

2024-2030年中国车路协同 市场需求预测与投资风险评估报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国车路协同市场需求预测与投资风险评估报告》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.bosidata.com/report/J143801QWG.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-12-27

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国车路协同市场需求预测与投资风险评估报告》介绍了车路协同行业相关概述、中国车路协同产业运行环境、分析了中国车路协同行业的现状、中国车路协同行业竞争格局、对中国车路协同行业做了重点企业经营状况分析及中国车路协同产业发展前景与投资预测。您若想对车路协同产业有个系统的了解或者想投资车路协同行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章车路协同行业发展综述第一节 车路协同的概念一、车路协同的定义二、车路协同的特点三、车路协同的应用范围第二节 车辆通信的主要类型一、V2V二、V2I三、V2P四、V2N五、V2X第三节 车路协同的基本架构第四节 车路协同的发展路径第五节 车路协同行业发展概述一、车路协同行业发展历程二、车路协同行业生命周期及所处阶段三、车路协同行业战略意义第六节 车路协同行业发展的必要性分析第二章中国车路协同行业发展环境分析(PEST)第一节 车路协同行业政策环境分析一、车路协同行业监管体制二、车路协同相关政策规划三、相关政策对车路协同行业发展的影响第二节 车路协同行业宏观经济环境分析一、宏观经济发展形势二、宏观经济前景展望三、宏观经济对车路协同行业发展的影响第三节 车路协同行业社会环境分析一、国内社会环境分析二、国内交通事故率分析三、社会环境对车路协同行业发展的影响第四节 车路协同行业技术环境分析第五节 后新冠肺炎疫情对行业发展的影响第三章国际车路协同行业发展情况及经验借鉴第一节 国际车路协同行业发展概况第二节 美国车路协同行业发展分析第三节 欧盟车路协同行业发展分析第四节 日本车路协同行业发展分析第四章中国车路协同行业发展情况分析第一节 中国车路协同行业发展现状分析一、中国车路协同产业发展特征二、中国车路协同行业发展现状三、国内各地区车路协同相关落地项目情况四、我国主要布局车路协同领域厂商的业务进展情况五、自动驾驶技术发展的路径比较1、基于高精度传感的自动驾驶2、基于高精度地图与导航的自动驾驶3、基于车路协同的自动驾驶六、中国车路协同行业发展面临的困境及瓶颈七、中国车路协同行业最新发展动态第二节 中国车路协同市场竞争格局情况分析一、中国车路协同行业总体竞争格局二、国内车路协同细分领域主要厂商分布三、中国车路协同主要经营情况第三节 车路协同行业相关设备投入价格分析一、车路协同行业单项设备投入价格分析1、智能摄像头2、激光雷达3、LTE-VRSU4、交通控制器CCU5、信号机6、边缘计算单元7、交通流量调查设备等二、智能十字路口设备投入总价测算三、城市道路设备价格分析四、高速公路设备价格分析五、车路协同行业设备价格未来走势预测第四节 中国车路协同相关设备所属行业进出口情况分析一、车路协同相关设备所属行业出口情况1、行业出口总体情况2、行业出口产品结构二、车路协同相关设备所属行业进口情况1、行业进口总体情况2、行业进

口产品结构三、中国车路协同相关设备所属行业进出口前景分析第五章中国车路协同行业产业链分析第一节 车路协同行业产业链分析一、车路协同产业链结构分析二、主要环节的增值空间三、与上下游行业的关联性第二节 车路协同行业上游产业发展分析一、路测系统产业二、车载系统产业三、数据交互系统产业第三节 车路协同行业下游产业发展分析一、下游产业发展现状二、下游产业需求分析三、下游产业对行业发展的影响第六章中国车路协同行业应用市场分析及相关案例借鉴第一节 车路协同行业应用市场概况一、车路协同行业应用领域分析二、主要车路协同应用场景定义第二节 中国车路协同行业场景应用分析一、交叉口控制的应用二、智能公交场景应用三、园区、机场、港口等相对封闭场景应用四、共享汽车场景应用第三节 智慧公路车路协同典型应用分析一、智慧提醒应用二、智慧监测应用三、智慧检测应用四、车辆辅助安全驾驶应用五、高级驾驶应用第四节 基于5G技术的车路协同自动驾驶技术应用第五节 基于车路协同的开放道路应用第六节 高速公路车路协同的发展及应用第七节 基于高精地图的车路协同智能交通系统应用第八节 中国车路协同行业相关应用案例一、智能路口场景应用案例二、城市道路场景应用案例三、高速公路场景应用案例第七章中国车路协同行业市场竞争格局分析第一节 车路协同行业波特五力竞争分析一、行业现有企业竞争二、行业替代产品威胁三、行业新进入者威胁四、行业上游议价能力五、行业下游议价能力第二节 车路协同行业SWOT分析一、车路协同行业发展优势二、车路协同行业发展劣势三、车路协同行业发展机遇四、车路协同行业发展挑战第三节 中国车路协同企业竞争策略分析一、我国车路协同企业的市场竞争优势二、车路协同企业竞争能力的提升途径第八章中国车路协同行业重点企业分析第一节 高新兴物联科技有限公司一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第二节 百度一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第三节 阿里一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第四节 华为一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第五节 易华录一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第六节 千方科技一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第七节 金溢科技一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第八节 东软集团一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第九节 万集科技一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第十节 德赛西威一、企业发展概况二、车路协同业务分析三、主要产品特色四、车路协同相关案例五、核心竞争优势第九章2025-2031年中国车路协同市场趋势调查

及风险因素分析第一节 2025-2031年5G背景下中国车路协同行业前景分析一、5G背景下车路协同行业发展潜力二、5G背景下车路协同行业前景展望第二节 2025-2031年5G背景下车路协同行业发展趋势一、车路协同自动驾驶关键技术1、环境感知技术2、融合与预测技术3、智能决策技术4、控制执行技术5、I2X和V2X通讯技术6、网络安全技术7、协同优化技术8、交通系统集成优化技术二、车路协同自动驾驶技术发展方向1、融合北斗卫星和路侧设施的高精度高可靠定位成主流2、视觉识别和激光雷达将成感知技术核心3、基于云技术的车路协同自动驾驶分布式云平台4、融合网联化智能技术的自动驾驶技术5、车路一体化自动驾驶的交通系统优化技术三、2025-2031年5G背景下车路协同产业发展趋势第三节 2025-2031年中国车路协同设备市场容量测算一、2025-2031年中国车路协同设备总体市场容量测算二、2025-2031年中国车路协同设备路测RSU市场容量测算三、2025-2031年中国车路协同设备车载OBU市场容量测算第四节 2025-2031年中国车路协同设备市场规模预测一、2025-2031年中国车路协同设备总体市场规模预测二、2025-2031年中国智能路口设备市场规模预测三、2025-2031年中国城市道路设备市场规模预测四、2025-2031年中国高速公路设备市场规模预测第五节 2025-2031年中国车路协同行业风险因素分析一、宏观经济波动风险二、原材料价格风险三、下游需求风险四、市场竞争风险五、企业财务风险第十章中国车路协同行业研究结论及发展投资建议第一节 研究结论第二节 建议

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/J143801QWG.html>