



鼓舞大众
团结大众
服务大众

中共山东省委机关报
1939年创刊

大众日报



大众新闻客户端



大众日报微信

2026年4月9日

星期四

农历丙午年二月二十二

第30280期

今日12版

热线电话：0531—85193911

习近平在全军高级干部培训班开班式上发表重要讲话强调 开展思想整风 深化政治整训 以崭新政治面貌迎接建军一百周年

新华社北京4月8日电 全军高级干部培训班8日上午在国防大学开班。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席开班式并发表重要讲话。他强调，要以新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻新时代强军思想，开展思想整风，深化政治整训，加强我军干部队伍革命性锻造，始终保持人民军队纯洁光荣，以崭新政治面貌迎接建军一百周年。

习近平指出，我党我军是用理想信念凝聚起来的，加入这个党、这支军队，就要笃信马克思主义，就要忠诚于党的信仰、党的组织、党的事业。要认真学习党的创新理论，掌握贯穿其中的马克思主义立场观点方法，以理论上的清醒保证政治上的坚定。军队领导干部特别是高级干部要带头严肃党内政治生活，当好讲真话的表率，涵养能容人的雅量，营造说实情、建诤言、敢斗争的浓厚氛围。

习近平强调，我们党是始终代表最广大人民根本利益的马克思主义政党，没有任何自己的特殊利益，一切谋私贪腐的思想和行为都同党的性质宗旨格格不入。军队各级干部要自觉摆正位置，站稳群众立场，克服一切脱离群众的私心杂念。高级干部要带头恢复和弘扬我党我军优良传统，放下官架子、回归革命军人本色，让新风正气在部队更加充盈。要懂法纪、明规矩、知敬畏，做到法规制度面前人人平等，遵守法规制度没有特殊，执行法规制度没有例外。

习近平指出，我党我军是在同各种错误思想作风的斗争中不断发展壮大的。相信在新时代中国特色社会主义思想指引下，人民军队一定能够以新的历史条件下的空前团结统一，书写无愧于革命先辈、无愧于百年基业、无愧于伟大时代的强军兴军新篇章。

中央军委副主席张升民主持开班式。第一期全军高级干部培训班学员，军委机关各部门、军队驻京有关单位主要负责同志等参加。开班式以电视电话会议形式组织，在全军相关军级以上单位设分会场。



4月8日上午，全军高级干部培训班在国防大学开班。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席开班式并发表重要讲话。 □新华社记者 李刚 报道

●推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸
●促进生活性服务业高品质多样化便利化发展

努力开创服务业高质量发展新局面

习近平就服务业发展作出重要指示强调

新华社北京4月8日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日就服务业发展作出重要指示指出，党的十八大以来，我国服务业规模稳步扩大，质效持续提升，在支撑产业升级、满足民生需要、带动就业扩容等方面发挥了重要作用。

习近平强调，新征程上，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，完整准确全面贯彻新发展理念，突出需求牵引、改革攻坚、科技赋能、开放合作，深入实施服务业扩能提质行动，推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，促进生活性服务业高品质多样化便利化发展，培育更多“中国服务”品牌，努力开创服务业高质量发展新局面。

全国服务业大会4月7日至8日在京召开。会上传达了习近平重要指示。中共中央政治局常委、国务院总理李强出席会议并讲话，中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥作总结讲话。

李强在讲话中指出，习近平总书记的重要指示深刻阐明了发展服务业的重大意义、重要原则、重点任务，具有很强的思想性、指导性、针对性，为做好相关工作进一步指明了方向。我们要认真学习领会，坚决贯彻落实，自觉从战略和全局的高度深化对服务业的认识，坚持扩能和提质并举、发展和监管统筹，更好促进服务业优质高效发展，确保既充满活力又健康有序。

李强指出，要顺应人口结构变化、消费结构升级和产业结构转型趋势，聚焦生产生活重点领域，分层分类推动服务业发展，不断培育服务业新增长点。

(下转第四版)

张国清在山东调研时强调

加快发展先进制造业集群 进一步深化国有企业改革

□记者 李子路 于新悦 报道

本报青岛4月8日讯 中共中央政治局委员、国务院副总理张国清7日至8日在山东青岛调研先进制造业集群发展、深化国有企业改革等工作。他强调，要深入贯彻习近平总书记重要批示精神，落实党中央、国务院决策部署，加快发展先进制造业集群，推动科技创新和产业创新深度融合，进一步深化国有企业改革，更好发挥国有经济战略支撑作用。

张国清来到智能家电、轨道交通、海工装备、仪器仪表等行业企业，详细了解

企业生产经营、研发创新、转型升级以及集群发展等情况。他强调，发展先进制造业集群，是推动产业迈向中高端、提升产业链供应链韧性和安全水平的重要抓手。要坚持以科技创新引领产业升级，在加强原始创新和关键核心技术、关键共性技术攻关上下更大功夫，夯实技术底座。要促进产业集群数字化智能化升级，支持上下游企业协同开展数字化改造，推进人工智能对工业设计、中试、生产、运营等全链条多层次赋能，加快智能制造标准体系和自主可控工业软件推广应用。要推动产业

