

『曼行吉林』探秘长白山南麓

奇景与古韵间读懂『立体长白』

本报记者 祖维晨 马子惠

云雾为幕，天光作笔。8月4日，著名化学家、中央民族大学教授蒙曼团队深入长白山南麓，在天地间的浩瀚、双溪瀑布的灵秀、鸭绿江大峡谷的苍茫中，触摸自然的脉搏，走进长白山朝鲜族自治县的灵光塔，在青砖古塔的斑驳纹样里，探寻历史的回响。这场跨越山水与人文的行走，恰似一次对“立体长白”的深度解码。

“曼行吉林”抵达长白山天池时，恰巧云开雾散，澄澈天空下湖面如镜，将天光山色尽收其中。站在长白山天池之畔，凝视着这一泓由火山喷发形成的圣洁之水，蒙曼老师眼中闪烁着学者特有的光芒。“冬天在天池看到的是银装素裹的世界，现在是蓝翠相间、翡翠一样的世界，长白山是一个四时至美的地方。”蒙曼老师说，“这不是普通的湖泊，是大地留下的深刻印记，是自然与人文交织的史诗。”

沿木栈道下行，双溪瀑布的水声先于身影撞入耳膜。“在长白山北坡看到的瀑布气势磅礴，像澎湃的长白之心；如今在南坡，涓涓细流的双溪瀑布，更似涓涓的长白之情。一刚一柔，尽显长白山瀑布的不同风貌。”在蒙曼老师的对比里，藏着对山水性情的深刻洞察，让长白山的生命力在动静之间愈发鲜活。

鸭绿江大峡谷的壮阔，是另一种震撼。两岸岩壁如被巨斧劈削，沟壑间深褐色的岩层里，藏着火山运动的密码。蒙曼指着眼前的天地，眼中闪烁着惊喜：“你们看，从蓝天第一层到白云第二层、绿树第三层、黑色火山岩第四层、底下清澈溪流第五层，呈现出一个立起来的世界，再看横向的衍生，火山岩形成的石柱排成片状的墙，像给大地分了一间间屋室，近处山峰如驼峰连绵……”她描述中的峡谷，是大自然用时光勾勒的“经纬图”，纵向的层次与横向的延展，共同织就了一个“完美的世界”。

当脚步从自然奇景转向人文肌理，长白县的灵光塔便成了关键坐标。驻足塔下，蒙曼感慨道：“灵光塔是渤海国留存至今的唯一地面建筑。作为唐代渤海国政权存在的实物见证，一座塔，就是一个文化坐标。唐朝的遗迹流传至今，实属不易。如今它依然静静诉说着中原文化与边疆文明的交融故事。”

蒙曼团队的长白山之行，让长白山的美不再止于“眼见为实”，更延伸至“思之有物”——当自然奇景遇上人文解读，一座山的故事，便有了穿越时空的力量。

乘势而上 加快建设省域副中心城市

——访吉林市委书记胡斌

本报记者 李婷 周瀚宇

学习贯彻省委十二届七次全会精神·权威访谈

“在省委、省政府的坚强领导下，吉林市紧紧抓住历史机遇，全市上下昂扬奋斗精神，细化实践路径，穿透展开展作，各项工作取得显著成效。”近日，吉林市委书记胡斌在接受专访时说。数据显示，上半年吉林市GDP增速在连续两年保持全省第一的基础上，增速实现6.4%，规模工业增加值、限上社零额、规上服务业营业收入等实现双位数增长。

“这份成绩的取得，源于我们持之以恒深化‘九解一协调’、盘活‘双停’企业、盘整闲置土地，在地级城市近12个月总体信用排名始

终保持东北地区首位。同时，我们始终初心、暖民心，系统实施民生问题‘大调研大起底’行动，干部手脚沾泥，解开了供热提温、无籍房办证、断头路畅通、老旧小区改造等民生难题，群众评价持续向好。我们还着力守根脉、续文脉，充分挖掘自身文化底蕴，推动文旅融合、景城一体、主客共享，有效促进了价值变现、消费提振，巩固了城乡焕新、文旅出彩、预期更盛的良好局面。”胡斌说。

结合省委十二届七次全会精神，胡斌明确了未来方向：“吉林市将深入学习贯彻习

近平经济思想，牢记总书记的殷殷嘱托，坚决扛起省委赋予吉林市的‘建设省域副中心城市’职责使命，紧扣‘一个中心、四个基地’建设，发挥比较优势，坚持一切从实际出发、创造性贯彻落实。”

