



2025-2031全球与中国无人机地面站服务市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:174158785651305

【出版时间】:2025-03-10 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

2024年全球无人机地面站服务市场销售额达到了78.17亿美元，预计2031年将达到244亿美元，年复合增长率（CAGR）为17.6%（2025-2031）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2024年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2031年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

无人机地面站服务是指通过地面控制系统对无人机进行实时监控、控制和数据管理的服务平台。地面站负责无人机的飞行任务规划、飞行状态监控、数据传输与分析、以及飞行后数据处理等功能，确保无人机高效、安全地完成农业植保、测绘等任务。地面站通过无线通信与无人机进行互动，提供全面的飞行支持。

本文研究全球及中国市场无人机地面站服务现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

地区层面来说，目前 地区是全球最大的市场，2024年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年，地区增长最快，2025-2031期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，软件占有重要地位，预计2031年份额将达到 %。同时就应用来看，农业在2024年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，无人机地面站服务核心厂商主要包括大疆、Delft Dynamics、Aerialtronics、Unmanned Systems Technology、Arcturus UAV等。2024年，全球第一梯队厂商主要有 、 和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、 、 和 等，共占有 %份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业无人机地面站服务产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

大疆
Delft Dynamics
Aerialtronics
Unmanned Systems Technology
Arcturus UAV
BlueBear Systems Research
BAT Wireless
Alcoretech
AiDrones
Aeroscout
Zala-aero
AeroVironment
南方卫星导航

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

硬件
软件

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

农业
石油和天然气

娱乐、媒体和地图
军事
其他
重点关注如下几个地区
北美
欧洲
中国
日本
东南亚
印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：
第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据
第2章：全球不同应用无人机地面站服务市场规模及份额等
第3章：全球无人机地面站服务主要地区市场规模及份额等
第4章：全球范围内无人机地面站服务主要企业竞争分析，主要包括无人机地面站服务收入、市场份额及行业集中度分析
第5章：中国市场无人机地面站服务主要企业竞争分析，主要包括无人机地面站服务收入、市场份额及行业集中度分析
第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、无人机地面站服务产品、收入及最新动态等。
第7章：行业发展机遇和风险分析
第8章：报告结论

报告目录

1 无人机地面站服务市场概述
1.1 无人机地面站服务市场概述
1.2 不同产品类型无人机地面站服务分析
1.2.1 硬件
1.2.2 软件
1.3 全球市场不同产品类型无人机地面站服务销售额对比（2020 VS 2024 VS 2031）
1.4 全球不同产品类型无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
1.4.1 全球不同产品类型无人机地面站服务销售额及市场份额（2020-2025）
1.4.2 全球不同产品类型无人机地面站服务销售额预测（2026-2031）
1.5 中国不同产品类型无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
1.5.1 中国不同产品类型无人机地面站服务销售额及市场份额（2020-2025）
1.5.2 中国不同产品类型无人机地面站服务销售额预测（2026-2031）
2 不同应用分析
2.1 从不同应用，无人机地面站服务主要包括如下几个方面
2.1.1 农业
2.1.2 石油和天然气
2.1.3 娱乐、媒体和地图
2.1.4 军事
2.1.5 其他
2.2 全球市场不同应用无人机地面站服务销售额对比（2020 VS 2024 VS 2031）
2.3 全球不同应用无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
2.3.1 全球不同应用无人机地面站服务销售额及市场份额（2020-2025）
2.3.2 全球不同应用无人机地面站服务销售额预测（2026-2031）
2.4 中国不同应用无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
2.4.1 中国不同应用无人机地面站服务销售额及市场份额（2020-2025）
2.4.2 中国不同应用无人机地面站服务销售额预测（2026-2031）
3 全球无人机地面站服务主要地区分析
3.1 全球主要地区无人机地面站服务市场规模分析：2020 VS 2024 VS 2031
3.1.1 全球主要地区无人机地面站服务销售额及份额（2020-2025年）
3.1.2 全球主要地区无人机地面站服务销售额及份额预测（2026-2031）
3.2 北美无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
3.3 欧洲无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
3.4 中国无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）

