

中大型、万吨级海水淡化设备

产品名称	中大型、万吨级海水淡化设备
公司名称	山东良乔环保科技集团有限公司
价格	900.00/套
规格参数	
公司地址	山东省济南市先行区大桥街道济南环保产业园一号楼105室（注册地址）
联系电话	18678398850

产品详情

设备适用于海岛，驻地及沿海缺水城市。能够有效地去除海水中无机盐、重金属离子、有机物细菌等有害成分，将海水淡化为符合国家生活饮用水标准的优质水。该套系统预处理系统用全自动多路组合阀，实现全自动大流量反冲洗以及正洗全过程，该套系统的全新壳体，管路全部采用耐腐蚀材料，保证了全套系统的经久耐用。

一、工艺特点:

反渗透技术是当今先进和节能有效的膜分离技术。其原理是在高于溶液渗透压的作用下，依据其他物质不能透过半透膜而将这些物质和水分离开来。由于反渗透膜的膜孔径非常小（仅为10A左右），因此能够有效地去除水中的溶解盐类、胶体、微生物、有机物等（去除率高达97 - 98%）。系统具有水质好、耗能低、无污染、工艺简单、操作简便等优点。

二、设备特点适用范围

设备特点：

- 1、利用优质的预处理材料，增强了辅助处理系统的性能精度，减轻了反渗透系统的工作负荷减少了阻垢剂的使用，使设备的整体寿命延长了3倍以上。
- 2、设备主体采用不锈钢和防腐防锈材料组成，确保设备容器、管路框架等在20年内无腐蚀损坏现象发生。
- 3、采用先进多路自动控制阀门和强力的正冲、反冲洗设置，可彻底将膜内沉积物垢冲洗排净，确保水量

和压力稳定。

4、精确的流量、压力、电导率、PH值等仪表，仪器显示系统，可随时测知设备的运行状况，以保障其产水的安全、稳定。

5、设备结构紧凑，外观豪华，占地小，可根据机房规格进行调整组合。

适用范围：大中型、万吨级海水淡化设备适用于海岛，驻地及沿海缺水城市。

我们致力于为客户提供全方位的产品、技术和解决方案，帮助客户优化水处理及工艺系统整体性能，降低设备运行成本，延长设备使用寿命，提高产品质量，帮助企业节能减排，从而为客户带来经济和环境方面的双重利益。