到2030年，建设国家级零碳工厂和零碳算力设施500个左右——

碳排放双控，工业和信息化领域怎样推进

工业和信息化部近日印发《加快构建工业和信息化领域碳排放双控工作体系实施方案（2026—2030年）》，部署了领域内碳排放总量和强度双控的重点任务、实施路径。

“十五五”时期是实现碳达峰的攻坚期，也是全面实施碳排放双控制度的关键期。

“未来一段时间，我国工业和信息化领域碳排放控制任务繁重。”中国电子信息产业发展研究院党委书记刘文强说，碳排放增长压力主要来自部分传统高排放行业。新能源装备制造、算力设施等用能结构短期内如果没有明显优化，也将进一步加大碳排放双控压力。

推进工业节能降碳，需要以任务目标为牵引。

到2030年，建设国家级零碳工厂和零碳算力设施500个左右、规模以上工业单位增加值二氧化碳排放比2025年降低17%以上、规模以上工业单位增加值能耗比2025年下降10%以上……方案设置了多项量化指标。

北京理工大学碳中和系统工程北京实验室主任魏一鸣注意到，碳强度下降目标高于能耗强度下降目标，“非对称的设计，清晰传递了‘节能与结构降碳并举’的政策导向”。

如何构建碳排放双控工作体系？方案围绕工业能效提升、零碳主体培育、双碳能力建设、技术装备保障作出一系列部署。

——狠抓工业能效提升。

能效提升是降低碳排放最直接、最经济、最有效的途径。

在刘文强看来，方案提出能耗指标的同时，还明确将持续推进工业节能监察执法、节能降碳诊断服务、重点行业能效领跑者企业遴选等工作，有助于夯实工业节能工作基础，为工业降碳提供支撑保障。

——积极培育零碳主体。

工厂和园区是碳排放双控的重要执行主体。方案要求，引导新建项目优先向零碳园区集聚，建设一批国家级零碳工厂和零碳算力设施，支持工业企业和园区加快工业绿色微电网建设等。

重庆市经济和信息化委员会有关负责人表示，将以落实方案为契机，聚力推动产业主体焕新竞绿，支持企业因地制宜开展绿电直连项目建设，助力企业打造零碳工厂、创建能效和碳效领跑者，带动汽车、电子等行业低碳发展水平提升。

石化化工行业碳排放基数较大。中国石油和化学工业联合会副会长凌逸群认为，炼化基地、煤化工园区等可率先开展零碳园区、零碳工厂建设，加快绿电直连、数字化能碳管理等新模式新业态在化工园区落地。

——加强双碳能力建设。

作为碳排放双控的基础性工作，能力建设关乎碳排放底数能否摸清、增量能否严控、责任能否压实。

“当前规模以上工业单位增加值碳排放的核算边界、数据口径有待进一步研究厘清。”魏一鸣认为，方案对碳排放核算方法、标准体系建设作出安排，有关方面可依托多源数据开展方法学比较研究，促进学界、业界和监管部门在核算边界和数据口径方面达成共识，推动核算规则与国际通用标准有序衔接，保障核算结果可比性、考核工作公平性。

——强化技术装备支撑。

工业和信息化领域是碳减排的主战场，同时为碳达峰碳中和提供技术、工艺和装备支撑。方案围绕技术装备研发、中试平台建设、推广应用等作出部署。

福建省工业和信息化厅有关负责人说，全省加快推动科技创新与产业深度融合，聚焦节能降碳重点领域，组织实施了一系列技术创新攻关及产业化项目。下一步将以绿色低碳技术攻关、中试验证、规模化推广等为关键抓手，为碳排放双控提供坚实的技术储备。

中国钢铁工业协会科技环保部副主任陈丽云表示，协会将搭建企业综合能效碳效提升改造交流平台，促进成熟先进技术推广应用；组织关键共性技术协同攻关，支持钢铁企业与高校、科研机构、环保工程技术公司等合作，创新节能降碳技术。 **周圆**

旧铁路焕发城市新生机

10月25日，西安红旗铁路公园内秋意正浓，复古蒸汽火车、保留的铁轨、铁路道口标识等工业景观吸引不少市民前来打卡游玩，在老铁轨间触摸城市工业过往。昔日的红旗铁路专用线，变身承载城市记忆的“生态廊道”，成为兼具历史记忆、休闲游憩功能的城市公共空间。

