# 海水淡化装置|脱盐水处理设备

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 海水淡化装置|脱盐水处理设备 |
| 公司名称 | 天津沃泰克环保科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 型号:WATEC<br>产水量:定制 |
| 公司地址 | 华苑产业区物华道2号海泰火炬创业园B座6085室 |
| 联系电话 | 18920258080 15022698653 |

# 产品详情

苦咸水脱盐，给水预处理是保证反渗透系统长期稳定运行的关键。在制定预处理方案时应充分考虑到：系统中所采用的设备、阀门、管道件的材质要作一定筛选，耐腐性能要好。

由于苦咸水硬度高 ,直接电解产生 naclo必须克服发生电极结垢问题。在研制过程中 ，借鉴了电渗析频繁倒极 (edr )技术，即每隔 5～ 10min倒换一次电极极性，有效地解决了次氯酸钠发生器结垢沉淀问题。

为防止苦咸水淡化过程中因苦咸水浓缩而产生难溶无机盐类，如caco3、caso4，在反渗透膜表面和系统管道件上结垢沉淀，海水在进入反渗透脱盐系统前要添加防垢剂。投加h2so4调节海水ph值,分解海水中的hco-3，以防止caco3沉淀，是海水淡化中最常用和最经济的方法。投加 (napo3)6(shmp)是防止caso4沉淀的有效方法，但(napo3)6在阻垢的同时产生的副产品磷酸盐会助长微生物、细菌和藻类的生长，使用有一定的局限性。而从西方国家进口的专用高分子聚合物阻垢剂价格较高，会直接影响苦咸水淡化工程的运转费用。应选用h2so4作为阻垢剂，控制反渗透系统给水的ph值在 6.8～7.0之间，同时控制苦咸水淡化系统水回收率，以防止caso4沉淀析出。

电话：022-26304972

手机：13164001342 15022698653

传真：022-26304973 qq：2580830750

http://www.tjwatec.com

企业地址：天津市北辰区万科新城凌霄苑7-07。

本产品的加工定制是是，型号是WATEC，产水量是定制，淡水回收率是80（%），使用动力是定制，高度智能化是0.1（mm）