

经济运行稳中有进 高质量发展向新向优

——透视前4个月我国经济数据

■ 王雨霁

月度间的正常波动,从累计增速和一些结构性指标来看,中国经济“稳”的主基调没有变。”国家统计局新闻发言人、国民经济综合统计司副司长王冠华说。

付凌晖表示,面对国际能源市场波动,我国积极加大能源保供,实施价格临时调控,加大民生投入,保障了国内生产生活稳定,取得积极成效。这些情况充分表明我国经济具有较强应对外部风险冲击的能力。

“当然也要看到,国际环境不稳定不确定因素较多,地缘政治冲突影响持续发酵,国内供需矛盾仍比较突出,部分企业经营困难,经济持续稳中向好的基础还需要巩固。”付凌晖说。

高质量发展向新向优

今年以来,创新引领作用持续显现,数字化和绿色化转型深入推进,经济发展新动能快速增长。

“看含‘新’量——1至4月份,规模以上高技术制造业增加值同比增长12.6%,继续保持快速增长。消费新业态新场景不断涌现,即时零售等新业态新模式快速成长。”

“看含‘智’量——1至4月份,机器人减速器、工业机器人产量分别增长73.3%和25.7%。4月份,电子元器件及设备制造、智能设备制造增加值分别增长16.4%和14.3%。”

“看含‘绿’量——4月份,水轮发电机组、锂离子电池产量分别增长47.4%和31%;新能源汽车销量同比增长9.7%,在去年较高基数情况下实现较快增速。”

“新动能和新优势的培育壮大,为高质量发展开拓了空间、积蓄了力量。”王冠华说。

今年以来,受国内外因素共同影响,工业品价格回升,企业效益改善。1至3月份,规模以上工业企业利润同比增长15.5%。综合整治“内卷式”竞争,市场环境优化,企业利润增加,带来了企业信心预期向好。4月份,制造业采购经理指数(PMI)为50.3%,连续两个月处在景气区间。

“尽管中东地缘冲突影响持续发酵,国际能源市场波动加大,全球产业链供应链稳定受到冲击,但我国依靠完整产业体系 and 强大配套能力,以及国内能源绿色转型支持,工业生产总体保持平稳,转型升级态势持续,创新发展活力释放,展现出强大的韧性。”付凌晖说。

推动经济稳中向好 具有较好基础和条件

展望下阶段经济走势,王冠华表示,既要看到经济运行中存在的内外部压力和挑战,更要看到经济稳中向好的内在驱动力没有改变也不会改变,推动经济稳中

向好发展具有较好的基础和条件。

“经过这么多年发展,我们积累了更加雄厚的物质技术基础,更加有韧性的产业体系,更加广阔的内需市场,抗压能力、回旋余地都在拓展。这些既是中国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大的体现,也是下阶段经济继续保持平稳运行的底气和信心所在。”王冠华说。

宏观政策组合效应持续发挥,也将为经济运行保驾护航。

王冠华表示,近期聚焦高质量发展出台了推动服务业扩能提质、产业链供应链安全、深化投资审批制度改革、行业秩序规范等一系列政策,有的已经开始发挥作用,有的政策效果还将陆续显现。

4月底召开的中央政治局会议对下阶段经济工作作出全面部署,各地区各部门正在加快落实落地,强化政策协同。王冠华分析,整体来看,我国宏观政策工具箱丰富,跨周期和逆周期调节的手段和空间比较充足,政策实施精准性、有效性不断提高,有条件、有能力应对风险挑战。

“我们也清醒地看到,当前经济运行当中还存在一些新情况、老问题,这些困难和挑战既有国际环境变乱交织的影响,也是国内经济转型升级的过程中需要持续破解的重点难点。下一步,要用足用好宏观政策,靶向施策,精准发力,增强经济发展的内生动能。”王冠华说。

(转自新华网)

中原建工：小小二维码 筑牢安全线

■ 本报通讯员 黄俭 许珂珂

“以前检查配电箱,得翻厚厚的台账,现在手机一扫,设备信息、巡检记录全出来了,既省时间又不会遗漏。”5月16日,在石油工程建设公司中原建工公司页岩气指挥项目施工现场,电工李用正拿着手机扫描配电箱上的草料二维码,仔细核对一二三级配电箱的巡检情况。这是该项目用二维码辅助安全管理的一个普通场景。

页岩气指挥项目是中石化西南油气分公司重点工程,施工环节复杂,设备种类多,人员流动性大。过去,安全管理主要靠纸质台账,巡检效率低,隐患整改有时跟不上,资料留存也不方便。项目部试着引入草料二维码技术,把二维码贴在配电箱、作业区、施工点位上,让安全管理的各个环节都能“扫出来”。

