

# 读数显微镜 JC-10 立体显微镜

产品名称	读数显微镜 JC-10 立体显微镜
公司名称	上海隆重实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:立体显微镜 品牌:德曼 型号:JC-10
公司地址	上海市宝山区业绩路800号5幢108室
联系电话	021-55660938 18930794075

## 产品详情

类型	立体显微镜	品牌	德曼
型号	JC-10	仪器放大倍数	20
目镜放大倍数	20x	物镜放大倍数	1X
重量	0.5 (g)	适用范围	4mm

### 读数显微镜使用方法

读数显微镜是用来测量微小距离或微小距离变化的。其构造分为机械部分和光具部分是一个长焦显微镜，装在一个由丝杆带动的滑动台上，这个滑动台连同显微镜可以按不同方向安装。可以对准前方、上下、左右移动；或对准下方，左右移动。滑动台安装在一个大底座上。（图1-13）读数显微镜的量程一般为几个厘米，分度值为0.001厘米。常见的一种读数显微镜的机械部分是根据螺旋测微器原理制造的，一个与螺距为1毫米的丝杆联动的刻度圆盘上有关100个等分格。因此，它的分度值是0.001厘米。还有一种类型是用带0.01毫米标尺的测量目镜来测量微小位移。

读数显微镜的操作步骤：1.将读数显微镜适当安装，对准待测物；

2.调节显微镜的目镜，以清楚地看到叉丝（或标尺）；3.调节显微镜的聚焦情况或移动整个仪器，使待测物成像清楚，并消除视差，即眼睛上下移动时，看到叉丝与待测物成像清楚，并清除视差，即眼睛上下移动时，看到叉丝与待测物成的像之间无相对移动；4.先让叉丝对准待测物上一点（或一条线）a，记下读数；转动丝杆，对准另一点b，再记下读数，两次读数之差即ab之间的距离。注意两次读数时丝杆必须只向一个方向移动，以避免螺距差。