

# 令和6年度 八王子市優秀工事顕彰 受賞工事の紹介

八王子市が発注する工事(1,000万円以上)のうち、当該工事の施工成績が特に優秀であり、且つ恒常に真摯な姿勢で取り組む市内の施工者

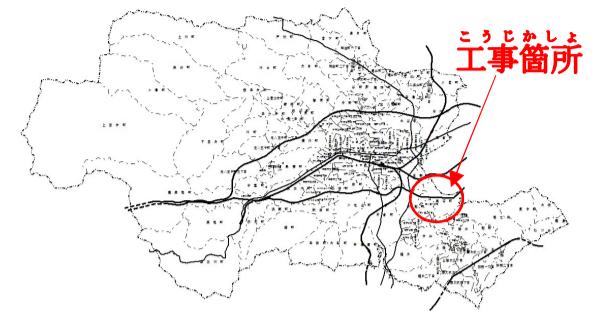
を顕彰しており、建設業のやり甲斐と魅力の発信につながる事を期待しています。

工事名:長沼町862番地先外下水道管移設68-1工事

施工者:ロード建設株式会社

工期:令和5年1月26日～令和5年6月30日

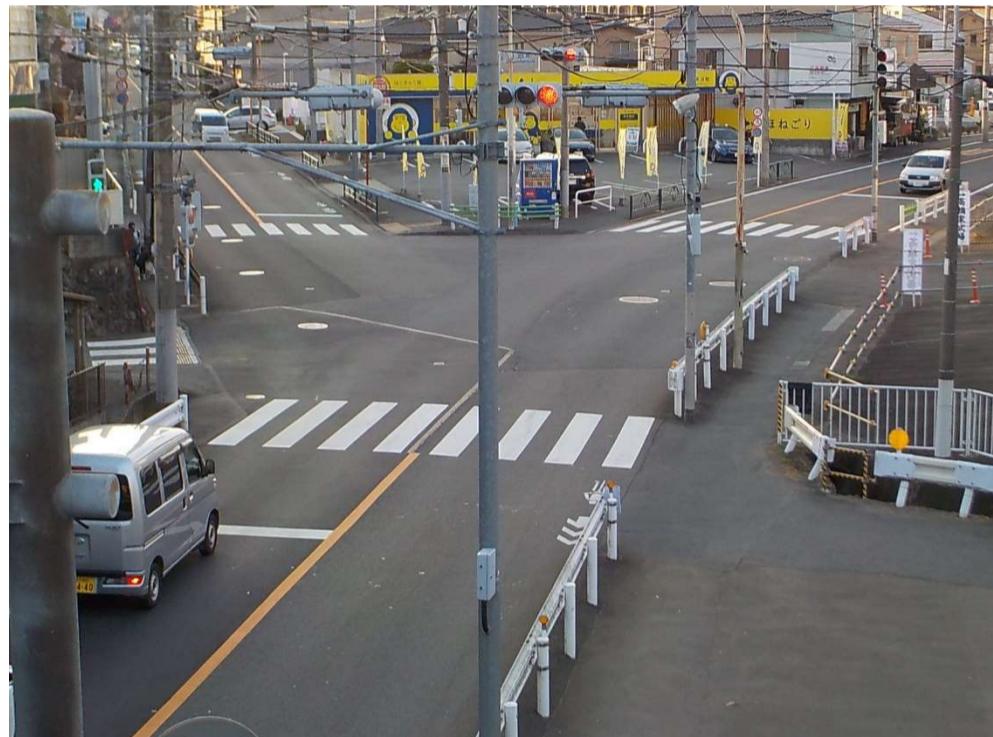
工事内容:下水道管の移設工事



どんな工事?何が目的なの?

北野街道の整備に伴う下水道管の移設工事です。

北野街道は主要な道路であり、交通量も多く、たびたび渋滞も見受けられます。現在、東京都では渋滞解消や歩道整備を目的として、北野街道の整備を行っており、埋設されているライフラインの移設工事を計画的に実施しています。



工事現場内での安全対策

北野街道は主要な道路であり交通量も多いため、区画線部を開削した時には、仮の区画線が見易いように、高輝度ラインテープを使用することを提案され、車や歩行者からの視認性を向上させ、安全に努めていました。

また、交差点内の車道部で既存マンホールに損傷が見受けられたため、自動的に修繕を行い、車両への安全対策と下水道の機能保全が図られていました。



無事故・無災害をめざしての安全教育

工事現場ではすべての作業において安全が最優先されます。工事関係者は定期的に安全教育や安全ミーティング等の取り組みを行っています。

今回の工事では専門の講師を招き、安全帯を使用しての安全教育を実践方式で行い、10mを超える深いマンホール内での高所作業も安全教育を活かし、現場作業に反映させていました。



工事に合わせて宅内配管の点検・確認

下水道取付管の接続作業時には、宅内の排水管の状況を確認し易くするため、自動的に家屋、店舗の外や排水管を高圧洗浄機で清掃を行い、破損等の異常がないことを点検・確認をしていました。

