

自然与人文交织,邵东村依托生态优势、贡茶文化走出特色发展之路

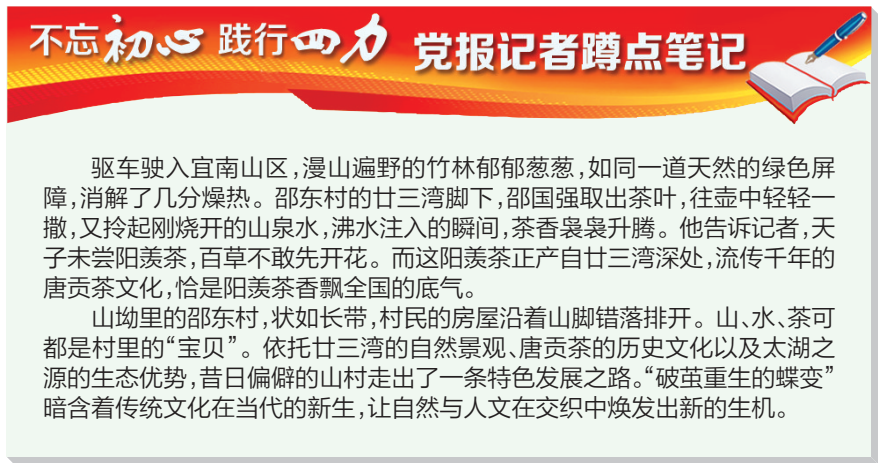
小山村有大乾坤

守护:延续千年茶香

邵国强当茶农虽仅十余年,但对茶文化的热忱却早已深植于心。他从书架上抽出陆羽的《茶经》,翻至“茶之出”篇,指着文字向记者细细道来:唐代时,长兴属湖州、宜兴归常州,两地茶区以啄木岭与悬脚岭为界。“你看这里写着,‘生产于凤亭山伏翼阁……啄木岭的茶,品质与寿州茶同属三等’;而‘常州宜兴县君山悬脚岭北峰下的茶,与荆州、义阳郡茶同列二等’。”他加重语气,眼中闪着亮光,“这说明咱阳羡茶不仅是堂堂唐贡茶,更是实打实的佳品!”而文中的啄木岭,正是如今的廿三湾,它与悬脚岭一脉相连,往南便是浙江长兴地界。

随着历史变迁,山上的茶园无人管理,老邵觉得非常可惜,因为他觉得那是宜兴茶文化的根,不能丢。“山上的老茶树还在,而且长势很好,特别好看。”17年前,老邵用一个“善意的谎言”劝服了妻子,开始对野山茶树进行打理。“茶树都被杂草掩盖,根本无从下手。”邵国强的妻子掏出手机,翻开照片给记者展示。从那时起,老邵一家便天天上山,开启了开荒之路。老茶树生长慢,前10年没有任何产出。但多年的生态涵养后,这片40多亩的老茶园不一样了。老品种自带的馥郁底色,撞上山间云雾滋养的小气候,使茶叶天然浸透着层次丰富的花香与果香。老邵也为自己的茶注册了“啄木岭”商标,让这片老茶园的滋味有了专属名字。

在啄木岭上有座“庙会亭”,贡茶制度建立后,湖州刺史和常州刺史每年早春都要在庙会亭举办盛大茶宴,邀请当时的社会名流共同品尝和审定贡茶的质量。白居易还为此写下《夜闻贾常州崔湖州茶山



驱车驶入宜南山区,漫山遍野的竹林郁郁葱葱,如同一道天然的绿色屏障,消解了几分燥热。邵东村的廿三湾脚下,邵国强取出茶叶,往壶中轻轻一撒,又拎起刚烧开的山泉水,沸水注入的瞬间,茶香袅袅升腾。他告诉记者,天子未尝阳羡茶,百草不敢先开花。而这阳羡茶正产自廿三湾深处,流传千年的唐贡茶文化,恰是阳羡茶香飘全国的底气。

山坳里的邵东村,状如长带,村民的房屋沿着山脚错落排开。山、水、茶可都是村里的“宝贝”。依托廿三湾的自然景观、唐贡茶的历史文化以及太湖之源的生态优势,昔日偏僻的山村走出了一条特色发展之路。“破茧重生的蝶变”暗含着传统文化在当代的新生,让自然与人文在交织中焕发出新的生机。

