

2024-2030年中国地铁市场 评估与市场前景预测报告

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

《2024-2030年中国地铁市场评估与市场前景预测报告》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/202310/415684.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

自从1863年世界上第一条地铁在英国伦敦建成通车，标志着城市轨道交通方式的诞生。在不同国家、不同发展阶段内，凡经济发达的国家与城市都建有地铁。地铁已成为一个国家综合国力、城市经济实力、人们生活水平及现代化的重要标志。一般的地铁车辆由车钩、高速转向架、车体、门、风挡等多个部分组成;拥有网络控制系统、制动系统、牵引系统、牵引控制系统等多个操作系统，整体构造较为复杂。其建造也主要分为施工、设备制造及运营三个过程。

《城市轨道交通2021年度统计和分析报告》数据显示，截至2021年底，中国大陆地区（以下文中涉及全国数据均指中国大陆地区，不含港澳台）共有50个城市开通城市轨道交通（以下简称城轨交通）运营线路283条，运营线路总长度9206.8公里。其中，地铁运营线路7209.7公里，占比78.3%；其他制式城轨交通运营线路1997.1公里，占比21.7%。2021年新增运营线路长度1237.1公里。

截至2021年底，共有67个城市的城轨交通线网规划获批（含地方政府批复的23个城市），其中，城轨交通线网建设规划在实施的城市共计56个，在实施的建设规划线路总长6988.3公里（不含统计期末已开通运营线路）；56个城市在实施建设规划项目的可研批复总投资额合计为42222.55亿元。2021年当年，共有3个城市新一轮城轨交通建设规划获国家发改委批复并公布，获批项目中涉及新增线路长度314.6公里，新增计划投资2233.54亿元。

未来，我国地铁行业将主要向四个方向发展——投资多元化、运营市场化、管理法制化、运行自动化。从投资角度来看，地铁建设因其修建成本高、后期维护需求大，一直以来由国家主导。为了解决资金问题和提高地铁的效率，目前已有一些城市在修建地铁时已经开始选择由政府和社会资本共同投资建设，它的好处在于可以发挥各个投资主体的优势，同时又可以起到相互监督和约束的作用。从市场机制角度来看，地铁运营受经济规律影响较大，市场化运营会避免出现垄断经营和政府过多的干预，能够根据市场信息做出较好的反应。从管理角度来看，法律法规和技术标准会逐渐健全，构成完善的技术控制体系。从运行方式角度来看，自动运行可以通过计算机控制和安全系统将提高地铁的运行自动化程度，无人驾驶技术最近几年更是受到热议，可以提高效率减少人力。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国地铁市场评估与市场前景预测报告》共十四章。首先介绍了城市轨道交通的定义、分类、经济特点及行业发展等，接着分析了国际国内地铁行业的现状，然后具体介绍了香港、北京、上海、广州、深圳、天津、武汉、沈阳、南京、成都地铁的建设情况。随后，报告对地铁行业做了关联产业发展分析、行业运营分析和投融资分析，最后分析了地铁行业重点企业的经营状况。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对地铁行业有个系统深入的了解、或者想投资地铁行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 2021-2023年城市轨道交通概述

