



2026-2032全球与中国矿山智能机器人市场调研报告

【行业】:机械及设备 【报告编码】:178555115542803

【出版时间】:2026-08-01 【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年全球矿山智能机器人市场销售额达到了16.56亿美元，预计2032年将达到45.95亿美元，年复合增长率（CAGR）为15.7%（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矿山智能机器人市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

2025年全球矿山智能机器人产量达2.07万台，平均售价为8万美元/台。

矿山智能机器人是指应用于煤矿、金属矿和非金属矿等矿山生产环境，集成机器人技术、人工智能、自动控制、机器视觉、激光雷达、无线通信、传感检测、大数据分析和数字孪生等先进技术的智能化装备。其主要功能包括环境感知、设备巡检、危险区域作业、运输协同、自动采掘、无人驾驶、应急救援、安全监测和远程控制等，可替代人员进入高温、高湿、高粉尘、高噪声、有毒有害气体、瓦斯爆炸风险或塌方风险等危险环境开展作业。根据应用场景不同，矿山智能机器人可分为巡检机器人、采掘机器人、运输机器人、装载机器人、钻探机器人、喷浆机器人、救援机器人和无人驾驶矿用车辆等类型。随着智慧矿山、数字矿山和无人矿山建设加速推进，矿山智能机器人已成为实现矿山少人化、无人化、安全化和高效化运营的重要技术载体，广泛应用于煤矿井下、露天矿、选矿厂、尾矿库、矿山运输系统和矿山设备运维等领域，有效提升矿山安全管理水平、生产效率和设备可靠性。

矿山智能机器人产业链上游主要包括伺服电机、减速器、液压系统、驱动器、工业控制器、PLC、工业计算机、边缘AI芯片、激光雷达、机器视觉摄像机、红外热成像仪、气体传感器、惯性导航系统、电池系统、无线通信模块、5G矿山通信设备以及机器人软件算法平台等核心零部件与技术，代表性供应商包括NVIDIA、Intel、Siemens、Bosch Rexroth、Maxon、Nidec、FLIR、Teledyne、Hesai、RoboSense、Honeywell等。中游为矿山智能机器人整机制造商及系统集成商，主要负责机器人本体开发、自动驾驶系统、智能感知系统、矿山数字化平台、远程控制平台和智能调度系统建设，代表企业包括Epiroc、Sandvik、Komatsu、Caterpillar、Normet、中信重工开诚智能、中煤科工机器人、七腾机器人、申昊科技等。下游主要应用于煤矿、金属矿、非金属矿、露天矿、地下矿、选矿厂、尾矿库以及智慧矿山运营场景，代表企业包括国家能源集团、中国中煤、山东能源集团、陕煤集团、晋能控股集团、Vale、Rio Tinto、BHP、Anglo American、Zijin Mining等。上游核心部件决定机器人感知精度、运动性能和可靠性，中游企业负责机器人本体、算法和平台集成，下游矿山企业则通过无人化、安全生产和智能运维需求推动产品持续升级。

矿山智能机器人市场正处于快速发展阶段，智慧矿山、无人矿山和数字矿山建设成为行业发展的核心驱动力。随着矿山企业对安全生产、少人化作业、设备预测性维护和生产效率提升的要求不断提高，巡检机器人、无人驾驶矿卡、自动钻机和智能采掘机器人等产品正在加速渗透。市场发展趋势主要体现为人工智能、数字孪生、5G通信、多传感器融合和自动驾驶技术深度融合，机器人逐步从单一设备向矿山智能化运营平台演进。驱动因素包括安全监管趋严、劳动力成本上升、矿山自动化升级以及大型矿业集团数字化转型需求增加。不利因素则包括设备投资成本较高、矿山环境复杂、项目实施周期长、系统集成难度大以及不同矿山场景标准化程度不足。总体来看，矿山智能机器人已成为智慧矿山建设的重要组成部分，未来将在巡检、运输、采掘和安全管理等领域持续扩大应用。

