

铭记抗战历史 致敬抗联英烈

抗联密营探秘④

七星山抗联密营

八十勇士抗击三千日寇

□杨昕宇 本报记者 潘宏宇

“八十勇士登崖峰，奋战山关日夜行。击退倭寇三千众，壮士鲜血染七星。忠骨林立冲霄汉，洒泪青峦祭英灵。”这是省政协原副主席、抗联老战士李敏在1981年回访双鸭山市集贤县七星山时的即兴之作。作为东北抗日联军重要的后方根据地之一，七星山抗联密营遗址就隐于此山的层林之下。近日，记者深入这片山林，追寻80多年前那段抗战岁月的印记。

位于七星山山脚的集贤县红色抗联体验馆距县城30多公里。“当时敌人严密封锁了周边地区，抗联战士冬天只能在零下三四十摄氏度的密林深处战斗、生活。”讲解员介绍，在极端恶劣的自然环境下，东北抗联还要建立兵工厂独立生产武器，可以说是难上加难！

在抗联体验馆的展示区里，机床齿轮、步枪枪管、药瓶、缝纫机头等各类抗联文物一一陈列，斑驳锈迹诉说着岁月沧桑。

七星山原称“七星砬子”，主峰海拔852.7米，方圆百余里山高林密，是易守难攻的战略要地。1937年开始，抗联独立师、六军、三军、八军、五军、四军先后在这里建设兵工厂、被服厂、后方医院、军政干校、营舍等，成为东北抗日联军三、四、五、六、八、十一军等6个军规模最大、功能较全的重要后方密营。

作为红色精神的传承人、宣讲人，集贤县老促会会长朴永鹤和老促会的同事们多年来深入发掘七星山区域抗日斗争史。朴永鹤告诉记者，在七星山已找到兵



集贤县红色抗联体验馆。

图片由集贤县委宣传部提供

工厂、被服厂、后方医院、军政干校、营舍等12处抗联遗址，70多个遗迹。在兵工厂遗址发掘出冲锋枪枪管，手枪枪管半成品、机床零部件、抬钳子、火车钢梗、自制子弹头及各种工具等；在被服厂遗址发掘出缝纫机头、缝纫机架子、熨斗、剪刀、铁纽扣、服装残片等；在军政干部学校遗址发掘出锹、镐、铁锯、锅、斧子、小磨、铁炉子等生活用品；在医院（养伤所）遗址发掘

出中药碾子、药罐子、小手术刀、各种药瓶、工作台板以及仍未完全腐烂的床铺等。

“这些遗址中发现和出土的2000多件抗联实物，有力证实了七星山密营作为东北抗联后方根据地之一，在打击日寇中发挥的重要作用，再现了东北抗日联军在七星山生活、战斗的艰难历程。”朴永鹤介绍，在艰难的条件下，抗联战

士们用简陋的工具手工操作，不仅制造出手枪、手提式自动冲锋枪和直把机关枪，还制造出杀伤力很强的瓜形手榴弹、迫击炮弹和子弹头；在被服厂缝制服装、鞋帽，为抗联部队提供后勤保障；军政干部学校培养的连、排级骨干充实到一线部队，有力提高抗联部队的战斗力；后方医院用中草药为伤员疗伤……

为消灭七星山上的抗联队伍，日军调动大量兵力，在山边地带驻扎了大批日伪军和伪警察队，对所有进山通道实行严密封锁，企图困降、消灭抗联部队。

1939年初，屡次进攻受挫的日军调集了3000多人包围七星山，向抗联部队发起猛烈进攻。守卫兵工厂的80多名战士、工人进行了顽强的战斗，毙敌数百人。日军靠强大兵力，昼夜不停地从山下向山上进攻，并残暴地施放毒气，守卫兵工厂的战士、工人在战斗中全部牺牲，兵工厂惨遭破坏。

一段历史，波澜壮阔；一种精神，辉映未来。依托这个密营，抗联队伍同日军进行了艰苦卓绝的斗争，沉重打击了日军的嚣张气焰。它开辟了通往苏联的国际交通线，对保障中央和共产国际的联系，加强国际反法西斯力量发挥了重要作用，也为抗战胜利后人民革命运动的发展创造了极为有利的条件。

