

学AI,当一名“年轻老人” 这场社科普及活动真贴心

■记者 戴瑞雪
通讯员 章慧 杜君妍

本报讯 “以前总觉得AI是年轻人的玩意儿,不敢碰也不会用,今天学了才知道这么有意思!”近日,秀洲区新城街道亚都社区党群服务中心内,一群平均年龄超过65岁的“银发学员”拿着手机,兴奋地展示刚刚安装的AI软件。这是“AI话江南”科普互动暨第八届网络文化季走进亚都社区专场活动的现场,也是嘉兴市2026年哲学社会科学普及周在新城街道的落地场景之一。

活动现场,数字科技与江南诗词碰撞出新火花。大屏幕上,石拱桥、乌篷船、明月构成的“姑苏城外寒山寺”意境徐徐展开;接天莲叶与映日荷花还原了西湖六月的盛景;寥寥黑白线条勾勒出白堤早春的灵动。

AI根据诗词生成古风画作,让老人们争相抢答对应的经典诗句。从《枫桥夜泊》到《晓出净慈寺送林子方》,从白居易笔下的白沙堤到戴望舒诗中的悠长雨巷,数字技术将文字意境转化为视觉画面,古典诗词以全新方式“活”了起来。

“要不是老师说是AI生成的,我还以为是别人画的呢,蛮形象的!”一位参与互动的居民感叹,AI生成的画境不仅能呈现细节,更激发了街坊对水乡记忆的共鸣。

如果说AI作画是视觉盛宴,那么随后的“趣味问答”环节则是一场脑力的“大练兵”。现场气氛瞬间从感性的诗意转向了理性的竞技。

“秀洲农民画以什么风格著称?”“茅盾是哪里人?”“AI换脸技

术有没有安全风险?”一道道题目串联起江南文化知识、AI基础知识及网络文明与安全,不仅让老人们在抢答中重温了家乡的深厚底蕴,更在互动中厘清了AI的能力边界,实现了社科普及从“单向灌输”向“双向奔赴”的转变。

技术有温度,也有风险。面对日益高发的AI换脸、拟声诈骗,活动现场特别设置了AI反诈知识普及单元,不仅展示了诈骗案例,更手把手教导老人如何辨别伪造信息。

“凡是谈钱的,千万不要谈!”这句通俗易懂的防诈口诀,让老人们频频点头。大家纷纷表示,这样的教学接地气、记得住,以后遇到可疑情况再也不慌神了。

更让老人们惊喜的是,他们还学会了如何利用AI为生活添彩。在老师的指导下,老人们下载了AI软件,尝试用软件修图美化照片,甚至查询健康养生知识。

75岁的张桂珍阿姨兴奋地展示着手机里的全家福,“现在不仅能防骗,还能自己修照片,感觉自己也成了赶时髦的‘年轻老人’,跟小辈聊天都有新话题了!”

从“一键修图”到“智能问答”,AI正悄然改变着社区老人的生活方式。“我们希望通过家门口的社科普及课堂,帮助老年人跨越数字鸿沟,增强网络安全意识,让他们在智能时代不落伍、不掉队,真正实现老有所学、老有所乐。”新城街道相关负责人表示,下一步,街道还将联合更多专业力量,让更多银发族拥抱智能新生活,在数字化时代中收获更多获得感、幸福感与安全感。

不卖光伏板只卖光伏成品,并研发产品“上天入水”—— 秀洲企业拓宽光伏“生活圈”

■记者 张萌 通讯员 钱玉泽

本报讯 太阳能老年代步车、太阳能指纹锁、光伏折叠充电宝……走进嘉兴大哲光能有限公司的展厅,多款搭载自研光伏技术的民用消费品陈列有序。作为嘉兴小辰光伏科技有限公司孵化的子公司,大哲光能让清洁能源走进日常生活场景,开辟光伏民用商用化发展新路径。

区别于行业多数企业单纯售卖光伏板的模式,大哲光能坚持成品化研发思路,依托晶硅、钙钛矿等电池技术,针对不同使用场景匹配专属光伏技术,打造短途出行、智能家居、户外储能多元产品矩阵,以低功耗民用载体放大光伏补能价值,让光伏发电看得见、用得方便、贴近生活。

在短途出行品类中,便民代步产品是企业重点发力的应用方向。“这辆老年代步车,就是结合短途出

行需求打造的。”大哲光能科技副总李国庆告诉记者。针对老年人日常短途出行痛点,这款代步车在车顶集成轻量化光伏组件,无须频繁插电充电,自然光照便可补充3至5公里续航里程,完全满足日常买菜、闲逛、短途通勤等使用需求,低能耗、更省心。

