助力数字经济,数字金融"活水"的灌与管

周延礼委员:充分拥抱数字技术提升服务效率,保持审慎态度直面风控新挑战

本报记者 崔吕萍

当数字经济成为今年国务院政府工作报告中的高频词汇,有人不禁要问,数字技术加持之下,实体企业插上了数智翅膀,一向被称为经济"活水"的金融业,又该如何更好拥抱数字技术助力市场主体发展?围绕这一题目,一起来听听全国政协委员、原中国保监会副主席周延礼的观点。

精准服务与精准风控

"我国数字经济规模由2005年的 2.6万亿元,上升到2020年的39.2万亿 元。2020年,中国的数字经济占国民经 济总产值的比例已达38.6%,位于全球 第二。预计到2025年,数字经济占我国 GDP比例会超过50%。目前,我国数据 生产规模仅次于美国。2020年我国数 字产业化规模为7.5万亿元,占数字经 济比重为19.1%;产业数字化规模 31.7%,其中服务业数字经济占比最 高,达到40.7%。产业数字化赋能实体 经济作用进一步显现,这些指标在全球 数字经济发展中都处于领先。可以说我 国数字经济快速发展,已经成为新的经 济增长推动力。"谈及此话题,周延礼显 然"很有数"。

在他看来,当前,数字技术已成为推动金融发展的新动能:从金融科技发展现状看,数字技术赋能金融服务,提升了传统的银行保险机构和其他金融机构的服务效率,同时降低了其经营成本。

而从数字技术发展的角度看,数据空间要完善的是数据生态系统,这里既要有标准、规则和制度,更要促进这些制度要求与技术形成合力,共同实现数据确权、隐私保护和明确数据资产价值权属,更要保障数据安全,因为数据安全是国家网络空间安全的基础。

2021年6月10日,第十三届全国人 民代表大会常务委员会第二十九次会议 通过《中华人民共和国数据安全法》,自 2021年9月1日起施行。数据安全法确 立了数据分类分级管理、数据安全风险 评估、监测预警、应急处置、数据安全审 查等基本制度,并明确相关主体的数据 安全保护义务。

"数据安全法得以实施,是我国在数据领域基础性法律的重大成果,意味着国家从法律层面对数据安全管理和开发利用进行了规定和约束,此举也必将进一步提升国家数据安全保障能力,为数



字经济更好更快发展打下坚实基础。"对此,周延礼这样表示。他同时强调,金融业在拥抱科技创新的同时,也应保持审慎态度,贯彻落实好数据安全法,切实关注科技运用、数据安全、网络安全、科技监管等方面的新问题和新挑战。

第一,金融保险业要关注数据安全与用户隐私保护问题。大数据时代,金融保险业的数据搜集能力空前提高,数据体量呈现出爆发式增长态势。但在大数据驱动行业转型升级的同时,也可能会侵犯到消费者的数据权益。比如在医疗保险领域,聚集着大量与用户身体状况、健康或疾病、行为习惯、生存环境相关的隐私数据。我们要防止一些公司利用市场优势,过度采集甚至盗卖这些数据。从这个角度看,数据立法是促进数据开发利用的基础性工作,而当前市场迫切需要明确的反而是一系列机制,让数据流转、价格形成变得有章可循、公平合理,并依法保护各交易主体利益。

第二,金融保险业要高度警惕网络安全风险,加强网络安全建设。互联网金融的普及使得金融服务对网络的依赖性大大提升,而相对于传统风险,网络风险的扩散速度更快、范围更广、影响更大。因而突发性网络安全事件对金融机构的

应急管理提出了更高 要求。因此,金融保险 机构要强化客户信息 安全保护,提升突发 事件应急处置和灾备 水平.

"这里,我想专门 谈一下网络安全保 险,这个险种将用来 保障各种网络攻击、 管理不到位、软硬件 故障等给企业营业带 来的损失,是主动的 风险管理解决方案。 目前,国内市场在售 网络安全保险产品超 过50款。未来,网络 安全保险会逐步将数 字货币、商业机密、知 识产权、声誉损失等 纳入保障范围,随着 对企业数字资产价值 评估手段的进步,数 字资产也会在将来得

到更好的保障。"周延礼表示。

数字金融亟待有效监管

近日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于加强科技伦理治理的意见》指出,科技伦理是开展科学研究、技术开发等科技活动需要遵循的价值理念和行为规范,是促进科技事业健康发展的重要保障。谈及此,周延礼认为,当前我国科技创新快速发展,面临的科技伦理挑战日益增多,但科技伦理治理仍存在体制机制不健全、制度不完善、领域发展不均衡等问题,已难以适应科技创新发展的现实需要。因此我们要进一步完善科技伦理体系,提升科技伦理治理能力,有效防控科技伦理风险,不断推动科技向善、造福人类,实现高水平科技自立自强。

