

2024-2030年中国无人驾驶 汽车产业发展现状与市场前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国无人驾驶汽车产业发展现状与市场前景预测报告》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/202310/414149.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

无人驾驶汽车是通过车载传感系统感知道路环境，自动规划行车路线并控制车辆到达预定目标的智能汽车。它是利用车载传感器来感知车辆周围环境，并根据感知所获得的道路、车辆位置和障碍物信息，控制车辆的转向和速度，从而使车辆能够安全、可靠地在道路上行驶。无人驾驶汽车的发展大致需要经历五个阶段：完全人工驾驶、驾驶员辅助、半自动驾驶、高度自动驾驶、完全自动驾驶（无人驾驶）。

无人驾驶系统发展迅猛，以平均每辆车的无人驾驶系统为5万元估算，2035年全球无人驾驶市场空间将达6000亿，国内市场空间接近1500亿。总的来看，无人驾驶汽车行业未来发展趋势仍然向好。在路测方面，北京市高级别自动驾驶示范区工作办公室2021年11月25日公布北京正式开放国内首个自动驾驶出行服务商业化试点，百度和小马智行成为首批获许开展商业化试点服务的企业。这标志着国内自动驾驶领域从测试示范迈入商业化试点探索新阶段，对变革未来出行方式具有里程碑意义。2021年12月，小马智行自动驾驶卡车顺利驶入京台高速，开启常态化自动驾驶测试。这是全国范围内自动驾驶企业首次在政策开放的公开高速路进行高级别自动驾驶实景测试。

企业布局动态方面，2020年5月26日，百度宣布其位于北京亦庄经济开发区的Apollo Park已建造完成。Apollo Park是目前全球最大的自动驾驶和车路协同应用测试基地。该基地的建成将加速推进Apollo自动驾驶、车路协同技术产品的成熟和应用。2020年6月12日，东风公司技术中心试制车间，国内首款完全自主研发的L4级5G自动驾驶汽车——东风Sharing-VAN正式量产下线。

目前，自动驾驶道路测试进程逐步加快。在国家政策层面上的大力推动下，截至2020年10月30日，我国已有21个城市发布自动驾驶测试地方政策，60家企业获得自动驾驶测试牌照。截止到2020年底，北京市已累计开放4个区县的自动驾驶测试道路200条共计699.58公里；陆续开放亦庄和海淀2个自动驾驶公开测试区域，总面积约140平方公里；开放全国首个车联网（智能网联汽车）和自动驾驶地图应用试点区域；累计为14家自动驾驶企业87辆车发放一般性道路测试牌照；其中为百度43车发放了载人测试第三阶段的测试许可以及5车发放了允许无人化测试第一阶段的测试许可。截至2020年12月31日，北京市自动驾驶公开道路测试里程累计超221万公里，整个测试过程安全可控，未对其他交通参与者产生影响。

政策方面，无人驾驶领域相关政策法规陆续发布。2020年2月24日，国家发展改革委网站正式发布“关于印发《智能汽车创新发展战略》的通知”。《智能汽车创新发展战略》指出，到2025年，实现有条件自动驾驶的智能汽车达到规模化生产，实现高度自动驾驶的智能汽车在特定环境下市场化应用。标准方面，2020年8月，《自动驾驶出租车运营规范与安全

管理要求》团体标准已经立项，包括滴滴、百度、博世、北汽、腾讯、初速度等国内企业、相关监管部门、及政策研究机构等已经开始进行相关商讨。这也是全球首个自动驾驶的商业化规则。2020年12月30日，交通运输部发布关于促进道路交通自动驾驶技术发展和应用的指导意见（以下简称《意见》）。《意见》明确发展目标，到2025年，自动驾驶基础理论研究取得积极进展，道路基础设施智能化、车路协同等关键技术及产品研发和测试验证取得重要突破；出台一批自动驾驶方面的基础性、关键性标准；建成一批国家级自动驾驶测试基地和先导应用示范工程，在部分场景实现规模化应用，推动自动驾驶技术产业化落地。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国无人驾驶汽车产业发展现状与市场前景预测报告》，依托庞大的调研体系，结合科学的研究方法和分析模型，通过对无人驾驶汽车行业的市场规模，竞争格局、发展趋势及前景等方面进行细致分析，深入挖掘无人驾驶汽车行业相对成熟的确定型投资机会、挑战机遇并存的风险型投资机会和仍在探索中的未来型投资机会，并对无人驾驶汽车行业的投资风险做出预警。

本报告将帮助对无人驾驶汽车行业有投资意向的机构或个人，全面了解无人驾驶汽车行业未来发展趋势，准确把握投资机会点。此报告将是您跟踪无人驾驶汽车行业最新发展动态、挖掘投资机会、评估投资价值的重要参考工具。

