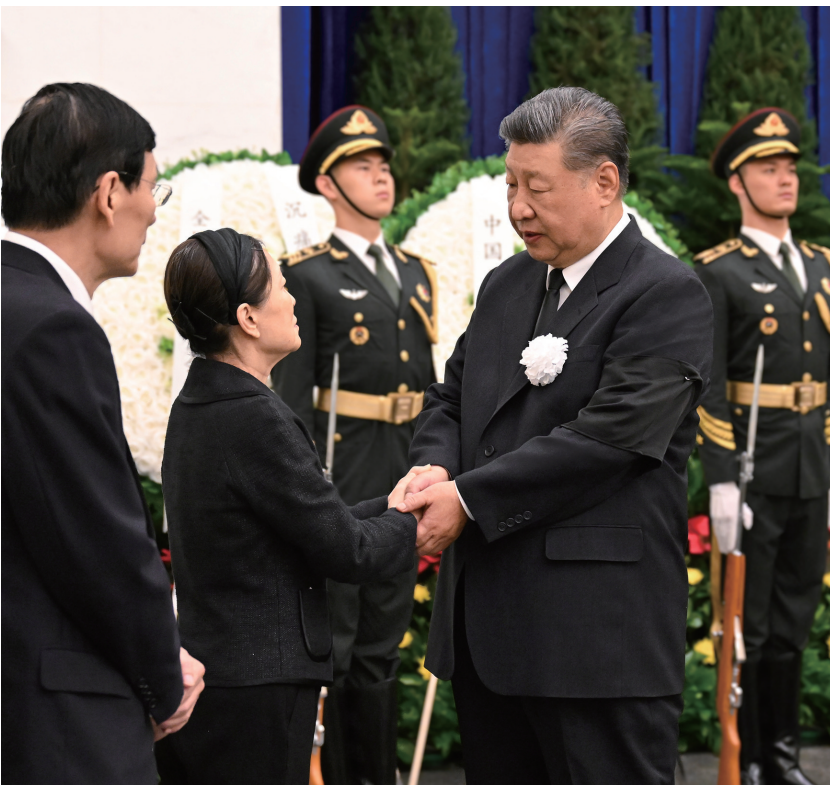


朱镕基同志遗体在京火化

习近平李强赵乐际王沪宁蔡奇丁薛祥李希韩正等到八宝山革命公墓送别。胡锦涛送花圈表示哀悼

朱镕基同志病重期间和逝世后,习近平李强赵乐际王沪宁蔡奇丁薛祥李希韩正胡锦涛等同志,前往医院看望或通过多种形式对朱镕基同志逝世表示沉痛哀悼并向其亲属表示深切慰问



8月18日,朱镕基同志遗体在北京八宝山革命公墓火化。习近平、李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正等前往八宝山送别,胡锦涛送花圈表示哀悼。这是习近平与朱镕基家属握手,表示深切慰问。

■新华社记者 谢环驰 摄

新华社北京8月18日电 中国共产党的优秀党员,久经考验的忠诚的共产主义战士,杰出的无产阶级革命家、政治家、党和国家的卓越领导人,中国共产党第十四届、十五届中央政治局常委,国务院原总理朱镕基同志的遗体,18日在北京八宝山革命公墓火化。

朱镕基同志因病于2026年8月12日11时06分在北京逝世,享年98岁。朱镕基同志病重期间和逝世后,习近平、李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正、胡锦涛等同志,前往医院看望或通过多种形式对朱镕基同志逝世表示沉痛哀悼并向其亲属表示深切慰问。

18日上午,八宝山革命公墓礼堂庄严肃穆,哀乐低回。正厅上方悬挂着黑底白字的横幅“沉痛悼念朱镕基同志”,横幅下方是朱镕基同志的遗像。朱镕基同志的遗体安卧在鲜花翠柏丛中,身上覆盖着鲜红的中国共产党党旗。

上午9时30分许,习近平、李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正等,在哀乐声中缓步来到朱镕基同志的遗体前肃立默哀,向朱镕基同志的遗体三鞠躬,并与朱镕基同志亲属一一握手,表示慰问。胡锦涛送花圈,对朱镕基同志逝世表示哀悼。

