

# WB-200引伸计标定义

产品名称	WB-200引伸计标定义
公司名称	南京市玄武区天衡计量设备服务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市童卫路9号
联系电话	13405809636

## 产品详情

引伸计标定义，是一种纯机械式的高精度位移测微仪器。依据jjg762 - 92引伸计检定规程要求，专门用于对各类引伸计的标定，也广泛用于位移传感器的检定及相应百分表、千分表的检定。1、本仪器由精密微分测头及测量支架组成。该标定义是积木式结构设计。将精密微分测头及支臂以多种方式或位置组合，同时配有加长立柱附件，配有圆柱、板、刀片等多种形式的分离试样，可以方便地进行多种规格型号引伸计的计量标定。用户还可以根据自己的测试特殊需要，配置专用配件进行精密微变形量计量。2、精密微分测头由滑动量杆、量杆套筒、读数内筒、读数外筒及高精度螺纹付组成。其最大量程25mm；最小分度（游标分度）0.0002mm；旋转外筒分度0.002mm。

位移变化读数为： $l = (a + 0.001b + 0.0001c) - (a_0 + 0.001b_0 + 0.001c_0)$  其中：a - 内筒毫米刻线读数  
b - 外筒刻线读数 c - 游标刻线读数 a<sub>0</sub> b<sub>0</sub> c<sub>0</sub> 为相应位移变化前读数

参照标准：jjf1096-2002 引伸计标定器校准规范 iso9513:1999 金属材料单轴试验用引伸计标定 jjg762-1992 引伸计检定规程 可进行0.5级引伸计的标定

技术参数：1、测量引伸计标距范围 l max 500mm 2、测量支座上支臂安装孔径 10； 28  
3、微分测头读数内筒轴向刻度 0.5mm/格 4、微分测头读数内筒游标刻度 0.0002mm/格  
5、微分测头读数外筒园周刻度 0.002mm/格 6、高精度微分测头精度指标 标定义示值误差：  
量程0.5mm以内 0.5 μ m 绝对误差 量程0.5mm以上 0.10% 逐点相对误差