"党中央、国务院高度重视网络平台企业的规范健康持续发展,对加强平台企业金融监管、规范平台经济竞争秩序等作出一系列重要部署。我认为,对网络平台企业的监管要坚持三个原则:一是坚决打破垄断,纠正、查处不正当竞争行为,维护公平竞争市场秩序;二是坚持所有金融活动必须依法依规纳入监管,坚持金融业务必须持牌经营,坚持对各类

违法违规行为'零容忍':三是坚持发展和 规范并重,坚持'两个毫不动摇',依法保护 产权,弘扬企业家精神,激发市场主体活力 和社会创造力,增强我国金融科技企业在 全球的核心竞争力。"周延礼表示,目前,网 络平台企业正积极对照法律法规和监管要 求,深入有序落实整改要求。在完善公司治 理、防范资本无序扩张、合规审慎开展互联 网存贷款业务、推动小贷和消费金融公司 合规展业、规范发展互联网保险业务、加强 消费者权益保护等方面已取得一定进展和 成效。金融管理部门要持续督促网络平台 稳妥有序抓好整改,并将适时对自查整改 情况开展检查。对整改不到位或顶风违规 的,依法依规严肃查处。平台企业要继续坚 持服务实体经济和人民群众的本源,坚决 维护公平竞争和市场稳定,切实落实主体 责任,确保整改彻底到位。

围绕如何规范发展数字经济问题,周 延礼有五个具体建议。

第一,有必要在区分数据与信息上深 人研究,探索和实践个人信息可携带权路 径,搭建数据行权平台与应用。

第二,建议按照分级分类的数据安全管理要求,加强网络安全标准体系建设,加大对网络安全企业的信贷支持,做好网络安全保险方案的谋划,为保护数据安全可控与流通,提供金融支持和保险保障。

第三,统筹做好数据产权保护和利用。 激发数据生产要素价值,充分发挥区块链 技术解决数据资产化的产权保护作用,在 虚拟数据中心技术解决分布式数据融合问 题,形成广域的动态的数据链接与数据价 值发现。

第四,要加大数据安全技术的研发。 聚焦数据安全、数据溯源,加大技术投入, 鼓励技术团队研发。我们要高度重视数据 标准、数据质量、数据治理等方面存在的 短板。

第五,要加强数据真实性的监管。要严厉查处数据造假,数据不完整性、零散性数据治理、数据的可靠性、数据真实性等方面的问题,特别是检验技术不成熟、标准不明确,数据难以标准化流动弱项。甚至制度标准制定了,没有跟踪检查。加大对于大数据杀熟、滥用人脸识别技术、过度索取权限等乱象的监管,严格查处数据都被大公司垄断管控现象,杜绝大型数据处理透明度低、平台数据高收益低成本,算法合谋等事件发生,切实保护数据相关方的利益。

走,咱们回乡!

──这些家乡变化与需求,年轻人直呼"真香"

本报记者 崔吕萍

当乡村振兴成为 国家脱贫攻坚任务完 成后加快农村发展、 改善农民生活、推动 城乡一体化发展、促 进共同富裕的重要举 措,吸引外出工作的 年轻人返乡创业,成 为地方政府与市场主 体共谋之事。

E - m a i l : caijing2011@163.com

联系电话:(010)88146877

今年的国务院政 府工作报告提出, 力抓好农业生产,。 进乡村全面振兴支商 赛和强化农业进脱交 策,接展,促进农、农民增收、农民增收。 下大农民有更多,而 增收的渠道"。而国

务院2月份发布的《关于印发"十四五"推进农业农村现代化规划的通知》中也明确提出,支持农民工、大中专毕业生、退役军人、科技人员和工商业主等返乡人乡创业,鼓励能工巧匠和"田秀才""土专家"等乡村能人在乡创业。推动城市各类人才投身乡村产业发展。依托各类园区、企业、知名村镇等,建设一批农村创业创新园区(孵化实训基地)、农民工返乡创业园,打造一批众创空间、星创天地等创业创新孵化载体。

有政策保驾护航,有市场主体积极参与,还有不少家乡新变化,在他乡的你,是否愿意青春做伴还乡去?

返乡创业, 有基金托着!

