礼赞共和国 智慧新生活

——2019年全国科普日暨辽源市第十七届科普周活动盛装启幕

编者按:在全市上下喜迎新中国七十华诞、高质量发展稳步推进之际,以“礼赞共和国、智慧新生活”为主题的2019年全国科普日暨辽源市第十七届科普周盛装启幕。活动期间,市科协将围绕未成年人、农民、城镇劳动人口、领导干部和公务员四类重点人群,广泛开展青少年科技创新成果展示、广场科普宣传、科普示范共建、乡村振兴科普联合行动等一系列丰富多彩的科普宣传活动,推介科研最新发现、了解科技最新成就、掌握科普最新动态,让科普贴近民生、走近百姓、惠及企业,使全社会共享科技发展成果。为努力将崇尚创新、鼓励创业、追求创造的“种子”撒满辽源大地,特推出本期“科协工作成就”专版,与读者共享这场全民的科学“盛宴”。

省科协党组书记林天、市委副书记韩阳等深入南仁东小学指导科技体验馆建设

▶省科协副主席穆晓东,副市长汤艳,市政协副主席、龙山区委书记张恒军出席第三届吉林省青少年益智科技竞赛暨2019年全国科普日辽源市第十七届科普周启动仪式

腾飞两翼跃苍穹

——辽源市科协事业蓬勃发展

今年以来,在市委、市政府的领导下,市科协认真贯彻落实习近平总书记关于“科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼,要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置”指示精神,提高站位、服务大局,发挥桥梁纽带作用,为辽源高质量发展作出了积极努力和应有贡献。

把方向,强化对科技工作者的政治引领。始终坚持把党的政治建设摆在首位,以“不忘初心、牢记使命”主题教育为统领,广泛开展机关、乡村、小院、校园、社区、协会新时代科普示范“六共建”行动,积极开展“倾情礼赞新中国、巾帼奋进新时代”“扫黑除恶、造福人民”“人居环境整治志愿者服务”“科技之冬”等活动,引导广大科技工作者坚定不移听党话、跟党走,在思想上政治上行动上与以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。

强两翼,助力辽源高质量发展。围绕构建全市“211555”产业格局,“创响中国”活动深入人心。联合市发改委积极打造“大众创业、万众创新”升级版“创响中国”,在辽源经济开发区展出科学普及、科技创新成果图板10余块,参观群众多达2000余人。与省科协开展了“中小企业创新创业大讲堂”活动,参加参与中小企业主达200余人。积极联系省、市农业专家开展技术讲座26次,深受农民喜爱。承接了“东木西草”食用菌大球盖菇栽培技术培训班在东丰举办,全省150余名食用菌大户参加了培训,起到了示范带动作用。市委副书记韩阳出席活动并作重要讲话。深入全市26个乡(镇)52个村开展“科技之冬”“科技之春”活动,助力科技精准扶贫。科普信息化建设阵地不断壮大。科协网站、科普辽源公众号,科普e站建设完善,为我市公众科学素养提高提供坚强保障。 青少年科技创新竞赛成绩斐然。市科协组织开展了全市第五届青少年科技创新大赛,参赛作品共计283件,评出一等奖136件。积极推荐学生参加吉林省第三十四届青少年科技创新大赛。上报作品428件,获得一等奖46件。其中,我市三件作品入围国赛。9月11日,第三届吉林省青少年益智科技竞赛暨2019年全国科普日辽源市科普周在市实验小学正式启动。省科协副主席穆晓东、市政府副市长汤艳、市政协副主席兼龙山区委书记张恒军出席仪式,来自全省九个地市州的参赛学生参加了活动。赛事的成功举办,为辽源征得了荣誉,提高了域外知名度。为南仁东小学量身打造校园科普体验馆,为发挥榜样力量,弘扬科学精神提供保障。举办“辽源市助力乡村振兴新型职业技术农民培训班”,并参观了华盛绿能农业科技示范园,开阔了参训学员眼界。

固根基,加强机关自身建设。按照科协系统改革要求,我们分别补选了兼、挂职副主席各1名,使其比例达到“三长”进班子的要求。利用“三八”“五四”“七一”等重要节点,以联建共建活动、主题党日、参观爱国主义教育基地等形式,做到工学结合,互促互进。今年以来,共开展理论中心组学习、机关集中政治学习27次,乡村共建活动16次。在“全国科技工作者日”活动中,市科协围绕“爱我家乡、创新引领”主题,在市委副书记韩阳的高度重视下,走访慰问了优秀科技工作者标兵,刊发《辽源日报》专版,宣传一批先进典型,增强科技工作者的荣誉感和归属感。在吉林省科协信息数据统计中,目前,辽源地区排名全省九市州第二位。

浓墨重彩谱华章

——龙山区科协工作成绩突出

近年来,龙山区科协在区委、区政府的正确领导和市科协的精心指导下,团结和引导全区广大科技工作者紧紧围绕龙山经济社会发展中心,扎实开展科普多种品牌系列活动,为提高全区公众科学素质、更好地服务首善之区建设作出了积极努力,取得了明显成效。

