

脉冲控制仪器 鸿运机械加工厂 上海脉冲控制仪

产品名称	脉冲控制仪器 鸿运机械加工厂 上海脉冲控制仪
公司名称	铜陵县顺安镇鸿运机械加工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省铜陵市铜陵县顺安镇新桥车站
联系电话	13965229280

产品详情

脉冲控制仪的寿命性能

铜陵县顺安镇鸿运机械加工厂公司经过潜心经营，拥有先进的生产设备和一支高素质的生产、制作、安装、售后服务的专业化队伍。生产的脉冲控制仪性能优良，品种多样，系列产品生产销售体系完善，脉冲控制仪器，可放心咨询。

其实在实际使用中，对脉冲控制仪使用寿命的延长不仅与平时的维护相关，定时对其进行寿命测试也是很重要的。

脉冲控制仪的寿命性能测试是指在带压工作的情况下，模拟实际现场，对脉冲阀的膜片、弹簧、电磁线圈、开关性能及喷吹性能等综合性能进行测试。脉冲行喷袋式除尘器的清灰系统分为电气部分和气路部分两个部分。

电气部分主要指脉冲控制仪系统，气路部分则包括压缩空气气源、储气罐、气动联件、气包、电磁脉冲阀、喷吹管等。很多用户往往只根据脉冲控制仪厂商提供的喷吹量设计清灰系统，单机脉冲控制仪，但在现场实际使用后却达不到设计要求。这是因为整个系统是相关联的，不能单靠一个脉冲控制仪来保证清灰性能，而是要靠整个系统仪器运行合理的配比才能达到理想的效果。

脉冲控制仪的分室低压清灰

脉冲控制仪安装在气包上，喷吹弯管的上部与脉冲阀相连并有密封圈密封，喷吹弯管的下部与气包焊接。喷吹时，压气由气箱喷至各滤袋(滤袋每室有14个)，瞬间震动使粉尘从滤袋上脱落。气流经滤袋过滤的净气进入气箱，至风道。这种喷吹清灰时，气箱与净气风道相通，滤袋处于在线的过滤状态，称为脉冲控制仪在线低压分室脉冲清灰。气箱也是净气室，所以称为“分室”也称气箱式脉冲清灰。

这种清灰装置是由气箱分配脉冲气流，易产生距喷吹弯管远的滤袋脉冲气流较大，距喷吹弯管近的滤袋脉冲气流较小。所以一个气箱的滤袋数量和脉冲气流分配是结构设计应注意的问题。

脉冲控制仪在线清灰的特点是结构简单，更换滤袋方便。

如果想了解更多产品信息，欢迎致电鸿运机械了解详情，我们将诚挚的为您解答。

工业生产中大多数都需要使用到除尘器这种设备，它主要用来消除生产中的灰尘与污染，而脉冲控制仪作为除尘器的信号控制部件起着非常重要的作用，下面鸿运机械加工厂公司就为大家介绍脉冲控制仪在除尘器中的作用，常用到的范围有木工车间、油漆车间、化工车间、水泥、煤矿等行业。

脉冲控制仪在除尘器中的作用特点：

(1)风量不变，烟气粉尘量变化。排放浓度不变，上海脉冲控制仪，清灰频率改变(自动可调)。

(2)烟气粉尘量不变，风量变化。设备阻力随风量加大而加大，在线型脉冲控制仪，过滤风速提高，除尘效率基本不影响。

(3)烟气化学成分(或燃烧煤种)变化。在滤料适应的条件范围，对除尘效率没有影响。

(4)气流分布。除尘效率与气流分布无关，但局部气流不能偏差太大，否则会由于负荷不均或射流磨损造成局部破袋。

(5)空气预热器及系统管道漏风。对于耐氧性能差的滤料会影响布袋寿命，但不会影响除尘效率。

脉冲控制仪器-鸿运机械加工厂-上海脉冲控制仪由铜陵县顺安镇鸿运机械加工厂提供。行路致远，砥砺前行。铜陵县顺安镇鸿运机械加工厂(www.tlhyjx.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为除尘设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!