

除尘布袋的选用 布袋除尘器除尘配件 河北泊头荣鹏环保

产品名称	除尘布袋的选用 布袋除尘器除尘配件 河北泊头荣鹏环保
公司名称	泊头市荣鹏环保设备有限公司
价格	10.00/件
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市工业开发区2号路
联系电话	86-03175660623 15933178962

产品详情

除尘器或除尘设备就是把粉尘从烟气中分离出来的设备。而布袋除尘器也称为过滤式除尘器,是一种干式高效除尘器,它是利用纤维编制物制作的袋式过滤元件来捕集含尘气体中固体颗粒物的除尘装置。其作用原理是尘粒在绕过滤布纤维时因惯性力作用与纤维碰撞而被拦截。除尘布袋的面料和设计应尽量追求高效过滤、易于粉尘剥离及经久耐用效果。除尘布袋的选用至关重要,它直接影响除尘器的除尘效果,选取用除尘布袋从下列几个方面选取择:气体的温度,湿度和化学性,颗粒大小,含尘浓度,过滤风速,清尘方式等因素。直接影响除尘器的除尘效果,选取用除尘布袋从下列几个方面选取择:气体的温度,湿度和化学性,颗粒大小,含尘浓度,过滤风速,清尘方式等因素。除尘器或除尘设备就是把粉尘从烟气中分离出来的设备。而布袋除尘器也称为过滤式除尘器,一种干式高效除尘器,利用纤维编制物制作的袋式过滤元件来捕集含尘气体中固体颗粒物的除尘装置。其作用原理是尘粒在绕过滤布纤维时因惯性力作用与纤维碰撞而被拦截。除尘布袋的面料和设计应尽量追求高效过滤、易于粉尘剥离及经久耐用效果。除尘布袋的选用至关重要。

通常圆筒型滤袋垂直地悬挂在除尘器中。脉冲和气箱式脉冲除尘器中,粉尘是附着在滤袋的外表面。含尘气体经过除尘器时,粉尘被捕集在滤袋的外表面,而干净气体通过滤料进入滤袋内部。滤袋内部的笼架用来支撑滤袋,防止滤袋塌陷,同时它有助于尘饼的清除和重新分布。除尘布袋堪称单机布袋除尘器的核心,一般被称为除尘布袋或者除尘滤袋,除尘布袋是袋式除尘器运行过程中的关键局部。

更换滤袋的费用是袋式除尘器的主要维修费用，因此滤袋工作寿命直接关系到除尘器的运行状态和成本。

除尘滤袋式决定袋式除尘器除尘效率的关键因素。

布袋长寿的四个因素：

1选用合适的滤料 2设计合理的结构 3精湛的缝制技术 4正确的使用方法