

矿厂布袋除尘器厂家 增润环保机械 甘肃矿厂布袋除尘器

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 矿厂布袋除尘器厂家 增润环保机械 甘肃矿厂布袋除尘器 |
| 公司名称 | 河北增润环保机械设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省沧州市泊头市富镇张旺屯村 |
| 联系电话 | 15932709408 |

产品详情

布袋除尘器中滤袋的使用注意事项

- 1、 换下来的布袋，先用压缩空气吹净，再检查有无破洞，有破洞修好后留待换。如被粉尘糊住的布袋，用水冲洗，凉干后留待换。
- 2、 布袋除尘器的堵塞。布袋发生堵塞时，使阻力增高，可由压差计的读数增大表现出来。布袋堵塞是引起布袋磨损、穿孔、脱落等现象的主要原因。引起除尘布袋堵塞的原因，按下表进行检查并维修。一般采取下列措施：暂时地加强清灰，以消除布袋的堵塞；部分或全部换布袋；调整安装和运行条件。
- 3、 布袋的老化。主要由于以下原因引起的，须进行原因调查，采取消除措施并换除尘滤袋。因异常高温而硬化收缩；因与酸、碱或有机溶剂的蒸气接触反应；与水分发生反应。
- 4、 滤布不宜挂得过松或过紧，过松容易积尘，过紧容易拉坏。
- 5、 新工艺旧布袋不应混装，避免损坏时间不同影响除尘设备正常工作。

影响布袋寿命的原因：滤袋的品种使用不当；滤袋的品质；过滤气速；粉尘负载；粉尘成份；粉尘特性；清洗方法；清洗频率；系统开机、停机次数；以及相关的维护工作。

袋式除尘器的失败原因有哪些：

最普遍的原因，就是清灰系统失效：即喷吹进除尘滤袋的压缩气清灰力量不能有效地把粘附在滤料上的灰尘打掉，使除尘器的阻力升高，滤料糊袋。而令清灰系统失效的最主要原因，就是电磁脉冲阀的质量问题。

其他原因包括滤料选用不恰当或加工质量差:产生水解、酸解、温度过高、覆膜剥落、滤袋po裂等现象:入口烟气浓度、露dian、花板的开孔间距、布管途径没有控制好;壳体和灰斗的设计和制造工艺不佳,产生漏气等现象。

四种除尘器的不同特点:

1.湿式除尘器在湿式除尘器中,甘肃矿厂布袋除尘器,利用旋流,冲击,雾化,扩散等各种机理,增大水与含尘气流的接触面积,延长气,水接触时间,把气体中的颗粒物以及其它污染物转移到水里,使含尘气体得到净化.这必然带来污水循环使用所需沉降池的占地问题,污水的处理问题,在北方冬天水的防冻问题,矿厂布袋除尘器厂家?,含硫烟气对设备的腐蚀问题等.但是湿式除尘器(如麻石水膜除尘器)的除尘效率显然高于旋风除尘器,与其它高效除尘器比,初投资相对来说比较低,用其治理锅炉排出烟气时,尚有大约1左右的脱硫能力.因此,湿式除尘器8090年代以来成为10以上采暖用锅炉烟气治理的主要手段.

2.旋风除尘器旋风除尘器的除尘机理是使含尘气体在除尘器内作旋转运动,气体中的颗粒物受到离心力的作用被甩向外壁,从气流中分离出来,使含尘气体得到净化.旋风除尘器结构比较简单,一般用铁板焊接制造,矿厂布袋除尘器厂家?,设备中没有运动部件,制作加工比较容易,造价比较低.旋风除尘器维护使用简单,方便,耐高温,对高浓度粉尘适应性比较好,是治理小型锅炉烟chen污染的主要设备,亦常用于高浓度含尘气体的初级净化,或在生产中用来作为粉料气力输送设备的卸料器.

3.袋式除尘器是利用各种过滤材料来除尘的.含尘气体通过滤料时,粉尘被滤料阻留,由此形成"粉尘初层",矿厂布袋除尘器厂家?, "粉尘初层"作为二次过滤介质参与对含尘气体的过滤作用,使滤料的过滤效率大大提高.与此同时除尘器的阻力也在增加.当袋式除尘器的阻力增加到一定程度,就要对滤袋上的积尘"清灰".

4.高压静电除尘器高压静电除尘器多被用来治理火力发电厂锅炉排出的烟chen冶金及建材系统炉窑产生的高温烟chen.这类除尘器是利用高压静电场力来除尘的.烟chen的运载介质是空气,空气在一般情况下被一3—矿山环保总第48期2003年第5期认为是绝缘体.

矿厂布袋除尘器厂家?-增润环保机械-甘肃矿厂布袋除尘器由河北增润环保机械设备有限公司提供。河北增润环保机械设备有限公司(hebeizengrun.com)坚持“以人为本”的企业理念,拥有一支敬业的员工队伍,力求提供好的产品和服务回馈社会,并欢迎广大新老客户光临惠顾,真诚合作、共创美好未来。增润环保机械——您可信赖的朋友,公司地址:河北省沧州市泊头市富镇张旺屯村,联系人:郭经理。