2026 年 6 月 17 日
农历丙午年五月初三
星期三
总第 3664 期
新闻热线
028-65059830

四川科技报
SICHUAN SCIENCE AND TECHNOLOGY NEWS

欢迎关注“四川科协”微信公众号
欢迎关注四川科技网

四川省科学技术协会主管、主办　总编辑(代):杨国梁　国内统一连续出版物号:CN 51-0046　邮发代号:61-71　网址:www.sckjw.com.cn　本期共 4 版

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章
一体推进教育科技人才发展

- 教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑
- 要强化教育对科技和人才的支撑作用。科技创新靠人才,人才培养靠教育
- 要构建支持全面创新体制机制,提升国家创新体系整体效能
- 要加快培养造就一支规模宏大、结构合理、素质优良的创新型人才队伍

6 月 16 日出版的第 12 期《求是》杂志发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《一体推进教育科技人才发展》。这是习近平总书记 2012 年 12 月至 2026 年 4 月期间有关重要论述的节录。

文章强调,教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑。建设教育强国、科技强国、人才强国具有内在一致性和相互支撑性。要增强系统观念,坚持教育优先发展、科技自立自强、人才引领驱动,统筹推进教育科技人才体制机制一体改革,实现科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略有效联动,形成推动高质量发展的倍增效应。

文章指出,要强化教育对科技和人才的支撑作用。科技创新靠人才,人才培养靠教育。要强化高水平研究型大学国家基础研究主力军和重大科技突破策源地作用,建立科技创新与人才培养相互支撑、带动学科高质量发展的有效机制,从国家战略需求中凝练重大科技问题,持续产出原创性、颠覆性科技创新成果。优化高等教育布局,探索国家拔尖创新人才培养新模式。分类推进高校改革发展,引导高校在不同领域不同赛道发挥优势、办出特色。统筹职业教育、高等教育、继续教育,推进职普融通、产教融合、科教融汇,源源不断培养高素质技术技能人才、大国工匠、能工巧匠。推进素质教育,创新教育方法,努力形成有利于创新人才成长的育人环境。

文章指出,要构建支持全面创新体制机制,提升国家创新体系整体效能。科学技术是第一生产力、第一竞争力。要完善党中央对科技工作统一领导的体制,健全新型举国体制,强化国家战略科技力量,优化配置创新资源,力争尽早成为世界主要科学中心和创新高地。优化国家科研机构、高水平研究型大学、科技领军企业定位和布局,强化基础研究领域、交叉前沿领域、重点领域前瞻性、引领性布局。激发各类创新主体活力,瞄准世界科技前沿,在加强基础研究、提高原始创新能力上持续用力,在突破关键核心技术、前沿技术上抓紧攻关。

文章指出,要加快培养造就一支规模宏大、结构合理、素质优良的创新型人才队伍。人才是第一资源,综合国力竞争归根到底是人才竞争。要完善人才培养与经济社会发展需要适配机制,提高人才自主培养质效。加快建设国家战略人才力量,提高各类人才素质。优化科教协同育人机制,注重在科研一线发现和培养人才。加大各类人才计划对基础研究人才支持力度,完善基础研究人才差异化评价和长周期支持机制,壮大基础研究人才队伍。通过稳定支持、长周期评价,促进青年科技人才成长发展。健全要素参与收入分配机制,更好体现知识、技术、人才的市场价值,营造鼓励创新、宽容失败的良好氛围。

(据新华社)

省科协领导走访慰问科技工作者
暖心之举致敬科研坚守 务实之策回应一线期盼

本报讯 为大力弘扬科学家精神,营造识才、爱才、敬才、用才的浓厚氛围,持续激发广大科技工作者创新创造活力,5 月下旬至 6 月中旬,省科协党组领导班子成员分赴各地,集中开展走访慰问活动,向全省科技工作者代表致以节日问候和崇高敬意。

