

5G重点场景应用加速推进 该如何融入百业服务大众?

1月18日,河南省十三届人大四次会议开幕,省人民政府省长尹弘作政府工作报告。报告提出,2021年要持续办好民生实事,要提高5G网络覆盖面,加速推进5G重点场景应用,实现乡镇、农村热点区域全覆盖。

如何尽早实现目标,离不开相关通信企业的助力。省人大代表、河南移动副总经理胡波表示,作为5G建设的“排头兵”,河南移动将加大资源投入,加快建设5G网络,加速5G融入百业服务大众。

我省打造了全国首个 连片覆盖的5G医疗实验网络

据了解,河南移动作为我省主导电信运营企业,截至目前,已经建设开通5G基站2.6万个,实现县城及以上区域

连续覆盖,5G SA全省商用。VR/AR、4K直播等5G特色应用持续丰富,5G客户突破1700万户,平均每户每月上网流量达到24G。成功打造了5个全国龙头项目和118个省级特色项目,“5G+智慧矿山”“5G+智慧医疗”“5G+无人驾驶”等一批项目投入使用,“5G+工业互联网”被纳入国家发改委2020年新基建工程项目。

在民生领域,5G发挥了大作用。

胡波介绍,他们联合郑大一附院构建“省—市—县—乡—村”5G新型医疗专网,打造了我国首个连片覆盖的5G医疗实验网络。在医疗救治设备及应用、医疗数据互联互通、智能诊断、突发事件应急管理等重点领域建设方面,形成国家标准。

在智慧校园方面,通过“中移智慧校园云平台+智能硬件集群+5G应用”模式,打造全省首个5G智慧校园样板示范校,提供涵盖校务管理、教学评估等91项校园服务应用,解决了校园数据互通和智慧管理的难点、痛点。

河南移动还联合商业企业打造“平台+内容+服务”的5G+XR商业综合体,助推消费方式升级。

将推广智慧矿山、机器视觉、 院前急救、AR/VR等成熟应用

胡波说,今年,政府工作报告把“提高5G网络覆盖面,加快推进5G重点场景应用,将实现乡镇、农村热点区域全覆盖”作为2021年要持续办好的民生实事之一,让通信企业深感责任重大、使命光

荣。他表示,河南移动将坚决落实政府工作报告的要求,加速5G融入百业服务大众,创造人民群众高品质生活。

胡波表示,他们将加快网络建设,实现乡镇及以上区域和农村热点区域全覆盖,服务更多客户,引入更多品牌、更低价位5G终端,持续丰富5G特色应用,满足广大客户多场景数字消费需求,加快释放新型消费潜力。

另外,河南移动将深化垂直行业拓展,推广智慧矿山、机器视觉、智慧钢铁、院前急救、AR/VR等成熟应用,快速形成规模;围绕制造、医疗、文旅、交通、教育和智慧城市、数字政府等重点行业,全力开展技术攻关,创新突破新场景5G应用,全力打造5G智慧应用“百花齐放”的局面。
(本报综合)

这三年,这张“网”要这样发展!

据新华社电 记者1月20日从工信部获悉,2021年至2023年是我国工业互联网的快速成长期,将加大力度提速工业互联网建设。到2023年,工业互联网新型基础设施建设量质并进,新模式、新业态大范围推广。

通过连接大量工业设备上云、实现产业链各环节智能协同,工业互联网被认为是数字化转型的关键力量。特别是5G网络的超大带宽、超低时延确保了海量数据毫秒级传输,工业互联网的作用更加显现。

工信部提出,要开展网络体系强基行动,加快工业设备网络化改造,推进企业内网升级,规划5G工业互联网专用频率,开展工业5G专网试点。

应用是产业发展的关键。服装制造商汉帛通过导入消费数据捕捉潜在需求,加快柔性制造的普及;国网浙江嘉兴供电公司通过大数据在线监测用能等指

标,柔性差异化调节负荷……目前,工业互联网在制造、建筑等多领域普及,网络化协同、个性化定制等新模式兴起。

工信部提出,打造覆盖全国各地市和重点工业门类的工业互联网网络公共服务能力,构建工业互联网网络建设、运行、应用的全景视图,培育一批工业APP,支持龙头企业基于平台资源打造贯通供应链,促进消费互联网与工业互联网打通,推广需求驱动、柔性制造、供

应链协同的新模式。到2023年,工业互联网面向垂直细分行业,形成100个左右新模式应用试点示范。

与此同时,工业互联网技术创新能力进一步提升,产业发展生态进一步健全。在增强安全保障方面,工信部特别提出,打造一批工业互联网安全创新示范园区,基本建成覆盖全网、多方联动、运行高效的工业互联网安全技术监测服务体系。



China
unicom中国联通
创新·与智慧同行



BEIJING 2022

北京2022年冬奥会官方合作伙伴
Official Partner of the Olympic Winter Games Beijing 2022



5Gⁿ
让未来生长



万千精彩 5G联通

庆祝联通率先实现全省18地市5G SA独立组网覆盖



足不出户 扫码办理 关注联通手机营业厅