“以前安全技术交底,就是集中开个会、签个字,很多工人转头就忘了,遇到不懂的工序,也没地方随时查规范。”项目安全负责人陈培阁说,以前那种纸质交底,容易走过场,不少人记不住规范,操作不规范,违章作业就容易出事。

现在,项目部针对吊装作业、高处施工、临时用电这些直接作业环节,做了专门的安全技术交底二维码,贴在对应的作业区域。工人拿手机一扫,施工方案、操作规程、技术

要点、风险防控措施全能看到,还能看标准化施工的教学视频和安全警示案例。

班前喊话是每天施工前的第一道安全防线,可过去常常是“讲完就散、无据可查”,教育内容不统一,谁来了谁没来也没记录,效果怎么样更说不清。如今,项目部给土建班组所有施工队伍都建了专属的班前会二维码。每天干活前,班组长负责组织班前喊话,针对当天的作业内容、作业环境、潜在风险、防控措施和应急处置要点,一项一项讲。一边讲,一边扫码上传会议照片、视频、参会人员名单、教育核心内容,系统自动生成标准化的会议记录,后台自动存档。班前安全教育真正做到了每天开展、全程留痕、有据可查。

“现在开班前会,再也不用怕记录不规范、内容漏项了。扫码就能按标准流程来,工人也能随时回看教育内容,安全意识上来了,现场违章也少了。”班组长负责人王厂笑着说。

小小二维码,筑牢安全线。自从推行这个数字化管理模式以来,项目现场安全巡检效率提高了40%以上,隐患整改闭环率达到100%,安全技术交底实现了全覆盖,班前安全教育也落到了实处,施工现场的各类安全风险得到了有效防范和化解。



贺永 摄影报道

一位科研工作者的“视角革新”

■ 郭方达

走进天津市天开高教科创园(下文简称“天开园”),南开大学化学学院研究员徐凤波的办公室里,最显眼的不是那些厚重的化学专业书籍,而是柜子里整齐码放的一排排牙膏。

“这是我们2023年10月生产的第一款产品,试用反馈特别好。”徐凤波一边介绍,一边熟练地拧开一支样品,“你闻闻,纯天然,没有任何化学添加剂。”

在实验室里潜心钻研植物提取物近20年的大学教授,为何成了牙膏产品的“首席推销员”?身份跨界的背后,是创业教师跳出科研思维、打开市场化视角的蜕变之路。

徐凤波的课题组聚焦中草药本植物研究,在口腔黏膜修复、皮肤健康等领域突破不断,积累近60项应用技术成果。其中,让他最为自豪的是一项口腔溃疡黏膜修复技术:“我们用纯草本的提取物,能做到快速缓解疼痛、修复黏膜等功效。”

然而,手握这样一项技术,转化之路却并不顺利。

“过去我们惯常的做法是寻求对外技术转让,但效率极低。”徐凤波掰着手指数算,“技术落地既要多方磨合对接、建立深度信任,更离不开企业实打实的资金投入。技术有时效性,一旦错失最佳转化期,不少优质科研成果便只能就此搁置、陷入‘沉睡’。”他坦言,近60项成果中,真正落地转化的不到三分之一。

更大的障碍还有心态。“高校教师精通技术研发,却在市场运作逻辑、大众消费能力、市场终端需求匹配等商业领域存在明显短板。”徐凤波认为,若无制度保障与平台支持,科研从业者很难主动迈出创业步伐。即便勇于跨界试水,成功的几率也十分有限。

2023年,南开大学专门出台鼓励教师成果转化转化的文件。同年5月,以研发孵化和科技成果转化为核心的天开园成立,为高校科研人员创新创业搭建起关键平台。

“这就解决了后顾之忧。”徐凤波表示,

在学校的推荐下,他的团队注册成立天开云来有限责任公司。2024年起,天津市推行职务科技成果赋权改革,成果转化收益分成不低于75%归科研团队,“先使用后付费”“先投后股”等一系列创新机制也都在天开园进行落地实践。

“从实验室到市场,在天开园协调下,药监局会派出团队来开专题研讨会,‘手把手’告诉企业怎么做。”徐凤波说,从产品合规到矩阵推广,园区给高新技术企业在孵化阶段提供了全方位扶持,“补齐了研究人员在市场方面的部分短板。”

