

# 徐州一体化污水处理设备 碱洗废水处理 技术指导

产品名称	徐州一体化污水处理设备 碱洗废水处理 技术指导
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对生活污水和工业产生的废水有着良好的处理效果，因此深受涉及污水产生的场所青睐，下面来讲讲一体化污水处理设备有哪些优点：

- 1、一体化污水处理设备污水处理应用广：可对写字楼、商场、宾馆、饭店、机关、学校、部队、工厂等生活污水及类似工业有机废水，如纺织、啤酒、造纸、皮革、食品、化工等行业的有机污水处理；
- 2、一体化污水处理设备定制个性化：不同的污水产生场所可根据自身污水特点、处理量、废水的浓度、成分、尺寸等进行个性化定制；
- 3、一体化污水处理设备污水处理方式多：A/O工艺、SBR工艺、CASS工艺、MBR工艺；
- 4、一体化污水处理设备抗冲击负荷能力强，接触氧化法的平均停留时间超过达到6个小时以上；
- 5、接触氧化池填料有质轻、高强、物理化学稳定、比表面积大、生物膜附着能力强，污水与生物膜接触效率高；
- 6、一体化污水处理设备处理后的污水出水水质稳定，污泥产量少，处理起来更简单；
- 7、一体化污水处理设备设置灵活：可以采用地面放置和埋于地下，地理式一体化污水处理设备能够增加土地面积使用率，上部覆上可用于绿化，厂区占地面积少，地面构筑物少，也可以将一体化污水处理设备连接在汽车上形成简单可移动的一体化污水处理设备；
- 8、一体化污水处理设备采用自动化控制设备，性能安全稳定减少运维人员和降低运维成本，仅需要定期对设备关键部位进行点检即可；

一体化污水处理设备优势“一体化污水处理设备”被广泛使用，有以下几大优势：1、节省空间不占地

表面积“一体化污水处理设备”可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。2、使用寿命长 可达15年以上“一体化污水处理设备”由池子组成，钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内首创的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨，能防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达15年以上。去污效果好 出水水质稳定“一体化污水处理设备”中的AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理效果优于完全混合式或二、三级串联完全混合式生物接触氧化池。并且它比活性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。同时在生物接触氧化池中采用了新型弹性立体填料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜、脱膜方便，在同样有机负荷条件下，比其它填料对有机物的去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。4、产污泥量少 90天排一次泥“一体化污水处理设备”由于在AO生物处理工艺中采用了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产泥量较少。此外，生物接触氧化池所产生污泥的含水率远远低于活性污泥池所产生污泥的含水率。因此，“一体化污水处理设备”所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。“一体化污水处理设备”配有土壤脱臭设施。其利用钢筋混凝土结构池体上部空间设置改良土壤及布气管。当恶臭成份通过土壤层溶解于土壤所含的水份中，进而由于土壤的表面吸附作用及化学反应转入土壤，终被其中的微生物分解而达到脱臭目的。6、不需要专人看管 设备可靠性强“一体化污水处理设备”配套全自动电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好，因此平时一般无需专人管理，只需每月或每季度的维护和保养。7、新型吸音材料噪音低“一体化污水处理设备”除采用了常规的鼓风机消音措施外(如隔振垫、消音器等)，还在鼓风机房内壁设置了新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于50分贝，减轻了对周围环境的影响。