

为数字创新领导者提供更新、更重要、更有用的决策参考信息

# 大数据发展动态

以战略视角解读数字中国

2024年9月2日 第33期 总第196期

## 2024中国国际大数据产业博览会开幕



数博会  
BIG DATA  
EXPO  
中国·贵阳 GUIYANG, CHINA



# 数智共生

开创数字经济  
高质量发展新未来

SMART DIGITAL TECHNOLOGY  
SHAPES THRIVING DIGITAL ECONOMY

# 大数据发展动态

2024年9月2日

第33期 总第196期

**指导单位** 贵阳市大数据发展管理局  
贵安新区大数据和科技创新局

**主 编** 贵阳智能大数据战略研究院

**联合主编** 贵州省大数据发展促进会

**学术支持** 大数据战略重点实验室  
贵州领新咨询有限公司

**编 委 会** 宋希贤 程 茹 杨 婷 熊灵犀  
陈 贝 杨 洲 钟新敏 莫星星

**总 编 辑** 宋希贤

**副总编辑** 程 茹

**执行编辑** 杨 婷

**责任编辑** 熊灵犀 陈 贝 杨 洲 钟新敏  
莫星星

**美术编辑** 杨 婷 莫星星

**咨询电话** 0851-86798090 (传真)

**邮 箱** GIDI2018@163.com

**编辑地址** 贵阳市观山湖区长岭北路55号华夏银行  
大厦7楼

**新媒体**



关注公众号可订阅本刊

**声明:** 本信息产品为内部交流学习资料, 选编内容及图片来自网络公开信息, 原创内容及图片版权属于原作者; 如您认为本资料整理的内容对您的知识产权造成侵权, 请立即告知, 我们将在第一时间核实并进行处理。

## 本期要目

### 国策要论

- 01 2024 中国国际大数据产业博览会开幕
- 03 国家数据局局长刘烈宏出席 2024 数博会“数据空间国际交流活动”并致辞
- 03 国家数据局局长刘烈宏出席 2024 数博会“数算一体, 驱动未来”交流活动并致辞
- 04 国家数据局召开全国数据系统交流会
- 05 工信部联合国标委发布物联网标准体系建设指南

### 地方新政

- 06 《北京市数据跨境流动便利化服务管理若干措施》印发
- 07 《河北省数据知识产权登记办法(试行)》印发
- 08 《安徽省工业互联网标识解析体系“皖美贯通”实施方案(2024—2026年)》印发
- 09 重庆市印发行动方案 构建工信领域“2334”生产性服务业发展体系

### 产业前沿

- 14 美国 NIST《数字身份指南》第二版公开征求意见
- 18 中国首份《数据产业图谱(2024)》发布
- 19 工信部发布 2024 年 1—7 月份电子信息制造业运行情况

### 数谷动态

- 23 2024 中国国际大数据产业博览会圆满落幕
- 25 《国家大数据(贵州)综合试验区发展报告 2023》成果正式发布
- 28 贵州《场景大数据白皮书 5.0》正式发布

## 2024 中国国际大数据产业博览会开幕

2024 中国国际大数据产业博览会 8 月 28 日在贵州省贵阳市开幕。全国政协副主席、民建中央常务副主席秦博勇出席开幕式并讲话。贵州省委书记、省人大常委会主任徐麟，国家数据局党组书记、局长刘烈宏致辞。贵州省委副书记、省长李炳军主持。国际电信联盟前秘书长、中国通信学会名誉理事长赵厚麟，国家最高科学技术奖获得者、中国科学院院士、南方科技大学校长薛其坤，国际数据空间协会总干事索斯腾·托尔斯曼，中国联通集团董事长陈忠岳，思爱普全球执行副总裁、大中华区总裁黄陈宏，华为董事、质量流程 IT 总裁陶景文，北京智谱华章公司董事长刘德兵发表演讲。省委副书记、省委政法委书记时光辉，国家有关部委领导，省委常委，省人大常委会、省政府、省政协有关负责同志出席开幕式。

秦博勇指出，数字经济是加快培育新质生产力的关键领域和重要引擎，发展数字经济是把握新一轮科技革命和产业变革新机遇的战略选择。党的二十届三中全会提出加快构建促进数字经济发展体制机制，完善数字产业化和产业数字化政策体系。要深入学习贯彻党的二十届三中全会精神和习近平总书记关于发展数字经济的重要论述，深刻把握数字化、网络化、智能化发展趋势，以数字经济创新发展加快培育新质生产力，赋能经济社会高质量发展。

秦博勇强调，我国数字经济规模连续多年位居世界前列，数字经济发展具有坚实基础和广阔空间。要持续促进实体经济和数字经济深度融合，加快推进数据基础制度和基础设施建设，以数字化转型全方位赋能经济社会发展，筑牢数字安全屏障，主动拓展国际合作，全面推动数字经济高质量发展。贵州作为数字经济发展的先行者，数据资源集聚、应用场景丰富、产业发展领先，为数字经济高质量发展提供了肥沃的“土壤”。本届数博会以“数智共生：开创数字经济高质量发展新未来”为年度主题，正当其时、恰逢其势。希望各方充分利用数博会这个平台，共聚一堂、共享机遇，携手探索数字经济的无限可能。

徐麟在致辞中说，近年来，贵州牢记习近平总书记殷切嘱托，抢抓“东数西算”国家战略机遇，奋力在实施数字经济战略上抢新机，数字基础设施建设实现新突破，数字产业发展取得新成效，数字应用场景实现新拓展，数字经济集聚发展迈出新步伐，全省数字经济发展呈现良好态势。我们将深入贯彻落实党的二十届三中全会精神和习近平总书记视察贵州重要讲话精

神，把发展数字生产力作为发展新质生产力的重要突破口，聚焦算力、赋能、产业三个关键，着力构建算力协同发展机制，培育以人工智能为驱动的智能发展新模式；持续强化数智技术赋能机制，促进实体经济和数字经济深度融合；持续创新数字产业发展机制，全力打造竞争力强的数字产业集群。贵州愿同各方一道，深化互利合作，共同谱写数字经济高质量发展新篇章。

刘烈宏说，以习近平同志为核心的党中央高度重视释放数据价值，强调要把准时代脉搏，推动大数据技术产业创新发展，构建以数据为关键要素的数字经济。当前，数据作为新型生产要素已经深刻融入经济社会各领域，培育数据产业是推进数据要素市场化配置改革的重要基础，也是发展新质生产力、推动高质量发展的必然选择。要抓住数据产业成长战略机遇，系统布局培育壮大数据产业，优化产业布局，培育多元经营主体，强化政策保障，将我国规模市场优势、海量数据优势转化为产业优势，提高我国数据产业竞争力。贵州在数据产业发展方面取得一系列成效，为国家推进数据要素市场化配置改革提供了有益经验，期待贵州数据工作在新起点不断取得新发展、新成绩。

与会嘉宾发表了精彩演讲。赵厚麟围绕推动数字经济国际交流合作作了分享，薛其坤谈了量子计算的有关思考，索斯腾·托尔斯曼围绕数据共享发表了看法，陈忠岳就数字技术融合创新进行了深入交流，黄陈宏对商业人工智能发展作了介绍，陶景文围绕数智赋能分享了思考体会，刘德兵就人工智能大模型训练谈了实践经验。

国内外知名企业嘉宾，外国政府官员及驻华使节，两院院士，国内外知名高校、研究机构专家学者，国内外媒体、行业协会和咨询机构嘉宾代表约 1200 人参加开幕式。（来源：贵州日报天眼新闻）



扫描二维码可阅读开幕式图文直播

图文直播链接：<http://gz.people.com.cn/GB/344723/411052/index.html>

## 国家数据局局长刘烈宏出席 2024 数博会 “数据空间国际交流活动”并致辞

8月28日，国家数据局党组书记、局长刘烈宏出席2024中国国际大数据产业博览会“数据空间国际交流活动”，介绍了数据空间相关政策情况。贵州省人民政府副省长蔡朝林，国际电信联盟（ITU）前秘书长赵厚麟出席活动并致辞，国家数据局党组成员、副局长夏冰主持活动。

刘烈宏表示，国家数据局正在研究推动数据空间试点，以数据为牵引推动若干类数据空间建设，围绕共性标准研制、核心技术攻关、数据基础设施建设、安全和规范管理等工作，打造数据空间可信可管、互联互通、价值共创的核心能力，加强国际交流合作，为构建全国一体化数据市场提供有力支撑。

