

# 2022-2027年中国云南省轨道交通行业运行态势及 未来发展趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国云南省轨道交通行业运行态势及未来发展趋势预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/transport/767516.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

轨道交通全称为城市快速轨道交通，是指城市中有轨的大运量的公共交通运输系统。城市中使用车辆在固定导轨上运行并主要用于城市客运的交通系统称为城市轨道交通。在中国国家标准《城市公共交通常用名词术语》中，将城市轨道交通定义为“通常以电能为动力，采取轮轨运输方式的快速大运力公共交通运输的总称”。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 轨道交通行业发展综述

#### 第一节 轨道交通行业相关概述

##### 一、城市轨道交通的定义

##### 二、城市轨道交通的类型

##### 三、城市轨道交通地位作用

##### 四、城市轨道交通体系构成

#### 第二节 轨道交通装备的相关概述

##### 一、轨道交通装备发展概述

##### 二、轨道交通装备发展特征

##### 三、轨道交通装备需求特点

#### 第三节 轨道交通行业发展的影响分析

##### 一、轨道交通对经济发展的影响分析

##### 二、轨道交通对房地产市场影响分析

##### 三、轨道交通对城市发展的影响分析

##### 四、轨道交通对商业发展的影响分析

### 第二章 云南省轨道交通行业发展环境分析

#### 第一节 云南省轨道交通行业政策环境

##### 一、轨道交通行业管理体制

##### 二、轨道交通行业发展规划

##### 三、轨道交通行业相关指标

#### 第二节 云南省轨道交通行业经济环境

##### 一、云南省GDP增长情况分析

##### 二、工业经济发展形势分析

##### 三、社会固定资产投资分析

#### 四、全社会消费品零售总额

#### 五、城乡居民收入增长分析

### 第三节 云南省轨道交通行业社会环境

#### 一、云南省人口分析

#### 二、云南省城镇化率

### 第四节 云南省轨道交通行业技术环境

#### 一、轨道交通的技术等级分析

##### (一) I级

##### (二) 级

##### (三) 级

##### (四) 级

##### (五) V级

#### 二、轨道交通技术发展现状分析

##### (一) 建设施工技术

##### (二) 车辆装备技术

##### (三) 通信信号系统

##### (四) 电力监控系统

##### (五) 检测监测系统

##### (六) 环境监测系统

##### (七) 智能信息化系统

#### 三、5G技术在轨道交通领域的应用

#### 四、人工智能在轨道交通领域的应用

#### 五、轨道交通信息化发展情况分析

#### 六、轨道交通技术发展趋势分析

##### (一) 建设施工技术发展趋势

##### (二) 车辆装备技术发展趋势

##### (三) 通信信号系统技术发展趋势

##### (四) 电力监控系统技术发展趋势

##### (五) 节能减排技术发展趋势

### 第三章 全球轨道交通行业发展分析

#### 第一节 全球轨道交通市场运营分析

##### 一、世界城市轨道交通发展概况

##### 二、世界城市轨道交通发展历程

##### 三、世界城市轨道交通发展特点

##### 四、世界轨道交通市场发展规模

- 五、世界轨道交通投资运营模式
- 六、国外轨道交通市场发展趋势
- 第二节 全球轨道交通装备市场分析
  - 一、全球轨道交通装备发展概述
  - 二、全球轨道交通设备厂商情况
  - 三、全球轨道交通装备发展概述
  - 四、国外轨道动车组市场发展分析
- 第三节 全球主要国家轨道交通市场分析
  - 一、法国轨道交通市场发展分析
  - 二、日本轨道交通市场发展分析
  - 三、德国轨道交通市场发展分析
  - 四、加拿大轨道交通市场发展分析
- 第四章 中国轨道交通行业发展分析
  - 第一节 中国轨道交通行业发展状况
    - 一、城市轨道交通发展特点分析
    - 三、城市轨道交通贷款情况分析
    - 四、轨道交通区域市场发展分析
    - 五、轨道交通建设发展规划分析
  - 第二节 中国轨道交通投资建设状况
    - 一、轨道交通投资建设状况分析
    - 二、轨道交通项目获批情况分析
    - 三、轨道交通项目工期结构分析
    - 四、轨道交通工程项目造价分析
    - 五、轨道交通工程监理发展分析
  - 第三节 中国轨道交通市场运营状况
    - 一、轨道交通市场运营特点分析
    - 二、轨道交通运营里程情况分析
    - 三、城轨交通运营线路制式结构
    - 四、轨道交通典型运营模式分析
    - 五、轨道交通客流市场特征分析
    - 六、轨道交通公交换乘模式分析
- 第五章 云南省轨道交通行业产业链分析
  - 第一节 轨道交通行业产业链简介
    - 一、轨道交通产业链概述
    - 二、轨道交通工程项目图示