图为家长带着孩子在复古车厢内拍照留念。 **王健 摄**

陕西农林牧渔业总产值2374.04亿元

本报讯（记者 周生来）10月26日，记者从陕西省统计局获悉，2026年前三季度，陕西省大部地区光照充足、气温适中、降水充沛，土壤墒情适宜，气象条件有利于农作物生长发育。实现农林牧渔业总产值2374.04亿元，同比增长3.8%，增速较上年同期提高0.6个百分点。经济作物稳定增长，畜牧业生产稳中向好，农产品供给稳定充足，陕西省农业经济底盘坚实。

全年粮食有望再获丰收，去年冬小麦播种以来，陕西省成功打赢“抗淋抢播”“保苗越冬”“促弱转壮”三场攻坚战，有力扭转了晚播带来的不利影响，取得了夏粮丰收的良好开局，夏粮总产量472.87万吨，较上年增长4.4%。今年陕西省上下抓农业各项举措有力有效，水利灌溉等基础设施保障能力持续提升，秋粮播种面积稳中有增，秋粮生长期间，陕西省大部地区光温水匹配协调，秋粮作物长势总体良好，收获期间天气以晴为主，进一步为秋粮丰收奠定了坚实基础，全年粮食有望再获丰收。

经济作物生产形势较好，前三季度，各地持续加大对蔬菜、水果等产业扶持力度，新型农业技术应用更加广泛，陕西省经济作物生产保持平稳增长。前三季度，陕西省蔬菜产量1763.80万吨，增长3.7%。园林水果产量748.24万吨，增长3.6%。瓜果产量235.86万吨，增长2.2%。各地充分利用地区优势及资源禀赋，推动食用菌、茶叶、中草药材等特色农产品良性发展。前三季度，食用菌产量70.71万吨，增长3.7%。茶产量12.67万吨，增长6.0%。中草药材产量73.22万吨，增长5.4%。

此外，畜禽生产保持平稳，前三季度，陕西省畜牧业继续优化政策调控，稳定基础产能，主要畜产品市场供应充足。国家统计局陕西调查总队调查数据显示，前三季度，陕西省猪牛羊禽肉产量95.4万吨，增长2.7%。

陕西省生猪出栏897.4万头，同比增长3.5%，较上半年提高0.6个百分点，季末存栏728.5万头，同比下降7.8%，补栏积极性有待提高；牛出栏41.1万头，下降4.2%，存栏107.7万头，下降8.0%；羊出栏475.6万只，增长4.7%，存栏855.2万只，下降1.8%；家禽出栏4360.2万只，下降0.8%，存栏5643.9万只，下降1.2%。

陕西规上工业稳中向好 前三季度

本报讯（记者 周生来）10月26日，记者从陕西省统计局获悉，2026年前三季度，陕西省工业生产平稳运行，高技术制造业发展向好，工业出口增速加快，生产效益持续改善。

工业生产平稳运行，前三季度，全省规上工业增加值同比增长4.9%，与上半年持平。分三大门类看，采矿业增加值增长8.1%，较上半年回落1个百分点；制造业增加值增长1.5%，较上半年加快0.6个百分点；电力、热力、燃气及水生产和供应业增加值增长3.0%，较上半年加快1.8个百分点。

高技术制造业发展向好，前三季度，全省高技术制造业增加值同比增长0.1%，由负转正，较1—8月回升1.5个百分点。高技术制造业6个行业增加值“三增三降”，其中，航空航天器及设备制造业增长16.8%，信息化学品制造业增长6.2%，计算机及办公设备制造业增长2.4%，医药制造业下降0.9%，电子及通信设备制造业下降1.1%，医疗仪器设备及仪器仪表制造业下降5.6%。

工业出口增速加快，前三季度，全省规上工业企业实现出口交货值同比增长16.8%，较上半年加快4.9个百分点。其中，装备制造业出口交货值同比增长17.2%。从装备制造重点行业看，汽车制造业出口交货值同比增长20.0%，计算机、通信和其他电子设备制造业同比增长3.0%，电气机械和器材制造业同比增长49.0%。

此外，工业效益持续改善，1—8月，全省规上工业企业利润总额同比增长10.9%，较上半年加快1.1个百分点。从重点行业看，煤炭开采和洗选业利润总额同比增长30.2%，较上半年加快6个百分点；石油和天然气开采业增长26.1%，加快8.8个百分点；烟草制品业增长16.9%，加快15.9个百分点；化学原料和化学制品制造业增长50.8%，加快13.9个百分点。

