

# 常州市X射线衍射仪（XRD）检验检测

产品名称	常州市X射线衍射仪（XRD）检验检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

XRD仪器型号：

X'Pert PRO MPD、D8、Ultima IV、smartlab等

测试项目：

a. 常规广角:  $5^{\circ}$ -- $90^{\circ}$ ，小角： $0.5^{\circ}$ -- $10^{\circ}$ ；

b. 常规测试速率： $10^{\circ}/\text{min}$ 、 $5^{\circ}/\text{min}$ 、 $2^{\circ}/\text{min}$ ；小角测试速率： $1^{\circ}/\text{min}$ 、 $0.5^{\circ}/\text{min}$ ；有其他测试速率请联系当地经理；

c. 该测试只得到样品的XRD原始谱图，不包括对数据的处理和分析，需要数据分析请到数据分析栏目联系相关老师；

更多测试要求请咨询客户经理：广分院电话：131-1271-9619 周经理 微信同手机号和

测试结果给出的是RAW格式或txt格式测试结果。文本格式文件可以用Search match分析软件打开，origin软件作图；RAW格式文件可以用jade分析软件打开。

提供XRD图谱精修服务！如果您需要XRD数据分析与作图服务，请拨打官方客服热线。

## 样品要求

1. 样品状态：可为粉末、块状、薄膜样品、液体样品可以涂在载玻片上干燥之后测试（有可能测试到基底，请悉知）。
2. 粉末样品：颗粒一般不超过75微米，手摸无颗粒感，较大需要适当研磨，样品用量一般0.5g以上。
3. 块状、薄膜样品：（1）至少有一表面为平整光洁平面。（2）若为立方体则平面长宽 20mm，且厚度范围50微米~15毫米；（3）若为圆柱体则直径 20mm，高 15mm；一定要标明测试面！