湖北省十堰市郧西县,地处秦 巴山区:过去,这里是国家级贫困 县;现在,这里是湖北省乡村振兴 重点帮扶县。

郧西县委县政府本着"培养—名大学生,脱贫致富一家人"的理念,坚持按照国家政策最高标准投入财政资金支持教育,例如在高中阶段,在按国家政策免除建档立卡贫困学生每年1800元学费和发放3000元助学金的基础上,郧西县地方财政还额外补贴2000元生活费。这样的持续额外补贴,对郧西县地方财政形成了一定压力。

为可持续地缓解当地财政压力,支持教育扶贫,作为郧西县定点帮扶单位,中国人寿积极创新发挥专业优势,于2018年与郧西县政府合作达成总规模3000万元的"国寿(郧西)教育扶贫基金"。基金管理人由国寿投资保险资产管理有限公司全资子公司国寿金石公司担任,负责该基金投资运作。截至目前,这一基金已累计实现基金收益分配473万元,全部用于为郧西县义务教育阶段残疾学生、高中建档立卡贫困户学生、易返贫监测户等"三类监测户"学生提供学习和生活补助,先后资助贫困学生4291人次。

据我们了解,近日,中国人寿与定点帮扶的湖北十堰郧西县人民政府再度共同携手,将上述基金提档升级为"国寿(郧西)乡村振兴基金",基金规模也由3000万元,在扩大基金",基金规模也由3000万元。在扩大基金的同时,扩大资助覆盖面,将育、助局时,扩大资助覆盖面,将育、均医护工作者、乡村振兴创业带多村医护工作者、乡村振兴创业带多方资助,致力于将教育扶贫革产。为政功经验进一步运用于支持乡村振兴,由此激发郧西县在外学子和务工青年返乡创业热情、激活农村资源、拓宽产业维度、优化三产融合。

湘西偏隅, 何来外贸星星之火?

"我原来有着非常稳定的工作,2012年,工作之余,我和先生开了一家以销售仿真花为主的网店,从选品到产品拍摄,从客服接单到打包发货各项工作亲力亲为,点滴积累练就了敏锐的市场洞察力,由此带火了仿真花花头这个新品类的销售。短短4年时间,业绩年年翻番。原有的供应商无法及时供货,市场定制需求又不断倒逼,权衡再三,我们选择离开了体制,自建生产线,自主研发设计,在2016年创办了现在这家公司。"谈及创业经历,张家界直花的发表。

公司创始人唐海霞这样表示。 把副业干成了主业,原来的 "夫妻档"变成了厂内三四十人, 委外加工五六百人的大队伍。慢慢 地唐海霞发现,这支队伍中不再只 有家庭妇女、留守老人,还有了从

心的时刻。 出发"十 乡下来县城陪读的家长,甚至有为 规划的 了照顾孩子而放弃沿海工作选择回 持农民 家乡择业的青年母亲。

2017年,一个契机让这个位于 湘西北大山深处的小公司,有了实 现"国际梦"的机会。

"在那一年的湖南电子商务大会上,我们了解到了各个知名跨境电商平台,这一会,我们仿佛突然找到了通往国际市场渠道的大门。会议还没结束,我们就计划起了搞跨境电商的事。但当时在中国内陆,尤其像我们这样在偏远山区的企业,由于地理位置受限,做本土传统外贸的团队几乎为零,搞跨境贸易的就更别提了。我们自身不懂外贸业务,也没有外田公务,也没有外田公务,所以只能从亲自办理自营出口,等生身份,,勤勉学习外贸业务知识、外贸出口流程,学习外贸业务知识、外贸出口流程,实政策,并且明确把'一带一路'沿线国

截至目前,"夏花"已经和"一带一路"沿线十几个国家建立了贸易合作关系,或陆运、或海运,一批批产品从湘西北的小县城驶向全球,也由此燃起了武陵山脉片区宽。 选山城本土企业家勇于探索外贸之路的信心,更引回了不少本地在外打拼的人才。"我们坚信,未来会有越来越多的中国企业扬帆海外,开拓者、耕耘者,也期待更多能人能够返乡,和我们一起努力奋进。"唐海霞有此期待。

家作为我们主攻的第一市场。"唐海

霞这样说。

春菜采摘, 峨眉奶奶喊你帮忙!