- 3.5 日本无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
- 3.6 东南亚无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
- 3.7 印度无人机地面站服务销售额及预测（2020-2031）
- 4 全球主要企业市场占有率
 - 4.1 全球主要企业无人机地面站服务销售额及市场份额
 - 4.2 全球无人机地面站服务主要企业竞争态势
 - 4.2.1 无人机地面站服务行业集中度分析：2024年全球Top 5厂商市场份额
 - 4.2.2 全球无人机地面站服务第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
 - 4.3 2024年全球主要厂商无人机地面站服务收入排名
 - 4.4 全球主要厂商无人机地面站服务总部及市场区域分布
 - 4.5 全球主要厂商无人机地面站服务产品类型及应用
 - 4.6 全球主要厂商无人机地面站服务商业化日期
 - 4.7 新增投资及市场并购活动
 - 4.8 无人机地面站服务全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场无人机地面站服务主要企业分析
 - 5.1 中国无人机地面站服务销售额及市场份额（2020-2025）
 - 5.2 中国无人机地面站服务Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 主要企业简介
 - 6.1 大疆
 - 6.1.1 大疆公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.1.2 大疆 无人机地面站服务产品及服务介绍
 - 6.1.3 大疆 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
 - 6.1.4 大疆公司简介及主要业务
 - 6.1.5 大疆企业最新动态
 - 6.2 Delft Dynamics
 - 6.2.1 Delft Dynamics公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.2.2 Delft Dynamics 无人机地面站服务产品及服务介绍
 - 6.2.3 Delft Dynamics 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
 - 6.2.4 Delft Dynamics公司简介及主要业务
 - 6.2.5 Delft Dynamics企业最新动态
 - 6.3 Aerialtronics
 - 6.3.1 Aerialtronics公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.3.2 Aerialtronics 无人机地面站服务产品及服务介绍
 - 6.3.3 Aerialtronics 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
 - 6.3.4 Aerialtronics公司简介及主要业务
 - 6.3.5 Aerialtronics企业最新动态
 - 6.4 Unmanned Systems Technology
 - 6.4.1 Unmanned Systems Technology公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.4.2 Unmanned Systems Technology 无人机地面站服务产品及服务介绍
 - 6.4.3 Unmanned Systems Technology 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
 - 6.4.4 Unmanned Systems Technology公司简介及主要业务
 - 6.5 Arcturus UAV
 - 6.5.1 Arcturus UAV公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.5.2 Arcturus UAV 无人机地面站服务产品及服务介绍
 - 6.5.3 Arcturus UAV 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
 - 6.5.4 Arcturus UAV公司简介及主要业务
 - 6.5.5 Arcturus UAV企业最新动态
 - 6.6 BlueBear Systems Research
 - 6.6.1 BlueBear Systems Research公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.6.2 BlueBear Systems Research 无人机地面站服务产品及服务介绍
 - 6.6.3 BlueBear Systems Research 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
 - 6.6.4 BlueBear Systems Research公司简介及主要业务
 - 6.6.5 BlueBear Systems Research企业最新动态
 - 6.7 BAT Wireless
 - 6.7.1 BAT Wireless公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.7.2 BAT Wireless 无人机地面站服务产品及服务介绍
 - 6.7.3 BAT Wireless 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
 - 6.7.4 BAT Wireless公司简介及主要业务
 - 6.7.5 BAT Wireless企业最新动态
 - 6.8 Alcoretech

- 6.8.1 Alcoretech公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
- 6.8.2 Alcoretech 无人机地面站服务产品及服务介绍
- 6.8.3 Alcoretech 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
- 6.8.4 Alcoretech公司简介及主要业务
- 6.8.5 Alcoretech企业最新动态
- 6.9 AiDrones
- 6.9.1 AiDrones公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
- 6.9.2 AiDrones 无人机地面站服务产品及服务介绍
- 6.9.3 AiDrones 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
- 6.9.4 AiDrones公司简介及主要业务
- 6.9.5 AiDrones企业最新动态
- 6.10 Aeroscout
- 6.10.1 Aeroscout公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
- 6.10.2 Aeroscout 无人机地面站服务产品及服务介绍
- 6.10.3 Aeroscout 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
- 6.10.4 Aeroscout公司简介及主要业务
- 6.10.5 Aeroscout企业最新动态
- 6.11 Zala-aero
- 6.11.1 Zala-aero公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
- 6.11.2 Zala-aero 无人机地面站服务产品及服务介绍
- 6.11.3 Zala-aero 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
- 6.11.4 Zala-aero公司简介及主要业务
- 6.11.5 Zala-aero企业最新动态
- 6.12 AeroVironment
- 6.12.1 AeroVironment公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
- 6.12.2 AeroVironment 无人机地面站服务产品及服务介绍
- 6.12.3 AeroVironment 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
- 6.12.4 AeroVironment公司简介及主要业务
- 6.12.5 AeroVironment企业最新动态
- 6.13 南方卫星导航
- 6.13.1 南方卫星导航公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手
- 6.13.2 南方卫星导航 无人机地面站服务产品及服务介绍
- 6.13.3 南方卫星导航 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）
- 6.13.4 南方卫星导航公司简介及主要业务
- 6.13.5 南方卫星导航企业最新动态
- 7 行业发展机遇和风险分析
- 7.1 无人机地面站服务行业发展机遇及主要驱动因素
- 7.2 无人机地面站服务行业发展面临的风险
- 7.3 无人机地面站服务行业政策分析
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
- 9.1 研究方法
- 9.2 数据来源
- 9.2.1 二手信息来源
- 9.2.2 一手信息来源
- 9.3 数据交互验证
- 9.4 免责声明

