

锰砂滤料和石英砂滤料作用的区别?文章出处www.sujiems.cn

产品名称	锰砂滤料和石英砂滤料作用的区别?文章出处www.sujiems.cn
公司名称	马山县速洁锰砂滤料有限公司
价格	面议
规格参数	滤料类型:锰砂 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	马山县林圩镇大塘村巴马屯66-A号
联系电话	18807718468 18807718498

产品详情

锰砂滤料和石英砂滤料作用的区别

锰砂滤料：

由于锰砂中含有 mno_2 ， mno_2 是一种氧化催化剂，高价锰能将水中的二价铁氧化成三价铁，同时在表面形成有催化作用的“活性滤膜”，形成的活性滤膜附在锰砂表面进一步参与催化氧化作用，所以用锰砂做滤料的话前期处理效果比较好，出水水质好，滤料成熟周期短。经过处理后达到国家生活饮用水卫生标准《gb5749-2006》，铁 0.3mg/l,锰 0.1mg/l。

但原水水质较好时，即铁含量高但锰含量不高时，可以使用30%左右合理的锰砂处理，但原水水质铁锰都高时，最好使用35%以上含量的锰砂。

石英砂：

石英砂滤料大多数是产自海砂或河砂，也有采用天然石英矿石，经破碎，水洗，筛选，酸洗，烘干，二次筛选而成。因石英砂成本造价低廉，所以很多水处理工程为节约成本，对只要求简单处理的水质（水中的泥砂等杂质），或处理后工程不检测水质的，所以石英砂使用最广泛、量最大的净水材料。

但用在除铁除锰时，石英砂根本起不到多大作用，主要是为了节约成本，可以用石英砂做承托层，但原水水质铁锰特别高时，最好也用锰砂做承托层。（很多水处理公司有意说大石英砂能处理铁锰从而降低

成本目的，但处理水应检测水质是否能达国家饮水标准)。

为了节约成本，石英砂与锰砂混合使用的情况下，石英砂必须在最底层，过滤层必须是锰砂，过滤层必须达到1000mm~1200mm。反冲洗时，也只应对锰砂层冲洗，不然石英砂会与锰砂混合，会使处理效果大大降低。

原水水质铁锰含量过高，处理工程要求：

1) 锰砂过滤层：1000mm~1200mm，

2) 过滤层锰砂规格：0.6mm~1.2mm;

承托层（可以用石英砂）规格：2.0mm-4.0mm；4.0mm-8.0mm;

3) 锰砂二氧化锰含量：35%左右或以上；

4) 锰砂和石英砂滤料作用的区别文章出处www.sujiems.cn

购买须知

价格说明

我公司生产的锰砂出厂价格按二氧化锰含量不同而不同，请根据自己的需求选购，网上价格均为出厂价，未含运费及税。由于本产品按吨发货，运费到各地都不一样，请在下单前与客服协商好运费价格。

货源说明

我公司网上销售的锰砂滤料均是厂家直销价格，原产地发货，厂区位于中国优质锰砂滤料产区广西马山县，多年来使用广西马山县速洁天然锰砂滤料过滤，过滤后水质完全达到国家饮用水卫生标准。

关于规格

我公司锰砂规格齐全：0.6-1.2mm、1-2mm、2-4mm、4-8mm、8-16mm、16-32mm
特殊规格可根据用户需求另行加工

关于颜色

黑色、褐色

关于售前及售后

售前：(1) 根据客户产品规格型号生产。(2) 根据客户的特殊要求，定制生产产品。

(3) 包装业可以根据客户要求包装。

售后：

一年内如有产品质量问题我们会及时配合客户进行处理。

关于发货

由于本产品按吨发货，因运输方式及地点不一样，发货及到货时间也不统一，请选购本产品时电话与客服协商。

联系方式：

1、公司：马山县速洁锰砂滤料有限公司

（广西速洁净水材料有限公司）

2、厂址：广西南宁市马山县林圩镇大塘村巴马屯

3、联系人：曾令孔

4、电话：188.0771.8498

132.1132.8028

188.0771.8468

5、qq号：406040001、849800888

6、网址：www.sujiems.cn www.sujiems.com

欢迎广大客户来电咨询或到厂区考察，为此您来访公司矿厂有专车接送，两小时内可快捷来回，您来到广西马山将是愉快的旅程。

售后服务承诺书

（广西）马山县速洁锰砂滤料有限公司郑重承诺，经使用我公司生产的优质天然锰砂滤料后水质完全达到国家饮水标准。水质未达到国家饮水标准的坚决实行国家三包政策。

本产品的滤料类型是锰砂，适用对象是水，用途是水过滤，类型是高效，品牌是广西速洁锰砂，吸附率是100（%），密度是1.8（g/cm³），化学成分是二氧化锰，规格是MnO₂：25%-28%,MnO₂：28%-32%,MnO₂：33%-35%,MnO₂：35%-38%,MnO₂：38%-40%,MnO₂：40%-45%