

激光镭雕臭味净化系统 线切割空气过滤设备激光裁布机去烟处理机

产品名称	激光镭雕臭味净化系统 线切割空气过滤设备激光裁布机去烟处理机
公司名称	广东科莱捷科技有限公司
价格	1250.00/台
规格参数	品牌:科莱捷 型号:KJ-W120 产地:深圳市
公司地址	深圳市福田区福田街道岗厦社区福华三路88号财富大厦11H
联系电话	18123744051

产品详情

激光烟雾净化机主要由激光发生器、高效空气过滤器和电源组成。激光发生器采用波长为355nm的紫外激光，以脉冲方式发射，激光能量高度集中，能够将有害物质瞬间分解。高效空气过滤器则负责将分解后的有害物质从空气中过滤掉。

工作原理 激光烟雾净化机的工作原理是利用激光能量瞬间产生的高温、高压、电场等极端条件，将有害物质瞬间分解成分子级别的小颗粒。这些小颗粒直径一般在10nm左右，能够被高效空气过滤器轻松过滤掉。同时，激光烟雾净化机还采用了脉冲式激光发射技术，避免了连续激光容易造成光束不稳定、能量损失等问题。