

两会走笔

陕西制造底气何在?“十五五”如何精准发力?

□ 实习记者 杨媚 记者 李荣

围绕“十五五”时期主要目标和重大举措,省政府工作报告提出,坚持以壮大实体经济为着力点,发挥先进制造业骨干作用,统筹推进传统产业升级、新兴产业壮大、未来产业布局,培育产业链群新增长点,力争规模以上工业增加值年均增长6.5%左右,数字经济核心产业增加值比重达到9.5%。

在2026年重点工作部署中,报告具体为“陕西制造”勾勒出清晰发展路径:完善支持制造业发展政策措施,促进制造业提高占比、提质增效。

制造业提质和产业协同,既是发展新质生产力的“压舱石”,也是激活产业动能的“动力源”。陕西打造制造强省底气源自何处?迈向未来又该在何处精准发力?省两会上,

听听多位委员的解读。

在省政协委员、陕西航天德林科技集团有限公司董事长林忠灿看来,陕西制造的底气,源于厚积薄发的产业根基与创新潜能。

“陕西是能源大省、制造大省、科教大省、人才大省,拥有多重优势。”林忠灿这番话,道出了陕西制造的核心底气。这份底气既来自能源、制造等传统产业的深厚积淀,更源于科教与人才的创新赋能,双重叠加为产业升级、技术突破筑牢根基。

从榆林两万吨高性能碳纤维生产基地项目的推进,到碳纤维产业集群的打造,陕西在新材料等新兴赛道的布局,正让创新潜能持续转化为产业发展动能。“打造产业集群,加大下游产业招商和高新技术研发攻关力度,强化前沿布局、聚力创新突破,提升核心技术自主可控能力。”紧扣“智赋百业”,省政协委员、陕煤

江苏恒神股份有限公司董事长刘瑾建议。

锚定“制造强省”的目标,省政协委员、陕西美能清洁能源集团股份有限公司董事长晏立群认为,精准发力要锚定关键赛道,激活产业新动能。

“要将镁基新材料产业纳入陕西‘十五五’规划,出台发展行动方案,成立工作专班统筹资源要素。”晏立群建议,以镁基新材料等优势产业为突破口,组建省级镁业集团,以“产业+资本”打造千亿级龙头企业。同时,依托秦创原组建国家级创新中心,攻关核心技术,建立全链条转化机制,破解深加工占比低、配套能力弱的难题。

“陕西必须超越‘能源大省’传统思维,抓住此轮科技革命与产业变革的机遇,以‘科技驱动’而非‘资源驱动’为核心理念。”省政协委员、西安交通大学研究生院副院长刘明认为,

面对科研生态“内卷”、国际科技竞争加剧的挑战,陕西需改革科研项目管理与审计机制,建立容错机制,释放科技创新力;对能源供给、新型储能、半导体等关键产业进行全链条、前瞻性布局,抢占未来竞争制高点。

“要聚焦创新驱动和高性能复合材料,加快产业体系建设,持续发展壮大实体经济;推广智能建造、绿色建造,加强新型建材研发应用,有序推进‘好房子’建设。”省政协委员、渭南市产业投资开发有限公司原董事长冯五一认为,既要关注超高性能无机复合材料等新兴产业的培育,也要聚焦传统产业的转型升级,让创新驱动贯穿制造业发展全过程,赋能陕西高质量发展。

从厚积薄发的产业根基,到精准发力的关键路径,委员们表示,陕西制造正以“优势为基、创新为魂、政策为翼”,相信在制造强省新征程中定会迈出行稳致远铿锵步伐。

履职故事

李玉侠委员：用温暖的“光”书写履职为民答卷



李玉侠委员

□ 记者 赵婧 文/图

“感谢李委员!您的无私善举,让山区学校的师生真切感受到了社会各界的深切关怀与浓浓暖意……”省两会前夕,一封来自汉中西乡县山区学校的感谢信,勾勒出省政协委员、陕西博霖建设工程有限公司董事长李玉侠情系公益、履职为民的暖心轨迹。

