

产业创新“双链”融合 助力高质量发展

连城新材料驶上快车道

□本报记者 徐士媛 戴敏 通讯员 黄水林

敏视角

近日,记者在位于连城工业园区的福建赛特新材股份有限公司看到,该企业多条产线火力全开,工人铆足干劲抓生产、赶订单,生产车间一派繁忙景象。企业负责人告诉记者,其生产的真空绝热板、真空绝热玻璃、高阻隔膜、冷链保温箱等产品产销两旺。

新型材料产业链是连城重点培育的三大主导产业之一。近年来,连城以赛特新材为“链主”,以允升科技、天利高新、富润建材为龙头,发挥自身优势建链、补链、延链,带动更多链上企业融通发展,培育了34家规上企业。2023年,连城新型建材产业实现产值60亿元,同比增长10%。

融合深耕 创新造就龙头

“公司持续扎根真空绝热板赛道,把技术研发作为工艺设备设计优化和关键原材料国产化的重要抓手,使新质生产力成为企业发展的最大推动力。”赛特新材创始人、董事长汪坤明表示。

汪坤明介绍,赛特新材始终坚持以科技创新驱动企业发展,提升企业竞争力。

真空绝热板导热系数只有传统绝热材料的1/6甚至更低,具有厚度薄、体积小、重量轻等优点。2004年以来,赛特新材通过自主研发创新核心原材料,成为行业内少有的具备一体化完整产业链的企业。

吸附剂是决定真空绝热板寿命的关键,也是制约企业发展的“卡脖子”部件。赛特新材于2008年开始自主研发自产吸附剂,打破国外企业技术垄断。

围绕产业链锻造创新链,赛特新材将产品顺势拓展至保温箱、阻隔袋、真空玻璃等相关领域,打造新的增长极。如今,真空绝热板不仅是高端冰箱的核心部件,还在冷链物流、建筑保温等领域得到日益广泛的应用。

借势发力新赛道,赛特新材目前拥有专利123项,已建立完善的纵向产业链优势,在关键技术及设备上都实现了自产替代。

前段时间,连城县信德隆科技有限公司接到了一笔来自俄罗斯的大订单,订购的是硬质合金挤压成型全套设备,当中包括9台设备与18套磨具,相当于一套小型生产线,全套设备由信德隆自主研发生产。

硬质合金又名钨钢,被称作“现代工业的牙齿”,广泛应用于军工、航天航空、机械加工、建筑等领域。信德隆公司负责人罗健生说:“过去,我国此方面的技术和设备几乎

是一片空白,只能向德国、美国、日本等发达国家购买。”

在国内硬质合金生产需求的推动下,从事硬质合金生产设备维修改造工作10年的罗健生决定创业。从最初的模仿到改造,再到自主创新,经过几年的发展,信德隆目前已经实现多项技术完全代替国外引进。

如今,信德隆已有六七款产品能够完全代替国外技术,挤出机、搅拌机、干燥机、熔蜡机、切片机等设备均实现出口,且价格低于国外同类产品。

面向未来 填补市场空白

在福建允升科技有限公司产品展示厅内,一根长12米的双面不锈钢复合钢管摆放在了正中央,这是允升科技的当家产品。2017年,允升科技入驻连城工业园,投资建设全国唯一的双面复合不锈钢管生产加工基地。

双面不锈钢复合钢管是拥有完全知识产权、具有世界先进水平的新一代绿色环保复合材料,具有抗腐蚀性强、机械强度高、卫生性能好等多种优势,广泛应用于城市供水、石油化工等多种行业。工厂负责人王伟荣表示:“有管道的地方,双面不锈钢复合钢管皆有武之地。”

除优越的性能,双面不锈钢复

合钢管的节能减排降耗优势同样明显,被业内美称为“绿管”。

双面不锈钢复合钢管的核心技术在于“材料复合”,拥有全国领先的金属复合材料制造技术及成套设备是允升科技成功制造“绿管”的关键。凭借精湛的金属材料复合技术,目前允升已研制出13种“绿管”产品。

三流企业做产品、二流企业做品牌、一流企业做标准。拥有“不锈钢碳钢三层金属复合板”等10项专利的允升科技,在全国率先主导编制了福建省工程建设地方标准《给排水工程双面不锈钢复合钢管应用技术标准》(DBJ/T 13-394-2021),与住建部科技与产业化发展中心合作编制了双面不锈钢复合管、双面不锈钢复合钢板、双面不锈钢复合钢管和管件等3个《绿色建材评价标准》。

