

## 福永特价二次元/2.5次元/三次元-鑫瑞

产品名称	福永特价二次元/2.5次元/三次元-鑫瑞
公司名称	深圳市鑫瑞测量仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国 广东 深圳市 深圳市石岩湖北大方正科技园A8栋
联系电话	86 0755 81766655-601/29896445 13530313906

## 产品详情

### 《鑫瑞仪器 品牌简史》

鑫瑞仪器致力于研发生产先进的精密测量设备，为国内制造业及院校、研究所提供先进测量技术及装备。

公司秉着“立足于高科技，服务于企业”的宗旨，为客户提供“专业、及时、高效、优质”的服务。

公司目前已经建立起了扎实、稳定的以博士、硕士为主的研发队伍，其中博士后1人，博士3人，硕士3名。

公司目前与西安交通大学和哈尔滨工业大学建立了广泛的合作关系，并与哈尔滨工业大学合作建立了哈工大

大深圳研究生培养基地，首批在读的硕士研究生已进入公司培养。

(深圳市鑫瑞测量仪器有限公司计划，研发，实验基地----北大方正科技园深圳基地)

(2012年2月光明高新区生产基地正式投入使用，市场，销售，展示，办公，培训于一体--科诺工业园)

公司的产品和服务有：

三坐测量机系列产品 三坐标周边测量产品

三维扫描机系列产品（光学抄数机）

二维影像测量机 全自动影像测量仪 大行程全自动龙门影像测量仪

光谱仪系列产品（意大利gnr原机进口）

鑫瑞rescan扫描软件系列产品 快速线宽测量仪软件系列产品

测量技术服务及培训 进口三坐标测量仪的改装及培训服务

公司在华南及华东均设有公司，下设开发部、市场部、生产部、办公室、售后服务部、培训部等机构。  
公司坚持

科学化规范化的生产管理，勇于参与市场竞争，推陈出新，向广大客户竭诚贡献先进的技术产品和优质、全方位

的服务支持。

**深圳市鑫瑞测量（shinrein）仪器有限公司（总部）**

电话：0755-81766655 传真：0755-29896445 服务热线：0755-23424486

地址：广东省深圳市光明高新园区科诺工业园

http：www.shinrein.com email:caiyi7788128@126.com

华南销售热线：13554757044 柴先生

**全国维修服务点及相关办事处：**

**深圳市鑫瑞测量仪器（昆山）分公司**

**深圳市鑫瑞测量仪器（无锡）分公司**

地址：江苏省昆山市邵泾路98号  
洲国际工业博览城

地址：无锡市金城东路299号五

**深圳市鑫瑞测量仪器（台州）分公司**

**深圳市鑫瑞测量仪器（温州）分公司**

地址：台州市开发大道56号  
镇幸福西路255号

地址：浙江省乐清市虹桥

**深圳市鑫瑞测量仪器（福建）分公司**

## 深圳市鑫瑞测量仪器（重庆）分公司

地址：漳州市角美镇龙池开发区西子二期1509号 地址：重庆市南岸区学府大道51号

### 设备特点：

srn系列测量机采用国际先进的有限元分析设计方法，使其具有机械结构刚性强、几何误差小，具有高

精度、高性能和高稳定性的优点。

机械整体结构采用刚性结构好、质量轻的全封闭框架移动桥式结构。其结构简单、紧凑、承载能力大、

运动性能好。

固定优质花岗岩工作台，使其具有承载能力强、装卸空间宽阔、便捷。

xy向导轨采用燕尾式，定位精度高，稳定性能好。

三轴采用优质花岗岩，热膨胀系数小，三轴具有相同的温度特性，因而具有良好的温度稳定性、抗实效

变形能力，刚性好、动态几何误差变形小。

三轴均采用自洁式预载荷高精度空气轴承组成的静压气浮式导轨，轴承跨距大，抗角摆能力强，阻力小、

无磨损、运动更平稳。

横梁采用精密斜梁设计技术（已获专利），重量轻、重心低、刚性强，动态误差小，确保了机器的稳定。

采用国外进口反射式金属带状光栅计量系统，与大多数工件具有相近的热膨胀系数，确保了良好的重复精度。

z轴采用气缸平衡装置，极大的提高了z轴的定位精度及稳定性。

软件采用具有独立知识产权的、功能强大的rational测量软件包，其完善的测量功能和联机功能，为

用户提供了完美的测量解决方案。

软件系统：rational测量软件包

测量环境参数与运动参数配置；

测头系统配置与校正；

测量点的获取；

基本几何元素；

元素的构造、转换、再现、投影、存储/调用及相关计算；

坐标系统及工件坐标系的建立、存储/调用与转换；

尺寸公差及形位公差评定；

测量结果文件的保存与导入；

cad三维模型的导入与转换；

模型坐标系与工件坐标系的统一；

在模型上拾取特征元素及曲面点；

截面线的创建与测量；

已知曲面的自动测量及偏差输出；

基于三维模型的脱机编程；

测量路径的显示与模拟测量运行；

测量结果的可视化及图形化报告的输出；

iges和step格式的标准三维建模数据文件的输出；

dat格式的数据文件的输出；

word格式和excel格式的测量结果报告模板；

特征元素的参数化自动测量；

测量程序的编制与程控测量；

智能化的自学习测量；

#### 技术参数：

行程：x轴:700 mm y轴:1000 mm z轴:700 mm

结构型式：移动桥式

传动方式：预载荷高精度空气轴承

开放式光栅尺

机台：高精度花岗岩平台

整机尺寸：1200mm x1600mm x2500mm

机台承重：800kg

整机重量：1050 kg

长度测量最大允许示值误差： $m_{pee} = 3.5 + l/200$

最大允许探测误差(mm) : mpep=3.5

环境条件要求 :

测量机室温度要求

测量机室的温度: 18 -22 ° c

机器周围环境的最大温度梯度:1 ° c/h ,

公司其它产品推荐 :