

中国通信企业协会文件

通企〔2026〕221号

关于征集 2026 年度算力高质量应用案例的通知

中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国广播电视网络集团有限公司、中国铁塔股份有限公司，各省（区、市）（信息）通信行业协会，各分支机构、各会员及相关单位：

算力是新质生产力的核心底座，是数字经济与实体经济深度融合的关键生产要素。当前，我国算力产业快速发展，全国一体化算力网建设加快推进，智能算力供给持续扩容，算力正在向制造、能源、交通、医疗、教育、金融、农业、城市治理等千行百业深度渗透，赋能产业转型升级、科技创新突破与民生服务提质增效国家数据局。但同时，行业算力应用落地不均衡、场景化解决方案供给不足等问题依然存在。

为深入贯彻落实《“人工智能+”行动实施方案》《信息通信行业发展“十五五”规划》《全国一体化算力网建设行动计划》《算力基础设施高质量发展行动计划》等国家政策部署，充分展示算力赋能各行业数字化转型实践成果，挖掘一批技术先进、落地成效显著、具备复制推广价值的算力行业应用实践，总结算力产业生态建设创新经验，推动算力资源更好服务实体经济，现面向行业开展2026年度算力高质量应用案例征集工作，有关事项通知如下：

一、组织单位

主办单位：中国通信企业协会

承办单位：中国通信企业协会算力服务专业委员会

二、征集范围

本次征集面向算力赋能千行百业融合应用全领域，聚焦算力技术、算力平台、算网能力在各行业的落地实践，申报主体涵盖算力供给企业、行业应用企业、科研机构、解决方案服务商等。

（一）行业算力融合应用：覆盖工业制造（工业大模型、仿真计算、数字孪生、智能调度、预测性维护、质量检测）、政务与城市治理（数据汇聚分析、精细化治理、风险预警、云边协同与跨部门算力共享）、民生服务（智慧医疗、教育、交通、文旅、养老）、重点产业（能源算电协同、金融智能风控、农业智慧种养、物流智能仓储配送）等场景，依托通算、智算、边缘算力实现降本增效与公共服务能力提升的落地案例。

（二）AI 大模型算力赋能：依托通用、智能算力底座支撑行业/多模态/垂类大模型的训练、微调与推理部署，聚焦大模型与业务场景深度结合，包含算力集群调度、推理优化、低成本落地、国产化适配等实践。

（三）算网一体东数西算：围绕全国一体化算力网络与枢纽节点建设，征集算力跨区域调度、互联互通、迁移、东西部协同、算力网络交易流通与资源跨域共享等落地案例。

（四）算力生态协同创新：征集服务模式创新、普惠算力落地、调度编排、国产软硬件适配、算力安全治理、数据要素协同、开源生态建设、算力人才培养等推动产业生态完善、助力中小企业便捷获取算力的创新案例。

（五）绿色低碳算力应用：聚焦算力应用侧节能降碳，包括绿电消纳、错峰调度、余热利用、负载智能优化、碳足迹管控及低碳方案赋能行业减碳，兼顾效能提升与能耗管控的可复制实践。

（六）算力安全数据要素：围绕算力环境安全、可信执行、隐私计算、数据脱敏、多方安全计算等方向，保障算力使用过程中数据安全、释放数据要素价值的落地案例。

三、申报依据

本次案例征集依据《“人工智能+”行动实施方案》《信息通信行业发展“十五五”规划》《全国一体化算力网建设行动计划》《算力基础设施高质量发展行动计划》《数据基础设施建设指引》等政策文件，坚持以实体经济需求为导向，重点发布符合国家产

业导向、技术路径清晰、落地成效可量化、具备行业借鉴价值的实践案例。

四、申报要求

（一）主体资质：申报主体须在境内合法注册、具有独立法人资格，近三年财务状况良好，无重大违法违规及不良信用记录。

（二）真实落地：案例须为已实际应用的项目，非概念方案或规划；申报材料合法合规，无知识产权争议与法律纠纷，符合国家法规及产业政策。

（三）具有价值：具备创新性、示范性与推广价值，技术路径、应用模式、业务成效亮点突出，可为同行提供借鉴；优先支持采用国产算力软硬件的落地案例。

（四）材料扎实：内容详实完整、逻辑清晰，突出实际成效，用业务数据、指标量化效率提升、成本下降、业务增值等价值，可附图片、截图佐证。

（五）规范申报：同一单位可申报多个案例，每个独立填报；涉及商业秘密的内容请在材料中明确标注。

五、征集程序

（一）材料申报：各集团企业可作为下属单位案例推荐汇总单位；各地方行业协会、行业机构可作为本地企业推荐汇总单位；科研机构、媒体也可推荐案例；无推荐单位的申报主体可直接报送至主办单位。

（二）公示与发布：拟发布案例将通过官方平台进行公示，

公示无异议后正式对外发布 2026 年度算力高质量应用案例名单。

六、宣传与推介

已发布的案例通过专题会议、行业展示专区展示、媒体专题报道及跨行业生态对接，系统推广案例经验，推动成熟方案规范化复制落地。

七、有关要求

（一）本次案例征集为自愿申报，全程不收取任何申报、评审费用。

（二）申报截止时间为 2026 年 10 月 30 日。请各申报单位于截止日期前，登录中国通信企业协会官方网站入口（网址：<https://www.cace.org.cn>）注册并报名；注册成功后，下载申报模板，按照相关要求完整、规范地提交申报材料。

（三）未尽事宜，可联系主办方咨询。

附件： 1. 2026 年度算力高质量应用案例申报表
2. 2026 年度算力高质量应用案例汇总表



（联系方式：智昂 13552494870, zhi-ang@139.com）

附件 1

2026 年度算力高质量应用案例申报表

申报单位	
案例名称	
项目名称	
主要贡献人	
案例类别 (勾选对应类别)	☐ 行业算力融合应用 ☐ AI 大模型算力赋能 ☐ 算网一体东数西算 ☐ 算力生态协同创新 ☐ 绿色低碳算力应用 ☐ 算力安全数据要素
案例简介 (300 字以内)	概括项目背景、算力应用方式、核心成效，简要说明行业示范价值
详细案例 (正文可另附)	包含：项目背景与业务痛点；算力应用解决方案与实施路径；核心创新点；落地应用效果与量化价值（效率、成本、业务提升等数据）；行业经验启示与推广建议。3000 字以内；可附图表。
证明材料 (可另附)	项目落地佐证材料，包括项目截图、实施证明、第三方报告、成果证书等。
单位意见	本单位承诺本次申报案例材料真实有效，知识产权归属清晰，不存在虚假填报、知识产权纠纷，若产生相关法律问题由本单位承担全部责任。 单位盖章：2026 年 月 日

说明：商业敏感信息请在材料中明确标注，主办方将依据标注做脱敏处理。

附件 2

2026 年度算力高质量应用案例汇总表

序号	案例申报单位名称	案例类别	联系人及电话	备注
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

备注栏可填写：是否推荐公开宣传、项目建设时间、项目所在地区等补充信息。

