

科技金融时报

Sci-Tech & Finance Times



2023年10月31日 星期二
农历癸卯年九月十七

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

总第5230期

邮发代号:31-7

国内统一连续出版物号:CN33-0111

报料热线:0571-87799117

一大批重磅黑科技亮相,首次线上线下联动举办人才相亲会…… 乌镇峰会将迎来“十年之约”

本报讯 10月30日,记者从2023年世界互联网大会乌镇峰会信息化工作部新闻吹风会上获悉,今年,世界互联网大会乌镇峰会迎来“十年之约”,将在往年特色基础上,新增多项亮点活动。大会于11月8日开幕。

浙江分论坛是世界互联网大会乌镇峰会20个分论坛中规模最大、规格最高的分论坛,也是展示数字经济时代浙江高质量发展经验和成果的重要窗口。今年浙江分论坛以“数字经济引领现代化产业体系构建”为主题,拟定了包括数字经济新发展趋势、现代化产业体系构建新路径、数字经济时代全球化合作共赢等多个议题,采用线上线下同步进行的方式,拟在11月9日上午举办。

分论坛主要包括领导致辞、嘉宾分享和对话交流3个环节。已邀请中国工程院院士王坚、中欧数字协会主席鲁乙己等8位来自中国、法国、德国、意大利、新加坡、老挝等国家政府、国际组织、科研机构、企事业单位的嘉宾围绕主题进行分享,邀请国家信息中心首席信息师张新红、澳大利亚工程院院士段文会等7位嘉宾展开对话交流,探

索数字经济与实体经济深度融合新路径,共绘数字经济引领现代化产业体系构建的新图景。预计今年浙江分论坛现场参会嘉宾超过1000人,比去年增加70%左右。

今年是“互联网之光”博览会的第十年,将于11月7日至10日举行,聚焦全球互联网领域前沿技术动态和时代热点,设置展览展示、新产品新技术发布和人才相亲会三大功能板块,策划“拾光”纪念系列活动,并通过“答谢咖啡+合作洽谈”等方式,努力让展商共享更多溢出效应。已邀请530余家单位参展,组织80余场新产品新技术发布活动,着力打造全球数字经济产业交流合作的重要窗口。

展览展示板块突出创新性和国际性,已邀请来自俄罗斯、德国、法国、英国、韩国、新加坡等45个国家和地区的120余家境外企业和机构参展。在人工智能、数字技术等六大主题展区,双创热土展区等三大特色展上,将有一大批重磅“黑科技”展出。“直通乌镇”全球互联网大赛获奖成果等将在“互联网之光云展厅”上精彩呈现。博览会专门开辟了双创热土展区,将聚焦大数据、人工智能等领

域,展示21家双创企业的最新成果。“看世界·智科技”境外展区,还将集中展示万维网联盟、科纳斯集团等47家境外企业的创新成果。新产品新技术发布板块将精心组织十场精品首发和人工智能、智能物联、元宇宙、卫星互联网、产业数据价值化、网络空间安全治理、网络安全、数字基础设施等八大主题的特色场景发布活动。人才相亲会今年将首次“线下+线上”联动举办。本届相亲会聚焦“招商引资”、IBM、百度、海康威视等1000余家单位,将发布超1万个招聘岗位需求,其中50家单位将在乌镇设置招聘展位,中国科技大学、西安交通大学等一批名校名企将在线宣讲,努力推动数字经济企业招人到岗相通的专家式“智才”。

此外,乌镇峰会亮点活动之一的“直通乌镇”全球互联网大赛将于11月8日在桐乡举办各专题赛决赛,并于11月10日上午举行颁奖典礼。今年大赛共征集来自全球23个国家的1005个项目报名,其中国内项目789个,海外项目216个。经过几轮激烈比赛,最终有81个项目入围决赛,其中11个为海外项目。 本报记者 林洁

为有金融活水来

本报讯 将“刀具寿命数据预测”应用数据知识产权作为质押物,日前,温州市华驰机械有限公司成功从中国邮政储蓄银行温州市支行获得1000万元融资授信,这也是台州首单数据知识产权质押融资成功案例。

去年年底,浙江省市场监管局办公室公布《关于印发浙江省数据知识产权制度改革试点方案的通知》,温州成为浙江省数据知识产权制度改革试点之一。在此基础上,温州市市场监管局以国家级专利导航服务基地、省级知识产权服务业集聚发展示范区、温州市知识产权服务园为载体,聚焦泵与电机、工量刀具、鞋服配饰等优势产业,积极建立健全产业数据知识产权保护和运用制度体系,推进数据知识产权试点工作,引导创新主体参与数据知识产权登记。同时,联合金融监管部门探索开展数据知识产权质押融资,充分释放数据要素活力和潜在价值。

