智焕新生 共创AI+时代

中国移动精彩亮相2025智博会

9月5日，2025世界智能产业博览会（以下简称“2025智博会”）在重庆国际博览中心启幕。作为科技强国、网络强国、数字中国建设的主力军，中国移动深度融入“人工智能+”国家战略，全面实施“AI+”行动计划，将AI+作为赋能产业焕新升级的重要路径，推动科技创新与产业创新深度融合，为经济社会高质量发展注入新动能。

本次博览会，中国移动以“智焕新生共创AI+时代”为主题，展示了近年来中国移动立足AI“供给者、汇聚者、运营者”定位，所构建的涵盖算力、模型、数据、工具、应用的AI全栈服务过程中诞生的一系列数字化产品与解决方案。展区着重围绕核心领域布局，聚焦AI智能终端、智能网联汽车、智能机器人等“新三样”产品、AI+应用、低空经济等关键板块，直观展现了人工智能技术在重庆的落地成效，凸显出人工智能与数字重庆建设的双向赋能。

中国移动精彩亮相2025世界智能产业博览会

万物智联 “新三样”勾勒未来新图景

2025年8月，《国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见》正式发布，明确提出推动智能终端“万物智联”，培育智能产品生态，大力发展智能网联汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人、智能家居、智能穿戴等新一代智能终端，打造一体化全场景覆盖的智能交互环境。

当前，中国移动首批信息消费“新三样”产品正成为响应国家战略、助力产业升级的重要力量。

在“新三样”展区，智能网联车体验区无疑是人气焦点，持续吸引着观众驻足体验、深入了解。这份高关注度的背后，正是中国移动重庆公司联合深蓝汽车打造的“人车家”智慧座舱解决方案。该方案深度融合5G-A技术与AI能力，通过整合人、车、家生态应用，将车从单纯的出行工具，升级为可承载多元生活需求的“移动的家”。

“在这个‘移动的家’里，用户不仅能轻松实现NFC开车锁、行车记录智能上传成片等功能，还能实时操控家中的智能设备和场景。”中国移动重庆公司相关负责人举例介绍，“当车辆驶入住宅5公里范围内，可提前触发‘回家模式’，控制家中空调、灯光、窗帘等设施设备。”

目前，相关移动爱车应用已完成标准化开发，支持快速适配多种车型，已覆盖约300万辆汽车，正加速推动“人车家”生态从概念走向规模化落地。

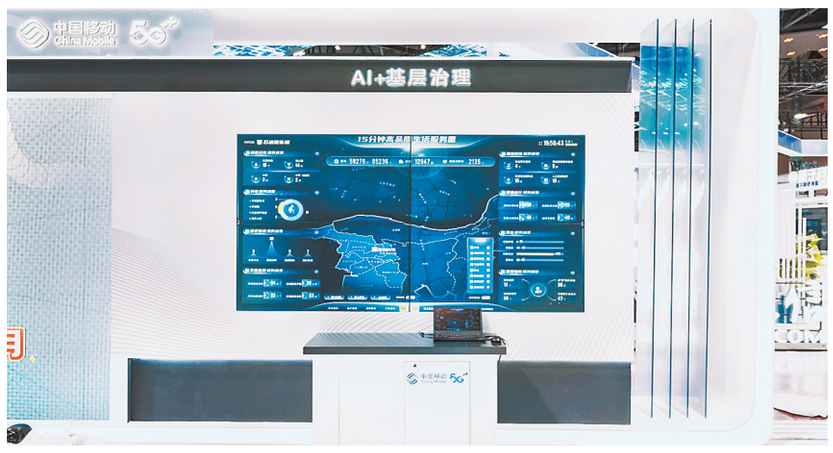
在展区另一侧，中国移动的四足机器狗和双足人形机器人同样“圈粉”无数。只见四足机器狗行动敏捷，时而轻盈小跑，时而稳健爬坡，引来观众阵阵惊叹。不远处，双足人形机器人正与参观者进行互动沟通，精准响应指令。

据了解，这些机器人产品融合了先进的多模态交互技术，不仅能与用户实现自然流畅的沟通，还可在大空间环境中自主完成物品识别、抓取与分类等复杂任务，打破了传统交互界限，推动人机关系向着更紧密、更自然的方向发展。

中国移动依托自主研发的具身智能机器人产品，基于“九天”大模型提升交互能力，实现新型服务体系战略破局

赋能千行 AI+应用驱动产业新变革

当前，基层治理在推进过程中，仍存在对传统人力投入模式依赖度较高、事件处置时效性不足等情况，如何通过技术赋能，让基层治理效能向更精准、更主动的方向提升？在本次AI+应用展区，中国移动以重庆市渝中区石油路街道“15分钟高品质生活服务圈”为例，给出了创新性的解决方案。



