

# 张玉川：“铁裁缝”三十八年焊花灼初心 匠心熔铸工业脊梁

本报记者 李莹

9月23日，在重庆举办的第三届大国工匠创新交流大会暨大国工匠论坛上，宁夏电力石嘴山公司高压焊工张玉川接过2025年“大国工匠”人才证书，他捧着的不仅是个人荣誉，更是对一名工匠以钢铁为“纸”、焊条为“笔”、38年如一日诠释“焊接中国精度”的崇高礼赞。

在生产一线执着坚守，张玉川凭精湛“焊”艺，攻克、解决、突破专业技术难题100多项，填补多项技术空白，为企业挽回损失超1000万元，创造经济价值超亿元；他更以“传帮带”的热忱培育技能人才，将初心与匠心熔铸在每一道焊口上，被誉为业内“刀尖上的舞者”与“铁裁缝”。

## 焊花点燃梦想 汗水淬炼技艺

1987年，刚踏入电力行业的张玉川，工作中经常与焊工打交道，每当看到焊工师傅把两个看似毫不相干的钢板和管子完美焊接在一起，心中充满了好奇和冲动。“我也要练就过硬的焊接技术。”他在心里暗暗许下承诺。

从那以后，焊接练习间成了张玉川的“修行场”。平焊、横焊、立焊、仰焊，每个基础动作他都要重复上百遍；电弧焊、氩弧焊、气保焊，每种焊接技术他都当成“必修课”。

短短几年，张玉川的焊接技术突飞猛进，不仅能精准完成各类常规焊接任务，还能应对复杂工况下的高难度作业。

一次深夜，公司锅炉省煤器下联箱突发缺陷。现场热浪滚滚，缺陷位置恰好位于联箱侧壁，管排之间的间隙不足20厘米，在场的焊工们面露难色。

“我来吧，给我找瓶洗洁精。”就在众人一筹莫展时，张玉川的声音打破了僵局。他脱下工作服，只留一条短裤，将洗洁精均匀地涂满全身，硬是从狭窄的管排间“挤”了进去。

管排上的附着物把他的前胸后背划出了道道血口子，强忍疼痛，到达缺陷位置后，他迅速穿戴好工作服，在闷热的环境下开始焊接。从深夜到清晨，经过8个小时的连续作业，当他

艰难地从炉膛里钻出来时，浑身红肿，整个人虚弱得几乎站不住。

类似的“硬仗”，张玉川不知打了多少场。2019年，公司1号炉过热器爆管，必须紧急停炉抢修。“班长，我马上去。”刚做完阑尾手术的张玉川接到班长的求助电话，揣着医生开的止痛药就赶往现场。到达作业现场，他悄悄将一条新毛巾垫在腹部刀口处，紧了紧工作服的皮带，便带着工具钻进了间距不足30厘米的过热器管排间。

横卧、仰视、侧翻，每变换一次焊接姿势，腹部的伤口就传来一阵撕裂般的疼痛。汗水顺着脸颊往下淌，浸湿了面罩，也模糊了视线，可他手中的焊枪始终稳如磐石。当32道焊口全部高质量完成，他蹒跚地从炉膛钻出来时，面色煞白，工作服上早已被鲜血浸透——刀口又裂开了，只好去医院重新缝合。

## 创新破解难题 匠心创造价值

在张玉川看来，焊工不仅要“焊得牢”，更要“焊得巧”。多年来，他始终带着“问题意识”工作，在实践中摸索创新，用技术革新为企业降本增效。

公司锅炉过热器联箱隔板的焊接，曾是行业内的“老大难”问题。传统焊接方法不仅效率低，还容易出现焊接缺陷，一直没有成熟的解决方案。张玉川

看在眼里，急在心里。他查阅了上百份技术资料，结合自己多年的焊接经验，反复试验不同的焊钳设计和焊接参数，终于自制出一种专用焊钳，能精准控制焊接质量，成功攻克了联箱隔板焊接的技术难题。这项创新不仅填补了行业空白，让过热器联箱隔板的焊接检修时间缩短了5天，单此一项就为企业节约检修费用216万元。

