

# 黑臭水体整治及污水处理工作 黑臭水处理 起源环保科技

产品名称	黑臭水体整治及污水处理工作 黑臭水处理 起源环保科技
公司名称	山东起源环保科技有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市兖州区漕河镇工业园区G327向北800米
联系电话	13176770525 13176770525

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东起源环保科技有限责任公司

## 黑臭水处理的介绍

屠宰废水黑臭水处理工艺：

(1)屠宰黑臭水处理设备经过前端化粪池处理后，废水中依然含有大部分大分子有机污染物，需要进一步对其降解为小分子物质，为后续好氧生化做准备，并考虑到废水中氨氮和总磷的超标，必须设施好氧—缺氧的交替运行环境来达到硝化—反硝化的交替运行来达到脱氮除磷的效果，此处通过设置水解酸化池将后续好氧处理出水部分回流至水解酸化池来实现。

(2)废水经过水解酸化池后进入好氧池，此处将好氧池分为两段，它的好处在于在不同的好氧段，微生物根据环境不同而呈现空间的分布，具备针对性，有着更好的去除效果。

(3)废水经过前端各个生化黑臭水处理设施处理后，有机污染负荷很大程度得到降解。但废度依然难以达标，为了对色度的去除，同时考虑对COD的降低和氨氮及总磷的降低，可设置混凝沉淀池并投加针对性药剂。

(4)二级反冲沉淀池出水，进入消毒池进行严格消毒，然后达标排放。

## 一体化污水处理设备

### 农村黑臭水污水处理设备原理工艺流程

#### 1污水处理

污水\*\*经过收集进入格栅，去除大颗粒的悬浮物，然后进入物化反应沉淀池，去除悬浮物、色度及部分COD

。初沉池出水进入厌氧池，主要是将大分子有机污染物降解成小分子污染物，小分子

污染物在接触氧化池内

降解。二沉池出水进入清水消毒池，通过消毒达到杀菌效果。

#### 2污泥处理与处置

系统的污泥产生于初沉池、二沉池，主要为有机污泥，通过板框压滤机压榨后可作为肥料。

养殖污水处理设备污水由排水系统收集后，进入污水处理站的格栅井，去除颗粒杂物后，进入调节池，进行

均质均量，调节池中设置液位控制器，再经液位控制仪传递信号，黑臭水体整治及污水处理工作，由提升泵送至A生物接触氧化池，黑臭水体污水处理剂，进行

酸化水解和硝化反硝化，降低有机物浓度，去除部分氨氮，然后入流O级生物接触氧化池进行好氧生化反应

，O级生物池分为两级，在此绝大部分有机污染物通过生物氧化、吸附得以降解，出水自流至二沉池进行固

液分离，沉淀池上清液经氯液消毒后经石英砂、活性炭二级过滤后回用或排放。养殖污水处理设备，一

体化设置能埋置在地表以下不占用地面位置，一般用于空间窄小的场地，地面上还可以种植花草，不浪费空

间，而且设备操作简单，无需专人看守操作，设备还可以根据水量大小来定制要求，排放量达标率高很多，黑臭水处理系统，

使用寿命还长。

一、黑臭水处理设备特性：1、采用、浓度较高的活性污泥法SBR工艺，黑臭水处理，系统软件内淤泥土壤含水量是传统式工艺的3倍多，污染物质污泥负荷高，脱氮效果非常的好，是现阶段采用生物化学工艺合格一级A的一体化污水处理设备。

2、黑臭水处理采用淤泥零排放工艺，系统软件只需每一年清查一次。3、安装便捷，只需接入渗水、出水口道和开关电源，加药就可以运作，两个星期可合格。生化反应系统软件终身免维护保养。二、远程操作：自动式智能化远程操作，真真正正的意义上的无人化。

三、环境保护黑臭水处理主要用途：适用农村建设、酒店、院校、budui营院、高速路服务点、旅游景点、飞机场、度假区等分散型日常生活废水的解决。

黑臭水体整治及污水处理工作-黑臭水处理-起源环保科技(查看)由山东起源环保科技有限责任公司提供。行路致远，砥砺前行。山东起源环保科技有限责任公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为污水处理设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!