

炉火映初心 铁水铸忠诚

——记鞍钢集团先进生产(工作)者、西昌钢钒炼铁厂一号高炉作业长曾中兴

■ 赖世怀 杨波 本报通讯员 何勇



● 探讨炉况配比量。

在鞍钢集团攀钢西昌钢钒炼铁厂，一号高炉的轰鸣日夜不息，奔腾的铁水映照出一代鞍钢人艰苦奋斗的精神图谱。这里，有一位与高炉相伴数十载的“守炉人”——曾中兴。

这位平凡的钢铁工人，先后七次荣获鞍钢集团先进生产(工作)者、两次获评攀钢集团标兵，更揽获鞍钢首届劳模、四川省凉山州国资系统优秀共产党员等多项荣誉。他以炉为家，以铁为伴，不仅炼出了优质铁水，更带出了一支敢打硬仗、能创奇迹的先锋队，在火热的炉台旁，书写着新时代产业工人的担当与忠诚。

行军床上的“长子情怀”

2011年底，西昌钢钒一号高炉开炉伊始，便遭遇严峻挑战。新料切换，休炉后炉况异常，生产系统压力巨大。关键时刻，时任作业长的曾中兴做出一个令所有人动容的决定：把行军床搬进办公室，住就是半个月。

“那段时间，他几乎住在了高炉上。”老工友回忆，“中控室里一坐就是几小时，盯着数据反复琢磨；炉前透气时，挨个叮嘱安全。半夜醒来，常看见他枕边还摊着高炉专业书籍。”

半个月下来，曾中兴瘦了一大圈，但目光依然炯炯有神。工友们说，“只要他不倒，炉子就不会垮”。正是这种坚守，帮助一号高炉渡过难关，逐步走向顺利。

这种“以厂为家”的精神，是他数十年如一日的常态。作为作业长兼党支部书记，他将鞍钢人“爱岗敬业、勇于担当”的“长子情怀”融入血脉。高炉休风检修，他总是提前部署，然后身先士卒——换上工装，与职工一起钻进最炙热、最艰苦的炉前区域，更换风管、扛大钩、撞风管，哪里最累，他的身影就出现在哪里。

工友们亲切地称他“老大”。这声称呼里，有对职务的尊重，更有对他关键时刻顶得上、靠得住的由衷敬佩。

十年磨一剑，坚守结硕果。2025年，在

曾中兴带领下，一号高炉作业区交出一份亮眼成绩单：超计划产量4.718万吨，高炉利用系数也超计划完成，双双创下西昌钢钒高炉投产以来历史最高纪录。

数字背后是一位共产党员“把高炉当孩子养”的深沉情感，是“特别能吃苦、特别能战斗、特别能奉献”的鞍钢精神的生动传承。那张行军床，早已成为曾中兴“长子情怀”的最佳注脚。

党旗飘扬在攻关一线

作为一名基层党支部书记，曾中兴深刻认识到，党建工作必须与生产经营深度融合才能焕发强大生命力。他创新打造“党建+降本增效”模式，将党旗插在技术攻关最前沿。

他号召支部党员从身边做起，从节约一滴水、一度电开始，积极参与修旧利废、小改小革。2025年，通过党员带头实施的数字化管控、智能巡检等多个项目，预计为作业区增效创收达348.4万元。

面对降低燃料比、应对原燃料质量波动、提高富氧率等“卡脖子”难题，曾中兴牵头成立以党员技术骨干为核心的技术攻关小组，实行“揭榜挂帅”，激发创新活力。

他主导完成的“分段式法兰”改造，大

幅缩短抢修时间；推广应用的“智能集控”系统，实现设备润滑精准化管理。一系列源自生产一线的“金点子”和“小革新”，成功转化为提质增效的“大能量”。

在党员责任区精细化管理推动下，一项项生产指标不断刷新：煤比、焦丁使用量创历史最好水平；球团配比同步提高，富氧率不断提升，高炉燃料比持续降低，创下历史同期最优水平。

这些关键技术的突破，不仅带来高达857.28万元的直接经济效益，更为高炉长期稳定、高效运行奠定坚实基础。在这里，党支部不仅是战斗堡垒，更是创新攻坚的“发动机”。

职工的“贴心人”

