

宜兴不断织密“水天地一体化”监测网络体系

全链条防控 守护太湖安澜

本报讯 太湖西岸,随着一架无人机缓缓升起,湖面动态尽收眼底。卫星遥感、空中俯瞰、人工巡查与水下溶解氧自动监测协同配合,一张“水天地一体化”监测网络正不断织密,实时捕捉着蓝藻分布、聚集趋势等关键信息,为第一时间精准施策筑牢了数据基石。

推开宜兴市太湖蓝藻防控作战图,从离岸防控的物理屏障到近岸水体的机械化围剿,再到上岸处置的资源化利用,一套全链条防控体系清晰呈现。“今年以来,围绕太湖无锡水域水质达到Ⅲ类的要求,宜兴秉持‘水质是重中之重,藻情是当务之急’的工作理念,以超往年、超

常规的工作力度、投入规模和工程速度,稳步推进围隔布设、深井控藻、推流曝气、机械打捞等各项应急防控措施落地,全力以赴保障太湖安全度夏。”宜兴市水利局工作人员介绍道。

围隔加深井,在远岸筑起一道防线。离太湖岸线约8公里处,两道长30公里的围隔卧于水面,构成抵御蓝藻的双重屏障。“这套每秒处理量可达2立方米的深井装置,技术先进且效率高。利用70米深的水体压力破坏藻细胞气囊结构,使其丧失漂浮活性后自然降解。”在深井控藻平台作业区,江苏宜公投蓝藻资源开发有限公司总经理周伟解释道。目前,宜兴有

5座深井平台已形成常态化防控能力,今年还将新增一批实用设施设备,进一步增强“平战结合”防控能力。

沿着宜兴40余公里的太湖岸线驱车行驶,记者看到,每隔几百米就设有一个蓝藻打捞作业点。平台上,打捞人员俯身专注操作,不远处水域,防控船只有序穿梭作业。在应急处置中,“土洋结合”更显智慧。在蓝藻突增时,两艘船只牵引围网,将分散的蓝藻导流至打捞平台或深井快速处理。近期,宜兴还投用了4个大功率推流设施,其5立方米每秒的流量能在短时间内快速将集聚的蓝藻推至周边处理设施,同时对该区域进行活水曝气。据

了解,目前,宜兴已构建起“51座机械化打捞平台+42公里输藻管道+126套曝气装置+58艘防控船”的立体作业体系,机械化作业效率相较传统模式显著提升。

在新投用的茭浜港藻水分离站,上岸的藻水经处理后形成藻泥,被运往企业进行资源化利用。现场技术人员杭健卫介绍,该分离站采用装配式模式,占地面积仅为传统分离站的四分之一,且灵活机动。随着新建及扩能站点的投入运营,宜兴市日藻水分离能力由1.6万立方米跃升至3.5万立方米,实现“打捞—分离—处置”全链条匹配。

(蒋梦蝶)

鳊鱼生产基地解锁育种新技能,“太湖青虾3号”虾苗已接受预订——

大批鱼虾新品种“游”入无锡养殖基地

本报讯 14日上午8点半,我市“河荡三青”种业基地之一——宜兴和桥镇现代渔业产业园内,驶来两辆满载鱼苗的大卡车。很快,约200万尾活蹦乱跳、长约两三厘米的鱼苗顺着塑料水管道游入苗种繁育塘内。“作为全省重要的鳊鱼生产基地,宜兴解锁育种新技能,这批鱼苗经过数月繁育后将于11月作为种苗上市销售。”市农业农村局人士说,这标志着我市从传统渔业向以种业为中心的现代渔业转型迈出坚实步伐。

“华海1号”新品种鱼苗是华中农业大学水产学院和湖北省团头鲂(武昌鱼)原种场联合培育的水产新品种,在相同养殖条件下,其生长速度比未经选育群体快22.9%以上,成活率比未经选育群体高20.5%以上。

目前,宜兴鳊鱼生产面积有3.3万亩。市农业农村局人士介绍,传统鳊鱼养殖方式下,经过多代养殖已出现性能退化现象,主要特征是发病率高、生长速度慢。“从湖北原种场跨越千里引入的新品种,就是为了让养殖户在‘家门口’买到优质鱼种,预计养殖户通过科学养殖每亩可增收20%左右。”宜兴城旅生态渔业公司技术负责人杨万里说。

