

唐山迁西沉淀池清理的方法有哪些?

产品名称	唐山迁西沉淀池清理的方法有哪些?
公司名称	唐山康凯管道疏通服务有限公司
价格	150.00/立方米
规格参数	服务范围:下水道疏通、马桶疏通、化粪池清理服务 品牌:唐山康凯 服务时间:24小时在线
公司地址	唐山市信息大厦
联系电话	0315-2343936 13031569641

产品详情

化粪池是一种利用沉淀和厌氧发酵的原理，去除生活污水中悬浮性有机物的处理设施，属于初级的过渡处理构筑物。生活污水中含有大量粪便、纸屑、病原虫...悬浮物固体浓度为100~350mg/L，有机物浓度COD在100~400mg/L之间，其中悬浮性的有机物浓度BOD为50~200mg/L。污水进入化粪池经过12~24h的沉淀，可去除50%~60%的悬浮物。沉淀下来的污泥经过3个月以上的厌氧发酵分解，使污泥中的有机物分解成稳定的无机物，易的生活污泥转化为稳定的熟污泥，改变了污泥的结构，降低了污泥的含水率。定期将污泥清掏外运，填埋或用作肥料。要求：化粪池的沉淀部分和腐化部分的计算容积，应按《建筑给水排水设计规范》确定。污水在化粪池中停留时间宜采用12h~36h。对于无污泥处置的污水处理系统，化粪池容积还应包括贮存污泥的容积。化粪池要及时清理才能保证其畅通性和安全性。化粪池是处理粪便并加以过滤沉淀的设备，它能够对生活污水分格沉淀并及时对污泥进行厌氧消化的小型处理构筑物，在环境污染不断加剧的今天，化粪池已经成为了环境保护的基本措施。化粪池都是应用沉淀和厌氧发酵的原理，将含有大量粪便、病原虫和纸屑等生活污水进行处理。在沉淀和发酵过程中，各种污水通过数个月的厌氧发酵分解，有机物成分被分解成为稳定的无机物，在这些物质的分解过程中会有硫化氢、一氧化碳、沼气等有害气体产生。而这些气体在密封的化粪池空间内，达到一定的密度，在一定的温度下，就会有爆炸发生的可能。若产生化粪池内有害气体泄漏，还会有导致生物中毒的可能。清掏化粪池，在当今社会上来说是一件比较简单的事，但是也是比较危险的一件事，因为就其工作量和难度来说，清掏化粪池并不难，但是，化粪池长时间的堆肥，容易产生各类有害气体，还是比较危险。对于清掏化粪池的相关人员来说，工作时一定需要额外注意。化粪池清理：1.用铁钩打开化粪池的盖板，再用长竹杆(8m)搅散化粪池内杂物结块层。2.把吸粪车开到工作现场，套好吸粪胶管(5m长，备3条)放入化粪池内。3.启动吸粪车的开关，吸出粪便直至化粪池内的化粪池结块物吸完为止，防止弄脏工作现场和过往行人的衣物。4.盖好化粪池井盖，用清水冲洗工作现场和所有工具。5.每年清理一次，一级池清运90%，二级池清运75%，池硬的表面全部清运。6.清理后，目视井内无积物浮于上面，出畅通，保持污水不溢出地面。7.在化粪池井盖打开后10~15min，人不站在池边，禁止在池边点火或吸烟，以防沼气着火伤人。(这个一定要注意!)8.人勿下池工作，防止人员中毒或陷入水中。9.化粪池井盖打开后工作人员不能离开现场，清洁完毕后，随手盖好井盖，以防行人掉入井内发生意外。化粪池清理步骤：1先把化粪池打开通风，防止中毒，2，吸粪车一台根据场地大小选择抽粪车的大小，一般都是5吨车3.接好水管放水。摆好抽粪管，抽粪管都驳接好，不得出现漏气现象。粪管不要直接伸进化粪池底，先用搅屎棍

把表面的粪渣搅碎，然后，开动压力，通过真空吸力，先把表面的粪渣吸掉，如有生活垃圾都必须先打捞出来，不然容易造成吸粪车的吸力不够，和堵管。如此反复吸，即可。满车之后运走，清理现场，盖好井盖。公司始终遵循“以客户需求为导向，实现与客户双赢”的经营原则，秉承“诚为先、信为本”的服务理念。