## 第二节 轨道交通行业的产业链商机

- 一、基础建设施工
- 二、轨道基础建设配套设备
- 三、原材料
- 四、其他

## 第三节 上游产业对轨道交通的影响

### 一、建筑施工发展情况分析

- (一) 建筑施工领域
- (二) 中国中铁：城市轨道交通建设龙头企业
- (三) 中国铁建：城市轨道交通建设龙头企业

### 二、专业设备领域

- (一) 盾构机市场
- (二) 隧道股份
- (三) 中铁隧道局
- (四) 沈阳北方重工
- (五) 天业通联

## 第四节 中游产业对轨道交通的影响

- 一、轨道交通车辆保有量
- 二、轨道交通信息化产品
- 三、轨道交通智能化系统
- 四、轨道交通电力电气化系统
- 五、轨道交通信号通信系统
- 六、轨道交通车辆管理系统
- 七、轨道交通AFC系统
- 八、轨道交通综合监控系统

## 第五节 下游产业对轨道交通的影响

## 第六章 云南省轨道交通设备行业运营分析

### 第一节 云南省轨道交通装备行业发展状况

- 一、轨道交通设备行业发展现状
- 二、轨道交通设备市场竞争分析
- 三、轨道交通设备发展制约因素
- 四、轨道交通设备发展存在的问题

### 第二节 云南省轨道交通设备技术发展分析

- 一、轨道交通技术装备基础标准
- 二、轨道交通设备技术体系分析

三、轨道交通设备研发能力分析

四、轨道交通设备技术引进分析

五、轨道交通设备制造技术特点

第三节 云南省轨道交通设备核心技术分析

一、系统集成技术

二、交流电传动技术

三、转向架技术

四、制动技术

五、信息技术

六、车体轻量化、车厢密封及气动力学技术

第四节 云南省轨道交通设备技术发展趋势

一、智能化

二、轻量化

三、环保化

四、高可靠性

五、模块化

第七章 2017-2021年云南省城市轨道交通行业发展分析

第一节 2021年云南省轨道交通运营线路制式结构

第二节 2017-2021年云南省轨道交通行业细分领域运营里程

一、总体运营里程

二、地铁运营里程

三、有轨运营里程

四、磁浮运营里程

五、按敷设方式的运营里程

（一）地面线运营里程

（二）地下线运营里程

（三）高架线运营里程

第三节 2017-2021年云南省轨道交通行业车站数量

一、总体车站数

二、地面站数量

三、地下站数量

四、高架站数量

第四节 2017-2021年云南省轨道交通行业配置车辆数

一、总体配置车辆数

二、地铁配置车辆数

### 三、有轨配置车辆数

### 四、磁浮配置车辆数

#### 第五节 2017-2021年云南省轨道交通客运量统计

#### 第六节 2017-2021年云南省轨道交通在建线路规模

#### 第七节 2017-2021年云南省轨道交通行业投资规模分析

### 第八章 轨道交通产业园投资运营分析

#### 第一节 轨道交通产业园运营状况分析

##### 一、轨道交通产业区域集群分析

##### 二、轨道交通产业基地发展分析

##### 三、轨道交通产业园区盈利模式分析

#### 第二节 轨道交通产业园投资运营模式

##### 一、轨道交通产业园区建设模式

##### 二、轨道交通产业园区运营模式

##### 三、轨道交通产业园项目融资方式

#### 第三节 轨道交通产业园招商引资分析

##### 一、轨道交通产业园区企业入园行为分析

##### 二、轨道交通产业园区招商引资定位分析

##### 三、轨道交通产业园区招商引资方式分析

##### 四、轨道交通产业园招商引资规划策略

##### 五、轨道交通产业园招商引资策略分析

##### 六、轨道交通产业园区招商引资营销策略

### 第九章 云南省轨道交通行业重点企业分析

#### 第一节 昆明轨道交通集团有限公司

##### 一、企业发展基本情况

##### 二、企业经营业务分析

##### 三、企业经营情况分析

##### 四、企业销售网络分析

##### 五、企业发展战略分析

#### 第二节 昆明轨道交通五号线建设运营有限公司

##### 一、企业发展基本情况

##### 二、企业经营业务分析

##### 三、企业经营情况分析

##### 四、企业销售网络分析

##### 五、企业发展战略分析

#### 第三节 云南京建轨道交通投资建设有限公司



一、企业发展基本情况

