

主管：中华人民共和国工业和信息化部

主办：中国电子报社 北京赛迪经纶传媒投资有限公司

中国电子报社出版

国内统一连续出版物号：CN 11-0005

邮发代号：1-29

http: //www.cena.com.cn

中国电子报

CHINA ELECTRONICS NEWS

赛迪出版物

2026年7月17日

星期五

今日8版

第48期（总第4925期）

工业和信息化部召开树立和践行正确政绩观学习教育开门教育座谈会

本报讯 7月15日,工业和信息化部党组书记、部长李乐成主持召开树立和践行正确政绩观学习教育开门教育座谈会,通报部学习教育开展情况,听取基层一线行业企业和干部群众意见建议。部总工程师钟志红、王卫明出席会议。

来自工业和信息化领域基层一线的优秀共产党员代表、全国人大代表、高新区创业人才、专精特新“小巨人”企业、基金公司投资企业、国家级制造业中试平台、国家产融合作试点城市、国家新型工业化示范区创建城市代表先后发言,对工业和信息化部开展树立和践行正确政绩观学习教育提出意见建议,围绕工业和信息通信业高质量发展、科技创新和产业创新深度融合、惠企利民政策落实等方面,积极建言献策。相关司局就具体事项现场回应交流。

会议指出,工业和信息化系统要深入学习领会习近平党建思想,学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述,认真学习习近平总书记在庆祝中国共产党成立105周年大会上的重要讲话精神,扎实做好开门教育各项工作。要走好新时代党的群众路线,通过实地调研、座谈交流等方式,广泛听取意见建议,切实摸清行业底数,精准把握群众所需、企业所盼。



要时刻心系群众、更加贴近群众、暖心服务群众,持续开展“我为群众办实事”实践活动,推动解决群众急难愁盼问题。要以“实”字托底干事创业,力戒形式主义,加强精准施策,以工作实绩书写为民造福的生动实践。要常志长效久久为功,坚持“当下改”和“长久立”相结合,把开门教育行之有效的做法固化为制度规范。

会议强调,要锚定实现新型工业化这个关键任务,凝聚工业和信息化改革发展的强大合力,认真研究吸纳意见建议,求突破、务实效,切实把大家的真知灼见转化为补齐短板弱项、

优化政策举措、提升服务效能的具体行动,确保学习教育走深走实、落地见效。

部相关司局、部代管相关基金公司负责同志参加会议。 (耀文)

树立和践行正确政绩观

编者按:当前,各地紧扣产业发展布局,聚焦中小企业转型升级痛点、创新发展难点,不断完善梯度培育体系、优化助企服务机制、健全法治保障体系,为专精特新企业发展保驾护航。在“政策赋能·法规护航”主题下,《中国电子报》特开设“专精特新中小企业‘向新而行’成果调研”与“各地专精特新培育成效调研”两个专栏,后者致力于全景展现各地专精特新培育工作实效,深度挖掘基层创新实践、提炼典型发展经验。敬请关注。

黑龙江:以专精特新重塑制造业竞争新优势

本报记者 杨鹏岳

专精特新中小企业,是发展新质生产力、筑牢现代化产业体系根基的战略性力量。黑龙江,这片曾撑起新中国工业脊梁的黑土地,正以培育专精特新中小企业为重要突破口,重塑制造业核心竞争力。从顶层设计到法治护航,从梯度培育到精准赋能,一座“政策热带雨林”正在形成,一批掌握独门绝技的“单打冠军”和“配套专家”加速涌现,在强链补链延链中彰显担当。近日,《中国电子报》记者走进黑龙江,探寻老工业基地何以在“向新而行”的时代答卷中,蹚出一条中小企业高质量发展的破局之路。

政策引领

构建梯度培育“生态圈”

培育专精特新中小企业,离不开系统的顶层设计和坚实的政策支撑。记者了解到,黑龙江省从战略部署、立法保护、规划引领到政策激励,构建了较为完备的培育体系。

据黑龙江省工业和信息化厅中小企业局相关负责人介绍,近年来,黑龙江省深入贯彻落实习近平总书记关于促进中小企业专精特新发展的重要指示精神,进一步强化政策落实,构建培育体系,提升服务水平,营造有利环境,引导和支持更多中小企业走“专业化、精细化、特色化、新颖化”发展道路,充

分激发中小企业创新活力、发展潜力。

在战略部署上,黑龙江省第十三次党代会提出“实施企业振兴专项行动,培育一批专精特新‘小巨人’企业和制造业单项冠军企业”;2022年,省委、省政府出台《关于振兴发展民营经济的若干意见》,突出壮大专精特新中小企业、专精特新“小巨人”企业培育规模。

