

中央代表团 离开西藏返回北京

新华社北京8月23日电 以中共中央政治局常委、全国政协主席王沪宁为团长的中央代表团，在出席西藏自治区成立60周年庆祝活动、看望慰问西藏各族干部群众、考察当地经济社会发展情况后，于23日从西藏乘机返回北京。

受习近平总书记嘱托，连日来，中央代表团带着党中央的深切关怀和全国人民的深情祝福，深入雪域高原，把党的温暖送到西藏各族人民心头，受到当地各族干部群众的热烈欢迎。

当天上午，王沪宁带领主团看望慰问日喀则市领导班子成员及各族各界代表并合影，向日喀则市赠送习近平总书记题词“共建中华民族共同体书写美丽西藏新篇章”贺匾。他表示，要认真学习贯彻习近平总书记听取西藏自治区党委和政府工作汇报时的重要讲话精神，全面贯彻新时代党的治藏方略，在推进西藏长治久安和高质量发展上作出新贡献。主团到扎什伦布寺看望慰问宗教界人士，赠送习近平总书记题词“共建中华民族共同体书写美丽西藏新篇章”贺匾。主团还到桑珠孜区城北街道幸福社区考察。

中共中央政治局委员、国务院副

总理、中央代表团副团长张国清带领昌都分团来到昌都市实验小学，了解昌都教育工作开展情况，并与学生们亲切交谈，勉励大家认真学习，争当爱国、勤奋好学、全面发展的新时代好少年。

全国人大常委会副委员长、中央代表团副团长洛桑江村带领那曲分团来到拉萨那曲第一高级中学，了解海拔地区异地办学促进教育高质量发展情况，勉励师生为进一步铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设作贡献。

全国政协副主席、中央代表团副团长胡春华带领林芝分团来到林芝市人民医院和林芝市第一中学，实地调研医疗卫生事业发展情况和教育工作情况。随后，代表团来到林芝市城市规划馆，了解城市建设情况。

中央军委委员、中央代表团副团长张升民带领山南分团来到桑耶寺，了解“三个意识”教育、加强和创新寺庙管理以及文物保护等工作情况，并向桑耶寺赠送贺匾。

中央代表团在离开西藏时，自治区举行了欢送仪式，表达雪域儿女对以习近平同志为核心的党中央和全国人民感恩之情、对建设社会主义现代化新西藏的坚定信心。

让“上海精神”持续照亮 构建上海合作组织命运共同体之路

8月31日至9月1日，2025年上海合作组织峰会将在天津举行。习近平主席将同20多位外国领导人和10位国际组织负责人聚首海河之滨，出席上合组织成立以来规模最大的峰会。

上合组织为何拥有如此大的凝聚力和吸引力？习近平主席曾这样指出——“上海合作组织成立24年来，始终秉持‘上海精神’，不断成熟壮大，焕发出强大生命力。成员国互信不断加强，各领域合作结出硕果，走出了一条顺应时代潮流、契合各方需求的区域合作道路，树立起新型国际关系的典范。”

2001年6月，上海合作组织在黄浦江畔宣告成立，是首个中国参与创建、以中国城市命名的国际组织。这一新型的国际组织，创造性地提出“上海精神”，超越了文明冲突、冷战思维、零和博弈的旧观念和搞“小圈子”的老范式，掀开了国际关系史崭新的一页。

“互信、互利、平等、协商、尊重多样文明、谋求共同发展”，20字的“上海精神”，既为上合组织24年的稳健发展和不断成长筑牢了理念根基，更随着时代

变化而愈发彰显其时代价值，为破解当下全球治理困境、弥合国际分歧、推动构建人类命运共同体提供着思想启示。

如今的上合组织，已从6个创始成员国发展成为覆盖亚欧非三大洲26个国家的“大家庭”，成为人口约占世界一半、经济总量约占全球四分之一的重要国际组织。2024年7月，首次以“上海合作组织+”的形式在阿斯塔纳举行峰会，习近平主席指出：“好朋友、新伙伴齐聚一堂、共商大计，说明在新的时代条件下本组织理念广受欢迎，成员国的朋友遍布天下。”

