

玻璃钢化粪池焦作玻璃钢化粪池厂家直销

产品名称	玻璃钢化粪池焦作玻璃钢化粪池厂家直销
公司名称	枣强县义诚信玻璃钢厂
价格	620.00/台
规格参数	品牌:义诚信 型号:内加强筋 材料:玻璃钢
公司地址	枣强镇西滕村
联系电话	86 0318 8220010 15130885569

产品详情

玻璃钢化粪池焦作玻璃钢化粪池厂家直销

我公司是专业的玻璃钢化粪池厂家，生产销售各类优质的玻璃钢化粪池，欢迎更多客户前来选购！

玻璃钢化粪池使用方法1、玻璃钢化粪池的选用根据不同建筑物，由单项工程设计人员计算得出设计参数。2、玻璃钢化粪池的地点设置，原则以不影响建筑基础即可；一般距离生活饮用水池不得小于10m. 距离地下取水构筑物不得小于30m。当建筑物基础平面高于化粪池基础平面时，化粪池外壁距离不宜小于2m.当建筑物基础平面低于化粪池基础平面时,化粪池外壁距离建筑物外墙净距不宜小于5m。

玻璃钢化粪池是建筑生活污水处理结构的玻璃钢化粪池，在污水处理行业中已经有了一定的应用历程。玻璃钢化粪池经过这么多年的发展，不断发展创新，类型也在不断的发展变化。

另外，玻璃钢化粪池根据微生物(Micro-Organism)发酵又称酸酵原理，把生活污水中的杂质沉淀下来，把污水澄清后排放到污水处理厂处理，经过污水处理厂处理后，达标的水体能各有用途，防止在地表流失。面对日益紧张的水资源，我们应该保护淡水资源，节约用水，合理用水，这样不仅保护了我们的生活环境，还能更好的保护水资源，避免不必要的浪费。

新型材料环保型整体式玻璃钢化粪池适用于办公楼住宅楼别墅和生活小区。玻璃钢化粪池是替代目前国内广泛使用砖砌化粪池的理想产品，成功避免了砖混结构化粪池的渗漏、运行工况不佳、使用寿命短暂、地下水遭受污染等重大问题，从而提供了社会效益和环境效益。

玻璃钢化粪池施工注意事项:1. 开挖基槽时，应掌握地质情况。2. 玻璃钢化粪池设置位置及埋深采应严格按设计要求放线、定位。3. 玻璃钢化粪池就位后，要及时回填土，罐体内灌满水，以防位移。回填土要求进行过筛，无尖角石块和建筑垃圾，无地下水时，接土质密度0.95夯实。特别注意罐体下四周用素土或黄砂填实：有地下水时，罐体下用素土或黄砂填实，罐体固定位置受力均匀。4. 在雨季施工时，要有排水设施，防止基坑积水及边坡坍塌，同时将罐体内注满水防止漂浮，而造成位移。5. 施工应遵照有关工程施工及验收规范的规定进行。

玻璃材质钢化粪池日益受采购商认可和青睐。那么如何选择(xuanze)环境保护型玻璃材质钢化粪池呢，我们现在就来教大家一些TIPHOTOSHOP。首先我们需要了解(Find out)一下供应商的相关(related)情况(Condition)：首先要确定玻璃钢化粪池是工厂自营生产还是由别人代理，生产玻璃钢化粪池的工艺是手工还是机械化的；其次，生产玻璃钢化粪池原材料(Material)中是否添加了其他物质，是否有标准的工艺流程(liú chéng)；第三，要看一看供应商是否有专业的生产和售后团队，产品(Product)是否已经被市场(shì chǎng)广泛采用；

化粪池(huà fèn chí)是处理粪便并加以过滤沉淀的设备。其原理是固化物在池底分解，上层的水化物体，进入管道流走，防止了管道堵塞，给固化物体(粪便等垃圾)有充足的时间水解。化粪池(septic tank)指的是将生活污水分格沉淀，及对污泥进行厌氧消化的小型处理构筑物。

化粪池的作用

化粪池是基本的污泥处理设施，同时也是生活污水的预处理设施，它的作用表现在：

- 1、保障生活社区的环境卫生，避免生活污水及污染物在居住环境的扩散
- 2、在化粪池厌氧腐化的工作环境中，杀灭蚊蝇虫卵。
- 3、临时性储存污泥，有机污泥进行厌氧腐化，熟化的有机污泥可作为农用肥料。
- 4、生活污水的预处理(一级处理)，沉淀杂质，并使大分子有机物水解，成为酸、醇等小分子有机物，改善后续的污水处理。家用小型化粪池价格

工艺原理

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，属于初级的过渡性生活处理构筑物。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CODCr在100~400mg/L之间，其中悬浮性的有机物浓度BOD5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，易腐败的生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》(GB50015-2003)第4.8.4~4.8.7条确定。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。

