

两会热点

两会访谈

两会代表委员聚焦“提升国企核心竞争力” 热议中国式现代化下央企使命担当

■本报两会报道组 杜雨萌

作为中国特色社会主义的重要物质基础和政治基础,中央企业是国民经济发展的“顶梁柱”和“压舱石”,在推进“中国式现代化”道路上重任在肩。全国两会期间,多位央企代表、委员聚焦中国式现代化,围绕提升国企核心竞争力、推进关键核心技术攻关等内容提出相关建议。

多措并举 奋力提升核心竞争力

“提高国企核心竞争力”既是企业自身发展的诉求,也是推动国有企业做强做优做大,加快建设世界一流企业的内在要求。比如,对于被视为数字经济时代产业发展基石的芯片而言,不仅直接关系到国家战略安全和产业发展安全,也是实现科技自立自强的重要支撑。

在全国政协委员、中国电子飞腾公司副总经理郭御凤看来,我国核心芯片产业仍处在扶植成长阶段,与国外产品存在较大差距,产业链韧性不足,产业生态不够丰富,市场占比小。另外,芯片行业具有市场属性突出、需求变化快、应用范围广和资金持续投入

人等消费产品属性。为此,他建议既要通过国家宏观把控,统筹做好顶层设计,持续加大产业扶持,更要通过市场竞争激发企业创新动力,撬动市场资源助力研发,引领产品迭代和技术升级,通过更多市场真试真用,形成研发与市场良性互促的正向循环,保证国产芯片产业可持续发展的动力、创新能力和竞争实力。

谈及如何加强相关国企“核能力”,提升国企核心竞争力,全国人大代表、中国工程院院士、中核集团总工程师罗琦给出了四点建议:进一步强化核领域基础研究前瞻性、战略性、系统性布局;加大核能新技术研发力度;统筹做好核能技术路线规划;以及加大核电“走出去”力度。

全国人大代表、中国航天科工航天建设副董事长窦晓玉就相关国企如何推动我国卫星遥感应用发展,从而进一步增强自身的核心竞争力这一问题提出建议,除了加强和完善法律、政策体系构建和战略规划,对外积极向国际电联争取空间资源使用权,对内实施公正、平等、法治化的空间资源分配,保证商业航天健康发展外,还要创新政府管理部门、政府用户、企业界之间的合作运行机制,引导企业、政府、社

会资本多方投入,扶持商业航天企业的成长。此外,还要促进商业航天的成果向大众化、智能化、规模化、集约化的应用方向转变,以创新机制带动整个产业链。

“央企作为中国式现代化的推动者和实践者,应以价值创造为关键抓手,扎实推动企业高质量发展。”阳光时代律师事务所高级合伙人、国企混改与员工持股研究中心负责人朱昌明在接受《证券日报》记者采访时表示,突出高质量发展这个首要任务,提高国企核心竞争力是重要途径。一方面,要求央企进一步完善中国特色国有企业现代公司治理,另一方面,则要进一步助力建设现代化产业体系和关键核心技术攻关。

推动关键核心技术攻关 用好资本市场融资优势

关键核心技术是国之重器,也是现代化国家综合实力的重要基础,这也成为今年代表委员们关注的重点。

全国政协委员、哈电集团党委书记、董事长曹志安认为,虽然我国拥有最完整的工业体系,但是“大而不强”“全而不优”的问题仍然突出,产业基础依然薄弱,装备

制造业产业链还存在“卡脖子”短板。为此,曹志安建议,加大装备制造行业关键核心技术攻关支持力度,优化关键设备、重要原材料国产化应用环境,加强装备制造业国际产业链合作。

高端数控机床是现代产业体系的核心枢纽和制高点。作为唯一一家以高端数控机床为主责主业的央企,全国人大代表、通用技术集团党组书记、董事长于旭波针对国产高端数控机床在关键领域没有得到充足应用、无法对国产机床的产品设计、制造工艺、可靠性和精度保持性进行大量试验验证的问题,建议充分发挥新型举国体制优势,推动关键领域用户和机床骨干企业建立长效合作机制,实现同步研发、共同验证和利益共享,推动国产高端数控机床从“可用”向“好用”和“用好”转变,从而有效推动我国高端数控机床实现科技自立自强和产业链供应链自主可控。

