

石油巨头意大利埃尼集团在海上油气勘探开发中,依靠5G技术传输海底图像;在中国福建省安溪县,茶农用手机对茶园进行实时数据监测、视频监控、设备控制;在撒哈拉以南的一些国家,因缺电又缺网,平均每千公顷耕地里有0.4台拖拉机在工作,农业现代化就像科幻小说里的世界一样遥远……

这些都是数字时代的真实图景,也是人们已经习以为常的生活。如何更好实现数字化对工作和生活的赋能?如何缩小数字鸿沟,让数字时代的红利为众人所享?这是近日在北京举行的全球贸易投资促进峰会上,专家学者们的共同关切。

## 数字化和能源的双向奔赴

“数字化为创新带来了前所未有的动力,能源和数字早已实现了互动,以数字化为抓手,我们可以进一步推动战略转型。”埃尼集团全球副总裁、埃尼中国董事长乔瓦尼说。作为一家综合性全球能源企业,埃尼集团在数字化转型战略中有很多可圈可点的做法。例如,工业资产智能化,通过数据算力和人工智能共同发力,可以实现生产优化、提升产业运营的效率、降低能耗,而且能够持续的削减温室气体的排放;再如,以数字原生为关键来推动新产品工程和实施,从研发阶段就深入应用人工智能解决方案,从而加速实现能源转型。

# 让每个人都享受到数字时代的红利

——来自全球贸易投资促进峰会的共识

本报记者 司晋丽

法国电力集团副总裁傅楷德建议,中国可以瞄准电动汽车发展的迅猛势头,将数字和能源结合,实现“电动汽车+大数据”,来减少充电频率或者帮助司机找到最近的充电桩。

“很多法国跨国公司与中国国企都有联合研发项目,在很多领域都设有研发中心,涉及航空航天、能源、汽车、化学环境、制药、设备、生物技术、IT、人工智能和机器人等等。法国电力在北京就有一个专门的本土研究中心。”傅楷德表示,中法科技合作是两国重要的合作领域,两国优势互补,密切合作,从而更好地推动创新,创造更多就业机会,改善全世界人民的生活质量。

## 缩小农业数字鸿沟

无人机可以播撒农药,粮食可用机收,遥感卫星提供气候预警。未来,机器人会不会取替

农民?农民是否也存在失业的可能?

“农业机械化可以让农业生产更具韧性、提升生产效率、改进产品和作物的质量、促进体面就业、增强环境的可持续性。”在回答这个问题时,联合国粮食和农业组织驻华代表文康农充分肯定了数字化和农业的连接。

同时,他也流露出隐忧——在中低收入国家,农业方面的GDP每100美元中只有34至72美分用于农业研究和发展。“必须升级技术基础设施、提高素养和技能水平等,确保小农户可以受益于技术创新。”

在文康农看来,当前,国与国、人与人、行业与行业、城乡之间的数字鸿沟非常明显,不同主体的数字素养和能力千差万别。“所以我们最重要的一项原则就是要负责任地推动技术变革,开展不同国家之间的合作,要在政府部门和私营部门之间建立合作框架来提升生产力、韧性和可持续性,事先预测到技术发展对于这些方面

的影响,我们的政策也要向边缘群体和弱势群体倾斜。”

近年来,联合国粮农组织发起“数字乡村”行动,还启动了数字倡议的知识共享平台,展示了来自中国的10个全球数字农业和新技术案例作为最佳实践。这些案例中,涵盖了广泛的数字技术,比如智能水产养殖、园艺和茶产业物联网。

## 引导人工智能造福人类

通用人工智能也是本次峰会备受关注的对象。作为数字经济的关键技术,AI早已成为各个行业数字化转型的新引擎。而生成式人工智能,则让人工智能发展带入新的拐点。

“从表层看,ChatGPT技术是一个聊天机器人,但是其背后是对自然语言深度的理解和语言的生成,以后我们可以用这种完全自然语言交互

的方式去获取数字化服务。”科大讯飞股份有限公司总裁吴晓松如是说,这是一个大机遇,要有更好的技术来提供底层支撑服务。

除了ChatGPT,美国高通公司全球副总裁夏权还提到了另一种生成式模型Stable Diffusion。“在前不久的世界移动通信大会期间,我们作了演示,基于简单的文本输入,画一只戴着盔甲、手持利剑的小猫,在终端上仅仅用数十秒的模型计算之后就可以创造出一幅逼真的图像。高通在终端侧运行大型模型,实现这样的功能仅用了不到15秒,这也是目前智能手机最快的推理速度。”

