城市化进程的加快和公共交通系统的扩展而得到了广泛应用。AFC系统不仅提高了公共交通系统的运营效率，还为乘客提供了更加便捷的服务。随着移动支付技术的发展，越来越多的城市开始引入二维码扫码乘车等新型支付方式，进一步提升了用户体验。
　　未来，AFC自动售票检票系统的发展将迎来更多的发展机遇：一是随着大数据和人工智能技术的应用，AFC系统将更加智能化，比如通过数据分析优化路线规划和班次安排；二是随着移动互联网的普及，移动支付和虚拟卡将成为主流支付方式，提高乘客的出行便利性；三是随着信息安全技术的进步，AFC系统的安全性和隐私保护能力将进一步增强；四是随着跨区域交通一体化的发展，不同城市的AFC系统之间将实现互联互通，为乘客提供更加无缝的出行体验。
　　《[2024-2030年中国AFC自动售票检票系统行业研究分析及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/30/AFCZiDongShouPiaoJianPiaoXiTongShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html)》全面梳理了AFC自动售票检票系统产业链，结合市场需求和市场规模等数据，深入剖析AFC自动售票检票系统行业现状。报告详细探讨了AFC自动售票检票系统市场竞争格局，重点关注重点企业及其品牌影响力，并分析了AFC自动售票检票系统价格机制和细分市场特征。通过对AFC自动售票检票系统技术现状及未来方向的评估，报告展望了AFC自动售票检票系统市场前景，预测了行业发展趋势，同时识别了潜在机遇与风险。报告采用科学、规范、客观的分析方法，为相关企业和决策者提供了权威的战略建议和行业洞察。

第一章 AFC自动售检票机行业概况
　　第一节 AFC的定义及系统介绍
　　　　一、AFC的定义及设备构成
　　　　二、AFC系统的层次组成
　　第二节 发展AFC自动售检票系统的重要性分析
　　　　一、自动售检票系统（AFC系统）功能
　　　　二、自动售检票系统（AFC系统）在轨道交通信息化的意义

第二章 2019-2024年中国城市轨道交通建设新进展
　　第一节 2019-2024年中国轨道交通建设总况
　　　　一、“十四五”中国轨道交通建设成果
　　　　二、中国城市轨道交通建设产业链三大动向
　　　　三、国内轨道交通建设掀起新高潮
　　　　四、发展城市轨道交通的主要条件
　　　　五、中国城市轨道交通的定位及总体设计
　　　　六、中国城市轨道交通资金投入情况
　　第二节 2019-2024年中国区域轨道交通建设分析
　　　　一、中国规划建设三大城际轨道交通网
　　　　二、京津冀地区城际轨道交通网规划
　　　　三、长江三角洲地区城际轨道交通网规划
　　　　四、珠江三角洲地区城际轨道交通网规划及工程进展

第三章 2019-2024年中国城市轨道交通市场运营与管理分析
　　第一节 城市轨道交通的客流预测
　　　　一、城市轨道交通客流预测的目的和作用
　　　　二、城市轨道交通客流预测的基本内容
　　　　三、城市轨道交通客流预测的基本程序
　　　　四、城市轨道交通客流预测的基本方法
　　　　五、影响城市轨道交通客流预测准确度的因素
　　第二节 城市轨道交通的换乘分析
　　　　一、城市轨道交通换乘枢纽的功能分级
　　　　二、城市轨道交通的主要换乘方式
　　　　三、轨道交通换乘其他交通工具的总体分析
　　　　四、常规公交与轨道交通间换乘的协调
　　　　五、城市轨道交通换乘中的票务管理

第四章 2019-2024年中国城市轨道交通AFC系统产业发展新形势透析
　　第一节 2019-2024年中国城市轨道交通AFC系统产业动态分析
　　　　一、中国软件AFC（自动售票检票系统）国产化基地揭牌
　　　　二、研祥推出全新轨道交通AFC系统专用嵌入式整机
　　第二节 中国城轨交通AFC事业的发展历程
　　　　一、启蒙阶段
　　　　二、实践阶段
　　　　三、调整阶段
　　第三节 2019-2024年中国城市轨道交通AFC系统应用情况
　　　　一、中国轨道交通AFC事业系统渐趋成熟
　　　　二、中国城市轨道交通AFC系统现状及发展
　　第四节 2019-2024年中国AFC 自动售票检票系统产业研究进展
　　　　一、轨道交通AFC系统——非接触式IC卡技术
　　　　二、南京自主研发ACC和AFC系统获得成功
　　　　三、地铁AFC系统中的射频卡读写器设计
　　第五节 2019-2024年中国AFC自动售票检票系统产业面临壁垒

