**大数据发展动态**

**2025年第11期（总第425期）**

**贵州省大数据产业发展中心 2025年3月21日**

目 录

# 【省内快讯】

**>省大数据局征集公共数据授权运营场景及数据需求**

**>我省构建智慧气象新图景**

**>观山湖区首批企业入驻数字文化产业生态村**

# 【省外资讯】

**>** **2024年我国数字产业完成业务收入35万亿元**

**>四川出台人工智能产业政策工具包**

**>青海绿算云助力数字青海高质量发展**

【聚焦前沿】

**>国家超算互联网日访问量破三百万**

**>一脑多能通用具身智能平台发布**

# 【环球资讯】

**>韩启动超级算力基建计划**

省大数据局征集公共数据授权

运营场景及数据需求

（2025-03-18）

 为推动公共数据资源的高效利用和创新发展，充分释放数据要素价值，共同探索公共数据在各领域的创新应用，助力数字经济高质量发展，近日，省大数据局正式面向全国启动公共数据授权运营场景及数据需求征集行动。

 据了解，本次征集范围覆盖工业制造、现代农业、商贸流通、交通运输、金融服务、科技创新、文化旅游、医疗健康、应急管理、气象服务、城市治理、绿色低碳12个应用场景，以及在市场上尚未流通或已流通但难以满足实际需要的公共数据需求，鼓励社会各界挖掘数据要素潜能，共同探索数据驱动发展的新路径。

 此次征集将持续至2025年12月31日。省大数据局将会同相关部门对征集到的场景及数据需求进行研究评估，并做好后续场景需求对接、数据产品开发等服务，按照“产品化”“服务化”分批次推动数据开发和应用。

 （来源：贵州日报）

我省构建智慧气象新图景

（2025-03-18）

 近日，省山地气象科研所、省气象数据中心联合华为公司，在贵州气象超算上完成“满血版”DeepSeek-R1部署。此举将为贵州气象领域的管理、业务、科研发展带来新机遇，尤其在数据收集、数值预报、观测数据融合与优化、预警发布审核、科研论文撰写、期刊编辑、编程和代码相关以及雷达产品应用等场景中展现出显著的优势。

 据了解，“满血版”DeepSeek-R1的部署，结合“官网+云API+本地”模式，能够为气象用户提供持续、快速和稳定的服务，在深度逻辑推理任务中表现更突出，更具备成本优势。为了推动DeepSeek应用，省山地气象科研所还组织了《贵州气象超算DeepSeek应用分享》讲座，围绕如何快速使用“满血版”DeepSeek-R1、“满血版”接口访问、气象超算AI访问方式与安装、气象科研与学会工作的应用场景挖掘等相关问题进行了交流。

 （来源：贵州日报）

观山湖区首批企业入驻数字文化产业生态村

（2025-03-17）

 3月15日，贵阳市观山湖区朱昌镇小兰山数字文化产业生态村落举行企业入驻仪式。贵州湖码数字科技有限公司、嘉攸（上海）网络科技有限公司等合作企业代表现场签约，标志着“小兰山”乡村振兴4.0模式正式启动。

 据介绍，该项目是观山湖区以获批“第二批国家数字乡村试点”为契机，与贵州多彩新媒体股份有限公司携手，共建全国首个“数字文化产业生态村落”，探索“政府+企业+村落”共建共享赋能乡村振兴的新模式。

 小兰山数字文化产业生态村落以百花湖的独特生态景观为底色，按照园区化的规划运营思路，以“数字+文化”为主导，以“文化+科技”为引领，遵循“不突破底线红线、不改变乡村风貌、不随意搬迁村民”的原则，构建滨湖观光休闲带、总部产业集群区、产业融合示范区、综合服务区“一带三区”产业布局，以数字产业赋能乡村振兴，打造贵阳城市近郊集数字视听、文艺文创、康养度假于一体的生态产业村落。

 项目一期建成后，村落可吸纳企业50家、职工1000余人。2025年计划带动村落年产值增长至10亿元以上、解决群众就业300人以上，村集体年增收500万元以上。截至目前，小兰山数字文化产业生态村落确定入驻企业已有40余家，其中20余家已在朱昌镇完成注册落地。

 近年来，观山湖区认真贯彻落实省、市推进数字产业聚集和“数字活市”战略部署要求，加快推进数字产业化，积极推进数字技术和实体产业融合发展，连续5年“大数据与实体经济深度融合水平”指数位居全省第一。目前，已聚集多彩新媒、大象慧云、贵阳编程猫等70余家大数据企业，互联网、软件和信息化服务业产业规模达133亿元。

 （来源：贵州日报）

2024年我国数字产业完成业务收入35万亿元

（2025-03-17）

 新华社北京3月17日电 记者17日从工业和信息化部获悉，2024年我国数字产业总体运行平稳，完成业务收入35万亿元，同比增长5.5%，实现利润总额2.7万亿元，同比增长3.5%。

