

“我是王牌 我为晋江鞋服代言”

——2021年中国品牌之都鞋服产业王牌供应商推选活动

⑤⑥⑦⑧

树辉鞋材：发力环保 升级无氟防水工艺



企业简介:福建省晋江市树辉鞋材有限公司(简称“树辉鞋材”)主要经营以复合加工、海绵发泡、网布三层网织造、户外防水、飞织贵卡、GRS再生材料、多功能面衬等产品系列。公司始终以优良的品质赢得广大客户的信赖与支持,是众多著名品牌的指定供应商之一。

王牌宣言:科技创新是驱动企业发展的原动力

本报记者_柯雅雅 董严军 文图

在树辉鞋材,新一轮生产设备升级刚刚完成便立马进入生产状态,“我们的无氟防水产品正抓紧排单。”树辉鞋材总经理丁树从告诉记者。

“这次采用的无氟防水剂更加安全、绿色、环保,产品更具市场价值。”丁树从表示,公司早在多年前便研发出了防泼水、防虹吸处理工艺,但是之前只能做到“三防”的整体效果,也就是“防水、防油、防污”,最大的缺陷就是不够透气、不够环保,“此次升级之后的防泼水、防虹吸处理工艺在‘三防’的基础上,可以达到无氟标注。”

据了解,目前,防泼水、防虹吸处理工艺在国外一些户外品牌用得比较多,大多运用在户外登山、雪地靴等产

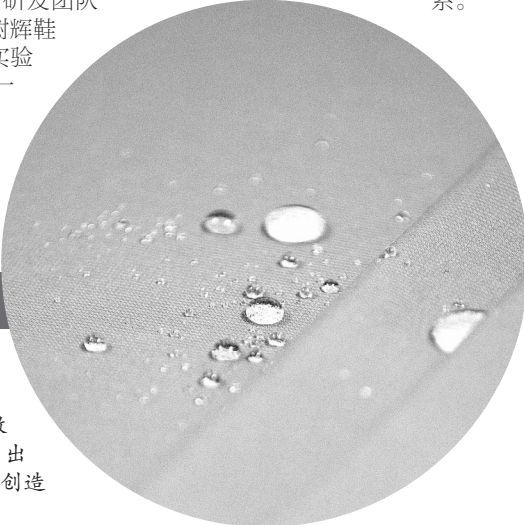
品上。同时,随着这项工艺越来越成熟,它也渐渐被用于鞋子、帐篷、服装等更多产品中。

“我们这次升级的防泼水、防虹吸处理工艺对面料、飞织鞋面、鞋带、织带的防水处理效果良好且稳定,渗透性也更强、更环保。”丁树从介绍。

科技创新是驱动企业发展的原动力。除了这一工艺,树辉鞋材还有不少新品将在体博会上与大家“见面”。丁树从说,这几年该公司对于研发的投入不断增多,研发团队也在扩大,就在去年,树辉鞋材又一次对企业内部实验室进行升级改造,进一步提升企业内部研发能力和专业检测能力。

“实验室升级改

造也是想要加强我们企业自主研发能力,能研发出超越甚至引领市场的产品,争取更多市场话语权。”丁树从表示,在过往的合作中,发现客户会针对材料提出一些需求,其实这些在无形中给企业提供了很好的研发方向,“在与越来越多的品牌企业深入合作中,我们也更加认识到,除了能生产出对方需要的高质量产品,还需要有创新性产品提供给对方,才能建立更长久的合作关系。”



产品推荐 | 过无氟防水布料

防泼水、防虹吸处理工艺对于面料、飞织鞋面、鞋带、织带的防水处理效果良好且稳定,渗透性也更强,性价比更高。同时,过无氟防水布料环保,不含有PFOS、PFOA、APEO等环境激素,不易在生物体内沉积,容易降解,是更加安全环保的产品与出口欧洲和美国面料的首选。该产品可以提高品牌价值,为客户创造价值。

