

成都一小区电动车在电梯内起火引发关注

南京不少小区用上高科技 电动车进电梯就停运



不少居民家门口停着电动车,有的放着电动车充电器

5月10日晚,四川成都一小区内,一男子推电动车进入电梯后,电动车突然起火进而爆燃,事故造成电梯内5人不同程度烧伤,其中包括一名婴儿。事故现场视频在网上发布后,引发广泛关注。

电动车起火的情况时有发生,今年以来,南京已发生电动车火灾71起。南京小区电动车管理情况如何?是否也存在车辆入楼的情况?5月11日,现代快报记者进行了探访。

通讯员 南消宣

现代快报+/ZAKER南京记者 王瑞 季雨 陈子秋/文 吉星/摄

事件

电动车在电梯内起火 5人受伤

5月10日晚,成都市成华区一小区内,一辆电动车在电梯内起火。电梯监控视频显示,5月10日19时34分,一名男子将电动车推进电梯,此时电梯内已有两名男子、一名女子和一名婴儿,电梯关闭后不久,电动车突然冒出浓烟,随后起火燃烧。

此后,成都市成华区应急管理局发布情况通报称,事故造成电梯内5人不同程度受伤,起火原因初步认定为电瓶车着火引发。对此,网友表示,电动车入楼入户情况十分突出,特别是一些高层住宅。电动车与居民争抢电梯的情况时有发生,不少人习惯性将电动车推回家或在小区楼道充电。

事实上,类似事故已经不止一次发生。2020年8月8日晚上11点半,广西南宁某小区,一名女子骑着电动车进电梯,电梯门刚关上,车尾下面突然冒烟,之后火着了起来。由于当时电梯已经启动,该女子最终将车辆拉出至6楼走廊。万幸的是走廊上的喷淋灭火装置迅速启动,物业人员也迅速赶来将火控制并报警,该起火灾并未造成人员伤亡。



成都一小区,一辆电动车在电梯内起火 视频截图

探访

进楼入户,电动车在家门口充电

那么,南京小区电动车管理如何?5月11日,现代快报记者探访了部分高层小区,发现电动车“进楼入户”的情况有不少。

在丁香花园小区,记者进入一幢居民楼后,进入电梯随机按了4楼。电梯门一打开,就看到楼道内停放着两辆电动车,其中一辆就停放在住户门口,大门“猫眼”处拉出一个插线板,一看就是在楼道内给电动车充电。上到6楼,楼道内也停放了一辆电动车。在10楼,虽然楼道内没有电动车,但记者在一户住户门口看到了电动车充电器。

小区物业主管郁家报告诉记者,去年开始物业对电动车上楼以及飞线充电就一直在严管,并承诺业委会在电梯内安装相关智慧系统,只要电动车一进入电梯,电梯就自动停运。后来因为项目招投标的问题,导致相关配套措施一直没能到位,“今天上午我们刚刚和街道、物业办一起开协调会,这个周末就来给电梯安装智慧系统。”

在估衣廊28号小区,记者探访时,一名业主表示,小区物业虽然一直强调并禁止业主推电动车上楼,但却屡禁不止。在这幢33层的居民楼内,记者随机选择了28层,发现其中两户居民家门口都停放着电动车,其中一辆正在充电。此外,记者在多个楼层发现有电动车停放。

值得一提的是,探访中记者发现,几乎所有的小区物业都张贴了跟电动车充电相关的安全提示,有的明令禁止业主将电动车推上楼。“我们每天都检查,但总有业主偷偷把车推上楼。”一名小区物业工作人员无奈地说。

隐患

电动车燃烧会产生有毒气体

为什么要禁止电动车上楼?南京消防救援支队副支队长王华表示,不少人认为,电动车只有在充电的时候才会发生火灾,事实并非如此。电动车即便不在充电,推行甚至骑行状态下,也有可能突然起火,进而引发火灾事故。他介绍,电动车起火主要有几个原因:车辆自身存在质量缺陷、使用者充电操作不当、电池超期服役、充电线路出现故障、线路老化严重、充电器不匹配等。此外,由于锂电池本身具有一定的不稳定性,出现热失控后,就会起火。而电动车一旦发生火灾,造成的危害十分巨大。