这些鳊鱼宝宝一到基地就被“呵护”着。为使鱼苗减少入塘时的应激性,工人们用一根10多米

长的塑料水管接入水桶,通过泵的动力将鱼苗和水引入塘里。四周铺有蓝色薄膜的鱼塘内,增氧设施早早打开,不断喷出水花为水体增氧。鱼苗全部入塘后,工人又马不停蹄将粉末状饲料盛入一个个提桶后放上小船,一人撑船沿着塘埂前行,一人将饲料撒入塘下水面。“我们每天在塘边喂食一次,就像养婴儿一样,告诉宝宝们这里有‘奶粉’一样易吞食和消化的食物。”杨万里说。每天他们还会监测水体溶解氧、pH值等指标,观察鱼苗生长情况,一有异常情况会采取换水降温等措施,让鱼宝宝们健康成长。

种业在本地渔业里的规模正不断壮大。“河荡三青”的另一个种业基地——宜兴高隆镇青虾产业园内,一个个刚整治好的虾塘方方正整。培育了近1年的“太湖青虾3号”母虾分批在水下笼中抱卵、产子,新一批虾苗已长到约3厘米,年底可作为种苗上市。“‘太湖青虾3号’市场价这两年高的时候一斤100多元,单养一亩收益可达上万元,虾蟹科学套养的话亩均收益也比单养一亩高出约4000元,以前四处寻找但找不到好品种,现在身边就有。”蟹农老赵说。青虾培育方——中国水产科学研究院淡水渔业研究中心相关负责人表示,目前500亩育虾基地已接受虾苗预订,预订量已有10多单。(朱雪霞)

锡延合作 长出“友谊林”

本报讯 “能把两个人的名字一起刻在延安的树上,我太激动了!”得知与结对的延安朋友的名字将一起刻在认养的苹果树上,无锡学生惠惠激动不已。她和新朋友约定:暑假期间,对方会及时上传果树的生产情况。

她和这位千里之外的朋友产生联系的是无锡今年6月推出的“情系延安·共树未来”结对活动。活动通过组织锡延两地1000对中小学生在延安认养同一棵苹果树,推动双方携手同行,共赴成长。接下来的一段时间里,黄土高原上将长出一片无锡与延安青少年的“友谊之林”。两地儿童跨越千里相识,结下真挚友谊,让无锡青少年参与到延安的城市发展中,正是结对活动的深意所在。

一颗苹果酝酿着无限可能,为两地民间沟通添砖加瓦。正值暑假,8岁的霖霖已经在计划开启“延安行”。过去只从书本上了解过革命老区的故事,加入结对活动后,他更想亲自到延安去,体验锡延两地的合作故事。近期,无锡正在策划延安寻梦研学活动,组织锡城青少年前往壶口瀑布、特色窑洞及认养苹果树所在的宜川苹果园等重点,深度探寻红色记忆。

借交流成长浇灌锡延合作的长青品牌,后续还将组织双方青少年共同分享延安革命故事、讲述活动收获,聚合红色文化传承弘扬,推动与延安在全领域、多层次、宽维度的深度交流,开创协作新局面。(龚燕)

开展实地调研、拍摄Vlog、化身“青年观察员”……

“花式”社会实践充实假期生活

本报讯 “暑假正在找社会实践的机会,又恰好在微信刷到‘民丰理’青年探索实践计划,觉得很有趣,就报名了,于是我们相聚在这里,一起完成这本手册。”昨天,来自南京医科大学康达学院的大一学生夏鑫媛向记者展示了她和小伙伴一同制作的《民丰我熟》漫游手册。手册里的街区地图细致标注了特色店铺、停车点位和公共服务设施,“美食日记”版块图文并茂,令人垂涎欲滴。

记者从团市委了解到,为充实无锡籍和在锡高校学子的假期生活,今年的无锡大学生“返家乡”社会实践志愿服务“花样”翻新,全市各个板块在提供传统实习见习岗位的基础上,还结合自身特点创新推出专题调研、“小店故事Vlog召集令”、青年人才城市体验营等活动,吸引无锡学子返回家乡参与社会实践,在基层一线贡献青春智慧、磨砺干事本领。

“我们鼓励同学们用探店、摄影等方式探索老城区里的民丰路,后续我们会根据大家完成的《民丰我熟》漫游手册,编制一本《民丰路青年漫游指南》,让年轻人知道这里有哪些值得打卡的特色美食、时光里的老店。”“民丰理”社会实践项目负责人表示,希望以大学生的多样

