

# 科创“引擎”发力 激活向“新”动力

日前，记者走进位于滇中新区临空产业园区云鼎广场的滇中科创服务中心，在检测中心里，温度冲击试验箱、盐雾试验设备、淋雨试验设备、沙尘试验设备及冲击、振动等试验设备整齐排列，其中还设置了电磁兼容实验室、OTA测试实验室等多个实验室。

“滇中科创服务中心由昆明空港投资开发集团有限公司投资建设，与昆明创尼信息技术有限公司共同运营，设置了研发、检测、孵化、人才培训五个子中心。”滇中科创服务中心研发和试验中心负责人董家瑞介绍，科创服务中心为云南极少数同时具备环境可靠性、电磁兼容、通信接口、软件测试、工业互联网测试等软件测试能力，还可提供开源软件测试、区块链服务、数字化转型咨询诊断、产教融合实训基地等一站式产业服务的机构，智能终端检测能力填补了云南当地空白。同时，作为工业和信息化部电子第五研究所(赛宝实验室)联合实验室，可共享联动五所国内丰富的设备仪器资源和技术能力，让云南企业在家门口实现国内顶尖科研机构的技术服务。

## 服务保障创新创业

据董家瑞介绍，检测中心将聚焦数字化转型的质量保障，面向智能软硬件、工业互联网、区块链等产品和领域，建设形成国内先进的综合性检测实验机构，为企业提供从“硬件”到“软件”，从传统软件系统到工业互联网先进平台的一站式诊断、评估与咨询服务，争取成为云南省相关软硬件产品本地化生产质检基地。“目前，检测中心拥有云南省唯一的智能终端软硬件检测实验室，完成了云南中玮科技(集团)有限公司液晶显示屏材料的高低温摸底检测试验，开展了云南省交通科学研究院有限公司施工现场安全管控入侵报警系统项目的软硬件相关摸底检测，先后参加并通过了中国航天系统科学与工程研究院、工业和信息化部第五研究所的硬件能力验证测试。”董家瑞说，检测中心计划在上半年取得 CMA 资质，下半年取得 CNAS 资质，正



科普展示厅里的锂电池模拟生产线。

式为云南省内大中型制造企业提供第三方实验室检测服务。

“研发中心将聚集周边高校、企业等单位的科研资源，吸纳人才进入专家库，加强新区产教融合模式，发挥科创中心窗口和纽带作用，对接企业人工智能在工业上的运用需求，组织专家库专家进行论证、预立项/研发工作，并在科创中心完成后续的产品检测、投产孵化环节。”董家瑞说，科创中心将通过科研基金扶持项目发展。目前，研发中心已针对昆明鼎邦科技股份有限公司的电解槽测温需求进行研发，完成迭代6次PCB设计。今后，研发中心将专注于技术、工具、平台的研发与维护，形成集先进智能制造技术试验应用、生产示范与人才教育、虚拟实训于一体的综合性培训试验中心，服务于全省企业数字化转型以及相关企业、高校的人才教育培训。

据悉，试验中心将构建高质量数字化转型生态体系，面向工业数字化转型需求，研究形成从底层环境到上层应用的综合技术方案。打造服务于全省的工业互联网公共服务平台、区块链公共服务平台、数字孪生试验平台，推动工业企业

管理水平和生产效率的有效提升。孵化中心设置了共享办公室、共享会议室、培训教室、众创空间，将围绕新区新材料、电子信息、生物医药等重点产业，引入科创团队和企业，开展创新孵化服务，助力新区产业创新发展，目前已有数家企业入驻。

## 赋能新质生产力发展

在科创服务中心1楼科普展示厅，一条多功能锂电池自动化生产示范模拟生产线呈现在眼前，随着机器人、检测仪器、捆扎机、扫码器等设备的有序运行，一块块电芯通过分容站、OCV测试、堆叠组装、巴片安装、激光焊接、模组装箱、上盖板安装与锁附等生产流程后，一个完整的多功能锂电池便组装完成，等待AGV机器人运送到电池组综合检测工作站。

“参观者可以详细了解锂电池从生产到仓储的自动化生产全流程，直观感受人工智能在工业生产中的运用。”董家瑞介绍说，滇中科创服务中心在1楼设置了科普基地，人才培训中心将依托科普基地，与高校合作，开展对外科普宣传。

“除了科普宣传外，人才培训中心将开展人工智能培训师、物联网安装调试员、工业机器人系统运维员、数据安全工程师等9个工种的培训。”人才培训中心负责人巫素仙说，培训中心配备了人工智能培训师实操培训室、工业机器人系统操作实操培训室等多个实操培训室，将通过三分理论、七分实操的“三七教学法”进行培训，让参训人员学得懂、上手快、好就业。培训中心将与高校合作，建设实训基地，在校大学生进行培训，同时针对企业开展定向培训，帮助企业培训在职员工，为企业输送已培养好的人才。此外，培训中心将根据市场需求开设人工智能相关培训班，让参训人员对人工智能有更加直观和透彻的理解，让人工智能更好地服务区域发展。

