



邮发代号:31-7

国内统一连续出版物号:CN33-0111

报料热线:0571-87799117

浙江服务型制造发展稳居全国第一方阵

嘉杭甬跻身国家示范城市

奋进新征程
建功新时代

本报讯 8月19日,第五届中国服务型制造大会开幕式在杭州举行,会上发布了“全球服务型制造发展指数报告”及《中国服务型制造发展报告(2021)》蓝皮书,为全国制造业企业转型升级提供了重要参考。

工业和信息化部总经济师许科敏表示,要着力增强制造能力,推动制造服务融通发展。要坚持示范引领,加快推动模式业态创新。要夯实筑牢发展基础,健全产业新生态。要加强宣传推广,营造良好发展环境。希望各方借助中国服务型制造大会这一重要交流合作平台,增进思想碰撞、提升认知水平、共谋发展机遇,共同推动服务型制造更好更快发展。

会上重磅发布的“全球服务型制造发展指数报告”,是本届大会最受瞩目的亮点。伴随我国服务型制造的蓬勃发展,如何正确认识和评价服务型制造发展水平,成为业界和学界亟需探讨和解决的问题。报告从制造基础、生态建设、发展成效三个方面,分15项指标对各国服务型制造发展现状展开评价。

报告分析指出,在全球经济下行背景下,美国、日本等发达国家服务型制造指数均呈现下降趋势,但中国却自2016年起连续五年保持稳定增长。2021年我国服务型制造指数由2016年的100逆势增长到113.71,排名全球第四位,其中,制造基础指标值从42.31提升到44.71,超越美国(44.46),位列全球第二,与德国差距由6.88缩小至1.68,且五年平均增速保持9.5%。报告对2021年全球服务型制造发展指数进行了排名,得出中国位列全球第四,稳居第二梯队首位的重要结论。

会上还发布了国内首部全面介绍服务型制造发展近况、现状和趋势的蓝皮书——《中国服务型制造

发展报告(2021)》。蓝皮书首次全景展现了我国发展服务型制造所面临的挑战和机遇、重点与难点以及发展路径、关键技术、政策行动等,着重探讨了服务型制造基础理论研究与应用对策研究进展,将有助于指导企业服务型制造创新实践。

浙江目前已拥有国家级服务型制造示范企业(平台、项目)35个,服务型制造示范城市3个(杭州、宁波、嘉兴),数量均居全国首位。下一步,浙江省将把服务型制造作为推动制造业高质量发展的重要方向,夯实共同富裕产业之基的重要举措,以数字化改革为总抓手,以“415X”产业集群为重点,以模式创新为引领,以服务供给为保障,着力加强政策引导、深化模式创新,全力打造服务型制造发展高地。

大会开幕式上,无锡、杭州、成都、青岛、宁波、上海(浦东新区)、烟台、重庆、深圳9个城市入选国家级服务型制造示范城市。加上2018年首批加入的苏州、嘉兴、泉州、郑州、广州、厦门,截至目前,我国服务型制造示范城市已达15个。 本报记者 林洁

德清擦亮“农民专家”金名片

见 A6版

西湖区加速打造“中国新型大学第一城”

本报讯 为助力杭州城西科创大走廊成为全省创新活力、集聚人才的热土,打造“中国新型大学第一城”,8月22日,杭州市西湖区政府与西湖大学签订了《西湖区人民政府西湖大学关于进一步深化区校战略合作框架协议》,进一步深入推进区校合作,加快产学研成果落地转化。

今年,西湖大学推荐11个优质项目申报“西湖英才计划”,目前已累计有27个西湖大学产学研项目落地西湖区转化,其中已注册培育20家科技成果转化企业,今年预计还将新增10余个项目。

下一步,区校双方将成立区校合作工作领导小组,进一步健全常态化联系对接和工作推进机制,共同打造区校合作“升级版”;协同引育高水平科技人才队伍,营造优质人才发展环境,共同构建人才发展“生态圈”;紧抓城西科创大走廊创新策源“东首”的重大契机,持续加大对优质创新项目的政策、要素、资金扶持力度,共同攀登科技创新“制高点”,加快打造科创引领、制胜未来新高地,将西湖大学建设成世界一流新型研究型大学,在“两个先行”中展现省会城区首善之区风采。

