

# 萧山100处历史建筑建成“数字档案”

## 今日政事

本报讯(记者 靳林杰 通讯员 陈力新) 近日,随着萧山火车站旁响起了无人机的嗡嗡声,用时三周,萧山火车站周边6处工业遗产历史建筑全部完成现场测量工作,通过地面和空中的数字化技术,实现地空720度的覆盖,详细、全面记录历史建筑的价值特色和保存现状,最终

形成了精确到毫米的三维纹理模型。即使未来历史建筑遭到损坏,也可根据数字档案进行1:1修复还原。

浙江省农业生产资料公司萧山仓库建筑群位于大运河杭州萧山火车站段历史文化街区北部,是街区中规模最大的历史建筑组团,目前,建筑群已经整体活化为东巢艺术公园,而最原始的风貌则通过数字档案留存下来。

历史建筑的电子档案可以在线浏览,画面上,保存完整、特色鲜明的红砖仓库建筑群通过3D建模,仿佛“活”了过来,灵动鼠标,建筑群便随操作放大、旋转、前

进,屋内外的设施、细节清晰可见。

目前,我区历史建筑测绘建档采用地面+空中的模式。地面以三维激光扫描技术为主要测量手段,对历史建筑的室内和立面构件的空间位置、尺寸和纹理进行精确记录,辅以全景摄影技术,更全面、直观地记录、呈现历史建筑的三维空间信息。空中方面,采用无人机对历史建筑本体及其历史环境进行航拍,并基于倾斜摄影技术进行三维重建,形成可实时在线浏览的三维纹理模型。三种测量手段相互配合,互为补充,完整记录历史建筑现状信息。

“与传统测绘方式相比,数字化测绘技术兼备效率与精度优势,对萧山区传统居住建筑为主的历史建筑全面测绘工作具有突出的现实意义。”区住建局相关负责人表示,传统的古建筑档案以纸质版为主,可能只有一些地理位置、结构特点、平面图片等基本信息,而数字化的档案相当于在电脑里重新建造了一幅古建筑模型,更直观,也更精确。

同时,在开展测绘工作的同时也是在保护历史建筑,三维激光扫描形成的点云数据,精度可达毫米级别,不仅有利于记录建筑的细节和价值要素,而且更容易发

现历史建筑尤其是传统民居存在的结构变形隐患,如墙体的倾斜角度、柱子的歪闪情况、梁架的挠曲程度等,为历史建筑的保护修缮与日常维护提供精确可靠的依据。

据了解,我区目前已有100处历史建筑完成测绘建档,萧山独有的历史记忆将完好保存在“线上档案”中。



扫一扫二维码  
查看更多内容

## 我区气象灾害预警信号调整试点明起实施

本报讯(记者 项亚琼 通讯员 蒋静怡) 随着全球气候变化,极端灾害性天气事件明显增多,对城乡经济社会发展带来的影响越来越大,防灾减灾需求与日俱增。时隔4年,浙江省气象局针对暴雨等预警信号级别、阈值、防御指南、发布用语等进行本地化修订,并新增雷暴大风预警信号。作为全省5个试点区县之一,我区将于20日起实施。

为做好气象灾害预警调整试点工作,区气象局前期广泛开展调研,征求了应急、水利、城管、规资、住建等部门以及多方社会意见,并组织专家论证,在原有《浙江省气象灾害预警信号及防御指南》基础上进行调整,主要包括:兼顾持续性降水和短时强降雨,调整黄色、橙色、红色等级暴雨预警信号含义中的阈值标准,修订防御指南;新增雷暴大风预警信号,分别以黄色、橙色、红色表示;对大风、雷电预警信号的含义和防御指南作相关调整。

“近年来,在气候变化大背景下,我区极端灾害性天气频发,比如,2018年3月4日出现短时12级强风、2020年超长梅

汛期暴雨、2021年“烟花”台风等事件,对我区提高气象灾害防御决策提出了更高要求。”区气象台相关负责人表示。而我区作为全省数智气象高质量发展先行试点,在部门联动开展气象灾害防御中,具有良好的基础条件。为充分发挥气象灾害预警在防灾减灾中的先导性作用,浙江省气象局选取我区作为全省5个试点区县之一,开展气象灾害预警信号调整试点工作。

比如,根据天气发生实况,增发雷暴大风预警,减少同一过程预警数量,让预警更有针对性。再比如,由于近年来我区防汛能力提升,新版的暴雨预警信号蓝、黄、橙、红四个等级的发布标准都有较大调整,阈值相应提高了,同时根据防御需求,修改了暴雨、大风、雷电的防御指南。除上述4类气象灾害预警信号之外,其余种类气象灾害预警信号仍按照《浙江省气象灾害预警信号及防御指南》发布。