第五章 中国AFC 自动售票检票系统设备市场分析
　　第一节 中国内地城市轨道交通AFC设备数量统计
　　　　一、自动售票机保有量分析
　　　　二、自动检票机保有量分析
　　　　三、自动加值机保有量分析
　　第二节 中国城市轨道交通AFC设备重点市场投放量分析
　　　　一、上海
　　　　二、北京
　　　　三、广州

第六章 2019-2024年中国城市地铁/轻轨AFC机市场分析
　　第一节 中国城市地铁/轻轨建设概况
　　　　一、城市轨道交通建设情况
　　　　二、中国城市轨道交通建设的融资渠道分析
　　第二节 中国城市地铁/轻轨的发展规划
　　　　一、中国城市地铁/轻轨发展总体情况
　　　　二、北京市
　　　　三、上海市
　　　　四、广州市
　　　　五、深圳市
　　　　六、天津市
　　　　七、南京市
　　第三节 中国城市地铁/轻轨AFC投放情况分析
　　第四节 部分已运行地铁/轻轨城市的AFC机情况及未来规划
　　　　一、北京市
　　　　二、上海市
　　　　三、广州市
　　　　四、深圳市
　　　　五、天津市
　　　　六、南京市
　　　　七、大连市
　　第五节 未运行已规划城市的地铁/轻轨建设动态
　　　　一、西安市
　　　　二、成都市
　　　　三、郑州市
　　　　四、宁波市
　　　　五、福州市
　　　　六、太原市
　　第六节 未来可能规划地铁/轻轨的城市分析
　　　　一、兰州市
　　　　二、烟台市
　　　　三、厦门市

第七章 2019-2024年中国城市间高铁AFC机市场分析
　　第一节 城市间高铁建设概况
　　　　一、全球高铁建设情况介绍
　　　　二、中国城市间高铁建设发展情况
　　第二节 中国城市间高铁的发展规划
　　第三节 中国部分已开通高铁线路AFC机投放情况分析
　　　　一、京津城际
　　　　二、武广高铁
　　　　三、郑西高铁
　　　　四、福厦高铁
　　　　五、沪宁高铁
　　　　六、沪杭高铁
　　　　七、成灌高铁
　　　　八、昌九高铁
　　　　九、长吉高铁
　　　　十、海南东环高铁
　　第四节 中国城市间高铁最新建设动态
　　　　一、海南开建西环高铁
　　　　二、铁道部规划建设厦昆高铁
　　　　三、郑徐高铁砀山南站建筑方案
　　　　四、重庆至湖南长沙客运专线开建

第八章 2019-2024年中国AFC机设备提供商经营状况分析
　　第一节 广电运通金融电子股份有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、公司经营情况分析
　　　　三、企业经济指标分析
　　　　四、企业盈利能力分析
　　　　五、企业偿债能力分析
　　　　六、企业运营能力分析
　　　　七、企业成本费用分析
　　　　八、企业AFC事业发展及战略规划
　　第二节 泰雷兹熊猫交通系统有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业经营情况分析
　　　　三、企业经济指标分析
　　　　四、企业盈利能力分析
　　　　五、企业偿债能力分析
　　　　六、企业运营能力分析
　　　　七、企业成本费用分析
　　　　八、企业AFC事业发展及战略规划
　　第三节 上海普天邮通科技股份有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业经营情况分析
　　　　三、企业经济指标分析
　　　　四、企业盈利能力分析
　　　　五、企业偿债能力分析
　　　　六、企业运营能力分析
　　　　七、企业成本费用分析
　　　　八、企业AFC事业发展及战略规划
　　第四节 山东新北洋信息技术股份有限公司
　　　　一、企业基本情况
　　　　二、企业经营情况分析
　　　　三、企业经济指标分析
　　　　四、企业盈利能力分析
　　　　五、企业偿债能力分析
　　　　六、企业运营能力分析
　　　　七、企业成本费用分析
　　　　八、企业AFC事业发展及战略规划
　　第五节 上海华虹计通智能卡系统有限公司
　　　　一、企业简介
　　　　二、企业经营状况分析
　　　　　　（一）企业偿债能力分析
　　　　　　（二）企业运营能力分析
　　　　　　（三）企业盈利能力分析
　　　　三、企业AFC事业发展情况
　　第六节 高新现代智能系统股份有限公司
　　　　一、企业简介
　　　　二、企业经营状况分析
　　　　　　（一）企业偿债能力分析
　　　　　　（二）企业运营能力分析
　　　　　　（三）企业盈利能力分析
　　　　三、企业AFC事业发展情况
　　第七节 CUBIC交通系统（北京）有限公司
　　　　　　（一）企业偿债能力分析
　　　　　　（二）企业运营能力分析
　　　　　　（三）企业盈利能力分析
　　第八节 三星数据系统（北京）有限公司
　　　　　　（一）企业偿债能力分析
　　　　　　（二）企业运营能力分析
　　　　　　（三）企业盈利能力分析
　　第九节 中国铁道科学研究院
　　　　　　（一）企业偿债能力分析
　　　　　　（二）企业运营能力分析
　　　　　　（三）企业盈利能力分析