科技创新是发展新质生产力的核心要素，滇中新区将通过滇中科创服务中心、未来交通创新研究院等创新服务平台，将科技、人才、创新、产业发展有机结合在一起，有力推进新质生产力的形成与发展，为企业发展赋能，为新区经济社会高质量发展注入强劲动力。

本报记者 肖永琴 文图

## 滇中新区领导开展巡林和森林防火调研检查时强调 坚决克服麻痹思想守牢安全防线

本报讯(记者 喻劲猛 周凡) 3月30日，滇中新区党工委副书记、管委会副主任、新区总林长杨东伟深入辖区开展巡林和森林防火调研检查，要求坚决克服麻痹思想，守牢森林防火安全防线。

杨东伟一行先后到水社区琵琶山片区、小哨社区沙坡塘片区，实地查看清明节期间防火宣传、巡查、应急准备和野外火源管控等情况，详细了解火情监测、消防队伍建设、森林资源管护等工作开展情况；到矣纳社区八家村防火检查点，现场了解人员值守、入山登记、火种收缴等工作情况。

杨东伟强调，当前正值森林防火高火险期，加之清明节临近，森林火灾

风险隐患显著增加，森林防火形势异常严峻，要坚决克服麻痹思想，压实各级林长责任，严格落实管理措施，要强化森林草原火灾典型案例的警示教育，提升群众防火意识。要加强辖区坟山、墓地管理，注重绿化美化，倡导文明祭祀，及时消除火灾隐患，切实抓好清明期间森林防火工作。

杨东伟要求，新区各责任单位要切实落实好省、市森林草原防灭火会议精神及新区总林长令要求，完善应急预案，推动形成“群防群治、联防联控”的防火格局。要加大对野外用火和违规用火行为的检查巡查力度，严格落实各项防控措施，构建人防、物防、技防相结合的立体防控体系，全力以赴打好森林草原防灭火攻坚战。

## 伟光汇通集团到滇中新区开展交流

本报讯(记者 喻劲猛 周凡) 日前，伟光汇通文化旅游投资集团董事长陆学伟一行到滇中新区开展文旅合作交流，滇中新区党工委副书记、管委会副主任杨东伟，省发展改革委副主任周民欣等参加座谈。

杨东伟表示，伟光汇通集团稳健发展、与时俱进，已成为全国性的文旅行业重点企业。滇中新区拥有区位优势、基础配套和资源、客流等优势，是云南文旅消费首末站、商旅文化展示窗口和两亚文化交流平台，将聚力打造“商旅文会”融合发展的“国门商旅区”。希望与伟光汇通集团共同探讨合作与发展，推动文旅项目落地，合力打造“旅居云南”新品牌。

周民欣表示，全省正在推进旅

居云南建设三年行动，产业发展需要优质平台和龙头企业。省发展改革委将主动做好项目协调工作，调动各方资源支持伟光汇通集团在滇发展，全力保障相关项目顺利推进，积极促进旅居产业健康发展。

陆学伟表示，作为从云南走出去的企业，将充分发挥集团多年来积累的资源、产业、人才等优势，与省级相关部门“滇中新区”共同合作，围绕“旅居云南”新品牌，打造优质的产业平台和文旅项目，形成系列化、标准化旅居产品，为云南旅居产业发展作出贡献。

伟光汇通集团副总裁汪仁梅，省发展改革委、省投资促进局相关部门和滇中新区相关部门、直管国有企业负责同志参加座谈。

## 滇中新区领导调研基础设施项目建设

本报讯(记者 喻劲猛) 3月26日，滇中新区党工委委员、管委会副主任包旭率队调研机场改扩建工程回迁安置配套道路、直管区30户以上自然村通村公路硬化、市政主干道及周边区域环境综合整治、“乡镇通三级公路”改扩建等项目和李其社区自然灾害隐患点。

调研组一行深入项目施工现场，查看建设进度，“把脉问诊开方”，并提出工作要求。

包旭强调，服务保障昆明长水国际机场改扩建是新区的“一号工程”，相关配套项目要服从整体、系统推进，确保按时按质按量完成。民生工程要狠抓施工安全和质量，争取早日建成发挥效用。施工过程中要加强与老百姓的沟通协调，把影响降到最低限度，做成民心工程。新区相关部门要进一步采取措施消除自然灾害隐患，强化监管，守牢安全底线。

