

# 地理式生活污水处理设备市场报价

产品名称	地理式生活污水处理设备市场报价
公司名称	诸城市吉丰机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市诸城市密州街道工业园
联系电话	0536-6558999 15063689888

## 产品详情

地理式一体化污水处理设备在运行中有机负荷低，污泥持续处于内源代谢状态，在处理污水的同时也降解污泥，基本无剩余污泥排放，污泥稳定性高，不需再进行消化处理，所以也可称为污水、污泥综合处理工艺。整个装置独特的结构能形成特有的水力循环和生物环境，具备同步脱氮和降解COD的多重功能，适用于处理水质要求高，又不宜采用单独污泥处理的小型污水项目，在小型分散的单元式生活污水处理工程中，具有独有的优势。

- 1、工艺性能稳定可靠，出水水质优良，达到国家排放标准，可广泛回用于景观环境用水和绿化等。
- 2、该设备耐腐蚀、重量轻、易于安装调试，施工周期短，使用寿命长。
- 3、占地面积小，可埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要新建房屋及采暖、保温。
- 4、由于水力停留时间长，污水中有机物浓度低，微生物处于内源呼吸阶段，因而一部分原生质被降解，同时释放出能量维持微生物的生长，污泥稳定性好，无异味。污泥量少，仅为常规活性污泥法的15~25%，只需半年或一年清理一次。
- 5、采用潜水式空气压缩机，运行可靠无噪音，无需单独设鼓风机房。
- 6、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。
- 7、自动化程度高，可以实现生物脱氮，运行时间可根据原水水质、处理要求、当地的气候和周围环境等条件调整设定。
- 8、根据水量大小可采用并联多套的处理措施，安装灵活机动。