

2022年1月7日 星期五
农历辛丑年十二月初五官方微信:kjrsb 或科技金融时报
数字报网址:kjb.zjol.com.cn

总第5055期

邮发代号:31-7

国内统一刊号:CN33-0111

报料热线:0571-28978941

本报编辑部评出

2021年浙江十大科技金融新闻

详见A2版

为高质量发展注入强劲动能

瓯海是片科创蓝海



为什么是瓯海?
凭什么瓯海?
创新不止,好戏不断!

循迹去年瓯海的创新轨迹,从年初成为温州市唯一一个省可持续发展创新示范区培育对象,到年中斩获省首届科技工作最高荣誉“科技创新鼎”,再到年末重大科技创新攻关项目立项数又居温州市第一。

放眼看,一出出创新发展的好戏正在温州一区一廊建设的“主阵地”上轮番上演。

产业链、创新链、人才链、资金链、资源链、要素链“六链”融合发展,瓯海有力回应——瓯海是片科创蓝海。

扩充项目储备
让区域创新依托科研项目充分发力

去年以来,瓯海区构建“后备库建设全覆盖、申报服务全过程”新模式,以高质量的科技项目谋划推动区域高质量发展,通过采取“谋划一批、储备一批、培育一批、实施一批”策略,积极挖掘企业科研潜能,摸排科技项目资源,全方位、多形式了解企业科技开发新动向和技术需求,并及时建立科技项目库进行项目资源储备。

此次申报“尖兵”“领雁”项目中的可持续发展专项项目,由国网浙江省电力公司温州供电公司瓯海供电分公司和温州理工学院等单位共同参与,项目以建设瓯海区“源网荷储”一体化电力示范项目为切入点,提出考虑冷热气约束的源网荷储多层次时空互补控制方法,这将填补国内外相关领域在多能流协同优化控制上的空白,对实现碳排放“达峰”、逐步实现“碳中和”具有重要意义。

得益于科研项目储备的扩充,目前,瓯海已重点跟踪 60 余家企业、高校和高能级平台,挖掘近 40 项科研项目和技术需求列入科技项目库。同时充分整

合辖区内温州医科大学、温州理工学院、温州医科大学附属第一医院、浙江大学温州研究院等高校和科研院所的创新资源,鼓励其利用自身科研优势,积极申报各级科技计划项目,与企业加强产学研合作,促进科技成果转化落地,推动全区产业结构转型升级。

完善政策激励
鼓励企业争当创新发展的主角

科研项目的立项攻关,离不开高校院所的“头脑风暴”,更离不开企业的突破求索,他们从生产过程的实际技术难点出发,从行业亟需解决的痛点出发,让创新更加有的放矢、掷地有声。为此,瓯海鼓励企业积极参与全市产业创新联合体组建,建设创新企业研究院、研发中心和新型研发机构,已建省级研发中心 51 家,省级企业研究院 15 家,市级研发中心 160 家。

在瓯海华联机械集团有限公司,开发部经理金祥光告诉记者,近年来,“华联机械”不断推动产业链与创新链对接,共投入了 2500 万元打造省级企业研究院,并与北京航空航天大学、浙江大学、温州本地高校合作,在提升单机产品核心竞争力的同时,促进企业转型升级。

(下转 A4 版)

扛起金融标兵的责任担当

浙江省农信联社党委书记、理事长 王小龙

我为重要窗口
添块“金”砖
金融赋能共富路·大家谈

金融作为实体经济的血脉,要把推动高质量发展、促进共同富裕作为其工作的出发点和着力点。这不仅是金融机构应有的责任担当,更是当前和未来一个时期金融工作的大背景、大逻辑。

面对高质量发展建设共同富裕示范区对金融工作提出的新使命新要求,浙江省农信联社将大力发展以人为核心的全方位普惠金融,致力于为每一户家庭、每一个有需要的小微企业提供全方位、成体系、足额、便捷、便宜的普惠金融服务。

扎根县域、深耕本土,是浙江农信助力共同富裕最大的天然优势,也是金融服务共同富裕最主要的出发点和落脚点。共同富裕是全体人民的富裕,富裕是前提,共同是关键。农信社作为每个县域自己的银行,熟悉本土环境、经济状况、文化风俗等,在帮助“未富”、加速“致富”方面有着更突出的“人缘地缘亲缘”优势。

大力发展以人为核心的全方位普惠金融,努力为城乡居民和小微企业提供足额、便捷、便宜的金融服务,持续做好金融服务乡村振兴和金融帮扶工作是助力实现浙江共同富裕目标的重要保证,这已成为浙江农信系统的共识。

