责任编辑:李伟民 版式设计:金秋丰 电话:0571-28978941 E-mail:kjjrsbwm@vip.163.com

创新有条件 创业有舞台 创富有机会

丽水以大赛开启“人才引擎”

本报讯 10月30日,丽水市第四届高层次人才创业大赛总决赛在丽水落下帷幕。赛场上,从上海、深圳、南京、西安以及欧美、亚太等六个赛区角逐出来的20个优质项目进行了巅峰对决。

本次大赛的项目涵盖数字经济、半导体全产业链、健康医药、精密制造、时尚等丽水重点发展的主导产业。毕业于德国德累斯顿工业大学的仲烨带来了“基于智能车联网的城市绿色中短程出行滑板车”项目。“该产品解决了太阳能板易碎易损坏等技术难题,采用一体化建设,同时增加续驶里程,减少电池损耗,实现了4~6小时日照充满一次电,滑板车可续航20公里,踏板车可续航50~100公里,满足城市基本出行需求。”仲烨说,公司的发展规划就是建立全球的太阳能电动车共享平台,为城市出行提供高效便捷、绿色节能的交通方式。

近年来,丽水紧扣高质量发展导向,加快浙西南科创中心建设,聚焦五大主导产业集群,一体推进重大项目建设、招商引资攻坚与园区“二次创业”,构建了科创载体、科创企业、科创人才、科创生态融合互动的创新发展新格局。如今的丽水比以往任何时候都更加渴望人才,比以往任何时候都更有条件成就人才。这些年来丽水围绕打造人才高地,紧密结合人才需求,从创新创业到安家居住、就医就学,积极构建全方位、个性化的人才发展生态体系。

“举办高层次人才创业大赛,就是希望广开进贤之路,广聚天下英才,聚集更多的优秀人才和项目在丽水落地生根,为丽水高质量绿色发展开启‘人才引擎’。”丽水市政府相关负责人表示,丽水将一如既往以最优政策、最好服务、最强要素保障,让高层次人才在丽水创新有条件、创业有舞台、创富有机会。

