『相约福地 平安顺意』安顺文化旅游推介会在福州举行

本报讯（记者 陈斌）7月4日，安顺市文化旅游推介会在福州举行，充分宣传推介安顺凉爽舒适的气候生态，美不胜收的旅游资源，绚丽多彩的民族文化，与广大企业家和旅行社、媒体共叙深厚情谊，共赏山水神韵，共谋文旅盛事，邀请大家走进21℃的城市，体验360度的人生。

安顺市委副书记、市长尹恒斌，福州市副市长孙晓岚，安顺市副市长汪文学，福州市旅游协会会长韩鸣、福州景程国际旅行社有限公司总经理姜浩、春秋国际旅行社总经理邹慧芳等出席活动。

尹恒斌在致辞中代表安顺市委、市政府向莅临活动的各位来宾、朋友和企业家表示欢迎，向关心支持安顺经济社会发展的福州市人民政府和各界人士表示衷心感谢。他说，在素有“公园省”美誉的贵州大地上，安顺尤为风姿绰约、风景如画，拥有闻名中外的黄果树大瀑布、“中国最美水溶洞”龙宫、“稀世之珍的喀斯特自然公园”格凸河、“全球三叠纪独一无二的化石宝库”关岭地质公园和即将竣工的“世界第一高桥”花江峡谷大桥等一大批世界级旅游资源，是中国十大秀美之城、中国最佳避暑旅游城市、大西南黄金避暑带上的核心城市。这里夏季平均气温21℃，全年气候舒适期长达9个月，是康旅养生、归心筑梦的首选之地。这里处处有风景、时时有风情、四季皆锦绣。我们带着平安顺意的美好祝福，带着舒适惬意的清凉一夏来到福州，盛情邀请大家“走进21℃的城市，体验360度的人生”。

尹恒斌说，走进21℃的城市，您可以远离尘暑、不知炎热，尽享天然大空调的神奇与凉爽，一步一行都是心的放松，一呼一吸都是肺的净化。走进21℃的城市，您可以寻奇揽胜、纵情山水，在且歌且行中体验天人合一、领略人间仙境。走进21℃的城市，您可以穿越古今、寻根文脉，在关岭古生物化石群里追溯两亿多年前的远古海洋记忆，在屯堡人的家长里短中梦回大明王朝，感受600多年前先辈们的深厚家国情怀。走进21℃的城市，您可以放空心灵、回归自然，在绚丽多彩的民族歌舞中感受快乐，在千滋百味的独特美食里品到幸福，在淳朴多样的民族风情里体会快意人生。走进21℃的城市，您可以释放激情、挑战极限，在世界最高的桥梁蹦极中体验惊险刺激，在绿水青山的低空跳伞中体验现代时尚。

尹恒斌最后向大家发出邀请，他说，安顺这个21℃的城市，有看不尽的风光、说不尽的故事、享不尽的浪漫。当前，贵州正在全力打造世界级旅游目的地，安顺在省委省政府的坚强领导下，用好自然珍宝和文化瑰宝两个宝贝，围绕“资源、客源、服务”三大要素，全力推进一流旅游城市和黄果树世界级旅游景区建设。真诚欢迎更多有福之州的人民走进21℃的城市，体验360度的人生，享受凉爽舒适的盛夏，拥抱平安顺意的幸福。

推介会上，孙晓岚代表福州市政府致欢迎辞，汪文学作旅游推介。安顺旅游集团发布重点旅游线路、产品及旅游优惠政策，网红达人“小宇游福州”推介安顺旅游攻略，福州市旅游协会及在安闽商代表作发言。

福州市、安顺市有关部门负责同志，安顺旅游集团，福州市有关企业、旅游行业协会负责人，旅行社代表、媒体记者、旅游达人等参加推介会。

贵州野生药材种源保护有了高参
张伯礼院士出任研究中心总顾问

本报讯（记者 李晓康 薛峰 陈斌）“贵州中药民族药野生资源得天独厚、可遇不可求，我们要加强保护和利用。”7月4日，在关岭自治县举行的贵州喀斯特中药民族药野生资源保护与利用研究中心揭牌仪式上，受聘为研究中心总顾问的“人民英雄”国家荣誉称号获得者、中国工程院院士、国医大师张伯礼接受记者采访时说。

“夜郎无闲草、黔地多灵药”。据了解，贵州作为全国四大中药材主产区之一，药用植物种类丰富，有道地药材95种，民族习用药材91种，地理标志品种56个，数量居全国前列。对此，张伯礼院士说：“贵州是中药资源大省，在全国具有独特优势，比如天麻、太子参、鱼腥草，当前人工种植大量繁育，野生中药材逐渐稀少，人工种植药材药效不断退化，这就需要利用野生中药材通过杂交嫁接等方式培育新的种源。”

