

道路标线涂料紫外老化检测，涂层划格试验

产品名称	道路标线涂料紫外老化检测，涂层划格试验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

道路标线涂料紫外老化检测，涂层划格试验

国内国外不管是出名的品牌还是一般的生产厂家，其测厚仪的操作方法均需要如下步骤：

1调零，即在特定的零板上调零，或在需要测量的原基材上调零；

2根据测量产品的不同测量范围，用适当的测试片调值，以减少测量上的误差。这种方法一般情况下，仪器新购使用时还是没有什么问题的，只是比较繁琐一点。但当探头使用一段时间后，问题就出来了。操作中我们的仪器测量精度大大减小了。很难把握。原因在于产品的原理，这是一个致命的缺陷，即探头是使用一根磁铁绕线圈。通上电流后产生磁场，这个磁场是不规则的。还好，有一款新型的涂层测厚仪，它采用的是新的磁感技术。也就是我们知道的霍尔效应，霍尔于1879年发现的。通过研究霍尔电压与工作电流的关系，测量电磁铁磁场、磁导率、研究霍尔电压与磁场的关系，霍尔发现这个电位差 U_H 与电流强度 I 成正比，与磁感应强度 B 成正比，与薄片的厚度 d 成反比。这个磁场是就变成规则的。该原理运用在涂层测厚仪上面就无需再调测试片了。特别是测量圆弧的或凹面的产品时，使用更为简单和方便了。

EPK涂层测厚仪和电火花检测仪

MikroTest系列涂层测厚仪 一、 MikroTest涂层测厚仪产品名录

麦考特测厚仪根据量程大小可分为G6，F6，G7，F7，S3，S5，S10和S20以及笔式测厚仪等各种不同规格的测厚仪，小的测量范围是0-100微米，大的是7.5-20毫米；又根据表现形式分为圆盘指针式的和数字显示的(如新型的G7，F7等)；还根据外观的不同分为香蕉形的(俗称)和笔式测厚仪，特别要注意的是，EPK还有二种特殊规格的麦考特测厚仪：即测量铜铝塑料基底上镀镍的Ni50，Ni100和测量铁基底上镀镍的NiFe50。