本次大赛由丽水市绿谷精英专项管理办公室主办,丽水市科技局承办。

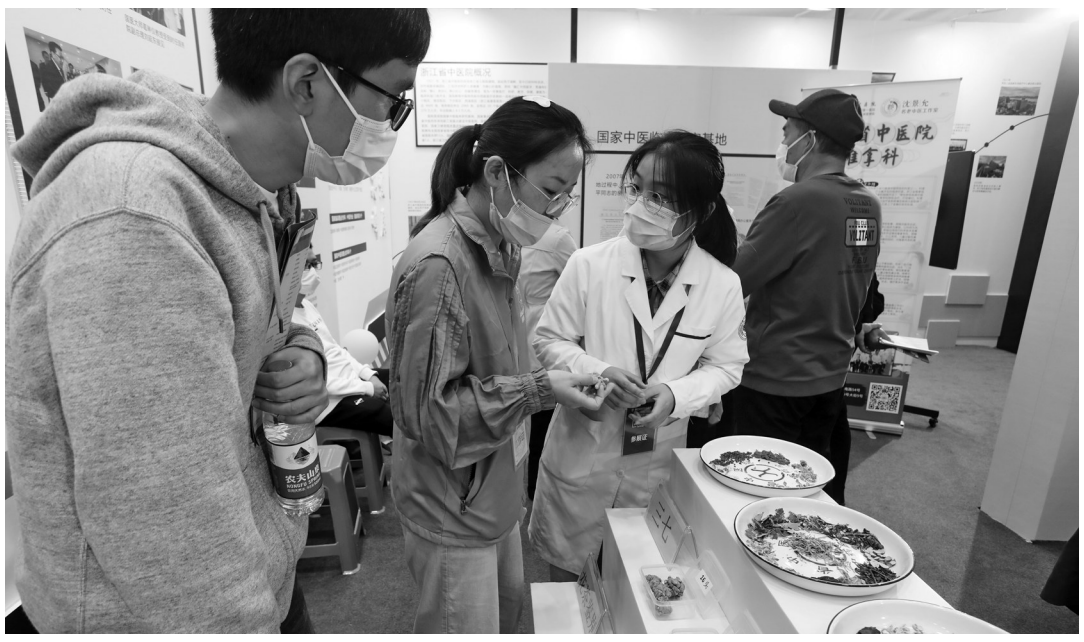
见习记者 楼昊 通讯员 徐小骏 舒康

体验中医药文化

10月31日,历时五天、由浙江省医院协会主办的公益性“浙江省医院品牌展”落幕。

活动汇聚了浙江省8个国家医学中心和国家区域医疗中心建设相关医院、省级中西医医院代表、地市级医院代表,以及省疾病预防控制中心、省血液中心等26家公立医疗卫生机构参展。展会推出模拟医疗场景、仪器应用、体验中医药文化、养生科普知识、医技知识等互动活动,让市民真切感受到数字化变革及传统医疗引领医疗领域发展的成果。

图为浙江中医药大学附属第一医院展台,市民正在了解中药材的加工炮制各种新成果。 **于伟**



温州成立首个高端科技领域“智囊团”

本报讯 10月28日,随着温州科技创新智库成立仪式暨“揭榜挂帅·全球引才”重大科技攻关项目榜单发布会的举行,温州科技创新智库正式揭牌成立,这意味着今后温州市科技创新发展有了“智囊团”。从智库成立到发布人才项目榜单,这既是温州首个高端科技领域“智囊团”成立的启动会,也是一场面向温州实际需求聚智献策的交流会。

智库现有涵盖“5+5+N”重点培育产业的战略顾问13名,智库专家70名,分布于在温高校、科研院所、金融机构及领军企业中,致力于打造科技创新“最强大脑”,实现“有问题找智库、有项目用智库”。

据悉,各位专家学者要按照高端科技创新智库的标准深入开展独立研究,争取努力做到“十二个要”,即要有明确立场、要有理论、要有数据、要有一流的专家和团队、要有较高的组织智商、要有高水平的研究成果、要有独特的研究风格、要有广泛的人脉网络、要有广泛的社会影响、要有充足的资源、要有面向社会开放的阵地、要有文化。 同时,市科技局已印发《温州市科技创新智库建设方案》,对智库建设的目标与重点作了规定,如每年主动设计10个左右重点研究课题,梳理排摸15项左右卡脖子或关键技术攻关项目“榜单”,开展重大项目论证等。

此外,为做好科技创新人才服务保障。依靠智库人才资源,进一步推动“六链协同”发展,探索构建“人才+服务+资本+产业”业务模式,积极推动人才链与产业链、创新链、金融链、项目链、生态链的深度融合、协同一体化,推动“揭榜挂帅全球引才”项目成果从实验室走向应用市场。同时进一步提升智库人才服务水平,为来温的高层次人才提供贴心的服务,真正让人才感受到“最优质服务、最密切对接、最贴心政策、最满意效果”。

现场,温州职业技术学院副院长、省科技进步奖一等奖获得者王向红和温州大学澳籍教授、全球高被引学者俞术雷分别作“产科教融合创新发展”和“钠离子电池大规模储能助力实现碳中和”的主题发言。 **本报记者 徐慧敏**

累计促成产学研合作项目85项,技术合同成交金额超5000万元

“@0572校企直通车”驶入长三角高校

本报讯 近日,浙江华源颜料有限公司与浙江工业大学合作共建企业创新研发平台正式签约。

据悉,今年3月,企业携带技术需求搭乘“@0572校企直通车”前往浙江工业大学开展系列对接;经过多次对接沟通,浙江华源颜料股份有限公司与浙江工业大学达成合作意向并签署合作协议。