近年来，贵州注重收集和研究喀斯特中药民族药资源的种类、分布、蕴藏量和质量等信息，开展道地品种、传统优势品种的研究保护及新品种选育，让“得天独厚”更能“为我所用”。随着一批道地、特色中药材良种繁育基地和种质资源库相继建成，钟灵造化和瑰宝文化在科技赋能的加持下，激活了中医药产业的新质生产力。

下一步，贵州将携手张伯礼院士及其团队，围绕喀斯特地区的中药民族药野生资源的全面整理、精细保存、科学鉴评及创新利用等，深化跨领域、跨地域的协同攻关，从基础研究、应用研究和产业化研究等方面形成产学研用一体化的发展模式，加快科研成果的转化和应用，推动产业向高端化、智能化、绿色化方向发展。

张伯礼院士还希望，今后贵州每年都能举行全国性、世界性的高规格会议，邀请吸引更多高端学者前来贵州访问交流，研究野生中药材资源保护和利用，运用好研究中心的作用，带动学术进步和发展，引领中医药走向国际。

索岭药香引客至 共话发展蕴新机
——贵州喀斯特中药民族药野生资源保护与利用研究中心揭牌仪式、贵州省2024年中药材产业发展推进大会、民族医(关岭)首届百医大会侧记

□本报记者 高智

盛夏至，药飘香；宾朋来，话发展。

7月4日，贵州喀斯特中药民族药野生资源保护与利用研究中心揭牌仪式、贵州省2024年中药材产业发展推进大会、民族医(关岭)首届百医大会在位于关岭自治县的云贵高原道地药材关岭集散中心举行。

此次大会以“保护中药民族药新质生产力资源，促进中医药产业事业高质量发展”为主题，旨在传承文化、聚优资源、增进共识，合力推动全省中医药产业高质量发展。同时，深入挖掘关岭自治县道地药材的产业优势，不断强产业、延链条、引项目、拓市场，让道地药材走出大山，香飘全国。

大会当日上午8时40分，云贵高原道地药材关岭集散中心响起阵阵热烈掌声，“人民英雄”国家荣誉称号获得者、中国工程院院士、国医大师、贵州喀斯特中药民族药野生资源保护与利用研究中心总顾问张伯礼再一次来到了关岭，通过近一小时的巡展巡馆，他对云贵高原道地药材关岭集散中心一年来的发展和取得的成绩给予了肯定。

去年6月，在省、市的大力支持下，关岭自治县举行了“云贵高原道地药材关岭集散中心开市暨中医药产业招商引资推介会、世界中医药大会第七届夏季峰会关岭分论坛”，当时便邀请到张伯礼院士亲临关岭，为关岭中医药产业发展“把脉问诊、开具良方”。

一年来，关岭自治县建成标准化、规范化中药材种植基地53个，全县道地药材种植面积突破17万亩，年产量7万余吨，并与北药集团、浙江华浙教育集团等企业合作布局“互联网+民族医馆”，成功构建“一个基地+两个平台+三大板块”发展格局，实现综合产值13.5亿元，中药材全产业链融合发展风生水起。

上午9时30分，此次盛会正式开始，全国工商联医药业商会中药材专委会会长、北药集团董事长公晓颖发言，贵州中医药大学党委书记邬卫东就“贵州中医药大学在支撑贵州中药民族药资源研究领域科技创新的工作进展”作分享，张伯礼院士宣布贵州喀斯特中药民族药野生资源保护与利用研究中心正式成立并作学术演讲。同时，大会为贵州喀斯特中药民族药野生资源保护与利用研究中心学术委员会成员颁发聘书。

随后，贵州省中医药管理局作中医药全产业链发展推介，毕节市、关岭自治县代表以及药企代表作经验交流，中医药、中药材领域专家、教授进行学术交流，并现场进行GAP基地共建、产销合作、产业招商等板块的项目及商务合作签约。

“这是我第三次来到关岭，从云贵高原道地药材关岭集散中心建设初期到如今颇具规模，我认为关岭在省、市的大力支持下，已经打通了道地药材全产业链的发展脉络，形成了强劲的产业发展态势，多种道地药材在品种和规模上已是贵州标杆。”贵州省中医药文化促进会会长李健说道。

