

# 五兵衛橋架け替え事業説明会



令和6年4月23日（火）

足立区 都市建設部 道路公園整備室 道路整備課

# 本日の説明内容

1. 架設計画について
2. 工事について

# 1. 架設計画について

- (1) 現在の五兵衛橋の状況
- (2) 架け替え事業のこれまでの経緯
- (3) 新設橋について
- (4) 既存の橋の撤去について
- (5) 自転車・歩行者の動線の変更について

# 1. 架設計画について

## (1) 現在の五兵衛橋の状況

(2) 架け替え事業のこれまでの経緯

(3) 新設橋について

(4) 既存の橋の撤去について

(5) 自転車・歩行者の動線の変更について

# 1-(1)現在の五兵衛橋の状況

全 景



# 1-(1)現在の五兵衛橋の状況

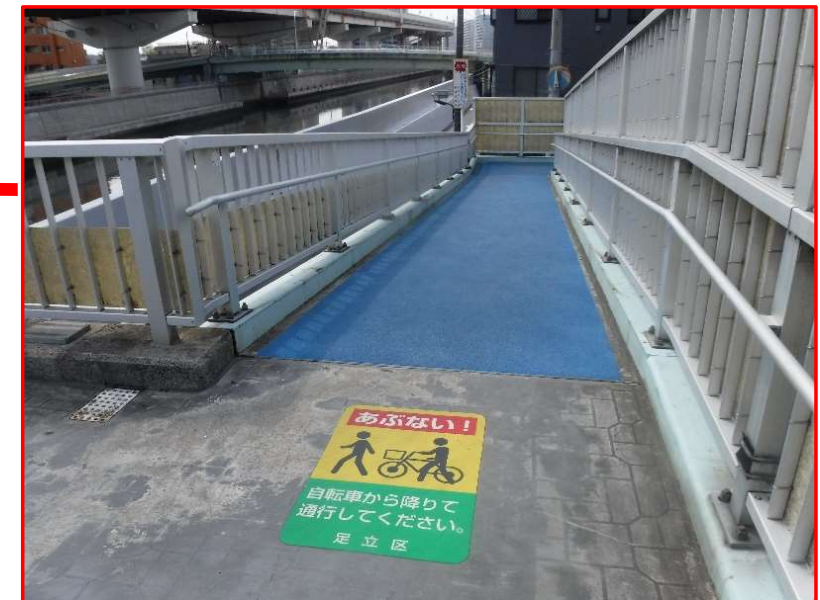
西側

綾瀬四丁目方向

五兵衛橋



歩行者用階段



スロープ (勾配: 11%)

# 1-(1)現在の五兵衛橋の状況

東側



# 1. 架設計画について

(1) 現在の五兵衛橋の状況

(2) 架け替え事業のこれまでの経緯

(3) 新設橋について

(4) 既存の橋の撤去について

(5) 自転車・歩行者の動線の変更について



# 1-(2)架け替え事業のこれまでの経緯

	経緯
平成30年度	・ 2月 地元説明会 1回目（架け替え計画の概略の説明） ⇒ <b>西側にスロープ設置の要望</b> を受ける
令和1年度	・ 西側の計画を設計変更
令和2年度	・ 9月 地元説明会 2回目（新設橋の <b>西側にスロープと歩行者用階段を設置する計画を説明</b> ） ・ 12月 地元からの <b>要望書⇒神輿の通行が可能となるよう要望を受ける</b>
令和3年度	・ 神輿の通行が可能な形式に設計変更（西側スロープは設置用地の制限が生じるため、 <b>神輿通行に支障が出ない最低限の空間を確保した</b> ） ・ 8月 神輿通行の試走実験
令和4年度	・ 架け替え工事に関する関係各署との協議を開始 ・ 11月 都住集会所用地の買収 ・ 2月 都住用地の埋設管切り回し工事実施
令和5年度	・ 詳細計画の策定・精査