本报告研究全球与中国市场矿山智能机器人的产能、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：

Sandvik
Epiroc

Komatsu
Caterpillar
Gecko Robotics
ANYbotics
Persona AI
Normet
宇树科技
杭州云深处科技
汇川技术
七腾机器人
广州国巡机器人
深圳施罗德工业集团
国辰机器人
中信重工开诚智能装备
旗晟智能
东莞松灵科技
新松机器人
江苏真格科技
山西科达自控
山西戴德测控技术
北京凌天智能装备
申昊科技
亿嘉和科技
中煤科工机器人
中科慧拓

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

轮式
轨道式
足式
履带式

按照不同功能，包括如下几个类别：

巡检机器人
采掘机器人
运输机器人
钻探机器人
其他

按照不同负载能力，包括如下几个类别：

5-100 kg
100-1000 kg
1000-3000 kg
其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

地下矿山
露天矿山

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：全球矿山智能机器人主要地区分析，包括销量、销售收入等
- 第4章：全球范围内矿山智能机器人主要厂商竞争分析，主要包括矿山智能机器人产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
- 第5章：全球矿山智能机器人主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、矿山智能机器人产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
- 第6章：全球不同产品类型矿山智能机器人销量、收入、价格及份额等
- 第7章：全球不同应用矿山智能机器人销量、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

报告目录

- 1 矿山智能机器人市场概述
 - 1.1 产品定义及统计范围
 - 1.2 按照不同产品类型，矿山智能机器人主要可以分为如下几个类别
 - 1.2.1 全球不同产品类型矿山智能机器人销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.2.2 轮式
 - 1.2.3 轨道式
 - 1.2.4 足式
 - 1.2.5 履带式
 - 1.3 按照不同功能，矿山智能机器人主要可以分为如下几个类别
 - 1.3.1 全球不同功能矿山智能机器人销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.3.2 巡检机器人
 - 1.3.3 采掘机器人
 - 1.3.4 运输机器人
 - 1.3.5 钻探机器人
 - 1.3.6 其他
 - 1.4 按照不同负载能力，矿山智能机器人主要可以分为如下几个类别
 - 1.4.1 全球不同负载能力矿山智能机器人销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.4.2 5-100 kg
 - 1.4.3 100-1000 kg
 - 1.4.4 1000-3000 kg
 - 1.4.5 其他
 - 1.5 从不同应用，矿山智能机器人主要包括如下几个方面
 - 1.5.1 全球不同应用矿山智能机器人销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.5.2 地下矿山
 - 1.5.3 露天矿山
 - 1.6 矿山智能机器人行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.6.1 矿山智能机器人行业目前现状分析
 - 1.6.2 矿山智能机器人发展趋势
- 2 全球矿山智能机器人总体规模分析
 - 2.1 全球矿山智能机器人供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.1.1 全球矿山智能机器人产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.1.2 全球矿山智能机器人产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2 全球主要地区矿山智能机器人产量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2.1 全球主要地区矿山智能机器人产量（2021-2026）
 - 2.2.2 全球主要地区矿山智能机器人产量（2027-2032）
 - 2.2.3 全球主要地区矿山智能机器人产量市场份额（2021-2032）
 - 2.3 中国矿山智能机器人供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 中国矿山智能机器人产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.3.2 中国矿山智能机器人产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.4 全球矿山智能机器人销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场矿山智能机器人销售额（2021-2032）
 - 2.4.2 全球市场矿山智能机器人销量（2021-2032）
 - 2.4.3 全球市场矿山智能机器人价格趋势（2021-2032）
- 3 全球矿山智能机器人主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区矿山智能机器人市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区矿山智能机器人销售收入及市场份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区矿山智能机器人销售收入预测（2027-2032）
 - 3.2 全球主要地区矿山智能机器人销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.2.1 全球主要地区矿山智能机器人销量及市场份额（2021-2026）
 - 3.2.2 全球主要地区矿山智能机器人销量及市场份额预测（2027-2032）

