

科技金融时报

Sci-Tech & Finance Times



2022年3月22日 星期二
农历壬寅年二月二十

官方微信:kjrsb 或科技金融时报
数字报网址:kjb.zjol.com.cn

总第5074期

邮发代号:31-7

国内统一刊号:CN33-0111

报料热线:0571-28978941

央行银保监会证监会外管局和浙江省政府联合发文

打造一批金融支持共富标志性成果

为有金融活水来

本报讯 3月18日,中国人民银行、中国银行保险监督管理委员会、中国证券监督管理委员会、国家外汇管理局、浙江省政府发布《关于金融支持浙江高质量发展建设共同富裕示范区的意见》,旨在进一步深化金融供给侧结构性改革,推动建立与浙江共同富裕示范区建设相适应的金融体制机制,支持浙江打造新时代全面展示中国特色社会主义制度优越性的重要窗口。

《意见》从优化金融资源配置、提升跨境金融服务水平、创新小微金融服务模式、深化农村金融改革、提升金融服务水平、深化绿色金融改革、完善金融风险防控等七个方面提出具体支持举措。

聚焦“互联网+”、生命健康、新材料三大科技创新高地建设,《意见》明确支持银行设立科技支行,探索形成与科技企业特点相适应的个性化业务管理体系。在风险可控、商业自愿前提下,鼓励银行与外部投资机构深化合作,积极探索多样化的科创金融服务模式。深化知识产权质押登记线上办理试点,推动科创金融产品扩面增量。加强创业投资等综合金

- 支持杭州市建设国内现代科创金融体系实践窗口和金融服务科技创新发展示范基地。
- 带动嘉兴市争创长三角科技成果转化高地和科创金融一体化服务基地。
- 支持浙江自由贸易试验区推进国际油气交易中心建设。
- 支持温州市深化民营经济金融服务,探索在示范区关键节点和重要环节上先行先试。
- 鼓励台州市进一步深化专注实体、深耕小微、精准供给、稳定运行的小微企业金融服务创新。
- 支持宁波市持续发挥数字技术优势,面向小微企业和创业创新主体提供优质融资服务和支付服务。
- 支持丽水市探索普惠金融服务乡村振兴改革。
- 深化宁波市保险业改革创新,打造保险服务共同富裕示范样本。
- 深化湖州市绿色建筑和绿色金融协同发展改革创新。
- 推动衢州市探索基于碳账户的转型金融路径。

融服务,促进先进制造业和现代服务业融合发展。鼓励银行机构充分发挥与其子公司的协同作用,为科创企业提供持续资金支持。完善首台(套)重大装备等保险补偿机制,支持知识产权保险创新发展,提升科技保险覆盖面。

《意见》要求完善对战略性新兴产业、先进制造业和“专精特新”企业的金融服务。加大对传统制造业技术改造的信贷支持力度,提升中长期贷款占比。加大对先进制造业的供应链金融支持,依托链上核心企业,整合物流、信息流、资金流等信息,鼓励

金融机构为产业链供应链提供结算、融资和财务管理等综合金融解决方案,引导期货公司及其子公司提升对产业链供应链企业的风险管理服务质效。

《意见》支持上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所、全国中小企业股份转让系统与浙江共建企业培育和专项服务机制,引导企业精准对接多层次资本市场。创新区域性股权市场与全国中小企业股份转让系统合作机制,支持符合条件的企业在全国中小企业股份转让系统基础层和创新层挂牌,在北京证券交易所上市。(下转A2版)

力争到「十四五」末高新技术企业达到一万家

宁波启动实施高新技术企业「破万行动」

本报讯 加快提高企业技术创新能力,扩充高新技术企业苗子企业数量,强化协同服务与精准辅导,推动高新技术企业培育提质增效……近期,宁波正加快制定出台营造更好环境支持高新技术企业发展的行动方案,启动实施高新技术企业“破万行动”,力争到“十四五”末高新技术企业企业达到1万家。

近年来,宁波高新技术企业的增加速度颇为亮眼。数据显示,宁波市高新技术企业数量已从2017年的1479家增加到2021年的3919家,累计增幅达165%,年均增长率超25%。2021年宁波高新技术产业增加值达2861.47亿元,同比增长12.6%,领跑全省;高新技术产业投资同比增长26.3%,高于工业投资5.9个百分点;入选全省百强高新技术企业25家,列入年度省创新型领军企业培育库11家,为全省最多;全年规模以上工业企业研发费用达503.0亿元,同比增长28.1%。

