广交各界朋友　反映各界心声

各界导报

陕西省政协主管主办　国内统一连续出版物号CN 61-0016　邮发代号51-38

2026年9月8日　星期二　总第6251期

各界导报社出版　今日4版　新闻热线(传真):(029)63903673

《习近平生态文明思想概论》出版发行

新华社北京9月7日电　为深入推动习近平生态文明思想进教材进课堂进头脑，由中央宣传部、生态环境部组织编写的马克思主义理论研究和建设工程重点教材《习近平生态文明思想概论》（以下简称《概论》）一书，已由高等教育出版社、人民出版社出版。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央从中华民族永续发展的高度出发，深刻把握生态文明建设在新时代中国特色社会主义事业中的重要地位和战略意义，大力推进生态文明理论创新、实践创新、制度创新，创造性提出一系列新理念新思想新战略，引领我国生态文明建设从理论到实践发生历史性、转折性、全局性变化，形成了习近平生态文明思想。

《概论》由导论和正文9章组成，共约17万字，系统阐述习近平生态文明思想的重大意义、科学体系、精神实质、丰富内涵、实践要求等，充分阐明习近平生态文明思想是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，是马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合的重大理论成果，是中国共产党不懈探索生态文明建设的理论升华和实践结晶，是新时代生态文明建设的根本遵循和行动指南。《概论》忠于原著原文，突出体系化学理化，坚持实践导向，切合教学实际，是高校相关专业学生系统学习掌握习近平生态文明思想的重点教材，也是广大党员、干部学习领会习近平生态文明思想的重要读物。

提升陕西创新体系整体效能，服务国家高水平科技自立自强

助力科技强省建设　汇聚政协履职合力

——省政协十三届常委会第二十二次会议筹备工作综述

□　记者　闫智

“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期。必须抓住历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实地以科技创新支撑和引领中国式现代化。

征途如虹。陕西如何找准坐标、砥砺担当？

为答好这道时代考题，省政协始终坚持党委、政府中心工作推进到哪里、政协履职就跟进到哪里，把助力科技创新作为履职着力重点。9月8日至9日，省政协十三届常委会第二十二次会议将在西安召开，围绕“提升陕西创新体系整体效能，服务国家高水平科技自立自强”议题进行协商议政。

选准议题，是省政协专题议政取得实效的第一道关口。本次常委会会议议题对标习近平总书记关于科技创新的重要论述和历次来陕考察重要讲话重要指示，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，全面落实省委十四届九次全会精神，立足陕西科教资源禀赋，聚焦创新发展现实短板，确保协商方向紧扣大局、契合省情、切中要害。

为让这次常委会会议开出成效，省政协高度重视筹备工作，做足了前期“功课”。

确定议题之后，省政协明确由教育科技委员会牵头主抓，各专门委员会协同参与，统筹民主党派、工商联、各市政协和各界别委员力量，构建起上下联动、多方参与的调研工作格局，推动调研覆盖全省不同区域、不同领域科创发展主体，切实把情况摸清、把问题找准。

为让调研目的更明确、质量更高，今年3月，省政协教育科技委员会召开全体会议，专门邀请西安交通大学公共政策与管理学院教授、博士生导师张胜以“提升陕西创新体系整体效能，服务国家高水平科技自立自强”为题作专题辅导。6月，召开专题学习研讨会，集体学习习近平总书记关于科技创新的重要论述，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，落实省委工作部署，修改完善调研方案，并邀请省科技厅副厅长冀峰围绕陕西创新体系建设、创新效能提升、科技自立自强推进情况作专题辅导，助力委员知情明政。

题定纲成，调研先行。6月至7月，省政协教育科技委员会组织委员、专家学者赴西安、榆林等地开展实地调研。调研组深入科研一线、产业现场，详细了解不同领域科创主体在创新平台建设、成果转化落地、产学研协同创新等方面的进展成效与实际难题，掌握第一手翔实资料，为高质量开好常委会会议筑牢根基。

