

# “扶智+扶能” 村民增智又增收

## ——巴中市科协助贫困村脱贫纪实

自脱贫攻坚工作开展以来,巴中市科协组织(县)科协、市级学会、基层农技协、农村科普示范基地、农村科普带头人、农村乡土人才和广大科技工作者采取“部门联动、产业拉动、协会推动、金融撬动、示范带动”五项具体措施,实施“科技扶贫、精神扶贫、产业扶贫、技能扶贫、阵地扶贫、关爱扶贫”六大扶贫行动,成立市、区(县)科协脱贫攻坚工作队,选派12名党员干部担任“第一书记”,整合资金120万元,帮助挂联扶贫村发展产业600亩,让全市科协系统帮扶的6个贫困村顺利脱贫。

### 科技扶贫 上万人增智

巴中市科协建立科技助力精准扶贫专家服务总队1个、分队5个,共计235名农技专家、1427名农村科普示范带头人、500名农村科普志愿者、983名农村科普宣传员参加到全市179

个驻村工作队和结对帮扶贫困户。开展“送政策法规到户、科技知识到户、关怀温暖到户”“帮贫困户群众选准致富门路、破除陈规陋习、就业创业”“争创科普示范村、争创科技示范户、争当科普带头人”的“送帮创”活动。创建命名科普示范村200个,评选命名科技示范户500户、科普带头人800人,助推了贫困村、贫困户、贫困人口破除生产、生活陋习,推动了“业兴、家富、人和、村美”目标的实现。

近年来,巴中市科协充分利用科普大篷车、农民夜校、农村科普大学、科普惠农兴村服务站等阵地,大力开展扶智扶技、现场助耕、送技术到田间地头等活动,同时编印发放种植、养殖、科学生活、应季之道、应急知识、节能减排等《脱贫攻坚科普知识读本》10万余册,先后举办实用技术、法律知识、农民工维权等培训班101期,培训在乡农村劳动

者、返乡农民工等12465人次,大大提升了农民群众脱贫致富的能力。

### 产业扶贫 六个村摘帽

“我们开展‘银会合作’的目的就是变‘输血’为‘造血’功能,让贫困户既能脱贫又不返贫。”巴中市科协副主席蒋素琼告诉记者,近年来,巴中市科协整合科协和邮政储蓄银行双方资源,以123个农技协、农村科普示范基地为主体,开展“银会合作”,共同为贫困村、贫困户搭建产业发展、信息政策培训“三位一体”服务平台,推动金融部门向681户贫困家庭提供优惠贷款109笔2723万元,贴息19.6万元,发展畜牧、水产、林果、蔬菜、食用菌、道地药材等特色产业6077亩,有效解决了贫困群众贷款难和产业发展资金短缺的实际问题,带动291名贫困群众就业,吸引了327名

外出务工贫困群众返乡创业,兴办各类经济实体213家,促进了贫困群众增收致富。

此外,巴中市科协围绕全市四大特色效益农业产业发展,坚持工作重心大下移、服务大下延、促进大和谐,根据贫困村需求,发展农村专业技术协会31个、农村科普示范基地42个,吸收贫困群众会员5800人,建设“科普惠农兴村服务站”31个、科普惠农兴村宣传栏37个、农村科普图书室40个、“科普e站”63个,促进了贫困村科普设施能力建设。成立市、区(县)科协脱贫攻坚工作队,选派12名党员干部担任“第一书记”,整合资金120万元,帮助挂联扶贫村发展产业600亩、建立科普活动阵地12个,开展实用技术培训48期,捐赠产业发展资金40万元和价值15万元的棉被、棉衣、化肥等物质,组织75名留守儿童参加了科普夏令营活动。(本报记者 杨永忠)

## 第十届全国青少年科学影像节即将开幕

本报讯 记者10月22日从省科协获悉,第十届全国青少年科学影像节活动将于10月25日在成都开幕。本届影像节由中国科协青少年中心、中国青少年科技辅导员协会、四川省科学技术学会共同主办,四川省青少年科技中心、四川科技馆联合承办。届时,来自全国344名青少年、111名领队和教师将齐聚成都,共享科学影像的魅力。

