

数智优势

算力、数据、应用、产业协同联动——

2800亿元背后的数智动力

本版文字/贵州日报天眼新闻记者 李娜

贵州省“十五五”规划建议提出，以数智资源开发为重点，深入实施“人工智能+”行动，全面赋能经济社会发展。近年来，贵州坚持算力、数据、应用、产业协同联动，推动数智技术与实体经济深度融合，在文旅、商贸、工业等领域催生出新场景、新业态，全省数智产业规模五年实现翻倍，正加速将数智资源优势转化为高质量发展胜势。

“全球首家机器人6S店”贵州首店内，机器人在演示下围棋。胡雁 摄（影像贵州）

1月13日，外交部发言人在海外社交媒体平台X上转发短片，向海外网友推介“全球首个机器人6S店”贵州首店。“机器人6S店”内部陈列与互动体验充满了未来感，自亮相以来，迅速成为科技爱好者和行业关注的焦点。

店内，钢琴机器人流畅演奏古典与流行乐曲；象棋与围棋机器人则展现出高超“脑力”；因完成高难度的“韦伯斯特”空翻而惊艳大众的同款科技机器人，也在店内亮相。

从“试验区”迈向“创新场”，贵州坚持算力、数据、应用、产业协同联动，建设数字经济发展创新区，持续探索数智资源优势转化为产业优势、发展胜势的有效路径，着力深挖大数据“矿藏”的深层价值，淬炼出驱动产业升级与经济增长的“真金”。全省数智产业规模从2020年的1400.1亿元增长至2025年的2800亿元左右，年均增长16.2%。

元旦假期，武汉游客龚琳亲身体验了“AI游西江”的“智慧管家式服务”。出发前，龚琳通过“AI游西江”里“行前必看”板块提供的高铁接驳、行李配送、观光车路线

↑2025中国国际大数据产业博览会展馆，一名小朋友在操控悟空带电作业机器人。赵松 摄（影像贵州）
—无人驾驶小巴在花溪大学城专线上行驶。喻义昌 摄（影像贵州）

等信息，快速将行程规划得明明白白。旅程中，“AI游西江”线下体验馆给了她另一重惊喜。龚琳站在AI动漫镜头前，嫣然一笑，几分钟后，一张“苗寨动漫女主”创意打卡照即打印完成。“比普通游客有意思多了，这是专属于我的跨年纪念。”她说。

文旅产业的智慧化蝶变，仅是贵州将数智潜力转化为产业新动能的一个切面。在推动数据要素市场化配置的赛道上，贵州的创新力量同样闪耀。在2025年“数据要素×”全国总决赛中，贵州参赛团队表现卓越，共有5个项目获奖。其中，中国移动通信集团贵州有限公司的“1+5+N”数智商贸：多源数据融合的商贸流通场景创新应用项目”获得了2025年“数据要素×”大赛全国总决赛商贸流通赛道三等奖，这个项目将大数据从“技术概念”变为“生意工具”。

“以‘智能选址’工具为例，一份店铺选址分析报告，不过几百元，即可为小店老板规避选址风险、找到优质点位提供建议。”贵州移动大数据研究院常务副院长龚珂表示，这款工具的回头率极高，某家贵阳的连锁便利店在尝到甜头后，持续复购该项服务，建立起长期合作关系。

项目团队开发的多款“小而美”的数据产品，让曾经高不可攀的大数据技术变得触手可及。比如“智慧投流”工具，已经与多彩新媒、云盛恒达、众悦等企业达成合作，实现经济收益超6000万元。

在为中小微企业提供低门槛、快部署、高价值的数智服务的同时，该项目还致力于将贵州移动强大的数据能力与技术优势延伸至公共管理领域——为政府相关部门的应急保供、区域消费洞察等需求提供支撑。让管理决策模式从“事后复盘”变成了“事中指挥”和“提前预测”，真正赋能精细化运营和科学决策。

贵州深耕工业数智化转型，将数智优势、资源禀赋嵌入产业肌理，重塑产业竞争新格

局。2025年12月15日，贵州省首个国家级制造业数字化转型促进中心——磷化工制造业数字化转型促进中心正式授牌成立。

作为贵州重要的支柱产业，磷化工长期以来面临着资源环境约束趋紧、产业链附加值不高挑战。在此背景下，推动磷化工产业数字化转型，实现质量变革、效率变革、动力变革，成为贵州贯彻落实国家“制造强国”战略，实现工业大突破的必然选择。

依托贵州磷化集团前期数字化顶层规划及“9+3”核心应用管理平台的成熟经验，该中心形成具有磷化工特色的整体解决方案，并参与制定国家、行业及地方标准93项，技术引领能力持续增强。贵州磷化工这一传统优势产业，正迈入系统化、专业化、智能化的转型升级新航道。

专家访谈

贵州省社科院区域经济研究所所长、研究员罗以洪：让数智资源长板成为产业跳板

“十四五”期间，数智经济成为驱动贵州高质量发展的重要引擎。如何将资源“长板”转化为产业“跳板”？记者专访贵州省社科院区域经济研究所所长、贵州省数字经济实验室执行主任、研究员罗以洪，系统解读贵州数智经济发展的独特优势基础、战略转化路径与关键支撑体系。



