

2025-2031年中国智慧农机 行业发展态势与市场前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国智慧农机行业发展态势与市场前景预测报告》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.cction.com/report/202503/479971.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

智慧农机又称智能农机，属于传统农业机械的现代化升级改造。它可以是一种新型的农业装备技术，也可以是一种全新的农业生产体系。从表面概念看，智能农机是以无线通信技术为基础，搭载各种农业生产传感设备；从深层概念来看，智能农机是以卫星导航、集成电子、信息软件为基础的，基于现代技术手段的实时监控、统计和管理的复杂系统。2024年，中国农业机械总动力达到10.56亿千瓦，同比增长2.72%。此外我国农业机械化率已经从2024年的33%增长到2024年的72%。在这样的背景下，智慧农机行业迎来发展。2024年上半年，农业领域有超过了74起投融资事件，不断有知名机构的巨额资金投资于有智能化、高科技题材的农机企业，未来智慧农机资本市场将迎来生机。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国智慧农机行业发展态势与市场前景预测报告》共十一章。首先介绍了智慧农机相关概述，其次分析了国外智慧农机行业的发展情况，随后研究了国内智慧农机行业的发展背景以及发展环境，接着，报告对中国及其典型区域智慧农机行业发展状况进行深入解析，然后报告分析了国内外智慧农机领域典型企业的经营状况。报告还剖析了智慧农机行业投融资情况以及相关投资案例，最后，报告分析了智慧农业行业发展趋势和前景。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、农业农村部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心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。您或贵单位若想对智慧农机产业有个系统深入的了解、或者想投资智慧农机行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 智慧农机相关概述

1.1 智慧农机相关介绍

1.1.1 概念界定

1.1.2 主要特点

1.1.3 系统组成

1.2 智慧农机多元化服务模式

1.2.1 信息获取类服务

1.2.2 业务办理类服务

1.2.3 决策分析类服务

1.2.4 其他多元化服务模式。

- 1.3 智慧农机发展优势
 - 1.3.1 生产效率高
 - 1.3.2 机械性能稳定
 - 1.3.3 便于联合作业
 - 1.3.4 推广先进农艺思想
- 1.4 智慧农机影响分析
 - 1.4.1 农业生产角度
 - 1.4.2 农业经营角度

第二章 2020-2024年国际智慧农机行业发展综合分析

- 2.1 国外农机补贴模式分析及对中国的启示
 - 2.1.1 欧盟农机补贴模式
 - 2.1.2 日本农机补贴模式
 - 2.1.3 印度农机补贴模式
 - 2.1.4 对中国的启示
- 2.2 国际智慧农机产业发展综合状况
 - 2.2.1 产业发展基础
 - 2.2.2 行业发展动态
 - 2.2.3 企业发展探索
 - 2.2.4 关键技术应用
 - 2.2.5 应用场景聚焦
- 2.3 国际智慧农机细分市场发展形势
 - 2.3.1 智能化动力机械
 - 2.3.2 智能化作业机械
 - 2.3.3 智能化农机管理
- 2.4 发达国家智慧农机发展分析
 - 2.4.1 美国智慧农机发展分析
 - 2.4.2 日本智慧农机发展分析
 - 2.4.3 韩国智慧农机发展分析

第三章 2020-2024年中国智慧农机行业发展背景深度解析

- 3.1 2020-2024年农业机械市场运行情况

- 3.1.1 农业机械化基本介绍
- 3.1.2 农业机械行业发展阶段
- 3.1.3 农业机械行业发展特点
- 3.1.4 农业机械化发展现状
- 3.1.5 农业机械市场规模分析
- 3.1.6 农业机械市场竞争格局
- 3.1.7 农业机械专利技术格局
- 3.1.8 农业机械行业投融资状况
- 3.1.9 农业机械行业发展趋势
- 3.2 2020-2024年智慧农业行业发展综述
 - 3.2.1 智慧农业基本介绍
 - 3.2.2 智慧农业发展优势
 - 3.2.3 部分国家发展现状
 - 3.2.4 智慧农业市场规模
 - 3.2.5 智慧农业发展主要挑战
 - 3.2.6 智慧农业投融资情况
 - 3.2.7 智慧农业发展重点
 - 3.2.8 智慧农业发展趋势