据预测,到2025年,在智能手机、PC、平板电脑、扩展现实、汽车和物联网等细分领域的AI应用率,将从2018年不到10%增长到几乎100%,在这一趋势的推动下,终端侧的AI将成为许多关键平台的标准特性。

夏权认为,随着通用人工智能的不断发展,将从生活领域的智能化渗透到生产领域,尤其是应用到工业互联网。“目前的工业互联网更多还是需要传统的人工智能大量学习相关数据,但实际上在工业场景下,有很多数据是很难获得的。随着通用人工智能后续的发展,我们认为包括结合5G等核心技术,5G和AI相交互融合,那个时候就能够真正赋能整个物联网的发展。”

记者注意到,通过数字创新来促进经济社会发展,让所有人享受到数字化生活,又能更安全地驾驭数字技术,为人类所用,是与会嘉宾们的强烈共识。

# 统筹城乡资源为乡村振兴“加邮”助力

——访全国政协委员,中国邮政集团有限公司董事长、党组书记刘爱力

本报记者 李元丽

党的二十大报告指出要“坚持农业农村优先发展,坚持城乡融合发展,畅通城乡要素流动”,这对于全面推进乡村振兴、实现共同富裕有着举足轻重的指导意义。5月18日至25日,全国政协农业和农村委员会围绕“统筹城乡融合发展,全面推进乡村振兴”调研组赴浙江、辽宁两省开展专题调研。调研途中,全国政协委员、中国邮政集团有限公司董事长、党组书记刘爱力接受了人民政协报记者采访。

## 调研感受

**坚定了信心 明确了方向 清晰了路径**

记者:这次调研您最深的感受是什么?

刘爱力:一是坚定了信心。习近平总书记指出,乡村要振兴,产业必振兴。这次调研让我深深感受到了乡村特色产业发展的活力,浙江、辽宁省农产品加工、水产养殖、特色民宿及文旅等特色产业蓬勃发展,有效促进了农业全面升级、农民持续增收,进一步强化了我对全面推进乡村振兴的理解和认识,也更加坚定了全面推进乡村振兴的必胜信心。二是明确了方向。习近平总书记强调,产业振兴是乡村振兴的重中之重,也是实际工作的切入点。盘锦市大力推进乡村产业发展,农产品生产、加工、流通、运输、销售等产业链已经基本形成,是落实习近平总书记做好“土特产”文章的生动实践,有效增强了乡村产业的可持续发展能力。这是乡村产业的发展方向,也是我们今后工作的切入点。三是清晰了路径。乡村特色产业的发展,为举全社会之力推进乡村振兴提供了广阔机遇。从调研情况看,农业产业化龙头企业、农民专业合作社、家庭农场等新型农业经营主体的发展,迫切需要专业化、社会化赋能。中国邮政在辽宁形成了盘锦“交邮融合促进快递进村”、社企合作助力产业升级等典型模式,得到了当地政府的肯定和农民的认可,坚定了我们的信心,下阶段要通过典型模式的推广复制,加快形成邮政服务乡村振兴的特色风景。

## 现场观察

**交邮联运正深度融入县域商业体系**

记者:这次调研从农民专业合作社、村庄社区、种植养殖基地、到电商产业园、农产品产业园,再到邮政惠农网点、医院、学校……您对哪些调研点印象深刻?

