|  |
| --- |
| [2025年中国智慧农业行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NongLinMuYu/93/ZhiHuiNongYeFaZhanXianZhuangFenXiQianJingYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025年中国智慧农业行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NongLinMuYu/93/ZhiHuiNongYeFaZhanXianZhuangFenXiQianJingYuCe.html) |
| 报告编号： | 1682293　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_NongLinMuYu/93/ZhiHuiNongYeFaZhanXianZhuangFenXiQianJingYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　智慧农业作为现代农业的重要发展方向，通过集成物联网、大数据、人工智能等信息技术，实现了农业生产全过程的智能化、精准化、自动化。智慧农业的核心在于利用传感器、无人机、机器人等设备，实时监测农田的环境参数、作物生长状态、病虫害情况等信息，并通过数据分析和模型预测，为农业生产提供科学指导。此外，智慧农业还涉及到智能灌溉、智能施肥、智能植保、智能收获等各个环节，显著提高了农业生产效率和资源利用效率，降低了农业生产的环境影响。  
　　未来，智慧农业的发展趋势将呈现以下几个方向：一是智能装备，研发更多智能农业机械和设备，如自动驾驶拖拉机、智能收割机、智能温室等，提升农业生产的智能化水平；二是数据驱动，通过大数据、云计算、人工智能等技术，实现农业数据的深度挖掘和智能分析，为农业生产决策提供精准支持；三是精准农业，结合遥感技术、地理信息系统、决策支持系统等，实现农作物的精准管理和个性化服务；四是可持续发展，注重农业生产的经济效益、社会效益、生态效益的统一，实现农业的绿色、低碳、循环发展。然而，智慧农业面临的挑战主要包括技术普及、成本控制、以及如何在保障农民利益的同时推进产业升级。  
　　《[2025年中国智慧农业行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NongLinMuYu/93/ZhiHuiNongYeFaZhanXianZhuangFenXiQianJingYuCe.html)》全面梳理了智慧农业产业链，结合市场需求和市场规模等数据，深入剖析智慧农业行业现状。报告详细探讨了智慧农业市场竞争格局，重点关注重点企业及其品牌影响力，并分析了智慧农业价格机制和细分市场特征。通过对智慧农业技术现状及未来方向的评估，报告展望了智慧农业市场前景，预测了行业发展趋势，同时识别了潜在机遇与风险。报告采用科学、规范、客观的分析方法，为相关企业和决策者提供了权威的战略建议和行业洞察。  
  
第一章 智慧农业行业发展概述  
　　1.1 智慧农业简介  
　　　　1.1.1 智慧农业的定义  
　　　　1.1.2 智慧农业的特点  
　　　　1.1.3 智慧农业的优缺点  
　　　　1.1.4 智慧农业的难题  
　　1.2 智慧农业发展状况分析  
　　　　1.2.1 智慧农业分类和现状  
　　　　1.2.2 智慧农业的意义  
　　　　1.2.3 智慧农业的应用  
　　　　1、农业生产环境监控  
　　　　2、食品安全  
　　　　1.2.4 智慧农业的前景  
　　1.3 智慧农业系统分析  
　　　　1.3.1 智慧农业系统的基本概念  
　　　　1.3.2 智慧农业系统的组成  
　　　　1.3.3 智慧农业系统的分类  
　　　　1.3.4 智慧农业系统应用市场  
　　　　1、实时监测功能  
　　　　2、远程控制功能  
　　　　3、查询功能  
　　　　4、警告功能  
　　1.4 智慧农业产业链分析  
　　　　1.4.1 智慧农业的产业链结构分析  
　　　　1.4.2 智慧农业上游相关产业分析  
　　　　1、网络技术  
　　　　2、物联网技术  
　　　　3、3S技术  
　　　　4、无线通信技术  
　　　　1.4.3 智慧农业下游相关产业分析  
　　　　1、农业生产环境监控  
　　　　2、食品安全  
  
