



本报讯(陈雅芳)新春开工伊始,记者在福安青美能源材料有限公司看到,工人在各车间内忙碌,机械运转,一片繁忙。“春节期间,企业不停工不停产,部分员工就地过年,紧抓生产。目前,已完成投资15亿元,建成年产5万吨三元前驱体和

年产2万吨磷酸铁锂正极材料的生产线。”福安青美能源材料有限公司总经理白亮介绍。

冲刺“开门红”,我市持续深化“千名干部进千企”活动,通过开展“助力复工复产?冲刺‘开门红’”专项行动,护航企

助力复工复产 冲刺“开门红”

业复工复产。“我们安排5支组团工业服务队、10支职能服务队、1000多名干部分别深入企业和项目一线,协助企业解决难题,奋力实现‘开门红’。”市委组织部副部长钟书君说道。

“目前,白马港组团工业服务队走访了12家企业,这些企业在复工复产过程中遇到的问题,主要集中在配套项目还需加快推进、惠企政策需进一步落实等方面,我们将这些问题向相关部门及时反馈,并与企业负责人保持沟通,跟进问题解决进度。”白马港组团工业服务队队长吴卫平介绍。

为保证干部从企业一线带回来的问题能快速解决,我市建立服务信息台账,将企业复工复产过程中遇到的困难、诉求一一记录,并安排协调人员,及时跟进、督办,真正为企业复工复产排忧解难。

据介绍,福安“助力复工复产”冲刺

“开门红”专项行动开展以来,人才保障服务队收到挂企干部反馈用工问题43个。企业有诉求,干部有行动。1月30日,由人才保障服务队成员单位牵头举办了福安市2023年“春风行动”暨就业援助月专场招聘会活动,共有150多家企业,累计提供6600多个岗位,初步达成就业意向836人。

“我们计划招聘1000多人,岗位主要围绕新项目及在建项目操作工,借助本次招聘平台,将解决青拓集团节后用人紧缺问题。”青拓集团人力资源部副部长周其龙说道。

深入一线了解企业所需,实打实协助纾困解难,企业复工复产更有底气。目前,青拓集团、福建宏旺实业有限公司等企业加紧生产,拉满项目建设进度条,奋力实现福安一季度经济生产“开门红”。

新春 生产新品忙

□ 张文奎

新春生产新品忙,走进全球最大的不锈钢产业基地——福安湾坞青拓集团生产车间,高强高韧经济性双相不锈钢QD2001,从这里发往全国乃至世界各地。2022年青拓自主开发的QD2001双相不锈钢,目前用于国家地铁工程系统,实现青山继QN系列奥氏体不锈钢后,在双相不锈钢产品技术和市场领域的再次引领。

青拓集团作为福建省第一家集镍铁与不锈钢冶炼、不锈钢热轧与冷轧、不锈钢深加工到销售的民营企业,不锈钢产量连续八年位居全球第一。现已形成年产镍铁180万吨、不锈钢粗钢560万吨、不锈钢热轧钢卷380万吨、不锈钢冷轧板带220万吨、不锈钢棒材50万吨、不锈钢无缝管70万吨、不锈钢线材90万吨、不锈钢型材40万吨的生产能力。2016年至2022年,累计新增新产品开发牌号数181个,包括手撕钢、笔尖钢、QN系列奥氏体不锈钢和QD双相不锈钢等。

突破极限 创造可能

在青拓集团产品展示大厅,“手撕钢”是行政总经理钟盛江向来自五湖四海访客展示的创新产品之一。

“‘手撕钢’,因为厚度差不多是A4纸三分之一的厚度,其具有重量轻、强度高、韧性强及耐腐蚀性能好的优势,可以弯曲折叠20万次以上,主要应用于柔性显示屏、柔性太阳能组件,还有一些传感器、储能类电池等高科技领域。”钟盛江说。

“手撕钢”是青拓集团2021年启动的创新研发项目,3月份组建项目攻关团队,4月底就实现了0.05毫米“手撕钢”试轧,9月份又成功将这一标准提升至0.03毫米。厚度0.03毫米、宽度600毫米以上的超薄高端不锈钢生产能力,代表的正是业内领先的技术实力。

福安青拓冷轧科技有限公司总经理兰亮说:“成功轧制‘手撕不锈钢’,标志着我们宁德不锈钢产业精密不锈钢箔材新的突破,成为

全国600毫米宽度以上前三的‘手撕不锈钢’生产商。”

除了“手撕钢”,青拓集团2020年全球首发具有良好切削性能的环境友好型笔尖钢材料QF24Sn,打破国内笔尖钢被进口产品垄断的局面。

福建青拓实业股份有限公司总经理孙勇伟坦言:“科技创新让青拓在行业内做到不断降低成本的同时,产品质量还不断提高。”