在榆林，省政协调研组深入榆林中科洁净能源创新研究院、榆横工业园区、神木富油能源科技有限公司等地，实地察看关键技术攻关项目、中试基地与产业化生产线，详细了解项目研发投入、技术瓶颈突破、市场转化前景等情况。

“调研点位选得准、走得深，既有研发机构，也有科技型企业，让我们对陕西创新体系有了更深入了解。”省政协委员杨德兴说，在榆林中科洁净能源创新研究院，科研团队围绕能源化工领域关键核心技术持续攻关，不少成果已经从实验室走向中试和产业化，这种“基础研究—技术攻关—成果转化”的贯通模式让他很受启发。

在西安，省政协调研组与企业负责人、一线科研人员面对面座谈交流，收集一线最鲜活的意见诉求，围绕能源领域科技创新、新型研发机构运行机制、创新资源赋能产业发展等议题开展深度研讨，为完善全省创新体系寻找实践样本。

“这次调研让我感受很深，‘三项改革’不只是写在文件里的政策，更是正在实验室和企业里发生的真实变化。”省政协委员陈军结合自身经历和调研收获说，在实地走访中，他听到、看到最多的是“科研人员精神状态不一样了”，经费包干、成果激励、单列管理，让老师敢创新、敢转化、敢干事；秦创原搭建了完整平台链条，成果转化不再靠个人摸索，服务更专业、通道更顺畅；校企合作从形式化签约，变成企业出题、高校解题，真正解决产业难题的实质合作。

8月18日，省政协主席徐新荣带队在西安调研以科技创新引领新质生产力发展情况时指出，科技创新是发展新质生产力的核心要素，科技现代化是谱写陕西新篇、争做西部示范的重要支撑。要把握产业发展方向，突出应用导向，积极推动产学研融通创新，加快升级传统产业，大力培育新兴支柱产业，推动优势产业规模化集群化发展，努力把科技创新成果转化为现实生产力。要强化企业科技创新主体地位，优化科技金融服务，引导金融资本投早、投小、投未来，支持科技型企业做大做强。要聚焦提升创新体系整体效能、建设现代化产业体系深入协商议政，围绕企业上市、融资需求积极牵线搭桥，充分发挥政协优势作用，为谱写中国式现代化建设的陕西新篇章贡献智慧和力量。

广开言路，凝心聚力。省政协办公厅会前印发《关于征集省政协十三届常委会第二十二次会议大会发言材料的通知》，面向省级各民主党派、工商联，各市政协，杨陵区、韩城市政协，省政协各专门委员会征集本次常委会会议大会发言材料，明确材料要发扬“短实新”文风，用数据和事实说明问题，提出具有前瞻性、针对性、操作性的对策建议。

省政协研究室理论处副处长张欣介绍，本次会议提供了加快推动国家重大科技基础设施建设、统筹省内科技创新平台基地建设管理、积极培育壮大科技领军企业等31个重点选题作为参考，要求发言内容要紧密结合陕西发展实际，从熟悉领域或从事工作中科学选题。

省政协研究室高度重视口头发言工作，对征集到的81份发言材料进行多轮审核打磨，择优确定口头发言、书面发言材料64篇，汇编成册供会议使用，力求每一篇发言都凝聚调研思考，真正反映界别心声、汇聚各方智慧。

为提升建言资政精准度，本次常委会会议还精心设计分组讨论环节，科学设置分组议题，推动委员紧扣同一议题从不同角度谈问题、提对策，做到讨论有焦点、建言有深度，努力实现“协商于决策之前和决策实施之中”。

“从专题辅导到实地调研，从发言征集到分组讨论设计，这次常委会会议每一个环节都体现着求真求实的履职要求。”省政协常委陈斌表示，前期组织的专题辅导帮助委员们从宏观层面把握了创新体系建设的政策脉络，实地调研则让大家走进一线，看到了真实情况，“理论+实践”的方式，让委员参会履职心里更有底，也更有信心在会上建真言、谋良策。

