

RENWU

中煤三建三十工程处宝兴源煤矿项目部监测班班长朱红建，曾在人民空军服役16年，是全团通信系统的“兵王”，多次获评“优秀士兵”“技术骨干”。8年前，退伍转业后，他在矿井监测监控岗位上，用无怨无悔的奉献和一流的业绩，诠释着一名老兵的执着与忠诚——

从“兵王”到“工匠”

■记者 徐志勤 通讯员 李继峰

“在军营，我的责任就是和战友做祖国和人民的忠实守护者。如今，我在煤矿要尽职尽责，用自己的刻苦努力，保护矿井和矿工兄弟的安全。”7月24日，朱红建目光灼灼地说。

在人民空军服役时，朱红建肯吃苦，善钻研，勤学习，从一名普通士兵，成长为四级军士长，成为全团通信技术领域的“兵王”。退伍时，各种荣誉奖章挂满了胸前。

2015年退伍后，朱红建入职中煤三建三十工程处，先后在阴湾煤矿、黄土庙煤矿、三星煤矿和宝兴源煤矿工作。矿井监测监控是关系着职工安危，是一个极具挑战性的岗位。朱红建虽然在军营接触电子信息，但对煤矿的监测系统的性能、原理等知识并不了解。

为提高专业技能，他就把项目部当家，每天吃住在单位。为了方便学习请教，他拉厂家的工程技术员，建一个微信群，遇到难题一起分析破解。不仅如此，他经常来到材料库，用工具把监测系统的主机，拆下来又安装上，对照图纸和说明书反复琢磨，直到把问题背后的“逻辑”弄通弄透。

执着与刻苦，让他熟练掌握了监测系统的核心技术，成为矿上独当一面的“技能工匠”。

煤矿的监测监控系统，就是与瓦斯“老虎”打交道，监测监控不能出现丝毫的差错，否则千里之堤可能溃于蚁穴。为了杜绝监测仪器出现误报警的情况，朱红建翻阅大量资料，对照图纸研究变频信号的来龙去脉，随后到现场勘察，同厂方人员共同研究，最终采取了隔离信号源、电缆分



朱红建(右)和工友通过气体对探头灵敏度进行测试。

开吊挂、增设屏蔽、对接地和监测设备增设抗干扰型IF转换板等一系列措施，有效地解决了设备误报警的问题，确保了每台设备运转正常，监测数据准确可靠。

朱红建把部队的标准化管理，融进日常带队伍中，改进职工的“粗人粗活”旧观念，让他们养成“精细检修”的良好习惯。

“过去，我认为监测工就是干些加油、打扫卫生的粗活，自从和‘兵班长’一起工作后，他将学习工作化，督促我们学习最新的监测技术，现在听到设备运转声音，就能判断故障点，我的本领强了，信心足了。”监测工武永新钦佩地说。

矿井的监测监控是安全的“顺风耳”和“千里眼”，随着智能化程度逐年提升，朱红建除了有“铁棒成针”的韧劲外，还有善于钻研的钉子精神。

巴掌大小的传感器、数百个电子元件，任何一个元件出现问题，都会导致设备发生故障，影响矿井安全生产。朱红建编制了《甲烷传感器维修清单》，画出了全部电路图，基本涵盖各类传感器中电路板的结构类型。

有了这些电路图，职工可以“傻瓜式维修”，不管是排除故障，还是检测维修，都更容易上手了。朱红建把长期的检测经验总结为“监测监控快速诊断作业法”，能够快速排除故障。

对矿区工匠来说，创新是一种态度和习惯。哪怕用“笨办法”，常把别人认为的不可能变成可能。8年来，朱红建修复各类传感器200多台，排除监控系统故障及事故隐患80多起，为企业节约费用100余万元。

