

第一观察

共同引领新时代中俄关系不断取得新成果

新华社记者 马卓言

应国家主席习近平邀请，俄罗斯总统普京将于5月19日至20日来华进行国事访问。2013年以来，习近平主席同普京总统交往频繁，会面超过40次。习近平主席11次出访俄罗斯。普京总统也13次来华，进行国事访问或出席活动。2025年12月31日，习近平主席在同普京总统互致新年贺电时指出，“我愿同普京总统继续保持密切交往，共同引领新时代中俄关系不断取得新成果”。今年2月4日，中国农历立春之际，两国元首又举行视频会晤，共商中俄关系发展大计。当前，中俄关系处于历史最好时期。回望中俄关系发展历程，元首引领始终是中俄关系高水平发展的最大优势和根本保障。

从面对面会晤到视频通话，从在重大国际场合相聚到关键节点的直接沟通，习近平主席同普京总统以战略眼光擘画双边关系发展蓝图，引领中俄关系风雨兼程、砥砺前行，取得一系列开创性成果。2013年3月，习近平主席作为中国国家元首出访的首个国家就是俄罗斯，充分体现了对发展中俄两个相邻大国关系的高度重视。2019年，习近平主席访俄期间，同普京总统共同将双边关系定位提升至新时代全面战略协作伙伴关系这一历史最高水平。在2021年纪念《中俄睦邻友好合作条约》签署20周年、2023年习近平主席访俄、2024年建党75周年、2025年世界反法西斯战争胜利80周年等重要节点，两国多次发表联

合声明，不断深化新时代全面战略协作伙伴关系内涵。元首引领下，中俄关系日益从容自信、稳定坚韧，树立起新型大国关系和相邻国家关系的典范——双方政治互信不断深化，交往与合作机制愈发完备，已建立177对友好省市和数十对经贸结对省州，成功举办科技创新年、体育交流年、文化年等国家级主题年活动，各领域务实合作稳步推进……今年是中俄战略协作伙伴关系建立30周年、《中俄睦邻友好合作条约》签署25周年和“中俄教育年”启动之年，中俄关系发展迎来新的历史机遇。如何把握？习近平主席作出清晰指引：“保持战略定力，彼此信任、相互支持、共同发展”“充分发挥毗邻和互补优势，深化全方位

合作”“加强多边协作，坚定维护和践行多边主义”……当今世界变乱交织，中俄同为重要大国和联合国安理会常任理事国，共同肩负着守护和平稳定、捍卫公平正义、完善全球治理的时代重任。环顾全球，中俄关系的稳定性和确定性尤为宝贵。“双方要全力落实我和普京总统达成的重要共识，加强战略沟通，密切外交协调，推动中俄全面战略协作伙伴关系站得更高、走得更稳、行得更远。”人们期待，中俄元首即将举行的会晤取得丰硕成果，引领两国在发展振兴道路上继续坚定携手同行，为两国人民带来更多福祉，为世界和平和安全注入更多稳定性，为全球发展繁荣提供更强推动力。（新华社北京5月16日电）

俄罗斯总统普京将对华进行国事访问

新华社北京5月16日电 外交部发言人16日宣布：应国家主席习近平邀请，俄罗斯总统普京将于5月19日至20日对中国进行国事访问。

5月16日出版的《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《做强做优做大实体经济》。实体经济是一国经济的立身之本。没有坚实的物质技术基础，就不可能全面建成社会主义现代化强国。迈入“十五五”，加快构建现代化产业体系处在关键阶段，《求是》刊登这一重要文章，更加凸显发展实体经济的战略意义。“不论经济发展到什么程度，实体经济都是我国经济发展、我们在国际经济竞争中赢得主动的根基。”习近平总书记的话，道出了强国之基与制胜之道。当前，国际格局深刻调整，各类风险隐患交织叠加。在复杂国内外形势下推进高质量发展，经济增长需要保持适当速度，维护国家安全需要厚植发展韧性，科技创新需要乘势而上……这些都要求我们坚持把发展经济的着力点放在实体经济上。党的十八大以来，习近平总书记反复强调实体经济对于一个大国发展的极端重要性。这一点，从过去一年总书记考察的足迹中，便可清晰体会。2025年1月，深入辽宁本钢板材冷轧总厂第三冷轧厂，寄语“制造业要坚持高端化、智能化、绿色化方向，不断提高产品科技含量和附加值”；2025年5月，走进河南洛阳轴承集团股份有限公司，感慨“我们坚持走自主发展实业的道路，靠自己的力量发展工业、制造业，这条路是走对了”；2025年7月，来到山西阳泉阀门股份有限公司，详细了解产品生产和销售情况，指出“实体经济不能丢，实体经济里边的传统产业不能丢，要通过科技创新实现转型升级”；……对于如何发展实体经济，习近平总书记有着深刻考量，作出清晰指引。厚植优势，巩固壮大实体经济根基——“我国经济是靠实体经济起家的，也要靠实体经济走向未来”“粮食要靠自己，实体经济要靠自己”“中国这么大，我们必须搞实体经济，一个方面一个领域都不能少”……谆谆叮嘱的背后，折射出实体经济“压舱石”的分量。练好内功，强健实体经济筋骨——围绕产业转型升级，提出“发展高端制造、智能制造”，瞄准关键核心技术，强调“必须靠自力更生奋斗，靠自主创新争取”；支持企业创新，明确“加快培育一批‘专精特新’企业和制造业单项冠军企业”……

