卫生 | 教室消毒

关键词：幼儿园教室专用空气消毒机，公共卫生消毒
摘要：在公共卫生领域，在物理过滤灰尘的基础上，有效的消毒可以防止疾病的交叉感染。目前主流的化学消毒会有残留，而紫外线物体阻挡无法照射到消毒。这些问题尤其在婴幼儿频繁的出入的公共场合尤其严峻，比如幼儿园。如果有小朋友出现感冒症状，已经在教室留下流感病毒，由于小孩抵抗力相对弱，第二天就会有很大比例的小朋友中招得病，防不胜防。百悦康集合多年的技术积累和应用经验，与专业机构合作，研发出专门适用于幼儿园教室专用的空气净化消毒机，将全天候的空气物理过滤和夜间的臭氧消毒结合起来，使用方便，皮实耐用。

臭氧的应用及说明：

百悦康 AP-2000 系列幼儿园专用空气净化器是专门针对幼儿园特殊环境而设计的高效空气净化、杀菌消毒的净化器，采用“新风循环系统”空气净化原理，二十四小时持续过滤抓捕室内空气中悬浮的 PM2.5 以上的尘埃微粒；同时由活性碳滤芯吸附室内各种异味，可供 100 平米内儿童处在无尘无污染的室内空间学习和活动。本净化器更具有高效杀菌除味消毒功能。全日过滤净化、夜间杀菌消毒分离进行，有效预防呼吸道疾病、消化道疾病和消除其他幼儿易传染性疾病的隐患，特别在冬春季节教室长期密闭和幼儿常见传染病爆发的季节，避免交叉感染引发疾病传播扩散。

臭氧发生器的选型：

- 双重功效，过滤净化、杀菌消毒分离进行。让室内空气从无尘至洁净的根本提升
- 先进的“新风循环系统”空气净化原理，可持续过滤尘埃微粒；同时吸附室内各种异味
- 夜间定时开启活氧杀菌系统使教室空气中的菌落群数大幅度降低，达到空气洁净
- 自动循环控制工作模式

安装使用注意事项：

- 安装于墙壁高处，尤其不能让孩子碰到机器
- 设置好工作时间，保证臭氧是夜间消毒并自动循环
- 根据房间面积选择设备安装数量

产品型号及参数表：

名称	空气净化器
型号	AP-2000
输入电压	AC220V
功率	整机 240W 过滤 155W
出风风量	155 m3/h
适用面积	50-100 m2
活氧发生量	2000mg/hr
时间控制	可编程电子循环控制器
尺寸重量	625*500*203 mm 24 kg