

丽江96袋脉冲除尘器 工厂脉冲除尘器 云南雄鼎机械

产品名称	丽江96袋脉冲除尘器 工厂脉冲除尘器 云南雄鼎机械
公司名称	云南雄鼎矿山机械设备有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	品牌:雄鼎 型号:DMC32-3 产地:昆明
公司地址	云南省昆明市官渡区
联系电话	0871-67376855

产品详情

丽江96袋脉冲除尘器 工厂脉冲除尘器 云南雄鼎机械

脉冲布袋除尘器是在布袋除尘器的基础上，改进的新型脉冲袋式除尘器。为了进一步完善脉冲袋式除尘器，改后的脉冲袋式除尘器保留了净化效率高、处理粉尘能力大、性能稳定、操作方便、滤袋寿命长、维修工作量小等优点。而且从结构上和脉冲阀上进行改进，解决了露天安放和压缩空气源压力低的问题。

产品优点：

除尘效率高，一般在99%以上，除尘器出口气体含尘浓度在数十mg/m³之内，对亚微米粒径的细尘有较高的分级效率。

处理风量的范围广，小的仅1min数m³，大的可达1min数万m³，既可用于工业炉窑的烟气除尘，减少大气污染物的排放。

结构简单，维护操作方便。

在保证同样高除尘效率的前提下，造价低于电除尘器。

采用玻璃纤维、聚四氟乙烯、P84等耐高温滤料时，可在200 以上的高温条件下运行。

对粉尘的特性不敏感，不受粉尘及电阻的影响。

脉冲除尘器工作原理：

含尘气体由进气口进入灰斗、或通过敞开法兰口进入滤袋室，含尘气体通过除尘器滤袋过滤为净化气体进入净气室，再经净气室排气口，由风机排走。粉尘积附在滤袋的外表面，且不断增加，使袋除尘器的阻力不断上升，为使设备阻力不超过1200Pa，袋除尘器能继续工作，需定期清除滤袋上的粉尘，清灰是由PLC程序控制器定时顺序起启动脉冲阀，使气包内压缩空气(0.5-0.7Mpa)由喷吹管喷出(称一次风)通过文氏管诱导数倍于一次风的周围空气(称二次风)进入滤袋使滤袋在瞬间急速膨胀，并伴随着气流的反向作用力抖落粉尘，达到清灰的目的。

为了使袋式除尘器及其系统长期稳定地运行，注意以下事项：

(1)在购置袋式除尘器之前，布袋除尘器布袋材质根据生产工艺条件，充分研究有关除尘器的技术资料，考虑能满足要求的合适性能及大约5年的运行费用，按综合因素进行技术经济比较，从而确定设备的规格性能，择优去劣。

(2)严格按照厂家提供的图纸和技术说明书的要求进行运转，在没有充分根据和理由之前不应随意变更运行条件，布袋除尘器布袋材质以防止出现因运行条件变化引起的故障。生物质锅炉除尘器，燃烧介质主要是稻壳，玉米秸秆，木材，锯末。

(3)要经常了解袋式除尘器及组成除尘系统各部分的技术要求和操作要点，注意各部分匹配的合理性，尽量避免此大彼小的情