刘爱力:这次调研,我们实地考察了交邮融合发展模式,走访了农民专业合作社、产业化龙头企业等新型农业经营主体,调研了农业产业发展的新业态、新模式。特别是辽宁盘锦市通过交邮融合,实现了“快递进村”村村全覆盖,有效解决了村村及时通邮、快递真正进村的难题。

5月23日,我们在新兴镇交邮合作快递服务中心和王家村村级交邮驿站进行现场调研。在盘锦市委、市政府的高度重视和大力支持下,盘锦邮政与盘锦客运交通集团深度合作,通过客运运力共享、客邮场站共用、交邮驿站共建,对人、车、货、站、线等要素进行精准匹配,联合打造了乡镇中心的“交邮驿站”和村口的“村村通驿站”,提供集公交出行、快递物流和农产品购销于一体的“一站式”服务。客货邮的融合发展,畅通了农村寄递物流双向流通网络,一条条“交邮合作乡村邮路”,成为农民美好生活的幸福路,农业特色产业的振兴路。

县乡村三级物流体系是农业产业发展、农民消费升级的重要支撑,对促进乡村振兴具有重要意义。从盘锦市实践看,政府政策支持是关键,国企强强联合是依托,推动农村基本公共服务往村覆盖、往户延伸是方向。从全国情况看,目前有模式、有案例、有成效,但交邮融合运营模式覆盖范围还不够广。建议交通运输部在县域地区给予客运、货运、邮件混装运输政策支持,促进融合站场的设施建设改造、信息系统建设等,为“客货邮”全国推广、融合发展创造有利条件,将交邮联运深度融入县域商业体系建设,支撑产、销、运、储一体化解决方案的实施。

## 总结经验

**形成“农民获利、消费者获益、邮政获客、政府获赞”新模式**

记者:在统筹推进城乡融合发展中,中国邮政形

成了哪些可以复制推广的经验?

刘爱力:一直以来,中国邮政坚决落实党中央关于“三农”工作的战略部署,立足自身禀赋优势,将服务乡村振兴作为统筹推进城乡融合发展的重中之重。近年来,我们针对乡村产业振兴,聚焦乡村产业发展的融资难、物流难和销售难“三难”问题,细分农村“村社户企”客群,紧拟220万农民专业合作社、390万家庭农场以及9万多农业产业化龙头企业的需求,初步形成了“农民获利、消费者获益、邮政获客、政府获赞”的邮政特色服务乡村振兴模式。

一是建立了内外协同联动服务乡村振兴的推进机制。定位清,中国邮政集团党组将服务乡村振兴定位为落实党中央战略部署的政治责任所在,履行央企担当、助力共同富裕的社会责任所在,以及自身生存发展需要所在,将服务乡村振兴作为集团重大战略。举措实,中国邮政以服务乡村振兴行动方案为统领,以助力乡村产业振兴、做强农村寄递物流网络、延伸农村邮政服务渠道、强化农村普惠金融服务等为重点,对外主动争取各级政府政策支持、对内全力推动集团资源落地协同,有效促进了服务乡村振兴工作的落实落地。

二是形成了邮政“四流”解农村“三难”的特色模式。针对农业农村销售难、物流难、融资难“三难”问题,中国邮政整合自身的物流、融资、资金流和信息流“四流”资源,面向乡村特色产业,提供集农产品销售、仓储物流、金融服务等为一体的综合服务解决方案,在综合施策助力产业振兴方面形成了中国邮政的特色模式。

三是推动了“村社户企”服务的精准化。在充分实践的基础上,我们细分乡村振兴的主体,聚焦行政村、农民专业合作社、家庭农场和个体农户、农业产业化龙头企业和农村商户,系统性推进“村社户企”的邮政服务工作,切实提升了乡村振兴重要主体的邮政服务覆盖面和获得感。2022年,累计建成信用村超38万个,邮政综合服务触达农民合作社超50万户,累计服务的农业产业化龙头企业超万家,优质邮乐购站点达19.5万个,实现了农村邮政服务的精准滴灌。

## 展望未来:

**空间广阔 潜力巨大 大有可为**

记者:在您看来,邮政业有哪些优势?未来,如何继续服务城乡融合发展?

