

中共浙江省委主管主办



一本见证当代浙江发展的杂志

今日浙江

2022

19

总第706期

半月刊

袁家军：夯基固本 塑造变革
扎实推进农业现代化先行省建设

建设农业现代化先行省

在奋力先行中交出财政高分报表
法治护航打造知识产权强国建设先行省
聚力建设高质量“森林浙江”

ISSN 1008-0260



19

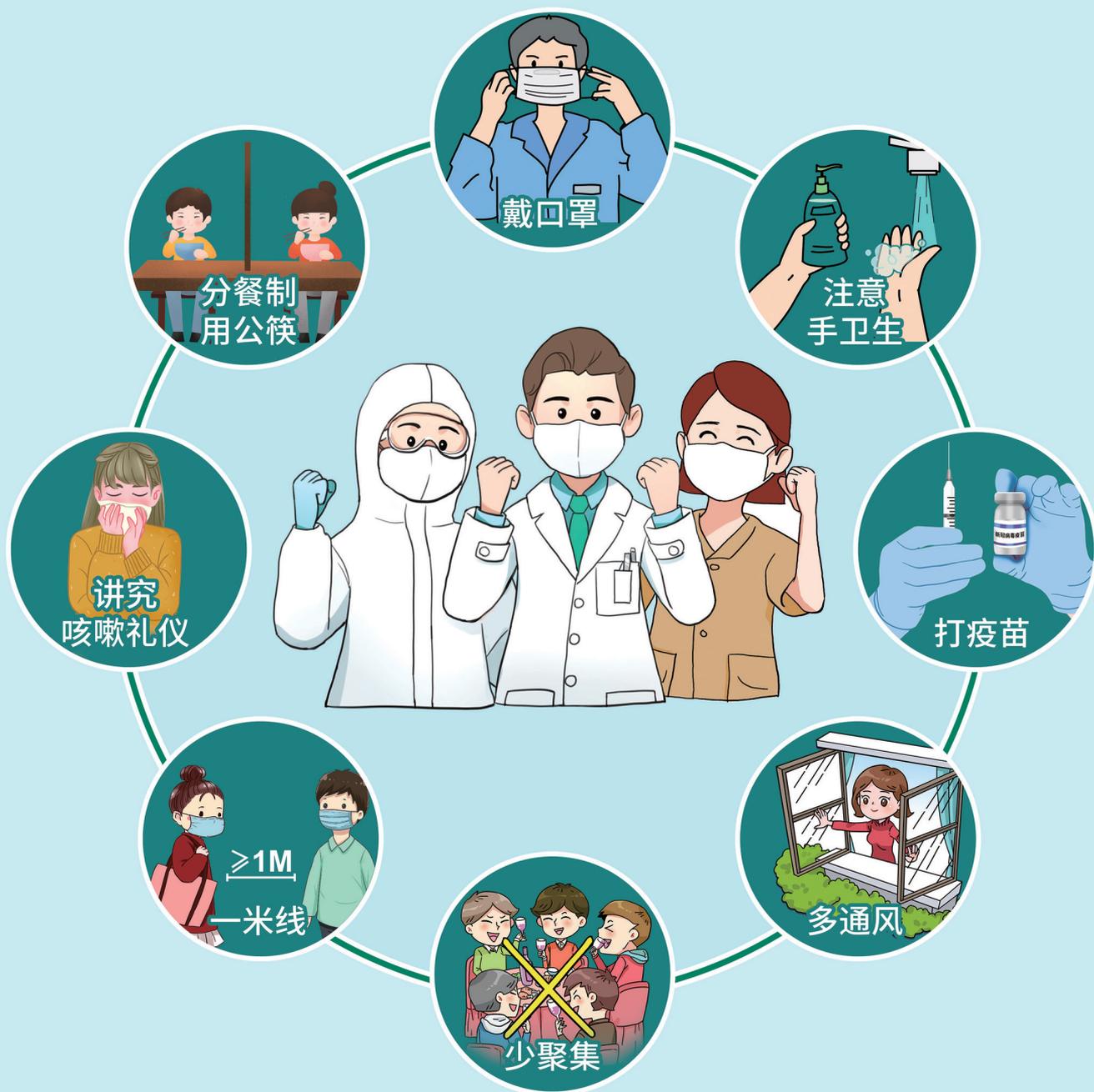


中国期刊方阵双效期刊
华东地区优秀期刊

9 771008 026224

自我防护要加强

利己利人保健康



中宣部宣教局 国家卫生健康委宣传司 指导
中国健康教育中心 制作

加快建设农业现代化先行省

本刊评论员



务农重本，国之大纲。

习近平同志在浙江工作期间，高度重视农业工作，前瞻性地作出了发展高效生态农业的战略部署，为浙江农业发展明确了战略方向。多年来，历届省委、省政府坚持一张蓝图绘到底、一任接着一任干，不断推动农业发展质效迈上新台阶、开辟新局面。

在新征程上，农业发展事关全省“两个先行”全局。农业农村作为浙江的一张“金名片”，完全可以成为“两个先行”的先导性、标志性领域。日前召开的全省农业高质量发展大会吹响了建设农业现代化先行省的集结号。各地各部门要深入学习贯彻习近平总书记关于粮食安全和农业发展的重要论述精神，认真落实省第十五次党代会“两个先行”部署，加快推进农业现代化先行省建设，夯实“两个先行”农业农村基础。

提高政治站位，切实增强推动农业高质量发展的政治自觉、行动自觉。学深悟透总书记关于农业现代化的重要论述精神，特别要深刻理解把握“没有农业农村现代化，就没有整个国家现代化”的战略定位、深刻理解把握“牢牢守住粮食安全主动权”的首要任务、深刻理解把握“农业现代化关键在科技、在人才”的实现路径、深刻理解把握“调整优化农业产业结构，提高农业整体素质”的关键之举、深刻理解把握“加快绿色农业发展”的目标指向，系统掌握蕴含其中的精神实质和丰富内涵，胸怀“两个大局”，心系“国之大者”，强化使命担当，始终站在增强农业稳产保供能力、提高农业生产经营效益、促进农民增收致富的战略高度，谋划落实推动农业高质量发展的新思路、新举措，努力使高质量发展建设共同富裕示范区的基本盘

更加稳固、“压舱石”更加厚重。

坚持目标导向，着力推动农业高质量发展重点任务落实落细落到位。完整、准确、全面贯彻新发展理念，准确把握我省农业高质量发展的目标要求，重塑保供能力、发展动能、产业结构、经营体系、基础设施体系，推动农业发展方式实现系统性变革。围绕省委、省政府部署的坚决守住粮食安全底线、着力打造农业科创高地、着力优化农业产业结构、着力提升农业机械化水平、着力构筑新型农业经营体系、着力推进农业数字变革、着力提升农业绿色化发展水平、着力打造高质量农业人才队伍等8方面主要任务，聚焦制约农业高质量发展的短板弱项，把握农业供给侧结构性改革的关键环节，逐一制定落实具体详实的工作方案，切实做到有的放矢、精准见效，持续擦亮“高效生态农业”金名片。

强化统筹协调，积极构建推动农业高质量发展的保障机制、支撑体系。各级党委、政府要把农业高质量发展摆在更加突出的位置，“一把手”要主抓直管，带头研究制定农业发展规划和支持政策，带头谋划推进重大项目和重要工作，以上率下带动形成重视农业、关注农业、抓好农业的良好氛围。各级党委、政府职能部门要按照职责分工，主动担当作为，加强沟通协作，齐心协力推动各项任务落到实处、取得实效。创新农业政策，强化资金、土地、人才、服务等要素保障。加强科学考核和评价激励，用好土地指标、涉农资金安排“双挂钩”的“赛马”激励机制，推动形成比学赶超、争先创优的生动局面。

仓廩实，天下安。让我们坚定扛起政治责任，坚持农业农村优先发展，奋力建设农业现代化先行省，为“两个先行”提供坚固的基础支撑！

中共浙江省委主管主办



华东地区优秀期刊

2022

半月刊

总第706期
10月15日出版

连续出版物号
ISSN 1008—0260
CN 33—1213/D
邮发代号 32—46

编辑指导委员会

主任 陈奕君
副主任 吴伟平
朱瑞忠
童笑柳

委员 (按姓氏笔画排列)

马跃明 王军 王通林 毛宏芳
朱晨 朱华 朱瑞忠 刘云华
孙君 杨周顺 来颖杰 李雄伟
吴伟平 吴伟斌 吴才平 张文杰
张伟斌 陆发桃 陈奕君 陈擎苍
郑文纲 郑河江 孟刚 姚高员
钱仲良 徐大可 曹锦喜 童笑柳
谢辉 谢小云 董贵波

社长 郑文纲

总编 马跃明

副社长 杨周顺

副总编 马剑沁

责任编辑 袁卫 杨晨

版面设计 戴天才 赵磊

>>今浙论坛

01 加快建设农业现代化先行省/本刊评论员

>>领导要论

08 夯基固本 塑造变革 扎实推进农业现代化先行省建设/袁家军



P12

本期关注

浙江学深悟透习近平总书记关于粮食安全和农业发展的重要论述精神,坚持农业农村优先发展,坚持高效生态农业发展方向,以前所未有的力度深入实施农业“双强”行动,加快建设农业现代化先行省,为“两个先行”提供基础支撑。

12 夯实“两个先行”农业农村基础

——浙江推进农业现代化先行省建设综述/本刊记者 马跃明 袁卫

18 为农业现代化先行插上科技翅膀/王通林

20 擦亮“高效生态农业”金名片

——浙江推进农业高质量发展先进单位特写/邵玩玩 等

32 全面打造城乡协调发展的引领区/魏后凯



特别鸣谢

中共浙江省委政法委员会
中共浙江省委直属机关工作委员会
浙江省民政厅
浙江省司法厅
浙江省自然资源厅
浙江省农业农村厅
浙江省文化和旅游厅
国家税务总局浙江省税务局
浙江省市场监督管理局
共青团浙江省委
杭州钢铁集团有限公司
浙江省能源集团有限公司

财通证券股份有限公司
中信银行杭州分行
物产中大集团股份有限公司
中共温州市委 温州市人民政府
中共湖州市委 湖州市人民政府
中共嘉兴市委 嘉兴市人民政府
中共金华市委 金华市人民政府
中共衢州市委 衢州市人民政府
中共舟山市委 舟山市人民政府
中共台州市委 台州市人民政府
中共丽水市委 丽水市人民政府
中共上城区委 上城区人民政府
中共西湖区 西湖区人民政府

中共萧山区委 萧山区人民政府
中共余杭区委 余杭区人民政府
中共临平区委 临平区人民政府
中共临安区委 临安区人民政府
中共桐庐县委 桐庐县人民政府
中共建德市委 建德市人民政府
中共海曙区委 海曙区人民政府
中共江北区委 江北区人民政府
中共镇海区委 镇海区人民政府
中共北仑区委 北仑区人民政府
中共鄞州区委 鄞州区人民政府
中共慈溪市委 慈溪市人民政府
中共乐清市委 乐清市人民政府

>>奋进新征程 建功新时代

34 在奋力先行中交出财政高分报表/尹学群

富强浙江

36 畅通高质量发展的金融“血脉”/赵琦 杨子君

38 “双创”之火点燃钱塘主引擎/史俊杰 徐婧 贾瑜璐

法治浙江

40 法治护航打造知识产权强国建设先行省

——《浙江省知识产权保护和促进条例》解读/任亦秋

42 打好知识产权检察保护组合拳/沈简轩

文化浙江

44 以文艺描绘乡村振兴新图景/本刊记者 邵玩玩

46 裁剪“江山”成锦绣/史申

平安浙江

48 打好除险保安主动仗/于超蓉

50 探索未来乡村共富新形态/陈利华

51 打造未来社区幸福生活共同体/张敏

美丽浙江

52 聚力建设高质量“森林浙江”/胡侠

54 从“水清滩净”到“人海和谐”/钱慧慧 朱智翔

清廉浙江

56 筑牢“不想腐”的思想堤坝/季文伟 孙菊红

58 在高山深林点亮共富之路

——记磐安县天山村党支部书记、村委会主任羊宝/陈新森

>>专栏

60 “救”在身边/沈晓良

61 人民民主的真谛/叶小文

>>钱江漫笔

62 游之有道/桑林峰



P36 畅通高质量发展的金融“血脉”



P48 打好除险保安主动仗



P52 聚力建设高质量“森林浙江”

中共瑞安市委 瑞安市人民政府
中共文成县委 文成县人民政府
中共龙港市委 龙港市人民政府
中共德清县委 德清县人民政府
中共秀洲区委 秀洲区人民政府
中共嘉善县委 嘉善县人民政府
中共平湖市委 平湖市人民政府
中共海盐县委 海盐县人民政府
中共桐乡市委 桐乡市人民政府
中共越城区委 越城区人民政府
中共柯桥区委 柯桥区人民政府
中共上虞区委 上虞区人民政府

中共诸暨市委 诸暨市人民政府
中共嵊州市委 嵊州市人民政府
中共婺城区委 婺城区人民政府
中共金东区委 金东区人民政府
中共义乌市委 义乌市人民政府
中共永康市委 永康市人民政府
中共磐安县委 磐安县人民政府
中共衢江区委 衢江区人民政府
中共龙游县委 龙游县人民政府
中共江山市委 江山市人民政府
中共开化县委 开化县人民政府
中共定海区委 定海区人民政府

中共普陀区委 普陀区人民政府
中共嵊泗县委 嵊泗县人民政府
中共黄岩区委 黄岩区人民政府
中共临海市委 临海市人民政府
中共温岭市委 温岭市人民政府
中共莲都区委 莲都区人民政府
中共青田县委 青田县人民政府
中共遂昌县委 遂昌县人民政府
中共松阳县委 松阳县人民政府
浙江民泰商业银行股份有限公司
杭州余杭经济技术开发区管委会
杭州文化广播电视集团
嘉兴港区开发建设管理委员会



中共十九届七中全会在京举行

中央政治局主持全会

中央委员会总书记习近平作重要讲话

中国共产党第十九届中央委员会第七次全体会议，于2022年10月9日至12日在北京举行。

出席全会的有中央委员199人，候补中央委员159人。中央纪律检查委员会委员和有关负责同志列席会议。

全会由中央政治局主持。中央委员会总书记习近平作了重要讲话。

全会决定，中国共产党第二十次全国代表大会于2022年10月16日在北京召开。

全会听取和讨论了习近平受中央政治局委托作的工作报告。全会讨论并通过了党的十九届中央委员会向中国共产党第二十次全国代表大会的报告，讨论并通过了党的十九届中央纪律检查委员会向中国共产党第二十次全国代表大会的工作报告，讨论并通过了《中国共产党章程(修正案)》，决定将这3份文件提请中国共产党第二十次全国代表大会审查和审议。习近平就党的十九届中央委员会

向中国共产党第二十次全国代表大会的报告讨论稿向全会作了说明，王沪宁就《中国共产党章程(修正案)》讨论稿向全会作了说明。

全会充分肯定党的十九届六中全会以来中央政治局的工作。一致认为，一年来，面对复杂严峻的国际环境和艰巨繁重的国内改革发展稳定任务，中央政治局全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，团结带领全党全军全国各族人民，弘扬伟大建党精神，坚持稳中求进工作总基调，落实疫情要防住、经济要稳住、发展要安全的要求，统筹新冠肺炎疫情防控和经济社会发展，统筹发展和安全，毫不放松抓好常态化疫情防控，推动高质量发展，深化改革开放，发展全过程人民民主，加强宣传思想文化工作，突出保障和改善民生，推进生态文明建设，加快国防和军队现代化步伐，积极开展中国特色大国外交，推进全面从严治党，成功举办北京冬奥会、冬残奥会，隆重庆祝香港回归祖国25周年，坚决

开展反分裂、反干涉重大斗争，妥善应对乌克兰危机带来的风险挑战，着力保持平稳健康的经济环境、国泰民安的社会环境、风清气正的政治环境，推动党和国家各项事业取得新的重大成就，为召开党的第二十次全国代表大会创造了良好条件。

全会总结了党的十九大以来5年的工作。一致认为，党的十九大以来的5年，是极不寻常、极不平凡的5年。5年来，以习近平同志为核心的党中央高举中国特色社会主义伟大旗帜，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，坚持马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观，全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，团结带领全党全军全国各族人民，统揽伟大斗争、伟大工程、伟大事业、伟大梦想，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，统筹新冠肺炎疫情防控和经济社会发展，统筹发展

全会总结了党的十九届中央纪律检查委员会的工作。一致认为,在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,各级纪律检查委员会忠实履行党章赋予的职责,坚决贯彻党的自我革命战略部署和全面从严治党战略方针,持之以恒落实中央八项规定精神,严明政治纪律和政治规矩,坚决维护党中央权威和集中统一领导,强化政治监督,深化政治巡视,推动落实全面从严治党的政治责任,整治群众身边的不正之风和腐败问题,一体推进不敢腐、不能腐、不想腐,推动反腐败斗争取得压倒性胜利并全面巩固,完善党和国家监督体系,深化纪检监察体制改革,提高规范化法治化正规化水平,建设忠诚干净担当的纪检监察队伍,纪检监察工作高质量发展取得新成效。

全会按照党章规定,决定递补中央委员会候补委员马国强、王宁、王伟中为中央委员会委员。

全会审议并通过了中共中央纪律检查委员会关于傅政华、沈德咏、李佳、张敬华严重违纪违法问题的审查报告,确认中央政治局之前作出的给予傅政华、沈德咏、张敬华开除党籍处分,给予李佳撤销党内职务处分。

全会分析了当前形势和任务,深入讨论了新时代新征程坚持和发展中国特色社会主义、全面建设社会主义现代化国家的若干重大问题,为召开党的第二十次全国代表大会作了充分准备。👉

保持战略定力,发扬斗争精神,在斗争中维护国家尊严和核心利益,牢牢掌握了我国发展和安全主动权。5年来,以习近平同志为核心的中央审时度势、守正创新,敢于斗争、善于斗争,团结带领全党全军全国各族人民有效应对严峻复杂的国际形势和接踵而至的巨大风险挑战,以奋发有为的精神把新时代中国特色社会主义不断推向前进,攻克了许多长期没有解决的难题,办成了许多事关长远的大事要事,推动党和国家事业取得举世瞩目的重大成就。

全会强调,党的十九大以来5年党和国家事业的重大成就,是在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下、在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下全党全国各族人民团结奋斗取得的。党确立习近平同志党中央的核心、全党的核心地位,确立习近平新时代中国特色社会主义思想的指导地位,反映了全党全军全国各族人民共同心愿,对新时代党和国家事业发展、对推进中华民族伟大复兴历史进程具有决定性意义。全党要深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,踔厉奋发、勇毅前行,为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而团结奋斗。

和安全,坚持稳中求进工作总基调,全力推进全面建成小康社会进程,完整、准确、全面贯彻新发展理念,着力推动高质量发展,主动构建新发展格局,蹄疾步稳推进改革,扎实推进全过程人民民主,全面推进依法治国,积极发展社会主义先进文化,突出保障和改善民生,集中力量实施脱贫攻坚战,大力推进生态文明建设,坚决维护国家安全,防范化解重大风险,保持社会大局稳定,大力度推进国防和军队现代化建设,全方位开展中国特色大国外交,全面推进党的建设新的伟大工程。如期打赢脱贫攻坚战,完成全面建成小康社会的历史任务,实现第一个百年奋斗目标,迈上全面建设社会主义现代化国家新征程,向第二个百年奋斗目标进军。隆重庆祝中国共产党成立100周年、中华人民共和国成立70周年,制定第三个历史决议,在全党开展党史学习教育,号召全党学习和践行伟大建党精神。坚持人民至上、生命至上,开展抗击新冠肺炎疫情人民战争、总体战、阻击战,最大限度保护了人民生命安全和身体健康。依照宪法和基本法有效实施对特别行政区的全面管治权,落实“爱国者治港”原则,香港局势实现由乱到治的重大转折。坚持一个中国原则和“九二共识”,展示了我们维护国家主权和领土完整、反对“台独”的坚强决心和强大能力。坚持国家利益为重、国内政治优先,



10月4日,农历重阳节,壬寅(2022)年中国仙都祭祀轩辕黄帝大典在缙云仙都景区黄帝祠宇举行。

姚颖康 朱海伟 摄

浙江双周观察

浙江发布城乡现代社区服务体系建设“十四五”规划

近日,浙江省政府印发《浙江省城乡现代社区服务体系建设“十四五”规划》,提出,到2025年基本实现全人群、全周期、全链条城乡现代社区服务智慧便捷、优质共享。为持续壮大社区服务队伍,我省将进一步健全专职社区工作者职业发展体系,完善专职社区工作者岗位等级、晋升渠道、薪酬待遇、培训教育等管理机制,注重从优秀专职社区工作者中招录(招聘)乡镇(街道)公务员、事业编制人员等。

浙江首个民营经济发展监测指标体系试运行

近日,浙江首个民营经济发展监测指标体系试运行,实时监测全省840万家民企、个体工商户的“生命体征”。这是全国首个运用数字化方式全量归集、穿透到县的民营经济发展监测指标体系,能每月更新动态、自动撰写分析报告。目前,全省各县(市、区)基本建立了相应通报制度,定期召集有关部门研究监测系统提供的智能分析月度报告。

浙江新增6个省级经济开发区

近日,浙江省政府公布《浙江省人民政府办公厅关于整合设立浙江鹿城等经济开发区的复函》,同意整合

设立6个经济开发区,实行省级经济开发区政策,其中山区县开发区4个。根据批复要求,6个开发区将加大招商引资力度,加快形成产业特色鲜明、综合配套完善的现代产业集聚区,发挥开发区引领、辐射和带动作用,成为区域经济新的增长点。至此,浙江山区26县实现省级开发区全覆盖,全省高质量发展建设共同富裕示范区再添新动力。

浙江上万家工业企业具备闭环生产能力

截至9月30日,浙江90个县(市、区)的12396家企业已具备闭环生产能力,确保重点工业企业“生产不停、链条不断、产能不减、秩序不乱”,一旦因疫情发生被划进“三区”范围,这些企业依然能持续生产。

全省百余场文化活动点亮假期

国庆假期,浙江各地在严格落实疫情防控措施的前提下,开展了100余场精彩纷呈的文化活动。新晋“人气顶流”杭州国家版本馆内参观者络绎不绝;浙江省博物馆推出“越颂——中华文物中的浙江传奇”等多个展览;第十一届杭州戏剧节带来《21克》《俄狄浦斯王》《望》等多部作品……浙江百姓在家门口尽享高品质的文艺生活。

全国首部哲学社会科学工作综合性法规施行

全国首部哲学社会科学工作综合性法规《浙江省哲学社会科学工作促进条例》于2022年10月1日起施行。《条例》明确了县级以上人民政府及其工作部门的职责,明确了社科联、社会科学研究机构、高等学校、哲学社会科学类社会组织等在哲学社会科学工作中的作用,明确了省、市哲学社会科学工作领导机构和工作机构的设置及职责,发挥县区协调机制的作用。

《浙江省道路运输条例》全面迭代升级

新的《浙江省道路运输条例》于2022年10月1日起施行。《条例》要求网约车平台经营者应当按照规定,将车辆、驾驶人员、订单、乘客评价等信息上传到道路运输监管平台;删除了关于客运出租汽车营运权有偿使用费、营运车辆维修质量检验经营许可条件、营运车辆维修质量检验经营者法律责任的规定。

加强地质文化村(镇)创建名录管理

《浙江省地质文化村(镇)创建名录管理办法(试行)》于2022年10月1日起施行。《管理办法》明确,名录实行综合评估,动态管理,村(镇)数量控制在30个以内。重点支持山区26县创建地质文化村(镇)。对综合评估结果良好以上,且资源禀赋条件、地质文化科普、配套设施建设3项指标评估成绩得分率85%以上的,省地质学会择优向中国地质学会推荐申报地质文化村(镇)授牌命名。

加强职业技能竞赛管理

《浙江省职业技能竞赛管理办法(试行)》于2022年10月1日起施行。《办法》明确,各级各类技能竞赛实际参赛人数应达到一定的规模,其中省级竞赛每个赛项同一竞赛组别的参赛选手原则上不少于30人,世界技能大赛省选拔赛原则上不少于15人。参赛人数不足的,一般予以取消。与世界技能大赛、国家级竞赛省选拔赛合并实施的竞赛项目,可继续组织实施。

1068家

在工信部最新公布的名单中,浙江新增“小巨人”企业601家、累计入选企业达1068家,新增数量、累计总量双双居全国第一,成为全国首个超千家的省份。

1097.4万人

当前,浙江技能人才总量已破千万,达1097.4万人,高技能人才有354.4万人。

300个

浙江首批已建成300个共同富裕现代化基本单元“一老一小”服务场景,其中城镇社区场景228个、未来乡村场景72个。

5517家

第132届广交会于10月15日至24日在线上举办,浙江共有5517家参展企业“云”亮相。其中新增参展企业760家,新增数排名全国首位。

20102亿元

截至今年8月末,浙江省国资委监管的16家省属企业资产总额首次突破2万亿元关口,达到20102亿元,同比增长11.3%。

夯基固本 塑造变革

扎实推进农业现代化先行省建设

中共浙江省委书记 袁家军

党的十八大以来,习近平总书记坚持用大历史观看待农业农村农民问题,站在战略和全局的高度,就做好农业工作发表了一系列重要论述,提出了许多新思想新观点新论断新要求,为我们推进农业现代化指明了前进方向、提供了根本遵循。我们要深入学习贯彻习近平总书记关于粮食安全和农业发展的重要论述精神,落实省第十五次党代会“两个先行”部署,总结成绩、分析问题、部署工作,扎实推进农业现代化先行省建设,夯实“两个先行”农业农村基础。

充分肯定我省农业发展成效

习近平同志在浙江工作期间,高度重视农业工作,强调无论经济发展到什么水平,无论农业在国民经济中的比重下降到什么程度,农业的基础地位都不会变。2004年,习近平同志在全面分析浙江资源禀赋和比较优势的基础上,前瞻性地作出了发展高效生态农业的战

略部署,为浙江农业发展明确了战略方向。从2004年到2021年,我省农业发展取得了很好的成绩,农业的产品供给、生态屏障、文化传承等功能愈加显著、不断强化,通过创新找到了很好的路子。18年来,历届省委、省政府坚持一张蓝图绘到底、一任接着一任干,不断推动农业发展质效迈上新台阶、开辟新局面。特别是近年来,面对复杂严峻的内外形势,我省以前所未有的力度深入实施农业“双强”行动,坚决打好粮食安全保卫战,现代农业发展呈现良好态势。

稳产保供能力巩固提升。农业总产值连续16年保持增长、年均增长6.34%。2021年,全省粮食播种面积、总产量、单产均创近六年新高。今年上半年,农业增加值增长3.4%,夏粮、早稻、油菜播种面积、亩产、总产实现“三增”。生猪稳产稳供有力推进,果蔬种植、油料作物、水产养殖等产业持续健康发展,菜蛋鱼果等产品供应充足。“非粮化”“非农化”整治稳妥推进。

