中国经济如何激发向"新"力?

如何培育和发展新质生产力备受海内外市场。 关注。

更好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 发,客观、辩证看待。不同国家在各自 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拿 放……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。

人形机器人被认为是继智能手机、 新能源汽车之后的又一个颠覆性产品。 从成立创新中心到规划产业配套,亦庄 聚焦这个赛道加码发力。

"看准了就争分夺秒。"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,我国规模以上高技术制造 业增加值同比增长7.5%,较去年四季度 加快2.6个百分点,高技术产业投资同比 增长11.4%,充电桩、3D打印设备、电子 40.6%、39.5%。最新发布的多组数据,

面对复杂严峻的外部环境和加速演 而起'。 进的新一轮技术革命、产业变革,要用创 新增强经济韧性、掌握战略主动。"对我 们而言,新质生产力已经不是一个概念, 而是发展的共识。"采访中,济南市工业 和信息化局副局长文海生的一句话,道 出业界心声。

开年以来,从中央到地方,支持政策 接连推出,同向发力形成合力一

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。从多部门发文合力 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 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 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。

园内, 芳纶涂覆隔膜车间正满负荷运 转。泰和新材董事长宋西全告诉记者, 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, 自研超级电机、一体化电池等全产业链

当前,中国经济"新"意如何?如何 美西方一些政客炒作所谓"中国产能过 剩论"。事实果真如此吗?

> 金贤东指出,产能问题要从经济规律出 强项产业的产能大一些,在其他产业产 能小一些,是由比较优势决定的。同 时,在市场经济条件下,供需平衡是相 对的,适度的产大于需有利于市场竞争 和优胜劣汰。

以新能源汽车为例,正是得益于快 速发展,短短几年内,电池材料、操作系 统等一批核心技术实现突破。技术进 步、产品品质提升,好的供给创造更多需 求,这种良性循环让行业进入新的增长 周期。根据国际能源署测算,2030年全 球新能源汽车需求量将达4500万辆,是 2022年的4倍多。

中欧数字协会主席路易吉·甘巴尔 代拉认为,通过鼓励发展数字经济、智能 制造和可持续能源等新兴产业,中国将 为增强全球经济韧性作出贡献。这不仅 有利于中国经济社会发展,也为全球技 术进步营造良好合作氛围。

今年以来,外资竞逐新赛道动作频 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 元件产品产量同比分别增长41.7%、说,中国发展新质生产力,让很多美资企 业看到了新的增长机会,尤其是在高科 印证了新引擎的壮大和市场创新求变的 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

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?

"要大力推进新型工业化,增强产业 核心竞争力。"第十四届全国政协常委、 经济委员会副主任苗圩认为。

技术层面要补短板、锻长板、强基 础,加快创新成果落地转化一

依托中国科学院金属研究所专利技 术成立的辽宁冷芯半导体科技有限公 司,主动式半导体控温器件已实现批量

控温器件可以有效保护芯片性能, 是发展5G通信、车载激光雷达的关键, 从材料到集成技术曾长期依赖进口。中 兽"企业梯度培育办法,并将引导大企业 国科学院金属研究所研究员孙东明告诉 记者,团队瞄准这一"靶点"持续攻坚,掌 转型升级的关键,企业主动作为,持续拓 握了全链条技术体系,在当地科技成果 转化政策支持下,产品快速进入发展和

导入阶段。 全链条升级。"光通信是我们的'长板', 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 在烟台泰和新材高分子新材料产业 域创新能力的同时,产业链协同机制

里续航,一台小米SU7汽车的背后,有着 行收获。

在全球经济复苏乏力的当下,中国 企业正加速建设一体化生产能力,抢占 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 随着中国新技术、新产业快速发展, 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 国家发展改革委政策研究室主任 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。

"产业科技创新是新型工业化的根 本动力。"工业和信息化部部长金壮龙表 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 设完善产业科技创新体系。

