

# 每天125吨染布厂废水处理设备

产品名称	每天125吨染布厂废水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	13500.00/套
规格参数	品牌：:润华环保 型号：:RH 产地：:山东
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

## 产品详情

每天125吨染布厂废水处理设备处理工艺：

印染得睡主要来自于染料工业及纺织工业排放的废水，废水中含有各种有机物，COD值高，色泽深，酸碱性强，含盐量高，废水组成随生产条件的频繁改变千差万别。

每天125吨染布厂废水处理设备印染废水主要是生化处理，尤其好氧生物处理占绝大多数，并且以接触氧化和表面加速曝气法占绝大多数。使用好氧生物处理传统印染工艺废水，BOD去除效果明显，一般可达80%左右，但COD和速色度去除率不高。印染废水中含有大量浆料、新型助剂等降解物大量进入印染废水，不但使印染废水COD达到2000-3000mg/L，而且BOD/COD由原来的0.4-0.5下降到0.2以下，这给处理更增加难度。原有生物处理系统COD去除率有70%将至30%左右甚至更低。单纯好氧的普通生物处理难度越来越大，出水难以达标。此外高运行费用及剩余污泥处理又是一个难题。厌氧生物处理有机染料废水技术由于其低耗、高负荷、运行费用低、产生污泥少等优点而开始受人们重视。近利用厌氧反应器直接处理高浓度印染废水和染料废水已引起重视。对有机物含量高及含难降解物质的废水，厌氧生物处理有着独特的优越性。新型厌氧反应器的开发，厌氧处理装置效能有了很大的提高，进水COD浓度的要求大大降低，而且使COD在2900mg/L的废水通过厌氧消化—生物处理，也可以达标排放。

每天125吨染布厂废水处理设备经验分享

印染污水的成本主要是电耗、酸耗以及污泥压滤药剂以及污泥处置费用，要从耗电的大功率电器方面考虑，比如好氧曝气风机如果是罗茨风机可以加装变频器，药剂和硫酸方面多比较一些单位，或者招投标，找些性价比较合适的供货单位。

印染废水有很多种，我只做过，棉麻印染废水，用的是活性染料！风机是耗电的设备了，通过变频器控制合适的溶氧，可以节省电费其它主要是药剂费用了，尤其是脱色剂，厌氧时间停留时间长了，药剂量可以少不少。