



温岭完成全省首批乡镇(街道)年鉴编纂全域试点任务

邀请地方志专家培训传经

本报讯（记者黄晓慧）9月4日，市委党史研究室（市地方志编纂室）在市委党校举办温岭市史志研究工作培训班，邀请省地方志专家等进行授课培训，以进一步提升全市镇（街道）、部门志鉴编写人员的业务能力，夯实第三轮修志的基层工作基础。

培训班上，浙江省地方志工作办公室专家林琼华应邀为与会的镇（街道）、部门志鉴编纂人员作题为《关于乡镇（街道）年鉴编纂业务的思考》的专题授课。她从乡镇（街道）年鉴编纂现状、为何要编乡镇（街道）年鉴、如何编好乡镇（街道）年鉴三个方面进行了讲解。

2016年12月22日，中国地方志领导小组印发《全国年鉴事

业发展规划（2016—2020年）》，明确提出“鼓励和支持有条件的乡镇（街道）、村（社区）开展年鉴编纂，并做好业务指导和管理”。

2022年1月24日，浙江省人民政府办公厅印发《关于加快推进新时代地方志事业发展的意见》，提出“力争到2025年，全省乡镇（街道）年鉴编纂覆盖面达到10%以上”。此后，我省以乡镇（街道）年鉴编纂试点为抓手，全面推进基层年鉴工作落地。

截至2025年底，全省累计编纂乡镇（街道）年鉴215部，顺利完成“十四五”时期既定任务指标。其中，省方志办正式批复同意的编纂试点共61家（台州占14家），全域试点共13家，温岭

是台州市唯一入选的省级乡镇（街道）年鉴编纂全域试点单位。

林琼华在授课中指出，地方志领域公认年鉴具有“存史、资政、育人”三大核心功能。乡镇（街道）年鉴将这一功能体系从省、市、县三级延伸到了基层治理的最末梢。乡镇（街道）是国家治理体系的基础和基本单元，也是地方志工作记录历史、传承文脉、服务发展的根基所在。基层年鉴的编纂，正是把“存史、资政、育人”落到实处。

《温岭年鉴》自2002卷起，已连续公开出版至2025卷。2025年温岭正式列入全省首批乡镇（街道）年鉴编纂全域试点单位名单后，市委党史研究室（市地方志编纂室）全程跟进业务指导，

推动全市16个镇（街道）全部完成首轮年鉴编纂，圆满完成试点任务，共编成16册成套基层年鉴，总字数达155万余字，后续将逐年开展续编工作。

我市也积极推进镇（街道）村志编修，目前，全市已编纂正式出版镇志7部、村志2部，在编镇志4部。同时积极发挥史志资源的作用，2026年5月，温岭方志馆在市档案馆挂牌开馆，该馆兼具史志查阅、地情研究与方志文化传播功能，为社会公众提供读志用志平台。此外，我市还建成大溪方志驿站、温岭经济开发区方志驿站两个省级方志驿站。自2025年8月开始，市级机关、学校和人员密集场所等单位累计设立50余个党史方志地情专柜。

魔法大戏进社区 沉浸式舞台剧赋能基础微治理



舞台剧演员和孩子们进行魔术互动。

本报讯（记者郑灵芝 通讯员张鲜红文/图）童趣满满的剧情、奇妙的魔术互动、沉浸式的现场演绎……9月5日，台州市文艺精品扶持项目《小溪与阿木的魔法之旅》沉浸式舞台剧走进方城社区，把优质文艺演出搬到居民家门口，让辖区青少年儿童在轻松欢乐的氛围中接受美育熏陶，以文艺力量赋能基层社会治理。

不同于传统文艺表演，本次舞台剧融合魔术特效、情景演绎、互动问答等多种形式，剧情紧贴亲子沟通、邻里相处、成长教育等生活化主题，内容浅显易懂、感染力强。整场演出打破舞台界限，演员与小朋友近距离互动交流，生动有趣的情节牢牢吸引了孩子们的注意力，现场掌声不断、氛围浓厚。

“演出特别精彩，就像看魔法秀一样，特别有意思！”看完整场演出，现场小朋友意犹未尽，纷纷表示在故事中学到了与人相处、互相包容的道理。

陪同观看的家长也纷纷点赞，相较于生硬的说教教育，沉浸式舞台剧寓教于乐，在潜移默化中引导孩子们健康成长，也让家长对家庭教育有了新的感悟。

本次原创舞台剧由市文化特派员方伟创编并主导巡演。谈及剧目走进方城社区的初衷，方伟介绍，家庭、邻里是基层治理的最小单元，很多邻里隔阂、亲子矛盾，根源在于沟通不足。传统宣讲形式枯燥、接受度低，而以童话舞台剧、魔术互动的形式传播正向理念，更贴合孩子们的认知特点，能真正实现润物无声的教育效果。

