

重庆洗煤厂振动筛除尘设备厂家欢迎来电

产品名称	重庆洗煤厂振动筛除尘设备厂家欢迎来电
公司名称	泊头市华康环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省泊头市四营开发区
联系电话	15033680004

产品详情

矿山除尘器的，功率大，除尘效果非常好。其实除了矿山除尘器还有其他的除尘设备，并且不同类型的除尘器，它的功能也是有针对性的。那么今天矿山除尘器就为你介绍一下除尘装置的类型。

1、电除尘器：它包括干式和湿式静电除尘器。

2、过滤式：主要有袋式过滤器、颗粒层除尘器、空气过滤器等。

3、湿式：包括冲击式、泡沫式、文丘里式等装置。脉冲布袋除尘器由灰斗、上箱体、中箱体、下箱体等部分组成，上、中、下箱体为分室结构。工作时，含尘气体由进风道进入灰斗，粗尘粒直接落入灰斗底部，细尘粒随气流转折向上进入中、下箱体，粉尘积附在滤袋外表面，过滤后的气体进入上箱体至净气集合管-排风道。矿山除尘器矿石时产尘量，产尘时间会集。首要防尘办法有喷雾浇水和水封。喷雾浇水常选用波发动喷雾器、净化水幕和水风引射器等。

布袋除尘器厂家根据烟气性质，洗煤厂振动筛除尘设备厂家，选择出适合于应用条件的滤料。

通常，在烟气温度低于120℃，要求滤料具有耐酸性和耐久性的情况下，常选用涤纶绒布和涤纶毡；在处理高温烟气(<250℃)时，主要选用石墨化玻璃丝布；在某些特殊情况下，选用炭素纤维滤料等。

4、机械式：重力沉降、惯性除尘器、离心力除尘器等。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：泊头市华康环保设备有限公司

矿山除尘器的箱体是固定的。其外部常年经受风吹雨打，内部受到气体的污染，条件都是相当苛刻的。箱体维修分内外两部分。

1.缝隙维修 华康矿山除尘器箱体缝隙一般垫有橡皮、胶垫、石棉垫等，防止气体泄漏。随着时间的延长，有的密封垫会老化变质、损坏脱落，造成漏风加剧。在维修时，发现上述现象要认真对待，或更换，或堵漏，要尽量避免漏风。

2.内部维修 华康矿山除尘器箱体内侧处于一个容易结露、附着粉尘以及气体溶解后可能造成腐蚀的环境之中。钢板之间及钢板与角钢之间的焊接部分、安装除尘滤袋的花板边缘等都是易被腐蚀的部位。因此华康矿山除尘器箱体内部的维修主要是要注意选择能耐腐蚀的涂料，及时涂覆在易腐蚀或已腐蚀的部位。

3.外部维护 华康矿山除尘器的外部维护主要是检查油漆、漏雨、螺栓及周边密封情况。对于高温、高湿气体来说，为了防止结露和确保安全，一般在外部有岩棉、玻璃棉、聚苯酯之类保温层。保温层被雨水打湿后，会加快箱体的腐蚀，所以，放在露天场所的除尘器，每当下雨时要予以充分注意。

矿山除尘器科学维护：

1)加强对电除尘器管理与监控，做好设备点检记录，及时发现问题及时处理，防止设备带故障运行造成故障范围扩大。在电除尘器运行过程中，应每隔1h检查一次振打及卸灰传动机构的运转情况各电场高压硅整流变压器高低压侧电流、电压值，除尘器进出口的温度值，并做好相应数据记录和故障记录。

2)每周清理1次保温箱、控制柜内的灰尘，检查GK板在插座内是否牢固，各线头连接是否可靠，特别是振打装置的陶瓷转轴、高压绝缘瓷座及硅整流变压器输出端的高压瓷瓶，如发现破损应及时更换。依据粉尘排放情况及时调整时序控制器的工作周期，控制振打频率；或将阴极振打由自动转为手动。

3)注意热风系统的调整，天冷潮湿时少开，且调小阀门开度，防止保温箱内温度降低或结露；天热干燥时则相反。对其内部的电加热管要经常检查，损坏的应及时更换。使用前2h应接通保温箱内部的电加热器，使箱内构件温度高于烟气结露温度。设备启动后，要缓慢调节面板上的旋钮，使电流电压慢慢上升，直到闪络控制为好的状态。

4)定期对硅整流变压器进行维护，特别是对其油位、油质、绝缘电阻以及高低压绕组对地绝缘电阻的监测，确保其指标在规定范围内。高压变压器正极和除尘器外壳应良好接地接地电阻应小于4 Ω 。

5)设备停机时，要将输出电压电流调至零位再切断电源，防止再启动时造成高压冲击；同时，不要立即停止振打和卸灰装置的工作，以免因停机积灰而发生棚料。

重庆洗煤厂振动筛除尘设备厂家欢迎来电由泊头市华康环保设备有限公司提供。泊头市华康环保设备有限公司（www.huakangcc.com）是河北沧州,除尘设备的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在华康环保领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创华康环保更加美好的未来。