

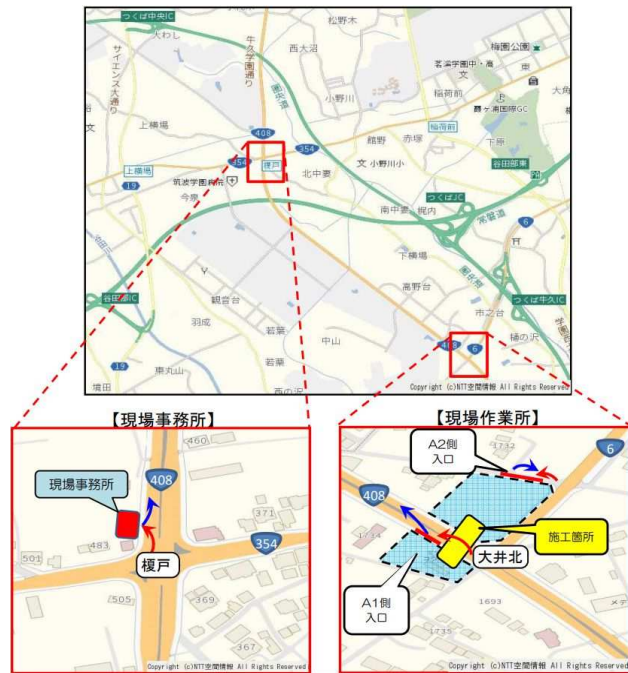
つくば地区跨道橋



所管支店	東京支店
工事名	R4国道6号牛久土浦BPつくば地区跨道橋上部工事
発注者名	国土交通省 関東地方整備局 常総国道事務所
担当者	現場代理人：杉本 勝 監理技術者：鈴木 俊史 担当：渡邊 仁
工事場所	茨城県つくば市西大井地先
工事概要	工期：令和4年11月28日～令和5年12月28日

型式：PC単純コンポ橋（プレキャストセグメント）橋長：40.5m（CL上）桁長：40.3m
 有効幅員：8.5m（全幅9.5m+9.5m） 斜角：90° 00' 00"

<現場位置図>



国道6号の牛久駅～荒川沖駅周辺の市街地で慢性的におきている渋滞を緩和し、道路交通機能を回復させることを目的とした、国道408号を跨ぐプレストレストコンクリートの跨道橋を建設する工事です。
 ポストテンション方式PC単純I形コンポ桁橋で、架設は架設桁架設工法で行っています。国道の夜間通行止めを伴う作業が多く含まれるため、周辺環境及び交通事情に留意した計画の策定が必要不可欠な工事となっています。

<現場全景>



<当日の作業内容>

- ☆ 後方足場組立
- ☆ 防音シート張り
- ☆ 360 t クレーン組立
- ☆ 65 t クレーン資材揚重
- ☆ 交通誘導

<工事進捗率>

- ☆ 計画→55.7%
- ☆ 実施→55.7%

結果報告

＜現場休憩所の様子＞



現場休憩所はとても清潔で
安全対策のポスターも
しっかり貼られていました☆



手洗い場には石鹸も設
置されていて衛生面も
バッチリです☆



お手洗いや綺麗に管理され
ていて、快適な空間でした☆



喫煙所の表示、消火器の設置や
火元責任者の表示も適切に行わ
れていました☆☆

＜現場および現場周辺の様子＞



＜安全通路＞



緑・青・赤のコーンで区切られていて安心です☆☆



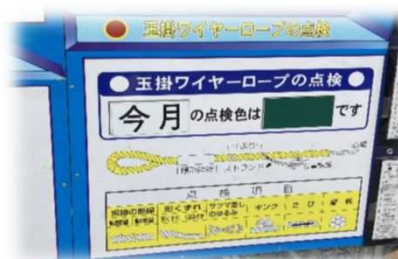
＜資材置き場＞



＜立入禁止区域＞



ゴミの分別がしっかりとされており、飛散防止対策としてネットもかかっていました☆☆



玉掛ワイヤーロープの色分けがきちんとされています☆☆





現場外からも見える安全スローガン

- リスクアセスメントの実施でゼロ災害
- 絶対にしない！させない！不安全行動

安全意識が
高まりますね☆



躓き防止の安全テープ

- 細かい部分にも安全対策がされています☆



様々な安全標識がありました！
飛散防止のため、クリップで
しっかりと固定されています☆



発電機を取扱責任者の表示も
しっかりとされています☆



手すりの高さも94cmでばっちりです☆

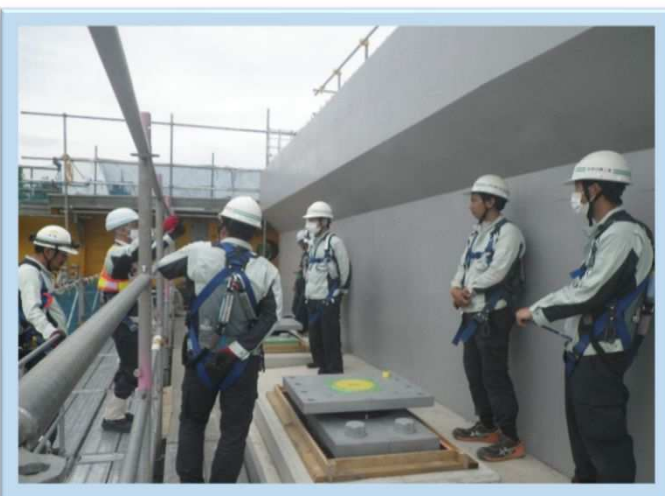


輪留めもしっかりされています♪



とてもきれいな
足場で大変
歩きやすかったです☆

<パトロール状況>



<今回のパトロールメンバー>

金子・平野

事務所・休憩所・お手洗いははじめ、
とてもきれいな現場でした。
掲示物や表示等の多さから安全対策がしっかり
なされていると思いました。
夜間作業も多い中、騒音などに注意を配りながら、
地域住民とのコミュニケーションを大切にされている
素晴らしい現場です。
無事故・無災害で完工を迎えられるよう
ご安全にお願い致します。
この度はお忙しい中、ご対応くださり
ありがとうございました。

以上、FLOWERSからの報告でした。