

永远跟党走 劳模作先锋

【编者按】为庆祝中国共产党成立100周年和“五一”国际劳动节，充分展示新时期我县广大职工和劳动模范的精神风貌，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，助推我县“双千双百、撤县建市”奋斗目标实现，《今日睢宁》特联合睢宁县总工会推出“永远跟党走·劳模作先锋”专栏系列报道。本期为你讲三位一线职工的故事，展现新时代劳动模范的风采。

刘小林：勇于挑战、敢于奉献的先行者



【人物小传】刘小林，男，1982年出生，江苏星星冷链科技有限公司生产技术部长。先后荣获“江苏省五一劳动奖章”、“徐州市五一劳动奖章”、“徐州市首届最美产业工人”、“徐州市劳动模范”、“睢宁荣誉工匠”、“睢宁县百名优秀本土实用人才”、“工艺革新金奖”、“发明专利金奖”等荣誉。

江苏星星家电科技有限公司

之所以能在国内白色家电生产行业中屹立不倒、熠熠生辉，刘小林和他带领的科研开发创新团队功不可没。获得发明专利2项、实用型专利2项、外观设计专利3项；设计研发的《冷柜整体门壳焊接技术操作方法研究》被评为“赢在徐州—2018年徐州市职工十大先进操作法”……刘小林个人取得的研发成绩单，说明了这一切。

多年来，为公司的技术、工艺发展，刘小林专注于各项革新项目推广，深入研究新技术、新工艺、新材料、新设备，通过继承和发扬精益求精的工匠精神，照亮了企业科技创新发展之路。在刘小林看来，无论工业如何发展，严谨执着、追求极致的工匠精神永远不会过时。同时，推进企业技术创新更需要劳模精神和

工匠精神。“没有精益求精、追求完美的创新活力，就不可能在工作上有所突破，在创新领域推陈出新。”刘小林说。自2004年进入公司以来，十几年来，他带领着团队不断钻研专业知识、积极推行新技术、新工艺、新材料的应用。他采用常温陶化（硅烷）技术替代传统加热工艺磷化，技能降耗，消除了废渣对生态环境的影响。对冷柜内胆采用双U咬合结构替代双U塑料连接轧花铝板工艺，咬接后内胆表面平整一体，美观大方，提高了产品外观质量档次，创行业之领先，巩固了公司冷柜全国第一的品牌效应。

2016年，为加快公司发展，解决机器人无缝焊接，推进新产品上市，刘小林南下上海、湖北，全身心投入到机器人焊接革新项目中。由于此项是行业首

创，没有借鉴，全靠摸索、实践、改进，困难可想而知，压力前所未有。为了加快技术创新的研发，当年11月初，刘小林把办公电脑搬到了生产现场，边试产边改进，忘记吃饭是常有的事，中午更是从未休息过。有时半夜想起新的设计，他也会连夜更改图纸。功夫不负有心人，经过近2个月的全力拼搏，焊接门壳技术攻克了一个又一个难关，最终解决了人工焊接难题，提升了焊接品质，推进了公司新产品上市。2017年1月至2018年5月，公司实现销售产品189565台，产值约13042万元。同时，此项技术获得了徐州十大操作先进法。2017年，刘小林再创佳绩，先后引进新型智能机械人生产3套，成功实现了机器人与流水线有机结合，达到智能化、自动化生产，提升了生产效率，保证了

产品品质，降低了员工的劳动强度，助推了公司工业4.0的实现。2018年，刘小林发明并成功运用了冷柜面板自动点焊衬铁技术，并获得了发明专利。2019年他带领团队设计研发了冷柜内胆自动套框技术，突破了行业人工套框难题，单班减少人员15人，同时降低了员工操作难度，提高了操作安全系数，走在了行业前列。同时成功的带领团队完成了聚氨酯发泡由单组份向多组份转化，当年降低生产成本1500余万元。

刘小林认为，工匠精神，不仅是一座丰碑，更应当是一种传承。在劳模光辉的映衬下，工匠精神将影响激励更多的青年技术人员参与技术创新，凝聚榜样力量，引领企业更快更稳地走向科技创新发展之路。

王莉：风雨巡线人



【人物小传】王莉，女，1970年出生，睢宁港华燃气有限公司管网巡线员。先后荣获“徐州市劳动模范”、“睢宁十佳最美产业工人”、“最美港华人”、“大美劳动者”等荣誉称号。

所谓管网巡线工作，就是需要王莉每天检查已经铺设的管道覆盖层是否有覆土塌陷、滑坡、

下沉、人工取土造成的管线裸露现象，是否在管道上方有修建违章建筑和堆积重物站压管线的现象。同时还需要检查管线沿线周围是否有燃气异味，水面冒泡，树木枯萎等异常现象及燃气泄露声响等。还要检查管道监护范围和管道安全距离内，是否工程施工造成对管基的损坏，是否有道路施工将燃气设施埋没和裸露。除此以外还需检查管网中的阀门井、抽水井是否有泄露发生，井盖是否完好安全。这样的工作是需要王莉徒步进行的，如果按照每天行走12公里的路程来计算，她走了至少四万三千里，绕地球一圈。她走遍了睢宁的大街小巷，200多公里的城市燃气管网，纵横交错，在她的眼中，

