



定海新闻网 www.zsdinghai.com
投稿邮箱 dinghaixw@126.com
新闻热线 0580-2269999

B 叠 每周一/三/五出版

中共舟山市定海区委机关报

2022年7月 22 星期五
第2070期 本期4版 农历壬寅年六月廿四

舟山市定海区融媒体中心主办

“你想象不到的定海”系列报道②

专注锥形螺杆 做到全国第一

聚焦产业革新
“145”计划

本报讯(记者 尹倩倩 王胜 陈炳群 通讯员 马乾伦 文/摄)从第一根螺杆诞生至今,40年来金塘已成为我国最大的塑机螺杆制造和出口基地,集聚了800余家塑机螺杆生产及配套企业。如何从众多企业中脱颖而出?作为一家有着30年历史的企业和第三批国家专精特新“小巨人”企业,浙江光明塑料机械有限公司谋定而动,聚焦细分市场开发专用产品,逐步跻身行业龙头地位,其生产的“光友牌”塑料挤出机用锥形双螺杆、机筒的国内市场占有率排名第一。

走进“光明塑机”螺杆生产车间,百余台设备同时开动,生产秩序井然。伴随着阵阵金属切割声,工人们根据订单要求熟练操作数字键盘,通过数控机床生产加工螺杆产品。经过选材、热处理等工艺后,一对长5米、重2.6吨的大型石塑专用锥双螺杆下线,并检验合格,将于近日发往韩国。“上半年外贸订单量同比增长了40%,竞争取胜的关键还是在于创新。”看着眼前繁忙的生产场景,该公司副总经理王明力感慨道。

据了解,“光明塑机”在每年持续推出新产品的同时,不断对现有产品进行性能提升。以新研制的大型石塑专用锥双螺杆为例,这款产品前年研制成功,相较于常规锥双螺杆,其在锥双挤出机上的产能跃升至3000至4000公斤/小时,并在



两次技术改进后,螺杆结构得到进一步优化,所生产制造的产品质量明显提升,企业正在申请授权专利。去年,该企业年营业收入达到3.5亿元,销售额增幅在20%以上,这其中近年来研发的新产品需求量占据了半壁江山。

在企业氮化车间,只见工人将一根经过车床加工的螺杆放入氮化炉中,经过一定的渗氮周期,螺杆表面形成了一层硬度较高的氮化层,使得螺杆的抗磨性和耐用性得到提升。“螺杆、机筒好比机器的‘心脏’,易损耗,提高了螺杆的耐磨性,就能延长使用寿命。”王明力说,在掌握渗氮技术的基础上,“光明塑机”研发团队发现,与氮化螺

杆相比,合金螺杆更具有耐磨损、耐腐蚀、寿命长等特点,便通过与其他行业借鉴经验等方式,探索喷涂合金、镀合金套等工艺,进一步延长产品使用寿命。

“当前,随着挤出产品市场应用的细分化,定制专用型装备需求快速增长。因此,我们针对不同客户需求,创新研发能够满足细分领域需求的螺杆机筒,目前国内众多专业挤出设备制造商都配套了我们的专用螺杆和机筒。”王明力告诉记者,针对客户需求定制产品,谈起来容易做起来难,“光明塑机”在边摸索边学习过程中,定期开展生产和管理技能培训,并根据相关

国家标准、行业规范,结合自身生产经营需要,开展企业员工职业技能等级认定,再从逐步壮大的技能人才队伍中选拔进入研发团队,不断加快对新技术的研发,提升产品性能,以此满足客户个性化要求,擦亮“光友牌”的品牌形象。

目前,该企业已拥有《塑料挤出机用锥形异向双螺杆、机筒》《塑料挤出机用镍基耐磨合金烧结金属锥形异向双螺杆、机筒》两项“浙江制造”团体标准,为螺杆行业高质量发展提供标准支撑。

海洋经济 高质量发展攻坚

从严从实打好疫情防控战

我区严管重点场所“小门”

本报讯(记者 陆素静 吴曙华 通讯员 任琳)7月21日,区纪委监委疫情防控督查组工作人员对我区重点场所“小门”管控开展专项督查,详细检查了车站、超市、酒店等公共场所的疫情防控措施落实情况。

当天,工作人员走进定海东门交通综合体,重点检查了行程码、健康码的查验工作及留观室的落实情况,并查看了消杀记录,叮嘱相关负责人要严格落实“两个务必”,严密防范疫情传播风险。

