

# 科技金融助推国家级新区高质量发展论坛在西海岸新区举行

## 打造科技与金融双轮驱动新引擎

2月25日,科技金融助推国家级新区高质量发展论坛在青岛西海岸新区举行,来自全国科技金融领域的知名专家学者及企业家代表齐聚西海岸,围绕科技金融如何有效助力区域经济转型升级,共话合作,共谋发展。

本次论坛由山东省地方金融监督管理局指导,青岛西海岸新区管委主办,唐岛湾金融科创区承办,如是金融研究院协办。论坛以“科技金融·智赢未来”为主题,旨在打造科技与金融双轮驱动的新引擎,为西海岸新区高质量发展注入新动力、增添新活力。

活动现场举行集中签约仪式,共签约15个项目,涵盖金融、科创、环保、新能源等重点领域。其中,招商期货拟在青岛设立分公司,招商期货股份有限公司具备国内六大地交易所会员资格,可代理中国期货市场所有期货品种的交易,分公司的落地将为新区金融板块注入新鲜血液。天堂硅谷高新技术产业平台由天堂硅谷资产管理集团有限公司投资设立,作为国内著名创投企业,天堂硅谷有着丰富的私募股权投资经验和诸多成功案例,该平台拟在新区重点投资半导体、显示面板、新一代储能等高新技术及绿色能源类项目,引导优质上下游企业落户,整体提升新区相关产业链的核心竞争力。集中签约的项目还包括兰德山东总部、齐盛商业保理、鼎盛精工、绿码信息科技、北交证信招商平台、中天投资青岛科技、青岛财富之窗等高质量重点项目。

青岛国际金融人才驿站和青岛碳中和研究院在论坛现场揭牌。青岛国际金融人才驿站是由唐岛湾金融科创区和中智集团合作设立,位于青岛西海岸唐岛湾CBD商务中心,旨在加快金融科创人才引进,引导金融人才更好融入新区发展,以服务国际金融人才为核心,通过构建“引育留服”全链条人才服务体系,为各类国际国内金融人才提供免费职介、特价住宿、政策代办、创业赋能等服务,着力打造“面向全球、服务青岛”的全链条金融人才服务平台,并依托该站探索打造国际金融人才微生态。

青岛碳中和研究院是由青岛西海岸新区、如是金融研究院、中国国检控技术集团有限公司共同发起成立的一家碳中和研究机构,主要从事碳中和产业和资本常态化对接,打造碳中和服务基地,推动碳排放检测、碳中和证书业务落地,推动地方和企业参与国家标准制定,抢占碳中和行业制高点和标准话语权。同时,开展碳中和培训,联合专业机构服务碳交易,为参与碳中和行业的企业提供碳中和技术支撑。

本次论坛还举行了碳中和证书颁证仪式。举办本次论坛产生的碳排放,由如是研究院通过购买自愿减排指标进行了中和,成为举办绿色低碳论坛的一次有益探索。

科技部原党组成员、中国科技体制改革研究会理事长张景安,中国人民大学原副校长、中国资本市场研究院院长吴晓求,如是金融研究院院长、中国民营经济研究会副会长管清友,中国建设银行首席信息官金磐石,中金甲子(北京)私募基金管理有限公司董事总经理周伟等知名专家、学者及企业家代表进行了主题演讲。

张景安就科技创新与金融助力的耦合关系进行了系统性的阐述,从理论与实操两个方面指明了方向,对西海岸新区的创业创投做了肯定并给予更大期待。吴晓求对全面注册制进行了深刻系统的分析与阐述,从宏观到微观、从内含到外延的维度,对全面注册制及其深远影响做了深入解读。管清友以“集聚资本力量,助推区域升级”为题,立足新区当下,剖析新区发展优势,畅谈资本市场在助力新区发展中的作用。金磐石从建设“银行+科技+企业”综合金融服务、新金融赋能社会、金融科技创新输出等三大方面作了经验分享,并对金融助力实体经济提质换挡的实现路径进行了诠释。周伟围绕“资本变局下的创新创业机会”,结合当下世界格局,对创业过程中的政策、市场、机会优势等进行了分析。

在“高端对话”环节,天堂硅谷资产管理集团有限公司总裁张晟,青岛银行首席经济学家刘晓曜,毅达股权投资基金管理公司合伙人王寅之,青岛京东方光电科技有限公司首席财务官王瑞等嘉宾,分别围绕“资本市场助力青岛西海岸新区产业升级”对话主题,发表了自己的见解。

科技引领未来,金融赋能发展。作为国务院批复设立的第九个国家级新区,青岛西海岸新区坚持打造科技、教育、产业、金融紧密融合的创新体系,着力构建充满活力的科技金融创新生态,打造金融风向区,加快建设面向日韩、辐射黄河流域的区域性金融中心,努力实现科技与金融深度融合、技术与资本高效对接、创新创业与创投高频共振,使全区金融要素更加丰富、开放功能更加高端、支持实体更加有力、发展环境更加优越。