党和国家有关领导同志前往送别或以各种方式表示哀悼。中央和国家机关有关部门负责同志,朱镕基同志生前友好和家乡代表也前往送别。

本报讯(实习记者 贾静雯 熊相星 通讯员 李焘)近日,在中国(内蒙古)自由贸易试验区呼和浩特片区和林格尔新区区块,中国移动智算中心与火山引擎联合打造的“移动引擎机密模型服务”正式落地运行,依托万卡级国产算集群建成全国最大规模的机密Token(词元)工厂,实现大模型推理和数据传输全过程加密、全流程追溯。

技术维度,安全边界从“机房围墙”压缩至“计算内核”。依托TEE可信执行环境构建端到端加密机密计算体系,数据进不来、模型拿不走、过程可追溯,政务、金融等领域敏感数据真正实现“可用不可见”。模式方面,价值形态从“卖时长”升级为“卖服务”。以词元为标准计量单位,在内蒙古自贸试验区内实现词元生产与结算的全流程闭环,优质算力转化为可自主运营的标准化产品。开放层级,战略定位从“安全锁”拓展为“通行证”。全链路加密体系既是服务国内的“安全锁”,更是跨境算力服务的“通行证”,为算力和大模型向北开放、辐射欧亚筑牢可信“安全锚”。

全国最大,不止于“大”。放眼未来,和林格尔新区算力建设梯次推进、接续布局,十万卡级、二十万卡级智算集群正加紧投建,百万卡级算力蓝图已擘画在前。规模逐级扩张、能级持续攀升,将为国家“东数西算”战略版图上构筑起更具战略纵深的可信底座。从一座工厂到一条赛道,这里更以“绿色底座+安全内核+自贸创新”的独特路径,为内蒙古自贸试验区呼和浩特片区服务全国、辐射欧亚筑牢战略支点。

中国(内蒙古)自由贸易试验区呼和浩特片区

建成全国最大规模机密词元工厂



德润青城送健康 礼遇模范暖人心

8月17日,由呼和浩特市文明办、呼和浩特市卫生健康委主办的“德润青城 健康护航”——礼遇道德模范健康义诊活动在赛罕区人民路街道仕奇社区党群服务中心举行。

活动邀请内蒙古医科大学附属医院、内蒙古国际蒙医医院、呼和浩特市第一医院、呼和浩特市中医蒙医医院等多家医疗机构的骨干医师,为辖区各级道德模范、身边好人、先进典型代表及社区居民义诊,并针对高龄老人多病共存情况等给出个体化诊疗和用药指导。

■本报记者 吕会生 杨永刚 摄影报道

习近平同厄瓜多尔总统诺沃亚会谈

新华社北京8月18日电(记者 曹嘉玥)8月18日下午,国家主席习近平在北京人民大会堂同来华进行国事访问的厄瓜多尔总统诺沃亚举行会谈。

习近平指出,今年是中厄两国建立全面战略伙伴关系10周年。无论国际形势如何变化,中方始终从战略高度和长远角度看待中厄关系,愿同厄方一道努力,推动双边关系不断迈上新台阶,更好造福两国人民。

习近平强调,中厄双方要巩固政治互信,在涉及彼此核心利益和重大关切问题上继续相互理解和支持。中方尊重并支持厄方探索符合自身国情的发展道路,愿密切两国政府、立法机构、政党等各领域交往,加强治国理政经验交流,在实现各自国家现代化道路上携手同行。中厄关系取得一系列新进展,既是两国自由贸易协定释放的红利,也彰显中国超大市场规模市场潜力。双方要加强发展战略对接,落实共建“一带一路”合作规划,实施好能源、矿产、基础设施建

设、金融等合作项目,积极探索数字经济、绿色发展、新能源、人工智能等领域合作,继续挖掘自贸协定潜力,让自贸红利惠及更多企业和消费者。中方愿同厄方开展医疗卫生、扶贫减贫、防灾减灾等领域合作,支持厄瓜多尔国家发展。双方要加强教育、文化、青年、体育、地方交流,便利人员往来,增进两国友好。

诺沃亚表示,中国是厄瓜多尔的重要伙伴和朋友,习近平主席是伟大的领导人。在双方共同努力下,厄中关系进入新阶段,为两国人民带来实实在在福祉。厄方愿同中方深化政治互信,支持中方维护主权和领土完整,尊重中方在台湾问题上的立场。厄方高度重视对华合作,愿加强双方在经贸、金融、矿产、可再生能源、科技、文化等领域互利合作,扩大对华出口,欢迎更多中国企业赴厄投资兴业,助力厄方改善人民生活,实现国家发展。

