

## 提升资本市场服务科创企业能力

科创板4周年线上国际推介系列活动近日举行,约50家全球投资机构参会。随着我国科技公司投资价值不断显现,境外机构参与投资愈发便利,可投产品类型日益丰富,国际投资者已成为科创板市场重要参与主体。

科技创新是引领经济高质量发展的核心动力。开辟新领域新赛道、塑造新动能新优势,都离不开科技创新。服务科技创新企业融资,支持科技企业自立自强,是资本市场肩负的重大使命。作为连接实体经济、金融、科技的重要枢纽,近年来科创板不断发挥功能作用,引导市场资源向科技创新领域集聚,在服务科技企业、增强市场包容性等方面取得了显著成效。

科技创新企业通常需要大量长期资金投入,由于技术研发和成果转化前景存在不确定性,加之缺少抵押品,在过去很长一段时间,较难获得银行贷款支持。面对痛点,科创板改变了过去我国资本市场上融资标准只针对成

熟企业的局面,为科技创新企业打开了大门。在发行上市标准上,科创板设立了多元包容的发行上市条件,综合考虑预计市值、收入、净利润、研发投入、现金流等因素,设立多元化上市条件,允许符合条件的未盈利企业、红筹企业、特殊股权架构企业上市,以满足不同类型、不同发展阶段的科创企业融资需求。

资本市场包容性增强,有力促进了科技企业成长壮大。科创板设立4年间,板块上市公司突破500家,IPO募集资金逾8000亿元,上市公司营业收入、净利润、研发投入分别突破1万亿元、1000亿元、1200亿元,最近3年营业收入、净利润复合增长率分别达到30%、59%,居A股各板块之首。科创板已成为“硬科技”企业上市首选地和支持高水平科技自立自强的生力军。

面向未来,资本市场更好服务科创企业,要着力健全支持优质科技企业的制度机制,进一步提升服务的精准性。

要继续深化市场服务功能。加强境内外、场内外的互联互通,构建覆盖股票、债券、基金、ETF等各类产品的市场体系,提供更多的投资工具和交易机会。从服务国家战略高度,围绕科技金融、绿色金融和普惠金融提出更有针对性的倾斜政策。例如,缩短审核时间、增加融资便利度、降低投资门槛、创新市场品种等。

要进一步为科技创新企业跨境融资提供便利。稳步推广跨境融资便利化试点政策,鼓励和引导外资通过私募股权基金参与投资境内科技型企业。帮助科技型中小企业提高资金应用效率,降低财务成本。

目前,我国资本市场已形成错位发展、各具特色、适度竞争、互补互联的格局。科创板、创业板、北交所、新三板,分别满足了不同层次科技企业的融资需求。未来,应继续强化板块差异化定位,提高融资效率与服务水平,促进交易活跃,维护市场稳定。

## 中国经济新亮点③

□ 本报记者 曾诗阳

## 民营经济发展迎多重利好

7月份以来,支持民营经济发展的政策举措密集出台,各地区各部门发布配套细则,开展面对面座谈,从企业融资、营商环境、减税降费等方面切实为民营企业解难题。一系列政策举措加快落地,为民营企业注入强劲动能。

## 政策形成合力

近段时间以来,各地区各部门纷纷行动,进一步稳定民营企业发展的信心和预期。《中共中央国务院关于促进民营经济发展壮大的意见》发布,提出31条政策支持民营经济发展;国家发展改革委密集与民营企业座谈,表示将针对性解决企业具体诉求;国家发展改革委等部门推出《关于实施促进民营经济发展近期若干举措的通知》,推动破解民营经济面临的突出问题……

“31条政策措施对促进民营经济发展作了全面、具体的部署,体现了党中央、国务院对民营经济发展的高度重视和殷切期望,给我们极大鼓舞。”传化集团董事长徐冠巨说。

《意见》针对市场准入、公平竞争、拖欠账款清理等问题作出具体要求。新希望集团董事长刘永好认为“很有针对性、很及时”。“对不利于民营经济发展的突出问题不回避、不遮掩,提出了有针对性的解决办法,可执行性强。”刘永好说。

