



中国高新网



微信公众号



高新智库



微高新大赛

科学技术部主管  
2021年6月7日 星期一  
第21期(总第2431期)

# 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

## 时政简报



习近平在中共中央政治局第三十次集体学习时强调,加强和改进国际传播工作,展示真实立体全面的中国。



《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《学好“四史”,永葆初心、永担使命》。



习近平《在中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会、中国科协第十次全国代表大会上的讲话》单行本出版。

## 科技界深入学习贯彻习近平总书记“科技三会”上的重要讲话精神 奋蹄扬帆 迈向科技强国建设新征程

▶ 本报记者 张伟 李洋

科技立则民族立,科技强则国家强。习近平总书记5月28日在中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会、中国科协第十次全国代表大会上发表的重要讲话,在社会各界引发强烈共鸣和热烈反响。

连日来,科技界以各种方式学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,掀起学习讲话原文、交流学习体会的热潮,畅谈科技强国建设新征程中的伟大梦想。大家纷纷表示,要勇于创新、顽强拼搏,为建成世界科技强国、实现中华民族伟大复兴不断作出新的更大贡献!

### 奋进! 强化国家战略科技力量

习近平总书记指出,要强化国家战略科技力量,提升国家创新体系整体效能。国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学、科技领军企业都

是国家战略科技力量的重要组成部分,要自觉履行高水平科技自立自强的使命担当。

“总书记的重要讲话在战略上、方向上、方式方法上对进入新发展阶段、构建新发展格局、做好科技创新工作作出了新的全面部署,发出了新的号令,为新阶段科技工作发展指明了方向,明确了任务,鼓舞了干劲,是北京建设国际科技创新中心的纲领性文件。”北京市科委、中关村管委会党组书记、北京市科委主任许强表示。

学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,北京将勇担重任,加强原创性、引领性科技攻关,打赢关键核心技术攻坚战。在构建国家战略科技力量,提升国家创新体系整体效能上率先实践。大胆探索、先行先试,在推进科技体制改革、形成助推科技创新的基础制度创新上走在前列,在努力构建开放创新生态、参与全球创新治理上走出一条新路子,在激发各类人才的创新活力,形成人才

高地方面作出示范。

### 突破! 打赢关键核心技术攻坚战

习近平总书记强调,加强原创性、引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战。

关键核心技术是国之重器,关键核心技术是要不来、买不来、讨不来。只有把关键核心技术掌握在自己手中,才能从根本上保障国家经济安全、国防安全和其他安全,为我国发展提供有力科技支撑。

“量子信息科技作为国家战略博弈的主要战场之一,国际竞争非常激烈。北京在量子信息领域有非常好的基础和条件,有机会在量子计算等领域占领全国乃至国际制高点。”北京量子信息科学研究院院长、中国科学院院士向涛表示,北京量子院将与在京高校院所一起,进一步聚焦国家战

略急需和国际科技前沿,发挥人才和知识储备的优势,共同促进北京量子信息基础研究和应用开发不断取得新突破。

“北京脑科学中心将瞄准2030国家脑计划,敢于提出重大任务,敢于参与实行‘揭榜挂帅’‘赛马’等制度的新实践,让有真才实学的科技人员有用武之地。”北京脑科学与类脑研究中心副主任张泽工表示,要激发各类人才创新活力,建设全球脑科学人才高地;要构建开放创新生态,坚决打赢关键核心技术攻坚战。

科技领军企业要发挥市场需求、集成创新、组织平台的优势,打通从科技强到企业强、产业强、经济强的通道。小米集团董事长雷军表示,将聚焦5G、智能制造、智能网联等领域牵头重大攻关项目,发挥龙头企业带动作用,助力“制造中国”战略早日实现。

▶▶ 下转2版

## 长三角国家技术创新中心成立

本报讯(记者 张伟) 6月3日,长三角国家技术创新中心在上海成立。中共中央政治局委员、上海市委书记李强,科技部副部长王志刚,江苏省副省长齐家滨,浙江省副省长卢山,安徽省常务副省长邓向阳在2021浦江创新论坛开幕式上共同为中心揭牌。

