

2024-2029年全球及中国智慧交通行业发展前景展望与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：智慧交通行业综述及数据来源说明

1.1 智慧交通行业界定

- 1.1.1 交通行业的界定
- 1.1.2 智慧交通的界定
- 1.1.3 智慧交通与智慧城市建设的关系
- 1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中智慧交通行业归属

1.2 智慧交通行业分类

- 1.2.1 按智慧交通总体架构划分
- 1.2.2 按智慧交通应用领域划分

1.3 智慧交通行业监管规范体系

- 1.3.1 智慧交通专业术语说明
- 1.3.2 智慧交通行业监管体系介绍
 - 1、中国智慧交通行业主管部门
 - 2、中国智慧交通行业自律组织
- 1.3.3 智慧交通行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）
 - 1、中国智慧交通标准体系建设
 - 2、中国智慧交通现行标准汇总
 - 3、中国智慧交通即将实施标准

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

——现状篇——

第2章：全球智慧交通行业发展现状调研及前景趋势洞察

2.1 全球智慧交通行业发展历程介绍

2.2 全球智慧交通行业发展现状分析

- 2.2.1 全球智慧交通行业政策环境分析
- 2.2.2 全球智慧交通行业技术现状分析
- 2.2.3 全球智慧交通行业建设及应用现状

2.3 全球智慧交通行业市场规模体量分析

2.4 全球智慧交通行业区域发展格局及重点区域市场研究

- 2.4.1 全球智慧交通行业区域发展格局
- 2.4.2 重点区域一：美国智慧交通市场分析
 - 1、美国智慧交通系统发展历程
 - 2、美国智慧交通市场发展重点
 - 3、美国智慧交通系统的主要内容
 - 4、美国智慧交通应用案例
- 2.4.3 重点区域二：日本智慧交通市场分析
 - 1、日本智慧交通系统发展历程
 - 2、日本智慧交通行业发展重点
 - 3、日本智慧交通应用案例
- 2.4.4 重点区域三：欧洲智慧交通市场分析
 - 1、欧洲智慧交通行业发展历程
 - 2、欧洲智慧交通系统发展重点
 - 3、欧洲智慧交通应用案例

