

# 矿山除尘设备厂家 淮北矿山除尘设备 华康环保生产厂家

产品名称	矿山除尘设备厂家 淮北矿山除尘设备 华康环保生产厂家
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

矿山除尘设备工作原理：

1、ZC型机械回转反吹扁布袋除尘器，用于净化含尘浓度  $< 30\text{g}/\text{Nm}^3$ ，烟气温度  $< 120$  的含尘气体，净化效率  $> 99\%$ 。该设备具有结构紧凑，占地面积小、除尘、清灰控制简单、维修方便、滤袋使用寿命长等优点。

### 2、组成及工作原理

- 1)、上箱体：包括除尘器瓣型全开式顶盖、清洁室、上箱体、净化后排气口。
- 2)、中箱体：包括花板、滤袋、骨架、筒体、进气口、检查门、观察孔。
- 3)、下箱体：包括灰斗、星型卸灰阀、支座。
- 4)、反吹风清灰机构：包括旋臂、减速机、喷口、传动轴、反吹风机、反吹风管。
- 5)、梯子平台：包括直爬梯、在安装反吹风机平台、顶部栏杆。

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

矿山除尘器以现有技术而言，对空气中粉尘的处理通常采用四种方式：

### 1、密闭式除尘

密闭式除尘是将粉尘控制在一个密闭的空间内，在一定程度上大大减少粉尘的活动范围，当然在现实的矿山除尘中，很难做到完全封闭。

### 2、过滤式除尘

是采用纤维对粉尘进行过滤，类似于日常生活中所见的过滤网的原理。一开始是滤网对粉尘进行阻留，随着粉尘在滤网上积累成膜，就变成粉尘膜对粉尘继续阻留。

### 3、电除尘技术

是利用高压电放电，从而使粉尘荷电，并在电场力作用下，将空气中的粉尘分离出来。

### 4、喷水或喷雾除尘

喷水除尘其实会让人联想到雨后空气格外清新，其实是类似的道理，矿山除尘设备厂家，但是喷水除尘会产生污水，矿山除尘设备生产厂家，然而又要进行污水处理，因此耗费成本较大。

矿山除尘器对原料矿、块矿以及石灰石、白云石、铝土、原煤等原料的破碎机或粉碎机的投料口、出料口、振动筛上部以及带式输送机转运点等部位设密闭装置或集尘罩，转运点受料处宜设双层密闭罩。

将矿山除尘器用密闭罩罩起来，或制作收尘小室，使罩内形成均匀负压，避免粉尘外逸，或用敞口吸气罩形成吸捕气流，将暴露的尘化区控制在狭小范围内，矿山除尘设备价格，使携尘气流被吸捕抽走，通过除尘器净化后经排气筒（或烟囱）排入大气。

混匀配料槽的槽上卸料车和槽下定量给料工位应采取除尘措施。槽上卸料车产生的粉尘可采用移动风口通风槽或车载式除尘器，淮北矿山除尘设备，或设大容积密闭罩。对槽下定量卸料装置产生的粉尘宜设双层密闭罩。对混匀配料槽扬尘，宜设独立的干式除尘系统，采用袋式除尘器。

除尘的综合防尘技术主要是喷洒除尘。根据尘源特点分别采用淋洒抑尘、喷雾降尘、覆盖防尘等湿法防尘措施。在冰冻、缺水地区无条件用湿法防尘或用湿法防尘后达不到要求标准时，则需采用机械除尘或机械除尘与湿法防尘同时并用的综合方法。

矿山除尘设备厂家-淮北矿山除尘设备-华康环保生产厂家(查看)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](http://www.huakangcc.com) ) 位于河北省泊头市四营开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华康环保在除尘设备中享有良好的声誉。华康环保取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。华康环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。