

# 石岩光明新区二点五次元 三次元

产品名称	石岩光明新区二点五次元 三次元
公司名称	东莞市三丰仪器检测服务有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	东莞市石碣镇四甲村金沙路
联系电话	86-076986300856 18929283468

## 产品详情

2.5次元测量实用测量：汽车配件，电脑配件，pcb板，模具产品，塑胶产品，冲压产品。二维几何尺寸长、宽、高、圆、孔距、几何尺寸，逆向工程。

龙门式全自动影像测量仪,根据自身从业多年的开发设计经验、凝聚业界精华.

经过论证以及近一年时间不间断的稳定性测试而于2010年推出的全新力作,专门服务于中高端客户,

尤其适合大型pcb板、菲林胶片、触摸屏、led显示屏、液晶显示屏、大型玻璃制品、汽车配件等行业。

目前该设备已成功服役于华硕集团、byd汽车、华兴玻璃集团、福建欧普登光学、天津胜琦隆电子.

长安古野电子、厦门祥达光学、tdk集团及其供应商,等等众多高端客户群体。品质特征：品质保证源自最先进的设计理念,最完善、最优化的结构设计和突破极限的配件加工制作精度: "000"级大理石底座及整体式刚性龙门移动架,其导轨基面的平面度、平直度均为 0.005mm。

整体式刚性移动架"上轻下重"的设计可充分克服掉运动过程中对测量镜头的惯性冲击,保证整体机构在运动过程中的稳定性不受任何影响。 针对业界难题之移动横梁导轨的运动精度问题。

我们采用导轨水平与垂直安装的组合方式,在有限的空间里最大化的加宽了两组导轨之间的跨距。

此结构还充分利用了"000"级大理石基面及p级高精精密级导轨本身的精度效应,

组合后的运动直线性精度 0.003mm。 hiwin p级高精精密直线导轨与tbi研磨c3级滚珠丝杆组合,充分保证了机器的运动精度和平稳性。

光栅尺及传动机构置于两导轨之间,最有效的去除阿贝误差的影响。 全闭环的运动控制系统,在高精度硬件机构的配合下可快捷准确的一次定位到目标位置,速度快、精度高。 德国heidenhain自粘式金属光栅,分辨率达0.0005mm,精度高、使用寿命长。 自动变倍镜头,改变倍率不需要重选比例尺,针对复杂的测量

工作可实现大、小倍率交替同步测量。 德国原装千兆网工业ccd相机,130万像素超清晰成像、高保真画质,30帧扫描频率,

动态画面非常流畅,10m网线以内无信号衰减。 可编程(led)八区环形表面光+同轴落射光+三环八区自动升降式表面辅助光(选)+跟踪式底部平行光,

提供n种照明组合,从容应对各种疑难复杂的测量工作。 功能强大的全自动cnc测量软件,智能编程,自动测量。 配合鼠标、键盘以及3d操纵杆,操作得心应手.

方便轻松。 可选配英国renishaw接触式测头和日本基恩士ccd激光测头。 超长保修期十八个月。