

中国科普研究所来川调研科技创新和科学普及工作

本报讯 近期,中国科普研究所副所长张利洁一行在省科协党组成员、副主席辜彬的陪同下到成都、绵阳等地,调研考察了科技创新、科学普及、全民科学素质提升行动等工作。

在成都市,一行人参观了四川省绿色节能建筑科普基地,观看了绿色建筑科普宣传片,了解了该基地科普工作开展情况。其间,调研组询问了基地在绿色低碳技术对既有建筑性能提升中的具体作用及实现途径,对于基地在既有建筑改造和建筑防震减灾方面制作的科普内容,张利洁建议可以更加贴近群众生活,结合公众关注的老旧小区改造问题,以生动的讲解方式介绍建筑的安全知识,从而进一步提高公众参与科普活动的积极性。

参观结束后,金牛区科协相关负责人向调研组汇报了开展全国科普日川渝云联动线上活动的情况。据悉,金



调研组调研中国(绵阳)科技城先进技术研究院。绵阳市科协供图

牛区科协于2019年创新举办线上科普日活动,2020年正式开始施行川渝联动、科普资源共享,还承办了由省科

协、成都市科协、金牛区委主办的川渝云联动线上活动等,在此之后每年不断创新,积极打造川渝云联动科普品

牌,影响力逐步扩大。

在绵阳市,一行人先后考察了绵阳城市规划展览馆、中国(绵阳)科技城创新馆、中国(绵阳)科技城先进技术研究院、中国两弹城,详细了解绵阳城市整体规划、科技创新和高质量发展、科技成果转化等工作,以及科技资源与科学普及相互促进、重大科技资源科普化情况。调研过程中,绵阳市科协相关负责人向调研组介绍了全市科普工作和全民科学素质提升行动开展情况。

调研组对绵阳市利用科技资源推动科普化,加强科普工作,促进全民科学素质稳步提升等方面取得的成效给予了充分肯定。同时,希望绵阳市科协系统不断创新工作方式方法,推动科普工作向更高层次迈进,提高全民科学素质,更好地服务绵阳高质量发展。

(赵维)

XUE HUI GAI GE XIAN XING ZHE

学会改革 先行者

栏目协办:四川省科协学会部 四川省科协学会服务中心

聚焦天文科创 打造一流学术活动品牌 ——四川省天文学会2024年学术年会在成都举办

本报讯 近期,四川省天文学会2024年学术年会在中国科学院大学成都学院举办。来自省内外各高校、科研院所的天文科技工作者、研究生,以及中小学校的天文教育工作者约200人参加会议。

开幕式上,中国科学院成都分院党组书记、院长王嘉图在讲话中高度肯定了四川省天文学会为团结省内天文科技工作者和天文爱好者所做的工作,介绍了中国科学院光电技术研究所作为四川省天文学会副理事长单位,积极参与学会活动、致力于研制天文领域大科学装置等成绩。王嘉图希望,大家要以此次年会为交流平台,深入交流探讨,发挥科技工作者在创新中的引领作用,激发创新思想的火花。

省科协社会组织联合党委副书记陈军指出,四川省天文学会自成立以来一直坚持高标准、严要求,规范党的建设和学会体系建设,营造了“百花齐放、百家争鸣”的学术氛围,为我省天文物理学科的发展和人才培养奠定了坚实基础。陈军强调,此次会议作为省科协2024年十大“一流学术活动”培育示范项目,四川省天文学会要充分利用好这一学术交流平台,坚持科协“四服务”职责定位,为广大天文科技工作者提供优质服务,同时汇集一流的学术品牌,推进天文科普工作高质量发展,力争为我国天文学科的进步贡献四川力量。

中国天文学会理事长、中国科学院院士韩占文表示,四川省正在建设世界一流大科学装置集群,一批天文学领域大科学装置相继落成、投入使用;四川的天文学高等教育抢抓机遇,迅速形成了从本科生到博士生的完整人才培养体系。韩占文强调,四川省天文学会要以年会为平台,通过分享新成果、交流新思路、探索新路径,进一步增强天文学学术共同体意识。同时,依托高水平学术活动,团结带领广大天文科技工作者强化有关研究的前瞻性、系统性,实现重大原创成果