新华社播发学习手记：巩固壮大实体经济根基

新华社记者 唐诗凝

提质增效，建设现代化产业体系——这些年我国经济顶风破浪、保持强大韧性和活力，战略依托就是完整的产业体系。把建设现代化产业体系摆在“十五五”时期各项战略任务的第一条，习近平总书记明确指出“是经过深思熟虑的”。“必须把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置”“坚持全面推进传统产业转型升级、积极发展新兴产业、超前布局未来产业并举”……总书记深刻阐明建设现代化产业体系的要求。这是一以贯之的要求，也是着眼长远的擘画。“十五五”启幕开篇，面对国际风云变幻和各种风险挑战，唯有保持战略定力，坚定不移把自己的事情办好，不断做强做优做大实体经济，才能在惊涛骇浪中始终立于不败之地。（新华社北京5月16日电）

对于如何发展实体经济，习近平总书记有着深刻考量，作出清晰指引。厚植优势，巩固壮大实体经济根基——“我国经济是靠实体经济起家的，也要靠实体经济走向未来”“粮食要靠自己，实体经济要靠自己”“中国这么大，我们必须搞实体经济，一个方面一个领域都不能少”……谆谆叮嘱的背后，折射出实体经济“压舱石”的分量。练好内功，强健实体经济筋骨——围绕产业转型升级，提出“发展高端制造、智能制造”，瞄准关键核心技术，强调“必须靠自力更生奋斗，靠自主创新争取”；支持企业创新，明确“加快培育一批‘专精特新’企业和制造业单项冠军企业”……

提质增效，建设现代化产业体系——这些年我国经济顶风破浪、保持强大韧性和活力，战略依托就是完整的产业体系。把建设现代化产业体系摆在“十五五”时期各项战略任务的第一条，习近平总书记明确指出“是经过深思熟虑的”。“必须把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置”“坚持全面推进传统产业转型升级、积极发展新兴产业、超前布局未来产业并举”……总书记深刻阐明建设现代化产业体系的要求。这是一以贯之的要求，也是着眼长远的擘画。“十五五”启幕开篇，面对国际风云变幻和各种风险挑战，唯有保持战略定力，坚定不移把自己的事情办好，不断做强做优做大实体经济，才能在惊涛骇浪中始终立于不败之地。（新华社北京5月16日电）

五十万米高空有双“千里眼”

（上接第一版）目前，“吉林一号”卫星工程日均交付遥感数据规模已超过3.4TB。据长光卫星遥感应用事业部部长朱瑞飞介绍，团队正在探索以大模型重构数据处理范式，在空天信息产业新赛道上再提速。

记者手记：发展空天信息产业，蕴藏着深远的战略意义和巨大的经济价值，是当前全球科技竞争的热门领域。作为我国商业航天领军企业，长光卫星坚持高端装备制造与航天信息服务融合发展模式。从更多关注“把卫星造出来、发上去”，到思考“如何用好这些卫星”，企业由单一的数据获取，逐步走向数据治理、智能分析和场景服务。面向“十五五”，我省将“空天信息”作为抢占未来产业新赛道的重要抓手之一。“吉林一号”卫星的遥感数据，将为更多行业高质量发展提供硬核支撑。

