

镇街 ZHENJIE SUDI  
速递

楼塔镇

楼塔镇宣教演练齐推进  
织密安全防护网

本报讯(记者 刘殿君 通讯员 方梦婷)为进一步增强全民安全意识,提升应急处置能力,连日来,楼塔镇开展了一系列形式多样、内容丰富的宣传活动,营造了浓厚的安全生产氛围。

该镇组织辖区企业、村(社区)及重点场所负责人开展消防应急演练。演练模拟火灾突发场景,重点培训灭火器使用、疏散逃生、初期火灾扑救等技能,确保参训人员掌握正确的应急处置方法。参演人员通过实战演练,不仅提高了自身的安全防范意识,也增强了应对突发事件的信心和能力。

志愿者们们在楼塔村设立安全生产宣传摊位,通过发放宣传手册、现场答疑、互动游戏等方式,向群众普及安全生产知识。工作人员结合典型案例,耐心讲解日常生活中常见的安全隐患及防范措施。活动吸引了众多群众踊跃参与,进一步激发了群众学习安全生产知识的热情。

楼塔充分利用主要路口的电子显示屏,循环播放安全生产宣传视频和标语,以直观生动的形式提醒群众时刻绷紧安全弦。同时,各村(社区)通过微信群、广播等渠道推送安全提示,扩大宣传覆盖面,推动“人人讲安全、个个会应急”的理念深入人心。

安全生产无小事,须臾不可放松。下一步,楼塔镇将持续开展隐患排查整治和宣传教育,推动形成全社会共同关注、参与安全生产的良好局面,为辖区高质量发展筑牢安全基石。

社区 SHEQU CHUANZHEN  
传真

闻堰街道

## 闻江社区青春潮集掀起清廉新风尚

本报讯(首席记者 黄婷 通讯员 徐佳丽)近日,闻堰街道闻江社区第二届“闻江青澜·青春潮集”热闹开市。这场融合青春创意与非遗体验的集市中,“浩然正气水”主题摊位成为亮点。社区以清廉文化为纽带,聚焦群众“急难愁盼”,在熟人社区的温情氛围里,构建起“清廉共建、难题共解”的基层治理新模式。

活动中,社区创新设立“民声收集箱”和“清廉议事角”,居民可将生活难题、建议诉求投入信箱,也能现场与社区干部、青年志愿者面对面交流。针对居民集中反映的老旧电梯更换、小区绿化养护不足等问题,社区当即安排专人记录,并承诺建立“问题清单+责任清单”,确保事事有回应、件件有着落。青年志愿者还利用潮集人流量大的特点,开展“微心愿”认领活动,为独居老人、困难家庭提供个性化帮扶。

熟人社区是基础,清廉文化是保障,解决民忧是目标。“我们将清廉文化融入为民服务全过程,就是要以清正作风保障民生实事落地。”闻江社区负责人介绍,活动当天共收集群众诉求13条,现场解决8条,剩余问题已纳入社区重点督办事项。后续,社区将定期公示问题解决进度,接受居民监督,以“阳光政务”筑牢廉洁防线。

居民们对此次潮集活动纷纷点赞:“这样的活动既有趣又有用,看到干部们实实在在为我们办事,心里特别踏实!”

此次青春潮集将清廉文化与民生服务深度融合,不仅让“浩然正气”浸润人心,更以实际行动践行了“为民清廉办实事”的初心。未来,闻江社区将持续擦亮“清廉+民生”品牌,推动清廉文化转化为服务群众的生动实践,让清风正气在基层治理中落地生根。

## 70岁老太鱼刺卡喉 用“土办法”险酿大祸

本报讯(记者 盛凤琴 通讯员 陈益红 李月如)鱼刺卡喉在生活中不算少见。吞饭、喝醋、催吐这些“土办法”总是被频繁应用,但有时却暗藏“危机”。近日,萧山的白奶奶就因为鱼刺卡喉遭老罪了,还因此进了手术室。

事发那天,白奶奶一家人家庭聚餐,餐桌上欢声笑语,一盆热腾腾的黑鱼头炖豆腐是她的最爱。她夹起鱼头,连着饭一口送进嘴里。刚嚼两口,笑容突然僵住,一根尖锐的鱼刺卡在了喉咙深处。“快吞口饭压下去。”在家人的建议下,白奶奶忍着痛咽下几大口饭团。“喝醋能软化它。”于是,她又灌下小半碗醋,喉咙火辣辣地灼烧。几番操作下来,刺痛感非但没消,反而加剧了。看着白奶奶脸色煞白、痛苦不堪,家人这才慌了神,赶忙将她送往萧山区第一人民医院耳鼻喉科就诊。

到了诊室,白奶奶家人把事发经过告诉了医生张炎,张医生听得眉头紧锁:“吞饭?喝醋?你们不是在拔牙刺,是在给鱼刺‘钉钉子’‘泼硫酸’!”在喉镜检查时,医生并未发现咽喉部有异物,这预示着鱼刺可能卡在了喉咙深处。