- 3.3 北美市场矿山智能机器人销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.4 欧洲市场矿山智能机器人销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.5 中国市场矿山智能机器人销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.6 日本市场矿山智能机器人销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.7 东南亚市场矿山智能机器人销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.8 印度市场矿山智能机器人销量、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 全球市场主要厂商矿山智能机器人产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商矿山智能机器人销量（2021-2026）
 - 4.2.1 全球市场主要厂商矿山智能机器人销量（2021-2026）
 - 4.2.2 全球市场主要厂商矿山智能机器人销售收入（2021-2026）
 - 4.2.3 全球市场主要厂商矿山智能机器人销售价格（2021-2026）
 - 4.2.4 2025年全球主要生产商矿山智能机器人收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商矿山智能机器人销量（2021-2026）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商矿山智能机器人销量（2021-2026）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商矿山智能机器人销售收入（2021-2026）
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商矿山智能机器人收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商矿山智能机器人销售价格（2021-2026）
 - 4.4 全球主要厂商矿山智能机器人总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及矿山智能机器人商业化日期
 - 4.6 全球主要厂商矿山智能机器人产品类型及应用
 - 4.7 矿山智能机器人行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 矿山智能机器人行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球矿山智能机器人第一梯队、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 Sandvik
 - 5.1.1 Sandvik基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Sandvik 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Sandvik 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.1.4 Sandvik公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Sandvik企业最新动态
 - 5.2 Epiroc
 - 5.2.1 Epiroc基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 Epiroc 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 Epiroc 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.2.4 Epiroc公司简介及主要业务
 - 5.2.5 Epiroc企业最新动态
 - 5.3 Komatsu
 - 5.3.1 Komatsu基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Komatsu 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Komatsu 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.3.4 Komatsu公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Komatsu企业最新动态
 - 5.4 Caterpillar
 - 5.4.1 Caterpillar基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 Caterpillar 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 Caterpillar 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.4.4 Caterpillar公司简介及主要业务
 - 5.4.5 Caterpillar企业最新动态
 - 5.5 Gecko Robotics
 - 5.5.1 Gecko Robotics基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 Gecko Robotics 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 Gecko Robotics 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.5.4 Gecko Robotics公司简介及主要业务
 - 5.5.5 Gecko Robotics企业最新动态
 - 5.6 ANYbotics
 - 5.6.1 ANYbotics基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 ANYbotics 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 ANYbotics 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

- 5.6.4 ANYbotics公司简介及主要业务
- 5.6.5 ANYbotics企业最新动态
- 5.7 Persona AI
 - 5.7.1 Persona AI基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 Persona AI 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 Persona AI 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.7.4 Persona AI公司简介及主要业务
 - 5.7.5 Persona AI企业最新动态
- 5.8 Normet
 - 5.8.1 Normet基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 Normet 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 Normet 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.8.4 Normet公司简介及主要业务
 - 5.8.5 Normet企业最新动态
- 5.9 宇树科技
 - 5.9.1 宇树科技基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.9.2 宇树科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.9.3 宇树科技 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.9.4 宇树科技公司简介及主要业务
 - 5.9.5 宇树科技企业最新动态
- 5.10 杭州云深处科技
 - 5.10.1 杭州云深处科技基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.10.2 杭州云深处科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.10.3 杭州云深处科技 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.10.4 杭州云深处科技公司简介及主要业务
 - 5.10.5 杭州云深处科技企业最新动态
- 5.11 汇川技术
 - 5.11.1 汇川技术基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.11.2 汇川技术 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.11.3 汇川技术 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.11.4 汇川技术公司简介及主要业务
 - 5.11.5 汇川技术企业最新动态
- 5.12 七腾机器人
 - 5.12.1 七腾机器人基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.12.2 七腾机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.12.3 七腾机器人 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.12.4 七腾机器人公司简介及主要业务
 - 5.12.5 七腾机器人企业最新动态
- 5.13 广州国巡机器人
 - 5.13.1 广州国巡机器人基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.13.2 广州国巡机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.13.3 广州国巡机器人 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.13.4 广州国巡机器人公司简介及主要业务
 - 5.13.5 广州国巡机器人企业最新动态
- 5.14 深圳施罗德工业集团
 - 5.14.1 深圳施罗德工业集团基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.14.2 深圳施罗德工业集团 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.14.3 深圳施罗德工业集团 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.14.4 深圳施罗德工业集团公司简介及主要业务
 - 5.14.5 深圳施罗德工业集团企业最新动态
- 5.15 国辰机器人
 - 5.15.1 国辰机器人基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.15.2 国辰机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.15.3 国辰机器人 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.15.4 国辰机器人公司简介及主要业务
 - 5.15.5 国辰机器人企业最新动态
- 5.16 中信重工开诚智能装备
 - 5.16.1 中信重工开诚智能装备基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.16.2 中信重工开诚智能装备 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.16.3 中信重工开诚智能装备 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