作为东西部协作的药企代表，广药（广州花都）医药有限公司副总经理阳勇在会后表示，关岭的中药材产业开发优势和潜力非常巨大，并且有国内生产工艺先进的中药饮片加工企业，接下来，双方可以进行优势互补，共同开发中药饮片，让关岭的中药饮片产品能够“出山入湾”进入广东市场。

“通过观摩学习，我看到了关岭自治县科学化、规模化、集约化推动中药材全产业链发展的业态，我深受启发；在大会上，又聆听了众多专家的经验交流，更是受益匪浅。”贵阳市息烽县的产业代表陈忠军在大会结束后内心十分激动，他表示，回去之后将取长补短，把在此次大会上的所见所学运用到合作社的发展中去。

会前，参加此次大会的中医药界院士及专家、教授、企业代表等400余人还现场观摩了贵州喀斯特中药民族药野生资源保护与利用研究中心组培实验室、贵州黔药源众鑫中药饮片有限公司生产车间、贵州道地药材种子种苗繁育中心、关岭中医医院、关岭断桥镇天门冬种植基地等，亲身感受了关岭中药材全产业链发展的产业活力和强劲势头。

此外，此次大会还专设了民族医(关岭)首届百医大会百医义诊区，邀请到省内外上百名医术精湛的中医医师、民族医医师为当地群众把脉问诊，治病开方。

胡吉宏到市中级人民法院和市人民检察院调研

本报讯（记者 王元兴）7月4日，市人大常委会主任胡吉宏到市中级人民法院和市人民检察院调研。市人大常委会副主任贺未泓，市中级人民法院院长张金辉，市人民检察院检察长刘宇参加调研。

胡吉宏首先来到市中级人民法院，实地察看了诉讼服务中心、第十科技法庭、执行指挥中心、智能警务中心、多功能书吧，详细了解诉讼服务、审判执行、品牌创建、智慧法院建设、机关文化建设等情况。在市人民检察院，胡吉宏先后察看了12309检察服务中心、贵州省青少年法治教育基地、公开听证室、图书室等场所，观看公益诉讼专题片，详细了解“检察护企”“检护民生”专项行动开展情况。

胡吉宏对市法检“两院”积极主动服务中心大局，有力维护社会和谐稳定，服务推动“两城三基地”建设，护航经济社会高质量发展所做的工作予以充分肯定。他强调，市法检“两院”要深入学习贯彻习近平法治思想，坚持党对司法工作的全面领导，忠诚履行宪法法律赋予的职责使命，全力守护社会公平正义，以高质量司法服务保障安顺高质量发展。要坚持以人民为中心的发展思想，践行司法为民宗旨，切实维护人民群众合法权益，着力营造稳定公平透明、可预期的法治化营商环境，努力让市场主体和人民群众在每一个司法案件中切实感受到公平正义就在身边。市人大常委会将坚持寓支持于监督之中，大力支持法检工作，希望市法检“两院”自觉接受人大监督，认真办理代表意见建议，积极参与、主动配合人大立法、监督、代表等工作，在加强互动中协调联动、增进共识、推动工作，切实汇聚起建设更高水平的平安安顺、法治安顺的强大合力，为安顺高质量发展和现代化建设作出新的更大贡献。

市人大常委会秘书长解志明参加调研。

政务简报

■ 7月4日，全市双拥工作暨“同心向强·共卫国防”工作推进会召开。副市长、市公安局局长顾长华参加会议并讲话。

全市双拥工作暨“同心向强·共卫国防”工作推进会召开

本报讯（记者 罗野）7月4日，全市双拥工作暨“同心向强·共卫国防”工作推进会召开。安顺军分区政委郑风潮参加会议并讲话。

会议指出，今年是新一届全国双拥模范城市创建考评之年，要进一步增强做好全市双拥和“同心向强·共卫国防”工作的责任感使命感，确保把“新形势下，双拥工作只能加强，不能削弱”的要求落实，提高执行质效。必须严格对标对表对照，聚人聚焦聚力，全力推动新时代双拥工作“同心向强·共卫国防”工作高质量发展，确保以优异成绩迎考。必须做好退伍军人权利保障工作，全面落实各项政策，高质量高标准做好征兵和民兵工作。

会议要求，各级各部门要坚持正确站位，强化责任担当，进一步深化巩固安顺军政军民团结大好局面，准确把握新时代拥军优属工作的定位和方向，全力服务国防和军队建设，持续加强体系建设，优化完善服务保障模式。要注重实践创新，提高共建共创实效，持续发力，聚焦“三前”强保障，紧盯“三后”办实事，集聚强兵新军的合力，丰富国防教育，充分发挥部队资源和力量优势，动员驻军部队、民兵队伍立足地方所需、群众所盼、部队所能，积极投身地方经济社会发展和抢险救灾任务实践。要加大宣传力度，着力营造爱国拥军的浓厚氛围，凝聚起全社会关心、支持国防事业和双拥工作的强大合力，推动全市新时代双拥工作取得新发展。