# 1. 架設計画について

(1) 現在の五兵衛橋の状況

(2) 架け替え事業のこれまでの経緯

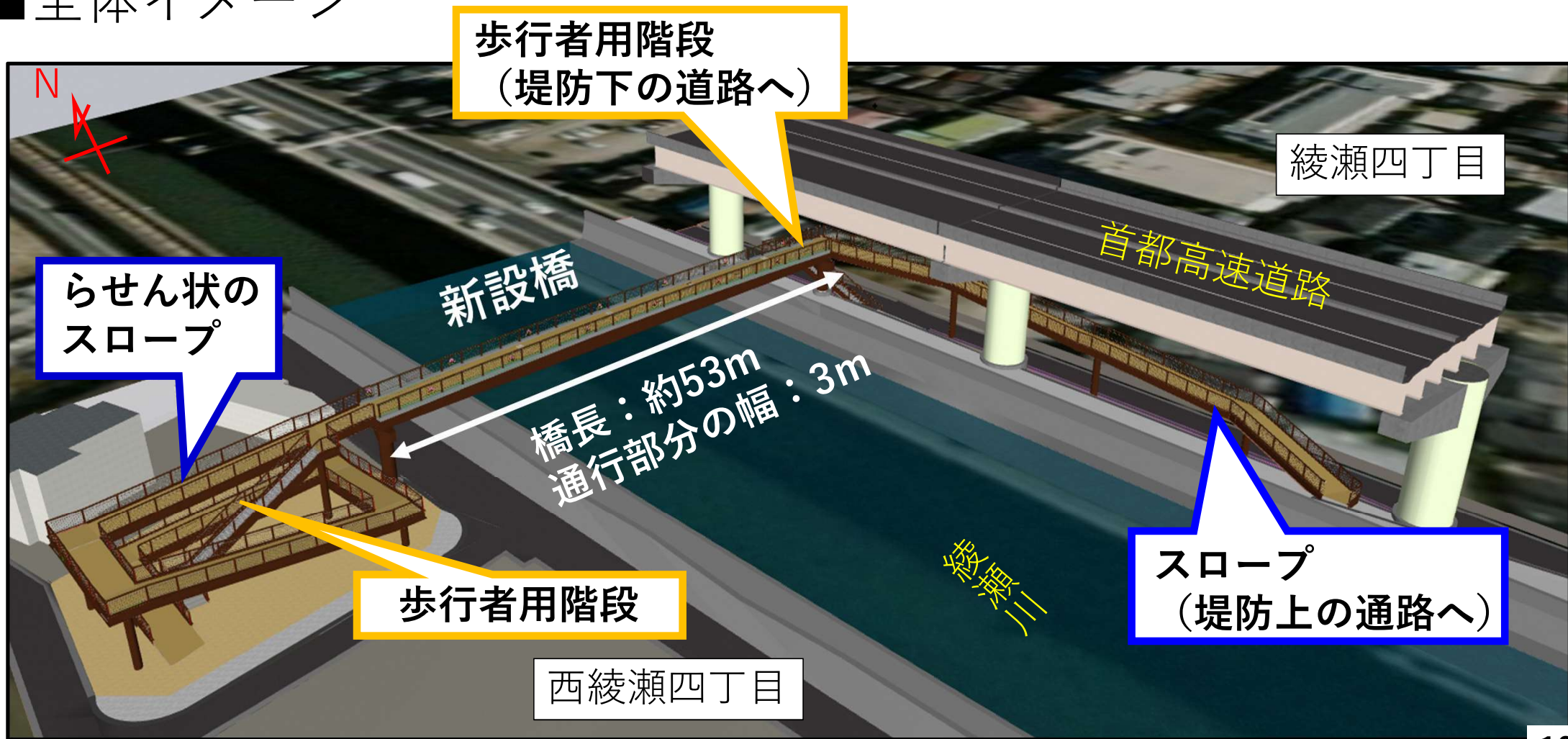
(3) 新設橋について

(4) 既存の橋の撤去について

(5) 自転車・歩行者の動線の変更について