检查中,工作人员又来到定海城区乐星超市和舟山新华侨开

元名庭大酒店,针对场所特点,检查场所内是否严格执行工作人员每日健康监测及进入人员测温扫码验码、清洁消毒和通风换气等,要求相关负责人必须强化“守小门”的主体责任意识,抓住关键、管住重点,确保“小门”管控无空缺、无遗漏。

“检查下来整体情况良好,各场所都能确保‘条块’责任链清晰明确。”区纪委监委疫情防控督查组工作人员潘金鹏说,下一步他们将不定期进行督查,对督查发现的问题进行通报,压实各个行业、属地、场所的责任,共同织密我区的疫情防控网。

不惧“烤”验的护桥人

实干争先 跨越发展

本报讯(记者 张艇 通讯员 姚弘 姚峰)入伏以来,户外天气以晴热为主。为了保障舟山跨海大桥和舟岱大桥通行顺畅,浙江省交通集团高速公路舟山管理中心

的护桥人,头顶烈日,坚持做好桥梁检修工作。下午3时,该中心机电管理员朱梁杰穿上工作服,来到舟岱大桥主塔塔身处,打开一扇小门就钻了进去,开展机电设备检查。

“我们要通过塔内设置的钢梯爬上去,才能到达位于塔顶的高清摄像机设置处。”朱梁杰说。此时气温已达33℃,塔身内空间狭小且密不透风,显得更加闷热。经过15分钟攀爬后到达180米高的塔顶,朱梁杰的后背已被汗水完全浸湿。正是在这样的工作环境下,朱梁杰开始查看塔顶高清摄像机的运行情况,他说,舟岱大桥每座主塔设置了2个定海方向和岱山方向的高清摄像机,可以拍摄到舟岱大桥全域情

况,机电管理人员需要定期到主塔上擦拭高清摄像机,检查其是否起雾、有线缆老化情况及接口的防水效果是否良好。

随后,朱梁杰又赶到西堠门大桥检查大桥活动风障系统。西堠门大桥是舟山跨海大桥上唯一一座安装了活动风障的桥梁,共有956片活动风障,当遇到台风天等风力大于10级情况时,可以通过降风障来保障大桥结构安全。机电管理人员要定期对大桥进行检查,对活动风障进行升降调试,确保风障各项功能正常。只见朱梁杰熟练地从护栏边爬到巡检通道,打开活动风障控制柜,仔细检查电机有无发热和异响情况,不一会儿,朱梁杰的脸就晒得通红。一刻钟后,确认系统一切正常,朱梁杰才开着巡检车返回单位。

尽管这些工作看似简单,但每一个细节都会影响到大桥的安全。这个夏天,像朱梁杰这样的护桥人还有很多,他们坚守在一线,直面酷暑,日复一日,以实际行动诠释护桥人的责任与担当。

今日导读

我区备案非标电动自行车淘汰置换工作完成率全市领先

))) 详见 4 版

搭实践平台 迎“家燕归巢”

雷予晖

近日,“家燕归巢 有你定好”2022年大学生暑期实践活动启动,组织大学生赴机关、企事业单位开展为期1—2个月的岗位实习。

经过几年大学学习,大学生获得了扎实的专业知识,但从校园走向社会还有一个过程,实习是大学生成长不可或缺的重要环节。一段高质量的实习期,不仅能检验知识、锤炼技能,增长本领,还有助于开阔视野、涵养心态,提升职业竞争力。同时,对于定海来说,让本地籍大学生通过实习加深对返乡就业创业的认知,明确未来发展方向,也不失为鼓励吸引人才的妙招。

今年“家燕归巢”活动,全区共推出110余个岗位,为本地籍大学生搭建社会实践平台,正体现了家乡“扶上马送一程”的善意和关怀。

擦亮品牌,期盼“家燕归巢”。我区已持续5年开展“家燕归巢”活动,搭建了让广大大学生走进机关、走进企业,保持与家乡常态化联系,进而了解家乡、热爱家乡、参与家乡建设的平台,创响了家乡爱才切切、学子回报殷殷的品牌。每一个青春梦想都十分可贵,对于即将步入社会的大学生而言,听从家乡召唤,从家乡建设火热实践中寻觅机会、坚定人生方向,是一种值得追求的选择。



“暖企”工程
我为企业发展办一事

一场场“及时雨” 助推定海“两个先行”

本报讯(记者 高佳敏 刘琪琳 通讯员 严宇辉)近年来,定海海洋农商银行始终将支持企业创新,支持经济发展未来放在突出位置。

定海海洋农商银行干礁支行副行长严力和同事近日走进舟山久意达机械有限公司,主动上门为企业去年借贷的一笔2500万元贷款办理续贷通2.0业务,助力企业腾出更多精力从事主业,加快释放产能。