在立法保护上,2022年制定的《黑龙江省促进中小企业发展条例》和2024年制定的《黑龙江省民营经

济发展促进条例》,均将培育壮大专精特新中小企业、完善优质中小企业梯度培育作为重要内容,立法护航专精特新企业发展。

在整体规划上,出台《黑龙江省培育“专精特新”中小企业专项规划(2022—2025)》,明确发展思路、目标和任务;出台《黑龙江省优质中小企业梯度培育专项行动方案(2023—2026年)》,在全省范围内组织开展优质中小企业梯度培育专项行动。

(下转第2版)

政策赋能 法规护航 各地专精特新培育成效调研

一“网”托起中国商业航天新未来

本报记者 齐旭

7月10日,长征十号乙遥一运载火箭(以下简称“长十乙”)在海南商业航天发射场点火升空。火箭一、二级分离后,二级继续把卫星送入预定轨道;一子级则调转姿态、减速返回,被海上平台柔性网系稳稳捕获。这一幕,宣告中国航天正式迈入“可回收时代”。

从“国家队”到“民间力量”,这些年,中国航天在火箭回收领域重兵投入,虽遭遇过失利,但沉淀了宝贵经验,成功实现可重复使用运载火箭技术从“0到1”的突破,迈入了工程化应用新阶段。这一次,中国

航天不再只是追随者,而是走出了一条有自身特色的逆袭之路。

值得关注的是,火箭回收复用这一赛道,早已脱离单纯的技术比拼,谁率先跑通从“成功回收”到“经济复用”的商业闭环,谁才能掌握行业主导权。如今,中国商业航天正依托完整的工业体系、超大规模的市场与强大的国家力量,加速驶向属于自己的星辰大海。

跑出一条新路

“网系回收”斩获多项“全球首次”

长十乙,是中国航天科技集团一院抓总研制的5米直径两级构型大型

液体运载火箭。据介绍,本次任务至少实现了两大突破:不仅是我国首次实现火箭一子级全程可控回收,更是全球首次成功验证海上火箭“网系回收”技术路线,标志着我国在重复使用火箭技术领域实现了历史性突破,进入工程化应用新阶段。

“网系回收”是我国独创的一种新型箭地协同火箭回收模式。此前,全球主流回收方案有垂直起降(着陆腿)方案和塔架机械臂捕获(筷子夹)方案。SpaceX猎鹰9号主要采用“着陆腿”回收方式,SpaceX星舰主要采用“筷子夹”回收方式。

记者采访获悉,我国首创的“网系回收”,与“着陆腿回收”同属于垂

直起降回收方式;与“筷子夹”回收方式也类似,都是通过特定装置捕获火箭。但“网系回收”独创了挂钩阻拦捕获机制,省去约2吨的着陆腿死重量,直接提升了有效运载能力。同时,由海上平台“井”字形柔性网捕获吸能,落差差放宽至±50米级,有效提升了回收成功率。

当然,“网系回收”并不意味着难度降低。据中国航天科技集团专家介绍,“网系回收”并不是简单地“张网以待”,回收系统要与火箭“双向奔赴”——在火箭“找”船的同时,船也要“找”火箭,两个拥有各自六自由度运动的物体,要在海浪的扰动下完成高动态“对接”。 (下转第6版)

李乐成会见沙特通信和信息技术大臣阿卜杜拉·苏瓦哈

本报讯 7月14日,工业和信息化部党组书记李乐成在京会见沙特通信和信息技术大臣阿卜杜拉·苏瓦哈,双方就深化中沙信息通信领域合作进行深入交流。

李乐成表示,在两国领导人战略引领下,中沙关系进入历史最好时期。中沙在信息通信和数字领域合作基础扎实,潜力巨大。工业和信息化部愿同沙方加强数字基础设施、人工智能等领域的政策经验交流,充分发挥各自产业优势,鼓励和支持两国企业开展务实

合作,进一步丰富中沙全面战略伙伴关系内涵。

苏瓦哈高度评价中国在信息通信和数字领域取得的成就,表示沙方愿同中方探索人才培养、能力建设等方面合作,共同为两国信息通信和数字领域互利共赢合作创造有利条件。沙方欢迎更多中国企业在沙投资,持续深化海缆、云计算等领域合作。

工业和信息化部有关司局、部属单位负责人、沙特有关政府部门、驻华使馆代表参加会见。(布 轩)

