

中裕新材料通过不断创新,成为国内技术领先的PU合成革制造企业

立足“专精特新” 做行业“尖兵”

□本报记者 林鹏 通讯员 方金腾 郑志忠

推进民营经济高质量发展系列报道⑥

近日,记者走进福建中裕新材料有限公司生产车间,一排排设备井然有序地运行着,合成革在机器滚筒上转动,经过压纹、检验等最后工序,一匹合成革成品诞生。

“我们长期专注于高物性运动鞋聚氨酯合成革的研发和生产,公司通过多年的技术创新,成为国内技术领先的PU合成革制造企业,产品占据了我国高物性运动鞋合成革市场约12%的市场份额。”中裕新材料行政部经理张祥武说。

据了解,中裕新材料自2012年落户仙游县经济开发区以来,近三年市场份额稳居福建省细分领域前三位、国内行业前五位,成为耐克、阿迪达斯、安踏等国内外知名品牌的供应商。

中裕新材料如何一路冲到合成革行业领先地位?

生物基合成革、再生纤维材料、回收真皮、低VOCs合成革、光感材料、

温感材料……翻开中裕新材料的产品介绍手册,一款款新品映入眼帘。熟悉行业的人都知道,这些都是当下最炙手可热的产品。

“产品竞争激烈的情况下,装备优势要转化为产品优势,就要实施产品的差异化战略,打造一批‘人无我有,人有我精’的精品。”中裕新材料研发中心经理黄娇介绍,公司自成立以来,持续加大对聚氨酯运动鞋合成革新产品、新工艺研发的投入。

近年来,中裕新材料在清洁生产、环保型无溶剂、水性PU、回收再生、生物基可降解、功能性等领域不断研发。目前,公司已获得6项发明专利和55项实用新型专利,并已利用专利技术转化试投产,取得了较好的经济效益。

“技术是企业的心脏。”黄娇表示,每一次新材料研发和材质的升级,对合成革的性能都会带来不同程度的影响,因此公司也不吝在这方面的投

入。近三年的数据显示,中裕新材料在研发方面的投入累计超过5000万元。

目前,中裕实验室在行业内率先取得安踏、斐乐、特步、鸿星尔克等品牌实验室认可授权。实验室内设标准恒温恒湿室、环境气候室、气相质谱分析室和标准对色暗室,还拥有众多国内外最先进的检测设备。

“10年前,公司有230多名员工、2条生产线,如今员工人数达480多人,其中研发人员就有40多人。同时,生产线扩大到7条,2022年公司合成革产量达1300多万平方米,产值5.4亿元。”张祥武说。

虽然研发投入不断加大,但公司研发人员有限,如何弥补?中裕新材料选择与院校、研究所合作,实现优势互补。“我们和华侨大学材料科学与工程学院建立长期产学研合作关系,并依托浙江禾欣控股有限公司的相关科研装备,同中科院物构所跨学科领域横向联合,增强了企业技术创新能力。”中裕新材料常务副总经理黄则鸿说。

随着创新能力加强,中裕新材料在2015年建立企业技术中心,2017年认定为“市级企业技术中心”,并于

2021年通过“省级企业技术中心”认证。公司还先后通过ISO9001、ISO14001、OHSAS18001体系认证,是国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业、科技小巨人领军企业、省级绿色工厂等。

除了严于律己,中裕新材料对供应链的战略伙伴提出更高要求。“这些年,公司一直在思考一个问题,‘品牌的价值在哪里?’”黄则鸿说,溯源来看,唯有从供应链精细化管理入手。

这一背景下,中裕新材料建立了ERP系统,对供应商层层筛选。“所有供应商合作前,我们都会进行调查,除了需有GRS、ISO等资质认证,是否所处细分行业的佼佼者、是否具有足够的创新能力,都是我们的考量要素。”黄则鸿相信,通过多方鼎力协作,能创造出更多比肩国际的产品。

“民营企业的发展也离不开政府的大力支持。”张祥武说,中裕新材料落户仙游经济开发区以来,开发区管委会针对企业的创新和服务需求,精准推送符合条件的平台和单位,解决了部分困扰企业发展的难题;还提供一定的财政补助资金和大额度、低利率贷款等,缓解企业的资金压力。

福建省引进青年人才
欢迎会召开

本报讯(记者 刘必然)21日,福建省引进青年人才欢迎会在福州召开。省委常委、组织部部长邢善萍出席会议并讲话,勉励广大青年人才牢记嘱托、奋勇争先,用青春的智慧和汗水在八闽大地书写精彩人生。副省长林瑞良主持欢迎会。

北京大学、清华大学、中国人民大学等16所高校领导出席会议。北京大学党委书记郝平,中国人民大学校长林尚立、同济大学党委书记方守恩,清华大学党委副书记过勇、中国医学科学院北京协和医学院党委书记姚建红、中国科学院大学党委副书记金德鹏分别在会上作了讲话,表达了对青年人才的亲切关怀和

