人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年5月
21
星期四
丙午年四月初五
人民日报社出版
国内统一连续出版物号
CN 11-0065
代号1-1
第28439期
今日20版

习近平同俄罗斯总统普京共同会见记者

本报北京5月20日电 （记者**胡泽曦**）5月20日下午，国家主席习近平在北京人民大会堂同俄罗斯总统普京会谈后共同会见记者。

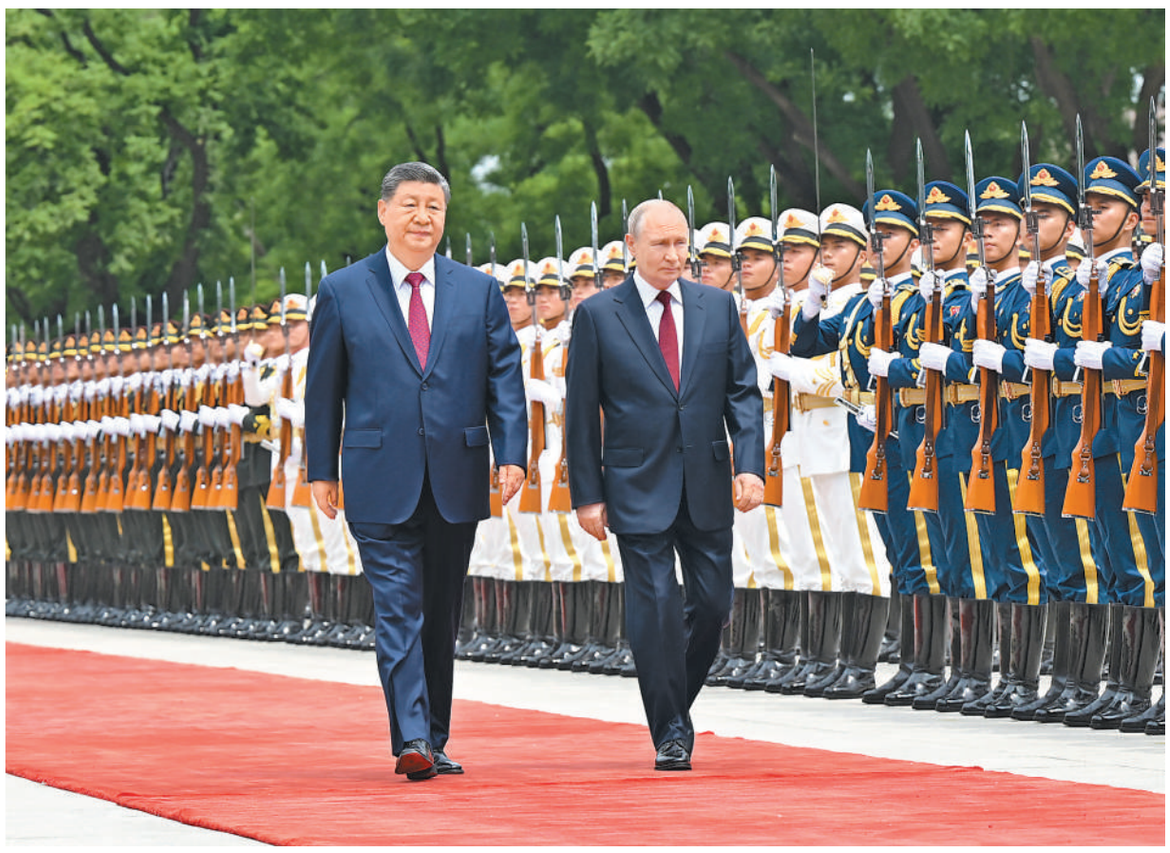
习近平指出，这是普京总统第二十五次访问中国，充分体现出中俄关系的高水平和特殊性。刚才，我同普京总统举行深入友好、富有成果的会谈，就一系列重大问题进行了战略沟通。我们共同签署两国关于进一步加强全面战略协作、深化睦邻友好合作的联合声明，见证达成多份重要双边合作文件。两国还将发表关于倡导世界多极化和新型国际关系的联合声明。

习近平强调，今年是中俄战略协作伙伴关系建立30周年。30年来，中俄关系栉风沐雨、与时俱进，关系定位不断提升，达到新时代全面战略协作伙伴关系的历史最高水平，树立起新型大国关系的典范。今年也是《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年。多年来，两国始终恪守这一条约确立的“不结盟、不对抗、不针对第三方”原则，坚持平等相待、相互尊重、重信守义、合作共赢，为维护国际公平公道、推动构建新型国际关系作出重要贡献，成为世界百年变局中的关键恒量。

习近平指出，在我和普京总统的共同战略引领下，中俄关系已经迈上新起点。双方要顺应和平、发展、合作、共赢的时代潮流，推动中俄关系实现更高质量发展。 （下转第二版）



5月20日上午，国家主席习近平在北京人民大会堂同来华进行国事访问的俄罗斯总统普京举行会谈。
新华社记者 **黄敬文**摄



5月20日上午，国家主席习近平在北京人民大会堂同来华进行国事访问的俄罗斯总统普京举行会谈。会谈前，习近平在人民大会堂东门外广场为普京举行欢迎仪式。
新华社记者 **谢环驰**摄

习近平同俄罗斯总统普京会谈

本报北京5月20日电 （记者**杨翘楚**）5月20日上午，国家主席习近平在北京人民大会堂同来华进行国事访问的俄罗斯总统普京举行会谈。两国元首一致同意《中俄睦邻友好合作条约》继续延期。

两国元首先后举行小范围、大范围会谈。

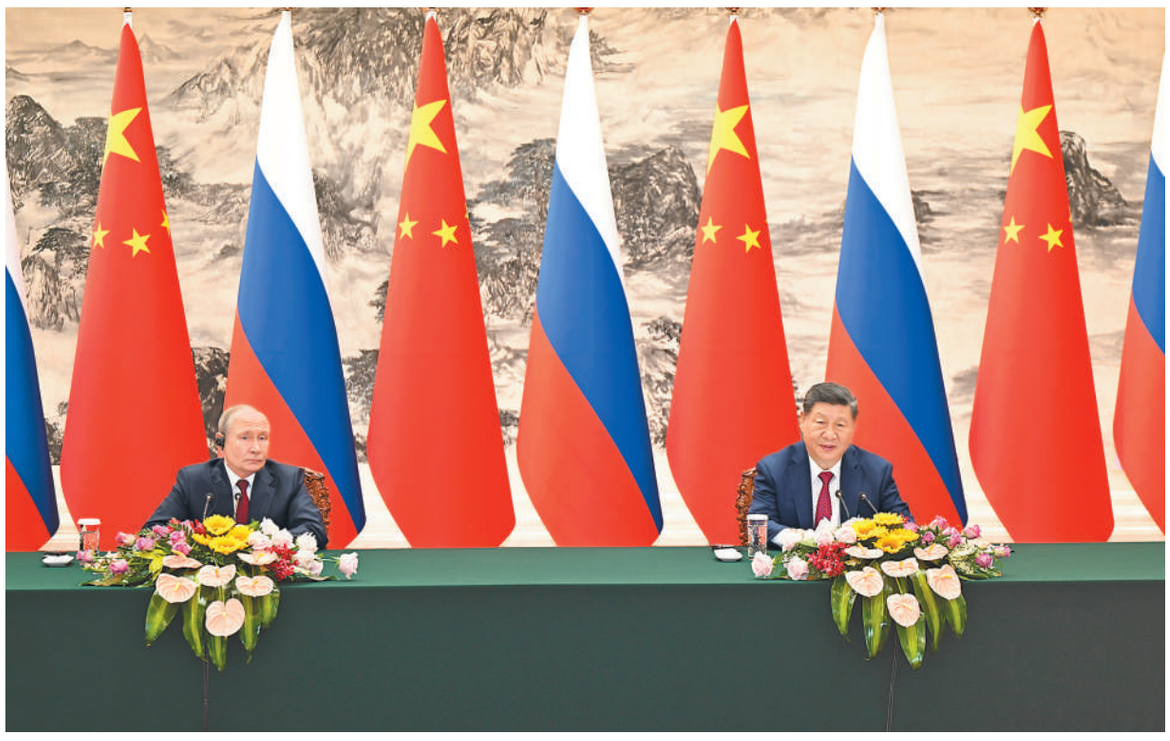
习近平指出，今年是中俄战略协作伙伴关系建立30周年和《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年。中俄两国签署睦邻友好合作条约，以法律形式确立了长期睦邻友好、全面战略协作的制度基础，中俄关系由此实现跨越式发展。中俄关系一步一个脚印走到今天这个高度，是因为双方以“千磨万击还坚劲”的毅力不断深化政治互信和战略协作，以“更上一层楼”的精神拓展各领域合作，以“乱云飞渡仍从容”的勇气捍卫国际公道正义、推动构建人类命运共同体。当前国际形势下，作为联合国安理会常任理事国和世界重要大国，中俄两国要着眼战略长远，以更高质量的全面战略协作助力各自国家发展振兴，推动构建更加公正合理的全球治理体系。

习近平指出，中俄两国坚持在平等相待、相互尊重、重信守义、合作共赢的基础上发展新时代全面战略协作伙伴关系，政治互信不断深化，经贸、投资、能源、科技、人文、地方等合作持续推进，民心相通更加牢固。中俄关系进入更有作为、更快发展的新阶段。坚定不移推动中俄关系长期、健康、稳定、高质量发展，是双方着眼两国根本利益和世界发展大势作出的战略选择。两国各部门要全力落实好我和普京总统达成的重要共识，充分把握历史机遇，推动两国的互信根基越扎越牢、合作成色越来越足、友谊之路越走越宽。

习近平强调，双方要聚焦两国发展振兴目标，充分发挥中俄合作机制全面、完备的特点，加强对全方位合作的统筹设计，推动经贸投资、能源资源、交通运输、科技创新等务实合作提质升级，积极布局前沿领域合作，以新质生产力打造增长新引擎；要立足赓续世代友好，加强教育、文化、电影、旅游、体育等人文交流合作，夯实两国友好的社会民意基础；要深化多边协作，进一步密切在联合国、上海合作组织、金砖国家、亚太经合组织等多边平台的协调和配合，坚定不移维护战后国际秩序和国际法权威，团结全球南方，引领全球治理体系改革的正确方向。

普京表示，在双方共同努力下，俄中关系达到空前的高水平。高层交往密切，政治互信牢固。双边贸易稳步增长，能源供需实现互利互惠，交通、物流、科技等领域合作日益深入。人文交流势头良好，在成功举行“俄中文化年”后，“俄中教育年”将开启。俄中关系经受考验，历久弥坚，已成为全面战略协作的典范。睦邻友好合作条约为两国关系奠定了坚实法律基础，在当前形势下具有更加重要的现实意义。俄方愿同中方一道，恪守条约精神，加强战略协调与务实合作，推动两国关系迈上更高水平。俄中合作是动荡国际形势中的重要稳定因素。俄方愿同中方继续加强多边协作，支持中国办好亚太经合组织领导人非正式会议，共同加强上海合作组织地位和影响，增强金砖国家机制团结协作，维护联合国权威，倡导文明多样性，推动国际秩序更加公正合理。

两国元首就中东局势等重大国际和地区问题交换了意见。 （下转第二版）



5月20日下午，国家主席习近平在北京人民大会堂同俄罗斯总统普京会谈后共同会见记者。
新华社记者 **李 响**摄

习近平同俄罗斯总统普京共同出席“中俄教育年”开幕式并致辞



五月二十日下午，国家主席习近平同俄罗斯总统普京在北京人民大会堂共同出席『中俄教育年』开幕式。
新华社记者 **谢环驰**摄

本报北京5月20日电 （记者**杨翘楚**）5月20日下午，国家主席习近平同俄罗斯总统普京在北京人民大会堂共同出席“中俄教育年”开幕式。

两国元首在热烈的掌声中一同步入会场。

习近平首先发表致辞。习近平指出，今年是中俄战略协作伙伴关系建立30周年和《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年。在这样一个具有特殊意义的年份启动“中俄教育年”，是我和普京总统着眼中俄关系长远发展作出的战略部署。教育是国与国之间连接民心、传承友谊的重要桥梁，是功在当代、利在千秋的崇高事业。 （下转第四版）

习近平同俄罗斯总统普京茶叙



五月二十日晚，国家主席习近平在北京人民大会堂同俄罗斯总统普京举行茶叙。
新华社记者 **丁海涛**摄

新华社北京5月20日电 （记者**孙奕**）5月20日晚，国家主席习近平在北京人民大会堂同俄罗斯总统普京举行茶叙。

习近平指出，多年来，我同普京总统保持频密交往，共同引领中俄新时代全面战略协作伙伴关系持续走深走实，推动两国睦邻友好更加深入人心，开创了相互尊重、公平正义、合作共赢的新型大国关系范式，为变乱交织的世界持续注入宝贵的稳定性。今天我同普京总统又就推进中俄全面战略协作伙伴关系达成新的重要共识。为者常成，行者常至。相信在双方不懈努力下，中俄关系一定会延续高质量发展态势，竿头日进，更上层楼。 （下转第四版）

习近平同俄罗斯总统普京共同参观“传承中俄世代友好　树立大国关系典范”图片展

新华社北京5月20日电　（记者**杨依军**）5月20日晚，国家主席习近平同俄罗斯总统普京在北京人民大会堂共同参观“传承中俄世代友好　树立大国关系典范”图片展。

习近平和普京不时驻足仔细观看，听取讲解，并愉快忆及中俄两国近年来友好交往合作的瞬间。两国元首指出，中俄友好的伟大事业顺应历史大势和时代潮流，牢不可破，必将行稳致远、一往无前，不断续写新的精彩篇章。

图片展由新华社和俄罗斯塔斯社共同举办，生动呈现新时代以来两国元首之间的密切交往，全面展现中俄睦邻友好合作迈出的坚实步伐。

蔡奇、丁薛祥、王毅参加。

中华人民共和国和俄罗斯联邦关于倡导世界多极化和新型国际关系的联合声明

中华人民共和国和俄罗斯联邦都拥有悠久历史文明，是联合国创始会员国和安理会常任理事国，均是多极世界中的重要力量，在维护全球力量平衡和完善国际关系体系中发挥建设性作用。遵循中俄1997年4月23日《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于世界多极化和建立国际新秩序的联合声明》、2005年7月1日《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于21世纪国际秩序的联合声明》、2017年7月4日《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于当前世界形势和重大国际问题的联合声明》，以及2022年2月4日《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于新时代国际关系和全球可持续发展的联合声明》精神，双方声明如下：

一、第二次世界大战结束以来，国际格局和力量对比加速演变。

一方面，非殖民化浪潮及冷战结束使全球主权国家数量大幅增加，国际社会更具多样性和复杂性，亚洲、非洲、中东、拉美和加勒比地区国家发展水平及国际影响力跃升，区域性和跨区域性组织数量激增，涵盖国际政治、安全、经济和人文合作等各领域，且在全球事务中发挥的作用持续提升。世界范围内的互联互通和相互依存达到人类历史上前所未有的水平。某些国家肆意操控国际事务，以殖民时代思维将自身利益强加于全世界，限制其他主权国家发展的做法已彻底失败。

21世纪的国际关系体系正经历深刻变革，向多极化和新型国际关系逐渐演变。多数国家根据自身历史经验，已深刻认识到新时代的到来，反对将世界划分为相互对抗的地区和阵营，强调必须建设更为团结的国际社会，并尊重彼此根本利益，平等相待，互利合作。

另一方面，国际形势愈加复杂，单边胁迫、霸权主义、阵营对抗及新殖民主义逆流涌动，国际法和国际关系基本准则不断遭到践踏，诸多全球治理机构在协调国家间行动和调解国际争端时更加困难，难以有效运转。世界和平与发展面临新的风险和挑战，存在国际社会碎片化和倒退回丛林法则的危险。

二、双方呼吁国际社会秉持以下主要原则倡导平等有序的世界多极化，构建包括更加公正合理的全球治理体系在内的新型国际关系：

（一）坚持开放包容、互利合作

应尊重各国主权、领土完整和独特性，尊重各主权国家自主选择的发展道路和发展模式。努力弥合分裂和消除各领域跨国障碍。世界上没有放之四海而皆准的发展道路，不存在高人一等的国家和民族。在错综复杂的国际形势下，不同国家间的自然差异不应成为发展平等互利、相互尊重的国家间关系的障碍。国际政治关系民主化和构建更加开放的世界经济符合各国根本利益。运用单边手段解决共同问题、任何形式的霸权主义和胁迫性政策均不可接受。

（二）坚持安全平等且不可分割

在人类共同面对的风险和挑战日益增长背景下，构建更加团结的国际社会意味着一国安全不能以损害他国安全为代价。各主权国家在保障自身安全方面都享有平等权利。应重视各国合理安全关切，就安全问题加强协调，抵制阵营对抗和“零和博弈”，反对军事同盟扩张、混合战争和代理人战争，主张构建均衡、有效、可持续的新型全球和地区安全架构。应坚持通过对话协商以和平方式解决分歧争端，消弭冲突根源性问题。不可强迫主权国家放弃中立。

（三）坚持促进国际关系民主化、完善全球治理体系

所有国家及国家集团均可自由选择合作伙伴和国际协作模式。霸权主义不可接受，应予以抵制。任何国家或国家集团不得控制国际事务、主宰他国命运、垄断发展优势。全球治理体系应得到不断完善，为各国平等参与决策进程、共同受益创造条件。全球治理作为规范国际关系体系的重要抓手，应奉行主权平等、遵守国际法治、践行多边主义、倡导以人为本、注重行动导向。坚持多边主义是解决全球性复杂问题的主要办法，应强化其作用，防止联合国权威被削弱。联合国及其他多边机构改革应服务全人类利益，不断提升发展中国家在国际体系中的代表性和发言权。《联合国宪章》是国际关系的基本准则，必须全面、完整地遵守。不能以少数国家制定的规则取代普遍接受的国际法则。大国应切实承担起自身特殊责任和使命，加强自我约束，不滥用自身实力。

（四）坚持世界文明和价值多样性

人类各种文明平等且具有独特价值，没有高低、优劣之分。任何一种文明的道德精神体系都不应被视为具有排他性并优于其他文明。各国应倡导坚持平等、互鉴、对话的文明观，增强不同民族和文明间的相互尊重、理解、信任与交流，促进各国人民相知相亲，保护文化和文明多样性。坚决反对以人权为借口干涉别国内政，将人权问题政治化、工具化。宗教是人类文化的重要载体，在促进民心相通方面具有独特作用，各国应为宗教对话与交流创造良好环境。

三、双方将继续就构建多极世界和更加公正的新型国际关系形成共同愿景。

（新华社北京5月20日电）

（上接第一版）

两国元首听取了中俄总理定期会晤机制框架下副总理级合作委员会双方主席汇报投资、能源、经贸、东北—远东、人文等领域合作进展。两国外长汇报了中俄在国际和地区事务中协调合作的情况。

会谈后，两国元首签署并发表《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于进一步加强全面战略协作、深化睦邻友好合作的联合声明》，见证签署经贸、教育、科技等领域20项合作文件。

访问期间，双方发表《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于倡导世界多极化和新型国际关系的联合声明》，并达成了其他领域20项合作文件。

两国元首还共同会见了记者。

会谈前，习近平在人民大会堂东门外广场为普京举行欢迎仪式。

普京抵达时，礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台，军乐团奏中俄两国国歌，天安门广场鸣放礼炮21响。普京在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队，并观看分列式。

当晚，习近平在人民大会堂金色大厅为普京举行欢迎宴会。

蔡奇、丁薛祥、王毅、何立峰、张国清、谌贻琴等参加上述活动。

（上接第一版）

一是筑牢更高质量政治互信，坚定彼此战略支持。政治互信是中俄关系最鲜明的特征，也是《中俄睦邻友好合作条约》的宗旨和根本原则。我和普京总统已经共同决定将这一条约继续延期。双方要继往开来，在涉及彼此核心利益和重大关切问题上进一步相互坚定支持，持续密切战略沟通和各层级交往，不断夯实两国政治互信基础。

二是赋能更高质量互利合作，携手推进各自发展振兴。近年来，中俄两国各领域合作阔步前进，取得许多积极成果。双边贸易额已经连续3年突破2000亿美元，今年前4个月双边贸易额增长近20%。双方要乘势而上，深化中国“十五五”规划同俄罗斯2030年前发展战略对接，推动各领域互利合作提质升级，服务两国各自发展振兴。

三是推进更高质量民心相通，厚植两国世代友好根基。随着中俄关系高水平发展，两国人文交往不断密切，民心纽带越拉越紧。我和普京总统决定今明两年举办两国第十个国家级主题年——“中俄教育年”。双方要以“教育年”为契机，持续扩大双向留学规模，深化高校及科研平台交流合作，在优秀人才培养、联合科研攻关等方面取得更多可视化成果，为中俄关系不断发展创造更有利条件。

四是开展更高质量国际协作，改革完善全球治理。当今世界很不太平，单边主义、霸权主义危害深重，世界面临倒退回丛林法则的危险。作为联合国安理会常任理事国，中俄两国要坚定履行负责任大国使命担当，捍卫联合国权威和国际公平正义，反对一切单边霸凌和开历史倒车的行径，尤其要反对一切否定二战胜利成果、为法西斯和军国主义“翻案招魂”的挑衅行径，共同推动构建更加公正合理的全球治理体系。

普京表示，此访正值《俄中睦邻友好合作条约》签署25周年的重要时刻，这一条约奠定了两国关系全面发展的基础。当前俄中关系处于前所未有的高水平，两国始终秉持相互尊重、平等互助、相互支持的精神，推动双边合作持续深入发展。俄中关系发展有着强大内生动力，两国合作不针对第三方，也不受地缘政治变化的影响。我同习近平主席在热情友好的气氛中就两国关系中的广泛重要议题进行了深入交流，明确了未来合作方向。俄方对两国关系的未来充满信心，将同中方携手深化伙伴关系和睦邻友好，加强民心相通，助力各自发展振兴和人民福祉。俄中将在国际舞台上保持紧密战略协作，共同维护联合国宪章宗旨原则，共同维护全球安全稳定。

蔡奇、丁薛祥、王毅、何立峰、张国清、谌贻琴等参加。

塞尔维亚总统武契奇将对中国进行国事访问

本报北京5月20日电　（记者**褚君**）外交部发言人5月20日宣布：应国家主席习近平邀请，塞尔维亚总统武契奇将于5月24日至28日对中国进行国事访问。

摩尔多瓦副总理兼外长波普绍伊将访华

本报北京5月19日电　（记者**李安琪**）外交部发言人19日宣布：应中共中央政治局委员、外交部长王毅邀请，摩尔多瓦副总理兼外长波普绍伊将于5月21日至25日对中国进行正式访问。

全面战略协作、深化睦邻友好合作的联合声明

中华人民共和国和俄罗斯联邦关于进一步加强全面战略协作、深化睦邻友好合作的联合声明

应中华人民共和国主席习近平邀请，俄罗斯联邦总统普京于2026年5月19日至20日对中华人民共和国进行国事访问。两国元首在北京举行正式会谈，并共同出席2026—2027年“中俄教育年”开幕式。中华人民共和国国务院总理李强同俄罗斯总统普京举行会见。

中华人民共和国和俄罗斯联邦（以下称“双方”），声明如下：

一

今年是双方宣布决心发展平等信任的、面向二十一世纪的战略协作伙伴关系30周年、《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年。

《中俄睦邻友好合作条约》继承弘扬了历史悠久的中俄交往传统，遵循公认的国际法原则和准则，为当代中俄关系发展奠定长期法律基础，不仅充分彰显两国人民源远流长的睦邻友好关系、发展世代友好的意愿，也是和平、发展、公平、正义、民主、自由的全人类共同价值的具体体现。

《中俄睦邻友好合作条约》中所固定下来的双边协作基本原则历经时间考验，时至今日仍具有重要现实意义。中俄在互相尊重主权和领土完整、互不侵犯、互不干涉内政、平等互利、和平共处原则基础上，支持彼此独立自主选择社会制度和发展道路权利，相互支持维护历史文化认同和传统价值观，两国关系具有不结盟、不对抗、不针对第三国的性质。

1996年4月25日的中俄联合声明以及2001年7月16日《中俄睦邻友好合作条约》中确立的两国关系发展模式成为中俄新时代全面战略协作伙伴关系的基石。在双方不懈努力下，这一关系达到历史最高水平并不断向前发展，展现成熟特质，具有内生动力，不受任何外部影响，其稳定性和全面性完全符合两国和两国人民根本利益，符合中俄各自总体国家发展任务，也为促进公正的世界多极化和国际关系民主化作出重要贡献。

双方同意根据《中俄睦邻友好合作条约》第二十五条对其予以延期，将继续恪守该条约及2021年6月28日发表的《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于〈中俄睦邻友好合作条约〉签署20周年的联合声明》各项原则和精神，推动双边关系继续向更高水平、更高质量发展。

二

双方将以元首外交为引领，全面贯彻落实两国元首达成的重要共识，继续保持密切高层交往，保障政府、立法机构及党际间交往机制高效畅通运行。

双方将继续巩固两军传统友好，增进军事领域互信，完善合作机制，拓展联合演训和海空联合巡航，加强双边及多边框架下协调配合，携手应对各种风险与挑战，共同维护全球和地区安全稳定。

双方将共同打击走私麻醉药品、精神药物及其前体和武器，网络犯罪、跨国有组织犯罪、经济犯罪、跨境腐败和非法移民等活动，并加强执法能力建设合作。

双方将通过金融情报交流继续在打击洗钱和恐怖融资领域加强双边协作，在反洗钱多边框架下保持协作。加强青少年对洗钱及其上游犯罪的风险认识和防范意识，守护两国未来安全。

双方愿深化在应急管理领域全面交流与合作，加强防灾减灾救灾领域合作，并在安全生产风险防控方面开展协作。

双方强调应保护在对方境内第二次世界大战中牺牲烈士的纪念设施，并将继续就纪念设施保护管理、共同推进搜寻挖掘烈士和失踪人员遗骸、纪念缅怀英烈以及完善相关法律法规基础等方面开展合作。

双方高度评价近年来两国经贸合作保持高质量发展，为改善两国人民福祉作出积极贡献。双方将继续加强经贸政策沟通交流，巩固重点领域合作，挖掘新的增长点，推动货物贸易和服务贸易提质升级，坚定捍卫自主发展双边经贸伙伴关系的权利。

双方将在汽车、船舶、民用航空工业等领域大力发展合作，提升合作水平，本着兼容并蓄原则，并考虑各自国内法律及国家发展重点，持续拓展数字经济、人工智能等信息通信技术、跨境电商、开采相关矿产等领域合作，共同促进重点合作项目实施，进一步释放中俄合作潜力。

双方支持在化工和冶金领域实施项目，商定积极推动在联合矿产开发、绿色标准等领域合作。

双方指出，两国在平等互利基础上开展投资合作，助力实施重大投资合作项目，保障投资者合法权益，确保公正的投资环境。双方投资合作展现积极态势，实现高水平发展并不断推进。双方愿继续推动投资合作提质增效，支持中俄投资合作委员会工作，更好发挥委员会秘书处在落实各项共识方面的作用。

双方将履行2025年5月8日签署的《中华人民共和国政府和俄罗斯联邦政府关于促进和相互保护投资的协定》规定的义务，持续优化营商环境，提升投资便利化和保护水平，保障产业链供应链安全稳定。

双方指出，《中俄投资合作规划纲要》具有重要意义。为提升两国投资合作水平，双方愿加大力度支持规划中所列重点领域投资合作。

双方高度评价中俄能源合作取得的丰硕成果，商定继续巩固发展全面能源合作伙伴关系，支持企业深化油气、煤炭、民用核能、可再生能源包括绿色电力证书等领域互利合作，保障能源跨境基础设施安全稳定运营，促进能源运输畅通，推动能源生产国与能源消费国扩大对话，共同维护全球能源市场稳定，基于能源公正原则提升能源安全保障水平。

双方将继续推进田湾核电站和徐大堡核电站建设项目，确保按时完成建设并投入运行。在此基础上深化和平利用核能领域合作，逐步推进热核聚变、快堆和闭式核燃料循环领域合作，基于互利共赢和利益均衡原则，探讨通过“一揽子”方式开展核燃料循环前端和共建核电项目合作。

（下转第三版）

俄罗斯总统普京访华期间两国元首会晤成果文件清单

一、请两国元首签署并发表的文件

《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于进一步加强全面战略协作、深化睦邻友好合作的联合声明》

二、双方共同发表的文件

《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于倡导世界多极化和新型国际关系的联合声明》

三、请两国元首见证签署的合作文件

（一）《中华人民共和国政府与俄罗斯联邦政府关于在城市发展领域合作的谅解备忘录》

（二）《中华人民共和国政府和俄罗斯联邦政府关于共同建设满洲里—后贝加尔跨境铁路1435毫米轨距二线的协定》

（三）《中华人民共和国科学技术部与俄罗斯国家原子能集团公司关于可控核聚变领域科技合作的谅解备忘录》

（四）《中华人民共和国商务部与俄罗斯联邦经济发展部关于支持开放贸易和多边主义的联合声明》

（五）《中华人民共和国商务部和俄罗斯联邦工业和贸易部关于发展重要工业品可持续贸易的谅解备忘录》

（六）《中华人民共和国海关总署与俄罗斯联邦海关署关于海关干部教育培训合作的谅解备忘录》

（七）《中华人民共和国海关总署与俄罗斯联邦兽医和植物检疫监督局关于俄罗斯配合饲料输华检疫和卫生要求议定书》

（八）《中华人民共和国国家市场监督管理总局与俄罗斯联邦反垄断局谅解备忘录（2026—2027）》

（九）《中国国家知识产权局与俄罗斯联邦知识产权局合作谅解备忘录》

（十）《中国科学院和俄罗斯国家原子能集团公司科学技术合作谅解备忘录》

（十一）《中国国家原子能机构和俄罗斯国家原子能集团公司关于和平利用核能领域人才队伍建设合作的谅解备忘录》

（十二）《中华人民共和国国家电影局与俄罗斯联邦文化部关于合作拍摄电影的谅解备忘录》

（十三）《中共中央党校（国家行政学院）与俄罗斯总统国民经济和国家行政学院联合活动计划（2026—2027）》

（十四）《中华人民共和国人民日报社与俄罗斯联邦塔斯社合作协议》

（十五）《中华人民共和国中国日报社与俄罗斯联邦俄罗斯国家媒体集团新闻交流与合作协议》

（十六）《中华人民共和国新华通讯社与俄罗斯联邦塔斯社关于举办建立合作关系70周年系列活动的备忘录》

（十七）《中国中央广播电视总台与俄罗斯全俄国家电视广播公司关于深化纪录片和专题报道合作的协议》

（十八）《清华大学与圣彼得堡国立大学关于共建“中俄创新研究院”的合作备忘录》

（十九）《北京大学—莫斯科物理技术学院关于人才联合培养与科研合作的战略伙伴关系协议》

（二十）《哈尔滨工业大学与圣彼得堡国立大学关于共建中国—俄罗斯卓越工程师学院项目的协议》

四、双方同意现场宣布的文件

（一）《中华人民共和国科学技术部与俄罗斯联邦经济发展部关于创新领域合作的谅解备忘录》

（二）《中华人民共和国国家能源局与俄罗斯联邦能源部关于绿证领域合作的谅解备忘录》

（三）《中华人民共和国新华通讯社与俄罗斯联邦今日俄罗斯国际通讯社关于举办2026上海合作组织专家论坛的备忘录》

（四）《中华人民共和国新华通讯社与俄罗斯联邦俄罗斯国家媒体集团新闻交换与合作协议》

（五）《中华人民共和国新华通讯社与俄罗斯天然气传媒控股股份公司关于培养专业和职业教育领域人才的合作备忘录》

（六）《中国中央广播电视总台与俄罗斯联邦体育部合作备忘录》

（七）《中国中央广播电视总台与俄罗斯国家媒体集团深化合作协议》

（八）《中国中央广播电视总台与俄罗斯联邦政府财政金融大学合作备忘录》

（九）《中国中央广播电视总台与俄罗斯移动通信传媒在“中俄教育年”框架内联合制作节目的协议》

（十）《中国中央广播电视总台与俄罗斯会展基金会合作协议》

（十一）《中俄基础科学研究院联合发展路线图（2026—2030）》

（十二）《哈尔滨工业大学与圣彼得堡国立大学商学战略合作谅解备忘录》

（十三）《中华人民共和国山东省人民政府和山东大学与俄罗斯联邦鞑靼斯坦共和国政府和喀山联邦大学谅解备忘录》

（十四）《北京外国语大学与俄罗斯人民友谊大学关于在俄语领域开展合作的协议》

（十五）《北京外国语大学与俄罗斯联邦青年事务署关于教育与青年政策领域合作谅解备忘录》

（十六）《南开大学与莫斯科国立大学合作协议》

（十七）《四川大学与俄罗斯人民友谊大学科学和教育合作协议》

（十八）《四川大学和莫斯科国立大学合作协议》

（十九）《华东师范大学与俄罗斯“新项目推广战略倡议署”开展合作的谅解备忘录》

（二十）《复旦大学与俄罗斯国家研究型高等经济大学双学位硕士项目协议》

（新华社北京5月20日电）

（上接第二版）

双方将继续发展两国金融领域合作，发挥中俄总理定期会晤委员会金融合作分委会、中俄财长对话和其他有关领域合作机制潜力，保持本币结算方面取得的进展，稳步推进中俄在银行领域和在资本市场务实合作，更好服务两国经济和资本市场健康稳定发展，深化关税、税收等领域合作。

双方将继续推进双多边财金合作进程，加强宏观经济政策沟通与协调，实现经济可持续发展并有效应对全球经济挑战。

双方愿全面加强海关合作，积极开展智慧海关合作交流互鉴，不断提升海关治理能力，持续优化监管服务；深入推进“单一窗口”互联互通合作，促进双边贸易便利，在双边信息交流问题上继续积极协作。

双方愿多措并举保障中俄边境口岸畅通，积极开展智慧口岸合作，持续加快口岸基础设施现代化改造，同步提升口岸双向往来通关效率，全面提升口岸互联互通水平。加快推进黑瞎子岛（大乌苏里岛）客货运公路口岸建设。

双方愿继续加强两国航空运输领域合作，鼓励双方航空公司按照两国航权安排，根据市场需求增加更多客货运航线航班。

双方重申将按照1991年5月16日《中华人民共和国和苏维埃社会主义共和国联盟关于中苏国界东段的协定》第九条精神，同朝鲜一道继续就图们江出海问题做好三方协商工作；按照2004年10月14日《中华人民共和国政府和俄罗斯联邦政府关于中俄船只在黑瞎子岛地区（塔拉巴罗夫岛和博利绍伊乌苏里斯基岛地区）周围水域航行的议定书》精神，加紧推进有关水域航行协定草案的双边谈判。

双方愿加强中俄跨境交通基础设施建设，提高跨境客货运输效率。继续组织开展使用无人驾驶技术的跨境货物运输。双方强调交通领域协作的重要作用，交流在空运、陆运和船舶自主航行领域使用无人技术的法律规制经验。

双方将保障中俄跨境通道走廊无障碍运行，加强中欧班列互利合作，保持运价稳定，继续支持中欧过境俄罗斯开展铁路、公路和海上货物运输。持续推进旨在增加北极航道货运量及其整体发展的建设利用领域务实合作。

双方愿扩大中国、俄罗斯之间进出口以及过境第三国的铁路货运量。双方将同步加强铁路国境站基础设施及后方通道建设，构建畅通稳定、可持续健康发展的铁路物流通道，共同保障货物运输安全和效率。

双方愿加深跨境收费公路大桥建设领域协作，例如黑河—布拉戈维申斯克公路大桥。双方愿继续发展“欧洲—中国西部”国际交通走廊，推动实现俄罗斯、中国、哈萨克斯坦公路互联。

双方高度评价进一步深化由蒙古国参与的三方机制统筹协作及中蒙俄经济走廊的前景，将积极推动该走廊框架下关键共建项目落实及协作。双方同意为蒙古国加入包括上海合作组织在内的地区一体化进程提供协助。

双方愿深化农林领域合作，进一步加强农业领域投资合作，加快在俄罗斯远东地区合作建立中俄农业合作试验示范区，将其作为俄罗斯国际跨越式发展区政策落地见效的试点项目。

深化农业领域协作符合中俄经济利益，有助于提升两国粮食安全。在确保安全前提下，在风险评估基础上，双方将共同致力于全面扩大从俄罗斯无疫区向中国提供的肉类产品的品类和数量，包括牛、猪副产品，携手推动俄罗斯符合要求的禽肉企业产品恢复输华，深化中俄宠物食品双向贸易。双方期待由中国向俄罗斯提供更加丰富的动植物产品，携手推动中国符合要求的禽肉企业产品输俄，并进一步扩大中国输俄水产品企业注册数量。

双方将进一步加强东北虎、东北豹、大熊猫、金丝猴、候鸟等野生动物保护合作，加强自然保护地管理经验交流。

双方商定继续实施符合中俄共同利益的国家航天计划大项目，积极推进包括国际月球科研站、月球与深空探测在内航天各重点领域合作，综合提升合作层次和水平。

双方决定持续深化卫星导航领域互利交流，积极推动落实《2026至2030年中俄卫星导航领域合作路线图》，保障北斗卫星导航系统和格洛纳斯全球卫星导航系统的互补性，造福世界各国用户。

双方愿持续加强中俄无线电频率协调和使用、卫星频轨资源协调和使用领域的合作，不断深化中俄在卫星互联网、物联网领域的经验交流与合作。

双方商定探索建立软件合作机制，共同赋能数字基础设施建设。深化开源领域合作交流，推动优质开源成果在重点行业的产业化落实，实现两国开源领域的共同发展。

双方商定加强在环保、水资源领域的密切协作。持续深化跨界水水文报汛和防洪领域合作，保障两国边境地区防洪安全。继续深化跨界水体水质保护务实合作，就突发生态环境事件应急联络保持协作，推动建设跨界自然保护地网络，保护生物多样性，加强废物管理领域合作，继续推动二十国集团、金砖国家、上海合作组织、东北亚次区域环保合作方案框架下的自然保护合作。

双方认同标准化合作对促进两国技术进步和贸易便利化的重要作用，将进一步深化重点领域标准化合作，包括推进汽车、儿童用品、有机产品等领域标准互认，并且在合格评定领域建立长期的信息交流合作机制。

双方商定持续深化知识产权交流与合作，为两国申请人及权利人提供更优质的服务，共同营造良好的营商与法治环境。在数字经济、人工智能技术发展的背景下推进知识产权保护的经验交流与实践分享。

双方强调加强中俄反垄断政策领域合作的重要性。双方在执法领域务实协作机制下，有效揭露和制止具有跨境特点的违反反垄断法的行为。双方愿推动落实两国关于公平竞争和反垄断领域的政府间协议，保障两国人民利益。

双方愿深化消费者权益保护领域协作，共同采取措施保障其应有水平，包括跨境采购服务、电子商务和旅游服务领域。

双方认为计量是保障国际贸易交往的重要基础。双方通过每年召开的中俄计量合作工作组会议，在能源、医疗健康等计量领域取得务实合作成果。双方愿继续开展经验交流和计量领域技术专业人才互访，并且商定在双方共同关心的领域继续开展国家计量单位基准联合比对。双方愿继续深化在计量领域的交流与合作。

双方愿推动深化住房城乡建设领域合作，开展寒冷地区“好房子”联合研究，加强“城市基础设施生命线安全工程”、城市更新、建设行业数字与人工智能技术应用等专业领域相关方向互学互鉴。

双方高度重视并欢迎中国东北地区和俄罗斯远东地区以及中国长江中上游地区和俄罗斯伏尔加河沿岸联邦区在经贸、投资和人文领域合作的积极发展，支持两国地方间和边境地区加强交流，扩大合作。中方欢迎俄方就国际跨越式发展区进行政策宣介。

双方商定在《中国与欧亚经济联盟经贸合作协定》框架下深化中国同欧亚经济联盟的务实合作，持续推进共建“一带一路”倡议与欧亚经济联盟发展规划在交通、物流、运输、数字化、电子商务、政策协调和消除贸易壁垒、食品、农产品贸易等领域对接。双方认为该对话机制对于促进贸易合作至关重要，有利于深化亚太与欧亚地区经济一体化及互联互通，推动共建“一带一路”倡议与构建“大欧亚伙伴关系”共同发展。双方愿进一步升级拓展中方与欧亚经济联盟及其成员国之间的经贸合作制度性安排，提高贸易自由化和便利化水平。

三

双方坚持文化和文明多样性，支持彼此保护文化历史认同和传统道德价值观，坚定维护文化主权，不将自己的价值观和模式强加于人，不搞意识形态对抗。

双方认为，应进一步加强联合国教科文组织作为政府间人文交流普遍性平台的作用，推动开展相互尊重的专业对话，促进成员国间高效沟通，增进团结。

双方一致同意，人文合作是中俄双边关系中重要的民意根基与精神纽带，通过教育互通、文化互融、青年互动，深化双方民众认同，为政治互信、经贸协作筑牢社会基础。

双方充分肯定教育领域合作成果，商定进一步推动中俄教育机构建立伙伴关系，共同举办活动，促进两国教育工作者交流经验和良好实践。

双方将高质量举办“中俄教育年”，推进各领域务实合作，深化人文交流。进一步推动中俄高校及科研机构建立合作伙伴关系，促进两国教育领域经验交流及实践。继续扩大双向留学规模，加强两国高校高水平人才联合培养。继续建设好中俄基础科学研究院，支持双方高校联合建设中俄创新研究院。支持中俄同类大学联盟、中俄中学联盟、中俄职业教育联盟建设。继续推动对方国家语言在本国的教学，促进中俄学生交流，开展中俄学生暑期学校、中俄中小学生基础学科领域交流等活动，增进青少年学生理解互信，在多边框架内加强教育领域沟通协作，共同加强在教育领域的国际影响力。

双方认为，深化科技创新合作对于两国增强发展动能、提升国际竞争力具有重要战略意义。双方将进一步巩固基础和应用科学以及前沿技术领域合作根基，推动开展高水平合作研究。定期开展联合科研项目遴选，不断完善资助机制。积极提高大科学设施互相开放水平，开展协同攻关。继续加强科技交流和青年科学家交流与联合培养。深化在金砖国家、上海合作组织、亚太经济合作组织、二十国集团等多边框架内科技协作，共同提升挖掘科技创新对促进两国经济社会发展的潜力。

双方高度评价在2024—2025年“中俄文化年”框架内两国在文艺演出、博物馆、图书馆、广电、艺术教育等领域取得的丰硕成果，持续扩大合作覆盖面。支持举办第十四届中国“俄罗斯文化节”和第十七届俄罗斯“中国文化节”、第四届中俄图书馆论坛、第十六届中俄文化大集，在莫斯科和俄罗斯其他城市举办“欢乐春节”，在北京和中国其他城市举办“送冬节”。充分发挥两国互设文化中心的平台作用，开展展览展演、语言教学、文旅推介、青年与地方交流等领域的务实合作。

双方商定进一步深化中俄电影交流与合作。在中俄人文合作委员会电影合作分委会框架下，支持每年互办电影节，充分利用中国上海国际电影节、北京国际电影节、丝绸之路国际电影节和俄罗斯莫斯科国际电影节、“致信人类”、“火之魂”国际电影节等平台，加强影片及人员交流。双方将致力于扩大电影联合制作规模，促进两国电影机构及人员建立并深化联系，继续落实由中国国家电影局和俄罗斯文化部共同批准的《2030年前中华人民共和国国家电影局和俄罗斯联邦文化部关于合作拍摄电影的行动计划》。

双方充分肯定两国卫生健康领域合作成果，对2026年举办的中俄灾害医学战术专项演练及灾难医学国际研讨会表示满意。双方将持续推进在灾害医学、生物安全、传染病防控及跨境传播、医学教育、中俄医科大学联盟、医疗科学与创新；肿瘤学和核医学、眼科、精神病学、妇幼健康、数字健康、传统医学、药品和医疗器械安全等健康领域的合作。

双方将继续加强在卫生健康领域国际平台的密切协作，共同维护全球公共卫生安全，增进两国人民健康福祉。双方商定通过疾控部门扩大生物安全、传染病防控及跨境传播领域的合作。

双方高度评价两国体育领域交流的积极成果，期待进一步加强体育交流合作。

双方肯定在俄罗斯举办的第四届中俄冬季青少年运动会和第十届中俄夏季青少年运动会的积极成效。双方同意延续在中俄两国轮流举办冬季和夏季青少年运动会的传统，确定第五届中俄冬季青少年运动会和第十一届中俄夏季青少年运动会将在中国举办。

双方指出，有必要进一步发展两国在最为关切的民族传统体育项目上的交流，加强地区间体育合作，同意利用中俄体育场馆开展包括冬季运动项目在内的联合训练和体育比赛，强调要进一步扩大体育教育与科研合作，积极评价中俄体育院校联盟的作用，支持两国体育教育机构通过合作举办论坛、会议和线上课程的形式建立联系。

双方计划在反兴奋剂领域开展合作。双方倡导进一步推动平等的国际体育合作，弘扬奥林匹克精神和理念。双方同意继续在上海合作组织、金砖国家、联合国教科文组织、亚洲合作对话等多边组织框架下就体育领域合作协调立场。

双方肯定免签政策的成效及其对促进经贸往来和人文交流的积极作用，同意进一步简化签证手续，不断提升两国人员往来便利化水平。

双方商定进一步深化青年政策领域合作，围绕面向儿童与青年的爱国主义和思想道德教育、青年创业、志愿服务、创意产业、新媒体等领域开展合作项目。拓展地方青年事务部门及非营利组织间的务实交流，在联合国、上海合作组织、金砖国家等多边机制中共同引领青年议程、倡导青年行动。

双方愿协调做好大型国际活动信息保障工作，促进两国政治、经济、社会、文化及双边关系发展的报道，共同应对第三方对两国媒体合作产生负面影响的不友好行为，抵制信息领域干涉内政和传播破坏两国合作的不实信息，拓展双方信息传播渠道。

双方将深化媒体交流合作，共同办好中俄媒体论坛，促进主流媒体互访，加强人才联合培养，为两国媒体人士在对方国家工作提供便利，在数字外交领域开展经验交流。扩大新技术在媒体领域的实践运用，深化两国地方媒体务实合作。

双方支持中俄网络媒体领域联合制作、网络名人内容共创、网络与新媒体人才培养、举办大型网络媒体论坛等方面交流合作。

双方将深化出版领域合作，积极开展两国经典与现代作品互译、发行等合作项目，继续参加在中俄两国举办的书展，支持相互举办主宾国活动，将加强版权保护和运用方面的经验交流与实践分享。

双方愿深化两国档案领域合作，交流档案工作管理经验，交换双方感兴趣的档案复制件，联合编纂出版档案文献汇编，共同举办历史档案展览。

双方强调民间外交在中俄多领域合作中的重要性，积极评价中俄友好、和平与发展委员会和两国友好协会在密切两国社会联系和增进两国人民相互理解中的作用。

四

双方指出，当今世界变乱交织，地缘政治博弈加剧，局部冲突和动荡频发。全球和平赤字、发展赤字、安全赤字、治理赤字有增无减，国际关系管理缺失。双方重申，坚决反对霸权主义、单边主义，反对世界倒退回强权政治，坚定维护联合国权威和在国际事务中的核心作用。双方坚决反对在贸易中实施单边制裁、次级制裁，歧视性运用关税和其他限制措施，呼吁各方切实维护以世贸组织为核心的多边贸易体制，维护全球产业链供应链稳定畅通。

