

2023-2029年中国农业机械 行业深度研究与战略咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国农业机械行业深度研究与战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202308/23-550480.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

农业机械是在作物种植业和畜牧业生产过程中，以及农、畜产品初加工和处理过程中所使用的各种机械。2020年，农业机械行业实现主营业务收入2533.39亿元，同比小幅攀升7.81%；累计实现利润123.54亿元，同比大幅度增长23.76%。2020年我国农业机械保有量达2.04亿台

。2021年全国农机工业业务收入3068亿元。今后每年仍将新增业务收入200多亿元，盘子大基数高、市场竞争有序，预计新的黄金期年增速将在个位数，进入重视质量提升的稳步运行期。2021年农机出口总额415亿元，比2004年增长了近10倍。随着国家“一带一路”倡议实施，中国农机在中亚、东南亚、非洲等地的市场仍有较大的潜力和增长空间。

我国农业机械化率已经从2003年的33%增长到2021年的72%。新推出161个基本实现主要农作物生产全程机械化示范县市，超额完成国家“十三五”规划纲要累计创建500个示范县的建设任务。但相较发达国家90%的农作物耕种收机械化率，我国农业机械还存在较大的发展空间。

2020年，全国农业机械总动力10.56亿千瓦，较上年增加2.79%，较“十二五”末增长17.07%。农机深松整地作业补助等政策有力有效，深松整地、免耕播种、精量播种、化肥深施、节水灌溉、秸秆还田与打捆等绿色高效机械化技术加快推广，应用面积近29亿亩次，较上年增长约3%。虽然目前我国主要农作物耕种收综合机械化率超过70%，三大主粮生产已基本实现机械化，但农业的不同产业间、不同区域间机械化发展还很不平衡：果菜茶等作物的机械化率不到40%，畜牧业、渔业、设施农业等机械化率只有30%至35%，丘陵山区和平原地区差距巨大。同时，我国农机行业整体研发能力较弱，核心技术有待突破，关键零部件依靠进口，基础材料和配套机具质量不过关，成为影响农机化高质量发展的最大制约。

为了提升我国农业现代化水平，我国政府机构出台了一系列政策措施提升农业机械服务水平的文件。2020年11月，农业农村部印发《关于加快水产养殖机械化发展的意见》，针对当前水产养殖机械化发展不平衡不充分等问题，指导各地着力补短板、强弱项，推动水产养殖机械化向全程全面高质高效发展。2021年12月27日，农业农村部发布《“十四五”全国农业机械化发展规划》，规划提出：到2025年，全国农机总动力稳定在11亿千瓦左右，农作物耕种收综合机械化率达到75%，粮棉油糖主产县（市、区）基本实现农业机械化，丘陵山区县（市、区）农作物耕种收综合机械化率达到55%，设施农业、畜牧养殖、水产养殖和农产品初加工机械化率总体达到50%以上。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国农业机械行业深度研究与战略咨询报告》共十三章。首先介绍了国际国内农业机械制造业的发展状况，并对农业机械产品产量数据、进出口数据进行了全面分析。然后具体介绍了拖拉机、收获机械、耕作机械等细分领域的发展。随后，报告对农业机械行业做了区域发展分析、重点企业分析与相关产业分析。最后，报告对农

业机械行业的发展前景进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心、中国农业机械工业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对农业机械产业有个系统深入的了解、或者想投资农业机械行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 2021-2023年中国农业机械化发展综合分析