 其中，电子信息制造业全面回升向好，规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业增加值增长11.8%，较上年提高8.4个百分点。消费电子市场全面回暖，拉动我国手机、微型计算机和彩电产量同比增长7.8%、2.7%和4.6%。在人工智能、云平台等新兴业务拉动下，软件业完成业务收入13.7万亿元，同比增长10%。通信业完成业务收入1.74万亿元，同比增长3.2%。

 数字基础设施量质齐升。截至2024年末，全国光缆线路总长度达7288万公里，累计建成5G基站425.1万个，具备千兆服务能力的10G PON端口达2820万个，建成千兆城市207个，实现县县通千兆、乡乡通5G，90%以上行政村实现5G网络覆盖。全国在用算力中心标准机架数超过880万，算力总规模较上年末增长16.5%。新型融合基础设施加速覆盖，累计建成5G虚拟专网5.5万个，移动物联网终端达26.6亿户。

 此外，产业生态体系持续完善，开源鸿蒙搭载设备数量超过10亿台，开源欧拉用户数量超过380万，为全球150余个国家和地区提供服务。产业新动能持续增强，人工智能、人形机器人等新兴领域保持较高投融资热度，大模型商业化发展加速。产业集聚态势明显，围绕信息通信、人工智能、新型显示、集成电路等数字领域，已布局建设一批国家级先进制造业集群，成为数字产业发展的重要引擎。

 （来源：新华网）

四川出台人工智能产业政策工具包

（2025-03-19）

  四川省人工智能产业链产品发布会于3月19日举办，会上，四川省人工智能产业链链长办公室发布了《四川省促进人工智能产业链发展若干政策》，围绕人工智能领域企业最急迫、发展最亟需的重大问题，计划3年投入12亿元，打造“科技攻关更聚焦、场景开放更丰富、算力供给更普惠、产业生态更完善”的人工智能发展环境，推动产业加快发展壮大。

  四川省科学技术厅厅长路松明介绍，若干政策从加大技术攻关支持力度、大力支持人工智能产业发展、加快推动人工智能终端应用和场景培育、强化算力和数据供给能力、着力构建要素保障体系等5个部分，为企业提供专业管用、高度匹配的政策工具包。

  记者了解到，四川将通过争取超长期特别国债、安排省级重大科技专项（单个项目最高支持2000万元）、提升创新平台能级等方式，支持人工智能领域关键核心技术攻关。对新获批的人工智能领域全国重点实验室、国家技术创新中心等给予最高不超过2000万元资金支持；对新获批的国家新兴产业创新中心、国家制造业创新中心，按国家支持资金1:1配套。

  四川还将采取优先支持人工智能产业项目、引进培育链主企业、分担中试费用、促进创新成果转移转化等措施，培育壮大人工智能产业。对符合条件的首次遴选为省级人工智能链主企业的，给予定向科研项目。同时加快推动人工智能终端应用和场景培育，通过主动开放应用场景、鼓励开发行业垂直大模型、支持示范应用等方式，推动人工智能赋能千行百业。

 （来源：新华网）

青海绿算云助力数字青海高质量发展

（2025-03-20）

　　3月13日，青海绿算云产品发布会在青海联通大厦举行。作为全国首个基于云计算调度的国产化大规模绿色算力服务产品，青海绿算云产品的发布是青海联通贯彻落实习近平总书记考察青海重要讲话精神，践行青海省委、省政府和中国联通战略合作要求，推动数字青海高质量发展的有效实践，同时标志着青海联通在实施“东数西算”工程与践行“双碳”目标中迈出关键一步，为全国人工智能大模型训练、智能体应用开发建设提供绿色动能。

　　此次发布的青海绿算云产品是基于国产化大规模算力集群衍生出来的绿色算力产品，深度融合了DeepSeek等国产大模型生态，面向全国客户提供多型号DeepSeek私有化部署及云部署的绿色算力服务，实现“即接即用、弹性扩容”。一是产品架构高可靠。青海绿算云产品基于国产化算力底座与全域智能调度技术，打造一体机+私有化+云端的多维模式敏捷部署能力，构建“高效集约、场景预置、内生安全”的一体化AI平台，覆盖政务、工业、文旅、教育、智能制造等多个领域，为青海数字经济发展注入新动能。二是产品训、推高效率。青海绿算云一体机是一款旨在满足国内大模型训练和推理市场需求的产品，整机算力性能不少于1.9P@FP16，整机显存不少于1.5TB，机间支持1.6T通信带宽，单机可流畅运行DeepSeek-R1（671B）BF16满血版，在训练效率方面相当于N卡A800的110％，在推理性价比方面相当于N卡H20的170％～200％。

　　未来，青海联通将持续秉承央企责任，深度融入国家算力网络布局，积极践行省委、省政府提出的“绿电价值倍增计划”，通过“绿电+绿算”双轮驱动，以绿算云为起点，加速构建“电—算—数—网”一体化产业生态，与各界伙伴携手，为千行百业注入绿色动能，为“东数西算”工程贡献青海力量。