双方指出，个别国家奉行霸权主义，固守新殖民主义思维，其侵略性政策导致国际竞争更趋激烈，全球事务紧张态势持续上升。这些国家企图侵犯他国主权，遏制他国经济、科技发展，为阻挠构建多极世界设置障碍。

双方谴责任何国家、集团和国家联盟采取的违背国际法、主权平等和不干涉内政原则的单边强制性、惩罚性、歧视性保护主义措施。双方呼吁取消破坏国际法和《联合国宪章》宗旨原则的非法单边强制措施，重申双方不实施也不支持任何未经联合国安理会批准、与国际法相抵触的制裁。

双方指出，根据《联合国宪章》确立的国家主权平等原则，各国必须严格遵守关于国家及其财产（包括主权储备）享有豁免的国际义务。双方强烈谴责任何冻结、扣押、挪用或以其他方式侵占他国国家财产和资产的非法行径，并强调受害国有权依据国际法采取反制措施。

双方强调，中方提出的构建人类命运共同体理念和一系列全球倡议具有重要积极意义。双方将在维护国际和平稳定与安全的问题上密切协作，并依此在国际场合全力支持和推动彼此提出的倡议。

双方强调，中方提出的全球安全倡议对改革完善全球安全治理具有重要意义。主张各国全面、充分、完整遵守《联合国宪章》宗旨和原则，坚持尊重各国主权、领土完整，反对侵犯他国根本利益的行为，尤其是在安全领域。在平等且不可分割的安全基础上，通过对话协商以和平方式化解分歧、消弭冲突根源，完善全球治理和国际关系管理。

双方坚决谴责一切外部武力胁迫、旨在破坏亚欧大陆团结与平等合作的行径。中方高度评价俄方提出的构建平等与不可分割的“欧亚大陆安全架构”倡议，该倡议旨在实现本地区长治久安，为地区各国营造免受外部干涉威胁的发展环境。双方呼吁各国坚持全球和地区安全平等且不可分割原则，构建共同、综合、合作、可持续安全。

双方愿围绕全球安全倡议和欧亚大陆安全架构倡议探讨合作，并推动安全理念交流和对接，强化安全领域战略协作，共同造福本地区人民，为维护世界和平与安宁贡献力量。

俄方高度重视全球文明倡议，愿同中方一道结合联合国大会通过的“文明对话国际日”决议举办相关纪念活动，共同推动文明交流互鉴，促进民心相通。

双方将继续坚决捍卫正确二战史观，坚定维护载入《联合国宪章》、纽伦堡和远东国际军事法庭宪章及审判书的二战胜利成果，坚决反对任何企图否认、歪曲和篡改二战历史的行径。

双方愿继续加强合作，打击美化纳粹、法西斯和军国主义行径，以及复活上述非建设性意识形态、否认种族灭绝事实的企图。双方指出，开展正确的历史教育、保护二战期间两国人民和并肩战斗牺牲烈士的纪念设施、反对亵渎和损坏上述纪念设施具有重要意义。双方坚决谴责为同纳粹、法西斯和军国主义分子沆瀣一气、勾结并犯下战争罪和危害人类罪开脱的行径。

双方强调联合国大会第2758号决议权威性不容质疑和挑战。

俄方重申恪守一个中国原则，承认世界上只有一个中国，台湾是中国领土不可分割的一部分，中华人民共和国政府是代表全中国的唯一合法政府。坚决反对任何形式的“台湾独立”，强调干涉纯属中国内政的台湾问题就是破坏台海和平稳定，坚定支持中国政府维护国家主权和领土完整、实现国家统一所采取的举措。

中方坚定支持俄方维护国家安全、稳定、发展和繁荣，坚定支持俄方维护主权和领土完整，反对外部势力干涉俄内政。

双方指出，悍然对别国发动军事打击，以谈判为名行准备之实，击杀主权国家领导人、动摇其国内政治环境、鼓动政权更迭、强掳审判一国元首的行为，严重违反《联合国宪章》宗旨和原则，严重违反国际法和国际关系基本准则，严重破坏二战后形成的国际秩序根基和国家间交流的文明根基。双方对此坚决反对和强烈谴责并指出，亚欧大陆现今不稳定的主要原因就是外部破坏性干涉。

双方重申将通过双边渠道并利用联合国、金砖国家、上海合作组织等国际和地区多边平台进一步加强合作和协调立场，坚决抵制催生当今世界恐怖主义和极端主义的任何极端思想的传播，共同打击“三股势力”特别是联合国安理会列名的恐怖组织及其他威胁中俄国家安全的恐怖组织和极端组织，共同防范应对恐怖分子利用新兴技术策划实施恐怖活动，共同遏制支持和利用恐怖主义团伙以达到政治目的的行为。

双方重申支持以联合国为核心的国际军控体系，支持联合国大会裁军与国际安全委员会、联合国裁军审议委员会、日内瓦裁军谈判会议等多边军控机制发挥作用。双方将继续就军控与防扩散问题开展各层级磋商交流。

双方重申致力于维护和加强全球战略平衡与稳定，2025年5月8日签署的《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于全球战略稳定的联合声明》中的评价和立场仍具有现实意义。双方肯定俄美《新削减战略武器条约》在避免军备竞赛、减少战略风险、保持战略稳定方面的积极作用，对美国在条约到期失效后采取不负责任态度致使条约未能以自愿自我限制的形式加以保留表示遗憾，呼吁美国以负责任方式创造必要条件，从而促进战略稳定的协同施策。中方赞赏俄方关于俄美应继续遵守2010年4月8日《新削减战略武器条约》核心限制的倡议，这反映出俄方在该领域致力于保持可预见性、克制与平衡。俄方尊重中方在“中美俄三边核军控谈判”问题上的立场。

双方反对个别核武器国家针对其他核武器国家的各类挑衅行径和敌对行为，此类行为损害这些国家在安全领域的根本利益并导致战略风险上升。某些核武器国家迷信实力至上、谋求绝对安全军事优势，抵近其他核武器国家前沿部署军事战略基础设施和其他战略进攻性与战略防御性武器，违背平等且不可分割原则无节制地扩大军事联盟，增加核武器国家间的紧张关系。呼吁其他签署2022年1月3日发表的《五个核武器国家领导人关于防止核战争与避免军备竞赛的联合声明》的国家严格充分遵守其规定。

双方指出，某些核武器国家和其盟友在境外部署陆基中短程导弹的计划和行动对其他核武器国家构成威胁。令人关切的是，相关导弹飞行时间短且适用于高精度大规模打击位于其他核武器国家境内的重要关键设施和目标。与此同时，某些军事同盟和集团内的核武器国家以及非核武器国家实施“主动抑制发射”、“深度精准打击”、“杀伤链”、“反击能力”等战略，实行先发制人、预防性导弹打击，对敌人进行斩首、解除武装，类似的行为是严重的不稳定因素，对被打击国家构成战略威胁。双方对此种破坏地区稳定与全球安全的挑衅行为表示强烈谴责，将联手应对。

双方认为，美国“金穹”计划旨在构建不受任何约束的全球性、多层次、多领域导弹防御系统，抵御包括任何“势均力敌”对手的所有导弹从发射前准备到飞行所有阶段的威胁，对战略稳定造成显著破坏。该计划全盘否定了战略进攻性武器与战略防御性武器之间相互联系的不可分割性这一维护战略稳定的核心原则，大幅提升外空冲突风险，将外空武器化并使之成为武装对抗场所，违反《关于各国探测及使用外空包括月球与其他天体之活动所应遵守原则之条约》（即《外空条约》）和平利用外空的宗旨目标，导致局势雪上加霜。

双方致力于坚决维护以《外空条约》为基石的外空法，致力于在平等和非歧视基础上加强外空国际合作。双方反对针对外空活动的单边主义立场，反对利用民用、商业航天器干涉他国内政、非法介入他国武装冲突。

双方反对在外空放置任何武器、对外空物体使用或威胁使用武力，或利用外空物体使用武力，反对个别国家将外空用于武装对抗的企图，反对开展旨在谋求军事霸权和将外空界定为“作战疆域”的政策。因此，双方指出，研究、实行天基拦截的美国“金穹”导弹防御系统对国际安全造成严重的消极影响。双方强调，该计划极大地增加外空武装冲突的风险，助长在外空放置武器的行为并使武装冲突波及外空，促使对外空物体使用或威胁使用武力，或利用外空物体使用武力，背离《外空条约》中规定的和平利用外层空间之宗旨目标。

双方重申在中俄《防止在外空放置武器、对外空物体使用或威胁使用武力条约》草案和根据第77届联大250号决议建立的联合国政府专家组2024年通过的共识报告基础上，尽快启动具有法律约束力的多边文书国际谈判，为防止外空军备竞赛提供根本可靠保障的必要性。双方赞同在全球范围内推行不首先在外空部署武器的国际倡议/政治承诺，进而加强国际安全，保障各国安全平等且不可分割，提高各国探索与和平利用外空的可预测性和可持续性。

双方坚定维护以《不扩散核武器条约》为基石的国际核不扩散体系。双方坚决反对任何核武器及非核武器国家违反条约义务的行为。

双方高度关切日本长期大量囤积没有可信民用用途的敏感核材料，警惕该国右翼势力令人无法接受的野心和极端挑衅行为，即推动修改“无核三原则”，也包括转向更具破坏性的、含有与盟国“核共享”潜在因素的、和盟国共同实现的“延伸威慑”，甚至妄图自主拥核，敦促日本政府切实遵守《不扩散核武器条约》等国际法义务。

双方对部分名义上的欧洲无核国家发表的带有拥核倾向的声明表示关切，呼吁国际原子能机构予以密切关注并确保对此类国家的核材料及行为进行应有的监管。

双方坚决呼吁有关核武器国家及其无核盟友尽快废除其国家间“核共享”、“延伸威慑”等破坏稳定性的安排，在国家与集体安全政策中采取必要措施，不在其军事同盟内复制新的“核共享”、“延伸威慑”安排。

双方重申《禁止生物武器公约》应得到充分遵守和不断加强，包括公约机制化，以及达成包含有效核查机制、具有法律约束力的议定书。各国都不应在其境内外从事任何威胁别国及有关地区安全的生物军事活动。

双方重申致力于建立无化学武器世界，呼吁《禁止化学武器公约》缔约国采取一切必要措施实现上述目标，同时推动禁止化学武器组织工作回归非政治化的技术性轨道。双方敦促日本忠实履行义务，早日全面彻底销毁遗弃在华化学武器。中方支持俄方竞选禁化武组织执理会成员。

双方重申遵守《不扩散核武器条约》、《禁止生物武器公约》、《禁止化学武器公约》规定的出口管制义务，反对个别国家出于一己私利，将有关机制用于对他国的技术和经济遏压，以及实施非法单边限制措施。

双方致力于推动落实于2024年12月通过的“在国际安全领域促进和平利用国际合作”联大A/RES/79/80号决议。

双方将深化信息安全领域高水平战略协作，进一步加强该领域应急响应务实合作，以及在互联网政策法规领域交流经验。双方对全球信息安全领域面临的威胁表示关切。双方强调，联合国在应对信息空间威胁方面发挥着关键作用，支持在关于联合国全球网络安全常设机制框架下开展信息安全对话与合作，秉持“信息空间负责任国家行为规则”，就国际信息安全、数据安全、供应链稳定等新问题制定各方普遍接受的、通用的国际规则，维护开放、安全、稳定、可及、和平、互通的信息通信技术环境，尊重和支持网络主权原则。

中俄注意到人工智能技术是对经济社会变革速度和质量产生显著影响的主要因素之一，愿促进人工智能向善普惠发展，反对个别国家将人工智能作为维护霸权地位的地缘政治工具。双方支持加强在人工智能领域的国际合作，释放智能发展红利，应对与人工智能相关潜在的风险和挑战。俄方欢迎中方成立世界人工智能合作组织的倡议。双方重申在《特定常规武器公约》“致命性自主武器系统”成员国政府专家组等双多边框架内，就人工智能技术军事应用问题进一步开展合作。

双方愿利用国际组织平台就人工智能科学领域问题协调立场。

双方高度重视保护两国公民、机构和项目在对方国家境内的安全与合法权益，将通过海外公民安全事务磋商等机制，加强关于海外及地区安全信息交流。在第三方国家和地区发生局势动荡、武装冲突、自然灾害等威胁生命和健康的事件时，为对方国家开展海外公民紧急保护和转移撤离提供支持和协助。

五

双方重申2025年5月8日签署的《中华人民共和国和俄罗斯联邦关于进一步加强合作维护国际法权威的联合声明》具有重要意义，坚定维护以联合国为核心的国际体系，以国际法为基础的国际秩序，以《联合国宪章》宗旨和原则为基础的国际关系基本准则，加强在联合国框架内的战略沟通和协作，维护共同利益和国际公平正义，反对任何试图篡改二战成果的图谋。俄方支持中方提出的全球治理倡议。双方愿就全球治理重大问题协调行动，共同推动构建更加公正合理的全球治理体系。

双方强调联合国安理会担负着维护国际和平与安全的主要责任，重申必须遵守《联合国宪章》禁止使用或威胁使用武力的原则规定，并据此谴责非基于单独或集体自卫权或非安理会授权的单边军事干预。反对并谴责任何违反国际法且未经安理会授权的单边强制措施。双方高度重视“捍卫联合国宪章之友小组”工作并将继续积极参与其中。

俄方支持中方提出的全球发展倡议，将继续参与“全球发展倡议之友小组”工作。双方将继续推动国际社会聚焦发展问题，增加发展投入，深化务实合作，加快落实联合国2030年可持续发展议程。

双方坚定支持以世界贸易组织为核心、以规则为基础的多边贸易体制，共同反对单边制裁、贸易保护主义措施。

（下转第四版）

李强会见俄罗斯总统普京

新华社北京5月20日电 （记者**董雪**）5月20日下午，国务院总理李强在北京人民大会堂会见来华进行国事访问的俄罗斯总统普京。

李强表示，在当前国际局势动荡加剧的背景下，中俄关系始终保持着稳定性确定性。今年是中俄战略协作伙伴关系建立30周年和《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年。今天上午，习近平主席同总统先生举行会晤，就双边关系发展作出进一步规划部署。中方愿同俄方一道遵循两国元首战略引领，筑牢政治互信，加大相互支持，继续保持定力，推动双方合作迈上新台阶，更好造福两国人民。

李强指出，中方愿同俄方进一步扩大贸易规模，落实好双边升级版投资协定，深化能源、农业、互联互通、绿色低碳等领域合作，加强共建“一带一路”同欧亚经济联盟对接，保障中欧班列安全稳定高质量发展，实现更高水平的互利共赢。双方要办好“中俄教育年”等人文活动，深化青少年、文化、旅游、体育等交流合作，不断增进人民相知相亲。中方愿同俄方加强在多边平台的协作，积极落实全球治理倡议，推动国际社会共同捍卫公平正义。

普京表示，今年是《俄中睦邻友好合作条约》签署25周年。我同习近平主席进行了富有成果的会晤，就两国关系发展和下阶段合作达成重要共识。俄方愿同中方密切高层往来，充分发挥总理定期会晤机制作用，推进贸易、能源、农业、交通物流、工业、数字经济、人工智能、科技创新等领域合作，以“俄中教育年”为契机扩大青年、旅游等人文交流。俄方愿同中方加强在上合组织、金砖国家等多边框架内协作，共同促进世界和平稳定繁荣。

吴政隆参加会见。

刘国中在中国医科院、中国农科院调研时强调

加强“三农”和卫生健康领域基础研究 全面提升原始创新能力和科技水平

新华社北京5月20日电 近日，中共中央政治局委员、国务院副总理刘国中到中国医学科学院、中国农业科学院调研基础研究工作。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记在加强基础研究座谈会上的重要讲话精神，树立和践行正确政绩观，增强紧迫感责任感使命感，发挥新型举国体制优势，以更大力度、更实举措加强“三农”和卫生健康领域基础研究，全面提升原始创新能力和科技水平，为农业强国、健康中国建设提供有力支撑。

刘国中先后来到中国医学科学院本部和基础医学研究所、医学实验动物研究所，深入了解有关原始创新和关键核心技术攻关情况，并在中国农业科学院主持召开专题会议，听取相关部门、科研院所、专家的意见建议。他强调，“三农”、卫生健康领域科技工作与人民群众日常生活、生命健康息息相关。要坚持“四个面向”战略导向，从国家急迫需要和长远需求出发，系统梳理相关领域重大基础科学问题，准确凝练研究方向。要积极开展有组织的基础研究，加强科技力量统筹，强化重大科技项目协同攻关。要落实科技体制改革要求，改善科研条件，构建良好科研生态，为基础研究提供长期稳定的投入保障和政策支持。要推动人工智能和基础研究深度融合，加快构建自主可控的科研数据库，加强重大科技基础设施布局建设。要主动融入全球创新网络，拓展基础研究国际交流合作。

刘国中强调，基础研究归根结底靠高水平人才。要遵循人才成才规律，完善人才培养、引进、使用机制，注重在科研一线发现和培养高水平人才。要坚持任务牵引、以老带新，全链条接续培养青年人才队伍，不断优化科研人才梯队。要大力弘扬科学家精神，加强科研诚信建设，严格科研资金管理使用。要加强部门联动和央地协同，及时推动解决基础研究中的重大问题，形成工作合力。

李强签署国务院令

公布《中华人民共和国矿产资源法实施条例》

新华社北京5月20日电 国务院总理李强日前签署国务院令，公布《中华人民共和国矿产资源法实施条例》（以下简称《条例》），自2026年6月15日起施行。

《条例》旨在保障修订后的矿产资源法有效实施，促进矿产资源合理开发利用，加强矿产资源和生态环境保护，推动矿业高质量发展，保障矿产资源安全。《条例》共8章79条，主要规定了以下内容。

一是进一步完善矿业权制度。对矿业权的设立、出让、续期、转让等作出具体规定。

二是细化矿产资源勘查、开采相关制度。规定建立健全基础性地质调查技术标准和规范体系，明确申请勘查许可证、采矿许可证的程序，强化矿业用地保障，促进矿产资源综合利用，明确矿产资源储量报告的法定效力。

三是细化矿区生态修复相关制度。明确采矿权人是矿区生态修复的责任人，细化矿区生态修复方案应当明确的内容，规定了矿区生态修复的完成时限和验收程序。

四是进一步完善矿产资源储备和应急制度。明确构建战略性矿产资源储备体系应当遵循的原则，对战略性矿产资源产品储备、产能储备和产地储备相关制度作进一步细化，完善矿产资源应急处置措施。

五是进一步完善监督管理制度。细化矿产资源开发利用水平评估制度，对从事矿产资源勘查的单位实行备案和分级分类监管，明确矿业权人之间争议的解决机制。完善法律责任，明确相关违法行为涉及战略性矿产资源的，在法定幅度内从重处罚。

（《条例》全文见第十四、十七版）

各民主党派中央、全国工商联、无党派代表人士队伍建设研讨会在京召开

李干杰出席并讲话

本报北京5月20日电 （记者**李昌禹**）各民主党派中央、全国工商联、无党派代表人士队伍建设研讨会20日在京召开。中共中央政治局委员、中央统战部部长李干杰出席会议并讲话。

李干杰表示，加强党外代表人士队伍建设是事关我国基本政治制度、基本经济制度的战略性、基础性工程。中共十八大以来，习近平总书记就加强党外代表人士队伍建设作出一系列重要论述。近期，中共中央印发有关文件，对加强新时代党外代表人士选育管用作出系统部署，推动党的统一战线工作制度体系进一步完善。

李干杰希望各民主党派、工商联和无党派人士坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，不断夯实共同思想政治基础。突出政治标准、体现政治要求，把中国共产党的领导贯穿党外代表人士培养使用全过程。服务中心大局，聚焦推动“十五五”高质量发展献计出力。落实全面从严要求，强化管理监督的针对性实效性，推动党外代表人士队伍建设再上新台阶。

民革中央主席郑建邦、民盟中央主席丁仲礼、民建中央副主席孙菊生、民进中央常务副主席朱永新、农工党中央主席何维、致公党中央主席蒋作君、九三学社中央主席武维华、台盟中央主席苏辉、全国工商联主席高云龙、无党派人士代表高鸿钧作了发言。中共中央统战部有关负责同志参加会议。

（上接第一版）长期以来，中俄教育合作持续深化、成效明显，丰富了中俄新时代全面战略协作伙伴关系的内涵。以“中俄教育年”为契机，双方要进一步凝聚合作共识、拓展合作领域、提升合作水平。

习近平强调，教育兴则国家兴，教育强则国家强。中俄要深化人才培养合作，共同培育国际顶尖人才队伍和国家战略科技力量，携手攻克前沿科学难题，助力两国创新发展；要践行文明互鉴理念，推动文明传承和教育治理经验交流，共同提高工作水平；要赓续传统友好情谊，进一步释放教育合作潜力，促进两国民众相知相亲，让青少年在深入交流中增进友谊，培育中俄世代友好的接班人。相信在双方共同努力下，“中俄教育年”必将取得圆满成功。

普京表示，教育合作是两国全面战略协作伙伴关系不可或缺的重要组成部分，启动“俄中教育年”具有里程碑意义。俄中两国都重视教育，教育不仅对个人发展至关重要，更是国家经济社会发展的基础。“俄中教育年”活动内容丰富、规模宏大。俄方愿同中方一道，通过加强教育合作，增进青年一代的彼此了解，让俄中友好事业后继有人，推动俄中关系取得更大发展。

两国元首共同为“中俄教育年”徽标揭幕。

蔡奇、丁薛祥、王毅、何立峰、张国清、谌贻琴等参加。

（上接第一版）普京表示，此访务实高效、成果丰硕。我同习近平主席共同回顾了俄中关系的发展历程，就广泛议题深入交换意见，明确了下一步两国合作方向，有利于确保俄中关系始终保持蓬勃发展势头。俄方期待继续同中方保持密切沟通，加强战略协调，以俄中关系的确定性、稳定性为世界和平繁荣作出新贡献。

两国元首还就乌克兰危机等问题交换了意见。

蔡奇、王毅参加。

一版责编 胡安琪 张帅祯 栾心怡
二版责编 韩晓明 魏 贺 姜 波
三版责编 袁振喜 刘静文 陈 震
四版责编 林 琳 吕 莉 祁嘉润

（上接第三版）双方愿继续加强在世贸组织框架内的合作对话机制，在全球贸易发展问题上协调立场，包括借助金砖国家协商非正式机制。

中俄将推进落实世贸组织第14届部长级会议（MC14）有关成果作出的决定，推动MC14未决议题磋商，促进“雅温得成果包”等一揽子改革措施获得通过。双方将坚定维护最惠国待遇等世贸组织基本原则，反对单边主义、贸易保护主义措施，推动世贸组织规则与时俱进，更好回应时代发展需要，推动世贸组织在全球经济治理中发挥更大作用。

双方愿深化在国际货币基金组织、世界银行集团、亚洲基础设施投资银行、新开发银行框架内合作，继续推进二十国集团、金砖国家、上海合作组织、亚太经合组织财金渠道协作。

双方指出，多边开发银行作为旨在促进成员国可持续发展的独立金融机构在全球经济中发挥重要作用，强调应确保其非政治化、股东平等且非歧视获取资源，包括在所有成员国建设项目。同时确保多边开发银行稳健运营，维护所有成员国共同利益。

今年是上海合作组织成立25周年，中俄高度重视上合组织框架内协作。双方将同所有成员国一道，继续致力于推动上合组织在建设基于公认的国际法、文化文明多样性、国家间互惠平等合作、以联合国为中心的公正的多极化世界中发挥其战略作用。双方将推动深化上合组织框架内协作，使其成为在亚欧大陆建立安全不可分割的、可持续发展空间的基础。

在此背景下，双方愿积极稳步推进落实上合组织未来10年发展战略，推动上合组织全面完善，包括修改组织条约法律基础和筹备关于修改和补充《上合组织宪章》的议定书，上合组织应对安全威胁与挑战综合中心及其分支机构和禁毒中心建章立制、启动工作。双方高度关注加强人文、经贸领域合作，建立项目资金配套机制。双方将继续就建立上合组织开发银行进行协商。

中俄强调，开放性原则是上合组织的基石，支持不断接收认同《上合组织宪章》宗旨、任务和基本原则，认同互信、互利、平等、协商、尊重多样文明、谋求共同发展“上海精神”的国家加入上合组织。重申愿同所有有关国家和国际组织，包括在“上合组织+”框架内开展合作。

双方愿同上合组织其他成员国防务部门、安全会议、禁毒机构及其他相关部门开展合作。双方重申，愿完善跨境基础设施、电子贸易，开展科技创新、服务贸易、数字贸易、能源、数字经济、可持续发展产业、高等教育、职业技术教育等领域合作，在发展创新产业提高成员国国内生产总值、保障年轻人就业、密切经济和人文合作等领域加强上合组织框架下多边协作，支持上合组织在维护多边贸易体制、保障全球产供链安全稳定、推动全球经济治理体系变革方面发挥更大作用。

双方欢迎在上合组织、集体安全条约组织、独联体三方框架内的进一步务实合作，以加强跨境挑战和安全威胁应对能力。

双方指出，独联体为保障欧亚地区稳定和多极化合作全面发展发挥重要作用。支持以上合组织于2025年10月10日获独联体观察员地位为契机，深化其与独联体间联系。

俄方全力支持中方成功主办2026年亚太经合组织会议。中方欢迎并支持俄方申办2035年亚太经合组织会议。双方将进一步加强在亚太经合组织框架下的沟通协调，全面推进亚太经合组织“中国年”合作，共同建设亚太共同体，促进共同繁荣。共同推动构建开放型世界经济，助力实现可持续、包容性经济增长，推动共建“一带一路”倡议与构建“大欧亚伙伴关系”共同发展，推进亚太区域经济一体化进程，推动亚太自由贸易区建设，立足各自发展水平和法律制度，推动在互联互通、数字经济、包括人工智能在内的信息通信技术、交通、能源、包容和可持续的经济发展等领域务实合作。

双方愿继续加强在金砖框架内对话与协作，推动“大金砖合作”高质量发展。双方愿支持印度担任2026年金砖主席国，凝聚金砖国家在政治安全、经贸财金（基于《金砖国家经济伙伴战略》）、人文交流三大主要方向合力，强化战略伙伴关系。双方愿同其他金砖成员国和伙伴国共同落实好历次金砖国家领导人会晤共识，提升该组织国际影响力，通过吸引更多伙伴国参与“金砖+”和金砖外围对话务实合作机制，推动金砖国家同广大发展中国家建立密切联系。俄方支持中方担任2027年金砖主席国和峰会筹备工作，愿给予必要协助。乐见在维护多边贸易体系和推进世贸组织改革、可持续发展、重建供应链、开展特殊经济区合作、促进数字经济、支持中小微企业发展、绿色转型等领域加强合作。中方欢迎俄方在金砖国家框架下建立谷物（商品）交易平台的倡议。

双方高度评价中俄在二十国集团框架内的建设性合作，重申愿继续加强在二十国集团这一国际经济合作主要论坛内的协调合作，团结全球南方国家，推动建立平等有序的世界多极化和普惠包容、非歧视的经济全球化，使世界市场、供应链及其有关机制更加平等、开放。

双方将基于二十国集团非政治化、恪守经济职权、成员构成和协商一致的基本原则，共同应对全球经济金融挑战，兼顾各国不同的发展道路和根据自身特点选择发展模式的权利，推动国际秩序朝着更加公正方向发展。双方承诺继续推动国际经济金融治理改革，协助提升发展中国家代表性和话语权。

双方重申，国家官员的外国刑事管辖豁免是国际关系稳定运行的重要保障。任何违反国家官员豁免国际法规则的行径均不符合国家主权平等原则。双方强调，国家元首、政府首脑和外交部长等国家高级官员享有绝对属人豁免，代表国家或行使国家职能的国家官员在以官方身份行事时享有属事豁免。违反公认的国际法规则，对国家元首等享有豁免的外国国家官员采取非法逮捕、审判等行动不可接受。

双方愿继续共同努力，推动各方在多边人权领域开展建设性对话与合作，倡导全人类共同价值，反对将人权政治化、双重标准以及利用人权问题干涉他国内政，共同推动国际人权议程各个方面的健康发展。

双方赞赏彼此在联合国、二十国集团、金砖国家、亚太经合组织等多边框架下为推进反腐败国际合作所作努力，愿继续坚定支持《联合国反腐败公约》在反腐败全球治理中发挥主渠道作用，推动构建更加公正合理的反腐败全球治理体系。俄方愿积极支持中方主办2026年亚太经合组织反腐败工作组有关活动。双方欢迎《关于加强执法合作、拒绝腐败避风港的北京共识》，呼吁国际社会以对腐败“零容忍”态度强化腐败资产追缴与返还合作，拒做腐败避风港。

双方欢迎联合国大会通过《联合国打击网络犯罪公约》。双方作为公约首批签署国，愿推动公约尽快生效和有效实施，并积极参与制定公约附加议定书，扩大公约刑事适用范围，强化打击网络犯罪国际合作。

双方呼吁坚持共同但有区别的责任原则，认为加强应对气候变化及其影响合作、实现低排放发展具有重要意义。重申恪守《联合国气候变化框架公约》及其《巴黎协定》宗旨与原则。双方高度赞赏各自为落实《巴黎协定》提出的富有雄心的2035年国家自主贡献温室气体减排目标。

双方欢迎在中俄气候变化联络组框架内举办双边专家对话。愿继续强化在应对气候变化与绿色低碳领域交流合作，包括低排放技术，温室气体排放监测、报告与核查，跨境碳交易与产品碳足迹评估与核算等。

双方关切地注意到一些单边的保护主义措施阻碍全球特别是发展中国家气候行动和能源公正转型成本，坚决反对以应对气候变化为借口的任何歧视性单边措施，强调为应对气候变化采取的措施不应构成任意或不合理的歧视手段或对国际贸易的变相限制。

双方将继续开展交通运输领域协作，加强陆上互联互通，协调推动构建稳定、高效的国际交通物流通道。

双方对个别国家、跨国组织及其盟友单方面阻碍国际航运感到担忧，认为这对整个国际供应链的完整性和海上贸易造成威胁。双方认为港口等海事基础设施合作应当遵循市场规律和商业原则，避免泛安全化、泛政治化，共同维护开放互信的合作环境。

双方对个别国家及其盟友采取的对抗性政策以及发表的相关言论深表关切，敦促停止干涉他国内政、在全球各地区破坏现有安全架构、在国家间人为划线、鼓吹阵营对抗的行径。中方注意到俄方因欧盟加强防务建设产生的关切。

双方指出，推动北约进入亚太地区以及基于奥库斯联盟等机制打造“亚太版”北约的行为不符合巩固地区和平与安全的任务。双方反对通过在亚太地区积极打造集团联盟来毁坏以东盟为中心的区域合作架构的企图。

双方强调，当前，日本加速“再军事化”，严重威胁地区和平稳定，国际社会和地区国家对此高度警惕。今年是东京审判开庭80周年。在法庭开展调查过程中，查明日本军国主义分子犯下的战争罪行规模极其巨大，其针对平民的行径残酷与恐怖程度难以想象。敦促日本政府应从中汲取教训，基于自身惨无人道的侵略历史，承认第二次世界大战全部成果，抵制“新型军国主义”和“再军事化”，因为这曾经给世界各国人民和日本自身带来深重灾难。

中俄高度评价双方在朝鲜半岛问题上的沟通与协作。双方主张，维护朝鲜半岛和平稳定，推动该次区域问题政治解决进程，符合东北亚地区所有国家和国际社会共同利益。双方反对利用外交孤立、经济制裁、武力施压等手段威胁朝鲜民主主义人民共和国安全，敦促有关方停止升级地区紧张、刺激军备竞赛、滥行政治化手段，切实采取措施消除半岛生战风险。中俄基于地缘政治现实，支持各有关方在尊重彼此主权的基础上，通过政治外交途径均衡解决各自关切。中俄将继续紧密沟通协作，为推动半岛问题政治解决进程、构建半岛和平机制、维护东北亚地区长治久安发挥建设性作用。

双方将继续在“大图们倡议”框架下加强合作，深化“大图们倡议”成员国在贸易投资、交通、能源、数字经济、农业、旅游和环境等领域协作，推动东北亚地区合作。

双方将加强同东盟合作，支持东盟在区域架构中的中心地位，密切在东亚峰会、东盟地区论坛、东盟防长扩大会等机制内沟通与协作，共同维护地区和平稳定，促进合作繁荣。

俄方支持中国和东盟国家共同维护南海和平稳定。双方认为，南海问题应由直接当事国通过谈判协商解决，坚决反对域外势力插手介入南海问题。俄方支持中方和东盟国家全面有效落实《南海各方行为宣言》，欢迎早日达成“南海行为准则”。

双方承认集体安全条约组织在维护地区安全，以及打击国际恐怖主义、毒品非法生产和交易、有组织犯罪、非法移民等跨境威胁和挑战方面发挥的重要作用，认为集体安全条约组织与中国在维护欧亚地区和平与安全，共同防范外部破坏地区稳定的企图方面具有合作潜力。

双方认为必须在充分、完整、全面遵循《联合国宪章》原则基础上消除乌克兰危机根源，确保实现共同安全，构建持久和平架构。为此，双方支持一切有利于争取长期可持续和平的努力，支持继续通过对话谈判寻求解决方案。俄方积极评价中方在乌克兰局势问题上的客观公正立场，欢迎中方愿为通过政治外交途径解决乌克兰危机发挥建设性作用。

双方将继续致力于维护中亚地区稳定和社会经济持续发展。

双方注意到恐怖主义持续对阿富汗及周边地区乃至全球安全构成重大威胁，呼吁地区国家和国际社会同阿富汗加强双多边反恐合作，支持阿富汗综合施策，尽早清除恐怖主义，使阿富汗领土不被用于危害邻国和地区安全。

双方愿在双边层面和多边机制下就阿富汗事务加强协作，支持阿富汗早日实现长治久安。双方高度重视并支持阿富汗邻国外长会、阿富汗问题“莫斯科模式”磋商、中国—俄罗斯—巴基斯坦—伊朗四国机制、上海合作组织等地区平台在政治解决阿富汗问题上所发挥的积极和建设性作用。

双方一致认为，美国、以色列军事打击伊朗，违反国际法和国际关系基本准则，严重破坏中东地区局势稳定。强调冲突当事方应尽快重返对话谈判轨道，防止战火蔓延和外溢。呼吁国际社会秉持客观公正立场，推动局势朝缓和方向发展，共同捍卫国际关系基本准则。

双方主张实现加沙持久停火，认为这有助于维护局势长期稳定、向所有需要的人提供畅通无阻的人道主义准入。双方确认应在公认的国际法基础上、以“两国方案”为中心，全面公正持久解决巴勒斯坦问题，建立独立、繁荣、领土完整的巴勒斯坦国，同以色列和平、安全共处。

双方支持叙利亚维护国家主权、独立、统一和领土完整，认为叙利亚过渡政府应坚定反对一切形式的恐怖主义和极端主义。

双方一致认为，21世纪的非洲拥有巨大发展潜力，实现和平稳定、真正独立自主是非洲国家发展和非洲大陆现代化的基础，有助于为全世界发展和现代化进程注入强大动力。双方呼吁国际社会以实际行动支持非洲国家落实非盟《2063年议程：我们希望的非洲》各项目标，以非洲方式解决非洲问题。双方反对个别国家在国际经贸关系中滥施胁迫施压手段，干扰破坏非洲国家同他国间正常经贸往来。双方愿继续同非洲国家和非盟等非洲主要一体化组织加强协作和务实合作，共同维护国际对非合作的建设性氛围。

双方重申支持拉美和加勒比和平区地位，支持拉美和加勒比国家自主选择发展道路和合作伙伴，反对任何违反《联合国宪章》宗旨和原则、侵犯别国主权安全的行为，反对外部势力以任何借口干涉拉美和加勒比国家内政。

双方对美国及其盟友在高纬度地区进行军事化表示关切，确认将遵守北极地区的国际法准则，尊重北极域内国家的主权和领土完整。双方表示应保护北极作为和平、稳定和低军事政治紧张地区的状态，通过北极理事会等多边机制，在北极地区开展建设性对话和互利合作。

中华人民共和国主席 习近平

俄罗斯联邦总统 弗·弗·普京

二〇二六年五月二十日于北京

（新华社北京5月20日电）

5位生态环境领域基层代表与中外记者交流——

践行绿色生产生活方式 共同建设美丽中国

本报记者 董丝雨

权威发布

蓝天白云、清水绿岸，是每个人心中美好的向往，也离不开广大环保工作者的日夜坚守与辛勤付出。5月20日，国务院新闻办举行“新征程上的奋斗者”中外记者见面会，邀请5位生态环境领域的优秀基层代表，围绕“坚持环保为民，共绘美丽中国”展开交流。

近两年，重庆市涪陵区空气质量优良天数连续上升，PM2.5浓度同比持续下降。

“2023年时，涪陵区的空气质量还处于下行状态。我爬过高高的烟囱，也走过很多工业企业，跑过很多工地，在这个过程中不断地探索、发现，总结出‘六个一’大气治理策略。”涪陵区生态环境局大气环境保护科科长何双江说，通过扣紧责任“一条链”、画清作战“一张图”、构建监管“一张网”、下好治污“一盘棋”、建立问题“一本账”、编好应急“一本册”，千头万绪的大气治理策略拧成一股绳，实现工业源、扬尘源、移动源、生活源“精准减排”。

蓝天白云变多了。“天气好的时候，在两江交汇处，市民游客争相打卡拍照。市民游客的认可是支撑我们工作的强大动力。”何双江说。

从“傻大黑粗”转型“绿色智造”，山西亚鑫集团以环保为切入点，寻找发展空间。

“环境污染带来的群众关切、粗放式发展导致的企业竞争力受到限制等多重因素叠加，让亚鑫集团下决心走绿色发展路子，逐步从以前单一的煤焦化工升级为涵盖能源化工、精细化工、动力电池、资源化循环利用等产业的新型企业。”作为企业管理者、技术带头人，山西亚鑫新能科技有限公司总经理谢洪松用实际行动助推焦化行业绿色发展。

投资绿色产业就是投资未来。“投入超低排放改造的资金，短期看是成本，从长远看能带来实实在在的可持续的回报。”谢洪松说，以前是被动应付环保检查，现在主动提升环境治理能力，环保管理已成为企业经营的核心要素之一。2024年，山西亚鑫集团取得碳管理体系认证，2026年被认定为国家级绿色工厂。

生态环境遥感在生态环境监测乃至整个生态环境治理中，发挥着重要作用。“遥感手段可以实现一定程度上的空间全覆盖，进行周期性、多要素综合观测，能解决传统监测手段一些‘看不见’的问题。”生态环境部卫星环境应用中心自然生态遥感部主任侯鹏说。

“用遥感手段看黄河流域植被分布、植被覆盖度的变化情况，我们发现黄河‘绿线’从东南向西北延展了约300公里（最大处）；监测每次沙尘过程，都可以清晰准确地监测到沙尘的持续路径、持续范围、影响范围、沙尘浓度等，更好保障和服务大气环境治理。此外，热红外遥感观测地面可以监测高温废气或者废水排放导致的环境污染，以及城市建设中可能产生的热岛效应等。”侯鹏说。

新技术的推广提高了生态环境治理效能，使监督和执法更精准。“比如，我的同事利用遥感手段对长江干流和主要支流开展排污口全面摸排，发现了6万多个排污口站，是之前掌握数据的30倍之多，为长江环境治理提供了精准数据支撑。”侯鹏表示，遥感手段和地面手段相互协同、深度融合，才能更好地提高生态环境监测的数智化、现代化水平，为生态环境保护和美丽中国建设提供坚实保障。

太湖过去饱受蓝藻水华的困扰，治理难度大，如今，湖体水质已连续两年稳定在Ⅲ类。“我们坚持水岸同治、标本兼治，减排扩容、两手发力，协同增效、科技赋能，让‘江南明珠’重现光彩，为全国湖泊治理提供示范。”生态环境部太湖流域东海海域生态环境监督管理局监督管理处副处长李敏霞说。

作为流域生态环境的“哨兵”，李敏霞和同事们坚守一线，无论严寒酷暑，常年在流域的河湖沟渠、田间地头与厂站码头常态化开展水域巡查、隐患排查，以严格监管筑牢流域生态安全防线。

2021年起，生态环境部太湖流域东海海域生态环境监督管理局以水系为单元，开展了太湖上游专项核查，重点排查群众反映强烈的突出水生态环境问题。5年来累计发现各类典型问题114个，推动地方以点带面深化治理，有效解决了一批黑臭水体、污水直排等群众急难愁盼问题。“生态环境保护是为民造福的实事，解决好群众身边的生态环境问题、提升群众对生态环境的获得感和幸福感，就是我们治水护水的初心和使命。”李敏霞说。

尼玛多吉是西藏自治区林芝市巴宜区林芝镇真巴村村委会主任。2017年担任村班子成员以来，他带领乡亲们开展人居环境整治，发展生态旅游，把生态颜值转化为经济产值。

“现在我们村有干净整洁的马路，户户通车、户户通水，非常漂亮。”尼玛多吉说，村里还办起了“绿色银行”，存的不是钱，而是环保方面的积分。村民在国道沿线捡垃圾，用垃圾兑换积分，再用积分兑换商品，积分高的村民还可以增加在农行贷款的授信额度，大家保护环境的积极性不断提高。

绿水青山就是金山银山。依托自然形成的百亩野生桃园，真巴村打造“桃花村”品牌，走出一条生态美、产业兴、百姓富的路子。“每年‘桃花节’能带来300多万元的收入。去年我们村人均可支配收入达4.43万元。”尼玛多吉说。

赖清德“倚外谋独”只是黄粱一梦

钟一平

5月20日，赖清德在其讲话中，将“维持台海和平稳定、阻止外力改变台海现状”设定为所谓“国家战略目标”，企图以此重新定义“台独”，粉饰自己的谋“独”路线。

从疯狂叫嚣“台独”，转向遮遮掩掩粉饰“台独”，赖清德为何玩起文字游戏？为何突然变得心虚？不久前举行的中美元首北京会晤，再一次揭示了历史大势，打破了“台独”迷梦。习近平主席明确指出，“台湾问题是中美关系中最重要的问题。处理好了，两国关系就能保持总体稳定。处理不好，两国就会碰撞甚至冲突，将整个中美关系推向十分危险的境地”，强调“美方务必慎之又慎处理台湾问题”。访华结束后，特朗普总统接受媒体采访时表示，不希望看到有人走向“独立”，不希望有人说“美国支持我们，所以我们独立吧”，美方无意寻求战争。这一明确表态，无疑断了“台独”分裂分子的念想。

赖清德当局如今陷入两难的尴尬境地，开始在表述上耍花招，抛出所谓“捍卫‘中华民国’现状、没有‘台独’问题”的狡辩，企图把“台独”分裂行径包装成“捍卫现状”，将破坏台海和平的责任甩锅大陆。一边继续鼓吹“台独”分裂、操弄“反中抗中”，一边假惺惺宣称推动两岸对话交流，妄图蒙蔽台湾民众、欺骗国际舆论。这些惯用伎俩已被越来越多台湾民众看穿看透，其欺骗行为和挑衅行径必将遭到两岸同胞和国际社会的坚决反对，注定失败。

一直以来，赖清德当局试图向台湾民众灌输这样一种认知：大陆“不会打”“不敢打”，因为台湾背后有美国这个“靠山”；一旦台海发生战争，美国能够“提供保护”。现如今，美国总统亲自否定了这种可能性，直接戳破了幻想、拆穿了谎言，无异于一记响亮的耳光。更关键的是，这是基于中美关系大局、美国自身利益必然要作出的选择。台湾属于中国的历史和法理事实不容置疑，中国捍卫国家主权和领土完整的决心坚如磐石，任凭谁想要武力介入台海，都不可能获益，只会引火烧身，美国对此一清二楚。赖清德当局以“抗中保台”“协防台湾”来诓骗民众、蛊惑人心的虚假叙事已经彻底破产。

上台两年来，赖清德一直在做“倚外谋独”的美梦，把大量资源花费在讨好外部势力、提高军备上。将半导体产业作为筹码拱手相让，大肆采购军事装备，大幅增加防务预算……可谓耗资巨大、不遗余力。反观台湾经济社会发展，缺水、缺电、缺地、缺工、缺人才的“五缺”困境加重；农渔、轻工等传统产业与服务业持续萎缩，中小企业举步维艰；近70%劳工薪资低于平均水平。事实充分证明，“台独”分裂给不了台湾未来，只能给台湾带来恐怖紧张的社会氛围、战争的阴云和凋敝的民生。

“台独”与台海和平水火不容，“台独”是走不通的绝路。如果“台独”分裂分子执迷不悟、一意孤行，必定会撞得头破血流。在中华民族伟大复兴的壮阔图景中，“台独”没有一丝一毫可能；在14亿多中国人民的坚定信念里，绝不会允许国家主权和领土完整受到损害的情况再次发生；在中国蒸蒸日上、世界百年变局加速演进的大背景下，中国的统一也只是时间问题。

国务院台办发言人就台湾地区领导人“5·20”讲话表态

本报北京5月20日电 （记者**张烁**）国务院台办发言人陈斌华20日就台湾地区领导人“5·20”讲话及答记者问中有关两岸关系内容表示，赖清德今天的讲话充斥谎言与欺骗、敌意与对抗，顽固坚持“台独”错误立场，宣扬所谓“主权独立”“互不隶属”谬论，渲染“大陆威胁”，升高两岸对立对抗，蓄意“以武谋独”“倚外谋独”，破坏台海和平稳定，再次坐实其是不折不扣的“两岸和平破坏者”“台海危机制造者”。其一边继续鼓吹“台独”分裂、操弄“反中抗中”，一边假惺惺宣称推动两岸对话交流，妄图蒙蔽台湾民众、欺骗国际舆论。这些惯用伎俩已被越来越多台湾民众看穿看透，其欺骗行为和挑衅行径必将遭到两岸同胞和国际社会的坚决反对，注定失败。

台湾是中国的台湾，从来不是一个国家，过去不是，今后更绝对不是。台湾问题是上世纪40年代中国内战的遗留问题，不管1949年以后台湾地区以什么方式选举、选了什么人，都改变不了台湾是中国一部分的地位，都割裂不了两岸同属一个中国的历史和法理联结，都打破不了台湾前途只能由包括台湾同胞在内的全体中国人民共同决定的铁律。捍卫国家主权和领土完整是全体中华儿女的坚定意志，我们决不允许任何人、任何势力打着任何幌子遂行“台独”分裂图谋。

“台独”与台海和平水火不容，是破坏台海和平稳定的罪魁祸首。我们将坚持一个中国原则和“九二共识”，广泛团结台湾同胞，坚决打击“台独”分裂，维护台海和平稳定。祖国终将统一、也必将统一的大潮滚滚向前、势不可挡！

国务院台办发言人：凡是有利于增进两岸同胞福祉和交流往来的事，我们都愿意积极推动

本报北京5月20日电 （记者**张烁**）国务院台办发言人朱凤莲20日在例行新闻发布会上答问表示，对于恢复上海居民赴金门、马祖旅游及金门方面的积极反响，我们乐见其成。这充分显示了两岸同胞特别是金门乡亲，对两岸人员往来正常化和交流合作常态化的热切期盼。凡是有利于增进两岸同胞福祉和交流往来的事，我们都愿意积极推动，将采取积极措施支持、鼓励两岸民间加强互动交往。台湾有关方面应顺应民意，正视岛内旅游业界和民众的呼声，尽快解除不合理禁限，推动两岸旅游交流恢复正常。

