

南京一体化污水处理设备 清洗剂废水处理 诚信立足

产品名称	南京一体化污水处理设备 清洗剂废水处理 诚信立足
公司名称	常州天环净化设备有限公司
价格	58000.00/件
规格参数	品牌:天环净化设备 处理量:1-10003/h 售卖地:全国
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号
联系电话	13961410015

产品详情

一体化污水处理设备主要由调节沉淀区、缺氧区、好氧区、出水区组成，其中缺氧区和好氧区填充填料，填料上附着功能微生物。水解和接触氧化是一体化污水处理设备实现净化的主要原理，同时投加有效微生物菌液从而达到污水处理的有效效果。通过沉淀分离槽、厌氧过滤槽对固体颗粒物或者漂浮物进行去除。污水的预处理主要是沉淀无机固形物、寄生虫卵及相当部分悬浮有机物。过滤槽装有塑料填料，填料上装有厌氧的生物膜，去除可溶性有机物。污染物的分离去除可通过曝气槽或接触曝气槽、回转板接触槽来实现，其原理是采用接触氧化工艺，集曝气、高滤速、截留悬浮物和定期反冲洗等特点于一体。依靠反应器上所附着生物膜中微生物的氧化分解、吸附阻留作用和沿水流方向形成的食物链分级捕食及厌氧段的硝化作用，来进一步降低污染物的含量。处理后的废水经过沉淀槽进一步沉淀，在其末端设置消毒盒，内部填装有固体氯料，出水经消毒盒与固体氯料接触完成对污水的消毒作用。

想要更好的了解一体化污水处理设备的原理、用途及特点，我们不能光看设备的制造外形与品牌的宣传内容，同时也要对一体化污水处理设备的核心构造和相关注意事项有所了解。下面我们将从一体化污水处理设备的原理、特点、用途、工艺对比、使用注意事项以及售后维护保养这几个方面，详细的为大家介绍下一体化污水处理设备。下面我们一起来看看吧！

一体化污水处理设备工艺是一种先进的污水处理工艺，它是将多种污水处理工艺进行整合，实现了一体化的处理，能够高效地将废水中的污染物去除，同时还能降低运行成本，为环境保护事业作出了贡献。

一般分为生产污水处理与生活污水处理。生产污水包括工业污水、农业污水以及医疗污水等。生活污水是日常生活污水产生的污水，是各种形式的无机物和有机物的复杂混合物。

系统特点

- 1、设备可按标准进行布置，也可随地形需要特殊布置；
- 2、设备可设于地面上，也可埋于地下，上面进行绿化，占地面积小，地面建筑少，优质防腐使用寿命

长；

- 3、易于完成自动控制，操作简单，工艺新，效果好，整套设备一般不需要专人管理，节省人工成本；
- 4、系统性能抗击负荷能力强，接触氧化法的平均停留时间在6h以上；
- 5、具有脱氮除磷能力，出水水质稳定，设备运行噪音小，对周围环境无影响，污泥产量小并易于处理；
- 6、设备可以连接在汽车上做成移动式一体化污水处理设备。

适用于：生活污水、养殖污水、学校污水、医疗污水、食品污水、餐饮污水、屠宰污水、豆制品污水、工业污水等各行各业领域。