“久意达”是一家年产值近两亿元的“专精特新”机械加工企业,产品涉及航天、通信、互联网等诸多领域,其合作伙伴包括德国西门子公司、美国通用和惠普等世界500强企业。该公司董事长李培良告诉记者,这笔2500万元的贷款全部用

到了“久意达”自动化转型和新项目建设上,帮了企业大忙。

时间倒退到去年4月,“久意达”以司法竞拍的形式取得了干礁镇一区块的闲置土地,并投资1亿元在这片20余亩的土地上打造企业零部件加工项目。就在这个时候,“久意达”日常运营却出现了2500万元的资金缺口。“我们几乎跑遍了全市的金融机构,他们根据企业现有抵押物状况评估,只能给到新增抵押融资1500万元。”李培良说,剩下的1000万元资金缺口,急得他好多天没睡好觉。

定海海洋农商银行在得知“久意达”面临的资金困境后,安排人员多次上门走访,根据企业当前主营业务收入和产能扩大后预计的收入增长测算,在充分研

判企业发展趋势后,为企业追加配套足额的信用贷款授信,满足企业日常流动资金需求。目前,“久意达”新项目建设如火如荼,主体结构已初具雏形,钢结构施工、钢筋加工连接安装完毕,已经完成了总工程量的60%,预计明年逐步投产,届时企业将进入半自动化生产时代,大大提高生产效率和产能,有望实现产值翻番的目标。

“其实常规信用贷款审批金额一般不超过300万元,这次是根据‘一企一策’提供的定向支持。”严力说。该银行在扶企业上马的同时又送企业一程,其中1000万元信用贷款在常规利率基础上给予让利;上门配套办理的续贷通2.0业务,实现贷款资金无缝操作,无需

企业筹集资金周转过桥,累计减少企业成本费用支出10余万元。

“久意达”新项目顺利推进是我区普惠金融精准滴灌,加大培育“专精特新”企业的一个缩影。“企业发展不可避免会面临很多痛点、堵点和难点,我们致力于将资金更多地流向重点领域和薄弱环节,扩大金融主力军覆盖面,着力改善企业的融资大环境。”

▶下页转第 2 版



扫码看视频

区总工会干部职工入企当一周工人

本报讯(记者 叶武杰 韩地桦 通讯员 夏娜)日前,区总工会开展“当一周工人 体工会初心”活动,组织干部职工深入辖区企业一线体验工人劳作过程,进一步体会一线工人的劳动辛苦,倾听基层声音,多解决职工群众关心的事、操心的事、揪心的事,着力促进劳动关系和谐稳定。

“每一个电机零部件组装要求做到精细……”舟山市东海电机实业有限公司来了8名新“职工”,经企业工会主席王贤芬讲解示范,这批来自区总工会的新“职工”渐渐

掌握了电机零部件的组装工序,并进入角色开始组装作业。经过数小时的劳动,不少新“职工”的额头上渗出了汗珠,区总工会工作人员林琳是第一次参与“当一周工人 体工会初心”活动,长时间的组装工作让她的手指不自觉地抖动起来。“一开始上手还觉得比较简单,但枯燥的重复动作让人感觉很累,手有些不听使唤了。”林琳告诉记者,她和同事每天要在企业车间体验8个小时的工作,切身感受到了

一线工人的辛苦,自己也将把此次体验与日后的工作相结合,更好地

为企业职工服务。“下班后你们都喜欢哪些休闲活动?”“对公司有哪些改进意见?”……在车间里,新“职工”利用休息时间与工人聊天谈心,并记录下他们的心声。

体验第一天,8名新“职工”完成了约10000个零件的组装。“近两个月,我们企业的订单增多,用工人有点紧张,他们的到来为我们缓解了劳动力不足的压力。”王贤芬告诉记者,在今后的一个星期内,企业将根据订单情况,为区总工会工作人员安排业务。

据了解,“当一周工人 体工

会初心”活动持续一周,参与活动的工作人员分3组前往舟山市东海电机实业有限公司、舟山市天籟服饰有限公司、舟山市定海鑫金针织服装厂。与往年不同的是,此次区总工会与市总工会进行联动,增加加入企人员数量。“我们要求大家不仅要和企业工人同吃同劳动,高效完成工作任务,还要力所能及地当好政策宣传员、问题收集员,为践行‘服务大局、服务企业、服务职工’的工会初心找准方向、摆正定位。”区总工会副主席董姣说。