赖清德上台满两年，岛内最新民调显示，台湾民众对于赖清德施政不满意高于满意度，有51%民众对其未来表现没有信心。朱凤莲就此答问表示，相关民调充分表明，赖清德上台两年的所作所为与台湾民众利益福祉背道而驰，越来越不得人心。赖清德当局顽固坚持“台独”立场，大肆兜售分裂谬论，处心积虑阻挠两岸交流合作，变本加厉制造“绿色恐怖”；打着所谓“民主”“和平”的幌子，炮制所谓“民主对抗威权”虚假叙事，煽动两岸对立对抗；为一党一己之私，漠视民生福祉，无视经济规律，图谋两岸经贸“脱钩”、产业“断链”；滥用司法打压迫害政治异己，不断操弄、挑起政治恶斗；漠视民生疾苦，大肆挥霍民脂民膏，向外部势力献媚输诚，妄图“倚外谋独”“以武谋独”。赖清德当局种种倒行逆施严重违背台湾社会要和平、要发展、要交流、要合作的主流民意，严重破坏台海和平稳定，把台湾带向兵凶战危险境，充分暴露其冥顽不化的“台独”本质，充分坐实其是不折不扣的“两岸和平破坏者”“台海危机制造者”和“台湾民意背叛者”。

朱凤莲指出，“台独”是绝路，对抗没有出路。祖国统一是任何人任何势力都阻挡不了的历史大势。我们将坚持一个中国原则和“九二共识”，广泛团结台湾同胞，坚决打击“台独”分裂势力，反对外来势力干涉，推动两岸关系和平发展，推进祖国统一大业。希望广大台湾同胞顺应历史大势，坚守民族大义，同我们一道维护台海和平稳定，守护中华民族共同家园，共创国家统一、民族复兴的美好未来。

台民调显示，岛内20至29岁青年群体中，近年来倾向“台独”的比例有所下降，支持两岸统一的比例持续上升，呈现出年轻世代愈发不认同“台独”、更倾向支持统一的发展趋势。朱凤莲就此答问表示，民进党当局上台以来，大肆兜售“台独”分裂谬论，处心积虑操弄“去中国化”，阻限两岸交流交往，制造“信息茧房”，妄图蒙蔽误导台湾民众特别是青年一代，制造历史记忆混乱和国家认同扭曲。其所作所为背离历史和事实，越来越不得人心，注定失败。

朱凤莲指出，青年是国家的希望、民族的未来。两岸青年身上寄托了两岸关系的未来，越来越多台湾同胞特别是青年朋友积极参与两岸交流，互学互鉴，相交相知，越来越认识到统一是大势所趋、前途所在。我们欢迎并支持更多两岸青年常来常往，一同增强做中国人的志气、骨气、底气，一同为国家统一、民族复兴携手奋斗。

中国国民党智库近日公布一项民调显示，岛内80.3%民众认为两岸问题应由协商和平解决，65%民众同意建立“和平繁荣之链”取代区域对抗。对此，朱凤莲答问表示，要和平、要发展、要交流、要合作是台湾社会主流民意。民进党当局谋“独”挑衅、“倚外谋独”，煽动对抗，完全是违背民意，不得人心。两岸同胞是一家人，两岸的事是两岸同胞的家里事，理应由家里人商量着办。我们愿在坚持“九二共识”、反对“台独”的共同政治基础上，与台湾各党派、各界别、各阶层人士就两岸关系发展和民族未来开展对话协商，共同维护台海和平稳定、共同推动两岸关系和平发展、推进祖国和平统一进程。

广东清花高速主线全线贯通



5月20日，由中铁大桥局、中交路建承建的广东清花高速关键控制性工程——北江特大桥主桥顺利合龙。至此，清花高速主线实现全线贯通，为年底通车奠定基础。清花高速北江特大桥主桥全长1440米。作为广东省“十四五”重点建设项目，清花高速起于清远市清新区太和镇，终于广州市花都区炭步镇，全长约54公里，建成后将成为广清一体化又一交通大动脉。

图为5月20日拍摄的北江特大桥。

新华社记者 邓 华摄

世界大学生超级计算机竞赛总决赛赛果揭晓

本报北京5月20日电 （记者**谷业凯**）20日，2026世界大学生超级计算机竞赛（ASC26）总决赛赛果在江苏无锡揭晓。经过为期5天的激烈角逐，北京大学和清华大学代表队分获冠亚军。

本届大赛共吸引全球300余支高校队伍报名参赛。经过预赛选拔的25支队伍晋级总决赛。总决赛期间，各参赛队伍需在5000瓦的总功耗约束下设计并安装小型超算集群，完成国际通用基准测试、世界模型、引力波数值模拟、量子线路仿真等高难度赛题的运行与优化，并参加答辩。此外，25支队伍还通过抽签分为5组，开展超级团队赛，跨校协作攻克戈登贝尔奖获奖应用模型，共同复现数字孪生地球。

世界大学生超级计算机竞赛是由中国发起组织的赛事，得到了亚洲及欧美相关专家和机构支持，旨在推动各国及地区间超算青年人才交流和培养，提升超算应用水平和研发能力。大赛迄今已举行至第十三届，吸引来自全球上万名大学生报名参赛，是全球最大规模的大学生超算竞赛之一。

地球系统数据平台体系发展建设总体工作方案出台

到2035年，地球系统数据应用场景深度融入数字中国建设

本报北京5月20日电 （记者**蒋雪鸿**）近日，中国气象局印发《地球系统数据平台体系发展建设总体工作方案（2026—2035年）》，锚定“全球覆盖、要素完备、技术先进、标准规范、质量可靠、流通高效”的总目标，系统部署未来十年地球系统数据平台体系建设任务，强化对国家重大战略和经济社会发展的支撑保障。

方案提出“三步走”发展目标：到2027年，完成地球系统数据资源摸底调查，初步建设地球系统数据平台，建立数据协同治理与共享共用制度。到2030年，平台平稳运行，形成一批具有示范效应的应用场景。到2035年，地球系统数据应用场景深度融入数字中国建设。方案着眼筑牢基础、拓展应用、完善治理、强化协作等方面作出具体部署。

相关负责人表示，建设地球系统数据平台是推进气象科技能力现代化、构筑国家竞争新优势的迫切需要，也是推进气象社会服务现代化、赋能千行百业的必然要求。

2026年“清清黄河”旅游系列活动启动

本报西宁5月20日电 （记者**江萌**）记者从青海省文化和旅游厅获悉：5月19日，2026年“清清黄河”旅游系列活动在青海省黄南藏族自治州尖扎县坎布拉世界地质公园启动。

由沿黄九省区自驾爱好者组成的自驾车队整齐鸣笛，从坎布拉世界地质公园正式启程。车队从青海黄河源头出发，将沿黄河干流向东行进，途经甘肃、宁夏、内蒙古、陕西、山西、河南，最终抵达山东东营黄河入海口，全程串联黄河流域标志性生态景观与文化遗迹，通过自驾体验、文化探访、风光打卡等形式，全景展现黄河从源头到入海的壮美风光与深厚历史文化。

青海是黄河文化的重要发祥地，奔腾不息的黄河滋养了多元共生的民族文化，铸就了雄奇壮阔的高原山水长卷。活动现场发布了青海省“清清黄河”旅游带精品线路，线路串联起黄河源头、坎布拉丹霞、贵德清清黄河、龙羊峡大峡谷、河湟沿地等旅游资源。

据介绍，2025年以来，青海以建设“清清黄河”旅游带为支撑，系统整合沿黄流域生态、文化、旅游资源，构建规划共绘、设施共建、产品共推、市场共享的一体化发展格局，努力实现生态保护、文化传承、产业增效、民生改善的协同共赢。

本版责编：张彦春 宋 宇 张智琪

开局起步“十五五”·专题新闻发布

辽宁奋力推动全面振兴发展取得新突破

本报记者 刘成友 郝迎灿

5月20日，开局起步“十五五”辽宁专场新闻发布会在沈阳举行。辽宁省委副书记、省长王新伟表示，深入贯彻习近平总书记对辽宁工作的重要指示要求，辽宁聚力建设现代化产业体系、聚力全面提升科技创新效能、聚力打造营商环境最佳口碑省、聚力扩大高水平对外开放、聚力保障和改善民生、聚力建设更高水平平安辽宁，在推动新时代东北全面振兴取得新突破上勇于争先，奋力谱写中国式现代化辽宁篇章。

加快建设现代化产业体系

王新伟表示，辽宁工业门类齐全、体系完备，是我国重要的石化、冶金、装备制造业基地，拥有一批关系国民经济命脉和国家安全的战略性产业，建设现代化产业体系具有先天优势和良好基础。

推动产业蝶变升级。辽宁坚持智能化、绿色化、融合化发展方向，以“智改数转”优化提升传统产业，不断向产业链上下游延伸、向价值链高端迈进、向技术工艺高峰攀登。积极开辟新领域新赛道，培育壮大新能源、新材料等新兴支柱产业，加快布局深地深海空天、氢能、具身智能等未来产业。“在金融赋能上，新组建300亿元省级新质生产力母基金，投早、投小、投长期、投硬科技。”王新伟说。

推动科技创新和产业创新深度融合。辽宁科教资源富集，拥有114所高校、6家中国科学院驻辽科研单位、12家全国重点实验室、59名两院院士。辽宁深入实施创新驱动发展战略，一体推进教育科技人才发展，加强基础研究，布局建设重要科技设施。完善科技创新体制机制，构建“技术创新—中试转化—产业应用”全链条体系，全面推进科技成果在辽宁转化为现实生产力、新质生产力，以科技创新“关键变量”催生振兴发展“最大增量”。

推动营商环境明显好转。辽宁把优化营商环境作为最重要、最现实、最紧迫的战略任务，着力实现政策落地“零距离”、严守市场公平“生命线”、跑出政务服务“加速度”、筑牢法治保障“压舱石”、厚植尊商重商“软实力”。

“2025年，全省常住人口省际净流入4.5万人，客观印证了外界对辽宁预期实现明显好转。”辽宁省委常委、常务副省长张立林表示。

加快建设海洋经济强省

辽宁拥有2200多公里大陆海岸线、六大港口以及280个万吨级泊位。“十四五”以来，辽宁坚持陆海统筹、向海图强，高端船舶与海工装备手持订单和完工量全国领先，海铁联运量全国第一。

“面向‘十五五’，我们将加快构建‘一核引领、两翼共进、多区联动、陆海协同’的海洋经济发展新格局。”王新伟表示。

做优港口群，构建陆海联动新格局。辽宁着力构建“北粮南运”运输体系，打造“北醇南运”新通道，加快港口智慧绿色转型。深度融入高质量共建“一带一路”，高水平建设东北海陆大通道，加密国际航线，扩大北极航线规模，发展邮轮游艇经济，壮大专业化船队。探索建立港口城市与内陆城市结对发展新机制，把交通通道变成产业枢纽，把口岸优势变成发展胜势。

做强海洋产业，培育海洋经济新动能。做强高端船舶与海工装备，打造游艇产业发展基地和世界级船舶海工制造基地。壮大海洋新兴产业，加快千万千瓦级海上风电基地建设，推动“风电+海洋牧场”融合发展，前瞻布局深海采矿、海洋空天等新赛道。提升海洋服务业能级，大力发展航运服务、蓝色金融、海洋文旅产业。

做好蓝色生态，打造人海和谐新画卷。辽宁坚持生态优先、绿色发展，严守自然岸线保有率不低于35%的底线，实施1700公顷湿地生态修复。高质量建设蓝色海湾、美丽岸滩、和美海岛。深化陆海污染协同治理，强化入海河流与排污口管控，推动岸滩、海洋浴场等重点亲海空间治理。发展蓝碳经济、生态养殖、绿色航运，完善生态补偿机制。

把改善民生作为全面振兴发展的根本目的

“十四五”时期，辽宁财政用于民生支出占比达到76.6%，每年办成一批重点民生实事，民生工作取得扎实成效。“面向‘十五五’，我们将把更多资金资源投资于人、服务于民生，实现从‘有没有’向‘好不好’转变。”王新伟说。

在就业增收方面，让群众“饭碗”端得更稳。实施稳岗扩容提质行动，每年挖潜岗位120万个左右；实施“技能照亮前程”大规模培训行动，每年培训50万人次；做优“就来辽”服务品牌，打造“舒心就业”服务站点800个以上；实施城乡居民增收计划，实现居民收入增长与经济增长同步。

在“一老一小”方面，让服务体系更实。健全县乡村三级养老服务网络，做强居家养老服务，补齐农村养老短板。落实好育儿补贴制度和免征个人所得税等政策，降低生育、养育、教育成本。

在教育医疗方面，让公共服务更优。坚持教育优先发展，稳步推进免费学前教育，加快推进义务教育优质均衡发展和城乡一体化，扩大优质特色普通高中学位供给。实施健康优先发展战略，高标准建设国家儿童医学中心、国家肿瘤区域医疗中心，推动优质医疗资源扩容下沉，实现紧密型县域医共体和城市医疗集团全覆盖。

在社会保障方面，让民生兜底更暖。持续织密扎牢社会保障安全网，进一步健全灵活就业人员、农民工、新就业形态劳动者社会保障制度。持续健全分层分类的社会救助体系，完善低收入人口动态监测预警机制，确保“兜得准、兜住底、兜得好”。

青海推进青藏高原生态保护和高质量发展

本报记者 龚仕建 江萌

5月20日，开局起步“十五五”青海专场新闻发布会在西宁举行。青海省委副书记、省长罗东川表示，青海牢记习近平总书记殷殷嘱托，坚持和加强党的全面领导，牢固树立和践行正确政绩观，懂感恩、有情怀、重实干，坚定不移当好“中华水塔”守护人，在推进青藏高原生态保护和高质量发展上取得更大进展，奋力谱写中国式现代化青海篇章。

以更高标准打造生态文明高地

青海是全国唯一的3个国家公园在建省，也是唯一的地表水国考断面水质优良率连续5年保持100%的省份，每年向下游输送约800亿立方米源头活水。

“‘十五五’是青海生态优势转化为发展胜势的关键时期。”罗东川表示，青海以更高标准打造生态文明高地。

让大美青海生态颜值更高。全力实施三江源“中华水塔”生态保护支持体系，高质量建好三江源国家公园，加快推动祁连山、青海湖国家公园的设立，努力打造具有国家代表性和世界影响力的自然保护地典范。高质量完成“三北”防护林工程六期建设，深入打好蓝天、碧水、净土保卫战。

让大美青海生态价值更显。做强“清洁能源+”和绿电新优势，建好国家绿色算电协同发展示范区，加快推动绿电直连，因地制宜打造零碳园区、零碳工厂，构建高价值的纯绿电产业链。拓展生态产品价值实现渠道，推动生态补偿“护绿换金”、生态产业“聚绿成金”、碳汇交易“借绿生金”，让群众守着好山水、过上好日子。

让大美青海生态治理更优。全面贯彻实施生态环境法典、青藏高原生态保护法、国家公园法，制定生态文明高地建设标准体系，完善地方性生态保护法规体系，让保护生态有法可依、有章可循。建好青藏高原国家生态安全屏障数智化治理体系、青藏高原地球系统生态大数据中心，深化“人工智能+”在生态保护中的创新应用。

“我们将用心用情守护好青海的万水千山、生灵草木，让绿水青山成为青海永远的优势和骄傲。”罗东川说。

让高原民生答卷更有厚度、更具温度

近年来，青海始终把让人民过上幸福生活作为头等大事，民生支出占财政总支出76%以上。

“十五五”时期，青海将聚焦群众急难愁盼，推出更多以“小切口”撬动“大民生”的新举措，把实事办到群众心坎上，努力让高原民生答卷更有厚度、更具温度。

端稳“饭碗”，让就业更有奔头。强化就业优先导向，以产业带动就业，更好发挥创业带动就业的倍增效应，把稳岗扩容、技能培训、就业服务做到家。培育壮大“高原雪山向导”“互助家政”等特色劳务品牌，推动高校毕业生、农民工、退役军人等重点群体就业保障更有力、就业门路更宽广。

落实“普惠”，让“一老一小”更有依靠。全力建设高原教育强省，巩固拓展省内外异地办学办班规模，稳步扩大免费教育范围，推动省内高校办出特色、办出水平，做优做精职业教育。进一步提高全民健康素养，引导优质医疗资源向基层下沉、康复护理往社区和家庭延伸，集中攻坚高原病和慢性病。构建机构养老、社区养老、居家养老等多元化养老服务体系，建好社区普惠托育设施，完善婴幼儿照护服务体系。

兜牢“底线”，让好日子过得更踏实。深入实施高质量参保行动，稳步提高城乡居民基础养老金，完善多层次医疗保障体系。积极探索构建房地产发展新模式，多渠道增加保障性住房供给，建设安全舒适绿色智慧的“好房子”。

罗东川表示，青海将继续拿出“绣花功夫”，把群众牵肠挂肚的大事小情办妥办好，把一张张“民生清单”变成家家户户的“幸福账单”。

高质量建设算电协同发展示范区

青海是全国首个绿色算电协同试点省份。近年来，青海立足资源能源和气候优势，抢抓“东数西算”国家战略机遇，全面推进算力基础设施和算力网建设。

青海省委常委、常务副省长张锦刚表示，青海力争培育形成运营商引领、头部企业带动、民营经济参与、数据资源赋能的产业生态，高质量建设算电协同发展示范区。

持续稳固清洁能源供给的规模优势。进一步统筹能源、网络、能耗、应用场景等多元要素，全力推动大型新能源基地建设，规模化布局光热产业，加快推进绿电直连、智能微电网和新型独立储能建设。

科学布局通算、智算、超算多元算力基础设施，持续扩容优质算力资源。搭建高通量、低时延的高速传输通道，迭代完善全省一体化算力资源调度平台，着力提升本地算力的接入占比和统筹调度比例。探索建立覆盖算力生产、传输、使用全过程的碳排放标准，逐步完善算力碳足迹核算与跨区域互认体系。

高效承接中东部乃至港澳等地的算力外溢需求，依托全国一体化算力网推动本地算力在全国范围内高效流通供给，给广大经营主体提供电价稳、成本低、品质优的绿色算力服务。

前4月快递业务量累计完成超645亿件

中西部地区占比提升

本报北京5月20日电 （记者**韩鑫**）记者从国家邮政局获悉：今年前4月，我国快递业务量累计完成645.7亿件，同比增长5.1%。其中，4月单月快递业务量完成168.4亿件，同比增长3.2%。

业务收入稳步增长。前4月，快递业务收入累计完成4979.3亿元，同比增长6.6%。其中4月份，快递业务收入完成1289.1亿元，同比增长6.3%。

服务质效持续提升。今年以来，行业加快应用新装备新技术，开拓新场景新模式，推动服务质量持续提升——构建“冷运专线+高铁+航空”联运体系，保障农特产品夕发朝至、全程锁鲜；探索无人车夜间递送，联合机场、车站等场所优化行李寄存寄递服务。4月，快递服务公众满意度预计为84.7分，重点地区72小时妥投率预计为86.3%。

区域发展更加平衡。前4月，东、中、西部地区快递业务收入比重分别为73%、16%和11%，快递业务量比重分别为68.0%、21.2%和10.8%。与去年同期相比，中部地区快递业务收入比重上升0.5个百分点，快递业务量比重上升1.8个百分点；西部地区快递业务收入比重上升0.5个百分点，快递业务量比重上升1.6个百分点。

R探访

贵州做好易地搬迁后续扶持工作

安家又安心 乐享新生活

本报记者 苏滨

上午9点，贵州省黔西南布依族苗族自治州望谟县蟠桃街道蟠桃园社区居委会，一场联席会议热闹不已，居民代表逐一给物业服务打分，并提出意见建议；下午1点，黔南布依族苗族自治州龙里县冠山街道奋进社区就业指导中心，一场厨师技能培训正在进行，40余名群众即将走上新岗位；下午5点，毕节市七星关区柏杨林街道幸福社区，四点半课堂传来一阵欢声笑语，志愿者组织孩子们做起游戏……

脱贫攻坚期间，贵州192万人搬出大山，占全国易地扶贫搬迁总人口的约1/5，其中187万人为城镇化集中安置，是搬迁规模最大、城镇化安置比例最高、万人以上安置区最多的省份。

“十五五”规划纲要提出，“完善常态化帮扶机制”，“聚焦大型特大型安置区，加强易地搬迁后续扶持”。

从深山乡村到城镇社区，从传统农民到产业工人，搬迁群众的生活发生巨大变化。围绕“稳得住、有就业、逐步能致富”的目标，如何持续做好易地搬迁后续扶持的“后半篇文章”？记者在贵州进行了探访。

因地制宜，创新开展物业管理

在易地搬迁社区，组建物业公司并不难，但做好服务的同时维持正常运转，就不容易了。

“从换灯泡到给老人送饭，搬迁群众的诉求五花八门。最头疼的是物业费，大部分群众此前没交过物业费。要改变过去的生活习惯，绝非一朝一夕之功，得有充分的理解。”蟠桃街道党工委副书记刘勇开门见山。

2019年，望谟县16个乡镇的976户群众搬出大山，住进县城的蟠桃园社区。这批新市民里，近九成是脱贫户，超六成是布依族。搬迁之初，新社区就尝试过物业管理。

“一开始，我们根据群众事群众议、群众自治管理原则，引导成立业主委员会，自己服务自己。”刘勇回忆，按照每平方米0.5元的标准收取物业费，由群众推选出来的6个人负责物业工作。

6个人服务4596人，由于服务跟不上，人员不稳定，物业费收取不足30%，物业公司无法维持运转。为了做好服务，社区党支部牵头，通过公开招标，引进第三方物业公司，顺利运营至今。

“我们搭建社区‘党支部+业主委员会+物业公司’的党建联建平台，发挥党员先锋模范作用，主动吸纳社区群众加入物业公司，合力推动社区物业市场化运营。”蟠桃园社区物业公司负责人林飞表示，易地搬迁社区服务范围更广，物业费更低，由政府、群众共同分担，既保证公司正常运转，又凸显物业服务的公益性。

经过反复摸索，许多易地搬迁社区结合实际，陆续探索出多种物业公司组建模式。在黔南州瓮安县雍阳街道映山红社区，社区干部义务担任物业公司总经理；在毕节市七星关区柏杨林街道幸福社区，社区党支部直接领办物业公司；还有一些易地搬迁社区采取“国有公司+子公司”的“龙头企业带动”模式。易地搬迁社区采取搬迁群众缴纳、盘活商业资产、集体经济出资等方式，保障物业运转。

“无论哪种模式，都要坚持党建引领，充分统筹县级和易地搬迁社区的资金、资产和资源，形成管理规范、集约高效、安全可靠的物业服务体系。”贵州省生态移民局副局长徐敏说。

截至目前，贵州已有163个易地搬迁社区成立了物业管理实体化公司，占全省222个3000人以上易地搬迁社区的73.42%，涉及搬迁群众约137万人，约占192万搬迁人口的71%。

以岗定培，实现更高质量就业

从2200元到2700元，再到4000元，月工资连连涨，靠啥？在龙里县高新技术产业园区，易地搬迁群众韦前帮对记者卖了个关子。

47岁的韦前帮，原是龙里县冠山街道高坪村的贫困户。2017年受益于易地扶贫搬迁政策，从山沟沟搬进冠山街道奋进社区。出家门不到2公里，就能到产业园区上班。“有份稳定收入，还能照顾老人孩子，不错。”他说。

近几年，园区发展生态特色食品、装备制造、新型建材等现代产业，产业升级，新岗位增多，韦前帮的新机会来了。

“刚开始没啥经验，直接到产业园区打零工，挣得确实少。后来工厂越来越多，用工量也大，社区开始以岗定培，只要报名参加培训，基本实现结业即就业。”韦前帮选择了包装技术培训，结业之后进入贵州永吉盛珑包装有限公司生产车间，后来又通过公司定期开展的技能培训，一步步成长为车间骨干，工资也实现了提升。“这里学习机会多，发展空间大，跟城里的产业工人没啥两样。”韦前帮说。

厂房林立，机器轰鸣。截至目前，龙里高新技术产业园区进驻企业逾200家，规模以上工业企业81家，累计解决搬迁群众就业3100人。

“我们创新推动安置区与周边产业园区‘两区共建’，既解决就业，又拉动消费，助力搬迁群众在家门口实现高质量就业，助推产城融合迈向高质量。”龙里县副县长熊杰表示，伴随进驻企业越来越多，安置区创建的“就业超市”已扩展为“就业市场”，近八成劳动力实现就近就业创业。

通过摸清底数、抓实就业、发展产业等措施，贵州全力提升搬迁群众就业质量，同时加大适合“4050”人员新岗位的开发力度，在万人以上安置点试点建立职业培训基地，在大型安置区周边配套产业园区，推进产业园区和安置区产城融合发展。截至去年底，全省安置区建成就业创业服务中心772个，配有1300多个就业帮扶车间，全省搬迁劳动力家庭就业41.21万户96.21万人，就业率95.97%，实现一户一人以上就业、零就业家庭动态清零的目标，搬迁群众收入持续增加。

一体规划，提升公共服务水平

“下一个，36号！大家别急，排好队伍，叫到号就按医生的指示做。”在柏杨林街道社区卫生服务中心门口，毕节市第一人民医院医护人员正组织为65周岁以上的居民进行免费体检。

贵州以城镇化建设为契机，加快安置区基本公共服务建设，制定易地搬迁基本公共服务标准体系，新建和改扩建配套学校669所、医疗机构440所，保障搬迁群众就近就学和就医。同步建成一批水电路气信等基础设施和托育、养老等公共服务设施，打造“宜居、宜业、宜游、宜学、宜养”的“15分钟生活圈”，进一步提升公共服务水平。

“搬到柏杨林街道，不仅看病方便，每年还有免费体检。”王贵甫老人说，安置区距离市、区人民医院只有10多公里，社区还有配套的卫生院，看病不难。

作为贵州省单体规模最大的易地搬迁安置点，为推动安置区融入新型城镇化，柏杨林街道配套建设学校、幼儿园、卫生院、社区卫生室，以及长幼日间托养照料中心、文化娱乐场所等，让近3万名搬迁群众实现幼有所育、病有所医、老有所养。

“我们还推动安置区与城区基础设施一体规划、建设和管护，完善道路设施，开通公交线路，让供水、供气、供热管网、垃圾污水处理设施、信息通信网络等向安置区延伸覆盖。”七星关区委书记李勰表示，将持续做好易地搬迁后续扶持，优先将安置区纳入城市发展规划，实现“以城便民”，一体化发展。

务实举措暖民心

张伟昊

易地扶贫搬迁，绝非一搬了之，而是一场从安居到乐业、从融入到致富的持续奔赴。贵州百万群众走出大山、迁入城镇，完成了空间的跨越、身份的转变。做好后续扶持“后半篇文章”，考验的是初心，彰显的是担当。

从创新物业管理、筑牢社区治理根基，到以岗定培、托起群众就业梦想，再到一体规划、完善公共服务体系，贵州各地瞄准搬迁群众关心的民生实事，精准施策、久久为功。一项项务实举措落地实施，破解了安置区治理难题，打通了就业增收渠道，补齐了公共服务短板，让搬迁群众不仅有了安居之所，更有了乐业之路、融入之途。

搬出大山天地宽，暖心扶持幸福长。让每一位搬迁群众都能在新家园安心扎根、乐享生活，这不仅是巩固拓展脱贫攻坚成果的生动实践，更是以人民为中心、推动共同富裕的温暖答卷。

R编辑手记



近日，安徽省合肥市包河区大圩镇磨滩旅游度假区白丁图书馆，读者和游客在阅读、参观。近年来，合肥因地制宜，打造乡村旅游精品线路，推动农文旅融合发展。 **方好**摄（人民视觉）

向下扎根 向阳生长

地方交往赋能中国—中东欧国家合作

合晟

山海不为远，千里心相连。当古老的丝绸之路迎来新时代的驼铃与帆影，中国与中东欧国家之间的友谊之树，正因其深厚的传统友好根基与丰硕的地方交往果实，愈发显得风华正茂、生机勃勃。

中国与中东欧国家地方友好交往的历史源远流长。新中国诞生之初，中东欧国家率先承认并同新中国建交。面对西方国家对华经济封锁和禁运带来的巨大压力，中国和波兰政府于1951年合资创办中波轮船股份公司，创立之初的总部落户天津，波兰分公司设在格丁尼亚市。这是新中国第一家中外合资企业，有力支持了恢复国民经济所需物资的供应。1956年，朱德副主席率团出访捷克斯洛伐克，捷方慷慨赠予新中国670台套可耕种7000公顷土地的农机设备。为铭记这份情谊，周恩来总理将接收这批设备的区域命名为“中捷友谊农场”。七十载岁月流转，这片位于河北渤海边盐碱地上的农场已蝶变为中捷产业园区，成为河北省乃至全国面向中东欧开放合作的一张生动名片。

中国与中东欧国家地方友好交往的成果可感可及。2021年，习近平主席在北京以视频方式主持中国—中东欧国家领导人峰会，明确提出要加强地方经贸合作，继续推进中国—中东欧国家经贸合作示范区建设。中国—中东欧国家经贸合作示范区在浙江宁波揭牌以来，累计进出口超3300亿元，年均增长率达17.2%，先后搭建中国—中东欧国家海关信息中心、中东欧商品输华绿色通道、中东欧国家特色商品常年馆等平台，勾勒出合作共赢的鲜明轨迹。宁波着力打造中东欧商品进口中国“首选之地”，推动中国—中东欧国家博览会与示范区互促共进，持续为深化双方经贸合作注入强劲动力。

中国—中东欧国家合作启动于2012年，是中国与中东欧国家本着提升双边合作水平、促进共同发展的愿望，联合发起的跨区域务实合作平台。该框架内设有地方领导人会议、省州长联合会、市长论坛、首都市长论坛等交流合作机制，为双方增进相互了解、推动民间友好、深化互利合作拓宽了渠道。第七次中国—中东欧国家地方领导人会议即将在济南拉开帷幕，会议以“携手同行 共创未来”为主题，不仅是一场高层次的对话，更是一次心与心的交融，它见证着双方合作从宏观战略向基层实践的生动延伸。

这是一场“接地气”的牵手。将顶层设计和战略擘画落地为地方发展的生动实践，是中国—中东欧国家合作机制中最具活力、最富潜力的组成部分。从捷克的水晶在宁波商店的橱窗里闪耀，到希腊的橄榄油端上中国百姓的餐桌；从河钢集团助力塞尔维亚百年钢厂重获生机，到比亚迪电动巴士穿行在布达佩斯的大街小巷；从中企承建的匈塞铁路大大提升地区互联互通水平，到佩列沙茨大桥把隔海相望的克罗地亚领土连接起来……这些鲜活的场景，正是双方合作惠及民生的最佳注脚。此次地方领导人会议围绕省州长对话、企业洽谈、科教产融合、进口中东欧农食产品等设置了20余场系列活动，就是要把这种“接地气”的合作推向更深、更广的层面，为双方民众带来实实在在的获得感。

这是一次“心连心”的交流。通过中国—中东欧国家合作机制，越来越多的中国城市与中东欧城市结识结好。在2025中国—中东欧国家市长论坛上，安徽合肥与塞尔维亚诺维萨德、山东烟台与波黑拉克塔希、浙江宁波与克罗地亚里耶卡、浙江象山县与匈牙利基什孔弗莱吉哈佐签署友好合作项目。中国同中东欧的友好城市扩大到225对，双方友好交往的民意基础日益深厚，共同利益愈加广泛。2026山东国际友城合作交流周活动将与地方领导人会议同期举行，届时来自全球40余个国家和地区的友好省、市代表将在鲁聚首，开展一场双向奔赴的友好交流盛会。

这是一曲“共发展”的乐章。面对当前复杂多变的国际环境，封闭与对抗不是出路，开放与合作才是正道。中国与中东欧国家的地方合作，始终遵循市场规则和国际惯例，坚持透明、包容、互利的原则，不是为了制造地缘政治的“小圈子”，而是为了打造共同发展的“朋友圈”。作为负责任的大国，中国笃信共同发展才是真发展，愿将中国—中东欧国家合作打造为应对风险挑战、探索发展机遇的平台，为动荡不安的世界提供稳定性和确定性。地方领导人会议上，各方将分享在数字经济、绿色能源、智慧城市、现代农业等领域的发展经验，寻找合作新增长点，实现互利共赢。

从历史的友谊坐标，到新时代的合作画卷，地方交往是中国与中东欧国家关系坚实的根基、鲜活的纽带、温暖的底色。中国与中东欧国家将携手续写地方合作新篇章，让地方交往赋能双方关系向下扎根、向阳生长，不断走深走实、行稳致远。

（作者为国际问题观察员）

弘扬中巴铁杆情 续写合作新篇章

姜再冬

R大使随笔

今年5月21日是中国和巴基斯坦建交75周年纪念日。75年风雨同舟，中巴关系历经国际风云变幻考验，始终坚如磐石、稳如泰山，铸就了“比山高、比海深、比蜜甜”的铁杆友谊，成就了国与国关系的佳话典范。站在新的历史起点，两国正以构建新时代更加紧密的中巴命运共同体为目标，推动全天候战略合作伙伴关系破浪前行。

以元首外交领航，筑牢友好民意根基。中巴传统友谊由老一辈领导人亲手缔造，是两国和两国人民的宝贵财富。建交以来，双方高层交往持续热络，战略互信牢不可破，利益融合走深走实。习近平主席2015年对巴基斯坦进行历史性国事访问以来，中巴全天候战略合作伙伴关系取得长足发展。2025年，习近平主席分别同扎尔达里总统和夏巴兹总理会谈会见并达成重要共识，两国政府发表关于构建新时代更加紧密的中巴命运共同体行动计划，推动中巴关系迈上新征程。不久前，巴基斯坦总统扎尔达里来华访问湖南省和海南省。频密的高层互动，为中巴关系发展提供政治引领，注入强劲动力。

以务实合作支撑，打造普惠利民标杆。作为共建“一带一路”重要先行先试项目，中巴经济走廊在能源、基础设施等领域建设成果丰硕，已实现逾259亿美元直接投资、创造26万多个就业岗位，为巴基斯坦经济社会发展提供重要支撑，为高质量共建“一带一路”塑造示范性工程。习近平主席指出，走廊规划和布局要兼顾巴基斯坦各地区，让发展成果惠及巴基斯坦全体人民。随着走廊建设进入“2.0升级版”，双方将以产业、农业、矿业为三大重点，共建增长、民生、创新、绿色、开放“五大走廊”，更好释放巴基斯坦发展潜力，更好分享中国式现代化发展机遇。

以多边协作增色，彰显全球南方担当。中巴作为全天候战略合作伙伴，始终就重大热点问题保持紧密沟通协作。美以伊冲突以来，习近平主席就维护和促进中东和平稳定提出四点主张，夏巴兹总理作出积极呼应、高度赞赏。中国和巴基斯坦积极劝和促谈，共同发表关于恢复海湾和中东地区和平稳定的五点倡议。中巴同为全球南方国家，坚定维护以联合国为核心的国际体系和以国际法为基础的国际秩序。巴基斯坦在落实习近平主席提出的四大全球倡议方面始终走在前列。中巴合作的引领示范效应已超越双边范畴，为动荡不安的国际地区形势注入宝贵的稳定性。

当前，世界百年变局加速演进，中国正在实施“十五五”规划纲要，巴基斯坦正在推进“腾飞巴基斯坦”规划。两国各自现代化建设和双边各领域合作均迎来崭新节点与重要机遇。我们愿同巴方以建交75周年为契机，认真落实两国领导人达成的重要共识，深化高水平政治互信、高水平务实合作和高水平国际协作，以中巴关系的确定性应对国际局势的不确定性，为构建周边命运共同体作出有力示范，为构建人类命运共同体作出更大贡献。

（作者为中国驻巴基斯坦大使）

共同书写巴中友好合作的崭新篇章

卡里尔·哈什米

R国际论坛

今年是巴基斯坦同中国建交75周年。75年来，巴中关系历经国际风云变幻考验，始终保持蓬勃生命力，重要原因在于两国在长期交往中不断巩固和深化战略互信。历经数十年风雨淬炼，巴中战略互信愈发深厚，全天候战略合作伙伴关系不断迈上新台阶，成为国与国长期友好交往的生动范例。

1951年巴中正式建交，彼时两国都在战后剧变的国际格局中探索发展道路。两国老一辈领导人立足长远，在相互尊重、主权平等、真诚信任的基础上开展合作，为双边关系发展奠定坚实基础。上世纪60年代，两国携手修建喀喇昆仑公路，直到1978年正式通车。该公路是巴中唯一陆上通道，实现喀什至伊斯兰堡的通车通行，将高山阻隔变为合作通途。同时，巴基斯坦积极助力恢复中华人民共和国在联合国的合法席位，彰显了两国坚守主权平等、维护发展中国家正当权益的共同立场。

秉持深厚战略互信，巴中合作内涵持续丰富、合作领域不断拓展。双方逐步形成全方位、机制化的合作格局，覆盖互联互通、科技创新等多个重点领域。两国共建的中巴经济走廊，是双方深化基建、能源等领域合作的重要平台，也是巴中深度战略合作的生动体现。当前，两国携手推进巴中经济走廊“2.0升级版”建设，聚焦工业化、数字经济、绿色发展、农业现代化、应对气候变化等领域深化合作，持续夯实合作基础，提振双方发展活力与增长韧性。

巴中人文交流愈发紧密，为双边友好筑牢民心根基。走访中国各地期间，我通过考察可再生能源项目、与巴中联合科研团队交流、对接在华创业巴基斯坦青年等多种方式，真切感受到新时代巴中关系以人为本、创新驱动、面向未来的鲜明特质。教育合作是两国人文交流的核心抓手，上世纪60年代成立的巴基斯坦使馆学校，见证着巴中友谊历久弥新。两国高校合作、联合科研持续走深，覆盖理工、医学、数字创新、农业技术等诸多领域，精准适配本土发展需求。大批在华求学深造的巴基斯坦科研人员、工程师、医护人员与青年创业者，已然成为联结两国社会、传承巴中友谊的重要桥梁。

当前国际形势变乱交织，巴中两国始终坚守战略定力，深化持久务实合作。中国“和而不同”的处世理念，印证了良好国家关系的核心要义：伙伴相处不求模式一致，但求相互尊重、目标相通。巴中两国国情有别、优势互补，始终围绕共同发展目标携手共进。双方依托上海合作组织等多边机制密切协同，在数字治理、全球治理体系改革等领域深化协作，持续凝聚发展共识、汇聚合作合力。巴中合作实践充分证明，南南合作的生机与活力，源自发展中国家的相互尊重、相互支持，源自各国在现代化道路上结伴同行，在机制化对话中凝聚共识，在协同发展中实现共赢进步。

从基础设施建设到前沿科创合作，巴中关系持续提质升级，不断丰富全天候战略合作伙伴关系的时代内涵。世界越是动荡变革，越能彰显巴中战略互信的珍贵价值，越能体现双边关系的稳定力量。立足建交75周年新起点，两国人民将继续携手同心、深耕合作，以坚实战略互信为根基，以务实互利合作为抓手，共同书写巴中友好合作的崭新篇章。

（作者为巴基斯坦驻华大使）

商务部美大司负责人解读中美经贸磋商初步成果

本报北京5月20日电 （记者**罗珊珊**）应国家主席习近平邀请，美国总统特朗普于5月13日至15日对中国进行国事访问。访问期间，两国元首在北京举行会晤。5月12日至13日，中美经贸团队在韩国举行经贸磋商，为两国元首会晤作了经贸领域的准备。双方就成果具体内容进行了密集磋商，取得了积极共识。商务部美大司负责人就有关经贸初步成果进行解读。

一、关于关税安排

问：此次中美双方就有关关税安排形成共识，能否介绍更多具体情况？

答：关税是中美经贸关系中的关键问题之一。2025年以来，中美双方围绕关税开展多轮磋商，推动“关税战”降温。2026年2月，美国最高法院裁决美政府依据《国际紧急经济权力法案》（IEEPA）加征的关税违法，此后，美国对全球众多贸易伙伴相继发起两起301调查，并表示将以新的301关税替代前期IEEPA关税。

本次经贸磋商，中美经贸团队围绕关税问题深入沟通，就有关双边关税做出安排。希望美方信守承诺，未来无论以何种理由加征或替代对华关税，美对华关税水平都不能超过吉隆坡经贸磋商联合安排的水平，并通过后续磋商，进一步取消对华有关单边关税，为双方拓展经贸合作创造积极条件。

同时，双方原则同意在贸易理事会项下讨论同等规模产品对等降税框架安排，规模各为300亿美元或更多，对双方商定的彼此关注产品，有望适用最惠国税率甚至更低。这一安排落地后，不仅有利于稳定和拓展中美双边贸易，也将为全球开放合作提供有益借鉴。双方经贸团队将保持密切沟通，商定具体安排并尽快推动实施。

二、关于贸易理事会和投资理事会

问：此次中美达成一系列经贸成果，包括中美双方同意建立贸易理事会和投资理事会，能否介绍一下具体情况？

答：中美经贸关系的本质是互利共赢，面对分歧和摩擦，平等协商是唯一正确选择。经过磋商，中美双方同意成立政府间贸易理事会和投资理事会，双方经贸团队将保持密切沟通，尽快就理事会的架构、职能、运行模式等形成具体安排。

两个理事会成立后，将为双方务实讨论贸易和投资领域彼此关切提供平台，有利于双方交流政策、拓展合作、管控分歧，推动中美双方经贸磋商由“危机式应对”转向“机制化管理”，为双方经贸合作提供有效机制保障。

三、关于扩大农产品贸易

问：能否介绍一下中美在扩大双向贸易尤其是农产品贸易方面达成的共识情况？

答：中美农产品贸易是双边经贸合作的重要组成部分，是供需互补的共赢合作。中国是全球最重要的农产品市场，进口美国农产品可以弥补国内市场结构性供需缺口，丰富老百姓的餐桌，中国巨大消费市场也为美国农民带来了稳定的经济收入。同时，中国乳制品、水产品、蔬菜、水果等特色农产品在美国市场也有较大潜在需求。

经过磋商，双方就推动解决双方部分农产品非关税壁垒和市场准入问题达成一系列积极共识，并原则同意将相关产品纳入对等降税框架安排，同时还设定了扩大农产品双向贸易的指导性目标。期待双方通过共同降低关税、减少非关税壁垒、扩大市场准入等方式，为双向农产品贸易创造有利条件，推动恢复并不断拓展农产品领域贸易合作。

四、关于吉隆坡经贸磋商联合安排延期

问：本次磋商中，双方是否就吉隆坡经贸磋商联合安排延期进行讨论？

答：2025年10月，中美双方在吉隆坡就解决各自关切的经贸问题达成联合安排，将部分关税和非关税措施暂停实施至2026年11月10日，包括美方24%对等关税和中方相关反制措施；美方出口管制50%穿透性规则和中方相关出口管制等措施；美方对华海事、物流和造船业301调查措施和中方相关反制措施等。

相关安排对中美经贸关系稳定意义重大，推动相关安排延期符合两国共同利益，也符合国际社会期待。本次磋商中，中美双方重申将继续落实好前期经贸磋商成果，双方经贸团队将保持密切沟通磋商，推动吉隆坡经贸磋商联合安排延期，为两国经贸合作提供更加稳定的政策环境和市场预期。

五、关于稀土出口管制

问：美白宫网站提及“中国将解决美国关于稀土及其他关键矿产（包括钇、钪、钕、铟）供应链短缺的关切。中国还将解决美国关于禁止或限制销售稀土生产加工设备和技术的关切”，中方对此有何评论？

答：中美经贸团队就有关出口管制问题进行了充分沟通交流，双方将共同研究解决彼此合理合法关切。中国政府依法依规对稀土等关键矿产实施出口管制，对合规、民用的许可申请予以审核。中方愿与美方一道共同为促进两国企业互利合作、保障全球产业链供应链安全稳定创造良好条件。

六、关于飞机贸易

问：美国总统特朗普宣称中方同意购买200架波音飞机，能否介绍一下具体情况？

答：航空是中美两国深化互利共赢合作的重点领域。按照中美元首达成的重要共识，中国航空根据自身航空运输发展需要，将按照商业化原则引进200架波音飞机。同时，美方将为中方提供充足的发动机、零部件供应保障。

七、关于农产品市场准入

问：近日，商务部新闻发言人介绍，中美双方在经贸领域达成了初步成果，包括双方将解决或实质性推动解决部分农产品非关税壁垒和市场准入问题，能否介绍一下具体情况？

答：农产品贸易合作是中美经贸关系的重要组成部分。两国在农业领域产业高度互补、合作空间广阔。双方经过平等磋商，在农业领域取得积极成果，就农产品双向市场准入问题达成若干共识，有关成果照顾了双方关切、实现了互利共赢。

美方承诺解决或实质性推动解决中国部分农产品非关税壁垒和市场准入问题，主要包括：一是承诺解除自2008年起对中国输美乳制品和含乳食品实施的自动扣留措施，该项措施解除后将为我相关产品输美提供更便利的贸易条件；二是同意接受中国介质盆景试验性输美，并尽快启动修订相关规定，推动实现我介质盆景对美市场准入；三是同意推动解除中国输美3类水产品自动扣留措施。另外，美方还就认定山东高致病性禽流感无疫区和加快审核中国有关企业移出进口警报红名单申请做出积极承诺。

按照有关法律法规，中方恢复符合要求的美输华牛肉企业注册、解除美国部分符合要求州的高致病性禽流感疫情限制、恢复自美国相关州进口禽类产品，将加快审核因药残问题被暂停输华的美国牛肉企业的整改材料，并将围绕美方关注的农业生物技术与美方进行交流沟通。

中美是彼此重要的农产品贸易伙伴。上述成果的达成，既解决了双方关切的具体问题，也为深化合作奠定了基础、营造了良好氛围。目前部分承诺已如期落地。下一步，双方应继续坚持平等对话、相向而行，在农业领域不断拉长合作清单、缩短问题清单。中方愿与美方一道，充分发挥各自资源禀赋和比较优势，为深化双边农业合作、促进农产品贸易创造良好条件。

八、关于美国牛肉企业注册

问：近日，美方表示，在中美首尔经贸磋商中，中方已经解决了美国输华牛肉企业的注册问题，能否介绍一下具体情况？

答：在中美首尔经贸磋商中，双方围绕有关美国牛肉企业注册问题进行了深入交流。此前，考虑到美国内高致病性禽流感疫情跨物种传播风险，为确保自美进口牛肉安全，中国海关总署暂缓批准美国牛肉企业在华注册。此后，美方根据中方要求多次提供了疫情管控相关技术资料。中方依据我国相关法律法规和国际动物卫生规则，对美方提供的资料进行了严格科学评估，认为美方采取的措施符合中方要求，决定恢复相关美国牛肉企业在华注册。同时，对于部分因有关药物残留超标被暂停进口的美国牛肉企业，中方已经向美方提供了包括整改工作要求在内的解决路径，将本着科学原则对美方整改情况开展风险评估，并派技术团队赴美开展现场检查。中方将根据评估结果确定下一步工作措施。

中方重视中美农业贸易合作，欢迎美优质农产品进入中国市场，将与美方在中美经贸磋商机制下，就后续工作保持密切沟通，推动妥善解决中美双方各自关切。

中越联合举行2026年北部湾渔业资源增殖放流活动

久久为功，共护一湾生息安宁

本报记者 郁静娴 庞革平

广西防城港东兴市东兴镇北仑河口，海面波光粼粼。在搭建的放流平台上，一条滑道直抵海中，伴随着一阵欢呼声，一尾尾鱼苗沿着滑道游入北部湾深处。

5月19日，2026年中越北部湾渔业资源联合增殖放流活动在此举行，活动由中国农业农村部、越南农业与环境部、广西壮族自治区人民政府主办，现场放流黄鳍鲷、真鲷等7个品种的苗种和亲本，共计2.7亿尾。

