

是山水,又不止是山水

——解码湖州生态文明建设



本报记者 王炜丽
《小康》杂志记者 周宇

湖州最近因为两件事上了“热搜”。一件与水有关。4月以来,大批太湖鱼群成群结队,洄游至湖州西苕溪产卵,鱼类学家称这一现象已40年没见过了。究其原因,是因为湖州水好。

另一件与山有关。自去年底全国首批收储竹林碳汇在安吉成功交易后,安吉87万亩的毛竹山吸引了诸多“碳”路先锋的目光。全国首家完成碳中和目标的央企,中林集团最近来到安吉,抛出合作橄榄枝。

“作为绿水青山就是金山银山理念诞生地,湖州把推进生态文明建设和绿色低碳发展作为重中之重的工作来抓,全域优化美丽环境,全速发展美丽经济,全力创造美丽生活,全面构建美丽制度,走出了一条具有湖州特色的生态文明建设之路。”中国工程院院士、生态环境部环境规划院院长王金南评价说,湖州生态文明建设,是山水,又不止是山水。

是山水,护好山水是立市之本

论经济总量,湖州在省内和长三角都不突出。但湖州不会忘记,曾经为了追赶GDP,遭遇了“坐拥太湖不见湖”的尴尬:站在太湖南岸,放眼望去,满目芦苇、蓝藻成片。2003年,湖州就在全率先开始了“绿色GDP”考核体系设计。在绿色政绩观引导下,从制定发展战略规划、城乡总体规划,到编制基础设施、产业发展、人口发展等专项规划,湖州市都坚持把生态保护作为第一要素来考虑,确立生态立市首位战略后,产业的准入门槛也相应提高。

前不久,投资15亿元的汽车零配件项目相中了湖州的南太湖新区。但在环境评价环节时发现,该项目生产工艺包含电镀工艺。

“《太湖流域管理条例》中明确规定,禁止在太湖流域设置不符合国家产业政策和环境综合治理要求的电镀等排放水污染物的生产项目。”湖州市生态环境局党委书记、局长潘鸣说,因此,建议企业把电镀工艺外协加工,以达到项目准入的要求。对湖州的“坚持”,企业表示理解,考虑后决定另行选址。一切让路生态,这是湖州面临抉择时的不二标准。以拒绝不合规的项目为例,数据显示,2017年以来,湖州共劝退167个项目,涉及287亿元投资。

忍痛割爱,这一决心基于湖州对保护生态与发展经济辩证统一关系的深刻认识。

保护生态环境就是保护生产力,改善生态环境就是发展生产力。湖州看得透,走得实。以长兴

铅蓄电池行业为例,企业由225家减少到16家,产值却增加了14倍。以吴兴区织里童装为代表的纺织印染产业由“智”转“绿”,告别小作坊、搬进大厂房,成为中国规模最大、分工协作最紧密、反应速度最快的童装产业集群。再看南浔,3922家木业企业在2017年被彻底排摸,677家企业亮“黄牌”开展整治提升,剩下的全部亮出“红牌”被淘汰关停。如今的南浔是浙江省唯一的国家级木地板产品质量提升示范区,实木地板销售占全国市场的60%。

产业的转型升级,也让群众获得了最直接的生态福祉:连续14年送清水入太湖、2021年市区PM_{2.5}指标累计改善幅度全省第一、“无废城市”指数列全省第一。

不止山水,是一场发展的革命

“经济落后不是生态文明。”湖州市主要领导不止一次强调。

用绿水青山就是金山银山理念作为世界观和方法论指导发展的湖州深知,生态文明建设是一场发展的革命。所以,除了从生态保护与修复上发力,另一个重要发力点就是产业生态化和生态产业化,尤其是加快科技创新,通过创新驱动实现生态产品价值高效转化。

在7月举行的浙江省科技创新大会上,湖州市捧回了18项省科学技术奖。仔细解码这些奖项会发现,这些科技创新都与当地的生态产业紧密相连。

位于安吉的浙江东方基因生物制品股份有限公司是获得一等奖的“新型冠状病毒快速检测与智能筛查的研究及其应用”的参与单位。他们助力杭州医学院团队攻坚克难,通过胶体金法率先研发出了最快两分钟完成检测的抗体检测试剂和“样品进,结果出”的核酸检测试剂。这一技术成果的应用让企业“红”了,安吉的生命健康产业新赛道也因此“火”了起来,正努力成为浙江省疫苗(免疫)研发和生产核心区,以及长三角地区特色鲜明、优势突出的医疗器械、诊断试剂产业集聚区。

