

# 河北国泰环保专业生产布袋除尘器

产品名称	河北国泰环保专业生产布袋除尘器
公司名称	泊头市国泰环保设备用有限公司
价格	3600.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州泊头市泊头市开发区
联系电话	15231728905

## 产品详情

泊头市国泰环保设备用有限公司专业生产布袋除尘器,按要求定做,型号多选,质量保证,价格优惠。

火力发电厂锅炉除尘器经历过从干式旋风除尘——多管旋风除尘——麻石水膜除尘——静电除尘的过程。目前,随着国家对环境保护的重视程度和环境保护要求的日益提高,以及滤袋的国产化和使用寿命的延长,火力发电厂锅炉尾部除尘又有回到布袋除尘的趋势。袋式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。细微的尘粒(粒径为1微米或更小)则受气体分子击(布朗运动)不断改变着运动方向,由于纤维间的空隙小于气体分子布朗运动的自由路径,尘粒便与纤维碰撞接触而被分离出来。其工作过程与滤料的编织方法、纤维的密度及粉尘的

扩散、惯性、遮挡、重力和静电作用等因素及其清灰方法有关。滤布材料是布袋除尘器的关键,性能良好的滤布,除特定的致密度和透气性外,还应有良好的耐腐蚀性、耐热性及较高的机械强度。耐热性能良好的纤维,其耐热度目前已可达到连续温度190,瞬间温度200。袋式除尘器按其清灰方式的不同可分为:振动式、气环反吹式、脉冲式、声波式及复合式等五种类型。其中脉冲反吹式根据反吹空气压力的不同又可分为:高压脉冲反吹和低压脉冲反吹两种。脉冲清灰袋式除尘器由于其脉冲喷吹强度和频率可进行调节,清灰效果好,是目前世界上应用\*\*为广泛的除尘装置。脉冲反吹布袋除尘器原理是含尘气体从袋式除尘器入口进入后,通过烟气分配装置均匀分配进入滤袋,当含尘气体穿过滤袋时,粉尘即被吸附在滤料上,而被净化的气体则从滤袋内排除。当吸附在滤料上的粉尘达到一定厚度时,电磁阀开启,喷吹空气从滤袋出口处自上而下与气体排除的相反方向进入滤袋,将吸附在滤袋外表面的粉尘清落至下面的灰斗中。

了解详情请关注:泊头市国泰环保设备用有限公司网址:<http://www.77un.net>网址:<http://www.btpchb.com>手机:15128752568 张

手机：18831775033 张QQ：3185861717电话：0317-8352807 国泰环保设备有限公司主营产品

除尘设备，除尘风机，卸料器，除尘布袋，除尘骨架，插板阀，螺旋输送机，粉尘加湿机，减速机，斗式提升机，链式输送机，电磁脉冲阀，通风蝶阀，卸灰阀，布袋除尘器，焊烟净化器，光氧设备净化器，等离子光氧一体机客服热线：15128752568 张地址：河北省沧州泊头市泊头开发区