

批量新供应新型就地式脉冲滤筒除尘器

产品名称	批量新供应新型就地式脉冲滤筒除尘器
公司名称	张家港市乐余惠达工艺厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:普冠牌除尘器 型号:PG-JD型 产品别名:吸灰器
公司地址	乐余镇镇北路
联系电话	86 0512 58663762

产品详情

品牌	普冠牌除尘器	型号	PG-JD 型
产品别名	吸灰器	空气净化技术	吸附技术、负氧离子技术、光触媒技术、TIO2技术、HEPA高效过滤技术、活性氧技术、其他
功率	2200 (Kw)	净化率	99.99 (%)
噪音	68 (dB)	适用领域	毛绒，铁屑，灰尘，粉尘

pg-jd型就地式脉冲滤筒除尘器

一、产品特点

pg-jdt型就地式脉冲滤筒除尘器

是本公司吸收引进日本、韩国、台湾进口同类产品的优点所研制的替代进口的新颖就地式除尘器。该产品采用原装进口或国内组装的高品质滤筒，垂直滤筒结构，配置本公司独特的集尘机专用风机（风机荣获国家发明奖和省市新产品优质奖，列入国家“九五”火炬计划）、电脑脉冲反吹装置。该机具有占地面积小；[过滤面积](#)

、处理风量大；外形高雅美观；吸力强、能耗省；噪音低、运作平稳；使用寿命长、维护简单；过滤精度高；滤筒清灰效果好；可二十四小时连续运作；抽屉式卸灰等显著特点。

二应用范围：

广泛适用于机械加工制造业、玻璃纤维制造业、生物制药业、食品行业及粮食物品行业，微电子工业、铸造业、热电厂、化工厂，各种机械设备的配套、自动化生产装置、物料转运等扬尘点的集尘。

三、工作原理

含尘气体进入除尘器灰斗后，由于气流断面突然扩大，气流中一部分颗粒粗大的尘粒在重力和惯性力作用下沉降下来，粒度细、密度小的尘粒进入过滤室后，通过布朗扩散和筛滤等综合效应，使粉尘沉积在滤料表面，净化后的气体进入净气室由排气管经风机排出。

滤筒式除尘器的阻力随滤料表面粉尘层厚度的增加而增大，阻力达到某一规定值时，进行清灰，此时脉冲控制仪控制电磁脉冲阀的启闭。当脉冲阀开启时，气包内的压缩空气通过脉冲阀经喷吹管上的小孔喷射出一股高速、高压的引射气流，从而形成一股相当于引射气流体积1~2倍的诱导缺陷流，一同进入滤筒内，使滤筒内出现瞬间正压并产生鼓胀和微动；沉积在滤料上的粉尘脱落，掉入灰斗内，由抽屉排出。