

中国自动驾驶重卡行业发展前景与投资策略研究报告2024-2030年

产品名称	中国自动驾驶重卡行业发展前景与投资策略研究报告2024-2030年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708
联系电话	18766830652 18766830652

产品详情

中国自动驾驶重卡行业发展前景与投资策略研究报告2024-2030年.....[报告编号] 384484[出版日期] 2023年12月[出版机构] 中研华泰研究院 [交付方式] EMIL电子版或特快专递 [报告价格] 纸质版:6500元 电子版:6800元 纸质版+电子版:7000元 [联系人员] 刘亚 免费售后服务一年, 具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 章

中国自动驾驶重卡行业发展状况分析节 自动驾驶重卡行业定义及分级一、 自动驾驶重卡定义二、 自动驾驶重卡分级 (一) 国际自动机工程师学会 (简称SAE) 分级标准 (二) 中国自动驾驶汽车分级标准第二节 中国自动驾驶重卡行业发展环境分析一、 中国自动驾驶重卡政策环境二、 中国自动驾驶重卡需求环境 (一) 应用需求广泛 (二) 降低行业成本三、 中国自动驾驶重卡技术环境 (一) 无人驾驶技术 (二) 车联网技术 (三) 传感器技术 (四) 驾驶辅助技术第三节 中国自动驾驶重卡行业发展状况分析一、 中国重卡市场分析 (一) 重卡产量 (二) 重卡销量 (三) 其他卡车类型分析 (四) 不同场景下重卡需求情况分析二、 中国自动驾驶重卡发展周期三、 中国自动驾驶重卡发展优势分析四、 中国自动驾驶重卡发展现状 (一) 无人驾驶示范区发展现状 (二) 自动驾驶重卡试运营牌照发放 (三) 重卡企业自动驾驶布局情况 (四) 自动驾驶重卡上市或量产情况五、 中国自动驾驶重卡竞争情况 (一) 市场竞争主体 (二) 市场竞争强度六、 中国自动驾驶重卡行业发展痛点七、 中国自动驾驶重卡行业发展对策研究第二章 自动驾驶重卡行业重点技术领域发展分析节 ADAS系统市场发展分析一、 ADAS系统定义及功能二、 ADAS系统发展现状分析 (一) ADAS系统技术现状 (二) ADAS系统市场规模 (三) ADAS系统细分产品情况三、 ADAS系统在重卡领域应用情况四、 ADAS系统市场竞争情况五、 重卡领域ADAS系统集成商分析 (一) 清智科技 (二) 极目智能 (三) 智驾科技 (四) 中天安驰 (五) 佑驾科技六、 ADAS系统市场发展前景第二节 智能重卡传感器市场发展分析一、 智能驾驶重卡传感器相关概述二、 智能重卡传感器发展现状三、 智能重卡传感器重点产品市场分析 (一) 激光雷达市场及入局企业分析 (二) 车载摄像头市场分析 (三) 毫米波雷达市场分析四、 智能重卡传感器市场发展前景第三节 算法和芯片在智能驾驶重卡市场发展分析一、 算法和芯片在智能驾驶领域应用相关概述二、 算法和芯片市场在智能驾驶重卡领域发展现状三、 算法和芯片在重卡领域发展前景第四节 高精地图市场发展分析一、 高精地图在智能驾驶领域应用相关概述二、 高精地图在汽车领域应用发展现状三、 高精地图行业市场竞争情况四、 高精地图行业市场发展前景第三章 中国自动驾驶重卡OEM企业分析节 中国自动驾驶重卡OEM企业总体概况分析第二节

中国重卡OEM重点企业自动驾驶布局及运营模式分析一、中国重汽（一）公司基本情况（二）自动驾驶重卡布局情况（三）自动驾驶重卡技术及配置情况（四）自动驾驶重卡业务合作企业（五）自动驾驶重卡业务运营模式（六）自动重卡业务未来发展战略二、一汽解放（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略三、东风商用车（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略四、福田戴姆勒（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略五、上汽红岩（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略六、东风柳汽（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略七、三一集团（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡业务合作企业（三）自动驾驶重卡业务运营模式（四）自动重卡业务未来发展战略八、陕汽控股（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略九、徐工集团（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略十、同力重工（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶重卡技术及配置情况（三）自动驾驶重卡业务合作企业（四）自动驾驶重卡业务运营模式（五）自动重卡业务未来发展战略第四章 中国自动驾驶重卡方案商发展及运营模式分析节

