

加强纪律建设 走好“第一方阵”

——中央和国家机关深入开展党纪学习教育

党纪学习教育

◎新华社记者

纪律严明，是我们党的光荣传统和独特优势。

党纪学习教育开展以来，中央和国家机关各单位切实把思想和行动统一到党中央决策部署上来，把开展党纪学习教育作为重要政治任务，走在前、做表率，抓住学习重点、丰富学习形式、强化警示教育，推动党员干部学纪、知纪、明纪、守纪。

4月27日，一场秩序井然、严肃认真的党内法规测试，在中央党校（国家行政学院）县委书记研修班开考。

在学制一个月以上的班次，把《中国共产党纪律处分条例》作为重点学习内容融入党内法规考试，是中央党校（国家行政学院）推动以考促学的具体举措，旨在督促学员全面掌握条例内容、更好领会条例精神。

与此同时，中央党校（国家行政学院）把学习贯彻条例作为必修课程列入教学计划、覆盖所有班次，举办学习贯彻条例专题课集体备课会，既做好校内学员课程辅导，也为全党党纪学习教育提供优质教学资源。

开展党纪学习教育要抓住学习重点，在学习贯彻《中国共产党纪律处分条例》上下功夫见成效。连日来，中央和国家机关各单位坚持更高标准、更严要求认真组织开展条例学习，引导广大党员干部掌握好条

例的具体要求和实质要义。

国家监委举办领导班子党纪学习教育读书班，采取集中自学、辅导报告、参观展览等形式，深入学习习近平总书记关于党纪学习教育的重要讲话和重要指示精神，原原本本学习《中国共产党章程》《中国共产党纪律处分条例》，推动党纪学习入脑入心。

交通运输部党组充分发挥“关键少数”表率作用，采取集体学习与个人自学相结合、辅导报告与交流研讨相结合的方式，举办党纪学习教育读书班，深入学习领会习近平总书记关于党的建设的思想，认真学习领会新修订的《中国共产党纪律处分条例》《中国共产党巡视工作条例》等党内法规，以上率下推动党纪学习教育扎实开展。

文化和旅游部党组召开理论学习中心组集体学习会议，深入学习领会习近平总书记关于党的自我革命的重要思想、关于党纪学习教育的重要讲话和重要指示精神，原原本本研读《中国共产党纪律处分条例》，深刻领会《中国共产党纪律处分条例》的深刻内涵，切实增强纪律意识、规矩意识，推动党纪学习教育走深走实。

全国妇联党组带头示范，各部门单位同步组织全体党员干部开展专题读书班，原原本本、逐章逐条学习《中国共产党纪律处分条例》，诵读领学、集中自学、交流研讨等方式相结合，紧扣“六项纪律”开展学习研讨，切实把学习教育落到实处。

党纪学习教育开展以来，中央和国家机关各单位紧扣学习重点，精心组织形式

多样的学习实践活动，增强学习教育针对性与实效性。

中联部在举办专题读书班、专题讲座的基础上，结合工作实际，组织直属党组织纪检委员开展“讲纪说法”活动，启动“学《条例》党纪知识竞赛”，编印《“知行合一”——中联部纪法学习手册》等，推动各直属党组织开展“党纪微课堂”“纪法周周学”等形式丰富的学习活动。

民政部推动各司局、直属单位依托中心组学习、“三会一课”、主题党日等广泛开展日常学习，有的单位通过在线学习、知识自测等方式多渠道多形式开展学习，有的单位建立“随身学”机制，通过梳理应知应会知识点，建立“党纪学习资料库”等引导党员干部学在日常、学在经常。

共青团中央组织中央团校、全国青少年井冈山革命传统教育基地专门研发“党的自我革命精神”“《条例》解读”相关课程，全覆盖纳入团干部培训主体班次，同时在《中国青年报》开设“学党纪谈思想”专栏，推动各级团委在同级党委领导下持续开展好党纪学习教育。

党纪学习教育开展以来，中央和国家机关各单位持续加强警示教育，用身边事教育身边人，让党员干部受警醒、明底线、知敬畏。

中央统战部组织各级党组织以统战系统典型案例为镜鉴，召开民主生活会、组织生活会等强化警示教育；对照典型案例以案促改，落实整改方案，全面梳理权力清单，开展设租寻租空间和廉政风险隐

