

开栏的话

建设现代化产业体系、实现产业体系整体跃升,是“十五五”时期的重要战略任务。今年全国两会期间,习近平总书记在参加江苏代表团审议时强调,在优化提升传统产业、培育壮大新兴产业、超前布局未来产业上开创新局面。

“十五五”开局之年,现代化产业体系建设进展如何?各地推进产业转型升级有哪些亮点?新一轮科技革命和产业变革加速突破,如何拥抱产业发展新机遇?近期,新华社记者组成多路小分队,奔赴十余省份采访调研,触摸产业脉动,感知经济活力。即日起,新华社推出“产业发展开新局”系列报道,展现各地各部门贯彻落实党中央、国务院决策部署,坚持以科技创新为引领,因地制宜发展新质生产力,推动产业体系优化升级,加快培育塑造经济发展新动能新优势,持续夯实高质量发展根基。

向新图强 蓄势未来

——“十五五”开局之年中国产业发展观察

“十五五”开局之年,中国经济半年报举世瞩目。

上半年国内生产总值(GDP)69.6万亿元,同比增长4.7%,增量3.6万亿元,为近五年同期最大增量——放在近期多家国际机构下调今年全球经济增长预期的背景下,这一成绩殊为不易、尤显厚重。

比总量增长更引人注目的,是答卷背后积厚成势的动能之变——

工业对经济增长贡献率超35%,制造业增加值占GDP比重升至26.2%,规模以上制造业企业人工智能技术应用普及率超30%……上半年,经济向新向优稳步提速,新动能贡献率超过四成。

“加快推动新旧动能转换”“增强发展动力、激发社会活力,推动经济持续向新向优向好发展”,习近平总书记作出新的重要指引。

向新图强,登攀不止。盛夏的中国大地处处涌动发展热潮,新华社记者深入十多个省份的田间地头、生产车间、产业园区和科创一线调研,深切感受到各地各部门锚定高质量发展不动摇,以科技创新引领产业升级,不断催生新质生产力,万千火热实践持续积蓄新动能,推动中国经济行稳致远、迈向更加光明的未来。



在江铜集团贵溪冶炼厂智能化电解车间,机器臂进行铜板转运作业(2026年1月21日摄)。 新华社记者 万象 摄

固本强基 筑牢产业发展底盘

产业是经济之本、发展之基。习近平总书记深刻指出:“产业链、供应链在关键时刻不能掉链子,这是大国经济必须具备的重要特征。”

行走在大江南北,新华社调研小分队在一幕幕鲜活的发展实践中触摸产业脉动、感受经济活力——

山东东营,渤海之上,连片的光伏板顺着蓝色海面铺展向远方,板下贝类悠然生长,绘成一幅“渔光共生”的产业新画卷;

湖南株洲,湘江岸畔,从轨道交通装备到中小航空发动机,再到北斗应用产业链,“株洲制造”在迭代升级中彰显韧性;

贵州贵阳,贵安超算中心,一排排服务器高速运转,支持深耕基础科研,助力打造智能工厂,为影视作品提供云渲染,“大山里的算力”正向千行百业延伸赋能……

从广袤乡野到城市园区,从传统产业的焕新突破到新兴赛道的集群成势,各领域各行业不断向上生长,成为经济高质量发展的鲜活注脚。

“十五五”时期,面对高质量发展要求和复杂动荡的国际形势,构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系被置于突出位置。

新一轮十大重点行业稳增长工作方案稳步推进,《“人工智能+制造”专项行动实施意见》对外发布,深入实施制造业重点产业链高质量发展行动,规划建设“六张网”……

重庆聚焦智能网联新能源汽车、新一代电子信息、先进材料等重点产业,持续引导金融机构强化产业赋能;山东深入实施工业经济“头号工程”,推动各类资源向19条标志性产业链集聚;陕西提出积极融入全国数据中心协同创新体系,推进智能制造、智慧城市等领域“算力+数据”建设……