公司6台锅炉低温过热器经常出现泄漏隐患，若按常规方法更换设备，不仅成本高，还会严重影响检修工期进度。张玉川又一次迎难而上，提出“破坏恢复法”的改造思路：先对受损部位进行精准切割，再采用焊接工艺进行修复。为了验证方案的可行性，他在检修间模拟现场场景，反复进行焊接试验，最终成功完成改造，直接为企业挽回经济损失840万元。

此外，他发明的“悬吊挂勾”，因操作简单便高效、安全性高，被广泛应用于电力检修行业；他掌握的高温高压带压堵漏技术，多次在运行设备突发故障时“力挽狂澜”，避免了停机停炉事故，累计挽回经济损失超1000万元。

## 薪火相传育新人 匠心精神永延续

“一个人的技术再好，也撑不起整个行业的发展，只有把技术传承下去，培养更多的技能人才，才能更好地让工匠精神真正落地生根。”张玉川不

仅是技术上的“领头雁”，更是青年焊工的“引路人”。

只要有年轻焊工向他请教，他总是倾囊相授。从焊接姿势的调整到焊条角度的控制，从电弧高度的观察控制到焊缝成形检测，他都手把手地教，还把自己多年总结的焊接实操经验，毫无保留地传给徒弟们。“焊接要细心、手稳、有耐心，每一道焊口都要经得起时间的检验。”这是他常对徒弟们说的话。

除了在公司内部“传帮带”，张玉川还积极参与自治区和各企业的技能提升培训，多年来他累计培训焊工500多人次，培养出大批焊接技能人才，为企业和区内内高素质人才储备贡献了力量。

如今，张玉川全身布满了因烫伤而留下的疤痕，虽然眼角的皱纹里刻满了岁月的痕迹，但每当焊花在他手中绽放时，他的眼神依旧坚定而炽热：“只要身体还允许，我就会一直焊下去，把这份手艺传给更多人，把这份初心守得更牢。”

从青涩学徒到大国工匠，张玉川用38年的坚守，生动诠释了“干一行、爱一行、钻一行、精一行”的职业追求。他手中的焊枪不仅能焊出一条条完美焊缝，更熔铸着一名工匠对职业的敬畏、对责任的担当，以及对初心的始终坚守，而那束在钢铁上跳跃的焊花，将继续照亮更多青年工匠的成长之路。

# 银川市卫生健康系统 “人工智能+医疗健康”项目签约仪式举行

本报讯(记者 李莹)9月24日，银川市卫生健康系统“人工智能+医疗健康”项目签约仪式举行。银川市卫生健康委员会及贺兰县、永宁县、灵武市卫健局与宁夏大学、人民数据、百川智能等10家企事业单位共同签订合作协议，聚焦数字健共体、高质量数据集构建、医疗大模型研发、AI慢病管理、公共卫生防治、脑科学应用、社区健康服务、智能语音护理等前沿方向，共达成10项合作框架协议，形成覆盖“防、诊、治、管、研”全链条的AI医疗生态布局。

本次签约活动以“智绘医疗 创享未来”为主题，旨在落实“五八”强首府战略，打造区域医疗健康中心，培育“人工智能+医疗健康”产业集群，助推银川市数智赋能医疗健康事业迈上新台阶。

微医控股有限公司在银川市探索建立数字化健康共同体，并引入慢病管理中心与AI辅助诊断系统，推动医疗机构升级为区域健康共同体。宁夏大学将联合银川市卫健系统开展高质量数据集构建与医疗大模型研发，共建“研究生联合

培养基地”与“博士后创新实践基地”。卫宁健康科技集团聚焦“AI居民健康画像”，通过慢病管理、健康预警等场景试点，推动健康数据智能化应用。人民数据管理(北京)有限公司将围绕医疗数据合规治理、确权落地、交易运营等环节探索开展试点工作，提升银川市医疗数据治理能力和水平。百川智能科技有限公司与永宁县、贺兰县、灵武市卫健局合作，探索以患者健康档案为核心的“AI医生朋友”模式，打造“筛、防、诊、治、管”五位一体的分级诊疗体系，推动居家场景纳入分级诊疗。