集群协同创新，引导集群龙头企业对标世界一流企业提升价值创造力，持续大力支持专精特新“小巨人”、单项冠军等企业发展，形成大中小企业融通发展的集群效应。

张国清强调，要坚定不移深化改革，做强做优做大国有企业。要强化国有企业创新主体地位，围绕国家战略需求开展科技攻关，提升基础研究经费投入占比，坚持硬件、软件、标准和专利布局协同推进，加快场景培育拓展和开放共享，更好助力国家创新生态建设。要完善主责主业管理，突出国家战略使命，推动资源要素

向主责主业集中，不断增强核心功能，提升核心竞争力。要加快推进穿透式监管，持续健全内控体系，强化无关多元、多层架构、过度负债、参股股权等管控，推动国有企业规范经营、阳光操作。要全面落实“两个一以贯之”，推动党的领导融入公司治理各环节，促进党建工作与生产经营深度融合，以高质量党建引领保障企业高质量发展。

国务院副秘书长孙广宇，工业和信息化部副部长辛国斌，国务院国资委副主任李锁，副省长孙喜民参加。

周乃翔在枣庄调研时强调

夯实基础 奋发有为 推动高质量发展取得新成绩

□记者 毛鑫鑫 报道

本报枣庄4月8日讯 今天，省委副书记、省长周乃翔在枣庄市调研，强调要深入学习贯彻习近平总书记视察山东重要讲话和重要指示批示精神，夯实项目支撑，提升增长质效，推动高质量发展取得新成绩。

周乃翔来到中创新航先进电池及集成系统山东基地项目，详细了解项目推进情况，要求有关方面靠上服务，推动项目早日投产达效，勉励企业立足当地产业优势，加大投资力度，实现更好发展。枣庄翼云机场已进入投运筹备阶段，他实地察看机场整体情况，强调要把质量和安全放在第一位，全力做好校飞、竣工验收、运营团队组建、航线规划等工作，确保早日通航、平稳运营。在济枣高铁跨光明大道特大桥建设现场，他听取高铁建设情况汇报，与建设单位座谈交流，对广大建设者表示慰问和感谢，叮嘱要再接再厉、善始善终，强化施工组织管理，科学安排工期，严守安全底线，打造精品工程。他指出，高铁事关山东长远发展，也是重大民生工程，要抓住国家铁路规划编制契机，优化高铁布局，充分发挥高铁对区域经济发展的支撑拉动作用。

在滕州市“龙湖月色”乡村振兴示范片区，周乃翔察看产品展销区域、露营区域、关中印象美食街等，充分肯定片区农文旅融合发展成效，要求有关方面进一步加强规划策划，丰富项目布局、产品业态，提升运营和服务水平。在信华新格林高效现代农业产业园，他详细了解育苗、市场销售、联结农户等情况，希望园区发挥好示范引领作用，扎实推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产，带动更多农户增收致富。他强调，要深入总结片区化推进乡村振兴实践经验，统筹力量加强研究，分析好优秀案例，挖掘好特色内涵，在全省分类有序推进有关典型，奋力书写乡村振兴齐鲁样板新答卷。

调研中，周乃翔强调，枣庄市要紧密结合深入开展树立和践行正确政绩观学习教育，担当尽责、奋发有为，抓紧抓实经济运行各项工作，推动经济稳中求进、提质增效，为实现“十五五”良好开局打下坚实基础。

葛慧君在淄博市调研

□记者 齐静 通讯员 刘伟 报道

本报淄博4月8日讯 按照全省服务民营企业专项行动工作安排，今天，省政协主席葛慧君到淄博市，对相关民营企业开展调研。

葛慧君来到山东仁丰特种材料股份有限公司、山东金诚石化集团有限公司、中材高新氮化物陶瓷有限公司，走进企业展厅、中心控制室、生产车间等，详细了解产品性能及应用场景、生产经营和项目进展等情况，仔细询问企业还有什么困难需要帮助解决。她指出，要坚定发展信心，紧盯形势变化，发挥好企业创新主体作用，不断提高自主研发水平，掌握更多关键核心技术，积极拓展多元化市场。要践行绿色发展理念，抓好科技创新、技术改造、减污降碳等工作，紧盯重点领域和关键环节，守牢安全底线，推动绿色低碳高质量发展不断取得新成效。

在吉利汽车淄博工厂、智洋创新科技股份有限公司，葛慧君实地考察自动化生产线、研发中心和在售最新产品，详细了解行业发展现状和前景展望、产品销售等情况，并围绕项目建设、技术研发等，与企业负责人探讨交流，倾听企业发展诉求，协调解决实际困难。她勉励企业要抢抓发展机遇，推动科技创新和产业创新深度融合，着力提升核心产品竞争力，不断做强做优做大。葛慧君指出，树立和践行正确政绩观学习教育正在开展，要坚持为民造福是最大政绩，深入企业和项目一线，了解企业所需所盼，落实各项支持举措，做好要素保障工作，全力营造良好产业生态，为企业排忧解难、赋能增效，将学习教育成果转化为服务中心工作、推动高质量发展的强大动力。

