养鱼可防蚊?

回应:投放的非入侵物种

日前,为防蚊灭蚊防控基孔肯 雅热疫情,广东省佛山市禅城区在 当地公园投放数千条"灭蚊鱼"。 "灭蚊鱼"是什么鱼?是不是入侵 物种"食蚊鱼"?

佛山市禅城区城市管理和综合 执法局副局长张华斌说,7月23 日、24日,该局工作人员在禅城 区的亚洲艺术公园人工湖部分水域 累计投放 4200 尾鱼苗, 其中鲢鱼 4000 尾、拉利毛足鲈 200 尾。另 外,24日当天还在佛山中山公园 的人工湖投放了1000尾土鲮鱼的

"养鱼防蚊"是一种蚊虫生物 防治方式, 鱼类中不乏食蚊"能 手"。资料显示,全世界可以吞食 蚊子幼虫的鱼类不下100种。张华 斌告诉记者, 此次是当地第一次尝 试这种防蚊方式,旨在降低蚊虫孳 生密度, 从源头切断蚊媒传染病的 传播链条。

"不过需要注意,有一种鱼叫 '食蚊鱼',跟我们投放的鱼不是同 一个物种,坚决不能投放在水体 中。"张华斌说。当地农业农村部 门资料显示, "食蚊鱼"是原产于 墨西哥和美国的一种小型鱼类,可 以捕食蚊子幼虫,控制蚊子的数量 和疟疾的传播,但性情凶猛、繁殖 力强,造成与其侵入水域生态位相 似的鱼类濒临灭绝,对入侵地的生 态系统平衡带来极大威胁,已成为 全球危害最为严重的 100 种入侵物 (来源:新华社)

用它电费省一半?

专家:勿买勿用!

最近,一种"省电神器"爆 火,号称"即用即省""电费月省 一半"不少人争相购买!真的有用 吗? "把控制器插在插座上,真的 能够省电。"直播间里,主播把 "省电"原理讲得头头是道,甚至 还做起了小实验: "它里面有一个 八核的智能芯片和一个铜阻丝的线 圈,能够把浪费掉的电回收再利 用,每个月交电费少一半费用。"

市民王先生一口气下单了四 "商家宣传得很诱惑,多买几 个家里分分,这么高温,空调天天 开,如果省一半皆大欢喜。"记者 在购物平台上搜索"节电器",此 类商品比比皆是,有些甚至销量破 万。但在社交平台,不少网友发帖 吐槽: "大忽悠" "千万别买"!

上海电力大学副教授、高级 工程师、电力科技园实验室技术 负责人赵文彬拆解后发现,所谓 "节电器"的铝型材盒里,竟然只 在零线和火线之间并接了背光指 示灯和无标识"芯片"。"里面没 有任何功率元件, 所以没有电流 从它系统里流过,说明宣传的功 率循环是不存在的,这种装置肯 定没有节电功能。"

赵文彬特别提醒消费者,目前 并不存在家用节电器,这种三无产 品有风险,别买别用。

(来源:光明网等)

空调开到26℃ 有股酸臭味?

正值盛夏,随着气温的升高,空调成了人们的生活必 需品,但很多人对空调的使用存在误区,要么过度依赖导

致健康问题,要么因担心耗电而强忍高温。如何正确使用

空调开26℃最好?

从节能角度,如何让空调省电与 高效制冷? 中南大学湘雅医院全科医 学科医生徐霞介绍了一些技巧。在省 电方面,需要给空调设置合理温度。 每调高 1℃,空调耗电量可减少 6% 一8%。26℃比24℃每天可省电约 15%, 且体感差异不大。此外, 需要 避免频繁启停。空调启动时压缩机需 要较大电流,频繁开关反而更耗电。 短时间离开(如1小时内)无需关空 调,可将温度调高2℃至3℃;离开 超过2小时则建议关闭。

空调,兼顾健康和节能?

