

惠州锅炉烟尘废气处理设备厂家

产品名称	惠州锅炉烟尘废气处理设备厂家
公司名称	东莞市居峰环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:居峰环保 型号:JF001 产地:东莞
公司地址	东莞市石排镇横山村石崇大道锦绣江南6号铺（注册地址）
联系电话	15015364893 13192295038

产品详情

【电除尘器设备产品说明】

电除尘器设备应用于高温状态下(连续恒定温度高达300 以上窑炉尾气)不需增加预降温装置，无二次污染的干法除尘设备。该除尘设备已在多家国内大型食品、化工、纺织、冶炼行业企业用户所采用，除尘效果显著。

电除尘器

具有气流均布合理、清灰效果好、除尘效率高、运行可靠、维护率低等特性，广泛适用于高比电阻粉尘和高温处理工况条件。

阴极悬挂高压绝缘件采用特种耐高温材料，确保除尘装置的可靠运行。

收尘板和极线采用轧制型材和多尖芒刺线，可确保除尘效率达到95%以。

振打机构置于除尘器顶部，隔离于烟气之外，可实现不停机检修。

【电除尘器设备技术说明】

1、选取足够大的比集尘面积，是保证收尘效率的重要条件

横断面积大，降低了电场内的风速，增加了粉尘在电场中的停留时间，提高了静电除尘器的收尘效率；同时也减少了烟尘对极板、极线的冲刷磨损，延长了环保设备内部构件的使用寿命。

2、高阻抗状态运行

采用计算机检测技术，适时检测电场动态阻抗、合理供电，保证电场在高阻抗状态下运行，提高了产品性能，降低造价。

3、采用顶部电磁振打装置

振打机构置于除尘器顶部，隔离于烟气之外；采用微机控制振打清灰，清灰效果好，有效防止二次扬尘，检修方便、可靠性高，并可实现不停炉检修。

4、优化设计阴、阳极悬挂装置

悬挂装置是保证电场内阴、阳极间隙合理性的重要装置。我们在总结高压静电除尘器各种悬挂装置的基础上，进行支柱绝缘子结构形式的优化设计，可以采用较小功率的加热管，大大降低运行成本。

5、采用宽间距的技术，抑制了反电晕的发生

由于粉尘层的电场强度 $E=I \times R$ （ I 为板电流密度， R 为粉尘层电阻），增大极间距，减少了电晕电流，从而

抑制了高比电阻粉尘反电晕的发生。采用宽间距技术提高了电场的运行电压，也就提高了收尘效率，同时节能降耗显著且便于安装，检修也更为方便。

6、采用高温绝缘材料及绝缘装置提高运行可靠性。

广东居峰环保科技有限公司 是一家东莞环保工程公司，东莞废气处理设备厂家。东莞环保设备厂
居峰环保的废气
处理设备主要用于工业废气处理
。广东居峰环保科技有限公司也是一家东莞环评公司，东莞环保公司，已经服务超过8500客户！