## (様式-1) 新潟国道事務所 技術研究発表会(令和4年度)

| 1 | 表題(課題)名     | 近隣住民・店舗におけるクレーム防止対策         |
|---|-------------|-----------------------------|
| 2 | 工事(業務)名     | 新発田拡幅小舟町・城北町電線共同溝工事         |
| 3 | 受注者名        | 株式会社 加賀田組新潟支店               |
| 4 | 工期          | 令和 4年 5月 11日 ~ 令和 5年 3月 24日 |
| 5 | 担当技術者(立場)名  | ( よこい まさひこ )<br>現場代理人 横井 公彦 |
| 6 | 担当主任監督(調査)員 | 新潟・建設専門官                    |
| 7 | 課題区分名       | ⑧地域への貢献等 ()                 |
| 8 | 工事(業務)概要    | 国道7号小舟町・城北町における電線共同溝工事      |

### 9 【施工における 課題・問題点 等】

本工事は国道7号に面した施工箇所であり、周辺には住宅・店舗等が点在している場所である。 工事は道路土工、排水構造物工、電線共同溝工と、長期にわたり施工を行う必要があるため 住宅・店舗への出入りへの支障によるクレーム及び、その箇所での工事開始時期・終了時期に よる対応が課題となった。

### 10 【実 施 内 容】

本工事の実施内容として以下の項目を実施し対応した。

- ①各店舗に出入り口看板をわかりやすいようデザイン看板とし、場所を取らないよう 二つ折りにして1箇所で上下線から確認できるようにした。
- ②現場ホームページを開設し、工事時期、内容、施工箇所をアップした。
- ③夜間工事・迂回路等必要となる箇所の施工は事前に近隣住宅にPR用紙を配布した。
- ④歩行者通路が必要な場所では幅1.2m以上確保し、夜間でも安心して通行できるよう ソーラー式LED照明を設置した。
- ⑤工事現場内にLED FVビジョンを設置し、工事概要・週間工程・注意喚起を行った。

#### 11 【実 施 結 果】

本工事の実施内容として以下の項目を実施し対応した。

- ①店舗からの要望も取り入れ製作することにより、わかりやすく誤進入がないと各店舗 (ケイバッカ・福宝・ミッドタウン (石井組)) から評価頂いた。
- ②ミッドタウン小舟町(大型商業施設)のような何店舗もある施工箇所では、HPを立上げることにより、施工の度に1件1件説明する必要がなく、各店舗からは各々のPC、スマートホンで確認出来ると高評価であった。
- ③迂回路看板、PR用紙を配布する事によりクレームはなかった。
- ④ソーラー式LED照明【エコソーラーアトリュム (KK-140015-VE)】を使用し、店舗乗入・歩行者通路に設置した事により、夜間でも安全に車両、歩行者が通行できるためクレームはなかった。
- ⑤広く地域の方に当工事の内容、工期、注意事項を理解してもらうことによりクレームの 発生を抑えた。

# 【実施内容等】

# 【HP 閲覧】



(進捗写真)



(HP情報公開看板)



(週間工程)



【店舗デザイン看板】







※二つ折りデザイン看板

# 【実施内容等】

【LED FCビジョン】

(週間工程)



(騒音·振動注意喚起)



【夜間ソーラー式LED照明】

(歩行者通路)



(各店舗乗入)



(エコソーラーアトリュム)



(NETIS KK-140015-A)

