

# 高COD废水处理设备

产品名称	高COD废水处理设备
公司名称	苏州巍川环保技术有限公司
价格	21800.00/套
规格参数	品牌:巍川 产地:苏州 规格:非标, 定制
公司地址	苏州金鸡湖大道99号纳米城西北区NW-01栋3楼
联系电话	400-628-9959 18852906888

## 产品详情

废水介绍：

高COD废水一部分主要在金属加工切削液、乳化液、表面处理槽液等领域，具有有机物含量高、表面活性剂及润滑剂等含量大、可生化性差等特点；另一部分高COD废水主要存在化工废水、制药废水等可生化性差，毒性大的行业。这些高cod的废水，使用常规的处理工艺，无法满足达标的要求，需要采用针对性的工艺流程进行强化处理

常规处理方法：

- 1、切削液废水和乳化液等废水有机物浓度高，结构稳定，采用常规的酸、碱破乳或钙盐破乳，无法达到理想的去除率，从而造成后续生化处理的不稳定性。我司针对切削液废水及乳化废水等难破乳的难题，提供可靠的稳定的切削乳化液破乳剂，已帮助众多企业，实现稳定达标。
- 2、针对表面处理槽液等废水，需从源头把控，改善前处理槽液配方，改良为低COD、无氮磷的清洗配方。从根本上解决源头带入的问题，实现高COD废水的稳定达标。
- 3、针对化工、制药等高难度、可生化性行差的废水，采用高级催化氧化技术、双催化氧化技术，有效提高废水B/C比，极大的缓解生化的处理难度。
- 4、针对部分顽固性高COD、高氨氮等废水，巍川环保利用高抗污染管式膜技术、高倍浓缩技术和MVR蒸发及结晶技术，利用膜处理的方式，可确保废水的稳定达标排放。
- 5、针对部分无法破乳的切削液及乳化液槽液，采用我司LTP低温低压蒸发技术，从槽液中提纯低污染的冷凝水，残留的废液进行固化处理，可极大的降低委外成本及无法稳定达标的环保风险。

巍川高COD废水处理工艺流程说明：

高COD废水污染大，有机物含量复杂，如果不加以处理排放对水体和自然环境有巨大的危害。巍川环保拥有大量的工程实例经验，帮助企业从源头上把控，改善生产配方，优化生产线，减少废水的排放。利用我司自主研发的破乳剂、COD降解剂、总氮去除剂这些药剂进行物化处理，与传统的药剂相比针对性更加强、去除效果更加好，大大的提高废水的可生化性，加强了后续生化处理的稳定性。对于浓度较高的废液可以使用我司自主研发的高催化氧化技术、双催化氧化技术、LTP低温蒸发法以及MVR蒸发及结晶技术，能够完全保证废水的达标排放，为客户彻底解决环保问题。