

日均词元调用量突破140万亿，两年增长超千倍——

数据要素价值不断释放

本报记者 王俊岭

第九届数字中国建设峰会将于4月29日至5月30日在福建省福州市举办。国新办3月24日举行新闻发布会，介绍峰会有关情况。国家数据局局长刘烈宏在会上表示，到今年3月，我国日均词元（Token，大模型处理信息的最小信息单元）调用量已经超过了140万亿，相比2024年初增长了1000多倍。这充分表明中国的人工智能发展进入了快速增长阶段，也标志着数据集的供给在大量增加，数据要素的价值在不断释放，数据要素赋能人工智能创新发展进入了良性互动阶段。

应用场景日益丰富

以前装200多公斤的轮胎，4个人忙前忙后需要25分钟；现在在全自动化操作，10多分钟就可以搞定。在徐工重型轮式起重机生产基地，AGV（智能搬运机器人）小车载着料箱穿梭于各个工位，数字化领航装配线总览屏前，人员、计划、物流、质量等各类要素信息一目了然。这是数字化智能化发展改变生产生活的一个生动缩影。

“人工智能发展到哪里，我们就把高质量数据集建设到哪里。”“人工智能+”行动到哪里，行业高质量数据集的建设和推广就要到哪里。”刘烈宏说，在各方共同努力下，高质量数据集的建设工作取得了阶段性成效，截至2025年底，全国已建成的高质量数据集超过了10万个，总体量超过了890PB（数据存储单位），这相当于30个国家图书馆数字资源总量的1.1倍左右。

从过去DeepSeek开源模型出圈，到近期OpenClaw掀起“养龙虾”热潮，在人工智能快速发展的背景下，数据要素的生产与使用范围越来越广。

比如，福建围绕宁德新能源汽车产业带、泉州服装鞋服产业带等布局数字产业带。“我们立足传统优势产业，筛选建立23个重点行业垂直模型培育库，以此来提升产业数据黏



在江苏省南京市人工智能生态街区的一家智能体集散中心，一款机器人在打招呼。
新华社记者 季春鹏摄

性。目前，在视觉、安防、教育、海工等领域，部分垂直模型已经成为全国标杆。”福建省常务副省长王永礼说。

本届数字中国建设峰会现场体验区，将聚焦具身智能机器人、数字孪生虚实结合等，以沉浸式、场景化布局超100个互动项目。场馆外，主办方还梳理了智能养殖、智能工厂、智能质检等70个可观摩、可对接的体验点。这些将让人们更加直观地了解数据要素的具体应用。

各方携手汇聚力

当前，以人工智能为代表的新一代信息技术快速发展。如何实现数据的高效采集、大规模汇聚以及深层次应用？实践中，政府、企业、院校等各方持续汇聚力，共同推动数据要素价值释放。

比如，夯实基础设施底座。不久前，在西班牙巴塞罗那世界移动通信大会（MWC）期间，中国移动发布的全球首个超百T智算互联路由器样机引发广泛关注。中国移动有关负责

人表示，将充分发挥自身“网络、数据、服务”差异化优势，积极推进机器人产业发展，为机器人规模训练提供强大数据支撑。又如，提供金融服务支持。中国银行在上海、杭州、合肥等10个城市同步推出“中银科创算力贷”，创新“券贷联动”模式，打造“政府算力券+银行算力贷”，形成因地制宜的差异化服务格局。

“到2025年末，重点行业企业的关键工序数控化率达到了68.6%，开发了一批工业的5G专用芯片、模组以及终端产品。过去我们在工业现场的一些‘哑’设备变成了智能的传感器。这些都为我们工业海量数据的汇聚应用打下了很好的基础。”工业和信息化部信息技术发展司司长王彦青说，今年工信部启动工业数据筑基行动，就是要开展高质量行业数据集建设的先行先试。期望到今年年底能够培育一批行业数据合作的联合体，汇聚一批行业的数据资源，攻关一批数据的关键技术，研制一批工业数据的标准，打造一批高质量标准化可流通的行业数据集，最终赋能一批行业大模型和工业智能体的应用落地。

赋能产业惠民生

国家数据发展研究院院长胡坚波认为，数据作为新型生产要素，其价值释放将从局部拓展至全域，通过与土地、资本、技术等要素的协同联动、集成创新，深刻改变价值创造与分配方式，驱动产业升级与商业模式革新。

在山东，“农田大脑”通过边缘计算节点实时处理图像数据，动态调整施药路径，农药靶向命中率达95%，既提升效率又兼顾生态效益；在福建，通过数据赋能，全省目前医学检查检验结果互认项目由120项扩展到488项，惠及超5亿人次；在贵州，气象数据产品已像标准工业品一样在贵阳大数据交易所挂牌交易……

