粉末回收滤芯

产品名称	粉末回收滤芯
公司名称	中山鑫伟源机械设备有限公司
价格	120.00/个
规格参数	品牌:鑫伟源 型号:000 00:00
公司地址	中山市东升镇华盛路华丽街14号首层
联系电话	0760-87859988 18689350099

产品详情

喷涂滤芯滤清器，快拆滤芯在同等价格中,质量是同行业的2至3倍,为粉末喷涂专门设计，适应所有类型的粉末，性能卓越。滤清器独特的陷窝折褶纹设计，确保１００％有效过滤面积及最大运行效率。耐破度强，采用国外先进技术配制专用滤芯胶粘接。最佳的折褶纹间距，使整个过滤面积上过滤均匀，减少滤芯压差，喷房内气流稳定，粉房清理更方便。适应于多种回收型粉房。
反吹时无细小纤维脱落而避免影响喷涂工件质量。粉房,粉房，滤清器，粉体，涂装,喷涂, 粉房滤芯,除尘，粉末，粉体，喷涂粉柜,粉尘滤芯,除尘器,降尘滤芯器,喷粉房设备粉末回收配件，鑫伟源机械设备有限公司：18689350099

滤筒普通规格有:

325*600mm　325*660mm　325*900mm　325*1200mm

350*600mm　350*660mm　350*900mm　350*1200mm

旋转翼又称打粉器是我厂专为喷涂设备开发的新式旋转翼,反吹旋转翼是由上下两个密封的轴承装置支撑两条与滤筒内径尺寸相配合的喷孔管组成.具有一定流速的压力源，瞬时迸射到粉筒过滤纤维表面，达到震落粉尘，自洁滤筒的作用。

北京市 天津市 重庆市 上海市 河北省 山西省 辽宁省 吉林省 黑龙江省 江苏省 浙江省 安徽省 福建省

江西省 山东省 河南省 湖北省 湖南省 广东省 海南省 四川省 贵州省 云南省 陕西省 甘肃省 青海省

粉房滤芯，除尘滤芯，粉末滤芯，粉体滤芯，涂装滤芯，喷涂滤芯，粉房滤芯，除尘滤芯，粉末滤芯，粉体滤芯，喷涂粉柜滤芯，粉尘滤芯，除尘器滤芯，降尘滤芯器

本公司供应喷粉房滤芯，除尘滤芯。选材料采用100％聚脂纤维表面加镀铝膜的防静电功能滤材,本公司生产的新型快拆式滤芯，替代了之前传统吊杆式滤芯，本滤芯安装方便，操作简单。滤芯安装时只需将滤芯上盖卡盘固定在喷粉柜的顶部，将滤芯旋入卡盘内既可。本滤芯并根椐客户的要求，开发了一种新型滤芯底盖，底盖为漏空型底盖，既喷粉粉末无需停留于滤芯底盖，直接通过底盖的特殊空隙脱落。快拆式滤芯规格尺寸提供350外径,325外径和300外径等规格

除尘滤筒,空气滤筒,粉尘滤筒,粉房滤筒,喷粉涂装线,喷砂机,抛丸机,滤清器

喷涂滤芯,涂装滤芯,除尘滤芯, 喷涂配件,涂装配件,喷涂设备配件,滤芯,滤筒, 卡口滤芯,快拆式滤芯

滤筒普通规格有:

325*600mm　325*660mm　325*900mm　325*1200mm

350*600mm　350*660mm　350*900mm　350*1200mm

供应文氏管、爆炸头、滤芯,文氏管、反吹装置、脉冲阀,旋转翼,打粉器,脉冲控制器,反吹线路板

除尘滤筒,空气滤筒,粉尘滤筒,除尘滤芯,空气滤芯,粉尘滤芯,喷粉涂装线,喷砂机,抛丸机,滤清器

滤清器在同等价格中,质量是同行业的2至3倍,滤筒滤料采用国际先进的纤维式过滤法。通过这个技术。能使粉尘很轻松的脱落到储尘器中，而且周期反吹可以剥落粘在滤筒上剩余的粘性颗粒杂质。这种材料既不会影响滤筒的除尘效率，也不会污染环境。而且大大增加了滤筒的使用寿命。滤筒优点：耐腐蚀，耐压.纳污能力强，过滤精度高，吸附性强，堵塞机率小。抗湿性能强，能反复清洗，密封效果好，抗撕裂能力强。使用寿命长而且价格低廉。可再生。本公司生产的高效除尘滤筒已经广泛被应用。而且已经成为国内几大除尘设备配套厂家。而且还可按不同的过滤风量进行设计加工，真正达到清洁环保的目的。本公司生产的粉末回收滤芯也是应用上述原理。能够真正达到废料的回收在利用。节约能源
.欢迎各界朋友来电洽谈

滤筒普通规格有:

325*600mm　325*660mm　325*900mm　325*1200mm

350*600mm　350*660mm　350*900mm　350*1200mm

质量价优，欢迎咨询洽谈。供应文氏管、爆炸头、滤芯,文氏管、反吹装置、脉冲阀,旋转翼,滤代,骨架,打粉器,脉冲控制器,反吹线路板,流化板

除尘滤芯

粉末滤芯

粉末回收滤芯

粉末滤芯

粉末回收滤芯

除尘、滤芯 滤筒

除尘器配件

粉末涂装配件

静电喷涂滤芯

圆锥式滤芯是打粉效果优异的一类新型滤芯,在配置脉冲反吹自动化装置后气流冲击纤维管滤材的距离力度匀直,要粉效果好,圆锥形的结构设计使得滤芯在粉尘重力下落时不积粉卡粉于滤桶底盖,回收粉末效率高.

