

# 2021-2027年中国智慧农业 行业分析与市场运营趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国智慧农业行业分析与市场运营趋势报告》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/202108/233172.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。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国智慧农业行业分析与市场运营趋势报告》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化管理中的应用
  - (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&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/233172.html>