本次活动以“数据无界：共创开放数据空间”为主题，中国工程院院士孙凝晖、国际数据空间协会（IDSA）总干事索斯滕·托尔斯曼、中国信息通信研究院院长余晓晖、日本数据社会联盟（DSA）教授越塚登等17位国内外代表共同聚焦数据空间开展经验分享和交流研讨。国家数据局、地方数据管理部门相关负责同志，行业协会、企业代表及新闻媒体等共500余人参加本次活动。（来源：国家数据局）

## 国家数据局局长刘烈宏出席 2024 数博会 “数算一体，驱动未来”交流活动并致辞

8月29日，2024中国国际大数据产业博览会“数算一体，驱动未来”交流活动在贵州举办。国家数据局党组书记、局长刘烈宏出席并致辞。

会议指出，算力是数字经济时代的新质生产力，集约化、一体化、协同化、价值化、绿色化是未来设施建设的发展趋势。要落实“五个统筹”，加快构建高质量算力供给体系。推动国家枢纽节点和需求地之间400G/800G高带宽全光连接。探索“源网荷储”一体化、微电网、

绿电直供等新型电力系统,实现绿色能源向绿色算力的转化。落实枢纽节点安全保障实施意见,加快构建数据中心集群“五大安全,一体保障”安全体系。

刘烈宏表示,要做好谋篇布局,加快完善国家数据基础设施建设和运营顶层设计。国家数据局将组织研究制定“十五五”国家数据基础设施规划,加快发布国家数据基础设施建设指引,明确国家数据基础设施建设方向。

刘烈宏强调,鼓励试点试验,积极寻求国家数据基础设施建设最优解。结合国家所需和地方所能,用2到3年的时间,支持有条件、有经验、有意愿、能力强的城市,积极开展不同技术路线试点试验,为国家数据基础设施建设和运营积累宝贵经验。

会上,国家数据局发布25个首批全国一体化算力网应用优秀案例,集中展现我国在算力网发展过程中的探索成果和创新突破。(来源:国家数据局)

## 国家数据局召开全国数据系统交流会

8月28日,国家数据局在贵阳召开全国数据系统交流会。国家数据局局长刘烈宏,副局长沈竹林、陈荣辉、夏冰出席会议,贵州省人民政府副省长蔡朝林应邀出席会议并致辞。

会议的主要任务是深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,全面贯彻党的二十届三中全会精神,交流分享数据工作进展,部署下一阶段重点任务,动员全国数据系统以改革创新推动工作落实,坚定不移实现全年目标任务。会议要求,全国数据系统要进一步凝聚改革共识,自觉把数据工作置于推进中国式现代化大局中来思考谋划,充分发挥纵向联动、横向协同的体制优势,推广基层和企业首创性经验做法,全面提升数据工作的系统性、整体性和协同性,认真抓好重点工作落实。

会上,新华三、合合信息等企业主要负责人分享了激活数据要素值的经验做法。交通运输部、国家市场监管总局相关司局负责同志围绕行业数据开发利用作了典型案例分析。会议还发布了国家数字经济创新发展试验区建设、数字中国建设典型案例。

各省、自治区、直辖市以及计划单列市、新疆生产建设兵团数据系统负责同志,国家数据局各司负责同志参加会议。(来源:国家数据局)

# 工信部联合国标委发布 物联网标准体系建设指南

8月26日，工业和信息化部与国家标准化管理委员会联合发布《物联网标准体系建设指南（2024版）》（以下简称《指南》），标志着物联网标准化工作进入全新加速推进阶段。

《指南》是引导大中小企业协同创新、赋能传统行业数字化转型的重要举措，对于夯实物联网产业基础、提高我国物联网技术和产品在国际市场的影响力和地位具有重要意义。

《指南》围绕促进物联网产业基础高级化，加强物联网与人工智能、大数据、区块链等新一代信息技术的融合应用，指导细分行业开展物联网行业应用标准研制和标准体系建设，提出了先进适用的物联网标准体系结构和框架，为系统推进物联网标准化工作提供了总体思路。

**一是创新驱动，应用牵引。**加快物联网关键共性技术研究，推动先进适用的科技创新成果融入标准，持续提升标准技术水平。面向行业应用需求，协同推进物联网与重点行业融合应用标准研制，加速构建规模化、集约化的物联网产业生态。

**二是系统布局，急用先行。**统筹推进物联网各类型标准研制，加强标准全生命周期管理，持续完善标准工作体系。聚焦物联网技术创新、应用场景开拓、产业发展和安全保障需求，加快基础通用、关键技术、测评方法、典型应用等标准研制。

**三是协同推进，开放合作。**充分发挥产学研用各方、产业链各环节的优势力量，加强跨行业、跨领域工作协同，促进产业链上下游标准的有效衔接。鼓励我国企事业单位深度参与国际标准化活动，积极贡献中国方案，共同制定国际标准。（来源：工业和信息化部）



扫描二维码可阅读或下载全文

原文链接：[https://wap.miit.gov.cn/zwgk/zcwj/wjfb/tz/art/2024/art\\_4ff2646910384278a75238457893a14c.html](https://wap.miit.gov.cn/zwgk/zcwj/wjfb/tz/art/2024/art_4ff2646910384278a75238457893a14c.html)

# 《北京市数据跨境流动便利化服务管理若干措施》印发

为进一步提升北京市数据跨境流动便利化服务管理水平，依据《促进和规范数据跨境流动规定》等有关文件规定，北京市互联网信息办公室、北京市商务局、北京市政务服务和数据管理局会同有关部门制定并发布了《北京市数据跨境流动便利化服务管理若干措施》（以下简称《若干措施》）。

《若干措施》从畅通数据合规出境通道、细化服务举措、优化监管措施、强化保障措施等四个方面提出了 18 项具体措施。

在“畅通数据合规出境通道”方面，高效开展数据出境安全评估，优化评估流程；着力提升标准合同备案质效，压缩备案时长；推动落实个人信息保护认证，开设认证服务办理网点。

在“细化服务措施”方面，指导开展数据出境合规能力建设，编发企业数据出境合规指引，助力提升数据出境合规能力；多渠道开展政策宣介咨询，及时回应企业关切；实施自由贸易试验区数据出境“负面清单”管理，完善自由贸易试验区数据出境负面清单管理政策体系；建立企业数据出境“绿色通道”服务机制，打造企业数据出境“直通车”；合理布局数据跨境服务中心，形成“一站式”服务能力；搭建政府与企业常态化沟通平台，主动、精准、靠前服务指导；上线数据出境便利化信息服务平台，形成全市统一的数据跨境综合服务能力；培育和规范数据安全合规服务市场，助力企业合规“降本增效”；加强国际规则对接交流合作，为构建高标准服务业开放制度体系提供支撑。

在“优化监管措施”方面，强化重要数据出境保护，加强对重要数据出境安全的保护支撑；提升数据跨境基础设施监管能力，促进数据合规高效跨境流通；实施事前事中事后全链条全领域综合监管，提升全过程数据安全治理监管能力。

在“强化保障措施”方面，建立跨部门专项工作机制，构建完善上下贯通、左右联动、衔接顺畅的工作体系；实行专班实体化运行，为便利化服务事项落地见效提供资源保障；实施动态评估调整，不断优化和改进便利化服务举措。（来源：网信北京）



扫描二维码可阅读或下载原文件

原文链接：[https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/202409/t20240902\\_3787659.html](https://www.beijing.gov.cn/zhengce/zhengcefagui/202409/t20240902_3787659.html)

## 《河北省数据知识产权登记办法 (试行)》印发

8月20日，河北省市场监督管理局等十一部门关于印发《河北省数据知识产权登记办法(试行)》(以下简称《登记办法》)的通知。《登记办法》旨在规范数据知识产权登记工作，加强数据知识产权保护，促进数据要素创新开发利用，支撑数字经济高质量发展。

《登记办法》围绕国家知识产权局对数据知识产权地方试点工作的具体要求，重点把握构建数据知识产权保护规则“四个充分”的基本原则，对数据知识产权登记工作的总体原则、登记申请、登记审查、变更备案、证书使用和监督管理作了具体规定，为登记实践和证书运用提供了制度保障。