真诚祝福。

邢善萍代表省委、省政府,向各高校长期以来给予福建的支持和帮助表示感谢,对青年人才来闽工作表示欢迎。希望青年人才筑牢信仰之基、树立远大理想,学深悟透党的创新理论,坚定不移听党话、跟党走;扛起为民之责,主动融入基层一线,深入开展调查研究,用心用情为民办事,用自己的“辛苦指数”换来群众的“幸福指数”;厚积实干之才,加强实践锻炼,乐于吃苦奉献,发扬斗争精神,真正做到敢担当、善作为;涵养清廉之本,强化修身律己,锤炼务实之风,切实当好职业生

闽侨青年精英海丝情活动
在平潭举行

本报讯(记者 刘深魁)21日,第五期闽侨青年精英海丝情活动在平潭举行。来自全球47个国家和地区的130余名闽籍侨青、海外留学生代表欢聚平潭,围绕“侨谈两岸融合 青春逐梦八闽”主题,畅叙乡情,共话发展。省委常委、统战部部长王永礼出席并致辞。

王永礼说,广大闽籍侨青都是自家人,是福建的宝贵财富和未来所在。当前,福建正按照习近平总书记擘画的新福建宏伟蓝图,全方位推进高质量发展,奋力谱写中国式现代化福建篇章。希望大家继承和发扬老一辈华侨恋祖爱乡的优良传统,充分发挥融通中外的优势,引领更多侨青、华裔新生代共同把握新时代新机遇,把个人理想融入中华民族复

兴伟大梦想,当家乡建设发展的行动者、实干派和有心人;持续以侨引侨,以侨引合、以侨引外,积极推动两岸融合发展,让青春梦与中国梦同频共振、同圆共赢。他强调,故土故乡永远是大家在外拼搏的后盾,八闽大地永远是大家身心停泊的“港湾”,各级侨务部门用心做好服务,当好侨胞侨眷、海外侨青的“贴心人”和“娘家人”。

活动期间,还举办了2023闽侨青年精英海丝对话、第三届RCEP青年侨商创新创业对接会,并通过网络平台直播邀请47个国家和地区的闽籍海外侨团云端参会。会后将组织海外闽籍华裔青年实地参访,近距离感受平潭经济社会发展脉动和两岸融合发展新成就。

世界闽侨青年精英汇
在平潭举行

本报讯(记者 刘深魁)20日,世界闽侨青年精英汇在平潭举行,邀请18位闽侨青年精英、海外青年留洋人员、海外青年科技人才代表,围绕“根与魂 梦与业”主题座谈交流。省委常委、统战部部长王永礼主持并讲话。

会上,与会代表结合各自经历畅谈海外生活体会、交流创业就业感悟,并就深化两岸经济社会融合发展、强化项目和人才引进、优化产业升级和对外投资等提出意见建议。大家表示,将更好把握时代机遇,把自身优势与国家发展、家乡建设紧密相连,为福建建设贡献青春力量。

王永礼与大家逐一互动交流,对他们

在各自岗位上取得的成绩表示赞赏。他说,福建正深入学习贯彻省委十一届四次全会精神,大力实施新时代民营经济强省战略,加快发展“四大经济”,为侨青提供了广阔舞台。希望大家当好“领头雁”,带动更多青年侨胞围绕实现中华民族伟大复兴中国梦一起来想、一起来干,坚定报国之志,坚定在闽发展信心,聚焦福建所需和特色优势各展所长、互帮互助、担当作为,在服务和融入新发展格局、推进高质量发展中争优争先争效。我们将持续搭建联谊交流和创新创业平台,不断完善服务保障,助力闽侨青年在福建实现更好发展,用心当好大家事业发展的“联络员”和解决问题的“推动者”。

全国骨干科技特派员能力提升
高级研修班在南平开班

本报讯(记者 李珂 姚雨欣 通讯员 高凌)21日,在科技部和人力资源社会保障部共同支持下,全国骨干科技特派员能力提升高级研修班在全国骨干科技特派员(南平)培训基地正式开班。

本次培训班为期5天,培训内容包括“三农”政策解读、科技前沿动态、成果转化方法、技术成果推介等多个专题讲座和典型案例现场教学,并邀请优秀科技特派员代表分享交流。

记者从会上获悉,20多年来,福建坚持和深化科技特派员制度,不断创新

科技特派员遴选机制、服务机制、保障机制,全省已累计选派科技特派员79172人次,团队科技特派员5954人,法人科技特派员1218人,全年在基层一线开展服务的省市县三级科技特派员超过1万名,科技特派员创业和技术服务实现乡镇和重点行政村全覆盖,一二三产业全覆盖,为脱贫攻坚、乡村振兴和产业转型升级提供了强有力的科技支撑和人才保障。

