



中国高新网



微信公众号



高新智库



微高新大赛

# 中国高新技术产业导报

统一刊号 CN11—0237

邮发代号 1—206

http://paper.chinahightech.com

科学技术部主管

2022年1月17日 星期一

第3期(总第2462期)

## 时政要闻 (扫码阅读全文)

习近平在省部级主要领导干部学习贯彻党的十九届六中全会精神专题研讨班开班式上发表重要讲话强调,继续把党史总结学习教育宣传引向深入,更好把握和运用党的百年奋斗历史经验。

《习近平关于坚持和完善党和国家监督体系论述摘编》出版发行。

习近平同印度尼西亚总统佐科通电话。

习近平同白俄罗斯总统卢卡申科通电话。

习近平同马耳他总统维拉通电话。

李克强主持召开国务院常务会议,部署加快推进“十四五”规划《纲要》和专项规划确定的重大项目,扩大有效投资;决定常态化制度化开展药品和高值医用耗材集中带量采购,进一步降低患者医药负担。

## 本期导读

北京科技“点亮”2022年冬奥会

2版

2021年我国知识产权实现量质齐升

3版

探路“工业上楼”新模式 亩产均值大提升

3版

智能网联汽车 将与智慧城市协同发展

15版

推动我国从光伏大国 迈向光伏强国

16版

编辑:晁毓山 组版:王新明  
新闻热线:(010)68667266-310

## 国务院出台《“十四五”数字经济发展规划》

# 争先! 各地借数字经济“飞起”

▶ 本报记者 张伟

到2025年,数字经济迈向全面扩展期,数字经济核心产业增加值占GDP比重达到10%。

展望2035年,数字经济将迈向繁荣成熟期,力争形成统一公平、竞争有序、成熟完备的数字经济现代市场体系,数字经济发展基础、产业体系发展水平位居世界前列。

国务院日前印发我国数字经济领域的首部国家级专项规划《“十四五”数字经济发展规划》。《规划》明确,“十四五”时期,我国数字经济转向深化应用、规范发展、普惠共享的新阶段。

“数字经济的发展具有无限想象力!”业内人士一致表示,《规划》的出台,有利于营造数字经济发展的良好环境,高水平统筹发展与监管,为我国数字经济的持续健康发展指明了方向。

### 各地成绩单和计划表“抢眼”

国家统计局数据显示,从2005年到2020年,我国数字经济规模由2.6万亿元迅速增长到39.2

万亿元。从增速看,2020年中国数字经济同比增长9.6%,高居全球第一。2020年,我国数字经济核心产业增加值占GDP比重达到7.8%,数字经济为经济社会持续健康发展提供了强大动力。

随着《规划》的出台,各地紧跟节奏,近期陆续出台了相关数字经济发展规划,设定新一轮数字经济发展目标。例如,广东提出,到2025年将实现数字产业集群营业收入超过10.7万亿元。湖南明确,到2025年数字经济规模年复合增长率保持15.8%以上,数字经济占GDP比重达到45%。四川力争到2022年数字经济规模超过2万亿元,占GDP比重达40%。

已领全国风气之先的北京,正在加快建设全球数字经济标杆城市。2021年前三季度,北京数字经济总量达12418亿元,占GDP比重41.7%,排名全国第一。

“2022年,北京数字经济发展水平将持续提高,数字经济增加值占地区GDP比重可达到55%,有望提前实现《北京市关于建设全球数字经

济标杆城市的实施方案》所提出的到2025年,数字经济增加值达到地区生产总值的50%左右,进入国际先进数字经济城市行列的阶段性目标。”北京市经济和信息化局有关负责人表示。

在数字经济发展上,长三角各地争相布局,呈现出百花齐放、各具特色的局面。上海市多措并举,全面推动数字经济发展。江苏省主攻数字产业化、产业数字化、数字化治理,大力推动数字经济强省建设。浙江省通过深入实施数字经济“一号工程”等一系列举措,推进数字经济创新发展。安徽省将数字经济作为推动数字技术和实体经济深度融合的主引擎,努力在做大做强数字经济。

“从发布数字经济发展成绩单和计划表的地方看,领先地区已开展了数字经济规模、增速、发展水平的评估工作,有计划、有目标地推动数字经济发展,后发地区也应适时加快开展本地数字经济发展水平评估,统筹本地资源,寻求适宜发展的数字经济方向。”对此,赛迪顾问数字经济产业研究中心资深分析师刘浩然表示。