双面不锈钢复合钢管显示出广阔的市场潜力与发展前景。王伟荣介绍,允升科技的金属复合管生产项目三期全部建成投产后年产值预计可达21亿元。“自成立以来,我们的产值逐年递增,年涨幅约为30%~50%。现在我们月产2000吨,订单已经排到了8月,今年有望完成1亿元的销售额。”

连城工信局相关负责人表示,下一步,将不断推进平台建设,完善产业配套服务体系,加速产业集聚,3年内打造福建省级特色产业集群。

省领导到闽江师范高等专科学校讲授思政课

本报讯(记者 徐文锦)6月6日,省委常委、宣传部部长张彦到闽江师范高等专科学校调研学校发展建设状况,并以“大力弘扬教育家精神,努力做党和人民满意的好老师”为主题给大学生讲授思政课。

张彦与师生一道深入学习领会习近平总书记关于教师队伍建设的论述,认真听取师生代表发言并互动交流。张彦强调,广大师生要坚定政治立场,始终同党和人民站在一起,忠诚于党的教育事业,倡导践行社会主义核心价值观,坚持崇德向善,弘扬高尚师德师风,培养健康、完善、崇高的人格品质,树立正确的道德观传授给学生,涵育人智慧,遵循人才成长规律,善于发现学生的长处和闪光点,让所有学生都健康成长。深耕教育教学,培育新理念、使用新方法、采取新手段,教授新内容,让课堂变得生动、活泼、有趣。厚植教育情怀,用爱培育爱、激发爱、传播爱,用欣赏增强学生信心,用信任树立学生自尊,全面提升人才培养质量。强化使命担当,传承弘扬中华优秀传统文化,讲好中国故事,引导学生心怀“国之大者”,坚定文化自信,争当让党放心、爱国奉献、担当民族复兴重任的时代新人。张彦强调,学校要加强党的领导,开展好党史学习教育,办好思政课,以党风促校风带学风,实现内涵式高质量发展。

省领导到福州泉州漳州基层调研督导

本报讯(记者 徐文锦)6月4日至5日,省委常委、政法委书记黄海昆到福州市、泉州市、漳州市调研督导维护社会稳定、矛盾纠纷排查化解、综治中心实体化建设、司法服务大局等重点工作,强调要深入学习贯彻习近平法治思想,践行总体国家安全观,扎实推进福建政法工作现代化,为中国式现代化福建实践贡献政法力量。

黄海昆深入福州市公安局鼓楼分局、泉州市公安局丰泽分局,督导检查重要时间节点安保措施落实情况。他指出,要深入学习贯彻习近平总书记关于新时代公安工作的重要论述,紧盯中高考、端午节等重要节点,严格落实维护社会稳定责任制,筑牢维护国家安全东南屏障。要深入开展党纪学习教育,坚持全面从严治党,着力把学习教育成果转化为维护安全稳定的实际成效。

在漳州市,黄海昆实地察看了龙海

区综治中心、海澄镇综治中心和南靖县综治中心。他要求,要有效汇聚整合多元解纷力量,努力让人民群众化解矛盾“只进一扇门、最多跑一地”。要注重细分辖区矛盾纠纷类型,打造更多金牌调解室和行业性专业性调解室,防止综治中心机关化。要坚持突出实用实效导向,进一步优化中心功能布局,打造上下畅通无阻、横向覆盖全面的扁平化指挥体系。要充分发挥首席法律咨询专家、“三官一律”等作用,推动更多法治力量向基层和疏解端用力,不断提升矛盾纠纷预防化解法治化水平。

黄海昆还走进南靖土楼文旅司法协同保护中心、漳州市检察院生态检察保护法治教育基地等,强调要将司法服务延伸到“最后一公里”,以法治力量保护绿水青山、呵护世遗土楼、保障全域旅游;注重激发群众内生动力,有效发挥乡贤模范、“五老”人员等力量,凝聚共建共治共享合力。

我省举办2024年“6·6八闽放鱼日”活动

本报讯(记者 张颖)为深入贯彻习近平生态文明思想,践行“绿水青山就是金山银山”理念,进一步提升水生生物资源养护水平,6月6日,由福州市人民政府、福建省政协人口资源环境委员会、福建省海洋与渔业局联合主办的2024年“6·6八闽放鱼日”福州主会场增殖放流活动,在省海洋与渔业执法总队特勤执法支队码头举行。省人大常委会副主任檀云坤、省政协副主席张国旺出席活动。