# 1-(3)新設橋について

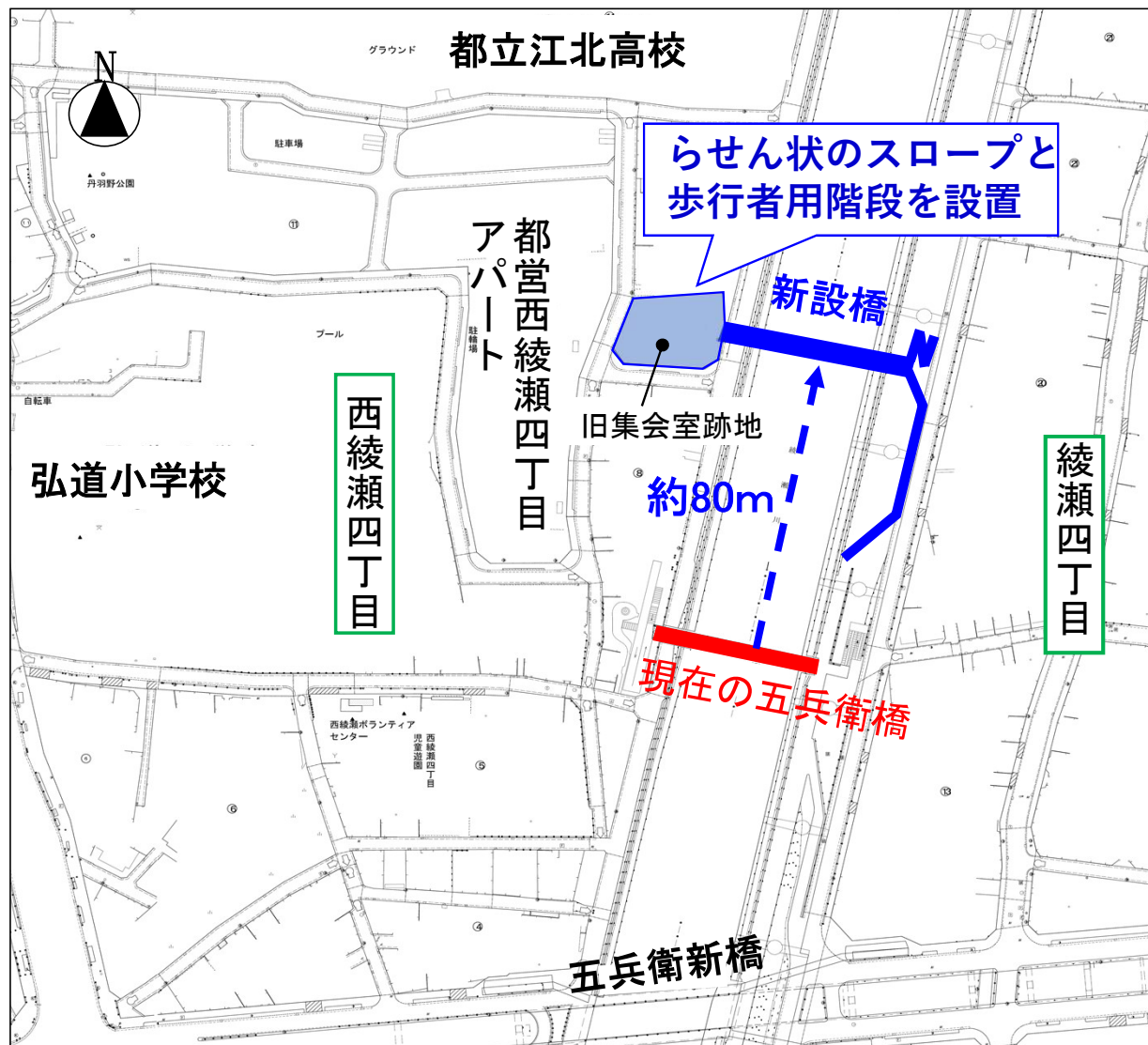
## ■全体イメージ



# 1-(3)新設橋について

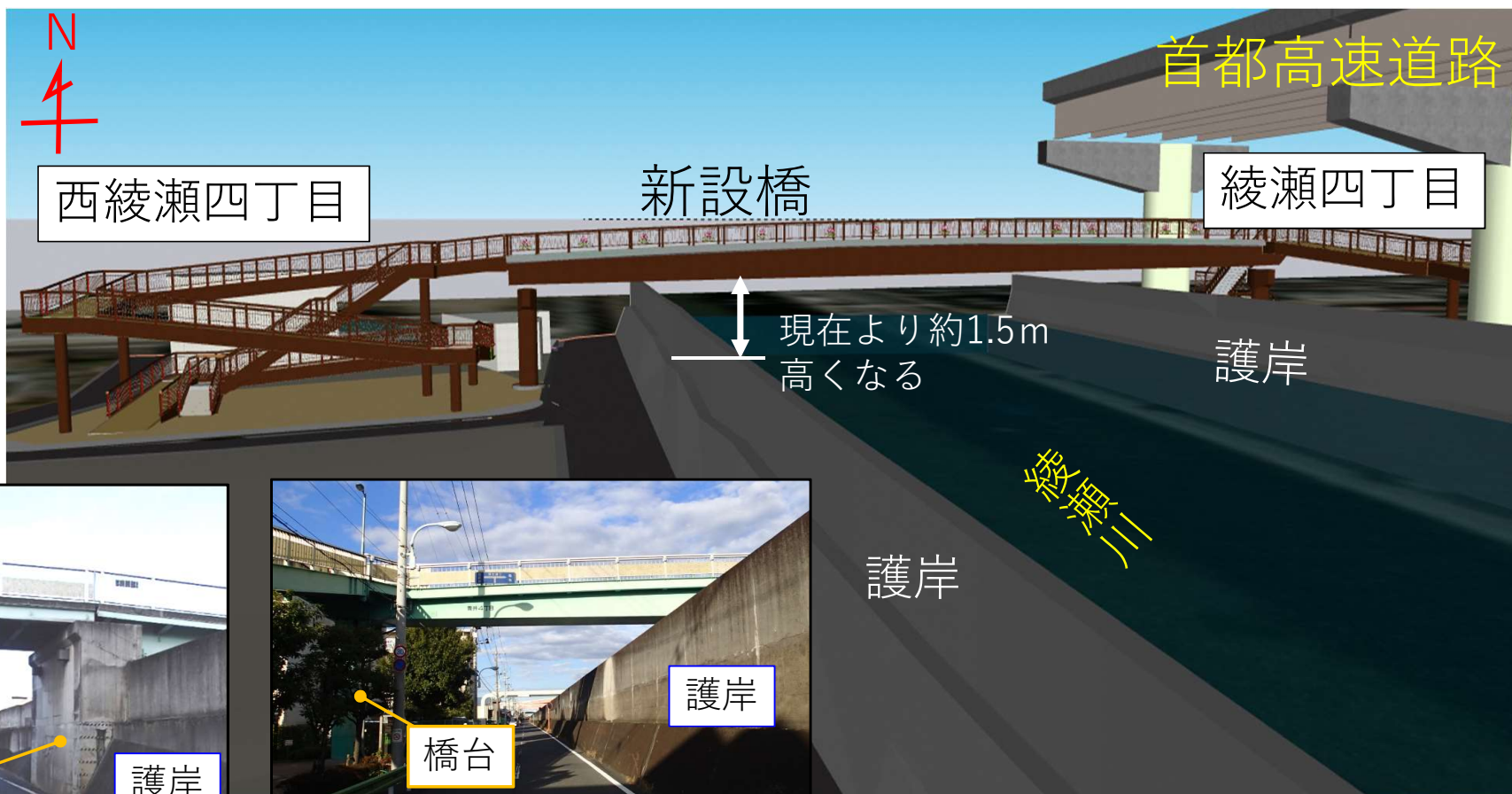
## ■ 架け替えの位置

集会室用地の現在の様子



# 1-(3)新設橋について

## ■側面



