

盐城矿石矿物晶体检测矿物成分检测

产品名称	盐城矿石矿物晶体检测矿物成分检测
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

电子显微镜分析

常用的仪器有透射电镜(TEM)、扫描电镜(SEM)、电子探针(EPMA)等。前两种电镜以成像放大倍数大、分辨率高为主要特点，其

扫描电镜以聚焦景深大、形貌立体感强为特色，它们是研究矿物或物质形貌、超显微结构、变形结构(如错位)的理想工具。而电子探针是

用以定量分析微区化学成分的仪器。

X射线物相分析

对结晶物质的物相进行分析的一种有效方法，主要应用于：

未知矿物的鉴定,特别是对微粒矿物、黏土矿物。

多晶混合物中各物相的定量估算。

矿物晶胞参数等结构的测定。

类质同像矿物成分测定。

矿物有序—无序状态的测定

谱学分析

谱学方法有数十种，在矿物学上常用的有红外光谱、拉曼光谱、穆斯堡尔谱、核磁共振被谱等。以红外光谱为例，每种矿物都有自

己的特征光谱，红外光谱就是利用矿物的特征谱线鉴定未知矿物及混合物中主要组成矿物的定量确定，研究矿物类质同像置换、有序—

无序现象、水的存在形式、标型特征等