那是最美的一幅图画。她可以轻松地说出全县任何一段燃气管网的管径、管材、埋深和栓桩点，只要你需要，无需查阅资料她就能准确指出所有管线的管位，指出哪段是DE250管道、哪段是DE160管道……在同行的眼中她就是睢宁燃气管网的“活地图”。

其实巡线最害怕的就是道路施工，大型挖掘机很可能会破坏管线，而且很多施工单位拒签字，也不给好脸色。记得有一次某段路桥施工，王莉在施工现场看了一天，没吃上一顿热饭，还是工地上的工人看她辛苦给了她一个馒头。她水都不敢喝，就怕一不留神在她去洗手间的时候，施工队伍会挖断管道。憋了一天的她在施工进入尾声的时候去了

一趟洗手间，本来说好等她回来再用挖掘机进行开挖的，谁知道她刚走，挖掘机就开动了，等她回来眼看着挖掘机就要挖到燃气管线，她硬是冲了过去挡在了挖掘机的前面，用自己的身体阻挡住野蛮施工，守护了燃气管网的安全。现如今睢宁港华的燃气管线越来越长，仅仅靠走是不行了，三年前王莉开始骑电动车进行巡查。一辆电动车、一个工具包是她每天的标准配置，工具包内有检漏仪、宣传资料、图纸、施工确认书及一个记满了工作巡线情况的笔记本，这些都是她的“左膀右臂”。工作这么多年来，王莉也总结出巡线“四字工作法”“一看、二闻、三检、四问”。“看”：留心观察，看燃气

管道周边植物生长情况、管道是否有锈蚀等；“闻”：有无像“臭鸡蛋”的味道，进而查看燃气管是否漏气；“检”：通过燃气检漏仪检查阀门井、调压器、燃气管道等是否有漏气现象；“问”：询问居民管线周边是否有施工，问施工进度及施工情况。她经常对同事说：“燃气安全重在宣传，靠的是全民参与。巡线安全是水磨工夫，靠的是谨小慎微。”

燃气巡线任重道远，这十几年的时间里王莉用自己脚步去丈量睢宁燃气事业的发展，用心去呵护全县燃气管网的运行安全，她用自己的实际行动诠释着“爱岗敬业，甘于奉献”的精神。

王飞：一纱一线织出时代彩虹



【人物小传】王飞，男，1966年出生，徐州天虹时代纺织有限公司生产工艺技术员。先后荣获“中国棉纺织行业优秀总工程师”、“江苏省技术改造先进工作者”、“徐州市劳动模范”、“睢宁县百名优秀本土实用人才”等

荣誉称号。

30多年来，王飞怀揣纺织情怀，勇于挑战和创新，在纺织行业结出了累累硕果。他身先士卒，先后三次参与公司大规模技改扩张，每次新增规模均为10万锭。他冲在一线指挥，从设备选型、现场安装调试到生产品种定位投产、生产过程品控等每一件事都把控控制，特别是选用的全流程清钢联、高速自动并条机、紧密纺细纱机、全自动络筒机等设备技术含量高，他白天在车间处理技术问题，晚上加班挤出时间学习钻研，在他的努力下带动下三次技改都顺利完成，跑出

了天虹速度。

2016年天虹公司投入6000万建成国家级研发中心，王飞作为技术总监，带领研发中心人员按品种定位做好课题攻关，培养了一批技术创新型人才，并与高校建立了产学研联盟，将时尚、文化、健康的科技元素融入到产品研发设计中，实现公司的品牌创新，开发出的竹节纱、T400、双芯纱、低弹牛仔纱等攻克了许多项新技术、新工艺和新产品难题，畅销海内外。2018年初，王飞又带领研发人员，攻克了双芯系列品种开发、牛仔烂花布开发、牛仔经向弹力用纱开发、仿

麻品种牛仔经纬上开发、羽毛纱开发、T400替代产品开发、色纺品种开发、高支针织超柔品种开发等八大重点课题，他本人也获批了2项发明专利。这些年来，王飞带领的质量研发攻关队伍，努力细化各工种操作规程和岗位职责，全力打造差异化的具有持续竞争力的品牌产品，“新竹”牌精梳纱线、普梳纱线、双芯纱线、高支弹力色织用纱、普梳低弹牛仔双包覆纱线被评为“江苏省名牌产品”，并吸引了诸多国际知名纤维供应商的关注与合作，其中奥地利知名企业兰精公司使用专线生产的天丝纤维、

莫代尔纤维及粘胶制造高档机织纱、牛仔纱和高档针织用纱。王飞牵头制定的《卓越绩效管理标准》，成为公司质量奖的评审标准，帮助企业精准自我评价，持续不断改进，连续多年荣获“徐州市市长质量奖”、“AA级质量信用企业”等荣誉称号

王飞不仅仅是公司的技术精英，还积极投身社会公益事业。十多年来，他一直资助一名岚山乡孤儿，从上小学到卫校毕业的所有学费都是由王飞资助。他还参与灾区募捐、孤寡残障捐助等活动，得到了公司员工一致赞扬。