陕西开通企业职工养老保险“我要反映”线上服务

本报讯（记者 刘姚尧）10月26日，记者从陕西省人力资源和社会保障厅获悉，陕西省社会保障局依托陕西社会保险APP上线企业职工养老保险“我要反映”服务，实现线上受理、规范流转、闭环办理，方便参保群众反映问题、表达诉求。

此次上线的线上信访功能，聚焦企业职工养老保险堵点难点问题，打破传统线下信访在时间、空间上的限制，参保群众足不出户即可提交相关信访事项，精简办事流程，降低办事成本，持续提升社保服务的便捷性、可及性和群众满意度。

即日起，凡在陕西省参加企业职工养老保险的人员，可通过陕西社会保险APP“我要反映”模块发起信访流程，平台将按照参保归属地自动分流，推送至相应经办机构核查办理。所有事项纳入规范化管理，严格遵循“按级分流、归口办理、首办负责、闭环反馈”的原则，由市级经办机构统一审核把关，对办理流程、处置情况和答复内容进行复核，并及时向群众反馈办理结果，做到诉求流转可追溯、办理过程全留痕、问题化解见实效。

陕西省社会保障局表示，下一步将持续丰富应用场景，迭代优化平台功能，提升企业职工养老保险经办服务质效，健全群众诉求快速响应和长效化解机制，切实维护参保群众合法权益。

从数据看陕西经济亮点

外贸领跑势如虹

今年以来，陕西外贸画出一条昂扬向上的增长曲线：前三季度，陕西进出口总值达7978.42亿元，居全国第11位，同比增长1.1倍，增速稳居全国首位；9月进出口再攀高峰，以1164.3亿元的规模创下单月新高，同比增长155.4%，彰显内陆开放高地的强劲韧性与澎湃活力。

“芯”潮澎湃，算力引擎撑起主骨架——

全球AI投资浪潮奔涌，算力设备需求全线爆发，陕西依托雄厚的集成电路制造基础，稳稳站上产业风口。前三季度，陕西集成电路、电脑零部件分别出口3466.9亿元、1101.4亿元，同比分别增长251%、390.3%，合计占同期全省出口总值的74.2%，是全省外贸总值同比倍增的主要推力，为全球算力产业链中间产品稳定供应提供了坚实支撑。

算力提速，电力护航。随着AI大模型训练的电力消耗持续攀升，陕西变压器、储能电池等电工器材同步起势，在“算电协同”中发挥着关键作用。前三季度，电工器材出口105.4亿元，同比增长30.9%；光伏产品出口149.2亿元，同比增长17.7%。其中，蓄电池出口46.5亿元，同比增长47.4%；变压器出口8.7亿元，同比增长8.8%。从算力芯片到储能装备，从电力器件到光伏产品，陕西正凭借全链条产业配套能力成为全球清洁能源设备及储能产品的重要产地。

“果”香四溢，进口扩大拉动需求旺——

出口强势领跑，进口活力迸发。全球优质农产品加速涌入三秦大地，老百姓的“果篮子”越来越有国际味儿。前三季度，陕西干鲜瓜果进口4.2万吨、货值8.5亿元，同比分别增长87.8%、70.3%。量价齐升的背后，是陕西消费市场对高品质鲜果的旺盛需求。

从细分品类看，榴莲进口6.9亿元，同比增长61.4%，稳居进口水果首位。牛油果、椰子、龙眼分别进口8147万元、2472万元、890万元，同比分别增长30倍、24%、124.5%。陕西水果进口规模的不断扩大，反映了我国有序扩大自主开放和单边开放的扎实成效。今年以来，我国新增缅甸香蕉、巴基斯坦玉米、比利时苹果等数百种次的农食产品准入，为进口增长打开广阔空间。

“车”驰海外，产业升级抢抓新机遇——

作为外贸出口的重要赛道，陕西电动汽车出口在调整中企稳、在转型中提质，前三季度出口20.5万辆，总值286.3亿元、同比增长2.2%，相比上半年呈现出“降幅收窄、价值提升”的向好态势。

主要出口市场中，陕西电动汽车对欧盟、巴西、韩国分别出口108.2亿元、46.5亿元、23.1亿元，同比分别增长61.2%、30.7%、250.6%，产品全球竞争力持续提升。

更值得关注的是政策导向。10月12日，财政部、国家税务总局明确，自2027年4月1日起，新能源汽车增值税出口退税率将从13%下调至9%，倒逼行业告别低价竞争，转向产业升级和品牌提升。陕西电动汽车高质量发展的底气越来越足。