玉环模具：埋头搞技术 抬头看市场



企业简介:泉州玉环模具有限公司(简称“玉环模具”)是一家集开发、创意设计制作于一体的专业制模企业,专业生产EVA一次射出中底、拖鞋、凉鞋、雨靴、二次传统、橡胶大底、TPU、PVC吹气拖鞋、TR、TPR等模具。拥有雄厚的技术力量、优秀的品质、新颖的设计、良好的信誉及完善的售后服务,备受业内认可。

王牌宣言:一直在创新的路上

本报记者_施珊妹 董严军 文图

走进玉环模具研发室,映入眼帘的是一张张年轻的面孔。一百多位年轻研发人员,是玉环模具立足市场的底气。

“我们这一行,优秀的技术人才能够创造高的价值。有时候企业的优势体现在人员的思维上,也就是对技术的不断研发,以及对技术的理解和掌握程度。”玉环模具总经理肖国栋重视企业人才队伍建设。经过多年的积累,玉环模具不仅培养了一支专业开发和制造模具的强大队伍,同时,也拥有一支技术水平一流的研发团队。其中,前端的研发人员在全公司占据50%以上的比例。

越是竞争激烈,中小企业越需要创新。创新不是空中楼阁,需要扎实的基本功。肖国栋深知,不断创新的技术、优质的产品,良好的口碑,才能成为玉环模具服务市场和

客户的核心竞争力。得益于此,玉环模具现拥有3件发明专利、22件实用新型专利。

走在不断创新的路上,玉环模具2016年就引进了3D打印设备。在2018年大规模使用后,玉环模具更是成立了3D打印室。如今玉环模具的3D打印技术已经可以实现成批量生产,完全替代了传统木模制造工艺。

“3D打印需要零粉尘的生产车间,苛刻的环境要求也意味着更为环保。”肖国栋告诉记者,3D打印大多采用树脂材料,可降解的材料对环境危害小。相比传统工艺,3D打印可以实现“只要想到就可做到”的无死角加工。过去,木模加工枪下的加工时常受限,而3D打印则可以满足

各种程度的创新。

对于企业而言,生产效率亦是3D打印的一大优势。其优于传统工艺50%至70%的加工速度,对于批量生产的企业有着绝对的吸引力。毕竟,效率即是生命。经过多年的磨合,肖国栋亦感受到3D打印带来的成本优势。“传统工艺对人的要求高,需求数量大,现在一个人可以管好几台设备。而且3D打印出来的模具无沙孔,更光滑,品质更佳。”



产品推荐 | 蜂巢鞋底模具

这是一款通过3D打印而成的鞋底模具,其独特的外观饱含技术含量。由于蜂巢模型精密度高,以传统雕刻手法难以制作。鞋底采用特殊材料制作而成,给脚带来极大的舒适感。

恒丰化纤：创新产品端输出模式



企业简介:恒丰(福建)化纤科技有限公司(简称“恒丰化纤”)主要生产保暖材料,如仿丝棉、絮片棉、羽绒棉等。这些材料适用于服装、床上用品、沙发、鞋帽、手提包等多个产品领域。它是包括森马、安踏、李宁、美特斯邦威、MO&CO、特步、361°、劲霸等国内各大服装品牌,以及PLAY-BOY、INTWESPORT等国际品牌的重要合作伙伴。

王牌宣言:制造优质产品的同时,也要走出与众不同的创新之路

本报记者_柯雅雅 陈巧玲 文图

走进恒丰化纤位于晋江金井镇的厂区,只见一台全新的絮片棉生产设备正抓紧组装。“组装后,我们可以立即投产,在同样人力的情况下能够实现30%至50%的产能提升,产品质量也将进一步提升。”恒丰化纤生产部总经理周加勇告诉记者,从去年开始,企业内部便进行新一轮的设备升级和改造,在江西省九江市的厂区生产设备已经改造完毕,“实现设备升级及改造,显而易见的是生产效率、产品品质的提升,以及生产成本的有效控制。”

“生产设备升级改造是我们企业内部新一轮调整的一部分。”恒丰化纤总经理洪炳煌指出,产品品质、功能性等各要素是市场竞争的关键要素,但当这些要素成为产品普遍要求或者是“标配”时,供应商企业内部管理,成本架构等要素就成为品牌端考量的要素。换句话说,就是要看企业是否能够持续健