产业层面要统筹改造提升传统产 、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。

围绕短板产业补链、优势产业延链、 传统产业升链、新兴产业建链,相关部门 分别制定具体举措。在加快培育发展新 产业方面,明确统筹技术创新、规模化发 展和应用场景建设。"我们还要打造未来 产业'瞭望站',定期发布前沿技术推广 目录,加速成果转化。"工业和信息化部 科技司副司长刘伯超说。

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一

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庞 松涛说。

从开发推广符合中小企业需求的数 字化产品,到推动工业互联网进园区、进 企业,当前,一系列降低数字化门槛的实 践在各地展开。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 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, 目前,我国已建29家国家制造业 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。

'我们这次看了一个做'灵巧手'的 企业,如果能够引进亦庄,对我们完善 智能制造产业链将是有力补充。"从深 圳出差回来,北京经济技术开发区管理 零百加速2.78秒,实现标配700公 委员会副主任彭锐锋和记者分享了此

他说,广东3天调研之行,管委会根 黄汉权说。

据重点打造的4条产业链有选择地走访 企业、寻找项目,既看技术动向,也挖掘 更多合作空间。"要在产业发展的大趋势 中找准自己的坐标,形成差异化、多元化 的竞争。"

不盲目求"新",坚持科学方法、因地

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 智能化操作如行云流水,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……

我国有45个国家先进制造业集群、 178家国家高新区,今年还将新增100个 中小企业特色产业集群。这些区域在集 成创新、强链补链的同时,也发挥着对产 业布局的引导作用。今年以来,从推动 未来产业创新发展的实施意见印发,到 通用航空装备创新应用实施方案出台, 多个产业"路线图"进一步明晰。

"要进一步加强统筹协调,坚持分类 指导、分类施策。"北京大学国家发展研 究院院长黄益平认为,同时还要完善相 关产业政策,在支持创新的时候,将重点 放在前端,"补贴等政策要有适时退出机 制,更好发挥市场主导作用"。

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"蓄势增能"。

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 托生产等全要素全链条的公共服务平 台体系。通过探索研发用特殊物品便 利化通关、启动产医联动综合服务试点 区等一系列制度创新,提速研发和成果

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

平稳向好、加快转型 透视首季工业经济形势

□新华社记者 严赋憬 张辛欣

围绕开局工业运行情况、制造业转 型等热点问题,国新办18日举行新闻发 布会,工业和信息化部相关负责人进行 了回应。

工业经济总体实现良好开局

息化部副部长单忠德说,一季度总体实 现良好开局,工业经济运行平稳向好, 新型工业化加快推进,信息通信业稳步 发展,营商环境持续优化。

据介绍,一季度规模以上工业增加 值同比增长6.1%,为8个季度以来的最 高值。智能化水平取得新提升,目前已 培育421家国家级智能制造示范工 厂。"双千兆"网络部署稳步推进,累计 建成5G基站364.7万个,5G用户普及 率突破60%, 千兆城市达到207个。

关于地方和行业情况,单忠德介 绍,工业大省大市和重点行业保持稳定 增长,31个省份中28个省份工业增加 值同比增长。41个工业大类行业中,电 子、汽车等37个行业增加值同比保持增 长,增长面较去年扩大22个百分点。

单忠德还表示,工业经济回升向好 的积极因素持续累积。工业领域大规 模设备更新和消费品以旧换新政策加 快释放市场空间。规模以上工业企业 利润连续增长,根据一季度对3.6万家 重点企业调查问卷显示,76%的企业预 计其产值二季度将增长或持平。

制造业智能化、绿色化转型 加快推进

智能制造是实现我国制造业由大 变强的核心技术和主线。单忠德表示, 我国智能制造装备产业规模已经达到 3.2万亿元以上,培育了421家国家级示 台。 范工厂、万余家省级数字化车间和智能 工厂,累计发布国家标准408项、主导 制定国际标准48项。