报告图表

- 表格目录
- 表 1： 硬件主要企业列表
- 表 2： 软件主要企业列表
- 表 3： 全球市场不同产品类型无人机地面站服务销售额及增长率对比（2020 VS 2024 VS 2031）&（百万美元）
- 表 4： 全球不同产品类型无人机地面站服务销售额列表（2020-2025）&（百万美元）

表 5: 全球不同产品类型无人机地面站服务销售额市场份额列表 (2020-2025)

表 6: 全球不同产品类型无人机地面站服务销售额预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 7: 全球不同产品类型无人机地面站服务销售额市场份额预测 (2026-2031)

表 8: 中国不同产品类型无人机地面站服务销售额列表 (2020-2025) & (百万美元)

表 9: 中国不同产品类型无人机地面站服务销售额市场份额列表 (2020-2025)

表 10: 中国不同产品类型无人机地面站服务销售额预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 11: 中国不同产品类型无人机地面站服务销售额市场份额预测 (2026-2031)

表 12: 全球市场不同应用无人机地面站服务销售额及增长率对比 (2020 VS 2024 VS 2031) & (百万美元)

表 13: 全球不同应用无人机地面站服务销售额列表 (2020-2025) & (百万美元)

表 14: 全球不同应用无人机地面站服务销售额市场份额列表 (2020-2025)

表 15: 全球不同应用无人机地面站服务销售额预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 16: 全球不同应用无人机地面站服务市场份额预测 (2026-2031)

表 17: 中国不同应用无人机地面站服务销售额列表 (2020-2025) & (百万美元)

表 18: 中国不同应用无人机地面站服务销售额市场份额列表 (2020-2025)

表 19: 中国不同应用无人机地面站服务销售额预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 20: 中国不同应用无人机地面站服务销售额市场份额预测 (2026-2031)

表 21: 全球主要地区无人机地面站服务销售额: (2020 VS 2024 VS 2031) & (百万美元)

表 22: 全球主要地区无人机地面站服务销售额列表 (2020-2025年) & (百万美元)

表 23: 全球主要地区无人机地面站服务销售额及份额列表 (2020-2025年)

表 24: 全球主要地区无人机地面站服务销售额列表预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 25: 全球主要地区无人机地面站服务销售额及份额列表预测 (2026-2031)

表 26: 全球主要企业无人机地面站服务销售额 (2020-2025) & (百万美元)

表 27: 全球主要企业无人机地面站服务销售额份额对比 (2020-2025)

表 28: 2024年全球无人机地面站服务主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 29: 2024年全球主要厂商无人机地面站服务收入排名 (百万美元)

表 30: 全球主要厂商无人机地面站服务总部及市场区域分布

表 31: 全球主要厂商无人机地面站服务产品类型及应用

表 32: 全球主要厂商无人机地面站服务商业化日期

表 33: 全球无人机地面站服务市场投资、并购等现状分析

表 34: 中国主要企业无人机地面站服务销售额列表 (2020-2025) & (百万美元)

表 35: 中国主要企业无人机地面站服务销售额份额对比 (2020-2025)

表 36: 大疆公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 37: 大疆 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 38: 大疆 无人机地面站服务收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 39: 大疆公司简介及主要业务

表 40: 大疆企业最新动态

表 41: Delft Dynamics公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 42: Delft Dynamics 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 43: Delft Dynamics 无人机地面站服务收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 44: Delft Dynamics公司简介及主要业务

表 45: Delft Dynamics企业最新动态

表 46: Aerialtronics公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 47: Aerialtronics 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 48: Aerialtronics 无人机地面站服务收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 49: Aerialtronics公司简介及主要业务

