

# 吉林蜂窝式电捕焦油器

产品名称	吉林蜂窝式电捕焦油器
公司名称	湖北中颐和环境工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄州区深圳工业园梨园沟路中段
联系电话	15308672268

## 产品详情

静电除焦器内阻力增力

处理： 联系调度员煤气处理，O<sub>2</sub> 0.8%紧急切电； 停车检查； 联系仪表检修。

原因： 电晕极没拉直； 同心度没找好； 间断冲水阀未关严； 电极上有瘤块。

原因： 超负荷； 电压升不高。

处理： 清理分布板； 清理沉淀电极。

静电除焦器故障及事故处理

处理： 停车处理； 关紧间断水阀； 停车处理瘤块。

电捕焦油器采用结构形式有同心圆式、管式和蜂窝式等三种。无论哪种电捕焦油器，其工作原理，即在金属导线与金属管壁〔或极板〕间施加高压直流电，以维持足以使气体产生电离的电场，使阴阳极之间形成电晕区。目前常用的就是蜂窝式和管式电除焦油器，其中蜂窝式电捕焦因为截面利用率大，比管式的除焦油很多（处理同样煤气量，蜂窝式比管式体积小，用钢少）。电捕焦油器主要就是运用在各大工厂，它主要的作用就是把空气中的有害气体，变成颗粒状然后落下来。电捕焦油器主要是分为蜂窝式，管式和同心圆式的三种样式，在选购的时候，一定要结合自身的实际情况，需要的处理情况来选择适合的。

电捕焦油器由“本体系统”和“电气系统”两个部分组成。

(1) 电气系统由“控制柜”、“高压静电硅整流器”、“电晕极系统”三部分组成。

高压电控柜：是电离捕捉器的控制中心，蜂窝式电捕焦油器，电源输入、工作电压调整和输出、运行故障报警和自动切除，均由柜内元器件和面板上的旋钮、按钮完成，运行状态由仪表和指示灯显示。

高压静电硅整流器：将控制柜输出的交流电压经升压和整流变为直流高压后输给电晕极系统。

电晕系统：主要部分是电晕线，并由高压瓷瓶、吊杆、上、下伞环及重锤等组成，该系统装于除焦油塔体内。当电晕线接通高压后，产生很强的高压电场，周围的气体介质发生电离，产生电荷，使介质中的焦油、水雾、粉尘等混合物带上负电。

吉林蜂窝式电捕焦油器由湖北中颐和环境工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北中颐和环境工程有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为除尘设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!