第四章 2020-2024年中国智慧农机发展环境分析

- 4.1 经济环境
 - 4.1.1 宏观经济概况
 - 4.1.2 农业运行情况
 - 4.1.3 工业运行情况
 - 4.1.4 固定资产投资
 - 4.1.5 宏观经济展望
- 4.2 政策环境
 - 4.2.1 行业主管部门及监管体制
 - 4.2.2 农业相关发展规划分析
 - 4.2.3 农业机械有关政策汇总
 - 4.2.4 智慧农业有关政策汇总
 - 4.2.5 乡村振兴战略

- 4.2.6 智能制造规划
- 4.3 社会环境
 - 4.3.1 城乡居民收入
 - 4.3.2 城镇化水平
 - 4.3.3 第一产业就业情况
 - 4.3.4 土地流转改革
 - 4.3.5 粮食安全贡献
- 4.4 技术环境
 - 4.4.1 北斗+智慧农机
 - 4.4.2 5G+智慧农机
 - 4.4.3 AI+智慧农机
 - 4.4.4 互联网+智慧农机
 - 4.4.5 智能农机技术路线

第五章 2020-2024年中国智慧农机行业发展深度分析

- 5.1 中国智慧农机行业发展总况
 - 5.1.1 产业发展定位
 - 5.1.2 产业发展必要性
 - 5.1.3 科研创新情况
 - 5.1.4 产业发展阶段
 - 5.1.5 发展现状分析
 - 5.1.6 主要技术介绍
 - 5.1.7 发展模式案例
 - 5.1.8 企业布局动态
 - 5.1.9 应用价值分析
- 5.2 中国智慧农机细分市场发展态势
 - 5.2.1 智能化动力机械
 - 5.2.2 智能化作业机械
 - 5.2.3 智能化农机管理
- 5.3 中国智慧农机大数据平台建设
 - 5.3.1 农业大数据基本介绍
 - 5.3.2 智慧农机大数据应用

- 5.3.3 智慧农机大数据平台介绍
- 5.3.4 智慧农机大数据平台建设意义
- 5.3.5 智慧农机大数据平台建设对策
- 5.4 中国智慧农机发展存在的问题
 - 5.4.1 乡村发展维度
 - 5.4.2 林业发展维度
 - 5.4.3 安全生产隐患
 - 5.4.4 监督管理缺陷
- 5.5 中国智慧农机发展对策建议
 - 5.5.1 提升智能水平措施
 - 5.5.2 振兴乡村发展策略
 - 5.5.3 推进林业发展策略
 - 5.5.4 安全生产管理对策
 - 5.5.5 安全监督管理对策

第六章 2020-2024年中国智慧农机产业重点区域布局分析

- 6.1 黑龙江省
 - 6.1.1 产业发展基础
 - 6.1.2 发展形势分析
 - 6.1.3 产业发展意义
 - 6.1.4 产业发展重点
 - 6.1.5 产业发展挑战
 - 6.1.6 产业发展建议
- 6.2 江苏省
 - 6.2.1 产业发展基础
 - 6.2.2 产业发展现状
 - 6.2.3 产业发展动态
 - 6.2.4 重点企业布局
 - 6.2.5 人才培养分析
 - 6.2.6 典型地区发展
 - 6.2.7 产业发展问题
 - 6.2.8 产业发展对策

- 6.3 湖南省
 - 6.3.1 产业发展特色
 - 6.3.2 产业园区建设
 - 6.3.3 产业发展规划
 - 6.3.4 产业发展瓶颈
 - 6.3.5 产业发展措施
- 6.4 福建省
 - 6.4.1 产业应用现状
 - 6.4.2 应用推广建议
 - 6.4.3 应用前景分析
 - 6.4.4 产业发展展望
- 6.5 其他地区
 - 6.5.1 山东省
 - 6.5.2 山西省
 - 6.5.3 上海市
 - 6.5.4 广东省

