

全球主要国家农业机器人行业发展现状及潜力分析研究报告(2022版)

报告简介

概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动农业机器人行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外农业机器人行业发展现状与趋势，估算农业机器人行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析农业机器人行业各细分赛道发展潜力，研判农业机器人下游市场需求，分析农业机器人行业竞争格局，从而协助解决农业机器人行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

报告包含的主要国家和地区：

北美(美国、加拿大)

亚太(中国、日本、韩国、印度、东南亚、其它亚太国家)

欧洲(德国、英国、法国、意大利、其它欧洲国家)

中东及非洲地区(土耳其、沙特等)

南美洲(墨西哥、巴西等)

竞争格局，全球农业机器人领域主要玩家

Deere & Company

Trimble

Agco Corporation

Agjunction

DJI

Boumatic Robotics, BV

Lely Holding

AG Leader Technology

Topcon Positioning Systems, Inc

AG Eagle LLC

Agrobotix LLC

Autocopter Corp

Blue River Technology

Auroras

Grownetics

Autonomous Tractor

...

农业机器人产品主要分类如下：

无人机

挤奶机器人

自动收割系统

无人驾驶拖拉机

其他机器人

农业机器人产品主要应用领域有：

收割管理

野外制图

奶牛场管理

土壤管理

灌溉管理

修剪管理

天气跟踪与预报

库存管理

其他

报告目录

1 农业机器人市场概述

1.1 农业机器人行业概述及统计范围

1.2 农业机器人主要产品类型

1.2.1 不同产品类型农业机器人增长趋势及技术特点

1.2.1 无人机

1.2.2 挤奶机器人

1.2.3 自动收割系统

1.2.4 无人驾驶拖拉机

1.2.5 其他机器人

1.3 农业机器人主要最终用户市场

1.3.1 收割管理

1.3.2 野外制图

1.3.3 奶牛场管理

1.3.4 土壤管理

1.3.5 灌溉管理

1.3.6 修剪管理

1.3.7 天气跟踪与预报

1.3.8 库存管理

1.3.9 其他

1.4 农业机器人行业发展主要特点

1.5 农业机器人行业进入壁垒分析

2 全球及中国农业机器人供需现状及预测

2.1 全球农业机器人销售市场及未来前景分析

2.1.1 全球市场农业机器人销量及增速(2018-2028年)

2.1.2 全球市场农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

2.1.3 全球市场农业机器人价格趋势(2018-2028年)

2.1.4 全球农业机器人主要产区

2.2 中国农业机器人销售市场及未来前景分析

2.2.1 中国市场农业机器人销量及增速(2018-2028年)

2.2.2 中国市场农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

2.2.3 中国农业机器人行业全球市场地位(2022年)

2.2.4 中国市场农业机器人价格趋势(2018-2028年)

2.2.5 中国农业机器人主要产区(2022年)

3 中国农业机器人细分市场研究

3.1 中国农业机器人下游需求市场分析

3.1.1 不同应用领域农业机器人需求量占比及未来变化趋势(2018-2028年)

3.1.2 收割管理领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)

3.1.3 野外制图领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)

3.1.4

3.2 中国市场不同应用领域农业机器人销售额

3.2.1 不同应用领域农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)

3.2.2 收割管理领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)

- 3.2.3 野外制图领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)
- 3.2.4
- 3.3 中国市场不同产品类型农业机器人需求市场分析
 - 3.3.1 不同产品类型农业机器人销量占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 3.3.2 不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景预测(2018-2028年)
 - 3.3.3 不同产品类型农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 3.3.4 不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景预测(2018-2028年)
- 4 全球主要地区农业机器人下游需求市场分析
 - 4.1 全球市场不同应用领域农业机器人需求量
 - 4.1.1 全球市场不同应用领域农业机器人需求量占比(2018-2028年)
 - 4.1.2 收割管理领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)
 - 4.1.3 野外制图领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)
 - 4.1.4
 - 4.2 全球市场不同应用领域农业机器人销售额
 - 4.2.1 全球市场不同应用领域农业机器人销售额占比(2018-2028年)
 - 4.2.2 灌溉管理领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)
 - 4.2.3 修剪管理领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)
 - 4.2.4
 - 4.3 北美市场不同应用领域农业机器人需求市场分析
 - 4.3.1 北美市场不同应用领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)
 - 4.3.2 北美市场不同应用领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)
 - 4.4 欧洲市场不同应用领域农业机器人需求市场分析
 - 4.4.1 欧洲市场不同应用领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)
 - 4.4.2 欧洲市场不同应用领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)

