

# 乳化液废水处理设备

产品名称	乳化液废水处理设备
公司名称	苏州荣轩环保有限公司
价格	1000000.00/套
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区临湖镇东山大道4088号
联系电话	0512-66294806 13372142423

## 产品详情

废水特点介绍：乳化液废水是工厂生产中产生的常见废水,其特点是品种繁多,COD和含油量浓度高,处理难度大。机械制造工业中,金属切削加工使用大量乳化液作为润滑冷却之用,乳化液经过一段时间使用后,就会变成废水排出。乳化液中主要含有机油和表面活性剂,是用乳化油根据需要用水稀释再加入乳化剂配制而成的。

乳化液废水常规处理工艺：过滤+加药破乳+生化处理+RO膜+蒸发,这样的工艺流程复杂,运行不稳定,某个工艺环节出问题,就会导致出水不达标。所以很多客户呢,宁可选择乳化液废水全部委外处理,但是委外处理的费用非常高,大概一吨在4000-8000元。

苏州荣轩环保经过自主研发,不断小试中试的过程,总结出了一套非常稳定,成本又可控的乳化液废水处理工艺：预处理+低温热泵蒸发。其优势在于：1、处理流程较简单,便于后期操作运行2、出水稳定达标,冷凝水可以直接回用。3、低温热泵蒸发很大程度上的做到节能,吨水处理费用在80-120元。4、设备全自动化傻瓜式运行,解决了客户人工的问题。

项目应用：上海某汽车零部件客户

乳化液水量：3吨每天

原先处置方式：委外处理

帮助客户节省成本：每年可节省3000000元

水样对比图

项目设备图片

低温热泵蒸发图片