

泊头市除尘设备有限责任公司

BoTou LanTian HuanBaoSheBei CO.,LTD

www.chuchenhb.com

静电除尘器 <http://www.chuchenhb.com/jingdianchuchenqi.html>

静电除尘器基本类型:

电除尘器由除尘器本体和供电装置两部分组成。静电除尘器本体包括放电电极、收尘电极、气流分布装置、清灰机构、绝缘装置和外壳等部分。

1、单区电除尘器可分为以下类型:

①按清灰方法可分为湿式电除尘器和干式电除尘器。湿式电除尘器利用喷水、喷雾和溢流等方式,在收尘极上形成水膜,将粘附在极表面上的尘粒带走。干式电除尘器利用振动等方法,使积存在收尘极表面上的尘粒脱落,落入灰斗中被排除。

② 根据气流方向,可以分为立式和卧式电除尘器。立式电除尘器一般制成管状,气流由下而上流动,常在正压下操作。卧式电除尘器中气流水平流动,由于分离效率较高,维修方便,工业上一般采用卧式电除尘器。

③根据收尘极的形式可分为管式和板式电除尘器。管式电除尘器是在圆管的中心安入电极,而圆管内壁成为收尘极的表面,并且常用多排管并列而成。板式电除尘器是在一系列平行通道间安装放电极。

2、单区(级)电除尘器

在单区除尘器,粒子的荷电和集尘过程在同一区域中进行,也就是电晕极和收尘极处于同一区域。

3、双区(级)电除尘器

在双区电除尘器中,粒子荷电和沉降收尘分别在两个区域中进行,在第一区域中装有一组电极是尘粒荷电,在第二区域中装有另一组电极使尘粒沉降集尘。多应用于空气调节系统。

本公司生产的静电除尘器型号请点击查看

• **相关产品 RELATED PRODUCTS**

• **相关推荐 RECOMMENDED RELATED**



DCF 型系列旋伞式



SZD 组合电收尘器



CDPK 系列宽间距



烘干机



GXCD 系列管状静



CDG 型系列高压静

泊头市除尘设备有限责任公司

BoTou LanTian HuanBaoSheBei CO.,LTD

www.chuchenhb.com

- DMC 脉冲单机除尘器
- 微震扁袋除尘器
- 反吹风布袋除尘器
- 高压离线脉冲袋式除尘器
- LFEF 除尘器用于立窑、烘干机、生
- PPC(FMQDIII)型气箱式脉冲袋式收
- UF 单机袋式收尘器
- HD 单机除尘器,布袋除尘器,单机除
- PL 单机除尘设备,布袋除尘器,单机
- ZC(LPD)型机械回转反吹扁袋除尘