浙江九三

2026年 第4期
总第 147 期
浙内准字第0640号



ZHEJIANGJIUSAN

九三学社浙江省委员会 主办

内部资料 免费交流

图片新闻



8月19日，九三学社浙江省委会“参政为公、实干为民”主题教育专题会议在杭州召开。



7月，九三学社浙江省委会主委叶正波带队赴省科技厅和宁波市开展“构建高效成果转化机制，助力创新浙江建设”专项民主监督调研。



8月17日，九三学社丽水市第六次代表大会召开，选举产生九三学社丽水市第六届委员会。曾春来当选主任委员。



8月18日至19日，九三学社湖州市第十次代表大会召开，选举产生九三学社湖州市第十届委员会。李庆峰当选主任委员。



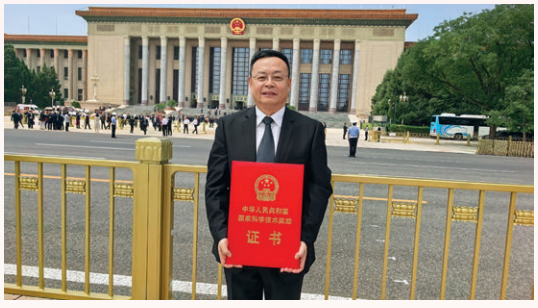
8月24日至25日，九三学社衢州市第九次代表大会召开，选举产生九三学社衢州市第九届委员会。钟战铁当选主任委员。



8月25日至26日，九三学社嘉兴市第十次代表大会召开，选举产生九三学社嘉兴市第十届委员会。俞红平当选主任委员。



8月26日至27日，九三学社绍兴市第十次代表大会召开，选举产生九三学社绍兴市第十届委员会。张宪疆当选主任委员。



7月8日，2025年度国家科学技术奖揭晓。浙江社员阮殿波主持完成的项目获国家技术发明奖二等奖。



科技创新是人类文明进步的不竭动力，新一轮科技革命和产业变革深刻改变人类生产生活方式和世界发展格局，科技实力和创新能力越来越成为国家的核心竞争力。当前，人工智能蓬勃兴起，以数据、算力、算法等为关键要素，以神经科学、认知科学、计算科学、数学等理论突破和学科交叉为基础，以智能前沿技术群体性突破和广泛渗透赋能为标志，呈现数据驱动、万物互联、人机协同、跨界融合等显著特征。形势催人，也逼人。我们必须抓住历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化。

要增强科技创新体系化攻关能力。科技创新涉及领域、主体、要素多，是一个庞大的系统。这些年，我们发挥新型举国体制优势，整合资源力量，在体系化攻关上积累了不少经验。要坚持“四个面向”战略导向，进一步加强科技战略规划、政策措施、重大任务、科研力量、资源平台、区域创新等方面统筹，提高科技攻关组织化程度，提升国家创新体系整体效能。

在科研任务推进上，重点要完善国家重大科技创新任务部署和组织实施机制，聚焦人工智能、量子科技、生命科学等前沿领域，集成电路、先进制造等重点领域，深海、深空、深地等战略领域，一体部署重大工程和重大项目，统筹推进原始创新和关键核心技术攻关。要前瞻布局建设重大科技基础设施，强化高端科研仪器、科学数据、科技期刊等基础条件自主保障，推进人工智能赋能科学研究。

在科技力量建设上，重点要优化国家战略科技力量功能定位和布局，推动任务协同、资源共享、优势互补，使其更好担当国家战略使命、产出更多重大战略成果。要支持国家战略科技力量与其他科技力量合作攻关，统筹配置科研任务、平台基地、关键人才，形成覆盖基础研究、应用开发、成果转化的体系化攻关格局。

在科技创新联动上，重点要加强对各层级科技工作的统筹指导，形成央地协同、区域联动的制度安排，统筹建设国际科技创新中心和区域科技创新中心，强化区域协同创新。各地区情况不同，要因地制宜探索创新发展路径，确立比较优势，打造特色创新高地，不能盲目跟风追热点，搞“内卷式”竞争、同质化发展。

要推动科技创新和产业创新深度融合。这是以高水平科技自立自强引领发展新质生产力的关键。要突出科技创新供给和产业需求牵引，推动产学研融通创新，打通科技加速向现实生产力转化的通道。科技创新要突出应用导向，支持高校、科研院所对接企业开展科研攻关和人才培养，以高质量科技供给赋能产业创新。产业创新要提出科学问题，强化企业创新主体地位，支持企业与高校、科研院所共建平台、共克难题，以高端化、绿色化、智能化产业需求牵引科技创新。

——习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话（节选）



主办：九三学社浙江省委员会
编辑指导委员会
主　任：马永信
副主任：王敏茜　吕　煊
委　员：骆恒光　邱高兴
　　章慧芬　吴志翔
　　夏　琳　程　乐
　　林　琳　张　茵
　　陆靖基
总编：马永信
主编：陆靖基
责任编辑：周　舟

社省委会微信公众号

地址：杭州市拱墅区密渡桥路51-1号
邮编：310005
电话：0571（87053982）
传真：0571（87053976）
E-mail：zjjsbjb@sina.com
网址：https://zjjs.zjol.com.cn
印刷：杭州供销印刷有限公司
印数：3160
发送对象：浙江九三学社社员

目录 Contents

2026年第4期（总第147期）　　2026年8月31日　双月编印

要　闻

全省统一战线暑期读书会举行　省委会宣传部 / 4
加快科技服务业高质量发展　浙江省政协重点提案办理协商座谈会召开　省委会调研部 / 5
加强高技能人才与大国工匠培育　浙江省政协重点提案办理协商座谈会召开　省委会调研部 / 6
九三学社浙江省委会理论学习中心组召开专题学习会　省委会宣传部 / 7
九三学社浙江省委会召开“参政为公、实干为民”主题教育专题会议　省委会组织部 / 8
叶正波带队开展专项民主监督调研　省委会调研部 / 9
叶正波赴中国科学院杭州医学研究所走访调研　省委会宣传部 / 10
叶正波赴杭州极弱磁场国家重大科技基础设施研究院走访调研　滨江区基层委 / 11
九三学社丽水市第六次代表大会召开　丽水市委会 / 12
九三学社湖州市第十次代表大会召开　湖州市委会 / 13
九三学社衢州市第九次代表大会召开　衢州市委会 / 15
九三学社嘉兴市第十次代表大会召开　嘉兴市委会 / 16
九三学社绍兴市第十次代表大会召开　绍兴市委会 / 17
浙川同心　温情守护
——九三学社浙江省委会再赴旺苍开展医疗帮扶　省委会社会服务部 / 19
阮殿波、乔志军、殷俊荣获2025年度国家科学技术奖　省委会组织部 / 19

关　注

规范链主权责　破解中国制造业“内卷式”竞争
崔淑芬　张艳超　孙立恒 / 20

莫让“救命术”沦为“手术秀” 黄淑明 潘红英 / 22

交 流

找准选题“金钥匙” 激活社情民意生命力
——基于履职实践谈信息选题的四条路径 陶君豪 / 24

纪 实

2026世界人工智能大会成果案例，九三学社社员王鸿团队故事入选！ / 25

人 物

阮殿波：一名科学家的“能量跃迁”人生 王时金 / 27

简 讯

叶正波出席九三学社浙江省环保支社第四次全体社员大会 省委会调研部 / 30
丁晓燕带队开展专题调研 省委会调研部 / 30
范柏乃带队开展重点课题调研 省委会调研部 / 31
陆绍红带队开展重点课题调研 省委会调研部 嘉兴市委会 / 32
九三学社浙江省委会机关召开2026年上半年度廉政分析会 省委会组织部 / 33
九三学社浙江省委会举办基层信息工作培训班 省委会调研部 / 33
九三学社浙江省委会妇女工作委员会召开2026年度工作会议
省委会妇工委 / 34
浙江多个集体和个人荣获九三学社中央社会服务表彰 省委会社会服务部 / 34

六 和

无鲜勿落饭 濮一鸣 / 35
《看不见的森林》：读懂自然，先学会趴在地上 王征宇 / 38
西瓜 胡 丰 / 40
开卷 晓舟/辑 / 41
观影 晓舟/辑 / 41

全省统一战线暑期读书会举行

8月20日至21日，2026年全省统一战线暑期读书会在杭州举行。省委书记王浩出席并讲话。

王浩指出，今年以来，全省统一战线深入学习贯彻习近平总书记关于做好新时代党的统一战线工作的重要思想，紧紧围绕中央决策部署和省委要求，以落实统战工作责任制为牵引，持续完善大统战工作格局，加强习近平总书记关于做好新时代党的统一战线工作的重要思想在浙江溯源与实践研究，高质量实施促进年轻一代民营经济人士高素质成长等全国试点，完善“科学家+企业家”创新联合体机制，成功举办港澳青年科创项目浙江行，从严从实加强自身建设，有力发挥统一战线强大法宝作用，为高质量发展建设共同富裕示范区作出了积极贡献。

王浩强调，一段时间以来，省委聚焦“落实”二字，对标落实习近平总书记考察浙江重要讲话精神特别是“4+1”重要要求，深入践行“八八战略”，牢牢扭住高质量发展建设共同富裕示范区这一核心任务，按照“锚定五年、谋准三年、扎实干好每一年”的思路，形成了“132”工作构架，一体推进重点任务、重点工作和重大改革，取得了明显成效。全省统一战线要切实把思想和行动统一到中央和省委对经济形势的判断上来，深刻把握做好下半年工作的关键要求和任务举措，进一步找准统战工作的着力点发力点，坚定信心、服务大局、主动作为，更好助力推动创新浙江建设全面成势，促进经济持续稳中有进、向新向好，齐心协力推动高质量发展和高水平安全良性互动。

王浩强调，统一战线在助力服务高质量发展建设共同富裕示范区中，具有独特优势、肩负重要使命，大有可为，也大有作为，必须以走前列、作示范的定位标准扎实做好我省新时代统战工作，为高质量发展建设共同富裕示范区凝聚广泛共识、汇聚智慧力量、作出更大贡献。要始终把“铸魂”摆在首位，坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，深学细悟习近平党建思想，持续深化循迹溯源，引导全省统一战线成员坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。要围绕中心、服务大局，坚持大团结大联合，充分发挥人才荟萃、智力密集、联系广泛优势，引导统一战线成员主动投身创新浙江建设、扩大高水平对外开放、缩小“三大差距”等重点工作，不断擦亮“同心共富”“侨兴浙江”工作品牌，办好世界浙商大会，推动浙商成为发展新质生产力的生力军。要着力完善大统战工作格局，提升工作整体效能，更好促进“五大关系”和谐，不断创造有利于统一战线和多党合作事业的良好环境。

省领导邱启文出席，冯怡主持。各民主党派省委会、省工商联负责人和无党派人士代表，省、市、县（市、区）和在杭本科高校统战部门负责人参加读书会。九三学社省委会主委叶正波，副主委马永信、方向明、范柏乃、丁晓燕、陆绍红、李占荣、张立央参加。

会议期间，20日晚，“凝聚奋进力量 共绘生动图景”——浙江省统一战线经典展示活动举行。社省委会选送的古筝齐奏曲《黄河》作为篇章一：薪火赓续·同心向党的开场节目重磅登台。社省委会文化艺术服务团常务副团长兼秘书长、浙江音乐学院国乐系副主任盛秧教授带队，青年钢琴演奏家陈果作艺术指导，翡翠筝团倾情演绎。现场掌声雷动，反响热烈。

●省委会宣传部



加快科技服务业高质量发展 浙江省政协重点提案办理协商座谈会召开

7月15日，省政协重点提案《加快科技服务业高质量发展构筑创新浙江一流生态》办理协商座谈会在杭召开。省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波出席并讲话，社省委会副主委陆绍红代表提案单位发言。

在省政协十三届四次会议上，九三学社省委会聚焦科技服务业高质量发展，从加强市场主体引育、培育新领域新业态、优化服务资源布局等方面提出建议，被确定为重点提案。

“聚焦科技服务业高质量发展出台行动方案。”“组建科技服务业产业技术联盟。”“构建覆盖研发、转化、应用全链条的‘8+5’服务体系。”……会上，提案主办单位省经信厅介绍提案办理情况，会办单位省委金融办（省地方金融局）、省发展改革委、省教育厅、省科技厅、省人力社保厅、省商务厅、省市场监管局和杭州市人民政府等作补充发言。

陆绍红表示，办理单位直面提案痛点，逐条回应，每条意见均有对应举措、数据支撑和项目载体，条理清晰、靶向精准。主办与协办单位协同联动，统筹产业、科技、人才、金融、区域布局等多维度资源，形成工作合力。全程开门办理、务实求真，真正做到“带着问题办提案、盯着实效解难题”。提案答复全面到位、落地性强，是一套完整、系统、可操作的工作实施方案，提案单位对此给予高度评价。

叶正波充分肯定提案办理成效。他指出，要深入学习贯彻习近平总书记关于服务业发展的重要论述和考察浙江重要讲话精神，深化认识、精准发力，推动科技服务业高质量发展，汇聚加快打造一流创新生态的合力，扎实推进创新浙江建设。希望主会办单位乘势而上、久久为功，把提案办理中形成的好思路、好举措融入到政策制定、规划编制和日常工作中，推动办理成果制度化、长效化。提案单位和政协委员要继续发挥优势，聚焦相关领域的新情况新问题深入调研、积极建言，为我省经济社会高质量发展贡献更多智慧和力量。

省政协、提案主会办单位、杭州市政府、社省委会相关负责同志等参加会议。

●省委会调研部

加强高技能人才与大国工匠培育 浙江省政协重点提案办理协商座谈会召开

8月25日，浙江省政协重点提案《关于加强我省高技能人才与大国工匠培育的建议》办理协商座谈会在杭州召开。省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波出席并讲话，社省委会副主委范柏乃代表提案单位发言。

在省政协十三届四次会议上，九三学社省委会聚焦技能人才事业高质量发展，从健全统筹机制、优化政策供给、完善培育体系、革新评价激励、强化支撑保障等方面提出建议，被确定为重点提案。

“在浙江，技工院校高级工班、技师班（预备技师班）毕业生分别享受大专、本科学历同等待遇。”“持续完善‘30分钟职业技能培训圈’建设。”“深入推进省级高级技能人才培育计划、大国工匠培育行动。”……会上，提案主办单位省人力社保厅介绍提案办理情况，会办单位省发展改革委、省教育厅、省财政厅、省总工会等作补充发言。

