

去除地下水中铁含量超标用优质高效锰砂

产品名称	去除地下水中铁含量超标用优质高效锰砂
公司名称	河南显达净水材料有限公司
价格	900.00/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	郑州市二七区
联系电话	0371-53792168 13592490047

产品详情

锰砂滤料产品简介：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。（注：mno₂ 35%既可除铁，又能除锰，mn o₂ 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和锰总含量，根据我国生活饮用水卫生标准规定其铁含量 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。

锰砂滤料用途：天然锰砂除铁是一种接触催化除铁工艺，适合于地下水含铁量小于20mg / l的除铁。天然锰砂中含的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”，进一步提高了除铁效果。含铁水经曝气后，只经天然锰砂一次过滤，就能完成全部除铁过程。

锰砂滤料产品技术参数

分析项目	测试数据	分析项目	测试数据
mno ₂	30-45%	密度	3.6g/cm ³
破碎率	1.0%	堆密度	2.2g/cm ³
磨损率	1.0%	含泥量	3%

常用规格：0.25-0.5mm 0.5-0.8mm 0.8-2.0mm 1.0-2.0mm 2.0-4.0mm 4.0-8.0mm 8.0-16mm

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,耐高温,耐低温,防火,防水,防静电，类型是高效，品牌是显达，吸附率是100（%），抗压力是98（kgf），密度是3.6（g/cm³），孔隙率是5（%），磨损率是2，硬度是80，化学成分是二氧化锰，盐酸可溶率是2（%），规格是0.5-11-22-4