

中山市高岭土成分PH值检测,白度测试实验室

产品名称	中山市高岭土成分PH值检测,白度测试实验室
公司名称	深圳华瑞测科技有限公司
价格	150.00/样
规格参数	重量:100克
公司地址	广东省深圳市龙岗区富利时路3号2栋107室
联系电话	0755-29362759 15814667020

产品详情

中山市高岭土成分PH值检测白度测试实验室检测热线

高岭土检测概述：

高岭土也叫白云土、白云土、观音土、陶土、阁土粉，高岭土类矿物是由高岭石、地开石、珍珠石、埃洛石等高岭石簇矿物组成，主要矿物成分是高岭石。高岭土的组成成分高岭石的晶体化学式为 2SiO_2 、 Al_2O_3 、 $2\text{H}_2\text{O}$ ，其理论化学组成为46.54%的 SiO_2 ，39.5%的 Al_2O_3 ，13.96%的 H_2O 。物化性质：性状：多无光泽，质纯时颜白细腻，如含杂质时可带有灰、黄、褐等色。外观依成因不同可呈松散的土块状及致密状态岩块状。密度：2.54-2.60 g/cm³。熔点：约1785。具有可塑性，湿土能塑成各种形状而不致破碎，并能长期保持不变。

土质分类：

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。

高岭土用途十分广泛，主要用于造纸、陶瓷和耐火材料，其次用于涂料、橡胶填料、搪瓷釉料和白水泥原料，少量用于塑料、油漆、颜料、砂轮、铅笔、日用化妆品、肥皂、纺织、石油、化工、建材、等工业部门。

华瑞检测技术有限公司是一家检测与验证的第三方检测机构。我司由开始的珠三角，逐步发展成面向全国30多个省市以及东南亚，北美地区提供权威快捷的检测技术服务，正规第三方检测机构!欢迎广大国内外客户来人或来电咨询，我们将竭诚为您提供优质咨询服务!

承接全国范围内的高岭土，瓷土等非金属矿类检测，对客户的要求及时受理、认真处理，常规样品在1-2个工作日内出具检验报告，特殊样品在与客户商定的日期出具检验报告。

严格依据GB、HG等国标以及ASTM、ISO、EN等，为广大客户提供权威、全面的检测分析服务，出具权威CMA、CNAS资质认证报告。

东莞市高岭土检测、长安区高岭土检测

佛山市高岭土检测、顺德区高岭土检测

惠州市高岭土检测、惠东区高岭土检测

广州市高岭土检测、海珠区高岭土检测

肇庆市高岭土检测、四会市高岭土检测

广东省高岭土检测、汕头市高岭土检测

福建省高岭土检测、福州市高岭土检测

龙岩市高岭土检测、漳州市高岭土检测

厦门市高岭土检测、泉州市高岭土检测

高岭土主要检测项目：二氧化硅、氧化铁、二氧化钛、氧化铝、氧化钙、氧化镁、氧化钾、氧化钠、氧化锰、三氧化硫、灼烧失量、铜、PH值、二苯胍吸着率、粒度、白度、吸附水、筛余物X衍射分析、差热分析、电镜测试、干燥耐火度测试、放射性检测等。

成分分析：含量测定、含量检测、材质鉴定、定性分析、定量分析、异物、析出物、未知物、液体、固体、溶剂、粉末、颗粒

部分检测标准

DZ/T 0206-2002 高岭土、膨润土、耐火粘土矿产地质勘查规范

GB/T 高岭土及其试验方法

JC/T 2098-2012 高岭土术语和定义

QB/T 1635-1992 日用陶瓷高岭土

GB/T 14565- 1993 高岭土化学分析方法

DZG 93-05 非金属矿(高岭土)化学分析方法

GB/T 14564-1993 高岭土物理性能试验方法

高岭土分析项目应根据矿床实际和主要用途确定。

一般为Al₂O₃、Fe₂O₃、TiO₂，当TiO₂质量分数 \leq 0.3%，且分布稳定时可不做基本分析，列入组合分析项目；当SO₃或K₂O、Na₂O、CaO、MgO、FeO质量分数高影响工业利用，或SiO₂与Al₂O₃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TFe₂O₃)；当矿床按淘洗精矿勘查时，应增做淘洗率分析。

常规十项检测结果列举，可供参考

深圳市华瑞测科技有限公司，简称(citek testing)，是一家从事工业产品及消费用品安全（safety），电磁兼容（emc），物理性能和化学成分检测、鉴定、认证与技术咨询的第三方实验室。citek实行化管理、商业化服务、国际化发展、重点开展工业消费产品及环境中有害化学物质和未知成分分析、金属成分分析、稀土成分分析、矿石成分分析、塑胶成分分析、认证、检验鉴定服务；并与国内外科研机构保持着紧密的合作。

citek

test已建立起一定规模的电磁兼容，安全和化学分析检测实验室，实验室符合iso/iec 17025全部要求。并获得了中国cnas，德国tuv，美国fcc，欧盟eco，加拿大csa，美国消费者委员会(cpsc)等国内、国际权威机构授权与认可。拥有先进的测试技术和的设备。为您从产品的原材料生产，加工、流通到消费环节的综合安全检测提供保障，让您的产品降低风险，企业不再受到安全指标的困扰，对客户和社会作出可靠的承诺。

citek检测产品范围涉及工业品及消费品、家电、灯具、电动工具、广播音

响、无线通讯、玩具、工业机械、科学、医疗、环境、纺织品、鞋类、皮革、食品、化妆品、冶金、矿石、稀土、农产品、危险品、临床医药等行业，为各个行业领域提供有害物质、安规、emc、可靠性、失效分析、材料成分判定、化学元素分析、环境安全等几十项检测技术服务。为生产商及出口商，依据各国相关法规标准，在短时间内完成测试并取得相应的产品认证证书。