范柏乃代表提案单位向提案办理单位表示感谢，对提案的办理给予高度评价。同时，他提出六点工作建议：一是健全跨部门协同治理机制，打造多方联动的浙江协同治理模式；二是破除学历身份制度壁垒，形成公平发展的浙江人才生态样本；三是完善金字塔分层培育体系，锻造梯队完备的新时代浙派工匠队伍；四是完善评价激励全链条机制，打造实绩导向的浙江技能评价经验；五是聚焦新质生产力强化要素保障，厚植创新赋能的浙江要素保障样本；六是推动实践经验上升为法治保障，打造可复制可推广的浙江技能法治标杆。

叶正波充分肯定提案办理成效。他指出，要深入学习习近平总书记关于做好新时代人才工作的重要思想，深化思想认识，锚定正确工作方向，持续深入实施省域技能型社会建设，为浙江推进共同富裕先行示范提供坚实的人才支撑和技能保障。希望主会办单位梳理总结会议交流的各类意见建议，切实把协商成果转化为发展成效。省政协提案委要发挥桥梁纽带作用，加强常态化对接沟通，推动提案办理工作走深走实。提案单位和政协委员要继续发挥优势，持续聚焦高技能人才培育、大国工匠队伍建设等领域的新情况，深入基层开展调研，精准建言献策，以高质量履职助力全省技能人才事业高质量发展。

省政协、提案主会办单位、社省委会相关同志等参加会议。

●省委会调研部



九三学社浙江省委会理论学习中心组召开专题学习会

7月27日，九三学社浙江省委会理论学习中心组专题学习会在机关会议室召开。

会议专题学习中共浙江省委十五届九次全体会议精神。省政协副主席、社省委会主委叶正波出席并讲话。社省委会副主委马永信、方向明、范柏乃、丁晓燕、陆绍红、李占荣参加会议并发言。

叶正波指出，中共浙江省委十五届九次全体会议强调要全面落实习近平总书记“4+1”重要要求和省委“132”总体工作部署，坚决扛起经济大省挑大梁的责任担当，牢牢扭住高质量发展建设共同富裕示范区这一核心任务，围绕“六个重大突破”，紧扣“八个聚焦聚力”，奋战三季度、决胜下半年，提出要牢牢把握六个方面的关键要求，为全省今后一个时期发展指明了方向、明确了目标。我们要切实把思想和行动统一到全会的重大决策部署上来。

叶正波强调，这次全会着重突出了创新二字，提出要把握好创新浙江建设纲举目张、支撑引领的战略地位，让抓创新成为一种工作习惯，自觉抓、持续抓、深入抓，并就如何推动创新浙江建设全面成势指出了具体路径。全省各级社组织要立即行动起来，学习贯彻好全会精神，在教育科技人才一体改革、基础研究和关键核心技术攻关等体现九三学社人才和智力优势的领域做深做实调研，在以科技创新引领全面创新、人工智能赋能应用等方面多出谋划策、贡献力量。

在学习研讨中，大家一致表示：要找准切入点、结合点和着力点，深入调研摸实情，广集众智献良策，民主监督促落实，凝聚共识增合力，团结引领广大社员在服务我省交出“十五五”开局之年精彩答卷中积极担当作为。

社省委会秘书长过维雅列席会议。

●省委会宣传部



九三学社浙江省委会召开“参政为公、实干为民”主题教育专题会议

8月19日，九三学社浙江省委会“参政为公、实干为民”主题教育专题会议在杭州召开。省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波主持会议并讲话，副主委马永信、方向明、范柏乃、丁晓燕、陆绍红、李占荣、张立央参加会议。

会上，社省委会领导班子成员认真学习习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，紧扣“学思想、讲大局、重实干、出实绩”总要求，对照前期收集的意见建议深入开展问题查摆。叶正波首先代表社省委会领导班子作对照检查发言，并作个人对照检查。领导班子成员逐一进行对照检查，认真查摆问题并提出针对性整改举措。

叶正波在讲话中全面总结了主题教育开展以来取得的成效。他表示，“参政为公、实干为民”主题教育开展以来，社省委会一体推进学查改，在思想引领与履行职能双向发力上取得了扎实成果。他指出，必须把学思想、强作风、提效能贯穿整改落实全过程，并对下一步整改落实工作提出三点要求：一是提高站位，深查实摆。坚持问题导向，深挖问题根源，确保把问题查实、把根源找准。二是精准施策，务求实效。深刻汲取相关反面典型教训，实行清单化管理，坚决杜绝“纸上整改”“过场整改”。三是强化担当，见行见效。以主题教育整改成果转化为抓手，严明换届纪律、压实组织责任，确保市级组织换届风清气正、平稳顺利，为省委会换届夯实组织基础。叶正波强调，要以市级组织换届为契机，统筹加强思想政治、组织、履职能力、作风和制度建设，以“为公、为民、实干”为标尺，切实把“问题清单”转化为“效果清单”，在迈向“十五五”新征程中展现社省委会领导班子的新面貌。



会前，社省委会以发放征求意见表的形式，向各市委会、省直属各基层组织、机关各部室及全省社员广泛征求了对领导班子的意见建议。

社省委会秘书长过维雅、机关各部门负责同志等参加会议。

●省委会组织部

叶正波带队开展专项民主监督调研



受中共浙江省委委托，2026年浙江省统一战线围绕“聚焦聚力建设创新浙江 因地制宜发展新质生产力”开展专项民主监督。九三学社浙江省委会将“构建高效成果转化机制，助力创新浙江建设”作为重点课题。7月，省政协副主席、社省委会主委叶正波带队先后赴省科技厅和宁波市开展专项民主监督调研。社省委会专职副主委丁晓燕，副主委、宁波市委会主委张立央分别参加相关活动。

7月2日，调研组赴省科技厅调研并召开座谈会。省科技厅党组成员、副厅长周土法主持座谈并介绍工作情况。省科技厅成果处负责人详细汇报了科技成果转化的主要做法及成效。近年来省科技厅针对成果转化堵点痛点，重点实施“五转行动”（赋权促转、安心助转、先用后转、以需定转、要素跟转），有效提升成果转化整体效能。浙江首创的科技成果“先用后转”模式写入二十届三中全会《决定》，获批全国唯一全省域科技成果转移转化示范区并以优秀等次验收通过，科技成果转化集成改革获全省改革突破奖金奖。他还分析了当前工作推进中存在的问题，并提出下一步工作举措。



丁晓燕与监督调研组成员，围绕推进“全球研发、浙江转化”、建立完善成果转化人员评价体系、创设高校成果转化新赛道、做好科学家创业前中后三阶段支撑保障、高校院所人才助力国企科技创新、成果转化人才互评互认等，与省科技厅参会同志互动交流并提出意见建议。

叶正波对省科技厅近年来推进科研成果转化所做的工作给予充分肯定，并就构建创新成果高效转化机制、加强合作

叶正波赴中国科学院杭州医学研究所走访调研

7月17日，省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波率队赴中国科学院杭州医学研究所走访调研。社省委会秘书长过维雅参加。中国科学院杭州医学研究所党委书记、副所长高军陪同。



叶正波一行先后调研医学所展厅、科学实验中心、智能分子诊断中心、创新药物研究中心，详细了解医学所的发展历程、战略布局和在肿瘤诊联动等提出意见建议。他表示，社省委会将继续发挥民主党派优势，聚焦科技成果转化中的小切口、可操作、能落地的重点难点问题，在中共省委召开的专题协商座谈会上提出意见建议，为创新浙江建设贡献智慧和力量。

7月22日至23日，叶正波一行赴宁波市开展调研，并与宁波市政协主席陈龙等交流。

调研座谈会上，宁波市发改委、科技局、经信局、市场监管局、金融办等单位结合职能，分别汇报了构建高效科技成果转化机制的总体部署、政策举措、工作成效及难点堵点。调研组与参会单位同志围绕数据共享机制构建、中试平台建设、创新场景推广应用、产教融合、国企有组织科研转化、高校成果转化专职队伍建设、横向纵向课题转化以及科技金融、容错免责、审计监管等互动交流，深入探讨。

调研期间，叶正波一行走访甬江实验室、中国科学院宁波材料所孵化企业——宁波晶钻科技股份有限公司、宁波赛墨科技有限公司，通过典型案例解剖，详细了解不同类型成果落地转化的经验做法与难点问题。

叶正波对宁波市在构建高效科技成果转化机制方面取得的成效予以肯定。他指出，宁波依托甬江实验室、中科院宁波材料所等高能级平台，在创新生态厚植与产业化提速上持续争先，全域高水平创新型城市建设态势良好。他表示，九三学社省委会将充分发挥科技界别优势，系统梳理本次调研成果，以针对性和前瞻性的意见建议推动创新成果高效转化。

社宁波市委会专职副主委吴波华，省科技厅相关处室、省科技评估和成果转化中心、社省委会调研部同志及监督调研组专家参加相关活动。

●省委会调研部

叶正波赴杭州极弱磁场国家重大科技基础设施研究院走访调研



7月30日上午，省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波赴杭州高新区（滨江），围绕杭州极弱磁场国家重大科技基础设施研究院建设开展专题调研。社省委会秘书长过维雅参加。杭州极弱磁场国家重大科技基础设施研究院党委书记、副院长许金权，副院长沈恺陪同。

在研究院展厅，叶正波一行详细了解极弱磁场国家重大科技基础设施的整体规划、发展历程、科研布局，以及在量子传感、零磁医学领域取得的科研进展和成果转化情况。随后，叶正波实地踏勘极弱磁大科学装置缩比样机验证场地，现场了解主被动补偿技术、无磁建筑材料和辅料的研制工艺。他对极弱磁场大科学设施建设的阶段性成效给予了充分肯定。

在座谈交流中，叶正波表示，极弱磁场装置是国家重点布局的战略科技平台，事关量子科技自主自强，与九三学社以科技界高知群体为主体的界别特色高度契合。希望双方进一步加强联系联动，在资源对接、课题共研、人才共育等方面探索合作路径，依托参政党平台充分释放专家智力优势，为加速前沿技术攻关与成果转化、助力创新浙江和科技强省建设贡献智慧和力量。

杭州市应急管理局副局长、社杭州高新区（滨江）基层委主委裴斐，社省委会组织部相关同志参加活动。

●滨江区基层委

治、智能医疗、新药研发等领域的科研进展与标志性成果。随后，叶正波实地察看二期园区环境及实验室建设运行情况，对医学所高标准打造科研平台的成效给予肯定。

叶正波表示，中国科学院杭州医学所作为国家级医学科研机构，汇聚了一批高层次科技人才，是浙江生物医药与健康领域的重要创新引擎。九三学社作为以科技为特色的参政党，与医学所有着天然的合作空间。希望双方进一步加强联系联动，在课题共研、平台共建、人才共育等方面探索合作路径，引导九三学社医卫、科技界社员把专业优势转化为履职动能，共同为创新浙江建设和卫生健康高质量发展贡献智慧力量。

中国科学院杭州医学研究所、社省委会宣传部相关同志参加活动。

●省委会宣传部

九三学社丽水市第六次代表大会召开

8月17日，九三学社丽水市第六次代表大会在丽水市行政中心胜利召开，全市80名社员代表参加会议。

大会期间，全体代表认真学习习近平总书记“七一”重要讲话精神和中共丽水市委五届十次全会精神，听取和审议张颖洁代表九三学社丽水市第五届委员会所作的工作报告，选举产生了由15名委员组成的九三学社丽水市第六届委员会，通过大会决议。

省政协副主席、九三学社浙江省委员会主委叶正波，中共丽水市委副书记戴平辉，中共丽水市委常委、市政府副市长毛建国，市人大常委会副主任胡刚，市政协副主席、农工党市委会主委丁岳清，市政协副主席、九三学社丽水市第五届委员会主委张颖洁，市委统战部常务副部长张卫英，社省委会秘书长过维雅，社省委会组织部负责同志以及社市委会老领导代表出席开幕会。

丁岳清代表全市各民主党派、市工商联向大会致贺词。

戴平辉代表中共丽水市委向大会的召开表示热烈的祝贺，对五年来九三学社丽水市委会和全体社员所取得的成绩、作出的贡献给予充分肯定，并对新一届九三学社市委会提出殷切期望：一是要同心于党，以政治交接筑牢合作之基。紧扣思想政治引领主线，巩固深化“参政为公、实干为民”主题教育成果，持续擦亮“9月3日思政主题日”品牌，讲好多党合作故事、丽水九三故事。二是要建功于行，以特色优势贡献发展之力。充分发挥人才、科技界别特色优势，进一步当好智囊团和人才库，用心用情增进群众福祉。鼓励广大社员立足本职、双岗建功，在敬业奉献中彰显“九三风采”。三是要固本于严，以自身建设锻造履职之能。把自身建设摆在突出位置，持续提升党派自身建设规范化、科学化、制度化水平，持续涵养风清气正的参政党政治生态。

叶正波充分肯定了九三学社丽水市委会过去五年的工作成效，并提出希望和要求：一是传承政治薪火，在凝聚共识上达到新高度。始终胸怀“国之大者”，把深化政治交接作为头等大事，并持续巩固拓展主题教育成果，持续擦亮思政教育金名片，讲好多党合作的丽水故事，确保多党合作事业根基牢固、薪火永续。二是锻造过硬队伍，在自身建设上构筑新优势。领导班子要率先垂范，带头讲政治、重团结、干实事，不断提高“五种能力”和科学化决策水平。树牢“社员为本”理念，深入实施“人才强社”战略，重点发展科技领域高层次代表人士和青年专业骨干，搭建青年社员成长成才的“练兵场”“赛马场”。三是扛起时代使命，在参政履职上开创新局面。要胸怀全局、把握大势，紧扣省委“132”总体



九三学社湖州市第十次代表大会召开

8月18日至19日，九三学社湖州市第十次代表大会在湖州胜利召开。浙江省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波，中共湖州市委副书记、社会工作部部长、政法委书记吴智勇，中共湖州市委常委、统战部部长潘友明出席会议并讲话。九三学社浙江省委会专职副主委丁晓燕出席大会。市人大常委会副主任、民革湖州市委会主委闵云代表全市各民主党派、工商联、无党派人士致贺词。