1.1 农业机械化对农业建设的作用

1.1.1 生产效率提升

1.1.2 科技成果转化

1.1.3 发展方式转变

1.1.4 高素质队伍建设

1.2 中国农业机械化发展综述

1.2.1 农业科技贡献率

1.2.2 农机化发展意义

1.2.3 农业机械化水平

1.2.4 农机化转型升级

1.2.5 推进生产全程机械化

1.3 中国农业机械化发展存在问题

1.3.1 农业机械化程度较低

1.3.2 农业机械化发展规模小

1.3.3 缺乏健全农机服务体系

1.4 中国农业机械化水平提升策略

1.4.1 创建农业机械化服务体系

1.4.2 加强农业机械的使用培训

1.4.3 构建农业机械的创新体系

1.5 中国农业机械化发展前景展望

1.5.1 农机化发展趋势

1.5.2 农机化发展机遇

1.5.3 农机化发展方向

1.5.4 农机化发展目标

第二章 2021-2023年世界农业机械行业分析

2.1 2021-2023年世界农业机械行业发展综述

2.1.1 全球农业机械市场规模

2.1.2 国际农业机械市场格局

2.1.3 全球农业机械龙头发展

2.1.4 国外无人化农业发展状况

2.1.5 全球农机装备发展趋势

2.2 美国农业机械

2.2.1 美国农业机械行业现状

2.2.2 美国农业机械市场情况

2.2.3 美国农机流通模式及渠道

2.2.4 美国研发棉花采摘机器人

2.2.5 美国农业机械的技术开发进展

2.3 欧洲农业机械

2.3.1 欧洲农机市场需求态势

2.3.2 欧洲未来十年农机产业战略

2.3.3 欧盟推进农用机器人技术

2.3.4 意大利农机行业发展形势

2.3.5 法国地区农业机械市场概况

2.3.6 俄罗斯农机的市场发展状况

2.4 亚洲农业机械

2.4.1 日本农机化发展历程

2.4.2 日本农机企业海外布局

2.4.3 韩国农机市场发展简况

2.5 其他国家

2.5.1 加拿大

2.5.2 新西兰

第三章 2021-2023年中国农业机械行业发展全面分析

3.1 中国农业科技创新发展分析

- 3.1.1 农业科技重大贡献
- 3.1.2 农业科技服务情况
- 3.1.3 农业科技影响
- 3.1.4 农业科技政策
- 3.2 中国农业机械行业发展政策环境
 - 3.2.1 农机转型升级意见
 - 3.2.2 农机试验鉴定规范
 - 3.2.3 农机报废更新意见
 - 3.2.4 设施种植机械化意见
 - 3.2.5 水产养殖机械化意见
- 3.3 2021-2023年中国农机行业运行分析
 - 3.3.1 农机行业发展背景
 - 3.3.2 农机行业发展态势
 - 3.3.3 农机工业收入规模
 - 3.3.4 农业机械动力变化
 - 3.3.5 农机产品数量规模
 - 3.3.6 农机行业标准制定
- 3.4 2021-2023年农业机械购置补贴分析
 - 3.4.1 农机购置补贴推动作用
 - 3.4.2 农机购置补贴发展变化
 - 3.4.3 农机购置补贴指导意见
 - 3.4.4 农机购置补贴监管政策
- 3.5 中国农业机械专利发展回顾
 - 3.5.1 农机专利申请概况
 - 3.5.2 农机专利技术构成
 - 3.5.3 农机专利申请人情况
 - 3.5.4 农机专利运营情况
- 3.6 农业机械自动化发展现状及策略
 - 3.6.1 农机自动化重要性
 - 3.6.2 农机自动化发展现状
 - 3.6.3 农机自动化发展策略
- 3.7 中国农业机械行业存在的问题与对策

- 3.7.1 农机行业事故情况
- 3.7.2 农机行业发展瓶颈
- 3.7.3 农机技术发展障碍
- 3.7.4 农机管理存在问题
- 3.7.5 农业科技发展战略
- 3.7.6 农业机械管理措施

第四章 2021-2023年中国农业机械市场整体发展状况

4.1 2021-2023年农业机械市场运行状况

- 4.1.1 农机市场发展形势
- 4.1.2 市场需求特征分析
- 4.1.3 农机市场景气指数
- 4.1.4 细分市场运营状况
- 4.1.5 农机市场竞争格局
- 4.1.6 国内主要农机企业
- 4.1.7 新兴品类市场向好

