

纯水生产反渗透设备

产品名称	纯水生产反渗透设备
公司名称	沈阳紫光环境技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	沈阳市经济开发区沧海路1号
联系电话	024-31260998 15566155589

产品详情

反渗透设备原理

反渗透纯净水设备中设计了一种反渗透膜。膜两侧的压力不同，通过两侧的压力为动力，压迫原水通过反渗透膜，盐的浓度低的会向浓度高的盐方向渗透，能够达到的平衡状态下，就是液体的渗透压。当含有的盐水一侧的压力对于另一侧的渗透压力时候，就会发生反方向的流动，就产生了反渗透过程。

反渗透设备工艺流程

原水 原水箱 原水泵 多介质过滤器（石英砂过滤器） 活性炭过滤器
软水处理（添加阻垢剂装置） 精密过滤器 高压泵 一级反渗透（ro）装置
紫外线杀菌装置（臭氧杀菌装置） 用水点

反渗透设备主要用途

制取电子工业生产如显像管玻壳、显像管、液晶显示器、线路板、计算机硬盘、集成电路?芯片、单晶硅半导体等工艺所需的纯水、高纯水；

制取热力、火力发电锅炉，厂矿企业中、低压锅炉给水所需软化水、除盐纯水；

制取医药工业所需的医用大输液、注射剂、药剂、生化制品纯水、医用无菌水及人工肾透析用纯水等；

制取饮料（含酒类）行业的饮用纯净水、蒸馏水、矿泉水，酒类酿造水和勾兑用纯水；

海水、苦咸水制取生活用水及饮用水；

制取电镀工艺用去离子水；电池（蓄电池）生产工艺的纯水；汽车、家用电器、建材产品

表面涂装、清洗沌水；镀膜玻璃用纯水；纺织印染工艺所需的除硬除盐水；

石油化工业如化工反应冷却水；化学药剂、化肥及精细化工、化妆品制造过程用工艺纯水；

宾馆、楼宇、社区机场房产物业的优质供水网络系统及游泳池水质净化；

线路板、电镀、电子工业废水处理及回用；

生活、医院、制革、印染、造纸工业废水及垃圾渗沥液的处理