

# 白酒防伪系统免费提供的原理是什么

产品名称	白酒防伪系统免费提供的原理是什么
公司名称	广州锐成科技有限公司
价格	2000.00/套
规格参数	
公司地址	广州市天河区宦溪西路18号万富商业大厦212
联系电话	18529116765 18529116765

## 产品详情

一物一码防伪技术突破了传统防伪技术的思路，采取了一种新举措，使其具有难以伪造性、易于识别性、信息反馈性、密码唯一性、密码保密性、使用一次性等特点。

二维码溯源网认为，利用一物一码技术防伪，与传统激光防伪、数字防伪等方式相比，其优点在于：每个标签有一个唯一的ID号码，一瓶白酒一个ID号码，无法修改、难以仿造。

在商品从生产、流通到消费的全过程中，都只有一个被唯一ID标识的拥有唯一验证手段的商品存在，从而达到防伪的目的。具体解决方案如下：

### 一、企业资质与原料环节品牌商

首先由生产节点将企业资质信息上传至我们溯源网供应链管理系统后台，以码赋能，保证信息真实、可信、可追溯，包括企业营业执照、经营许可证、简介、各类证书等信息。

原料：由原料节点将原料信息上传到二维码溯源网供应链管理系统后台上，包括原料种类、原料名称、原料产地、原料产地图片、原料产地描述、承运方类型、承运方名称、车辆类型、车辆照片、粮食质检报告图片、酒曲质检报告图片、水质质检报告图片等信息。

### 二、生产环节酿酒的工艺

原料、原料质检、粉碎、固态发酵、发酵、蒸馏、贮藏老熟、调酒、成品质检等流程。

生产过程中生产节点将按时间顺序，在每道工序结束之后，将该工序的全部生产数据(生产现场视频、生产现场照片、生产参数)以及工作记录、责任人等信息，通过无线通信技术、条形码技术、RFID技术和人工辅助录入等，完整记录农产品生产过程(生产、加工、检测、储运、销售)的安全信息，消费者可通过查询机、网页、短信或电话的方式获取所购买产品的安全信息。

### 三、物流环节

在商品的生产和包装工序完成后，商品入库待销售，此时商品的物流生命周期开始。

入库：生产节点将商品入库环节信息上传至二维码溯源网供应链管理系统后台中。保证信息真实、可信、可追溯，包括商品批次信息、入库现场视频、入库现场照片、负责人信息、地理位置信息、入库数量等信息。

出库：生产节点将商品出库环节信息上传至二维码溯源网供应链管理后台中，包括商品批次信息、出库现场视频、出库现场照片、车辆信息、销售信息、负责人信息、地理位置信息、出库数量等信息。

经销：经销/物流节点将商品经销过程中的物流信息上传至二维码溯源网供应链管理系统后台中，包括商品批次信息、代理商信息、地理位置信息、商品数量等信息。

### 四、消费环节

当白酒赋上防伪溯源码后，通过零售商到达终端消费者手中，并且商品消费完成后，消费信息上传至二维码溯源网供应链管理系统后台，帮助品牌商构建自己用户账户体系，为二次营销做准备。

消费：零售商节点将商品消费环节信息上传至二维码溯源网供应链管理系统后台中，包括商品批次信息、地理位置信息、零售商信息、消费者信息等。

### 五、防伪溯源

商品开始销售环节后，可以扫描防伪溯源码进行防伪溯源。

包装箱溯源码：经销商或消费者扫描包装箱的溯源二维码，即可查看该商品全生命周期内的所有溯源信息。

消费者扫描包装瓶的防伪溯源二维码，即可查看该商品全生命周期内的所有溯源信息，真实可靠。并可以扫码进行防伪查询，实时查看商品被防伪查询的次数，可以及时发现是否买到了假货。

### 六、高效的供应链管理

在仓储环节，可以起到入出库的高速数量清点、分类存储、盘点库存等作用;在物流环节，可以大幅提高物流配送速度;

在销售环节，可以建立基于射频识别技术的gao级消费品门店，建立以客户关注为主的销售数据挖掘系统等，为企业经营决策提供宝贵的统计信息、数据和报表，优化产品结构，提升企业经济效益。

通过数据分析充分了解消费者需求，抓住市场趋势，这样会节约时间和成本。新品投放市场、如何运作新品，大数据都可以给提供方案。通过技术平台实现对大数据的收集、整理和分析，掌握消费数据与形态、理清市场发展脉络。

二维码溯源网将“一物一码”技术的作用扩大化，不只是简单的投放礼品奖品，通过这种方式掌握消费数据，与消费者之间产生联系，增强黏性。即以“一物一码”、会员体系加数据服务搭建“渠道金字塔”，来帮助传统的酒企，帮助酒企建立与消费者之间的联系，增强快消企业运营能力，深入洞察市场、助力酒企攻坚市场，拓展版图。