

# PPCS64-7气箱脉冲袋式除尘器维护说明

产品名称	PPCS64-7气箱脉冲袋式除尘器维护说明
公司名称	江苏鹏飞集团股份有限公司
价格	120000.00/台
规格参数	品牌:新鹏 型号:PPCS64-7 布袋数量:448
公司地址	南通市海安县城北大公工业园
联系电话	86-051388755311/88758898 18795459806

## 产品详情

### PPCS64-7气箱脉冲袋式除尘器技术参数

#### 气箱脉冲袋收尘器详细说明

型号：PPCS64-7气箱脉冲袋收尘器

处理风量（m<sup>3</sup>/h）：26000

过滤风速（m/min）：1.0-1.2

总过滤面积（m<sup>2</sup>）：434

净过滤面积（m<sup>2</sup>）：384

收尘器室数（个）：7

滤袋总数(条)：448

收尘器阻力（Pa）：1500-1700

出口气体含尘浓度（mg/m<sup>3</sup>n）：<50

收尘器承受负压（Pa）：9000

清灰压缩空气 压力(Pa)：（4-6）\*10<sup>5</sup> 耗气量（m<sup>3</sup>标/min）：2.1

刚性叶轮给料机、无动力卸灰阀：下料口300\*300转速30.31rpm减速电机功率2.2KW

螺旋输送机 规格LS315\*6.66m 减速电机TY100-35.5-2.2 4.0kw

保温面积 ( m<sup>2</sup> ) :142

设备总量 ( 约值 , 不包括保温层 ) ( kg ) :11800

### PPCS64-7气箱脉冲袋式除尘器维护说明

以下条款作为维护的程序,须周期性地检查以促进“无故障操作”。

- 1、每天对设备的各个环节进行一次例行检查。
- 2、每周期对整个清灰循环系统进行观察,确认清灰循环,清灰机构和控制系统的操作正常。检查门密封情况检查。
- 3、每年从每个过滤室中随机抽取一到两条滤袋,分析预测滤袋的使用寿命及需要的更换情况。
- 4、一旦有机会,或至少一年一次,对除尘器各过滤室中花板在净气段可能的积灰、滤袋的状况、灰斗的积灰、空气泄露情况进行检查。

### 5、各部件的维护

布袋:定期对净气室和滤袋检查,查看有无积灰、水汽和锈斑。一旦有上述情况发生,就说明一滤袋破损或操作条件不对。

清灰机构:和除尘器其他部件一样,清灰机构不需要定期服务,建议利用间隙期对其进行检查。查看脉冲阀有无漏气及膜片坏掉。

### 除尘器状况

除尘器安装使用后,一定不会对除尘器壳体进行电焊,切割。但焊接前一定要拆除滤袋或盖住滤袋以防止焊接火花的伤害,这类伤害对滤袋而言可能是致命的。

检修门的渗漏一般是因为门的不正确紧固或密封垫的问题。正确紧固检查门、更换老化、变形的密封垫以解决检查门的渗漏。

### 滤袋

在保修期间出现的滤袋破损,必须有更换记录,记载更换的室和滤袋位置、更换日期,连同损坏的滤袋交供货商分析。

### 滤袋拆卸

#### 1、安全步骤

- 1) 关闭除尘系统的引风机
- 2) 对过滤室进行3-4次的清灰操作
- 3) 拆卸过程

更换一条滤袋，先把压板拿掉，再从顶部将袋笼拉出，把滤袋拉出，避免滤袋与坚硬物体接触，以免将滤袋刮坏。

电话：18795459806