借鉴军队信息化经验，朱红建坚持不懈地推行创新管理。全面推行设备档案化管理，做好设备维护，坚

持月保养、周保养、日保养，为监测设备佩戴了统一的“身份证”，并配备了专职“医生”。“身份证”张贴在设备显眼位置，详细记录设备的基本情况信息，设备专职“医生”，并张贴了二维码，手机一扫，就能找到设备的检修周期和运行参数。

“8年来，朱师傅自律踏实、严格专注，敢于较真，身上散发着特殊的人格魅力和精神力量，是我和工友学习的好榜样。”项目部经理毕洋洋感慨地说。朱红建始终保持军人的本色。监测设备完好率达到100%，在上级考核检查中，多次受到专家的好评，先后召开四次监测管理现场会，推广他的管理经验。

两年前，一个风雪交加的深夜，黄土庙煤矿调度中心警钟响起，集控大屏上一氧化碳的读值达到200ppm，这样的数值只有矿井出现火灾才能达到。朱红建闻警而动，背起工具包冒着零下20多度的寒风，独自去抢修。

这个矿回风斜井年久失修，淤泥有半尺厚，坡度达35度以上，他只能手抓着结着冰的麻绳，一步一步地艰难前行。到达现场后，他发现感应探头结冰，出现了误报现象。他用娴熟技术，更换了失灵的感应探头，矿井恢复了平静和安宁。

“矿井监测监控，是安全的‘定海神针’，绝不能有丝毫马虎。”朱红建说。

先后经历多次监测设备更新换代，每次换新，他都时刻提醒自己要在最短时间内，掌握了解手中监测装备，让装备发挥出“最大的功效”……

从“兵王”到“工匠”，朱红建用实际行动书写出挑战自我、勇于突破的华彩人生。

永葆军人本色 亮剑供电一线

——记国网淮北供电公司“相电尖兵”退役军人突击队

■记者 傅天一
通讯员 李伟 张懿凡

抢修车引擎的轰鸣是他们的号角。在国网淮北供电公司城区供电服务中心，有一支由14名退伍军人为骨干组成的队伍，他们传承人民军队的优良传统，充分发挥退伍军人执行力强、作风硬朗的特点，推行准军事化管理，践行“听党指挥、倾情服务、作风优良、立岗建功”宗旨。站在服务淮北地方经济发展和急难险重攻坚克难的第一线，他们全力保障着淮北城区30多万户居民和数百家单位的可靠供电。他们，就是国网淮北供电公司“相电尖兵”退役军人突击队。

“相电尖兵”退役军人突击队推行准军事化管理，规范人员的着装、

内务、值班、办公、作业、培训等标准化、军事化管理措施，全部抢修人员按照军人统一标准管理。突击队向市民承诺：日间1分钟，夜间3分钟紧急出动，20分钟内到达现场应急处置供电问题。“事故接报抢修到位率100%，客户满意率100%，客户服务零投诉”即是他们兑现承诺的最佳证明。

2021年，郑州遭遇特大暴雨洪灾，突击队队员陈伟作为淮北领队带领突击队队员火速驰援郑州，开展抗洪救灾保供电。他们连续8天7夜坚守在防汛减灾第一线，累计发电264小时、累计发电19000多千瓦时，陆续恢复4个居民小区供电，保障3300户10000多人的用电需求。

作为电力保供第一线的精锐之师，突击队还圆满完成淮北市各类

大型会议、活动保电、中高考保供电等重大任务，展现了退役军人的责任与担当，也收获了人民的真情厚意。

6月28日9时许，突击队队长陈顺接到配网调度电话：“10千伏桓潭124线路跳闸，请立即开展故障查线。”陈顺放下电话，立即带领李士龙、陈阔坐上工程车出发。与此同时，配网调度从电脑系统中发现：12416分段开关有跳闸后自动重合的过程。于是，配网调度立即通知陈顺，对12416分段开关开展检查。

