



# 电梯安全不容忽视

新昌新闻记者 俞信婷

现代社会高楼林立,商场百货,娱乐场所,琳琅满目,电梯也因此成为了必不可少的工具,早已在潜移默化中渗透进了人们的生活。而在电梯上上下下、周而复始的运行中,电梯安全也始终是一个老生常谈的话题,各种安全事故长年充斥在人们的耳畔,也渐渐麻痹了人们的安全意识。7月26日在湖北安良百货商场里发生的“电梯吃人”事件,再一次让人们神经紧绷,也将电梯安全隐患推向了高潮……



## A 电梯事故值得深思

2015年7月26日上午10时左右,湖北省荆州市安良百货商场里发生了一起电梯安全事故,一名30岁的女子被卷入手扶电梯,而她在最后一刻将自己3岁的儿子托起,安全送到了地面上,这位年轻母亲的生命戛然而止……事件一出,立刻在社会上引起了巨大的轰动,人们在震惊和叹息的同时,也充满了质疑:需要维修的电梯为何还在正常运行?现场工作人员为何没有及时提醒?出事女子看到电梯正在维修为何还要乘

坐……种种问题引发了激烈的讨论。然而逝者已矣,留给人们的是无尽的反思。

打开浏览器输入“电梯事故”,随即跳出来的是一长串血的教训:上海一小区电梯事故,女子当场死亡血迹斑斑;温州银泰百货电梯意外事故20部问题电梯再次被封停;上海1至7月地铁电梯客伤事故300起,九成由未正确乘梯所致;河南潢川少年打打闹闹撞开电梯门,16岁男孩坠亡;电梯事件拷问企业身后的道德与责任……透过这些事件的

标题,我们可以看到,商家企业缺少责任感、市民缺乏安全搭乘电梯意识等都是电梯事故发生的直接原因。据有关部门统计,2014年全国共发生49起电梯事故,死亡37人。本应该是帮助人们节省体力、提升生活品质的科技产品,最后却屡屡成为了“夺命”机器。电梯安全形势究竟如何?遭遇紧急电梯事故时该如何自救?怎样才能从根本上防范电梯事故?一个个问号值得我们深思。

## B 乘坐电梯存在误区

近日,记者在位于城东区块的都尚超市购物时,发现超市二楼通往三楼的电梯没有运行,电梯入口处贴了一张纸,上面写着电梯需要维修,请顾客绕行。但电梯入口仍处于开放状态,并没有围栏之类的东西阻隔,如果不仔细看,很难看到入口处张贴的提示。记者在观察中发现,有几个顾客看到停止运行的电梯后并没有绕道,依然选择了从这里走上三楼,超市也未有工作人员上前制止。在记者的提示下,一位前来购物的方女士才注意到墙上贴着的字条,她说平时逛超市也常常会碰到电梯停运的情况,每次也还是有人在走,刚刚看到电梯停着,还以为超市在提倡节约用电,想当然的就走上去了。

在乘坐电梯时,“左行右立”也成为了许多人遵循的原则。“左行右立”是指在乘扶梯时,乘客靠右侧站立,空出左侧的通道以供

需要快速通行的乘客在扶梯上行走,这种做法在高峰期可加快扶梯流量,提高效率。但随着时间的推移,“左行右立”受到了越来越多的质疑,一些专家指出,在扶梯上步行容易导致失去平衡,酿成意外,还容易导致重力分布不均,增加扶梯损坏的机率。而被许多人视作“左行右立”践行典范的中国香港,政府和地铁方面近年来也已不再倡导这一行为。香港权威机构表示,并不鼓励市民在扶梯上行走,因为行走的人容易失去平衡跌倒,在扶梯上行走是一种危险行为。中国电梯协会副秘书长张乐祥也曾指出,目前公众乘坐扶梯最大的误区就是“左行右立”,因为扶梯上的台阶不符合人体功能学的设计,从而造成在扶梯上走动很

不安全。在记者的走访过程中,发现一些大型商场的电梯入口处都重新张贴了温馨提示,尤

其是“紧急按钮”所在的位置也特意张贴了大大的指示牌。记者发现,一些年纪较轻的乘客在搭乘自动扶梯时很多都呈现出了“左行右立”的趋势,记者随机采访了其中一位正在读大三的学生小张。小张告诉记者,以前曾看到过搭扶梯要遵循“左行右立”原则,多年来一直保持着这个习惯,她还让父母也跟着她一同遵循。当记者将“左行右立”可能存在的危害告诉她时,小张表现得十分惊讶,表示从未想过会存在这样的安全隐患。在都尚超市的电梯入口处,记者也看到了“请靠右侧站立”的提示。

