



微信公众号



中国高新网

科学技术部主管
科技日报社主办
2024年2月5日 星期一
第6期(总第2561期)

国内统一连续出版物号 CN 11-0237
邮发代号 1-206

时政要闻 (扫码阅读全文)



习近平在中共中央政治局第十一次集体学习时强调,加快发展新质生产力,扎实推进高质量发展。



中共中央政治局召开会议,审议《中央政治局常委会听取和研究全国人大常委会、国务院、全国政协、最高人民法院、最高人民检察院党组工作汇报和中央书记处工作报告的综合情况报告》等。中共中央总书记习近平主持会议。



中央军委举行慰问驻京部队老干部迎新春文艺演出,习近平向全军老同志祝贺新春。



《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《铸牢中华民族共同体意识 推进新时代党的民族工作高质量发展》。

本期导读

数据要素市场化加速前行

2版

中央引导地方科技发展资金管理暂行办法发布

2版

原材料工业数字化转型“路线图”确定

4版

“春节不打烊”平台大促推出新花样

11版

2030年固态电池有望实现产业化

12版

启事

因春节放假,本报2024年2月12日、2月19日休刊两天。特此敬告读者。

中国高新技术产业导报社
2024年2月5日

编辑:晁毓山 组版:王新明
新闻热线:(010)68667266-310
监督举报电话:(010)68667266-322

7部门推动未来产业创新发展

本报记者 张伟

进入2024年,各部门、各地在部署新一年工作时都把加快培育未来产业、发展新质生产力放在重要位置。近日,工业和信息化部等7部门联合出台《关于推动未来产业发展的实施意见》,更是点燃了高质量发展的新引擎。

“大力发展未来产业,是引领科技进步、带动产业升级、培育新质生产力的战略选择。”中国科学院科技战略咨询研究院副研究员、中国高新区研究中心主任刘会武表示。

“推动未来产业创新发展,正是发展新质生产力的关键一招。”赛迪顾问园区经济研究中心主任孙晓利指出,塑造国际竞争新优势,为强国建设提供有力支撑,7部门联合出台《实施意见》,是对党中央、国务院高度重视未来产业发展的积极回应。

“《实施意见》出台恰逢其时。”长城战略咨询合

伙人郝坤认为,《实施意见》充分把握未来产业特征,对于发挥我国超大规模市场、新经济发展、新型举国体制等方面优势,加速未来产业发展,形成新质生产力,具有重要指导意义。

未来产业的发展核心是前沿技术的创新突破,《实施意见》按照“技术创新-前瞻识别-成果转化”思路,提出抓创新、精识别、促转化,推动前沿技术产业化;同时,围绕技术供给、产品打造、主体培育、丰富场景、支撑体系等方面,谋划构建未来产业发展生态。

孙晓利提出,实现到2025年的“六个一百”目标,需要各界共同努力,加快探索建立推动未来产业发展的政策体系和组织机制。

“以场景为牵引,抓住了未来产业发展的关键规律。”郝坤认为,“发展未来产业,要关注新赛道、新范式、新引擎。”

在刘会武看来,未来产业已形成部际协同、央地协作的工作格局。下一步,以《实施意见》为指南,围绕脑机接口、量子信息等专业领域,我国将制定专项政策,形成完备的未来产业政策体系。

“给出了跑步向前的‘任务书’和‘路线图’。”国家高新区发展战略研究会会长魏谷指出,下一步的关键,在于推动《实施意见》尽快落地见效。

据了解,目前北京、上海、江苏、浙江等许多省、区、市都出台政策,提出积极培育未来产业。作为创新驱动发展示范区和高质量发展先行区,国家高新区更是高起点布局,未来产业方兴未艾。

《北京市促进未来产业创新发展实施方案》提出,到2035年北京要成为全球未来产业发展的引领者;珠海高新区2024年工作会议提出,将在低空

经济、6G通信、人工智能、数字孪生、云计算等未来产业上率先突破;无锡高新区(新吴区)出台“5+N”未来产业三年行动计划,提出到2026年,无锡高新区(新吴区)未来产业规模达到1000亿元;济南高新区空天信息产业已完成通信、导航、遥感三大领域布局,同时量子科技产业围绕“通信、测量、计算”初步形成链式布局;合肥高新区已拥有国家量子实验室、类脑智能国家工程实验室、人工智能研究院等科创资源,具备元宇宙等未来产业发展的智力支撑、技术储备和产业根基。