该项目的落地是湖州“@0572校企直通车”驶入长三角高校帮助企业解决技术难题的一个缩影。

为进一步深化湖州与长三角区域高校产学研合作交流,加速推动高校科技成果在湖转化和产业化,湖州市科技局实施了“@0572校企直通车”建设行动,打造成果转化“365天线上+线下模式”。截至目前,全市已累计征集174家企业275项技术难题和需求,围绕高端装备、新材料、信息电子、生物医药等领域,组织开展了“0572校企直通车”驶入上海大学、安徽大学、同济大学、浙江工业大学、杭州电子科技大学等系列活动,累计促成湖州企业与长三角地区高校院所联合实施产学研合作项目85项,技术合同成交金额5309.39万元。

下一步,湖州市科技局将从以下三方面继续深化“0572校企直通车”专项行动。

专班化运作,创新服务推进机制。具体负责建设行动的组织协调、双月度督查、年终考核等工作,创新“科技‘三服务’专员+科技大市场技术经纪人+高校技转中心技术转移专员+专家团队”四元联动服务和推进机制。

团队式走访,全面摸排企业需求。通过实地走访和现场诊断,征集企业在生产、科研过程中急需解决的技术难题,特别是阻碍企业发展的技术“瓶颈”和关键难题;征集企业在改进生产技术、生产工艺、节能环保、产品升级换代以及开发新产品、培育新产业等方面的技术需求;梳理摸排企业有意向与高校、院所合作共建各类研发机构的需求。

常态化对接,举办系列对接活动。围绕全市“4210”产业体系,组织企业赴长三角高校开展专场对接交流活动。同时根据各区县产业特色,组织长三角高校、科研院所优势学科领域专家赴区县开展专题对接活动和赴企业现场诊断。依托现有市内科研资源,组织企业与其开展一对一精准对接。**马超奇 金凯**

第14届森博会昨开幕

本报讯 11月1日,第14届中国义乌国际森林产品博览会在金华义乌开幕。本届展会紧紧围绕“绿色低碳 共同富裕”主题,作为“两山”通道转换器,森博会用“绿色”为经济刷新底色,用“高质量”助推产业转型升级,成为“共同富裕”的先驱者和践行者。

线上、线下一体化办展,是森博会办展形式的创新与拓展。本届森博会线下展览面积7万平方米,按8大类行业设置10个特色展区,突出了新主题、新模式、新技术、新产品、新形象等特点,参展商品主要集中在森林食品、家具及配件、木竹工艺品、茶产品、木竹日用品、花卉园艺、林草装备、木结构木建材等传统优势林业产业,展位总数3009个,参展企业1878家。其中森林食品展位1729个,参展企业1277家;家具及配件展位332个,参展企业43家;木竹工艺品展位286个,参展企业174家。

线上森博会在去年基础上进行优化升级,首次搭载Chinagoods平台,设立“优质林产品展示交易中心”,打造浙江省林业区域公共品牌“浙山至品”“浙山珍”,开通在线金融支付系统,新增微信授权快速登录及小程序端智能名片功能,共享包括义博会、文化和旅游产品博览会、进口展等大型展会的采购商资源,加载义乌物流优势,由平台提供商品代发服务。展会期间将在现场搭建10间专属直播间,邀请网红为品牌企业现场助力带货。

近年来,新技术、新理念在林业产业中得到广泛应用,推动林业产业不断涌现出新产品、新业态。本届森博会特设林草装备精品展区,设展位90个,共有15家企业参展,展示了营林、园林、森保、森林消防、竹木加工、林草资源生物质利用等机械装备和最新技术。借助森博会平台,不仅让与会人员见识到这些林业新科技,也为林业发展培养了一批有文化、懂技术、善管理的新型人才,提升了林业产业链各环节科技含量,森博会也成为了新技术的试验田、新模式的示范园、新装备的演示场。

