

六月田橋



所管支店	九州支店
工事名	鹿児島3号六月田橋上部工工事 (P39-P45) 工事
発注者名	国土交通省 八代河川国道事務所
担当者	現場代理人：藤松和久 監理技術者：市原竜二 担当職員：野田津、別府溪太、能勢彩加
工事場所	鹿児島県出水市六月田町地先
工事概要	<p>工期：令和6年9月2日～令和8年3月19日</p> <p>構造形式：【P39-P40】PC単純ボス TENT 桁橋 【P40-P45】PC5径間連結プレテンT桁橋</p> <p>橋長：32.000m+122.500m=154.500m</p> <p>幅員：10.1500m～13.650m</p>

<現場位置図>



今回パトロールした六月田橋は、八代市を起点に、水俣市、出水市、薩摩川内市を経て鹿児島市に至る、全長約142kmの高規格幹線道路「南九州西回り自動車道」の一部を構成する橋梁です。

現場周辺は田畑に囲まれており、近隣には河川もあるため、汚濁水等の処理や環境への配慮を十分に行いながら、施工を進めています。

進捗率は79.4%です。
(令和7年8月26日現在)

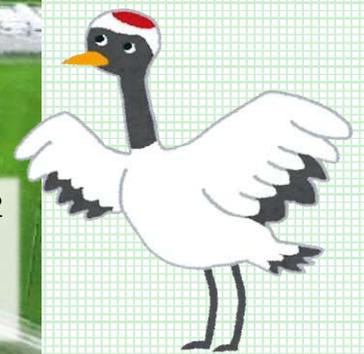
<当日の作業内容>

- 型枠組立 (床版横組工) (P39-P40)
- ブラケット組立 (地覆工) (P40-P41)
- 橋面仕上げ (P40-P45)

<現場図>

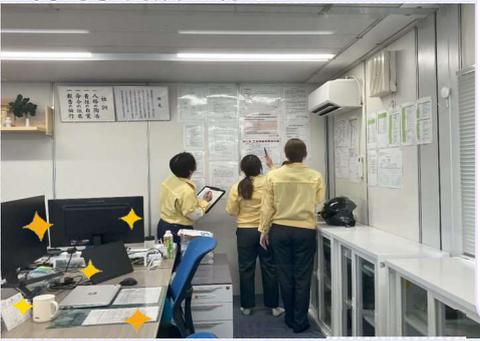


出水市は日本最大のツルの渡来地として知られており、毎年10月中旬から12月頃にかけて、1万羽を超えるツルが越冬のためシベリアから渡来し、3月頃まで滞留します。
現場周辺の田んぼでも、ツルの姿が見られるそうですよ。



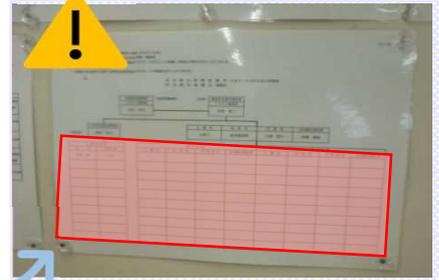
結果報告

〈現場事務所の様子〉

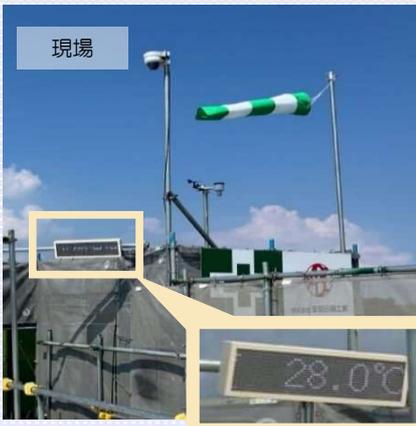


事務所は整理整頓されており、快適な環境が整えられています！

必要な掲示物はしっかり掲示されていましたが、更新されていない掲示物がありましたので、こまめにチェックをお願いします！



事務所横には倉庫があり、整理整頓が行き届いていました！製氷機は屋外に設置されており、作業員の方にすぐに利用していただけるようになっていました。暑い夏には氷があると安心ですね。事務所の喫煙所にも、消火器が設置され、火元責任者がしっかり明示されていました。