4.2 农业机械行业财务状况分析

- 4.2.1 经营状况分析
- 4.2.2 盈利能力分析
- 4.2.3 营运能力分析
- 4.2.4 成长能力分析
- 4.2.5 现金流量分析

4.3 中国农机装备市场发展状况

- 4.3.1 农业装备基本概述
- 4.3.2 农机装备发展现状
- 4.3.3 智能农机装备发展
- 4.3.4 农机装备发展前景

4.4 中国农业机械服务市场发展状况

- 4.4.1 农机服务产业链条
- 4.4.2 农机服务组织现状
- 4.4.3 农机服务需求状况
- 4.4.4 农机服务需求结构

4.4.5 农机跨区作业发展

4.4.6 农机服务发展趋势

第五章 2021-2023年中国大中型拖拉机产量数据分析

5.1 2021-2023年全国大型拖拉机产量分析

5.1.1 2021-2023年全国大型拖拉机产量趋势

5.1.2 2021年全国大型拖拉机产量情况

5.1.3 2022年全国大型拖拉机产量情况

5.1.4 2023年全国大型拖拉机产量情况

5.1.5 大型拖拉机产量分布情况

5.2 2021-2023年全国中型拖拉机产量分析

5.2.1 2021-2023年全国中型拖拉机产量趋势

5.2.2 2021年全国中型拖拉机产量情况

5.2.3 2022年全国中型拖拉机产量情况

5.2.4 2023年全国中型拖拉机产量情况

5.2.5 中型拖拉机产量分布情况

5.3 2021-2023年全国小型拖拉机产量分析

5.3.1 2021-2023年全国小型拖拉机产量趋势

5.3.2 2021年全国小型拖拉机产量情况

5.3.3 2022年全国小型拖拉机产量情况

5.3.4 2023年全国小型拖拉机产量情况

5.3.5 小型拖拉机产量分布情况

第六章 2021-2023年中国农业机械行业进出口数据分析

6.1 中国农机产品进出口市场状况

6.1.1 农机市场进口状况

6.1.2 农机市场出口规模

6.1.3 农机出口市场结构

6.1.4 农机出口有利因素

6.2 2021-2023年中国牵引车、拖拉机进出口数据分析

6.2.1 进出口总量数据分析

6.2.2 主要贸易国进出口情况分析

- 6.2.3 主要省市进出口情况分析
- 6.3 2021-2023年中国耕作机械、滚压机进出口数据分析
 - 6.3.1 进出口总量数据分析
 - 6.3.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 6.3.3 主要省市进出口情况分析

第七章 2021-2023年拖拉机行业发展分析

- 7.1 国外拖拉机行业发展状况
 - 7.1.1 欧洲
 - 7.1.2 日本
- 7.2 中国拖拉机行业发展分析
 - 7.2.1 中国拖拉机发展阶段
 - 7.2.2 国内拖拉机行业态势
 - 7.2.3 国内拖拉机市场格局
 - 7.2.4 畅销车型分析及预测
- 7.3 中国拖拉机市场运行状况
 - 7.3.1 拖拉机行业运行回顾
 - 7.3.2 拖拉机行业发展现状
 - 7.3.3 拖拉机行业市场空间
- 7.4 中国拖拉机技术的发展进展
 - 7.4.1 拖拉机行业技术发展特点
 - 7.4.2 拖拉机行业技术进步历程
 - 7.4.3 田间作业拖拉机无人驾驶技术
 - 7.4.4 智能拖拉机技术发展情况
 - 7.4.5 拖拉机行业技术发展的建议
 - 7.4.6 拖拉机产品技术发展趋势
- 7.5 中国拖拉机行业的问题及对策
 - 7.5.1 拖拉机行业面临的主要问题
 - 7.5.2 拖拉机行业发展质量问题
 - 7.5.3 大型拖拉机行业故障频发
 - 7.5.4 拖拉机行业发展的营销策略
 - 7.5.5 拖拉机行业的市场开拓战略