“特别是在构建现代化产业体系、全面深化改革开放、促进文旅深度融合、推进乡村全面振兴、持续增进民生福祉、全面加强党的建设等方面，我们将以实际行动和结果交账。”胡斌表示，吉林市要厚植化工、碳纤维产业发展新优势，构建三产融合发展新格局，激发冰雪经济、低空经济消费新动能，加快建设形神兼备的新时代省域副中心城市，为全省高质量发展明显进位、全面振兴取得新突破作出更大贡献。

谈及“十五五”规划，胡斌表示：“我们坚持

以政治领航、目标牵引、项目支撑、开门问策谋划“十五五”规划，将习近平总书记听取吉林省委和省政府工作汇报时的重要讲话精神、关于“十五五”规划编制工作的重要指示精神、在中央城市工作会议上的重要讲话精神融为一体融合好，将省委、省政府的部署安排全面贯彻好，将江城400万人民的所需所盼认真落实好。”

吉林市规划聚焦“空间合理、区位联通、三产融合、城乡一体、跨越引领、生态优美、人民幸福”七大要素，以建设省域副中心城市为目标，以融入长春现代化都市圈为重点，坚定实施“一融合、三枢纽”战略，向西实现长吉组团融合发展、向北融入哈长城市群、向东建设“长吉图开发开放枢纽”、向东北建设“联通三江平原开放枢纽”、向南建设“通达丹东港开放枢纽”。

“在产业布局上，构建以化工、碳纤维、冰雪、清洁能源为集群的现代化产业体系，推动实现核心区拓展、生产区优化、生活区提升、生态区协调，把吉林市打造成为独具特色和辨识度的国家历史文化名城、东北新型产业基地、世界冰雪避暑旅游目的地、生态宜居魅力江城。”胡斌说。

吉林日报社与韩国江原日报社庆祝缔结友好关系31周年暨创刊80周年 携手共启国际数字传媒合作新篇章

本报8月5日讯(记者董鹤宇 张春英)今天下午，吉林日报社与韩国江原日报社在长春举办友好交流31周年暨创刊80周年纪念会。双方签署《中国吉林日报社与韩国江原日报社进一步深化战略合作项目协议书》，致力于以数字技术为引擎，推动两国地方媒体合作迈向更高水平。

2025年，吉林日报社与江原日报社同步迎来创刊80周年重要时刻，也是双方缔结友

好关系31周年。31年来，两家报社一直保持着密切的业务往来，通过隔年互访的形式，探讨新闻业务，交流办报经验，沟通促进双方发展。此次签署的项目协议书，标志着双方进一步夯实全媒体生态协作，并以项目制方式开启媒体融合传播交流的新阶段。

纪念会上，吉林日报社社长于迅来介绍了吉林日报的发展情况，回顾了31年间两家报社的友好往来。于迅来表示，两社作为拥

有80年光荣历史的时代记录者和文化使者，承担着沟通信息、文化交融、增进理解、凝聚共识的重要任务。未来，两家报社将在继续互换版面的基础上，打造新的合作空间，选择反映两地美食美景的短视频和精美照片，在各自的客户端和新媒体平台播放，并组织青少年文化交流互访等，在多个维度开展更丰富、更具创新性的务实合作。

江原日报社社长朴镇五介绍了江原日

报的发展情况。他表示，在漫长的岁月里，江原日报与吉林日报早已印证了彼此的真心，如今正以这份坚实信任为基石，携手迈向更广阔的未来。两家报社应超越传统的版面交流，在更广阔的领域深化合作，共同探索基于AI与数字技术的新型新闻协作模式、共享影像内容、开发数据新闻产品、共建媒体平台，成为共同思考、共同成长的数字化伙伴。

根据双方达成的共识，两家报社将共同谋划项目，促进双方合作从版面互换延伸至全媒体资源共享；从双方互译内容提升至两社记者交流、跨国采访，使双向传播内容覆盖受众显著增长；每年常态化联合策划项目，每个项目周期内共同努力提升受众互动量、用户活跃度，形成可持续合作模式。



通榆县十道乡新富村的3座大棚里，培育着富含蛋白的可食用蚂蚱“东亚飞蝗”，头茬预计产量超350公斤。据了解，这是当地返乡创业青年打造的项目，为乡村发展注入了新活力。陈宝林 本报记者 刘奕琪 摄