患集中排查，推动党员干部把遵规守纪刻印在心，内化为言行准则。

中央政法委全面梳理剖析党的十八大以来政法领域违纪违法典型案例，编写学习资料，以身边案例和《条例》条款相结合，强化以案说纪、以案说责，完善队伍教育管理、预警预防、监督惩处等制度措施，推动党员干部强化纪律观念、加强自我约束、提高免疫力。

教育部推动全体党员干部深入学习教育部直属系统党的十九大以来违纪违法案例集《戒尺2》等警示教育材料，同时筹备召开警示教育大会，集中通报典型案例，以形式多样的警示教育活动推动党员干部增强政治定力、纪律定力、道德定力、抵腐定力。

公安部组织党员干部集中观看研讨10部《警钟》系列警示教育片，引导党员干部自觉做党纪法规的自觉尊崇者、坚定执行者、忠实捍卫者；向全体党员干部家属印发温馨提醒书，提醒家属在党员干部饮酒醉酒、外出聚餐、“隔空收礼”等问题高发节点配合加强教育提醒，严防发生违纪违法问题。

加强纪律性，革命无不胜。

深化思想认识，抓住学习重点、压紧压实责任，中央和国家机关各单位坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，高质量开展党纪学习教育，全面提高机关党建质量，为营造风清气正的政治生态不懈努力。

（新华社北京5月7日电）



5月7日11时21分，我国在太原卫星发射中心成功发射长征六号丙运载火箭。
新华社发（王增何摄）

长六丙火箭首飞成功

科技日报北京5月7日电（李宸 余延生 李同 记者付毅飞 张强）北京时间5月7日11时21分，我国在太原卫星发射中心成功发射长征六号丙运载火箭，搭载发射的海王星01星、智星一号C星、宽幅光学卫星和高分视频卫星顺利进入预定轨道，任务获得圆满成功。

记者从中国航天科技集团八院获悉，此次任务是长六丙火箭的首次飞行，标志着长征火箭家族再添新成员，进一步完善了我国新一代长征系列运载火箭型谱，推动我国现役运载火箭加速更新换代。

据悉，长六丙火箭是中国航天科技集团八院面向未来商业发射市场而研制的新一代液体运载火箭。火箭采用单芯二级构型，一级直径为3.35米，采用两台120吨推力的液氧/煤油发动机；二级直径为2.9米，采用一台推力18

吨的液氧/煤油发动机。全箭总长约43米，起飞重量约215吨，500公里太阳同步轨道运载能力约2.4吨，可根据不同任务适配多规格的卫星整流罩。

该火箭的控制系统采用自适应增广控制技术，这是该技术在境内运载火箭上首次应用飞行。该技术可以通过在线实时调整火箭的飞行控制策略，进一步提升火箭飞行控制的适应性和智能化水平。

面对国内商业发射市场的旺盛需求，中国航天科技集团八院通过长六丙火箭积极探索商业发展模式。据介绍，此次发射4颗卫星，是通过商业化竞拍方式实施的一次“拼车”发射任务，也是长征系列运载火箭发射服务首次公开竞拍。

此次任务是长征系列运载火箭的第520次飞行。

世界最大规模锂元素丰度数据发布

科技日报北京5月7日电（记者陆成宽）记者7日从中国科学院国家天文台获悉，利用郭守敬望远镜（LAMOST）中分辨率巡天的海量光谱数据，该台科研人员精确测量并发布了约45万颗恒星的锂元素丰度数据。这是目前世界上最大规模的锂元素丰度数据，对研究锂元素的起源与演化具有重要的科学意义。相关研究成果在线发表于《天体物理学报增刊》。

锂元素是最轻的金属元素，也是大爆炸核合成中所产生的最重稳定核素之一。分析锂元素在不同年龄和不同类型恒星的丰度，不仅能够揭示恒星内部结构及其所经历的物理过程，也是追溯银河系化学演化以及大爆炸核合成的重要观测约束之一。因此，锂元素丰度在恒星、星系以及宇宙学研究中都扮演着非常重要的角色。

“但是，大量天文观测表明，锂

元素丰度表现出了许多与理论相悖的现象。因此，一个大规模、均匀的恒星锂丰度样本，对于限制和完善锂元素的起源与演化至关重要。”论文共同通讯作者、中国科学院国家天文台研究员施建荣说。