第八章 2021-2023年收获机械行业发展分析

8.1 收获机械的相关简析

8.1.1 收获机械的基本类别

8.1.2 牧草收获机械的主要特点

8.1.3 水稻收获机械的主要类型

8.1.4 蔬菜水果收获机械主要类型

8.2 中国收获机械产业发展概述

8.2.1 收获机市场发展环境

8.2.2 收获机市场运行状况

8.2.3 收获机市场发展格局

8.2.4 收获机市场影响因素

8.2.5 收获机市场发展趋势

8.3 玉米收获机械

8.3.1 玉米收获机行业发展阶段

8.3.2 玉米全程机械化发展现状

8.3.3 玉米收获机市场运行状况

8.3.4 玉米收获机行业销售规模

8.3.5 玉米收获机市场结构调整

8.3.6 玉米收获机行业集群发展

8.3.7 玉米收获机市场竞争格局

8.3.8 玉米收获机市场需求趋势

8.4 牧草收获机械

8.4.1 牧草收获机械的基本类型

8.4.2 青饲料收获机市场状况

8.4.3 打捆机市场发展情况

8.4.4 牧草收获机械的投资特征

8.4.5 牧草机械化存在的问题

8.4.6 牧草收获机机械化方向

8.5 甘蔗收获机械

8.5.1 甘蔗收获机械的基本介绍

8.5.2 甘蔗收获机械市场需求

8.5.3 甘蔗机械化水平发展现状

- 8.5.4 甘蔗收获机械市场情况
- 8.5.5 甘蔗收获机市场竞争态势
- 8.6 小麦收获机械
 - 8.6.1 小麦收割机市场运行状况
 - 8.6.2 小麦收获机行业企业数量
 - 8.6.3 小麦收获机行业产品变化
- 8.7 水稻收获机械
 - 8.7.1 水稻收获机械的基本介绍
 - 8.7.2 水稻收割机市场运行态势
 - 8.7.3 水稻收割机销量及保有量
 - 8.7.4 水稻收割机行业企业数量
 - 8.7.5 水稻收割机行业品牌变化
 - 8.7.6 水稻收割机行业产品变化
 - 8.7.7 水稻收获机行业发展趋势

第九章 2021-2023年中国其他农业机械行业分析

- 9.1 耕作机械
 - 9.1.1 耕作机械基本类型介绍
 - 9.1.2 播种机市场发展情况
 - 9.1.3 插秧机市场发展现状
 - 9.1.4 植保机市场发展现状
 - 9.1.5 耕作机械发展存在问题
 - 9.1.6 耕作机械研发创新重点
 - 9.1.7 保护性耕作机械应用
- 9.2 农用运输车辆
 - 9.2.1 农用运输车标准定义
 - 9.2.2 农用运输车品牌格局
 - 9.2.3 行业发展存在的问题
 - 9.2.4 行业发展对策分析
 - 9.2.5 行业未来发展趋势
- 9.3 农副产品加工机械
 - 9.3.1 农副产品加工机械综述

- 9.3.2 主要农副产品加工机械
- 9.3.3 农副产品加工机械现状
- 9.3.4 加工机械信息化建设
- 9.3.5 加工机械的发展趋势
- 9.4 畜牧机械
 - 9.4.1 畜牧机械制造业主要产品
 - 9.4.2 畜牧业机械化发展水平
 - 9.4.3 畜牧机械市场发展规模
 - 9.4.4 畜牧机械产品推广情况
 - 9.4.5 畜牧机械化主要任务
 - 9.4.6 畜牧机械行业发展目标
 - 9.4.7 畜牧机械行化发展保障

第十章 2021-2023年主要区域农业机械发展状况

10.1 山东省

- 10.1.1 农业机械化生产历程
- 10.1.2 农业机械发展现状
- 10.1.3 行业未来发展方向
- 10.1.4 行业发展机遇分析
- 10.1.5 行业发展制约因素
- 10.1.6 行业发展对策建议