今年以来,从中央到地方,一系列聚焦实体经济、锚定转型升级的政策精准发力,各地产业在稳底盘、闯新局中持续迸发活力,推动经济动能向新、结构向优。

产业体系根基越牢,经济发展的韧性越强。

水田打浆机轰鸣作业,对涝渍稻田逐一翻耕平整,插秧机穿梭往来……正值南方水稻“双抢”时节,广西横州市陶圩镇上塘村的农户争分夺秒抢收早稻、播种晚稻。

农机装备是保障国家粮食安全、建设农业强国的重要支撑。目前,我国耕种收综合机械化率达到76.7%,今年夏收80多万台联合收割机从南到北一路驰骋,20多天收完了3亿多亩小麦,映射农业生产的提质增效。

今年上半年,我国第一产业、第二产业、第三产业增加值同比分别增长3.7%、3.9%、5.2%,三次产业齐头并进稳健增长,实体经济持续巩固壮大,全方位筑牢经济运行基本盘。

产业创新动力越强,经济增长的空间越广。

走进位于安徽蚌埠“传感谷”的华鑫微纳集成电路有限公司,洁净生产车间内,高度智能化的8英寸MEMS晶圆生产线月产已达1万片,正全力向月产3万片目标进发,以保障汽车电子、高端装备等MEMS芯片

千亿级新能源汽车产业集群初具规模;

在北京昌平未来科学城,全国首个合成生物制造领域国家级中小企业特色产业集群已集聚160余家企业,形成从基因设计到终端新材料的完整产业链……

站在时代的风口,新兴产业正乘势而起。国家发展改革委数据显示,集成电路、航空航天、生物医药、低空经济、新型储能、智能机器人等六大新兴支柱产业相关产值在2025年已接近6万亿元,预计到2030年有望扩大到10万亿元以上。

相较于未来产业和新兴产业的创新优势,传统产业如何发展新质生产力?这一问题一度困扰着一些地方和企业。

江西江铜集团聚焦先进新材料研发,中试生产线研制的铝合金材料已应用于航天领域;河北河钢集团唐钢公司依托自主研发的人工智能大模型,实现全流程动态精准控制;广东佛山瑞意服装有限公司,经过数字化改造,从原料到成衣最快仅需7分钟……

调研中,越来越多鲜活案例表明,占我国制造业超八成的传统产业绝非落后产能的代名词,通过改造升级,将为发展新质生产力、打造新产业新赛道提供坚实支撑。

“中国积极发展未来产业、壮大新兴产业、升级传统产业,创新势能正持续转化为经济动能。”习近平总书记深刻阐明中国产业创新发展之道。

培育新动能和更新旧动能是发展新质生产力的两面。无论是未来产业的前瞻落子,新兴产业的发展壮大,还是传统产业的“老树发新芽”,都绝非一日之功,必须系统谋划、统筹推进,以钉钉子精神久久为功,汇聚起推动高质量发展的强大合力。

聚势谋远 建设现代化产业体系

江苏连云港,三条全球最大规模的高端碳纤维产线投产;辽宁大连长兴岛,一艘艘巨轮建造正酣,恒力重工集团有限公司在手订单超500艘,交船计划排至2030年;湖南衡阳,衡钢特大口径连轧管机组项目投产,产线突破多项行业“卡脖子”轧制技术难题……

进入下半年,记者在调研中感受着一幕幕抢抓机遇、奋进作为的火热景象,各地正全力为“十五五”良好开局积蓄势能。

当前,外部环境复杂严峻,中国经济运行仍面临一些困难挑战,国内供需失衡、结构性矛盾仍然突出。

“坚定信心,迎难而上,用好各种机遇和优势”“加快现代化产业体系建设”“发展智能经济新形态”……7月的中共中央政治局会议有关部署为下半年产业发展指明方向。

“目前我国新动能支撑经济、引领经济发展依然非常强劲,传统行业加快改造升级,政策效应不断落地显效。”中国信息通信研究院政策与经济研究所所长辛勇飞认为,展望全年甚至“十五五”时期,我国产业发展潜力广阔、增长空间充足,持续加快产业体系迭代升级,将推动经济持续向好向前。