省科协党组书记、副主席毛大付先后看望慰问了四川大学常务副校长、教授褚良银和西华大学校长、教授李秋实,对他们潜心科研、服务国家战略和地方经济社会发展的辛勤付出表示崇高敬意。在与褚良银的交流中,毛大付重点介绍了近期成立的西部首个国际科技组织——国际智能感知学会的筹建背景、组织定位及发展规划,并就加快建设具有全国影响力的科技创新中心等内容交流了意见。在与李秋实的交流中,毛大付认真听取了他对做好新时代科协工作的建议,双方围绕弘扬科学家精神、加强和改进科学普及工作、推动院士(专家)工作站建设及充分发挥科技工作者积极作用等进行了交流。

省科协党组成员、副主席经戈走访慰问了成都理工大学教授、四川省“最美科技工作者”李超,四川大学华西医院教授杨胜勇,与两位专家亲切交流、共话发展。经戈详细询问了李超在古海洋化学演化领域、杨胜勇在计算机辅助药物分子设计新方法及原创小分子靶向药物研发领域的科研攻关与进展,充分肯定了他们在攻克技术难题、推动成果转化、开展技术推广和科学普及等方面的突出贡献。经戈表示,省科协将持续健全与科技工作者的常态化、精准化联系机制,在人才举荐、科技创新与成果转化等方面做好服务保障工作。

省科协党组成员、副主席徐勇走访慰问了西南交通大学聚变科学研究所所长、教授许宇鸿,四川省农业科学院水稻高粱研究所所长、四川省“最美科技工作者”蒋开锋。慰问现场,徐勇详细了解了许宇鸿团队 CFQS 仿星器项目进展、团队建设及未来发展规划情况,蒋开锋团队水稻遗传育种研究情况和新品种产业化示范工作进展。徐勇表示,省科协将全力搭建沟通桥梁,助推科技成果转化落地,让创新成果真正惠及社会。

省科协党组成员、副主席辜彬看望慰问了国家卓越工程师、全国工程勘察设计大师王仁坤,亚丁空间天气科学中心(子午二期)圆环阵运维工程师张扬。慰问中,辜彬与王仁坤深入交流了水电工程勘察设计领域的前沿技术攻关进展,认真听取张扬关于空间天气监测预警、数据运维及设备保障等方面的工作介绍。她代表省科协为他们送去了节日的问候和祝福。

省科协党组成员、机关党委书记陈文菊看望慰问了中国建筑西南设计研究院有限公司高级工程师邱添等科技工作者,详细询问了青年专家科研攻关进展及团队创新探索情况。陈文菊对专家们多年扎根一线的坚守与担当给予肯定,勉励他们珍惜培养平台,用好科协资源,持续锤炼综合素养,紧密结合国家重大需求,力争在关键技术攻关中不断取得新突破,努力攻克“卡脖子”难题,把创新成果写在巴蜀大地上。

省科协党组成员,四川科技馆党委书记、馆长王欢走访慰问了中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司新能源工程分公司高级工程师刘伟等科技工作者,围绕科普资源协同赋能、科技人才队伍共建等进行了深入交流。王欢诚挚邀请他们加入四川科技馆专家志愿者队伍,赴馆开展专题科普讲座,依托专业技术优势向广大青少年普及清洁能源、绿色能源等相关知识,用前沿科技点亮少年科学梦想。

此次集中走访慰问活动,既是省科协落实省委人才办部署要求、关心关爱专家人才的具体举措,也是凝聚人心、汇聚力量的生动实践。活动进一步密切了与一线科技工作者的联系,传递了党组织的温暖与关怀,增强了广大科技工作者的责任感和使命感,为推动四川科技事业高质量发展、谱写新时代治蜀兴川新篇章凝聚起强大合力。

(本报记者 董沙沙 陈兰)

图片新闻
TU PIAN XIN WEN

三元防裂体系护航拉哇水电站大坝建设

6 月 15 日,世界最高混凝土面板堆石坝电站——华电金上拉哇水电站大坝二期面板浇筑圆满完成。该电站位于川藏交界金沙江干流,总装机 200 万千瓦,最大坝高 242.5 米。

在二期面板浇筑过程中,项目团队在国内首次集成应用“低热低碱水泥 +VF 防裂剂 + 玄武岩纤维”三元防裂体系,攻克 95 米高差、34.5 度陡坡、187 米长面板及大风频发等施工难题,浇筑平整度误差小于 2 厘米,面板抗压、防渗、抗冻等指标均优于设计标准,实现了高寒地区溜槽混凝土运输全流程温控。目前,项目正全力冲刺下闸蓄水目标。