最终,医生通过CT检查找到了被卡的鱼刺,它像“倒钩钉”一样深深扎进了食道里,而且周围黏膜已因粗暴的吞咽和醋的刺激而红肿糜烂,鱼刺卡住的位置凶险,随时可能移位刺破血管。

耳鼻喉科主任医师王平一看报告就表示:“必须立刻手术!”万幸,通过手术一根长约3厘米的黑鱼骨头被成功取出,次日白奶奶就顺利出院了。但这着实给全家上了一课。

在生活中,鱼刺卡喉的情况时有发生。今年以来,医院门诊异物卡喉患者有近1900例,其中就有不少患

者是因为鱼刺卡喉后的错误操作,导致鱼刺越扎越深。

王医生说:“很多患者希望通过吞饭团、馒头、菜叶等,强行咽下鱼刺。但其实这样的操作极易将鱼刺推得更深、扎得更牢,甚至可能导致食道穿孔、刺破大血管(如主动脉)。另外,猛喝醋也不科学。因为醋无法软化钙化鱼骨,反而会灼伤黏膜,加重损伤。还有的患者会用手抠刺,而手指难以精准够到鱼刺,强行抠挖极易引起恶心呕吐,反而可能造成鱼刺移位,甚至划伤咽喉组织,增加感染风险。此外,有些人还会心存侥幸,觉得鱼刺卡喉忍忍就过去了,但要知道鱼刺滞留时间越长,引发感染、脓肿、穿孔等严重并发症的风险就越大,由此可能错过最佳处理时机。”

鱼刺卡喉时到底该怎么办?

王医生表示,市民碰到鱼刺卡喉也别慌。绝大多数鱼刺卡喉情况是

可以通过简单方法解决的,需要冷静、科学处理。别盲目尝试所谓的“偏方”,而是要根据鱼刺的位置采取不同的措施。如果感觉鱼刺卡在喉咙比较浅的地方,比如能用舌头隐约触碰到,那就可以试着张大嘴,用手电筒照一下,看看能不能找到鱼刺。如果能找到,可以用干净的镊子轻轻夹出来。注意手法要轻柔,不要生拉硬拽,以免把喉咙组织弄伤。如果鱼刺看不见,或者卡得较深,那就别再“折腾”了,赶紧去医院让医生帮助取出来。医生有专业的设备和经验,能最大限度地减少对喉咙的二次伤害。

此外,王医生还提醒广大市民要警惕迟发风险,即使鱼刺已取出,若后续出现胸痛、持续咽喉剧痛、发烧、颈部肿胀等症状,也要立即回医院复查,这可能是感染、穿孔或脓肿的信号。

## 应急演练

近日,市综合行政执法局联合市环境卫生和生活固废处置保障中心、区综合行政执法局开展“聚焦安全应急,守护固废防线”——生活垃圾处置场所实战演练,进一步提升生活垃圾处置场所应急处置能力,保障城市生活垃圾处置安全有序。

记者 郭立宏 通讯员 方淑雯



## 趣学“无纸”境 游考乐“期终”

本报讯(记者 王俞楠 通讯员 郎露寅)期末到来,萧山一二年级的娃娃们也迎来了一场欢乐“游考”。

市心小学一二年级的“小探险家们”化身小小昆虫学家,走进校园里的昆虫馆,选择自己喜欢的昆虫,把它画在纸上。在画好自己最喜欢的昆虫之后,孩子们为它量身定做了一张身份证,上面有昆虫的名称、外形、爱好等。与此同时,孩子们还要开动脑筋,用所学的数学知识对昆虫馆里的标本进行观察和计算。

此外,还有挑选一首喜欢的昆虫儿歌,用清脆响亮的声音朗诵或演

唱;在室内运动场,开展昆虫模仿秀,背靠背运球的“蚂蚁小队”,穿越“蛛网”的小毛毛虫……一个又一个闯关环节,让孩子们在活动中检验学习成果,在实践中收获成长喜悦。

以游考的形式,代替传统的期末考试,将语文、数学、艺术等学科知识融入各种游戏关卡,这些年,无纸化测评已经成为我区各小学一二年级的“新传统”。以“玩”代“考”,不仅让孩子们在“玩”中学,也在一次次趣味闯关中收获别样的精彩,助力教学质量评价回归育人本质。

如在贺知章学校,语文环节,学

生用音序查字法查字典、背诵古诗;数学环节,学生挑战口算、认识人民币;道德与法治环节,学生比拼收纳整理、垃圾分类。活动采用星级评价,关注知识掌握与实践能力。红墨学校则设置了“词语小超人”“朗读小达人”“说话小百灵”“计算大比拼”“认数小高手”“环保我先行”等趣味关卡,让同学们在快乐游戏与激情挑战中,将一学期的成长展现得淋漓尽致。

