

2024-2030年中国智慧交通行业发展前景预测及投资战略咨询报告

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前景预测及投资战略咨询报告》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/968338.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

《2024-2030年中国智慧交通行业发展前景预测及投资战略咨询报告》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：

第一章 智慧交通行业综述

第一节 智慧交通行业介绍

一、智慧交通的定义

二、智慧交通的条件

1、交通网智慧化

2、能源网智慧化

3、信息网智慧化

三、智慧交通的应用需求

1、交通实时监控

2、公共车辆管理

3、旅行信息服务

4、车辆辅助控制

四、智慧交通与智能交通的区别与联系

五、智慧交通产业链结构图

第二节 智慧交通发展目标与建设思路

一、智慧交通发展的必要性

二、中国智慧交通发展的目标

三、中国城市智慧交通的建设思路

第三节 智慧交通体系框架与发展重点

一、智慧交通体系框架与研究现状分析

1、交通管理

- 2、电子收费
- 3、交通信息服务
- 4、智能公路与安全辅助驾驶
- 5、交通运输安全
- 6、运营管理

二、发展重点

- 1、全面的动态感知网络
- 2、安全高效的数据体系
- 3、综合服务能力
- 4、交通指挥服务中心

第四节 智慧交通行业发展背景

- 一、智慧交通行业相关法律规划
- 二、城镇化率
- 三、公路基础设施投资状况分析
- 四、机动车保有量

第二章 中国智慧交通相关技术分析

第一节 智慧交通领域中人工智能技术的应用分析

- 一、人工智能概述
- 二、智慧交通领域中人工智能技术的应用
 - 1、自动驾驶汽车/辅助驾驶
 - 2、智能交通机器人
 - 3、智能交通监控
 - 4、智能出行决策

第二节 云计算技术在智慧交通中的应用研究

- 一、云计算技术概述
- 二、云计算技术在智慧交通的应用前景
 - 1、构建交通云平台
 - 2、交通信息分析与发布
 - 3、交通指挥控制
 - 4、交通管理预警
 - 5、交通规划建设

