

龙港召开大孵化集群建设科技创新工作推进会 以科技创新蓄力迸发引领龙港加速竞跑

本报讯 龙港市近日召开大孵化集群建设、科技创新工作推进会。龙港市委书记何宗静在会上强调,要深入学习贯彻习近平总书记在全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会上的重要讲话精神,坚持以科技创新引领产业创新,不断壮大新质生产力,持续推进大孵化集群建设,塑造发展新优势,厚植发展新动能,为龙港加快打造“改革名城、瓯越明珠”提供硬核支撑。

会议听取了相关部门关于大孵化集群建设、科技创新工作进展情况汇报,讨论研究了数字经济科创产业中心、专精特新孵化园、印艺小镇客厅等孵化平台建设、运营、招商工作。

会议指出,科技创新是引领高质量发展的首要

动力,高标准推进大孵化集群建设是高水平建设国家创新型城市、打造区域重要人才中心和创新高地的关键利器。要牢牢把握创新“第一动力”,把大孵化器集群作为“一把手”工程来抓,全力推进科技创新与产业创新深度融合,持续集聚优秀青年创新创业,支撑推动科技成果率先转化和科技企业加速孵化,加快培育形成更多新质生产力,以科技创新的“蓄力迸发”引领龙港发展“加速竞跑”。

会议强调,要做好“建”的文章,做强科技创新主阵地,坚持高水平布局、高质量建设、高效率推进,系统谋划孵化空间,深入挖掘资源潜力,突出抓好示范建设,加速推动孵化空间拓展提质,因地制宜打造一批形式多样、功能完备、

服务齐全的“拎包入住”孵化空间;要做好“引”的文章,打造高质量发展增长极,紧盯“围绕产业抓科技找人才、壮大产业强科技聚人才”目标,重点招引优质孵化企业项目,引进、留住一批高水平创新型人才,吸引企业总部、创新平台和核心制造等高附加值产业落地孵化器平台,形成创新要素集聚的强大磁场;要做好“育”的文章,厚植孵化育成新体系,加强专业化运营服务、一站式政务服务、全方位要素保障,持续优化创新创业环境,倾力打造以创新人才为种苗、创新企业为森林、营商环境为沃土的“热带雨林式”创新生态体系,为龙港高质量发展注入新活力、增添新动能。

沈华眉 王振党

暑期乡村社会实践

浙江广厦建设职业技术大学10余名大学生近日在老师的带领下,冒着近40℃高温前往安吉、淳安等地一些乡镇调研,师生们围绕中药种植、胡羊养殖、乡村振兴等,与村民们面对面交流。

图为在淳安县梓桐镇文佳农牧场,师生们深入了解乡村现状及发展需求,为乡村振兴建言献策。

于伟



全省水务场景数据资产入表首个案例落地

柯桥迈出国企数据资产化探索第一步

本报讯 日前,绍兴柯桥水务集团有限公司顺利完成首期供水用水数据资产入表,成为全省水务场景数据资产入表首个落地案例。

据悉,此次水务集团数据资产入表,是柯桥区国企数据资产入表首单,意味着柯桥区数据资产化工作迈出了重要一步。为确保数据资产入表工作顺利推进,柯桥区成立了水务数据资产入表专班,联合区大数据中心、财政局、水务集团等多方力量,以绍兴柯桥供水有限公司和绍兴柯桥滨海供水有限公司两家公司为试点,增加会计科目,完善资产核算、财务记账方式,以历史成本对用户用水行为数据价值进行归集入表。

同时,采用“价值倒推”策略,对水务场景数据资产价值进行盘点与整合。在此基础上,提炼出数据资产的识别、分类、估值、安全合规等多维度操作标准,起草《柯桥区国有企业数据资产入表操作指南》,确定国有企业数据资产入表的具体流程、评估指标体系以及合规操作规范,使国有企业数据资产入表工作有标准可循,也为后续数据资产管理、价值发掘及风险控制等工作奠定基础。

“数据资产入表,一方面可以优化企业资产负债表,盘活国有资产,另一方面有助于企业与银行对接,提高融资额度。”据柯桥水务集团相关负责人介绍,通过对四大供水用水系统的144张表、2080个字

