

# 2025-2030 年中国无人驾驶汽车行业发 展分析及投资战略预测报告

Annual Research and Consultation Report of Panorama Survey  
and Development Strategy on China Industry

(中国企业高层战略决策参考必备)



关注微信，  
行业干货，  
财经资讯，  
一手掌握。

**2025** 年度版  
中国行业研究咨询报告系列  
**中研普华** 决策参考

## ● 行业研究咨询报告 (推荐指数★★★★★)

《中国行业研究咨询报告》是中研普华依托国家统计局、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。凭借中研普华在其多年的行业研究经验基础上建立起的完善产业研究体系，一整套的产业研究方法始终处于行业领先地位，是目前国内覆盖面最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的行业研究报告系列。

《中国行业研究咨询报告》充分体现了中研普华所特有的与国际接轨的咨询背景和专家智力资源的优势，以客户需求为导向，以行业为主线，全面整合行业、市场、企业等多层面信息源，依据权威数据和科学的分析体系，在研究领域上突出全方位特色，着重从行业发展的方向、格局和政策环境，帮助客户评估行业投资价值，准确把握行业发展趋势，寻找最佳营销机会与商机，具有相当的预见性和权威性，是企业领导人制定发展战略、风险评估和投资决策的重要参考。

### 我们的优势：

**丰富的专家资源和信息资源：**中研普华依托国家发展改革委和国家信息中心系统丰富的数据资源，建成了独具特色和覆盖全面的产业监测体系。同时，与国内众多研究机构和专家有着密切的合作关系。

《中国行业研究咨询报告》全部由国内一流经济学家、行业专家作为顾问，由多年从事相关行业的资深研究员撰写，他们长期专门从事行业研究，掌握着大量的第一手资料，加上我们严格的审稿制度，使报告的质量都有充分的保证。

**行业覆盖范围广、针对性强：**中研普华《中国行业研究咨询报告》的入选行业普遍具有市场前景好、行业竞争激烈和企业重组频繁等特征。我们在对行业进行综合分析的同时，还对其中重要的细分行业或产品进行单独分析。其信息量大，实用性强是任何同类产品难以企及的。

**内容全面、论述生动：**中研普华《中国行业研究咨询报告》在研究内容上突出全方位特色，报告以本年度最新数据的实证描述为基础，全面、深入、细致地分析各行业的市场供求、进出口形势、投资状况、发展趋势和政策取向以及主要企业的运营状况，提出富有见地的判断和投资建议；在形式上，报告以丰富的数据和图表为主，突出文章的可读性和可视性，避免套话和空话。报告附加了与行业相关的数据、政策法规目录、主要企业信息及行业的大事记等，为投资者和业界人士提供了一幅生动的行业全景图。

**深入的洞察力和预见力：**我们不仅研究国内市场，对国际市场也一直在进行职业的观察和分析，因此我们更能洞察这些行业今后的发展方向、行业竞争格局的演变趋势以及技术标准、市场规模、潜在问题与行业发展的症结所在。我们有 100 多位专家的智慧宝库为您提供决策的洞察这些行业今后的发展方向、行业竞争格局的演变趋势以及技术标准、市场规模、潜在问题与行业发展的症结所在。

**有创造力和建设意义的策略：**对行业或具体产品的投资特性、市场规模、供求状况、行业竞争状况(结构与主要竞争企业)、发展趋势等进行分析 and 论证，寻求规律、发展机会、现存问题的解决方案、做大做强的对策等等。

## 一、报告简介 PROFILE

2025-2030 年中国无人驾驶汽车行业发展分析及投资战略预测报告		
【出版日期】 2024 年 12 月	【报告页码】 156 页	【图表数量】 52 个
【中文全套】 RMB 13000	【中文电子】 RMB 12500	【中文印刷】 RMB 12500
【英文全套】 USD 6500	【英文电子】 USD 6000	【英文印刷】 USD 6000
【全国热线】 <b>400-856-5388</b> <b>400-086-5388</b> 全国免费热线		<a href="#">中研普华公司介绍</a>
【订阅热线】 <b>0755-25425716</b> <b>25425726</b> <b>25425736</b>		<a href="#">了解中研普华的实力</a>
【订阅热线】 <b>0755-25425756</b> <b>25425776</b> <b>25425706</b>		<a href="#">下载征订表</a>
<b>【版权声明】</b> 本报告由中国产业研究院出品，报告版权归中研普华公司所有。本报告是中研普华公司的研究与统计成果，报告为有偿提供给购买报告的客户使用。未获得中研普华公司书面授权，任何网站或媒体不得转载或引用，否则中研普华公司有权依法追究其法律责任。如需订阅研究报告，请直接联系本网站，以便获得全程优质完善服务。中研普华公司是中国成立时间最长，拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构，公司每天都会接受媒体采访及发布大量产业经济研究成果。在此，我们诚意向您推荐一种“ <a href="#">鉴别咨询公司实力的主要方法</a> ”。		