- 5.16.4 中信重工开诚智能装备公司简介及主要业务
- 5.16.5 中信重工开诚智能装备企业最新动态
- 5.17 旗晟智能
 - 5.17.1 旗晟智能基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.17.2 旗晟智能 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.17.3 旗晟智能 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.17.4 旗晟智能公司简介及主要业务
 - 5.17.5 旗晟智能企业最新动态
- 5.18 东莞松灵科技
 - 5.18.1 东莞松灵科技基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.18.2 东莞松灵科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.18.3 东莞松灵科技 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.18.4 东莞松灵科技公司简介及主要业务
 - 5.18.5 东莞松灵科技企业最新动态
- 5.19 新松机器人
 - 5.19.1 新松机器人基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.19.2 新松机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.19.3 新松机器人 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.19.4 新松机器人公司简介及主要业务
 - 5.19.5 新松机器人企业最新动态
- 5.20 江苏真格科技
 - 5.20.1 江苏真格科技基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.20.2 江苏真格科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.20.3 江苏真格科技 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.20.4 江苏真格科技公司简介及主要业务
 - 5.20.5 江苏真格科技企业最新动态
- 5.21 山西科达自控
 - 5.21.1 山西科达自控基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.21.2 山西科达自控 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.21.3 山西科达自控 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.21.4 山西科达自控公司简介及主要业务
 - 5.21.5 山西科达自控企业最新动态
- 5.22 山西戴德测控技术
 - 5.22.1 山西戴德测控技术基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.22.2 山西戴德测控技术 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.22.3 山西戴德测控技术 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.22.4 山西戴德测控技术公司简介及主要业务
 - 5.22.5 山西戴德测控技术企业最新动态
- 5.23 北京凌天智能装备
 - 5.23.1 北京凌天智能装备基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.23.2 北京凌天智能装备 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.23.3 北京凌天智能装备 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.23.4 北京凌天智能装备公司简介及主要业务
 - 5.23.5 北京凌天智能装备企业最新动态
- 5.24 申昊科技
 - 5.24.1 申昊科技基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.24.2 申昊科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.24.3 申昊科技 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.24.4 申昊科技公司简介及主要业务
 - 5.24.5 申昊科技企业最新动态
- 5.25 亿嘉和科技
 - 5.25.1 亿嘉和科技基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.25.2 亿嘉和科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.25.3 亿嘉和科技 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.25.4 亿嘉和科技公司简介及主要业务
 - 5.25.5 亿嘉和科技企业最新动态
- 5.26 中煤科工机器人
 - 5.26.1 中煤科工机器人基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.26.2 中煤科工机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.26.3 中煤科工机器人 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

