

焊烟除尘器常见问题的分析和解答

焊烟净化器的主要的目的就是为了捕捉一些比较小的干性的粉尘，其中布袋的制作材料就是一些粉尘或者是纤维制作的，这样的话进行气体过滤是非常的方便的，当一些含有粉尘在进入气体的时候，一些比较重的或者是颗粒比较大的都将会过滤掉，这就是所谓的气体在不断的得到净化等，今天我们就针对移动式焊烟净化器在使用的过程中出现的问题进行分析和解答。除尘器把粉尘从烟气中分离出来的设备叫除尘器或除尘设备。除尘器的性能可用可处理的气体量、气体通过除尘器时的阻力损失和除尘效率来表达。同时，除尘器的价格、运行和维护费用、使用寿命长短和操作管理的难易也是考虑其性能的重要因素。除尘器是锅炉及工业生产中常用的设施。

一、布袋除尘器如果遇见积水的问题这个时候导致的就是储气罐的下部也开始不断的积水，这个时候应该做的就是防止损害除尘布袋，否则将会影响的就是设备的正常运行，在这个过程中应该做到的就是先要将其中的杂质过滤掉，然后在开始调整其中的压力差，清下或者是过滤的时候不会影响到基本的正常使用。锅炉除尘器把粉尘从烟气中分离出来的设备。锅炉除尘器是锅炉及工业生产中常用的配套设备。它的功能是将锅炉燃料，燃烧排放烟气中的颗粒烟尘加以清除，从而大幅度降低排入大气层中的烟尘量，这是改善环境污染，提高空气质量的重要环保设备。

二、布袋除尘器在使用时间比较长的情况下非常容易出现的就是阻力会逐渐的增大，很多人不知道这到底是什么原因，其实发生这样的情况话，主要的原因就是时间长的情况下没有进行吹喷导致的，这主要就是和设备在运行的过程中参数的设置是有很大的关系，如果是喷吹的时间比较长的话，影响的就是设备的使用寿命，但是也会影响的就是阻力问题，所以通过设置参数来满足这个问题。布袋除尘器一种干式滤尘装置。它适用于捕集细小、干燥、非纤维性粉尘。滤袋采用纺织的滤布或非纺织的毡制成，利用纤维织物的过滤作用对含尘气体进行过滤，当含尘气体进入袋式除尘器后，颗粒大、比重大的粉尘，由于重力的作用沉降下来，落入灰斗，含有较细小粉尘的气体在通过滤料时，粉尘被阻留，使气体得到净化。

布袋除尘器在使用的过程中会遇到很多的问题，在这样的情况下应该注意的就是布袋的使用和灰尘的清理，把握基本的使用维护是重中之重。除尘器厂家除尘器的工作好坏，不仅直接影响到除尘系统的可靠运行，还关系到生产系统的正常运行、车间厂区和周边居民的环境卫生、风机叶片的磨损和寿命，同时还涉及有经济价值物料的回收利用问题。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/159277.html>