第九章 AFC自动售票检票系统产业前景预测
　　第一节 2024-2030年中国AFC自动售票检票系统应用前景预测
　　　　一、2024-2030年中国AFC设备市场也将迎来一轮高增长
　　　　二、2024-2030年中国高铁领域AFC设备市场规模预测
　　第二节 (中-智-林)2024-2030年中国轨道交通AFC系统建设发展战略及目标分析
　　　　一、系统的安全性应放在首位
　　　　二、基于线网确定AFC系统功能
　　　　三、协调推进城市公交大系统的健康发展
　　　　四、加强信息管理和利用
　　　　五、维修管理方式的优化
　　　　六、按标准化建设新系统
　　　　七、全面实现AFC系统的国产化

图表目录
　　图表 1 我国城市轨道交通开通线路网络具体情况
　　图表 2 世界主要城市市区人口密度
　　图表 3 地铁AFC系统
　　图表 4 读写器总体结构框图
　　图表 5 射频卡读写器硬件结构
　　图表 6 软件总体结构流程如图
　　图表 7 射频卡读写程序
　　图表 8 GPRS数据传输操作程序
　　图表 9 2019-2024年我国自动售票机保有量及增长情况
　　图表 10 2019-2024年我国自动售票机保有量及增长对比
　　图表 11 2019-2024年我国自动检票机保有量及增长情况
　　图表 12 2019-2024年我国自动检票机保有量及增长对比
　　图表 13 2019-2024年我国自动加值机保有量及增长情况
　　图表 14 2019-2024年我国自动加值机保有量及增长对比
　　图表 15 近3年广电运通金融电子股份有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 16 近3年广电运通金融电子股份有限公司资产负债率变化情况
　　图表 17 近3年广电运通金融电子股份有限公司产权比率变化情况
　　图表 18 近3年广电运通金融电子股份有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 19 近3年广电运通金融电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 20 近3年广电运通金融电子股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 21 近3年泰雷兹熊猫交通系统有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 22 近3年泰雷兹熊猫交通系统有限公司资产负债率变化情况
　　图表 23 近3年泰雷兹熊猫交通系统有限公司产权比率变化情况
　　图表 24 近3年泰雷兹熊猫交通系统有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 25 近3年泰雷兹熊猫交通系统有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 26 近3年泰雷兹熊猫交通系统有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 27 近3年上海普天邮通科技股份有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 28 近3年上海普天邮通科技股份有限公司资产负债率变化情况
　　图表 29 近3年上海普天邮通科技股份有限公司产权比率变化情况
　　图表 30 近3年上海普天邮通科技股份有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 31 近3年上海普天邮通科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 32 近3年上海普天邮通科技股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 33 近3年山东新北洋信息技术股份有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 34 近3年山东新北洋信息技术股份有限公司资产负债率变化情况
　　图表 35 近3年山东新北洋信息技术股份有限公司产权比率变化情况
　　图表 36 近3年山东新北洋信息技术股份有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 37 近3年山东新北洋信息技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 38 近3年山东新北洋信息技术股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 39 近3年上海华虹计通智能卡系统有限公司资产负债率变化情况
　　图表 40 近3年上海华虹计通智能卡系统有限公司产权比率变化情况
　　图表 41 近3年上海华虹计通智能卡系统有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 42 近3年上海华虹计通智能卡系统有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 43 近3年上海华虹计通智能卡系统有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 44 近3年上海华虹计通智能卡系统有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 45 近3年高新现代智能系统股份有限公司资产负债率变化情况
　　图表 46 近3年高新现代智能系统股份有限公司产权比率变化情况
　　图表 47 近3年高新现代智能系统股份有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 48 近3年高新现代智能系统股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 49 近3年高新现代智能系统股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 50 近3年高新现代智能系统股份有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 51 近3年CUBIC交通系统（北京）有限公司资产负债率变化情况
　　图表 52 近3年CUBIC交通系统（北京）有限公司产权比率变化情况
　　图表 53 近3年CUBIC交通系统（北京）有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 54 近3年CUBIC交通系统（北京）有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 55 近3年CUBIC交通系统（北京）有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 56 近3年CUBIC交通系统（北京）有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 57 近3年三星数据系统（北京）有限公司资产负债率变化情况
　　图表 58 近3年三星数据系统（北京）有限公司产权比率变化情况
　　图表 59 近3年三星数据系统（北京）有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 60 近3年三星数据系统（北京）有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 61 近3年三星数据系统（北京）有限公司总资产周转次数变化情况
　　图表 62 近3年三星数据系统（北京）有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 63 近3年中国铁道科学研究院资产负债率变化情况
　　图表 64 近3年中国铁道科学研究院产权比率变化情况
