

# 新建路小学有了“AI 教研员”

本报讯(记者 张晓丽)“AI 教研员”40 分钟听一堂课,课后 10 分钟内即可生成一份课堂智能反馈报告,相当于每位教师配备了一个专家级教研员,课堂效果一目了然。在杏花岭区新建路小学教育集团李锦鹏老师日前执教的《小壁虎借尾巴》课堂上,充分展现了 AI 赋能新课堂的独特魅力。目前,新建路小学教育集团已通过四大智慧系统,初步构建起数智校园生态,在推动教育教学“数字化”转型和“智能化”升级道路上迈出了积极一步。

本学期,新建路小学教育集团推出“大 AI $\pi$  空间”数智校园项目。该项目将“AI”与该校“大爱教育”理念相融

合,“AI”既是“爱”的拼音表达,也象征人工智能深度融入教学全链条,助力教师精准施教、学生个性成长;“ $\pi$ ”则取无限不循环小数的数学意象,寓意师生在数智校园中永葆探索精神,解锁教育无限可能。

在李锦鹏老师的课堂上,“AI 教研员”实时“把脉”教学质量,可以通过智能学情分析,预判学生认知难点;借助虚拟动画,创设沉浸式学习情境;结合实时答题数据,帮助教师调整教学节奏,精准落实提取信息、朗读感悟等教学目标。“AI 教研员”统计结果显示:课堂互动频次提升了 30%,学生专注度峰值维持达 25 分钟。“AI 教研员”不仅能

当堂反馈教师教学行为,为教师提供课堂反思依据和优化建议,还能将共性问题作为集体教研重点,进行针对性强化。校长冯荷霞说:“AI 赋能课堂,从‘经验直觉’转向‘数据决策’,帮助我们更精准地问诊课堂,在保障教学达标规范的基础上,打磨更多优质高效的课堂,倒逼教师专业成长。”

当前,“大 AI $\pi$  空间”已部署四大先进系统,全面升级教育场景。“智慧校园终端应用系统”打造智能交互窗口,集成班级信息展示、家校互联、无感考勤、班级评价等功能,打破时空限制;“数字研训系统”整合云计算与多模态大模型,覆盖备课、教研、资源管

理全流程,提供智能化研训服务;“课堂诊断系统”构建“AI 数字教研室”,AI 自动分析教与学行为并生成可视化报告,辅助教师精准反思。“智慧评价系统”对学生进行多维评价,助力教师高效管理。四大系统建立起过程性评价数据库,为师生发展提供科学评估依据,促进学生全面发展。

今后,该校数智校园将重点建设智慧课堂、智能图书馆、虚拟实验室、AI 创新工坊四大功能区。“教师数智能力提升计划”与“学生数字素养培育工程”同时启动,通过常态化培训与科技实践活动,培养适应人工智能时代的教育者与创新型人才。



6 月 4 日,在察院后社区活动室内,30 余名社区工作人员、居民志愿者在医护人员指导下,专注地练习心肺复苏术。医护人员详细演示自动体外除颤器、胸外按压等操作规范,还带来专业模拟人供居民练习。

郭晓华 摄

## 不拔充电器 安全隐患多

本报讯(记者 李涛)端午假期,玉园南社区采取线上宣传、入户提醒的方式,引导居民自查身边隐患。居民积极参与,纠正了不少容易引发漏电、火灾等事故的生活习惯。

今年 6 月是第 24 个全国“安全生产月”,社区结合省、市相关部门发布的安全提示,整理了居家日常安全方面的“自查清单”,发在各网格群,让居民对照排除隐患。“我女儿给手机充电后,从来不拔充电器。”

“我家厨房的抽油烟机,油垢太多,容易引发火灾。”“爷爷总把点燃的蚊香放在书桌上,周围都是易燃物。”很快有居民发来反馈,已及时改正,并感谢社区提醒。

同时,社区安排网格员走进独居、空巢老人的家中,帮忙查找隐患。在独居老人陈大娘的家里,网格员发现一个严重老化的插线板,外壳已开裂,老人没舍得扔,缠上胶带接着用。网格员耐心解释后,为老

人买来新的换上。

在空巢老人何大爷家里,烧水壶紧挨着插线板,水一旦外溢,容易导致漏电事故。网格员从物业找来一根延长线,将插线板放置到远处。还有的老人,在厨房堆放了很多杂物,不仅碍事,还容易引发火灾。

对于这些可能引发事故的小细节,社区逐一提醒纠正。后续,会继续开展隐患自查行动,帮助更多居民发现身边的安全隐患。

## 单车锁在燃气管 社区排查除隐患

本报讯(记者 韩睿)近日,七一社区网格员在排查中发现北河湾东街 1 号院存在安全隐患,外置燃气管道上竟然锁着一辆单车,导致管道歪斜并疑似泄漏。经紧急协调,涉事居民迅速配合移除车辆,燃气公司及时修复管道。

上午 9 时许,网格员张莉华在该小区开展例行巡查时,发现 18 号楼下外置燃气管道上用铁链锁着一辆共享单车,管道因重力拖拽已出现轻微倾斜。多名居民反映,上午时分楼栋附近隐约能闻到燃气异味,担心存在泄漏风险。张莉华立即拍摄现场照片,同步在小区居民群发布通知,要求车主尽快解锁移车。为快速排除险情,张莉华同时联系属地燃气公司报修。上午 10 时,涉事居民闻讯后赶到现场开锁移车并致歉,称此前为图方便未意识到风险。燃气抢修人员随后到场检测,确认管道因外力拉扯导致接口处轻微漏气,立即进行加固密封处理。隐患彻底消除。

“燃气管道受外力破坏极易引发重大事故,锁车行为不仅违规更危及公共安全。”七一社区负责人表示,此次事件暴露出部分居民安全意识薄弱的问题。社区计划联合燃气公司开展专项安全宣传,重点科普燃气设施保护法规,并在小区增设“禁止攀挂重物”警示标识。

## 马桶一直流水 原是水箱故障

本报讯(记者 李涛)独居老人的家里,一整天都传出持续的流水声,敲门无回应。楼下邻居担心老人出状况,将情况告知社区。6 月 3 日晚,网格员弄清了原委:老人并不在家,而是马桶水箱出了故障,闹出一场虚惊。

早上 7 时 30 分,家住金阳南路 1 号院的陆女士,在卫生间的位置,听到楼上有流水声。

当时并未在意,可傍晚回来后,流水声依旧。她上个月才搬来,记得楼上住着独居老人,实在不放心,便上楼询问。

反复敲门,无人应答,陆女士赶忙联系御德苑社区网格员张睿玲。网格员拨打乔大爷的电话,对方说去看望老友,还没回来。听说家里的情况后,老人让住在附近的亲戚送来钥匙。

仔细检查发现,马桶水箱处于注水状态,而陆女士听到的声音正源于此。原来,水箱有个浮球阀,当上水量达到设定值时,浮球阀便会自动浮起,以起到中止进水的作用。老人早晨使用时,并未注意浮球阀坏了,以至一整天都在注水。

弄清原委后,网格员帮忙关掉进水阀门,叮嘱老人回来后及时维修。