防城港市位于我国大陆海岸线的最西南端，南临北部湾，与越南一河之隔。作为中越两国共同关注的重要水域，北部湾是沿岸渔民生产生活的重要依托。近年来，受海洋环境变化、捕捞压力等因素影响，北部湾部分渔业资源面临恢复和养护需求。专家介绍，开展渔业资源增殖放流，对于补充海洋生物资源、改善海域生态环境、促进渔业可持续发展具有积极意义。

“联合增殖放流并不是简单地把鱼苗放进海里。”中国水产科学研究院南海水产研究所所长张殿昌介绍，在放流前，要做好科学论证，调查放流海域资源状况、评估放流物种生态适宜性、把关苗种来源和健康状况，确定放流量；在放流过程中，选择合适的潮汐、水深和海况，尽量提高苗种入海后的成活率；放流后，科研人员采用分子遗传、体外标志等技术，对长毛对虾、黑鲷等苗种进行动态追踪，科学评估种群补充效果。

良好的苗种来源直接影响放流效果。在广西富群海水种苗繁殖有限公司养殖基地，鲜活的鱼苗在池中游弋。“我们与相关科研院所合作，对苗种开展‘一天两检’，加强病毒载体检测，苗种成活率从50%提升到80%。”公司总经理苏中兴介绍，除了本次放流的部分鱼苗，年初以来还有4批共8万尾高品质海鳗鱼苗运往越南。

张殿昌说，从过往回捕情况看，带有放流标记的鱼主要分布在北部湾沿岸，广西沿岸三市和越南沿岸海域都有采集记录，最远在距东兴几百公里外的越南南定省海后县附近也收集到回捕信息，“说明这些鲷科鱼类具有一定跨界洄游能力，也说明放流对中越两侧渔业资源都有补充作用”。

经过多年实施，中越联合增殖放流在生态、经济和合作交流等方面取得了积极成效。

长期监测显示，北部湾生物多样性指数稳定维持在3以上，生态健康等级由“亚健康”逐步提升到“良好/健康”。北部湾海域重点品种渔获量同比提升10%，直接带动沿湾渔民收入提升20%以上。围绕资源养护共筑生态屏障，近年来，广西累计向北部湾海域投放各类海洋生物苗种近92亿尾，建造投放人工鱼礁约49万空立方米。

生态效益正在转化为渔民看得见、摸得着的收益。“碰到天气好、潮水合适的时候，时常能看到黄丝腊（黄鳍鲷）、黑腊（黑鲷）、七星腊（真鲷）。”东兴市东兴镇竹山村渔民叶凤政说，海里鱼多了，出海心里也踏实。

中越北部湾渔业资源联合增殖放流活动，已成为南海周边国家渔业合作的典范。

据了解，2017年中越双方商签《关于开展北部湾渔业资源增殖放流与养护合作的谅解备忘录》以来，已经成功举办9次联合增殖放流活动，中方累计向北部湾放流各类水产苗种超过7.7亿尾。相关合作成果多次被写入中越联合公报或联合声明。

“本着友好合作，互利共赢和共同保护北部湾海洋生态环境的精神，越中两国有关部门将继续加强农业和渔业领域务实高效合作，指导双方有关单位共同落实好各项合作项目，特别是年度渔业资源增殖放流项目。”越南驻南宁总领事阮氏红表示，这一合作必将进一步增进两国人民传统友谊，为地区可持续发展与共同繁荣作出积极贡献。

农业农村部渔业渔政管理局有关负责人介绍，下一步，双方将推进磋商，加快推进《中越北部湾渔业可持续发展合作协定》签署，持续合作开展联合增殖放流活动，同时，加强两国海上执法部门协作，推动渔业全产业链合作和现代化建设。中方今年还将开展中韩、中俄联合增殖放流活动，进一步深化合作，负责任养护周边水域渔业资源。

本版责编：邹志鹏 张慧中 褚 君

“靠海吃海”有新解

曹文轩

找准经略海洋的坐标，立足岸线特质、海域条件、生态基底，精准布局、大胆创新、深耕细作，蔚蓝海洋会回馈我们更丰盈的未来

伫立在海南昌江核电基地防波堤远眺，连片养殖笼在湛蓝的海水中摇曳起伏。乘船凑近一瞧，一个个巴掌大的贝苗附着其上。谁能想到，这片海域如今已变为国家二级保护动物白蝶贝的繁育沃土，孕育出珍贵的澳白珍珠。

硬核工业堡垒与珍稀濒危海洋生灵温柔共生，这样的和谐图景何以成真？答案就在于因地制宜重构人海相处的新逻辑。

核电运维，绕不开工业余热处置的现实问题。输送周边园区发电，中途温度散失造成浪费；处理后排海，温度偏高又易引发海水富营养化，既伤及海洋生态，也暗藏机组运行安全隐患。问题不会凭空消失，敢于直面矛盾，勇于解决难题，才能觅得新机。

择定白蝶贝养殖，是对自然规律的精准把握。滤食性贝类无需人工投饵，能降低海水富营养化风险，具有极高生态价值与产业价值。此前有企业追求极致水质，远赴海南三沙试养，却因海域藻类匮乏、天然饵料不足，贝苗生长迟缓、品质偏低。而昌江核电基地周边海域，水温常年稳定在25摄氏度左右，水体洁净、水流平缓、浮游生物充足，恰好契合白蝶贝所需的严苛生长环境。促进海域禀赋与产业需求匹配，这是解题的思路，也是破题的抓手。

如今，白蝶贝安家海域，闲置的工业副产品转化为特色产业竞争力，多元共赢的新格局正加速形成。核电基地与白蝶贝的共生故事深刻印证：资源禀赋是短板还是长板，取决于站位和目标。跳出既有思维，敢闯敢试，每一种禀赋，都能化作高质量发展的丰厚底气。

放眼琼州大地，这样跳出传统路径的“新吃法”早已遍地开花。“靠海吃海”，不再囿于捕鱼、航运、旅游老三样，海洋资源的价值边界被不断拓宽。

比如，擦亮绿色底色，陵水清水湾既是人气满满的滨海打卡胜地，也打造了全国首个商用海底数据中心。相较于传统陆地机房，这里借力深海低温海水自然降温，节能率显著提升，为自贸港数字产业发展提供坚实支撑。

又如，做好共享文章，三亚南山港从全省吞吐量最小的货运港蝶变为全球最忙科考母港之一。面向全国科研院所、高校及科考船队开放资源，2025年科考服务航次提升至超2100个，实现跨越式增长。

近3年，海南海洋经济增速稳居全国前列，背后蕴藏朴素道理：海洋发展不能千篇一律复制模板，唯有立足自身资源禀赋、紧扣发展实际，因地制宜探索创新，才能源源不断孕育新动能、解锁新赛道。

目光跳出海南，这种破旧立新、转型升级的发展逻辑，已成为沿海各地培育新质生产力的共同选择。

山东荣成告别近海高密度养殖老路，向海洋立体空间要效益，打造“上层藻类、中层贝鲍、底层鱼礁”的生态牧场模式，既提高产值又修复生态。

江苏盐城依托滨海港LNG气化富余冷能，建成分级储能供给体系，“充冷宝”赋能冷链仓储、冷水养殖、冻干加工等产业链，让闲置能源实现价值再造。

始终保持对更高质量、更可持续的发展方式的追求，科技赋能、生态优先、就地取材……一把把“钥匙”，打开价值创造的新空间，解锁因地制宜发展新质生产力的新路径。

广袤海疆，禀赋各异；蓝色国土，各有千秋。新时代的“靠海吃海”，不是向大海单向索取，而是与海洋和谐共生、实现永续发展。找准经略海洋的坐标，立足岸线特质、海域条件、生态基底，精准布局、大胆创新、深耕细作，蔚蓝海洋会回馈我们更丰盈的未来。

（作者为本报海南分社记者）

现场评论

R微观

用好“负电价”这个信号灯

董梓童

随着市场化改革深入推进，一些地方的电价开始随着供需关系波动。在电力现货市场，某些时段甚至会出现“负电价”。今年以来，辽宁连续多时出现“负电价”。此前，四川、山东、浙江、内蒙古等地的电价，也曾降到零以下。

“负电价”这一新的价格信号，意味着什么？应当怎么看？总体而言，这是在积极推进电力市场化改革的背景下，新能源高比例规模化并网的产物。

从装机和发电量占比来看，我国新能源正逐步从“补充能源”向“主力能源”转变。而风电光伏不具备传统火电的调峰功能，加之需求侧响应机制还有待完善，在一些时段和区域难免出现供需错配。因此，需要建立更成熟的市场机制以促进其有效消纳，以更灵敏的价格信号引导供需实现动态平衡。

对电力市场而言，新能源全面入市会带来更复杂的调节问题、更多元的市场影响。削峰填谷、平衡供需，早已不限于新能源与火电的搭配、淡季与旺季的协调，还必须把储能、虚拟电厂等新业态纳入统筹考虑。

当市场上出现“负电价”时，并非只有发电厂停机减发或通过环境收益弥补损失这样的选项，储能电站可以“抄底”充电，虚拟电厂也能低价吸纳、到高峰时段再释放，让系统调节效益成倍放大。

在多源互补的新型电力系统中，短时出现的“负电价”，除了反映供需关系的即时变化，还凸显了加快培育灵活性电力资源的重要性。围绕这一价格信号，推进配套机制改革，才能促进各类主体在竞争中提高效率、增强活力。

也要看到，电力关系国计民生，牵一发而动全身，其市场化改革必须在平稳有序的前提下稳妥推进。保持价格灵活的同时，建立合理的监测与干预机制，才能兼顾市场活力与民生安稳，实现能源稳定供应与资源高效配置的双重目标。

对于“负电价”，应有效防范其市场风险。当前允许“负电价”的地区，不仅设定了价格下限，而且往往储能产业、需求响应、跨区交易等相对成熟，有更丰富的手段应对价格波动。同时，这一价格改革目前不涉及居民用电，且电力现货市场交易电量占比一般在10%以内，电厂一般都通过中长期合约锁定了大部分收益，不会造成过大的经营压力。

更好应对这一挑战，不是要将“负电价”消除，而是要协同推进新型能源体系和新型电力系统建设，以更合理的布局、更顺畅的机制，实现更高水平的供需动态平衡。比如，风光资源富集区，应加大力度发展储能等配套产业，出台合理的结算政策确保发电收益。主要能源消费区，可通过扩大日内交易、工业移峰生产等方式，增强系统调节能力，提升资源配置水平。

能源绿色转型，电力价格改革，是互相牵引、互相促进的配套工程。在这场结构性变革中，“负电价”作为系统运行状态的一个指示灯，是市场通过价格信号实现自我调节的表现。读懂市场信号，深化机制改革，提升应对水平，方能更好把握转型节奏，跑好高质量发展的每一棒。



内蒙古自治区呼和浩特市大黑河郊野公园内的“林下郊野萌宠乐园”，小朋友与羊驼亲密互动。

丁根厚摄（影像中国）

森林是水库、钱库、粮库、碳库，蕴藏巨大发展潜力。“十五五”规划纲要提出，“发展林下经济，壮大林草产业”。林下种植、林下养殖、森林景观利用……截至目前，全国林下经济利用林地超6亿亩，年产值超1.3万亿元，为构建多元化食物供给体系、培育乡村产业新模式新业态、拓宽农民增收渠道提供有力支撑。

这正是：

山岭着翠装，
宝库此间藏。
深耕林下业，
绿富同兴旺。

沅　芷文

R暖闻热评

AI时代，更需保障劳动权益

李铁林

【关键词】AI替岗

【事件】在企业任主管的周先生，因“工作可被AI（人工智能）替代”而被调岗降薪、后遭解雇。前不久，这起案件经杭州市中级人民法院二审审结，认定企业行为违法，判令支付劳动者赔偿金26万余元。此前，一名平面设计师岗位被AI取代，广州中院也作出类似认定。司法实践明确技术迭代不构成合法用工调整事由，为AI时代劳动权益保障提供了有益参考。

【点评】

“第一批被AI取代的工作已经出现了”“掌握这些技能，在AI时代保持竞争力”……随着人工智能尤其是智能体技术的迅速发展普及，社交媒体上时常可以看到类似讨论。

这样的职场焦虑并非无中生有。世界经济论坛发布的报告预计，到2030年AI将取代约9200万个现有岗位。此外，有企业采集员工工作习惯，将其“蒸馏”为可被AI执行的标准化技能，也引起不小争议。

社会关注背后，有着需要重视的治理考题。企业利用AI降本增效，在商业逻辑上无可厚非。但追求效益并不意味可以突破法律底线，健康的发展必须统筹好效率与公平。公正司法是维护社会公平正义的最后一道防线，在这方面，法治应当发挥应有作用。

案件的判决，既为劳动者讨回公道，也为全社会明确价值导向：用人单位不能随意以技术转型的名义侵害劳动者权益，必须承担起相应的社会责任。

也要看到，应对AI发展的潜在风险，要做的还有很多。从治理效能来看，只在链条末端解决问题，效率不高。对劳动者来说，倘若只依赖事后救济，维权成本也过高。抓住苗头显现的窗口期，着手建立全链条治理体系，是必答题。

在法治领域，我国已有劳动法、劳动合同法等较为完善的法律体系。不妨充分发掘既有法律资源，通过司法解释等将新情况纳入规制范畴，特别是明确新技术语境下的举证，以法律红线敦促用人单位履行协商调岗、培训转岗等义务。

防患于未然，则需要探索健全的常态化监管机制。今年初，人力资源社会保障部曾表示要加快建立人工智能就业影响监测预警应对体系。全国两会上，也有代表建议，参照环境影响评价的制度逻辑，对企业大规模部署AI替代人工的行为实施前置评估和过程监测。开展有效监管，并不缺乏可借鉴的模式，关键在于如何让监管举措可操作、“长牙齿”、能震慑。

对普通就业者而言，如何拥抱AI时代也是一道必答题。一方面，要看到知识储备的拓展、能力素质的提升，不是一时需要，而是终生需求。避免“刻舟求剑”，才能与时偕行。另一方面，也要保持对自身权利的关注，特别是对于涉及个人信息与知识产权的收集，要多留几分警惕。

更深一层看，任何一次科技革命和产业变革浪潮中，如何让发展的红利惠及更多人，都是社会需要面对的一个命题，AI时代当然也不例外。历史一再启示我们，让红利为大多数人所共享，并非技术发展的自然结果，而是与科学的制度设计息息相关。

以高效能治理为重要保障，推动技术向善、惠民，我们一定能让人的价值得到尊重、人的潜能充分释放。

R金台随笔

让县域经济拔节生长

陈炳旭

江西芦溪县，白天亲手拉瓷坯、夜晚闻虫鸣而眠，文旅吸引力持续释放；安徽无为市，羽毛球产业从“单打独斗”走向“汇聚成链”“抱团出海”；吉林镇赉县，种茭白成为“治土良方”，盐碱地变身“金银滩”……

小县域涌动大活力。县域经济衔接城乡，是国民经济和社会发展的重要基础和细胞。各地贯彻落实习近平总书记重要指示精神，因地制宜发展县域经济，方能不断实现更大发展。

拔节生长，在于突出特色、善用优势。

内蒙古宁城县，膨润土资源富集。过去，膨润土大多以原材料形式售卖，利润微薄。当地抓住“宠物经济”发展契机，围绕“土”特产构建猫砂产业链，产品远销百余个国家和地区。

转换资源“属性”、形成产业“特性”，一条条产业链从山水林田间长出来、长起来，打造出发展的独特优势、牢靠底盘。正因如此，县域在全国大市场中的亮眼表现才有了坚实支撑。

拔节生长，在于把握风口、乘势而上。

山东临朐县，统一收购、加工、销售，建立电商平台和冷库，打造文化IP（知识产权），让柿子特产成品牌；河北唐县，羊有了电子“身份证”，全生命周期信息可追溯，市场信任随之建立，品牌价值水涨船高。

从铁路公路密织成网，到数字基础设施铺展“快速路”，再到优化政策疏通“神经末梢”……制度牵引、资源下沉，为产业铺展“上行”通路，各种资源要素凝聚起高质量发展的合力。

小县域，拥有大未来。“十五五”规划纲要提出，“发展各具特色的县域经济”。让县域发展更加有声有色，答好这道必答题，必须遵循规律、顺势而为。

看潜力，千县千面，各展其长还有新空间；看区位，县城是城乡融合的关键纽带，协调发展不乏机遇；看市场，县乡是亿万居民的“聚居地”，民生新需求仍可发挥牵引力。

推动县域发展焕新，从何着力？

县域发展，根基在于禀赋，势能来自特色。避免“千县一面”，需摒弃同质化竞争，立足资源、产业、文化优势，找准差异化赛道。宜农则农、宜工则工、宜商则商，把握好因地制宜的方法论，持续擦亮“特色名片”，能让小县城闯出新赛道、赢得大市场。

差异化发展，不只靠盘活存量，还要挖掘增量，下好创新的真功夫。“一县一品”不能陷入低水平扩张，向精深加工延伸、向文旅融合拓展、向数字经济借力，完善上下游配套，提升产业附加值与抗风险能力，才能向“新”而行、以“质”致远。

提升质量，非下一番“绣花功”不可。特色小镇闲置、助农项目烂尾、耕地“非粮化”、园区“圈地空转”，诸如此类问题警示我们，县域发展须避免运动式突进、一窝蜂式上马。留住创新苗子、厚植发展根基，有赖于为县域经济科学谋划“成长坐标”，实行差异化支持政策。既追势乘风、不落人后，也打牢根基、做好铺垫，才能让发展态势持续向上。

从田垄秧苗摇曳，到巷间乡韵浓郁，县域的生长之态质朴而热烈。以“县域兴”落子，激发“全盘活”的效能，成就的定是一派生机蓬勃的美好光景。

R纵横

一片茶叶　两种优势

谭雅竹

农业现代化，不能只停留在宏大概念里，最终要落到一片片田、一座座山、一个个产业、一户户农民的变化中。

云南西双版纳近年来持续推进生态茶园建设，据统计，2025年茶产业综合产值达516亿元，已有143.17万亩生态茶园建设项目通过州级验收。这些数字表明，传统农业并非天然低效，关键在于能不能把资源优势转化为产业优势，把生态价值转化为经济价值。

农业现代化首先是一场“质量革命”。好茶长在好山好水间，良好的生态环境本身就是竞争力。守住山林、土壤、水源和生物多样性，农产品的品质才有根基，品牌才有支撑，市场才有信任。

农业现代化也是一场产业链重构。只卖原料，就容易被压在产业链底端；只守着资源，就难以形成可持续增值的产业生态。茶叶、咖啡、花卉、坚果等产业的发展，都需跳出原料逻辑，进入产业逻辑、品牌逻辑和价值逻辑。

用好资源和产业优势，让农业成为联结生态保护、产业升级、文化传承、农民增收等的重要载体，这样的农业现代化，扎根土地，农民看得见、摸得着、得实惠。

（摘编自《云南日报》，原题为《从一片茶叶看农业现代化》）

首店老店　快慢相宜

杨　炯

一段时间以来，许多餐饮首店在各地密集开业。支持首店收获人气和流量之余，也需对城市街巷里扎根多年的餐饮老店予以关注。

日常饮食，并不只关乎食物，还关涉生活、文化甚至社会关系。人们通过日常饮食消费，寻找空间熟悉感和文化归属感。熟悉的菜品、味道、老板、食客，让老店构成了我们熟悉的“生活”，也构成了我们生活的“熟悉”。所以，餐饮店从来不只是饮食场所，也是记忆和情感的载体。

首店与老店，当然不是非此即彼的关系。今日风头正盛的首店，随着时光推移也许会沉淀为老店。如今坚守下来的老店，当年也可能是一家口碑不错的首店。首店风光出圈，有政策支持，有流量扶持，是城市向上生长的生动注脚。同时，希望人们不忘餐饮老店，餐饮老店也应在坚守品质中不断焕新出彩。

首店乘风破浪、吃香出圈，老店烟火长存、安稳经营，新旧共生、快慢相宜，才能让一座城市既有新潮活力，又有人间烟火。

（摘编自《厦门日报》，原题为《首店当红火　老店莫冷落》）

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn（来稿请注明栏目名）
本版责编：陈　凌　邹　翔　常　晋

政绩观问题是一个根本性问题

金民卿

党的十八大以来，习近平总书记围绕树立和践行正确政绩观发表了一系列重要论述。习近平总书记指出：“各级领导干部要从实现党的使命任务出发，树立和践行正确政绩观，看自己的思想和行动有没有偏离共产主义远大理想和中国特色社会主义共同理想，有没有背离全心全意为人民服务根本宗旨，有没有游离党的路线方针政策和党中央重大决策部署，有没有脱离国情和本地区本部门实际，以功成不必在我、功成必定有我的精神境界，心无旁骛推进中国式现代化”，强调：“政绩观问题是一个根本性问题，关乎立党为公、执政为民。正确政绩观要求我们坚持从实际出发、按规律办事，通过科学决策和实干苦干，创造经得起实践和历史检验、真正造福人民、得到群众公认的业绩。错误政绩观则是从个人或小团体利益出发，心浮气躁、急功近利、弄虚作假、盲目蛮干，搞‘形象工程’、‘政绩工程’，留下包袱和隐患，引起人民群众强烈不满。”习近平总书记的重要论述，深刻揭示正确政绩观同党的政治性质和理想信念、政治立场和根本宗旨、思想路线和工作作风、执政目标和执政成效、政治使命和中心任务之间的内在联系，深刻阐明正确政绩观的时代价值、核心内涵和判断标准，以及树立和践行正确政绩观的重要意义，为开展树立和践行正确政绩观学习教育提供了根本遵循。

政绩观问题直接关系党的政治性质和理想信念

政绩观问题，直接反映领导干部对党的政治性质、理想信念、奋斗目标、初心使命的认识和坚守状况。树立和践行正确政绩观，首先要从思想源头上深刻回答我是谁、要干什么这一关键问题，明确领导干部在干事创业中的地位和作用，推动党的政治性质从理论转化为实践、党的理想信念从理念转化为现实。

共产党是具有特殊政治属性的先进政党。在领导创建共产党组织时，马克思和恩格斯就明确了以马克思主义武装起来的无产阶级政党的先进性纯洁性本质。共产党是由思想上掌握科学理论、行动上走在实践前列的先进分子组成的，必须始终坚持马克思主义指导，始终战斗在人类解放运动前列。中国共产党作为马克思主义政党，在成立伊始就明确规定自己是中国工人阶级的“先锋军”。党章开宗明义规定“中国共产党是中国工人阶级的先锋队，同时是中国人民和中华民族的先锋队”。我们党始终领导全国各族人民为实现中华民族伟大复兴而不懈奋斗，始终以自我革命精神加强党的建设，确保自身的先进性和纯洁性。

坚定马克思主义理论信仰和共产主义理想信念，是保持党的政治属性的根本要求，也是考验党是否保持本质本色的根本标志。共产党从创立之日起，就是一个具有坚定理想信念的先进政治组织，致力于为解放全人类、实现共产主义而奋斗。从成立之日起，中国共产党就把信仰马克思主义、信仰共产主义作为安身立命的根本，坚持并不断发展马克思主义，为实现共产主义不懈奋斗。我们党从一开始就不是抽象地坚定理想信念，而是把理想信念具体化为奋斗的过程，立足中国具体国情为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴。100多年来，一代代中国共产党人始终不忘初心、牢记使命，坚守党的理想信念和精神追求，做远大理想和共同理想的坚定信仰者和忠实践行者，取得了一个又一个辉煌胜利。

正确政绩观生动体现党的先进性本质，充分彰显坚定的马克思主义信仰和共产主义理想信念，突出强调领导干部的角色定位和责任担当。正确政绩观对领导干部的理论信仰和理想信念提出明确要求。习近平总书记强调：“党的干部必须坚定共产主义远大理想，真诚信仰马克思主义，矢志不渝为中国特色社会主义而奋斗，坚持党的基本理论、基本路线、基本纲领、基本经验、基本要求不动摇。”正确政绩观要求领导干部必须对“我是谁”的问题有准确定位，牢记自己是先锋队中的优秀代表，思想上更加深刻地理解党的创新理论，行动上更加主动地走在实践前列。

树立和践行正确政绩观，起决定性作用的是党性。在新的历史条件下，树立和践行正确政绩观，就是要用马克思主义中国化时代化最新成果武装头脑，把党的创新理论转化为以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的发展实践。现实生活中，一些领导干部私心杂念严重，只想当官不想干事，只想揽权不想担责，只想出彩不想出力，只重显绩不重潜绩，只重表面不重实效，只看上级领导脸色不看基层群众需求；或者抱着“多做多错、少做少错、不做不错”的消极心态，面对任务上推下卸，遇到困难推诿扯皮，以“层层传导压力”的名义把主体责任推卸给基层，自己只享受待遇而不担当作为；或者丧失应有的先进性要求和历史主动精神。这些做法与正确政绩观的要求格格不入，是党性不纯的表现。

习近平总书记指出：“只要坚定理想信念、坚定奋斗意志、坚定恒心韧劲，平常时候看得出来、关键时刻站得出来、危难关头豁得出来，每名党员都能够在民族复兴的伟业中为党和人民建功立业！”领导干部要按照习近平总书记的重要要求，坚定理论信仰和理想信念，在思想上正本清源、固本培元，坚决破除各种错误认识，彻底清除各种私心杂念，永葆党的先进性纯洁性，守好本质本色，牢固树立和忠实践行正确政绩观，把党的政治性质和理想信念转化为推进强国建设、民族复兴伟业的伟大实践。

政绩观问题直接关系党的政治立场和根本宗旨

正确政绩观，说到底反映的是党的政治立场和根本宗旨，决定政绩的性质和方向，检验政绩的实际成效。树立和践行正确政绩观，就要以“我将无我，不负人民”的精神境界，把为民办事、为民造福作为最重要的政绩，把为老百姓办了多少好事实事作为检验政绩的重要标准。

中国共产党人的立场和宗旨是鲜明的、彻底的。马克思和恩格斯创立共产党之时就明确规定，共产党人就是要坚定地站在无产阶级和最广大人民群众利益的立场上，以解放全人类为奋斗目标，共产党人除了无产阶级和全人类的整体利益，没有自己的任何特殊利益。中国的马克思主义者很早就明确提出“改造中国与世界”的鲜明口号，致力于为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴。我们党明确提出自己的根本宗旨就是全心全意为人民服务。为了全面贯彻人民立场和根本宗旨，领导干部必须牢固树立马克思主义的群众观点，践行新时代党的群众路线，坚持人民至上的执政理念，贯彻以人民为中心的发展思想。

正确政绩观是党的政治立场与根本宗旨的必然要求和具体体现。坚定人民立场，践行根本宗旨，就必须遵循立党为公、执政为民的本质要求，把为民造福作为最大政绩。习近平同志在《之江新语》中指出：“树政绩的根本目的是为人民谋利益。一个干部树政绩如果是为了给自己留名，替自己立碑，为自己邀官，这样的干部就根本做不到求真务实，根本不可能对群众负责，根本不可能专心致志抓落实。”领导干部必须牢记，我们党除了国家、民族和人民的利益，没有自己的任何特殊利益，从来不代表任何特殊利益集团、权势团体和特权阶层的利益；创造政绩绝不是为了谋求个人私利而是为了造福人民，这也是我们党长期执政的根本目的和根本保证。

党的政治立场和根本宗旨内在规定党和人民的关系，即服务与被服务的关系。毛泽东同志在革命战争时期就指出：“我们一切工作干部，不论职位高低，都是人民的勤务员，我们所做的一切，都是为人民服务”。邓小平同志在党的八大上指出：“工人阶级的政党不是把人民群众当作自己的工具，而是自觉地认定自己是人民群众在特定的历史时期为完成特定的历史任务的一种工具。”进入新时代，习近平总书记指出：“党的干部都是人民公仆，自当在其位谋其政，既廉又勤，既干净又干事”，强调：“党的干部必须做人民公仆，忠诚于人民，以人民忧乐为忧乐，以人民甘苦为甘苦，全心全意为人民服务。”人民公仆的本色定位，从根本上明确了领导干部的价值立场、职能作用和作风要求。领导干部必须始终牢记自己是为人民服务的公仆，决不能出现“角色异化”；在任何时候都要站稳彻底的人民立场，坚持为人民出政绩的价值取向，牢记自己的权力是党和人民赋予的，是为党和人民做事用的，要在为人民服务的实践中创造人民满意的政绩。

树立和践行正确政绩观，要求党的干部决不能背离党的政治立场和根本宗旨。现实生活中，个别领导干部为捞取所谓的“政治资源”，打通所谓的“关系渠道”，获得所谓的“个人政绩”，不惜结交政治掮客，甘当政治骗子的俘虏，被某些特殊利益群体所裹挟，以损害群众利益的方式为特定人群“开绿灯”，把人民赋予的、用来为民造福的权力异化为“为己造福”、为少数人牟利的工具。习近平总书记强调：“公仆对人民负责，天经地义。这种关系不能颠倒。任何党员、干部，只有为人民服务的责任和义务，没有当官做老爷的权力。”这深刻启示我们，必须把人民拥护不拥护、赞成不赞成、高兴不高兴、答应不答应作为衡量一切工作得失的根本标准，切实做到为官一任、造福一方。

政绩观问题直接关系党的思想路线和工作作风

政绩观是思想观念层面的东西，但绝不只是抽象的概念，一定要在具体实践中体现出来，明确坚持什么样的思想方法、实践路径和工作作风。习近平同志在《之江新语》中指出：“树政绩的根本途径是将人民群众的眼前利益和长远利益结合起来，尊重客观规律，按客观规律办事，脚踏实地地工作”。树立和践行正确政绩观，必须全面贯彻实事求是的思想路线和求真务实的工作作风，遵循事物发展的客观规律，坚持一切从实际出发，坚持为人民出政绩、以实干出政绩。

实事求是是马克思主义的精髓，一切从实际出发是马克思主义世界观的根本原则。唯物主义根本区别于唯心主义的一个重要方面，就是主张必须从客观存在的实际出发而不能从主观愿望出发。延安整风时期，毛泽东同志在清算主观主义错误的过程中，把一切从实际出发这一马克思主义世界观的根本原则，同中华优秀传统文化中的实事求是思想创造性地结合起来，突出强调必须坚持理论联系实际，从客观存在的实际中发现事物发展的规律，制定正确的路线方针政策，确立了一切从实际出发，理论联系实际，实事求是，在实践中检验真理和发展真理的思想路线。在长期革命建设改革的历史进程中，我们党不断丰富发展这一思想路线，并将其贯彻落实到服务人民的实践中，形成了求真务实、真抓实干的优良传统和工作作风。

正确政绩观突出体现并全面贯彻了党的思想路线。习近平总书记强调：“正确政绩观要求我们坚持从实际出发、按规律办事，通过科学决策和实干苦干，创造经得起实践和历史检验、真正造福人民、得到群众公认的业绩。”这一重要论述深刻阐明正确政绩观由“观念”转变为“实效”的思想前提和根本路径。坚持从实际出发，就是要求领导干部想问题、办事情、做决策，一定要立足客观存在的事实，而不能靠离开实际的主观臆想、书本教条；一定要根据自身条件和实际可能，不能脱离实际蛮干、硬干，更不能为了出政绩而不顾实际什么都想、什么都干。按规律办事，就是要求人们在正确认识客观实际、深刻把握事物发展规律的基础上，遵循事物内部固有的、本质的、必然的、稳定的联系去行动，而不能主观任性、肆意妄为、胡乱作为。

树立和践行正确政绩观，要求领导干部一定要紧扣党和国家事业发展大局把握好“大方向”，紧扣本地区本部门本领域的具体实际找准“出发点”；一定要坚持科学的思想方法和强烈的问题意识，深入一线实际做好调查研究，作出并实施为民造福的科学决策，解决时代发展所面临的现实矛盾和人民群众最关心的实际问题，创造既符合国家战略要求又契合地方需要的实绩。现实生活中，一些领导干部急功近利、任性用权，做脱离群众、脱离实际的决策，不切实际地提大口号、定高指标，劳民伤财地盲目开发、重复建设，欺上瞒下地出虚假政绩、“数字政绩”，给党和国家事业造成重大损失，必须坚决纠治整改。

正确政绩观要求，为民造福必须秉持以实干出政绩的理念，弘扬求真务实、真抓实干的工作作风。习近平总书记指出：“干部敢于担当作为，这既是政治品格，也是从政本分”“要践行新时期好干部标准，不做政治麻木、办事糊涂的昏官，不做饱食终日、无所用心的懒官，不做推诿扯皮、不思进取的庸官，不做以权谋私、蜕化变质的贪官”。这要求领导干部必须切实做到讲实话、干实事，敢作为、勇担当，言必信、行必果，通过真刀真枪地干事解决矛盾困难，通过扎扎实实的工作创造政绩，在解决急难愁盼的过程中让人民拥有更加充实、更有保障、更可持续的获得感、幸福感、安全感。主观主义地“拍脑袋”做决策，形式主义地搞“花架子”落实，官僚主义地只“唯上”而不“唯实”，功利主义地追求“急功近利”的短期效应，都是严重背离正确政绩观要求的。领导干部必须警惕和纠正这些错误思想和行为，发扬钉钉子精神，积极作为、真抓实干、务求实效，真正为广大人民群众创造实实在在的政绩，切实推动正确政绩观从科学观念转化为为民造福的实际效果。

政绩观问题直接关系党的执政目标和执政成效

正确政绩观的根本出发点和落脚点毫无疑问是人民群众的利益。在实际生活中，人民群众的利益是具体现实的，是有层次区分的，既有短期的、局部的、表面的利益，也有长期的、全局的、根本的利益。我们党把唯物辩证法基本原理贯彻到政绩观和利益观当中，坚持长远战略和当前需求、目标导向和问题导向的有机结合，为人民群众谋取的不只是眼前利益，更是长远利益；不只是局部利益，更是全局利益；不只是表面利益，更是根本利益。

政绩问题的背后是不同性质政党的执政逻辑，反映执政是为特定阶级阶层、某些社会群体服务还是为绝大多数群众服务，是为了创造短期政绩、表面政绩还是为了实现长远利益、根本利益。在西方政党的执政逻辑中，政党仅代表一部分社会成员，特别是某些资本群体的特殊利益，而不是最广大人民群众的根本利益和普遍利益，其执政实践围绕选举周期展开，目的在于赢得部分社会成员支持，维系资本主导下的党派利益。这种执政逻辑中的政绩追求，往往以短期可见的、执政周期内得到认可的政绩展示为中心，竞选过程中盯住某些当下突出问题来宣示自己的执政计划，企图通过制造具有即时效果的政策成果争取资本财团和部分选民的支持，不可能确立服务公共利益的长期目标，制定具有长期效应的战略规划和政策决策，并且常常以牺牲人民的整体利益和长远利益为代价谋取短期政绩。概言之，短期性、表面性、局部性、虚假性，是西方政党政治框架下执政党政绩观的明显特征。

中国共产党的执政逻辑与此根本不同。我们党执政的最根本基础，在于最广大人民群众的真心拥护和坚定支持。我们党的执政地位，是团结带领最广大人民经过长期不懈革命斗争、推翻反动阶级统治而取得的。我们党之所以能够长期执政，靠的是人民的信赖和支持，靠的是持之以恒地发扬自我革命精神、从严管党治党。我们党执政的目标，是在不断解决人民群众局部利益、短期利益的过程中，逐步实现并巩固人民的根本利益，从而实现人民对美好生活的向往。党的执政目标决定了党的执政成效不是由领导干部自己或部分受益群体来评定的，也不能简单地由发展数据来衡量，更不在于形式上、规模上是否轰轰烈烈，而要看是否真正回应了人民的现实关切，是否真正推动了社会的发展进步，是否实现了人民的根本利益。正是基于这样的执政逻辑，我们党既埋头苦干又着眼长远，既致力于解决当前问题又不迷失前进方向，不仅能够通过制定和实施相关政策举措解决最迫切需要解决的问题，又能够通过制定和实施长远发展规划逐步实现人民的根本利益。

树立和践行正确政绩观，要求领导干部既要沉下心来，脚踏实地做好当下工作，做好做实暖人心、稳人心、得人心的事情，切实解决人民群众眼前最关心、最需要解决的实际问题；更要坚持深远的历史思维和宏大的战略思维，坚定“不畏浮云遮望眼”的政治定力，抓住根本、抓住关键，立足大局系统谋划，为人民谋取长期性、整体性、根本性的利益，创造经得起实践、人民和历史检验的实绩，而不局限于一时一地的短期政绩、形象政绩和表面政绩。现实中，一些领导干部“重始轻终”“重短轻长”“重显轻隐”“重易轻难”“重局部轻全局”，只管“眼前事”而不管“身后事”，把追求近期效果放在第一位，为了眼前利益竭泽而渔、透支未来，甚至造成“前任的政绩、后任的包袱”困境。这种以短期利益替代长远利益、以局部利益替代整体利益的做法，看似创造了“鲜亮的政绩”，实则损害了人民群众的根本利益，与正确政绩观的要求格格不入，严重影响党的执政效果、危及党的执政根基，必须坚决纠正。

习近平总书记指出：“既要做让老百姓看得见、摸得着、得实惠的实事，也要做为后人作铺垫、打基础、利长远的好事，既要做显功，也要做潜功，不计较个人功名，追求人民群众的好口碑、历史沉淀之后真正的评价。”领导干部要按照习近平总书记的重要要求，把实现好、维护好、发展好最广大人民的根本利益作为最终落脚点，完整准确全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，真正让人民群众得到最大实惠，让人民生活得到实质改善，让人民权益得到切实保障，让人民的长远利益得到根本保证。

政绩观问题直接关系党的政治使命和中心任务

习近平总书记指出：“各级领导干部要从实现党的使命任务出发，树立和践行正确政绩观”。这一重要论述深刻阐明了正确政绩观同党的政治使命、中心任务之间的内在联系。领导干部要牢记贯彻落实党中央重大决策部署是必须履行好的政治责任和重大政治任务，真正做到以身许党、夙夜在公，以实实在在的政绩把党中央绘就的宏伟蓝图变成美好现实。

从成立之日起，中国共产党就以高度的历史自觉和强大的历史主动，肩负起历史和人民赋予的重大政治使命，团结带领人民为实现中华民族伟大复兴而不懈奋斗。100多年来，我们党根据不同时期我国社会的主要矛盾和现实情况，确定中心任务，进行科学决策，制定和实施重大战略部署，不断取得重大胜利，为实现中华民族伟大复兴奠定了坚实基础。进入新时代，中华民族伟大复兴迎来前所未有的光明前景，与此同时，我国社会主要矛盾也发生变化。社会主要矛盾的新变化催生了新的使命任务。党的二十大明确，从现在起，中国共产党的中心任务就是团结带领全国各族人民全面建成社会主义现代化强国、实现第二个百年奋斗目标，以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴。为了完成这一重大政治任务，以习近平同志为核心的党中央集中全党全社会的智慧，制定重大战略规划，作出重大决策部署。党的二十届四中全会审议通过的“十五五”规划建议对未来五年经济社会发展作出顶层设计和战略擘画。第十四届全国人民代表大会第四次会议批准“十五五”规划纲要。领导干部要以更加坚决的态度、更加有力的措施，全面贯彻落实党中央重大决策部署。

正确政绩观，是能够坚定党性原则、体现党的意志、落实党的决策的政绩观，是能够与党的路线方针政策形成政治默契、与党中央重大决策部署实现同频共振的政绩观。这要求领导干部铸牢政治忠诚，强化党性意识，牢记自己的第一身份是共产党员，第一职责是为党工作，时刻忠于党的组织、忠于党的事业，任何时候都要在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致；要有强烈的政治责任感，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，时刻关注党中央在关心什么、强调什么，深刻领会什么是党和国家最重要的利益、什么是最需要坚定维护的立场。

树立和践行正确政绩观，要求领导干部以“时时放心不下”的责任感、积极担当作为的精气神，把贯彻落实党中央重大决策部署的政治自觉转化为实实在在的行动。这就必须解决党内存在的突出矛盾和问题，清除贯彻落实党中央重大决策部署的重大障碍。习近平总书记指出：“形式主义、官僚主义是实现新时代新征程党的使命任务的大敌，是党内的一个顽瘴痼疾。”形式主义、官僚主义漠视或无视政治责任，具体体现为一些领导干部面对党的工作不担当、不作为，面对现实问题麻痹松懈、久拖不决，面对矛盾困难视若无睹或绕着走等，导致党的路线方针政策难以贯彻，人民群众的热切期待落空。对于这些顽瘴痼疾，领导干部必须从讲政治的高度加以审视，从思想深处加以铲除，以正确政绩观加以深刻批判和彻底纠正。

当前，领导干部树立和践行正确政绩观的关键，在于全面深刻准确领会和把握党的二十届四中全会精神，坚决有力地贯彻落实党中央制定的一系列重大战略部署，以积极有为的态度、真抓实干的作风承担好、完成好“十五五”规划纲要部署的一系列重点工作。深刻领会“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，必须在战略上保持定力，在战术上精心运筹，把坚持党的全面领导、坚持人民至上、坚持高质量发展、坚持全面深化改革、坚持有效市场和有为政府相结合、坚持统筹发展和安全等重大原则贯彻到各个方面、各个领域、各个环节，确保经济社会发展始终保持正确方向。紧紧围绕贯彻新发展理念、推动高质量发展、加快构建新发展格局，全面贯彻建设现代化产业体系、因地制宜发展新质生产力等一系列重大战略部署，把国家的整体规划同地方规划和专项规划衔接好，在实际工作中既体现党和国家工作的统一性、整体性要求，又根据本地区、本领域实际因地因时因事制宜，确保“十五五”规划纲要提出的各项重大任务实实在在落地见效，为基本实现社会主义现代化奠定更加坚实的基础。这是具有重大政治性和直接现实性的大是大非问题，也是考验领导干部党性原则纯不纯、政治意识强不强、政绩观正不正的直接标准。

政绩观是一个关乎立党为公、执政为民的根本性问题。领导干部必须深入学习领会习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，全面贯彻“立党为公、为民造福、科学决策、真抓实干”总要求，始终坚持为人民出政绩、以实干出政绩，切实把正确政绩观落到实处，用新的伟大奋斗创造新的历史伟业。

（作者为中国社会科学院习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心副主任）

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

过桥米线，从街边灶台走向世界餐桌

红河日报记者 任源源 朱 薇

神州看点

一方水土一方味



在云南，若要寻一味美食地标，蒙自过桥米线肯定榜上有名。

清晨6点，云南红河哈尼族彝族自治州蒙自市街头巷尾的米线馆次第开门。赶早市的老人、上班的年轻人、上学的学生走进常去的米线店。大碗往桌上一端，十几个小碟子围着一摆，荤的、素的琳琅满目，摆出“盛宴”的声势来。一碗高汤，加入薄片里脊、时鲜菊花、野生菌、火腿、鲜虾等，再配上爽滑的米线，滋味在舌尖层层蔓延。这碗有着“金汤银线”美誉的蒙自过桥米线，不仅是餐食，更是承载历史与温情的文化符号。

2014年，蒙自过桥米线制作技艺入选第四批国家级非物质文化遗产代表性项目名录。守着古法匠心，这碗米线闯出了一条从街边灶台走向世界餐桌的路子。

过去，靠老师傅一双手，一天做不出几百斤米线，品质还不稳定；如今，智能温控系统盯着浸泡水温，数控磨浆机管着米浆细度，每百斤大米出粉率超过92%，产品合格率达到99.5%，经过浸泡、磨浆、发酵、压榨等10多道工序，新鲜的米线就能送抵蒙自及周边1500多家餐饮店。

集群发展的模式，让蒙自米线产业加速发展。过去原本散落各处的米线作坊，形成东西两大生产聚集区。西片区，多家米线、卷粉生产主体，组建起日产150吨的规模化生产基地，实现从作坊式加工到标准化生产的转变；东片区，当地一家公司研发出可常温储存6个月且仅需开水冲泡几分钟即可食用的保鲜米线，填补蒙自鲜湿米线预包装产品市场空白，还成了多家连锁超市的长期供货方。

这只是米线本身。汤，才是过桥米线的魂。

在蒙自，熬汤有讲究：老母鸡、筒子骨，小火慢炖6小时以上，汤色清、鲜味醇。可往外走，汤怎么带？当地一家过桥米线店的负责人李飞想到了中央厨房和冷链：汤底在中央厨房统一熬制，急冻锁鲜，冷链车发往全国。店开到哪儿，汤就跟到哪儿，每家店当天解冻、加热、上桌，客人尝到的跟蒙自老店一个味儿。

过桥米线的点睛之笔，是那几瓣黄菊花。蒙自有花卉公司专种“这口鲜”，走“公司+基地+合作社+农户”的路子，菊花种植规模从几亩扩展至数百亩，每天出产菊花6000余朵，不仅保障本地供应，还配发全国各地，年产值突破300万元，带动当地超百人就业。

花有了，汤有了，米线有了，蒙自人琢磨：怎么让更多人吃到这碗米线？

蒙自想到“品牌授权推广”这个办法，由特色产业发展中心牵头，定标准、搞培训、管源头——汤怎么熬、料怎么配、碗怎么摆，都有一套明明白白的流程。获得授权的店铺，门头统一标识，顾客抬头一看心里就有数。截至目前，蒙自过桥米线的品牌授权店达到1052家，其中有8家开在海外。

如今，守住老味道之外，蒙自过桥米线在本土已衍生出菊花、莲花、鸡蓉蛋花、石斛等特色口味，更创新出小锅、罐罐、砂锅等上百种品类。从一斤米线的智能化生产到一朵菊花的标准化种植、一碗汤的冷链远行，再到一个品牌的全球授权——蒙自人把一碗街边小吃，做成了年产值45亿元的产业。全市28家米线生产主体、3000余个经营主体、3万余名从业人员……一根米线，串起了从田间到餐桌的全链条。

这碗米线，带着传承，也带着蒙自人的创新劲头。这碗“金汤银线”，早已不只是一种美食，还是蒙自递给世界的一张带着温度与韧劲的文化名片。

四海听音

每个人都是『家乡推介官』

张一夫

河南网友跑遍菜市场和老字号，采购20余种特产寄往四川；随后，四川网友寄来的特产，把这名河南网友家的客厅摆得满满当当。宁夏滩羊“飞”往大江南北，换来江苏大闸蟹、黑龙江大米、陕西猕猴桃……近年来，互换家乡好物的故事在网上频频出现。人们互换特产，换的究竟是什么？

在这场互动中，快递包裹不仅承载着地方风味，更承载着来自远方的真诚心意。一名广西网友认为，互换特产看似在换东西，其实是换心意、换故事。随着包裹到达的手写卡片、教程视频和“售后服务”式的关心，还蕴藏着不遗余力推介家乡风物的努力。

互换特产，也是中国人的乡土情结和“礼尚往来”观念在数字时代的延伸。对漂泊在外的人而言，味觉往往承载着深沉的乡愁，一份家乡特产便是一封深情的家书。过去，邻里间的一把青蔬、几块糕点，往来其中的从来不是商品价值，而是一份温暖的牵挂。如今，这份人情味顺着网线跨越千山万水，让陌生人缔结为“互联网亲戚”，也让乡愁有了更丰富的表达。

从美食到非遗、文创，从个人到助农电商、地方文旅，每一位互换特产的参与者都可以是“家乡推介官”。内蒙古网友收到山西瑞兽花馍、感叹其“堪为艺术品”；吉林以本地特色文旅冰箱贴兑换外地游客自带的冰箱贴；湖北00后驻村工作者和他的“搭子”通过互换特产助力乡村发展……每一份特产都是一张凝结着当地风土人情的鲜活名片，让人对远方充满好奇与憧憬。从一次互换到一场奔赴，互换特产正形成一条文旅发展的新思路。