报告目录：

第一章 无人驾驶汽车行业相关概念及模式分析

1.1 无人驾驶汽车行业定义及技术阶段

1.1.1 无人驾驶汽车行业的定义

1.1.2 无人驾驶汽车行业的技术阶段

1.2 无人驾驶汽车行业特点及模式

1.2.1 无人驾驶汽车的发展方式

1.2.2 无人驾驶行业产业链分析

1.2.3 无人驾驶汽车变革产业价值

1.2.4 无人驾驶汽车技术的可行性

1.2.5 无人驾驶汽车的应用模式

第二章 无人驾驶汽车行业发展状况分析

2.1 国外无人驾驶汽车行业发展分析

2.1.1 全球市场格局

2.1.2 行业政策放开

- 2.1.3 国外发展动态
- 2.1.4 产业进程加快
- 2.2 中国无人驾驶汽车行业发展综况
 - 2.2.1 行业发展回顾
 - 2.2.2 市场发展状况
 - 2.2.3 竞争力状况分析
- 2.3 中国无人驾驶汽车企业布局动态分析
 - 2.3.1 一汽
 - 2.3.2 比亚迪
 - 2.3.3 长安汽车
 - 2.3.4 福田欧辉
 - 2.3.5 亚太股份

第三章 中国无人驾驶汽车行业市场趋势及前景预测

- 3.1 行业发展趋势分析
 - 3.1.1 行业发展机遇
 - 3.1.2 行业发展趋势
 - 3.1.3 行业应用方向
- 3.2 行业前景预测分析
 - 3.2.1 发展前景广阔
 - 3.2.2 需求空间上升
 - 3.2.3 行业前景展望
- 3.3 无人驾驶汽车行业前景预测分析
 - 3.3.1 行业发展路线
 - 3.3.2 市场规模预测

第四章 无人驾驶汽车行业确定型投资机会评估

- 4.1 导航电子地图
 - 4.1.1 市场发展状况
 - 4.1.2 产业结构特点
 - 4.1.3 企业竞争动态
 - 4.1.4 投资壁垒分析

- 4.1.5 投资策略建议
- 4.1.6 投资前景分析
- 4.2 传感器
 - 4.2.1 市场发展状况
 - 4.2.2 市场格局分析
 - 4.2.3 重点企业分析
 - 4.2.4 市场容量分析
 - 4.2.5 投资风险分析
 - 4.2.6 投资策略建议
 - 4.2.7 行业发展方向
- 4.3 物联网
 - 4.3.1 市场发展状况
 - 4.3.2 竞争格局分析
 - 4.3.3 行业盈利模式
 - 4.3.4 市场空间分析
 - 4.3.5 投资壁垒分析
 - 4.3.6 投资策略建议
 - 4.3.7 投资前景分析
- 4.4 ADAS (高级辅助驾驶系统)
 - 4.4.1 市场变化情况
 - 4.4.2 企业布局动态
 - 4.4.3 投资机会分析
 - 4.4.4 技术壁垒分析
 - 4.4.5 投资策略建议
 - 4.4.6 市场前景预测

第五章 中国无人驾驶汽车行业风险型投资机会评估

- 5.1 深度学习
 - 5.1.1 行业基本内涵
 - 5.1.2 行业发展状况
 - 5.1.3 龙头企业分析
 - 5.1.4 投资风险分析

- 5.1.5 投资策略建议
- 5.2 车联网
 - 5.2.1 产业规模分析
 - 5.2.2 市场需求分析
 - 5.2.3 市场竞争格局
 - 5.2.4 重点企业分析
 - 5.2.5 投资风险分析
 - 5.2.6 投资策略建议
 - 5.2.7 行业发展方向
 - 5.2.8 市场规模预测

第六章 中国无人驾驶汽车行业未来型投资机会评估

- 6.1 智能停车
 - 6.1.1 市场运行状况
 - 6.1.2 市场需求分析
 - 6.1.3 竞争格局分析
 - 6.1.4 重点企业分析
 - 6.1.5 发展困境分析
 - 6.1.6 投资策略建议
 - 6.1.7 市场前景预测
- 6.2 智能交通
 - 6.2.1 市场运行状况
 - 6.2.2 市场需求分析
 - 6.2.3 竞争格局分析
 - 6.2.4 重点企业分析
 - 6.2.5 投资风险预警
 - 6.2.6 投资策略建议
 - 6.2.7 市场前景预测

第七章 中国无人驾驶汽车行业投资壁垒及风险预警

- 7.1 无人驾驶汽车行业投资壁垒
 - 7.1.1 政策壁垒

- 7.1.2 标准壁垒
- 7.1.3 技术壁垒
- 7.1.4 认知壁垒
- 7.2 无人驾驶汽车行业投资风险预警
 - 7.2.1 技术风险
 - 7.2.2 成本风险
 - 7.2.3 融资风险
 - 7.2.4 竞争风险
 - 7.2.5 人才风险
- 7.3 无人驾驶汽车行业项目运营风险预警
 - 7.3.1 法律风险
 - 7.3.2 商业风险
 - 7.3.3 管控风险
 - 7.3.4 安全风险
 - 7.3.5 违约风险

图表目录

- 图表 汽车驾驶的发展阶段
- 图表 无人驾驶产业链上的企业
- 图表 中国无人驾驶汽车企业研发SWOT分析
- 图表 无人驾驶汽车产业链机遇

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/414149.html>