

编译于并泉
视觉杨足 组版蒋茂忠

整治前，Ⅲ类水仅3条；整治后，Ⅱ类水达8条、Ⅲ类水增至15条

太科园片区25条河道“驯水记”



□本报记者 陈菁菁、夏昊森

驯水之源

23平方公里打响“组团式”碧水保卫战

塑造“湖湾明珠、科创名都”城市名片的太科园（新安街道），是太湖湾科创城建设的主阵地，各类科技企业孵化器、众创空间鳞次栉比。强劲的绿色化发展动力背后，少不了生态环境的助力。

太科园片区河网密布，水资源丰富，区域内河道呈“七横三纵”分布。“这个片区正好夹在京杭运河、太湖与望虞河之间。”新吴区住建局河湖水务处处长刘云指着地图说，太科园片区25条河道有24条是大运河支流，这些河道的水生态环境质量提升对于巩固“引江济太”效果、保障望亭上游国考断面稳定达标具有重要意义。

没有小河水净就没有大河清。新吴生态环境局副局长王琴说，前两年，太科园河道水质监测出现氨氮、总磷超标等情况，片区内水生态系统较为脆弱，水体自净能力不足。2021年，新吴区投资2.1亿元启动了太科园片区河道生态修复工程，以削减入河污染物排放量，恢复并提高河道生态自净能力，优化流域水环境，为大运河注入活水。整个项目得到了省、市大力支持，获得上级资金补助

春日午后，驱车行驶在新吴区干城路沿线，灿若云霞的樱花一路相随。与干城路相依的清水河畔，人们伴着漾漾河水，露营、拍照，享受惬意时光。这处新晋赏樱胜地，因清水河而更显灵动。

在新吴区太科园片区，像清水河这样的Ⅱ类水共有8条，而两年前这个数字为“零”。23平方公里内25条河道，除了两条还在整治中，其余23条均达到Ⅲ类水以上。这样的治水成绩单背后有着怎样的驯水故事？

驯水之变

一条“网红河”迎来Ⅱ类水“零”的突破

阳光下，一泓碧水清澈如洗，宛若一条玉带环绕在太湖近岸。眼前的“玉带”正是清水河，只见不时有水鸟结对戏水，河面漾起层层涟漪。经过治理，这里的水质已稳定达到Ⅱ类。而在整治前，这

条河底淤泥沉积严重，河水为Ⅳ类水，主要超标因子是COD。

“以前，这条河岸带处的浅水区都是大片大片的芦苇、水葫芦及荷花。”江苏江达生态环境科技有限公司工程师张玉婷站在岸边，给记者展示整治前的照片。她说，河岸带聚集的芦苇等植物，会随着生长、繁殖、死亡回归河底，导致河道有机质含量增高，产生水质波动。如今，经过一番治理，开阔的水面一览无遗，水质稳定达标。

每逢雨后，清水河的水质会短暂变为Ⅲ类水，但用不了几天就会恢复，这种几乎可以忽略的波动建立在强大的水体自净能力基础上。“我们改良河道基底，营造沉水植物生境，构建水陆交错带，搭配密刺苦草、马来眼子菜等，并投放螺蚌等底栖动物，配合土著微生物调控，让河道自身的生态系统得以健全。”张玉婷介绍。

翡翠河、谈家桥河、夹湾上河……短短两年，太科园片区一条河道完成“蝶变”，Ⅱ类水从“零”的突破增至8条，Ⅲ类水也从原先的3条增至15条。“水清岸绿”“鱼翔浅底”“草长莺飞”，这些美好愿景正变成一幕幕美丽实景。

驯水之策

从一河一治到众河共治更“对症下药”

从以往的“一河一治”到流域内“众河共治”，更要精准开方。张玉婷说，依据河道生态环境要素、排污污染、水体流速等情况，河道被划分为生态修复型、保育型

和强化型三大类，分类治理、系统施策。

“天气好的时候，从楼上往下看，‘水下森林’一清二楚。”吴先生在新吴区科技商务中心上班，他说的正是环绕于水广场周边的翡翠河。以其为代表的11条河道属于生态修复型河道，它们本身“底子”较好，通过水生植物的投放、培育，基本能形成“自然修复”的生态系统，维持较好水质。保育型河道主要为东西向过水河道，在水生态修复过程中，需加强交界区域生态拦截净化，减少上游来水影响。水质难以达标的河道属于强化型河道。耘林生命公寓附近，秀景路与六步港交汇处于此，岸边绿草茵茵，湖水草摇曳。“这两条河此前水质都在Ⅳ—Ⅴ类波动，水体感官不佳。”为此，专门给河道添置了曝气增氧、氮磷净化系统设备，将强化净化工程与水生生态系统构建相结合，切实改善河道水质。

