

中国高新技术产业导报

CHINA HIGH-TECH INDUSTRY HERALD

科学技术部主管 科技日报社主办 国内统一连续出版物号CN 11—0237 邮发代号1—206 2025年6月9日 星期一 第20期(总第2624期) 今日24版

构建同科技创新相适应的科技金融体制 有力支撑高水平科技自立自强

科技部党组书记、部长 阴和俊

习近平总书记指出,“中国式现代化关键在科技现代化”。当前,新一轮科技革命和产业变革突飞猛进,科技创新成为国际战略博弈的主要战场。推动金融资源向科技创新领域倾斜,发展科技金融是促进科技创新与产业创新深度融合的必由之路,金融资本是支撑高水平科

技自立自强的重要力量。近期,科技部、中国人民银行、国家金融监管总局、中国证监会、国家发展改革委、财政部和国资委等七部门共同出台了《加快构建科技金融体制 有力支撑高水平科技自立自强的若干政策举措》,主要目的是加快构建同科技创新相适应的科技金融体制,以

高水平金融服务支撑高水平科技自立自强和科技强国建设。

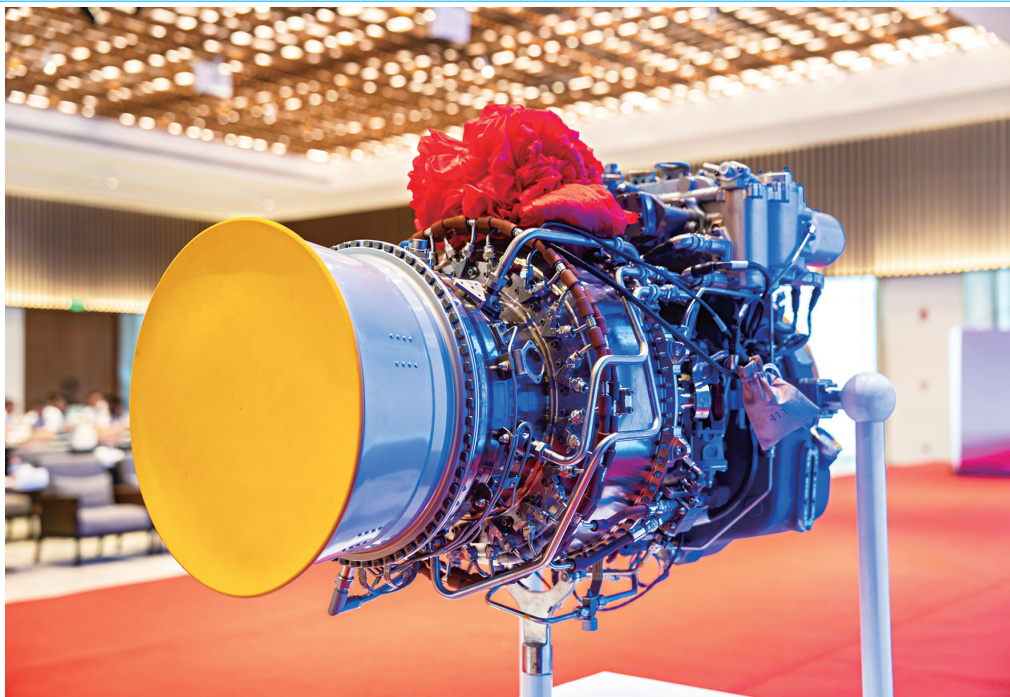
一、加快建设科技强国是建设社会主义现代化强国的战略支撑

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央坚持科技是第一生产力、

人才是第一资源、创新是第一动力,把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,作出一系列重大部署,推动我国科技事业发生历史性、整体性、格局性变化。党的二十大明确提出2035年建成科技强国的宏伟目标。党的二十届三中全会围绕以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴这一中心任务,对进一步全面深化改革作出部署,特别是对“构建支持全面创新体制机制、深化科技体制改革”作出专章部署,充分体现了以习近平同志为核心的党中央对科技创新重视程度之高、改革决心之大、推动力度之强。

