

【工事概要】 下水道施設の老朽化に伴い、下水道施設の更新を行う工事

【具体的な工夫】

■ 渋滞緩和・解消

・開削工法を、非開削の内面被覆工法に変更することで、短期間施工を実現させ、交通への負担を減少させた。



・小型の車両、重機を選定し、作業帯を小規模化することで、通行止め等を回避した。



■ 騒音・振動の緩和

・携帯用の騒音・振動計で現地の数値を常時確認し、騒音・振動の低減に努めた。



■ 地域への貢献

・インターンシップの学生を工事現場に招待し、下水道事業の目的や重要性を説明し、工事の必要性を理解していただいた。