焕新:贡茶古道获新生

宜兴的贡茶是通过廿三湾这条山路往来苏浙,最终运往皇城。21世纪初,这条始于唐代的“贡茶古道”在啄木岭密林中被发现。它不仅是江苏境内唯一见证古代茶叶进贡史的交通遗址,如今更蜕变为长三角小有名气的登山步道,让千年茶香在山间步道上续写新篇。

“这两年越来越火,今年清明节,村里就停了两千多辆车。”邵东村党总支书记谢鸣笑着说。廿三湾的旅游开发备受社会各界关注,回应百姓所需,丰富旅游度假产品,近几年里,阳羡生态旅游度假区已对村庄进行了多轮改造。记者看到,从村口的“庙会胜迹”门楼,至廿三湾山脚

下,村级主干道进行改造,局部进行了拓宽,供电低压线路全部入地,路两侧可视范围内建筑立面已完成整治,沿线还设置了多处景观墙与景观小品。登山步道沿线也同步升级,路牌标识清晰指引方向,垃圾箱与公厕等设施一应俱全,让登山体验更舒适。为满足不同群体需求,湖汭镇还开辟了7km、20km、30km的固定亲子休闲线路和登山越野线路。

眼下,廿三湾登山步道的标识牌正进一步细化完善,阳羡旅游集团、邵东村、湖汭镇三方联合正在为乡村旅游绘制更长远的蓝图。围绕户外运动,廿三湾山顶、山脚下将打造吃、住、游等多种业态,建设游客集散中心,提供更完善服务。

共融:生态与烟火气并存

行走在村道旁,近3公里的永红涧为小山村增添了些许灵气。让人欣喜的是,这里的村民还时常在涧沟边洗菜。“我们

这的山泉水品质好,喝到嘴里甜甜的。”谢鸣竖起大拇指,言语间满是骄傲。这涧沟的水源自深山,穿万亩竹林而过,经竹根与天然黄石层层过滤,愈发清冽澄澈。说着,他还拿出专业机构的检测报告,数据清晰印证着这泓清泉的优质。

正因如此,村民对这一泓清泉格外珍惜。几年前,村里完成了污水纳管,通上了自来水,加上村庄人居环境整治,小山村的模样愈发惹人喜爱。如今,来到邵东村不仅可以爬山,溯溪也成为了一大热门项目。

村口的小桥边,孩子们举着水枪嬉戏打闹,一旁的大人扎着天幕,坐在躺椅上,小溪里还放着饮料、西瓜等,格外惬意。路边一栋民居里,村民应俊辉正和家人忙着备料,客厅里三张竹制八仙桌擦得锃亮,靠墙的长台上摆着笋干、茶叶等土特产,成了简易的展示区。随着人流量的增加,去年10月,应俊辉利用自家的房子开起了馄饨店,厨房的一口柴火灶成了“镇店之宝”,烧出的柴火灶馄饨得到了游客的追捧。“最多一天卖出200多碗。”应俊辉说。

村民应亚斌则把目光投向了更远处。他想起爷爷留下的老宅,那栋空置十余年的农房,在2022年被他重新修葺,改造成了“花筑奢·入山”民宿。8间客房保留着乡土韵味,却又透着精致巧思,没做太多宣传,靠着口碑就渐渐走红。“去年5月村道升级改造后,人流量更多了,今年的人住率基本保持在75%。”应亚斌介绍。守着这片有山有水有茶韵的土地,他心里的想法越来越清晰。不久前,他把酝酿已久的计划写成计划书,递到了阳羡生态旅游度假区,他想在竹林深处开辟一片空间,结合茶餐厅打造特色航拍项目,让更多人把邵东村的山水诗意,定格成美好。(蒋梦蝶)