荣获三等奖的“淡水池塘养殖绿色减排关键技术研发与应用”已让农民尝到了实实在在的甜头。德清县钟管镇东舍墩村养殖户吴建荣算了一笔账,自从用上了养殖尾水治理系统,水质好了,鱼病也少了,不仅每年能节省60%的鱼药费用,产量也增长了20%。处理后的养殖尾水还可以再利用,一年可利养殖废水13万吨。

除此之外,获得二等奖的“废铅蓄电池高值利用及资源绿色循环关键技术与应用”背后是铅蓄电池行业的绿色转型;湖州师范学院参与的“复杂环境下物流巡检机器人感知与控制关键技术及产业化应用”代表着未来产业的发展方向。

在湖州市科协党组书记顾云飞看来,科技创新正为湖州的“两山”转化,铺就一条“加速道”。湖州的“创新指数”已跃居全省第3位、提升幅度居全省第1位,R&D占

GDP比重达3.15%、居全省第3位,高新技术产业投资增速31.5%、居全省第2位,技术交易额占GDP比重居全省第2位,已培育了高端装备制造、休闲旅游等3个千亿级产业集群,数字经济核心产业、金属新材等4个五百亿级产业集群,新能源汽车、地理信息等一批百亿级产业集群。

据介绍,8月15日,2022中国绿色低碳创新大会将在湖州召开,共谋中国绿色低碳创新之路、共商全球可持续发展未来。

山水相连,面向全球的湖州视野

一地示范,全国应用。2014年5月30日,国家发展和改革委员会、财政部等联合下发了《浙江省湖州市生态文明先行示范区建设方案》,标志着湖州成为全国首个地市级生态文明先行示范区,也成为有史以来在湖州实施的第一个国家战略。

这些年来,从卖石头到卖风景的华丽转身,到山上一张床赛过山下一套房,再到首创两山转化平台、实现生态产品“零存整取”,以及最近备受关注的竹林碳汇收储交易,湖州始终走在了生态文明体制机制创新的最前沿。“这充分彰显了湖州作为诞生地、示范区的使命担当。”湖州市委副秘书长、生态文明办第一副主任袁晓亮介绍,2021年,湖州因生态文明体制改革、制度创新、模式探索等方面成效显著,获得国务院督查激励。

今年7月,国务院批复同意湖州市建设国家可持续发展议程创新示范区。“湖州这次的创建主题是以绿色创新引领生态资源富集型地区可持续发展。”湖州师范学院“两山”理念研究院执行副院长陈光炬分析说,这不仅为湖州建设生态文明典范城市注入了新动能和新活力,更是为生态资源富集地区探索更加安全、持续和高效的绿色发展路径,为建设人与自然和谐共生的现代化提供湖州特色的“两山”道路。

湖州实践,走向全球。不可否认,长期以来在生态建设和环境保护的思想创新方面,中国的话语权并不强。是绿水青山就是金山银山理念让世界知道中国湖州,也是湖州让世界看到美丽中国。湖州的诸多探索成为生态文明中国话语走向世界的鲜活案例。

GDP的核算,无论是理论基础还是实践应用都已达成全球共识。但迄今为止,国际社会尚缺乏一套广泛认可的针对自然生态系统、衡量自然资本为人类社会所提供的各种服务的核算指标,即GEP核算。

德清县莫干山镇五四村的莫干花谷景区内,游客量和眼下的天气一样“热”。项目进驻前,这儿经历了一场激烈又精密的PK,“裁判”就是一套GEP核算辅助决策系统。

“形象地说,我们把全县938平方公里土地画成了10米×10米的方格,每个方格的GEP都有精准数值,这就能为每个方格的绿水青山计算出‘身价’。”德清县发改局能

源管理科干部黄倩倩介绍,经过推演,五四村地块的GEP值被评估为2662.4万元,“莫干花谷”主要建设新业态旅游项目、种植苗木等,落地后地块GEP将增值约87.72万元。与之一起竞争的康养综合体项目,需建设康养医院、康养公寓、办公用房等,GEP将缩水约326万元。对比之下,“莫干花谷”胜出。

用数字赋能,给山水明码标价是第一步,推动生态产品价值实现才是最终目的。竹林碳汇的创新是湖州参与全球气候治理与中国“双碳”战略的典型案列。

安吉是中国竹乡,早在2012年,县里就与专业学术机构合作进行竹林碳汇研究。去年底,安吉交易了全国首批收储竹林碳汇。山川乡大里村是首批竹林碳汇收储交易受益村。测算方法、如何交易,村民不太懂,他们只知道有真金白银进账了。村里把农户分散经营的5425亩毛竹林流转给合作社统一经营,最终拿到了两笔钱,一笔是3年一次性的竹林碳汇收储金27.55万元,另一笔是竹林碳汇卖出后的反哺款1.99万元。“钱到账后,又返回竹林经营,还能让钱生钱。”村党总支部书记、村委会主任应忠东说。

