



抗日战争晋中平川地形示意图。(资料图片)

1943年，国际反法西斯战争形势开始好转，但晋中平川地区的抗战形势依然严峻。太行二分区审时度势，继1942年冬天在榆太路西组建同蒲支队后，又组建了一支精干的武装工作队，由王立岗兼任该队队长。这两支队伍以连排干部为骨干，凭借丰富的敌区斗争经验，如两把利刃直插敌伪心脏，令敌人闻风丧胆。

对武工队而言，在晋中平川开展抗日活动，被敌人包围早已是家常便饭。这里据点林立，公路纵横，敌特密布，稍有不慎便可能被包围在某个村庄或院落之中。在太原的里解、张花，太谷的南席、小常、高崖头、蒲地、胡村，榆次的开曰、北席、姚村等诸多村庄，武工队都曾经历过生死围困。在一次次的教訓中，他们摸索出一套行之有效的反包围战术，辽西村的这场战斗就是典型一例。

上半年使用外资增长接近五成

本报讯 7月16日，从省商务厅获悉，今年上半年，我省实际使用外资4.1754亿美元，同比增长46.65%。

从投资产业看，煤层气领域19714万美元，电力、热力、燃气及水生产和供应业15807万美元，制造业1761万美元，交通运输、仓储和邮政业1090万美元，租赁和商务服务业676万美元，科学研究和技术服务业417万美元，批发和零售业244万美元，信息传输、软件和信息技术服务业1919万美元。制造业和电力、热力、燃气及水生产和供应业增速较快。

从资金来源地看，美国1752万美元，同比增长四成多；澳大利亚6259万美元，英属维尔京群岛5547万美元，法国1400万美元，同比增长27倍；开曼群岛525万美元，荷兰482万美元，马来西亚201万美元。（李 静）

零售商行业协会发出『反内卷』倡议

本报讯 7月17日，省零售商行业协会发出《关于规范即时零售市场秩序、抵制内卷竞争、促进行业健康稳定发展的倡议书》，呼吁大家共同营造规范有序、创新活力、互利共赢的山西省即时零售市场新生态，助力全省商贸流通业高质量发展。

严守法规底线，维护市场公平。坚决遵守国家相关法律法规，各企业应立即停止利用市场优势地位实施的强制行为，严禁以“流量倾斜”“搜索降权”等手段变相强制商家参与价格补贴活动；严禁通过格式条款、算法规则强制商家承担超过合理比例的补贴份额；严禁实施“二选一”“独家合作”等排除、限制竞争的垄断行为。

抵制恶性竞争，倡导价值共生。摒弃“价格战”“补贴战”等恶性竞争手段。反对低于成本倾销等扰乱市场的行为。鼓励企业将竞争重心转向提升商品品质、优化服务体验、创新商业模式、塑造品牌价值上，实现行业整体价值的提升。

保障服务质量，提升消费体验。严格遵守服务承诺，确保商品质量安全可靠、配送时效精准高效、售后服务便捷无忧。建立健全消费者权益保障机制，畅通投诉渠道，及时妥善处理消费纠纷。以优质、可靠的服务赢得消费者信任，夯实行业发展根基。

尊重劳动价值，保障各方权益。合理确定商品定价、平台佣金及配送费用，确保产业链各环节中的供应商、平台、零售商、配送员等获得合理收益，保障劳动者合法权益。反对向合作方转嫁不合理成本或过度压榨利润空间，构建和谱共赢的产业生态。

加强行业自律，共建诚信体系。主动公开服务标准和承诺，自觉接受社会监督。加强行业信息交流与经验共享，共同抵制破坏行业声誉的行为，提升行业整体诚信水平和社会形象。

拥抱合规创新，推动健康发展。鼓励在合规前提下进行技术创新、模式创新和服务创新。探索运用大数据、人工智能等提升供应链效率、优化用户体验、降低运营成本的有效路径。推动即时零售与传统零售的融合发展，拓展行业增长新空间，实现行业长期健康稳定发展。

重视数据安全，保护用户隐私。严格遵守数据安全与个人信息保护相关法律法规，合法合规收集、使用消费者及业务数据，采取有效措施保障数据安全，防止信息泄露和滥用。尊重用户隐私权，建立透明的数据使用规则。（李 静）

巧施诈降勇突围

疲惫归程遇险情

辽西村位于旧徐沟县东北约10华里处，距敌据点同戈站仅5华里，位置敏感。

1943年初春，大地渐渐回暖，潇河岸边的杨柳悄然吐出了嫩芽。王立岗与副中队长王玉珍带着6名队员刚刚完成一次护送任务。他们拖着疲惫的身躯，一夜疾行80余华里，由吕梁山返回到徐沟县辽西村。