无锡高新区牵手无锡交通集团12个合作项目集中签约

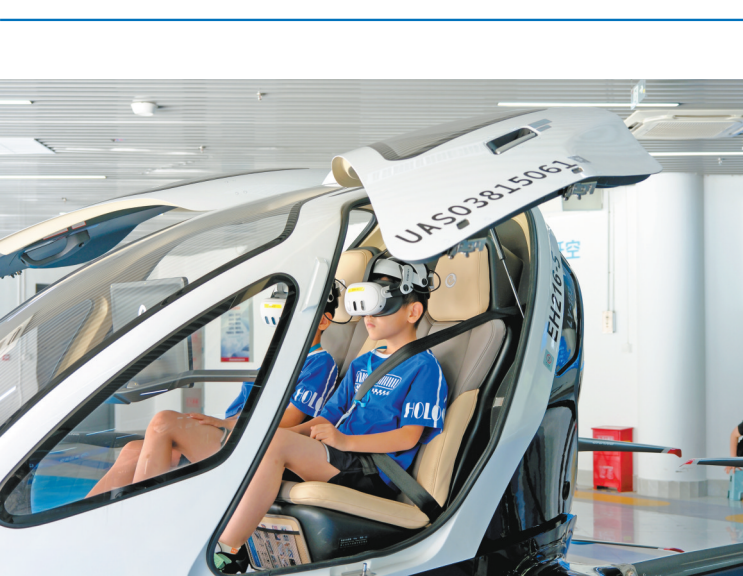
本报讯 8月23日,无锡高新区(新吴区)与无锡交通集团举行战略合作签约活动。双方围绕基金合作、产业项目、功能区合作开发三大主题,集中完成12个合作项目签约,其中重点覆盖低空经济、民用航空、产业投资、工程建设等关键板块。

在低空经济方面,无锡交通集团将提供试飞试飞基地、优质空域资源、高标准产业载体、飞行器制造等核心资源,无锡高新区出台配套支持政策;联合开展跨区域协同招商与引智,重点引进低空经济领域研发、制造、服务类企业;培育低空经济创新应用场景,构建“研发—制造—应用—服务”全产业链生态。

在民用航空方面,将聚焦航空维修产业,依托无锡交通集团下属道尼尔海翼公司,在无锡高新区建设航空维修基地,开展飞机部件维修、检测及技术服务,服务航空公

司、航空货运等下游客户;优化区域航空物流网络,利用无锡交通集团民用航空运输、货运航空物流资源,结合无锡高新区制造业核心集聚区定位,构建“产运融合”生态体系。现场,“智能装备特色产业园”“跨境电商特色产业园”和“航空服务特色产业园”揭牌。

“企业将在无锡高新区深耕高频、工频变压器及电抗器等产品研发生产。”上海意兰可电力电子设备有限公司负责人曹祥雄在签约后表示,此次以重点产业项目身份签约,不仅为自身拓展了发展空间,也将进一步补强无锡高新区在电力电子领域的产业链条。据悉,现场同步签约的还有道尼尔海翼航空维修、全图通华东研发生产基地、集越新材料华东总部、欧必翼新人体安检设备4个重点产业项目,覆盖航空维修、卫星导航、新材料、智能安检等前沿领域。(刘丹)



暑期低空经济无人机研学解锁不一样的“空中课堂”

本报讯 “这个太有意思了,我感觉我在飞。”六年级的华容亿钻进无人驾驶航空器,戴上VR眼镜,螺旋桨掀起的虚拟与现实风暴,让他连连惊叹。8月22日,位于梁溪区的无锡市低空经济运营展示中心内,近60组亲子家庭参观展厅、学习理论、上机操作,体验飞机部件维

空器乘机巡游。“配合VR设备和推车运动,可以身临其境地感受虚拟与现实飞行交织的魅力。”该负责人表示。丰富多样的体验项目,不仅让大家在玩乐中接触前沿低空科技知识,更极大地激发了青少年对科学探索的兴趣和热情。

随着梁溪区低空经济产业的快速发展,低空经济与城市服务融合得更为紧密。“EH216-S是全球首个获得型号合格证(TC)、生产许可证(PC)、标准适航证(AC)的可商用无人驾驶载人电动垂直起降航空器,随着大型无人机飞手的上岗,我们也会推出成人飞行体验活动。”研学项目负责人表示,后续还将结合梁溪区的人文资源和产业谱系开发更多具有地域辨识度的研学课程,让人们在探索科技奥秘的同时,加深对无锡的了解与热爱。(刘亚、张月 图文报道)