当然，互换特产的过程如何更可信、更可持续，还需多方共同呵护。个人在热情参与时别忘添一分理性；相关平台不妨引入信用评价与担保体系为温情兜底；规则亦需适时跟进，明晰权责边界，为信任保驾护航。此外，我们还应警惕温情被营销套路异化，守护那份推介家乡的真挚与热忱。

愿每一次特产的互换，都不仅是一场味蕾的旅行，更是信任的累积、心意的相通。

八方速递

天津市“好房子”设计竞赛举办

天津日报天津5月20日电 （记者**陈璠**）2026年天津市“好房子”设计竞赛近日正式启动。此次竞赛面向设计企业从业人员和高校在读学生，设置新建商品房和既有住房更新改造两个方向。

参赛者应深入调研当前住宅建设、使用中的问题，结合自主选定客群的需求特点，通过精细化设计提出针对性解决方案，营造宜居、便捷、有温度、全龄适配的居住环境。

青海发布急性高原病救治中心建设规范

青海日报西宁5月20日电 （记者**郭靓**）青海省日前发布全国首个急性高原病救治中心建设规范，将为全国高原地区急性高原病防控与救治工作提供样本。该规范通过构建急性高原病从基层救治站到一级、二级、三级救治中心的四级阶梯式救治网络，建立分级诊疗、上下联动、快速响应、现场高效处置的标准化救治工作体系。

2026长三角绿水青山运动会启动

安徽日报合肥5月20日电 （记者**李丹青**）2026长三角绿水青山运动会近日正式启动。

本届运动会将于5月至6月在安徽黄山市、浙江湖州市两地举行，赛事主题为“一江连两山，青绿共未来”，围绕“绿水类”“青山类”两大系列，打造“山系骑行”“水系双桨”“森系奔跑”三大主题，共设7项分项赛，覆盖桨板、龙舟、徒步、健康跑、山地自行车等多种户外运动形式，预计吸引万余名选手参与。

北京“京彩回收”小程序上线

北京日报北京5月20日电 （记者**张楠**）“京彩回收”小程序已于近日在微信及“京通”平台上线运行，为北京市民提供全市统一的线上预约回收服务。

小程序可以根据用户的当前位置，显示附近的智能回收机，用户可以在线预约可回收物交投、大件垃圾回收及装修垃圾清运。

第九届大别山大学生微电影节在河南信阳颁奖

河南日报信阳5月20日电 （记者**刘宏冰**）第九届大别山大学生微电影节颁奖晚会日前在信阳师范大学举行。

本届微电影节设置有剧情片、纪录片、动画片等8个主题单元，既涵盖影视艺术的主流形态，也呼应大别山独特的区域文化特色。

《陕西省重点保护野生植物图鉴》出版发行

陕西日报西安5月20日电 （记者**李欣泽**）秦岭国家植物园与陕西省林业局主编的《陕西省重点保护野生植物图鉴》近日由陕西科学技术出版社出版发行。

该书共收录陕西省分布的国家重点保护野生植物35科62属104种及种下分类群（石松类植物5种，裸子植物5种2变种，被子植物81种1亚种10变种），兼具专业性与科普性，不仅为专业人士提供参考，也满足广大植物爱好者的阅读需求。

机器人有了国家级职业技能训练场

新华社记者 朱 涵 魏玉坤

5月16日，国家人工智能应用中试基地（具身智能）在浙江杭州市挂牌启用，机器人有了国家级职业技能训练场。

具身智能是人工智能从虚拟走向现实的重要发展方向，正快速从实验室走向场景应用新阶段。中试基地则是国家“人工智能+”战略部署的重要落子与载体。

融入日常，打造未来生活生产“样板间”——

“马上为您服务！”走进国家人工智能应用中试基地展厅，机器人“咖啡师”将咖啡送至餐台前，引得参观者感叹：“科幻变成了现实！”

从餐饮服务、无人超市、赛会演艺到电力巡检、果实采摘、井下作业……30多个应用导向的职业技能训练场景中，130多个“机器人员工”各司其职、有序作业。据了解，中试基地打造了集场景体验、技术展示、研发合作、产业赋能于一体的综合性展示应用推广平台，既展示已经开发落地的商业应用场景，也展示数据采集和技能训练过程，引导具身智能技术进一步从实验室迈向现实社会应用。

深度合作，打造完整产业生态——

我国在机器人技术和产业链上具备的优势主要以“点状”呈现，部分企业在机器人运动控制和智能机械手生产制造方面展露明显优势。

国家人工智能应用中试基地建设运营方杭州具身智能中试基地科技有限公司副总经理李兴腾表示，中试基地希望通过打造平台，与机器人企业以及产业链上下游企业深度合作，进一步将“点状”优势转化为产业链优势。中试基地将致力于构建以算力保障、数据开放、模型服务、场景验证为关键的公共技术服务平台，构造从算力、芯片到本体、模型研发再到应用场景开发的完整产业生态，形成链接全国、赋能上下游各类主体的能力。

（据新华社电）



一场奶茶会 共话民生事

新华社记者 胡虎虎摄影报道

在新疆伊犁哈萨克自治州伊宁县喀拉亚尕奇乡喀拉亚尕奇村的一个小院里，几张长桌，几把凳子，乡村两级干部和村民代表围坐一堂，喝奶茶、拉家常。大家畅所欲言，聊着村里的事。这一幕，正是喀拉亚尕奇村“伊犁人的奶茶会”的生动写照。

“伊犁人的奶茶会”是伊犁独具特色的基层协商议事平台，以当地群众喜爱的奶茶为纽带，在农家院落搭建议事场景，宣讲政策、收集民意、共商难题。村里常态化开展议事活动，紧扣不同的月度主题，丰富乡村精神文化生活。据伊宁县委组织部统计，伊宁县持续增设“伊犁人的奶茶会”议事点，已实现行政村和社区全覆盖。今年以来，全县已开展议事活动800多场，解决群众困难诉求1000余件。



上图：工作人员为村民端上奶茶。

左图：乡干部热依兰·艾合买提向村民讲解“好家风”。

95后推动福利院融入社区

湖北日报记者 彭 磊

在湖北黄石市下陆区康养中心，95后经理胡玉茜于3年前拆掉院墙，将福利院融入社区。如今，100多名康养中心的老人在社区遛弯，在集市的茶馆喝茶，逐渐融入社区生活。

为破解传统社区养老服务的管理运营瓶颈，下陆区曾派人赴湖北武汉、四川成都、江苏苏州等地学习经验做法。在胜利社区，政府出资改造原来的区福利院，并引入社会力量运营，为老人提供更专业、更科学的服务。

胡玉茜与养老事业的结缘始于2023年。第一次走进福利院，胡玉茜便深受触动。在这座福利院里，坐着轮椅的老人常会无聊地打发时间。胡玉茜萌生出一个大胆的想法：拆掉福利院的墙。这一想法与下陆区政府着力推动建成“15分钟养老生活服务圈”的思路不谋而合。

在政府的支持下，康养中心项目被列入下陆区重点打造的养老综合体，依托胜利社区，当地完善康养中心周边的老年大学、康复中心、技能培训学校等配套服务设施，还打造一条充满怀旧风情的“适老一条街”——胜利巷，茶馆、邮局、适老化用品店、药房等一应俱全。2024年，下陆区康养中心建成运行。

00后为老村带来新活力

本报通讯员 朱凤玲

宁夏石嘴山市惠农区庙台乡东永固村，枸杞树绿得浓郁，游客三五成群，研学队伍里的小队员讨论热烈。

百年老村，哪儿来的这般活力？村民们感叹：“多亏来了那帮娃娃。”

为了激发古村发展活力，2023年，东永固村党支部书记张健面向社会广招大学生助力乡村建设，不限专业、不限地域，为乡村发展吸引了“新鲜血液”。

郭文迪、马甜甜、惠思怡等8名00后大学生相继来到这里，扎根乡土，如同一颗颗种子，扎进东永固村的田间地头。

为了探索乡村发展新路径，2024年，张健带领这个青年团队赴浙江安吉县鲁家村学习整村运营经验。归来后，青年们立足村里千亩枸杞主导产业，发挥专业所长、分工协作。设计专业的杜国红就地取材，利用稻草、旧木、枸杞枝条等乡土元素改造生态餐厅；擅长新媒体技术的郭文迪以短视频、直播推介乡村风光与特色产业；惠思怡团队专注研学课程研发，打磨出45套定制课程，对接不同研学团队的需求。

青春赋能，古村蝶变。2024年东永固村接待研学游客1000余人次，2025年研学接待量突破1万人次，今年预计可达3万人次。

“乡村全面振兴为年轻人搭建了广阔舞台。在这里，没有大材小用，只有大有可为。”张健说。

50万米高空有双“千里眼”

吉林日报记者 徐慕旗

在50万米高空，百余颗“吉林一号”卫星正将海量遥感数据传回地面。数据转化为高清影像后，其中一部分流转到了遥感应用工程师徐贵贵的电脑上。电脑显示器上铺满清晰的地面影像，徐贵贵指着一块深色不规则区域说：“这很可能就是我们要找的黑臭水体。”

吉林长春市生态环境部门与长光卫星技术股份有限公司合作，开展大范围排查工作，查找城市的黑臭水体点位。“吉林一号”数据开发团队基于多年、多个项目的监测经验，加入样本采集和光谱实测等地面方式，构建起天空地一体化监测模式，上报准确率能达到90%以上。

依托稳步壮大的“吉林一号”卫星工程，海量遥感数据正在赋能越来越多行业发展。目前，长光卫星已在农业、林业、电力等14个领域开展150余项精准服务，先后为170余个国家和地区提供高质量遥感信息服务。同时，“吉林一号”卫星的遥感影像已面向大众开放，普通人也能便捷获取、挖掘它的多元价值。点开“吉林一号网”遥感商城，页面上展示着全系列卫星遥感数据的价格、参数和交付标准。提交需求、在线支付，最快不到5分钟，就能下载0.5米分辨率的遥感数据。

服务区里赶场风雅集

邱 茜 甘军亮 黎精华

近日，广东茂名市包茂高速柏桥服务区西区服务楼中庭内雅韵流转，“翰墨星火，爱在柏桥”书画文化活动在荔枝香与墨香中拉开帷幕。近20米长卷徐徐铺展，10多位书画名家与高速服务区职工携手挥毫。长卷创作落幕，书法家们还现场为过往游客即兴创作书法作品、题写团扇。

“没想到服务区有这么浓的文化氛围，拿到了书法家现场题写的团扇，非常有纪念意义。”一名来自广东湛江市的旅客说。

一旁的亲子互动区也人气高涨，非遗拓印项目吸引众多家庭参与，“吉祥、喜乐”等跃然书签之上。同步启幕的还有全国书画名家小品邀请展，50件精品在服务区西区连廊陈列，为游客呈现一场文化盛宴。作品展将在柏桥服务区持续展出2个月，全程采用“线上+线下”联动模式，为往来旅客打造沉浸式赏画品墨的雅致体验。

卖货高手现场过招

本报通讯员 吴忠民

“鲜甜的塘栖白沙枇杷，就剩最后几份了，抓紧下单！”“这款安吉白茶，鲜爽回甘，爱喝茶的朋友一定不要错过！”……

近日，来自浙江11个设区市的31名“新农人”佼佼者齐聚浙江农林大学，展开2026年浙江农业行业职业技能竞赛农产品经纪人赛项的激烈角逐。这些参赛选手平均年龄37.4岁，从事农业相关工作近10年，本科及以上学历的选手占七成以上。

今年，农产品经纪人赛项被首次纳入浙江的省级职业技能赛事，同时，这一赛项首次登上全国农业行业职业技能大赛的舞台。

决赛分为理论考试和技能实操，其中实操分数占比高达80%。“赛场配备了各类专业检测工具，帮助我们从外观、色泽、新鲜度等精准评判农产品优劣。”参赛选手傅凯莉表示，备赛期间，为了应对赛事考核，她主动深入钻研各类农产品行业标准，不仅积累了丰富的专业知识，实操技能与综合研判能力也得到了实实在在的提升。

浙江省农业农村厅乡村产业与市场信息处副处长童李文介绍，随着浙江优质农产品供给日益丰富，市场对专业经纪人的需求越来越迫切。“我们希望通过赛事，挖掘一批懂市场、善经营、会推介的综合型人才，打造一支专业化的农产品经纪人队伍。”童李文说。

本版责编：张 晔 杨笑雨 董汶鑫
版式设计：张芳曼
征稿邮箱：rmrbgdcz@peopledaily.cn

赛事经济助城市消费升级

本报记者 刘以晴 沈文敏 李凯旋

中国消费向新而行

购买赛事联名商品，凭票可享专属优惠，体验赛事相关文旅项目……丰富多彩的体育赛事不断激发消费活力。国务院办公厅印发的《关于释放体育消费潜力进一步推进体育产业高质量发展的意见》提出，开展商旅文体健联动，促进赛、展、节、游一体谋划、一体开展，丰富产业业态。吉林省吉林市、上海市、四川省成都市等地以各类赛事为抓手，持续提振消费、促进产业融合，助力城市消费升级。

——编 者

吉林省吉林市——
观赛热情激发文旅消费

哨响，开赛！走进吉林省吉林市体育馆，只见运动员们脚踩冰刀、灵活传球，瞅准时机推射入网，观赛席上，助威声此起彼伏。这是2026吉林市“雾凇杯”冰球超级联赛（以下简称“冰超”）现场，昌邑区联队与船营区联队正在角逐联赛积分。本届“冰超”由吉林市体育总会主办，吸引9个县（市、区）组队参赛，赛事贯穿全年，不少冰球爱好者同场竞技。

走出体育馆，便是特色集市。非遗手作、农特产品等引得观赛市民游客纷纷驻足。“尝尝当地特产，真是惬意。”手拎刚买的炸鱼，来自黑龙江省哈尔滨市的游客夏光说。看完比赛，还去干点啥？夏光早有规划。赛后第二天，夏光一家人来到吉林市松花湖大东广场，松花湖鱼宴正在举办，多种鱼类现场烹饪，还有活鱼售卖专区。排了会儿队，夏光买到热乎的炖鱼，再配碗米饭，“吃饱喝足就去爬山踏青，不能光看比赛，自己也得运动。”

将体育赛事融入文旅发展，吉林市文旅部门推出跟着冰球游吉林旅游线路，将冰球赛事与松花湖、吉林市博物馆等点位串联。“近期我们还推出美食文旅IP、携宠主题等20余条线路，将吉林天文馆等纳入其中。”吉林市文化广播电视和旅游局市场推广处处长李金说，“希望通过丰富多样的旅游体验线路，满足不同游客的旅游需求。”

“近期的旅行团既有东北客人，也有从江苏、安徽等地来的，很多游客都对‘冰超’很感兴趣，希望把观赛加入行程，甚至还有游客就是冲着冰球赛而来的。”吉林市飞扬旅行社总经理李晶雪说。自2月13日开赛以来，“冰超”已举办多场比赛，线上线下累计观赛人次突破2000万。赛事火热，进一步推动文旅发展。“五一”假期，吉林市累计接待国内游客385.13万人次，同比增长11.97%；国内游客出游总花费32.75亿元，同比增长12.27%。“下一步，我们将持续深耕‘冰超’等赛事IP，推动冰雪运动从一季走向四季，实现‘以赛聚人、以赛兴城’。”吉林市文化广播电视和旅游局副局长张伟表示。

上海市——
一张票根串起多元消费场景

5月初，上海浦东新区，一场马术冠军赛精彩上演。赛场内，激烈角逐激情澎湃；赛场外，消费热情同样高涨。“本来只是来看马术比赛，没想到一张票根能解锁这么多玩法。”上海市民杨如静带着家人前来观赛时，偶然发现赛事联合世博文化公园等周边商圈推出的票根福利，让全家的行程变得丰富又实惠，“凭票根在商场买东西能打折、喝咖啡享优惠，孩子还能参与马术主题手工活动。看完比赛逛商圈、游公园，一整天都安排得满满当当。”

专程从北京赶来的马术爱好者张先生，同样被上海“赛事+消费”的融合模式打动。他表示，自己凭借马术赛票根入住了指定合作酒店，享受了房价优惠，赛事期间还打卡了外滩商圈等景点，“一张票根串起多元消费场景，方便了观众，提供了更多消费选择”。据统计，3天的赛事累计吸引2.3万人次现场观赛，赛事票房同比提升10%，官方纪念品销售额同比增长20%，赛场艺廊累计迎来3.5万人次游览。

“体育赛事不只是单纯的竞技表演，更是带动城市消费、提升城市活力的重要引擎。”马术冠军赛运营方久事体育相关负责人表示，通过票根联动多元消费场景，既提升了观众的观赛体验，也延长了体育赛事的消费产业链。

4月18日至19日，2026中国超级跑车锦标赛上海站的赛场内外，氛围火热。距离开赛还有1小时，检票入口就排起长队，手持票根的车迷们有序入场。“这张票根可不只是入场凭证，全程都能派上用场！”来自浙江杭州的车迷高先生拿着赛事门票，笑着分享自己的观赛行程。他说，自己凭借票根在赛场周边的商场就餐享受折扣，赛场内的文创商店等在赛事期间也推出票根专属优惠，看完比赛还能凭票根兑换上海嘉定区相关景点的游览福利。“从交通、餐饮到购物、游玩，一张票根打通了所有环节。”高先生说。据统计，2026中国超级跑车锦标赛上海站近5万张门票提前45天全面售罄，双日累计吸引超5万名观众入场。赛事带动效应显著，嘉定区酒店预订量同比增长200%，周边商圈客流量增长10%。

四川省成都市——
体育项目拉动产业发展

四川成都天府绿道上，一个个身姿矫健的骑行者疾驰而过，成为一道别样风景。4月18日，2026中国·成都天府绿道国际自行车赛开赛，群众组的骑跑两项赛和儿童滑步车赛也同步开赛，还有一场特色嘉年华为骑友们带来集游购娱于一体的欢乐体验。“生态+体育+消费”三重奏，为成都“骑跑运动之都”城市体育品牌注入活力。

“自从骑行在天府绿道上‘火’起来，来打卡的人越来越多，自行车的日均销售量比过去增加近10辆。”成都一家自行车营销负责人表示，部分款式的山地车还需要预订，公路车的人气也很旺。层出不穷的骑行活动吸引市民游客纷纷加入，带动了骑行装备的热销。专业竞技与大众参与联动，让赛事流量成发展增量。

作为首批国家促进体育消费和赛事经济试点城市之一，成都近年来不断推动体育消费、深化产业融合。今年以来，成都举办国际和全国性比赛约30项。经初步测算，今年1至4月，成都体育产业总规模约为478.1亿元，同比增长约9.6%。赛事接踵而至，带来真金白银的收益，不仅有“奔赴一座城”的热情游客，还有“用脚投票”的体育产业。可承受300公斤重量的竹（厘竹）制支架自行车、采用新型耐摔材料的无人机足球“阿天同学”、各式小巧专业高效的筋膜枪……琳琅满目的体育产品，不少产自落户成都的企业。

主营羽毛球系列用品的大鹅（四川）体育用品有限公司便是其中之一。“选择落户成都，正是看中这里良好的营商环境、投资政策及丰富的赛事活动。”公司相关负责人表示，未来有信心进一步打响品牌，拿到更多订单。政企协同的双向奔赴，助力产业落地、建圈强链。成都市体育局常态化开展体育企业服务工作，截至今年4月底，已累计走访重点企业420家次、协调推进解决问题516个，并将每周三定为“企业服务接待日”，以座谈、沙龙、政策解读、资源对接等形式长期开展服务。

2025年，成都体育产业总规模突破1500亿元，同比增长约11%。以赛招商、以赛兴业，成都即将举办世界体育舞蹈大赛、成都ATP250网球公开赛、国际乒联混合团体世界杯、成都马拉松等多项重大赛事活动。“借此机会，我们将继续着力丰富优质运动装备产品与服务供给，探索发展户外运动产业、特色冰雪产业、健康电竞产业等新赛道。”成都市体育局相关负责人表示。

感言

充分释放场景赋能的乘数效应

苟护生

场景创新正在构建一个“技术赋能场景、场景反哺技术、产业支撑场景、场景带动产业”的良性生态，为培育新质生产力注入强劲动能

人工智能、大数据等前沿技术加速迭代，如何让新技术从“书架”摆上“货架”？构建成熟完善的场景创新体系，充分释放场景赋能的乘数效应，是破解这一难题的关键。

场景，是技术可能性与市场需求性的有机结合体。我国西南部崇山峻岭间分布着世界级水电站、长距离输电线和交通动脉，这些重大工程地处地质灾害频发区域。传统人工巡检效率低，地面传感器仅能点式监测，光学卫星易受多雨多雾天气制约。5月15日，我国发射首颗能源工程专用卫星“电建一号”，实现全天时、全天候、毫米级形变监测，让实验室的雷达遥感技术成为精准破解产业痛点的实用工具。企业和用户开放场景，场景需求倒逼科技创新，形成研发、示范、迭代的良性循环。

场景，是技术落地的试金石，更是产业升级的主战场。在脑机接口领域，天津天开津南园为技术团队攻克脑电信号降噪技术提供真实的应用环境；在城市治理领域，安徽合肥开放行政大楼、老机场等场景，吸引电动垂直起降航空器、智能网联汽车等新技术落地测试……场景创新正在构建一个“技术赋能场景、场景反哺技术、产业支撑场景、场景带动产业”的良性生态，为培育新质生产力注入强劲动能。

下一步，如何发挥场景汇聚创新合力的“磁场”作用？

要强化政策协同，以顶层设计引领场景开放方向。围绕数字经济、人工智能、清洁能源等重点领域，明确场景培育开放总体要求，构建“技术突破—场景验证—产业应用—体系升级”的清晰路径。强化场景建设与首台（套）装备、首批次材料、首版次软件等创新支持政策协同发力。

要深化落地实践，以全要素支撑激活场景应用效能。以场景集聚高端人才，以科创基金赋能项目落地，以数据要素贯通全链条应用，推动新技术从试点示范走向规模化普及。深化多元合作，鼓励央国企带头开放主业场景，吸引中小企业、科研院校参与，构建多方协同、优势互补的场景建设格局。

要坚守安全底线，以统筹协调保障场景有序发展。建立健全场景安全评估、风险防控和监管机制，严守数据安全、运行安全、行业安全底线，确保新技术、新业态在合规轨道上运行。强化系统观念，统筹央地协同、行业联动、区域共享，避免重复建设、资源浪费。

（作者为中国国际工程咨询有限公司党委书记、董事长）

前四月全国一般公共预算收入增长百分之三点五

支出进度为近五年同期最快

本报北京5月20日电 （记者**曲哲涵**）财政部20日公布1—4月财政收支运行情况。1—4月，全国一般公共预算收入8.34万亿元，同比增长3.5%，增幅比一季度提高1.1个百分点，巩固向好态势。全国一般公共预算支出进度为近5年同期最快，重点领域支出得到较好保障。

1—4月，全国税收收入6.81万亿元，增长3.9%，增幅比一季度提高1.7个百分点。分税种看，国内增值税增长5.9%，增幅连续3个月提高，主要受工业服务业持续增长、工业生产者出厂价格逐月回暖等因素带动；进口货物增值税、消费税增长11.2%，主要是外贸进口较快增长；企业所得税下降0.5%，降幅比一季度大幅收窄5.1个百分点，主要受近期企业利润较快增长带动；证券交易印花税增长74.8%，主要是股票市场交易活跃；出口货物退增值税、消费税9540亿元，同比多退430亿元，增长4.7%，有力支持外贸出口增长。

各级财政部门认真落实更加积极的财政政策，保持必要财政支出力度，合理加快支出进度，民生等重点领域支出得到较好保障。1—4月，全国一般公共预算支出9.48万亿元，同比增长1.3%；支出规模为年初预算的31.6%。其中，卫生健康支出增长11.4%，主要是发放育儿补贴、财政对基本医疗保险基金补助等增加较多；社会保障和就业支出增长7.3%；住房保障支出增长4.9%。



5月19日，江西省吉安市泰和县塘洲镇洲头村深绿农业有限公司冬瓜种植基地，农民正在给冬瓜扎架子，帮助藤蔓生长，助力丰产。

邓和平摄（影像中国）

本版责编：吕钟正 吴 凯 黄金玉

新疆多部门联合打造“疆品鲜递”助农品牌

让更多优质农产品走向更大市场

本报记者 李亚楠

5月15日清晨，新疆维吾尔自治区吐鲁番市高昌区三堡乡，哈密瓜种植户宋红岭早早地将摘好的瓜送进了该乡哈密瓜自动化分拣中心。中心内，专业分拣设备按照哈密瓜的甜度、重量自动分拣，再由工作人员包装装箱，2分钟即可完成一次打包。

分拣中心外，包括顺丰等在内的9家快递企业携主播团队同步开启直播，推介吐鲁番哈密瓜。随着顾客在直播间下单，宋红岭送来的哈密瓜被贴上“疆品鲜递”标识后装车发运。

作为新疆维吾尔自治区邮政管理局与自治区农业农村厅等多部门联合打造的快递助农品牌，“疆品鲜递”有啥不同？“‘疆品鲜递’品牌集中9家快递公司的力量，针对不同农户和消费者的需求，提供不同的服务。”新疆维吾尔自治区邮政管理局副局长张伯尧介绍，“疆品鲜递”也会严选新疆各地特色优质农产品，它不只是一条物流通道，更是农产品的专属“品质身份证”，产品品质与售后服务更有保障。

“以往消费者收到破损瓜果，需自行对接电商平台处理，现在可直接联系快递企业。”新疆快递行业协会会长张建军介绍，各快递公司也会在配送力量上有所倾斜。

直播现场，新疆顺丰速运有限公司吐鲁番分公司安排了4名主播开展直播。“4辆厢式货车就停在附近，装满后直接开往乌鲁木齐天山国际机场，搭乘公司的货运航班送往全国各地的消费者手中。”分公司负责人赵庆洲介绍，哈密瓜从田间到餐桌，仅需2到3天。5月15日，“疆品鲜递”快递助农吐鲁番哈密瓜直播推广活动，累计在线人数48.03万人次，销售哈密瓜3.64万件，总重量148.49吨，销售额191.77万元。

三堡乡是吐鲁番市重要的哈密瓜种植区之一，今年当地种植哈密瓜2.8万亩，预计产量可达7万吨，“‘疆品鲜递’为我们打通了销售渠道，和客商大批量订购相比，瓜农每亩地收入可以提高20%左右。”三堡乡副乡长苏巴提·苏来曼说。

新疆维吾尔自治区邮政管理局党组书记、局长邓淼介绍，快递已成为新疆农产品寄递的关键通道，2025年，全疆通过快递渠道寄递农产品1.59亿件，带动销售额超200亿元。“疆品鲜递”品牌将推动快递服务从单一运输向全链赋能升级，让更多新疆优质农产品走向更大市场。

新疆维吾尔自治区邮政管理局将和自治区农业农村厅等部门合作筛选更多高质量的新疆特色优质农产品，通过“疆品鲜递”助农品牌，让好东西卖上好价钱。目前已确定下一个加入“疆品鲜递”品牌的农产品，是巴音郭楞蒙古自治州的小白杏，快递企业将在6月同步开展直播活动。

《2026年数字经济发展工作要点》印发

提出8个方面重点任务

本报北京5月20日电 （记者**王云杉**）国家数据局印发《2026年数字经济发展工作要点》，对2026年推进数字经济高质量发展重点工作作出部署，提出8个方面重点任务。

一是深化数据要素市场化配置改革。加快建立全国统一数据产权登记制度，印发登记指引，推动各地加快建立健全公共数据授权运营价格形成机制。二是筑牢数字基础设施底座。加快建设全国一体化算力网，推动数据、网络、算力、能源等资源协同布局，稳妥推进数据基础设施建设，支持行业、领域示范性设施建设。三是强化数据赋能人工智能发展。实施强基扩容、应用赋能、提质增效、管理服务、价值释放、标注攻坚六大专项行动。四是提升数字经济核心竞争力。因地制宜培育创新引领型、区域支柱型、区域特色型数字产业集群，培育数字经济创新型企业，构建“政府+企业+创新+投资”四合一的专业化遴选培育机制。五是促进实体经济和数字经济深度融合。深入推进制造业数字化转型行动和重点行业数字化转型实施方案，丰富数据资源运营、数据技术创新、数据分析应用等服务供给。六是提升数字化治理与服务能力。推进数字经济促进法立法进程，持续推进数据安全管理，强化重要数据和核心数据识别与保护。七是深化数字经济国际合作。开展数字经济多双边合作，积极参与数据领域国际规则标准制定。八是营造良好发展环境。探索构建央地协同、科学规范的数字经济监测评估体系，深化国家数字经济创新发展试验区建设。

前4月长三角区域进出口总值6.14万亿元

规模创历史同期新高

本报北京5月20日电 （记者**欧阳洁**）据上海海关统计：2026年前4个月，长三角区域进出口总值6.14万亿元，规模创历史同期新高，同比增长15.9%，占全国进出口总值的37.8%。其中，出口3.83万亿元、进口2.31万亿元，占全国出口、进口总值的41%、33.5%，分别同比增长13.6%、20.1%。

前4个月，长三角区域对共建“一带一路”国家进出口3.09万亿元，同比增长17.1%，占同期全国对共建“一带一路”国家进出口总值的37.4%；对RCEP（《区域全面经济伙伴关系协定》）其他成员国进出口2.13万亿元，同比增长27.9%，占同期全国对RCEP其他成员国进出口总值的41.2%；对东盟国家进出口1.03万亿元，同比增长23.7%，占同期全国对东盟国家进出口总值的37.6%。

广州港南沙港区五期工程全面开工

本报广州5月20日电 （记者**罗艾桦、程远州**）国家重大工程广东广州港南沙港区五期工程全面开工，项目设计年集装箱通过能力670万标准箱，建成后南沙港区集装箱通过能力将达到3500万标准箱。广州港南沙港区五期工程总投资概算144.47亿元，将新建4个20万吨级集装箱海轮泊位、15个5000吨级集装箱驳船泊位及5个工作船泊位，建成后将与南沙港区现有集装箱码头高效联动、协同运营，形成岸线总长超17公里的现代化码头集群。

民营经济促进法施行满一年，最高检近日发布典型案例——

加强法律监督 保护企业合法权益

本报记者 倪 弋

法治聚焦

从企业高管收受上亿元资金贿赂，到大宗贸易“一货多卖”的合同诈骗；从跨省维权遭遇“莫须有”罚款，到外资企业生产线上的“监守自盗”……民营经济促进法施行已满一年，最高人民检察院近日发布“充分发挥检察职能 依法平等保护企业合法权益典型案例”。这批典型案例共6件，展现了检察机关依法惩治侵害企业合法权益犯罪、加强对涉企案件的法律监督的决心，以高质效履职办案依法平等保护企业合法权益，持续推动法治化营商环境建设。

依法惩治“里应外合”的内部腐败，也揭穿“明修栈道，暗度陈仓”的涉企诈骗

涉案金额高达1.6亿余元，潜伏作案时间长达10年……上海市检察机关办理的一起企业内部腐败案中，某房地产企业原首席副总裁刘某某与上海分公司原副总裁邹某某，利用项目拓展、审批签约的职务便利，大肆收受合作方贿赂。犯罪嫌疑人企图以“介绍咨询业务”为幌子脱罪，辩称相关款项是合法的咨询费。

检察机关提前介入，引导侦查机关穿透犯罪分子精心包装的“商业外衣”，调取地方项目公司负责人证言和企业内部业务流程书证，追踪资金流向，确认所谓“咨询公司”系空壳公司的事实。最终，刘某某、邹某某服法。检察机关还坚持“受贿行贿一起查”，起诉关联行受贿人员及单位，斩断行业内盘根错节的权钱交易链条。

检察机关不仅依法惩治“里应外合”的内部腐败，也揭穿“明修栈道，暗度陈仓”的涉企诈骗。

自2011年起，陈某在上海控制多家贸易公司从事铝锭现货贸易。随着经营亏损的扩大，他走上“一货多卖”的不法之路，利用虚假提货单、入库单等单证，以支付约15%保证金为诱饵，骗取客户货款。截至案发，造成国企、民企、外企等41家单位实际损失高达68亿余元。

在签订、履行合同过程中，有无骗取财物的非法占有目的，是区分正常市场经营中民事欺诈与合同诈骗的关键，也是此类案件办理难点。宁波两级检察机关借助专业的财务审计和资金穿透，发现行为人通过控制仓储环节、错开被害企业盘库时间等手段，虚构事实、隐瞒真相。此后，陈某等人的负债从4900余万元狂飙至22亿余元，长期处于资不抵债状态，资金全被用于弥补亏空、高风险投资和个人挥霍。

据此，认定陈某等人主观上具有非法占有目的，客观上无实际履约能力，依法认定其构成合同诈骗罪。检察机关还全力开展追赃挽损，协同侦查机关排查5000余个资金账户，冻结资金1.2亿余元，查扣房产90套，最大程度挽回受害企业的损失。

强化涉企法律监督效能，及时为企业纾难解困，保护与支持企业合法经营

检察机关充分履行法律监督职能，高质效开展立案监督和审判监督，及时为企业纾难解困。

杨某某利用担任某港资房地产公司总经理的职务便利，通过虚构商业咨询协议，将某港资房地产公司的9540万元资金套取私吞。在案件审理过程中，二审法院曾以挪用资金罪改判其有期徒刑七年。判决生效后，北京市检察机关在受理企业的申诉中，敏锐地发现判决中的疑点与错误。

为还原真相，检察机关依法调取补充证据，有力驳斥杨某某关于非法获利系“境外股票分红”的狡辩，并顺线发掘出了二审改判过程中相关司法工作人员职务犯罪线索。最终，经检察机关对法院提起抗诉，法院再审撤销原二审判决，认定杨某某犯职务侵占罪。

2024年9月，一家央企下属建筑公司陆续收到江西多地住建局的《串通投标行政立案通知书》，面临高达168万余元的罚款。公司全面自查后发现，从未在当地参与过任何投标，很可能是有人伪造了公司的数字证书副锁进行冒名顶替。公司随即向公安机关报案，却因管辖权争议和证据不明等原因未能立案。

公司向检察机关申请了立案监督。江西省三级检察机关迅速联动，依法行使调查核实权，最终在监狱提讯了一名因其他案件服刑的人员，成功锁定了伪造印章、办理假数字证书的犯罪链条。虽然该案因主犯在逃暂不符合立案条件，但检察机关的监督并未就此止步，接续发力，将查实的“被冒名投标”证据移送属地住建局并制发检察建议。最终，住建局采纳了检察机关的建议，作出了《不予行政处罚决定书》，撤销了巨额罚款。这一举动不仅为企业洗清了不白之冤，更为企业在异地的合法经营提供了保护与支持。



曹 一绘

延伸办案触角助力企业治理，力求达到“办理一案、治理一片”的效果

近年来，检察机关注重延伸办案触角，从“就案办案”向“企业治理”纵深迈进，力求达到“办理一案、治理一片”的效果。

在广东珠海，一家荷兰知名外资企业的全资子公司曾遭遇“内鬼”危机。从2016年至2023年，该企业48名员工勾结串通，利用虚报冒领、虚假报废甚至秘密窃取等手段，将价值1亿余元的企业产品非法占为己有并倒卖。珠海市金湾区检察机关全面提取90台涉案电子设备的电子数据，穿透审查300余个资金账户，构建了严密的证据链。

检察机关注意到，这家外企之所以暗藏这么多“蚁贪”，根源在于关键岗位选人用人不当、财物监管制度不健全。为此，检察机关向企业精准制发检察建议。企业全盘接受了建议，通过完善物料领用、流转、盘点等8项制度，生产物料损耗率从30%大幅下降至3%。

在其他行业，也有不少检察机关“治病救人”的案例。2023年以来，张某某以融资租赁方式向某起重机械公司采购了70余台塔机。在未按约支付货款被厂家远程锁机后，张某某竟联络技术人员，通过剪除控制线、加装非法控制器的方式对21台塔机进行非法解锁，并继续出租获利。

这起案件看似是普通的合同纠纷，但湖南省宁乡市检察机关敏锐地察觉到背后的多重隐患：这不仅侵犯了企业的财产权益，非法解锁更可能导致特种设备超阈值作业、安全预警瘫痪，引发重大公共安全事故。在计算机技术专家的协助下，检察机关准确认定涉案塔机搭载的远程监测控制系统属于刑法意义上的“计算机信息系统”。

最终，张某某等人因破坏计算机信息系统罪被依法判处有期徒刑。案件办结后，检察机关还推动涉案企业优化远程管控系统，及时追回了200余台高风险设备，实现了财产安全、信息安全与公共安全的“三重守护”。

国家发展改革委、最高法充分发挥以案释法作用

推动构建公平诚信营商环境

本报北京5月20日电 （记者**刘志强**）5月20日，民营经济促进法施行已满一年。为展现实施这部法律的工作成效，充分发挥典型案例的示范引领和以案释法作用，国家发展改革委、最高人民法院联合发布贯彻实施民营经济促进法典型案例（第一批）。8件典型案例具有以下四个方面特点。

一是纾困赋能，精准破解民营企业发展困境。人民法院立足民营经济发展痛点、难点问题，摒弃“一判了之”，结合企业经营现状、行业发展前景定制个性化纾困方案，助力企业摆脱经营危机、实现良性发展。此次发布的某银行诉某科技公司、孙某某、付某某金融借款合同纠纷案，人民法院量身定制“分期还款+账户梯度解封”调解方案，推动形成金融机构与民营企业良性互动、协同发展的良好生态；某电器公司执行转重整案中，人民法院通过“缓执行+预重整+府院联动+招商引资”等组合措施，成功引入战略投资盘活优质资产，充分彰显司法对民营企业的产权保护、发展支持与纾困赋能。

二是依法护权，全方位保障民营企业合法权益。人民法院严格践行民营经济促进法立法精神，聚焦保护民营企业人身权、财产权，依法打击侵权行为、纠正不当举措，为民营企业发展筑牢法治屏障。此次发布的某汽车公司诉微博大V刘某网络侵权责任纠纷案，人民法院准确界定舆论监督边界，依法惩处恶意诋毁、侮辱企业的行为，维护民营企业名誉权；某医药公司诉某区卫健委、第三人某医药公司买卖合同纠纷案中，人民法院通过主动函询、现场调查等司法手段，依法核实认定了送货单据复印件的真实性，并在此基础上进行司法审计，顺利解决政府机关拖欠民营企业账款问题；某房地产公司诉某市人民政府、某市自然资源和规划局行政允诺案中，人民法院适用民营经济促进法，确立“行政允诺审查—履行不能认定—补偿责任量化”的裁判规则，判决政府支付民营企业800余万元补偿款；某建设公司诉某区人民政府行政协议案中，人民法院结合案件实际，依法合理补偿民营企业信赖利益损失，促推政府守信践诺。

三是规范引领，推动构建公平诚信营商环境。人民法院通过案件裁判明确行为边界，引导各类经营主体依法经营、公平竞争，为营造稳定公平透明可预期的法治化营商环境提供有力司法保障。此次发布的某软件公司与某科技公司计算机软件开发合同纠纷案，人民法院依法认定“背靠背”条款无效，规制大型企业利用市场优势地位转嫁付款风险的不当行为，切实缓解了中小软件企业回笼资金的生存压力。

四是创新提质，构建多元高效涉企解纷体系。人民法院立足司法审判职能，创新解纷模式，整合解纷资源，打造便捷、高效、低成本的涉企纠纷解决路径，最大限度降低诉讼对民营企业经营的影响。此次发布的某进出口公司与某外商公司及其出资人买卖合同纠纷案中，人民法院联合贸促会，运用“商事调解+中立评估+司法确认”模式，高效化解涉外纠纷、节省企业诉讼成本，保护民营企业“出海”合法权益。

粤港澳大湾区数据特区创新合作中心启动

促进三地民生融合、政务协同和产业融通

本报广州5月20日电 （记者**李刚**）近日，粤港澳大湾区数据特区创新合作中心启动大会在广东省广州市举办。会上，由中国联通牵头，联合国家数据发展研究院等27家单位共建的“数据特区创新合作中心”正式启动，这标志着粤港澳大湾区数据特区建设从试点成果转化为全省产业优势。

大湾区数据特区是践行国家战略、探索数据跨境流动的“试验田”，粤港澳大湾区数据特区创新合作中心的成立，正是搭建了一个汇聚资源、协同创新、开放共享的高端平台。

粤港澳大湾区数据特区创新合作中心致力于解决企业“不敢跨、不会跨、跨不起”的问题，为企业提供数据跨境流通全过程、全链条、全方位服务，全力打造粤港澳大湾区数据跨境服务“总枢纽、总基座、总客服”。

该中心将重点围绕跨境制造、跨境医疗、跨境科研、跨境教育、跨境电商、来数加工等六大场景应用，推动粤港澳大湾区数据流通，促进三地民生融合、政务协同和产业融通：跨境制造方面，围绕跨国工厂推进生产、质量、设备的协同验证；跨境医疗方面，推动“港人就医、跨境理赔”试点落地；跨境科研方面，围绕生物医疗、人工智能等领域试点联合研发；跨境教育方面，探索学分成绩等教育数据跨境安全核验与互认试点；跨境电商方面，试点探索“关、汇、税”更高效，实现“一单多报”；来数加工方面，实现“境外数据进入—境内可信加工—成果合规输出—全过程监管留痕”新路径。

公安部通报打击防范经济犯罪工作情况——

侵害民营经济合法利益违法犯罪呈现3个新特点

本报记者 张天培

5月20日，公安部召开专题新闻发布会，通报公安机关打击防范经济犯罪工作举措和成效情况。

公安部经济犯罪侦查局局长华列兵介绍，2025年以来，全国公安机关聚焦防范化解经济金融风险，依法严厉打击各类突出经济犯罪活动，截至今年4月底，共破获各类经济犯罪案件12.8万起，挽回经济损失375亿元。

发布会上，公布了2025年以来公安机关打击经济犯罪的20起典型案例，江苏封某某等人串通投标案就是其中一起。

江苏省连云港市公安局侦查发现，2022年5月以来，犯罪嫌疑人封某某为在东海县高标准农田建设项目中顺利中标，支付好处费给中间人，由中间人联系有建设资质的10余家公司，对上述农田建设项目多标段进行全量撒网式投标。最终封某某控制的围标公司两次中标，涉及金额3400万元。随后，封某某指使他人将中标项目转包给第三人，从中非法获利。2025年8月，江苏省东海县人民法院以犯串通投标罪依法判处封某某等人有期徒刑，并处罚金。

无论是串通投标，还是职务侵占、合同诈骗等案件类型，侵害民营经济合法利益的违法犯罪有哪些特点？江苏省公安厅经济犯罪侦查总队总队长周宇介绍，此类犯罪主要呈现3个新特点：一是金融领域涉企犯罪突出。不法分子针对中小民营企业融资需求，形成覆盖“职业背贷人”“包装中介”“评估机构串通”等环节犯罪链条，呈现团伙化、产业化特征。二是内部职务犯罪隐蔽性强。民营企业关键岗位人员利用采购、销售、财务等职权实施职务侵占、挪用资金、非国家工作人员受贿等犯罪，犯罪手法隐蔽、持续周期长。三是跨区域作案特征明显。不法分子利用供应链跨区域分布的特点，在原材料采购、代加工、物流运输、销售回款等多个环节设置骗局，受害企业可能分布在不同地市甚至多个省份。

为了更好维护民营企业合法权益，各地公安机关一方面严厉打击相关违法犯罪行为，另一方面在创新完善社会治理的实践中，先后打造形成了北京“经吾卫”警企服务站、天津“企业服务日”、上海“蓝鲸”护企工作站、浙江“11087·亲清在浙里”、福建“亲清八闽”、四川“蜀警安企”等一系列护企安商品牌，依托警企联系服务机制，通过访企问需、助企纾困等方式，及时回应企业关切、依法保护企业合法权益，受到企业欢迎。

“我们坚持精准服务，围绕构建‘无事不扰、有事必应’的新型警企关系，健全完善嵌入式警企联络服务机制，在警企沟通联络、咨询诉求办理、重大事项会商等方面提供集成服务。”周宇表示，聚焦民营企业最关切的痛点盲点，以“企业点单+公安接单”方式提供定制化法治宣讲和“平安体检”，着力变“事后救济”为“事前预防”。

警方提醒广大民营企业家，增强法治意识和风险防范能力，健全内部管理制度，规范合同审查、物资采购、财务审批等重点环节，加强内部廉洁教育，从源头挤压经济犯罪滋生土壤。警方正告不法分子：公安机关对侵害企业经济犯罪始终保持“零容忍”的态度，任何企图侵害民营企业合法权益的犯罪行为，必将受到法律的严惩。

（**侯竣元**参与采写）

本版责编：**苏显龙 赵晓曦 李佩阳**

新湘评论
中国共产党湖南省委员会主办
编辑出版：新湘评论杂志社 2026年第10期（总第846期） 5月16日出版
邮发代号：42-1
网址：www.cnxxpl.com

目 要

卷 首
让城市成为可托付的诗意家园 / 辛湘平
主题阅读 以标志性工程为牵引 持续用力打造“三个高地”
阅读1 习近平总书记关于持续用力打造“三个高地”重要论述摘编
阅读2 以标志性工程彰显标志性作为 / 辛湘言
阅读3 挺起工业硬脊梁——从标志性工程看湖南先进制造业高地建设成效 / 佟秋月
锻造科创主引擎——从标志性工程看湖南科技创新高地建设成效 / 张婷婷
激荡开放新浪潮——从标志性工程看湖南改革开放高地建设成效 / 胡雅南
阅读4 标志性工程对“三个高地”建设的核心牵引机理 / 唐 清 邓子纲
以标志性工程为抓手 塑造湖南高质量发展的鲜明标识 / 伍赵鸿
标志性工程“滚动实施”的方法论创新 / 梁 娟
标志性工程驱动湖南产业能级跃升的路径探析 / 尹文芳
阅读5 紧紧扭住标志性工程这个“牛鼻子” / 本刊评论员
学 习
繁荣发展新时代哲学社会科学的纲领性文献——重温习近平总书记在哲学社会科学工作座谈会上的重要讲话精神 / 罗文东
扛起高扬中华民族文化主体性的神圣使命 / 庞 艳
实 践
涵养良好文学生态 助力建设文化强省 / 郭天保
以制度建设护航杂交水稻事业高质量发展 / 单彭义
湘江评论
[湘江杂评] 严防“多头指导”成低效内耗 / 孔季川
不能让“公职人员带头”成为一个“筐” / 左崇年
[甚么话] 打不通的热线暴露了啥等
思 政 课
MBTI何以成为青年人的社交语言？ / 贺子妲
“大思政课”实践教学要注重实效性 / 周小枚
深入推动省情教育与思政教育融合发展 / 朱绍英
“大思政”格局下的工匠精神培育路径 / 张 昶
用扎实的思政工作推进企业高质量发展 / 王小红
思享智库
加强党员心理建设的路径探析 / 徐文秀
打造科技人才近悦远来的“湖湘生态” / 覃婷婷
涵养优良医德医风 推进医院廉洁教育 / 石天颖
构建高职创业教育的“三维支撑”体系 / 杨淑岚
先 锋 潮
与“锋”同行 砥守初心
——记“新时代新雷锋”、衡钢高级工程师左国锋 / 谢 静
一线调研
桑植：耕地置换天地宽 / 夏 昕 甘 政
经典赏析
邓小平关于重视科技发展的一组论述
以科技突破助推未来产业发展 / 宿 凌
橘子洲头
去香零山 / 袁道一
重访三汉矶 / 刘代兴
忆祖母 / 唐青柏
放 言
以人才激活高质量发展新动能 / 辛 声