“我国具备工业体系完整、产业规模庞大、应用场景丰富等综合优势,为未来产业发展提供了丰厚土壤。《实施意见》出台,将有效解决我国未来产业发展系统谋划不足、技术底座不牢等问题。”魏谷乐观判断,“综合来看,跑步进入未来产业发展的大时代,国家高新区将冲锋在前。”



春节临近,各地张灯结彩。人们逛花市、赏花灯、置办年货,年味渐浓。图为在贵州省安顺市西秀区一处年货市场上,市民选购新春饰品。

工业互联网标识解析体系“贯通”起步

本报讯(记者 张伟)2024年1月31日,工业和信息化部、教育部、科技部等12部门联合印发《工业互联网标识解析体系“贯通”行动计划(2024-2026年)》,提出到2026年,建成自主可控的标识解析体系,在制造业及经济社会重点领域初步实现规模应用,对推动企业数字化转型、畅通产业链供应链、促进大中小企业和一二三产业融通发展的支撑作用不断增强。

据悉,这是我国第一份针对工业互联网标识解析体系出台的政策规定,第一份工业互联网规模发展新阶段专项行动计划,也是第一份多部门联合推动工业互联网落地应用的政策规定。

《计划》从关键指标、重点领域、基础支撑、产业生态4个方面提出到2026年的发展量化指标:关键指标方面,服务企业突破50万家,应用拓展至60个行业,累计注册量突破6000万个,日均解析量达3亿次以上;重点领域方面,在生产制造、消费品工业、绿色低碳、安全生产等领域初步实现规模应用;基础支撑方面,二级节点覆盖行业、地市范围持续拓展,对工业经济运行监测、安全生产赋能作用日益显现;产业生态方面,标识解析关键技术、软硬件产品实现突破,标准体系不断完善,产业供给能力不断增强。

《计划》提出贯通产业链供应链、全

面赋能消费品“三品”战略,促进数字医疗整合等7项重点任务,以及完善技术创新体系、提升数据流通水平、强化标识安全保障等5项支撑举措,包括建设基于标识解析体系的可信工业资产服务平台,探索建设基于工业互联网标识的实时工业经济运行监测体系;开展可信资产认证、安全防护、数据流通等标识解析技术研发,加强标识解析与人工智能、大数据、区块链、Web3等技术融合创新,探索基于标识数据构建工业大模型、工业智能应用等产品;推动工业互联网标识解析实验室、数字化转型促进中心等创新载体建设,加快技术创新和成果转化等。

我国数字经济规模占GDP比重41.5%

本报讯“截至2022年年底,我国数字经济规模已达到50.2万亿元,占GDP比重达到41.5%。”财政部资产管理司司长侯俊明在2024年2月1日国新办举行的新闻发布会上介绍说。

侯俊明表示,与传统资产类型相比,数据作为一种新型资产,具有可复制、非排他等特性,这就对数据资产的管理提出了更高要求。财政部先后制定印发《企业数据资源相关会计处理暂行规定》《数据资产评估指导意见》。2024年1月又制定出台《关于加强数据资产管理的指导意见》。

据了解,《关于加强数据资产管理的指导意见》针对数据资产开发利用、价值评估、收益分配、信息披露等方面

作出了明确规定,目的是促进数据资产合规高效流通使用,更好释放数据资产价值,提高全要素生产率。

侯俊明强调,数据资产已经成为促进数字经济发展的重要战略资源,必须重视和加强数据资产管理。下一步,财政部将重点推进3个方面工作,加强数据资产管理。

一是加强数据资产全流程管理。规范数据资产的登记、存储、使用、披露、处置等环节,构建起清晰、完整的数据资产管理路径,有序推进数据资产化,更好发挥数据资产的经济价值和社会价值。

