



# 王战国：煤海耕耘六十载 勤恳实干度一生

本报记者 纳紫璇

半个多世纪过去了，昔日黄沙漫卷的煤城，如今已是街巷齐整、楼宇井然。家住惠农区的王战国老人已是八旬高龄，掌心层层厚茧，一半是常年井下采掘留下的烙印，一半是日复一日检修设备磨出的痕迹。回望半生劳作，老人言语质朴却字字真切：“这辈子认准两件事，矿上的活要干得踏实靠，家里的日子要过得平和安稳。”

## 千里西迁扎根戈壁矿区

1959年2月，14岁的王战国跟随父亲离开老家辽宁，奔赴石嘴山参与三线建设。王战国的父亲是参加过抗美援朝的转业军人，后在北京煤炭干校进修数年，结业后主动响应国家号召，携家带口奔赴石嘴山矿区。

“那时候从没见过那么大的风沙，火车一路向西，视野里满目昏黄，狂风裹挟着沙粒打在车窗上，沙沙作响。”王战国回忆道。父亲被分配到石嘴山二矿，当时矿区没有像样的房屋，低矮的地窝子便是大家的安身之所。

“先挖一个深坑，顶上搭起原木，再铺上一层薄土和干草，一家人都挤在里头。每到夜里狂风呼啸，沙土顺着缝隙不断往被褥里钻，次日清晨睁眼，脸上、枕头上落满一层黄沙。”说起当年艰苦的生活环境，王战国记忆犹新。

1962年，王战国报名参加二矿招工，正式成为一名采煤工人。矿区没有自行车，矿井离家10余里，往返全靠步行，单程就要走上一个多小时。采煤工作是全矿最辛苦的岗位，抡镐刨煤、人工撬煤、搭建支护，整套工序繁重耗力，每日收工后浑身筋骨酸痛。可王战心里清楚，矿区正是缺人的时候，自己多出点力，就能多运出一车煤，国家建设就多一份底气。

4年后，经同乡介绍，他与祖籍湖南的李柏玲走到了一起。

李柏玲幼年时便随支援矿区建设的父母迁居石嘴山，她的父亲也是从部队转业的抗美援朝老兵。相似的经历，让两个年轻人更加懂得体恤彼此。当年成婚没有彩礼、没有宴席，一间四处漏风渗雨的土坯房，便是二人的婚房。王战国每日天不亮就下井，直至深夜才回家，抚育子女、操持家务的重担，全部压在李柏玲肩头，但她从未有过怨言。

## 技术攻坚攻克生产难关

一场井下的突发意外，彻底改变了王战国的人生。一次作业中井下支架突然垮塌，粗壮的木梁狠砸在他的后腰，就医确诊腰椎骨裂，伤痛就此伴随了他一辈子。直到如今，每逢阴雨天，他的腰便酸胀僵硬，行动多有不便。受伤后，王战国不得不离开采煤一线，调往石嘴山二矿机修厂。

刚到机修车间时，繁杂的机械设备、密密麻麻的图纸对王战国来说全然陌生，可供参考的专业技术资料也很匮乏，可他骨子里不肯认输，整日跟在老师傅身边观摩实操，仔细记下各类零件构造与设备装配步骤，手绘简图零件草图。日积月累，他攒下好几本笔记，在日复一日的钻研摸索里，一点点补齐自身技术短板。

运输机链轮故障，曾是困扰矿区煤炭生产的顽疾。早年矿区运

输机的链轮制造工艺落后，耐磨性能差，设备长期高强度运转后极易出现磨损、卡滞等问题，一旦故障发作，整条运煤流水线便会停滞，严重影响井下生产进度。王战国回忆，曾有一个深夜，井下多台运输机同时突发链轮故障，几名年轻徒弟轮番排查，始终找不到故障根源。情急之下，矿上紧急联系王战国，让他下井支援抢修。

抵达作业现场后，王战国凭借多年经验，快速锁定故障根源。他带领徒弟就地拆解整机、打磨修复磨损零部件，反复调试齿轮咬合精度。一行人连夜奋战，直至拂晓终于完成全部抢修工作。“机器重新转起来，煤流恢复正常输送的那一刻，悬着的心总算踏实了。”王战国说。

多年机修生涯里，矿区各类机械设备的疑难杂症，只要王战国到场，总能精准排查、顺利攻克。他时常叮嘱学徒：“干活不能分心，问题考虑成熟再动手，仓促装配，到最后只会白费工夫。”