三年过去,徐凤波的心态发生了根本性变化。“过去技术转让,费用有限,社会效益和经济效益全看运气。”他表示,现在自主推进成果转化,才能让技术价值充分释放,达成效益最大化。

同时,市场化反向助推了技术研发。“过去技术转让后,团队的研究工作往往随之停滞。如今,依托持续的市场反馈,研发与转化形成正循环,天开云来也顺势步入规模化生产阶段。”徐凤波说。

这样的故事在天开园并非个例。数据显示,天开园开园以来,累计注册企业已超5000家,总规模达219亿元。截至2025年底,园区累计兑现政策资金支持超7亿元,全年政策支持超600笔,政策红利的释放速度和覆盖广度持续提升。

为帮助更多“徐凤波团队”完成市场化视角的转变,天开园配套了一系列机制:组建创业导师队伍和技术经理人队伍,引擎各类科创服务机构;设立天开应用场景公司,组建天开企业家联盟和应用场景联盟,开展系列供需对接活动,促成产业对接和签约订单。

“从实验室里的研究者,到市场中的创业者。从追求技术指标的学术思维,到关注用户需求的产品思维。天开园不止为创业者提供企业注册、办公经营等实体场地,更将助力高校科研教师完成思维转变,实现市场化视野与经营理念的全面革新。”天开发展集团有限公司副总经理王杨说。

(转自新华网)

国民经济保持 稳中有进发展态势

国家统计局新闻发言人、总经济师付凌晖介绍,1至4月份,我国有效实施更加积极有为的宏观政策,着力稳就业、稳企业、稳市场、稳预期,国民经济保持稳中有进发展态势。

从生产端看,1至4月份,规模以上工业增加值同比增长5.6%,继续保持较快增长;服务业生产指数同比增长4.9%,保持总体平稳。

从需求端看,1至4月份,社会消费品零售总额同比增长1.9%;货物进出口总额同比增长14.9%,其中进口增长20.0%。1至4月份,全国固定资产投资(不含农户)同比下降1.6%。

就业物价总体稳定。4月份全国城镇调查失业率为5.2%,比上月下降0.2个百分点。1至4月份,全国居民消费价格指数(CPI)同比上涨0.9%,其中4月上涨1.2%,涨幅比上月扩大0.2个百分点,保持温和上涨态势。

“4月份部分指标增速有所回落,属于

智慧畜牧引领产业新风向

第二十三届中国畜牧业博览会暨2026中国国际畜牧业博览会成都开展



5月18日,第二十三届中国畜牧业博览会暨2026中国国际畜牧业博览会在成都开展,图为专业观众参观机器人设备。

单鹏 摄

国内养殖企业洽谈采购,也引来众多海外客商咨询考察。

新潮实用的智能养殖设备不仅吸引

国内养殖企业洽谈采购,也引来众多海外客商咨询考察。

(单鹏)

以科创、湖湾、乡野“破圈” 无锡高新区构筑文旅新范式

■ 孙权

隐形正畸智能制造工艺,在绿色生态制造企业“双碳”博物馆学习循环经济与固废资源化利用模式。同时,可在无锡智慧体育产业园体验物联网、人工智能实景应用,在智慧农场参观智能种植体系,参与数字化采摘、生肌饮食制作,感受高新产业与智慧农业的创新活力。

老旧工业空间活化是无锡高新区科创文旅的亮点。当地1969创意工场由原南方不锈钢市场改造而成,完整保留原始工业建筑肌理,结合青年潮流与市民休闲需求,植入艺术展览、特色餐饮、主题市集等业态,配套美术馆、网红打卡区、室内夜市,打造全天候休闲社交与夜间消费场景,焕新后流量喜人。

目前,无锡高新区多个重点科创园区已常态化开放文旅体验功能。比如,无锡(国家)软件园开设数字文创、物联网技术体验馆,展示数字产业发展成果;新技术产业园主攻“零碳产业”,普及低碳技术应用常识;无锡国际生命科学创新园、无锡美丽健康产业园开放观摩,呈现生物医药、研发孵化全链条和美妆研发、健康管理等体验场景;商业航天领域的深蓝航天,展示前沿航天科技与产业前景。叠加梅村二胡产业园非遗手工体验等人文业态,无锡高新区已形成业态齐全、体验多元的科创文旅矩阵。

湖湾赋能 山水文脉共生 打造都市微度假样板

依托太湖贡湖湾生态岸线与伯渎河千年水脉,无锡高新区贴合短途微度假消费趋势,打造“湖湾漫游”线路,整合湿地生态、滨水步道、古镇人文等资源,构建“湖湾+河畔”