第二章 世界智慧农业市场发展分析  
　　2.1 全球智慧农业产业发展分析  
　　　　2.1.1 世界智慧农业产业发展历程  
　　　　2.1.2 各国的政策法规环境分析  
　　　　1、英国：大数据整合精准农业  
　　　　2、美国：信息化支撑农业发展  
　　　　3、法国：打造大农业数据体系  
　　　　4、德国：积极扶持数字农业  
　　　　5、韩国：制定国家层面的智慧农业重点培养战略  
　　　　2.1.3 全球智慧农业产业的发展格局探讨  
　　2.2 全球智慧农业市场发展分析  
　　　　2.2.1 2025年世界智慧农业市场发展现状  
　　　　2.2.2 2025年全球智慧农业市场供需分析  
　　　　2.2.3 2025年全球智慧农业市场需求分析  
　　2.3 2024-2025年主要国家智慧农业发展分析  
　　　　2.3.1 丹麦智慧农业发展分析  
　　　　2.3.2 美国智慧农业发展分析  
　　　　2.3.3 日本智慧农业发展分析  
　　3.2 我国智慧农业市场技术分析  
　　　　3.2.1 我国智慧农业市场技术发展现状  
　　　　3.2.2 中国智慧农业市场技术发展趋势  
　　　　1、制定统一的物联网使用技术标准  
　　　　2、加强智慧农业应用基础设施建设  
　　　　3、加快人才培养，提高使用者水平  
　　　　4、加大智慧农业技术推广应用  
　　　　5、加大智慧农业科研投入  
　　3.3 中国智慧农业产业链剖析及其对产业的影响  
　　　　3.3.1 产业链构成与现状  
　　　　1、家庭农场模式分析  
　　　　2、社区支持农业（CSA）  
　　　　3.3.2 产业链存在的问题对产业发展的影响  
　　　　1、农业产业链狭窄且较短  
　　　　2、农业产业链的脆弱性  
　　　　3、农业产业链组织衔接程度低  
　　　　3.3.3 产业链发展前景及其影响  
  
第四章 我国智慧农业产业运行形势分析  
　　4.1 我国智慧农业市场问题和挑战  
　　4.2 中国智慧农业产业的隐忧与出路  
　　　　4.2.1 中国智慧农业产业的问题隐患  
　　　　4.2.2 中国智慧农业产业发展的不利因素  
　　　　4.2.3 中国智慧农业产业扩产背后的问题  
　　　　4.2.4 中国智慧农业产业问题的对策分析  
　　4.3 我国智慧农业产业政策问题及其对策  
  
第五章 我国智慧农业发展和智慧农业开发利用分析  
　　5.1 我国智慧农业产业经济运行分析  
　　　　5.1.1 行业景气及利润总额分析  
　　　　1、景气指数  
　　　　2、利润总额  
　　　　5.1.2 行业销售利润率分析  
　　　　5.1.3 行业总资产分析  
　　　　5.1.4 行业企业数量分析  
　　5.2 中国智慧农业开发和利用分析  
　　　　5.2.1 中国智慧农业开发的必要性  
　　　　5.2.2 中国智慧农业开发和利用概况  
　　　　5.2.3 中国智慧农业利用的优劣势分析  
　　　　1、优势分析  
　　　　2、劣势分析  
　　　　5.2.4 中国对于智慧农业利用的关键领域  
　　　　5.2.5 中国对于智慧农业开发与利用的技术储备  
　　5.3 智慧农业开发利用的特性  
　　　　5.3.1 智慧农业的利用效率分析  
　　　　5.3.2 智慧农业利用的安全性分析  
　　　　5.3.3 智慧农业利用的费用分析  
　　5.4 我国智慧农业应用状况和前景  
　　　　5.4.1 我国智慧农业市场应用状况  
　　　　5.4.2 中国智慧农业市场应用前景  
  
