

苏州废水处理装置 设备颜色定制

产品名称	苏州废水处理装置 设备颜色定制
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	25630.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 产地:江苏常州 加工定制:是
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

一、技术介绍

AC-A2O(AdvanceAnoxic - Anaerobic - Oxidation)工艺，采用多点进水、倒置A2O的反应器，并且把曝气池与二沉池组合在单池内，污水完成有机物的降解及硝化与反硝化生物脱氮后进入斜管沉淀池，泥水进行快速澄清分离，上清液经过过滤和消毒后排放，指标优于A。沉淀污泥和混合液一起气提至前端缺氧和厌氧段。

为了达到更严格的标准，根据进水水质的不同，一体化设备可以在生化段投加悬浮填料，增加硝化和反硝化效果，并配置电解除磷和吸附除磷两种系统。

AC-A2O反应器采用多点进水，点对点布水，管道均匀分布在池底，采用斜管进行泥水分离，池内污泥浓度高达5000~8000mg/L，处理效率大大提高。整个反应器PLC控制，根据在线Do控制仪调节鼓风机。

二、AC-A2O工艺技术特征：

- 1、效率高的进水调节和布水方式，可以实现多种运行模式的运营，单一模式也可以多种状况运行，提高了工艺的适应能力，可以用于工业废水、生活污水和河道净化处理。
- 2、采用斜管沉淀和空气回流，减少了设备投资，降低了运行费用，提高了运行效果。
- 3、整个工艺一体化设计，占地小，方便运输，使用寿命长。
- 4、远程监控和操作，管理方便。

AC-A2O工艺出水进入AFM过滤器。AFM滤料它由特定的玻璃制成，经过处理以达到适合的粒径和形状，然后进行化学活化处理并使表面积增加到破碎玻璃或者砂粒的300倍以上。其大表面积被赋予负电电荷(zeta电位)，并可以静电吸引有机物和小颗粒。它还含有金属氧化物催化剂，产生高氧化还原电位，使A

FM具有自消毒性。