刘爱力:邮政业是国民经济的基础性、战略性、先导性产业,中国邮政是党和国家推动城乡融合发展的重要力量。参与城乡融合发展特别是大力服务乡村振兴,是我们深入学习贯彻党的二十大精神,坚决履行央企政治责任,强化央企在城乡融合发展中资源布局的重要体现,也是中国邮政顺应经济社会发展大局实现自身高质量发展的重要途径。

中国邮政具有商流、物流、资金流、信息流“四流合一”的特殊禀赋,是发展乡村产业、促进城乡流通的重要力量。金融方面,我们坚守服务“三农”、城乡居民和中小企业定位,邮储银行4万个金融网点中70%左右在农村,居大型商业银行之首。寄递方面,中国邮政航空公司全货运飞机41架;县乡村三级物流体系累计建成1018个县级中心和6000余个乡镇中心、19万个村级站点,县乡村仓配中心2191处,农村汽车化投递率达到45%。农村电商方面,构建了线上“邮乐网”、线下“邮掌柜”的特色农村电商平台,立足全国乡村特色产业布局建设了1000个邮政农业基地,分布在农村地区邮乐购站点达到35.5万个。

中国邮政的资源在农村、优势在农村、未来也在农村,农村市场是中国邮政改革发展的“压舱石”。我们只有坚定不移深耕农村市场,为“三农”发展提供稳定、安全、可靠的快递物流服务,才能彰显比较优势,发挥央企基础性、普惠性、兜底性作用。我们只有紧抓全面推进乡村振兴的重大机遇,全力服务好各类新型农业经营主体,才能巩固邮政农村金融的立足之本。我们只有用好线上线下一相结合的渠道优势和金融、寄递的协同优势,才能在农村市场打造可持续发展的商业模式,从而不断增强企业发展的可持续性、协同性和抗风险的韧性。

# 助力全面乡村振兴 政协人的思与行

# 相聚“苹果树下” 共议“甜蜜事业”

——陕西省宝鸡市凤翔区政协委员履职到田间

本报记者 路强 通讯员 刘美

初夏时节,绿油油的苹果树一望无际,枝头上挂满了一颗颗长势喜人的青色小果,伴着果农给疏果套袋的欢声笑语,陕西省宝鸡市凤翔区政协苹果产业发展委员工作室领衔委员曹儒与7名驻室委员相聚“苹果树下”,共议“甜蜜事业”。

## 协商建言夯实苹果“产业链”

苹果是凤翔区农业的主导产业,2022年,凤翔区政协紧扣全区产业发展重点,设立苹果产业发展委员工作室,区政协委员曹儒担任领衔委员,区级农业、商务等部门负责人以及苹果产销大户在内的7名委员担任驻室委员,共同组成“苹果之家”,助推凤翔苹果产业高质量发展。

今年4月中旬,凤翔区政协苹果全产业链建设协商座谈会在委员工作室召开,相关部门负责人,苹果种植、营销大户代表及部分委员汇聚一堂,驻室委员们结合调研情况,提出了10余条“金点子”,得到相关部门采纳转化,成了服务苹果产业发展的“好方案”。

曹儒表示,自2022年委员工作室成立以来,驻室委员充分发挥专

长特色,收集上报社情民意信息20余条;组织开展“微协商”“微监督”活动10余场次,累计提出意见建议50余条,为区委、区政府科学决策,探索苹果产业“凤翔模式”,助力群众增收致富贡献了政协智慧和力量。

## 贴心服务架起群众“连心桥”

从春寒料峭到炎夏酷暑,从苹果授粉到采摘储存,一年来,曹儒带领驻室委员义务为果农讲授苹果种植技术,不断提高果区群众增收致富能力。“果园种植出现问题后,我马上找到曹儒委员,他二话不说就来到我的果园,帮我查找问题根源、制定技改方案,给我宣讲最新的苹果种植政策。”凤翔区糜杆桥村果农李从仓家的3亩果园,多年来在以曹儒为代表的果业技术人员的指导下,一直保持优质高产高效。

为拓展技术服务的受益面,今年以来,委员工作室把这样贴心、暖心的技术培训从田间地头延伸到“云端”,通过果业技术推广微信群、苹果管理技术直播间送到果农身边,累计免费培训200余场,获益群众2000多人次,帮助果农解决问题100多件,受到广大果农一致好评。

# 龙虾美了 产业火了 节庆红了

——江苏省盱眙县政协助力盱眙龙虾产业“二次创业”