第六章 智慧农业行业竞争分析  
　　6.1 中国智慧农业产业竞争现状分析  
　　　　6.1.1 技术竞争分析  
　　　　6.1.2 成本竞争分析  
　　　　6.1.3 智慧农业产业竞争程度分析  
　　6.2 智慧农业行业竞争格局分析  
　　　　6.2.1 全球智慧农业行业竞争格局分析  
　　　　6.2.2 我国智慧农业行业竞争格局分析  
　　6.3 2025-2031年中国智慧农业行业竞争力分析  
　　　　6.3.1 中国智慧农业行业产业规模  
　　　　6.3.2 中国智慧农业产业集中度分析  
　　　　6.3.3 中国智慧农业行业要素成本  
　　6.4 2020-2025年中国智慧农业行业竞争分析  
　　　　6.4.1 2025年智慧农业市场竞争情况分析  
　　　　6.4.2 2025年智慧农业市场竞争形势分析  
　　　　6.4.3 2020-2025年智慧农业主要竞争因素分析  
  
第七章 智慧农业企业竞争策略分析  
　　7.1 智慧农业市场竞争策略分析  
　　　　7.1.1 2024-2025年智慧农业市场增长潜力分析  
　　　　7.1.2 2024-2025年智慧农业主要潜力品种分析  
　　　　7.1.3 智慧农业潜力品种竞争策略选择  
　　　　1、政企联合推广  
　　　　2、建立培训制度  
　　　　3、制定行业标准  
　　　　4、施药技术标准  
　　　　5、加大研发投入  
　　7.2 智慧农业企业竞争策略分析  
　　　　7.2.1 2025-2031年我国智慧农业市场竞争趋势  
　　　　7.2.2 2025-2031年智慧农业行业竞争格局展望  
　　　　7.2.3 2025-2031年智慧农业行业竞争策略分析  
　　　　7.2.4 2025-2031年智慧农业企业竞争策略分析  
  
第八章 智慧农业重点企业分析  
　　8.1 深圳市赛为智能股份有限公司  
　　　　8.1.1 企业基本概况  
　　　　8.1.2 企业竞争优势  
　　　　8.1.3 主要产品分析  
　　　　8.1.4 企业经营情况  
　　8.2 农信通集团  
　　　　8.2.1 企业基本概况  
　　　　8.2.2 示范工程介绍  
　　　　8.2.3 发展优势分析  
　　　　8.2.4 企业经营情况  
　　8.3 北京旗硕基业科技有限公司  
　　　　8.3.1 企业基本概况  
　　　　8.3.1 企业竞争优势  
　　　　8.3.1 企业发展战略  
　　　　8.3.4 企业经营情况  
　　8.4 天赋资本控股集团有限公司  
　　　　8.4.1 企业基本概况  
　　　　8.4.2 主要产品分析  
　　　　8.4.3 示范工程介绍  
　　　　8.4.4 企业经营情况  
　　8.5 浙江省公众信息产业有限公司  
　　　　8.5.1 企业基本概况  
　　　　8.5.2 主要产品分析  
　　　　8.5.3 解决方案分析  
　　　　8.5.4 企业经营情况  
　　8.6 无锡恺易物联网科技发展有限公司  
　　　　8.6.1 企业基本概况  
　　　　8.6.2 服务项目介绍  
　　　　8.6.3 经典案例分析  
　　　　8.6.4 企业经营情况  
  
第九章 智慧农业产业发展前景  
　　9.1 2025-2031年国际智慧农业趋势分析  
　　　　9.1.1 世界智慧农业产业发展的前景分析  
　　　　9.1.2 世界智慧农业产业发展的机遇分析  
　　　　9.1.3 全球智慧农业产业发展的趋势分析  
　　9.2 2025-2031年中国智慧农业发展趋势预测分析  
　　　　9.2.1 未来中国智慧农业的发展方向  
　　　　9.2.2 中国智慧农业发展的整体战略  
　　　　9.2.3 2025-2031年中国智慧农业所占比重的预测  
　　9.3 我国智慧农业行业市场前景与趋势  
　　　　9.3.1 中国智慧农业产业市场前景分析  
　　　　9.3.2 2025年我国智慧农业供需趋势  
　　　　9.3.3 2025-2031年中国智慧农业产业发展趋势  
　　9.4 未来智慧农业行业市场预测  
　　　　9.4.1 2025-2031年智慧农业行业销售预测  
　　　　9.4.2 2025-2031年智慧农业行业盈利预测  
　　　　9.4.3 2025-2031年智慧农业行业企业单位数预测  
  