叶正波对代表大会的召开表示热烈祝贺。他指出，过去的五年，九三学社湖州市委会高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，弘扬“爱国、民主、科学”优良传统，团结带领全体社员积极投身参政议政、民主监督、社会服务等各项工作，取得优异成绩，获得机关建设、组织工作、社会服务等6项九三学社中央先进集体荣誉，连续4年获评全省优秀市级地方组织。

叶正波希望社市委会筑牢思想根基，把换届过程作为思想政治教育的过程，为多党合作事业行稳致远夯实共同思想根基。把握换届契机，把工作部署和丽水“十五五”规划落地，找准参政议政的“小切口”，做好服务大局的“大文章”。要迭代升级“九三助畲乡，三级共富行”社会服务品牌，深化九地合作、山海协作，让优质资源精准下沉基层一线。要引导广大社员立足本职、双岗建功，既在科研攻关、技术创新、医疗卫生等专业领域勇攀高峰，又在参政履职中积极作为。

大会宣读了给离任同志的致敬信，向他们致以崇高敬意，感谢他们为九三学社事业发展所做的积极贡献，并希望他们一如既往关心、支持九三学社的工作，在多党合作事业中继续发挥作用。

中共丽水市委常委、市委统战部部长楼琅坚代表中共丽水市委对大会的圆满成功和当选的新一届委员会和领导班子表示祝贺。他希望，新一届九三学社丽水市委会赓续优良传统，把先辈留下的宝贵精神铭记好、传承好、弘扬好，始终坚守同中国共产党同心同德、团结奋斗的政治本色；深入贯彻落实中共浙江省委、丽水市委决策部署，努力为推进跨越式高质量发展从成功起势迈向全面成势贡献智慧和力量；把加强自身建设放在更加突出的位置，着力建设政治坚定、组织坚实、履职有力、作风过硬、制度健全的高素质参政党地方组织。

曾春来代表九三学社丽水市第六届委员会发言。他表示，将以大会决议为行动纲领，对标参政党“四新”“三好”建设要求，铸牢思想根基，把稳同心前行“方向盘”；聚焦中心大局，当好资政建言“智囊团”；实施人才强社，激活组织建设“动力源”；深耕共富服务，做好惠民利民“贴心人”；倡导双岗建功，擦亮九三人实干“金名片”。

大会期间，选举产生了九三学社丽水市第六届委员会，在随后举行的六届一次全体委员会议上，选举产生了九三学社丽水市委员会新一届领导班子。曾春来当选主任委员，张向东、何登伟、徐礼琼、谢熔辉当选副主任委员。

●丽水市委会

换届成果转化为组织建设的内生动力，进一步优化市委会的年龄结构和专业结构，为组织长远发展奠定坚实基础。服务发展大局，紧扣创新浙江建设主线，真正把九三学社的科技人才优势转化为助推湖州乃至浙江高质量发展的生动实践。



吴智勇代表中共湖州市委对大会召开表示祝贺。他希望社市委会要以本次换届为新起点，突出政治引领，用好社史教育基地资源，赓续传承湖州“九三人”矢志跟党、精诚协作的红色信念，确保湖州九三学社事业始终沿着正确方向前进。聚焦中心大局，围绕创新湖州、产业发展、共富先行等中心工作，做到建言建在需要时，议政议在点子上，监督监在关键处，努力在助力乡村振兴、共同富裕、招商引智中展现更大担当、交出更优答卷。坚持强基固本，深入贯彻“人才强社”战略，引导广大社员把正确政绩观贯穿参政履职和自身建设全过程，努力建设一支政治坚定、组织坚实、履职有力、作风优良、制度健全的高素质参政党队伍。

潘友明代表中共湖州市委、市委统战部向大会圆满成功及新当选的市委会领导班子成员表示祝贺。他希望，新一届市委会领导班子不忘“跟谁走”的初心使命，在凝心铸魂中坚定政治方向。深化政治交接，巩固拓展历次主题教育成果，持续推动多党合作事业蓬勃发展。不忘“为了谁”的责任担当，在服务大局中展现实干作为。围绕市委“136”工作部署，紧扣市委九届十次全会提出的“加快推动创新湖州建设蓄力成势”的要求，多建睿智之言、多献务实之策。不忘“依靠谁”的力量源泉，在固本强基中提升履职能力。以更高标准加强领导班子“五种能力”建设，统筹推进“同心同廉”工程，以作风建设新成效推动履职能力再提升。

大会听取并审议了高东代表九三学社湖州市第九届委员会所作的工作报告，选举产生了由17名委员组成的九三学社湖州市第十届委员会，并通过大会决议。在九三学社湖州市第十届委员会第一次全体会议上，选举李庆峰为主任委员，华锋、郭连伟、徐俊丽、沈鑫钰为副主任委员，任命殷藻为秘书长，决定了内部监督委员会组成人员。

李庆峰代表九三学社湖州市新一届委员会作发言。他表示，新一届市委会将继承九三学社优良传统，紧扣中共湖州市委重大决策部署，踊跃投身“在湖州看见美丽中国”实干争先主题实践，高举“领航灯”，做到政治上坚定不移；当好“智囊团”，做到履职上实干争先；锻造“生力军”，做到组织上坚强有力，在全市推进“两基本一率先”的宏伟征程中，书写九三学社事业的崭新篇章。

大会宣读了给离任同志的致敬信，全体与会代表向离任同志致以崇高的敬意。

中共湖州市委副秘书长姜建强，中共湖州市委统战部常务副部长吴焱国，湖州市纪委、市监委驻市委统战部纪检监察组组长王云香，社省委会组织部负责人，对口联系单位、相关单位有关负责人及社市委会老干部出席大会。

●湖州市委会

九三学社衢州市第九次代表大会召开

8月24日至25日，九三学社衢州市第九次代表大会在衢州胜利召开。浙江省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波，中共衢州市委常委、统战部部长张朝雄，中共衢州市委常委、智造新城党工委书记、智慧新城党工委书记方世忠出席会议并讲话。九三学社浙江省委会专职副主委丁晓燕，衢州市人大常委会副主任余龙华，衢州市政府副市长、市公安局局长黄希和，衢州市政协副主席、农工党市委会主委、市科技局局长吕亮出席大会。

大会期间，全体代表认真学习了习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上的重要讲话精神、在中共中央召开党外人士座谈会上的重要讲话精神和中共浙江省委十五届九次全会精神、中共衢州市委八届十二次全会精神，听取和审议九三学社衢州市第八届委员会工作报告，选举产生九三学社衢州市第九届委员会，审议通过大会决议。

叶正波对代表大会的召开表示热烈祝贺。他指出，五年来，九三学社衢州市第八届委员会团结带领全市社员，始终秉承“爱国、民主、科学”的优良传统，积极履行参政党职能，共同思想根基更加牢固，履职担当更加有力，组织根基更加坚实。他对新一届市委会提出希望和要求：



一要守好多党合作初心。持续深学细悟习近平总书记关于坚持好、发展好、完善好中国新型政党制度的重要论述，做到始终与中国共产党同心同德、同向同行。二要锻造高素质参政党队伍。扎实推进“五种能力”建设，深入贯彻“人才强社”战略，抓好代表人士的发现、培养和使用，为组织薪火相传储备生力军。三要交出高质量履职答卷。紧扣创新浙江建设和衢州高质量发展主线，以高质量调研夯实建言根基，以精准化协商汇聚各方共识，以闭环式监督助推决策落地。

张朝雄代表中共衢州市委、市委统战部向大会圆满成功及新当选的市委会领导班子成员表示祝贺，并提出希望：要在政治交接中永葆合作初心，持续巩固团结奋斗的共同思想政治基础。要在服务大局中彰显使命担当，紧扣全市“十五五”规划落地等重点课题开展调研，做深做实党派“四个一”活动，持续擦亮“九三创吧”“九企同心”等活动品牌。要在强基固本中锻造过硬队伍，加强基层组织建设，规范成员发展，强化内部监督，全面增强组织向心力与履职战斗力。

方世忠代表中共衢州市委对大会召开表示祝贺。他充分肯定了九三学社衢州市委会过去五年的工作成效，他强调，要扎实开展主题教育，传承弘扬“爱国、民主、科学”的优良传统，在凝聚思想共识上展现新担当；要多建睿智之言、多献务实之策，在服务中心大局上展现新作为；抓住各社组织的“关键少数”，不断提高“五种能力”，在加强自身建设上展现新风采。

吕亮代表市级各民主党派、工商联、无党派人士致贺词。

田俊代表九三学社衢州市第八届委员会作题为《凝聚换届新共识 奋楫“十五五”新征程 续写中国式现代化衢州实践的九三新篇章》的工

九三学社嘉兴市第十次代表大会召开

8月25日至26日，九三学社嘉兴市第十次代表大会在嘉兴胜利召开。浙江省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波，嘉兴市政协主席陈利众，中共嘉兴市委常委、组织部部长石一婷，嘉兴市人大常委会副主任沈建明，嘉兴市人民政府副市长林万乐，九三学社浙江省委会专职副主委丁晓燕，嘉兴市各民主党派主要负责人等出席大会。

叶正波代表九三学社浙江省委会对大会的召开表示热烈祝贺，对九三学社嘉兴市委会五年来的工作成绩给予充分肯定。他指出，九三学社嘉兴市第九届委员会以“九三·辅成”文化建设为引领，团结带领全体社员，坚守合作初心、深耕履职主业、夯实组织根基，打造了具有嘉兴辨识度的“九三·辅成”工作品牌，交出了一份厚重出彩的履职答卷。

叶正波希望社嘉兴市委会要筑牢思想根基，在深化政治交接上把牢根本方向，不断夯实多党合作共同思想政治基础。要聚焦中心大局，在提升履职效能上彰显九三担当，坚定不移做中国共产党的好参谋、好帮手、好同事。要擦亮服务品牌，在融入中心大局中扩大同心影响，以实际行动彰显九三学社的为民情怀。要夯实组织基础，在实施人才强社上建强骨干队伍，全方位展现红船旁参政党地方组织的良好形象。

石一婷代表中共嘉兴市委对大会召开表示祝贺。她指出，九三学社嘉兴市第九届委员会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，弘扬爱国、民主、科学优良传统，认真履行参政



作报告。

大会选举产生了由19名委员组成的九三学社衢州市第九届委员会。在九三学社衢州市第九届委员会第一次全体会议上，选举钟战铁为主任委员，廖小辉、李秋、郑爱萍、刘慧琴为副主任委员，任命蒋杭欣为秘书长，决定了内部监督委员会组成人员。

新当选主委钟战铁作表态发言。他表示，新一届市委会将继承九三学社优良传统，不忘初心使命，勤勉履职尽责，服务中心大局，加强团结协作，强化自身建设，不断提升队伍的凝聚力、向心力和战斗力，团结带领全市社员为助力衢州提升四省边际中心城市地位、绘就共同富裕生动图景贡献力量。

大会宣读了给离任同志的致敬信，全体与会代表向离任同志致以崇高的敬意。

衢州市委统战部常务副部长方娉，市纪委监委驻市委统战部纪检监察组组长李水良，社省委会组织部负责人，市级各民主党派、工商联、知联会有关负责人，九三学社市委会对口联系单位、各县（市、区）委统战部、各基层组织所在单位党组织负责人等相关同志参加会议。

●衢州市委会

九三学社绍兴市第十次代表大会召开

8月26日至27日，九三学社绍兴市第十次代表大会胜利召开。

大会认真学习习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上的重要讲话精神和中共浙江省委十五届九次全会、中共绍兴市委九届十次全会精神，听取并审议九三学社绍兴市第九届委员会工作报告，通过有关决议，选举产生九三学社绍兴市第十届委员会。

省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波，市委副书记、政法委书记王琴英，市委常委、统战部部长陈伟军，社省委会副主委、杭州医学院副院长陆绍红，市人大常委会副主任袁立江、市政府副市长孙君、市政协副主席王浩萍出席开幕会。

叶正波代表九三学社浙江省委会向大会的召开表示祝贺。他表示，过去五年，九三学社绍兴市委会团结带领全市社员，思想政治引领扎实有效，参政议政成果丰硕，社会服务品牌成效凸显，人才队伍建设有序推进，各项工作特色鲜明、亮点突出。

叶正波对新一届社绍兴市委会提出希望和要求：要以“凝心铸魂”为根本筑牢共同思想政治党职能，交出了一份成色十足的多党合作答卷，为嘉兴经济社会发展作出了积极贡献。希望新一届市委会团结带领全体社员坚定政治共识，筑牢同心同向的思想根基；聚焦中心大局，彰显精准履职的担当作为；加强自身建设，锻造堪当重任的参政队伍，以“六干争先”再攀高的昂扬姿态，进一步解放思想、提振精神、扎实履职，推动嘉兴统一战线和多党合作事业焕发更加蓬勃的生机与活力，为实现“两个确保”“五个双跃升”奋斗目标贡献更多智慧和力量。

民建嘉兴市委会主委柳国彪代表市各民主党派、工商联、无党派人士致贺词。

大会听取并审议通过了九三学社嘉兴市第九届委员会主委俞红平作的工作报告。选举产生了九三学社嘉兴市第十届委员会。在九三学社嘉兴市第十届委员会第一次全体会议上，选举俞红平为主任委员，周宏伟、连育彬、曹立青、徐冰为副主任委员，表决通过了内部监督委员会组成人员名单。

大会宣读了给离任领导和委员的致敬信，对他们多年来为九三学社事业发展所作的贡献，致以诚挚感谢和崇高敬意。希望他们持续关心支持市委会工作，在嘉兴多党合作事业和经济社会发展中继续发挥积极的作用。

俞红平致闭幕词，号召全市九三学社各级组织和广大社员要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的中共中央周围，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，传承弘扬九三学社爱国、民主、科学优良传统，切实把思想共识凝聚到履职尽责上、把行动力量汇聚到服务发展上，以更加饱满的精神状态和一往无前的奋斗姿态，推进嘉兴九三学社事业高质量发展，为奋力谱写中国式现代化嘉兴新篇章贡献更多九三学社的智慧和力量。

嘉兴大学党委副书记、统战部部长陈立力，嘉兴南湖学院党委副书记、统战部部长沈岱峰，中共嘉兴市委统战部、九三学社浙江省委会组织部、嘉兴市纪委市监委派驻市政协机关纪检监察组有关负责人，嘉兴市工商联、市知联会、市政府对口联系部门、结对单位有关负责人以及社市委会老领导、老同志代表出席大会。