单忠德说,将强化应用牵引,完善 供给支撑,健全基础设施,力争到2025 年,超70%的规模以上制造业企业基本 实现数字化、网络化,建成一批引领产 业发展的智能制造示范工厂,培育一批 专业水平高、服务能力强的智能制造系 统解决方案供应商,建成一批具有行业 和区域影响力的工业互联网平台。

在工业绿色化发展方面,工业和信

息化部运行监测协调局局长陶青说,将 落实好大规模设备更新和消费品以旧 换新等支持政策,引导企业、园区、重点 行业全面实施新一轮绿色低碳技术改 造升级;引导数据中心、通信基站等信 对于开局工业经济形势,工业和信息技术设施扩大绿色能源利用比例,加 快废旧动力电池、光伏组件、风机叶片 等新型固废综合利用;培育制造业绿色 融合新业态。

加快 6G、万兆光网研发 力度

工业和信息化部总工程师赵志国 介绍,我国信息通信业发展取得积极成 效,一季度,电信业务收入达到4437亿 元,同比增长4.5%,5G手机出货量达到 5643万部,占同期手机出货量的 83.7%, "5G+工业互联网"项目数超过1 万个,移动互联网流量同比增长14.3%。

赵志国说,将推动信息基础设施优 化升级,推进算力基础设施协同发展, 推动5G与大数据、云计算、人工智能等 多种技术融合,加快6G、万兆光网研发 力度,加速推进大数据、人工智能等研 发应用,开展"人工智能+"行动,持续加 快工业互联网的规模化应用。

推动制造业中试发展取得 积极进展

中试是科技成果转化的关键环 节。单忠德在会上提出系列目标:到 2025年,我国制造业中试发展取得积极 进展,重点产业链中试能力基本全覆 盖,数字化、网络化、智能化、高端化、绿 色化水平显著提升,中试服务体系不断 完善,建设具有国际先进水平的中试平

对此,单忠德表示,将提升中试验 证能力,实施制造业中试能力提升工 程,科学规划重点行业的先进中试能力 建设,支持布局建设一批具有较强行业 带动力的重大中试项目;建设中试验证 平台,构建中试服务平台体系,搭建应 用场景和试验环境,带动产品研发设计 和验证试验;健全中试发展生态,扩大 精密测量仪器、高端试验设备、设计仿 真软件等产品供给,培养复合型人才队 伍和善于解决复杂工程问题的卓越工 程师。



行走长三角,"新"风扑面来

□新华社记者 高敬 金地 杨绍功

度最高、创新能力最强的区域之一。记 智能化。桐乡的一家羊毛衫生产企业, 者近日在这里采访看到,从传统的纺织 投资超百万元"量身定制"了一套数字 业到前沿的生物医药,从加速奔跑的新 化管理系统。 能源汽车到极具未来感的"人造太阳", 长三角"新"风扑面、生机勃勃。

创新活力——

根光棒,演绎自主创新的传奇。 在江苏苏州,亨通集团自主研发的超大 尺寸光纤预制棒拉丝长度可达 1.5 万公 里,企业成功掌握光通信核心技术,光 做法、新风气。

纤产品已覆盖全球市场的15%。 一束丝,上演不断变身的"魔术"。 同在苏州的恒力集团加速创新,生产的 民用丝可细至5D,一千克的单丝即可绕 地球赤道一圈,生产的工业丝可粗至 8000D,应用范围广泛。

海。仅在苏州工业园就集聚了生物医 药及大健康企业超2000家,已有企业 实现将自主创新生物药的国际市场专 门、项目单位负责人在线沟通交流。 利授权给世界500强制药集团。

在采访中,不论是回国创业的"海归", 还是小镇成长起来的本土企业家,向记 者谈及最多的就是创新。在这些企业 家看来,"创新就是生产力""今天不创 新,明天就落后,后天就淘汰"……这种 不断求新、求变的力量,让企业在激烈 的国际竞争中加速前行。

