

2022-2028年中国互联网+ 智慧农业行业分析与投资战略研究报告

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

《2022-2028年中国互联网+智慧农业行业分析与投资战略研究报告》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/202201/266068.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

智慧农业是农业中的智慧经济，或智慧经济形态在农业中的具体表现。智慧农业是智慧经济重要的组成部分；对于发展中国家而言，智慧农业是智慧经济主要的组成部分，是发展中国家消除贫困、实现后发优势、经济发展后来居上、实现赶超战略的主要途径。

智慧农业就是将物联网技术运用到传统农业中去，运用传感器和软件通过移动平台或者电脑平台对农业生产进行控制，使传统农业更具有“智慧”。除了精准感知、控制与决策管理外，从广泛意义上讲，智慧农业还包括农业电子商务、食品溯源防伪、农业休闲旅游、农业信息服务等方面的内容。我国智慧农业主要集成应用计算机与网络技术、物联网技术、音视频技术、3S技术、无线通信技术及智慧与知识，从用场景来看主要分为数据平台服务、精细化养殖、农机自动驾驶及无人机植保等。2018年，全国农作物耕种收综合机械化率超过67%，有300多个示范县率先基本实现全程机械化，预计2020年将超过70%。根据当前农业应用方式及类型的不同，将智慧农业分为了四大典型应用场景，分别为数据平台服务、无人机植保、农机自动驾驶以及精细化养殖，其中数据平台服务应用场景占比最多，为40%。

中国智慧农业应用场景分布

中企顾问网发布的《2022-2028年中国互联网+智慧农业行业分析与投资战略研究报告》共七章。首先介绍了中国智慧农业+互联网行业市场发展环境、智慧农业+互联网整体运行态势等，接着分析了中国智慧农业+互联网行业市场运行的现状，然后介绍了智慧农业+互联网市场竞争格局。随后，报告对智慧农业+互联网做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国智慧农业+互联网行业发展趋势与投资预测。您若想对智慧农业+互联网产业有个系统的了解或者想投资中国智慧农业+互联网行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：第一章中国智慧农业发展的必要性分析1.1中国农业发展现状与问题分析1.1.1智慧农业的概念与内涵1、智慧农业的定义2、智慧农业的特征3、智慧农业系统架构1.1.2我国现代农业发展概况1、我国现代农业取得的成果2、现代农业技术体系发展情况1.1.3我国农业生产效率分析1、DEA效率评价模型介绍2、各省市农业生产效率评价3、提高农业生产效率的建议1.1.4智慧农业需解决的问题1、科技成果产业化问题2、农产品过剩和价格问题3、食品安全问题1.2中国智慧农业发展环境分析1.2.1政策环境分析1、智慧农业相关政策规划汇总2、中国农业农村改革政策分析1.2.2经济环境分析1、全球农业经济环境分析2、中国宏观经济环境分析1.2.3技术环境分析1、农业生产技术发展概况2、农业信息化应用与发展情况1.2.4智慧农业发展环境综述第二章国外智慧农业发展现