●嘉兴市委会

基础，始终同中国共产党同心同行，用好绍兴丰富统战资源和社史教育基地，汲取多党合作奋进力量。要以“政治交接”为主线强化领导班子履职水平，加强领导班子“五种能力”建设，落实“人才强社”战略，坚持制度管社，建强参政党地方领导集体。要以“服务大局”为导向提升履职尽责实效，发挥科技界别优势，围绕新质生产力、现代化产业体系等重点领域开展调研建言，擦亮社会服务品牌，在绍兴高质量发展中展现九三学社担当。要以“作风建设”为保障树立九三学社市委会良好形象，一体推进内部监督与“同心同廉”工程，展示“清廉九三”良好风貌。

王琴英代表中共绍兴市委致贺词。她指出，五年来，九三学社绍兴市第九届委员会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，大力弘扬“爱国、民主、科学”优良传统，全面履职尽责，积极主动作为，为绍兴加快建设产城人文融合发展的共富示范市作出了重要贡献。希望九三学社绍兴市委会以本次换届为新起点：要把牢正确方向，在政治引领上达到新高度。强化思想引领，深学细悟党的创新理论；学习党史、社史、多党合作史，建好宣传阵地，讲好“九三故事”。要服务中心大局，在建言咨政上干出新业绩。紧扣“十五五”规划、产城人文融合发展，聚焦新质生产力、产业升级、“人工智能+”等领域调研建言，普及科学知识，助力技术攻关和成果转化，在共富惠民实践中彰显为民温度。要大力治社强社，在自身建设上展现新风采。对标“四新”“三好”要求，提升“五种能力”，深化“人才强社”，纵深推进“同心同廉”工程，涵养风清气正生态。

在闭幕会上，陈伟军对大会的圆满成功和当选的新一届委员会及领导班子表示祝贺，并提出希望：要铸牢忠诚之魂，不断增进“四个认同”，恪守“政治坚定”根本遵循；要夯实兴社之基，严把社员入社关口，建强后备人才梯队，筑牢“组织坚实”支撑保障；要扛起参政之责，立足科技界别优势深入调研建言，做优社会服务



品牌，彰显“履职有力”担当作为；要涵养清正之风，健全内部监督机制，永葆“作风优良”鲜明底色；要完善组织之规，推进基层组织规范化建设，夯实“制度健全”运行体系。

民革市委会主委俞平代表绍兴市各民主党派、工商联致贺词。

大会听取并审议通过了九三学社绍兴市第九届委员会主委张宪疆作的题为《同心聚力 实干同行 为加快建设产城人文融合发展的共富示范市而努力奋斗》的工作报告。

在九三学社绍兴市第十届委员会第一次全体会议上，选举张宪疆为主任委员，王佳、涂智高、袁敏、吴宗大为副主任委员，任命涂智高为秘书长，表决通过内部监督委员会组成人员名单。

张宪疆代表新一届委员会作表态发言。他表示，第十届委员会将在中共绍兴市委和社省委会的正确领导下，传承九三学社优良传统，团结带领全市社员实干担当，为绍兴高质量发展贡献更多智慧和力量。

大会宣读《致敬信》，向不再担任九三学社绍兴市委会委员及内部监督委员会委员的同志致以诚挚感谢和崇高敬意，希望他们继续关心和支持社市委会的各项工作。

社省委会组织部负责人，各民主党派市委会和市工商联有关负责人，市委统战部常务副部长单滨新，对口联系政府部门，绍兴大学党委、绍兴市人民医院党委有关领导应邀参加。

●绍兴市委会

浙川同心　温情守护

——九三学社浙江省委会再赴旺苍开展医疗帮扶

7月26日至29日，九三学社浙江省委会组织13名医疗专家和公益项目代表赴四川旺苍县开展医疗帮扶，通过实施“水晶宝宝”公益项目、门诊带教、学术讲座、新生儿救治培训、家庭家访等系列活动，将浙江优质医疗资源精准送到川北山区。广元市政协副主席、九三学社广元市委会主委赖翠兰，温州市科技局局长、九三学社温州市委会副主委顾威，九三学社中央挂职旺苍县副县长李博闻参加活动。

27日上午，“水晶宝宝”旺苍行启动仪式在旺苍县妇幼保健院举行。该项目始于2011年，由温州医科大学附属第二医院、温州日报、九三学社温州市委会、温州市慈善总会等多方联合发起，以“水晶”喻指早产或危重新生儿，寓意其珍贵且脆弱。15年来，项目累计募集善款500余万元，成功救助重症早产儿300余名，惠及新生儿家庭近万户。

活动现场举行了慈善救助基地授牌、医疗教学培训物资捐赠、困难家庭善款捐赠等仪式，并开通困难新生儿专项救助通道。下一步，将依托温州专家团队常态化合作，通过线下培训、远程指导、义诊下乡等方式，持续提升当地新生儿救治能力，推动帮扶从“输血”走向“造血”。

活动期间，专家团队还走访了2户早产儿家庭，为宝宝进行生长发育评估，指导科学育儿方法，并送上慰问品。

此次帮扶行动同步在旺苍县中医院展开。来自浙江中医药大学附属第一医院（浙江省中医院）的消化内科主任医师黄小民、骨科主任中医师刘晋闽、主管护师王玲，通过中医门诊、查房带教、学术讲座等方式，为60余名当地医护人员开展业务培训。

社浙江省委会社会服务部、温州市委会机关、旺苍县基层委有关同志参加活动。

●省委会社会服务部

阮殿波、乔志军、殷俊荣获2025年度国家科学技术奖

7月8日，国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一届代表大会在北京召开。会上，2025年度国家科学技术奖正式揭晓，浙江牵头的23项通用成果获奖，创历史最好成绩。其中3名浙江九三学社社员主持或参与完成的项目榜上有名。

国家技术发明奖二等奖

成果名称：超高功率超级电容器的关键技术及应用

完成人：阮殿波（排名1），宁波大学先进储能技术与装备研究院院长

乔志军（排名3），宁波大学机械工程与力学学院学术副院长

国家科技进步奖二等奖

成果名称：复杂场景视觉模型关键技术及其产业化应用

完成人：殷俊（排名3），浙江大华技术股份有限公司先进技术研究院院长

●省委会组织部

规范链主权责 破解中国制造业“内卷式”竞争

◎ 崔淑芬 张艳超 孙立恒

一、链主权责失衡，终端价格战传导为全产业链“内卷”

（一）链主压价，使终端价格压力向产业链上游传导。链主企业是产业链的组织者，在订单、采购和供应商准入中有较强话语权。终端价格竞争加剧时，部分企业更多采取年度降价、重新议价、最低价采购等方式向供应商转嫁压力。工业和信息化部也指出，新能源汽车市场竞争压力正从整车向产业链环节传导，供应商账期加长、资金周转困难。中国钢铁工业协会反映，2024年以来部分主机厂要求钢厂汽车板供货降价超过10%，一些还通过延长账期将融资压力转给上游。需要治理的不是正常市场降价，而是利用主导地位持续向弱势供应商转移经营压力、以议价降本替代技术降本。

（二）压价、长账期和转型成本叠加，挤压中小企业创新投入。中小供应商承受的不只是



采购降价，还有资金占用和转型压力。据新华每日电讯报道，国内车企平均应付账款周转天数一度约170天，部分超过200天。2025年6月，17家重点车企承诺支付账期不超过60天，工业和信息化部随即开通问题反映窗口。国务院修订的《保障中小企业款项支付条例》明确，大型企业从中小企业采购原则上应自交付之日起60日内支付，不得以收到第三方付款为条件，不得以商业汇票等变相延长付款期限。行业盈利空间持续承压：2025年汽车制造业利润4610.2亿元、仅增长0.6%；2026年上半年利润1953.5亿、同比下降19.5%。利润收窄之下，供应商还要承担降价、资金占用和低碳材料替代、碳足迹管理等新增成本，最容易被压缩的就是研发、检测和绿色投入，形成“链主压价—利润下降—创新投入减少—产品同质化—继续低价竞争”的循环，损害全产业链创新能力。

（三）“优质不优价”，创新失去市场鼓励。健康的竞争应当让技术先进、质量可靠的企业获得更多市场机会。采购长期过度强调最低价格，高研发、高绿色投入的企业成本反而更高，容易出现“优质不优价”、低价挤出优质。习近平总书记在《纵深推进全国统一大市场建设》中提出，整治企业低价无序竞争，引导企业提升产品品质，实行“优质优价”，反对“低价劣质”。治理“内卷”不是简单限制降价，关键是恢复正常的价格形成机制，让价格反映技术、质量、绿色和创新价值。

二、规范链主权责，完善产业链公平竞争机制

（一）完善采购和支付规则，规范链主成本转嫁行为。建议由工业和信息化部、市场监管总局会同行业协会，在汽车、光伏、锂电池等重点行业制定供应链公平交易指引和采购合同示范文本，将付款期限、验收时限、价格调整、成本分担纳入合同管理，严格落实《保障中小企业款项支付条例》。合同应明确交付、验收、结算和付款时间，禁止拖延验收、强制接受商业汇票等变相延长账期；逾期未支付款项的合同数量和金额按条例纳入年度报告并公示。规范年度采购降价：链主提出降价要求应明确原材料价格变化、规模效应、工艺改进等成本依据，对缺乏依据的连续强制降价、转嫁融资成本等行为加强监管。利用违约拖欠中小企业款项投诉平台和问题反映窗口，推广到“内卷”突出的重点产业，对集中投诉的链主依法核查。

（二）公平绿色成本分担和技术降本收益分配，推动产业链协同降本。建议由重点行业协会组织链主企业和供应商，针对汽车板、电池材料、硅料硅片等关键中间产品制定绿色转型成本核算规则，将低碳材料替代、节能改造、碳足迹核算认证等新增投入纳入核算。链主提出新增绿色采购标准时，应同步协商成本承担方式并在合同中明确，防止“绿色要求由下游提出、绿色成本全部由上游承担”。同时将年度降价逐步转向技术降本：供应商通过新材料、新工艺、数字化实现降本的，双方事先明确投入、降本目标和收益分配，收益按合同共享，把降本从压缩利润转向共同提高技术和效率。

(三)将供应链治理纳入绿色制造、产业链协同创新等政策评价。建议由国家发展改革委、工业和信息化部、市场监管总局在新能源汽车、光伏、锂电池等行业开展试点。建立供应链责任评价指标，重点监测付款周期和逾期比例、采购价格异常、绿色成本分担、联合研发投入、核心供应商稳定性，识别链主是否持续向上游转嫁压力。对购价格明显异常下降且伴随账期延长、供应商集中亏损或退出，应核查恶意拖欠、不合理压价、强制转嫁成本违规行为，纳入信用监管。形成采购有规则、付款有约束、成本能协商、创新有回报、违规有监管的产业链交易秩序，使链主通过创新和规模效应降本，中小企业通过专业化创新获得合理回报，落后产能依法退出。破除制造业“内卷式”竞争，改变竞争方式：从拼价格转向拼技术、拼质量、拼效率、拼绿色，从向上游转嫁成本转向全产业链协同降本，把超大规模市场和完整产业链优势转化为长期竞争优势。■

莫让“救命术”沦为“手术秀”

◎ 黄淑明 潘红英

随着互联网直播业态深度融入医疗领域，数字化浪潮打破传统手术示教室的时空局限，线上手术直播成为临床医学教学、技术互通的常态化载体。据不完全统计，2025年以来，全国范围内的手术直播场次已经超过10万场，同比增长超过300%。但手术直播技术是一把双刃剑，伴随“网红医生”流量化发展趋势，部分医疗机构和人员将严肃的手术操作“娱乐化”“秀场化”。大量无医学背景普通网民可无门槛观看手术全过程，不仅严重侵害患者隐私权、消解医患互信，还会干扰手术流程、诱发重大医疗安全隐患，手术知情同意、隐私防护、医疗质量管控等争议持续发酵。

一、存在的问题：

（一）宗旨偏离本位，手术直播沦为流量噱头。手术直播的核心价值在于学术研讨与实操教学，不少资深医师依托规范直播展示临床技术、扩大学术影响力，推动行业技术进步。但部分医疗机构、执业医师滋生功利化思维，抛弃教学交流初心，将手术室当作个人宣传、科室造势的流量舞台，弱化医疗专业属性、放大娱乐炒作属性。少数医师高频开展直播打造网红身份，借机引流揽客、宣传私人诊疗业务，甚至在直播中刻意贬低同行诊疗方案，扰乱正常行业风气，本末倒置的运营导向让医疗直播彻底变味。



（二）隐私防护松懈，患者合法权益屡遭侵害。患者隐私泄露是手术直播最突出、性质最恶劣的违规问题，多起社会舆情事件暴露出医院知情告知、画面管控全流程漏洞。一是知情同意程序形同虚设，部分医院术前未完整告知患者直播用途、传播范围、观看人群，未经书面授权即公开手术画面；二是患者面部、隐私部位、身份标识未遮挡，私密画面全网扩散；三是网络传播具备不可逆性，录像极易被截图二次传播，给当事人造成长期精神伤害。2026年2月陕西某高校附属医院公开直播妇科手术，未对隐私部位做遮挡处理，直播间累计五万余人观看，引发全网舆论批评。

（三）诊疗风险叠加，医患关系稳定受到冲击。开放式直播模式，同步给临床手术安全、医护身心状态、医患相处氛围带来多重负面影响。在临床实操层面，术中架设拍摄设备、实时线上讲解、弹幕互动答疑会持续分散手术团队注意力，打乱标准化手术流程，增加术中操作失误、术后并发症发生概率，直接威胁医疗质量安全。在医护心理层面，全程镜头聚焦、全网实时围观给医师带来巨大心理压力，超六成参与直播的医护人员自述存在焦虑情绪、易干扰手术判断，线

