

融合创新 精准抗癌

第十六届中国西部地区放射肿瘤学学术大会在蓉举行

本报讯 2021年12月29日~31日,由西部放射治疗协会、四川省西部放射治疗协会主办,电子科技大学医学院附属肿瘤医院·四川省肿瘤医院承办,放射肿瘤学四川省重点实验室、四川省放射治疗质量控制中心协办的第十六届中国西部地区放射肿瘤学学术大会在成都举行。

开幕式上,四川省科协党组成员、副主席周利平在线致辞。她指出,西部放射治疗协会在推动西部肿瘤学事业发展中一贯发挥着积极作用,更难为可贵的是,在新冠疫情常态化防控下,协会仍坚持不懈地做好学术推广。希望协会再接再厉,进一步扩大在国际国内的学术影响力,造福更多肿瘤患者。

电子科技大学医学院附属肿瘤医院·四川省肿瘤医院院长林桐榆教授在致辞中表示,西部放射治疗经过十几年的努力,创造了我国肿瘤防治区域合作的典范,推动了西部九省一市肿瘤放疗的发展,同时

通过融合创新,推动了肿瘤多学科和多中心协作,希望西部放疗人新年再创新高。

为期三天的学术大会中,近百名中外放射肿瘤学专家和医技人员围绕“融合创新,精准抗癌”的会议主题进行了热烈交流和讨论。

大会主席、电子科技大学医学院附属肿瘤医院·四川省肿瘤医院院长郎锦义教授在“百年放疗的进展与思考”的专题报告中指出,精准放疗的演变和实施是在医学生物学科、工程学、物理学、医学影像学协同进步中不断融合创新的结果。伴随着医学影像的发展,实现了精确放疗治疗经过精准定位、精准勾画、精准计划和精准照射的迭代更新。在放射治疗3.0时代,精准放疗的发展与突破在于守住放疗治疗的初心——提高肿瘤的控制,降低其在正常组织的并发症和毒性。

中国科学院院士、中科院高能物理研究所所长陈和生教授应邀作了题为“硼中子俘获治疗”的学术报告。

他详细介绍了高能所科学家们攻克高科技大型肿瘤治疗医疗设备——加速器硼中子俘获(A-BNCT)治疗装置国产化取得的最新进展,希望西部放射肿瘤学界的专家和医技人员继续关注和支持中国硼中子俘获治疗事业的发展。

中国工程院院士、山东省肿瘤医院院长于金明教授围绕“放射与免疫是双刃剑/双剑合璧”内容在线作了学术报告。他就放射与免疫的跨界融合、肿瘤治疗的种子土壤学说、肿瘤治疗面临的复发转移挑战与实践、肿瘤微环境与放射免疫远隔效应、肿瘤“智疗”与“知行合一”等概念和成果分享了自己的独到见解。

针对肿瘤放射治疗的融合创新,大会还邀请了中华医学会放射肿瘤治疗学分会主任委员、北京大学第三医院王俊杰教授,中科院深圳先进技术研究院梁晓坤教授,电子科技大学物理学院应用物理系主任张岩教授等专家作了多学科和多

维度的介绍。林桐榆教授、山东省肿瘤医院副院长李宝生教授等专家也从不同病种治疗方法和特点对精准抗癌作了精彩的解析与分享。

大会期间,同期举办了中国抗癌协会全国鼻咽癌学术会议暨2021四川省抗癌协会鼻咽癌学术会议、2021四川省医学会肿瘤学学术会议、2021西部青年肿瘤高峰论坛暨西部放射治疗协会青年委员会年会、2021四川省放射治疗质量控制中心年会、肿瘤医工结合及放射技术会议。

省西部放射治疗协会秘书长表示,这场汇聚国内外放射肿瘤专家的学术盛宴对推动西部地区肿瘤放射治疗事业的发展、繁荣放射肿瘤学事业、培养中青年肿瘤放疗人才,书写出浓墨重彩的一笔。同时,放疗中心放疗专家近百余人次参与到此次大会的学术报告及主持讨论环节,向国内外同行精彩展示了西部放疗事业欣欣向荣的发展局面以及在国内肿瘤放射治疗领域的学术引领和学科影响力。

(本报记者 代俊)

德阳市出台建设“科创中国”试点城市实施方案

本报讯 2021年5月,德阳市成功入选“科创中国”第二批试点城市,成为全省除成都以外唯一入选的地级市。近日,德阳市印发《德阳市“科创中国”试点城市建设实施方案(2021—2023年)》(以下简称《方案》),多措并举推动“科创中国”试点城市建设。

《方案》指出,将深入实施创新驱动发展战略,将加快建设“科创中国”试点城市作为德阳抢抓成渝地区双城经济圈建设历史机遇的核心路径,瞄准德阳产业发展需求,充分借助中国科协独特优势,整合创新要素、激发创新活力、集成创新项目,共促区域经济高质量发展。