- 5.26.4 中煤科工机器人公司简介及主要业务
- 5.26.5 中煤科工机器人企业最新动态
- 5.27 中科慧拓
 - 5.27.1 中科慧拓基本信息、矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.27.2 中科慧拓 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
 - 5.27.3 中科慧拓 矿山智能机器人销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.27.4 中科慧拓公司简介及主要业务
 - 5.27.5 中科慧拓企业最新动态
- 6 不同产品类型矿山智能机器人分析
 - 6.1 全球不同产品类型矿山智能机器人销量（2021-2032）
 - 6.1.1 全球不同产品类型矿山智能机器人销量及市场份额（2021-2026）
 - 6.1.2 全球不同产品类型矿山智能机器人销量预测（2027-2032）
 - 6.2 全球不同产品类型矿山智能机器人收入（2021-2032）
 - 6.2.1 全球不同产品类型矿山智能机器人收入及市场份额（2021-2026）
 - 6.2.2 全球不同产品类型矿山智能机器人收入预测（2027-2032）
 - 6.3 全球不同产品类型矿山智能机器人价格走势（2021-2032）
- 7 不同应用矿山智能机器人分析
 - 7.1 全球不同应用矿山智能机器人销量（2021-2032）
 - 7.1.1 全球不同应用矿山智能机器人销量及市场份额（2021-2026）
 - 7.1.2 全球不同应用矿山智能机器人销量预测（2027-2032）
 - 7.2 全球不同应用矿山智能机器人收入（2021-2032）
 - 7.2.1 全球不同应用矿山智能机器人收入及市场份额（2021-2026）
 - 7.2.2 全球不同应用矿山智能机器人收入预测（2027-2032）
 - 7.3 全球不同应用矿山智能机器人价格走势（2021-2032）
- 8 上游原料及下游市场分析
 - 8.1 矿山智能机器人产业链分析
 - 8.2 矿山智能机器人工艺制造技术分析
 - 8.3 矿山智能机器人产业上游供应分析
 - 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 矿山智能机器人下游客户分析
 - 8.5 矿山智能机器人销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 矿山智能机器人行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 矿山智能机器人行业发展面临的风险
 - 9.3 矿山智能机器人行业政策分析
 - 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： 全球不同产品类型矿山智能机器人销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 2： 全球不同功能矿山智能机器人销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 3： 全球不同负载能力矿山智能机器人销售额增长（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： 矿山智能机器人行业目前发展现状

表 6: 矿山智能机器人发展趋势

表 7: 全球主要地区矿山智能机器人产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千台)

表 8: 全球主要地区矿山智能机器人产量 (2021-2026) & (千台)

表 9: 全球主要地区矿山智能机器人产量 (2027-2032) & (千台)

表 10: 全球主要地区矿山智能机器人产量市场份额 (2021-2026)

表 11: 全球主要地区矿山智能机器人产量市场份额 (2027-2032)

表 12: 全球主要地区矿山智能机器人销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 13: 全球主要地区矿山智能机器人销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 14: 全球主要地区矿山智能机器人销售收入市场份额 (2021-2026)

表 15: 全球主要地区矿山智能机器人收入 (2027-2032) & (百万美元)

表 16: 全球主要地区矿山智能机器人收入市场份额 (2027-2032)

表 17: 全球主要地区矿山智能机器人销量 (千台) : 2021 VS 2025 VS 2032

表 18: 全球主要地区矿山智能机器人销量 (2021-2026) & (千台)

表 19: 全球主要地区矿山智能机器人销量市场份额 (2021-2026)

表 20: 全球主要地区矿山智能机器人销量 (2027-2032) & (千台)

表 21: 全球主要地区矿山智能机器人销量份额 (2027-2032)

表 22: 全球市场主要厂商矿山智能机器人产能 (2025-2026) & (千台)

表 23: 全球市场主要厂商矿山智能机器人销量 (2021-2026) & (千台)

表 24: 全球市场主要厂商矿山智能机器人销量市场份额 (2021-2026)

