

中国无人配送行业市场深度调研及前景趋势研究报告(2026-2031版)

报告简介

无人配送是指利用无人驾驶的交通工具，如无人车、无人机等，进行商品或服务的配送。这种配送方式具有自动化、智能化、高效化的特点，能够在一定程度上解决传统配送方式中存在的效率低下、成本高昂等问题。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。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配送行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据无人配送行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国无人配送行业的内外部环境、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配送行业将面临的机遇与挑战，对无人配送行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是无人配送企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

报告目录

第一章 无人配送的相关概述

第一节 物流配送“最后一公里”的内涵及特征

- 一、物流配送“最后一公里”的内涵
- 二、物流配送“最后一公里”的特征
- 三、物流配送“最后一公里”的痛点

四、无人配送在“最后一公里”的应用

第二节 无人配送的基本内涵及分类

一、无人配送的基本内涵

二、无人配送的主要分类

第三节 无人配送的发展价值

一、劳动力成本增长

二、人力配送压力大

三、保障配送安全性

第二章 2021-2026年中国无人配送行业发展环境

第一节 产业环境分析

一、无人经济发展阶段

二、无人经济发展价值

三、无人经济产业链

四、无人经济发展状况

五、无人经济应用场景

六、无人经济发展问题

七、无人经济发展趋势

第二节 政策环境分析

一、无人配送相关政策回顾

二、无人配送相关利好规划

三、地区无人配送管理政策

四、无人机配送相关利好政策

第三节 需求环境分析

- 一、互联网网购规模攀升
- 二、快递业务量规模增长
- 三、快递员缺口规模拉大
- 四、社会物流总成本较高

第三章 2021-2026年国内外无人配送行业发展分析

第一节 国际无人配送行业发展分析

- 一、各国无人配送监管政策
- 二、美国无人机配送市场
- 三、日本无人配送市场分析
- 四、欧洲无人配送车应用情况
- 五、国际无人配送相关企业

第二节 国内无人配送行业发展综况

- 一、无人配送行业发展阶段
- 二、国内无人配送研发阶段
- 三、国内无人配送专利申请
- 四、地区无人配送试运营状况
- 五、无人配送主要的商业模式

第三节 国内无人配送产业链企业及竞争格局

- 一、无人配送产业链企业
- 二、国内无人配送市场格局
- 三、龙头企业主要发展模式

四、企业之间的竞争与合作

第四节 国内重点城市无人配送发展模式分析

一、北京市

二、上海市

三、深圳市

四、武汉市

五、常熟市

第五节 中国无人配送行业发展的的问题

一、政策标准待完善

二、技术创新难度大

三、产业化进程较慢

四、初期投入成本问题

五、配套设施建设问题

第六节 中国无人配送行业发展的对策

一、建立产业协同机制

二、分区域开展示范应用

三、政策发展建议及对策

第四章 2021-2026年无人配送车行业发展分析

第一节 无人配送车行业发展综况

一、主要应用场景

二、行业发展阶段

三、国内外发展对比

四、市场规模走势

五、产业链结构分析

六、行业发展的挑战

第二节 无人配送车的建设成本分析

一、无人配送车的成本空间

二、激光雷达的平均成本

三、硬件成本下限控制

四、软件后台运营成本

第三节 无人配送车技术及研发状况分析

一、无人配送车核心技术

二、无人配送车系统构成

三、无人配送车研发核心

四、硬件系统的研发阶段

五、关键零部件发展状况

六、计算平台的发展突破

第四节 无人配送车商业化的问题及对策

一、商业化的现状

二、商业化的问题

三、商业化的建议

第五章 2021-2026年配送无人机行业发展分析

第一节 配送无人机行业发展综况

一、归属行业领域

二、产业链结构分析

三、替代空间分析

四、应用特点分析

五、成本结构分析

六、企业布局加快

七、市场应用前景

第二节 应急无人机物流配送体系

一、应急配送无人机的价值

二、应急无人机的应用场景

三、应急无人机的利好政策

四、应急配送无人机的机型

五、机场及配送路径的设计

第三节 配送无人机相关技术和产品分析

一、关键技术分析

二、技术限制分析

三、主要产品介绍

第四节 配送无人机发展问题及对策建议

一、行业发展的主要问题

二、对无人机企业的建议

三、对物流企业的建议