潮起秦川，科创扬帆。即将召开的省政协十三届常委会第二十二次会议，是一次助推陕西科创事业高质量发展的履职实践。与会常委、委员将以高度的责任感、使命感，聚焦陕西科创发展的关键环节和重点问题，积极履职建言、凝聚共识，为提升创新体系整体效能，更好服务国家高水平科技自立自强贡献政协智慧和力量。

推动科技创新和产业创新深度融合，关键在于强化企业科技创新主体地位，构建以企业为主体、产学研用相结合的创新体系——

让创新有舞台、发展有底气、远航有动能

□　首席记者　冯倩楠　记者　闫智

企业既是创新的主体，又是产业发展的主体。

从一件仪器到一束光，从一辆车到一片“芯”，近年来，陕西强化企业科技创新主体地位，扎实推动科技创新和产业创新深度融合，促进陕西经济“长个子”的同时，让“体形”更好、“体魄”更强。

全球放疗“领跑者”

躺在治疗床上屏住呼吸，眼前是缓缓旋转的机架。看不见的一束束射线正以亚毫米级精度，为患者祛除肿瘤病灶……

这样的场景，每天都会在国内各大三甲医院的放射治疗科出现。北京协和医院、空军军医大学西京医院等百余家医疗机构使用的放射外科治疗产品，都出自同一家企业——大医集团。

大医集团来自西安，是一家深耕智能放射外科解决方案的高新技术企业。上个月，集团自主研发的CybeRayPro获得科技创新界的“奥斯卡”——R&D100Awords，CybeRayPro成为该奖自1963年创立以来首个获奖的中国大型医疗设备。

CybeRayPro缘何能获此殊荣？这要从放射治疗的一个核心难题突破说起。

传统“伽马刀”的治疗逻辑是：提前用CT或MRI扫描肿瘤病灶，由医生勾画靶区，机器再沿着事先设定的路径执行治疗。“但患者会呼吸、会移动，治疗过程中，肿瘤是否发生位移，会否损伤正常组织，无人知晓。”大医集团执行董事、首席产品官訾鹏博士介绍，区别于传统治疗，CybeRayPro能在治疗过程中持续确认病灶位置，自动校准纠偏，射线也会寻找紧贴肿瘤形状的合适路径，最大程度减少对正常组织和关键器官的射线伤害。

“平均治疗时间只需30分钟，最长缩减88.4分钟，既减少了病人治疗痛苦，也提升了医院治疗效率。”訾鹏说。

这样研发周期长、投入额巨大的创新产品有否新的模式？在CybeRayPro研发过程中，徐州医科大学第二附属医院、西安交大一附院、北京天坛医院等5家三甲医院以“共同开发者”身份从产品设计早期便深度介入，通过“需求共定—技术共研—临床共验—成果共享”的模式开展研发。再由耶鲁大学医学院、Fox Chase癌症中心等国际顶级机构在对比研究中证实其产品水平。

这也是大医集团创新能力的一次集中体现。CybeRayPro的背后有一整套高科技体系：精密机械加工、影像导航、放射物理、智能控制、AI算法……从物理原理验证到机械结构、软件、影像算法，再到临床试验，几十个环节缺一不可。

此前，大医集团已创造过“中国首次”：集团自主研发的TaiChiRT平台——X/γ射线一体化放疗系统获得美国FDA“突破性医疗器械”认定；自主研发的TaiChiPro入围2025年美国盖伦奖“最佳医疗技术”提名。

截至2026年6月，大医集团累计申请专利1436件，发明专利占比近50%；在中国伽玛刀市场份额达75.8%；自主研发的高端放疗装备，三甲医院用户占比超过85%，累计治疗患者超70万例。

目前，大医集团正牵头制定《X/γ射线一体化放疗设备团体标准》。“中国标准成为国际共识，意味着中国企业真正站上高端医疗装备的全球话语权舞台。”訾鹏说。

让机器人“看懂”世界

一个机器人认出了桌上的杯子——这在今天不算新鲜。但认出杯子，和“理解什么是杯子、像人一样识别杯子”，完全是两回事。

“训练一个机器人知道杯子在哪里，不代表它知道如何抓取最安全；知道水杯里有热水，不代表它知道热水可能带来的风险。”仝人智能总经理吴易明坦言，这些问题背后，都是认知能力的问题。

