



一季度,我国高技术产业投资同比增长11.4%

# 中国经济如何激发向“新”力?

新华社记者

在全球经济复苏乏力的当下,中国如何培育和发展新质生产力备受海内外关注。

当前,中国经济“新”意如何?如何更好地因地制宜发展新质生产力?近期,记者走进科研院所、产业一线,感受各地向“新”求“质”带来的新气象,也在实地调研中,对中国经济如何激发向“新”力有了进一步的理解和认识。

## 向“新”而行,态势如何?

通过手柄操控,可以实现自然步态行走;输入指令,能够对物品精准抓取……在北京亦庄的人形机器人创新中心,最新研发成果令人眼前一亮。北京经开区汽车和智能制造产业专班副主任马宁说,园区围绕产业链匹配了一个专班、一个规划、一个平台等,以期多配套、快成长。

亦庄的追“新”谋“智”,是当下中国经济发展的写照。开年以来,各地布局新赛道、挖掘新潜能的势头旺、干劲足。

近日,上海发布2024“投资上海”政策包,设立1000亿元产业投资母基金;山东烟台集中签约60个项目,涵盖高端装备、生物医药、清洁能源等领域;重庆千亿级空天信息产业布局“起航”……

一季度,我国高技术产业投资同比增长11.4%,充电桩、3D打印设备、电子元件产品产量同比分别增长41.7%、40.6%、39.5%。

开年以来,从中央到地方,支持政策接连推出,同向发力形成合力——

今年政府工作报告就强化基础研究系统布局,加快重大科技基础设施体系化布局等进行了部署。2024年中央财政产业基础再造和制造业高质量发展专项资金安排104亿元,支持加快突破基础产品、核心技术。从多部门发力合力推进共性技术平台、中试验证平台建设,到推动实施制造业重点产业链高质量发展行动,一个个举措旨在培育新动能、增强向“新”力。

聚焦硬科技、把准新需求、立足产业转型升级的关键,企业主动作为,持续拓新——

围绕激光产业这个细分领域,武汉光谷正加快从光芯片到国产智能装备的全链条升级。“光通信是我们的‘长板’,要用好显著竞争优势。”武汉东湖新技术开发区有关负责人说。

在烟台和新材料高分子新材料产业园内,芳纶覆膜隔膜车间正满负荷运转。泰和新材料董事长朱西全告诉记者,新能源汽车发展如火如荼,能够明显提高电池安全性能的芳纶隔膜迎来风口,企业正加速建设一体化生产能力,抢占市场。

今年以来,外资竞速新赛道动作频频,用实际行动体现了对中国新机遇的重视和对全球未来市场的预期。

苹果公司将扩大在上海的应用研究实验室;阿斯利康将在江苏无锡高新区投资4.75亿美元新建小分子创新药工厂……今年前两个月,高技术产业新设外商投资企业数量同比增长32.2%。

上海美国商会理事会主席安高博说,中国发展新质生产力,让很多美资企



这是第135届广交会上上汽展台上的新能源超跑(4月15日摄)。

新华社记者 邓 华摄

业看到了新的增长机会,尤其是在高科技领域。“一旦把握住中国市场在这些领域的增长机遇,企业在华业务将能‘乘风而起’。”

## 以“质”求变,着力点在哪?

发展新质生产力,关键是要用科技创新引领产业创新。如何将科技创新力切实转化为产业竞争力?

技术层面要补短板、锻长板、强基础,加快创新成果落地转化——

目前,我国已建29家国家制造业创新中心,有效支撑了重大技术装备、重要消费品、新兴领域的新产品研发和产业化应用。在提升基础、关键领域创新能力的同时,产业链协同机制不断完善。

零百加速2.78秒,实现标配700公里续航,一台小米SU7汽车的背后,有着自研超级电机、一体化电池等全产业链的创新集成。走进北京小米汽车超级工厂,这样的感受更加直观:29个实验室有机配合,关键工艺100%自动化,供应链实现数字联动。“我们联合上下游和相关方组建了智能制造创新联合体。”小米集团有关负责人说,围绕产业链的协同创新,让小米与“朋友圈”共升级。

工业和信息化部副部长金壮龙表示,将在重点领域新建5至10家国家制造业创新中心,推动重点产业链中试能力基本全覆盖,深入推进产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程,加快建设完善产业科技基础设施。

产业层面要统筹改造提升传统产业、培育壮大新兴产业、提前布局未来产业,构建现代化产业体系——

在贵州发耳煤矿的调度应急救援指挥中心,井下生产、通风、运输等实时画面不停地在大屏幕上跳动。工作人员告诉记者,煤矿智能化改造后,井下人员大幅减少,生产效率提升47%。