此次活动以“养护水生生物 建设美丽中国”“江河湖海 年年有鱼”为主题。活动当天,福州主会场放流鲢、鳙、黑鲷、大黄鱼、花鲈等超100万尾。同时,全省各市县联动开展相关活动,预计放流鲢、鳙、团头鲂、倒刺鲃、半刺厚唇鱼、中华

鳖、扁圆吻鲈、大黄鱼、真鲷、黑鲷、花鲈等水生生物共约477万尾。

实施水生生物增殖放流是保护水域生态环境和水生生物多样性的有效举措,也是我省持续深入践行大食物观、保护和恢复渔业资源的具体行动。2021年以来,我省增殖放流工作坚持品牌化引领、规范化管理,不断健全完善增殖放流制度,加强增殖放流效果评估,实行多元化投入、专业化育苗、社会化参与相结合,累计投入各类资金1.7亿元,放流苗种超170亿单位,在修复水域生态环境、促进渔业增产增效方面取得了显著的生态、经济和社会效益。

今年,全省计划放流各类鱼、虾、贝等水生生物17亿单位以上。

全省县域重点产业链等工作现场会在南平召开

本报讯(记者 姚雨欣)6月5日至6日,全省县域重点产业链等工作现场会在南平召开,副省长林瑞良出席会议并讲话,省政府党组成员康涛主持。

会议强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于新型工业化的重要论述,一体推进县域重点产业链、园区标准化建设、产业数字化转型、人工智能产业发展,加强科技创新与产业创新深度融合,完善现代化产业体系。要高位推动县域重点产业链发展,下大决心取舍,保持战略定力,制定图谱精准招商,努力塑造产业链竞争优势。要深化新一轮园区标准化建设,引育一流的投资建设和招商运营主体,加大对园区发展的指导和服务。要贯彻落实制造业数字化转型行动方案,扎实推进中小企业数字化转型试点城市工作,不断优化服务生态。要加快发

展人工智能产业,进一步推动垂直领域大模型在工业制造领域落地应用,统筹算力设施建设和数据资源开放共享。要大力推进设备更新和消费品以旧换新,加强财税金融政策保障,创新供需对接方式,降低企业设备更新成本,进一步完善资源循环利用体系,解决企业后顾之忧。

现场会采取企业观摩、县域交流、专家讲座相结合形式。会上,中国工业互联网研究院专家围绕人工智能赋能新型工业化开展专题讲座;省工信厅通报了全省县域重点产业链等工作推进情况;省政府办公厅点评南平市绿色产业创新平台建设情况,提出平台提升建议;南平、泉州、漳州、光泽、福清、武平等地和厦门人工智能产业园、太阳电缆作了经验交流。

北京国际电影节短视频单元 福建师大学生作品获最佳作品奖

本报讯(记者 蒋丰蔓)记者6月5日从福建师范大学传播学院获悉,由该院学生原创的《鸣明》系列短视频,获得第十四届北京国际电影节短视频单元“文化多样性”板块最佳作品奖。

本届北京国际电影节短视频单元共收到来自30多个国家和地区的作品5185部,经选片人初评和专家评审复评,每个类别仅选定30部作品进入终评环节。“文化多样性”板块为本届短视频单元特别增设,创作者用小切口、大视野,展现我国在推进文化多样性发展上

取得的卓越成就,用镜头定格文化建设和制度建设的进步篇章。

福建师大本次获奖的作品由传播学院学生陈一占、庄羽欣、林雅森、周千里和陈志琪共同创作,教师张梅、卢佳音、施蕾负责指导。作品是福建师大首批国家级新文科教改项目“多学科交叉融合的全媒体传播人才培养模式改革与实践”项目的教学实践阶段性成果。该项目鼓励同学积极运用融媒体创作的专业知识,富有创造力地对传统文化进行艺术化表达。

又一「福建造」卫星成功发射

本报讯(记者 廖丽萍)6月6日13时,“天卫科技·农业号”卫星搭载“谷神星一号”遥13运载火箭在中国酒泉卫星发射中心成功发射。

“天卫科技·农业号”卫星是厦门天卫科技有限公司与北京沐美星空科技有限公司联合研制的轻小型甚高分辨率光学遥感卫星,整星重量约为110千克,成像分辨率0.5米,成像幅宽14.8公里,轨道高度535公里。