数据知识产权登记服务遵循依法合规、公平有序、诚实信用、自愿登记的原则，不收取费用。

申请登记的数据应当提前运用具有专业性和可信性的区块链等相关技术进行存证或公证，提升数据的真实性、可追溯性。数据知识产权获登记后，数据处理器可以根据实际需求，开展过程数据的存证和公证，提升全过程动态管理水平。

《登记办法》提出，鼓励数据处理器及时登记数据知识产权，通过质押、交易、许可、资产入表等多种方式加强登记证书的使用，保护自身合法权益，促进数据创新开发、传播利用和价值实现。数据主管部门统筹推进数据市场建设。发展改革、工业和信息化、商务、市场监管(知识产权)、人民银行、金融监督管理等部门应当积极推进登记证书在促进数据要素市场化配置、产业数据价值化、数据跨境流通等工作中的运用。鼓励自由贸易试验区和有关金融机构

积极开展数据知识产权相关金融产品创新，共同推动数据流转交易使用。

河北省市场监管局相关负责人表示，登记办法的施行，对保护数据知识产权，促进数据流通和价值实现，服务数字经济，助力我省经济社会高质量发展，具有重要支撑作用。（来源：河北省市场监督管理局）



扫描二维码可阅读或下载原文件

原文链接：<http://scjg.hebei.gov.cn/info/107486>

## 《安徽省工业互联网标识解析体系“皖美贯通”实施方案（2024—2026年）》印发

近日，安徽省通信管理局等十七部门印发《安徽省工业互联网标识解析体系“皖美贯通”实施方案（2024—2026年）》（以下简称《实施方案》）。文件提出，到2026年底，安徽省工业互联网标识解析体系逐步完善，重点领域工业互联网标识应用成效显著，工业互联网标识解析产业创新生态逐渐发展壮大。工业互联网基础设施能力不断增强，力争全省累计建成标识解析二级节点（以下简称“二级节点”）超过13个，支撑新材料、能源化工、软件信息、新能源汽车等行业发展；推动“星火·链网”等新型基础设施建设。力争工业互联网标识注册量累计达到9亿条，标识解析量累计达到8亿次，累计接入企业数3000家以上，支持全省战略性新兴产业集群企业推广应用标识解析体系，推动标识解析规模化应用。构建形成标识解析“政产学研用”五位一体协同创新发展机制，形成一批标识解析软硬件产品和解决方案，产业供给能力明显提升，标识解析产业生态持续优化。

《实施方案》围绕促进产业链供应链内外贯通、持续赋能“三品”战略、促进数字医疗整合、发展绿色低碳评价、助力数字皖农建设、推广城市数字治理、提高安全生产管理水平、赋

能产业集群创新提升等八个方面提出具体重点工作任务。其中，在促进产业链供应链内外贯通方面提出，依托新能源汽车、先进光伏、新型储能、智能装备、钢铁建材等传统优势产业链龙头企业带动作用，推动设计、生产、物流、服务、回收利用等环节标识化，引导产业链上下游广大企业普遍接入标识，实现全产业链上下游数据互通，有效提升供应链协同效率。（来源：安徽省通信管理局）



扫描二维码可阅读或下载原文件

原文链接：[https://ahca.miit.gov.cn/xwdt/gzdt/art/2024/art\\_c4fe536363c3429c9a9e9cccddb2cff8.html](https://ahca.miit.gov.cn/xwdt/gzdt/art/2024/art_c4fe536363c3429c9a9e9cccddb2cff8.html)

## 重庆市印发行动方案 构建工信领域“2334” 生产性服务业发展体系

近日，重庆市经济和信息化委员会印发关于《加快重庆市工业和信息化领域现代生产性服务业发展行动方案（2024—2027年）》（以下简称《行动方案》）的通知，提出到2027年，初步构建起重庆市工业和信息化领域“2334”生产性服务业发展体系，产业规模持续壮大、服务能力不断增强。

具体来看：

——数字服务目标。到2027年，全市新增软件企业1万家、“启明星”“北斗星”“满天星”示范企业200家、国家重点软件企业2家，新增智能工厂40个、数字化车间400个、数字化绿色化协同示范工厂40个。

——研发创新目标。到2027年，全市规模工业企业研发投入强度提升到2%，创建国家级工业设计中心15家、市级工业设计中心300家，制造业中试中心（平台）30家。

——服务制造目标。到2027年，全市新增服务型制造示范企业10个、示范平台20个、

示范项目 40 个，建设链网平台工厂 10 个。

——功能支撑目标。到 2027 年，全市制造业贷款余额占全市各项贷款比重提高到 10%。制造业人才总量突破 80 万人。建成绿色园区 35 个、绿色工厂 420 家、新培育绿色制造综合服务平台 5 个。国家级工业遗产超过 10 家。

为实现上述目标，《行动方案》提出将实施四大重点任务，包括培优育强两大数字服务领域、巩固提升三大研发创新领域、提档扩容三大服务制造领域、夯实筑牢四大功能支撑领域。

同时，《行动方案》还提出一系列重点工程，如软件信息服务发展重点工程、数字化智能化服务发展重点工程、科技研发服务发展重点工程、中试验证服务发展重点工程、工业设计服务发展重点工程、服务制造发展重点工程、产业金融服务发展重点工程等。

以软件信息服务发展重点工程为例，重庆将推进空间载体建设、重点平台培育、示范试点打造，如支持两江软件园、仙桃数据谷软件园、重庆软件园等园区创建中国软件名园，持续开展“满天星”示范楼宇遴选创建工作，围绕人工智能、元宇宙、卫星互联网等新兴领域，培育一批重点特色软件产业园（楼宇）；引导龙头企业组建创新联合体，主导建设开放式服务平台，重点推动卫星互联网应用服务开发平台、软件托管一体化平台、软件供应链安全检测服务平台等建设等。

此外，为保障《行动方案》顺利实施，重庆还将强化统筹协调、政策集成、评估监测，做靓重庆品牌，优化发展氛围。如整合现代生产性服务业、工业和信息化等专项资金和政策措施，加大对补短板、强配套、先布局的生产性服务业重点项目和平台的支持力度；指导企业精准用好各级各类支持创业投资、科技成果转化、研发费用加计扣除等政策，引导私募股权投资基金、金融资本、银行信贷等社会资金向生产性服务业重点领域投放。（来源：重庆市经济和信息化委员会）



扫描二维码可阅读或下载原文件

原文链接：[https://jjxxw.cq.gov.cn/zwgk\\_213/zcwj/qtwj/202408/t20240827\\_13559365.html](https://jjxxw.cq.gov.cn/zwgk_213/zcwj/qtwj/202408/t20240827_13559365.html)

## 《重庆市支持具身智能机器人产业创新发展若干政策措施（征求意见稿）》公开征求意见

为抢抓具身智能机器人发展重大机遇，培育壮大具有重庆辨识度的新质生产力，重庆市经济信息委研究起草了《重庆市支持具身智能机器人产业创新发展若干政策措施（征求意见稿）》（以下简称《政策措施》），现面向社会公开征求意见。

《政策措施》共五部分内容。

第一部分关于构建产业创新体系，包括支持创新平台建设和推动关键技术攻关。

第二部分关于加强产品应用推广，包括精准开放应用场景、鼓励整机快速突破，以及加强应用示范推广。

第三部分关于提升产业生成能力，包括搭建产业生成平台和加快培育市场主体。

第四部分关于强化发展要素支撑，包括完善公共服务体系、支持标准体系建设、加强人才队伍建设，以及加大金融支持力度。

第五部分关于加强协调联动，包括切实加强组织领导和营造良好发展氛围。（来源：重庆市经济和信息化委员会）



扫描二维码可阅读或下载原文件

原文链接：[https://jjxxw.cq.gov.cn/hdjl\\_213/yjzj/detail.html?id=5388](https://jjxxw.cq.gov.cn/hdjl_213/yjzj/detail.html?id=5388)

## 《武汉市中小企业数字化转型专项资金管理办法》印发

为深入推进武汉市中小企业数字化转型城市试点工作，鼓励中小企业积极开展数字化转型，更好地发挥财政资金的引导和支持作用，武汉市经济和信息化局、武汉市财政局近日联合印发《武汉市中小企业数字化转型专项资金管理办法》（以下简称《管理办法》）。

