

# 宮下橋架替工事 工事説明会 資料

三鷹市都市整備部道路管理課  
村本建設株式会社 東京支店

# 本日のご説明内容

- 1 工事概要
- 2 安全・環境対策
- 3 作業計画
- 4 工事の流れ
- 5 質疑応答

# 1 工事概要

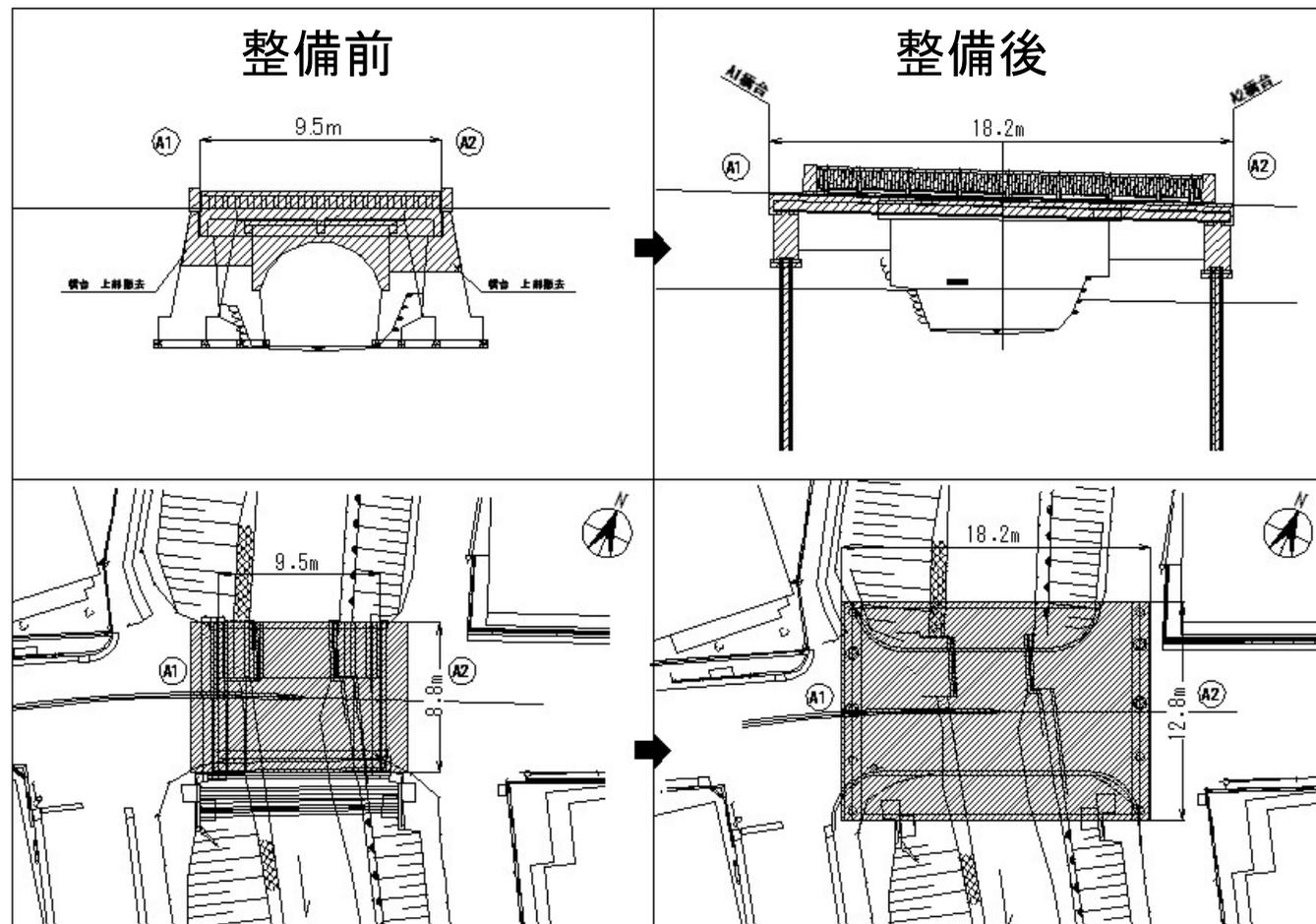
# 工事目的及び工事箇所

- ・ 本工事は、  
**安心安全な道路ネットワークの確保と歩行者の安全性の向上**  
を目的として実施するものです。

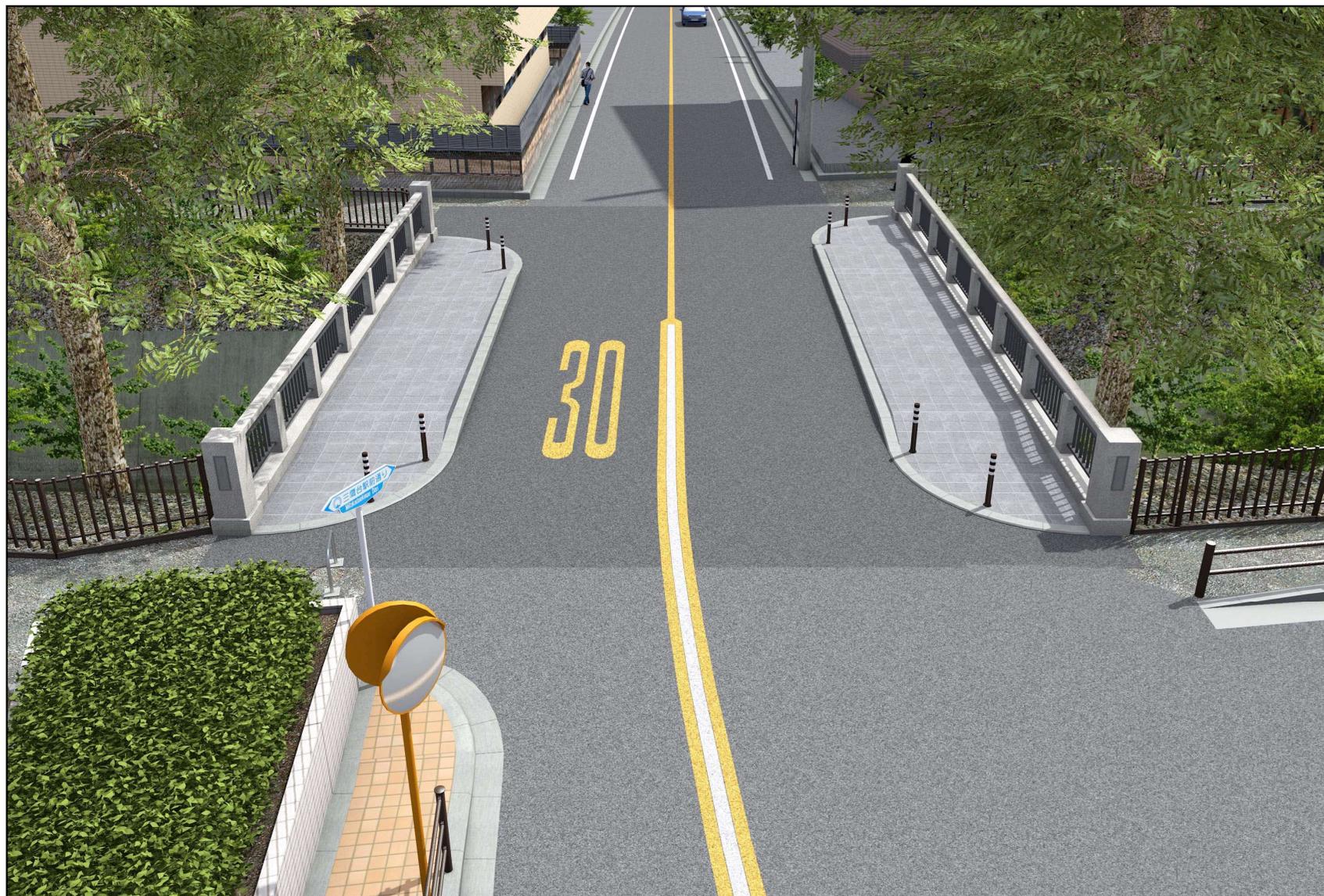