本届影像节精彩纷呈,开幕式上,十周年主题曲将精彩发布;专题论坛环节,科技传播领域专家将带来科学影像主题讲座;还有汇聚图文、实物、视频、互动等内容的《光影十年》展映活动……届时,科学影像领域内的专家、往届影像节选手代表等将齐聚一堂,共同交流科学影像知识和前沿科技,抒发对科学影像节的感悟和建议。据悉,本届全国青少年科学影像

节共收到申报作品4647部。经省级审核推荐和全国组委会资格审核,共有3298部作品入围初评。经专家初评140部作品将参加本届全国青少年科学影像节开展展评活动,其中科学探究纪录片76部、科学微电影40部、科普动画24部。

据了解,全国青少年科学影像节是一项融科技与艺术为一体的青少年科普活动,旨在鼓励青少年观察、研究身边科学问题,学习体验科学探究的方法,并通过影像、数字媒体等艺术方式表达对科学的认识和理解。截至2018年,全国青少年科学影像节已成功举办九届。此次科学影像节将回顾全国青少年科学影像节的“十年历程”与“十年成长”,并结合四川省独特的地域景观、科学氛围与文化特点,打造一场独四川特色的科学影像盛会。(曾青瑶 本报记者 罗潇郁)

## 地方科协 DI FANG KE XIE

### 泸州市科协 调研基层科协组织建设情况

本报讯 近日,泸州市科协党组书记、主席许建国带队到江阳区况场街道调研镇(街)科协和农技协组织建设情况。

调研中,许建国一行走访了泸州市江阳区况场劳保制品专业技术协会,向正在生产劳保手套的协会会员了解生产工艺、市场价格和营销情况。随后还召开座谈会。

座谈会上,江阳区科协、况场街道科协相关负责人详细介绍了“N+1”试点工作和农技协建设情况,况场劳保

制品专业技术协会相关负责人对协会党组织建设和扶贫工作作了介绍,方山大头菜专业技术协会相关负责人对种植和加工大头菜作了介绍。

许建国要求,江阳区科协和况场街道科协要在脱贫攻坚中发挥重要作用,引领农技协投入乡村振兴;要加强对农技协党组织建设的指导,做到有农技协就有党组织覆盖;“N+1”试点工作要进一步发挥“3长”作用,结合自身实际做好科普宣传教育工作。(曾凡清)

### 乐山市科协 评审第十三届优秀科技学术论文

本报讯 近日,乐山市科协组织召开第十三届优秀科技学术论文评审会,该市10余位专家参加评审。

据了解,乐山市优秀科技学术论文评审代表了该市自然科学方面的最高学术水平。自今年5月启动以来,共收到313篇自然科学技术领域类的学

术论文和科技成果报告,其中医学类180篇、农业类44篇、理工科类56篇。经过评审,最终共评选出优秀学术论文166篇,其中特等奖5篇、一等奖15篇、二等奖50篇、三等奖96篇,优秀组织单位10个。(曹攀 本报记者 苏文保)

### 绵阳市科协 加强党员干部红色教育

本报讯 近日,绵阳市科协组织全体党员干部到爱国主义教育基地——江油市青林口古镇开展了“不忘初心、牢记使命”主题教育集中学习活

动中,全体党员干部在讲解员的带领下,参观了解青林口镇红军桥、红色石碑等景点,聆听了讲解员讲述

的红色故事。参观结束后,大家纷纷表示,要继续弘扬党的优良传统,做好党员干部的模范带头作用,要在提升市科协现代化治理能力中履职尽责、担当作为,努力为科协工作作出更大的贡献。(伍禹璇)

### 宁南县 老科学技术工作者协会成立

本报讯 10月22日,凉山州宁南县老科学技术工作者协会成立大会在宁南县召开。凉山州科协、宁南县委、县政府领导到会指导并作重要讲话,凉山州老科协领导到会祝贺。会议选举产生了宁南县老科协首届

理事会。据悉,宁南县老科学技术工作者协会由宁南县老科技工作者及其组织联合组成,既是老科技工作者之家,也是党和政府联系老科技工作者的桥梁、纽带和助手。(黄剑冬)

