



庆祝中国共产党成立100周年  
The 100th Anniversary of the Founding of  
The Communist Party of China

# 再出发

## 奋斗百年路 启航新征程

打造数字智慧党建平台、在营业厅内设置助老助残无障碍通道、党员志愿者指引群众有序参与疫苗接种、利用信息化产品助力全市核酸检测……近期,随着党史学习教育的不断推进,中国移动广东公司珠海分公司(以下简称“珠海移动公司”)将学习党史与为民服务相结合,公司党员干部勇当网络强国、数字中国、智慧社会主力军,传承红色基因,释放“红色动能”,把学习党史的热情持续转化为联系群众、服务群众、为民办实事的动力,让党史学习教育有深度更有温度。

迈入新时代,珠海移动公司发挥自身在5G等信息化方面的优势,以科技创新为驱动,以数字化、信息化、智能化为方向,促进政企事业单位和中小企业加速转型升级,赋能珠海培育发展现代产业集群,培育发展数字经济,建设省级信创产业示范区、5G产业园,助力珠海建设新时代中国特色社会主义现代化国际化经济特区。

采写:本报记者 郑振华 摄影:本报记者 钟凡

## 反诈溯源预防 筑牢网信安全防线

网络贷款、节日中奖、伪造二维码……五花八门的电信诈骗,叫市民群众防不胜防、苦不堪言。

对此,珠海移动公司坚决贯彻落实打击治理电信网络诈骗犯罪工作部署,坚决遏制电信网络诈骗犯罪多发高发态势,守好市民群众的“钱袋子”。通过开展反诈溯源预防行动,从源头上防范电信诈骗。营业厅店100%接受反诈培训,并将防范重点从厅内向厅外延伸,做到对可疑人员和可疑现象主动询问、及时制止,避免案件发生。

同时,珠海移动公司积极开展“断卡行动”,联合珠海反诈中心,组织党员青年到人流大、覆盖广的场所发放防范电信诈骗宣传彩页,讲解反诈常识,教授正确的防范方法,让群众对电信诈骗“看得见、记得住、懂得防”。

“国家反诈中心提醒:办理贷款一定要到正规的金融机构办理,正规贷款在放款之前不收取任何费用。切记:任何网络贷款,凡是在放款之前,以交纳‘手续费、保证金、解冻费’等名义要求转账刷流水、验证还款能力的,都是诈骗。”“骗子往往以兼职刷单名义,先以小额返利为诱饵,诱骗你投入大量资金后,再把你拉黑。切记:所有刷单都是诈骗,千万不要被蝇头小利迷惑,千万不要交纳任何保证金和押金!”“素未谋面的网友、网恋对象推荐你网上投资理财,炒数字货币(虚拟币)、网购彩票、博彩赚钱的都是骗子!你当他(她)是神,他(她)当你是猪!切记:始于网恋,终于诈骗!网友教你投资理财的都是诈骗!”近日,珠海移动公司还通过官方微信公众号“珠海移动”推送《必看!10大诈骗类型,你了解多少?防电信网络诈骗文章,系统披露网络贷款诈骗、刷单返利诈骗、“杀猪盘”诈骗等10大诈骗类型的易受骗群体、作案手法、典型案例,提醒市民谨防落入骗子的圈套。

## 开展“三线”整治行动 杜绝乱搭建乱加挂

根据珠海市自然资源局发布的《珠海市“三线”治理规划标准及工作流程》,珠海移动公司积极配合珠海市政府开展专项整治工作。

从2018年开始,珠海移动公司在小区建设标准和验收规范两方面加大落实相关标准,对通信线缆乱拉乱搭现象所带来的影响城乡环境、滋生安全隐患问题高度重视,各部门联动、统筹规划,因地制宜、以点带面,重拳出击、规范整治,全面深入开展“三线”整治行动,积极配合政府部门消灭“蜘蛛网”,消除安全隐患,杜绝乱搭建乱加挂的现象。