# 工事目的及び工事箇所

- 宮下橋架替えにより、  
**より安全性と耐久性が向上する**  
**歩行者の安全が確保された道路幅員になる**  
といった効果があげられます。



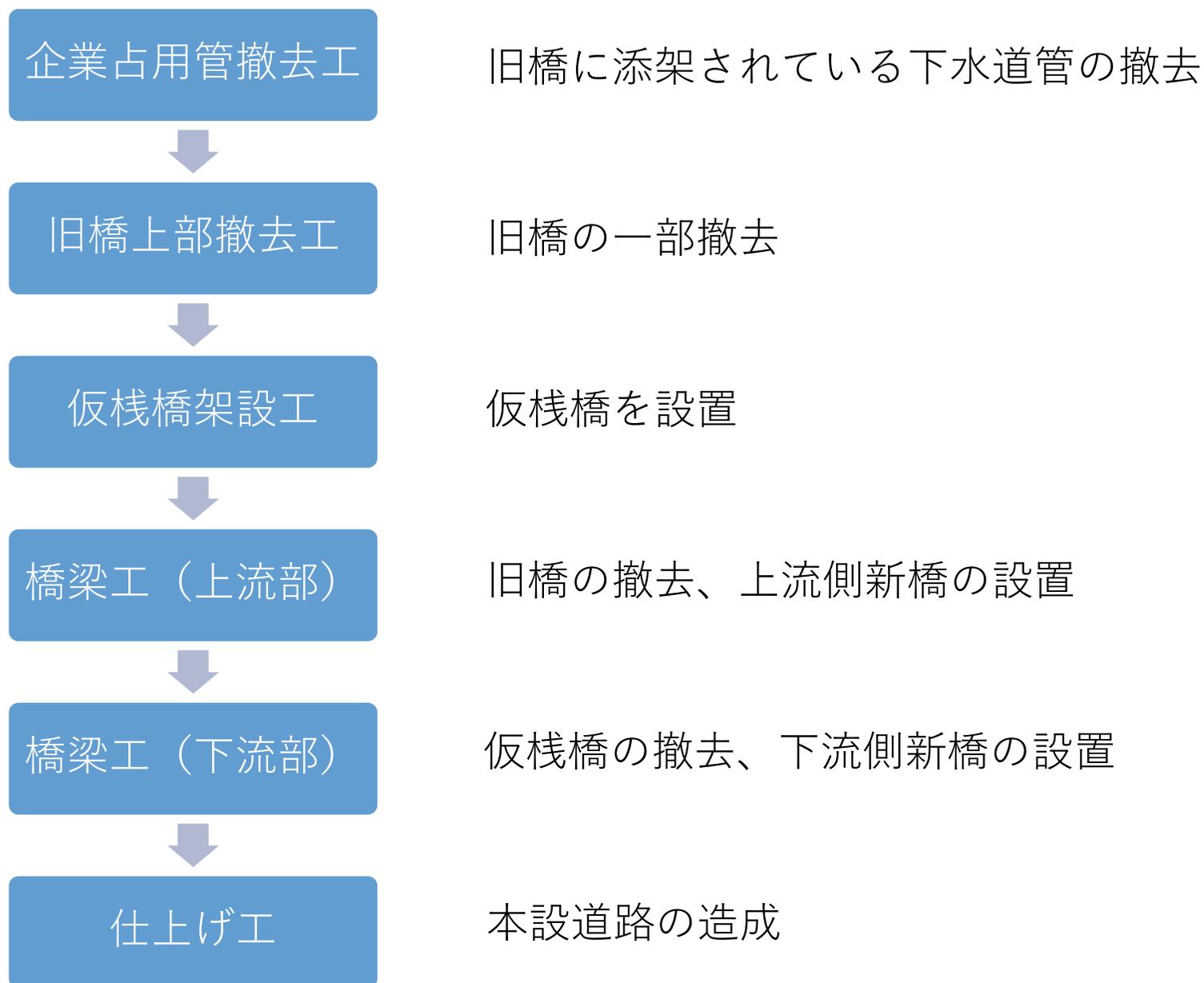
# 宮下橋完成イメージ図



## 工事概要

工 事 件 名	宮下橋架替工事
工 事 箇 所	三鷹市牟礼三丁目1番ほか
工 事 期 間 (契約期間)	令和7年10月1日 ～令和9年12月中旬まで(準備期間含む)
作 業 期 間	令和8年3月頃 ～令和9年12月上旬まで
発 注 者	三鷹市都市整備部道路管理課
受 注 者	村本建設株式会社 東京支店

# 宮下橋架替工事工程



# 事業スケジュール (企業者含む全体事業)

	令和7年度				令和8年度				令和9年度				令和10年度				令和11年度			
企業管移設工事	←→																			
宮下橋架替工事					←→															
企業管本移設工事													←→							
仮橋撤去工事																	←→			
法面工事																			←→	

