

# 山东新源长期供应河南优质矿泉水设备要找好的水处理设备厂家就

产品名称	山东新源长期供应河南优质矿泉水设备要找好的水处理设备厂家就
公司名称	青州市新源水处理设备有限公司
价格	14000.00/普通
规格参数	
公司地址	潍坊青州市海岱中路东街1号
联系电话	0536-3298868 13305367066

## 产品详情

山东新源最优质的矿泉水设备生产厂家 一、超滤设备工作原理：

超滤是一种以筛分为分离原理，以压力为推动力的膜分离过程，过滤精度在0.005-0.01  $\mu\text{m}$ 范围内，可有效去除水中的微粒、胶体、细菌、热源及高分子有机物质。可广泛应用于物质的分离、浓缩、提纯。超滤过程无相转化，常温下操作，对热敏性物质的分离尤为适宜，并具有良好的耐温、耐酸碱和耐氧化性能，能在60 以下，pH为2-11的条件下长期连续使用。二.超滤膜的分类：超滤膜按结构型式分为板框式（板式）、中空纤维式、纳米膜表超滤膜、管式、卷式等多种结构。其中，中空纤维超滤膜是超滤技术中最为成熟与先进的一种形式。中空纤维外径0.4-2.0mm，内径0.3-1.4mm，中空纤维管壁上布满微孔，孔径以能截留物质的分子量表达，截留分子量可达几千至几十万。原水在中空纤维外侧或内腔加压流动，分别构成外压式与内压式中空超滤膜。超滤是动态过滤过程，被截留物质可随浓缩液排除不致堵塞膜表面，可长期连续运行。三.超滤设备的优点：A.超滤膜元件采用世界著名膜公司产品，确保了客户得到目前世界上最优质的有机膜元件，从而确保截留性能和膜通量。

B.系统回收率高，所得产品品质优良，可实现物料的高效分离、纯化及高倍数浓缩。C.处理过程无相变，对物料中组成成分无任何不良影响，且分离、纯化、浓缩过程中始终处于常温状态，特别适用于热敏性物质的处理，完全避免了高温对生物活性物质破坏这一弊端，有效保留原物料体系中的生物活性物质及营养成分。D.系统能耗低，生产周期短，与传统工艺设备相比，设备运行费用低，能有效降低生产成本，提高企业经济效益。

E.系统工艺设计先进，集成化程度高，结构紧凑，占地面积少，操作与维护简便，工人劳动强度低。

F.系统制作材质采用卫生级管阀，现场清洁卫生，满足GMP或FDA生产规范要求。G.控制系统可根据用户具体使用要求进行个性化设计，结合先进的控制软件，现场在线集中监控重要工艺操作参数，避免人工误操作，多方位确保系统长期稳定运行。 [www.qzscl.com](http://www.qzscl.com)