小型燃煤锅炉除尘器-锅炉除尘脱硫-锅炉脱硫设备

产品名称	小型燃煤锅炉除尘器-锅炉除尘脱硫- 锅炉脱硫设备
公司名称	山西金色阳光环保工程有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	品牌:阳光环保 产地:山西 空气净化技术:吸附技术
公司地址	太原市高新区长治路303号411室
联系电话	0351-7035695 18636995797

产品详情

小型燃煤锅炉除尘器-锅炉除尘脱硫-锅炉脱硫设备

如何操作小型燃煤锅炉布袋除尘器?

布袋除尘器安装在燃煤锅炉排烟顶部，烟气进入除尘器后，粉尘粘附在滤袋上，而净化后的烟气从除尘器箱体的顶部支管汇集到总管，再经净化塔净化降温后送到煤气管网。当布袋除尘器箱体过滤煤气到一定时间后，随着滤袋表面的粉尘增加，除尘器阻力上升，就会对滤袋进行清灰

燃煤锅炉一般选用哪种除尘器?

燃煤锅炉布袋除尘器主要是包括静电除尘器、布袋除尘器以及电袋复合除尘器。

一般来说静电除尘器初始投资大，但维护方便。该除尘器初期除尘效率可以达到99%，能捕集1μm一下的细微粉尘，处理烟气量打，可用于高温、高压和高湿的场合，但是电除尘器设备庞大，耗钢多，投资高，制造、安装和管理的技术水平要求高，不具备离线检修功能。燃煤含硫量在1.0%一下的低硫煤燃烧后的灰尘利用电除尘器难以净化脱尘。对PM2.5级一下的颗粒收集效率很低；

燃煤锅炉布袋除尘器的除尘效率高，可达到99.9%以上，附属设备省，投资少，技术要求比电除尘器低。能捕集到电除尘器难以捕集的粉尘，性能稳定，特别适宜 捕集细微而干燥的粉尘，适合生产全过程除尘，降低总量排放。但是在冬季要做好除尘设备的保温措施，以免造成“ 糊袋 ”。

对于有腐蚀性的气体应选用适宜的耐腐蚀性滤料，用于高温烟尘的除尘应做好降温措施，同时选择耐高温的除尘滤料；电袋复合除尘器可以捕集不同性质的粉尘，无二次扬尘和飞灰现象，设备体积小，电能消耗低，运行费用省，经过预处理和电除尘部分的冷却，有效的避免了糊袋、烧袋的发生，一次性投资少、维护费用低，电袋复合除尘器解决了电除尘器的排放难题，燃煤锅炉布袋除尘器阻力大的那题，布

袋除尘器滤袋使用寿命短的难题。

燃煤锅炉布袋除尘器的燃烧方式有三种形式：层燃（火床燃烧）、室燃（悬浮燃烧）、沸腾燃烧。各种燃烧方式有其相应的燃烧设备。固定炉排、链条炉排、往复炉排、振动炉排等属于层燃式，适用于燃烧固体燃料。煤粉锅炉、燃油锅炉、燃气锅炉等属于室燃式，适用于粉状固体燃料，液体燃料和气体燃料。鼓泡流化床、循环流化床属于沸腾燃烧方式，适用于燃烧颗粒状固体燃料。抛煤机链条炉排，兼有层燃和室燃的燃烧方式，属于混合燃烧方式。

燃煤锅炉布袋除尘器是除尘装置的一类。除尘机理是使含尘气流作旋转运动，借助于离心力将尘粒从气流中分离并捕集于器壁，再借助重力作用使尘粒落入灰斗，旋风除尘器的进气口是形成旋转气流的关键部件，是影响除尘效率和压力损失的主要因素。切向进气的进口面积对除尘器有很大的影响，进气口面积相对于筒体断面小时，进入除尘器的气流切线速度大，有利于粉尘的分离。

把粉尘从烟气中分离出来的设备叫除尘器或除尘设备。燃煤锅炉布袋除尘器是锅炉及工业生产中常用的配套设备。它的功能是将锅炉燃料，燃烧排放烟气中的颗粒烟尘加以清除，从而大幅度降低排入大气层中的烟尘量，这是改善环境污染，提高空气质量的重要环保设备。

山西金色阳光环保工程有限公司工厂位于山西省太原市，是专业的除尘器|布袋除尘器|袋式除尘器|脉冲除尘器|除尘设备|除尘配件|的专业生产制造厂家。业务涉及环保科技咨询、环境污染（气）综合治理、产品研发、成套设备制造、设施运营、服务等众多范畴，可为环保工程项目提供工程咨询、评价、到设计、施工、调试、运营的全面解决方案和优质服务。

买燃煤锅炉布袋除尘器，小型锅炉除尘器到阳光环保！

电话：18636995797