（上接第一版）目前，该项目已完成75%建设任务，进入冲刺应用阶段，预计2026年底竣工。在吉林，新质生产力正以看得见、摸得着的方式，点亮寒地绿色转型之路。

记者手记：在吉林探访这项国家级能源科创项目，最大的感触，是科技正在改变寒地新能源发展的固有困境。长久以来，高比例风光新能源的固有风险，三者似乎难以兼顾。也正因存在这一难题，过去各类能源系统只能独立运转、分头保障，被动应对各类负荷变化；而如今，科研人员跳出单一供电思维，用一套智慧调控体系，把分散的电、热、储拧成一盘棋。方寸屏幕之间，是科研深耕的缩影。从实验室的理论推演，到旷野之上的实景落地；从毫秒级智能调度，到储能电站削峰填谷，科研不再是纸上成果，而是直面风雪严寒、解决真实民生用能问题的硬核力量。



5月15日，游客在观赏主题沙雕（无人机照片）。当晚，“2026东海音乐营·舟山沙雕嘉年华”在浙江省舟山市朱家尖南沙景区开幕。本次沙雕艺术嘉年华包括沙雕灯光秀、特色巡游、东海音乐营表演、美食市集等。新华社记者 徐昱摄

李四光：地质铸魂 薪火相传

本报记者 郑玉鑫

坚守初心使命 担当时代重任

长春市新民大街文化广场上，地质宫静默矗立。在吉林大学地质学学子的心中，它既是一座镌刻着地质科学传奇的诗碑，更是一盏照亮逐梦之路的精神灯塔。这座建筑的每一块砖瓦都浸润着李四光先生矢志报国、严谨治学的精神基因。作为东北地质专科学校（长春地质学院前身，现为吉林大学地质学部）的首任校长，李四光用一生践行“国家需要”的誓言，而这份精神，在吉林大学代代相传，成为吉大学子心中永不褪色的榜样。1889年，李四光生于湖北黄冈，甲午海战的惨败在他幼小的心灵中埋下了科技救国的种子。从15岁东渡日本学习造船，立志为国家打造坚船利炮，到赴英国留学时毅然改学采矿，再到意识到地质勘查的重要性后投身地质学，三次改专业的背后，是他对国家需求的敏锐洞察和对救国之路的执着探索。“我是炎黄子孙，理所当然地要把我所学的全部知识奉献给我的祖国。”这句誓言，成为他一生的行动指南，时至今日，亦是黄大年等海外学子在海外求学时坚守的信念。1948年，李四光赴英国参加国际地质大会后暂留海外，当收到周恩来总理邀请他回国的信件时，他不顾国外优渥条件和重重阻碍，历经近六个月辗转跋涉，于1950年4月踏上新中国的土地。

彼时的新中国百废待兴，工业发展急需矿产资源，而全国地质工作者不足300人。临危受命的李四光，出任地质部第一任部长，一边重组全国地质机构、组建勘探队伍，一边着手创办地质学校，为国家培育专业人才。1951年，东北地质专科学校正式成立，李四光担任首任校长，他数次往返于北京与长春之间，从教学楼选址到实验室布局，从师资队伍到教学计划制定，每一个细节都亲力亲为，为这所学校奠定了坚实基础，也为今天吉林大学地质学部的蓬勃发展埋下了种子。在科研道路上，李四光始终坚守初心、勇于突围，用创新打破偏见。20世纪初，“中国贫油论”的论调在国际上广为流传，不少地质学家对中国石油资源远景持悲观态度。李四光始终坚信中国有丰富的石油资源，他以地质力学为“武器”，提出颠覆性的“陆相生油”理论，打破了“只有海相地层才能生油”的传统认知，即便遭到嘲笑，他也从未动摇。为验证理论，李四光带领团队踏遍华北平原，1954年寒冬，零下二十摄氏度的荒原上，已年过花甲的他跪在结冰的土地上，用地质锤敲击岩层，双手冻得发紫也毫不在意。当显微镜下出现大量微体化石时，他眼中泛起泪光：“这些藻类化石就是陆相沉积生

油的铁证！”这份执着与坚守，为中国石油勘探奠定了理论基石。1959年9月26日，松基三井喷出工业油流，“中国贫油论”被彻底打破，69岁的李四光振臂高呼，心中尽是喜悦与自豪。他独创的地质力学理论，更为我国原子弹、氢弹的研制提供了重要支撑，用科研实力撑起了国家的底气。“地质学是实践性极强的学科，仅靠书本知识远远不够。”李四光深知育人的重要性，他不仅是科研巨匠，更是言传身教的良师。在吉林大学地质博物馆里，大庆石油第一桶原油、古化石、矿产标本，已融入吉林大学的血脉。它们与李四光先生的精神一道，源源不断地为吉大学子注入动力，激励他们在科研道路上坚韧不拔、奋勇攀登。2009年，吉林大学地质学部成立李四光试验班（地球物理学专业），面向国家重大战略需求，聚焦科技前沿，打造“理工融合、本研贯通”的特色培养模式，以期培育更多高层次、国际化的地球物理学人才。2010年，黄大年担任了吉林大学首届“李四光试验班”班主任。在李四光试验班，先生的精神不是挂在嘴边的口号，而是融入日常学习与科研的行动指南。“我的目标是成为一名优秀的地球物理学家，聚焦深部资源探测与地质灾害预测。为国家寻找紧缺矿产资源，同时为防灾减灾贡献青年力量。”2023级李四光试验班班长孔王璨说。入学李四光试验班后，孔王璨逐渐领会到李四光先生“严谨求实、勇于创新”的科学精神。而将个人理想融入国家需求的情怀，

