

# 预制式一体化污水泵站的特点

产品名称	预制式一体化污水泵站的特点
公司名称	盐城思源给排水设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:3000*7000 品牌:盐城思源 项目地:保定
公司地址	建湖县民营工业园3号路79号
联系电话	13851176506

## 产品详情

### 预制式一体化污水泵站的特点

生活质量与周围环境有着密切的关系，而水质是环境好坏的一种衡量标准，然而生活污水的胡乱排放，给环境保护带来了严重的影响。过去，我国污水处理的能力十分有限，因此大量的生活污水被直接排入江河湖泊之中，而这导致的后果就是水质被严重破坏，不仅对附近居民的生活带来了很大困扰，对当地的生态环境也是严重的破坏。随着科技的发展，一些的污水处理设备被开发了出来，因此相关部门开始制定一系列的整改措施来解决污水排放的难题，其中一体化污水提升泵站的应用可谓是广泛的。

### 预制式一体化污水泵站的特点

地理式一体化污水预制泵站的特点：

- 1、按需定制: 每一套预制泵站都是根据客户提供的数据设计，以保证泵站的运行工况满足使用要求。
- 2、环保新型材质: 预制泵站筒体结构由新型材质纤维玻璃钢（GRP）制成，电脑控制连续缠绕一次性成型，确保厚度均匀并达到设计要求，具有坚固、耐腐、持久耐用等特点。
- 3、防淤泥底座：筒体底部采用CFD模拟设计的自清洁底部，很大程度的降低泵站底部的淤积，减少臭气产生。
- 4、实用的服务平台：服务平台由格栅板和支架制作而成，并用不锈钢板包边，其强度高，耐腐蚀，外形美观，操作方便；能满足日常的开关阀门以及水泵的安装施工等服务。
- 5、高性能排污泵：排污泵采用自动搅拌装置，该装置随电机轴旋转，产生极强的搅拌力，将污水池内的沉积物搅拌成悬浮物，吸入泵内排出，提高了泵的防堵、排污能力，一次性完成了排水、清污、除淤，节约了运行成本，是具有明显的先进性和实用性的环保产品。排污泵带有自动耦合装置，方便安装与维

护。

6、免维护的管路系统：管路系统由304不锈钢无缝钢管、法兰、闸阀、旋启式止回阀、柔性接头等组合而成；采用氩弧焊焊接，焊缝成型优良，波纹均匀平整，过度光滑美观。泵运行时将底部的沉积淤泥全部浮起，便于水泵排出，系统运行稳定，无需人工定期掏泥。

7、外形美观：预制泵站全部埋于地下，地面只留有检修孔和控制箱，也可选配景观式管理房置于地上，与周围环境相协调。

时代的变迁，改变了人们的衣、食、住、行，同时还改变了人们对生活的需求，更好的穿着、更好的饮食、更好的环境这些都是我们所需要的，但这些却成为了矛盾的对立面。好的穿着和饮食，需要更多的工厂和餐饮，而这些行业如果做不好污水的排放，对环境将做出非常大的破坏。人们做事时，很容易只专注目前的利益，而这导致了环境的破坏。一体化泵站是解决污水排放的设备之一，类似这样的设备还有很多，它们可能不会给企业或工厂带来经济上的利益，但对于子孙后代来说，这样的付出却换来了他们的幸福。