省文史研究馆馆藏书画精品展开幕

本报8月5日讯(记者裴雨虹)墨韵流芳七十载，丹青绘就新华章。为纪念省文史研究馆建馆70周年，今天，由该馆主办的“七秩芳华 撷珍毓秀”吉林省文史研究馆馆藏书画精品展在省博物院开幕。

省文史研究馆成立于1955年，建馆初期由著名古文字学家孙晓野担任馆长，并聘请了一批有学识、有声望，具备丰富文史知识或书画专长的离退休文人耆宿为文史馆馆员。70年来，省文史研究馆组织馆员潜心整理文献、校点古籍、参政议政、创作艺术作品，围绕我省不同时期的中心工作，结合自身文化专长，深入开展调查研究，为省委、省政府科学民主决策提供了有价值的意见和建议，为传承弘扬中华优秀传统文化，推动吉林文化强省建设，巩固和发展爱国统一战线，发挥了重要作用。

本次展览共展出馆藏书画精品70幅，其中绘画作品33幅、书法作品33幅、篆刻作品2幅、版画作品1幅、农民画作品1幅。展览分为“翰墨沉香”“与时偕行”两个部分。“翰墨沉香”部分集中展示孙晓野、吴曦宇、金意庵、刘迺中、周昔非、黄秋实等一批在全国颇具影响力的已故馆领导、馆员作品；“与时偕行”集中展示现任馆领导、馆员近年来新创作的书画精品。

在馆员张福有看来，展览中的作品不仅展示出了该馆70年来的发展进程，也代表了一代代馆员对吉林文化的传承与坚守，“这些作品蕴含着大家对吉林这片土地深深的热爱，也勾起了我很多美好的回忆。”

馆员高向阳专门为这次展览创作了一幅画作。他表示，这幅作品也代表了他对该馆的美好祝福和展望，“在未来，我会继续保持艺术创作，献出更多更好的作品。”

高校专家团参访体彩运营场地

本报讯 日前，东北三省体育彩票管理机构再度携手推进责任彩票建设，联合组织三省高校专家团队赴京开展“走进体彩”参访活动。由传播学、心理学、人力资源管理、法学等多学科领域专家组成的见证团，走访了体彩数据中心、摇奖灾备场地及开奖直播现场，并与国家体育总局体育彩票管理中心责任彩票处及业务管理团展开专题研讨。双方围绕责任彩票体系构建、运营透明度提升及社会公信力建设等核心议题进行了深度交流。

自2020年辽、吉、黑三省体彩销售机构共同签署《推动东北三省责任彩票建设协同发展战略合作协议》以来，三省体彩中心已构建起常态化协作机制，通过联合举办社会责任论坛、发布区域性社会责任报告、开展跨省课题研究等形式，持续深化责任彩票建设实践。此次组织高校专家团队开展“走进体彩”深度考察活动，既是落实战略合作框架协议的重要举措，也是创新责任共治模式的重要尝试。

“走进体彩”活动不仅构建起专家团对体育彩票安全、严谨、合规运营的立体认知，更为后续通过交叉验证机制审视信息披露制度、购彩者保护体系、合规风控系统及组织治理效能等关键环节提供了实证基础。

缤纷体彩

(省体彩管理中心供稿)

提升基层服务保障能力

我省为西部计划志愿者开展应急救护培训

本报讯(记者毕雪 实习生周妍)近日，省红十字会联合团省委在2025年吉林省大学生志愿服务西部计划“卫国戍边”项目志愿者集中培训期间，对1300余名即将奔赴基层的西部计划志愿者开展应急救护知识技能培训。

此次培训内容丰富多彩，涵盖心肺复苏、创

伤急救、常见急症处理等核心急救技能。省红十字会应急救护师在理论讲解的基础上，通过实操示范，让志愿者们深刻认识到掌握一技之长在社会生活中的重要性，切实学到实用本领，为应对实际工作中的突发情况、保障自身和他人安全做好准备。

西部计划志愿者们肩负着到祖国和人民

最需要的地方发光发热的使命。掌握应急救护技能，不仅能在关键时刻保护自身安全，更能为服务地区的群众提供及时有效的帮助。

“今天的培训不仅让我学习掌握了急救技能，也让我在今后服务过程中能更好地体现自己的价值。”志愿者王宝慧说，“作为新时代青年志愿者，我们不仅要做好乡村振兴

的建设者，更要成为群众生命健康的‘守门人’。我会把学到的急救知识运用到西部基层服务中，不仅保护自己，也能帮助更多需要帮助的人。”