“像电梯、室内等相对密闭的空间,电动车突然起火,短短几秒钟就可能发生爆燃,火温可高达上千摄氏度。燃烧后会产生大量的有毒有害浓烟,瞬间覆盖整个密闭空间,甚至是建筑物的楼道。这些高温有毒有害气体一旦被人吸入,会导致严重灼烧并危及生命安全。”王华介绍,“此外,电动车起火后,火苗的蔓延速度非常快,仅靠灭火器和手,很难在第一时间将其扑灭。”

妙招

小区用上高科技 电动车进电梯就停运

电动车进梯入户屡禁不绝,难道就没有好办法解决吗?并非如此。记者在幕府南路208号金祥南苑小区探访时发现,只要电动车一进电梯,电梯就会立即停止运行。

小区东来物业党支部书记吴奎龙告诉记者,该小区共有两幢高层4部电梯,此前为了防止居民推电动车上楼费了不少脑筋,“电梯里焊椅子、用锁链拦车,把楼道内电动车往下搬……反正能想到的办法都用了,但就是解决不了。”他说,去年南京发生了多起电动车在楼道内、居民家起火事故,作为物业他们一直很担心,“我们小区虽然没发生过类似事情,可隐患一直存在。”

为此,他们引进了电梯智慧系统,电动车只要一进入电梯,系统就能自动识别并立即停止运行电梯。“去年下半年我们就安装好了,绝大部分业主都是支持的,也有个别业主不理解,我们就耐心解释。”吴奎龙告诉记者,目前该小区业主推车上楼的情况几乎没有了。

采访中记者了解到,目前南京不少小区都安装了类似电梯智慧系统,其中仅栖霞区就已经安装了超3千部,包括丁家庄保障房片区、南湾营经适房片区、尧化和苑小区、燕子矶滨江新城、金鹰湖滨天地、栖霞区医院等区域。只要电动车进入电梯,电梯不但会自动语音播报提醒劝阻,还会停止运行,物业工作人员也能及时从后台发现赶到现场处置。

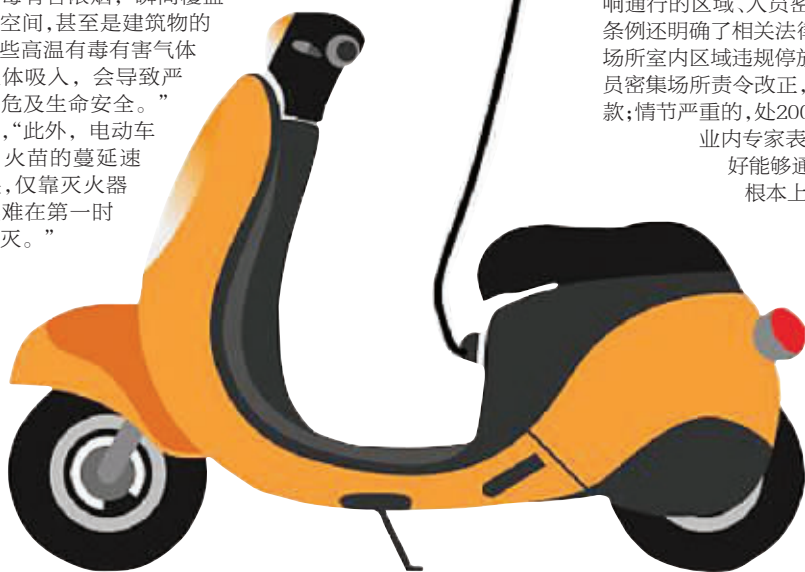
据悉,已经安装了智慧电梯的小区,都取得了不错的效果。南京市栖霞区马群街道金陵社区党支部书记薛忠琴告诉记者,他们正准备在小区内试点,“已经找到了合适的厂商,正在进行最后的洽谈工作。”

借鉴

上海立法 禁止电动车在楼道充电

值得一提的是,5月1日起,《上海市非机动车安全管理条例》施行。其中最受关注的,莫过于对电动车停放和充电问题的规定。根据条例,禁止电动自行车在建筑物首层门厅、共用走道、楼梯间、楼道等共用部位,以及疏散通道、安全出口、消防车通道及其两侧影响通行的区域、人员密集场所的室内区域停放、充电。条例还明确了相关法律责任,电动自行车在人员密集场所室内区域违规停放、充电的,由消防救援机构对人员密集场所责令改正,处1000元以上10000元以下罚款;情节严重的,处20000元以上50000元以下罚款。

业内专家表示,上海这一做法值得借鉴,“最好能够通过立法对相关行为进行严惩,从根本上杜绝此类安全隐患的存在。”



扫码看视频