根深才能叶茂。坚持创新驱动,不断提升产业链自主可控水平。

7月10日,长征十号乙运载火箭完成一级子级可控回收。这是全球首次实现运载火箭海上网系回收,将为卫星组网、深空探测等任务提供更加经济可行的方案,大幅提升我国进出空间能力。

产业发展,根基在底层技术,突围靠硬核攻关。

习近平总书记在加强基础研究座谈会上强调,“要以更大力度、更实举措加强基础研究,提升我国原始创新能力”。

“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期,也是推进新型工业化的重要攻坚期。

加强对基础研究的长期稳定支持,突出科技创新供给和产业需求牵引,推动产学研融通创新,打通科技加速向现实生产力转化的通道……一系列部署推动科技创新和产业创新深度融合,不断夯实产业根基。

越是面临复杂形势,越要深化改革开放,不断集聚产业发展新势能。

当前,我国产业转型升级仍面临要素流动不畅、资源配置效率有待提升、市场活力未能完全释放等突出问题,更需向全面深化改革要动力,以制度创新破除供给约束,激发各类经营主体的创新活力。

北京提出36项年度重点改革举措,破除阻碍要素自由流动和高效配置的堵点卡点;安徽印发促进民营经济高质量发展行动方案;山东将“市场壁垒清零”纳入地市考核;江西聚焦平台经济、医药、建材等领域加强反垄断和反不正当竞争执法……

产业的长足发展,既要在全面深化改革中激活内生动力,也要在高水平对外开放中融入全球格局。

从全面取消制造业领域外资准入限制,到以服务业为重点扩大开放版图;从新版鼓励外商投资产业目录把外资引向先进制造等高端领域,到引导企业优化海外布局、筑牢安全韧性的全球供应链,一系列开放举措正让中国产业深度嵌入全球产业体系。

实业筑基,向新致远。

从传统产业迭代焕新,到新兴产业集群竞发,再到未来产业前瞻布局,万千企业勇立潮头奋勇争先,持续深耕现代化产业体系建设,中国经济必将积蓄起持久动能,在高质量发展时代答卷上书写更加精彩的篇章。

新华社记者 (新华社北京8月2日电)

产业发展开新局

正值“三伏”,暑气蒸腾。从车站机场到城市社区,众多平凡的劳动者不畏高温“烤”验,以坚守为责,默默守护城市正常运转、保障百姓安稳生活,成为盛夏时节最动人的风景线。

顶热浪保通途

临近中午,户外气温直逼40摄氏度,杭州东站迎来一天中的高峰时段。“请各位旅客注意脚下安全,在站台安全白线内行走,看管好自己的小孩,保管好随身物品。”“先下后上,不要拥挤。”……随着G7507次列车挟着热浪进站,杭州东站客运员李雪莉拿着扩音器,全神贯注引导旅客。

24号站台是杭州东站最忙碌的站台之一,间隔近的时候,两趟列车到发相差不到10分钟,必须在短时间内快速引导旅客上下车。闷热的天气下,李雪莉在站台上走几趟,汗水便浸湿了制服。她有时要连续在站台上工作两三个小时,只能靠随身带的藿香正气水解暑。

停机坪地面:58.8摄氏度;机轮:94.6摄氏度;空调组件冲压空气出口:126摄氏度——这组数字,是盛夏后杭州萧山国际机场机务部维修放行员郑永宝每天工作的“体感温度”。

维修放行员,通俗地说,就是给飞机做“体检”。飞机从落地到再次起飞期间,郑永宝和同事们要绕机一周,对雷达罩、发动机、起落架等飞机外部部件从头到尾仔细检查。“飞机过站停留时间只有20到30分钟,没法等它冷却了再检查。”郑永宝说,发动机的余温、轮胎的温度等这些热量与机坪地面的高温叠加,都在“烤”验着他们。

