

方胜环保 芬顿反应器 涂装废水处理设备

产品名称	方胜环保 芬顿反应器 涂装废水处理设备
公司名称	山东方胜环保科技有限公司
价格	120000.00/个
规格参数	品牌:方胜环保 型号:FSH 产地:山东济南
公司地址	济南市市中区东红庙2号
联系电话	0531-87964103 15665738983

产品详情

涂装废水处理|气浮机|芬顿反应器|移动式浮油收集器

涂装废水主要来源于：预脱脂、脱脂、表调、磷化、钝化等车身后处理工序；阴极电泳工序和中涂、喷面漆工序，汽车涂装废水中含有树脂、表面活性剂、重金属离子、颜料等污染物，特别是其中的电泳废水、涂装成份复杂，浓度高，可生化性差。涂装废水处理主要采用分质处理、混凝沉淀、混凝气浮、砂滤等工艺对涂装废水进行处理。

我公司主要从事汽车涂装废水处理。汽车涂装废水中含有树脂、表面活性剂、重金属离子，Oil、颜料等污染物，特别是其中的电泳废水、涂装成份复杂，浓度高，可生化性差的实际情况，采用分质处理、混凝沉淀、混凝气浮、砂滤等工艺对涂装废水进行处理，取得了良好效果，COD去除率大于80%。

1、涂装废水处理设备概况

(方胜环保|废水处理设备|芬顿反应器|涂装处理设备)

针对涂装本公司经验丰富，主要为涂装喷漆行业提供：物化沉淀设备、溶气气浮设备、脉冲水解酸化前处理设备、芬顿反应末端深度处理设备、MBR末端生化设备、超滤反渗透中水回用设备，同时也为涂装行业提供成套处理方案，承接大包新建和改扩建交钥匙工程的施工。

2、涂装废水处理设备设计特点

涂装主要来源于汽车涂装工序的：脱脂、磷化、喷漆等工序，没道工序具体分为间歇排放的废槽液和连续排放的清洗水。间歇排放废水主要来源于前处理槽的倒槽废液、涂装工段排放的废液等，废水浓度高，一次排放量大。

根据我们实际工作经验发现处理此类废水主要有一下几个控制要点：废槽液和冲洗废水需单独收集，分开处理；废槽液容易产生胶块形状的沉淀，因此注意提升系统的特殊设计；物化沉淀工艺一定要做保守设计，最好能跟其他涂装废水一起调配处理。对于涂装的处理，我公司有自主独特的处理工艺，此类废水的处理流程为：

分布收集 — 废水勾兑 — 气浮除油处理 — 斜管沉淀 — 芬顿反应/臭氧催化氧化提高可生化性 — 脉冲水解酸化 — 好氧生物处理 — 二次沉淀 — 达标排放或膜法回用

3、涂装废水处理设备生产制作

对涂装废水设备的制作，我们完整的工作流程是：生产排废工艺跟踪 — 废水取样检测 — 废水沉淀实验 — 水解实验 — 高级氧化实验 — 中水回用实验。

设备生产加工制作周期通常为：约30天

工程建设期根据现场客观条件具体确定。

目前我公司已有多次成功案例正在运行，其中比较有代表性的有：江淮汽车（轻卡）、东鸿工贸等，热切欢迎大家前来考察、合作！

联系电话：15665738983（王经理）

座机电话：0531-87964103