寒冷的雾气笼罩着凌晨4点的峨眉山,在狭窄的乡道上,道道光束划破夜色。年过八旬的刘玉莲背着背篓,步履不停。促使刘玉莲早起的,是遍布峨眉山林间的众多野味:枸杞芽、竹叶菜、蕨菜,这些大自然馈赠的春菜,被她采摘洗净,运到成都的盒马门店,大城市里的居民能在第一时间品尝到峨眉高山的美味。

春分之后,峨眉雨水充沛,沃野千里,麦苗青青。每到这时,山下云岭村中,留守老人们会伺机而动,成群结伴,山上寻鲜。两年前,盒马村在这里落地,上万亩的高山蔬菜基地被种上了萝卜和豌豆尖,直供成都门店。对于当地上了年纪的老人而言,上山种地有些勉为其难,但在地里挖野菜,他们个个都是好手。

峨眉山的竹叶菜最为肥美,更是寻鲜奶奶们最喜欢的"猎物"。但竹叶菜喜阴,太阳一晒便会脱水。这就要求刘玉莲带领的寻鲜队必须凌晨上山,在大树下、河沟畔的阴凉处寻找。

弯下腰,一手剥离杂草,一手 瞄准6公分处的竹叶菜嫩芽,轻轻一 掐,置入腰间篮子,整套动作一气 呵成。"收货有要求,不能太长,不 然太老,也不能太短,不然卖不出 价。"刘玉莲这样说。与她相比,62 岁的周苏明动作明显利索很多。每 天能采摘上百斤野菜,收入能到300 元。这使得周苏明常和人说,没想 到挖野菜还能比打工挣钱。

据我们了解,峨眉山脉的丰富 馈赠,以及奶奶们辛勤的付出,每 天都会有2000斤春菜运往成都的盒 马,这样的日子可以持续到5月底。

"两年前,大部分峨眉蔬菜都只能在附近零散销售。搭上新零售后,不仅解决了销量,价格也涨了不少。留守老人因此可以赚钱贴补家用,我们也期待,更多在外务工的年轻人也可能回来,参与到特色蔬菜的采摘销售环节中来,壮大这支'拾鲜'队伍!"谈及此,盒马供应商、四川兴盛农业总经理王韵表示。

集成电路产业后摩尔时代的突破方向

邓中翰委员:紧抓机遇,自立自强再攀科技新高峰

本报记者 李元丽

2021年,在庆祝建党100周年的中国共产党历史展览馆中,我国第一代超大规模集成电路"星光中国芯"数字多媒体芯片与长征运载火箭、"蛟龙号"深海探测器等作为国之重器同台进行了展出,同时中国国家博物馆把"星光中国芯"数字多媒体芯片作为国史文物收藏并永久展出。"这几枚芯片虽小,却承载着科技兴国的重任,也成了中国共产党波澜壮阔百年奋斗史中一个组成部分。"作为"星光中国芯工程"总指挥的全国政协委员邓中翰自豪地说。

众所周知,集成电路产业是电子信息产业的核心,是支撑国家经济社会发展的战略性、基础性、先导性产业,也是我国当前需要重点突破的领域。而后摩尔时代如何占领技术制高点,抢占机遇实现逆势突围,是业界十分关注的问题。几年来,邓中翰围绕关系国计民生的重大问题和提高我国自主创新能力、促进高科技产业发展等积极建言献策,

提出许多建设性建议。2018年的两会委员通道上,邓中翰就提出,如今我国进口最多的物资不是石油、粮食,而是芯片,每年进口额高达 2000 多亿美元,芯片安全关系着信息安全和国家安全。基于科技报国的初心,邓中翰 20 多年来一直在集成电路产业深深耕耘,带动科技创新,服务国家重大战略和社会民生。

值得一提的是,2022年北京冬奥会上,邓中翰担任了"科技冬奥"相关项目负责人,领衔的团队以多项自主创新技术为支点,保证了冬奥会安全顺利进行。"在北京和崇礼等冬奥场馆我们采用公共安全SVAC国家标准护航视频图像技术,'科技冬奥'专项项目更是保障了鸟巢冬奥开幕式的安保、京张高铁线路嘉宾和运动员的护送,以及各个奥运场馆疫情防控等重要工作,成功护航冬奥会的精彩举办。"邓中翰说。

面对全球疫情持续影响、多个领域严重缺芯以及技术保护主义抬头的大背景,我国集成电路技术和产业突破更加迫在眉睫。近几月,主要发达国家纷纷出台新举措,不断加大资金投入,抢占后摩尔时代技术制高点。如,2月4日,美国国会众议院通过了《2022美国竞争法案》,将创立芯片基金,拨款520亿美元,以促进芯片本土产能和新技术研究;2月8日,欧盟出台了《欧盟芯片法案》,计划投入超过430亿欧元以提振欧洲芯片业,其中"欧洲芯片倡议"将建立专项基金,拟提供110亿欧元用于芯片研究、产能开发和技术创新等