在扎实推进关键核心技术攻关方面,全国人大代表,国药集团控股股份有限公司党委书记、董事长于清明表示,目前我国高端医疗器械国产化率仍然较低,产业链发展不平衡不充分,关键技术、核心零部件进口依赖度较高。建议各级政府加大资金扶

持力度,加快高端医疗器械、核心零部件攻关进程,促进医疗器械国产替代。

为了更好发挥央企在稳定宏观经济大局、落实科技创新发展战略等方面的重要作用,全国政协委员,上海证券交易所党委副书记、总经理蔡建春建议,进一步加强央企在科技创新领域的龙头牵引作用,更好地利用资本市场以及科创板功能,助力国家创新驱动发展战略。

中国社会科学院经济研究所副所长原磊在接受《证券日报》记者采访时表示,资本市场对于打造创新型国有企业能够发挥十分重要的作用。首先,资本市场促进了科技创新的资本形成。科技创新在不同阶段对资本需求的规模、特征不同,因此需要不同投资主体参与,这就需要资本市场发挥平台作用。其次,资本市场分散了科技创新的流动性风险。科技创新过程中,信息不对称、资产刚性等因素会抑制资本流动性,放大投资风险,而资本市场可以大大提高资本流动性。最后,资本市场也有利于激励科技创新活动的大量涌现。总的来说,在打造创新型国有企业方面,建议未来可以更好、更多地用好资本市场这一重要平台。

精心打造北京科技创新和金融服务融合发展区



■本报两会报道组 吴晓璐

3月9日,全国人大代表、北京市丰台区委书记王少峰接受《证券日报》记者采访时表示,丰台区将全面落实“科技创新和金融服务融合发展区”功能定位,加速金融科技、金融文化、绿色金融、供应链金融等新业态落地,构建产业链金融体系,促进金融与实体经济融合互促,为打造首都发展新空间和科技创新主引擎贡献力量。

倍增追赶 拓宽金融产业发展路径

金融业是北京第一大支柱产业,也是首都经济高质量发展的重要力量。2023年,北京市进一步发挥国际科技创新中心和金融管理中心叠加优势,着力发展与首都“四个中心”功能定位相适应的现代化数字金融体系,构建金融科技创新中心。

王少峰表示,丰台区是首都功能的拓展区、中心城区的增长带、城南行动的引领区,金融产业发展不断实现突破,规模进一步扩大,服务效能持续优化,是推动丰台区经济高质量发展的重要引擎。其中,丰台丽泽金融商务区作为首都金融科技创新发展示范区主阵地,聚焦“首都金融改革试验区、新兴金融产业集聚区”功能定位,打造“金融+科技”产业链条。

据王少峰介绍,截至目前,丽泽金融商务区入驻企业共计1003家,其中金融类企业463家,新兴金融企业占金融类企业的94%。

王少峰表示,2023年,丰台区将以“倍增追赶、合作发展”为指引,持续拓宽金融产业发展路径。一是落实首都金融布局,在丽泽金融商务区高水平规划建设数字金融示范区和法定数字货币试验区,密切与央行数字货币研究所联系,支持各大商业银行数字人民币运营机构、创新实验室落地发展。二是推动金融机构设立金融科技赋能平台或金融科技公司,拓展金融科技应用场景,促进数字金融科技成果转化。三是深入开展北京市“畅通工程”,发挥“融资纾困直通车”机制作用,做好各项信贷政策和开发性金融工具的落地推进。四是以北交所高质量扩容为契机,支持创新能力强、成长速度快、科技成色足的企业上市发展,助推实现首都金融业高质量发展。

实施九大工程 实现科技创新进阶进阶

丰台区既属“一主”,又处“一轴”沿线,是北京市“四个中心”功能的集中承载地区,北京城市总规赋予了丰台科技创新和金融服务的融合发展区功能定位。

王少峰表示,丰台区牢牢把握“科创资源强基本、核心产业创新提质、城市科技全域赋能”三大主题,实施九大工程,优化人才、空间、数据等关键要素供给,夯实基础、补齐短板、彰显优势,实现科技创新的进阶进阶,为区域高质量发展和城市现代化治理注入强大动力。

