

木工除尘器静电除尘器

产品名称	木工除尘器静电除尘器
公司名称	河南郁青环保设备有限公司
价格	19800.00/台
规格参数	品牌:河南郁青环保 型号:木工除尘器 产地:河南
公司地址	河南省许昌市禹州市颍川街道贵园1806号
联系电话	15130732222

产品详情

木工除尘器用于木工车间，打磨车间，油漆车间的由管道、风机、过滤器组成的除去加工过程中产生的锯末、油漆粉尘等颗粒的装置。木工除尘少不了三个装置，管道系统，风机系统，过滤系统。在这三个系统中，不同配置的结构和功能是不一样的，但是基本的原理都是一样，就像人戴口罩一样。管道连接木工机械和过滤系统，风机工作使管道产生负压吸尘。其中主要的是风机的配置和过滤布袋的性能。风机的配置是根据生产车间机器的个数机排列方式计算，这需要人员计算配置，使得每个机器的过滤接口的风量达到一致，才能除尘。除尘过滤布袋要根据不同的环境选择，不同的木工车间产生的粉尘性质是不一样的。含有木屑颗粒的气流经过风机输送至布袋过滤器的导流仓中，气流在导流板的作用下流速降低，较重的木屑颗粒在重力的作用下落入灰仓里，其它较轻细的粉尘随气流向上吸附在滤袋的外表面上，经过布袋的过滤后，干净的气体进入排风室中并排到外面。随着过滤工况的持续，积聚在滤袋外表面上的粉尘会越来越多，相应的就会增加系统的运行阻力，降低系统的除尘效率，为此，本系统配置了自动脉冲清灰装置，此套装置由脉冲控制仪、脉冲阀、速联、汽包及喷气管等组成。根据木屑颗粒的特性，可在脉冲控制仪上设定脉冲幅度和脉冲频率。脉冲幅度和频率设定完成后，在工作过程中，系统会自动完成过滤布袋的清灰，从而增加形同的过滤效率并延长过滤布袋的使用寿命。