事務所



現場には電光掲示板付き気象計が設置されており、数値が視覚化されることによって現場の天候が一目で分かる様になっています。事務所からもそのデータを見ることができるよう、専用のPCが設置されていました。



現場、事務所ともに快適トイレが設置されていました。さらに事務所のトイレには手洗い場も設置されており、手を洗いやすく、便利だと思いました！男性用と女性用トイレが仕切りなどで分かっていると、もっと利用しやすいトイレになるかもしれないですね！

<現場および現場周辺の様子>

現場



安全掲示板は、現場、事務所ともに設置されており、見栄えよく掲示されていました！安全時間も正しく更新されていました。安全への意識が高まりますね。



事務所



現場入口



休憩所付近に、WBGT測定器が設置されていました。WBGT換算表もあり、熱中症の危険度が分かりやすいです！



産廃の種類がイラスト付きで明示されており、一目で分かりやすいです！

満タンになった鉄くずが通路をふさいでいます。移動させて通路を確保しましょう。さらに、劣化したトンパックが産廃袋として使われていました。新品のものを使いましょう。



休憩所と喫煙所が近いので、分煙を行いましょう！

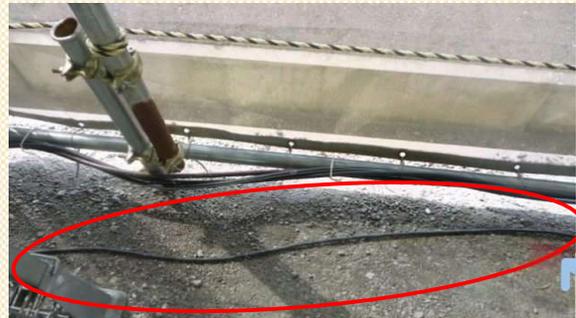


明示されていることで、消火器がどこにあるか一目でわかります。



荷締めバンドの先端で皮膚を切る危険があります。取り除くか、先端を曲げて処理を行いましょう。

作業員用倉庫が整理整頓されていませんでした。床に物がたくさん置かれているため、転倒する恐れがあります。また棚の上をはしごして物が置かれており、落下する恐れがあるため危険です。倉庫内の整理整頓を心がけましょう。



キャップタイヤの線は踏んで断線しないようフェンスに取り付け、地面から浮かせておきましょう。



倉庫（作業員用）

資材置場



資材置き場の中には、チェックできるようにリスクアセスメント表が置いてありました。



SDSも設置しましょう。

単管等を用いて、高所作業車の挟まれ防止対策をし、安全に作業を行いましょう！



吊りフックの外れ止めが壊れていました。しっかり点検を行いましょう。



ワイヤー置き場はきれいにまとめられていました！



カラーコーン 色分け
 ▲ 立入禁止措置、作業区分
 ▲ 通路明示
 ▲ 資材明示



場所に合わせて、カラーコーンで色分けがされており、安全通路もしっかり確保されていました！また、開口部は気づきやすいように目立つ表示がされていました。

熱中症対策として、橋面上に日よけのついた休憩所が設置されていました。車輪がついているため、作業場所に合わせて移動できます。熱中症応急キットや、ポータブル冷蔵庫があり、安心して作業することができますね！



昇降階段は幅広になっており、安全かつスムーズに昇降ができるようになっていました。また、入り口には安全帯を掛けられるスペースがあり、休憩中など使用しない際にはすぐに外すことができます！地面に置かず保管できるので、見栄えもよいですね。

周囲の田畑や、近隣の河川に現場で発生した汚濁水が流れ込まないように、環境に配慮した対策が行われていました。

汚濁処理設備



養生水集水



橋面



橋面から桁下へ



<パトロール状況>



お忙しい中、ご対応いただきありがとうございました！竣工までご安全に！

<今回のパトロールメンバー>

廣中・山田・小森・坂本

以上、FLOWERSからの報告でした。