

开创我省与柬埔寨交流新局面

——柬中记者协会访吉林活动综述

本报记者 祖维晨 王堡增

夏日吉林，山清水秀，清爽宜人。今年是“中柬人文交流年”，在省外办和柬埔寨吉林总商会共同努力下，7月29日，我省迎来了一群特殊的客人——柬埔寨王国柬中记者协会一行14人。6天的行程，他们陆续走访我省多地，通过所见所闻所感，向柬埔寨王国民众介绍吉林经济发展、特色文化和旅游资源。

科技创新：助力吉林经济高质量发展

长春，这颗历史与现代交织的东北明珠，以科技创新赢得了柬中记协代表团的高度赞誉。代表团一行来到了中车长春轨道客车股份有限公司，在生产车间内，代表团成员们毫不掩饰吃惊的表情，目光紧紧追随着那些正在组装的轨道客车。

中车长客的工程师们热情地为大家介绍各项技术创新和突破，代表团成员们纷纷举起手中相机，记录中国轨道客车制造的强大实力。

柬埔寨外交部顾问、柬中记协顾问、资深国际问题专家贺西里吞告诉记者：“我来到中国10多次，关注过中国铁路的相关报道，这次来我感到中国发展得非常迅速，很震撼！”

创新驱动：吉林地方产业崛起新篇

沿着高速公路一路疾驰，代表团来到有“中国棉袜之都”“中国梅花鹿之乡”和“中国琵琶之乡”美誉的辽源。代表团直奔厚德食品有限公司进行参观，一睹农业产

业化国家级重点龙头企业的风采，感受集玉米种植、饲料加工、蛋鸡养殖、生物质能源、食品加工、生物工程为一体的全产业链条。

随后，他们走进吉林启星铝业，近距离感受铝产品，连连赞叹不已。据悉，该公司作为全球专业的轨道车辆铝合金车体材料供应商，掌握多项核心技术，打破了国际技术壁垒。

辽源北方林业集团作为辽源市属国有全资公司，业务涵盖广泛，拥有全球链条最完善的棉林生产专业园区。在产品展示区，款式多样的袜子吸引了代表团成员们的目光，其中滑雪袜、压力袜等产品体现了辽源北方林业集团的创新力。

在参观了多家代表性企业后，柬埔寨王国3号电视台(TV3HD)记者松展塔告诉记者：“这次参观让我深感震撼，企业展现出的创新能力和高效运作模式，让我对辽源乃至吉林省的企业发展有了全新认识。他们在技术研发、生产流程优化以及市场拓展等方面所取得的成就，无疑为柬埔寨产业发展提供了极具价值的借鉴经验。”

文化与自然：吉林共生共荣的画卷

长春净月潭国家森林公园，以其秀美的自然风光和丰富的生态资源闻名遐迩。长春一行，代表团在此“天然氧吧”感受炎夏酷暑中的绿荫如屏……

长白山拥有独特而罕见的火山地貌，是地球演化史第四纪阶段的杰出例

证。长白山天池，犹如一颗璀璨的明珠镶嵌在长白山之巅。经过1442级台阶的攀登，代表团成员们站在天池边，被那湛蓝的湖水和周围壮观的山峰所震撼。云雾缭绕间，天池神秘而宁静的氛围让人心生敬畏。“这里真的太美了，简直是人间仙境！”代表团成员们不禁发出惊叹，在各个点位拍照，还架起摄像机进行采访报道，将他们的所见所闻分享给柬埔寨民众。

长白山生态资源丰富多样，有天池、瀑布、大峡谷、温泉群、长白山林海、高山花园以及世界罕见的山地垂直分布带等景观。“过去都是在电视上看到吉林的美景，这次终于亲眼见证，我非常开心！”柬中记协联合主席、柬埔寨著名政治评论员、酸角树新闻中心董事长帅速比激动地说。

刚从长白山的美景中回过神来，代表团成员们就到了长白山人参文化馆。他们通过丰富的展品、详实的资料和生动的讲解，深入了解长白山人参的历史、种植、药用价值以及相关文化传承，还体验了人参采挖过程。

吉林，不仅拥有独特的自然资源，更有丰富的红色资源和厚重的文化底蕴。代表团一行在长春还参观了长影旧址博物馆。它是国家级特色文化标志区，承载着中国电影发展的厚重历史与文化传承。这里不仅展示了众多经典影片的制作过程和背后的故事，更是中国电影工业发展的一个生动缩影。代表团成员们纷纷表示，来此地参观大大有助于促进两国在文化领域的交