会议汇报安顺市创建全国双拥模范城推进情况，普定县、市人力资源和社会保障局、西秀区人武部作交流发言。

市政协党组（扩大）会议召开

本报讯（记者 王小欢）7月4日，市政协党组（扩大）会议召开，市政协党组副书记、副主席杨平主持会议并讲话，市政协副主席何晓东、吴松、项建、李用奇参加。

会议传达学习贯彻习近平总书记近期重要讲话重要文章精神，省、市近期重要会议及文件精神，听取有关情况汇报，研究部署相关工作。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记近期重要讲话重要文章精神，紧扣中心大局、紧盯群众急难愁盼，深入调查研究、务实建言资政、广泛凝心聚力，高质量实施好协商计划、落实好全年重点工作任务。要坚持铸牢中华民族共同体意识，充分发挥政协爱国统一战线组织作用，全面贯彻新时代党的宗教工作理论和方针政策，引导各族各界群众不断增进对习近平新时代中国特色社会主义思想的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同，全力助推党中央决策部署、省委工作安排和市委具体要求落地落实。要强化党纪学习教育，坚持原原本本学、逐章逐条学、精读研读学，持续深化整治形式主义为基层减负，推进党纪学习教育走深走实。

会议强调，要认真贯彻落实省委全面加强基层基础工作会议精神，以“黔进先锋·贵在行动”为总载体，持续深化抓好“五心五凝”党建品牌创建，奋力开创政协党建引领基层基础工作新局面。要认真贯彻落实全省巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作会议精神，扎实开展“乡村振兴·协力同行”三年行动，引导广大委员发挥专业特长和资源优势，为助力乡村全面振兴贡献力量。要认真学习贯彻《中国共产党不合格党员组织处置办法》，把违纪行为典型案例作为警示教育重要内容，推动广大党员干部深入学习新修订的《中国共产党纪律处分条例》，让党员干部受警醒、明底线、知敬畏，自觉用党的纪律规矩约束自身言行。要进一步提高思想认识，切实按照市委的安排部署和责任分工，抓好巡视反馈问题的整改落实。要深入贯彻落实中央、省委决策部署和市委意识形态工作安排，严格落实意识形态工作责任制，压实政协宣传阵地管理责任，加强风险防控，守牢守好意识形态主阵地。

市政协秘书长吴勇参加。

（上接1版）

安仕海在讲话中说，中医药是中华文明的瑰宝，传承创新发展中医药是实现中华民族伟大复兴的大事。我们要深入学习贯彻习近平总书记视察贵州重要讲话精神和关于中医药工作的重要论述，以研究中心的正式运行为契机，坚持资源赋能，强化中药民族药产业发展的原动力，坚守科技赋能，强化中药民族药产业发展的驱动力，坚持品牌赋能，深耕中药民族药产业发展的“试验田”，坚持融合赋能，实现中药民族药产业发展的新业态，按照“富矿精开”和全力打造“六大产业基地”要求，聚焦“大品种、大品牌、大市场、大物流、大仓储”，进一步发挥民族地区政策优势、生态环境优势和气候资源优势，充分引智引力引资，加强中药民族药野生资源保护和利用研究，推动中医药产业高质量发展。

省直相关部门负责同志，省农业农村厅相关处室负责同志，各市（州）农业农村部门主要负责同志，中药材产业发展重点县（市、区）主要负责同志，全国工商联医药业商会及省内外知名企业、科研院所、民族医代表，贵州省中药材产业协会代表参加。

安顺市发展新质生产力调研采访报道之三
一架农业无人机背后的新质生产力

□本报记者 吴学思

近日，一架农业无人机在西秀区刘官乡大黑村不断起飞，缓缓飞在该村泸香优219优质水稻坝区上空，为分裂期禾苗喷洒防治病虫害的农药，“护航”水稻健康生长，保障水稻丰产增收。

嗡嗡声引来群众观摩，了解无人机可载重量、喷施种类、使用效果等情况。无人机对大家来说不算稀奇，但其在农业生产领域的作业效率却让大家纷纷惊叹。

“今天凑近看清了无人机的‘真容’，明白了它的工作原理。用它打药确实快，还不累人。”大黑村村民任启庆家种了20多亩水稻，他感慨道：“种水稻那么多年，只晓得背起喷雾器下田打药，没想到还有这么方便快捷的高科技。”

