

静岡県エリア E1 東名リニューアル工事

袋井IC ^{上下線} 掛川IC
すげがやこうかきょう
 (菅ヶ谷高架橋 STEP4)

2024年 **3/2** 土
 ↓
 2024年 **9月下旬頃** (予定)
※2024年2月更新

吉田IC ^{上下線} 焼津IC
おおいがわし
 (大井川橋 STEP1)

2023年 **5/28** 日
 ↓
 2024年 **4月中旬頃** (予定)

土・日・祝日も昼夜連続で工事をおこないます。



工事専用WEBサイトはこちら
 ・規制内容 ・工事情報 ・洗滌予測など



車線が分かれる箇所や
 車線幅が狭い箇所が
 あります。

現在の車線数を極力減らさず工事してまいりますので、
 ご理解とご協力をお願いいたします。

走行にご注意ください。



高速道路リニューアルプロジェクト
 大規模更新・修繕事業

もっと安全に、もっとスムーズに

袋井IC^{上下線}掛川IC 工事期間中の規制内容 全6STEP



工事の必要性と工事内容



床版の取替

1969年に開通した、菅ヶ谷高架橋と大井川橋。開通から50年余りが経過し、大型車の交通量も多いため、老朽化が進んでいます。これまで、部分的な補修や補強を繰り返してきましたが、橋梁構造体の損傷が進み、床版（橋の床部分）下面のコンクリートのひび割れ、剥離、内部鉄筋の腐食などが確認されており、抜本的な対策として、耐久性の高いコンクリート床版に取り替えます。



菅ヶ谷高架橋



大井川橋

損傷状況



コンクリートのひび割れ



内部鉄筋の腐食

お客さまへのご迷惑を最小限とするための工夫

交通規制計画の工夫

袋井IC～焼津ICは交通量が4万台/日を超えるため、車線数を減少させて施工すると大規模な渋滞が懸念されます。今回のリニューアル工事は、床版を分割して取り替えることで、現在の車線数（4車線）を極力確保し、渋滞など交通への影響を最小限にします。1車線ずつ工事をするため工事期間は長くなりますが、ご理解とご協力をお願いいたします。

全断面施工による交通規制（従来）



2車線を1車線に規制

現在の車線数を極力確保した交通規制（今回）



※STEP4規制イメージ 2車線を確保



大型クレーンによる全断面床版取替



床版架設機による分割した床版取替

ロードジッパーシステム (Road Zipper System)

「ロードジッパーシステム」を導入し、交通規制に伴うコンクリート製防護ブロックを安全かつ効率的に設置します。



「みちラジ」による交通情報

高速道路の渋滞・事故・通行止めや所要時間情報などを、走行中のお客さまの位置情報をもとに、スマートフォンに音声でプッシュ通知によりお知らせする情報通信アプリです。

※プッシュ通知とは、機器を操作することなくアプリが自動的にお知らせする機能

通行止めの情報です。

●●インターから●●インターまでの間で、事故のため、通行止めになっています。

所要時間の情報です。

現在、次のインターから●●インターまで、○分ほどかかっています。



情報提供エリア

E1 東名などNEXCO中日本管内の路線

※詳しくは「みちラジ」で検索



STEP4 規制図 2024年3/2⑤→2024年9月下旬頃(予定)

工事する車線を切り替える作業をします。

3月15日(金)まで

成車線規制



速走行規制を実施します。
袋井ICは通常どおりご利用になります。
ら1車線へ規制するため、上下
に渋滞が予想されます。
かけ時間変更のご検討をお願
いたします。

3月16日(土)から3月19日(火)17時まで

下り線 昼夜連続・走行車線規制



*工事期間中も掛川IC、小笠PA(上下)、袋井ICは通常どおりご利用になれます。
走行可能な車線数を2車線から1車線へ規制するため、下り
線でご方の通勤時間帯を中心に渋滞が予想されます。
E13新東名などへの迂回、お出かけ時間変更のご検討をお願
いたします。

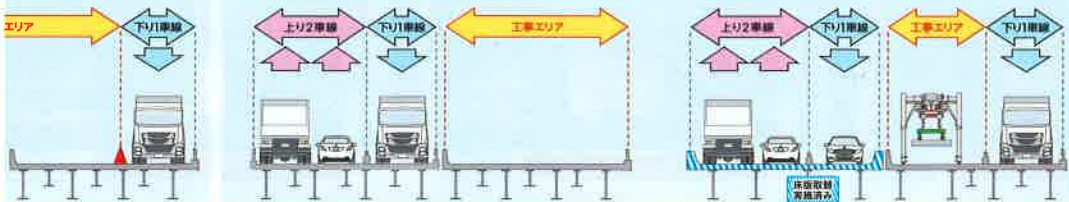
規制切替後

3月19日(火)17時から9月下旬頃まで

下り線 昼夜連続・車線分離規制



*工事期間中も掛川IC、小笠PA(上下)、袋井ICは通常どおりご利用になれます。
ご注意ください
下り線では、走行車線と追越車線が分離されますので、
現地の標識などに従い、安全な走行をお願いいたします。



STEP1 規制図 2023年5/28⑤→2024年4月中旬頃(予定)



くなる箇所がありますので、走行にご注意ください。



インターネット

で見えるハイウェイテレホン
マンの文字情報が、
確認いただけます。
 highway-telephone.jp



i Highway 中日本(アイハイウェイ中日本)
24時間高速道路の道路情報をご確認いただけます。
出発時間、走行ルート、休憩などの走行計画にお役立ていただき、
安全・安心・快適に高速道路をご利用ください。
 https://www.c-ihighway.jp (PC・携帯・スマホ共通)



電話でのお問い合わせ



工事専用ダイヤル
(NEXCO中日本お客様センター)
0120-922-229 24時間年中無休
(通話料無料)
●上記電話をご利用にならない場合は052-223-0333(通話料有料)
●交通事故の通報は110番へ

日本道路交通情報センター
最寄りの情報センターから道路交通情報を入手できます
携帯電話のお客さまは#8011へ 固定電話のお客さまは下記の番号へ
全国共通ダイヤル 050-3369-6666 24時間年中無休
(通話料有料)
※運転中の携帯電話の使用は法律で禁止されています。ご利用はSA・PAで。

静岡県エリア

E1

東名リニューアル工事

袋井IC 上下線 ⇄ 掛川IC

すげがやこうかさよう
(菅ヶ谷高架橋 STEP4)

2024年

3/2土

2024年

9月下旬頃 (予定)

※2024年2月更新

吉田IC 上下線 ⇄ 焼津IC

おおいがわぼし
(大井川橋 STEP1)

2023年

5/28日

2024年

4月中旬頃 (予定)

土・日・祝日も昼夜連続で工事をおこないます。

車線が分かれる箇所や車線幅が狭い箇所があります。走行にご注意ください。

大規模工事規制区間



凡例

- リニューアル工事区間
- 迂回ルート(料金調整なし)
- IC (インターチェンジ)
- ◇ JCT (ジャンクション)
- ▽ PA
- SIC (スマートインターチェンジ)

※緊急工事などにより、他の工事規制をおこなう場合があります。