

AlpVision： 让一切轻松可视

文 / 王欢

关键词：手表、珠宝、零件、表带等的真伪鉴定方法

AlpVision，一家瑞士公司，在解决产品真伪鉴定、反伪造问题上采用了一种简单易操作的方法，这种方法包括识别伪造包装、伪造价值文献、伪造产品商标等。在今年的巴塞尔钟表珠宝展上一亮相，即得到了钟表珠宝制造商以及钟表收藏者的关注。AlpVision的解决之道，意在通过对产品的跟踪和鉴定，对抗日益严重的商品制假、伪造问题，而令人惊喜的是其对产品的鉴定并不需要任何额外的记号和增添额外的生产成本，只需轻轻一照，真假结果就会在几秒钟内呈现在眼前。正如AlpVision公司的名字，让一切不可视的事物在AlpVision面前立刻变成简单的、一目了然的可视。

在经济全球化的今天，对品牌而言，能够在品牌成长全过程中鉴别和跟踪品牌商品的生产、销售，以此打击那些对品牌商品的伪造，这对品牌拥有者来说无疑是一把利器。尤其考虑到在当今越来越复杂的供应链之下，贵重商品越来越多地被在线交易，其对品牌真伪的鉴别尤显重要。

商品具有的独特特征，像与生俱来的指纹一样保存在每个商品里。获得专利的AlpVision Fingerprint™方法是借助一个显微镜洞察商品的这些细微特征，并与已存入数据库中的数据相比较。被检查的商品只需依照现在的样子，无需进行其他的记号和安全防伪特征，企业也不用为此有额外的投入。通过已经存贮装入计算机里的该商品标准照片的数据，可以清晰辨别表盘面、表背、表圈等处的任何细微信息差别，此方法除了可以轻而易举的辨别产品的真伪，还可以用于自身产品的检验，简单易行。

值得一提的是AlpVision公司提供了可供鉴定用的上十亿个商品标准照片数据库，这些照片数据是已经在世界范围内获得保护的商品(涵盖各个方面的商品)特征集汇，同时连同此软件的还有AlpVision公司给用户的使用许可证(授权)。AlpVision Fingerprint™的鉴定方法也可用于在线检验，通过联网可以轻松检验异地分发产品的真伪，避免了更多的额外检验开支和时间上的耽搁。

点评

此种基于计算机指纹技术的鉴定、检验方法在钟表行业里的使用还属先例，对于这种针对微小物件的鉴定、检验方法，无疑是简单而易行的，这对于维护品牌商品的形象，打击伪造具有实际的现实意义。



上图：被检验物品是否为正品，其鉴别结果会在几秒钟内出现在电脑屏幕上。

下图：通过一个USB接口的显微镜(随处都可以买到)，将照相信息传输到计算机数据库中存档或比较，用来检验盘面上印刷痕迹的细微差别。

