

电子絮凝设备价格 电子絮凝设备 中科雷腾

产品名称	电子絮凝设备价格 电子絮凝设备 中科雷腾
公司名称	中科雷腾（天津）环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市东丽区华明高新低碳产业园华丰路6号F4
联系电话	15320128910

产品详情

电絮凝电镀废水处理一体机在处理

电絮凝的反应原理是以铝、铁等金属为阳极，在直流电的作用下，电子絮凝设备价格，阳极被溶蚀，产生Al、Fe等离子，在经一系列水解、聚合及亚铁的氧化过程，发展成为各种羟基络合物、多核羟基络合物以至氢氧化物，使废水中的胶态杂质、悬浮杂质凝聚沉淀而分离。同时，电子絮凝设备，带电的污染物颗粒在电场中泳动，其部分电荷被电极中和而促使其脱稳聚沉。废水进行电解絮凝处理时，不仅对胶态杂质及悬浮杂质有凝聚沉淀作用，而且由于阳极的氧化作用和阴极的还原作用，能去除水中多种污染物。电絮凝电镀废水处理一体机在处理电镀废水过程产生四种作用：电氧化、电还原、电絮凝和电气浮，在四种反应的共同作用下实现电镀废水中重金属，电子絮凝设备厂家，COD，磷等污染物的共同降解和同时达标。因此电絮凝电镀废水处理一体机在电镀废水处理及电镀园区电镀废水的集成化处理中得以广泛的应用，同时该技术适用于电镀废水的提标改造及电镀废水的深度处理。

电絮凝设备的效果好坏关键

电絮凝设备的效果好坏关键在于电流及电压的大小，若想改变电流电压的大小可做以下操作：1.电导率过低，电流较低时，可投加电解质药剂，增加电导率从而增加反应电流。2.电导率较高，电流依旧不高时，可增加极板数量、清洗极板表面泥垢，改变极板串并联方式，通过改变极板的数量、接触面积、连接方式，增加电流。3.反应电压较低时，可在保证反应的情况下，电子絮凝设备厂，降低电源电流，从而降低电压。电絮凝设备的电极板

可根据去除物质的不同而选用不同的材料，产生强絮凝、强氧化、强还原、强气浮等作用，以达到处理效果，经常应用的有铁、铝、钛、石墨、二氧化铅等。每种材料都有其适于应用的领域，电絮凝设备的设计和电极板的选择是经过大量的研发试验和丰富的工程实践经验而确定的。

电絮凝设备的使用场景非常广，金属表面加工业及电镀行业、石化炼油厂、有色金属冶炼业、制革制造业、船底含油污水、电子及印刷电路板业以及冷却塔排污及含地下水处理等。下面我们来讲一下电絮凝设备应用于清洗废水的实例 某塑料回收造粒企业，在造粒过程中会产生清洗废水，废水水质主要含有，油脂和悬浮物。是用苯取代乙烯的一个氢原子形成的有机化合物，乙烯基的电子与苯环共轭，不溶于水，溶于乙醇、中，暴露于空气中逐渐发生聚合及氧化，工业上是合成树脂、离子交换树脂及合成橡胶等的重要单体，在2B类致癌物清单中。清洗废水先经过初沉池部分颗粒物，再经过油水分离器实现油水分离，后继清水经过电絮凝反应器电解去除悬浮物和苯之后清水可以回用于产线。

电子絮凝设备价格-电子絮凝设备-中科雷腾由中科雷腾（天津）环保设备有限公司提供。中科雷腾（天津）环保设备有限公司（tjyxled.com）为客户提供“电子絮凝器,全自动自清洗过滤器,循环冷却水电解处理设备”等业务，公司拥有“中科雷腾”等品牌。专注于其它等行业，在天津 天津市有一定知名度。欢迎来电垂询，联系人：李经理。