

医用空气消毒机使用须知，等离子空气消毒机

产品名称	医用空气消毒机使用须知，等离子空气消毒机
公司名称	深圳市英维克健康环境科技有限公司
价格	21800.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路1303号鸿信工业园9号厂房401
联系电话	17898455628

产品详情

在挑选空气消毒机时，其中很重要的一点就是臭氧产生量，因为这直接关系到对人体健康的影响程度

关于使用臭氧发生器来改善室内空气质量的书面材料的数量正在增加。不幸的是，许多材料没有依据或没有合理的科学依据就可以提出主张并得出结论。臭氧发生器应避免的风险和臭氧的危害和原因。让我们看看为什么不应该使用臭氧发生器来帮助改善室内空气质量。

臭氧对健康的影响

高水平的臭氧对健康有多种影响。这可能包括肺功能下降，喉咙刺激，严重的哮喘症状，咳嗽，胸痛，呼吸急促，肺组织刺激以及对呼吸道感染的敏感性更高。他们继续指出，还有其他危险因素可以使臭氧永久化，例如进行提高呼吸频率的活动（例如在室内锻炼），某些先前存在的肺部疾病以及更长的暴露时间。

臭氧不仅对您的健康有潜在危险，甚至根本不起作用。以下是四个绝对不要使用会产生臭氧的空气净化器的原因。

1.臭氧发生器可能根本无法工作

一些制造商建议，臭氧将通过产生化学反应而使居家中几乎所有的化学污染物变得无害。这是令人难以置信的误导，因为对科学研究的彻底审查表明，为了消除室内发现的许多危险化学品，化学反应过程可能需要数月甚至数年。其他研究（PDF）也指出，臭氧无法有效去除一氧化碳或从外界去除一氧化碳。如果以不超过公共卫生标准的浓度使用臭氧，则应用于室内空气污染的臭氧不能有效去除病毒，霉菌，细菌或其他生物污染物。

2.化学反应可能是危险的

即使已证明臭氧发生器能够有效消除这些化学物质，每个人也必须意识到某些副作用。臭氧会与许多化学物质发生反应，导致产生多种有害副产物。例如，当在实验室环境中将臭氧与新地毯中的化学物质混合时，臭氧会减少许多化学物质，但会在空气中产生各种危险的有机化学物质。在减少目标化学品的同时，危险的副产物使工艺发生了变化。

EBC移动式空气消毒净化机

HEPA过滤器：更安全，更有效的解决方案

与臭氧发生器相比，选择HEPA过滤器是一种更安全有效的解决方案。HEPA过滤器没有释放危险的臭氧，而是捕获室内空气污染物，而不是试图与它们产生化学反应。

HEPA过滤器是唯一符合EPA特定功效标准的空气净化器。这意味着，当您购买依赖于这种技术的空气净化器时，您可以放心确切知道其效果水平。

请登录“EBC英宝纯”关注更多产品信息和行业资讯