　　图表 65 近3年中国铁道科学研究院固定资产周转次数情况
　　图表 66 近3年中国铁道科学研究院流动资产周转次数变化情况
　　图表 67 近3年中国铁道科学研究院总资产周转次数变化情况
　　图表 68 近3年中国铁道科学研究院销售毛利率变化情况
　　表格 1 近4年广电运通金融电子股份有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 2 近4年广电运通金融电子股份有限公司资产负债率变化情况
　　表格 3 近4年广电运通金融电子股份有限公司产权比率变化情况
　　表格 4 近4年广电运通金融电子股份有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 5 近4年广电运通金融电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 6 近4年广电运通金融电子股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 7 近4年泰雷兹熊猫交通系统有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 8 近4年泰雷兹熊猫交通系统有限公司资产负债率变化情况
　　表格 9 近4年泰雷兹熊猫交通系统有限公司产权比率变化情况
　　表格 10 近4年泰雷兹熊猫交通系统有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 11 近4年泰雷兹熊猫交通系统有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 12 近4年泰雷兹熊猫交通系统有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 13 近4年上海普天邮通科技股份有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 14 近4年上海普天邮通科技股份有限公司资产负债率变化情况
　　表格 15 近4年上海普天邮通科技股份有限公司产权比率变化情况
　　表格 16 近4年上海普天邮通科技股份有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 17 近4年上海普天邮通科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 18 近4年上海普天邮通科技股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 19 近4年山东新北洋信息技术股份有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 20 近4年山东新北洋信息技术股份有限公司资产负债率变化情况
　　表格 21 近4年山东新北洋信息技术股份有限公司产权比率变化情况
　　表格 22 近4年山东新北洋信息技术股份有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 23 近4年山东新北洋信息技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 24 近4年山东新北洋信息技术股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 25 近4年上海华虹计通智能卡系统有限公司资产负债率变化情况
　　表格 26 近4年上海华虹计通智能卡系统有限公司产权比率变化情况
　　表格 27 近4年上海华虹计通智能卡系统有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 28 近4年上海华虹计通智能卡系统有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 29 近4年上海华虹计通智能卡系统有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 30 近4年上海华虹计通智能卡系统有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 31 近4年高新现代智能系统股份有限公司资产负债率变化情况
　　表格 32 近4年高新现代智能系统股份有限公司产权比率变化情况
　　表格 33 近4年高新现代智能系统股份有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 34 近4年高新现代智能系统股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 35 近4年高新现代智能系统股份有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 36 近4年高新现代智能系统股份有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 37 近4年CUBIC交通系统（北京）有限公司资产负债率变化情况
　　表格 38 近4年CUBIC交通系统（北京）有限公司产权比率变化情况
　　表格 39 近4年CUBIC交通系统（北京）有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 40 近4年CUBIC交通系统（北京）有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 41 近4年CUBIC交通系统（北京）有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 42 近4年CUBIC交通系统（北京）有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 43 近4年三星数据系统（北京）有限公司资产负债率变化情况
　　表格 44 近4年三星数据系统（北京）有限公司产权比率变化情况
　　表格 45 近4年三星数据系统（北京）有限公司固定资产周转次数情况
　　表格 46 近4年三星数据系统（北京）有限公司流动资产周转次数变化情况
　　表格 47 近4年三星数据系统（北京）有限公司总资产周转次数变化情况
　　表格 48 近4年三星数据系统（北京）有限公司销售毛利率变化情况
　　表格 49 近4年中国铁道科学研究院资产负债率变化情况
　　表格 50 近4年中国铁道科学研究院产权比率变化情况
　　表格 51 近4年中国铁道科学研究院固定资产周转次数情况
　　表格 52 近4年中国铁道科学研究院流动资产周转次数变化情况
　　表格 53 近4年中国铁道科学研究院总资产周转次数变化情况
　　表格 54 近4年中国铁道科学研究院销售毛利率变化情况
略……

了解《[2024-2030年中国AFC自动售票检票系统行业研究分析及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/30/AFCZiDongShouPiaoJianPiaoXiTongShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html)》，报告编号：1591330，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/30/AFCZiDongShouPiaoJianPiaoXiTongShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html>

热点：电子票务服务平台、afc自动售检票系统五层架构图、自动售检票系统的组成、afc系统售检票终端设备有哪些、地铁自动售检票系统、agm自动检票机、afc自动检票机、afc自动售检票系统的组成、自动售检票系统DWG

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！