



# 四川科技报

SICHUAN SCIENCE AND TECHNOLOGY NEWS



2020年9月23日  
星期三  
农历庚子年八月初七  
总第3138期

四川省为中小学教师减负

确保检查、考核等事项减少50%以上

05

全省各地积极开展全国科普日活动

03

员工已提前30天向单位提交辞呈,为何仍要承担赔偿责任?

07

本期共8版

## 130位院士为四川高质量发展献智

本报讯 9月17日~9月20日,由中国科学院、中国工程院指导,省委、省政府主办的“四川省创新驱动发展两院院士四川行”(以下简称“院士四川行”)活动成功举行。130余位川籍、在川或与四川有合作项目、合作意愿的两院院士,齐聚蓉城行走市州,为四川高质量发展把脉问诊、献计出力。

在4天的活动里,5场专题对接会和20余场市州行活动结下丰硕成果:25个项目与两院院士签约合作,合作总金额达97.361亿元;中国工程科技发展战略四川研究院和四川省工程科技发展战略研究院揭牌……

据介绍,此次活动是目前为止全国省级层面规模最大的一次“院士地方行”活动,为助力四川创新驱动和高质量发展注入了更多活力。接下来,两院院士还将在科研成果转化、重点课题攻关、人才技术指导咨询和人才交流培养等方面,与四川展开更加深入的合作。

### 发布《关于支持两院院士在川创新创业十条措施》

开幕式当天,四川发布了《关于支持两院院士在川创新创业十条措施》,包括加快集聚院士团队资源、支持建设重大创新平台、加大科研条件保障力度、促进科研成果在川转移转化、加强海外智力创新合作、加强院士团队和产业园建设、鼓励建言献策智力服务、积极完善荣誉激励机制、做好全方位服务保障等10条重磅内容。

“‘十条措施’充分体现了四川礼敬院士、尊重人才的诚意,以及实施创新驱动发展战略的决心。”中国工程院院士、沈阳农业大学水稻研究所所长陈温福说,他发现



开幕式现场

“十条措施”中有一些与创新创业平台建设相关,非常期待能通过这些平台为四川发展做些实事。

活动中,中国工程院院士、四川大学校长李言荣宣读了《两院院士服务四川高质量发展倡议书》,倡议两院院士全面加强四川的交流合作,积极投身四川经济社会建设。

“四川省委、省政府一直高度重视引智引才,我相信通过这一次与院士的相互交流,特别是与院士团队的交流和合作项目的引进,无论是对四川相关技术的帮带还是人才的培养等,将会起到非常重要的作用。”中国工程院院士樊代明说。

### 中国工程科技发展战略四川研究院揭牌

中国工程科技发展战略四川研究院(以下简称“四川研究院”)和四川省工程科技发展战略研究院(以下简称“四川工程院”)揭牌也是此次“院士四川行”的重头活动。9月18日,两家单位正式入驻天府新区成都片区。

据悉,2018年12月,省政府与中国工程院签署战略合作协议,共同建设四川研究院,依托院士专家高端智力资源,助力四川创新驱动发展战略实施,加快建设国家创新驱动发展先行省。为进一步深化双方务实合作,四川省成立工程科技发展战略研究院,具体承担四川研究院日常工作。此次两家单位正式挂牌成立,标志着四川与中国工程院合作进入新的阶段,有利于统筹用好国家工程科技力量、地方科技创新资源,在更大范围、更广领域、更高层次服务四川高质量发展。

省科技厅厅长刘东介绍,建设四川研究院是深化院地合作、加快建设具有全国影响力的科技创新中心的重大决策部署,也是落实中国工程院“顶天立地”战略构想,打造区域高端智库的具体举措。四川研究院依托中国工程院的多学科综合优势及高端智力资源,负责组织院士专家围绕我省关键行业、重点产业中的关键核心问题,开展战略性、前瞻性、综合性咨询项目研究,并提出具有针对性、建设性的对策建议。

