

中国智慧农业行业发展现状研究与投资前景分析 报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国智慧农业行业发展现状研究与投资前景分析报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202409/728304.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

农业物联网，即通过各种仪器仪表实时显示或作为自动控制的参变量参与到自动控制中的物联网。可以为温室精准调控提供科学依据，达到增产、改善品质、调节生长周期、提高经济效益的目的。

与传统的农业相比，农业物联网在生产模式、资源配置、决策机制上都有较大差别，且具有科学栽培、精准管理、栽种更加高效、精准和透明化追溯等的优点。

资料来源：公开资料、观研天下整理

随着技术的成熟和我国农业的发展，加上政策支持，未来农业物联网有着发展空间广阔。近些年来，我国物联网在农业中应用也不断扩大，比如说在智慧农业、农业大数据、农业机械自动化等方面，而从智慧农业市场来看，2019年到2023年我国智慧农业行业市场规模一直为增长趋势，到2023年我国智慧农业市场规模为940亿元，同比增长8.22%。

数据来源：观研天下整理

而从行业投融资情况来看，自2021年之后我国农业物联网行业投融资事件为下降趋势，而投融资金额则为波动式增长。到2023年我国农业物联网行业发生2起投融资事件，投融资金额为2亿元；2024年1-9月19日，我国农业物联网行业发生1起投融资事件，投融资金额为0.3亿元。

数据来源：IT桔子、观研天下整理

为了促进智慧农业行业的发展，我国及部分省市发布了多项行业政策，如2024年工业和信息化部发布的《关于推进移动物联网“万物智联”发展的通知》提出加强网络规划建设。基础电信企业要开展移动物联网年度滚动规划，结合需求适度超前建设移动物联网络。按需提升5G NB-IoT在市政、家居、教育、农业等重点领域深度覆盖水平。

政策名称	主要内容	国家级
关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的意见	持续实施数字乡村发展行动，发展智慧农业，缩小城乡“数字鸿沟”。	2024年2月
关于深化智慧城市发展 推进城市全域数字化转型的指导意见	因地制宜发展智慧农业，加快工业互联网规模化应用，推动金融、物流等生产性服务业和商贸、文旅、康养等生活性服务业数字化转型，提升“上云用数赋智”水平。	2024年5月
关于推进移动物联网“万物智联”发展的通知	加强网络规划建设。基础电信企业要开展移动物联网年度滚动规划，结合需求适度超前建设移动物联网络。按需提升5G	NB-

IoT在市政、家居、教育、农业等重点领域深度覆盖水平。 省级 2023年5月 江西省关于加快推进农业产业化高质量发展的实施意见 引进一批创新力强的科技领军型龙头企业。围绕制约生物农业、功能农业、智慧农业、农产品精深加工等方面的“卡脖子”技术，加强与国内“双一流”高校、科研院所、全国（国家）重点实验室和新型研发机构对接合作，引进一批集成创新实力强、行业带动能力强、市场开拓力强的农业科技领军型企业和具有国际先进水平的创新引领项目。 省级 2024年4月 海南省

关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的实施意见推广应用海南数字“三农”服务平台，培育创建海南省智慧农业示范基地（应用场景）5个以上。 省级 2024年5月 广东省 广东省关于人工智能赋能千行百业的若干措施 智能系统驱动智慧农业。加快智能设施应用，运用智能传感器监测土壤湿度、温度等参数，加强人工智能算法在产量判断、气象预测、市场分析等方面应用，建设数字田园和智慧农（牧、渔）场。提升动植物保护智能化水平，加强病虫害防控。加快“一大一小”智能农机装备的制造推广，鼓励农业机械产业链供应链的新机制新模式。

资料来源：观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国智慧农业行业发展现状研究与投资前景分析报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国智慧农业行业发展概述

第一节 智慧农业行业发展情况概述

- 一、智慧农业行业相关定义
- 二、智慧农业特点分析
- 三、智慧农业行业基本情况介绍
- 四、智慧农业行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式

五、智慧农业行业需求主体分析

第二节 中国智慧农业行业生命周期分析

- 一、智慧农业行业生命周期理论概述
- 二、智慧农业行业所属的生命周期分析

第三节 智慧农业行业经济指标分析

- 一、智慧农业行业的赢利性分析
- 二、智慧农业行业的经济周期分析
- 三、智慧农业行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球智慧农业行业市场发展现状分析

第一节 全球智慧农业行业发展历程回顾

第二节 全球智慧农业行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲智慧农业行业地区市场分析

- 一、亚洲智慧农业行业市场现状分析
- 二、亚洲智慧农业行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲智慧农业行业市场前景分析

第四节 北美智慧农业行业地区市场分析

- 一、北美智慧农业行业市场现状分析
- 二、北美智慧农业行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美智慧农业行业市场前景分析

第五节 欧洲智慧农业行业地区市场分析

- 一、欧洲智慧农业行业市场现状分析
- 二、欧洲智慧农业行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲智慧农业行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界智慧农业行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球智慧农业行业市场规模预测