表 50: Aerialtronics企业最新动态

表 51: Unmanned Systems Technology公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 52: Unmanned Systems Technology 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 53: Unmanned Systems Technology 无人机地面站服务收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 54: Unmanned Systems Technology公司简介及主要业务

表 55: Arcturus UAV公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 56: Arcturus UAV 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 57: Arcturus UAV 无人机地面站服务收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 58: Arcturus UAV公司简介及主要业务

表 59: Arcturus UAV企业最新动态

表 60: BlueBear Systems Research公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 61: BlueBear Systems Research 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 62: BlueBear Systems Research 无人机地面站服务收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 63: BlueBear Systems Research公司简介及主要业务

表 64: BlueBear Systems Research企业最新动态

表 65: BAT Wireless公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 66: BAT Wireless 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 67: BAT Wireless 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）

表 68: BAT Wireless公司简介及主要业务

表 69: BAT Wireless企业最新动态

表 70: Alcoretech公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 71: Alcoretech 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 72: Alcoretech 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）

表 73: Alcoretech公司简介及主要业务

表 74: Alcoretech企业最新动态

表 75: AiDrones公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 76: AiDrones 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 77: AiDrones 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）

表 78: AiDrones公司简介及主要业务

表 79: AiDrones企业最新动态

表 80: Aeroscout公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 81: Aeroscout 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 82: Aeroscout 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）

表 83: Aeroscout公司简介及主要业务

表 84: Aeroscout企业最新动态

表 85: Zala-aero公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 86: Zala-aero 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 87: Zala-aero 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）

表 88: Zala-aero公司简介及主要业务

表 89: Zala-aero企业最新动态

表 90: AeroVironment公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 91: AeroVironment 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 92: AeroVironment 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）

表 93: AeroVironment公司简介及主要业务

表 94: AeroVironment企业最新动态

表 95: 南方卫星导航公司信息、总部、无人机地面站服务市场地位以及主要的竞争对手

表 96: 南方卫星导航 无人机地面站服务产品及服务介绍

表 97: 南方卫星导航 无人机地面站服务收入及毛利率（2020-2025）&（百万美元）

表 98: 南方卫星导航公司简介及主要业务

表 99: 南方卫星导航企业最新动态

表 100: 无人机地面站服务行业发展机遇及主要驱动因素

表 101: 无人机地面站服务行业发展面临的风险

表 102: 无人机地面站服务行业政策分析

表 103: 研究范围

表 104: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 无人机地面站服务产品图片

图 2: 全球市场无人机地面站服务市场规模（销售额）, 2020 VS 2024 VS 2031（百万美元）

图 3: 全球无人机地面站服务市场销售额预测:（百万美元）&（2020-2031）

图 4: 中国市场无人机地面站服务销售额及未来趋势（2020-2031）&（百万美元）

图 5: 硬件 产品图片

图 6: 全球硬件规模及增长率（2020-2031）&（百万美元）

图 7: 软件产品图片

图 8: 全球软件规模及增长率（2020-2031）&（百万美元）

图 9: 全球不同产品类型无人机地面站服务市场份额2024 & 2031

图 10: 全球不同产品类型无人机地面站服务市场份额2020 & 2024

图 11: 全球不同产品类型无人机地面站服务市场份额预测2025 & 2031

图 12: 中国不同产品类型无人机地面站服务市场份额2020 & 2024

图 13: 中国不同产品类型无人机地面站服务市场份额预测2025 & 2031

图 14: 农业

图 15: 石油和天然气

图 16: 娱乐、媒体和地图

图 17: 军事

- 图 18: 其他
- 图 19: 全球不同应用无人机地面站服务市场份额2024 VS 2031
- 图 20: 全球不同应用无人机地面站服务市场份额2020 & 2024
- 图 21: 全球主要地区无人机地面站服务销售额市场份额 (2020 VS 2024)
- 图 22: 北美无人机地面站服务销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 23: 欧洲无人机地面站服务销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 24: 中国无人机地面站服务销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 25: 日本无人机地面站服务销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 26: 东南亚无人机地面站服务销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 27: 印度无人机地面站服务销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 28: 2024年全球前五大厂商无人机地面站服务市场份额
- 图 29: 2024年全球无人机地面站服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 30: 无人机地面站服务全球领先企业SWOT分析
- 图 31: 2024年中国排名前三和前五无人机地面站服务企业市场份额
- 图 32: 关键采访目标
- 图 33: 自下而上及自上而下验证
- 图 34: 资料三角测定