与此同时,企业自研的一款光伏助力电动自行车目前已经成功销往海外市场。该车型凭借光伏自主补能、续航稳定的优势,精准适配海外消费市场需求,为企业民用光伏产品出海奠定基础。

除民用代步车外,企业持续拓宽绿色出行产品边界。面向物流配送行业,光伏无人配送车依托车身大面积铺设光伏板,可在日间自主补能,大幅降低人工充电频次与运维成本,适配园区、社区、商圈常态化配送作业需求。

不仅如此,大哲光能还瞄准文

旅升级风口,研发了光伏电动游船。该产品紧跟国内景区燃油船舶清洁能源替换政策,利用船体超大采光面积实现自主补能,无须频繁靠岸充电,可有效降低景区运维成本。据悉,今年5月底,企业首艘自研光伏电动游船将正式试水,通过实景水域测试优化航行性能、发电效率与续航能力,打造低能耗、零排放、智能化的绿色观光游船,适配各大文旅景区升级改造需求。

依托钙钛矿电池独特的室内弱光发电优势,大哲光能深耕智能家居领域,破解小型智能设备频繁换电、布线烦琐的使用痛点。“这款电动升降桌就是我们根据客户需求研发的,配有太阳能光伏板,利用室内灯光、自然光即可持续补能。”李国庆介绍道,无须预埋线路,这款电动升降桌可自由挪动摆放,广泛适配家庭、企业等多类办公空间。展厅内,智能指纹锁、光电体重秤、自供电煤气

灶、光影壁画等多款样品一一亮相,均能在弱光环境下持续补能。

脚踏实地,仰望星空。在深耕民用消费光伏赛道的时候,大哲光能同步布局前沿高端太空光伏领域。今年10月份,该公司研发的铜铟镓硒太阳能电池将跟随卫星进入太空轨道,开展真实太空环境在轨测试。“铜铟镓硒太阳能电池不仅重量轻,而且柔性好,很适合太空复杂严苛的飞行环境。”李国庆说,这将为未来大哲光能进入商业卫星领域奠定基础。

眼下,光伏民用化、生活化已成为行业发展新趋势。大哲光能以生活化消费品为切入点,将光伏技术深度融入出行、居家、户外等多类场景。未来,企业将持续优化产品外观设计及使用性能,以技术创新进一步降低清洁能源使用门槛,为嘉兴新能源产业多元化布局、高质量发展注入鲜活动能。

家门口享优质艺术课 新塍青少年活动中心投用

■记者 蒋彥森 通讯员 汪亚玲

本报讯 不用再奔波于市区,乡镇孩子也能在家门口享受高品质、系统化的艺术教育。近日,秀洲区首家采用社会化运营模式的青少年活动中心——新塍青少年活动中心正式启用。

这座“藏”在蓬莱公园绿意中的成长空间,以一周两次授课、同班同质分层教学、普惠定价三大亮点,破解传统少年宫混班教学、频次不足、资源不均等痛点,为秀洲乡镇青少年美育带来全新模式。

走进新塍镇蓬莱公园,草木葱茏、空气清新,新塍青少年活动中心就坐落于此。占地约1400平方米的两层小楼里,13间功能教室明亮整洁,音乐、舞蹈、美术、书法、主持、体育等课程一应俱全。

“过去,乡镇家长想让孩子学舞蹈、练美术,往往要开车到城区的机构,来回折腾,时间成本很高。”新塍青少年活动中心相关负责人刘宁介绍,中心由嘉兴市蔚蓝教育科技有限公司社会化运营,是兼具公共服务与专业培训的普惠平台,目前已有400多名青少年报名就读,有效填补了乡镇优质美育资源缺口。

“单节课的费用,我们和市区少年宫差不多,普惠性不变,但在课程安排和班级管理上,我们做了更适合孩子成长的优化。”刘宁说,中心一周两课,频次更高、连贯性更强,孩子基本功更扎实,进步肉眼可见。

更关键的是班级分层制度。市区不少公益培训多按春季、暑期、秋季三批次滚动招生,同一班

级里零基础、有基础的孩子混在一起,老师难以统一进度,教学难以深入。新塍青少年活动中心坚持“同批次、同起点、同水平”编班,新生统一从零开始,随进度逐级提升,同班学员年龄、能力基本一致。

“这样开班就能真正深度学习,而不是简单‘带课’。”刘宁说,“孩子水平相近,课堂节奏更顺,针对性更强,长期学下来效果完全不一样。”

作为秀洲区公共教育资源社会化运营的先行探索,中心并非纯商业机构,而是坚守公益属性。课程定价与市区公益培训保持一致,不增加家庭负担;同时依托社会力量的灵活性,快速迭代课程,优化服务,兼顾个性化培养与高质量互动。

