

把论文写在产业一线

——记全国五一劳动奖章获得者、咸宁职业技术学院教授、湖北华宁防腐技术股份有限公司科技副总兰希园

本报记者 贺春音 通讯员 陈慧君 阮玉洁



五一前夕,全国五一劳动奖名单揭晓。在一长串名字里,咸宁职业技术学院教授兰希园的名字格外引人注目。

这位从江西于都农村走出的畚族汉子,用20年时间,从一名普通数控专业教师成长为全国五一劳动奖章获得者、享受国务院政府特殊津贴专家、荆楚工匠、全国先进基础工艺人才。他把课堂搬进车间,把论文写在产业一线,把专利留在企业里,用实际行动诠释了新时代职教人的使命与担当。

技术创新的“研发标兵”

2006年7月,兰希园从湖南科技大学机械设计制造及其自动化专业毕业后,进入咸宁职业技术学院,成为一名数控专业教师。“要教学生,首先自己得懂。那个年代数控是门新技术,没人会,更没人教。”面对陌生领域,他一头扎进去,整个暑假都在备课,多次回母校向恩师请教。为了攻克一个技术难题,

他能在电脑前坐上一整天,茶饭不思;半夜两三点灵感乍现,又一骨碌爬起来继续工作。职业技术学院的老师,不熟悉实际技术,怎能带出优秀的学生?

2011年,兰希园开始进入本市多家企业顶岗实践。有企业工程师半开玩笑地问:“兰老师,你们教书的能解决实际问题吗?”该企业亟须解决起重小车轨道接头连接问题,想通过焊接接头减轻或消除小车通过轨道接头处的振动。兰希园二话不说答应了。

经过近半年的深入研究,他创造性地提出了环V坡口,实现轨道窄缝焊接,将原来的15—20mm缩短为2—3mm,不仅降低了焊接难度,还降低成本40%左右,实现了节能降耗。经教育部科技查新工作站确认,该工艺在国内外均属首创。

围绕这一技术,兰希园前后撰写并在核心期刊公开发表了6篇科技论文。2015年12月,《一种起重机械轨道窄缝焊接坡口》获国家专利授权。

此后,兰希园的创新之路越走越宽。他以主要完成人身份参与的《起重机械节能控制与安全防护关键技术开发及应用》项目,实现起重机械轻量化设计,获湖北省科技进步奖三等奖,实现了学校在省级科技奖励上“零的突破”。主持的《起重机械缆绳收放技术研发与应用》获国家发明专利1项,登记湖北科技成果2项,获评湖北省第八届职工优秀技术创新成果奖三等奖。

20年,他的实验室在车间里,他的论文写在产线上——截至目前,兰希园已拥有授权国家发明专利17项、实用新型专利52项,获湖北省科技进步奖三等奖2项、湖北省职工优秀创新成果奖三等奖3项,主持完成省市级教研及企业技改项目20余项,登记湖北省科技成果21项。

深耕细作的“科技副总”

2019年3月,经湖北华宁防腐技术股份有限公司董事会聘任,兰希园出任公司技术中心副主任,全面负责公司项目申报及技术中心升级等科技创新工作。

2020年7月,湖北省启动首批“科技副总”选派工作,兰希园被正式选派到华宁担任省级“科技副总”。有了正式身份加持,他的工作从“单打独斗”升级为“体系化作战”。

入驻后,他迅速重组“工业重防腐高耐磨成套设备与材料关键技术创新及应用”项目小组,开发或升级出60多个各有侧重的防腐产品材料配方并应用在成套设备上,实现关键技术突破,实现进口替代,项目获得湖北省科技进步奖三等奖。