太科园片区河道生态修复工程的环境效益究竟如何？“1平方米水草每年能去除氨氮4—6克、总磷2—3克。”张玉婷预计，整个项目每年可削减COD65.7吨、氨氮8.1吨、总磷2.2吨，污染负荷削减比例为COD15%、氨氮18%、总磷23%。此外，整体工程可恢复水生植物面积约68万平方米、修复河流生态基底面积约82万平方米。

水环境越来越好，让太科园当地居民赞不绝口，也吸引了不少创业者前来安家。无锡航证科技有限公司董事长陈薇说，优美的湖湾环境让人“有一种找回家的感觉”，创业团队中已有好几个人在此扎根兴业。

市第五次全国经济普查领导小组第一次会议召开

本报讯 昨天，市第五次全国经济普查领导小组召开第一次会议，深入贯彻党的二十大精神和习近平总书记关于江苏工作的重要指示精神，落实国家和省经济普查工作要求，通报第五次全国经济普查筹备进展，安排部署全市第五次全国经济普查各项任务。市委常委、常务副市长、市第五次全国经济普查领导小组组长蒋敏出席会议并讲话。

会议强调，第五次全国经济普查是在我国进入新发展阶段、党的二十大胜利召开后开展的首次重大国情国力调查。全市各级普查机构和各地区、

部门、单位要坚持依法普查、科学普查，精心组织开展基本单位名录库清理整顿、专项和综合试点、普查区划分和建筑物标绘、“两员”选聘培训、单位“地毯式”清查、投入产出记账、普查登记、资料报送等重点工作，确保高质量高标准高效率完成第五次全国经济普查。

第五次全国经济普查将首次统筹开展投入产出调查，全面调查第二产业和第三产业发展规模、布局和效益，摸清各类单位基本情况，掌握国民经济行业间经济联系，客观反映构建新发展格局、推动高质量发展取得的新成绩。（周若芳）

我市召开第十三次警企联系协作联席会议

本报讯 昨天，我市召开第十三次警企联系协作联席会议，回顾总结去年工作，谋划部署新一一年工作重点。市委常委、统战部部长周常青，副市长、市公安局局长张锁出席会议并讲话。

去年，市公安局、市工商联发挥职能优势，积极作为，靠前服务、联动联动、精准聚力，为我市民营经济高质量发展提供了坚实保障。

周常青表示，企业和企业家是无锡的宝贵财富，营商环境是企业赖以生存发展的土壤。实践证明，警企联系协作机制是构建亲清政商关系、优化营商环境、服务高质量发展的创新之举、务实之举。他要求，深化警企协作，加强政企沟通，要以“服务员”的心态打造更优营商环境，各级工商联要强化服务赋能，扛起责任担当，积极搭好“连心桥”，以“娘家人”的姿态助力民营企业发展迈上新台阶。

张锁要求全市公安机关认真贯彻落实上级部署要求，勇担重大责任使命，倾力护航发展大局，全力以赴打造最优营商环境，为护航中国式现代化无锡新实践做出更大贡献。（高飞）

省红十字会领导来锡调研指导红十字工作

本报讯 3月29日至30日，省红十字会党组书记、常务副会长齐敬品一行赴我市调研指导红十字工作。副市长、市红十字会会长秦咏薪陪同调研。

30日，在市消防救援支队特勤大队一站的训练基地内，调研组观摩了无锡市红十字应急救援综合演练。演练以虚拟某地发生地震灾害为背景，40名市红十字救援救援队员在队长统一指挥下，综合运用航空拍摄定位、生命影像探测等技术开展救援，展现了随时拉得出、用得上、打得赢的实战效果。

调研组还走进宜兴市红十字会国际人道教育中心、无锡太湖学院生命健康体验馆、江苏省锡东高级中学、锡山区羊尖镇丽安村博爱家园等地，实地了解市红十字会推进工作重心下移、扎根基层的有益做法。调研组充分肯定了无锡市红十字各项工作，并希望以开展“关爱生命、救在身边”行动为契机，推动救护培训向重点行业、重点领域和重点人群覆盖；持续推进红十字应急救援体系建设，并主动融入基层红十字窗口服务阵地，确保“有灾时出现在灾区，无灾时出现在社区”。（卫曦璐）

无锡经开区沪上再签约一批数字经济项目

本报讯 3月30日，在2023锡沪数字经济产业创新及校地合作交流会上，无锡经开区与恒峰信息、深至科技等8家企业签约，一批涉及智慧城市与公共安全、工业软件研发、AI医疗等数字经济科创项目落户雪浪小镇（上海）创新中心，为无锡经开区“数字经济、总部经济、服务经济”产业集群再添动力。当天早些时候，经开区与德必集团正式签约，拟引入这家世界级企业提升自身文创、科创企业集聚度。

