

# 模具2.5次元影像测量仪 遂宁影像测量仪 苏州晟通翔检测

产品名称	模具2.5次元影像测量仪 遂宁影像测量仪 苏州晟通翔检测
公司名称	苏州晟通翔检测技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州吴中区甪直镇甪直大道38号晟通翔仪器
联系电话	18912645180 18912645180

## 产品详情

1、外形设计美观，pcb2.5次元影像测量仪，内部紧凑，体积小。2、模块化设计，组装维护更方便。3、丝杆传动，低噪音，定位准确，运行更平稳。4、高集成化电路设计，智能判断故障点。5、全新设计可程序控制3环8相灯，工件边界更清晰。6、新版CNC软件，界面友好，操作简单，稳定性强。7、功能强大的学习功能，3c类产品二次元影像测量仪，SPC统计功能，极大提高管制效率。 [2]

### 开机前的准备：

1. 三三次元测量仪对环境要求比较严格，应按合同要求严格控制温度及湿度；
2. 三次元测量仪使用气浮轴承，理论上是磨损结构，但是如果气源不干净，遂宁影像测量仪，有油、水或杂质，就会造成气浮轴承阻塞，严重时会造成气浮轴承和气浮导轨划伤，后果严重。所以每天要检查机床气源，放水放油。定期清洗过滤器及油水分离器。还应注意机床气源前级空气来源，（空气压缩机或集中供气的储气罐）也要定期检查；
3. 三次元测量仪的导轨加工精度很高，与空气轴承的间隙很小，如果导轨上面有灰尘或其它杂质，就容易造成气浮轴承和导轨划伤。所以每次开机前应清洁机器的导轨，金属导轨用航空擦拭（120或180号），花岗岩导轨用无水乙醇擦拭。
4. 切记在保养过程中不能给任何导轨上任何性质的油脂；
5. 定期给光杆、丝杆、齿条上少量防锈油；
6. 在长时间没有使用三次元测量仪时，在开机前应做好准备工作：控制室内的温度和湿度(24小时以上)，在南方湿润的环境中还应该定期把电控柜打开，使电路板也得到充分的干燥，避免电控系统由于受潮后突然加电后损坏。然后检查气源、电源是否正常；

7. 开机前检查电源，如有条件应配置稳压电源，定期检查接地，接地电阻小于4欧姆。

一键式影像测量仪具体测量步骤：

### 1.识图、确认基准，确定工件的固定方式

我们在使用影像测量仪之前，首先要查看图纸，读懂图纸，确认该零件的基准，然后再确定零件的固定方式，如果我们要同时测量几个零件的话，就需要做一个大的夹具，可同时放置几个零件并固定好。

### 2.建立坐标系

建立零件坐标系，也就是我们说的定位零点。首先呢，我们需要先粗建坐标系，模具2.5次元影像测量仪，粗建坐标系，我们好是使用底光测量，并且坐标系越简单越好，刚开始的粗建坐标系可以在夹具上取元素，建立坐标系。在手动模式下，测量需用点且为手动目标，用线点，线线，圆圆建立坐标系。

### 3.切换自动模式

在一键式影像测量仪上找出模式，选择更换自动模式，即可。

模具2.5次元影像测量仪-遂宁影像测量仪-苏州晟通翔检测由苏州晟通翔检测技术有限公司提供。苏州晟通翔检测技术有限公司位于苏州吴中区甪直镇甪直大道38号晟通翔仪器。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前晟通翔实验室仪器设备销售在力学计量标准器具中享有良好的声誉。晟通翔实验室仪器设备销售取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。晟通翔实验室仪器设备销售全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。