2.5 全球智慧交通行业市场竞争格局分析

- 2.5.1 全球智慧交通行业市场竞争格局
- 2.5.2 全球智慧交通企业投融资状况

2.6 全球智慧交通行业发展趋势预判及市场前景预测

2.6.1 全球智慧交通行业发展趋势预判

2.6.2 全球智慧交通行业市场前景预测

第3章：中国交通运输行业发展现状

3.1 中国轨道交通行业基础设施建设及运营发展现状

3.1.1 中国轨道交通行业发展现状

3.1.2 中国轨道交通基础设施建设情况

3.1.3 中国轨道交通市场运营状况

1、城轨交车辆规模走势

2、城轨交运营线路走势

3、城轨交客运情况走势

3.2 中国公路运输行业基础设施建设及运营发展现状

3.2.1 中国公路运输市场发展概况

3.2.2 中国公路运输基础设施建设情况

1、公路运营总里程分析

2、高速公路运营总里程分析

3.2.3 中国公路运输市场运营现状

1、公路旅客运输量分析

2、公路货物运输量分析

3.3 中国水路运输行业基础设施建设及运营发展现状

3.3.1 中国水路运输行业发展概况

3.3.2 中国水路运输基础设施建设情况

1、中国港口建设情况

2、中国船舶制造情况

3.3.3 中国水路运输市场运营现状

1、水路旅客运输量

2、水路货物运输量

3.4 中国航空运输行业基础设施建设及运营发展现状

3.4.1 中国航空运输行业发展概况

3.4.2 中国航空运输基础设施建设情况

1、民航基本建设和技术改造投资分析

2、中国民用运输机场建设情况

3、中国民用运输机场起降架次情况

3.4.3 中国航空运输市场运营现状

1、民航旅客运输量分析

2、民航货物运输量分析

第4章：中国智慧交通行业供需规模及发展痛点分析

4.1 中国智慧交通行业技术发展现状

4.1.1 中国智慧交通行业关键技术分析

4.1.2 中国智慧交通行业新一代信息技术融合应用现状

1、物联网在智慧交通建设发展中的应用

2、大数据在智慧交通建设发展中的应用

3、云计算在智慧交通建设发展中的应用

4、互联网在智慧交通建设发展中的应用

5、5G在智慧交通建设发展中的应用

4.1.3 中国智慧交通行业科研投入状况

4.1.4 中国智慧交通行业科研创新成果

1、中国智慧交通行业专利申请

2、中国智慧交通行业专利类型

3、中国智慧交通行业热门申请人

4、中国智慧交通行业专利技术构成

4.2 中国智慧交通行业发展历程介绍

4.3 中国智慧交通行业市场主体分析

4.3.1 中国智慧交通行业市场主体类型及入场方式

4.3.2 中国智慧交通行业企业数量规模

4.4 中国智慧交通行业招投标市场解读

4.4.1 中国智慧交通行业招投标市场发展现状

4.4.2 中国智慧交通行业招投标项目汇总

4.4.3 中国智慧交通行业招投标项目解读

- 4.5 中国智慧交通基础设施建设现状
 - 4.5.1 中国智慧交通基础设施建设概况
 - 4.5.2 中国5G基站建设情况
 - 4.5.3 中国服务器建设情况
 - 4.5.4 中国北斗卫星导航系统建设情况
- 4.6 中国智慧交通行业市场规模体量分析
- 4.7 中国智慧交通行业市场发展痛点分析
- 第5章：中国智慧交通行业市场竞争状况及融资并购分析
 - 5.1 中国智慧交通行业市场竞争布局状况
 - 5.1.1 中国智慧交通行业竞争者入场进程
 - 5.1.2 中国智慧交通行业竞争者省市分布热力图
 - 5.2 中国智慧交通行业市场竞争格局分析
 - 5.2.1 中国智慧交通行业企业竞争格局
 - 5.2.2 中国智慧交通行业区域竞争格局
 - 5.3 中国智慧交通行业波特五力模型分析
 - 5.3.1 中国智慧交通行业现有竞争者之间的竞争分析
 - 5.3.2 中国智慧交通行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 5.3.3 中国智慧交通行业下游客户议价能力分析
 - 5.3.4 中国智慧交通行业潜在进入者分析
 - 5.3.5 中国智慧交通行业替代品风险分析
 - 5.3.6 中国智慧交通行业竞争情况总结
 - 5.4 中国智慧交通行业投融资、兼并与重组状况
 - 5.4.1 中国智慧交通行业投融资发展状况
 - 1、中国智慧交通行业投融资概述
 - (1) 智慧交通行业资金来源
 - (2) 智慧交通行业投融资主体构成
 - 2、中国智慧交通行业投融资事件汇总
 - 3、中国智慧交通行业投融资规模
 - 5.4.2 中国智慧交通行业兼并与重组状况
 - 1、中国智慧交通行业兼并与重组方式
 - 2、中国智慧交通行业兼并与重组动因
 - 3、中国智慧交通行业兼并与重组事件汇总
- 第6章：中国智慧交通产业链全景梳理及配套产业发展分析
 - 6.1 中国智慧交通产业结构属性（产业链）分析
 - 6.1.1 中国智慧交通产业链结构梳理
 - 6.1.2 中国智慧交通产业链生态图谱
 - 6.2 中国智慧交通行业成本结构分析
 - 6.3 中国智慧交通行业上游硬件市场分析
 - 6.3.1 中国智慧交通硬件类型
 - 6.3.2 中国智慧交通硬件市场分析
 - 1、中国物联感知层设备市场分析
 - 2、中国身份感知设备市场分析
 - (1) 身份感知设备类型
 - (2) 身份感知设备在智慧交通系统中的作用分析
 - (3) 身份感知设备供应链布局状况
 - 3、中国位置感知设备市场分析
 - (1) 位置感知设备类型
 - (2) 位置感知设备在智慧交通系统中的作用分析
 - 4、中国环境感知设备市场分析
 - 5、中国智慧交通物联感知层的信息安全问题
 - 6.4 中国智慧交通行业上游软件市场分析
 - 6.4.1 中国智慧交通软件市场类型
 - 6.4.2 中国智慧交通软件市场分析
 - 1、中国智慧交通数据层软件市场分析
 - (1) 数据层概述
 - (2) 数据层在智慧交通行业应用案例
 - 2、中国智慧交通智能引擎层软件市场分析
 - (1) 智能引擎层概述
 - (2) 智能引擎层在智慧交通行业应用案例

