

# 佛山市高岭土检测，高岭土成分白度化验中心

产品名称	佛山市高岭土检测，高岭土成分白度化验中心
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

高岭土（kaolin）又称高岭藏土、白陶土、阳土、瓷土（porelain clay）、瓷石、陶土。。主要成分是硅酸铝水合物（ $A12O3.2SiO2.2H2O$ ）。颜色纯白或淡灰，呈六角形片状结晶，相对密度2.54~2.60,吸油量为30%~50%。高岭土的pH值一般为4~5,呈弱酸性。一般认为，非金属矿，即非金属矿物材料，是指以非金属矿物和岩石为基本或主要原料，通过深加工或精加工制备的具有一定功能的现代新材料，它是无机非金属材料的一种，如功能填料和颜料、摩擦材料、密封材料、保温隔热材料、电功能材料、吸附催化材料、环保材料、胶凝与流变材料、聚合物/纳米黏土复合材料、建筑装饰材料等。高岭土需要化验的项目：1、化学成分：二氧化硅、氧化铁、二氧化钛、氧化铝、氧化钙、氧化镁、氧\*钾、氧\*钠、、灼烧失量，（氧化锰、三\*化硫、铜）。2、白度，煅烧白度和自然白度3、筛余物和含量沙量4、可塑性指数和强度5、粒度和粒径分布检测6、矿物物相分析和微观形貌分析