

设计创新赋能实体经济

泉州促进工业设计与制造业全领域深度融合



大学生工业设计服装组汇报展示

工业设计是制造业高质量发展的重要引领,是制造向创造转变的重要途径。为进一步提升泉州市工业设计创新能力,促进工业设计与制造业全领域的深度融合,近期,泉州市开展“工业设计走进中小微制造企业”对接活动,邀请各地工业设计领域专家、企业工业设计高管,面向全市企业进行工业设计前沿技术宣讲,助力泉州制造业实现高质量发展。

■ 本报记者 郭剑平 文/图



两岸大学生开启设计营



参观国家级工业设计中心

上半年新开首店16家

早报讯(记者郭剑平)品牌首店已经成为各大城市、各大商业项目抢夺的资源。据赢商网不完全统计,2023年上半年,泉州开出16家首店,在全省六大城市(泉州、莆田、宁德、漳州、南平、三明)中占比32%,包含2家福建首店、14家泉州首店,为六城中上半年首店数量最多的城市。

金融供给加速企业成长

早报讯(记者郭剑平)人民银行泉州市中心支行以科技金融提质增效专项行动为抓手,强化科创金融供给,为“专精特新”企业成长培育注入强大金融动能。今年1—7月,全市累计为“专精特新”企业发放贷款107.66亿元。

休闲食品实现产销对接

早报讯(记者郭剑平)8月19日,“2023年石狮市休闲食品和预制菜电商资源对接会”在石狮举行,超过40家预制菜企业和休闲食品企业及50多家电商企业及酒店采购商参加。

此次对接会旨在链接电商卖家与食品商,打造全新供应链,实现产销对接,合作共赢,共同探讨石狮食品电商行业新趋势,共谋食品电商行业新机遇。

活动期间,除举办一系列电商主题论坛,共同探讨休闲食品、预制菜产业未来发展路径外,还举行泉州水产预制菜展销中心入驻揭牌仪式、“石狮老字号”称号授牌仪式、京东超市泉州预制菜商家上行项目启动仪式。

泉州海关截获外来植物

早报讯(记者杜连财 通讯员胡惠红 连旭 张焕之)近日,泉州海关在晋江陆地港进境快件现场截获56.11千克的奇亚籽种子,是泉州口岸近年来截获最大批量的植物种子。

此前,泉州海关驻晋江办事处关员在对一批进境申报为“蔓越莓干”“饼干”的包裹进行查验时发现,实际物品为外包装印有“CHIA SEEDS”字样的奇亚籽种子,总计31包,每包重量为1.81千克,累计56.11千克。据悉,奇亚籽学名芡欧鼠尾草种子,原产地为墨西哥等北美洲地区。

“送法入企”宣传有成效

早报讯(记者杜连财 通讯员陈晓燕 柳文山 林程辉)泉州海关日前以“发挥法治保障作用,服务智慧海关建设和‘智关强国’行动”为主题,开展海关法治宣传活动。

据悉,“关企直通车”法治宣传专场主题活动,宣讲优惠原产地规则、海关技术性贸易措施等促进外贸稳增长结构政策,着力促进企业特别是民营企业依法合规经营;以“送法入企”等形式,向23家企业持续加大《食品安全法》《进口食品安全管理办法》宣传力度,宣传海关在维护进出口食品安全、保障人民群众“舌尖上的安全”等方面的举措和成效。

A 好设计就是好主意

随着主流消费群体的运动层次和产品要求不断提高,运动品牌只有加大产品研发创新才能与国际大牌竞争,满足市场的需求。

在国家级工业设计中心——三六一度(中国)有限公司研发中心,一款名为“百叶窗仿生材料”的T恤引起了参观者的好奇。工作人员介绍,这是该公司最新研发推出的产品,这种仿生材料参照了松果球叶片打开关闭的原理,当接触到人体汗水后,会自动形成通风孔,实现快速通风透气,达到良好的散热效果,并且经过进一步研发,将其制造成本降到最低。