据介绍,九大工程分别是重大创新平台搭建工程,自主创新能力强化工程,创新资源开放互通工程,主导产业集群壮大工程,新兴产业动能培育工程,科技服务体系升级工程,城市治理智慧化提升工程,智慧园区未来化改造工程以及民生服务场景化构建工程。

王少峰告诉记者,重大创新平台搭建工程主要是聚焦前沿领域和关键核心技术,前瞻布局研发转化并重的重大科技基础设施、技术协同创新平台,加强创新资源集成,深化协同创新攻关,提升创新引领力和支撑力。自主创新能力强化工程则是加快建设以企业为主体的技术创新体系,推动企业成为创新决策、研发投入、科研组织、成果转化的主体,不断增强企业的创新动力,激发创新活力,提升创新实力。

立足地区特色 提高商务服务业发展能级

近年来,北京市服务业增加值占GDP比重长期维持在八成以上。王少峰表示,北京已在全国率先形成“双80%”服务经济发展格局,即服务业增加值、税收贡献、吸纳从业人员占全市的比重均在八成以上,现代服务业增加值、税收贡献、吸纳从业人员占服务业的比重均在八成左右。

王少峰表示,丰台区正加快推进商务服务业开放发展,全面重塑丰台高品质商务功能和提升高精尖产业发展为目标,立足地区发展基础和特色,聚力总部商务、科技商务、金融商务、文化商务四类功能打造,着力培育打造以总部经济为引领,以咨询调查、人力资源、会展服务、广告传媒为重点,以法律服务、供应链管理、信用服务为潜力的“1+4+3”商务服务业发展体系,大幅提高商务服务业发展能级,积极打造北京商务服务业发展新极核。

“下一步,丰台区将聚焦‘五子’联动,主动服务和融入新发展格局,巩固扩大现代服务业优势,培育壮大特色产业,加强‘2+4+6’都市特色产业集群培育。”王少峰说道。

据了解,“五子”分别为:全力推动国际科技创新中心建设,高标准推进“两区”建设,全面加快数字经济标杆城市建设,以供给侧结构性改革创造新需求,以疏解北京非首都功能为“牛鼻子”推动京津冀协同发展。

“新基建”助力社会主义现代化强国建设 代表委员热议发展前景

■本报两会报道组 赵子强 任世碧 曹原赫

从2018年底中央经济工作会议首次提出“新基建”概念,到今年2月份“东数西算”工程正式启动一周年,再到今年3月5日国务院总理李克强在政府工作报告中指出,加快建设现代化产业体系。围绕制造业重点产业链,集中优质资源合力推进关键核心技术攻关。加强重要能源、矿产资源国内勘探开发和增储上产。加快传统产业和中小企业数字化转型,着力提升高端化、智能化、绿色化水平。加快前沿技术研发和应用推广。完善现代物流体系。大力发展数字经济,提升常态化监管水平,支持平台经济发展。“新基建”的发展已经延伸到各个领域,为全面建成社会主义现代化强国贡献力量。

今年全国两会期间,以5G、人工智能、数据中心、工业互联网、新能源等为代表的新型基础设施建设,受到代表委员的关注。代表委员围绕“新基建”细分领域的发展建言献策。

为高质量发展 提供新动能

在政策层面的大力支持下,“新基建”迎来加速发展。“十四五”规划纲要将加快建设新型基础设施放在基础设施体系建设的重点工作位置;2022年1月份,国务院印发的“十四五”数字经济发展规划提出,加快建设信息网络基础设施;2022年12月份,中共中央、国务院印发《扩大内需战略规划纲要(2022年-2035年)》提出,系统布局新型基础设施。

对此,接受《证券日报》记者采访的前海开源基金首席经济学家杨德龙表示,当前以数字型基础设施为代表所涉及的部分“新基建”领域正处于起步阶段,细分领域拥有广阔发展空间。