“科工一体”如何打通创新堵点

山东19条标志性产业链67个细分行业都将配上“首席专家”

权威发布

□记者 王亚楠 戴岳

通讯员 荆培珩 报道

本报济南4月8日讯 “打破过去

‘先科技后产业、先成果后转化’的惯性思维，强化科技创新必须奔着产业去、奔着市场需求去，让科技和产业从‘两张皮’变成‘一盘棋’，实现一体谋划、一体部署、一体推进。”今天，在省政府新闻办举行的“干事创业 担当尽责”主题系列新闻发布会

会上，省科技厅厅长孙海生表示，山东实行“科工一体”，科技和工信系统将共同聚焦技术攻关、成果转化、企业培育、产业扶持等关键环节，建立覆盖创新全链条的协同推进机制，推动科技创新与产业创新深度融合，引领发展新质生产力。

省科技厅、省工业和信息化厅已联合印发《关于推动科技创新和产业创新深度融合2026年共同行动方案》（以下简称《方案》）。在“科工一体”的框架下，两部门共同建立了一个新机制——标志性产业链“首席专家”服务机制。围绕全省19条标志性产业链、67个细分行业，每

个行业配备1到2名国内知名的“首席专家”，实现全覆盖，为产业链现代化建设提供高效、精准、及时的智力支撑。

产业出题、科技答题、市场阅卷。《方案》重点围绕“五个聚焦”，实施“八大共同行动”，强化“三项工作机制”，确保各项任务落地见效。根据《方案》，通过科工一体、科产融合，2026年，科技、工信部门将合力在重点产业领域突破200项以上关键核心技术，推动2000项左右成果转化，培育省级以上中试验证平台25家左右，遴选泰山产业领军人才150人左右，共同服务企业10000家

次。共同推动企业加大研发投入，推动全省营业收入5000万元以上的规上制造业企业开展研发活动占比突破80%、1亿元以上的规上制造业企业研发机构覆盖率突破50%，促进专精特新企业中高新技术企业达1.48万家，支撑规上高新技术企业产值占规上工业产值比重达到57%左右。

科技创新要坚持集中力量办大事，主动服务国家战略大局。两部门将精准对接国家创新布局和产业趋势，努力在重点领域谋划一批部省联动项目，把山东的产业优势、创新资源真正融入国家科技攻关的全局中去。

(下转第二版)

世界首台2-10微米高功率中红外激光器投产，将实现一机多用

济南“追光者”突破全球难题

□记者 段婷婷 报道

本报济南4月8日讯 今天，济南市历城区，山东铂锐激光科技有限公司的研发车间里，一台结构精密的2-10微米高功率中红外激光器完成终极“考试”，正式投产。这款实现8微米超宽波段连续可调的激光器，填补了全球技术空白，成为济南激光产业自主创新实力的最新力证。

故事的起点，要回溯到2025年3月。一份来自美国俄克拉荷马大学的订单，漂洋过海抵达铂锐激光。该大学定制一台超宽波段连续调谐中红外激光器，辗转联

系了美国、法国等多个国家的激光器企业，均无人接单，后来通过业内人士介绍，联系到铂锐激光。

铂锐激光成立于2020年，短短几年便已成长为国内中红外激光领域的新锐力量，研制出10余类国际先进水平的激光器产品，填补国内高端宽调谐中红外激光器领域多项技术空白。

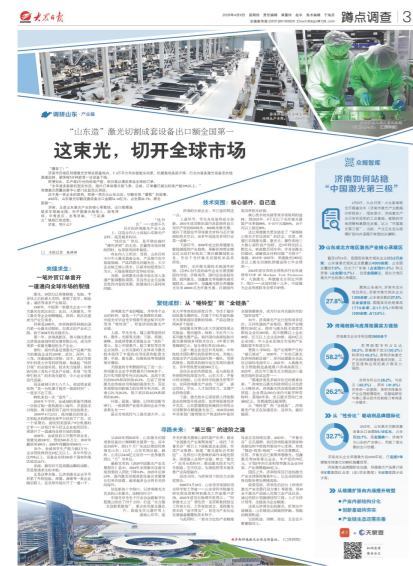
这份订单让铂锐激光研发团队既兴奋又倍感压力。激光器通常固定波长或者只能在小范围内微调，“2-10微米可调”意味着这台激光器的波长能在2微米到10

微米之间连续、顺滑地切换，之前从未有过类似产品。摆在团队面前的，是一条布满未知的技术无人区。

从理论模型搭建到光路设计优化，从核心元器件选型到整机集成测试，一年时间，方案更换7种，技术验证5次，参数微调上百遍，终于突破宽波段调谐、高功率输出、稳定性控制等多项技术难题。

“最难的时候，我们也迷茫过，但从没想过放弃。”公司技术总监叶帅坦言，支撑他们走下去的，是对技术的执着。

(下转第二版)



▶ 蹲点调查 · 3版