## 晚岁怀初心 相守度余生

1997年，王战国正式退休，可他割舍不下朝夕相伴的矿场、熟悉的厂房与相处多年的徒弟。每隔几日，他便骑着自行车，绕到矿场围墙外远远眺望熟悉的车间厂房。后来矿区整体搬迁、厂区封闭，再也无法进入，但他与徒弟们的师徒情谊从未间断。每当井下

遇到棘手的设备故障，徒弟们总会专程登门求助。王战国便戴上老花镜，现场画图拆解故障原理、梳理维修思路，为徒弟们提供解决思路。

2016年，王战国与妻子迎来金婚。年少时，二人扎根矿区、生活拮据，没有彩礼宴席，更没有拍过一张正式合照、一张婚纱照。半生风雨相守，在子女的贴心操作下，老两口终于补拍了婚纱照。镜头下，两位老人并肩而立，妻子温柔挽住他的手臂，他稳稳搀扶着相伴半生的老伴。快门轻响，定格了戈壁煤城数十年相濡以沫、质朴纯粹的温情岁月。

退休后，妻子不幸确诊卵巢癌，长期的住院治疗、定期复诊，让家庭医疗开支大幅增加。就在老两口举步维艰之际，当地政府部门及时摸排到他们的生活困境，主动落实各项帮扶保障政策，定期上门走访慰问、排忧解难，切实减轻了家庭的就医负担与生活压力，让半生奉献矿山的两位老人能够安稳休养、安享晚年。

回望曾经，王战国感慨万千。他坦言，年轻时，也曾因漫天黄沙、艰苦环境感到委屈与疲惫，可如果人生重来，他依旧会义无反顾选择留在这座煤城。在他心中，当时国家建设急需人才，矿山发展需要踏实肯干的劳动者，而自己半生耕耘、家人安稳相守，便是此生最踏实、最圆满的归宿。

## 宁夏精准施策全力护航夏粮颗粒归仓

本报讯(记者 张红霞)眼下，我区“三夏”小麦收割工作全面铺开。为抢抓农时，有效应对多变天气，最大限度降低收获损耗、保障夏粮丰产丰收，全区各地统筹农机调度、通行油料、烘干减损、市场监管等多项保障举措，全方位护航小麦应收尽收、颗粒归仓，坚决守住粮食安全底线。

今年夏收期间，我区立足小麦种植分布、成熟时序和农机供需实际，提前做好各项前置保障工作，各地全面摸排辖区小麦种植地块与收获周期，精准测算农机保有量和作业缺口，主动对接引进跨区作业机械。全面完成收割机检修保养、零配件储备及机手技能培训，科学

划分作业片区，为跨区作业农机顺畅入场、高效作业创造便利条件。全区各相关部门多方紧密配合，紧盯天气变化趋势，完善阴雨天气抢收应急举措。

我区全力抓实收减损和粮食烘干兜底工作，农技人员下沉田间一线，现场指导农机手规范调试收割设备，精细化管控收割、脱粒、清选各环节，力争将小麦机收损失率控制在1%以内。针对夏多雨、粮食晾晒难等问题，全区统筹盘活烘干设备资源，建立跨区域烘干调度机制，敞开收购、及时烘干湿粮，有效杜绝小麦发芽、霉变问题，守住粮食品质底线。在护航丰产的同时，持续规范粮食收购市场秩序。

## 跨越山海共筑科普阵地 闽宁近邻科学空间正式对外开放

本报讯(记者 赵娟莉)7月2日，备受瞩目的闽宁近邻科学空间正式对外开放，并举办首场科普嘉年华活动。

自治区科协立足闽宁镇作为全国东西部协作典范、移民和青少年群体相对集中的实际，联合银川市、永宁县打造闽宁近邻科学空间。空间坐落于闽宁镇新镇区，总投资400余万元，利用2142平方米的闲置商业建筑与户外广场改造而成，设有序厅、互动体验及常设展厅、科学小课堂及室外科学家精神广场。

在展陈内容上，该空间兼具科学性、趣味性与互动性。馆内不仅布置了中国科技馆区域焕展支持的“完美世界”“魔术中的科学”“非遗科普”“AI超越人类”四大主题展区共60件展品，还引入厦门科技馆的多件互动展品及3D打印、动物骨骼模型、眼健康科普等6套本地特色展品。

在运营模式上，中国科技馆、厦门科技馆与宁夏科技馆创新构建“国家馆统筹赋能、东部馆输出资

源、地方馆落地运营”全新协同共建模式。三方将协同推进师资培训、课程编制、阵地帮扶、资源共享，并通过福建专家驻点指导、两地双向研学等常态化交流合作，打造可复制、可推广的跨区域科普样板。