第三节 大数据技术在智慧交通的应用新模式研究

- 一、大数据技术的概念
- 二、大数据技术在智慧交通的应用实例

三、在智慧交通中运用大数据技术的优势

四、在智慧交通中运用大数据技术的不足

五、在智慧交通中应用大数据技术的建议

六、大数据技术在智慧交通中应用的发展前景

第四节 物联网技术在智慧交通中的应用研究

一、物联网技术的概念

二、物联网技术在智慧交通中的应用

第三章 中国智慧交通行业运行现状分析

第一节 国外智慧交通发展的实践经验

一、美国

二、日本

三、韩国

四、欧盟

第二节 中国智慧交通行所属业发展状况分析

一、交通管理发展阶段

二、中国智慧交通行业发展现状分析

三、中国智慧交通行业发展热点

第三节 中国智慧交通所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、智慧交通所属行业资产规模分析

四、智慧交通所属行业市场规模分析

第四节 中国智慧交通所属行业财务指标总体分析

一、智慧交通所属行业盈利能力分析

二、智慧交通所属行业偿债能力分析

三、智慧交通所属行业营运能力分析

四、智慧交通所属行业发展能力分析

第四章 中国智慧交通行业市场发展分析

第一节 中国智慧交通市场情况分析

一、中国智慧交通市场总体概况

二、智慧交通行业集中度分析

三、中国智慧交通行业竞争分析

1、中国智慧交通行业竞争格局

2、智慧交通行业并购重组分析

第二节 中国智慧交通市场供需分析

一、中国智慧交通行业供给状况分析

二、中国智慧交通行业需求状况分析

三、中国智慧交通行业供需平衡分析

第三节 中国智慧交通行业用户行为研究

一、出行主要交通工具

1、短途

2、长途

二、交通信息获取主要途径

第五章 中国智慧交通市场建设状况分析

第一节 智能交通系统建设

一、智能交通系统建设分析

1、智能管控系统

2、智能调度系统

3、智能分流系统

4、智能警示系统

二、“物联网”角度下城市智慧交通系统的探讨

1、物联网在智慧交通中应用的必要性

2、“物联网”角度下的智慧交通系统架构

(1)“物联网”角度下的智慧交通系统整体架构

(2)“物联网”角度下的智慧交通系统应用架构

3、“物联网”角度下的智慧交通系统主要管理与服务内容

三、智能交通系统建设存在的问题与前景展望

第二节 城市道路智慧交通区域性融合应用研究

一、智慧交通相关设备介绍

1、交通信号机

2、视频检测器

3、wifi终端

4、路灯节能控制

二、智慧交通的区域性实现方法

1、车流量和行人的智慧检测

2、智慧交通融合设备

3、智慧路灯的实现

4、智慧信号机的方案优化

三、智慧交通具体实践

1、智慧停车

2、智慧公交

第六章 中国智慧交通应用场景分析

第一节 公路

一、中国公路发展现状及其问题

二、智慧公路关键技术

三、公路智慧交通解决方案

四、公路智慧交通企业案例

第二节 铁路

一、中国铁路发展现状及其问题

二、智慧铁路关键技术

三、铁路智慧交通解决方案

四、铁路智慧交通企业案例

第三节 水路

一、中国水路发展现状及其问题

二、智慧水路关键技术

三、水路智慧交通解决方案

四、水路智慧交通企业案例

第四节 民航

一、中国民航发展现状及其问题

二、智慧民航关键技术

三、民航智慧交通解决方案

四、民航智慧交通企业案例

第五节 城市轨道交通

一、城市轨道交通定义与运营模式

二、城市轨道交通发展概况

三、城市轨道交通智能化系统

四、城轨智慧交通解决方案

五、城轨智慧交通企业案例

第六节 公交

一、中国公交发展现状及其问题

二、智慧公交关键技术

三、公交智慧交通解决方案

四、公交智慧交通企业案例

第七章 中国智慧交通所属行业部分区域市场分析

第一节 华东地区智慧交通建设状况分析

第二节 华中地区智慧交通建设状况分析

第三节 华北地区智慧交通建设状况分析

第四节 其他地区智慧交通建设状况分析

第八章 智慧交通行业领先企业经营形势分析

第一节 华为技术有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第二节 锐捷网络股份有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第三节 佳都科技集团股份有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第四节 银江技术股份有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第五节 北京易华录信息技术股份有限公司

一、企业简介

二、企业经营状况

三、企业竞争力分析

四、企业发展战略

第九章 中国智慧交通行业投资分析

第一节 智慧交通行业投资特性分析

一、智慧交通行业进入壁垒分析

二、智慧交通行业盈利因素分析

三、智慧交通行业盈利模式分析

第二节 智慧交通行业投资状况分析

一、智慧交通行业投资现状分析

二、智慧交通行业投资案例

第三节 智慧交通行业投资机会与风险分析

一、智慧交通行业投资机会

二、智慧交通行业投资风险

三、智慧交通行业投资前景

四、智慧交通行业投资建议

第十章 中国智慧交通行业前景展望

第一节 智慧交通行业发展的影响因素

第二节 智慧交通行业存在的问题分析

第三节 2024-2030年智慧交通行业发展前景

图表目录：

图表 智慧交通行业生命周期

图表 智慧交通行业产业链结构

图表 智慧交通行业产业价值链

图表 国际智慧交通行业市场规模

图表 国际智慧交通行业竞争格局

图表 欧洲智慧交通行业市场规模

图表 美国智慧交通行业市场规模

图表 日本智慧交通行业市场规模

图表 中国智慧交通所属行业市场规模

图表 中国智慧交通所属行业企业数量分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/transport/968338.html>