

徐汇新增两家区级科普基地

记者 王永娟

为进一步支持和鼓励全社会开展科普活动,推进区域科普能力建设,保障科普事业持续稳定发展,徐汇区科学技术协会近期开展了 2024 年徐汇区新增科普基地工作。经评审,复旦大学申报的“病原生物科学馆”和中国海诚工程科技股份有限公司申报的“轻·博物馆”,加入徐汇区科普基地“大家庭”。一起看看新增的科普基地吧!

病原生物科学馆

经过近 3 年的筹划、设计、

建设与试运行,复旦大学“病原生物科学馆”于 2023 年 6 月向公众开放,并于当年入选为第二批全国“科学家精神教育基地”。

病原生物科学馆位于复旦大学基础医学院复星楼地下一楼,展陈面积大约有 350 平方米,整体设计紧紧围绕病原生物科学,利用数字多媒体与现代展陈,追溯渊源,明道修己,弘大师之精神,助学院之新风。

整个展区包括三个部分:楼梯间的海报及装饰画、通道长廊的人文线以及主展区的科普线。

其中,科普线向参观人群科普细菌、病毒、真菌和寄生虫,是展厅的主要参观线。在这里,观众可以看到人体感染性疾病虚拟仿真教学机、细菌和真菌展示系统、病毒展示系统、寄生虫分类展示系统等。

病原生物科学馆已面向多层次多领域的参观人群开放,包括儿童、青少年、在校大学生和成年人(社会团体、学术机构等)。公众可通过“上医病原馆”微信公众号网上预约系统进行预约参观。

轻·博物馆

“轻·博物馆”位于徐汇衡复风貌区桃江路 8 号,是由中国海诚工程科技股份有限公司(原轻工业部上海设计院)自筹资金建造的新型科普展示馆。

作为一家为轻工行业工程领域提供全过程服务的大型综合性工程公司之一,中国海诚参与设计建造了我国轻工行业 70% 的大中型工程项目,为我国轻工行业发展贡献了海诚力量。

主展区采用了图文视频等形式,向公众展示中国轻工行业

发展历程、中国轻工工程项目典型案例,以及轻工行业在科技创新、数智转型中取得的成果。

多媒体方式的科学知识普及、科技工艺展示以及古法造纸互动体验,也让更多学生群体了解轻工蕴含的技术魅力。

“轻·博物馆”已面向多层次多领域的参观人群开放,包括儿童、青少年、在校大学生和成年人(社会团体、学术机构等),公众可通过“中国海诚”微信公众号网上预约系统进行预约参观。

防患于未“燃”

消防安全演练为居民筑起“防火墙”

记者 王薇 康家辉

冬季气温骤降,天干物燥,火灾隐患也随之增加。为了提高居民的火灾应对能力,确保居民的生活安全,12 月 13 日,凌云街道办事处联合徐汇区梅陇消防救援站,在凌云街道嘉川路小游园举办了一场消防安全逃生演练宣传活动,吸引了近百名居民参与。

演练开始前,凌云派出所的警官为街道各物业公司的经理和小区保安进行了消防应急处置培训,让一线人员掌握应急处置的流程和应对方法。

消防队员们针对冬季常见的电动车起火和厨房油锅起火等情况,在嘉川路小游园进行现场演示,展示了正确的应急处理方法。据消防员介绍,生活中常见的电瓶车自燃和爆炸基本是由锂电池



内部短路引起,仅使用干粉灭火器无法扑灭,还可能加剧险情。现场,消防员向居民们介绍了电动车灭火专用的水基灭火器,并通过“提拔握压”的口诀即提起灭火器,拔掉保险栓,握住喷嘴,压下压把,向民众们详细讲解了灭火器的

操作步骤。

面对厨房内突发的油锅火灾,除了强调传统的锅盖覆盖灭火法外,消防员还示范了如何利用干粉及水基灭火器进行有效扑救。当消防员压下压把后,淡黄色的粉末迅速扩散,火焰被迅速控制。随后,消

