

2021-2027年中国智慧农业 行业研究与市场年度调研报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国智慧农业行业研究与市场年度调研报告》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.chinairr.org/report/R08/R0801/202011/17-373138.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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。

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国智慧农业行业研究与市场年度调研报告》共八章。首先介绍了智慧农业行业市场发展环境、智慧农业整体运行态势等，接着分析了智慧农业行业市场运行的现状，然后介绍了智慧农业市场竞争格局。随后，报告对智慧农业做了重点企业经营状况分析，最后分析了智慧农业行业发展趋势与投资预测。您若想对智慧农业产业有个系统的了解或者想投资智慧农业行业，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 智慧农业发展综述

第一节 物联网相关概述

一、物联网的定义

二、物联网的结构

三、物联网的特征

四、物联网产业链结构

第二节 智慧农业相关概述

一、智慧农业定义

二、智慧农业区试工程必要性

（一）有利于探索形成智慧农业发展模式

（二）有利于促进智慧农业科学发展

（三）有利于整合力量共同推进智慧农业应用

第二章 中国智慧农业发展环境分析

第一节 中国宏观经济环境

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节智慧农业发展政策环境

一、《全国农业和农村经济发展第十三个五年规划》

二、《全国农业农村信息化发展“十三五”规划》

三、中央一号文件加快农业现代化

四、《智慧农业区域试验工程工作方案》

第三节智慧农业发展社会环境

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、科技环境分析

五、生态环境分析

六、中国城镇化率

第四节智慧农业发展技术环境

一、传感器技术

二、射频识别技术

三、3S技术

四、无线网络技术发展分析

第五节中国互联网络发展环境

一、网民规模与特征

二、网民互联网接入方式

(一) 上网设备

(二) 上网地点

(三) 上网时长

三、互联网基础资源情况

(一) 基础资源概述

(二) IP地址

(三) 域名

(四) 网站

(五) 网页

(六) 网络国际出口宽带

第三章 智慧农业关联所属行业运行分析

第一节 中国农业经济运行分析

一、农业经济发展概况

二、农业固定资产投资

三、农作物播种面积分析

四、农产品产量情况分析

五、农业总产值及其构成

第二节 中国设施农业发展状况分析

一、发展规模不断扩大

二、装备体系初步构建

三、产量和效益获得提升

四、支撑服务体系初步形成

五、设施农业发展主要问题

第三节 中国物联网运行态势分析

一、物联网产业发展现状

二、物联网产业发展规模

三、物联网产业发展特点

四、物联网应用状况分析

五、物联网发展规模预测

第四节 中国农业信息化发展分析

一、农村信息化需求调查

二、农业生产信息化分析

二、农业经营信息化分析

三、农业管理信息化

四、农业服务信息化

第五节 农产品电子商务发展情况

一、农产品网商的发展情况

二、农产品电子商务交易规模

- 三、农产品电商相关服务业发展
- 四、农产品电商关键创新与亮点
- 五、农产品电子商务发展趋势

第四章 智慧农业发展态势

第一节 智慧农业发展现状分析

- 一、智慧农业架构模型
- 二、智慧农业在农业资源利用中的应用
- 三、智慧农业在农业生态环境监控中的应用
- 四、智慧农业在农业生产精细管理中的应用
 - (一) 粮食生产
 - (二) 设施农业
 - (三) 畜产水产养殖
- 五、智慧农业在农产品溯源中的应用

第二节 智慧农业发展存在问题

- 一、感知层共性问题分析
- 二、传输层共性问题分析
- 三、应用层共性问题分析

第三节 智慧农业应用发展策略分析

第五章 智慧农业示范项目与应用案例分析

第一节 国家智慧农业示范项目情况

- 一、天津设施农业与水产养殖物联网示范项目
- 二、上海农产品质量安全监管示范项目
- 三、安徽大田生产物联网示范项目

第二节 智慧农业在沾化冬枣生产中的应用案例

- 一、智慧农业对沾化冬枣产业的作用
 - (一) 提高沾化冬枣品质
 - (二) 提高冬枣产品附加值
 - (三) 带动农民致富
 - (四) 带动相关产业升级
- 二、沾化冬枣物联网应用路线方法

