

布袋除尘器设备 工业除尘设备的种类

| | |
|------|---------------------|
| 产品名称 | 布袋除尘器设备 工业除尘设备的种类 |
| 公司名称 | 泊头市申德机械设备有限公司 |
| 价格 | 6500.00/套 |
| 规格参数 | 申德机械:1 |
| 公司地址 | 河北省沧州市泊头市河东南村（注册地址） |
| 联系电话 | 15233071362 |

产品详情

布袋除尘器设备 工业除尘设备的种类

一、常见的工业除尘设备，有如下几种：

1、布袋除尘器

这种除尘器设备主要是通过除尘布袋收集粉尘，根据其设计原理可分为：机械振动型袋式除尘器、大气反吹型袋式除尘器和脉冲喷吹型袋式除尘器三种。

主要用于分离工业生产中的颗粒粉尘和微细粉尘粉尘。

涉及领域有：水泥、热电厂、建材、沥青拌合机、粮食、铸造、冶金、矿山、化工、烟草、机械加工、锅炉除尘。

2、滤筒除尘器

滤筒除尘器是一种高效的除尘器设备，专门解决一些粉尘收集难、过滤效果差、过滤风速高、清灰不易等弊端，使得除尘器设**布袋除尘器设备**备在运行成本和除尘效果得到双重提升。传统的滤筒除尘器有两种清灰方式，一种是高压气流反吹，一种是脉冲气流喷吹。

滤筒除尘器目前在我国的烟草、医药、机械加工、食品、冶金、化工、五金加工、建材、轻工、电子、制药等行业中应用率很高。

3、脱硫除尘器

主要用于燃煤发电或者锅炉除尘的工作环节中，它通过增加烟气与水溶液的接触面，来促进烟气与喷淋水的充分溶解中和，从而达到除尘器的除尘脱硫除尘效果。对于燃煤发电废气治理以及节能减排有着显著的环保效果。

4、旋风除尘器

旋风除尘器是通过高速离心力把粉尘气体中含有的细小颗粒被分离出来，在机械加工、矿山砂石线、水泥生产线、冶金检查等行业中较为常见。这种除尘器设备对于粉尘粗细分级过滤有很好的效果。

5、湿式除尘器

湿式除尘器从结构型来分，可分为贮水式湿式除尘器、加压水喷淋式及强制旋转喷淋式湿式脱硫除尘器；从能耗大小可分为低能耗及高能耗；按气液接触式方可分为整体及分散接触式湿式除尘器等。

用途: 适用于冶金、煤炭、化工、铸造、发电、建筑材料及耐火材料等行业。

6、静电除尘器

目前工业中使用的静电除尘器根据结构样式可以分为：按气流方向分为立式和卧式，按沉淀极型式分为板式和管式，按沉淀极板上粉尘的清除方法分为干式湿式，旋伞式高效电除尘器及磨机专用高压静电除尘器等。主要用来分离工业废气排放中含有的颗粒粉尘和细微粉尘。由于这种除尘器设备效果不是很理想，加上目前国家工业废气污染排放指标提升，很多厂家的静电除尘器生产工艺已经不能满足相应的标准，逐渐由其他除尘器设备所代替。

应用范围：医药、生物、化工、食品等行业（例如：压片机，糖衣锅，混合机，粉碎机，筛粉机等工艺设备）的粉去除。

二、关于工业除尘设备：

工业除尘设备是把工业用粉尘从烟气中分离出来的设备叫工业除尘器或工业除尘设备。工业除尘器的性能用可处理的气体量、气体通过除尘器时的阻力损失和除尘效率来表达。同时，工业除尘器的价格、运行和维护费用、使用寿命长短和操作管理的难易也是考虑其性能的重要因素。

本厂产品品种质量均处于国内 同行业先进水平，广泛应用于国内大中型企业。我厂针对不同用户的需求，设计制定各种投资少、运行费用低、运行稳定、操作方便的治理工艺，确保各治理工程达标排放，深得用户好评。

联系人：及经理

联系电话：15233071362（微信同号）

QQ：256726376 邮箱：256726376@qq.com