截至目前,温州全市数据知识产权公共存证登记量为297件,其中泵与电机产业相关数据知识产权公共存证登记量为234件;申请数据知识产权登记190件,发证17件,公示6件。

华驰机械就在这过程中启动了“刀具寿命数据预测”,通过采集机床进给速度、主轴转速以及刀具材料、工件材料、刀具涂层、刀具实际使用时长等数据,建立刀具寿命的数学模型(神经网络模型),分析影响刀具寿命的关键因素,从而为刀具的选型和使用提供数据支持。

凭借“刀具寿命数据预测”应用数据,不久前,华驰机械在浙江省数据知识产权登记平台完成了全省首单工量刀具相关数据知识产权登记,实现该数据知识产权制度改革试点登记零的突破。“以前只知道专利、商标可以作为质押物获取银行贷款,想不到数据资产也能融资。”华驰机械相关负责人表示。

为更有针对性地对科创企业进行识别、评价和风险管理,解决科创企业融资难、渠道少、成本高普遍性问题,温州市市场监管局还联合有关金融机构,创新推出了“科创型企业数据知识产权质押融资”模式,以金融杠杆撬动、提升企业无形资产实际价值。

不单单是数据知识产权,专利权、商标权、著作权、专利导航、专利示范企业……从2014年开始,温州就在全国率先研究破解知识产权质押融资难题,着力推动金融机构不断打破壁垒,促进“无形资产”商品化、产业化、金融化。今年以来,共摸排、服务科创型企业110家,新增办理专利权、商标权质押贷款259笔,质押总金额达86亿元,笔数和金额均居台州第一。 赵碧莹 张醒竹 林小雪

释放数据要素活力和潜在价值 台州落地首单「数据知识产权」质押融资

2023云栖大会今举行

2023杭州·云栖大会将于10月31日至11月2日在云栖小镇开幕,本届云栖大会以“计算,为了无法计算的价值”为主题,设有两场重磅主论坛、500余个热点话题。同时,大会现场将布设40000平方米科技展,涵盖算力、人工智能+、产业创新三大主题。 龙巍



温州银行:站上5000亿,无限向新力

见A4版

浙江举办技术需求“揭榜挂帅”大赛碳达峰碳中和行业现场赛 寻找产业绿色发展最优解

本报讯 10月27日,第八届中国创新挑战赛(浙江)暨2023年浙江省技术需求“揭榜挂帅”大赛碳达峰碳中和行业现场赛在龙泉举行。

大赛以“创新驱动发展,科技引领未来”为主题,碳达峰碳中和行业现场赛筛选出六大重大需求,通过企业出题,科研团队“揭榜”的比拼模式,现场答辩、现场评审,现场充分,决出产业绿色发展“最优解”。

本场行业现场赛发布的需求涉及食品保健行业、制造业、纺织工业、新能源汽车、新能源电池等多种国内外重点行业,彰显当下绿色清洁技术攻关,推广应用的关键性。“双碳”转型,已经融入各行各业,成为各产业高质量发展绿色转型发展的刚性需求。

来自龙泉产业创新研究院熊树生团队的“基于R290的新能源汽车整车热管理研发与产业化应用”项目获得一等奖,将与其他行业赛的冠军进入总决赛进行“金点子奖”的角逐。熊树生介绍,该项技术用丙烷R290替换传统冷媒,将有效降低汽车空调的碳排放量,在保证制冷效果的基础上做到降低成本。“目前我们的技术研发已经到样品检测阶段,预计明年年底可以投入试运行。成功后,将为交通行业带来10%左右的碳减排。”

汽车空调产业是本场行业现场赛举办地龙泉的一大特色产业。熊树生表示,在龙泉产业创新研究院,就有200余家汽车空调厂商,减少碳排的硬性要求对当地产业来说是机遇也是挑战。“国家政策对我们行业碳排有了更高的要求,借助这次大赛的机会,公司和熊树生专家团队进行了对接,正好能解决我们面临的关键技术难题,也为我们今后的可持续发展提供了更多的创新思路和充足的信心。”需求方浙江松信汽车空调有限公司总经理张福广说道。

据了解,一直以来,龙泉以好生态、好山水和厚重的历史文化闻名。近年来,龙泉积极构建“小山城、大科技”龙泉模式,实施“科技人才新政”,围绕五大主导产业搭平台、建载体、育主体,持续深化产学研合作,技术创新指数位于浙江省第21位、丽水第2位。

在保护生态的基础上谋发展,创新科技赋能必不可少。龙泉市委常委、副市长孔金锋介绍,在碳达峰碳中和方面,龙泉正不断加大科技投入,积极探索“绿起来”带动“富起来”再到“强起来”的县域减污降碳协同发展道路,推动主导产业向低碳化发展及整个社会经济低碳化转型。 本报记者 林洁 通讯员 郭海飞