进入暑运旺季,机场航班量大幅增加,郑永宝所在的班组每人每天要负责检查放行十多架飞机。酷暑之下,机场不仅为一线职工提供防晒服和换洗工装,还在休息室常备清凉茶饮、藿香正气水等防暑降温物品。

“汗”卫万家清凉

连日来,山东青岛莱西市持续高温,区域用电负荷不断刷新峰值。国网莱西市供电公司一线电力工人坚守一线,守护千家万户清凉。

为避开居民用电高峰,国网莱西市供电公司一线电力工人抢抓早晚窗口开展带电消缺作业。即便错峰施工,密闭作业空间温度仍突破40摄氏度。厚重的绝缘防护用品不透风,一线作业人员一丝不苟地完成导线更换、线夹加固、设备消缺等精细作业。短短几分钟,汗水便顺着脸颊、脖颈不住地往下淌,浸透全身工装,每一次拧动、每一次紧固,在闷热酷暑中都格外费力。

从高空带电作业的无畏坚守,到街头巷尾的徒步巡检,电力工作者不惧高温“烤”验,在不停电、不扰民的前提下消除各类电网隐患,在酷暑热浪中筑牢可靠、稳定、优质的电力保障防线。

郑州航空港区一处带电作业现场,地表温度已超过50摄氏度。在10千伏线路旁,绝缘斗臂车缓缓升起,两名身穿厚重绝缘服的作业人员被托举到十几米高空,验电、绝缘遮蔽、接引、紧固等一系列动作在高空一气呵成……汗水顺着脸颊滴落,绝缘手套里早已积了一层水,这是国网郑州航空港区供电公司带电作业班的日常。作业完成后,他们摘下手套,倒出汗水,又奔赴下一个现场,用坚实诠释着“不停电就是最好的服务”。

今年以来,郑州航空港区用电最大负荷多次创新高。“用电负荷涨得比预期快,每一度电的背后都是一条生产线、一家工厂、一户人家。”国网郑州航空港区供电公司相关负责人说,在迎峰度夏关键阶段,公司将全力做好电网运维、隐患排查、应急值守等工作,持续优化供电服务举措。

战高温快速忙

城市的烟火气,离不开奔波的快递员。盛夏酷暑,热浪裹挟街巷,快递员们穿梭在大街小巷,与高温竞速、与时间赛跑,保障着每一件包裹准时送达。

在重庆观音桥,快递员小朱每天固定安排五个派送班次。他负责的片区,多部电梯轮流检修,爬楼成了家常便饭,每天步数超过两万步是常态,“在这样的高温天气下,我们平均每天要收派快件100至120单,件件量大、节奏快,一刻停不下来。穿戴防晒装备太捂汗,干脆就不用了。”

7月以来,重庆中心城区最高气温超过35摄氏度的天数已达23天,连续7天突破40摄氏度,创下近十年同期新高。在这座既是山城又是江城的城市,快递员面临的不仅是40摄氏度的热浪,还有山城特有的坡坎梯道和两江交汇带来的闷热潮湿。这些外部因素与日均百余件的派送任务叠加,让夏季成了他们一年中最辛苦的季节。

在“三伏”天,这种攀陡的代价被高温成倍放大。电动三轮车的金属货箱在烈日下吸热严重,内部如同闷热的密闭蒸笼;快递员工装被汗水浸透,有些快递员甚至备两套轮换。此外,老旧小区电梯改造施工,让“爬楼收派”从偶尔遇到的难题变成时常面临的考验。

如今,快递员的工作和生存状况越来越受到社会关注,山城随处可见专为户外劳动者设立的“清凉驿站”。当他们上台阶爬楼梯挥洒如雨把包裹送达时,也收到了这座城市对高温环境下劳动者的敬意。

新华社记者 (新华社北京8月2日电)



新华社发