流与合作。

近日，第五届辽源琵琶文化艺术周暨第五届“辽源杯”琵琶艺术菁英展演开幕，代表团成员们在活力辽源，共同感受琵琶艺术的魅力。开幕式现场华灯璀璨，琵琶声如泣如诉，时而激昂奔放，时而婉转低回，代表团一行沉浸在悠扬的旋律中。东盟通讯社记者、知名网红易泽飞在观看完开幕式后激动地说：“从每一位演奏者精湛的技艺中，我感受到了琵琶艺术的深厚魅力和强大感染力。辽源这座城市所展现出的对传统文化的尊重与传承，让我由衷地钦佩。我会将在这里的所见所闻传递给更多的国际友人，让他们也能领略到琵琶艺术独特风采。”

在长春访问过程中，柬中记协在吉林广播电视台参观，并与省记协进行交流座谈。双方围绕媒体合作、特色文化、旅游资源、经贸投资以及人文交流等议题进行深入交流，一致表示，要以中柬人文交流年为契机，进一步深化在多领域合作交流，开创柬埔寨与吉林省的人文交流新局面，为推动构建新时代中柬命运共同体作出新贡献。

不知不觉中，“柬中记者协会访吉林活动”已然缓缓落幕，吉林的精彩华章仍在持续奏响。柬中记者一行深切感受到了吉林的自然之美与文化魅力。相信通过他们的笔触和镜头，会有更多的人了解吉林、走进吉林，进一步促进中柬两国之间的文化交流与友好往来，为两国的友谊添砖加瓦。

吉电股份火电机组DCS国产化试点项目投运

本报讯(庄志宝 朱挺智 记者隋二龙)近日，吉电股份首台套火电机组DCS国产化试点项目——白城发电公司2号机组经过两周的在网稳定运行，各项指标参数优良，标志着吉电股份660MW超超临界机组主辅一体国产化智能控制系统取得重大进展。

DCS系统是火电厂进行自动化控制最关键、最重要的系统，被称为火电厂的“大脑”，是保障机组稳定运行的关键设备。长期以来，公司DCS所使用的电子元器件和操作系统、数据库等软件全部依赖进口产品，而且存在巨大安全隐患。为解决这一难题，吉电股份选定该公司2号机组利用A等级检修进行国产化智能火电控制系统示范项目。

作为吉林省西部重要的大型路口火电能源供应基地，也是鲁固直南特高压外送电的关键支撑点，白城发电公司自2023年9月将高质量完成此次DCS改造试点任务摆在首位，组织专业人员多次外出调研，并对现场设备摸排及数据资料收集，会同设计单位深入交流，最终选定上海成套院设计的和睿控制系统作为机组换“芯”系统，相继开展项目物资工程招标采购工作。今年4月初，完成所有前期设计、软硬件集成、组态以及出厂测试。4月12日，2号机组项目正式开始。机组并网成功后安全稳定持续运行至今，达到了预期目标。

白城发电公司对2号机组DCS控制系统国产化改造的成功，填补了国家电投集团首台套660MW超超临界机组DCS+DEH一体化自主可控应用的空白，也为吉电股份后续机组DCS改造工作提供了宝贵经验和示范，为国家电投国产化控制系统改造奠定了坚实基础。

乡村舞台搭起来 文明新风扑面来

——通化市二道江区五道江镇推进移风易俗见闻

本报记者 吴茗

和风拂面喜洋洋，移风易俗话家常；破除陋习要宣讲，文明新风得传扬……在通化市二道江区五道江镇，文化广场上搭起的舞台成为小镇百姓共同的精神乐园。

五道江镇群山环绕、风景秀美、民风淳朴，连续多年被评为吉林省文明村镇。近年来，五道江镇充分利用文化广场搭建“乡村舞台”，组织“草根”文艺队伍，紧密围绕精神文明建设、移风易俗、乡村振兴等内容进行编、创、演，作品接地气，深受群众喜爱。乡间小舞台在传承中华优秀传统文化、丰富百姓业余生活的同时，用通俗易懂的方式倡树文明新风，推动移风易俗。

2004年7月，在五道江镇退休党员吴兴梅的组织下，海源社区友谊文体队正式成立。文体队成立初期，就把成风化俗、以文化人摆在重要位置。“百次说教不如一次感同身受”，为了能让群众切实认识到自身存在的问题，队员以身边事实为创作题材，围绕“移风易俗”“乡风文明”“勤劳致富”等主题自编自演一批文艺节目，开展文艺演出300多场次。

如今，活跃在五道江镇乡村舞台上的“草根”文艺队伍已达到12支。他们当中有退休音乐老师，有机关单位老党员，还有一线冶炼工人。

“快板说唱”就是海源社区乐队的拿手绝活之一。“竹板一打响四方，扫黄打非听我讲……”去年6月由他们录制的快板视频被广泛传播，在当地掀起了一股创作热潮。“倡导移风易俗 促进文明新风”《三句半》也应时而生，村民们连连夸赞：“这些节目演的都是身边事，说得有道理，移风易俗是件利民大好事！”