也深深烙印在她的心中。“在教学中，我们始终坚持以国家重大战略需求为导向。我们常对学生说：地质研究不能只在实验室里‘纸上谈兵’，必须像李四光先生那样，把论文写在祖国的大地上。”吉林大学地球探测科学与技术学院副院长韩复兴说，在李四光班，教书育人不仅是传授地球物理的探测技术，更是传递一种家国情怀。2023年，吉林大学重新设立李四光试验班与黄大年试验班，正是要将李四光精神与黄大年同志“心有大我、至诚报国”的事迹相融合。“我们希望培养出的学生，不仅拥有解决‘卡脖子’技术的能力，更拥有夯实科技自立自强根基的使命感。”2010年吉林大学设立“李四光地质奖学金”“李四光地质学优秀青年教师奖”，十余年来，百余位奋发有为的师生获此荣誉。吉林大学地质学部成立至今，培养毕业生11万余人，走出29位院士、32位“国家杰出青年科学基金”获得者、14位“国家优秀青年科学基金”获得者。涌现出黄大年等一批名师，坚守科研报国，深耕地质育人事业。在吉林大学前卫校区的李四光楼，李四光先生的半身塑像庄严肃穆，每年清明节、校庆期间，李四光试验班的学子都会带着鲜花前来祭扫，鞠躬致敬，在追思中传承精神、坚定信念。如今，科技浪潮奔涌向前，国家对地质科技人才的需求日益迫切。李四光试验班的学子们，正以先生为榜样，将“国家需要”作为人生标尺，在专业学习中精益求精，在科研实践中勇于突破。地质宫依旧静默，李四光精神永远闪耀。在这片承载着希望与光荣的土地上，吉林大学的师生们正以李四光先生为榜样，将个人理想融入国家发展大局，用科研报国的赤诚、严谨求实的态度、坚韧不拔的毅力，书写着新时代地质科学的华章，让李四光精神在岁月长河中永远熠熠生辉。

（上接第一版）从危房拆除、墙体修缮到沟渠清理，每一处变化都看得见、摸得着，老百姓打心底里高兴。“村党支部书记封颖表示，全民参与的整治模式让乡村变化更有温度、更接地气。村容村貌整治不仅改善了人居环境，更激活了乡村发展的内生动力，让“颜值”提升转化为“价值”增长。集安市大王镇钱湾村是当地的水果种植专业村，村中有多处集体果窖，但因年久失修，逐渐闲置废弃。如今，随着改造工程的完

成，村里通过对外发包，将这些果窖租赁给本地水果种植大户，每年为村集体带来5万余元收入，也为乡村振兴发展注入了新动能。闲置资产的盘活，让乡村整治从“治环境”向“促发展”稳步迈进。“我们筹集资金，把钱湾村年久失修的果窖改造后对外发包，成功将闲置集体资产盘活利用起来，让整治成果惠及边民、助力发

展。”村党支部书记杨安强说。整治成效看得见、摸得着，数据更见证着力度与成效。截至目前，整治行动累计发动干部群众及志愿者1594人次，出动各类机械车辆552台次，共清理各类生活垃圾、建筑垃圾1022吨，整治乱堆乱放、私搭乱建64处，拆除、修缮破旧危房、残垣断壁、废弃建筑及附属设施17处，并持续提升村庄绿化、亮化水平。

如今，集安市边境村庄道路更整洁、院落更规整、风景更宜人，边境风貌与地域文化深度融合，独具特色的边疆韵味正悄然彰显。一幅“环境优美、设施完善、产业兴旺、群众幸福”的和美乡村图景正缓缓绘就。据了解，自全省边境地区村容村貌整治提升工作启动以来，通化市始终以改善人居环境、筑牢边境屏障、推动兴边富民为目标，通过精准施策、闭环推进、全面发力，打造边疆和美乡村样板，持续增进边境群众的获得感、幸福感、安全感。