“连续出台的政策举措是对相关政策的补充和提升,体现了对民营经济的持续关注。”中国人民大学国家中小企业研究院副院长孙文凯认为,从创新性上看,一系列政策在市场准入、融资清

单、平台支持、集聚发展等方面都提出了制度性的改进创新;从可落地性上看,政策明确了制度性保障和责任主体部门,让民营企业清楚知道在遇到问题时可求助的部门。

“比如拖欠账款问题,先找审计部门反映情况。有了审计监督,资金链就能得到相应保障,后续业务就能更好开展。”91科技集团董事长许泽玮认为,近期出台的政策层层细化,配套关联,带给企业前行动力。

各地也出台相应政策和措施,因地制宜地引导、支持民营企业发展。比如,广州等地发布促进民营经济发展壮大的若干措施,北京等地有关部门召开民营企业座谈会,支持民营经济最大限度释放活力潜力。

## 直面企业诉求

近期出台的政策从民营企业的实际需求出发,坚持问题导向,表明了有关部门“力求务实管用”的态度。“政策的生命力在于可落地、可执行,越是直面问题的政策设计,就越能为民营企业带来获得感。”北京市工商联副主席、振兴国际智库理事长李志超说。

以中央网信办印发的《网络平台受理处置涉企网络侵权信息举报工作规范》为例,明确要让民营企业不堪其扰的仿冒性、误导性、谣言性、侮辱性、泄密性信息等进行重点处置。

“部分企业家被不实网络舆论严重影响,企业的正常生产经营也受到影响,导致在一些领域投资发展信心不

足。”李志超表示,工作规范为企业开展涉企网络侵权信息举报提供了途径和指导,对企业需提交的证据材料尽可能简化,将更好维护企业和企业家的网络合法权益。

上半年,民间投资增速和占整体投资比重均有所下降。国家发展改革委发布《关于进一步抓好促进民间投资工作努力调动民间投资积极性的通知》,旨在增强民间投资意愿和能力。

“去年以来,民间投资面临下行压力。”孙文凯指出,针对投资方向不明的问题,通知明确了鼓励民间投资参与的重点细分行业,并全面整理了吸引民间资本参与的项目清单;为了破除投资门槛限制,通知明确将从线上、线下搭建民间投资问题反映和解决渠道。“政策强调了对民间投资的支持和保护,降低了投资风险,增强了投资信心和动力。”

财政部、税务总局继续加大对小微企业的支持力度,接连发布增值税小规模纳税人减免增值税政策、支持小微企业融资有关税收政策、进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策等多份公告。

《关于支持小微企业融资有关税收政策的公告》明确,对金融机构与小微企业、微型企业签订的借款合同免征印花税额。许泽玮认为,当前小微企业和个体工商户经营面临困难,相关政策举措直接为其减税、免税,降低运营成本,让小微企业能够及时、高效获得低成本资金,更好地投入到技术研发、产品创新和市场拓展中。(下转第三版)

## 导读

严防滥用人脸识别技术	2版	确保粮食供应链韧性和安全	5版
持续提升地热能发电水平	6版	以暂停新股发行来救市不可取	7版
国产电影视效产业快速崛起	9版	车企如何拥抱智能电动时代	12版

## 经济日报

2023年8月17日 星期四

农历癸卯年七月初二

ECONOMIC DAILY

今日12版

经济日报社出版

中国经济网网址: http://www.ce.cn 国内统一连续出版物号 CN 11-0014 代号1-68 第14640期(总15213期)

走遍大江南北,无论大型商超购物,还是街边小店消费,只需亮出手机付款码,收钱或商家用扫描枪轻轻一扫,就能完成付款。这其中,二维码识读技术至关重要。谈到这项技术,就绕不开新大陆科技集团。