在试发布期间,区气象局将跟踪做好预警服务效果评估,积极稳妥推动本地建立健全基于新标准的气象灾害预警信号的应急联动机制。

## 创建全国科普示范区迎来市级检查评审

本报讯(记者 刘殿君)为切实做好2021—2025年度第二批全国科普示范区创建工作,近日,萧山创建全国科普示范区迎来市级检查评审。

检查组肯定了萧山创建全国科普示范区工作,认为萧山创建工作领导重视、基础扎实、措施有力。检查组指出,创建的目的是要进一步提升全民科学素质。针对下一步工作,检查组强调,要大力夯实教育基础,发挥资源优势,创新方式方法,加强科普与教育融合,推动科普助力“双减”政策,促进人的全面发展;要加快整合科普资源,健全社会化供需机制和社会化动员机制,聚焦需求,贴近民生,让科普更“接地气”;要全面推进“四有”机

制,通过“一堂两中心”,有序推进“四有”工作机制的落实,有效提升辖区群众的科学素质。

今年以来,萧山创建工作强化党建引领、统筹协调,高站位推进了示范区创建;强化组织、机制建设,高质量推进了示范体系建设;强化队伍建设、专项行动,高标准提升了科普服务水平;整合社会资源、各方力量,高水平推进了大科普格局。融合发展,科技与科普“两翼齐飞”,有效推进萧山区创建全国科普示范区工作。

专家组和互评单位从提炼特色亮点、完善体系建设、抓好工作重点等方面提出意见建议。下一步,萧山将结合工作实际,做好有关整改,进一步完善创建工作。

## 检察护航“六大行动” 助力发展提质增效

本报讯(首席记者 蒋超 通讯员 萧松) 近日,区检察院出台《关于高水平服务保障萧山打造“八八战略”区域样板、争当“两个先行”区域示范的工作意见》,聚焦全面深化共同富裕现代化基本单元建设和全域推进城乡社区现代化目标任务,为萧山打造“八八战略”区域样板,争当“两个先行”区域示范提供有力司法保障。

为此,区检察院推出检察护航“六大行动”。护航平安行动,将严厉打击涉政治安全、公共安全等重要领域违法犯罪;护航发展行动,将依法妥善办理各类涉企案件;护航民生行动,将依法整治恶意欠薪、养老诈骗等行为,加大司法救助力度;护航和谐行动,将深化诉源治理,完善社会治理体系;护航生态行动,将严厉打击

破坏野生动植物资源犯罪,依法严惩污染环境犯罪,开展公益诉讼专项监督;护航清廉行动,将深化构建法检协作工作机制,协同完善监察执法与刑事司法衔接机制,促进清廉萧山建设。

下一步,区检察院将升级向阳花品牌IP,研发“向阳守护·未检亲职教育操作系统”,深化未检工作社会支持体系全国示范建设,打造未成年人检察品牌;以驻亚运村知识产权检察办公室为依托,打造知识产权检察品牌;加快推进法律监督模式重塑变革,打造数字检察品牌;打造“萧湘论坛”“新进人员成长营”等子品牌,为当好全市排头兵、成为全省排头兵、争做全国先行者不断注入文化活力。

## 区运动会篮球赛开打

近日,区十九届运动会男子篮球赛火热开打,来自全区的21支队伍参加比赛。

记者 郭立宏 通讯员 何涛

## 聚焦“一老一小” 打造民生改善新样板

■首席记者 周珂

北干街道风情科创社区老年食堂内,用餐的张奶奶吃得正欢,“这里的饭菜口感清淡,还特意为我们60周岁以上的老年人,推出了10元老人套餐,有荤有素有蛋,真是营养又卫生。”进入宁围街道小宁萌托育园,一眼就能看到一周食谱和夏季婴幼儿保健小知识,家长还能够从监控中随时看到孩子的一举一动,“我们以打造婴幼儿照护服务示范中心为标杆,专注于0—3岁优质托育、0—3岁家庭照护指导等服务。”

一个家庭,一老一小,两头牵挂,都是民生。以上两个场所,就是我区聚焦“一老”和“一小”,使“老有所养”“幼有所教”的生动实践。“老年食堂的运营成本比较高,但老年人的人均消费低,收支难以平衡。”杭州家乡园度假酒店有限公司总经理、区人大代表沈爱琴经营着百尺漈社区助老餐厅、燕子河社区助老餐厅,但难以盈利。“对老年人来说,天天吃上热乎饭是幸福晚年的底线,老年食堂我会一直做下去。”沈爱琴建议,老年食堂的服务主体应该是老年人,但需通过社会化运营,吸引社会人员前来就餐,才能实现收支平衡,有效促进老年食堂可持续发展。

睡眠呼吸监护仪、毫米波跌倒监测仪、挂绳式呼叫器……在宁围街道宁惠驿站的居家养老床位样板间,安居守护场景应用全域覆盖。为了让“身边”养老更安心,我区夯实“三边一云”(老年人身边、周边、床边、数字云)养老服务。比如以深化居家养老服务为例,通过安装门磁、烟感、气感、睡眠呼吸监测仪等“安居守护”套件,智慧养老呼叫中心7\*24小时主动感知守护,6000余位高龄孤寡、独居老人纳入了守护对象,累计发现并处置居家安全隐患4700余次。