“从统计数据看,数字经济继续保持领跑优势,发展数据‘抢眼’,引擎地位巩固,各具特色的数字化应用加速落地,在带动经济转型升级中发挥了重要作用。从各地战略规划情况看,数字经济将依然是驱动经济增长的重要引擎,成为引领投资、消费的关键因素。”中关村数字经济产业联盟副理事长兼秘书长常义分析说。

### 如何率先蹚出一条新路

“数字经济正在成为各地发展新经济、转型升级新动能的优先战略,数字经济的成绩单和计划表彰显出城市新经济的活力,在一定程度上代表了未来经济和城市发展的前景。”长城战略咨询合伙人、数字经济部总监朱志华表示,数字经济是新一轮城市和产业竞争的重要风口,发展数字经济是把握新一轮科技革命和产业变革新机遇的战略选择。

▶▶ 下转第2版

## 我国进出口规模首次突破6万亿美元

本报讯 国务院新闻办公室1月14日举行新闻发布会,海关总署新闻发言人、统计分析司司长李魁文介绍,2021年,以美元计价,我国进出口规模达到了6.05万亿美元,首次突破6万亿美元关口。

据海关统计,2021年我国货物贸易进出口总值39.1万亿元人民币,比2020年增长21.4%。其中,出口21.73万亿元,同比增长21.2%;进口17.37万亿元,同比增长21.5%。与2019年相比,我国外贸进出口、出口、进口同比分别增长23.9%、26.1%、21.2%。

李魁文介绍,2021年我国的外贸进出口具体呈现5方面的特点。一是年度进出口规模再上新台阶,首次突破6万亿美元关口;二是与主要贸易伙伴进出口均实现稳定增长,对“一带一路”沿线国家进出口增速更快;三是贸易方式进一步优化,一般贸易进出口占比超过六成;四是外贸经营主体活力有效激发,民营企业进出口更加活跃;五是机电产品出口、进口均保持良好增势。

值得一提的是,2021年,以美元计价,我国进出口规模达到了6.05万亿美元,在2013年首次达到4万亿美元后的8年后,年内跨越5万亿、6万亿美元两大台阶,达到了历史高点。这一年的外贸增量达到了1.4万亿美元。此外,2021年,我国有进出口实绩企业56.7万家,同比增加3.6万家。其中,民营企业进出口19万亿元,同比增长26.7%,占48.6%,提升2个百分点。同期,外商投资企业进出口14.03万亿元,同比增长12.7%;国有企业进出口5.94万亿元,同比增长27.7%。 王震

## 我国吸收外资规模再创新高

本报讯 商务部发布的最新数据显示,2021年,全国实际使用外资金额11493.6亿元,同比增长14.9%,引资规模再创新高。

在1月13日举行的例行新闻发布会上,商务部新闻发言人束珏婷表示,2021年,商务部会同各地方各有关部门,围绕“六稳”“六保”和“稳住外贸外资基本盘”部署,扎实推进稳外贸各项工作,圆满完成全年稳外贸工作任务,成效好于预期。从引资结构看,高技术产业和服务业引资增长较快。高技术产业实际使用外资同比增长17.1%,其中高技术制造业增长10.7%,高技术服务业增长19.2%。服务业实际使用外资金额9064.9亿元,同比增长16.7%。

从投资来源地看,“一带一路”沿线国家和东盟投资增长较快,实际投资同比分别增长29.4%和29%(含通过自由港投资数据),高于全国引资增速。

从区域分布看,我国东部、中部、西部地区实际使用外资同比分别增长14.6%、20.5%和14.2%。

2022年,商务部将继续推动吸收外资总量、优结构、提质量,更加积极有效利用外资。一方面,落实好2021年版全国和自贸试验区外资准入负面清单,督促加快配套法规文件“立改废”,保障“非禁即入”。修订扩大《鼓励外商投资产业目录》,引导外资更多投向先进制造、现代服务、高新技术、节能环保、绿色低碳、数字经济等新兴领域和中西部地区。

另一方面,建设好自由贸易港、自贸试验区、国家级经开区、服务业扩大开放综合示范区等平台,发挥营商环境和制度型开放优势,吸引更多外资项目落地。办好进博会、广交会、服贸会、消博会、投洽会等重大经贸展会,加大招商引资力度。

