

# 激光切割烟雾净化器设备亚克力布料刀模木板除烟尘无耗材

产品名称	激光切割烟雾净化器设备亚克力布料刀模木板除烟尘无耗材
公司名称	深圳市蔚南科技有限公司
价格	6800.00/台
规格参数	品牌:蔚南 型号:KN700 功率:1200W
公司地址	深圳市宝安区福海街道和平社区永和路骏丰工业区B6栋502（注册地址）
联系电话	18138433862

## 产品详情

激光打标雕刻焊接作业时会产生大量的烟雾，这些烟雾中含有金属颗粒、锡，铅，松香酸等有毒有害成分。激光切割雕刻布料（毛毡布、毛绒布、尼龙布等）、皮革、木板（木制品、中纤板、三合板等）、亚克力（有机玻璃）、橡胶板（朔料）、双色板、金属等材料时会产生大量的烟尘颗粒和各种化合物有害气体，如果不经过净化处理就排放到空气中，烟雾烟尘颗粒和有害化合物气味臭味都会飘散在空气中被员工呼吸到身体里，将严重威胁员工身体健康，同时影响周边居民生活质量，为此这些有害气体必须得到有效的净化处理才能排放到空气中。

使用UV光解净化机，可以通过光学作用把激光切割亚克力的味道转化。

听说有一种除烟除尘除臭味的空气净化器，不知道是哪一种？

激光高温加工亚克力时产生一些烟雾和异味需要处理

光氧催化废气净化器利用特制的高能光束照射恶臭气体

利用高能高臭氧UV紫外线光束分解空气中的氧分子产生游离氧，即活性氧，因游离氧所携正负电子不平衡所以需与氧分子结合，进而产生臭氧。恶臭气体利用排风设备输入到本净化设备后，净化设备运用高能C波光束及臭氧对恶臭气体进行协同分解氧化反应，使恶臭气体物质其降解转化成低分子化合物、水和二氧化碳，再通过排风管道排出室外。