

# 河南锰砂滤料是人工湿地中钢铁废液的克星

产品名称	河南锰砂滤料是人工湿地中钢铁废液的克星
公司名称	河南新泰净水材料有限公司
价格	950.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市夹津口镇工业园区
联系电话	0371-63712682 13015525097

## 产品详情

锰砂滤料针对地表水除锰专门设计生产。克服了二氧化锰法氧化剂投入量难以控制；天然锰砂法不能解决浑浊度和使用寿命短的弊病。

锰砂滤料是地表水除锰的首选材料，是该领域最先进的处理方法。 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：MnO<sub>2</sub> 35%既可除铁，又能除锰，MnO<sub>2</sub> 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，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滤料品种最佳的作除铁除锰滤料。