据悉,该卫星具有大范围、重访周期短、定量化探测等优势,可满足多种空间分辨率、多种光谱分辨率、多源遥感数据需求,将在农业农村等领域发挥重要作用,可进一步强化农业农村管理的现代化和信息化。同时,利用“天卫科技·农业号”卫星高敏捷机动能力,不仅可以完成单个地面目标点的推扫成像,还具备短时间内对多目标点成像、立体成像及区域拼接成像的能力。

厦门天卫科技有限公司董事长游琴表示,“天卫科技·农业号”卫星的成功发射,将与之前成功发射的“厦门·天卫科技壹号”“厦门·天卫科技二号”卫星,以及即将在6月中旬发射的“华祥苑壹号”卫星形成有效组网,在功能上形成有效互补,尤其在卫星遥感的光谱分辨率上将得到显著提高。将进一步应用于智慧农业、智慧海洋、应急管理、自然资源、气象、环保、交通、市政园林等城市应用服务领域,助力产业升级和经济社会高质量发展。



厦金联合增殖放流

6月6日是第十个全国放鱼日,厦门“海洋01号”在厦门海域211航标附近海区开展以“养护水生生物 建设美丽中国”为主题的厦金联合增殖放流活动。

今年是厦门与金门联合开展增殖放流的第十年。当日,累计放流珍稀物种及经济物种苗种共13种854万个单位。其中,厦门方放流各类苗种约709万个单位,金门方约145万个单位,物种种类丰富程度及苗种数量均创历年之最。

本报记者 陈挺 林闻 摄影报道

京闽政协共同签署搭建平台助力两地科技交流框架协议

(上接第一版)希望两地政协在学习贯彻党的创新理论上加强交流,深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述,在京闽两地开花结果的生动实践。在助推科技创新上积极作为,助力科技成果在福建转化落

地。围绕共同关心的问题加强调研协商,引导更多单位、更多企业参与京闽科技交流。进一步加强专门协商机构建设,为推动两地经济社会高质量发展贡献智慧和力量。

会上,北京市政协与福建省政

协签订《关于搭建平台助力京闽科技交流的框架协议》,交通运输部交通科学研究院、福建省龙岩市新罗区人民政府、福建侨龙应急装备股份有限公司三方签署战略合作框架协议,福建理工大学向北京市政协科技界别委员颁发客座教授聘任证书。

北京市政协副主席林抚生,福建省政协副主席黄如欣出席会议。

省法院出台16项举措

服务保障新时代民营经济强省战略实施

本报讯(记者 苏依婕)近日,省法院印发《服务保障新时代民营经济强省战略实施的若干举措》,从16个方面作出具体部署,倾力打造“立审执破调”一体化贯通全方位保障的司法服务体系,切实当好民营企业的“老娘舅”,以高质量审判服务高质量发展。

《举措》明确,全面贯彻依法平等保护原则,依法保障民营企业享受平等市场准入待遇。坚持罪刑法定和疑罪从无原则,明晰刑民交叉经济纠纷的责任界限,依法处理涉案财物处置争议,最大限度减少因案件办理对民营企业正常办公和生产经营的影响。

《举措》提出,深化数智赋能,积极投入全国法院“一张网”建设,迭代升级我省司法大数据管理平台功能,推

进现代化诉讼服务体系,为民营企业提供优质网上立案、跨区域立案、在线鉴定、在线保全等诉讼服务,促进“一网通办”再升级,健全完善诉讼服务体系,减轻民营企业和民营企业家家诉累。

《举措》强调,支持人民银行推行的金融信用建设相关工作,助力民营企业提升信用评级,增加民营企业自身融资能力;依法认定非典型担保合同效力和物权效力,支持民营企业通过多种形式、多种渠道拓宽融资途径。鼓励自主创新,坚决制止假冒商标、恶意抢注、搭车模仿等商标侵权行为,加大对知名品牌、传统品牌和老字号的保护力度,通过降低举证门槛、加大赔

偿力度等,切实解决知识产权维权“举证难、周期长、赔偿低、成本高”问题,完善多元化技术事实查明体系,拓展权利人维权渠道;加强与世界知识产权组织合作,帮助民营企业加强海外知识产权纠纷应对;推广建设省、市、县三级知识产权司法协同中心,打造具有福建特色的知识产权全链条保护工作格局。

根据《举措》,全省法院还将着力维护公平诚信的市场竞争环境,积极助力民营企业参与共建“一带一路”、规范民营企业参与救治和退出机制,深入推进涉案民营企业合规改革等多方面发力,服务保障新时代民营经济强省战略实施。