《方案》提出,要围绕国家科技成果转移转化示范区建设,聚焦五大主导产业以及乡村振兴,高

统筹“科创中国”全链条创新生态体系建设和布局,构建符合德阳实际的创新生态模式,打造科技经济深度融合“德阳样板”,为实现经济社会高质量发展注入新动能。要围绕“科创中国”试点城市建设,重点实施五大赋能行动,即实施“科创中国”赋能高端智库建设能力提升行动、赋能五大主导产业高质量发展行动、赋能产业功能区创新生态构建行动、赋能乡村振兴行动、赋能创新人才聚集行动。

《方案》明确,为保障德阳“科创中国”试点城市建设,一是要加强组织领导,构建工作体系。二是要加强沟通联系,密切协作配合。三是要实施动态评估,高效推进试点建设。四是要营造宣传氛围,构建创新生态。(李典)

科协动态 | KE XIE DONG TAI

泸州市科协 赴龙河村开展帮扶系列活动

本报讯 近日,泸州市科协党组书记、主席赖建平到泸县云龙镇龙河村宣讲党的十九届六中全会、省委十一届十次全会和泸州市第九次党代会精神,并开展帮扶系列活动。泸州市科协相关领导和党员干部,泸县科协、云龙镇相关负责人,龙河村村社干部和党员群众代表参加活动。

宣讲中,赖建平全面阐述了党的十九届六中全会召开的重大意义,对省委十一届十次全会精神以及市第九次党代会精神进行了系统地讲解,对习近平总书记关于乡村振兴的重要论述进行了深入剖析,并结合龙河村实际,就如何实施乡村振兴提出了指导性意见。

赖建平指出,该村要结合长江经济带发展、成渝地区双城经济圈建设,省委“一千多支、五区协同”发展战略,市委建设新时代区域中心城市目标和实施“一体两翼”特色发展战略,进行长远规划,围绕产业振兴、人才振兴、文化振兴、生态振兴、组织振兴,搞好产业发展规划,挖掘和建设良好村级文化,开展好基层社会治理,把龙河村产学研基地做到集科普性、娱乐性、趣味性、观赏性于一体,聚力打造人民安居乐业的美丽乡村。

宣讲结束后,泸州市科协与龙河村党组织签订了结对帮扶协议,开展了巩固脱贫攻坚成果帮扶工作培训和“为民办实事”龙河村消费帮扶活动。(张光元)

绵阳市科协 举办第六届农村乡土人才创新创业大赛

本报讯 近日,绵阳市科协、市农业农村局、市乡村振兴局等五家单位联合举办了绵阳市第六届农村乡土人才创新创业大赛。

比赛中,来自绵阳市各县(区)的17名选手现场比拼,展示其带领老百姓脱贫致富、推动实施乡村振兴的创新创业能力。

“不少选手带来的项目既包含了社会效益、生态效益、经济效益,又兼顾了科技成果转化率和质量安全保障,商业模式清晰,市场前景可期。”大赛评委们看来,此次大赛的参赛项目范围广、质

量高,充分展示了绵阳乡村振兴的特色和亮点。

经过激烈角逐,大赛最终评选出了金奖1名、银奖2名、铜奖4名。

据了解,大赛旨在认真贯彻落实乡村振兴战略部署,提升农民科学素质,提高农村乡土人才创新创业水平,让农业成为有奔头的产业,让农民成为有吸引力的职业,让“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的振兴宏图早日变为美好现实。

(绵阳市科协)

首都科技创新成果展暨四川抗疫先进事迹展遂宁站启动



口罩大智慧”“360 攻防演练”“小小流调员”等专题研学课程,在巡展期间,中小学生可开展研学实践活动中启发科学思

维、感受科学精神,进一步坚定科学防疫的信心。

为加强疫情防控管理,该主题展开幕式全程在线上进行。展览还设立了云上展馆,观众朋友们足不出户即可在线上进行参观。

据悉,该主题展是“共襄战疫·共享未来”——中国科协抗疫主题展全国巡展活动的优秀分主题之一,旨在贯彻落实中央、省、市关于抗击新冠肺炎的部署,展现全国、全省以及遂宁市在抗击疫情中的勇毅之举、奋发之为,向公众普及防疫知识、弘扬抗疫精神,增添全社会依靠科技战胜疫情的勇气和信心。该主题展自启动以来,已先后在北京、甘肃、云南、广西等地巡回展出,受到社会各界观众的一致好评。

(本报记者 肖小红)

四川省芦笋产业技术创新联盟成立 增强区域芦笋产业发展韧性

本报讯 近日,四川省芦笋产业技术创新联盟授牌仪式与“芦町纪”全球品牌战略发布会在巴中召开。巴中市科技局党组书记何源,巴中市恩阳区委副书记、宣传部长、副区长朱夷平出席会议。西华大学、成都大学、雷波县沃土农业科技等11家联盟成员单位代表,芦笋行业专家、企业代表参会。

此次活动由巴中市科技局、恩

阳区人民政府主办,立足四川省芦笋资源禀赋和产业基础,以“共享创新成果·引领健康生活”为主题,旨在围绕芦笋产业发展关键共性技术、技术成果、品牌建设等话题开展学术交流,建设协同创新平台,突破关键技术。