工业园区是我国工业发展的重要载体。当前人工智能技术快速发展，工业园区如何抓住机遇，加速数字化转型？王彦青表示，下一步，工信部要从产业数字化转型、园区数字化服务、园区数字化管理以及数字化支撑能力建设等4个方面推进园区数字化转型工作。支持龙头企业开放数字场景和技术资源来带动整个产业链的协同，鼓励中小企业上云用平台。对土地、楼宇、道路设施等资产进行数字化建档，建立企业数字画像，加强对产业经济运行、能耗与碳排放的监测分析，构建安全应急一体化响应系统，实现园区“一屏统管”。

刘烈宏说，“十四五”时期，数字经济核心产业增加值占GDP的比重由2020年的7.8%攀升至2025年的10.5%以上。今年，国家数据局将梯次培育数字产业集群、培育壮大数字经济创新型企业、推进城市全域数字化转型，全力推动数字经济高质量发展。



我国发现世界第二大轻稀土矿

本报北京3月24日电（记者孔德晨）记者24日从自然资源部获悉，我国新一轮找矿突破战略行动取得新成果。在四川省冕宁县牦牛坪矿区，我国发现世界第二大轻稀土矿。

稀土氧化物广泛应用于磁性材料、荧光材料等领域，是现代工业、高端制造不可或缺的元素。自然资源部介绍，为做好新一轮找矿突破战略行动找矿成果发布，重点领域信息公开中开设“找矿成果发布”项目，定期发布相关找矿成果。在冕宁县牦牛坪矿区稀土矿资源储量

核实勘查项目中，发现新增资源量为966.56万吨的稀土氧化物。

除了稀土氧化物，冕宁县牦牛坪矿区还发现新增伴生资源萤石2713.5万吨、重晶石3722.8万吨，均达到超大型规模。据介绍，萤石作为现代工业的重要矿物原料，广泛应用于航天、制冷、医药、电子、机械和原子能等领域；重晶石常应用于石油天然气钻井行业，作为钻井泥浆加重剂，防止井喷事故，是能源开采“安全员”，在化工、填料、医疗造影等领域也有重要应用。

六部门发文

加强农村供水工程运行管护

本报北京3月24日电（记者邱海峰）近日，水利部、国家发展改革委、农业农村部等六部门联合印发《关于进一步加强农村供水工程运行管护工作的通知》（以下简称《通知》），聚焦构建从水源到水龙头的全链条规范体系，部署当前和今后一个时期运行管护重点任务，提升农村供水保障能力和经营服务水平。

《通知》围绕加强农村供水水

质保障，强化工程应急保供、稳步推进农村供水价格改革、加快推进农村供水县域统管、落实支持政策等5大重点任务提出明确要求。具体包括强化水资源管理和水源保护、科学布局应急备用水源、农村非居民用水和居民用水价格按不同原则分类定价、未实现县域统管区域抓紧实现专业化管护、各级财政资金按规定对农村供水工程运行维护予以支持等。



3月23日，第11届上海国际机床展在国家会展中心（上海）开幕。本届机床展聚焦新能源汽车、3C电子设备制造等行业应用场景，汇聚全球机床领域超1200家企业品牌，全方位展示工业母机行业的前沿技术与创新应用。图为参观者在现场观展交流。
新华社记者 方喆摄

前两个月

国开行发放国家水网重点领域贷款104亿元

本报北京3月24日电（记者王俊岭）记者24日从国家开发银行获悉，今年前两个月，国开行发放国家水网重点领域贷款104亿元，支持了水利枢纽、重点水源、引调水、农村供水、灌区、河道整治与水生态修复等领域一批重点项目。

今年以来，国开行充分发挥中长期融资优势，以重大水利工程为重点，积极支持完善国家水网主骨架和大动脉，助力全面推行城乡供水一体化、集中供水规模化，有力

服务水利高质量发展和保障国家水安全。其中，江西省城乡供水一体化一期项目、环北部湾广东水资源配置工程、引汉济渭二期工程等一大批重大工程获得了该行资金支持。

国开行能源水利业务部负责人表示，下一步，国开行将锚定增强洪涝灾害防御、水资源统筹调配、城乡供水保障能力目标，主动对接“十五五”重大工程项目，积极为国家各级水网建设提供融资融智服务。

“十四五”时期

深圳绿电绿证交易总量超680亿千瓦时

本报深圳3月24日电（记者程远州）记者从南方电网公司获悉，“十四五”时期，深圳供电局建成国内首个实体化、市场化、常态化运作的虚拟电厂管理中心，服务深圳累计建成超充站1098座；深化运作全国首个获政府授权的绿电绿证服务中心，在全国率先发布“绿车充绿电”“居民购绿电”服务产品，将绿电绿证消费扩展至居民端，绿电绿证交易总量超680亿千瓦时。