外贸跑出持续加速度，离不开营商环境的有力支撑。今年以来，西安海关优化中欧班列（西安）“铁路快通”、区港联动监管模式，支持航空口岸、铁路口岸协同发力，稳定产业链供应链；依托全省综合保税区平台，做强“保税+”模式，积极发展保税维修、保税研发、跨境电商业务，降低企业运营成本；保障汽车、机电等重点制造产品高效通关，支持整车出口专列常态化运行……一系列实实在在的举措，为优势产业出海开辟了“快车道”。

站在四季度的关键节点，随着外贸旺季的到来、稳外贸政策效应持续释放，叠加新质生产力的强劲驱动，陕西外贸必将延续昂扬势头，再创佳绩。 **肖倩**

三秦时讯

咸阳开展加油站“交易即开票”专项检查

本报讯（通讯员 吴雯婷）为落实国家税务总局关于成品油零售领域2026年11月1日全面推行“交易即开票”政策要求，10月15日起，咸阳市成品油市场经营秩序专项整顿领导小组办公室（以下简称“市整顿办”）组织开展全市加油站专项督导检查，对各站点对接税务乐企平台、系统改造调试等前期准备工作进行全面摸排，保障政策平稳落地。

本次检查重点核查交易数据自动采集、数字化电子发票即时推送功能调试状态，现场宣讲“交易即开票”政策规定，明确自然人加油必须单次即时开票，不得汇总开票等业务规范，督促企业吃透政策要求，补齐软硬件短板。

推行“交易即开票”，是成品油行业由传统“人海监管”转向智慧数字化监管的重要抓手，通过技术手段打通交易、收款、开票数据链条，压缩账外经营等灰色操作空间，推动市场竞争回归油品质量、服务与运营效率本身。

下一步，市整顿办将持续跟踪问题整改闭环，强化部门协同联动，做好政策落地后的动态监管。以数字化手段规范行业经营，维护车主消费权益，营造公平透明、有序健康的成品油零售市场环境。

2026宝鸡马拉松鸣枪开跑

本报讯（记者 杨东世）10月25日7时30分，2026宏运悦生活宝鸡马拉松鸣枪开跑，3.1万名跑者从宝鸡市行政中心广场出发，沿渭水一路向西，奔进深秋的古陈仓，在奔跑之间读懂这座千年古城。

本届赛事以“千年宝地 一马当先”为主题，为中国田径协会A类赛事，设马拉松、半程马拉松两个项目。赛事报名人数达85308人，覆盖全国34个省级行政区，市外跑者占比近八成。

今年，组委会在竞速属性上再下功夫：经典线路“去弯取直”，减少4处转弯点，全程沿用“蓝线领航”标定最短路线；拓展半程马拉松终点区域，提升完赛舒适度；实行混合分区与三枪出发，让精英选手与大众跑者各循节奏、顺畅出发。

经过激烈角逐，王佳浩以2小时12分33秒夺得全程马拉松男子组冠军，潘元晨以2小时40分51秒摘得全程马拉松女子组冠军；半程马拉松男子组、女子组冠军分别由卯飘、赵朝云以1小时05分59秒、1小时14分32秒获得。本届赛事共有7名选手刷新赛会纪录，“西北最速赛道”再获坚实实绩印证。

汉中住建系统重点工作推进会召开

日前，汉中市住建系统重点工作推进会召开，通报住建领域重点工作开展情况，安排部署四季度工作，全力冲刺年度目标任务。

会议指出，今年以来全市住建系统落实中央、省、市部署，住房保障、城市更新、建筑业绿色转型、历史文化名城保护、乡村振兴等工作稳步推进，项目谋划实施有序，消防验收攻坚、保障性安居工程、保回迁、保还款等重点任务有序开展；老旧小区改造、历史街区改造等民生项目取得实效，房地产、物业行业监管持续强化，妥善化解一批信访矛盾风险。

会议强调，要提高政治站位，抓实巡审督反馈问题整改，实行台账管理、对账销号；紧盯目标补齐指标短板，推动建筑业稳增长、房地产市场止跌回稳；压实保回迁、保交楼、保还款工作责任；守牢安全生产底线，全面排查各类风险隐患；抓好各类城建项目全链条管理，强化要素保障，促进项目落地。

会议要求，当前处于全年收官关键期，全市住建系统要攻坚克难，压实责任、补齐短板，确保圆满完成年度任务，助力汉中建设生态宜居城市，服务全市高质量发展。 **杨雯璐**