防员还使用水基灭火器做了进一步处理,以防复燃。

演练结束后,消防员对街道保安、居委工作人员以及居民进行了灭火器使用的指导练习,以保证每位参与者都能熟练掌握技能。同时,结合居民生活的实际情况,消防人员深入浅出地讲解了火灾预防、消防设施维护保养、安全用电用火常识、群众疏散组织以及逃生自救技巧等重要知识。

参与居民纷纷表示,此次活动让他们学到了宝贵的防火知识和技能,增强了自我保护意识。“这次活动非常实用,以后我们再遇到类似情况就不会手忙脚乱,知道怎么应对了。”史阿姨感叹道。

凌云街道平安办工作人员表示:“鉴于冬季火灾发生率较高,我们希望通过举办这次消防演练,让居民们了解常见起火的应急处置方法,通过防患于未‘燃’的行动,为居民们筑起冬日安全‘防火墙’。”

12 月 14 日,徐汇区西岸科创街区活力赋能项目启动仪式在模速空间多功能厅举行,现场正式启动西岸科创街区活力赋能项目。

本次活动通过构建“党建引领、政府搭台、头部企业带动、联盟单位支持”的区域性赋能平台,不断加强党在新兴领域的号召力、凝聚力和影响力。平台将致力于形成组织赋能、产业联动、行业互动、资源共享、政企交流的发展格局,为徐汇区的高质量发展注入新的活力,并推动人工智能高地建设。

启动仪式上,区科委有关负责人详细介绍了西岸科创绣带与科创街区的相关情况。据了解,西岸科创街区作为徐汇区的重要创新区域,已经吸引了众多人工智能企业入驻,形成了良好的创新生态。未来,街区将继续加强创新要素的集聚和融合,打造更具竞争力的创新高地。

“我们将充分发挥自身优势,助力西岸科创街区的发展。”腾讯集团华东总部党总支组织委员王崑堃作为企业支持方代表在仪式上表示,“我们希望能与更多企业和机构开展合作,共同推动人工智能技术的创新和应用。”

为了庆祝西岸科创街区活力赋能项目的正式启动,现场举办了首场活动——“逐梦高地 竞向未来”电子竞技比赛。此次比赛吸引了来自国际传媒港(上海)文化发展有限公司、上海人工智能实验室、腾讯(科技)上海有限公司、上海游族信息技术有限公司等西岸科创街区企业的 15 支优秀队伍参赛。经过激烈的角逐,最终来自上海游族信息技术有限公司的队伍脱颖而出,夺得冠军。

徐汇区西岸科创街区活力赋能项目启动

记者 张旺

温暖在蔓延

一场特殊的 Citywalk,点亮孩子们的心灯

记者 李梦婷

近日,徐汇区针对监护缺失儿童的关爱行动再次迈出坚实步伐。12 月 14 日,区妇联与星巴克联合举办主题为“星巴克温暖阳光 照亮徐汇少年成长路”的 Citywalk 公益活动。来自上海星巴克门店及支持中心的志愿者们踊跃参加,与徐汇区 20 名监护缺失儿童进行了“一对一”结对,并精心准备了冬日暖阳礼物,为孩子们带去了欢乐与温暖。

在 Citywalk 的过程中,志

愿者与孩子们并肩同行、走读徐汇,一同探索那些承载着城市记忆的建筑瑰宝与文化名人故居。通过专业生动的讲解,孩子们得以近距离感受这座城市的独特魅力、深厚的文化底蕴以及蓬勃的发展规划。一位参与活动的小朋友笑着说道:“下次我要当导游,带我的好朋友一起城市漫步!”

据了解,自 2019 年起,区妇联积极发起并推进了“邻家妈妈”爱心结对帮扶项目,致

力于为这些儿童提供情感关怀和实际帮助。截至目前,已有 58 位充满爱心的邻家妈妈加入该项目,与 59 名监护缺失儿童建立了“一对一”的结对帮扶关系。

据悉,区妇联将与上海星

巴克门店持续关注留守儿童和困境儿童家庭。星巴克将充分利用自身的资源和优势,与爱心邻家妈妈一起,组建多元助力团,为这些家庭提供更多的支持和帮助,用爱心温暖徐汇这座城。