当日，场馆举办了科普嘉年华活动，设置闽宁协作、科学探秘、硬核体验、脑力风暴、印记时光五大主题板块，科学小课堂举办“光影科学梦”影视展映、“电路大玩家”造物工坊、“人人享有眼健康”科普大讲堂及“科普惠民 乐享银龄”主题活动。室内外公共区域同步设置眼健康筛查、口腔健康义诊及全科专家咨询等科技志愿服务，实现趣味探索与惠民服务的深度融合。

自治区科协相关负责人表示，闽宁近邻科学空间将依托中国现代科技馆体系优势，推动与厦门科技馆的深度合作，充分发挥该空间民族团结教育阵地、东西部协作科普窗口、乡村科创实践平台作用，打通科普服务基层“最后一公里”。

## 灵武青年王炳科斩获 上合组织青年创新创业大赛二等奖 良种奶牛繁育技术为“中国芯”注入新动能

本报讯(记者 毕竟)近日，第五届上合组织成员国青年创新创业大赛决赛在山东省青岛市落下帷幕。来自灵武市的青年科技人才王炳科，凭借“良种奶牛高效扩繁技术体系的创新与应用”项目，在全球230个参赛项目中脱颖而出，荣获大赛二等奖。这不仅是西北赛区唯一晋级决赛并获奖的现代农业类项目，也标志着灵武市在奶产业核心技术攻关上取得了国际权威认可。

本届大赛由中国—上海合作组织科技创新合作中心主办，赛事规模与项目质量均创历史新高。决赛现场，由多国院士专家组成的评审委员会围绕技术创新、落地价值及国际合作潜力进行综合打分。王炳科领衔的项目以扎实的技术积累与显著的产业成效，赢得了专家组的一致认可。

作为西北农林科技大学兽医博士、宁夏兴源达农牧有限公司技术经理，王炳科于2021年响应国家种业振兴行动号召，随团队扎根灵武

市白土岗乡养殖园区。他把实验室建在牛场里，把课堂设在牛舍中，带领团队攻克了活体采卵精准激素调控、卵母细胞体外成熟效率提升等一系列技术瓶颈。

数年间，团队建成了国内首个牧场内标准化体外胚胎生产实验室，推动良种奶牛胚胎囊胚率稳定突破40%。团队先后培育出宁夏首例自主体外胚胎犊牛、全国首例干细胞克隆牛，填补了宁夏乃至全国奶牛良种繁育领域的多项技术空白。目前，团队已累计为周边合作牧场成功移植优质胚胎超2万枚，直接创造经济效益超千万元，用硬核技术守护奶牛种业“中国芯”。

此次获奖不仅是对王炳科团队技术实力的权威认可，更为灵武市奶产业技术走向国际市场搭建了桥梁。依托上合组织合作平台，该技术有望走向国外乳业新兴市场，助力中国奶牛种业技术跨境合作，为灵武市打造“高端奶之乡”注入更强的青年科创动能。

## 迈好十五五发展第一步

### 赛事启新潮 中卫迎盛会

## 第七届全国大漠健身运动大赛各项筹备工作全面就绪

本报讯 7月2日，记者从第七届全国大漠健身运动大赛新闻发布会上获悉，本届大赛于7月3日至7日在沙坡头景区举办。目前赛事筹备、队伍报名、场地保障等各项工作全部就绪，全国多省区运动员齐聚宁夏，赛事覆盖面、参与度与影响力持续提升，发布会同步发布了本次赛事的会徽与吉祥物。

本届赛事紧扣年轻群体运动喜好，新增沙漠膜旗橄榄球、沙漠飞盘等潮流户外运动项目，大幅提升赛事趣味性和吸引力。当前赛事报名工作已圆满收官，共收到北京、天津、河北、宁夏、台湾等19个省(自治区、直辖市和地区)的49支参赛代表队报名，参赛运动员达2477名，报名人数再创历史新高。

依托产业发展优势，中卫市大

漠黄河户外运动目的地于2025年入选国家首批高质量户外运动目的地建设名单。本次大赛以此为依托，配套筹备户外运动目的地建设“围炉夜话”交流活动，邀请行业专家、运营主体、户外从业者齐聚一堂，聚焦户外产业提质、文旅品牌打造、业态创新升级，共探产业融合发展与区域联动新路径。赛事配套推出沙漠定向赛、露营嘉年华、星空音乐节、灯光秀等8项特色主题活动，所有活动均完成审批，筹备工作全部到位。