4.5 亚太市场不同应用领域农业机器人需求市场分析

4.5.1 亚太市场不同应用领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)

4.5.2 亚太市场不同应用领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)

4.6 中东及非洲市场不同应用领域农业机器人需求市场分析

4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)

4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)

4.7 南美洲市场不同应用领域农业机器人需求市场分析

4.7.1 南美洲市场不同应用领域农业机器人需求量及未来前景(2018-2028年)

4.7.2 南美洲市场不同应用领域农业机器人销售额及未来前景(2018-2028年)

5 全球主要地区不同产品类型农业机器人销售状况分析

5.1 全球市场不同产品类型农业机器人销量

5.1.1 不同产品类型农业机器人销量占比及未来变化趋势(2018-2028年)

5.1.2 不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景预测(2018-2028年)

5.2 全球市场不同产品类型农业机器人销售额(2018-2028年)

5.2.1 不同产品类型农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)

5.2.2 不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景预测(2018-2028年)

5.3 北美市场不同产品类型农业机器人需求市场分析

5.3.1 不同产品类型农业机器人销量占比及未来变化趋势(2018-2028年)

5.3.2 不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景预测(2018-2028年)

5.3.3 不同产品类型农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)

5.3.4 不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景预测(2018-2028年)

5.4 欧洲市场不同产品类型域农业机器人需求市场分析

5.4.1 不同产品类型农业机器人销量占比及未来变化趋势(2018-2028年)

5.4.2 不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景预测(2018-2028年)

- 5.4.3 不同产品类型农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)
- 5.4.4 不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景预测(2018-2028年)
- 5.5 亚太市场不同产品类型农业机器人需求市场分析
 - 5.5.1 不同产品类型农业机器人销量占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 5.5.2 不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景预测(2018-2028年)
 - 5.5.3 不同产品类型农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 5.5.4 不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景预测(2018-2028年)
- 5.6 中东及非洲市场不同产品类型农业机器人需求市场分析
 - 5.6.1 不同产品类型农业机器人销量占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 5.6.2 不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景预测(2018-2028年)
 - 5.6.3 不同产品类型农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 5.6.4 不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景预测(2018-2028年)
- 5.7 南美洲市场不同产品类型农业机器人需求市场分析
 - 5.7.1 不同产品类型农业机器人销量占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 5.7.2 不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景预测(2018-2028年)
 - 5.7.3 不同产品类型农业机器人销售额占比及未来变化趋势(2018-2028年)
 - 5.7.4 不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景预测(2018-2028年)
- 6 北美主要国家农业机器人需求市场分析
 - 6.1 美国市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 6.2 加拿大市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2017-2028)
- 7 欧洲主要国家农业机器人需求市场分析
 - 7.1 德国市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 7.2 英国市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 7.3 法国市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)

- 7.4 意大利市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
- 7.5 俄罗斯市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
- 8 亚太主要国家农业机器人需求市场分析
 - 8.1 韩国市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028)
 - 8.2 日本市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028)
 - 8.3 印度市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028)
 - 8.4 东南亚市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028)
- 9 中东及非洲主要国家农业机器人需求市场分析
 - 9.1 沙特市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 9.2 阿联酋市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 9.3 埃及市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 9.4 尼日利亚市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 9.4 南非市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
- 10 南美洲主要国家农业机器人需求市场分析
 - 10.1 巴西市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 10.2 阿根廷市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
 - 10.3 哥伦比亚市场农业机器人需求量、销售额、增速及未来前景(2018-2028年)
- 11 全球主要地区农业机器人销售价格变化趋势分析
 - 11.1 北美市场各类农业机器人销售价格变化趋势
 - 11.1.1 无人机产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)
 - 11.1.2 挤奶机器人产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)
 - 11.1.3
 - 11.2 欧洲市场各类农业机器人销售价格变化趋势
 - 11.2.1 无人机产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.2.2 挤奶机器人产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.2.3

11.3 亚太市场各类农业机器人销售价格变化趋势

11.3.1 无人机产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.3.2 挤奶机器人产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.3.3

