

供应天津0.5吨反渗透设备

产品名称	供应天津0.5吨反渗透设备
公司名称	天津市皓淼水处理设备有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	HM-RO:0.5 天津:滨海新区
公司地址	天津市大港区
联系电话	022-25969206 13682071588

产品详情

反渗透设备是将原水经过[精细过滤器](#)、颗粒[活性炭过滤器](#)、压缩活性炭过滤器等，再通过泵加压，利用孔径为1/10000 μm（相当于大肠杆菌大小的1/6000，病毒的1/300）的[反渗透膜（RO膜）](#)，使较高浓度的水变为低浓度水，同时将工业污染物、[重金属](#)、细菌、病毒等大量混入水中的杂质全部隔离，从而达到饮用规定的理化指标及卫生标准，产出至清至纯的水，是人体及时补充优质水分的**选择.由于RO反渗透技术生产的水纯净度是目前人类掌握的一切制水技术中*高的，洁净度几乎达到99%，所以人们称这种产水机器为[反渗透纯净水机](#)。

反渗透是一种现代新型的[纯净水](#)处理技术。通过反渗透元件来提高水质的纯净度，清除水中含有的杂质和盐。我们日常所饮用的纯净水都是经过反渗透设备处理的，水质清澈。

世界上*早使用反渗透技术的国家是美国，发明了以动力差为动力的[膜分离技术](#)

。随着该技术的推广，我国开始使用反渗透技术。市场上的纯净水设备都是采用的[反渗透膜](#)处理技术，并且在我国经过了一定的改良和设计创新。技术已经非常成熟。

[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。

[反渗透纯净水设备](#)

都是采用了这种技术，采用了自动供水和断水的智能化控制，这就是[纯净水](#)设备。