银川市将以“数智赋能，夯实智慧医院基础，打造数字健康高地”为核心目标，抢抓数据算力优势，积极协同高校企业，拓展人工智能+医疗应用场景。促进卫生健康要素协同，全面提升医疗服务智能化、精细化、协同化水平，不断擦亮“医疗在银川”品牌，助力银川市数字健康领域实现跨越式发展，让人民群众享有更加优质、高效、便捷的医疗健康服务。

# 宁夏交警多措并举强化秋冬季道路交通事故预防

本报讯(记者 王茜)9月25日，记者获悉，宁夏公安厅交警总队结合实际制定出台“十项措施”，细化27项具体任务，全面加强秋冬季道路交通事故预防工作，全力确保全区道路交通安全形势持续平稳。

据了解，全区各级公安交管部门将通过加强道路交通安全态势评估，深入分析辖区交通流量、违法、事故规律特点，定期定量分析研判形势风险，采取周调度、月通报等方式掌握各地工作动态、加强重点指导提示，精准赋能一线实战。强化事故复盘分析，对一次死亡2人以上交通事故进行全面复盘，深入排查重点车辆、重点驾驶人、重点运输企业存在的类似隐患，督促相关部门、行业企业整改事故暴露的突出问题。

10月是施工黄金期，宁夏交警

部门加快推进公路隐患突出点段治理、恶劣天气高影响路段治理“两项攻坚”，紧盯学校、医院、商圈等重点区域和近3年发生过亡人事故的路口、路段，推动完善安全设施，合理增设标志标线，持续推进城市道路精细化治理，10月底前完成重点路口治理任务。针对国省道高速公路易肇事肇祸违法、电动自行车和老年代步车交通违法、酒驾醉驾和飙车炸街等重点违法行为，我区各级交管部门将组织集中查处行动，加大路面执法力度，提高执法针对性。同步推进《全区高速公路恶劣天气保通保畅工作方案》落实，会同“一路多方”健全完善方案预案，提前准备应急救援物资装备，精准落实部门管控措施，不断提升秋冬季雨雪雾冰雪等恶劣天气管控质效。

# 宁夏医科大学总医院医疗健康服务团 赴利通区开展义诊

本报讯(记者 梁静)日前，宁夏医科大学总医院医疗健康服务团走进利通区金花园社区举办健康义诊活动。

活动现场，宁夏医科大学总医院的专家团队为居民提供了体重管理、感染性疾病、神经外科、内分泌科等多个专业科室的医疗服务。尤其在健康管理中心和体重管理中心，专家们不仅提供了基础健康检查，还详细指导了慢性病的管理，帮助居民更好地控制健康风险。

医护人员还为居民提供了免费的血压、血糖测量、心电图等常规体检服务。除了常规体检外，现场还

特别设置了针灸室，中医专家为大家提供传统针灸治疗，获得了广泛好评。

此次活动还为居民发放了200个健康包，内含健康饮食、运动指南以及常见疾病预防的小册子。专家们现场普及了常见病、多发病的健康管理与防护知识，帮助居民提高自我保健意识。

金花园社区相关负责人表示：“此次义诊活动不仅为居民提供了便捷的医疗服务，还增强了大家的健康意识。我们希望通过这样的活动，让更多的居民享受到优质的医疗服务，也为社区健康管理打下坚实基础。”

## 铸牢共同体 中华一家亲

9月24日，兴庆区胜利街街道天盛社区举办“睦邻·相约天盛：中秋遇国庆 共话邻里情”主题活动。活动以“民族团结”与“邻里和谐”为核心，设置猜灯谜、做月饼、染漆扇、双节打卡、主题绘画、唱红歌、爱心义诊、趣味游戏8大环节，吸引社区众多居民参与。



