

布袋除尘A平阴布袋除尘A布袋除尘厂家

产品名称	布袋除尘A平阴布袋除尘A布袋除尘厂家
公司名称	河北乔蓝环保科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:乔蓝环保 型号:布袋除尘 产地:泊头
公司地址	泊头市四营乡穆村
联系电话	0317-8346648 15128736532

产品详情

布袋除尘A平阴布袋除尘A布袋除尘厂家

布袋除尘器是一种干式除尘设备,它适用于捕集细微、干燥非纤维性粉尘。滤袋采用纺织的滤布或非纺织的毡制成,使用纤维织物的过滤效果对含尘气体进行过滤,当含尘气体进入布袋除尘器,颗粒大、比重重的粉尘,因为重力的效果沉降下来,落入灰斗,含有较细微粉尘的气体在通过滤料时,粉尘被阻留,使气体得到净化。

一般新滤料的除尘功率是不够高的。滤料使用一段时间后,因为筛滤、碰撞、停留、分散、静电等效应,滤袋外表积累了一层粉尘,这层粉尘称为初层,在此今后的运动过程中,初层成了滤料的首要过滤层,依靠初层的效果,网孔较大的滤料也能取得较高的过滤功率。随着粉尘在滤料外表的积累,除尘器的功率和阻力都相应的增加,当滤料两侧的压力差很大时,会把有些已附着在滤料上的细微尘粒揉捏过去,使除尘器功率下降。另外,除尘器的阻力过高会使除尘体系的风量显著下降。因此,除尘器的阻力到达一定数值后,要及时清灰。清灰时不能破坏初层,避免功率下降。 [2]

布袋除尘器结构首要由上部箱体、中部箱体、下部箱体(灰斗)、清灰体系和排灰机构等部分组成。布袋除尘器功能的好坏,除了正确挑选滤袋材料外,清灰体系对布袋除尘器起着决定性的效果。为此,清灰方法是区别布袋除尘器的特性之一,也是布袋除尘器运转中重要的一环。

布袋除尘使用场合:炼铁厂、炼钢厂、铁合金厂、耐火厂、铸造厂、发电厂等的烟气管理除尘体系。废物焚烧炉、燃煤锅炉、流化床锅炉等烟气过滤。沥青混凝土搅拌,建材、水泥陶瓷、石灰、石膏等生产场所。铝电解、铅、锡、锌、铜及其他稀有金属的冶炼烟气过滤,微细物料收回,液、固分离。化工、焦炭、炭黑、染料、制药、塑胶等领域的液固分离及微细物料收回。采矿、粮食加工、面粉、电子职业、木材加工等的灰尘管理和净化收集。