1.1 城市轨道交通的相关简介

1.1.1 城市轨道交通的定义及分类

1.1.2 城市轨道交通的经济特点

1.1.3 城市轨道交通功能、层次与系统模式

1.2 2021-2023年世界城市轨道交通的发展

1.2.1 全球城市轨道交通的发展特点

1.2.2 发达国家及地区城市轨道交通投融资模式

1.2.3 世界城市轨道交通发展迅猛

1.2.4 全球城市轨道交通呈现三大趋势

1.3 2021-2023年中国城市轨道交通发展综述

1.3.1 中国城市轨道交通建设发展回顾

1.3.2 2020年城市轨道交通运营里程概况

1.3.3 2021年中国城市轨道交通运营里程概况

1.3.4 2022年中国城市轨道交通运营动态

1.3.5 发展城市轨道交通的主要条件

1.3.6 中国发展城市轨道交通的必要性分析

1.4 中国城市轨道交通建设的问题与对策

1.4.1 城市轨道交通建设面临的主要问题

1.4.2 中国城市轨道交通发展中存在的不足

1.4.3 我国城市轨道交通建设面临三大怪圈

1.4.4 中国城市轨道交通产业的发展策略

1.4.5 降低城市轨道交通建设及运营成本的对策

1.4.6 进一步加快城市轨道交通发展的途径

1.4.7 发展我国城市轨道交通的建议

第二章 2021-2023年世界地铁的建设

2.1 地铁的相关简述

2.1.1 地铁的概念与特点

2.1.2 地铁系统的构成

2.1.3 地铁的主要用途

2.1.4 地下铁路建造及供电、车辆

2.1.5 地铁与其他交通工具相比的优势

2.2 世界地铁的发展概述

2.2.1 世界地铁交通发展历程

2.2.2 世界主要国家地铁建设状况

2.2.3 欧洲城市地铁的设计特点

2.3 纽约地铁

2.3.1 纽约地铁发展概况

2.3.2 纽约地铁运营管理特点

2.3.3 纽约地铁的设施设备管理

2.3.4 票务管理

2.3.5 纽约地铁员工的教育培训与文化建设

2.4 东京地铁

2.4.1 东京地铁系统概况

2.4.2 东京地铁运营管理特点

2.4.3 东京地铁票务与设施管理特点

2.4.4 东京地铁车站出入口的特点

2.5 新加坡地铁

2.5.1 新加坡地铁建设历程

2.5.2 新加坡地铁路线

2.5.3 新加坡地铁的车站设施与服务

2.5.4 新加坡地铁的车费和车票

2.5.5 新加坡地铁的综合开发利用

2.6 世界其他城市地铁发展概览

2.6.1 伦敦地铁

2.6.2 巴黎地铁

2.6.3 布鲁塞尔地铁

- 2.6.4 首尔地铁
- 2.6.5 开罗地铁
- 2.6.6 印度地铁

第三章 2021-2023年中国地铁行业分析

- 3.1 2021-2023年地铁行业发展概况
 - 3.1.1 我国地铁建设总体回顾
 - 3.1.2 中国地铁建设现状概述
 - 3.1.3 中国地铁建设发展态势
 - 3.1.4 我国地铁高速发展下存在诸多隐忧
 - 3.1.5 对2024-2030年中国地铁行业预测分析
- 3.2 地铁建设的基本准则分析
 - 3.2.1 地铁建设要坚持以人为本
 - 3.2.2 地铁轨道网规划要具科学性
 - 3.2.3 地铁建设要符合生态城市发展的要求
 - 3.2.4 中国地铁发展要坚持四个方向
- 3.3 中国地铁管理体制与机制分析
 - 3.3.1 地铁管理体制与机制的重要性
 - 3.3.2 中国地铁管理体制的演变和创新
 - 3.3.3 不同城市管理体制的特征分析
 - 3.3.4 地铁管理体制的理论基础解析
 - 3.3.5 中国地铁管理体制的改革建议
- 3.4 2021-2023年地铁行业的安全管理分析
 - 3.4.1 地铁建设的安全管理形势严峻
 - 3.4.2 地铁安全事故成因分析
 - 3.4.3 地铁工程安全及风险防范措施
 - 3.4.4 地铁建设安全管理的建议
- 3.5 中国地铁产业的发展对策分析
 - 3.5.1 放宽地铁发展政策
 - 3.5.2 制定正确的产业政策
 - 3.5.3 完善地铁产业结构
 - 3.5.4 开发产业资源与做好地铁规划

- 3.5.5 强化地铁工程管理
- 3.5.6 加强产业服务及建立行业组织
- 3.5.7 构筑地铁文化

第四章 新经济形势下的地铁投资建设

- 4.1 2021-2023年全球经济发展形势解读
 - 4.1.1 全球宏观经济形势
 - 4.1.2 主要经济体发展分析
 - 4.1.3 全球人口规模及趋势
 - 4.1.4 世界主要国家及地区经济前景展望
- 4.2 中国地铁投资兴建形势分析
 - 4.2.1 中国地铁投资建设掀起高潮
 - 4.2.2 2020年我国地铁投资形势
 - 4.2.3 2021年我国地铁投资形势
 - 4.2.4 2022年我国地铁投资形势
 - 4.2.5 “十三五”期间我国地铁投资规模分析
 - 4.2.6 未来十年仍是城市轨道交通发展黄金期

第五章 2021-2023年香港地铁分析

- 5.1 香港地铁发展概述
 - 5.1.1 香港地铁建设历史
 - 5.1.2 香港地铁线路现状
 - 5.1.3 香港地铁收费模式
 - 5.1.4 香港地铁的特点
 - 5.1.5 香港地铁未来发展蓝图
- 5.2 香港地铁积极开拓境外地铁市场
 - 5.2.1 香港地铁投资深圳地铁建设
 - 5.2.2 香港地铁进军北京地铁运营市场
 - 5.2.3 香港铁路加盟沈阳地铁建设运营
 - 5.2.4 香港地铁公司取得伦敦地铁专营权
- 5.3 香港地铁经营管理策略分析
 - 5.3.1 香港地铁实行官办民营运营体制