上半年全国规上工业增加值同比增长5.4%

本报讯 记者齐旭报道:7月15日,国务院新闻办公室就2026年上半年国民经济运行情况举行新闻发布会。记者从发布会上获悉,今年上半年,全国规上工业增加值同比增长5.4%;以高端制造、数字经济、现代服务为代表的新动能对上半年经济增长的贡献率超过了四成。上半年,我国规上工业企业集成电路产量增长23.1%,产量规模达到2798亿块,平均每天生产集成电路超过15亿块;包括智能眼镜在内的可穿戴智能设备零售额增长超过1倍,高能效等级家电零售额增长超过30%。

国家统计局新闻发言人、国民经济综合统计司负责人王冠华表示,今年上半年,中国新旧动能转换的步伐加快,科技和产业创新亮点很多,大家在平时的生产和生活当中都有一些直观的感受。比如走进工厂车间,智能生产线、工业机器人随处可见,在日常生活当中新能源汽车、智能家电等逐渐普及,这些新产业新产品新需求不断构筑了高质量发展的优势,也为中国经济稳中向好提供了坚实的支撑。

一批技术含量高、韧性强的新产业支撑有力。经过多年的布局和发展,我国新兴产业逐步壮大,积厚成势。上半年规上高技

术制造业增加值、数字产品制造业增加值分别增长13.3%和12.3%,比一季度都有所加快。特别是全球人工智能技术变革带来的高端算力芯片和存储芯片的需求爆发,上半年我国规上工业企业的集成电路产量增长23.1%,产量规模达到2798亿块,平均每天生产集成电路超过15亿块。集成电路广泛应用于智能装备、电子产品当中,每天超过15亿块芯片的产出,不仅是数字的更新,更是中国半导体产业发展动力的生动写照。除了集成电路外,像5G智能手机、3D打印设备、服务机器人等智能产品产量也保持了快速增长;日均词元调用量已达数百万亿,实现了量级式跨越,彰显了数字经济、智能经济的活力和潜力。根据对工业领域的初步测算,上半年以高技术制造业、数字产品制造业为代表的新动能,以两成多的增加值占比贡献了近五成的工业增长,是拉动工业增长的重要引擎。制造业转型升级也带动了像信息技术、现代金融、研发设计、商务服务等专业服务需求,为现代服务业打开了广阔的成长空间。上半年,信息传输软件和信息技术服务业、租赁和商务服务业增加值增速都超过10%,对于经济增长的贡献率接近1/4。(下转第2版)

上半年我国算力硬件进出口同比增长56.6%

本报讯 记者路晨展报道:7月14日,国新办举行新闻发布会,海关总署副署长王军介绍了2026年上半年进出口情况(专题详见第3版)。记者在会上了解到,上半年,我国电子元件、电脑零部件等算力硬件进出口5.13万亿元,增长56.6%。

据海关统计,今年上半年,我国货物贸易进出口25.47万亿元,同比增长16.9%。其中,出口14.73万亿元,增长13.4%,进口10.74万亿元,增长22.1%。上半年,我国出口机电产品9.36万亿元,增长20.1%,占出口总值的63.5%,较去年同期提升了3.5个百分点。高技术产品出口3.26万亿元,增长39%。

随着人工智能快速发展,我国相关产品进出口动力强劲。上半年,我国电子元件、电脑零部件等算力硬件进出口5.13万亿元,增长56.6%。AI眼镜、AI翻译器、机械外骨骼等智能产品快速迭代,各类创新产品不断涌现。

近年来,我国机器人产业出口规模持续扩大。今年上半年工业机器人出口62.9亿元,增长

18.6%,销往全球141个国家和地区。我国的手术机器人获得更多国际市场认可,中国生产的智能化医疗设备正惠及越来越多的患者,上半年手术机器人出口4.8亿元,增长3.3倍,出口市场由去年同期的23个增加到了49个。我国的清洁机器人已经走进了千家万户,人形机器人、机器狗、仿生鱼鸟等智能仿生机器人也在加速走进国际市场,上半年两类商品合计出口180.9亿元。

此外,近期欧洲高温引起了社会对中国家电出口的关注,上半年我国出口了3609.6亿元,其中,在全球高温多发的情况下,空调、电扇、冰箱等“清凉”家电合计出口了1079.1亿元。

王军表示,今年以来,中国出口增速超过10%,已连续11个季度保持增长。出口的增长,根本原因在于“中国制造”与全球各类需求的精准适配。联合国报告显示,今年以来全球货物贸易增长主要集中于人工智能相关领域。全球算力、数据中心及终端设备需求持续扩张,促进我国相关产品出口。