化工冶金行业反渗透过滤设备 云杨科技 天津反渗透过滤设备

产品名称	化工冶金行业反渗透过滤设备 云杨科技 天津反渗透过滤设备
公司名称	天津云杨科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市静海区唐官屯镇唐慈路于唐王路交口。
联系电话	13312103730 13312103730

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津云杨科技有限公司

天津云杨科技有限公司成立于2014年以净水处理和流体设备及配件生产开发为基础，建立产品开发、制造、工程项目设计、策划、设备选型、配套工程安装、系统调试、保养维护一条龙的专业化服务体系公司。

反渗透设备的原水预处理过程都有哪些

活性炭滤器：反渗透设备要求进水的余氯含量小于0.1mg/l，因此采用活性炭滤器脱除原水中的余氯，防止反渗透膜受到污染。同时可以进一步吸附原水中的有机物。活性炭滤器内填精制耶壳型活性炭，用于吸附原水中的余氯、有机物、部分色素和有害物质，降低化学耗氧量COD。活性炭被广泛应用于生活用水及食品工业、化工等工业用水的净化，化工冶金行业反渗透过滤设备，由于活性炭的比表面积很大，其表面又布满了平均爲20—30埃的微孔，因此，活性炭具有很高的吸附能力。此外，活性炭的表面有大量的羟基和羧基等官能团，可以对各种性质的有机物质进行化学吸附，以及静电引力作用，因此，活性炭还能去除水中腐殖酸、富维酸、木质磺酸等有机物质，还可去除象余氯一类对反渗透膜有害的物质，防止反渗透膜被氧化。通常能够去除63%—86%胶体物质，50%左右的铁，以及47—60%的有机物质。活性炭脱出余氯的过程是一个简单的氧化还原过程。此过程有可能使活性炭破碎，但破碎的活性炭并不影响脱出余氯的效果，因此活性炭脱出余氯的效果非常强。

天津云杨科技有限公司成立于2014年以净水处理和流体设备及配件生产开发为基础，建立产品开发、制造、工程项目设计、策划、设备选型、配套工程安装、系统调试、保养维护一条龙的专业化服务体系公司。

我们为什么要使用反渗透设备？

在我们对反渗透处理设备进行开机使用的时候，需要打开总阀门，让未经处理的水进入到设备内，由于新安装的机器没有经过使用，所以它的处理系统内可能会还有部分的微量杂质，所以我们在正式使用的时候要进行预处理，在使用前尽量的清除掉活其中的活性炭等杂质，以免在正式的使用中影响水质。

除此之外，许多用户在使用的过程中可能会发现设备的接头出现了漏水现象，循环冷却水反渗透过滤设备，但是因为漏水情况并不严重所以并不重视，其实在反渗透设备运行的时候，随着使用时间的不断增加，饮料业反渗透过滤设备，反渗透设备会逐渐的出现污垢现象，而污垢现象则能够导致漏水现象的发生。在发现漏水情况时，我们就要加以重视，天津反渗透过滤设备，及时处理。

天津云杨科技有限公司成立于2014年以净水处理和流体设备及配件生产开发为基础，建立产品开发、制造、工程项目设计、策划、设备选型、配套工程安装、系统调试、保养维护一条龙的专业化服务体系公司。

反渗透设备产水量减少如何处理

一、产水侧压力

相同进水压力下，由于产水侧设置憋压或者产水管路偏小、输送点远、造成阻力较大，导致净压力减少，产水量低。

二、反渗透设备保养不及时

反渗透设备缺乏相应的日常维护操作，一般为石英砂，活性碳、软化器前端过滤器保养不好，保安过滤器滤芯更换不及时，甚至不更换。

三、压差

正常情况，对于反渗透设备6芯装8040膜元件，两段压差约3~4bar。管路设计不合理导致压力损失较大或者二段浓水排放阀不完全关闭，这些都将导致反渗透水处理设备净压力减少，从而导致产水量低。

四、仪器仪表读数误差

反渗透设备压力表、流量计使用前没有校正，读数不准确。压力表安装位置离压力容器两端较远，其读数含有管路的压力损失，但被作为进水压力则导致进水压力偏低，产水量偏低。

化工冶金行业反渗透过滤设备-云杨科技-天津反渗透过滤设备由天津云杨科技有限公司提供。天津云杨科技有限公司（www.tjyunyang.com）实力雄厚，信誉可靠，在天津 静海县 的高纯水制取设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领云杨科技和您携手步入辉煌，共创美好未来！