江浙地区纺织业历史悠久、产业集 中。如今,数字化、智能化的"新"风正 吹进传统制造业的车间里。

自动巡检机器人、自动落筒机、自 动包装系统……在浙江桐乡的新凤鸣 集团,智能车间结合5G+工业互联网平 台,全面提升企业智能化水平。

短短几年时间,很多中小企业从一

长三角,中国经济最活跃、开放程 开始不接受,到现在积极拥抱数字化、 记者看到,一些大企业还通过"制

造+服务"的模式,输出技术和服务,带 行走长三角,处处皆可感受跃动的 动行业内中小企业携手进行数智化转 型,实现行业整体生产效率的提升。 对企业的成长而言,好的营商环境

就像阳光、水和空气。采访中,记者深

切感受到政府部门服务企业发展的新 在安徽肥西县,一座汽车"超级工 "即将竣工,这是华为与江汽集团合 作的高端新能源汽车项目。前不久,福

耀集团安徽生产基地项目也在肥西县 举行了开工动员会。 优化营商环境,政府部门工作方 一颗药,可见生物医药产业新蓝 法如何创新?肥西县投资促进中心负 责人向记者展示手机里的项目调度平 台,这一平台可以实现县领导、政府部

当地还为每个重点项目配备一名"局 创新之路,总是充满了激流险滩。 长服务员",及时回应企业诉求,为企

为推动科技创新成果落地,合肥市 将整座城市交给创新,开辟场景新空 间,挖掘应用新场景,推动技术成果与 城市发展、产业发展、民生所需相向而 行,推进成果的就地转化、就地交易、就 地应用,让科技创新的"关键变量"转化 为高质量发展"最大增量"。

创新是高质量发展的关键所在,但 创新并不是企业或科研机构一方的事 情,而是要政府、企业、科研机构等多方 协同发力。唯有协同向"新",才能让创 新动力更足、数智化水平更高、营商环 境更优,让长三角成为发展的热土、创 新的高地。

第四届消博会展出 4019个消费精品品牌

新华社海口4月18日电 为期6天的第 四届中国国际消费品博览会18日结束。作为 今年我国首场重大国际性展会,以及"消费促 进年"活动的重要组成部分,本届消博会展会 规模、参展品牌数、新品发布数和观展人数等 各项指标均创新高,彰显了中国消费市场的巨

大潜力。 据消博会承办方海南国际经济发展局统 计,本届消博会总展览面积12.8万平方米,共 吸引71个国家和地区的4019个消费精品品牌 参展,参展国别数和品牌数较上届分别提升 9%、19%。1462件新品在本届消博会首发,较 上届增长45%。参会专业采购商超过5.5万 人,较上届增长10%。主会场进场观众达37.3

万人次,较上届增加5.2万人次。 此外,本届消博会首次采用"1+N"全岛办 展模式,在海口、博鳌等地新增帆船游艇、免税 购物、国际健康3个分会场。其中,帆船游艇展 参展船艇总数达250艘,较去年增长14%,共 有80家国际品牌参展;免税购物展联动国内外 知名品牌全年不定期举办时尚走秀、新品首发 等活动,打造"永不落幕"的免税购物新场景。 国际健康展吸引65家参展企业共带来2123种

展品,展示全球先进医疗技术。 聚焦"消费促进年"活动,本届消博会还举 办旅游零售、智能家居、绿色金融、医疗健康、 国际教育、女性时尚等6场主题活动,举办超过 600场包括新品首发首秀、采购对接、行业推介 等在内的特色活动。



浙江德清:低空经济迎热潮

镇,飞行爱好者体验驾驶轻型运动飞机。

4月18日,在浙江省湖州市德清县通航智造小 托独厚的空域条件,抢抓低空经济新赛道,积极打 造飞行培训、低空游览、航空运动等通航新兴业态, 近年来,浙江省湖州市德清县通航智造小镇依 激活低空经济消费活力。 □据新华社