队员们以舞台为“媒”，时刻关注群众需求，从最初的送文化志愿服务延伸到捐赠助学、走访慰问、关爱留守儿童等，年均开展志愿服务20余场次，在满足群众精神文化需要的同时化民忧解民愁，让群众感受文明、践行文明、传递文明。

演员们还根据村规民约，编排了《都是彩礼惹的祸》《今天你随份子了么》等一系列贴近百姓生活、鞭挞社会不良风气、宣传国家政策及法律法规的节目，引导群众杜绝大操大办、薄养厚葬、铺张浪费等陈规陋习。

在榜样力量的带动下，近年来，五道江镇涌现出好儿媳、好邻居、干净人家、最美家庭等典型25个，培育通化好人、致富带头人、乡村振兴“新农人”等模范典型9人，营造了日益文明和谐的良好氛围。

喜迎新中国成立75周年·寻访老兵足迹

老兵杜德山：

穿梭在炮火硝烟中的担架兵

本报记者 赵梦卓 实习生 王柳潇

战场上，担架兵不顾个人安危，他们游走于生死边缘，只为了救下更多伤员。即将百岁的老兵杜德山和他的战友便是这样的一群担架兵。

日前，记者一行来到蛟河市新站镇复兴村拜访杜老。由于年事已高，老人的听力不太好，但讲起话坐姿端正、声音洪亮，依稀可见当年的军人风采。

为积极响应国家“抗美援朝，保家卫国”号召，正当壮年的杜德山毅然决然参了军，为维护国家尊严奔赴战争一线。“到部队后，我被分到担架队。担架队由12人组成，班长是赵新波，还有一起从蛟河参军的姚德财、徐广志等人。”杜德山深知，战场上难免会有伤亡，只有把伤员救下来，及时医治、恢复体能，才能更好地歼灭敌人。于是，他努力学习急救抢救等相关知识，利用最短时间成为一名合格的担架兵，和战友奔赴战场抢救伤员。

1951年，杜德山随部队坐闷罐车跨过鸭绿江进入朝鲜，这是他第一次真正意义上的上前线。杜老回忆说，由于敌机白天不停轰炸，战士们只能在夜间行进。“一天凌晨时分，一辆汽车因为灯光出现问题被敌机发现，敌机扔下照明弹后紧接着就是俯冲扫射。我们卧倒在路边，炮弹就在我身边爆炸，飞溅的土石打在脸上，像火烧一样疼。一顿扫射过后，好几名战友倒下了。”

随后，杜德山所在的担架队便跟随一线作战部队辗转多地。一天，就在一路奔袭的关键时刻，他们与敌军相遇。“当时事发突然，情况十分紧急，全团迅速集中几挺机枪和迫击炮对敌人发起攻击。在我们的巧妙配合下，把敌人打得抱头鼠窜。经过这一仗，同志们别提多痛快了。”老人说，几十年过去了，每每想起艰苦的战斗岁月，仍历历在目。

“记得有一次，战场上漫天大雪，双方伤亡都很惨重。我们的任务是救治伤员，然而运粮车队多数都被敌军阻断了。无奈下我们接连好几天吃的都是树叶草皮。”就在那样的恶劣条件下，杜德山所在的担架队一次又一次冲进战场，救下一个又一个受伤的战友。“有好几次，我都觉得自己即将牺牲了，没想到坚持了下来。”提到这里，老人哽咽了。

采访现场，前来看望杜老的还有一群朝气蓬勃的孩子。看着他们胸前的红领巾，老人感叹道：“为国出征是我应尽的责任，真正的功臣是那些牺牲的烈士。我有幸见证祖国的繁荣强大，希望年轻一代珍惜当下的美好生活，好好学习，报效祖国。”



松原市宁江区新城乡农林村立足自然资源优势，积极发展乡村旅游业，全面打造集观光旅游、餐饮娱乐、研学交流于一体的新型农村综合体。图为游客在农林村游玩。

本报记者 丁研 摄

从一场世界级盛会中读懂内蒙古的“绿色密码”

在新能源领域再造一个“工业内蒙古”

内蒙古日报记者 康丽娜 毛镔彦

携手共谋新突破 东北振兴进行时

在内蒙古草原最美的季节，一场世界瞩目的盛会如约而至。

7月26日至27日，2024世界新能源新材料大会在内蒙古鄂尔多斯盛大举行。会议通过“一会一展两赛两发布三分会”方式举行，包括世界新能源新材料展览展示、新能源新材料榜单发布、重大科技成果发布等。这既是能源行业的一次国际盛会，也是展示能源产业发展的一个重要平台。大会聚焦“新质生产力 经济新动能”主题，汇聚尖端智慧，展示前沿成果，探寻最新方向，为推动能源革命和产业变革凝聚共识、集聚智慧。

