

贵州日报

GUIZHOU RIBAO

2026年5月

7

星期四

农历丙午年三月廿一

主管主办
中共贵州省委
出版单位
贵州日报报社
国内统一连续出版物号
CN 52-0013
代号 65-1
第 27242 号
今日 8 版

“五一”假期全省累计消费金额超224亿元 消费金额、消费人次实现双增长

本报讯（记者 朱登芳）5月6日，记者从贵州省商务厅获悉，银联商务监测数据显示，“五一”假期，全省累计消费金额224.76亿元，同比增长2.65%；累计消费人次4259.19万人次，同比增长3.65%。

从消费群体看，省内消费者消费金额和人次分别为156.14亿元、2820.99万人次，分别占总量的69.47%、66.23%，同比增长1.66%、4.16%。省外

消费者消费金额和人次分别为68.62亿元、1438.2万人次，分别占总量的30.53%、33.77%，同比增长4.99%、2.67%。

从各市州看，贵阳（34.2%）、遵义（25.7%）消费增速位于全省前列；其余各市州消费金额增速保持平稳增长势头。

从重点商圈看，全省重点商圈消费呈现稳健增长态势，其中中华路商圈、

金融城商圈、世纪城商圈、毕节市招商花园消费规模位居前列。中华路商圈以7.04亿元消费规模占居第一；金融城、世纪城两大新兴商圈增速分别达5.57%和5.01%，城市多中心消费格局加速形成。遵义市嗨FUN步行街以6.79%的金额增速领跑，贵阳市青云路、青云市集人次增速均超5%，充分验证了“场景驱动、体验引流”的新型商业逻辑。

开局起步“十五五”



“中国天眼”(FAST)。
新华社记者 欧东衢 摄

贵州高校借力“中国天眼”勇攀科学高峰 校园里有一群“追星星的人”

贵州日报天眼新闻记者 袁航

4月8日，遵义师范学院青年教师吴庆东以第一作者身份，在国际顶级期刊《自然·天文》上发表重要成果。由中国科学院新疆天文台、清华大学、中国科学院国家天文台、新疆大学和遵义师范学院组成的研究团队利用“中国天眼”(FAST)发现一颗特殊毫秒脉冲星 PSR J0435+3233 并开展后随高精度计时观测，发现其呈现极高自转减慢率，这种“急刹车”现象颠覆人们对毫秒脉冲星自转极端稳定的传统认知。

浩瀚星空，无限宇宙。黔西南州平塘县秀美的群山深处，FAST持续观天，将人类“视界”延伸到百亿光年外。运行至今，已在脉冲星搜寻、快速射电暴研究、中性氢观测等领域取得一批具有国际影响力的重大原创成果，推动中国射电天文研究实现从跟跑到领跑的跨越。

贵州“十五五”规划纲要提出，支持FAST工程二期、数字行星等科研基础设施项目建设。坐拥大国重器独特优势，贵州高校主动抢抓机遇，对接国家重大科技平台，搭平台、育人才、攻难题，逐步探索出“地方高校+国家重器”的协同创新模式，推开深空探索之门，走出了区域基础研究跨越式发展的新路径。

在贵州大学物理学院实验室里，天文团队负责人张立云教授和团队成员正屏息凝神，紧盯屏幕上跳动的数据曲线，试图“捕捉”新的脉冲星。

脉冲星是已知自然界最精准的天然时钟，被誉为“宇宙灯塔”。“每多发现一颗脉冲星，就为这幅无形而浩瀚的宇宙全景图，增添一个确定的光点。”张立云表示，目前，团队借助FAST，已发现14颗脉冲星。

曾因地理位置、科研基础受限，贵州高校在基础研究领域长期处于跟跑状态，难以跻身国际天文前沿。FAST落地贵州，彻底改写这一局面，本土高校从天文研究的旁观者成为深度参与者，更在细分赛道实现领跑。

2014年，国家天文台与贵州师范大学联合共建“FAST早期科学数据中心”。谢晓尧教授团队自主研发分布式脉冲星搜索计算、脉冲星候选体筛选等软件系统，为FAST海量数据管理、分析与应用提供关键支撑，协助国家天文台发现超120颗新脉冲星，成为FAST科研产出的重要助力。

