

上海电絮凝设备 大型电絮凝设备哪家 蓝清源环保科技

产品名称	上海电絮凝设备 大型电絮凝设备哪家 蓝清源环保科技
公司名称	青岛蓝清源环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区春城路612号
联系电话	15954488800

产品详情

电絮凝的工艺流程

电絮凝的工艺流程

- 1)废水原水进入综合废水池，稳定废水原水的水质。
- 2)用泵定量打入PH调整池，调节PH值到2~5，视不同水质调整需要的PH值。
- 3)经过调节PH后的废水进入电凝机，产生电化学反应，去除废水中的COD、BOD、色团、化学键，以及油水分离、灭菌等效果。铁离子及O、H微气泡的混凝浮除等功能。
- 4)电絮凝后的出水进入快混池、慢混池，在快混池中调节PH值到8-10，视不同水质调整需要的PH值。在慢混池中加入高分子絮凝剂，产生稳定的絮花团后进入沉淀池。
- 5)快慢混后的水在沉淀池中进行固液分离，上清水溢流至过滤进水池。池底沉淀污泥定时排出到污泥浓缩池，经板框压滤机固化分离，干污泥暂存在污泥储存斗，以备运弃处理或做为其它用途的原料。电絮凝设备

?高压电磁脉冲电絮凝机技术可用的行业

高压电磁脉冲电絮凝机技术可用的行业

电絮凝可以广泛地应用在废水处理的多种行业。例如电镀行业废水、屠宰场废水，食品和饮料

厂废水，石油化工厂废水，油田废水，制药厂废水，矿业废水，垃圾渗滤液废水理，农业废水，石油化工、油漆染料、染整业等废水，冷却水塔废水，轮船舱底污水净化，港口集水区净化，木材处理废水，旅游风景区生活污水处理等。

1) 电镀污水处理：印刷电路板的生产，如蚀刻、电镀铜、电镀镍、折叠和脱膜或涂层去除；

脉冲磁电絮凝在电镀废水处理及回用中，可以克服化学法处理难以解决的问题，不仅能有效去除电镀废水中重金属离子。经脉冲磁电絮凝法处理后的电镀废水可以达到以下的处理效果：Cr<0.005，去除率大可达95%

以上; Ni<0.005 去除率大，可达95%以上;Zn<0.005 去除率可达90%以上。电絮凝设备

4.1 方波形

现在国内有的产家生产的简易型脉冲电絮凝电源输出波形大多为方波形，经过实际使用效果并不理想；我们通过实地考察，在江苏南京、无锡，浙江等污水工程中使用的电源大多存在安全隐患，例如，钛材电絮凝设备，电

源输出端与电网没有隔离；很多所谓的脉冲电絮凝电源，输出脉冲占空比与输出频率只能设定一个参数，其实它只是一个简易型的脉冲电源。

4.2 余弦波形

国内常用高压脉冲电絮凝设备所采用余弦脉冲电路形式，用余弦脉冲电路时存在功率因素低，电耗就

高的缺点（电容充放电时影脉冲波形比较多，小型电絮凝设备制造厂家，电能利用率很低），上海电絮凝设备，加之是采用极板，极其耗材（传统电解

法采用低大电流电路，存在着电耗高，电极材料消耗大等缺点）电絮凝设备

上海电絮凝设备-大型电絮凝设备哪家-蓝清源环保科技由青岛蓝清源环保科技有限公司提供。“蒸发器, 废热蒸发,高盐废水蒸发,高难度废水处理,农化行业废水”选择青岛蓝清源环保科技有限公司，公司位于：山东省青岛市城阳区春城路612号，多年来，蓝清源环保科技坚持为客户提供好的服务，联系人：高工。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。蓝清源环保科技期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事多效蒸发器，mvr蒸发器，高盐废水蒸发器的厂家，欢迎来电咨询。