

伦教测量仪器 邓工精密

产品名称	伦教测量仪器 邓工精密
公司名称	东莞市邓工精密仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇德政中路58号宸峰工业园A栋2楼
联系电话	13922908367

产品详情

在安装光栅主尺时应注意：在安装定尺时，不能象桥梁式只安装两端头，尚需在整個定尺尺身中有支撑。

(3) 滑尺的安装

在安装滑尺时，首先应保证滑尺的基面达到安装要求，其安装方法与定尺相似。调整滑尺使滑尺与定尺平行度保证在 0.1mm/1000mm 以内，测量仪器，其滑尺与定尺的间隙控制在 1mm ~ 1.5mm 之内。

(4) 限位装置

光栅位移传感器全部装完后，一定要在机床导轨上安装限位装置以免在加工过程中滑尺冲撞到定尺两端，从而损坏光栅尺，且应尽量选用超出机床加工尺寸 100mm 左右的光栅尺，以留有运动余地。

影像测量仪的测量方法

一、 仪器测量方法：

影像测量大致分为二种方式：轮廓测量，表面测量。

1、 轮廓测量：

顾名思义就是测量工件的轮廓边缘，一般采用底部的轮廓光源，需要时也可加表面光做辅助照明，让被测边线更加清晰，有利于测量。

2、 表面测量：

表面测量可以说是影像测量的主要功能，凡是能看到的物体表面图形尺寸，在表面光源照明下，影像测量仪几乎全都能测量，例如，电路板上的线路铜箔尺寸，IC电路等，当被测物体是黑色塑料、橡胶时，影像测量仪也能轻易测量尺寸。

三坐标测量仪对测量行业作用

1、解决了复杂形状表面轮廓尺寸的测量 实现了对基本的几何元素的高效率、高精度测量与评定，解决了复杂形状表面轮廓尺寸的测量，例如箱体零件的孔径与孔位、叶片与齿轮、汽车与飞机等的外廓尺寸检测。

2、提高了测量精度 提高了三维测量的测量精度，目前高精度的坐标测量机单轴精度，每米长度内可达1um以内，三维空间精度可达1~2um.对于车间检测用的三坐标测量仪，每米测量精度单轴也达3~4um.由于三坐标测量仪可与数控机床和加工中心配套组成生产加工线或柔性制造系统，从而促进了自动生产线的发展。

伦教测量仪器-邓工精密(推荐商家)由东莞市邓工精密仪器设备有限公司提供。东莞市邓工精密仪器设备有限公司(www.dengkj.com)是广东东莞,玻璃工业专用设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在邓工精密领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创邓工精密更加美好的未来。