揭牌仪式后,科技部会同三省一市举行了长三角国家技术创新中心建设工作会议,研究部署长三角国家技术创新中心一体化推进建设工作。会议由科技部副部长徐南平主持,长三角国家技术创新中心负责同志汇报了建设进展,上海市副市长吴清介绍创新中心一体化建设发展的考虑,江苏、浙江、安徽省负责同志介绍了创新中心有关共建情况。

王志刚在总结讲话中指出,建设长三角国家技术创新中心,是贯彻落实习近平总书记关于科技创新和扎实推进长三角一体化发展重要指示精神,也是实施创新驱动发展战略、强化国家战略科技力量建设的有力举措,意义重大、任务艰巨。

王志刚强调,要切实提高政治站位,将习近平总书记关于科技创新和长三角一体化发展战略的一系列重要指示,作为建设长三角国家技术创新中心的根本遵循,以一体化和高质量作为根本要求,站在国家发展总体战略全局中进行统筹谋划,打造国家技术创新体系的战略节点、高质量发展的动力源。要围绕国家战略需求,凝练长三角国家技术创新中心建设的重大目标任务,加强关键核心技术攻关,拿出长三角的解决方案。要做好长三角科技创新一体化顶层设计,围绕创新平台、人才队伍、科研组织等方面,细化建设实施方案,将三省一市在科教资源、产业基础等方面优势转变成长三角科技创新的整体优势,探索建立一体化高效管理运行模式,形成区域创新一体化范式。要立足长三角,而不限长于长三角,集聚全球创新力量,吸引全球高层次人才,以点带面支撑高质量发展。要发挥考核评价的指挥棒作用,以取得重大科技成果、解决重大科技难题作为实实在在的检验标准。要深化体制机制改革,在成果转化、人才激励、科研评价等方面积极探索创新举措,营造良好的科技创新政策环境,集聚各类创新要素,与长三角地区国家科技创新基地平台有机衔接,打造支撑引领创新型国家和科技强国建设的关键一极。



近日,粤港澳大湾区首个全自动化码头广州南沙四期工程成功进行实船联合调试。这套自动化操作系统融合了北斗导航、5G通信、人工智能、云计算、大数据分析等先进技术,我国拥有完全自主知识产权。图为在实船联合调试现场,北斗导航无人驾驶智能导引车在运输集装箱。

新华社发

## 国家高新区成高质量发展重要战略支撑

本报讯(记者 罗晓燕) 6月3日,由科技部火炬中心组织编写的《国家高新区创新能力评价报告(2020)》在浦江创新论坛上正式对外发布。

《报告》显示,“十三五”以来,国家高新区创新经济实力显著增强,主要科技经济指标全面增长,成为国民经济高质量发展的重要战略支撑。2019年,全国169家国家高新区园区生产总值(GDP)达到12.14万亿元,GDP总额相当于全国GDP的12.3%。高新区入统企业14.1万家,实现营业收入385549.4亿元、工业总产值240262.0亿元、净利润26097.4亿元、出口总额41371.5亿元,2015年以来分别实现年均10.6%、6.1%、12.3%和7.2%的增长。

《报告》认为,国家高新区整体创新能力不断增强,创新发展水平不断提升。2010年至2019年,高新区创新能力总指数从100点提升至326.4点,9年增长了226.4点。其中,2019年总指数较上年增长43.8点,指数增速达15.5%,创新资源集聚、创新创业环境、创新活动绩效、创新国际化、创新驱动发展5项主要指数均有显著增长。

在各项指数中,创新能力的5个分项指数均创历史新高。2019年创新创业环境指数表现尤为突出,其对总指数增长贡献率达到了56.4%,远超其他4个分项指数,且连续9年指数曲线呈“J”型增长。这表明,国家高新区创新创业环境得到快速且持续的改善,已率先形成有利于“大众创业、万众创新”的创新创业生态体系。

随着创新资源要素不断集聚,国家高新区成为新时期国家创新发展的重要力量。数据显示,2019年国家高新区创新资源集聚指数平稳增长6.5%,对总指数增长贡献率为6.8%。创新资源的不断集聚为国家高新区实施创新驱动发展,不断激发创新活力、提升创新水平提供了战略性支撑。

《报告》提到,国家高新区创新活动绩效指数近两年有较为明显的抬升趋势,2019年该指数增长10.7%,对总指数增长贡献率为7.9%,创新投入产出成效显著,逐渐形成具有竞争力的创新型产业格局。