高新技术企业是支撑区域高质量发展的主力军、排头兵。为充分发挥高新技术企业科技创新主力军的引领作用和带动效应,今年,宁波将继续以高新技术企业培育作为创新驱动发展、提升企业自主创新能力、增强产业核心竞争力的重要抓手,优化高新技术企业培育服务体系,着力完善高新技术企业梯队建设,力争新增高新技术企业1500家。

“市党代会报告提出,要聚力科技创新大进步,做强赶超跨越新引擎。这就要求我们把创新摆在现代化建设全局最核心位置,充分发挥企业创新主体作用,举非常之力、行超常之策,把科技创新‘关键变量’转化为高质量发展的‘最大增量’。”宁波市科技局相关负责人表示,目前宁波市科技型中小企业数量已超过1.2万家,在全国主要城市中排在第5-6位,高新技术企业后备力量相当雄厚。

为进一步强化企业创新主体地位,激发市场主体活力,今年2月,宁波市推出《宁波市科技惠企政策十条》,针对企业减负降本、稳增长、创新能力提升、高端人才引进等实际需求,鼓励企业引进创新人才,支持企业加强研发投入,落实费用税前扣除优惠。例如,企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,再按照实际发生额的75%在税前加计扣除;形成无形资产的,按照无形资产成本的175%在税前摊销。

此外,宁波结合各类型企业发展情况,量身打造个性化培育方案,为高企“种子”企业提供专业辅导和精准扶持。建立了由科技、财政、税务等部门组成的高企培育工作小组和服务小组,深入开展“一对一”上门服务,逐步完善多部门协同联动工作机制。同时,着重向企业强调高新技术企业申报中的“硬门槛”,帮助企业快速“拎清”高企的核心点,引导潜在高新技术企业“应评尽评”。

本报记者 徐军 通讯员 王虎羽

春耕添“飞翼”

春分已至,为抓好春耕备耕工作,温州打出农业“双强行动”组合拳,加快科技强农与高能级产业科创平台深度融合。

连日来,瑞安市曹村镇天井坪一片繁忙春耕景象,人们正进行机械翻土、秧田旋耕作业,无人机在采集农田信息。为助力打好春耕“第一仗”,瑞安农商银行落实金融助农举措,使更多科技手段和机械设备为农所用。



汇聚创新资源 推动应用落地

杭州钱塘重点布局5G+未来产业

本报讯 2022杭州钱塘区创业创新大赛5G+人工智能专场近日在杭州5G创业园举办。本次大赛以“光速共融 赋能未来”为主题,旨在汇聚5G创新资源,推动钱塘区5G产业应用落地与发展。

本次大赛入围项目涵盖集成电路、新材料、物联网、机器视觉等多个5G+人工智能领域。经过角逐,“5G工业视觉机器人”项目获得第一名。

记者了解到,5G工业视觉机器人目前已经应用于薄膜医疗包装视觉检测、印刷行业视觉检测、轮胎标示识别系统等多个领域。以薄膜视觉检测应

用为例,该系统能在线对生产过程中产生的表面缺陷瑕疵进行高速、精确的检测,最小能检测出0.01mm的表面缺陷,完全取代人工肉眼进行瑕疵检测,大大提高了生产效率,保证了薄膜的质量。

钱塘区大创小镇党工委副书记、管理办公室主任曹冲锋表示,钱塘区以产业立区,主要围绕打造世界级智能制造产业集群、数字经济和高端制造融合创新发展引领区为目标,将5G产业作为钱塘区重点培育和引进的未来产业。

据悉,本次大赛的优秀项目除了可获得现金奖

励外,还可获得由六和桥创投公司和超100家合作投资机构及地方创投基金的重点支持,知名天使投资人1对1全程辅导培训,以及相关产业链上下游资源对接与全方位孵化服务。

中国(杭州)5G创业园,坐落于钱塘区大创小镇“国家双创示范基地”区块,以“打造全国5G产业创新创业标杆”为宗旨,是集5G科研培育孵化基地、5G通信研发制造基地、5G应用示范基地、5G公共服务平台于一体的综合性园区。

