



艾凯咨询
ICAN Consulting

2017-2023年中国城市轨道交通 智能化市场需求及投资前景分析 报告

一、调研说明

《2017-2023年中国城市轨道交通智能化市场需求及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/286697.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

报告目录:

第1章：城市轨道交通行业发展综述

1.1 城市轨道交通行业相关概述

1.1.1 城市轨道交通行业的定义

1.1.2 城市轨道交通系统的分类

1.1.3 城市轨道交通行业的特征

1.1.4 研究方法及预测方法介绍

1.2 城市轨道交通行业的地位和作用

1.2.1 城轨在国民经济中的地位和作用

1.2.2 城轨与其他交通方式的对比分析

1.3 中国城市轨道交通行业发展综述

1.3.1 城市公共交通行业总体情况分析

1.3.2 发展城市轨道交通的必要性分析

1.3.3 发展城市轨道交通建设准入条件

1.3.4 城市轨道交通行业运营模式分析

1.3.5 城市轨道交通安全标准体系分析

1.3.6 城市轨道交通发展存在问题分析

第2章：城市轨道交通行业产业链分析

2.1 城市轨道交通行业产业链结构

2.2 城市轨道交通行业产业链上游分析

2.2.1 水泥市场发展情况

2.2.2 钢铁市场发展情况

2.2.3 建筑施工市场格局

2.2.4 盾构市场发展情况

2.3 城市轨道交通行业产业链中游分析

2.3.1 城轨运输装备市场分析

2.3.2 城轨电力及电气设备分析

2.3.3 轨交信号系统市场分析

2.4 城市轨道交通行业产业链下游分析

2.4.1 交通运输行业发展情况

2.4.2 物流行业发展情况分析

第3章：城市轨道交通行业市场环境分析

3.1 城市轨道交通行业政策环境分析

3.1.1 城市轨道交通行业发展规划

3.1.2 城市轨道交通行业主要政策

3.1.3 城市轨道交通行业政策建议

3.2 城市轨道交通行业经济环境分析

3.2.1 国际宏观经济环境分析

(1) 美国经济环境分析

(2) 日本经济环境分析

(3) 欧元区经济环境分析

3.2.2 中国宏观经济环境分析

(1) GDP增长情况

(2) 固定资产投资

(3) 国家进出口额

(4) 规模以上工业企业利润

(5) 社会融资规模

3.3 城市轨道交通行业技术环境分析

3.3.1 国内技术发展现状

(1) 建设施工技术

(2) 车辆装备技术

(3) 通信信号系统

(4) 电力监控系统

3.3.2 技术进步与发展趋势

(1) 建设施工技术进步和发展趋势

(2) 车辆装备技术进步和发展趋势

(3) 通信信号系统技术进步和发展趋势

(4) 电力监控系统技术进步和发展趋势

(5) 节能技术发展趋势

3.4 城市轨道交通行业社会环境分析

3.4.1 城市轨道交通对经济发展的影响分析

(1) 城市轨道交通对经济发展的直接效应

(2) 城市轨道交通对经济发展的间接效应

3.4.2 城市轨道交通对生态环境的影响分析

(1) 城市轨道交通可节约土地资源

(2) 城市轨道交通可节约大量的能源

(3) 城市轨道交通可缓解环境的恶化

(4) 城市轨道交通对声环境的影响

(5) 城市轨道交通可以减少水土流失

(6) 城市轨道交通系统可缓解热污染

(7) 城市轨道交通减轻了视觉光污染

(8) 城市轨道交通产生电磁环境影响

3.4.3 城市轨道交通对房地产市场的影响分析

(1) 国际城轨对房地产的影响研究与实例

(2) 国内城轨对房地产的影响研究与实例

3.4.4 城市轨道交通对城市发展的影响分析

(1) 轨道交通对城市交通结构的影响分析

(2) 轨道交通对城市空间结构的影响分析

(3) 轨道交通对城市产业结构的影响分析

(4) 轨道交通对城市经济发展的影响分析

(5) 合理轨道交通规模及路网规划的作用

第4章：中国城市轨道交通行业发展分析

4.1 中国城市轨道交通建设发展情况

4.1.1 城市轨道交通建设总体规划分析

4.1.2 城市轨道交通建设在建项目分析

4.1.3 城市轨道交通建设联合开发模式

(1) 联合开发必要性及可行性分析

(2) 城轨建设联合开发的内涵分析

(3) 城轨建设联合开发的实施情况

(4) 城轨建设联合开发的案例分析

4.1.4 城市轨道交通项目设计管理模式

(1) 设计总承包管理模式分析

(2) 设计总体管理模式分析

(3) 设计管理模式对比分析

(4) 项目设计管理实例分析

4.1.5 城市轨道交通建设效益分析

(1) 城轨的交通效益产生与作用机理

(2) 城轨的土地效益产生与作用机理

(3) 城轨的环境效益产生与作用机理

(4) 城轨的经济效益产生与作用机理

(5) 城轨的社会效益产生与作用机理

(6) 各项效益之间的递阶关系分析

