

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



破碎除尘

水泥厂破碎机车间有一定的粉尘飞扬，由于粉尘颗粒一般较粗，含尘浓度不大，选用我公司生产MDC高效脉冲袋式除尘器一级除尘设备可满足车间防尘要求。本除尘器采用侧进风，预沉降大颗粒粉尘，气流导流保护滤袋等措施使脉冲袋式除尘器的除尘效率更高，使用寿命更长。我公司专业生产矿山布袋除尘器：颚式破碎机袋式除尘器锤式破碎机袋式除尘器反击式破碎机脉冲除尘器齿辊式破碎机脉冲除尘器。

破碎机脉冲袋式除尘器选型：由于破碎机工作时冲击挤压摩擦等机械作用产生部分热能可以使粉料温度上升，但变化不会太大，可以采用以普通涤纶针刺毡作除尘布袋的脉冲袋式除尘器。由于冲击式破碎机产品粒度较细，加上机内高速气流的扰动，进除尘器气体含尘浓度可达g/m，远远大于挤压式破碎机(g/m)，所以在过滤风速的选择上应小于挤压式破碎机以免造成微细粉尘穿袋。破碎矿石的过程是一个大量产尘的过程，人类工业文明史中大量出现的“矽肺病”大多源于此，我国从五十年代开始的现代工业进程，也不例外。

我国金属矿山除尘技术及设备的发展里程现状我国大规模的开采矿石始于上世纪五十年代，那时除尘技术及设备均学自前苏联，但技术的应用及设备的制造维护水平均较低，直到文革前，除尘技术和设备都处于较低水平，导致粉尘的控制水平不高，有些地方粉尘甚至处于失控状态。改革开放以后，我国引进西方国家的先进采

矿技术设备，建成了很多大型超大型金属矿山，除尘技术及设备均得到长足进展。现在，我国矿山除尘的技术已经成熟，有了一批有经验的技术人员，也有了一批水平较高的除尘设备制造商；很多矿山也愿意对除尘投资，有了一批粉尘控制水平很高的企业。这两个标准一个规定了操作岗位的有害物（主要是粉尘）浓度限值，另一个则规定了工业生产过程排放于大气中的有害物（主要是粉尘）浓度总量限值。对国内大部分矿山而言，要达到的具体指标为：操作岗位的粉尘浓度限值为 mg/m^3 ，除尘系统排放的粉尘浓度限值为 mg/m^3 。

可喜的是，经过近年的努力，国内有了很多来自实践的技术，这些技术大多由一些设计单位及专业公司所掌握。《金属矿山除尘设计技术措施》目录除尘设计范围产尘点的粉尘控制措施及除尘风量.吸尘罩除尘风管及系统除尘设备.袋式除尘器袋式除尘器的过滤机理是一个综合效应的结果，如重力惯性力碰撞静电吸附筛滤作用等。当含烟尘粉尘气体经进气口进入除尘器，较大的粉尘颗粒因截面积的增大，风速下降，而直接沉降；较小的烟尘粉尘颗粒被滤袋阻留在滤袋表面。随着过滤的不断进行，滤袋表面的烟尘粉尘越积越多，滤袋阻力不断升高，当设备阻力达到一定的限值时，滤袋表面积聚的烟尘粉尘需及时清除；在外力（主要是脉冲压缩气体反吹风气体机械振打等）的作用下，抖动和反吹滤袋，将附着在滤袋表面的烟尘粉尘清除，使滤袋再生，周而复始，实现连续过滤，以保证设备连续稳定运行。河北慧宁环保设备有限公司主要生产木工除尘器,布袋除尘器静电除尘器旋风除尘器低压脉冲除尘器单机除尘器，以及除尘器配件，螺旋输送设备卸料器布袋骨架等河北慧宁环保设备有限公司座落于风景优美的泊头市四营开发区，东临京沪高速及国道，西临国道，交通条件便利，地理位置优越。

我公司拥有建筑业环保工程安装资质，拥有环保工程设计资质，产品通过了IS：质量管理体系与IS：环境管理体系认证。

在钢铁行业，我公司与首都钢铁唐山钢铁宣化钢铁邯郸钢铁酒泉钢铁安丰钢铁莱芜钢铁山东九羊钢铁等钢铁行业的大客户签定并完成了大额的合同。在电力行业，我公司先后为山东大海集团山东凤凰大化肥山东中盛化工山东东岳能源山东泰安新城热电山东枣庄矿务局山东兖州矿物局山东齐鲁制药湖北宜化等公司的电厂锅炉配套了除尘工程。在冶金行业，我公司先后与肥城矿物局平阴铝厂山东兖州矿务局轻合金厂银川英力特集团的矿热炉等项目配套了除尘系统。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/z8BqPoSuiOPkyz.html>