本报记者 林洁 通讯员 杨东明

江山科技创新工作再上新台阶

本报讯 衢州江山市围绕企业和产业创新需求,不断完善科技创新体制机制,通过优化创新平台、细化创新服务、强化项目研发,助力江山经济高质量发展。

开展常态化主体培育。实施高新技术企业、科技型企业“双倍增”计划和高新技术企业培育三年行动,推行梯度培育制度,建立精准对接机制,促进高新技术企业培育常态化。目前全市高新技术企业90家,全年申报高新技术企业37家;认定省科技型中小企业63家,省科技型中小企业达到392家。

构建完整化项目体系。以科技项目为载体,不断引导企业开展产品、工艺和装备等的研发创新,引导企业增加研发投入。实施产品智能化专项,2021年立项产品智能化项目10项。针对全产业研发创新,实施核心关键技术攻关专项。

打造链条化创新平台。木门、输配电、数字消防等省、市、县三级产业创新服务综合体服务面更广,特色更鲜明,为全市中小微企业科技创新综合服务绩效明显。浙江大学江山科创飞地、江山-江干科创飞地等飞地平台新增入驻团队9个,累计入驻团队达到45个。完善项目落地承载平台,基本形成飞地招引、科技孵化中心小试研发、科创园中试产业化、综合体创新服务的链条化项目培育机制。

坚持精准化创新服务。制订出台《关于加快开放创新推动工业高质量发展的若干政策意见》等科技综合政策,建立科技特派员、科技专家咨询委等技术服务队伍,形成重点部门、乡镇定期会商机制,统筹全市力量推进科技工作新局面。积极推进科技系统数字改革,实现科技指标及项目数字化管理。 **姜爱武**

公 示

根据《新闻记者证管理办法》要求,本报对新申领记者证人员资格进行严格审核,现将名单公示接受社会监督。公示期2021年11月2日至11月12日。举报电话:(0571)28978932,浙江省新闻出版局电话:(0571)87057155。

拟领取新闻记者证名单:王琦琦 章家辉

科技金融时报

2021年11月2日

一所研究院引来滚滚创新“源头活水”

深秋时节,红衰翠减,放眼嘉兴科技城,醒目的“清华”二字于高楼处尽显生机。作为浙江省第一家引进大院名校共建的创新载体——浙江清华长三角研究院,自诞生起就肩负着先行者的重任和使命。

时光回溯至2003年,彼时浙江优质科技资源相对匮乏,科技成果转化率不高,如何突破资源桎梏,争优势、补短板成为亟需解决的问题。

针对这一历史遗留的发展“瓶颈”,时任浙江省委书记习近平同志创造性地提出了“引进大院名校,共建创新载体”的战略思路。依托清华、立足浙江、面向长三角,一场协同创新、互通有无的“大院名校”引进计划就此展开。

2003年12月31日,时值辞旧迎新之际,浙江省政府与清华大学签约共建浙江清华长三角研究院,浙江首个省校共建创新载体应运而生。2005年4月,浙江清华长三角研究院在嘉兴市南湖区的嘉兴科技城揭牌,总部大楼正式奠基。

“从谈合作到签约,再到审批手续,这么大的项目,进展速度非常快。”浙江清华长三角研究院院长王涛说。

2014年,研究院成立10周年之际,习近平总书记作出重要批示,希望不断巩固省校合作成果,全面深化科技体制改革,努力把长三角研究院建设成为具有先进水平的新型创新载体,为推动区域创新体系建设作出更大的贡献。

目前,浙江清华长三角研究院在生命健康、数字创意、信息技术、生态环境等关键领域设立50多个创新研发平台,建成了13家国家级、省级重点研发平台,29家国家级、省级创新创业孵化平台等一系列综合创新服务平台,还在美、英、德、澳等国建立了11家离岸孵化器,是国内启动最早、规模最大的海外招才引智平台之一。

百年奋斗 自立自强

——追寻党领导科技事业发展印记

东风凭借扬征帆,百舸争流逐浪高。浙江以浙江清华长三角研究院的成立为发端,拉开了引进大院名校共建创新载体的序幕,以超常规举措补齐创新资源短板,逐渐探索出了一条引进大院名校共建创新载体的浙江之径。

