



点亮精神火炬 致敬科技工作者

预祝

2023 山东省工程师大会
暨济宁市全国科技工作者日主场活动

圆满成功

强化使命担当 服务创新发展 团结引领全市科技工作者建功立业新时代

——全市科协组织争先进位和高质量发展综述

■本报通讯员

科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力。近年来，在市委、市政府的坚强领导和省科协的有力指导下，全市各级科协组织坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，聚力保持和增强政治性先进性群众性，认真履行“四服务”职责，以深化科协系统改革为动力，团结引领全市广大科技工作者坚持“四个面向”，胸怀“国之大者”，争当高水平科技自立自强排头兵，“争一流、争第一、争唯一”，努力为新时代社会主义现代化强市建设贡献力量。

聚焦思想政治建设 引领全市科技工作者听党话跟党走

理论武装不断强化。思想是行动的先导，理论是实践的指南。全市各级科协组织坚持把党的政治建设摆在首位，自觉把党的理论和路线方针政策贯彻落实到科协工作各方面和全过程，通过召开科技工作者座谈会、理论研讨会等形式，不断掀起学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想的热潮，团结引领广大科技工作者深刻领悟“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”，始终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。组织开展“全国科技工作者日”、科技英模事迹报告会、庆祝中国共产党成立100周年大型科技成就展等活动92场次，进一步激发科技工作者砥砺科学家精神、建功立业新时代的积极性。建家交友能力不断提升。出台《关于联系服务科技工作者的指导意见》，把政治引领与建家交友、评先树优、人才举荐、宣传报道有机融合，激发广大科技工作者创新创业热情。建好科技工作者之家，当好科技工作者之友，不断扩大联系服务科技工作者工作覆盖面。持续开展科技工作者评选活动，培树“济宁最美科技工作者”50名、提名100名，推荐80余人参加齐鲁最美科技工作者等评选表彰。利用主流媒体对270个优秀团队和个人进行了系列宣传报道，激励全市广大科技工作者发扬科学精神，投身创新实践，勇攀科技高峰。

聚焦党委政府中心工作 科技创新服务经济发展实现新突破

服务制造强市战略效果显著。统筹科协系统优势资源，出台《济宁市科协助力攀登十项行动》，支持企业提升科技创新能力。依托山东理工职业学院共同建立“中国科协科技信息推广应用中心济宁分中心”，全市注册企业数量达到1243家，企业使用活跃度居全国前列。成立“专利技术应用专家服务团”，将海外专利资源信息进行“精翻”并提供“专业解读和分析”，将资源信息转化为企业生产技术方案，培训520名产业转型急需的技术转移人才，为攀登企业高质量发展提供了有力的人才支撑。招才引智工作步伐加快。发挥济宁博士联谊会平台引才作用，吸纳济宁籍和在济工作博士560名，扎实开展“博企”对接活动，与50家企业达成技术合作协议，有力促进企业发展。“金桥行动”富有成效。促进企业家“所需”与科学家“所能”有效对接，搭建双方沟通的“金桥”，创建7个省级协同创新基地，为园区打造“不掉线”的科技专家服务团，服务企业112次，解决技术难题182个，促进“政产学研金服用”深度融合。“海智兴市、人才引领”计划扎实推进。依托高新区打造国家级海智基地，开展“中国科协海智专家济宁行”活动，不断推进中国科协“海外智力为国服务行动计划”山东（济宁

高新区）工作基地建设，邀请5个国家30名海外专家参加项目对接，达成合作意向30项，签订合作协议9份。学术高地建设进展顺利。组织市属学会、协会、研究机构承办国家级学会、泰山科技论坛等高端学术活动17期，举办学术活动360期，形成了一批独具行业和地域特色的学术交流品牌，产生了一批重要学术成果。泰山科技论坛暨儒医论坛，被评为2022年度泰山科技论坛优秀项目。“圣城·科协论坛”成为全市科技工作者学习交流的平台。持续举办山东省大学生医健康创新创业大赛，吸引百余所高校的3862个项目参赛，有力促进了大学生就业创业，受到高校企业和社会关注，获评山东省大学生科技节优秀组织单位。



