随着高层建筑逐年增多,电梯已广泛应用于市民生活,随之而 来的电梯安全问题也凸显出来,管好用好电梯成为至关重要的问题。

为进一步优化配置电梯检验检测资源,提高电梯使用管理质 量,我省对电梯检验检测工作进行全面改革,今年1月,省市场监 管局出台《改进电梯维护保养模式和调整电梯检验检测方式试点 工作方案》,大同被确定为全省首批3个改革试点城市之一。

此项改革会带来哪些新变化?居民在使用电梯时需注意哪 些事项?记者就此进行了采访。

"上上下下"安全 如何保障到"家"

本报记者 刘剑



维保缩水 隐患难除

"出门第一步,回家最后一程。"随着 电梯数量快速增长,电梯已成为市民日常 生活中接触和使用最多的特种设备。作 为一种特殊的交通工具,电梯乘坐人员众 多、使用运行频繁,一旦发生故障,不仅影 响工作和生活,而且威胁乘坐人员的生命 安全。所以,维保工作至关重要。

以往,电梯维保要按照统一的时间标 准开展,又依赖人工操作,赚钱心切的违 规企业常常通过低价竞争获得市场,遵守 规则的维保企业反因成本高不易讨市场 "欢心"。

据了解,我市目前共有电梯维保公司 73家,而对收费标准,国家并没有明确规 定。市市场监管局相关负责人说,每部电 梯都要定期进行维保,考虑到电梯年限、 电梯集中程度等因素,维保价格也会有相 应调整,但正常情况下,一部电梯一年起 码要投入四五千元的维保费用。

由于维保费用基本由物业公司承担, 而物业认为新电梯不需要多花钱进行维 护保养,为了节省开支,一些电梯使用单 位偏重选择报价低的维保企业。一些维 保单位为了抢占市场,故意压低价格招揽 生意。价格低了,本来需要两人承担的工 作量缩减到一人,在大量需要维保电梯的 负荷下不能完成正常的保养检查,给电梯 安全留下隐患。

电梯作为一种特种设备,国家规定 的维保周期为半个月,维保工作内容也 有统一规范,但在实际落实中,一些电梯 的维保工作沦为走过场,没有按照规定 去做。出现这种现象的原因是,一些维 保单位为追求收益,降低价格、偷工减 料;使用管理单位为减少成本而睁一只 眼闭一只眼,默认了维保缺失。此外,缺 少有效监管手段,也是导致维保乱象频 发的重要因素。

按需维保 未病先治

为提高电梯维护保养工作的科学性 和有效性,加强电梯维保环节监管,保障 电梯质量水平,我市按省里要求进行电梯 维保模式调整改革,推动电梯维保由固定 周期、固定项目向按需维保转变,从"重过 程"向"重效果"转变,从而提升维保的针 对性和有效性。

据了解,参与改革试点的电梯维 保单位可根据使用单位需要、电梯运 行状况及维护保养要求,与使用单位 以合同协议的方式确定现场维保周 期。对具有物联网远程监测系统、可 实时监测运行状况的电梯,可每三个 月现场维护保养1次;对尚不具备物联 网系统,实施"全包维保"的电梯,可每 两个月现场维护保养1次;其他试点电 梯,可每个月现场维护保养1次。所有 试点电梯应当每15天通过物联网远程 监测系统、视频照片或现场检测等方 法,对运行状况进行检查并做好记 录,发现问题或隐患立即处理。全市 所有参加试点的电梯和维保单位均 采取无纸化维保方式,集中使用 95009 电梯应急服务平台软件中的电 梯维保模块功能。

市市场监管局相关负责人表示,维保 模式改革后,电梯维保单位在对电梯进行 维保时,首先要扫描电梯内的识别码,进 入95009电梯应急服务平台软件中的电 梯维保模块,按照系统提示进行维保,同 时拍照上传至95009电梯应急服务平台, 维保过程全部在系统监管下进行,避免 "偷工减料"现象发生。

此外,根据《大同市电梯检验检测 方式调整改革实施方案》,对新安装监 督检验后6年以内的电梯,每3年检验1 次,在不实施检验的年份每年检测1次; 使用6年以上、15年以内的电梯,每2年 检验1次,在不实施检验的年份每年检



提示

留意安检标志

关注"注意事项"

部,是2010年电梯总数的9.97倍,随着

电梯数量不断增多,电梯已与市民生活

密不可分。虽然电梯使用越来越普遍

了,但很少有人留意安检标志和"注意

梯市民,多数受访者表示,每天都要

使用电梯,但从未注意安检标志和

"注意事项",电梯一到,匆匆而上,抬

醒,乘梯时,一定要留意相关标识和注

意事项。电梯检验合格标志是监管部

门对电梯安全性能的有效评价,乘客一 旦发现电梯无检验合格标志或过了检 验有效期,就意味着这部电梯的安全装 置不合格或者没有正常维护保养,最好

日前,记者随机采访了十余位乘

市市场监督管理局相关负责人提

目前我市电梯保有量已达 16179

文明乘用电梯 减少人为故障

确保电梯安全,除了规范、科学的 维护保养,还需乘用电梯者自觉遵守乘 梯规范,杜绝不文明行为。一些不文明 行为常会引起电梯"校正运行",甚至造 成电梯因故障停止运行。

家住柳港园小区的张先生乘电梯 想上10楼,电梯却在未到达目的地时 突然停了,接着往下运行,回到最底 层,张先生十分不解,同时有些担心。 业内人士称这种情况为电梯的"校正 运行"。当电梯运行环境出现异常时, 控制系统会自动保护,启动校正程序, 迅速阻止继续运行并返回基站位置,

随地乱扔的果核、纸屑、烟头、沙石 等异物,都会引发电梯开关门故障;在 电梯轿厢里蹦跳产生的冲击力,也会被 敏感的检测感应装置察觉到,给控制系 统传递异常信号,从而发出停止运行的

此外,运送装修材料和日常运送摩 托车、电瓶车等,超长超宽超重物品极 易与电梯轿门、轿厢发生磕碰、摩擦,导 致轿门等部件变形损坏,影响电梯正常 开关门和安全运行。

对于电梯安全,业内有"三分治,七 分养"的说法,规范使用也是"养"的重 要内容和必要保障。



▲ 物联网远程监测 系统监督平台对电梯运 行状况进行监测。

▶ 维保人员对在用 电梯进行监测、维护。

刘剑 摄

