

# 市政废水处理设备设计 济南市政废水处理设备 环源环保设备

产品名称	市政废水处理设备设计 济南市政废水处理设备 环源环保设备
公司名称	河南环源环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新区莲花街电子电器产业园4号 楼南单元6层
联系电话	15514518068

## 产品详情

### 地理式一体化屠宰污水处理设备特点

#### 屠宰场废水处理工程

### 地理式一体化屠宰污水处理设备特点

- 1、采用的生物接触氧化处理工艺，比活性污泥池体积小，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；
- 2、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，稳定可靠，同时无需投加药剂，节约后续成本，市政废水处理设备制造，降低运行费用；
- 3、水解酸化可有效污水血色，分解大分子有机物，减少后续处理负荷；
- 4、沉淀效果理想，可获得较好的出水水质；

地理式一体化屠宰污水处理设备采用独特的构造方式，减少臭气扩散；运行管理简单，可根据实际情况进行运行状态调整，以获得较好的运行效果；

### 养猪污水废水处理设备简介

屠宰污水一般呈红褐色，有难闻的腥臭味，其中含有大量的血污、油脂质、毛、肉屑、骨屑、内脏杂物、未消化的食物、粪便等污物，市政废水处理设备设计，固体悬浮物含量高。

屠宰污水有机物含量高，可生化性好其中高浓度有机质不易降解，处理难度较大，济南市政废水处理设备，宰污水中的营养物主要是氮、磷，其中氮主要以有机物或铵盐形式存在，而磷主要以磷酸盐的形式存在。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河南环源环保设备有限公司

## 宰鸭场污水处理设备

宰鸭场污水处理设备主要是针对宰前车间排放的禽类粪冲洗水；该法属于生物膜法的一种，该法的生物载体主要是池内装置的优质生物填料。鸭屠宰车间排放的含血污和鸭场的地面冲洗水；烫毛时排放的含大量鸭羽毛的高温水；剖解车间排放的含肠胃内容物的污水；炼油车间排放的油脂污水等。此外，宰鸭场污水处理设备中的污水还有来自冷冻机房的冷却水和来自车间卫生设备、锅炉、办公楼等排放的生活污水。

屠宰鸭废水含有大量的血污、毛皮、碎肉、内脏杂物、未消化的食物以及粪便等污染物，悬浮物浓度很高，市政废水处理设备加工，水呈红褐色并有明显的腥臭味，是一种典型的有机污水。一般不含金属及有毒化学物质，污水中富含蛋白质及油脂，含盐量也较高。(4)由于SBR工艺具有运行稳定性好、抗冲击能力强，并具有防止污泥膨胀等优点，好氧部分采用了SBR工艺。屠宰鸭污水属易于生物降解的高悬浮物有机污水，宰鸭污水水质、水量变化范围较大。

目前，屠宰鸭污水处理设备的应用，均采用以物化处理和生物法为主的处理工艺，包括气浮机、好氧、厌氧、兼氧等处理系统。污水处理工艺：生物处理技术在生物处理技术中，我们选择了近年来发展最为迅速的一种好氧生物处理技术——生物接触氧化法+MBR膜工艺。但无论采用什么生物方式处理工艺，都必须充分重视预处理工艺，应设置捞毛机、格栅、隔油池、调节池或沉淀池等，以尽量降低进入生物处理构筑物的悬浮物和油脂含量，确保构筑物正常运行。

### 一体化家禽屠宰废水处理设备特点

- 1、一体化废水处理设备的工艺成熟，产泥量小，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定；
- 2、填料面积大，微生物易着床，提高对有机物去除，使得出水稳定可靠；
- 3、前期处理效果好，减少后续废水处理负荷；
- 4、沉淀的效果好想，出水水质达标；
- 5、废水的消毒率达到99%以上；

### 污泥处理——储泥池

污水处理系统中产生的浮渣和生物污泥通过自流或用污泥泵打入储泥池，混合后的污泥通过污泥处理间的螺杆泵抽吸至脱水机房进行压滤脱水。储泥池平面尺寸为10.0 m × 12.0 m，有效容积580 m<sup>3</sup>。采用间歇排泥，污泥停留时间24 h。

污泥脱水：本工程污泥选用带式浓缩脱水一体机（BSD-PD1500S7）对污泥进行脱水，数量1台，带宽2000 mm，生产能力40～60 m<sup>3</sup>/h，脱水前加入PAM 絮凝剂沉降污泥，改进污泥脱水性能。对于出水水质要求较高的情况下，通常经过厌氧处理后，还需进行好氧处理或采用化学法去除氨氮才能达到水质排放要求。进泥平均含水率 97.8%，脱水后泥饼含水率 80%，PAM加药量3～8 kg/t。

调试和运行效果：本工艺调试内容主要是UASB池厌氧颗粒污泥的形成和接触氧化池生物膜的培养驯化，其目的是选择、培养适应实际水质的微生物；确定符合进水水质水量的运行控制参数。

市政废水处理设备设计-济南市政废水处理设备-环源环保设备由河南环源环保设备有限公司提供。河南环源环保设备有限公司（[www.hyenp.group](http://www.hyenp.group)）是一家从事“污水处理设备,一体化设备,污水处理工程,废水处理设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“环源环保”品牌拥有良好口碑。该技术具有投资少、效益高、运行费用低、操作管理方便、耐冲击负荷强等特点。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使河南环源环保在污水处理设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（[www.huanyuancn.cn](http://www.huanyuancn.cn)）还是从事河南洗涤废水处理，酒店洗涤废水处理，洗衣废水处理设备的厂家，欢迎来电咨询。