会上,中国园艺学会芦笋分会理事长陈光宇、省农科院经济作物育种栽培研究所党委副书记、所长

叶鹏盛等专家分别就芦笋大健康产业发展、中国芦笋现状和健康发展作了专题报告。联盟成员单位一致表示,将充分发挥各自优势,全新布局省内不同生态芦笋供应区和现代农业园区建设,提升芦笋品牌影响力和科技水平,研究形成四川芦笋全产业链合作共赢模式。

“四川省芦笋产业技术创新联

盟的成立和‘芦町纪’品牌的发布,

将有力提升国家农业科技园区主导产业创新能力,推动以芦笋为原材料的产业融合发展。”巴中市科技局相关负责人表示,成立芦笋产业技术创新联盟将进一步增强区域产业发展韧性和规模效应,深入推进创新驱动引领高质量发展,促进巴中市芦笋产业健康发展,助力乡村振兴。

(李明)

省委第四巡视组向省科协反馈巡视情况

(上接1版)派驻纪检监察组要坚守政治监督职责定位,把握“上对下”监督角色定位,切实强化工作举措,创新方式方法,努力提高监督质效。三是扛起政治责任,坚决落实新时代党的组织路线。党组要坚持党管干部的原则,充分发挥党组织把关作用,提高选人用人质效;加强人才队伍建设,推动解决下属事业单位“用人荒”等问题,把党的建设工作和职能部门职责紧密结合,同安排同部署同考核;领导班子成员要带头落实双重组织生活制度,党支部要严肃组织生活,认真落实“三会一课”等制度。

熊焱强调,省委巡视组反馈的意见体现的是省委的要求,省科协党组要认真落实巡视整改主体责任,把整改作为破解深层次矛盾问题的重要契机抓紧抓实,坚决杜绝“过关心态”,高质量做好巡视“后半篇文章”。一要提高政治站位,自觉

着眼全局审视巡视反馈问题。巡视反馈的问题不是对大家工作的否定,而是为了更好地推动党的事业发展。省科协党组要结合学习贯彻党的十八届六中全会精神,深入学习领会中央和省委关于巡视整改有关要求,深化思想认识,切实把握巡视反馈问题本质,增强整改工作的责任感、使命感。二要坚持严字当头,紧扣重点问题扎实抓好整改。践行“两个维护”既要体现在政治态度、政治立场上,更要体现在具体行动上。省科协党组要保持“赶考”的清醒、强化“答卷”的意识,以巡视反馈问题为导向,坚持以点带面,持续真抓实改,既要深挖根源,还要真刀真枪解决,一条一条整改,一项一项落实。三要加强组织领导,切实抓好巡视“后半篇文章”。党委(党组)要把抓好整改作为重要政治任务,特别是书记要担起第一责任人责任,一个一个问题解决,确保巡视反

馈问题条条改到位、件件有着落、事事有回音。四是健全长效机制,深入推动科协事业高质量发展。切实把巡视整改与落实党中央决策部署和省委要求结合起来,同全面从严治党结合起来,同党史学习教育民主生活会问题整改贯通起来,同高质量推进“天府科技云服务”建设等结合起来,以巡视整改推动省科协各项工作全面进步、全面提升。

省委第四巡视组副组长杨希平、李启兵、彭斌,省纪委监委、省委巡视办和省委第四巡视组有关同志出席会议,省纪委监委驻科技厅纪检监察组组长张红樱,省科协党组成员、在职副厅级领导干部、机关全体干部、直属单位副处级以上领导干部和离退休老同志代表,非部门负责人支部书记,“两代表一委员”参加会议。

(谭舒予 本报记者 陈兰)

首届“科交会”总结报告会在蓉召开

(上接1版)又回到常年开展的天府科技云“保姆式”服务中得到全程跟踪服务,直到每一个项目落地见效。四是以“天府科技云”直播为主,办出了精彩。坚持线上与线下相结合,以“天府科技云”直播为主,通过对3天101场推介洽谈活动的全程直播,吸引了1230余万人次在线观看;受到了新华社、央视新闻、人民网、光明日报、经济日报、四川日报等众多媒体持续关注,获得了社会各界的广泛赞誉。

围绕“天府科技云”全员全程“保姆式”服务,不断拓展“天府科技云服务”的广度;要以“功成不必在我”的境界和“功成必定有我”的担当,咬定青山、久久为功,更加坚定不移地打造永不落幕的“科交会”,不断提升“天府科技云服务”的高度,共同为四川高质量发展贡献科协力量。

省科协党组书记、厅级干部,机关各部门、直属单位、四川省天府科技云服务中心全体干部职工,四川科技馆、科幻世界杂志社中层以上干部等参加会议。

(本报记者 廖梅)

遗失声明

苍溪县鑫月建材有限公司不慎将2枚公章(编号5108240100296,5108240104994)遗失,特声明作废。

2022年1月7日