更广阔的“朋友圈”，意味着更大的国际责任。在当前世界不稳定性、不确定性增加，单边主义、保护主义抬头，世界分裂和对抗风险加剧的背景下，上合组织如何扛起新的时代使命？

从倡导成员国秉持发展观、安全观、合作观、文明观、全球治理观“新五观”，到提出建设团结互信、和平安宁、繁荣发展、睦邻友好、公平正义“五个共同家园”……习近平主席的一系列重要倡议和主张，让上合组织发展方向更加明确，也深刻回答着世界之问、历史之问、时代

之问。

诞生于冷战阴霾未散背景下的上合组织，自成立之初就承载着弥合区域分歧、推动共同发展的各方期待。当轮值主席国的接力棒第五次传到中国手中，世界上合组织“中国年”将取得哪些成果翘首以盼。

去年7月，中国正式接任上合组织轮值主席国。以“弘扬‘上海精神’：上合组织在行动”为口号，中国实施完成100多项主题活动，推动上合组织在议事机制、合作模式、常设机构等各方面改革创新。

“牢记成立初心，做‘上海精神’的火炬手”“回应人民期待，做深化合作的行动派”“担当时代使命，做构建人类命运共同体的笃行者”——2025年7月15日，习近平主席强调，面对变乱交织的国际形势，上海合作组织要看准方向、坚定信心、高效行动、更有作为，为世界注入更多稳定性和正能量。

在即将举行的天津峰会上，习近平主席将阐述中方对上合组织弘扬“上海精神”、勇担时代使命、回应人民期待的新思考新主张，宣布中方支持上合组织

高质量发展、全方位合作的新举措新行动，提出上合组织建设性维护二战后国际秩序、完善全球治理体系的新方法新路径。

峰会的一系列重要成果令人期待：习近平主席将同其他成员国领导人共同签署并发表《天津宣言》，批准《上合组织未来10年发展战略》，发表世界反法西斯战争胜利和联合国成立80周年的声明，通过关于加强安全、经济、人文合作的一系列成果文件，为上合组织未来发展指明方向。

“中国愿同各成员国一道，以今年天津峰会为契机，做实做强上海合作组织，展现新发展、新突破、新气象。”这是一个胸怀天下的大国的自信承诺。

从黄浦江畔到海河之滨，24载风雨兼程的上合组织，将以天津峰会为新的起点，在“上海精神”指引下，朝着构建更紧密命运共同体的目标阔步迈进，为动荡变革的世界注入更多确定性，为推动构建人类命运共同体贡献更大“上合力量”。

新华社记者 温馨 陆君钰 李鲲
新华社北京8月23日电

高端要讯

● 中共中央政治局常委、中央纪委书记李希8月20日至22日到山东调研。他强调，纪检监察机关要深入学习领会习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平总书记关于党的自我革命的重要思想，善始善终抓好深入贯彻中央八项规定精神学习教育，扎实推进纪检监察工作规范化法治化正规化建设，推动新时代党的自我革命要求进一步落实到位。

据新华社电

腾冲科学家论坛生命科学与 大健康专题活动在昆明举行

本报讯(记者 季征) 8月23日，2025腾冲科学家论坛·生命科学与大健康专题活动在昆明举行。活动围绕医药医学创新转化、医疗康养等内容开展学术交流和对接合作，分享生命科学与大健康领域前沿科技成果，推进产学研深度融合。

副省长、腾冲科学家论坛组委会主任王学勤，中国科学院院士、腾冲科学家论坛联合主席饶子和等出席专题活动开幕式并致辞。

专题活动中，多名院士专家围绕病原体研究、整合健康学、大脑发育与功能、胚胎与干细胞胚胎发育研究等内容作主旨报告，介绍了最新研究成果；同步举办脑血管(卒中与睡眠)平行活动、心血管平行活动、耳聋防治前沿技术平行活动，开展学术交流、推进成果转化。按照“事前充分沟通、重点突出、事后跟踪服务”的程序，组织与会嘉宾与我省州(市)及相关创新主体进行合作对接，促成合作项