持续涌现。

在特邀报告环节,中国科学院院士崔向群作了“中国天文学的创新历程”主题报告,回顾了在中国天文学领域的先驱和领军人物,介绍了从研制中国第一个Lyot双折射滤光器、II型光电等高仪,到中国独创的太阳磁场望远镜,再到薄变形镜面和拼接镜面相结合的主动光学技术、六角形主动变形镜的发展应用;韩占文院士作了“双星理论与观测”主题报告,从双星演化在天体物理中的重要性出发,介绍了双星在宇宙早期再电离中的贡献、双星族合成在星系演化中的重要应用,以及对于Ia型超新星、毫秒脉冲星、X射线双星、双黑洞等天体研究的重要性,双星物质交流稳定性判据以及在特殊恒星中的应用等,展望了基于LAMOST开展双星演化形成的稀有天体的发现、建立三维双星演化模型等几个重要研究方向;中国工程院院士高洁作了“我所知道的太空阿尔法磁谱仪”主题报告,简要阐述了从大爆炸到今天看到的微波背景辐射,并从子弹头团质心不重合等探测结果出发,介绍了粒子物理基本模型和有关暗物质的前沿理论及展望。

此外,南京大学天文与空间科学学院教授丁明德、中国科学院光电技术研究所研究员饶长辉、西南交通大学教授韦联福、中国工程物理研究院激光聚变研究中心研究员谷渝秋等专家分别作了主题为“羲和号”卫星科学成果和2.5米太阳望远镜介绍“光电所自适应光学研究进展”“射频段引力波和暗物质轴子的电磁响应探测”“利用激光开展核天体物理研究:方法与进展”的特邀报告。

据悉,此次会议共设置了天文与天体物理分会场、天文技术与方法分会场。来自中国科学院光电技术研究所、四川大学、电子科技大学、重庆师范大学、内江师范学院等高校和科研机构青年天文科技工作者及研究生,共作了38场学术报告。(曾铮)

青神县天河沟水土保持科技示范园 获评“全国水土保持科普教育基地”

本报讯 近日,全国水土保持科普教育基地评审会暨2024年中国水土保持学会学科发展和科普工作委员会会议成功召开,全国8家单位被评为中国水土保持学会第八批“全国水土保持科普教育基地”,青神县天河沟水土保持科技示范园入选,是此次四川省唯一入选的科技示范园区。

水土保持是生态文明建设的重要

内容。近年来,青神县把水土保持科技示范园建设作为水土保持生态建设工作的重点之一,科学规划、融合创新,为青神县水土流失治理和经济发展深度融合提供技术支撑。

据悉,青神县天河沟水土保持科技示范园分为生态产业区、科普教育区、水土保持措施示范区、生态修复区、水库库区示范区5个功能区。在配

套设施建设方面,该示范园沉浸式嵌入科普宣传,并结合地形特点,集成示范梯坎植生技术等多种水土保持技术,建设农耕体验园、水土保持监测场,形成紫色土区水土保持技术集成示范基地和水土保持监测站。为不断拓展科普工作的深度和广度,该示范园还配备多名解说员,根据不同人群需求,设置不同游览路线、解说方

案。截至目前,该示范园已接待8万余人次观摩学习,营造了良好的水土保持生态文明建设氛围。

“下一步,我们将充分发挥园区示范引领、辐射带动作用,加强与科研院所、高校的合作,不断提升水土保持成果产出能力,推进水土保持产品生态价值转化。”青神县水利局相关负责人介绍。(甄植林 本报记者 苏文保)

案。截至目前,该示范园已接待8万余人次观摩学习,营造了良好的水土保持生态文明建设氛围。

“下一步,我们将充分发挥园区示范引领、辐射带动作用,加强与科研院所、高校的合作,不断提升水土保持成果产出能力,推进水土保持产品生态价值转化。”青神县水利局相关负责人介绍。(甄植林 本报记者 苏文保)