动静分区的空间设计、不断升级的教学硬件、持续扩大的服务范围……中心正逐步把优质教育资源辐射到新塍全镇及周边乡镇,让更多孩子在家门口就能享受到与城市同质,甚至更适合成长的艺术教育。

“以前羡慕城里孩子有好的艺术培训,现在我们在家门口就能学,一周两课,老师专业,班级水平整齐,孩子越学越喜欢。”送孩子学习舞蹈的悠悠妈妈说。

“中心的出现,解决了乡镇家庭的‘美育焦虑’问题。”新塍镇相关负责人表示,新塍青少年活动中心将继续以“有温度、高品质、普惠性”为目标,不断完善课程体系,提升教学质量,打造乡镇青少年快乐成长的“新乐园”,为秀洲区公共文化服务与青少年素质教育发展注入新活力。



秀湖“高人气”区域将迎来提升

近日,秀湖公园网球场东面儿童活动区内,孩子正在快乐玩耍。据悉,本月18日起,秀湖公园将迎来提升工程,涵盖网球场东面儿童活动区提升、儿童乐园北侧沙滩区提升、嘉兴市文化艺术中心西南侧沐光前滩提升等。

■摄影 记者 王蓉

给中央空调装上“AI大脑”,节能舒适两不误—— 秀洲这座文化地标从此“知冷知热”

■记者 戴瑞雪 通讯员 范加丽

对于经常来嘉兴市文化艺术中心打卡的朋友来说,心中或许都有这样一个美好的心愿:在空旷的展厅里,不再被突如其来的冷风打扰;在音乐厅散场时,告别那种闷热拥挤的不适感。取而代之的,是全天候恒定、温馨且舒适的体感环境。这个心愿,很快就要成真了。

记者从运河湾城投集团了解到,为了切实满足群众对高品质室内环境的期待,进一步提升场馆的舒适度与节能率,这座集图书馆、美术馆、音乐厅等“六馆一厅”于一体的大型公共建筑,正在进行一项重要的升级——引入全新的中央空调AI智慧节能系统。

昨天上午,记者在嘉兴市文化

艺术中心中央空调控制室内看到,智能操控平台上正实时跳动着场馆全域的温度、设备运行参数与系统能耗等数据。工作人员通过新安装的系统,对各场馆开展温湿度智能调试。

“以前开空调靠‘手感’,现在靠‘算法’。”运河湾城投集团相关负责人介绍,过去,这里的空调系统全靠人工启停,手动设置。“人少了,人多了,不仅冷热不均,还容易出现冷凝水滴漏的尴尬。”更重要的是,这种方式很难做到精准匹配负荷,能耗和运维压力一直比较突出。

为践行“双碳”战略,提升运营质效,同时提升场馆环境舒适度,运河湾城投集团统筹推进本次节能改造。项目采用华中科技大学中央空

调实验室最新节能算法和研究成

果,综合运用物联网技术、暖通技术、自动化控制技术、AI寻优技术、能源孪生建模测算技术、云技术等多学科交叉技术,打造智能化、精细化、节能化的空调管控体系。

“相当于给中央空调装上了一个‘AI大脑’。”现场工作人员介绍。那么,这个“AI大脑”到底有多聪明?

它会“算”:结合物联网与气象数据,通过能源孪生建模,精准测算建筑所需冷量;

它会“调”:通过优化供水温度、加装电动阀减少能源损耗,配置变频器实现水泵按需流量供应,对末端风柜远程集中控制、分区调节风量与温度;

它还会“联动”:实现了风水联动治理,解决冷凝水滴漏和冷热不

均的难题。

值得一提的是,此次改造只针对中央空调控制系统,各动力设备等硬件均不用更换,不会影响中央空调系统的安全运行和设备使用寿命。

效果怎么样,数据说了算。经过测算,改造后,每年可节约用电154.2万千瓦时,综合节能率达28.57%;按0.76元/千瓦时电价计算,每年可节约电费117万元;每年可节约标准煤493.44吨,减少二氧化碳排放1156.5吨。

据介绍,系统正式运行后,冷凝水、温差大等痛点问题将得到有效解决,场馆环境舒适度也将显著提升。

这场以数字化、智能化推动节能高效转型的实践,为公共建筑绿色运维提供了可复制的“嘉兴样本”。

讲文明树新风 公益广告

浙江有礼 礼润秀洲



《葵花朵朵向阳》
孟娜玲作

共建文明城市 建设美好家园

中共嘉兴市委秀洲区委宣传部
嘉兴市秀洲区文明办 宣