

# 2023-2029年中国农业物联网产业发展现状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

《2023-2029年中国农业物联网产业发展现状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/202308/398960.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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国农业物联网产业发展现状与市场运营趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录：第一章 农业物联网发展综述 9 第一节 物联网相关概述 9 一、物联网的定义 9 二、物联网的结构 9 三、物联网的特征 10 四、物联网产业链结构 11 第二节 农业物联网相关概述 12 一、农业物联网定义 12 二、农业物联网区试工程必要性 12 （一）有利于探索形成农业物联网发展模式 12 （二）有利于促进农业物联网科学发展 13 （三）有利于整合力量共同推进农业物联网应用 13 第二章 中国农业物联网发展环境分析 14 第一节 中国宏观经济环境 14 一、中国GDP增长情况分析 14 二、工业经济发展形势分析 15 三、社会固定资产投资分析 17 四、全社会消费品零售总额 18 五、城乡居民收入增长分析 20 六、居民消费价格变化分析 21 七、对外贸易发展形势分析 22 第二节 农业物联网发展政策环境 23 一、《全国农业和农村经济发展第十三个五年规划》 23 二、《全国农业农村信息化发展“十三五”规划》 24 三、中央一号文件加快农业现代化 25 四、《农业物联网区域试验工程工作方案》 27 第三节 农业物联网发展社会环境 28 一、人口环境分析 28 二、教育环境分析 30 三、文化环境分析 31 四、科技环境分析 31 五、生态环境分析 32 六、中国城镇化率 33 第四节 农业物联网发展技术环境 34 一、传感器技术 34 二、射频识别技术 34 三、3S技术 36 四、无线网络技术发展分析 37 第五节 中国互联网络发展环境 38 一、网民规模与特征 38 二、网民互联网接入方式 41 （一）上网设备 41 （二）上网地点 42 （三）上网时长 42 三、互联网基础资源情况 43 （一）基础资源概述 43 （二）IP地址 44 （三）域名 45 （四）网站 46 （五）网页 46 （六）网络国际出口宽带 47 第三章 农业物联网关联行业运行分析 49 第一节 中国农业经济运行分析 49 一、农业经济发展概况 49 二、农业固定资产投资 51 三、农作物播种面积分析 51 四、农产品产量情况分析 52 五、农业总产值及其构成 53 第二节 中国设施农业发展状况分析 53 一、发展规模不断扩大 53 二、装备体系初步构建 54 三、产量和效益获得提升 54 四、支撑服务体系初步形成 54 五、设施农业发展主要问题 54 第三节 中国物联网运行态势分析 56 一、物联网产业发展现状 56 二、物联网产业发展规模 57 三、物联网产业发展特点 58 四、物联网应用状况分析 60 五、物联网发展规模预测 62 第四节 中国农业信息化发展分析 63 一、农村信息化需求调查 63 二、农业生产信息化分析 64 二、农业经营信息化分析 65 三、农业管理信息化 66 四、农业服务信息化 66 第五节 农产品电子商务发展情况 66 一、农产品网商的发展情况 66 二、农产品电子商务交易规模 69 三、农产品电商相关服务业发展 75 四、农产品电商