 （来源：人民邮电报）

国家超算互联网日访问量破三百万

（2025-03-20）

　　国家超算互联网平台日前发布消息显示，其日均访问量已超300万。

　　国家超算互联网平台由科技部指导发起建设，并于2024年4月正式上线。截至今年2月，超算互联网已连接全国14个省市20多家超算和智算中心，并上架超240款国内外开源大模型以及超6500款算力服务商品，活跃用户日均作业量超50万。

　　据悉，超算互联网平台凭借“国产超智融合算力+可信开源应用/大模型”一体化交付模式，大幅降低算力使用与模型应用门槛。就DeepSeek-R1、QwQ-32B 等国产开源AI大模型，超算互联网依托国产深算智能加速卡，第一时间上线模型并构建了集在线推理、模型开发、私有化部署等功能于一体的MaaS服务，当前日均API调用规模超百万次。

　　“通过打造超算互联网，能够把各个超算中心连在一起，形成更大的算力平台，并且利用互联网思维，打造更为丰富的超算应用生态，从而能够直接通过平台对外提供超算服务。”一位资深行业人士分析，这将有利于降低超算应用的门槛，让超算从“阳春白雪”走向普及普惠。

　　超算互联网先后获得世界互联网大会领先科技奖、国家数据局“全国一体化算力网应用优秀案例”等荣誉，成为中国算力产业中“政府引导、市场主导”的典型案例。

 （来源：北京日报）

一脑多能通用具身智能平台发布

（2025-03-20）

　　日前，北京人形机器人创新中心在全球率先发布了一脑多能、一脑多机的通用具身智能平台“慧思开物”。这一平台将为人形机器人配备“大脑”和“小脑”，实现从任务理解到执行的全流程智能化。

　　当前，具身智能在智能化方面仍处于初级阶段，行业急需一个具备多本体兼容性、多场景适应性和强大泛化能力的通用智能平台。此次发布的支持多本体、多场景应用的通用具身智能平台“慧思开物”，可为具身智能产业补上通用软件系统这块重要“拼图”。

　　“慧思开物”由AI大模型驱动的任务规划具身“大脑”以及数据驱动的端到端技能执行具身“小脑”构成。其中，“大脑”具备自然交互、空间感知、意图理解、分层规划和错误反思等能力，“小脑”既具有抓取、技能拆解和错误处理等功能，也承担全身控制、双臂协作、稳定行走和移动导航等任务。而具备“大脑”和“小脑”的人形机器人，可以由具身“大脑”进行任务规划，再调用具身“小脑”技能库执行具体动作，并将执行反馈传递给具身“大脑”，形成任务闭环。通过“大小脑”的协同，“慧思开物”可以解析自然语言交互指令，将复杂任务分解成可执行的子任务，通过自适应纠错机制和动态路径规划，确保任务完成。

　　“慧思开物”不仅实现了一脑多能，具备处理多场景复杂任务的泛化能力，而且实现了一脑多机，单个软件系统可以兼容机械臂、轮式机器人、人形机器人等，从而能够适应多样化的应用场景和任务，为具身智能机器人提供强大的感知、决策与执行能力。

　　未来，创新中心还将持续开发“慧思开物”，为其积累超过100种元技能，从而覆盖物理世界中的绝大部分任务。

 （来源：人民邮电报）

韩启动超级算力基建计划

（2025-03-18）

　　科技日报首尔3月17日电 韩国政府于1月公布超级算力基建项目初步计划后，截至2月底，约100多家企业和机构提交参与意向书。根据韩国科学技术信息通信部公布的项目计划，韩国预计在2027年建成一个配备3万张高性能GPU、计算能力达1 Exaflops的超级计算平台，规模为2万亿韩元（约合15亿美元），旨在为韩国本土企业及公共机构提供AI研发与应用的底层支持。

　　韩国政府要求参与企业组建覆盖数据中心建设、AI服务运营、云计算、通信、基建及土地资源等多领域的合作联盟，并明确“云计算与通信企业联合体将获优先考虑”。在这一方针指引下，韩国三大电信运营商SK电信、KT、LG U+正与包括亚马逊、微软等云服务企业进行密集磋商。由于韩国政府要求中标联盟在2025年前提前开放部分AI计算服务，这一时间表使得拥有现成数据中心和电力资源的企业占据显著优势。

　　业界认为，现有设施改造比从零建设快至少18个月，韩国互联网代表企业Naver、Kakao旗下数据中心若被纳入合作，可大幅压缩建设周期。韩国科学技术信息通信部计划于5月启动正式招标申请，6月进行首轮技术及政策评估，7月至8月聚焦投资可行性审核，最终在9月初选定优先谈判对象。韩国政府将根据技术方案、资金稳定性、区域经济带动效应等指标综合评分，预计当前百余家意向方将在联盟整合后大幅减少，最终可能形成3至4个核心竞标体。

 （来源：科技日报）

审定：何灏 审核：杨海霞 编辑：陈隆强

联系电话：0851-88950123