万能角度尺的检定方法-仪器校正-计量校准

产品名称	万能角度尺的检定方法-仪器校正-计量校准
公司名称	博罗计量检测机构有限公司
价格	380.00/把
规格参数	
公司地址	广东省东莞市石碣镇四甲工业区金沙路59号
联系电话	0769-86300856 18379711188

产品详情

万能角度尺又称为万能量角器，它是利用活动直尺测量面相对于基尺测量面的旋转，对这两个测量面间分隔的角度进行读数的角度测量器具。

有很多人都觉得万能角度尺比较陌生，而且校准不是那么容易，那么下面我就给大家讲讲万能角度尺的校准方法：

1、首先在校准万能角度尺量具之前呢，应该用无水、无腐蚀性物质的航空汽油，对角度块表面的防锈油进行清洗，然后用柔软的干布将角度块及配套设备擦干净。

2、将擦洗干净的配套设备、被校准万能角度量具及角度块放进恒温室进行等温1个小时左右，室内的温度应保持在20±10℃。在角度块及被校准万能角度量具的温度与室内的温度平衡后，将角块、配套设备及被校准万能角度量具放在光线充足的检定台上，进行校准。

3、在使用角度块时，一定要带上手套，避免直接用手接触量块，另外不可用粗糙或不清洁的表面与角度块接触，以免引起锈蚀，降低角度块的精度。

4、校准时，万能角度尺的工作面要与角度块工作面的接触保持平衡，不可产生倾斜，要尽量减少摩擦，为免造成不正确测量中产生的误差，还要按照万能角度尺的检定规程来校准：

（1）范围

（2）零位正确性技术性能要求

（3）各部分相互作用通用技术要求

（4）示值误差技术性能要求

（5）直角尺外角的垂直度技术性能要求

（6）外观通用技术要求

（7）检定条件

5、在校准完万能角度尺之后，应立即将角度块清洗干净，用干布擦干，涂上防锈油，用防锈纸包裹，然后再放回万能量角尺的专用盒内，以防生锈，确保其再次使用的精度。

6、检定结果符合规范要求的，可以贴上合格证的标识，反之，不符合的就要贴上停用标识，并在校准记录注明不合格，万能量角尺的校准周期为半年。

以上就是万能量角器的检定方法，希望可以帮到大家！

仪器校准网是一流的计量检测技术服务专业机构，专业从事仪器校准服务！如若要校准，可以联系吴小姐（东莞市三丰仪器检测有限公司）：0769-88480569

本公司官网：http://www.blzjsf.com/