## 滇中新区领导检查小哨街道安全生产

本报讯(记者 喻劲猛) 日前，滇中新区党工委委员、管委会副主任包旭带队赴小哨街道开展安全生产检查。

在昆明明哨冷冻仓储有限公司，包旭一行实地检查消防设施运行、安全通道设置、冷链设备维护等情况。包旭要求，企业要严格落实安全生产主体责任，开展风险隐患排查自改自修；新区相关部门要严格落实属地责任，坚持人民至上、生命至上，坚决守住、守好、守稳辖区安全生产底线。

上接一版

## 滇中新区发展加力提速

“我们的愿景是能够赋能智能城市建设，创造城市治理新生态。”滇中新区发展集团低空研发与应用专班副组长、高级工程师刘宇辉说，该集团自2024年7月开始布局智慧城市“一网统飞”项目以来，在嵩明县部署一套无人机，已自主完成平台V1.0版本开发和训练AI识别率超85%的算法30余个。

面对发展机遇，云南滇航低空综合服务有限公司作为吉利旗下做视无人机和沃飞航空的云南地区战略合作伙伴，已经在滇中新区落地生根。该公司副总经理赵群表示，基于多方因素考虑，公司已和昆明学院信息工程学院等达成校企合作，共同探索云南低空经济应用场景。

## 营造新环境 坚定企业发展信心

近年来，滇中新区深入贯彻落实“着力营造一流营商环境，与企业共赢发展”要求，持续深入开展“焕发新气象 展现新作为”思想解放大讨论，深入实施“百件实事比作为 百个承诺建新功”双百行动，新区营商环境持续优化。

新区党工委、管委会领导带头到项目工地和企业生产一线实地调研走访，现场为项目建设和企业运营排忧解难，以身作则、率先垂范，当好企业的“店小二”“服务员”。

2024年，新区创新实施驻企特派员挂钩联系企业机制，选派219名驻企特派员，挂钩联系138个“四上”、131户“准四上”企业和7个重点项目，开展“一对一”上门服务。全年赴企服务3000余次，为新区企业解决用工、办证、融资、扩产等急难愁盼问题207个，企业满意度100%，收到各方面感谢信36封。同时，新区持续开展“局长坐诊

## 高明打造“诗意栖居”金色名片——

# 山水为卷烟火为笔 绘就旅居云南新图景

春日的重庆嘉陵江畔，一场跨越千里的“春日之约”让山城与滇中门户嵩明紧密相连。2025年3月，嵩明县在渝举办“旅居云南·人昆第一站”推介会，向巴渝大地递出“诗意栖居”的金色名片。

这场推介会的火热，恰是嵩明旅居产业蓬勃发展的写照——6000余名常住旅居者中，65%来自川渝；锦绣兰苑小区轻“嵩”集市里，操着重庆口音的阿姨正与摊主讨价还价；杨林老年康乐服务中心公寓内，湖南老人李阿姨已连续五年在此避暑……这座滇中小城，正以“慢生活”与“暖服务”，书写着全国两会热议的“民生温度”与旅居云南感受美好的鲜活注脚。

**政策破题：从“康养洼地”到“旅居高地”的跨越**

“过去云南招教师，现在招‘生活家’！”69岁的四川退休教师舒兴建打趣道。40年前，他因工作考察与云南结缘，彼时交通闭塞、物资匮

乏的景象历历在目；40年后，他与老伴选择定居嵩明，只因这里“7元/平方米的房租、四季不断的鲜蔬，还有县长上门听意见的诚意”。

舒兴建口中的“诚意”，正是嵩明旅居产业崛起的政策密码。2024年，该县发布《打造“旅居云南人昆第一站”三年行动方案》，推出“租售并举”住房新模式、千万级旅居项目补贴、乡村闲置房改造奖励等“旅居十条”，更创新“徐霞客式”山水漫游、“红嘴鸥式”候鸟康养、“陶渊明式”田园栖居三大模式，精准对接银发族、亲子家庭、创客等多元需求。在杨林镇老舍屯村，政府引导企业将闲置农房打包改造为康养公寓，既让村民增收致富，又破解了旅居者“找房难”。

**社区温度：从“烟火集市”到“幸福食堂”的民生答卷**

清晨7时，龙泉社区锦绣兰苑小区外围已热闹非凡。重庆旅居者陈阿姨拎着菜篮，在轻“嵩”集市

挑选刚宰的土鸡：“以前买菜要走两公里，现在下楼就能买到昭通苹果、寻甸牛肉！”这片由荒地改造的集装箱市集，不仅是食材集散地，更是社区“邻里关系”的孵化器——周三赶集日里，本地农户与旅居者交换腌菜配方；口袋公园里，重庆舞队与彝族姐妹共跳广场舞。

