安徽蜂窝式湿电除尘器公司

生成日期: 2025-10-29

烟气处理要求和烟气速度的价格、湿式静电除尘设备的材料和设置不同,烟气处理的价格将与气速的价格不同,设备的材料和烟气的设置也会有所不同。同样的处理效果,相同的气体速度和相同的设定,如果湿式静电除尘设备的价格是相同的100万,但是粉尘阳极管的材料是不同的,那么这个词的利润就是手工粘贴玻璃纤维增强塑料阳极管。然后是拉挤玻璃管,然后是不锈钢管. 湿式静电除尘设备是第1级除尘吸收塔后面的一种细除尘装置。主要原因是除尘效率稳定,对SO_3和气溶胶有较好的去除效果。从各主要电厂、钢铁厂、燃煤厂和碳化厂改造后的反馈来看,运行效果确实很好。湿式静电除尘设备在结构上分为金属板和蜂窝。破碎机采用三级喷雾,塔顶装有除雾器。脱硫塔后面是湿式静电除尘设备、管状结构、烟气进出。湿式静电除尘设备为单室单电场结构,阳极板为六角结构,电极间距360mm[高度3000mm]材料为导电玻璃纤维,阴极线为铅锑合金,阴极线采用重锤固定。顶部绝缘瓷套采用加热管配合热风吹气。

山东科展环保设备工程有限公司是多层次的模式与管理模式。安徽蜂窝式湿电除尘器公司

选择湿电除尘器系统中阳极管有技巧。我们都知道湿电除尘器系统中的阳极管的重要性,那么如何选择呢?与不锈钢阳极管相比,玻璃钢阳极管有较好的防腐效果。但是,玻璃钢的导电性稍差,电流密度小,不能抵抗放电弧。合金钢具有良好的耐蚀性、高表面光洁性、易清洗、导电性强、耐高温等优点,满足湿法脱硫烟气净化的要求。下面小编为大家详细介绍:一、湿电除尘器系统内玻璃钢阳极管的特点:1、玻璃钢阳极管耐腐蚀性强。2、重量轻,强度高,形状和尺寸稳定,不会因使用长时间的管子变形而发生铅沉淀现象,延长了设备的使用寿命。3、结构紧凑。蜂窝结构使晶体管的内、外表面成为沉淀的表面,晶体管之间没有死区。因此,为了处理同样大小的烟气,他的尺寸很小,面积也很小。4、经过专门的检测机构检测,阻燃性能良好,材料氧数值可达28%以上。因此,即使在发电厂中拉动电弧,也不会点燃降水极。

安徽蜂窝式湿电除尘器公司山东科展环保设备过硬的产品质量、质量的售后服务、认真严格的企业管理,赢得客户的信誉。

静电除尘器正极由不同几何形状的 金属 板制成,叫集尘电极。静电除尘器的性能受粉尘性质、设备构造和烟气流速等三个因素的影响。粉尘的比电阻是评价导电性的 指标 ,它对除尘效率有直接的影响。比电阻过低,尘粒难以保持在集尘电极上,致使其重返气流。比 电阻 过高,到达集尘电极的尘粒电荷不易放出,在尘层之间形成电压梯度会产生局部击穿和放电现象。这些情况都会造成除尘 效率 下降。静电除尘器的电源由控制箱、升压变压器和整流器组成。电源输出的电压高低对除尘效率也有很大影响。因此,静电除尘器运行电压需保持40—75kV乃至100kV以上。

湿式电除尘器升压方式以及如何操作?冷空电场升压调试步骤:应先进行空载通电升压试验(静态空电场升压调试),再进行动态空电场升压调试。具体操作按电源厂说明书(或调试人员)进行。空载通电升压试验时记录试验数据。注:1)静态空载通电升压试验是指:湿式电除尘器出口引风机不运行,电场处于相对静止状态下的空电场升压调试;(湿式电除尘器内部没有空气流动)2)动态空载通电升压试验是指:湿式电除尘器在不通烟气的情况下,高低压电气设备全部投入运行;3)在空载升压实验前应先通电校表,具体操作按电源厂说明书(或电源厂调试人员);连锁装置检查行程开关检查:在打开高压隔离开关的状态下,电场不能投入运行;连锁操作箱检查:连锁箱内开关关闭状态下,电场不能投入运行。4)本湿式电除尘器空载通电升压试验,其二次电压须达到72KV

及以上方为合格。5) 动态空载通电升压试验:连续运行24小时以后,彻底检查各工作回路的运行情况,发现问题,及时解决。

山东科展环保设备工程有限公司以创百年企业、树百年品牌为使命,倾力为客户创造更大利益!

泡沫抑尘特点:泡沫能够无空隙地覆盖尘源,从根本上阻止粉尘向外扩散;液体形成泡沫后,总体积和总表面积大幅度增大,增加了与粉尘的碰撞效率,净化井下采掘面的工作环境;泡沫的液膜中含有特制的添加剂,能迅速改变粉尘的湿润性能,增**尘被湿润的速度;泡沫具有很好的粘性,粉尘和泡沫接触后会迅速被泡沫黏附。气流通过筛板上的小孔时,气水充分接触,在筛板上形成沸腾状的泡沫层,尘粒绝大部分被洗涤。净化后的气体经挡水板除去水雾,经排气口排出。泡沫抑尘与其它湿式抑尘方式相比,用水量可减少50%~80%,抑尘效率比喷雾洒水提高3~5倍。山东科展环保设备不断提高产品的质量。安徽蜂窝式湿电除尘器公司

山东科展环保设备工程有限公司我们完善的售后服务,让客户买的放心,用的安心。安徽蜂窝式湿电除尘 器公司

空气粉尘对湿电除尘器的要求。2、气流速度随着气流速度的增大,除尘效率下降,其原因是,风速增大,粉尘在湿式静电除尘器内逗留的时间就缩短了,荷电的时机下降。同时,风速增大二次扬尘量也会增大。电场风速的大小对除尘效率是有着很大影响的,风速过大,就很容易发生二次扬尘,从而使除尘效率降低。可是风速过低,湿式静电除尘器体积大,投资也要增大。依据以前的经验,电场风速尽量不要超过1.5-2.0m/s□除尘效率需求高的除尘器不宜超越1.0-1.5m/s□安徽蜂窝式湿电除尘器公司

山东科展环保设备工程有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标,有组织有体系的公司,坚持于带领员工在未来的道路上大放光明,携手共画蓝图,在山东省淄博市等地区的环保行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源,也收获了良好的用户口碑,为公司的发展奠定的良好的行业基础,也希望未来公司能成为*****,努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量,我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息,斗志昂扬的的企业精神将**科展供应和您一起携手步入辉煌,共创佳绩,一直以来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,员工精诚努力,协同奋取,以品质、服务来赢得市场,我们一直在路上!