- (一) 生产环节
- (二) 采摘、加工、运输环节
- (三) 销售环节
- (四) 消费环节

第三节天津市智慧农业区域实验工程案例

一、智慧农业试验工程的目标与内容

- (一) 区试工程建设目标
- (二) 区试工程建设内容

二、天津市区试工程实施进展

- (一) 完成了适合天津特点的智慧农业建设战略构架
- (二) 完成了“三全”智慧农业专业支撑平台的初步构建
- (三) 突破了一批智慧农业建设关键技术
- (四) 在智慧农业典型示范方面取得良好成效

第六章 智慧农业领先企业竞争力分析

第一节安徽朗坤物联网有限公司

- 一、企业基本情况介绍
- 二、企业产品解决方案
- 三、企业项目案例分析
- 四、企业发展规划分析

第二节福建鼎天农业科技有限公司

- 一、企业基本情况介绍
- 二、企业产品业务分析
- 三、企业项目案例分析
- 四、企业发展动态分析

第三节无锡恺易物联网科技发展有限公司

- 一、企业基本情况介绍
- 二、企业产品业务分析
- 三、企业项目案例分析
- 四、企业竞争优势分析

第四节北京中农信联科技有限公司

- 一、企业基本情况介绍

二、企业产品业务分析

三、智慧农业解决方案

四、企业项目案例分析

第五节南京联创食惟天有机农业科技有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业产品业务分析

三、企业产业基地情况

四、企业发展愿景理念

第六节河南云飞科技发展有限公司

一、企业基本情况介绍

二、企业产品业务分析

三、企业项目案例分析

四、企业营销服务网络

第七章 智慧农业企业商业模式构建策略与案例分析

第一节典型智慧农业企业商业模式案例分析

一、朗坤案例分析

(一) 进入决策

(二) 研发决策

(三) 市场决策

二、联创案例分析

(一) 进入决策

(二) 研发决策

(三) 市场决策

三、朗坤与联创商业模式比较分析

(一) 价值定位

(二) 价值构造

(三) 价值传递

(四) 价值获取

第二节智慧农业企业商业模式与形成机制

一、智慧农业企业商业模式分析

(一) 二种不同的商业模式

(二) 二种商业模式的内涵

二、智慧农业企业商业模式形成机制

(一) 战略动机

(二) 企业资源

(三) 产业环境

第八章 智慧农业行业投资前景与策略分析

第一节 中国智慧农业投资环境分析

第二节 中国智慧农业发展前景与趋势分析

一、中国智慧农业应用发展趋势

二、中国智慧农业投资前景分析

第三节 中国智慧农业投资风险分析

一、政策风险分析

二、市场经营风险

三、技术风险分析

四、资金风险分析

第四节 智慧农业企业融资渠道与选择分析

一、智慧农业企业融资方法与渠道简析

二、利用股权融资谋划企业发展机遇

三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道

四、适度债权融资配置自身资本结构

五、关注民间资本和外资的投资动向

部分图表目录：

图表1物联网层次架构

图表2中国物联网产业链结构

图表3中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表4国内生产总值构成及增长速度统计

图表5规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表6中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表7中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

图表8中国主要消费品零售额及增长速度统计

图表9城镇居民人均可支配收入及增长趋势图

图表10中国农村居民人均纯收入及增长趋势图

图表11中国居民消费价格月度变化趋势图

图表12中国进出口总额增长趋势图

图表13中国人口总量增长趋势图

图表14中国人口数量及其构成情况统计

图表15中国各级各类学校招生人数统计

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R08/R0801/202011/17-373138.html>