

山东运昌质量保证 中央除尘设备 南京中央除尘

产品名称	山东运昌质量保证 中央除尘设备 南京中央除尘
公司名称	山东运昌环境工程科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市章丘普集镇乐家村
联系电话	13156168377

产品详情

除尘布袋的寿命一般有多长 每一件物品都有它的寿命，寿命的长短取决于你是否正确的使用方法。

这几天很多客户都问“除尘布袋一般能用几年”。那么今天就来和大家详细的介绍一下关于这个除尘布袋一般能用几年，也就是滤袋寿命吧。滤袋寿命也是衡量袋式除尘器性能的指标之一，滤袋寿命的定义很难明确，按国外的一般定义是：

- 1.除尘器内的破损滤袋占总滤袋数的10%时，该滤袋所使用的时间，作为滤袋的平均寿命。
- 2.由于滤料粉尘堵塞，镇江中央除尘，除尘器阻力，而系统风量减少10%以上时，作为滤袋的平均寿命。
- 3.滤料寿命与滤袋材质，气体的温湿度，成分，酸，粉尘的性质除尘器结构及清灰方式等因素有关，同时也受维护管理，清灰频率，过滤风速，粉尘浓度的影响。

脉冲布袋除尘器的耐压是根据工艺要求及风机的静压等确定的，必须按照布袋除尘器正常使用的压力来确定设备的设计耐压。壳体要有足够的耐压强度。由于除尘器多在负压下运行，往往由于壳体刚度不足而产生壁板内陷，在泄压时则砰然作响。除尘器耐压强度应大于风机的全压值。作为一般用途的布袋除尘器，设备耐压为4000~5000Pa，对于长袋脉冲除尘器一般为6000~8000Pa，对于采用以罗茨鼓风机为动力的负压型空气输送装置，除尘器的设计耐压为15~50kPa。另外，某些特殊如高炉煤气干法脉冲布袋除尘器，其设计耐压要求达到0.3MPa或更高，设备一般均设计为圆形，中央除尘设备，除尘器壳体及灰斗壁厚厚度不小于5mm，脉冲中央除尘，筋板厚度不小于6mm，配对法兰厚度不小于10mm，除尘器的所有连续焊缝应平直，不允许有虚焊、假焊等焊接缺陷，焊缝高度满足设计要求，车间中央除尘，并进行煤油渗漏试验。箱体和灰斗采用连续焊接，保证焊接的强度和密封性符合相应行业标准，以满足耐压要求和减少设备本体漏风率。

布袋除尘器滤袋选型及损坏原因分析

随着近年来我国环保形势日益严峻，火力发电厂、燃煤锅炉在发电运行、末端治理等过程中采用多种污

染物协同脱除集成系统技术，使其大气污染物排放浓度基本符合燃气机组排放限值，即、 SO_2 、氮氧化物排放浓度（基准含氧量 6%）分别不超过 $5\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $35\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $50\text{mg}/\text{m}^3$ 。排放浓度限值的不断降低促使绝大多数火力发电企业采用“布袋除尘器 + 湿式静电除尘器”作为主要的减排方式。据统计，在布袋除尘器总造价中，滤袋成本占 40%，而滤袋的更换费用占运行费用的 25% ~ 75%。因此，如何延长滤袋使用寿命，在确保减排指标的同时，充分降低运行成本已成为众多电厂和非电行业所共同关心的问题。

山东运昌质量保证(图)-中央除尘设备-南京中央除尘由山东运昌环境工程科技有限公司提供。山东运昌环境工程科技有限公司（www.zqyunchang.com）是山东 济南 ,废气处理设备的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东运昌领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东运昌更加美好的未来。