

广东河源虎皮黄彩砂涂料用

产品名称	广东河源虎皮黄彩砂涂料用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

产品详情

石英砂滤料的技术原理是什么？

1、滤池污水厂尾水通过进水管进入过滤器底部，经布水器均匀布水后自上而下通过滤料层。在此过程中，尾水被过滤，去除了水中的污染物。同时石英砂滤料中污染物的含量增加，并且下层滤料层的污染程度比上层滤料要高。此时打开位于过滤器中央的空气提升泵，将下层的石英砂滤料提至过滤器顶部的洗沙器中进行清洗。滤砂清洗后返回滤床，同时将清洗所产生的污染物外排。

石英砂滤料在提升泵的作用下呈自上而下的运动，对尾水起搅拌作用。过滤器内滤料能够及时得到清洁，抗污染物负荷冲击能力强。石英砂过滤器特殊的内部结构及其自身运行特点，使得混凝、澄清、过滤在同一个池体内可全部完成。

2、石英砂过滤器的技术特点

- (1)石英砂滤料层较厚，滤池较深，土建费用较高；
- (2)过滤效率较高，过滤效果较好，无需停机反冲洗，运行费用低；
- (3)水头损失较高，一般需要设置二次提升泵房，增加了运行费用；
- (4)活性砂过滤器可根据水量变化灵活增加或减少过滤器数量，主要适应于小规模污水处理厂。

创圆工业活性砂过滤器是一种集絮凝、澄清、过滤为一体的连续过滤设备，广泛应用于饮用水、工业用水、污水深度处理及中水回用处理领域。系统采用升流式流动床过滤原理和单一均质滤料，过滤与洗砂同时进行，能够24小时连续自动运行，巧妙的提砂和洗砂结构代替了传统大功率反冲洗系统，能耗极低。

因此，进行城镇污水处理厂提标改造是水环境保护的要求，也是行业内提出的节能减排的要求。

石英砂滤料是采用天然石英矿为原料，经破碎，水洗精筛等加工而成，目前是水处理行业中使用广泛、量大的净水材料，无杂质，抗压耐磨，机械强度高，化学性能稳定，截污能力强，效益高、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/T43-2005）标准。

石英砂滤料：主要用在污水处理中，用三五年都没问题，只要防止石英砂流失就行，被污染了不要紧，因为污水处理中，污泥可以进行好氧或者厌氧呼吸，将污水中的污染物降解。

常用规格：0.5-1.0mm 0.6-1.2mm 1-2mm 2-4mm 4-8mm 8-16mm 16-32mm

创圆工业技术（广州）有限公司是广东省内一家从事石英砂、天然彩砂等矿产品的技术开采、规模生产加工的大型企业。主营产品有：石英砂、天然彩砂（雪花白、汉白玉、中国黑、万年青、银灰、灰玉、青灰、太行红、中国红、桃红、桔红、月亮红、鸡血红、肝红、芙蓉红、台湾红、南非红、铁红、点红、深绿、浅绿、墨绿、凤凰绿、宝石绿、乳黄、金黄、菊花黄、米黄、地板黄、虎皮黄、黄玉）同时也在全国统一收购、销售经营：烧结彩砂、夜光石、岩片云母、玻璃砂碎石、鹅卵石、过滤土、火山石、陶瓷球、重、轻钙等矿产品。我厂产品主要应用于园艺，保温，耐火材料、建筑、陶瓷、化工、冶金、研磨、石油等领域。产品销售到广东、上海、江苏、天津、北京等全国各大省市，还远销日本、韩国、台湾、东南亚、欧洲等国家和地区。我厂在广东率先实现了石英砂、天然彩砂的流水线作业，拥有以加工石英砂、天然彩砂等矿产品为主的先进设备，能够加工各种品级的矿产品以满足国内外不同客户的需求。我厂凭借现代的科学管理、先进的技术设备、稳定的产品质量，深受用户好评。精选料、深加工、严管理，是我厂的指导思想；稳定的产品质量，及时的交货期，优质的运输配套服务是我们保证服务好每一位客户的基本要求。我厂以诚信为本，用户至上为宗旨，竭诚为广大客户服务！

我公司主要经营石英砂，雪花白、天然彩砂、铜矿砂、鹅卵石、夜光石、岩片云母、玻璃砂、碎石、过滤土火山石、陶瓷球、重、轻钙等矿产品