在兰希园的全力推动下,华宁公司的创新实力实现了质的飞跃。2021年,公司获湖北省防腐耐磨技术企校联合创新中心,同年通过国家高新技术企业评审,获评湖北省技术创新示范企业,兰希园本人因服务企业贡献突出获省级通报表扬,成为全省仅十位受表彰的省级“科技副总”之一。2022年,华宁公司通过省级企业技术中心复评,成功获评国家级专精特新“小巨人”企业,公司细分产品近三年在国际、国内及省内市场占有率均排名第一。2023年,公司获评国家级“绿色工厂”,实现咸安区省级“绿色工厂”零的突破。2024年,华宁公司入选湖北省上市后备“金种子”企业,企业已启动上市计划,综合实力迈进全国同行前三。华宁公司年均自主立项研发或技改项目6项以上,授权国家专利5项以上。

近日,由兰希园作为核心推动者之一的“湖北省防腐耐磨材料产业技术研究院”成功入选省级新型研发机构,成为咸宁市本批次唯一一家。该研究院与武汉理工大学、咸宁职业

技术学院等高校及11家企业建立了长期稳定的产学研合作关系,建立了“研发+孵化+投资”三位一体的融合机制,下设弹性体复合材料、特种橡胶材料、耐磨蚀金属表层材料三个研究中心。从一间实训车间到省级新型研发机构,兰希园用20年证明:论文写在产业一线,才最有分量。

以德铸魂的“红色工匠”

兰希园出生于江西于都这片浸润红色基因的革命圣地,红色血脉早已融入个人成长轨迹。

作为湖北省高校“双带头人”教师党支部书记和湖北省劳模工匠宣讲团暨“大思政课”名师库成员,他推动与5家科技企业党建联建,以党建引领技术攻关。今年,其在党支部被湖北省教育厅推荐参评全国高校党建样板党支部。

兰希园创新推行“党建+三维融合”工作法,打造“工匠党课”特色品牌,把课堂搬到车间、把教材换成项目,带领支部党员在技术攻坚中感悟初心、锤炼党性。在教学上,他以支部为纽带搭建“党建+产教融合”育人平台,建立“双导师制”,联动党员教师与企业技术骨干联合授课、协同育人,牵头参与的先进制造技术生产性实训基地获评国家级实训基地。

他始终坚守教学一线,年均授课超400学时,将先进工艺、创新成果转化为教学素材,让课堂紧贴产业脉搏。牵头建成省重点专业,推动机电一体化技术专业跻身国家骨干专业,斩获教学成果奖3项,主编教材6本。2020年,兰希园入选全国职业院校首届“双师型”教师个人专业发展典型案例,2021年,湖北省总工会公布“荆楚工匠”名单,他成为唯一一位入选的高职院校教师。

兰希园践行“专业赋能+爱心育人”理念。2011年,他主动请缨担任数控技术专业

(纯男生班)班主任,通过“专业引领+保姆式关爱”管理,班级每月综合评分稳居全校前三,创造了男生班超越众多女生班的历史,获评市优秀班主任。

2019年,咸宁职业技术学院成立了以兰希园名字命名的工作室,后获批湖北省技能大师工作室、湖北省劳模工匠人才创新工作室。工作室吸纳了咸宁职业技术学院青年教师和咸宁防腐公司青年技术员共16人,兰希园手把手传帮带,培养出一批优秀人才:青年教师魏沁如获2022年湖北省“工匠杯”技能大赛一等奖,青年教师刘滨等人获多项国家专利,华宁职工何伟获评2023年“荆楚工匠”……

谈及这些沉甸甸的荣誉,兰希园谦虚地说:“我只是做了该做的事。日复一日的坚守,脚踏实地的行动,没想到收获了这么多。学生学到真本事、企业用上真技术,就是我最大的满足。”

从2006年到2026年,20年弹指一挥间。兰希园从一名普通的党员教师成长为全国五一劳动奖章获得者,从一间实训车间走向省级新型研发机构的舞台。他用实际行动诠释了什么是“功成不必在我,功成必定有我”——教好书、育好人是他的初心,破难题、解真困是他的担当,敢创新、善作为是他的追求,守纪律、讲奉献是他的本色。