4.2 中国城市轨道交通装备发展情况

4.2.1 城轨地铁车辆供需状况分析

4.2.2 城轨地铁车辆招投标情况分析

4.2.3 城轨地铁车辆主要企业营收情况

4.2.4 中资企业国际城轨市场开发动向

4.3 中国城市轨道交通运营态势分析

4.3.1 城市轨道交通运营里程分析

4.3.2 城市轨道交通客流特征分析

(1) 轨道交通站点类型划分

(2) 轨道交通客流来源分析

(3) 轨道交通接驳方式分析

4.3.3 城市轨道交通联合票制体系分析

(1) 现行各种票制分析

(2) 联合票制体系结构

(3) 联合票制优点分析

(4) 实施的难点及对策

4.3.4 各地城市轨道交通价格分析

(1) 北京轨道交通价格分析

(2) 上海轨道交通价格分析

(3) 天津轨道交通价格分析

(4) 重庆轨道交通价格分析

(5) 广州轨道交通价格分析

(6) 南京轨道交通价格分析

(7) 深圳轨道交通价格分析

(8) 成都轨道交通价格分析

(9) 沈阳轨道交通价格分析

(10) 武汉轨道交通价格分析

4.3.5 城市轨道交通公交换乘分析

(1) 主要公共交通方式的特性分析

(2) 换乘接驳车站的设施类型分析

(3) 轨道交通与常规公交换乘问题

(4) 轨道交通与常规公交换乘对策

(5) 相互换乘线路调整的相关建议

第5章：中国城市轨道交通智能化分析（AKLT）

5.1 中国城市轨道交通智能化系统分析

5.1.1 城市轨道交通智能化系统的构成

5.1.2 城市轨道交通智能化系统优势分析

5.1.3 城市轨道交通智能化市场规模分析

5.1.4 城市轨道交通智能化市场竞争分析

5.2 中国城市轨道交通智能化子系统分析

5.2.1 城市轨道交通综合监控系统分析

(1) 城市轨道交通综合监控系统简介分析

(2) 城市轨道交通综合监控系统运行模式

(3) 城市轨道交通综合监控系统发展现状

5.2.2 城市轨道交通自动售检票系统分析

(1) 城轨自动售检票系统的发展历程

(2) 城轨自动售检票系统的发展现状

(3) 城轨自动售检票系统的发展建议

(4) 城轨自动售检票系统的发展趋势

5.2.3 城市轨道交通信号系统分析

(1) 城市轨道交通信号系统发展概况

(2) 城市轨道交通信号系统发展动向

(3) 城市轨道交通信号系统发展趋势

5.2.4 城市轨道交通屏蔽门系统分析

(1) 屏蔽门系统相关概述

(2) 屏蔽门系统的利弊分析

(3) 典型屏蔽门系统案例分析

(4) 屏蔽门系统在地铁的应用前景

部分图表目录：

图表1：各种轨道系统投资与回收率综合指标对比（单位：万人次/小时，亿元，年）

图表2：部分国家城市地铁营运情况（单位：%）

图表3：城市内各类交通工具的经济特征比较（单位：km/h，万人次/h，min，kcal/人·km，元/人·km）

图表4：各种交通方式占用道路面积的比较（单位：平方米）

图表5：地铁与公交比较（单位：万人，km/h）

图表6：轨道交通立项申报条件（单位：万人，亿元）

图表7：城市轨道交通安全标准体系结构模型

图表8：城市轨道交通安全标准体系层次

图表9：轨道交通产业结构图

图表10：城市轨道交通行业产业链上游概述

图表11：城市轨道交通行业产业链中游概述

图表12：城市轨道交通产业链下游概述

图表13：2012-2016年中国水泥产量及其同比增长情况（单位：万吨，%）

图表14：水泥工业"十三五"主要发展目标（单位：%、亿吨）

图表15：2012-2016年我国钢铁行业固定资产投资情况（单位：亿元，%）

图表16：2012-2016年我国钢、铁、材生产情况（单位：万吨）

图表17：2012-2016年中国钢材（坯）进出口情况（单位：万吨）

图表18：2012-2016年主要钢铁品种价格走势（单位：元/吨）

图表19："十三五"时期钢铁工业发展主要指标（单位：%、千克标煤、立方米、千克）

图表20：中国城市轨道交通建设市场主要企业

图表21：中国轨道交通建设市场份额（单位：%）

图表22：中国盾构市场主要企业

图表23：中国盾构市场份额（单位：%）

图表24：2012-2016年铁路设备各主要产品产量（单位：台、辆）

图表25：2012-2020年普通电气化铁路牵引变压器市场规模及预测（单位：万公里，台，亿元，百万/台）

图表26：2012-2016年中国铁路通信信号系统投资市场规模分析（单位：亿元）

图表27：主要线路信号系统提供商列举

图表28：2010-2016年中国旅客运输量累计同比增速（单位：%）

图表29：2012-2016年中国社会物流总额及增长情况（单位：亿元，%）

图表30：2012-2016年中国社会物流总额及增长情况（单位：亿元，%）

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/286697.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。