

以“科技梦”助推“共富梦”

——写在浙江省科协第十一次代表大会召开之际

□ 钟铭

春潮声声,催动着浙江踔厉奋发、聚力勇进。

农历新年上班第一天,省委召开高质量发展建设共同富裕示范区推进大会,部署推进党中央赋予浙江高质量发展建设共同富裕示范区的光荣使命任务。

国家所需、浙江所能、群众所盼、未来所向,中央有号召,省委有部署,科协见行动。在农历新年之际,全省科技工作者将迎来自己的盛会,全省广大科技工作者将咬定目标、跃马扬鞭,为高质量发展建设共同富裕示范区贡献科协的力量。

(一)

历史长河中,时间的刻度因其记载的重大事件而具有特殊意义。

2015年7月6日,中央党的群团工作会议召开,习近平总书记在会上明确群团组织“形成完善的组织体系,实现有效覆盖”。

2016年5月30日,全国科技创新大会、中国科学院中国工程院两院院士大会、中国科学技术协会第九次全国代表大会隆重召开,习近平总书记出席大会并发表重要讲话。习近平总书记提出科协系统应当“为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府的科学决策服务”,这是总书记在新形势下对科协工作提出的明确要求。总书记对科协系统提出的161字明确要求,言简意赅,寄托着党和人民的期望和重托,体现了科协工作应该坚持的根本原则,指明了科协事业发展的新境界。

这是时代变革背景下的改革使命与方向。

2016年12月22日,省科协第十次代表大会召开,开启了科协深化改革的攻坚时期。

2017年2月6日春节后一上班,浙江省科协召开工作会议,以“挂图作战”方式对重点工作定时、定量、定性,盯住关键、狠抓落实,打造科协铁军,树立全国标杆。

2017年6月7日,浙江省科协召开全省现场推进会,提出“科协组织延伸基层,村社校企全面覆盖”,全省科协系统以最大的决心、毅力和勇气推进基层科协组织建设。

2017年9月,浙江省科协作为全国三家省级单位之一,被列入2017年中国科协深化改革试点单位。

2020年11月27日,省委召开的群团工作会议,省委书记袁家军出席并发表重要讲话时强调,群团组织要以坚持和加强党的全面领导为根本,以保持和增强政治性、先进性、群众性为主线,以浙江“五大历史

使命”为统领,以数字化改革赋能群团工作体系和能力现代化,打造忠诚于党的红色群团、唯实惟先的实干群团、共建共享的为民群团、高效协同的数智群团、创新创优的品牌群团“五个群团”。

5年来,浙江省科协始终牢记习近平总书记的嘱托和对科协系统提出的新要求,按照省委的部署,立足浙江实际,积极行动,多措并举,科协事业的发展不断奏出同频共振的华美乐章。

(二)

时序更替、梦想前行。

翻开五年的篇章,一幅波澜壮阔的宏大图景徐徐展现。满足人民日益增长的美好生活需要,关键在于发挥创新第一动力和人才第一资源的引领作用,这是新时代对科协工作提出的重大命题,也是科协组织主动识变应变求变的有为之地。

——中央、省委的各项重大决策部署在全省科协系统第一时间得到贯彻落实,真正在思想上、政治上、行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。制定全省科协系统深化改革实施方案,把“五个群团”建设目标贯穿到新发展阶段全省科协工作全过程,突出体现党建引领格局、守正创新立品牌、干在一线立新功,广泛动员全省科技工作者积极投身高质量发展,在浙江省建设“重要窗口”中积极展现科协担当作为。

——扎实推进“两学一做”“不忘初心、牢记使命”主题教育和党史学习教育,引导广大科技工作者传承红色基因。突出浙江味、红船味、科协味,积极宣传展示学会与党同心同行的初心使命。

——大力弘扬新时代科学家精神,实施“打造科学家群落、弘扬科学家精神”行动,推动钱学森等科学家故居(纪念馆)成为中国科协首批“科学家精神培育基地”试点,省委书记袁家军专门致信祝贺钱学森故居改陈开放。组织开展科学道德和学风建设宣教活动,加强科协系统意识形态教育主阵地建设,成立中共浙江省科协党校,大力传播正能量、积极唱响主旋律。

——培育以世界青年科学家峰会为龙头、系列学术会议为支撑的浙江科协高端活动品牌集群,扩大浙江科技界在全国乃至世界舞台的影响力。积极搭建具有影响力的学术交流平台,推动中国未来乡村大会、中国药学会大会、中国创新设计大会等全国性高端学术论坛落地浙江。

(三)

