

南阳市宛城区工业和信息化局文件

字〔2025〕19号

签发人：李炳虎

办理结果：B

对区七届人大六次会议第72号建议的答复

李静委员：

您提出的“关于加快推进5G网络建设与优化，提升区域通信服务水平的建议”的提案收悉。感谢您对我区5G网络建设工作的关心和支持。经认真研究，现就相关情况回复如下：

一、全区5G网络现状情况

截至目前，全区5G基站已覆盖了主要城区和乡镇政府所在地、高铁站及沿线、环城高速、机场等重点场景，这一情况与您的调研基本一致。同时，我们也清醒认识到，在偏

远农村地区及部分新建大型商住综合体、学校等区域，确实存在 5G 网络覆盖广度和深度不足问题，导致移动信号弱、有盲区等现象，甚至部分地区存在信号中断或网速过慢的情况，这些问题已纳入我们的重点整改清单。

关于基站建设面临的选址难、成本高等问题，我们深表认同。部分居民对基站辐射存在误解导致建设受阻（如河南信友天樾小区基站建设受阻问题），以及城区规划中弱电管道未统一规划等情况，确实制约了网络建设进度，我们已联合相关部门开展专项调研，梳理问题症结，积极推动问题解决。

二、下步工作举措

针对您提出的建议，结合我区实际，我们将从以下方面着手，着力推进基础网络建设和优化工作：

（一）强化规划引领，完善网络布局

我们将积极协调自然资源、住建等部门，将 5G 网络建设纳入城市总体规划和国土空间规划，实现与城市建设同步设计、同步施工。针对偏远农村地区及新建大型场所的覆盖盲区，已协调通信运营商制定专项覆盖方案，完成重点村庄的信号补强，切实缩小城乡数字鸿沟。

（二）破解建设难题，保障建设进度

加强科普宣传。联合卫健、环保等部门及通信运营企业，通过社区讲座、媒体宣传等形式，普及基站辐射科学知识，消除居民误解。

（三）夯实保障措施，提升服务水平

我们将定期协调通信运营商解决基站选址、成本管控等问题；同时，将 5G 网络建设纳入年度重点工作考核，协调通信运营商加大投入，重点提升基站、杆路和管道建设能力，推动网络大规模升级改造。

下一步，区工信局将持续以您的建议为重要指引，全力推动 5G 网络建设与优化工作，为宛城区高质量发展、数字城市建设提供坚实通信保障。

再次感谢您的宝贵建议，欢迎您继续关注我区 5G 网络建设工作，并提出更多宝贵意见。



联系单位及电话：宛城区工业和信息化局 61189002

联系人：胡耀驿

抄送：区人大选工委（3份），区效能服务中心（1份）