



2026-2032全球与中国轮式无人地面车辆 (UGV)市场调研报告

【行业】:机械及设备 【报告编码】:177803233137135

【出版时间】:2026-05-06 【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

根据统计及预测，2025年全球轮式无人地面车辆 (UGV)市场销售额达到了40.81亿美元，预计2032年将达到104.6亿美元，年复合增长率 (CAGR) 为14.4% (2026-2032)。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的 %，预计2032年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对轮式无人地面车辆 (UGV)市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

预计到2025年，全球轮式UGV产量将达到约30万辆，平均全球市场价格约为每辆15,000美元。年产能为50万辆。毛利率：40%。轮式UGV是一种自主或远程操控的机器人车辆，其行驶方式为轮式而非履带或腿式。轮式UGV产业链始于核心零部件供应商（传感器、人工智能芯片、电机、电池），随后是集成移动系统和自主软件的机器人平台制造商。下游环节包括国防机构、工业运营商、物流供应商和研究机构，他们将UGV用于自动化、安防和远程操作。轮式UGV有望成为最具扩展性的自主机器人平台之一，因为它们兼具成本相对较低、移动效率高和模块化有效载荷集成等优点。

消费层面来说，目前地区是全球最大的消费市场，2025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，2026-2032期间CAGR大约为 %；

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2025年分别占有 %和 %的市场份额，预计未来几年，地区将保持最快增速，预计2032年份额将达到 %；

从产品类型方面来看，六轮无人地面车辆 (UGV)占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，军事与国防在2025年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %；

从生产商来说，全球范围内，轮式无人地面车辆 (UGV)核心厂商主要包括Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA)、Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA)、General Dynamics (NYSE: GD, USA)、BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom)、Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany)等。2025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。

本报告研究全球与中国市场轮式无人地面车辆 (UGV)的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

- Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA)
- Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA)
- General Dynamics (NYSE: GD, USA)
- BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom)
- Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany)
- QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom)
- Thales Group (EPA: HO, France)
- Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA)
- Textron (NYSE: TXT, USA)
- Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel)
- Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway)
- 中国北方工业有限公司

山河智能装备股份有限公司
沈阳新松机器人自动化股份有限公司☒
海康威视

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

四轮无人地面车辆 (UGV)
六轮无人地面车辆 (UGV)
八轮无人地面车辆 (UGV)
全向轮式机器人

按照不同有效载荷能力，包括如下几个类别：

轻型有效载荷（200 公斤）

按照不同自主程度，包括如下几个类别：

遥控型
半自主型
全自主型

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

军事与国防
安全与监控
工业检验
物流与配送
农业
灾害应对

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国
日本

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）

第3章：全球轮式无人地面车辆 (UGV)主要地区分析，包括销量、销售收入等

第4章：全球范围内轮式无人地面车辆 (UGV)主要厂商竞争分析，主要包括轮式无人地面车辆 (UGV)产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第5章：全球轮式无人地面车辆 (UGV)主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、轮式无人地面车辆 (UGV)产品型号、销量、收入、价格及最新动态等

第6章：全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

报告目录

1 轮式无人地面车辆 (UGV)市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，轮式无人地面车辆 (UGV)主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.2.2 四轮无人地面车辆 (UGV)

1.2.3 六轮无人地面车辆 (UGV)

1.2.4 八轮无人地面车辆 (UGV)

1.2.5 全向轮式机器人

1.3 按照不同有效载荷能力，轮式无人地面车辆 (UGV)主要可以分为如下几个类别

1.3.1 全球不同有效载荷能力轮式无人地面车辆 (UGV)销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.3.2 轻型有效载荷（200 公斤）

1.4 按照不同自主程度，轮式无人地面车辆 (UGV)主要可以分为如下几个类别

1.4.1 全球不同自主程度轮式无人地面车辆 (UGV)销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.4.2 遥控型