业内人士表示,很多人听说过 "开 26℃最好"的说法,这也正是我 国住房和城乡建设部《公共建筑室内 温度控制管理办法》中所提到的标 准。然而, "26" 并非是一个放之四 海而皆准的"魔法数字"。实际上, 关于空调设定多少温度合适,很多国 家和地区的相关部门或组织给出了不 一样的建议。低的有 24°C (美国采 暖、制冷和空调工程师学会)、24.5° C (加拿大职业健康与安全中心), 高的有 28°C (日本环境省) 等。具 体数字五花八门, 但都是基于节省能 耗和保持舒适两方面的考虑,尽量在 两者之间取得平衡的建议值。仅从节 能的角度考虑,在空调设定温度不高 于室温的情况下, 开得越高越节能。

业内人士指出, 26°C 并非任何 时候都是最合适的温度,还在于一些 用户发现,空调按照这个设定温度工 作了一段时间后,会散发出让人无法 忍受的酸臭味。这可能是因为空调亲 水铝箔 (用于制造换热片) 的涂层工 艺不佳,残留了少量气味难闻的丙烯 酸类单体。在空调从制冷模式转向送 风模式之后,混合了这一物质的冷凝 水被蒸发, 气味就被释放出来并随着 空调的风进入了室内。即便是新空 调,也有一定的"中招"概率。要想 避免这一问题,用户可将设定温度适 当调低一些, 让空调处于更长时间的 制冷状态。

如何科学使用空调,远离"空调病"?

中南大学湘雅医院全科医学科 医生张卫茹介绍,空调使用不当, 易得空调病。呼吸道症状为鼻塞、 流涕、干咳、咽喉干痛,严重时可 能诱发哮喘或支气管炎; 肌肉关节 症状为颈肩酸痛、关节僵硬、腰背 不适;皮肤与黏膜症状表现为皮肤 干燥、眼睛干涩、鼻黏膜出血;全 身症状表现为乏力、头晕、注意力 不集中, 儿童可能出现腹痛、腹

如何科学使用空调,远离"空 调病"?张卫茹从健康角度介绍, 夏日吹空调,要对温度、时长与通 风进行合理控制。温度设置方面,

最适宜的室内温度为 24℃至 26℃, 过低的温度会导致血管收缩、关节 受凉,老人和儿童尤其需要注意。

使用时长方面,连续开空调不 宜超过4小时,长时间密闭环境会 导致空气浑浊、湿度降低,容易引 发呼吸道不适。睡眠使用方面,夜 间睡眠时建议开启"睡眠模式" 温度可上调至 26℃至 28℃。如需 整夜开空调,需在卧室放置一盆水 或使用加湿器,保持湿度在40%— 60%。此外,颈部、腰部、膝关节 及足部是易受凉的部位, 开空调时 可穿薄长袖衣物,膝盖盖薄毯,脚 下穿棉袜,避免冷风直吹身体(尤

其避免空调出风口对着头部或背

为了预防"空调病",应该采 取哪些措施?张卫茹表示,一是要 定期清洁空调滤网 (建议每两周清 洗一次),避免滤网积尘滋生霉菌、 螨虫, 随风吹出后引发过敏; 二是 避免大汗淋漓时直接进入空调房, 应先擦干汗水、稍作休息,再进入 空调环境; 三是开空调时不要让冷 风直吹身体, 可调整出风口方向向 上, 让冷空气自然下沉; 四是长期 在空调房活动时,每隔1小时起身 活动 5 分钟, 促进血液循环, 多喝 水保持黏膜湿润。

老年人需破除认知误区

日常生活中,一些老年人因担 心受凉或耗电而拒绝开空调, 其实 过度闷热对健康的危害更大-温会导致心率加快、血压升高,增 加心脑血管疾病风险, 甚至诱发中 暑。医学专家为老年人提供了一些 使用空调的建议。

一是破除认知误区, 高温对老 年人的风险远高于适当使用空调, 夏季因热射病去世的人群中,老年 人占比超过60%,不必因担心"受 凉"而硬扛。

二是渐进式适应,初次开空调 时可将温度设为 28℃, 让身体慢 慢适应,后续再根据舒适度微调, 避免一开始就用过低温度。

三是掌握分段使用法,每天分 时段开空调 (如上午10点至下午 4点高温时段开启),其他时间开 窗通风, 既保证凉爽又减少依赖。

四是结合其他降温方式, 开空 调时可搭配风扇(摇头模式),让 冷空气循环更均匀, 既能降低空调 负荷,又能避免局部过冷。

五是请子女多关注,帮助老人 设置好空调温度和定时功能, 讲解 过度闷热的健康风险,同时定期帮 老人清洁空调,消除使用顾虑。

徐霞表示,正确使用空调,记 住"温度适宜、定时通风、清洁到 位、灵活调节"这十六字诀,让空 调成为夏季健康生活的好帮手。如 果出现持续的"空调病"症状,建 议及时到全科医学科就诊, 避免小 问题拖成慢性病。

(来源: 央视网、三联生活周刊)