架替完成後は相互通行が可能となります。

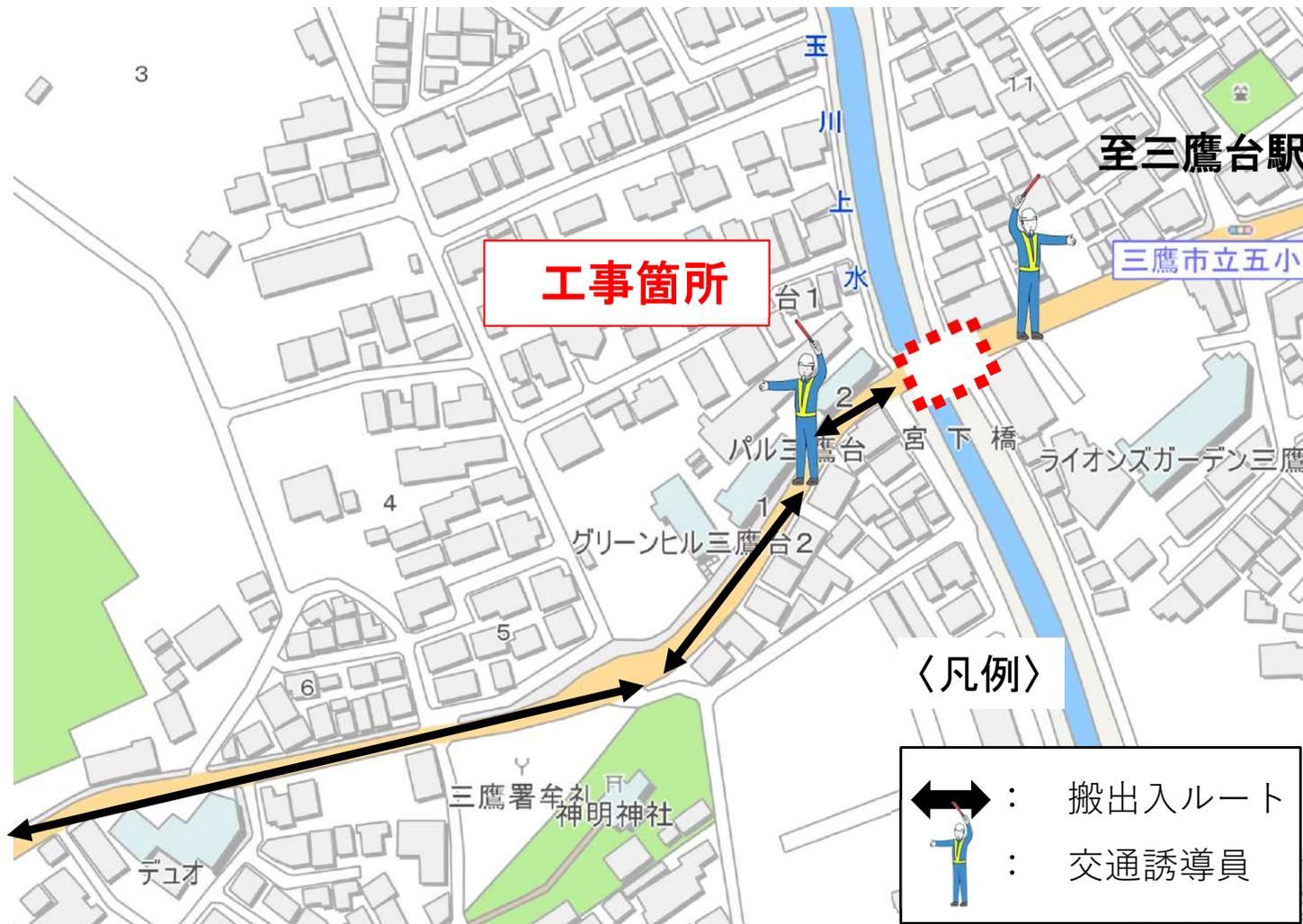
※架替工事完成後の事業スケジュールは現時点での予定です。

※工事の進捗により、工程が変更する場合があります。

## 2 安全・環境対策

# 工事車両について

- ・ 施工現場周辺の安全に配慮した搬出入
- ・ 工事関係車両が交通の妨げにならないよう指導
- ・ 状況に応じ適切な人数の交通誘導員を配置



# 環境対策について

## 【排出ガス対策】

排出ガス対策型ディーゼル機械を採用

## 【騒音・振動対策】

低騒音・低振動型機械を採用

## 【粉塵・土砂飛散対策】

粉塵・土砂飛散防止に留意した作業



排出対策型ステッカー



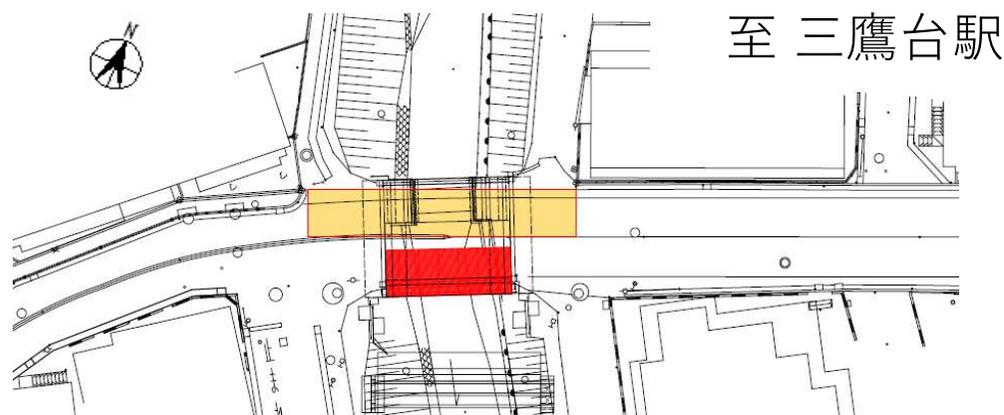
低騒音型ステッカー



低振動型ステッカー

# 片側交互通行について①

- ・本工事の工事期間中、片側交互通行となります。



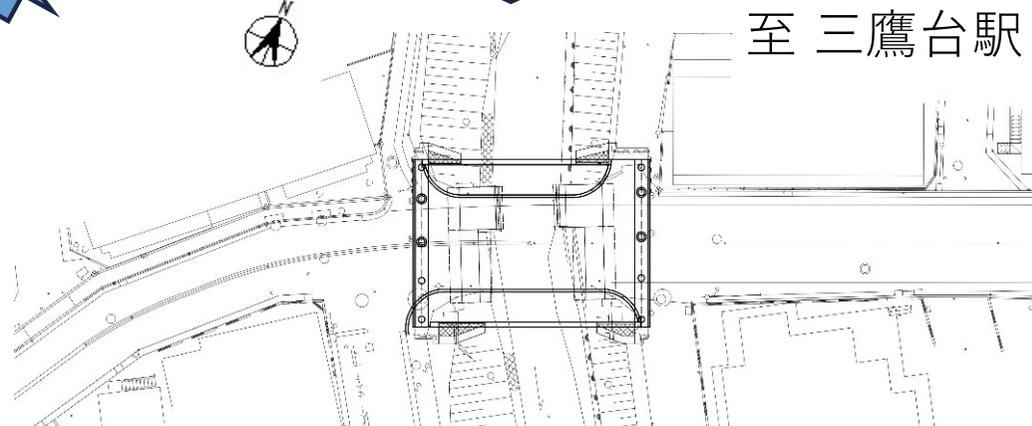
令和8年3月頃～令和8年6月頃



令和9年4月頃～令和9年12月頃



令和8年6月頃～令和9年4月頃



完成

 : 車両通行箇所

