

# 矿泉水、山泉水水处理设备

产品名称	矿泉水、山泉水水处理设备
公司名称	浙江英拓机械科技有限公司
价格	23000.00/套
规格参数	品牌:英拓 规格型号:CSL-58 产地:浙江温州
公司地址	中国浙江温州经济技术开发区滨海园区滨海一道2158号3-101
联系电话	0577 - 56558305

## 产品详情

水处理设备就是通过各种物理的、化学的手段，去除水中一些对生产、生活不需要的有害的物质，这一类对水做过滤净化处理的设备。由于社会生产、生活与水密切相关，因此，水处理领域涉及的应用范围十分广泛，构成了一个庞大的产业应用。

### 目录

#### 一、水处理设备分类

#### 二、水处理设备工作原理

#### 三、水处理设备特点

#### 一、水处理设备分类

##### 水处理设备按类别

主要可分为污水处理设备、原水处理设备、净水设备、过滤设备、[超纯水设备](#)这几大类。

#### 二、水处理设备工作原理

[RO-反渗透](#)预处理工艺主要为活性炭和[精滤](#)

。渗透是一种自然现象：水通过[半透膜](#)

，从低溶质浓度一侧到高溶质浓度一侧，直到溶剂化学位达到平衡。平衡时，膜两侧压力差等于渗透压。这就是渗透效应（Osmosis）现象。反渗透是指如果在高浓度的一边加压，便能把以上提及的渗透效应停止并反转，使水份从高浓度迫往低浓度的一边，把水净化。这种现象称为反渗透（[反渗透](#)），这种半透膜称为[反渗透膜](#)。

### 三、水处理设备特点

反渗透水处理设备能过滤掉水中的细菌、病毒、重金属、农药、有机物、矿物质和异色异味等，是一种纯水，无需加热即可饮用。它所过滤出的水量的成本很低。生产的纯水品质高、卫生指标理想。

#### [反渗透水处理设备](#)

是采用先进的反渗透除盐技术来制备去离子水，是一种纯物理过程的制备技术。反渗透纯水机组具有能长期不间断工作，自动化程度高，操作方便，出水水质长期稳定，无污染物排放，制取纯水成本低廉等优点。反渗透膜技术在国内医药、生物、电子、化工、电厂、污水处理等领域得到了广泛的运用。