

# 安庆轮廓仪 光学轮廓仪价格 合肥迈思瑞

产品名称	安庆轮廓仪 光学轮廓仪价格 合肥迈思瑞
公司名称	合肥迈思瑞仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市高新区科学大道102号高新创业中心7号楼
联系电话	13965127927

## 产品详情

### 轮廓仪和三坐标测量机区别

轮廓仪的结构：仪器由花岗岩平板、工作台、传感器、驱动箱、显示器、电脑和打印机等部分组成。测量时可选定被测零件的不同位置，设定各种测量长度进行自动测量，评定段内采样数据达数万个点。并可显示或打印轮廓形状及其尺寸，各种粗糙度参数及轮廓的支承长度率曲线等。

三坐标的用途：对于这种cmm我自己认为有很大缺陷，安庆轮廓仪，当然也有优点。它可以测量模具产品，小型轮廓仪价格，电子类产品，通讯类，汽车类等等很多。在一个工厂它的用途确实很广泛，轮廓仪哪家好，但它的价格却也不菲。

光学轮廓仪光学轮廓仪提供了强大、多功能的非接触式光学表面分析。它可以简单和快速地测量各种表面类型，包括光滑、粗糙、平坦、倾斜和阶梯式的表面。所有的测量都是无损、快速、无需样品制备的。相干扫描干涉技术(CSI)是系统的核心技术，在所有放大倍数下实现亚纳米的精度，并且能够快速准确的测试各种样品表面，为客户提供高投资回报率的体验。性能，光学轮廓仪价格，价值和多样性灵活性是产品的标志。光学轮廓仪提供多样化的应用，包括平面度，粗糙度和波纹度，薄膜，台阶高度和更多应用。

### 目前市场面上轮廓仪的区别

轮廓仪的主要精度取决于Z1轴的精度。Z1轴的精度又取决于传感器。目前市面上广泛应用的有两种传感

器：光栅传感器和电感传感器。

国外进口轮廓仪，低端的主要用电感传感器。

电感传感器的优点：

1、小量程精度非常高。

电感传感器的缺点：

1、量程非常小，普通的电感传感器的量程通常不到1mm。通常轮廓仪测量的范围比较大，10-60mm，所以通过电感传感器做轮廓仪就必须通过杠杆比例把量程放大。这样精度就大打折扣。

2、线性不好。

3、稳定性差。

安庆轮廓仪-光学轮廓仪价格-合肥迈思瑞(优质商家)由合肥迈思瑞仪器仪表有限公司提供。行路致远，砥砺前行。合肥迈思瑞仪器仪表有限公司（[www.maisirui.com](http://www.maisirui.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略合作伙伴，更矢志成为其它具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（[www.ahhwrxy.com](http://www.ahhwrxy.com)）还是从事合肥红外热像仪，安徽红外热像仪，红外热像仪价格的厂家，欢迎来电咨询。