

小部件出问题 一个订单倒贴40万元之后 赫德 打开电子屏蔽技术“窗”

从濒临破产,到涅槃重生;从以量取胜的经营模式,到科技创新的理念转变……一路走来,浙江赫德科技有限公司(以下简称“赫德公司”)波折不断。2011年,该公司董事长程节带着项目进入我市科技企业孵化器,并注册成立赫德公司,成为我市第二批孵化企业;2012年,赫德公司前身永康市仁信五金制品有限公司(以下简称“仁信公司”)因经营不善,企业濒临破产,程节全面接手;2013年,程节在科技政策哺育和自身努力下,以壮士断腕的决心和勇气让企业“涅槃重生”,顺利从科技企业孵化器毕业,不仅救企业于桎梏,更是全面实现转型升级。

目前,赫德公司主要为我国国防系统下的各大方舱、船舶等企业提供各项配套服务。

五金企业创新故事

科技创新让企业 摆脱桎梏涅槃重生

在赫德公司研发室和生产车间,工人们都在忙碌着。程节看着如今生产形势大好的样子,不由向记者回忆起刚接手公司时的场景。2012年,赫德公司运转艰难,一度面临发不出员工工资的尴尬境地。即便面临被讨要债务者困在办公室的窘境,他仍接手企业,同时背下所有债务,继续带领员工做好生产经营。

2013年,刚起步的赫德公司遇到产品质量问题,程节意识到:企业要发展,质量是第一要素。据了解,当时该公司接到一笔配套部件的外贸订单,在交货后组装调试时,一个小部件出现问题,严重影响产品整体质量。“真可谓是屋漏偏逢连夜雨,当时我们都已经做好破产准备了。但即便是这样,我们首先想到的还是怎么解决问题。”程节说。接下来的2个多月,该公司4名维修人员往北京跑了20余趟,重新设计、更换模具、更换设备、投入生产,尽管最终使问题得以解决,但最后总价值58万元的订单,公司倒贴40余万元。程节在这件事情中所体现的敢于担当的品质,为该公司后续项目的顺利推进奠定了基础。

经过这一事件后,程节开始重视研发队伍建设,并将有限的资金全部投入研发力量上。2016年,即便在资金紧缺、所有人不理解的情况下,他仍坚持开发电子屏蔽产品。

“公司到2019年才算是‘泥潭上岸’。可以说从2013年到2019年这6年是过得最困难的时候,每天为钱发愁,甚至有时候会面临缺少资金购买材料,导致交不出成品的情况。”程节略微不好意思地说。

正是有这些特殊的经历,程节对企业发展有了更清晰的规划。他觉得科技创新永远要走在最前列,不断提升产品附加值,才能让企业在时代的洪流中稳定向前迈进。



赫德公司生产车间

科技孵化成果在实践中落地生根

其实,科技创新是赫德公司一直以来坚持的发展理念。尤其在孵化器内成长过程中,程节抓住了科技创新所激发的市场潜力。

“我们企业主攻国防领域,虽然比较小众,但是对技术含量的要求非常高。”程节说,他回顾父亲经营仁信公司的经历,让他觉得处于生产低端的产品易被时代淘汰,而在孵化器的三年中,他更是感受到科技创新的力量。

正因为如此,他在企业常面临流动资金匮乏的情况下,仍一心研发电

子屏蔽类产品,就是想通过研发一款技术含量高的产品,扭转形势。“当时父亲觉得把有限的钱投入研发是不明智的决定。而我用三年证明了我当时的决定是正确的。好在那时关注电子屏蔽类产品的人较少。”程节说,也就是在2016年,他成功研发出电子屏蔽窗,并把产品寄往检测中心检测产品性能。检测结果显示各项数据良好,是当时方舱领域相对较好的电子屏蔽类产品。

然而,程节并未停止研发电子屏蔽

相关产品。2019年,他在电子屏蔽窗基础上,又成功研发出电子屏蔽通风换气扇。目前这两款产品的性能指标均处于国内领先水平。此后,该公司不断提高产品技术含量,研发出防弹、防辐射、防屏蔽、气密性好的综合类电子屏蔽通风换气扇。

在程节看来,如今全球已进入信息化时代,科技创新的成果将会深入每个人的生活中,产品也将往智能化、轻量化方向发展,所以他也在不断改进老产品、研发新产品的道路上努力前行。

政府架桥力促转型升级

4月26日,市科技局相关负责人带领该局各科室负责人走访赫德公司。现场,程节向该局相关人员表明他的想法时,该局相关负责人表示将积极为其与西安交通大学技术转移工作站牵线搭桥,让企业真正有效解决技术需求。据悉,此前西安交通大学、浙江工业大学、杭州电子科技大学等5所高校技术转移工作站已先后入驻我市五金产业

创新服务综合体,为我市企业提供更前沿的信息、搭建更宽广的平台。

国防领域的科技含量体现的是一国科技水平,是这个国家的科技创新能力体现,这也对企业提出了更高要求。对此,赫德公司不断推动科技创新,在总部中心成立研发展示中心,吸引更多专业人才加入,不断提高企业技术创新能力。

融媒记者 潘燕佳

讲文明树新风 公益广告

社会主义核心价值观