15分钟后，陈顺他们到达现场，通过检查，发现该开关位置在“合闸”位置。汇报配网调度后，继续往下排查。此时，太阳如同火球炙烤着大地，汗水从他们的脸上滚落下来，他们的后背已经被汗水浸透。当他们

走到淮北矿业专变12430分段开关时，发现该开关处于“分闸”位置。陈顺他们顺着支线电缆继续向前排查，发现相南小区院内有一台挖掘机在施工。走近一看，发现一根电缆已被挖断。原来，这个新建的小区在整治内部道路时，不小心挖断了电缆，造成线路跳闸。陈顺他们立即把这个开关转冷备用，汇报配网调度。配网调度通知城区供电服务中心电检班到现场，指导客户对外破电缆开展后续修复工作。

电检班员工到现场后，指导客户

进行电缆头制作、砌井，把电缆头保

护起来，沿电缆路径加装电缆标识

桩，以防再发生类似事件。客户整

改完毕，电检班对整改后的电缆进

行验收，合格并具备送电条件后汇报配网

调度。配网调度下令恢复送电。

禁止未成年人 单独戏水 家长做好保护 预防溺水

珍爱生命，谨防溺水，远离危险，平安成长。

预防溺水·人人有责

以爱为翼 传递温暖 ——记烈山区烈山镇洪庄村 残疾人专职委员李娟

■记者 刘露 通讯员 况微微

村民茹茹肢体四级残疾，会计专业大专毕业四年了也没参加工作。李娟经常抽出时间给她送去残联发的励志书籍，和她聊烈山区榴园村李祥忠身残志坚自主创业的故事。了解茹茹的就业意向，并结合实际跟周边企业的负责人联系，挖掘适合的岗位。得知天蓬饲料厂缺会计，便鼓励茹茹去应聘。在李娟的帮助下，茹茹在饲料厂一干就是五年，期间组建了家庭，现在小日子过得红红火火。随后李娟又帮茹茹申请了区里的公益性岗位，茹茹通过努力在单位工作开展中实现了独当一面，热心地帮助单位的服务对象，从被帮到帮人，传递着“爱与温暖”。

为了帮助更多的残疾人，尤其是智力、精神、重度肢体这类没有就业优势的残疾人就业，李娟依托残疾人之家建立了辅助性就业机构，跑了多家手工制作厂家，寻找简单易操作而且佣金高的手工活，通过积极的宣传引导，已帮助80余名残疾人实现了灵活就业。

作为淮北市精神残疾人及亲友协会主席，李娟时刻关注着精神残疾人人群体，积极探索精神障碍社区康复服务形式，反映精神残疾人的诉求，维护精神残疾人的合法权益，将精神障碍社区康复与残疾人康复、托养、辅助性就业等服务共同推进。发动社区工作者关心、帮助残疾人，组织开展志愿服务活动，助力精神残疾人家庭解决生活中的困难，当好残疾人的娘家人。

一次，为了劝导一名精神残疾人，李娟在大庭广众之下硬生生地被打了两个耳光，忍住疼痛，面带微笑，将残疾人带到家人身边安顿好后才红着眼出来。李娟曾帮助孤独症儿童42人次申请了康复训练项目，为精神残疾人112人次申领了精神残疾人药费补助，安置20名精神残疾人到辅助性就业机构灵活就业，一定程度上提高了精神残疾人及家庭的生活质量。

为了便于残疾人与自己联系，李娟还专门建了微信群，群里不但有残疾人本人，还有残疾人的家人，大家都有的她的联系电话，残疾人只要有困难，她是随时随地，毫不含糊。

凭着高度的责任感和使命感，李娟先后获得了“淮北市优秀共产党员”“淮北市优秀共青团干部”“淮北市向善向上好青年”“烈山区优秀共青团干部”等荣誉称号。现任安徽省残疾人联合会八届主席团委员的李娟并没有停下服务的脚步，继续为残疾人提供精准、优质的服务，挥洒着基层残疾人专职委员的汗水与热情。