农业产业结构持续优化。聚

焦做强优势、做大特色,2021年全省农产品加工业产值与农业总产值比值为2.9:1,休闲农业总产值达到470亿元;农、林、牧、渔、农林牧渔专业及辅助性活动总产值比例由2016年的48.4:5:13.8:30.6:2.2演变为47.4:4.7:11.3:33.2:3.4。建设国家农业产业强镇35个、优势特色产业集群3个,建成“一村一品”124个、特色农产品优势区114个,“一县一业”“多县一带”产业分层集聚格局趋于成型,“农业+”新业态不断涌现。

农业科技和机械化水平显著提高。农业科技进步贡献率从2016年的62%提高到65.15%,农业科技创新能力居全国第5位。实施“双尖”“双领”重点研发计划项目78项,纳入国家农业关键核心技术攻关计划项目14项,获国家科技进步奖5项、居全国各省份第一。启动实施种业振兴行动,持续实施农业新品种选育重大科技专项,育成省级审(认)定和登记农作物新品种694个,良种覆盖率98%以上。农作物耕种收综合机械化率达到

74.9%，成功创建农业“机器换人”示范省，获批建设国家丘陵山区适用小型农业机械推广应用先导区。

农业绿色发展迈出新步伐。截至目前，有效期内绿色食品 2719 个、位居全国第二，无公害农产品 3722 个。“肥药两制”改革深化推进，化肥农药施用量连续 8 年实现减量，畜禽粪污资源化利用和无害化处理率 91%、秸秆综合利用率 96%。农药包装废弃物回收率稳定在 90% 以上，废旧农膜回收率达到 93.3%。

农业基础设施支撑有力。农业“两区”主平台功能持续凸显，全省粮食生产功能区上图入库面积 810.77 万亩，新增国家现代农业产业园 2 个、省级现代农业园区 10 个。农业水利设施加快建设，大中型灌区灌排工程建设与改造扎实推进。

农业防灾减灾能力明显增强。率先修订《浙江省防汛防台抗旱条例》，制定《浙江省农业自然灾害应急预案》，首创“浙江安全码”，健全农业自然灾害应对组织指挥体系。开展政策性农业保险险种 123 个，提供风险保障 327.14 亿元，参保农户 75.3 万户。气象灾害预警信号发布精准到乡镇。年均因灾经济损失占 GDP 比重从 2012—2016 年的 0.76% 下降至 2017—2021 年的 0.29%。

在充分肯定成绩的同时，我们也应该清醒地认识到，农业发展对标先进特别是“两个先行”还存在不少问题和短板，要高度重视，采取有力措施切实加以解决。

准确把握我省农业高质量发展的目标要求和主要任务

总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，完整、准确、全面贯彻新发展理念，坚持农业农村优先发展，坚持高效生态农业发展方向，突出藏粮于地、藏粮于技，坚决守住粮食安全底线，以科技强农、机械强农为切入点，加快建设农业科创高地，加快重塑现代农业产业体系、生产体系、经营体系，加快推进农业数字化、科技化、机械化、绿色化、融合化，扎实推动农业质量变革、效率变革、动力变革，联动推进农业高质高效和农民增收致富，建设农业现代化先行省，为“两个先行”提供基础支撑。

目标路径

未来 5 年，农业发展方式实现系统性变革，产业体系现代化、生产体系现代化、经营体系现代化水平持续提升，“高效生态农业”金名片持续擦亮，农业生产率、农业亩均产值、农村居民收入等关键核心指标领先全国，基本建成农业现代化先行省。具体实现“五大重塑”：一是保供能力重塑，农业基础地位更加稳固。全面筑牢粮食安全底线，持续优化粮食生产区域布局，建立健全农产品综合生产能力供给体系。二是发展动能重塑，农业科创水平显著跃升。现代农业先进技术创新体系持续完善，农业科技成果转化质效持续提升，关键核心技术攻关成效凸显，农业机械化、智能化水平

不断提升。三是产业结构重塑，融合发展水平持续提升。全产业链利益共享机制不断完善，构建形成高附加值的农业全产业链融合发展体系。四是经营体系重塑，农业活力竞争力持续增强。农业生产经营的集约化、专业化、组织化、社会化水平持续提升，资源要素配置效率显著增强，新型农业经营主体加快培育，生产组织化程度跃上新台阶。五是基础设施体系重塑，农业软硬件的支撑能力显著增强。以保障农业综合生产能力为导向，加大投入、补齐短板，加快构建与农业现代化进程相匹配的农田水利、气象、防灾减灾等基础设施体系。

重点要抓好 8 项任务

坚决守住粮食安全底线。近几年，受严峻复杂多变的国际形势影响，全球粮食产业链供应链不确定性显著增加。一要强化耕地保护。实施粮食生产功能区“百千”工程，深入开展“两非”整治优化，推进粮食生产功能区扩面提质。大力实施高标准农田建设、“百千万”永久基本农田集中连片整治等项目。深入实施土壤健康行动，全面建立五级“田长制”和村级耕地保护巡查员责任制。二要大力推进种业振兴。加强种业关键核心技术攻关应用，有序推进全基因组选择、基因编辑、转基因等生物育种技术研发。加快高通量、规模化表型与基因型精准鉴定评价，构建水稻、生猪等物种分子指纹图谱库。完成农作物种质资源、畜禽遗传资源和水产养殖种质资源普查，加强种质资源挖掘创制，建设一批种质资源库。聚焦水稻、

旱粮和农业主导产业,加快构建地域特色鲜明的种业繁育推体系,布局建设一批制种大县,加快种业阵型企业发展。三要优化农业生产布局。水稻重点向浙北晚粳稻区、浙东南沿海及浙中双季稻区、浙西南晚籼稻区集聚。全力打造杭嘉湖平原、宁绍平原和温黄平原小麦主产区,适当发展金衢、温丽山区半山区的山地小麦。拓展浙中与浙西南丘陵山区半山区普通玉米、鲜食玉米,发展城郊区域鲜食玉米。发展钱塘江两岸及沿海加工型鲜食大豆、温州丽水早熟鲜食大豆、浙中与浙西南丘陵地区籽粒大豆。生产布局虽有侧重,但各区域各品种要重视均衡增产。

着力打造农业科创高地。要在“315”国家战略科技力量体系的整体框架下,加快构建“1+6+X”的农业科创架构体系,“1”即生物育种与现代农业总方向,“6”即生物育种、现代农机装备与数字农业、高效生态种养业、农产品质量与营养健康、农业生物制造、农业战略基础前沿技术等重点领域,“X”即对应6大战略领域的主攻方向。一要深入开展农业科技“高原造峰”。持续、稳定加大力度推进农业新品种选育工作,加快育成推广具有自主知识产权的农业新品种。深化高效生态种养业技术攻关,大力提升粮油菜、畜牧、水产以及林特经济作物的产出效率。加快农副产品功能性状挖掘开发、营养健康食品制造以及农产品质量安全生产技术研究。超前部署农业生物制造技术攻关,开展以农作物为生物反应器的生物产品

(制剂)前沿研究。加强基因编辑、农业传感器与专用芯片、农业核心算法、细胞工厂等底盘技术研究。二要加快重塑农业科创平台体系。积极参与种业等国家实验室建设,争创水稻生物育种全国重点实验室,提升省部共建国家重点实验室建设水平,加快湘湖实验室建设进程。加快布局建设省技术创新中心和高水平重点农业企业研发机构。大力培育农业高新技术产业,加快打造一批“专精特新”企业,支持在有条件的农业科技园区和现代农业园区建设工厂化农业基地。三要持续提升科技成果转化质效。探索建设农业技术成果交易市场、实行农业新技术新品种新农机首推制度和科技成果“转移支付”机制,加快推动优质农业科技成果转化富民。发挥市级农科院联盟在区域性应用研究、科技成果熟化中的重要作用,组装集成熟化相关产业技术,做实区域科技成果熟化。

着力优化农业产业结构。树立大食物观,发挥农业多重功能,在顺应人民群众食物结构变化过程中,促进农业产业产品结构优化调整。一要提升重要农产品供给质量。支持现代化规模猪场建设和改造提升。加快发展优质家畜、湖羊等浙系特色畜牧,加强优质奶源基地建设。深入实施水产健康养殖行动,积极发展远洋渔业全产业链。加强保障性蔬菜基地建设。二要做强农业特色优势产业。宜种则种、宜林则林,布局提升生态茶园、精品果园、特色菌园、道地药园等,打造一批小而精、特而优的特色农业产

业。实施现代农业园区“百千”工程,整合提升特色农业强镇、特色农产品优势区等现有乡村产业平台。加快发展森林休闲健康养生产业和林下经济。三要提升农业“接二连三”融合发展水平。强化农业全产业链思维,加快构建农业生产、加工、物流、研发、服务相融合的农业产业体系。实施农产品加工“百千”工程。实施农产品冷链物流“百千”工程。全力做好“农业+”文章,积极发展休闲农业、农事体验、研学科普、文化创意等新业态,加强农业文化遗产保护利用。要放大农遗大会效应,“一县一策”深入挖掘农遗的经济、社会、文化、生态、科技等价值,打造农民增收致富新渠道。

着力提升农业机械化水平。我省是小型农业机械推广应用先导区,是农机研发制造推广应用一体化试点省,有基础、有条件在山区丘陵农业机械化上先行一步,为全国探路。一要加快补齐农机装备短板。研制一批适用丘陵山区和设施农业的小型化、轻便化、多功能高效专用农机。加快新机具新技术成果转化和试验熟化,争取更多的农业农村部全程机械化科研基地落户我省。二要做强小农机产业集群。发挥农机制造“一园六区”集群优势,支持具有实验室研发功能的领军企业进入“专精特新”培育名录,打造“浙江制造”小型农机具标志性产业链。三要改善农业机械作业条件。提升粮油、果菜茶等产业机械化应用水平,健全农机农艺协作攻关机制,支持丘陵山区机耕道路、林间作业道路等提档升级。改进品种选

育、农作制度、栽培和养殖模式,优配适应性强的农机装备。加强国内外农机农艺融合成功模式的引进、试验和推广。

着力构筑新型农业经营体系。一要发展现代农业经营主体。深入实施小农户有机融入、家庭农场培育提升、农民专业合作社提升壮大、农业龙头企业倍增强能等计划,加快构建大中小企业融通发展格局。二要创新现代农业生产经营方式。完善土地经营权流转机制,支持土地集中连片流转,实施农业“标准地”改革,推行“连片流转+土地整治+标准农地”模式。因地制宜推行土地托管、代耕代种等模式,促进农业规模化经营。建立健全利益紧密联结机制,支持家庭农场、农民专业合作社及联合社、农业龙头企业组建产业农合联。三要构建高效率的现代农业服务体系。深化“三位一体”合作经济改革,支持农业服务公司、农民专业合作社、农村集体经济组织、基层供销合作社等开展全程生产托管服务。按照农机作业、农技服务、农资配送、耕地智保、产品推广等集成共享理念,重塑农业社会化服务体系。实施现代化农事服务中心“百千”工程。

着力推进农业数字变革。一要推广“农业产业大脑+未来农场”。迭代升级种植业、畜牧业、渔业等产业大脑,推动政府侧与主体侧、生产端与消费端高效链接,实现业务全闭环、主体全上线、地图全覆盖、数据全贯通、服务全集成。坚持“数字化基地—数字农业工厂—未来农

场”,扎实推动农业生产经营主体数字化改造和智能化提升。实施智慧农业“百千”工程,未来五年构建“数字+设施”的智慧农业发展体系,加快建设未来农场(牧场、渔场)、设施农业示范基地。二要加快打造未来农业新形态。运用新一代数字技术和管理理念,推进农业生产管理、经营模式、分配体系等优化重构,进一步提升农业综合效益和产业竞争力。按照要素集约化、生产智能化、产业生态化、管理高效化、功能多样化的要求,加快培育一批未来农业新主体。三要加强农业“新基建”建设。加快5G、物联网、云计算等信息基础设施布局,加快推动农田、水利、农机、渔船、大棚、冷库等生产设施的数字化改造,推广北斗卫星导航系统和遥感技术在农业中的应用。探索构建分级分类的农业数据共享应用机制,促进“三农”数据资源有序流动、安全共享、互惠共赢。

着力提升农业绿色化发展水平。一要深入推进农业减排固碳。把农业纳入碳达峰重点领域,一体推进淘汰落后低效产能、推动农机换代升级、推广生态技术模式、提高农事作业效率、探索农业固碳增汇等工作,大力推广农光互补、“光伏+设施农业”、“海上风电+海洋牧场”等低碳农业模式,探索农业减排固碳的浙江路径。实施内陆八大水系禁渔期和海洋伏季休渔制度,加快舟山、台州国家级海洋牧场示范区建设。二要深入推进全域“肥药两制”改革。推广主要农作物配方肥替代平衡肥和化学农药定额施用

标准,保持化学农药使用量零增长。三要深入推进绿色技术应用。加强绿色生态防控技术创新与应用支撑,推广耕地障碍因子消减等生产技术。深化实施农药、饲料等环保化行动,加大生物肥药、可降解薄膜、绿色防控产品等绿色投入品研发推广力度。

着力打造高质量农业人才队伍。一是农业领军人才队伍。深入实施“鲲鹏行动”、高层次人才特殊支持计划等省级重点人才工程,大力开展农业关键核心技术攻关“揭榜挂帅”,积极引进一批领军型农业人才。深化省级农业技术首席专家制度,系统组建产业技术团队,促进农科教结合、产学研一体。支持各地建立健全首席专家制度,形成上下联动、左右协同的专家团队运作体系。二是农创客队伍。深化“两进两回”行动,实施农创客培育计划,落实落细各项政策举措,让“上山下乡”成为新时代大学生择业就业的新潮流。三是科技特派员队伍。省市县联动加大选派力度,构建完善“1人+1乡”“1队+1业”“1家+1县”“1企+1策”服务体系,加快科技特派员全省域、全领域、全产业链覆盖。试点开展科技特派团工作,引导创新要素向山区26县集聚。四是基层农技推广队伍。深化基层农技推广体系改革,确保基层农技人员回归本位,加大基层农技人员定向培养力度。④

(摘自袁家军同志2022年9月16日在全省农业高质量发展大会上的讲话)

建设农业现代化先行省

浙江学深悟透习近平总书记关于粮食安全和农业发展的重要论述精神,坚持农业农村优先发展,坚持高效生态农业发展方向,以前所未有的力度深入实施农业“双强”行动,加快建设农业现代化先行省,为“两个先行”提供基础支撑。

马跃明 袁卫

本刊记者

夯实“两个先行”农业农村基础

——浙江推进农业现代化先行省建设综述

金秋浙江,稻浪滚滚,橙黄橘绿,瓜果飘香……千里沃野以最实在的方式,生动展现多年来浙江农业高质量发展的高分答卷。

习近平同志在浙江工作期间,高度重视农业工作,在2004年前瞻性地作出了大力发展高效生态农业的战略部署,纵深推进农业结构的战略性调整,引领浙江农业发展

质效不断迈上新台阶、开辟新局面。特别是近年来,浙江以前所未有的力度深入实施农业“双强”行动,坚决打好粮食安全保卫战,现代农业发展呈现良好态势,成为全国唯一的现代生态循环农业试点

省、首个畜牧业绿色发展示范省、首个农业“机器换人”示范省,农业现代化水平位居全国前列。

2022年9月16日,浙江高规格召开农业高质量发展大会。省委书记袁家军强调,要学深悟透习近



平总书记关于粮食安全和农业发展的重要论述精神,坚持农业农村优先发展,坚持高效生态农业发展方向,突出藏粮于地、藏粮于技,坚决守住粮食安全底线,以科技强农、机械强农为切入点,加快建设农业科创高地,加快重塑现代农业产业体系、生产体系、经营体系,加快推进农业数字化、科技化、机械化、绿色化、融合化,联动推进农业高质高效和农民增收致富,加快建设农业现代化先行省,为“两个先

行”提供基础支撑。

在浙江,一场广泛而深刻的农业发展方式系统性变革深入推进,现代农业的保供能力、发展动能、产业结构、经营体系、基础设施体系加快重塑,“高效生态农业”金名片越擦越亮。

重塑保供能力 稳固农业基础地位

民为国基,谷为民命。多年来,浙江坚决扛牢粮食安全政治责任,深入实施国家粮食安全战略,落实“藏粮于地、藏粮于技”和重要农产品保障战略要求,强化生产、流通、储备和应急体系建设,重要农产品供给保障能力不断加强,农业综合生产能力切实提升。

扎紧“米袋子”——

粮食安全党政同责稳步落实。将粮食生产保供纳入粮食安全责任制和乡村振兴实绩考核,层层分解目标任务,压实各级党委、政府责任。建立健全省市县三级农业农村部门负责人包片指导督促粮食生产制度,实施粮食生产降本增效意见,推动粮食生产任务落实落地。

粮食生产扶持力度持续加大。稳定和强化种粮补贴,完善粮食收购、订单奖励和最低收购价等政策。对粮食大县、产粮大镇、种粮大户支持力度不断加大。

粮食生产技术示范深入推进。针对性推广应用粮食主导品

种和先进实用技术,集成推广标准化技术模式,提高单产。深化“千斤粮万元钱”,广泛推广以水稻为载体的水旱轮作、粮经轮作、稻田综合养鱼等新型种养模式。深入推进优质粮食工程,创新推进粮食“五优联动”。

粮食市场调控成效逐步显现。统筹国储、商储和家储,储备规模稳步扩大。健全省域内产销对接和省内储备粮源余缺调剂及利益补偿自行协商机制,浙江与长三角区域及东北、江西、河南、山东等粮食主产区的合作更为紧密。

2021年,全省粮食生产播种面积1510.1万亩、总产量124.2亿斤、单产411.2公斤,均创近六年新高。今年浙江早稻播种面积增长16.67万亩,增量全国第一。

拎好“菜篮子”——

落实“菜篮子”市长负责制,稳定产品供给。“菜篮子”工程建设稳步推进,以叶菜生产为重点的保障性蔬菜基地建设力度加大,设施蔬菜、水生蔬菜、山地特色蔬菜等得到快速发展,种植规模和产品质量稳步提升。水产健康养殖和生态养殖示范区建设持续推进,远洋渔业全产业链建设进程加快。

做精特色优势产品,提升农业效益。立足资源禀赋、产业基础和消费市场细分,特色蔬菜、名优茶叶、精品水果、优质菌菇、道地中药材、水产品等特色优势产品快速发展;生态茶园、精品果园、特色菌园、道地药园和美丽牧场等生产基

地有效提升。

2021年,全省蔬菜产量1900多万吨,水产品总产量稳定在600万吨以上,菜蛋鱼果等产品供应充足。

端稳“肉盘子”——

以创建全国畜牧业绿色发展示范省为抓手,以标准化、绿色化、规模化、循环化、数字化、基地化“六化”为引领,大力实施美丽畜牧生态、健康畜牧安全、特色畜牧精品、智慧畜牧创新、新型畜牧创业“五大工程”,全力推动产业布局优化、发展层次抬升、质量安全进阶、三产深度融合,生态高效的现代畜牧业发展新格局基本构建。

2021年末,浙江生猪、能繁母猪存栏分别达到640.23万头、69.31万头,猪肉供应稳产稳供稳价。

重塑发展动能 提升农业科创水平

农业现代化,关键是农业科技现代化。近年来,浙江坚持以数字化改革为牵引,把科技强农、机械强农作为高质量发展的“牛鼻子”,制定出台《浙江省实施科技强农机械强农行动大力提升农业生产效率行动计划(2021—2025年)》《先进适用农机具研制推广行动计划》等举措,构建了“1+X”政策体系,农业“双强”行动的四梁八柱稳固构建,推动现代农业高质量发展的动能更加强劲。

科技强农蹄疾步稳——

农业科技自主创新能力持续



▲湖州市南浔区北港村数字化农业产业园

提升。围绕农业科创高地建设目标,聚焦现代农业生物技术、绿色智慧高效农业生产技术、农产品质量与生命健康三大主攻方向,一批“双尖双领”农业重点研发计划项目深入实施,一批重大前瞻性基础研究项目扎实推进。2021年,浙江农业科技贡献率从2016年的62%提高到65.15%,农业科技创新能力居全国第5位。

核心种源“卡脖子”技术攻关进程加快。启动实施种业振兴行动,深入实施农业新品种选育重大科技专项,完善跨部门种业攻关协同机制,育种关键核心技术攻关取得新进展、良种良法配套技术研发取得新成就、种业创新平台能级得到新提升。目前,浙江已育成省级审定(认定)和登记农作物新品种694个,良种覆盖率98%以上。

农业科技成果推广转化效率增强。大力推行“一个产业+一个团队+一批项目+一批示范推广基地”

新型推广模式,农业应用研究、技术集成与示范推广一体化的农技推广新体系稳步构建。“三农九方”农业科技协作不断深化,省市县联动派遣科技特派员1万人次,农业科技转化“最后一公里”日益畅通。

机械强农方兴未艾——

农业领域“机器换人”步伐加快。推进机械装备与养殖工艺相融合,粮油、畜牧、水产、食用菌等种植、养殖业主要品种、重点环节的农机装备应用率大幅提升。2021年,浙江农作物耕种收综合机械化率达到74.9%,成功创建农业“机器换人”示范省。

农机研发“揭榜挂帅”成效显著。深入实施适用农机开发发展专项行动,建立空白领域“揭榜挂帅”机制,创新研制推广适应我省地域特点和产业特色的高效专用农机,因地制宜开发小型适用农机。2021年,浙江研制推出小型高速插秧机等农机新产品70个,新增

各类农机装备6.5万台(套),获批建设国家丘陵山区适用小型农业机械推广应用先导区。

数字强农势头正劲——

数字化改革深入推进。“浙江乡村大脑2.0”正式上线,“浙农码”累计赋码用码量超8000万次。“产业大脑+产业地图+数字农业工厂(基地)”发展模式广泛推广,“浙农”系列数字化应用场景全面开花,“仙居杨梅产业大脑”等一批农业全产业链数字化应用应运而生。未来农场、数字工厂在种植业、畜牧业、水产养殖业领域竞相涌现。

2021年,全省县域数字农业农村发展水平达66.7%,连续3年位居全国第一。

重塑产业结构 构建融合发展体系

乡村振兴,产业先行。近年来,浙江深入挖掘乡村多种功能、农业多重价值,大力培育“十业万亿”现代乡村产业,积极促进乡村一二三产融合发展。地域特色鲜明、创新创业活跃、业态类型丰富、利益联结紧密的现代乡村产业体系稳步构建,建设农业现代化先行省的物质基础更为稳固。

“农业+”更广泛——

“农业+加工制造”势强行稳。着眼消费升级,不断丰富农产品加工产品。中央厨房、主食加工、休闲食品、方便食品、净菜加工和餐饮外卖等农产品加工制造快速发

展,“中央厨房+冷链配送+物流终端”“健康数据+营养配餐+私人订制”等新型加工业态日新月异。2021年,全省农产品加工业产值与农业总产值比值达2.9:1。

“农业+休闲康养”方兴日盛。休闲农业快速发展,农家乐、采摘基地、研学基地、主题民宿等得到提档升级,温泉疗养、中医养生、健康养老、运动健身等新业态蓬勃发展,乡村康养产业链条日趋完善。2021年,浙江休闲农业总产值达470亿元。

“农业+生活服务”蓬勃发展。实施农产品出村进城工程,农产品销售物流体系数字化改造加快,“互联网+”农产品销售持续推进。卫生健康、养老托幼、婚丧礼仪、餐饮家宴等农村生活性服务业快速发展,农业产业的宽度和深度持续拓展。

“融合+”更深入——

深入实施乡村一二三产融合发展促进计划,促进第一产业“接二连三”,加快发展农业全产业链,促进农业生产、加工、物流、研发、服务、销售相互融合。实行农业全产业链“百链千亿”行动,培育壮大“链主”企业,推动每个县(市、区)至少打造1条产值超10亿元的农业全产业链。

“绿色+”更持久——

农业领域碳达峰专项行动稳步推进、“肥药两制”改革全域推行、绿色技术加快推广、农业绿色发展政策法规体系不断完善、以绿色生态为导向的农业补贴制度不

断健全……在浙江,绿色已成为农业发展的靓丽底色和鲜明特色。

截至目前,浙江化肥农药施用量已连续8年实现减量;畜禽粪污资源化利用和无害化处理率91%、秸秆综合利用率96%、农药包装废弃物回收率稳定在90%以上,均为全国领先。

“品牌+”更高效——

推进标准化生产。高度重视现代农业全产业链标准体系建设,产地环境、投入品管控、农兽药残留、产品加工、储运保鲜、品牌打造、分等分级等关键环节标准制定完善工作稳步开展。

加强品牌化经营。不断完善区域公用品牌、企业品牌、产品品牌等农业品牌体系,打造了“丽水山耕”“三衢味”“台九鲜”等一批区域公用品牌,农产品品牌辨识度和市场竞争力持续提升。

目前,浙江拥有有效期内绿色食品2719个、位居全国第二,无公害农产品3722个。

重塑经营体系 增强农业活力竞争力

深入推进现代农业经营体系建设是推进农业现代化先行省建设的重要着力点。近年来,浙江把构建现代农业经营体系,作为加快



培育农业农村发展新动能、实现农业现代化的关键抓手,持续深化新时代乡村集成改革,以农户家庭经营为基础、合作与联合为纽带、社会化服务为支撑的立体式复合型现代农业经营体系加快构建。

现代农业经营主体加快培育——

高素质农民队伍不断壮大。实施高素质农民培育计划和学历提升行动,深化千万农民素质提升工程,加强农村劳动力终身职业技能培训。组建省市县乡村振兴学院(校),发挥科技特派员队伍优势,健全农民教育培训体系。2021年浙江高素质农民1.6万人,普及性培训30万人次。

高水平专业人才活跃城乡。健全政策支持体系,实施十万农创客培育工程。强化校地合作,引导组织大学生回乡发展。通过设立名师工作室、传统艺人工作站等方式,大力培养“田秀才”“土专家”等乡土人才和乡村工匠。加大乡村服务业人才培养力度。截至目前,浙江已培养各类农村实用人才137万人。

高质量经营主体成为骨干。深入实施“户转场、场入社、社提升”行动,规范提升家庭农场,全面推进农民合作社高质量发展,支持农业龙头企业做大做强,现代农业新型经营主体规模持续扩大。10万多家家庭农场、4万多个农民专业合作社和5000多家农业龙头企业已成为浙江农业现代化的主力军。

现代农业经营方式持续创新——

“小面积”实现“大流转”。深



▲丽水市莲都区水稻机收

入推进农村承包地“三权分置”改革,放活土地经营权,促进土地资源优化配置。大力推行农业“标准地”改革,推行“连片流转+土地整治+标准农地”模式,引导土地经营权有序流转。目前,浙江家庭承包耕地流转面积1072.6万亩,流转率60%。

“小农户”衔接“大市场”。鼓励农户利用实物、土地经营权、林权等作价参股,引导经营主体以股份合作、保底收益+按股分红、订单农业等形式带动农户发展。农户与新型经营主体优势互补、分工合作、风险共担、利益共享的联结机制不断健全完善。