第十章 智慧农业行业发展趋势预测  
　　10.1 2025-2031年智慧农业市场趋势分析  
　　　　10.1.1 智慧农业发展趋势分析  
　　　　10.1.2 智慧农业市场发展空间  
　　　　10.1.3 智慧农业产业政策趋向  
　　10.2 2025-2031年智慧农业市场预测  
　　　　10.2.1 智慧农业市场结构预测  
　　　　10.2.2 智慧农业市场需求前景  
　　　　10.2.3 智慧农业市场价格预测  
　　　　10.2.4 智慧农业行业集中度预测  
  
第十一章 智慧农业行业投资现状分析  
　　11.1 2025年智慧农业相关行业投资情况分析  
　　　　11.1.1 总体投资及结构  
　　　　11.1.2 投资规模情况  
　　　　11.1.3 投资增速情况  
　　　　11.1.4 分行业投资分析  
　　11.2 2025年智慧农业相关行业投资情况分析  
　　　　11.2.1 总体投资及结构  
　　　　11.2.2 投资规模情况  
　　　　11.2.3 投资增速情况  
　　　　11.2.4 分行业投资分析  
  
第十二章 智慧农业行业投资环境分析  
　　12.1 经济发展环境分析  
　　　　12.1.1 我国宏观经济运行情况  
　　　　12.1.2 我国宏观经济形势分析  
　　　　12.1.3 投资趋势及其影响预测  
　　12.2 政策法规环境分析  
　　　　12.2.1 智慧农业行业政策环境  
　　　　12.2.2 国内宏观政策对其影响  
　　　　12.2.3 行业产业政策对其影响  
　　12.3 社会发展环境分析  
　　　　12.3.1 国内社会环境发展现状  
　　　　12.3.2 社会环境对行业的影响分析  
  
第十三章 智慧农业行业投资机会与风险  
　　13.1 我国智慧农业行业投资态势和前景  
　　　　13.1.1 我国智慧农业产业投资态势分析  
　　　　13.1.2 我国智慧农业产业投资潜力分析  
　　　　13.1.3 2025-2031年我国智慧农业行业投资机会分析  
　　　　13.1.4 国家投资给智慧农业产业带来的投资机遇  
　　13.2 智慧农业行业投资效益分析  
　　　　13.2.1 2025-2031年智慧农业行业投资状况分析  
　　　　13.2.2 2025-2031年智慧农业行业投资效益分析  
　　　　13.2.3 2025-2031年智慧农业行业投资趋势预测  
　　　　13.2.4 新进入者应注意的障碍因素分析  
　　13.3 智慧农业行业投资风险及控制策略分析  
　　　　13.3.1 2025-2031年智慧农业行业市场风险及控制策略  
　　　　13.3.2 2025-2031年智慧农业行业政策风险及控制策略  
　　　　13.3.3 2025-2031年智慧农业行业经营风险及控制策略  
　　　　13.3.4 2025-2031年智慧农业同业竞争风险及控制策略  
　　　　13.3.5 2025-2031年智慧农业行业其他风险及控制策略  
  
第十四章 智慧农业行业投资战略研究  
　　14.1 智慧农业行业发展战略研究  
　　　　14.1.1 战略综合规划  
　　　　14.1.2 技术开发战略  
　　　　14.1.3 业务组合战略  
　　　　14.1.4 区域战略规划  
　　　　14.1.5 产业战略规划  
　　　　14.1.6 营销品牌战略  
　　　　14.1.7 竞争战略规划  
　　14.2 对我国智慧农业品牌的战略思考  
　　　　14.2.1 智慧农业品牌的重要性  
　　　　14.2.2 智慧农业实施品牌战略的意义  
　　　　14.2.3 我国智慧农业企业的品牌战略  
　　　　14.2.4 智慧农业品牌战略管理的策略  
　　14.3 智慧农业行业投资战略研究  
  
