

# DH-青州鼎华机械专业生产0.5吨反渗透纯水生活饮用水处理设备

产品名称	DH-青州鼎华机械专业生产0.5吨反渗透纯水生活饮用水处理设备
公司名称	青州鼎华机械制造有限公司
价格	20000.00/个
规格参数	品牌:鼎华 型号:DH 处理工艺:反渗透纯水
公司地址	潍坊山东省青州市经济开发区
联系电话	86-5363290976 18678001220

## 产品详情

产品图片			
产品参数			
基本配置		参数	
预处理系统	原水泵 0.55kw	电源	380/220v 50hz
	多介质过滤器	额定电流	6/12a
	活性炭过滤器	工作压力	0.7/1.0mpa
	离子交换过滤器	原水压力、流量	0.15mpa 2t/h
	精密过滤器	产水量	0.5t/h
反渗透主机系统	反渗透主机 含ro膜	备注	
	高压水泵 1.5kw 高压水泵 1.1kw		
	健康水转化装置		
产品概述			
渗透纯净水设备采用世界上先进的反渗透技术对自来水进行提纯。能有效的去除水中各类细菌、残留物、重金属离子等对人体健康有害的物质、还能去除常规手段无法去除的三氯甲烷、氟等致癌物质。			

## 反渗透的工作原理

渗透是一种物理现象，当两种含有不同浓度盐类的水，如用一张半渗透性的薄膜分开就会发现，含盐量少的一边的水分会透过膜渗到含盐量高的水中，而所含的盐分并不渗透，这样，逐渐把两边的含盐浓度融和到均等为止。这个过程称为自然渗透。反渗透就是一种在压力驱动下，借助于半透膜的选择截留作用将溶液中的溶质与溶剂分开的分离方法。

## 反渗透直饮水处理系统组成

反渗透设备是围绕反渗透膜而组织成的一套水处理系统，一套完整的反渗透系统分别由预处理部分、反渗透主机（膜过滤部分）、后处理部分和系统清洗部分共同组成。

预处理常常由石英沙过滤装置，活性炭过滤装置，精密过滤装置组成，主要目的是去除原水中含有的泥沙、铁锈、胶体物质、悬浮物，色素、异味、生化有机物，降低水的余氨值及农药污染等有害的物质。如果原水中钙镁离子含量较高时，还需增加软水装置，主要目的在于保护后级的反渗透膜不受大颗粒物质的破坏，从而延长反透膜的使用寿命。

反渗透主机主要由增压泵，膜壳，反渗透膜，控制电路等组成，是整个水处理系统中的核心部分，产水水质的好坏最主要也取决该部分。只要膜的型号及增压泵的型号选取得当，反渗透主机对水中盐分的过滤能力都能达到99%以上，出水电导率可保证在10us/cm（25度）以内。

后处理部分主要是对反渗透主机制取的纯水作进一步的处理，如果后续工艺接离子交换或电去离子（edi）设备，则可以制取工业用高精度超纯水，如用在民用直饮水工艺上，则常常接后置杀菌装置，例如可以接紫外线杀菌灯或者臭氧发生器，从而使出来的水可以直接饮用。

为了保证反渗透系统的正常运行及延长反渗透膜元件的使用寿命，当反渗透系统运行一段时间后为去除碳酸钙垢、水中金属氧化物垢、生物滋长（细菌、真菌、霉菌等）等物质就需要对系统进行清洗。

反渗透纯净水设备优点：耗能低、无污染、工艺简单、出水水质高、工作稳定、易操作和维修，广泛应用于纯净水领域

## 我的位置

## 联系方式

联系地址：山东省青州市驼山北路658号

联系电话：4008-0536-02 0536-3290976

传真号码：0536-3290976

qq：2553949463 2621431788

旺旺：qzdinghuajixie

## 公司简介

青州鼎华机械制造有限公司位于山东半岛内陆古九州之一的青州，是集液态包装系统和水处理工程开发与设计、设备生产与销售、工程配套与安装、技术咨询与服务为一体的环保型高科技专业生产行业厂家。公司技术力量雄厚，生产设备先进，主要产品有：食用油灌装机、酱油灌装机、香油灌装机、调味品灌装机、酱体灌装机、醋灌装机、高精度灌装机、润滑油灌装机、糖浆灌装机、蜂蜜灌装机、果汁灌装机、饮料灌装机、果酒灌装机、白酒灌装机、油漆涂料灌装机、药液灌装机、化工产品灌装机、全自动灌装生产线、自动小包装灌装线、大中桶称重灌装机及封口机、冲瓶机、刷瓶机、输送线及烘干设备、贴标机、喷码打码机、封箱机等配套成龙的液体包装生产线，既可成线使用，也可单机使用，生产的酒水灌装生产线可用于各种异型瓶，具有定量准确，操作简便，价格低廉等优点，对大、中、小企业均可适用。同时我公司可根据用户需要设计研制和改造各种包装机械，服务以跟踪服务为主，保证客户最大利益，多年来，我们的产品依靠过硬的质量和优质的服务赢得了广大用户的青睐，产品远销全国各地，凭借的是高水平的研发队伍和丰富的生产制造经验。我们秉持着用最好的产品，为用户提供最好的服务的宗旨，随时提供完善及专业的服务支持，是您实现高效益生产的最佳伙伴您的成功才是我们的动力，鼎华公司竭诚与各界客商携手合作，共同迈向成功！公司竭诚欢迎新老客户光临惠顾，前来洽谈业务。

本产品的品牌是鼎华，型号是DH，处理工艺是反渗透纯水，使用场合是商用，额定频率是50（Hz），额定功率是3000（w），进水压力是3（Mpa），供水量是1000（L/h），净含量（规格）是1000（kg），水质特性是5（M -CM），电压是380（V）