

手机充电 你也许有这些误区

切忌边充电边玩手机 充电时手机发烫要及时降温



今年5月发布的《2021年度河北省互联网发展报告》显示,截至2021年底,河北省网民规模达5468.9万人,其中,手机网民规模为5437.8万人,使用手机上网的比例为99.4%。不难看出,人们在日常生活中,手机的利用率极高。因此,了解掌握手机的正确使用和手机的充电安全刻不容缓。

□本报记者 杨琨

手机已是人们的“亲密伙伴”



■使用手机直播带货的人越来越多。

如今,人们越来越离不开手机,手机已经成为人们的“亲密伙伴”。据《2021年度河北省互联网发展报告》显示,手机端用户规模排名前三的是即时通信类、网络支付类、网络视频类。

2021年河北省网民手机即时通信类应用主要是微信、手机QQ、钉钉、企业微信、阿里旺旺、百度HI、YY语音、TIM、易信和飞信。

2021年河北省网民手机网络购物类应用主要为手机淘宝、京东、拼多多。

同时,河北网民爱用手机看新闻、听音乐、网络直播、看网络视频,并爱用手机支付购买货品或者点外卖。

很多人生活中的消费、娱乐、社交等,基本上都是在手机上进行,手机利用率非常高。

更有人在手机上下载了各种APP,很多APP可以控制家中的设备,比如面包机、空气净化气、智能空调、智能门锁等。

因此,手机和人们的生活息息相关,而日常生活中,人们对手机的正确使用和正确充电显得尤为重要。

不正确使用手机引发的火灾触目惊心

我们几乎每天都要给手机充电,但如何充电是使用手机最为关键的步骤之一。

2018年1月31日,广西发生一起手机爆炸事件,一名年仅12岁的小男孩手掌被炸得血肉模糊。经CT检查,右眼内有2块手机碎片。据了解,手机之前出现过充电时发热现象,但家长当时未在意。

2020年10月10日,湖北省英山县温泉镇一家汽车维修店发生火灾,现场浓烟滚滚。据了解,起火原因是店铺一员工前一天下班时忘了拔掉手机充电器,充电器一直通电导致短路从而引燃了沙发等可燃物。

2022年2月7日,广西玉林市北流市城东一路一民房发生火灾。据悉,事主当时正在二楼休息,手机则放在一旁充电。但由于充电器老旧,绝缘层脱落电线裸露在外,电线短路后引燃家具,导致了火灾的发生,所幸火灾没有造成人员伤亡。

2022年3月23日中午,广西贺州市昭平县一商品房11楼一房间因业主早上离家时未将插排上手机充电器拔出,引发了火灾,所幸小区物业微型消防站工作人员迅速到达现场处置,事故未造成人员伤亡。

2022年4月11日,江苏扬州,一小孩在家中边充电边玩手机,电源插口处突然滋滋作响冒出火花,引燃周围杂物导致起火烧家。一个个案例让人触目惊心。



■手机已经成为人们的“亲密伙伴”。

手机充电时应该注意这些细节

对此,手机充电时,你应该注意这些使用细节。

消防人员表示,应该经常检查家中电气设备,不要充着电玩手机。

要使用原装充电器。非原装充电器在充电时可能存在电流不稳定的情况,劣质的充电器或充电宝更容易使电池过热,从而引发爆炸的可能。

要注意充电器是否破损。充电前检查充电器的数据线,包括充电头是否完好,一旦有外壳破损或金属外露的情况,应该及时更换。

要注意耗电情况。当手机电量低于20%会发出红色警报,需及时给手机充电;非必要情况下,电量达到90%左右即可拔掉充电器,切忌整晚充电。

要拒绝边玩边充。手机在充电时会自动散热,边玩边充会导致热量提升,破坏手机电池的元器件,从而损耗电池寿命。

石家庄市消防部门强调,充电时最好摘掉手机外面的塑料壳,手机壳太厚并不利于手机散热,不要为了美观而忽视安全问题。不一味迷信“快充”,现在很多手机厂商都推出了拥有快充技术的手机,但充电越快的手机,充电时发生过热的可能性就越高。因此,在不着急的时候,可以采用5V=2A的充电器即可。



■人们喜欢用手机随时记录生活点点滴滴。

充电器不要长时间不拔,不然会缩短充电器寿命,还会造成一定的安全隐患。充电器一直插在插座上,长时间会导致充电器自身发热严重,加之居住环境密闭、天气炎热等因素,容易造成充电器自燃自爆。

不要过度充电。我们最常见的过夜充就很容易造成“过充”现象。充电器受潮时不要使用。湿手不要碰正在充电的充电器,小心触电。

手机发烫时怎么办

如果遇到手机发烫比较严重时,请停止充电,放置一段时间后手机会自然降温,也可以使用冷降温的方式,比如在通风的地方给手机吹吹风,避免在高温环境下过度使用手机。

烈日炎炎的夏日,手机也怕“中暑”,如果长时间让手机在阳光下暴晒,会引起屏幕以及电路的老化,手机也会发热发烫。

一边充电一边玩手机,手机电池要同时执行充电和放电两项工作,电池和充电器会大负荷运作,产生大量热量。加上若是天气炎热,机身温度将会过高,给手机带来



■如今,用手机支付已经十分普遍。

安全隐患。

有些人玩大型手机游戏、播放影片、大容量资料传输等易导致手机CPU负荷过重,当CPU长时间以高负载运行时,容易造成手机发烫。

为了保护手机,很多人都会给手机套上保护壳,但有些材质的手机保护壳在一定程度上会影响手机散热。

因此,平时使用手机时,要避免手机在高温环境下长时间运行,充电时尽量不玩手机,要关闭不必要的后台运行程序。同时,使用完蓝牙、GPS等功能后,要及时关闭。此外,缩短屏幕休眠时间及降低屏幕亮度也会有所帮助。

另外,如果手机持续发热,且无法得到有效解决,为了确保用机安全,可通过咨询售后或前往维修店等进行维修解决,也有可能是长期使用,电池使用寿命达到极限,需及时更换电池。

在生活中,当我们在遇到充电器或者类似电器意外起火的时候,该如何急救呢?第一时间要切断电源,必要时可切断整层电源;不要用水扑救,因为水是导电的,而且,如果泼在充电器或其他电器上,容易发生爆裂或者爆炸的危险;可使用厚重的衣物或者被褥进行扑打或者铺盖,并及时报警。

总之,火灾无小事,我们要杜绝一些不良的使用手机的习惯,从小事做起,从细节做起,防范于未然。



■手机和人们的生活息息相关,手机充电安全不容忽视。(本版图片均来自新华社)



更多精彩内容请关注
“乐尚新生活”公众号