在工友眼中，曾中兴是炉前雷厉风行、敢啃硬骨头的“硬汉”，更是心系职工、体贴入微的“贴心人”。

甲班职工刘洋突然晕倒在工作现场，曾中兴第一时间紧急施救，随后从兜里掏出所有现金，看都没看就塞给护送就医的同事：“救人要紧，不够马上给我打电话！”

作为党支部书记，曾中兴始终把职工冷暖挂在心头。他经常组织党员干部走访慰问困难职工家庭，了解实际需求，尽力帮

助解决后顾之忧，努力在作业区营造“家”一般的温暖氛围。

他深知，高炉的稳定运行，最终要靠每一位职工的精操作和无私奉献。只有真心关爱职工，团队才能拥有强大凝聚力。在曾中兴带领下，一号高炉党支部形成独特的“家”文化。党员干部与职工同甘共苦：休风检修时，一起在作业现场挥汗如雨；技术攻关时，共同在图纸数据前熬夜奋战……这种“发展为职工、发展依靠职工、发展成果与职工共享”的理念，正是鞍钢集团以人民为中心的发展思想在基层的生动实践。

团队的凝聚力，迅速转化为强大的生产力与战斗力。2025年，一号高炉党支部成功实现“安全零事故、质量零缺陷、工期零延误”的年度目标。在一次大型检修后，高炉送风仅用30小时就恢复正常炉况，并在第十天一举突破日纪录。

此外，该作业区党支部也荣获攀钢集团“先进党组织”称号。原料班组通过建立精准预警机制创收90万元，炉前班组开展的开口机系统性改善创收106.5万元，“班组+项目”的创效新模式呈现出蓬勃生机。

新时代鞍钢奋斗者的缩影

在鞍钢集团，曾中兴是这座“共和国钢铁工业长子”庞大肌体中，一个活跃而坚韧的细胞，是无数在平凡岗位上创造不平凡业绩的鞍钢人的缩影。

在鞍钢集团总结表彰大会，集团党委书记、董事长谭成旭强调：“爱岗敬业、争创一流、艰苦奋斗、勇于创新、淡泊名利、甘于奉献的劳模精神，是伟大时代精神的生动体现。”曾中兴正是这种劳模精神、劳动精神、工匠精神的坚定践行者。

深夜中控室里分析数据时凝神的身影，清晨炉前班会上叮嘱安全时质朴的话语，休风检修时与工友并肩作战淌下的汗水……汇聚成推动鞍钢破浪前行的磅礴力量。

平高青年柴影辉 获河南省“最美职工”称号

本报讯(通讯员 孟繁祥)5月7日,从平高电气传来消息:在中共河南省委宣传部、河南省总工会举办的2025年河南省“最美职工”评选中,平高电气柴影辉成功入选。

柴影辉现任河南平高电气股份有限公司智慧电气装备技术研究院真空装备技术研究所所长。特高压直流输电是保障能源安全、优化能源配置的“大动脉”,为了攻克直流穿墙套管这个特高压输电线路的关键装备,柴影辉带领团队开展了上百次仿真模拟与试验验证。

2022年,其团队研制的国内首台自主化±800千伏气体绝缘直流穿墙套管实现工程应用,该系列产品为我国特高压输电工程的自主化建设提供了核心装备支撑。

为推动电力装备绿色转型,柴影辉带领团队确定“真空灭弧+合成空气绝缘”的技术路线,实现全周期的温室气体零排放。2024年,团队成功研制出国际首台252千伏单断口真空环保型柱式断路器,各项技术指标全部过关,标志着我国在高压环保开关领域跻身国际领先水平。

拧螺丝的矿山液压“专家”

——记麻地梁煤矿钻掘区液压维修工展丙计

■ 本报通讯员 胡云峰

“咱就是个拧螺丝的，没啥好采访的，天天拧好螺丝，干好本职，保证钻掘生产正常，就知足了。”说这话的是皖北煤电麻地梁煤矿钻掘区液压维修工展丙计。他说话简单、质朴，没有豪言壮语。自EJM540/4-4掘锚成套装备3月20日进场到现在，短时间内就创造了煤岩巷单班进尺7排奇迹，仿佛和他没有任何关系；采访前一天为了保持生产稳定刚刚下了3次井，升井后来不及吃饭休息，又去设备库协调维修配件，他认为全是理所当然的事情。在他轻柔的话语背后，全是扛在肩上沉甸甸的责任，全是“有我在，跟我上”的担当！