11.4 中东及非洲市场各类农业机器人销售价格变化趋势

11.4.1 无人机产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.4.2 挤奶机器人产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.4.3

11.5 南美洲市场各类农业机器人销售价格变化趋势

11.5.1 无人机产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.5.2 挤奶机器人产品销售价格及变化趋势(2018-2028年)

11.5.3

12 农业机器人行业产业链分析

12.1 农业机器人产业链全景图

12.2 全球各地区农业机器人产业链上游主要玩家

12.3 全球各地区农业机器人产业链下游主要客户

12.3.1 北美地区农业机器人主要下游客户名单、企业概述及联系方式

12.3.2 欧洲地区农业机器人主要下游客户名单、企业概述及联系方式

12.3.3 亚太地区农业机器人主要下游客户名单、企业概述及联系方式

12.3.4 中东及非洲地区农业机器人主要下游客户名单、企业概述及联系方式

12.3.5 南美洲地区农业机器人主要下游客户名单、企业概述及联系方式

12.4 农业机器人行业周期及当前发展阶段分析

13 农业机器人行业竞争格局

13.1 全球农业机器人行业竞争格局

13.1.1 全球头部生产商农业机器人销售额排名及市场份额(2022年)

13.1.2 全球农业机器人行业集中度分析：Top5 厂商市场份额(2022年)

