

办理结果：解决采纳

公开属性：主动公开·全文

上海市普陀区应急管理局

普应急〔2026〕7号

对区十七届人大八次会议 第047号代表建议的答复

宋秀青委员：

您提出的《关于对普陀区有重要规划的区域开展振动监测和场地评估的建议》的提案收悉，经研究，现将办理情况答复如下：

感谢代表委员对我区城市规划建设工作的关心。该建议紧扣城市安全运行痛点，极具前瞻性和科学性，对我区进一步提升精细化管理水平带来了拓展性的指导意义。区规划资源局在后续规划编制和管理的过程中，将进一步强化重大设施的选址合理性分析，科学评估区域地质和建设条件，确保选址符合相关规范要求，并就防灾减灾等相关要求按规定征询行业主管部门意见。区建管委拟将震动

监测技术作为今后安全隐患排摸的潜在创新手段进行前瞻性研究；积极探索在未来工作中，不再局限于定点定时的静态检测，而是尝试构建基于环境微震动的动态感知体系；加大与专业科研机构联合，探索如何利用震动监测技术，发现识别地下土体疏松、空洞发育及管线细微破损的特征信号；重点在于探索该技术在我区复杂地质与高密度路网环境下的适用性边界，评估其作为常规地质雷达等无损检测手段的有效补充，是否具备实现大范围、低成本、非侵入式“听诊”市政设施的潜力。

下一步，我们将把防震减灾相关技术纳入城市规划建设和精细化管理的工作考量，期望通过持续的技术探索，从根本上提升辖区本质安全水平。

上海市普陀区应急管理局

2026年4月7日

上海市普陀区应急管理局

2026年4月7日印发
