

如何治理废水 废水治理 诺净源环保设备

产品名称	如何治理废水 废水治理 诺净源环保设备
公司名称	苏州诺净源环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州高新区永安路128号1号楼3033室（横塘科技工业园）
联系电话	18168996877

产品详情

CASS原理：在预反应区内，微生物能通过酶的快速转移机理迅速吸附污水中大部分可溶性有机物，经历一个高负荷的基质快速积累过程，这对进水水质、水量、PH和有毒有害物质起到较好的缓冲作用，同时对丝状菌的生长起到抑制作用，可有效防止污泥膨胀；随后在主反应区经历一个较低负荷的基质降解过程。CASS工艺集反应、沉淀、排水、功能于一体，污染物的降解在时间上是一个推流过程，而微生物则处于好氧、缺氧、厌氧周期性变化之中，从而达到对污染物去除作用，同时还具有较好的脱氮、除磷功能。

随着水处理技术的不断发展，各种污水的深度处理工艺已逐步成熟。本方案采用“絮凝气浮+AO一体化污水处理设备”的水处理工艺，出水指标达到二级标准要求，本着节能、方便、操作简单的设计原则，并保证系统能长期稳定运行。

具有如下特点：

- A、处理、出水水质好。
- B、结构紧凑、外型美观、占地面积小，污泥产量少，施工周期短、运用灵活。
- C、可实现自动控制，运行稳定可靠、操作维护简单方便。

根据以上分析和以往实际工程经验，处理此种废水主体工艺具有“、低能耗、控制简单、操作管理方便”的特点

膜分离法易堵塞，需要定期反冲洗，操作复杂，且在此污水量较大，硅废水治理，用膜分离法造价高，极不经济

生物法工艺处理生活污水达到排放标准为比较成熟的工艺，废水治理，生物法有活性污泥法和生物接触

氧化池等工艺，A/O/O生物接触氧化工艺具有活性污泥法与生物膜法二者的优点，便于实现生物量的控制，不会产生污泥膨胀，管理简单方便。

本设计采用A/O/O生物接触氧化的主体工艺，废水处理设备，为了进一步改善污水的可生化性，生物接触氧化前设水解酸化池代替传统的沉淀池，水解酸化池内，利用产酸菌的作用使难溶有机物转化成易溶有机物。水解酸化池具有消化污泥的作用，其对悬浮物的去除率高于沉淀池，且产泥量比沉淀池少的多。

如何治理废水-废水处理-诺净源环保设备(查看)由苏州诺净源环保设备有限公司提供。苏州诺净源环保设备有限公司(www.nuojingyuan.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！