本次大赛整合文旅、商务、交通等多方资源，为参赛选手和代表团定制专属礼遇。组委会统一配备参赛服、遮阳帽、防沙脚套的赛事装备包，搭配定制能量补给包与本地西瓜、果茶等清凉物资，全方位做好

防暑补给保障。大赛还为选手提供涵盖沙坡头景区首道门票、黄河玻璃桥、观光交通、大漠飞天体验的旅游套票，让选手在赛事之余体验中卫特色文旅风光。此外，官方开启主题旅拍活动，选手发布沙漠主题短视频、图文集赞后，可兑换特色礼品。

赛事同步推出惠民消费福利，中卫市整合优质商户，面向参赛选手发放满减优惠券，可在合作商户直接抵扣，有效激活赛事消费活力。赛事专班编制专属接待手册，围绕赛场、酒店两大场景提供“一对一”全程服务，联动宣传、公安等部门全程保驾护航，全力保障本届大漠健身运动大赛安全、有序、圆满举办。(蔡睿晓)

## 我区全面升级相关标准守护舌尖上的农安

80项标准更新落地

本报讯(记者 张红霞)近日，记者获悉，自治区农业勘查设计院全面完成年度检验检测标准查新、梳理更新及资质备案工作，持续规范检验检测流程、夯实数据公信力、守护全区农产品质量安全。

检验检测标准是农产品质量监测的技术标尺，标准的及时更新落地，是保障检测结果真实可靠、合规有效的关键环节。为主动适配国家、行业最新技术规范，杜绝老旧标准滞后应用带来的检测偏差，自治区农勘院对院内在用全部检测标准体系开展系统性、全覆盖清查梳理，全面夯实检测合规基础。工作人员逐条逐项对全院480项检测标准进行比对核查，精准识别出8项发生更新变更的标准，共涉及83个检测参数。针对标准变更内容，技术人员细致分区修订类型，深度比对新旧版本在技术指标、操作流程、实验条件、判定依据等方面的实质性差异，精准筛选出需要方法变更、参数更新及资质调整的检测项目。

我区严格依照检验检测机构资质认定管理要求，系统完善各项佐证材料，规范整理标准变更说明、技术验证记录、方法确认报告等资料，通过自治区市场监管部门官方平台完成全部申报流程。目前，8项标准变更已全部顺利通过资质认定备案，正式投入日常检测工作使用。



近日，灵武市郝家桥镇观赏向日葵迎来采摘期，村民将鲜花集中采摘分拣装车，远销全国各地。近年来，该镇大力发展鲜花产业，从大棚鲜切花到露地观赏葵，从单一品类到多元布局，当地“花”样经济稳步朝着规模化、品牌化方向发展，为乡村振兴注入鲜活动力。

本报记者 毕竟 摄

## 简讯

### 自治区交通运输系统举办“强党性、筑忠诚、转作风、建新功”主题演讲比赛

本报讯 为庆祝中国共产党成立105周年，弘扬伟大建党精神，自治区交通运输系统举办“强党性、筑忠诚、转作风、建新功”主题演讲比赛。

本次比赛从系统各条战线择优遴选了9名党员干部参赛，选手覆盖青年干部、一线养护职工、基层执法人员、党务工作者等不同群体。参赛选手紧扣活动主题，立足岗位实际，结合自身经历、身边典型与行业发展变迁，用朴实真挚的语言、鲜活生动的事例、饱满昂扬的情感，讲述一代代宁夏交通人听党话、跟党走、扎根基层、筑路兴民的奋斗故事。经过激烈角逐，比赛最终评选出一等奖1名、二等奖2名、三等奖3名、优秀奖3名并颁发荣誉证书。(王茜)

### 国网吴忠供电公司扎实推进行政区划知识结构化治理工作

本报讯 为进一步完善95598智能知识库建设，充分发挥知识库统一知识支撑作用，破解无户号场景下工单精准派发难题，6月29日，国网吴忠供电公司顺利完成行政区划及工单派发知识结构化治理前期工作，以数据治理夯实客户服务根基。该公司将持续用好智能知识库平台，常态化做好属地业务知识更新维护，不断优化线上线下一体化供电服务。(买慧)

### 注销公告

经贺兰县江海洋仁德残疾人托养中心理事会于2026年7月1日决议，本单位拟向登记机关申请注销登记。本单位名称：贺兰县江海洋仁德残疾人托养中心 统一社会信用代码：62640122MJY8049669 法定代表人：吴金刚 业务主管单位：贺兰县残疾人联合会 本单位已成立清算组，开展清算工作。请相关债权人自本公告发布之日起45日内，向本单位清算组申报债权。逾期未申报的，视为放弃相关权利。特此公告。