新大陆位于福建省福州经济技术开发区。上世纪90年代,习近平同志在福州工作期间,以战略思维谋划福州创新发展,提出实施“3820”战略工程,强调要解放思想、更新观念,大胆探索、大胆创新。新大陆正是在这样的历史背景下创立的。成立之初,习近平对新大陆创业者们提出的“科技创新,实业报国”的创业理念十分赞赏,并勉励:“走实业这条路非常艰难,创业也好,创新也好,都非常的难,无论你们碰到多少困难都要坚持下去。”

29年来,新大陆抓住国家金融电子化、高速公路信息化、移动通信和软件服务大发展等市场机会,不断创新发展、攻克难题,练就一身“绝活”:开发出国内第一台分体式POS机,打破国外技术垄断;研制出全球首款二维码解码芯片;自研工业级读码器通过开源鸿蒙系统兼容性测评,成为我国首款搭载开源鸿蒙系统的工业级读码器……

2014年11月,习近平总书记到新大陆考察,肯定企业的成长过程是一个很好的创新创业故事,希望大家牢牢扭住科技创新和成果快速产业化,牢牢扭住产业发展前沿,牢牢扭住占领国际市场。

殷殷嘱托,谨记于心,新大陆昂首奋进。

## “码”当先

在新大陆展厅第一展区中心,一颗指甲盖大小的芯片镶嵌在水晶奖杯里,旁边赫然写着“全球首款二维码芯片”。不管是展示位置还是展现方式,无不在提醒参观者,这颗小小芯片在新大陆有着特殊的地位。

是的,它就是让新大陆引以为傲的自研二维码解码芯片——中国芯。关于它,有一段企业攻克“卡脖子”难题的故事。

上世纪90年代末,二维码技术在欧美国家已开始应用,但在国内却还是一片空白。随着商品经济快速发展,各种假冒伪劣产品层出不穷,国内防伪技术无法从根本上解决痛点。为破解商品溯源难题,新大陆锚定二维码识读核心技术。

令新大陆没有想到的是,一路走来,竟如此惊心动魄。

1999年,新大陆专门成立了子公司——福建新安电子有限公司(2005年更名为福建新大陆自动识别技术有限公司),开始研究二维码解码技术。



下图 新大陆科技集团办公大楼。(资料图片)

## 解码

## 新大陆

后来,公安部为做好城市外来人口管理,亟需信息化技术手段支撑,经过国内外多方调研,认为二维码是可行方案。此时,新大陆已经积累了部分二维码技术,最终承接了“二维码暂住人口管理系统”项目。

当时,新大陆生产的二维码识读产品虽然拥有市场,可即便在微利情况下仍然饱受客户抱怨——价格太贵。原因在于,公司识读设备核心部件得靠进口,尤其是识读模组价格非常高,致使成本居高不下。

新大陆曾几次试图与外国公司商谈降价,奈何没有话语权,最终都被拒之门外。“要摆脱受制于人窘态,必须把二维码核心技术攻下来。但当时真的很难,国内连一本关于二维码的教科书都没有。”新大陆物联网研究院总工程师王贤福说。

二维码技术关键不在于“码”,而是解译核心是识读算法。时任中安公司总经理孙亚力带领研发人员加班加点攻克技术难关,累了就往桌上一趴,已记不得多少次彻夜不眠,更不清楚经历了多少次失败。由于前期研发投入大、周期长,中安公司连续亏损6年,新大陆也坚持投入了6年。

物有甘苦,尝之者识;道有夷险,履之者知。

“我很少参加子公司半年会,唯有这家公司,每年我都去,给团队鼓劲打气、提振士气。公司即使亏损,集团层面也会拿出钱给员工发奖金,让他们知道所做的是有光明前途的。”新大陆集团董事长胡朝说。

“由于长期不赚钱,团队骨干不免开始动摇,有些大企业也在短暂涉足二维码领域后退出了。但是,董事会一直对二维码创新团队保持信心,通过股权激励让他们安心工作。”新大陆集团CEO王晶说。

