

滤筒除尘器 霖凯环保 沉淀式滤筒除尘器

产品名称	滤筒除尘器 霖凯环保 沉淀式滤筒除尘器
公司名称	泊头市霖凯环保机械有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北沧州泊头市
联系电话	18632770366

产品详情

一、概述：

沉淀式滤筒除尘器 沉淀式滤筒除尘器在 技术的基础上，结合我国的实际应用情况，进行了不断的改进和完善。且由于在清灰时滤料的抖动较小，使滤筒的寿命大大高于滤袋，维修费用低。具有结构简单，外形体积小，节约用地面积，滤筒除尘器，维修方便，使用寿命长，除尘效率高达 .能作为细微粉尘的收集器，亦适合各种工况的除法过滤；能解决

二、详细说明：

沉淀式滤筒除尘器在 技术的基础上，结合我国的实际应用情况，脉冲滤筒除尘器，进行了不断的改进和完善。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，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。具有结构简单，外形体积小，节约用地面积，维修方便，使用寿命长，除尘效率高达 .能作为细微粉尘的收集器，亦适合各种工况的除法过滤；能解决
、潮湿、纤维性的捕集过滤材料的表面粉尘，剥离率95%以上等优点。

所谓沉流式滤筒除尘器指滤筒斜置或水平放置，气流在除尘器中有一部分绕到滤筒下面进行过滤的除尘器。利用下流可以提高除尘效果。

滤筒除尘器性能特点

- 1、除尘核心部件采用褶式滤筒，结构紧凑，竖挂式滤筒除尘器，节省占地空间。
- 2、滤筒采用一体化设计，密封性能好，方便安装更换，缩短停车时间。为了保证系统的正常运行，除尘器阻力的上限应维持在1400~1600Pa范围内，当超过此限定范围，应由PLC脉冲自动控制器通过定阻或定时发出指令，进行三状态清灰。
- 3、滤筒采用表面过滤，过滤效率高。
- 4、可以适用于多种工况，对粉尘浓度偏大的行业特别适用。
- 5、清灰彻底，不积灰。
- 6、与滤袋除尘器相比，褶式滤筒除尘器的结构简单，沉淀式滤筒除尘器，过滤面积显著提高，可增大过滤面积2.5-3

倍左右，过滤效率高。 7、是代替传统袋式除尘器、电除尘器的方案。

沉流式滤筒除尘器的工作原理：

含尘空气经顶部入口进入HR型除尘器，然后向下经导流板分散后通过滤芯，粉尘即被阻挡在滤芯外表面上，过滤后的清洁空气经滤芯中心进入清洁空气室，通过出口管排出。经常检查电控清灰装置运转是否正常，必要时调整清灰时间，以保证清灰效率。沉流式滤筒除尘器滤芯可自动地和间断地进行清灰，其方式是在任一给定的时间内仅有一组(2只)滤芯进行离线清灰。沉流式滤筒除尘器在滤芯清灰过程中，脉冲控制仪接通一只电磁脉冲阀的电源，使相应的薄膜阀喷出脉冲高压空气，高压空气即从内到外穿过滤芯，将附着在滤芯外表面上的粉尘除去，尘粒落入尘斗，然后进入集灰桶。

沉淀式滤筒除尘器压缩空气的压力调整为 $6\text{kg}/\text{cm}^2$ ， $6\text{kg}/\text{cm}^2$ - $7\text{kg}/\text{cm}^2$ 压缩空气压力是可以满足清灰功能要求的最标准的设定值。2、定期检查压缩空气系统运行是否正常，气源压力是否稳定，是否符合要求（0。压缩空气压力的设定值越小，脉冲阀的耗气量越小。脉冲喷吹控制仪一般可调整到每两分钟清扫一列滤芯，即每两分钟接通一只脉冲阀，要加大清灰能量，可提高压缩空气的压力，但不应超过 $7\text{kg}/\text{cm}^2$ 。

滤筒除尘器-霖凯环保-沉淀式滤筒除尘器由泊头市霖凯环保机械有限公司提供。3、滤筒安装：首先打开侧盖板，拆下喷吹管，手拿滤筒上口，将滤筒通过骨架固定入过滤室。滤筒除尘器-霖凯环保-沉淀式滤筒除尘器是泊头市霖凯环保机械有限公司（www.hblkjh.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：周力力。同时本公司（www.gwccqbdccqj.com）还是从事脉冲除尘器，单机除尘器，除尘器的厂家，欢迎来电咨询。