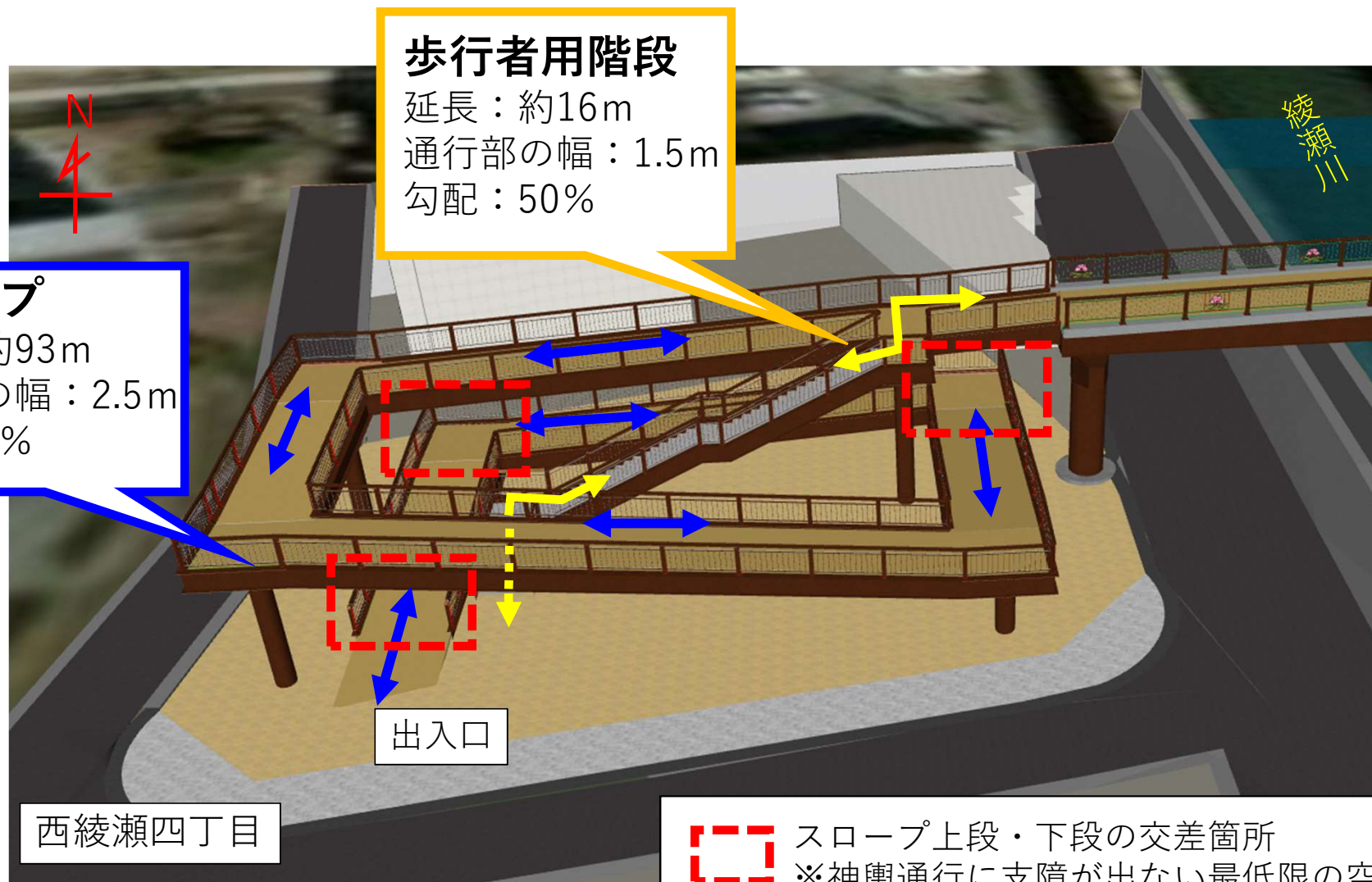
現在の五兵衛橋（右岸側）  
＜護岸と橋台が一体の形式＞




みどり歩道橋  
＜橋桁が護岸を跨ぐ形式＞

# 1-(3)新設橋について

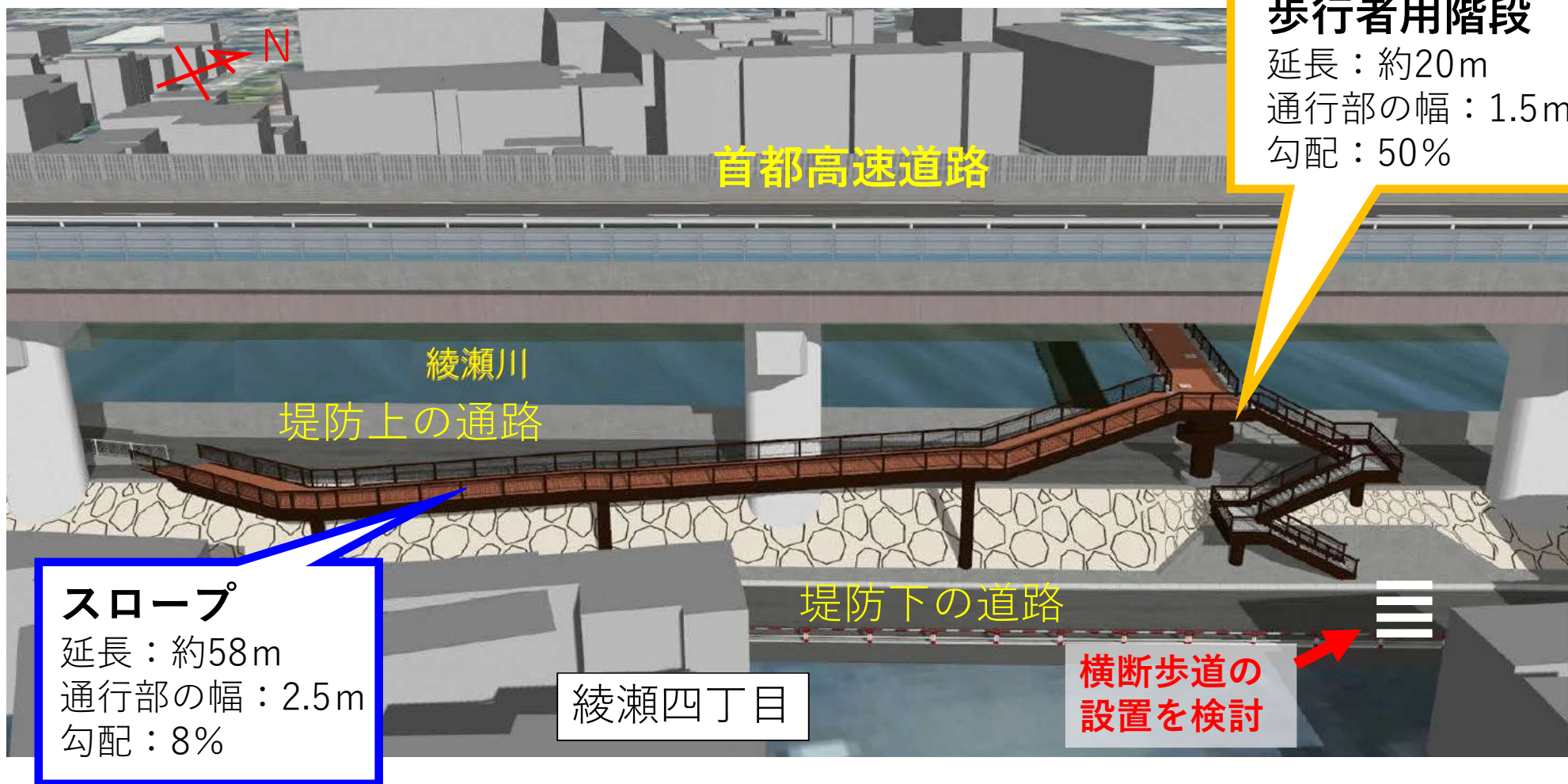
## ■西側



 スロープ上段・下段の交差箇所  
