

# 鑫腾城乡生活污水处理设备质优价廉

产品名称	鑫腾城乡生活污水处理设备质优价廉
公司名称	山东鑫腾环保科技有限公司
价格	26800.00/套
规格参数	品牌:鑫腾牌 型号:XT-WSZ 规格:3*2*2
公司地址	诸城市皇华镇大尚峪村
联系电话	15965040009

## 产品详情

地埋式一体化污水处理设备的工艺原理是建立在活性污泥生物和生物膜生物相结合的基础上的。印染废水在处理工艺上，相当一部分的微生物生长在生物膜载体填料颗粒上，随着载体填料在污水中翻动，在曝气时形成流化床，提高了微生物与污水中的污染物质和氧的接触，从而提高了污水净化效率；在曝氧间隙，微生物随颗粒快速全部沉淀在反应器中形成固定床，在反应器底部形成缺氧区；加上入水时工艺设计有厌氧区，这样厌氧-缺氧-好氧三种环境的轮流作用，决定了一体化工艺十分有利于污水中有机物的去除和脱氮除磷。山东鑫腾环保科技有限公司一体化工艺的特点决定了在设备中，处理污水必需的微生物的含量（浓度）比其它设备都高，这大大提高了设备净化污水的能力，提高了能源的利用率，并节省污水处理设备的体积。同时，工艺的抗冲击性和可扩展性是其它设备不可比的，对于短时的污水量和污染物量的变化，可以方便的通过改变颗粒的量或浓度来调整污水处理，而不需对设备变动。颗粒和设备是完成工艺的必要组成，与一体化工艺共同构成了技术的核心技术秘诀。

### 一、概述

随着经济和人口的增长，对大自然的污染愈来愈受到人类的重视，在总结国内外生活污水处理装置的运行经验的基础上，结合我公司自己的科研成果和工程实践，设计出一种可地埋设置的成套有机废水处理装置，其设备采用九十年代后期国内外先进工艺和生产制造技术，生产出以玻璃钢、不锈钢为主要原料的LHC型系列污水处理设备。其目的主要是使生活污水和与之类似的工业有机废水经该设备处理后达到用户要求的排放标准。该设备主要用于居住小区(含别墅小区)、高级宾馆、医院、综合办公楼和各类公共建筑的生活污水处理，经该设备处理的出水水质，达到国家排放标准。全套设备均可埋设于地下，故亦称"地埋式生活污水处理设备"。

本公司地埋式生活污水处理设备采用国际先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，占地少，维护方便等优点。我公司也可根据客户要求同时配套中水回用设备。

### 二、产品特点

- 1、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。
- 3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。
- 4、该地理式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。
- 5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报\*系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

### 三、地理式生活污水处理装置的几种使用方法

- ? 能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水；
- ? 采用玻璃钢、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；
- ? 全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置可设置于地表以；

### 四、地理式生活污水处理装置的适用范围

- 1、宾馆、饭店、疗养院、医院；
- 2、住宅小区、村庄、集镇；
- 3、车站、飞机场、海港码头、船舶；
- 4、工厂、矿山、部队、旅游点、风景区；
- 5、与生活污水类似的各种工业有机废水。

我们的地址：诸城市皇华镇大尚峪村电话：联系手机：15965040009 期待您的咨询

山东鑫腾环保科技有限公司主要研发、加工、销售环保设备及配件、食品机械及配件、造纸机械、铸造机械及配件、汽车配件；环保工程、房屋建筑工程、给排水工程设计、施工、总承包；环保设备安装、维修；销售钢材、建材、水处理药剂；货物及技术进出口业务。 山东鑫腾环保科技有限公司是一家研发制造污水处理设备的环保节能型企业，是集环保技术研发、设计生产、施工于一体的高科技污水处理、固液分离设备制造环保公司。 公司坐落在山东龙城-诸城，东临海滨城市青岛，南毗港口城市日照，水、陆、空交通便捷，公司技术力量雄厚，加工设备齐全，检测设备完善，常年与清华大学环境研究院及国内许多家著名专业院所合作，拥有较强的非标设计、工程设计及环保设备生产资质，可为用户提供技术革新、工艺设计、场区平面布置，设备安装调试等一条龙服务。公司坚持以过硬的技术服务，合格产品的使用赢得了各个领域的用户信赖和好评。 山东鑫腾环保科技有限公司主营产品有：气浮机、生活污水处理设备、生活污水中水回用MBR、地理式污水处理设备、一体化生活污水处理设备，涡凹气浮机、容器气浮机、真空过滤机、带式压滤机、刮泥机、格栅除污机、旋转式格栅、微滤机、机械过滤器、污泥脱水机、中心传动、周边传动刮吸泥机、行车式刮泥机、曝气机、生物填料等。我公司还可为用户提供技术咨询。依靠完善的检测，稳定可靠的产品质量