器，创新中心通过“一个鲜明产业导向、一个公共研发平台、一支专业基金、一套专项政策和一支专业化服务团队”的“五个一”为入驻企业提供优质服务，同时引导各类创新资本集聚，打造“原始创新在上海、产业化在无锡”的合作模式。

德必集团是国内首家创业板上市产业园区运营服务商，已在全球成功运营管理70个文创产业园区，集聚企业超5000家，90%以上为文创、科创类企业，创造11个纳税亿元楼宇。本次“牵手”，无锡经开区借助德必集团强大的运营整合能力，将域内相关区域改造为集文化、创意办公、商业配套、零售于一体的新型综合模式，带来更多新型消费模式与场景，推动园区服务产业升级，“让年轻人感到更幸福，文化创意是密码之一。我们将引进小剧场、特色书店、美术馆、音乐会等业态，带来一批“首店”首发，让已来到经开区的年轻人爱上并扎根无锡，同时吸引更多外地年轻人来到无锡。”德必集团董事长贾波说。（马悦）



在惠社社区人大代表联络站的组织和引导下，近日，他在学校食堂里为孩子们上了一堂“爱惜粮食，立德树人”的德育课。他以生动的宣讲方式，辅鲜活的案例，对爱粮节粮作了全面细致的解读，让孩子们深刻意识到爱惜粮食的重要性，要把光盘行动践行到每一天，传播给身边的每个人。（吕枫 摄）

首届中国硅光大会在锡举行

（上接第1版）为落地项目提供充足“养分”；105亩硅基光电产业园集研发办公、实验生产、商业配套、城市客厅等多重业态于一体，计划年内开工，2025年竣工，将为硅光产业的落地提供广阔空间。

一批基金、项目签约，为太湖湾硅光产业创新中心建设注入新动能。据

悉，太湖湾硅光产业基金由中科院牵头，多家龙头企业参与、无锡市支持成立，基金规模30亿元，一期规模3亿元，将用于先进感知研发中心硅光类产品产线设备、生产工艺的升级，以及二期硅光量产线的规划建设；太湖湾硅光产业研究院合作签约，研究院秉持市场化运作理念，专门负责硅光研发实验室和中试线的组建工作，旨在大力推进硅光产业的研发创新；总估值超百亿元的

太湖湾硅光产业项目签约落地，涵盖硅芯片设计、EDA全流程仿真、短波光子探测器、光学检测等前沿核心技术及产品。在行业对话环节，与会专家、企业家等围绕硅光电子技术、产品、发展前景分享了研究成果和前沿观点。（高美梅）

“真金白银”规划打造“太湖光谷”

高校院所、行业基金合作共建。中心以国家战略需求为导向，以高起点规划、高标准建设为方针，立足于高新区集成电路产业优势，大力推进“九个一”目标，即一个产业规划指南、一个硅光研发量产平台、一个产业基金、一个产业研究院、一个顾问专家库、一个特色产业园、一个专项政策、一批高端硅光项目、一个行业品牌活动。

与此同时，一批太湖湾硅光产业项目、太湖湾硅光产业研究院签约落户高新区。本次签约的12个企业，总估值超百亿元，涵盖硅芯片设计、EDA全流程仿真、短波光子探测器、光学检测等前沿核心技术及产品，将为太湖湾硅光产业创新中心的启动注入新动能。此外，由中科院牵头，多家龙头企业参与、无锡市支持成立太湖湾硅光产业基金，基金规模30亿元，包括天使基金和产业发展基金。

为加快一批推动优质硅光项目的产业化落地，打造辐射全国的硅光先进产业集群，高新区还将斥资20亿元重金打造105亩规模的硅基光电产业园。无锡高新区党工委委员、管委会副主任顾国栋介绍，园区选址太湖湾科创城产业核心区，规划建筑面积32万平方米，将集研发办公、实验生产、商业配套、城市客厅等多重业态为

一体。按照“创新、协调、绿色、开放、共享”的新发展理念，以“科产城人融合”为目标，以“数字雨林生态”为灵感，结合元宇宙、物联网等技术手段，打造“智能、立体、链接、标志”为一体的24小时活力空间，为硅基光电企业和人才提供多样的载体选择和便捷的生活服务，打造成为太湖湾科创城的科创名片、城市新地标。硅基光电产业园计划于年内开工、2025年竣工，将为硅光产业的落地提供广阔空间。

诚意满满，共筑产业高地

为大力引育和精准支持硅光产业发展，引进高端人才扎根共筑产业高地，高新区诚意满满地拿出“真金白银”，会上重磅发布“新光18条”扶持政策——

在打造光子产业重大创新平台方面，对高新区新获批的国家级高水平创新平台的企业（机构），给予最高2000万元支持。支持化合物半导体、硅光集成、先进制造等公共技术服务平台建设，最高给予200万元一次性补贴。