无人驾驶汽车，又称自动驾驶汽车或轮式移动机器人，是智能汽车发展的最高级形态，也是室外移动机器人在交通领域的重要应用。它摒弃了人类驾驶员的需求，通过集成视觉、激光雷达、超声传感器、微波雷达、GPS、里程计、磁罗盘等多种车载传感器，利用信号处理技术、通讯技术和计算机技术等技术，实时获取周围道路、车辆和障碍物的信息，并基于这些信息通过深度学习、机器学习等算法进行实时决策，自动控制车辆的转向、制动和加速等操作，实现车辆自动驾驶。无人驾驶汽车是传感器、计算机、人工智能、通信、导航定位、模式识别、机器视觉、智能控制等多门前沿学科的综合体，是交通运输领域的一项前沿技术。

随着无人驾驶汽车行业竞争的不断加剧，大型企业间并购整合与资本运作日趋频繁，国内外优秀的无人驾驶汽车企业愈来愈重视对行业市场的分析研究，特别是对当前市场环境和客户需求趋势变化的深入研究，以期提前占领市场，取得先发优势。正因为如此，一大批优秀品牌迅速崛起，逐渐成为行业中的翘楚。中研普华利用多种独创的信息处理技术，对无人驾驶汽车行业市场海量的数据进行采集、整理、加工、分析、传递，为客户提供一揽子信息解决方案和咨询服务，最大限度地降低客户投资风险与经营成本，把握投资机遇，提高企业竞争力。

本报告利用中研普华长期对无人驾驶汽车行业市场跟踪搜集的一手市场数据，同时依据国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、中国行业研究网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，采用与国际同步的科学分析模型，全面而准确地为您从行业的

整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个无人驾驶汽车行业的市场走向和发展趋势。

报告对中国无人驾驶汽车行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国无人驾驶汽车行业将面临的机遇与挑战。报告将帮助无人驾驶汽车企业、学术科研单位、投资企业准确了解无人驾驶汽车行业最新发展动向，及早发现无人驾驶汽车行业市场的空白点，机会点，增长点和盈利点……准确把握无人驾驶汽车行业未被满足的市场需求和趋势，有效规避无人驾驶汽车行业投资风险，更有效率地巩固或者拓展相应的战略性目标市场，牢牢把握行业竞争的主动权。形成企业良好的可持续发展优势。

## 二、报告目录 CONTENTS

### 第一章 无人驾驶的基本概况

#### 第一节 无人驾驶汽车的介绍

- 一、无人驾驶汽车的内涵
- 二、无人驾驶汽车研发历程
- 三、无人驾驶汽车技术阶段

#### 第二节 无人驾驶汽车的效益分析

- 一、驾驶更加安全
- 二、减少环境污染
- 三、降低交通拥堵
- 四、提升行车效率
- 五、生活更加便利
- 六、停车更加方便

#### 第三节 无人驾驶汽车技术及构成

- 一、无人驾驶汽车的基础技术
- 二、无人驾驶汽车的零部件及系统

### 第二章 2022-2024 年全球无人驾驶汽车行业发展分析

#### 第一节 国际无人驾驶汽车发展综况

- 一、国家加快行业顶层设计
- 二、主要国家出台标准法规
- 三、全球企业加快行业布局
- 四、自动驾驶汽车产业链形成
- 五、国际自动驾驶汽车发展阶段

#### 第二节 各国和地区加快自动驾驶道路测试布局

- 一、美国
- 二、韩国
- 三、新加坡
- 四、欧盟
- 五、英国
- 六、其他国家

#### 第三节 美国

- 一、财政支持无人驾驶行业
- 二、自动驾驶汽车政策指南

三、联邦自动驾驶汽车政策

四、无人驾驶产业推进状况

五、无人驾驶的消费者分析

六、无人驾驶汽车发展问题

七、中美自动驾驶差异分析

#### 第四节 英国

一、无人驾驶汽车发展历程

二、无人驾驶汽车推进状况

三、政府支持无人驾驶汽车

四、加快无人驾驶汽车路测

五、无人驾驶的消费者分析

六、英国研发无人驾驶巴士

#### 第五节 日本

一、日本自动驾驶的政策布局

二、日本提交自动驾驶相关法案

三、日本将逐步普及智能汽车

四、日本进行 5G 无人驾驶测试

五、无人驾驶解决出行问题

六、日本无人驾驶巴士动态

### 第三章 2022-2024 年无人驾驶汽车市场发展环境分析

#### 第一节 经济环境

一、宏观经济概况

二、对外经济分析

三、工业运行情况

四、固定资产投资

五、宏观经济展望

#### 第二节 社会环境

一、人口环境分析

二、居民收入水平

三、社会消费规模

四、居民消费水平

#### 第三节 技术环境

一、科技创新投入状况

二、国家数字化发展水平

三、物联网发展环境完善

- 四、政策助力传感器产业
- 五、人工智能发展规划发布
- 六、大数据产业发展规划发布
- 七、5G 产业技术标准逐步推进

#### 第四节 产业环境

- 一、汽车工业运行状况
- 二、汽车保有量规模上升
- 三、汽车生产技术逐步提高
- 四、汽车逐步智能化发展
- 五、智能汽车成为发展热点

### 第四章 2022-2024 年中国无人驾驶政策标准分析

#### 第一节 无人驾驶相关利好政策分析

- 一、自动驾驶汽车战略规划
- 二、无人驾驶汽车发展纲领
- 三、智能网联汽车新标准发布
- 四、车联网产业标准建设指南
- 五、车联网产业发展行动计划
- 六、交通部将出台行业发展意见