二是推动数据资产开发利用。鼓励依法依规推进公共数据资产有效供

给,加大数据资产信息的公开和披露力度,提高数据资产流转透明度。支持在金融、交通、医疗、能源等数据富集行业,探索多样化的开发利用模式。建立合理的收益分配机制,充分调动各参与方的积极性。

三是确保数据资产合规安全使用。推动加强对数据资产的监测监督,用好先进技术,严格防范数据资产泄露、损毁、丢失等管理风险。同时,在数据资产评估、交易等环节,设置合理的程序,严防虚增数据资产价值。

侯俊明表示,通过以上几方面的工作,着力规范和加强数据资产管理,更好促进数字经济发展,促进全体人民共享数字经济红利。

丁涛

『晋江经验』示范引领创新创业创造

本报记者 李争粉

2024年1月28-29日,记者来到泉州南翼高新区,近距离感受“晋江经验”创新发展的魅力。

车辆行驶在宽广的马路上,远远就看到“盼盼集团”4个大字。刚进入盼盼集团大门,一股奶香味扑鼻而来,沁人心脾。走进盼盼集团产品展示大厅,货架上食品琳琅满目,小面包、薯片、饮料等应有尽有。记者尝了一款薯片,脆脆甜甜的很好吃。

与盼盼集团产品展示大厅琳琅满目的小食品相比,晋江市创新创业创造园(“三创园”)格调更加使人身心愉悦。

“三创园”造型新颖、个性凸显、“现代元素+闽南色调”格调吸引了记者一行的目光。这里集“智造乐活、智能低碳、服务高效”于一体的高端新型花园式科创园区,结合“众创空间+孵化器+加速器”孵化体系建设,精心构建了一个由苗圃、孵化、加速到产业化的全链条科创生态圈。

目前,“三创园”已引进中国科学院等13家平台,在孵企业100家,累计引进本科以上学历人才2157人。累计培育31家国家高新技术企业、49家入库科技型中小企业;累计协助入园企业融资9.66亿元,孵化市值超亿元企业15家;累计21家企业实现产业化生产落地,10家企业正推进项目产业化落地。“三创园”正成为晋江创新创业人士的首选地。

晋江这座爱拼敢赢的产业之城、活力之城,在“晋江经验”的示范引领下,20多年来,走出了一条独具特色的县域高质量发展之路,2023年GDP同比增长6.5%,跃上3300亿元台阶,用福建省1/200的土地创造1/16的GDP,县域经济和社会综合发展指数位居全国第三。晋江民营经济产值超8000亿元,有超9万家企业、51家上市公司、16个国字号区域品牌。

紧紧咬住实体经济不放松,是“晋江经验”最为鲜明的特色。“不管是鞋片、布片、纸片还是芯片,只要掌握核心技术,就是好片”,晋江积极鼓励引导民营企业专注于“一双鞋、一件衣、一块布、一张纸、一颗糖”,培育出安踏、恒安等一大批国内国际行业头部企业。

改革创新是“晋江经验”的核心动力。在2024年1月29日举行的泉州南翼高新区(夏泉金合作发展泉州片区)首届场景创新大会上,晋江围绕未来信息、未来健康、未来能源、未来智造、未来服务、未来城市六大方向,开放IBT生物智能芯片研发中试、核素制备能力提升、园区绿电应用及储能等28个场景机会,场景价值总规模超过千亿元。

泉州市委常委、晋江市委书记,泉州南翼高新区建设指挥部副指挥长张文贤表示,科技创新是新质生产力的重要依托,场景创新则是科技创新的重要航标,坚实的产业基础赋予晋江丰富的应用场景、广阔的创新空间、无限的发展机遇,晋江整座城市就是一个“大场景”、就是一个“创新场”、就是一片“创业热土”。



目前,黑龙江省抚远市是全国主要的蔓越莓规模化种植基地,种植面积达4200亩。眼下,尽管室外冰天雪地,但种植基地内生机勃勃,人们忙着管理、分拣、销售蔓越莓。图为2024年1月30日,在抚远市蔓越莓种植基地研发中心,技术人员在查看蔓越莓秧苗生长情况。

新华社记者 王建威/摄