2025年8月,李玉侠在调研中走进这所始建于上世纪50年代的山区学校,看到学校因基础设施陈旧严重影响日常教学工作,当即决定牵头组织对校园进行修缮。

“民生无小事,做公益就得实打实。”李玉侠说。随后,她先后组织三批技术人员跋山涉水实地勘察设计,选材时精选环保涂料、专业运动草坪,还硬性要求防水工程一定要做到质保50年……初冬时节,改造后的校园焕然一新,这项工程解决了师生学习与生活中的现实难题,确保了大家温暖过冬。

这只是李玉侠投身公益的一个缩影。多年来,在助学路上她倾囊相助,在疫情灾情关口她挺身而出,在乡村振兴中她实干担当,用一次次行动践行委员为民初心,帮助群众解决急难愁盼事。

“力所能及地帮助他人、回馈社会,既是企业应承担的社会责任,更是政协委员应尽的履职担当。”李玉侠说,政协委员的价值,就在于实实在为群众解决问题。

秉持“把群众的事当成自家的事,把基层的难题当成履职的课题”的履职理念,多年来,李玉侠将群众需求作为履职建言的出发点,深入调研、据实建言,先后围绕养老服务业高质量发展、深化文旅融合、壮大民营经济等积极建言,提出务实对策建议。

1月26日,在省政协十三届四次会议开幕会上,省政协主席徐新荣发出争做“有信仰、有情怀、有担当、有形象”政协委员的号召,引发与会全体委员共鸣。

“在新的一年里,我要以这‘四有’为标准,脚踏实地地履职尽责,争当一名合格的‘四有’政协委员。”李玉侠深有感触地说。

“把自己活成一道光,因为你不知道谁会借着你的光走出黑暗。”这是李玉侠十分喜爱的一句诗,也是她人生追求的真实写照。她表示,要继续以公益初心践履职之责,以点滴行动汇聚温暖力量,用心用情履行政协委员的责任担当,为助力陕西高质量发展、增进民生福祉贡献更多力量。

2025 这样看

□ 记者 马尤翼 杨媚

国考10市PM2.5浓度同比下降10.8%,全省优良天数较上年增加7.8天……2025年,陕西环保答卷格外亮眼,成绩背后是“十四五”时期大气治理持续攻坚。

冬季取暖,一头连着生态环保,一头牵着百姓冷暖。如何做到“既要蓝天、又要暖冬”,是过去一年委员们情牵的民生热点之一。

“从城市到乡村,群众对蓝天的获得感越来越足。”省政协委员、陕西延长石油集团研究院高级主管工程师张娟利结合在关中、陕北等地的调研实际表示。

“缺少取暖技术设备选购指导、补贴缺乏精准性、清洁取暖改造未充分发挥市场主体的积极性。”针对调研发现的主要问题,去年省两会,她提交了《关于推动清洁取暖、助力我省冬季大气污染防治的提案》,从技术适配、政策保障、市场激活三方面提出对策,建议进一步加强取暖技术指导,制定更加合理的补贴政策,积极探索清洁取暖模式创新,提高投入的多元性。

提案提交后,省住建厅、省发展改革委等

绿护“关中蓝” 暖冬享晴空



张娟利委员

记者 杨媚 摄

相关部门高度重视,表示将结合提案建议,推进各自职能分工制定落地举措,形成协同推进清洁取暖的工作合力。

“守护三秦大地的蓝天白云,需要持续发力、精准施策。”张娟利表示,将继续聚焦大气污染防治难点深入调研,为推动陕西生态



冯永强委员

记者 李荣 摄

环境质量持续改善贡献智慧力量。

省政协委员、盟盟省政府委员会副主委冯永强对城乡清洁取暖同样关注。去年,他重点深入关中农村调研,发现农村气电改造配套设施仍有短板,难以满足群众对取暖“暖和经济、清洁”的三重期盼。