▲9月24日，兴庆区胜利街街道天盛社区举办“睦邻·相约天盛：中秋遇国庆 共话邻里情”主题活动。活动以“民族团结”与“邻里和谐”为核心，设置猜灯谜、做月饼、染漆扇、双节打卡、主题绘画、唱红歌、爱心义诊、趣味游戏8大环节，吸引社区众多居民参与。

▲9月24日，原州区古雁街道西城路社区举办“铸牢中华民族共同体意识·我们的节日——月满中秋·情系家园”双节文化活动，进一步营造了喜庆节日气氛，促进了邻里和睦与社会和谐。



▲9月24日，原州区古雁街道西城路社区举办“铸牢中华民族共同体意识·我们的节日——月满中秋·情系家园”双节文化活动，进一步营造了喜庆节日气氛，促进了邻里和睦与社会和谐。

# 稳增长促发展攻坚年

## 青铜峡灌区现代化改造工程2025年度第二批建设项目开工

本报讯(记者 单瑞)9月23日，宁夏青铜峡灌区现代化改造工程2025年度第二批建设项目全面开工，项目涉及秦汉渠灌域、渠首灌域、惠农渠灌域、汉延渠灌域及唐徕渠灌域5个灌域6条干渠，砌护渠道长度54.51公里，配套改造渠道建筑物、巡护道路等。

宁夏水利工程建设中心青铜峡灌区现代化改造工程(银川片区)13个项目负责人牛东介绍，本次项目分为3个标段，各标段劳务队伍、机械设备已进场，施工准备工作已完成，工程全面开工建设，正在进行渠道排水、混凝土板拆除、土方开挖等工作，计划于10月20日前完成所有渠道水下工程，保障各大灌域冬灌顺利进行。

宁夏青铜峡灌区现代化改造工程是全国水利领域“两重”标志性工程，总投资约70亿元，覆盖银川、石嘴山、吴忠3市11个县(市、区)。工程通过改造灌排设施、新建调蓄工程、实施数字赋能等，打造“节水高效、生态良好、设施完善、管理科学”的现代化生态灌区。主要建设内容包括输配水工程、排水工程、基础设施改造和工程信息化，工期3年。工程建成后，可提升农业综合生产能力，促进深度控水节水，提高水资源利用效率。同时，对提升灌溉“四预”能力、改善区域水生态环境、传承古灌区文化具有积极推动作用。

宁夏青铜峡灌区现代化改造工程是全国水利领域“两重”标志性工程，总投资约70亿元，覆盖银川、石嘴山、吴忠3市11个县(市、区)。工程通过改造灌排设施、新建调蓄工程、实施数字赋能等，打造“节水高效、生态良好、设施完善、管理科学”的现代化生态灌区。主要建设内容包括输配水工程、排水工程、基础设施改造和工程信息化，工期3年。工程建成后，可提升农业综合生产能力，促进深度控水节水，提高水资源利用效率。同时，对提升灌溉“四预”能力、改善区域水生态环境、传承古灌区文化具有积极推动作用。

# 市监搭台强赋能 政企携手促增收

——银川市市场监督管理局助力闽宁镇“巧媳妇”蜕变为电商能手

本报记者 黄蓉

“家人们，这是今年的枸杞，颗粒饱满、营养丰富，链接就挂在下方小黄车1号链接，放心拍。”近日，“网络普法与同行”活动走进永宁县闽宁镇原隆村未美电商帮扶车间内，“巧媳妇”团队成员海燕正对着镜头熟练地介绍宁夏特产，清脆的嗓音伴着直播间里滚动的订单提示音，勾勒出乡村电商的鲜活图景。

很难想象，这支能从容驾驭直播带货的“巧媳妇”团队，在2019年车间创办之初，都还是围着锅台转的家庭主妇。彼时，电商对她们而言是全然陌生的领域。“那时，我们既不懂直播话术与运营技巧，也不清楚广告宣传、知识产权等方面的合规要求，直播多次失败。”海燕说。