近年来,浙江省积极推进三大科创高地和碳达峰碳中和技术制高点建设,先后与中国科学院、中国工程院、清华大学、北京大学、北京航空航天大学、天津大学等大院名校签订省校合作协议,省市县三级累计建设创新载体近1000家。

还是以清华长三角研究院为例。

时光荏苒十八载,在浙江省委、省政府的顶层谋篇布局下,清华长三角研究院落地生根,从芽苞初放到枝繁叶茂,探索出了“政、产、学、研、金、介、用”七位一体的发展模式,在深化科技体制改革、推动区域协同创新、促进科技成果转化方面成绩斐然,成为省校合作的“浙江样本”。

助力打造招才引智“强磁场”,清华长三角研究院累计为浙江引育超过1000位海外高层次人才,投资培育高新技术企业2500余家,规模超百亿近20家,上市或被并购50余家。承担纵横向科技项目总计1200余项,获得国家、省、市各类科技奖励100余项,科技服务网络覆盖长三角区域的50多个县市区,年服务企业过万家。

国内首批酶学标准物质、打破国际垄断的卤化丁基橡胶项目、国际领先柔性电子技术产业化项目、填补国内压电领域材料及器件无铅化空白材料……多年来,研究院潜心耕耘,推动一批重大创新成果落地,参与管理基金总规模超过75亿元,投资的子基金总规模超过100亿元。2019年,浙江清华长三角研究院作为唯一的创新平台被写入《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》国家战略。2020年,研究院作为浙江省唯一新型研发机构获评国家“十大产学研融通组织”。

“习近平同志对研究院的发展极其关心,亲自过问,多次听取研究院的发展情况汇报,还多次来实地调研。”王涛说,沿着总书记指引的方向,研究院要继续努力做好省校合作科技创新,为长三角地区的区域经济发展创新体系作出自己的贡献。

据不完全统计,各级政府在创新载体投入力度近三年增长近五倍,其中科研项目经费增长幅度达64%。一大批创新载体发展相继按下“快进键”。充分依托浙江省体制机制和特色经济优势,打通创新链和产业链,不断提升自身“造血功能”。2020年认定的首批36家省级新型研发机构中超过1/3为引进大院名校共建创新载体。共建载体创新服务能力逐渐增强,近三年对外签订技术合同数增幅86.5%,服务企业数增幅52%。

作为高层次人才的“蓄水池”,共建创新载体大力引进优质科研人员,为企业源源不断地输送“新鲜血液”。从业人员2019年数超过2.8万人,其中科技活动人员总数超1.2万人,相比三年前增长27.4%,国内外高级职称人数占22.8%,相比三年前增长58.3%。

“省校合作是优化科技资源配置、促进科技成果转化、实现科技与经济融合的有效模式。”王涛表示。

正是借力大院名校合作,2020年全省创新载体研发投入超过45亿元,承担省部级以上科研项目520余项,获省部级以上科技75项,引进孵化企业900余家,培育高新技术企业和中小型科技型企业150余家,科技成果转化1200余项,实现利税超过30亿元,服务企业1.8万家次。浙江省以国际化视野、超常规力度,全面整合资源,加快集聚各类资源人才、优化科技资源配置、促进科技成果转化、推动浙江产业升级,打造全球领先、全国一流的全域创新体系,让更多科研成果在这片创新沃土上破土而出,迸发出蓬勃生机与活力。

本报记者 甘玲

浙江清华长三角研究院院长 王涛

“秉持‘初心’和‘创新’,勇闯科研‘无人区’。作为习近平同志亲自推动设立的省校共建创新载体,清华长三角研究院从零开始发展成为省校合作的样本,将进一步涵养高端学术生态,推动科研体制机制创新,打造高能级创新平台,为探索区域创新体系建设、国家科技自立自强贡献更多的‘浙江力量’。”