后摩尔时代的来临,对集成电路技术和产业又提出了新的挑战,如何占领技术制高点,抢占机遇实现逆势突围?邓中翰提出了智能摩尔技术路线。他表示,智能摩尔技术路线是基于"多模融合"智能计算架构的创新和"多核异构"处理器

(XPU) 片上微架构的创新,并以此为基础研开发出"星光智能三号"芯片,创新性地采用了SVAC2.0/H.265双模编解码技术,广泛应用各类机器视觉边缘计算,不仅能满足SVAC国标工程要求,在通用H.265市场也有很强的竞争力,能够兼顾国内和国际市场的需求,填补了市场的空白,实现了国产芯片的替代。

围绕我国集成电路技术和产业突破点,邓中翰给出了自己的思考与建议:一是集成电路技术和产业的突破性发展关乎国之大者,后摩尔时代有赶超的机遇,任务更重、所需资金更多,建议比照美欧日韩近期超常规政策举措,尽快研究出台更有支持力度的政策措施,实现跨越。二是继续发挥新型举国体制优势,进一步强化国家科技重大专项对核心芯片研发创新的支持力度,进一步扩大国家集成电路产业投资基金规模,进一步加快"科创板"对后摩尔时代核心芯片及垂直领域创新企业上市融资步伐。

用大数据客观评价能力助推产业园区高质量发展

范晓忻

产业园区作为我国区域经济发展的主阵地,是对外开放、招商引资、管理创新的重要载体,是发展高新技术产业、促进产业集聚的重要平台。近代产业集聚的重要平台。近时产业原产业园区蓬勃发展,取得园产业园区蓬勃发展,取得园上,产业企业招商集后的转型压力:入驻企业平均区度及上的高级、园区收入结构单一等问题及区域不能适应当前产业园区的高质量发展需求。

今年1月12日,国务院在印发的《"十四五"数字经济发展规划》中明确提出,要"推动产业园区和产业集群数字化转型。引导产业园区加快数字基础设施建设,利用数字技术提升园区管理和服务能力"。为新时期我国推动产

业园区转型发展框定了新方向,明确了新目标。

到自你。 当前,互联网、大数据、人工智能等新一代信息技术加速创新,为产业园区利用数字技术提升精细化管理能力是供了有效路径。依托大数据技术面园区企业进行内外部环境数据的采集、危企业进行内外部环境数据的采集、流清洗、分析,形成园区主体对目标企业和对标园区的"客观评价能力"。依据业和分结果,产的政策、空间、人才、税收、融资等服务,发挥"千企千面"的服务。 发挥"千企千面"的服务。 为,有效推动政府和产业园区的资源合理化配置,实现社会和经济效益的有效结合。

依托"客观评价能力",产业园区还可以结合本地产业政策外延三种

效能:

一是形成扩大产业投资效能的放大器。依托"客观评价能力"发现早中期潜在优质"种子"项目,形成精选企业投资体系,发挥资本作为生产要素的积极资体系,发挥资本作为生产要素的积心资本"为特征、基金系联合投资为核心、股权投资与集成服务联动的产业精准投资模式,推动产业园区优化收入结构,从传统的房租收益模式转变为新型的投资收益模式,实现"房东"到"股东"的全新转变。

二是成为政府、园区、企业、基金、机构等主体的连接器。依托"客观评价能力"支撑园区转变产业培育模式,鼓励园区企业开拓全国市场。通过

大数据精准梳理全国产业园区的"政产学研用"资源,让企业找到更友好的产业发展政策、让基金找到更优质的投资主体、让机构找到更精准的服务对象、让政府找到更适合的招商目标。推动园区企业在全国范围有序流动,迎合各地产业招商对建链、延链、补链、强链的殷切需求,助力各地巩固核心产业,拉动当地就业,加强税源建设。

三是形成驱动产业生态发展的路由器。通过"客观评价能力",以精选企业服务实际需求为导向,招募和引进各类专业服务机构,形成产业服务供应商集群,构建以空间运营服务、产业投资服务、科技金融服务、专业科技服务为内容的全征程服务矩阵。创新企业服务管家机制,实施服务战略合作伙伴计划,为企业精准展供政资本市场对接的全周期、一站式、管家

[作者系北京市东城区政协常委,金 电联行(北京)信息技术有限公司董事长 兼总裁]