值得关注的是,国家高新区创新国际化再加速,深度融入全球创新体系发展平台;践行新发展理念,国家高新区高质量发展走在前。但同时,区域发展不平衡,东部地区优势突出。

面向“十四五”,《报告》建议,国家高新区建设应全方位响应并参与新型举国体制,推动科技创新主题;聚集与培育创新资源,为努力实现高水平科技自立自强释放创新潜力;抢抓全球第四次工业革命机遇,布局新场景、发展新经济;高质量培育高科技企业,全链条构建现代产业新体系;高标准建设智慧新城,引领新时代、带动新生活、倡导新文明。

据了解,《国家高新区创新能力评价报告》是国家创新调查制度的工作内容之一,今年是系列评价报告自2013年发布以来的第八期,本期《报告》评价对象范围涵盖至2019年底的全部169家国家高新区。

▶▶ 下转4版

## 建党百年 书记专访

## 党建引领撑起园区“千亿高新梦” ——访蚌埠高新区党工委书记、管委会主任汤春义

▶ 周家旺 汤文波 本报记者 李争粉

“三张清单”落实党建工作责任;“四级书记”下基层“访民情、解民忧”;深入挖掘各领域党建工作特色与亮点,培育1-2个先进典型……今年以来,蚌埠高新区牢固树立“抓好党建就是最大的政绩”理念,以不怕苦、能吃苦的牛劲牛力,打造出党建引领园区高质量发展的蚌埠模式。

“站在中国共产党成立100周年、‘十四五’规划开局之年,蚌埠高新区正围绕‘三地一区’两中心建设,坚持创新驱动、产业强区、开放合作、产城融合战略不动摇,以奔跑的姿态和冲刺的劲头,加快‘五大发展’建设,以优异成绩庆祝建党100周年。”蚌埠高新区党工委书记、管委会主任汤春义说。

### 党建引领 高质量发展亮点足

火车跑得快,全靠车头带!汤春义表示:“蚌埠高新区聚焦第一责任,在压实党建责任上下功夫。牢固树立‘抓好党建就

是最大的政绩’的理念,带头落实党建工作责任制,推行‘三张清单’管理,进一步提升基层党组织凝聚力和战斗力。以身作则,率先垂范,贯彻落实好‘四级书记’带领万名干部下基层‘访民情、解民忧’活动,真正形成书记抓、抓书记的良好党建工作格局。”

蚌埠高新区聚焦特色亮点,在党建载体创新上下功夫。围绕中心工作创新谋划党建工作,深入挖掘各领域党建工作特色与亮点,培育1-2个先进典型;结合“十四五”规划,强化顶层设计,优化改进基层党建考核机制,全面提升基层党建工作水平。

不待扬鞭自奋蹄,好消息接连传来。蚌埠高新区产业基地取得重大进展,被国务院授予大众创业万众创新示范基地,被商务部认定为国家外贸转型升级基地,被安徽省政府批准建设皖北承接产业转移集聚区和安徽省首批国际合作园区。硅基新材料国家新型工业化产业示范基地连续两年被工业和信息化部评为五星级示范基地。硅基新材料产业集聚形成了新型显示+5G、太阳能玻璃、特种玻璃3条产业链,智能装备制造产业集群加速壮大,主导产业产值占到全区工业总产值的85%以

上,国显科技、鸿程光电、大富科技、柳工机械、昊方机电、凯盛工程、依爱消防等龙头企业的带动效应进一步凸显。今年前4个月,蚌埠高新区硅基新材料产业实现产值31.6亿元,较去年同期增长32.3%。

中国(安徽)自由贸易试验区蚌埠片区建设实现“开门红”。自贸区揭牌以来,蚌埠高新区“大胆闯、大胆试、自主改”,新增注册企业733家,签约项目57个,总投资575.8亿元。在安徽省率先实行“一照通”审批改革,获得了安徽省自贸办高度认可;优化海关信用管理方式,全国首创硅基生物企业认证“绿色通道”,助力国显、丰原等龙头企业实现国际贸易便利化;在安徽省内首创“标准地+混合用地+承诺制”新型产业用地全周期服务改革试点,通过简化、优化、标准化工业项目供地程序,进一步提高土地节约集约利用水平;与安徽省科技融资担保公司合作开展“科融通”改革试点,为区内科技型、初创型企业提供融资担保。