※神輿通行に支障が出ない最低限の空間を確保

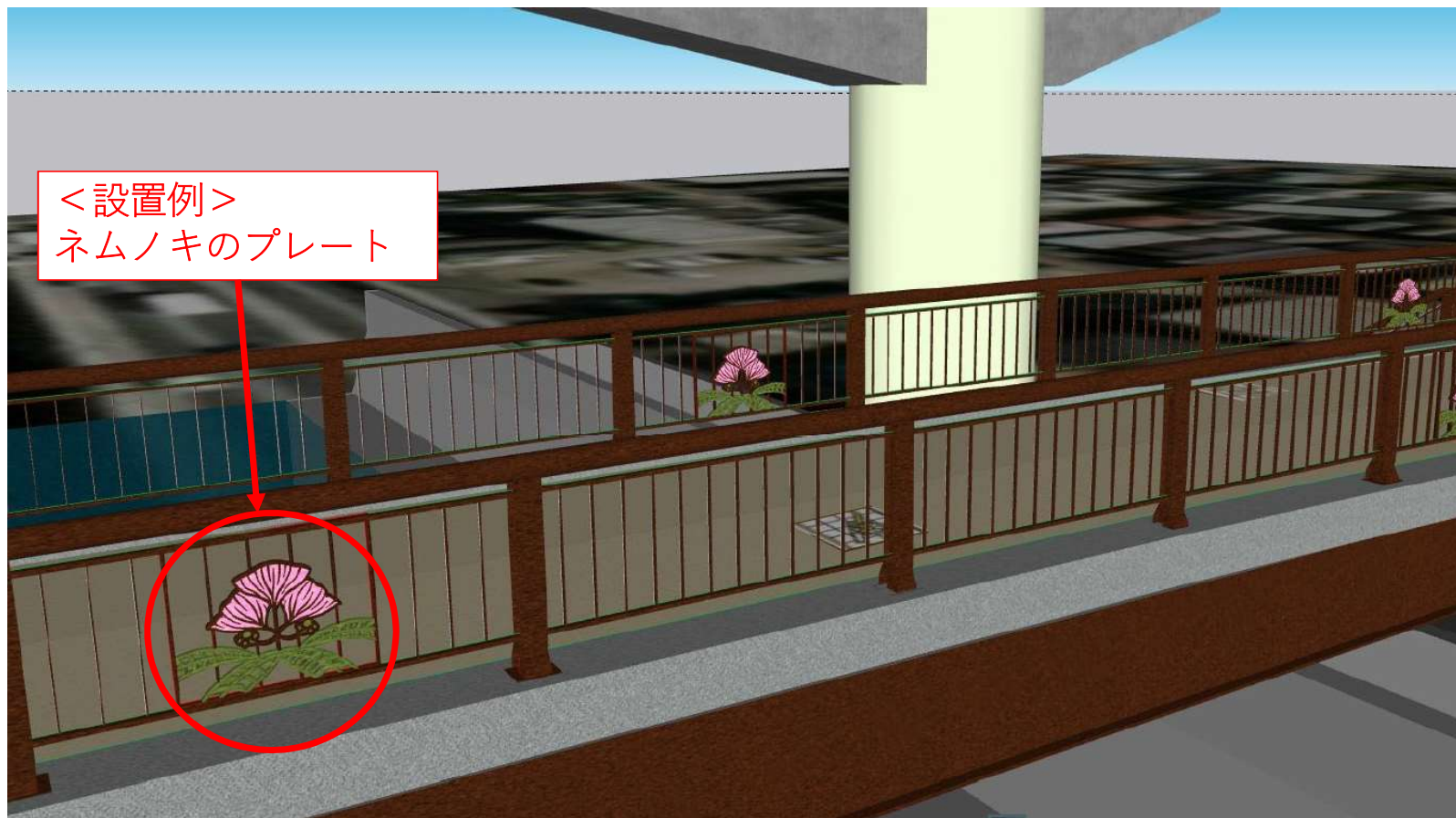
# 1-(3)新設橋について

## ■東側



# 1-(3)新設橋について

## ■高欄のデザイン（案）



<設置例>  
ネムノキのプレート



新選組

デザイン  
