

让数字“慧政”又“惠民”

漳州移动连续三年亮相数字中国建设峰会,展示智慧城市新亮点

核心提示

最喜人间四月天,春暖花开为君来。
4月27日,第六届数字中国建设峰会在福州开幕,中国移动漳州分公司(以下简称:漳州移动)联合漳州市消防支队打造的“智慧城市融合调度平台”作为“数字漳州”建设的优秀成果亮相漳州馆,这是漳州移动暨2021、2022年之后,连续三次参加数字中国建设峰会,向全国展示智慧城市新思路、新作为、新亮点。

融合调度

让消防安全监管“耳聪目明”

当发生火灾,报警人拨打119报警后,平台自动触发短信链接,报警人点击链接上传现场画面和定位,消防救援第一时间通过可视图像依据进行警情判别和出警,流程一气呵成、快速精准……

在漳州馆里,漳州移动联合漳州消防研发的“智慧城市融合调度平台”与POC终端吸引了到场领导及观众的广泛关注。系统平台集“融合通信、指挥调度、视频会议、业务协同”于一体,其中,“融合监控”拓展原有指挥中心城市及公共监控资源盲点,接入辖区道路、高点布控、重点单位内部等图像实时资源10万余路,实现对主要道路、公共场所、复杂部位的可视化调度支撑全覆盖。“组群调度”无需对方应答,直接调取POC对讲机摄像头画面,在战时一键提供各号员安全监管与决策辅助信息,在平时实时掌握卫星站人员在位动态,为前方通信员“减负”。

目前,平台已覆盖15个县(区)、开发区和44个消防站点,平台访问量达2.5万人次。平台正进一步融合安消联动,通过5G+物联网技术,应用火灾烟雾监测、水压监测、温度传感等感知设备,向养老院、福利院、幼儿园、老旧居民住宅等场所进行覆盖,实现安消智能化和监测预警。

此外,平台还打破不同通信系统之间的壁垒,通过一张图展示视频、对讲、布控球、无人机、执法终端、车载台、人员等数据;一网融合语音、视频、消息、位置各类信息;一图展现单兵、车载、会议、监控各类设备;一键调度跨地区、跨层级、跨部门资源上屏,让指挥中心不仅仅是门面,更能实战。该平台还能融合多行业解决方案,可广泛应用于公安、城管、交通、园林、水利、环卫、卫健、物业等行业。



▲▲4月27日,观众参观漳州移动“智慧城市融合调度平台”成果展位。

5G全千兆

助力高品质网络“上山下海”

随着数字经济时代全面开启,以5G、千兆光网为代表的网络“底座”支撑作用日渐凸显。2022年5月,在市委市政府的指导下,福建移动与漳州市政府签订战略合作协议。漳州移动顺势发力,紧紧围绕“惠民、善政、兴业”这六个字,积极推动5G及千兆光网建设、智能融合应用和产业数智化发展,不断推进产业数字化和数字产业化“双轮驱动”。

漳州移动打响宽带“千兆闪电战”,实现漳州主城区、各县城关大面积千兆覆盖,千兆网络容量快速提升,有效支撑极速率千兆“1日装”。通过创新“700M RRU软劈裂”“2.6G AAU扇区压缩”等五项技术,完成高频与低频协同互补、覆盖和容量兼顾,因地制宜打造5G乡村海域立体覆盖领先网络。截至目前,已实现5G网络乡镇100%覆盖,行政村覆盖超85%,加速乡村数字经济发展。深入实施“海洋强市”战略,加快5G海域精品网络建设,海岸线50公里内海上覆盖率超90%,做到“沿海体验优、近海信号稳、远海呼得着”,打造5G+智慧海洋“漳州样板”,助力漳州加快建设现代化滨海城市。



▲漳州移动加快海上精品网络建设,打造海域“5G品牌”,让数智之帆向海谋兴。



▲漳州移动联合中央广播电视总台福建总站利用5G+8K超高清慢直播南靖土楼美景

云网注智

数字驱动引领产业变革

东风起,数智生,滨海之城生机澎湃。作为全市领先的通信运营企业,漳州移动不断完善“连接+算力+能力”信息服务体系,夯实“智慧漳州云平台”基础底座,信息化服务已渗透到城乡的治理和建设上,为公共服务与建设提供更优的解决方案,用通信力量传递“数字”温度,写实“民生”注脚。

近年来,漳州移动“5G+数字乡村云平台”生动打造“一镇一特色、一街一平台”,形成智慧党建、社会治理、平安综治、疫情防控、乡村振兴等多场景应用的治理架构,助力全市超1000个行政村及500个智慧安防小区数字转型;联合漳州卫健委、漳州市急救中心打造“智慧医疗5G院前急救”项目,全国率先推出5G急救健康画像,实现“上车即入院”急救新模式,入围国家5G+医疗健康应用试点项目;率先将5G平台能力嵌入海域数字化管理场景,联合东山县、漳浦县等基层政府搭建海域数字化管理平台,实现船舶调度管理、应急救援服务,构建了“港、船、岸、人”四位一体的渔业安全服务体系;在省级乡村振兴试点村漳浦东厝村,“5G+猪肚菌种植大棚环境采集系统”更是让猪肚菌农户摆脱了自然环境的限制,从靠天吃饭到靠“云”吃饭……

同时,漳州移动深入推进5G与地方特色产业深度融合,携手本地多家行业头部企业,在推动产业转型升级的赛道上奋楫争先。聚焦漳州核电、海上风电等区域产业,探索形成5G无线专网、5G+AR智慧工地、5G绿色能源等集成式大数据应用模板……5G应用在工业互联网、数字乡村、智慧教育、智慧海洋等领域绽放出绚烂光彩,带动政务、企业“上云、用数、赋智”,累计打造30余个行业示范项目,孵化超百个“5G+”应用场景,逐渐形成规模效应。

数字浪潮汹涌,征途初心不改。立足当前,漳州移动党委聚焦“深学争优、敢为争先、实干争效”,围绕市委“产业发展项目建设提升年”活动和“七比一看”竞赛,将切实扛起央企的责任担当,推动公司致力于做“数字化改革的重要参与者、数字漳州的重要建设者”,持续夯实数字底座、贡献澎湃算力,全面支撑城市数字化转型,助力提升政府社会治理和民生服务数字化水平,奋笔书写新时代浩荡春风里的数字漳州,让数字“慧政”又“惠民”。

本组文图由 陈志鸿 采写提供

致敬劳动者 逐梦滨海城

庆祝5.1 国际劳动节

闽南日报社
全资子公司

闽南日报(漳州)广告公司
闽南日报(漳州)传媒发展有限公司 (宣)
闽南日报(漳州)新媒体有限公司