据了解,一直以来,龙泉以好生态、好山水和厚重的历史文化闻名。近年来,龙泉积极构建“小山城、大科技”龙泉模式,实施“科技人才新政”,围绕五大主导产业搭平台、建载体、育主体,持续深化产学研合作,技术创新指数位于浙江省第21位、丽水第2位。

在保护生态的基础上谋发展,创新科技赋能必不可少。龙泉市委常委、副市长孔金锋介绍,在碳达峰碳中和方面,龙泉正不断加大科技投入,积极探索“绿起来”带动“富起来”再到“强起来”的县域减污降碳协同发展道路,推动主导产业向低碳化发展及整个社会经济低碳化转型。

新助力乡村振兴和共同富裕的作用,是全国竹业系统的使命之所系,也是高校、科研院所专家学者的重要使命。浙江农林大学校长沈希表示,作为浙江省唯一的农林类重点建设高校,浙江农林大学举全院之力加快竹业高值利用相关技术研发,努力产出一批解决竹产业发展“卡脖子”问题的创新成果,为实现“竹子下山、赋能共富”提供浙农林大人的智慧与方案。其中,让“竹子成为一张A4纸”的切切微薄技术获得国家技术发明奖二等奖,竹林碳汇领域研究获得国家科技进步奖二等奖。不仅如此,该校教授方伟等一批知名专家领衔的竹产业服务团队,其足迹遍布四川、广东、江西、安徽、湖南等多个省份,为地方竹产业高质量发展提供坚实的科技支撑和技术助力,形成“一根科技竹、致富千万家”的乡村振兴服务“金名片”。 通讯员 陈胜伟 本报记者 李伟民

通讯员 陈胜伟 本报记者 李伟民

龙港固定资产投资增速居全省前列

本报讯 龙港市坚持把项目建设作为重中之重,组织开展扩大有效投资“双百”攻坚行动和重点项目政策处理“双月”攻坚行动,全力以赴抓项目、促投资、增动能,以高质量项目建设推动经济社会高质量发展。今年前三季度,龙港市固定资产投资158.45亿元,同比增长35.9%,增速排名温州第一、全省第四。

今年以来,龙港市积极响应重大项目省集中开工、省“千项万亿”、温州市“百项千亿”、市“双百攻坚”、市“双月攻坚”等行动,强化组织构架,深化部门沟通,细化项目督察,稳步推进项目。打破常规,兵分多路,一路出击征地问题,通过申报省重大项目争取指标,一路同步实施进场道路和施工便道建设,一体推进道路建设和产业落地,世纪大道提升工程建设速度走在全市前列;国电投异质结项目从签约到开工仅用时60天,成功实现“当年洽谈、当年签约、当年开工建设、当年投产”。

据了解,今年,龙港市共安排重点项目182个,年度投资计划超200亿元,其中省重点项目8个,省特别重大产业项目1个,省“千项万亿”项目11个,温州市“百项千亿”项目30个。 方崇杰 邓雨薇

第十八届中国竹业学术大会昨在浙江农林大学举行 让竹林成为美丽乡村的一道风景线

本报讯 “让竹林成为美丽乡村的一道风景线!”10月30日至11月1日,400多名来自高等院校、科研院所和主管部门的竹子领域专家学者齐聚在浙江农林大学,参加在这里举行的中国林学会竹子分会第七次会员代表大会暨第十八届中国竹业学术大会。与会专家将聚焦“竹业科技创新助力乡村振兴和共同富裕”主题,为竹产业高质量发展集思广益、建言献策。

本次会议设一个主会场和三个分会场。在主会场中国竹产业发展论坛上,特邀专家蓝晓光、周国模、于文吉、方伟、顾小平等分别做了《论史前中国竹》《竹林碳汇监测与碳汇项目开发》《我国重组竹材发展现状与关键科学技术问题》《实施竹产业三三发展战略,建设中华美丽竹林风景线》《浅谈竹林培育》等主旨报告,深度探讨了竹业一二三产发展及相关科学技术问题。

在第一分会场中国竹业青年学术论坛上,青年学者和研究生们重点向大会介绍了各自的研究进展;在第二分会场中小径竹笋产业论坛上,研究人员和企业家就中小径竹培育与竹笋利用专题开展了深入交流;在第三分会场竹业科130年学术沙龙上,专家学者结合竹学史,就竹子分类与生物学特性向大会进行了精彩分享。

与会人士认为,我国竹资源丰富,竹林面积达756万公顷,2022年竹产业总产值达4153亿元人民币,从业人员总数达1700余万人。但从竹产业高质量发展的角度看,仍然存在竹产业社会服务组织化程度不高,竹精深加工企业较少,三产融合度低,竹山基础设施薄弱、竹林效益低下,竹产业劳动力成本持续攀升、经济效益下降等问题。如何解决制约竹产业高质量发展的“卡脖子”问题,促进竹产业实现高值发展,充分发挥竹业科技创



看见有价值的新闻