抗联事迹昭后人，红色精神代代传。如今，集贤县被民政部认定为革命老区县，被中国老区建设促进会命名为“中国最具影响力的红色旅游名县”，七星山抗联遗址被省政府确定为省级文物保护单位。

哈尔滨都市圈环线北环段双节节点告捷



本报讯(记者吴利红)近日，G9901哈尔滨都市圈环线北环永源至双井段建设传来振奋人心的好消息：A2-2工区K8+709蜚克图河大桥实现全幅梁板架设完成，同时工区884根钻孔桩施工任务全面收官。这两大关键节点的顺利达成，标志着项目建设取得阶段性重大突破，“夏季攻势”攻坚行动首战告捷，为全线如期通车奠定了坚实基础。

蜚克图河大桥全长1297米，采用43孔×30m预应力砼连续箱梁结构，需精准架设344片预制箱梁。自2024年10月首片梁架设以来，A2-2工区施工人员直面跨河施工环境复杂、冬季低温架设难度



大、毫米级精度管控要求高等多重挑战，以专业素养和责任担当攻克了一系列难题。

施工过程中，严格落实安全管控体系，配备专职安全员全程旁站监督，实现344片箱梁架设“零事故”；通过优化施工工艺、强化质量巡检，确保桥梁支座中心偏位、梁体平整度等关键指标全部优于规范要求。目前，大桥左幅、右幅箱梁已全部安装完成，桥面湿接缝、横隔板焊接等后续工序正有序推进，为桥面铺装施工创造了有利条件。

钻孔桩是桥梁建设的“生命线”，A2-2工区共需完成884根钻孔桩施工，

最大桩长48米，桩径涵盖1m-1.6m。A2-2工区以“精准成孔、优质灌注”为核心目标，建立健全质量管理体系，严格实行“一桩一检”制度，从钢筋笼加工、混凝土灌注全程把控。第三方检测数据显示，884根钻孔桩桩身完整性Ⅰ类桩占比达100%，各项指标均达到优质工程标准。

接下来，“大干60天”攻坚行动将聚焦桥面系施工等关键环节，持续强化统筹协调，以节点突破为新起点，压实安全质量责任，优化施工组织调度，推动项目向通车目标全力冲刺。

左图：钻孔桩。
右图：梁板安装。

徐鸿图摄

项目建设进行时

饶河：电商大集让优质农产品端上全国餐桌

□杨启坤 本报记者 潘宏宇

“家人们看过来，这就是饶河的山葱，嚼一口满嘴香！”7月30日，在饶河县电商兴农大集上，饶河县电商直播基地主播孙彬在镜头前热情推介着：“这都是咱们当地老乡当天摘下来的豆角，特别新鲜，咱们这个豆角都是小园里种植的，每一个豆角都特别嫩，一点筋都没有。”

在饶河县兴农大集的另一边，饶河镇的农户郭大娘、曹大爷正将刚采摘的油豆角、茄子、黄瓜整齐码放，准备称重交易。每天有近百名农户带着自家蔬菜来此交易。

为了让农民自家“小菜园”的产出直抵城市餐桌，饶河县电商兴农大集将直播镜头直接对准田间地头，主播与农户并肩出镜，镜头前唠着家常嗑推介着，屏幕后的订单“雪花”一样纷飞——这份看得见的放心，让宣传更直观、更有说服力。

“卢战开包销！”“孙道林兜底！”网红达人们的承诺响彻大集，13名本地主播与13个村屯“一对一”结亲，一条“主播+村屯+农户”的黄金链条，把分散的力量拧成一股绳。开业至今，大集的销售数据一直在刷新纪录：售罄的红榜贴了又换，未售罄的产品也能通过单位食堂找到归宿。没有滞销

的愁眉苦脸，只有“今天又卖空”的喜笑颜开。当“线上流量+线下场景+包销兜底”的模式持续运转，饶河县家家户户曾经的“生态小菜园”，如今已成了名副其实的“致富园”，“饶河电商”这金字招牌，在全国消费者心中越擦越亮。

“我们不仅要解决眼下卖菜问题，更要建立长效机制。电商已经和顺丰物流开展长效合作，并开设农产品电商培训课程。”饶河县泽悦现代农业发展有限公司副总经理宋珊珊说，下一步，公司将持续通过电商直播打通销路，积极构建“从田间到舌尖”的产业链，带动种植规模扩大，