13.2 中国本土农业机器人企业发展状况分析

13.2.1 中国本土农业机器人企业概览

13.2.2 中国本土农业机器人企业中国市场地位

14 农业机器人行业发展环境分析

14.1 经济环境分析

14.1.1 全球经济环境分析

14.1.2 中国经济环境分析

14.2 市场环境分析

14.2.1 全球农业机器人供需分析

14.2.2 中国农业机器人供需分析

14.3 社会环境分析

14.4 技术环境分析

14.5 农业机器人产业相关政策分析

14.5.1 全球农业机器人行业相关政策

14.5.2 中国农业机器人产行业相关政策解读

15 全球与中国主要农业机器人生产商分析

15.1 Deere & Company

15.1.1 Deere & Company 企业概况、销售区域、竞争优势

15.1.2 Deere & Company 产品规格、参数、特点

15.1.3 Deere & Company 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.1.4 企业最新动态

15.2 Trimble

15.2.1 Trimble 企业概况、销售区域、竞争优势

15.2.2 Trimble 产品规格、参数、特点

15.2.3 Trimble 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.2.4 企业最新动态

15.3 Agco Corporation

15.3.1 Agco Corporation 企业概况、销售区域、竞争优势

15.3.2 Agco Corporation 产品规格、参数、特点

15.3.3 Agco Corporation 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.3.4 企业最新动态

15.4 Agjunction

15.4.1 Agjunction 企业概况、销售区域、竞争优势

15.4.2 Agjunction 产品规格、参数、特点

15.4.3 Agjunction 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.4.4 企业最新动态

15.5 Topcon Positioning Systems, Inc

15.5.1 DJI 企业概况、销售区域、竞争优势

15.5.2 DJI 产品规格、参数、特点

15.5.3 DJI 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.5.4 企业最新动态

15.6 Boumatic Robotics, BV

15.6.1 Boumatic Robotics, BV 企业概况、销售区域、竞争优势

15.6.2 Boumatic Robotics, BV 产品规格、参数、特点

15.6.3 Boumatic Robotics, BV 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.6.4 企业最新动态

15.7 Lely Holding

15.7.1 Lely Holding 企业概况、销售区域、竞争优势

15.7.2 Lely Holding 产品规格、参数、特点

15.7.3 Lely Holding 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.7.4 企业最新动态

15.8 AG Leader Technology

15.8.1 AG Leader Technology 企业概况、销售区域、竞争优势

15.8.2 AG Leader Technology 产品规格、参数、特点

15.8.3 AG Leader Technology 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.8.4 企业最新动态

15.9 Topcon Positioning Systems, Inc

15.9.1 Topcon Positioning Systems, Inc 企业概况、销售区域、竞争优势

15.9.2 Topcon Positioning Systems, Inc 产品规格、参数、特点

15.9.3 Topcon Positioning Systems, Inc 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.9.4 企业最新动态

15.10 AG Eagle LLC

15.10.1 AG Eagle LLC 企业概况、销售区域、竞争优势

15.10.2 AG Eagle LLC 产品规格、参数、特点

15.10.3 AG Eagle LLC 农业机器人销量、收入、价格及毛利率 (2018-2022年)

15.10.4 企业最新动态

15.11 Agrobotix LLC

15.12 Autocopter Corp

15.13 Blue River Technology

15.14 Auroras

15.15 Grownetics

15.16 Autonomous Tractor

16 农业机器人市场进入机会分析

16.1 农业机器人产业链上下游投资机会分析

16.2 农业机器人区域市场进入机会分析

16.3 农业机器人细分市场进入机会分析

16.4 农业机器人行业进入壁垒分析

17 研究成果及结论

报告图表

图：@@@@产品图片

表：不同产品类型农业机器人市场增长趋势(2018-2028)

图：产品介绍

图：产品介绍

图：产品介绍

表：用户市场结构

图：全球农业机器人产能、增速、未来发展前景(2018-2028年)

表：全球农业机器人产量、产能利用率(2018-2028年)

图：全球农业机器人产量、产能利用率(2018-2028年)

表：全球主要地区农业机器人产量(2018-2028年)

图：全球主要地区农业机器人产量(2018-2028年)

图：中国农业机器人产能、增速、未来发展前景(2018-2028年)

表：中国农业机器人产量、产能利用率(2018-2028年)

图：中国农业机器人产量、产能利用率(2018-2028年)

- 图：中国农业机器人产量全球占比(2018-2022年)
- 图：全球农业机器人销量及增速(2018-2028年)
- 图：全球农业机器人销售额及增速(2018-2028年)
- 图：全球农业机器人均价走势(2018-2028年)
- 图：中国农业机器人销量及增速(2018-2028年)
- 图：中国农业机器人销售额及增速(2018-2028年)
- 图：全球农业机器人均价走势(2018-2028年)
- 图：中国农业机器人销量及增速(2018-2028年)
- 图：中国农业机器人销售额全国占比(2018-2028年)
- 图：中国农业机器人均价走势(2018-2028年)
- 图：不同应用领域农业机器人销量占比(2018-2028年)
- 图：收割管理领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)
- 图：野外制图领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)
- 表：不同应用领域农业机器人销售额占比(2018-2028年)
- 图：不同应用领域农业机器人销售额占比(2018-2028年)
- 图：收割管理领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)
- 图：野外制图领域农业机器人销销售额及增速(2018-2028年)
- 表：不同产品类型农业机器人销量占比(2018-2028年)
- 图：不同产品类型农业机器人销量占比(2018-2028年)
- 表：不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景(2018-2028年)
- 图：不同产品类型农业机器人销量、增速、未来前景(2018-2028年)
- 表：不同产品类型农业机器人销售额占比(2018-2028年)
- 图：不同产品类型农业机器人销售额占比(2018-2028年)
- 表：不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景(2018-2028年)

图：不同产品类型农业机器人销售额、增速、未来前景(2018-2028年)

表：全球不同应用领域农业机器人销量占比(2018-2028年)

图：全球不同应用领域农业机器人销量占比(2018-2028年)

图：全球收割管理领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

图：全球野外制图领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

表：全球不同应用领域农业机器人销售额占比(2018-2028年)

图：全球不同应用领域农业机器人销售额占比(2018-2028年)

图：全球收割管理领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

图：全球野外制图领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

表：北美市场不同应用领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

图：北美市场不同应用领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

表：北美市场不同应用领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

图：北美市场不同应用领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

表：欧洲市场不同应用领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

图：欧洲市场不同应用领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

表：欧洲市场不同应用领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

图：欧洲市场不同应用领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

表：亚太市场不同应用领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

图：亚太市场不同应用领域农业机器人销量及增速(2018-2028年)

表：亚太市场不同应用领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

图：亚太市场不同应用领域农业机器人销售额及增速(2018-2028年)

表：头部生产商农业机器人销售额排名及市场份额(2022)

图：头部生产商农业机器人销售额市场份额(2022)

图：Top5 厂商市场份额(2022)

图：中国头部本土生产商农业机器人销售额占比(2022)

图：中国本土Top3 农业机器人生产企业销售额及市场份额(2022)

把握投资 决策经营！

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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220808/283563.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)