王建森 智能绿色照亮实业之路

■记者 孙伟芳

1968年出生的他,人到中年才毅然投身实业,拥有一股年轻人的闯劲和勇气;他创办的企业成立于2015年,还很年轻,却有着不一样的魄力和底气,已囊括国家级专精特新"小巨人"企 业、国家高新技术企业、省级智能车间(智能工厂)等诸多荣誉,2023年被授为温州市"最美工厂",在全国业界享有一定知名度。他就是玉海街道新乡贤联谊会副会长、浙江中瑞橡胶高分子 材料股份有限公司(以下简称中瑞橡胶)董事长王建森。



【人物名片】

王建森,1968年10月出生于瑞安城关,浙江中瑞橡胶高分子材料股份 有限公司董事长,系中国鞋革协会理事、瑞安市第十四届政协委员、瑞安市 工商联第十二届执委会常务理事、瑞安市鞋革行业协会副会长、玉海街道 新乡贤联谊会副会长、南滨街道商会常务副会长等。

中年创办实业

专家认可,家人反对

王建森是土生土长的瑞安城关 人,对玉海有着深深的眷恋。"小时候, 我家住大沙堤,后搬到南门头;婚后, 我先住滨江,后搬到东门,始终在玉海 街道这一圈转悠着。"他笑着告诉记 者,自己从小拥有从商梦。1989年, 王建森当兵退役回来,被分配到物资 部门,有了一份稳定的工作,但他不甘

1993年,王建森与合作伙伴创办 了温州中瑞化轻工贸有限公司。此 后,他常年奔波于全国各地,负责为合 作的鞋厂、汽摩配厂采购橡胶材料。 "橡胶原料炼成混炼橡胶鞋底不仅工 序繁多、耗电量大,而且粉尘飞扬,与 面粉厂工作环境似的,空气中还弥漫 着一股臭味,对员工身体健康和当地 环境带来不少危害。 "一些鞋企负责人 不时向王建森吐槽。

经市场走访调查,王建森了解到国 内外高标准轮胎生产企业采用最新的 智能设备,可实现炼胶过程全密封自动 化操作。"既然适用于轮胎生产,胶鞋行 业肯定也适用。"为了验证这个想法,王

建森相继走访北京橡胶工业研究设计 院和青岛橡胶工业研究设计院。不出 所料,王建森的想法获得专家一致认 可。于是,他信心满满,决定创办一家 全自动生产环保橡胶成品的企业。

"人到中年,选择从贸易到实体企 业,投资大、风险大,搞不好半辈子积 累的血汗钱会打水漂。"王建森回忆说, "当时家人和朋友一致反对,都认为我 做不起来。我也担心,自己只是一时脑 子发热。"为此,王建森前后又花了两年 时间,去各地考察,反复演练,笔记本记 得密密麻麻,思虑再三,终下决定。王 建森抱着破釜沉舟的决心,于2015年 成立浙江中瑞橡胶高分子材料股份有 限公司,公司落户在瑞安市高新技术产 业园区阁巷新区,总投资2.1亿元,厂区 建筑面积3.27万平方米。

王建森邀请北京橡胶工业研究设 计院专家进行橡胶混炼胶全自动生产 流水线设计,并从全国各地购买生产 设备,请专家来瑞进行设备自动化连 接。2016年10月份,中瑞橡胶正式投 产。彼时,王建森已48岁。

中瑞橡胶起步

智能工厂,绿色炼胶

在中瑞橡胶创立伊始,绿色智能生产就 被写进规划书,而随着企业壮大和发展,绿 色智能生产则贯穿企业生产及经营全流程。

当记者走进中瑞橡胶,处处感受到企业 绿色与智能的气息。一楼到四楼偌大的生 产车间,只有寥寥几位工人;数千平方米的 仓储中心,只有一名工人在工作台前操控, 用机器传输着数百公斤货物。"工人最多的 楼层有6人,最少的仅1人。作为一家'智 能工厂',中瑞橡胶通过中控室的中控台,将 所有设备及工艺流程'全线打通',实现全自 动智能化炼胶,生产一线基本不用人工操 作。"王建森向记者娓娓道来,"形象地说,中 控台好比企业生产'大脑',操控着由混炼中 心智能化物流系统、MES系统、自动化炼胶 装备、粉尘净化处理系统组成的'肢体',通 过信息化手段,完成生产橡胶混炼胶所需的 炭黑、胶料、油料等原料的自动输送、贮存、

配料、称量等工序,从而实现车间生产流程 的全自动、精确化。相比传统工艺,智能化 生产效率高,产品差异小、性能稳定,各项技 术指标均达国际同类产品先进水平。"

2017年,瑞安市召开智能化炼胶助推 胶鞋行业绿色升级主体研讨会。在研讨会 开始前,王建森充当"导游",带领一行人参 观企业的智能化炼胶生产线,向大家详细解 说"中瑞"是如何实现"绿色炼胶"的。现场, 市经信局相关负责人表示,绿色智能化炼 胶,换来的是企业生产环境的改善,这是行 业发展的大势所趋。

因为对绿色与智能的执着,中瑞橡胶先后 成为瑞安、温州、全国级混炼胶的优质供应商。 我市知名企业浙江回力鞋业、人本鞋业、浙江 戈尔德智能悬架股份均是中瑞橡胶的长期合 作伙伴;一批海外高端"粉丝"也慕名而来。 2020年,美国CARIUMA品牌上门提出合作