新技术更快融入传统产业,才能“呵护”好现代化产业体系的基底。近日,多部门联合印发《推动工业领域设备更新实施方案》,明确以大规模设备更新为抓手,实施制造业技术改造升级工程。工业和信息化部进一步提出,以场景为牵引,加快推进人工智能赋能新型工业化。

企业层面要进一步减负担、多帮扶,持续激发微观主体的创造力——

在位于济南的中小企业数字化转型供需对接服务平台,记者现场模拟了一个企业的“数字问诊”:点击屏幕进行“智能评级”,沉浸式体验不同工业场景的转型案例,系统自动匹配解决方案。“有点像淘宝的行为分析,我们通过大数据和大模型为企业‘画像’、推送服务。”平台承建方、浪潮云洲工业互联网总经理鹿松涛说。

连日来,多地围绕为企业“松绑”“赋能”推出举措,河南出台专精特新企业培育支持办法,安徽推出优化制造业营商环境20条举措等。

金壮龙说,目前正在研究制定“独角兽”企业梯度培育办法,并将引导大企业向中小企业开放创新要素,不断形成产业生态优势。

## 谋实效见长效,还要迈好哪几步?

形成新质生产力不可能一蹴而就,如何产生推动高质量发展的实效、长效?各地用实践不断探索答案。

这个春天,多地开启跨省“交流”:贵阳贵安代表团走进合肥,探寻数字技术与先进制造的深度融合;山东聊城代表团赴北京朝阳,立足区位优势就科技协同发展谈合作……围绕新质生产力的“取经问计”,为的是有针对性地推动新产业、新模式、新动能发展。

记者一路走、一路看,发现同样是追“新”,不同地区根据各自优势正在谋划不同文章:

在合肥高新区,量子信息未来产业正在数百米长的“量子大道”上“多点开花”,深空探测实验室总部落户合肥“未来大科学城”核心区,一条“逐梦星空”的新赛道正在打开;走进山西晋中市的吉利甲醇重卡总装车间,可见焊接、组装等智能化操作行云流水,依托成熟的焦炉煤气制甲醇技术和产业基础,晋中加快构建千亿级甲醇经济生态……

发展新质生产力是创新题,也是改革题。打通堵点卡点,形成鼓励发展的长效机制,才能让潜能充分激发。

现有在研管线1300项,其中一类新药700项,处于上市申请阶段的产品10余项——上海浦东新区,创新药发展不断“蓄势赋能”。浦东新区科经委总工程师凌刚告诉记者,浦东正打造“热带雨林”式创新生态,构建从靶点发现到注册上市、委托生产等全要素链条的公共服务平台体系。通过探索研发用特殊物品便利化通关、启动产学研联动综合服务试点区等一系列制度创新,提速研发和成果转化。

日前,中国资本市场迎来第三个“国九条”。其中明确,增强资本市场制度竞争力,提升对新产业新业态新技术的包容性。

从加快建设全国统一大市场到全面落实促进民营经济发展壮大的意见及配套举措,从出台更大力度吸引和利用外资行动方案24条措施到试点扩大电信领域对外开放……开年以来,一系列改革走深走实。

“要进一步推动形成有利于发展新质生产力的基础制度,让各类先进优质生产要素向发展新质生产力顺畅流动。同时,通过扩大高水平对外开放,支持外资企业深度参与中国创新攻关,加强产业合作共赢。”中国宏观经济研究院院长黄汉权说。(记者张辛欣、张泉、王悦阳、许苏培、岳夕彤)

据新华社北京4月18日电

# 二十届中央第三轮巡视完成进驻

紧盯权力和责任,加强对“一把手”的监督

新华社北京4月18日电 根据党中央关于巡视工作统一部署,截至4月17日,二十届中央第三轮巡视完成进驻工作。15个巡视组将对34家经济工作部门和金融单位开展常规巡视。

被巡视单位分别召开巡视进驻动员会。各中央巡视组组长作动员讲话,对深入学习贯彻习近平总书记关于巡视工作重要讲话精神,扎实开展巡视工作提出要求。

各中央巡视组组长指出,巡视是推进党的自我革命、全面从严治党战略性制度安排。中央巡视组将深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平总书记关于党的自我革命的重要思想,认真贯彻新修订的巡视工作条例,坚守政治巡视定位,全面贯彻巡视工作方针,以“两个维护”为根本任务,持续强化政治监督。坚持围绕中心、服务大局,聚焦习近平总书记重要指示批示和党中央大政方针落实情况,紧盯权力和责任,加强对“一把手”的监督,在强化巡视整改上集中发力,把严的基调、严的措施、严的氛围传下去、一贯到底,以有力政治巡视保障高质量发展。