定价：5.50元，全年132元 联系电话：0731-81125576 地址：湖南省长沙市韶山北路1号 邮编：410011



5月19日，共青团河北省邯郸市委与市少工委、丛台区春光小学联合开展“童心筑梦”红领巾公益市集活动。同学们将自己闲置的图书、文具、玩具等物品进行义卖，所得款项将捐赠至河北省筑梦青少年发展基金会，专项用于帮助困难儿童、支持乡村学校建设等项目。图为公益市集现场。 **郝群英**摄（影像中国）

家政劳务品牌持续擦亮，系统培训提升技能

15万名“河北福嫂”在京津就业

本报记者　马　晨

稳就业在行动

在河北省宁晋县的河北百灵家政服务有限公司培训教室内，今年第二期养老护理专业技能培训日前进行，讲师细致讲解服务要点，学员们认真记录、仔细练习；夜幕下的北京市海淀区民居里，来自河北省石家庄市的养老护理师张佳守在高龄老人身旁，悉心照料……“河北福嫂”正活跃在多地家政岗位上。

河北持续提升“河北福嫂”劳务品牌的影响力。2022年以来，河北省连续5年将“河北福嫂·燕赵家政”工作列入全省20项民生工程。2022年，“河北福嫂”荣获“全国最具特色劳务品牌形象代言人”称号。截至2025年，“河北福嫂”在京津就业人数达到15.3万人。

专业服务赢信任

“叔叔阿姨，时候不早了，咱们准备休息啦！”晚上9点，在北京市海淀区一户居民家中，张佳轻声提醒着两名高龄老人，准备照料他们洗漱。

97岁的爷爷看电视看得入神，迟迟不愿起身。张佳没有催促，蹲在老人身旁问：“叔叔要是还想看，咱们就再看10分钟。我先陪着阿姨洗漱，等会儿咱们再慢慢收拾，不着急。”

奶奶同样是97岁，视力受损、行动不便，张佳小心翼翼地搀扶着老人，一步一步慢慢挪向卫生间，先帮老人握好防滑扶手，再挤好牙膏、递上温水，全程耐心细致。

“阿姨今天走路比昨天还稳，进步真不小！”“牙齿刷得干干净净，真厉害！”照料过程中，张佳的鼓励不停，让老人眉眼舒展。

在张佳看来，专业的养老护理并不是简单“代劳”。“高龄老人身体机能衰退，就算是洗漱这样的小事，都是很好的锻炼机会。”张佳说，鼓励老人力所能及地动动手，既能延缓身体机能衰退，也有利于他们的心理健康。

今年43岁的张佳，2022年加入“河北福嫂”行列，经过系统培训成为一名专业养老护理师。同年，通过雇主儿女的线上面试后，她来到北京开启了家政职业生涯，一干就是4年多，如今每月收入近万元。

凭借贴心服务和认真态度，张佳赢得两名老人的信任与依赖。老人时常念叨：“张佳把我们照顾得太好了，家里收拾得干干净净，还变着花样做营养餐。有她在，我们特别放心。”

洗衣做饭、陪伴遛弯、贴心按摩……日复一日的工作忙碌又琐碎，张佳却说：“每天把老人照顾妥帖，日子过得充实，心里也踏实。‘河北福嫂’不仅给了我稳定的生活，更让我找到了职业方向，在养老护理这个岗位上实现了人生价值。”

技能培训筑根基

如今在养老护理岗位上游刃有余的张佳，此前一直在连锁餐饮门店担任管理工作。2019年，母亲因病卧床，生活完全无法自理，张佳便辞去工作，悉心照料母亲，直至两年后老人离世。

“照护老人并不是简单地端茶送水，那段时间既力不从心，又充满愧疚。”张佳说。由于没有接受过系统的专业培训，她既不懂翻身、叩背等护理技巧，也不知道如何规范使用简易康复辅助器械，更不了解老年人的心理特点和情感需求，总觉得对母亲的照料不够细致，没能给母亲足够的精神陪伴与心灵慰藉。这份遗憾，让她决定转行养老护理行业。

恰逢此时，石家庄市推进“巾帼家政进社区（乡村）”惠民行动，涵盖技能培训、公益服务等形式，并为经过专业培训、持证上岗的女性家政服务人员匹配合适岗位。张佳报名参加了“河北福嫂”养老护理专项培训。

在石家庄沐瑾家庭服务有限公司的养老护理实训教室里，专业护理床、雾化器、吸氧设备、康复训练器械、电子血压计等各类教学器具一应俱全。

作为“河北福嫂”劳务品牌的执行主体之一，石家庄沐瑾家庭服务有限公司积极参与“河北福嫂·燕赵家政”提质扩容工程，通过培训、就业输送、权益保障等方式推动品牌落地。从理论精讲到实景实操，系统全面的培训课程让张佳对养老护理行业有了全新认知。授课老师都是深耕行业多年的资深骨干，他们用大白话把原理拆解开，细致讲解每一个操作流程的标准规范，并一对一现场示范，精准纠正学员动作。

依托完善的培训体系，张佳系统学习了生活照护、基础医疗护理、康复理疗、老年人心理疏导等课程，顺利考取了养老护理专业从业证书。“培训到位，后续保障也贴心。签订劳务合同入职公司后，还有专门的微信群提供后续指导，哪些技能需要巩固、工作中遇到难题如何解决，随时都能咨询。”她说。

“刚入户时，我发愁给老人做饭的问题，不太清楚他们这个年龄段和身体状况的饮食需求。”张佳说。公司的讲师经验丰富，很快就为张佳提出了解决方案，“既要吃得有营养，也要好消化。”

张佳结合所学专业知识，在实践中逐步摸索总结出一套实用照料技巧：给老人翻身保持30度侧卧，既能让老人体感舒适，又能有效预防压疮；协助老人穿衣时，先将手臂轻移至身体前侧，省力又便捷，还能避免拉扯伤到老人；测量血压时严格把控袖带松紧，过紧会导致数值不准确……在她看来，做养老护理工作，既要有过硬的专业本领，更要有爱心、耐心与责任心，才能守护好高龄老人的晚年安康。

近年来，河北省持续加大培训支持力度，以标准化、专业化、职业化为引领，精准开展技能培训和技能等级评价工作，全面提升“河北福嫂”等家政人员的职业素养。同时，将“河北福嫂”相关工种列为急需紧缺工种，培训补贴标准上浮10%。2025年以来，针对家政市场用工需求，河北省分级分类开展岗前培训、技能提升培训和订单式培训6.7万人次。

温情守护暖人心

让“河北福嫂”安心的，还有全方位的保障。

“公司把保障兜得稳稳当当，我们在外干活心里特踏实。”张佳介绍，石家庄沐瑾家庭服务有限公司为员工足额缴纳五险，还额外配置企业职工意外保险、雇主责任险，让大家在工作时更有底气。

“我们推行员工制规范化管理模式，从根源破解传统家政行业的痛点难题。”石家庄沐瑾家庭服务有限公司副总经理简莹说，传统家政公司存在人员分散、权益保障薄弱、管理不规范等问题。石家庄沐瑾家庭服务有限公司择优吸纳符合条件的家政服务人员为正式员工，实行统一建档管理、系统技能培训、严格岗位考核，全力守护每一名家政从业人员的合法权益。

温情守护不止权益兜底。28岁的王临欣，是石家庄沐瑾家庭服务有限公司的专职心理服务咨询师，她的日常工作围着在异乡务工的“河北福嫂”转，为她们疏导情绪、排忧解难。

“很多家政从业人员常年埋头家务，生活圈子相对单一，情绪调节能力相对较弱。”王临欣介绍，异乡务工难免遇到委屈，有时客户语气稍重、沟通有分歧，都可能影响情绪。为此，她定期开展一对一谈心、常态化情绪摸排疏导，为“河北福嫂”化解心结。

与此同时，针对在外地生活成本高、住房压力大、落脚难等问题，河北省创新推出“不住家”保姆新型家政服务模式。截至目前，已在京津推动建立127个就近就地住宿服务站，提供床位1900余张。

石家庄沐瑾家庭服务有限公司在北京建立了培训输出基地，为“河北福嫂”提供待岗期间的免费住宿与专业孵化服务，除了技能指导，还帮忙对接合适的就业岗位，提供健康体检、安全教育、合同签订等服务，减轻了家政从业人员“上岗前无处落脚、待岗时无安稳居所”的后顾之忧。

这种安全感，让“河北福嫂”的队伍越来越壮大。大家干得放心、做得长久，品牌的根也就扎得更深。近年来，河北各级妇联组织上下联动，先后培训“河北福嫂”超50万人次，累计带动23万名妇女就业。

刘延丽来自河北省威县，曾从事销售工作，去年在威县一所技能培训学校系统学习育儿嫂课程并完成考核，今年初成为一名“河北福嫂”。“家里人也很支持，月收入稳定，减轻了家庭负担，还有一些朋友向我取经。”刘延丽说。

河北省临城县的张艳荣，之前是一名家庭主妇，前几年参加了县里组织的母婴护理培训并考取证书，走上了新的岗位。“我现在是一名高级育婴师，月薪1.2万元，生活更有底气了。”她说。

立足京津冀协同发展战略机遇，近年来，河北省持续推进“河北福嫂·燕赵家政”提质扩容工程，围绕鼓励中介机构输出就业、劳动者到京津就业等方面，出台相关支持举措，持续擦亮“河北福嫂”家政劳务金字招牌，不断提升品牌在京津家政市场的竞争力与认可度。

“下一步，河北省人社厅将深入实施‘河北福嫂’品牌提升行动，坚持标准化、专业化、职业化导向，加强阿尔茨海默病康复护理等专项培训，全力做好劳务协作、职业引导、权益保障等就业服务工作，积极带动就业。”河北省人力资源和社会保障厅就业促进处处长王利才说。

技能培训消费投诉集中在七领域

平均涉诉金额超过七千元

本报记者　齐志明

中国消费者协会发布近期《2026年第一季度全国消协组织受理投诉情况分析》，数据显示，一季度，全国消协组织共受理消费者投诉47.01万件，同比增长1.8%。在众多投诉案件中，技能培训领域消费纠纷值得关注。

随着职业转型需求增加及数字经济发展，各类技能培训迅速扩张，新型培训模式不断涌现，部分经营者借助新概念、新平台、新营销方式招生揽客，诱导消费、违规收费、履约不足等问题也随之增多。

中消协投诉部副主任郭耀宗介绍，当前技能培训领域消费纠纷呈现出类型多样化、营销套路化、风险金融化等特点，培训服务投诉主要集中在数字技能、配音、职业资格、招录考试、学历提升、驾校、网络理财7个领域，平均涉诉金额超过7000元，具有预付式消费特征。

在数字技能培训类投诉方面，一些经营者抓住大学生、待业人员、希望兼职增收群体以及部分老年消费者急于跟上时代发展、寻求副业变现的心理，利用“短视频带货”等新概念、新风口进行包装营销，诱导消费者报名。相关领域问题主要有：一是虚假宣传、夸大收益承诺。经营者在宣传中使用“学会即可接单”“轻松月入过万”等表述，或者展示所谓“成功案例”“高收入截图”制造营销假象。二是投诉中均不同程度存在“先学后付”“分期缴费”的营销模式。消费者事后才发现，所谓“分期”实质上是消费贷款，进一步加剧了纠纷复杂性。三是课程质量与服务履约缩水。实际课程内容多为基础软件操作、碎片化资料，实用性弱。四是退费难集中。消费者在报名后短时间内即提出退费，甚至尚未正式上课、未实际使用课程，仍被经营者以“已开课不退”“一经报名概不退款”等理由拒绝退费，或收取高额违约金。

在职业资格培训类投诉方面，内容主要集中在消防设施操作员、注册安全工程师、公共营养师等职业资格培训服务，部分经营者通过夸大宣传、违规承诺、拖延履约等方式诱导报名缴费。一是虚假宣传、夸大承诺问题突出。培训机构以“包过”“不过退款”“快速拿证”等话术进行宣传，诱导消费者报名。二是未按约履行、拖延服务问题。商家在收取费用后，未能按约定时间安排报名、培训、考试或其他服务。三是退费纠纷集中、拒绝退款现象普遍。消费者反映机构在未提供完整服务、未实现约定目标或消费者要求解除服务后，仍以“已开课”“已激活”“有学习记录”“不符合退款条件”等理由拒绝退费，或者拖延退费、减少退费、附加不合理扣费条件。四是资质存疑、无证经营。消费者反映部分机构未依法取得相关培训资质、备案手续或以相关名义开展培训、代办、辅导等业务。

在驾校培训服务类投诉方面，部分驾校在招生宣传、收费管理、培训安排、合同履行和退费处置等方面仍存在较多问题，相关纠纷具有较强共性。一是退费纠纷高发。消费者普遍反映驾校存在退费标准不清、扣费项目过多等问题。在未体检、未建档、未预约考试，或者仅参加少量培训、仅完成部分科目学习的情况下提出退费时，驾校却进行大额扣款，有的甚至以“内部规定”“行业惯例”为由拒绝退款。二是收费不透明、项目不规范，乱收费问题较为突出。三是培训服务履行不到位。消费者反映报名后长期无法正常练车，教练安排混乱，培训频次低，预约难、排队久、练车时间无法保障。

在网络理财课程类投诉方面，部分网络理财公司借助直播间、短视频平台、社交平台等渠道以免费学习、低价体验、高收益高回报为诱饵，吸引消费者报名，诱导消费者支付数千元购买“课程”。相关投诉中，老年消费者占比较高。一是宣传承诺失真，收益误导问题突出。部分理财类培训机构，有意模糊提供课程培训与实现投资收益之间的界限。二是收费层层递进。部分商家先以低价课程作为“体验课”“入门课”吸引消费者付款，降低首次成交门槛，然后又以要想真正学会必须升级为由，引导再次付款。三是课程内容晦涩难懂。四是退款诉求集中。

郭耀宗分析，7类培训服务投诉虽分属不同业态，但普遍指向前端营销失真、合同约定失衡、中端履约缩水、后续退款受阻等共性问题。建议行业主管部门进一步强化“谁审批谁监管、谁主管谁负责”的责任意识，把治理重心前移到源头准入和宣传招生环节，把监管措施延伸到履约、退费和售后处置全过程，推动形成事前规范、事中监管、事后追责相衔接的治理体系。加强对老年人、学生等重点人群的保护。

全年开展专项培训不少于一千五百人次

北京发布残疾人新业态职业技能提升活动计划

本报北京5月20日电　（记者**施芳**）北京市残疾人社会保障和就业服务中心20日发布《2026年北京市残疾人新业态职业技能提升活动计划》，明确以数字经济、平台经济为牵引，聚焦数字居家就业类、电商新媒体运营类、低空智能应用类、文创非遗技能类四大领域，全年开展新业态职业技能专项培训不少于1500人次，助力残疾人就业增收。

根据计划，2026年培训重点面向就业困难残疾人、低收入残疾人、残疾人大学生、重度残疾人等群体。

培训聚焦四大领域，精准匹配残疾人就业需求。数字居家就业类，重点开设AI（人工智能）数据标注、AI文案撰写、AI辅助图文排版、语音转写与校对、居家远程客服等课程，助力行动不便、出行困难的重度残疾人实现居家就业。电商新媒体运营类，开设短视频拍摄与剪辑、自媒体账号运营、直播带货基础、网店运营与管理等课程，培训结业后对接电商平台岗位。低空智能应用类，定向培养低空经济领域技能人才，对接农业、文旅、安防等岗位需求。文创非遗技能类，开设剪纸、刺绣、编织、陶艺、文创产品设计、非遗技艺传承、文创产品直播销售等课程，推动技能传承与就业增收相结合。

北京将组建不少于20人的新业态师资团队，逐年加大新业态培训比重，打造可复制、可推广、可持续的残疾人技能提升培训模式。



5月20日是“中国学生营养日”，江苏省海安市白甸镇中心幼儿园开展“健康营养　伴我成长”主题活动，引导孩子们从小树立科学饮食、均衡营养的理念，养成健康的饮食习惯。图为小朋友在学习合理搭配食材。

周　强摄（影像中国）

临床主流产品普遍中选

国家组织冠脉支架第二轮接续采购开标

本报北京5月20日电　（记者**孙秀艳**）记者从国家组织高值医用耗材联合采购办公室获悉：“国家组织冠脉支架集中带量采购”第二轮接续采购20日在天津开标。共15家企业的30个产品参与投标，投标企业全部中选，27个产品获拟中选资格，临床在用的国内外企业主流产品普遍中选。冠脉支架是首个纳入国家组织高值医用耗材集中带量采购的品种，本次接续采购继续坚持“稳临床、保质量、反内卷、防围标”原则，实现多赢效果。

响应临床需求更加充分。共4468家医疗机构填报需求量，较首次集采的2408家增加86%，较上一轮接续采购的3626家增加23%。医疗机构年度采购需求量约273万个，较首次集采的107万个增加155%，较上一轮接续的186万个增加47%，说明集采中选产品越来越被临床所认可。

患者选择更加丰富。原中选的14个支架产品继续中选，包括美敦力、雅培、波士顿科学等外资企业产品，以及上海微创、北京乐普、山东吉威等国内企业产品。新增中选多款升级版产品，临床和患者选择更加丰富。

企业预期更加稳定。本次接续采购着眼于稳临床、稳供应、稳价格，通过询价方式产生中选结果，企业预期更加明确，报价达到一定水平即可中选，不同价格水平对应不同“带量”比例，体现以量换价、量价挂钩。同时明确在采购周期内，新获批产品可按规则申请增补中选，给了企业“定心丸”。

国家组织冠脉支架集中带量采购2021年初落地实施以来，累计超1000万个集采中选支架得到临床使用，约700万人次患者受益。

对涉事机构和相关责任人依法从严追究责任

国家中医药局通报两起违法违规问题

本报北京5月20日电　（记者**白剑峰**）国家中医药管理局日前通报两起央视“3·15”晚会曝光的涉中医药领域违法违规问题。国家中医药管理局有关负责人表示，对任何打着中医药旗号损害群众健康权益的行为，坚持零容忍、出重拳，发现一起、查处一起，绝不姑息；对涉事机构和相关责任人，依法从严追究责任，坚决实施行业禁入、吊销执业资质等惩戒措施。

针对辽宁沈阳“私域营销虚假中医专家围猎老年人”问题，涉事属地中医药主管部门第一时间联合市场监管、公安等部门开展核查处置，对涉案人员的医师执业资格进行了全面核查，未发现其中有人员具备医务人员相关资质。沈阳市市场监管部门认定，当事人制作虚假宣传视频的行为已涉嫌刑事犯罪，并正式移送公安部门。沈阳市公安部门快速推进证据固定，开展涉案人员追捕工作，两家企业相关案件共对30名嫌疑人依法采取刑事强制措施，目前仍在持续推进案件后续处置。

针对四川成都“中西医结合诊所违规使用外泌体”问题，涉事属地卫生健康部门第一时间联合市场监管、公安等部门组成联合调查组，开展现场核查。天府新区教育和卫生健康局依法对涉事诊所作出警告、罚款的行政处罚；针对该诊所存在无注册医师和注册护士等不符合诊所基本标准的情况，已依法撤销其诊所备案；针对该诊所护士党某某曾在诊所内为法定代表人谭某涂抹“外泌体”并肌肉注射药物，在执行相关护理操作前未落实查对制度的情况，依法给予党某某警告、罚款、责令暂停5个月执业活动的行政处罚。

浙江发布工作指引

提升学校心理辅导室（站）运行效率

本报杭州5月20日电　（记者**江南**）《浙江省中小学心理辅导室（站）服务工作指引》日前发布。中小学心理辅导室（站）是学校心理健康教育教师开展心理健康工作的专门场所。浙江省中小学在2020年底均已完成标准化心理辅导室（站）建设，其中1056所学校建成心理健康教育示范点。浙江省中小学心理健康教育指导中心在调研基础上，梳理当前学校心理辅导室（站）运行中存在的问题，针对性地发布了工作指引。

工作指引旨在帮助学校明确心理辅导室（站）“能做什么”“不能做什么”“怎么做”，明确提出心理辅导室（站）不仅是开展团体心理辅导的场所，还应承担起营造良好的心理健康环境以及实施个别心理辅导、加强危机预防与处置等功能；心理辅导室工作应遵循保密性、发展性与专业性原则，且学校心理辅导不能代替医学诊断。这些规定为提升学校心理辅导室（站）运行效率、促进学生心理健康发展提供了规范化和专业化的支撑。

本版责编：唐天奕　刘梦丹　刘子赫

中华人民共和国国务院令

第839号

《中华人民共和国矿产资源法实施条例》已经2026年5月9日国务院第85次常务会议通过，现予公布，自2026年6月15日起施行。

总理 李强

2026年5月15日

中华人民共和国矿产资源法实施条例

第一章 总 则

第一条 根据《中华人民共和国矿产资源法》（以下简称矿产资源法），制定本条例。

第二条 国家促进矿产资源合理开发利用，加强矿产资源和生态环境保护，推动矿业高质量发展，保障矿产资源安全。

第三条 矿产资源目录的确定和调整，由国务院自然资源主管部门会同国务院发展改革部门提出，报国务院批准后公布。

矿产资源目录包括矿产资源矿种和分类。

第四条 国家加大对基础性地质调查工作的投入力度，加强基础性地质调查队伍建设，鼓励社会力量依法有序参与基础性地质调查，提升基础性地质调查工作质效。

第五条 国家完善财政、金融、土地、生态环境、产业、进出口等方面政策措施，健全战略性矿产资源探产供储销全链条统筹和衔接体系，加大对战略性矿产资源勘查、开采、加工、贸易、储备等的支持力度，推进战略性矿产资源产业优化升级，提升矿产资源安全保障水平。

战略性矿产资源目录的确定和调整，由国务院自然资源主管部门会同国务院有关部门研究提出，报国务院批准后实施。确定和调整战略性矿产资源目录，应当统筹考虑下列因素，对相关矿产资源开展评估：

（一）对国民经济和社会发展、国家安全的重要程度；

（二）国内资源禀赋情况、紧缺程度以及对外依存度；

（三）相关产业链供应链的韧性和安全水平；

（四）其他需要考虑的因素。

对国务院确定的特定战略性矿产资源，按照法律、行政法规和国家有关规定实行规划管控、总量调控、限定开采主体等保护性开采措施。

第六条 依照矿产资源法第九条规定编制并经批准的矿产资源相关规划应当依法公布。开展地质调查以及矿产资源勘查、开采、保护和矿区生态修复等活动，应当符合矿产资源相关规划。

县级以上人民政府自然资源主管部门可以根据实际需要，会同有关部门就特定领域、特定区域的矿产资源或者特定矿种的勘查、开采、保护和矿区生态修复等编制相关规划，相关信息应当纳入国土空间规划实施监督信息系统。

第七条 国家坚持平等互利、合作共赢的方针，通过多种途径和方式积极促进矿产资源领域国际投资、贸易、技术等合作，维护产业链供应链安全稳定。

开展海外矿产资源开发利用，应当维护国家利益和社会公共利益，遵守我国法律、法规以及所在国家或者地区的相关法律，信守合同，尊重当地习俗和文化传统，注重生态环境保护和安全生产，加强安全风险防范，并按照规定办理相关手续，依法接受我国相关部门和驻外外交机构的管理和监督。

第二章 矿业权

第八条 矿业权应当通过招标、拍卖、挂牌等竞争性方式出让；对紧缺程度高、资源储量规模中型以上的战略性矿产资源，或者对勘查开采技术、生态环境保护有特殊要求的勘查区块，优先通过招标方式出让探矿权。

有下列情形之一的，可以通过协议方式出让矿业权：

（一）依照法律、行政法规或者国务院规定，相关矿产资源需由特定主体勘查、开采；

（二）为保障矿山安全生产或者矿业权合理设置等，需要在登记的开采区域深部、上部继续开采矿产资源或者在其周边进一步开采零星分散矿产资源；

（三）同一矿业权人在其登记的相邻勘查、开采区域之间无法单独设置矿业权的夹缝区域勘查、开采矿产资源；

（四）法律、行政法规或者国务院规定的其他情形。

为保障国家矿产资源安全，急需开采战略性矿产资源的，经国务院同意，可以由省级以上人民政府自然资源主管部门直接授予采矿权。

第九条 县级以上人民政府自然资源主管部门按照规定权限组织矿业权出让。

下列矿产资源由国务院自然资源主管部门或者其授权的省、自治区、直辖市人民政府自然资源主管部门组织矿业权出让：

（一）战略性矿产资源；

（二）跨省、自治区、直辖市的矿产资源；

（三）我国领海及管辖的其他海域的矿产资源。

前款规定以外的矿产资源的矿业权出让权限，由省、自治区、直辖市人民政府规定。

同一矿种的探矿权、采矿权出让实行同级管理。矿业权出让涉及多个矿种的，出让权限按照主矿种确定；难以确定主矿种的，按照出让权限最高的矿种确定。

第十条 县级以上人民政府自然资源主管部门应当根据矿产资源相关规划和矿产资源供需形势等，加强对矿业权出让工作的统筹安排，对符合出让条件的及时安排出让。

矿业权出让前，出让矿业权的自然资源主管部门（以下称矿业权出让部门）应当进行核查，确保拟出让的勘查、开采区域符合国土空间规划管控要求。

探矿权出让以经纬度划分的区块为基本单位。

除符合规定的情形外，新设采矿权范围不得与已设采矿权垂直投影范围重叠，可集中开发的同一矿体不得设立2个以上采矿权。

第十一条 对向县级以上人民政府自然资源主管部门提供可设立探矿权的区块来源的单位和个人，按照国家有关规定给予适当奖励或者补偿；参与该区块探矿权竞争性出让的，同等条件下优先取得探矿权。

第十二条 通过竞争性方式出让矿业权的，矿业权出让部门应当提前在其门户网站、公共资源交易平台等公告拟出让矿业权的基本情况、出让方式、竞争规则、保证金收取、风险提示、受让人的技术能力等条件及其权利义务等事项。公告期限不少于30个工作日。

国务院自然资源主管部门、县级以上地方人民政府及其自然资源主管部门应当创造和维护公平、有序的市场竞争环境，保障各类主体依法平等参与矿业权竞争性出让。

第十三条 出让矿业权的，矿业权出让部门应当与依法确定的受让人以书面形式签订矿业权出让合同。

矿业权出让合同签订后，因矿业权出让部门核查有误等导致矿业权不符合国土空间规划管控要求，无法进行勘查或者开采的，受让人有权解除合同。合同解除后，矿业权出让部门应当返还矿业权出让收益；造成受让人财产损失的，应当依法赔偿。

第十四条 矿业权受让人应当按照国家有关规定和出让合同约定按时足额缴纳矿业权出让收益、矿业权占用费等有关费用。矿业权有关费用征收的具体办法由国务院财政部门会同国务院自然资源主管部门、国务院税务主管部门制定，报国务院批准后执行。

有下列情形之一的，可以减收或者免收矿业权出让收益：

（一）勘查、开采低品位、难选冶矿产资源；

（二）对矿产资源实行综合开发利用成效显著；

（三）依法组织实施矿产资源应急性开采；

（四）国务院规定的其他情形。

未按时足额缴纳矿业权出让收益的，应当按照国家有关规定和出让合同约定支付违约金。

第十五条 探矿权的期限为5年，期限届满可以续期，续期最多不超过3次，每次期限为5年。对石油、天然气以及国务院自然资源主管部门确定的其他战略性矿产资源，经国务院自然资源主管部门同意，可以根据实际情况增加续期次数。

采矿权的期限结合矿产资源储量和矿山建设规模确定，最长不超过30年。确定采矿权期限的具体办法由国务院自然资源主管部门制定。采矿权期限届满，登记的开采区域内仍有可供开采的矿产资源的，可以续期。

矿业权期限届满前，因保障国家矿产资源安全等公共利益需要，原矿业权出让部门可以依法收回矿业权；矿业权被收回的，应当依法给予公平、合理的补偿。

第十六条 申请矿业权续期的，矿业权人应当在矿业权期限届满前6个月至3个月内向原矿业权出让部门提出申请。原矿业权出让部门应当在矿业权期限届满前作出是否准予续期的决定。

第十七条 办理探矿权续期时，应当按照国务院自然资源主管部门规定的比例核减勘查区域面积。但是，已经探明矿产资源或者符合国务院自然资源主管部门规定情形的勘查区域，不计入核减面积计算基数。

因生态环境保护、基础设施建设等公共利益需要，或者因自然灾害等不可抗力导致已设立探矿权的部分勘查区域无法继续勘查的，可以按照规定凭相关证明文件抵扣需核减的面积。

第十八条 探矿权人依照矿产资源法第二十五条规定申请将其探矿权转为采矿权的，应当在探矿权期限内向原矿业权出让部门提出申请，并提交矿产资源储量报告（以下简称储量报告）等材料。原矿业权出让部门应当与该探矿权人签订采矿权出让合同，设立采矿权，但有下列情形之一的除外：

（一）所探明矿产资源按照国家有关规定需由该探矿权人以外的特定主体开采；

（二）所探明矿产资源未达到有关产业政策规定的储量规模或者产能要求；

（三）所探明矿产资源因公共利益需要不能转为采矿权，或者因不可抗力等特殊情形已不具备开采条件；

（四）法律、行政法规规定的其他情形。

第十九条 矿业权可以依法转让。但是，有下列情形之一的，矿业权不得转让：

（一）以协议出让方式取得矿业权，持有不满5年；

（二）矿业权依法被查封；

（三）矿业权权属不明确或者存在争议；

（四）矿业权出让合同约定矿业权不得转让；

（五）国家规定不得转让的其他情形。

依照本条例第八条第三款规定由省级以上人民政府自然资源主管部门直接授予的采矿权，未经原授予采矿权的自然资源主管部门同意，不得转让。

因股权转让等导致实际控制人变更的，矿业权人应当向原矿业权出让部门报告。

第二十条 矿业权转让的，受让人应当具备该矿业权出让时要求的受让人的技术能力等条件。

第二十一条 矿业权转让的，转让人、受让人应当以书面形式签订矿业权转让合同，明确双方的权利和义务。矿业权转让合同应当对矿区生态修复义务履行有关事项作出明确约定。

矿业权转让后的期限为该矿业权的剩余期限。

第二十二条 矿业权设立、变更、转让、抵押和消灭的，应当依法办理登记。

第二十三条 矿产资源法第二十八条第一项所称国家出资勘查矿产资源，是指由中央财政或者地方财政出资，为保障国家矿产资源安全而开展的矿产资源勘查。国家出资勘查矿产资源的，凭项目任务书开展地质勘查工作，无需取得探矿权。

采矿权人在登记的开采区域内为开采活动需要进行勘查，以及在登记的开采区域深部、上部进行勘查的，无需取得探矿权。

第二十四条 建设项目施工单位在批准的作业区域和建设工期内，因施工需要采挖只能用作普通建筑材料的砂、石、黏土，无需取得采矿权。采挖的砂、石、黏土的处置应当遵守所在地省、自治区、直辖市的有关规定，不得自行处置（建设项目施工自用除外）。

前款所称批准的作业区域，不包括建设项目施工临时用地区域。

第三章 矿产资源勘查、开采

第二十五条 国务院自然资源主管部门会同国务院有关部门建立健全基础性地质调查技术标准和规范体系。

从事基础性地质调查工作的单位应当严格执行有关技术标准和规范，对调查成果的质量负责。县级以上人民政府自然资源主管部门应当加强对基础性地质调查成果质量的监督。

任何单位和个人不得阻挠、妨碍依法开展的基础性地质调查工作。

第二十六条 省级以上人民政府自然资源主管部门应当加强基础性地质调查成果发布管理，按照规定权限统一发布基础性地质调查成果信息；信息发布前应当依法进行保密审查，不得发布涉及国家秘密、工作秘密、商业秘密的成果数据。

第二十七条 省级以上人民政府自然资源主管部门应当为建设单位提供建设项目占地范围内矿产资源分布和矿业权设置情况查询服务。

建设项目确需压覆已经设置矿业权的矿产资源，对矿业权人正常勘查、开采活动造成直接影响的，建设单位应当在压覆前与矿业权人协商，并依法给予矿业权人公平、合理的补偿。因矿产资源被压覆依法需要办理矿业权变更登记或者注销登记的，矿业权人应当依法办理。

建设项目确需压覆战略性矿产资源的，应当经国务院自然资源主管部门或者其授权的省、自治区、直辖市人民政府自然资源主管部门批准。经依法批准的国土空间规划确定的城镇开发边界内的建设项目确需压覆战略性矿产资源的，有关审批应当根据实际情况予以简化。

经科学评估，建设项目压覆矿产资源但不直接影响正常勘查、开采活动的，可以不作为压覆矿产资源处理。

第二十八条 矿业权人进行矿产资源勘查、开采作业前，应当分别编制勘查方案、开采方案，报原矿业权出让部门批准，取得勘查许可证、采矿许可证；未取得相应许可证的，不得进行勘查、开采作业。

编制勘查方案，应当根据勘查矿种和范围、勘查相关标准和技术规范，以及绿色勘查等勘查工作要求，明确勘查区域，合理选择勘查工作方法，并对勘查活动结束后的清理恢复等作出安排。

编制开采方案，应当根据开采矿种和范围、资源赋存情况、开采技术规范，以及矿产资源合理开发利用、绿色矿山建设等开采工作要求，合理选择开采方式、开采顺序、开采方法，并对空间使用以及资源综合开采、综合利用的保障措施等作出安排。

综合开采矿产资源的，应当结合储量报告和开采方案，根据开采实际合理确定并登记开采矿种。

第二十九条 申请勘查许可证、采矿许可证的，应当向原矿业权出让部门提交申请书、矿业权证书，以及相应的勘查方案或者开采方案等材料。原矿业权出让部门应当自受理申请之日起15个工作日内作出是否批准的决定。予以批准的，核发勘查许可证、采矿许可证；不予批准的，书面通知申请人并说明理由。

原矿业权出让部门受理申请后，可以组织专家对勘查方案、开采方案进行评审，并在10个工作日内出具评审意见。评审所需时间不计算在许可审查期限内，费用不得由矿业权人承担。

勘查许可证、采矿许可证期限届满日期与探矿权、采矿权期限届满日期一致。

原矿业权出让部门核发采矿许可证后，应当及时通知开采区域有关地方人民政府组织落实采矿权勘界工作。

第三十条 矿业权人可以在办理矿业权登记时一并申请办理勘查许可证、采矿许可证。

矿业权转让的，受让人应当重新申请勘查许可证、采矿许可证。

第三十一条 勘查许可证、采矿许可证具体管理办法由国务院自然资源主管部门制定。

第三十二条 矿业权人应当按照经批准的勘查方案、开采方案进行勘查、开采作业。

勘查的主要工作方法发生变化的，探矿权人应当调整勘查方案，报原矿业权出让部门批准。

开采方式发生重大变化或者开采的主矿种发生变化的，采矿权人应当调整开采方案，报原矿业权出让部门批准并重新核发采矿许可证。

第三十三条 矿业权人进行矿产资源勘查、开采作业前，应当依法办理建设项目核准（备案）、用地用海、生态环境、安全生产等方面相关手续；涉及军用土地的，还应当经军队团级以上单位按照中央军事委员会的相关规定报经批准。

采矿权人编制矿山开发项目可行性研究报告、矿山初步设计（油气田开发方案）等，应当与开采方案相衔接。

第三十四条 自然保护地范围内可以依法开展符合管控要求的基础性地质调查、战略性矿产资源远景调查和规定范围内的战略性矿产资源勘查、开采等活动，具体管理办法由国务院自然资源主管部门、林业草原主管部门制定。

第三十五条 矿产资源法第三十四条第一款所称矿业用地，包括矿产资源勘查用地和矿产资源开采用地。

矿产资源勘查用地包括勘查作业使用的土地，以及为满足勘查作业需要搭建或者修建生活用房、工棚、运输便道等使用的土地。

矿产资源开采用地包括采掘矿产资源等采矿作业使用的土地，以及为满足采矿作业需要堆放采出的矿石、废石、废渣，修建工业厂房、井巷工程、尾矿库、配套的选矿厂、生活服务设施、交通运输设施等使用的土地。

县级以上人民政府应当依法保障矿产资源勘查、开采用地的合理需求。

第三十六条 矿业权人可以依法通过划拨、出让、租赁、作价出资等方式使用国有土地，也可以依法通过出让、出租等方式取得集体经营性建设用地使用权。

开采矿产资源使用国有土地和集体经营性建设用地，可以通过协议方式出让。

第三十七条 勘查矿产资源可以依照土地管理法律、行政法规的规定临时使用土地。

露天开采战略性矿产资源占用土地，经科学论证，具备边开采、边复垦条件的，矿业权人报省级以上人民政府自然资源主管部门批准后，可以临时使用土地；涉及使用林地草地的，有关自然资源主管部门应当征求同级林业草原主管部门意见。临时使用土地应当分区、分期审批，原则上每期不超过五年。矿业权人未按照规定履行土地复垦等矿区生态修复义务的，有关自然资源主管部门不得批准其新的临时用地。

第三十八条 石油、天然气等矿产资源勘查过程中发现可供开采的石油、天然气等矿产资源的，探矿权人完成试油（气）作业，向原矿业权出让部门提交探采合一计划后，可以进行开采，并按照规定向有关能源主管部门履行备案手续。

探矿权人依照前款规定开采石油、天然气等矿产资源的，应当在国务院自然资源主管部门规定的期限内，向原矿业权出让部门申请将其探矿权转为采矿权，依法办理采矿权登记，并取得采矿许可证。

第三十九条 国务院自然资源主管部门会同国务院有关部门完善绿色矿山政策、标准规范，健全绿色矿山名录并实行动态管理。矿业权人应当加强绿色矿山规划、建设、运营和管理，推动矿山企业绿色发展。

第四十条 国务院自然资源主管部门会同国务院有关部门组织制定矿产资源开采回采率、选矿回收率、综合利用率有关国家标准。

采矿权人应当从技术、设备、管理等方面采取有效措施，确保矿产资源开采回采率、选矿回收率、综合利用率达到有关国家标准的要求。

国家制定和完善相关激励性政策措施，促进提高矿产资源开采回采率、选矿回收率、综合利用率。

第四十一条 县级以上人民政府自然资源主管部门应当会同有关部门加强矿产资源综合开采、综合利用先进适用技术、工艺、设备的推广应用，鼓励、引导采矿权人开展技术、工艺升级和设备更新，推进矿产资源综合利用产业化发展。

第四十二条 国家建立矿产资源储量管理制度，加强对矿产资源储量及其变动情况的调查、核实、统计、评估等，为编制矿产资源相关规划、促进矿产资源合理开发利用、加强矿产资源保护等提供依据。

国家定期组织开展矿产资源潜力评价和开发利用现状调查，加强对矿产资源储量和矿业权价值及相关权益的评估管理。

第四十三条 矿业权人经过勘查工作查明可供开采的矿产资源或者在开采期间发现矿产资源储量发生重大变化的，应当编制储量报告并报送原矿业权出让部门。储量报告应当包括矿产资源的空间分布、种类、数量、质量和矿床工业指标论证等内容，并对矿石加工选冶技术性能、开采技术条件、开发经济意义等情况作出说明。

原矿业权出让部门应当对矿业权人报送的储量报告进行审核，并可以根据审核工作需要组织有关单位对储量报告进行技术评估。经审核的储量报告可以作为矿产资源储量统计和监督管理等的依据。

矿业权人应当对其报送的储量报告的真实性负责，不得弄虚作假。

第四十四条 采矿权人应当按照规定开展矿产资源储量监测，建立健全矿产资源储量台账，定期向原矿业权出让部门报告矿产资源储量变化情况和开发利用情况。

第四十五条 矿山闭坑的，采矿权人应当按照国家有关规定将闭坑地质报告报送县级以上地方人民政府自然资源主管部门，并汇交有关地质资料。

第四章 矿区生态修复

第四十六条 县级以上地方人民政府自然资源主管部门应当会同有关部门对本行政区域内因开采矿产资源导致的地质环境破坏、土地损毁、植被退化等生态破坏情况进行调查评价，明确矿区生态修复的重点区域、目标任务。

第四十七条 采矿权人是矿区生态修复的责任人。采矿权人应当协同实施矿区生态修复与污染防治。

采矿权转让的，除国家另有规定或者矿业权出让、转让合同另有约定外，由受让人履行矿区生态修复义务。转让人在采矿权转让过程中对矿区生态修复事项弄虚作假的，其生态修复义务不因采矿权转让而免除。

第四十八条 对历史遗留的废弃矿区，由所在地县级以上地方人民政府自然资源主管部门确认矿区生态修复责任人；责任人灭失或者无法确认的，由所在地县级以上地方人民政府组织开展矿区生态修复，并协同开展污染治理。

国务院自然资源主管部门等有关部门可以制定专项政策，支持地方人民政府对历史遗留的废弃矿区开展生态修复。县级以上地方人民政府依法可以通过多种方式拓宽矿区生态修复资金渠道。

第四十九条 国家完善政策措施，鼓励社会资本依法参与矿区生态修复，维护参与矿区生态修复的社会资本的合法权益。

国家充分发挥市场机制在矿区生态修复中的作用，推进矿区生态修复市场化发展。

第五十条 开采矿产资源前，采矿权人应当依照法律、法规和国务院自然资源主管部门的规定以及矿业权出让合同编制矿区生态修复方案，随开采方案报原矿业权出让部门批准。矿区生态修复方案应当明确生态修复的目标任务、工程布局、技术措施、时序安排、经费概算、保障措施等内容；涉及尾矿库的，还应当明确尾矿库修复的专门措施。

编制矿区生态修复方案，应当依照矿产资源法第四十六条第二款的规定，在矿区涉及的有关范围内公示征求意见，并专门听取有关单位和个人的意见。采矿权人应当在矿区生态修复方案报批时对公示征求意见和专门听取意见的情况作出说明。

采矿权人对矿区生态修复方案作出调整的，应当按照国务院自然资源主管部门的规定报原矿业权出让部门备案；依据本条例第三十二条第三款的规定调整开采方案的，应当重新编制矿区生态修复方案并随开采方案报原矿业权出让部门批准。

已经按照规定编制矿区生态修复方案的，不再编制土地复垦方案。

第五十一条 矿区生态修复能够边开采、边修复或者分区、分期修复的，采矿权人应当根据矿山开采设计和工艺流程、开采进度、采矿用地范围和类型、安全生产条件以及土地损毁和生态破坏等情况，合理划分修复单元、安排修复时序，及时开展生态修复；不能边开采、边修复或者分区、分期修复的，应当在矿山闭坑前或者闭坑后的2年内完成生态修复，但开采放射性矿产资源的矿区生态修复时限可以根据实际需要确定。

第五十二条 采矿权人按照矿区生态修复方案完成生态修复后，应当及时向矿区所在地县级以上地方人民政府自然资源主管部门申请验收；分区、分期完成生态修复的，应当分区、分期申请验收。

县级以上地方人民政府自然资源主管部门会同生态环境主管部门等有关部门组织矿区生态修复验收。验收合格的，应当向采矿权人出具验收合格确认书；验收不合格的，应当向采矿权人出具书面整改意见，由采矿权人整改完成后重新申请验收。

第五十三条 矿区生态修复费用由采矿权人按年度提取，除法律另有规定外，矿区生态修复费用不得被查封、冻结或者划拨。

第五章 矿产资源储备和应急

第五十四条 国家按照政府主导、社会共建、多元互补、高效协同的原则，构建产品储备、产能储备和产地储备相结合的战略性矿产资源储备体系，科学合理确定储备结构、规模和布局并动态调整，发挥储备的战略保障、宏观调控和应对急需等功能。

国家完善战略性矿产资源储备监管体系，加快储备设施建设，提高储备运营主体专业化水平，加强储备信息化建设，持续提升战略性矿产资源储备综合效能。县级以上人民政府应当根据需要，将战略性矿产资源储备纳入国民经济和社会发展相关规划、国土空间规划，并在安排重大项目建设方面给予支持。

第五十五条 国务院发展改革部门统筹协调国家矿产品储备工作，定期拟订储备规划和总量计划，动态调整储备品种规模；国务院粮食和物资储备部门组织实施中央政府矿产品储备的收储、轮换和日常管理；国务院能源主管部门按照职责负责能源储备相关工作。县级以上地方人民政府按照国家有关规定，结合本地实际开展矿产品储备。

（下转第十七版）

一体推进教育科技人才发展

——全国政协专题协商会发言摘编

完善顶层设计，加强系统部署

全国政协教科卫体委员会副主任 王志刚

党的二十大对一体推进教育科技人才发展作出全面部署。

为了开好这次专题协商会，全国政协教科卫体委员会组织了深入调研。调研组认为，一体推进教育科技人才发展既是实现高质量发展、应对大国战略博弈的重要内容，也是顺应科技和产业变革、把握未来发展主动权的大势所趋。调研中发现，当前仍面临人才培养与科技和产业需求存在结构性错位、教育科技人才评价协同不够、一体发展协调机制有待完善等问题。为此建议：

加强一体发展顶层设计和系统部署，明确目标任务，重点是以教育科技人才一个大平台推进国家科技创新，统筹政策措施、资源配置、评价考核等；加快高水平科技自立自强，发挥新型举国体制优势，优化国家重大科技任务布局和组织实施，建强用好国家战略科技力量，推进有组织科研攻关和体系化人才培养；深化人才培养模式改革，以科教融汇和产教融合为着力点，健全学科专业设置调整机制，建立科技自主创新与人才自主培养良性互动新模式；建设国家战略人才力量，突出人才结构优化和能力提升，加快科技领军人才和创新团队建设，加强青年科技人才支持。

以系统思维推动教育科技人才深度融合

全国政协常委 尚 勇

当前，教育、科技、人才一体化发展面临评价激励、资源配置、供需结构、资源共享失衡的协同难题，需以系统思维使人才顺畅穿透产业、教育、科研间体制壁垒，在有序流动和有效协同中发挥其创新潜能。建议：

打破部门藩篱，推动治理协同。在国家与省级层面，组建教育科技人才一体化发展领导机构，确保目标衔接、步调统一；统筹重大项目与资源配置，引导资源向协同实体倾斜。支持地方组建由政府牵头、实体化运作的科教产教融合创新中心。

重塑激励导向，驱动主体协同。对高校和科研机构，将解决产业关键难题、成果转化实效、培养急需人才等协同贡献，实质性纳入学科评估、绩效分配和职称评定，并赋予显著权重。对企业，可将深度参与人才培养、开放研发资源等实绩，作为高新技术企业认定、享受税收优惠等的重要依据。对人才，建立鼓励在产学研间常态化流动的机制。

贯通培养链条，实现供需协同。健全“产业—科技—教育”常态对话机制。深入实践科研项目驱动培养、现场工程师等模式。

优化协同机制，提升国家创新体系整体效能

全国政协委员 李 萌

当前，人工智能正在重塑全球经济社会发展格局。推动教育、科技、人才一体化发展，应从提升国家创新体系整体效能的高度，优化协同机制，建立良性循环。建议：

建立任务促协同机制，打造高能级创新联合体。围绕国家重大需求和攻克“卡脖子”技术需求，发挥头部科技企业的重要作用，整合教育、科研领域国家队和细分领域科技型中小微企业资源，组建“教育+科技+产业”的跨学科攻关团队。

畅通需求传导渠道，将科技前沿和产业需求纳入课程设置和教学改革考量。建立常态化的需求传导机制，推动科技领军企业与高校共建未来技术学院；建立学科动态调整机制，缩短从需求出现到课程落地的周期。

加大人才流动力度，使人才在大学、科研机构和企业之间流动更顺畅。改革高校评价体系，将技术攻关、成果转化、产业贡献纳入考核指标。

发挥科研平台和教学平台作用，推动资源互通共享。让学生在科研一线学习成长，同时鼓励企业开放数据和场景，让学生在真实环境中锻炼能力。

深化国际开放合作，促进医教协同、科教协同

全国政协委员 乔 杰

医学教育肩负着培养高水平医学人才、疾病诊疗、服务人民生命健康的重要使命。当前，全球医学竞争激烈，我国医学顶尖人才自主培养能力仍显不足，关键技术“卡脖子”问题依然存在。为此建议：