#### 第二节 智能网联汽车技术标准体系分析

- 一、智能网联汽车的标准建设
- 二、标准体系构建基本考虑
- 三、标准体系的编制过程
- 四、标准体系的基本框架
- 五、标准体系的建设重点
- 六、标准体系落实的措施
- 七、标准体系的建设要点

#### 第三节 智能驾驶路测逐步规范化发展

- 一、我国智能汽车路测政策演进
- 二、国内发布智能汽车路测规范
- 三、智能网联汽车路测安全要求

#### 第四节 地区智能驾驶路测建设文件发布

- 一、北京自动驾驶路测指导意见
- 二、上海自动驾驶路测指导意见
- 三、福建无人驾驶路测管理办法
- 四、重庆自动驾驶路测指导意见

- 五、长沙自动驾驶路测管理细则
  - 六、长春自动驾驶路测指导意见
  - 七、深圳自动驾驶路测指导意见
  - 八、广州自动驾驶路测指导意见
  - 九、天津自动驾驶路测指导意见
  - 十、杭州自动驾驶路测管理细则
  - 十一、济南智能汽车路测管理办法
  - 十二、江苏自动驾驶路测管理细则
  - 十三、广东智能汽车路测管理细则
  - 十四、西安自动驾驶路测实施细则
- 第五节 智能驾驶汽车发展规划布局
- 一、战略态势分析
  - 二、规划纲领分析
  - 三、规划目标分析
  - 四、重点任务分析
  - 五、战略保障分析

## 第五章 2022-2024 年中国无人驾驶汽车行业发展分析

### 第一节 无人驾驶汽车产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、上下游企业分析

### 第二节 无人驾驶汽车发展阶段分析

- 一、技术研发阶段
- 二、小规模试验阶段
- 三、政策调整阶段
- 四、销量猛增阶段

### 第三节 2022-2024 年无人驾驶汽车的发展综述

- 一、无人驾驶汽车的可行性
- 二、我国无人驾驶发展回顾
- 三、我国无人驾驶发展提速
- 四、我国智能驾驶市场规模
- 五、自动驾驶企业地区分布
- 六、自动驾驶示范区建设格局
- 七、自动驾驶示范区发展动态

### 第四节 2022-2024 年无人驾驶汽车道路测试进展

- 一、路测牌照发放



二、试验场地发布

三、路测问题剖析

四、路测发展建议

第五节 2022-2024 年无人驾驶汽车市场发展动态

一、智能挂车产品正式发布

二、无人驾驶车进入广州机场

三、深圳无人驾驶公交试运行

四、北京拟建自动驾驶测试区

五、5G 自动驾驶示范基地投用

六、首批自动驾驶出租车亮相

第六节 无人驾驶汽车行业发展障碍分析

一、思维误区

二、成本问题

三、技术问题

四、法规问题

五、标准问题

六、安全问题

七、其他问题

第七节 无人驾驶汽车行业发展对策

一、完善相关法规体系

二、建立行业标准体系

三、加强核心技术突破

四、引导安全技术市场化

五、协同创新是必由之路

**第六章 2022-2024 年无人驾驶汽车市场竞争分析**

第一节 无人驾驶汽车市场竞争格局

一、全球无人驾驶竞争格局

二、全球无人驾驶企业排名

三、中国无人驾驶竞争格局

第二节 无人驾驶汽车企业合作态势分析

一、企业结盟情况

二、企业结盟原因

三、企业合作方式

四、企业结盟前景

第三节 汽车生产企业

- 一、传统车企布局模式分析
- 二、丰田无人驾驶汽车布局
- 三、比亚迪推出无人驾驶车型
- 四、吉利汽车的自动驾驶布局
- 五、金龙布局巴士无人驾驶

#### 第四节 科技型企业

- 一、科技公司跨越式布局模式
- 二、苹果公司入局无人驾驶产业
- 三、英特尔自动驾驶合作动态
- 四、英伟达加快自动驾驶合作

#### 第五节 汽车零部件企业

- 一、汽配企业业务拆分布局模式
- 二、亚太股份拓展无人驾驶业务
- 三、四维图新加快无人驾驶合作

#### 第六节 物流企业

- 一、菜鸟无人车应用园区启用
- 二、京东推出无人驾驶快递车
- 三、苏宁推出物流无人快递车
- 四、其他物流企业无人驾驶布局

#### 第七节 汽车共享出行服务公司

- 一、共享汽车企业布局优势
- 二、Uber 布局无人驾驶领域
- 三、滴滴成立自动驾驶子公司

## 第七章 2022-2024 年中国无人驾驶汽车相关产业分析

### 第一节 2022-2024 年智能交通行业发展概述

- 一、智慧交通的主要内容
- 二、发展智慧交通的重要意义
- 三、智能交通的主要应用领域
- 四、智能交通项目规模分析
- 五、智能交通区域发展格局
- 六、智能交通行业获政策支持

