

打破行业固有观念,台州莱蒙缝纫设备有限公司把缝纫机机轴加长了20厘米。阿迪达斯、耐克等代工厂纷纷评价——

这款产品堪称缝纫机中的“原子弹”

如今,神舟十三号载人飞船背后也有该公司一份力



企业名片

台州莱蒙缝纫设备有限公司是一家位于临海的中外合资企业,专业生产工业缝纫机,并提供各种服装设备,产品远销60多个国家。为满足市场需求及国际服装潮流发展趋势,该公司不断革新技术,对接客户生产工艺需求,推出新产品。

本报记者章韵文/摄

“我们公司的年产值虽然算不上高,但在行业内小有名气,但凡在这个细分领域遇到技术难题的,往往都来找我们解决。”日前,台州莱蒙缝纫设备有限公司总经理梁华红说。

寻求差异化产品路线

梁华红说,从小她对缝纫机就有着特殊的情感。4岁的时候,她在奶奶家看到家用缝纫机,就觉得缝纫机工作时的声音很好听。6岁时,看到亲戚家的补鞋机,就好奇怎么样才能让它转动起来。大学毕业后,她进入我市一家缝纫机生产企业从事国际贸易工作,2003年离职,创办了莱蒙缝纫公司。“那时的缝纫机,价格低到难以想象。一台缝纫机65美元,35公

斤重,单单按照原材料来核算,每公斤的原材料不到2美元。这还不算人工、设计、生产等各种各样的成本。”梁华红说,所以在企业创办之初,她就决定要走差异化产品的路线。

如何差异化?往大了说,就是人无我有,人有我优,而这背后靠的是技术的创新。

梁华红走访了很多服装厂,调研服装厂的工艺需求。她把原先机轴只有25厘米长的缝纫机做成了45厘米。“不要小瞧加长的20厘米,这并不容易。对于缝纫机来说,机轴是一发而动全身,所有的零部件全部都跟着变,要寻找同心度、垂直度等高精度的机壳。”

梁华红说,当时很多人都觉得她傻,缝纫机已经几乎没有利润,还把机轴加长20厘米,等于雪上加霜,然而,恰恰是这款缝纫机让公司一炮打响,阿迪达斯、耐克等代工厂纷纷向莱蒙缝纫公司购买设备,评价这款加长的产品堪称是缝纫机中的“原子弹”。因为加长的缝纫机让服装公司过渡到模板生产,可大大减少熟练工的依赖,降低了人工成本,也提升了生产效率。

研发能力获中科院认可

梁华红说,公司创建至今,一直对接国内外各大服装公司的工艺需求,然后埋头创新缝纫机。

45厘米的缝纫机解决了服装袖子、前片、领子、帽子的模板生产需求,但没有解决后片的模板生产需求。为此,公司又研发了76厘



图为莱蒙缝纫的一款产品。

米、150厘米的缝纫机。接下来,公司将全力以赴全自动化的缝纫机。

“从布料到成品,裁剪、缝纫等,都无需人工介入,缝纫机可以自行完成生产。我们已经研发出来,但还没有推向市场,目前还在测试稳定性。”梁华红说。

梁华红说,公司因为一直专注于研发,追求产品的差异化和原创性,在行业内颇有知名度。所以当神舟十三号载人飞船的临近空间飞行器需要在一张价值30万元、厚度4毫米的PVC胶板上进行缝纫,且要求针距达到1厘米,在材料边缘线5毫米处缝纫,保证缝制接口牢固可靠时,中科院找到了莱蒙缝纫公司。

“精度很高,难度很大。我们足足花了6个多月的时间,才把技术难题一一破解,并经过反复研究测试,最终研发出了一台型号为

LM2015-A-100的智能模板缝纫机。缝纫出来的产品应用在海拔两万米到四万米左右的临近空间飞行器的太阳能电池安装接口上。”梁华红说,10月16日凌晨,当看到神舟十三号载着航天员飞向太空,举国欢腾时,她觉得特别荣耀和自豪,因为这其中有他们公司的一份贡献。

“现在,不少东南亚客户慕名而来,请我们研发适合厚皮革生产的缝纫机。”梁华红坦言,目前公司正在研发的项目很多,尽管公司在研发上一直走在行业前端,但尴尬的是,产品推向市场后,半年内就会被同行模仿。“我们公司规模不大,所以一旦被模仿,市场很快就被抢占,这对我们很不利。今年,我们已经向临海市市场监管局进行专利申请,希望通过知识产权的方式保护公司相关权利。”

为政府和企业提供“1+N”综合金融服务

台州市金融顾问工作室成立

本报讯(记者张超)台州小微金融改革平台有望进一步打通!

