

PPS除尘布袋、滤袋的应用河北科兴

产品名称	PPS除尘布袋、滤袋的应用河北科兴
公司名称	河北科兴环保科技有限公司
价格	30.00/件
规格参数	品牌:科兴 型号:PPS 产地:河北
公司地址	河北省沧州市泊头市交河镇城北（注册地址）
联系电话	13303066110

产品详情

一般情况下，除尘布袋是逐渐磨损的，引起磨损的主要原因是粉尘的磨削力，高温引起的滤料变质和化学物质的腐蚀，当粉尘的磨削力很强时，布袋底部磨损最严重，系统容量的增加引起过滤速度增高也能加速磨损。除尘器不能使用破损的布袋进行工作，否则会加速除尘器的报废。当个别布袋发生小面积破损时，可以用旧的布袋或同样材料新滤布将破洞补上使用，补洞方法是使用有机硅橡胶混合料进行粘接，只要粘接剂的使用温度、化学性能与工艺状况相适应便可。

PPS纤维又称聚苯硫醚纤维，具有强度完整的保持性和内在的耐化学性，可以在恶劣的环境中保持良好的过滤性能，并达到理想的使用寿命。在过滤燃煤锅炉、垃圾焚烧、电厂粉煤灰的除尘处理等脉冲袋式除尘器中，PPS过滤毡是理想的过滤材料。

PPS过滤毡是用聚苯硫醚（PPS）纤维，按照耐高温过滤毡的生产工艺生产加工的过滤材料，为耐高温过滤材料的主要品种之一。在以下场合的应用中性能卓越。

工作温度190 ，短时工作温度232 ，熔点285 ，极限氧指数34-35.

含氧量在不大于15%的场合适用。

PPS是抗酸碱腐蚀、抗化学性很强的纤维。可以用于燃料中含硫或烟道气中含硫的氧化物的工况条件。

烟道中含湿气的场合。

经处理具有拒水防油性能。

安装袋笼和布袋是全部安装中最小心和仔细的工作，因此应放在最后进行安装，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。安装布袋的方法是先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，最后将袋笼从袋口轻轻插入，直到袋笼上部的护盖确实压在箱体内花板孔上为止。为防止布袋踩坏，要求每装好一个布袋，就装一个袋笼。