

中国智慧农业行业发展现状与投资规模研究报告2021-2027年

产品名称	中国智慧农业行业发展现状与投资规模研究报告2021-2027年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国智慧农业行业发展现状与投资规模研究报告2021-2027年【报告编号】：250403【出版时间】：2021年12月【出版机构】：中商华研研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元【联系人】：夏琪--客服专员【报告来源】：<http://www.zshyyjy.com/report/250403.html>免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员。

第一章智慧农业相关概述 1.1智慧农业总体介绍1.1.1行业基本概念1.1.2智慧农业特点1.1.3智慧农业内容1.1.4行业发展意义1.2智慧农业的发展历程1.2.1原始农业阶段1.2.2传统农业阶段1.2.3智慧农业阶段 第二章2017-2021年国际智慧农业发展分析2.1发达国家智慧农业发展现状2.22017-2021年美国智慧农业发展分析2.2.1产业发展概述2.2.2智慧农场规模2.2.3农业产业转型2.2.4美国农业云服务2.32017-2021年日本智慧农业发展分析2.3.1智慧农业现状2.3.2互联网智慧农业2.3.3企业布局现状2.3.4未来发展前景2.42017-2021年以色列智慧农业发展分析2.4.1智慧农业分析2.4.2现代农业特点2.4.3农业物联网分析2.5国外智慧农业对中国的借鉴意义2.5.1加强信息技术发展2.5.2促进农业电商发展2.5.3积极引导企业发展2.5.4建设“智慧农村” 第三章中国智慧农业发展环境分析3.1政策环境3.1.1中央一号文件解读3.1.2农业机械化的规划3.1.3互联网+现代农业3.1.4加快转变发展方式3.2经济环境3.2.1宏观经济分析3.2.2农业经济发展3.2.3工业运行形势3.2.4宏观经济展望3.3社会环境3.3.1科技创新加力提速3.3.2电子信息产业运行良好3.3.3物联网产业规模扩大3.3.4互联网催生新商业模式3.4技术环境3.4.1计算机信息技术3.4.2物联网技术应用3.4.3大数据技术应用3.4.4云计算技术应用3.4.5无人机技术应用3.4.6北斗技术应用 第四章2017-2021年中国智慧农业发展分析4.1中国智慧农业产业发展特征4.1.1精确性4.1.2效率高4.1.3可追溯性4.1.4生产模式改革4.22017-2021年中国智慧农业行业综述4.2.1主要构成环节4.2.2与传统农业区别4.2.3监控系统的效用4.32017-2021年中国智慧农业市场发展现状4.3.1市场发展形势4.3.2农业加速转型4.3.3智慧农业现状4.4中国智慧农业产业链模式分析4.4.1混合纵向一体化4.4.2品牌+标准+规模4.4.3公司+农业园区+市场4.4.4新型全产业链模式4.5中国智慧农业发展中存在的问题4.5.1制约瓶颈分析4.5.2产业面临困境4.5.3产业发展挑战4.6中国发展智慧农业的措施建议4.6.1产业发展模式4.6.2产业发展策略4.6.3行业发展思路 第五章2017-2021年智慧农业物联网发展分析5.1智慧农业物联网产业总况5.1.1物联网产业链5.1.2物联网商业模式5.1.3产业发展架构5.1.4行业发展形势5.1.5农业应用分析5.2智慧农业物联网技术发展分析5.2.1关键技术分析5.2.2传感器技术5.2.3信息传输技术5.2.4信息决策技术5.2.5核心技术突破点5.3智慧农业食品安全溯源5.3.1RFID技术应用5.3.2食品安全系统5.3.3信息监管问