据介绍，“十四五”时期，深圳

供电局完成固定资产投资较“十三五”增长43%；高质量建设广东目标网架（深圳段）、500千伏珠东南网架优化等工程；服务超600个重大项目，新增110千伏及以上变电站65座。

2026年，深圳供电局将实施主网“四大提升”攻坚行动，着力解决电网发展中的瓶颈问题，全力提速推进关键项目建设，在河套、前海等区域打造“快用电”标杆，推动深港电力基础设施互联互通。



近年来，浙江省台州市仙居县创办产业工坊，相关部门牵头开展定向就业技能培训，帮助村民在家门口就业增收。图为3月24日，仙居县上张乡一家工艺礼品厂车间内，工人在赶制工艺品。
王华斌摄（人民视觉）

近日，湖北发布武汉光谷科技旅游线路，推出超级工厂线、人工智能线和低空文旅线3大主题科技旅游线路。这些线路依托光谷领先的光电子信息、人工智能、智能制造、低空经济等产业优势，将科创与文旅观光融合，方便游客近距离体验。



游客在武汉光谷空轨列车线路旁拍照留念。
新华社记者 肖艺九摄



一列空轨列车驶过武汉光谷街区。
马二虎摄（人民视觉）

“十五五”时期

外汇领域高水平制度型开放将深入推进

本报北京3月24日电（记者邱海峰）23日，中国人民银行副行长、国家外汇管理局局长朱鹤新出席中国发展高层论坛2026年年会并围绕“迈向更高水平开放的中国经济与外汇管理”作主题发言。朱鹤新表示，面向“十五五”，国家外汇管理局将更好统筹发展和安全，深入推进外汇领域高水平制度型开放，更好服务开创合作共赢新局面。

2026年恰逢中国实现经常项目可兑换30周年，这是中国外汇领域开放的重要一步，在中国对外开放中具有里程碑意义。1996年，中国接受《国际货币基金组织协定》第八条款，实现人民币经常项目可兑换，外汇管理模式与国际规则和多边支付体系有效衔接。此后，中国坚持稳妥有序，资本项目可兑换一步一步脚印向

前推进，实现了开放、改革、发展和安全的有机统一。

朱鹤新说，中国的对外开放不断迈向更高水平，呈现出领域更宽、动力更强、结构更优等3方面特征。

第一，开放的领域不断拓展，从以货物贸易为主，走向更广泛的国际经贸合作。我国服务业开放不断扩大，服务贸易成为对外贸易发展的新引擎。在商品、服务交换的贸易联系基础上，我国与世界各国之间也相互持有资产、共享发展收益，形成了更加多元稳健的经贸联系。

第二，开放的动力不断增强，从政策红利驱动，走向各类主体共建共享、互利共赢。各类经营主体面向国内国际两个市场、两种资源加快布局，成为推动高水平开放的动力源。民营企业保持我国第一大外贸经营主

体地位，外资企业共享我国制造业竞争优势，为其全球生产和销售网络提供有力支撑。我国贸易项下的资金流入，主要由企业、银行等通过对外直接投资、证券投资等形式自主运用，已形成多元持有、全球配置的新格局。我国是全球跨国公司开展对外投资布局的重要目的地，外商直接投资收益水平在主要经济体中始终位于前列。近年来外资公募基金、私募机构、主权财富基金等加大在华布局，配置人民币资产意愿持续增强。

第三，开放的结构不断优化，从规模增长，走向进出口和双向投资合作更趋协调。我国加快构建新发展格局，对外开放更加注重统筹供给和需求、统筹“引进来”和“走出去”。我国始终坚持扩大内需这个战略基点，近年来主动扩大进口，推动进

口平衡发展。我国积极拓展双向投资合作空间，始终是外资企业投资兴业的一方沃土，在高质量共建“一带一路”引领下，对外投资保持健康、平稳、有序发展。

朱鹤新表示，面向“十五五”，国家外汇管理局将坚持开放思维，提升资本项目开放与国家经济金融改革发展、人民币国际化进程的协同性和匹配度。对于已经开放的项目，将推动管理框架更清晰、规则更统一、手续更便捷、预期更稳定；对于具备条件的领域，将把握好开放的节奏和力度，更好服务科技创新、实体经济和长期资本配置需求。坚持服务思维，让真实合规的外汇收支更加便利高效。按照“越诚信越便利、合规者先行”导向，不断提升企业贸易外汇收支效率、跨境投融资便利化水平和银行外汇展业能力。坚持安全思维，在开放中守住底线、增强韧性。进一步完善统计监测、宏观审慎管理、事中事后监管、预期引导、政策评估等制度安排，积极参与国际金融治理，提升开放条件下的监管能力和风险防控能力。