

# 慈溪地理式一体化污水处理设备

产品名称	慈溪地理式一体化污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	18500.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

## 产品详情

### 慈溪地理式一体化污水处理设备

作为专业、规范生产污水处理设备的企业，浩宇环保不仅拥有设计师、销售人员以及生产安装工人，始终将设计、质量、服务、诚信作为自身发展的目标，在我们公司购买设备，专业安装师傅上门安装，售前售后有保障，安装调试在打款。选择鲁盛环保给您好的用户体验！

微污染水源水是指受到有机物污染、部分水质指标超过《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水体标准的水体。微污染水源的水质受工业废水和生活污水影响大，水中溶解性有机物大量增加，有害微生物较难去除，且内分泌干扰物质的去除效率不高。

污水处理中控系统简介包括其安装、建设、数据采集、存储、显示、管理、记录、在线联网与有效性几个方面，下面由贤集网小编对其相应的功能进行介绍。

**中控室安装、建设：**设计规模在2万吨以上的污水处理厂、污水站要按相关规定安装治污设施运行中控系统和在线自动监控设施，实时监控污水处理厂运行情况和污染物排放情况。按规定应安装而未安装的，核算期不予核算污染物减排量。

### 慈溪地理式一体化污水处理设备

**中控系统数据采集、存储：**采集的数据主要有进出水累计水量和瞬时水量、进出水水质、鼓风量（曝气设备电流强度）、提升泵电流强度、液位、溶解氧浓度、pH、污泥浓度、氧化还原电位等数据。其中，进出水累计水量和瞬时水量、进出水水质、鼓风量（曝气设备电流强度）、溶解氧浓度、污泥浓度必须接入中控系统的参数；存储方面：历史数据以分钟数据、小时数据和日数据3种周期格式存储，分钟数据保存近7天以上、小时数据保存近3个月以上、日数据保存近1年以上，历史数据备份周期不低于30天。能够显示相关参数历史曲线，历史曲线的周期变化与中控系统运行记录、手工化验记录要保持一致。

中控系统数据显示、管理、记录：主要包括进出口瞬时水量、进出口COD浓度、进出口氨氮浓度、溶解氧浓度、污泥浓度的历史曲线必须在同一个操作界面能够显示，其它参数历史曲线可以同上述参数历史曲线进行随机替换。具体见相关要求；管理方面要求真实有效，管理人员必须熟练掌握数据系统管理，及时梳理数据，及时发现问题并解决；在运行记录方面要求合理且规范。

在线联网和有效性：检查在线监测设备应安装在沉砂池后，细格栅前，必须有独立的操作空间，做好防腐。检查在线监控设施必须和省、市两级环保部门监控平台联网，并保证数据上传有效。检查是否严格按照要求定期进行在线监控数据有效性审核。

生物处理工艺分好氧和厌氧两种，常规的处理技术中以好氧活性污泥法为主，其中曝气池和二沉池是主要构筑物，曝气池则处核心地位；厌氧处理技术则包括厌氧接触法和UASB。下面随微水会小编一起学习下吧...

好氧活性污泥法的正常运行，除需要在曝气池内保持足够数量的活性污泥外，还需充足的溶氧，且保持活性污泥处于悬浮状态。因此，曝气的目的就是空气中的氧强制溶解到曝气池混合液中，并提供适宜的搅拌；或将其中不需要的气体和挥发性物质释放于空气中。

## 微污染源水深度处理技术

### 1、生物活性炭深度处理技术

即利用生长在活性炭上的微生物的生物氧化作用而达到去除污染物的一种技术。

### 2、膜法深度处理技术

即利用反渗透、超滤、微滤、纳滤都能有效地去除水中的臭味、色度、消毒副产物前体及其他有机物和微生物，去除污染物范围广，且不需要投加药剂，设备紧凑和容易自动控制。

### 3、臭氧-活性炭联用深度处理技术

即采取先臭氧氧化后活性炭吸附，在活性炭吸附中又继续氧化的方法。

### 4、光催化氧化技术

即以化学稳定性和TiO<sub>2</sub>为代表的n型半导体为敏化剂的一种光敏化氧化，氧化能力极强，在合适的反应条件下能降解水中常见的有机污染物。

### 5、紫外光和臭氧联用技术

该法基于光激发氧化法产生的氧化能力极强的自由基(OH自由基)可氧化臭氧所不能氧化的微污染源水中的有机物。