

地下水过滤价格

产品名称	地下水过滤价格
公司名称	新乡市净益康环境设备有限公司
价格	24000.00/套
规格参数	
公司地址	河南新乡 卫辉市车管所院内
联系电话	13525046604

产品详情

产品简述：我国很多地区地下水含铁达5~15mg/L，高达20~39 mg/L，含锰量达0.5~2.0mg/L，甚至超过2.0 mg/L。铁超标地下水以Fe²⁺状态存在的，所以刚抽上来时，水质清澈干净，但有铁腥味。时间稍长，水质即变混浊。Fe²⁺极易

污染离子交换树脂，使树脂中毒而降低交换能

力。Fe²⁺使[反渗透膜](#)

受污染而失效。含铁水做锅炉补给水时，容易结垢，不仅影响传热，而且容易引起管壁腐蚀。冷却水中含铁量超过0.5mg/L时，铁、会促使铁细菌繁殖，产生的粘泥除了会堵塞管路外，还会加速设备的腐蚀。

除铁锰过滤器集合了氧化、离子置换、截留和澄清等过程，根据客户水质情况作出合理的设计工艺，达到可靠、稳定的效果。水中除铁除锰必须曝气，将空气中的氧使二价铁，二价锰氧化，生成Fe(OH)₃、MnO₂，根据水中铁锰含量高低，选用射流曝气或空心多面球曝气。采用一级或多级除铁锰过滤器过滤，即可满足处理要求，出水含铁量0.3mg/L，含锰量0.1mg/L，符合国家生活饮用水标准。

我国许多城镇和工矿企业都以地下水为水源。但是在不少地区的地下水中含有过量的铁，其含量一般在2—16mg/L范围。“JSY-II型全自动除铁锰过滤器”克服了由于人为操作，反冲洗等引起的各种问题，更好地发挥了全自动工作的特长，因而具有其它除铁装置无可比拟的优越性，经处理后的地下水含铁量

0.3mg/L，符合国家GB5749—85生活饮用水水质标准。