

华为中国行2026·宁波新质生产力创新活动举办 汇聚数智动能 助力打造现代化滨海大都市

■中国城市报记者 康克佳

书藏古今，港通天下。作为长三角南翼经济中心与全国制造业重镇，浙江省宁波市自古因港而兴、开放包容，如今正深入实施数字经济创新提质“一号发展工程”，以“人工智能+”行动为引擎加快培育新质生产力，持续推进数字城市与智慧城市建设。

6月26日，“甬立潮头数智跃升——华为中国行2026·宁波新质生产力创新活动”在东钱湖畔举办。活动由宁波市发展和改革委员会、宁波市经济和信息化局、宁波市数据局、宁波市工商业联合会、宁波市智能制造专家委员会联合指导，华为技术有限公司主办，多家本地产业机构与行业协会共同协办，汇聚政产学研各界力量，共探数字时代产业升级与城市治理新路径，为宁波打造具有全球竞争力的现代化滨海大都市注入数智动能。

深耕制造主业 探索新型工业化实践路径

制造业是宁波的立市之本、强市之基。作为全国首批新型工业化示范区创建城市之一，宁波锚定“人工智能+制造”核心赛道，持续推动制造业高端化、智能化跃升，多年来形成了层层递进的数智化转型布局：从2016年的“五基+智能制造”、2019年的“5G+工业互联网”，到2021年的“产业大脑+未来工厂”，再到2022年启动的中小企业数字化改造，4次范式升级逐步构建起“1+1+N+X”生态型数智化转型宁波范式，为人工智能与制造业深度融合筑牢了系统基础。

本次活动上，国家智能制造专家委员会委员、宁波市智能制造专家委员会主任、宁波市人民政府原副市长陈炳荣围绕宁波AI赋能制造业的探索与思考展开深度分享，助力破解当前制造业转型中数据供给不足、技术支撑薄弱、生态协同不够等共性难题。

目前，宁波已发布《宁波市深化制造业数字化转型，打造“人工智能+制造”全



华为中国行2026·宁波新质生产力创新活动上，“昇腾聚力 联创未来——宁波AI场景化联合解决方案”发布。 苗爱辉摄

景开放创新高地行动方案（2026—2028年）》，力争通过3年时间，引导培育具有行业影响力的工业垂类大模型20个，建设场景应用标志性项目100个；挖掘输出100个高质量场景解决方案，支持100个人工智能领域高层次人才项目，建成国家人工智能应用中试基地。

活动期间，宁波新型工业化人工智能典型应用场景正式发布，集中展示海天精工、南滨集团、大树石化等本土龙头企业的智能化转型成果。

夯实数智底座 筑牢智慧城市运行支撑

数字基础设施是建设智慧城市与发展新质生产力的核心底座。随着智能体技术加速落地、Token（词元）经济规模快速增长，算力的安全可信与高效调度成为行业发展的核心命题。

信息系统工程专家、北京工业大学教授沈昌祥在活动中阐述Token经济加速崛起，智能体技术激活千行百业新质生产力引擎；提出智能算力的安全可信是支撑智能体大规模落地的核心基础，需通过自主可信计算技术打造安全可信的智算产业生态，为新质生产力筑牢安全底座。

据介绍，我国可信计算已进入3.0时代，构建起主动免疫的防护体系，可实现计算全程可测可控，目前已广泛应用于电力调度、政务服务等关键信息基础设施领域。

华为中国政企ICT（信息

与通信技术）规划和咨询部部长张守杰带来行业数智化转型的战略分享，提出AI落地需坚持“场景为王”，推动场景、算法、数据、算力四位一体协同，通过“三层五阶八步”的实施路径，帮助企业从易到难推进智能化升级。面向行业爆发式增长的算力需求，依托昇腾超节点集群、智能存储系统与低时延网络，支撑千行百业的数智化转型需求。

政务智能化是数字城市建设的重要抓手。华为政务一网通军团研发副总裁、总架构师王鹏分享“AI CITY”建设路径，提出“一基双擎”发展框架——依托共性数智底座，同步驱动数字政府与数字经济双轮发展。在政务侧，通过打造多领域政务智能体，可重构政务服务流程，推动政务服务从“行政逻辑”转向“服务逻辑”，实现“一件事、一句话、一次成”的服务体验，提升政府治理效能与民生获得感；在产业侧，通过建设城市公共算力服务平台，为本地企业提供普惠算力、模型工具与解决方案，降低中小企业智能化转型门槛，实现从“企业独行”到“行业共创”的生态升级。

