

江门市科协凝心聚力做好“四服务”

为推动江门高质量发展“添砖加瓦”

本报记者 冯海波 李婉欣 通讯员 陈金丽

本版图片由江门市科协提供

近年来,江门市各级科协组织全面履行“四服务”职责,团结带领全市广大科技工作者,围绕省委“1+1+9”工作部署和江门市委“1+1+5”工作举措,锐意改革、务实创新,圆满完成了市科协“十大”确定的目标任务,构建了科协事业发展的新格局,为江门市全面融入粤港澳大湾区建设,开创高质量发展新局面做出了积极贡献。

促进学术繁荣和发展 为高质量发展注入新能量

为科技工作者提供优质服务。实施科技工作者服务工程,为广大科技工作者的发展成长创造条件、搭建平台、探索路径。以团结引领、建家办事、为民服务、开放合作、表彰发布“五大模块”为举措,创新开展“全国科技工作者日”系列庆祝活动,增强科技工作者自豪感、获得感、认同感。创新联系服务科技工作者的体制机制,制定《市科协领导干部联系服务科技工作者制度》,搭建党和政府联系服务科技工作者的平台。实施科技人员成长工程,构筑学会继续教育平台,广泛开展专业技术人员继续教育。完善服务体系和网络建设,创新学会合作机制,推动高校科协、企业科协和学会发挥优势、联合服务。组织开展国家级和省级科技奖项推荐评选工作,持续开展市级优秀自然科学学术论文评选活动。五年来,培训科技人员5万多人次,推选多个集体和个人获全国科协系统先进集体和先进工作者,以及“讲理想、比贡献”“南粤科技创新优秀学术论文奖”“广东省最美科技工作者”等国家级和省级奖项,评选表彰市级优秀论文299篇。2020年,省委宣传部、省科协、省科技厅联合召开广东庆祝“全国科技工作者日”暨表彰先进大会,江门市新会区人民医院医生钟景良,与钟南山院士等10位优秀科技工作者获评2020年广东“最美科技工作者”,江门市科协获评优秀组织单位,受到通报表扬。

为创新驱动发展提供强力支撑。实施学术引领科技创新工程,建立学术交流平台,择优资助学术项目,打造江门市“医学论坛”“华佗青

年论坛”“学术活动周”和“中医沙龙”等多个学术交流品牌活动,举办各类学术交流活动450多场次。诺贝尔奖得主伯纳德·L·费林加教授和刘经南院士等大批专家院士汇聚该市交流科技前沿信息,为江门科技创新提供学术支撑。打造创新创业平台。江门市医学会、市护理学会、市质检学会和市心理卫生协会等12个条件成熟的学会承接政府转移职能取得新突破,目前已承接政府转移职能9项,获得政府购买科技服务项目27项。实施“千企万企金桥工程”,协助企业对接学会科技人才,帮助企业解决标准制定、核心技术攻关、产品质量管控等难题。

为党和政府科学决策提供有益参考。发挥科协界政协委员作用,围绕科技领域普遍关切的问题建言献策,积极推动事关科技和科普事业发展的科技馆项目建设。搭建“海智·院士·学会”智库体系,中国科协海智基地落户江门,10个“院士专家企业工作站”、34个学会科技服务站先后设立,对接高级别专家咨询服务,对接港澳专家交流合作,为江门市创新驱动发展和产业转型升级,为党委政府科学决策提供智力支持。在新冠肺炎疫情防控中,江门市各级科协组织充分发挥党建引领、人才聚集、学会学科和科普网络优势,医学类学会冲在战“疫”最前线,心理学类、农学类和工科类学会利用各自学科优势,广泛开展“职工心理辅导”“抗疫情 保春耕”“市场经营单位防疫指导”等线上线下、形式多样的复工复产、暖企惠民帮扶行动。