上互动还会延长手术时长。

（四）监管体系滞后，多头管理存在监管空白。目前手术直播主办主体涵盖三级公立医院、医学行业协会、医疗器械企业、第三方医疗技术平台。国家三部门印发的《医务人员互联网健康科普负面行为清单（试行）》仅约束个人科普行为，对科室集体手术直播、非医务人员术中解说等场景监管缺位。一是专项制度供给不足，现行法律法规仅作原则约束，缺少手术直播平台准入、主体资质审核、开播备案、回放管控等实操细则；二是跨部门权责划分模糊，手术直播横跨卫健、网信、公安等多个领域，出现违规问题易相互推诿，形成监管真空；三是平台前端审核宽松，未严格核验医院资质、医师执业证、患者直播授权文书，对手术画面尺度、直播受众不设门槛；四是违规惩戒力度偏弱，当前处罚多为内部通报、小额罚款、短期停岗，吊销执业资质、移送司法的案例极少。

二、相关建议：

（一）划定清晰边界，端正直播导向，回归教学本源。由国家卫健委牵头，联合教育部、中国医师协会出台全国统一《临床手术直播教学管理规范》，确立“非必须不直播”核心原则，优先采用录播替代直播。一是严格限定直播主体资质，仅允许三级公立医院、正规医学院校、专业医学学术机构开展手术直播，主刀医师需具备对应执业证书、中高级以上临床职称；二是规范直播内容范畴，仅开放技术教学、疑难病例研讨类直播，严禁直播高风险未成熟手术、涉及重度隐私的诊疗项目；三是统一限定播出渠道，仅开放封闭式专业医学平台、医院内部教学平台作为唯一载体，实行医师实名注册准入，全面禁止抖音、小红书、微信视频号等大众娱乐社交平台推送手术直播内容。

（二）严守伦理底线，细化操作流程，保障隐私权益。一是刚性推行双重书面知情同意制度，除常规手术知情同意书外，单独签署专项《手术直播知情同意书》，医疗机构完整告知患者直播用途、受众范围、画面处理方式，取得患者本人或法定监护人亲笔签字授权长期归档留存；二是强制落实术中画面脱敏管控，对人脸、隐私部位、身份标识全面遮挡打码，一键拦截违规私密画面；三是建立隐私泄露终身追责机制，明确医院负责人、手术医师、画面审核人员、直播平台四方主体责任，造成精神、名誉损害的依法承担民事赔偿，涉嫌违法犯罪的移交司法机关处置。

（三）筑牢安全防线，严控直播风险，缓和医患关系。一是落实开播前置备案审批，医院拟开展手术直播须经科室申报、医院伦理委员会、医务部门双重审批，同步向属地卫健部门提交手术方案、人员资质、风险防控预案，全部审核通过后方可实施直播；二是精简术中无关直播操作，优化拍摄机位布局，压缩线上互动讲解时长，最大限度保障医师手术专注力，保障临床操作规范开展；三是常态化开展医护伦理培训与心理疏导，引导医务人员摒弃流量思维，回归诊疗本职，缓解镜头带来的心理焦虑；四是依托官方医学渠道常态化开展健康科普，引导公众理性看待手术直播，减少片面化质疑，维护和谐稳定医患关系。

（四）补齐制度短板，凝聚监管合力，净化行业生态。一是加快医疗相关法规细则修订，将手术直播管理要求纳入医师执业管理、医疗技术应用规范，细化违规分级处罚标准，实现监管执法有法可依；二是建立多部门联合巡查机制，定期开展线上手术直播专项排查整治，互通违规线索，消除跨领域监管漏洞，严厉打击各类炒作、侵权、违规直播行为；三是压实网络平台主体审核责任，要求各大平台设立医疗直播专属审核团队，资质不全、画面违规、以引流为目的的手术直播一律不予上线；四是强化行业自律约束，医师协会出台行业自律公约，树立合规教学直播标杆案例，引导全体医务工作者恪守执业准则，共建以人为本、严谨规范的医疗直播行业生态。■

找准选题“金钥匙” 激活社情民意生命力

——基于履职实践谈信息选题的四条路径

◎ 陶君豪

参政议政是民主党派成员的重要职责，社情民意信息则是我们反映基层实情、建言资政的重要载体。一篇高质量的社情民意，选题往往起到决定性作用。文字打磨可以优化文稿表达，但选题直接决定建言的格局与价值。作为一名九三学社社员，结合自身的履职实践，我总结了四条选题路径，与大家交流探讨。

一是扎根一线调研，从微观痛点挖掘真实线索。优质社情民意的核心优势，往往来自实地调研带来的信息差，很多有价值的问题在网络上难以搜到，藏在企业座谈、实地走访的真实对话之中。不少企业正式汇报多是标准化表述，而不经意间吐露的难处、吐槽的堵点，恰恰是珍贵的建言线索。调研不能止于走马观花的单次走访，往往需要通过二次对接、深度沟通把问题吃透。在走访企业过程中，要做 “有心人”，善于捕捉企业反映的现实困境，把企业诉求转化为社情民意选题。如我曾在走访万丰奥特时，捕捉到通航企业科研试飞受低空安全整顿影响的现实矛盾，跟进梳理形成建言；对接芯测半导体，反复核对政策卡点，围绕晶圆测试业务的制度障碍形成信息，得到多级录用。实践证明，放下预设、下沉现场，哪怕跨行业领域，也能挖掘出高质量选题。

二是深耕圈层交流，从非正式场景捕捉隐性问题。正式会议主席台发言多为宏观正向的公开表述，同质化程度较高。而行业真实堵点、制度盲区、现实风险，常常流露在展会闲谈、沙龙交流、企业实战分享等非正式场景。开展履职要学会跳出会议材料，多倾听一线从业者的真实声音，把不同企业反复提及的共性难题提炼为选题。如我曾在带企业赴境外参展时，从企业家闲谈中捕捉医疗器械研发样机清关的行业痛点；在经贸研讨会上，跳出官方推介，从企业实战分享中梳理浙企出海南美的合规风险，形成相关建言并被采用。日常交流中要做好素材记录留存，把碎片化的行业感受沉淀为履职素材库。

三是拆解官方文件，从宏观材料萃取落地选题。各类调研报告、经济运行分析、政策文件，既是政策方向的载体，也是重要的选题宝库。多数人阅读文件重点关注发展成效，而撰写社情民意，要重点紧盯报告中的风险挑战、短板不足板块，捕捉顶层设计与基层落地之间的现实落差。拿到宏观材料不必逐字通读，聚焦问题板块，把文件释放的政策信号，和身边观察到的基层现实相互印证，实现 “大题小做”。如我曾依托全省外贸企业调查问卷，挖掘数据背后的企业诉求完成约稿；从全市半年度经济运行汇报材料的风险提示切入，结合企业反馈，梳理金税四期背景下中小外贸企业退税合规难题，形成切口具体、靶向明确的信息。做到宏观明方向、微观找案例，让建言既有站位，又贴合实际。

四是紧扣上级约稿，依托大局导向精准建言。不少社员觉得约稿是任务负担，实际上上级约稿本身就是经过筛选的重点选题，是参政议政

（下转39页）

2026 世界人工智能大会成果案例，九三学社社员王鸿团队故事入选！

7月17日，2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议在上海召开。会上，国家发展改革委会同有关部门共同发布了《人工智能合作发展行动计划》《中国智·惠世界（2026）》案例集两项成果。

九三学社浙江省委会常委、浙江工业大学健行学院执行院长王鸿教授领衔的海洋药物团队与埃及国家研究中心科研团队围绕海洋药物研发持续开展合作，双方依托人工智能共同书写中埃科学家科技创新合作的新故事，入选《中国智·惠世界（2026）》案例集。

中埃携手“向海寻药”

埃及红海海岸，潮水缓缓退去。退潮后露出的红树林湿地里，中埃科研人员卷着裤腿、光着脚，蹚行在海水中，不时将一份份沉积物样本小心翼翼地装入采样容器。这看似普通的泥沙中，或许就隐藏着未来新型抗菌药物的“种子”。

“这些沉积物样品包含着成千上万种微生物。我们将借助中国的人工智能筛选平台，从中筛选能产生新型抗菌药物先导物和食品抑菌剂的微生物菌株。”埃及国家研究中心马哈茂德·伊马姆副教授一边查看样品编号一边说。

从红海岸边的一捧泥沙，到人工智能驱动的药物研发平台；从一封跨越国界的电子邮件，到持续十余年的科研合作，中埃科学家正在共同书写科技创新合作的新故事。

一封跨越山海的邮件开启合作之旅

时间回到2014年。浙江工业大学海洋药物团队负责人王鸿教授收到一封来自埃及的电子邮件，发件人正是伊马姆。当时，中国科技部发布了“亚非国家杰出青年科学家来华工作计划”，为广大发展中国家的年轻科研人员提供以访问学者身份来中国学习交流的机会。

“埃及北邻地中海、东邻红海，海洋生物资源丰富，但海洋药物和健康产品研发尚处于初级阶段。”伊马姆在邮件中表达了对学习中国先进技术以开发自己国家海洋资源的渴望。

2015年1月，这位埃及青年科学家如愿来到杭州。谁也没有想到，这次交流成为浙江工业大学与埃及国家研究中心长达十余年合作的起点。此后，双方科研团队围绕海洋药物研发持续开展



2025 年 5 月，在开罗举办的中埃海洋药物研究合作项目启动会现场

合作，研发模式也从依赖经验积累转向利用AI技术。

AI赋能“向海寻药”效率更高

海洋是一座天然的“生物资源基因宝库”，为寻找新型药物提供了广阔空间。然而，海洋药物发现犹如“大海捞针”，通常耗时数年，成功率却不高。

近年来，浙江工业大学相继构建了PSMPA、MSanalyst、PALM-AMP等多个AI驱动的海洋药物智能筛选平台，推动药物先导物研发模式实现从“经验筛选”到“智能设计”的范式转变。这些平台显著提升了海洋“天才”菌株挖掘、新颖天然产物发现及抗菌肽筛选等工作的靶向性与效率，从而大幅提高了药物先导物的发现概率。

抗菌肽筛选模型PALM-AMP具备海量基因数据的快速解析能力，可精准预测肽类分子的最低抑菌浓度（MIC）。该模型已从3万余个海洋微生物基因组中成功挖掘出数十个高活性新型抗菌肽，相关成果发表在国际微生物学期刊《微生物组》上，并获《自然》《科学进展》等国际知名学术期刊引用。

来中国交流学习的埃及国家研究中心研究人员谢琳·马格迪借助中国团队开发的AI平台，快速筛选出30多种具有应用前景的抗生素候选先导物和食品抑菌剂候选先导物。“过去需要两年时间完成的药物先导物筛选和验证工作，现在几个月就能完成。”她说，“应用该平台开发红海微生物资源成为我们合作的新方向。”



2026年5月，中埃科研人员在浙江工业大学对“天才”菌株进行实验验证

红海寻“宝”推动中埃创新型药物研发

2025年，中埃研究团队沿埃及红海海岸开展联合科学考察，采集红树林生态系统的沉积物样本。此后，借助海洋药物智能筛选和预测平台，完成了50余株微生物基因组测序与代谢潜力分析。目前，已有两种候选抗菌药物进入临床前成药性评价阶段。

同年10月，埃及国家研究中心与浙江工业大学签署了一份科学合作协议，旨在进一步加强联合研究、知识交流与创新。“这一里程碑将开启双方战略合作的新时代，有助于推动创新型药物研发项目的发展，并促进两国在公共卫生、食品安全以及科学水平方面的进步。”伊马姆说。

据悉，双方计划未来搭建集数据共享、算法协作、实验验证、人才培养于一体的合作平台，共建规模超1万株的中埃红树林微生物基因组数据库，以期发现200余种抗菌代谢产物，并从中筛选出20余种具有开发潜力的候选化合物。此外，双方还将探索发起“中阿人工智能医药创新联盟”，着力打造跨区域协同创新网络。

“我们分享的不只是技术，更是创新理念和合作模式。”王鸿说，AI技术不再是简单的数字和代码符号，而是由云端大数据组成的一条海洋药物研发“快速通道”，海洋生物中数百万计的生物活性成分正在这条“快速通道”中等待着与科学家们来一场“AI探宝奇遇”。中埃海洋药物研究合作正是利用这条“快速通道”开展国际合作的一次有益实践。

据悉，国家发展改革委连续第三年发布该案例集，收录了我国在人工智能领域开展国际合作的10个生动故事。与往届相比，本届案例集覆盖地区国别更加广泛，“人工智能+”应用合作场景更加丰富，“以人为本、智能向善”的理念更加突出，集纳了人工智能国际合作中的宝贵成果，展现了我国对全球人工智能发展贡献的中国智慧、中国方案。

（来源：国家发展和改革委员会公众号、世界人工智能大会公众号，略有改动）

阮殿波：一名科学家的“能量跃迁”人生

◎ 王时金

7月8日上午，国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂隆重召开，习近平总书记出席大会并发表重要讲话。九三学社社员、宁波大学先进储能技术与装备研究院院长阮殿波作为获奖代表现场参会。

由阮殿波牵头完成的“超高功率超级电容器的关键技术及应用”项目荣获2025年度国家技术发明奖二等奖，这也是超级电容领域迄今为止获得的国家级最高奖项。

“这份荣誉不仅属于我个人，更属于身后的集体和伟大的时代。”阮殿波深感责任重大，表示将以此次获奖为新的起点，胸怀“国之大者”，在关键领域潜心钻研、攻坚克难，以更扎实的成果回报祖国，不负时代、不负使命。

三十余年来，他从清华实验室的碳材料研究起步，一步一个脚印，让基础研究走向生产线，让科研成果服务国家战略需求，搭建起一条完整的超级电容创新链条。

在今年1月召开的九三学社浙江省委会九届五次全会上，阮殿波被授予“九三榜样”荣誉称号。



熬过冷板凳　蹚出创业路

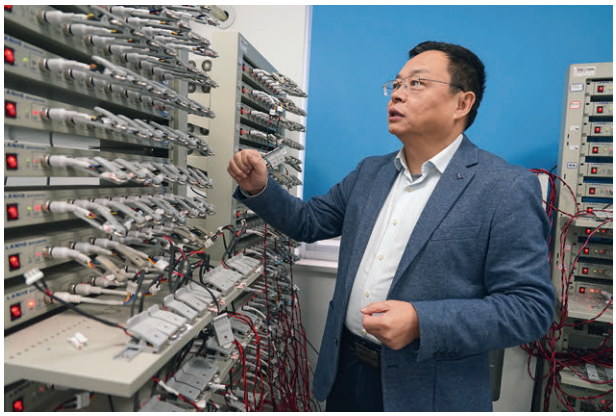
1991年，阮殿波从沈阳大学铸造专业毕业后，进入清华大学机械系担任助教。铸造工作常年与铁和碳打交道——钢铁中的碳有两种形态：铁碳化合物与石墨。石墨呈层状结构，单层即为石墨烯，卷曲则形成碳纳米管。