在具身智能赛道上，当多数玩家沿着数据驱动的路径狂奔时，仝人智能科技（西安）有限公司选择了一条不同的路——让机器先“理解”世界再行动。

吴易明介绍，仝人智能自研的拓扑同构模型，能让机器不用像传统AI那样“刷海量数据、做大量训练”，而是靠数学规律和几何结构推理，让机器不光能“看懂”三维空间里的物体，还能自主判断接下来该如何操作。这种技术范式，不仅有助于破解工业场景数据获取难的困局，而且能让智能装备具备应对未知工况的能力。

“工业客户首要关心的不是机器人有多聪明，而是是否可信。”吴易明表示，真正的智能需要持续可靠的成功。

以烧结台车在线加油机器人为例，方大特钢烧结车间的烧结台车作为烧结机核心部件，在高温、交变热应力、冲击载荷等恶劣工况下长期运行，其车轮轴承润滑状态直接影响设备寿命与生产效率。以往，烧结台车车轮轴承润滑油由人工注油，存在效率低、劳动强度大、安全风险高、注油量不精准等问题。

在此背景下，仝人智能与方大特钢联合开发出一款烧结台车在线加油机器人，通过自动化技术，能够精准完成台车车轮的加油作业，让企业烧结台车注油环节更为稳定、高效、安全。

“我们在具身智能领域取得的成果，都是深度融入陕西光子产业体系的回报。”吴易明说，目前，仝人智能已构建起覆盖双目立体相机、域控制器、通用移动机器人、工业智能机器人的产品体系，在低空无人机、船舶工业、航空航天、工程机械、钢结构建筑等非标准化领域批量应用，并正与上下游客户一起，在极端环境、应急救援、家庭生活等场景持续验证。

为陕西创新疏堵点

本土高新技术企业在站稳脚跟后，如何进一步突破成长瓶颈，实现更长远的发展？

訾鹏首先坦陈隐忧——高端医疗创新产品目前在配置规划、集采分组等环节仍然面临“用老尺子量新事物”的尴尬，技术能突破，产品能获奖，但回到国内市场的“最后一公里”，制度通道还不够顺畅。

“是否可以从省级层面建立‘创新品类’专属认定机制，对获得国家科技重大专项、国际权威认证的突破性技术和产品，在配置规划、集采分组等环节开辟独立通道，让创新品类有通道、创新技术有闭环、高端医疗器械落地快，真正推动科技创新与产业创新深度融合。”

在省政协常委、西安天和防务技术股份有限公司董事长贺增林看来，要强化政策引导和风险分担，让企业敢研发、用户敢使用。他建议，由省财政设立专项资金，为民营企业研发的首台（套）重大技术装备、首批次新材料提供应用保险补贴，同时在政府及国有投资项目采购中，对“陕西智造”创新产品给予价格评审优待，“以市场订单拉动研发循环”。

为更好推动科技成果转化，推动科技创新和产业创新深度融合，省政协委员、西北工业大学物理科学与技术学院教授杨德兴以光子产业为例，建议联合高校、科研院所、龙头企业、金融资本，组建细分产业创新联盟，鼓励高校青年教师到产业链企业担任技术副总、探索企业专家到高校担任“产业教授”，同时依托秦创原平台实施“场景驱动”研发模式，由企业出题、高校解题、市场阅卷。“还需提前布局，强化国际前沿方向的原始创新与有关学科交叉融合。”

省政协委员、西安交通大学电子科学与工程学院院长刘明建议，健全中试转化支撑平台，在秦创原布局更多专业化概念验证中心和中试基地，以年为单位给予每个基地运营补贴，降低早期成果转化风险；强化企业转化主体地位，支持链主企业牵头组建创新联合体，对企业吸纳高校成果转化的，按技术合同金额的占比给予相应补贴，激发企业转化积极性。