此前的2020年1月,西湖区政府与西湖大学正式签订《区校战略合作框架协议》。

本报记者 林洁 通讯员 闻文鱼 文 龙巍 图



上半年,浙江山区26县发展后劲进一步增强,呈现出较强韧性和活力 规模以上民企研发投入增幅领先全省

科技解难
创新制胜

本报讯 浙江省统计局最新公布的数据显示,今年上半年,山区26县地区生产总值为3432亿元,同比增长3.2%,增速比全省高0.7个百分点。

“山区26县积极应对经济下行压力,经受住了超预期的挑战和冲击,经济发展呈现出较强韧性和活力。”省统计局相关负责人表示。

近日,在遂昌经济开发区龙板山区块内,浙江弘利电子材料有限公司年产17万吨光电专用环氧树脂及其功能材料项目现场机器轰鸣,推土机、挖掘机正加紧平整土地。这个总投资7.5亿元的项目,投产年后产值预计可达32亿元。像这样的大项目,上半年遂昌已落地10个,同比增长148%。

不断发力的投资,让山区26县发展后劲进一步增强。上半年,山区26县固定资产投资同比增长13.1%,增速比全省高2.8个百分点,规模以上工业增加值同比增长4.1%,占全省的比重为7.6%。其中,民营企业增加值增长4.0%,增速略低于全部规模以上工业;占规模以上工业比重为78.0%,高

于全省平均水平7.8个百分点。规模以上民营企业研发费用增长24.7%,比全省高4.3个百分点,研发费用占营收比重为2.7%。数字经济核心产业制造业、战略性新兴产业和高新技术产业增加值分别增长27.9%、11.3%和6.0%,增速均高于全部规模以上工业增速。

居民收入平稳增长。上半年,山区26县全体居民、城镇居民和农村居民人均可支配收入分别为23997元、30984元和15473元,分别同比增长5.7%、4.9%和6.8%;低收入农户人均可支配收入达8564元,同比增长14.8%,增速均高于全省平均水平。

郑亚丽 杨亮超 雷晓云

台州一县一策提高金融支持山区县精准性

百亿贷款激活近3万户经营者活力

为有金融活水来

本报讯 近日,三门县学钦家庭农场经营者林女士因扩大种植规模,资金遇到暂时紧缺难题,浙江农信三门农村商业银行信贷部信贷人员走访了解情况后,及时运用央行支农再贷款,为她发放了50万元优惠贷款,帮助农场解决了生产资金的困难。

据了解,为推动金融活水更多更准更快流向山区县,推动地方经济实现高质量跨越式发展,近期,人民银行台州市中心支行结合地方经济发展特点,牵头12家市级部门,签订“金融赋能山区县高质量发展合作备忘录”,建立了“金融政策+产业政策+财

政政策”工作机制,为台州市的三门、天台、仙居三个山区县提供高质量金融服务。

据介绍,人民银行台州市中心支行特此设立50亿元山区县政策性资金专项,给予央行再贷款再贴现,有关部门梳理出三门、天台、仙居三个山区县各类重点支持农户、家庭农场、农民专业合作社名单,推动金融机构清单式走访对接,并指导制定融资风险补偿、贴息、奖励等政策。

“山区县人民银行根据地方特色产业、金融发展基础等情况,因地制宜,牵头制定金融支持‘一县一方案’,力求提高金融支持精准性。”人民银行台州市中心支行副行长鲍大慧说。

比如,三门重点突出支持“鲜甜三门”特色产业,

围绕“2+4”农业主导产业(即三门青蟹和小海鲜两大水产品,以及柑橘、甜瓜、茶叶、西蓝花四大农产品)提供金融支持;仙居聚焦“康养仙居”,加大景区开发、民宿行业发展、沿线景观改造、河道整治、特色小镇建设、乡村旅游集群化开展金融支持;天台重点引导金融支持大车配产业、“飞地”平台等发展。

截至8月15日,金融赋能山区行动首批已投放贷款118.3亿元,帮助2.82万户经营者解决资金难题。

“目前,山区县经济金融发展相对滞后于全市,台州市级部门构建金融赋能‘几家抬’的工作机制,将加速金融支持‘一县一方案’落地,通过金融高质量发展支撑经济跨越式发展,扎实助力‘共富台州’建设。”鲍大慧说。

朱曙光 李寒阳

面对疫情和经济下行等多重压力,仙居县实施创新驱动发展战略,突出动能重构、加快转型升级,着力打造以现代医药、高端装备制造、医疗器械、新材料、工艺礼品为核心的五个“百亿级”产业集群,推进区域经济结构调整和产业升级。1—6月,规模以上工业企业研发费占营业收入比重、规上高新技术产业增加值增速、高新技术产业投资增速,均居台州市前三,为仙居县实现跨越式高质量发展建设共同富裕示范区山区样板,打造“智造仙居”贡献科技力量。