电容的容量与表面积成正比。阮殿波敏锐意识到，碳纳米管独特的结构与性能蕴含着巨大的科学潜力和应用前景，有望用于制造一种全新的储能器件。

彼时，超级电容刚刚在国际上崭露头角，国内几乎无人涉足。

“科研就像在黑暗中凿光，需要长时间的专注与积累。”

从1991年到2002年，阮殿波在清华实验室坐了十年冷板凳。在那间狭小的教师宿舍里，他常常熬夜至凌晨两三点，伏在单人硬板床上翻阅资料、修改方案。2002年，他终于研制出国内第一支500法拉



的超级电容器，将核心材料从商用活性炭纤维替换为碳纳米管。

然而，实验室的成功与工业化量产之间存在着巨大鸿沟。2003年，阮殿波离开清华，与几位友人在北京中关村创办公司，致力于碳纳米管的产业化应用。

“创业初期最难的是在技术理想与市场现实之间找到平衡。”市场不认可，客户不信任，每一笔订单都如履薄冰。第一笔资金不到3年便消耗殆尽，随后虽又完成一轮融资，但到2009年前后，账面再度告急。最困难时，几名创始人从家中拿钱为员工发放工资。

“发文章相对容易，”阮殿波坦言，“一百个样品里有一个好的，就能发一篇论文。但产业化是一百个产品里得有九十九个是好的，而且还要一直好下去。”

他将这段时期称为“从1到10”，认为是整个创业历程中最艰难的阶段，所幸坚持了下来。随着风投资本开始关注超级电容领域，资金逐步到位，2007年阮殿波成功研制出4000法拉的超级电容器，产品开始在军工、重型机械等领域投入使用。到2012年，他创办的企业已成为国内超级电容行业的领军者。

但阮殿波觉得，还不够。

打破天花板　站上最前沿

2012年，中国工程院院士刘友梅向阮殿波发出邀请，希望他加盟中国中车集团有限公司，承担大容量超级电容器的研发重任。彼时，美国Maxwell公司已研制出更大容量的超级电容，却以军事保密为由拒绝向中国出口。与此同时，中央部委正大力推广绿色城市交通，轨道交通领域对大容量超级电容的自主突破需求极为迫切。

“就想追上美国。”阮殿波说，“我已经赤着脚跑了十年，现在有双专业跑鞋放在眼前，还不赶紧穿上？”

他毅然辞去清华教职和创业公司副总职务，带着几名骨干南下宁波。中车计划投资18亿元，在宁波建设超级电容研发生产基地。

一切从零开始。厂房来不及新建，便改造旧厂房；实验室预算仅有500万元，却要挑战世界顶尖水平。那段日子里，他常常工作到后半夜，凌晨三四点醒来，脑海中仍在反复推敲技术方案。“踢场球、听听下雨声，都成了奢望。”

不到一年时间，7500法拉超级电容研发成功——远超美国Maxwell的3000法拉和韩国企业的6200法拉。2013年8月，9500法拉超级电容也宣告完成，随即进入批量生产。中国超级电容技术由此站到了世界最前列。

在中车的七年半时间里，阮殿波完整经历了从“10到100”的全过程：建厂房、搭产线、带团队、定标准。产品广泛应用于有轨电车和无轨电车，站台充电仅需7.5秒即可行驶一站距离，制动时85%的能量可实现回收利用。

挖口活水井　育片生态林

2019年，阮殿波又做出了一个令许多人费解的决定——离开中车，加盟宁波大学。

“中车是做产业的，天天琢磨怎么提高成品率、怎么降成本，那是‘10到100’的事。”他说，“我更享受‘0到1’的源头创新和‘1到10’的艰难转化。那段最难，也最来劲。”

他在宁波购房定居，扎根于此。宁波大学为他组建研究院，给予进人指标、上千平方米场地，投入近三千万元。但真正令他兴奋的，是能

够搭建一个“生态”，将二十余年的经验凝练为几条实实在在的原则。

第一条，边界不能乱。“学校老师别去企业瞎指挥。没百分百扑上去，不可能把企业干好。”在他的团队中，教师专心从事基础研究和论文发表；企业方面另有一支队伍，专门负责中试和工艺放大，双方合作须签订合同。“不能因为是一家人就把边界搞混了。”

第二条，不把功劳攥手里。“谁有贡献，谁就应该有回报。”阮殿波言行如一。年轻教师发表论文，他主动让出通讯作者；企业骨干表现优异，他支持对方持股。“不要怕别人拿多了，就怕大家没干劲。”

第三条，源头为王。“什么是源头？就是‘0到1’那一下。”阮殿波说，“后面的东西都从这里长出来。源头强了，后面的路才能走得远。”

这条“生态链”正在结出硕果：台州闪能科技专注于高功率钛酸锂负极材料，今年产值预计达5000万元；宁波银铸公司从事纳米磷酸铁锂材料研发，已投入9000万元，将于今年实现量产；安徽迅能科技聚焦电网调频和AI算卡用超高功率电容器，目标3年产值达到25亿元。

“现在团队有教师十几人，硕博士生近百人。”阮殿波说，“把每个人的任务、利益都理顺了，大家积极性高，成果自然就多。”

写进提案里　走上参政台

在长期的科研与产业一线实践中，阮殿波逐渐形成了自己的思考：人才政策如何优化、产业链怎样融合、绿色低碳如何推进……要让这些建议真正落地，需要一个参政议政的渠道。2015年，他加入了九三学社。

作为浙江省政协委员、宁波市政协常委，阮殿波的提案从不凭空臆断。2022年宁波市两会期间，他建议加大对新能源车辆的研发投入，力争三年内全市新能源车保有率达到80%。2026年浙



江省两会，他关注低空经济与无人机监管，建议省级层面立法、建立统一监管平台、鼓励行业协会共建“合规飞手联盟”。“监管的目的，是为了更好地发展。”他说。

除了参政议政，阮殿波也频繁走进企业。九三学社宁波市委会多次开展助企活动，他作为科技专委会主任，带着专家服务团走进余姚、奉化、海曙等地企业。他下车间、看产线，听企业负责人讲述生产工艺改造、产品质量提升中遇到的技术瓶颈。有的问题他当场给出建议，有的承诺带回去专题研究。“企业遇到的很多技术难题，其实在高校和科研院所有现成的解法，缺的就是桥梁。”

阮殿波先后担任九三学社宁波市委会委员、常委，宁波大学基层委员会主委。他常说，个人奋斗离不开时代机遇。“我要感谢宁波的政策、中车的平台、宁大的支持，还要感谢九三学社让我有机会和更多科技界同行交流，为科技发展鼓与呼。”

回望三十余年来路，从清华熬夜伏案的年轻助教，到打破世界纪录的技术专家，再到宁波大学创新“生态”的建“链”人——“我的价值，就在创新搭建一条从实验室超级电容原创性技术，到工程产品、再到社会应用的生态链，把知识、技术、人才和产业需求链接起来。”阮殿波这样定位自己此生的使命。 ■

叶正波出席九三学社浙江省环保支社第四次全体社员大会

7月9日，九三学社浙江省环保支社第四次全体社员大会在杭州召开。省政协副主席、九三学社浙江省委会主委叶正波，省生态环境厅党组成员、副厅长周树勋出席会议并讲话。社省委会副主委丁晓燕出席会议。

会上，徐献文代表省环保支社第三届委员会作工作报告，系统总结了过去五年支社在自身建设、参政议政、社会服务等方面所做的工作和取得的成绩。会议严格按照九三学社章程及相关选举程序，经无记名投票选举产生了新一届支社委员会，徐献文当选主委。

周树勋代表省生态环境厅对会议的召开表示祝贺。他指出，省环保支社自2010年成立以来，民主监督、参政议政成效显著。他表示，厅党组始终高度重视民主党派工作，坚持搭平台、创条件、强保障。下一步将持续深化与社省委会协作联动，合力助推更高水平生态省建设。

叶正波充分肯定了省环保支社五年来的工作成效，代表社省委会向新当选的班子表示祝贺。他强调，基层组织是九三学社全部工作和战斗力的基础，省环保支社是全省社组织中极具辨识度的重要力量，希望以此次换届为新起点，为浙江高质量建设美丽中国先行区、奋力推进“两个先行”作出新的更大贡献。

省生态环境厅机关党委，社省委会组织部、调研部相关同志参加会议。

●省委会调研部

丁晓燕带队开展专题调研

为贯彻绿色低碳发展理念，摸清产业园区低碳转型现状，破解“双碳”发展难点堵点，8月7日上午，九三学社浙江省委会专职副主委丁晓燕带队，组织生态与环境专委会有关专家赴杭州超腾能源技术股份有限公司，开展“强化‘双碳’引领，推动产业园区绿色低碳发展”专题调研。

调研期间，超腾能源董事长王敏娜详细介绍了企业发展历程、低碳服务典型案例及碳管理实践成果。调研组现场观摩智慧能碳管理平台演示，深入了解碳排放数字化监测分析及碳市场研判应用经验。座谈会上，双方围绕企业运营现状与政策适配进行充分交流，并聚焦技术协同、商业模式及人才引育等共性难点深入研讨，共同探索园区绿色低碳转型路径。

此前，调研组已深入温州经济技术开发区、温岭经济开发区、台州湾经济技术开发区、宁波石化经济技术开发区、柯桥经济技术开发区等多地开展实地调研，全面了解各园区在能源结构优化、传统产业绿色升级、低碳基础设施建设等方面的实践探索，系统梳理了不同区域、不同类型园区在推进“双碳”工作中面临的共性挑战与个性难题，为本次专题调研提供了素材。

有关社员专家，省生态环境厅环评处负责人、社省委会生态与环境专委会主任、社省委会调研部相关同志参加调研。

●省委会调研部

范柏乃带队开展重点课题调研

7月以来，九三学社浙江省委会副主委、浙江大学公共政策研究院副院长范柏乃带队就多个社省委会重点课题开展调研。

7月22日，范柏乃带队赴杭州市滨江区、余杭区，就“高水平建设长三角国际科创中心浙江支点”课题开展调研。

调研组先后走访浙江大华技术股份有限公司、北京航空航天大学杭州创新研究院、北航国际创新研究院、天目山实验室和自旋芯片与技术全国重点实验室。

在调研座谈会上，参会单位围绕科创平台建设、产业创新发展、成果转化落地等交流发言。范柏乃对杭州的科创建设成效给予充分肯定，同时指出当前制约浙江国际科创中心建设的瓶颈问题。

范柏乃强调：浙江长三角国际科创中心支点建设应立足上海（长三角）国际科创中心国家战略整体布局，依托浙江数字经济先发优势和民营经济市场活力，坚持“补短板、扬长板、破壁垒、优生态”总体思路，以人工智能“四个时代之问”为核心战略引领，构建基础研究、人才培育、成果转化、区域协同、机制革新五大支撑体系。

8月3日，范柏乃带队赴金华义乌市，就“打造数字贸易高地”课题开展调研。

调研组先后走访义乌市国际商贸城全球数贸中心、促佳贸易有限公司，以及被称为“直播电商第一村”的福田街道江北下朱村和“中国网店第一村”的江东街道青岩刘村，系统梳理义乌数字贸易迭代升级成效，研判发展堵点瓶颈，并结合习近平总书记“义乌发展经验”的最新批示精神，提炼新时代实践启示。

在调研座谈会上，听取各与会部门情况介绍后，范柏乃指出，要深入贯彻落实习近平总书记“义乌发展经验”批示精神，牢牢把握“因地制宜、改革创新、真抓实干、久久为功”的核心方法论，坚持全省“一盘棋”系统谋划，构建“一核两翼全域协同”的战略布局：“一核”即以杭州为核心打造全球数字贸易科创高地与规则创新策源地；“两翼”即以宁波为东翼打造大宗商品数字贸易枢纽、以义乌为西翼打造小商品数字贸易全球集散中心；“全域协同”即推动全省各设区市立足本地特色产业集群和资源禀赋，积极融入全省数字贸易发展大局。

8月24日，范柏乃带队赴省教育厅，就“人口变化前提下，前瞻布局教育体系”课题开展专题调研。省教育厅发展规划处处长梁永辉主持会议。

座谈会上，省教育厅发展规划处、财务处等相关处室负责人详细介绍了浙江省应对学龄人口梯次变化、人口大规模双向流动背景下遇到的痛点堵点，以及在教育资源配置、师资队伍建设、财政保障、学校布局调整等方面的实践探索。调研组专家围绕教师动态调配、城乡教育均衡、随迁子女就学、普高职高结构、高校专业对接产业等议题，与厅相关处室深入研讨。

范柏乃对省教育厅在人口变化下的教育体系布局调整给予充分肯定，并提出了构建人口教育系统性研究支撑体系、迭代完善分学段学龄人口动态监测模型、探索教师编制跨区域统筹调剂、构建分学段办学绩效考核体系等建议。

范柏乃表示，社省委会将发挥文教领域人才智力优势，持续深化课题研究，形成高质量调研报告与参政议政成果，助力浙江省加快构建适配人口发展趋势的现代化教育体系。

相关社员专家、社省委会调研部同志等参加活动。

●省委会调研部

陆绍红带队开展重点课题调研

8月以来，九三学社浙江省委会副主委、杭州医学院副院长陆绍红带队就多个社省委会重点课题开展调研。

8月14日，陆绍红率调研组赴嘉兴，就“深耕县域产教联合体，畅通人才成长立交桥”课题开展调研。嘉兴市政协副主席、社嘉兴市委会主委俞红平参加有关活动。社嘉兴市委会专职副主委连育彬、嘉善县委统战部相关负责人陪同调研。

在嘉善县，调研组实地调研国家高新技术企业、国家级重点专精特新“小巨人”企业——浙江中扬立库技术有限公司、浙江金乙昌科技股份有限公司，详细了解企业业务板块、智能制造、技术创新及产学研合作等情况。