### 院士为地方发展建言献策

此次院士四川行活动中,除了为四川产业发展支招,院士们也将目光聚焦到地方,为地方经济发展建言。中国工程院院士、中国工程院院长李晓红表示,中国工程院将针对四川推动成渝地区双城经济圈建设、创建国家科技创新中心、建设国家实验室等重大任务献计献策,助力四川成为西南地区的重要科技创新策源地。

“四川建设清洁能源示范省,需要大量清洁能源人才。”中国科学院院士、国家能源页岩气研发(实验)中心主任邹才能与西南石油大学、四川能投集团签约合作,被聘为天府新能源研究院名誉院长。他还建议在四川创办“西南能源大学”,培养清洁能源相关的专业人才。

“像自贡这样的城市,不一定要追求发展高端产业、创新项目,引进效益良好的项目,做大做强产业,也是实现高质量发展的有效路径。”在两院院士自贡行推介座谈会上,中国科学院院士、中国科学院声学研究所研究员侯朝焕建议。

中国科学院院士刘嘉麒和冯小明赴广安,为广安玄武岩新材料产业和岳池生物医药产业把脉问诊,并被聘为广安市重大先导产业发展顾问。刘嘉麒院士表示,要让广安玄武岩纤维生产和研发基地达到国际领先水平,成为生产、研发、人才培养和国际交流基地。

此次活动中,樊代明等11名院士被聘为成都中医药大学院士专家咨询委员会委员,为成都中医药大学长期发展战略及重点发展方向等把脉支招,同时还将其建成成都中医药大学省级院士(专家)工作站,促进更多高层次人才汇聚。(本报记者 马静璠)

## 携手唱响科普“双城记”

### 川渝云联动开启全国科普日活动

本报讯 9月19日,以“决胜全面小康,践行科技为民”为主题的2020年全国科普日川渝云联动主题活动正式启动,活动将持续至9月25日。

此次活动由四川省科协、成都市科协、重庆市科协、四川省委宣传部、省教育厅、省科技厅、省农业农村厅、省水利厅、省卫生健康委、省应急管理厅、重庆市委宣传部分、市教育委员会、市科学技术局、市水利局、市农业农村委员会、市卫生健康委、市应急管理局、成都市金牛区委共同主办。活动通过线上、线下相结合的方式,为川渝两地市民送上一场精彩纷呈的科普盛宴。

### 全民参与 科普活动大放异彩

此次活动的最大亮点是全民皆可参与云启动仪式。进入四川主场活动,屏幕上出现一个“启动”按钮,网友们轻触按钮即可云启动活动。活动助威阵容更是众星云集,五位科技大咖为活动助力,会跟大家一起为“全国科普日”喝彩。

启动仪式结束后,记者也将四川主场活动和重庆主场活动玩了个遍。在四川主场“科技扶贫”中,可以看到四川省科协和成都市科协在脱贫攻坚战中填写的脱贫攻坚满分“答卷”;在“全民竞答”中,可以参加全民科学素质竞赛考试,秀出自己的科普知识储备;还可以抽取红包;在“绿道科普”中,可以俯瞰锦官城,“云”赏美丽的天府绿道。目前,四川主场活动已吸引了150万余人参与。

重庆主场活动中,可以在“科普好书推介”中阅读30余本权威的科普图书;在“我拍科普日”中,可以随手拍摄川渝两地的线下科普活动现场后上传,就有机会赢得丰厚大奖;在“云游科普基地”中,还可以“云”上浏览重庆市的各个科普基地……总之,活动种类丰富,活动形式多样,作为一场集视觉、听觉、脑力、互动于一体的科普盛宴,活动不仅让原本单一刻板的科学知识生动有趣,还让受众从被

动接受变为主动获取,提升了受众对科学知识的主动探知欲,让川渝两地市民都能获得欢乐,获取知识,收获好礼。

### 线上+线下

#### 科普之花齐绽放

记者了解到,此次活动的另一大亮点就是打破传统线上活动与线下活动“各行其事”的思维定式,使线上、线下充分联动,从而提高科协科普服务水平,为大众带来耳目一新的全方位科普盛宴。

整个活动期间,主办方在抖音@科普熊猫和微赞直播对线下各地的科普活动盛况和金牛区特色科普基地进行线上直播,并且抖音@科普熊猫还将在活动期间每日不间断推送好玩有趣的科普短视频,为活动乐趣“添砖加瓦”。