- 3、中国智慧交通应用层软件市场分析
 - (1) 应用层概述
 - (2) 应用层在智慧交通行业应用案例
- 6.5 配套产业布局对智慧交通行业发展的影响总结
- 第7章：中国智慧交通应用层场景分布及市场潜力分析
 - 7.1 中国智慧交通子系统构成及下游应用场景分布
 - 7.1.1 中国智慧交通子系统构成
 - 7.1.2 中国智慧交通应用层场景分布
 - 7.2 中国智慧机场市场发展潜力分析
 - 7.2.1 中国智慧机场行业解决方案分析
 - 7.2.2 中国智慧机场发展现状分析
 - 7.2.3 中国智慧机场布局案例分析
 - 7.2.4 中国智慧机场发展潜力分析
 - 7.3 中国智慧港口市场发展潜力分析
 - 7.3.1 中国智慧港口行业解决方案分析
 - 7.3.2 中国智慧港口发展现状分析
 - 7.3.3 中国智慧港口布局案例分析
 - 7.3.4 中国智慧港口发展潜力分析
 - 7.4 中国智慧城市轨道交通市场发展潜力分析
 - 7.4.1 中国智慧城市轨道交通行业解决方案分析
 - 7.4.2 中国智慧城市轨道交通发展现状分析
 - 7.4.3 中国智慧城市轨道交通布局案例分析
 - 7.4.4 中国智慧城市轨道交通发展潜力分析
 - 7.5 中国智慧城市公交市场发展潜力分析
 - 7.5.1 中国智慧城市公共交通行业解决方案分析
 - 7.5.2 中国智慧城市公共交通发展现状分析
 - 7.5.3 中国智慧城市公共交通布局案例分析
 - 7.5.4 中国智慧城市公共交通发展潜力分析
 - 7.6 中国智慧高速公路市场发展潜力分析
 - 7.6.1 中国智慧高速公路行业解决方案分析
 - 7.6.2 中国智慧高速公路发展现状分析
 - 7.6.3 中国智慧高速公路布局案例分析
 - 1、杭绍甬高速公路
 - 2、郑州市大学路南延工程智慧公路
 - 3、河北省延崇高速公路
 - 7.6.4 中国智慧高速公路发展潜力分析
 - 7.7 中国智慧停车市场发展潜力分析
 - 7.7.1 中国智慧停车行业解决方案分析
 - 7.7.2 中国智慧停车发展现状分析
 - 7.7.3 中国智慧停车布局案例分析
 - 7.7.4 中国智慧停车发展潜力分析
 - 7.8 中国智慧交管市场发展潜力分析
 - 7.8.1 中国智慧交管行业解决方案分析
 - 7.8.2 中国智慧交管发展现状分析
 - 7.8.3 中国智慧交管布局案例分析
 - 7.8.4 中国智慧交管发展潜力分析
- 第8章：全球及中国智慧交通行业代表性企业布局案例研究
 - 8.1 全球智慧交通代表性企业布局案例分析
 - 8.1.1 德国西门子（Siemens）
 - 1、德国西门子（Siemens）简介
 - 2、德国西门子（Siemens）经营情况
 - 3、德国西门子（Siemens）智慧交通业务布局
 - 4、德国西门子（Siemens）在华布局情况
 - 8.1.2 加拿大IRD公司
 - 1、加拿大IRD公司概况
 - 2、加拿大IRD公司ITS技术应用
 - (1) DAW100计重收费称重系统
 - (2) DAW500智能超限检测系统
 - (3) 加拿大IRD有专门针对ITS的解决方案

- 3、加拿大IRD公司在华布局情况
- 8.2 中国智慧交通代表性企业布局梳理及对比
- 8.3 中国智慧交通代表性企业布局案例分析
 - 8.3.1 杭州海康威视数字技术股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业整体销售网络
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业最新发展动向追踪
 - (1) 企业科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务相关布局最新动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
 - 8.3.2 浙江大华技术股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局最新动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
 - 8.3.3 北京千方科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
 - 8.3.4 高新兴科技集团股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析