### 第二节 2022-2024 年智能汽车产业发展综况

- 一、智能汽车的基本概念
- 二、智能汽车的功能结构
- 三、汽车智能化指数分析

四、智能汽车的开发路径

五、智能汽车的发展空间

## **第八章 5G 通信技术应用用于无人驾驶行业**

### **第一节 5G 技术发展概况**

一、通信技术发展历程

二、5G 技术内涵及特点

三、三大典型应用场景

### **第二节 5G 行业发展综述**

一、5G 产业链结构

二、5G 产业政策环境

三、5G 商用元年开启

四、5G 商业模式分析

五、运营商建设规划

六、5G 业务发展趋势

### **第三节 5G 技术在无人驾驶行业的应用状况**

一、应用价值概述

二、应用场景分析

三、应用布局动态

四、应用案例分析

### **第四节 5G 技术在无人驾驶路测的应用状况**

一、技术应用优势

二、应用平台案例

三、技术应用场景

### **第五节 5G 技术在无人驾驶行业的应用前景**

一、应用前景分析

二、应用重点预测

三、应用效益估算

## **第九章 无人驾驶汽车其他基础技术应用分析**

### **第一节 无人驾驶汽车技术概况**

一、无人驾驶汽车的关键技术

二、无人驾驶汽车的基础设备

三、无人驾驶客车的核心技术

### **第二节 感知技术系统**

一、感知系统介绍

二、技术的工作原理

三、传感系统

四、摄像头系统

五、雷达系统

六、高精度地图

第三节 控制技术系统

一、系统的基本内容

二、计算处理系统

三、电动转向系统

四、电子自动驻车制动系统

五、自动刹车紧急制动技术

六、倒车防碰撞系统

七、电子油门系统

第四节 汽车互联技术

一、汽车互联体系

二、车载 V2X 模块

三、车载 LTE 模块

第五节 大数据技术

一、大数据技术发展概况

二、大数据产业规模分析

三、无人驾驶数据类型分析

四、无人驾驶大数据应用价值

第六节 物联网技术

一、物联网的应用技术分析

二、物联网产业模式创新

三、物联网产业运营状况

四、物联网应用于无人驾驶

第七节 人工智能技术

一、人工智能的内涵及分类

二、人工智能的产业链分析

三、人工智能技术科研加快

四、国内人工智能市场规模

五、人工智能助力无人驾驶

## 第十章 2022-2024 年无人驾驶汽车重点系统设备分析

第一节 ADAS 辅助驾驶系统

- 一、ADAS 技术的行业地位
  - 二、ADAS 系统的细分模块
  - 三、ADAS 产业链分析
  - 四、ADAS 市场竞争格局
  - 五、ADAS 市场渗透率
  - 六、ADAS 单车成本分解
  - 七、ADAS 产业受益顺序
  - 八、ADAS 市场规模预测
  - 九、ADAS 系统发展趋势
  - 十、ADAS 行业发展前景
- 第二节 自动刹车辅助系统（AEB）
- 一、AEB 系统的应用意义
  - 二、AEB 系统的主要架构
  - 三、AEB 系统应用的政策环境
  - 四、AEB 系统标准正式发布
  - 五、AEB 系统或成为汽车标配
  - 六、汽车厂商配装 AEB 系统
  - 七、AEB 系统的市场渗透率
- 第三节 导航电子地图
- 一、电子地图产业链分析
  - 二、高精地图成智能车标配
  - 三、高精地图商业模式分析
  - 四、企业加快高精地图布局
  - 五、高精地图行业发展壁垒
  - 六、高精度地图市场空间预测
  - 七、电子地图技术发展趋势
- 第四节 传感雷达设备
- 一、汽车传感技术要求分析
  - 二、汽车传感器基本介绍
  - 三、汽车传感器市场规模
  - 四、国内传感器厂商
  - 五、最佳传感方案
  - 六、毫米波雷达设备
  - 七、激光雷达设备
  - 八、超声波雷达设备
  - 九、MEMS 传感器

## 第十一章 2022-2024 年无人驾驶车联网技术分析

### 第一节 车联网技术分析

- 一、车联网的内涵及特点
- 二、车联网系统的基本结构
- 三、车联网的互联结构体系

### 第二节 2022-2024 年车联网行业发展综况

- 一、车联网产业链分析
- 二、车联网发展进程
- 三、车联网用户规模
- 四、车联网产业规模
- 五、车联网发展特点
- 六、车联网需求分析
- 七、车联网布局企业
- 八、车联网发展机遇
- 九、车联网市场预测

