

# 新名神大阪だより 令和5年4月号

## ～若手担当者にお聞きしました～

本工事は、新名神高速道路（八幡京田辺 JCT・IC～高槻 JCT・IC 全長 10.7km）のうち、枚方市西船橋～大字楠葉間における高架橋の建設工事です。橋梁形式は、鋼4径間連続非合成桁+鋼3径間連続非合成箱桁（混合桁橋）、橋長は459.0m（上下線）有効幅員は17.4mであり、架設工法はクレーンベント工法を採用しています。本工事の特性は、①現場が淀川の河川区域内にあることです。施工期間が非出水期に限定されるため、6月までに洪水時に流水障害物となりうるベント材約360t、敷き鉄板約1200tを搬出する必要があります。遅延する工種があると全体工程の遅延リスクとなるため、綿密な工程管理を行っています。②営業中のゴルフ場が隣接しているため、ゴルフ場への飛散防止対策を徹底しています。資材の飛散防止ネット養生と整理整頓を徹底し、毎週金曜日に一斉現場清掃を実施しています。③吊り足場の施工では、主桁間隔が7.0mと大きく、施工



新名神高速道路  
 淀川東高架橋（鋼上部工）工事  
 JFE エンジニアリング（株）・  
 宮地エンジニアリング（株）  
 特定建設工事共同企業体  
 工事主任 岡田 修哉

高さが20m以上の高所という条件が課題となります。高所作業車を用いての手組みから、地上で地組した足場をクレーンで設置できるように計画を変更し、高所作業を最小限にしております。本工事の特性を踏まえ、西日本高速道路（株）と連携を図り、重大災害の防止に努めながら施工を進めています。地域の皆様及び河川敷やゴルフ場をご利用の皆様におかれましては、何卒ご理解ご協力賜りますようお願い申し上げます。

## JICA の研修生を対象に現場見学会を開催



令和5年3月7日（火）に JICA の研修生約30名を対象に現場案内を実施いたしました。研修生の皆さまには、熱心に説明を聞いていただき、説明後は様々な質問が飛び交いました。今回得た知識が、研修生の母国のさらなる発展に役立てば幸いです。



## 高槻 IC ～茨木千提寺 IC 間通行止め

橋梁上部工工事を安全に実施するため、令和5年5月9日（火）21時から翌3時の1夜間で通行止めを行う予定です。



今後も橋梁上部工工事を進めるうえで当該箇所における通行止めを実施する予定です。ご不便とご迷惑をおかけいたしますが、何卒ご理解とご協力をお願いいたします。

## 令和5年度 新名神・中国道交通規制予定表

| 規制予定区間                             | 令和5年度（2023年度） |        |          |          |        |          |          |          |          |        |          |          |
|------------------------------------|---------------|--------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|
|                                    | 4月            | 5月     | 6月       | 7月       | 8月     | 9月       | 10月      | 11月      | 12月      | 1月     | 2月       | 3月       |
| <b>E1A 新名神</b><br>高槻IC～<br>茨木千提寺IC | GW            | 夜間通行止め | 夜間通行止め予定 | 夜間通行止め予定 | お盆     | 夜間通行止め予定 | 夜間通行止め予定 | 夜間通行止め予定 | 夜間通行止め予定 | 年末年始   | 夜間通行止め予定 | 夜間通行止め予定 |
| <b>E2A 中国道</b><br>吹田JCT～<br>中国池田IC | 終日車線規制        | 終日車線規制 | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制 | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制 | 終日車線規制   | 終日車線規制   |
| <b>E2A 中国道</b><br>中国池田IC～<br>宝塚IC  | 終日車線規制        | 終日車線規制 | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制 | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制   | 終日車線規制 | 終日車線規制   | 終日車線規制   |

## 京阪本線を横架する橋桁の送出し作業完了



令和4年5月より、京阪本線・府道13号線の上空で架設作業を実施しており、令和5年3月14日（火）の夜間に所定の位置まで本線橋梁の架設が完了いたしました。引き続き、橋桁の降下作業等を進めてまいります。

## 京都府高速道路網整備促進協議会 現場案内



令和5年2月21日（火）に京都府高速道路網整備促進協議会のみなさま（約30名）に対して現場案内を実施いたしました。



2023年3月21日撮影

新名神高速道路 淀川東高架橋（鋼上部工）工事