検討中



高瀬船

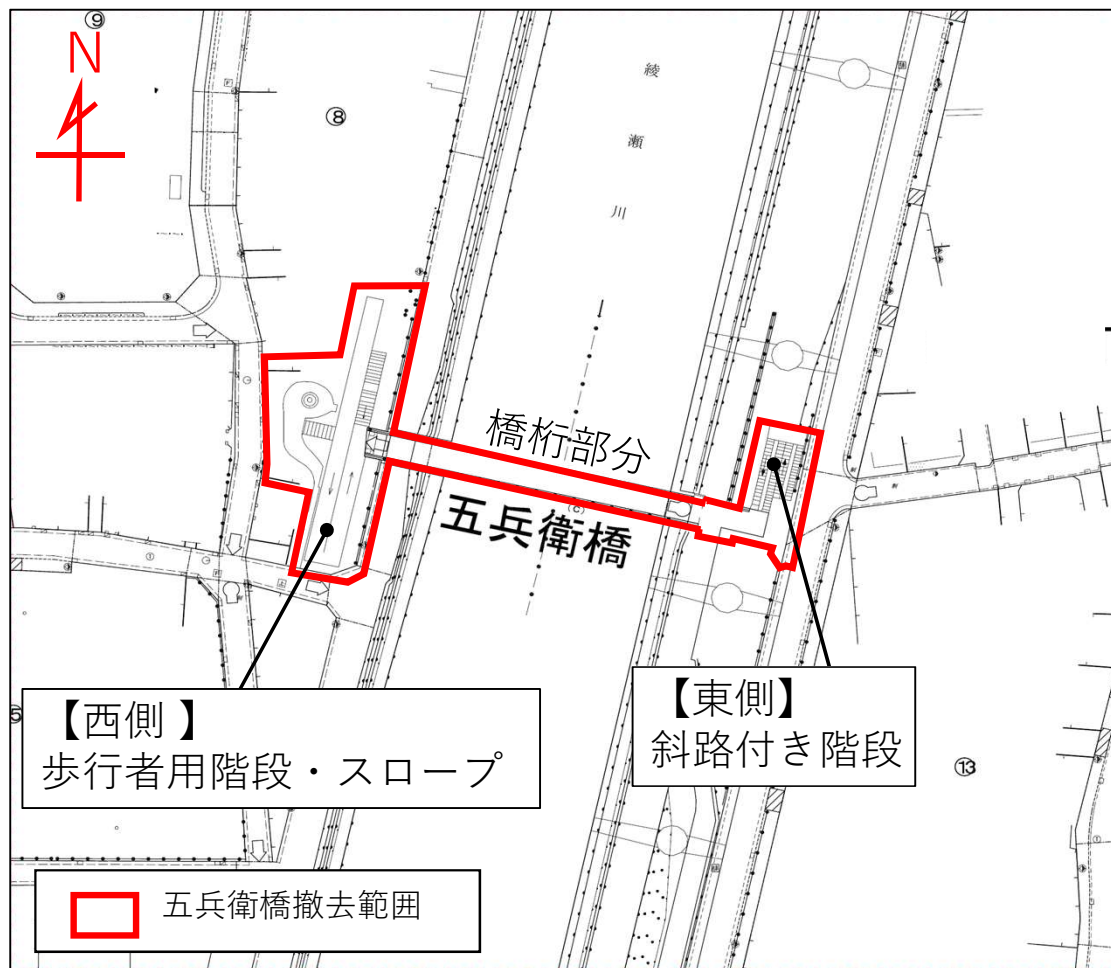


# 1. 架設計画について

- (1) 現在の五兵衛橋の状況
- (2) 架け替え事業のこれまでの経緯
- (3) 新設橋について
- (4) 既存の橋の撤去について
- (5) 自転車・歩行者の動線の変更について