该精品剧目此前已在松门多个村居、幼儿园完成巡演，积累了良好的群众基础。方伟表示，本次率先落地百年方城社区，旨在探索“文艺+家风+基层治理”的柔性服务模式，先以社区家庭为抓手浸润民心、融洽邻里，后续将有序推进剧目进校园，实现社区、校园全覆盖，让美育资源惠及更多青少年群体。

市流动青少年宫走进大溪小学 科技盛宴点亮新学期科学梦想

本报讯（记者叶华翰/文 实习生陈奕彤 毛颢霖/图）9月4日，市全国科普月主题活动暨市流动青少年宫第334站走进大溪小学，为孩子们送上了一场趣味满满的沉浸式科学盛会，让孩子们在欢声笑语中近距离感受科技魅力。

活动开场环节亮点迭出，灵动的互动机器人带来趣味互动，奇幻精彩的科学魔法秀接连上演，瞬间抓住了全场孩子的注意力，台下的小观众们目不转睛，现场不时爆发出阵阵兴奋的欢呼。

随后，科学游园会在校园操场上火热开启，16个科学探索体验点整齐排布，面向一至四年级学生免费开放，AI五子棋、AI象棋、枪王之王、气球风轮、悬浮泡沫球等十余项趣味科普项目一一铺展。孩子们穿梭在各个体验点间，在一个个充满巧思的科学小游戏里沉浸式探索。

大溪小学校长江军波表示，学校将会持续链接校内外各类优质科技资源，为孩子们争取更多动手实践、近距离接触前沿科技的机会。



孩子们和AI机器人下象棋。

《六个凶手》亮相温岭 大剧院两年“圈粉”三十万人次

本报讯（记者程以琳）9月4日晚，温岭大剧院·大剧场座无虚席。悬疑舞台剧《六个凶手》在此上演，这也是该剧自2026年升级回归后浙江巡演的唯一一站。

《六个凶手》改编自作家李师江同名小说，被誉为中国版《白夜行》，由中国国家话剧院青年导演张肖执导，朱嘉琦、李霖霏、张镐灏等实力派演员出演。该剧大麦评分9.2分，猫眼评分10.0分。“抢票的时

候就知道有多火，没想到现场氛围这么好。”演出结束后，不少观众在社交媒体上分享观演感受。

“2024年4月至2026年6月，温岭大剧院共演出322场，开展市民开放日等活动95场，目前累计接待观众人次约30万，爆款剧目上座率基本在95%以上，观众满意度达99.2%。”温岭大剧院工作人员桑婧列出了一组数据。

在桑婧看来，这些数字的背后

是一个尚在成长中的文化市场。“目前，温岭大剧院开放至今只有两年时间，还处在培育市场阶段，但是市民对于文化生活的需求是存在的，特别是年轻人，所以我们现在也在努力开展各种活动，让剧院运营得更好。”桑婧说。

从2024年正式运营至今，温岭大剧院持续引入各类高品质剧目。从《小北指南》《乌龙山伯爵》到越剧《玉蜻蜓》，再到如今的《六个凶手》，多场演出门

票开售首日即售罄，演艺消费正逐渐成为温岭市民夜间生活的新风尚。

《六个凶手》只是温岭9月演出季的一个缩影，后续侦探推理舞台剧《神探麦克狐》、鲁迅原著改编话剧《呐喊1911》等优秀剧目也将登陆温岭大剧院。从引进一部爆款剧目，到形成月月有好戏的常态化运营，温岭正以剧场为阵地，让“看演出、品文化”成为市民触手可及的生活方式。

新执法 新城市

本报讯（记者赵云 通讯员洪金丹）日前，《中华人民共和国生态环境法典》正式施行。随着新法落地，温岭装修垃圾处置也迎来了规范化、法治化管理的新阶段。

“任何单位和个人不得擅自倾倒、堆放、丢弃、抛撒、遗撒或者焚烧建筑垃圾，违反规定的，可处十万元以上一百万元以下的罚款。”市综合行政执法局相关负责人称。物业或个人务必将装修垃圾交由有资质的运输车辆清运，暂时无法处置的装修垃圾可存放于指定的暂存点。

