

# 阳春市白泥成分化验、阳春陶瓷泥土成分含量检测

产品名称	阳春市白泥成分化验、阳春陶瓷泥土成分含量检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	白泥成分化验:13112719619 白泥成分化验:13112719619 白泥成分化验:13112719619
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

高岭土分析项目应根据矿床实际和主要用途确定。一般为Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、TiO<sub>2</sub>，当TiO<sub>2</sub>质量分数<0>%，且分布稳定时可不做基本分析，列入组合分析项目；当SO<sub>3</sub>或K<sub>2</sub>O、Na<sub>2</sub>O、CaO、MgO、FeO质量分数高影响工业利用，或SiO<sub>2</sub>与Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>质量分数不呈明显消长关系时，列入基本分析项目(FeO可不单独分析，仅分析TFe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)；当矿床按淘洗精矿勘查时，应增做淘洗率分析。

物化性能测试项目，一般基本测定下列五项：

粒度组成<76> μ m、<43> μ m、<10> μ m、<5> μ m、<2> μ m；

白度：自然白度、烧成白度；

可塑性；

干燥收缩率；

耐火度。

高岭土矿石矿物鉴定样按类型、品级采集两件样品。应根据相应用途增减某些测试项目。

高岭土（003）质纯的高岭土具有白度高、质软、易分散悬浮于水中、良好的可塑性和高的粘结性、优良的电绝缘性能；具有良好的抗酸溶性、很低的阳离子交换量、较好的耐火性等理化性质。因此高岭土已成为造纸、陶瓷、橡胶、化工、涂料、医药和国防等几十个行业所必需的矿物原料。高岭土在造纸工业的应用十分广泛。主要有两个领域，一个是在造纸（或称抄纸）过程中使用的填料，另一个是在表面涂

布过程中使用的颜料。