- 5.3.2 香港地铁经营模式分析
- 5.3.3 香港地铁的经营管理战略
- 5.3.4 香港地铁公司实行成功的安全管理策略
- 5.4 香港地铁系统票价弹性分析
 - 5.4.1 香港发展地铁系统票价弹性的意义
 - 5.4.2 铁路发展研究模型简析
 - 5.4.3 铁路票价弹性浅析
 - 5.4.4 票价弹性系统个案研究分析
 - 5.4.5 票价弹性系统相关影响分析
 - 5.4.6 香港地铁系统票价弹性的评价

第六章 2021-2023年北京地铁分析

- 6.1 北京地铁相关概述
 - 6.1.1 北京地铁建设历史
 - 6.1.2 北京地铁设施
 - 6.1.3 北京地铁车票
 - 6.1.4 北京地铁价格体系
- 6.2 2021-2023年北京地铁发展现状
 - 6.2.1 2020年北京地铁建设回顾
 - 6.2.2 2021年北京地铁建设状况
 - 6.2.3 2022年北京地铁建设现状
 - 6.2.4 “十四五”北京地铁建设规划
 - 6.2.5 “十四五”北京地铁将推进节能降耗改造
- 6.3 2021-2023年北京地铁工程建设管理分析
 - 6.3.1 北京地铁工程建设的特点
 - 6.3.2 北京地铁工程建设的基本情况
 - 6.3.3 北京地铁工程建设遇到的矛盾和困难
 - 6.3.4 北京地铁工程建设的安全风险
 - 6.3.5 搞好地铁工程建设的建议
- 6.4 2021-2023年北京“新地铁”的建设
 - 6.4.1 “新北京交通体系”简述
 - 6.4.2 “新地铁”的发展目标和基本特征

- 6.4.3 “新地铁”的发展体系
- 6.4.4 “新地铁”的技术设备
- 6.4.5 “新地铁”的员工培养方案

第七章 2021-2023年上海地铁分析

- 7.1 上海地铁的相关概述
 - 7.1.1 上海地铁建设的启动
 - 7.1.2 上海地铁路线情况
 - 7.1.3 上海地铁线路的远景规划
 - 7.1.4 上海地铁一票通
- 7.2 2021-2023年上海地铁发展概况
 - 7.2.1 上海地铁发展历程
 - 7.2.2 2020年上海地铁开通运营状况
 - 7.2.3 2021年上海地铁投资情况
 - 7.2.4 2022年上海地铁建设动态
 - 7.2.5 上海地铁建设发展规划
- 7.3 2021-2023年上海地铁的网络化建设分析
 - 7.3.1 上海地铁网络化的主要特点
 - 7.3.2 上海地铁网络化建设的具体要求
 - 7.3.3 上海地铁网络化建设面临的问题与建议
 - 7.3.4 上海地铁网络化运营管理发展对策
- 7.4 上海地铁的商业化前景分析
 - 7.4.1 地铁建设影响上海房地产市场格局
 - 7.4.2 上海地铁商铺投资形势兴旺
 - 7.4.3 上海地铁沿线开发前景广阔

第八章 2021-2023年广州地铁分析

- 8.1 2021-2023年广州地铁建设概况
 - 8.1.1 广州已运营地铁线路情况
 - 8.1.2 2020年广州地铁建设回顾
 - 8.1.3 2021年广州地铁建设状况
 - 8.1.4 2022年广州地铁建设动向