历史,不容我们止步。如果把中华民族伟大复兴伟业比作接力赛,那么今天的中国正处于这场接力赛的关键点。

奋进新时代,需要新气象新作为。迈入2022年,大事要事盛事喜事接踵而至。扛起担当服务大局,科协使命如山。

实施“科创中国”新行动,促进科技经济融合为创新驱动发展服务,推动科创平台、科创组织、科创活动三方发力,加快布局省级创新基地和示范县建设。深入实施“全国学会智汇浙江”“万名专家助企赋能”等品牌行动,助推区域科技创新和经济转型升级取得实效。

构建形成立体式科技创新服务体系,深入推动院士工作站服务科技创新龙头企业,专家工作站服务科技创新骨干企业,博士创新站服务地方中小微企业,打造区域科技创新服务综合平台,聚焦产业发展需求助力区域高质量发展。

打造“智汇山区”新机制,引导院士专家“进区县、进园区、进企业”,组织开展“科创赋能 智汇山区”系列活动,为山区26县高质量跨越式发展提供科学规划和智力支持。

进一步团结凝聚基层医技、农技和教师三支人才队伍,建设生产、生活、生态三大服务类科普协会,促进“三生”融合发展。推动科协资源与新时代文明实践中心、基层党群服务中心深度融合,通过“点单式”“菜单式”科技志愿服务,为乡村振兴、共同富裕服务。

全面加强数字化服务能力,聚焦“浙里科普”“浙里智答”“浙里科创”场景应用,以数字化理念、数字化意识加速推进组织变革、制度重塑,全面构建系统集成、协同高效、闭环管理的工作运行机制,精密链接和服务科技工作者,有效融入全省数字化改革综合应用体系。

深化科协事业改革,是实现科技强省的时代要求,也是实现科协事业发展的必由之路。

建设变革型组织,是决定科协未来的关键一招。

(四)

实现共同富裕是遍布坎坷,充满挑战的大道,梦想的实现需要汗水的浇灌。

习近平总书记在去年“七一”重要讲话指出,“中国共产党一经诞生,就把为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴确立为自己的初心使命。一百年来,中国共产党团结带领中国人民进行的一切奋斗、一切牺牲、一切创造,归结起来就是一个主题:实现中华民族伟大复兴。”

这是几代中国人的梦想,更是一代代科技工作者的理想和追求。

中华民族伟大复兴的中国梦,凝聚着近代以来无数仁人志士的不懈奋斗,承载着全体中华儿女的共同向往。

精神凝聚力量,目标指引方向。

站在新的历史起点上,浙江省各级科协组织将高擎习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜,团结带领广大科技工作者勇当推动创新发展的时代先锋,永葆改革创新精神,坚持传承、创新、发展,努力打造“政治引领名片”“英才汇聚名片”“科普为民名片”“科创赋能名片”“数字化改革高地”,以“科技梦”助推“共富梦”,为实现科技强国目标不懈努力,科协工作更将有效地融入大局、聚焦靶心,全面提升政治引领能力,围绕中心、服务大局能力,联系广泛、服务群众能力,进一步弘扬中国科学家精神,在新时代党和国家事业发展中不断创造新的更大业绩,奋力谱写社会主义现代化新征程和中华民族伟大复兴的壮丽篇章。

新使命,新起点,新征程……

团结引领广大科技工作者投身浙江省“人才强省、创新强省”首位战略,共建共同富裕示范区

浙江科协交出五年精彩成绩单



代表报到现场播报,请扫二维码

浙江省政府与中国科协签订两轮全面战略合作协议,引导科技资源、科技人才、科技成果向浙江集聚;全省科协坚持服务科技工作者,成功举办三届世界青年科学家(温州)峰会、第二十届中国科协年会等重大活动,以科学家精神激励全省科技工作者建功立业;坚持服务经济主战场,示范打造“科创中国”浙江样板间,“一家三站”建设初成体系;坚持服务提升公民科学素质,围绕社会重大需求实施科普专项,浙江省公民具备科学素质的比例达到13.53%,位居全国省区第二;坚持服务党委政府科学决策,创设之江科技智库平台成效显著;坚持深化科协系统改革,基层组织建设“余姚模式”全国推广,在科协系统会议上典型发言36次,浙江科协在全国的美誉度不断提升……

2016—2021年,这五年是我国我省发展极不平凡的五年,也是浙江科协事业蓬勃发展的五年。历数多项成就,浙江科协交出了一份漂亮的五年成绩单。

这五年,浙江科协团结引领全省广大科技工作者面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,奋力创新创造,积极投身短板攻坚、前沿探索、创新创业、普及服务,为全面落实“人才强省、创新强省”首位战略奠定了坚实基础。浙江省新增入选两院院士16名,在数字经济、新材料、生命健康等高新技术领域创新成果迭出,突破了一批重点领域和产业链关键环节卡脖子问题,形成了135项