双环线游览体系,适配市民日常休闲、亲子出游、夜间消费等场景需求。

线路串联贡湖湾湿地公园、华发体育馆、小站公园、万象城文化艺术中心、无锡奥体中心等节点,植入环湖骑行、湖畔露营、文创市集、水上运动等新兴业态,覆盖亲子家庭、青年群体、都市白领等消费客群,游玩节奏舒缓,体验维度丰富,可满足全时段休闲需求。

清晨,游客可漫步贡湖湾湿地公园,打卡彩虹跑道、水上森林、观鸟塔等网红点,沉浸式享受太湖湿地风光,体验湖畔露营野炊;午后,游客可体验攀岩、球类等潮流运动,逛文创市集、品味特色轻食,解锁多元休闲体验;傍晚至夜间,万象城及文化艺术中心成为核心游玩区域,游客可参观主题艺术展、数字沉浸展,体验皮划艇水上项目,观赏太湖落日与城市天际线夜景。

作为江南文脉重要源头,伯渎河承载着无锡千年人文历史。如今伯渎河滨水步道全线贯通,各段特色鲜明。其中,江溪段以泰伯雕塑、文化墙等景观,演绎“泰伯奔吴”典故;梅村段保留江南水乡风貌,打造特色人文景观节点;伯渎河体育中心融合园林与运动功能,串联梁鸿湿地、梅里古镇等节点,实现生态休闲、运动健身、人文探源深度融合。

乡野焕新 数字赋能解锁乡村文旅新范式

依托鸿山片区深厚吴文化底蕴与优质乡村生态基底,无锡高新区打造的“乡野焕新”线路,以“数字赋能、业态创新”模式,推动乡村文旅、现代农业、青年创业深度融合。

“今天上午,一家法国知名畜牧企业专程到场了解我们公司的‘AI+养殖’解决方案。”拉斐特机器人(深圳)有限公司产品经理孙元昊说,从轨道视觉机器人到猪只健康管理芯片,“AI+科学养殖”给海外客商留下深刻印象,“相较于欧洲、美国的同类设备,国产方案在算法迭代速度、场景适配性和性价比等方面具有优势,许多海外客商专程前来对接,并看好中国智慧养殖技术的潜力”。

据了解,本届中国畜博会以“展现新业态、分享新成果、增强新动力、引领新发展”为主题,展览面积达18万平方米,汇聚全球20余个国家、1400余家全产业链企业。中国畜牧业协会秘书长沙玉圣表示,本届展会预计吸引专业观众超10万人次,为单届面积最大、龙头企业最多、国际影响力最强的一届。

(单鹏)

线路串联钱穆钱伟长故居、鸿山遗址博物馆、梁鸿国家湿地公园、鸿山暖村数字游村民落、鸿山都市农业生态园等节点,融入口腔研学、果蔬采摘、数字文创、户外露营等业态,适配亲子出游、青年自驾等场景,展现无锡高新区乡村的非凡底蕴与人文风貌。同时,梅村最新鲜现代农业产业融合示范园常态化开放农耕体验、亲子研学、乡土手作等项目,补齐区域农业研学业态短板,实现农旅双向赋能。

据了解,鸿山暖村数字游村民落是无锡高新区乡村文旅数字化转型的标杆项目。村落启用当天,项目落地大模型培训、数字市集、艺术共生、水上嘉年华等特色活动,上线“鸿山飞鸟AI智能体中台”,启动数兴乡野共创计划。依托数字赋能、艺术植入、农创融合等模式,村落已升级为集体化体验、现代农业、休闲旅游、创新创业于一体的复合型乡村发展平台。

三条文旅线路之外,无锡高新区还积极推进跨区域文旅协同,向兰州、延安、连云港海州、海东互助等结对地区发出暑期深度旅游邀约,希望通过客源互送、资源互通、线路共享等模式,将第一产业帮扶升级为文旅交流、人文互动、产业联动的多元协同发展格局。据无锡高新区党工委(新吴区委)宣传部(区文体旅游局)相关负责人介绍,将文旅交流纳入东西部协作范畴,是区域协作的全新突破。

跳出山水古迹的传统文旅发展逻辑,无锡高新区破除资源路径依赖,深挖产业、生态、文化融合特色,让产业园区、乡野田园“变身”热门文旅场景。此举也意味着,产业园区可突破文旅发展短板,打造高品质文旅体系,为全国高新区、产业城区深化文旅融合、提升城市能级,提供了可借鉴、可复制的实践经验。(转自中新网)