在我们平时的日常生活中,还常常会看到电梯上的一些危险现象。有些孩子喜欢在自动扶梯上追逐,甚至还逆向行走,有些攀爬在自动扶手上,还有一些在乘坐厢式电梯时,喜欢蹦蹦跳跳。而在频发的电梯安全事故受害人中,儿童就占了很大一部分。

## 乘坐电梯安全提示

1. 依据所要到达的楼层按键,提高电梯运行效率。
2. 乘坐电梯请勿超载乘坐。
3. 乘坐电梯请勿将身体靠在层门上。
4. 不要在电梯轿厢内吸烟、打闹、拥挤、冲撞,以免发生意外。
5. 严禁运载易燃、易爆的危险物品。若遇特殊情况,需经有关管理部门的同意并采取必要的安全保护措施后方可运装。
6. 不要随便按应急按钮。应急按钮是为了应付意外情况而设置的,电梯正常运行时,不要按应急按钮,以免带来不必要的麻烦。
7. 如发现电梯开门运行、电梯轿箱地板与楼层不平时情况,说明电梯出现故障,请停止乘坐,待有关部门处理。
8. 如乘坐电梯过程中遇电梯故障,停止运行时,应采取如下措施:  
第一步:保持镇定,稳定情绪,不要自行向电梯外翻爬;  
第二步:找到电梯内的紧急报警装置,通过报警装置向外界求救;  
第三步:查看电梯内部提供的求救电话,拨打该求救电话向外求救;  
第四步:向外发出求救信息后,在专业人员的指导下采取相关措施,不得擅自采取撬门、扒门等错误的自救行动,应该在电梯内静待专业人员开门救援,电梯平层后,在专业人员的指导下快速离开电梯。
9. 发生火灾时不要乘坐电梯。发生火灾时,乘客禁止使用电梯逃生,应选择楼梯安全出口逃生。

## C 电梯保养应守规矩

除了乘客自身错误的行为习惯,电梯本身的安全也是一个重要因素。8月3日,本报《今日聚焦》栏目曾刊登了一篇《城区部分电梯让市民心生不安》,文中写到本报记者走访调查时发现一些小区和公共场所里的电梯没有张贴“电梯使用标志”,且电梯厢内的卫生情况不容乐观。记者也连续两天走访了一些大型公共场所并搭乘电梯,也发现了“身份证”不齐全或者破损的电梯,让人心里多少有些不安。

据县质监局统计,截至7月底,全县共有注册登记在用电梯1340台,其中乘客电梯847台、自动扶梯51台、货梯442台。而

对于电梯的维修和保养,《特种设备安全法》中明确规定,要求在用电梯至少每15日实行一次清洁、润滑、调整和检查;电梯的日常维护保养必须由取得许可的安装、改造、维修单位或者电梯制造单位实行;电梯检验一年一次。但在现实生活中却常常做不到如此细致的保养,因此,老旧电梯制动器的安全标准较低、电梯门机系统使用不规范、长期超负荷运载、电梯管理以及使用人员安全意识不到位等都成了电梯安全事故发生的潜在因素。

就在湖北荆州“电梯吃人”时间发生的前几天,国家标准委发布了我国首份判断电梯主要部件是否应当报废的国家标准——

《电梯主要部件报废技术条件》,规定了安全保护装置、紧急救援装置、驱动主机等13项对电梯安全运行影响较大的电梯主要部件报废技术条件,可依此判定报废与否,再决定电梯整机是否需要报废。该标准由我国自主研发,目前国际上尚无相关的国际标准,填补了多年来国内外电梯行业缺少电梯报废相关标准的空白。新标准将于明年2月1日起正式实施。而在此前的3月,质检总局已经宣布,在全国范围内开展电梯安全大会战,我县也开展了一系列电梯安全大排查,切实预防和减少电梯事故,有效保障人民群众生命财产安全。

**图解: 首部电梯主要部件报废国家标准出台**

**电梯13项主要部件**

**6种报废条件**

- 01 机械损伤 (如开裂、变形)
- 02 非正常磨损
- 03 锈蚀
- 04 材料老化
- 05 电气故障
- 06 电气元件破损