

# RFID防伪防窜货系统

产品名称	RFID防伪防窜货系统
公司名称	广州正品防伪科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区棠东毓南路8号208室（注册地址）
联系电话	18011772721

## 产品详情

RFID防伪防窜货系统开发：(电/加微136-6008-3045，QQ:1454797992)，正品防伪专注提供RFID芯片防伪防窜货系统解决方案。

### 一、为什么要用RFID防伪防窜货系统?

随着市场经济的快速发展，促进了服装、皮具箱包等消费市场产品的多元化和丰富性，充分的满足了消费者的需求。但同时，一些国内外知名品牌的仿造、假冒产品和窜货现象也大量的出现，严重影响了消费者和商家的利益。很多知名品牌企业也不断寻找新途径推广和保护他们的品牌及产品。

假货、窜货现象由其表现在酒类、食品、药品、服装、皮具、箱包等消费品行业中，一旦出现产品仿冒和不合格现象，将给个人利益和商家经营发展带来不可估量的损失。这些产品的生产、流通、使用，需要有安全、有效的防伪防窜货的保障措施。

### 二、RFID防伪防窜货系统目标：

中国一直以来都被称之为假货大国，假冒伪劣的产品不仅给企业和消费者带来切身利益的损失，同时也严重影响着国家的经济发展和声誉。即时国家和企业每年花费大量的人力和财力用于防伪打假。

同时网络窜货严重造成货品流向没掌握，渠道管控流于形式，代理商出现两极分化，致使公司风险大，也使得优惠政策被利用，没发挥预期效益。窜货的产品被拿到网上低价倾销，如此恶性循环也严重影响其它代理商的利益。

然而，目前国内市场上的产品，其采用的绝大部分是通过一维二维条码做自动识别和数据采集。其技术不具备唯一性和独占性，且易复制，从而无法起到真正防伪防窜货的作用。目前，国际自动识别领域逐渐兴起了一股利用电子标签技术做防伪防窜的潮流，随RFID防伪防窜货系统技术的成熟发展和应用普及，其优势已经引起了广泛的关注。

### 三、RFID防伪防窜货系统优势：

它利用射频方式进行非接触双向通讯，以达到识别目的并交换数据。利用射频识别技术防伪，与其他防伪技术如激光防伪、数字防伪等技术相比，其优点在于：企业在每个产品上面贴上一个唯一标志的RFID防伪防窜货系统标签，含有产品的品名规格信息，生产信息、序列号，销售信息等，每个标签它都有一个全球唯一的ID号码——UID，RFID防伪防窜货系统电子标签成为产品的“身份证”。电子标签具有全球唯一码，无法修改、无法仿造；无机械磨损，防污损的特点，使RFID防伪防窜货系统技术成为全球最先进的防伪防窜技术。

数据安全方面除电子标签的密码保护外，数据部分可用一些算法实现安全管理；RFID防伪防窜货系统读写器与标签之间存在相互认证的过程等。

### 四、RFID防伪防窜货系统技术特点：

全球唯一ID防伪芯片，无法修改、无法仿造；

灵活的安装方式确保芯片不可拆卸，不可移植；

轻易实现对资产实物使用周期内的全程监控和跟踪；

通过手持阅读器可以在任何接入Internet网络中实现批量与厂家真伪核对；

芯片内置96bit或更大的储存空间，可写入厂家定制信息，可加密；

通过阅读器可实现远距离读取，固定阅读器7~12米，手持阅读器2米左右；

1秒种内实现批量读取标签数达100个以上，加快物流运转；

RFID防伪防窜货系统采集数据可与企业现有应用系统进行数据交换和对接。

### 五、RFID防伪芯片防窜货功能描述：

1、产品的追溯、标识功能 RFID防伪防窜货系统标签具有唯一码，相当于给每个产品发放了身份证，且由于其承载的是电子式信息，其数据内容可经由密码保护。使其内容不易被伪造及变造，与其他标签相比，更具有产品的安全防伪性能。而且由于其唯一性，导致其仿制难度大，成本高。因此使用RFID防伪防窜货系统标签可以真正帮助品牌商达到防伪防窜货的目的。

2、穿透性和无屏障阅读 RFID防伪防窜货系统标签可以穿透纸张、木材和塑料等非金属或非透明的材质，从而可以实现缝制在产品内部，对产品的流向进行追踪，防止恶意破坏与拆卸。

3、数据的读写功能 通过RFID标签，无需接触，可以在一定距离内直接读取或写入信息到标签，且其写入的内容可以多次改写(擦写)。读写时可批量操作，最高达到200个/秒。因此在很大程度上降低使用成本、提高物流效率。

4、小型化和多样化的形状 RFID防伪防窜货系统标签在读取上并不受尺寸大小与形状之限制，不需要为了读取精确度而配合纸张的固定尺寸和印刷品质。此外，RFID防伪防窜货系统标签更可往小型化与多样化的形状发展，以应用于不同产品。