

脉冲引风主机除尘器

产品名称	脉冲引风主机除尘器
公司名称	河北省廊坊市固安县鑫滤达滤清器厂
价格	10.00/台
规格参数	品牌:鑫滤达 型号:齐全
公司地址	河北省廊坊市固安县林城王龙开发区
联系电话	86-0316-6228011 15132655020

产品详情

脉冲引风主机除尘器工作原理：上部桶体与大气相连通，在向仓内风送水泥或其他粉料时，由于仓内气压大于仓外气压，滤芯内外产生气压差、由脉冲仪及电磁阀的作用对滤芯进行间歇喷吹，以不断清楚滤芯表面附着的粉尘。

脉冲引风主机除尘器的特点：采用分室停风脉冲喷吹清灰技术，克服了常规脉冲仓顶除尘器和分室内反吹除尘器的缺点，清灰能力强，除尘效率高，排放浓度低，漏风率小，能耗少，钢耗少，占地面积少，运行稳定可靠，经济效益好。

脉冲引风主机除尘器适用于冶金、建材、水泥、机械、化工、电力、轻工行业的含尘气体的净化与物料的回收。由于采用分室停风脉冲喷吹清灰，喷吹一次就可达到彻底清灰的目的，所以清灰周期延长，降低了清灰能耗，压气耗量可大为降低。检修换滤筒可在不停系统 风机，系统正常运行条件下分室进行。滤筒口采用弹性涨圈，密封性能好，牢固可靠。滤袋龙骨采用多角形，减少了袋与龙骨的磨擦，延长了滤筒的寿命，又便于卸袋。采用上部抽袋方式，换袋时抽出骨架后，脏袋投入箱体下部灰斗，由人孔处取出，改善了换袋操作条件，箱体采用气密性设计，密封性好，检查门用优良的密封材料，制作过程中以煤油检漏，漏风率很低，进、出口风道布置紧凑，气流阻力小。

脉冲引风主机除尘器使用温度

对于脉冲引风主机除尘器来说，其使用温度取决于两个因素，第一是滤料的最高承受温度，第二是气体温度必须在露点温度以上。目前，由于玻纤滤料的大量选用，其最高使用温度可达280℃，对高于这一温度的气体必须采取降温措施，对低于露点温度的气体必须采取提温措施。对袋式除尘器来说，使用温度与除尘效率关系并不明显，这一点不同于电除尘，对电除尘器来说，温度的变化会影响到粉尘的比电阻等影响除尘效率。