

徐州市矿石铂族金属元素分析矿石化验

产品名称	徐州市矿石铂族金属元素分析矿石化验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

高岭石粘土简称高岭土(kaolin),是一种以高岭石族矿物为主要成分、质地纯净的细粒粘土,首先发现于我国江西景德镇附近的高岭村而得名.1712—1722年间,法国传教士殷弘绪(原名Le.P.d ' Entrecolles)曾两次将景德镇制瓷实况报告法国,称高岭村粘土为“高岭土”,1867年约翰逊和布莱克(S.W.Johnson & J.M.Blake)首次把组成高岭土的粘土矿物称为高岭石(kaolinite),从而成为个以地名命名的矿物学名词.高岭土外观呈白、浅灰等色,含杂质时呈黄、灰、黑色等.致密块状或疏松土状,有滑腻感,硬度小于指甲.比重2.4—2.6.干燥后粘舌,有吸水性.耐火度可达1770-1790 .可塑性低,粘结性小,具有良好的绝缘性和化学稳定性.纯净的高岭土煅烧后色白,白度可达80—90%.主要用于陶瓷、造纸、橡胶工业,也可供作搪瓷、塑料、油漆等工业部门使用

蒙脱石粘土又称膨润土、膨土岩、斑脱岩,是一种以蒙脱石为主要矿物成分的细粒粘土.膨润土的外观一般呈白色、粉红色、浅灰色、淡黄色,当被杂质污染时可呈灰绿色、紫棕色及其他较深的颜色.疏松土状者光泽暗淡,致密块状者呈蜡状光泽.硬度1—2,性柔软.块状或土状,有滑感.比重2—3.吸水后体积膨胀,吸水量为其体积的8 - 15倍.具有高可塑性和良好的粘结性,在水溶液中呈悬浮和胶凝状,还具有阳离子交换的特性.膨润土是重要的工业矿物原料之一,在钢铁工业中,供作球团矿的粘结剂;铸造工业中,用于铸造型砂的粘结剂;化学工业中,可用来制造活性白土.作为油脂的脱色剂;地质钻探中,它是优质的泥浆原料;陶瓷工业中,在陶瓷坯料中加入3 - 5%的膨润土后,可以显著增加坯泥的可塑性与干坯强度.此外,农业、医药、油漆等方面,膨润土也有其用途。