1.4.3 半自主型

1.4.4 全自主型

1.5 从不同应用，轮式无人地面车辆 (UGV)主要包括如下几个方面

1.5.1 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.5.2 军事与国防

1.5.3 安全与监控

1.5.4 工业检验

1.5.5 物流与配送

1.5.6 农业

1.5.7 灾害应对

1.6 轮式无人地面车辆 (UGV)行业背景、发展历史、现状及趋势

1.6.1 轮式无人地面车辆 (UGV)行业目前现状分析

1.6.2 轮式无人地面车辆 (UGV)发展趋势

2 全球轮式无人地面车辆 (UGV)总体规模分析

2.1 全球轮式无人地面车辆 (UGV)供需现状及预测 (2021-2032)

2.1.1 全球轮式无人地面车辆 (UGV)产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032)

2.1.2 全球轮式无人地面车辆 (UGV)产量、需求量及发展趋势 (2021-2032)

2.2 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量及发展趋势 (2021-2032)

2.2.1 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量 (2021-2026)

2.2.2 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量 (2027-2032)

2.2.3 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量市场份额 (2021-2032)

2.3 中国轮式无人地面车辆 (UGV)供需现状及预测 (2021-2032)

2.3.1 中国轮式无人地面车辆 (UGV)产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032)

2.3.2 中国轮式无人地面车辆 (UGV)产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032)

2.4 全球轮式无人地面车辆 (UGV)销量及销售额

2.4.1 全球市场轮式无人地面车辆 (UGV)销售额 (2021-2032)

2.4.2 全球市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2032)

2.4.3 全球市场轮式无人地面车辆 (UGV)价格趋势 (2021-2032)

3 全球轮式无人地面车辆 (UGV)主要地区分析

3.1 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)市场规模分析: 2021 VS 2025 VS 2032

3.1.1 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入及市场份额 (2021-2026)

3.1.2 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入预测 (2027-2032)

3.2 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量分析: 2021 VS 2025 VS 2032

3.2.1 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量及市场份额 (2021-2026)

3.2.2 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量及市场份额预测 (2027-2032)

3.3 北美市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入及增长率 (2021-2032)

3.4 欧洲市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入及增长率 (2021-2032)

3.5 中国市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入及增长率 (2021-2032)

3.6 日本市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入及增长率 (2021-2032)

3.7 东南亚市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入及增长率 (2021-2032)

3.8 印度市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入及增长率 (2021-2032)

4 全球与中国主要厂商市场份额分析

4.1 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)产能市场份额

4.2 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026)

4.2.1 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026)

4.2.2 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入 (2021-2026)

4.2.3 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售价格 (2021-2026)

4.2.4 2025年全球主要生产商轮式无人地面车辆 (UGV)收入排名

4.3 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026)

4.3.1 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026)

4.3.2 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入 (2021-2026)

4.3.3 2025年中国主要生产商轮式无人地面车辆 (UGV)收入排名

4.3.4 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售价格 (2021-2026)

4.4 全球主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)总部及产地分布

4.5 全球主要厂商成立时间及轮式无人地面车辆 (UGV)商业化日期

4.6 全球主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)产品类型及应用

4.7 轮式无人地面车辆 (UGV)行业集中度、竞争程度分析

4.7.1 轮式无人地面车辆 (UGV)行业集中度分析: 2025年全球Top 5生产商市场份额

4.7.2 全球轮式无人地面车辆 (UGV)第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商 (品牌) 及市场份额

4.8 新增投资及市场并购活动

5 全球主要生产商分析

5.1 Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA)

5.1.1 Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 基本信息、轮式无人地面车辆

(UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.1.2 Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用

5.1.3 Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.1.4 Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 公司简介及主要业务

5.1.5 Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 企业最新动态

5.2 Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA)

5.2.1 Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 基本信息、轮式无人地面车辆

(UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.2.2 Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用

5.2.3 Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.2.4 Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 公司简介及主要业务

5.2.5 Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 企业最新动态

5.3 General Dynamics (NYSE: GD, USA)

5.3.1 General Dynamics (NYSE: GD, USA) 基本信息、轮式无人地面车辆

(UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.3.2 General Dynamics (NYSE: GD, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用

