

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

2025年11月25日 星期二 总第6055期

各界导报社出版 今日4版 新闻热线(传真):(029) 63903673



欢迎订阅2026年《各界导报》《各界》杂志



《各界导报》是陕西省政协主管、主办，全国公开发行的省级综合类报纸，周五刊。

邮发代号51-38 268元/年

《各界》杂志是陕西省政协主管、主办，全国公开发行的综合性文史类期刊，月刊。

邮发代号52-148 180元/年

029-63903671 029-63903673



习近平同美国总统特朗普通电话

新华社北京11月24日电 11月24日晚，国家主席习近平同美国总统特朗普通电话。

习近平指出，上个月我们在韩国釜山成功举行会晤，达成很多重要共识，为中美关系这艘巨轮继续前行注入动力，也向世界传递积极信号。釜山会晤以来，中美关系总体稳定向好，受到两国和国际社会普遍欢迎，事实再次说明，中美“合则两利、斗则俱伤”是经过实践反复验证的常识，中美“相互成就、共同繁荣”是看得见、摸得着的

的实景。双方要保持住这个势头，坚持正确方向，秉持平等、尊重、互惠态度，拉长合作清单、压缩问题清单，争取更多积极进展，为中美关系打开新的合作空间，更好造福两国人民和世界人民。

习近平阐明了中方在台湾问题上的原则立场，强调台湾回归中国是战后国际秩序重要组成部分。中美曾并肩抗击法西斯和军国主义，当前更应该共同维护好二战胜利成果。

特朗普表示，习近平主席是伟大的领导人。

我同习近平主席在釜山的会晤非常愉快，完全赞同您对两国关系的看法。双方正在全面落实釜山会晤达成的重要共识。中国当年为二战胜利发挥了重要作用，美方理解台湾问题对于中国的重要性。

两国元首谈及乌克兰危机。习近平强调，中方支持一切致力于和平的努力，希望各方不断缩小分歧，早日达成一个公平、持久、有约束力的和平协议，从根源上解决这场危机。

□ 新华社记者 张研

党的二十届四中全会后，习近平总书记赴海南、广东考察。总书记看了广东科技创新和产业创新融合发展成果展示。总书记指出：“粤港澳大湾区和长三角、京津冀，经过这么多年的历练，成为创新发展的排头兵，这个路子要坚定不移走下去。”

今年5月，在河南考察洛轴集团，习近平总书记也曾以路为喻：“要大力加强技术攻关，走自主创新的发展路子。”洛轴前身，正是“一五”期间156个重点建设项目之一的洛阳轴承厂。

跋涉中回首，看大道铺展。接续奋斗里，有不舍昼夜推动创新发展的铿锵足音。

这条路，事关强国建设、民族复兴伟业。

创新是第一动力。2018年全国两会，参加广东代表团审议时，习近平总书记指出：“中国如果不走创新驱动发展道路，新旧动能不能顺利转换，就不能真正强大起来。”

回顾今年以来繁忙的考察日程，总书记对科技创新和产业创新念兹在兹。在辽宁本钢指导老企业走向高端化、智能化、绿色化，到上海考察人工智能这一“年轻的事业”，在山西阳泉鼓励传统产业“通过科技创新实现转型升级”……紧密日程里，对创新的关注一以贯之，治国理政的大棋局里，创新的分量不言自明。

这个路子要坚定不移走下去

与“十四五”相比，“十五五”规划建议不仅要科技“自立自强”，更强调了“高水平”。其中，有46次提到“科技”，61次提及“创新”，深刻表明抢占科技制高点的决心和信心。

这条路，靠脚踏实地走出来。“脚要踩在大地上”，创新不是空中楼阁。推动科技创新和产业创新融合，习近平总书记十分重视。

今年全国两会，在江苏代表团，习近平总书记指出：“经过这些年努力，科技创新氛围浓厚，产业创新百舸争流，两者融合势头良好，但某些体制机制不顺的问题仍然存在。”

让科技链和产业链不再“相望难相见”。“十五五”规划建议在未来5年经济社会发展的主要目标中提出科技自立自强水平大幅提高，也强调科技创新和产业创新深度融合。要让创新看得见、摸得着，走出实验室，走向生产线，有力推动高质量发展，实打实地惠及亿万人民群众。

在广东，习近平总书记嘱托：“你们和实体经济联系紧密，应用场景丰富。在加快自主创新过程中，也要大力支持自主创新产品投入应用，营造好环境。”

