

# 河南反渗透 河南反渗透价格，河南反渗透厂家-泰安双龙

产品名称	河南反渗透 河南反渗透价格，河南反渗透厂家-泰安双龙
公司名称	泰安市双龙水处理设备有限公司
价格	20000.00/普通
规格参数	
公司地址	泰安肥城市济兗路北段98号
联系电话	86-05383380560 13583828858

## 产品详情

河南反渗透 河南反渗透价格，河南反渗透厂家-泰安双龙反渗透技术是利用压力差为动力的膜分离过滤技术，源于美国二十世纪六十年代宇航科技的研究，后逐渐转化为民用，目前已广泛运用于科研、医药、食品、饮料、化工、电力、电子、造纸等领域。河南反渗透 河南反渗透价格，河南反渗透厂家-泰安双龙RO反渗透膜孔径小至纳米级，在一定的压力下，水分子可以通过RO膜，而源水中的无机盐、重金属离子、有机物、胶体、细菌、病毒等杂质无法通过RO膜，从而使可以透过的纯水和无法透过的浓缩水严格区分开来。一般包括预处理系统、反渗透装置、后处理系统、清洗系统和电气控制系统等。预处理一般包括原水泵、加药装置、石英砂过滤器、活性炭过滤器、精密过滤器等。其主要作用是降低原水的污染指数和余氯等其它杂质，达到反渗透的进水要求。预处理系统的设备配置应该根据原水的具体情况而定。反渗透装置主要包括多级高压泵、反渗透膜元件、膜壳（压力容器）、支架等组成。混合离子交换器就是把一定比例的阳、阴离子交换树脂混合装填于同一交换装置中，对流体中的离子进行交换、脱除。由于阳树脂的比重比阴树脂大，所以在混床内阴树脂在上阳树脂在下。一般阳、阴树脂装填的比例为1:2，运行及整个再生过程均在混床内进行，再生时树脂不移出设备以外，且阳、阴树脂同时再生，因此所需附属设备少，操作简便，具有以下优点：1) 出水水质纯度高；2) 出水水质稳定，短时间运行条件变化对混床出水水质影响不大；3) 间断运行对出水水质的影响小。反渗透工作原理反渗透亦称逆渗透（RO）。是用一定的压力使溶液中的溶剂通过反渗透膜分离出来。因为和自然渗透的方向相反，故称反渗透。根据各种物料的不同渗透压，就可以使大于渗透压的反渗透法达到分离、提取、纯化和浓缩的目的。双级反渗透工作原理：双级反渗透中第一级的产水作为原水进入第二级。并且有连续流量的浓水循环，使用这种工艺，二级的出水完全达到国家纯净水标准，双级系统常用于医药、医疗、电子和纯净水行业。二级反渗透的浓水循环回第一级的原水箱，因为二级的浓水水质比原水好，可以降低前一级的进水含盐量，同时也降低了产水含盐量，提高了产水水质。第一级反渗透的回收率与普通反渗透系统相比，最大不超过75%，二级反渗透进水为一级反渗透的产水，只含有少量单价离子和气体，故可以采用高回收率（可达75%-90%）。河南反渗透 河南反渗透价格，河南反渗透厂家-泰安双龙