状与实践经验2.1美国智慧农业建设发展分析2.1.1美国智慧农业发展背景1、美国农业生态环境概况2、美国农业发展政策分析2.1.2美国智慧农业发展现状1、美国农业物联网发展情况2、美国智慧农业技术应用情况3、美国农产品流通体系分析（1）美国传统农产品流通体系（2）互联网对农产品流通体系的改造4、美国农业金融体系发展分析（1）农业保险（2）供应链金融2.1.3美国孟山都公司智慧农业项目分析1、孟山都公司基本情况简介2、公司智慧农业发展布局分析3、公司精准农业解决方案解析4、公司智慧农业经营效益分析2.1.4美国智慧农业发展经验借鉴2.2德国智慧农业建设发展分析2.2.1德国智慧农业发展背景1、德国农业生态环境概况2、德国农业发展政策分析2.2.2德国智慧农业发展现状1、德国农业物联网发展情况2、德国智慧农业技术应用情况3、德国新型家庭农场模式解析4、德国农业金融体系发展分析2.2.3德国智慧农业发展经验借鉴2.3日本智慧农业建设发展分析2.3.1日本智慧农业发展背景1、日本农业生态环境概况2、日本农业发展政策分析2.3.2日本智慧农业发展现状1、日本农业物联网发展情况2、日本智慧农业技术应用情况3、日本农产品流通体系分析4、日本农业金融体系发展分析2.3.3日本智慧农业发展经验借鉴 第三章智慧农业系统总体架构与应用分析3.1智慧农业中先进技术应用分析3.1.1农业信息化发展情况1、农业信息化建设的现状2、农业信息化建设的趋势3.1.2ICT技术的发展与应用状况1、互联网技术的发展与应用状况（1）互联网与移动互联网的发展现状（2）互联网在智慧农业中的应用分析2、物联网技术的发展与应用状况2012H-2019H物联网板块营收及净利润增长情况（1）物联网技术的发展现状（2）物联网在智慧农业中的应用分析3、云计算技术的发展与应用状况（1）云计算技术的发展现状（2）云计算在智慧农业中的应用分析4、大数据技术的发展与应用状况（1）大数据技术的发展现状（2）大数据在智慧农业中的应用分析5、3S技术的发展与应用状况（1）3S技术的发展现状（2）3S技术在智慧农业中的应用分析3.2智慧农业系统总体架构分析3.2.1智慧农业系统概况1、智慧农业系统的主要特点2、智慧农业系统的用户分析3、各大公司智慧农业系统比较分析3.2.2智慧农业系统的总体架构分析1、智慧农业应用体系2、智慧农业监测体系3.2.3智慧农业系统的业务架构分析3.2.4智慧农业系统的功能架构分析3.3智慧农业监控系统架构分析3.3.1智慧农业监控系统概况1、智慧农业监控系统功能2、智慧农业监控系统结构3、监控系统主要设备3.3.2智慧农业监控系统应用分析1、大棚种植智能监控2、水产养殖智能监控3、畜禽养殖智能监控3.4农产品溯源系统分析3.4.1农产品溯源系统概况1、农产品溯源系统功能2、农产品溯源系统结构3、溯源系统应用对象3.4.2国内外农产品溯源经验1、国外农产品溯源系统的建立及发展2、我国农产品溯源系统存在的问题 第四章互联网+农业产业链发展模式分析4.1中国传统农业产业链解析4.1.1农业产业链基本结构1、传统农业产业链结构2、互联网农业产业链结构4.1.2农资产品贸易现状1、农资产品流通模式分析2、农资产品流通中的痛点4.1.3农产品流通现状1、农产品流通模式分析（1）多级分销模式（2）农超对接模式2、农产品流通的痛

点4.1.4中外农业产业链比较分析4.2互联网+农产品流通发展模式解析4.2.1农业电子商务发展现状分析1、农产品电子商务交易规模分析2、主要农产品电子商务平台分析4.2.2B2B农业电子商务平台发展模式分析1、B2B农资电商平台2、B2B农产品电商平台3、B2B食材配送平台4、B2B农业电子商务平台案例分析4.2.3B2C农业电子商务平台发展模式分析1、B2C农资电商平台2、B2C农产品电商平台3、B2C农业电子商务平台案例分析4.2.4O2O农业电子商务平台发展模式分析1、O2O电子商务模式发展简介2、农业电子商务O2O模式优缺点分析3、O2O农业电子商务平台案例分析4.2.5农业电商创新模式分析1、F2C农村直销模式2、F2B2C农场采购+电商平台模式3、(F+B) 2C生产基地+电商平台模式4、C2B用户定制模式4.3互联网+农业金融发展模式解析4.3.1中国农业农村金融现状分析1、农村金融供需现状分析2、中国农村金融改革分析3、农村金融面临的困境分析4.3.2中国农业金融创新发展趋势1、农村金融机构改革趋势2、银行农业金融创新趋势3、农村金融体制改革趋势4.3.3农村互联网金融发展模式分析1、农业P2P金融平台2、互联网农业保险 第五章国内智慧农业领域投资经营模式与投资案例分析5.1智慧农业领域投资模式分析5.1.1农业全产业链经营模式分析1、农业产业链整合框架分析2、农业产业链整合模式分析5.1.2智慧农业新型全产业链模式分析1、家庭农场2、社区支持农业(CSA) 5.1.3智慧农业全产业链模式案例分析1、沱沱公社2、多利农庄3、顺丰优选4、联想佳沃5.2国内投资智慧农业领域领先企业经营分析5.2.1北京大北农科技股份有限公司智慧农业投资分析1、企业发展简况分析2、企业主营业务分析3、企业经营情况分析4、企业智慧农业解决方案分析5.2.2广东温氏食品集团股份有限公司智慧农业投资分析1、企业发展简况分析2、企业主营业务分析3、企业经营情况分析4、企业智慧农业解决方案分析5.2.3首能资本集团智慧农业投资分析1、企业发展简况分析2、企业主营业务分析3、企业经营情况分析4、企业智慧农业工程案例5.2.4中粮集团智慧农业投资分析1、企业发展简况分析2、企业主营业务分析3、企业经营情况分析4、企业现代农业布局分析5.2.5联想集团智慧农业投资分析1、企业发展简况分析2、企业主营业务分析3、企业经营情况分析4、企业现代农业布局分析 第六章中国重点区域智慧农业发展路径与投资机会分析6.1东北地区智慧农业发展路径与投资机会分析6.1.1东北地区农业发展现状1、东北农业发展概况2、地区农业发展存在的问题6.1.2东北地区智慧农业发展环境分析1、相关政策分析2、经济基础分析3、技术环境分析6.1.3东北地区发展智慧农业的SWOT分析6.1.4东北地区智慧农业发展路径分析1、东北地区智慧农业建设的内容2、东北地区农业信息化建设路径3、东北地区农业物联网建设路径4、东北地区农业电子商务发展路径6.2东部地区智慧农业发展路径与投资机会分析6.2.1东部地区农业发展现状1、东部农业发展概况2、东部地区农业发展存在的问题6.2.2东部地区智慧农业发展环境分析1、相关政策分析2、经济基础分析3、技术环境分析6.2.3东部地区发展智慧农业的SWOT分析6.2.4东部地区智慧农业发展路径分析1、东部地区智慧农业建设的内容2、东部地区农业信息化建设

