

# 电除尘电源 新空电气 湿电除尘电源

产品名称	电除尘电源 新空电气 湿电除尘电源
公司名称	湖北新空电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区中航大道19号
联系电话	15997181857 15997181857

## 产品详情

不锈钢壳体，防护等级IP54

（11）整机结构与防护：高低压一体化组装，户外布置，节约了控制室土建面积。IGBT等功率器件散热采用箱式隔离风道，电除尘电源，使功率器件、控制单元板与外界环境隔离。散热系统采用调速风机智能控制，提高高频脉冲电源在户外高温环境下的适应性。控制单元板采用三防工艺处理，提高绝缘及防腐能力。不锈钢壳体，电除尘高频电源，防护等级IP54。

电源的工作频率是其节能的控制

电源的工作频率是其节能的控制，铁芯体积与质量、变压器绕组匝数是节能的基础。变压器在铁芯和绕组中的铁损和铜损是造成可控硅整流器高耗能的原因，这是由它们的工作原理决定的。传统整流器有硅整流和可控硅整流器，硅整流器需要调压器和整流变压器，湿电除尘电源，效率低，且没有稳压稳流功能，其输出电压是利用调压器改变整流变压器的输入电压实现的，输出电压的稳定性取决于输入电网电压稳定性，可控硅整流器是利用可控硅移相触发技术对输出电压和电流进行调节，输出的电压纹波系数3%~5%，高压电除尘电源，功率因数较低。传统的整流器还对电网产生大量谐波，不仅产生电磁干扰，还降低设备的效率。

有效的直流电晕电压维持电场的电晕电压，即保证了荷电粉尘的驱进速度，又降低了阳极板粉尘层的表面电位，大程度地遏制了反电晕现象的发生，大大提升了电除尘器对高比电阻粉尘、高浓度粉尘等复杂工况的适应能力。在满足粉尘排放标准的前提下，可通过阶跃脉冲供电波形的调整，实现节能控制。除尘器高频高压电源是国际上先进的电除尘器供电新型电源，具有完全自主知识产权，我国一些生产商在生产电除尘用高压电源技术上处于地位。该产品与传统的可控硅控制工频电源相比性能优异，具有输出纹波小、的平均电压电流高、体积小、重量轻、集成一体化结构、转换效率与功率因数高、采用三相平衡供电对电网影响小等多项显著优点。特别是可以较大幅度地提高除尘效率，所以它是传统可控硅工频电源的革命性的更新换代产品，实现了电除尘器供电电源技术水平的飞跃。

电除尘电源-新空电气-湿电除尘电源由湖北新空电气有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北新空电气有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为开关电源具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事开关高频电源厂家，湖北高频电源，高频电源逆变器价格的厂家，欢迎来电咨询。