

# 伊春玻璃钢化粪池一体化污水处理成套设备

产品名称	伊春玻璃钢化粪池一体化污水处理成套设备
公司名称	枣强县今胜昔玻璃钢制品厂
价格	340.00/立方米
规格参数	品牌:今胜昔 型号:1-150m 产地:河北
公司地址	河北省衡水市枣强县新华东街
联系电话	15903182223

## 产品详情

### 伊春玻璃钢化粪池一体化污水处理成套设备

考虑一千次，不如去做一次；犹豫一万次，不如实践一次；华丽的跌倒，胜过无谓的彷徨，将来的你，一定会感谢现在奋斗的你。

整体生物化粪池是以玻璃纤维增强不饱和聚酯树脂的高强度玻璃纤维复合材料为主体材料，采用先进的玻璃钢缠绕工艺制作筒体加凹凸面车轮形封头结构。

筒体的壁厚、加盘的间距等ansys结构计算软件进行强度、刚度优化设计、结构设计独特、技术先进，具有质量轻、强度高、耐腐蚀性好、无渗漏、无污染、成型性好、使用寿命长等特点。池体两端设有进、出水管和罐顶设有检查井口，池内用隔仓板分格，并设有环流泛水装置以增加污水滞留时间，提高腐化效果。

玻璃钢化粪池特性:

无渗漏无污染无维护，真正环保

整体安装施工快捷，工期缩短20倍以上

专业设计，抗压强度高，生物处理效果好

玻璃钢抗腐材质，使用寿命超过50年

设备造价低，物美价廉

1.机械缠绕式制作提升了产品质量的稳定性，硬度提升40%；

- 2.采用高强玻璃纤维材料复合构成，采用整体成型技术无缝，严密性好，耐酸碱腐蚀，不渗漏，不污染地下水源；
- 3.外观为圆桶型设计制作，桶内设有方钢加强筋，两端封头为车轮型凹凸面设计制作，抗压强度高、耐酸碱腐蚀，正常使用寿命可达50年以上；
- 4.筒内设有二道隔舱板环流泛水装置，改变了传统化粪池直流泛水为环流泛水增加了污水滞留时间，有效的解决了传统化粪池存在的水短路后有效容积缩小问题，同时大大加强了生物降解能力，提高了污水处理过程的厌氧效果，降低了污水中的COD及氨氮指数一倍以上，为污水的后续深度处理奠定了基础；
- 5.整体安装施工快捷，工期短，开槽安装只需一天即可完成；
- 6.比传统钢混化粪池的决算价格低10%~20%左右。

#### 吊装注意事项

1. 吊装就位前基底垫层必须找平
2. 吊装时必须注意化粪池也进出口方向
3. 化粪池标高必须符合工程设计要求
4. 吊装就位后，局部调整使之水平

#### 化粪池灌水

玻璃钢化粪池在吊装就位符合要求后，池内必须灌注1/3清水使之稳定，再进行人工夯实。

#### 分层回填

玻璃钢化粪池就位后局势回填，池下部四周用砂土填实（高度应不小于池体直径二分之一）严禁使用建筑垃圾作为土壤回填，回填土中的石块应剔除，回填土应分层夯实，每层接30mm进行。宜用人工夯实，回填时切忌不能局部猛力冲击（如气夯等），必须使池子周围回填土密实。

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！

#### 化粪池简介

一、永不渗漏 产品桶身采用玻璃纤维、有机树脂等高强度耐酸性材料一次成形，密封性好，绝不会产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；

#### 二、抗压强度高

产品结构合理，受压均匀，经200多次循环测试，卡车在上部碾压不沉降，不变形；

#### 三、占地面积小

本产品占用面积为传统化粪池的45%左右，节约了土地资源，具有场地选择灵活的特点；

#### 四、安装施工方便

可根据场地需要自由组合安装，安装后两小时即可投入使用，不受天气和地质条件的影响；

五、处理效果好 本产品隔舱板上下错层设计，由原来的直流式泛水改为环流式泛水，基质传递流畅，厌氧生物滤池(AF)填料系统的应用，截留了更多的生物量，污水处理能力比同等容积的传统化粪池提高了一倍以上；

六、使用寿命长 本产品耐潮湿、耐酸碱、耐氧化、高低温无变形，正常使用达50年以上；

七、经济指标低 整体造价是钢筋混凝土结构的80%，是城建部门极力推广的环保产品。