# 1-(4)既存の橋の撤去について

## ■撤去範囲



【西側】歩行者用階段・スロープ



【東側】斜路付き階段

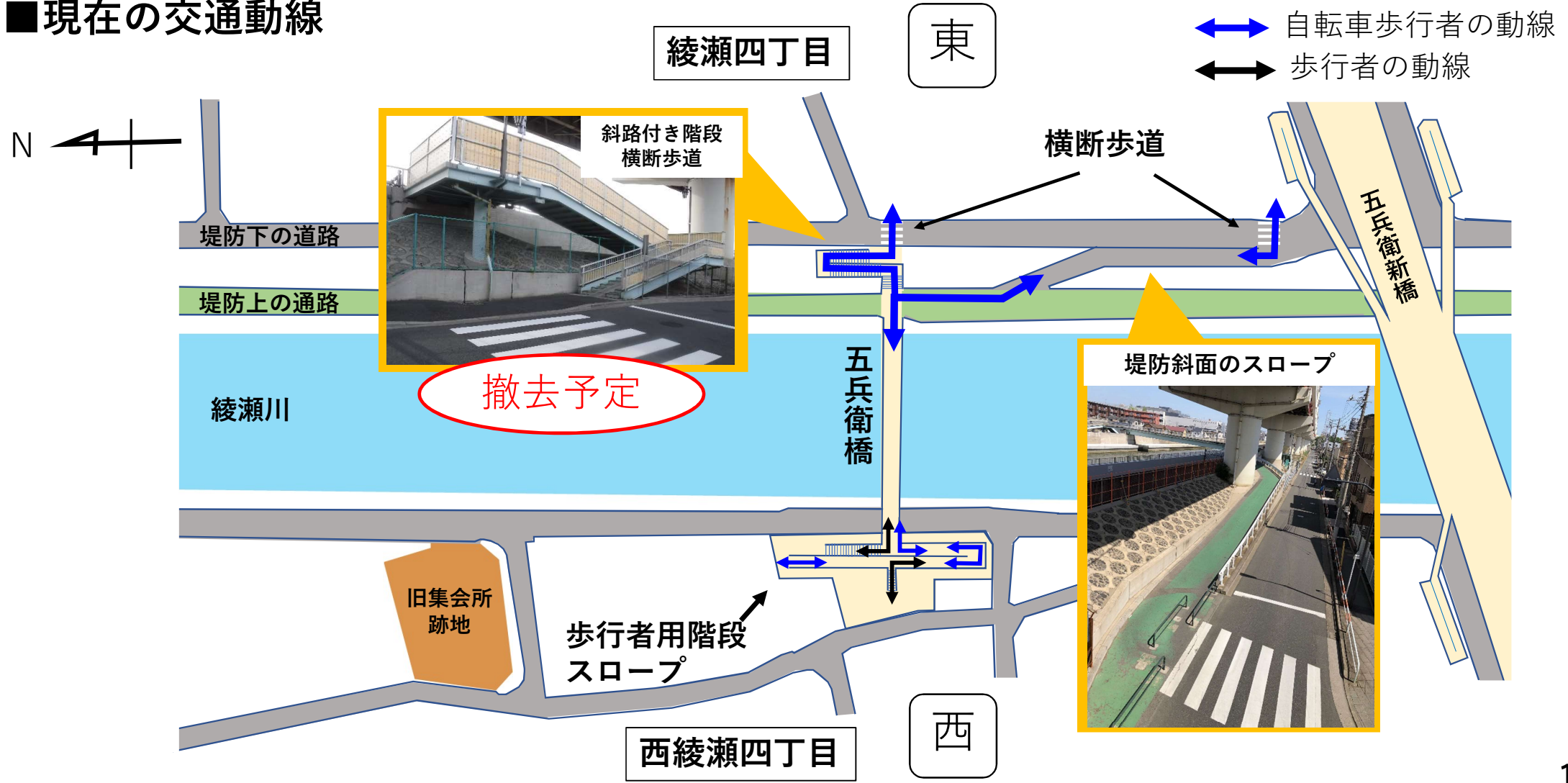


# 1. 架設計画について

- (1) 現在の五兵衛橋の状況
- (2) 架け替え事業のこれまでの経緯
