

金属硬度无损检测，钢片腐蚀试验

产品名称	金属硬度无损检测，钢片腐蚀试验
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

金属硬度无损检测，钢片腐蚀试验

为了避免"测砧效应"的发生，应严格按照2.1~2.3条的方法，选择合适的硬度标尺。当发现硬度测试后试样背面产生了可见的变形痕迹时，应改变标尺，选用轻一级的试验力进行测试。

如果发现试样上产生了"测砧效应"，就应仔细观察测砧的支承面。多次产生"测砧效应"之后，测砧的支承面上就可能会产生毛刺或很小的压痕，它们都会影响洛氏硬度测试的准确性，这时应更换新的测砧。

为了避免"测砧效应"的产生，有一种做法是将相同材料的几片试样迭加在一起进行测试。这种方法是不可取的，因为几层试样的接触面之间可能会发生滑动，这时测试值也是不准确的。

当试样的厚度低到即使采用轻试验力的标尺仍然会产生"测砧效应"时，还有一种方法可以采用，这就是国家标准GB/T230.1-2004附录A中给出的"薄片产品的HR30Tm试验"。这种试验方法适用于可以采用钢球压头的冷轧薄钢带、马口铁、薄铜带、薄铝带等材料。

2.6 用于薄片产品硬度测试的HR30Tm试验