四、对有关部门的建议

第六章 2021-2026年配送机器人行业发展分析

第一节 配送机器人产业背景——服务机器人产业发展分析

一、设备主要分类

二、产量规模分析

三、市场规模状况

四、市场主体分析

五、融资情况分析

六、行业发展前景

第二节 配送机器人行业发展综况

一、行业发展概况

二、替代优势分析

三、产业链结构分析

四、市场应用空间

五、行业发展挑战

第三节 配送机器人相关技术和产品分析

一、技术成熟程度

二、主要技术模块

三、结构与功能分析

四、技术安全分析

五、主要产品分析

第四节 配送机器人典型企业发展案例分析

一、企业发展概况

二、产业发展布局

三、产品发布动态

四、经营效益分析

五、业务经营分析

六、财务状况分析

七、核心竞争力分析

八、未来前景展望

第七章 无人配送设备应用的新型技术

第一节 雷达传感技术

一、雷达技术的内涵

二、雷达技术的分类

三、超声波雷达技术

四、毫米波雷达技术

五、激光雷达技术分析

六、技术整体应用价值

第二节 物联网技术

一、技术基本概况

二、技术应用领域

三、技术应用价值

四、技术应用空间

第三节 5g通信技术

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

四、5g无人配送车介绍

第四节 智能导航技术

一、卫星导航技术介绍

二、技术应用地位分析

三、技术应用原理分析

四、北斗导航技术应用

第五节 高精度地图

一、高精度地图的内涵

二、高精度地图的作用

三、高精度地图的应用

第六节 大数据技术

一、大数据技术发展概况

二、大数据技术应用价值

三、大数据应用案例分析

四、大数据技术应用问题

五、大数据技术应用前景

第八章 无人配送的下游应用行业分析

第一节 国内无人配送行业应用场景的特点

一、无人配送各应用场景的对比

二、无人配送各场景的实现难度

第二节 无人配送的主流应用场景分析

一、 快递场景

二、 商超场景

三、 外卖场景

四、 移动零售

第三节 无人配送其他应用场景分析

一、 餐饮堂食

二、 医疗领域

三、 产业园区

四、 校园领域

五、 体育场馆

第九章 无人配送管理及安全体系分析

第一节 无人配送管理规范状况

一、 产品归属范畴

二、 产品定义厘定

三、 交通管理现状

四、 地区协调监管

第二节 无人配送安全体系分析

一、 产品安全分析

二、 测试安全分析

三、 运营安全分析

四、 责任关系分析

五、 保险配备要求

第三节 无人配送管理规范的发展对策

- 一、 建立产品管理体系
- 二、 完善产品标准体系
- 三、 扩大城市示范布局
- 四、 加强产业上下游合作
- 五、 推动配套基础设施建设

第十章 2021-2026年无人配送的主要布局企业

第一节 企业产品对比

- 一、 硬件能力对比
- 二、 安全设计对比
- 三、 商业落地情况

第二节 国际巨头——nuro

- 一、 公司简介
- 二、 发展历程
- 三、 发展特点
- 四、 发展模式
- 五、 融资动态
- 六、 产品研发

第三节 互联网企业

- 一、 阿里
- 二、 京东
- 三、 美团

四、苏宁科技

第四节 物流企业

一、顺丰

二、中通快递

三、中国邮政

第五节 新兴企业

一、白犀牛

二、新石器

三、毫末智行

四、优地科技

五、智行者科技

第十一章 无人配送行业投资状况及发展前景趋势预测

第一节 无人配送领域投融资状况

一、融资规模统计

二、融资轮次分析

三、主要融资事件

第二节 无人配送行业发展前景及趋势分析

一、符合“碳中和”的发展趋势

二、无人配送行业的市场前景

三、无人配送商业化落地的前景

四、无人配送商业模式发展展望

五、无人配送行业的投资重点

六、无人配送市场规模空间预测

第三节 无人配送商业化应用发展趋势分析

一、市场整体发展趋势

二、运营价值将凸显

三、配套服务将发展

四、产业梯队将分化

五、将依赖车路协同

图表目录

图表：无人配送行业生命周期

图表：无人配送行业产业链结构

图表：2021-2026年全球无人配送行业市场规模

图表：2021-2026年中国无人配送行业市场规模

图表：2021-2026年中国无人配送市场占全球份额比较

图表：2021-2026年无人配送行业集中度

图表：2021-2026年无人配送市场价格走势

图表：2021-2026年无人配送行业重要数据指标比较

图表：2026-2031年无人配送行业市场规模预测

图表：2026-2031年无人配送行业竞争格局预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：566274

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20240430/566274.shtml>

在线订购：[点击这里](#)