

上海污水池/沉淀池清理保养-污水污泥净化【干湿分离】

产品名称	上海污水池/沉淀池清理保养-污水污泥净化【干湿分离】
公司名称	苏州高博市政工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	抽粪抽污水:抽粪抽污水 污水池清理:污水池/沉淀池清理保养 沉淀池清理保:污水污泥净化干湿分离
公司地址	苏州市解放东路555号桐泾商务广场1幢501室
联系电话	0512-68636878 15962355855

产品详情

上海污水池/沉淀池清理保养-污水污泥净化【干湿分离】污泥的综合处理方法，是将工业污泥经过混合、破碎、陈化预处理，陈化后的原料再经挤出成型、干燥，再经隧道窑烧结成砖或经对辊制粒机制粒，干燥，制得陶粒;所述工业污泥为印染废物、造纸废物、城镇集中式生活污水处理厂产生的污水处理污泥、粉煤灰、炉渣、建筑余泥、河道清理污泥、隧道及地下工程污泥中的一种或几种。

具体方法如下：

(1)将工业污泥进行脱水，送入竖窑干燥机，水分含量控制在5-10%，依次经过初级破碎、二级破碎，搅拌均匀后，进入陈化库陈化3天以上;

(2)陈化后的原料，经过双轴搅拌机挤出、双级真空硬塑挤出机挤出成型，挤出泥条经全自动切坯机切割成要求尺寸的砖坯，由机械码上窑出经再经隧道窑烧结成砖。

所述初级破碎、二级破碎方式是采用对辊破碎。

所述陈化后的原料，经过对辊制粒机制粒，干燥，制得陶粒。

所述工业污泥原料组成较为复杂时，根据所生产砖和陶粒的要求，工业污泥原料中各组分按比例进行混合，且加入添加剂，如固化剂、酸、碱等。

工厂的生活污水和工业废水在进行处理的过程中都将产生各种污泥。污泥中的固体有的是截留下来的悬浮物质；有的是由生物处理系统排出的生物污泥；有的则是因投加药剂而形成的化学污泥,这些污泥会增加填料及爆气的溶解氧,对污染物进行氧化分解接触的表面面积减小,增加水质水量变幅对后续处理设施的压力,使废水中污染物得不到有效去除,调节池出水水质得不到相对稳,因此污水处理池要定期清理,一般1-2年清理一次。

污水处理池主要组成有沉淀池、氧化池、调节池、污泥池,污泥主要有：栅渣、沉渣、生物污泥等,及时排泥是污水池运行管理中极为重要的工作。污水处理中的沉淀池中所含污泥量较多，有绝大部分为有机物，如不及时排泥，就会产生厌氧发酵，致使污泥上浮，不仅破坏了沉淀池的正常工作，而且使出水水质恶化。初次沉淀还含有病原体和重金属化合物等，当排泥不彻底时应停池（放空）采用人工冲洗的方法清泥。机械排泥的沉淀池要加强排泥设备的维护管理，一旦机械排泥设备发生故障，应及时修理，以避免池底积泥过度，影响出水水质。

为了保护和有限的水资源，政府进一步加强城市污水处理的力度，各个城市的截污处理工程纷纷动工，以期达到预期的目的