

# 2023-2029年中国智慧交通 市场评估与未来前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国智慧交通市场评估与未来前景预测报告》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/202308/387459.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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国智慧交通市场评估与未来前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 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 智慧交通的界定

##### 1.1.2 智慧交通与智慧城市建设的关系

##### 1.1.3 智慧交通行业发展的必要性

(1) 智慧交通可以解决的问题

(2) 智慧交通的业务特征

(3) 智慧交通的效果特征

##### 1.1.4 智慧交通建设的目标

##### 1.1.5 智慧交通与智能交通的辨析

#### 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 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国智慧交通行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国智慧交通行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国智慧交通行业监管体系及机构介绍

(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

##### 2.1.2 中国智慧交通行业标准体系建设现状

##### 2.1.3 中国智慧交通行业发展相关政策汇总及解读

- (1) 中国智慧交通行业发展相关政策汇总
- (2) 中国智慧交通行业重点政策解读
- 2.1.4 国家“十四五”规划对智慧交通行业发展的影响分析
- 2.1.5 “30碳达峰，60碳中和”对智慧交通行业发展的影响分析
- 2.1.6 政策环境对中国智慧交通行业发展的影响总结
- 2.2 中国智慧交通行业经济（Economy）环境分析
  - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
    - (1) 中国GDP规模
    - (2) 工业增加值情况
    - (3) 固定资产投资情况
  - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
  - 2.2.3 中国智慧交通行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国智慧交通行业社会（Society）环境分析
  - 2.3.1 中国智慧交通行业社会环境分析
    - (1) 中国人口环境及结构分析
    - (2) 中国城镇化水平分析
  - 2.3.2 中国社会环境对智慧交通行业的影响总结
- 2.4 中国智慧交通行业技术（Technology）环境分析
  - 2.4.1 中国智慧交通的技术特征
  - 2.4.2 中国智慧交通行业发展关键技术
    - (1) 物联网
    - (2) 大数据
    - (3) 云计算
    - (4) 互联网
    - (5) 5G技术
  - 2.4.3 中国智慧交通技术专利发展情况
    - (1) 专利申请及授权情况分析
    - (2) 主要专利申请人分析
    - (3) 热门技术领域分析
  - 2.4.4 中国智慧交通技术发展趋势
  - 2.4.5 中国技术环境对行业发展的影响分析