中国移动在渝通过AI+基层治理，围绕15分钟生活圈、基层网格减负，以“小切口”探索超大城市现代化治理新范式

该项目坚持“日常服务不出街道、公共服务不出社区”原则，聚焦教育、医疗、养老等核心需求，通过“嵌入融合、一圈多能”模式，成功打造8个“15分钟高品质生活服务圈”具体场景，系统打造了“主驾驶舱”及8个子场景“驾驶舱”，并配套建设居民端小程序、本地化部署的DeepSeek系统、社区经济积分系统等，着力以“小切口”探索超大城市现代化治理新路子。

在展区现场，从食品安全到能源管理，从生态监测到智慧工地，一项项深度融合AI技术的解决方案同样吸引了观众们的目光，大家纷纷感慨“科技让生活更便捷、更安全”。

在食品安全方面，数字化监管已成为食品安全管理体系的关键一环。因此，中国移动推出“AI+明厨亮灶”，深度融合AI技术与视频监管，全力守护人民群众“舌尖上的安全”。

在能源方面，人工智能正为传统能源行业带来前所未有的机遇与挑战。中国移动依托自身核心能力，携手中国石油构建并落地了“5+2+1”大模型建设体系，形成一体化AI项目建设交付模式，推动能源行业智能化转型。

在生态环境方面，中国移动构建了AI+生态环境大模型，实现多模态数据处理、逻辑理解、模型调用和智能决策，全面赋能水、大气、土壤、噪声等环境监测业务智能化升级，助力生态治理精准化与高效化。

在智慧建造方面，中国移动则将AI算法与视频监控技术结合，提供未戴安全帽、未穿反光衣、人员入侵等智能识别模型，赋能工程施工管理，实现风险自动监测、预警与处理，助力降低施工风险、节约运营成本。

低空翱翔 通感一体开辟经济新疆域

中国移动构建低空智联网新型基础设施，持续创新空天地多网融合技术

2024年以来，低空经济连续两年被写入政府工作报告。作为战略性新兴产业，其发展势头迅猛，展现出巨大的市场潜力和战略价值。中国移动正深度布局这一领域，构建了通导感监一体的低空智联网，覆盖制造、基建、应用全链条。

依托“连接+算力+能力”新型信息服务体系，中国移动融合5G、5G-A、AI与北斗等先进技术，打造出“空天地一体化”网络，有效应对低空通信覆盖不足和信号干扰等挑战，确保飞行器“连得上、看得见、导得准、管得住”。

在低空经济展区，可以看到中国移动重庆公司打造的以5G-A为核心的县域级低空政务服务平台。该平台破解区域内重复建设、协同能力不足及数据共享壁垒三大难题，整合飞行监视、空域管控、设备调度等全链条能力，实现了“低空+政务+警务安保+应急救援+生态环境保护”等多领域需求的“一飞多用”“多飞一用”“一数多用”。目前，平台已为17家行政企事业单位提供服务，涵盖100余种场景，赋能县域现代化治理的同时，更为成渝地区低空建设提供了生动范本。

5G-A通感一体基站犹如低空中的“智慧哨兵”，融合高精度定位、毫秒级响应和智能探测等能力，已成功应用于林区火灾监测、港口物流调度、城市安防巡逻等场景，在多地区实现高效巡检、无人机编队指挥与违规飞行目标识别等功能，为低空经济高质量发展持续注入新动能。

移动爱家 打造温暖安全数字新生活

在智慧家庭业务体验区，观众们仿佛步入了未来之家的样板间，亲身体验充满烟火气的智慧生活——有人正与机器人互动得不亦乐乎；有人感受着各类智能摄像头带来的便捷；还有人在尝试“寻宠”“养宠”“看宠”等一系列产品后，感叹以后再也不用担心家里的小猫“越狱”了。

更让人安心的是，全屋千兆Wi-Fi通过光纤直达房间，网络高速、稳定、时延低，有效解决了信号穿墙衰减的烦恼。数码爱好者徐先生称赞道：“这下每个房间都能享受真正的千兆体验了！”

而面对日益凸显的老龄化社会需求，中国移动更将智慧关怀融入健康养老，通过手机、AI家小魔方音箱、移动高清电视等多元入口，结合终端设备与线上线下服务，为机构、社区和居家养老打造了“医、养、乐”一体化解决方案。

在这一方案下，老人通过各类终端就能进行健康咨询。中国移动重庆公司相关负责人介绍道：“例如使用者的血压数值超过智能血压计的健康阈值时，App和短信会提醒家人，同时还可以通过电视、手机等各类终端设备发起在线问诊。”

此次展会上，中国移动在中央大厅还设置了物联网展区。展区包括“AIoT+数智治理”“AIoT+数智生产”“AIoT+数智生活”“AIoT产业共创”四大区域，聚焦城市治理智能化、生产领域数字化转型、生活方式智能化升级，全方位展示物联网核心产品及多产业应用的尖端科技成果。

数智浪潮擎巴渝，破浪争先立潮头。中国移动将以AI赋能勇当开路先锋，持续深化“AI+”行动计划，深度融入智能网联汽车、智慧工厂等前沿领域，与产业各方共建创新体系，共促人工智能焕“新”向“实”，奋力擘画数字重庆建设新图景。

邬娜 姜玉洁
图片由中国移动重庆分公司提供

中国移动物联网展区