事实上，我市不断深化建筑垃圾全链条闭环监管，稳步构建城市管理“见勤率”“管事率”“满意率”服务体系。依托浙江省建筑垃圾综合监管服务系统“装修固废”子场景，我市全面推行装修垃圾线上预约清运模式。市民只需登录浙里

办App，搜索“建筑垃圾”，进入“装修垃圾”模块，点击“预约收运”，填写预约时间、清运地址和垃圾数量，即可在线下单。提交订单后，清运企业工作人员将主动对接，按约定时间上门收运，全程无需跑腿。备案在册的运输企业信息将在浙里办App实时更新，市民可根据需求自行选择。

线上预约只是便民的第一步，全程可追溯的闭环管理才是规范化处置的关键。装修垃圾产生方对每一辆运输车辆扫码创建联单，处置单位对入场车辆再次扫码接收，完成处置后点击“确认联单”，一张包含处置全过程信息的“电子联单”就此生成。所有操作都可在浙里办App“掌上办理”，初步实现装修垃圾“来源可溯、去向可查、全程可控”。

此外，根据《浙江省固体废物污染环境防治条例》，装修垃圾产生、收集、贮存、运输、利用、处置单位应当运行电子转移联单，未运行的，可以处2万元以上20万元以下罚款。

科普之窗

前沿科技 / 科学常识 / 科技人物 / 科学大事件

主办单位：市科协

我国科学家两项心脏修复研究亮相顶刊 心梗后心脏既能“自搭桥”也能“长新肌”

近期，围绕心肌梗死后心脏能否“自救”与“再生”，国内有两项最新科研成果相继亮相：中国科学院分子细胞科学卓越创新中心周斌团队在国际学刊《科学》发文，厘清心梗后心脏“侧支动脉”的真正来源；陆军军医大学新桥医院王伟团队在《循环》发文，找到控制心肌细胞增殖的“双重开关”。

心脏不停跳动，离不开冠状动脉这条输送氧气和营养的高速公路。一旦冠状动脉发生堵塞，下游心肌便会受损甚至坏死。但部分人群心脏自身有一套“备用方案”——侧支动脉。

它们像天然搭建的应急桥梁，能够绕开堵塞区域恢复供血。

过去，科学界认为部分侧支动脉可以重新生成，主要来自动脉内皮细胞的“迁移和重组”。周斌团队用“邻近细胞示踪技术”给动脉内皮细胞贴上“荧光名牌”，结果发现侧支动脉的主力军并不是动脉内皮细胞。同时，团队利用双重重组酶建立了一套高精度追踪系统，专门捕捉毛细血管转变而来的动脉，结果表明，侧支动脉的主力军为毛细血管。

在缺血发生时，这些毛细血管会迅速启动“升级改造”，不断拓宽、加

固，获得动脉的结构和功能，最终成长为连接两条主干道的新通道，为受损心肌重新送去血液和养分。研究团队发现，VEGFA分子就像施工“总指挥”，通过激活关键下游转录因子YY1，引导毛细血管完成向动脉的转变。同时，VEGFA不可过度激活，否则会生成不成熟的血管，带来出血风险。未来研究目标是找到安全可控的方法，让人体主动长出结构完整、真正能扛事的侧支动脉。

心肌梗死是严重威胁人类健康的疾病。既往研究表明，心肌再生的主要来源是心肌细胞的增殖分裂。新生儿

心脏拥有强大的自我修复能力，但随着个体成年，心肌细胞基本停下“生长脚步”。科研人员一直在追问，究竟是什么“锁住”了成年人心肌的再生潜能？

王伟教授团队经过细胞实验与动物模型反复验证，从海量基因中筛选锁定一对关键调控因子NFYB与NR3C1。简单来说，NFYB是推动心肌细胞进入分裂周期的“油门”，而NR3C1则是抑制增殖的“刹车”。二者“一促一抑”，组成了控制心肌再生的“双重开关”。

实验证实，只有同时激活“油门”NFYB、解除“刹车”NR3C1的抑

制，才能产生明显协同效应，唤醒“沉睡”的心肌再生能力。基于这一发现，科研团队设计了一套可临床转化的基因治疗系统。该系统一方面借助临床可用药物实现对NFYB表达的可控诱导，另一方面采用紧凑型CRISPR基因编辑工具解除NR3C1的抑制作用。

在心梗小鼠模型中，这套双靶点联合干预疗法效果明显：心脏瘢痕面积减少约一半，心功能提升约1/3。研究还在心脏类器官模型上验证，这套方案同样能够促进人类心肌细胞增殖，这为未来走向临床打下了基础。

来源：科普中国