布局新兴赛道 拓展城市发展新空间

培育新质生产力，既要改造提升传统产业，也要布局壮大新兴产业。

如今，低空经济作为战略性新兴产业的重要赛道，正成为宁波产业升级的新增长点。宁波南滨集团有限公司党委书记、董事长任丽丽

在活动中分享宁波低空经济的实践探索，介绍宁海构建的“5+2+3”低空公共服务体系架构，以飞行基地、融合通信网、综合平台、技术团队等为核心支撑，布局公共服务、城市治理、文旅消费、物流运输四大应用领域。

针对低空飞行通信覆盖不足、安全可靠性强等行业痛点，宁波市部署1.4G低空专网，实现重点区域120米以上全域连续通信覆盖，郊区单站覆盖半径超12公里，为警务执法、应急救援等场景提供安全稳定的专用通信保障。同时，当地以宁海通用航空机场为核心，打造“低空+应急救援”“低空+物流”“低空+文旅”等多元应用场景，着力构建“3分钟应急圈”，推动低空经济从基础设施建设向产业生态全面跨越，为城市发展开辟新的增长空间。

自主创新的数字终端是智慧城市建设的重要环节。本次活动还展示了鸿蒙商用电脑的建设成果，该产品实现CPU与操作系统双安全可靠等级Ⅱ级认证，整机国产化率达99%以上，通过60余项实验室严苛可靠性测试与12项军规认证。产品搭载本地7B大模型与小艺智能体，具备智能文档处理、会议自动记录、深度研究分析等AI能力，同时兼容主流开源大模型，可为政务、企业办公提供安全、高效、智能的终端支撑，夯实城市数字化的自主安全底座。

凝聚生态合力 构建人才产业协同体系

新质生产力的长远发展，离不开人才支撑与产业生态的协同共建。

在人才培养方面，活动期间举行了华为ICT学院揭牌仪式。据介绍，该学院联合宁波本地高校围绕云计算、数据通信、鸿蒙开发等22个技术方向，引入华为职业认证标准与前沿实训资源，校企协同培养贴合产业需求、实操能力突出的高素质技术技能人才，为宁波数字经济持续发展储备人才动能。

在产业生态方面，活动发布“昇腾聚力，联创未来”宁波AI场景化联合解决方案，联合10余家本地生态企

业，推出覆盖智能制造、医疗健康、政务服务、金融科技、教育等领域的AI软硬件产品与解决方案。其中包括准确率超98%的工业图纸解析大模型、辅助临床诊疗的医学大模型、提升政务审批效率的智能审校系统、校园安全AI预警系统等，依托昇腾AI算力底座，助力千行百业低成本、高效率实现数智化转型，构建开放协同、互利共赢的AI产业生态。

在本次活动期间，还同步举办多场特色分论坛、标杆项目探访及配套活动。“生态伙伴”分论坛围绕“伙伴+华为”生态合作招募计划展开深度解读，结合行业成功实践案例拆解智能制造升级的新范式与产业增长新动能，同期还举行“星星点灯”星一华为为政企ICT授权服务中心伙伴授牌仪式；“智能制造”分论坛聚焦华为数智化转型方法论与宁波本土制造业转型实践经验，围绕“AI+制造”场景化解决方案落地展开深度研讨，探索产业智能化升级的多元路径。宁海低空公共服务平台1.4G专网样板点、宁波人工智能超算中心两大标杆探访点，分别实景呈现低空经济新兴赛道落地成效与城市级公共算力枢纽运营成果，其建设实践可为区域数智基础设施布局、新兴产业培育、产业智能化升级提供可复制的务实参考，带动更多经营主体探索数智转型的可行路径。

从制造升级到治理提效，从底座夯实到生态共建，本次活动既是宁波新质生产力发展成果的集中展示，也是政产学研协同创新的高端交流平台。

当前，宁波正全力建设“人工智能+制造”全场景开放创新高地与全球先进制造业高地，力争在“十五五”时期全面建成全国人工智能赋能新型工业化标杆城市，为制造强国建设输出宁波实践经验。

参与活动的嘉宾一致认为，此次华为中国行活动落地宁波，将进一步推动数字技术与实体经济深度融合，完善智慧城市建设的科技支撑与产业生态，为宁波推动高质量发展、建设共同富裕先行市、打造现代化滨海大都市提供坚实的数智支撑。