

# 揭开破坏留字留底防伪标签

产品名称	揭开破坏留字留底防伪标签
公司名称	山东正大防伪有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 山东 泰安市岱岳区 六郎坟工业园
联系电话	86 0538 8575938

## 产品详情

防伪方式

激光镭射400、800电话电  
码数码短信网站刮开查询  
揭开留字留底破坏易碎纸  
烫金刮刮卡序列号流水号  
数字防窜货洗铝镂空透明  
印刷加工生产厂家

我公司专业加工激光防伪标签（500元起）、电码防伪标签（700元起）、刮刮卡（800元起）、易碎纸（100元起）等其他不干胶标签，物美价廉，欢迎洽谈合作！联系电话：13153844488 qq:337692511  
公司网址：[www.zdfw.net](http://www.zdfw.net) 激光防伪又名镭射防伪，或称激光全息防伪。激光防伪技术包括激光全息图像防伪、加密激光全息图象防伪和激光光刻防伪技术三方面。

全息防伪技术包括：

- 1.常规全息防伪技术,具有图像清晰、色彩绚丽、立体感强、一次性使用的特点。
- 2.多通道全息防伪技术,转动标识时,会看到在标识的同一位置上出现不同的图案。
- 3.隐形加密技术,将加密图案制作于标识的任一位置,在激光再现仪下方可见到加密图案。
- 4.360°计算机点阵全息技术,在图像360°的观察范围内会出现放射状、环状、螺旋状等光点的组合与变换,动感极强。
- 5.双层全息技术,把全息标识揭开,还能看到印有图案和文字的第二防伪层,有双保险的防伪效果。
- 6.荧光加密全息技术,原理与人民币荧光加密原理一样。
- 7.动态编码防伪技术,将商标置于眼前,缓慢地转动商标会出现连续动作的图案。

8.电话电码防伪技术,电话电码防伪标识是由激光防伪技术和电话电码防伪技术相结合制作而成,通过查询统一的中心数据库可以核对真伪。

9.核微孔防伪标识：由激光防伪技术和核微孔防伪技术组成,仅用一只水笔便可分辨真伪。

10基因防伪是在标识背胶中加入基因因子,通过专用仪器进行检测。

常用的是激光彩虹模压全息图文防伪技术,它是应用激光彩虹全息图制版技术和模压复制技术,在产品上制作的一种可视的图文信息。

彩虹全息图像是以普通全息图像作为拍摄物体,经一系列程序处理后制成的彩虹全息照片。如用光致抗蚀刻剂的感光片代替普通照片拍摄的全息图,经曝光处理后,即得到一张浮雕型位相全息图,即制作彩虹全息图的母版。母版表面充满了凹凸不平的干涉条纹,其精细度可达每毫米千余条。这些浮雕状的条纹载录了被拍物体的光波强度与位相信息,实现了全息记录。然后用真空镀膜或化学电镀方法,在母版表面镀上一层很薄的金属膜,再电镀上适当厚度的镍或其他金属,做成一块机械性能良好的模压金属板。将此板装在压印机上,热压聚酯类塑料薄膜,把浮雕型全息图压印在薄膜上,最后在薄膜上再真空蒸镀一层铝膜,以提高膜的反射率。在铝膜上盖镀或涂布保护层后,便制成全息图片,即不透明的激光模压全息防伪图。这种全息图可用日光观察,日光中的每一种波长的光都会被图片上的干涉条纹所衍射,因有不同的衍射角,故在不同的角度观看时,有不同颜色的再现图像。

由于全息图中的色块组合是随机编码的,即使同一设备也很难制出完全相同的全息母版,故彩虹全息图像已广泛用于制作防伪标识。也可将全息图直接转印到纸品上,现已广泛应用于票证、商标及信用卡。

模压全息防伪标识的颜色有单一彩虹,多种彩虹色、真彩色及黑白(消色) 4种,其图像有二维、三维、多重与动态成像。

激光模压全息防伪标识全息图成像技术的不同,可将其分为经典、脉冲三维激光模压全息防伪标识以及合成模压、多重图像激光模压、动态模压、动态光栅模压、隐形全息模压、防伪油墨加密激光模压等全息防伪标识。

近年又有烫金全息图及透过式全息图问世,它们都是在普通彩虹全息图的基础上的革新。其中半透式全息图是将聚酯薄膜上的铝层做成网点状并控制网点密度,在再现光下使有金属的网点处有光反射,在非金属网点处形成光的透射,并调整透射与反射之比,使透过全息图的同时还能看到图下掩盖的图文,故也称之为透视全息图。

防伪技术的发展,彩色全息图、合成全息图、密码全息图(用一个激光笔可读出图中的信息)等接踵而至。这些经激光全息技术处理后具有防伪功能的新型包装材料和更高技术层次的全息图像标识技术,具有更好的防伪功能。

利用全息印刷技术做出防伪标识,附于包装物表面是当前最为流行的防伪手段。全息图像由于综合了激光、精密机械和物理化学等学科的最新成果,技术含量高。对多数小批量伪造者而言,全套制造技术的掌握和制造设备的购置难以做到的,因此此种技术的效果是显著的。

山东正大防伪有限公司是专业的防伪标签生产厂家,主要产品有激光防伪、电码防伪及各种不干胶标签。更多防伪样品敬请浏览我公司网站<http://www.zdfw.net>

公司以一流的设备、严格的质量管理、低廉的价格和周到的服务为国内数百家大型企业提供了完善的防伪方案,为知名品牌的打假维权起了重要作用。山东正大防伪,为您的产品保驾护航,为您的包装锦上添花!联系电话13153844488,qq:337692511

付款方式：

支付宝财付通银行汇款物流代收款