- 8.3.5 深圳市捷顺科技实业股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
- 8.3.6 广州广电运通金融电子股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
- 8.3.7 江苏五洋停车产业集团股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
- 8.3.8 佳都科技集团股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
- 8.3.9 北京万集科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构

- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
- 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
- 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局动态追踪
- 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析
- 8.3.10 深圳市金溢科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络布局
 - 3、企业智慧交通业务布局及发展状况
 - 4、企业智慧交通业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业智慧交通业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业智慧交通业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业智慧交通业务发展优劣势分析

——展望篇——

第9章：中国智慧交通行业发展环境洞察

9.1 中国智慧交通行业经济（Economy）环境分析

- 9.1.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、中国GDP情况
 - 2、中国三次产业结构
 - 3、中国工业经济增长情况
 - 4、中国固定资产投资情况
- 9.1.2 中国宏观经济发展展望
 - 1、国际机构对中国GDP增速预测
 - 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
- 9.1.3 中国智慧交通行业发展与宏观经济相关性分析

9.2 中国智慧交通行业社会（Society）环境分析

- 9.2.1 中国智慧交通行业社会环境分析
 - 1、中国人口规模及增速
 - 2、中国城镇化水平变化
 - 3、中国居民人均消费支出及结构
 - 4、中国居民环保意识增强
- 9.2.2 社会环境对智慧交通行业发展的影响总结

9.3 中国智慧交通行业政策（Policy）环境分析

- 9.3.1 国家层面智慧交通行业政策规划汇总
 - 1、国家层面智慧交通行业政策及规划汇总
 - 2、国家层面智慧交通行业重点政策及规划解读
 - (1) 《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》
 - (2) 《国家车联网产业标准体系建设指南（智能交通相关）》
 - (3) 《推进综合交通运输大数据发展行动纲要（2024-2029年）》
- 9.3.2 部分省市智慧城市轨道交通行业政策规划汇总及解读
- 9.3.3 国家重点规划/政策对智慧交通行业发展的影响
 - 1、国家“十四五”规划对智慧交通行业的影响分析
 - 2、“30碳达峰，60碳中和”对智慧交通行业发展的影响分析
- 9.3.4 政策环境对智慧交通行业发展的影响总结

9.4 中国智慧交通行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

第10章：中国智慧交通行业市场前景预测及发展趋势预判

- 10.1 中国智慧交通行业发展潜力评估
- 10.2 中国智慧交通行业未来关键增长点分析
 - 10.2.1 新基建助力智慧交通驶入快车道

- 10.2.2 智慧城市驱动智慧交通整体解决方案完善
- 10.3 中国智慧交通行业发展前景预测
- 10.4 中国智慧交通行业发展趋势预判
 - 10.4.1 中国智慧交通行业整体发展趋势
 - 10.4.2 中国智慧交通行业体系建设趋势
 - 10.4.3 中国智慧交通行业技术创新趋势
 - 1、打造数字感知能力
 - 2、城市交通数字化融合发展
- 第11章：中国智慧交通行业投资战略规划策略及建议
 - 11.1 中国智慧交通行业进入与退出壁垒
 - 11.1.1 智慧交通行业进入壁垒分析
 - 1、资金壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、政策壁垒
 - 11.1.2 智慧交通行业退出壁垒分析
 - 11.2 中国智慧交通行业投资风险预警
 - 11.2.1 智慧交通行业市场竞争风险
 - 11.2.2 智慧交通行业政策风险
 - 11.2.3 智慧交通行业技术变革风险
 - 11.2.4 智慧交通行业经营风险
 - 11.3 中国智慧交通行业投资机会分析
 - 11.3.1 智慧交通行业产业链薄弱环节投资机会
 - 1、“数据及服务”体系建设
 - 2、“软件定义底层”体系建设
 - 11.3.2 智慧交通行业细分领域投资机会
 - 11.3.3 智慧交通产业空白点投资机会
 - 11.4 中国智慧交通行业投资价值评估
 - 11.5 中国智慧交通行业投资策略与建议
 - 11.6 中国智慧交通行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：交通行业界定
- 图表2：智慧城市中的智慧交通核心内容
- 图表3：《国民经济行业分类与代码》中智慧交通行业归属
- 图表4：智慧交通行业按架构分类
- 图表5：智慧交通系统的组成结构
- 图表6：智慧交通行业按应用领域分类
- 图表7：智慧交通专业术语说明
- 图表8：中国智慧交通行业监管体系
- 图表9：中国智慧交通行业主管部门及其主要职责
- 图表10：中国智慧交通行业自律组织及其主要职责
- 图表11：截至2023年中国智慧交通标准行业标准体系建设（单位：项）
- 图表12：截至2023年中国智慧交通行业现行国家标准
- 图表13：截至2023年中国智慧交通行业现行行业标准
- 图表14：截至2023年中国智慧交通行业现行地方标准
- 图表15：截至2023年中国智慧交通行业现行团体标准（部分列举）
- 图表16：中国智慧交通即将实施标准
- 图表17：本报告研究范围界定
- 图表18：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表19：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表20：全球智慧交通行业发展阶段
- 图表21：全球主要国家智慧交通行业的政策布局
- 图表22：全球智慧交通行业主要技术
- 图表23：欧美智慧城市体系中的智慧交通建设重点布局情况
- 图表24：2019-2023年全球智慧城市支出规模情况（单位：亿美元）

