

类别：B

签发人：王道山

榆林市应急管理局

榆政应急函〔2022〕133号

对市政协五届一次会议第263号 提案的答复函

雷健委员：

您提出的《关于出台“5G+安全生产”融合标准的提案》（第263号）收悉。经研究，现答复如下：

“5G+安全生产”的融合创新，为提升安全生产水平提供了新型技术手段。5G技术与安全生产的融合，将有力促进重点行业“机械化换人、自动化减人”政策落实，改善职工高危环境作业风险，增强安全生产感知监测、预警处置能力，极大提升本质安全水平。

国务院、应急管理部已在布局谋划深化5G技术应用。2020年，工业和信息化部与应急管理部联合印发的《“工业互联网+安全生产”行动计划（2021-2023年）》重点任务中，已列开展“5G+智能巡检”、推进5G+边缘计算能力等计划，以强化实时监测、超前预警能力。2021年国务院印发的《“十四五”国家

应急体系规划》中，规划推进应急标准建设，研究制定应急管理领域大数据、物联网、人工智能等新技术应用标准，鼓励社会团体制定应急产品及服务类团体标准；充分利用第五代移动通信（5G）等技术提高灾害事故监测感知能力；加大 5G 等先进技术应急通信装备的配备和应用力度，提高应急通信能力。同时，应急管理部正在联合通信运营商，围绕矿山、危化品、冶金等领域积极开展“5G+安全生产”试点探索工作。

榆林市应急管理局组建以来，我们高度重视新技术在安全生产“技防”中的作用，先后多次行文，鼓励、引导、要求各县市区应急管理局、各企业加快推进新型基础设施建设，助力产业转型升级，加强 5G 等新技术应用，严格落实“机械化换人、自动化减人”部署，防范化解重大安全生产风险，推动安全生产智能化、高端化发展。

在我局已建的应急指挥平台项目、视频监控接入项目和拟建的融合通信系统、一张图综合应用系统等信息化建设中，大量使用了大数据、云计算、5G 通信、AI 智能应用等新技术手段，积极探索破解安全生产风险评估、监测预警、智能分析难题。先后和市移动公司、联通公司签订战略合作协议，力求获得信息技术支撑，提高我市安全生产监管水平。参加数次安全生产设备展，力求发现适合我市各行业的先进设备、系统应用，以推进安全生产监管能力。

下一步，我们将充分吸收您的建议，按应急管理部、省应急厅整体部署，进一步加大 5G 等新技术应用，推动“5G+安全生产”政策制定落实、支持“5G+安全生产”融合创新，推广“5G+

安全生产”应用，持续提升应急管理系统化水平。同时，鼓励通信运营商进一步发挥网络强国、数字中国、智慧社会建设主力军作用，和有代表性的企业深度合作，建立“5G+安全生产”示范项目，探索形成成熟的应用解决方案，充分提升5G网络的支撑能力，带动行业技术和应用开发，助力推进生产企业智能化建设，在提升本质安全水平工作上贡献力量！

再次感谢您全面、详细、富有建设性的建议！欢迎您今后继续发挥知识渊博、联系广泛等优势，对我市安全生产、应急管理工作不吝赐教，多提宝贵意见和建议，我们一定虚心听取、认真吸收。



（联系人：杨春云，电话：18165125144）

抄送：市政协提案委员会，市政研督查办。