2026 怎么干

□ 记者 李荣

作为我国大气污染防治重点区域之一,关中平原治理成效不仅关乎区域生态与公众健康,更对北方地区空气质量改善具有示范意义。近年来,陕西通过专项行动推动空气质量持续改善。

“攻关每一微克PM2.5下降已成为重要课题。”省政协委员、中科院地球环境研究所所长孙有斌说,关中平原人口众多、污染物排放量大,加之北面黄土高原、南面秦岭山脉形成的东北走向狭长型盆地,极不利于大气污染物扩散,多种污染物累积后通过化学反应形成二次颗粒物和臭氧等二次污染,容易引发重污染天气。

研究表明,在大气污染治理进入“深水区”后,单一的末端减排治理模式效果有限,必须转向多污染物、多过程、多区域协同的二次污染精准防控,凸显多污染物协同控制的重要性。

“加强科技力量指导关中平原大气二次污染治理工作刻不容缓。”他建议,依托在陕科研单位协同优势,探究秋冬季大气氧化



孙有斌委员

受访者供图

能力增强的未识别来源,揭示关中地区秋冬季二次颗粒物和臭氧形成的关键化学机制,识别臭氧与污染物敏感区,动态优化协同控制政策,避免粗放减排加剧污染;完善多级联动联防联控措施,加强区县间、市际间和省际间合作,不断提升关中地区大气污染防治



乔志博委员

记者 李荣 摄

的精准性有效性,为“关中蓝”提供科技支撑。

如何进一步加强有机大气污染物系统观测网络建设?孙有斌认为,要在现有观测站网络基础上,有针对性地加强专项观测能力,聚焦高潜势气态前体物与氧化过程关键物种监测,构建多尺度一体化网络,提升二次污染

的溯源和管控能力。

“受能源结构偏煤、产业结构偏重、交通流量密集及盆地地形扩散不畅等固有因素制约,西安、咸阳、渭南等重点城市空气质量在全国排名仍处于下游,空气质量持续改善的任务依然艰巨。”省政协委员、陕西至善环境工程有限公司总经理乔志博结合实际说,大气污染的跨区域特性与当前联防联控的碎片化现状形成突出矛盾。

“大气污染没有行政区划边界,唯有打破‘各自为战’的治理困境,才能守住蓝天白云。”乔志博建议,省级层面牵头制定《关中地区大气污染防治联防联控条例》或实施细则,明确跨区域治污的责任主体、协调程序和问责办法,为联合执法、应急响应提供坚实法律保障。

他还建议,建立区域生态补偿机制,组织高校、科研机构精准评估各地污染传输通量,将评估结果作为生态补偿核算依据,真正实现“谁保护、谁受益,谁污染、谁付费”,激发各地源头减排的内生动力。“针对VOCs治理,要大力推广‘分散吸附+移动脱附’的‘分散绿岛’模式,以新质生产力赋能污染减排。”

(上接第1版)

从明确通过发挥市场机制作用探索未来产业发展方向,到组织实施未来产业孵化与加速计划;从提出建立未来产业投入增长机制,到强调前瞻布局未来产业;从出台《关于推动未来产业创新发展的实施意见》,到各地结合实际探索未来产业发展路径……近年来,以习近平同志为核心的党中央高度重视,强化政策支持,各地各部门真抓实干、积极作为,我国未来产业发展呈现良好势头,未来产业的广阔发展空间以及对经济社会高质量发展的重要引领作用日益凸显。

未来产业具有前瞻性、战略性、颠覆性等特点,培育发展未来产业,需要科学谋划、全局统筹。党的二十届四中全会着眼“十五五”时期推动高质量发展这一主题,前瞻布局未来产业,提出探索多元技术路线、典型应用场景、可行商业模式、市场监管规则,推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、

第六代移动通信等成为新的经济增长点。要聚焦“十五五”时期我国未来产业发展的主攻方向,科学论证技术路线,提升前沿技术战略预判能力。培育发展未来产业,不能脱离实际、一哄而上、盲目冒进,而要综合考虑国家战略需求、技术成熟程度、要素支撑条件等因素,坚持稳中求进、梯度培育,坚持因地制宜、错位发展,蹄疾步稳向前推进。要运用系统思维,强化产业协同,推动未来产业同新兴产业、传统产业相得益彰。