- 图表25: 2023年全球智慧交通市场规模情况 (单位: 亿美元)
- 图表26: 全球智慧交通行业区域发展格局
- 图表27: 美国智慧交通系统发展历程
- 图表28: 2024-2029年美国智能交通系统 (ITS) 发展重点计划
- 图表29: 美国智慧交通系统的主要内容
- 图表30: 美国智慧交通技术主要应用案例
- 图表31: 日本智慧交通建设发展历程
- 图表32: 2024-2029年日本新兴交通技术发展六大关键绩效指数
- 图表33: 日本智慧交通领域前沿技术开发与应用
- 图表34: 欧洲智慧交通行业发展历程
- 图表35: 欧盟《可持续与智能交通战略》重点内容
- 图表36: 欧洲智慧交通技术主要应用案例
- 图表37: 全球智慧交通行业企业竞争格局
- 图表38: 2017-2023年全球智慧交通企业部分投融资事件
- 图表39: 全球智慧交通行业发展趋势预判
- 图表40: 2024-2029年全球智慧交通市场规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表41: 中国城市轨道交通发展历程
- 图表42: 2014-2023年中国城轨交通车站规模趋势图 (单位: 个)
- 图表43: 2016-2023年中国城轨交通车辆规模趋势图 (单位: 辆, %)
- 图表44: 2013-2023年中国城轨交通运营线路趋势图 (单位: 条, %)
- 图表45: 2013-2023年中国城轨交通运营线路总长度趋势图 (单位: 公里, %)
- 图表46: 截至2023年中国城轨交通运营线路制式结构图 (单位: %)
- 图表47: 2013-2023年中国城轨交通客运量总规模趋势图 (单位: 亿人, %)
- 图表48: 2013-2023年全国公路总里程及公路密度 (单位: 万公里, 公里/百平方公里)
- 图表49: 2012-2023年全国高速公路里程 (单位: 万公里, %)
- 图表50: 2015-2023年中国公路运输客运量变化情况 (单位: 亿人, %)
- 图表51: 2015-2023年中国公路运输旅客周转量变化情况 (单位: 亿人公里, %)
- 图表52: 2015-2023年中国公路货物运输量情况 (单位: 亿吨, %)
- 图表53: 2015-2023年中国公路货物周转量情况 (单位: 亿吨公里, %)
- 图表54: 2023年中国港口万吨级以上泊位数量 (单位: 个)
- 图表55: 2023年港口码头泊位规模结构图 (单位: %)
- 图表56: 2013-2023年中国造船三大指标情况 (单位: 万载重吨)
- 图表57: 2015-2023年中国水路旅客运输量变化情况 (单位: 亿人)
- 图表58: 2015-2023年中国水路旅客周转量变化情况 (单位: 亿人公里, %)
- 图表59: 2016-2023年中国水路货物运输量变化情况 (单位: 亿吨)
- 图表60: 2016-2023年中国水路货物周转量变化情况 (单位: 亿吨公里)
- 图表61: 2016-2023年中国民航基本建设和技术改造投资额 (单位: 亿元, %)
- 图表62: 2015-2023年中国颁证运输机场总量情况 (单位: 个)
- 图表63: 2016-2023年中国民航运输机场起降架次趋势图 (单位: 万架次, %)
- 图表64: 2014-2023年中国民航旅客运输量 (单位: 亿人次, %)
- 图表65: 2014-2023年中国民航旅客周转量 (单位: 亿人公里, %)
- 图表66: 2014-2023年中国民航货邮运输量 (单位: 万吨, %)
- 图表67: 2014-2023年中国民航货邮周转量 (单位: 万吨公里, %)
- 图表68: 智慧交通的技术特征
- 图表69: 智慧交通的关键技术类型
- 图表70: 车联网特性分析
- 图表71: 智慧交通云计算结构及其作用
- 图表72: 智慧交通云计算系统框架结构
- 图表73: 2023年中国智慧交通行业代表性企业科研投入状况 (单位: 亿元, %)
- 图表74: 2010-2023年中国智慧交通行业专利申请量及授权量情况 (单位: 项)
- 图表75: 截至2023年中国智慧交通行业专利类型 (单位: 项, %)
- 图表76: 截至2023年中国智慧交通行业专利申请数量TOP10申请人 (单位: 项)
- 图表77: 截至2023年中国智慧交通行业技术构成 (单位: 项)
- 图表78: 中国智慧交通产业发展历程
- 图表79: 中国智慧交通行业参与者类型及入场方式
- 图表80: 2012-2023年中国智慧交通行业新成立企业数量及其增长情况 (单位: 家, %)
- 图表81: 2023年中国城市智能交通 (除停车) 千万级项目规模情况 (单位: 亿元, 万元, 个)
- 图表82: 2023年中国城市智能交通 (除停车) 亿级中标项目汇总 (单位: 万元)
- 图表83: 2023年中国城市智能交通 (除停车) 亿级项目类型 (单位: 亿元, 个)

