



# 服部4高架橋東床版

所管支店	中部支店
工事名	平成31年度 名二環服部4高架橋東床版工事
発注者名	国土交通省 中部地方整備局 愛知国道事務所
担当者	現場代理人：大木 信洋 監理技術者：渡邊 健治 担当：石川 正一
工事場所	愛知県名古屋市中川区服部1丁目～2丁目
工事概要	鋼4径間連続非合成少数钣桁橋

・橋長：210.000m      ・支間長：47.300m+2@55.000m+51.300m  
 ・有効幅員：16.237m～8.875m

## <現場位置図>



今回の現場は、以前パトロールを行った新政成2・3高架橋西床版工事と飛島木場1高架橋東床版工事、同日にパトロールを行った梅之郷北1西床版工と同じ、名古屋環状二号線の現場です。

名古屋市周辺を取り囲む環状道路として繋がり、様々な整備効果が期待されています。

工事進捗率は、3月末時点で80.5%でした。

## <現場全景>



## <当日の作業内容>

- 床版工（プレキャストPC床版）  
高さ調整、間詰め準備
- 床版工（場所打ち床版）  
P32コンクリート打設、  
P28鉄筋組立
- 鋼橋足場等設置工  
朝顔防護、側部足場組立
- 仮設工  
GR復旧、切廻し準備、  
車両出入り口交通誘導

結果報告

<現場事務所の様子>



事務所前に保育園があるため、外観にとっても配慮された事務所でした。事務所周りは、粉塵対策のため、鉄板が綺麗に敷かれ、トイレや喫煙所は目隠してしっかり覆われています。



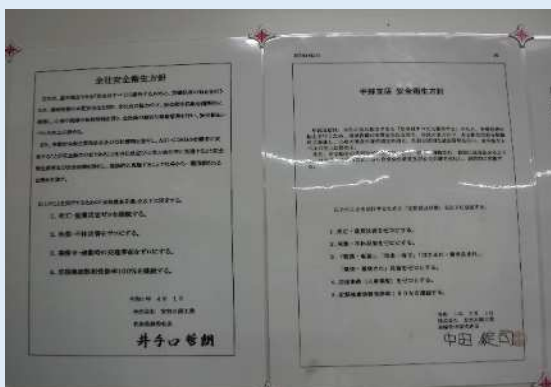
テストピースで作られた花壇に花が植えられ、イメージアップが図られています。



園児に向けたメッセージも掲示されています！



事務所と事務所内の倉庫は清潔に使用され、作業に適した環境でした！



事務所内の掲示物を最新の日付のものに変えましょう！







こちらも綺麗に使用されています。  
模型や掲示物が充実していいですね！

<現場および現場周辺の様子>



掲示板は見栄えよく掲示されていました。写真付きでわかりやすく、効果的な安全の「見える化」がしっかりされています。

すべてのワイヤーに点検色のテープが貼られ、  
しっかり片付けられています。



新政成西床版の現場にもあった、  
単管を利用した防護具置き場です。  
簡単に片付けが出来て便利ですね。

作業場の倉庫もとても綺麗です。  
隅々まで「整理整頓」の意識が行き届いていますね。







資材置き場は、明確にカラーコーンで  
囲われています。  
「直角・平行」、徹底されていますね！



カラーコーンは色分けされているだけでなく、それぞれに注意書きが貼られています。  
誰でも一目で使い分けがわかります。作業員の意識の向上にも繋がりますね。



コンパネを利用して、  
高所作業車に作業手順書が  
掲示されていました。

作業計画書 ・ 作業手順書



高所作業車がどこへ移動しても  
手順書をすぐに確認できます。  
無事故で作業を進めるために、工夫が  
凝らされていますね。





開口部は注意書きが貼られ、しっかり養生されています。

作業場でも安全通路が十分に確保されていました。資材も飛来落下防止のためのネットが綺麗に被せられています。

コンプレッサーには持込機械届済証を貼付しましょう!



<パトロール状況>



<今回のパトロールメンバー>

横山、岡田

以上、FLOWERSからの報告でした。