表 25: 全球市场主要厂商矿山智能机器人销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 26: 全球市场主要厂商矿山智能机器人销售收入市场份额 (2021-2026)

表 27: 全球市场主要厂商矿山智能机器人销售价格 (2021-2026) & (美元/台)

表 28: 2025年全球主要生产商矿山智能机器人收入排名 (百万美元)

表 29: 中国市场主要厂商矿山智能机器人销量 (2021-2026) & (千台)

表 30: 中国市场主要厂商矿山智能机器人销量市场份额 (2021-2026)

表 31: 中国市场主要厂商矿山智能机器人销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商矿山智能机器人销售收入市场份额 (2021-2026)

表 33: 2025年中国主要生产商矿山智能机器人收入排名 (百万美元)

表 34: 中国市场主要厂商矿山智能机器人销售价格 (2021-2026) & (美元/台)

表 35: 全球主要厂商矿山智能机器人总部及产地分布

表 36: 全球主要厂商成立时间及矿山智能机器人商业化日期

表 37: 全球主要厂商矿山智能机器人产品类型及应用

表 38: 2025年全球矿山智能机器人主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 39: 全球矿山智能机器人市场投资、并购等现状分析

表 40: Sandvik 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 41: Sandvik 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 42: Sandvik 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 43: Sandvik公司简介及主要业务

表 44: Sandvik企业最新动态

表 45: Epiroc 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 46: Epiroc 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 47: Epiroc 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 48: Epiroc公司简介及主要业务

表 49: Epiroc企业最新动态

表 50: Komatsu 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 51: Komatsu 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 52: Komatsu 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 53: Komatsu公司简介及主要业务

表 54: Komatsu企业最新动态

表 55: Caterpillar 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 56: Caterpillar 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 57: Caterpillar 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 58: Caterpillar公司简介及主要业务

表 59: Caterpillar企业最新动态

表 60: Gecko Robotics 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 61: Gecko Robotics 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 62: Gecko Robotics 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 63: Gecko Robotics公司简介及主要业务

表 64: Gecko Robotics企业最新动态

表 65: ANYbotics 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 66: ANYbotics 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 67: ANYbotics 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 68: ANYbotics 公司简介及主要业务
表 69: ANYbotics 企业最新动态
表 70: Persona AI 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 71: Persona AI 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 72: Persona AI 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 73: Persona AI 公司简介及主要业务
表 74: Persona AI 企业最新动态
表 75: Normet 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 76: Normet 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 77: Normet 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 78: Normet 公司简介及主要业务
表 79: Normet 企业最新动态
表 80: 宇树科技 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 81: 宇树科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 82: 宇树科技 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 83: 宇树科技公司简介及主要业务
表 84: 宇树科技企业最新动态
表 85: 杭州云深处科技 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 86: 杭州云深处科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 87: 杭州云深处科技 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 88: 杭州云深处科技公司简介及主要业务
表 89: 杭州云深处科技企业最新动态
表 90: 汇川技术 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 91: 汇川技术 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 92: 汇川技术 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 93: 汇川技术公司简介及主要业务
表 94: 汇川技术企业最新动态
表 95: 七腾机器人 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 96: 七腾机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 97: 七腾机器人 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 98: 七腾机器人公司简介及主要业务
表 99: 七腾机器人企业最新动态
表 100: 广州国巡机器人 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 101: 广州国巡机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 102: 广州国巡机器人 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 103: 广州国巡机器人公司简介及主要业务
表 104: 广州国巡机器人企业最新动态
表 105: 深圳施罗德工业集团 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 106: 深圳施罗德工业集团 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 107: 深圳施罗德工业集团
矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 108: 深圳施罗德工业集团公司简介及主要业务
表 109: 深圳施罗德工业集团企业最新动态
表 110: 国辰机器人 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 111: 国辰机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 112: 国辰机器人 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 113: 国辰机器人公司简介及主要业务
表 114: 国辰机器人企业最新动态
表 115: 中信重工开诚智能装备 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 116: 中信重工开诚智能装备 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 117: 中信重工开诚智能装备
矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 118: 中信重工开诚智能装备公司简介及主要业务
表 119: 中信重工开诚智能装备企业最新动态
表 120: 旗晟智能 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 121: 旗晟智能 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用
表 122: 旗晟智能 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 123: 旗晟智能公司简介及主要业务