“行家一出手，便知有没有”

为改变钻掘区设备“一穷二白”导致安全风险高、生产效率低、劳动强度大的局面，今年3月份，麻地梁煤矿为钻掘区引进了EJM540/4-4掘锚成套装备。1套设备带8台钻锚机，运转起来效率提高的可不是一星半点。“只要把这套设备玩转，掘进区现有技术能手随便选！”点兵点将之时，矿领导和钻掘区负责人不约而同地想到了一个人——展丙计。就这样，一纸调令，展丙计和3个司机、1个电工、1个液压工全都从掘进区被调去了钻掘区。

既来之，则安之；既来之，则干之。液压系统流量不够，阀门不灵敏，密封不严，油压孔径不标准……刚一来，展丙计就按照设计原理给整机来了一次“体检”。液压管路设计不合理，水冷却系统Y型过滤器设计不合理。“行家一出手，便知有没有”，经过一番“望闻问切”，展丙计很快就发现了设备存在的两大“致命”短板。他说：“这些问题不及时处理，会直接导致液压部件反应慢，后续处理起来困难，还会直接缩短设备使用寿命。这么贵的设备，可丝毫马虎不得啊！”就这样，展丙计一边忙着其他活计，一边等待厂家配件到场。配件到场后他立即组织更换，及时将设备隐患消灭在了萌芽状态。

3月20日进场，3月30日入井调试，4月2日自移机尾入井，4月7日进行生产……对于掘锚成套装备进场后的所有重要时间节点，展丙计都记得清清楚楚。他知道，随着时间的推移，汗水正在结晶，努力正在向成果转化。他说：“我

全程参与了270,340,540掘锚成套装备和260掘锚机的安装调试，深知上马一套新装备安装调试的不易。为了让整个过程圆满顺利，矿上做了大量协调工作，保证了配件的充足供应，掘进区更是出人出力，才有现在将原来综掘机每班只能生产2至4排一下子提高到现在6至7排的成绩，这还是煤岩巷的条件下，工作面条件变好了，进尺速度更加可观。原来实现掘锚功效，需要2套设备配合，现在1套设备就能满足生产需要，人员、电费、维护成本均大幅下降，适应了公司降本增效、智能保安的高质量发展需要，这样的宝贝，我们一定要把它维护好、使用好。”

“我们这行，怕脏的可干不了！”

熟悉煤矿设备液压系统的都知道，要想把这套系统玩转，没两把刷子真不行。从压力、温度、流量的计算，到系统的维护保养，哪个环节出了问题，都会对生产稳定构成威胁。为此，展丙计在徒弟的挑选上十分严格。从掘进区带出来的竺必浩、王彬两个徒弟，目前都能独当一面。有了之前带徒弟的成功经验，他又把目光瞄向了此次安装调试中的好苗子。他说：“带徒是个漫长的过程，我的带徒信条是必须教会，所以在选徒上也更加苛刻一些。胡彬、王亮、关会这这几个都不错，但还得侧面了解一下怕不怕脏、能不能吃苦、脑子转得快不快。最重要的是不怕脏，干我们这行，干起活来，一身油污是家常便饭，怕脏的可干不了！”

原来在掘进区时，系统出现的一般性问题，展丙计带的徒弟基本上都能解决，只有出现大问题才需要他出马。来到钻掘区，大事小事还都得他自己动手，这使得他把徒弟带出来的心情特别迫切。看图纸、盯现场、接触实物、手把手教，在他传授下，胡彬、王亮、关会等人快速成长，但距离技术成熟、独立处理问题还有一定的差距。展丙计说：“咱们可是智慧矿山，液压系统全靠我一人可不行，我要把他们全都带出来，让他们拥抱智能化、机械化，共同建设我们的智慧矿山。”

