## 透视"网红项目"围炉煮茶背后的安全风险

# "尝鲜"的同时易引发一氧化碳中毒

三五好友围坐火炉旁煮茶,茶香氤氲;再搭配上现烤的红薯、桔子、板栗,氛围感十足。然而,随着围炉煮茶走红,不少人在家"尝鲜",引发一氧化碳中毒等安全问题。

消防专家提示,不建议在室内使用炭火围炉煮茶,炭不充分燃烧会生成一氧化碳,浓度超标将造成生命危险。即使充分燃烧,氧气含量不断下降,同样有害健康。此外,还需要防范明火和高温带来的火灾风险。

#### 封闭室内实测:一氧化碳 检测仪报警只需15秒

日前,上海一男子报警称自己的 两名朋友吃饭时突然昏迷。民警到 场后发现,房间内正燃烧着围炉煮茶 的炭火炉,遂立即将炭火炉拎至天台 并开窗通风。所幸三人得到及时救 治,脱离生命危险。

近来,围炉煮茶成为茶室休闲、家庭小聚的热门项目。推荐打卡地,分享装备和食材攻略,晒美图和视频……小红书上关于围炉煮茶的笔记超过75万篇,抖音上体验围炉煮茶的热门视频点赞量超过百万。天眼查数据显示,近期全国成立了近三十家以围炉煮茶为名的企业,相关商标已被多方抢注。

围炉煮茶本是美事一桩,但如在 封闭的室内进行,极易造成一氧化碳 中毒。"一氧化碳无色无味,不易被察 觉,浓度超过0.05%会对人体造成伤 害。"上海市黄浦区消防救援支队火 调技术处工程师袁晨说,"轻度一氧 化碳中毒表现为剧烈头痛、头晕、四 肢无力、恶心、呕吐、轻度意识障碍、 嗜睡,有冠心病的患者可能出现心绞 痛。若不及时救治,会危及生命。"

上海市黄浦区消防救援支队的 围炉煮茶实验显示:在一间约60平 方米的密闭房间内,消防员点燃炭火 仅仅15秒后,一氧化碳检测仪就发 出了报警声。1分50秒时,一氧化碳 浓度已经超过0.01%。



资料图片

围炉煮茶不当操作已造成多地 发生意外伤亡事件。今年春节期间, 江苏扬中一对母子在家中用铸铁炭 火炉围炉煮茶,因天冷紧闭门窗,中 毒身亡。今年1月,山东潍坊一女子 在家里围炉煮茶,3小时后感到有些 失去意识并伴有呕吐,赴医院检查发 现是一氧化碳中度中毒。

袁晨分析说,与氧气相比,一氧化碳与血液中的血红蛋白结合更快、解离更慢。一氧化碳占用大量的血红蛋白,会使人体失去携带和运送氧气的能力,从而导致中毒。此外,炭燃烧还会消耗氧气,积聚二氧化碳;当室内含氧量低至10%以下,就有可能危及生命。

#### 火灾风险不容小觑

由于产生明火、持续高温、烤炉 质量参差,以及操作不熟练等问题, 消防专家还重点提示了围炉煮茶背 后的火灾风险。

——产生明火和高温。"点燃时有火星溅出来,尤其不能扇风,越扇火星越多。幸亏桌子上没有容易燃烧的东西,不然真担心着火。"北京市民张女士说。

上海市普陀区消防救援支队综合指导科监督员高艳解释说:"一方面,炭烧时间过长、温度过高,如稍有不慎打翻火炉,有可能引起可燃物燃烧。另一方面,炭火燃尽需要较长时间,如果围炉煮茶结束后忘记熄灭,也有可能引发火灾。"

——烤炉质量参差且操作不熟练。记者注意到,围炉煮茶的工具十分简单:铸铁或陶制的炭火烤炉,一个网状烤盘,茶壶和若干炭。电商、团购等平台均有出售,套餐价格从几十元到一两百元不等。

"才烧了两次,底盘就烧出一个洞来。"在一名买家晒出的照片中,铸铁炭火烤炉底部的洞清晰可见。多名受访人士表示,自己购买的烤炉不隔热:"炉子外表面的温度很高,第一次操作不熟练,把桌子烫坏了。"