表 124: 旗晟智能企业最新动态

表 125: 东莞松灵科技 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 126: 东莞松灵科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 127: 东莞松灵科技 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 128: 东莞松灵科技公司简介及主要业务

表 129: 东莞松灵科技企业最新动态

表 130: 新松机器人 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 131: 新松机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 132: 新松机器人 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 133: 新松机器人公司简介及主要业务

表 134: 新松机器人企业最新动态

表 135: 江苏真格科技 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 136: 江苏真格科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 137: 江苏真格科技 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 138: 江苏真格科技公司简介及主要业务

表 139: 江苏真格科技企业最新动态

表 140: 山西科达自控 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 141: 山西科达自控 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 142: 山西科达自控 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 143: 山西科达自控公司简介及主要业务

表 144: 山西科达自控企业最新动态

表 145: 山西戴德测控技术 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 146: 山西戴德测控技术 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 147: 山西戴德测控技术

矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 148: 山西戴德测控技术公司简介及主要业务

表 149: 山西戴德测控技术企业最新动态

表 150: 北京凌天智能装备 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 151: 北京凌天智能装备 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 152: 北京凌天智能装备

矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 153: 北京凌天智能装备公司简介及主要业务

表 154: 北京凌天智能装备企业最新动态

表 155: 申昊科技 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 156: 申昊科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 157: 申昊科技 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 158: 申昊科技公司简介及主要业务

表 159: 申昊科技企业最新动态

表 160: 亿嘉和科技 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 161: 亿嘉和科技 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 162: 亿嘉和科技 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 163: 亿嘉和科技公司简介及主要业务

表 164: 亿嘉和科技企业最新动态

表 165: 中煤科工机器人 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 166: 中煤科工机器人 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 167: 中煤科工机器人 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 168: 中煤科工机器人公司简介及主要业务

表 169: 中煤科工机器人企业最新动态

表 170: 中科慧拓 矿山智能机器人生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 171: 中科慧拓 矿山智能机器人产品规格、参数及市场应用

表 172: 中科慧拓 矿山智能机器人销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 173: 中科慧拓公司简介及主要业务

表 174: 中科慧拓企业最新动态

表 175: 全球不同产品类型矿山智能机器人销量 (2021-2026) & (千台)

表 176: 全球不同产品类型矿山智能机器人销量市场份额 (2021-2026)

表 177: 全球不同产品类型矿山智能机器人销量预测 (2027-2032) & (千台)

表 178: 全球市场不同产品类型矿山智能机器人销量市场份额预测 (2027-2032)

表 179: 全球不同产品类型矿山智能机器人收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 180: 全球不同产品类型矿山智能机器人收入市场份额 (2021-2026)

表 181: 全球不同产品类型矿山智能机器人收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 182: 全球不同产品类型矿山智能机器人收入市场份额预测 (2027-2032)

表 183: 全球不同应用矿山智能机器人销量 (2021-2026) & (千台)

表 184: 全球不同应用矿山智能机器人销量市场份额 (2021-2026)

表 185: 全球不同应用矿山智能机器人销量预测 (2027-2032) & (千台)

表 186: 全球市场不同应用矿山智能机器人销量市场份额预测 (2027-2032)

表 187: 全球不同应用矿山智能机器人收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 188: 全球不同应用矿山智能机器人收入市场份额 (2021-2026)

表 189: 全球不同应用矿山智能机器人收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 190: 全球不同应用矿山智能机器人收入市场份额预测 (2027-2032)