段进行深度分析,梳理出用水人小水表预警数据、养老小区用水监控数据等5项具有数据价值化潜力的应用场景,最终实现数据资产入表金额近400万元。

“作为推动国民经济社会发展的第五大生产要素,数据要素已然成为经济增长的重要引擎。未来,数据资产将与实物资产、金融资产一道成为经济发展的重要动力源泉。”柯桥区大数据中心相关负责人说,数据资产入表,是推动数据资产化的第一步,也是数据要素市场化发展的关键一步。接下来,柯桥区将以“数据要素价值化”为目标,力争落实数据资产融资首单,建立全市标杆,形成可复制推广的试点经验。

钟伟 许益萍

首单油气交易数据要素综合保护险落地

本报讯 在浙江自贸区舟山管委会的协调支持下,日前,由浙江国际油气交易中心有限公司与中国太平洋财产保险股份有限公司舟山中心支公司打造的全国首单油气交易数据要素综合保护险成功落地,填补了我国传统保险在油气交易数据安全保障方面的空白。

油气交易数据要素综合保护险旨在覆盖因网络安全事件导致的油气交易数据泄露、损毁等风险,为企业提供经济赔偿和专业的应急响应服务。

这一保险的推出,是浙江自贸试验区积极响应国家网络安全战略、加强数据安全保护的重要举措,也是保险行业与油气交易行业深度合作的生动体现。

据了解,浙油中心自成立以来,已累计吸引了3300多家油气企业入驻,企业年贸易额超5000亿元。浙油中心高度重视数字化建设,每年投入大量资金用于数字化交易平台建设,保障交易安全。浙油中心负责人表示,与保险公司的合作,将为浙油中心提供更为完善的数据信息安全保障,有利于降

低数据泄露、网络攻击等风险带来的损失。该中心将以此为契机,持续强化网络安全风险防范,完善网络安全风险管理体系。

业内专家表示,该油气交易数据要素综合保护险的推出,不仅有助于提升自贸试验区企业的数据安全意识,也将促进网络安全保险市场的进一步发展。同时,还将为其他自贸试验区乃至全国范围内的数据安全保障提供有益借鉴。

徐诗苑 林上军

特色农险,如何更好保“稼”护航

盛夏时节,在广袤的三衢大地上,农作物进入旺盛的生长期。

靠天吃饭,是人们对农业生产的固有印象。2007年,中央财政首次拨付10亿元用于农业保费补贴,由此农业生产有了“保护伞”。今年2月3日,中央一号文件发布,首次提到“鼓励地方发展特色农产品保险”。

作为农业大市,衢州市持续加大政策性农业保险险种创新力度,推出了一批全国、全省首创的创新险种、特色险种。截至目前,全市保险机构共有政策性农业险种41个,其中特色农业险种16个。

一份保单,如何帮农民抵御农业风险,让农民饭碗端得更保险?

农险让农民种地有底气

作为与人类命运息息相关的古老行业,农业生产过程免不了受风雨、干旱、冰冻、病虫害等因素影响。

“每年种猕猴桃,我最心焦的就是天气,如果年成不好,那损失是很大的。”江山市张村乡塘源村猕猴桃种植大户徐子鹏表示,如3月底到4月中旬,在

猕猴桃藤蔓新芽成长阶段遇到低温寒潮、冰雹等天气,将直接影响当年挂果和收成。

江山市是中国猕猴桃之乡,猕猴桃产业已成为江山市农业主导特色产业之一,在发展山区经济、促进农民增收等方面发挥了重要作用。但是在猕猴桃种植过程中一旦遇到恶劣天气,将会给农户造成很大的损失。

风险如何规避?2018年11月,人保财险江山支公司在市、县两级政策性农业保险领导小组办公室成员单位调研论证基础上,制定出台了《江山市猕猴桃种植保险试点方案》。2019年1月,人保财险江山支公司正式开展试点承保工作。