工业设计是一把利器,能产生新的解决方案,提高产品的附加值和市场竞争力。在三六一度公司副总裁侯朝晖看来,工业设计对于企业发展

起着重要的促进作用,企业只有不断研发创新,推出更多高品质、有科技含量的产品,才能立于不败之地。

“品牌没有持续的创新是不够锋利的。很多企业过去依赖的是‘渠道的价值’,而不是‘创新的价值’。”8月18日,在“泉州市工业设计能力提升培训”第三讲活动中,三六一度研发中心主任魏书涛博士分享创新思维时认为,所谓的“渠道价值”是指通过已有的分销网络或市场渠道所能带来的收益,而创造的价值则更侧重于产品或服务本身的独特性和创新性。如果一个品牌过于依赖渠道,而忽视了自身的产品和服务创新,那么这个品牌可能会在激烈的竞争中失去优势。因此,企业需要将创新作为其核心战略,不断提升自身的创新能力和思维敏感度。

在魏书涛看来,研发创新的方向需要综合考虑基础的科学原理支撑、无限的延展性(伴随品牌终身)、与产品的完美结合等因素。只有这样,才能确保研发的方向既科学又实用,既具有创新性又能满足消费者的需求,从而为企业的发展提供强大的动力。当然,也包括投入更多的资源进行研发,建立专门的创新团队,或者与高校和科研院所等进行深度合作,以获取更多的知识和技术支持。

时代的变革在创新的推动下在不断加速,新一代信息技术日渐成熟并逐渐被广泛应用。“好设计就是好主意。”在南京理工大学工业设计系主任、副教授姜霖看来,人工智能时代的设计,计算机能快速提高出图的效率,设计师更需要关注的是想法,并从众多的设计方案中挑选出最优的。

B 加快制造转向创造

作为制造业大市,泉州的产业链完善,拥有纺织服装、鞋业、装备制造、食品饮料、工艺美术等9大千亿产业集群,工业总产值位居全国前十。深厚的制造业基础成为工业设计扎根、壮大的沃土。

近年来,泉州持续将工业设计作为制造业高质量发展的重要抓手,着力强基础、育平台、抓赛事、树标杆、促融合、优生态,培育发展了一批工业设计中心。泉州目前累计培育国家级工业设计中心7家、省级工业设计中心28家、市级工业设计中心62家,数量均居全省乃至全国前列。位于德化的陶瓷工业设计研究院还获评首批国家工业设计研究院,也是福建唯一入选的研究院。全市拥有“海峡杯”“刺桐杯”“伞都杯”“何朝宗杯”

等知名工业设计赛事品牌,每年有来自30多个国家和地区的设计青年通过设计平台和赛事活动,与泉州企业进行交流互动与合作。

据了解,为更好地推动工业设计赋能制造业发展,泉州在全省率先出台《促进全市工业设计产业发展九条措施》《关于进一步加快工业设计发展的扶持措施》等政策措施,推动全市工业设计稳步发展。去年初,又制定出台了《泉州市进一步支持制造业高质量发展的若干措施》,重点支持制造业企业和工业设计中心探索“企业+平台”模式创建行业性工业设计研究院,进一步加强创建工业设计中心支持力度。

今年,泉州深入实施抓工业设计促产业提升的专项活动,在以往

政策措施的基础上,又制定出台了泉州市工业设计能力提升专项活动方案和关于推进工业设计能力提升若干扶持措施的通知,从提升工业设计公共服务能力、企业主体创新能力、产业应用能力、人才培养能力、品牌文化能力等方面提出了二十条扶持措施,通过进一步优化政策环境,助力泉州工业设计产业发展进入快车道。

据悉,按照泉州市工业设计能力提升专项行动部署,未来三年,泉州市将着手提升新技术、新方法、新功能、新工艺、新材料应用等工业设计创新能力和服务水平,构建更加完善的工业设计生态,为加快泉州制造向创造转变、提升泉州民生制造业高质量发展提供有力保障。