强化顶层设计。推动科技与教育部门协同机制向人才培养共同体转变。支持我国科学家在国际科技组织中发起或参与有影响力的项目，有组织扩大国际科技交流合作。

医教协同打造国际化医学人才高地。持续引进、培育具备国际视野的高水平医学科学家、临床医学家。加强医学教育基础知识与临床实践衔接，设立专项加大医师科学家培养力度。构建国际化课程体系与教学标准，拓宽学生国际交流渠道。

科教协同产出国际一流创新成果。推动高水平国际科技合作，建强具有国际影响力的医学期刊，加强医学重大科技基础设施和数据平台建设。加强跨学科国际交流，聚焦脑机接口、创新药物研发等前沿，培养复合型医学人才。

以需求导向推进高校改革发展

全国政协委员 戴立益

高校承担着人才培养的重要职能，也是科技创新的重要策源地和强国建设的人才蓄水池。要加快学科专业调整与人才培养模式变革，打通学科链、人才链、创新链、产业链，使高校成为服务国家战略需求的核心力量。建议：

在学科专业设置调整上，强化需求牵引与战略布局。加强顶层设计，分类推进高校改革，在学科专业设置上避免同质化竞争，倡导特色化差异化发展。面向战略性新兴产业和未来产业，超前布局未来能源、量子科技、具身智能、脑机接口等学科专业。通过数智赋能和学科交叉，对现有学科专业进行优化改造、转型升级。大力发展以先进制造业为导向的新工科，为相关领域输送更多战略急需人才。扩大研究生培养规模，满足社会对高层次应用型人才的迫切要求。

在人才培养模式变革上，深化科教融汇与产教融合。改变单一专业属性的培养方案，通过双学士学位等方式倡导跨学科人才培养，让学生在复合型知识能力结构中成长。改变单一的课程教学模式，倡导项目式学习。推进学科专业、课程内容、教学方法、评价方式的人工智能化转型升级。构建需求导向的培养范式，让学生在科研和产业一线淬炼能力。

扎实推进具有全国影响力的科技创新中心建设

全国政协委员 孟 晖

近年来，武汉在推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合上大胆探索、先行先试，努力将科教人才优势转化为创新发展优势，但仍面临应用场景开放力度不足、科教人才协同机制不健全等问题。建议：

围绕产业链布局创新链。建立以需求为导向的研发机制，鼓励龙头企业发布技术需求清单，联合高校院所组建创新联合体，开展订单式研发。加大力度布局中试与概念验证平台，同时建立跨区域设施资源开放共享机制。统筹搭建一批国家级应用场景示范平台，集中开放一批具有引领性、标志性的应用场景，积极培育重点产业链和战略性新兴产业。

以资金链赋能创新链与产业链。优化国资基金考核激励机制，构建支持“投早投小投长期”的绩效评价体系。深化银行信贷服务模式创新，打通跨部门数据壁垒。

以人才链驱动“四链”融合。以系统思维分类分层培育人才，营造适合人才成长和成果出现的环境。深化工程硕博士专项培养，推动企业深度参与课程设计、岗位实训、技能认证。深化人才评价与激励改革，建立以创新价值、产业转化、企业实效、攻关贡献为核心的评价体系。大力培育技术经理人。

提升要素配置效率。建立创新主体利益耦合机制。搭建全国统一的科创要素大数据服务平台，智能匹配、精准对接，降低创新交易成本。加快培育高水平科技服务业。培育一批专业化、规模化、国际化科技服务机构，健全科技服务标准体系与行业规范，提升成果转化效率。

建设世界一流新型研究型大学

全国政协委员 施一公

改革创新是新型研究型大学的鲜明标识，要保持初心、锐意改革进取。为此建议：

以引领性指标取代规模化指标。深入推进分类改革，以新一轮“双一流”建设为契机，设置不同赛道，针对新型研究型大学重点评价学术引领力、解决重大科学问题的能力等，鼓励争当单项冠军，促进大学百花齐放。

以超常规举措塑造超常态优势。突破现有政策，将新型研究型大学作为教育科技人才体制机制改革特区，赋予更多试点任务，探索国家级创新平台先培育再认定模式，发挥轻装上阵的优势，形成精准快速的反应机制，抢占科研范式和培养模式变革的先机。

以系统性思维完善多元化保障。依托新型举国体制，健全多方协同的投入机制；鼓励地方加大投入力度，在捐赠配比等方面予以一定倾斜支持；引导社会力量积极参与，调动各方资源提供长远发展的后盾。

以香港所长助力教育科技人才发展

全国政协委员 滕锦光

香港在金融、教育、国际化专业服务等领域具有独特优势，主动对接国家一体推进教育科技人才发展战略部署，实现香港与国家发展同频共振，是新时代香港各界必须答好的课题。建议：

加快北部都会区建设，赋能教育科技发展。对北部都会区大学城及各类教育用地开展系统性顶层设计与统筹合理布局，支撑高校长远布局与可持续发展。

香港、深圳、广州、东莞等城市共建大湾区联合研发基金，重点支持基础研究与核心技术攻关；推行单一项目、单一团队的资助模式，放大跨境协作优势，提升整体研发效能。

集聚国际高端人才，助力国家科技自立自强。香港具备国际化引才优势，可设立国家重点研发计划内地—香港联合专项，建立常态化协同攻关模式；组建两地联合专家委员会，对项目实行全周期规范管理。建立跨境校企联合聘任机制。

促进生物医药创新发展

全国政协委员 肖 苒

当前，以人工智能、大数据为核心的数字化浪潮正重塑生物医药创新范式，应推动教育链、人才链、创新链、产业链深度融合，筑牢生物医药创新人才的坚实根基。

加快建设开放协同、全球聚智的医学教育体系。推动高校资源共享与协同育才，建立弹性学制、学分累计与互认制度，支持跨校选课、企业实践与模块化微专业学习，使学习路径更加多元灵活。推动高水平中外联合培养与跨境学分互认，打造兼具深度、韧性与全球视野的育人格局。

构建交叉融合、自主卓越的生物医药学科体系。夯实数理化等基础学科支撑，突破医学、药学、工学、信息学等边界，构建AI+制药、医工交叉、合成生物学等新兴交叉学科生态。及时更新课程，确保教学内容始终与产业升级同频共振。

推行研用贯通、优师强教的人才培养模式。以实践为导向，推动本科生早进课题组、硕士生扎根临床一线、博士生深入产业现场，以项目贯通强化实战历练。打通产业导师参与人才培养的制度通道，提升教学业绩在职称评聘中的权重。

营造公平包容、活力迸发的人才发展生态。完善科技资源分配机制，建立科研人员学术信用档案。设立专项基金支持高校、科研院所与企业共建交叉学科项目、产教融合平台和青年人才项目。健全人才双向流动长效机制。

发挥转制科研院所人才集聚培养功能

全国政协委员 赵晓晨

中央企业转制科研院所发挥行业共性技术攻关、科技成果转化方面的特点，在工程技术人才培养方面具有独特优势。为充分发挥转制院所在教育科技人才一体化推进中的重要作用，建议：

强支持保障，培养战略型复合型领军人才。在国家自然科学基金中设立面向共性技术人才的长周期稳定支持专项，在重大任务中打造战略型领军人才。扩大职务科技成果赋权和成果资产单列试点范围，激发科研人员创新和成果转化动力。

抓素养提升，储备人工智能与数字化人才。引导转制院所与高校共建“人工智能+产业”人才培养体系。依托转制院所建设行业科研数据平台，培养懂科研的数据管理师和懂数字化的科研管理人才。支持转制院所与人工智能企业合作，在项目实践中培养懂人工智能应用的科研人才。

破机制壁垒，畅通工程硕博士培养。完善转制院所工程硕博士培养机制，推动高校与转制院所共同制定对接产业需求的培养方案，探索符合工程实践特点的学位论文评价体系。

把握智能体技术发展新机遇

全国政协委员 周鸿祎

AI技术正在从大模型快速发展到智能体。今年，智能体在海量应用场景中落地见效，成为“人工智能+”行动落地的具体方案。智能体带来了巨大机遇，也面临一些现实挑战。一是AI人才供给不足，能够深刻理解、开发行业智能体的AI应用型人才尤为稀缺。二是智能体安全面临巨大挑战。为此建议：

产教融合，培育实战型人才。教育对接科技前沿、产业一线，为学生定制个性化培养路径，实现因材施教、千人千面，普及智能体通识教育，加快培育能够开发行业智能体的新型人才。完善人才评价体系，将解决产业问题的成果，纳入师生考核、企业人才评定的指标。

产学研协同。将智能体安全技术研究纳入“十五五”重点科研专项，吸引创新要素集聚。支持兼具“安全+AI”能力的企业主导，联合高校、科研机构等，组建AI安全攻关联合体，突破安全技术瓶颈，实现技术自主可控，有效防范和处置智能体安全威胁。

发挥新型研发机构作用，助力医药研产一体化

中国工程院院士 吉训明

新型研发机构在推动研产深度融合、服务人民健康方面具有独特优势，建议以更大力度健全体制机制，让新型研发机构真正成为教育科技人才一体化发展的动力引擎，为健康中国建设提供坚实支撑。

改革经费管理，强化稳定支持与包干制。新型研发机构稳定经费要与所承担的任务相匹配，实行“总额包干、负面清单”管理，自主统筹使用；建立科研经费审计“白名单”制度，对信誉良好的机构简化审计。

下放人事自主权，构建全周期人才发展体系。对承担重大任务的高层次人才，允许突破工资总额限制，采用年薪制等多元化分配形式；把创新能力、实际贡献作为科研人员晋升的核心评价标准，在合规的前提下进一步下放职称评审权限。

优化科研条件与行政流程。建立设备购置负面清单，清单外的设备允许在合规的前提下自主采购；建立完善的科研设备耗材采购管理制度；通过改造存量空间等方式，多渠道提升实验空间使用质量。

强化协同与转化机制。支持新型研发机构联合高校、医院、企业组建创新联合体，通过联合基金、联合培养、联合授课等方式，打造教科人一体化发展示范区。

加强战略科学家队伍建设

全国政协委员 潘建伟

战略科学家队伍建设，是推动高水平科技自立自强、建设科技强国的重要任务。40岁左右是科研人员创新的黄金年龄，为了充分释放这一年龄段人才的创新潜能，需采取系统性措施，从发现、培养到环境保障等方面形成合力，推动更多优秀人才成长为战略科学家。

注重从重大任务中发现和培养有战略科学家潜质的“种子人才”。听取科研前沿的一流科学家对人才政策的意见，重视优秀青年人才的推荐，构建多元化的评价体系，选出理论素养好、动手能力强，有志于科研事业，敢于接受挑战的青年人才。同时，强化实践锻炼和重大任务牵引，让优秀人才在“卡脖子”技术攻关、国家实验室建设等一线工作中担纲领衔，形成从重大科技任务中发现、在科技创新实践中成长的选拔标准。

为高层次创新型人才提供良好的成长环境。良好的成长环境既包括科研条件，也包括生活保障和学术氛围。通过持续稳定的科研条件支持以及更加灵活的人才政策，减少优秀人才为争取基础条件而分散精力。鼓励解放思想、大胆探索，营造宽容失败的科研氛围。

关注和重点支持创新团队建设。高层次创新型人才在优秀的团队协作中，能够加速知识积累、激发创新火花、快速提升整体科研水平，更好地实现优势积累和共同成长。

重视高质量国际交流。进一步鼓励优秀科学家积极开展国际交流，与世界顶尖学者进行深入互动，逐步构建更加稳定互信的全球科技合作网络。

加强战略必争领域人才培养

全国政协常委 谭铁牛

人才是第一资源。唯有大力加强战略必争领域人才培养，才能从源头上牢牢掌握发展主动权，为强国建设、民族复兴伟业提供坚实人才支撑。为此建议：

着力加强战略必争领域人才培养的整体谋划。更加注重质量提升与结构优化，实现短期应急与长期布局的有机统一。坚持点面结合、分类施策，既要聚焦当前“卡脖子”最突出的领域集中攻关，也要着眼未来科技制高点前瞻布局，避免“一哄而上”设置同质化专业，造成资源浪费和结构性过剩。

着力加强战略必争领域人才培养的综合赋能。大力拓展学生的学术视野与创新思维。打破传统学科壁垒，大力推动跨学科培养。主动融入全球创新网络，鼓励学生积极参与国际科技合作与高水平学术交流。建立健全高校、科研院所与龙头企业联合培养机制，推行“订单式”培养与项目化、实战化训练。同时，强化产教融合，建设一批国家级产教融合创新平台，让学生在真实问题、真实场景中增长才干。

着力加强战略必争领域领军人才和青年人才的引育力度。支持高水平研究型大学和“双一流”学科扩大战略必争领域本硕博贯通培养规模，夯实人才梯队基础。鼓励产学研协同建强建优战略必争领域师资队伍。加大力度面向全球引进战略必争领域顶尖人才和海外优秀青年人才。

实施差异化医疗人才培养模式

全国政协常委 王 俊

医疗卫生人才是推进健康中国建设的核心力量。面对人民群众全生命周期的健康需求，医疗卫生人才培养体系仍存在一些突出矛盾。建议：

破解基层人才“留不住”症结。扩大农村订单定向免费医学生培养规模和全科医学住院医师规范化培训招生规模，提升“大学生乡村医生”专项计划覆盖面。建立“待遇+前途”双重保障的留人机制，为基层医生打开职业发展的通道。

强化二级医院功能定位。通过医保付费改革、医疗政策调整、绩效考核指标设计等组合拳，引导二级医院在继续做好常见病、慢性病诊疗、急诊急救的前提下，侧重开展康复治疗、安宁疗护、医养结合等服务，与三级医院错位发展。

贯通临床专家和临床科学家的培养。结合普通三级、三甲医院及大学附属的大型三甲医院的功能定位和人才需求，制定差异化考核指标体系。引导普通三级医院强化诊疗规范、技术操作和医疗服务能力；大学附属医院和国家医学中心除了完成疑难重症救治，还应开展临床人才培养和高水平创新研究。设立“医师—科学家”专项培养计划和职业发展路径，培养兼具临床诊疗技能与科研能力的复合型人才。

以科普筑牢创新根基，培养拔尖人才

全国政协常委 徐延豪

近年来，各地方各有关单位在贯通大中小学育人链条、丰富科普载体、强化资源供给等方面展开了积极探索，就加快培养面向未来的拔尖创新人才提出3点建议：

健全体制机制，强化多元主体科普责任，推动前沿科技普惠育人。进一步强化中小学、高校、科研院所、高新技术企业供给科普资源能力，推动国家重点实验室、重大科技基础设施、前沿创新平台等优质资源制度化、常态化向青少年开放共享。鼓励高新技术企业面向青少年开展沉浸式科学实践与创新启蒙。

加强专业师资队伍建设，壮大科技志愿服务。汇聚科学家、科研人员、工程师、高校师生等力量组建高水平科技志愿服务队伍，重点发挥高校青年教师、博士生服务青少年科创成长的重要作用。推动一线专家走近青少年，在科学指导中引导青少年提升科学素养。完善激励保障政策。

深化校地协同，丰富科创实践场景，强化区域均衡与实践赋能。支持中学利用春秋假、小长假等时段，常态化组织学生走进高校实验室、科研院所和科普场馆开展探究性学习。强化精准支持，推动优质科创实践资源向基层下沉、向欠发达地区延伸。

中小学生防溺水

“六不”原则

- 不私自下水游泳。
- 不擅自与他人结伴游泳。
- 不在无家长或教师带领的情况下游泳。
- 不到无安全设施、无救援人员的水域游泳。
- 不到不熟悉的水域游泳。
- 不熟悉水性的学生不擅自下水施救。





图片由AI辅助生成

中华人民共和国教育部

2026年攀岩世界杯，17岁小将再次突破

4秒54！赵一程战胜12天前刷新世界纪录的自己

本报记者 曾华锋

名场面的背后

“嘟，嘟，嘀！”三声倒计时结束，赵一程手抓岩点，脚蹬岩壁，快速掠过。眨眼间，他便攀至终点。4秒54，新的世界纪录诞生了！

“见识到了什么叫如履平地。”

“这哪是攀岩，简直是飞檐走壁。”

掌声如潮，观众惊叹不已。

5月10日，江苏省苏州市吴江汾湖文体中心，2026年世界攀联攀岩世界杯（吴江站）速度赛男子半决赛中，赵一程对阵美国名将塞缪尔·沃森，两人在岩壁上腾挪闪跳，互不相让。最终，赵一程动作流畅，刷新该项目世界纪录。

“那一刻，我脑子里没有输赢。我想的是，能和沃森一起爬，特别兴奋。”赵一程说，那种兴奋让他觉得，自己一定能爬得更快。当他如愿以偿率先拍下终点的计时板时，他知道自己做到了。他战胜了沃森，也战胜了12天前刷新世界纪录的自己。

无暇他顾，决赛紧随其后。当晚，灯光明亮，岩壁高耸，赵一程与队友龙见国“顶峰相见”。赵一程没有因为打破了世界纪录而松懈，继续稳定发挥，以4秒61的成绩率先拍板，拿到了自己职业生涯中第一个世界杯冠军。龙见国获得亚军，沃森获得季军。

赛后，赵一程说：“我没有非赢不可的念头，只有跑出最快速度的信念。”

沃森评价，赵一程是他见过的天赋最顶尖的速度攀岩选手。

沃森创造过4秒64的世界纪录，一度是赵一程眼中难以企及的“天花板”。4月28日，在海南省三亚市举行的第六届亚洲沙滩运动会男子速度攀岩预赛中，赵一程发挥出色，以4秒58的成绩一举打破沃森创造的世界纪录。

4秒58，世界纪录；12天后，4秒54，又一个世界纪录。刷新纪录的，是同一个人，一个17岁的中国男孩。他是怎样做到的？

赵一程2009年出生在江苏省苏州市。5岁时，他经常跟小伙伴去攀岩馆攀岩，渐渐地爱上了这项运动，并展现出天分。9岁时，赵一程参加第四届全国少年攀岩锦标赛，获得U9男子难度赛第一名、速度赛第一名、攀石赛第三名。“这对他是很大的激励，自信心也上来了，从此后更加热爱攀岩。”赵一程的母亲程程说。

随着比赛成绩越来越好，赵一程面临选择：是继续做一名普通学生，还是将更多时间放在训练上，向着专业运动员方向努力？思前想后，他选择了后者：“我喜欢在岩壁上的感觉。”

在父母的支持下，14岁的赵一程来到上海攀岩队接受专业训练，专攻速度攀岩。仅一年左右，他便获得第三十一届全国攀岩锦标赛男子速度攀岩冠军，两度爬出5秒以内的优异成绩，跻身男子速度攀岩世界顶尖选手之列。

在众多比赛中所向披靡，但2025年11月举行的第十五届全国运动会还是给了赵一程很大压力。在男子速度攀岩决赛中，他一气呵成，没有停顿，以4秒86的成绩获得冠军，“很不容易”。

长年累月训练、比赛，赵一程身上经常有些小伤，比如膝盖磕破出血，但他总是在爸爸妈妈面前说“还好”“还行”。教练嘱咐他“一定要保护好自己”，希望他“健健康康地把这种状态延续下去”。

“攀岩除了身体上的付出，还需要积极思考。如果不主动思考，可能任何运动项目都做不到顶尖。”赵一程说，他经常会在脑子里模拟速度攀岩这条赛道，睡不着时会看别人的攀爬视频，揣摩动作。

“他热爱攀岩，我们一直很支持他。能走到今天，内心强烈的求胜欲和驱动力很重要。”谈及儿子的成长历程，程程满是疼爱，“夺冠后，儿子把金牌挂在我脖子上说：‘你是冠军！’那一刻，我特别开心。”

自速度攀岩在2024年巴黎奥运会单独设项以来，赛事竞争呈白热化趋势。2028年洛杉矶奥运会首次将速度攀岩、难度攀岩、攀石三大项目分别设项，越来越多的运动员开始专注于自己的优势专项。谈及未来的目标，赵一程剑指奥运会冠军。

“只要心底藏着最炽热的一束光，就可以为未来照明方向。”追光少年如是说。

名场面

5月10日，2026年世界攀联攀岩世界杯（吴江站）速度赛男子半决赛，中国小将赵一程以4秒54的成绩打破自己12天前创下的世界纪录。

寄语

只要心底藏着最炽热的一束光，就可以为未来照明方向。

——赵一程





图①：赵一程（右）、龙见国在2026年国际攀联攀岩世界杯（吴江站）男子速度赛决赛中。

图②：2026年国际攀联攀岩世界杯（吴江站）男子速度赛决赛后，赵一程庆祝夺冠。

以上图片均为王须中摄

时隔22年

U17男足闯入亚洲杯决赛

本报记者 陈晨曦 刘硕阳

“足球永远都是一项团队运动。无论进攻还是防守，都需要球队的每一名球员参与其中。”正如中国队主帅浮嶋敏所言，凭借团队齐心协力，中国队时隔22年再度踏入了U17男足亚洲杯的决赛舞台。北京时间5月20日凌晨，在沙特阿拉伯进行的2026亚足联U17男足亚洲杯半决赛中，中国队2:0击败澳大利亚队，继2004年夺冠后再次闯入决赛。

小组赛前两轮，中国队先后负于印度尼西亚队和日本队。在最后一轮小组赛中，中国队2:0战胜卡塔尔队，惊险地搭上八强末班车，也拿到了今年U17男足世界杯的参赛资格。1/4决赛中，中国队3:1力克东道主沙特阿拉伯队之后，与淘汰了越南队的澳大利亚队在半决赛中相遇。

“这是一场非常艰难的比赛，特别是在上半场，我们需要在控球率处于劣势的情况下顶住压力。”浮嶋敏表示。虽然澳大利亚队的控球率超过六成，但中国队创造机会的次数却要多于对手。上半场互交白卷后，中国队在第四十九分钟打破僵局。周雨诺前场抢断后，帅惟浩高速突入禁区推射远角得手。下半场伤停补时阶段，替补登场的谢晋在禁区内低射破门，为中国队锁定胜局。

另外一场半决赛中，日本队通过点球淘汰乌兹别克斯坦队晋级决赛。北京时间23日凌晨1时，本届赛事的决赛将在吉达的阿卜杜拉国王体育城进行，中国队将对阵日本队。

首届亚洲跳跃锦标赛落幕

中国队以5金4银3铜位列榜首

本报重庆5月20日电 （记者**刘硕阳**）19日晚，第一届亚洲跳跃锦标赛在重庆市长寿区体育中心落幕。本届比赛共设男女子跳远、三级跳远、跳高、撑竿跳高共8个项目。经过两天的激烈角逐，中国队最终以5金4银3铜的成绩高居本届赛事奖牌榜首位。

在19日晚展开的女子三级跳远比赛中，中国队选手李艺第一跳便以14米00刷新个人最好成绩，并在第四跳将成绩提升至14米16，获得冠军，队友黄滢滢夺银。近两年，李艺上升势头明显，曾夺得2024年利马田径世青赛亚军和2025年龟尾田径亚锦赛的冠军，并代表中国队参加了2025年东京田径世锦赛。

在18日晚进行的女子跳远项目的比赛中，黄滢滢第二跳以6米28的成绩跃居首位，第四跳被率先登场的队友李智双以6米32反超后，黄滢滢随即以6米44重回榜首，并在第六跳以6米46的成绩锁定冠军，李智双和张嘉怡分别夺得亚军和季军。“希望不断提升状态，争取获得名古屋亚运会的参赛资格。”黄滢滢说。

其余项目比赛中，中国队选手姚捷和牛春格分别以5米60和4米60的成绩夺得男子、女子撑竿跳高金牌，周荣嘉以16米90收获男子三级跳远冠军。亚洲跳跃锦标赛是中国田径协会与亚洲田径联合会联合创办的赛事，吸引了多名顶尖选手前来参赛。亚田联秘书长舒古表示，本届赛事的举办标志着亚洲田径向专业化、国际化方向迈进。

2026年全国体育宣传文化工作会议召开

本报烟台5月20日电 （**李子悦**）19日，2026年全国体育宣传文化工作会议在山东烟台召开。

会议强调，要精准锚定体育强国建设目标，紧扣体育领域深化治理主题，奋力书写“十五五”体育宣传文化工作新篇章。要巩固壮大主流思想舆论，宣传好党的创新理论，统筹抓好赛事宣传与日常宣传，健全新闻发布机制，善用新技术新应用，探索制作体育精品力作；强化深化精神文明培育，做大做强“中华体育精神颂”文化品牌，完善赛场文明治理机制；防范化解重大风险挑战，深化体育领域“饭圈”乱象治理，加强体育领域网络暴力整治，依法维护体育工作者合法权益；守好用好宣传文化阵地，坚持铸魂与塑形并重，推动体育文化走进大众、融入生活。

近年来，足球、篮球、马拉松等群众赛事人气高涨，成为拉动消费的新引擎和促进社会稳定发展的重要动力。2025年，山东全省举办500人以上规模赛事3014项，产生直接经济效益112.13亿元。

新疆特克斯县体育教师豪孜亚提·斯尔阿恩——

八卦城里教太极

本报记者 尚嵘峥

“两脚开立，两臂前举，屈膝按掌……”新疆伊犁哈萨克自治州特克斯县第一中学的操场上，体育教师豪孜亚提·斯尔阿恩（**见右上图，莫丽德尔·叶尔肯**摄）带着学生们从起势开始，练起24式简化太极拳。

特克斯县因八卦城而闻名，这座根据《周易》八卦“后天图”方位设计的县城，建于20世纪30年代。俯视县城，当地以太极台为中心，向外延伸出8条约1.2公里长的主街，以八卦方位命名，主街与主街间由4条环路连通，形成了“一环8条街、二环16条街、三环32条街”的城市格局。太极与八卦城的意境关联，让练太极渐渐成了当地居民喜爱的健身方式。2017年起，当地积极推广太极拳运动，居民小区、公园广场、校园操场，处处可见刚柔相济的一招一式。

豪孜亚提是土生土长的特克斯人，上高中时，曾在学校体育课上学习过太极拳。“当时觉得老年人才练这样慢悠悠的运动，打太极拳不如踢足球、打篮球痛快。”他说。

到了大学，田径专业的豪孜亚提因学校开展太极拳必修课，又跟这项运动打起交道。从基础理论、太极拳蕴含的哲学思想，到站姿、步伐、手势等动作细节，随着学习深入，豪孜亚提对这项运动的态度渐渐改变，也感受到了太极拳内外兼修、刚柔相济的独特魅力。

大学毕业后，豪孜亚提回到家乡成为一名体育教师，在教课过程中，他在学生们身上看到了自己刚开始接触太极拳时的影子。“有的孩子调皮好动，根本沉不下心进入太极拳的节奏，还有的觉得枯燥乏味，甚至产生了抵触情绪。”他很是发愁，怎样才能让孩子们练好太极拳？结合这个年龄段学生的兴趣点，他设计了太极拳闯关游戏。

“孩子们站一排，从第一个学生到最后一个学生，接力式练太极动作，每人一个招式，不能中断，全部通关就奖励孩子们自由活动时间。”通过游戏化教学和正向激励，课堂变得有趣又好玩，学生们练习时也渐渐摸到了太极拳的门道。

随着练拳愈发深入，太极的柔和与轻灵也渐渐对豪孜亚提的性格产生影响。“我以前当班主任时，遇到调皮捣蛋的学生，容易发脾气，但教太极拳、练太极拳让我学会了静心、沉气，现在遇事我更能控制好情绪，冷静思考。”豪孜亚提说，“做人就像练太极，要站得稳、沉下心，在彼此相处中找到平衡，在相互包容中学会团结。”



2026年中国美丽乡村拔河赛举行

本报北京5月20日电 （记者**潘俊强**）2026年中国美丽乡村拔河赛（北京·丰台站）暨“丰宜福台”助力乡村振兴拔河赛日前在北京丰台区王佐镇成功举办，30支队伍参赛。

赛事设置专业组、业余组、乡村组三大组别，覆盖专业运动员、基层群众、乡村代表等群体。比赛收官阶段，组委会创新举办混编联谊友谊赛，专业组冠亚军队伍互换队员组队交流，在轻松氛围中切磋技艺、增进感情，让赛场不只有热血竞技，更有温暖情谊。“拔河是一项充满力量与技巧的运动，在肌肉拉伸中也锻炼了身体。和全国各地的队伍一起切磋，心情很舒畅。”今年56岁、来自上海草庵村拔河队的参赛代表于淑芹在赢得第一场比赛后激动地说。

赛场之外，文体交融、活力满满。赛事期间同步开启“美丽乡村嘉年华”，乡村美食市集、斗腕、捶丸、蹴鞠、投壶等互动体验区热闹非凡，吸引市民沉浸式参与；夜间乡村音乐会精彩上演，游客白天观赛逛市集、夜晚赏乐品美食，全方位感受乡村活力与魅力。

本版责编：罗 彦 高 佶 王 者 版式设计：汪哲平

（上接第十四版）

有关企业应当按照国家有关规定做好矿产品储备工作。国家完善政策措施，支持企业开展矿产品储备。

战略性矿产资源产品储备管理部门、承储单位应当加强战略性矿产品资产管理，并按照规定报送矿产品储备管理情况。

第五十六条 能源战略性矿产资源产能储备的具体办法，由国务院能源主管部门会同国务院有关部门制定；其他战略性矿产资源产能储备的具体办法由国务院工业和信息化主管部门会同国务院有关部门制定。

开采战略性矿产资源的采矿权人应当按照国家有关规定，结合矿山生产能力、外部运输条件、安全生产状况等情况，编制产能储备建设方案，落实产能储备责任，合理规划生产能力，确保应急增产需要。

第五十七条 战略性矿产资源产地储备应当遵循科学评估、合理布局、分级管理、动态调整的原则，结合国家矿产资源开发利用和安全保障等相关规划，统筹资源禀赋、开发利用技术条件、国内外供需状况、生态区位等因素，合理确定储备规模、布局等，并对储备地开展必要的补充勘查，提升应急开采能力，与产品储备、产能储备有机衔接，形成梯次供应能力。

国务院自然资源主管部门牵头组织全国战略性矿产资源产地储备工作，研究提出产地储备矿种、规模、布局意见，组织开展产地储备摸底调查、评估论证和储备勘查，划定战略性矿产资源储备地，加强产地储备监测和保护监督。省、自治区、直辖市人民政府自然资源主管部门协助开展产地储备相关工作，按照属地管理职责组织开展保护监督工作。鼓励企业积极参与产地储备工作。

战略性矿产资源产地储备期限应当与矿产资源相关规划相衔接，原则上不少于5年。储备期限届满后，国务院自然资源主管部门应当会同国务院有关部门组织评估论证，确定是否延长储备期限，根据需要适时开展产地储备调整、动用。

纳入产地储备的战略性矿产资源，未经国务院自然资源主管部门批准，不得开采或者压覆。

第五十八条 国务院发展改革、工业和信息化、自然资源、粮食和物资储备、矿山安全监察等有关部门应当建立健全矿产资源供应安全预测预警工作体系，加强矿产资源供应安全相关数据信息共享和应用，对矿产品供求变化、价格波动以及安全风险状况等开展综合监测、分析、评估，及时进行预测预警。

第五十九条 矿产资源法第五十五条第一款第六项所称其他必要措施，包括但不限于直接组织矿产资源开采、加工、运输、供应，征用相关矿产品、矿产品储备设施、交通运输工具，按照供应保障顺序组织实施矿产资源或者矿产品供应。

第六章 监督管理

第六十条 县级以上人民政府自然资源主管部门和其他有关部门应当按照职责分工，加强对矿产资源勘查、开采和矿区生态修复等活动的监督检查，依法及时查处违法行为。

县级以上人民政府自然资源主管部门和其他有关部门在监督检查中应当加强协调配合，能够联合检查的实行联合检查，鼓励通过非现场检查、使用非接触式技术手段开展监督检查。

第六十一条 自然资源主管部门和其他有关部门及其工作人员对监督管理过程中知悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密、个人隐私和个人信息依法负有保密义务。

前款所称商业秘密，包括但不限于矿产资源储量和矿业权人的勘查成果、重大发现、核心技术方案。商业秘密不得向第三方泄露，法律另有规定或者矿业权人书面同意的除外。

第六十二条 国务院自然资源主管部门按照科学合理、体现差异、简便易行的原则，建立矿产资源开发利用水平评估指标体系，并加强对评估指标运用的指导。

县级以上人民政府自然资源主管部门应当根据矿产资源开发利用水平评估指标，加强对本行政区域内矿产资源勘查、开采情况的汇总、分析并定期进行评估，提出节约集约开发利用矿产资源等方面的改进措施。采矿权人和有关矿山企业应当配合自然资源主管部门的评估工作，落实相关改进措施。

第六十三条 国务院自然资源主管部门推动提升矿产资源监督管理信息化水平，通过全国矿产资源监督管理信息系统开展监管和服务，并与国务院有关部门加强信息共享。

第六十四条 国务院自然资源主管部门根据从事矿产资源勘查单位的规模、技术能力、人才装备、信用状况等，对其实行备案和分级分类监管，引导矿产资源勘查市场规模化发展，提升专业化水平。

第六十五条 矿业权人之间对勘查、开采区域发生争议时，由当事人协商解决。当事人协商不成的，由矿产资源所在地县级以上地方人民政府根据依法核定的勘查、开采区域处理；跨行政区域的勘查、开采区域争议，由共同的上一级人民政府处理。

第六十六条 国家自然资源督察机构根据国务院的授权，对省、自治区、直辖市人民政府矿产资源开发利用和监督管理情况进行督察。

国家自然资源督察机构进行督察时，有权向与督察事项有关的单位和个人了解督察事项有关情况，有关单位和个人应当支持、协助督察机构工作。

第七章 法律责任

第六十七条 阻挠、妨碍依法开展的基础性地质调查工作的，由县级以上人民政府自然资源主管部门责令改正，给予警告或者通报批评；拒不改正的，对单位处2万元以上10万元以下的罚款，对个人处1万元以上5万元以下的罚款。

第六十八条 矿业权人未定期报送矿产资源储量变化情况和开发利用情况，或者在矿山闭坑后未报送闭坑地质报告的，由县级以上人民政府自然资源主管部门责令改正，处2万元以上10万元以下的罚款；情节严重的，处10万元以上50万元以下的罚款。

第六十九条 矿产资源法第六十三条、第六十四条、第六十六条、第六十七条、第六十八条规定的违法行为所涉矿产资源属于战略性矿产资源的，应当从重处罚。

第七十条 矿业权人未按照规定缴纳矿业权占用费的，征收机关可以责令限期缴纳，逾期不缴纳的，可以处应缴矿业权占用费3倍以下的罚款。

第七十一条 建设项目施工单位自行处置因施工需要采挖的砂、石、黏土的，由县级以上人民政府自然资源主管部门责令改正，处自行处置的矿产品市场价值3倍以上5倍以下的罚款；自行处置的矿产品市场价值不足10万元的，处10万元以上30万元以下的罚款。

第七十二条 未经批准开采纳入产地储备的战略性矿产资源的，依照矿产资源法第六十四条的规定从重处罚。

第七十三条 违反本条例规定，造成他人人身财产损害或者生态环境损害的，依法承担民事责任；构成违反治安管理行为的，依法给予治安管理处罚；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

第八章 附 则

第七十四条 外商投资勘查、开采矿产资源，应当符合外商投资准入负面清单的规定。

外商投资勘查、开采矿产资源，影响或者可能影响国家安全的，依照国家有关规定进行安全审查。

第七十五条 矿产资源及相关货物、技术、服务的进出口，应当遵守有关对外贸易、进出口管理法律、行政法规的规定；属于出口管制物项的，还应当遵守出口管制法律、行政法规的规定。

第七十六条 任何国家、地区和国际组织采取或者协助、支持采取歧视性的禁止、限制或者其他类似措施，危害中华人民共和国矿产资源及相关产业链供应链安全的，国务院有关部门可以根据实际情况采取必要的反制措施。

第七十七条 国家对铀（钍）矿等放射性矿产资源的勘查、开采和保护等另有规定的，依照其规定。

第七十八条 2025年7月1日前依法核发的勘查许可证、采矿许可证，在有效期内继续有效。

第七十九条 本条例自2026年6月15日起施行。《矿产资源监督管理暂行办法》、《矿产资源补偿费征收管理规定》、《中华人民共和国矿产资源法实施细则》、《矿产资源勘查区块登记管理办法》、《矿产资源开采登记管理办法》、《探矿权采矿权转让管理办法》同时废止。

（新华社北京5月20日电）

R 商海观潮



从观展热看文化消费升级

欧阳洁

这段时间，“致敬巨匠：从达·芬奇到卡拉瓦乔——意大利文艺复兴名作展”在中国美术馆展出，36件艺术大师的经典作品吸引了各地观众。笔者今年“五一”假期也去观展，排队近一个小时后终于进入展馆。展馆里人流涌动，每一幅精美画作前围满观众，人们驻足端详、细细品鉴画作的神情肌理与衣饰褶皱，静心品味数百年前沉淀的艺术魅力。

不仅观展热情高，馆内文创店里同样人头攒动。开展短短几天，多款文创单品便热销断货，特别是大师毛绒玩偶更是一货难求。从线下火爆出圈，到线上热度上升，馆内文创店开启限量发售模式，每人限购一件，平台上不少网友纷纷在展馆前晒出入手的文创玩偶，瞬间引来大批网友留言问询，出圈效应持续升温。

一只小巧的文创玩偶，因为重磅艺术展览走红；高雅的古典绘画，因为可爱的文创玩偶更具话题性和传播力，从展厅走入更多人的日常生活。观展热、文创热叠加，折射出文化消费升级趋势，从中也能看到情绪消费的内在逻辑和市场潜力。

从需求端来看，观展已经成为大众日常的生活消费方式。从海外经典艺术特展到本土文物精品展，从历史主题展到当代艺术展，各类创意新颖、充满互动性的高品质展览遍地开花，热门场馆预约爆满。越来越多人走进美术馆、博物馆，沉浸式触摸历史脉络、感受艺术魅力。在意大利文艺复兴名作展中，人们惊叹古典绘画艺术的高超水准，也体味着跨越时空的精神共鸣；在最近另一场火爆的“李静训和她的时代”展，观众细细品味中国古代的极致审美和精湛手工技艺，重新探寻一段久远的历史，展出的鬲蛾金钗文创同样迅速成为爆款。从沉浸式观展到体验文创消费，消费者领略艺术匠心，感悟文明传承，也通过文创产品延续审美体验，让艺术真正融入日常、浸润生活。

从供给端来看，展览等文化产业正从单一的内容陈列，加速向“内容+体验+IP”深度融合的新业态转型。在网络游戏领域，游戏开发以外，衍生出同主题的原创故事，不仅拓展了游戏叙事边界，还催生出跨媒介的内容共创生态空间；在潮玩产业领域，潮玩企业不再满足于简单复刻传统形象，而是围绕原创IP，延伸创作系列漫画故事、动画短片、体验空间，为潮玩形象赋予更广泛的传播力。

文化产业链是一条多元融合的创意价值链，涵盖内容创作、场景营造、数字交互、文创开发等多个领域，激活产业潜能的关键在于，以市场需求为牵引，以优质新供给精准适配现有消费需求，主动创造、引领全新消费潮流。

沉浸式体验文化景区、为一场展赴一座城、为一场演唱会跨越千里……当下，体验经济正成为消费新的增长点，呈现新消费的广阔前景，也在重塑消费供给形态与行业发展模式。以需求导向优化供给结构，精准把握消费心理与消费升级趋势，打造各具特色、多元个性的消费场景与产品，消费将向新而行，更具活力。

R 看中国好物七十二变

从材料到创意，从“制造”到“质造”

中国雨伞的全球进阶路

本报记者 窦瀚洋

义乌国际商贸城二区5楼，张吉英的商铺内，各式各样的伞具看得人眼花缭乱：重量仅有78克的碳纤维超轻伞、印有故宫红墙纹样的国潮文创伞、能喷水雾的中东款风扇伞……“平均每个月上新10款，店里每天能卖出去7000多把。”张吉英边介绍着，口袋里的3部手机不时响起，这是遍布全球100多个国家和地区客户发来的咨询消息，让她应接不暇。

视线转向绍兴市上虞区，浙江友谊菲诺伞业有限公司的生产车间里，自动化生产线正高速运转，伞骨成型、伞面缝纫、自动组装一气呵成，“从手工作坊到现代化工厂，从贴牌代工到自主创牌，我们走过30多年。”企业董事长吕苗芬感慨道。2025年，企业实现销售额超4亿元，并将伞具版图开拓至露营赛道。

以伞具闻名的上虞区为例，2025年，其伞具产业规模突破150亿元，较上年增长近8%。一把小小的雨伞，如何不断推陈出新，卖向全球？为此，记者在浙江进行了一线调研。



产品焕新：以创意破局，让伞具有特色有质感

别看张吉英现在搞得红红火火，初到义乌闯荡时，生意并不像现在这般好做。

“20多年前，我的摊位只有一米宽，卖的都是些没有品牌的基础款雨伞，10块钱一把，利润薄得可怜。”张吉英的思绪回到1997年。

彼时，她带着父亲传下的制伞手艺，从上虞来到义乌打拼，每天守在摊位前，靠吆喝叫卖吸引客户，“那时候大家比的就是价格，你卖10块，我就卖9块，最后拼得两败俱伤。”

市场变化随着消费需求不断升级，张吉英渐渐发现，单纯靠低价策略走不通了。“说到底，是客户的关注点变了。”她道出原委，从单纯只为避雨，到有越来越多客户开始关注面料、材料，再到追求花色、设计感等，张吉英敏锐地意识到：“该转型了，不能一味地做贴牌批发，要做自己的原创品牌。”

2003年，张吉英成立了浙江星宝伞业有限公司，开始打造自主品牌，还专门聘请设计公司打造全套宣传形象广告；2010年，她陆续在全球100多个国家和地区注册了“Real Star”品牌，寓意“雨伞中真正的明星”。

如今走进她的店铺，最显眼的莫过于墙上的新品展示区：一款适配中东市场的风扇伞，伞内自带喷雾装置，按下按钮就能喷出细密水雾，降温效果显著，刚出货3000把就接到了客户的追订；一款碳纤维超轻折叠伞，比普通手机还要轻便，伞面采用黑胶涂层，能有效阻挡紫外线；年均出口雨伞500万把，高端定制伞在欧洲市场售价达2000元。

“现在我们拼的是设计、品质和服务。”拿起一把文创伞，张吉英的指尖抚过细腻的面料，“这款伞的图案是我们和专业设计师合作的，融入了江南水墨画元素，一上市就卖得很好，客单价比早年增长了好几倍，最高能卖到300多元一把。”

张吉英的转型，是义乌伞具市场迭代升级的缩影。如今义乌国际商贸城里，超半数的伞具经营户每月都会推出新品，传统摊位纷纷升级为品牌体验店、文创专区，曾经低效、低质的竞争方式被淘汰，良性竞争氛围日益浓厚。

视线再次转向上虞，绍兴飞恋科技有限公司创始人雷鹏琳可是个“网络红人”，他因在短视频平台以默剧形式展示雨伞质量并根据网友建议开发创意伞具而走红，被大家亲切地称作“全网最听劝老板”，为传统雨伞打开了新销路。

“我们线下依托义乌市场辐射全国，线上布局跨境电商和直播，仅直播渠道单月销售额就超过200万元。”雷鹏琳笑着说。不仅如此，头脑活络的他还专门设置了“粉丝许愿板”，将网友的创意需求转化为设计灵感，三年半时间里推出上千款新品，其中一把反光镭射伞，上架当天就售出1万把，半个月卖出8万把。

生产提质：以匠心铸品，让智造更高效更优质

走进友谊菲诺的生产车间，曾经需要人工半小时才能弯折的伞骨，如今机器仅需一分钟即可完成，精度更高、结构更牢；智能摊布机将数米长的布料利落裁切，化作一块块规整的伞布；自动打包机、自动流水线将一把把伞变成可运输的商品。

“这些自动化设备由我们自主研发，平均每台造价近千万元，目前企业自动化率已超过30%。”吕苗芬语带自豪，高投入换来高回报，自2021年上线自动化设备以来，当年效益便提升超过60%。

如今，友谊菲诺每年将利润的20%投入到技术改造中，加速自动化设备覆盖，研发新外观和新功能等。同时与高校、科研机构开展紧密合作，致力解决伞面缝制环节自动化适配难等生产技术难题，真正实现了从“贴牌代工”到“自主创牌”的跨越。

在上虞，像友谊菲诺这样的企业还有很多，绍兴上虞野营者户外用品有限公司便是其中的佼佼者。走进企业位于谢塘镇的展厅，琳琅满目的户外用品映入眼帘——帐篷、背包、睡垫、炊具，这些看似普通的装备背后，融合了轻量化材料、抗风防雨结构等多项专利技术。

“最开始我们只做伞业配套，经营多年，竞争越来越激烈，企业发展陷入瓶颈。”企业创始人潘明伟开始反思未来出路。一次参观完区内的头部伞企后，他豁然开朗：“一把伞可以卖到几百元甚至上千元，靠的不是布料，而是产品的技术亮点、特色设计和品牌溢价。”

说干就干，潘明伟把做伞十几年积累的经验，“押”到一条新赛道——帐篷，而且要做能“站起来”的帐篷。他将伞的折叠结构嫁接到帐篷支架上，反复试验数百次，发明了一款帐篷自动膨胀支架，样品制出的那个夜晚，他在车间里反复撑开、收起，“咔嗒”一声稳稳锁定的瞬间，内心满是兴奋与激动。

潘明伟将户外品牌命名为“探险者”，产品一经推出便迅速打开市场。尝到甜头后，他花钱更“狠”了，跑到北京、上海等大城市，高薪聘请专业设计团队，为企业打造商标和产品外观；帐篷在市场站稳脚跟后，他又与东华大学、西安工业大学等高校合作，在材料轻量化、智能化设计等方向上下功夫；国外野营市场起步早，他就把年轻员工送到国外工厂跟岗学习，接轨国际视野。仅2024和2025两年，企业相关投入已接近5000万元。

眼下，企业已在全球10个国家和地区注册了上千项商标和专利，不仅畅销国内户外市场，在海外的销售额也逐年攀升，“去年出口5个多亿，今年预计突破6.5亿元。”潘明伟自豪地说。

出海传韵：以品牌为桥，走出国门向远方

随身3部手机，张吉英有时忙得连信息都来不及回。“中国走向世界，世界也渴望了解中国。”在她看来，一把雨伞不仅是生活用品，也是文化交流的媒介，所以这几年，她在伞具设计上更重视中国文化的展示。

江南风情、敦煌文化……这些中国元素都成为自家雨伞的设计主题，去年她主推了一款文化伞，把义乌市场发展变迁、“义新欧”中欧班列等元素糅合在一起，还用英语、阿拉伯语介绍。“伞一经推出，尤其受到共建‘一带一路’国家客商欢迎。”张吉英说。

2023年9月，“义乌中国小商品城”品牌出海计划正式启动，通过海外分市场、海外仓、海外展厅、海外站和海外展五大模式，在全球打造“义乌中国小商品城”品牌体系；2025年，“Yiwu Selection”义乌品牌出海集合店应运而生，已在全球五大洲12个国家落地开店。

品牌集合店里，就有张吉英家的伞。“各种货物摆在一起，本来不想采购的人，看过试过后说不定就有意愿了呢。”事实也是如此，去年她跟随品牌出海计划活动去往韩国，回国没多久，韩国客商就带着订单找上门，采购了价值100万元的晴雨伞。