终于,新大陆人的坚持得到了回报。2005年,识读算法取得重大突破,攻关小组成功开发出具有自主知识产权的二维码识读模组。由此,新大陆成为全球4家掌握二维码核心解码技术的企业之一。

不过,新大陆没有就此止步,而是思索怎样才能让识读设备在体积更小、功耗更低、使用更便捷的同时,提升识读的速度、精度,并最终选定了自研芯片。

2008年,国际金融危机爆发。新大陆化危为机,作出战略性决策——赴台投资。2009年,经商务部批准,台湾新大陆股份有限公司在台北揭牌,成为大陆第一家赴台投资的企业。新大陆领先的二维码自主核心技术、IC设计能力,与台湾先进的IC后端工艺、知识产权布局能力完美结合,取得丰硕成果。(下转第十一版)

下图 新大陆科技集团办公大楼。(资料图片)

## 不断增强推进“第二个结合”的自觉性

杜飞进

在庆祝中国共产党成立100周年大会上,习近平总书记明确提出坚持把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合,在文化传承发展座谈会上,习近平总书记指出:“‘第二个结合’是又一次的思想解放,让我们能够在更广阔的文化空间中,充分运用中华优秀传统文化的宝贵资源,探索面向未来的理论和制度创新。”在改革开放45周年之际,强调共同努力创造属于我们这个时代的新文化,对于完成好新时代新征程党的中心任务,以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴,对于肩负起新时代新的文化使命,在新的起点上继续推动文化繁荣、建设文化强国、建设中华民族现代文明,都有着十分重大而深远的意义。我们必须深刻把握“第二个结合”是又一次的思想解放,在文化传承发展座谈会上,习近平总书记指出:“‘第二个结合’是又一次的思想解放,让我们能够在更广阔的文化空间中,充分运用中华优秀传统文化的宝贵资源,探索面向未来的理论和制度创新。”

在改革开放45周年之际,强调共同努力创造属于我们这个时代的新文化,对于完成好新时代新征程党的中心任务,以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴,对于肩负起新时代新的文化使命,在新的起点上继续推动文化繁荣、建设文化强国、建设中华民族现代文明,都有着十分重大而深远的意义。我们必须深刻把握“第二个结合”是又一次的思想解放,在文化传承发展座谈会上,习近平总书记指出:“‘第二个结合’是又一次的思想解放,让我们能够在更广阔的文化空间中,充分运用中华优秀传统文化的宝贵资源,探索面向未来的理论和制度创新。”

45年改革发展历程可以发现,解放思想的过程也是统一思想的过程,解放思想才能更好统一思想,统一思想才能更好凝心聚力。习近平新时代中国特色社会主义思想是当代中国马克思主义、二十一世纪马克思主义,是中华文化和中国精神的时代精华,是推动新时代伟大实践、引领新时代伟大变革的强大思想武器,为丰富发展马克思主义作出了原创性贡献,为传承发展中华优秀传统文化作出了历史性贡献,为推动人类文明进步作出了世界性贡献。在新征程上继续解放思想,就要更加深刻领悟“两个确立”的决定性意义,坚决做到“两个维护”,更加自觉、更加坚定地用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践、推动工作。要深刻领会习近平新时代中国特色社会主义思想的主要内容,全面把握这一思想的世界观、方法论和贯穿其中的立场观点方法,充分认识这一思想贯通马克思主义哲学、马克思主义政治经济学、科学社会主义,贯通历史、现在、未来,贯通

改革发展稳定、内政外交国防、治党治国治军等各领域,是一个逻辑严密、内涵丰富、系统全面、博大精深的科学体系。要充分认识到习近平新时代中国特色社会主义思想的目的全在于运用,在于把这一思想变成改造主观世界和客观世界的强大思想武器,坚持学思用贯通、知行统一,把这一思想转化为坚定理想信念、锤炼先进性和指导实践、推动工作的强大力量,运用到贯彻落实党的二十大提出的重大战略部署中去。