第七章 2020-2024年国际智慧农机领域典型企业运营分析

- 7.1 久保田株式会社
 - 7.1.1 企业发展概况
 - 7.1.2 2024年企业经营状况分析
 - 7.1.3 2024年企业经营状况分析
 - 7.1.4 2024年企业经营状况分析
- 7.2 迪尔股份有限公司 (Deere&Co.)
 - 7.2.1 企业发展概况
 - 7.2.2 2024年企业经营状况分析
 - 7.2.3 2024年企业经营状况分析
 - 7.2.4 2024年企业经营状况分析
- 7.3 凯斯纽荷兰工业集团 (CNHIndustrialNV)
 - 7.3.1 企业发展概况
 - 7.3.2 2024年企业经营状况分析
 - 7.3.3 2024年企业经营状况分析

7.3.4 2024年企业经营状况分析

7.4 爱科集团 (AGCO Corp.)

7.4.1 企业发展概况

7.4.2 2024年企业经营状况分析

7.4.3 2024年企业经营状况分析

7.4.4 2024年企业经营状况分析

第八章 2020-2024年国内智慧农机领域典型企业运营分析

8.1 中联重科股份有限公司

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 经营效益分析

8.1.3 业务经营分析

8.1.4 财务状况分析

8.1.5 核心竞争力分析

8.1.6 公司发展战略

8.1.7 未来前景展望

8.2 黑龙江北大荒农业股份有限公司

8.2.1 企业发展概况

8.2.2 经营效益分析

8.2.3 业务经营分析

8.2.4 财务状况分析

8.2.5 核心竞争力分析

8.2.6 公司发展战略

8.2.7 未来前景展望

8.3 星光农机股份有限公司

8.3.1 企业发展概况

8.3.2 经营效益分析

8.3.3 业务经营分析

8.3.4 财务状况分析

8.3.5 核心竞争力分析

8.3.6 公司发展战略

8.3.7 未来前景展望

8.4 第一拖拉机股份有限公司

8.4.1 企业发展概况

8.4.2 经营效益分析

8.4.3 业务经营分析

8.4.4 财务状况分析

8.4.5 核心竞争力分析

8.4.6 公司发展战略

8.4.7 未来前景展望

8.5 广西柳工机械股份有限公司

8.5.1 企业发展概况

8.5.2 经营效益分析

8.5.3 业务经营分析

8.5.4 财务状况分析

8.5.5 核心竞争力分析

8.5.6 公司发展战略

8.5.7 未来前景展望

第九章 中国智慧农机相关投资案例深度解析

9.1 智能化柔性化生产基地项目

9.1.1 项目基本情况

9.1.2 项目建设的必要性

9.1.3 项目建设的可行性

9.1.4 项目建设规划

9.1.5 项目投资概算

9.1.6 项目实施进度安排

9.1.7 项目经济效益分析

9.2 山地丘陵山区农用机械研发技术中心建设项目

9.2.1 项目基本情况

9.2.2 项目建设的必要性

9.2.3 项目建设的可行性

9.2.4 项目建设规划

9.2.5 项目投资概算

- 9.2.6 项目实施进度安排
- 9.2.7 项目经济效益分析
- 9.3 高新农业机械及其零配件改扩建工程建设项目
 - 9.3.1 项目基本情况
 - 9.3.2 项目建设的必要性
 - 9.3.3 项目建设的可行性
 - 9.3.4 项目投资概算
 - 9.3.5 项目实施进度安排
 - 9.3.6 项目经济效益分析
- 9.4 农业收获机械智能升级改扩建项目
 - 9.4.1 项目基本情况
 - 9.4.2 项目建设的必要性
 - 9.4.3 项目建设的可行性
 - 9.4.4 项目投资概算
 - 9.4.5 项目实施进度安排
 - 9.4.6 项目经济效益分析
- 9.5 智能农机研发中心及农机云平台建设项目
 - 9.5.1 项目基本情况
 - 9.5.2 项目建设的必要性
 - 9.5.3 项目建设的可行性
 - 9.5.4 项目投资概算
 - 9.5.5 项目建设规划
 - 9.5.6 项目经济效益分析
- 9.6 智慧农业智能设备制造基地项目
 - 9.6.1 项目基本情况
 - 9.6.2 项目建设的可行性
 - 9.6.3 项目投资概算
 - 9.6.4 项目建设规划