在随后召开的调研座谈会上，嘉兴市教育局、经信局、人社局、嘉兴职业技术学院和嘉兴南洋职业技术学院等单位，围绕职业教育发展、产业人才队伍建设、产教联合体建设、产教深度融合实践等作了汇报。调研组与参会单位就产业学院实体化运营、学生实习轮岗、校企人才互聘互认等进行了深入交流。

陆绍红对嘉兴产教融合工作给予充分肯定。她表示，嘉兴职业教育精准匹配区域主导产业，在推进产教联合体建设方面思路清晰、举措扎实、成效明显，为区域经济高质量发展注入了强劲动能。她强调，要深入贯彻落实习近平总书记关于职业教育的重要论述和考察浙江重要讲话精神，一体推进教育科技人才发展，加快构建具有浙江特色的现代职业教育体系，推进产教深度融合，为构建现代化产业体系注入人才动能。她要求，课题组要认真梳理经验和问题建议，凝练创新举措、提炼共性规律，形成高质量调研成果，为省委省政府科学决策提供有益参考，积极助推创新浙江建设与产业转型升级。

8月26日，陆绍红带队赴省文化广电和旅游厅，就“持续深化文旅融合，引领消费转型升级”课题开展调研。省文化广电和旅游厅二级巡视员钱剑力主持座谈会，厅相关处室及省文广旅大数据中心负责同志参加座谈。

座谈会上，厅相关处室围绕文旅深度融合总体情况、非遗与旅游融合、项目建设与乡村旅游、文旅消费与爆款培育、数字赋能文旅融合等主题作交流发言，系统介绍了我省推进文旅深度融合的工作举措、实践成效和面临的挑战。调研组与参会处室就体制机制创新、非遗活态传承、乡村旅游高质量发展、消费新业态培育、文化基因解码与IP打造、数字化改革赋能等问题进行了深入交流。

陆绍红对省文化广电和旅游厅推进文旅深度融合取得的成效给予充分肯定。她指出，浙江是文化大省和旅游大省，拥有深厚的历史文化底蕴和丰富的文旅资源禀赋。推进文旅深度融合是打造新时代文化高地的重要抓手。当前，浙江省文旅融合正处于从“物理相加”向“化学相融”跃升的关键阶段，亟需在体制机制、产品供给、消费场景、数字赋能等方面实现新突破。要坚持以文塑旅、以旅彰文，着力构建全域统筹、供需适配、创新驱动的文旅融合发展新格局。

陆绍红表示，社省委会将充分发挥人才智力优势，持续关注文旅深度融合，深入开展调查研究，积极建言献策，为我省打造新时代文化高地、建设文旅融合示范省贡献九三学社力量。

相关社员专家、社省委会调研部同志等参加活动。

●省委会调研部　嘉兴市委会

九三学社浙江省委会机关召开2026年上半年度廉政分析会

7月14日下午，九三学社浙江省委会机关召开2026年上半年度廉政分析会。社省委会专职副主委丁晓燕主持会议并讲话。

会议学习了近期重要文件精神，组织观看了廉政教育系列参考片中的警示案例。社省委会机关各部门结合上半年工作，对廉政风险点进行了深刻剖析，并提出具体防控举措。

丁晓燕充分肯定了社省委会机关上半年廉政建设工作成效。她强调，要持续强化理论武装，扎实开展树立和践行正确政绩观学习教育及“参政为公、实干为民”主题教育，推进作风建设常态化长效化；要切实抓好廉政风险点防范，确保整改措施落实到位；要坚持勤廉并重，将廉政建设贯穿工作全过程，共同营造“以干为要、以廉为基”的机关氛围。

●省委会组织部

九三学社浙江省委会举办基层信息工作培训班

8月27日，为进一步提高全省社员的参政履职能力，促进社情民意信息工作提质增效，九三学社浙江省委员会在杭州举办了全省基层信息工作培训班。会议邀请省政协社情民意信息处副处长陈一飞作题为“政协反映社情民意信息的实践分享”的专题讲座。

陈一飞在讲座中从“信息是什么、信息刊物有哪些、信息点子从哪来、信息稿件怎么写”四方面，系统讲解了社情民意信息撰写过程中的注意事项，并就如何在信息工作中抓重点、追热点、找亮点、显特点作了详细阐述。

此次信息工作培训班，采用各地社市委会线上和省直基层组织线下结合的方式，近250名社员参加学习。参训社员纷纷表示，讲座内容干货满满、实操性强，对如何写好社情民意信息有了更清晰的认识。

社省委会调研部和组织部相关同志参加会议。

●省委会调研部

九三学社浙江省委会妇女工作委员会召开2026年度工作会议

7月2日，九三学社浙江省委会妇女工作委员会在杭州召开2026年度工作会议。会议由社省委会妇工委主任郭丽主持。

郭丽回顾总结了妇工委2025年工作，重点介绍妇工委完成社中央妇工委课题《关于进一步加强未成年人专门学校建设的建议》情况。

大家围绕社情民意信息和参政议政工作交流发言，并就《聚焦托育供需错配，有效提升托育机构托位使用率的建议》深入讨论。

会议还商议了下半年工作计划。

●省委会妇工委

浙江多个集体和个人荣获九三学社中央社会服务表彰

近日，九三学社中央发布关于表彰2025-2026年社会服务先进集体和先进个人的决定，授予220个社组织“2025-2026社会服务先进集体”荣誉称号，320名个人“2025-2026社会服务先进个人”荣誉称号。其中，浙江17个社组织获评社会服务先进集体，27名社员获评社会服务先进个人。

社会服务先进集体

九三学社浙江省委员会
九三学社杭州市委员会
九三学社宁波市委员会
九三学社慈溪市基层委员会
九三学社温州市委员会
九三学社湖州市委员会
九三学社嘉兴市委员会
九三学社绍兴市委员会
九三学社绍兴市柯桥区基层委员会
九三学社兰溪市委员会
九三学社衢州市委员会
九三学社开化县支社
九三学社舟山医院支社
九三学社台州市椒江区委员会
九三学社丽水市委员会
九三学社浙江中医药大学委员会
九三学社浙江工商大学委员会

社会服务先进个人

（按姓氏笔画排序）

王庚申　王雷杰　朱云鸯　庄速珍
孙伟东　杨　晴　来　江　吴晓恒
陈立峰　陈青青　陈建锋　金　旭
金　祥　郑　胜　顾洪宇　徐　浩
徐　敏　殷　藻　郭　政　涂小莉
董　辉　童　斌　谢　刚　谢如栋
谢俊然　谢聪颖　虞泽超

●省委会社会服务部

无鲜勿落饭

◎ 濮一鸣

从先秦的“淡而不薄”到苏轼的“人间有味是清欢”，鲜味穿越千年，既是文人笔下的风雅，更是百姓锅中的烟火。

提到“鲜”，很多人会情不自禁地想到海鲜，但一般来讲，好的海鲜价格贵、食材要求高，还需懂行。

记得有位舟山转业回来的老领导，帮朋友挑选当地上好的大黄鱼，后来朋友发现菜市场里的大黄鱼比他精心挑选的要肥美，价格还便宜不少呢。

老领导嗤笑道：一个是野生黄鱼，一个是养殖黄鱼，精干运动型的和肥胖不动型的味道差远了，不能光看卖相！

看吧，同样是大黄鱼，如果不懂行很容易被忽悠。

我并非出身海滨城市，对海鲜不太了解也不太感冒，所以我只写身边的家常的自己吃到过的鲜味菜。

清蒸鲫鱼

老爸老妈总喜欢买花鲈鱼、大黄鱼、蝴蝶斑这类海水鱼，我却偏爱普普通通的小鲫鱼，而且是简简单单的清蒸小鲫鱼哦。

网上有关清蒸小鲫鱼的做法还是复杂了，其实最最懒人的方法就是：活杀后，将伴有葱姜蒜的小鲫鱼放进电饭煲里和米饭一起蒸。等饭熟了，电饭煲上格的清蒸小鲫鱼也熟了。取出来，鱼香四溢。

夹起一块鱼肚子肉，再沾上豆捞酱油，鲜美极了！

鲫鱼刺多，有的人嫌吃起来麻烦，索性完全弃之，真是暴殄天物啊；其实懂鱼的人都清楚：鱼的刺越多，肉就越鲜嫩，刺多和肉嫩是成正比的，所以美味的鱼儿也是刺头儿。



吃货还总结出吃鲫鱼的小妙招：顺着鱼肉的纹理去吃，更容易挑出刺。

话说鲫鱼不仅鱼肉细嫩，不少辅料也很好吃。掀开鱼肚子，用勺子挖出满满一勺黄鱼籽，蘸上酱油往嘴里送，吃起来细细密密、酥酥麻麻的感觉；还有鱼泡泡，软而有骨，富含胶原蛋白。

这些辅料，如果不问鱼贩子讨要，他们会偷偷藏起来去卖钱。

红酒冰镇小龙虾

说来也惭愧，我年近三十才第一次吃小龙虾。

记得第一次吃是在五月初的一个傍晚。小店门口打着硕大的字：小龙虾上市了！



室外凉风习习，我和几个朋友围坐在一张圆桌前闲谈。不一会

儿，两大盆夹杂着黄色蒜蓉的红艳艳、油润润的小龙虾端上来了。

大家纷纷戴上塑料手套，抓起一只就开剥，脆硬的红壳内细白嫩肉就露了出来，再沾点香辣汤汁，吃得很过瘾！不时喝上一口冰镇鲜扎啤，清清油腻解解辣。

这种烧法的小龙虾虽然好吃，但往往吃完后嘴巴上、手上、身上都残留着浓重的香辣蒜蓉龙虾味，非得刷牙、洗澡、洗衣服才能完全驱除，比较费劲。

之后，我爱上了一款更高级的小龙虾——红酒冰镇小龙虾，是在杭州某饭店的自助餐里吃到的。

这家饭店的自助餐，五月以后小龙虾无限量供应，十月以后大闸蟹无限量供应。一朋友说，大闸蟹比小龙虾贵，十月以后去吃更划算。她说得很有道理，可问题是，大闸蟹对我没啥吸引力，我爱的是小龙虾啊。

这款红酒冰镇小龙虾，颜色呈深红色，仿佛步入中年的女子，在生活的磨砺下有了韵味；龙虾肉经过简单的腌制，完美完成了去腥提鲜的任务；在红酒的“洗礼”下，虾肉变得更加紧致入味了，还带有丝丝新鲜果香，回味无穷。

每次来吃这家自助餐，我都会先到红酒冰镇小龙虾区域，取出一只硕大的盘子，自下而上装满整整四层小龙虾才罢手。

过去小龙虾身份卑微，比如老爸老妈就一直嫌弃他脏，从不碰他；可如今的小龙虾，摇身一变，风光无限，快赶上出生高贵的基围虾、南美白对虾了。

有位作家这么评点他：从小龙虾身上，我们知道了什么叫风水轮流转，什么叫三十年河东三十年河西，什么叫“王侯将相，宁有种乎”，什么叫英雄不问出处，什么叫“世无英雄，竖子成名”！

昂刺干菜烧河虾

汪曾祺曾在《故乡的食物》中写道：“昂嗤鱼也极细嫩，鳃边的两块蒜瓣肉有大拇指大，堪称至味。”能让汪老上心的食物并不多，可见其美味。



有一次在农家吃到昂刺干菜烧河虾，我当即发出“能臣辅贤君、好马配好鞍”的感慨，食材也需相得益彰、彼此成全。

放上处理干净的四五条昂刺鱼，抓几只活蹦乱跳的河虾，再撒上一把笋干菜，盖上锅盖，经大火烹制，鲜香味瞬间从锅里飘出。

吃完鱼虾后将剩下的菜汁伴着米饭，仍然能有滋有味地干掉一大碗。

红烧墨鱼仔

第一次吃墨鱼仔，是和朋友一起吃火锅时，她钦点的。

墨鱼仔其实是未长大的小型墨鱼。一端上来，我就被它讨人喜欢的面孔吸引住了，那圆鼓鼓的白肚皮让人浮想联翩，究竟有多么鲜嫩美味？而实际的味道也确实不负所望。

朋友补充说明：红烧墨鱼仔会更入味哦。

于是，我这个甚少动手之人，为了吃到美味的墨鱼仔，竟破天荒地下厨了。



先驱车绕半个城，专门来到那家卖墨鱼仔的地下一层大型超市。在生鲜冷冻专柜，只见墨鱼仔们可可爱爱地躺着。

根据行家指点，墨鱼仔要选体型饱满、表面光滑且富有弹性的，用手指轻轻按压能够迅速回弹，闻起来还带有淡淡海水味的。照此标准，挑了八九个装进袋子拎回家。

待小墨鱼仔清洗干净后，先简单焯下水，将提前准备好的姜蒜末放入锅中爆香，再倒入墨鱼仔，淋上料酒和生抽，充分滑炒；再加入适量的水和冰糖，加盖焖煮，待汁水收得差不多了，再撒上葱花出锅。

经过红烧后的墨鱼仔，由白嫩变得全身通红，远远看去，好似煮透了的茶叶蛋，不过比茶叶蛋嚼起来更有劲道，而且带有浓浓的海鲜味。

千张包

小小一个千张包蕴含一番大功夫。传统的千张包完美继承了浙菜的特点：清淡又有味；而里面的食材又可以用四个字来形容：富得流油。

记忆中舅舅包的千张包特别讲究，里面的食材定要有瘦肉、香菇、木耳、黄花菜、冬笋、香干、咸菜等等，缺一不可，它们被切丝后翻炒，再加入调味品和清水煮至七分熟。

随后，将切好的千张展开，将配料用筷子小心翼翼地放入其中，裹紧后再用棉线扎牢。

最后，将包裹好的千张包下油锅煎至两面金黄起泡，再放入鸡汤或骨汤中大火烧开，小火慢炖收汁后起锅装盘。这样烧制出的千张包色香味俱全，既不油腻又爽口，无论是配酒还是配饭都适宜。



千张包一次性会煮一大锅，吃不光的第二天再稍稍热一下。

千张包配水泡饭，我一下子就能干掉好几个，接连吃一星期都不会腻。

鲜竹荪汤

曾去一大姐家拜访，大姐本来准备请我们到饭店吃饭，哪知外面突然下起滂沱大雨，她临时决定在家简单做几个小菜。

记得当时她端上来一份汤，有番茄有鸡蛋，红红黄黄交织在一起，看上去挺普通的。

我拿起汤勺舀了点，妈呀，那种极致的鲜，温柔地包裹住舌头，让人不自觉地眯起了眼。自有记忆以来我从没喝到过如此鲜美绝伦的汤，彻底捕获了我的灵魂！我迫不及待地再舀些汤汁往嘴里送。

