

卡式炉使用不当存安全隐患

消防专家教您安全使用

5月3日,北京有市民在野外烧烤时,卡式炉突然爆炸,炸伤7人。此事件引发网友热议:为何卡式炉爆炸威力如此大?

5月7日,记者走访市场发现,我市近期卡式炉市场销量呈上升趋势。那么,卡式炉该如何选购?使用过程中又需注意哪些要点?记者就此采访十堰消防相关专家。

■文、图/记者 杨建波



超市里琳琅满目的各类卡式炉。

记者调查

卡式炉近期销量上涨

老虎沟农贸市场是我市厨具的批发零售市场,市场周边分布着大大小小十余家厨具销售店。

5月7日上午,记者走访其中几家厨具销售店,不少商家都将卡式炉摆放在显眼位置。在一家厨具用品销售商店,记者看到卡式炉价格大多在60元至170元,一瓶丁烷气体价格在5元至7元。

“前几天卖得挺好,‘五一’大家出去玩都买这个,野炊、露营都能用。”一位经营户说道,“五一”假期前,很多人购买卡式炉作为户外露营的临时炉灶。

在另一家店铺,摆放着多个品牌的卡式炉。老板称,通常冬天是卡式炉销售旺季,但近期购买人数增多。除酒店采购外,个人购买量较前段时间明显增加。“‘五一’前一天,我们店就卖了8个,都是个人用的。”该老板还表示,在几十元到百余元的价位区间,大家较多选择百元上下的卡式炉,主要用于户外露营。

当记者询问经营户卡式炉是否安全时,他们均给予肯定答复。“使用这些东西时,不要在高温阳光下暴晒。气瓶放入后,旋转一下再拉一下,确保插牢不漏气。然后慢慢打火,别一下子就打。要是操作不当,气瓶没插好或插斜了就打火,容易出意外。”老板王女士告诉记者,卡式炉一般会在显著位置张贴

警告标志和使用注意事项,提醒用户禁止在电磁炉上使用、禁止叠放、禁止两个或多个卡式炉并排使用等。

消防提示

选择与炉具匹配的锅具

据了解,卡式炉又称便携式丁烷气炉,由炉体和气罐组成,气罐内通常储存高压丁烷,点火时,丁烷迅速气化并通过卡式炉内部装置输送到燃烧区域。

近两年,随着户外露营热度上升,很多人选择携带卡式炉烹饪,卡式炉爆炸伤人事件也时有发生。卡式炉爆炸威力究竟有多大?

十堰经济技术开发区消防救援大

队大队长刘昱延介绍,为测试卡式炉爆炸“威力”,消防人员曾将卡式炉气罐切开一个约2毫米的小口,放入卡式炉模拟气罐泄漏状态。点燃后不到3分钟,伴随一声巨响,卡式炉被炸得面目全非,气罐甚至飞出十米开外。

什么情况下卡式炉可能爆炸?刘昱延表示,卡式炉爆炸一般是气瓶仓里的罐体爆炸,一个重要原因是选择了与炉具不匹配的锅具,即“炉小锅大”。锅具过大覆盖气瓶仓部分,热量持续通过锅体传导给气瓶,温度升高使气瓶内压力不断增大,达到一定程度就会引发爆炸。

“正常情况下,卡式炉都配有过压保护装置,当温度过高导致压力过大时,卡式炉会通过弹簧带动门扣,强制弹出燃气瓶,且这个过压保护装置是国标强制要求安装的。”刘昱延告诉记者,过压保护装置作为机械构件,使用后有失效可能,“所以无论家庭还是餐馆使用,都要定期检查过压保护装置能否正常工作,以防危险发生。”

在使用卡式炉过程中,除选择匹配锅具外,还应注意哪些方面?刘昱延提醒,选购卡式炉应选择正规合格产品;需随身携带灭火毯或小型干粉灭火器,放置在方便取用的位置;使用卡式炉前,以卡式炉为圆心,在半径1米范围内清除枯草、纸张等可燃物,防止火星飞溅引发火灾。另外,尽量在避风处使用,使用时不能离人,若火焰意外熄灭,应立即关闭气阀,待燃气散尽后再重新使用。

唱响时代主旋律 谱写奋斗新篇章

十堰高级职业学校红歌大赛圆满举行

■文、图/记者 王聪聪 通讯员 王诗婷

本报讯 5月8日下午,十堰高级职业学校文体中心内歌声嘹亮、掌声如潮,以“润心红歌颂,青春跟党走”为主题的2025年红歌比赛决赛在此举行,演绎了一场青春与红色信仰交织的音乐盛宴。

当日下午4时,在4位主持人热情洋溢的开场词中,活动拉开序幕,现场师生以热烈掌声欢迎评委老师及参赛班级入场。经过初赛选拔,14个班级脱颖而出进入决赛。比赛采取现场评分制,评委依据演唱技巧、情感表达等维度进行百分制打分,最终取平均分决出胜负。

决赛现场,各班以饱满的热情演绎了不同时代的红色经典。1号班级以一曲《我爱你中国》开篇,深情讴歌山河壮丽;3号班级的《红歌串烧》串联《强军战歌》《当那一天来临》等曲目,再现革命峥嵘岁月;12号班级高唱《没有共产党就没有新中国》,铿锵旋律引发全场共鸣,将气氛推向高潮。

青春主题曲目同样亮点纷呈。7号班级演唱的《十八岁的你》以清新旋律描绘青春图景,14号班级压轴献唱的《如愿》,通过悠扬歌声致敬先辈、展望未来。参赛队伍将舞蹈、朗



合唱《我爱你中国》。



合唱《光亮》。



合唱《十八岁的你》。

诵、戏剧等元素融入演唱,辅以精心设计的灯光舞美,令红色经典焕发时代新声。

经过激烈角逐,最终2418、2301、2302、2306四个班级斩获一等奖,2311等五个班级获二等奖,2324等五个班级获三等奖,都丽、唐晶晶等14

名班主任获优秀组织奖。颁奖环节,追光音乐社深情献唱《萱草花》,赢得观众阵阵掌声。

“红歌嘹亮,唱响时代主旋律;青春飞扬,谱写奋斗新篇章。”活动在主持人铿锵有力的话语中落下帷幕。师生们纷纷表示,这场跨越时

空的音乐对话,既是对红色基因的深情传承,更是新时代职教学子坚定跟党走的青春宣言。正如歌曲《祖国不会忘记》所传递的信念——新时代青年必将以奋斗之姿,在民族复兴征程中书写无愧于时代的答卷。