路径3、东部地区农业物联网建设路径4、东部地区农业电子商务发展路径6.3中部地区智慧农业发展路径与投资机会分析6.3.1中部地区农业发展现状1、中部地区农业发展概况2、中部地区农业发展存在的问题6.3.2中部地区智慧农业发展环境分析1、相关政策分析2、经济基础分析3、技术环境分析6.3.3中部地区发展智慧农业的SWOT分析6.3.4中部地区智慧农业发展路径分析1、中部地区智慧农业建设的内容2、中部地区农业信息化建设路径3、中部地区农业物联网建设路径4、中部地区农业电子商务发展路径6.4西部地区智慧农业发展路径与投资机会分析6.4.1西部地区农业发展现状1、西部农业发展概况2、西部地区农业发展存在的问题6.4.2西部地区智慧农业发展环境分析1、相关政策分析2、经济基础分析3、技术环境分析6.4.3西部地区发展智慧农业的SWOT分析6.4.4西部地区智慧农业发展路径分析1、西部地区智慧农业建设的内容2、西部地区农业信息化建设路径3、西部地区农业物联网建设路径4、西部地区农业电子商务发展路径 第七章智慧农业发展前景及投融资分析7.1智慧农业发展前景分析()7.1.1智慧农业对社会和经济的影响7.1.2智慧农业发展的驱动因素7.1.3智慧农业发展的主要威胁7.1.4智慧农业发展趋势分析1、全球智慧农业发展趋势分析2、智慧农业跨界融合分析7.2智慧农业行业融资分析7.2.1智慧农业传统融资渠道分析1、政府特殊支持融资2、通过银行融资3、募集社会资金7.2.2农业供应链融资模式分析1、供应链融资基本模式分析2、国外供应链融资的发展经验3、农村供应链金融发展分析4、农村供应链金融案例分析7.3互联网+智慧农业行业投资路径分析7.3.1智慧农业行业投资特性分析1、行业壁垒分析2、行业周期性分析3、行业地域性分析4、行业投资风险分析7.3.2农资企业投资智慧农业的路径分析1、农资企业投资智慧农业的优劣势分析2、农资企业投资智慧农业的方式比较分析3、农资企业投资智慧农业案例分析7.3.3农业生产企业投资智慧农业的路径分析1、农业生产企业投资智慧农业的优劣势分析2、农业生产企业投资智慧农业的方式比较分析3、农业生产企业投资智慧农业案例分析7.3.4农户投资智慧农业的路径分析1、农户投资智慧农业的优劣势分析2、农户投资智慧农业的方式比较分析3、农户投资智慧农业案例分析7.3.5互联网企业投资智慧农业的路径分析1、互联网企业投资智慧农业的优劣势分析2、互联网企业投资智慧农业的方式比较分析3、互联网企业投资智慧农业案例分析7.4智慧农业主要投融资建议7.4.1智慧农业投融资主要问题分析7.4.2智慧农业投融资主要风险分析() 图表目录：图表：智慧农业产业链框架结构图图表：“智慧农业”精准农业生产管理系统图表：“智慧农业”农业远程诊断服务系统图表：便携前端音视频采集设备图表：含有中间产出的两阶段串联生产系统结构概念模型图表：对应的DEA模型图表：模型运行结果松弛变量及有效值图表：模型运算结果分析表图表：2015-2019年全国粮食产量图表：2015-2019年规模以上工业增加增速（月度同比）图表：2015-2019年规模以上工业增加增速（累计同比）图表：2015-2019年固定资产投资（不含农户）增速（累计同比）图表：2015-2019年房地产开发投资增速（累计同比）图表：2015-2019

年社会消费品零售总额名义增速（月度同比）图表：2015-2019年社会消费品零售总额名义增速（累计同比）图表：2015-2019年居民消费价格上涨情况（月度同比）图表：2015-2019年居民消费价格上涨情况（累计同比）更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/266068.html>