区人大常委会持续关注“一老一小”民生难题。社工委在常委会相关负责人带领下,对全区“一老一小”全龄友好型社会建设情况进行了调研。调研组先后到区民政局、区卫健局等专题调研,并带领部分区人大代表、相关部门赴我区“一老一小”机构开展了实地走访。

职工带着孩子一同“上班”,每天实现“放心托”,这在萧山医院已成现实。作为全区首家企事业单位托育机构,萧山医院托育园宽敞明亮的两层楼内,保健室、母婴室、教室、配餐室等一应俱全。该机构聘请了具有专业资质的儿童教育集团开展日常运营,目前园内已开办两个班,提供40个托位。

解决0—3岁婴幼儿照护服务难题,直接关系到共同富裕实现成色。区卫健局相关负责人介绍,我区全面构筑0—3岁婴幼儿照护服务体系,截至2022年7月底,全区总托位数6676个,每千人口拥有托位3.24个。

在参观了萧山医院托育园后,宁围街道人大工委主任来建来建议,要整合社会力量,多元发展幼儿园托班、企事业单位、社区统筹型、社会机构投办等托育模式。比如,倡导企事业单位开设针对职工子女的托育机构,在同步职工上下班时间的同时,也可作为萧山留住人才。

前不久,区人大常委会召开了部分区人大代表、相关部门及科室负责人、养老协会和养老托幼机构负责人等参加的专题工作座谈会,全面掌握工作开展情况,多层次多角度听取意见建议。接下来,还将通过主任会议听取相关情况汇报,“养老托育健康发展事关民生福祉和发展全局,要增强信心、立足需求、形成合力,推动‘一老一小’服务提质增效。”区人大常委会相关负责人表示。

人大代表“民声e”线



## 假期爱上运动,你知道如何搭配吗?

选择多种运动形式,实现更好运动效果

动力推荐为:每周至少完成150分钟中等强度有氧身体活动,或每周累计至少75分钟高强度有氧身体活动;每周至少应有2天进行大肌群参与的增强肌肉力量的活动。

假期怎么运动才好?

生命在于运动,但运动也要讲究科学。假期里在家做运动,最好能掌握一些“搭配技巧”,灵活选择多种运动形式,才能实现更好的运动效果。

**有氧运动:**有氧运动是指人体在氧气供应充足的条件下,全身主要肌群参与的节律性、周期性运动。可持续较长时间,是最重要、最基本,也是参与率最高的健身运动方式。在家条件有限,推荐做高抬腿、开合跳、跑步机,或者客厅绕圈跑(快走);骑固定自行车;跳绳或者跳毽子操。  
**力量练习:**肌肉力量是人体神经肌肉

系统工作时克服或对抗重量的能力,是从事各种体育活动的基础。力量练习就是指人体克服阻力,提高肌肉力量的运动方式。推荐居家可以练习仰卧起坐、平板支撑、俯卧撑、弹力带、哑铃,也可利用瓶装洗衣液、消毒液等,就地取材做锻炼。目的是提高肌肉力量,促进身体生长,防治骨质疏松,减小跌倒风险。

**拉伸练习:**拉伸练习又称牵拉练习,是改善柔韧性的主要手段。拉伸时感到肌肉酸胀但不疼痛的情况下,继续保持10—30秒,能够增加运动幅度,提高健身效果,达到健美体态,放松肌肉,预防损伤的目的。拉伸分为静力性牵拉和动力性牵拉。静力性牵拉一般在训练后放松阶段,可采用正压腿、侧压腿、压肩、压髋等;动力性牵拉一般在训练前热身阶段,可采用正踢腿、侧踢腿、屈腿抱膝等。

**球类运动:**球类运动包括具有直接身体接触的球类运动和非直接身体接触的球类运动,一般是由大肌群参与的全身性运动。常见的直接接触球类运动有篮球、足球、冰球、曲棍球等;非直接接触球类运动有排球、乒乓球、羽毛球、网球、门球、柔力球等。

这些注意事项不能忘

请务必记住:预防损伤非常重要!

- 1、运动时,请注意根据身体状况,控制好运动时间和运动强度。
- 2、建议做到各种运动方式“荤素”搭配,做单一运动不要过量。
- 3、如果在室内运动,由于空间狭小,一定要当心桌角、橱柜、电器等可能造成的损伤。
- 4、选择合适的地面进行运动,不要在

地砖等容易湿滑的地面进行,最好是在地板上或垫上瑜伽垫。

5、避免穿拖鞋和洞洞鞋进行运动,可以赤脚运动,最好穿运动鞋进行运动。

6、在家运动也要穿上运动裤或者紧身裤,不要穿太宽松的睡衣睡裤,以免发生意外。

7、建议佩戴运动手环,实时监测一下运动时的身体状态。



18—64岁成年人保持健康的最小运