今年全国两会期间,数字经济是热门议题之一,而新基建是夯实数字经济的基础。

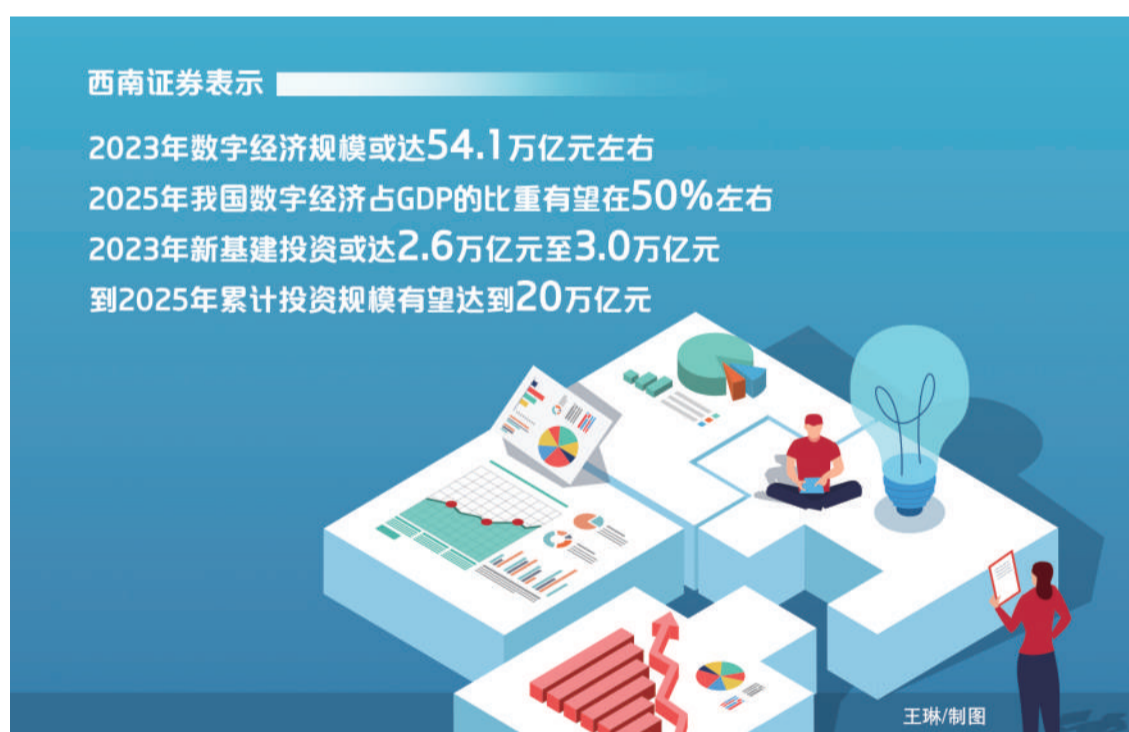
全国人大代表,中国移动通信集团重庆有限公司党委书记、董事长、总经理夏泳表示,中国5G网络基础已经具备,目前5G发展正在进入“下半场”,5G技术正逐渐从个人信息消费向产业数字化领域

渗透,5G行业应用的规模推广将进一步提速,5G对经济社会的放大、叠加、倍增作用逐步增强。夏泳建议,5G行业发展应加强政策引导,鼓励企业积极应用5G技术开展数字化升级;拓展应用场景,加快行业应用,更好地赋能数字经济高质量发展。

2020年初,人工智能已经被纳入国家新基建的范畴,目前人工智能的应用正在逐步融入千行百业。全国政协委员,恒银科技党委书记、董事长江浩然表示,当前,人工智能训练大模型已经成为人工智能领域的技术新高地,很有可能推动人工智能发展的代际变革,引发新一轮人工智能发展浪潮。江浩然建议,相关部门以政策引导为驱动,大力支持国产大模型技术攻关和产品推广;以生态建设为支撑,营造国产大模型健康发展的成长氛围;以场景应用为牵引,运用国产大模型技术赋能惠民便民。