近年来,青岛西海岸新区在科技金融创新方面持续发力,高标准规划建设唐岛湾金融科创区,大力培育发展“科技金融、绿色金融、自贸金融”三大特色,以“真金白银”支持科技金融融合发展。近两年,新区财政累计投入45亿元助推科技金融发展,设立重大科技创新专项、股权直接投资基金、高校校长基金,构建“政产学研基金”融合机制。对新引进设立的法人金融机构给予最高1亿元补助,对落户及增资创投风投机构给予最高5000万元奖励,对上市公司给予最高400万元补助,着力培育多层次资本市场。对高精尖人才,给予最高600万元安家补贴;对重大人才项目,给予最高1亿元综合资助,吸引科技金融人才集聚。推出《惠企政策汇编》,实现政策精准匹配、“即享快享”,营造科技金融高质量发展的良好生态。目前,青岛西海岸新区拥有各类金融机构239家,2022年存贷款余额突破7000亿元,新增存贷款余额连续两年突破1000亿元,债券余额近千亿元,新区上市公司达20家,资本市场的“西海岸板块”正在加速形成。

(王凯 陶雯雯)



■论坛上,涵盖金融、科创、环保、新能源等重点领域的15个项目集中签约。

### 科技部原党组成员、中国科技体制改革研究会理事长张景安:

#### 风险投资是高技术发展的发动机 要用全球视野孵化新赛道新场景



科技金融是一个新时代的名词,大概是从上世纪七八十年代有硅谷之后,金融与科技密切结合的产物。以前科技转化比较慢,二者结合没有那么紧密,一般就是产品投资。但是在硅谷出现、科技人员创办公司后,技术的产业化不断加速,科技金融就出现了。我国改革开放以后有了星火计划、火炬计划,由于技术商品化、科技成果产业化,传统手段已经跟不上了。科技金融是适应经济发展产生的一种金融创新,随着创新经济的发展,它会越来越起到重要的作用。

比如ChatGPT迅速在全球兴起,这个技术弄明白都不是很容易,但是我们国家在数字经济的三要素——算力、算法和数据都同步突破,所以使得我们迅速能够发展。这个时代是创新的时代,颠覆性创新不断涌现,新经济能迅速孵化很多创新创

业企业,风险投资十分重要。风险投资是世界高技术发展的发动机,没有风险投资,这些技术很难发展,这就是科技金融在新时代的重要性。对于今天来说,科技金融已经成为全世界最有实效的办法。

对一座城市来说,如果创投氛围好,

创新生态好,到这儿可以成就梦想、展翅翱翔,企业就可以创新好。有现代化的高

科技服务,有很好的市场环境,市场各方

面都很好,真正的好企业就会越来越多。

好企业多了,风险投资不用找,自己就会蜂拥而至。好项目都是抢而不是引,风险投资是

非常灵敏的,它知道哪里最好。所以,

我们首先要有一个很好的创新生态,尤其

是现在的创新要有新时代的新赛道、新场

景。原来我们创新创业都是搞一个园区、

孵化器,现在传统的孵化模式有点不灵了,

需要我们用更高的全球思维孵化新企业。

现在的高技术已经全球化了。像ChatGPT美国一有,全世界马上就出现了。对任何一个产业来说,今天没有全球视野都比较难。因此我们要有开放的思维,向同行开放、全中国开放、全世界开放。我一直说深圳的通信设备,华为有几百个小企业为他供货,他知道你需要什么东西就用什么东西,他看见有比你订货的零件更好的会给你用更好的,这是围绕产业链的创新,有的还在需求之前。围绕产业链部署创新链,围绕创新链布局产业链,如果没有开放的思维是不行的。未来发展是具有全球影响力的产业集群的竞争,没有全球视野很难发展,以全球视野、全球化来创新是挡不住的。有全球化思维、有新时代孵化企业的新思维、新方法、新赛道、新场景,才能孵化更多新企业,这样就有更多的风险投资来。

(王凯)