而今迈步从头越

——写在瑞金至延安高铁开行之际

□　新华社记者　赖星　刘佳敏　张斌

瑞金遥望延安，直线距离1300余公里。2026年9月6日，G3998次复兴号列车自瑞金启程，奔赴延安。长征出发地与长征胜利落脚点，首次实现高铁直达。

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越”。这趟飞驰的列车，不仅是便民出行的交通工具，更是赓续红色血脉的精神纽带。两座革命圣地在双向奔赴中激荡奋进力量，共同书写革命老区高质量发展新篇章。

长路向北，信念传承

G3998次列车驶离站台，穿行于赣南山间。67岁的刘瑛轻轻哼唱起《长征组歌》，旋律低回，一头连着90多年前的苍茫岁月，一头牵着窗外飞驰的现代图景。

1934年10月，刘瑛的爷爷随部队出发长征，托人带回一句口信：“我有事，过几天就回。”这一别，便是永诀。

“今天，我要替爷爷看一看他没能到达的延安。”刘瑛还将带回一抔延安土，撒在于都县烈士纪念园。

车轮滚滚，层峦渐远。同车的红军后代华水林，思绪飘向瑞金华屋村后山。那里，17棵苍松历经风雨，依旧挺拔。

90多年前，17名华氏子弟参加红军，临行前相约在后山每人栽下一棵松树，告知家人“见松如见人”。他们一去不复返，全部牺牲在长征途中。乡亲们把这些松树唤作“信念树”。

这条北上之路，是一步一印蹚出的，更是烈士生命所铺就的。

“爷爷穿着草鞋走完了长征路，今天我搭乘高铁追随着他的足迹，去看看宝塔山、延河水。”王万平的爷爷王汝申是老红军，受爷爷的教诲，他多年来投身教育事业，曾在瑞金老家一所偏远的小学任教多年。

草鞋丈量万里征途，高铁见证中国速度。这趟列车承载的，是一段跨越时空的追寻，也是一份代代相传的信念。

大道成网，奋斗以成

瑞金沙洲坝，中华苏维埃共和国交通史陈列馆内，一份1933年的修路计划显示，当年中央政府决定修筑22条干路及各县、区、乡支路。

那是革命先辈规划的美好图景，后因红军战略转移被迫中断。然而，这份畅想犹如一粒深埋大地的种子，终究破土而出。

今天，瑞金高铁直达延安，正是久久为功后的水到渠成。

中国铁路南昌局集团有限公司客运部副主任叶荣根摊开线路图说，这趟列车为超长跨线高铁，依托多条铁路线路拼接运行，跨越赣鄂陕三省，没有此前昌赣、西延等线路的通车，就没有这条直达通道。尤其是今年6月30日西十高铁开通，补上了重要拼图。

（下转第3版）

省政协机关举办“深化理论学习、提升能力素质”第四次培训讲座

本报讯　（记者　白瑶　实习记者　王苑蓉）9月7日，省政协机关举办“深化理论学习、提升能力素质”第四次培训讲座。省政协秘书长郑永刚出席。

省委政策研究室（改革办）专职副主任范杰以“如何开展调查研究，写好调研报告”为题作辅导讲座，深入阐释大兴调查研究的实践意义，系统分享调研工作的方法经验，帮助机关干部深化对调研工作的规律性认识，提升高质量调研的能力水平。

大家一致表示，调查研究是政协机关干部必备的看家本领。要深入学习领会习近平总书记关于调查研究的重要论述，大力弘扬调查研究的优良传统，汲取全党大兴调查研究之风的宝贵经验，持续在“求真、求新、求实、求精”上下功夫，扎实练好调研基本功。要认真贯彻执行中央部署和省委要求，严格按照省政协加强和改进调查研究工作的实施意见、实施方案等制度措施，落实好下半年各项视察考察调研工作，以高质量调研成果服务全省高质量发展。要坚持边学习、边改进、边总结、边提升，持续做好机关“深化理论学习、提升能力素质”工作，加快推动政协“三服务”水平再上新台阶、取得新成效。

省政协副秘书长唐宝云主持，机关全体干部职工和下属事业单位工作人员参加。

责编：刘杰　组版：邢圃　校对：段影柔

各界经济观察