

鞍山除铁锰水处理设备天然锰砂

产品名称	鞍山除铁锰水处理设备天然锰砂
公司名称	沈阳市铁西区源碧海水处理设备经销处
价格	100.00/套
规格参数	
公司地址	沈阳市于洪区白沙街6-9（5门）
联系电话	024-89365060 18640481947

产品详情

锰砂滤料的理化指标：分析项目 测试数据 分析项目 测试数据

MnO₂ 30-45% 密度 3.6g/cm³ 破损率 1.0% 堆密度 2.2g/cm³

磨损率 1.0% 含泥量 3%

锰砂滤料采用天然优质锰矿石加工而成，外观呈红褐色，对地下水除铁除锰有独特效果。该产品是用天然锰砂或锰矿石作原料，经破碎加工，多次筛选，加工成含量不同的锰砂滤料。外观粗糙，呈褐色，具有良好的除锰除铁功能，是给水排水行业最理想的产品。作为锰砂滤料的锰形态主要以二氧化锰为主，用户可根据不同的处理目的。目前，对使用天然MnO₂矿砂除铁，其原理有二种：一种是以所谓滤膜的作用，锰砂表面有一层较强的氧化层，天然锰砂滤料除铁原理是什么 销 发布日期:2011-1-7

本信息来自于中国贸易 www.u1d1.com 作用。另一种是锰矿砂本身反铁催化作用，将水中的二价铁催化成三价铁，再把三价铁吸附附着在锰矿砂颗粒表面从而起到除铁的目的。天然二氧化锰能氧化水中二价铁为三价铁使其沉淀除去，使水清净。二氧化锰被水中的溶解氧氧化成七价锰的氧化物。七价锰再将水中的二价铁氧化成三价铁。天然锰矿砂是一种很强的氧化剂，能对水中二价铁起氧化作用