算力作为新基建的“基建”之一,是数据发挥价值的关键驱动力。全国人大代表,中国移动浙江公司党委书记、董事长、总经理杨剑宇表示,算力网络是我国提出的原创性技术概念,近年发展进入快车道,国家相继出台一系列政策,全面推进全国一体化算力网络国家枢纽节点建设,实施“东数西算”工程;基础通信运营企业、互联网公司等产业各方不断加大投入,双千兆网络、数据中心、算力设施等新型基础设施加快建设。杨剑宇建议,要将算力网络上升为国家战略,从国家战略的高度加强顶层设计,打造社会级算力交易平台,开展社会算力资源交易试点,完善算力交易机制,建立行业认可的算力度量标准和计费标准,创新算力交易模式。

工业互联网是新一代信息通信技术与工业经济深度融合的新型基础设施、应用模式和产业生态,是促进数字经济和实体经济深度融合的关键路径。全国政协委员、中国信息通信研究院院长余晓晖表示,工业互联网目前已全面融入45个国民经济大类,进入到规模化发展的新阶段,将在带动传统工业体系变革、引领技术产业焕发生机、打造我国经济新增长点等方面持续释放价值。余晓晖建议,我国应拓展“5G+工业互联网”支撑能力,发展具有全球竞争力的工业互



联网平台;深化工业互联网在制造业的应用,加快向矿山、能源、医疗、交通、物流等行业以及安全生产、应急保障、质量追溯、节能减排等领域的拓展;推进5G全连接工厂、工业互联网平台、标识解析等与各工业园区深度融合,推动工业园区和产业集群数字化转型与智能化发展。

新基建中的5G基建、大数据中心、城际高铁、充电桩对低能耗高功效能源以及潜在的消纳空间要求较高,清洁高效、可再生的新能源光伏发电“点亮”了绿色低碳的发展之路。全国政协委员、正泰集团董事长南存辉结合行业实际和经济社会发展热点,围绕先进光伏发电技术产品应用、户用光伏、新型储能、村级智能微电网、专利创新等方面提出了多份提案。在进一步促进先进光伏技术产品应用方面,建议在风光基地项目建设过程中倡导先进技术占据一定比例,留存10%的空间作为创新技术竞争配置要求,通过加强先进技术应用,引导光伏行业高质量发展。同时,建议风光基地项目进行混改,优化商业模式,参与1+N模式,明确民营企业的参与比例,吸引更多民营企业参与风光基地竞逐,激活市场活力。

数字中国建设 将成主力军

西南证券表示,2023年数字经济规模或达54.1万亿元左右,2025年我国数字经济占GDP的比重有望在50%左右;2023年新基建投资或达2.6万亿元至3.0万亿元,到2025年累计投资规模有望达到20万亿元。

对于今年新基建的发力点,巨泽投资董事长马澄表示,一是数字基础设施建设,作为我国数字经济建设的“底座”,数字基础设施主要包括数据中心所需要的各种硬件、网络铺设、跨区域算力调度等;二是数字要素方面,主要包括数据提供者、运营商、数据交易和网络安

全等。

数字基础设施建设成效显著,发展目标明确。在3月5日的十四届全国人大一次会议首场“部长通道”上,工信部部长金壮龙表示,目前我国已建设开通5G基站约234万个,实现县县通5G,今年计划新增5G基站60万个。

此外,算力及信息服务设施发展迅速。工信部数据显示,数据中心、云计算、大数据、物联网等新兴产业快速发展,2022年共完成业务收入3072亿元,比上年增长32.4%,在电信业务收入中占比由上年的16.1%提升至19.4%。

数据要素方面,3月8日,大数据流通与交易技术国家工程实验室与上海数据交易所正式启动国内首个数据交易链的建设工作,这也是国内数据流通交易领域的新一代基础设施建设项目。

据国际数据公司(IDC)测算,预计到2025年,中国产生的数据总量将达48.6ZB,占全球的27.8%;对国内生产总值(GDP)增长的贡献率将达年均1.5个百分点至1.8个百分点。

对此,马澄表示,“在数字中国建设这一大战略的推动下,各种数据应用将蓬勃发展,数据价值有效定价、交易,由此数据要素市场将不断壮大。”

王琳/制图