本《管理办法》所称试点行业包括纳入工信部备案的试点行业（简称“备案行业”）和纳入武汉市推广范围的试点行业（简称“推广行业”）。备案行业包括光通信及激光设备制造、电气及其他高端装备制造、汽车零部件、生物医药等四个行业；推广行业包括石油化工、新材料、食品加工、纺织服装等四个行业。

《管理办法》提出具体支持对象及标准。

一是支持试点企业开展诊断咨询。对试点企业提供诊断咨询服务，每完成一家试点企业诊断咨询服务，按照 3 万元标准分阶段给予补助，其中出具试点企业认可的诊断咨询报告，支付补助金额的 30%，试点企业改造完成后数字化水平达到工信部《中小企业数字化水平评测指标》评测的二级及以上等级，支付补助金额的 70%。

二是支持试点企业开展数字化改造。试点企业改造完成后数字化水平评测等级达到二级水平的，按照其数字化改造支出金额 30% 给予补助，每家补助不高于 30 万元；达到三级及以上水平的，按照其数字化改造支出金额 40% 给予补助，每家补助不高于 40 万元。备案行业试点企业数字化改造补助由专项资金承担；推广行业试点企业数字化改造补助由专项资金承担 50%，区级财政承担 50%。

三是支持开展数字化改造验收。遴选第三方机构对试点企业开展数字化改造验收，每完成一家试点企业验收，按照不高于 1 万元标准给予第三方机构补助。

四是支持打造典型、形成示范。遴选数字化转型典型示范试点企业，给予每家 30 万元奖励；遴选数字化转型示范服务商，给予每家 30 万元奖励；遴选“链式”转型典型场景或案例，给予每家“链主”企业 60 万元奖励。

五是提升中小企业数字化转型公共服务水平。支持打造中小企业数字化转型创新中心，给予运营补助不高于 1000 万元；支持通过政府购买服务方式，开展宣传推广、人才培养等活动；支持第三方专业智库对国家试点工作提供标准制定等支撑服务。（来源：武汉市经济和信息化局）



扫描二维码可阅读或下载原文件

原文链接：[https://jxj.wuhan.gov.cn/zxzj/zxzj\\_glb/202408/t20240827\\_2446519.html](https://jxj.wuhan.gov.cn/zxzj/zxzj_glb/202408/t20240827_2446519.html)

# 大连市全力打造中小企业数字化转型“大连模式”

大连市工业和信息化局近日印发《大连市推进中小企业数字化转型试点城市工作方案》（以下简称《工作方案》），将按照“企业出一点、服务商让一点、政府补一点”的基本原则，深入挖掘行业数字化改造“共性+个性”（即“N+X”）需求，分批推进试点细分行业数字化改造，通过“试点先行，区域辐射，全市推广”，全面推动大连市中小企业数字化转型升级，全力打造中小企业数字化转型的“大连模式”。2025年全市将累计建成省级及以上数字化车间及智能工厂80家。

《工作方案》称，到2025年，我市将实现两个试点细分行业中小企业数字化水平的显著提升，围绕两个细分行业开展数字化改造实施及成果研究，全面提升试点行业的中小企业数字化水平及工业互联网赋能作用，培养一批服务于大连市中小企业的数字化转型服务商，打造一批适用于大连市中小企业的数字化转型“小快轻准”解决方案和产品，培育一批数字化车间和智能工厂，形成一批数字化“链式”转型模式，树立一批中小企业数字化转型标杆，探索出一条适用于大连市中小企业的数字化转型路径，为推进全市中小企业的数字化转型、打造中小企业数字化转型的“大连模式”提供支撑。

其中，试点行业中规模以上工业中小企业和省级专精特新中小企业达到三级及以上的企业数量不低于60家、专精特新“小巨人”企业达到三级及以上的比例不低于90%。

围绕试点行业培育行业特色型工业互联网平台不少于40家。积极推进数据采集和系统互联互通，试点期间预计打造15个数字化解决方案和产品。到2025年，全市累计建成省级及以上数字化车间及智能工厂达到80家。（来源：大连市工业和信息化局）



扫描二维码可阅读或下载原文件

原文链接：[https://gxj.dl.gov.cn/art/2024/8/26/art\\_1666\\_2346469.html](https://gxj.dl.gov.cn/art/2024/8/26/art_1666_2346469.html)

# 美国 NIST 《数字身份指南》第二版 公开征求意见

2024年8月21日，美国国家标准与技术研究所（NIST）发布了第二版《数字身份指南》公开草案（NIST SP 800-63-4.2）（以下简称《指南》），旨在为数字身份管理提供指导，使得用户通过各类身份证明方式均能够安全直接地访问在线服务，实现可访问性与安全性的平衡。

## 背景：

该指南草案于2022年12月首次发布，旨在帮助管理有关数字身份的风险，并提供适合用户的服务，并实现防范欺诈、保护隐私、促进公平的目标，向所有人提供高质量、可用的服务。在征求意见期内，NIST收到了来自140个组织和个人的近4,000条评论。结合公众反馈，更新后的草案进行了多处改进，包括但不限于：

更新了背景设置。《指南》中定义的流程进行了修正，包括背景设置步骤，即定义和理解组织正在提供的在线服务以及计划使用身份系统进行潜在保护的在线服务；

添加了推荐评估指标。持续改进部分已进行扩展，包括一组推荐用于全面评估身份解决方案的性能指标；

扩大反欺诈要求和建议。针对凭证服务提供商和依赖方的程序化反欺诈管理要求进行了更新，解决了实施反欺诈检查可能产生的问题；

重组了身份验证控制。根据提供身份验证的方式，每个级别的要求都有新的分类和结构：远程无人值守、远程有人值守（例如视频会议）、现场无人值守（例如自助服务终端）以及现场有人值守（例如亲自到场）；

集成可同步身份验证器。2024年4月，NIST发布了可同步身份验证器的临时指南，并作为规范性文本体现在SP 800-63B中；

在联合模型中添加了用户可控的钱包。SP 800-63C-4中介绍了数字钱包和凭证的具体要求和新兴背景。

### 主要内容：

身份管理与身份验证框架：《指南》介绍了数字身份的概念和组成部分，强调了身份管理的重要性，以及如何通过多因素身份验证（MFA）提高安全性；

身份验证方法：《指南》提供了不同类型的身份验证方法，如基于知识的验证、基于生物特征的验证等，并对每种方法的安全性、适用场景和潜在风险进行了分析；

联合身份管理要求：《指南》提出了如何进行身份验证过程中的隐私保护、如何确保用户数据的安全性等一系列联合身份管理要求；

风险管理策略：《指南》强调在设计和实施身份验证系统时必须考虑到潜在的风险，并提出了相关的风险管理策略。

技术操作指南：《指南》为机构提供了详细的技术操作指南，有利于其选择合适的身份验证技术，并确保技术的实施符合联邦和行业的标准。

《指南》不仅为技术实施提供了框架，对于从事数字身份管理、网络安全和隐私保护工作的专业人员具有重要的指导意义，同时由于其致力于确保数字身份系统的安全性和可靠性，也为政策制定者提供了参考。

目前，NIST 正在就最新草案及其配套指南公开征求意见，意见模板以及相关提交说明已由官网提供。（来源：安全内参）



扫描二维码可阅读或下载全文

原文链接：<https://www.secrss.com/articles/69515>

# 中国信通院发布 《中国数字经济发展研究报告（2024年）》

党的二十届三中全会，提出健全促进实体经济和数字经济深度融合制度，对加快推进新型工业化、加快构建促进数字经济发展体制机制、完善促进数字产业化和产业数字化政策体系等作出新的部署。数字经济是经济发展中创新最活跃、增长速度最快、影响最广泛的领域，对增强发展新动能、提升发展韧性、畅通发展循环具有重要作用，成为助力高质量发展的核心动力。

2024年8月27日，在中国国际大数据产业博览会“激活数据要素潜能，释放新质生产力”交流会上，中国信息通信研究院（简称“中国信通院”）副院长王志勤发布《中国数字经济发展研究报告（2024年）》，分析了中国数字经济发展最新态势、数字经济推动经济发展的经济学逻辑、数字经济支撑新质生产力发展的重要实践，并提出对策建议。