这就是展丙计，一名普通的煤矿工人，一名把螺丝拧出新高度的人，用“忠诚、担当、规范、开放、情怀”的企业精神，使出浑身的劲，硬是把平凡的岗位与不平凡的业绩画上等号，助力企业破浪前行。

纵横中非经贸长卷 铸就时代莆商荣光

——记陕西中莫实业有限公司董事长蔡枫莺

■ 龙宇

共建“一带一路”倡议铺就陆海联通的壮阔通途，中非经贸合作奏响互利共赢的时代强音。在波澜壮阔的跨国经贸浪潮中，巾帼莆商蔡枫莺以敢闯敢拼的魄力、胸怀天下的格局、坚守实业的初心，勇立中非合作潮头，深耕跨境经贸与实业发展，以女性企业家的坚韧与担当，架起中非民间友好与商贸互通的坚实桥梁，用实干与担当书写新时代莆商的奋进华章，在中非经贸合作长卷上镌刻下熠熠生辉的莆商印记，铸就属于这个时代的莆商荣光。

秉莆商风骨 勇拓跨境发展新蓝海

莆商是福建莆田市商人的简称，为闽商的重要分支。莆商自古以“敢为天下先、爱拼才会赢”的精神闯荡四海，蔡枫莺深深传承了这份刻在骨子里的商业风骨，在成立陕西中莫实业有限公司、企业实现质的飞跃后，不囿于一隅之安，放眼全球经贸格局，将发展目光投向潜力无限的非洲大陆，踏上中非跨境创业之路，成立莫桑比克中莫实业有限公司。

面对陌生的海外市场、复杂的跨境营商环境、跨文化交流的重重壁垒，她始终迎难而上、笃行不怠，凭借敏锐的商业嗅觉、精准的市场研判和诚信为本的经营理念，深耕中非红木贸易、跨国产业园区建设等核心领域，一步步打通中非商贸流通渠道，搭建起稳定高效的跨境经贸合作体系。

从孤身开拓海外市场，到搭建成熟的跨国商业版图，蔡枫莺用行动诠释莆商坚韧不拔、锐意进取的精神内核，打破地域局限，在非洲大陆闯出一片属于中国莆商的发展天地。

担时代使命 搭建中非合作连心桥

在深耕实业发展的同时，蔡枫莺始终肩负时代使命，以民营企业家的身份，全力推动中非民心相通、商贸相融、文化互鉴。

作为中非民间友好交流的践行者，她立足自身跨国实业优势，积极搭建中非政企对接、商贸合作、人文交流的多元平台，助力中国优质产能与非洲本土资源高效对接，推动中非双边贸易稳步提质、双向投资持续深化。

她尊重非洲当地文化习俗，融入当地民生发展，积极践行企业社会责任，带动当地就业增收，助力非洲本土产业升级，以真诚与善意赢得非洲当地政府与民众的广泛认可，让中非友谊在民间经贸往来中愈发深厚。

目前，蔡枫莺正于莫桑比克贝拉市，倾力建设莫桑比克中国城项目。该项目占地1200亩，是践行共建“一带一路”的重点工程，定位为东南非核心商贸枢纽。中国城集红木艺术馆、小商品城、仓储物流与商务服务于一体，既推动中非商品双向流通，又深化文化交流。项目将大幅提升区域贸易能级，辐射周边内陆国家，强化中国在东南非



● 柴影辉(右)与同事探讨技术问题。



经贸格局中的战略支点作用，助力构建更高层次的中非经贸合作新体系。

从战略格局来看，莫桑比克中国城是中非全面战略合作伙伴关系落地生根的重要实践载体，更是中国深耕非洲市场、践行正确义利观、推动构建中非命运共同体的关键抓手。紧扣高质量共建“一带一路”核心要求，搭建起中非经贸合作、文化交流、民心相通的多元桥梁。