第十五章 中国智慧农业企业发展战略与规划分析  
　　15.1 中国智慧农业企业战略分析  
　　　　15.1.1 核心竞争力  
　　　　15.1.2 市场机会分析  
　　　　15.1.3 市场威胁分析  
　　　　15.1.4 竞争地位分析  
　　15.2 中国智慧农业企业盈利模式及品牌管理  
　　　　15.2.1 企业盈利模型  
　　　　15.2.2 持久竞争优势分析  
　　　　15.2.3 行业发展规律竞争策略  
　　　　15.2.4 供应链一体化战略  
　　15.3 中国智慧农业行业SWOT分析  
　　　　15.3.1 优势（Strengths）  
　　　　15.3.2 劣势（Weaknesses）  
　　　　15.3.3 机会（Opportunities）  
　　　　15.3.4 风险（Threats）  
  
第十六章 2025-2031年中国智慧农业行业项目融资对策  
　　16.1 2025-2031年智慧农业项目特点、融资特点及影响因素分析  
　　　　16.1.1 智慧农业及其项目的主要特点  
　　　　16.1.2 智慧农业项目的融资特点  
　　　　16.1.3 智慧农业项目的融资相关影响因素  
　　16.2 2025-2031年中国关于中国智慧农业项目的融资对策分析  
　　　　16.2.1 从产业链的整体考虑项目的融资  
　　　　16.2.2 从产业链的三个环节考虑项目的融资  
　　　　16.2.3 多种形式的项目融资  
　　　　1、TOT融资  
　　　　2、PPP融资模式  
　　　　3、PFI融资模式  
　　　　4、ABS融资模式  
　　16.3 2025-2031年智慧农业行业民间资本进入机会与策略分析  
  
第十七章 中:智:林:－投资建议  
图表目录  
　　图表 1：智慧农业的产业链结构分析  
　　图表 2：2020-2025年中国智慧农业行业景气指数分析  
　　图表 3：2020-2025年中国智慧农业行业利润总额分析  
　　图表 4：2020-2025年中国智慧农业行业销售利润率分析  
　　图表 5：2020-2025年中国智慧农业行业总资产分析  
　　图表 6：2020-2025年中国农业产业化组织数量分析  
　　图表 7：2020-2025年中国智慧农业行业产业规模分析  
　　图表 8：市场竞争判断标准及策略建议  
　　图表 9：2020-2025年赛为智能财务状况分析  
　　图表 10：2020-2025年农信通集团财务状况分析  
　　图表 11：2020-2025年旗硕科技财务状况分析  
　　图表 12：天赋资本控股集团有限公司产品结构分析  
　　图表 13：2020-2025年天赋资本控股集团有限公司财务状况分析  
　　图表 14：2020-2025年浙江省公众信息产业有限公司财务状况分析  
　　图表 15：2020-2025年无锡恺易物联网科技发展有限公司财务状况分析  
　　图表 16：2025-2031年中国智慧农业占农业总产值比重预测  
　　图表 17：2025-2031年中国智慧农业供需趋势预测  
　　图表 18：2025-2031年中国智慧农业行业销售额预测  
　　图表 19：2025-2031年中国智慧农业行业利润总额预测  
　　图表 20：2025-2031年中国农业产业化组织数量预测  
　　图表 21：2025-2031年中国智慧农业市场需求预测  
　　图表 22：2025年中国智慧农业分行业投资分析  
　　……  
　　图表 24：2020-2025年中国国内生产总值统计分析  
　　图表 25：2024-2025年全国居民消费价格上涨情况  
　　图表 26：2020-2025年全国居民人均可支配收入及其增长速度  
　　图表 27：2025年中国社会固定资产投资分析  
　　图表 28：2025-2031年智慧农业行业投资状况分析  
　　图表 29：2025-2031年智慧农业行业投资效益分析  
略……

了解《[2025年中国智慧农业行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NongLinMuYu/93/ZhiHuiNongYeFaZhanXianZhuangFenXiQianJingYuCe.html)》，报告编号：1682293，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_NongLinMuYu/93/ZhiHuiNongYeFaZhanXianZhuangFenXiQianJingYuCe.html>

热点：智慧农业是干什么的?、智慧农业是干什么的?、农业数字化、智慧农业公司排名、智慧农业的发展历程、智慧农业大棚控制系统、智慧农业股吧、智慧农业名词解释、智慧农业百度百科

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！