22日傍晚,无锡滨湖万象汇下沉广场乐声悠扬,“2025蠡园开发区公益小剧场夏日音乐会”在此上演,吸引市民游客驻足观赏。夏日音乐会在提供公共文化服务的同时,也成为激活商圈经济新动能。(钦娟 摄)



23日,联动锡城·2025全民健身运动会腰旗橄榄球比赛在无锡经开区尚贤河11人制足球场开赛。比赛设有男女混合5人制和男子、女子单性别5人制等三个组别,吸引了32支队伍参赛。这项新潮运动受到无锡青年喜爱,成为流行社交活动之一。(卢易 摄)

(上接第1版)助力“链主”企业技术创新、裂变扩圈。

重磅利好,呈现“世界级”新机遇

日前,国务院批复原则同意《中国(江苏)自由贸易试验区生物医药全产业链开放创新发展方案》,明确提出将江苏自贸试验区打造成为具有世界影响力的生物医药产业集聚地、更具国际竞争力的生物医药创新发展高地。高水平开放平台+千亿级重磅产业,行业积淀叠加新政利好,一个前所未有的“世界级”机遇呈现在无锡生物医药产业集群面前。

业内人士分析,根据该方案,江苏自贸试验区将以“更宽的市场准入”提升产业能级,以“更便利的物品出入境”保障研发畅通,以“更多的国际化人才”构筑创新磁场,以“更便利的数据流动规则”拥抱数字时代。这套“开放组合拳”将进一步释放区域潜力,推动产业链上下游协同发展,吸引更多国际资本和技术落地。

新政带来的机遇,为无锡国际生命科学创新园(I·Campus)打造具有国际影响力的生物医药标杆园区注入更强信心。今年3月,在I·Campus牵头之下,无锡佰

朝阳产业迎来“黄金开拓期”

翱得生物科学股份有限公司与英国SPT Labtech集团签约,双方合作的联合实验室揭牌启航。拥有国际一流药靶蛋白制备和结构解析技术的佰翱得正在打造创新药物研发一站式服务,而SPT Labtech则是全球结构生物学领域的三大知名仪器供应商之一,可为联合实验室投入最新开发的精密自动化实验仪器与耗材,助力佰翱得大幅提升研发实验的速度和效率。

江苏自贸试验区生物医药全产业链开放创新发展方案的出台,不仅意味着SPT Labtech的高端仪器能够更快更便利地到达联合实验室,且后期佰翱得与SPT Labtech之间的实验数据对接将获得更便捷的交流体验,更意味着佰翱得等创新药械企业能够以更低成本、更高效率开展药物研发,提升创新能力。

“I·Campus将充分发挥无锡高新区生物医药产业集群优势,打造企业出海全链服务,构建企业出海及国际化发展的全方位服务体系,助力企业开拓海外市场。”在无锡国际生命科学创新园董事长匡宏看来,无锡生物医药加入全球创新网络的

机遇之门已然敞开。

“跨界”成长,做全球80亿人的生意

出海,加速出海!相对前几年较为平稳的国际化步伐,不难发现如今无锡生物医药企业的出海步伐明显提速。更值得注意的是,不少药械创新企业正悄然实现从“国产替代”到“全球竞逐”的身份跨界转换。

本月初,时代天使凭借上半年净利润预计暴增近600%的消息点燃港股市场,8月6日一开盘即高开10%,一度涨幅超过23%,突破70港元。在国内,每10副隐形牙套中,就有4副来自时代天使。2022年开始,时代天使就主动出击布局海外市场,要做全球80亿人的生意。时代天使与巴西领先的正畸产品制造商Aditek订立购股协议,收购后者51%股权,进入巴西正畸市场及南美其他新兴市场。去年,时代天使的海外案例数突破14万例,贡献30%营收,成为新的增长引擎。

放眼无锡生物医药界,除了时代天

使、健适医疗等“实力派”龙头企业,德昇济医药、零氩科技等此类高成长性行业新秀也在积极拓展资源,寻求面向全球的成长。今年4月,德昇济医药自主研发的一项抗癌创新药最新临床研究成果,登上国际顶级期刊《自然·医学》,并获选2025年美国癌症研究协会(AACR)年会作临床口头报告。在此之前,德昇济用于治疗胰腺瘤等其他实体肿瘤的三款新药就已相继获得中国、美国、欧洲、澳大利亚、日本、韩国等国家地区的临床许可,进入国际多中心临床阶段进行患者给药。

