

# 苏州工业园区清理污水池 工业园区疏通下水道 工业园区清理隔油池

产品名称	苏州工业园区清理污水池 工业园区疏通下水道 工业园区清理隔油池
公司名称	苏州朝友环卫管道工程有限公司
价格	88.00/件
规格参数	朝友:清理化粪池 江苏:清理污水池 苏州:环卫所抽粪
公司地址	苏州市广济南路178号美泰美商业广场1841室
联系电话	0512-68269919 18006219931

## 产品详情

### 苏州污泥处理的基本过程

城市污泥含有较高的含水率和丰富的有机质，同时污泥中又含有一定量的重金属、病原菌、寄生虫卵等，若不处置，势必会造成二次污染，影响周边生态环境。环保产业的“新常态”下，我国相继颁布了一系列国

家政策和行业标准，其中2015年颁布的《水十条》明确了现有污泥处理处置设施应于2017年底前基本完成达标改造，地级及以上城市污泥无害化处理处置率应于2020年底前达到90%以上。

城市污泥中污泥含水率较高，经浓缩后含水率一般为85%左右，具有体积大、运输困难等特点。目前市场上主流污泥工艺有三种，填埋、焚烧、好氧堆肥。填埋污泥中有毒有害物质进入土壤地下水，造成环境污

染而逐渐被禁止或者减少使用；好氧堆肥虽能从一定程度上实现污泥的稳定化，但污泥中含有重金属及难降解的有机物，不能实现污泥环境风险的有效控制；焚烧可以从很大程度上使污泥减量化和无害化，但由于含

水，传统污泥焚烧系统能耗较高，投资大，且产生的污染环境，因此实际应用时受到。

由于污泥含有较高的含水率，所以必须对污泥实现干化处理。传统的干化技术有太阳能干化、热干化、自然干化等。太阳能干化具有设备投资大，干化效果易受天气因素影响。热干化具有设备运行费用高，

在污

泥较高含水率条件下，运行能耗较高。自然干化具有占地面积大。

污泥处理的基本过程：

- 1) 浓缩 前处理 脱水 好氧消化 土地还原；
- (2) 浓缩 前处理 脱水 干燥 土地还原；
- (3) 浓缩 前处理 脱水 焚烧(或热分解) 灰分填埋；
- (4) 浓缩 前处理 脱水 干燥 熔融烧结+做建材；
- (5) 浓缩 前处理 脱水 干燥 做燃料；
- (6) 浓缩 厌氧消化 前处理 脱水 土地还原；
- (7) 浓缩 蒸发干燥—做燃料；
- (8) 浓缩 湿法氧化 脱水 填埋；

随着对环保行业的重视，各地单位和行业机构，都在积极的提升和改善污泥的处理工艺。污泥的有效处理处置，既要在污泥处理工艺上进一步研究，观念上进一步重视，又要在资金上进一步扶持、政策上进一步

倾斜。

污水处理过程中污泥的来源有些？污泥处理的目的是？

固体物质是污水生化处理过程中产生的副产物，主要包括无机固体和生物固体。无机固体主要来源于格栅的滤渣、沉砂池中的泥砂等。生物固体，即生活污水，主要来源于初沉池中原废水中沉降的密度较大的有

机颗粒和废水中的营养物经过生化代谢过程转化形成的多余生物量。在污水生物处理过程中，微生物代谢利用污水中的有机物、氮、磷等营养物用以合成生物细胞，完成自身的生长繁殖，在宏观上表现为污泥浓度增

加。为使系统内污泥浓度（或者说微生物量）保持稳定，维持合理的生长负荷，在活性污泥污水处理工艺中常常设置污泥回流过程。除部分活性污泥回流至生化反应器外，多余的污泥（常称之为剩余污泥）必须定期从

系统排出。

污泥污水处理过程中产生的剩余污泥含水，性能不稳定，含有原污水中的大量有毒有害物质，如不加处理会导致环境二次污染。鉴于环境保护和健康安全的要求，污泥必须经过处理和妥善的处置。农村生活污水

处理系统剩余污泥的处理、处置必须根据农村生活污水处理工程规模、污泥产生量、污泥资源化利用途径等特点，制定经济、合理、安全的污泥处理利用方案。关于农村生活污水处理系统污泥处理利用，建议采用如

下2种模式：

(1) 分散式农村生活污水处理系统污泥处理利用模式。分散式农村生活污水处理系统一般处理一户或几户居民生活污水，规模一般较小，产生的污泥量相应不多。春夏作物需肥季节，污泥经过简单堆沤厌氧发酵

，降低有机物，去除病原菌后，可用作农田、花卉、蔬菜等肥料。秋冬需肥淡季，污泥经简单风干脱水处理后，可通过的或者是生活垃圾收运系统收集后集中处理。

(2) 集中式农村生活污水处理系统污泥处理利用模式。集中式农村生活污水处理厂，处理污水量大，剩余污泥产量大。因此，必须在污水处理厂内部建设的污泥处理单元对污泥进行处理。

污泥处理应遵循以下主要原则：

公司（将本着“用心为您服务  
污水过滤池清理，永远让您满意！”的经营理念，竭诚为各大企事业单位、工厂、

大中型酒店服务）是一家管道清淤、管道清洗、方涵疏通、化粪池、化油池、污水池、工地泥浆清理清运等服务

公司，是市政排水行业、污水清理行业中一个具有强大竞争力的大型实体企业！

主要服务项目如下：

大型高压清洗车疏通排水管道，清理排污管道，清理雨水管道，疏通市政管道，清洗高空

管道，疏通道路管道，疏通下水道，清疏地下沟渠，清洗工业管道，管道疏通清淤等。

公司机械疏通渠道，

清理暗涵，箱涵清淤，明渠清淤，暗沟疏通，清理排水排污渠，疏通阴沟，清理河涌，池塘淤泥清理等。  
大

型\*\*\*吸污车清理污水池

污水池清理电话，清理沉淀池，沉沙池清理，清理工业废水池，沉污池清理，清理管道

沙井，清理污水厂集水井，清理集淤池等。 管网维护保养，安装，有害气体检测  
污水池清理公司，管道测量

;管道封堵疏通清淤.

工地桥梁打桩泥浆吸抽载运，污水运送处理. 污水处理厂沉淀池清淤，集淤井清理，泵

房沉淤池清理，发电厂的水池清洗，排水排污管道清淤等；

(1) 减量化：一般污泥的含水率在95%以上，体积大，不利于储存、运输和消纳，所以要通过降低污泥含水率以达到降低污泥体积的目的，这个过程称为减量化。

(2) 稳定化：污泥的干物质中有机物含量一般60%-70%，会发生厌氧降解，极易腐烂并产生恶臭。因此，需要采用生物厌氧消化工艺，使污泥中的有机组分转化成稳定的终产物。也可以添加化学药剂，终止污泥

中微生物的活性来稳定污泥，如投加石灰，提高碱性，同时还能杀灭污泥中的病原微生物。

(3) 无害化：生活污水处理产生的污泥中含有大量的病原菌、寄生虫卵，常常可以造成传染性的传播。有些污泥中还含有多种重金属离子和有毒有害的有机物。因此，必须对污泥进行的无害化处理。