

# 化肥厂布袋除尘器，长袋低压脉冲袋式除尘器

产品名称	化肥厂布袋除尘器，长袋低压脉冲袋式除尘器
公司名称	泊头市威尔康环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:威尔康 型号:型号齐全
公司地址	河北省沧州市泊头市交河工业园区
联系电话	0317-8087389 15076476076

## 产品详情

长袋低压脉冲袋式除尘器是一种新型、高效的大型除尘设备，具有除尘效率高、运行稳定可靠、维修方便、重量轻、占地面积小等特点。该除尘器具有一机二级式除尘原理（一级惯性，二级布袋），可避免较大颗粒对滤袋直接冲撞，气流经导流，均匀的进入混合气室进行过滤，从而提高滤袋的使用寿命；针对该扬尘点除尘器采用离线清灰，避免粉尘二次吸附；除尘器顶部设有检修门，小仓结构可不停机进行设备检修、换袋，降低了劳动强度；瞬间脉冲清灰，时间短、清灰彻底、减少设备阻力。由于设备具有了上述优点，此类型设备已得到众多客户的认可，不仅在钢铁、建材行业得以迅速推广，且已逐步走进电力行业，现在已经成为电厂锅炉除尘的首选。

结构特点 1、  
离线清灰，防二次吸附，采用嵌入式弹性袋口，确保密封 2、  
标准规定许可长径比【 $l/d=40$ 】。是除尘器阻力降至最小，高效除尘 3、  
采用二次引射式行喷及大储量脉冲阀储气包设计，强清灰，抗结露技术 4、  
进风均流管和灰斗导流（二次导流）使烟气均流设计 5、卸灰斗较大安息角及光滑防堵机构设计 6、  
机外换袋及顶部密封检修设计，设有检修平台，防雨棚，增长使用寿命，便于检修 7、  
除尘器本体配置齐全，只需接通进出风管和配线配管即可进行单机调试和试运行 8、  
电气自动化控制（plc）电控技术 Imdc系列煤磨袋除尘器 结构形式 Imdc系列煤磨袋除尘器收尘器由反吹风清灰装置，过滤室，洁净气出口，含尘气体入口，防爆阀，灰斗，卸灰阀等主要部件组成。特点 收尘器采用负压操作，用于煤磨系统收尘，采用抗静电系列针刺毡滤料。机体具有防爆结构，并设有泄压装置，具有防爆性能。适用于煤粉制备系统以及易爆粉尘的收集。该设备的急切动作部件少，维修工作量小，换袋方便。由于采用脉动分室清灰，能够长期高效运行。此种专用于煤磨而开发的脉冲除尘器系列，综合了分室反吹，脉冲喷吹清灰除尘器的优点，具有处理粉尘浓度大，清灰能力强，收尘效率高的特点。构造及结构原理（该设备主要由以下部分组成）（1）  
箱体：包括袋室，预除尘室，净气室，多孔板，滤袋，滤袋骨架（2）  
喷吹系统：储气包，喷吹管，控制系统（3）灰斗及排灰部分有两种形式：一种为灰斗直接与泄灰阀连接，另一种为灰斗通过输送设备与泄灰阀连接。除尘器本体为全刚体结构设计，外壳需保温时采用lby型轻质岩棉板双层保温。外敷0.5mm镀锌板，采用抽拉镙钉新工艺安装。花板用冷冲压成型工艺，即增加强度又保证设备质量。除尘器采用的是耐高温。lgmc型高温脉喷除尘器 lgmc型高温脉喷除尘器是一种新型高温除尘器。该类型除尘器是采用高压（0.5~0.7mpa）大流量脉冲阀逐条滤袋喷吹清灰的技术。能够从大量超细粉尘（颗粒 5um,含量 70%以上）的气体中，把99.9%以上的粉尘收集下来。其在水泥行业对机立窑，烘干机，熟料冷却机等废气除尘器系统中，具有国内先进水平，其主要技术属于国内首创

。目前在国家新的环保条件下，不仅广泛用于水泥厂的粉尘治理，而且广泛用于非金属矿微细粉深加工领域，在电力，化工，冶金，钢铁等行业有较好的应用前景。

泊头市威尔康环保设备有限公司

地址：河北省泊头市交河工业园区

电话：0317-8087389

传真：0317-8087389

手机：15076476076

在线qq:2519923865

联系人：何会文

邮箱：2519923865@qq.com

网址：[www.wekccq.com](http://www.wekccq.com)