目53个，协议投资金额65亿元，涵盖生物医药与大健康、现代农业与食品、绿色能源与环保、数字与智能制造等领域。

云南将生物医药和大健康产业列为重点发展的万亿级支柱产业，形成了以疫苗、现代中药等为特色的产业集群，医疗器械、健康食品、康养旅游等大健康关联产业快速发展，生物医药产业园区的集聚度不断提升。专题活动中，省投资促进局进行“双招双引”推介，院士专家及企业家就依托云南丰富资源，推进道地药材标准制定、精深加工、新药研发，打造集医疗、康复、养生、旅游于一体的康养综合体等内容进行了交流探讨。

此次专题活动由腾冲科学家论坛组委会办公室、中国卒中协会主办。国内相关领域多位两院院士及医疗机构、科研机构、企业家代表参加专题活动。

2024年度云南省国际科学技术合作奖获得者郑泗军——

香蕉园中的耕耘者

采访2024年度云南省国际科学技术合作奖获得者、云南省农业科学院研究员郑泗军时，他刚刚参加完在云南召开的国际原子能机构香蕉枯萎病抗性和防治技术研讨会及相关考察行程。

“我作为会议召集人，邀请了来自亚洲、非洲和美洲20余个国家以及国际原子能机构等国际组织的专家来到云南，围绕香蕉枯萎病防治进行了深入交流。实地考察中，各国专家看到了云南在香蕉枯萎病防治工作中取得的突破，增强了对香蕉枯萎病防治的信心，希望云南经验能为全球香蕉产业可持续发展提供借鉴。”郑泗军说。

从荷兰到云南 聚焦科研难题攻关

2014年，经云南省农科院全职引进，郑泗军从荷兰瓦赫宁根大学来到云南工作。10余年来，他带领“国际生物多样性中心—云南省农业科学院”联合研究团队开展农业生物多样性利用和香蕉抗病分子育种，并推动多项国际合作，为云南乃至中国香蕉产业的国际贡献力量。

“选择从荷兰来到云南工作，一方面是自己作为华人对中国的亲近，感到这里的研究环境能让所学有用武之地；另一方面是云南得天独厚的自然资源禀赋和生物多样性是植物育种研究工作者的热土。”来到云南伊始，郑泗军就将自己的研究方向聚焦香蕉枯萎病防治这一国际性难题。

香蕉枯萎病是一种由侵染香蕉植株维管束的真菌引起的土壤传播病害，这种毁灭性病害是全球范围内香蕉产业健康可持续发展的最主要威胁。病害发生



郑泗军带领学生查看香蕉组培苗。

植株叶片枯萎下垂，最终会导致植株死亡，也被业内人士称为香蕉的“癌症”。

“病害的防治关键就是抗性机理的研究和新品种的选育。来到云南后，我跑遍了香蕉的主产区，从发生病害的地里收集健康的植株，拿到实验室进行组培，再到田间开展扩繁，这一流程周而复始，只为选育出抗病新品种。”郑泗军说，夏天香蕉田里高温与暴雨交替，晴天一身汗、雨天一身泥是常事，团队以一个月一到两次的频率扎根一线，深耕试验田。

引进国际生物多样性中心61份特异香蕉种质资源开展抗性资源的评价和鉴定，为香蕉抗病育种提供优异的基因资源；收集云南农家品种资源100余

份，选育能够在海拔1200米以上种植的耐寒新品种“云蕉10号”和“云蕉11号”……2024年，郑泗军选育的抗病新品种“云蕉1号”获农业农村部新品种授权。

“从中国到世界 推进合作服务发展”

香蕉在中国是人们常吃的水果，但在非洲和南美洲的有些国家却是粮食。开展国际合作，共同攻克香蕉枯萎病，有着十分重要的现实意义。今年上半年，郑泗军参加多次国际学术会议，组织国外专家来到云南香蕉种植产区考察，前往孟加拉国、尼泊尔两个国家对当地香蕉种植进行指导，行程满满。