二、企业经营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业发展战略分析

#### 第四节 中铁开发投资集团有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业发展战略分析

#### 第五节 中国交通建设股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业发展战略分析

#### 第六节 中铁建设集团有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业发展战略分析

### 第十章 2022-2027年云南省轨道交通行业发展趋势及前景预测

#### 第一节 2022-2027年云南省轨道交通行业发展趋势预测

一、轨道交通行业发展痛点

二、轨道交通行业未来定位

三、轨道交通行业发展趋势

（一）轨道交通智能化趋势明显

（二）轨道交通信息化趋势显著

1、生产信息化系统趋于集成化、自动化、智能化、节约化

2、管理信息化系统趋于信息化、精细化、人性化、移动化

#### 第二节 2022-2027年云南省轨道交通行业市场容量预测

一、轨道交通行业发展驱动因素

二、轨道交通行业运营里程预测

三、轨道交通行业车站数量预测

四、轨道交通行业配置车辆数预测

五、轨道交通行业投资规模预测

第十一章 2022-2027年云南省轨道交通行业投融资机会及策略

第一节 2022-2027年云南省轨道交通行业投融资机会分析

一、轨道交通行业进入壁垒分析

（一）门槛准入壁垒

（二）资金壁垒分析

（三）技术壁垒分析

二、轨道交通设备行业投资壁垒

三、轨道交通行业投资机会分析

第二节 2022-2027年云南省轨道交通行业投融资风险

一、行业政策风险分析

二、宏观经济风险分析

三、市场竞争风险分析

四、行业技术风险分析

五、行业项目建设风险

六、行业负债风险分析

七、市场开拓风险分析

第三节 2022-2027年云南省轨道交通行业投融资策略

一、轨道交通企业投融资策略分析

二、轨道交通行业融资基本模式分析

（一）特许经营模式分析

（二）政府融资模式分析

（三）融资租赁模式分析

（四）外国政府贷款模式

（五）债券融资模式分析

（六）信托融资模式分析

三、轨道交通行业融资具体模式分析

（一）BOT融资模式分析

（二）TOT融资模式分析

（三）PPP融资模式分析

（四）ABS融资模式分析

（五）融资租赁运用分析

四、轨道交通行业投资授信建议分析

(一) 轨道交通行业投资信贷环境

(二) 轨道交通行业授信建议分析

第十二章 云南省轨道交通企业投资战略与客户策略分析

第一节 云南省轨道交通企业发展战略规划背景意义(AK HT)

第二节 云南省轨道交通企业战略规划制定依据

一、国家产业政策

二、行业发展规律

三、企业资源与能力

四、可预期的战略定位

第三节 云南省轨道交通企业战略规划策略分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、区域战略规划

四、产业战略规划

五、营销品牌战略

六、竞争战略规划

第四节 云南省轨道交通企业重点客户战略实施

一、重点客户战略的必要性

二、重点客户的鉴别与确定

三、重点客户的开发与培育

四、重点客户市场营销策略

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/transport/767516.html>