2024年，是中国信通院连续发布中国数字经济发展研究报告的第十年。经历十年的积累研究，报告持续跟踪呈现我国数字经济发展的最新进展、剖析数字经济发展的规律特点、展现数字经济发展的行业热点等，为助力数字中国建设贡献智库力量。

## 报告核心观点

2023年以来，我国5G、人工智能等技术创新持续取得突破，数据要素市场加快建设，数字经济产业体系不断完善，数字经济全要素生产率巩固提升，支撑了我国新质生产力的积累壮大。具体来看：

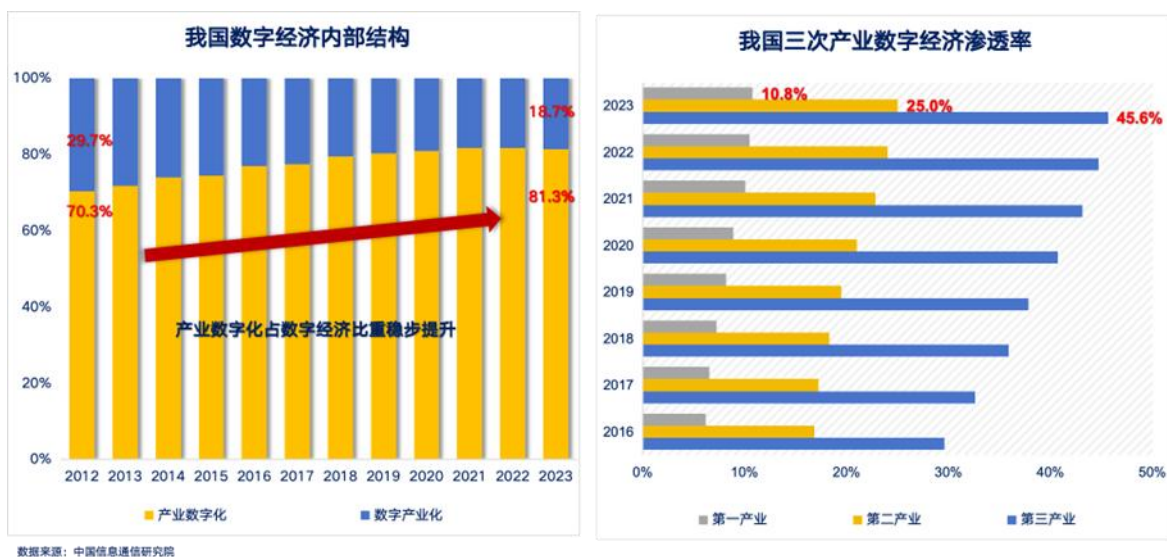
**一是扩量方面，数字经济规模扩张稳步推进。**2023年，我国数字经济规模达到53.9万亿元，较上年增长3.7万亿元，增幅扩张步入相对稳定区间。

**二是增效方面，数字经济在国民经济中的地位和作用进一步凸显。**2023年，我国数字经济占GDP比重达到42.8%，较上年提升1.3个百分点，数字经济同比名义增长7.39%，高于同期GDP名义增速2.76个百分点，数字经济增长对GDP增长的贡献率达66.45%，数字经济有效支撑经济稳增长。



三是提质方面，数字经济融合化发展趋势进一步巩固。数字产业化与产业数字化的比重由2012年的约3:7发展为2023年的约2:8，2023年，数字产业化、产业数字化占数字经济的比重分别为18.7%和81.3%，数字经济的赋能作用、融合能力得到进一步发挥。

四是挖潜方面，数字经济和实体经济融合发展持续拓展深化。2023年，我国一、二、三产业数字经济渗透率分别为10.78%、25.03%和45.63%，分别较上年增长0.32、1.03和0.91个百分点，第二产业数字经济渗透率增幅首次超过第三产业。



五是区域方面，综合实力较强的地方彰显数字经济发展活力。2023年以来，经济基础较

好、科技创新能力较强的地区，数字经济发展的规模经济、范围经济效应充分释放，地区数字经济实现了更快、更好、更有韧性的发展。

总的来看，数字经济支撑经济稳增长遵循一定的规律。在供给端，数字经济通过扩大数字投入，促进劳动生产率及资本回报率的提升，推动经济发展“质”的跃升。在市场端，数字经济通过发挥有效市场作用，吸引市场主体充分参与竞争，推动经济发展活力的释放。在需求端，数字经济通过发挥数字投资利率弹性与数字消费收入弹性，有效扩大市场需求，推动经济发展“量”的扩张。（来源：中国信息通信研究院）



扫描二维码可阅读或下载全文

原文链接：[http://www.caict.ac.cn/kxyj/qwfb/bps/202408/t20240827\\_491581.htm](http://www.caict.ac.cn/kxyj/qwfb/bps/202408/t20240827_491581.htm)

## 中国首份《数据产业图谱（2024）》发布

8月28日-30日，2024中国国际大数据产业博览会（以下简称“数博会”）在贵阳举行。8月27日，在数博会的配套活动上，我国首份《数据产业图谱（2024）》正式发布，该图谱首次展示了我国数据产业的基本涵义、构成、主体、特征，显示了我国数据产业的发展现状和巨大潜能。

《数据产业图谱（2024）》显示，2023年数据产业规模达2万亿元，2020年-2023年均增长率为25%。预计2024年-2030年均增长率继续保持20%以上，2030年数据产业规模将达到7.5万亿元。

数据显示，我国现有数据领域相关企业超19万家，达到193172家，北京交通大学等11个机构组成的数据产业研究课题组从中收录典型2197家，形成《数据产业图谱》。其中，数据应用企业（534家）占比最高，达到24%；数据资源企业、数据技术企业和数据服务企业的占比各约为20%。

从这些数据企业的区域分布来看，北京数量最多，达 649 家，上海、广东紧随其后，分别达 334 家、302 家，浙江为 191 家、江苏为 157 家。

从产业规模来看，全国各省数据产业按照销售收入规模可划分为三个梯队，第一梯队数据企业销售规模为 1500 亿元以上，第二梯队数据企业销售规模为 500 亿元-1500 亿元，第三梯队数据企业销售规模在 500 亿元以下。其中，北京、上海、广东、江苏、浙江位于第一梯队。

（来源：“数博会”微信公众号）



扫描二维码可阅读或下载全文

原文链接：[https://mp.weixin.qq.com/s/LPqRjgVarPIb5JVJE5yf\\_A](https://mp.weixin.qq.com/s/LPqRjgVarPIb5JVJE5yf_A)

## 工信部发布 2024 年 1—7 月份 电子信息制造业运行情况

1—7 月份，我国电子信息制造业生产快速增长，出口持续回升，效益稳步向好，投资保持高速，行业整体发展态势良好。

### 一、生产快速增长

1—7 月份，规模以上电子信息制造业增加值同比增长 13.4%，增速分别比同期工业、高技术制造业高 7.5 个和 4.5 个百分点。7 月份，规模以上电子信息制造业增加值同比增长 14.3%。

1—7 月份，主要产品中，手机产量 8.78 亿台，同比增长 9%，其中智能手机产量 6.54 亿台，同比增长 10.6%；微型计算机设备产量 1.86 亿台，同比增长 2.7%；集成电路产量 2445 亿块，同比增长 29.3%。