康发展,是否能够成为品牌方稳健的供应商。

洪炳煌介绍,前期,企业投入大量精力在产品研发创新上,并和世界知名的化工及材料企业合作,例如2008年,公司就和美国杜邦的SORONA合作,创立了全国首个填充材料品牌“SEE”。后期,公司加强内部管理,先后通过了OEKO-TEX100、Bluesign 蓝标、GRS等国际知名认证。

“这些举措帮助我们进入很多客户的视野中,公司和许多知名企业达成合作。”洪炳煌表示,如今,恒丰正利用优于行业的竞争力在产品端进行新的输出和进行创新性的调整。

“我们在对内部资源重新整合,保留了优质客户对个性化产品需求服务的同时,对常规产品的成本和质量进行更优质的把控。”洪

产品推荐 | JUNUAN TYPE-7

该产品是恒丰全新一代的羽绒棉产品,具有超高的蓬松效果、超细腻的手感和超高克重值的保温效果,在可以达到羽绒同样的保暖和蓬松效果的同时,又不像羽绒那样容易滋生细菌和产生异味,是绝佳的保暖材料。



盛发鞋材：持续创新 让产品为客户加分



企业简介:盛发(福建)科技鞋材有限公司(简称“盛发鞋材”)是一家集研发、生产、销售(售前、售中、售后服务)于一体的技术创新型企业。主营产品包括热熔胶膜、TPU高低温膜、TPU(热塑性聚氨酯)薄膜、变色龙(七彩反光)皮革、反光革、镭射膜、银网、格丽特等。多年来,盛发鞋材整合各种优质的资源,充分发挥自身在新材料领域拥有的科研成果和技术创新优势,以高品质产品和高标准服务不断扩大品牌影响力,现已发展成为行业内颇具影响力的企业。

王牌宣言:科技创新是企业稳健增长不可或缺的因素

本报记者_柯雅雅 董严军 文图

今年一开工,盛发鞋材便进入了生产状态,“每个客户都在催单。”盛发鞋材经理丁婉玉告诉记者,去年,该公司对生产设备进行升级改造,并增加了一条生产线。

“近些年来,经济大环境给予了我们不少压力,但总体而言,企业每年产量还是处于一个稳步增长的状态。”丁婉玉坦言,有这样的业绩增长得益于近年来企业对科技创新的重视,研发出了一系列具有科技含量和创新性的产品,争取到了更大的市场份额。

丁婉玉告诉记者,越来越多高端客户企业对产品物性和化性提出更高要求,比如产品要兼具耐折与耐磨。在鞋材领域,业内人士都清楚,耐折与耐磨是“相克”的。耐折要求材料要软,耐磨则要求材料要硬,两者兼容必须找到一个临界点。然而,能拥有这一工艺的生产企业并不多。“我们经过两个多月的反复实验,终于攻克了这一难点,得到

了客户的认可并实现了量产。”她表示,正是客户的高要求才进一步提升了企业的研发能力,生产出了更多具有市场竞争力产品。

当下,盛发鞋材自主研发设计生产的具有温变、夜光、反光等多种科技含量的产品越来越受市场欢迎,其还融入了更多潮流设计元素,跳脱产品大众化的趋势,在公司的销量占比也在不断提升。“虽然我们的产品可能只是客户产品中一个微小部分,但有时候也能成为客户产品吸引消费者眼球的关键。”丁婉玉说道。

研发创新的投入让盛发鞋材在行业里做出了自己的特色,不少寻找TPU新材料的客户慕名而来。而对品质的严格把控则让盛发鞋材留住了客户。“我们设立了专门的检测室针对对产品物性进行测试,并和专业检测机构合作,针对产品化性进行检测。只有所有检测指标都通过了国标和新欧标的要求,产品才会正式投放

产品推荐 | TPU2D网布

TPU2D网布是盛发鞋材推出的新产品。它通过改变TPU复合面料/布料各反应成分的配比,可以生产出不同硬度的产品;而且,随着硬度的增加,其仍保持良好的弹性和耐磨性;同时,颜色、纹路、图案、厚度等均可根据客户需求定制,广泛适用于鞋服、箱包、装饰品等领域。