### 大英县科协 着力提升农技协工作水平

本报讯 近日,遂宁市大英县科协围绕“不忘初心、牢记使命”主题教育活动,成立了县科协调研组,制定调研方案,深入基层开展教育蹲点调研。

在回马镇枯井村,调研组了解了该村“村集体+农户+协会”的产业模式,查看了枯井村种养殖协会的

跑山鸡(乌骨鸡)、肉牛养殖情况。在金牛竹村,调研组调研了大学生返乡创业项目——泉水鱼养殖基地和养蛙基地,并与他们探讨了相关技术问题。大英县科协希望通过开展此项工作,加强对协会技术方面的培训,进一步提升农技协工作水平。(大英县科协)



栏目协办:四川省科协学会部 四川省科协学会服务中心

## 中国通信学会指导四川省通信学会工作

本报讯 近日,中国通信学会副理事长、秘书长张延川一行到四川省通信学会进行调研,并指导学会工作。

调研中,张延川一行考

察了四川省通信学会秘书处办公区,看望慰问了学会工作人员,听取了省通信学会相关负责人关于学会工作的情况汇报。

调研结束后,张延川对省通信学会的会员发展、科普活动、培训工作、创新驱动、党建工作等提出建议。同时,他希望,学会积极组织四川的专

家学者参与到中国通信学会举办的大型活动中去,形成“全国一盘棋、学会是一家”的良好局面。

(四川省通信学会)

## 2019 四川省针灸学会学术年会在蓉举办

本报讯 10月18日~20日,2019四川省针灸学会学术年会在成都举办。省中医药管理局党组成员、副局长米银军,省科协学会部部长刘先让,世界针灸学会联合会副主席、四川省针灸学会会长梁繁荣等出席大会并致辞。来自全省各市(州)、县医院从事针灸及相关专业的500余名专家、代表参加会议。会议由遂宁市卫健委主任、省针灸学会副会长李道丕主持。

会上,米银军表示,近年来,省委、省政府高度重视支持我省的中医药传承与发展。中医药产业已被列为推动我省社

会经济发展的十四个重点产业之一。今年3月,省委、省政府又决定将中医药产业列为全省优先发展的七个千亿级产业之一。他希望,学会能着眼于全生命周期,完善中医针灸服务体系,提升中医针灸服务能力,在推进中医省市区乡一体化、中医针灸诊疗模式创新等方面探索改革经验。同时,充分发挥学会平台优势,坚持以创新驱动为引领,发展中医针灸产业,推动中医针灸养生保健、健康养老等新业态快速发展,为四川经济、社会发展增添新动能。

大会审议通过了《四川省针灸学会章程》;选举锦江江学

勤刺灸堂针灸诊所主任医师江学勤为第一届监事会监事长,成都中医药大学针灸推拿学院副教授兰蕾、成都体育学院运动医学与健康学院副院长胡毓诗教授等5人为监事。

大会为成都中医药大学国医馆田小平、成都中医药大学附属医院针灸学校罗振国等24名会员颁发了第二届优秀会员证书;为《梁繁荣教授运用“温阳化饮”治疗慢性阻塞性肺病的临床经验》等20篇2019年优秀论文作者进行了颁奖;与天津乐善集生物科技有限公司签署战略合作协议。

会上,梁繁荣教授作了题为

“奇经八脉在针灸治疗疑难病症中的应用”的主题演讲,四川省中医药科学院副院长周建伟教授作了题为“关于针灸治疗周围性面瘫的讨论”的主题报告,广东省中医院陈秀华教授介绍了“广东省非遗项目‘岭南陈氏针法’学术流派的传承创新与推广应用”,兰州大学第一医院杨才德教授作了题为“星状神经节埋线在过敏性疾病中的临床应用”的报告。据悉,会议期间开展了11场学术报告会,召开了星状神经节等穴位埋线新技术规范化培训,举行了医学美容专业委员会换届选举等。

(本报记者 代俊)