在构筑光子产业创新策源地方面，对从事光子EDA开发、IP核研发的企业，给予研发费用加权扣除部分的50%奖励，最高1000万元。对获得国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术

进步奖的第一完成单位，给予最高500万元支持。

在壮大光子产业集群方面，对新设立或迁入的光子设计及设计服务企业，按照3年内企业实缴资本给予最高500万元补贴；对新引进的光芯片、光传感、光计算、光通信、光显示、光加工以及光学检测等领域的制造、封装、测试企业，按照3年内固定资产投资给予最高500万元补贴。对拥有自主知识产权产品的光子领域的设计、封装以及光源、光传感、光芯片、光通信等领域制造企业，给予企业核心团队最高1300万元的一次性奖励。对于境内拟上市的光子企业提供最高2000万元的扶持资金。

在聚集光子产业领军人才方面，针对光子领域的“卡脖子”人才项目，给予最高1亿元支持。对于企业引进的顶尖人才给予最高300万元安家费支持。

在优化光子产业创新生态方面，成立由龙头企业牵头，无锡市、新吴区政府基金引导的100亿元光子产业创新投资基金。对符合条件的光子企业，给予最高500万元的直接股权投资。对特色品牌活动、技术论坛、产业峰会、创新创业大赛、具有世界影响力的国际会议等各类活动给予最高100万元支持。

据介绍，这18条政策覆盖了企业发展的“全生命周期”，从科技创新、人才引进、挂牌上市等多维度进行扶持，将进一步提升硅光产业孵化引育能力，助推硅光产业蓬勃发展。

关于征集无锡人大文史资料和纪念实物的公告

为全面展示人民代表大会制度在无锡的光辉历程和历史贡献，市人大常委会决定以人大制度即将迎来建立70周年为契机，筹建史料陈列馆。现面向全社会征集相关文史资料和纪念实物。

征集内容：与无锡人大历史相关的具有史学研究和陈列价值的实物和史料等，包括文件、批示、题词、手稿、信函、照片、任命书、回忆录、口述历史、重要刊物、画册、纪念册、简报、选民证、选票、代表证、出席证、列席证、奖状、奖牌、奖杯、荣誉证书，以及反映市人大召开的重要会议、调研、视察、对外交往和代表活动的照片和影像资料等。

征集时间：自本公告发布之日起至2023年6月30日止。截止日后，若有重要实物、史料价值征集线索的，可以继续随时与市人大常委会联系。

征集方式：采取捐赠、寄存、复制、购买等形式进行征集。有关说明：所提供的史料请附

简要的文字说明（包括时间、地点、主要参加人姓名等）；实物、史料可邮寄或直接送交市人大常委会办公室，邮寄时请写清提供者姓名及联系方式，或联系面交相关资料；往届各界人民代表会议、市人民代表大会的亲历者、曾在市人大常委会工作过的老领导老同志联系提出意愿后，市人大常委会研究室将根据展陈需要安排口述历史音视频资料录制。

联系方式：市人大常委会办公室，联系地址：江苏省无锡市滨湖区新金匱路1号市民中心6号楼425室，邮政编码：214131；文献、实物资料联系人：吴静华，电话：0510-81820290；影音资料、音视频录制联系人：薛倩倩，电话：0510-81828007。特此公告。

无锡市人大常委会办公室
2023年3月30日

“工业设计进千企”首场对接会在锡山举行

本报讯 “设计+”加速赋能电动自行车产业。昨天，“设计+”产业赋能专项行动——电动自行车专场对接会在锡山区举行。据悉，这场对接会是江苏省工信厅“工业设计进千企”系列活动今年的首场活动。来自省内多位专家学者、电动车企业的设计团队参会，通过交流促进工业设计和制造业的深度融合，助推电动车产业工业设计的品质化发展。

两轮电动车是锡山区最具特色的传统产业之一，去年锡山区电动车产业集群营业收入规模已达到662.38亿元，同比增长14.1%，相较

于2018年规模翻倍，年均增速达17%。锡山区工业和信息化局相关负责人表示，“设计+”产业赋能专项行动——电动自行车专场对接会选在锡山，是对无锡工业设计、电动车产业发展的肯定和鼓励。锡山区将通过搭建供需平台，推动精准对接、促进项目合作，强化工业设计与制造业的深度融合，助推电动车行业实现更广阔的市场空间，更高的品牌溢价，更好的用户体验，共同推进工业设计快速发展，为全市乃至全省经济转型升级提供有力支撑。（尹晖）