

# 等离子降解二甲苯 宏洁 100 (%)

产品名称	等离子降解二甲苯 宏洁 100 (%)
公司名称	上海宏洁环保成套设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地/产商:宏洁 含量 :100 (%) 密度:- (g/cm3)
公司地址	上海市杨浦区松花江路251弄7号303室
联系电话	021-65740266 13818003581

## 产品详情

产地/产商	宏洁	含量	100 (%)
密度	-(g/cm3)	执行质量标准	-
包装规格	-	CAS	-

一是生物污染，包括细菌、霉菌、花粉、藻类、植物、昆虫、原生动物、病毒等，可引起过敏、螨虫病。尘螨是诱发过敏症的主因，可以使人患哮喘病、支气管炎、肾炎、过敏性鼻炎和过敏性皮炎等；而粉螨能引起肠螨症和肺螨症。此外，还有甜食螨，可使人患上各种各样变态反应性疾病。蠕形螨可吞食毛囊上皮细胞，引起毛囊扩张，上皮变性等。

二是化学污染，包括挥发性有机物、一氧化碳和臭氧等。

三是物理污染，包括外界的尘埃、煤灰、烟灰、重金属、水泥灰、金属灰、油污、无机纤维、润滑油和油质等。

四是其他微生物。除了上面说到的军团菌和螨虫外，由于绝大多数的通风管道自安装后就从未经过清洗，沉积下来的污垢成了富集各类污染物的载体和滋生各类细菌、霉菌、真菌、病毒和生物污染物的温床。着空气的流动，这些管道内的污垢把各种细菌、霉菌、真菌、病毒和生物污染物传播到室内，产生各种生物污染。

目前，公共场所的中央空调卫生状况严重污染，90%的公共场所的中央空调卫生状况不能达到《公共场所集中空调通风系统卫生规范》和有关卫生标准的要求。在集中空调(中央空调)里，风速比较快，紫外线技术是不可能达到。臭氧也一样，浓度过高对人体造成伤害而且浓度不够又达不到效果，目前在集中空调通风系统所采用的空气消毒技术大多就这两种。

低温等离子体空调通风系统净化设备集国家专利技术和专有保密技术于一体，设备和技术性能稳定可靠。研究表明采用低温等离子体空气净化设备，不仅可以减少等离子体电耗，

而且可控制有害副产物的形成,提高性能价格比。异、臭的有害气体分子低温技术产生的高能离子形成的低温等离子体所激活、电离、裂解,从而氧化分解成无臭、无害的物质,空气中的霉菌、病菌等也同时被杀灭,灭菌率95%以上,异味去除率92.5%

设备运行费用低廉是“低温等离子体”专利核心技术之一,处理5000m<sup>3</sup>/h臭气,耗电量仅1000w。适应范围广:在高温350 ,低温-20 的环境内,净化区均可运转,特别是在潮湿,甚至空气湿度饱和的环境下仍可正常运行。

东源公司以强大的研发技术力量为基础,研发出的最新款空气清净机,完全超越了以往市面上普遍使用的光触媒、活性炭、紫外线、臭氧方法的产品。是迄今为止在国内所有的空气净化机器中有三项技术指标杀菌率、清除持续性装修

污染率、脱臭率最高的机器。

1、低温等离子净化器。近年来,各种不同类型的新病毒如非典、禽流感军团菌等一直困扰和危害人类的安全。市面上普遍采用的室内空气净化或消毒机器一般使用活性炭+hepa空气净化器、紫外线照射、喷洒消毒剂等。

活性炭+hepa空气净化器有过滤、除尘和一定的抑菌作用,使用成本较低而被广泛使用。但活性炭吸附是简单的物理吸附,对改变化学异味分子结构没有任何作用。需要经常更换。否则,被吸附在活性炭表面上的尘埃、细菌因吸附表面饱满了以后无法再吸附,容易随风吹散到室内,形成二次污染。

紫外线、臭氧机器具有很强的杀菌消毒作用,但紫外线、臭氧机器容易致癌,需要严格控制在非常稀薄的比例。现有的工艺还无法较好的解决这个矛盾。机器在使用的时候人必须离开室内。也就是说无法做到人机一室。

大量的喷洒消毒制剂将会对自然环境造成破坏,另外其散发的气味也会对人体造成一定的伤害。

独创的低温等离子技术,正是为了克服现有技术存在的这些问题,提供一种能在室内正常消毒抗菌的同时,使人们还能够正常的在室内工作、学习和活动,又不破坏自然环境的环保型室内空气消毒机。其高能电子射线去激活、电离、裂解空气中的各种成分,从而发生氧化等一系列复杂的化学反应,将空气净化。传染性、流行性、过敏性病毒如流行性感冒、禽流感、非典、军团菌、肺结核以及花粉等病菌100%清除。对空气中的烟雾、飞灰、异味的去除率98.5%以上。各项指标完全符合国家标准,不会对人体健康有任何负面影响。同时会释放一定量的负离子,调节空气中的离子平衡。有利于人体对氧的吸收和利用。

。