5.3.3 General Dynamics (NYSE: GD, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.3.4 General Dynamics (NYSE: GD, USA) 公司简介及主要业务

5.3.5 General Dynamics (NYSE: GD, USA) 企业最新动态

5.4 BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom)

5.4.1 BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 基本信息、轮式无人地面车辆

(UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.4.2 BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用

5.4.3 BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.4.4 BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 公司简介及主要业务

5.4.5 BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 企业最新动态

5.5 Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany)

5.5.1 Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 基本信息、轮式无人地面车辆

(UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用

5.5.3 Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.5.4 Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 公司简介及主要业务

5.5.5 Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 企业最新动态

5.6 QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom)

5.6.1 QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 基本信息、轮式无人地面车辆

(UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用

5.6.3 QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.6.4 QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 公司简介及主要业务

5.6.5 QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 企业最新动态

5.7 Thales Group (EPA: HO, France)

5.7.1 Thales Group (EPA: HO, France) 基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

(UGV)产品规格、参数及市场应用

5.7.2 Thales Group (EPA: HO, France) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.7.3 Thales Group (EPA: HO, France) 公司简介及主要业务

5.7.4 Thales Group (EPA: HO, France) 企业最新动态

5.8 Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA)

5.8.1 Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 基本信息、轮式无人地面车辆

(UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用

5.8.3 Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)

5.8.4 Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 公司简介及主要业务

5.8.5 Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 企业最新动态

5.9 Textron (NYSE: TXT, USA)

5.9.1 Textron (NYSE: TXT, USA) 基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

(UGV)产品规格、参数及市场应用

- 5.9.3 Textron (NYSE: TXT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
- 5.9.4 Textron (NYSE: TXT, USA)公司简介及主要业务
- 5.9.5 Textron (NYSE: TXT, USA)企业最新动态
- 5.10 Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel)
- 5.10.1 Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel)基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.10.2 Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel) 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用
- 5.10.3 Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel) 轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
- 5.10.4 Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel)公司简介及主要业务
- 5.10.5 Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel)企业最新动态
- 5.11 Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway)
- 5.11.1 Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway)基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.11.2 Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway) 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用
- 5.11.3 Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway) 轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
- 5.11.4 Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway)公司简介及主要业务
- 5.11.5 Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway)企业最新动态
- 5.12 中国北方工业有限公司
- 5.12.1 中国北方工业有限公司基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.12.2 中国北方工业有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用
- 5.12.3 中国北方工业有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
- 5.12.4 中国北方工业有限公司公司简介及主要业务
- 5.12.5 中国北方工业有限公司企业最新动态
- 5.13 山河智能装备股份有限公司
- 5.13.1 山河智能装备股份有限公司基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.13.2 山河智能装备股份有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用
- 5.13.3 山河智能装备股份有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
- 5.13.4 山河智能装备股份有限公司公司简介及主要业务
- 5.13.5 山河智能装备股份有限公司企业最新动态
- 5.14 沈阳新松机器人自动化股份有限公司
- 5.14.1 沈阳新松机器人自动化股份有限公司基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.14.2 沈阳新松机器人自动化股份有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用
- 5.14.3 沈阳新松机器人自动化股份有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
- 5.14.4 沈阳新松机器人自动化股份有限公司公司简介及主要业务
- 5.14.5 沈阳新松机器人自动化股份有限公司企业最新动态
- 5.15 海康威视
- 5.15.1 海康威视基本信息、轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.15.2 海康威视 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用
- 5.15.3 海康威视 轮式无人地面车辆 (UGV)销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026)
- 5.15.4 海康威视公司简介及主要业务
- 5.15.5 海康威视企业最新动态
- 6 不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)分析
- 6.1 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2032)
- 6.1.1 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量及市场份额 (2021-2026)
- 6.1.2 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量预测 (2027-2032)
- 6.2 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)收入 (2021-2032)
- 6.2.1 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)收入及市场份额 (2021-2026)
- 6.2.2 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)收入预测 (2027-2032)
- 6.3 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)价格走势 (2021-2032)
- 7 不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)分析
- 7.1 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2032)
- 7.1.1 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量及市场份额 (2021-2026)
- 7.1.2 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量预测 (2027-2032)
- 7.2 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)收入 (2021-2032)
- 7.2.1 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)收入及市场份额 (2021-2026)
- 7.2.2 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)收入预测 (2027-2032)
- 7.3 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)价格走势 (2021-2032)
- 8 上游原料及下游市场分析
- 8.1 轮式无人地面车辆 (UGV)产业链分析

