

江苏扬州矿石物相XRD检测周期

产品名称	江苏扬州矿石物相XRD检测周期
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

（PH值、二苯胍着率、粒度、白度、附水、筛余物

高岭土工艺性能是评价其质量的重要指标。

测试项目按照实际用途确定，一般测试项目有：粒度组成、可塑性、结合能力、干燥收缩率、抗折强度、高温性能、自然白度和烧成白度，组成矿物种类、比例、晶形及晶体大小、片状晶体宽厚比、黏度、pH值、沉降体积、二苯胍（DPG）着率、悬浮度等。

评价应先测基本项目：

粒度组成，测定各级（小于76微米、小于43微米、小于10微米、小于5微米、小于2微米）粒级百分含量；

白度（自然白度、烧成白度）；

可塑性；

干燥收缩率；

耐火度。

基本确定用途后，应进一步测试有关工艺性能的项目。

矿石检测就是利用现代科学设备或仪器，按照国家标准对矿石中各种成分或元素进行的定性或定量分析。实际工作中，需要快速了解试样中有哪些元素存在，还需要大致了解其中的主成分、少量成分、微量

成分，以及微量杂质，这种迅速作出粗略含量判断的方法，称为光谱半定量分析。它是依据谱线的强度和谱线的出现情况与元素含量密切相关而作出的一种判断。光谱半定量分析的主要目的就是可以以快的速度测出有用成分及其含量，避免盲目性。在半定量分析的基础上进行化学多元素分析，对光谱中含量较高的元素进行定量分析，这个含量是准确的含量，光谱进行的是定性，那么多元素分析就是定量的分析，为下一步开采提供准确的依据。化学多元素分析对于综合回收有很大的指导意义。

实验室矿石检测种类

- 1、地质及化探：普查样品、槽（坑）探样品、钻孔样品、分散流样品、次生晕样品、原生晕样品等。
- 2、矿石矿物：铜铅锌矿石、金矿石、钼矿石、钨矿石、钛矿石、锡矿石、锑矿石、Bi矿石、Hg矿石、钴矿石、镍矿石、Cr矿石、铁矿石、Mn矿石、磷矿石、萤石、铝土矿、硫铁矿及岩石全分析等。
- 3、精矿产品：铜精矿、铅精矿、锌精矿、金精矿、锡精矿、锑精矿、钨精矿、钼精矿等。
- 4、矿产品：各种精矿（有益、有害杂质成分）、进口原料及冶炼渣料等。
- 5、冶金产品：原料、辅料、中间产品、金属及合金等。