意愿,经过2年多测试与考核,中瑞橡胶顺利过 关,于2021年年底成为CARIUMA品牌战略 合作伙伴,成为该品牌指定供应商。

中瑞橡胶正式投产后,立即吸引了中国 橡胶协会的目光,该协会组织工作人员多次 来瑞调研;中瑞橡胶还设有省级高新技术企 业研发中心,与青岛科技大学、温州大学、中 国橡胶协会就橡胶业、新能源、新材料等多 领域展开"产学研"一体化合作,多项发明专 利和技术知识产权,均得到实际生产应用。

期间,中瑞橡胶获得行业绿色鞋用材料 标准主要起草单位、制鞋工业大气污染物排 放标准起草单位等荣誉,正式受邀参与多项 国家标准的起草工作。王建森多次主持或 参加起草行业标准制定,并获得多项发明专 利。他还获得橡胶密炼设备、粉末活颗粒装 配料仓、自动配料机第三发明人等实用新型 专利证书。

关注民生公益

惜才爱才,时代担当

在旁人看来,中瑞橡胶创办时间不长, 但发展顺利。对此,王建森并不以为然,"回 顾创办企业的心路历程可谓备受考验,甚至 我也一度后悔。尽管创办企业之前已反复 演练,所遇到的困难和问题依然超乎想象, 殚精竭虑。我咬牙坚持,通过不断学习,坚 持以人为本,才能逐步办好企业。"

2023年6月,中瑞橡胶员工张雪平给 公司写来一封感谢信,他在信中感谢董事长 王建森,伸出援助之手,送来爱心捐款,给他 的家庭送去温暖,给患病的女儿带来信心; 2023年11月,中瑞橡胶员工刘家明、李自 贵生病住院和休养期间,公司多次派代表前 往探望慰问,送上领导和同事的真挚问候

从帮助困难职工,到救助社会困难群 体;从资助贫困大学生,到专项公安捐赠;从 参与疫情防控,到抗震救灾;从修路建桥,到 植树造林;从开展乡村振兴调研,到海岛共 同富裕工作考察……近年来,中瑞橡胶热心 公益事业步伐不曾停歇,瑞安几乎每一次公 益救助的重大活动现场,都有中瑞橡胶人的 身影,都有中瑞橡胶人的爱心奉献。

据不完全统计,从2017年以来,王建森 向公安慈善、助学慈善、疫情防控等公益捐 赠累计超过100万元。"这些都是作为企业 家应尽的社会责任,从小长辈就教育我们要 多积德行善。"对此,王建森一言带过。

原"回力"的总工、原"双星"的副总成为 中瑞橡胶的一员。在智能化发展过程中,高 端人才是企业最宝贵的资源。企业通过"请 进来,走出去"等多种方式,搭建菁英人才



班、创新工坊、内训师等培训平台,以赛代 训,开展20余场次技能大赛,建立"在岗提 升、集中培训、知识管理"三大培训机制。

另外,中瑞橡胶还制订《人才选、育、用、 留管理办法》,明确规定用人原则和技术人 员的薪资、福利制度及考核方式,系列激励 政策和企业文化建设,充分调动员工创新创 造的积极性、主动性。2022年8月18日,中 瑞橡胶特意召开"合理化建议创新活动"启 动会,收集意见建议,集中员工智慧,勇当数 字化引领者、创新技术示范者、高质量发展 践行者,持续探索行业前沿应用,用数字化 智能化赋能企业再迎新发展。

目前,中瑞橡胶拥有约100名员工,其 中技术团队占20%以上。王建森表示,欢 迎瑞安籍的大学生毕业后选择回瑞安,选择 来家乡企业工作。他建议,玉海新乡贤联谊 会积极发挥作用,搭建好人才输送与企业之 间的桥梁。

而作为瑞安市政协委员,王建森十分关 注民生,积极参政议政。他曾提出建议,想 办法留住新瑞安人,比如针对大学生群体, 由团市委、市妇联、市总工会携手企业举办 联谊会,为大学生提供平台,为他们在瑞购 房定居、结婚生子等提供便利,留住更多人

此外,他还积极参加工商联界别政协委 员参政议政能力提升培训班,赴高楼镇开展 乡村振兴调研活动,座谈非遗文化商业化运 作,讨论工商联界别活动方案;前往洞头开 展海岛共同富裕工作考察; 赴平阳坑民生议 事堂开展工商联界别社情民意大家谈等。

"以品质为基础、因创新而追求,以科技 为动力、因梦想而腾飞。在'中国制造 2025'及'工业4.0'时代的伟大浪潮中,中 瑞橡胶将始终坚持以绿色与智能并驾齐驱, 致力于成为我国最具竞争力的混炼胶生产 企业。"展望未来,王建森信心满满。





"群贤助富"大型融媒体行动







信农指数富民惠企











>>>惠享8折利率优惠,快来领取您的额度!<<<





本行所有贷款均未与社会任何中介合作 不会收取正常利息以外的任何费用! 监督热线:0577-66816510 瑞安市万松东路148号301室



*详情可咨询瑞安农商银行各网点

地址: 浙江省瑞安市安阳街道万松东路 218 号 邮编: 325299 电话: (0577) 总编办: 65816333 发行部: 65836178 广告部: 65917777 广告发布登记证: 3303812017001B 全年订价: 258 元 印刷: 温州浙报文化有限公司