

脉冲袋式除尘器维护注意事项 1 落实常规的维护工作为了防止除尘装置受损，像温度、压力等重要的运行数据都应进行经常性的检查，所有测量装置和记录仪都应参照控制设备的相关维护规程进行维护。布袋除尘器阻力及进口烟气温、清灰风机的运行情况都应作连续的记录。布袋除尘装置的维护大体上是按以下的程序进行但不仅限于这些。2 在线检修注意事项运用多室除尘器的过程中，需要对净气室风挡进行有效地控制，确保除尘器在线检修作业的顺利开展；在带负荷工作中，为了保证气室在线退出的安全性，需要降低锅炉负荷；在线检修作业开始前应做好相关的安全检查工作；布袋除尘器内开展检修作业时，需要对室内环境进行必要地检查，消除其中可能存在的安全隐患，维护人员应穿好防护衣，确保实际操作的安全性。3 滤袋及袋笼更换注意事项为了保证滤袋及袋笼的正常工作，需要明确二者的更换要点。具体表现：①检查滤袋的边缘情况，清理花板表面及孔口，确保滤袋安装的可靠性；②运用专业的技术手段对优化滤袋安装流程，避免受到其它因素的干扰，使用新滤袋时应保持清洁性；③设置滤袋时应保持其椭圆长轴方向与花板椭圆孔口长轴方向的一致性，确保滤袋的正常使用；④在专业安装定位工具的支持下拆除袋笼，对袋笼性能可靠性进行综合地评估，消除相关的干扰因素。4 滤袋泄漏性试验维护注意事项当将粉煤灰注入除尘器的入口（预涂灰）时，粉煤灰会顺着阻力最小的路径走，这样就可以发现泄漏点，例如：焊缝、滤袋缝合处损坏或有洞、不锈钢弹性涨圈泄漏等等。确保尽量多的粉煤灰会附在滤袋上是十分重要的，因此试验时首先应关闭布袋的清灰系统，投入粉煤灰应均匀且缓慢。在净气室检查完之后，可进入第二步，即手动打开吹扫脉冲检查只出现在脉冲期间的泄漏。