

# 铅粉机除尘器

产品名称	铅粉机除尘器
公司名称	泊头市新洁环保有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省泊头市交河镇东辛阁村南
联系电话	0317-8330926 13785771878

## 产品详情

湖南襄阳李经理订购的铅粉机[布袋除尘器](#)

于2016年7月23日已发货，为方便运输与安装除尘器分三部分（上箱体、中箱体、灰斗），货到现场后请按照说明书的安装要求进行吊装，在除尘器主体安装完毕后，再安装除尘布袋与骨架。

铅粉机[袋式除尘器](#)型号：FMQD32-6 设计处理风量为10000m<sup>3</sup>/h [旋风除尘器](#)规格：950\*6000mm  
过滤面积：192m<sup>2</sup> 过滤风速：1.5m/min 处理效率：99.5%  
滤袋：130 × 2500mm，192个（每个滤袋过滤面积为1m<sup>2</sup>）电磁阀：6个 DMF-Z-50 系统阻力：1000Pa  
清灰方式：离线脉冲清灰 材质：碳钢 数量：1台

系统描述：铅粉机是加工蓄电池原料的主要生产设备。目前，蓄电池厂广泛采用风选式铅粉机，其生产工艺及通风系统如下图所示。在铅粉生产过程中，用于净化制粉尾气，目前市场上主要有两种净化制粉尾气的设备，一种是水雾除尘器，另一种是干式除尘器。[水雾除尘器](#)的特点是净化干净，人工维护少，但水洗出的铅粉再用率很低。干式除尘器的特点是，生产环境清洁，但与布袋除尘器一样，要定期的更换[除尘布袋](#)，但可节约水，同时清理出的铅粉能够使用。

我公司提供的干式[除尘器](#)，采用箱体挂袋式，在花板上装有振打电机。箱体上端的出风口直接连到负压风机。铅粉机在生产过程中，从铅粉机吹出来的含尘气体进入[滤袋](#)过滤，其速度减慢，一部分铅粉沉降下来；其余粉尘随气体进入滤袋过滤；净化后的气体再通入水浴除尘器进行第二次净化，然后排出大气。铅粉由收尘器下部送出供生产上使用。

铅粉机通风系统 其中1表示正压风机；2表示阀门；3表示加球及补风口；4表示铅粉机滚筒；5表示脉冲袋式除尘器；6表示负压风机；7表示水浴除尘器；8表示循环回风管

为了提高铅粉机的产量和解决铅粉污染问题，德州蓄电池厂对 300x1300mm的铅粉机进行了改革，加大了正压风机的抽气量，设置了循环回风系统，把原来用麻布作滤袋的反吸风除尘器改为以“208”工业涤纶绒布作滤袋的气动控制脉冲袋式除尘器。改革后，系统运转正常，铅粉产量有较大提高，日产量由改装前的3—3.2吨/天提高到6.5—7.8吨/天，质量也符合要求。投产后，对该系统的收尘器进行了测定，其各项指标都达到环保要求。