

通利达 凝结水除铁过滤器 邢台过滤器

产品名称	通利达 凝结水除铁过滤器 邢台过滤器
公司名称	泰安通利达水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东泰安肥城市新城办事处工业园
联系电话	18769828999

产品详情

水中铁锰超标怎么处理的好

铁锰超标怎么办？在先阶段，有效、技术成熟的就算锰砂过滤器。

锰砂过滤器又称除铁锰过滤器，锰砂过滤器（除铁锰过滤器）主要锰砂过滤器及除铁锰过滤器是利用氧化法将水中低价铁离子和低价锰离子氧化成高价铁离子和高价锰离子，再经过吸附过滤去除，达到降低水中铁锰含量的目地。锰砂过滤器滤料的选择是非常重要的，凝结水除铁过滤器，他关系到除铁锰的能力，邢台过滤器，一般来说锰砂的锰的含量在30%，除铁锰过滤设备，那么这个锰砂过滤器（除铁锰过滤器）能出水水中的铁，如果锰的含量在35%，那么这个锰砂过滤器可以除去水中的铁离子又能除去水中的锰离子。注意：普通石英砂过滤器和活性炭过滤器以及精密过滤器只能除去水中少量的铁锰离子，相对锰砂过滤器除去能力小的多，所以应征了老古话“一物降一物”。

除铁除锰过滤器多长时间需要反冲洗一次

除铁除锰过滤器在压差大到一定值的时候，简单的反洗一下就可以了，没必要非要搞空气反洗，这是因为若是破坏了表面的膜，锰砂滤料的反冲洗若是重新建立就会需要大量的时间。

所以常规下除铁除锰过滤器反洗的时间大概一个季度搞一次就足够了，每次反洗的时间切记不可以太长，除铁除锰过滤器，控制在5分钟-15分钟就可以了。

另外在过滤之前过度的曝气是有一定影响的，主要的问题还是过度反洗就会破坏了填料层的排布结构，同时还会破坏膜的形成。

锰砂滤料可以通过反冲洗这样就可以提高锰砂过滤器的使用效率和工作的年限，这样就可以有效的避免板结和锰砂滤料的重复利用率的提高。

铁锰含量过高的水一般都利用在催化剂（如锰砂）的作用下将溶解状态的二价铁或二价锰分别氧化成不溶解的三价铁或四价锰的化合物，利用锰砂过滤器的反冲洗功能达到去除净化的目的。

用于地下水除铁除锰的天然锰砂，其锰的形态应以氧化锰为主。含锰量（以MnO₂计）不应小于35%的天然锰砂滤料，既可用于地下水除铁，又可用于地下水除锰；含锰量为20%~30%的天然锰砂滤料，只宜用于地下水除铁；含锰量小于20%的锰矿砂则不宜采用；宜优先采用经过科学试验或使用证明能获得良好除铁和除锰效果天然锰砂品种作滤料。

通利达(图)-凝结水除铁过滤器-邢台过滤器由泰安通利达水处理设备有限公司提供。泰安通利达水处理设备有限公司（www.tldgs.com）为客户提供“全自动软化水设备,蒸汽冷凝水回收装置,污水处理设备”等业务，公司拥有“通利达”等品牌，专注于锅炉软化水处理设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：白总。