两国元首就拉美和加勒比地区形势交换了意见。习近平强调,中方始

终主张拉美和加勒比和平区地位不应被动摇,拉美和加勒比国家发展振兴的道路不应被打断,拉美和加勒比国家自主选择合作伙伴的权利不应被干涉。中方支持拉美国家坚持独立自主,从本国利益出发开展对外合作,维护地区和平稳定。诺沃亚表示,厄方高度重视中方立场和作用,愿始终做中国在太平洋另一端的好朋友。

会谈后,两国元首共同见证签署绿色产业、经贸合作、数字经济、民生等领域多项合作文件。

会谈前,习近平在人民大会堂北大厅为诺沃亚举行欢迎仪式。

诺沃亚抵达时,礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台,军乐团奏中厄两国国歌,天安门广场鸣放礼炮21响。诺沃亚在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队,并观看分列式。

当晚,习近平在人民大会堂金色大厅为诺沃亚举行欢迎宴会。王毅参加上述活动。

从“绿电直供”到“算电协同”——呼和浩特破解算力稳供难题



□本报实习记者 贾静雯

凌晨的和林格尔新区,数万张GPU加速卡高速运转,持续承载大模型训练、智能推理和数据处理等任务。支撑这些计算的电力,不少来自数十公里外的风机和光伏板。受气象条件等影响,风时强时弱,光时有时无,新能源发电无法始终保持稳定,承载大模型训练的GPU集群却需要7×24小时不间断供电。

一边是随气象条件动态起伏的新能源发电量,一边是全年无休、持续刚性的算力负荷需求,两条节奏迥异的曲线,在呼和浩特迎来精准适配的破解路径,能源侧根据风光出力动态调整供电,储能吸收和释放电量,算力侧优化部分可调任务,公用电网承担稳定保障,推动新能源与算力从简单的供电与用电关系,走向更深层次的算电协同。

从数亿度电看人工智能时代的新命题

一座智算中心一年需要多少度电?中国移动呼和浩特智算中心给出了一个直观答案。2025年,该中心耗电量达8.5亿度,电费支出约2.9亿元,电费占总运营成本的70%以上。随着大模型参数持续增长、训练推理任务日益繁重,算力基础设施正在成为新的高耗能领域。

电力从哪里来,直接影响算力成本和绿色水平。传统数据中心多依靠常规能源供电,碳排放强度高、

绿色属性薄弱;发展绿色算力,则要求将风电、光伏等清洁能源更多引入算力基础设施,降低服务器运行所消耗的每度电的碳排放。

绿色算力的需求正在快速增长。中国移动呼和浩特智算中心2025年通过绿电直供和电力市场中长期协议购买绿电7.5亿度,绿电占比达88%。今年上半年,内蒙古电力集团经营区域算力行业用电量达48亿千瓦时,同比增长79%,市场化交易电量占比超80%,绿电占比超70%。

算力规模越大,对供电稳定性的要求也越高。风电、光伏清洁低碳,出力却无法完全按照计算任务的节奏变化。今年以来,呼和浩特全市用电负荷峰值达到488万千瓦,新能源出力峰值达204万千瓦。如何提升绿色电力消纳能力,缓解新能源出力与用电需求之间的时间差,成为算电协同需要破解的课题。

绿电直连直达构建风光储一体化供电线路

和林格尔新区的旷野上,巨型风机迎风缓缓转动。中国华电集团有限公司风光储电站里,风机叶片每转一圈,便生成12度绿电。这些电力通过一条41公里长的专用供电通道,优先送往和林格尔新区的数据中心;从风机、光伏板到GPU机柜,绿电的流动路径在这里被大幅缩短。

承载这条高效链路的,是中国华电集团有限公司建设的全国一体

化算力网络和林格尔数据中心集群绿色能源供给示范项目。项目建设30万千瓦风电、6万千瓦光伏,并配套6.48万千瓦/25.92万千瓦时(18%/4h)储能系统,相当于给算力中心配套建设了一套“风+光+储”一体化绿色能源供给体系。这套体系中,风电、光伏构成绿色电源,专用线路和变电设施负责输送,数据中心形成稳定的大规模用电负荷,储能负责平衡出力变化,电力最终驱动大模型训练、推理和数据处理。

整套体系直接连通发电端和算力负荷端。该项目新能源侧建设110千伏升压站,将风电、光伏发出的电汇集升压后,通过110千伏线路接入雅达牧变电站;在负荷侧,中国移动、中国电信、并行科技、中数云科等数据中心同步建设110千伏用户站。两条110千伏专用线路构成面向算力负荷的绿色供电通道。专线之外,还有公共电网提供保障,通过“多用户集中直供+公网托底保障”模式,新能源出力充足时,数据中心优先消纳本地绿电;风光供给不足时,公用电网及时补充,保障服务器和GPU集群连续运行。