 : 主な施工箇所

# 片側交互通行について②

- ・本工事の工事期間中、片側交互通行となります。



### ソーラー式 工事用AI信号機

型式:(従来型ボール方式) SO2501-DAR

**車両感知センサー(超音波)を標準搭載  
交通量を感じ信号機をコントロール**

車両感知センサーが時間帯や曜日によって変化する混雑状況を常時計測し、その計測結果に基づいて赤・青・待ち時間を随時変更するAI信号機です。

**車両感知センサー**

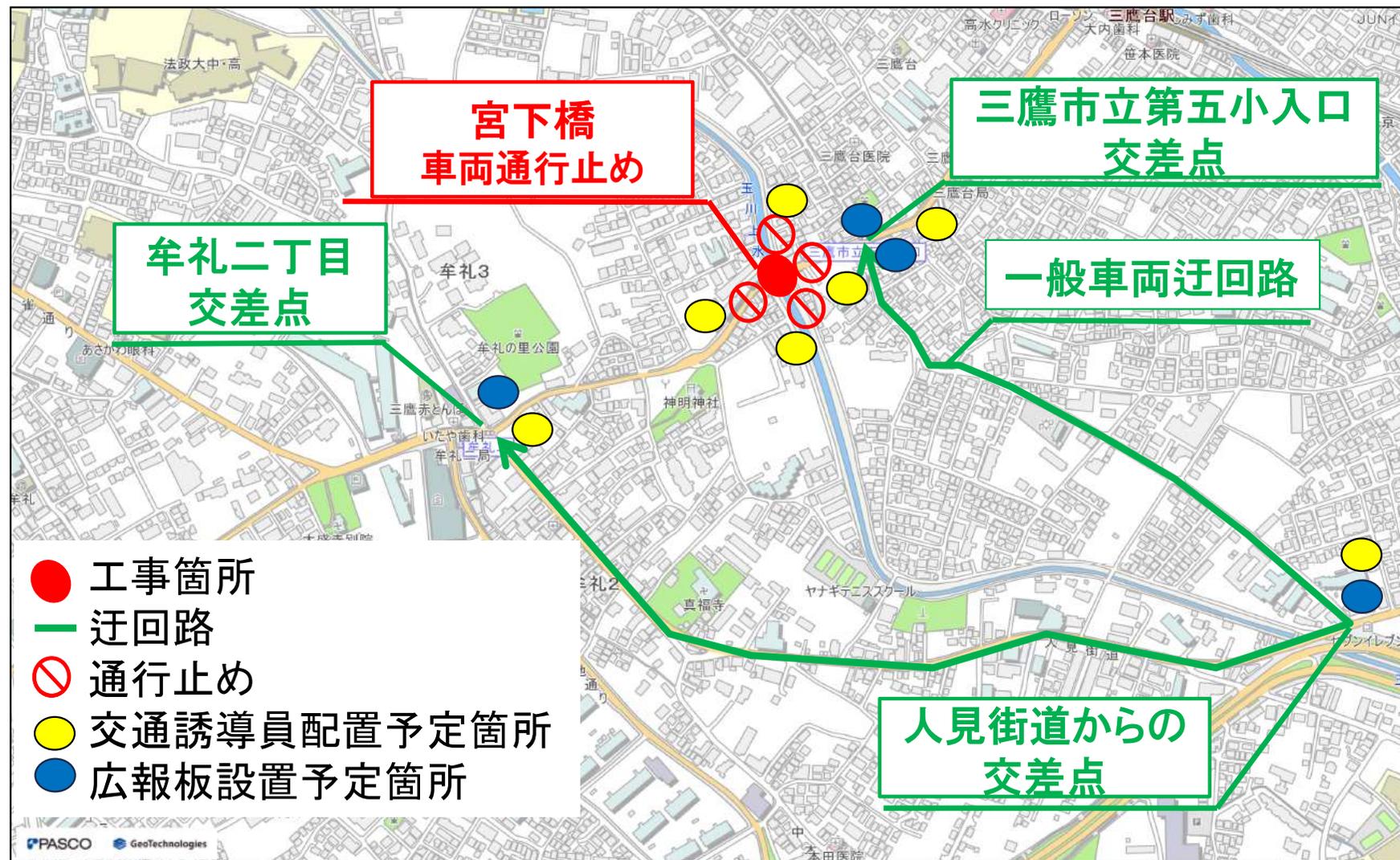
**車両感知センサーの特長**

- (1) 省電力設計  
⇒ バッテリーに余分な負荷がかかりません
- (2) 小型軽量  
⇒ 設置時に場所を取りません
- (3) 防水型  
⇒ 屋内外を問わず設置できます

※施工状況により使用機材は変更する場合があります。

# 車両通行止めについて(夜間工事)

- ・本工事の工事期間中、車両を全面通行止めとなる期間があります。
- ・歩行者や自転車等は通行いただける計画としています。
- ・事前に現場に設置する工事看板等でお知らせします。
- ・お手数をおかけしますが下図のルート等で迂回していただきますようお願いいたします。



