

脉冲控制仪采购 南冲控制仪 潍坊智工

产品名称	脉冲控制仪采购 南冲控制仪 潍坊智工
公司名称	潍坊智工电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东安丘市和平东路22号
联系电话	15621712888 15621712888

产品详情

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，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，而是要靠整个系统好的配比才能达到理想的效果。实验表明，在相同的设定压力和脉冲宽度下，相同的脉冲控制仪在不同的清灰系统工作所达到的喷吹效果是不一样的。

常用的脉冲控制仪有三种:

- 1.机械脉冲控制仪，这种控制器的优点是，输出脉冲宽度可靠，随机变化量小，容易实现系统偷出，结构简单，成本低，安装调试方便，使用寿命长等。它的缺点是体积比晶体管控制器大，脉冲周期不便调节。
- 2.无触点脉冲控制仪，脉冲控制仪报价，它的输出信号直接控制电磁阀的开闭，从而控制压缩空气的喷吹时间和间隔，实现袋式除尘器的自动程序控制。
- 3.气动脉冲控制器，它是由脉冲源和气动分配器等组成。脉冲源用作控制系统中的脉冲发生器，有气源输入时，不断发生脉冲输出。气动分配器的用途是把程序控制信号分配给自动控制系统中的各个执行元件，即脉冲阀，南冲控制仪，以实现脉冲除尘器按程序进行喷吹清灰。

脉冲控制仪的主要任务是自动清灰。将具有一定脉冲宽度和脉冲阈值的电脉冲信号转换为压缩空气的喷射，抖落积附在滤料表面上的部分粉尘，保持一定厚度的粉尘层(滤饼)，以获得较高的净化效率。实验研究表明，滤料阻力(通过测量滤料内外压力差而得，以下简称袋压降)与滤饼厚度成线性关系，而净化效率与滤饼厚度之间的特性曲线呈极值形状。这一重要结论将成为实现佳控制的理论依据之一。

下面就一起来了解脉冲控制仪是怎样清灰的吧。

- 1.低压脉冲方式清灰。玻纤覆膜滤袋中的玻纤具有不耐折、不耐磨的特性，过去一般不用于脉冲清灰。选用玻纤覆膜的复合滤料后，由于表面过滤清灰容易，阻力也不易上升，清灰周期也加长了。
- 2.离线清灰。离线清灰相对来说较为容易，脉冲控制仪价格，并且能够使用较低功率运行，节约能源，并且还能够在延长其使用年限。

脉冲控制仪采购-南冲控制仪-潍坊智工(查看)由潍坊智工电子有限公司提供。“包装机控制器,称重显示控制器”选择潍坊智工电子有限公司，公司位于：山东安丘市和平东路22号，多年来，智工电子坚持为客户提供好的服务，联系人：王先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。智工电子期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事包装机定量仪表，包装机仪表，除尘器脉冲控制仪的厂家，欢迎来电咨询。