11月2日,台州市金融顾问工作室揭牌成立,标志着我市深化融资畅通工程、深推金融“三服务”2.0有了跨机构的渠道,也意味着我市金融顾问的服务版图进一步扩大,作用将进一步提升。

据了解,工作室由证券、银行、保险和学院专家等7人组成首批金融顾问服务团队,业务能力和专业知识覆盖了中小微企业所需的各类金融产品和服务。这是根据《浙江省地方金融条例》中关于金融顾问制度向中小微企业延伸和深化运行的重要载体,也是全市首家专项金融顾问工作室。

工作室的成立,旨在为我市各级政府和广大企业提供“1+N”的综合金融服务,即通过金融顾问这个“1”,探索金融人才与地方政府、当地企业的服务关系,再通过每个金融顾问背靠机构的“N”种力量,形成“1+N”链式综合金融服务能

力,助力地方政府打通服务实体的渠道。

台州市金融办副主任管文彬表示,工作室成立后,将充分发挥其作为地方政府“金融智库”和企业“保健医生”的作用,通过社会各界优秀力量协同合作,形成合力,为地方打造良好的金融生态,为企业带来实实在在的好处。

台州市金融顾问工作室成员之一、省农信联社台州办事处主任金时江表示,金融顾问组将依托这一平台,发挥自身的专业实力与资源优势,深入企业、服务企业,提供战略诊断、融资建议、风险把控、财务优化、金融规划等五大指导,宣导金融政策、反馈对接企业需求。

“接下来,工作室将进一步下沉服务,围绕政府、市场和企业等各方面需求,充分发挥专业优势和桥梁纽带作用,着力为地方经济打造更优的金融生态环境,助力台州经济高质量发展。”台州市金融顾问工作室轮值负责人、财通证券台州分公司总经理於庆辉说。



晾晒柿子做柿饼

连日来,在玉环市龙溪镇小山外村,村民们正在晾晒一串串削过皮的柿子,待自然风干后加工成柿饼,增加农产品附加值,解决柿子销售难题。 本报通讯员 曾摄

2021年台州市智能马桶装调技能大赛举行

15家智能马桶企业 34名选手同台竞技

本报讯(记者张超)经过两个多月紧张筹备,10月29日,2021年台州市智能马桶装调技能大赛在台州市知识产权大楼举行,来自全市15家智能马桶企业34名选手同台竞技,一决高下。

大赛分理论知识考试和实操比赛两部分,其中理论考试成绩占总成绩的30%,实操比赛成绩占70%,以总成绩先后排名。

市产品质量安全检测研究院(国家智能马桶产品质量检验检测中心(浙江))总工程师翁晓伟表示,去年首届台州市智能马桶装调技能大赛结束后,组委会及时发现问题,总结经验,今年的大赛在去年基础上,理论考试部分增加了基本的电工知识和安全检测等内容,考察选手在一线工作时安全意识是否到位,而在实操方面,创新了赛制设计,要求选手把智能马桶零部件组装成整、

调试到位。

“组委会把智能马桶盖板拆散成五六十个零配件,让选手现场自行装调,不是像以往可以依样画葫芦,让他们在操作中融入思考,这十分考验一线工人的技能水平。”翁晓伟说。

经过一天比赛,最后,来自浙江怡和卫浴有限公司技术部人员徐毅以91.2的得分,摘得了“台州技能大师”桂冠,另有四名选手获得“台州技术能手”荣誉。

“本次比赛,全方位考核参赛选手的职业素养、评判性思维能力及操作水平。我们也希望通过大赛,在行业内掀起‘大练兵’的热潮,达到以赛促学、以赛促训、以赛促评、以赛促建的目的,为全面提高我市智能马桶产业层次,建设共同富裕先行市提供有力人才和技能支撑。”翁晓伟说。



对虾苗放流大海

11月3日上午,台州市港航口岸和渔业管理局联合玉环市局在乐清湾玉环市海山乡茅垵岛南滩码头放流对虾苗17000多万尾,此次放流的对虾苗体长均超过1.2厘米,价值90万元。当地海洋渔业部门通过一手严厉打击涉渔“三无”船舶,一手积极开展近海增殖放流,双管齐下努力恢复近海渔业资源。 本报通讯员 倪建军 摄

欢迎订阅2022年度《台州日报》《台州晚报》

服务热线:88516333

爱读报 爱生活

读报

重拾阅读,读书看报,
让厚重的文字填充你的生活。
很多年以后,再次回首,
你会发现曾经读过的书和报,
会让你思想更开悟,生活更明朗,
会温暖你暮年时回忆的梦境。



浙里办扫码订阅



微信扫码订阅

《台州日报》430元/份 《台州晚报》268元/份

台州各县(市、区)发行站地址电话

椒江发行站 纬一路98号 88516017
黄岩发行站 黄岩区钟山新村137号 84232883
路桥发行站 路桥区文化路513号 82453456
临海发行站 临海市洪池路4号 85310750

温岭发行站 温岭市太平街道怡园路60号二楼 86226689
玉环发行站 玉环东环路1号(玉环市政府附近) 87211176
天台发行站 天台丰园路103号 83898738
仙居发行站 仙居仙德小区9-1-301 87784936
三门发行站 三门县海游街道交通路129号 83381019