### 第三节 车联网技术应用于无人驾驶领域

- 一、车联网是智能交通的基础
- 二、车联网成为无人驾驶争夺口
- 三、车联网将助力无人驾驶实现
- 四、车联网与无人驾驶融合发展

### 第四节 基于车联网的无人驾驶系统设计

- 一、应用车联网技术的无人驾驶系统
- 二、无人驾驶汽车嵌入车联网平台设计
- 三、基于车联网无人驾驶汽车应用设计

### 第五节 车联网与相关技术的融合

- 一、中心云支持的最佳路线实时规划
- 二、路侧云的视频监控与分布式存储
- 三、车载云支持的合作上传与下载
- 四、大数据技术在车联网的应用形式
- 五、基于移动互联网的车联网架构

### 第六节 车联网未来发展趋势分析

- 一、标准体系持续完善
- 二、企业结盟渐成常态
- 三、商业部署不断加快
- 四、人车交互迎来突破

五、应用场景更为丰富

六、政策层面逐步利好

## 第十二章 2022-2024 年无人驾驶技术的商业化应用分析

### 第一节 无人驾驶技术的商业化应用状况

一、商业化应用的背景

二、在乘用车上的应用

三、在商用车上的应用

四、商业化应用前景广阔

### 第二节 无人驾驶在物流领域的商业化应用

一、智能驾驶助力物流升级

二、自动驾驶物流应用机遇

三、自动驾驶物流融资动态

四、自动驾驶物流发展案例

五、无人驾驶货运应用价值

六、无人驾驶货运应用动态

七、港口无人驾驶物流项目

八、无人驾驶集装箱卡车项目

九、自动导引运输车设备应用

### 第三节 无人驾驶在工程机械行业的商业化应用

一、无人驾驶工程机械应用价值

二、无人驾驶工程机械发展状况

三、无人驾驶工程机械产品分析

四、无人驾驶压路机的研发应用

五、百度推出无人驾驶挖掘机

六、无人驾驶工程机械市场展望

### 第四节 无人驾驶在矿山领域的发展应用

一、智慧矿山区建设状况

二、矿井机车无人驾驶系统

三、无人驾驶矿车应用价值

四、无人驾驶矿车发展状况

五、无人驾驶矿车研发动态

六、矿区无人驾驶布局企业

七、矿区无人驾驶典型企业

### 第五节 无人驾驶在军事领域的发展应用

一、无人驾驶军事应用概况

- 二、军事应用的自主性加强
- 三、军用战术轮式车辆研发
- 四、无人驾驶的远程操控应用
- 五、英企拟建无人驾驶海军舰艇
- 六、中国研制无人驾驶坦克

#### 第六节 无人驾驶技术在其他领域的商业化应用

- 一、无人驾驶技术优先应用领域
- 二、无人驾驶应用于航空飞船领域
- 三、无人驾驶应用于轨道交通领域
- 四、无人驾驶技术的环境清洁应用

### 第十三章 2022-2024 年国际无人驾驶汽车重点企业分析

#### 第一节 谷歌公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业财务状况
- 三、无人驾驶汽车研发历程
- 四、谷歌无人驾驶汽车产品
- 五、无人驾驶汽车技术实力
- 六、推进无人驾驶路测进程
- 七、无人驾驶汽车生产规划

#### 第二节 特斯拉汽车公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业财务状况
- 三、布局中国市场
- 四、无人驾驶汽车产品
- 五、无人驾驶测试里程
- 六、企业未来发展布局
- 七、自动驾驶汽车规划

#### 第三节 通用汽车公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业财务状况
- 三、建立无人驾驶研究团队
- 四、收购无人驾驶技术公司
- 五、加快无人驾驶汽车量产
- 六、无人驾驶应用项目动态

#### 第四节 福特汽车公司



一、企业发展概况

二、企业财务状况

三、加速无人驾驶研发

四、注重开发安全评估

五、全面推进产业合作

六、制定无人驾驶计划

第五节 奔驰汽车公司

一、企业发展概况

二、企业财务状况

三、无人驾驶新概念车

四、研发无人驾驶公交车

五、无人驾驶租赁模式

六、无人驾驶汽车发展计划

第六节 宝马集团

一、企业发展概况

二、企业财务状况

三、推出自动远程泊车系统

四、加入无人驾驶发展联盟

五、加快自动驾驶路测进程

六、自动驾驶技术合作推进

七、无人驾驶汽车发展计划

## 第十四章 2022-2024 年中国无人驾驶汽车重点企业分析

第一节 互联网企业

一、百度公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业经营状况

(3) 技术实力优势

二、腾讯公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业经营状况

(3) 技术实力优势

三、华为公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业经营状况

(3) 技术实力优势

## 第二节 传统车企

### 一、北汽集团

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 技术实力优势
- (4) 无人驾驶产业布局
- (5) 自动驾驶技术平台
- (6) 无人驾驶发展动态

