

中国联通2023中国算力大会发布多项算力成果

助力建设西部数谷 打造中国算力之都

8月18日、19日,由工业和信息化部与自治区政府共同主办的2023中国算力大会、第二届“西部数谷”算力产业大会在宁夏银川举办。中国联通积极参与此次大会各项活动,承办“大模型时代下的AI算力新基建”分论坛,发布多项重要成果,并独家支撑大会“云展览”。

宁夏具有天然的风、光优势,处于我国地理的几何中心,气候条件优良,数据中心采用全自然风冷技术,PUE值最低可达1.1。宁夏也是国家太阳能资源Ⅰ类区,国家大型风电光伏基地,是国家认定的最适宜建设大型、超大型数据中心的一类地区,是西北唯一入选“国家绿色数据中心”试点地区。

在网络安全方面,宁夏采用世界领先的技术架构,实现“一主两备”分散存储、互为备份,还实施数据安全国家认证,引入区块链、隐私计算等多方安全计算技术,确保数据安全。

中国联通副总经理何飏参加了大会开幕式,并在大会主论坛以《智领“四算一体”基础设施新引擎 共筑数字中国高质量发展新未来》为题发表主旨演讲。

围绕中国联通全面承接国家“东数西算”工程,推进“西部数谷”建设,何飏从夯实一体化算力基础设施、完善多元化智能算力布局、服务训推用典型业务场景、打造智能敏捷的算力运营体系、构筑“四算一体”算力服务新引擎等五

个方面,报告了中国联通的探索和实践。

大会上,中国联通发布了“中国联通智算训推一体化中卫枢纽建设行动计划”,在宁夏中卫布局建设西部首个智算训推一体枢纽节点,建成后将实现AI训推一体服务供给,单点支持千卡以上规模算力供给能力,有效推动宁夏以及西部地区智算产业发展,助力建设西部数谷、打造中国算力之都。

此次大会期间,中国联通揭牌了宁夏算力生态联合创新中心,助力宁夏打造面向全国的算力科技创新基地,推进全国一体化大数据中心协同创新体系建设。

中国联通还发布了“可信算力交易服务白皮书”,联合发布了“全国领先的‘万卡+’智算基地”“新一代超高速无损网络”以及“创新先锋”优秀案例等算力成果。中国联通宁夏分公司与50家生态合作伙伴签署了“东数西算”战略合作协议,进一步扩大了“东数西算”产业生态圈。

本届大会采用云展览方式线上线下同步办会、同步办展,中国联通宁夏分公司作为线上展览的独家支撑单位,通过“5G+元宇宙3.0”数字技术,对线下场馆进行虚拟化建模,整体展馆与线下展馆一一对应,共分为C、D、E三个展馆,其中,C、D两个展馆为元宇宙精品展馆,主要展示了算力基础设施建设的最新技术、最新成果、最新应用,E展馆



揭牌仪式现场 资料图片

为元宇宙主会场,可在线观看议程直播,感受会议盛况。通过元宇宙实时观看大会直播、参观精品展馆,为观众带来沉浸式的参会体验。

在线下展览中,中国联通以“数启联通 智算百业”为主题,围绕“云、网、算、用”,全方位展示算力精品网、绿色数据中心、联通云7.0和“格物”“资治”“墨攻”三大能力平台,以及赋能千行百业、千场万景的各类应用,立体化展现

面向国家东数西算工程构建的云网边一体算力体系与助推千行百业数字化转型实践成果。

智算时代来临,中国联通将全面助力宁夏建成“东数西算”重要枢纽节点,打造西部最佳“时延”体验,推动“东数”落地,助力千行百业全面实现数字化转型升级,为经济社会高质量发展提供新动能。

(新华)

**一座城市的文明
需要我们的共同参与**

请不要乱扔我
给废旧电池一个安全的归宿,给我们大家一个清洁的世界

我会污染环境

可回收物
有害垃圾
厨余垃圾
其他垃圾

垃圾分类新时尚 / 全民参与好习惯