各中央巡视组组长要求,要准确把握巡视经济工作部门和金融单位的重点,深入了解被巡视党组织贯彻落实习近平总书记重要讲话和重要指示批示精神,履行职能责任,推动高质量发展,防范化解重大风险,统筹推进深层次改革和高水平开放,纵深推进全面从严治党,加强领导班子、干部人才队伍和基层党组织建设等情况,深入查找政治偏差,推动解决突出问题。要加强对巡视、审计等监督发现问题整改情况的监督检查,深入了解履行整改责任、推动问题解决的实际行动和效果,重点查找敷衍整改、虚假整改等问题,持续释放强化整改的鲜明信号。

被巡视党组织主要负责人表示,将深入学习贯彻习近平总书记关于巡视工作的重要论述和党中央部署要求,切实提高政治站位,自觉接受监督,主动配合巡视,认真抓好整改,持续推动高质量发展,纵深推进全面从严治党,以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。

据悉,15个中央巡视组将在被巡视单位工作3个月左右,期间设立专门值班电话和邮政信箱,主要受理反映被巡视党组织领导班子及其成员、下一级党组织主要负责人和重要岗位人员问题的来信来电来访,重点是关于违反政治纪律、组织纪律、廉洁纪律、群众纪律、工作纪律和生活纪律以及巡视整改等方面问题反映。巡视组受理信访时间截止到2024年7月12日。

## 商务部回应美宣布对我钢铝产品限制措施 指责没有事实依据 相关措施是典型的单边主义

新华社北京4月18日电 针对美国日前宣布计划针对中国钢铝产品采取新的限制措施,商务部新闻发言人18日回应称,中方注意到有关消息。美方对中国的指责没有事实依据,相关措施是典型的单边主义、保护主义做法,中方对此坚决反对。

有记者问:美国白宫网站日前发布消息,指责中国不公平做法,宣布计划针对中国钢铝产品采取新的限制措施,包括将对中国钢铝产品的301关税提高至现有水平的3倍,并与邻国合作防止中国钢铝产品间接出口美国等。请问商务部对此有何回应?

商务部新闻发言人在答记者问时说,2018年以来,美以“国家安

全”之名,对全球贸易伙伴钢铝产品选择性加征关税,还以此胁迫贸易伙伴接受不公平条件,受到众多世贸成员的反对。美方相关措施已被世贸组织裁定违反世贸规则。

美方无视国际经贸秩序和规则,将经贸问题政治化,滥用所谓301关税复审程序,公开要求随意调整对中国产品关税,转嫁矛盾,是一错再错,也无助于解决美国国内产业面临的问题。美施压别国限制中国产品,更将破坏全球产业链供应链的安全稳定。

我们敦促美方正视自身问题,停止提高对华产品关税,并立即取消对华加征关税措施。中方将采取一切必要措施,捍卫自身权益。



4月18日,村民在贵州省铜仁市印江土家族苗族自治县杉木岭村犁田栽秧(无人机照片)。谷雨节气将至,春耕春管进入关键时期,各地农民不误农时开展农业生产,田间地头到处是一派繁忙景象。新华社发(范 晖摄)

## 涉案金额3.86亿元 中国人民银行原副行长 范一飞受贿案一审开庭

新华社武汉4月18日电 2024年4月18日,湖北省黄冈市中级人民法院一审公开开庭审理了中国人民银行原党委委员、副行长范一飞受贿案。

湖北省黄冈市人民检察院起诉书指控:1993年至2022年,被告人范一飞利用担任原中国人民建设银行信托投资公司计财部经理、总经理助理、资金计划部副主任、中国建设银行资金计划部副主任、财务会计部总经理、计划财务部总经理、行长助理、党委委员、副行长、中国投资有限责任公司党委委员、副总经理兼上海银行董事长,中国人民银行党委委员、副行长等职务上的便利,

以及利用职权或者地位形成的便利条件,通过其他国家工作人员职务上的行为,为有关单位和个人在贷款融资、业务承揽、工作调动等事项上提供帮助,直接或者通过其特定关系人非法收受财物共计折合人民币3.86亿元。检察机关提请以受贿罪追究范一飞的刑事责任。

庭审中,检察机关出示了相关证据,被告人范一飞及其辩护人进行了质证,控辩双方在法庭的主持下充分发表了意见,范一飞进行了最后陈述并当庭表示认罪悔罪。庭审最后,法庭宣布休庭,择期宣判。

人大代表、政协委员及社会各界群众共40余人旁听了庭审。

## 在领跑世界的同时书写更快的“中国速度”

# 时速400公里! CR450动车组样车年内下线

新华社记者 樊 曦

高铁,我国自主创新成功的一个范例,在领跑世界的同时如何将如何书写更快的“中国速度”?

