

热销电厂化工厂布袋式除尘器车间粉煤尘处理除尘设备

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 热销电厂化工厂布袋式除尘器车间粉煤尘处理除尘设备 |
| 公司名称 | 献县永盛环保设备有限公司 |
| 价格 | 21000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:永盛 型号:PDC52-4 过滤风量:10000-12500m3/h |
| 公司地址 | 河北省沧州市献县陈庄镇前孙村 |
| 联系电话 | 0317-4402347 13833989034 |

产品详情

[电厂化工厂简要介绍：电厂化工厂脉冲除尘器我们制造更专业，如需了解除尘设备的详细信息，请致电我公司24小时服务热线：13833989034（李经理） 0317-4402347](#)

电厂化工厂除尘器广泛应用于冶金、铸造、化工、食品等行业有高价值粉尘的回收及对环境要求极严格的工业领域。该产品具有体积小、效率高、寿命长、维修保养方便，特别适合处理冷凝结露的烟尘和吸湿性很强的粉尘，并具有过滤含油粉尘和纤维性粉尘的独特优点。

[电厂化工厂工作原理主要特点：](#)

该除尘器

是由高分子化合物形成的多孔母体，并在其表面及空隙处涂上氟化树脂。它内部隙直径40—80um，而表面孔隙为3—6um；它的外形类似扁袋，外表面则为波纹形状。内部有空腔，作为净气及清灰气流的通道。

1、材质特点

(1)目前产品主要有耐热70 和耐热160 两种。

(2)外部形状为波纹形状，内部分为8个或18个空腔，不仅强度好，更是气体动力的需要，它可以保证在脉冲气流反吹清灰时。同时清去过滤板上附着的粉尘。

2 性能特点

(1) 粉尘捕集效率高。一般情况下排放浓度均可保持在 $2\text{mg} / \text{m}^3$ 以下，对 2um 以下超细粉尘捕集效果可保持99.9%。

(2) 压力损失稳定。除尘器运行后的处理风量不会随时间而发生变化。

(3) 清灰效果，一是树脂固有惰性与光滑表面几乎不与其他物质发生吸附现象，二滤板钢性好，是脉冲反吹气流不会因滤板变形后被缓冲吸收而减弱。

(4) 强耐湿性。由于滤板的材料和涂层具有完全的疏水性，所以处理冷凝结露的高温烟尘和吸湿性很强的粉尘如磷酸氨、氯化钙、纯碱、芒硝等有很好的使用效果。

(5) 使用寿命长。一般情况下，滤板无故障运行时间可达75000小时以上。

(6) 除尘器的结构小型化。由于过滤板表面呈波浪形，展开后面积是其体面积的三倍，故装配后的除尘器所占空间仅为相同规格袋式除尘器的一半。

(7) 维护方便。过滤元件几乎不做任何维护，但特殊行业，需对滤板进行清洗。

[电厂化工厂除尘器](#)

和常温塑烧板除尘器的区别在于制板的基料不同，一般以陶土、玻璃等材质为基质，耐温可达 350 ，具有极好的化学稳定性。