一茬接着一茬干，一步一个脚印地走。创新发展这条路，映照中国科技和产业从小到大、由弱而强的沧桑之变，踏出社会主义现代化阶梯式递进、不断发展进步的如砥大道。

(新华社北京11月24日电)

我国启动聚变领域国际科学计划

新华社合肥11月24日电 (记者 陈诺 戴威)开展燃烧等离子体物理研究、实现产出能量大于消耗能量、演示聚变发电……11月24日上午，在位于安徽合肥未来大科学城的紧凑型聚变实验装置(BEST)主机房内，中国科学院“燃烧等离子体”国际科学计划正式启动并向国际聚变界首次发布BEST研究计划，聚力点燃“人造太阳”。

核聚变能，模拟太阳的聚变反应释放能量，被誉为人类的“终极能源”。数十年来，科学家们通过磁约束等技术路线，在实验装置上探索聚变反应所需的高参数、长脉冲等严苛条件。“我们将要进入燃烧等离子体的新阶段。”中国科学院合肥物质科学研究院副院长、等离子体物理研究所所长宋云涛介绍，这是聚变工程研究的关键，这意味着核聚变像“火焰”一样，由反应本身产生的热量来维持，是未来持续发电的基础。

近年来，我国核聚变研究加速，多次打破世界纪录。BEST装置作为我国下一代“人造太阳”，承担“燃烧”使命。根据研究计划，2027年底该装置建成后，将进行氦氖燃烧等离子体实验研究，验证其长脉冲稳态运行能力，力求聚变功率达到20兆瓦至200兆瓦，实现产出能量大于消耗能量，演示聚变发电。

“这是‘无人区’的探索，将面临许多工程与物理挑战。”宋云涛说，如阿尔法粒子对维持



11月24日，来自十余个国家的聚变科学家共同签署《合肥聚变宣言》。新华社记者 周牧 摄

聚变反应所需的超高温条件至关重要，但对其输运规律等研究有待深入。“牵头启动国际科学计划，既能依托我国超导托卡马克大科学团队的建制化优势，也有助于凝聚全球科学家的智慧与力量，协同突破聚变燃烧前沿物理难题。”

根据国际科学计划，等离子体物理研究所

将面向全球开放包括BEST在内的多个核聚变大科学装置平台，设立开放科研基金、资助高频次专家互访交流。来自法国、英国、德国等十余个国家的聚变科学家共同签署《合肥聚变宣言》，该宣言倡导开放共享与合作共赢精神，鼓励各国的科研人员到中国开展聚变合作研究。

瞄准“双碳”目标，全国碳市场建设稳步推进

新华社北京11月24日电 (记者 高敬)《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》提出，扩大全国碳排放权交易市场覆盖范围。

2021年7月，以发电行业为突破口，全国碳排放权交易市场启动上线交易。今年3月，全国碳排放权交易市场首次扩围，钢铁、水泥、铝冶炼行业纳入碳排放权交易市场管理。

日前，生态环境部印发《2024、2025年度全国碳排放权交易市场钢铁、水泥、铝冶炼行业配额总量和分配方案》，这是碳排放权交易市场扩围工作的重要部署安排。方案发布后，生态环境部将下发2024年度配额，重点排放单位将于年内完成首次配额清缴。明年上半年，生态环境部将下发2025年度配额。重点排放单位应在明年年底前完成2025年度配额清缴工作。

生态环境部应对气候变化司司长夏应显表示，纳入碳市场将有效推动钢铁、水泥、铝冶炼这三个行业绿色低碳转型，有效压实企业的减排责任，为国家温室气体排放控制

目标实现提供有效保障。

他还表示，全国碳排放权交易市场扩围将会驱动更多企业通过有关技术创新、节能技改、提升能效等方式减少碳排放，进而有效带动低碳、零碳、负碳技术的研发和投资，为重点排放单位的绿色低碳转型提供技术和资金保障。

瞄准“双碳”目标，如何扩大全国碳排放权交易市场覆盖范围?记者了解到，生态环境部已启动化工、石化、民航、造纸等行业扩围前期准备工作。一是推进历史数据治理，为科学合理确定配额总量和分配方案奠定基础。二是加快编制“一揽子”技术文件，为扩围工作做好技术保障。三是推动基础设施升级改造，提升基础设施平台的保障能力。

下一步，生态环境部将坚持“成熟一个、纳入一个”的原则，根据行业发展状况、降碳减排贡献、数据质量基础、碳排放特征等，有序扩大覆盖行业范围和温室气体种类。在现有覆盖范围基础上，将覆盖范围逐步扩展至化工、石化、民航、造纸等行业。到2027年，碳排放权交易市场基本覆盖工业领域主要排放行业。