初心不改,方得始终;奋斗不止,方能致远。兰希园,这位职教战线上的“红色工匠”,正以匠心铸就育英才,用实干担当践使命,在强国建设、民族复兴的新征程上,书写着属于新时代职教人的崭新答卷。



企业家精神在咸宁

逐药三晋报桑梓

——记山西北药集团聚盈医药有限公司董事长黄祖国

本报记者 刘玉关 特约记者 付婧桦 通讯员 方丽霞 周玲

走进山西北药集团聚盈医药有限公司仓储物流中心,货品规整陈列、冷链设备有序运转,工作人员精准分拣、核验、配送药品,一套标准化、规范化的医药物流运营流程高效落地,尽显企业深耕医药实业的专业底气。这套成熟的运营体系,是企业负责人黄祖国深耕三晋医药市场二十余载的心血积淀。

沉稳谦逊、务实笃定,是这位咸宁通城籍企业家留给人的深刻印象。从寒门辍学、负重谋生的乡村少年,到怀揣数千本金闯荡市场的创业者,再到扎根山西、引领药企发展、深耕公益反哺家乡的行业领军者,黄祖国半生风雨、笃行实干,以坚韧破困局、以诚信立实业、以初心报桑梓,在医药赛道深耕不辍,生动诠释了敢闯敢拼、守正创新、担当向善的新时代企业家精神。

砺行逐梦启新途

所有亮眼的成就,皆源于一路风雨的磨砺。黄祖国的创业人生,自始至终镌刻着坚韧拼搏的底色。出身通城县塘湖镇贫寒农家的他,年少便深知生活艰辛、唯有奋斗方能突围。1990年,勤学苦读的黄祖国顺利考入咸宁师专,成为乡里为数不多的大学生。手握跳出农门、安稳立业的希望,是无数农家子弟的人生期许。可贫寒的家境,击碎了少年的求学憧憬。父母劳作艰辛,微薄的收入难以支撑全家生计,学费、生活费更是无从筹措,家中常年入不敷出。看着家人终日操劳、困顿度日,懂事的黄祖国忍痛抉择,毅然辍学归家,扛起家庭重担,早早奔赴谋生之路。

回乡之初,黄祖国在镇上经营水泥石灰生意,奈何市场萧条,客源稀少,生意常年惨淡。他常感慨,当年成婚之时,家中穷到连一张新床都无力置办。极致的困顿没有消磨他的斗志,反而让他坚定决心,必须跳出固有赛道,闯出一条全新人生出路。

2001年,是黄祖国人生的重要转折点。经友人引荐,他怀揣借来的6000元本金,入职咸宁福人制药厂投身药品经销行业,被外派至河北邯郸主推补心气药品。初入陌生行业与陌生城市,无资源、无人脉、无经验,他仅凭一腔韧劲攻坚克难。为节省开支,他每日花销严控在5元以内,生活极简朴素,将全部时间与精力投入市场开拓。

那段时日,他破晓出门、踏月而归,连续一周奔波在邯郸各大医院、药店之间,逐一拜访对接、耐心推介产品,不惧碰壁、不畏辛劳。真诚务实的态度、坚持不懈的努力,最终打动客户,成功拿下首批入驻订单。凭借肯吃苦、善钻研、懂变通的优势,当年他的业绩便稳居公司前列。2003年,邯郸市场被打造成企业标杆样板市场,主推药品成为当地主流普药,他也凭借突出业绩斩获公司专项奖励。

两年一线实战,让黄祖国积累了扎实的市场销售与研判能力。凭借过硬素质,他受聘担任福建太平洋制药厂销售总监,系统锤炼企业管理、市场运营、团队统筹能力,为自主创业筑牢根基。2006年,心怀感恩

的他回归福人药业体系,主动承接山西全省市场,成为补心气药品省级总代理,正式扎根三晋大地,开启深耕北方医药市场的征程。

守正实干立潮头

天道酬勤,实干致远。凭借扎实的市场能力、务实的处事风格与亮眼的经营业绩,黄祖国在山西医药行业站稳脚跟,收获口碑,多家知名药企向他抛出合作橄榄枝。他立足行业特性整合资源、盘活渠道、互利共赢,在多岗位历练中不断拓宽行业格局、提升运营能力。