截至2021年5月,珠海移动公司已完成140个小区、即将开展斗门76条自然村的整治割接工作。目前,南屏村、十二村等15个小区正在整改中,计划在今年年底全部完成整治工作。

中国移动广东公司珠海分公司:

# 赋能智慧党建 助力打造国际信息枢纽城市



珠海移动5G自由视角直播展示。

## 1 5G+VR赋能智慧党建,让党史学习教育“活”起来

“这种形式丰富、科技感满满的崭新学习方式,互动性更强,让我仿佛置身于强渡大渡河、爬雪山过草地等党史中的重要场景,更加深切感悟党的艰辛历程。我要珍惜这来之不易的幸福生活,立足岗位,努力奋斗,为国家建设多作贡献。”近日,一位社区群众在体验“5G+VR”智慧党建教育模式后感慨地说。

历史是最好的教科书,党史是最好的营养剂。为进一步丰富党史学习教育的内容和形式,珠海移动公司充分发挥信息化能力优势,结合5G+VR技术,创新开展党史学习教育新模式。

在VR中沉浸式学习党史,在VR里感受红色圣地革命岁月的激情……珠海移动5G+VR技术正多层次、多方位地融入党建。目前,珠海移动公司已在香洲区吉大街道办事处、海天商圈党群服务中心、南山社区党群服务中心、海大社区党群服

务中心启用党建VR一体机+VR智慧党建平台,打造涵盖了党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史、重走长征路系列、中国共产党建党100周年、廉政教育共7大系列超100个主题的党史学习教育沉浸式课堂,构建交互式VR党建文化学习。

依托大带宽、低时延和广连接的移动5G网络,广大党员群众通过佩戴VR一体机,即可身临其境深入了解党的百年光辉历程和伟大成就,打破传统体验式红色教育的时空限制和枯燥性,使书本中的图画和文字“活起来”,打造视觉、听觉等多维度立体化沉浸式党史学习教育体验,让党史学习教育更加鲜活生动、直观高效。

“5G+VR”智慧党建教育模式实现了党建与现代信息技术的交融,让党史学习教育形式多样化、智能化、科技化,让百年红色文化精神传承,让党性洗礼直抵人心。

## 2 完善网络布局,助力珠海打造国际信息枢纽城市

海底光纤传输系统作为国际通信网络最重要的传输载体,是国际通信信息的基础设施,更是全球互联网的“中枢神经”。同步建设国际海缆登陆站、国际电信业务出入口局等国际基础设施,是中国移动贯彻国家“一带一路”倡议的重要举措,可实现中国国际网络向亚太方向、海上丝绸之路方向的快速延伸,将大幅提升中国同“海上丝绸之路”沿线国家的通信能力。

中国移动海南-香港海缆系统工程连接海南文昌、珠海横琴和香港春坎角三个登陆点,其中海南至香港主干段总长度约562公里,珠海分支段长度约113公里,是全球首个16纤对超大容量中继海缆系统。自海南侧海缆于今年3月19日成功登陆海南文昌后,4月13日在珠海横琴成功登陆。目前,项目建设在快速推进中,预计于今年6月建成商用,实现海南、香港、珠海三地互联互通。

珠海作为最早设立的经济特区之一,作为大湾区的重要节点城市,是中国移动布局国际业务的重要节点。海南-香港海缆系统工程自2019年10月通过国家发改委立项以来,珠海移动公司全面整合公司内外部资源,积极推进完成多方外部协调报建,先后完成海缆登陆点和海缆远供机房(PFE机房)的选址协调工作,对约40公里的管道路由进行勘测试通。至今,海缆登陆点、连接管道、PFE机房建设已接近尾声,项目即将顺利收官。

项目建成后,珠海将成为拥有全国第四个国际光缆登陆站、全国第九个国际电信业务出入口局的城市,以及唯一同时拥有对澳门、香港国际出口路由的国际节点,是提升珠海全国国际信息枢纽地位的重大机遇。届时,国际业务将通过双路由直达港澳,可减少珠海至香港路由长度200公里,减少广东西部地区至澳门路由长度250公里,