蔡枫莺不仅是经贸合作的推动者，更

是民间友好的使者，以一己之力，为中非命运共同体建设注入民间商业力量。

筑实业根基 深耕全产业链匠心

实业兴则经济兴，蔡枫莺始终坚守实业初心，深耕中非红木全产业链发展，以匠心铸就行业品质标杆。

从非洲优质红木资源甄选、跨境物流运输，到国内高端红木家具设计、精工制作与市场运营，她全程把控每一个环节，严守品质底线，将中华传统榫卯工艺与现代审美完美融合，打造兼具文化底蕴与实用价值的高端红木家具产品，在国内红木市场树立起良好口碑。

同时，蔡枫莺高瞻远瞩布局海外产业项目，高标准推进海外商贸园区建设，打造集贸易、仓储、交流、服务于一体的跨国经贸枢纽，进一步夯实跨境实业发展根基，以全产业链发展模式，提升莆商在中非经贸领域的核心竞争力，用实业发展筑牢中非合作的经济纽带。

展巾帼风采 彰显莆商责任与担当

身为女性企业家，蔡枫莺以柔肩担重任，在纵横商海、铸就业界辉煌的同时，始终心怀家国、践行社会责任，尽显新时代巾帼莆商的大爱与担当。

她始终不忘桑梓之情，积极助力家乡

发展，踊跃参与公益慈善事业，捐助助学、扶危济困，用实际行动回馈社会、温暖他人。

在海外发展过程中，她始终坚守家国情怀，主动维护中国企业家的良好形象，积极传播中国声音、讲好中国故事，弘扬莆商精神，以自身影响力带动更多莆商投身跨国合作、践行社会责任。

蔡枫莺用担当与大爱，打破了商界对女性创业者的偏见，以卓越的商业成就与高尚的品格风范，展现了新时代莆商女性的风采与力量。

启奋进新程 续写新时代莆商新篇章

初心如磐，奋楫笃行。在中非经贸合作不断深化、共建“一带一路”高质量发展的新时代背景下，蔡枫莺始终保持奋进姿态，立足现有跨国实业基础，持续拓宽合作领域、提升发展格局，不断推动中非经贸合作向更深层次、更高水平迈进。

蔡枫莺始终坚守莆商精神，传承家国情怀，以自身发展带动更多莆商抱团发展、携手出海，共同拓展全球市场、彰显莆商力量。

站在新的发展起点上，她将继续以实干笃定前行，以担当不负时代，在纵横中非经贸的新征程中勇毅前行，持续书写莆商跨国发展的崭新篇章，为新时代莆商荣光增添光彩，为中非经贸合作与民间友好交流贡献更多力量。

河南油田塔河二部 闻震而动

双线作战力保平稳

本报讯(通讯员 胡强)4月27日以来,新疆库车地区多次发生地震,其中一次4.8级地震震中距河南油田采油二厂塔河二部仅约6公里。面对突发震情,该部立即启动应急预案,同步部署生产排查与生活保障。截至目前,生产生活秩序正常,员工均平安,无油气泄漏事件。

地震发生后,该部第一时间组织应急巡查。副经理张孟男带领值班站长、技师等骨干组成的巡查组,直赴6-2.7-3.6-1等计转站,对建筑结构、设备基础、地脚螺栓等进行全面检查,并重点排查电力系统运行状态,确保生产“生命线”安全可靠。针对震中附近的7-3计转站周边12公里范围内60口重点油井,巡查组采用土办法——“悬挂重锤观测法”监测井口沉降,利用“刻线标记法”检查抽油机基础位移,并对采油树和抽油机基础逐一标识、建立台账。经细致排查,暂未发现采油树明显沉降及抽油机基础位移现象。

同时,依托DCS、SIS等自动化系统,该部对所属8座站库的运行状态及油井生产参数进行远程实时筛查。指令下达30分钟内,各站完成首轮现场核查,重点查看生产是否中断、电力是否正常、管线是否泄漏等情况,并及时反馈。生活后勤应急保障同步启动,全力维持员工正常生活秩序。针对持续震情,该部已加密巡检频次,将震后排查全面纳入日常巡检,并严格执行24小时应急值守制度。目前,所辖各站生产运行平稳,未发生因地震引发的安全环保事件。

在此次应急响应中,塔河二部通过生产与生活保障的“双线联动、同步处置”,有效化解了地震对安全生产与员工生活的双重影响,有力保障了特殊时期的生产平稳与队伍稳定。