8.2 2021-2023年广州地铁的新技术应用与创新

8.2.1 广州地铁二号线技术创新

8.2.2 移动闭塞技术在三号线的应用

8.2.3 线性电机在四号线的应用

8.3 广州地铁换乘站建筑设计浅析与建议

8.3.1 广州地铁基本情况

8.3.2 广州换乘车站基本情况

8.3.3 换乘站设计存在的问题

8.3.4 解决办法

8.4 广州地铁发展前景与规划

8.4.1 广州地铁“十四五”规划

8.4.2 2022年广州地铁发展建设规划

8.4.3 2022年广州地铁建设发展规划

第九章 2021-2023年其他城市地铁建设分析

9.1 深圳

9.1.1 深圳地铁建设总体概况

9.1.2 2020年深圳地铁建设回顾

9.1.3 2021年深圳地铁建设状况

9.1.4 2022年深圳地铁建设动态

9.1.5 未来深圳地铁建设发展规划

9.1.6 深圳地铁经营面临的困境

9.2 天津

9.2.1 天津地铁建设总体概况

9.2.2 2020年天津地铁建设回顾

9.2.3 2021年天津地铁建设状况

9.2.4 2022年天津地铁建设动态

9.3 武汉

9.3.1 建设武汉地铁的必要性

9.3.2 2020年武汉地铁建设状况

9.3.3 2021年武汉地铁建设动态

9.3.4 2022年武汉地铁建设规划

9.4 沈阳

9.4.1 2020年沈阳地铁建设回顾

9.4.2 2021年沈阳地铁建设状况

9.4.3 2022年沈阳地铁建设动态

9.4.4 未来沈阳地铁发展建设规划

9.4.5 地铁建设给沈阳城市规划带来的效应

9.5 南京

9.5.1 南京地铁发展历程情况

9.5.2 2020年南京地铁建设回顾

9.5.3 2021年南京地铁建设状况

9.5.4 2022年南京地铁建设动态

9.5.5 未来南京地铁建设发展规划

9.6 成都

9.6.1 成都地铁建设及线路规划

9.6.2 2020年成都地铁建设回顾

9.6.3 2021年成都地铁建设状况

9.6.4 2022年成都地铁建设动态

第十章 2021-2023年地铁车辆行业分析

10.1 我国早期地铁车辆的发展概况

10.1.1 我国早期地铁车辆的发展

10.1.2 我国早期地铁车辆的型号

10.2 2021-2023年中国地铁车辆的发展进展

10.2.1 中国地铁车辆技术自主产业化实现新突破

10.2.2 2020年我国地铁车辆产品创新情况

10.2.3 2021年我国地铁车辆产品创新情况

10.2.4 2022年我国地铁车辆产品创新动态

10.3 2021-2023年中国地铁车辆制造商发展动态

10.3.1 2020年中国南车发展状况

10.3.2 2020年中国北车发展状况

10.3.3 2021年中国南车发展动态

10.3.4 2021年中国北车发展动态

10.3.5 2022年中国南车发展状况

10.3.6 2022年中国北车发展状况

第十一章 2021-2023年地铁建设带动相关行业发展

11.1 地铁房产

11.1.1 地铁与房产的关系

11.1.2 地铁对沿线房地产价值产生重大作用

11.1.3 地铁影响下沿线房地产价格变动的特征

11.2 地铁商业

11.2.1 地铁商业的概念

11.2.2 地铁的商业功能与价值

11.2.3 地铁商业的主要形式以及相关项目

11.2.4 地铁商业价值的主要体现

11.2.5 制约地铁商业发展的主要矛盾

11.2.6 地铁商业中确立定位和商业组合的策略

11.2.7 地铁商铺的投资价值

11.3 地铁广告

11.3.1 地铁广告媒介的特点

11.3.2 地铁广告受众分析

11.3.3 提高地铁广告效果的对策

11.3.4 我国城市地铁广告发展策略

11.4 地铁建设所需相关设备及材料

11.4.1 地铁建设带动机电行业发展

11.4.2 地铁建设将促进建材行业发展

11.4.3 地铁建设可带动国内安防市场发展

11.4.4 地铁大发展有利于我国紧固件产业崛起

第十二章 2021-2023年地铁行业运营分析

12.1 地铁公司运营模式与效益探讨

12.1.1 国内外地铁经营状况

12.1.2 国内外地铁运营模式分析

12.1.3 地铁经济的间接效益分析

- 12.1.4 实现地铁经济效益的思路
- 12.2 地铁公司的盈利模式分析
 - 12.2.1 地铁建设和运营中的困境
 - 12.2.2 地铁盈利模式是关键
 - 12.2.3 确定地铁公司的盈利模式
 - 12.2.4 地铁公司的政策性盈利模式解析
- 12.3 2021-2023年地铁的造价探讨
 - 12.3.1 国内外地铁工程造价对比分析
 - 12.3.2 地铁造价构成及过高的原因
 - 12.3.3 剩余索取权对降低地铁工程造价的作用
 - 12.3.4 降低我国地铁造价的措施
- 12.4 地铁票价的影响因素及制定策略
 - 12.4.1 世界大城市地铁票价分析
 - 12.4.2 影响地铁票价的因素分析
 - 12.4.3 地铁票价制定方法与策略
 - 12.4.4 地铁票价政策制定的原则及方案评价
 - 12.4.5 我国地铁票价制定的政策建议