### 川渝云联动

#### 开启科技“云”时代

活动中,结合省科协天府科技云服务工作全面启动总体要求,利用“天府科技云”发布展示了天府科技云科普板块成果数据,依托“天府科技云”创新开展了精准科普服务,充分展现了科技进步对实现全面小康、打赢脱贫攻坚战、满足人民美好生活需要的重大作用,营造讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围。

据悉,此次活动是自今年4月,四川省科协与重庆市科协签约“川渝科协全面战略合作框架协议”以来,首次联合举办的大型线上科普活动。双方科协均表示,此次科普活动的云联动意义非凡,是两地科协开启由点到面、由面到全的全面合作中的关键一环,对于促进两地科协事业协同创新发展有着重要推动作用,开创了唱响全国科普日“双城记”之先河,开启了云联动创新科普形式新时代。(本报记者 廖梅)

本版责编:廖梅 美编:乌梅

## 中国农技协(四川)科技小院工作推进会在眉山召开

本报讯 9月17日,中国农村专业技术协会(四川)科技小院工作推进会在眉山市召开。中国农技协理事长、中国农业大学原校长柯炳生,省科协党组书记、副主席毛大付,省人大常委会委员、省人大农业与农村委员会主任委员、四川科技小院首席专家邓良基,省农技协理事长、四川省社会科学院原院长侯水平出席会议并讲话。

会议宣读了关于同意设立“中国农村专业技术协会科技小院”的批复,并为新建的都江堰猕猴桃科技小院、邛崃蜜蜂科技小院、米易枇杷科技小院、三台麦冬科技小院、马边茶叶科技小院、西昌苦荞麦科技小院、会理烟草科技小院7个科技小院授牌。

柯炳生对四川已建的5个科技小院取得的成绩给予了充分肯定,并对新建的7个科技小院的成立表示祝贺。针对科技小院的建设和发展,他指出,一是要有科协领导。由科协系统来组织协调、申报审定、规范选址,以此为小院建设发展做出指引。二是要有学校实施。高校应在教学模式上和人才培养上做出支持,鼓励学生深入农业一线。三是要有老师指



会议现场

导。专家教授团队水平高、积极性高,要带领学生从依托单位、农业生产者中以实际需求找准选题,在实践中探索中获得真知。四是要有学生长驻。学生们要在社会服务中发表论文,不断提高自身技术水平。五是要有多方支持。各级政府 and 依托单位要强化学生生活服务保障,助力小院基础设施建设。他强调,科技小院要坚持为“一县一品”提供实用技术支撑,切实解决打通农村实用技术“最后一公里”问题,为乡村振兴做出更大贡献。

毛大付充分肯定了我省科技小院的建设和发展,并对小院未来的发展寄予厚望。他指出,科技小院

要立志有大作为,要在服务当地产业发展上高质量发挥科技支撑作用;要放大服务,不受限于小院地理位置,将小院建设成果面向全省、面向全国,辐射更多、带动更多;要在科研方面做出大贡献,推出更多有价值、高水平的论文,在转化科技成果、承接科研项目、助力人才成长上有大作为。他强调,要让“天府科技云”赋能科技小院,让科技小院实现服务无边界。小院科研人员一定要在科研方面做出成绩,积极在“天府科技云”上开设科创工作室,将自身的硬技术、真本事通过平台放大到全川、辐射全国,将自己的科研成果成功转化推出,把科技服务与经济智能融合,

让每一个科技工作者实现社会价值和经济效益最大化。

会上,四川已建科技小院的团队负责人介绍并展示了小院在建设思路、技术研究、主要成果、人才培养、社会服务等方面取得的成效;新建科技小院的团队负责人就小院成立概况、主研方向、建设规划等作了介绍。

会议最后还开展了天府科技云服务宣讲培训。

中国农技协、省科协相关人员,四川科技小院所在市(州)、县(区、市)科协相关负责人,四川科技小院负责人,入驻科技小院研究生代表等100余人参加会议。(曾青瑶)