滤芯是喷房粉末回收系统中的一个部件，滤芯本身质量的好坏会影响到整体设备的回收效果，粉末回收系统中其他部件的质量、配置也会影响到滤芯的过滤效率和滤芯的产品寿命。

中山市汇发滤芯与其他滤芯企业的不同之处在于,我们更了解在粉末喷房中如何根据实际工况来配置应用滤芯，让滤芯在粉末回收系统中发挥更大的作用。汇发喷涂滤芯滤清器在同等价格中,质量是同行业的2至3倍,为粉末喷涂专门设计，适应所有类型的粉末，性能卓越。滤清器独特的陷窝折褶纹设计，确

保１００％有效过滤面积及最大运行效率。耐破度强，采用国外先进技术配制专用滤芯胶粘接。最佳的折褶纹间距，使整个过滤面积上过滤均匀，减少滤芯压差，喷房内气流稳定，粉房清理更方便。适应于多种回收型粉房。 反吹时无细小纤维脱落而避免影响喷涂工件质量。粉房，滤清器，粉体
，涂装,喷涂滤, 粉房滤芯,除尘，粉末，粉体，喷涂粉柜,粉尘滤芯,除尘器,降尘滤芯器,喷粉房设备粉末回收配件13425434368

一、风速对过滤效率的影响

从事涂装粉末回收滤芯以来，常遇到部分涂装设备商反映：刚完工没多久的粉末喷房排风口处有比较明显的透粉现象，或者是在喷房挂件处，粉末到处飞扬；喷件工作区，塑粉回扑产生很明显的溢粉现象。遇到这系列问题时，客户经常会习惯性的认为产生透粉现象是由于滤布的孔径太大了，塑粉跑出去了；产生溢粉现象是由于滤布的孔径太小了，透风量达不到。滤布的孔径固然会对透粉溢粉产生一部分的影响，但滤芯过滤绝对不是简单的粉筛筛粉原理，在设计制作粉末喷房时，设置合理的风速是设备运营好坏的关键。在设备运行中，假如穿过滤布气流的风速过大，会造成风压压差加大，这时有一部分粉粒随过大的风压气流穿透滤布，被排放到风管中，产生透粉现象。实践数据表明，对于粉末回收滤芯，风速增加一倍，粉末的透过率就增加一个数量级，过滤效率降低一个9；风速减少一半，粉末的透过率会降低一个数量级，过滤效率增加一个9，因此合理的风速设定是设备运营好坏的前提。根据多年来对粉末喷房的观察总结，我们建议：室内排放的粉末喷房，气流穿过滤布的速度应该设定在（1.2m/s~1.5m/s)范围内；风管接出室外排放的喷房，可以略微大些，因为既然设备商和用户都选择了室外排放的方式，等于也就默许了可以有一小部分粉末跑出去直接排放掉。

对于已经完工做好后的粉房，若产生了透粉溢粉现象，由于风机已经固定安装好了，滤芯的安装数量空间也不能更改了，这时可以通过改变单个滤筒的过滤面积来影响过滤风速，从而达到改善滤芯的过滤效率。用聚酯纤维无纺布滤料做成的滤芯，如汇发滤筒生产的325*215*600这种规格的过滤面积在（4.5 m2~10.2m2）之间均可达到。客户可根据喷房结构大小和过滤效率要求的高低来选择适用自己用的滤芯规格，合适你用的滤芯才是最好的滤芯。

二、粉末清理对滤芯过滤效率和滤芯寿命的影响

同一规格参数，同一滤材的滤芯，在不同的工作使用环境下，滤芯的过滤效率、产品寿命也存在很大的差别。滤芯在使用过程中，能否及时有效的清理滤布表面的积粉是影响滤芯过滤效率和产品寿命的关键所在。清理滤芯表面的积粉，目前涂装设备上最常用的方法是脉冲震打式，脉冲震打：是压缩空气通过电磁阀瞬间从阀内喷出，形成一股气流作用于滤芯内侧，完成对滤芯表面的积粉清理。影响清理效果的因素有4种：1、气压大小；2、气体清洁度；3、滤芯材料；4、滤芯结构。

1、气压太小是绝对震打不干净滤芯表面的积粉的，在滤芯强度承受能力允许的情况下，震打气压越大越好，一般涂装设备商都设置了5kg左右的气压，这主要考虑到市场上常规滤芯的承受能力有限，汇发滤芯经过特殊材料制作的滤芯能够承受(8~10)kg的气压，震打时滤芯结构不会变形脱盖，滤布不会打裂撕破。