“小主体”走向“大联合”。遵循“多元化、市场化”原则,以龙头企业为主导,涉农行业协会和农民专业合作社联合社为协调,加工企业和专业合作社为基础,组建产业农合联。目前,浙江按县域特色农业“一业一联”的要求,已建成产业农合联313家,农合联组织体系持续

完善。

现代农业服务体系不断健全——

专业化社会化服务组织加快发展。适应农业发展需要,强化农业社会分工,创新农业服务形式,积极发展全产业全过程全链条合作化、专业化、社会化农业服务。健全服务标准体系,促进农业服务从小规模分散服务向大规模整建制服务转变,从农业生产单个环节向全程生产服务转变。建设数字化农机服务平台,培育发展“全程机械化+”新型专业服务组织,推广“农机企业+合作社+农户”“合作社购买+农民租用”等模式,提高农机社会化服务水平。目前,浙江农业社会化服务组织已达1.3万个。

精准化精细化服务能力持续提升。深化“三位一体”农合联改革,健全区域农合联通用性服务与产业农合联专业性服务分工协同的新型服务体系,推动专业性服务资源向产业农合联聚合、通用性服务资源向区域农合联聚合。目前,

浙江已形成由省农合联、11个市农合联、85个县级农合联、961个乡镇农合联组成的农合联组织体系,生产、供销、信用服务协同供给的农业合作服务体系稳步构建。

重塑基础设施体系 夯实农业软硬件支撑

农业基础设施是农业现代化的重要支撑。近年来,浙江以保障农业综合生产能力为导向,大力推进粮食生产功能区、现代农业园区建设,与农业现代化进程相匹配的农田水利、气象、防灾减灾等基础设施体系加快构建,农业现代化短板逐步补齐。

保护提升“命根子”——

落实“长牙齿”的耕地保护硬措施。执行最严格的耕地保护制度,严格落实耕地保护党政同责,全面推行田长制,构建上下贯通、条抓块统、专班联动的耕地保护责任体系和工作机制。按照耕地和永久基本农田、生态保护红线、城镇开发边界的顺序,统筹划定落实“三区三线”。

坚决遏制耕地“非农化”、防止基本农田“非粮化”。充分发挥省域空间治理数字化平台2.0作用,对耕地、永久基本农田、高标准农田、粮食生产功能区建立台账、上图入库、动态管控。强化耕地用途管制,严格落实耕地利用优先序,永久基本农田重点用于粮食生产,高标准农田原则上全部用于粮食生产。

加大耕地执法监督力度,严厉查处违法违规占用耕地从事非农建设,严格管控耕地转为其他农用地。

加强耕地质量提升。推进“百千万”永久基本农田集中连片整治。实施沃土固基行动,加强高标准农田建设。加强耕地质量建设,开展土地改良修复,提升地力等级。2021年,浙江新建成高标准农田102.3万亩,全省1500万亩标准农田中一等标准农田达到811.1万亩,占比达54%;全省粮食生产功能区上图入库面积累计810.77万亩。

强化农业“硬支撑”——

农田水利更高效。农田水利设施加快提升改善,大中型灌区现代化改造深入开展,农业现代化的农田灌溉、防洪排涝能力持续增强。目前,浙江有水库4277座,万亩以上灌区122处,骨干设施完好率达85%以上,有效灌溉面积763万亩,灌溉保证率达80%以上,农田灌溉水有效利用系数为0.606,处于国内较高水平。

冷链物流更顺畅。以产地低温集散中心为节点的冷链和产地冷藏保鲜设施加快建设,果蔬、肉类、水产品产地低温处理率稳步提升,功能衔接、上下贯通、集约高效的产地冷链物流体系不断完善。充分利用邮政快递、电子商务、商贸流通等既有流通网络优势,推动冷链物流服务网络向农村延伸。

农业设施更宜机。基础设施宜机化改造快速推进,“高标准农

事(农机)综合服务中心+农机作业券试点+农艺农机融合示范试验基地+基础设施(农田、山地)宜机化改造+农机具补贴+农机共享平台”全链条宜机化改造提升模式快速推广。2021年,浙江建成农机综合服务中心69个、全程机械化应用基地132个、农机创新试验基地22个,全程机械化作业体系稳步构建。

发力农业“新基建”——

统筹推进数字乡村和智慧城市规划建设,基本实现行政村5G网络覆盖。县城和中心镇充换电基础设施建设加快推进。农村水利、公路、电力、邮政快递、农业生产加工等基础设施数字化智能化升级速度加快。5G平台、物联网、大数据、人工智能、卫星定位等技术在农业基础设施建设和农业生产中的应用更为广泛。

截至2021年,浙江光纤网络、4G网络行政村覆盖率分别为99.98%和100%,累计建成5G基站11.36万个,每万人拥有5G基站数已达17.6个。

沃野平畴织锦绣,踔厉奋发绘新景。在“两个先行”的新征程上,在共同富裕大场景下,浙江在加快建设农业现代化先行省中不断迸发出农业高效变革、生态振兴的新气象。



为农业现代化先行插上科技翅膀

■王通林

省委农办主任、省农业农村厅厅长

“农为邦本，本固邦宁”。在省委、省政府的坚强领导下，我们坚决打好粮食安全保卫战，率先建立种粮补贴动态调整机制，粮食生产创近年新高，夏粮、夏油、早稻实现“三增”，“米袋子”越扎越紧；生猪、蔬菜、水产品保障能力显著增强、生产稳中向好，“菜篮子”越拎越稳；全力推进农业“双强”，获批全国唯一的丘陵山区适用小型农机推广应用先导区，农业劳动生产率提升12%，农村居民人均可支配收入连续37年位居各省（区）首位，“钱袋子”越来越鼓。

在新时代新征程中，我们将坚决贯彻落实党的二十大和省第十五次党代会精神，以习近平总书记关于“三农”工作重要论述为指引，坚持高效生态农业发展方向，以守住粮食安全为底线，以数字化改革为引领，以科技强农、机械强农为切入点，大力推动保供能力、发展动能、产业结构、经营体系和基础设施体系重塑，系统构建现代农业产业体

系、生产体系、经营体系，联动推进农业高质高效和农民农村共同富裕，奋力实现农业现代化先行，为农业强国作出浙江贡献。

牢记“国之大者” 打好粮食安全保卫战

始终把保障粮食安全作为“三农”工作的头等大事，坚决守住耕地保护红线，完善粮食生产扶持政策，巩固提高粮食综合生产能力。

守好耕地责任田。严格压实耕地保护党政同责，逐级分解下达耕地保有量、永久基本农田和粮食生产功能区保护目标任务。深化“两非”整治，加强耕地用途管制，扎实推进高标准农田改造提升，努力构建耕地、永久基本农田、高标准农田、粮食生产功能区层层套合的管护建设格局，坚决守住良田粮用底线。贯通“耕地智保”“天巡地查”“浙农田”等数字应用，落实落细五级“田长制”和村级耕地保护巡查员责任制。

打好种业翻身仗。实施种业振兴行动，统筹推进种质资源普查、精

准鉴定和挖掘创制，加强地方特色种质资源保护利用。加快推进基因组选择、基因编辑等生物育种技术研发，加强种业关键核心技术攻关应用，育成高效生态、进口替代、特色优势、功能优质、宜机轻简的新品种200个以上。加强良种繁育基地、新品种展示示范基地和南繁基地公共服务平台建设，南繁基地扩面达3000亩，培育种业阵型企业38家。

护好种粮积极性。完善粮食生产扶持政策，落实耕地地力保护补贴、规模粮油补贴、最低收购价、订单收购奖励、贷款贴息等政策，实行种粮补贴动态调整，全省域推进水稻完全成本保险。深化粮食绿色高产创建，建设省级示范片（攻关方）400个。深入开展“三联三送三落实”活动，为种粮主体纾困解难，促进降本提质增效。

强化科技创新 打好农业“双强”攻坚战

始终把农业科技创新作为推动农业现代化的根本出路，加强农业

关键核心技术攻关,提升农业物质装备水平,大力推进农业科技化、机械化。

打造农业科创高地。构建“1+6+X”农业科创架构体系,开展生物育种、现代农机装备与数字农业、高效生态种养业、农产品质量与营养健康、农业生物制造、农业战略基础前沿技术等6大重点领域技术攻坚,形成重大标志性成果100项。加快湘湖实验室建设进程,争创水稻生物育种全国重点实验室,提升省部共建国家重点实验室建设水平,高质量建设一批省级重点实验室、国家农业高新技术产业示范区和农业科技园区。推行“政府+科研院所+企业”协同攻关新模式,实施“双领双尖”计划农业类重大项目,落实“双强”重点突破项目900个。

建设国家丘陵山区适用农机推广应用先导区。深化农机研制推广一体化试点,建设永康农机工业园区和台州植保机械、台州渔业养殖机械、湖州联合收割机、宁波拖拉机、丽水食用菌机械等产业集群,开展研发攻关、组装集成、熟化配套,持续改善农业机械化作业条件,加速先进适用机具、技术、装备普及应用,打造“浙江制造”小型农机具标志性产业链,建成农业“机器换人”高质量发展先行县75个、全程机械化应用基地600个,设施农业总产值达到2000亿元。

打通农业科技应用最后一公

里。发挥“三农九方”科技联盟作用,深化省级农业技术首席专家制度,推行“1个产业+1个团队+1批项目+1批基地”新型推广模式,建设省市县产业技术团队1500个,实施成果转化项目1500个。构建“1名科技特派员服务1个乡镇、1个团队科技特派员服务1个特色主导产业、1家法人科技特派员服务1个县域经济”的科技特派员服务体系。加强基层农技队伍建设。

聚力六大“百千” 打好重农强农主动战

实施粮食生产功能区、现代农业园区、现代化农事服务中心、智慧农业、农产品冷链物流、农产品加工等六大“百千”工程,高水平推进农业现代化补短提能。

建设高能级农业平台。推进粮食生产功能区扩面提质,投入100亿元,力争建成粮食生产功能区1000万亩。优化提升特色农业强镇、特色农产品优势区等产业平台,支持整县域联动、全产业链开发,打造具有较强综合竞争力的农业现代化示范区,建设100个省级现代农业园区、产值达到1500亿元以上。强化农业社会分工,统一规划布局、统一功能定位、统一规范管理、统一标识风貌管控,建成省级现代化农事服务中心150个、区域性农事服务中心200个、专业农事服务站点1000个。实施绿领培育行动计划,

培养引领型农业企业家100名以上、成长型农业企业家1000名以上、农创客10万名。

加快农业数字化改革。构建“数字+设施”的智慧农业发展体系,迭代“乡村大脑2.0版”,探索“农业产业大脑+未来农场”模式,推广应用“浙农码”,建成未来农场(牧场、渔场)100家、设施农业示范基地1000个,推动农业慢变量驶入快车道。建立未来农场、数字农业工厂标准体系和建设规范,发展现代植物工厂。全面实施国家渔业综合管理改革试点,迭代升级“浙渔安”应用,建设深远海大型智能化养殖渔场。

扩大农业有效投资。加大涉农资金统筹整合,实行“省定方向、县竞项目、评审入库、入库问效、闭环管理、全程跟踪”。建立农业农村重大项目库,健全农业投资调度机制,完善农业金融服务体系,构建财政、金融和企业协同共赢投资模式。把农产品冷链物流和农产品加工作为投资重点,建成以产地低温集散中心为节点的冷链100条以上、产地冷藏保鲜设施2000个,推动冷链物流服务网络向农村延伸,培育农产品加工基地100个、加工型农业龙头企业1000家。

建设农业现代化先行省



擦亮“高效生态农业”金名片

——浙江推进农业高质量发展先进单位特写

四维生态科技(杭州)有限公司

创新数智植物工厂新模式



▲四维生态科技(杭州)有限公司植物工厂

邵玩玩

本刊记者

走进四维生态科技(杭州)有限公司植物工厂,只见草莓、生菜等住进了“高楼大厦”,LED植物照明灯替代阳光,滋养着层层叠叠的果蔬。

“阳光雨露营养液,这些传统的果蔬生长要素都能通过我们的环境控制与机械设计等高新技术即需即给。植物工厂由全数字化管控,有效突破传统农业的发展瓶颈。”该公司负责人说,他们不单是为果蔬保供,还可以输出整体解决方案,包括植物工厂成套设备、数字化模型等,未来可形成千亿级产业链。

从2018年成立以来,四维生态就瞄准传统农业发展的痛点难点,进行数字化改革,形成全新的现代农业生产方式。比如为破解传统农业靠天吃饭难题,数智植物工厂引入生产信息感知、环境精准控制、种植任务可视调度等技术,让果蔬不受气候环境影响,实现周年生产。

自动化栽培后,产量大幅增长。收成茬次增加了5—10倍,单位面积产量大约是露天地栽培的40—80倍,用水节约95%,肥料使用量节约90%,人工成本降低约70%。“不仅产量高,果蔬还保证零农药零残留高品质。”该公司负责人说,数智植物工厂是全封闭种植、不施农药,所以果蔬既没有传统病虫害,也无重金属残

留,全过程绿色有机生产。

“大丰收”“高品质”源自该公司打造的农业智能管控平台,让果蔬从育苗到生长、再到收割实现全过程自动化:

播种育苗自动化。自动播种、自动移栽育苗、智能收割……四维生态将现代种植技术、机器人技术与立体种植技术相融合,生产系统高度自动化,实现了从种苗培育到蔬果采摘的全自动化,大大减少了劳动力需求,人工成本降低约70%。

生长管控自动化。光温水气肥,果蔬每一天的生长所需都由数智系统进行调控配置,“要什么给什么”“要多少给多少”。这些基于智能传感与调度的催芽系统、循环控制系统、水肥系统等,实现种植的标准化、智能化、规模化,给予果蔬生长发育需求的最优环境。

系统运维自动化。四维生态深度融合种植、研究、生产等专业管理系统,对果蔬进行生产信息感知、长势识别等,极大降低了人工种植管理成本,实现种植全周期最优生长,为未来农业数智化发展提供了样板。

该公司负责人表示,四维生态将继续发挥产业先发优势,以数字化改革为牵引,聚焦科学育苗、降本增效,促进乡村振兴、农民致富,为全省农业高质量发展作出更大贡献。

宁波市鄞州姜山归本水稻农场

探索科技种粮新“稻”路



▲农业专家在归本水稻农场指导

■今 哲

又到一年秋收时,宁波市鄞州姜山归本水稻农场的2800亩稻田换上了“金装”,水稻抽了秋穗,颗粒饱满、长势喜人,一派丰收的好气象。

稻田的负责人叫汪琰斌,是一名“90后”农创客。“十年前大学毕业,响应‘两进两回’号召,就回家乡创办了农场。”汪琰斌说,现在农村年轻人越来越少,只要吃得了苦、沉得下心,就一定能在一片广阔天地有所作为。

农场创办之初,获得了各部门的大力扶持,帮忙请来了全国劳动模范卢方兴进行专业指导。汪琰斌带领团队扑身在田间地头,学技术、试方法、找规律,不断提升种植技术。农场逐步扩大规模,承包面积从当初的900亩扩大到现在的

2800亩,累计获得各级农业贷款600多万元。

“我们在提高亩均效益上下功夫,一改传统大户单一种植的经营思路,注册了自己的商标‘归本大米’,也成立了专业合作社,实现从生产、加工到销售环节的专业化分工。”谈起运营成就,汪琰斌不无自豪。

新一代农创客还用科技为农场插上了腾飞的翅膀,以科技化、机械化思路解决农业生产成本越来越高、收益不稳定的普遍难题。一方面,农场先后购入插秧机、收割机、烘谷机、植保飞机等一系列新型农机,配套农机设备超过了60台。现在种植面积比刚创业时翻了两番,用工却不到之前的一半,水稻种植实现了“机器换人”。

另一方面,借力数字化改革与“互联网+”,推动农场向智能化方

向发展。归本水稻农场是浙江大学在宁波实践“掌上农场”的第一个试点,通过建设智慧平台,能够清晰显示农场卫星地图、机械所处的位置、示范地块、水稻生长过程和用药覆盖面等信息,实现田间管理智能化。

如今在归本水稻农场,从催芽到种植,从管理到收获,处处都有科技与机械的助力。目前农场每年粮食产量近3000吨,亩产高于周边平均水平10%,年产值近900万元。农场还采用绿色生产标准,配合生物防治等技术,申请通过了第一批宁波绿色大米,“归本”品牌大米也获得了浙江农博会的金奖。

2020年,汪琰斌发起成立了鄞州区农创客联盟。在做好一线生产的基础上,他们“解锁”了许多农业新模式,不断延伸产业链:开发稻虾综合种养项目,彩色油菜花基地变成“网红”打卡地,通过“直播带货”让更多农产品在网上销售……

在鄞州,像汪琰斌这样的农创客已有400多名,他们积极投入到现代农业、农村生态、乡风文明等建设之中,正逐渐壮大成为驱动乡村振兴、带动共同富裕的“生力军”,把青春播撒在田野上、把理想实现在乡村振兴之路上。

建设农业现代化先行省



■ 岑文华 陈益琳

近年来,温州紧扣做强做大“全省第三极”,在对标“两个先行”中打好科技强农、机械强农“双强”组合拳,激发强农兴农富农新动能。2021年,全市农林牧渔业产值260.7亿元,增速全省第一;今年上半年,农村居民人均可支配收入增长7.4%,增速全省第一。

创新制胜 培育科技强农新引擎

“再过个把月,就可以收获了。”日前,温州乐清市养殖户郑友谊来到海边滩涂的池塘查看,发现泥蚶长势喜人。“乐清湾1号”苗种比普通品种提早6个月长成,且抗病力明显提高。

泥蚶是温州的重要水产养殖品种。“经过10年5代选育,才选育出这个目前全国唯一的泥蚶新品种。”浙江省海洋水产养殖研究所研究员肖国强说。研究团队鼓励养殖户采用优质滩涂贝类苗种生产、平流层苗种中间培育、多营养层次绿色养殖等技术,建立起海水池塘大规格贝类苗种集约化生态培育系统。

不止水产类,温州有颇多育种技术新突破:每年为省内外提供优质杂交水稻种子约500吨,大白菜、花椰菜、西兰花等蔬菜种子约30吨……以“育好温州一粒

温州

打好农业“双强”组合拳



▲乐清光伏板下收稻谷

种,打开全国大市场”为目标,温州高水平建设国家农业科技园,大力发展种子种苗“育繁推”主导产业,探索农业“科技园+高职院校+产业”融合发展模式。

目前,科技园已入驻种子种苗、农产品精深加工企业41家,累计示范推广新品种、新技术600万亩次。其中5个贝类品种被列入浙江省主导品种,助推全省贝类养殖产量增长近10倍。

以科技赋能农业,温州聚力“科创园+实验室+研究院”的科创平台建设。整合资金3.2亿元,建设全省首个奶牛遗传改良与乳品质研究省级重点实验室,计划每年推广应用胚胎牛1万枚以上。目前,全市建成5家涉农省

级重点实验室,实现农牧渔业全覆盖。

高标准建设特色农业研究院。与省农科院、浙江大学分别合作成立温州瓯柑杨梅研究院、浙大温州研究院大黄鱼分院,建成数字农业工厂29个,推进成果转化288项,解决技术难题765个,带动3.2万名农民增收。

三化联动 打造机械强农新模式

一台台特色产业农机,一条条智能化流水线……在温州的田间地头,这样的机械化种植场景渐趋普遍,大幅降低了人力成本、

提升了生产效率。

“油菜种植,采用无人机进行播撒、施肥、打药,每亩可节省成本约200元。”瑞安市桐浦镇种粮大户叶守敏说,他承包的385亩油菜田,每种植一季就可节省成本77000元。

尝到“机器换人”的甜头后,近年来,叶守敏不断升级换代农机设备。他与几名农户一起创办的瑞安市富民农机专业合作社,已拥有农机设备40多台(套),不仅用于合作社承包农田,还为周边2000多亩农田提供农机服务。

机械化正重塑温州的农业生产体系。推进机械强农,温州的秘诀是“三化联动”:

做实“宜机化”改造。组织开展“清闲田、改水田、造园田”行动,推行“连片流转+土地整治+农业标准地”模式,推进各类宜机化改造面积1.2万亩。

做精“特色化”研发。坚持因地、因业制宜,攻坚花椰菜、番茄、糯米山药等特色产业适宜农机研发。泰顺县与星月集团联合研发山区小型自走式插秧机,解决了机械“爬坡”问题;温州黑蜻蜓无人机公司在全国率先研制出油电混合高性能植保无人机,实现小型农机自主研发新突破。

做优“社会化”服务。温州统筹布局36个“1+X”现代化综合农事服务中心,全市培育农机社会化服务组织347家,建成智能化

育秧流水线237条。其中,乐清蒲岐农事服务中心每年为3万亩以上农田提供育苗、植保、烘干、加工等全链条“一站式”服务,降低综合成本300万元。

换道领跑 抢占预制菜产业新赛道

在日前召开的全省农业高质量发展大会上,16个农业“双强”重大项目签约,总投资额达110亿元。其中,温州泰顺、文成的两个项目都瞄准了预制菜产业:

泰顺县农归巴预制菜产业园项目计划投资4.8亿元,将打造50个示范农业基地、15万平方米的预制菜加工集聚区、2000家社区连锁店、3处云仓;

文成县预制菜产业园项目计划投资3.2亿元,建设生产线4条、淡水鱼工厂化养殖基地1个、标准化生产养殖原料供应基地和冷链集配系统。

为抢占这条产业“新赛道”,今年7月,温州制订预制菜发展三年行动方案,建立“十个一”推进体系,每年安排5000万元、设立5亿元共富基金,集中培育大黄鱼、鸭舌等10条预制菜产业链。力争通过三年努力,推动预制菜产值超千亿元,将温州打造成为全国预制菜产业名城。

建强产业平台。聚焦特色优势产业发展,以“一根草(铁皮石

斛)、一条鱼(大黄鱼)、一杯奶(一鸣牛奶)、一片叶(茶叶)、一个柑(瓯柑)、一桌菜(预制菜)”为重点,创建国家级现代农业产业园2个、省级6个,打造预制菜产业示范基地8个,建设“瓯越鲜风”标准化生产基地9万亩。

育强企业主体。大力推进农业“双招双引”,今年新入库益海嘉里等重大农业项目61个、总投资412亿元,培育预制菜企业300多家。

“以抓制造业的理念来抓农业,抢占预制菜产业赛道制高点。”温州市农业农村局有关负责人介绍,引入企业、建设标准化生产线,不仅可以提高当地特色农产品的产业附加值,更重要的是,预制菜产业链将联动食品加工、餐饮、冷链物流、科研等多领域,提升农业“接二连三”融合发展水平。

据介绍,下一步温州将重点抓好“五个一批”建设:通过高要求培育一批特色优势种业、高水平打造一批农业科创平台、高标准建设一批农事服务中心、高强度招引一批农业“双强”项目、高质量发展一批精深加工企业,持续打好农业“双强”组合拳,赋能农业高质量发展。



长兴县

推动粮食产业高质量发展



▲长兴现代田园

■杨晨

本刊记者

全县粮食播种面积42.8万亩、总产量18.5万吨，全产业链产值30.7亿元，居全省产粮大县第3位，列入全国首批创建农业现代化示范区……

近年来，长兴县牢记粮食安全“国之大者”，严格落实粮食安全党政同责，聚焦良田管护、粮食生产、助农增收，全链条数字赋能，全要素集成服务，奋力推动粮食产业高质量发展。

守好百姓“饭碗田”，打牢粮食安全“基础桩”。8月24日，结束高温预警的第一天，在长兴县小浦镇中山村“非粮化”整治现场，村干部与苗木种植户一起挖树、运树、机械推平，至9月底已完成退林还耕1100多亩。

这是长兴扎实推进“非农化”“非粮化”整治，大力实施全域土地综合整治和生态修复工程的缩影。目前，全县共有粮食生产功能区面积25万亩。与此同时，长兴大力推进农田标准化改造，全面推广土壤改良、地力培肥等技术，建成高标准农田51.6万亩，耕地质量等级达到3.99。

用好科技“金钥匙”，种出高产优质“中国粮”。长兴已有规模种粮大户610户，户均种粮面积272亩。致力于粮食生产全程机械化、服务集成化，全县域规划布局“1个省级现代农事服务中心+5个区域性农事服务中心+若干个功能性农事服务站”的“1+5+N”农事服务体系，已建成农事服务中心及站点8个，水稻耕种收综合机械化率提高到91.2%。

致力于粮食生产专业化、科技

化，全县构建“1个专家团队+1个本地农技推广小组+若干个经营主体”的“1+1+N”粮食产业产学研联盟，全面推广良种、良法、良制。去年以来，累计引进新品种85个，百亩示范8个，推广应用新技术5项。率先全国发布单季稻一次性施肥技术规程，制定水稻绿色生产技术标准，水稻最高亩产达964公斤。

致力于粮食生产管理智能化、精细化，全面探索应用无人机观测、遥感信息、地面传感等技术，推动农业生产环境智能感知、预警决策、智能分析，全县已建成数字化农业园区2个、粮油数字工厂6家。

打好增收“组合拳”，拓展农民共富“新空间”。长兴充分发挥骨干经营主体带动作用，完善“大户”带“小户”的合作模式。其中，长兴卫红家庭农场采用整村制粮油连锁种植管理模式，带动农户每亩增收400元以上。同时，因地制宜发展稻菜、稻鱼等生态种养模式，累计推广面积达4.5万亩，亩均增效3000元以上。

如今，长兴的省级农业产业化龙头企业、规上食品加工企业数量已达8家，带动发展家庭农场144家、农民专业合作社55家，初步形成粮油产加销一体化全产业链。通过充分整合农产品供应链、智能物流等资源，全力打响“长兴鲜”公用品牌，协同打造“长农香”等企业品牌，2021年，长兴农产品网络销售累计达17.3亿元，“长兴鲜”品牌完成销售超3000万元。

平湖市

争创“农业硅谷”的先行示范



▲平湖市绿迹数字农业生态工厂

■ 贾 农

在嘉兴蓝城春风江南农业科技服务有限公司植物工厂,技术主管姚元恒正查看育苗箱内的蔬菜秧苗长势。这个育苗箱里,蔬菜秧苗生长所需的水、肥、气、热、光几项生长元素全都由智能化控制,一年一人,就能培育出上百万株蔬菜秧苗。

“传统育苗一亩地一年能种3茬,在我们的植物工厂里,一年能种12茬,每亩产量直接提高6—8倍。”姚元恒说,从2018年入驻平湖农业经济开发区(广陈镇)以来,公司通过数字化、智能化手段,减少了70%的用工量,大大提高了生产效益。

像“蓝城”这样绿色高效的科技农业项目,在平湖农开区十分常见:

东郁国际植物新品种研究院项目,是国内首个全部品种均与发达国家保持同步商用的高规格种苗繁

育基地;智农生态水湾项目,拥有自主知识产权的生态界面修复系统,可实现农业面源污染的生态消减控制和碳中和产业模式;绿迹农业科技自主研发“农智云”平台,成功创建首批省级未来农场……

作为全省首个农业经济开发区,平湖农开区自2017年11月成立以来,就围绕“农业硅谷、农创高地”定位,以工业理念发展现代农业,像工业一样建园区平台、抓招商引智,形成以科技引领现代农业发展、以三产融合推动可持续开发、以区镇合一统筹平台建设运营为主要特征的“广陈模式”。2021年,平湖农开区实现农业增加值2.76亿元,同比增长5%,增速高出嘉兴全市2.4个百分点。