化视角、开拓性思维,探索这条“青年发展型街区”的更多可能。针对大学生们提出的“挖掘和用好‘隐藏停车位’”“帮助老店更新招牌”“引入潮玩店铺”等建议,他们将及时反馈给街道、社区,让年轻人的想法能真正落地。“不固定主题、路线,让我们围绕各自感兴趣的点,通过‘Citywalk’的方式自由探索,这种社会实践形式很新颖。”即将前往香港大学攻读景观设计专业的“00后”李若童说,通过参与活动了解了“社区营造”,这或许是她未来可以“微旅行”的方向。

除了“民丰理”项目,梁溪区还为大学生提供了“未来产业、青创空间、青年消费、百园百楼”等七大类调研课题,希望青年学子通过实地探访、深度调查,为梁溪区的产业升级、空间再造和青年发展建言献策。滨湖区则正火热招募“青年观察员”,期待年轻人围绕太湖户外运动、外摆经济、粉丝经济、宠物友好场景建设等10多个有趣课题展开调研,提交调研报告后还可以获得实习证明。

今年,团市委继续鼓励高校学子,利用暑期社会实践的机会,主动投身人手最紧缺的岗位,在实打实的服务中锻炼才干。来自江苏大学临床医学专业的大

二学生蔡宇哲,就是这样一位“棒小伙”。过筛、和药、搓丸子、做穴位贴片,在东亭街道社区卫生服务中心中医科见到蔡宇哲时,他正全神贯注地制作三伏贴。“入伏后需要三伏贴的病人会越来越多,以前为备足货,我们总要用午休或是下班时间来加班加点制作,现在有了小蔡这个得力帮手,工作压力减轻不少。”蔡宇哲的“师傅”、主治医师王倩高兴地说。而一周的跟岗学习,也让蔡宇哲收获满满。“这几天让我感触最深的是,王医生对待病人非常耐心,她总能细致倾听帮解‘心病’;她不会给病人开很多药,而是强调要改善生活方式、调整饮食结构。”蔡宇哲说,这一宝贵的社会实践经历,让他对医学这一门“带着心跳去理解生命的学问”有了更深的理解。眼下,他正跟着学习中医体质辨识知识,未来,想进一步了解中西医结合治疗,做一个“会搭脉的西医”。

据悉,截至目前,已有近2000名大学生报名参加了我市的“返家乡”社会实践志愿服务。团市委相关负责人表示,后续对社会实践感兴趣的大学生可以关注“团聚无锡”和各县市(区)区委的微信公众号报名参加相关活动。

(王怡菡、实习生 马丽闻)



近日,清名桥街道南场社区的孩子们在市水利局工作人员的带领下,开启科技治水情研学之旅,在4公里的行程中解锁了一场水与科技的奇妙对话。在形似巨型“贝壳”的水利部太湖流域水治理重点实验室、湿地生态科普馆、贡湖湾“水上森林”栈桥上,孩子们亲眼见证了无锡这座“水城”如何用智慧守护万顷碧波的神奇妙招。(吕枫 摄)

(上接第1版)惠山古镇水体恢复背后的决策之难、实施之难,不逊于祠堂建筑群的保护与修缮,“无锡人坚定从文化生态保护出发,恢复水体及码头,才有呈现真正饱含江南水乡韵味的水道。”

“只有实现水脉连接,文脉才能得以延续。”文史专家建议,因为水质提升、环境变美,越来越多的游客通过游船航线来了解惠山古镇,能否引入更多的文旅活动和项目,比如手工艺市集或水上非遗展演,让功能与记忆同步复苏?

于是,“知音音乐里”全景式演出项目应运而生。“这个全息国乐沉浸场演出将带领游客沿阿炳雕塑光影秀至宝善桥、龙头河的路线游览,在《二泉映月》等经典音

(上接第1版)技术团队就熬了多个通宵。”市数据局工作人员回忆,从数据清洗到模型测试,历经几轮优化,市民最终享受到“人在家中坐,优惠送上门”的政策红利,首批惠及6.82万户/次,预计共节省水电燃气费开支62万元/年。

服务有温度

从“能办”到“好办”的体验升级

改革的成效,最终要落在群众的笑脸里。从“多窗跑”到“一窗办”,从“材料堆”到“数据流”,每一次突破,政务服务既有改革的力度,更有民生的温度。

无锡经开区政务服务中心的“个转企”专窗,让海之城海鲜豆捞火锅有限公司店长李女士印象深刻:“原本以为要跑好几天,没想到专窗工作人员全程辅导,当天就拿到营业执照,食品许可证同步办理,一点没耽误经营。”

(上接第1版)企业所需的测试等配套服务在无锡高新区范围内就可以完成。”