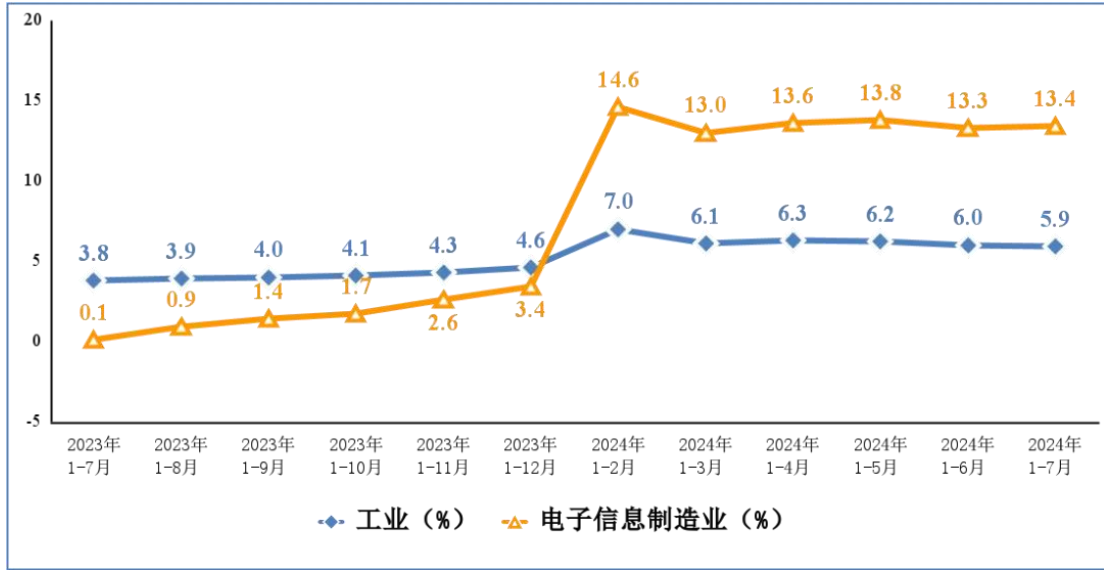


图 1 电子信息制造业和工业增加值累计增速

## 二、出口持续回升

1—7 月份，规模以上电子信息制造业累计实现出口交货值同比增长 0.6%，较 1—6 月份提高 0.2 个百分点。7 月份，规模以上电子信息制造业实现出口交货值同比增长 2.5%。

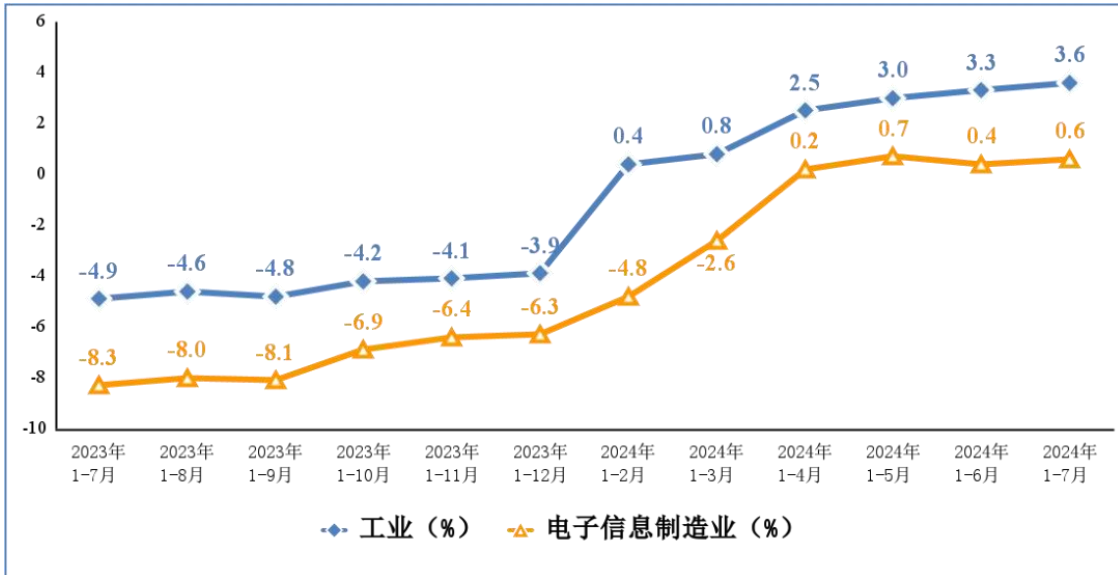


图 2 电子信息制造业和工业出口交货值累计增速

据海关统计，1—7 月份，我国出口笔记本电脑 8190 万台，同比增长 2.2%；出口手机 4.3 亿台，同比增长 4.1%；出口集成电路 1666 亿块，同比增长 10.3%。

### 三、效益稳步向好

1—7 月份，规模以上电子信息制造业实现营业收入 8.62 万亿元，同比增长 7.9%，较 1—6 月份回落 0.1 个百分点；营业成本 7.52 万亿元，同比增长 7.6%；实现利润总额 3362 亿元，同比增长 25.1%；营业收入利润率为 3.9%，较 1—6 月份回落 0.1 个百分点。7 月份，规模以上电子信息制造业营业收入 1.26 万亿元，同比增长 7.7%。

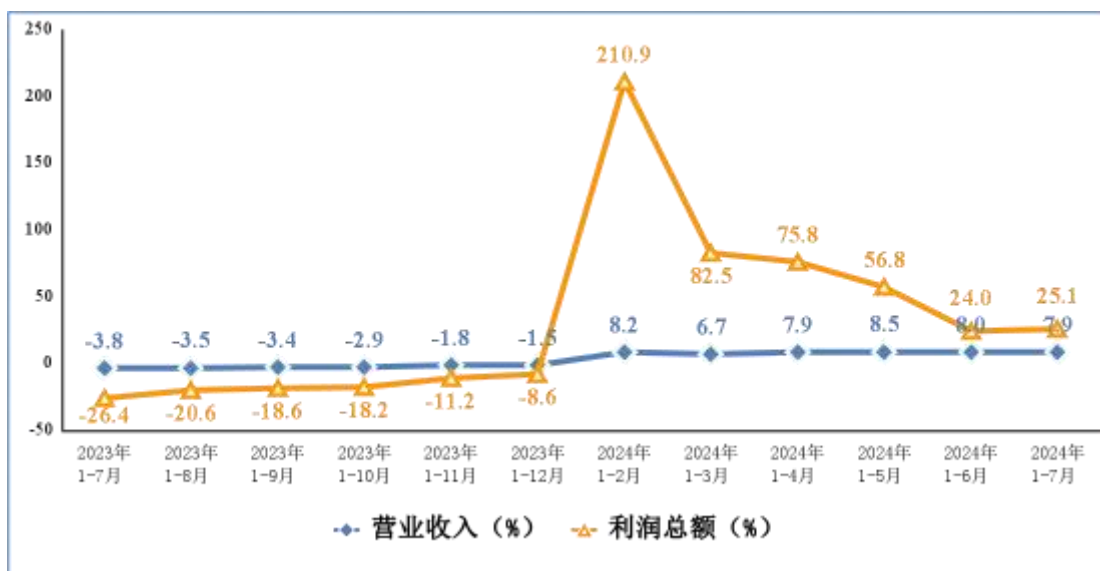


图 3 电子信息制造业营业收入、利润总额累计增速

### 四、投资保持高速

1—7 月份，电子信息制造业固定资产投资同比增长 14.5%，较 1—6 月份下降 0.8 个百分点，比同期工业、高技术制造业投资增速分别高 2 个和 4.8 个百分点。



图 4 电子信息制造业和工业固定资产投资累计增速

### 五、区域分化明显

1—7 月份，规模以上电子信息制造业东部地区实现营业收入 60595 亿元，同比增长 11%，较 1—6 月份提高 0.005 个百分点；中部地区实现营业收入 13723 亿元，同比增长 8.3%，较 1—6 月份提高 0.1 个百分点；西部地区实现营业收入 11414 亿元，同比下降 5.4%，较 1—6 月份回落 0.5 个百分点；东北地区实现营业收入 506.6 亿元，同比下降 14.9%，较 1—6 月份提高 1.1 个百分点。7 月份，东部地区实现营业收入 8868 亿元，同比增长 11.1%，中部地区实现营业收入 2063 亿元，同比增长 8.6%；西部地区实现营业收入 1587 亿元，同比下降 8.1%；东北地区实现营业收入 69.1 亿元，同比下降 7%。



图 5 电子信息制造业分地区营业收入增长情况

1—7 月份，规模以上电子信息制造业京津冀地区实现营业收入 4665 亿元、同比增长 16%，较 1—6 月份提高 0.6 个百分点，营收占全国比重 5.4%；长三角地区实现营业收入 24180 亿元、同比增长 8%，较 1—6 月份提高 0.4 个百分点，营收占全国比重 28%。

（注：1.文中统计数据除注明外，其余均为国家统计局数据或据此测算。2.文中“电子信息制造业”与国民经济行业分类中的“计算机、通信和其他电子设备制造业”为同一口径。）