多年来，郑泗军带领团队利用国际生物多样性中心、联合国粮农组织和国际原子能机构以及大湄公河区域合作平台拓展国际合作途径，通过多个项目的实施，进一步提升中国与多个国家在香蕉种植领域的国际合作水平。团队研发的香蕉枯萎病原菌监测预警与快速检测技术，揭示了病害在大湄公河次区域最新传播路径和病菌演化机制，建立了监测与防控体系，减缓了其蔓延扩散。

“家人仍在荷兰工作生活，我一个人在云南，就把业余时间都放在研究上了。”回忆起全球新冠疫情期间自己回荷兰探亲，累计花费10万余元购买机票也要返回云南的往事，郑泗军说，“疫情期间，一些来中国工作的外籍科研人员回国后就不回来了，但我还是云南省引进的高端人才，我在云南的研究项目还得继续深入。”

扎根云岭大地，郑泗军带领团队针对香蕉枯萎病，培育抗病新品种，研创种养相结合、生态循环、生草覆盖和有益微生物利用等技术；制定了香蕉枯萎病综合防控技术规程和香蕉主要病虫害绿色防控技术规程，众多研究成果具有重要科学价值和应用价值，取得显著经济社会生态效益，增强了国际影响力。他多年来发表论文76篇，获专利授权32件、颁布标准4项，多项研究成果获国家级、省级奖项。技术创新与集成应用累计推广应用112.8万亩，实现新增销售额22.50亿元，新增利润7.60亿元，有力地促进了云南香蕉产业提质增效。

如今，郑泗军依然奔走于国内外的香蕉园，让自己的研究成果落地应用，更好地赋能香蕉全产业链。他表示，将在培育抗病香蕉新品种的基础上进一步深入抗病基因，通过研发集成丰富香蕉品种的多样性，构建完善香蕉副产品的有效利用和生态循环生产模式，让云南保持香蕉面积和产量持续位居全国前列。

本报记者 季征 文/图

“云上2025”救援技术竞赛 交流活动在大理举行



图为演练现场。

省消防救援总队供图

本报讯(记者 郎晶晶 实习生 瞿锐捷) 近日，由省消防救援总队、省体育局和大理白族自治州政府主办的“云上2025”救援技术竞赛交流活动在大理举行。国内户外运动、救援领域专家和救援队伍共计300余人参加。

活动场地设在漾濞县石门关，巉岩壁立、峡谷深涧、溪流飞瀑、凌霄飞栈等险峻环境搭建起了救援队伍的“天然练兵场”。主办方紧扣消防救援实战需求，创新构建“消防+体育”竞赛交流模式，设置了3项个人、4项团队竞赛科目，6项演示交流科目以

及24小时“全流程、全要素”实战救援科目。

活动全面服务融入共建“一带一路”倡议，首次建成邀请柬埔寨、尼泊尔、老挝等国家的救援队伍同场竞技，展开救援技术的“国际对话”。中国、柬埔寨、老挝、尼泊尔的救援队伍代表开展交流，各方一致表示，将以“云上”活动为重要平台，在技术培训、课题研究、交流互访等方面建立更密切的合作机制，不断拓展合作的深度与广度，让“一带一路”在应急救援领域成为守望相助、技术共享的“生命之路”。

重大科技基础设施长江行走进云南

本报讯(记者 季征) 8月21日，“重大科技基础设施长江行·走进云南”活动在昆明举行，相关省(区、市)科技管理部门代表、省内外专家围绕推动重大科技基础设施更好服务长江经济带高质量发展，深化长江经济带科技合作进行了交流研讨。

作为“2025滇沪科技合作交流”的重要组成部分之一，“重大科技基础设施长江行·走进云南”活动分为专题报告会和调研活动2个环节。专题报告会上，国家科技资源共享工程技术创新中心有关负责人系统介绍了国家重大科技基础设施建设情况。滇沪两地部分重大

科技基础设施管理运行单位向参会人员介绍了国家蛋白质科学研究(上海)设施、模式动物表型与遗传研究国家重大科技基础设施、转化医学国家重大科技基础设施(上海)、生物信息大数据平台等设施的基本情况，并开展互动交流。

