

# 下宮第4高架橋



所管支店	中部支店
工事名	平成29年度 東海環状下宮第4高架橋PC上部工事
工事場所	岐阜県安八郡神戸町下宮
工事概要	<p>工期：平成29年10月14日～平成31年4月30日</p> <p>構造形式：PC5径間連結コンボ橋 橋長：L=187.5m</p> <p>支間長：36.7m+3@37.5m+36.7m 有効幅員：10.750m</p>

＜現場位置図＞



A部拡大図



＜現場全景＞



東海環状自動車道は、愛知県、岐阜県、三重県の3県に跨る延長約160kmの高規格幹線道路です。中京圏を環状道路で結ぶことで、企業活動の向上、物流の効率化、観光活性化などの様々な効果が期待されます。『下宮第4高架橋』は2019年度開通予定の大垣ICと大野・神戸ICの間にあります。作業進捗率は平成30年6月25日現在で62.4%となっています。

＜当日の作業内容＞

- PU92-PU93 G3桁セグメント搬入、組立、架設
- PU92-PU93 PC板搬入、据付、脱型

## 結果報告

<休憩所の様子>



←休憩所は整理整頓されていてとってもキレイでした。

救急箱は表示があり、休憩所に入って↓すぐわかる所に設置されていていいですね。



↓緊急連絡体制もバッチリです！



←消火器に火元責任者が表示されていました。  
↓設置台に使用方法がのっていてわかりやすいです。



<現場および現場周辺の様子>



↑喫煙所が設置されていました。隣の休憩所には熱中症対策用の飴が常備されていました。



↑トイレも清潔に保たれ快適です。手洗い場に石鹸があるとより衛生的でいいですね。



↑「安全掲示板」の他に「安全見える化」の掲示板がありました。ここで保護具の着用を確認したり今までのヒヤリハットを確認したりと、安全を見て確認する取り組みをされています。



↑玉掛けワイヤーの月次点検はOKです。テープはロックの下に貼った方がよりいいですよ。



↑周辺地域の子供たちにもわかるように立入禁止の表示がされています。



←発電機のアース棒が露出していました。  
高温、高湿度で汗をかく季節です。漏電すると危険なので地面に差し込んで、感電事故防止に努めてください。

目の細かいメッシュシートで落下物防止 →  
対策がされているので小さい物も落ちません。



↑ 開口部は養生されていて立入禁止の表示が  
されているので安心です。



↑ 安全対策はばっちりされていますが  
桁にのぼる際、はしごではなく階段を設置  
されていた方がより安全ですね。



↑ 適切な保護具を着用して作業されています。



↑作業内容を分かりやすく説明できる、見学会用のジオラマが設置されていました。工場製品を出荷するところから橋げたが出来上がるまでの工程に番号が振られています。

<見学会の様子>



平成30年7月29日 地元小学生の見学会が行われました。  
ジオラマは小学生たちに大人気でした♪

<パトロール状況>



<今回のパトロールメンバー>  
横山・不破・高橋

大変暑い中、皆さん作業をされていました。こまめに水分や休憩を取るなど熱中症にならないように体調管理に気を付けてください。これからも安全第一で作業に取り組んでください。

ご安全に！

以上、FLOWERSからの報告でした。