图片新闻 TU PIAN XIN WEN

爱老敬老为老 在行动

近日,内江市东兴区科协、区科协组织城乡生态工程建设工作委员会走进东兴区双桥养老服务中心、双才镇三烈敬老院等养老机构,看望慰问老人,并调研该区养老体系建设情况。图为科技工作者在该区一养老机构调研健身设备安装情况。(李建明 樊文秀 摄影报道)



地方科协 DI FANG KE XIE

成都市建好高水平人才交流与科技创新平台

本报讯 为凝聚在蓉院士(专家)力量,搭建高水平人才交流与科技创新平台,近日,由成都市科协、西南石油大学主办,成都院士联合会承办的院士(专家)走进西南石油大学活动成功举办。活动以“主旨报告+青年人才成果汇报”形式召开,众多院士(专家)会聚一堂,共同为成都科技创新和高层次人才培养献智献策。

“本次活动为青年人才提供了与院士(专家)面对面交流的机会,也为高校、科研院所、企业和科技工作者搭建了高质量、高水平交流平台,对推进

学校相关领域的人才培养和引进工作,具有积极的促进作用。”西南石油大学党委副书记、校长郭建春在致辞中表示,西南石油大学将深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,搭建高效能、高水平的人才交流合作平台,加大高层次人才引进与培养力度,积极营造爱护人才、尊重人才、培养人才的良好环境,推动高端人才“引得来、留得住、用得好”;切实抓好“人才强校”战略,提高成果转化效能,促进周边产业结构转型升级,因地制宜发展新质生产力,推动科技

创新和产业创新融合发展。

主旨报告环节,西南石油大学教授雷宪章、电子科技大学教授刘孝波分别围绕氢能、新材料等方面作“科技赋能,促进氢能产业的发展”“高性能高分子的设计、制备及其应用”主题报告,分享了各自领域的新科技、新产业、新突破,激发了广大青年教师、青年学者科技创新的信心和决心。

在随后举行的青年人才成果汇报会上,诸多院士(专家)围绕非常规储层压裂技术、碳酸盐岩储层沉积动力学、井下复杂处置钻井液技术、海洋天

然气水合物开采技术与装备、页岩气多尺度非线性渗流、太阳能驱动甲烷直接转化制化学品、海洋管柱多场多相耦合力学响应、水下高机动巡检探查机器人、盐渍土孔隙水相变与盐冻胀机理等领域的科技创新和科技成果转化,以及加快培育和发展新质生产力等方面进行了交流探讨。

会上,与会院士(专家)参观了西南石油大学校史馆,了解西南石油大学的办学历史和科研创新、人才培养等方面的成果。

(刘畅)

雅安市科协联村帮扶工作取得实效

本报讯 近日,雅安市科协党组书记、主席刘勇一行深入联系帮扶脱贫村天全县新华乡孝廉村调研帮扶工作。

调研组首先同村“两委”、驻村第一书记召开了座谈会,逐一梳理脱贫户、监测户帮扶措施、帮扶成效以及存在的问题。重点针对“三保障”和安全饮水、脱贫人口人均纯收入平均增速、收入下滑占比、三类群体动态清零等主要指标完成情况进行分析研判。

针对驻村帮扶工作,调研组与驻村工作队学习了全市巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接驻村

联村帮扶工作专题会议精神。要求驻村工作组要坚持每月常态化排查,做到应帮尽帮,杜绝漏失失帮。要持续做好就业帮扶,保持外出务工规模稳中有增。

此外,调研组还深入“栀子花+”孝廉村种植推广示范基地,了解栀子花长势情况、管护情况,督促村“两委”做好病虫害防控和定期管护,持续做强栀子花产业。

下一步,雅安市科协将继续履行联系帮扶职责,发挥部门优势,整合资源力量,积极为联系村拓宽集体经济增收渠道。依托高标准农田建设,在粮经复合园建设、特色

水稻种植等领域提供科技服务和智力支持,扎实推进联村帮扶工作取得实效。

(本报记者 苏文保)