贵州师范大学的另一支团队同样亮眼。在该校贵州省射电天文数据处军理重点实验室，实验室副主任董爱军带领团队通过智能计算平台的强大算力，精准辨析FAST观测数据，自主发

现20余颗新脉冲星。

当下，全球天文学正面临数据爆炸式增长带来的严峻挑战。随着国际大科学工程SKA（平方公里阵）与FAST核心阵列等新一代望远镜阵列的投入建设或使用，海量观测数据中各类复杂效应及多效应耦合干扰，成为精准解读天文数据、催生重大发现的瓶颈。

人工智能成为破局关键。去年10月，贵州大学张利教授团队成功研发出全球规模最大、效应最全的天文AI训练数据集ADAM，填补了射电天文观测数据AI训练数据集的空白。该数据集可支撑恒星演化、星系形成等重大课题研究，辅助探测脉冲星、超新星爆发等未知天体，还能用于验证星图性能、优化观测计划，提升设备运行效率。

（下转第二版）

李炳军在贵阳市调研时强调
坚持市场导向 强化比较优势
因地制宜发展壮大旅居产业

本报讯（记者 陈毓钊）5月6日，省委副书记、省长李炳军在贵阳市调研城市更新、旅居产业发展工作。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于城市工作的重要论述和在贵州考察时的重要讲话精神，坚持市场导向，强化比较优势，因地制宜发展壮大旅居产业，全力打响“旅居贵州、生活更出彩”品牌。副省长郭成林参加。

来到南明区药用植物园，李炳军认真听取康养旅居中心运营管理情况汇报，强调要找准市场定位，坚持市场化运作，不断提高经营效益。在贵阳经开区中曹司城中村改造项目现场，他要求依法依规做好征收安置工作，规范拆迁补偿政策，切实维护群众合法权益。李炳军还实地考察了花溪区美的国际三期项目，勉励企业更加注重项目运营，进一步丰富内涵，完善文化体验等配套服务，吸引更多人来旅居生活。

调研中，李炳军强调，发展旅居产业是省委、省政府作出的重大决策部署，贵阳市要更好发挥引领作用，努力探索经验。要加强顶层设计，统筹产业布局，指导县（市、区）找准主攻方向，中心城区以盘活存量为重点，深入挖掘阳明文化等特色资源，推动重点区域率先突破。要积极探索引进经营主体，打造更多有特色、符合市场需求的旅居项目。要精心策划宣传推介活动，紧盯重点客源市场，发挥赛事、演艺等引流作用，提升贵州旅居影响力。要坚持与城市更新有机结合，防止大拆大建，保护传承好城市历史文化，不断完善城市功能、提升城市品质，增强群众获得感幸福感安全感。

省政府秘书长魏树旺，贵阳市和省有关部门负责同志参加。

贵阳贵安培育本土词元经济企业 “抢跑”AI新赛道

贵州日报天眼新闻记者 吴兵

当下，词元经济成为数字经济高质量发展的新风口。今年3月，国家统计局正式将“Token”定义为“词元”。同期公布的数据显示，中国日均词元调用量已突破140万亿，两年增长超千倍。词元调用量指数级增长的背后，是社会智能化转型需求的集中释放。

面对数字经济迭代升级的时代机遇，贵阳贵安明确“抢抓新机遇，抢占新高地，奋力推动词元经济高质量发展”。

要抓住新机遇，先得搞懂什么是词元。

当你打开手机，用AI应用修一张图、写一段文案、问一个问题——“生成”那一秒，指令被拆解成无数个最小单元，这就是词元。它们顺着光纤传送到数据中心，服务器群全速运转，几秒内完成运算，把结果传回你手上。这个过程消耗的是算力，算力背后是电。

“词元经济的核心，是让智能像水电一样可计量、可定价、可交易。”贵州省大数据集团副总经理张宇这样定义。调用一次AI，消耗多少词元、花多少钱、交多少钱，清清楚楚。

面对词元经济的全新发展风口，贵阳贵安有着显著的电力优势。

算力中心俗称“电老虎”，电力成本占运营成本的六成左右。贵州是全国西电东送的重要电源点，绿电资源丰富，风电、光伏电价低。加上年平均气温15℃左右，自然冷却时间比南方其他省份长得多，制冷耗电又省一

笔。贵阳贵安已集聚华为、腾讯、三大运营商等27个大型及以上数据中心，算力规模突破165EFLOPS，智算占比超过98%，是全国国产化智算能力最强、资源最多的地区之一。