表 191: 矿山智能机器人上游原料供应商及联系方式列表

表 192: 矿山智能机器人典型客户列表

表 193: 矿山智能机器人主要销售模式及销售渠道

表 194: 矿山智能机器人行业发展机遇及主要驱动因素

表 195: 矿山智能机器人行业发展面临的风险

表 196: 矿山智能机器人行业政策分析

表 197: 研究范围

表 198: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 矿山智能机器人产品图片

图 2: 全球不同产品类型矿山智能机器人销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球不同产品类型矿山智能机器人市场份额2025 & 2032

图 4: 轮式产品图片

图 5: 轨道式产品图片

图 6: 足式产品图片

图 7: 履带式产品图片

图 8: 全球不同功能矿山智能机器人销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 9: 全球不同功能矿山智能机器人市场份额2025 & 2032

图 10: 巡检机器人产品图片

图 11: 采掘机器人产品图片

图 12: 运输机器人产品图片

图 13: 钻探机器人产品图片

图 14: 其他产品图片

图 15: 全球不同负载能力矿山智能机器人销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 16: 全球不同负载能力矿山智能机器人市场份额2025 & 2032

图 17: 5-100 kg产品图片

图 18: 100-1000 kg产品图片

图 19: 1000-3000 kg产品图片

图 20: 其他产品图片

图 21: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 22: 全球不同应用矿山智能机器人市场份额2025 & 2032

图 23: 地下矿山

图 24: 露天矿山

图 25: 全球矿山智能机器人产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 26: 全球矿山智能机器人产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 27: 全球主要地区矿山智能机器人产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千台)

图 28: 全球主要地区矿山智能机器人产量市场份额 (2021-2032)

图 29: 中国矿山智能机器人产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 30: 中国矿山智能机器人产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千台)

图 31: 全球矿山智能机器人市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)

图 32: 全球市场矿山智能机器人市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 33: 全球市场矿山智能机器人销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 34: 全球市场矿山智能机器人价格趋势 (2021-2032) & (美元/台)

图 35: 全球主要地区矿山智能机器人销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

图 36: 全球主要地区矿山智能机器人销售收入市场份额 (2021 VS 2025)

图 37: 北美市场矿山智能机器人销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 38: 北美市场矿山智能机器人收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 39: 欧洲市场矿山智能机器人销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 40: 欧洲市场矿山智能机器人收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

- 图 41: 中国市场矿山智能机器人销量及增长率 (2021-2032) & (千台)
- 图 42: 中国市场矿山智能机器人收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 43: 日本市场矿山智能机器人销量及增长率 (2021-2032) & (千台)
- 图 44: 日本市场矿山智能机器人收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 45: 东南亚市场矿山智能机器人销量及增长率 (2021-2032) & (千台)
- 图 46: 东南亚市场矿山智能机器人收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 47: 印度市场矿山智能机器人销量及增长率 (2021-2032) & (千台)
- 图 48: 印度市场矿山智能机器人收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 49: 2025年全球市场主要厂商矿山智能机器人销量市场份额
- 图 50: 2025年全球市场主要厂商矿山智能机器人收入市场份额
- 图 51: 2025年中国市场主要厂商矿山智能机器人销量市场份额
- 图 52: 2025年中国市场主要厂商矿山智能机器人收入市场份额
- 图 53: 2025年全球前五大生产商矿山智能机器人市场份额
- 图 54: 2025年全球矿山智能机器人第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 55: 全球不同产品类型矿山智能机器人价格走势 (2021-2032) & (美元/台)
- 图 56: 全球不同应用矿山智能机器人价格走势 (2021-2032) & (美元/台)
- 图 57: 矿山智能机器人产业链
- 图 58: 矿山智能机器人中国企业SWOT分析
- 图 59: 关键采访目标
- 图 60: 自下而上及自上而下验证
- 图 61: 资料三角测定