深耕行业十余载,见证医药市场迭代、政策革新,黄祖国坚定了自主创业、深耕实业的初心。2015年4月,他创办山西聚盈医药有限公司(后更名山西北药集团聚盈医药有限公司),落户山西转型综合改革示范区,专注医药物流与药品营销,开启企业规范化、专业化、规模化发展之路。

历经多年深耕,聚盈医药已成长为山西药品流通行业中坚力量,业务涵盖中药材、化学药制剂、医疗器械等多品批发零售,同步布局物流服务、技术咨询、设备租赁等配套产业,手握2000余种全国药品资源、1000余种普药资源,构建起多元化医药服务体系。企业核心团队精干专业,多名行业高管因认可黄祖国的人品与企业前景主动加盟,凝聚起强劲创业合力。

秉持抱团共赢理念,黄祖国牵头联合6家优质医药企业组建山西北药集团,聚盈医药成为集团全资子公司,实现资源整合、优势互补、抱团突围,稳固了行业核心地位。如今企业年销售额达4亿多元,连续多年获评税务A级信用企业,凭借规范运营、优质服务,稳居山西医药行业第一梯队。

近年来,国家医改持续深化,“两票制”等政策落地,彻底重塑传统药品销售模式,行业规范化、精细化发展要求持续提升。面对行业变局,黄祖国精准布局转型。如今,公司建立了完善的仓储物流保障体系,确保每一批药品从出库到送达全程安全可控。与多家全国性知名物流企业达成长期战略合作关系,物流网络覆盖全国30余个省市自治区,实现“48小时内发货、72小时内送达”的高效配送承诺。

“做事以做人前提,诚信是做人的第一要素。”这是黄祖国坚守半生的人生信条。在他看来,经商无捷径,真诚待人、诚信经营、踏实做事,是企业长久发展的核心密码。创业二十余年,他始终坚守合规底线、恪守诚信准则,对客户守信、对员工真诚、对行业敬畏,凭借过硬口碑收获广泛认可与稳定合作,让企业在激烈市场竞争中行稳致远。

怀恩笃行暖桑梓

立业三晋,根系咸宁;功成致远,不忘桑梓。深耕异乡二十余载,事业有成的黄祖国,始终割舍不下对家乡的眷恋,致富不忘本、成事常感恩,反哺故土、助

力乡邻,是他多年不变的初心坚守。

为搭建晋鄂合作桥梁,黄祖国积极参与组建山西北商会并当选副会长,助力晋商楚商资源互通、互利共赢。同时牵头组建咸宁分会,深耕能人服务、资源对接、乡情传递,为咸宁在外创业者搭建抱团发展、互助共进的优质平台。

在家乡聚力打造中医药大县、布局医药总部经济的关键时期,黄祖国主动建言献策、链接资源,全力搭建晋咸医药产业对接桥梁。他全程参与通城县医药行业协会筹备,当选副会长并牵头组建山西分会,带领在外商紧跟家乡发展步伐,聚力赋能本土中医药产业提质升级。

通城县医药行业协会山西分会筹建初期,经费短缺、人手不足,黄祖国主动担当、无私奉献,包揽大部分筹备经费,牺牲大量时间和精力统筹协调各项工作。他主动走访邀约乡友、耐心疏导会员发展困难、全力帮扶会员破解难题,引导大家转变思路、抱团发展,直面市场竞争。

真诚担当、慷慨务实的作风,让他深得大家的信赖。当年,通城县医药行业协会山西分会已吸纳会员100余人,参会率超98%,成为凝聚在晋通城药商、赋能家乡医药产业发展的重要阵地,极大提升了通城医药行业在外凝聚力与影响力。

