

温泉水发黄处理高效锰砂滤料

产品名称	温泉水发黄处理高效锰砂滤料
公司名称	巩义市永润水处理材料有限公司
价格	1200.00/吨
规格参数	滤料类型:锰砂 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	河南 巩义市 东方现代城18号号楼2202
联系电话	86-037169591778 15938712858

产品详情

锰砂滤料官网登陆：<http://www.hnyrscl.com>

我公司锰砂滤料具有水处理滤料最理想的级配比例，使它在单位体积内有最大的比表面积、最强的截污能力、最大的氧化催化作用和最小的反冲洗流失率。锰砂滤料外观粗糙呈褐色或淡灰色，常用于生活饮用水的除铁、除锰过滤装置，滤水效果非常良好。（注：mno₂ 35%既可除铁，又能除锰，mno₂ 30%）只能用于地下水除铁）锰砂滤料主要用于降低水中的铁锰铁和锰总含量，我国一些地区地下水含铁量可达5~10mg/l，也有高到20~30mg/l，含锰量可达0.5~2.0mg/l，超过2mg/l甚至各个高达5~10mg/l的也用发现。我国《生活饮用水标准》规定，生活饮用水中铁的含量不应超过0.3mg/l，含锰量不超过0.1mg/l，超过时必须加以处理。因此地下水铁、锰含量超标后水质颜色即发生变化如；红_黄_黑_就会给生活、生产用水将会造成很大的影响。

含锰量小于20%的锰矿砂则不宜采用。因各地区水质不同,最好先采用科学试验或生产使用证明能获得良好除铁和除锰效果的天然锰砂品种最佳的作除铁除锰滤料

锰砂滤料是采用国内质量优良、晶粒致密、机械强度大、化学活性强、不易破碎、不溶于水的天然锰矿砂。经水洗打磨除杂、干燥、磁选、筛分、除尘等工艺成砂。再把加工好的锰砂按一定的级配调合而成。它具有水处理滤料最理想的级配比例，使它在单位体积内有最大的比表面积、最强的截污能力、最大的氧化催化作用和最小的反冲洗流失率。锰砂滤料外观粗糙呈褐色或淡灰色，常用于生活饮用水的除铁、除锰过滤装置，滤水效果非常良好。锰砂滤料主要用于降低水中的铁锰铁和锰总含量，根据我国生活饮用水卫生标准规其铁含量 0.3mg/l，锰含量 0.1mg/l，长时间饮用含铁含锰量过高的水会严重影响身体健康。天然锰砂是一种很强的氧化剂，能对水中二价铁起氧化作用，常用于饮用水除铁、除锰过滤装置，地下水除铁除锰净化水质使用。

锰砂滤料因其二氧化锰含量不同，其除铁除锰效果有所变化。锰砂用在地下水过滤时应根据地下水铁锰含量不同而有所选择不同含量的锰砂，同时根据出水设计锰砂的粒径以及填充厚度，以及垫层的选择。

一般而言锰砂过滤器的垫层都是选择鹅卵石，其中鹅卵石粒径也是有很大的区别。根据出水不同可在3-5cm、2-3cm、1-2cm进行选择，可层次递减，也可直接一个规格。

锰砂滤料物理、化学性能分析：

分析项目	分析数据	分析项目	分析数据
mno2含量%	20-45	比重g/cm3	3.2-3.6
sio2含量%	17-20	容重g/cm3	2.0
铁含量%	20左右	盐酸可溶率%	<3.5
含泥量%	<2.5	磨损率%	1.0
密度g/cm3	2.66	mno2%	30-40
堆密度g/cm3	1.85	破碎率%	1.0

厂址：巩义市夹津口镇工业区

电话：0371-69591778 15938712858

传真：0371-69591768

本产品的滤料类型是锰砂，适用对象是水，用途是水过滤，性能是耐酸,耐碱,防火,防水，类型是高效，品牌是永润，吸附率是100（%），抗压力是800（kgf），密度是3.2（g/cm3），孔隙率是47（%），磨损率是0.5，硬度是7，化学成分是mno2，盐酸可溶率是0.3（%）