# 3 作業計画

# 作業計画

- 作業時間

日中 午前 9 時から午後 5 時

夜間 午後 8 時から午前 5 時

8:30 9:00

12:00 13:00

16:30 17:00



19:30 20:00

24:00 1:00

4:30 5:00



※緊急時はこの時間外に作業をさせて頂く場合があります。

# 作業計画

- ・休日

土曜日、日曜日、祝日

年末年始休暇

夏季休暇

月	金土	日
作業日 月～金	休日 土日	

※止むを得ず、必要な場合は土曜日、日曜日に作業する場合があります。



## 4 工事の流れ

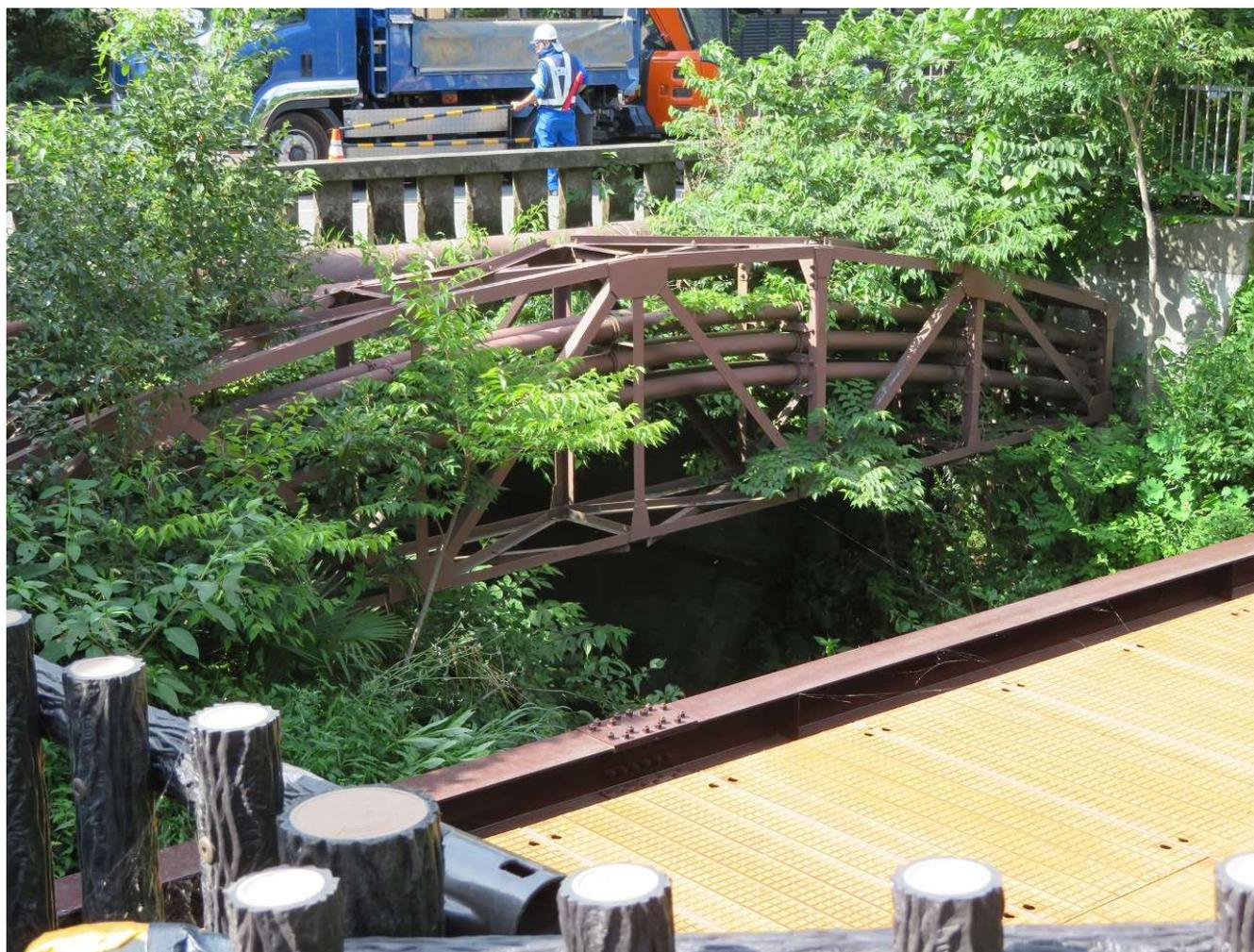
# 宮下橋架替工事の流れ



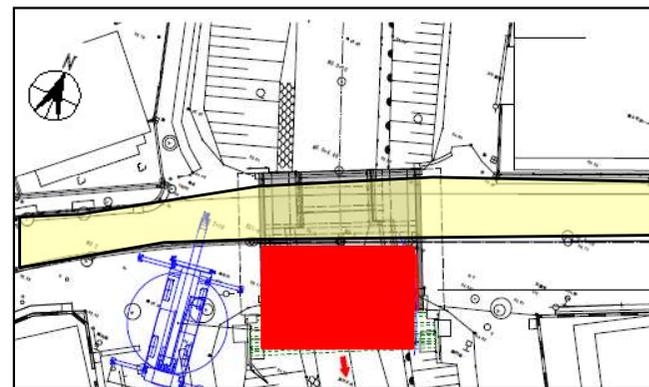
※工事の進捗により、工程が変更する場合があります。