基于LAMOST中分辨率光谱数据，研究人员利用模板匹配方法，在约80万恒星光谱（含重复观测源）中，确定了455752颗恒星的锂元素丰度。这些恒星涵盖了从前主序星到巨星的绝大部分恒星演化阶段，并包含了一定比例的星团成员星、贫金属星等有较高研究价值的目标，有望推动锂元素起源和演化研究进入一个全新的阶段。

与此同时，这项研究还发现了近1000颗锂元素含量超丰的恒星，并且发现一些未演化恒星也表现出一定程度的锂超丰现象。

施建荣表示，这一成果为揭开宇宙中锂元素之谜提供了新窗口。

携手共创绿色未来

——中法碳中和研讨会在巴黎举办

◎本报驻法国记者 李宏策

5月6日，正值中国国家主席习近平应法国总统马克龙邀请在法国开展国事访问期间，中法碳中和研讨会在法国巴黎举办。

本次研讨会由中国科技部国际合作司和中国21世纪议程管理中心联合主办，清华大学碳中和研究院承办，以深化中法在碳中和及气候变化应对的合作为主题，旨在加深中法在碳中和和气候变化领域的科技合作，推动全球气候治理和可持续发展进程，通过科技创新和解决方案，共同应对气候变化这一全球性挑战。

这次研讨会汇聚了85名中法两国在气候变化、碳中和和科技领域的顶尖专家学者、政府和企业代表，共同探讨未来碳中和和科技创新合作的发展路径。

中法碳中和科技合作大有可为

大会开幕式上，来自中法双方的官员、专家、学者围绕中法碳中和科技合作进行亲切友好交流。欧洲科学院院士、中国科学院外籍院士皮埃尔·加图索教授在致辞中直抒胸臆，表达对中方代表参会的热烈欢迎；中国科技部国际合作司司长戴钢对法方代表的热情表达感谢，表示中法是非常重要的科技创新合作伙伴，进一步深化在气候变化、环境和生物多样性等重点领域的合作对双方实现碳中和目标具有深远意义。会上，中国21世纪议程管理中心副主任柯兵、中国驻法国使馆公

参郭晓林和中国科学技术交流中心主任高翔分别作致辞，纷纷提及中法两国的碳中和实现路径、气候科技前沿和60年科技人文交流的灿烂成果。

大会的主旨报告环节邀请到中法两国院士、知名高校教授和可持续发展领域优势企业代表等多位专家学者参与。加图索教授在主旨报告中强调了海洋在吸收和移除二氧化碳方面的巨大作用，并呼吁更多中法科学家、政府和企业参与到海洋去除二氧化碳的碳中和和技术创新行动中。中国工程院院士贺克斌指出技术创新和商业化在实现两国碳中和目标的重要性，并对中法碳中和中心在零排放科技创新和中法企业可持续行动落实等方面发挥的积极作用表示认可。

在专家研讨交流环节，来自清华大学、浙江大学、英国伦敦大学学院、法国埃顿集团、中国电力工程顾问集团有限公司碳中和和发展研究院、中国环境与发展国际合作委员会的十余位中法专家分享了两国在碳减排技术创新、政策建议、合作机遇以及未来合作方向等内容。与会官员、专家和代表从政府、科学议题、项目合作、企业等角度探讨中法碳中和发展路径，共同展望了中法碳中和科技合作重点领域、人文交流支撑政策、示范项目与成果等两国科技主管部门共同关注的重点内容。

中法碳中和中心成立 为全球贡献力量

中法作为《巴黎协定》的重要签署

国，一直在气候变化应对方面发挥着积极的领导作用。2023年11月，为贯彻落实中法两国元首共识与联合声明，中国科技部与法国欧洲和外交部、法国高等教育和科研部在北京共同成立中法碳中和中心，成为双方在气候变化、低碳技术和可持续发展科技创新方面合作的重要平台。

中心以“汇聚中法两国碳中和领域研究力量，共同应对全球气候变化”为宗旨使命，以推动碳中和领域科技和战略研究、构建中法“研学企地”合作网络、鼓励碳中和和科技合作项目为重点，自成立以来不断完善合作机制建设和智库平台构造，围绕碳中和主题组织召开多次中法专家研讨对接活动，持续深化中法两国应对气候变化科技合作。中法碳中和中心的成立是中法两国在60年长期友谊的基础上建立的又一个里程碑。中心的正式成立，不仅深化了两国在气候变化应对领域的合作关系，也为全球的绿色可持续发展贡献了智慧和力量。