来自各省、自治区、直辖市、计划单列市和新疆生产建设兵团的60名骨干科技特派员参训。

群英荟萃 才聚龙岩

(上接第一版)

每次踏上故土,涂善东总能欣喜地看到家乡日新月异的发展和变化。1982年本科毕业的他,本想像大多数同学一样回到家乡,无奈自己学习的是化工机械专业,而龙岩的工业基础薄弱,基本无对口单位。

时光飞逝,沧桑巨变。如今的龙岩,坚定不移大抓招商、大抓产业、大抓项目,吸引了吉利、宁德时代、巴斯夫等世界500强、中国500强企业来岩投资;正举全市之力,大力推进“才聚龙岩”行动计划。可以说,政策机遇前所未有,发展态势前所未有,未来空间前所未有。

“人杰地灵、钟灵毓秀,潜力无限、未来可期!”近期,涂善东的团队完成了一次“院士专家龙岩行”,参访之后团队成员纷纷这样感叹。在涂善东看来,一个朝气蓬勃的龙岩,正热切期待着大家的到来,来岩创业,正当其时。

“这座城市非常热情友好,制订了

许多非常有效的人才政策,整个城市以及我参观的企业都呈现出非常浓厚的创新创业精神。”欧洲科学院院士沙哈姆·杜思达表示,这是他第一次来龙岩,这座城市的生态环境很好,希望未来能在AI人工智能领域与龙岩有更进一步的合作。

“绿水青山、山清水秀、山美水美、空气清新……”此次龙岩行,良好的生态环境,给沈政昌、柴立元两位中国工程院院士留下了深刻的印象。

作为一个产业特色鲜明的山区城市,龙岩坚持把实体经济作为立市之本,大力培育发展“5+N”现代产业体系,人才与城市彼此成就,实现“双向奔赴”。“以前来龙岩,主要是到紫金矿业,为他们提供技术和服务。”如今,随着龙岩产业的发展,沈政昌院士和团队的角色也正在悄然转变,他们正和龙岩企业一道开展科研攻关,服务全世界的企业。

(张杰 岩壹)

古镇,焕新

(上接第一版)“新旧共存本来就是当下乡镇最真实的状态,我们要尊重现实,不能把它强推回历史状态。”“打开联合”团队派驻大陆前执行长、台湾建筑师邓海说。

尊重,贯穿于整个活化利用过程中,每间古厝都留下了自己的故事。通往古渡口的直街上,“打开联合”团队租赁了当地一对老牙医夫妻的老屋改造成文创概念店,老牙医写的字、贴的画还保留着,“这是他们的独有回忆,未来我们要把家完整还给他们”;在嵩口镇中山村,一座老宅被改造成永泰李梅文化体验中心。它的前身是一栋年久失修的木构祖屋,只剩破旧的一隅尚被屋主奶奶作为厨房使用,设计团队对本体修缮加固后,特地保留了奶奶的厨房。

自家的老房子原来可以这么修,可以这么用,可以这么美。种种实验让古镇人开了眼界,也让他们越来越自信。

古镇也有自己的故事,寻找文脉更是当务之急。“我们不能把自己的历史丢了,更不能在旅游开发中靠‘编故事’‘炒作业’‘加美颜’来填补内容。”秉承这样的信念,镇村干部和设计团队、群众一起走村入户,对全镇所有的传统建筑、传统技艺、非遗文化进行普查登记、摸底建档。同时,举办嵩口故事会,请老嵩口人讲古镇往事。

“以前嵩口野猪多,我们林氏先祖组成打猎队,祖祖辈辈传了十几代。新中国成立初期,打猎队成了镇上的民兵连。早期没有消防队,十里八乡要扑火抢险,打猎队总是第一时间到……”在故事会上分享的这些旧时光不仅被记下,还被制作进灯光秀里,让年轻的孩子听老一辈的故事,让游客看见不曾断流的古镇文化。

“把这些真实的文化留住,嵩口的根就立住了,嵩口人的乡愁就有处可依。”永泰县委书记雷连鸣说。

看不见的地方

找到根基的力量,延展也同样重要。一个衰老的古镇想要新生,纵横全身的毛细血管要通畅,每个细胞都要抖擞起来。

一开始,嵩口有2650万元省市县配套改造资金,这些钱就是“焕新”的最初家底。

这些钱,一半用到了“看不见的地方”——改建、加建污水管网、管线下地等基础项目。改建过后,一根根管道像新的血管,让古镇的肌体迅速回春。

面对这种“回春”,本地群众的感知最为敏锐。“大环境变好了,‘小家’是不是也要有新气象?”慢慢地,他们的心思也开始活络了。



鹤形路航拍图

永泰县委宣传部供图

在古镇改造的游道规划中,鹤形路是重要的一部分。这条路上有郑氏家族的龙口祖厝。郑氏家族以此为起点发展出1000多人,但都已陆续迁出。改造之前,这条路坑坑洼洼,龙口祖厝也破败不堪,半边屋顶塌陷,厝里仅剩两户年迈的老人。