中国科协领导来济调研专利信息应用推广工作

聚焦科普服务能力提升 全民科学素质建设开创新局面

科学素质纲要深入实施。充分发挥全民科学素质领导小组作用，积极推动“十四五”《全民科学素质行动规划纲要》实施，定期召开全市全民科学素质工作推进会议，明确责任分工，推动形成“党委领导、政府推动、齐抓共管、全民参与”的大科普工作格局。2022年鱼台县、汶上县成功创建“全国科普示范县”，创建数量居全省第二位。建成首批学会科技专家库和科普专家库，涵盖8个行业门类，入选科技专家193人，入选科普专家224人。全市各级学会、协会紧密结合专业实际，积极开展科普进村居、学校等“六进”活动近万次，深受广大群众欢迎。科普阵地建设提质扩面。梁山、鱼台科技馆建成并免费开放，汶上科技馆建成并试运行，任城、兖州、曲阜、微山等县市区科技馆已列入整体建设规划。全市科技馆共争取国家免费开放补贴1980万元，接待观众213万人次。山东理工职业学院实训基地等13处科普教育基地被国家、省命名，我市省级科普教育基地数量居全省第2位。培育社区科普馆、科普体验中心46家，建成美丽乡村科普示范街120条，市、县配备科普大篷车7辆，流动科普展品200余件，为群众提供便捷有效的科普服务。科普信息化网络不断健全，市科协门户网站上线运行，“济宁科协”“济宁科普”等一批公众号、网站访问量达十万人次，与县市区科协和所属学会形成联合科普宣传矩阵。科普品牌打造亮点纷呈。大力实施“基层科普行动计划”“济宁市科普示范工程”，坚持举办全国科普日、科技活动周主题活动，通过以奖代补、奖补结合等方式培养科普典型，受到国家、省表彰奖励112个，获奖补资金927万元。深入开展“科普助安宁”应急安全科普专题行动，以6项主题活动为抓手，有效整合应急科普资源，提升社会公众安全素质。建立新时代文明实践科普志愿



开展新时代文明实践科普志愿服务活动

者服务队29支1200余人，开展志愿服务活动1036次。全市青少年科技创新大赛、青少年机器人竞赛、信息学奥赛及航空航模、智能编程等比赛，成为青少年提升科学素质、培养创新能力的“金牌赛事”，132人在国赛中获奖，1160人在省赛中获奖，储备了一批“少年英才”。累计举办济宁市科学家青少年科技讲坛260期，中科院老科学家科普报告百校行148次，受益青少年10万余人。助力乡村振兴战略创新突破。实施“科普惠农助力乡村振兴行动”，探索科协“列单”、群众“点单”、第一书记“下单”的“三张单子”工作模式，打造科普惠农牵手“第一书记”工作品牌，市县两级开展各类下乡培训指导、科普活动1000余次，为全市乡村振兴注入科技力量。

聚焦全面深化改革 科协自身建设迈上新台阶

科协系统改革成效显著。市县科协改革按照强“三性”去“四化”要求，解决了许多长期想解决而没有解决的难题，办成了许多过去想办而没有办成的事情。市县科协按期换届，选优配强领导班子，吸纳医院院长、农技站站长、学校校长等“三长”担任科协挂兼职副主席，来自基层一线委员的比例由63%提高到70%。加强基层科协建设，推动解决缺编制、缺经费、缺人员、缺阵地的“四缺”问题，提升了科协组织吸引力凝聚力。学会发展更加规范。市科协所属科技社团达到51家。出台《济宁市科协学会组织通则（试行）》等文件，开展社团组织清理整顿，学会、协会治理结构、方式不断完善，科技社团组织建设逐步规范化、制度化。科协组织建设优化提升。坚持打牢基础、延长手臂、形成链条，制定加快园区、企业、高校科协组织建设的意见，推动327家企业、7所高校、11个园区建立科协组织，实现组织工作有效覆盖。