进村后，他们向当地老乡打听敌情，未发现异常，于是照往常一样察看地形，规划抵抗和撤退路线，布置警戒，随后沉沉睡去。一觉醒来，已是红日高悬。大家起床后开始擦拭武器，房东家的小孩围着枪支打转，眼中满是好奇。

就在这时，坐在房门口的张富和低声惊呼：“敌人！”众人闻声抬头，发现院门口出现了日军的身影。很快，院门被敌人从外面反锁，紧接着，房顶上也传来杂乱的脚步声。

看到敌人一个个卧倒在房顶上，张富和迅速关起屋门，其他队员也不约而同地摸出了手榴弹，神情警惕而严肃。王玉珍示意队员们迅速装好枪支，自己则紧盯窗外。透过窗户，他们看到四合院的房顶上密密麻麻地爬满了日军，东西房各架着一挺机枪，枪口正对准屋子。

随着一阵“哒哒哒”的枪响，子弹如雨点般射进屋内，老旧的房屋被震得尘土飞扬，房东家小孩吓得惊叫一声，紧紧抱住了队员崔群碌的腿。紧接着，敌人嚣张的喊话声传来：“八路缴枪吧，你们跑不了！”

见一个鬼子站起身来，田冀元毫不犹豫地朝窗口连开两枪。这一举动激怒敌人，引来了更加猛烈的火力攻击，敌人甚至还叫嚣着要放火烧房子，妄图逼他们就范。

假意投降破重围

围困中，王玉珍发现院内的梯子还立在门旁——这本是老乡提前准备的逃生工具，此刻却成了扭转战局的关键。他当机立断，迅速制定出一套巧妙的突围计划：先假意投降，麻痹敌人，再趁其不备发起突袭。

“可以缴枪，但要保证我们的安全！”王玉珍大声回应。这一声，让原本剑拔弩张的气氛瞬间缓和下来。敌

人中计，放松了警惕，有的叫喊着“欢迎投降”，有的站起身来张望。一时间，房顶上乱作一团。

王玉珍抓住时机，又迅速作了部署，武仁康负责开门，每个人在冲出的瞬间各投一颗手榴弹到房上，随后分两组顺梯而上，与敌人展开近战，冲出村外。话音刚落，敌人又开始叫嚣威胁，还扔下砖块砸烂了窗户。“急什么，缴枪就是了。”王玉珍慢慢气地操着河北方言说。随后，他们从烂了的窗户里看到大部分敌人站了起来，敌人的戒心已消除。

“吱——”屋门大开，队员们如离弦之箭冲入院中，冒着白烟的手榴弹几乎同时飞向屋顶。在猛烈的爆炸声中，队员们早已冲上屋顶，手持驳壳枪向敌人狂射，打得敌人措手不及，成排的敌人倒下去，滚落院中。

突然，一个鬼子军官举着军刀，向王玉珍砍过来。刘德宝眼疾手快，一枪将其打得滚下房去。趁敌混乱，队员们跟着敌人跳下屋顶，朝东北方向冲去，打垮了挡路的敌人。

不知谁喊了一声：“刘德宝同志负伤了！”冲出去的队员又返了回来，看到刘德宝头部负伤，忍痛拾起他的枪继续撤退。快出村时，王立岗回头一看，发现刘德宝又站了起来，而敌人此时马上就会追上来。

“绝不丢掉伤员”是八路军的传统，大家没有丝毫犹豫，毅然转身，再次向敌人发起冲锋。他们的气势吓得敌人四散奔逃，刘德宝得救了。当武工队走出村子快一里地时，敌人的子弹才远远地从高空呼啸而过。

在这场惊心动魄的突围战中，武工队1人负伤，击毙敌人21人，缴获一支步枪，成功突围。

事后武工队了解到，此次被困是因房东邻居告密所致。此人因与房东素有积怨，便勾结日伪军报复。为震慑汉奸，便于在敌区活动立足，武工队趁夜将告密的房东邻居抓获，在野外处决，并留下了写有“汉奸的下场”的字条示众。

记者 史鹏程 见习记者 孙佳敏



我市多处荷花竞相绽放，婷婷动人。图为7月17日，众多游客在太原植物园赏荷。 王韵菲 张子怡 摄影报道

矿井下的“传帮带”

在山西焦煤西山煤电西曲矿的千米井下，灯光穿透幽暗，机器的轰鸣声与矿工们的吆喝声交织成一曲奋斗的乐章。这里不仅有乌金滚滚的生产场景，更有一段段师徒相授的动人故事。“导师带徒”活动如同一颗饱满的种子，在这片热土上生根发芽，不仅让精湛技艺得以薪火相传，更让“特别能吃苦、特别能战斗”的矿山精神代代延续，为企业高质量发展孕育着源源不断的新生力量。