这些年,平湖农开区坚持“主打科技牌、突出国际范、打造生态圈”,紧盯全球农业领军企业、数字农业、

生态科技等领域开展项目招引,累计引进国内外新型农业项目39个,总投资43亿元。以产业项目为依托,引进硕博以上人才23名、海外工程师1名,为农业高质量发展提供了强有力的智力支撑。

充分发挥现代农业项目集聚优势,大力推进农业“接二连三”融合发展,培育建设农产品精深加工、智能农机装备、未来食品等农业产业链,统筹规划明月山塘景区、龙荫湾民宿群等全域旅游景点。如今,全区的农庄农田、大棚苗圃、农家民宿、古镇老街、水源生态、人文民俗等各类资源得到有机整合,形成了一二三产联动发展的良好局面。

以产业项目落地建设为纽带,积极构建产业主体、村集体、政府、农户之间的利益链接,通过试点建设平湖糟蛋生产技艺展示共富基地、智联植物工厂共富项目、草莓产业共富田等项目,带领当地农民实现“抱团共富”。自农开区成立以来,全区村集体经常性收入年均增长18.64%,村经营性收入年均增长36.64%。

平湖农开区党工委书记、管委会副主任,广陈镇镇长许建军表示,下一步,平湖农开区将锚定“农业新硅谷、生态花园镇”的新目标,争创农业科创示范、区域协作示范、乡村振兴示范、共同富裕示范,在农业农村现代化的奋斗路上更进一步。



绍兴市上虞区 擦亮“四季仙果之旅”金名片



▲上虞盖北野藤葡萄公园

■沈华军

本刊记者

春有草莓、樱桃，夏有杨梅、葡萄，秋有黄花梨、水蜜桃，冬有柿子、猕猴桃……绍兴市上虞区作为传统的水果之乡，自然生态多元，一年四季水果飘香。

2007年，上虞在已有鲜果采摘的基础上，提出培育以二都杨梅、野藤葡萄、虞南樱桃等水果为核心，农家乐和旅游景区为依托，集鲜果采摘、农家体验、休闲旅游的“四季仙果之旅”品牌的基本设想。通过总体策划规划、政策引导支持、公共基础配套、品牌市场营销、管理服务支持等活动，为农民“种果、卖果”搭建系统平台，解决农民的后顾之忧。

近年来，上虞坚持“政府搭

台、民间唱戏”，以政府主导为原动力，激发民间参与热情，合力推进“品种、品质、品牌”建设。“四季仙果之旅”品牌建设促使上虞水果种植业的加快转型，各种水果基地实现从小到大、从粗放到规范、从生产型到休闲型的转变，农业增效、农民增收亮点频出，还带动了干菜、家禽、杨梅酒等其他农副产品的提质增效。

搭乘数字化改革的东风，上虞以省级“四季仙果”数字化产业发展示范建设项目为主抓手，推动“四季仙果之旅”数字化升级。从种植端的智能监测、精准施肥、绿色防控、一物一码溯源等数控化管理和精细化操作，到销售端构建区级农产品线上销售平台“上虞馆”、搭建“云上展”平台、丰富四季仙果“电商直播+节会活动”，再到服务端的“数字果园”

“文旅果园”“社交果园”“码上果园”，有效推动了上虞“四季仙果”特色产业链品质化、高端化的迭代升级。

目前，上虞水果种植面积已达20余万亩，“四季仙果”重点基地面积逾8万亩，成功打造了“野藤葡萄”“二都杨梅”“舜阳猕猴桃”“覆卮山樱桃”等一批集体商标和重点品牌，先后培育了1个国家4A级旅游景区和4个国家3A级旅游景区，建成“四季仙果之旅”星级基地74家，其中省AA级采摘旅游体验基地15家。2010年以来，上虞“四季仙果之旅”已累计吸纳游客6559.4万余人次，带动旅游直接收入553.9亿余元。

为规范四季仙果采摘基地发展，提升品牌形象，上虞还制定出台了《“四季仙果之旅”采摘基地质量等级评定标准》区级标准，对“四季仙果之旅”采摘基地质量等级进行划分与评定，并在浙江全省推广经验。

如今的上虞，“四季仙果之旅”，已成为推动共同富裕的一张“金名片”。盛产水果的乡镇村庄都被沿着四季时序巧妙串联起来。当地以生态体验为着眼点，因地制宜利用优势资源发展“四季仙果之旅”特色产业，摸索走出一条以“仙果”串联起旅游，旅游拉动农业、带动商贸的发展之路，有力促进产业增效、农民增收。

义乌市

精耕细作每一块农用地



▲义乌佛堂龙溪农业标准地

■杨晨

本刊记者

田成方、路成框、渠成网，经整合后的一块块大面积农田，不仅更适机械化操作，提升了种粮的经济效益，而且通过数字赋能拓宽了乡村振兴路子。

这是义乌的农业“标准地”改革成果。自2019年3月义乌市首次提出农业标准地概念，探索耕地分类管控和发展利用以来，截至今年10月，已累计建成农业“标准地”9.8万亩，相关做法入选全国农村改革试验区典型案例。

多措并举，守牢耕地红线。编制全市农业生产布局规划，科学安排农业“标准地”项目，把耕地管理纳入规范化、法制化轨道，按照“什么地种什么”的要求，有效遏制了耕地“非农化”“非粮化”以及长期抛荒闲置等问题。粮食播种面积较改革前明显增加。

规范流转，土地集约利用。创新设立土地流转养老保险制度，逐步与城乡居民基本养老保险并轨，提高农民参与积极性。搭建市、镇（街道）二级土地流转服务中心，完善土地流转服务，并且设定了高标准的控制性指标，让“好地”流向“好主体”，实现土地效益最大化。目前，全市共流转土地17.75万亩，流转率达75.77%，农业“标准地”储备体量持续扩大。

持续深化，夯实发展之基。以农业“标准地”改革作为推进农业“双强”的重要载体，通过在控制性指标体系中设立“亩均产出”“机械装备”等评价指标，全面深入实施科技强农、机械强农行动，持续增强农业科技机械综合水平。在佛堂，龙溪农业“标准地”去年早晚稻亩产480公斤，比改革前亩均产量增加20%左右，可实现增收230元/每亩；药肥减量明显，每亩水稻从40公斤降到23公斤以下。

数字赋能，打造现代农业发展新

模式。以农业“标准地生产一件事”为切口，全力构建现代农业发展全链条、全流程场景应用。通过招商场景，用户可清晰掌握地块土地性质、控制性指标等信息，项目招商线上签约。通过监管场景，每块农业“标准地”都有了数字化监管台账，运用三色预警机制和退出机制，强化对农用地日常监管。通过服务场景，为农业生产主体提供实时精准的病虫害预警、气象预警、金融保险等一站式、个性化服务。

“标准地改革让土地集中连片流转有保障，科学的管理和贴心的服务也让我们有信心持续投入。”浙江某农业开发有限公司负责人楼国三说。该公司承包的标准地已达1.3万余亩，以现代化种植方式提升亩产效益后，还在田埂上发展“赏花经济”，其中一个项目在2021年仅观光体验就增收近400万元。附近村民们还在景点里开起了小卖部，生意好的时候，一个摊位一天的营业额就有上千元。

伴随着农业“标准地”改革的不断推进，今年上半年，义乌全市对接引进农业项目24个，计划总投资12.33亿元左右。未来，义乌将重点围绕“提质、扩面、调结构、数字赋能”的思路目标，推进农业“标准地”改革走深走实，力争到2025年底，农业“标准地”达12万亩，数字化应用覆盖率达100%。



建设农业现代化先行省

常山县

一只柚果带富一方百姓



▲常山胡柚直播销售

■叶慧

本刊记者

嫩黄色外观、玻璃瓶灌装、清甜中略带一点酸……今夏，一款来自常山的双柚汁成为饮品市场中的“爆款”，“胡柚+香柚”带来的新奇口感，让人回味无穷。今年上半年，双柚汁销售额超2亿元。

近年来，常山县充分挖掘胡柚多重价值，走出了一条全要素链、全产业链、全价值链的融合发展之路。胡柚成为常山10万果农的“金果子”，去年总产值突破35亿元。

常山县有12.5万亩胡柚林。2000年以前，这个似橙非橙、似橘非橘的水果，曾为当地农民致富立下汗马功劳。但随着脐橙、丑柑、沃柑等新品种上市，常山胡柚因为口感略苦而销售萎缩，产业一蹶不振。

为重振胡柚产业，常山县从提升鲜果品质入手，建成胡柚数字化种苗繁育中心，深耕配方施肥、绿

色防控等新技术，推广01—7鲜食型、柚橙9号药用型新品种，打造胡柚良种地标，良种覆盖率95%。

针对果园“低、小、散”问题，常山打造规模连片、智能管控、绿色高产的精品基地，建成27个“两山合作社+经营主体+村集体+农户”的“共富果园”，精品果率和产量均提升30%以上，亩均增收2000元。

提升鲜果品质同时，常山大力推进胡柚精深加工产业，出台专项政策，培育艾佳食品、柚都生物等27家精深加工企业，开发胡柚饮料、果酱果脯、糕点软糖、精油面膜等76款产品。今年1—7月产值20.14亿元，同比增长56%。

胡柚每年落花坐果后会产生部分自然落果、残次果。弃而不用的小青果是炮制中药材“衢枳壳”的原料药。常山积极推动衢枳壳入选《中国药典》，与华中农大、浙江中医药大学等院校联合，开展全基因组测序，深化降糖降脂、抗炎

清肺药理研究，开发小儿止咳糖浆、衢枳壳配方颗粒等产品，每亩青果带动果农额外增收近900元。

销售鲜果、开发柚汁饮品、制作精油面膜、推动青果入药……现在，常山胡柚基本实现全果利用。NFC胡柚汁还被列入亚运会指定产品名录，常山胡柚公用品牌价值12.25亿元。

资源整合、跨界融合是提高胡柚价值链的必然选择。基于这一研判，常山县规划实施百亿芳香产业园、衢枳壳大健康科技产业园等项目，培育柚香谷、太公山等农文旅融合新业态，希望打破传统产业界限，推动生产力新发展。

与“文”共舞，与“商”同兴，常山胡柚演绎精彩故事。围绕做大胡柚文化IP，常山拍摄动漫电影《胡柚娃》，亮相戛纳电视节；举办“赏花问柚”“UU”音乐节，为常山胡柚不断注入时尚元素。创新胡柚销售模式，常山在乡村建立村播基地，培育网红、发力云端；布点“乡村物流U驿站”，打通流通“最后一公里”，胡柚鲜果销售快递量从去年的72万单激增至今年的185万单。迎合食辣消费潮流，常山放大胡柚性凉微苦特点，推动胡柚饮品进驻鲜辣餐饮门店，打造“鲜辣伴侣”，让“微苦味、世界风”引领新风尚。

涅槃重生的常山胡柚产业，再次带富一方百姓。2021年，常山县农村居民人均可支配收入26901元，同比增长11.9%。

嵊泗县

打造贻贝养殖新增长极



▲嵊泗县万亩贻贝海上基地

■沈佳薇

本刊记者

从嵊泗县枸杞岛山顶俯瞰,只见一望无际的蓝色海面上,漂浮着星星点点的白色浮球,经纬有序如偌大的围棋盘。在这些白色浮球下,挂着一串串肉质鲜美、营养丰富的贻贝,被当地百姓亲切地称为“海中黑宝石”。

嵊泗县素有“中国贻贝之乡”的美誉,贻贝养殖是当地的重点海洋支柱产业。近年来,嵊泗县充分发挥海洋资源优势,大力推进贻贝养殖产业高质量发展,走出了集苗种供应、海上养殖、陆上加工销售于一体的贻贝全产业链发展之路,努力打造海洋经济发展新增长极。

截至目前,全县贻贝养殖规模扩展到2.2万亩,年产量超20万吨,出口量占全国同类产品的60%以上,销售市场遍及全国各大城市以及俄罗斯、韩国、加拿大等近30个国家(地区)。一颗小小贻贝,从嵊泗走向全国,走出国门。2020年,“嵊泗贻贝”

入选“国宴”菜单,并成为中国首批受欧盟保护的地理标志之一。

为切实保护嵊泗贻贝品牌,促进贻贝产业健康发展,嵊泗县自2019年起对海域内养殖的厚壳贻贝实行休养管理。“这是我县推进贻贝全产业链转型升级的一项重要举措。此举提高了贻贝的颗粒饱满度,保证了嵊泗贻贝的品质,也促进了贻贝产业从数量粗放型向质量提升型转变。”嵊泗县枸杞乡相关负责人说。

紧抓数字化改革契机,嵊泗县积极探索“海上牧场”数字化管理模式,聚焦“监管”“服务”两个关键词,打造智慧养殖管理服务平台,打通贻贝养殖育苗、生产、流通、销售、质量安全等全产业“一条链”,推动贻贝养殖向现代化大步迈进。

在贻贝产业协同创新中心数字化管理平台大屏上,密密麻麻地排列着一个一个红色小方框。每个小方框代表着一处养殖点,点开就可以看到其所对应的养殖户、面积、经纬度等信息。

工作人员应世杰指着大屏幕介绍,这个集海水监测、海上监控、无人机航拍、5G传输、数据分析等功能于一体的数字化管理平台,实现对养殖海区、桁地及渔船等的24小时数字化监管,贻贝养殖的精细化程度得到大幅提升。自平台上线以来,已有效处置违规扩建桁地49起,海上船只误闯养殖桁地引发的纠纷事件同比下降53.1%,减少直接经济损失530余万元。

瞄准全产业链驱动大发展,嵊泗县通过“产学研”模式实现贻贝的高值化利用。以废弃贻贝壳为原料,研发出土壤改良剂、微纳米果蔬净、纳米防冻剂等生物材料,年产值超500万元;从贻贝足丝中提取黏蛋白,制作成医用黏合剂、外伤喷涂剂等高附加值医用生物材料,目前已投入市场……贻贝的药用、医用、食用价值得到全面开发,贻贝养殖向产业链下游和价值链高端不断延伸。

靠海吃海,不忘护海。近年来,嵊泗县建设了一批以“旱坞长城”“收纳魔方”为代表的物资堆放场地,将原本脏、乱、差的养殖物资进行有序堆放管理,同时加大新型环保型浮球研发推广,出台浮球替换财政补贴政策,全力保护蓝色海洋环境。“自从浮球换成了新型塑胶材料,海面上再也看不到泡沫浮球碎片,现在海水清澈了,贻贝品质也更好了。”养殖户郑中明欣喜地说。



建设农业现代化先行省

临海市 全产业链构筑西兰花生产中心



▲临海西兰花育苗大棚

■沈华军

本刊记者

临海是中国秋冬西兰花种植的发源地,也是全国规模最大的秋冬西兰花生产中心和重要的国际西兰花集散基地,年产西兰花10.5万吨。自1989年临海市上盘镇劳动村村民引进试种西兰花以来,西兰花产业从无到有,种植规模不断扩大,不但带动了台州其他县市区的西兰花种植,还辐射江苏、山东、内蒙古及河北等地,西兰花产业被推向全国。

依托省农科院蔬菜所、台州市农科院等科研机构,临海建立了西兰花技术研究中心,重点加强土壤改良、种苗选育、病虫害防

治、科学用肥用药、机械化生产深加工等方面的研究,为临海本地及其他西兰花优势产区提供可践行的生产加工技术。同时,制定了《浙江临海地方标准——临海西兰花系列标准汇编》,西兰花种植技术领先全国。

农业产业发展,种子是核心。临海种植西兰花初期,种子全部依赖进口,价格高波动大。为解决“卡脖子”问题,2006年,临海建立了西兰花育种试验站,2011年成功推出优良的“台绿”系列品种并在全国推广种植。目前,“台绿”系列已选育出6个不同性状、不同熟期,品种结构搭配合理的新品种,在全国每年种植面积达10万亩,打破了国外种业公

司的垄断。

有了优质的种子,还要有好的育苗技术。2014年,临海启动商品化穴盘育苗中心建设,目前已建成以翼龙、惠丰、盛绿、盛缘等企业为龙头的育苗工厂,年育苗商品苗9000万株,占临海总商品育苗量的80%,不仅省工、省成本,还提高了幼苗成活率。

产业形成了,销路是关键。目前,临海西兰花已形成“企业(合作社)+农户+收购商”的经营模式,全市从事西兰花生产经营的保鲜厂61家、合作社114多家、各类收购点70多个。专业的销售队伍常年在外开拓市场,保鲜花球销往全国各地,并出口到日本、韩国、新加坡、马来西亚等国家,深加工产品更是远销欧美。

粗加工解决销路问题,深加工才是未来。提升西兰花加工水平,临海培育出台州翼龙绿色农产品有限公司等企业,实现西兰花切选、清洗、漂烫、脱水、烘干等加工流程自动化。还大力推进产业链延伸,将西兰花的茎、叶加工成粉末,变废为宝销往国际市场,促进农户增收,形成了一条企业连接农户的致富产业链。

如今,临海已成为闻名全国的“中国西兰花之乡”。临海西兰花在2013年成为国家地理标志农产品,2020年成为台州首个人选中欧(盟)地标协定保护名单的地理标志产品,并获得浙江名牌农产品的荣誉。

青田县

演绎“稻鱼共生”千年之恋



▲青田稻鱼共生基地

■阮春生
特约记者

近日,文化和旅游部联合共青团中央推出128条“稻花香里说丰年”全国乡村旅游精品线路,丽水的“稻香鱼肥、共品秋味”秋季丰收体验线路成功入围。其核心看点之一,就是被列为全球首批重要农业文化遗产的“青田稻鱼共生系统”。

“稻鱼共生”是中国灿烂农耕文明的杰出代表,传承了1300多年。其独特的种养方式生态高效:水稻为田鱼提供庇荫和有机食物,田鱼则为水稻耕田除草、松土增肥、吞食害虫,稻和鱼形成互利共生的绿色生态系统。

2005年6月,青田稻鱼共生系统被联合国粮农组织列为首批全球重要农业文化遗产保护试点。17年来,青田县在继承传统上下功夫,在发展“农业+文化+生态+旅游”上下

功夫,逐步擦亮“稻鱼共生系统”金名片,为乡村振兴注入新动能。

如今,青田借助全市绿色生态发展的东风,结合浙江省瓯江源头区域山水林田湖草沙一体化保护和修复工程建设,建立“生态+、品牌+、互联网+”机制,利用有限的水田资源,创造了“一亩田、百斤鱼、千斤粮、万元钱”的生态产品价值实现机制青田模式,打通了稻鱼共生向农民共富的转化通道。

受“稻鱼共生系统”文化遗产启发,华侨农民金岳品从法国归来,加入稻鱼种养事业。他投资100多万元承包了50亩稻田建养殖基地,不仅拿下田鱼和稻米两项国家绿色食品认证,还被评为“世界模范农民”。

2017年,青田县成立侨乡农业发展有限公司,推动形成统一品种、统一种植标准、统一规划、统一加工包装、统一品牌销售的种植模式。截至2022年6月,青田稻田养鱼产

业面积已超5万亩,标准化稻田养鱼基地3.5万亩,年综合产值超过5亿元。

示范基地带动,销售渠道拓宽,“青田稻鱼米”“青田田鱼”身价倍增。在淘宝、京东开设直营店铺,入驻盒马鲜生,与全国440多个城市酒店、企业、机关建立供应网络……目前,稻米价格从原来的每公斤4—6元提高到20元以上,并成为首届联合国地理信息大会指定用米。

近两年,青田先后注册“青田田鱼”“青田稻鱼米”国家地理标志证明商标,统一设计青田稻鱼共生系统标识,打造出响当当的青田稻鱼区域公用品牌。

青田还常态化举办开镰节、丰收节、尝新饭等节庆活动,表演“青田鱼灯舞”等稻鱼文化习俗,持续开展承载稻鱼文化的标志性活动。青田“稻鱼之恋”文化节入选首届中国农民丰收节100个乡村文化活动。

今年,青田县建立稻鱼共生系统博物馆,以最新科技、沉浸式体验等方式,展示青田稻鱼共生系统的历史起源、发展脉络和文化精髓,联合中科院编纂《青田稻鱼共生系统》读本和《小田鱼的好朋友》儿童绘本等,把稻鱼共生知识纳入青田县志,打造稻鱼共生文化传承的各个层级阵地,让农耕文明代代相传。👉



建设农业现代化先行省

■魏后凯

中国社会科学院农村发展研究所
所所长、研究员

《中共中央 国务院关于支持浙江高质量发展建设共同富裕示范区的意见》对浙江提出了建设“城乡区域协调发展引领区”的战略定位,并把“缩小城乡区域发展差距,实现公共服务优质共享”作为六大任务之一。在全面建设社会主义现代化国家新征程中,浙江应通过示范区建设,推动乡村振兴与新型城镇化全面对接,聚焦乡村产业、公共服务、以城带乡、农民福祉等关键问题,促进城乡深度融合发展,全面打造高质量的城乡协调发展引领区,充分发挥其引领、示范、标杆和带动作用。

筑牢现代乡村产业体系

浙江农业农村现代化走在全国前列,有条件在2025年前后率先基本实现农业农村现代化,在2035年基本实现高水平农业农村现代化。在加快农业农村现代化过程中,应在保障粮食安全底线的前提下,以农村功能定位为导向,突出乡村特色,加快乡村产业转型升级,建立具有浙江特色的现代乡村产业体系。

树立保障粮食安全的底线思维。作为粮食主销区,浙江在全面推进乡村振兴的进程中,应该确保

全面打造城乡协调发展的引领区

粮食种植面积不减少、产能有提升、产量不下降,稳定并提高粮食自给率。通过加大耕地“非粮化”整治,将有限耕地优先用于粮食生产;同时加快转变粮食生产方式,不断延伸粮食产业链,提升价值链,打造供应链,实现“三链”协调联动,从而破解粮食生产与农民增收的矛盾。

不断提高农业发展质量和效益。抓住耕地和种子两个要害环节,大力推进高标准农田建设,加强良种选育和推广服务,充分利用现代科技手段,不断增强农业综合生产能力,全面提高农业现代化水平。立足浙江省情,促进现代农业向规模化、集约化、工业化、数字化、社会化和绿色化方向发展,实现农业高质高效,打造高质量发展的现代农业强省。

推动农村一二三产业深度融合。完善专业化的社会化服务体系,打造从田间到餐桌的农业全产业链,推动农业产业链条的纵向融合和一体化。推动农业与农产品加工、文化旅游、电商物流、教育体验等二三产业全面深度融合,实现农业产业链条的横向融合和一体化。依托农村产业融合,形成共建

共享的乡村发展共同体,让农民更多分享产业链增值的收益。

提升农村公共服务水平

浙江是我国改革开放的前沿,居民收入位居各省区之首,城乡区域发展相对均衡,有条件在全国率先实现城乡一体化发展和基本公共服务均等化。在推进示范区建设中,要按照高质量发展建设共同富裕示范区的要求和更高标准,着力提高农村公共服务供给水平、质量和效率,实现城乡公共服务优质共享。

提高农村公共服务的供给质量。按照城乡一体化和共同富裕的要求,在确保实现高水平基本公共服务均等化的基础上,推动基本公共服务从均等化走向匀质化。当前应兼顾补短板与拓面提质,进一步加强农村公路、环卫、文化、体育、信息等基础设施建设,推动实现城乡交通、供水、电网、通信、燃气等基础设施同规同网,促进农村基础设施和公共服务提档升级;加快在农村布局5G、人工智能、物联网等新型基础设施,积极引入信息化主流技术,推进服务农业农村的

信息、融合和创新基础设施建设,筑牢数字乡村的发展基础。

优化农村基础设施和公共服务布局。随着城镇化的推进,大量农村人口尤其是年轻人不断迁往城镇。应根据未来城乡人口的分布来调整优化农村基础设施和公共服务布局,促使公共资源配置与人口分布相匹配,避免因城乡人口迁移造成公共资源的浪费。

扎实推进以城带乡

浙江打造城乡协调发展引领区,必须统筹推进新型城镇化与乡村振兴,强化以工补农、以城带乡,将城市的资本、人才和技术优势与农村的资源和生态优势有机结合,形成1+1>2的合力效应,使农村的比较优势得到充分发挥、发展潜力得到有效释放。

以新型城镇化引领乡村振兴。推进以人为核心的新型城镇化,必须全面深化户籍制度改革,推进基本公共服务向常住人口全覆盖,尽快缩小户籍人口城镇化率与常住人口城镇化率的差距,最终实现“两率”并轨,使农业转移人口能够同等享受城镇公共服务。同时,按照依规自愿有偿的原则,加快建立进城落户农民农村承包地经营权、宅基地使用权和集体收益分配权等市场化退出机制,为农业劳动力转移和规模化经营创造有利条件。

积极鼓励城市资本和人才下

乡。城市是各种优质要素和非农产业的集聚地,充分利用城市优质要素和现代生产经营方式,有利于激活农村的各类资源和要素,促进农业农村加快发展。鼓励城市资本和人才下乡是实现这种结合的有效形式。政府应鼓励龙头企业和下乡资本扎根乡村,与合作社、村集体、农民等形成利益共同体,并在财政、税收、土地、产业等政策方面提供相应的配套支持。

建立多形式的城乡发展共同体。目前,浙江一些地方已经在教育、医疗、文化等领域开展了形式多样的城乡发展共同体探索。需总结各地的有益经验,全面推进城乡产业、教育、医疗、文化、生态等共同体建设,使之成为推进城乡融合发展和一体化的重要载体。

全面增进农民福祉

发展的最终目的是造福人民。缩小城乡发展差距,应该通过实施乡村振兴战略,加快推进农业农村现代化,不断提高农村居民收入和生活水平,全面增进农民的福祉,实现高水平的城乡共享繁荣。

增进农民福祉的关键举措是提高农民收入水平。2021年浙江城乡居民收入比已下降至1.94,处于全国前列,但与发达国家(1.5左右)相比仍有一定差距。为此,需要采取多方面的有效措施,进一步拓宽农民增收渠道,建立完善农民

持续稳定增收的长效机制。稳定农民家庭工资性收入增长,尤其要通过筑牢现代乡村产业体系,不断提高农民家庭工资性收入中来自农村的工资性收入比重。促进家庭经营性收入快速增长,提高家庭经营净收入所占比重及其对农民增收的贡献率。全面深化农村改革,激活农村资源,打通资源变资本、资本变财富的渠道,不断拓宽增加农民财产性收入渠道,大幅度提高财产净收入所占比重及其对农民增收的贡献率。

在此基础上,还需要加大财政转移支付和收入分配调节力度,进一步完善农业支持保护体系和乡村振兴政策,切实提高农民消费水平,全方位改善农民生活品质,缩小城乡消费和生活水平差距。2021年浙江城乡居民人均生活消费支出之比已下降到1.66,在全国也处于较低水平,但离共同富裕的目标仍有一定差距。为此,要按照示范区的战略定位和目标要求,全面改善农村人居环境,并采取有效措施扩大和刺激农村消费,消除抑制消费的各种障碍,优化农村消费环境,不断提高农民的消费水平,促进生活质量的等值化,使城乡居民同样能够享受高品质的生活。👉