华为云产业发展总裁王旭东告诉记者：“综合电力、气候和规模效应，在贵阳部署算力比沿海低30%左右，这就是企业迁过来的原始动力。”

电价优势带来了算力便宜，这是第一步。但算力是“量”的问题，词元经济还要解决“质”的飞跃。

王旭东给出一组数据：当前绝大多数词元消耗在通用对话和内容生成上，真正进入制造、政务、医疗等垂直产业场景的，占比仅20%。“使用高质量数据训练模型，可有效减少模型幻觉与无效输出，提升单位词元价值。”王旭东说。

目前，贵阳贵安数据专区汇聚数据资源近5000个，提供数据服务3.72亿次；贵阳大数据交易所建成高质量数据集专区，汇聚医疗、气象等领域的专业数据集1094个。

贵阳市清源华茂数据有限公司是词元经济的代表性企业。该公司已建成30余个垂直领域专业数据集，覆盖医疗、工业、自动驾驶等高价领域。“这些数据经过七级深度清洗、三轮多层质检，全部完成合规确权与商用授权，可直接支撑大模型商用。”该公司董事长王阳介绍，今年计划投入3000万元研发资金，匹配4500亿Token算力资源，迭代升级垂直大模型与具身智能算法。

（下转第二版）

黔西南州企业深耕细分赛道 “小吨袋”闯锂电包装大市场

贵州日报天眼新闻记者 张恒

5月6日，走进贵州海创意恒锂电专用铝塑集装袋无尘车间，一台台去铜件专用设备高速运转，700多条多层复合结构的铝塑袋由此下线，不断发往省内外新能源产业链核心企业。

“这些被行业内俗称为‘小吨袋’的银色包装袋看着普通，实则兼具密封性强、遮光性好等优点，能极大提高锂电池运输安全性能，是锂电池

原材料运输不可或缺的‘安全卫士’。”该公司无尘车间主管张波说，车间自去年5月投用以来，基本都在忙着赶制订单，累计生产新能源集装袋25万余条，销售额达到2100万元。

随着新能源汽车产业爆发式增长，锂电池运输包装需求持续攀升。该公司精准捕捉市场机遇，瞄准锂电

池运输包装细分赛道，投入近500万元升级无尘车间与自动化设备，将业务从传统包装拓展至功能性集装袋、铝箔内袋、PE成型内袋等多个品类，完全满足新能源产业的高端需求。

“无尘车间已经通过多家新能源头部企业现场审核认证，订单量同比增长30%以上。”总经理杨光辉告诉记者，

目前公司已拓展为1个无尘车间和2个普通车间，日产量从最初的4500条提升至7000条，产品品类也拓展到100多个品种。

精准切入新能源锂电原材料包装赛道，让贵州海创意恒实现从传统包装企业向高端制造业的转型跨越，如今，其产品覆盖云南、贵州、湖南、广西等地，成为西南地区锂电包装领域的骨干供应商。2025年，该企业成功获评贵州省专精特新中小企业，产值突破5000万元。“今年无车产值已经达到3000万元，新的无尘车间即将在第三季度投用，继续扩大产能，力争年底实现产值1亿元。”杨光辉信心满满地说。

健康贵州·五级医疗新答卷

北京积水潭医院贵州医院副院长杨劫： 推动优质医疗资源下沉

贵州日报天眼新闻记者 胡家林

推动优质医疗资源扩容下沉——这是杨劫挂职一年来的重要工作。作为北京积水潭医院小儿骨科专家，他通过国家区域医疗中心政策来到贵州，现任北京积水潭医院贵州医院副院长，既管行政、又抓业务。

一年间，他推动医院建立规范化培训体系，引入早期筛查机制，并筹备骨科特色门诊。针对体检后健康管理衔接不畅的痛点，杨劫创新将骨质疏松门诊、痛风门诊等特色门诊直接嵌入体检流程：拿着体检报告，骨质疏松患者或尿酸超标者即可精准就医。在这里，体检报告变成了健康管理的“指示牌”。他说：“出具体检报告不是医疗服务的结束，而应是健康服务的开始。”

