

弹簧骨架除尘器龙骨

产品名称	弹簧骨架除尘器龙骨
公司名称	泊头市杰创环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	泊头市交河镇
联系电话	13831759786

产品详情

喷塑除尘骨架通常是除尘骨架做喷塑处理，虽然价格比一般的骨架要高一些，喷塑除尘骨架除具有镀锌骨架的优点外，还能做到不损伤滤袋，耐侵蚀，耐磨损，耐高温防静电等作用。

喷塑除尘骨架一般与常温涤纶针刺毡滤料搭配用于低温、常温环境下的粉尘回收；如用于具有腐蚀性的工况环境，则需配套氟美斯、PPS等高温除尘滤料使用。除尘骨架的质量与使用效果直接影响布袋除尘器的除尘效率。低碳钢丝、镀锌钢丝、不锈钢线材等原材料，经前处理（除油、除锈、磷化）—静电喷涂（聚酯粉末喷涂）—高温固化（烤箱温度一般为180~260度）—出炉冷却多道工序制成喷塑除尘骨架。

喷塑骨架产品亮点：

- 1、喷塑框架不腐蚀滤袋，滤袋寿命得到有效延长，节约用户成本；
- 2、采用多头高频自动点焊机一次焊接成型，外观光滑挺直、附着力及机械强度高；
- 3、加涂层后，防腐耐磨耐温能力较强。

喷塑型除尘骨架其原理是粉末涂料由供粉系统借压缩空气气体送入喷枪，在喷枪前端加有高压静电发生器产生的高压，由于电晕放电，在其附近产生密集的电荷，粉末由枪嘴喷出时，形成带电涂料粒子，它受静电力的作用，被吸到与其极性相反的工件上去，随着喷上的粉末增多，电荷积聚越多，当达到厚度时，由于产生静电排斥作用，便不继续吸附，从而使整个工件获得厚度的粉末涂层，然后经过高温使粉末熔融、流平、固化，即在工件表面形成坚硬的涂膜。喷塑除尘骨架涂层美观质量优异，附着力及机械强度高，耐侵蚀，耐磨损，耐高温的特性。喷塑除尘骨架是目前用量较大、性价比较高的一种除尘骨架，多用于燃煤电厂、钢铁冶金、垃圾焚烧等行业。

弹簧骨架是普通除尘骨架的代替品，弹簧骨架，弹簧除尘骨架，弹簧骨架带文氏管占地面积小，运输方便，节省除尘设备上部空间。带文氏管的弹簧骨架主要用于粉尘有粘性或者除尘上部空间小的布袋除尘器。

弹簧骨架直径一般110-155毫米，采用直径为3-5毫米的钢丝盘绕而成，一般伸张后为35圈/米，拉伸长度

一般为1.5M，2M，2.5M，后处理表面镀锌处理，弹簧骨架设计结构坚强可靠，使用寿命长。

弹簧骨架材质：低碳钢丝，镀锌钢丝，不锈钢线材

表面处理：有镀锌，喷塑，防腐处理，表面有机硅喷涂等。

弹簧骨架应用：广泛应用于冶金、建材、发电、化工、食品、垃圾焚烧炉等行业。