2024年6月24日召开的全国科技大会,吹响了2035年建成世界科技强国的冲锋号。习近平总书记出席大会并发表重要讲话,全面总结了我国科技发展实践“八个坚持”的宝贵经验,深刻阐述了科技强国“五个强大”的丰富内涵,系统部署了五方面战略任务,并要求我们以“十年磨一剑”的坚定决心和顽强意志,只争朝夕,埋头苦干。习近平总书记语重心长地指出,“现在距离实现建成科技强国目标只有11年时间了”。我们必须切实增强责任感、使命感、紧迫感,一步一个脚印把总书记的殷殷嘱托和党中央的决策部署落实到位。

▼▼下转第2版



近日从中国航空发动机集团有限公司获悉,6月5日在湖南省株洲市举办的AES100发动机研制工作总结会宣布,AES100发动机获颁生产许可证并签订销售合同,表明该机型从设计研发迈向批量生产,为投入市场、推动低空装备发展奠定了坚实基础。AES100发动机是我国第一型严格按照国际通行适航标准自主创新研制的1000千瓦级先进民用涡轴发动机,具备当代国际先进水平。

图为6月5日在AES100发动机研制工作总结会上拍摄的AES100发动机。

新华社记者 陈思汗/摄

工信部发文推动算力互联互通

本报讯(记者 叶伟)近日,工业和信息化部印发《算力互联互通行动计划》(以下简称《行动计划》),旨在加快构建算力互联互通体系,实现不同主体、不同架构的公共算力资源标准化互联,提高公共算力资源使用效率和服务水平,促进算力高质量发展。

《行动计划》提出,到2026年,建立较为完备的算力互联互通标准、标识和规则体系;到2028年,基本实现全国公共算力标准化互联,逐步形成具备智能感知、实时发现、随需获取的算力互联网。

为促进算力高质量发展,《计划》明确6个方面16项重点任务。

在筑牢算力互联基础方面,部

署了攻关核心技术、制定标准规范、构建互联规则等任务;在优化算力设施互联方面,部署了加速节点内互联、强化网络间互联等任务;在促进算力资源互用方面,部署了建立统一算力标识体系、提升算力接口互操作能力、建设多级算力互联互通平台、保障算力互联互通平稳运行等任务;在创新算力业务互通方面,部署了提升应用调度互通能力、提升数据与存储互通能力、提升算网融合能力等任务;在打造算力互联应用场景方面,部署了探索构建算力互联网体系、赋能典型应用场景等任务;在夯实算力网络和数据安全保障方面,部署了强化算力网络安全保障、增强数

据安全保护能力等任务。

同时,《行动计划》明确将开展五大行动,分别是算力互联筑基行动、算力设施互联提速行动、算力互联互通平台体系建设行动、算力业务互通创新行动、算力互联领航行动。

此外,《行动计划》将推动算力互联互通赋能典型应用场景:推动算力互联在算力资源服务、任务调度、市场交易、开源社区运营等新业态场景应用;推动算力互联在人工智能、科学计算、智能制造、远程医疗、视联网等企业级场景,以及智能驾驶、云渲染、云电脑、云游戏等消费级场景应用;推动算力互联与能源互联网、工业互联网、移动互联网等融合创新应用。

本期导读

- | | |
|---------------------|-----|
| 为中国式现代化挺膺担当 | 4版 |
| 汽车大数据共建共享需突破哪些瓶颈 | 13版 |
| AI赋能数字教育有哪些机遇与挑战 | 14版 |
| 探访中国机床产业高端化之路 | 15版 |
| AI成为推动情绪经济发展重要力量 | 16版 |
| 脑机接口临床应用还有多远 | 17版 |
| 我国海上风电进入市场化竞速期 | 20版 |
| 我国光热发电需以四大创新推动规模化发展 | 21版 |
| 本田削减电动化投资是对市场动态的洞察 | 22版 |
| “音乐旅行”带来文旅新机遇 | 23版 |