- 8.2 轮式无人地面车辆 (UGV)工艺制造技术分析
- 8.3 轮式无人地面车辆 (UGV)产业上游供应分析
 - 8.3.1 上游原料供给状况
 - 8.3.2 原料供应商及联系方式
- 8.4 轮式无人地面车辆 (UGV)下游客户分析
- 8.5 轮式无人地面车辆 (UGV)销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 轮式无人地面车辆 (UGV)行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 轮式无人地面车辆 (UGV)行业发展面临的风险
 - 9.3 轮式无人地面车辆 (UGV)行业政策分析
 - 9.4 美国对华关税对行业的影响分析
 - 9.5 中国企业SWOT分析
- 10 研究成果及结论
- 11 附录
 - 11.1 研究方法
 - 11.2 数据来源
 - 11.2.1 二手信息来源
 - 11.2.2 一手信息来源
 - 11.3 数据交互验证
 - 11.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 2: 全球不同有效载荷能力轮式无人地面车辆 (UGV)销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 3: 全球不同自主程度轮式无人地面车辆 (UGV)销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 4: 全球不同应用销售额增速 (CAGR) 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 5: 轮式无人地面车辆 (UGV)行业目前发展现状
- 表 6: 轮式无人地面车辆 (UGV)发展趋势
- 表 7: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千台)
- 表 8: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量 (2021-2026) & (千台)
- 表 9: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量 (2027-2032) & (千台)
- 表 10: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量市场份额 (2021-2026)
- 表 11: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量市场份额 (2027-2032)
- 表 12: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 13: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 14: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 15: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)收入 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 16: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)收入市场份额 (2027-2032)
- 表 17: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (千台) : 2021 VS 2025 VS 2032
- 表 18: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026) & (千台)
- 表 19: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额 (2021-2026)
- 表 20: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2027-2032) & (千台)
- 表 21: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销量份额 (2027-2032)
- 表 22: 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)产能 (2025-2026) & (千台)
- 表 23: 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026) & (千台)
- 表 24: 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额 (2021-2026)
- 表 25: 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 26: 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 27: 全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售价格 (2021-2026) & (美元/台)
- 表 28: 2025年全球主要生产厂商轮式无人地面车辆 (UGV)收入排名 (百万美元)
- 表 29: 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026) & (千台)
- 表 30: 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额 (2021-2026)
- 表 31: 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