与输出高地。

记者：贵州在数智资源方面有哪些独特优势？
罗以洪：贵州已形成四大独特性数智资源优势：算力基础设施的规模与结构优势。贵州依托自然条件与能源禀赋，已建成全国领先的算力保障基地。截至目前，全省重点数据中心达50个，算力总规模突破150EFLOPS，其中智算占比超过97%，贵安集群成为全国智算资源最富集的区域之一。

数据资源富集与治理先发优势。贵州率先探索数据共享开放与市场化配置，数据共享开放水平持续位居全国第一梯队。在公共数据授权运营、可信数据空间建设等方面开展国家试点。

产业生态与场景融合优势。贵州坚持“数实融合”主攻方向，实施“万企融合”行动，发布全国首个数实融合评估地方标准，在工业、能源、农业、文旅等领域形成一批可复制推广的转型模式。人工智能与大模型应用已在多个行业落地。

政策法规与制度创新优势。据不完全统计，2013年以来，贵州出台与大数据、数字经济、人工智能等相关的省级文件数量全国领先。贵州率先出台全国首部大数据地方性法规，近期修订的《贵州省大数据发展应用促进条例》，进一步从法治层面巩固“算力—数据—应用—产业”联动发展架构。

记者：这些优势如何进一步转化为差异化战略竞争力？
罗以洪：推动四大优势向差异化战略竞争力转化。

打造“贵州算力”全国品牌。强化“智算优先、绿色集约、调度灵活、挖掘潜力”，建成面向全国算力服务

深化数据要素市场化改革，以公共数据授权运营为牵引，推动企业数据、社会数据协同开发，建设一批高质量数据集，将贵州建设成为国家级语料中心与数据产品超市。

构建“行业大模型+特色数据集”产业生态。依托“六大产业集群”“特色优势农业”等，聚焦文旅、能矿、酱酒、农业等领域，打造具有贵州标识度的垂直模型与应用范式。

强化“立法保障+政策协同+标准引领”的制度创新体系。持续加大数字经济发展的政策环境，标准制定与法治保障支持，为全国数字经济治理提供“贵州方案”。

记者：贵州成功将数智资源优势转化为产业优势的关键因素是什么？
罗以洪：关键在于“战略前瞻、基建先行、场景驱动、生态集聚”四方面协同。

战略前瞻，即贵州数字经济发展的关键在于全省的数字经济的战略持续与国家战略同频共振，省委、省政府一以贯之，将数字经济作为高质量发展主引擎，政策连贯、执行有力。

基建先行，贵州在基础设施建设方面适度超前布局，率先大规模建设数据中心的通算，快速向人工智能服务的智算升级，为产业集聚提供了硬支撑。

场景驱动，即贵州坚持“以用促建、融合赋能”，通过“万企融合”行动、“8+4”行业大模型场景开放等手段，推动数字技术与实体经济深度融合，形成了一批让企业切身感受到降本增效实效的案例。

生态集聚，即围绕华为云等龙头企业构建产业生态，推动产业集群发展，同时通过“算力券”、数据产品开发激励等政策，降低企业用数用智成本。

案例

贵州新气象公司

从气象数据里“淘金”

“我们的气象数据产品，已经像标准化工业品一样在贵阳大数据交易所挂牌交易了。”贵州新气象科技有限责任公司能源事业部副部长吴昌航说，“气象数据可以在很多领域发挥价值，连体育局制定运动员日常训练计划都来咨询气象服务。”

贵州新气象与贵阳大数据交易所联合推出全国首个官方气象数据专区。截至目前，已上架40余个产品，交易金额突破6000万元，成为气象数据要素市场化探索的先行者。从多山地的复杂地形到多变的气候条件，贵州独特的地理环境成为气象数据产业化的“天然试验场”。贵州新气象正通过一套完整的数据产业化流程，让传统的气象观测数据焕发出新的经济价值。

多模态、标准化是该公司打造高质量气象数据集的核心特色。不同于传统单一维度

的气象数据，该数据集囊括了图片、音频、视频等多类型数据，其中卫星、雷达相关视频数据更为精准服务提供了支撑。

“针对新能源行业，我们重点整理风、光照度以及卫星相关数据，确保数据的时间连续性和质量稳定性，打造通用标准型数据集，让数据能直接高效复用。”吴昌航介绍。

通过与贵阳大数据交易所的合作，气象数据从难以估值的内部资源转变为可以公开交易的数字资产。在贵数所上架的高质量数据集核心覆盖新能源、水电、煤矿三大能源领域，同时延伸至交通、农业、保险等行业板块，展现出广阔的应用前景。

“很多企业主动找到我们，让我们看到气象数据的多元价值。”吴昌航表示，这种跨界的需求反馈，也让公司不断提升技术研发与服务水平。



贵州首个国家级制造业数字化转型促进中心——磷化工制造业数字化转型促进中心。贵州日报天眼新闻记者 张建 摄