此次水稻病虫害“飞防”受益户任福政的“收获”也不小。“这种农业无人机一次装40斤药，百亩田个把小时就能喷洒完，还能撒肥料，省时省力，效率确实高。看来，搞农业还真得用好科技手段！”任福政盘算道，他家8亩田就算不在一起，10多分钟也能飞完，但一个人背喷雾器去打药估计要忙一整天。

“这种型号的大疆农业无人机，一次载重20公斤，飞5分钟喷洒完，每小时作业面积200亩。”此次“飞防”服务企业贵州硕得通科技有限公司负责人王正纯介绍，农业无人机只要更换喷头装置，不仅能打药，还能撒肥料、种子等，且一名“飞手”一天平均作业面积可达2000亩。

近年来，安顺农业产业蓬勃发展，给其公司带来了机遇。王正纯说，“公司目前有各型号农业无人机4台，主要为水稻、茶叶、蔬菜、果树、油菜等农业生产提供病虫害防治、施肥等专业化服务，每年可服务20万亩农作物，今年1月以来，服务面积已超2万亩。”

农业无人机“上岗”，让农业生产插上了“科技翅膀”，“飞”出了生产“加速度”。

6月28日上午，西秀区旧州镇邢江河畔，绿意盎然的万亩水稻坝区，旧州镇大地农机农民专业合作社“飞手”吴凯依照前期采集数据、建模设置好的作业参数，操控着农业无人机，正为自有近百亩水稻喷洒农药，预防稻瘟。

“只要不下雨，无人机基本上都在外面飞。”吴凯介绍，5年前，合作社的农作物要请人来施肥、打药，2022年他和妻子同时考到植保无人机操作证后，不仅实现了自主服务，还提供无人机对外服务。

“用农业无人机替代人工劳作，关键就在于它作业效率高。”吴凯以施肥打比方，一个人一次能提30斤肥料下田，一天能撒500斤肥料；但无人机一次载重45斤肥料，往返快，还比人撒得均匀，一台无人机一天能撒4000斤肥料，这大大节约了人工和时间成本。

据该合作社负责人吴承明介绍，这几年，合作社每年使用无人机提供社会化服务面积近3万亩，今年仅季度、年度服务订单就有7000多亩。除了安顺本地，无人机服务范围已拓展到黔南、黔西南、毕节等地。

“我们有3台农业无人机，在飞的这台大疆T60载重量最大，一次可载重45升，每小时作业面积400多亩。另外两台，今天在平坝区白云镇给别人‘飞防’。”吴承明介绍，无人机能施肥、打药、撒种，也能进行空中运输，今年他就利用无人机吊运秧苗到水田中，减轻了人工搬运负担，降低了秧苗损坏程度，提高了机械化插秧速度。

作为“新农人”，今年吴承明与人合作连片化发展水稻700多亩、大豆玉米带状复合种植200多亩、青贮玉米400多亩。使用农业无人机，不仅加快了其合作社农业生产全程机械化步伐，也让他“飞”出了致富路，单是稻谷年产就有80万斤，10多元一亩的无人机服务收入也不算少。

近年来，随着科技不断进步，无人机作为一种新质生产力，正逐渐在农业领域展现出强大“生产力”，同时，超出喷洒施药功能范畴，更具广泛意义的“农业无人机”逐步替代“植保无人机”，新增了撒肥、撒种等多种作用，满足了农户多样化需求，提高了农业生产效率。

据市农业农村局植保站站长高青宇介绍，安顺在农业领域使用无人机起始于2014年，2019年使用率显著提高，近两年来随着农业产业规模化、全程机械化发展需要和政府鼓励、政策支持，农业无人机因更加精准、高效、便捷而得到广泛应用。

“以前，无人机基本上只用在农林植保领域，一次载重几斤水剂药，‘飞防’效果也差。现在，不但实现多场景应用，载重量和飞行时长大大增加，喷、撒效果也大为提升，而且每亩只需10至20元的服务费用，所以农业企业、合作社、农户也都愿意使用。”高青宇说。

“如今，农业无人机越来越多地投用在农业生产中，成了农业提质增效的‘利器’，也让农民实现从‘会种地’到‘慧种地’的转变。”高青宇说，目前，全市有农业无人机81台，使用主体为企业、合作社、产业大户和相关单位，每年可实现作业面积超过70万亩，让安顺农业高质量发展有了科技支撑，为助推乡村产业振兴和农民增收注入了新的活力。

新时代 新征程 新伟业