### 二、上汽集团

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 技术实力优势
- (4) 无人驾驶产业布局
- (5) 自动驾驶技术平台
- (6) 无人驾驶发展动态

### 三、广汽集团

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 技术实力优势
- (4) 无人驾驶产业布局
- (5) 自动驾驶技术平台
- (6) 无人驾驶发展动态

### 四、长安汽车

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 技术实力优势
- (4) 无人驾驶产业布局
- (5) 自动驾驶技术平台
- (6) 无人驾驶发展动态

## 第三节 汽车零部件企业

### 一、路畅科技

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 技术实力优势

### 二、万安科技

- (1) 企业发展概况

(2) 企业经营状况

(3) 技术实力优势

### 三、均胜电子

(1) 企业发展概况

(2) 企业经营状况

(3) 技术实力优势

## 第十五章 无人驾驶汽车行业发展前景及趋势分析

### 第一节 无人驾驶汽车发展前景及合作趋势分析

一、行业整体发展前景

二、科技企业合作趋势

三、传统车企合作趋势

### 第二节 无人驾驶汽车发展趋势及路线分析

一、无人驾驶商业应用方向

二、无人驾驶汽车推广环境

三、本土企业融合发展的趋势

四、整车企业未来的发展路线

五、互联网企业未来发展路线

### 第三节 2025-2030年中国无人驾驶行业预测分析

一、2025-2030年中国无人驾驶行业影响因素分析

二、2025-2030年中国智能驾驶市场规模预测

## 第十六章 无人驾驶行业投资状况及投资案例分析

### 第一节 无人驾驶汽车行业投融资分析

一、全球市场投融资状况

二、国内融资规模分析

三、国内融资特点分析

四、创业公司融资特点

五、创业公司融资动态

六、行业投资主线分析

### 第二节 自动驾驶地图项目投资合作案例

一、项目合作概况

二、合作主体分析

三、合作主要内容

四、项目合作影响

### 第三节 车联网平台及服务投资合作案例

- 一、项目合作概况
- 二、合作主体分析
- 三、合作主要内容
- 四、合作影响分析
- 五、投资风险提示

## 图表目录

- 图表：汽车驾驶的发展阶段
- 图表：无人驾驶的好处
- 图表：交通事故发生的原因分类
- 图表：无人驾驶充分提高行车效率
- 图表：无人驾驶的四大基础
- 图表：无人驾驶汽车涉及的零部件及系统
- 图表：主要国家无人驾驶汽车相关规划
- 图表：主要国家无人价值相关标准及法律法规
- 图表：全球无人驾驶汽车巨头的推进时间表
- 图表：自动驾驶汽车发展催生众多初创企业
- 图表：ADL 制造的无人驾驶巴士
- 图表：日本无人驾驶汽车
- 图表：智能网联汽车自动驾驶功能检测项目
- 图表：无人驾驶汽车产业链
- 图表：无人驾驶产业链上的企业
- 图表：国内政府支持无人驾驶汽车的理由
- 图表：未来无人驾驶汽车要经历的阶段
- 图表：国内智能驾驶市场规模

**订阅报告，请来电咨询 400-856-5388 400-086-5388**

- ①.请详细填写封底客户征订表后传真给我们
- ②.通过银行转帐、邮局汇款形式支付购买报告款项
- ③.我们收到汇款凭证后，特快专递报告或者发送报告邮件
- ④.款项到帐后快递款项发票
- ⑤.大批量采购报告可享受会员优惠，详情来电咨询

**全程配有客服专员为您提供贴心服务**

### 三、公司介绍 COMPANY

中研普华集团创始于 1998 年，是中国领先的产业研究专业机构，公司致力于为企业中高层管理人员、企事业发展研究部门人员、市场投资人士、投行及咨询行业人士、投资专家等提供各行业丰富翔实的市场研究资料和商业竞争情报；为国内外的行业企业、研究机构、社会团体和政府部门提供专业的行业市场研究、商业分析、投资咨询、市场战略咨询等服务。公司经历 20 多年的发展，现已成为中国领先的细分市场研究机构及金融咨询领域权威专家。我们拥有多年的投资银行、企业上市一体化服务、市场调研、细分行业研究、项目可行性研究及投资咨询专业经验。目前，中研普华已经为上万家包括政府机构、银行、研究所、行业协会、咨询公司、投资公司、集团公司和各行业公司在内的单位提供了专业的产业研究报告、项目投资咨询及竞争情报研究服务，并得到客户的广泛认可；为众多企业进行了上市导向战略规划，同时也为境内外上百家上市企业进行财务辅导、行业细分领域研究和募投方案的设计，并协助其顺利上市；还协助国内多家证券公司开展 IPO 业务。

随着中国加入 WTO，中国企业将面临更多严峻挑战，市场信息显的尤为重要。中研普华将集团公司在国际市场上成功运作的商业服务模式引入中国，帮助中国企业成长，在国内外市场不断取得新的竞争优势和新的成长。在这种形势下，中研普华迅速崛起，已成为中国首屈一指的资讯服务商。面对中国新经济形势，我们以一名“辅导员”的身份，结合中国企业目前现状，为企业引进和提供最前沿的行业市场商情和企业管理资讯，通过中研普华 One Stop Service（一站式服务），秉承“管理是本质、信息是基础、效益是目的”的原则，愿意与所有具有前瞻性的中国企业分享成功实践的经验，用务实的精神和优质的服务，携手成就未来。

