

# 裕久隆脱硫塔厂家好 建材行业电除尘设备改造

产品名称	裕久隆脱硫塔厂家好 建材行业电除尘设备改造
公司名称	湖北裕久隆环保电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市樊城区松鹤路新世纪家园3栋1层105号
联系电话	18672154498 18672154498

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：湖北裕久隆环保电气设备有限公司

阴阳两极自由悬吊：HHD电收尘器收尘系统和电晕极系统均采用三维悬吊结构，当废气温度过高时，收尘极和电晕极将按三维方向任意膨胀伸展，收尘极系统还特别设计了抗热变钢带约束结构，使得HHD电收尘器具有较高的抗热变能力，经商业运行表明，HHD电收尘器耐温可达390 。

5.提高振打加速度，建材行业电除尘设备改造，改善清灰效果水膜脱硫除尘器收尘极系统清灰好坏直接影响收尘效率，大部分电收器在经过一段时间运行后都表示出效率下降情况，究其根源主要是收尘极板清灰效果差所致，HHD电收尘器利用新撞击理论和实践结果，改激进扁钢撞击杆结构为整体型钢结构，又将收尘极的侧部振打锤结构删繁就简，使掉锤环节减少2/3实验标明收尘极板面加速度从220G提高到356G

失效的电除尘器极线所使用的材料为X10CrAl7耐热不锈钢，含铬不锈钢的氧化是首先在金属表面生成较致密的 $Fe(Fe_{2-x})Cr_xO_4$ ，然后在外层形成 $Fe_3O_4$ 和 $Fe_2O_3$ 。随着氧化腐蚀层厚度的增加，腐蚀介质扩散（传送）到金属表面和腐蚀产物朝相反方向的扩散比较困难，建材行业电除尘设备，引起腐蚀作用的阻滞。

但是，由于电除尘器极线的氧化腐蚀产物中存在Cl元素，而Cl-会破坏腐蚀产物膜在试样表面的覆盖，加速活性区金属溶解，同时释放出气态的氯。释放出的气态氯能扩散到氧势较低的氧化膜-基体界面处，与基体反应生成易挥发的金属氯化物。

在通过氧化膜内的缺陷向外扩散的过程中，该氯化物随氧势的升高又重新向氧化物转变，这种转变会在氧化膜内产生应力，破坏氧化膜的致密性及与基体的黏附性，进一步的加速腐蚀。氯化物向氧化物转变时释放出的部分Cl<sub>2</sub>将重新返回到基体表面继续参与反应，直到氯盐被消耗尽。

在此过程中，Cl<sub>2</sub>起到一种自催化作用，因而电除尘器极线外层的氧化产物遭到严重破坏，造成氧化皮剥落，而内层较致密的氧化膜尚未受到破坏，这时腐蚀阻滞作用降低，氧化腐蚀速度加快，结果导致电除尘器极线不断变薄。

电除尘器，顾名思义就是一款率的除尘机械设备，对于越来越发达的社会来说，各方面都在进步确实不错的发展势头，但是对于环境来说，每天飞扬的尘土都是环境的头号敌人，所以现在人们在生活条件越来越好的情况下也开始注意起环境的保护，那么今天就来说说电除尘器在工作时不能有哪些操作？

1.电除尘器开机前，必须对各处设备进行检查，建材行业电除尘设备哪家好，确认设备各部分正常，电场内部无人，各人空门关闭，方可开机。

2.电除尘运行前4小时，所有绝缘子加热元件及灰斗保温系统都 应予以投运。

3.烟尘进入 电除尘器，建材行业电除尘设备订制，所有振打装置、排灰系统同时投运，当通过电除尘器的烟气温度高于零点温度 电场已进入正常状态，可以向电场供电。

4.开机运行阶段加强巡回检查，发现问题及时处理。

5.电除尘器在运行中电压自动调节器不允许有拉弧和调节无效现象，发生下列故障，应立即停止向相应电场供电，排除故障后重新启动。

裕久隆脱硫塔厂家好-建材行业电除尘设备改造由湖北裕久隆环保电气设备有限公司提供。“ 静电除尘器,电除尘器,电捕焦油器,除尘脱硫塔,湿式电除尘器 ” 就选湖北裕久隆环保电气设备有限公司（[www.hbtlts.com](http://www.hbtlts.com)），公司位于：襄阳市樊城区松鹤路新世纪家园3栋1层105号，多年来，湖北裕久隆环保坚持为客户提供好的服务，联系人：谢经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。湖北裕久隆环保期待成为您的长期合作伙伴！