科创资源延展产业链上下游

6月10日,在山区26县高质量发展暨山海协作工程推进会上,仙居县现场签约台州弗迪新能源动力电池项目。项目投资总额约100亿元,用地约1500亩,制造年产22GWh新能源动力电池及相关配套产业等核心产品,是近年来台州单体投资额最大的制造业项目之一。

“巧子活全盘”,面对疫情防控严峻形势,仙居以建设科创平台、高能科创飞地为依托,打造科技创新高地,实现科创资源融通共享,全力破解产业能级不高、创新能力偏弱、空间容量不足等发展痛点。

以现代医化园区、永安工业园区为核心的永安溪科创带“首建区”建设正稳步推进。目前,首建区内集聚300多家企业,其中国家高新技术企业44家,多个新能源、新材料高新产业项目落地仙居,1—6月份新增亿元以上高新产业项目8个。

随着新一轮科技革命和产业变革蓬勃兴起,建设科技公共服务平台已成为推动关键核心技术攻关和优质成果转化的联结渠道,也是快速提升区域创新策源能级的最佳途径。今年2月,仙居绿色医药产业园区被列入省级高新区创建,园区内新增省科技进步奖项目2个。其中,浙江金晟环保有限公司的攻关项目依托园区平台加速转化,获国家发明专利13项,预计今年可实现产值7亿元,同比增长25%。仙居持续提升甬体药物省级产业创新服务综合体服务能力,开展科技研发及成果转化、技术咨询、检测检验等,已累计服务企业907次,带动产业链上下游企业融合发展;创新主体科创活力不断迸发,2021年,仙居县君业药业柔性智能化甬体药物高端原料药企业研究院获评省级重点企业研究院。

技术攻关激活产业链要素

产学研合作是推动科技创新的“法宝”。2022年,仙居县科技局聚焦企业需求,持续深化产学研合作,拓宽合作力度、广度、深度,打通创新关键“堵点”,构筑人才集聚“强磁场”,构建开放创新生态,助推经济发展。

上半年,仙居多次组织浙大台州研究院仙居产业服务中心、浙江工业大学新能源材料及应用国际合作基地仙居分基地、仙居县新材料研发(工程)中心等相关专家团队走访企业,排摸企业产学研合作情况,出台校企技术合作实施补助政策,共向企业征集尖兵领雁需求项目17项。浙江大学工业生态与环境研究所与肯特催化签订了技术开发合同,研究开发SSZ-13分子筛的制备技术,浙江大学台州研究院与一都新材料签订了技术开发合同,对车间耐火焰蔓延覆盖膜产线升级改造。

此外,仙居不断加大双招双引力度,引入人才资源、科技资源、创新要素,为经济发展增添新动能。今年初,仙居科技局联合上海蓝洲科技、上海市高端医疗装备创新中心在“仙居—上海生命科技协同创新中心”举办“招商引资及投融资路演大会”,组织9个高端人才项目参加路演,达成校企合作11项,实施专利产业化5项。

科技服务优化产业链发展环境

近日,仙居县科技局邀请浙工大材料科学与工程学院教授韩金到永灵液压、西一电气、宁帆轴承等企业走访,排摸企业最新技术需求及校地合作情况。

“当前,经济下行压力大,科技型中小企业面临研发投入不足、项目申报难等问题。我们走访了100多家次企业,开展‘科技服务企业发展、助力营商环境优化’行动,积极掌握企业在研发活动中存在的问题和最新技术需求,以便提高政策实效。”仙居县科技局负责人介绍,通过实地走访、座谈交流等方式,零距离、面对面协调解决企业困难问题,听取企业意见建议,有效激发企业内生动力,增强市场主体活力。

仙居县还被列入了科技成果转移支付全省试点,仙居企业通过“先用后转”方式,可免费使用全省1600多项专利技术,有效降低中小企业技术创新成本。

为鼓励科技企业加大研发投入,仙居县出台“科技新政十条”,如加大对企业研发投入的补助力度,对研发费用支出占主营业务收入3%以上的规上企业,按照研发投入比上一年增额部分的15%给予奖励,由原政策的奖励封顶30万元提升至300万元,企业受惠面和受惠力度大大提升。2022年度科技发展专项资金已兑现5097.77万元,涉及278家次企业及创新载体。

强化科技特派员队伍建设,提升科技服务效能。在科技特派员点对点服务的基础上,新增团队服务乡镇、村的模式,实行组团式服务,以片区带全域、组团促互补,构建完善的生产、产业、经营体系,推动乡村一二三产融合发展,实现乡村抱团发展,变特派员“单打独斗”为“组团连片”。目前已累计实施了科技开发项目276项,推广新技术70项,引进新品种174个。

本报记者 徐军 施洋洋 通讯员 吴国越

以科技创新引领动能转换
仙居·巧子活全盘