本报记者 陈路漫 通讯员 叶文雅

奋进新征程 建功新时代

5年扩产20倍,奔腾激光凭什么

硬核科技力量

浙江民企稳中有进启示录

从5000平方米租用厂房到100000平方米自建厂房。

2016年9月才正式投产,不到6年时间,全年销售额已突破26亿元。

从1万瓦到3万瓦超功率光纤激光切割机,再到布局4万瓦激光切割设备。

在高质量发展建设共同富裕示范区这一奔腾年代,奔腾激光(浙江)股份有限公司演绎出一幅壮丽奔腾图景。

“对企业而言,创新就是企业生命之所在,新产品的开发是企业生存与发展的重要支柱。产品生命周期越来越短,必须要有新的东西去占领这个新的市场,否则就会被淘汰。”公司总裁吴让大说,今年1月,其3万瓦超功率超厚板智能激光切割成套装备获2021年度浙江省国际首台(套)装备认定,成为浙江首个激光加工装备领域的“国际首台(套)”产品。

事实上,自2017年以来,奔腾激光不断刷新当今世界激光加工装备纪录,接连成功研制全球首台1万、1.2万、1.5万、2万瓦超功率超厚板智能激光切割机,填补激光高端装备市场空白,先后有6个产品被认定为国际、国内、省内首台(套)产品。

“它的光”所到之处,削铁如泥。在奔腾激光车

间,指着3万瓦超功率超厚板智能激光切割成套装备的切割头,吴让大很是自豪,“仅仅这个切割头,就突破了4项‘卡脖子’核心技术。”

迄今为止,公司2万~3万瓦以上高功率激光切割装备、坡口激光切割装备实现国内外进口替代,远销美国、德国、英国、日本、澳大利亚、韩国等30多个国家和地区,装机量稳居世界第一,拥有海内外客户5000多家,一举成为我国激光加工设备行业的领跑者。

超功率激光切割装备被誉为“大国重器”,开发难度大,技术门槛高,创新风险大,是世界激光工业装备领域的“无人区”。

“它是传统金属加工工具技术的飞跃和革命,也是切割机床的一次革命,为中国制造向高端进军提供了一个生动案例。”中国工程院院士、浙江大学教授谭建荣说。

“2022年,公司销售额有望突破30亿元,为成功申报IPO做准备。”吴让大说,“我们也正在全力以赴申报激光智能装备省级技术创新中心高能级平台,将创新链和产业链融为一体,打造世界一流的激光科创基地和产业集群。”

吴让大透露,公司将持续发力,联合国内外高校、科研院所,在4万瓦超功率超厚板智能激光加工平台、自动化激光加工产线、高功率激光焊接装备、控制系统、模块化设计等多个方面开展核心技术攻关,计划突破国内外激光加工行业内多项核心技术难题,这些新技术将会引领激光加工行业未来3年发展。

本报记者 徐慧敏

■马上评

突破核心技术

□李伟民

一路突破核心技术,一路填补市场空白。

一路打怪,一路收获。奔腾激光在高功率激光切割装备“高速赛道”势如破竹,在技术、工艺创新方面快速突破“卡脖子”,“为中国制造向高端进军提供了一个生动案例”。

以3万瓦超功率超厚板智能激光切割成套装备为例,该产品取得自适应光学调焦的激光切割头等6项关键核心技术突破,解决了高精度高质量切割过程的稳定性等技术难题,相较于传统加工,效率提高30-60倍。

产品表现如此优异,自然大受市场青睐。突破核心技术关键在于人才。多年来,奔腾激光研发投入持续保持在销售额5%左右,与意大利佛罗伦萨大学、浙江大学等高校合作,在全球设立六大研发中心,不断强化人才队伍建设和创新攻关力,闯出了一条创新驱动、人才支撑之路。

眼下,奔腾激光正在攻关4万瓦超功率超厚板智能激光加工平台等多项核心技术难题。显然,随着核心技术的不断突破,“引领激光加工行业未来3年发展”的图景已徐徐展开。



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、省级建设孵化器、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。

中心将充分发挥集群式创新的优势,形成产学研创新集群,包括企业孵化器群、技术研发机构群、高校科技产业群、教育培训机构群、中介机构群和配套服务机构群。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。凤凰IPO创新中心提升科技产业贡献、带动区域经济发展,引领地方经济快速发展。欢迎全省科技企业进驻!

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