

脉冲吹袋式除尘器 乌兰察布脉冲袋式除尘器 鑫鹏环保

产品名称	脉冲吹袋式除尘器 乌兰察布脉冲袋式除尘器 鑫鹏环保
公司名称	淄博鑫鹏环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市博山经济开发区祥和路28号
联系电话	13869373517

产品详情

LDC脉冲袋式除尘器，是一种除尘效率高，运行稳定，性能可靠，维修方便的除尘设备。可广泛应用于冶金、机械、化工、电力、建材等各行各业的除尘系统中。本设备具有以下主要特点：

- 1、除尘设备采用高效能，低消耗喷吹装置，实现了低压力、短脉冲的喷吹技术。
- 2、滤袋固定牢固，拆装简便。滤袋以缝在袋口的弹性涨圈嵌在花板上，彻底杜绝粉尘泄漏。拆装滤袋方便，人与滤袋接触短暂无污染。
- 3、长滤袋。滤袋可增长到6米或更长，大大突破了通常认为的脉冲除尘器的袋长极限，且清灰效果好。
- 4、占地面积小。可根据处理气量大小和现场位置进行单排或双排组合设计。
- 5、除尘器本身无传动部件，运行时只需巡检，基本无维修。

二、结构与工作原理

LDC脉冲袋式除尘器主要由灰斗、中箱体、上箱体、喷吹装置及脉冲控制仪等几部分组成（见结构示意图）。

含尘气体进入中箱体下部，在挡风板形成的预除尘室内，大颗粒粉尘因惯性作用落入灰斗，低压脉冲袋式除尘器，含尘气体沿挡风板向上到滤袋，粉尘被阻留在滤袋外边面，干净气体进入袋内，并经袋口到上箱体排出。随着过滤时间的延长，滤袋上的粉尘层不断积厚，除尘设备的阻力不断上升，当设备阻力上升到一定值时，清灰装置在脉冲控制仪的控制下开始清灰。清灰控制有定时和定压两种，可根据生产需要选定。清灰时，压缩空气以极短的时间按顺序通过脉冲阀，经喷吹管上的喷嘴向滤袋喷射，在滤袋膨胀产生的加速度和反向气流的作用下，附着在滤袋外表面上的粉尘脱离滤袋落入灰斗，粉尘由泄灰阀排出，喷吹结束后，滤袋立即恢复过滤状态。

在控制仪的作用下，按一定要求进行周期循环清灰，使除尘器始终保持良好的工作状态。

长袋脉冲袋式除尘器采用模块组合设计，各型号由8~40个过滤单元组合而成。核心过滤单元由滤袋、滤袋框架、花板组成，安装在过滤箱内，每个单元共有240条 160 × 8m滤袋、960m²过滤面积；净气室安装在过滤箱上部，设置有检修门、出风管，安装清灰喷吹管；下部灰斗设有进风支管、检查门；脉冲喷吹系统包括分气箱、脉冲阀、喷吹管等。

除尘器单元模块采用双排或多排并列布置，两列中间设置进出风总管

YLDC脉冲袋式除尘器，是我公司开发研制的一种水泥立窑专用低压脉冲袋式除尘器。该设备除尘效率高，运行稳定，性能可靠，维修方便，使用寿命长，占地面积小，脉冲吹袋式除尘器，具有以下主要特点：

滤袋固定牢固，乌兰察布脉冲袋式除尘器，拆装简便。滤袋以缝在袋口的弹性涨圈嵌在花板上，彻底杜绝粉尘泄漏。拆装滤袋方便，气箱式脉冲袋式除尘器，人与滤袋接触短暂无污染。

YLDC脉冲袋式除尘器，是我公司开发研制的一种水泥立窑专用低压脉冲袋式除尘器。该设备除尘效率高，运行稳定，性能可靠，维修方便，使用寿命长，占地面积小，具有以下主要特点：

滤袋固定牢固，拆装简便。滤袋以缝在袋口的弹性涨圈嵌在花板上，彻底杜绝粉尘泄漏。拆装滤袋方便，人与滤袋接触短暂无污染。

脉冲吹袋式除尘器-乌兰察布脉冲袋式除尘器-鑫鹏环保由淄博鑫鹏环保设备有限公司提供。淄博鑫鹏环保设备有限公司（www.zbxp.com）为客户提供“单机脉冲袋式除尘器，脉冲袋式除尘器，布袋除尘器，工业除尘设备”等业务，公司拥有“淄博鑫鹏”等品牌。专注于除尘设备等行业，在山东淄博有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：郑鹏。