

晋城市工业和信息化局

A类

关于市八届人大三次会议第297号建议的答复

杨文革代表：

您提出的《关于加快推进5G网络建设的建议》收悉。经与市移动、联通、电信公司会商研究，现答复如下：

一、5G网络建设情况

（一）政策保障

2019年12月，我市制定出台了《晋城市加快5G产业发展实施意见》，建立了由市政府分管市长牵头，工信、网信、发展改革、教育、基础电信企业等共同参与的市级协调推进工作领导小组，并在此基础上，成立了市5G基建服务专班，各县（市、区）参照组建，全力统筹5G建设工作，加快5G建设进度。2022年4月，市政府办印发《关于进一步加强通信设施建设和保护工作的通知》，再次强调了各有关部门职责，积极推动通信网络有序建设，依法保护通信设施安全。2023年5月，市政府办印发《晋城市创建“千兆城市”工作方案》，全面推进5G基站和千兆光网建设。

（二）5G基站建设情况

2019年10月，我市成为中国移动首批50个5G试点商用城市之一（全省仅太原和晋城两市），经过多年努力，截至2023年

6月底，全市累计建成开通5G基站5672个，每万人拥有5G基站约25个，重点场所5G网络通达率100%。

（三）加大公共资源开放力度

2020年以来，我市已向社会公开584个公共资源支持5G基站建设，分别是：城区19个，泽州县255个，高平市222个，阳城县50个，陵川20个，沁水18个。

（四）农村地区通信网络覆盖情况

晋城移动已基本实现城区、县城、乡镇、A级景区、热点乡镇农村厂矿的5G网络覆盖，目前开通5G小区7306个，2516个5G基站，后续将根据用户分布、业务需求情况，逐步完善行政村级的5G网络覆盖，截止目前，2023年年初项目还有213处5G基站未开通，计划2023年年中投资争取430处700M基站，预计2023年底5G覆盖80%行政村。

晋城联通公司于2022年底已基本实现阳城县行政村全覆盖，2023年上半年晋城联通在阳城新建农村基站79个，继续完善提升阳城农村覆盖水平，在横河镇及太行一号线省界方向，正在新建劝头大阳场、紫院、小尖山隧道、李圪瘩等基站，开通运行后，将解决这些偏远区域的信号覆盖问题。

晋城电信5G建设与联通共建共享，并将于下半年启动农村低频5G建设，全年预计完成209个低频5G建设、开通，不断完善农村5G覆盖。

二、乡镇5G应用推进情况

聚焦乡村重点应用场景，基础电信企业、信息服务企业联合

行业管理部门，培育了一批可供行业复制推广的示范项目。开展5G技术先行应用，以应用促发展。**惠民应用方面：**高平市医疗集团荣获5G医疗卫生标准行业应用优秀案例甲级单位，可实现5G乡村远程医疗项目落地，村民足不出村，便可享受到优质医疗资源。**智慧治理方面：**5G智能垃圾桶，可实现垃圾分类投递引导和对垃圾分类的远程监控；5G智慧水务污水处理系统，可实时监测经过处理的污水水质是否达标；村民可随手拍村容村貌，随时上传脏乱差，获得积分奖励等。**文旅方面：**5G+智慧景区建设特色鲜明，大阳古镇、皇城相府已开展“5G+智慧旅游”，充分发挥多方联播优势开展实时互动，满足旅客多方位需求，且多家景区正在梯次推进开展5G赋能应用。

三、下一步工作计划

2023年是我市5G建设拓展、扩面、深化之年，加快5G建设既是晋城打造制造业数字化改造先行区的内在要求更是乡村振兴的迫切需要。重点做好以下几方面工作：

（一）紧盯基站建设目标。2023年我市全年计划建设5G基站不少于1000个，覆盖范围将逐步由城区向村镇延伸。截至2023年6月底，新建5G基站1102个。晋城移动在陵川县规划5G站址183站，已开通169站，目前正逐步实现热点农村、热点区域旅游景点的5G网络覆盖。晋城联通截止2022年底，陵川县已基本实现行政村覆盖。晋城电信将启动农村132个低频5G建设，不断完善农村5G覆盖。

（二）拓展5G应用试点。一是鼓励各运营商、企业在我市积

极开展 5G 应用试点，并为试点工作做好协调和后勤保障工作，营造良好的 5G 应用环境。二是在重点乡村开展智慧农业、旅游、教育、医疗等领域开展 5G 创新应用，借力 5G 技术，为企业发展注入新动能。

(三) 加大 5G 宣传力度。一方面以融媒体、科技宣传周等为载体，融入 5G 元素，普及 5G 知识，提高群众认知。另一方面注重 5G 应用体验，提供更多的 5G 应用最新成果，开展现场体验活动，让 5G 产品触手可及。

感谢您对我市 5G 建设的关心和支持，欢迎今后提出更多宝贵意见。

负责人：

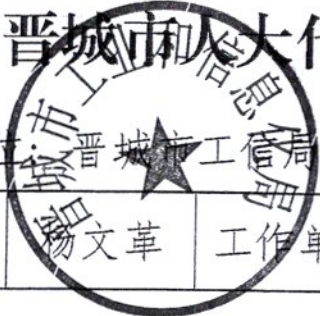
席学武

承办人：延娜

联系电话：0356-2218762



晋城市人大代表建议面商记录表

承办单位:  晋城市工信局

建议编号: 297

代表姓名	杨文革	工作单位		联系电话	13835691645
<p>建议主要内容:</p> <p>市工信局牵头协调省通信管理局、市铁塔公司和通信运营商等单位, 一是加大对 5G 基站建设进展较慢县区的支持力度。二是在边界村庄实施 4G 网络信号补盲工程, 逐步改善边界县区、护林防火重点区域通讯信号。</p>					
<p>答复意见要点:</p> <p>2023 年是我市 5G 建设拓展、扩面、深化之年, 加快 5G 建设既是晋城打造制造业数字化改造先行区的内在要求更是乡村振兴的迫切需要。重点做好以下几方面工作:</p> <p>(一) 紧盯基站建设目标。2023 年我市全年计划建设 5G 基站不少于 1000 个, 覆盖范围将逐步由城区向村镇延伸。</p> <p>(二) 拓展 5G 应用试点。一是鼓励各运营商、企业在我市积极开展 5G 应用试点; 二是在重点乡村开展智慧农业、旅游、教育、医疗等领域开展 5G 创新应用。</p> <p>(三) 加大 5G 宣传力度。一方面以融媒体、科技宣传周等为载体, 融入 5G 元素, 普及 5G 知识, 提高群众认知。另一方面注重 5G 应用体验, 提供更多的 5G 应用最新成果, 开展现场体验活动, 让 5G 产品触手可及。</p>					
办理情况 (划勾)	A 类	✓	B 类		C 类