## 食品营养产业青年人才蓉城“论剑”

本报讯 “一物多用”的环保包装袋,晶莹剔透的“桃子果冻酒”,营养丰富的马蹄鲜芹饮,高膳食纤维低能量的绿茶饼干……10月20日,由中国科协、四川省科协支持,四川省食品科学技术协会、四川省营养学会联合主办的“四川省第五届食品营养产业青年人才产学研创新设计大赛”在成都师范学院圆满落幕。经过精彩路演和激烈角逐,最终“管”住你的‘味’”“寻找家的味道——川式农家小酥肉”“非浓缩蓝莓复合果汁”等5项产品荣获大赛特等奖。

据了解,本届大赛以“创新创业聚人才,食品营养促健康”为主题,从7月份开始征集作品,共征集到作品156件,经过专家组初评、复评,最后20件参赛作品进入决赛。

决赛现场气氛热烈,观众热情高涨。西南民族大学食品加工与安全专业的同学们带来了一款“果冻酒”,深受在场女性喜爱。据项目负责人阿力米拉·阿里木介绍,本产品是以新鲜黄桃、伏特加、白砂糖为主要原料,添加相应辅料,通过相

应的工艺加工方式得到的一种带有果粒的酒味果冻。“人们眼中的酒都是液态的,但是‘果冻酒’打破了这一传统观念,不仅满足了消费者对食品饮品越来越高的要求,且‘果冻酒’经过不断的研究改良,对人体的刺激也低于酒精饮品,在外形、口感、健康上都有了很大提高。”阿力米拉·阿里木说,之后还将陆续研究制作更多口味的“果冻酒”,满足不同群体的喜好。

同样,一款新型包装的香辣酱——“牙膏酱”,因其独特的包装形式得到了现场专家评委们的一致好评。该产品由成都希望食品有限公司研发,创新性地采用牙膏管包装的方式,使香辣酱更便于携带,方便实用、分享和储存。据成都希望食品有限公司产品研发工程师王怡容介绍,这样的创意灵感来源于一次出差的经历。“我们经常去藏区出差,因为不太习惯藏区的饮食,就会携带一些辣椒酱。但是传统的辣椒酱都是用玻璃瓶存储的,这种包装即笨重还容易破损。那时候我

就在想,能不能研发一种便于携带的香辣酱。”王怡容说,“回公司后,我们就作了市场调研,最终决定将香辣酱与牙膏管进行结合,于是便有了‘牙膏酱’这一产品。”据了解,经过激烈角逐,“管”住你的‘味’——“牙膏酱”,以全场最高分脱颖而出,荣获大赛特等奖。

最终经13位食品、健康、营养等多领域资深专家的严格评选,决出“管”住你的‘味’”“寻找家的味道——川式农家小酥肉”“非浓缩蓝莓复合果汁”等单项特等奖5项,“燕麦相醇花生酱”“瑰蜜葡萄酒及葡萄酒新型抗氧化剂的探究”等单项一等奖10项,“马蹄鲜芹饮”“YES叶食——葡萄叶综合利用与产品开发”等单项二等奖15项。团体奖项中,西华大学、成都希望食品有限公司和成都师范学院3家单位荣获特等奖;成都中医药大学、四川大学等5家单位荣获一等奖;四川工商职业技术学院、四川东方主食产业技术研究院等10家单位荣获二等奖。

“四川省食品营养产业青

年人才产学研创新设计大赛’旨在激发青年人才对食品新产品创意、研究、开发的热情,促进食品与营养相关领域的创新人才成长,为食品专业高校学生提供实践锻炼及展示的平台,充分发挥广大青年人才的创新创业能力,为企业选拔和提供优秀人才,推动四川省食品营养产业加快发展。”大赛结束后,四川省食品科学技术学会理事长、主办单位代表康建平教授对此次大赛进行了总结与点评。

大赛期间,大赛组委会还邀请到中国农业大学食品学院院长、博士生导师廖小军,四川大学华西公共卫生学院营养与食品毒理学系主任、博导成果,成都圣恩生物科技有限公司创始人、总经理张敏分别作了题为“食品非热加工技术及应用”“营养教育及营养研究及实践”“选择成长感恩成功”的专题报告,专家们将各自在专业领域的研究与学术成果及个人成长经历向大家进行了分享,博得现场参会同学和企业代表的热烈回应。(本报记者 陈兰)