

类别：A

# 西安市城市管理和综合执法局

签发人：张水利

市城管函〔2020〕133号

## 对市政协十四届四次会议 第321号提案的复函

王社平委员：

您提出的关于城市排水管道应用非开挖修复技术减少拉链路提案收悉。现答复如下：

首先，非常感谢您对城市管理工作的关心关注。管道非开挖修复是具备施工快、环境影响小、减少道路重复开挖且效果好等多种优点的新型技术，近年来发展迅速。非开挖修复方式多种多样，如原位固化法、短管穿插法、螺旋缠绕法等等，其中原位固化法中的紫外线光固化整体修复技术（UV-CIPP）较为成熟，适用范围广。

我局市政设施管理部门已于数年前引进紫外线光固化整体修复技术，成立了一支管道非开挖修复专业队伍。采用该技术已经完成10多公里管道的修复工作，如南大街污水管道、雁塔路雨水砖涵等项目，目前运行效果良好，取得了很好的社会效益。

2020年，我局计划对莲湖路（北大街-莲湖路）污水管道、东西五路（北大街-五路口）污水管道、解放路（火车站-东大街）污水管道等市政排水管道采用紫外线光固化技术进行整体修复，目前已完成项目方案设计并通过专家评审，下一步将积极协调市住建、财政部门落实项目资金。

非开挖修复是城市排水管道维护技术发展方向，由于我市市政设施维护方面投入资金有限，此项技术还未广泛应用。我局将结合实际情况，积极协调相关部门，争取专项资金，使该项技术得到更广泛的应用。

最后，再次感谢您对西安市排水管网维护管理工作的关心和支持，也希望您今后能够继续关注并对我们的工作提出更多更宝贵的意见和建议。

西安市城市管理和综合执法局

2020年6月29日

（联系人：李秀梅 电话：86787250）

抄送：市政协提案委员会，市政府督查室。