工业和信息化部启动创建国家新兴产业发展示范基地

新华社北京11月24日电 (记者 周圆)记者24日获悉，工业和信息化部日前印发通知，启动国家新兴产业发展示范基地创建工作，并提出到2035年，创建100个左右园区类国家新兴产业发展示范基地，1000个左右企业类国家新兴产业发展示范基地。

《国家新兴产业发展示范基地创建活动工作方案》明确，示范基地创建将面向2035年和“十五五”时期国家发展战略，聚焦新一代信息技术、新能源、新材料、生物、高端装备、智能网联新能源汽车、绿色环保、低空装备、航空航天等新兴产业重点领域。

省政协机关召开党组(扩大)会议

本报讯 (记者 张涵博)11月24日，省政协机关召开党组(扩大)会议，传达学习习近平总书记听取海南自由贸易港建设工作汇报时、在山东考察时、在纪念胡耀邦同志诞辰110周年座谈会上的重要讲话精神，传达中央、省委有关文件精神。省政协秘书长、机关党组书记王刚主持会议。

会议指出，要深刻领会习近平总书记重要讲话的丰富内涵，将服务国家战略与谱写陕西新篇章相结合，紧扣陕西发展的全局性、关键性问题，深入协商议政、精准建言献策，广泛凝聚三秦儿女共识。要坚持全面从严治党，强化

工业和信息化部

启动创建国家新兴产业发展示范基地

工作方案提出，示范基地包括园区和企业两类。示范园区着力推动主导产业集群化规模化高质量发展，增强关键共性技术供给能力，提高科技成果转化和产业化水平，探索适应新兴产业发展需要的管理方式等。示范企业着力加强产品开发，加强关键核心技术攻关和重大原创技术突破，发展新业态新模式，推动应用场景创新等。

据悉，示范基地创建期为2年。创建期满后，工业和信息化部将统一组织对创建对象进行评估验收，审查创建工作方案提出的重点任务和考评指标目标完成情况，形成评估验收结果。

党员干部的教育、管理和监督，着力营造风清气正的政治生态。要深入学习贯彻全国政协办公厅新闻宣传工作座谈会精神，不断提升省政协新闻宣传工作质效。要推动节约型机关建设，严控“三公”经费和一般性支出，让过紧日子成为机关运行新常态。要充分认识到基层减负的政治意义和现实意义，切实精简开会，规范政务互联网应用，确保整治形式主义为基层减负工作见行见效。

会议还研究了其他事项。

责编:刘杰 组版:王静 校对:段影柔

一粒荞麦种 一生乡土情

——蔡文秉委员守护靖边红花荞麦的故事

□ 记者 唐冰 许鹏

从饲料商到红花荞麦守护者，榆林市靖边县政协委员、靖边县红盛农产品有限公司董事长蔡文秉的人生轨迹始终与土地紧密相连。近日，记者来到靖边县，见到了这位十五年如一日守护靖边红花荞麦的“田垄追梦人”。

从2011年成立红盛小杂粮专业合作社起步，蔡文秉以一粒种子为起点，串联起育种、种植、加工、销售全产业链，不仅守住了靖边红花荞麦的种质根基，更让这株“塞外金穗”成为带动乡亲致富的“脱贫种子”。

育良种

“别人卖荞麦，我们卖种子”——这是蔡文秉多年来坚守的创业方向。

2008年，回到家乡不久的蔡文秉，遇到了开启农业之路的第一位“引路人”——西北农林科技大学教授柴岩。得知柴岩历经30年提纯复壮本土荞麦品种，培育出抗倒伏、高产、口感佳的“西农9976”品种，眼下正急需优质繁种基地，蔡文秉当即盘活村内1500亩地势优越、隔离条件好的地块，全力支持他开展试验。

2011年，为解决“繁种后选出的荞麦原粮只能低价出售”的问题，红盛小杂粮专业合作社应运而生。那时，看似5人联合的团队，实际上只是蔡文秉一人“孤军奋战”。“本地人习惯单干，合作社初期步履维艰，但我认准了‘提纯复壮本土荞麦’这条路。”他说。

为了“西农9976”品种的繁育，蔡文秉陪着柴岩蹲守地头，记录着新品种不同生长周期的变化；为解决种子经营资质难题，他于2014年注册公司，啃下了资质办理的“硬骨头”，让合作社成为国内唯一专注该品种的企业。

