

# 反渗透纯水处理设备 水处理设备 RO水处理

产品名称	反渗透纯水处理设备 水处理设备 RO水处理
公司名称	云南水鑫科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	云南省昆明市西山区新时代燃气具酒店用品市场 8栋23号
联系电话	13577116646 13577116646

## 产品详情

### 薄膜微孔过滤法

这种方法包括三种形式：深层过滤、筛网过滤、表面过滤。

深层过滤是以编织纤维或压缩材料制成的基质，利用惰性吸附或是方式来留住颗粒，如常用的多介质过滤或砂滤。

筛网滤膜基本上是具有一致性的结构，就像筛子一般，将大于孔径的颗粒都留在表面上，如超纯水机终端使用的保安过滤器。

表面过滤则是多层结构，当溶液通过滤膜时，比滤膜内部孔隙大的颗粒将被留下来，主要堆积在滤膜表面上。如常用的PP纤维过滤。

废水集水池是派什么用的？废水集水池的作用是汇集、储存和均衡废水的水质水量。

各个车间的生产废水，其排出的废水水量和水质一般来说是不均衡的，生产时有废水，不生产时就没有废水，甚至在一日之内或班产之间都可能有很大的变化，特别是精细化工行业的废水，污水处理设备厂家，如果清浊废水不分流，则工艺浓废水与轻污染废水的水质水量变化很大，这种变化对废水处理设施设备的正常操作及处理效果是很不利的，甚至是有害的。因此废水在进入主要污水处理系统前，都要设

置一个有一定容积的废水集水池，将废水储存起来并使其均质均量，以保证废水处理设备和设施的正常运行。

为什么高浓度的含盐废水对微生物的影响特别大？微生物的单位结构是细胞，细胞壁相当于半渗透膜，在氯离子浓度小于等于2000mg/L时，细胞壁可承受的渗透压为0.5-1.0的大气压，即使加上细胞壁和细胞质膜有一定的坚韧性和弹性，反渗透纯水处理设备，细胞壁可承受的渗透压也不会大于5-6大气压。

但当水溶液中的氯离子浓度在5000mg/L以上时，渗透压大约将增大至10到-30大气压，水处理设备，在这样大的渗透压下，微生物体内的水分子会大量渗透到体外溶液中，一体污水处理设备，造成细胞失水而发生质壁分离，严重者微生物。

工程经验数据表明：当废水中的氯离子浓度大于2000mg/L时，微生物的活性将受到抑制，COD去除率会明显下降；当废水中的氯离子浓度大于8000mg/L时，会造成污泥体积膨胀，水面泛出大量泡沫，微生物会相继。

反渗透纯水处理设备-水处理设备-RO水处理(查看)由云南水鑫科技有限公司提供。“净水器,太阳能热水器,光伏发电”选择云南水鑫科技有限公司，公司位于：云南省昆明市西山区新时代燃气具酒店用品市场8栋23号，多年来，水鑫科技坚持为客户提供好的服务，联系人：肖经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。水鑫科技期待成为您的长期合作伙伴！