

创新数字普惠 引领数智未来

宁波移动全力助推三个“一号工程”

5月30日,宁波市数字基础设施创新体验中心、宁波市5G领航数字生活教育培育基地揭牌仪式在浙江移动宁波分公司(以下简称“宁波移动”)举行。会上,宁波市人民政府、市经济和信息化局、市通信管理局、市科学技术协会、宁波移动共同发布赋能计划,围绕宁波数字经济创新提质“一号发展工程”、营商环境优化提升“一号改革工程”、地瓜经济提能升级“一号开放工程”,推动信息技术在更广领域、更深层次上服务宁波经济社会民生发展,实现共同富裕和数字化改革双向赋能。

同时,会议还发布了宁波移动2000M宽带新品,并宣布移动宽带客户超300万。这标志着宁波以更高目标、更实举措,推进数字化触角延伸到社会生活的方方面面,让数字技术更好地惠及我市社会经济,保证在数字普惠的道路上“一个都不落下”。叶思依/文



发布仪式现场。

A 夯实数智底座 锻造“一号工程”全新引擎

新型基础设施作为数字技术赋能行业转型的载体,发挥着基础性、先导性作用。宁波移动空地一体的“双千兆”网络底座优势,为我市高标准投入建设好信息“高速”、推进经济社会数字化转型提供了重要支撑。

宁波移动持续深入推进市政府与集团总部签署的“新基建”发展战略合作,助力宁波建成全国首批“千兆城市”,率先实现双千兆网络行政村全覆盖。目前,已建成千兆5G基站超1.6万座,全国率先规模商用5G VoNR技术,打造了超大带宽、超低时延、先进可靠的“双千兆”网络。在算网融合设施方面,不断丰富“1+3+千+万”数据中心集群架构,并成功完成宁波至贵州贵安的400G QPSK传输技术试验,助力政府提

升资源共享水平。

在5G与云计算、AI、区块链等新技术的深度融合方面,宁波移动上线运营全国首个集“政务服务-公众服务-数据跨境服务”为一体的区块链设施“甬链”,目前全市域已部署12个数据中心节点,适配6个底层框架。同时,致力于推进国家级直联点建设,力争推动宁波成为国家重要通信枢纽。

本次体验中心以中国移动数智未来展示馆为基地,将面向政府及行业单位、全市智能制造企业、产业生态、行业协会等服务群体,实现创新要素集聚、行业注智赋能、产业协同发展,成为宁波数字经济实践和成果的展示窗口、供需对接的互动平台、产业生态协同发展的集聚地。

B 推广数智生活 助力“一号工程”向新进军

增进人民福祉始终是信息化发展的出发点和落脚点,宁波移动坚守“人民邮电为人民”的初心使命,不断推动新技术、新应用融入百姓生活。目前,宁波移动5G终端用户已达475万户,千兆光网覆盖超450万户家庭,宽带客户超300万。

此次仪式上,宁波移动正式发布了2000M宽带新品,性能在高速率与广连接上得到了充分的提升。“2000M宽带8秒即可下载一部2GB电影,同时依托最新的全光组网解决方案,能做到全屋360度无盲区覆盖。”据介绍,2000M宽带还支持移动看家、全屋智能、健康养老等超多智能终端并行接入,实现了家庭服务从一根光纤向全屋智能拓展。

记者了解到,宁波移动同样致力于将数智力量注入社会、民

生等与市民生活息息相关的方方面面。已联合生态合作伙伴成立了“数字生活生态联盟”,推动超级SIM应用能力及业务融入图书借阅、数字交通、小区门禁、景点门禁、智慧商铺、校园食堂等场景,涵盖“吃、住、行、游、购、娱”等一系列生态,开启了“一卡式”数字化生活新篇章。

值得一提的是,宁波移动推出了一系列语音遥控器、血压宝等适老化改造,助力银发一族快速融入数字生活。科普教育基地未来也将积极开展科普宣传,加强科普阵地建设,每季度面向老年人举行1场开放日。此外,还将继续推进“老年科普工程”,组建“千人讲师团”和“党员科技服务志愿者队伍”,开展市本级科普教育基地+区县送培进村社活动,预计全年开展银龄课堂3000场,覆盖10万人次。

C 赋能数智生产 助力“一号工程”向高攀升

数字经济正向社会的各个层面渗透迸发出强劲的创新合力,带动着社会各个领域产生了深刻变革。宁波移动基于创新应用的领先优势,持续推动新型信息技术融入百业,发挥乘数倍增效应,不断推动宁波数字经济向高攀升。

在本次仪式上,一座“微缩5G工业园”沙盘栩栩如生地展示了宁波移动在工业互联网领域取得的成就。自中国移动5G全连接工厂启动大会全国首站在宁波召开后,5G全连接工厂已多点开花:得力集团打造集5G数据采集、5G堆垛联网等为一体的5G+智慧仓储应用,提升作业效率17%;爱柯迪工厂5G AI质检系统自动完成三维构型和标准模型的实时比对匹配,质检效率提升70%以上;大唐乌沙山电厂实现斗轮机5G远程操控及无人值守,轮机堆取料作业效率提升60%……目前,宁波移动

已打造“5G+未来工厂”实践企业超300家,建设5G专网规模超550个,切实助力宁波“全球智造创新之都”建设。

同时,依托行业领先的移动云、九天人工智能平台、9 One行业平台等重要资源,以及集团四大研究院,宁波移动积极赋能智慧城市、智慧交通、智慧医疗等九大领域,并牵头成立5G物联网产业协会、区块链专委会等丰富的生态载体,推选产业伙伴获评市5G应用场景试点及示范项目27个,促进宁波数字产业集群壮大。

“后续体验中心将承载更多活动,打造一批精品活动IP。”宁波移动工作人员表示,将面向行业客户、企业、生态、学生等特定群体开展“数字宁波”开放日,并举行智能制造、新技术应用、细分行业赋能等专题研讨会,助力各生产行业在“数字浪潮”中全“数”前进。

D 深化数智治理 助力“一号工程”以融提效

随着信息技术的发展,社会治安综合治理对于信息化水平的要求也逐步提高。宁波移动推动重要领域和关键环节改革不断深化数字化改革,深度参与200余项数字化改革项目,为社会治理融入数智支撑和力量。

在“智慧城市”领域,宁波移动承建城市级物联网平台、视频共享平台,并建成市县两级城市大脑、乡镇街道小脑等十余个综合类平台。同时,助力市人大创新打造“浙里甬人大”综合数智应用,在培训、履职、述职、激励、服务保障等全周期各环节进行数字化能力支撑,成功获评浙江省2022年数字化改革“最佳应用”。

在“未来社区”领域,打造“多彩郡柳”小程序,社团活动、报事报修、社区问政等功能深受社区居民欢迎,目前已打造智慧社区超1300个;在“数字乡村”领域,打造“城乡客货邮”平台,实现物流寄递、代购代购、便民缴费、助农取款等便民功能,目前已打造数字乡村超1200个……

面向数智未来,宁波移动将基于“两大基地”的领先优势,进一步融入发展大局,积极履行央企责任,充分发挥数字基础设施的底座赋能作用,服务创新要素集聚、行业注智赋能,全面助力三个“一号工程”高水平建设,为宁波打造中国式现代化市域样板贡献新的更大力量!