

自治区通信管理局局长付旋致辞



内蒙古移动公司总经理杨跃辉发言

我区着力推进 5G 网络应用建设

内蒙古移动与华为公司合作 20 周年暨内蒙古移动 5G 应用展望会在首府召开



本报讯(记者 柴满良) 2018年12月22日,"20载移路有为,新时代5 动北疆"内蒙古移动与华为公司合作20周年暨内蒙古移动5G应用展望会在呼和浩特召开。自治区副主席张韶春,自治区党委网络安全和信息化委员会办公室、自治区人民政府办公厅、自治区工业和信息化厅、自治区大数据发展管理局、自治区通信管理局等有关部门领导,部分盟市政府主管领导,中国移动内蒙古公司总经理杨跃辉、华为技术有限公司中国地区部副总裁董明,以及电力、银行、能源、保险等各合作单位有关领导出席了会证

据了解,1998年7月,第一个国产移动通信2G基站实验网在内蒙古伊克昭盟成功开通,揭开了内蒙古移动与华为公司合作的序幕。时至今日,双方合作已20周年,共同经历了2G、3G和4G时代,为丰富人们的沟通和生活,助力自治区经济的腾飞发展作出了卓越的贡献。

自治区政府办公厅巡视员曹晓斌在讲话中指出,长期以来,内蒙古移动紧密围绕我区经济社会发展中心任务,不断加强基础设施建设,深入推进网络提速降费,积极开展网络扶贫攻坚和电信普遍服务试点工程,在网络及信息安全工作等方面也做了大量卓有成效的工作。同时,积极响应国家要求,主动顺应社会期盼,充分担负起国有电信企业的政治责任、经济责任和社会责任,为提升广大人民群众的幸福感和获得感,推动自治区经济社会发展,尽到企业的责任。



内蒙古自治区通信管理局局长付旋在 致辞中表示,20年来,我区移动通信完成了 由模拟技术向数字技术、由小容量到大容 量、由窄带到宽带的根本性换代。在这跨越 发展过程中,内蒙古移动公司和华为公司发 挥了重要作用。近年来,内蒙古移动公司不 断采用先进技术,提升网络质量,实现有效 覆盖,并积极拓展云计算、互联网和大数据 等领域应用,实施了一批典型应用项目,为 产业数字化发展作出了贡献。华为公司作为 优秀的民族企业,不断深化与内蒙古移动公司合作,积极参与自治区信息工业基础设施 建设,为自治区信息化建设和数字化转型发挥了重要支撑作用。面对未来,希望通信企业要从新形势、新变化、新要求中顺应产业变革新趋势,抢抓 5G 发展新机遇,努力实现网络强国建设新突破。

2018年12月15日,由内蒙古移动与华为合作的全区首个5G网络试验站在呼和浩特正式开通。该5G基站采用华为设备,频率带宽高达100MHz,可最大化利用现有4G网络的站址,完成4G与5G站点的同覆盖。

据悉,中国移动已经获得全国范围 5G 中低频段试验频率使用许可。本次内蒙古移

动 5G 首站的开通,标志着内蒙古移动 5G 技术的试验测试环境搭建及 5G 业务应用示范进入了新的阶段。

据了解,5G 网络作为第五代移动通信网络, 其峰值理论传输速度可达每秒数十Gb,比4G 网络的传输速度快数百倍。5G 具有高速率、大容量、低时延的特性。5G 网络每平方公里可连接的设备数量超过100万,且在传输延时上有巨大的技术突破,能成功做到"毫秒级的延时"。它将大大加速各类智能技术新应用的落地,开启移动通信发展的新时代,促成一种全移动、全连接社会的构建。

内蒙古移动总经理杨跃辉在发言中指 出,技术无止境,创新引未来。从 1G 空白、 2G 跟随、3G 突破、4G"并跑", 到 5G 引领, 中国移动不断深化"大连接"战略,助力网络 强国建设。3G时代,推出了自主研发标准的 TD-SCDMA,实现了从"无芯"到"有芯"的 突破,并被列为国际标准之一。4G时代,建 成了全区最大 4G 精品网络,4G 用户超过 1200万。同时,积极落实自治区大数据战略 和"互联网+"行动,提高云计算、大数据、物 联网等数字化服务能力。4G方兴未艾,5G 已扑面而来。中国移动在 5G 技术创新和标 准上实现全面引领,在全球运营商里处于首 位。未来,内蒙古移动还将进一步扩大 5G 业 务试验站规模,以此为契机,夯实"客户为 根、服务为本"的发展理念,深化公司"大连 接"战略落实,继续发挥 4G 领先优势,整合 5G 产业链相关资源,加快远程医疗、车联 网、智慧城市、智慧畜牧等方面的 5G 应用落 地,培养 5G 新生态,充分展示"信息随心至, 万物触手及"的 5G 时代特色,不断为客户带 来更优质的业务体验。

为进一步推动产业落地,本次会议上,举行了内蒙古移动与华为成立行业应用联合创意展示中心揭牌以及六大签约仪式。签约内容分别是内蒙古自治区党委网络安全和信息化委员会办公室与内蒙古移动、华为关于信息化战略合作签约,内蒙古自治区、大数据发展管理局与内蒙古移动、华为关于信息化战略合作签约,内蒙古移动与包头钢铁(集团)有限责任公司、华为关于信息化转型战略合作签约,北京嘀嘀无限科技发展有限公司与内蒙古移动战略合作签约。方蒙古移动与华为面向未来两年战略合作签约。

4G 改变生活,5G 改变社会。5G 的到来,不仅仅会带来更高速的网络,还会对社会管理、工业自动化、智能交通、智慧家庭等各个方面带来革命性的改变。面对5G 发展和产业变革进程加快的新趋势,内蒙古移动将以更开放的姿态,顺势而为、因时而动,继续深化推进"大连接"战略落地,进一步挖掘4G发展空间,加快5G发展步伐,携手产业伙伴促进数字化创新,为自治区的经济转型和民生发展注入新的活力。