

人工湿地污水处理工程

产品名称	人工湿地污水处理工程
公司名称	四川省友臣环境技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	友臣:友臣环境 Q=流量:Q=70M3/d 四川:成都
公司地址	四川省成都市高新区合作路89号17栋1单元13层1315号(注册地址)
联系电话	028-64145706 18628002877

产品详情

人工湿地处理污水系统是由一些适合污染环境条件下生存的以大型水生植物为主的高、低等生物和处于水饱和状态的基质组成的人工复合体——污染生态系统。相对于天然湿地来说，其生态系统的群落结构和种群结构要简多，但其按照管理者意愿进行污水处理的功能却更强，可以说，这类人工湿地生态系统的生理功能，就在各种湿地生物的共同参与下，将进入湿地系统的污染物质——同时也是湿地生物的营养物质，经过系统内各环节的“新陈代谢”，进行分解、吸收、转化、利用，达到去除目的。

人工湿地的大体构造是把选定的填料(如沙砾)按一定的坡度填在一定长宽比及底面坡降的浅池内或低洼地中，在填料表层土壤中种植一些处理性能好、成活率高、生长周期长、根系发达、美观及具有经济价值的水生植物(如水葫芦、菹草、芦苇等)，构成一个湿地生态系统。

环境得到改善，周围居民增加了一休闲场所，污水处理站成了一个公园，受到大家好评。