

ST/YTS型一体化污水泵站

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | ST/YTS型一体化污水泵站 |
| 公司名称 | 上海盛太水环机械设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市政益路50号 |
| 联系电话 | 021-65458688 13764185298 |

产品详情

一、标准立式污水泵站：

标准立式污水泵站是中小型泵站的不错选择，主要用于河道截留、城镇污水收集输送。根据安装方式和用户使用要求，我们设计了标准立式，污水泵站流量单筒体可达30000m/d，雨水（中水、河水）泵站单筒可达50000m/d，流量再大可以多筒组合。泵站优势：标准立式预制泵站带有内部维修平台和地面控制柜，在工厂内预装和测试完成，现场安装方便时间短，系统可靠。控制柜放在顶盖上或放在地面上，也可放在设备间内。可以露天安装使用也可以建造维修间，可设起吊装置，便于水泵和格栅安装维护。

二、多罐体组合污水泵站

多罐体组合污水泵站是中大型泵站，由多个标准立式泵站组成。根据客户需要可订制组合泵站，可设计两个或两个以上标准泵站，实现多种布置型式的自由组合，完全满足客户的一切需要。每个单元均在工厂内预装和测试完成，现场安装方便、时间短、系统可靠。组合泵站一般设置格栅井。泵站优势：根据客户需要可订制组合泵站，可设计两个或两个以上标准泵站，实现多种布置型式的自由组合，完全满足客户的一切需要。每个单元均在工厂内预装和测试完成，现场安装方便、时间短、系统可靠。组合泵站一般设置格栅井。

三、标准卧式污水泵站

标准卧式污水泵站：主要用于地表浅埋污水收集与输送，多用于化粪池、替代污水调节池和雨水收集池领域。标准卧式污水泵站土建开挖量小，费用低，施工简单；泵站有效容积大，设备造价低；地下水位较浅时有更大优势。

四、固液分离污水泵站

固液分离污水泵站是小型多杂质污水泵站，应用于对污水输送要求苛刻的场所，如学校、人口稠密的聚集场所污水提升输送。当污水中杂物较多，容易引起水泵阻塞，尤其是污水处理厂上游泵站。这种创新的技术，把固体颗粒从污水中

分离出来，并把它们截流在位于泵井前方的固液分离井中。只有已过滤的污水能够通过泵流到泵井中。杂物的处理有两种方案：一是用粉碎格栅粉碎后由拦污格栅截留后重点提升杂物至地面垃圾箱。二是直接由垂直提升格栅将杂物截留提升。固液分离预制泵站系统的优势：

使用水泵的通球直径 $<80\text{mm}$ ，因此能够在提高效率的同时，减少能耗和运行成本；

维护和安装工作可在比较卫生的条件下进行，泵室干燥、清洁无味；

水力部件不直接接触固体颗粒，因此磨损较少；潜水污水泵配有可调整的叶轮，防护等级P68(可潜水)；无腐蚀问题，不会受生成的硫化氢影响。