## 第3章：全球智慧交通行业发展现状及趋势前景预判

### 3.1 全球智慧交通行业发展历程介绍

### 3.2 全球智慧交通行业宏观环境背景

#### 3.2.1 全球智慧交通行业经济环境概况

#### 3.2.2 全球智慧交通行业政法环境概况

#### 3.2.3 全球智慧交通行业技术环境概况

##### (1) 全球智慧交通主要技术

##### (2) 全球智慧交通技术发展现状

##### (3) 全球智慧交通技术专利情况

### 3.3 全球智慧交通行业发展现状及市场规模体量分析

#### 3.3.1 全球智慧交通行业发展现状概述

#### 3.3.2 全球智慧交通行业市场规模体量

### 3.4 全球智慧交通行业区域发展格局及重点区域市场研究

#### 3.4.1 全球智慧交通行业区域发展格局

#### 3.4.2 全球智慧交通行业重点区域市场发展状况

##### (1) 美国智慧交通市场发展情况

##### (2) 日本智慧交通市场发展情况

##### (3) 欧洲智慧交通市场发展情况

### 3.5 全球智慧交通行业市场竞争格局及重点企业案例研究

#### 3.5.1 全球智慧交通行业市场竞争格局

#### 3.5.2 全球智慧交通行业重点企业案例（可定制）

##### (1) 德国西门子（Siemens）

##### (2) 美国Trafficware公司

##### (3) 加拿大IRD公司

### 3.6 全球智慧交通行业发展趋势预判及市场前景预测

#### 3.6.1 全球智慧交通行业发展趋势预判

#### 3.6.2 全球智慧交通行业市场前景预测

### 3.7 全球智慧交通行业发展经验借鉴

## 第4章：中国交通运输行业发展现状

### 4.1 中国轨道交通行业基础设施建设及运营发展现状

#### 4.1.1 中国轨道交通行业发展现状

- 4.1.2 中国轨道交通基础设施建设情况
- 4.1.3 中国轨道交通市场运营状况
  - (1) 城轨交通车辆规模走势
  - (2) 城轨交通运营线路走势
  - (3) 城轨交通客运情况走势
- 4.2 中国公路运输行业基础设施建设及运营发展现状
  - 4.2.1 中国公路运输市场发展现状
  - 4.2.2 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
  - 4.2.3 中国公路运输市场运营状况
    - (1) 公路旅客运输量分析
- 4.3 中国水路运输行业基础设施建设及运营发展现状
  - 4.3.1 中国水路运输行业发展现状
  - 4.3.2 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) 中国集装箱制造情况
  - 4.3.3 中国水路运输市场运营状况
    - (1) 水路旅客运输量
    - (2) 水路货物运输量
- 4.4 中国航空运输行业基础设施建设及运营发展现状
  - 4.4.1 中国航空运输行业发展现状
  - 4.4.2 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
  - 4.4.3 中国航空运输市场运营状况
    - (1) 民航旅客运输量分析
    - (2) 民航货物运输量分析
- 4.5 中国管道运输行业基础设施建设及运营发展现状
  - 4.5.1 中国管道运输行业发展现状

4.5.2 中国管道运输基础设施建设情况

4.5.3 中国管道运输市场运营状况

## 第5章：中国智慧交通行业市场供给状况及市场行情走势预判

5.1 中国智慧交通行业发展历程介绍

5.2 中国智慧交通产业结构属性（产业链）分析

5.2.1 中国智慧交通产业链结构梳理

5.2.2 中国智慧交通产业链生态图谱

5.3 中国智慧交通行业市场主体数量规模

5.4 中国智慧交通行业招投标市场解读

5.4.1 中国智慧交通行业招投标项目汇总

5.4.2 中国智慧交通行业招投标项目分析

（1）中国智慧交通行业招投标项目区域分布

（2）中国智慧交通行业招投标项目细分市场分布

（3）中国智慧交通行业招投标主体分布

5.5 中国智慧交通行业市场规模体量分析

5.5.1 中国智慧交通技术投资规模

5.5.2 中国智慧交通投资规模

（1）中国智慧城市投资规模测算

（2）中国智慧交通投资规模测算

## 第6章：中国智慧交通行业市场竞争状况及国际市场竞争力分析

6.1 中国智慧交通行业波特五力模型分析

6.1.1 中国智慧交通行业现有竞争者之间的竞争分析

6.1.2 中国智慧交通行业关键要素的供应商议价能力分析

6.1.3 中国智慧交通行业消费者议价能力分析

6.1.4 中国智慧交通行业潜在进入者分析

6.1.5 中国智慧交通行业替代品风险分析

6.1.6 中国智慧交通行业竞争情况总结

6.2 中国智慧交通行业投融资发展状况

6.2.1 中国智慧交通行业投融资主体

6.2.2 中国智慧交通行业投融资事件汇总

- 6.2.3 中国智慧交通行业投融资现状分析
- 6.3 中国智慧交通行业市场竞争格局分析
  - 6.3.1 中国智慧交通行业企业竞争格局
  - 6.3.2 中国智慧交通行业区域竞争格局
- 6.4 中国智慧交通行业国际市场竞争力分析

## 第7章：中国智慧交通行业系统构建及供应链布局状况

- 7.1 中国智慧交通行业物联感知层
  - 7.1.1 中国智慧交通物联感知层概述
    - 7.1.2 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) 中国身份感知设备供应链布局状况
    - 7.1.3 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
    - 7.1.4 中国环境感知设备市场分析
    - 7.1.5 中国智慧交通物联感知层的信息安全问题
  - 7.2 中国智慧交通行业网络通讯层
    - 7.2.1 中国智慧交通行业网络通讯层构建概述
    - 7.2.2 中国智慧交通公共网络及专用网络分析
      - (1) 智慧交通公共网络
      - (2) 智慧交通专用网络
    - 7.2.3 中国车用无线通信技术（C-V2X）发展分析
      - (1) C-V2X无线通信技术介绍
      - (2) 中国C-V2X无线通信技术发展情况
    - 7.2.4 中国5G通讯在智慧交通系统中的应用分析
      - (1) 5G在智慧交通应用的主要技术
      - (2) 5G在智慧交通中应用的主要方向
      - (3) 5G在智慧交通领域的应用案例
    - 7.2.5 中国智慧交通网络通信层信息安全问题
  - 7.3 中国智慧交通行业计算与存储层