“我们要让‘旅客’变‘家人’。”龙泉社区副主任杨晓佳指着幸福食堂的价目表介绍说，1元米饭、3元荤菜，60岁以上老人免费喝汤。这个由社区、企业联办的食堂，日均接待200余人，更成为跨代际社交场——年轻人教老人使用手机订餐，老教师为孩子们辅导功课。该社区旅居者还自发组建了渝嵩锦绣舞队，积极参加社区文化活动，真正实现了“主客共享”。

**产业融合：从“单一观光”到“全链体验”的生态重构**

在嵩明，旅居不仅是“住下

来”，更是“活出味”。药灵山脚下，康乐服务中心负责人李永涛正带老人体验兰茂养生膳食：“当地中药材炖土鸡，配方来自明代《滇南本草》。”这座由废弃房屋改造的公寓，暑期一床难求，吸引沪、湘等地老人长住，秘诀在于“以心换心”的淳朴待客之道。

眼下，渝昆高铁正如火如荼加快建设，这条高铁开通后，将使重庆至嵩明的通行时间压缩至2小时，预计年输送旅客超百万。全国两会期间，“旅居赋能乡村振兴”成为热议话题，嵩明的实践正是通过盘活农村闲置资源、激活银发消费、促进城乡互动。正如旅居老人陈有富在银杏广场写下的感谢信：“你们就像一束温暖的光，照亮了我们生活的每一个角落。”这座滇中小城，正以开放之姿、民生之暖，邀四海宾朋共同书写“有一种叫云南的生活”的新篇章。

本报记者 陈照

## ■ 滇中漫谈

# 保护传统村落 留住美丽乡愁

张三亚

3月1日，《云南省传统村落保护办法》正式实施，标志着云南省传统村落保护发展迈入法治化、规范化新阶段。在美丽云南建设新征程中，更好地“在保护中开发，在开发中保护”传统村落，实现看得见山、望得见水、留得住美丽乡愁的生活愿景，是守护我们精神家园的责任担当、历史使命。

一窗一门、一檐一瓦、一小巷一古桥，蕴含着丰富历史记忆、民俗风情和乡土智慧的传统村落是中华文化的活化石。习近平总书记指出：“要把保护传承和开发利用有机结合起来，把我国农耕文明优秀遗产和现代文明要素结合起来，赋予新的时代内涵，让中华优秀传统文化生生不息，让我国历史悠久的农耕文明在新时代展

现其魅力和风采。”

“挖掘+合力”激发传统村落的“生命力”。近年来，我省在传统村落保护方面取得了显著成效，迈出了更加坚实的步伐。但传统村落的保护绝不是一朝一夕一纸一策就能完成的事，需要全省各地各部门积极参与形成合力，增强各族人民的保护意识，激活传统村落的历史、地理、民俗等文化密码，深入挖掘传统村落所承载的各类文化资源，最大限度地激发出传统村落的生命力。

“活化+利用”增强传统村落的“烟火气”。保护传统村落是要将其所蕴含的各类宝贵的历史文化资源深入挖掘出来充分利用，与乡村振兴、传承历史文化、推动地方经济社会发展、丰富精神生活等方面有机结合起来，因地制宜

活化利用好传统村落的资源，实现从乡村旅游到乡村旅居的跃迁，让传统村落的“烟火气”越来越浓。

“保护+传承”守护传统村落的“文化味”。各具特色的宅院民居、优美宜人的农业景观、独具韵味的历史风貌、氛围浓郁的乡风民俗……传统村落承载着丰富的历史和文化价值，文化是传统村落得以传承延续的核心和灵魂。著名作家冯骥才曾感叹：“每座古村落都是一部厚重的书，不能没等我们去认真翻阅，就让这些古村落在城镇化的大潮中消失不见。”因此，在推动传统村落保护与利用中，要始终把文化传承放在重要位置，不断深化文旅融合、数字赋能“文化+村落”，让传统村落的文化味更浓郁。

## 广州航新科技 赴滇中新区座谈交流

本报讯(记者 舒瑾珺) 3月27日，滇中新区党工委委员、管委会副主任段宏波与广州航新航空科技有限公司董事长王磊一行座谈交流。

段宏波表示，滇中新区发展航空产业具备区位优势及产业集群优势，滇中新区承担着我国面向东南亚辐射中心重要支点的战略使命，诚邀航新科技赴新区投资兴业，以滇中新区为辐射点，提前布局南亚东南亚及环印度洋地区市场。

云南航空产业投资集团有限公司总裁助理夏光辉表示，集团正在打造昆明国际航空枢纽MRO维修产业集群，将通过集群化发展带动上下游产业，形成完整的航空服务业生态。

王磊表示，滇中新区在航空维修产业、航空装备研制与保障等产业方面具有非常强的发展潜力，将加强沟通对接，推动项目尽快落地，实现共赢发展。