从“技术大拿”到“育人园丁”

“小马，你看这锚杆角度，差一度都可能影响整个支护强度。”在西曲矿的掘进工作面，全国劳动模范柴卫国正拿着角尺，给徒弟马桂忠演示锚杆支护的关键步骤。

作为西曲矿无人不晓的“技术大拿”，柴卫国的身上有着全国劳动模范、全国五一劳动奖章获得者等诸多光环。但在他心中，比个人荣誉更重要的，是让一身技艺“活”下去。

2006年，刚参加工作的马桂忠第一次听说柴卫国的事迹：别人需要3小时完成的复杂支护作业，他2小时就能高标准拿下；他发明的“快速支护法”，每年为矿上节约成本数十万元。“当时就觉得，这才是咱矿工该有的样子！”马桂忠暗下决心，一定要拜柴卫国为师。

几经周折，当马桂忠终于站在柴卫国面前时，这位“大拿”没有丝毫架子，只说了一句：“想学技术，就得先学吃苦，能做到吗？”“能！”从此，井下成了马桂忠的“课堂”。每次下井，柴卫国都让马桂忠带着笔记本，把遇到的岩性特征、支护参数一一记下，晚上再回家对照图纸复盘。遇到复杂地质条件，柴卫国更是亲自动手示范。

多年磨剑，马桂忠的技术越来越精湛：他能凭手感判断

锚杆锚固力，看岩面反光就知岩性硬度，打出的锚杆合格率始终保持100%，还创新出“精准定位支护法”，让单循环作业时间缩短20分钟。如今，马桂忠也成了年轻矿工的师父，带徒时总忘不了说一句：“当年我师父就是这么教我的。”

从“学徒小白”到“掘进尖兵”

“郭晓伟这小子，身上有股不服输的劲儿，像极了年轻时的我。”提起徒弟，西曲矿掘进区掘进一队副队长吴玉先满脸骄傲。

吴玉先是队里出了名的“老掘进”，不仅技术过硬，更懂“育人”。他知道，年轻人理论基础扎实，但缺的是实践经验。“小郭，你先从锚杆支护学起，这是掘进的‘基本功’，就像盖房子得先打地基。”吴玉先带着郭晓伟从抬锚杆、递锚杆做起，手把手教他校准角度、控制锚固力。

2015年，因工作需要，郭晓伟转岗学习掘进机操作。这对他来说是全新的挑战，掘进机重达几十吨，操作稍有不慎就可能引发安全事故。那段时间，吴玉先带着郭晓伟几乎泡在井下，别人休息时，他们就围着掘进机转，摸遍了每个按钮、每条管路。晚上回到宿舍，郭晓伟用纸板画出掘进机模型，模拟操作流程。

如今的郭晓伟，已从“学徒小白”成长为掘进三队副队长，他带领的班组创下了月掘进180米的好成绩。

在西曲矿，这样的师徒故事还有很多。他们或许没有惊天动地的壮举，却在日复一日的井下作业中，把“传帮带”的种子播撒在每个角落。他们知道，乌金会挖完，但精神的传承永不枯竭。正如柴卫国所说：“我们挖的是煤，育的是人，只有人强了，矿山才能永远‘红火’。”

记者 张秀明 通讯员 陈 蕾

重大科技专项计划『揭榜挂帅』项目发布

本报讯 为推动科技创新与产业创新深度融合，因地制宜发展新质生产力，省科技厅凝练形成了2025年度我省科技重大专项计划“揭榜挂帅”首批项目，于7月16日张榜公布，欢迎国内外优秀科研团队挂帅揭榜。

本次张榜项目共14项，其中企业重大技术攻关类12项、重大基础前沿与民生公益类2项。企业重大技术攻关类包括井工煤矿超低浓度瓦斯高效利用关键技术及装备研发、基于三维地质模型精准导向智能坑道钻机及配套测量工具开发与应用研究、煤矿瓦斯抽放巷道用小转弯半径TBM技术与装备研发等；重大基础前沿与民生公益类包括深层煤层气地质工程一体化开发技术研究与應用、山西高矿化地热田砂岩热储高效回灌技术研究。

我省明确要求，揭榜方应为国内外有研究开发能力的高校、科研机构、科技型企业或新型研发机构等单位。鼓励产学研合作组建创新联合体揭榜。鼓励符合条件的民营企业牵头或参与揭榜。揭榜方能对张榜项目的技术需求，提出计划合理、目标清晰、路线可行的技术攻关揭榜方案，项目相关核心技术应有自主知识产权。揭榜方以及团队成员应具有良好的科研诚信和社会信用，无在惩戒执行期内的科研严重失信行为记录和相关领域信用“黑名单”记录。而且，我省鼓励推荐一名青年科研人员担任青年技术挂帅人。（魏 薇）