- 7.3.1 中国智慧交通行业计算与存储层构建概述
- 7.3.2 中国智慧交通云计算及云存储市场分析
  - (1) 智慧交通云计算市场
  - (2) 智慧交通云存储市场
- 7.3.3 中国智慧交通计算与存储层信息安全问题
- 7.4 中国智慧交通行业数据及服务融合层
  - 7.4.1 中国智慧交通行业数据及服务融合层构建概述
  - 7.4.2 中国智慧交通数据价值化服务市场分析
    - (1) 交通大数据的特征
    - (2) 智慧交通大数据价值化分析

## 第8章：中国智慧交通应用层场景分布及市场潜力分析

- 8.1 中国智慧交通子系统构成及下游应用场景分布
  - 8.1.1 中国智慧交通子系统构成
    - (1) 智慧交通信息服务系统（ATIS）
    - (2) 智慧交通交通管理系统（ATMS）
    - (3) 智慧交通公交运营系统（APTS）
    - (4) 智慧交通电子收费系统（ETC）
    - (5) 智慧交通车辆控制系统（AVCS）
  - 8.1.2 中国智慧交通行业系统集成服务
    - (1) 中国智慧交通行业系统集成服务内容
    - (2) 中国智慧交通行业系统主要集成商情况
  - 8.1.3 中国智慧交通应用层场景分布
- 8.2 中国智慧机场市场发展潜力分析
  - 8.2.1 中国智慧机场行业解决方案分析
  - 8.2.2 中国智慧机场发展现状分析
  - 8.2.3 中国智慧机场布局案例分析
  - 8.2.4 中国智慧机场发展潜力分析
- 8.3 中国智慧港口市场发展潜力分析
  - 8.3.1 中国智慧港口行业解决方案分析
  - 8.3.2 中国智慧港口发展现状分析
  - 8.3.3 中国智慧港口布局案例分析

- 8.3.4 中国智慧港口发展潜力分析
- 8.4 中国智慧城市轨道交通市场发展潜力分析
  - 8.4.1 中国智慧城市轨道交通行业解决方案分析
  - 8.4.2 中国智慧城市轨道交通发展现状分析
  - 8.4.3 中国智慧城市轨道交通布局案例分析
  - 8.4.4 中国智慧城市轨道交通发展潜力分析
- 8.5 中国智慧城市公交市场发展潜力分析
  - 8.5.1 中国智慧城市公共交通行业解决方案分析
  - 8.5.2 中国智慧城市公共交通发展现状分析
  - 8.5.3 中国智慧城市公共交通布局案例分析
  - 8.5.4 中国智慧城市公共交通发展潜力分析
- 8.6 中国智慧高速公路市场发展潜力分析
  - 8.6.1 中国智慧高速公路行业解决方案分析
  - 8.6.2 中国智慧高速公路发展现状分析
  - 8.6.3 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
  - 8.6.4 中国智慧高速公路发展潜力分析
- 8.7 中国智慧停车市场发展潜力分析
  - 8.7.1 中国智慧停车行业解决方案分析
  - 8.7.2 中国智慧停车发展现状分析
  - 8.7.3 中国智慧停车布局案例分析
  - 8.7.4 中国智慧停车发展潜力分析
- 8.8 中国智慧交管市场发展潜力分析
  - 8.8.1 中国智慧交管行业解决方案分析
  - 8.8.2 中国智慧交管发展现状分析
  - 8.8.3 中国智慧交管布局案例分析
  - 8.8.4 中国智慧交管发展潜力分析

## 第9章：中国智慧交通产业区域布局状况及重点区域市场解读

- 9.1 中国智慧交通在全国各区域的推广现状

### 9.1.1 中国智慧交通示范区分布

### 9.1.2 中国智慧交通区域发展情况

## 9.2 全国重点区域智慧交通行业发展现状解析

### 9.2.1 北京市智慧交通行业发展现状

- (1) 北京市交通发展状况
- (2) 北京市智慧交通发展政策环境
- (3) 智慧交通布局及建设现状
- (4) 智慧交通建设成果
- (5) 智慧交通项目案例

