

装饰板污水处理设备厂家供应

产品名称	装饰板污水处理设备厂家供应
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

装饰板污水处理设备厂家供应

一、污水的固液分离预处理

气浮机是溶气系统在水中产生大量的微细气泡，使空气以高度分散的微小气泡形式附着在悬浮物颗粒上，造成密度小于水的状态，利用浮力原理使其浮在水面，从而实现固-液分离的水处理设备。气浮机优点在于它固-液分离设备具有投资少、占地面较小、自动化程度高、操作管理方便等特点。

工作原理：溶气罐产生溶气水，溶气水通过释放器减压释放到待处理的水中。溶解在水中的空气从水中释放出来，形成20-40um的微小气泡，微气泡同污水中的悬浮物结合，使悬浮物比重小于水，并逐渐浮到水面形成浮渣。水面上备有刮板系统，将浮渣刮入污泥池。清水从下部经溢流槽进入清水池。

二、设备优点

农村生活污水主要是人类生活中使用的各种厨房用水、洗涤用水和卫生间用水所产生的排放水，多无机盐类。人类生活中产生的污水，是水体的主要污染源之一。主要是粪便和洗涤污水。其特点为可生化性好，N、P浓度较高，含病原体，总体污染物浓度不是很高，COD、BOD含量中等。微滤器（MF）

- 1) 严格执行现行的环保技术、规范，遵守和地方环保的有关法律、法规；
- 2) 选用**、合理、可靠的处理工艺，在确保处理排放达标的前提下，做到操作简单、方便、小、投资省、运行费用低；
- 3) 本工程系工程，尤其要注意保护，避免和二次污染。要求劳动卫生条件，贯彻安全生产和清洁生产的原则；

- 4) 为了污水处理站水平，设计采用的自动化程度较高，操作人员的劳动强度低；
- 5) 合理选用配件，能耗，工作效益和使用寿命，成本；
- 6) 在工艺设计时，有较大的灵活性，可调性，以适应水量、水质的周期变化。采用一套污水处理设施，以的灵活性和可变性；
- 7) 采用污泥前置回流硝解工艺，以污泥产生量；
- 8) 因地制宜，合理布局，有效地利用空间。在保证处理效果和达标的同时工程设计紧凑合理、节省工程费用，面积，运行费用。

三、工艺处理

食品工业废水处理除按水质特点进行适当预处理外，一般均宜采用生物处理。如对出水水质要求很高或因废水中**物含量很高，可采用两级曝气池或两级生物滤池，或多级生物转盘，或联合使用两种生物处理装置，也可采用厌氧—需氧串联的生物处理系统。好氧处理是指污水净化的微生物需要有游离或分子状态氧存在的处理方法。食品工业废水处理一、滴滤池法滴滤池法是使废水从碎石、塑料等铺成的滤池流下而与过滤材料表面上的薄层生物膜相接触的方法。