一、省钱

玻璃钢化粪池是采用工厂化、机械化、批量化、整体形生产、采用新工艺、新材料，体积小，有效容积大。

二、省工省时

玻璃钢化粪池整体形，质轻高强，安装快捷方便。

三、省地

玻璃钢化粪池节约土地开挖面积。

四、高效

玻璃钢化粪池密封性能好，能高效处理粪便，厌氧腐烂效果优于传统化粪池2倍以上。

五、环保

玻璃钢化粪池采用整体形生产，密封性能好，不渗漏，不污染地表水，不腐蚀化粪池周边的花草树木，电线电缆。池内采用高位虹吸导疏，多次沉淀，多次净化。

六、耐用

玻璃钢化粪池采用新型材料玻璃钢制造，耐老化、耐酸碱，使用寿命长达50年以上。

七、耐压、抗压强度高

玻璃钢化粪池国际50钢材树脂密封、圆柱体形，比多边形，方形抗压强度增加数倍。

八、无后期管理、清渣周期长

玻璃钢化粪池采用地理式、无动力、后期无需维护、无需管理。

安装工艺流程：

放线挖基坑 地基基底处理 化粪池吊装就位 化粪池灌水 回填土 管道连接 分层回填 砌清掏井，连接井 覆土做地面，路面或绿化。

安装前注意事项：

- 1.产品运至工地时，安装前应对产品进行验收，是否符合所需要的型号，检查有无破损。
- 2.检查坑槽深度是否符合工程标高设计要求。
- 3.检查进出水口的各尺寸是否符合规定要求。

安装步骤：

第一步：放线挖基坑

- 1.根据化粪池的型号进行场地放线，放线时基坑底部长度和宽度按产品大小分别比直径和总长宽300~1000mm。
- 2.根据型号的大小，必须进行放坡，放坡大小根据土质情况，场地大小及产品顶部以上的覆土厚度，放坡角度为 $30^{\circ} \sim 50^{\circ}$ 。
- 3.所挖出的土，必须距槽四周5米以外，防止土的侧压造成塌方，另外也给吊装产品时留有工作场地。
- 4.无地下水时处理具体方法如下：

.地质较均匀，无地下水时，用素土夯实，要求密实度 $>95\%$ ，地基承载特征值 $f_{ak} \geq 100\text{KPa}$ **填入200mm—300mm垫砂层夯实即可。

地质比较复杂(部分地下有巨石、钢筋混凝土废弃物)时，须铲平坑底，砂石回填夯实，确保坑底平整，地基承载特征值一致，待坑底平整后填入100~200mm砂垫层夯实。

第二步：安装

1.测量管底标高，根据产品的直径，计算挖槽深度及与污水管道相连接的进出水口标高，在计算标高时，要预留槽底200mm铺砂尺寸。

2.对基槽底进行钎探，根据产品型号的长度**不应少于三个点，深度600~800mm。

3.基层夯实，铺砂200mm找平，砂内不允许有尖角、石块等杂物。

4.吊装就位，在吊装就位时，必须注意化粪池的进出水口方向，并保持清掏口垂直向上。

5.产品吊装就位后，测定水平度，如不平应进行调整，使之水平。

6.分层回填土：

a.回填土之前必须将化粪池内灌水至1/2，确保在回填时使产品内外受压平衡且不移位。

b.在回填土时，产品底部两侧必须用人工塞实。填到30~50cm以上时，每30cm必须夯实一次，回填到产品1/2后，往化粪池内继续灌水，距池顶部40~50cm后再进行回填土，每填30cm进行夯实，直至与产品顶部相平。

c.产品顶部以上回填土必须密实，如产品设在道路地段，在地面未处理前**不允许有车辆进行碾轧。

d.回填时回填土的质量必须符合回填土验收规范**不允许用建筑垃圾作为回填土使用，土中的尖角、石块及硬杂物必须剔出，回填时，必须均匀回填，切忌局部猛力冲击。

第三步：浇灌过车型混凝土层（仅适合过车型化粪池）

过车型化粪池顶部须离地表面1000~1500mm深度。将回填土夯实平整至化粪池顶200mm处时，浇灌150mm厚钢筋混凝土层。

第四步：砌清掏井

砌清掏井可在产品顶部回填土之前进行，也可在顶部回填之后进行，根据施工现场而定。

第五步：砌连接井

回填达到施工规范要求后可砌筑进出口连接井，连接井按水道通用图施工，井底垫层必须夯实而后浇制混凝土底板，井中作流槽，并严格执行工程设计值标高。

第六步：地表处理

1.普通型地表处理

普通型在素土夯实后，可进行绿化处理，或铺设人行通道。

2.过车型地表处理

过车型地表处理方式可参照第三步过车型混凝土层方法，浇灌150 ~ 200 mm厚同样尺寸钢筋混凝土层，确保与地表面水平。

玻璃钢化粪池是指以合成树脂为基体、玻璃纤维增强材料制作而成的专门用于处理生活污水的设备。玻璃钢化粪池是积极推广的复合材料产品，其质量轻、强度高、韧性好、耐腐蚀、色彩鲜艳、光洁度达到镜面效果等优点，已远远超过了陶瓷、硬塑、钢铁等材料的同类制品，被广泛用于化工、石油、建筑、纺织、航空、航海、交通、电力、冶金、机械、医疗、食品、造纸、环保等领域。

简介

玻璃钢化粪池是指以合成树脂为基体、玻璃纤维增强材料制作而成的专门用于处理生活污水的设备。玻璃钢化粪池工业企业生活间和城市居民生活小区等民用建筑的生活污水净化处理设备。玻璃钢化粪池暂时储存排泄物，使之在池内初步分解，以减少排放污水中的固体含量。

范围

玻璃钢化粪池主要适用于工业企业生活区和城市居民生活小区等民用建筑的生活污水净化处理。