# 作業内容 撤去工・仮棧橋設置工

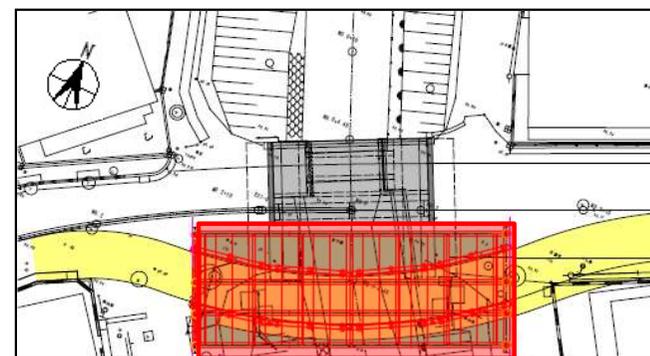
- ・支障となる構造物の撤去
- ・仮棧橋の設置



支障物撤去時



仮棧橋設置後



■ : 主な施工箇所

■ : 車両通行箇所

# 宮下橋架替工事の流れ



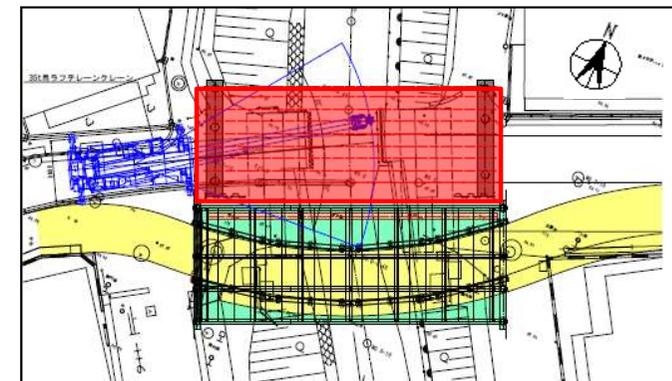
※工事の進捗により、工程が変更する場合があります。

# 作業内容 橋梁工 上流側

- ・ 既存の橋（上流側）の架け替え

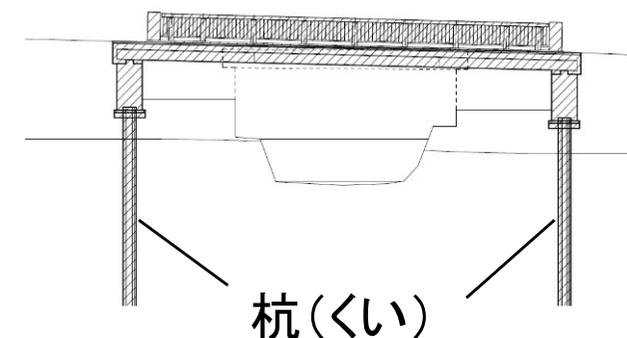


上流部架け替え時



■ : 主な施工箇所

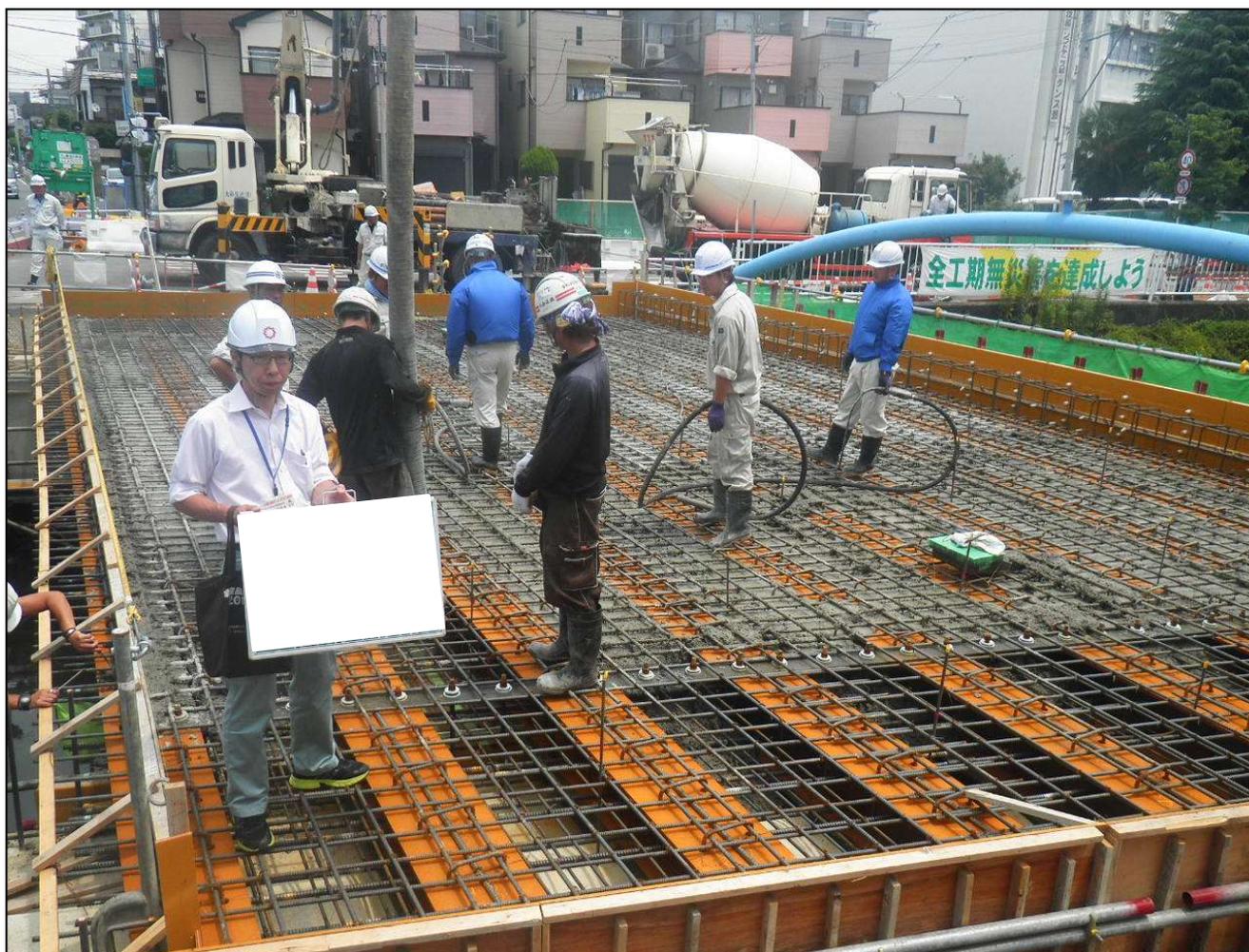
■ : 車両通行箇所



※写真は作業イメージです

# 作業内容 橋梁工下流側

- ・仮栈橋の撤去と既存の橋（下流側）の架け替え

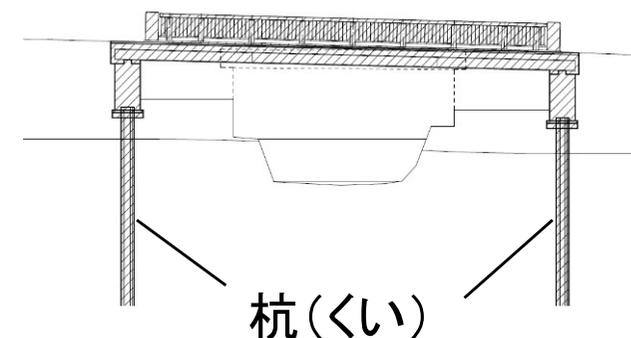