据了解，重大科技基础设施作为科技创新的基石，在推动我省科技进步和经济社会发展中发挥着重要作用。在绿色能源发展领域，乌东德水电站的建设取得了8项“世界第一”、15项“行业首次”和8项“水电工程突破”的优异成绩，为云南绿色能源产业的

发展奠定坚实基础。在天文观测领域，中国科学院云南天文台依托高原优势，在丽江高美古天文台建设了国内首座现代天文观测设施，进一步推动我国天文学的发展。在生物多样性研究方面，中国西南野生生物种质资源库保存了大量珍贵的野生植物种子，数量逾万种，为生物多样性保护、农业育种、新药研发提供了重要的基础支撑。

专题报告会后，参会人员还前往云南贝药集团股份有限公司、云南贝妮妮生物科技集团股份有限公司等企业进行调研。

云药科技联盟成立

着力构建“政产学研用”融合创新机制

本报讯(记者 李继洪 陈晓波) 近日，由云南白药集团等24家龙头企业及高校、科研院所共同发起的云药科技联盟成立。

作为全国性、专业性、开放性的非营利性组织，云药科技联盟旨在构建“政产学研用”融合创新机制，以政府统筹、专家引领、协同攻关、资源共享为原则，建立“顶层战略引领—专家技术支撑—基层推广落地—企业市场驱动”四级协同创新体系，整合人才、技术、项目、资金等资源，聚焦中药材全产业链的重点领域和关键环节，尤其是制约产业高质量发展的痛点、堵点、难点进行科技攻关，加快标准体系建设，加速成果转化，推进科技创新和产业链深度融合，为打造世界一流云药产业提供科研支持。

云药科技联盟的成立，与云南中药材产业“云药企业联盟”“食药同源产业联盟”共同构建起了云药产业高质量发展的三大组织体系，将形成全产业链协同发展的强大合力。

目前，云药科技联盟已吸纳90余家单位参与，涵盖院士团队、高校院所及基层技术推广机构，将分步组建专业委员会，夯实基层推广体系，打通科技服务的“最后一公里”，并与现有产业联盟协同联动，推动云药向标准化、国际化迈进。

据介绍，省科技厅将通过项目倾斜、平台共建等方式，支持云药科技联盟开展良种繁育、质量检测等关键技术攻关，计划年内启动50余项中药材标准制定。

打造“顶天”“立地”的科创平台

余国鹏

在近日召开的云南省科学技术奖励大会上，省委书记王宁指出，云南科技发展要坚持从实际出发，抓关键带全局，以更大力度推动科技创新和产业创新深度融合，形成推动高质量发展的澎湃动能。做好这篇融合文章，涉及方方面面，其中一个重点工作就是建设高能级科创平台。

科技创新与产业创新的关系，就好比“螺丝”与“螺母”。当产业创新这颗“螺丝”与科技创新这颗“螺母”紧紧拧在一起的时候，创新链、产业链和价值链就连在了一起，融为一体，形成推动高质量发展的动能。

在这一深度融合的过程中，增加

高质量的科技供给是基础。我们要站位全国大局，打造“顶天”“立地”的科创平台。

所谓“顶天”，就是要更好服务国家高水平科技自立自强。要充分发挥在滇院所、驻滇科研机构等“国家队”的引领作用，围绕云南的优势领域，用好独特资源，深化省院合作，加强与国家实验室联合攻关，突破一批关键核心技术。

所谓“立地”，就是要紧扣云南重点产业链部署创新链。要围绕云南的高原特色产业、能源、有色金属等传统优势产业，绿色铝、硅光伏、新能源电池等新兴产业，人工智能、生物制药、卫星应用等未来产业，健全科研力量

应机制，开展链链补链强链科技攻关，为因地制宜发展新质生产力夯实技术底座。

“顶天”和“立地”各有所长，把两者结合起来则同样重要。我们要抓前端、推中端、促后端，贯通从研发到产品的全链条，孵化从“0”到“1”的原始创新，拓展从“1”到“N”的广泛应用，推动更多科技成果走向云岭大地的生产一线，转化为实在的生产力。