天道酬勤。2015年，经“荞麦产品品质鉴定”鉴定，“西农9976”“西农9978”从多个品种中脱颖而出，品质最佳。这份认可，是对蔡文秉数年坚守的最好回馈。

“一个专家能撑起无数平台，一项技术能撑起

一个产业”。从创业之初，蔡文秉就打破“本土产业靠土办法”的思维定式，始终将人才引进放在首位。

尤其是企业注册后，蔡文秉更是广纳贤才，组建起一支由19位西北农林科技大学教授和本地土专家构成的技术团队，涉及种业研发、农机农技、防疫等多个领域。2022年，得知王鹏科教授退休，蔡文秉第一时间登门，邀请其专注“西农9976”的提纯复壮与新品种研发，防止品种退化。

为守护好“良种资源”，蔡文秉还选定地势高、光照足、无污染的地块，打造高标准繁种基地。如今，繁种基地已扩展至3万余亩，年生产优质荞麦种子0.1万吨。

惠民生

农业创业路从来不是坦途，挑战接踵而至。而早年杀羊搅工种的艰辛、青海十年经商的磨砺，既让蔡文秉做好了创业艰辛的心理准备，更锻造出他不服输的韧劲。

2017年，“西农9976”在日本举办的“国际有机食品博览会”上亮相，虽获外商青睐，却因产量不足错失合作机会；

2020年，由于市场假冒伪劣种子泛滥，蔡文秉奔走于市县农业部门，历时三年保住了品种纯度；

面对境外低价荞麦冲击，本地荞麦市场价从每公斤5元跌至2.6元，他依然坚持以高于市场价3至4毛钱的价格收购农户的荞麦，即便企业承压也不辜负种植户的信任……

农业科研周期长、见效慢，而蔡文秉始终坚定地做专家的“坚强后盾”。当第三方评估机构因不了解农业规律质疑研发工作时，他一方面与相关部门积极沟通，阐明“育种需3至5年见效”的行业规律；另一方面安抚专家情绪，承诺“就算政府不支持，砸锅卖铁也会把育种事业干下去”。

在人才队伍加持下，蔡文秉的荞麦产业不断升级，成功推出荞麦馒头粉、荞麦专用粉等特色产品，后续还将开发方便食品、荞麦芽菜等衍生品。“你看，这个型号中带‘H’的就是我们企业的专属品种。”指着产品宣传册上的“观赏

红花荞麦品种H2312”，蔡文秉语气中满是自豪。

在引进高端人才的同时，蔡文秉从未忽视对农户的赋能。他通过“高校人才团队+公司技术服务+农户订单种植”模式，累计带动种植农户3.1万余户，辐射607个村庄。针对合作农户缺乏专业种植技术问题，他组织专家团队开展田间培训，从种子播种到收割加工提供全程技术指导，确保荞麦品质与产量。

守初心

在守护传统品种的同时，蔡文秉从未停止创新脚步：推动合作社开展荞麦深加工，开发出荞麦米、石磨苦荞面粉等产品，满足市场多元需求；规划打造“荞麦+观光旅游+文化”的农文旅模式，让靖边红花荞麦成为地域名片。

为激发农户重视教育、培育后备人才的意识，蔡文秉设立专项奖励机制：凡与合作社签订种植合同的农户，其子女考上985、211大学，即可获得3000元现金奖励。这项举措已连续实施3年，累计奖励10名优秀学生，既温暖了农户的心，也为乡村振兴积蓄了未来力量。

“让土地生金，让农户增收，这是我办企业的初心。”蔡文秉的这句话，既是他多年来深耕农业产业的真实写照，也是他作为政协委员的履职遵循。多年来，他将产业发展与县域乡村振兴视为心头大事，把来自田间地头的调研成果转化为推动产业发展的提案建言。

聚焦荞麦产业发展痛点，他先后提交关于推进荞麦育种基地建设、加强本土荞麦品种保护、加大农业人才引进扶持力度等多件提案，得到相关部门的高度重视，一系列落地举措随之推进：争取农业生产救灾资金，推广种植抗旱救灾荞麦良种、为农户筑牢“减灾增收”防线、开展小杂粮试验示范……在他的呼吁和推动下，“红花荞麦”被写入县政府工作报告。

做农业难，难在周期长、投入大、利润薄；做农业暖，暖在土地的回馈、农户的信赖、农耕文明的传承。从企业家到政协委员，蔡文秉守护本土农业、带动乡亲致富的初心始终不曾改变。在这片红花荞麦飘香的土地上，他前行的脚步依旧铿锵有力……