

嘉定创新推出环境气象、建筑工地气象两大新应用场景

用智慧气象赋能城市精细化管理

本报讯 11月11日,记者从区气象局获悉,在智慧气象精细化管理先知系统(一期)的基础上,嘉定又创新推出环境气象、建筑工地气象两大新应用场景,进一步用智慧气象赋能城市精细化管理。

嘉定位于上海和长三角其他城市的大气成分交互影响区域,在污染物影响监测中起着至关重要的作用。今年初,区气象局科研人员积极响应“碳达峰、碳中和”目标,萌生了大气环境与天气相结合监测的想法。历经10个

月时间,环境气象场景顺利“上线”。

在区气象局的电子大屏上,全区温室气体和PM2.5情况尽收眼底,且数据每隔一段时间就会更新。“在全球变暖日益严重的今天,我们针对二氧化碳和甲烷这两种典型的温室气体,开发了环境气象应用场景,对气体实现可视化动态监测。”区气象局大气环境工程博士韦小丽介绍,通过空间区域呈现和时间变化趋势的展示,气象人员可通过该场景,从大气环境角度直观地了解辖区气象状况。“温室气体

浓度呈现上升趋势,主要原因就是气候变暖。”韦小丽补充道,知碳才能降碳,这是节能减排的第一步,通过环境气象场景,科研人员可以进一步摸清嘉定大气环境的“家底”。

据悉,在全市各区级气象局中,嘉定是首个推出环境气象场景的,未来将进一步整合资源,加大研发力度,丰富数据类型,如增加二氧化氮、臭氧等指数,为实现“双碳”目标提供更丰富的科学参考。

除环境气象场景外,建筑工地气

象场景也是区气象局今年推陈出新的亮点之一。该场景收录了辖区主要城建工程信息,通过颜色、大小等可视化方式,从气象角度分析建筑工地点位的安全风险及质量风险情况。记者看到,工作人员只需通过该应用场景,点开其中一个建筑工地点位,具体的工地信息、天气风险评估等情况就会显示在电子屏上。“系统将结合实时观测数据和未来天气变化,预测工地可能遇到的风险,为城市运行管理部门保障安全运行提供决策支撑。”区气象局

预报员赵婕轶介绍。

近年来,区气象局在智慧气象赋能城市精细化管理方面,不断尝试具有嘉定特色的新探索。例如,以小时和分钟为单位,为各街镇实况通报雨量、大风的极值,以便在极端天气来临时,基层可更快速地采取防灾减灾行动。区气象局副局长孟庆鱼表示,希望利用智慧气象赋能城市精细化管理,切实发挥好气象防灾减灾的第一道防线作用,为辖区高质量发展贡献气象智慧和力量。

撰稿 奚柔(见习)

区红十字会加强线上理论学习、线下实操、考核取证
让市民掌握实用急救技能

本报讯 “1、2、3……上AED除颤仪!”11月12日,一场争分夺秒的“抢救”在南翔镇“上演”。原来,这是区红十字会面向社会公众普及创伤救护技术、心肺复苏技术等急救技能的实操培训。

在心肺复苏技术实操环节,培训师通过仿真器材进行现场演练,为大家重点讲解了操作要点,包括判断意识是否丧失、胸外心脏按压、清理口腔异物、开放气道、开展人工呼吸等。

南翔镇红十字会救护培训师王明研告诉记者,发生意外时,医务人员很难在第一时间到达现场,如果现场市民能掌握基本的应急救护技能,在“黄金四分钟”内施救,患者受到的伤害就能大大降低。

“心肺复苏在操作的时候,要特别注意按压频率和深度。”王明研介绍,在此次培训中,培训师将重点放在让每一位学员掌握实际操作上,“学员需要独立完成每一个步骤,课程结束后还要通过实操考试,才能取得‘红十字应急救护普及培训证书’。”

学员韩晓非一边仔细听着老师的讲解,一边和其他学员进行组队练习。前不久,韩晓非的父亲遭遇气道梗阻,他用学到的急救技巧,成功对父亲实施了急救。“那次事情让我至今心有余悸,我希望能学到更多实用的抢救知识,所以报名了这次培训。”韩晓非说,“今天老师教会了我们使用AED自动除颤仪等,这些都是能救人性的技能。”

据介绍,区红十字会今后将继续推出急救技能培训课程,通过线上理论学习、线下实操并考核取证的模式开展。“不仅如此,我们还将持续通过线上课程,常态化地开展应急救护培训,让市民可以利用碎片化时间,在线上学习急救知识和相关技能。”区红十字会事务中心副主任金婷介绍,市民可关注“嘉定红十字”微信公众号,进入“博爱奉献—急救培训”模块,进行线上学习并预约线下实操。

下阶段,区红十字会还将根据市民需求,进一步丰富培训内容,拓展培训课程类型。

撰稿 李品



11月10日,嘉定区第三届“晏塘杯”美食大赛在嘉定工业区泐江生态园举行。此次比赛以“江南民间菜”为主题,共有10位选手入围。选手们纷纷亮出绝活,制作出众多美味佳肴,将自己对江南以及中华传统文化的理解融入菜肴中。最终,来自嘉定工业区的选手邱海风,凭借一道“富贵鱼”,斩获人气奖、金厨奖。

通讯员 梁爽/摄

宣传阐释精神文明创建活动——

嘉定持续开展“三五”行动

本报讯 近日,笔者从相关部门获悉,根据《嘉定区关于建立健全文明城区建设工作长效机制的意见》《2022年嘉定区巩固文明城区创建成果“十大”专项行动方案》等文件要求,结合爱国卫生运动,深入推进新时代文明实践工作,嘉定正持续开展创城“三五”行动暨八大专项整治活动。