### 9.2.2 成都市智慧交通行业发展现状

- (1) 交通发展状况
- (2) 智慧交通发展政策环境
- (3) 智慧交通布局及建设现状
- (4) 智慧交通建设成果
- (5) 智慧交通项目案例

### 9.2.3 广州市智慧交通行业发展现状

- (1) 交通发展状况
- (2) 智慧交通发展政策环境
- (3) 智慧交通布局及建设现状
- (4) 智慧交通建设成果
- (5) 智慧交通项目案例

### 9.2.4 上海市智慧交通行业发展现状

- (1) 交通发展状况
- (2) 智慧交通发展政策环境
- (3) 智慧交通布局及建设现状
- (4) 智慧交通建设成果
- (5) 智慧交通项目案例

### 9.2.5 深圳市智慧交通行业发展现状

- (1) 交通发展状况
- (2) 智慧交通发展政策环境
- (3) 智慧交通布局及建设现状
- (4) 智慧交通建设成果

## (5) 智慧交通项目案例

### 9.2.6 南京市智慧交通行业发展现状

#### (1) 交通发展状况

#### (2) 智慧交通发展政策环境

#### (3) 智慧交通布局及建设现状

#### (4) 智慧交通建设成果

#### (5) 智慧交通项目案例

## 第10章：中国智慧交通行业商业模式及发展痛点分析

### 10.1 中国智慧交通行业商业模式分析

#### 10.1.1 滴滴发展G端智能交通业务的逻辑

#### 10.1.2 平安智慧城通过降低交通安全事故率，提升车险盈利能力

#### 10.1.3 碳交易

#### 10.1.4 云上配时中心

#### 10.1.5 由交通信号配时中心跨越到城市交通缓堵治理智力中心

#### 10.1.6 车路协同服务运营

### 10.2 中国智慧交通行业经营效益分析

#### 10.2.1 中国智慧交通行业营收状况

#### 10.2.2 中国智慧交通行业利润水平

#### 10.2.3 中国智慧交通行业成本管控

### 10.3 中国智慧交通行业市场痛点分析

## 第11章：中国智慧交通行业重点企业布局案例研究

### 11.1 中国智慧交通行业重点企业布局梳理

#### 11.2 中国智慧交通行业重点企业布局案例研究（排序不分先后；可定制）

##### 11.2.1 杭州海康威视数字技术股份有限公司

###### (1) 企业基本信息及股权结构

###### (2) 企业生产经营基本情况

###### (3) 企业智慧交通业务布局状况及产品或服务情况

###### (4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪

###### (5) 企业智慧交通业务布局优劣势分析

##### 11.2.2 浙江大华技术股份有限公司

- (1) 企业基本信息及股权结构
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.3 北京千方科技股份有限公司

- (1) 企业基本信息及股权结构
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪
- (5) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.4 高新兴科技集团股份有限公司

- (1) 企业基本信息及股权结构
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪
- (5) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.5 深圳市捷顺科技实业股份有限公司

- (1) 企业基本信息及股权结构
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪
- (5) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.6 广州广电运通金融电子股份有限公司

- (1) 企业基本信息及股权结构
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪
- (5) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.7 江苏五洋停车产业集团股份有限公司

- (1) 企业基本信息及股权结构
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情

(4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪

(5) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.8 中兴智能交通股份有限公司

(1) 企业基本信息及发展历程

(2) 企业生产经营基本情况

(3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情

(4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪

(5) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.9 深圳市智载科技有限责任公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业生产经营基本情况

(3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情

(4) 企业智慧交通布局优劣势分析

#### 11.2.10 厦门蓝斯通信股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业生产经营基本情况

(3) 企业智慧交通业务布局状况及产品/服务详情

(4) 企业智慧交通业务布局规划及最新动向追踪

(5) 企业智慧交通布局优劣势分析

### 第12章：中国智慧交通行业发展潜力评估及趋势前景预判

#### 12.1 中国智慧交通行业生命发展周期

#### 12.2 中国智慧交通行业发展潜力评估

#### 12.3 中国智慧交通行业市场前景预测

##### 12.3.1 中国智慧交通技术投资规模预测

##### 12.3.2 中国智慧交通投资规模预测

#### 12.4 中国智慧交通行业发展趋势预判

### 第13章：中国智慧交通行业投资价值及投资机会分析

#### 13.1 中国智慧交通行业市场进入与退出壁垒分析

##### 13.1.1 智慧交通行业政策壁垒

##### 13.1.2 智慧交通行业技术壁垒

- 13.1.3 智慧交通行业资金壁垒
- 13.2 中国智慧交通行业投资风险预警
  - 13.2.1 智慧交通行业市场竞争风险
  - 13.2.2 智慧交通行业政策风险
  - 13.2.3 智慧交通行业技术变革风险
  - 13.2.4 智慧交通行业经营风险
- 13.3 中国智慧交通行业投资价值评估
- 13.4 中国智慧交通行业投资机会分析
  - 13.4.1 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
  - 13.4.2 智慧交通行业细分领域投资机会
  - 13.4.3 智慧交通产业空白点投资机会

