

专版

打好生态、人文、科创“三张牌”，打造“产城人文湖”深度融合样板区

湘湖：于历史交汇处看见未来

钱塘江畔，西湖之南。当人们习惯于将杭州的灵秀与千年古都的意象系于西湖一身时，另一片同样浩渺的湖水，正以截然不同的方式书写着现代城市的另一种可能。

这里是湘湖。8000年前的跨湖桥先民在此剖木为舟，驶向文明的深蓝；20年前，这里还散落着砖瓦厂的烟囱，湖域萎缩。今天，漫步湘湖，会遇见一种奇妙的“重叠”：抬眼是白鹭掠过6.1平方公里的粼粼波光，低头是工程师在湖畔实验室调试精度达微米级的视觉传感器……在湘湖，你身旁路过的，有可能是游客、是参赛的运动员、是入驻企业的研发人员、或是纯粹来此享受一个下午的市民。

湘湖，不止于湖。“十四五”期间，湘湖完成了一场静默而深刻的城市实验。它通过“内涵式发展”的探索，全力打好生态、人文、科创“三张牌”，唱好“西湘记”，加快打造集生态风貌、历史文化、休闲旅游、科技创新于一体的世界级“产城人文湖”深度融合样板区，让这片土地迸发出远超其地理面积的能量与魅力。站在“十四五”与“十五五”的历史交汇点，湘湖的探索，为高质量、可持续发展，提供了一个充满张力的新范式。



■ 张留

守恒的湖 时间淬炼的定力

所有深刻的变化，往往始于最沉静的坚守。湘湖的故事，是一部关于时间与耐心的编年史。它的“第一性原理”，不是追逐风口，而是回到原点——那片湖，那座山，那段8000年的文脉。

历史的回响犹在耳边。本世纪初的湘湖，并非今日烟波浩渺的模样。曾经的砖瓦厂遍布沿岸，大烟囱是彼时最显眼的地标。2003年，在“八八战略”指引下，萧山作出了“圆梦湘湖、还湖于民”的重大决策，湘湖保护与开发工程正式启动。

这是一场需要“功成不必在我”境界的接力赛。经过20多年努力，最终使湘湖水域面积达到6.1平方公里，并通过闸站与钱塘江水脉相连，实现了活水循环，主要水质指标从开元森泊治理前的IV类稳定提升至II—III类，彻底盘活了这一“一池春水”，为湘湖浇筑了最坚实的生态底盘。

对生态的敬畏，刻入了湘湖的基因，随着时代演进，从基础的清淤截污升级为智慧化、科技化的主动精进。

在湘湖越界，一项名为“纳米碳纤维+石墨烯复合水体净化”的科技示范项目正悄然运行。这项技术并非简单投放，而是通过自主研发的旁路处理系统，给湖水安装了一个“体外肾”，高效吸附降解污染物，将水体透明度从不足0.5米提升至1.2米以上，相关技术已获得7项实用新型专利。在湘湖水利调度中心，智慧系统如同“生态大脑”，管理人员从过去“凭经验、跑断腿”的调度，转变为“看数据、点鼠标”就能实现全域水情的

智能调控。

治理模式的进化，让湘湖的生态效益实现了量化飞跃：区域空气质量达一类标准，负氧离子含量高达每立方厘米2.8万个，森林覆盖率超过95%。这些数据，不仅是亮眼的生态成绩单，更是湘湖向未来签下的一份沉甸甸的“绿色信用”契约。

而对方土最独特的魂魄，深埋在泥土之下，流淌在文明的长河中。跨湖桥遗址博物馆里，那艘距今约8000年的“中华第一舟”，是湘湖深厚文化的无言见证。更可贵的是，湘湖没有让历史止于陈列。跨湖桥遗址博物馆已成功获评国家一级博物馆，迈入全国博物馆第一方阵。下孙文化村、湘湖越界等街区的活化利用，则让文脉在当代街巷中可游、可感、可活。

生态为体，文化为魂，这份对自身最独特、最不可复制价值的珍视、修复与创造传承，构成了湘湖所有叙事不可撼动的底色。

共生的湖 价值交融的现场

如果说守恒赋予了湘湖独特的品格，那么，融合共生则真正释放了它的活力。湘湖的引人入胜之处，在于它成功破解了保护与发展、产业与生态之间的“二元对立”。在这里，多元价值在有限空间内发生着奇妙的“化学反应”，构建

