

河北超纯水设备 云杨科技纯水设备

产品名称	河北超纯水设备 云杨科技纯水设备
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

纯净水设备在很多行业中都得到了应用，其的是依靠增压泵使水能顺利的进入到反渗透膜中进行深度净化。而纯净水设备工程又被我们广泛用于：生活饮用、化工、、养殖、种植、食品、饮料等。但是通常会出现水压力高的原因，下面小编帮大家分析给水压力高的几个常见的原因：

- (1)高压泵出口门调节不当。
- (2)从高压泵到反渗透器之间的管道堵塞。
- (3)浓水调节门关的太紧或堵塞，浓水排放流量小。
- (4)回收率太低。

超纯水设备是水处理的一种，目的是提高水的质量。由于长期的使用设备，而不注意设备的设备的使用状态，会导致设备的寿命降低，还会降低水的质量。所以在使用设备是需要注意以下几点。

一.PP滤芯：新的滤芯是白色，如果时间长了表面会淤积泥沙，呈现褐色，表示该滤芯不能用了，用水冲洗掉表面泥沙后，可以继续使用1周左右，但不能长期使用，它的寿命一般在3—6月。

二.RO反渗透膜：用水量在10升/以内，可以冲洗3-5次，超过10L，则多冲洗几次。如果长时间（如四周以上）不用，需要将其取出浸泡在消毒液里，避免细菌的滋生，不过该过程比较麻烦，建议经常开机用少量的水，让机器内部的水形成流通，尽量减少死水的沉积时间过长。反渗透膜的寿命一般在2-3年。

三.活性炭：活性炭主要通过吸附作用，去除水中的异味、有机物等。自来水中有余氯，对反渗透膜有很大的氧化作用，所以必须由活性炭去除。活性炭从表面上看没有直观的变化，一般在一年左右达到饱和吸附就需要更换。

四.超纯化柱：作用是对反渗透纯水进行深度脱盐，河北超纯水设备，终达到超纯水水平。纯化柱的寿命由电阻率在线来表现，低于某个特定的电阻即表示纯化柱过期。

通常软水器中的填充物是树脂，树脂具有吸附阳离子的作用。首先让树脂吸附满钠离子，然后当自来水通过树脂时，水中的钙镁离子会和钠离子进行置换，钙镁离子留在树脂中，钠离子进入自来水，于是自来水被软化。当树脂中所有的钠离子都被置换掉之后，就没有软化能力了。这时候需要将软水器「再生」，即用盐水反向冲洗树脂，钙镁离子被盐水带走，进入下水道，树脂又重新吸附满钠离子，又具有软化能力了。

在软水器「再生」的过程中，软水器是没有软化功能的，这时候水龙头和其他用水器的水是未经过软化的硬水。所以通常将「再生」过程设置在夜里不用水的时间段。

、软水器有什么作用？

软水器的作用是去除水中的钙、镁离子，使水得到软化。如果没有软水器或软水器失效，钙、镁盐在反渗透膜表面因浓度急剧升高而形成难溶于水的沉淀物，堵塞反渗透膜孔，使反渗透膜的使用寿命缩短。

、为什么要对软水器进行维护及如何维护？

制纯水用的软水器一般用钠型阳离子交换树脂，树脂交换饱和后用再生。使用几年后树脂破碎程度越来越严重，逐渐失去软化能力。特别是当活性炭过滤器吸附饱和而又未及时更换活性炭时，原水中的铁、有机物、余氯会直接进入软水器，使树脂，树脂一旦，就无法用再生的方式使其恢复活性。当树脂的工作交换容量明显下降时，应更换树脂。

.cn) 是从事“反渗透纯水机,工业纯水机,商用纯水机”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:郭经理。同时本公司(www.yykj-tj.cn)还是从事天津软水设备,天津软化水设备,天津锅炉软化水设备的厂家,欢迎来电咨询。