

石英砂用途 无锡石英砂 正拓磨料

产品名称	石英砂用途 无锡石英砂 正拓磨料
公司名称	南京正拓磨料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区谷里街道谷里社区金牛洞桥1号
联系电话	13952014638

产品详情

什么才是检测石英砂滤料轻物质含量的方法呢？

1、配制氯化锌水溶液（相对密度为2.0）。向1000ML的量杯中加水至500ML刻度处，再加入1500G氯化锌，用玻璃棒搅拌使氯化锌全部溶解（氯化锌在溶解过程中将放热使溶液温度升高），待冷却至室温后，取部分溶液到入250ML量筒中，用比重计测其相对密度。如溶液相对密度大于要求值，则再加入一定量的水，石英砂批发，搅拌、混合均匀，再测其相对密度，直至溶液相对密度达到要求数值为止。

2 称取干燥滤料样品150G置于盛有氯化锌溶液（约500ML）的1000ML烧杯中，用玻璃棒充分搅拌5MIN后，将浮起的轻物质连同部分氯化锌溶液倒入筛网中（剩余的氯化锌溶液与滤料表面相距2~3CM时即停止倒出），轻物质留在筛网上，而氯化锌溶液通过筛网流入另一容器，再将通过筛网的氯化锌溶液倒回烧杯中。重复上述过程，直至无轻物质浮起为止。

3用清水洗净留在筛网中的轻物质，然后将其移入已恒量的蒸发皿中，在105~1L0 的干燥箱中干燥至恒量。

危害

在日常生活、生产和科研等方面石英砂有着重要的用途，但有时也会对人体造成危害。

某些硅物质对人体有害，如石棉。石棉是一种纤维状的硅质矿物。人长期吸入，会引致肺部组织受破坏，这些极微细的石棉纤维会沉积在肺气泡内，引致肺部组织逐步纤维化，继而影响肺部气体交换的功能。

由于石棉纤维非肉眼所能看到，一般人对它的传播，都不能作出预防。露于石棉的危险性，并没有一个安全界限。基本上，各类石棉均会致癌。尚未有任何、手术或法，石英砂作用，可以与石棉有关的病症

另外，石棉亦会引致、胸膜间皮瘤及胸膜良变。患上石棉沉着病的人后期可能并发及因肺部广泛纤维化并发肺原性心脏病，导致心脏衰竭而。

石英砂的粉尘极细，比表面积达到100m²/g以上可以悬浮在空气中，如果人长期吸入含有石英砂的粉尘，就会患硅（因硅旧称为矽，旧称为）。

是一种职业病，它的发生及严重程度，取决于空气中粉尘的含量和粉尘中石英砂的含量，以及与人的接触时间等。长期在石英砂粉尘含量较高的地方，如、翻砂、喷砂、制陶瓷、制耐火材料等场所工作的人易患此病。

因此，在这些粉尘较多的工作场所，应采取严格的劳动保护措施，采用多种技术和设备控制工作场所的粉尘含量，以保证工作人员的身体健康。

石英砂滤料和普通石英砂有什么区别

石英砂滤料的原料为天然石英矿，经破碎、水洗、筛选等工序加工而成，被广泛用于净水材料，石英砂用途，石英砂滤料无杂质，抗压耐磨、化学性能稳定，无锡石英砂，效益高、截污能力强，使用周期长，适用于单层、双层过滤池、过滤器和离子交换器中，各项指标均达到(CJ/T43-2009)标准，规格大致分为0.5-1.0mm 0.6-1.2mm 1-2mm 2-4mm 4-8mm 8-16mm 16-32mm等

石英砂的原材料是石英石，石英石是一种非金属矿物质，是一种坚硬、耐磨、化学性能稳定的硅酸盐矿物，其主要矿物成分是SiO₂。石英砂的颜色为乳白色、或无色半透明状，可广泛用于玻璃、铸造、陶瓷及防火材料、冶炼硅铁、冶金熔剂、冶金、建筑、化工、塑料、橡胶、磨料，滤料等工业。

石英砂用途-无锡石英砂-正拓磨料由南京正拓磨料有限公司提供。南京正拓磨料有限公司是从事“磨料，磨具，喷砂设备及配件”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：周总。同时本公司还是从事南京棕刚玉，江苏棕刚玉厂家，安徽棕刚玉价格的厂家，欢迎来电咨询。