

除尘布袋骨架一般能用几年及工艺制作流程

产品名称	除尘布袋骨架一般能用几年及工艺制作流程
公司名称	泊头市泽森环保设备有限公司
价格	18.00/根
规格参数	品牌:泽森环保 材质:碳钢、不锈钢、有机硅 产地:河北泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇左家桥村（注册地址）
联系电话	15716878895

产品详情

除尘布袋骨架一般能用几年及工艺制作流程

除尘器袋笼是除尘布袋的肋骨，是除尘器的重要组成部分。除尘器袋笼的质量直接影响滤袋的工作状态与使用寿命。常用的骨架型号有圆骨架、扁骨架、弹簧骨架、多节异型骨架，材质有耐高温、耐酸碱、碳钢、镀锌、电镀、不锈钢等。根据其不同的形态，具体用于不同的场合。除尘器袋笼接头轻巧，便于安装和维护，框架的质量直接影响滤袋的过滤状态和使用寿命。电除尘配件是利用高压直流电场，使含尘气体中的粉尘微粒荷电，在电场力的作用下，沉积于沉降极的表面上，再经振打力的作用，使成片状的粉尘落入装置中，从而使通过电除尘器的烟气得到净化，达到环保排放标准，是为火力发电、冶金和有色金属等工业废气净化的理想设备。

除尘骨架安装之前要先检查除尘布袋与除尘骨架质量是否合格，布袋要求无脱线，跳线，无线头，布袋尺寸要与骨架直径相吻合。还要检查布袋的材质与所订购的是否相吻合。若有差异，请尽快联系供方进行调换。优质的除尘骨架要求外表光滑，无毛刺，无漏焊，简便的方法是眼观我开焊部位，手袋白纱手套，无挂线即可。好的除尘骨架应有足够的强度、刚度、垂直度和尺寸的准确度，以防受压变形，运输中损坏，滤袋装入除尘器后相互接触以及装袋困难、袋框摩擦等情况的发生；在制作过程中，所有的焊点必须牢固，不允许有脱焊、虚焊和漏焊；要求表面光滑、挺直，不产生毛刺，焊接均匀。表面处理可选择喷塑或者有机硅处理。有温度湿度要求防腐性能的可选择镀锌或者不锈钢材质。

除尘器袋笼工艺流程简述：

1.机械除锈：外购回厂的盘圆需对表面进行除锈处理。

- 2.拉丝（冷拉）：钢盘冷拉是在常温下对钢筋进行强力拉伸。通过冷拉工艺将 的钢丝拉成 的钢丝。
- 3.打环、焊环：拉线后符合要求的钢丝采用机械设备将钢丝绕成圆环，并用焊机焊接成型。
- 4.校直、袋笼体焊接成型：拉丝后符合要求的钢丝经校直机校直，与之前做好的钢环焊接成袋笼体。
- 5.焊接头盖、底盖：焊接成型的袋笼体与外购的头盖、底盖再通过焊接工序焊接成型。
- 6.静电喷塑：静电粉末喷涂在专用喷涂房内进行，静电粉末喷涂是利用电晕放电现象使粉末涂料吸附在工件上的。
- 7.固化:为使涂料牢固地包附在袋笼钢丝表面，并使钢丝表面光滑，需进行烘烤固化处理，喷涂完成后即进入烤箱对涂料进行烘烤，烘烤温度为50-80度，烘烤时间为30分钟。烘烤固化完成后即得到成品袋笼，成品经检测后入库。

除尘布袋和除尘骨架安装注意

一、安装除尘布袋的方法是先将除尘布袋由箱体花板孔中放入袋室，然后将袋口上部的弹簧圈捏成凹型，放入箱体的花孔板中，再使弹簧圈复原，

使其紧密地压紧在花孔圆周上，后将袋笼从袋口轻轻插入，直到除尘骨架上部的护盖确实压在箱体内花板孔上为止。

二、除尘骨架的安装是全部安装中小心和仔细的工作，因此应放在后进行安装，安装时，布袋切不可与尖硬物碰撞、钩划，即使是小的划痕，也会使布袋的寿命大大缩短。

三、为防止布袋踩坏，要求每装好一个布袋，就装一个除尘骨架设计。

泊头市泽森环保设备有限公司是一家集研究、设计、制造安装及售后服务为一体的企业。北距北京260公里，距天津港220公里，京沪铁路，京福高速公路，104国道从市区通过。东临渤海，南部直通山东德州，位于铁路、公路、海运的枢纽地带。公司主要产品有主要产品有：催化燃烧设备、沸石转轮、布袋除尘器、UV光氧催化废气处理设备、低温等离子废气处理设备、等离子光解废气设备、活性炭废气处理设备、PP喷淋塔、焊烟净化器、烟雾净化器、等离子光氧一体机、等除尘设备以各种除尘器设备、螺旋输

送机、插板阀、电磁脉冲阀、除尘布袋、骨架、星型卸料器等除尘器配件等。自成立以来一直致力于环保事业，坚持“团结、勤奋、开拓、求精”的企业精神，在技术上不断完善和创新，生产的产品能广泛应用于石材、冶炼、煤炭、石化、钢铁、有色、纺织、食品、造纸、医疗、化工、机械、橡胶、皮革、塑料等工业领域以及生活垃圾焚烧等行业的除烟、除尘、脱硫、除臭的废气处理及废水废渣处理。

公司秉承以质量开拓市场，以合理的价格市场，以周到的服务赢得信誉。“功欲善其事，必先利其器”，公司配套脉冲阀生产流水线车间，袋笼生产流水线车间，布袋生产流水线车间从而可以配件的质量与生产工期；大的工程设计与制造安装队伍可以整机设备选型适当、造价合理、工艺完善。不断开拓创新，以技术为核心，视质量为生命、奉客户为上帝，竭诚为您提供工程设计改造及无微不至的售后服务。

新世纪开始，我们广泛吸收公司的技术，创造出具有特色的系列产品，并建立了现场设计、现场制造和全系列售后服务网络。