中法科技合作为全球科技进步注入活力

自1978年中法政府间科技合作协定正式签署后，中法科技合作已经走过了46年的光辉历程。46年来，两国在科技领域的合作日益深入，涵盖了航空航天、清洁能源、生命科学、人工智能等多个重要领域。

（上接第一版）在当前世界百年未有之大变局中，双方彼此支持更加坚定，互利合作更加紧密，交流互鉴更加深入。无论国际风云如何变幻，中塞始终是真朋友、好伙伴。我们的铁杆友谊历久弥坚，树立了国家和人民交往的典范。

我们坚持互尊互信。我同武契奇总统通过会晤、通话、信函等方式建立起良好工作关系。两国各层级各领域保持密切交往。双方充分理解和尊重各自人民选择的发展道路，坚持公平正义原则，坚定支持彼此核心利益和重大关切，在双边和多边领域的协调和合作密切顺畅。两国全面战略伙伴关系不断走深走实。

我们坚持互惠互利。塞尔维亚是中国在中东欧地区首个自由贸易伙伴。去年，中国是塞尔维亚最大投资来源国和第二大贸易伙伴。双方经贸、产业链、基础设施建设合作方兴未艾，助力两国各自现代化进程。2016年我到访的河钢塞尔维亚钢厂已是塞尔维亚三大出口企业之一。塞尔维亚的蜂蜜、红酒、牛羊肉等农产品备受中国消费者喜爱。

我们坚持互帮互助。新冠疫情发生后，我同武契奇总统两次通话，就抗疫合作达成重要共识。中方向塞尔维亚提供首批医疗援助物资，还派遣专家组赴塞尔维亚。塞方全力支持中方在疫情期间帮助旅外侨民的“春苗行动”，塞尔维亚民间组织自发向中国人民捐助口罩等物资。这种雪中送炭的兄弟情谊弥足珍贵。

我们坚持互学互鉴。中塞都致力于追求

人民幸福、国家富强，两国积极开展治国理政经验交流，加强政党交往。两国人民对彼此满怀好感，文化、体育、旅游等人文交流热络。塞尔维亚篮球明星约基奇为中国和美乡村篮球大赛鼓劲加油。两国互免持普通护照人员签证，为人员往来和交流合作提供了便利。

中国人讲，“朋友以义合”。塞尔维亚人说，“朋友是生命中最好的财富”。中塞长期友好交往和互利合作充分表明，两国关系不断深化发展顺应历史潮流，符合人民根本利益，有利于双方共同进步。新时代新征程，中塞全面战略伙伴关系进一步发展具有广阔空间。我愿通过这次访问，同塞方一道努力，发扬光大中塞铁杆友谊，用实实在在的行动，更好造福两国人民，促进世界和平和发展，共同推动构建人类命运共同体。

我们要始终做真诚相待的好朋友。中塞将深化和拓展全面战略伙伴关系。双方将沿着相互理解、相互信任、相互支持、相互助力的道路不断前进，继续在涉及彼此核心利益和重大关切问题上给予对方坚定支持。中国尊重和支塞尔维亚人民自己选择的发展道路，支持塞尔维亚维护国家主权和领土完整的努力，反对任何势力干涉塞尔维亚内政。

我们要始终做合作共赢的好伙伴。中国正在以高质量发展全面推进中国式现代化，加快发展新质生产力。近年来，塞尔维亚经济社会发展成就显著。中塞要深入挖掘互利合作潜力，落实好共建“一带一路”中期行动计划，争取打造更多标志性项目，拓展科技创新、先进制造、绿色能源、数字经

济、人工智能等新兴领域合作，共享发展机遇，共创美好未来。

我们要始终做促进公平正义的好榜样。中塞两国作为铁杆朋友和世界和平的维护者，在诸多重大国际和地区问题上立场相近。面对变幻莫测的国际形势，我们要加强在联合国等国际组织中的协调和配合，共同倡导平等有序的世界多极化和普惠包容的经济全球化，践行真正的多边主义，致力于维护世界和平稳定和公平正义。

我们要始终做民心相通的好知音。中塞铁杆友谊经历过血与火的淬炼，在新时代更加焕发出新的光彩。我们要打造立体多元的人文交流和地方合作格局，用好“免签+直航”效应，发挥好互设文化中心的作用，加大教育、体育、文化、旅游等合作，为青年创造更多机遇，让中塞友好薪火相传。

