

# 环保打磨台，打磨抛光除尘台

产品名称	环保打磨台，打磨抛光除尘台
公司名称	常州纳斯顿自动化设备有限公司
价格	17500.00/台
规格参数	品牌:纳斯顿 单工位工作台:1200*600 双工位工作台:1600*600
公司地址	武进区洛阳镇遥洛路128号
联系电话	18915741203

## 产品详情

湿式环保除尘打磨台，强力正面吸风口配合水幕帘，轻松带走手持角磨机在打磨过程中产生的粉尘。通过湿式处理，对于易燃易爆的金属粉尘进行冷却处理，达到降低燃点及环保排放要求，确保操作环境清洁无尘。设备由外箱体、离心风机、水泵、电控连锁控制系统四大部分组成，箱体采用钢板焊接完成，其他部分采用螺丝拼装，一体机整机设计美观，架结紧凑，体积小重量轻，安装使用方便。

单工位打磨台台面宽度为1200mm\*600mm，双工位打磨台台面宽度为2000mm\*600mm。可根据客户要求定制打磨台尺寸

打磨除尘作业台是一种空气净化设备，首要用于收集净化在切开、打磨、抛光、石料加工、生物制药等出产工序中发生的各类粉尘。这种作业台既可以有用捕捉细微悬浮尘土，一起又不干与工人的日常作业。

打磨除尘作业台首要运用于中小型精密加工、不规则部件加工等工况。在不干与工人日常作业的前提下，除尘作业台可有用捕集悬浮的细微尘土。而且除尘作业台可与专门的烟尘净化器衔接，到达更高的除尘效果，给工人供给洁净健康的作业环境。

## 分类

依据除尘作业台可移动性，可分为固定式和移动式；依据除尘作业台的操作人数，可分为

单工位、双工位和多工位。

作业原理：

打磨除尘作业台的作业原理如下：

烟尘经过风机发生的负压经排风口进入净化器，污染气流进入导流通道，大颗粒粉尘与导流板磕碰后，大颗粒粉尘在重力的效果下落入集灰抽屉，含细微颗粒的空气进入过滤室，由滤筒外外表穿过滤芯，粉尘被滤芯阻挠在其外表。被阻挠的粉尘在滤芯外表不断堆积，到达必定程度时，经过手动清灰机清洁滤芯，也可经过脉冲喷吹对滤筒进行清灰，使得堆积在滤芯外表上的粉尘颗粒在压缩空气的冲击下，脱离滤芯外表落入集尘抽屉中，使得整个滤芯外表都得到清洁，净化后的空气经风机排出。

运用规模：

除尘作业台首要运用的作业场合有：焊接、抛光、打磨、工件去毛刺、等离子切开、烟草、医药、食物加工、建材、冶金、化工、电力、机械制造、铸造等。