### 如是金融研究院院长、中国民营经济研究会副会长管清友:

#### 科技金融发展的关键是 投出更多从0到1的企业



当前中国经济发展已经到了新的阶段,对质的要求越来越高,国家层面也一直强调高质量发展。中国经济增长面临新的突破,一是以技术创新为代表的高科

技产业以及高端制造业,我们要和全球同

行竞争、比拼。二是跟居民密切相关的行

业,随着消费升级和迭代升级,民生、刚

需、高频类的产业未来依然是中国经济的

基本盘。无论市场如何波动、国际环境如

何变动,我们都需要这个坚实的消费市

场,这是我们坚持的“长期主义”。

对青岛西海岸新区来讲,更重要的是

在第一层面去突破,应该说挑战还是很大

的。因为技术的创新其实是一个结果,由

营商环境、政府管理、教育基础研究等很

多因素综合最后得出。其中,做好“人”的

工作很重要,这是新一轮升级转型最为关

键的因素。一方面要筑巢引凤,另一方面要让科技人才愿意在这里安居乐业。要把“土壤”搞得更好一点,这个挑战相比过去的发展路径挑战更大,意味着从思想到管

理到整个环境很多方面的改变。新区在

推动创新、推动科技方面可以做很多尝

试,要走一点个性化、特色化的路径。

科技金融其实讲的是如何通过金融

资源、金融操作方式助推科技进步、技术

创新,这里涉及到几个方面。一是风险投

资,天使投资能真正投到真正有创新的技

术,这个失败概率很大,需要有一个相对

宽松、宽容的容错环境,我觉得这其实

是一个最大的挑战。第二,科技金融现在有

一个大的机会,在于我们能够用好中国正

在进行的全面注册制改革的改革红利,有

更多制造业企业、科创企业可以很快到资

本市场去,能够吸引到更多的风险投资和

产业投资,能够有更快的应用落地。第三,

科技金融是一个比较复杂的系统,我们每

次说的时候其实有不同的指向,但是总

体来讲国内科技金融领域进展很大,我

们最需要的是时间,以后金融推动科技发

展的成果将会越来越多。

帮助技术迅速产业化、迅速找到应用

场景,也给金融机构提出了新的要求,就

是如何看到或者投到真正的科技前沿?

说实话,过去我们更多的投的是从1到100

的企业,我特别希望未来科技金融领域能

投出更多从0到1的企业,这些是我们创

新的根本。当前,中国的创新已经到了2.0

版本,从1到100的企业做得很好,应用

场景很大,下一步主要是做好从0到1的

工作,这个任务还是挺艰巨的。

### 中国大学原副校长、中国资本市场研究院院长吴晓求:

#### 注册制改革为高科技企业 上市提供更好通道和机制



我们要高度重视金融创新在中国经济和产业升级换代中的重要推动作用。金融不是一个简单的财富再分配机制,不

是社会制造的制造者,它是社会进步的重

要推动者,也是一个国家走向发达国家构

建现代化国家的重要推动者。没有现代

金融的出现,一个国家要走上现代化是很

难的,就如同没有高科技要建立现代化的

国家一样不可能。

科技和金融相辅相成。产业转型、升

级、迭代,首先是要科技创新,技术的进

步是基础。在技术进步转变成新产业的时

候,金融起到很重要的作用。因为新技术

变成新产业之间会有很多不确定性,这种

不确定性的风险超过了单个资本和技术

应用人承担的能力,如果没有一种机制帮

助分散风险、孵化成长,新技术、新发明就

会更多的变成一种实验室的东西,很难变

成一个新的产业。

所以我们要重视金融创新,重视新的金

融业态特别是新的资本业态,包括天使

投资等一系列风险资本业态的发展,以及

基于未来高科技企业发展的一系列基金

业态的发展。其实从天使基金开始到

VC、PE等并购基金,到私募股权基金等,

这些新的资本业态对于一个国家资本上

的发展有很重要的作用,能够储备一系列

很好的企业上市资源。所以一个国家、一

个地区要看到科技进步对于产业转型升级

的作用,更要重视金融在其中的作用。

一个地区的发展,一个可以观测的指

标就是看创投是不是发达。创投是有一

批非常聪明的人在做,他们知道什么产

业代表未来、什么企业具有成长性,而且也

西海岸新区基础非常好,现在面临的问题是成长发展的烦恼,需要百尺竿头、更进一步。新的发展阶段,更重要的还是促进产业升级。我觉得西海岸新区最大的任务不是转型,而是升级,因为我们原来的产业基础、产业布局其实是比较好的,产业基础比较扎实。升级既涉及到基础研究、技术创新,也涉及到怎么样把金融资本和产业资源结合起来进一步放大。现在有资本市场改革的红利,未来会有越来越多的科创类企业进入这个市场,充分利用全球资源,也会有越来越多的资源通过产业招商、金融招商的方式落到这里,所以总体来说我对西海岸发展充满信心。我们始终要做的还是坚持创新,同时一定要实现全球化布局。

(王凯)

的权利以及定价交给市场。市场是很聪明的,知道哪些企业有成长性、有投资价值,注册制核心就是让更多高科技企业、更多有成长性的企业能够成为上市公司的主体。过去核准制更加重视企业的资产规模、历史以及现状,是重资产、轻成长,现在注册制条件下是轻资产、重成长。西海岸新区有不少高科技企业,将会迎来新的机会。

随着时间的推移,注册制改革将会改变中国上市公司的产业结构,传统产业的占比将会慢慢下降,高科技企业、高科技产业的市值占比将会逐步提高,将会使得这个市场真正开始具有财富管理的功能。这对于未来中国市场国际化、未来市场成为全球非常重要的人民币计价资产的交易中心和财富管理中心的目标,能起到很重要的基础作用。

(王凯)