中国自动驾驶重卡方案商总体发展及运营模式分析一、

中国自动驾驶重卡初创科技公司成立时间及区域分布二、

中国自动驾驶重卡初创科技公司落地场景分析三、中国自动驾驶重卡初创科技公司技术路线分析四、

中国自动驾驶重卡初创科技公司运营模式分析五、中国自动驾驶重卡初创科技公司融资情况汇总第二节

中国重卡自动驾驶方案商运营模式分析一、图森未来（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析

（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融

资情况分析（七）企业新发展动态分析二、主线科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析

（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融

资情况分析（七）企业新发展动态分析三、赢彻科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析

（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融

资情况分析（七）企业新发展动态分析四、西井科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析

（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融

资情况分析（七）企业新发展动态分析五、智加科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析

（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融

资情况分析（七）企业新发展动态分析六、踏歌智行（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析

（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融

资情况分析（七）企业新发展动态分析七、希迪智驾（CIDI）（一）企业发展简况分析（二）企业运营

模式分析（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）

企业融资情况分析（七）企业新发展动态分析八、飞步科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营

模式分析（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）

企业融资情况分析（七）企业新发展动态分析九、畅行智能（一）企业发展简况分析（二）企业运营

模式分析（三）企业主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）

企业融资情况分析十、禾多科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析（三）企业主营业

务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融资情况分析（七）

企业新发展动态分析十一、驭势科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析（三）企业主营业

务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融资情况分析（七）

企业新发展动态分析十二、慧拓无限（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析（三）企业主

营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融资情况分析（

七）企业新发展动态分析十三、易控智驾（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析（三）企业

主营业务分析（四）企业自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融资情况分析

十四、伯镭科技（一）企业发展简况分析（二）企业运营模式分析（三）企业主营业务分析（四）企业

自动驾驶重卡业务/技术分析（五）企业合作企业分析（六）企业融资情况分析第三节

互联网巨头自动驾驶重卡布局情况分析一、 百度（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶技术路线分析（三）自动驾驶合作企业分析（四）自动驾驶发展战略规划二、 腾讯（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶技术路线分析（三）自动驾驶合作企业分析（四）自动驾驶发展战略规划三、 阿里巴巴（一）自动驾驶重卡布局情况（二）自动驾驶业务布局分析（三）自动驾驶发展战略规划第五章 中国自动驾驶重卡行业发展前景与趋势分析节 中国自动驾驶重卡行业发展前景与趋势分析一、 自动驾驶重卡商业化应用具备因素分析二、 自动驾驶重卡行业影响因素分析（一）政策支持因素（二）技术推动因素（三）市场需求因素三、 自动驾驶重卡行业市场前景分析四、 自动驾驶重卡行业发展趋势分析（一）行业整体趋势预测（二）产品发展趋势预测（三）市场竞争格局预测第二节 中国自动驾驶重卡行业投资潜力分析一、 自动驾驶重卡行业投资价值分析二、 自动驾驶重卡行业投资主体分析（一）行业投资主体构成（二）各投资主体投资优势三、 自动驾驶重卡行业投资主体切入方式分析四、 自动驾驶重卡行业投融资案例分析（一）希迪智驾近日完成3亿元B轮融资案例（二）驭势科技引入国家队战略注资超10亿元人民币融资案例第三节 中国自动驾驶重卡行业投资机会与策略分析一、 中国自动驾驶重卡行业投资机会分析二、 中国自动驾驶重卡行业投资策略分析（一）行业投资方式策略（二）投资创新策略图表目录图表 国际自动机工程学会（SAE）的自动驾驶重卡分级标准图表 中国自动驾驶分级标准图表 2021-2023年中国自动驾驶重卡政策汇总及解读图表 自动驾驶重卡多元化应用市场图表 无人驾驶实现关键技术图表 驾驶辅助系统构成图表 2021-2023年中国重卡产量规模及增速（单位：万辆，%）图表 2021-2023年中国重卡销量及增速（单位：万辆，%）图表 2021-2023年中国中卡产量规模及增速（单位：万辆，%）图表 2021-2023年中国中卡销量及增速（单位：万辆，%）图表 2021-2023年中国轻卡产量规模及增速（单位：万辆，%）图表 2021-2023年中国轻卡销量及增速（单位：万辆，%）图表 2021-2023年中国微卡产量规模及增速（单位：万辆，%）图表 2021-2023年中国微型货车销量及增速（单位：万辆，%）图表 2022年不同行业对重卡的需求预测图表 2021-2023年中国专用汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国厢式汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国仓栅式汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国罐式汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国起重举升汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国特种结构汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国专用自卸汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国普通自卸汽车重卡产量情况（单位：万辆）图表 2021-2023年中国半挂车重卡（包含超重型）产量情况（单位：万辆）图表 中国自动驾驶重卡行业发展周期图表 中国自动驾驶重卡发展优势分析图表 中国主要无人驾驶示范区（测试区）概览图表 截至2022年中国自动驾驶重卡试运营牌照发放情况图表 截至2022年国内重卡企业自动驾驶布局情况图表 2021-2023年中国国内自动驾驶重卡上市或量产情况图表 中国自动驾驶重卡行业竞争主体分析图表 中国自动驾驶重卡行业发展痛点图表 中国自动驾驶重卡行业发展对策图表 各阶段ADAS功能介绍图表 ADAS系统各细分市场生命周期图表 2023-2028年中国ADAS行业市场规模情况（单位：亿元）图表 2021-2023年中国ADAS系统细分产品渗透率（单位：%）图表 《营运客车安全技术条件》针对ADAS系统应用具体规定图表 全球ADAS系统市场TOP厂商介绍图表 天津清智科技有限公司基本信息表图表 天津清智科技有限公司商用车ADAS系统解决方案图表 天津清智科技有限公司商用车ADAS系统结构图表 天津清智科技有限公司投融资动向图表 武汉极目智能技术有限公司基本信息表图表 武汉极目智能技术有限公司ADAS系统主要产品图表 武汉极目智能技术有限公司投融资动向图表 上海智驾科技有限公司基本信息表图表 深圳市中天安驰有限责任公司基本信息表图表 深圳市中天安驰有限责任公司ADAS系统产品图表 深圳市中天安驰有限责任公司货运车解决方案图表 深圳市中天安驰有限责任公司三大类传感器图表 深圳市中天安驰有限责任公司投融资动向图表 深圳佑驾创新科技有限公司基本信息表图表 深圳佑驾创新科技有限公司AI智能驾驶应用图表 深圳佑驾创新科技有限公司ADAS系统技术情况图表