让公司选择落户的另一个重要缘由,是来自集成电路公司的一群懂产业、善沟通的招商团队,他们是专业招商“多面手”,也是企业服务“贴心人”。招商人员对集成电路装备行业的前沿信息非常了解,沟通洽谈非常顺畅,还能从企业发展角度出发,为我们提供全方位的服务和支持。”从项目初次洽谈到项目签约、建设、落地,无论问题大小,招商团队都持续关注企业动态,主动联合各部门全力疏通项目进展堵点,比如厂房装修过程中,协调推进消防、环评等各项审批流程“加速度”,保障了项目快速落地投产。

“芯”“芯”之火可以燎原,韩国吉佳蓝中国总部项目、晋成半导体总部项目、

水脉织锦,文脉生辉,乐脉悠扬

乐表演中,解码无锡故事,感受惠山雅韵。“无锡惠音文化旅游管理公司市场总监李晨晨告诉记者,每周二至周日19:30,在沿岸的多处点位,用声光电、锡剧、民乐等演出,分别呈现锡剧泥人与故土的深情对望、光影变幻中御舟行驶于龙头河上、佳人点灯礼敬先贤、龙头河源抚琴怀古、古今圣贤齐聚惠山脚下等场景。

文脉融,乐脉生

“除了‘二泉映月’这个世界知名的文

化IP之外,祠堂文化的起始也是礼乐,音乐是本就属于惠山古镇的文化底色。”在专家们看来,惠山古镇文化生态修复有其深层逻辑——不仅要还原空间,更需激活人与空间的互动。惠山映月里需要呈现的不仅仅是生态修复升级,更需在自然景观与城市文旅提升、融合中实现突破,并打造独具个性的文化IP。

“惠山映月里也是‘音乐里’,这个夏天会通过各类活动,让音乐文化IP在水脉贯通之际逐渐清晰。”李晨晨说,“醉在映月里”系列活动近日正式开启,其中“醉乐市集”汇聚特色文创与美食,国潮音乐舞台奏响传统与现代交融的旋律,“夏夜开麦岛”集结摇滚、民谣、说唱多个专场,“醉乐赛场”通过超大投影高清直播“苏超”赛事。7月底至8月初,两场“音浪大作战”夏日水仗还将为人们带来酣畅淋漓的清凉体验。据梁溪文旅集团工作人员透露,未来还将持续升级夜间氛围营造,打造更具沉浸式体验的文化空间。

从日间河岸的生态美景,到夏夜舞台的音乐浪潮,无锡惠山映月里正以生态自然与人文空间融合姿态,升级文旅服务,以文化为魂焕发城市空间新活力,为市民与游客带来兼具视觉享受与文化深度的夏日体验。(韩玲、实习生 田佳缘 图文报道)

创新无止境 从“突破”到“常态”的持续深耕

半年度成绩单不是终点,而是新起点。无锡政务服务正以“扩面提质、数智赋能、集成创新”为方向,打造更智能、更贴心的服务场景。

在江阴市政务服务大厅,创业者王先生对着AI起名系统连连赞叹。系统不仅能自动过滤禁用字词,还提供“诗风雅韵”等11种风格,单次生成50个寓意美好的名称,核名通过率提升70%。

江阴市数据局市场准入科工作人员

一年“满租”背后,“芯”地标崛起

赫菲斯半导体总部项目,芯源精密正式落户……一年来,一个个“新面孔”相继落地产业园,均实现了当年接融、当年落户,部分项目甚至实现当年投产。

值得关注的是,目前招引的项目100%是集成电路装备及零部件企业,在整机装备领域覆盖前道刻蚀、薄膜沉积、纳米压印光刻及快速退火等设备,在关键零部件领域覆盖射频频源、远端等离子源、阀等关键零部件。

“我们坚持主导产业毫不动摇。”集成电路公司党委书记、董事长、总经理丁强告诉记者,接管园区后,始终坚定一个原则:只“落”集成电路装备及零部件项目,

集”汇聚特色文创与美食,国潮音乐舞台奏响传统与现代交融的旋律,“夏夜开麦岛”集结摇滚、民谣、说唱多个专场,“醉乐赛场”通过超大投影高清直播“苏超”赛事。7月底至8月初,两场“音浪大作战”夏日水仗还将为人们带来酣畅淋漓的清凉体验。据梁溪文旅集团工作人员透露,未来还将持续升级夜间氛围营造,打造更具沉浸式体验的文化空间。