行动旨在进一步落实全国文明城区长效常态工作,不断巩固全国文明城区创建成果。整治内容包括集中开展小区卫生死角大清理、楼道堆物大

整治、绿化带垃圾大清除、背街小巷垃圾大清除、集贸市场垃圾大清理、沿路沿线垃圾大清理、街镇交界处、高速公路匝道口环境大整治、宠物粪便大清除等。

今年以来,嘉定共开展相关主题活动20余场,4.5万人次参与志愿服务,对全区130余个小区、90多个集贸市场、200余条路段开展多次全覆盖整治,处理各类问题4.8万余个,为嘉定擦亮全国文明城区金字招牌提供强有力的支撑。

通讯员 嘉轩

70个老旧小区电动车棚加装消防设施

本报讯 电瓶车充电安全关系到千家万户。日前,记者从消防部门获悉,今年嘉定将老旧小区70个既有电动自行车集中充电场所加装消防设施,列为区为民办实事项目,预计本月底全部完成。

嘉定镇街道李园二村是上世纪80年代建造的老旧小区,小区内近千辆电动车。为预防电动车乱充电引发的火情隐患,小区近日改造了非机动车车棚,并加装各类消防设施。

区消防救援支队防火监督员张维聪介绍,电动车起火的主要原因是充电时间过长引发线路短路,因此,改造后的车棚统一安装了智能充电桩以及烟感报警器、喷淋和监控设备,并配有灭火器。一旦起火,车棚内的烟感报警器和喷淋将第一时间发挥作用。“自动喷淋设备感应到高温会自动洒水,一方面可以降低火场的温度,另一方面可以灭火、防止火势蔓延。”张维聪说。同时,车棚内的烟感报警器、监控还联

通小区保安室大屏,可实时显示车棚情况。

消防部门表示,电动车一旦起火,火势蔓延快、面积大,防患未然很有必要。“所以严禁电动车入楼入户,禁止停放在人员密集场所,以防发生火灾后火势蔓延到整个楼道里面。”张维聪提醒。

除了安装消防设施外,消防部门也会定期举办各类活动,向居民普及消防知识。

撰稿 印沁沁

从“多头跑、折返跑”到“一窗式”全流程服务

“水电气网联合报装”可一表申请

本报讯 如果建设单位想申请报装水电气网,去哪办?找谁办?怎么办?近日,“水电气网联合报装”一件事,上线“一网通办”总门户。今后,市民不用发愁到处跑,只需前往位于区行政服务中心3楼的区工程建设项目审批审查中心,就能获得全流程服务。

“这样的服务,让我们既看到了‘速度’,又感受到了‘温度’!”某工程建设项目负责人黄佳俊高兴地说。作为首批体验“水电气网联合报装”的企业代表之一,黄佳俊切切实实感受到了办事的便利。现场,区工程建设项目审批审查中心的帮办员,向他详细介

绍了“水电气网联合报装”一件事的办理流程,并协助他在“一网通办”平台提交了申请。

黄佳俊告诉记者,在以往的报装过程中,企业要分别到供排水、供电、供气、通信等相关单位申请,不仅环节多,耗时也长,很容易耽误项目的建设进度。“现在,企业在一个窗口提交申请,就能完成所有审批环节的线上流程。接下来,我们只需要等通知,就可以办理相关业务了。”黄佳俊点赞道,联合报装切实解决了他们过去在申请过程中“多头跑、折返跑”的烦恼。

据悉,“水电气网联合报装”是指

为本市行政区域内总投资额100万元及以上的新建、改建、扩建工程项目的建设建设单位(简称报装用户),提供非居民用户的水电气网联合报装便捷服务。

今年上半年,区工程建设项目审批审查中心牵头成立了推进专班,对水电气和通信等市政公用接入涉及的相关事项,进行统筹协调,以求切实为企业松绑、解难、减负。区建筑业事务受理中心主任王志龙介绍说:“从一口申请受理联系、到现场踏勘确定方案,再到实施接入验收反馈,我们的核心优势就是在收到材料后,能全流程提

供办件管理。”目前,报装用户主要可享受线上申请、受理的便利,即从原本的企业多头“跑”部门,变为如今的多部门去“找”企业。接下来,相关部门还将对后续流程的服务进行优化。

“我们想利用双周例会或者对企业进行跟踪服务,对项目实施过程中涉及服务对象的审批事项、各委办局的审批等方面,形成连续跟进的闭环服务形式。”王志龙表示,今后,他们将持续提升专业服务效率,实现市政公用服务事项的提速增效,全面构建便捷、高效、优质的服务体系。

撰稿 杨育杰

简讯

徐行镇实现老房加梯“零突破”

本报讯 近日,徐行镇首个既有高层住宅加装电梯在泰宸家园小区24号楼投入使用,标志着徐行地区实现老房加梯零的突破。泰宸家园小区为该镇第一个动迁小区,有44栋楼,除2幢楼有电梯外,其余均为6层无电梯住宅。由于60周岁以上老年居民占小区常住人口的30%,小区加梯呼声强烈。社区居委党支部书记戴强表示,经前期排摸,小区内所有楼道均具备安装电梯的条件,“希望通过24号楼加装电梯项目,形成可复制可推广的经验,让更多居民受益。”

通讯员 闵慧卿