

福建石英砂滤料检测 净水用滤料检测

产品名称	福建石英砂滤料检测 净水用滤料检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.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

福建石英砂滤料检测 净水用滤料检测

福建石英砂滤料是一种常用的净水滤料，用于水处理过程中去除水中的杂质和颗粒物。以下是一些常见的石英砂滤料检测方法：1. 粒径分析：通过使用粒度分析仪或激光粒度仪，可以测量石英砂滤料中颗粒的粒径大小和分布情况。这对于滤料的筛选和优化非常重要。2. 孔隙率测试：通过浸泡法或压汞法等方法，测量滤料的孔隙率。孔隙率可以影响滤料的吸附和过滤能力，因此对滤料进行孔隙率测试可以评估其性能。3. 比表面积测试：利用氮吸附法或气体吸附仪等测量方法，测量滤料的比表面积。比表面积越大，滤料的吸附能力通常越强。4. 硬度测试：使用洛氏硬度计等设备，测试滤料的硬度。硬度可以反映滤料的耐磨性和耐压能力。5. 化学成分分析：通过化学分析方法，如X射线荧光光谱仪或ICP-MS（感应耦合等离子体质谱仪）等，分析石英砂滤料中的化学成分，包括主要元素和杂质含量。这些检测方法可以帮助评估石英砂滤料的品质和性能，并且对于净化水质精细过滤中的应用至关重要。

石英砂是由石英石破碎加工而成的石英粒子。石英石是一种非金属矿物质，坚硬、耐磨、化学稳定的硅酸盐矿物。石英砂的颜色为乳白色或无色半透明状，莫氏硬度为7。下面是为大家带来的石英砂检测报告，和石英砂检测哪些指标的介绍。

石英砂检测项目：

质量检测、成分分析、硬度检测、目数检测、白度检测、硅含量检测、钠含量检测、铁含量检测、三氧

化二铁测、颗粒检测、酸溶解度检测、纯度检测、水分检测、含泥量、放射性、粒径大小、物相分析、密度检测等。

石英砂检测范围：

通用石英砂、精制石英砂、高纯石英砂、熔融石英砂及硅微粉、石英粉、石英砂滤料等。

石英砂检测哪些指标：

1、DB43/T1167-2016高纯(二氧化硅 99.997%)石英砂：

本标准规定了高纯石英砂的技术要求、检验方法、检验规则、标识、包装、贮存和运输等。本标准适用于以天然石英矿物为原料，经酸浸、煅烧、水淬、烘干、粉碎、筛分、提纯、色选、磁选等工序加工而成的石英砂。

2、GB/T32649-2016光伏用高纯石英砂：

本标准规定了光伏用高纯石英砂的技术要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

3、DB34/T1056-2009石英砂：

本标准规定了石英砂的要求，试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存要求。本标准适用于以石英石为原料，经碾磨加工而成的工业用石英砂(不包括铸造硅砂)。