“咕噜噜”“咕噜噜”喝了不少后，我才仿佛恢复理智，发现汤里漂浮着白纱般网状的东西。

大姐介绍道：这叫“竹荪”，是一种菌菇，堪称炖汤“神器”，别人刚刚寄给我的，特别新鲜。

由此，我知道了“竹荪”这玩意儿。她素有“雪裙仙子”“菌中皇后”之称，其多孔如海绵的质地，能饱吸汤汁精华，为汤品带来无与伦比的鲜美和爽脆嫩滑的独特口感。



因为实在好吃，后来我还在超市里专门买来“竹荪”炖汤，可终不及大姐家里喝到的。我盘算着，什么时候腆着脸再去吃一次，就是冲着这碗汤去的。

中华美食博大精深，“鲜”更是见仁见智的味蕾感觉。在此，我只能简单扯谈几个，更多的鲜味美食还需要大家共同来探讨。 ■

《看不见的森林》：读懂自然，先学会趴在地上

◎ 王征宇

午后雷阵雨后，我在操场快走，见几位女士正弯腰蹲在绿化带里拾地衣。这种在高温缺水时像刺青一样纹进石砾、泥层表面，吸饱雨水后又如海绵般迅速膨胀的生命，当地土话叫“地滑塌”，还有“地木耳”“地皮菜”“雷公屎”等不少生动的别名。拾回家漂净，和鞭笋、桃胶、雪里蕻同煮，是雨后限定款佳肴。一口下肚，如戴维·乔治·哈斯凯尔在《看不见的森林》里所写，自己与大自然破损的联络，重新恢复了。

不久前给几个孩子推荐课外书，选了这本稳居豆瓣9.1高分的《看不见的森林》，由此也开启了重读之旅。全书由43篇观察笔记组成，作者哈斯凯尔借用藏传佛教“坛城”的概念，在美国田纳西州东南部坎伯兰高原的悬崖边，圈定了一个直径一米的地方——像扔了个铁环，随机圈定一个区域。在这座“自然城邦”，他用一整年时间，记录下四季流转中无数生命的生存轨迹。

第一篇《伙伴关系》的主角之一，就是地衣——一种由细菌或藻类与真菌共生而成的特殊生命体。它能在绝大多数生物都无法存活的极端环境里活着，靠的不是单打独斗的强悍，而是两个完全不同生命的联合：真菌构筑起微观家园，为藻类“搭建房子”；藻类通过光合作用，为真菌“提供食物”。各出所长，活成新的生命体，成为森林里最有说服力的“合作”典范。

与地衣形成对照的，作者写了铁线虫——它钻进寄主身体，最后让寄主爆裂而出，过程像看异形破胸的科幻片。作者没有给自然套上一层美好的滤镜，不是只挑赏心悦目的来讲。他把光明和黑暗一起摊开在读者面前，不回避，不美化，用最扎实的科学真实，让你在震撼里接住一个最朴素的真相：生态系统不是田园小诗，它的复杂、残酷、生机，是长在一起的。若接纳不了它的残酷，也就无法读懂它的完整。

据物写物、呈现原貌，博物学的价值就在于不讨好、不粉饰的诚实姿态。

有一则流传很广的自然教育小故事：一位小学老师列出20个常见的企业商标，再配上20种本地常见的野生生物，让一年级的孩子们逐一辨



认。结果，孩子们能准确说出绝大多数商标的名字，却几乎叫不出任何一种身边物种的名称。某种意义上，《看不见的森林》可以成为孩子们的一堂“自然扫盲课”。最难得的是，身为博物学家的作者，不会直接使用“美丽”“壮观”“震撼”等抽象词汇，而是挖掘事物最独特的印记，将抽象的感受转化为具象的文字，从而打通人的多感官体验。他把风写成诱使枫树的孩子们出门漫游的神，说蜗牛靠雌雄同体的混合投资策略拿到了更高收益，把星繁缕叫作天生的装饰艺术家。一只飞过坛城上空的昆虫，会受到各色气味、色彩与诱惑物的轮番轰炸——这一切都是在试图引诱它光顾花朵们临街的门面。拟人与跨学科的比喻，将科学严谨性与文学感性完美融合，增添了阅读的趣味性。

于是我们能读到这样的句子：在粉红色花药间游弋的黑蜂，是沾满玫瑰色糖霜的巧克力糖；铺在砾岩表面的黄油和果冻膜，只有蜗牛的齿舌才能刮挫；欧洲蛞蝓的外套膜，好似酥皮点心外面凝结的糖霜……视觉和味觉的互通，让阅读有着逛美食一条街的错觉。

整本书藏着很多微距镜头般的观察，如蚂蚁运种子的记录，堪称细节描写的典范。

身高一米八的作者趴在地上，看“一只蚂蚁抓住果实，又丢开；另一只蚂蚁碰了碰果实，又丢开”。每一次，果实都没有成效地移动几毫米，直到一只大蚂蚁出现了。“它用触角拍拍果实，又用嘴巴两边伸出的钩状下颚咬住。这颗果实同蚂蚁一般大，但是蚂蚁把果实抬到了头顶，口器牢牢地扎进果实钝白的末端。”大蚂蚁翻过一根根枫树叶柄，爬出树叶缝隙，穿过成堆的荠荚花絮，最后到达落叶丛中一枚便士大小的洞口里，整个果实移动的距离大概有一尺。在坛城上，一颗春天的果实就此回归大地，当蚂蚁把果实外面的油质体吃完，这颗果实就会开始新的生命循环。

初读《看不见的森林》，记住的都是博物学家笔下那些鲜活的细节。这次重读，在蚂蚁毫米级的挪动里，看见了动植物间的利生关系，也懂得了作者深情的心意——每片腐叶都是一个小屋顶，每道蚁路都是一条通勤巷。我们匆匆路过的“不起眼的角落”里，隐藏着一个个安身立命的小部落。人要学会看见、尊重其他生命的存在，才能维持赖以生存的环境基础。从看见细节到理解共生，是重读本书最大的收获。 ■

（上接 24 页）

的高效突破口。约稿命题紧扣党委政府当前关切，跟随大局方向，能够有效避免选题的滞后与同质化。约稿并不局限于自身熟悉的业务领域，跨领域选题考验的是资料整合、大局研判与逻辑构建能力。即便缺少一线一手素材，依托权威资料审慎梳理研判，同样可以产出精品。面对紧急直通车约稿，更要珍惜履职机会，跳出本位视角，站在全省发展大局思考对策。

方法技巧是履职之“术”，内在认知才是履职之“道”。写好社情民意，不仅是履职任务，更是自我成长的过程。持续写作能够帮助我们构筑专业辨识度，形成调研—思考—建言的正向循环，更能不断淬炼思维，学会以小见大、贯通上下。社情民意信息写作不靠热点造势，贵在深耕一线、洞察实情。我们要立足本职岗位，用好各类选题渠道，把基层的真实声音转化为务实管用的建言，从而更好地参政履职。

（作者为中国国际贸易促进委员会绍兴市委员会经济信息处处长）

西 瓜

◎ 胡 丰



“夏日于朱红盘，自拔快刀，切绿沉西瓜，不亦快哉。”金圣叹如是说。吃西瓜痛快，品西瓜诗，咏西瓜联，更是别有一番情趣。

南朝金华太守沈约是位大诗人。他写过一首《行园》诗：“寒瓜方卧垅，秋菰亦满坡。紫茄纷烂漫，绿芋郁参差。”诗中的“寒瓜”就是西瓜的异称。有人说，这可能是我国最早的西瓜诗。

南宋范成大有诗：“碧蔓凌霜卧软沙，年来处处食西瓜。”金人王予可的“一片冷裁潭底月，六湾斜卷陇头云”，将切开的西瓜比成深潭、冷月、清云，来映衬其外形、品质，给人以清雅隽永的美感，还把西瓜性寒、甘洌、多汁等特点刻画得淋漓尽致。元初方夔云：“……缕缕花衫沾唾碧，痕痕丹血掐肤红，香浮笑语牙生水，凉入衣襟骨有风……”诗歌绘声绘色地勾画出当时佳人俏女啖西瓜时欢声笑语、汁沾衣衫、大快朵颐的情景。纪晓岚对西瓜更是情有独钟。他吟道：“凉争冰雪甜争蜜，消得温暾倾诸茶。”在大热天，吃冰凉、象蜜那样甜的西瓜，顿觉透心凉爽，口也不干了，以至于把泡好的清香的茶水也倒掉了。文天祥的诗也是声色俱佳：“拔出金佩刀，斫破碧玉瓶，千点红樱桃，一团黄水晶。下咽顿有烟火气，入齿便有冰雪声。”明代瞿佑写道：“采得青门绿玉房，巧将猩血沁中央。结成曦日三危露，泻出流霞九酿浆。溪女洗花新染色，山翁练药旧传方。宾筵满把瑛盘饫，雪藕调冰信有光。”读来让人馋涎欲滴。清代丘逢甲的“蕴雪含冰沁齿凉，两团绿玉许分尝”，更使人产生不尝西瓜不罢休之感。有一首《洞仙歌·西瓜》，也称得上是咏西瓜诗词中的精品：“嫩瓤凉瓠，正红冰凝结。绀唾霞膏斗芳洁。傍银床，牵动百尺寒泉。缥色映，恍助玉壶寒彻。”

咏西瓜的对联，也很多。细细品味，亦意味悠长、情趣盎然。

“堂中摆满翡翠玉；弯刀辟成月牙天。”这是适合悬挂西瓜店的对联。有一拆字联，上联：“冻雨洒窗，东两点西三点。”此联的“东两点”不就是“冻”字吗？西三点则是“洒窗”的“洒”字。正在切西瓜的随即对出下联：“切瓜分客，横七刀直八刀。”“横七刀”是“切”字的分拆，“直八刀”是“分”字的拆开。此副对联丝毫不见拆字之痕、刻意雕琢之迹，可谓自然巧成。

另见一副对联的特点是以方位词对，上联是“坐南朝北吃西瓜，皮往东甩”，语如街头即景，又似信手拈来，十分巧妙地把“南北西东”四个方位词嵌入联中，不见冥思苦想之功，也不见匠心独运之气，却通俗中见高明。再看下联“自上而下读左传，书往右翻”，此联给人以想像空间，令人能想像到一介书生捧一册线装木版印刷的古书，一边读一边向右翻的情形。创作者把“上下左右”几个字蕴于其中，读起来格调雅致，给人以赏心悦目之美感。

记得小时，一年的夏天，金华发大水，冲毁了不少农田、房屋。我和几个小伙伴去乡下小溪钓鱼。平日小小的溪流却浊浪滚滚，黄水涛涛，水中不时飘浮着各种被损坏的庄稼、家具、禽畜……当午，正饥肠辘辘的我们忽然发现，一个个西瓜、香瓜滚滚而来。我们丢下鱼杆，下水捞瓜，然后用拳击破大啖起来。俗话说，吃白食肚子要痛，捡来东西吃不得。果然，第二天我们一个个都病倒了……瓜虽甜，但想到肚子痛，呵呵，还是怕怕！ ■

最后的舞动

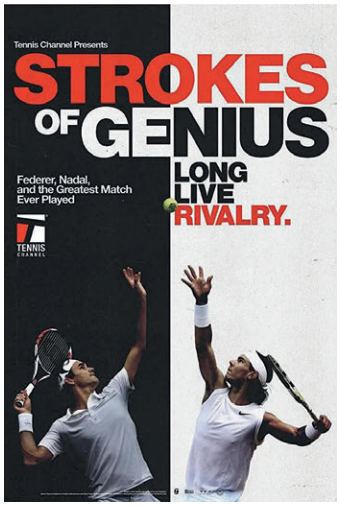
导演：杰森·海希尔



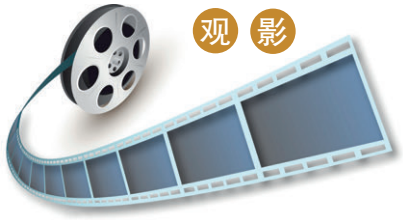
1997年秋天，迈克尔·乔丹和芝加哥公牛队开始了他们八年来第六个NBA总冠军的追逐。但是，尽管乔丹自13年前大放异彩以来取得了非凡成就，但主教练菲尔·杰克逊称之为“最后的舞动”的这次比赛被俱乐部高层中的紧张气氛所笼罩，因为这是最后一次看到有史以来最伟大的球员和他杰出的队友们一起奋力拼搏。

天才之击

导演：安德鲁·道格拉斯



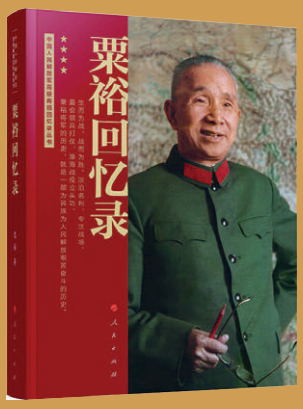
在2008年费德勒vs纳达尔的温网男单决赛十周年之际，本片以对包括两位球员在内的诸多相关人士的采访为基础，重新回看这场被评价为“史上最伟大网球比赛”的经典对决。纪录片不仅关乎这一场比赛，同时也展现费德勒和纳达尔这两位身处网坛巅峰的伟大网球手的优秀品质及他们对网球这项运动的意义。





开 卷
KAIJUAN

《粟裕回忆录》 粟 裕 著



粟裕是卓越的无产阶级革命家、杰出的军事家，中华人民共和国十大大将之首，有“战神”之称。本书记录了粟裕以省立师范学生身份投笔从戎，直到指挥淮海战役的传奇军事生涯。粟裕虚心谦逊，居功不自傲，毛泽东感慨道：难得粟裕！壮哉粟裕！

《人生没有对照组》 李清晨 著



该书是外科医生、科普作家李清晨的文章精选集。四十岁后，他将自己对医学、人生与社会的观察与思考汇聚于此，以一名临床医生和循证医学实践者的独特视角，讲述那些真实发生的故事与背后的逻辑，为读者提供一份理性而坚实的思考陪伴。

ZHEJIANGJIUSAN



平潭落日　厉智华 / 摄