在奋力先行中交出财政 高分报表

■尹学群

省财政厅党组书记、厅长

党的十八大以来,全省各级财政部门高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜,以守好“红色根脉”的政治担当,积极打造“重要窗口”和共同富裕示范区建设标志性成果,在奋进“两个先行”的新征程中交出财政高分报表。

构建集中财力办大事政策体系

新发展理念是做好财政工作的金钥匙。十年来,全省各级财政部门完整、准确、全面贯彻新发展理念,系统构建集中财力办大事财政政策体系,将财政资源配置、政策供给、预算安排向贯彻新发展理念、构建新发展格局聚焦用力,着力推动高质量发展。

围绕创新发展,坚持首位战略首位保障,持续加大财政科技投入,全省一般公共预算科学技术支出从2012年的165.98亿元增长到2021年的578.60亿元,年均增长14.9%,有力助推“三大科创高地”

建设;完善人才经费支持机制,推进实施“鲲鹏行动”计划等重大人才工程。

围绕协调发展,完善“省管县”财政体制,实施分类分档激励奖补等政策,深入实施“山海协作”工程,大力支持区域协调发展,2021年市县财政支出占全省比重达94.1%,全省发达及较发达县与加快发展县人均财政支出水平基本相当,我省因此成为全国区域发展最均衡的省份之一。

围绕绿色发展,创新绿色发展财政奖补机制,实施“绿水青山就是金山银山”财政专项激励政策,建立流域上下游横向补偿试点,助推我省成为全国首个通过国家生态省建设试点验收的省份。

围绕开放发展,构建了长三角一体化发展财政政策体系,支持全省域全方位推进长三角一体化发展;加大对外贸、外资、外经等外贸领域的支持力度,鼓励“走出去、引进来”,巩固浙江外向型经济大省的地位。

围绕共享发展,坚持尽力而为、量力而行,强化就业、教育、医

疗、社保、养老等民生事业保障,着力解决人民群众关心的“急难愁盼”问题。

在新征程上,全省各级财政部门将聚焦“两个先行”奋斗目标和“八个高地”具体目标,健全支持创新、协调、绿色、开放、共享发展的财政政策体系,推动经济实现质的稳步提升和量的合理增长。

精准实施积极的财政政策

财政政策是政府实施宏观调控的重要手段,也是保障经济社会发展、应对风险挑战的重要支撑。十年来,全省各级财政部门连续实施积极的财政政策,适时适度微调预调,注重增强政策效能和精准性,集成运用财税政策工具,保持合理支出强度,实现财政政策跨周期设计和逆周期调节相统一,在积极应对疫情冲击、促进经济持续平稳健康发展中发挥重要作用。

持续推进小微企业普惠性减税、增值税大规模减税、个人所得税改革、行政事业性收费清理和

社保降费等各项减税降费，2016—2021年累计新增减税降费7542亿元，2022年预计进一步退税减税降费约2318亿元，有力激发市场主体活力。用足用好新增地方政府专项债券，自2015年以来，累计新增专项债券9037亿元，支持重大项目4500多个，稳定了经济基本盘。创新建立“一池一码三减三清单”工作机制，第一时间将财政直达资金落实到位，为基层保就业、保民生、保市场主体提供了有力支撑。2021年全省财政总收入、一般公共预算收入、一般公共预算支出分别为2012年的2.3倍、2.4倍、2.6倍，财政综合实力显著增强。

在新征程上，全省各级财政部门将精准有效实施积极的财政政策，把握好调控的时度效，在稳定宏观经济中扛起“勇挑大梁”的财政担当。

健全民生保障长效机制

保障改善民生是公共财政的根本职责。十年来，全省各级财政部门始终坚持以人民为中心的发展思想，心怀“国之大事”，不断加强基础性、普惠性、兜底性民生建设。

坚持加大投入与完善制度两条腿走路，建立健全与经济发展水平相匹配、可持续的民生保障机制，全省财政支出用于民生的比例连续18年保持在2/3以上，城乡居民的获得感、幸福感和安全感大大

增强。扎实推动共同富裕，研究构建共富型财税政策体系框架，打造了“钱随人走”等一批标志性成果。坚持人民至上、生命至上，新冠肺炎疫情暴发以来，全力保障疫情防控经费，确保人民群众不因费用问题而不敢就诊，确保各地不因资金问题而影响医疗救治和疫情防控。

坚持教育优先发展，完善教育投入机制，十年年均增长9.8%，实现了“两个只增不减”目标。建立健全卫生健康投入长效机制，十年年均增长11.5%，着力加强公立医院、基层医疗卫生机构、卫生健康人才队伍等方面建设，健全完善基本医疗保障制度。连续提高退休人员基本养老金和城乡居民基础养老金最低标准。完善财政文化投入机制，十年年均增长10.0%，有力推动现代公共文化服务体系建设，支持文化事业和文化产业发展，丰富人民群众精神文化生活。

在新征程上，全省各级财政部门将突出“共建共享”，构建更加完备的共富型财税政策体系，持续加大民生投入，大力推进公共服务优质共享，使改革发展成果更多更公平惠及全体人民。

持续深化财税体制改革

财政改革是经济体制改革的“突破口”和“先行军”。十年来，全省各级财政部门坚持以数字化改革为牵引，着力构建具有浙江特色的

现代财税体制，财税体制改革全面发力、多点突破、深入推进。

加快推进财政数字化改革，建成“财政大脑”，打造“收支运行智管”“政府采购智管”“专项债全周期智管”“注册会计师行业统一监管”等一批实用管用的重大应用，实现了财政核心业务数字化，以数据驱动财政变革。持续深化预算管理制度改革，在加强重大决策部署财力保障、强化财政资源统筹、规范预算支出管理等方面重点突破，逐步建立具有“四梁八柱”作用的现代预算管理制度。稳步推进分领域的财政事权和支出责任划分改革，健全省以下财政体制，进一步理顺省与市县收入划分，改革完善转移支付制度，构建权责清晰、财力协调、区域均衡的省和县财政关系。全面实施预算绩效管理改革，系统重构全面预算绩效管理体系。稳步推进零基预算改革，构建具有浙江特色的零基预算管理新模式。坚持“开前门”和“堵后门”并举，坚决遏制地方政府隐性债务增量，妥善处置和化解存量，债务风险稳步缓释。加强“三保”、社保、乡镇财政等的风险防控，守牢财政安全底线。

在新征程上，全省各级财政部门将突出“变革重塑”，以数字化改革引领财政系统性变革，加快建成具有浙江特色的现代财税体制，构建更加高效的整体智治财政治理体系，为全国提供更多浙江经验、浙江样板。📍

■赵琦 杨子君

小微、民营、涉农、制造业贷款余额持续列全国第一；无还本续贷余额全国第一；不良贷款率全国最低……党的十八大以来，浙江深入实施融资畅通工程，金融服务质效实现重大跃升，开拓了银行业保险业高质量发展新局面。

十年间，浙江银行业各项贷款破18万亿元大关、年均增长超12%，累计处置不良贷款1.46万亿元、不良率降至全国最低的0.67%；保险深度从2.72%上升到4.05%，密度从每人1610元升至4547元。

金融服务以民为本

前不久，浙江召开“农户家庭资产负债表融资模式”杭州地区现场推进会。浙江银保监局、浙江农商联合银行以及杭州辖内8家农商银行共同提出，要因地制宜、扎实推进，努力提升“农户家庭资产负债表融资模式”覆盖面。

2020年起，浙江银保监局将企业财务化视角引入农户贷款模型，指导银行机构借助政府部门、乡镇街道及村委会等渠道采集信息，编制反映农户家庭各类资产、收入、负债情况的报表。这种基于净资产统筹考量发放小额信用贷款的“农户家庭资产负债表融资模式”，有效破解了农户家庭的资产盘活难题。截至今年6月末，浙江银行机构已为270万余户农户建立了家庭资产负

畅通高质量发展的金融“血脉”



▲泰隆银行工作人员采集渔民家庭资产负债信息

债表，覆盖总数的四分之一，其中六成以上获得授信。

建立家庭资产负债表，也是对农户精准画像、帮助提高农户家庭财产管理能力的具体行动。衢州江山将农户宅基地资格权价值、生态存单收益权价值、个人碳积分纳入“资产负债表”，舟山将暂时无法抵押登记的渔船主机功率作为增额指标纳入评估，较光船价值提升近1倍，盘活了“沉睡”资产的金融价值；衢州柯城的金融机构联动司法部门获取农户尊法学法用法行为规范指数，对示范农户给予最高80万元“法治信用贷”额度和较大幅度利率优惠，助推农村信用体系建设和基

层社会治理。

在流动人口约占常住人口43.4%的浙江，来自法人银行的超750亿元贷款，则以新市民金融形式，支撑着新城市人在浙江安居创业：

截至今年6月末，全省住房租赁贷款近318亿元，助力新市民群体实现“安居梦”；

强化银担合作，推广“青年贷”“创业贷”等利率较低的小额信贷，同期省内主要法人银行相关贷款余额超200亿元，助力实现“创业梦”；

保险机构以灵活投保、平台对接、集团投保等方式，对快递、外卖等从业群体提供专属保险保障，将

惠民型商业补充医疗保险拓展至新市民群体,助力实现“安全梦”;

全省54家银行与省人社厅建立工资支付管理体系,推广保证金替代保险机制,保障农民工工资支付超3100亿元,助力实现“幸福梦”。

除险保安筑牢底线

“杭州‘西湖益联保’、绍兴‘越惠保’、衢州‘惠衢保’等惠民型商业补充医疗保险,正在释放民生红利。”浙江省医疗保障局相关负责人介绍,目前,全省11个设区市均推出了“浙里惠民保”制度,实现省域全覆盖。截至今年8月底,浙江省“浙里惠民保”投保人数达2969万人,投保率为53%,续保率为81%。

积极深化惠民型商业补充医疗保险,是浙江保险业积极发挥风险保障功能,筑牢民生底线、服务共同富裕的生动案例。近年来,浙江保险业通过深化资金运用合作、创新出口信用保险、发展养老健康保险等举措,为助推经济平稳发展、促进社会和谐稳定提供了全方位多维度的保险保障。

作为首批开展专属商业养老保险试点的两个地区之一,浙江多层次养老保障体系建设探索形成了“监管统筹引领、多方协同推进、细分保障需求、聚焦重点人群”的试点路径,取得积极成效。截至今年8月,浙江辖内(不含宁波)实现

保费收入约4亿元,承保件数约8.8万件,新产业、新业态和灵活就业人员保单件数约8000件。在保险保障总量、保障总人数、服务新产业新业态和灵活就业人员人数上实现“三个全国领先”。

支持货运畅通和汽车消费、加强服务行业疫情防控保障、推动农业保险提质扩面、创新发展知识产权保险、搭建多层次巨灾保障体系、助力安全生产除险保安……浙江保险业呈现出全方位深度参与社会治理的良好局面。

与此同时,浙江深入推进保证金领域改革,保险替代保证金广泛应用于工程建设、诉讼保全、关税、政府采购等多个领域,切实帮助企业减轻现金流压力,各类合同、债务和工程质量纠纷大幅减少,市场主体的获得感和幸福感有效提升。2022年1—8月,浙江辖内累计通过保险替代各类保证金金额达2275.1亿元,为企业减负78.5亿元,惠及企业76.7万家次。

深化金改先行探路

今年4月,在深化农信社改革暨数字普惠助力共同富裕推进会上,浙江农商联合银行正式揭牌成立,这标志着全国深化农信社改革“第一单”正式在浙江落地。

构建完善的农村金融服务体系需要强有力的制度体系、战略规划、科技建设等后台支撑。“改革的重点是强化浙江农商联合银行的

服务功能,借助省级平台规模和人才吸引优势,全面提升全系统整体金融服务和核心竞争能力。”浙江银保监局党委书记、局长包祖明说。

改革的成效有目共睹。浙江农商联合银行成立以来,全省农商银行系统以占全省银行业18.05%的总资产,贡献了全省银行业26.65%的涉农贷款余额和24.57%的小微企业贷款余额;不良贷款率降低到0.84%,在全国25家省级农信系统中处于最低。目前,浙江农信的4100多个营业网点、1万多家丰收驿站、2万多个村级金融服务点,已延伸到全省所有乡镇和绝大多数行政村。

近年来,浙江把改革作为关键一招,聚焦先行先试,推动每个地市至少承担一项全国性金融改革试点,释放出了强劲的“磁吸效应”。从全国首创“生物活体”抵押贷款、“人才创业险”等一系列创新模式,到全国首试知识产权质押登记线上办理,知识产权质押贷款累放金额持续保持全国第一,再到全面深化数字化改革,推行保证金领域保险运用机制……浙江的做法被国务院纳入优化营商环境创新举措并向全国推广。

目前,浙江已在全国率先建成省级金融综合服务平台,日均信息调用量约50万余次,惠及企业和个体工商户超660万家、支持授信超5万亿元,94%的贷款为普惠小微贷款。👉

■ 史俊杰 徐 婧 贾瑜璐

国庆前夕,2022年全国大众创业万众创新活动周成功举办。全国目光再次聚焦浙江分会场的举办地——杭州市钱塘区。

2019年4月,浙江省政府正式批复同意成立钱塘新区,同时赋予四大战略定位;2021年4月,钱塘正式成为行政区,迈入了功能区、行政区“区政合一”新征程。2021年,钱塘区规上工业总产值达3169亿元、规模位居杭州市第一;经开区位列全国第九,高新区排名全省前三,省级新区考核全省第一,入选浙江省首批高能级战略平台培育名单。

作为全省最年轻的行政区之一,钱塘区高质量发展的最大引擎,正是越烧越旺的创新创业之火。

点燃人才“火种”

2012年底,杭州多禧生物科技有限公司创始人赵永新回国创业,经过多处考察,最终决定让公司在钱塘“安家”。经过10年发展,多禧生物入选杭州市准独角兽企业,赵永新也被评为首届“钱塘智慧英才”。

2019年,深耕机器人行业多年的陈立在钱塘区创立芯控智能。目前,这家企业的软件产品已经被推广应用到汽车、电子等多个高端制造领域,打破了工业机器人虚拟仿真软件被国外垄断的局面,同时吸引了多家相关上下游企业。

“双创”之火 点燃钱塘主引擎

功以才成,业由才广。这些年来,钱塘区紧盯人才引、育、留、用的关键环节,破除体制机制性障碍,最大限度释放人才活力,点燃产业发展的“强引擎”。首创“钱塘举才官”制度,搭建院士伯乐相马直通车;构建产业人才评价体系,开展首批区级生物医药产业人才评价认定,精准对接产业用才需求;率先发布生物医药产业国际职业资格比照认定职称目录,涉及29项国际职业资格,提高国际人才流动便利度;做实做深“揭榜挂帅”机制、首推钱塘校融产学研一体化平台……

一系列举措,极大程度激发了各类人才的创新活力和干事动力。目前,钱塘区累计引进9个院士团队,引育浙江省“鲲鹏行动”计划专家3名、顶尖及领军人才292名。

钱塘区委组织部相关负责人介绍,钱塘区紧抓入选全省首批高能级战略平台培育名单新机遇,系统谋划形成了《打造全省产才融合示范高地行动计划》,正按照“一年布局、两年强基、三年见效”的发展路径,通过实施产才融合能级提升、产才融合载体建设等“四大工程”,全

面构建“以产聚才、以才兴产、产才互融”的生动发展格局,走出产才融合引领高质量发展的新路径。

厚植双创“土壤”

走进杭州沃镭智能科技股份有限公司的大楼,只见工程师们正忙着为客户设计生产制造执行系统。“这个系统可以通过互联网技术实现从订单下达到供应商送货的整个生产过程的管理优化。”沃镭科技相关负责人介绍道。凭借在工业自动化领域深耕数十载的深厚积累,沃镭科技入选第三批国家级专精特新“小巨人”企业名单。今年上半年,公司新签订单超5亿元,同比增长近5倍。

以沃镭科技为代表,钱塘区涌现出一批以创新赋能产品、以创新树立口碑、以创新赢得市场的企业。奥泰生物研发的新型冠状病毒抗原检测试剂,每月可生产供2亿人份进行抗原检测的产品;入选国家级制造业单项冠军的格林达,生产的显示面板等产品国内市场占比高达44%。

企业是创新发展的主体,营商环境是企业成长的土壤。近年来,钱塘区突出大部制、扁平化管理,精简高效的体制机制优势充分发挥;在全省首推营商环境集成改革和商事主体登记确认制改革,力推“产业项目净地一件事”改革;大力建设钱塘科技创新中心,导入科研经费3.02亿元,推进重大科研立项84个;启动建设钱塘科学城,实施“科创+”行动计划,为企业提供全

家电、三花汽车零部件等5家企业入围,数量位居全省第三。

呵护双创“幼苗”

在第八届浙江省国际“互联网+”大学生创新创业大赛上,“华冰科技—国内首创自吸水冷链保鲜冰袋供应商”项目获职教赛道金奖及金钥匙奖。项目创始人郑晓娜毕业于浙江经贸职业技术学

钱塘区提供创业项目无偿资助、创业大赛无偿资助、经营场所房租补贴等15项政策扶持,全方位为大学生创新创业护航。

为进一步激发高校毕业生“创”的潜能,钱塘区着力打通“科协社团—创业学院—创业导师—创业大赛”的创新创业陪跑链条,打造“头部企业+创业空间+服务窗口+青年驿站”全链条创新生态体系。同时建立优质大学生创业项目“以赛代招”筛选机制,实施校友回归反哺工程。支持高校举办“双选双促、青春招聘”见面会,支持相关院校承办浙江省“互联网+”创新创业大赛,谋划“校聚钱塘创未来”系列活动。用足用好校友联盟等校友资源精准招商,目前已建成1个钱塘校友之家、3个校友产业园,努力打造创新创业首选地“金名片”,不断打响“浙子回归梦钱塘”特色品牌。

与此同时,钱塘区持续深化收入分配制度改革,充分发挥全省首批高能级战略平台资源优势,积极构建联合式培养、全景式服务和融合式实践“三大体系”,推动科研型创新英才、创造型创业尖兵、技能型产业骨干等双创主体茁壮成长,以发展动能的迭代升级推动发展范式的优化调整,助推区域经济高质量发展。

目前,钱塘区已累计落地大学生创业企业3000余家,陆续建成25个大学生创业平台,创建国家、省级各类大学生创业空间12个。



生长周期科创服务……在钱塘区,企业成长所需的“阳光”灿烂、“气候”适宜、“土壤”肥沃。

目前,钱塘区累计培育上市企业18家、国家高新技术企业802家、省科技型中小企业2196家;拥有省级以上企业研发机构243家,高端科研合作平台32个、国家和省部级重点实验室61家。在2021年浙江省高新技术企业创新能力百强榜上,钱塘区顾家家居、九阳小

院,她表示,创业初期在办公场地方面得到了区政府的大力支持,希望之后能将工厂搬到钱塘,努力成为钱塘区的“专精特新”型创业企业。

大学生群体是创新创业的生力军。坐拥全省最大规模高教园区的钱塘区集聚了8所本科和6所高职院校,大学生人数占全区人口总数的25%,每年高校毕业生人数近5万名。针对大学生创新创业,

法治护航打造知识产权强国建设先行省

——《浙江省知识产权保护和促进条例》解读

■任亦秋

省人大常委会副秘书长、法工委主任

日前,浙江省十三届人大常委会第三十八次会议审议通过了《浙江省知识产权保护和促进条例》(下称《条例》),对知识产权创造、运用、保护、管理、服务等环节作了全面规定,弥补了浙江知识产权领域综合性立法的空白,强化了建设知识产权强国先行省的法治保障。《条例》将于2023年1月1日起正式施行。

激发知识产权创新活力

保护知识产权就是保护创新。《条例》通过规划引导、政策支持等措施,进一步激发创新活力,特别是促进高价值知识产权创造。《条例》提出,要重点推动关键核心技术、原创性技术、引领性技术的知识产权创造和储备,加强高价值知识产权前瞻性布局,同时推进商标和地理标志品牌建设,支持著作权创造,鼓励育种创新,支持申请植物新品种权。

提升专利创造质量,强化专利的运用导向。《条例》规定,高等院校、科研机构实行专利申请前评估

制度,明确利用本省财政性资金设立的科技项目形成的科研成果,在申请专利前应当事先进行价值和市场前景评估。

强化知识产权创新激励,推动形成以保护为基础、以转化运用为目的的鲜明导向。《条例》规定,省人民政府设立知识产权奖,对在知识产权保护和促进工作中做出突出贡献的单位与个人予以表彰奖励。这是全国范围内首个涵盖全门类、贯通全链条的知识产权政府奖。

同时,《条例》坚持人才是知识产权创新的第一资源,明确制定并实施知识产权专业人才培养和引进计划,并对完善知识产权职称评定机制、知识产权专业技术人员分类评价等内容作出规定。

完善行政司法协同保护

知识产权保护需要发挥行政执法和司法保护“双轨制”的特色和优势,构建相互衔接、相互协同的知识产权大保护格局,加强行政保护和司法保护协同配合。

进一步强化行政保护责任。《条例》规定,落实知识产权保护属地责任,加强知识产权行政执法能力建设,推动建立行政保护、司法保护、

社会保护相结合的知识产权保护体系。同时,对本省享有较高知名度、具有较大市场影响力和易被假冒侵权的注册商标进行重点保护,完善著作权网络保护和重点作品保护机制,建立健全知识产权违法案件协调联动和线上线下快速协查机制。

提升知识产权司法保护整体效能。《条例》规定,建立健全知识产权司法保护协作联动机制、优化司法资源配置,并深化知识产权司法保护领域改革创新,明确推进“三合一”审判机制改革,依法加大知识产权侵权赔偿力度,加强知识产权案件法律监督,探索开展知识产权领域公益诉讼。为解决知识产权案件取证难、认定难问题,《条例》规定,法院、检察院在办理知识产权案件时,应当对当事人采用电子存证技术收集、固定的相关证据,依法予以审查认定。针对知识产权案件专业技术性强、事实认定难问题,《条例》规定,建立知识产权技术调查官制度,让技术调查官为全省知识产权案件中技术事实与专业问题的调查、分析、判断提供技术协助。

为加强行政保护与司法保护协作衔接,《条例》规定,建立健全知识产权行政执法与刑事司法衔接机制,完善案件移送要求和证据

标准,依托行政执法和刑事司法衔接平台,实行知识产权违法行为线索、监测数据等信息的互通共享。

强化知识产权社会保护

知识产权保护需要全社会的关注和参与。《条例》规定,建立健全知识产权违法行为投诉、举报机制,并建立有奖举报制度,对经查证属实的涉及重大违法行为的举报,按照规定给予举报人奖励。针对实践中比较突出的重复投诉举报现象,《条例》规定,对于已处理完毕且无新的事实和证据情况下的重复投诉、举报,负有知识产权保护职责的部门可以不予受理。

针对不同社会主体,《条例》通过明确保护知识产权的责任,进一步强化知识产权内部管理和自我保护意识。要求行业组织加强自律自治,建立健全本行业知识产权保护和维权规范;要求社会主体建立健全商业秘密管理制度,市场监督管理等部门建立商业秘密保护协同联动机制;要求专业市场举办者建立纠纷快速处理机制,并履行宣传培训、违法行为制止和报告等义务;要求展会主办方、承办方作出不侵权承诺、明确纠纷及展品处理措施、核查参展项目知识产权状况、设立纠纷处理点等;要求重大体育文化活动主办方、承办方遵守特殊标志保护规定,完善授权合作和风险防控机制,规范知识产权运用行为;要求网络服务提供者加强网络活动中的知识产权保护。

推进知识产权改革先行

《条例》立足浙江知识产权事业先行实践,突出立法创制性、先行性,总结提升现有经验,深化引领知识产权改革创新。

将知识产权领域数字化改革成果上升为法规制度,是本次立法的一个重要亮点。《条例》规定,依托一体化智能化公共数据平台,统筹推进省知识产权数字化应用系统,推动知识产权公共数据归集、共享与分析研判,强化知识产权创造、运用、保护、管理和服务全链条的业务协同、系统集成,提升知识产权数字化治理能力。

为有效唤醒“沉睡”专利,明确建立专利公开实施制度,对高校院所利用财政性资金设立的科学技术计划项目所形成的专利成果,无正当理由三年内未实施转化的,纳入公开实施范围,由专利权人合理确定公开实施的方式和费用标准,精准推送匹配给相关主体,搭建转移转化实施平台,更好地赋能经济社会发展。

激活数字生产要素,提升数字产业发展,亟须建立数据保护规则。在总结提升数据知识产权制度改革国家试点经验基础上,《条例》明确,依法对经过一定算法加工、具有实用价值和智力成果属性的数据进行保护,探索建立数据相关知识产权保护 and 运用制度。为解决困扰数据保护的证据证明问题,明确建立公共存证登记平台提供数据登记服务,并明确公共存证

登记平台出具的登记文件可以作为相应数据持有的初步证明。

强化知识产权管理服务

高水平的管理与公共服务是保护和促进知识产权的重要保障。

为推动产业的专利协同运用,发挥专利导航产业发展的重要功能,《条例》规定,建立健全专利导航制度,为宏观决策、产业规划、企业经营、技术研发和人才管理等活动提供指引;建立健全重大经济科技活动知识产权分析评议制度,对利用财政性资金或者国有资本设立的重大项目的知识产权状况进行论证评估和安全审查,进一步规范知识产权风险。

为提高知识产权公共服务能力,《条例》规定,建立健全知识产权公共服务体系,完善一站式知识产权公共服务供给机制,依托快速协同机构提供快速审查、快速确权、快速维权等服务。同时建立知识产权检验检测和鉴定工作体系,指导公证机构优化知识产权保护公证流程,推动知识产权代理、评估、运营、法律、公证等服务机构发展。

与此同时,《条例》规定,要建立境外知识产权风险防控体系,健全风险预警和应急处置机制,提升境外知识产权风险防控水平。通过建立健全境外知识产权维权援助机制,完善涉外知识产权专家库和境外风险信息库,及时发布境外知识产权风险警示,为市场主体提供境外知识产权维权服务。🔗

■沈简轩

知识产权保护是一个系统工程,检察保护是其中重要一环。近年来,浙江检察机关在创新知识产权检察履职模式上先行先试,多地成立知识产权检察办公室,探索开展知识产权刑事、民事、行政检察职能综合履职改革,打造知识产权检察保护新格局。2021年以来,全省检察机关共受理知识产权刑事、民事、行政案件1939件,多起案件入选最高检指导性案例及典型案例。

聚焦重点护企创新

“非常感谢检察机关的关心与帮助!今年公司业绩能够实现稳步增长,离不开司法机关对我们商业秘密的保护。”面对回访的宁波市人民检察院知识产权检察办公室检察官,音王电声股份有限公司负责人难掩感激之情。

音王是一家专攻音响设备的民营企业,其生产的小型数字调音台在全球市场占有率稳居行业前三。2019年8月,音王公司发现市场上某款数字调音台几乎与自家产品一模一样,便立即向公安机关报案。公安机关迅速立案侦查并邀请宁波市人民检察院提前介入引导侦查取证。

