

湿式电除尘器改造 新空电气 湿式电除尘器改造公司

产品名称	湿式电除尘器改造 新空电气 湿式电除尘器改造公司
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：湖北新空电气有限公司

高频恒流电流调幅/调频

高频恒流电流调幅/调频：HFDC高频电源是由晶闸管全控模块和晶闸管触发板组成的三相调压整流系统。触发板和高频电源控制器通过光纤连接，湿式电除尘器改造，实现母线电压调节的闭环控制，使高频电源实现调幅功能。逆变电路由全桥串联谐振逆变器组成，它将三相整流器、调压调幅电路产生的DC母线电压转换成高频交流电，送入高频高压变压器，与三相调压整流系统一起实现高压调幅调频。与普通高频电源相比，它在电场环境中更加复杂和恶劣。

高频电源远程管理和系统集成

标准的联络通讯能力：标准的联络通讯能力：采用标准的MODBUS协议通讯，可以方便与上位机系统通讯，实现远程管理和系统集成。更方便的安装方式：高频电源采用集成一体化结构，体积更小、重量更轻，高频电源直接安装在电除尘器顶部，节省配电室空间，节省大部分信号电缆和控制电缆，减少安装费用。高压出线位置及轮子位置与工频整

流变压器完全一样，非常适合电源的改造。 三相平衡供电相平衡供电：高频电源为三相输入，三相供电平衡，功率因数大于0.95，无缺相损耗，无电网污染。 可提高电晕功率：高频电源的输出电压纹波系数比常规电源小(高频电源约1%，而常规电源约30%)，可大大提高电晕电压(约30%)，从而增加电场内粉尘的荷电能力，也减小了荷电粉尘在电场中的停留时间，湿式电除尘器改造价格，从而可提高除尘效率。电晕电压的提高，同时也提高了电晕电流，湿式电除尘器改造厂家，增加了粉尘荷电的机率，进一步提高除尘效率，特别适用于高浓度粉尘场合。

高频脉冲电源集多种供电模式为一身，可实现直流供电、间歇供电、直流叠加脉冲供电。在有效直流电晕电压基础上叠加脉冲电压，实现阶跃脉冲供电，具有脉冲前沿时间快速的特点。在快速脉冲前沿时间内，产生瞬间高强电场，粒子在脉冲放电电晕场中的电子荷电机理是以电子的电场荷电和动能扩散荷电为主。为了使粒子快速荷电，采用快速脉冲前沿的脉冲是有效的。自由电子荷电的粉尘荷电量，比离子荷电的粉尘荷电量，要高出50%以上。高压脉冲可提升电场的峰值电压，既提高了瞬间电场强度，又激发了大量的自由电子。

湿式电除尘器改造-新空电气-湿式电除尘器改造公司由湖北新空电气有限公司提供。湖北新空电气有限公司是从事“高频电源厂家,电除尘器高频电源厂家”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：肖经理。同时本公司还是从事湖北高频电源，高频电源厂家，电除尘器高频电源厂家的厂家，欢迎来电咨询。