

铝合金氧化测定，螺栓性能测试

产品名称	铝合金氧化测定，螺栓性能测试
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

铝合金氧化测定，螺栓性能测试

试验时，用测微计测出压痕的对角线长度，算出两对角线长度的平均值后，查 GB/T 4340.1-1999 附表就可得出维氏硬度值。

维氏硬度的测量范围为5~1000HV。标注方法与布氏硬度相同。硬度数值写在符号的前面，试验条件写在符号的后面。对于钢和铸铁若试验力保持时间为10-15s时，可以不标出。例如：

640HV30 表示用 30kgf(294.2N) 试验力，保持 10~15s测定的维氏硬度值为640。

640HV30/20 表示用 30kgf(294.2N)试验力，保持20s测定的维氏硬度值为 640。

维氏硬度适用范围宽，从很软的材料到很硬的材料都可以测量，尤其适用于零件表面层硬度的测量，如化学热处理的渗层硬度测量，其测量结果jingque可靠。但测取维氏硬度值时，需要测量对角线长度，然后查表或计算，而且进行维氏硬度测试时，对试样表面的质量要求高，测量效率较低，因此，维氏硬度没有洛氏硬度使用方便。