## 第14章：中国智慧交通行业投资策略与可持续发展建议

- 14.1 中国智慧交通行业投资策略与建议
- 14.2 中国智慧交通行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：智慧城市中的智慧交通核心内容
- 图表2：智慧交通可以解决的问题
- 图表3：智慧交通的业务特征
- 图表4：智慧交通的效果特征
- 图表5：智慧交通建设的不同层面目标
- 图表6：智慧交通与智能交通概念差异
- 图表7：智能交通和智慧交通功能差异
- 图表8：智慧交通行业按架构分类
- 图表9：城市智慧交通系统构成
- 图表10：智慧交通行业按应用领域分类
- 图表11：本报告研究范围界定
- 图表12：本报告数据来源及统计标准说明
- 图表13：中国智能交通行业监管体系

图表14：中国智慧交通行业主管部门及其主要职责

图表15：中国智慧交通行业自律组织及其主要职责

图表16：截至2021年10月中国智慧交通行业标准汇总

图表17：截至2021年10月智慧交通行业相关发展政策汇总

图表18：《国家车联网产业标准体系建设指南（智能交通相关）》解读

图表19：《推进综合交通运输大数据发展行动纲要（2020-2025年）》解读

图表20：《数字交通发展规划纲要》解读

图表21：《交通运输部关于加强交通运输科学技术普及工作的指导意见》解读

图表22：《推进智慧交通发展行动计划（2017-2020年）》解读

图表23：《交通运输部信息化“十三五”发展规划》解读

图表24：《2012-2020年中国智能交通发展战略》解读

图表25：国家“十四五”规划中智慧交通行业发展相关内容

图表26：2008-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表27：2013-2021年中国规模以上工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表28：2012-2021年全国固定资产投资额（不含农户）及其增长速度（单位：万亿元，%）