对算力企业而言,这是实打实的成本优势。该项目一期每年可提供约7.6亿度绿电,到户电价可控制在每度0.36元左右。智算中心一年用电数亿度,一度电几分钱的价格变化,最终都会被放大成显著的算力成本差异。

以智能调控托举全天候绿色算力 绿电产出随气象条件波动,算力任务随业务需求变化必须全天候在线,二者的节奏天然错位,中间需要一套体系来弥合。

(下转第4版)

“比特”携手“瓦特”,呼和浩特深谋远“绿”

何以“青城”

□高宏鑫

算力的尽头是什么?

是电力。

人工智能热潮之下,词元需求在井喷。截至今年3月,我国日均词元调用量从2024年初约1000亿激增增至140万亿,两年多增长超千倍。算力在跃升,也是电力在奔流。

一座座数据中心昼夜运转,每一个词元的背后都是电力,算力每上一个台阶,电力需求便水涨船高一分。

对算力产业而言,电力早已不只是运营成本,而是核心竞争力。算电协同,由此成了一道必答题。

这道题已经写进了国家日程表:算电协同纳入“十五五”规划,2026年政府工作报告亦有重点部署。

什么是算电协同?一句话:算随电动、电为算用——绿电支撑算力跑,算力促进绿电消,二者双向奔赴、相互成就。

算力体量越大,电力消耗越大。电力成本,直接决定算力竞争力。

呼和浩特的破题思路,正是用绿色能源驱动算力。一方面,依托风光基地推进源网荷储一体化、绿电直供等标杆工程,为算力园区提

供低成本、高比例的绿电供给;另一方面,推进电碳算一体化调度,让算力负荷柔性参与电网调峰,绿电直供、绿算配额等机制试点落地。“绿色算力+清洁能源”,既破解算力高耗能痛点,又提升新能源消纳水平,可谓一举两得。

这一布局,并非一蹴而就,而是接续积淀、水到渠成。

回望前三届绿色算力大会,算电协同的脉络清晰可见:2023年,首届大会启动上线国内首个“和林格尔绿色算力超市”;2024年,第二届大会启动“京数蒙算”工程,发布“2·5·20”时延圈,呼和浩特获授“中国云谷”称号;2025年,第三届大会上,自治区算力网首批接入全国一体化算力网,全国首个绿色算电协同产业基地启动建设,算电协同国家试点项目并网运行。

再看当下,呼和浩特深耕算电协同的底气,源于战略叠加与产业集聚的双轮驱动。

和林格尔新区是国家“东数西算”八大枢纽、十大数据中心集群的重要组成部分,也是中国(内蒙古)自由贸易试验区呼和浩特片区的核心区;风光绿电资源充沛,为绿色算力备足了“粮草”。这里既有三大运营商、16家金融机构数据中心,也有华为、字节跳动、快手等头部企业。呼和浩特已成为保障京津冀、服务长三角、面向粤港澳的全国最大绿色算力供给基地之一。

更值得关注的是,这里的绿电正在变成流动的价值。呼和浩特率先建成全国一体化和林格尔集群多云算力资源监测与调度平台,首批接入全国平台,并与北京、芜湖、贵州、重庆、苏州5地算力调度平台互联互通;又搭建起全国首个绿色算力全栈AI平台——内蒙古词元交易平台。绿电变算力,算力变词元,闭环链条环环相扣。

绿色,不只留在机房里,也走进城市生活。今年,呼和浩特开放67个前沿科技应用场景,涵盖医疗健康、工业制造、智慧文旅等领域,面向全国敞开合作。

算力有出处,应用有去处,绿色有价值。

回到一个最简单的问题:呼和浩特的算力大会,为何始终冠以“绿色”二字?

因为“绿色”是这座城市算力产业最鲜明的底色、最大的特点、最大的优势。

从2023年的“绿算赋能”,到今年的“共筑算电协同之路”,大会主题在变,“绿色”二字始终未变。这背后,是呼和浩特作为自治区首府的责任担当——把西部的风和光,变成东部的算和智,为全国一体化算力网建设贡献硬核力量。

8月22日,2026绿色算力(人工智能)大会将启幕。算电协同,呼和浩特打出“比特”与“瓦特”的“最强CP”,前景无限。