一是着力发挥“乡村振兴主办银行”作用,为农户提供足额、便捷、便宜的金融服务。除了启动新一轮五年“8+2”信贷投放计划,即新增 8000 亿元信贷支持乡村振兴、新增 2000 亿元信贷支持 26 县跨越式发展,我们还鼓励全系统各级各部门因地制宜、多措并举,如杭州办事处和杭州市农业农村局签订金融支持乡村振兴战略合作协议,明确今后五年杭州农信系统将投入 1000 亿元资金支持杭州市乡村振兴战略。许多行社都设立了专项资金,支持涉农经济主体和乡村企业发展,农户能以比较低廉的价格,获得优质高效的信贷服务。

二是紧紧围绕数字化改革,加强与浙江省有关部门战略合作,全面融入城乡治理体系。大力推进“政务+金融、线上+线下”数字化服务体系建设,全面融入县域治理体系和治理能力现代化。如浙江省联社深化与省大数据局战略合作,共建数字化金融服务平台和政务金融云平台,构建“掌上办、自助办、上门办、就近办”服务体系。在线上,依托浙江农信丰收互联 App,新增 198 项高频政务服务。在线下,积极参与偏远山区海岛政务服务便利化试点,推动政务服务“一网通办”向农村、基层和相对欠发达地区延伸,实现政务服务均等化。

三是聚焦融资畅通升级版,实施小微金融工程三年行动计划。引导全省农信系统深入探索县域小微企业金融服务模式,加大对小微企业信用贷款、首贷、无还本续贷等的资源投入,持续推进“百行进万企”活动,确保融资精准对接。持续加大制造业、民营企业信贷投放力度,灵活配置与民营企业生产经营模式相匹配的金融产品。

四是探索发展大财富管理,推动业务发展转型升级。浙江经济社会发展走在前列,城镇、农村居民人均可支配收入分别连续 20 年、36 年位居全国省(区)第一。随着共同富裕的推进,浙江 6500 万常住人口将迸发出巨大的财富管理、资产管理等金融需求。这对浙江农信既是重大机遇也是挑战,目前,我们已制定《浙江农信财富管理业务发展三年规划(2021—2023 年)》,我们将竭尽全力,落到实处。

浙江上线反诈剧本杀

1月6日,浙江省公安厅联合蚂蚁集团等推出线下实体“反诈剧本杀”,把典型骗局植入剧本杀中,引导“玩家”在剧情的层层推理中,拆解诈骗分子的常用“话术”,从而学习到更多的反诈知识和防骗技巧。

记者了解到,首批印制的实体剧本目前已经全部发放。同时,通过支付宝搜“反诈剧本杀”还可体验 H5 线上玩法。玩家以“警员身份”第一视角进入作品,以“沉浸式剧本+真人互动视频”形式探索真相,通过“拷问”真人扮演的嫌疑人,获得线索并推理剧情,除了找出凶手,还需要识别出涉及的诈骗套路。

图为反诈民警正在介绍反诈剧本杀。

见习记者 李珊珊



暗紫、紫红、橘粉、橘黄……叶子一直在变色,观赏周期超 1 个月

浙江新增两种彩叶桂新品种

本报讯 花香袭人、色泽美丽的花卉新品种,正成为浙江乡村振兴的“美丽使者”。

近日,浙江农林大学教授赵宏波领衔的花卉遗传育种团队经过十多年努力,选育而成的彩叶桂品种“凝脂香”和“暖金香”获得国家植物新品种权授权。

“凝脂香”的叶片,初期从暗紫色变为紫红色,后逐渐变为橘粉色、橘黄色;“暖金香”叶片从初期的粉红色变为橘色,逐渐变为橘粉色、黄色。这两个彩叶桂品种的观赏周期超过 1 个月,是优良的彩叶小乔木。

桂花树是中国常见的观赏性树种,彩叶桂是桂花家族中不可多得的一类品种,其不同发育程度的新叶呈现不同颜色,观赏价值很高,是新兴的彩叶植物,可做盆栽、绿篱,也可作为小乔木栽培,具有广阔的应用前景。

本次获得授权的“凝脂香”“暖金香”2 个彩叶桂品种,是赵宏波团队近 10 年培育成果的一部分。

近年来,为更好地发挥花卉遗传育种团队的专业优势,赵宏波团队结合我国花卉行业的发展现状,着力开展桂花、梅花、杜鹃、蜡梅等传统名花的资源保育和种质创新研究,建有梅树种质资源保护库,培育了诸多梅花新品种,开发了系列梅衍生产品。