10.2 湖南省

- 10.2.1 农机市场发展现状
- 10.2.2 农业机械购置补贴
- 10.2.3 产业发展主要任务
- 10.2.4 农业机械化目标

10.3 河南省

- 10.3.1 农业机械化发展历程
- 10.3.2 农机市场发展现状
- 10.3.3 农业机械化工作要点
- 10.3.4 农业机械化发展建议

10.4 河北省

- 10.4.1 农业机械化发展现状
- 10.4.2 农机装备产业转型升级
- 10.4.3 农业生产全程机械化建设
- 10.4.4 农业机械化发展目标
- 10.4.5 农机产业化存在的问题
- 10.4.6 农机产业化发展建议
- 10.5 江苏省
 - 10.5.1 农机市场发展现状
 - 10.5.2 农机安全生产政策
 - 10.5.3 农业机械化重点任务
 - 10.5.4 农业机械化经验总结
 - 10.5.5 农业机械化发展目标
- 10.6 四川省
 - 10.6.1 农业机械化发展现状
 - 10.6.2 农业机械化发展规划
 - 10.6.3 农业机械化工作要点
 - 10.6.4 农田宜机化改造项目
 - 10.6.5 农机产业化存在的问题
 - 10.6.6 现代农机装备发展对策
- 10.7 其他地区
 - 10.7.1 天津市
 - 10.7.2 重庆市
 - 10.7.3 吉林省
 - 10.7.4 海南省
 - 10.7.5 安徽省
 - 10.7.6 广东省
 - 10.7.7 陕西省

第十一章 2020-2023年农业机械行业重点企业分析

- 11.1 农业机械行业上市公司运行状况分析
 - 11.1.1 农业机械行业上市公司规模
 - 11.1.2 农业机械行业上市公司分布

11.2 吉峰三农科技服务股份有限公司

11.2.1 企业发展概况

11.2.2 公司主要业务

11.2.3 经营效益分析

11.2.4 业务经营分析

11.2.5 财务状况分析

11.2.6 未来前景展望

11.3 星光农机股份有限公司

11.3.1 企业发展概况

11.3.2 经营效益分析

11.3.3 业务经营分析

11.3.4 财务状况分析

11.3.5 核心竞争力分析

11.3.6 公司发展战略

11.3.7 未来前景展望

11.4 常柴股份有限公司

11.4.1 企业发展概况

11.4.2 经营效益分析

11.4.3 业务经营分析

11.4.4 财务状况分析

11.4.5 核心竞争力分析

11.4.6 公司发展战略

11.4.7 未来前景展望

11.5 隆鑫通用动力股份有限公司

11.5.1 企业发展概况

11.5.2 经营效益分析

11.5.3 业务经营分析

11.5.4 财务状况分析

11.5.5 核心竞争力分析

11.5.6 公司发展战略

11.5.7 未来前景展望

11.6 中联重科股份有限公司

- 11.6.1 企业发展概况
- 11.6.2 经营效益分析
- 11.6.3 业务经营分析
- 11.6.4 财务状况分析
- 11.6.5 核心竞争力分析
- 11.6.6 公司发展战略
- 11.6.7 未来前景展望
- 11.7 第一拖拉机股份有限公司
- 11.7.1 企业发展概况
- 11.7.2 经营效益分析
- 11.7.3 业务经营分析
- 11.7.4 财务状况分析
- 11.7.5 核心竞争力分析
- 11.7.6 公司发展战略
- 11.7.7 未来前景展望

第十二章 2021-2023年农业机械相关行业分析

- 12.1 农机流通
- 12.1.1 行业发展定位
- 12.1.2 行业发展现状
- 12.1.3 市场发展机会
- 12.1.4 经营方式创新
- 12.2 农机维修
- 12.2.1 行业发展面临形势
- 12.2.2 农机维修服务模式
- 12.2.3 农机维修发展状况
- 12.2.4 行业发展存在问题
- 12.2.5 行业发展建议分析
- 12.2.6 农机维修发展方向
- 12.3 农机租赁
- 12.3.1 农机租赁方式
- 12.3.2 业务参与主体