2、通过压缩空气进入电磁阀的气体也会影响反吹效果，假如气体内含有水分油污时，油水就会渗透到滤材内部和塑粉粘结在一起，那时再大的气压也震打不了滤布表面的积粉，所以粉末喷房中的空气压缩机必须要配置相应的过滤器进行油水分离。

3、粉末回收滤芯本身的滤材质量也会影响清粉效果，相比国内滤材，进口的优质滤材脱粉更容易；相比传统聚酯纤维滤布，经过表面处理的滤材清粉效果更加明显突出，如基布表面做氟树脂处理，滤芯就具备了防油防水防污的功能；在基布表面做聚四氟乙烯覆膜处理，滤芯就表现为表面过滤形态，塑粉不会进入滤材内部，脉冲震打时粉末能整片脱落。

4、滤芯的外观结构也能直接影响到清粉效果。相对传统圆筒式滤芯，锥形滤芯上大下小的形状在脉冲震打时塑粉更容易脱落。底漏式的滤芯使震打下来的粉末直接滑落到粉房底部，小直径浅折距的滤芯在脉冲震打时气流更能使滤布向外膨胀，震落滤布表面的塑粉。

在使用粉末喷房过程中假如遇到塑粉清理不下来时，一定要分析找出原因，然后再解决问题。切记不要用棍子直接敲打滤芯表面，也不要用水清洗滤芯，因为用棍子敲打会造成滤布表面破损，滤芯内支撑网弯曲收缩变形，会迅速造成滤芯报废。用水清洗滤芯，中山市汇发滤芯认为这更是掩耳盗铃的做法，水是能够直接清洗到滤布表面的塑粉，但是藏在滤材纤维内部的小颗粒粉尘一旦遇到水就会粘结成糊状，粘附在滤材内部的纤维间，这样会造成空气流量不够滤芯阻力加大，严重缩短滤芯的使用寿命，原则上我们不建议客户用水清洗滤芯。

北京、 天津、 上海、 厦门、 深圳、 重庆

江苏【南京、 无锡、 苏州、 徐州、 连云港、 淮安、 宿迁、 盐城、 扬州、 泰州、 南通、 镇江、 常州】

浙江 【杭州、宁波、温州、绍兴、湖州、嘉兴、金华、衢州、台州、丽水、舟山】

山东 【山东、青岛、济南、东营、 烟台 、 威海 、 淄博 、 潍坊 、 济宁 、 枣庄 、莱芜 、泰安 、德州 、日照 、聊城 、滨州 、临沂 、菏泽】

福建 【福州、 福清、喷砂机滤筒 长乐、 泉州、 厦门、 漳州、 宁德、 福安、 福鼎、 莆田、 龙岩、 漳平、 三明、 永安、 南平】

湖南 【岳阳、 长沙、 湘潭、 株洲、 衡阳、 郴州 、常德、 益阳 、娄底、 邵阳 、湘西州 、怀化 、张家界、 永州 】

湖北 【 武汉 、 黄石 、 襄樊 、 荆州 、 宜昌 、 十堰、 孝感、 荆门、 鄂州 、 黄冈 、咸宁 随州、 潜江 、仙桃 、天门】

河南 【郑州 、巩义 、新郑 |新密 、登封 |荥阳 |开封 |洛阳 |偃师 |平顶山 |鹤壁 |新乡 |焦作 |沁阳 |濮阳 |漯河 |南阳 |商丘 |信阳 | 周口 | 项城 |驻马店 |济源】

河北 固安 【张家口、承德、保定、沧州、衡水、石家庄、邢台、邯郸、唐山、廊坊、秦皇岛】

广东 【 广州|深圳|珠海|汕头|韶关|河源|惠州|东莞 |中山 |江门 |佛山 |阳江 |湛江 |茂名 |肇庆 |清远 |潮州】

广西 【南宁| 柳州| 桂林| 玉林| 梧州| 百色| 贵港| 钦州| 河池| 北海| 崇左| 来宾| 防城港|贺州】喷砂机滤筒

云南 【昆明、曲靖、玉溪、保山、昭通、丽江、思茅、临沧、文山、红河、西双版纳、楚雄、大理、德宏、怒江、迪庆】

贵州 【贵阳、清镇、遵义、 仁怀、 赤水、安顺、六盘水、毕节、铜仁、兴义、都匀、 福泉、凯里】

辽宁
【沈阳、大连、鞍山、抚顺、本溪、丹东、锦州、营口、阜新、辽阳、盘锦、铁岭、朝阳、葫芦岛】

吉林 【长春、九台、吉林、四平、辽源、通化、白山、松原、白城】

陕西 【咸阳、宝鸡、渭南、安康、商洛、汉中、榆林、延安、铜川 杨凌 】

海南 【海口、三亚、琼海，文昌】喷砂机滤筒