“我们按照商业秘密的‘秘密性、价值性、保密性’三大特征,引

打好 知识产权 检察保护组合拳



▲长兴县检察院对假冒注册商标案举行公开听证

导公安机关通过对相关产品进行鉴定等途径搜集固定证据、锁定侵权工厂。不久,4名犯罪嫌疑人被一举抓获。”承办检察官薛璐璐介绍,2021年4月,该案开庭审理,法院全部采纳检察机关公诉意见,当庭判处有期徒刑并处罚金,4人均未上诉。

在该案中,浙江检察机关首次在具体案件中使用“虚拟许可使用费”标准,对音王公司商业秘密的价值进行了合理认定。这项重大探索被最高法、最高检制定出台的司法解释予以确认。

案件尘埃落定后不久,音王公司收到了检察机关的检察建议

书,改进意见直指企业暴露出来的人员管理和知识产权保护漏洞,为企业建立完整的知识产权保护制度指明了方向。

强化商业秘密保护的同时,浙江检察机关还聚焦创新主体和社会公众关注的地理标志、老字号、驰名商标等重点领域积极履职作为。安吉县人民检察院成功办理涉及地理标志产品“安吉白茶”的非法制造注册商标标识案、海盐县人民检察院运用“三查融合”手段突破“假地图”侵犯著作权案、杭州市余杭区人民检察院开展检察听证保护“五芳斋”老字号商标……浙江检察机

关努力用法律之盾守护企业知识产权这把发展“密钥”，让企业生产经营更加放心、创新创造更有活力。

强化产权综合保护

现阶段，知识产权新型、疑难复杂案件数量不断增多，前沿性、交叉性、专业性更加凸显，一个案件可能会同时涉及民事赔偿、行政处罚或刑法处罚等多种法律责任，检察系统原有的分散履职模式难以满足办案需求。

2021年初，浙江检察机关在包括省检察院在内的14个检察院开展知识产权检察职能集中统一履行试点工作，组建知识产权检察办公室，专业化全方位从事知识产权检察综合性司法保护工作，特别是积极推进知识产权保护行刑共治，努力为企业创新发展构筑“护城河”。

“加强知识产权保护，需要形成司法保护合力。”浙江省人民检察院第四检察部主任王霞芳介绍，近年来，浙江检察机关主动加强与知识产权行政管理部门、公安机关、审判机关等部门的沟通协调，共同在打击侵权、保护创新上发挥职能作用。

在余姚市人民检察院办理的一起假冒注册商标案中，因上下游行为人使用“行话”进行交易，

以塑料型号指代涉嫌侵权产品，检察机关无法全面了解涉案产品的真伪情况。在余姚市市场监督管理局专业人员的帮助下，这一困境成功突破，较短时间内完成了41名犯罪嫌疑人的审查逮捕工作。

不久前，浙江人民省检察院、浙江省市场监管局又签署了《关于强化知识产权协同保护的实施意见》，从深化知识产权保护数字化改革、加强知识产权保护信息共享等八个方面，进一步整合了行政司法优势资源。同时，浙江检察机关积极推进长三角区域知识产权保护协作共建，共同成立长三角一体化示范区知识产权检察保护中心，推动长三角区域知识产权案件移送、协助调查、联合执法、结果互认等工作，不断提升服务构建新发展格局的能力水平。

数字赋能类案监督

2019年底，义乌市人民检察院办理了一起非法制造、销售注册商标标识案，犯罪嫌疑人谭某根据不特定客户委托，未经他人许可，非法制造和销售十多种注册商标标识多达87万余个。

“这是我们这一行的惯例，只要给钱就做，不会仔细去核对客户信息。”根据谭某的供述，他在该案件中属犯罪中游，犯罪上游

和下游依然活跃在市场上。但因缺乏有效线索，侵权行为难以完全阻断。

“如何快速锁定线索，‘全链条’打击违法行为，我们想到了构建数字办案监督模型。”承办法官蒋莉说，他们获取了近4年行政处罚、公安机关受案、检察机关审查起诉、行政机关移送线索等1万余条数据，通过数据碰撞，成功筛查出各类监督线索22条，据此向行政执法机关制发了检察建议书，及时惩处了知识产权违法行为，有力净化了市场环境。

在浙江，以大数据赋能知识产权类案监督的情形十分常见。近年来，浙江检察机关以数字化改革为牵引，创新搭建立案监督、侦查违法监督、以罚代刑监督等大数据法律监督模型，助推知识产权检察全方位、多层次综合履职。

此外，浙江检察机关还推动建设“知识产权保护一件事”多跨应用场景，力争实现知识产权案件从行政到刑事的全流程线上闭环流转。同时搭建知识产权协同共治平台，让行政执法机关、司法机关在平台上共享信息、反馈结果，多维分析知识产权司法保护整体情况，有力提升了对侵权违法犯罪的打击质效，让群众、企业的获得感和满意度不断提升。🔥

邵玩玩

本刊记者

乡村是每个人的精神家园,也是回望乡愁的归处。当艺术的种子播撒在广袤乡村,将开出何种别样之花?浙江先行先试,全面探索“艺术乡建”之路。

2021年,浙江省文联开启“艺术乡建”行动,发挥艺术界的强大动能,以审美的普及与品质提升,助力全省乡村振兴。今年5月,省委宣传部、省乡村振兴局、省文联共同印发了《关于开展“艺术乡建”助力共同富裕的指导意见》,让浙江的“艺术乡建”工作有了明确的指导性纲领和行动方案。

一场以艺术焕发乡村内在生长性的实践在浙江大地全面展开。一个个乡村依托资源禀赋,嬗变成一个生态美村、文化古村、艺术名村、旅游强村。

各美其美

连绵的大竹海、秀美的巧英湖、蜿蜒的盐帮道……走进新昌县山区小将镇,22个行政村各有特色。启动艺术乡建后,巧英湖村靠着山水资源吃起了“旅游引领、三产融合”的“生态饭”,成了业内知名的水彩画家村。

“七间半艺舍”民宿是这个画家村的据点,由新昌画家陈惠青改自一片闲置的房屋。该民宿与浙师大达成联合培养学生的协议后,



▲“文艺村长”教孩子们学书法

以文艺描绘乡村振兴 新图景

全国知名画家、美院师生以及慕名而来的游客成了村里的常客。这不但为巧英湖村带来了集体房产的租金收入,也带动了农副产品的销售。

以“艺术”之名破题新时代的乡村建设,在巧英湖村是“一幅水彩画”,而在衢州江山市大陈村,则是“一首村歌”。

广为流传的歌曲《妈妈的那碗大陈面》,围绕大陈村孝文化故事“大陈面”创作而成,还渐渐延伸出微电影、婺剧、越剧、舞台剧、音乐剧等多种版本,以“大陈面”品牌走红带动整个乡村富裕。如今,大陈村的大陈面年产2000吨,产值800万元,在福建、江西等地有30多个代理商。

让乡村品牌成为共富新引擎,是浙江“艺术乡建”工作的一大特色。早在2015—2020年期间,省文

联各机构已与地方协同共建了“浙江书法村”(社区)117家、“国乐乡村”35个、“省传统戏剧特色村”72个。

一个品牌,就是一张“金名片”,如百花齐放,各美其美。湖州安吉不久前发布了首版“艺术乡建地图”,安吉的“艺术原乡点位”清晰地一一呈现。比如“昌硕故里翰墨鄞吴·书画原乡”对应的是昌硕大师故里鄞吴镇;“竹海水乡梅溪有戏·戏曲原乡”对应的是梅溪镇……

在宁波鄞州区东吴镇,品牌就是一场场特色活动。东吴镇扎根本土,导入能够自然生长的美丽富民产业,启动“在东吴,遇见另一个我”系列文旅活动,开展“我在东吴做木匠”“我在东吴做陶艺”“我在天童修古道”等12个子活动,文旅融合红红火火。

授鱼授渔

“写毛笔字时,注意坐姿和握笔姿势,执笔时要指实、掌虚……”在宁波慈溪市掌起镇厉家村新时代文明实践基地,书法家任永江的书法课深受村民喜爱。担任厉家村的“文艺村长”以来,他每周都会教大家写字、篆刻。

2021年,“文艺村长”制度率先在慈溪试点。慈溪采取市选村聘的方式,从各文艺家协会中遴选优秀文艺骨干形成“文艺村长”人才库,并结合各村实际需求,实现一村一“长”。慈溪还规定,每位“文艺村长”每年驻村总时长不少于40天,培训次数不少于30次。

“乡村缺乏能长期扎根并带动村民参与艺术创作、助力乡村良性发展与治理的文艺人才。”省文联书记处书记吕伟刚说,浙江聚合高校艺术院校师生、文艺“两新”等多方社会力量参与到“艺术乡建”工作中,变下乡“送文化”为长期“种文化”。

今年上半年,湖州市作家协会副主席田家村受聘成为长兴县小沉渎村的“文艺村长”。甫一上任,他就多次走村调研,对村中石桥石堤、古树古庙等位置和数量,都了然于胸。“小沉渎村正准备创建省级历史文化村落保护利用重点村,这也成了我到村里的第一项任务。”田家村说,他还在思考,如何把传统乡土文化的保护传承和开发利用结合起来。小沉渎村下半

年的文化活动安排表,也是由他一手策划,包括读书会、剪纸展示等。

在浙江,“文艺村长”们都承担着参谋员、组织员、辅导员和宣传员的角色,不仅要协助所驻村挖掘、展示、弘扬乡村文艺文化资源,帮助组建特色文艺团队、培养文艺骨干,还要用艺术的形式,为所驻村开展新时代文明实践、特色农产品等宣传,助力乡村振兴。

今年,我省还建立起完备的文艺人才培养机制,重点加强26个山区县的结对提升,探索推进基层文联艺术创作和人才培养的有效路径。同时,建立浙籍文艺名家数据库,推进浙籍文艺名家回归,打造艺术创作“最强大脑”。

铸造品牌

如今,一个以文化艺术联动乡村经济社会发展、生态文明建设的蓝图,正在之江大地渐次铺展。到2025年底,浙江预计打造50个“艺术乡建”省级典型案例,建成100个省级艺术特色示范村、1000个市级艺术特色示范村,搭建一批“艺术乡建”交流展示平台,形成一批特色凸显的“艺术乡建”品牌成果。由此,浙江提出6项举措。

营造乡村在地艺术场景。开展乡村文化调查,挖掘当地特色文化,营造特色鲜明的地方文化空间和艺术场景。如通过“微改造、精提升”,推动更多美术、创意设计等艺术元素应用到乡村规划建设;鼓

励兴办美术馆、剧场等乡村艺术场所。

培育艺术特色村镇。鼓励各地以“一村一品”建设为重点,塑造一批样板村镇和特色品牌。支持艺术家、设计师、文艺志愿者等作为倡导者和带头人,以“艺术村长”等形式扎根乡村。鼓励高校结合教学、科研和社会实践,在乡村设立实践、实训基地,为乡村建设提供创意设计支持。

提升村民艺术素养。以“文艺进万家”志愿服务活动为主要抓手,常态化开展面向乡村的艺术培训、公益展览展演等文艺志愿服务。培育乡土文艺人才队伍,推动村民艺术成果传播与转化。探索“乡村艺校”等模式,加强乡村美学普及和教育,让欣赏美、追求美、塑造美成为乡村文明新风尚。

实施基层文联强基计划。进一步延伸《关于加强基层文联组织建设的意见》的工作手臂,力争乡镇文联全覆盖,行政村(社区)文联建设有序推进。

乡村数字文化赋能。加快搭建“艺术乡建”数字化网络体系,建立完善“艺术乡建”线上服务平台。支持数字化公共文艺服务互联互通。加快开发特色文艺数字网络产品,丰富服务产品类型等。

创作“三农”题材文艺精品。深入开展“深入生活、扎根人民”主题创作采风活动,组织开展以乡土文化、乡村振兴、共同富裕为题材的文艺作品的创作生产。👉



▲传承人施金水展示张小泉剪刀锻制技艺 顾益民 摄

裁剪“江山”成锦绣



扫描二维码
阅读《张小泉剪刀锻制技艺》全书

■史 申

“一把手工剪,传给三代人。”这是很多拥有张小泉手工剪家庭的真实写照。从张小泉剪刀诞生到现在,“张小泉”三个字在人们心中一直是剪刀的代名词。这个生于杭州、长于杭州的品牌,在一代代传承中一步步走向更广阔的天地。

2006年,“张小泉”被重新认定为“中华老字号”,同年,张小泉剪刀锻制技艺被国务院列入第一批国家级非物质文化遗产的名录。

诞生“金字招牌”

剪刀作为日常生活用品,在中国已存在了几千年。目前,我们能看到的最早剪刀实物,是20世纪90年代湖南长沙出土的西汉时期南越国铁剪。

唐代时,中国古代制剪业出现了第一个地区品牌——并州剪刀。并州,即如今的山西太原。杜甫有诗句:“焉得并州快剪刀,剪取吴淞半江水。”从出土文物来看,当时的剪刀呈“8”字形,在手把上形成一个小回环,使剪刀的剪切力更强。宋朝,剪刀实现突破性改革,剪刀两刃分离,再用销钉铆合起来,利用杠杆原理,大大增加剪切力度。从宋代到今天,“X”形成为剪刀的主流造型。

后因北方连年战乱,百业衰退,而南方社会相对安定,并州剪刀逐渐被杭州剪刀所取代。据《梦粱录》记载,南宋时杭州已有钉铰(古时剪刀又称铰刀)作坊和修磨剪刀匠铺。但在当时,杭州的剪刀只是颇受消费者欢迎的地方产品,且生产者众多,品质参差不齐。

明万历年间,皖南黟县有一位铁匠名叫张思佳,在芜湖学得一手精制剪刀技艺后,和儿子张小泉在家乡开设了一家剪刀店铺,号“张

大隆”。明末,为谋求发展,张小泉举家迁至杭州,在市井繁华、客流云集的吴山北麓大井巷,搭棚设灶开起了剪刀作坊。

因“张大隆”剪刀生意兴隆,当时有人冒充其牌子出售。张小泉气愤之余,于清康熙二年毅然将“张大隆”改成自己的名字“张小泉”。他秉承父亲创业时一丝不苟的精神,在制作剪刀时,选用浙江龙泉、云和的好钢,精工细作,制出的剪刀以锋利、耐用、精巧著称,一时间声名远播、生意红火。

“张小泉”品牌成名的历史从此开始,直至成为中国传统工业的一块“金字招牌”。

秉持“良钢精作”

如今,在杭州吴山脚下的河坊街上,依然能够看到“张小泉”剪刀的店面店。这个老字号品牌可谓家喻户晓,吸引着人们的目光和驻足。

创始人张小泉曾立下“良钢精作”的家训。近400年来,其后人身体力行,这成为张小泉企业文化的核心理念。张小泉剪刀厂“用心去做每一件事”的精神即源自于此。

张小泉剪刀锻制技艺,其核心是张小泉及其传人世代口传心授的一整套传统手工艺。这套技艺被概括为“72道工序”,其中有两项

精湛独特的制作技艺历经磨炼被延续下来。

其一是“镶钢”工序。在张小泉创造这道工序之前,剪刀都是用铁锻打而成,而张小泉在剪刀的铁槽上嵌进了“钢刃”,把钢的坚硬和铁的柔软很好地结合在一起,使剪刀刚柔相济、锋利又和顺。这是我国制剪史上一项具有革命性的重大创造。所谓“好钢用在刀刃上”,说的正是这一传统技术。

另一项是剪刀表面的手工凿花技艺,张小泉剪刀率先引入银楼和铜器作坊的凿花工艺,用于剪刀装饰,提高观赏性,让剪刀这一实用工具产生艺术价值。造剪工匠在剪刀表面刻上西湖山水、飞禽走兽等纹样,栩栩如生、完美精巧。

一次次钢铁与火的淬炼,让“张小泉”剪刀洗尽铅华、历久弥新,成了千万消费者家中的好帮手。著名诗人田汉先生曾为其写下一首赞美诗:“快似风走润如油,钢铁分明品种稠。裁剪江山成锦绣,杭州何止如并州。”

全力以“复”焕生机

在张小泉剪刀博物馆中,各个时期的剪刀照片和实物见证着“张小泉”的荣誉和辉煌。这座建造于1993年的博物馆,至今已接待了数

十万人前来参观。

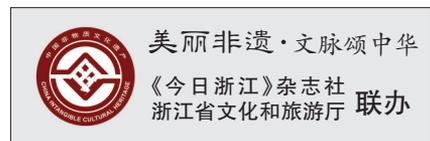
就像剪刀在磨削上下狠功夫一般,“张小泉”人也在磨砺中不断地推动着品牌的发展。国家级非物质文化遗产项目代表性传承人施金水和徐祖兴都想把一身绝活传给年轻人,他们把自己的技艺和经验编撰成册,让“张小泉”的精髓得以传承和发扬。

如何保护和发扬“张小泉”这个品牌,传承人、企业和政府形成合力,在与产业和市场的结合中更好地实现传承的可持续发展。

曾经一天锻造一把剪刀的时代仿佛还在眼前,可机器人全数字化生产已经照进现实。在“张小泉”剪刀厂的生产线上,拥有坚实臂膀的机器人拉钢开刃,好不热闹。机械化、智能化的生产,使其在兼具高工艺的基础上提升了产能。

近年来,国货强势回潮,老字号焕发了新生机。2019年,“张小泉”入驻拼多多,成为第一批进驻的旗舰店,打开了更广阔的销售渠道。

从手工锻造到实现智能化生产、线上销售,“张小泉”不断地完成新旧交替,老字号的金字招牌越擦越亮。👉



■于超蓉

“治政之要在于安民”。平安是一座城市发展最令人安心的那抹底色。今年以来,金华大力开展除险保安百日攻坚决胜大会战“七大战役”,深化除险保安晾晒机制,全面防范化解安全隐患,8月平安浙江指数跃居全省第一,以实干实绩交出除险保安高分答卷。



▲义乌民警宣传假币辨别方法 郑圻冬 摄

严督实导

自开展除险保安百日攻坚行动以来,金华把除险保安作为高水平建设内陆开放枢纽中心城市的重要保障予以推进。市级成立指挥部和工作专班,围绕牵头抓总、统筹协调、督办落实的核心职能,常态化组织风险研判,细化落实举措,确保除险保安有力有序。

在金华市除险保安工作专班办公室内,最醒目的便是墙面上张贴的各类图标,通过图表上墙、挂图作战,实现工作进程形象化;通过指数衡量、每月通报,实现综合评价体系化,其中有市“除险保安”工作总任务书、各县(市、区)的月度指数排名以及相关单位的“承诺书”。

“问题是否全部销号?”“针对交办单内容重点采取哪些安全管理措施?”今年6月,金华市开展了一轮“除险保安”专项暗访,开具一批突出问题“交办单”。婺城区乾西乡栅川工业园区改造项目存在的“建筑工棚、高空挂物、工程机械”等方面

打好除险保安主动仗

落实不到位的情形就在其中。收到问题“交办单”后,婺城区立即启动整改,监督施工单位加强现场管理,严格落实安全防范措施。

金华市委政法委安全稳定指导室主任肖毅说,金华在全市范围内每季组织开展一轮风险隐患排查,目前已开展4轮风险隐患大排查、组织6轮专项督导检查,并对全市147个乡镇(街道)实行每周排名通报。对发现的问题,以“提醒单”“交办单”“督办单”形式下发各地各单位,要求动态清零、案结事了,有效形成全范围、全领域、全链条、全闭环抓“除险保安”的强力态势。

据悉,金华市县两级还通过“红、橙、黄、蓝、绿”五色进行分级预警,帮助基层实现风险隐患“早防、早控、早处置”。每月生成风险评估“五色图”,指导各县(市、区)和乡镇

(街道)加强风险评估和趋势分析,推动分层分类精准治理。

铁腕整治

经过半年多的跟踪追查,今年8月9日,金华市公安局江南分局在湖南、四川、山西等地同时收网,一举抓获13名犯罪嫌疑人,全链条打掉一个涉及全国多个省市的电信网络诈骗犯罪团伙。

围绕“警情降、案件少、群众安”的要求,今年以来,金华市重拳打击电信网络诈骗、养老诈骗、“两抢一盗”等违法犯罪活动,常态化推进扫黑除恶专项斗争,加大经济金融、房地产等重点领域风险处置力度,并对典型案件和命案等进行全量复盘,抓住主要环节、突出关键问题,推动举一反三、建章立制。

今年7月,东阳警方收到流动赌场举报线索,立即成立专案组开展调查取证,确定了5个主要涉嫌犯罪团伙。9月6日凌晨,东阳市公安局组织250余名警力对长期盘踞在东阳横店、江北、白云等辖区的数个流动赌场开展统一收网行动。截至目前,抓获49名犯罪嫌疑人,查获赌资150余万元。这是东阳公安为净化社会风气,强势推进的治安打击整治行动。

为提升除险保安工作质效,今年以来,金华各地各部门推出了一系列专项行动。市平安办专题部署除险保安百日攻坚专项行动,排查梳理65项任务清单。公安部门推进“大排查、大扫除、大清零”和夏季治安打击整治“百日行动”,进一步提升社会治安动态管控能力。应急管理部门聚焦消防安全、道路交通、建筑施工等领域,聚力打赢风险隐患歼灭战。交通运输部门强化高速卡口、高速服务区、物流园区小门查控,守住外防输入最前线、交通卡口

不破防。人社保部门在325个重大建设工程项目建立“安薪之家”,实现建成项目欠薪案件“零反映”。教育部门深入开展隐患排查治理、心理健康教育等十大专项行动,确保校园安全。

各县(市、区)结合实际,紧盯薄弱环节,开展自查自纠,严密防范重点稳控风险、火灾事故风险、交通安全风险,守牢平安底线。婺城区开展“五整治五提升”专项行动,有效解决部分流域易涝顽疾;义乌市聚力流动人口“见底”、精密智控“清流”等十大行动,提升防控处突能力……

到目前,金华市已整改安全生产隐患17.5万个,排查整改出租房安全隐患3.88万间;全市刑事、治安警情数、交通事故死亡人数同比分别下降7.7%、5.9%、4.8%。

数字赋能

省委提出,要以“除险保安”瞭

晒综合应用为载体,迭代完善风险闭环管控大平安机制。运用数字化改革成果,筑牢防风险、保平安、护稳定的铜墙铁壁。在除险保安攻坚战中,金华广泛采用数字新技术,构建起“数字神探”系统,做到智能感知、提前预警,把隐患消灭在萌芽中。

武义县有上百家金属门生产企业,车间存在金属粉尘涉爆安全隐患。该县探索打造“粉尘涉爆企业安全生产风险监测预警”场景应用,在车间除尘设备上安装传感器,不间断传送风压、水压、温度、粉尘浓度等关键参数,一旦数据超出预定正常值,快速报警。目前,全县利用该系统成功处理了381起预警事件,有效防范了事故隐患苗头,用数字化手段确保企业主体责任和政府监管责任落到实处。

在婺城区,燃气安全预警平台发挥了大作用。燃气公司抢修人员接到某酒店燃气泄漏报警后,10分钟内赶到酒店厨房,借助激光检测和人工检查,及时排除了故障,避免了一场燃气泄露事故。

在社会治理领域,金华发挥“数字神探”作用,深入开展风险隐患排查化解,推出了“外国人服务管理”“疑难复杂矛盾纠纷兜底化解一件事”“大综合一体化行政执法协同指挥”“平安小区法治建设一件事”等众多成熟的应用场景,精准聚焦、智能服务、系统施治,闭环落实问题整改,整体推进除险保安工作质量变革、效率变革,有力推进市域治理体系和治理能力现代化。📍



▲除险保安督查组检查安全生产 杨景涵 摄

探索未来乡村共富新形态

■ 陈利华

作为驻村指导员制度发祥地，绍兴市柯桥区以“共富星村”建设为抓手，以破解共富路上农民增收难、村集体经济壮大难、农村优质公共服务供给不足为切入点，探索打造经济发达地区共同富裕未来乡村新形态。共富星村建设被列入省共同富裕第二批试点。

突出柯桥味，以党建统领引领“共富星村”建设。依托全国首个《驻村指导员工作标准》，深入实施“红色根脉强基工程”，扎实开展“百名共富指导员进百村”行动，组建驻村智库，开展“每月之星”评选、“指导员来了”等比赛活动。目前，全区共有驻村指导员432名、共富指导员260名、金融指导员132名。同时，持续激发共富党建联盟“强引擎”，形成“会稽诗路、山阴兰桂、临杭印象、鉴湖渔歌、水乡记忆”5条党建示范带和16个片区党建联盟，97个“共富·先行”党建联盟，探索30余个各类形态的党建联盟，以强带弱，构建“1村、1企、1部门、1驻村团队”共富联盟，消除年经营性收入100万元以下相对经济薄弱村。

突出改革味，以创新变革激发

“共富星村”活力。创设“富裕、众创、学悦、颐养、康体、优享、文明、诗画、平安、党建”十大共富星村标准，提炼形成定性定量相结合的共富星村标准体系。目前，全区入选未来乡村建设省级试点6个，创建美丽乡村特色精品村省级27个、市级67个。在此基础上，已形成21个村的共富星村三年建设清单。坚持集成改革破题，实施以集体经济为核心的强村富民集成改革，深化国家宅基地改革试点工作，深入实施“闲置农房激活计划”升级版。峡山村完成全国首例农村宅基地资格权市域跨县有偿选位，“闲置农房激活”改革全省领先。坚持数字赋能再造，推动“共富星村”建设全面融入数字化改革“1612”体系，打造共富星村乡村智慧服务平台，建立“稽东香榧”一件事集成应用等农产品全流程溯源体系，创新打造“历史文化村落管理”“跟着节气游乡村”“水灾害防御”等特色应用场景。

突出乡土味，以产业兴旺提升“共富星村”实力。抓牢项目实体，深入实施“老绍兴回归工程”，招引农业新业态项目，打造小而精的“共富工坊”，构建“大农业”全产业链。如叶堰定位打造鉴湖江畔文旅新地标，签约落户文旅项目23个，累计吸引

社会资本1.2亿元，逐步形成黄酒时尚、年轻酷玩和非遗文化等消费体验场景。激活人才实招，深入实施乡村“领雁人才”“头雁”培育工程，构建“人才+资本+技术+企业”多位一体的创业格局。如漓渚镇九板桥村依托国家级田园综合体(千亩花市)，启动运营乡村人才创业园，有8个乡创团队入驻创业，列入省级第二批未来乡村。突出强村实效，打造区镇村三级强村公司矩阵，探索出投资收益型、资产盘活型、资源开发型、飞地抱团型等9种模式，培育“柯农优品”“平水日铸”等公共品牌，去年农村常住居民人均可支配收入4.8万元、全省第二。深入实施强村工程，扩充运营1.08亿元“强村消薄”基金，运用“强村十法”，做强乡村运营主体、拓宽增收渠道。

