

良乔光伏发电与海水淡化 安装工程

产品名称	良乔光伏发电与海水淡化 安装工程
公司名称	济南良乔环保设备有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:良乔环保 型号:按客户需求定制
公司地址	济南天桥区蓝翔路时代总部基地五区42栋
联系电话	0531-87030555 13791046333

产品详情

一、设备简介：

该装置完全由风能、太阳能及备用柴油发电机提供能源，系统包括新能源发电设备、海水淡化设备、主控单元和辅助设备，操作简便，性能稳定，节约能源、自动化程度高等特点。海水淡化整套装置安装在集装箱内，太阳能光伏板和风力发电机在集装箱顶部/侧面，控制柜、储能设备、柴油机和海水淡化装置位于集装箱内部。当受到天气影响，发电系统输出功率低于海水淡化设备运行功率时，可同时利用蓄电池补充电力。此外还配备了额定功率为5kW的柴油发电机作为应急和备用电力，保障海水淡化装置运行

二、工艺特点:

反渗透技术是当今最先进和最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。

三、设备特点及适用范围

1.利用国际先进的预处理材料，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耐腐防锈材料组成，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。

良乔环保光电一体化光伏反渗透海水淡化装置将新能源发电技术与海水淡化技术相结合，采用太阳能和风能作为能源生产淡水，在水电缺乏的地区有着很大的发展空间。

香港安吉尔国际集团，济南良乔环保设备有限公司

我们以膜分离技术为核心，在水资源纯化、海水淡化、特种分离、中水回用、污水处理、化水处理方面已得到了快速的推广和应用，在化工、造纸、石油、热电、园区污水处理厂等领域都建立了工程实例。

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。

香港安吉尔国际集团·济南良乔环保设备有限公司，作为水处理行业的引领者，环保事业的执行者，我们以技术、时间和才能全力推动更有效更环保地利用水资源，解决水源污染，缓解淡水危机，提高人类饮水品质，降低因水引起的癌症及并发症。我们期待一个未来，那时全球水问题已不复存在。

济南良乔环保设备有限公司是全国大型专业[水厂qs认证全套设备](#)生产厂家。也是全国著名的[水处理设备](#)，[水厂设备](#)供应商。备注：具体的设备处理量、出水标准、设备材质、尺寸及电器控制等，安吉尔良乔环保将会提供给您详细的方案说明。 欢迎前来洽谈：电话咨询：86-13791046333

客服热线：0531-87036555；0531-87030555；0531-87038555

0531-87038222; 0531- 87068222

86 15969672900；13854102106

欢迎您随时光临香港安吉尔国际集团济南良乔环保设备有限公司

网站：<http://www.haihuicc.com> 希望我们的设备，能够为您提供您想要喝到的

健康之水！感谢您的阅读！