农产品质量安全追溯系统

产品名称	农产品质量安全追溯系统
公司名称	广东海威信息科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	广州市天河区棠东御富科贸园C1栋二楼
联系电话	18680491162

产品详情

农产品质量安全追溯系统

农产品质量安全追溯系统(咨询:186-8049-1162微电同号,QQ116499116李经理),利用一物一码技术,针对农产品从生长到销售各环节的农产品质量安全数据进行及时采集上传,为消费者提供及时的农产品质量安全追溯查询服务,为农牧部门提供有效的农产品质量安全监督管理机制和手段。

全流程农产品可溯源解决方案

1、幼苗期

农产品质量安全追溯系统,与农业温室智能环境监控系统深度集成,在温室内农作物长出幼苗后,在温室内选择有代表性的农作物(不低于3株),将电子标识挂在农作物幼苗上,并在温室内安装无线读写设备,农业温室智能环境监控系统会定期(如每隔一周)将采集的环境数据通过读写设备保存到一物一码系统中。

2、 生长期

当操作员通过农业温室监控系统给农作物进行施肥、喷洒农药、灌溉操作时,系统会自动记录操作信息,并将该信息通过读写设备主动发送给一物一码系统进行保存,同时由工作人员线下作业的手动录入农产品质量安全追溯系统。

3、初加工

当农作物结果并成熟以后,操作员会对其进行初加工,加工人员通过扫描设备自动记录下初加工的时间 及操作人,数据更新保存到电子标识中。

4、检测农药残留

进行初加工完毕后,检测人员会对蔬菜作物进行相应的农药残留检测(某批次随机抽样检测),检测后

, 检测员会把检测信息保存到农产品质量安全追溯系统。

5、物流信息

当进行农作物蔬菜运送时,需要将电子标签进行收回,并重置信息(重复使用),农产品质量安全追溯系统自动生成可变二维码(一物一码),通过打印机打印后贴在该温室批次的农作物上,系统生成二维码的同时,自动将记录的生长环境数据、检测农药残留信息、初加工信息与该二维码自动绑定,物流信息系统管理员可以手工维护物流时间,同时也可以使用手机终端应用或扫描枪实现物流开始时间及达到时间的采集。

6、消费者扫描

生成的二维码(一物一码)被贴于蔬菜的包装,消费者可以通过手机二维码程序(通用)直接扫描,手机会显示该蔬菜的详细追溯信息,包括生长环境数据、检测农药残留信息等。

农产品质量安全追溯系统,农产品质量安全追溯体系,农产品质量安全追溯系统开发咨询电话/微信:18 6-8049-1162,QQ116499116(李经理)。