6月12日“中国·盱眙国际龙虾节”拉开帷幕。来自全国各地的游客发现,盱眙龙虾消费市场价格更亲民、服务更优质、市场更有序,盱眙人的温度也感人。

这背后少不了盱眙县政协的贡献。盱眙县政协委员会共有20多位企业家直接从事龙虾产业,创建了许建忠龙虾调料、龙飞湖牌盱眙龙虾、於氏餐饮龙虾等著名品牌。

“我养殖的龙虾体大味鲜,养殖基地3000余亩,是全国第一家‘中国生鲜盱眙龙虾活体出口基地’,亩产值约6500元……”江苏省乡村振兴青年先锋,盱眙县政协常委、龙飞湖生态农业发展有限公司总经理姚立浦兴奋地说。

20多年来,盱眙人让小龙虾变成大产业,打造出一个“金字招牌”。“第一次创业是农户自发的分

散式创业,‘二次创业’要紧紧塑造产业核心竞争力,就是要突出工业化思维、产业化方向、品牌化支撑。”盱眙县委书记邓勇表示。

盱眙县政协紧扣县委重点,紧贴发展热点、紧跟民生焦点,把助力盱眙龙虾产业“二次创业”作为全年工作的重点。一方面主动走出去,组织由政协委员、国有平台公司、民营企业、专业人士组成的调研组,赴湖北省潜江市、监利市等地考察,学习发展经验,把握产业脉搏;另一方面,广泛深入走访涉及产业链相关企业,召开龙虾产业发展座谈会,宣传产业政策,找准薄弱环节,探寻发展思路。

“二次创业”既要发展思路的引领,也需要对细节的关注。“中国·盱眙国际龙虾节”已连续举办23届。在6月12日龙虾节前夕,盱眙县政协把关注点放在了如何规范市场,维护品牌

形象上。

经过深入调研,5月底,盱眙县政协向县委、县政府报送了关于规范龙虾节消费市场的社情民意,从加强规范、强化引导、严格监管等方面提出建议,进一步规范全县市场秩序,改善消费环境。县委、县政府主要领导均作出批示,认为建议很及时,具有针对性。盱眙县迅速出台了一系列举措,要求严格执行明码标价,切实保障消费者合法权益,维护盱眙龙虾品牌形象。

“龙虾产业‘二次创业’是推进盱眙乡村振兴、富民强县的重要抓手。盱眙县政协将充分发挥专门协商机构作用,聚焦盱眙龙虾品牌建设,全产业链标准体系等重点课题,集众智、齐众力,献务实之策、建睿智之言,为县域经济社会高质量发展贡献政协智慧和力量。”县政协党组书记、主席张静洋表示。(汪洋 管晓敏)

# 平乡县政协:17载不辍“吃准”贡白菜

张春朝 本报记者 李元丽

研、提案督办、协商座谈等履职方式,推动农业创新发展。此外,平乡县政协还聘请农业技术专家,指导种植农户在油召村等生产基地精选品种、纯化复壮、杂交选育,形成了溢河贡白菜1号-5号等优势品种。

在平乡县政协帮助指导以及相关部门努力配合下,“贡白菜”的商标注册、地理标志产品、清朝贡品中国老字号申请先后被国家有关部门审批通过,并成功进驻北京、天津、石家庄、太原等城市大型商超,线上交易量也逐年增加。

2021年平乡县第十届政协换届以来,围绕贯彻落实县委总体发展思路,聚焦农业强县建设新目标,加快果蔬增利、特色增值、加工增收,先后召开深加工项目招商论证会,组织外出学

习考察等活动,并经过多次调研、多方论证,创造性提出了制作酸(泡)菜、烘干配料、粉面冲汤、蔬汁饮料、保健食品等五个深加工方向建议,得到县委组织部专门批示。

据介绍,通过流转土地等方式,最初的零散户种植逐渐发展成合作社、家庭农场等集中规模化种植。截至目前,平乡县种植“溢河贡白菜”的合作社和农场已逾20家,规模达到1万余亩,年产量约为3万吨。

“作为地地道道的平乡人,我们将一任接着一任干、一步一个脚印做,助推‘溢河贡’白菜产业做大做强,为实现县域经济社会高质量发展贡献政协智慧和力量”。平乡县政协党组书记、主席曹建卫如是说。