“猕猴桃品种非常娇嫩,容易受自然灾害影响,以前好多种植户面对自然灾害造成的损失没有处理办法,近几年种植户对猕猴桃保险的需求强烈。”江山市农业农村局相关负责人表示,地方特色农业保险的开办,真正实现了护航农业发展,提振农户生产信心。

江山市塘源口乡仓坂村一位参保的猕猴桃种植户表示,过去周围的人遇到七灾八难,大伙会多多少少捐款资助,如今自己缴了猕猴桃种植保险,即使享受不到理赔款,那也相当于接济了需要帮助的人。

如今,香柚(香橙)低温气象指数保险、水稻育秧保险、生猪期货价格保险……聚焦农业生产各种风险“痛点”,特色农险创新产品层出不穷。

衢州市农业农村局相关负责人介绍,特色农险能够满足地方特色农产品个性化风险保障需求,能够从保险品种补充、保险责任补充、保险水平补充等方面完善中央补贴型和省级补贴型未能覆盖的领域,有效降低特色农业生产风险、保障农民收入稳定,促进农业高质量发展。

农民“饭碗”如何端得稳

如今,已落地的特色农险品种基本覆盖衢州市主要特色农产品品类。在政策性险种之余,各家保险公司也是使出浑身解数,推出更有新意、更符合农户需求的商业特色险种。特色农产品保险正逐渐成为服务全面乡村振兴的重要抓手和政策工具。

然而,特色农业的发展受其天然条件的掣肘,农业特色产业经济附加值高,但规模化效应不明显,险种创新成本也高,特色险种特别是商业性保险要突出重围,也非易事。以散户居多的农户需求得不到普遍满足,个体差异导致保险产品内容无法精准对接所有农户;保险公司和农户双方难以找到共同认可的定价依据和价格发布机制;农业保险多数为政策性补贴险种,商业性险种,从落地执行来说更加方便快捷,但因自付费的比例为100%,农户对其接受度不高,导致推进缓慢。

为了破解这一难题,衢州市各级政府及监管部门通过政策引导、财政资金补贴、监管推动、创新激励机制等方式激发保险机构开办特色农业险种的积极性。除此之外,衢州市还不断推进农业保险“扩面、提标、增品”,各级财政给予补贴,农户只需承担小部分保费就可以享受相应的风险保障,形成政府、农户和保险公司多赢的局面。

关于特色农险的未来发展,人保财险衢州市分公司的相关负责人表示:“一方面,我们希望政府能够积极发挥财政补贴资金的导向作用,通过差异化补贴,以奖代补等方式,调动保险机构的积极性,以此引导特定产业农业保险发展,扶持各地优势特色农产品生产;另一方面,我们作为保险机构,也应该紧抓特色农产品保险高质量发展政策红利期,联合高校、科研单位开展创新研究,加快需求调研和产品研发。我相信,通过多方合力来提升农业生产‘保险系数’,增强农民这份职业的获得感,田野将迎来更美风景。”

毛瑜琼



发展创业投资是促进科技、产业、金融良性循环的重要举措。今年4月,中共中央政治局会议指出:“要积极发展风险投资,壮大耐心资本”。前不久,国务院印发《促进创业投资高质量发展的若干政策措施》(以下简称“创投十七条”),围绕创业投资“募投管退”全链条提出了17条政策举措,积极支持创业投资做大做强,充分发挥创业投资支持科技创新的重要作用。

创业投资,能够精准匹配科技创新高风险、高投入、高回报、长周期的“三高一长”特征,对企业提升创新能力发挥资金支持、技术筛选、增值服务积极作用。党的十八大以来,我国创业投资迅速发展,培育壮大一批创新型企业,促进创新创业蓬勃兴起。我国已是全球第二大创业投资市场,同时也要看到,我国创业投资仍存在诸如出资人结构不够合理完备、基金存续期限偏短、对企业创新刺激不足等短板。这需要我们把“创投十七条”落到实处,遏堵点、破难点,推动完善层次更丰富、专业化程度更高、耐心更持久的创业投资服务生态,以耐心资本推动创新发展。