“银龄跨越数字鸿沟”科普专项行动启动。

自主可控进口替代成果,抗癌靶向药、高纯溅射靶材、网络信息安全等多个创新团队取得重大原创性突破,有效推动企业创新发展、产学研深度融合和智能化转型示范带动,这其中广大科技工作者发挥了主力军作用。在面临西方技术封锁的挑战面前,他们以坚韧不拔的意志,展示了浙江科技界的勇气和毅力。

这五年,浙江省科协事业蓬勃发展,在广大科技工作者中的凝聚力、满意度和获得感不断增强,为浙江省建设新时代全面展示中国特色社会主义制度优越性的重要窗口贡献了科协力量。

科协组织的政治性全面加强

认真贯彻中央精神和省委部署。积极动员全省各级科协和广大科技工作者在思想上、政治上、行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。

深入开展主题学习教育。突出浙江味、红船味、科协味,扎实推进“两学一做”“不忘初心、牢记使命”主题教育和党史学习教育,引导广大科技工作者传承红色基因。

切实筑牢意识形态阵地。深入宣传贯彻习近平总书记关于人才工作、科技创新和科协工作的重要论述,大力弘扬新时代科学家精神。

实施“打造科学家群落”行动,推动钱学森、竺可桢、苏步青、屠呦呦、谈家桢、严济慈等6处科学家故居(纪念馆)成为中国科协首批“科学家精神培育基地”试点。

全面系统加强党的建设。认真落实党建工作责任制,始终坚持党建和业务工作同谋划、同部署、同推进、同考核,健全完善“一岗双责”责任体系。

科协组织的先进性全面加强

学术活动品牌集群成功打响。连续举办三届世界青年科学家(温州)峰会,习近平主席向青科会致贺信,联合国秘书长古特雷斯向参会代表致信,全国政协副主席、中国科协主席万钢出席青科会并讲话,省领导袁家军、郑栅洁、王浩、黄建发、卢山和怀进鹏、张玉卓等中国科协党组主要领导分别对青科会作出重要指示。

高端智力集聚工程深入推进。系统推进“一家三站”建设,高质量建成8家“浙江院士之家”,规范建设261个院士工作站、482个专家工作站,建成182个博士创新站。

服务科技经济融合发展成效显著。示范打造“科创中国”浙江样板间,嘉兴市入选全国创新枢纽城市,宁波、温州、台州入选全国试点城市,成功承办2019全国“大众创业万众创新”活动周杭州主场活动、中国科协创新驱动助力工程总结交流会和2021“科创中国”峰会。

全民科学文化素质加速提升。大力开展专题科普破解社会热点、难点、痛点、堵点,实施“银龄跨越数字鸿沟”“双千”助力教育“双减”、疫苗科普、双碳科普等专项行动。

科技智库建言献策成效明显。组建成立之江科技智库,编印呈报《科技工作者建议》,2021年编刊的26期获得省领导批示52人次,省委书记批示14次,省长批示23次。

青少年科技教育提质增效。加强科技创新后备人



“碳达峰、碳中和”科普专项行动全面启动。

才培养选拔,开展中学生“英才计划”“明天小小科学家”、高校科学营等活动,“大手拉小手,点亮科学梦”科普活动列入2021年浙江省未成年人思想道德十件实事。

科协组织的群众性全面加强

数字科协有力推进。主动融入全省党政机关整体智治系统、数智群团系统,积极构建科协数字化改革体系,聚焦“浙里科普”“浙里科创”“浙里智答”,推动“银龄”“一键找专家”等应用进入全省数字化改革重大应用目录和子跑道。

“三型”组织建设创新拓展。组建智能制造、数字科技、生命健康等6个省级学会联合体,成立生物医药产业等15个学会企业联合体,加速推动学科融合、学会贯通。

组织基础不断夯实。全面完成省科协事业单位改革工作,连续5年名列中国科协改革试点考核第一,宁波、杭州等5个市科协成功入选中国科协第二批地方科协深化改革工作试点。

学会建设持续加强。遴选17家优秀学会开展全国一流学会创建试点,19家优秀突出的学会开展特色学会建设试点。牵头组建省青年高层次人才协会、省女科技工作者协会,接收10个学会为省科协团体会员单位,新增学会会员2万余名。

服务能力明显提升。成功恢复并迭代升级“浙江省青年科技英才奖”。

新冠疫情来袭之时,全省科协迅速动员,省市县三级科协联动,177个省级学会、605个市级学会统一行动启动应急科普机制。浙江抗疫应急科普成为中国科协的“第一案例”,得到省领导和中国科协领导批示肯定7次。

本报记者 叶扬



陈文兴院士莅临浙江古纤道绿色纤维有限公司开展现场交流指导。



浙江大学计算机学院教授在杭州学军中学校作“什么是人工智能”报告。