乐善好施、帮扶乡邻是他不变的底色。多年来,他持续帮扶家乡困难乡亲,慷慨解囊纾困解难;为助力回乡创业,先后借出200多万元资金,不计得失、不求回报。他捐资20多万元助力老家修路修桥,牵头募捐助力家乡发展,以实际行动践行反哺初心,共计捐款100多万元。

2020年,黄祖国联合发起成立通城县唐爱公益慈善基金会,深耕敬老孝亲、奖学助教、助残济困、乡村振兴等公益领域,助力家乡公益。他常年定向捐助黄袍中学,持续走访慰问百岁老人与困难家庭,弘扬孝善家风、涵养文明乡风,用点滴善举温暖故土乡邻。

从寒门追梦人到实业领航者,从异乡创业者到家乡赋能者,黄祖国以饮水思源的情怀、无私担当的格局,诠释了新时代咸宁企业家的初心与使命,让企业家精神在实业深耕、公益惠民、聚力兴乡中熠熠生辉。



企业简介

山西北药集团聚盈医药有限公司成立于2015年4月,是一家现代化药品批发企业。

公司秉承“质量第一、用户至上”的经营宗旨,致力于为广大医疗机构、零售药店及终端客户提供安全、有效、高质量的药品供应服务,是山西省内具有较强综合实力的医药流通企业之一。

公司经营方式为批发,经营范围包括中药饮片、中成药(含冷藏药品)、化学药(含冷藏药品)、生物制品(含冷藏药品)、蛋白同化制剂(含冷藏药品)、肽类激素(含冷藏药品)等。产品品类齐全、规格丰富,能够满足医疗机构、连锁药店、单体药店、基层卫生机构等不同类型客户的多元化用药需求,客户网络已覆盖全国多个省市地区。公司始终将药品质量安全放在首位,建立了全方位的质量管理体系,全程可追溯,确保每一批药品来源可查、去向可追。

公司始终坚持以客户为中心,提供用药咨询、产品信息查询等专业服务;支持常规配送、加急配送、冷链专送等多种方式;随货同行单、发票等票据齐全,满足客户合规需求;完善的退换货机制,让客户无后顾之忧。

公司将持续优化供应链管理能力和拓展全国业务版图,以更优质的产品、更高效的物流、更专业的服务,为医药健康事业贡献力量,努力打造山西省内领先、全国知名的医药流通服务品牌。

记者手记

笃初诚信方致远

专访黄祖国,褪去商界光环,所见的是一位沉稳务实、谦逊赤诚的咸宁企业家。无浮夸言辞、无功利之心,唯有对事业的坚守、对诚信的敬畏、对家乡的赤诚。他身上独有的企业家精神,凝练为三点:逆境不屈的坚韧、行稳致远的诚信、心怀故土的担当。

他的精神,是逆境生长的坚韧风骨。从辍学困顿、6000元闯市场,到执掌规模化医药企业,半生征程风雨兼程。面对创业坎坷、行业变局,他始终迎难而上、久久为功,以不服输、不放弃的韧劲突破困境、深耕赛道,彰显了咸宁儿女自强不息、敢闯敢拼的奋斗底色。

他的精神,是诚信守正的经营智慧。深耕医药行业二十余年,他始终秉持“做人先于做事,诚信重于盈利”的理念,坚守合规底线、恪守商业信誉。面对行业迭代升级,他不故步自封,主动创新转型、前瞻布局,以诚信立身、以创新赋能,守住了企业长青的根本。

他的精神,是饮水思源的桑梓大爱。立业三晋、心系咸宁,事业越大、责任越重。他倾力搭建商会平台,深耕公益、帮扶乡邻,赋能家乡产业,不计得失、无私奉献,用实际行动诠释了赤子情怀与企业家的社会责任。

以初立身、以信立业、以善致远。黄祖国的创业之路,是在外咸宁企业家奋斗的生动缩影。他用半生实干诠释初心担当,在实业深耕、公益赋能、反哺桑梓的道路上步履不停,为咸宁企业家精神写下了鲜活的时代注脚。