一、科普示范项目建设新进展

近年来,以实施“科普惠农兴村计划”项目,开展农技协规范化建设,全区共有3个协会先后被评为省、市“科普惠农兴村计划”先进农村专业技术协会,7人先后被评为国家、省、市农村科普带头人,6个基地被评为国家、省、市先进农村科普示范基地,累计获得国家及省级奖补资金30余万元。共创建科普示范社区10个,累计获得国家及省级奖补资金60余万元。

二、科普活动影响力大提升

全国科普日暨龙山区科普周活动、流动科技馆巡展、科协年会等品牌效应日益显现,得到区领导的充分肯定,受到广大社会公众的普遍认同。“科技之冬(春)”等送科技下乡活动,深受农民欢迎。近年来,全区科协系统共开展各类科普活动580次,举办科技培训班660期次,发放各类科技资料70万份,参与群众达30余万人次。积极组织青少年参加全国和省、市开展的各种科技创新大赛。并为市实验小学等3所学校购买、捐赠35套机器人。为多寿小学等8个学校捐赠了“创意科学拓展计划”STEAM科学实验资源包,共投入资金10万元。有近5000余名青少年参与科技创新活动并获表彰。

三、科普阵地遍布全区

大力推进科普阵地建设,架起社区与居民群众连接的桥梁和纽带。在乡镇、社区、村共建立了17个室外大型固定科普画廊。为打造科普基地品牌,发挥科普共建优势,全区共建有8个科普活动室、8个科普学校、17个科普图书室,以及9个青少年科普教育基地,面积达4530多平方米。为纪念并传承南仁东精神,为谦宁街小学建立校园科普体验馆及校园科普文化,争取校园科普体验馆建设设备约60余万元,作为市、区两级科协共建科普示范基地。

四、科协组织建设大延伸

大力推进科技园区、企业科协组织建设。在开发区和汽贸产业园党群服务中心设立巡回服务窗口,进驻汽贸产业园党群服务中心巡回窗口,完成了科协组织向园区和企业延伸。全区现已建农技协30余个,学会、协会达50余个,发展科普志愿者286名,为做好新形势下科协工作奠定了组织基础。

本版稿件由辽源市科协 提供

龙山区科协举办首届小学生科技创新大赛

西安区第二期棚室栽培技术及政策解读培训班现场

砥砺奋进铸辉煌

——西安区科协工作成效显著

近年来,在区委、区政府的正确领导和省、市科协的关心指导下,区科协全面落实《科协系统深化改革实施方案》,积极履行“四服务”工作职责,圆满完成了各项工作任务,为提高全民科学素质,推动西安加快转型和全面发展作出了积极的贡献。

一、充分发挥科协自身优势,为全区经济社会发展服务

围绕工作大局,积极开展建言献策。全区各级科协组织充分发挥桥梁和纽带作用,积极动员和组织广大科技人员围绕我区新常态下经济社会发展的热点、难点问题,向区委、区政府建言献策50多条,为党委、政府决策部署提供借鉴。

围绕企业创新,增强企业发展后劲,促进全区加快转型。广泛动员全区广大科技工作者积极投身经济建设主战场,深入开展以“大众创业、万众创新”为主题的“讲理想、比贡献”科技竞赛等活动。积极搭建产学研合作创新平台,近年来共促成26家企业与大专院校、科研院所、国内同类大型企业合作,建立12个产学研合作基地,培育了一批科技小巨人企业。

二、深入实施《科学素质纲要》,为提高全民科学素质服务

《纲要》办职能作用得到有效发挥。围绕“未成年人、农民、城镇劳动人口、领导干部和公务员、社区居民”五类重点人群科学素质提高工作,充分发挥领导小组办公室职能作用,认真开展各项工作。建设了2个“科普e站”,购置科普大屏6个、设置科普中国频道点播点11个、村级科普超市23个,在提高公众科学素质方面发挥了重要作用。

科普活动社会反响强烈。实施“基层科普行动计划”成效显著,不断充实完善区级项目储备库,积极培育、指导并组织参加上级科协优秀项目评选活动,近年来, 共有5个农村科普示范基地、3个农村科普带头人,荣获国家、省科普惠农兴村项目资金奖励;深入开展“三下乡”、科技活动周、全国科普日等主题科普活动,共组织科技人员、专家深入社区开展义诊、健康知识讲座近百场、受益人群近万人。发放科普宣传资料20余万份;制作科普宣传板3000延长米。

青少年科技教育有新成果。通过举办以“学科学、爱科学、走进科学”为主题的“科普课堂进校园”“青少年科技创新大赛”“省科普大篷车进西安巡展”等系列活动,着力提高青少年主动发现、自主研究、自主创新精神,激发了全区小学生的科技创新热情。区科协多次荣获优秀组织单位称号。

三、切实加强自身建设,不断提升服务能力

几年来,我们依据科协职责,不断加强自身建设,促进了科协事业的健康发展。目前,系统改革任务已基本完成,基层科协组织建设也都得到进一步加强,精神面貌焕然一新。全区“镇、村、社、校全部成立科协组织”。修改完善了12项内部管理制度,机关管理水平显著提升。区科协先后被省市科协表彰为“全国科普日”“青少年科技创新大赛”等多个先进单位。