第十章 中国智慧农机行业投融资发展深度剖析

- 10.1 中国农机企业IPO驱动力分析
 - 10.1.1 粮食安全需求

- 10.1.2 农机产业升级
- 10.1.3 农机新技术改造
- 10.1.4 企业融资渴求
- 10.2 中国智慧农机资本市场布局
 - 10.2.1 资本市场布局动态
 - 10.2.2 资本市场布局特点
 - 10.2.3 资本市场未来趋势
- 10.3 中国智慧农机行业主要壁垒
 - 10.3.1 资金壁垒
 - 10.3.2 品牌壁垒
 - 10.3.3 研发壁垒
 - 10.3.4 许可壁垒
 - 10.3.5 技术壁垒
 - 10.3.6 人才壁垒
- 10.4 中国智慧农机产业投资风险预警
 - 10.4.1 市场竞争风险
 - 10.4.2 政策调整风险
 - 10.4.3 价格波动风险
 - 10.4.4 技术和创新风险
 - 10.4.5 管理水平风险
 - 10.4.6 不可抗力风险

第十一章 2025-2031年中国智慧农机行业发展趋势及前景展望

- 11.1 智慧农机行业发展趋势
 - 11.1.1 模式化经营扩大发展平台
 - 11.1.2 新型职业农民助力应用推广
 - 11.1.3 农机大数据资源有效利用
 - 11.1.4 机器学习技术应用趋势
 - 11.1.5 智能农机装备应用趋势
- 11.2 智慧农机行业发展展望
 - 11.2.1 发展机遇
 - 11.2.2 发展方向

- 11.2.3 发展重点
- 11.2.4 发展前景
- 11.3 2025-2031年中国智慧农机相关预测分析
 - 11.3.1 2025-2031年中国智慧农机行业影响因素分析
 - 11.3.2 2025-2031年中国农业机械市场规模预测

图表目录

- 图表 传统农机与智慧农机对比
- 图表 智慧农机的系统组成
- 图表 欧盟国家农机合作社运行模式
- 图表 各国农机补贴政策实施情况对比
- 图表 维美德G系列拖拉机
- 图表 世界领先农机企业智能化的探索
- 图表 智能农机装备应用示意
- 图表 德国智能化甜菜收获机及其驾驶室内景
- 图表 美国智能化多功能播种、施肥作业机械及其驾驶室
- 图表 植物工厂内部情况
- 图表 美国研制的施肥机器人
- 图表 澳大利亚发明的牧羊犬机器人
- 图表 美国农业现代化进程
- 图表 日本农业现代化进程
- 图表 日本农业机器人发展阶段
- 图表 农业机械分类
- 图表 发达国家农业机械化发展
- 图表 部分国家农业机械化经营模式对比
- 图表 常见作物耕种收综合机械化率
- 图表 2020-2024年中国大中型拖拉机产量
- 图表 2020-2024年乡村人口和农作物总播种面积变化
- 图表 全球各主要地区农机产值占比
- 图表 2020-2024年全球农业机械市场规模
- 图表 2020-2024年中国农业机械总动力情况
- 图表 2020-2024年中国农机市场景气指数

- 图表 2020-2024年中国农业机械市场规模
- 图表 2024年中国典型农机企业农机业务营收
- 图表 截至2024年全球农业机械行业技术来源国分布
- 图表 截至2024年中国农业机械专利地区申请量TOP10
- 图表 2020-2024年全球农业机械技术来源国专利申请量变化
- 图表 2020-2024年中国农业机械专利地区申请变化
- 图表 2020-2024年全球农业机械专利申请集中度
- 图表 截至2024年全球农业机械行业专利申请量TOP10申请主体
- 图表 2020-2024年全球农业机械专利申请数量TOP10申请主体变化
- 图表 2024年全球农业机械专利申请数量TOP10申请主体技术分布

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202503/479971.html>