

华信环保多年行业经验 电捕焦油器配件 石家庄电捕焦油器

产品名称	华信环保多年行业经验 电捕焦油器配件 石家庄电捕焦油器
公司名称	湖北华信盛科环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区深圳工业园
联系电话	13797589033 13797589033

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：湖北华信盛科环保设备有限公司

电捕焦油器顶部的绝缘装置及高压电引入装置，是结构很复杂的部件。柱状绝缘子（电瓷瓶）往往会因密封不严，受到渗漏入绝缘箱内的煤气中所含量焦油、萘及水蒸汽的沉积污染，降低绝缘性能，在高压下发生表面放电而击穿，蜂窝式电捕焦油器，还会受机械振动和温度的急剧变化而，为保证电捕焦油器的正常工作《焦化安全规程》GB12710中规定：电捕焦油器电瓷瓶周围宜用氮气保护，碳素厂电捕焦油器，绝缘箱保温应采用自动控制。绝缘箱温度设自动报警并与电捕焦油器联锁停机：未采用氮气保护的绝缘箱，温度低于100 报警，温度低于90 时自动断电。这样即可保证煤气温度高于其结露温度，避免杂质在绝缘子上沉积。同时，温度也不会发生急剧变化。现企业均采用氮气对电瓷瓶密封加以保护，充入惰性气体，更有效的避免因产生电火花而引起的事故，但采用氮气保护时，煤气温度会下降，此时，规程要求温度低于80 报警，温度低于70 自动断电。

电捕焦油器的工作情况的优劣是指在通过规定的煤气流量后，根据除焦油效率的高低来评价其工况，这里特别强调的是通过规定的煤气量，因为在低负荷时，其除焦油效率可能较高，电捕焦油器配件，但此时不属于正常状况，所以不能作用为评估的依据。

一般烟煤煤气站在经初清洗后的半净煤气中焦油含量约为5-20克/米³（视烟煤中不同挥发份而不同），而经电捕焦油器净化后其焦油含量在50-500毫克/米³左右，大多数电捕焦油器的煤气站，其除焦油效

率可以在95%以上，个别调整得好的可以达到98-99%。

电捕焦油器安装要求

- 1、壳体要笔直，沉积极支撑梁装置一定要细心，梁顶面与壳体所支持角钢要装成同一水平，石家庄电捕焦油器，其水平偏差不大于2mm。
- 2、调整前有必要对设备的各种装置是否进行检查。
- 3、对壳体与部件（绝缘子箱、人孔、防爆孔、水、气管接头号）作气密性检查。
- 4、供电系统均按电器规程试验、查看及验收。
- 5、所有系统安装好后，应通空气并进行24小时的综合性检验。
- 6、极距查看：电晕极沉积极极距差错不得大于2mm。
- 7、送电查看：需求空载电压确保45—55KV，电流密度0.35mA/m。
- 8、去油：沉积极管内不刷油，如在制造厂为防腐已涂了油，运行前应铲除洁净，管外壁刷防锈漆两遍。

华信环保多年行业经验(图)-电捕焦油器配件-石家庄电捕焦油器由湖北华信盛科环保设备有限公司提供。湖北华信盛科环保设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在湖北襄樊的废气处理设备等行业积累了大批忠诚的客户。湖北华信环保带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！