- 图表84: 2023年中国城市智能交通（除停车）亿级项目区域分布（单位：个）
图表85: 2019-2023年全国5G基站累计建设情况（单位：万个）
图表86: 2019-2023年中国服务器市场规模（单位：亿美元）
图表87: 北斗卫星导航三步走战略规划
图表88: 2017-2023年中国智慧交通行业市场规模（单位：亿元）
图表89: 中国智慧交通行业市场发展痛点分析
图表90: 中国智慧交通行业竞争者入场进程
图表91: 中国智慧交通行业竞争者区域分布热力图
图表92: 2022智慧交通创新50强榜单
图表93: 2023年中国首批智能交通先导应用试点项目分布情况
图表94: 2023年中国首批智能交通先导应用试点项目汇总
图表95: 中国智慧交通行业上游供应商议价能力分析
图表96: 中国智慧交通行业下游客户的议价能力
图表97: 中国智慧交通行业潜在进入者威胁
图表98: 中国智慧交通行业五力竞争综合分析
图表99: 中国智慧交通行业资金来源
图表100: 中国智慧交通行业资金来源及投融资主体类别描述
图表101: 2022-2023年中国智慧交通行业投融资事件汇总
图表102: 2011-2023年中国智慧交通行业投融资数量及金额变化情况（单位：起，亿元）
图表103: 智慧交通行业投资兼并与重组方式
图表104: 截至2023年中国智慧交通企业收购情况汇总
图表105: 中国智慧交通产业链结构梳理
图表106: 中国智慧交通产业链生态图谱
图表107: 2023年中国智慧交通行业成本结构（单位：%）
图表108: 中国智慧交通物联感知层设备具体分类
图表109: 中国人脸识别产业链
图表110: RFID产业链构成
图表111: GPS导航系统在智慧交通领域的应用
图表112: 环境感知技术在智慧交通中的应用
图表113: 智慧交通物联感知层信息安全问题的案例
图表114: 中国智慧交通软件市场结构
图表115: 数据层在智慧交通行业应用案例
图表116: 智能引擎层在智慧交通行业应用案例
图表117: 智能引擎层在智慧交通行业应用案例
图表118: 配套产业布局对智慧交通行业发展的影响总结
图表119: 智慧交通行业的系统组成
图表120: 智慧交通行业的系统简介
略•••完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！