吉林省“东木西草”食用菌草腐化栽培技术培训班在东丰县举办

勇立潮头唱大风

——东丰县科协工作成果丰硕

几年来,东丰县科协在县委、县政府的正确领导下,认真贯彻落实《全民科学素质行动计划纲要》,科协工作得到了显著提升。科普设施不断完善,科普服务能力明显增强。有效提升了公众科学素质和思想道德素质,达到了全省公民具备基本科学素质超过5%的目标。

一、加强基础设施建设,提高科普宣传能力

几年来,在市科协等部门的大力支持下,全县共建科普画廊18处、“科普中国e站”5个,拥有科普示范基地3个,校园科技馆1个。2019年,向省科协申请资金80万元,县政府投资40万元,在东丰县朗郎文化广场建成一个120平方米的LED“科普中国”播放显示屏,现已正常投入使用,成为市民提升科学素质的主要设施。

二、完善网络体系,引导科普工作扎实推进

为完善科协组织建设,扩大科协网络覆盖范围,我们在每个乡镇、社区、行政村都成立了科协组织,各项设施完备,在各自领域都能发挥示范带动作用,促进了当地的经济发展和群众科学素养提高。实现了“科普超市”全覆盖,村民可以随时上网学习种、养殖技术和科技知识,切实解决了服务群众最后一公里问题。

三、打造品牌特色,科普活动丰富多彩

科普周活动丰富多彩。每年县科协都举办形式多样的科普周主场活动,吸引近万余名群众参加,已成为丰富鹿乡百姓科普文化生活,提升科学素养的主要手段。积极开展“科技之冬”送科技下乡活动。抽调相关人员成立农业科技服务队,深入村屯、田间地头、到农户家中向农民传授农业科技知识,为村民在选种、合理施肥、“病、虫、害”防治等方面提供技术帮助。几年来,共举办各类培训班30多次,培训农民和企业技术人员达2000多人次。积极开展科技进校园活动。少年智则中国智,少年强则中国强。几年来,东丰县科协以提高青少年科学素质,增强创新意识和实践能力为己任,积极组织青少年参加省国家、省、市各项科技竞赛,取得了优异的成绩。县科协连续多年被省科协评为青少年科技艺术大赛“优秀组织单位”。通过一系列活动的开展,培养了青少年学习科学知识的兴趣,激发了参与科技创新活动的热情。

乘风破浪帆高扬

——东辽县科协工作成就斐然

近年来,县科协在省、市科协的精心指导下,在县委、县政府的正确领导下,围绕未成年人、农民、城镇劳动人口、领导干部和公务员四类重点人群,认真贯彻落实《全民科学素质行动计划纲要》,不断加强群众性、社会性、经常性的科普工作,大大提升全县公众科学素质。

一、抓根本,科普基础设施建设逐步完善

推进科普示范村科普展馆建设。结合我县实际,县科协积极指导科普示范村建立农村科普展馆。按上级科协要求,仅2018年县科协投入专项资金31多万元,在社区、校园、云顶镇西元村建立了三个“科普e站”,使全县科普基础设施的建设提高到一个新的水平,为科学素质行动提供物质基础与工作条件。

推动科协组织向学校延伸。长期以来,县科协积极鼓励支持学校建设校园科技馆,不断加强学校科普基础设施建设。今年,县科协要加快建成东辽县青少年活动中心,为青少年开展科技活动提供场所,同时也为创建国家文化服务示范区做出科协应有的贡献。

二、抓载体,科普品牌活动深入人心

全国“科普日”暨科普周活动效果显著。按照省、市科协每年开展全国科普日暨省、市科普周活动安排,县科协共展出科普展板100余块,展示科普器材32件,发放科普宣传书籍5000余册。参与科普志愿者30多人,参与活动的机关干部和群众上千余人,活动即开展的轰轰烈烈又扎扎实实,深受广大群众的欢迎和好评。

开展科普惠农送科技书籍宣传活动。县科协组织编印科学种植、养殖小册子4万册,科普宣传单40万张。开展“东辽县科协科普惠农送科技书籍宣传单”活动100余次,受益群众5万余人。

“科技之冬”活动得到普遍欢迎。县科协从农民的实际需求出发,利用科普画廊、宣传栏单、科普书屋、科普惠农服务站等科普设施开展广泛的科技知识宣传,向农民积极倡导健康文明的生活方式,弘扬科学精神,普及科学技术知识,提高农民科技意识、科技致富能力和科学素养,推动社会主义新农村建设。

三、抓引领,树立科技工作者正确的政治方向

加强对科技工作者的政治引领,把科技工作者紧紧团结在党的周围一直是县科协党建工作的重中之重。每年,县科协都利用节日,组织全县科技工作者认真学习习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神,强化创新理论武装,树牢“四个意识”,坚定“四个自信”,坚决做到“两个维护”,勇于担当作为,增强创新创造创业热情,为全县高质量发展作出积极贡献。

东辽县群众观看科普周展板