题5.3.4政策发展建议5.4智慧农业大棚设计与应用5.4.1智慧大棚介绍5.4.2生产应用分析5.4.3系统总体设计5.4.4系统实现方法5.4.5实际部署应用5.4.6行业发展趋势5.5智慧农业中传感器产业的发展5.5.1智慧农业常用传感器5.5.2农业智能传感器应用5.5.3无线传感器网络应用5.5.4产业技术存在的问题5.5.5智慧农业传感器展望5.6智慧农业物联网应用中存在的问题5.6.1信息技术化水平低5.6.2应用标准仍然缺乏5.6.3物联网专业度较差5.6.4资金问题制约严重5.6.5关键技术设备缺失5.7提高智慧农业物联网应用水平的对策5.7.1突破物联网技术难关5.7.2坚实物联网技术基础5.7.3培养科技创新人才5.7.4加大补贴投入力度 第六章2017-2021年智慧农业信息化发展分析6.1农业信息化基本介绍6.1.1概念与要素6.1.2信息技术作用6.1.3主要信息技术6.1.4信息化促农业升级6.2国外农业信息化发展和推进模式6.2.1美国6.2.2日本6.2.3法国6.2.4经验启示6.3中国农业信息化经典模式分析6.3.1政府引导型6.3.2技术推动型6.3.3市场带动型6.3.4产业引领型6.4中国智慧农业大数据产业发展6.4.1技术基本概述6.4.2数据获取方式6.4.3农业大数据现状6.4.4智慧农业的应用6.4.5未来的前景展望6.5中国智慧农业云平台发展分析6.5.1主要云平台系统6.5.2平台体系结构6.5.3云平台功能应用6.5.4云平台基础服务6.6我国农业信息化发展中存在的问题分析6.6.1基础设施6.6.2政府作用6.6.3人员素质6.6.4服务效率6.7我国加快推进农业信息化发展的对策分析6.7.1政策支持6.7.2支撑体系6.7.3产业开发6.7.4合理统筹 第七章2017-2021年农村电商行业发展分析7.1中国农村电商行业发展阶段特征7.1.1农村电商的1.0时代7.1.2农村电商的2.0时代7.1.3农村电商的3.0时代7.22017-2021年农村电商行业发展概况7.2.1农村电商项目类型7.2.2农村电商发展特点7.2.3政策体系基本形成7.2.4商业模式加速创新7.32017-2021年中国农村电商市场发展现状7.3.1网购市场现状7.3.2网络零售规模7.3.3网络零售结构7.3.4电商平台现状7.4中国农村电商典型模式发展分析7.4.1遂昌模式7.4.2成县模式7.4.3通榆模式7.4.4联盟模式7.5农村电商市场发展的关键问题7.5.1认识问题7.5.2人才问题7.5.3政策问题7.5.4物流问题7.6农村电商市场发展战略选择7.6.1坚持“三个结合”思路7.6.2市场切入点与着力点7.6.3从政府与平台层面把握7.6.4市场快速发展的建议7.7农村电商市场发展前景展望7.7.1行业迎来政策机遇7.7.2机遇与挑战并存7.7.3农资电商前景广阔7.7.4市场发展趋势分析 第八章2017-2021年精准农业市场发展分析8.1国外精准农业发展经验借鉴8.1.1美国8.1.2英国8.1.3日本8.1.4越南8.1.5以色列8.1.6发展经验8.22017-2021年中国精准农业发展现状8.2.1精准农业定义8.2.2行业发展意义8.2.3关键基础条件8.2.4产业发展潜力8.2.5细分市场展望8.2.6发展机遇分析8.32017-2021年各地区精准农业发展动态8.3.1山东省8.3.2安徽省亳州市8.3.3四川省甘孜州8.4精准农业行业发展的技术组成8.4.1卫星定位系统8.4.2地理信息系统8.4.3遥感技术发展8.4.4变率处理技术8.4.5决策支持系统8.4.6现代生物技术8.4.7工程装备技术8.5中国农村精准农业的经营模式8.5.1经营模式的必要性8.5.2经营模式发展形势8.5.3经营模式存在问题8.5.4经营模式发展建议8.6中国精准农业的推广方式8.6.1依靠政府力量推动8.6.2加强信息基础建设8.6.3加大科研院校支撑8.6.4精准农业地域选择8.7中国精准农业的重点发展方向8.7.1精准农业技术体系8.7.2发展精细设施农业8.7.3现代农业信息技术8.8中国精准农业行业发展建议8.8.1加强农业生产监控8.8.2建立农资团购系统8.8.3降低农业生产成本8.8.4加强农业基础设施建设8.8.5提高农业从业人员的素质8.8.6拓宽现代信息技术应用面8.8.7应用科学的农业技术系统 第九章2017-2021年高端农机装备行业发展分析9.12017-2021年中国高端农机装备产业运行分析9.1.1装备主要特点9.1.2产业发展形势9.1.3行业发展现状9.1.4行业政策支持9.1.5产业发展意义9.22017-2021年高端农机装备重点企业发展动态9.2.1中联重科9.2.2雷沃重工9.2.3一拖动力9.2.4沃得农机9.2.5山东常林9.32017-2021年中国农业机器人产业发展分析9.3.1产品基本概述9.3.2国外农业机器人9.3.3国内市场形势9.3.4行业关键技术9.3.5重点产品研发9.3.6产业问题分析9.3.7未来发展前景9.42017-2021年农用无人机行业发展现状9.4.1产业发展形势9.4.2市场规模分析9.4.3产业化发展情况9.4.4市场推广策略9.4.5行业发展困境9.4.6产业应对措施9.4.7发展前景展望9.5中国高端农机行业发展问题及对策9.5.1过度依赖进口9.5.2突出发展重点9.5.3加强人才培养9.6中国高端农机行业发展趋势及前景9.6.1行业发展机遇9.6.2市场发展方向 第十章中国智慧农业重点区域发展分析10.1新疆10.1.1新疆“互联网+”智慧农业10.1.2阜康市智慧农业发展10.1.3乌鲁木齐智慧农业发展10.1.4沙湾县智慧农业发展10.2黑龙江10.2.1黑龙江智慧农业发展要点10.2.2智慧农业云产业联盟成立10.2.3大庆市创新打造智慧农业10.2.4农垦区智慧农业战略合作10.2.5香坊区提高农业智能化水平10.3浙江省10.3.1大力发展智慧农业10.3.2杭州智慧农业发展10.3.3金华市智慧农业发展10.4江苏省10.4.1智慧农业信息平台10.4.2南京市智慧农业发展10.4.3苏州市智慧农业发展10.4.4武进智慧农业研究院10.5江西省10.5.1总体要求10.5.2建设任务10.5.3保障措施10.6广东省10.6.1顺德打造智慧农业10.6.2惠州智慧农业项目建设10.6.3云浮市智慧农业发展10.7天津市10.7.1智慧农业发展价值10.7.2智慧农业发展现状10.7.3智慧农业发展问题10.7.4智慧农业发展途径10.8上海市10.8.1智慧农业信息化10.8.2农地系统大数据10.8.3农业电商销售渠道10.8.4农业信息服务管理10.8.5浦东智慧农业新格局10.9其他地区10.9.1重庆市10.9.2北京市10.9.3成都市 第十一章智慧农业领域典型企业运