截至目前,赵宏波团队已经利用常规育种技术与现代生物技术相结合选育了一大批优异种质,授权梅花国家新品种权 7 个、蜡梅新品种权 8 个、桂花

新品种权 2 个,浙江省级良种 3 个,申报中 15 个;开发了花绿化、盆栽、切花、茶用、香精等系列产品开发及其配套技术研发,支撑了相关产业发展,获得显著的经济效益、社会效益和生态效益。

“目前,我们研究团队收集保存了各类桂花、杜鹃、梅花、梅花、菊花等种质资源 1200 多份,在临安、长兴、安吉、临海、开化等地建有各类种质资源库 800 多亩,其中梅花、桂花种质资源库为省级种质资源库。”赵宏波表示,今后将继续做好传统名花新优品种的选育工作,加大推广力度,为浙江省乃至全国花卉产业的可持续、高质量发展和农业产业结构调整、农民增收,为乡村振兴和美丽浙江建设作出贡献。

陈胜伟

性风险起到缓释作用。”舟山银保监分局副局长岑永介绍,银保监会与科技部共同指导保险公司开发了科技保险,此次签约合作是舟山银保监分局引导发挥财政资金杠杆作用的有益探索。接下来,人保财险将持续完善保险+服务+科技的工作机制,选配和组建专业化的科技金融团队,主动对接舟山市科技局和高科技企业日常工作的各项金融需求,充分做好风险预防、风险转移和风险分散。

当天,舟山市科技局、人保财险舟山市分公司与中国水产舟山海洋渔业制品有限公司、浙江大洋兴和食品有限公司、舟山市正源标准件有限公司现场签约,为以上 3 家企业的科技研发项目提供风险保障。

本报记者 赵琦 通讯员 姚佳 赵勤峰

缓释高新技术研发过程中不确定性风险

舟山落地“揭榜挂帅”科技创新保险

为有金融活水来

本报讯 近日,舟山市科技局与人保财险舟山市分公司签订合作协议,落地“揭榜挂帅”科技创新保险。

“揭榜挂帅”科技创新保险全称“科技项目研发费用损失保险”。在新能源、智能制造、辐射科技等领域从事科技研发生产的企业或机构,对材料费、设计费、装备调试费、无形资产摊销、研究开发费用等科技项目研发费用投保。当出现破产、倒闭、兼并重组或重大经营困难,核心研究人员死亡、伤残、重大

疾病等,关键(核心)设备故障或损失,与第三方产生知识产权纠纷,以及国家主管部门认定的其他原因导致科技项目无法正常开展、按时完成,舟山人保财险负责赔偿研发费用损失。

根据协议,舟山市科技局根据企业研发管理体系、科技攻关和风险承担能力,确定第一轮“科技项目研发费用损失保险”试点单位,以政府买单“上保险”的形式,为企业承担的市“揭榜挂帅”科技攻关项目投入保费;舟山人保提供相应承保、理赔服务,为科技企业或研发机构在研发过程中因经营风险、知识产权纠纷等因素导致的科研经费损失提供保险保障。

“科技保险属于准公共产品,是运用保险机制作为风险分散的手段,对高新技术研发过程中不确定

性风险起到缓释作用。”舟山银保监分局副局长岑永介绍,银保监会与科技部共同指导保险公司开发了科技保险,此次签约合作是舟山银保监分局引导发挥财政资金杠杆作用的有益探索。接下来,人保财险将持续完善保险+服务+科技的工作机制,选配和组建专业化的科技金融团队,主动对接舟山市科技局和高科技企业日常工作的各项金融需求,充分做好风险预防、风险转移和风险分散。

当天,舟山市科技局、人保财险舟山市分公司与中国水产舟山海洋渔业制品有限公司、浙江大洋兴和食品有限公司、舟山市正源标准件有限公司现场签约,为以上 3 家企业的科技研发项目提供风险保障。

本报记者 赵琦 通讯员 姚佳 赵勤峰



世包国际凤凰科创 IPO 创新中心位于杭州钱江新城核心区市民街 99 号世包国际中心,是一个集凤凰智能研究院、时尚产业联盟、众创空间、孵化器、邻里关系为一体的产业商圈。

项目建筑面积 12 万余平方米,按照统一布局和建设的原则,共建建设省级科技孵化器、省级创投孵化器、共享办公众创空间、2.5 次元 VR 直播商城、国际组织资源交流中心、独角兽孵化器、国际企业总部、国际领袖俱乐部。

中心将形成集创业苗圃、孵化器、加速器、VR 商城、IPO 创新中心为一体的产业格局,引领地方经济快速发展。欢迎全省科技企业进驻!

合作方式:办公空间出租出售、商铺经营权出售或联营。
联系电话:0571-87111111