心无旁骛 苦练内功

短短几个月时间完成“手撕钢”的研发与投产,青拓集团的创新能力来自创新投入。青拓投资上亿元建立的青拓冶金新材料研究院,该研究院专业从事不锈钢新工艺、新产品开发、质量改善及用户使用技术研究,下设板材开发部、长材开发部、质量管理部、冶炼技术部、轧制技术部、分析检测部和智能制造部等,拥有“福建省企业技术中心”“福建省高性能氮合金化不锈钢工程研究中心”“福建省不锈钢产业创新中心”三大科研创新平台。目前已拥有核心专利351项,制定和参与国家、行业、团体标准近30项,承担并参与包括省科技重大专项在内的科技项目6项。其中,“基于红土镍矿的低能耗冶炼技术及资源节约型耐腐蚀不锈钢产品开发”项目成果,经中国金属学会组织的包括院士在内的专家评定为“国际领先水平”,并荣获2021年度福建省科技进步二等奖。从2018年至今,原始创新型新产品累计近50万吨,累计节省镍钼等贵金属资源用量1万多吨,实现社会效益12亿元以上。

青拓集团有望在今年实现批量高强度超低温储氢新材料的批量生产供货,并在下游企业建造储氢罐体。“我们将持续以创新驱动,抢抓机遇,融入宁德‘一核两廊五轴’发展新格局,力争2025年不锈钢新材料产值实现3000亿元,打造世界级的不锈钢新城,在新征程中吹响号角,再立新功!”钟盛江说。

福建省最大的茶树种质资源圃一期改造工程在社口通过验收

本报讯(王依琳 陈峰)1月14日,福建省茶种质资源圃一期改造工程在我市社口镇顺利通过验收。这个目前全省最大的茶树种质资源圃是在省农业科学院茶叶研究所1957年建立的茶树资源圃基础上提升改造建设的,一期工程面积11亩。它的竣工,将显著提升我省茶种质资源圃平台的硬件设施。

“对基础设施硬件进行提升为一期工程,主要包括对参观步道、防护围墙、大门的重新修缮,,下一步,将在此次基础上,进行智能的远程监控设备,包括喷灌等,往人工智能方面做尝试。”福建省农业科学院茶叶研究所育种研究室副主任孔祥瑞说道。

据了解,该资源圃也是省农业科学院与宁德市

共建的“茶文化茶产业茶科技融合创新园”重要组成部分,在提高茶树种质资源安全性和保护水平的同时,将在参观展示、科普教育、茶文化传播、资源共享、科学研究等多方面发挥重要作用。此外,也将为后期的技术集成,及高新技术共享平台建设,奠定厚实的基础。

福建省农业科学院茶叶研究所育种研究室副主任孔祥瑞介绍,“经过三到五代人的努力,这里面留下了很多珍贵种质资源,目前茶树种质资源圃核心资源圃内有800多份种质资源,整个茶科所有4000多份种质资源,是全国建立最早的茶树种质资源圃,是福建目前最大的茶树种质资源圃。



本报讯(陈政清 赵春朋)正月十一是我市穆阳镇传统赶墟的日子,锣鼓喧天的踩街祈福庆典、热闹非凡的农商交易活动,吸引了十里八乡的群众、游客争相前来,参与体验传统民俗,欢欣鼓舞闹新春。

上午8点多,穆阳镇中心街区人头攒动、礼炮齐鸣,由民间宗祠组织的福兔方阵、彩旗方阵、龙灯方阵、腰鼓方阵、旗袍方阵、舞龙方阵等相继登场,千人沿街巡游,在喜庆欢乐的氛围中,祈求新的一年风调雨顺、国泰民安。“赶墟活动,体现出了当地群众对来年生活风调雨顺,幸福安康的期盼。”穆阳镇党委副书记陈瑞介绍。

踩街过后,开春赶墟正式拉开大幕。这是穆阳当地及周边乡镇一年一度最盛大的农事农贸活动,有着300多年的悠久历史,已形成集乡土、人情、民俗、

艺术于一体的传统节日。筹备已久的农人、商贩早早将各类手工农具、春种苗木、肥料以及当地的特色美食等,运到街边售卖,吸引群众、游客竞相驻足、询价购买,体验乡村集市的繁华与现场淘宝的乐趣。

“路上有很多卖果树苗的,还有卖木桌、木凳的,还有摆羊肉粽子的,感觉好久没见到这么热闹的场景了,心情很愉快。”现场的群众兴奋地说道。

据了解,近年来,穆阳镇在做强做大水蜜桃、穆阳线面等传统产业的同时,深挖古镇的历史底蕴、文化资源,通过各种节庆活动平台,促进优秀传统文化的保护、传承、发展,让千年穆水文化走进更多人的视野。2017年,该镇被评为“第二批全国特色小镇”,2018年被评为“福建省历史文化名镇”,2019年获评“福建省第六批历史文化名镇”。