坚持鼓励引导与规范发展并重,增强政策引导的有效性。在充分尊重市场规律的前提下,政府这只“有形的手”应发挥重要作用,引导各类资本摒弃“急功近利、快进快出、挣快钱”的浮躁心态,坚持做长期投资、战略投资、价值投资、责任投资。围绕国家重大战略布局,聚焦产业发展实际需求,引导推进社保基金、养老基金、企业年金等长期资金进入创投市场,鼓励提早、投小、投长期、投硬科技,发挥长期耐心资本作用,支持战略性新兴产业和未来产业,助力培育发展新质生产力。同时,对创业投资与主要面向成熟期企业的股权投资,采取差异化监管举措,引导创业投资坚持“长期主义”。

培育多元化创业投资主体,提升“国家队”科创资本的耐心程度。所谓“耐心”,是不以追求短期收益为首要目标,专注于长期的项目或投资活动,并对风险有较高承受力。比如,北京在人工智能、医药健康、机器人、信息产业等领域已设立4只百亿级的政府产业投资基金,不设固定期限,为科创企业提供长期资金支持,以政府产业投资基金的“耐心”撬动更多社会资本转化为耐心资本。推动评价考核机制改革,才能充分发挥“国家队”科创资本的引导作用。例如,改变以年度为单位的考核机制,根据投资全周期进行绩效评估;避免单个项目考核,而是实行项目“打包”考核,更好适应创业投资高风险、高收益的特点,更好激活政府引导基金参与创投的效能。

完善一、二级市场生态联动,增强耐心资本的托底保障。一方面,拓宽创业投资退出渠道,加快推进多层次资本市场建设、提升新型金融产品供给;另一方面,设置更加科学的投资者准入门槛,以资产规模及投资经验等维度对投资者进行区分,进行投资者适当性管理,优化投资者结构。

科技赋能发展,创新决胜未来。锚定高质量发展目标,推动创投高质量发展,就能为培育发展新质生产力、实现高水平科技自立自强、塑造发展新动能新优势提供有力支撑。

欢迎投稿 kjrsbwm@vip.163.com

(上接A1版)

为嫦娥七号做准备

事实上,在探月工程上,来自浙江的科研团队一直敬业精益、接续奋斗。

2022年,中国科学院宁波材料所、钱学森空间技术实验室等联合团队发现,月壤中钛铁矿颗粒表面都存在一层非晶玻璃。其中,以气泡形式封存的氦-3或可通过机械破碎的方法在常温下提取,月球上原位开采氦-3资源将不再是梦。

本次国科大杭州高等研究院的科研团队更是另辟蹊径,着眼未来,主要从嫦娥七号载荷研究的方向着手。

通俗点讲,这次他们研究月壤,并不是研究月壤里有什么、月球上的环境怎么样,而是以月壤做标定,为嫦娥七号上所需用的光谱仪做校准。

根据国家航天局发布的官方信息,嫦娥七号将于2026年前后发射,开展月球南极的环境与资源勘查。

“嫦娥六号是着陆在月球的中纬度地区的,而未来七号、八号的着落点更靠近月球的南极。”国际宇航联合会空间运输委员会副主席杨宇光介绍。

之所以这样选址,是因为我国未来月球科研站的理想之地是建在南极附近。

“月球的夜晚长达14天,昼夜温差达到300摄氏度,这么恶劣的环境不利于科研设备的工作。”杨宇光解释,“除了温度,还有能源问题。14天的月夜,太阳能板无法充电。”

而在月球的南极附近,会有非常长的光照期。此外,月球南极附近很可能有以冰的形式存在的水。

“嫦娥七号和八号会构成未来我国月球科研站的基本型。它们不进行采样返回,会一直留在月球上。所以嫦娥七号的着陆器可以带更大的巡视器,可对月球进行更深入的勘查。还有一个飞跃器,可以在月表起飞,展开飞跃探测,争取找到水。”杨宇光说。

从这个角度来说,本次国科大杭州高等研究院申请嫦娥五号月壤所做的研究,指向的,是未来。

“相信这次研究,对后续的科学产出会产生非常深远的意义。”舒嵘说。

庄小蕾 郑琳