

辽宁农副产品供应链智慧农贸系统监管平台

发布日期：2025-10-28 | 阅读量：20

智慧农贸系统特色：1. 商品及价格统一管控。农产品售价、指导价远程批量或个性化发布。电子秤、电子价签、市场公示大屏价格同步更新，有效避免价格不对称现象。建立自动及人工审核机制，过滤不合理定价。2. 全天候视频监控。规格员工操作、提升服务品质；可实现电子秤等设备联动、员工行为分析，发现问题实时告警。安全运营保障；各点位视频监控画面全天候实时回传。安全事件有据可查；历史监控画面可调取回放。3. 农产品流通全流程安全追溯。实现农产品流通全流程安全追溯，流通信息、检测数据有据可查。通过二维码扫描，让老百姓农食品安全看得见。4. 种植基地源头数据打通。打通农产品生产种植基地以及物流仓储等智慧化管控数据，可了解各农产品种植、培育、施肥过程；病虫害及农药检测情况；物流运输存储环境等。5. 进销存数据汇总及数据分析。各点位进货、销售、库存情况实时掌握，市场供应全局管理、远程调配。实现气象、灾害等信息预警，提前保障农产品市场的供应。利拓智慧农贸系统将农贸市场向智慧农贸转型升级，智慧农贸系统就选明光利拓智能科技有限公司！辽宁农副产品供应链智慧农贸系统监管平台



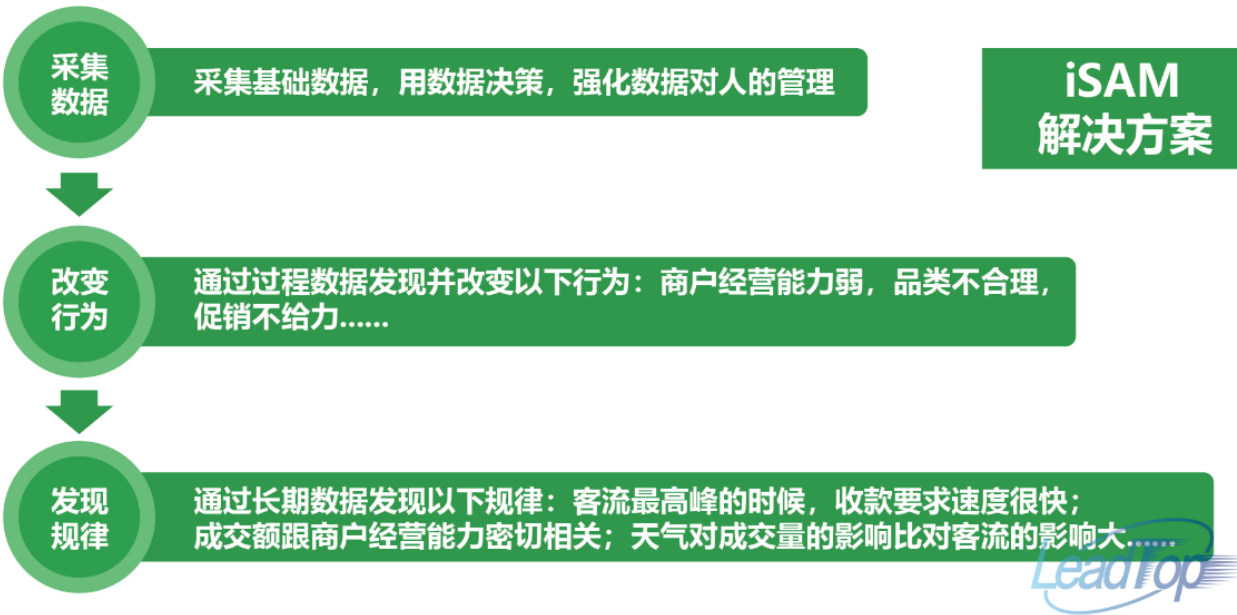
智慧农贸系统基本原则：

统一技术标准，实现互联互通：加快试点市场统一标准的制定，开展肉类蔬菜流通追溯体系建设，确保不同地域、不同追溯技术模式信息的互联互通。

探索多元模式，推行成熟技术：推行技术成熟、成本易控制的IC卡为信息传递载体，将各流通节点信息相关联。鼓励企业结合内部管理需要，集成应用有特色的信息化解决方案。

改造交易流程，支撑行业管理：加强配套法规制度建设，强化市场准入管理和经营主体责任控制，运用信息化技术，以农贸市场电子化结算为重点，推进管理信息化，为行业管理和执法监管提供有力支撑。