首届江门科普嘉年华启动仪式。



中国流动科技馆巡展江门台山站启动仪式。



2019年江门市科协慰问科技工作者。

广泛开展科学普及和技术推广,全民科学素质再上新台阶

青少年科创教育成绩斐然。搭建青少年科创竞技和成果展示平台,举办全市青少年科技创新大赛、机器人竞赛和实践挑战能力挑战赛等年度3大赛事,举办“少年中国说”粤港澳暨海外华裔青少年创客嘉年华和江港澳青少年创客成果展,参与活动师生超过10万人次。完善青少年科创竞赛选拔机制,培训科技教师,发动并支持基层举办青少年选拔赛事,邀请专家教授进行项目全程指导,通过校、县、市各级竞赛层层选拔,择优推荐和培育项目。五年来,由江门市科协组队参加国家和省级青少年科技竞赛,累计获得金牌60余项,其它各类奖牌和荣誉称号360余项,在全省名列前茅。多次联合主办和承办省级青少年科技赛事,将筹备承办2021年第36届广东省青少年科技创新大赛。

乡村振兴科普行动扎实推进。推荐“国家基层科普行动计划”项目,累计获得国家、省级奖励的单位和个人达46个,获奖补助资金610万。每年奖补市级“科普惠农兴村计划”项目30多万元。以科技志愿者和党员义工队伍为主体力量开展新时代文明实践志愿服务,近5年来共组织科技人员3000多人次,开展下乡服务和实用技术培训1000多期,服务和培训农户近15万人次,发放农技书籍超15万册、资料近40万份。全市科协系统每

年联动开展科技卫生文化“三下乡”活动、农村科普知识文艺宣传活动、农业技术咨询与推广活动、科技专家上山下乡服务等品牌活动,形成了乡村科普新风尚,为该市新会柑、水稻、玉米、葡萄、富贵竹、马铃薯和马冈鹅等特色农业发展提供了智力和技术支持。

社区科普惠民行动再添新彩。依托全国科技活动周、全省科技进步月和全国科普日等创新开展形式多样、贴近群众的科普惠民活动。5年来,江门市科协全国科普日活动先后7次被中国科协或省科协表彰优秀。每年开展“科普进社区-健康讲堂”活动60多场次,开拓性地创办社区科普大学,开设科学类专家课程50余门,助力基层党群服务中心和新时代文明实践中心建设,搭建了精神文明建设科普新平台。“江门科普”微信公众号、“科普一分钟”电台栏目和江门日报“创新驱动 科普惠民”专栏,疫情期间连续不间断推送疫情防控科普知识,“科学防疫助力复工复产”“中小学科普知识竞赛”等线上有奖竞答相继举办,累计吸引超5万人次参与。《身边科普小知识》《中药材传统鉴别》《登革热、寨卡病毒防控手册》等科普小册子,新冠病毒肺炎防疫宣传海报和系列防控助力复工复产科普折页,免费派送至全市社区、农村、企业和学校,实现科学共享、普惠于民。

全市科普品牌活动精彩纷呈。引入国家级和省级优质科普教育资源,连续8年与中国科学院老科学家科普演讲团联合开展“大手拉小手-科普报告希望行”活动,进校园、进社区、进机关开展科普讲座449场,现场观众达14多万人次,后期推广受惠的学校师生、社会群众和机关干部数超50万人次。联合广东科学馆,开展中国流动科技馆广东江门巡展活动,陈列声光体验、电磁探秘、数字生活等互动展品50余件,累计展出时长16个月,覆盖三区四市,参观群众达34万人次;实施科普大篷车项目,驶入全市中小学校78所,参加活动师生达8万多人次。2019年举办首届科普嘉年华系列活动,吸引超10万人次参加,打造了一场场有料又有趣的科普盛宴。

科普公共服务能力显著提升。全市共建有国家级、省级和市级科普教育基地40个,市级农村科普示范基地15个;共有省级、市级科普e站25个、省信息化试点县(区)1个。建设科学教育特色学校20个,其中4个被认定为省级科学教育特色学校。建立科普信息员、科技志愿者、科普讲师“百千万”科普人才库。全市科普画廊、科普活动站、科普电子终端基本达到全覆盖。新会区、开平市被评为全国科普示范县区,蓬江区被评为广东省科普示范县区。