聚焦全面从严治党 全市科协组织党的建设取得新进展

全面加强党的领导。牢固树立抓好党建是最大政绩理念，严格落实“一岗双责”，不断提升全面从严治党的能力和水平。打造“党建红引领科技蓝”党建品牌，入选省科协改革创新品牌，荣获济宁市直机关优秀党建品牌。各类学习活动相互融合，形成规范化、常态化、全覆盖的理论武装模式。严格落实意识形态工作责任制，形成正确舆论导向，牢牢把握党对科协领域意识形态工作的领导权。深入实施党建强会计划，在全省率先成立济宁市科技社会组织党委，市属学会实现党组织全覆盖，科技社团“党建带群建”工作实现常态化、制度化、规范化。作风建设有序推进。坚持把纪律和规矩挺在前面，严格执行中央八项规定和实施细则精神，持续开展形式主义、官僚主义专项整治，始终保持纠治“四风”高压态势。严肃党内政治生活，营造风清气正的政治生态。从严从实抓好巡察反馈问题整改，健全内控体系，严格规范程序，推动流程再造，不断将全面从严治党引向深入。干部培养步伐加快。坚持正确用人导向，大力选拔使用优秀年轻干部，举办全市科协系统干部能力提升培训班，努力打造忠诚干净担当的高素质科协干部队伍。新思想引领新时代，新使命开启新征程。全市科协组织将更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，团结引领全市广大科技工作者，认真落实市第十四次党代会提出的目标要求，勇于担当、真抓实干，踔厉奋发、笃行不怠，奋力开创全市科协事业高质量发展新局面，为全面推进中国式现代化济宁实践贡献新的更大力量！



举办圣城科协论坛

全国科技工作者日简介

2016年5月30日，全国科技创新大会、两院院士大会、中国科协第九次全国代表大会在京隆重召开，习近平总书记发表重要讲话，发出向世界科技强国进军的号召。以“科技三会”为标志设立“全国科技工作者日”，旨在鼓励广大科技工作者牢记使命责任，切实担负起支撑发展的第一资源作用，紧紧围绕党和国家的中心任务，瞄准建设世界科技强国的宏伟目标，创新报国，引领发展。

2016年11月25日，《国务院关于同意设立“全国科技工作者日”的批复》通过，同意自2017年起，将每年5月30日设立为“全国科技工作者日”。明确由中国科协、科技部等组织实施具体工作。

根据中国科协要求，每年5月，各级科协组织要围绕“全国科技工作者日”开展丰富多彩的庆祝活动。今年全国科技工作者日的主题为“点亮精神火炬”。

山东省工程师协会简介

2014年11月，山东省工程师协会经省民政厅注册登记成立，是由山东省工程技术、工程教育、工程管理系列专业技术人员和相关企事业单位、社会团体等自愿组成的科技类社团组织，业务主管单位为省科协。现任会长为中国工程院院士、俄罗斯自然科学院和工程院两院院士、中国石油大学（华东）教授孙金重。

协会作为山东省发展工程技术事业的重要社会力量，秉承“搭建交流平台，传播科学知识，推广工程技术，提升专业能力，促进自主创新”宗旨，开展工程技术领域学术交流、科技论证及咨询服务，促进科技成果转化和技术知识普及；表彰奖励优秀工程技术人员、项目及科研成果，推荐优秀人才；组织科技培训和会员继续教育，服务人才成长；参与技术标准制定、专业技术资格评审和认证；反映会员的建议、意见和诉求，维护会员合法权益。



开展科普大篷车进校园活动

济宁市科协助力企业攀登 十项行动

为深入贯彻落实市委、市政府关于实施制造强市战略的部署要求，统筹科协系统优势资源，引领全市产业高质量发展，制定十项助力攀登措施：

一、“金桥服务”行动。以攀登企业提需求，科协搭平台、专家送服务的方式“送技入企”“送才入企”。通过“一对一”“点对点”的对接服务，帮助企业突破技术卡点、堵点问题，实现效益最大化。

二、企业、园区科协规范化建设行动。通过企业科协试点培育，畅通与企业科技工作者之间的联系渠道。动员和组织企业科技工作者，围绕企业核心技术和关键技术，为企业高质量发展服务。

三、中国科协专利信息推广行动。做好中国科协最新专利技术应用项目在企业的推广应用，面向企业科技工作者有针对性地开展技术咨询、论证等活动，帮助企业发掘技术领先、市场潜力大、高价值专利优势明显的创新项目。