起一个富有生命力的创新生态系统。

共生的核心，是生态价值向经济社会价值的创造性转化。湘湖没有走传统老路，而是设立了一条清晰的产业准入“滤镜”，把最美的风景留给最契合的未来。

“中国视谷”窗口园区的落户与崛起，便是这一理念的实践。视觉智能、人工智能等前沿产业，极度依赖静谧的思考环境与高质量的顶尖人才，湘湖的生态优势恰恰构成了强大的“人才磁场”和“灵感源泉”。

龙头企业“先临三维”的故事颇具代表性。这家掌握高精度3D视觉核心技术的企业，自落户湘湖后已多次拿地扩容。企业负责人坦言，湘湖的环境是吸引和留住高端研发团队的“关键软实力”。曾经需要到处寻找的供应链，如今在“中国视谷”内就能高效协同，发展速度因此大幅提升。

产业的繁荣，并未以牺牲环境为代价，而是通过EOD(生态环境导向的开发)模式，将发展收益持续反哺于生态维护与区域品质提升，形成了“绿水青山”与“金山银山”之间可循环、可持续的价值转化通道。这种共生，在空间形态与创新氛围上，创造出独特的“混合价值”。

定山岛上的院士岛，吸引了多位两院院士及其团队，成为前沿科技的“沉思之地”。与之隔湖相望，浙江油画院的艺术家在同一片湖光山色中创作。科学家的理性与艺术家的感性，在此共享自然馈赠的灵感。世界旅游联盟总部、中国美院湘湖校区等国际级文化地位的落户，与湘湖的气质深度咬合，共同营造出“此处可栖居，亦可仰望星空”的独特场域。在这里，硬核的产业论坛与前沿的艺术沙龙，可能共享同一片湖畔草坪。

最终，这种共生哲学外化为湘湖“有界无域”的功能形态。

总投资20亿元的“视谷之窗”产业综合体，是这一理念的物质结晶。作为浙江省首个“工业上楼”双首层项目，它打破了传统工厂的平面铺陈，让研发实验室、中试平台与轻型制造在垂直空间内高效循环，真正实现了“在景区里建城市，在城市里做产业”的构想。而贯穿全域、全长21公里的滨水绿道与4个亲水节点，则像一条条充满活力的“绿色丝带”，将浩渺湖景、生态公园、主题博物馆、特色商业街、现代化产业园区和宜居社区无缝串联、自由编织。

如今的湘湖，很难也无需去清晰界定哪里是工作区、哪里是生活区、哪里是景区。它实践了一种“生态为基、产业为



湘湖对创新生态的定义，极大地拓展了传统民生工作的内涵与外延。

在这里，民生超越了“兜住底线”的基本保障，升华为高质量、多样化、可选择的美好生活本身。它是举办尾波滑水世界锦标赛、UCI世界系列赛的国际化活力赛场，全球顶尖高手在此逐浪追风；它也是本地市民傍晚跑步、周末携家露营的开放客厅，充满了平凡的烟火气。这种将最优生态、厚重文化、顶级赛事等稀缺资源，转化为可感、可及、可享的公共产品与消费场景的过程，正是“以人为本”发展理念最生动的实践。它让城市发展的成果，最终沉淀为每个个体具体的获得感、幸福感与归属感，从而激发城市内生的消费活力、社交活力与创新活力。

回望湘湖的“十四五”历程，其提供的并非一套可机械复制的模板，而是一种充满东方智慧与发展张力的探索启示。它用自身的蝶变证明：在城市发展的复杂方程式里，经济增长与生态优美可以协同并进，科技创新与人文传承可以共鸣交响，产业雄心与生活诗意可以共存共生。它诠释的“内涵式发展”真谛在于——不是向外盲目扩张规模，而是向内深耕价值、提升密度；不是追求单一指标的片面突进，而是精心营造一个让多元美好价值自由生长、循环增益的生态系统。

2000年的湖水，倒映着未来的天空。当“十五五”的序幕即将拉开，湘湖这片历经“守恒”淬炼、深谙“共生”之道、立志“为人”赋能的湖水，正以其澎湃而均衡的心跳，清晰勾勒出一座未来之城应有的温暖模样。



紫光恒越