关键创新与亮点 77 五、农产品电子商务发展趋势 83 第四章 农业物联网发展态势 84 第一节 农业物联网发展现状分析 84 一、农业物联网架构模型 84 二、农业物联网在农业资源利用中的应用 85 三、农业物联网在农业生态环境监控中的应用 86 四、农业物联网在农业生产精细化管理中的应用 87 (一) 粮食生产 87 (二) 设施农业 87 (三) 畜产水产养殖 88 五、农业物联网在农产品溯源中的应用 88 第二节 农业物联网发展存在问题 89 一、感知层共性问题分析 89 二、传输层共性问题分析 89 三、应用层共性问题分析 90 第三节 农业物联网应用发展策略分析 90 第五章 农业物联网示范项目与应用案例分析 91 第一节 国家农业物联网示范项目情况 91 一、天津设施农业与水产养殖物联网示范项目 91 二、上海农产品质量安全监管示范项目 92 三、安徽大田生产物联网示范项目 93 第二节 农业物联网在沾化冬枣生产中的应用案例 94 一、农业物联网对沾化冬枣产业的作用 94 (一) 提高沾化冬枣品质 94 (二) 提高冬枣产品附加值 94 (三) 带动农民致富 94 (四) 带动相关产业升级 95 二、沾化冬枣物联网应用路线方法 95 (一) 生产环节 95 (二) 采摘、加工、运输环节 96 (三) 销售环节 96 (四) 消费环节 96 第三节 天津市农业物联网区域实验工程案例 97 一、农业物联网试验工程的目标与内容 97 (一) 区试工程建设目标 97 (二) 区试工程建设内容 98 二、天津市区试工程实施进展 99 (一) 完成了适合天津特点的农业物联网建设战略构架 99 (二) 完成了“三全”农业物联网专业支撑平台的初步构建 99 (三) 突破了一批农业物联网建设关键技术 100 (四) 在农业物联网典型示范方面取得良好成效 100 第六章 农业物联网领先企业竞争力分析 102 第一节 安徽朗坤物联网有限公司 102 一、企业基本情况介绍 102 二、企业产品解决方案 102 三、企业项目案例分析 103 四、企业发展规划分析 104 第二节 福建鼎天农业科技有限公司 104 一、企业基本情况介绍 104 二、企业产品业务分析 104 三、企业项目案例分析 105 四、企业发展动态分析 106 第三节 无锡恺易物联网科技发展有限公司 106 一、企业基本情况介绍 106 二、企业产品业务分析 107 三、企业项目案例分析 107 四、企业竞争优势分析 108 第四节 北京中农信联科技有限公司 108 一、企业基本情况介绍 108 二、企业产品业务分析 109 三、农业物联网解决方案 111 四、企业项目案例分析 111 第五节 南京联创食惟天有机农业科技有限公司 112 一、企业基本情况介绍 112 二、企业产品业务分析 112 三、企业产业基地情况 112 四、企业发展愿景理念 113 第六节 河南云飞科技发展有限公司 114 一、企业基本情况介绍 114 二、企业产品业务分析 114 三、企业项目案例分析 116 四、企业营销服务网络 117 第七章 农业物联网企业商业模式构建策略与案例分析 118 第一节 典型农业物联网企业商业模式案例分析 118 一、朗坤案例分析 118 (一) 进入决策 119 (二) 研发决策 120 (三) 市场决策 120 二、联创案例分析 121 (一) 进入决策 121 (二) 研发决策 122 (三) 市场决策 122 三、朗坤与联创商业模式比较分析 123 (一) 价值定位 123 (二) 价值构造 124 (三) 价值传递 125 (四) 价值获取 126 第二节 农业物联网企业商业模式与

形成机制 127 一、农业物联网企业商业模式分析 127 （一）二种不同的商业模式 127 （二）二种商业模式的内涵 128 二、农业物联网企业商业模式形成机制 129 （一）战略动机 129 （二）企业资源 129 （三）产业环境 129 第八章 农业物联网行业投资前景与策略分析 131 第一节 中国农业物联网投资环境分析 131 第二节 中国农业物联网发展前景与趋势分析 132 一、中国农业物联网应用发展趋势 132 二、中国农业物联网投资前景分析 133 第三节 中国农业物联网投资风险分析 134 一、政策风险分析 134 二、市场经营风险 135 三、技术风险分析 135 四、资金风险分析 136 第四节 农业物联网企业融资渠道与选择分析 136 一、农业物联网企业融资方法与渠道简析 136 二、利用股权融资谋划企业发展机遇 138 三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道 142 四、适度债权融资配置自身资本结构 143 五、关注民间资本和外资的投资动向 145 略&bull;&bull;&bull;&bull;完整报告请咨询客服

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202308/398960.html>