推动小菜园向一般农田延伸，助力形成“标准化生产、集约化流通、数字化营销”的发展格局。

据统计，兴农大集上线10天以来，已辐射全县9个乡镇，有13名本土主播参与助农直播，累计帮助农户销售蔬菜超1.15万斤，日均订单量达到3000多单。

线下展销的热闹与线上流量的持续增长，一单接一单的订单提示音，是边疆小城饶河“黑土优品”走向全国的脚步声。正如当地干部所言：“电商不是选择题，是乡村振兴的必答题，是发展数字经济的冲锋号。”

省人大常委会党组召开扩大会议

本报4日讯(记者王晓丹)4日下午，省十四届人大常委会党组召开第72次(扩大)会议，传达学习中共中央政治局会议精神，习近平总书记在中央城市工作会议上的重要讲话精神、在《求是》杂志发表的重要文章等，研究贯彻落实意见。

省人大常委会党组书记张安顺主持会议并讲话；党组副书记王永康，党组成员贾玉梅、聂云凌、杨廷双、韩嘉彬出席会议。副主任方传龙列席会议。

会议要求，要全面落实党中央决策部署和省委工作要求，扎实做好立法、监督、代表以及包联等工作，助推我省城市高质量发展，助力加快构筑向北开放新高地，为努力实现“十四五”圆满收官及“十五

五”开好局、起好步贡献人大力量。会议传达学习了近期省委常委会会议精神等，研究贯彻落实意见。会议强调，要围绕维护国家“五大安全”，因地制宜发展新质生产力等，开展好人大工作。要强化责任担当，持续巩固整治形式主义为基层减负工作取得实效。

会议要求，人大工作要毫不动摇坚持党的全面领导，以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。要以高度的政治责任感，高质量推进人大各项工作，要持之以恒抓好“四个机关”建设，为推动龙江高质量发展、可持续振兴作出人大贡献。

会议还听取了党组深入贯彻中央八项规定精神学习教育有关情况的汇报。

省科技咨询委召开“十五五”科技创新规划专题咨询会

本报讯(记者彭溢)8月3日，省科技咨询委召开“十五五”科技创新规划专题咨询会。省科技咨询委主任委员邬贺铨院士，副主任委员杨宝峰院士，委员任南琪院士、冷劲松院士、王亚东教授，出席会议并围绕我省“十五五”科技创新规划提出意见建议。

会议指出，各位院士、专家从各自专业领域出发，提出了很有价值的观点和举措，站位高远、视野宏阔，定位精准，紧扣国家战略，契合龙江发展实际，对我省加快以科技创新推动现代化产业体系建设，加快形成新质生产力具有重要指导作用，要认真梳理，反复研究，充分吸收到我省“十五五”科技创新规划中，将其转化为推动高质量发

展的务实举措。

会议强调，要坚决贯彻落实习近平总书记视察龙江重要讲话重要指示精神，在对省情的精准研判中找定位、展作为，通过科学编制省“十五五”科技创新规划，有力体现龙江维护国家“五大安全”政治责任和建好建强“三基地一屏障一高地”的重大职责使命。要在推动经济社会高质量发展中抓重点、求突破，坚持把转方式调结构作为振兴发展的重中之重，培育壮大战略性新兴产业，超前布局建设未来产业，立足龙江独特优势，因地制宜、分类施策，构建科学有效的规划体系，加快形成新质生产力。

省直有关单位负责同志参加会议。

“医疗健康赋能森林康养高质量发展”共建协议签订

本报讯(记者周姿杉)日前，省卫健委与伊春市政府签署“医疗健康赋能森林康养高质量发展”共建协议，有力推动“健康龙江”建设与生态资源优势深度融合。

据悉，省卫健委将以“三个聚焦”为抓手，全力推进合作落地见效。一是聚焦医疗赋能，打造健康服务新高地。推动省级优质资源下沉，助力伊春建设森林康养特色

专科和智慧医疗平台，为慢性病患者量身定制“森林疗法+中医调理”的特色服务，让医疗康养更有温度、更具特色。二是聚焦创新驱动，培育产业发展新动能。联合高校和科研院所，研发具有龙

