

# 天津电絮凝设备 电絮凝设备生产 中科雷腾

产品名称	天津电絮凝设备 电絮凝设备生产 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，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，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，电絮凝设备生产厂，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，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，天津电絮凝设备，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。

### 电絮凝设备的使用注意事项

电絮凝设备的使用注意事项。(1) 设备使用时需先开泵后开机，电絮凝设备生产厂家，未通水时设备不能通电，以免发生危险及设备损坏。(2) 在设备通水工作时不要随意停电。(3) 通电使用时请勿触摸电压输出端，以免发生危险。(4) 设备通电使用时请保持散热片通风良好。(5) 电器部分不得着水，也不得用塑料布等包裹。(6) 设备维修时必须先关机。(7) 若后续流程或设备已经结垢，则被处理流程或设备应在每工作2小时后排污一次，每次不少于3分钟；

并定期清理脱落污垢，以免残渣阻塞设备，造成事故。(8) 设备装卸时不得用力磕碰。

中科雷腾（天津）环保设备有限公司是在国家环境改革、推进环保整顿的大背景下设立的公司，电絮凝设备生产，位于天津市东丽区中科院北京分院天津创新产业园内。电絮凝技能原理、设备效果以及技能特色(1)电解氧化电解过程中的氧化作用能够分为直接氧化，即污染物直接在阳极失掉电子而发作氧化；和间接氧化，使用溶液中的电极电势较低的阴离子，例如OH<sup>-</sup>、Cl<sup>-</sup>在阳极失掉电子生成新的较强的氧化剂的活性物质如[O]、[OH]、Cl<sub>2</sub>等。使用这些活性物质氧化分化水中的BOD<sub>5</sub>、COD、NH<sub>3</sub>-N等。(2)电解复原电解过程中的复原作用也能够分为两类。一类是直接复原，即污染物直接在阴极上得到电子而发作复原作用。另一类是间接复原，污染物中的阳离子首先在阴极得到电子，使得电解质中高价或贱价金属阳离子在阴极得到电子直接被复原为贱价阳离子或金属沉淀。

天津电絮凝设备-电絮凝设备生产-中科雷腾(推荐商家)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](http://tjyxled.com)）位于天津市东丽区华明高新技术产业区华丰路6号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前中科雷腾在其它中享有良好的声誉。中科雷腾取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。中科雷腾全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。

。