深圳佑驾创新科技有限公司投融资动向图表

2023-2028年中国ADAS行业市场规模预测（单位：亿元）图表

无人驾驶汽车传感器成本估计（单位：美元）图表

2014-2023年中国自动驾驶传感器市场规模变化趋势及预测（单位：亿元）图表

我国智能卡车品牌与推进进程图表 智能重卡核心传感器类型介绍图表

Velodyne已量产的激光雷达型号图表 国内外激光雷达公司的产品布局情况图表

深圳市览沃科技有限公司基本信息表图表 Livox（览沃科技）推出的激光雷达产品线及主要参数图表

车载摄像头产业链图表 2023-2028年全球车载摄像头市场规模情况及预测（单位：亿美元，亿元）图表

毫米波雷达主要型号图表 2018-2023年全球毫米波雷达市场份额及预测（单位：亿元）图表

智能重卡主控芯片和功能芯片结构图表 无人驾驶重卡需要高精地图图表

2021-2023年中国车载导航设备出货量变化趋势图（单位：万台）图表 高精地图领域主要投融资事件图表

国内导航电子地图资质单位图表 中国自动驾驶重卡OEM企业布局总体概况图表

中国自动驾驶重卡OEM企业运营模式分析图表 中国重汽发展历程图表 中国重汽重卡车型展示图表

中国重卡车型特点介绍图表 2021-2023年中国重汽集团营收及增长情况（单位：亿元，%）图表

2021-2023年中国重汽集团重卡销量及增长情况（单位：万辆，%）图表

中国重汽自动驾驶业务布局时间线图表 中国重汽自动驾驶重卡业务主要合作企业汇总图表

中国重汽自动驾驶重卡业务运营模式图表 一汽解放自动驾驶业务布局时间线图表

一汽解放自动驾驶重卡布局车型情况图表 一汽解放自动驾驶重卡业务主要合作企业汇总图表

一汽解放自动驾驶重卡业务主要合作企业汇总图表 一汽解放自动驾驶重卡未来发展战略图表

东风商用车自动驾驶重卡布局车型情况图表 东风商用车自动驾驶重卡运营情况图表

上汽红岩自动驾驶重卡布局情况图表 上汽红岩自动驾驶业务布局时间线图表

上汽红岩自动驾驶重卡投资企业一览表 东风柳汽自动驾驶重卡布局情况图表

东风柳汽自动驾驶重卡业务主要合作企业汇总图表 东风柳汽自动驾驶重卡业务运营模式图表

陕汽控股自动驾驶重卡布局情况图表 陕汽控股自动驾驶重卡业务运营模式图表

徐工无人驾驶非公路自卸车自动驾驶技术及功能介绍图表 同力重工自动驾驶重卡布局时间线图表

同力重工自动驾驶重卡业务主要合作企业图表 同力重工自动驾驶重卡运营模式图表

中国自动驾驶重卡初创科技公司成立时间及区域分布图表

中国自动驾驶重卡主要初创科技公司技术路线分析图表

中国自动驾驶重卡初创科技公司运营模式分析图表 中国自动驾驶重卡初创科技公司融资情况汇总图表

图森未来发展简况分析图表 图森未来运营模式图示图表 图森未来自动驾驶重卡业务发展情况图表

图森未来自动驾驶重卡传感器搭载结构图示图表 图森未来合作企业分布图表

2021-2023年图森未来融资情况分析图表 图森未来新发展动态图表 主线科技发展简况分析图表

主线科技运营模式图示图表 主线科技主营业务分析图表 主线科技自动驾驶重卡业务进展情况图表

主线科技自动驾驶重卡技术分析图表 主线科技合作企业分析