

# 滤筒除尘器 天成恒顺风管公司 滤筒除尘器厂家

产品名称	滤筒除尘器 天成恒顺风管公司 滤筒除尘器厂家
公司名称	天津天成恒顺风管有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区小站镇黄台工业园广业路3号
联系电话	15822328076

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津天成恒顺风管有限公司

车间整体除尘设计管道连接滤筒除尘器，集中式除尘的效果看得见

车间整体除尘设计管道连接滤筒除尘器，集中式除尘的效果看得见。

针对车间粉尘治理设备的应用我们前期已经为大家普及过使用移动式焊烟净化器去处理，但在车间工位多的情况下，再利用单机式焊烟净化器去处理车间粉尘就并不适用，一般来讲，在车间工位超过10个的情况下使用集中除尘更为合理，下面我们来看一下集中除尘的概况：

集中除尘又被称作为集中式除尘系统、中央除尘系统，他是将多个产尘点集中收集起来通过管道进入滤筒除尘器过滤，净化后空气达标排放的过程。该套集中除尘系统主要针对产尘点多且其中的工况下使用，滤筒除尘器厂家，该套系统对客户现场条件有要求：客户现场需满足设计管道走向及放置滤筒除尘器的条件。

集中式除尘系统常见的收集方式为两种类型，一种是顶吸罩+遮光帘搭配的设计，这种收集方式主要用于机械手臂、机器人焊接及大工件焊接、打磨产生的烟气粉尘收集，在顶吸

罩与遮光帘形成的半封闭空间下，更有利于控制焊接粉尘的扩散，加大收集效率；第二种收集方式是通过柔性万向吸气臂进行各个工位烟气粉尘的收集，这种收集方式主要用于手工焊接产生的烟气粉尘收集，柔性吸气臂可进行360°任意旋转，在产尘点瞬间将粉尘收集，较大程度的保护工作人员的身体健康；收集后的烟气粉尘通过主管道进入滤筒除尘器进行净化，净化后的气体达标后排放，排放方式可根据用户要求及工况选择室内或者室外排放。

滤筒是用设计长度的滤料折叠成褶，首尾黏合成筒，筒的内外用金属

滤筒是用设计长度的滤料折叠成褶，首尾黏合成筒，筒的内外用金属框架支撑，滤筒除尘器现货，上、下用顶盖和底座固定。顶盖有固定螺栓及垫圈。圆形滤筒，扁形滤筒的外形。滤筒的上下端盖、护网的粘接应可靠，不应有脱胶、漏胶和流挂等缺陷；滤筒上的金属件应满足防锈要求；滤筒外表面应无明显伤痕、磕碰、拉毛和毛刺等缺陷；滤筒的喷吹清灰按需要可配用诱导喷嘴或文氏管等喷吹装置，滤筒内侧应加防护网，当选用D 320mm，H 1200mm滤筒时，宜配用诱导喷嘴。

捕集分离过程：

捕集推移阶段。实质是粉尘的浓缩阶段。均匀混合或悬浮在运载介质中的粉尘，滤筒除尘器批发，进入除尘器的除尘空间。由于受外力的作用，将粉尘推移到分离界面，随粉尘向分离界面推移，浓度越来越大，为固—气分离进一步作好准备。

分离阶段。当高浓度的尘流流向分离界面以后，存在两种作用机理：其一，滤筒除尘器，运载介质运载粉尘的能力逐渐达到极限状态，在粉尘悬浮和沉降趋势上，以沉降为主，并通过粉尘沉降，使之从运载介质中分离出来；其二，在高浓度尘流中，粉尘颗粒的扩散与凝聚趋势，以凝聚为主，颗粒之间可以彼此凝聚，也可在实质界面上凝聚并吸附。

滤筒除尘器-天成恒顺风管公司-滤筒除尘器厂家由天津天成恒顺风管有限公司提供。天津天成恒顺风管有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。天成恒顺——您可信赖的朋友，公司地址：天津市津南区小站镇黄台工业园广业路3号，联系人：艾经理。