目前，中研普华已将客户服务总部设于深圳，信息研究中心设在北京，营销传播中心设在上海，海外资讯中心设于香港，并在广州、杭州、成都、青岛、武汉、哈尔滨等地设有分支机构。

### 顾问团队 CONSULTANT TEAM

中研普华始终把引进优秀的员工加盟作为公司的核心目标之一，公司员工拥有多种专业学历背景：统计学、金融学、产业经济学、市场营销学、国际贸易学、经济学、社会学、数学等数十个专业。中研普华现有 350 多名员工中，本科以上学历占 98.5%，60%具有双学位、硕士及博士学位，高级研究员 180 多名，专家顾问 45 人，市场调研专家 16 人，数据建模专家 8 人，海外咨询专家 5 人，公司大多数员工曾在国内多家知名产业研究所与证券研究机构有过丰富的从业经验。高素质的专业人才是中研普华的最大财富，也是我们向客户提供优质服务的保证。

### 业务范围 BUSINESS SCOPE

中研普华业务范围主要囊括了细分产业领域研究、IPO 咨询、并购与重组、投资咨询、项目可行性分析、行业市场研究、市场调查、商业计划书编制及营销策划咨询等领域。中研普华业务覆盖全球主要国家及地区，为外资企业注资中国及跨国合作提供了切实高效的服务。公司 80%以上的业务主要针对大中华区实施，我们在中国大陆 220 多个主要城市设立调查网点（如北京、上海、天津、重庆、南京、武汉、成都、长沙、杭州、西安、兰州、石家庄、沈阳、济南、郑州、合肥、福州、厦门、南宁等），为客户提供专项市场调查的同时，也为市场研究及投资咨询服务提供主要的数据支

持。公司拥有在中国香港、澳门、台湾及部分海外地区实施项目的宝贵经验。公司已与国内外上百家专业调研机构建立长期合作关系，确保了跨国性项目的有效实施和执行。

## 细分市场研究

医疗 通讯 机电 汽车 房产 轻工  
家电 日化 食品 零售 酒店 金融  
传媒 建材 能源 石化 农业 文教

## 项目可行性研究

可行性研究 项目建议书 项目计划书  
募投可研报告 项目申请报告 资金申请报告  
境外投资申请 项目评估报告 投资价值报告

## 商业计划书

商业计划书 项目计划书 商业策划书  
招商计划书 创业计划书 私募计划书  
并购计划书 合作计划书 商业企划书 标书

## 专项市场调研

专项市场研究 产品营销研究 品牌调查研究  
广告媒介研究 渠道商圈研究 满意度研究  
神秘顾客调查 消费者研究 调查执行技术

## 兼并重组研究

兼并重组 公司兼并 企业重组 资产重组  
股权重组 借壳上市 跨国并购 横向并购  
纵向并购 现金并购 企业私有化

## IPO 上市咨询

上市前规范 上市前咨询 上市前融资  
细分市场调研 募投项目可研 发展战略规划  
尽职调查 上市后服务 一体化方案

## 产业园区规划

产业园区规划 产业分析规划 城市/区域规划  
空间规划咨询 招商策划咨询 总部经济规划  
智慧城市规划 地产策划咨询 一体化服务

## 十四五规划

政府规划研究 产业发展规划 企业发展规划  
区域发展规划 城市发展规划 战略规划研究  
热点领域聚焦 热点解决方案

## 特色小镇

特色产业规划 申报立项 招商策划  
特色小镇特征 政策汇总 评分细则  
商业运营模式 经典案例 投融资模式

## 产业地产

项目拿地 产业定位 产业规划 产业招商  
产业运营 产业新城 产业小镇 产业综合体  
开发模式 关键要素 赢利模式 解决方案



## 核心竞争力 CORE COMPETITIVENESS

丰富的行业经验。我们针对各行业都设有产业研究组，组长均具有资深实际行业从业经验，研究组定期举办行业主题研讨会及进行典型企业走访调研，积累了丰富的行业实践经验，以此为基础，充分运用扎实的理论知识，更好的为客户提供服务。

资深的专家顾问。我们的专家团队来自于国家级科研院所、著名大学教授、以及具备成功经验的企业家，在产业研究、市场调研、投资咨询、管理咨询等领域拥有强大的专业能力，能及时有效的满足客户需求。

权威的信息数据。中研普华建立了覆盖 3000 多个细分行业市场的数据库并持续的更新。我们设有数据中心，以国家统计局部门、工商部门、行业协会、海关总署及其他战略合作机构为重要信息渠道。另外，我们拥有自己的调研队伍，运用各种调查手段和渠道，准确、及时地掌握权威信息。