突出共富味，以优质共享擦亮“共富星村”成色。聚焦公共服务，持续擦亮教育、医疗、养老等系列服务品牌，尤其关注“一老一小”，开展共富星村普惠颐养行动，每个村建成星级居家养老服务(照料)中心及托育机构、照护驿站等。聚力文明示范，建设未来乡村会客厅，实现区级文明村镇建设覆盖率90%以上，文明实践所(站)覆盖率100%。一年来，涌现出“群体见义勇为”等各类“最美群像”20多个，成功创建省平安区“17连冠”。聚汇美好环境，持续推进农村人居环境整治全域提升，建设美丽田园、美丽庭院、美丽花园，推进“五星3A”迭代升级，打造整体大美、柯桥气质的城乡风貌新时代“富春山居图”。📍

打造未来社区幸福生活共同体

■张 敏

在全省城乡社区工作会议上,省委书记袁家军强调:以人的现代化为核心要义,以数字赋能为动力,以共建共治共享为导向,以未来社区为突破口,以党建为统领,全面强化社区为民、便民、安民功能,着力建设现代社区,构建“舒心、省心、暖心、安心、放心”的幸福共同体,打造高质量发展、高标准服务、高品质生活、高效能治理、高水平安全的人民幸福美好家园。

杭州市临平区以“一老一小”为突破口,全力打造可持续、可复制的未来社区示范样板,探索共同富裕现代化基本单元建设新路径。

聚焦“幸福颐养”,养老服务提质升级。“插花式”布局养老场景。在老年人相对集中的镇街中心片、城郊片、农村片建立示范型居家养老服务场所,形成“城镇—城郊—农村”城乡一体养老服务网络,注重养老服务(照料)中心与社区卫生服务中心同址建设或毗邻建设,确保医养护一体化服务无缝对接。“深挖潜”增设养老配套。充分整合现有养老空间,提升集约复合利用率,增加休闲娱乐、文化学习、康养医养、照料托养等功能;如梅

堰小区将原农林集团办公楼约2000平方米改造为社区邻里中心,植入老年食堂、亲子学堂、日间养老照料中心等,推进未来社区场景落地。“智慧化”开发服务平台。创新开发智慧养老服务平台,老人可通过手机“一键呼叫”,预约上门送餐、上门理发、代配药等服务;同时,依托平台建立“时间银行”,发挥群团组织优势,鼓励志愿者参与为老服务,积攒服务时长,日后可享受同等养老服务。

聚焦“浙有善育”,高标托育全面覆盖。推进普惠托育。拓展婴幼儿生育养育供给服务总量,优化服务模式,提升服务效能,推动婴幼儿照护服务向“浙有善育”高质量建设发展。年度计划新增备案托位1000个(其中普惠托位600个),启动建设婴幼儿照护服务成长驿站50家。开展特色课堂。充分发挥党群服务联盟专业作用,打造婴幼儿成长驿站、亲子课堂、第二课堂等多维度幸福学堂。加强党建与社区“家”文化的融合,把党建共建元素与各项社区工作深度融合;结合社区楼道长建设,助推“红领巾”小小楼道长,以小带大,助力社区基层治理。筑牢保障底线。实施“520计划”,向全区有康

复意向的未成年人提供免费的康复治疗,向全区困境儿童提供健康体检;推进“双翼计划”护成长行动,筛选出符合条件的残障儿童进行针对性康复治疗,10名残疾儿童在肢体、语言等方面得到明显改善。

聚焦“共治共享”,创新基层治理模式。社区建设亮点纷呈。持续推进社区微治理,实施“一会双推三延”微自治项目2.0版本;以“‘两约’增能社区治理”为主题,塘栖镇成功创建第二批“省级社区治理和服务创新实验区”;以“探索青年优加社区营造机制”为主题,南苑街道成功申报第三批省级实验区。队伍建设靶向发力。建立全区社会工作人才基地,综合开展“五社”培力计划,注重社会工作者、社区志愿者、社区居民领袖等未来社区建设者的挖掘和培育,激发社区居民自治活力;举办全区第一届社工节,开展“五社”最美人才选树,增强社工获得感、提高社会工作影响力。“人、财、物”治理持续优化。出台《专职社区工作管理办法》《社区经费管理办法》《社区配套用房管理办法》,建立社区工作者人力资源库,实现智慧化社工编制管理、岗位管理、人力资源全周期管理;解决社区三资管理队伍建设、内控制度、监督制度等配套改革问题,严防社区腐败风险;按照系统集成、规范高效、共建共享原则,统筹整合力度,着力打造一批有辨识度的综合性社区服务中心。📍

■ 胡 侠

省林业局党组书记、局长

2022年10月8日,省委、省政府召开全省高质量“森林浙江”建设部署会,发出了建设高质量“森林浙江”、打造林业现代化先行省的冲锋令。

森林覆盖率61.24%,森林蓄积量4.2亿立方米,森林植被碳储量3亿吨,生态服务功能总价值6845.55亿元,林业行业总产值6064亿元……这一串串数字,显示了“森林浙江”建设的丰硕成果。2010年、2014年,浙江省委、省政府先后作出全面推进“森林浙江”建设、全面实施“五年绿化平原水乡、十年建成森林浙江”的决策部署。全省林业系统以习近平生态文明思想为指引,忠实践行“八八战略”,加快林业改革发展,推进“森林浙江”建设,走出了一条“绿水青山就是金山银山”的现代林业发展之路,为建设高质量“森林浙江”、打造林业现代化先行省奠定了坚实基础。

保护修复厚植绿色家底

淳安是全省林地面积最大、森林蓄积量最多的县。近年来,淳安启动森林生态系统修复工程,对环湖景观生态保育区及5条流域的16.7万亩林地开展系统修复,实施千岛湖森林彩化工程1.09万亩,形成了多树种、多层次、多色彩、多功能的森林生态体系。全县森林生



▲淳安千岛湖七彩红叶湾

聚力建设高质量“森林浙江”

态总效益达330亿元,相当于2021年全县GDP的129%。

护美绿水青山,是林业系统的重要职责。全省各地以森林“扩面提质增美”为主线,深入实施平原绿化、新植1亿株珍贵树、一村万树、珍贵彩色森林建设、森林系列创建、新增百万亩国土绿化等造林绿化行动,构建以林长制为主体的资源保护责任落实体系,加强森林、湿地、野生动植物全过程、全方位、全领域保护,浙江大地基本实现了“山青地绿、鸟语花香”,城乡居民“开门见绿、推窗见景”,绿色成为浙江发展最动人的色彩。

全省森林覆盖率跃升至全国第三,乔木林单位面积蓄积量提升到87.14立方米/公顷,311个自然保

护地实现统一管理,790种陆生野生动物、6100多种高等野生植物得到有效保护。日益丰厚的生态资源家底,是6400万浙江人民悉心守护的宝贵财富。

价值转化拓宽富民路径

坐落于钱江源头第一镇——齐溪镇的江源村,深入践行“绿水青山就是金山银山”理念,村集体经济发展模式经历了从“种种砍砍”向“走走看看”的蜕变。全村1.37万亩集体林,通过地役权改革,每年可以获得66万元稳定收益,并招引主体投资1000万元建设铁皮石斛产业园,每年为村集体增收8万元,带动50余名林农人均增收

2.5万元以上,村集体经营性收入达40万元以上。

江源村只是浙江众多因林而兴、因林而富的村庄的一个缩影。浙江“七山一水二分田”的省情,决定了林业在促进山区经济发展和共同富裕示范区建设中具有十分重要的作用。全省各地大力发展高效生态富民产业,组织千万山区林农走生产发展、生活富裕的致富之路,把浙江的“七山”优势转化为经济优势、富民优势。木本粮油、花卉苗木、竹木加工等传统产业蓬勃发展,森林康养、林下经济等新兴产业方兴未艾,“一亩山万元钱”林业科技富民模式深入推广。

浙江以全国2%的林地面积创造了全国8%的林业产值,林业对农民增收贡献率达到19%,部分重点山区县农民收入的50%以上来自林业。“一根竹子带动三产融合”“一株仙草打造百亿产业”“一颗香榧致富一方百姓”等产业奇迹屡屡上演。

关注森林弘扬生态文化

森林是传承和弘扬生态文化的重要载体。余姚依托四明山得天独厚的生态资源,深入挖掘生态文化内涵,广泛开展自然教育,让更多青少年走进自然、体验自然、学习自然和保护自然,以“童眼”观生态,从不同视角感受生物多样性和森林文化的魅力,收获对生命的敬畏和对自然的尊重,实现寓教于

乐、寓教于美。

丰富的森林资源、活跃的林业生产实践,孕育承载了五彩缤纷的浙江森林文化。通过“关注森林”等活动的深入开展,“以人为本、全民参与”的生态文化建设机制日渐完善。省党政军主要领导每年坚持带头参加植树,互联网林、亚运林、青年林等各类纪念林遍布全省。27万多株古树名木有了“身份证”,1.25万株一级古树得到重点保护,200多条重要森林古道得到保护修复。举办世界野生动植物日、世界湿地日等主题活动,让人们更多感受古树之奇、古道之韵、森林之美。高质量完成世园会、绿博会、花博会等参展工作,积极展示我省林业生态建设成果。

改革创新重塑体制机制

安吉是“绿水青山就是金山银山”理念诞生地。在深化集体林权制度改革的基础上,安吉推动林地大规模流转、集中式经营、规范化管理,对毛竹林面积1000亩以上的119个行政村,全额组建毛竹股份合作社,林农以毛竹资源入股、统一经营,形成按股分红的经济体,实现村集体经济壮大和林农持续增收,预计每年村均集体增收100万元,户均增收8000元。

长期以来,浙江深化林业综合改革,加快推进林业数字化改革,实施科技强林,有效破解了制约林业发展的体制机制性问题,释放出

强大的生产力,成为全国林业改革的一张“金名片”,被授予全国唯一的“深化林业综合改革试验示范区”。

在全国率先推广林地股份合作制、林木股份合作制和股份制家庭林场等模式,发展适度规模经营;率先创新推出各类惠农金融产品,探索商品林政策性保险;率先完成国有林场改革,开展现代国有林场建设;率先在钱江源一百山祖国家公园开展集体林地地役权制度改革试点,探索出南方集体林区实现自然资源统一管理的新模式。科技成果获奖数位居全国前列,国家林草装备科技创新园、国家重点实验室技术研究中心、省级产业平台等纷纷落户浙江。

2021年12月,省委、省政府印发《关于建设高质量森林浙江 打造林业现代化先行省的意见》,为“十四五”及今后一个时期林业发展指明了方向、提供了遵循。全省林业系统将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,以“建设高质量森林浙江、打造林业现代化先行省”为主线,建设更加美丽的生态林业、更加普惠的富民林业、更加繁荣的人文林业,争当林业高质量发展排头兵、争当林业践行“绿水青山就是金山银山”理念先行地、争当林业整体智治示范者,走出一条高水平的现代林业发展之路,为奋力推进“两个先行”增添林业风景。🌳

■ 钱慧慧 朱智翔

湛蓝的海水、浅黄色的沙滩，不远处还有万亩怪柳林、千亩红树林、万亩海藻场……经过多年努力，位于浙江省温州市的洞头诸湾全面做好保护、修复、提升三篇文章，环境变美了、渔民变富了，入选全国首批8个美丽海湾案例，成为浙江保护海洋生态系统、实现人与自然和谐共生的生动缩影。

近年来，浙江以“水清滩净、鱼鸥翔集、人海和谐”为目标，推进陆海统筹，坚持系统治理、构建“美丽海湾”整体智治体系，探索以美丽廊道、美丽岸线、美丽海域为重点的海湾综合治理路径，一幅“人海和谐”美好画卷正在东海之滨徐徐展开。

制度先行 污染治理祛病根

海洋保护，制度先行。浙江多点发力，强化制度供给。

一方面，浙江研究制定美丽海湾保护与建设评价管理办法，建立评价指标体系，优化考核激励机制，规范引导全省美丽海湾建设。另一方面，加快推进浙江省海洋环境保护条例修订，启动编制浙江省海水养殖尾水排放标准，深入推进海洋领域“放管服”改革，为海洋生态环境保护保驾护航。

从制度保障着眼，以污染治理入手。“海洋生态环境问题表现在



从“水清滩净”到“人海和谐”

海里，病根在陆上。浙江在制度保障的加持下，锚定源头、根子问题，环环相扣推进各项治理措施。”浙江省生态环境厅海洋处负责人表示，浙江以入海水系为重点，深入实施陆源污染治理、入海氮磷控制、湾港综合治理，着力提升入海水质。

陆源污染治理方面，深化“五水共治”碧水行动，全域推进工业园区、生活小区“污水零直排区”建设。目前，全省城镇污水处理厂已全部完成一级A提标改造，省级以上工业集聚片区全面建成污水集中处理设施。2021年，全省158个国家控断面Ⅰ—Ⅲ类水质比例为96.2%，主要入海河流全部达到功能区水质目标要求。

入海氮磷控制方面，实行主要入海河流（溪闸）总氮、总磷浓度控制，并将入海氮磷控制纳入“美丽

浙江”和“五水共治”考核，层层压实责任。2021年，20个主要入海河流（溪闸）控制断面总氮、总磷平均浓度同比分别下降7%、14%。

湾港综合治理方面，以“三湾一港”为主战场，推进长江口—杭州湾综合治理，加快三门湾、乐清湾临港产业整治，深化象山港区域优质渔业资源养护，着力破解河口—海湾生态系统碎片化、健康程度低等瓶颈制约。2021年，杭州湾生态系统健康状态首次由“不健康”转为“亚健康”。

此外，针对自然岸线受损、湿地功能退化、沙滩面积减少等难点堵点问题，浙江以湾滩管理责任到人、管护一体、共治共管为抓手，不断提升临海亲海空间品质。

2021年，全省地表水省控断面Ⅲ类以上水质、近岸海域优良水质比例均创历史新高。



▲洞头海上花园

生态修复 执法监测齐发力

有“治”，也有“修”。浙江在深入推进污染治理的同时，全面开展海洋生态修复，打起生态修复的“海岸联合战”。

在海里，持续推进渔场修复振兴，实施“百万亩江河湖库增殖放流”和“生态修复百亿放流”行动，并加强珍稀物种保护。在多项生态环保措施的不断推进下，韭山列岛成为全球最大的极危鸟类中华凤头燕鸥孵化繁殖基地，孵化幼鸟110只以上，占世界各繁殖地总量近八成。

在岸上，加大海洋生态空间保护力度，栽种红树林，推进湿地和海洋自然保护地建设。目前，全省已累计栽植红树林7000多亩，建成国家级、省级各类海洋保护地18

个，总面积逾4000平方公里。

为保护美丽海湾“风景画”不沾染污浊，浙江又从执法、监测发力，全方位守护26万平方公里的海域。

执法方面，全面取缔海滩违禁渔具、“三无”渔船，加强非法占用海滩和非法修、造、拆船舶监管，还通过开展“海盾”“碧海”等海洋环保专项执法行动，严厉打击各类重大海洋环境违法行为。

监测方面，投运我国首艘千吨级海洋生态环境监测船“中国环监浙001”，借助专业三维建模工艺和四个专业实验室，大幅提高海洋监测能力。

守住了海洋的“绿水青山”，换来了沿岸产业发展的“金山银山”。温州洞头的13个村构架起民宿村集群，民宿村户均年收入超15万元；宁波象山东部诸湾2021年接待游客368万人次，旅游总收入63亿元；温州平阳打造南麂大黄鱼品牌，带动渔业产业转型升级，2021年黄鱼产量2000吨、产值2.4亿元……

数字赋能 多跨协同强“智治”

随着海洋生态环境保护的不断深入，涉海部门业务多有交叉，浙江以数字化改革为牵引，通过数字赋能，着力构建省市县三级贯通、涉海部门协同治理的“美丽海湾”整体智治体系，使海域治理变

得更加高效。

2021年12月，“浙里蓝海”应用场景正式上线，主要包含6大子场景、1个管理后台，以及“浙政钉”“浙里办”2个移动端应用。

其中，6大子场景有海洋环境质量、陆源污染防治、船舶污染防治、海洋生态监管、海洋环境应急以及杭州湾综合治理攻坚等，能实现所有入海排污口落图管理、卫星遥感重点海域水色异常预警和污染溯源、海洋环境问题监测预警处置整改闭环管理等功能。

管理后台主要包含海洋环境质量数据维护功能、入海排污口全过程监管以及“问题发现”流程任务办理等功能，让海洋生态环境监管“一屏掌握”“运筹千里”。

“温州814个人海污染源排污口已实现监视监测全覆盖，和企业排污口一样，只要有污染物排出，系统就会马上报警。”温州市生态环境局相关负责人介绍。

据统计，“浙里蓝海”已汇聚各类涉海信息15万余条，迭代后，还能形成区域性海洋生态环境综合画像，对综合治理攻坚战治理成效开展分析预估，为海洋生态环境保护提供决策支撑。一个保护海洋生态环境的智慧数据中心，已然形成。

在新起点上，浙江将聚焦打造“绿色智慧和谐美丽的世界级现代化大湾区”目标，努力打造更多具有浙江辨识度的美丽海湾标志性成果。📍

■季文伟 孙菊红

“这些发生在身边的违纪违法案例,令人深思和警醒,我们要以此为鉴、警钟长鸣,时刻牢记清正廉洁。”日前,在省委党校中青年干部集中培训班上,课程“以案说纪:我省干部违法违纪典型案例剖析”让不少年轻干部深受教育和启发。

“廉”由心生,教育先行。去年以来,浙江创新实施党校全面从严治党能力培训教学提升工程,推动党员干部明理铸魂、明纪崇廉、明责促行,筑牢“不想腐”的思想堤坝,为全域深化清廉浙江建设赋能助力。

课程体系化

今年3月,中央组织部公布了“全国干部教育培训好课程”,浙江党校系统有5门课程成功入选。其中,省委党校的专题课程“党内法规制度建设的历史成就与深化发展”、武义县委党校的案例课程“以民主监督促进农村基层治理——‘后陈经验’发展之路”,都是全省党校系统探索建立符合全面从严治党教育规律、彰显新时代浙江特色课程体系的缩影。

为提升全面从严治党教育的系统性、全面性,2021年9月以来,省委党校谋划构架“1+2+X”核心课程体系:“1”即习近平总书记关于全面从严治党的重要论述;“2”即习近平同志在浙江工作期间管党

筑牢“不想腐”的思想堤坝



▲党风党纪沉浸式教学

治党的实践探索、清廉浙江建设;“X”涵盖思想认识、制度保障、生态涵养、管党治党实务、以案说纪等课程,进行分众化精准教学。

比如,针对进修班学员,侧重全面从严治党的理论教育和素养提升;针对中青班学员,侧重防范廉政风险的政治训练和作风养成;针对处长班学员,侧重依法行政能力提升和公仆意识培养。截至目前,共研发更新24门教学课程,其中全面从严治党教学课程学时占党员干部主体培训班次总课时的15%以上。

同时,印发《全省市县党校核心课程建设指导目录》,指导市县

党校结合实际加大全面从严治党、党风廉政建设教育培训课程开发,一体推进教学提升工程有序向市县拓展延伸。

宁波市委党校专题推出“雁阵”课程,重点开发“习近平关于全面从严治党重要论述”“坚持和完善党的领导制度体系”“协同推进党的‘两个伟大’革命”等14门课程;义乌市委党校用好本地鲜活案例,开发了“全面从严治党与清廉义乌建设”“数字赋能基层权力监督的机制——以义乌‘清廉钉办’为例”等系列课程。

目前,全省党校的系统优势和课程集群效应已初步显现。省委

党校相关负责人表示,力争到今年年底,在全省市县党校培育形成50余门以市级党校课程为主体、县级党校课程为补充的核心课程体系,打造形成具有鲜明浙江辨识度的党性教育“金名片”。

教学立体化

为让教学更具吸引力感染力,省委党校探索建立专题讲授、情景教学、现场教学、主题研讨等模块,理论与实操并重、线上和线下结合,不断创新立体化教学,推动主体责任意识入脑入心。

深化纪检监察干部案例式教学。2021年,7名理论功底扎实、实践经验丰富的省纪委监委机关干部,被省委党校聘为兼职教师。浙江将“纪检监察干部进党校讲课”固化为制度安排,由省纪委监委主要负责人带头授课,推动“关键少数”进一步扛起主体责任。目前,省委党校已开设“深刻把握党风廉政建设规律一体推进不敢腐、不能腐、不想腐”等5门课程。

合作推出“云法庭”体验式教学。全省党校依托各级法院丰富的案例资源,以数字化手段将法院司法审判引入课堂,通过“法官+教师”“现实+模拟”“直播+录播”,直观展示法院庭审场景。例如,衢州市委党校与衢州市中级人民法院合作共建“云法庭教学观摩系统”,有力引导党员干部带头运用法治

思维,守牢思想防线和纪律底线。

开展党风党纪教育基地沉浸式教学。省委党校党风党纪教育馆设置“从严治党伟大征程”“以案为鉴警钟长鸣”“清廉浙江重要窗口”三个篇章,借助全息投影、虚拟现实等科技手段,开展“听、看、思、悟”全程沉浸式教学。开馆以来,已有8000余人次接受现场教育。

创新设置“学员党性分析教育周”。在中青年干部集中培训班专门安排一周时间,通过“开展一次专题辅导、参观一次主题展馆、观看一次警示教育片、撰写一篇党性分析材料、举办一次结构化研讨、召开一次组织生活会”系列活动,提升学员党性分析的严肃性、规范性,放大全面从严治党教育成效。

内容共享化

“上午的课程质量很高,有进修班、任职培训班的120多名学员收看,反映都很好。”近日,全省9家市级党校、61家县级党校、8个乡镇党校的3000多名学员通过“浙里好课”进行了在线“同堂听课”。温州市委党校负责人说:“以前给主体班安排一堂好课,需要把省委党校的教授请到地方来。如今有了‘浙里好课’,教学内容更加丰富优质了!”

在市县,党校全面从严治党相关高质量课程较少、高层次教师不足。对此,省委党校谋划推出一批

应用场景,“浙里好课”正是其中之一。通过课程直播,精品课程被实时同步至市县党校,线上线下可互动,实现优质教学资源普惠共享。基层党校通过“好课”平台“菜单式”选课,将优质师资、精品课程纳入教学计划。后期,还将推动市县党校优质“好课”上课单、上平台,展示清廉浙江“地方样板”。

今年2月,省纪委监委机关、省委组织部会同省委党校联合出台指导意见,对全省党校系统全面从严治党、党风廉政建设课程的教学分量、课程设置、师资队伍建设等作出工作安排,要求各级党校集中资源、集聚力量、集成优势,重点聚焦党的十八大以来习近平总书记关于全面从严治党重要论述、习近平同志在浙江工作期间关于管党治党的实践与探索、清廉浙江建设等重大主题设置课程内容。

目前,“习近平关于廉洁文化重要论述”“深化清廉浙江建设,打造清廉高地”“建设廉洁政治,坚决反贪肃腐”等系列课程正不断优化更新。各地党校通过学理化阐释、学术化表达和系统化建构,推动全面从严治党新理念深入生动进课堂、系统权威进教材、刻骨铭心进头脑。

据悉,浙江将继续以党校课堂为实践载体,向纵深推进全面从严治党能力培训教学提升工程,不断推进以党的自我革命引领伟大社会革命在浙江的生动实践。👉

■ 陈新森

从磐安县城出发,驱车在盘山公路上行驶七八十分钟,才能到达仁川镇天山村。这里海拔近千米,全村390多户、1000多人。地理上的偏僻造成了村子曾经的落后,没想到短短5年,它竟一跃成为全县样板村,获得浙江省美丽乡村特色精品村、浙江省AA级旅游景区村等荣誉。大家都说,这是“阿宝书记”的功劳。

回村担当“领头羊”

“阿宝书记”名叫羊宝,回村担任村支书才5年,村民们就都把他当“宝”了。

天山村原名西产村,2018年12月,西产、马岭、下余三个自然村撤并为天山村。因为村里穷,羊宝17岁就逃出大山谋出路。从练摊起家,经过20多年打拼,先后在常熟、东阳创办了实业公司,小日子过得很滋润。

2017年3月,仁川镇书记给他打电话:“你过年回老家,都看到了,周边的村是‘十美村’‘红旗村’,你们村是‘破落村’‘黄牌村’。你有发展理念、有经营策略,镇里想请你回村当领头羊。考虑考虑。”

羊宝决定回村看看:从村头走到村尾,从田野爬到山上,路是坑坑洼洼的土路,房是歪七扭八的破旧房,山是黄茅苍苍的荒山,留在

在高山深林点亮 共富之路

——记磐安县天山村党支部书记、村委会主任羊宝



▲羊宝察看油茶长势

村里的都是些上了年纪的老人。这个情形,怎么振兴?怎么共富?

羊宝对父母说,要回村竞选村书记:“村子这样落后,实在让人揪心。我们年轻人回来,才会有希望。”

“有好日子不过,回村讨气受。你那么小出去闯,不就是为了挪出这穷窝吗?”父亲虽然这么说,最终也默许了羊宝的决定,“他是党员,得带个好头。”

村支部换届选举会上,羊宝自信满满地说:“别看咱村山高沟深,

宝贝多着呢。这里的好山好水好空气,好物产好资源,如果开发得好、利用得好,全都是宝。我来参选,就是想带领全村人利用山清水秀的自然禀赋,一起掘宝,共同致富!”

最终,羊宝高票当选,天山村有了“领头羊”。

齐心共建“十美村”

羊宝上任,首先瞄准大家最关心、最迫切的村庄环境整治问题。

当时,西产村沿溪两旁都是旱厕、猪圈、破矮房。雨天路上溢满粪水,不穿套鞋难以下脚;晴天臭气熏天,苍蝇蚊子四处乱窜。前几届村两委多次整治,但阻力很大。

挖掘机开到村里养猪户羊全早家的猪圈前,他操起一把锄头,一屁股坐到挖机上。当天晚上,羊宝提上米酒跑到羊全早家,边吃晚饭,边掏心窝子。“老哥放心,拆了旧猪圈,我们建个生态猪圈,到时候你多养几只都行。”羊全早听着,心里就消了气。

走了东家走西家,羊宝一家家上门做村民思想工作。村内公厕没建好,他自掏腰包买了80只马桶,挨家挨户送上门。村民存栏猪一时无处养,就高标准建起120头规模的生态共享猪圈,最多的农户养了8只土猪,年收入6万余元。

“万一我家拆了,别人家拆不了怎么办?”村民有疑虑。羊宝想了想,当着众人的面宣布:“行,我家先拆!”随着羊宝父亲新造的辅房轰然倒塌,他在村里的威信也一下子树了起来。

仅1个月时间,126户、5400多平方米的破旧、违章建筑被全面清理。紧接着,羊宝带领村党员干部种树栽花,建起亭阁、文化墙、美丽庭院,更新路灯,铺设游步道,曾经乱糟糟的村庄改了面貌。

半年后,县考核验收组进村,用“脱胎换骨、美丽蝶变”来评价村

子,天山村全票获评“十美村”。

如今,全村有农家乐20家、床位300多张。夏天一到,游客多得住不下,农产品供不应求,村民人均增收7000多元。这两年,村里还利用溪流地建了一个“天山湖”,吸引了25名年轻人返村创业,80多间宅基地为村增收600多万元。到今年年底,统一规划、设计、建造的“天山湖墅”建成后,能增加500多张床位,将成为天山村的又一个“聚宝盆”。

荒山结出“黄金果”

“走,带你去山上看看。”

爬上村后的公岩头,羊宝兴奋地说:“以前这里是一大片荒废掉的山林,现在都种上了油茶。看着一颗颗饱满的油茶果挂满枝头,我心里特别踏实。”在他眼里,这些油茶林是天山的“摇钱树”,结出数不尽的“黄金果”。

“虽然是撂荒的山地,但乡亲们一听种油茶,积极性并不高。”羊宝说,村里荒山坡地多,耕地少,山上的气候、土壤非常适宜种油茶。但村民担心投入大、见效慢。

羊宝给乡亲们算了一笔账:虽说种下5年后才能大规模挂果,但按每亩收益2000元算,1200亩油茶山每年能给村里和农户增加240多万元收入。

村民们被说动了,70多户农户的500亩闲置荒山很快流转过来,

加上村集体的700亩,全部都种上红花油茶。村里与农户签订协议:农户山上的油茶由村里统一种植、统一管理、统一加工、统一销售,收益按集体与农户7比3分成。

“油茶基地的活,尽量留给村民做。村民能挣的钱,尽量让村民挣。”这是羊宝定下的不成文规矩。“我在基地务工,每年能挣到2万多元,我在这山上还有10多亩油茶,投产时每年分红至少有6000元!”村民羊耀传说。

羊宝上任后,实施了百亩桃花源、千亩油茶基地、万亩竹海复垦,这些基地既有经济价值,又有景观价值,免费开放的基地吸引游客蜂拥而至,还带火了山下农家乐和民宿的生意。

从回村当书记的那一天起,羊宝就把企业全部交给妻子打理。自己每天都在村里,浇水泥路、修自来水、种油茶树、清理环境,哪里需要,就出现在哪里;哪里有困难,首先想到他。村干部陈德军说:“不是阿宝书记,我们村哪会有今天的光景!”