- 表 32: 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV) 销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 33: 2025年中国主要生产厂商轮式无人地面车辆 (UGV) 收入排名 (百万美元)
- 表 34: 中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV) 销售价格 (2021-2026) & (美元/台)
- 表 35: 全球主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV) 总部及产地分布
- 表 36: 全球主要厂商成立时间及轮式无人地面车辆 (UGV) 商业化日期
- 表 37: 全球主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV) 产品类型及应用
- 表 38: 2025年全球轮式无人地面车辆 (UGV) 主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
- 表 39: 全球轮式无人地面车辆 (UGV) 市场投资、并购等现状分析
- 表 40: Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 41: Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 42: Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 43: Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 公司简介及主要业务
- 表 44: Lockheed Martin (NYSE: LMT, USA) 企业最新动态
- 表 45: Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 46: Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 47: Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 48: Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 公司简介及主要业务
- 表 49: Northrop Grumman (NYSE: NOC, USA) 企业最新动态
- 表 50: General Dynamics (NYSE: GD, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 51: General Dynamics (NYSE: GD, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 52: General Dynamics (NYSE: GD, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 53: General Dynamics (NYSE: GD, USA) 公司简介及主要业务
- 表 54: General Dynamics (NYSE: GD, USA) 企业最新动态
- 表 55: BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 56: BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 57: BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 58: BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 公司简介及主要业务
- 表 59: BAE Systems (LSE: BA, United Kingdom) 企业最新动态
- 表 60: Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 61: Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 62: Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 63: Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 公司简介及主要业务
- 表 64: Rheinmetall (XETRA: RHM, Germany) 企业最新动态
- 表 65: QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 66: QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 67: QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 68: QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 公司简介及主要业务
- 表 69: QinetiQ Group (LSE: QQ, United Kingdom) 企业最新动态
- 表 70: Thales Group (EPA: HO, France) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 71: Thales Group (EPA: HO, France) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 72: Thales Group (EPA: HO, France) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 73: Thales Group (EPA: HO, France) 公司简介及主要业务
- 表 74: Thales Group (EPA: HO, France) 企业最新动态
- 表 75: Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 76: Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 77: Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 78: Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 公司简介及主要业务
- 表 79: Oshkosh Corporation (NYSE: OSK, USA) 企业最新动态
- 表 80: Textron (NYSE: TXT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 81: Textron (NYSE: TXT, USA) 轮式无人地面车辆 (UGV) 产品规格、参数及市场应用
- 表 82: Textron (NYSE: TXT, USA) 轮式无人地面车辆

(UGV)销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 83: Textron (NYSE: TXT, USA)公司简介及主要业务

表 84: Textron (NYSE: TXT, USA)企业最新动态

表 85: Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel) 轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 86: Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel) 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用

表 87: Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel) 轮式无人地面车辆

(UGV)销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 88: Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel)公司简介及主要业务

表 89: Elbit Systems (NASDAQ: ESLT, Israel)企业最新动态

表 90: Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway) 轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 91: Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway) 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用

表 92: Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway) 轮式无人地面车辆

(UGV)销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 93: Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway)公司简介及主要业务

表 94: Kongsberg Gruppen (OSE: KOG, Norway)企业最新动态

表 95: 中国北方工业有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 96: 中国北方工业有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用

表 97: 中国北方工业有限公司 轮式无人地面车辆

(UGV)销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 98: 中国北方工业有限公司公司简介及主要业务

表 99: 中国北方工业有限公司企业最新动态

表 100: 山河智能装备股份有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 101: 山河智能装备股份有限公司 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用

表 102: 山河智能装备股份有限公司 轮式无人地面车辆

(UGV)销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 103: 山河智能装备股份有限公司公司简介及主要业务

表 104: 山河智能装备股份有限公司企业最新动态

表 105: 沈阳新松机器人自动化股份有限公司☒ 轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 106: 沈阳新松机器人自动化股份有限公司☒ 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用

表 107: 沈阳新松机器人自动化股份有限公司☒ 轮式无人地面车辆

(UGV)销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 108: 沈阳新松机器人自动化股份有限公司☒公司简介及主要业务

表 109: 沈阳新松机器人自动化股份有限公司☒企业最新动态

表 110: 海康威视 轮式无人地面车辆 (UGV)生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 111: 海康威视 轮式无人地面车辆 (UGV)产品规格、参数及市场应用

表 112: 海康威视 轮式无人地面车辆

(UGV)销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 113: 海康威视公司简介及主要业务

表 114: 海康威视企业最新动态

表 115: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026) & (千台)

表 116: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额 (2021-2026)

表 117: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量预测 (2027-2032) & (千台)

表 118: 全球市场不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额预测 (2027-2032)

表 119: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 120: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)收入市场份额 (2021-2026)

表 121: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 122: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)收入市场份额预测 (2027-2032)

表 123: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量 (2021-2026) & (千台)

表 124: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额 (2021-2026)

表 125: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量预测 (2027-2032) & (千台)