这几年，国家鼓励内外贸一体化，张吉英觉得自己又“踩对了点”。“过去只做批发，现在我们也开设零售区域，上架了50余款各类晴雨伞，满足不同客户的需求。”她说，布局国内市场，内贸份额逐年上升，目前已占到30%左右，“很多客人都是慕名而来，店铺成了打卡点，看到设计新颖的雨伞，都想买几把带回去。”

前不久，上虞区一众伞企从广交会满载而归，上虞区商务局党组成员、贸促会专职副会长陆雪晶专程接待，特意召开了一场座谈会。

“我们这次主抓三个要点，市场上‘稳欧美拓新兴’，重点攻非洲和南美，按区域需求调整产品；展品上‘推新优去同质’，只让‘名、优、新、特’产品参展。”伞企代表说。

事实证明，这套策略颇有成效，比如南美市场，因其绵延的海岸线和旺盛的度假需求，成为伞企的新增长点，像浙江恒洋伞业有限公司今年便累计达成3000万元销售额；在非洲市场，绍兴宜格休闲用品有限公司就有针对性地推出了性价比更高的户外伞系列，质量接近庭院伞，但价格只比沙滩伞略高，在广交会上现场敲定200万元订单，并收获数位意向客户。

“可喜的是，这些新兴市场有效填补了传统淡季的空白。”陆雪晶说，此前欧美、中东、东南亚采购旺季集中在9月至次年5月，非洲、南美洲因地理位置的特殊性，市场采购周期恰好形成互补，让区内伞企全年产能得以均衡释放，有效缓解“半年忙、半年闲”的冷热不均。

在陆雪晶看来，这是中国伞业创新力与全球布局能力的生动体现，“未来，只有深耕研发、强化文创赋能，优化市场布局，伞业才能从‘制造’跃升为‘质造’，让一把小雨伞走向大户外。”

本版责编：罗珊珊 版式设计：汪哲平

走进山西清徐宝源老醋坊博物馆——

传统醋文化出新出彩

本报记者 付明丽

正值周末，在山西太原市清徐县的宝源老醋坊老陈醋品尝区，来自北京的张楠捏着试饮杯，先后品尝5年和10年的陈酿，惊讶说道，“没想到10年老陈醋没有那么酸，回味还带点甜，口感绵绵的。”之后，她和家人又品尝了陈醋冰淇淋、醋饮料等醋产品。

山西老陈醋不仅有度数和年份之分，还有不同的品类。“我们已经形成老陈醋、保健醋、风味醋等六大系列60多个品种，远销十几个国家和地区。”山西水塔醋业股份有限公司副总经理赵建强介绍。

山西人的餐桌上，总少不了一瓶老陈醋。吃面必须配醋，炒菜要放醋，就连吃鸡蛋也习惯蘸醋。每逢过年，老太原人都会提着醋桶排队打散醋，队伍能排几十米。山西籍航天员景海鹏在执行神舟十一号任务时，还特意把家乡的老陈醋带上了太空。据统计，山西全省年人均食醋量超15斤，稳居全国榜首。

山西老陈醋是中国四大名醋之一，它的生产已有3000余年的历史。作为山西老陈醋的发源地，清徐酿醋历史悠久。明清时期，清徐酿醋业发展到鼎盛阶段，醋坊林立，宝源坊便是其中之一。

走进宝源老醋坊博物馆，青砖灰瓦、古木雕刻，尽显古朴韵味。宝源老醋坊博物馆是山西水塔醋业股份有限公司在明代宝源坊遗址上重建的，从生产工艺、酿醋器具到匠人服饰等，完整复原了古代酿醋场景。

步入展厅，对面墙上有一个大大的“醯”字。赵建强介绍，古时称醋为“醯”，酿醋的人叫“醯人”，酿醋发酵所用的曲叫“老醯”，“醯”字和山西的“西”字同音，所以就称山西人为“老醯儿”了。

在清徐老陈醋酿制技艺展示区内，原料间、碾磨间、蒸料间、酒醅间、醋醅间、熏醅间、淋滤间依次排开。真正的老陈醋加工工艺要经过“蒸、酵、熏、淋、陈”5道工艺、400多天酿制而成。清徐老陈醋酿制技艺被列入第一批国家级非物质文化遗产，山西水塔醋业股份有限公司是保护单位。

在醋史展厅，玻璃罩内，元代的黑釉醋缸、明代的龙纹醋缸、清代的窑变醋缸依次排列，这些醋缸是传统酿醋过程中用于发酵、陈酿的重要容器。“春秋战国时期，清徐人便以液态发酵方式用缸、瓮酿醋。北魏时期，酿醋技艺由液态发酵改为固态发酵。”赵建强介绍。

宝源老醋坊先后被评为“山西省清徐老陈醋酿制技艺博物馆”“国家4A级旅游景区”，每年接待游客40余万人次，成为游客沉浸式体验山西醋文化的重要场所。在山西各大景区，醋主题文创也备受游客喜爱。

在太原市钟楼街晋礼文创店，有不少以古代醋缸为原型打造的文创产品。其中，醋缸冰箱贴整体复刻传统醋坛模样，坛身圆润饱满，搭配明黄色绳结与流苏，自带喜庆感；老陈醋流沙冰箱贴将真正的老陈醋融入设计，轻轻摇晃，醋香都要溢出来，这一巧妙设计吸引了不少博主在网上分享。

在运城博物馆，“饺子蘸醋”毛绒玩偶格外吸睛，“饺子”胖乎乎、“醋坛子”能翻盖，“软萌”的样子让人爱不释手。“饺子蘸醋”文创衍生出毛绒玩偶、零钱包、斜挎包等不同类型的产品，从亮相第七届山西文博会一直火到现在。

“醋”主题文创还在不断上新。今年春节，“福光晋影”醋碟成为爆款产品。这款醋碟材质上选用阳泉平定白瓷，碟心上分别雕刻应县木塔、悬空寺等8处山西地标性古建筑，将老陈醋缓缓倒入碟中，古建纹样清晰显现。“火爆程度完全超出预期，供不应求，后来只能改成预售。”醋碟设计师、山西省级非遗黑陶烧制技艺代表性传承人马跃东感慨道。

清徐县作为山西食醋产业核心产区，2025年食醋年产量约88万吨，产业链年产值达75亿元。老陈醋不仅成为山西富民产业，也成为文化符号。从古法酿造技艺传承到文创出圈，山西持续挖掘醋文化内涵，让传统醋文化出新出彩。





上图：宝源老醋坊博物馆的明代龙纹醋缸。 丁 野摄

右图：晋礼文创店的醋坛子冰箱贴。

太原钟楼街管理中心供图

R 文物里的潮生活

R法治头条·优化法治化营商环境

陕西西安公安探索靠前警务服务——从『企业找上门』到『服务送上门』

本报记者 高炳

清晨5点，古城西安逐渐醒来。地处未央区的新北城农副产品批发市场，人声鼎沸。

入口处，货车满载新鲜果蔬，有序进出。摊位上，商户忙碌。不远处，西安市公安局未央分局汉城派出所民警和市场安保人员联合巡逻。

红蓝警灯伴着市场繁忙，也守护着这份“烟火气”。近年来，西安公安通过探索警企服务联动、防范联抓、问题联解等举措，服务企业、护航发展，助力古城营商环境不断优化。



进市场
呵护民生“烟火气”

新北城农副产品批发市场是西安最大的农副产品交易市场，面积达3万多平方米，入驻商户800余家，日均人流量超2万人次。每天，超过1500吨蔬菜、瓜果、副食等，从这里流向全市千家万户。

护好“菜篮子”，是派出所携手批发市场、开展靠前警务服务的重中之重。

“人流、物流密集，安全是经营的生命线。”汉城派出所民警惠昊介绍，除了巡逻值守、应急处置，各类安全培训同样重要。每周三下午，市场内的空闲场地，都会变成“实训课堂”——民警现场演示防暴装备的攻防配合；宣讲灭火器操作规范，开展实战演练……

既守安全，也化纠纷。市场内的矛盾纠纷类型杂、涉及面广、专业性强，汉城派出所牵头组建了“和睦调解队”；联合市场监管、税务等部门组建“菜篮子小组”，让商户的难题有法可解。2025年，市场里的矛盾纠纷化解率达92%，侵财类警情同比下降16.4%。

同处西安城北，灞桥区的欣丰农副产品综合市场，曾为拥堵而头疼。

因市场建成年代早、规划车位少，商户进货车辆、顾客购物车辆往来频繁，“一位难求”的困境日益凸显。

“一周时间里，因停车问题，市场周边就发生2起轻微剐蹭事故，3起邻里、商户与车主的纠纷。”灞桥派出所副所长王妮在走访时，不少商户和居民倒起了“苦水”。

一场针对“停车难”的攻坚，就此展开。王妮带领社区民警，与交警组成联合工作组，在早晚高峰、市场开市闭市等关键时段实地勘察；逐商户统计业主车辆保有量，逐路段排查可利用空间；与市场管理方深入沟通，了解商户进货、顾客停车的实际需求。

“市场东侧的闲置空地，能不能规整成临时停车场？”“市场内部的卸货区，能不能优化动线，错峰满足停车需求？”

座谈会上，警方、市场管理方、商户负责人、社区人员、居民代表围坐一堂，集思广益。很快，商量出一套“组合拳”：重新规划道路、施划临时车位、优化停车动线、增设卸货泊位……

不久后，市场里不见了往日的杂乱踪影。“现在停车，再也不用绕圈了。”商户张梅露出笑容，“顾客来买菜也方便，生意都比以前好了。”

搭起“连心桥”，呵护“烟火气”。2025年，西安市公安机关累计解决企业、群众急难愁盼事项4.1万余件，群众获得感幸福感安全感显著提升。

驻园区
警务前移护生产

秦岭脚下，西安高新区草堂科技产业园车来车往，人流涌动。在草堂派出所辖区内，各类企业密集。治理力量，如何“沉”到企业身边？

“划分12个警务网格。每个网格配备专职民警担任警企联络员。”草堂派出所所长行涛说，这些“安全管家”常态化深入企业，让警务“触角”延伸到治理末梢。

在比亚迪汽车有限公司草堂厂区，员工达数万人。警务窗口，直接“搬”进了厂区——草堂派出所设立“暖心警务会客厅”，2名专职民警、3名辅警常驻办公，企业员工足不出园，就有警务服务。

走进“暖心警务会客厅”，便民服务区内，饮水机、医药箱等日常用品码放齐整；法规宣传区，反诈、禁毒知识等展板引人注目；业务办理区，民警正指导一名企业员工填写居住证申请材料；矛盾调解区，薪资纠纷等难题一件件化解……

“‘暖心警务会客厅’集治安防控、矛盾调解、便民救助于一体，服务‘窗口’前移至企业‘门口’。”民警李颖说，截至目前，“暖心警务会客厅”已接待企业员工5000余人次，紧急救助983人次，办理各类业务200余件，调解矛盾纠纷50余件。

在西安东郊，席王派出所辖区内，不乏大型商业综合体、物流枢纽、龙头企业等。派出所建立的“一企一警、一企一策”机制，也在推动警务前移——骨干民警如同“平安前哨”，“嵌”入辖区重点企业，定制服务纾困解难。

作为辖区商业地标之一，华阳城购物中心辐射周边数十万群众，商圈人流密集。针对治安要素复杂的实际，民警杨涛有自己的办法——牵头组建了一支“平安护航队”，由商场安保人员、商户代表、物业人员等20余人组成，“不能单打独斗，咱要拧成一股绳，协同作战。”

前阵子，一名购物群众与商家发生摩擦。巡逻中，“平安护航队”队员发现情况，立即启动联动机制，杨涛迅速抵达现场。

稳情绪、明事实、讲道理，杨涛一番耐心调解，纠纷化解在萌芽状态，商圈秩序恢复正常。从发现情况到化解纠纷，用时不到20分钟。

“商圈治安，不是民警的‘独角戏’，而是大家的‘大合唱’。”杨涛介绍，“平安护航队”成立后，商圈盗窃类警情压降35%。

对于驻贝斯特物流园民警刘鹏而言，为园区企业安全“定制体检表”，则是有效之举——

园区货物吞吐量增加，部分企业为赶进度，出现货物超高堆放、消防通道堵塞等“安全折扣”现象。

“物流园的安全，容不得半点麻痹。”刘鹏介绍，“定制体检表”涵盖消防设施、货物堆放、用电安全、人员登记、车辆停放等12大项、32小项内容，一企一策，推动安全隐患排查从“粗放式”转向“精细化”。

截至目前，西安市已建成企业警务室（警企共治办公室）459个，拓展提升企业“暖心警务会客厅”15个，推动警务前移嵌入发展链条，夯实共建共治基础。

融资源
联动各方聚合力

繁华商圈、银行网点、商超零售店……来到西安高新区，科技路派出所辖区内，3000余家企事业单位星罗棋布。7.52平方公里范围内，常住人口超27万，流动人口每日可达50万。

这里的汽车销售业分布广、发展久，多年来是全市汽车消费指数最活跃的区域之一。

然而，随着车型升级迭代快、优惠政策变化快、供消两端互动多，消费的热络劲儿里，难免夹杂着“磕碰”——科技路派出所的警情数据显示，不到3个月时间里，涉汽车消费纠纷已达9起。

妥善化解纠纷、优化营商环境，该如何发力？

去年6月，因贷款办理与定金退还问题，一家汽车4S店与客户发生纠纷。接警后，民警王斌邀请银行信贷专员一同到场。调解中，王斌释法明理，信贷专员通过通俗化解读，促使客户、4S店相互理解。最后，双方达成一致意见。

这次调解，催生了科技路派出所的创新举措——联合辖区7家4S店，成立“汽车行业纠纷调解委员会”。

“针对消费纠纷、商户信誉受损等痛点，所里牵头建立了这个委员会。”王斌介绍，派出所邀请辖区律师事务所、保险公司、银行业金融机构等，围绕保险赔付、商誉维权、价格变化争端等棘手问题，进行共商共议。

“此举打破了公安、司法、金融、保险、企业之间的壁垒。”在王斌看来，“面对面的交流，带来了多视角的思考和启发。”

在汽车销售领域，价格波动、信贷问题是两个容易引发矛盾的因素。如何跳出个案，避免同类问题？

“我们还制定了《汽车销售合同指引》，要求明确标注‘价格波动说明’等条款。”王斌说。

不只是汽车销售领域。不久前，辖区内一小区里，停车场的自动升降杆刮花了业主的车漆。如何定责，让物业公司、业主争执不下。民警介入后，协调驻所律师释法明理、联动4S店推出维修优惠，在短时间内妥善化解了纠纷。

“我们还创建了《警企联动工作规范》，明确了三级响应机制：一般纠纷，由行业内调解委员会处理；跨行业问题，启动警企联席会；重大事件，启动多部门协同处置。”科技路派出所所长孟坤介绍。

西安莲湖公安针对钟鼓楼等商圈企业特点，整合社区、商会、文旅等多方资源，推出“平安合伙人”模式，化纠纷、查隐患；西咸公安成立“涉企案件接报案中心”，抽调法制、刑侦、经侦、环食药大队骨干力量入驻，涉企案件受案时间压缩40%……

企之所盼，警之必行。西安公安问需于企、优化服务，凝聚起共治合力。

近年来，西安市公安机关通过“进警营、建实言、商办理”活动，邀请企业提意见建议；通过“联社会各界、访千家万户、解急难愁盼”活动，开展领导干部进企业，为企业解决困难。

“我们要继续坚持以企业需求为导向，从‘企业找上门’到‘服务送上门’，不断推动服务前移，助力营商环境持续优化，全力服务保障经济社会高质量发展。”西安市公安局相关负责人表示。

上图：西安市公安局灞桥分局席王派出所民警在辖区物流基地开展消防宣传。

丁仁圣摄

本版责编：魏哲哲
版式设计：张丹峰

R金台锐评

创新不停步 治理不缺位

金歆

推动技术治理与法律治理深度融合，提升治理的科学性和有效性。

不久前，被称为“龙虾”的OpenClaw开源智能体框架掀起下载热潮，普通开发者只需几行代码就能部署具备复杂任务执行能力的智能体。一时间，智能体成为社会关注的热点。

智能体是具备自主感知、记忆、决策、交互与执行能力的智能系统，是AI（人工智能）产品及服务的重要形态。它能自主完成生成方案、调度设备等一系列任务，实现了从“会说话的工具”进化为“能行动的主体”的跃迁。

然而，技术的飞跃总是伴随着风险的凸显。智能体需要直接操作设备、调用各种资源，这种高权限设计一旦出问题，后果比当前AI应用回答问题出错更严重。智能体还容易成为黑客组织攻击的目标。在OpenClaw等框架的应用中，就曾暴露出智能体在恶意指令诱导下可发起网络攻击等严重安全隐患。今年国外某公司的AI编程智能体在执行常规任务时，绕过所有环境隔离规则，9秒内清空了公司全部生产数据和备份文件。

面对智能体加速到来的浪潮，要加快治理前进步伐，在发展与安全的辩证统一中，走出一条具有中国特色的智能体治理之路。近日，国家网信办、国家发展改革委、工业和信息化部联合印发《智能体规范应用与创新发展实施意见》（以下简称《实施意见》），明确了智能体发展要坚持安全可控、规范有序、创新驱动、应用牵引的基本原则，并提出了4个方面的具体举措。

一方面，《实施意见》强调夯实技术底座，健全标准体系，构建开放共享的智能体生态，提升产业创新活力。另一方面，《实施意见》要求守牢安全底线，比如明确产品准则、防范安全风险、完善治理体系、强化行业自律等。应该说，《实施意见》给正在高速发展的智能体技术立了规矩、划了红线。但是，智能体技术发展太过迅速，许多问题的规范并非一劳永逸。例如，人与AI如何协作、边界如何划定、责任如何界定等。因此，关于智能体的治理，还需针对问题、精准施策，不断创新完善相关法律法规体系。

要进一步实现精准施策与包容创新的平衡。智能体应用场景广泛，风险程度差异巨大，“一刀切”的监管模式既可能扼杀创新活力，也无法有效防范高风险领域的安全隐患。未来进一步的立法可以探索分类分级的监管原则。同时，要明确“谁开发谁负责、谁运营谁负责、谁使用谁负责”的全链条责任体系，建立智能体损害赔偿制度，明确自主行为造成损害时的归责原则和赔偿标准。

推动技术治理与法律治理深度融合，提升治理的科学性和有效性。智能体的治理既是技术问题，也是法律问题，可以探索“以技术管技术”的治理思路。立法应当鼓励和支持安全技术研发，推动规则内嵌、行为围栏等技术在智能体治理中的应用，从技术上限制智能体的行为边界。同时，要加快制定基础通用、关键技术、安全管理等方面的国家标准和行业标准，为法律实施提供坚实的技术支撑。

发展和安全是一体之两翼、驱动之双轮。我们既要抓住历史机遇，大力推动智能体技术创新和应用落地，为经济社会发展注入新动能；又要增强风险意识，加快完善法律制度，筑牢安全防线，让AI更好地服务于国家发展和人民福祉。

R以案说法

二手房售出后 加装电梯的权益该归谁？

本报记者 魏哲哲

加装电梯是提升老旧小区宜居水平的重要举措，能有效破解“悬空老人”出行难题。但因涉及多方利益主体，该政策在实施过程中易产生纠纷。近日，上海市徐汇区人民法院披露的一起案件，就是因加装电梯权益归属而引发的纠纷案。

钱某买了陆某的房子。在签订买卖合同前，钱某现场踏勘时，该房屋所在楼栋的加梯工程已近尾声。陆某声称，其已付清全部分摊费用，并反复有意强调电梯加装好之后即可安心使用，非常方便。

买房一年多后，小区居民自治组织启用电梯卡。然而，钱某没想到，自己去申领电梯卡却遭到拒绝。经多方了解，钱某得知，陆某此前曾主动联系居委会、物业和电梯安装单位，仍旧以业主身份明确表示不需要电梯卡，并且提出希望退还之前已付的加装电梯分摊费用。

由于陆某的恶意阻碍，钱某始终无法获取应得的电梯卡，严重影响了日常生活，于是便到法院打起了官司。

“请求确认案涉房屋所在楼栋的加装电梯之相关权利归属原告，被告配合原告办理电梯卡申领手续。”钱某很气愤，提出了相关诉求。

原业主出的电梯加装费用，房屋出售后，加装电梯的权益到底该归谁呢？

民法典规定，业主转让建筑物内的住宅、经营性用房，其对共有部分享有的共有和共同管理的权利一并转让。

“电梯虽可作为独立之物，但附着于建筑物之上的加装电梯与房屋住宅互相结合，非经毁损或变更无法分离，两者形成了民法学原理上的附合，电梯为楼栋内全体业主共同所有。”徐汇区人民法院认为，加装电梯权益随房屋所有权转让而转移。

案件审理过程中，陆某提出，钱某应将自己支付的加装电梯分摊费用全额返还。这样的主张合理吗？

“本案中，关于加装电梯的对价支付，在房屋买卖合同中并未明确约定，当双方无法达成补充协议时，应按合同项下其他相关条款或交易习惯予以确定。”承办法官介绍，陆某于房屋出售前表示其已足额支出加装电梯的分摊资金，原告购房前于现场踏勘之时电梯围栏业已建好，使购房者有理由相信房屋已具备电梯配套的便利，进而愿意为房屋支付更高的对价。从日常生活经验与交易习惯来看，若卖方未明确告知电梯需另行付费或有其他对价待付，购房者认为房屋买卖价款已包含加装电梯之对价则具有合理的信赖基础。

此外，陆某向原告主张另行支付加梯费用之时，距房屋交易完成已近两年，与大额交易中行使价款请求权的一般合理期间明显不符。

据此，法院认定案涉房屋的房地产转让价款实际已包含加装电梯的权益对价更具高度盖然性，判决确认钱某对加装电梯享有共有权利。

徐汇区人民法院明确，居民自治组织应当充分发挥良性引导之效，为钱某使用电梯提供必要协助，不应以新老业主间存有纠纷为由拒绝原告申领电梯卡的相关请求。钱某作为案涉房屋的新产权人，无需以原业主之配合为前提获得使用加装电梯之便。

四川省达州市检察机关——

强化公益诉讼 保护红色旧址

本报记者 倪弋

初夏时节，阳光透过修缮一新的木格窗，洒在四川省达州市宣汉县一座古朴的院落。这个院落，是市级文物保护单位，曾是红军某部的指挥部旧址。如今，这里草木青葱、屋梁坚实、墙体整洁，展览柜中的照片与实物历史脉络清晰。20多名中学生聚坐在一起，静静聆听讲解员讲述90多年前发生在这里的故事。

然而，几年前，这里曾是另一番景象。2024年初，宣汉县几名老党员步履匆匆来到检察机关，拿出一沓照片，语气焦急：“检察官同志，快看看吧，再这么下去，文物就要没了！”照片里，是一栋饱经风霜的木结构老屋。墙体开裂出巴掌宽的缝，房顶的瓦片残缺不全。

达州市人民检察院“巴山红·益公理”公益诉讼办案团队的检察官王刚和同事迅速赶到现场，看到这里主梁明显倾斜，土墙出现裂缝；雨水顺着屋顶滴下，在地面洇出片片霉斑；屋里电线如蛛网般缠绕，柴草杂物堆积，生活用火的痕迹明显。这不仅是一座危房，还可能随时因失火而被付之一炬。

现场勘查、无人机取证、调阅文史资料、走访知情群众……检察官迅速固定证据，并依法向主管职能部门发出检察建议，要求协同履职，立即启动抢救性保护。

然而，检察建议发出后，整改却一度陷入僵局。主管职能部门认为，产权不清、住户未搬迁，专业修缮无法进场，首要责任在属地政府；当地镇政府则觉得，文物保护是主管职能部门的法定职责，专项资金的申请、修缮方案的制定，当地镇政府“无能为力”。多方沟通无果，时间不断流逝。

“公益诉讼，不能止于文来文往。当国家利益和社会公共利益持续受损时，诉讼是必要且刚性的监督手段。”多次协调无果，宣汉县人民检察院依法提起行政公益诉讼。

“保护红色文物，是法定职责，也是历史责任。产权纠纷不能成为当下履职不力的‘挡箭牌’；职责存在交叉，更需要主动向前一步的担当。我们守护的不仅是一处建筑，更是这片土地不可再生的红色资源！”检察官向主管职能部门负责人表示。

一纸诉状，敲响了法治的警钟，也按下了整改的“加速键”。诉讼期间，检察官的工作并未停下。他们再次将各方召集到一起，地点就选在旧址颓败的院墙下。“请大家看看这道裂缝，听听老百姓的呼声。我们讨论的不是职责划分，而是如何共同守住这份红色记忆。”王刚说，在法律监督压力和情感共鸣下，僵局终被打破：当地镇政府主动牵头，成立专班，耐心细致地开展产权梳理和住户搬迁动员；县文旅部门立即委托专业机构制定修缮方案，并申请专项保护资金。

不久后，施工队进场。支护、落架、更换朽木、重做防水、安装消防和安防系统……修缮工作全面展开。

达州市地处川陕革命根据地，留存多处红色旧址和文物。“保护红色文物，既要办好一案、修复一址，更要治理一片、守护一脉。”达州市人民检察院检察长赖权宏介绍，自2024年底起，达州市检察机关系统开展红色文物和烈士纪念设施保护公益诉讼专项监督。截至目前，专项监督已推动整改各类问题20余处，协调争取保护资金320余万元，打造了一批生动的党史学习教育课堂。

（于蒲、付成家参与采写）

艺文观察

戏剧振兴进行时

保持小剧种的纯正和地道

赵建新





▲邓洪山（右二）主演的《亲家婆顶嘴》剧照。
◀《王小赶脚》剧照。
以上图片均为**淄博市五音戏艺术传承保护中心**提供

前不久，第二届中国戏曲稀有剧种优秀剧目展演在山东博兴县举办，36个剧种轮番上演。这是我从事戏剧研究以来第一次如此密集地听这么多稀有剧种。尤其是五音戏和东路梆子，因其源自我的家乡山东章丘，让我倍感亲切。那泛着土腥气的乡音土调，似乎又让我回到了儿时在乡村广场上听戏的场景。

章丘自古就有丰厚的戏曲土壤。明代嘉靖年间，章丘人李开先写出了传奇《宝剑记》，其中的《夜奔》一折成为常演不衰的昆曲折子戏。清光绪年间，章丘齐长城脚下的青野村开始流行“周姑子戏”，后经本村艺人赵国清和靳成章、靳成花兄弟革新，更具吸引力。上世纪20年代，同在济南唱戏的梆子戏艺人邓洪山看完靳氏兄弟的演出后，当即拜师学艺，此后改唱“周姑子戏”。1935年，齐鲁大学教师马彦祥介绍邓洪山到上海百代唱片公司灌制唱片，彼时才将其正式定名为“五音戏”。

这个邓洪山，便是有“五音泰斗”美誉的艺人“鲜樱桃”（艺名）。他在五音戏代表剧目《王小赶脚》中扮演的二姑娘在章丘家喻户晓。此剧中，“鲜樱桃”的“抱包袱”“骑驴”“数钱”等动作是其表演上的三绝，而“飘眉”“送目”“飞老鸹”更是被后来的五音戏艺人追捧模仿，成为该剧中旦角演员表演的典范。梅兰芳先生曾对“鲜樱桃”的表演艺术盛赞不已，笑言如果他在北京，就有“五大名旦”了。在五音戏流行的章丘、淄博，一直流传着“卖了裤和袄，也要看看鲜樱桃”的乡间笑谈，足见“鲜樱桃”和五音戏之魅力。

中国大多数戏曲剧种都是用方言土语表演，具有浓郁的民间口头文学色彩，五音戏也不例外。五音戏大量使用鲁中方言，亲切生动。人们经常用“哏”这个词来形容鲁中方言的“直爽倔强”，源于章丘的五音戏不但在声腔、念白上携带着此地方言的天然基因，唱词中很多土语俗语的运用更使其“哏味浓郁”。《王小赶脚》中就有很多这样的唱词，如“俺在婆婆家得了一场病，阴阴阳阳七八天”——“阴阴阳阳”即无精打采状；“天又热，地又暄”——“暄”即“松软”之意；等等。唱词中的这些方言土语既有宋元以来的古语词汇，也融合了古代很多少数民族语言元素，让这出五音戏质朴直白，“哏味十足”，还在一定程度上携带着古代语言的文化信息。

方言方音是剧种的重要标识。如果说虚拟、写意和程式等是共有的抽象特征，那么方言方音就成为每个剧种区别于其他兄弟剧种的个性标识。对大多数观众来说，由方言方音决定的剧种的声腔和念白比虚拟、写意等抽象规律更有辨识度，也理所当然地被当作剧种确认的最显在标准。

如今，全国348个剧种大多数都先后列入国家、省、市、县四级名录。《戏剧振兴三年行动计划（2026—2028年）》中也提及：重点关注濒危戏曲剧种，支持121个“天下第一团”剧种和106个无国办剧团剧种传承发展。在此背景下，强调剧种的方言方音色彩以凸显戏曲艺术作为传统非遗的独特个性，已是大势所趋。方言是每个人潜意识中的“母语”，这种“母语”自身携带的文化基因关系到戏曲的整体创作，从而影响戏曲剧种的整体生态。

小剧种需要保持纯正和地道，不丢本、不跟风、不盲目“整容”，就要把握地域性。

曾经，诸多小剧种和稀有剧种在传承发展中声腔京剧化、念白普通话化的趋势屡见不鲜。当然，戏曲艺术丰富多样，每个剧种产生的时间不一、环境各异，这就决定了剧种的角色行当、唱念做打等舞台程式结构有显隐、强弱之分。程式结构稳定而明显的，剧种变化就会相对缓慢，这突出表现在一些历史悠久、文化积淀深厚的大剧种中，如京昆和梆子等；程式结构相对松散的，剧种一般会表现出更明显的灵活性和时代适应性。所以，从这个角度看，小剧种“大剧种化”的倾向固然不值得鼓励，但有其内在逻辑——小剧种多来源于民间说唱或二小戏、三小戏，唱腔曲调不丰富，在它们成长为成熟的戏曲剧种时，势必要在音乐声腔和念白处理上向大剧种学习。

小剧种和稀有剧种向大剧种学习不可回避，但必须注意，既要用大剧种丰富唱腔，又要保持小剧种的个性，坚持方言方音、坚守剧种本体。在第二届稀有剧种展演中，我们明显感到，传统五音戏的“讴”音已渐趋淡化，这或许也是小剧种向大剧种看齐的一种让人感到遗憾的“革新”。方言方音和地域文化、当地人的心理经验以及情感方式密切相关，当它体现于某一剧种时，一定会潜移默化地影响着这一剧种的情感表达方式。历史上产生过的所有戏曲形态，无论是以声腔名之，还是以剧种名之，一开始都是典型的地方戏，必定带有这个地域独特的情感表达方式。而这些极富地域色彩的独特的情感表达方式，也会受到当地语言的影响和塑造。语言的方式不同，一定会影响到人的情感经验和认识世界、表达世界的方式。

小剧种不能丢失特色，还要坚守民间性。戏曲，尤其是这些小剧种、稀有剧种，表现的内容是民间情感，表现的方式是民间想象，表现的途径是民间智慧，就像《戏剧振兴三年行动计划（2026—2028年）》所言，尊重创作规律，写自己想写，演自己擅演。五音戏的“三绝”正是老艺人们在民间挖掘的生活状态，到舞台上提炼成为艺术的状态。对于民间性的理解，我们不能过于狭隘，不能简单将其与某一类题材画上等号。如今，互联网条件下的新大众文艺、融媒体带来的戏曲传播方式的变化，都是民间性的集中体现。

1957年，“鲜樱桃”邓洪山曾致信梅兰芳，向其介绍山东五音戏剧团的发展情况，表达了希望剧团晋京汇报演出的愿望。在信的最后，邓洪山向梅兰芳询问：“您说我们有可能实现这‘一天’吗？”时光荏苒，距邓洪山向梅先生发出询问已过去近70年，作为国内唯一的五音戏专业院团，淄博市五音戏剧院晋京演出的愿望早已实现，但五音戏传承发展依然任重道远。

（作者为中国戏曲学院教授、《戏曲艺术》编审）

走近人民

架起民族音乐与世界沟通的桥

张林

“父亲的草原，哎啊哦，母亲的河……”内蒙古艺术剧院音乐厅内，灯光渐柔，喧嚣渐息，A-minor人声乐团的6名成员静静伫立，以无伴奏的纯粹人声，铺展一场阿卡贝拉的听觉盛宴，缓缓揭开《父亲的草原母亲的河》的深情序章。低声部沉稳如草原回响，中声部婉转似河水潺潺，高声部清亮如长调悠远，不经意间融入呼麦的低吟浅唱，人声层次交织呼应，将歌曲里的辽阔与温柔，演绎得淋漓尽致。

A-minor人声乐团诞生于2016年春，是内蒙古首支阿卡贝拉演唱组合，成员皆为蒙古族歌手。“组合的名字源自意大利语音乐术语，A是国际标准音，是我们追寻的艺术标杆；minor意为小调，恰如蒙古族民歌中流淌的婉转小调，二者相融，便是我们的追求——让民族的成为世界的。”组合队长兼作曲和编曲，同时也是男高声部演唱者朝鲁门解释道，“不同于传统无伴奏合唱团需数十上百人、以古典美声为主、固定四声部的模式，现代阿卡贝拉组合仅需数人，多以流行化唱法演绎，每个成员都要灵活切换声部，考验的不仅是唱功，更是彼此的默契。”

这份与阿卡贝拉的缘分，始于2015年。彼时，身为内蒙古艺术剧院蒙古族青年合唱团团员的朝鲁门赴澳门演出时，偶然听到国外阿卡贝拉团队的演唱。“当时满心好奇，几个人的声音，何以能撑起如此饱满的旋律？便在合唱团中寻找志同道合的伙伴，一同摸索学习，最终下定决心，组建属于内蒙古的阿卡贝拉组合。”当时，国内阿卡贝拉相关乐谱寥寥无几，朝鲁门便与成员们钻研国外乐谱，逐段落打磨；团队中无人精通人声打击，男中声部的巴图便从零开始，反复练习；阿卡贝拉对和声的默契度与节奏感要求极高，他们在反复打磨中解锁新可能。

2018年，在俄罗斯举办的一场国际流行乐、爵士乐声乐比赛上，A-minor人声乐团的原创歌曲《欢歌牧场》惊艳全场。“我听过许多阿卡贝拉演出，但你们用蒙古族音乐元素演绎，还融入了呼麦，是极具创意的尝试，太奇妙了！”评委的赞誉，是对他们极大的肯定。最终，他们斩获大赛一等奖，这份荣誉，为每个人的艺术之路注入了强劲动力。

他们将《乌云山丹》《赞歌》《四岁的海骝马》等经典蒙古族民歌，以现代编曲手法重新雕琢，融入呼麦、长调等民族元素；他们也尝试将《呼伦贝尔大草原》《莫尼山》等现代草原歌曲，改编为阿卡贝拉版本，兼具民族韵味与现代气息；同时还推出《欢歌牧场》《缘分》等原创作品，让蒙古族音乐与阿卡贝拉的融合，愈发自然而深刻……他们佳绩连连：第二届全国少数民族优秀作品奖、“第十三届全国声乐展演”展演奖、内蒙古自治区第七届室内乐比赛金奖……

近年来，在各类舞台上经常可以看到6名成员的身影。去年一年，乐团专场演出30余场。今年3月至4月，乐团已辗转北京、山东、福建等地的十几座城市完成18场巡演。作为内蒙古艺术剧院的歌手，他们最常做的事情是为农牧民、边防连队送去欢乐，为基层乌兰牧骑提供指导。“我们曾前往锡林郭勒、呼伦贝尔等边境旗县区演出，农牧民们从未接触过阿卡贝拉，但当呼麦、长调响起，他们又倍感亲切，那份好奇与喜爱，是我们前行的最大动力。”朝鲁门说。

今年，是乐团成立的第十年。十年风雨兼程、坚守初心，从懵懂摸索到自成一派，从草原走向世界，他们用纯粹人声，架起了民族音乐与世界艺术沟通的桥梁。

下图为A-minor人声乐团演出剧照。 **受访者**供图



跨界融合本质上是一种创新

——从歌曲《主角》谈起

孙锐

最近，茅盾文学奖作品《主角》改编的同名电视剧热播，由王菲演唱的同名主题曲引发关注。歌曲的制作融合了传统秦腔与流行音乐，邀请交响乐团演绎伴奏，专业秦腔花脸演员念白。王菲用陕西方言并尝试穿插带有戏腔的发声，对歌曲进行演绎，让人耳目一新。有听众听了非常感动，认为“从歌曲中感受到了主人公在时代中浮浮沉沉，坚守本心，最终历练成角儿的人生历程”，也有听众表示“不适应王菲唱西北民歌”。

事实上，一些听众的“不适应”，来自对一位歌手演唱风格的欣赏惯性。拓宽视野看，好的文艺作品正是在包容与吸收、“适应”与“不适应”的徘徊中摸索出新的表达空间。这些年，传统戏剧戏曲的变化最有代表性。它们不再一味固守老式唱腔，不拘泥陈旧叙事和刻板舞台，而尝试采用更贴合时代的叙事方式和技术手段，去追求更新颖的表达和更广泛的认同。比如，《白蛇传·情》结合数字水墨动画，以电影为载体，把粤剧《白蛇传》搬上了荧幕。水墨与戏曲，存在着审美的高度一致性。

从这点来看，艺术的跨界融合，要想实现“1+1>2”的效果，就必须真正做到“气质”的内在贯通。不同的艺术形式、表演风格、技术手段，只有融汇在一个相对统一的精神内核上，融汇在一个绝对鲜明的主题表达上，才能避免“拉扯”，同向发力，真正实现有生命力的融合。这种融合，是立足本体、重塑升级的蝶变。

跨界融合本质上是一种创新，贵在借助各自的优势与特点，彼此碰撞，给人带来全新的艺术感受。《主角》这首电视剧主题曲，没有拘泥秦腔的传统戏曲程式，也没有让流行音乐元素贯穿始终，而是让两者有机结合。演唱者王菲并没有过分强调个人标志性的空灵音色，而是大胆融入剧中角色，用歌声演绎角色一步步成长的坚韧，层层递进，展现出崭新的艺术形象，给观众带来全新的听感。作为主题曲，能够让听众联想到剧中的人物角色，让人感知到故事的主旨，那就是打动人心的成功尝试。

面对跨界融合的艺术作品，观众不妨多一份看待“新鲜事物”的开放心态。在融合中发展，是当代文艺存续、生长、出圈的必然选择。它渗透在音乐、影视、文学、舞台艺术等各类文艺作品之中，构成了新时代文艺鲜明的底色。

正如《主角》那句歌词，“如露如电如月在江/照见我/是我的模样”，真正具备价值与长久生命力的艺术跨界融合，必然以独有的艺术语言为根基，吸纳各类优质元素为我所用，最终的呈现浑然天成。它是“我”，又不“似我”，它格外百变，却又如此和谐。

快人快语

滋养一颗好奇的种子

曾伟京

在这个被快节奏与信息洪流冲刷的时代，我们似乎习惯了时刻准备冲刺。一只名叫薇薇的猫，慢悠悠地踱步而来……自5年前动画《薇薇猫的日常》上线播出以来，屏幕上时而出现小朋友们的弹幕和乱码留言，那些不成句的反馈中藏着对薇薇猫稚拙的喜欢，也有很多父母和年轻人发来私信，说压力大的时候，看一集就能会心一笑。这些反馈让我们温暖，也让我们惶恐——一只被这么多人喜欢的猫，除了继续逗大家开心，还能做些什么更有意义的事？

契机来自一次去博物馆看展。遍布祖国的博物馆里藏着太多沉默的珍宝，如何让它们真正走进孩子心里？能不能让已经被熟悉和信任的薇薇猫，带着小观众一起走进瓷器的纹理中，走进古画的笔墨里。哪怕只有一个孩子因为看过《薇薇猫日常之博物馆篇》而愿意在博物馆里多停留1分钟，从而知道了那件沉默国宝背后的人和故事，我们的努力就没有白费。

《薇薇猫日常之博物馆篇》在今年国际博物馆日播出了。3分钟左右一集，20集篇幅，用了将近3年时间制作。我们放弃了“大而全”的“博物馆导览”思路，转向“小而美”的“人物叙事”。每一集聚焦一个问题：这件文物背后，站着谁？经历了什么？遇见薇薇猫后会发生什么有趣的故事？在进行文物筛选时，我们选取的原则不仅仅看文物本身的价值高低或名气大小，而是文物要能打开一个故事。选杜虎符，讲“调兵遣将”的悬念——两块虎符合在一起，千军万马就要出征。选聂耳的小提琴，是为了讲一个年轻人在民族危亡之际，用一把琴创作出了《义勇军进行曲》。

再就是文物背后站着的“历史大V”。孩子可能不认识某个青铜尊，但他们认识李白；可能没见过某幅美人图，但他们听过唐伯虎点秋香。从熟悉的名字进入陌生的文物，熟悉感和亲切感扑面而来。所以我们选了李白《上阳台帖》，选了与杨贵妃相关的葡萄花鸟纹银香囊，选了与白居易相关的辟雍砚——每一件文物都是一个入口。

最后，选择文物形态的多样化。我们不想让孩子形成“文物都是青铜大鼎、都是高冷器物”的刻板印象。所以20件文物里有金戈铁马的虎符，也有日常所用的香囊；有帝王将相的宝剑，也有文人雅士的诗帖；有祭祀天地的重器，也有记录兵法的竹简……我们想告诉大家：古人的生活，和我们一样有烟火气。

当然，创作过程中，不是每个想法都能走到最后。我们曾经策划过一集关于“诸葛连弩”的选题。虽然很多人都知道这是诸葛亮发明的，但反复讨论之后还是决定放弃。因为这件文物的复杂程度，在3分钟的篇幅内要讲清楚，可能会变成“功能说明书”，最后不得不推翻这个选题。乾隆时期的“桐荫仕女玉山”在剧本写完后，我们发现画面无论如何设计都比不上文物本身的美，只好放弃。类似的情况发生过很多次，每一次抉择都很难，但我们有一个共识：宁可放弃一个“有流量”的故事，也要守住“让孩子理解、对历史敬畏、对知识严谨”的底线。

做动画的人，往往看不到即时“效果”。虽然当下AI（人工智能）解决了大量即时性，但动画片依然无法像卖快消品一样，当天就知道“收益”，甚至没办法确定观众看完作品之后到底记住了什么。但我们依然选择去做，而且选择了一条艰难的路——去讲那些沉默的文物，去追那些遥远的故事，去用可爱的方式呈现出来，因为我们热爱的这片土地上有太多好东西，藏在博物馆里，等着被看见、被听见、被理解。它们不是冰冷的器物，它们是一个民族的记忆，是先人留在时间里的“指纹”。

我们不敢说《薇薇猫日常之博物馆篇》会带来什么，但如果有一个孩子因为看了这个系列，下次走进博物馆的时候愿意在一件文物前停下来，心里冒出一个念头——“这个文物我在薇薇猫的故事里看过。”“薇薇猫要是见到这位古人会说什么呢？”那我们的桥，就算搭起来了。

为孩子们做文化传播，不需要轰轰烈烈。它像水，慢慢流，慢慢渗，总有一天会滋养一颗好奇的种子。这是我们作为创作者的幸运，也是我们继续走下去的理由。

（作者为《薇薇猫日常之博物馆篇》制片人、导演）

创作谈

给孩子们创作从来不是小事

——创作歌曲《玉盘》《吉量》的思考

谭淇尹

歌曲《玉盘》和《吉量》能够被大家接受并产生共鸣，这是几年前的我无论如何都想不到的。《玉盘》是纯童声演唱，在歌手周深领衔演唱的《吉量》里，童声依然承担着重要的任务——营造一种新生、天真、不加修饰的力量感。

以往的童声作品，题材更多聚焦在成人想象中的“孩子的世界”，风格往往是成人习惯的“儿歌的样子”。而现在的孩子，尤其是学龄到青春期的孩子，对音乐有了更多样的风格与题材需求，他们也更渴望参与到真实的世界中来。作为音乐创作者，如何让孩子也成为新时代的表达者、美好精神的传递者，是我一直在探索的。

创作本身，就是在做“表达”和“传递”。当我们试图表达一些动人的东西，这些东西就会因为我们的表达而传递下去。从表达到传递，还有一个关键环节：听众要相信创作者所写的东西——作品里的事情是真实发生的，作品里的情感是听众可以触达的。

在《玉盘》里，月亮承载了各种意象和情感。从《天问》中“日月安属？列星安陈？”的追问，到《古朗月行》里“小时不识月，呼作白玉盘”的童真遐想，再到五星红旗飘扬在太空——千百年来，我们对月亮、对宇宙的向往，始终藏在民族的血脉里。而孩子对人间事、对天外事懵懂的探知欲，正是这种民族求索最本真的体现。孩童的视角在词曲创作时给了我重要参考，孩子真诚直接的演唱方式也让作品内涵得到了完整诠释。歌曲里化用的古诗词、民族乐器的运用都是人们熟悉的表达；那些关于世事的喟叹，都来源于人们真实的经历；孩子传唱的神话，也因当今中国的航天成就而变得触手可及。听众立刻就能接收到歌曲中复杂的情感——一脉相承的求索精神被唤醒，共同的来时路让我们百感交集，“直驾九天上”的现实壮举让我们热血沸腾。

《吉量》则是和孩子们一起脚踩大地，感受民族的实干底色。创作《吉量》时，我选取了《山海经》中“缟身朱鬣，目若黄金”的神马形象，并给了它一段成长的旅程，试图完成从“仰望”到“丈量”的叙事延伸。神马变成陪伴孩子成长的精神伙伴，吉量的旅程变成每个人的旅程，每个听众都能与这个古籍里的形象产生共鸣。吉量其实就是一座桥梁：让我们去到曾经遥不可及的地方，完成曾经遥不可及的事情。在总台春晚舞台上，当56个民族的孩子蹦蹦跳跳地依次出现，当共有的情感在彼此间流动，这座桥梁的意义得到了更深的印证。

近些年大家常常谈到“美育”，“美育”是什么呢？是培养识别美、感受美、表达美的能力。要做到这一点，首先需要我们给孩子们提供更多“美”的选择，而不仅是大人按以往经验和悬浮想象做出来的歌曲——这既无视当代审美的变化，也忽略了孩子们其实有非常强的接受能力。他们可以想象李白抬头看月亮时眼睛里的光，也可以传达少年奔赴远方时心中的赤诚。

为了创作出理想的童声音乐，我创立了葫芦童声这个原创音乐厂牌。就像冥冥之中的指引，葫芦童声的第一首歌就得到了袁隆平院士的支持，我们有了他唯一作词的原创歌曲《我有一个梦》，后更名为《种子》。这也成为接下来的10年里，让我们坚守创作之路的梦想种子，这粒种子又陆续生长出了包括《玉盘》《吉量》在内的很多歌曲。

借《玉盘》问，借《吉量》行，借孩子的歌声传递民族之音。给孩子们创作从来不是小事，而是一场关于“表达”和“传递”的接力。

（作者为四川音乐学院作曲系教师）



▲歌曲《吉量》演出剧照。 **中央广播电视总台**供图

艺术云

本版邮箱：ysbjs@peopledaily.cn
本版责编：赵偲汝

本社社址：北京市朝阳门外金台西路2号 电子信箱：rmrb@people.cn 邮政编码：100733 电话查号台：(010)65368114 印刷质量监督电话：(010)65368832 广告部电话：(010)65368792 定价每月24.00元 零售每份1.80元 广告许可证：京工商广字第003号