四、企业技术人员创新争先行动。围绕增强企业技术创新能力，开展比专业水平和技能、比员工科学素质、比创新思路、比合理化建议、比技术专利、比科技成果转化等创新实践活动。

五、“海智专家”服务企业行动。积极联络海外人才，依托中国科协、省科协海外智力资源，为我市引进符合“231”产业集群发展的技术项目和人才项目。借力高新区国家级海智基地建设，引进海智人才和高科技项目，开展高端海外科技交流合作活动。

六、青年科技人才托举行动。通过青年科技奖、优秀科技工作者等推先树优活动，激发青年人才建功立业的荣誉感和获得感；通过提升科协委员中青年科技工作者的占比，拓宽青年科技工作者、企业工作者的成才渠道；通过开展读书班等系列青年人才联谊活动，搭建青年人才建家交友平台。

七、企业科技资源科普化行动。鼓励和支持攀登企业建立科普教育、研学、实践等基地，开发利用有条件的工业遗产和闲置淘汰生产设施，建设科技博物馆、工业博物馆、安全体验馆和科普创意园，成立企业科普志愿服务服务队，推荐优秀场馆参与省市级科普教育基地申报。

八、企业科技工作者攀登进阶行动。持续发展壮大优秀企业科技工作者队伍，在企业科技工作者参与评先树优上予以支持。从上级学会、海智专家、济宁博士联谊会等遴选优秀科技人才，与企业科技工作者开展技术交流、技术研讨等活动。

九、学术引领能级提升行动。举办“圣城·科协论坛”“泰山科技论坛”等学术和技术交流传播平台，积极推动企业与科研院所、高等院校间建立交流协作机制，加速科技成果转化。广泛开展经验交流会，进一步推动企业互学互助。

十、优秀科技工作者宣传推介行动。加大企业科技团队和优秀科技工作者宣传力度，大力宣传企业科技团队在科技创新、技术改良等方面的鲜活事例；深入挖掘、广泛宣传一批优秀科技工作者典型，弘扬新时代科学家精神。



开展济宁市第一书记科普惠农助力乡村振兴活动

2023年 “济宁最美科技工作者”名单

（排名不分先后）

何庆景(女) 汶上县自然资源和规划局高级工程师
郑灿强 济宁市水利事业发展中心高级工程师
高志伟 济宁市生态环境局金乡县分局高级工程师
王文丽(女) 任城区自然资源局工程师
李宗强 济宁市亚健康健康管理协会主治医师
郭香云(女) 兖矿新里程总医院副主任医师
高京花(女) 嘉祥县自然资源和规划局林业工程师
刁志新 山东东山新驿煤矿有限公司高级工程师
董学卫 济宁职业技术学院生物与化学工程系高级工程师
周 晶(女) 曲阜师范大学生命科学院副教授

2023年“济宁最美科技工作者”提名名单

（排名不分先后）

孙 蕊(女) 济宁中山公用水务有限公司技术中心经济师
蒋 飞 济宁市农业科学研究院研究员
高 瑛 山东理工职业学院知识产权学院副教授
张泽铭 济宁市气象局气象高级工程师
钱广书 济宁学院附属小学正高级教师
郭 洋 山东政信大数据科技有限责任公司高级信息安全管理员
马小翠(女) 济宁学院数学与计算机应用技术学院副教授
白 雪(女) 山东省科学院激光研究所副研究员
周 倜 山东艾孚特科技有限公司研究员
张 伟 山东太阳纸业股份有限公司技术研发中心高级工程师

石 坚 济宁九德半导体科技有限公司总工程师
龚 伟 山东亿盛实业股份有限公司副高级工程师
袁宽瑜 济宁学院化学化工与材料学院副教授
薛晓霞(女) 辰欣药业股份有限公司药物研究院高级工程师
倪 平(女) 山东中科新材料科技有限公司研究员、高级工程师
韩 捷 济宁市第一人民医院主任医师
林凡振 梁山县人民医院副主任医师
李芳芳(女) 济宁市第一人民医院主治医师
郭伟利(女) 济宁口腔医院主治医师
济宁市农科院山东水稻产业技术体系济宁试验站团队

济宁市科协
济宁日报社 共同主办