此时此刻，我们不能忘记，25年前的今天，北约悍然轰炸中国驻南联盟大使馆，邵云环、许杏虎、朱颖3名中国记者不幸遇难。中国人民视和平，但绝不会让历史悲剧重演。中塞两国人民用鲜血凝成的友谊成为两国人民的共同记忆，也将激励双方一道阔步前行。

回望征途千山远，翘首前路万木春。站在新的历史起点上，我们愿同塞尔维亚朋友一道，不忘初心、携手进步，共谱国家发展振兴新篇，共建新时代中塞命运共同体。春华秋实，让我们一起见证和期待中塞友谊之树茁壮成长，结出更多造福两国人民的累累硕果。
（新华社贝尔格莱德5月7日电）

（上接第一版）

从匈塞铁路到E763高速公路再到泽蒙—博尔察跨多瑙河大桥，中塞合作助力塞尔维亚交通网络发展；从塞尔维亚紫金博尔铜业有限公司到河钢塞尔维亚钢厂，中塞合作为塞尔维亚企业带来新的生机……中塞双边贸易额已由2016年的5.96亿美元跃升至2023年的43.5亿美元。

“热切期待习近平主席此次访问推动两国深化各领域合作。”塞尔维亚国际政治经济研究所研究员内纳德·斯特奇奇对习近平主席在署名文章中提到河钢塞尔维亚钢厂印象深刻。“斯梅雷茨钢厂的发展是塞中两国在‘一带一路’倡议下的成功合作，是实现共同进步和繁荣的范例。中国是塞尔维亚人民心中真诚可靠、值得信赖的合作伙伴”。他期待塞尔维亚进一步加强与中国的合作，在人工智能、智慧城市、可再生能源等领域实现高质量发展。

塞尔维亚国家公共管理学院院长、全球化研究中心主任德扬·米莱蒂奇说，习近平主席通过署名文章向塞尔维亚人民传递的信息不仅对塞尔维亚，而且对全世界都至关重要，再次表明“中国是一个有原则的国家，与其他国家发展关系建立在相互尊重的基础之上”。他说：“中国与塞尔维亚的铁杆友谊历久弥坚，在国际层面树立了国家和人民交往的典范、为实现共同利益而共同努力的典范。”

面向未来 铁杆友谊发扬光大

习近平主席在署名文章中强调，中塞要始终做真诚相待的好朋友、合作共赢的好伙伴，促进公平正义的好榜样、民心相通的好知音。对此，塞尔维亚内外贸易部部长石中玉、耶雷米奇深表赞同：“中国是塞尔维亚久经考验、如黄金般宝贵的朋友，巩固发展

同中国的关系，事关塞尔维亚的未来发展。”

中国路桥负责的市政污水处理项目“清洁塞尔维亚”，是中企在塞签署的合同额最大的环保类项目，涵盖塞境内93个地区市政污水管网及污水处理厂建设，合同额28亿欧元，将服务230万居民。当地人期待这一项目可以助力吸引更多投资者，促进旅游业发展。

“习近平主席对巩固中塞铁杆友谊、深化两国务实合作的主张非常重要，为双方共同发展进步指明了路径。”“清洁塞尔维亚”项目总工程师亚历山大·沃伊沃迪奇对未来充满信心。他表示，中国是塞尔维亚最重要的合作伙伴，塞尔维亚是中国在欧洲坚定可靠的伙伴。

署名文章指出，中塞长期友好交往和互利合作充分表明，两国关系不断深化发展顺应历史潮流，符合人民根本利益，有利于双方共同进步。新时代新征程，中塞全面战略伙伴关系进一步发展具有广阔空间。

“习近平主席对发扬光大中塞铁杆友谊提出的主张非常重要，有助于双方深入挖掘互利合作潜力，推动中塞关系进一步发展。”斯特奇奇热切期待中塞自贸协定的积极效应。“这对所有人来说都是独特的机会，将使塞尔维亚企业更好地融入国际供应链，朝着平衡和多元化贸易迈出一大步”。

米蒂奇表示，习近平主席在署名文章中强调共建新时代中塞命运共同体。他认为：“这是非常全面的重要主张，将极大深化双方在多领域、多层面的合作，中塞铁杆友谊将迎来更高层次的发展。”

（参与记者：石中玉 林浩 邓耀敏 蒋国鹏 何毅琳 刘秀玲）
（新华社贝尔格莱德5月7日电）