(刘晓江 摄影报道)

《四川省农业机械化促进条例》8 月 1 日起施行

本报讯 6 月 15 日,省人大常委会举行新闻发布会,发布新制定的《四川省农业机械化促进条例》(以下简称《条例》)。这是四川首部以“促进”为核心的综合性农机法规,将于 8 月 1 日起施行。

值得一提的是,《条例》专章规定了科技创新措施,构建全链条促进机制:支持建设重点实验室、创新中心等平台;推进丘陵山区农机中试熟化,建设区域性熟化应用试验场;推动农机与遥感、物联网、人工智能等融合,拓展农业低空经济应用场景;支持新能源农机及充电设施建设,推广绿色机械化技术;明确农机数据须依法收集使用,保障安全隐私。

此外,《条例》还支持高校加强农机学科建设,将农机人才培养纳入职业教育和农民培训,培养实用技能型人才。

(本报记者 董沙沙)

告读者

按国家有关规定,本单位 2026 年端午节期间放假,《四川科技报》2026 年 6 月 19 日休刊,特此敬告。

2026 年 6 月 17 日
四川科幻世界杂志社有限公司

“科服保姆”牵线 天文专家为汉源县观星经济“把脉”

全面深化天府科技云服务
www.tfkjy.cn

本报讯 近期,雅安市汉源县科协依托天府科技云“科服保姆”联动服务体系,主动对接省科协学会服务中心,邀请四川省天文学会专家组前往汉源县马烈乡轿顶山开展实地调研,深入了解当地天文观星资源禀赋,为打造本土特色暗夜公园、发展天文观星文旅产业“把脉问诊”、建言献策。

此前,省天文学会已从地理位置、光环境、气象、风速、水汽、云量等多维度完成选点质量专项分析。轿顶山主峰海拔 3552 米,拥有 360 度全景观景视野,向南可遥望贡嘎雪峰,向东可眺望峨眉云海。这里远离城市光污染,常年晴夜充沛,大气透明度与视宁度优良,具备建设高品质暗夜公园和高端天文旅游目的地的条件。

此次调研,专家组实地走访了观景平台和观星点位,现场测试暗夜环境、大气视宁度等天文观测核心指标,细致排查夜间光源干扰、设施适配性等问题。结合前期分析报告,专家组对现有观测条件和场地布局进行专业评估,并围绕科普场馆选址、观星设施配置、夜间环境管控等提出初步优化意见。

在随后召开的座谈会上,与会各方围绕暗夜公园规划建设、天文科普场馆打造、天文科普体系搭建、研学产品开发、跨区域观星线路打造、暗夜环境保护、文旅业态融合等议题展开深入交流。专家组立足轿顶山特色资源,提出多项务实建议:严格落实暗夜保护标准,持续管控光污染;高标准规划建设天文科普场馆,打造集展示、教学、体验于一体的科普阵地;分层打造大众观星体验、专业天文观测、全龄段科普研学等多元业态;依托专业力量搭建常态化天文科普平台,定期开展星空讲座、天文摄影等特色活动,推动特色资源转化为经济发展的动力。

省天文学会相关负责人表示,学会将协助汉源县在轿顶山布设天文观测设备,持续监测暗夜质量与大气参数;参与制定暗夜公园照明管理规范、观测区建设标准等技术文件;为景区培训星空讲解员和天文研学导师;引入天文摄影大赛、星空大会、科普研学营等活动,提升品牌影响力。“我们将把轿顶山作为学会服务基层的示范点,持续跟进、长期合作。”上述负责人如是说。

此次调研是“科服保姆”联动省、市、县三级科协资源,精准服务地方产业需求的生动实践。下一步,汉源县将认真吸纳专家组意见建议,联合各方力量加快推进轿顶山基础设施升级、暗夜生态保护、天文科普场馆建设、科普研学体系搭建,全力打造本土特色暗夜公园与高品质天文观星旅游目的地。

(程平)

四川科幻世界杂志社有限公司出版　地址:成都市人民南路四段十一号七楼　邮政编码:610041　监督举报电话:13980421510　本版责编:黄梅兰　美编:代俊