

新农村改造用玻璃钢化粪池A枣强新农村改造用玻璃钢化粪池厂家供应

产品名称	新农村改造用玻璃钢化粪池A枣强新农村改造用玻璃钢化粪池厂家供应
公司名称	河北福圣达环保设备有限公司
价格	980.00/件
规格参数	品牌:福圣达 型号:各种型号 产地:河北
公司地址	河北省衡水市枣强县唐林乡后王寿村前街（注册地址）
联系电话	18903180171

产品详情

新农村改造用玻璃钢化粪池A枣强新农村改造用玻璃钢化粪池厂家供应

新农村改造用玻璃钢化粪池A枣强新农村改造用玻璃钢化粪池厂家供应

玻璃钢化粪池简介

玻璃钢化粪池是指以合成树脂为基体、玻璃纤维或其织物为增强材料制成的专门用于处理粪便污水及生活污水的容器。用于存放从污水管连续流入的固体有机物，直到由于厌氧微生物的作用而分解，达到一定的排放标准，以减轻城市污水处理厂的压力。

二、玻璃钢化粪池原理：

玻璃钢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，有机物浓度在100~400mg/L之间，其中悬浮性的有机物浓度为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个月以上的厌氧消化，使污泥中的有机物分解成稳定的无机物，易腐败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。

玻璃钢化粪池结构及制作工艺：

1. 结构

主要为四步：过滤沉淀 - 厌氧发酵 - 固体物分解 - - 粪液排放。

一般分成三格，污水首先由进水口排到第一格，在第一格里比重较大的固体物及寄生虫卵等物沉淀下来，利用池水中的厌氧细菌开始初步的发酵分解，经第一格处理过的污水可分为三层：糊状粪皮、比较澄清的粪液、和固体状的粪渣。

经过初步分解的粪液流入第二格，而漂浮在上面的粪皮和沉积在下面的粪渣则留在第一格继续发酵。在第二格中，粪液继续发酵分解，虫卵继续下沉，病原体逐渐死亡，粪液得到进一步无害化，产生的粪皮和粪渣厚度比第一格显著减少。

流入第三格的粪液一般已经腐熟，其中病菌和寄生虫卵已基本杀灭。第三格功能主要起暂时储存沉淀已基本无害的粪液作用，*后，经过再次沉淀的粪液通过排水管流入市政管网。

2. 制作

我公司制作的玻璃钢化粪池采用采用往复缠绕工艺成型，其工艺成型的产品结构大致分为四层：内衬层、防渗层、结构层、外表层。形状为圆筒形，内部设有相通的隔板，隔板上一一般设有立体弹性填料，用来截留更多的厌氧细菌。玻璃钢化粪池的主要原料为有机树脂、玻璃纤维、滑石粉填充料。成品可喷漆，也可在加工时直接加入色浆。

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

玻璃钢化粪池结构及制作工艺：

1. 结构

主要为四步：过滤沉淀 - 厌氧发酵 - 固体物分解 - - 粪液排放。

2. 制作