记者18日从中国国家铁路集团有限公司了解到,由国铁集团牵头实施的CR450科技创新工程目前正在全面推进,其中CR450动车组样车正在加紧研制,将于年内下线。

据国铁集团科技和信息化部负责人介绍,CR450科技创新工程主要包括CR450动车组和时速400公里高铁线路、桥梁、隧道等基础设施技术创新。CR450动车组的研制是在2017年下线的复兴号中国标准动车组CR400的基础上又一次技术突破,列车运行时速将

从350公里提升到400公里。

提速50公里,意味着什么? 50公里,不仅仅是一个数字,更是一种时空距离的重构。研究表明,乘坐时速200公里以上的动车组,最佳旅行距离在800公里以内;时速300公里的高铁,最佳旅行距离在1200公里左右;时速400公里等级,最佳旅行距离将延长到1600公里。

50公里,意味着整个高铁产业链的提质升级。一列复兴号动车组大概由50多万个零件组成,涵盖了机械、冶金、材料、电力电子、化工、信息控制、计算机、精密仪器等众多技术领域。CR450动车组列车在时速提高的同时,噪音和

能耗等环保指标都不超过CR400复兴号列车。这就为轻质高效的新材料、新技术提供了广泛的应用空间,也带动了高铁产业链不断提质升级。

根据已有的试验数据,CR450车体的重量比既有的CR400复兴号列车减少12%左右,同时运行阻力、能耗指标各降低20%;制动性能和牵引效率分别提升20%和3%,让列车在制动距离、噪音、能耗指标不变的情况下,实现运营时速提高50公里。

目前,时速400公里基础设施技术创新和更高速综合试验段建设取得重要进展。CR450动车组已完成顶层指标和总体方案制定,进入施工设计和样

车研制阶段,样车将在年内下线,并将开展一系列行车试验。

回望中国高铁发展历程,依靠自主创新,中国高铁基础设施和移动装备水平不断提升,一步一个台阶,经历了时速200公里、250公里、300公里、350公里。

如今,中国高铁已经形成全球最大的运营网络,国内通车里程超过4.5万公里,复兴号通达31个省市区。

未来,CR450科技创新工程取得的相关科研成果将广泛运用于铁路建设和运营领域,进一步提升铁路科技自立自强能力,巩固扩大我国高铁技术世界领跑优势。让我们一起期待。

新华社北京4月18日电

(上接第一版)激励全党全军全国各族人民昂扬斗志、团结拼搏,奋力谱写中国式现代化新篇章,具有重要意义。

神舟十六号载人飞行任务的圆满成功,凝聚着广大科技工作者、航天员、干部职工、解放军指战员的智慧和心血。景海鹏、朱杨柱、桂海潮同志是其中的杰出代表,他们矢志报国、忠诚使命,不畏艰险、团结协作,向世界展示了强大的中国精神、中国力量。景海鹏

同志4次执行载人飞行任务、3次担任指令长,成为执行载人飞行任务次数最多的中国航天员。朱杨柱同志坚毅果敢、勇于挑战,精心精细操作,成为我国首位执行载人飞行任务、开展出舱活动的航天飞行工程师。桂海潮同志刻苦训练、历经重重考核,光荣入选神舟十六号乘组,成为我国首位执行载人飞行任务的载荷专家。为褒奖他们为我国载人航天事业建立的卓著功绩,中共中央、

国务院、中央军委决定,给景海鹏同志颁发“特级航天功勋奖章”,授予朱杨柱、桂海潮同志“英雄航天员”荣誉称号并颁发“三级航天功勋奖章”。

景海鹏、朱杨柱、桂海潮同志是不忘初心、牢记使命、献身崇高事业的时代先锋,是探索宇宙、筑梦太空、建设航天强国的标兵模范。党中央号召,全党全军全国各族人民要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯

彻党的二十大精神,以受到褒奖的航天员为榜样,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,更加紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围,大力弘扬“两弹一星”精神和载人航天精神,自信自强、同心同德,踔厉奋发、勇毅前行,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业而团结奋斗!