企业有难题，监管有回应。银川市市场监督管理局网络交易监管科得知情况后，主动打破“坐等上门”的传统模式，开启“靠前服务”模式。针对“巧媳妇”团队的实际需求，量身定制了“上门体检+案例讲解”的精准帮扶方案：工作人员定期深入车间，围绕平台入驻流程、直播运营技巧、产品宣传禁忌、知识产权保护等核心环节，开展“手把手”教学；结合网络交易中的典型违规案例，用通俗易懂的语言解读相关法规，将“合规红线”转化为“运营指南”。这种“教育为主、惩戒为辅”的人性化监管模式，既为企业扫清了合规障碍，更帮助女工们练就了“真本领”，让未美电商帮扶车间逐步走上规范化发展轨道。

如今，走进未美电商帮扶车间里，货架区的枸杞、葡萄酒、杂粮等宁夏农产品琳琅满目；加工车间内，女工们身着统一工装，从筛选、包装到质检，每道工序都一丝不苟；直播间里，主播们秉持真实宣传原则，不夸大、不虚假，用真诚赢得网友信任。未美电商帮扶车间已然成为了集农特产品生产、加工销售、就业服务、技能培训等于一体的电商帮扶示范基地。

“非常感谢银川市市场监督管理局的帮助，从车间注册初期的政策解读到日常经营中的网络广告合规指导，他们为我们搭建了‘有温度、有速度’的政企沟通桥梁。”未美电商帮扶车间负责人徐美佳感慨道，“有了政府的支持与帮助，自己更有信心将帮扶车间做大做

强，带领‘巧媳妇’团队在电商领域开拓更广阔的天地，为当地群众增收致富和乡村产业发展注入强劲动力。”

银川市市场监督管理局网络交易监管科科长薛京花介绍，今年以来，该局依托“网络交易数据监测监管平台”开展网络交易监测专项行动21次，督促指导经营主体修改网页或商品链接内容57条，下架商品链接或删除内容55条，对7条违法线索进行核查后立案处置。该局将持续深化“监管为民”理念，针对新兴业态特点推出“精准服务+动态监管”组合拳，加大线上线下巡查力度，建立常态化政企沟通机制，助力培育本土特色电商品牌，推动平台经济高质量发展。

## 简讯

国网宁夏营销中心(国网宁夏计量中心)组织开展爱国主义教育

本报讯 近日，进一步激发党员干部职工的爱国情怀与责任担当，国网宁夏营销中心(国网宁夏计量中心)组织开展“铭记历史、砥砺前行”爱国主义教育，集中观看了历史题材影片《731》。该中心将持续开展爱国主义教育，引导广大职工传承红色基因、赓续红色血脉，以实际行动诠释“人民电业为人民”的企业宗旨。(孙振星 王蕾)

国网宁夏电科院支撑国网西北分部开展大电网安全稳定措施专项排查

本报讯 近日，国网宁夏电科院组织涉网专家支撑国网西北分部开展陕西区域直调电厂大电网安全稳定措施专项排查工作。据悉，排查工作由西北区域各省调、省电科院以及相关企业组成的20名专家共同开展，共检查电厂11座。本次扎实开展陕西发电企业安全稳定措施排查整治专项行动，保障电网安全(孙振星)

运行，共同守牢区域大电网安全生命线。(孙振星)

国网宁夏供电公司开展安全走访活动

本报讯 近日，为保障居民在潮湿天气下的用电安全，国网宁夏供电公司组织专业安全员走进惠民商业街，开展以“安全用电，温暖度秋”为主题的安全走访活动。截至目前，该公司已完成家庭用电检查百余户，发放安全用电手册300余份，消除安全隐患20余处，以专业技能和服务态度赢得群众好评，进一步拉近了供电企业与用户之间的距离。(孙振星)

国网盐池县供电公司当好农户“电管家”

本报讯 近日，国网盐池县供电公司提前谋划，主动作为，组织党员服务队深入田间地头 and 农户家中，开展安全宣传、隐患排查和高效服务，全力守护农户“丰收电”。该公司将持续跟进秋收进度，动态调整服务举措，以可靠电力供应和优质服务为秋粮丰产增收保驾护航。(孙振星)