从日间河岸的生态美景,到夏夜舞台的音乐浪潮,无锡惠山映月里正以生态自然与人文空间融合姿态,升级文旅服务,以文化为魂焕发城市空间新活力,为市民与游客带来兼具视觉享受与文化深度的夏日体验。(韩玲、实习生 田佳缘 图文报道)

介绍,他们对接六大核心数据库,融合大模型技术学习超200部政策和知识文件,以智能填表、AI校验等七项数字功能打造AI+智慧商事登记平台。申报材料100%自动生成,总耗时缩减50%,258个企业登记场景实现“智慧办理”。

“能办、好办”将覆盖更多领域。针对企业反映的政策服务需求,无锡市数据局专门定制了包含政策精算、诉求直通、事项清单、用户指引四大核心功能的锡企福包,可一键生成惠企政策定制报告,精准高效获取政策红利。数智赋能的“5大智能场景”已在测试中,智能推送服务将实现“群众未开口,服务已到位”。

以即将推出的“自然人身份信息变更一件事”为例,变更身份信息需联动公安、医保、公积金、不动产等4个部门8项业务,过去群众要跑4个部门、填8张表,今后将通过“一表申请、一窗受理”实现“一次办结”。(周若芳、见习记者 章蕴琪)

研到商业化落地的“0-1-10-100”全生命周期创新创业生态,为保障我国集成电路产业链和供应链安全自主可控这一“国之大事”提供无锡实践。园区去年获批无锡高新区唯一的集成电路市级特色产业园区。

不仅势头猛,而且后劲足,新港产业园闯出了一条强“芯”之路。汪波透露,截至今年上半年,中心已完成落地项目8个,还有10个项目在规划落地中。数据显示,2024年无锡高新区集成电路产业规模达到1708亿元,占全国总量的1/9,是全国为数不多的规模突破千亿元的集成电路产业集聚区。今年一季度,全区集成电路全产业链规模突破366亿元,依旧保持13.8%的高速增长趋势。

(杨明洁)

“给1937年先辈的信”征文启事

2025年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年。为铭记历史,缅怀先烈,启迪后人,激励奋斗,由中国日报研究会指导,无锡日报报业集团联合全国近百家地市媒体共同发起“寻访抗战印迹·传承复兴力量”新闻行动。活动现场向全社会青少年征集“给1937年先辈的信”,期待大家以笔为舟,溯历史长河,致民族脊梁。届时将择优选择部分征文刊登在无锡日报“寻访抗战印迹·传承复兴力量”专版和无锡观察客户端相关专题内。

一、征文主题

以“给1937年先辈的信”为主题,通过书信形式,向全面抗战爆发时的先辈诉说心声,可聚焦以下创作方向:

- 家族记忆:挖掘家族中抗日英烈的事迹,以家书、军功章、老照片等实物为载体,串联今昔家族变迁,展现血脉中的精神传承,也可以通过战争创伤的现代映照等叙事方法,呈现和平年代的幸福。
- 致敬英烈:了解某抗日英烈事迹而心生感怀,以书信与之“对话”,诉说敬意与传承其志的决心。
- 历史回响:从地理(战场遗址、纪念馆等)、器物(步枪、发报机等)、档案(作战地图等)维度切入,通过今昔对比展现国家发展与民族复兴的足迹。
- 精神图谱:提炼抗战精神中的关键词(如“不畏强暴”“百折不挠”等),结合当代场景(如脱贫攻坚、科技自立自强等)书写精神传承,呼应“愿后世不闻硝烟”的和平祈愿。

二、征文要求

- 内容真实,情感真挚。紧扣主题,结合家族故事或个人视角,避免空洞抒情。鼓励以具体历史细节、实物或场景为切口,展现时代变迁与精神延续。
- 体裁创新,书信为基。须以书信形式呈现(称谓、正文、落款完整),可创新格式(如时空交错叙事、图文并茂),但须保持信件的连贯性与感染力。
- 文字精练,言之有物。篇幅控制在1500字以内,忌冗长铺陈,注重情感浓度与思想深度。
- 原创首发,版权清晰。作品须为原创,未公开发表,无版权纠纷。投稿即视为授权主办方用于宣传、展览、出版等非商业用途,作者享署名权。

三、投稿方式

邮箱:请将稿件发送至:124657359@qq.com,邮件主题注明“给1937年先辈的信-作者姓名-创作方向”(如“给1937年先辈的信-姓名-家族记忆”)。

四、征文时间

2025年7月15日-8月10日

五、版权说明

投稿作品著作权归作者所有,主办方有权在活动宣传、出版、展览中无偿使用,作者享署名权。

无锡日报报业集团
2025年7月15日