

# 2024-2030年中国智慧交通行业发展监测及发展趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国智慧交通行业发展监测及发展趋势预测报告》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/957140.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](mailto: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

《2024-2030年中国智慧交通行业发展监测及发展趋势预测报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对智慧交通行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合智慧交通行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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 交通行业的界定及国民经济行业分类

##### 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 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

##### 1.1.5 智慧交通建设的目标

#### 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

##### 1.4.1 本报告权威数据来源

##### 1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 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
  - (1) 中国智慧交通标准体系建设
  - (2) 中国智慧交通行业现行标准分析
- 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 中国国内生产总值（GDP）分析
  - 2.2.2 中国工业运行情况分析
    - (1) 工业增加值走势分析
    - (2) 制造业PMI指数
  - 2.2.3 中国固定资产投资（不含农户）情况分析
  - 2.2.4 国内经济走势展望
    - (1) 国际机构对中国GDP增速预测
    - (2) 对中国宏观经济指标增速预测
  - 2.2.5 经济环境对行业发展影响分析
- 2.3 中国智慧交通行业社会（Society）环境分析
  - 2.3.1 中国城镇化水平变化
  - 2.3.2 中国人口情况分析
    - (1) 人口规模及增速
    - (2) 中国人口结构
  - 2.3.3 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
- (2) 专利授权
- (3) 热门申请人
- (4) 热门技术领域

#### 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

- (1) 国际宏观经济现状
- (2) 国际宏观经济发展预测

##### 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

#### 3.3 全球智慧交通行业发展分析

##### 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

##### 3.3.3 全球智慧交通行业企业竞争格局

#### 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 全球智慧交通行业重点企业案例研究

##### 3.5.1 德国西门子（Siemens）

##### 3.5.2 美国Trafficware公司

##### 3.5.3 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

### 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

###### （2）公路货物运输量分析

#### 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

##### 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

### 第5章：中国智慧交通行业市场供给状况及发展痛点分析

#### 5.1 中国智慧交通行业发展历程介绍

## 5.2 中国智慧交通行业参与者类型及入场方式

## 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主体分布

## 5.5 中国智慧交通基础设施建设现状

### 5.5.1 中国智慧交通基础设施建设概况

### 5.5.2 中国5G基站建设情况

### 5.5.3 中国服务器建设情况

### 5.5.4 中国北斗卫星导航系统建设情况

## 5.6 中国智慧交通行业市场规模体量分析

## 5.7 中国智慧交通行业市场痛点分析

## 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 中国智慧交通行业下游客户议价能力分析

#### 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与兼并重组分析

#### 6.2.1 中国智慧交通行业投融资情况

#### 6.2.2 中国智慧交通行业兼并与重组情况

### 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

## 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 中国智慧交通产业结构属性（产业链）分析

#### 7.1.1 中国智慧交通产业链结构梳理

#### 7.1.2 中国智慧交通产业链生态图谱

### 7.2 中国智慧交通行业上游硬件市场分析

#### 7.2.1 中国智慧交通硬件类型

#### 7.2.2 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) 中国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

#### 7.3 中国智慧交通行业上游软件市场分析

#### 7.3.1 中国智慧交通软件市场类型

#### 7.3.2 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

### 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

##### 8.1.2 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：中国智慧交通行业重点企业布局案例研究

### 9.1 中国智慧交通行业重点企业布局梳理

## 9.2 中国智慧交通行业重点企业布局案例研究

### 9.2.1 杭州海康威视数字技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 9.2.2 浙江大华技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 9.2.3 北京千方科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 9.2.4 高新兴科技集团股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 9.2.5 深圳市捷顺科技实业股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 9.2.6 广州广电运通金融电子股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

## 第10章：中国智慧交通行业市场及战略布局策略建议

### 10.1 中国智慧交通行业发展潜力评估

#### 10.1.1 中国智慧交通行业生命发展周期

#### 10.1.2 中国智慧交通行业发展因素分析

#### 10.1.3 中国智慧交通行业发展潜力评估

### 10.2 中国智慧交通行业市场前景预测与趋势预判

#### 10.2.1 中国智慧交通行业发展趋势预判

#### 10.2.2 中国智慧交通投资规模预测

### 10.3 中国智慧交通行业进入与退出壁垒

- 10.3.1 智慧交通行业政策壁垒
- 10.3.2 智慧交通行业技术壁垒
- 10.3.3 智慧交通行业资金壁垒
- 10.4 中国智慧交通行业投资风险预警
  - 10.4.1 智慧交通行业市场竞争风险
  - 10.4.2 智慧交通行业政策风险
  - 10.4.3 智慧交通行业技术变革风险
  - 10.4.4 智慧交通行业经营风险
- 10.5 中国智慧交通行业投资价值评估
- 10.6 中国智慧交通行业投资机会分析
  - 10.6.1 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
  - 10.6.2 智慧交通行业细分领域投资机会
  - 10.6.3 智慧交通产业空白点投资机会
- 10.7 中国智慧交通行业投资策略与可持续发展建议
  - 10.7.1 中国智慧交通行业投资策略
  - 10.7.2 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：智慧交通可以解决的问题
- 图表4：智慧交通的业务特征
- 图表5：智慧交通的效果特征
- 图表6：智慧交通建设的不同层面目标
- 图表7：智慧交通行业按架构分类
- 图表8：城市智慧交通系统构成
- 图表9：智慧交通行业按应用领域分类
- 图表10：本报告研究范围界定

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/transport/957140.html>