

江西瓷砂、高岭土成分化验第三方机构

产品名称	江西瓷砂、高岭土成分化验第三方机构
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	
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

江西瓷砂、高岭土成分化验第三方机构

高岭土是一种非金属矿产，是一种以高岭石族粘土矿物为主的粘土和粘土岩。因呈白色而又细腻，因而也可称之为白云土。高岭土是自然界非常常见的又非常重要的一种粘土矿物，是在缺少碱金属和碱土金属的酸性介质中，由火成岩和变质岩中的长石或其他硅酸盐矿物经风化作用形成。高岭土检测（高岭土又称观音土、白鳝泥、膨土岩、斑脱石、甘土、皂土、陶土、白泥）是一种含铝的硅酸盐矿物。检测项目2氧化硅、氧化Fe、2氧化钛、氧化铝、氧化钙、氧化镁、氧化钾、氧化钠、氧化Mn、3氧化硫、灼烧失量、铜、PH值、zhaokjjjjhgg二本胍吸着率、粒度、白度、吸附水、筛余物、可塑性、耐火度、强度，物相分析，元素分析等。1、高岭土名称：“高岭土”得名于中国江西省景德镇高岭村出产的瓷白色粘土。又名：瓷土、瓷石、陶土。2、高岭土成分：高岭土的矿物成分主要由高岭石（ $Al_4[Si_4O_{10}](OH)_8$ ）、埃洛石（ $Al_4[Si_4O_{10}](OH)_8 \cdot 4H_2O$ ）、水云母、伊利石、 $(NaX(H_2O)_4\{Al_2[Al_xSi_{4-x}O_{10}](OH)_2\})$ 以及石英、长石等矿物组成；主要矿物成分是高岭石，含量达90%以上。3、高岭土性质：高岭土的颜色为白色，或接近于白色，*高白度能达到95%以上；高岭土的颜色随着金属含量或者有机质含量的不同略有变化，含 Fe_2O_3 时呈玫瑰红色、褐黄se；含 Fe^{2+} 时呈淡蓝色，淡绿色；含 MnO_2 呈淡褐色；zhaokjjjjhgg含有机质时则呈淡黄se、青色、灰色、黑色等；高岭土多为隐晶质致密状或土状集合体；硬度2.0~3.5；比重2.60~2.63；熔点1780；绝缘性好；可塑性较低。