

广州第三方高岭土检测中心，承接全国高岭土，瓷土检测

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 广州第三方高岭土检测中心，承接全国高岭土，瓷土检测 |
| 公司名称 | 广州国检检测有限公司技术服务 |
| 价格 | 300.00/件 |
| 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

高岭土是自然界常见的、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Si酸盐矿物经风化作用形成。自然界中高岭土所包含的矿物主要分为粘土矿物和非粘土矿物。其中粘土矿物主要包含高岭石族矿物和少量的蒙脱石、云母和绿泥石；非粘土矿物主要包含长石、石英和招的水化物，还有一些铁矿物如赤铁矿、菱铁矿、褐铁矿等、钛矿物如金红石等和有机质如植物纤维等。决定高岭土性能的主要是粘土矿物1、白度亮度白度是高岭土工艺性能的主要参数之一，纯度高的高岭土为白色。高岭土白度分自然白度和煨烧后的白度。2、粒度分布粒度分布是指天然高岭土中的颗粒，在给定的连续的不同粒级（以毫米或微米筛孔的网目表示）范围内所占的比例（以百分含量表示）。3、可塑性高岭土与水结合形成的泥料，在外力作用下能够变形，外力除去后，仍能保持这种形变的性质即为可塑性。4、结合性结合性指高岭土与非塑性原料相结合形成可塑性泥团并具有一定干燥强度的性能。5、粘性粘性是指流体内部由于内摩擦作用而阻碍其相对流动的一种特征，以粘度来表示其大小（作用于1单位面积的内摩擦力），单位是Pa·s。6、干燥性能干燥性能指高岭土泥料在干燥过程中的性能。包括干燥收缩、干燥强度和干燥灵敏度等。7、耐火性耐火性是指高岭土抵抗高温不致熔化的能力。8、吸附性高岭土具有从周围介质中吸附各种离子及杂质的性能，并且在溶液中具较弱的离子交换性质。9、化学稳定高岭土具有强的耐酸性能，但其耐碱性能差。利用这一性质可用它合成分子筛。10、可选性可选性是指高岭土矿石经手工挑选，机械加工和化学处理，以除去有害杂质，使质量达到工业要求的性能。