金华市劳动模范、省优秀共产党员、省担当作为好支书……各种荣誉接踵而来,羊宝依然一身工装地奔忙在村里。他已经开始实施新的共富计划:联合周边的天马、天龙、青梅等村成立党建共富联盟,推动高海拔山区农村共同富裕。目前,共享物业楼、共享烘房、共富竹木加工厂项目已经落地。👉

“救”在身边

■ 沈晓良

湖州市南浔区双林镇党委副书记、镇长

突发心梗、突然晕倒、高空摔落、池塘溺水……我在双林镇走村入户时，常听到一些村民意外伤亡事件。因为地处农村，紧急时刻，医务人员很难在第一时间到达现场，造成伤病员在等待过程中伤情恶化或者死亡。农村家庭一旦发生这样的不幸，往往会陷入穷困。

我想，如果村民能掌握基本的应急救护技能，在现场用好宝贵的“黄金四分钟”开展自救互救，伤害概率肯定能降低很多。于是，我萌生了在双林镇构建应急救援体系的想法。

这一想法得到镇党委班子成员的一致认可，认为这是居安思危、为民利民的好举措，能有力提升老百姓的安全意识和自我救护的水平。

一开始，我们的想法很简单，在客流量密集的商业广场设点，邀请急救老师现场示范，开展心肺复苏、气道梗阻急救、创伤救护等培训。然而，在人来人往的广场上，培训点很少有人驻足观摩，更无人愿意参与其中。

冷清的场面让我们意识到，村民应急救护意识的确淡薄，更加坚定了推广应急救护技能的信念。于是，我们转换思路，决定先培训机关党员干部，再带动各村干部参与学习；先在校园里培训青少年，再带动学生家长参与其中，以点带面，从而形成“人人学自救”的氛围。

这招很管用，培训工作逐渐顺利起来，从开始的无人问津，到培训报名火爆，各村主动要求在文化礼堂、社区文化家园、博爱家园等阵地设立救护师工作室，邀请老师开展应急救护培训。全镇应急救护的力量越来越强大，连镇上的企业员工、快递小哥、建筑工人、导游都加入到培训队伍中来，共普及培训了23956人次，其中不少人还考取了应急救护员证书。

“工欲善其事，必先利其器。”应急救护装备是应急救护员的作战武器、救人神器。然而，在6.8万人口的双林镇，很多公共场所都没有安装AED（自动体外除颤仪），更别提覆盖到村了。

当我把情况向南浔区民政局反映后，没多久，就传来好消息：由乡贤蔡崇信先生创立的私人公益基金会愿意捐赠30台AED给双林，安装到行政村和社区，确保每一个行政村都有急救设备，关键时刻发挥大作用。

不久，又传来好消息：为贯彻落实省委办公厅、省政府办公厅印发的《关于高水平推进应急救护工作的实施意见》，南浔区计划在镇（街道）试点，打造应急救护特色镇。凭借扎实的群众基础，我们争取到应急救护特色镇试点机会，并提出“让每个家庭都有一名救护员”的创建目标。

作为全省首个创建应急救护特色镇的乡镇，接下来，我们的工作将充满了挑战性：构建应急救护工作机制，培养专业救护队伍，打造“营地野战医院”训练场景、筹建应急救护站……虽然工作越来越多，但累并快乐着，因为这项工作能抢救生命、造福百姓。🍷



人民民主的真谛

叶小文

● 叶小文,1950年出生,中国社会科学院宗教学博士,中国人民大学博士生导师。

曾任中央社会主义学院党组书记、第一副院长,国家宗教事务局党组书记、局长。

主要著作有《多视角看社会问题》《化对抗为对话》《从心开始的脚步》《小文百篇》《望海楼札记》《中国文化与文化中国》《小文三百篇》《文明的复兴与对话》《做“四有”县委书记》等。

民主政治是一套复杂、系统的政治工程。民主选举是民主的一种必要形式,但不能把民主简化为选举、又把选举简化为投票。长期以来,民主本义被少数西方国家异化歪曲,“一人一票”、政党竞争等西方选举制度被包装成民主的唯一标准。按这套标准,往往只能搞出一场场民主游戏、民主闹剧甚至民主悲剧。

习近平总书记指出:“评价一个国家政治制度是不是民主的、有效的,主要看国家领导层能否依法有序更替,全体人民能否依法管理国家事务和社会事务、管理经济和文化事业,人民群众能否畅通表达利益要求,社会各方面能否有效参与国家政治生活,国家决策能否实现科学化、民主化,各方面人才能否通过公平竞争进入国家领导和管理体系,执政党能否依照宪法法律规定实现对国家事务的领导,权力运用能否得到有效制约和监督。”

为此,中国积极致力发展全过程人民民主。人民民主是社会主义的生命,是全面建设社会主义现代化国家的应有之义。全过程人民民主是社会主义民主政治的本质属性,是真正保障人民当家作主的最广泛、最真实、最管用的民主。

在发展好全过程人民民主的进程中,进一步发挥好人民政协作为专门协商机构的作用,是具有中国特色、中国效率的民主制度安排。

习近平总书记指出,“人民政协作为统一战线组织、多党合作和政治协商的机构、人民民主的重要实现形式,是社会主义协商民主的重要渠道和专门协商机构,是国家治理体系的重要组成部分,是具有中国特色的制度安排”。在中国社会

主义制度下,有事好商量、众人的事情由众人商量,找到全社会意愿和要求的最大公约数,是人民民主的真谛。人民政协在协商中促进广泛团结、推进多党合作、实践人民民主,既秉承历史传统,又反映时代特征,充分体现了我国社会主义民主有事多商量、遇事多商量、做事多商量的特点和优势。

党的十八大以来的人民政协工作,努力发挥好人民政协专门协商机构作用,把协商民主贯穿履行职能全过程,坚持发扬民主和增进团结相互贯通、建言资政和凝聚共识双向发力,积极围绕贯彻落实党和国家重要决策部署情况开展民主监督。“难得是诤友,当面敢批评。”能听意见、敢听意见特别是勇于接受批评、改进工作,是有信心、有力量的表现。发展社会主义协商民主,把民主集中制的优势运用好,发扬“团结—批评—团结”的优良传统,广开言路、集思广益,促进了不同思想观点的充分表达和深入交流,做到了相互尊重、平等协商而不强加于人,遵循规则、有序协商而不各说各话,体谅包容、真诚协商而不偏激偏执,形成既畅所欲言、各抒己见,又理性有度、合法依章的社会主义民主的良好协商氛围。

在新征程上,人民政协聚焦协商议政,专责主业,突出“专”的优势,贯穿“实”的态度,彰显“新”的要求,商以求同、协以成事,更加深入、更加全面地嵌入社会主义协商民主体系所包含的政党协商、人大协商、政府协商、政协协商、人民团体协商、基层协商、社会组织协商等七种渠道之中,搭建更广大、更高效的协商平台,就一定能找准全社会意愿和要求的最大公约数,生动展现人民民主的真谛。🌟

清散文家包世臣在《小倦游阁记》中写道：“遇山川，则究其形胜厄塞；遇平原，则究其饶确与谷木之所宜；遇城邑，则究其阴阳流泉，而验人心之厚薄，生计之攻苦……”正是有了这样的“游之道”，“则见闻愈广，研究愈精，而足长才也”。

包世臣告诉我们，古人的游历，是有“道”的，遇到山川平原、舟子走卒，都会用心考究，与贤明的人交流切磋，所以游历越频繁，见闻就越广博。这个“道”，是“格物致知”的求知精神，是“读万卷书、行万里路、悟百般理”的精神内核。

“五岳为辞锋，四溟作胸臆。”遵守游之道，往往会开启心智、升华境界，提升一个人的见闻和才干。宋濂《送天台陈庭学序》一文，也讲述了游历与才干的关系。



系。浙江台州的陈庭学，善游历，“英雄俊杰战攻驻守之迹，诗人文士游眺饮射、赋咏歌呼之所，庭学无不历览。越三年……其气愈充，其语愈壮，其志意愈高，盖得于山水之助者侈矣”。向山借强、向河借奔，陈庭学文章气象的变化，得益于蜀中山水和其间经历。

搜尽奇峰打草稿，阅遍群山始见金。游历是一种学习，也是一种探求；是一种调研，也是一种开掘。很多文人志士之所以能在游历中感悟哲理、留下佳作，与其“游有道”有很大关系。王安石

游览褒禅山时边游边悟，边游边探索，提出人要追求远大抱负，在学问上要有所为，练就百折不挠的精神，进而达到“奇伟瑰怪非常之观”的境地。其名篇《游褒禅山记》，给人颇多思考。苏轼途经湖口时游览石钟山，对其名称感到好奇，并对前人郦道元和李渤的说法有疑，便于月明星稀之夜与长子苏迈共乘小船实地考察，得出较为科学的结论，写下传世佳作《石钟山记》，发出了“事不目见耳闻，而臆断其有无，可乎”的感慨。

柳宗元有言：“游之适，大率有二：旷如也，奥如也，如斯而已。”登其高，有旷达之感；探其奥，有幽奇之得。开游记先河的柳宗元，表达了游历的奥妙之处。当下，随着人们生活水平的提高，游历、旅游越来越常见。然而有些人在游历中缺少“游之道”，看似走了很多地方，但人生见闻和知识才干并未增进多少。有的流于走马观花，对自然风光无所触动，对人文景观一知半解，缺少前人的求知和悟道精神。有的热衷“红色游”，却不解其中的红色故事、红色精神，身在红色土地，却并未被红色文化沁润。这样的游历，自然不会有才干的提升、生命的体悟、境界的升华。

游之道与今天党员干部的调研之道是相通的。习近平总书记强调，调查研究是谋事之基、成事之道，没有调查就没有发言权，没有调查就没有决策权。处在一个剧变的时代，对党员干部来说，单靠阅读书本、看文件材料已很难洞察世界的脉动、基层的实情。要想增见识、练本领，就需要多游历、多调研、多观察、多思考。党员干部要自觉走向基层、走到一线，甘当小学生，拜群众为师，不断增强脚力、眼力、脑力、笔力，多了解基层、了解服务对象、了解时代风貌，才能在实践中经风雨、见世面，长才干、壮筋骨，练就担当作为的硬脊梁、铁肩膀、真本事，创造属于新时代的光辉业绩。👉



杭州市临安区

积极探索山区共富新路径

杭州市临安区持续深化“扩中”“提低”改革，深入实施“天目·共富+”八大新路径，打造20个标志性项目，培育赋能乡村和“内生”发展能力的长效机制，努力缩小城乡、区域、收入三大差距，促进村集体经济发展和农民致富增收，走深走实“绿水青山就是金山银山”转化通道，绘就山区共同富裕新图景。

共富产

集中力量搞优质大项目，增加村企合作的覆盖面、收益率和成功

率。同时，通过资本运营，以“飞地”形式，让更多村参与国有优质经营类项目建设，实现村集体资产保值率更高、收益规模更大和收益更可持续。临安国资平台城投集团与辖区101个行政村及农村商业银行签订“三方协议”，通过建设江桥路“共富广场”，预计每年可为101个行政村村集体增收1000万元以上。

新锦集团、城投公司、农合联资产经营公司等国有企业聚焦山核桃亮牌与竹产业振兴两大行动，增长山核桃产值1亿元，竹笋产值年增长1亿元以上；科投公司整合

全区165个村1.55亿元扶持资金，合作开发人才公寓、小微企业产业园等项目，合作村年收益在800万元以上。

鼓励各村以多种方式组建强村公司。截至目前，已成立的141家强村公司，承揽工程项目约392个，村集体获利约2564万元，带动农民增收1460万元。

共富旅

通过“天目村落景区市场化运营”村庄经营模式改革，以培育新型经营主体为切入点，激活村庄建



青山湖科技产业平台

设、招商、运营、保障等关键环节，探索一条市场有效、政府有为、百姓收益的乡村共同富裕新路子。

四大国有公司和18个镇街的绿富公司承担起村庄经营的建设任务、运行任务和招引任务，有序推进总投资16亿元的龙门秘境等八线十景建设，实现18个村落景区市场化运营，为村集体增收4700余万元。建立“天目安宿”数字化平台，实现乡村旅游收入年增长8%。

共富农

以农村集体产权制度改革为核心，探索农业农村资源资产流转经营新模式，实现山林、土地资源集中适度规模经营，提高农业经营效益。逐步优化农民收入结构，增强农民多元增收能力。

创建山核桃林农一件事集成服务系统，发展智慧农业、感知农业和精准农业。围绕构建现代农业产业

体系，打造一批农业集聚区、采摘体验点、美丽农林牧渔场，促进农旅融合发展，预计带动民宿和农副产品销售增收5亿元。

共富销

打造培育区域公用品牌“天目山宝”，构建标准化农产品体系。线上，打造虚拟主播“小山宝”，统一销售“天目山宝”系列农产品；线下，建成配送中心，提供农产品直供直销配送

业务。

打造“综合型冷链物流仓储基地”，实现小生产和大市场的直接对接；打造农产品安全信用体系，加大绿色食品认定力度；加大与“浙农码”融合，一键查询农产品产地、生产主体、检测记录等，提升农产品质量“公信力”。

共富贷

引入金融“活水”，加快形成财政金融协同支农新格局。

为强村公司定制专属金融产品——“强村贷”，强村公司最高可获得500万元贷款，享受5年总规模5亿元的免息贷款。

5年内面向低收入农户、老年人、新农人创业群体等推出“富民贷”。目前已累计发放优惠贷款24.5亿元。上线“浙里担”，为农业主体建立起一座信用数据库；为山核桃、竹笋两个主导产业提供“农证贷”；为全区政策性农业担保信贷规模达到3亿元。



金融服务“直通车”推广活动



共富岗

区委统战部、区工商联组织65家企业与13个村结对共建“联盟共富岗”，优先安排结对村村民到企业就业；利用数字平台，打造“数字共富岗”；将各村资源进行整合，打造“产业共富岗”；构建“技能共富岗”，加强技能培训的针对性。目前，已举办各类技能培训活动近百场，受训人次达2万余人。

共富班

开展农村电商系列培训、农民“双证制”培训等，培养了一批具有带货能力的农产品营销网红、“村嫂”主播、“新农人”领头雁，激发共富内生动力。

通过产业人才学院培育技能人才、城乡产业工人素质提升工程，培养“新农人”领头雁和农创客，建立全区212名民间匠人信息库，组建成立民间匠人工会；推动



城乡产业工人素质提升工程

产业工人技能和收入双提升，增强农民创业就业增收能力，新增技能人才一万余名。

共富享

创新实施“天目医享”项目，通过“集中”优质资源并高效配置，“放大”医疗服务均衡效应，真正实现“小病不出村”。截至目前，“巡回诊疗”共派出医务人员2824人次。

谋划实施“天目颐养”项目，将

居家养老服务中心常态化运营纳入镇街考核。在助餐服务方面，累计建成村实体老年食堂59家、培育送餐企业和社会组织18家，服务覆盖17个镇街267个村社，年均助餐服务达50余万次。

厘清各镇街村社嵌入式体育场地设施底数，制定《临安区嵌入式体育场地设施建设三年行动计划(2022—2024年)》，争取2022年完成新增嵌入式体育场地面积5.1万平方米，提升公共服务覆盖面，增强人民群众获得感和幸福感。



太湖源镇畈农村现代农业园



临安第四人民医院清凉峰分院在坞南村巡诊



打造中医药产业跨越发展“红色引擎”

近年来，磐安县发挥党建统领优势，倾力打造“养生药乡”党建示范带，有力促进党建链产业链创新链深度融合，助推中医药产业迈上百亿级跨越发展“共富轨道”。

组织在链上深耕 统领发展“一盘棋”

发挥党建牵头主导的优势，

从点、链、面多维度推进党建覆盖产业链。

龙头领建，打造核心示范点。牵头打造以浙八味药材城为核心的党建示范带，实施党建引领诚信市场、“红领市场”自治网格、党员“三员”服务等六项创建行动，党建效应辐射市场330余家经营户。市场获评省级文明规范市场。

联合统建，串联同心共富

链。产业发展促进中心、新城开发建设中心党组分别落实行业主管、属地管理责任，牵头23个党组织构建产业共富联建“2+5+23+X”组织体系，5个联合党委覆盖5大产业链关键环节342家合作社、药企、物流企业。执行“10+5”联建制度，契约化落实政策共研等“十共”公约，及民意摸排等5项职责，“同频共振、整链共富”的党建格局基本形成。

协同共建，提升区域覆盖面。聚焦产业链关键薄弱环节，以“企业+基地+合作社+农村”补种植链、“主管部门+龙头企业”延加工链、“主管部门+协会+企业”强服务链等3种模式，将党旗插遍田间地头、生产车间。



磐安县中医药产业党委授牌仪式

党员在链上凝聚 拧紧共建“一股绳”

发挥党建凝聚人才的优势，激发各领域党员人才能量，促进产业稳基础、破难点、强创新。

凝聚稳产业基础的续航力。县委牵头12部门单位党组织、5个联合党委及28个龙头企业、行业协会、重点中药材种植村等党组织的党员干部，常态落实产业发展规



划、盛事举办、疫情防控等重点工作，全面提供产业持续发展动能。

凝聚破产业难点的爆发力。县委抽调机关部门单位党员干部组建攻坚团队，精准实施党建项目揭榜领办行动，有力补齐短板，产业振兴活力持续提升。农业农村、市场监管等8个部门单位组成的攻坚团队揭榜落地技术需求47

个，制定产业团体标准14项，“磐五味”获全国驰名商标，GMP认证药企数量全省第一。

凝聚强产业创新的驱动力。组织部牵头实施“党员人才工程”，引进培养科研院所和创新平台基地超30个、高层次专业人才超70人，发展“药乡月嫂”“药膳师”等药乡本土人才3000余名，产业创新发展水平持续提升。



资源在链上共享 铺设服务“一张网”

发挥党建统筹资源的优势，集聚发展要素搭建“全链条、一体化”红色服务网。

红色服务平台综合化。推进党建服务平台和产业发展服务平台“双向融合”，成立产业创新服务综合体，实施党建引领公共服务、技术创新等“七大红色服务体系”，已累计服务企业1.3万家次，

服务药农5.8万人次。产业创新服务综合体连续2年获省绩效评价优秀，系全省农林牧渔业唯一、金华市唯一。

红色服务手段创新化。聚焦党建统领、整体智治，由县委改革办、产业发展促进中心等8个部门单位党组织牵头打造全省唯一打通一二三产数据、智能分析研判市场前景的产业数字大脑，实现

全链条精准服务、全生命周期闭环管理，助农增收37%以上，中药材加工合格率100%、品质提升16%。

红色服务网格专业化。组织部、政法委、新城开发建设中心等部门单位党组织将中医药产业发展纳入江南药镇网格整体建设规划，融合治理网格与党建服务网格，农业农村、市场监管等部门单位党组织选派中药材种植、加工销售等专业人员120余名加入“1+3+N”网格团队，下沉一线为药农药商药企提供专业化服务。

目前，磐安中医药产业总产值超70亿元，带动全县1/3人口增收致富。江南药镇中医药产业助共富的磐安实践，入选全省山区26县“一起跨越”典型案例。

杭州市临平区

公共服务优质共享的先行探索



亚运会场馆

杭州市临平区坚持以人为本、民生优先，全力促均衡、补短板、提品质，积极推进全覆盖全人群全周期公共服务优质共享，努力让发展红利更加普及普惠、共同富裕更加真实可感。

“小单元”绘制“大图景”

坚持城乡融合、软硬一体，以现代社区建设为抓手，不断建强基本单元，带动全域美好提升。

全方位提升城乡环境品质。一体化推进未来社区、未来乡村、城乡风貌样板区建设，“门户客厅艺尚小镇”“未来共富海珀社区”“未来工厂小林板块”入选省首批城乡风貌样板区试点名单，9个社区创建省市未来社区，建成省市未来乡村5个。建成各级绿道160公里。

大力气补齐农村服务短板。全面梳理分析农村公共配套设施短板和需求，今年重点推进管道天然气村村通，7个试点村1128户已先行启动建设，三年内将实现全覆盖。

多渠道保障居民住房需求。开展农村住房解困行动，着力破解全区农村危房户、无房户、住房困难户的建房需求，已审批解困

335户。启动全省首个共有产权保障房项目建设，筹建保障性租赁住房8700套（间），竣工安置房25.2万平方米，完成老旧小区改造提升72万平方米。

“小切口”托举“大民生”

坚持问题导向、需求导向，用心用情办好“关键小事”，让各类



临平新城算力小镇

人群切实感受到社会温暖、生活美好。

破解老年群体“三难”，助力老有所颐养。建设居家养老服务(照料)中心118家，全市首创“互联网+居家养老服务”服务模式，加装老旧小区电梯275台，投用老年助餐机构132家，1.2万余人享受政府购买居家养老服务，着力破解老年群体“生活难”“下楼难”“就餐难”等问题。

突出青少年视角，助力儿童友好。全市率先出台《阳光青少年美好成长行动实施方案》，不断优化儿童友好服务资源配置，全区共有婴幼儿照护服务托位4224个，全年力争实现社区普惠性托育机构镇街全覆盖。

完善残疾人全生命周期服务，关爱特殊群体。构建残疾人全生命周期服务体系，精准帮扶残疾人就业4275人，入选市第二批共富试点。制定《残疾预防数字化筛查》市级标准，推动残疾早发现、早治疗、早康复，完成早期筛查近8万人。促进精神自立自强，培养输送5名残疾人体育健儿征战东京残奥会，国家盲人门球男队勇获银牌。

“小生活”充满“大快乐”

坚持对标先进、拉高标杆，积极回应群众对美好生活的更高需求，努力打响“品质城区”品牌。

建成全省领先的公共文化服务

体系。相继建成临平大剧院、中国江南水乡文化博物馆、临平文化艺术长廊等“文化+”空间，成功入选首批省公共文化服务现代化先行县创建名单，去年公共文化服务现代化发展指数位列全市第一，基层公共文化服务评估连续七年位列全省第一。

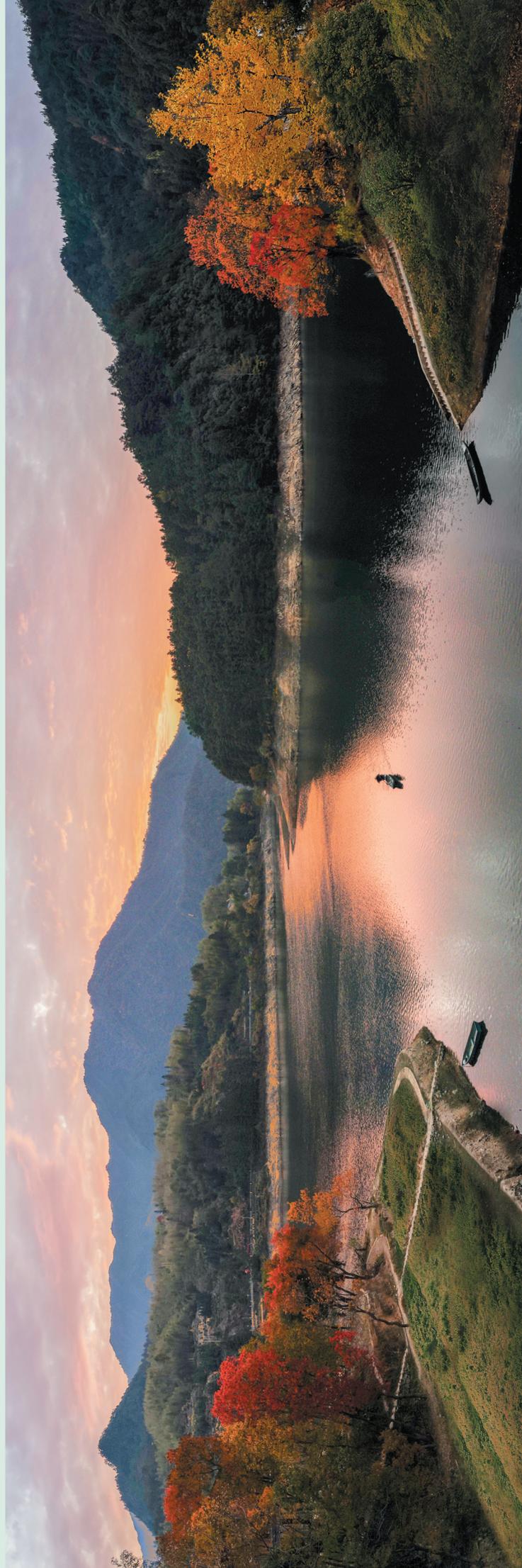
打造嵌入式体育设施建设示范标杆。开展嵌入式体育场地设施建设三年行动，出台“星级”评定标准和《居住区嵌入式体育场地设施配套指导规范》，三年将新增嵌入式体育场地面积10万平方米以上，串起

“10分钟健身圈”。

全面打响“学在临平”美好教育品牌。美好教育扩容提质，5年内投入资金100亿元以上用于加快学校项目建设，实现城乡义务教育教共体全覆盖，公办普高100%完成省特色示范学校创建，高考成绩屡创新高。

在新起点上，临平区将持续聚力聚焦公共服务优质共享先行示范，加快打造更多标志性成果，为全市争当共同富裕示范区城市范例贡献更多临平力量。





钱江源秋韵 张国友摄