从湖州走向全国,从中国走向世界,从愿景到行动,从自发到自觉。“湖州的生态文明建设,不仅代表着中国发展的方向,也预示着人类命运共同体发展的新目标和新方向。”《小康》杂志社副社长赖惠能评价说。

专家点评

生态文明时代呼唤一种对自然厚道、对他人厚道、对将来世代厚道、对自己厚道的新型发展观,呼唤一种生态文明引导的追求人与自然共同福祉的厚道发展观。作为中国式现代化的先行示范市,湖州在绿水青山就是金山银山理念的指导下独辟蹊径,走出了一条与西式发展观迥然不同的高质量的绿色发展之路。湖州模式可以说就体现了这样一种厚道发展观。这是一种以城乡共荣、工农并茂为特征的抱团式发展,所体现的是一种追求共同富裕的厚道发展理念!

——王治河 美国中美后现代发展研究院常务副院长

2018年5月召开的全国生态环境保护大会确立了习近平生态文明思想,其中,绿水青山就是金山银山理念是该思想的重要组成部分。湖州在高质量绿色发展上取得了更加亮眼的成绩。可以说,湖州实践为中国生态文明建设方案提供了良好的例证,实现了其世界价值。

——常纪文 国务院发展研究中心资源与环境政策研究所副所长

记者 董 梁

本报讯 持续高温天气,全市港口岸电用量提升明显,记者昨从市港航管理中心获悉,仅上月用量就达24.74万千瓦时,同比增长121.62%,创下我市港口岸电单月用量新纪录。

新纪录背后,离不开岸电补贴政策的作用。去年6月1日《湖州市港口岸电推广应用补贴实施办法》正式实施,这也是全国首个地市级岸电使用财政补贴政策。眼下,全市共有近2.8万名船民共享岸电“生态硕果”。

在湖州航区安吉梅溪和杨堡塘水上服务区,今年15套智能岸电设施投入运营,全部接入政府岸电监管平台。安吉货2317号船员邢广银说,现在停靠湖州境内水上服务区,手机App扫码接电、付费,船员用电方便,还享受了岸电补贴。

据统计,目前我市在役港口岸电设施403套,已实现航区各水上服务区、公共锚地、主要港口码头全覆盖,数量居全省前列,港口岸电价格由最高时的1.4元/千瓦时降至最低时的0.31元/千瓦时。相较于去年同期,单月公共岸电用户由841位增长到1113位。

国网湖州供电公司市场营销部介绍,《办法》明确对终端岸电用户给予50%电费补贴,给予公共岸电运营企业20%补贴,同时将纯电动船舶动力用电列入补贴范围。

“岸电补贴政策能够落地惠民,得益于近年来岸电数智监管服务应用的建设,为岸电的使用提供了精准的计量和统计。”市港航管理中心介绍,接下来我市将从加大岸电设施建设投入、完善岸电监管平台功能、落实岸电补贴政策、提升岸电管理服务水平等方面持续发力,进一步提升航区船民的用电体验。

专家热议绿色低碳转型发展

记者 徐 虹

本报讯 昨天,我市举办2022中国绿色低碳创新大会系列活动——“双碳”背景下技术发展与产业转型的挑战和机遇论坛,副市长金凯出席并致辞。

本次论坛主题为“双碳”背景下技术发展与产业转型的挑战和机遇,由浙江省科学技术协会和湖州市人民政府共同主办,这也是2022中国绿色低碳创新大会的前期论坛之一。此次论坛汇聚多位绿色低碳相关技术领域的国内外院士、专家,在新能源汽车、动力电池、储能等前沿技术领域进行交流,分享技术发展与产业转型的新成果,这些都与我市工业“双碳”改革和力推的新型产业高度吻合。

据了解,下一步,我市将引进更多人才、项目和技术,进一步推进全市产业绿色低碳转型发展,以绿色创新引领生态资源富集型地区可持续发展为主题,建设国家可持续发展议程创新示范区。

我市出台意见推进慈善事业高质量发展

记者 西 喻

本报讯 我市近日发布《加快推进慈善事业高质量发展的实施意见》,围绕打造“大爱湖州”慈善品牌目标,积极发挥慈善第三次分配作用,助力加快构建共同富裕绿色样本。

记者从市审计局获悉,近两年,该局持续关注各类慈善基金管理使用情况,从促进慈善事业高质量发展角度出发,建议加大对慈善组织监管力度,督促慈善机构完善内部决策、执行、监督制度,同时加强宣传,发挥社会对慈善组织、慈善活动的监督作