——发生超负荷用电。部分商家开始用电来代替炭火。在位于上海市普陀区的意境小舍茶室,商家用的电烤炉外形与陶炉相似,通电后电阻丝发红发热,用手触碰能感受到炉子表面的高温。"我们一开始做围炉煮茶也是用炭,后来出于安全考虑,改成了用电,顾客的接受度还不错。"

该店负责人说。

高艳提示,炭改电确实可以避免一氧化碳中毒等问题,但使用这种电炉的火灾风险依旧存在。这种电炉大多是大功率用电设备,易对电路造成压力,尤其是茶室有可能多个包厢同时使用多个电炉,要防范超负荷用电引发火灾。

#### 茶要煮得香更要煮得安全

为了安全舒适地围炉煮茶,袁晨 建议从各个环节人手,每一步都要规 范安全操作。

首先,围炉煮茶前,要在正规商店和平台选购用具,不能随手找烧炭 工具。

第二,场所尽量选择在露台、天台等开放通风的室外,如果一定要在室内进行,必须保持开窗通风,最好使用抽排烟设施。

第三,烧煮过程中合理调整物品摆放间距,远离可燃物,在火炉下放隔热垫。同时,避免孩童靠近或接触烧炭设备,防止烫伤等意外发生。"尽量避免烤含油量高的东西,不然油滴大量落入炭中,火苗会蹿高。"袁晨补充说。

最后,围炉煮茶结束后一定要熄灭炭火。最好是将炉子拿到室外,加水使之冷却,或等炭燃烧殆尽,完全灰化。

上海市民马女士建议,经营围炉煮茶的商家提前向顾客详细讲解注意事项。"一些商家默认顾客了解围炉煮茶的程序,没有给予必要的安全提醒,顾客想怎么操作就怎么操作,有一定的安全隐患。"

高艳提示,顾客进人茶室应先了解安全出口、疏散通道,查看消防栓等灭火器具的位置。建议商家增设灭火器具,如果使用电炉,商家应定期检查电路是否老化、电炉是否正常,并避免在同一个插座上同时接人多个大功率用电设备。

新华社上海3月14日电

# 关注青光眼 专家提示早诊早治

新华社北京3月14日电 2023年3月12日至3月18日是世 界青光眼周,今年的主题为"关 注青光眼:共识保视野,指南护 光明"。专家提示,早期发现、及 早干预、定期随访,可以将青光 眼的危害尽可能降至最低。青光 眼可防、可控、不可怕,但不管 不顾可能导致不可逆盲。

据介绍,青光眼是眼睛内的房水(眼睛的营养液)生成过多或循环流通受阻,房水在眼内堆积过多,导致眼睛内的压力升高,即眼压升高,视神经受到压迫、损坏,进而导致视力下降的一种疾病。

2022年1月,国家卫生健康 委印发《"十四五"全国眼健康 规划(2021-2025年)》,明确要 提高眼底病、青光眼等眼病的早 诊早治能力。

"青光眼一旦引起视神经和视功能的损害,一般是不可逆的,但是通过积极的治疗,可以控制病情,维持视功能。"国家健康科普专家库专家、中山大学中山眼科中心主任医师刘奕志介绍,控制眼压到安全范围是青光眼治疗有效的重要指标。

专家介绍,青光眼可以通过 药物、激光、手术进行治疗。 《中国青光眼指南(2020版)》 是我国现行的青光眼临床指南。 医生需要遵循指南,结合患者自 身具体情况和患者意愿做出医疗 决策。

### 全国3500多家法院 电子送达文书 可在线核验

记者从最高人民法院获悉,经各级法院共同努力,即日起,全国3500多家法院的电子送达文书均支持电子送达文书在互联网司法区块链平台(https://sfl.court.gov.cn)或人民法院在线服务小程序进行在线核验。至此,人民法院今后送达的每一份电子文书均将实现区块链技术存证验证。

此举,可确保数字时代下每一份 电子送达文书的真实性、权威性,从 根本上解决电子送达文书易篡改、 难验证等人民群众急难愁盼的问题, 更好地维护当事人诉讼权益和经济社 会发展大局。

来源:央视新闻