科学的研究方法。我们采取专业的研究模型，如：SWOT 分析、波士顿矩阵、波特竞争力、洛伦茨曲线等；精准的数据分析，如：相关分析、方差分析、多维尺度分析、聚类分析、因子分析等；周密的调查方法，如：定性调查、定量调查等相结合的方式，力求为客户提供专业化的服务。

完善的服务体系。我们不仅为您提供专业化的研究报告，还会为您提供超值的售后服务，如：免费数据查询、行业发展建议、投资行业策略、市场深度分析、营销策划、重大展会提示等服务，给您带来完善的一站式服务。

## 社会影响力 SOCIAL INFLUENCE

中研普华集团是中国成立时间最长，拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构之一。中研普华始终坚持研究的独立性和公正性，其研究结论、调研数据及分析观点广泛被电视媒体、报刊杂志及企业采用。同时，中研普华的研究结论、调研数据及分析观点也大量被国家政府部门及商业门户网站转载，如中央电视台、凤凰卫视、深圳卫视、新浪财经、中国经济信息网、商务部、国资委、发改委、国务院发展研究中心（国研网）等。



了解中研普华的实力：[电视采访报道](#) [门户网站引用](#) [招股说明书引用](#) [权威媒体报道](#) [客户好评如潮](#)

# 客户征订表

让决策更稳健，让投资更安全！

单位名称：\_\_\_\_\_ (盖章)  
主营业务：\_\_\_\_\_  
公司负责人：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_  
资料收件人：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_  
电 话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_  
地 址：\_\_\_\_\_  
邮 编：\_\_\_\_\_ 电子邮件：\_\_\_\_\_

报告及专项：\_\_\_\_\_ 份数：\_\_\_\_\_

服务方式： 全套版本 (含印刷版及电子版)  电子版 (电子邮件发送)  印刷版本 (免费快递)  
付款总金额：\_\_\_\_\_ 付款日期：\_\_\_\_\_

## 特别推荐订阅套餐

**保证100%满意，您必须拥有**

- 战略套餐：5份研究报告，特惠订阅费用5万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**  
套餐价值：全面了解行业上下游产业链，对行业脉络进行系统性梳理，厘清产品流通各个环节，实现企业的成长与产品的成功。
- 发展套餐：10份研究报告，特惠订阅费用8万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**  
套餐价值：充分了解行业重点领域发展态势，准确把握市场热点变化趋势，为营销策略的制定、企业的战略规划提供有力支持。
- 智慧套餐：15份研究报告，特惠订阅费用10万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**  
套餐价值：深入了解行业细分市场及关联产业发展形势，挖掘各领域投资机会，延伸企业经营触角，实现企业跨行业并购整合。
- 总裁套餐：20份研究报告，特惠订阅费用12万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**  
套餐价值：多角度！多层次！透视各行业、各业务发展，完善集团管控体系，准确掌握集团航向，有效降低企业智力投资成本。

## 专项咨询定制服务

专项定制需根据企业具体要求出具项目方案，再做出合理报价

商业计划书编制	商业计划书/项目计划书/商业策划书/招商计划书/创业计划书/私募计划书/并购方案/标书，编制及翻译。
项目可行性研究	可行性研究/项目建议书/项目计划书/项目申请/资金申请/境外投资/项目评估/机会研究/风险评估服务。
行业市场专项调研	细分市场研究/竞争对手研究/营销研究/品牌调查/广告研究/商圈研究/消费者研究，覆盖多行业多领域。
产业园区规划咨询	产业集群/园区规划/区域战略规划/城市新区规划/园区建设和运营/园区招商引资/园区功能服务体系等。
IPO上市咨询服务	细分市场调研/募投可研/上市前规范/上市前融资/招股说明书/上会路演/上市后服务/财经公关/再融资。

汇款至 中国建设银行  
帐户名：深圳市中研普华产业研究院有限公司  
开户行：中国建设银行深圳市分行  
帐 号：44201501100052597578

汇款至 中国工商银行  
帐户名：深圳市中研普华管理咨询有限公司  
开户行：中国工商银行深圳市分行  
帐 号：400023009200181386



扫描二维码，查看更多研究报告目录

**中研普华集团™**  
ZERO POWER INTELLIGENCE GROUP



总部地址：深圳市福田区金田路大百汇广场 19 层 (518000)  
全国统一服务热线：400-856-5388 400-086-5388 免费电话  
订阅热线：0755-25425716 25425726 25425736 25425706  
0755-25425756 25425776 25420896 25420806  
0755-23895086 25427856 25428586 25429596  
传 真：0755-25429588 25428099 全年无休 24 小时服务  
官方网站：中国产业研究院 www.ChinaIRN.com 深圳/ 北京/ 上海

订阅方法：请把征订表用正楷字填写完后传真或快递给我们，然后通过银行付款。款到后即完成订阅手续，产品与发票会在款到后 24 小时内以特快专递寄出。订阅传真：0755-25429588 25428099 7 天×24 小时 贴心服务