公告
2024年9月30日,我局在龙泉驿区经开区南五路壹米滴香查获贵烟(跨越)等7个品种273条卷烟。请物主自公告之日起60日内前来接受调查处理,逾期我局将依法处理涉案物品。地址:成都市龙泉驿区成龙大道888号总部经济港A2,电话:028-65084322。
成都市龙泉驿区烟草专卖局
二〇二四年十月三十日

公告
2024年10月13日,根据群众举报,我分局执法人员在中国邮政成都天府机场邮件处理中心接发室依法查获:娇子(蓝时代)128条、娇子(时代阳光)49条、真龙(娇子)5条等,共计4个品种222条烟草制品。请物主于本公告发布之日起六十日内到成都市烟草专卖局高新区分局我分局(地址:成都市高新区神仙树西路5号)接受处理。若逾期不来接受处理,我分局将依据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条及有关法律法规的规定,依法对涉案烟草专卖品作出处理。
特此公告。
成都市烟草专卖局高新区分局
二〇二四年十月三十日

公告
2024年10月17日,根据群众举报,我分局执法人员在中国天府国际机场T2航站楼停车楼L1层网约车上客点查获:中华(双中支)46条、牡丹(软)42条、钻石(荷花)25条,共计3个品种113条烟草制品。请物主于本公告发布之日起六十日内到成都市烟草专卖局高新区分局我分局(地址:成都市高新区神仙树西路5号)接受处理。若逾期不来接受处理,我分局将依据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条及有关法律法规的规定,依法对涉案烟草专卖品作出处理。
特此公告。
成都市烟草专卖局高新区分局
二〇二四年十月三十日

省老科协老专家科技服务 联系点落户罗江

本报讯 近日,四川省老科协罗江优质晚熟柑橘科技服务联系点授牌仪式在德阳市罗江区尚品橘果业专业合作社举行。

仪式上,省老科协副会长兼服务“三农”工作委员会主任刘建军表示,老专家科技服务联系点的建设模式和运行机制,是省老科协的创新举措,在省老科协系统内有重要影响。老专家科技服务联系点的建立,为省、市、区老专家联动助推柑橘产业高质量发展提供了新的平台,依托这个平台,将进一步发挥老专家助力作用,培育壮大特色品牌,着力发展绿色有机生产标准化技术,积极建设出口柑橘基地和发展国际贸易,全面推进罗江柑橘提档升级和提质增效,不断提升罗江柑橘的市场影响力和知名度。

德阳市老科协党委书记、会长李思清表示,罗江优质晚熟柑橘项目同时也是德阳市老科协助力乡村振兴老专家营地,希望通过省、市、区老科协及专家团队入驻和努力,让罗江区的优质晚熟柑橘产业

发展取得更大的成果,带动农民增收致富,同时形成好的经验进行推广。

省老科协常务副会长兼秘书长陶智全在讲话中强调,罗江区优质晚熟柑橘产业发展基础好,专家营地是激励和发挥老科技工作者余热的一个新的创举和平台,科技创新和科技成果必须面对基层和“三农”,这样才会对乡村振兴和城乡发展起到引领作用。他希望落户罗江的专家营地,一定要充分利用罗江柑橘产业发展的优势和特色,打造出更加优异的品质和品牌,促进罗江柑橘走向国门、走向世界,获得最大的经济和社会效益。同时,要将专家营地工作和种植大户发展、龙头企业发展结合起来,把它当成事业来做,在品种改良、品质提升、品牌打造等方面取得高质量发展、获得更大效益,在实际工作中充分体现出老科协

和专家营地的价值。
授牌仪式前,与会人员参观了罗江区郪家镇柑橘产业园,罗江区尚品橘果业专业合作社相关负责人介绍罗江区优质晚熟柑橘园区柑橘品种基本情况及产业发展情况。(德阳市老科协供稿)