图表29：2021年各机构对中国GDP的预测（单位：%）

图表30：2021年中国综合展望

图表31：2010-2020年中国大陆人口数量增长趋势（单位：亿人，%）

图表32：2013-2020年中国大陆人口年龄结构变化情况（单位：%）

图表33：2010-2020年中国城镇化水平变化趋势图（单位：%）

图表34：智慧交通的技术特征

图表35：智慧交通的关键技术类型

图表36：2014-2020年中国物联网市场规模及增长情况（单位：亿元）

图表37：车联网特性分析

图表38：2017-2020年中国大数据产业市场规模情况（单位：亿元，%）

图表39：2018-2020年中国云计算市场规模（单位：亿元，%）

图表40：智慧交通云计算结构及其作用

图表41：智慧交通云计算系统框架结构

图表42：2017-2021年中国累计网民规模与互联网普及率增长趋势（单位：万人，%）

图表43：2020-2021年中国互联网基础资源对比（单位：个，块/32，%）

图表44：截至2021年H1中国分类域名数（单位：个，%）

图表45：2019-2021年中国5G基站数量变化情况（单位：万个）



图表46：截止2020年末中国三大运营商5G用户数量及其渗透率（单位：亿户，%）

图表47：2020年中国5G直接带动经济产出及间接带动经济产出规模（单位：亿元）

图表48：2021年中国智慧交通相关专利申请与授权情况（单位：项，%）

图表49：2021年中国智慧交通专利申请人TOP10情况（单位：项，%）

图表50：2021年中国智慧交通相关专利热门技术领域分布（单位：项，%）

图表51：全球智慧交通行业发展级阶段

图表52：2019-2020世界主要经济体GDP增速变化情况（单位：亿元，%）

图表53：全球主要国家智慧交通行业的政策布局

图表54：全球智慧交通行业主要技术

图表55：2020-2021年全球智慧交通行业技术发展动态

图表56：2021年全球智慧交通相关专利申请与授权情况（单位：项，%）

图表57：2021年全球智慧交通专利申请人TOP10情况（单位：项，%）

图表58：2021年全球智慧交通相关专利热门技术领域分布（单位：项，%）

图表59：欧美智慧城市体系中的智慧交通建设重点布局情况

图表60：2019-2020年全球智慧城市技术投资规模情况（单位：亿美元）

图表61：2019-2020年全球智慧交通行业技术投资规模情况（单位：亿美元）

图表62：全球智慧交通行业区域发展格局

图表63：美国智慧交通系统发展历程

图表64：2020-2025年美国智能交通系统（ITS）发展重点计划

图表65：美国智慧交通系统的主要内容

图表66：美国智慧交通技术主要应用案例

图表67：日本智慧交通建设发展历程

图表68：2020-2030年日本新兴交通技术发展六大关键绩效指数

图表69：日本智慧交通领域前沿技术开发与应用

图表70：欧洲智慧交通行业发展历程

图表71：欧盟《可持续与智能交通战略》重点内容

图表72：欧洲智慧交通技术主要应用案例

图表73：全球智慧交通行业企业竞争格局

图表74：德国西门子（Siemens）基本信息简介

图表75：2015-2020财年德国西门子集团主要经济指标分析（单位：百万欧元）

图表76：全球智慧交通行业发展趋势预判

图表77：2021-2026年全球智慧城市行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表78：2021-2026年全球智慧交通行业技术支出规模预测（单位：亿美元）

图表79：全球主要国家智慧交通市场发展对中国的经验启示

图表80：各种交通方式占用道路面积的比较（单位：平方米）

图表81：地铁与公交比较（单位：万人，km/h）

图表82：2013-2020年中国城轨交通车站规模趋势图（单位：个）

图表83：2015-2020年中国城轨交通车辆规模趋势图（单位：辆，%）

图表84：2013-2021年H1中国城轨交通运营线路趋势图（单位：条，%）

图表85：2013-2020年中国城轨交通运营线路总长度趋势图（单位：公里，%）

图表86：截至2020年底中国城轨交通运营线路制式结构图（单位：%）

图表87：2013-2020年中国城轨交通客运量总规模趋势图（单位：亿人，%）

图表88：2010-2020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89：2010-2020年全国高速公路里程（单位：万公里，%）

图表90：2015-2020年中国公路运输客运量变化情况（单位：亿人，%）

图表91：2015-2020年中国公路运输旅客周转量变化情况（单位：亿人公里，%）

图表92：2015-2020年中国公路货物运输量情况（单位：亿吨，%）

图表93：2015-2020年中国公路货物周转量情况（单位：亿吨公里，%）

图表94：2020年中国港口万吨级以上泊位数量（单位：个）

图表95：2020年港口码头泊位规模结构图（单位：%）

图表96：2011-2021年中国造船三大指标情况（单位：万载重吨）

图表97：2013-2020年金属集装箱产量变化（单位：万立方米，%）

图表98：2012-2021年中国水路旅客运输量变化情况（单位：亿人次，%）

图表99：2012-2021年中国水路旅客周转量变化情况（单位：亿人公里，%）

图表100：2015-2020年中国民航基本建设和技术改造投资额（单位：亿元，%）

图表101：2014-2020年中国颁证运输机场总量情况（单位：个）

图表102：2015-2020年中国民航运输机场起降架次趋势图（单位：万架次，%）

图表103：2014-2020年中国民航旅客运输量（单位：亿人次，%）

图表104：2014-2020年民航旅客周转量（单位：亿人公里，%）

图表105：2014-2020年中国民航货邮运输量（单位：万吨，%）

图表106：2014-2020年民航货邮周转量（单位：万吨公里，%）

图表107：2011-2020年中国管道输油（气）里程情况（单位：万公里）

图表108：2011-2020年中国管道货运量（单位：万吨）

图表109：2011-2020年我国管道货物周转量变化情况（单位：亿吨公里）

图表110：中国智慧交通产业发展历程

图表111：中国智慧交通产业链结构梳理

图表112：中国智慧交通产业链生态图谱

图表113：2011-2021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114：2020年城市智慧交通行业亿级中标项目汇总（单位：万元）

图表115：2020年智慧交通行业中标过亿项目的区域分布（单位：亿元，%）

图表116：2020年智慧交通行业中标过亿项目的细分市场分布（单位：亿元，%）

图表117：2020年中国智能交通千万项目中标金额前十名（单位：万元，个，%）

图表118：2019-2020年中国智慧城市技术投资规模情况（单位：亿美元）

图表119：2019-2020年中国智慧交通技术投资规模情况（单位：亿美元）

图表120：2016-2020年全国智慧城市投资规模（单位：万亿元）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202308/387459.html>