“政府修路,你们来修厝,我们一起把这里的风貌恢复了,怎么样?”福州市农业农村局副局长。时任嵩口镇镇长鲍瑞坊积极做起了郑氏后人的工作。2013年,村民郑瑞文发起重建龙口祖厝的建议,得到了族人的积极响应。与此同时,郑瑞文等人还从自己的族人里找到曾有多年夯土墙经验的工匠,协助政府共同完成鹤形路的修复。

循古法改造后的鹤形路仙气飘飘,很快成为网红打卡点。而龙口祖厝也修葺完毕,坍塌的几间房被改造成一个大空间,变成族内新的公共活动和议事场所。重建完成后,郑家人在祖厝举办了一场盛大的谒祖庆典,许多常年在外宗亲和回来,看到修成的鹤形路和祖厝大为感动,现场就有人再次给祖厝理事会捐资。

“对于老百姓来说,屋子新了,人气聚起来了。而对于政府来说,用小投资撬动了民间力量的共同参与,将整片区域打造成了镇里的示范景点,是一次双赢的尝试。”鲍瑞坊说。

他发现,在许多看不见的地方,群众的共识在凝聚,爱家的情怀在开花。

墙体开裂的旧医药公司大楼,政府想改造成民俗博物馆。骨架搭好了,展品从哪来?

“我们一倡议,乡亲们就踊跃捐。”鲍瑞坊说,如今馆内的600多件展品

都是嵩口乡亲们家中的“私藏货”。

月洲村水电站的旧址要改造成图书馆,木匠张明通主动建议,主楼部分保留传统木结构,同时可以用细木的方式做大木,这样做出来的吊顶是工艺品。

在当地传统匠人的参与下,改造后的“月溪花渡图书馆”成为远近闻名的“最美图书馆”,吸引了络绎不绝的游客。

群众不仅自发组建起“老年人诗歌协会”“少儿合唱团”,还有更多的人陆续参与到古镇的管理运营、宣传讲解、志愿服务等活动中。

“人心齐了,人气旺了,古镇才算真正地活了。”当地老百姓感慨地说。而对于游客来说,满大街上还晾晒着细细的面线,原住居民如常生活的古镇显然吸引力匪浅。2022年,嵩口镇旅游总收入达20263.9万元。

更多的可能

活起来的古镇吸引了游客,裂变出更多的业态,也为当地人和“新村民”的生活提供了更多可能。

林记竹艺店位于古镇横街和直街的拐角,占据了古镇最醒目的位置。73岁的林登炎是当地家喻户晓的手艺人,他制作的竹篮、淘箕、蒸笼等物件,曾是镇上家家户户的必需品。

但随着社会发展,竹制品在家中慢慢被淘汰,老手艺失去了用武之地。而借着游客日益增多的契机,“打开联合”团队建议林登炎放弃传统农具,将竹艺用在工艺品、手提包、茶器、玩具等上面。

思路一变,生意兴隆。现在林登炎的店里就摆满了这些新物件,成为游客们最钟爱的伴手礼之一。

镇里的低保户林香玉在镇上的“松口气”民宿做房务整理,民宿生意红火的日子,她每月能赚到2400元。嵩口的土特产也火了,附近村民郑良艳成了梅饼、梅子酒、李干这些农特产的包装工人,拿上了计件工资,短短几年时间,镇上新开了十多家乡村民宿,其中超过1/3都由本地村民“主理”。

连江姑娘谢方玲,旅游规划专业出身,之前在福州和北京的规划院都工作过。曾计划去日本,“证件都办好了”,结果在嵩口一待就是近十年。

在这里,她和合伙人一起经营着“松口气”客栈,投资改造了“黎照居”研学空间,并把这两者都打造成了嵩口气最大的“地标”之一。

她把自己的男友,北大建筑与景观设计学院毕业的石浩男也带到了嵩口,在这里成家立业。石浩男创办了“一村文创”,为嵩口及永泰其他乡村的规划改造提供方案及具体运营。

他们以自己的实践探索:在城市之外,优秀年轻人在乡村是否能找到发展舞台和精神空间?

一切都尚未有定论,有一些年轻人离开了,但也有许多年轻人跃跃欲试地走进来。嵩口本是基于乡村记忆的活化实验,希望重塑一种乡村生活的现代形态,这注定了它不可能急于求成。

一切都还是“进行时”,一切都