江特色的森林疗愈课程，制定行业标准，培养一批懂医疗、通康养的复合型人才，为产业发展提供智力支撑。三是聚焦示范引领，树立全域康养新标杆。以五营、汤旺河等国家森林公园为试点，打造“医养游居”四位一体的全产业链模式，形成可推广、可复制的“龙江方案”，让伊春成为全国森林康养的“样板间”。

伊春市将在加大资金投入、科技创新、人才支撑等方面持续加力，全力打造全省共建样板工程，在龙江高质量发展振兴和现代化建设中贡献更多绿色健康新动能。

“冰城雪都童舞少年情”艺术交流活动举行

本报讯(记者刘欣)近日，“冰城雪都童舞少年情”艺术交流活动在哈尔滨芭蕾舞团丁香剧场隆重举行，来自雪都阿勒泰的“龙泰号”研学交流营阿勒泰中小學生与冰城哈尔滨的学生们，以一场高水准的舞蹈汇报演出，搭建起两地学子交往、交流、交融的艺术桥梁。

当天，随着哈尔滨芭蕾舞团表演的《一蓑烟雨》的优美旋律响起，学生们以灵动舞姿勾勒诗化意境，正式拉开演出帷幕。随后，来自“龙泰号”新疆阿勒泰中小學生研学团的团员和哈尔滨的学生们先后表演了芭蕾舞、街舞、现代舞、古典舞等多个舞种，共计27个节目，精彩的表演赢得了观众阵阵掌声。演出高潮，“龙泰号”研学交流营的阿勒泰学子与哈尔滨小朋友一起表演

的芭蕾舞剧目《胡桃夹子》的经典片段《花之圆舞曲》，是文化的交流、情谊的升温。哈尔滨芭蕾舞团压轴呈现的《东方欲晓》，唯美舞姿为演出画上了圆满的句号。演出后，两地的学生们互赠了礼物。

“龙泰号”新疆阿勒泰中小學生研学团带团教师表示，此次“冰城雪都童舞少年情”艺术交流活动是“龙泰号”研学游的一个创新举措，这次活动不仅是艺术成果的汇报，更是两地学子深度交流的契机。为了此次演出，阿勒泰研学团的团员们来到哈尔滨芭蕾舞团进行了多次排练。从排练时的相互学习，到舞台上的默契配合，阿勒泰与哈尔滨学生在舞蹈中交往、交流、交融，让地域差异成为艺术融合的养分。

全国残疾人文化周专场文艺演出举行

本报讯(记者刘瑞)日前，由哈尔滨市文化广电和旅游局、哈尔滨市残联等单位举办的第37届中国哈尔滨之夏音乐会暨全国残疾人文化周残疾人专场文艺演出在防洪纪念塔广场上演。本次活动以“弘扬自强与助残精神，凝聚团结奋进力量”为主题，通过一系列精彩纷呈的文艺表演，展现了残疾人自强不息的精神风貌和全社会对残疾人事业的深切关怀。

演出在舞蹈《心之鼓》的激昂节奏中拉开帷幕，花无声聋人舞团的成员们以精湛的舞技诠释了生命的顽强与美好。视力障碍歌手才丹锦与文化助残志愿者带来的歌曲舞《爱在天地间》，用深情的歌声传递了人间大爱，温暖了现场每一位观众的心。本次演出

特别设置了多个由残疾人艺术家参与的节目，包括孤独症女孩徐新然和视力障碍女孩赵离翥联袂演奏的钢琴四手联弹《如愿》，以及肢残人歌手于传奇演唱的《红旗飘飘》，视障演奏家周春生带来的二胡独奏《阿拉木汗》。这些节目不仅展示了残疾人艺术家们的艺术才华，更传递了他们不屈不挠、勇于追梦的精神力量。

演出中，哈尔滨市残疾人协会、中国狮子联会哈尔滨代表处等带来的残健融合舞蹈《听我说谢谢你》，以及哈尔滨市文化助残黑龙江联盟舞蹈队舞蹈《亲吻祖国》、黑龙江战友歌舞团的大合唱《英雄赞歌》《歌唱祖国》，展现了社会各界对残疾人事业的坚定支持与无私奉献，以及哈尔滨的音乐魅力与人文情怀。