营分析11.1江苏农华智慧农业科技股份有限公司11.1.1企业发展概况11.1.2经营效益分析11.1.3业务经营分析11.1.4财务状况分析11.2山东登海种业股份有限公司11.2.1企业发展概况11.2.2经营效益分析11.2.3业务经营分析11.2.4财务状况分析11.3雏鹰农牧集团股份有限公司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11.4福建圣农发展股份有限公司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11.5广东海大集团股份有限公司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11.6新希望六和股份有限公司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 第十二章中国智慧农业市场投资潜力分析12.1投资机遇12.1.1投资机会分析12.1.2市场政策机遇12.2投资问题12.2.1供需失衡12.2.2诚信环境12.2.3技术瓶颈12.3投资风险12.3.1自然风险12.3.2时间风险12.3.3经营风险12.3.4管理风险12.3.5产品风险12.4投资策略12.4.1加快人才培养12.4.2加强物联网技术研发12.4.3提高农业规模化生产12.4.4加强农业软件拓展能力 第十三章中国智慧农业发展趋势及前景展望13.1中国智慧农业未来发展趋势13.1.1实现精细化13.1.2实现高效化13.1.3实现绿色化13.1.4升级生产领域13.1.5升级经营领域13.1.6升级服务领域13.2中国智慧农业发展前景预测13.2.1行业发展方向13.2.2行业发展目标13.2.3行业发展任13.2.4市场规模预测 部分图表目录：图表1日本的农产品流通体系图
表22017-2021年国内生产总值及其增长速度图表32017-2021年三次产业增加值占国内生产总比
重图表42021年国内生产总值分析图表52017-2021年国内粮食产量及增长情况图表62017-2021年国内农民人均可支配收
入及增速图表72017-2021年全部工业增加值及其增速图表82021年规模以上工业企业经济效益指标图表920
17-2021年规模以上工业增加值同比增长速度图表102021年规模以上工业企业经济效益指标图表112021年
国家财政科学技术支出情况图表122017-2021年电子信息制造业增加值和出口交货值分月增速图表132017-
2021年电子信息产品出口月度增长情况图表142017-2021年电子信息制造业增加值和出口交货值分月增速
图表152017-2021年电子信息制造业效益规模图表162017-2021年电子信息制造业存量变动情况图表172017-
2021年以来电子信息制造业PPI增速图表182017-2021年我国物联网产业市场规模及其增速