第三章 中国智慧农业行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对智慧农业行业的影响分析

第三节中国智慧农业行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对智慧农业行业的影响分析

第五节中国智慧农业行业产业社会环境分析

第四章 中国智慧农业行业运行情况

第一节中国智慧农业行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国智慧农业行业市场规模分析

一、影响中国智慧农业行业市场规模的因素

二、中国智慧农业行业市场规模

三、中国智慧农业行业市场规模解析

第三节中国智慧农业行业供应情况分析

一、中国智慧农业行业供应规模

二、中国智慧农业行业供应特点

第四节中国智慧农业行业需求情况分析

一、中国智慧农业行业需求规模

二、中国智慧农业行业需求特点

第五节中国智慧农业行业供需平衡分析

第五章 中国智慧农业行业产业链和细分市场分析

第一节中国智慧农业行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、智慧农业行业产业链图解

第二节中国智慧农业行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对智慧农业行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对智慧农业行业的影响分析

第三节我国智慧农业行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国智慧农业行业市场竞争分析

第一节中国智慧农业行业竞争现状分析

一、中国智慧农业行业竞争格局分析

二、中国智慧农业行业主要品牌分析

第二节中国智慧农业行业集中度分析

一、中国智慧农业行业市场集中度影响因素分析

二、中国智慧农业行业市场集中度分析

第三节中国智慧农业行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国智慧农业行业模型分析

第一节中国智慧农业行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国智慧农业行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国智慧农业行业SWOT分析结论

第三节中国智慧农业行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国智慧农业行业需求特点与动态分析

第一节中国智慧农业行业市场动态情况

第二节中国智慧农业行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节智慧农业行业成本结构分析

第四节智慧农业行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

第五节中国智慧农业行业价格现状分析

第六节中国智慧农业行业平均价格走势预测

- 一、中国智慧农业行业平均价格趋势分析
- 二、中国智慧农业行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国智慧农业行业所属行业运行数据监测

第一节中国智慧农业行业所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节中国智慧农业行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节中国智慧农业行业所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国智慧农业行业区域市场现状分析

第一节中国智慧农业行业区域市场规模分析

- 一、影响智慧农业行业区域市场分布的因素
- 二、中国智慧农业行业区域市场分布

第二节中国华东地区智慧农业行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区智慧农业行业市场分析
 - (1) 华东地区智慧农业行业市场规模
 - (2) 华东地区智慧农业行业市场现状
 - (3) 华东地区智慧农业行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区智慧农业行业市场分析
 - (1) 华中地区智慧农业行业市场规模
 - (2) 华中地区智慧农业行业市场现状
 - (3) 华中地区智慧农业行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区智慧农业行业市场分析
 - (1) 华南地区智慧农业行业市场规模
 - (2) 华南地区智慧农业行业市场现状
 - (3) 华南地区智慧农业行业市场规模预测

第五节华北地区智慧农业行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区智慧农业行业市场分析

- (1) 华北地区智慧农业行业市场规模
- (2) 华北地区智慧农业行业市场现状
- (3) 华北地区智慧农业行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区智慧农业行业市场分析
 - (1) 东北地区智慧农业行业市场规模
 - (2) 东北地区智慧农业行业市场现状
 - (3) 东北地区智慧农业行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

- 一、西南地区概述
- 二、西南地区经济环境分析
- 三、西南地区智慧农业行业市场分析
 - (1) 西南地区智慧农业行业市场规模
 - (2) 西南地区智慧农业行业市场现状
 - (3) 西南地区智慧农业行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区智慧农业行业市场分析
 - (1) 西北地区智慧农业行业市场规模
 - (2) 西北地区智慧农业行业市场现状
 - (3) 西北地区智慧农业行业市场规模预测

第十一章 智慧农业行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国智慧农业行业发展前景分析与预测

第一节中国智慧农业行业未来发展前景分析

一、智慧农业行业国内投资环境分析

二、中国智慧农业行业市场机会分析

三、中国智慧农业行业投资增速预测

第二节中国智慧农业行业未来发展趋势预测

第三节中国智慧农业行业规模发展预测

一、中国智慧农业行业市场规模预测

二、中国智慧农业行业市场规模增速预测

三、中国智慧农业行业产值规模预测

四、中国智慧农业行业产值增速预测

五、中国智慧农业行业供需情况预测

第四节中国智慧农业行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国智慧农业行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国智慧农业行业进入壁垒分析

一、智慧农业行业资金壁垒分析

二、智慧农业行业技术壁垒分析

三、智慧农业行业人才壁垒分析

四、智慧农业行业品牌壁垒分析

五、智慧农业行业其他壁垒分析

第二节智慧农业行业风险分析

一、智慧农业行业宏观环境风险

二、智慧农业行业技术风险

三、智慧农业行业竞争风险

四、智慧农业行业其他风险

第三节中国智慧农业行业存在的问题

第四节中国智慧农业行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国智慧农业行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国智慧农业行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国智慧农业行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节智慧农业行业营销策略分析

一、智慧农业行业产品策略

二、智慧农业行业定价策略

三、智慧农业行业渠道策略

四、智慧农业行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202409/728304.html>