（来源：工业和信息化部运行监测协调局）

## 2024 中国国际大数据产业博览会圆满落幕

8月30日，2024中国国际大数据产业博览会闭幕式新闻发布会举行。

国家数据局综合司司长王旭东，贵州省大数据发展管理局局长、2024中国国际大数据产业博览会执委会主任景亚萍，贵阳市政府副市长、2024中国国际大数据产业博览会执委会副主任刘岚出席并讲话。本次新闻发布会由贵阳孔学堂文化传播中心党委书记、主任，2024中国国际大数据产业博览会执委会传播组组长戴建伟主持。

本届数博会秉持“全球视野、国家战略、产业视角、企业立场”的办会理念，按照“务实办会、勤俭办会、市场化办会”的原则，以“数智共生：开创数字经济高质量发展新未来”为年度主题，聚焦行业最新发展趋势和前沿技术动态，搭建专业开放的国际交流合作平台，举办了一场成功、精彩的数据产业盛会。

据悉，本届数博会注册参会嘉宾达2.16万人，包括31个国家和地区的140位国际嘉宾。参展企业数量达414家，包括来自美国、俄罗斯、德国等31个国家和地区的77家境外企业，展出数据领域新技术、新产品、新方案、新应用1300余项。发布数据领域研究成果、技术成果154项。配套举办开（闭）幕式、成果发布、行业交流活动、系列特色活动、商贸洽谈活动等93场。

本届数博会是一届汇聚全球大数据业界精英、引领世界大数据发展风向的行业盛会。呈现四个方面亮点——

**国际交流互鉴共赢，数字红利惠及世界。**来自10个国家的驻华使节，13个国家政府官员，众多国际知名企业、国际及区域性组织、商贸协会、院校机构有关负责人、专家学者参会。来自全球多个国家的优质企业展示了在人工智能、数据分析、边缘计算、物联网等领域的最新成果。21名外宾分别在“数据空间”“数绘宏图智领未来”“智能经济创新发展”等交流活动中，分享了他们在大数据领域的真知灼见。

**数博品牌愈发响亮，引领行业发展风向。**集聚政、商、学、研、媒各界重要嘉宾496名，其中国内外院士25名，活动现场气氛热烈。25场行业交流活动分享了一系列新思想、新观点，活动现场参会嘉宾超万人，观众参与度高、互动性强、反响热烈。

**数博平台专业权威，创新成果集中亮相。**本届数博会将展览作为重点和特点，布展面积6万平方米。面向全国遴选发布10项领先科技成果和57项优秀科技成果，涉及领域广、创新性强、引导性突出、应用场景成熟。2024“数据要素×”大赛贵州分赛吸引全国800余支队伍参赛，评选出的8个赛道冠军，在数博会期间进行了现场路演和现场签约，政产学研用参与广泛。联合网易游戏共同举办的“爽爽贵阳电子竞技大赛《永劫无间》全国邀请赛”，吸引了来自20个省市的96支队伍线下角逐，直播全网观看人数超5千万人。

**数博舞台企业主唱，务实合作成果丰硕。**华为、新华三、南方电网、贵阳大数据交易所等企业联合上下游生态企业集体亮相、集成展示。企业在数博舞台上“唱主角”“站C位”，参展参会企业超3000家、创历史新高，由企业主导或参与举办的活动占比超60%。精心筹办“数字经济高质量发展供需对接会”“光电产业精准招商对接会”“华为生态伙伴精准对接会”等多场对接会，发布了122个场景需求，100个大数据产业招商推介项目，拟引资830亿元，吸引了近150家企业参加，一批项目在现场集中签约。

数博会自2015年在贵阳首次举办以来已经走过十个年头。十届数博会见证了无人驾驶、VR虚拟现实、人形机器人等“黑科技”的诞生。促进政企、企企、银企达成了多层次、多领域、多形式的务实合作，华为、苹果、腾讯、网易、科大讯飞等头部企业抢滩落户，朗玛信息、满帮、白山云、数据宝等本土企业快速壮大。吸引大量数字经济领域的人才关注贵州、落户贵州，据统计，全省数字经济人才超过46万，大数据领域成为了人才“贵漂”“贵定”的主流。

近年来，贵州围绕算力、赋能、产业三个关键，加快打造面向全国的算力保障基地，算力规模超40Efllops、国产智算占比超90%，成为目前全国智算资源最多、能力最强的地区之一，大数据电子信息产业五年翻番，软件和信息技术服务业八年翻三番，云服务成为大数据“首位产业”，初步形成具有贵州特色的数字产业集群。下一步，贵州将实施“数3字赋能+N”模式，聚焦8个重点行业和4个重点领域，建设一批面向行业的高质量数据集，加快打造行业大模型，推动数实融合迈上新台阶，助力贵州高质量发展。（来源：贵州日报天眼新闻）

# 《国家大数据（贵州）综合试验区发展报告 2023》成果正式发布

8月29日，由省大数据局指导、省信息中心编撰的《国家大数据（贵州）综合试验区发展报告2023》，在2024数博会贵州专场成果发布活动上对外发布。

编撰《国家大数据（贵州）综合试验区发展报告2023》，旨在全面贯彻党的二十大精神，深学笃用习近平总书记关于数字经济发展战略重要指示批示精神，把发展数字经济作为事关全局和长远发展的战略任务抓实抓好，充分释放数字化发展的放大、叠加、倍增效应，奋力在实施数字经济战略上抢新机，高质量建设数字经济发展创新区。

2023年，贵州聚焦算力、赋能、产业三个关键，抢占智算、行业大模型培育、数据训练“三个制高点”，深入推进数字经济创新发展，加快培育发展新质生产力，实现数字经济由规模速度向质量效益加快转变，数据中心由存储中心向智算优先、存算一体加快转变，数字产业由链式发展向聚链成群加快转变。数字经济增加值占GDP比重达到42%，数字经济增速连续多年位居全国前列。

**一是数据法规制度体系逐步完善。**先后颁布大数据发展应用促进条例、数据流通交易促进条例、政府数据共享开放条例、大数据安全保障条例等地方性法规，出台数据要素市场化配置改革方案，制定政务数据资源管理办法、数据流通交易管理办法、数据要素登记服务管理办法，发布数据产品成本评估、数据交易合规审查规则等，初步构建“地方立法—顶层设计—管理办法—标准规范”的数据法规制度体系。

**二是数据基础设施水平大幅提升。**华为盘古大模型等落地贵州，建设全国一体化算力网络国家（贵州）枢纽节点，在建和运营重点数据中心47个，其中大型以上25个，算力总规模40.55Eflops，其中智算37.58Eflops，成为全国国产智算规模资源最多、能力最强的地区之一。建成国家级互联网骨干直联点、国际互联网数据专用通道等，与38个城市实现网络直联，形成3ms/10ms/20ms三级时延圈。推进数据流通利用基础设施建设，建成贵州政务云平台、数据共享开放平台、数据流通交易服务平台、基层治理主题库等公共数据基础设施。

**三是特色数字产业保持快速发展。**华为云全球总部落地贵州，形成一批百亿级、五十亿级、

亿级企业梯队，云服务成为“首位产业”，数据中心上下游产业逐渐聚链成群。获批建设首个省部共建公共大数据国家重点实验室、提升政府治理能力大数据应用技术国家工程研究中心、国家技术标准创新基地（贵州大数据）。近五年来，全省大数据电子信息产业年产值（收入）翻一番、软件和信息技术服务业翻两番，贵阳大数据交易所集聚数据商和第三方服务机构超过1000家，累计交易额超过49亿元。

**四是数字化转型向更广更深迈进。**持续实施“千企改造”“万企融合”等行动，创新“一业一指引、一业一标杆、一业一平台”融合路径，聚焦8个重点行业和4个重点领域做深做透，数字化融合改造已覆盖全省85%以上的规上企业，上云用云企业突破3万家。发布全国首个数据赋能企业转型评估地方标准，面向三次产业开展评估，数字经济和实体经济融合水平达到46.5。

**五是数据治理成效持续凸显。**深化政务服务“一网通办”，破解制约全程网办堵点难点痛点，推动全程网办事项占比从2022年的71%提升至2023年的94%。推进村级基础数据“一张表”，为基层减负赋能增效。编制全省公共数据目录“一本账”，推进行业、企业数据归集，推动数据高质量供给，探索公共数据授权运营，推进数据资源化、资产化、资本化。优化数据共享交换调度流程，实现无条件共享数据的即时共享，有条件共享数据申请审批时长由10.45天缩短为1.96天。完善贵州省政府数据开放平台功能，实现省市县三级部门数据开放联通服务，向社会开放数据集约1.8万个，累计注册用户达1.68万个、提供数据开放服务近500万次。