第十三章 地铁投融资分析

- 13.1 城市轨道交通的投融资解析
 - 13.1.1 轨道交通投融资典型模式
 - 13.1.2 我国城市轨道交通项目的投融资模式
 - 13.1.3 我国城市轨道交通融资模式存在的问题
 - 13.1.4 构建城市轨道交通产业投资基金模式
 - 13.1.5 PPP模式在城市轨道交通投融资中的运用
- 13.2 地铁投融资状况与建议分析
 - 13.2.1 国外地铁建设的融资情况
 - 13.2.2 我国地铁建设的融资方法
 - 13.2.3 我国政策、法规对地铁建设融资的保证
 - 13.2.4 地铁投融资基本模式探讨
 - 13.2.5 地铁投融资的建议
- 13.3 中国主要城市地铁投融资概况与对策

- 13.3.1 北京地铁4号线的特许经营模式
- 13.3.2 北京地铁建设融资情况简述
- 13.3.3 上海地铁投融资情况与对策
- 13.3.4 广州市地铁建设融资现状及建议
- 13.3.5 南京地铁融资模式现状及建议

第十四章 2020-2023年地铁行业重点企业财务状况

14.1 香港铁路有限公司

- 14.1.1 企业发展概况
- 14.1.2 经营效益分析
- 14.1.3 业务经营分析
- 14.1.4 财务状况分析
- 14.1.5 核心竞争力分析
- 14.1.6 公司发展战略
- 14.1.7 未来前景展望

14.2 上海申通地铁股份有限公司

- 14.2.1 企业发展概况
- 14.2.2 经营效益分析
- 14.2.3 业务经营分析
- 14.2.4 财务状况分析
- 14.2.5 核心竞争力分析
- 14.2.6 公司发展战略
- 14.2.7 未来前景展望

14.3 广州市地下铁道总公司

- 14.3.1 企业发展概况
- 14.3.2 经营效益分析
- 14.3.3 业务经营分析
- 14.3.4 财务状况分析
- 14.3.5 核心竞争力分析
- 14.3.6 公司发展战略
- 14.3.7 未来前景展望

14.4 北京市地铁运营有限公司

- 14.4.1 企业发展概况
- 14.4.2 经营效益分析
- 14.4.3 业务经营分析
- 14.4.4 财务状况分析
- 14.4.5 核心竞争力分析
- 14.4.6 公司发展战略
- 14.4.7 未来前景展望

14.5 其他地铁企业

- 14.5.1 天津市地下铁道总公司
- 14.5.2 深圳市地铁集团有限公司
- 14.5.3 武汉地铁集团有限公司
- 14.5.4 沈阳地铁有限公司
- 14.5.5 成都地铁有限责任公司

附录

附录一：城市轨道交通运营管理办法

附录二：上海市轨道交通管理条例

附录三：天津市轨道交通管理规定

附录四：广州市城市轨道交通管理条例

附录五：深圳市地铁运营管理暂行办法

附录六：南京市轨道交通管理办法

图表目录

图表 世界部分大城市轨道线网密度及万人拥有轨道线网长度

图表 各种交通方式能源消耗与环境污染的比较

图表 城市轨道交通技术等级表

图表 美国地铁建设情况

图表 日本地铁建设情况

图表 英国地铁建设情况

图表 法国地铁建设情况

图表 德国地铁建设情况

图表 俄罗斯地铁建设情况

图表 韩国地铁建设情况

图表 新加坡地铁路线及投入运营时间表

图表 新加坡城市轨道交通示意图

图表 新加坡大巴窑镇中心综合开发模式示意图

图表 新加坡地下商业街平面示意图

图表 新加坡莱福士和SUNTEC的地下交通位置示意图

图表 新加坡盛港新镇地铁站和轻轨布局示意图

图表 2024-2030年全国地铁运营总里程预测

图表 香港地铁路线图

图表 铁路发展研究模型的示意图

图表 香港地铁网络系统图

图表 地铁和公共汽车的票价弹性值比较

图表 地铁票价调整的模拟结果

图表 公共汽车与地铁服务比较

图表 北京地铁工程建设设计单位列表

图表 北京地铁施工企业生产规模情况

图表 上海地铁路线图

图表 广州地铁线路图

图表 广州市轨道交通线网图

图表 公园前出入口指示图

图表 武汉地铁通车一览表

图表 世界部分城市的地铁经营情况

图表 国际大城市地铁资本金投入比例

图表 国内若干城市地铁投融资体制及模式

图表 公共交通与地铁的社会成本对比表

图表 国内外地铁工程造价对比

图表 PPP模式的主要运作思路

图表 上海1号地铁线建设国外融资情况

图表 上海2号地铁线建设资金来源

图表 上海3号地铁线建设资金来源

图表 上海地铁建设筹资结构图

图表 广州市部分地铁线融资结构

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/415684.html>