

# 湿式电捕焦油器 裕久隆环保 湿式电捕焦油器

产品名称	湿式电捕焦油器 裕久隆环保 湿式电捕焦油器
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

焦炉煤气是否能够使用电捕焦油器脱硫除焦油

我公司是生产电捕焦油器的公司，我们都知道电捕焦油器主要净化除去的是烟气里面的煤焦油，煤焦油又称焦油。

在单段煤气发生炉煤气中，进入电捕焦油器的煤气温度通常控制在85-95 摆布，但在两段煤气站中进入电捕焦油器的上段煤气温度在120 摆布（这是因为两段炉的技术决议），湿式电捕焦油器，为坚持上段有足够的干馏时刻，所以经干馏段处逸出的煤气就必须控制在此温度下，因为其不同于通常电除焦油器的工作温度，又把此脱除焦油称为热脱焦。实践证明，在此温度下进行干馏煤气的电除焦油作用的杰出的。但大于120 的煤气除焦油作用将降低，因此刻焦油很少变成雾状，气态焦油是很难用电除焦油法将其除下。

相反的在两段煤气炉技术中还有在30-50 之间电除轻油设备，它是通过直接冷却后的煤气进一步脱除煤气中的轻质油的设备。

所以目前在煤气站内电除焦油的工作温度有三种：一是120 摆布、二是85-95 、三是30-50 之间。

我公司的电捕焦油器适用于碳素、化工、建材、陶瓷、冶金等行业。

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

## 电捕焦油器三种结构的比较

电捕焦油器的三种构造包括壳体，沉积机，电晕机，湿式电捕焦油器订制，上下吊架，气体在分布板等部件构成，在这三种构造中首要区别是沉淀极的方法、电晕极的排布方法、绝缘箱和馈电箱。

1、同心圆式电捕焦油器，它是由很多个不一样直径的钢板圆通构成，由于这些钢板圆通是以同一垂直轴为圆心，并以同一间距套在一块而构成沉淀极。因为电晕极之间的同性相斥，会使电场出现空位小空洞，也就是场强洞穴，同心圆电捕焦油器的制作精度需求高、装置调试极为严格，在制作、装置和运送中较易使同心度、水平度和笔直度发生改变，均会构成阴阳极之间或其它部件间发生放电现象，难以达到需求的电压，直接影响焦油的捕集功率，还易使电瓷瓶击穿毁坏。

2、管式电捕焦油器，它是因为钢管与电晕线独自构成电场，其场强电压取决于钢管的半径，其值为 $400R$ 。因为管式电捕焦油器在每个管截面内构成等极间距电场，而管与管之间则是空位，由管板盲区堵住这些空穴，这就降低了圆筒内有用空间的利用率，减少了净化通道的截面积。

3、蜂窝式电捕焦油器。蜂窝式与管式的构造相同，是将通道截面由圆形改为正六边形。两个相邻正六边形共用一条边，即靠中心的正六边形的六条边均被围住它的六个正六边形所共用，因为蜂窝式电捕焦油器具有构造紧凑合理、没有电场空穴、空间利用率高、重量轻、耗钢材少和捕集特性好等长处，但存在制造难度大，在运送装置过程中易发生误差等缺陷。

## 电捕焦油器的清洗注意事项

### 一、清洗部件

电捕焦油器（电除尘器）四壁、上下悬架、极板、导流板、分布板、瓷瓶、瓷瓶箱、重锤等电捕焦油器（电除尘器）所属设备进行高压水清洗。

### 二、技术要求及验收标准

- 1、对除尘器四壁及顶部进行水清洗除灰后，除灰率不小于95%，湿式电捕焦油器价格，经过清洗的地方无积灰。
- 2、对阳极板、阴极线进行高压水清洗，清洗后的极板和阴极线表面没有沉积物。
- 3、清洗后对设备重新调试一次。
- 4、清洗后的每个电场二次电压、二次电流比清洗前有明显改善。附件没有故障的情况下达到新极板投运时数据。

### 三、清洗施工

- 1、施工前的准备、开工单办理及接通电源、水源等。
- 2、对四壁、上下悬架、极板、极线和瓷瓶、瓷瓶箱、重锤等设备进行高压水清洗处理。
- 3、对部分施工时需拆除的部件恢复。
- 4、调丝、调设备、投运

湖北裕久隆环保电气设备有限公司一家集研发、生产、销售、服务和运营于一体的高新技术企业。“品质，合作共赢”是我公司的宗旨。我公司研发的江苏电捕焦油器、山西湿式电除尘器、山东电除雾器具具有除尘，成本投入少，安装周期短，除尘效率稳定，设备操作简单等优势。

湿式电除尘器广泛应用于火电厂脱硫烟气、钢铁烧结脱硫烟气、制酸、化工等行业，以去除细微颗粒、细微液滴、酸雾、重金属等，并有效消除石膏雨、铵雨，满足限值排放或物料回收的要求。通过湿电处理，颗粒物排放浓度有效降低。

湿式电捕焦油器价格-裕久隆环保(在线咨询)-湿式电捕焦油器由湖北裕久隆环保电气设备有限公司提供。“电捕焦油器,湿式电除尘器”选择湖北裕久隆环保电气设备有限公司，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，裕久隆环保坚持为客户提供好的服务，联系人：谢先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。裕久隆环保期待成为您的长期合作伙伴！