

# 家用1.5立方化粪池 农村改造模压化粪池 河北衡龙玻璃钢

产品名称	家用1.5立方化粪池 农村改造模压化粪池 河北衡龙玻璃钢
公司名称	河北衡龙玻璃钢有限公司
价格	500.00/套
规格参数	
公司地址	河北省衡水市枣强县枣强镇史家庄村西南（注册地址）
联系电话	03188229688 15610915779

## 产品详情

### 产品简介

化粪池的基本原理是利用寄生虫卵的比重大于粪尿混合液而产生的沉淀作用及粪便密闭厌氧发酵、液化、氨化、生物拮抗等原理除去和杀灭寄生虫卵及病菌，控制蚊蝇滋生，从而达到粪便无害化的目的。三格化粪池由相连的三个池子组成，中间由过粪管连通，主要是利用厌氧发酵、中层过粪和寄生虫卵比重大于一般混合液比重而易于沉淀的原理，粪便在池内经过30天以上的发酵分解，中层粪液依次由1池流至3池，以达到沉淀或杀灭粪便中寄生虫卵和病菌的目的，第3池粪液成为优质化肥。

### 产品性能

#### 1.不渗不漏，杜绝二次污染

池内采用玻璃钢材料模压工艺制成，强度高，密封性好，绝不会发生因地基沉降而引起的断裂破损和池内板结浮渣层现象，彻底解决了砖砌化粪池污染地下水的问题。保证了化粪池可靠性运行和厌氧化粪的功能厌氧菌的繁殖、生长。无臭味，无病菌外溢，不滋生蚊蝇，不污染环境；做工精细，内壁光滑，科学导流，不堵塞。

#### 2.施工快捷、安装方便

施工速度快、当日安装，当日使用。现场只需挖好基坑，安装后两小时即可投入使用，便于抢赶工期，避免因时间拖延而使基坑坍塌的工况。

### 3.永不腐蚀、使用寿命长

产品耐潮湿、耐氧化、耐酸碱、高低温不变形，使用寿命可达所服务建筑同期以上。

### 4.产品多样、可灵活选择

产品规格齐全，适用于不同的使用人数等各种工艺参数，当用户的场地受限制时，还可根据用户的场地情况，自由任意组合排列。

### 化粪池工作原理

玻璃钢生物化粪池是一种利用沉淀和厌氧发酵原理去除生活污水中悬浮性有机物的最初级处理，生活污水中含有大量的粪便、纸屑、病原虫等杂质，悬浮物固体浓度为100-350mg/L,有机物浓度为BOD5在100-400mg/L之间，其中悬浮性的有机物BOD5在50-200mg/L.污水进入化粪池经过12-24小时的沉淀，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，使污泥中的在机物分解成稳定的无机物，易\*\*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，定期清掏外运，填埋或用作肥料