

了解布袋除尘器的工作状态

产品名称	了解布袋除尘器的工作状态
公司名称	河北天宏环保设备有限公司
价格	7500.00/台
规格参数	品牌:天宏 型号:齐全 除尘率:99%
公司地址	河北省沧州市泊头市交河镇新华街
联系电话	0317-8034801 15075710863

产品详情

除尘器在治烟尘治理领域功不可没随着科技的进步经济的飞速发展新型滤料和脉冲反吹清灰技术兴起除尘器得到了飞跃发展它主要适用于捕集细小、干燥、非纤维性粉尘。尤其布袋除尘器使用率比较高。滤袋采用纺织的滤布或非纺织的毡制成，利用纤维织物的过滤作用对含尘气体进行过滤，当含尘气体进入除尘器后，颗粒大、比重大的粉尘，由于重力的作用沉降下来，落入灰斗，含有较细小粉尘的气体在通过滤料时，粉尘被阻留，使气体得到净化。

除尘器这套设备的烟气冷却处理系统主要由废热锅炉、消石灰加入装置、活性炭粉喷入装置和除尘器等组成。燃烧后产生的烟气经过废热锅炉后，有800摄氏度，除尘器，然后急剧降到200摄氏度左右，加盟连锁，以防止二口恶英的生成。定量加入消石灰可以中和烟气中的酸性成分，除尘器配件，避免其对设备的腐蚀，并使酸性气体的含量达到排放标准。活性炭吸附是目前公认的去除了二口恶英有效的方法。而除尘器可以将吸附有二口恶英类物质的活性炭粉和残留的烟尘截留在滤袋的表面。这一系列措施的使用，可以有效地去除烟气中的有害物质，保证达标排放。为了防止在降温的过程中二口恶英再度生成，烟气通过主要由废热锅炉、消石灰加入装置、活性炭粉喷入装置和布袋除尘器及湿法除酸装置等组成的冷却和净化系统进行处理，有效的去除烟气中的有害物质，保证尾气达标排放。脉冲袋式除尘器一般采用圆形袋，除尘设备，按含尘气流运动方向分为侧目而视进风、下进风两种。通常由净气室、中箱体、灰斗、框架及脉冲喷吹装置等组成。由于布袋除尘器除尘率比较高，受到很多厂家的追捧，以及使用。