

# 焊烟除尘器 焊烟净化器 滤筒除尘器 生产厂家 上门设计

产品名称	焊烟除尘器 焊烟净化器 滤筒除尘器 生产厂家 上门设计
公司名称	山东凯彬环保科技有限公司
价格	3800.00/套
规格参数	材质:喷塑镀锌板 规格:各种型号 产地:山东
公司地址	山东省滨州市邹平市焦桥镇孟王村（村委西350米）（注册地址）
联系电话	13626494893

## 产品详情

### 焊烟除尘器 焊烟净化器 滤筒除尘器 生产厂家 上门设计

滤筒式除尘器主要是针对治理在机械加工、铸造厂、粉料回收、医疗生产、食品加工，焊接烟尘、切割、打磨、家具生产等行业生产时产生大量对人体有害的粉尘颗粒而设计的，处理风量4000~60000m<sup>3</sup>/h，不同的组合满足不同风量的处理要求，可满足生产车间多工序的粉尘收集处理，收集方式有移动吸臂式和固定收集罩等，可减少粉尘逸散到车间内，保障车间工作环境。可净化许多悬浮在空气中对人体有害的粉尘颗粒。

#### 滤筒除尘器结构组成:

本除尘器主要由前端过滤、集尘主箱体、脉冲清灰、阻火网、收集灰斗、支脚框架、排灰装置、脉冲清灰系统组成。

需防爆的工况，可加卸爆口；如需集成控制，可加PLC控制系统。

#### 工作原理:

本设备在系统主风机的作用下，含尘气体从除尘器下部或侧面的进风口进入除尘器的气箱内进行含尘气体的预处理，然后从底部进入到上箱体的各除尘室内；粉尘吸附在滤筒的外表面上，过滤后的干净气体透过滤筒进入上箱体的净气腔并汇集至出风口排出。

随着过滤工况持续，积聚在滤筒外表面上的粉尘将越积越多，相应就会增加设备的运行阻力，为了保证系统的正常运行，除尘器阻力的上限超出范围内，由PLC脉冲自动控制器通过定阻或定时发出指令，进行压缩空气脉冲喷吹清灰。