省总工会开展“送清凉”活动

本报讯 日前，省总工会慰问团来到位于我市的山西中鲁现代物流园，开展工会关爱职工“夏送清凉”专项慰问活动，送上党和政府的关怀和工会组织的关爱。

慰问团一行看望了奋战在酷暑高温下的货车司机、交通运输建设养护人员、执法人员等交通运输系统的一线劳动者，仔细询问货车司机数量、收入、保障等，叮嘱大家要加强自我保护，注意劳逸结合，做好防暑降温工作，并现场发放了防暑用品、药品、生活物资等慰问品。

慰问团向广大司机及全省交通运输系统职工致以诚挚的问候，强调货运物流连接着生产和消费，是经济运行的“晴雨表”、国民经济的“大动脉”，对保障全省产业链供应链稳定、服务民生需求具有非常重要的作用。全省44.3万名货车司机和广大交通运输工作者顶烈日战高温，坚守岗位、恪尽职守，用辛勤汗水保障了物流畅通和群众出行安全，为我省经济社会发展作出了重要贡献。

据了解，“夏送清凉”是工会组织坚持多年的“四季送”暖心工程，体现了党和政府对广大劳动者，特别是新就业形态劳动者和户外劳动者的深切关怀。慰问团要求，各级工会组织要加强安全宣传教育和知识普及，强化安全生产和健康保护督查检查，加强“司机之家”“户外劳动者驿站”建设，当好职工“娘家人”“贴心人”。各用人单位要认真落实主体责任，科学合理安排工作时间，配齐防护装备，防范安全隐患。（李俊华）

“晋塔”建筑机器人拿下首笔订单

本报讯 7月16日，山西工程机械有限公司“晋塔”建筑机器人拿下首笔订单，销往广东市场。

山西工程机械有限公司“晋塔”系列产品是我省建筑装备制造业的一张亮丽名片。“晋塔”塔式起重机、施工升降机，附着式升降脚手架等建筑装备广泛应用于省内外多个重点工程和各类工业民用建设项目。近年来，在复杂的市场环境下，“晋塔”始终坚持智能化转型发展道路，推动生产全流程数字化升级，实现产品质量与生产效率同步提升，大幅降低能耗，走出了一条绿色智造创新之路。

“晋塔”建筑机器人作为公司转型发展的重点战略方向，也是向智能建造升级的关键抓手。此次投入广东省中山市鸿嘉科技有限公司年产8亿片面膜智能化生产新建项目建设的激光地面平整机器人，主要用于混凝土浇筑后，对地面进行高精度找平施工作业。

该款机器人采用智能激光找平算法以及线控底盘技术，实现无人自主运动及高精度施工。通过自主研发的电池驱控平台，实现施工过程的零碳排放。整机体积小、机动灵活、操作简单、施工地面平整度高、地面密实均匀。水平调节采用电子水平仪+陀螺仪，连续工作时间可达6小时，施工面积最高可达每小时600平方米，可替代2至5人，节省劳务成本超60%。

首单落地体现了市场对“晋塔”建筑机器人技术实力与应用价值的直接认可，也为“山西智造”后续打开更广阔的市场空间注入了强劲信心。（梁 丹）

通 知

兹有我院区(山西医科大学第二医院西院区)多年前与部分供应商存在业务合作，因相关信息失效，目前无法与下列供应商取得有效联系，导致部分款项未及时清偿。

名单如下：山西恒鼎贸易有限公司、威特曼生物科技(南京)有限公司、太原市瑞阳科贸有限公司、杭州桐庐尖端内窥镜有限公司、北京德福佳科贸有限公司、山东大正医疗器械股份有限公司、太原瑞驰金城科技发展有限公司、山西同生药业有限公司(山西和润药业有限公司)、山西润合医药有限公司(太原市万博成药业有限公司)、山西瑞德药业有限公司。

为妥善处理历史遗留问题，保障相关方合法权益，现特登报通知，请上述供应商自本通知发布之日起30日内，携带有效身份证明及公司证明、债权凭证等相关材料，到我院区财务科办理债务核销清偿事宜。

逾期未联系办理的，我院将依据相关法律法规处理。

联系地址：山西省太原市迎泽西大街379号
联系部门：财务科 联系电话：0351-5671365/5671391 特此通知

山西医科大学第二医院西院区
2025年7月18日