二是不断增强开辟新境界的自觉性,深刻把握“两个结合”的内在联系,在坚守魂脉和根脉中不断开辟马克思主义中国化时代化新境界。习近平同志指出:“在五千多年中华文明深厚基础上开辟和发展中国特色社会主义,把马克思主义基本原理同中国具体实际、同中华优秀传统文化相结合是必由之路。这是我们在探索中国特色社会主义道路中得出的规律性的认识,是我们取得成功的最大法宝。”把马克思主义基本原理同中国具体实际

相结合,是因为马克思主义理论不是教条,而是行动指南,必须坚持推进实践基础上的理论创新,坚持在实践中发现真理、发展真理,用实践来实现真理、检验真理。把马克思主义基本原理同中华优秀传统文化相结合,是因为中华优秀传统文化是中华文明的智慧结晶和精华所在,马克思主义必须中国化才能落地生根、本土化才能深入人心,只有立足波澜壮阔的中华五千多年文明史,才能真正把握中国道路的历史必然、文化内涵和独特优势,也才能真正深化对党的理论创新的规律性认识,掌握思想和文化主动,并有力地作用于道路、理论和制度。作为融入中华民族血脉、代代传承的文化基因,中华优秀传统文化潜移默化影响着中国人的思想方式和行为方式,同今天的中国具体实际密不可分。这就从根本上决定了“两个结合”的不可分割性。在新征程上继续开辟马克思主义中国化时代化新境界,就要深刻认识到“两个结合”是一个有机统一体,二者不可分割,也不可偏废。要不断总结

新时代中国特色社会主义实践经验,将其凝结成时代的思想精华;加强对中华优秀传统文化中富有永恒魅力、具有当代价值的丰富哲学思想、人文精神、国家制度和治国理政思想、道德理念等的挖掘与阐发,不断赋予科学理论鲜明的中国特色,夯实马克思主义中国化时代化的历史基础和群众基础。

三是不断增强兼收并蓄的自觉性,坚定文化自信,坚持守正创新,更好担负起新时代新的文化使命。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把文化建设摆在全局工作的重要位置,牢牢掌握意识形态工作领导权,不断推进中国优秀传统文化创造性转化、创新性发展。中华文明探源工程、文物保护工程、革命文物保护利用工程、“考古中国”重大项目和中华古籍保护计划、中国传统工艺振兴计划等深入实施,长城、大运河、长征、黄河、长江国家文化公园建设稳步推进,中华文脉在赓续传承中弘扬光大,彰显出强大的

生命力、凝聚力、影响力,增添了中国人民和中华民族内心深处的自信与自豪。更好担负起新时代新的文化使命,在新的历史起点上继续推动文化繁荣、建设文化强国、建设中华民族现代文明,要坚定文化自信,深刻把握中华文明的突出特性,深入认识中华文明起源和发展的历史脉络,取得的灿烂成就,对人类文明的重大贡献,找准马克思主义基本原理同中华优秀传统文化的契合点、结合点,坚定不移走自己的路,从中华民族伟大历史实践和当代实践中总结提炼中国经验、中国理论。要秉持开放包容,坚持马克思主义中国化时代化,传承发展中华优秀传统文化,促进外来文化本土化,以海纳百川的开放胸襟学习和借鉴人类社会一切优秀文明成果,取得一批熔铸古今、汇通中西的文化成果,不断推进和创造新时代中国特色社会主义文化。要坚持守正创新,坚持马克思主义在意识形态领域的指导地位,推动中华优秀传统文化同社会主义社会相适应,展示中华民族的独特精神标识,更好构筑中国精神、中国价值、中国力量,以守正创新的正气和锐气,赓续历史文脉,谱写当代华章。

(作者系北京市习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心首都师范大学研究基地特约研究员)

## 专论