培育发展未来产业,必须发挥比较优势,加强科技攻关。科技突破的程度,很大程度上决定未来产业发展的速度、广度、深度。“积力之所聚,则无不胜也。”要充分发挥新型举国体制优势,坚持“产业出题、科技答题”,加大重点领域关键核心技术攻关力度,着力解决“卡脖子”问题。要加强基础研究战略性、前瞻性、体系化布局,加快科技成果转化应用,

推动科技创新与产业创新深度融合,着力提升国家创新体系整体效能,全面增强自主创新能力,抢占科技发展制高点。

培育发展未来产业,必须坚持有效市场和有为政府相结合。企业是创新的主体,是推动创新创造的生力军。很多未来产业的兴起是靠企业一步步突破带动的。发挥企业主体作用,推动各类创新资源向企业集聚,大力培育核心技术领先、创新能力强的科技领军企业和高新技术企业,才能引领带动产业不断向前沿和高端领域迈进。未来产业培育周期长、市场风险大,离不开政策支持和政府服务。“川广者鱼大,山高者木修”,完善财税等政策,大力发展科技金融,全方位做好人才培养、引进、使用工作,在全社会营造鼓励创新的浓厚氛围,就能为未来产业发展厚植沃土。

未来产业发展涉及面广,是一个庞大复杂的系统工程,必须健全治理体系。要统筹发展

和安全,探索科学有效的监管方式,防范相关风险,确保既“放得活”又“管得好”。通过深化国际合作,积极推动各方标准共建、规则共商、产业共促。培育发展未来产业,对各级领导干部的能力和素质提出了新要求,必须加强科技前沿知识学习,有效破解“本领恐慌”,努力做到知科技、懂产业、善决策。

未来已来,时不我待。今年是“十五五”开局之年。新年伊始,各地各部门激发万马奔腾的活力、保持马不停蹄的干劲,推动经济社会高质量发展取得新成效、展现新气象,神州大地涌动着向“新”而行、以“质”致远的蓬勃力量。让我们把思想和行动进一步统一到习近平总书记重要讲话精神 and 党中央重大决策部署上来,撸起袖子加油干,求真务实谱新篇,推动我国未来产业发展不断取得新突破,为推进中国式现代化注入更强新动能。(新华社北京2月1日电)

(上接第1版)

习近平总书记对中国特色金融文化作出具体阐释;谈及诚实守信,不逾越底线,要求“始终不做假账”“对严重失信者终身禁业”;谈及以义取利,不唯利是图,强调“金融具有功能性和盈利性双重属性,盈利要服从功能发挥”;提及稳健审慎,不急功近利,要求“金融行业要树立正确的经营观、业绩观和风险观”;谈及守正创新,不脱实向虚,指出“不能搞伪创新、乱创新”;针对依法合规,不胡作非为,强调“不能靠钻法规和制度空子、规避监管来逐利”……

这些深刻阐释,将马克思主义金融理论同当代中国具体实际相结合,同中华优秀传统文化相结合,既为金融体系注入赓续传统、积极向上的文化基因,也为中华优秀传统文化赋予了新的时代内涵,为提升金融“软实力”、建设金融强国指明前行方向。

路走对了,就不怕山高水远。中国特色金融发展之路集中体现为“八个坚持”,是建设金融强国的“路”和“桥”。

“我们党领导的金融事业,归根到底要造福人民”,金融工作的政治性、人民性,正是“中国特色”的重要体现,与西方金融模式有本质区别。

习近平总书记对“八个坚持”明确强调并展开详细论述,释放出坚定不移走中国特色金融发展之路的鲜明信号,奏响推动金融高质量发展的时代强音。

号角已经吹响。踏上朝着金融强国目标阔步迈进的新征程,“我们要坚定自信,在实践中继续探索完善,使这条路越走越宽广”。

(新华社北京2月1日电)