不仅是学科知识,不少学校还将这次游考打造成了另一个特别的课堂。如南都小学聚焦“爱生活、爱学校、爱家乡、爱祖国”的“四爱”目标,

精心设计了“整洁校园小当家”“红领巾里的家国情”和“家乡生态小守护者”三大主题关卡,让孩子们了解“红领巾”的意义,也知道了自己可以从小事做起为家乡环境助力。

无纸化测评的开展和推进是我区各小学落实《深化新时代教育评价改革总体方案》的有益探索,也是落实“双减”政策、促进学生德智体美劳全面发展的具体实践。“我们希望通过游戏化评价,让孩子们在玩中学、学中乐、乐中评,寓教于乐,收获成长与自信。”区教育局有关负责人表示。

## 杭州行进科技:合成生物学赛道的创新“突围者”

■记者 项亚琼

在萧山全力打造生物制造产业集群、加速建设全球生物经济新高地的浪潮中,坐落于江南科技城的杭州行进科技有限公司,正凭借前沿技术突破与产业化实践,成为行业关注焦点。

这家深度融合合成生物学、人工智能与机器人技术的科创企业,不仅在2024年成功设立省级博士后工作站,更凭借自主研发的“达尔文”系统,持续为生物制造产业注入创新动能,引领行业变革风向。

## 实验室里的“智能革命”

走进行进科技智能化研发中心,映入眼帘的是行进科技团队自主开发的高通量生命铸造平台D.A.R.W.InTM. (“达尔文”系统),这套由AI算法驱动的自动化平台,彻底改变了传统生物实验室“人工扎堆做实验”的场景。

这场技术变革的种子,早在晃然的求学生涯中便已埋下。自中学时代投身生物竞赛起,他便与生命科学结下不解之缘。在浙江大学竺可桢学院求学期间,晃然参与大学生创新项目,为日后科研创业埋下伏笔。他在美国伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校(UIUC)攻读生物工程博士学位期间,主导开发全球首



套全自动生命铸造厂系统样机iBio-Pab。“经历了当时传统生物技术实验方式,让我深刻意识到唯有自动化才能打破生物研发的效率瓶颈。”这段经历,成为他回国创业的直接动力。

2019年,晃然带着自己的创业梦想来到杭州,成立了杭州行进科技有限公司。在团队的不懈攻坚下,公司自主开发了第二代智能柔性化生物铸造厂系统“达尔文”:研究人员只需在生物CAD平台输入科研设计,系统便能独立完成从DNA拼接、基因编辑到下游验证的全流程实验,通量高、速度快,减少了错

误率。目前,系统已实现全自动高通量DNA组装、工业菌种筛选等研发流程,验证了其灵活性及强大的生物研发能力。在此基础上,结合机器学习算法,系统还可以实现生物系统“设计—制造—加工—学习”的闭环迭代。

从实验室的技术突破到产业端的落地实践,行进科技并未止步于效率革命。当“达尔文系统”在研发环节展现出强大的智能优势后,晃然和他的团队将目光投向更广阔的应用场景——用技术创新撬动产业变革,在生物制造的赛道上掀起新一轮“生态破局”。

## 产业领域的“生态破局”

“唯有将前沿技术深度融入产业实践,才能真正释放科技的创新力量。”晃然及其团队以此为战略指引,在萧山生物制造产业沃土上,凭借“达尔文”系统加速技术落地,希望以产业化来改写行业格局。

目前,行进科技已与包括世界500强企业、相关行业龙头企业在内的多家客户达成合作,业务覆盖日化、饲料、食品等多个领域,专注开发高附加值生物合成产品。在农业赛道中,团队依托“达尔文”系统开发的基因序列,使作物的性能指标超越国外专利最优水平1-2倍,在细分领域实现了自主创新,依托人工智能赋能,甚至用5个月时间就打破了国际企业近20年来的专利壁垒。

谈及为何选择扎根萧山,晃然说:“回国创业,最期待的就是良好的创业环境、完善的产业生态和人才的聚集,这里几乎都满足了。”尤其是人才政策的精准、专业,是他当初选择创业地点的重要考量,如今看来,落地杭州是非常正确的选择。市区两级政府相继出台支持合成生物产业发展的针对性政策,公司所在的海归小镇·江南科技城也将这一领域定为重点发展产业,在政

策申报中给予专业指导。行进科技在2024年还建立省级博士后工作站,推动人才培养与技术攻关协同发展。

如今,行进科技不仅在杭州建立了总部,在国外也拥有研发团队。展望未来,行进科技将加强与“北斗七星”科创平台的合作,进一步推进人才培养与基础研究。同时,依托海归小镇和博士后工作站,实现国际引才与团队互动,加大对人才的培养和引进,为项目的持续发展提供强有力的人才支持,继续保持公司核心技术的国际领先优势。此外,通过技术与产业双向赋能,将加速合成生物技术规模化落地,为萧山打造全球生物经济新高地作出行进科技的贡献。

乘“新”而上  
聚焦科技型企业集聚区