用,合力构建完善的政府监管、社会公众监督、内部治理相结合的慈善事业综合监管体系,提高慈善行业规范管理水平。市民政局积极落实审计建议,立即部署整改工作,围绕我市慈善事业发展开展专题调研,研究具体工作举措,并出台上述实施意见。

据介绍,《意见》聚焦大力培育慈善主体、拓宽慈善载体、强化智慧应用、传承慈善文化、健全体制机制、优化发展环境,到2025年,力争全市基本形成组织化、多元化、智慧化、规范化的新时代慈善事业高质量发展新格局。

首期快递员职业技能培训班开课

记者 王一堡

本报讯 全市首期快递员职业技能培训班日前开班,来自邮政、顺丰、京东等9家快递企业的200余名一线站点负责人和快递员参加培训。

此次培训采取理论实操融合、案例分析融合、观摩学习融合的方式,重点围绕快递业务知识、行业法律法规、职业道德、安全生产等内容进行,授课内容既包括道路交通安全法律法规知识,新业态中员工的职业道德与礼仪、职工心理健康,智能快件箱、手持终端等智能化设备应用新技能。

市直属基层工会主席戴大喜介绍,接下来将持续落实关爱培养快递小哥的举措,积极探索建立快递行业培训长效机制,推动全市快递从业人员技能培训工作常态化、规范化,持续提升全市快递从业人员技能水平和整体素质。

遗 失 启 事

安吉傲然机械租赁服务部遗失法定名称章一枚,编码:33052310031975,声明作废。

安吉傲然机械租赁服务部遗失发票专用章一枚,编码:33052310031976,声明作废。

河长不惧“烤”验 “汗”卫水清岸绿



见习记者 吴 健

8月9日上午8时,吴兴区河长钱人瑜来到西苕塘港,开始了当天的巡河工作。一顶草帽、一件连袖遮阳衣、一条长裤、一部手机、一把垃圾钳、一个垃圾袋,就是她的全部装备。“河岸边有绿树,还有蚊子,穿短裤容易受伤、挨咬。”她说,除了这个河段,她还担负着另外3个河段的日常管理工作。

上午9时许,随着阳光逐渐炎热,气温不断升高,钱人瑜额头上已挂满了豆大的汗珠,她熟练地使用钳子将地面垃圾一一清理,“个别散步的市民将纸巾、包装袋等随意丢弃,岸上还好捡,扔在河里就比较难捞。”她边说边尝试用铁钳去捞水中的塑料袋,一不小心,一只脚滑进了河里,被河水打湿。此时,阳光炙烤,气温已逼近40℃,几个动作下来,她的衣服已被汗水湿透。

“别看河段直线距离只有700多米,这里走走那里看看,实际路程长得多。”路程过半,坐在岸边稍作休息时,钱人瑜用手扇了扇被汗水浸湿的领口,拿出手机打开上面的河长App向记者展示,上面清晰地

记录着她每一次巡河的日期、时间、足迹。

在巡河之路的后半段,由于沿岸道路缺乏遮挡,太阳直射带来滚烫热浪让人难以前行。而钱人瑜并没有受到影响,依然仔细巡查着河道环境、处理着沿岸的垃圾,直至走完,她脸上的汗珠不断滚落。打开App一看足迹,直线距离700米的河段,实际巡河里程达到了2.1公里。

她告诉记者,在完成任务考核要求的巡河数目外,还会给自己定额外任务,“今天下午五六点钟,我

还得去邬家坝港一趟,那里经常有孩子在岸边戏水,散步的人也不少,得加大巡逻的次数。”她抹了一把脸上的汗水说。

如此劳累的工作,是什么让她坚持下来的?钱人瑜回答:“我就在这一带出生、长大,总想着要回馈家乡,与大家一起共同守好这一方绿水。”说这话时,她被晒得通红的脸上洋溢着自豪的笑容。

记者手记

采访过程中,记者跟随钱人瑜



走完了整段巡河之路,几乎每走一步都洒下汗水,在岸边休息时,成群的蚊子立马围了上来,只要站着不动,不一会儿短袖下露出的胳膊上就叮满了蚊子包,然而对她来说,这些只是不值一提的“小事”。“平凡而伟大”,看着她在烈日下大汗淋漓地巡河,这是记者最直接、最真实的感受。

现场零距离

高温排查防患未然

8月9日,吴兴童装产业环境综合整治配套园,吴兴产投工作人员在车间里排查安全隐患。连日高温,为保障企业生产安全,吴兴产投在园区开展排查,防患未然。

记者 项飞 摄