网络时延可减少70%以上,网络安全性、国际互联网访问性能将大幅提高,满足低时延、大带宽、高稳定的连接需求,提升珠海对国际金融服务、国际物流、国际文化交流、国际总部办公等企业的通信服务能力。

未来,珠海移动公司将充分发挥信息技术优势,加大5G网络、数据中心等新型基础设施及信息化项目建设,促进跨境数据流动及数据贸易的发展,助力横琴自贸区更好地服务澳门经济适度多元发展,助力珠海建设国际信息枢纽城市。

加快建设5G网络新型基础设施是国家战略部署。珠海市委、市政府高度重视5G建设,力争上游,制定了2020年建设5G基站6000座、2021年继续建设11000座的目标,到2021年底实现全市5G网络全覆盖,比原规划时间提前2-3年。

珠海移动公司响应政府号召,全力加快5G基站建设,截至2021年5月底,已建成5G基站3375座。目前,全市重要公共场所、重点高校、三甲医院、主要交通枢纽等已覆盖移动5G。在珠海大剧院、香山湖公园等热门景区,珠海移动公司部署了5G+360°全景VR摄像头,全国各地游客只需下载广东移动尊享5G APP,即可通过云游栏目目实现360°游览,随时可以看到景区白天、黑夜景色,为游客带来全新的“云旅游”体验。

在5G融合创新应用方面,珠海移动公司携手魅族、汤臣倍健、珠海粤裕丰钢铁有限公司等知名企业共同打造“5G+工业互联网”示范项目;携手央视春晚节目组,实现了全国首个5G+8K/4K/VR创新应用。

下一步,珠海移动公司将继续加速5G建设,加快实现全市5G连续覆盖,为SA商用、5G产业发展打下坚实的基础。

## 3 发挥大数据技术优势 助力公共服务提质增效

6月8日-10日,珠海开展大规模核酸检测工作。珠海移动公司高度重视、闻令而动,全力做好疫情防控通信保障工作,确保各检测点网络安全、稳定运行,为核酸检测工作提供优质网络支撑。

为全面落实落细做好核酸检测点的网络通信保障工作,珠海移动公司组建专业保障团队对全市所有检测点开展网络测试、调整和扩容,深入各街道各社区的检测点随时检测现场网络情况,及时开展优化,并出动应急通信车进行支援。同时,后台人员24小时实时监控保障地点网络指标情况,发现问题第一时间进行反馈,确保核酸检测期间现场网络信号良好,保障受检群众的“亮码”速度,提高信息通信效率。

大规模全员核酸检测工作期间,为帮助市民及时了解各核酸检测点的人流量、减少聚集排队的情况,珠海移动公司联合珠海市政府数据管理局、珠海市委网信办共同推动上线核酸检测点人流查询小程序,利用大数据技术对全市300余个核酸检测点进行人流变化预测,识别核酸检测点附近用户的实时人流情况,每半个小时更新一次数据,实现全区核酸检测点人流态势“一图呈现”,为疫情防控提供强有力技术支撑,页面浏览量近17万人次。

为帮助老年群体和残障人士破除“数字鸿沟”,让广大弱势群体真正享受到智能技术和数字化建设带来的实惠与便捷。珠海移动公司开展多项举措,用实际行动让老年人跨越“数字鸿沟”。

珠海移动公司开设无障碍服务,针对活动不便的老年人,在服务厅内建设无障碍通道,配备助老助残物品,同时配置老年客户和残障人士人工服务“爱心专席”;开通“绿色通道”,为老年群体开通优先办理服务渠道,提供便捷、周全、暖心的服务;开展老年手机课堂,组织党员志愿者深入社区,开展公益课堂,通过手把手辅导授课、直播教学、讲述电信诈骗真实案例等方式,让老年人乐享“智能”晚年。



珠海移动5G基站展示。



珠海移动5G虚拟直播展示。



珠海移动,5G云VR立体绘画场景展示。