下流部架け替え時



■ : 主な施工箇所

■ : 車両通行箇所



※写真は作業イメージです

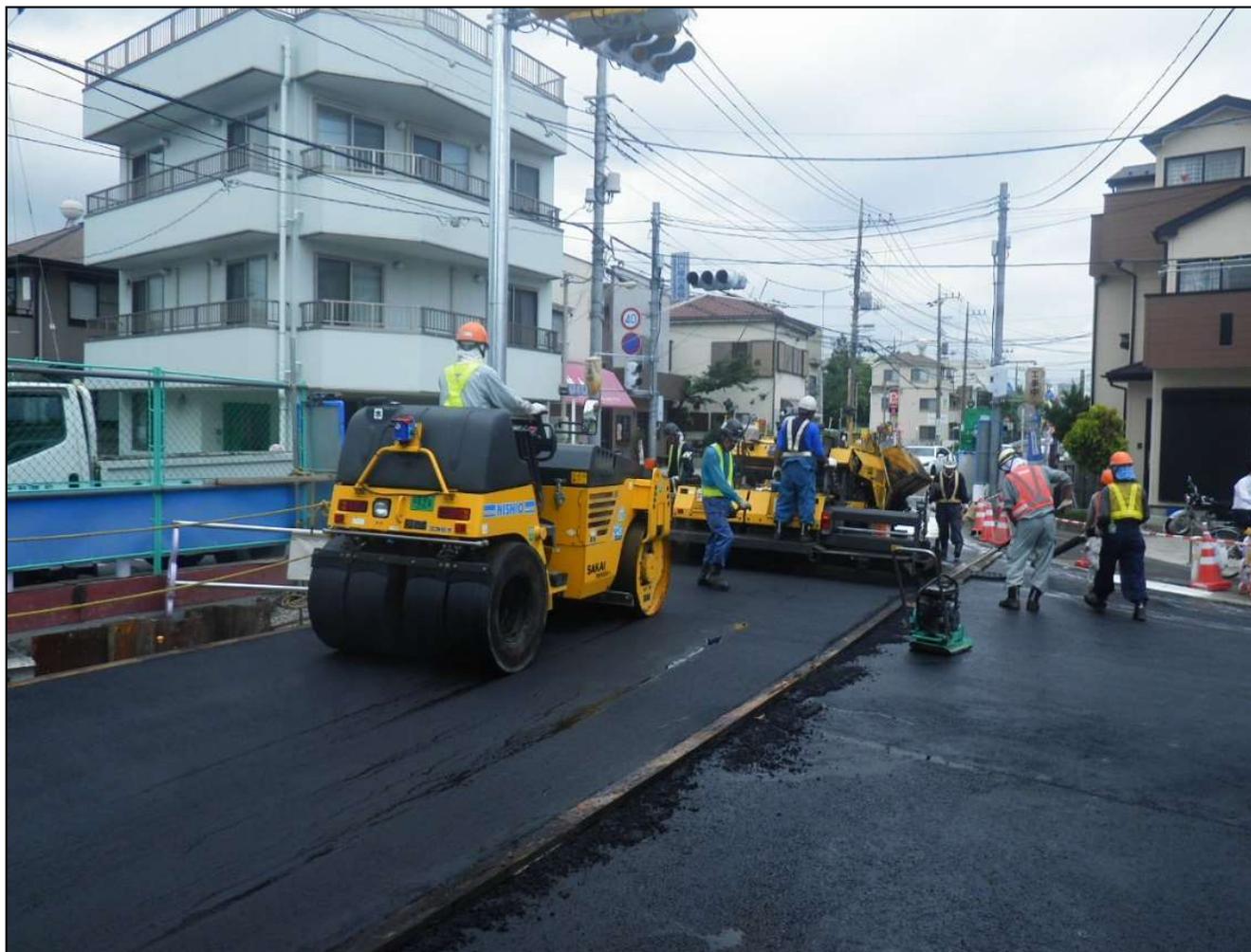
# 宮下橋架替工事の流れ



※工事の進捗により、工程が変更する場合があります。

# 作業内容 舗装工・街路築造工

- ・歩車道境界ブロックの設置
- ・歩道部舗装の整備
- ・車道部のアスファルト舗装の整備
- ・手すり等安全施設の設置



舗装・街路築造時



 : 主な施工箇所

※写真は作業イメージです

## 問合せ先

ご不明な点等あれば、下記までお問合せください。

三鷹市都市整備部道路管理課設計係

監督員：濱・東口

電話：0422-29-9706（直通）

村本建設株式会社 東京支店

現場代理人：米原

電話：0422-24-6330

ご理解、ご協力のほどよろしくお願いいたします。

ご清聴ありがとうございました。