- 12.3.3 业务开展原则
- 12.3.4 租赁模式优化
- 12.3.5 市场发展潜力
- 12.3.6 租赁案例分析
- 12.3.7 行业发展建议
- 12.4 农机保险
 - 12.4.1 农机保险发展定位
 - 12.4.2 农机保险发展特点
 - 12.4.3 农机保险经营模式
 - 12.4.4 农机保险发展建议

第十三章 2023-2027年中国农业机械行业投资分析及发展前景预测

- 13.1 中国农机行业投资潜力分析
 - 13.1.1 “十四五”农机市场潜力
 - 13.1.2 农机行业投资机遇
 - 13.1.3 农机企业布局方向
- 13.2 中国农机行业发展前景展望
 - 13.2.1 农机工业发展趋势
 - 13.2.2 农机产品发展趋势
 - 13.2.3 国产农机出口前景
 - 13.2.4 农机技术发展趋势
 - 13.2.5 农业机械化率走势
- 13.3 2023-2027年中国农业机械制造行业预测分析
 - 13.3.1 2023-2027年中国农业机械制造行业影响因素分析
 - 13.3.2 2023-2027年中国规模以上农机企业营收预测

附录

附录一：中华人民共和国农业机械化促进法

附录二：农业机械试验鉴定办法

附录三：关于加快推进农业机械化和农机装备产业转型升级的指导意见

附录四：关于进一步加强农机购置补贴政策监管强化纪律约束的通知

附录五：2021-2023年农机购置补贴实施指导意见

图表目录

- 图表 2015-2021年我国农业科技进步贡献率
- 图表 2021年八大农作物耕种收综合机械化率
- 图表 全球农业机械市场规模
- 图表 世界主要农业机械制造企业
- 图表 2019-2021年美国主要农业机械销量
- 图表 2021年第一季度俄罗斯国内农机出货量情况
- 图表 2019-2021年加拿大主要农业机械销量
- 图表 2014-2021年中国规模以上农机企业主营业务收入
- 图表 2016-2021年农业机械总动力变化情况
- 图表 中国农机专利申请趋势
- 图表 中国农机专利申请数量排名前10位地域的专利技术分类情况
- 图表 排名前10的技术分类
- 图表 中国农机专利申请人排名
- 图表 排名前10位申请人专利技术构成
- 图表 专利转让趋势
- 图表 专利转让排名前10的技术领域
- 图表 专利许可趋势
- 图表 专利许可排名前10位的技术领域
- 图表 2019-2021年中国农机市场景气指数
- 图表 2021年农机销售额前十企业
- 图表 农业机械行业上市公司名单
- 图表 2018-2022年农业机械行业上市公司资产规模及结构
- 图表 农业机械行业上市公司上市板分布情况
- 图表 农业机械行业上市公司地域分布情况
- 图表 2018-2022年农业机械行业上市公司营业收入及增长率
- 图表 2018-2022年农业机械行业上市公司净利润及增长率
- 图表 2018-2022年农业机械行业上市公司毛利率与净利率
- 图表 2018-2022年农业机械行业上市公司营运能力指标
- 图表 2022-2023年农业机械行业上市公司营运能力指标
- 图表 2018-2022年农业机械行业上市公司成长能力指标
- 图表 2022-2023年农业机械行业上市公司成长能力指标

图表 2018-2022年农业机械行业上市公司销售商品收到的现金占比

图表 农业机械服务行业产业链

图表 中国农机化作业服务组织形式

图表 2014-2021年中国农机化作业服务组织数量

图表 2019-2021年我国农业机械服务行业需求情况

图表 2021年中国农业机械服务行业需求格局（按机耕面积）

图表 我国农业机械服务行业发展趋势分析

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202308/23-550480.html>