表 126: 全球市场不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额预测 (2027-2032)

表 127: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 128: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)收入市场份额 (2021-2026)

表 129: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 130: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)收入市场份额预测 (2027-2032)

表 131: 轮式无人地面车辆 (UGV)上游原料供应商及联系方式列表

表 132: 轮式无人地面车辆 (UGV)典型客户列表

表 133: 轮式无人地面车辆 (UGV)主要销售模式及销售渠道

表 134: 轮式无人地面车辆 (UGV)行业发展机遇及主要驱动因素

表 135: 轮式无人地面车辆 (UGV)行业发展面临的风险

表 136: 轮式无人地面车辆 (UGV)行业政策分析

表 137: 研究范围

表 138: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 轮式无人地面车辆 (UGV)产品图片

图 2: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)市场份额2025 & 2032

图 4: 四轮无人地面车辆 (UGV)产品图片

图 5: 六轮无人地面车辆 (UGV)产品图片

图 6: 八轮无人地面车辆 (UGV)产品图片

图 7: 全向轮式机器人产品图片

图 8: 全球不同有效载荷能力轮式无人地面车辆 (UGV)销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 9: 全球不同有效载荷能力轮式无人地面车辆 (UGV)市场份额2025 & 2032

图 10: 轻型有效载荷 (200 公斤) 产品图片

图 13: 全球不同自主程度轮式无人地面车辆 (UGV)销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 14: 全球不同自主程度轮式无人地面车辆 (UGV)市场份额2025 & 2032

图 15: 遥控型产品图片

图 16: 半自主型产品图片

图 17: 全自主型产品图片

图 18: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 19: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)市场份额2025 & 2032

图 20: 军事与国防

图 21: 安全与监控

图 22: 工业检验

图 23: 物流与配送

图 24: 农业

图 25: 灾害应对

图 26: 全球轮式无人地面车辆 (UGV)产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 27: 全球轮式无人地面车辆 (UGV)产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 28: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千台)

图 29: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)产量市场份额 (2021-2032)

图 30: 中国轮式无人地面车辆 (UGV)产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 31: 中国轮式无人地面车辆 (UGV)产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 32: 全球轮式无人地面车辆 (UGV)市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)

图 33: 全球市场轮式无人地面车辆 (UGV)市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 34: 全球市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 35: 全球市场轮式无人地面车辆 (UGV)价格趋势 (2021-2032) & (美元/台)

图 36: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

图 37: 全球主要地区轮式无人地面车辆 (UGV)销售收入市场份额 (2021 VS 2025)

图 38: 北美市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 39: 北美市场轮式无人地面车辆 (UGV)收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 40: 欧洲市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 41: 欧洲市场轮式无人地面车辆 (UGV)收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 42: 中国市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 43: 中国市场轮式无人地面车辆 (UGV)收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 44: 日本市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 45: 日本市场轮式无人地面车辆 (UGV)收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 46: 东南亚市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 47: 东南亚市场轮式无人地面车辆 (UGV)收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 48: 印度市场轮式无人地面车辆 (UGV)销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 49: 印度市场轮式无人地面车辆 (UGV)收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 50: 2025年全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额

图 51: 2025年全球市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)收入市场份额

图 52: 2025年中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)销量市场份额

图 53: 2025年中国市场主要厂商轮式无人地面车辆 (UGV)收入市场份额

图 54: 2025年全球前五大生产商轮式无人地面车辆 (UGV)市场份额

图 55: 2025年全球轮式无人地面车辆 (UGV)第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 56: 全球不同产品类型轮式无人地面车辆 (UGV)价格走势 (2021-2032) & (美元/台)

图 57: 全球不同应用轮式无人地面车辆 (UGV)价格走势 (2021-2032) & (美元/台)

图 58: 轮式无人地面车辆 (UGV)产业链

图 59: 轮式无人地面车辆 (UGV)中国企业SWOT分析

图 60: 关键采访目标

图 61: 自下而上及自上而下验证

图 62: 资料三角测定