新能源新材料产业是战略性新兴产业，也是培育发展新动能、赢得未来竞争新优势的关键领域。从这场世界级盛会出发，推动内蒙古新能源新材料产业走向世界舞台，让世界读懂内蒙古的“绿色密码”，内蒙古有努力，也有自信。

这份自信源自内蒙古以新能源带动新工业、努力在新能源领域再造一个“工业内蒙古”的生动实践。

内蒙古是一座能源“宝库”，既有“羊煤土气”，更有“风光无限”；内蒙古更是一片能源发展“沃土”，既能“点煤成金”，更可“追风逐日”。

立足禀赋优势，内蒙古逐“绿”前行、向“新”出发，提出“两个率先”“两个超过”目标，即在我国各省份中率先建立以新能源为主体的能源供给体系，率先构建以新能源为主体的新型电力系统，计划到2025年新能源装机规模超过火电装机规模，到2030年新能源发电总量超过火电发电总量。

锚定目标，内蒙古坚持全产业链发展思维，充分发挥新能源的牵引带动作用，一手抓新能源开发建设，一手抓新能源装备制造、运维服务等关联配套产业发展，深入开展产业链招商、绿色招商，大力延链补链强链，持续壮大风光氢储四大产业集群，加快建设以呼包鄂通为重点的国家级新能源装备制造基地，新能源产业发展跃马扬鞭、突飞猛进。

截至今年5月底，全区新能源总装机规模达到10158万千瓦，占电力总装机的比重

达到45%，同比提高了7.3个百分点，成为全国第一个新能源总装机突破1亿千瓦的省份，年可发绿电约2300亿千瓦时，相当于减少碳排放超1.9亿吨。

新能源装备制造也已成为推动内蒙古工业经济发展的强劲力量。今年1-5月，全区风光氢储装备制造项目完成投资649.4亿元，是去年同期的2.4倍，完成了年度计划投资的65%。目前全区已形成风电整机制造能力500万千瓦，光伏组件供给能力3050万千瓦，氢能装备制造能力450万套，储能装备制造能力200万千瓦时，风光氢储装备制造全产业链基本形成，产值超过1.2万亿元。

当前，内蒙古正按计划加快实施新能源倍增行动。按照行动目标，内蒙古力争2025年实现新能源规模倍增，新能源质量倍增，新能源带动效益倍增，新能源科技创新能力、风光氢储装备制造产业链倍增；到2030年，新能源装机容量超过3亿千瓦，新能源发电总量超过火电发电总量。

“内蒙古正深入实施科技‘突围’工程，推动创新链、产业链、资金链、人才链、价值链‘五链’融合，重点在风光氢储领域培育以高技术、高效能、高质量为特征的能源新质生产力。”自治区能源局有关负责人介绍。

“在新能源领域再造一个‘工业内蒙古’”，这是内蒙古聚焦闯新路、进中游立下的雄心壮志，这一壮志已连续2年被写入内蒙古自治区政府工作报告，展现出内蒙古在新能源领域实现更大突破、取得更大作为的坚定意志和坚强决心。

按照再造一个“工业内蒙古”发展目标，新材料产业大有作为。

在煤基新材料领域，内蒙古立足丰富的煤炭资源优势，以科技创新为引领，推动关键技术不断取得突破，煤炭与太阳能、风电等新能源组合发展不断取得新进展。

以鄂尔多斯市为例。近年来，鄂尔多斯市锚定“煤头化尾”，出台系列政策措施，搭建高能级科创平台，加快推进现代煤化工产业链不断向下游延伸、价值链向中高端攀升。截至目前，该市先后引进落地中煤、中石化、宝丰、荣盛等一批现代煤化工龙头企业，现代煤化工创新技术中试基地建设加快推进，依托合成α-烯烃分离提纯技术、电石法PVC无汞化生产技术等一批创新成果填补行业空白，液态阳光、二氧化碳加氢一步法制芳烃等一批先进技术成果相继落地转化，已形成煤制油气、煤制甲醇烯烃、煤制乙二醇、煤基新材料等多条产业链，建成现代煤化工产能近2000万吨。

乌海市按照“巩固煤焦、提升化工、培育战新、拓展装备、优化传统”的产业发展思路，着力打造现代煤化工、硅基新材料2个千亿级产业集群，精细化工、冶金建材、装备制造、现代能源、可降解材料5个超百亿级全产业链群，聚力打造国家级绿色焦化产业基地、新能源产业基地、新材料产业基地，加速高质量发展步伐。

(下转第三版)