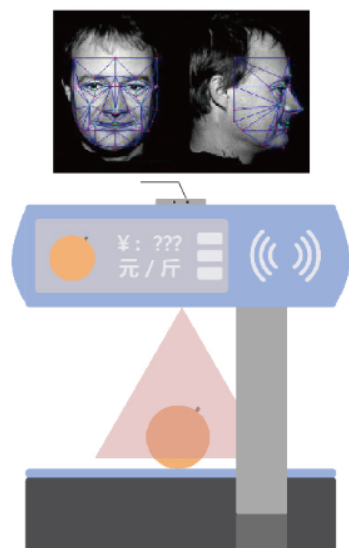
制定适度目标，逐步稳妥扩展：着眼当前追溯需求，顺应物联网发展的趋势，尽量采用模块化设计，构建合理技术架构，为技术升级预留空间。加快发展连锁经营、物流配送等现代流通方式，扩大追溯体系覆盖面。 辽宁网上买菜智慧农贸系统大数据显示明光利拓智能科技有限公司的智慧农贸系统掌握客流统计，能够帮助经营者清晰掌握住市场消费主要人群需求。



智慧农贸系统软件要求，智慧分析包括但不限于以下功能：（1）智慧农贸市场系统运行分析。按日、周、月、季度、年等周期，采用同比、环比等方式，使用柱状图、折线图、饼图、仪表盘、指示灯及组合图形等展示方式，分商品开展进销存、零售价量额、消费结构、市场占有率等分类统计分析，自动生成分析报告。（2）市场信息监测分析。设置商品价格、进销存数量、交易额等监测指标，分产品、分农贸市场对市场进行动态监测。包括但不限于产品价格监测、进销存监测、交易额监测等功能，并采用图表GIS等进行展示。合理设置各类监测指标阈值，及时发现异常情况，并自动预警提示。（3）重点商品来源分析。分别以蔬菜、肉类、水产（不限于）品种为对象，以月度、季度为统计周期，采用同比、环比等统计方式，按照市内、市外、批发市场、企业、供应商等不同条件，分析重点品种的数量、重量、价格情况，并形成主要来源区域、批发市场、企业、供应商等来源分布信息。

智慧农贸系统实现菜市场智慧管理：通过智慧菜市场管理平台，智慧采集并汇总整理市场信

息、商户信息、摊位信息、物业信息、人事信息、消防信息、交易量、客流量以及公共服务管理规章等信息实现菜市场的信息化管理和效率运营；实现菜市场智慧经营和公示：通过智慧菜场的商户信息公示平台，公示商户的姓名、摊位号营业执照等经营信息、菜价信息以及信用信息，并自动建立菜市场的信用体系，亮照经营、明码标价，实现菜市场放心经营环境打造；明光利拓智能科技有限公司的智慧农贸系统使交易结算电子化，通过信息化技术打破信息壁垒。



智能溯源秤：智能识别功能

基于机器人视觉技术，垂直向下视角通过内置摄像头检测果蔬形状、颜色，判断目标品种，并能实时调出相应的农残检测结果。

标准环境下准确度高达90%

抗干扰能力强

具备自我学习功能

与农残检测数据、进场批次能实时交互

支持人脸支付功能



智慧农贸系统全流程追溯：以RFID技术为物联网载体，实现整体业务流程（从种植、采摘到加工包装、仓储物流、分销等各个环节）的数据采集以及生产管理的自动化、智能化、可追溯化，并通过记录每个环节的数据，从而生成每一食品包装全球对应追溯码。整体感知：溯源秤、溯源码打印机、扫描枪、IC卡读卡器等设备组成“物联网”主体，可以获取海量的监管检测追踪信息，对溯源数据进行测量、监控和分析，形成基于海量信息和智能过滤处理的新的管理模式。明光利拓智能科技有限公司的智慧农贸系统将农贸市场向智慧农贸转型升级。辽宁智慧农贸系统信息化管理平台

明光利拓智能科技有限公司的智慧农贸系统解决了消费者与商户、市场的信任问题。辽宁农副产品供应链智慧农贸系统监管平台

智慧农贸中产品质量追溯对企业的意义：产品质量追溯体系并不是为了监管企业而是帮助企业建立品牌形象，提升社会效应和经济效益。全程化的追踪管理，既加强了企业质量管理，减少了纠错成本，并且方便企业收集商品情报了解消费趋势，提高快速响应能力。在流程制造领域，尤其是在食品安全，药品生产，以及一些化工产品制造领域，建立产品质量追溯体系已经成为企业赖以生存的重要的管理手段之一。在离散食品种植企业，当出现质量问题时候通过建立追溯系统迅速查清楚相关批次和质量问题存在的关键，并及时防止相关批次产品进一步扩散，一方面能够快速处理消费者的问题，同时减少对消费者的伤害，集中体现了智慧农贸的意义。辽宁农副产品供应链智慧农贸系统监管平台

明光利拓智能科技有限公司位于安徽省明光市池河大道（东）188号，交通便利，环境优美，

是一家生产型企业。公司是一家有限责任公司（自然）企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供***的产品。以满足顾客要求为己任；以顾客永远满意为标准；以保持行业优先为目标，提供***的机器人及自动化系统，智慧农贸系统□MES系统，智慧供排水系统。明光利拓智能顺应时代发展和市场需求，通过**技术，力图保证高规格高质量的机器人及自动化系统，智慧农贸系统□MES系统，智慧供排水系统。