

宁波移动 争当数字化改革排头兵

记者 乐晓立

宁波市委改革办 中国移动宁波分公司 共同推进数字化改革合作签约仪式



核心提示

牛年伊始，浙江省全面吹响数字化改革攻坚战。上月，市委全面深化改革委员会印发宁波数字化改革“1+6”方案，明确未来五年宁波将成为数字化改革先行区、全国数字经济发展高地、全国数字城市发展领先市、全国数字政府建设先行市和数字中国示范城市，数字化改革将成为“重要窗口”模范生的重大标志性成果。

省委、市委有号召，宁波移动见行动。围绕数字化改革工作的落地，中国移动宁波分公司第一时间成立工作专班，全面对标省委市委及上级公司要求，围绕1张基础网络、4个平台基座、4个主要领域、N个应用场景，全面推进“1+4+4+N”行动计划，抓紧、抓实、抓细各项落地举措，做好5G发展的领跑者、数字宁波的主力军、智慧社会的使能者、高质量发展的排头兵，为我市的数字化改革贡献“移动力量”。

精品网络全城支撑

网络是数字化的底座，为改革提供坚实支撑。

5G领域，宁波作为全国首批实现5G正式商用城市，宁波移动已建成6000余个5G站点，实现了核心城区、百强镇连续覆盖，全量乡镇点亮覆盖，千兆5G终端用户已突破200万。下一步将加大2.6G、4.9G和700M多频协同网络建设，完善MEC下沉、超级上行、网络切片等新技术，助力科技创新和产业创新。

打造千兆光网方面，宁波移动全面启动“千兆领航”行动，打造信息流畅、敏捷通达的全光网络，现宽带用户突破240万，千兆光网用户率先突破10万，为10万余家企业提供千兆光网接入，千兆5G专网接入已超40张。千兆光网与千兆5G互为补充，助力宁波在全国率先建成“智慧双千兆之城”。

此外，宁波移动致力于提供云网一体化能力，打造新型数据中心。目前公司已构建“1(全国数据中心)+3(核心枢纽)+千(边缘汇聚)+万(光接入站点)”布局，“云-管-端”三箭齐发，形成服务宁波、覆盖华东、辐射全国的能力。未来，将持续推进云网融合，以网为根基、云为中心，构建“云+边+端”立体化资源架构，升级打造全国领先的“数智云网”，全面支撑数字经济增长。

创新应用全面赋能

创新是数字化改革的动力之源，是支撑改革“螺旋式上升”的关键要素。宁波移动始终钻研技术赋能、应用创新，用新兴应用全面赋能数字宁波建设。

目前，宁波移动深度参与了我市党政机关、数字政府、数字经济、数字社会和数字法治等100余项应用建设，打造了智慧人大、智慧政协等一批示范标杆案例。下阶段，将聚焦未来城市、未来社区、未来景区、未来乡村、未来学校等集成协同场景，持续迭代升级城市大脑，助推城市治理现代化；打造数字生活、数字治理、数字孪生等新场景应用，全面支撑我市数字化改革五大综合应用。

在迭代升级5G+工业互联网建设中，宁波移动积极推动我市产业数字化、数字产业化。推进“1+1+6+N”的5G+工业互联网行动，聚焦宁波特色产业和重要领域，打造了如爱柯迪、宁波舟山港、镇海炼化、得力、国网电力等示范标杆案例，形成5G+工业互联网应用百花齐放之势，领跑全省。

同时宁波移动不断加快技术融合创新。目前，公司整合“网+云+DICT”能力，打造了400多个解决方案，推出云网、云边、云数、云智、云链、云安等45项“六融”产品。

数智生态全链服务

积极整合产业链、服务链生态伙伴，不断导入集团公司资源，服务宁波经济社会发展，是宁波移动一如既往坚持的使命。

在人工智能创新应用领域，中国移动自主研发的“九天”人工智能平台是运营商中唯一入选工信部国家级人工智能创新项目的成果。宁波移动将依托“九天”平台优势能力，与宁波大学、本地科研机构开展产学研合作，加速AI核心技术研发和成果转化，全面赋能基层治理数字化。

在区块链领域，中国移动和国家信息中心等发起建设的区块链服务网络BSN已在全球100多个城市部署，去年宁波市正式成为BSN节点城市，打造了“爱柯迪”“象山红美人”等众多标杆案例。

在泛在智慧物联领域，公司已建成规模全省领先、NB-IoT+4G+5G多种技术融合的物联接入网络，依托OneNet、OneLink等通用能力平台，深化公共设施物联网平台建设。下步，宁波移动将依托本地产业优势，完善端管云服产业生态，加速宁波物联网产业多方位升级和企业数字化转型。

在推动5G+北斗产业发展方面，中国移动依托现有5G基站站址，已建成全球规模最大的5G+北斗高精度定位系统，实现动态亚米级、厘米级和静态毫米级高精度定位，目前在融合应用场景示范上的效果初显，宁波移动已在吉利杭州湾研究院、宁波舟山港、爱柯迪等实现行业示范应用。