同时,发挥外资协调机制及其重点外资项目工作专班作用,完善重点外资企业和项目“直通车”一对一跟踪服务机制,推动协调解决人员入境等企业关切的问题。会同有关部门加大新项目要素保障力度,推动项目加快落地和建设。

冯其予



临近春节,在浙江省湖州市吴兴区八里店镇的智能化温控大棚,49个品种、3万多株蝴蝶兰绽放,迎来大批购买年宵花的市民。2021年,湖州市农科院与企业合作引进该兰花种植项目,并给予技术支持,为村民提供了家门口的就业岗位。图为1月14日,湖州市农科院技术员(右)和当地一家花卉公司负责人一起在大棚里查看蝴蝶兰的健康状况。 新华社记者 翁忻旻/摄

## 科技部:营造更好环境支持科技型中小企业研发

“十四五”末科技型中小企业新增20万家,实现“四科”标准科技型中小企业新增5万家

科技日报北京1月13日电(记者刘垠)1月13日,科技部官网公布《关于营造更好环境支持科技型中小企业研发的通知》,其中提到,到“十四五”末,形成支持科技型中小企业研发的制度体系,营造全社会支持中小企业研发的环境氛围,科技型中小企业数量新增20万家。增强科技型中小企业研发能力,实现“四科”标准科技型中小企业新增5万家。

文件所说的“四科”标准科技型中小企业,即每个科技企业要拥有关键核心技术的科技产品、科技人员占比大于60%、以高价值知识产权为代表的科技成果超过5项、研发投入强度高于6%。

以支持科技型中小企业研发为主线,推动科技、金融、财税等政策加大落实力度,《通知》从优化资助模式、完善政策措施、集聚高端人才、创造应用场景、夯实创新创业基础条件等方面,形成支持科技型中小企业研发的制度安排,支持科技型中小企业开展关键核心技术攻关,大幅提升中小企业研发能力,推动高水平科技自立自强。

在优化支持科技型中小企业研发的资助模式中,《通知》指出,优化科技计划支持

研发的机制。在国家重点研发计划重点专项中,单列一定预算资助科技型中小企业研发活动,精准支持具备条件的科技型中小企业承担国家科技任务,加快培养一批研发能力强、技术水平高、科技人才密集、能够形成核心技术产品等“四科”特征明显的科技型中小企业。同时,优化国家科技成果转化引导基金绩效评价制度,将支持科技型中小企业突破关键核心技术作为重要绩效考核指标等。

针对落实支持科技型中小企业研发的政策措施,《通知》明确,促进鼓励企业研发的政策应享尽享,建立金融资本支持企业创新积分制。比如,进一步落实好科技型中小企业研发费用加计扣除、高新技术企业所得税减免、小型微利企业所得税减征等政策;鼓励各地建立科技型中小企业创新积分评价指标体系,升级科技型中小企业成长路线图计划。

“提升支持科技型中小企业研发的人才服务。”《通知》提到,支持科技型中小企业集聚高端人才,鼓励各地方探索完善校企、院企科研人员“双聘”或“旋转门”机制,支持各地将科技型中小企业高端研发人才纳入相

应的职称序列。同时,鼓励科技型中小企业引进国际人才,鼓励在企业工作并取得永久居留资格的外籍科学家领衔承担科技计划项目。

值得关注的是,围绕创造支持科技型中小企业研发的应用场景,夯实支持科技创新创业的基础条件,《通知》亦有相应安排。

具体而言,国家创新型城市、国家自主创新示范区等要向科技型中小企业开放智慧城市、重大工程应用场景,发布场景清单,形成一批具有核心竞争力和商业价值的示范产品;支持探索科技型中小企业创新产品政府采购制度。此外,探索更加适应研发的新型园区治理模式,如完善高新区等评价指标体系,将支持科技型中小企业技术研发作为重要评价指标;鼓励区内大企业建立技术研发“揭榜挂帅”制度,形成大中小企业融通创新发展模式。

《通知》还强调,厚植科技型中小企业研发根基,进一步优化“众创空间—孵化器—加速器—产业园”创新创业载体,深化赋予科研人员职务科技成果所有权或长期使用权改革;强化支持科技型中小企业研发评价导向等。