技术平移的生动注脚，来自两个跨越2600公里的藏族孩子。13岁的索朗（化名）和11岁的拉巴（化名），均患有先天性右侧发育性髋关节高脱位。由于当地医疗条件有限，加之就医理念较为传统，他们的治疗一再推迟。

转机来自杨劫援藏期间推动建立的小儿骨科诊疗体系及绿色通道，两个家庭从拉萨来到贵阳。据管床医生陈

述涛介绍：“治疗需截断股骨、重塑髋臼，稍有不慎就可能损伤神经或导致股骨头坏死。”作为主刀医生，杨劫针对性改良Colonna手术，两台手术均获成功。出院时，两位藏族母亲为其献上哈达与锦旗。

为了推动优质医疗资源持续扩容下沉，他不仅把信任自己的病人“引进来”，更把全国专家和基金会资源“请进来”，同时推动援藏计划培养青年医生骨干。他说：“输血更要造血，唯有培养一支‘带不走’的医疗队伍，优质资源才能真正扎根。”

展望前路，杨劫思路清晰：持续深化“技术平移”与管理同质，让北京专家常来常驻，通过远程医疗让数据多跑路、群众少跑腿；强化“本土造血”，构建覆盖全省、辐射西南的骨科人才孵化体系；构建“防、治、康”一体化体系，从“以治病为中心”转向“以人民健康为中心”；同时针对西南高发疾病勇攀科研高峰。

“技术平移只是起点。”杨劫说：“从源头上防病、治病，落实分级诊疗，让大病不出省——这才是国家区域医疗中心的价值所在。”

为“富矿精开”注入科技动能

五版



工人在黄平县旧州镇川心村野菜种植基地劳作。梁文 摄

四月底，走进黔东南州黄平县旧州镇川心村的野菜种植基地，紫背菜、冰菜等10余种贵州山野菜迎来采收季，工人们穿梭在翠绿的大棚间，手脚麻利地采摘、分拣、打包，一筐筐新鲜野菜正等着发往外地。

“过去这东西长在坡上，没人稀罕。”川心村野菜种植基地工人潘世英

笑着说，“如今金贵得很，要坐飞机去广东，还要飞到海外。”

这不是句玩笑。不久前，“黔菜出山·山野珍味”产销对接会在这片基地举行。多家企业现场敲定合作意向，如今，部分产品已远销迪拜等海外市场。“我们的山野菜，最快48小时，就能从黄平的山头，摆上粤港澳

坐着飞机远销海内外—— 贵州山野菜凭啥“出圈”

贵州日报天眼新闻记者 杨正海

大湾区的超市，甚至直通海外。”黔东南州绿野餐饮管理服务有限公司董事长程太芝说。

贵州山野菜资源丰富，但长期“养在深闺人未识”。2025年，贵州出台《黔菜产业高质量发展三年行动计划》，目标到2027年新增省级家黔菜餐厅60家以上。山野菜被纳入“黔菜出山”重点品类，从“野味”变成“产业”。

黄平县牢牢抓住了这股东风。该县与贵州省农科院合作，攻克野生山野菜驯化、稳产栽培的难题。过去只能靠天吃饭的野菜，如今在大棚里安家了。

旧州镇川心村的这片2200亩基地成为全省最大的连片种植区，亩产量3000斤以上，亩产值达16万元。

“当前，消费市场绿色、健康食材需求旺盛，贵州山野菜正迎来前所未有的发展机遇。”贵州蔬菜集团有限公司总经理、贵州省蔬菜产业发展协

会会长罗兴鸿说。这家国企在省内外布局了17个冷链配送中心、358辆冷链运输车，累计销售蔬菜45.4万吨。从采摘、预冷到运输，全程不断链。山野菜下山，直接进入冷链车，一路保鲜到口岸。

老百姓的账本更实在。在麻江县谷洞镇兰山村，野菜被“吃干榨尽”。当地建起加工厂，对蔬菜进行腌制、初加工，下一步还要上深加工设备。村民们算了一笔账：“通过进一步加工，每公斤蔬菜的价格从6元提升到10元。”

“贵州作为全国‘南菜北运’‘西菜东调’的重要基地，通过培育优良品种、推广先进种植技术，推动贵州蔬菜由传统种植向高效农业转变；当前，贵州以科技为纽带，助力山野菜资源转化为产业优势，让每一座贵州大山都成为‘绿色银行’。”省农科院副院长孟平红说。