助力生物医药企业国际化拓展,无锡也使出“托举之力”。我市不仅积极招引国际国内高水平生物医药人才来无锡创新创业,还大力支持科创飞地建设,鼓励外资企业与国企、民企等研发机构、大中小企业融通创新,支持企业建设海外研发中心、海外创新中心、离岸孵化器等,发展“全球研发+无锡转化”模式,加速集聚科技创新资源。

“链主”扩圈、新政利好、出海提速……生物医药行业全链发展的“黄金开拓期”清晰展现。乘势而上,无锡正以更开放的姿态融入全球创新网络,打造一条富有竞争力的世界级生物医药产业链。(朱冬娅)

浅湖深治,太湖“焕新”

护率超过70%,这些“城市之肾”持续净化着太湖水系。

太湖复苏的“扩容战”,在江南水网密布处全面铺陈:空间在“扩”——重点湖区坚定实施退圩还湖,让水域自由呼吸;绿色在“扩”——“水下森林”悄然繁茂,仅蠡湖就形成40万平方米的水草面积,有效抑制藻类生长、提升水体透明度;“以鱼控藻”编织生物调控之网,在宜兴大浦口和蠡湖建设3090亩试验区,通过放养鳊鱼滤食蓝藻;生态湿地如同天然缓冲区,溁湖、蠡湖重获自然肌理。每一寸归还给自然的土地与水面,都化为生态功能修复与水体自净力提升的基石。

在控藻抑藻方面,无锡系统推进“挡藻导流”工程,今年新建围隔47.5公里,总长度超过200公里;同时充分利用现有的15座藻水分离站,并在西部湖区新建10座深井控藻平台,使宜兴藻水日分离能力由去年1.6万立方米大幅提升至5万立方米,后续有望达到10万立方米。在生态补水上,创新实施“控藻补水”工程,不仅利用梅园水厂旧址重启日引水20万立方米的生态补水工程,更在今年累计调引江水入湖10.02亿立方米,并积极争取新孟河、新沟河引水入湖,有效缓解望虞河施工对“引江济太”的影响。

当生态慷慨“扩容”,生命便欣然“归队”。曾经踪迹难觅的青头潜鸭、黄胸鸭

等珍稀鸟类,在大溪港水域舒展身姿;每年冬季,从西伯利亚飞来的“常客”红嘴鸥成群结队在太湖湖面翱翔,逐船嬉戏,成为无锡独特的“冬日浪漫”;太湖鱼类生物量跃升至多年平均值的两倍以上。去年,太湖水生生物多样性指数为3.12,首次转型为“无化区”。太湖流域列入统计的植物达157科571属1189种、鸟类377种,其中近一半是依水而生的湿地鸟类——它们合奏出一曲万物归返的壮丽诗篇。

扩湿地以涵蓄水,增物种以蓄清流。太湖“扩容”的故事,是一场永不停歇的生态复兴,在与自然和谐共生中,重写烟波之上的诗意江南。

进!太湖加速“产业新”

太湖沿岸,一场产业升级的变革如火如荼。曾经的“化工之乡”周铁镇,如今已成功转型为“无化区”,通过腾笼换鸟的策略,新质生产力得以培育,生命健康、高端装备以及新能源汽车配件等新兴产业在这里重新布局。同时,还引进了“大有秋”等文旅项目,为地区带来了可观的文旅收益。去年,该地区的产业总值更是突破了250亿元大关。

“进”的是绿色产能,“退”的是落后产能。近年来,无锡以“壮士断腕”的决心为

涤荡起一湖水相亲的“碧波”

秀”等级,“太湖佳绝处”的绿色标签越来越鲜明,秀美的湖光山色已成为带动文旅产业发展的“金字招牌”。今年元旦,太湖游轮航线重启,在锡试航,带来水上文旅场景新体验。不仅如此,贡湖湾等环太湖

湿地公园成为市民休闲、娱乐的好去处,太湖沿岸更为丰富的自然景观正不断为人们的日常生活增添色彩。山清水秀、宜居宜业的生态环境不仅能提高人们的生活品质和获得感,也有助于传承保护江南