**六是数字化发展生态持续优化。**聚焦华为云等龙头企业发展，加快培育大中小企业协同的产业生态。贵阳大数据科创城生态加快构建，截至2023年底累计引进大数据及相关企业812家，较上年新增407家。通过开放场景、开放数据，举办数博会、数据要素×大赛、人工智能全球大赛等，出台数据流通交易、算力发展等激励政策，搭建大数据发展人才、技术、资源、资金对接平台，给创新创业者提供全方位服务，逐步构建起大数据领域“政产学研用”生态圈。

今年以来，贵州深刻领会和准确把握党的二十届三中全会精神，深学笃用习近平总书记视察贵州重要讲话精神和对贵州工作重要指示批示精神，全面贯彻落实新国发2号文件部署，坚决扛起高质量建设数字经济发展创新区最重大的政治责任，激发新质生产力发展新动能，跑出数字经济发展新速度，全力以赴在算力、赋能、产业上实现新突破，奋力谱写中国式现代化贵州篇章。

**深入实施算力基础设施提升工程，加快打造面向全国的算力保障基地。**抢抓算力发展新机遇，推动算力基础设施加快提升，抢占智算制高点，继续保持算力水平全国领先。提升数据中心效能，提高产值转化率、机架利用率、绿色化率；抢占智算制高点，全力做大智算中心集群；培育做大算力产业，促进算力赋能工业、教育、金融、交通、医疗、能源等发展；优化网络通道，扩大高速网络直连城市。

**深入实施数字融合赋能工程，加快打造全国数智融合创新示范高地。**聚焦工业智能化转型、城镇智慧化改造、乡村数字化建设、旅游场景化创新和政务便捷化提升 5 个重点领域，推动融合赋能实现新突破。聚焦酱酒、煤矿、化工、新材料、钢铁、有色金属、电子、建材 8 个重点行业，加快行业数字化转型；探索智慧城市运营模式，一体化推进智慧城市建设；推进村级基础数据“一张表”运用，加快推动“找基层要数据”向“在系统取数据”转变；打造一批旅游新场景，加快智慧景区建设；加快数字政府八大领域数字化转型，打造一批数字民生、数字治理典型示范项目。

**深入实施特色数字产业集聚工程，加快打造全国数字产业链供应链重要基地。**开展产业大招商，培育壮大数字产业市场主体，引导更多企业向数字产业园区汇聚，集中优势资源力量全力做大做强数据中心、智能终端、数据应用三个主导产业集群。围绕数字产业“一图三清单”开展产业招商，不断完善产业链生态；实施“双千倍增”行动，加大企业帮扶服务力度；完善数据流通交易平台，探索数据资产评估、数据资产融资等创新举措；强化企业培育、人才创新、技术转化等政策服务，分级分类打造数字产业园区。

**深入实施大模型创新应用工程，加快打造国家人工智能训练场。**发挥智算规模、数据资源优势，围绕大模型训练所需要的智能算力、大模型算法、数据训练、应用场景等加快布局，积极争取国家支持建设人工智能训练场，塑造发展新优势。深化公共和行业数据归集应用，形成全省统一标准、分级管理、共享共用的公共数据目录“一本账”；抢占数据训练制高点，立足贵州、面向全国提供服务；抢占行业大模型培育制高点，打造文旅、时空、磷化、白酒、医疗等行业大模型。

**深入实施未来产业培育工程，加快培植新动能新优势。**大力发展北斗、元宇宙、平台经济、电竞、动漫等新产业，紧抓创新这个第一动力，加快前瞻布局，不断开辟发展新领域新赛道，增强数字经济发展动能，打造新的增长点。挖掘场景应用需求，推动北斗在防空减灾、自然生

态、交通运输、应急管理、水利、电力等领域扩展应用；推动人工智能大模型赋能元宇宙，加快推进虚拟现实、渲染处理、区块链、交互终端等集成应用；引进一批平台经济企业，加快培育网络货运、灵活就业、人才撮合、直播带货等新业态。

**深入实施数字生态优化工程，加快打造全国领先的数字化发展环境。**深化重点领域、关键环节改革，继续优化数字化发展环境，补齐科技创新能力、人才支撑能力等短板，为新业态、新模式、新应用发展提供支撑，筑牢数字经济高质量发展的“生命线”。加快数据基础制度建设，修订《贵州省大数据发展应用促进条例》；提升数字科技创新能力，推进科技成果转化应用；深化交流合作，扩大交流合作成果；提升数据安全防护能力，筑牢数据安全屏障。（来源：贵州日报）

## 贵州《场景大数据白皮书 5.0》正式发布

8月27日，在2024数博会“数字政府”交流活动中，伴随着激昂的音乐，《场景大数据白皮书 5.0》正式发布。此次发布的白皮书 5.0是在贵州省大数据局的指导下，由贵阳市、安顺市、铜仁市和贵州省数据流通交易服务中心共同研究形成的一项重要成果。

为了给监管数据合规流通提供技术支撑，白皮书 5.0 基于区块链技术提出数权链，通过对数权流进行登记形成凭证，构建覆盖全场景、高效互认的跨区域数权网，作为管理和服务数据要素市场的关键基础设施，确保数据合规流通的同时，把数据价值释放归还至市场，有机结合政府“有形之手”和市场“无形之手”，共同推进数据要素市场培育。

白皮书 5.0 的创新之处，在于率先发现数据流通过程中数权流存在；率先提出数据要素市场中政府的“放管服”改革机制；率先提出国家数据合规流通基础设施的基本构想。“未来，我们希望能够成为国家探索数据合规流通和数权基础设施建设的先行者，推动数据要素市场的基础设施更加完善、法律法规更加健全、合规生态更加活跃、营商环境更加优化、经济发展更加稳健。”贵阳市人民政府副市长刘岚在发布会上说。（来源：贵州日报）

## 主编简介

### 贵阳智能大数据战略研究院

Guiyang Artificial Intelligence and Big Data Strategy Institute, GIDI



贵阳智能大数据战略研究院是由贵阳市大数据发展管理局主管，在贵阳市民政局注册登记的具有独立法人资格的跨学科、专业化、开放型非营利性智库机构。主要业务范围包括：开展大数据理论创新、地方立法、政策制度、技术标准等研究咨询与调查服务；开展数字经济、数字社会、数字政府、数字法治、数字安全等研究咨询与调查服务；开展数字化转型、产业经济发展、区域发展战略、科技成果转化等研究咨询服务；开展数字技术与实体经济、社会治理、生态文明与可持续发展等融合战略研究咨询服务；开展党委政府交办和符合章程规定的其他服务。

自成立以来，参与研究出版了《数典》《中国数谷》《大数据蓝皮书》《块数据》《数权法》《主权区块链》等 80 余部公开出版物；深度参与《贵州省大数据发展应用促进条例》《贵阳市政府数据共享开放条例》等地方性大数据立法研究；在产业经济、数字经济、绿色金融、双碳战略、健康医药等领域，开展战略规划、决策咨询、政策研究、调查评估和宣传推广等各级各类研究咨询课题项目 300 余项，为政府部门及行业企业提供决策服务。

# 贵州省大数据发展促进会

GuiZhou Big Data Development Promotion Association, GZBDDPA



贵州省大数据发展促进会是 2019 年 5 月经贵州省民政厅注册登记，贵州省大数据发展管理局作为主管部门，由中电科大数据研究院有限公司、云上贵州大数据产业发展有限公司、贵阳块数据城市建设有限公司、贵州阿里云计算有限公司、贵州白山云科技股份有限公司、满帮集团等六家企业发起成立，全省大数据和数字经济相关领域重点企业、科研院所、咨询机构、社会团体及个人组成的区域性、专业性、非营利性社会组织。

目前共有会员单位 180 余家，涵盖数据研发、数据生产、数据加工、软件开发、网络服务、信息处理、通信设施等各类企业，专家委员会共有 120 余位咨询专家，主要任务为搭建政府与会员单位沟通的桥梁、提供决策咨询和服务、促进合作和交流、组织专题研究、推动产业聚集发展、开展培训宣传、落实各级政府和部门交办的其他任务等，助力全省行业和企业创新发展。