据悉，此次培训不仅为青年志愿者提供了宝贵的自救互护技能，也彰显了社会各界对青年成长和安全的深切关怀，让志愿者们深刻认识到，青春不仅是挥洒汗水、追逐梦想，更是守护生命、传递爱心。

下一步，省红十字会将持续深化与团省委合作，以“红十字救在身边”活动为载体，推动应急救护培训向边境县乡延伸，助力构建“人人学急救、急救为人人”的边疆安全屏障，为兴边富民、稳边固边贡献红十字青春力量。

和龙市桑黄：闯出“金”路子

本报记者 张伟国 张敬源

在和龙市八家子镇的桑黄科技示范基地，一袋袋金黄饱满的桑黄菌正从菌袋里探出头来，在微光的映照下泛着温润光泽。曾生长在长白山深处的野生菌，如今通过人工栽培焕发生机，成了吉林桑黄生物科技集团有限公司的“致富密码”，摇身变为百姓日常离不开的食药同源产品。

近日，记者驾车来到和龙市八家子镇的桑黄科技示范基地。推开菌棚厚重的遮光帘，潮湿闷热的气息裹挟着木质清香扑面而来。地面上，一排排菌袋整齐排列，宛如金色的琴键。空气中弥漫着菌丝生长特有的菌香和桑黄菌的原始气息。

记者看到，菌棚顶部悬挂着喷淋装置，“工作人员每天都进行通风浇水，把湿度控制在75%以上，否则桑黄生长会受影响。”在占地450亩的全国最大桑黄基地里，吉林桑黄生物科技集团有限公司桑黄研究院院长

刘杰指着菌袋边新长出的嫩黄边缘告诉记者，这是今年新长出来的，当年生呈嫩黄色，去年生为咖色，更早一年的已经变成了黑褐色。

“吉黄1号”是公司新选育的品种，以生长在长白山山区的野生桑黄为出发菌株，经过提纯驯化，系统选育而来，与对照组相比，产量提高了6%，杂菌感染率降低了1%。“可别小看这看似微小的6%和1%，将来可以给菌农带来更高的收益。”刘杰自豪地说。

人工种植桑黄可不简单，得走“流程”：先把木屑磨成粉装袋，灭菌后接上菌种，在培养室里“养”到菌丝长满。5月中下旬挪到棚里，转色之后开口、催芽，待桑黄子实体长到1厘米左右时就可以摘袋进行正常管理，每天通风浇水，3年后就可以收获了。一套流程下来需要40多个月，这种独特的多年生特性，让3年采收的桑黄成为药

食两用的珍品。

“这里生态环境优良，自然资源丰富，具有发展农业特色产业得天独厚的条件，是桑黄繁育生长的黄金地带。”刘杰指着桑黄科技示范基地介绍，“为了把产业做规范，公司与6个研发团队合作进行全产业链技术攻关。未来这里将打造集种植、加工、文旅于一体的休闲农业综合体，让游客亲眼见证‘黄金疙瘩’的生长奇迹。”

试验棚里，长春光机所的专家正在安装激光辐照设备，以期研发提质增产新技术；吉林农业大学的师生正在调试桑黄表型数据采集设备，计划开发桑黄种植大棚智能表型监测与病虫害监控系统。实验室

里，李玉院士团队的学生忙着检测桑黄多糖含量，为产品质量保驾护航。从菌种选育到精深加工，公司已初步构建一二三产业融合发展的产业体系，在桑黄菌种选育、栽培技术研究、药理分析、产品开发、废弃菌袋利用等领域申报10项专利，获得9项科技成果。拥有“黄之皇”“林珍源”2个品牌商标，已获批十大类40余款桑黄系列产品的执行标准，桑黄人参、桑黄汤料包、压片糖果、固体饮料等复方产品深受市场青睐。

“近期公司在新加坡首场直播就卖出了47万元产品，拉开了拓展海外市场的序幕，澳门线下店与东南亚线上渠道正同步推进。去年，公司年符合中药材标准的桑黄150吨。”董事长孙成忠告诉记者，凭借多年努力，企业带动和龙市争创了长白山桑黄中国特色农产品优势区、省级桑黄特色产业小镇、省级现代农业产业园、吉林省桑黄之乡、国家级桑黄一村一品示范镇。