

## 三坐标测量仪主要是测量什么用

产品名称	三坐标测量仪主要是测量什么用
公司名称	深圳质海检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测认证:可靠性测试 材料分析:有害物质 电气安全:安规测试
公司地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然五路10号天安数码城天吉大厦六层6F5（注册地址）
联系电话	0755-23572571 18123625672

## 产品详情

三坐标测量仪是测量和获得尺寸数据的方法之一，因为它可以代替多种表面测量工具及昂贵的组合量规，并把复杂的测量任务所需时间从小时减到分钟。

三坐标的功能是快速准确地评价尺寸数据，为操作者提供关于生产过程状况的有用信息，这与所有的手动测量设备有很大的区别。将被测物体置于三坐标测量空间，可获得被测物体上各测点的坐标位置，根据这些点的空间坐标值，经计算求出被测物体的几何尺寸、形状和位置，广泛应用于机械制造业，汽车工业等现代工业中。

三坐标测量仪主要检测形位公差，包括：

1、几何元素的测量：点、线、圆、面、球、弧、椭圆、圆柱、圆锥、键槽、曲线、曲面

2、几何元素的构造：投影、中分、相交、相切、镜像、拟合、平移、垂直、平行、组合、旋转、偏置线、偏置形位公差

3、软件：直线度、平面度、圆度、圆柱度、

圆锥度、球度、距离、夹角、垂直度、平行度、倾斜度、位置度（2D及3D）、对称度、同轴度、同心度