- (3) 新設橋について
- (4) 既存の橋の撤去について
- (5) 自転車・歩行者の動線の変更について

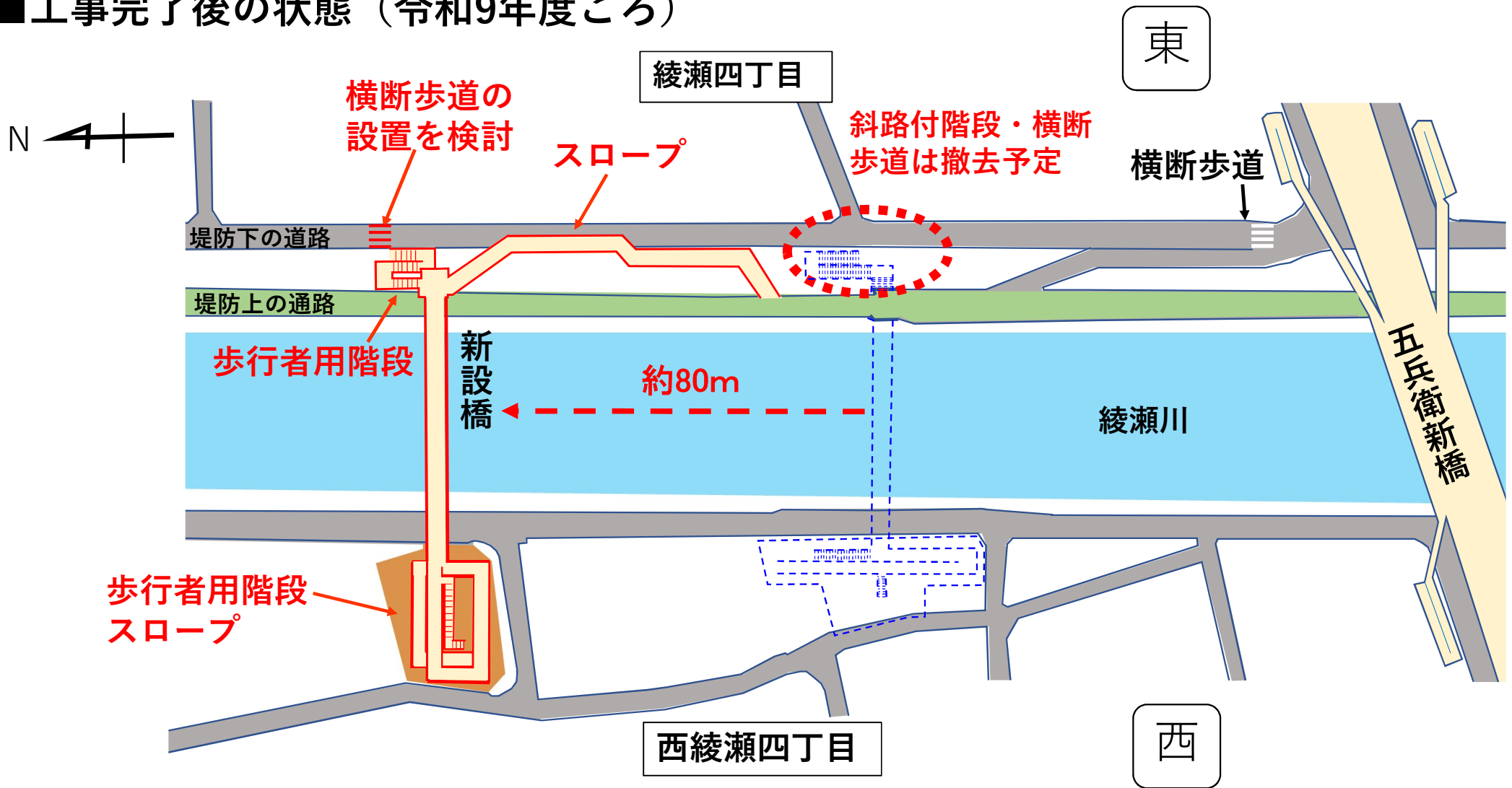
# 1-(5) 自転車・歩行者の動線の変更について

## ■現在の交通動線



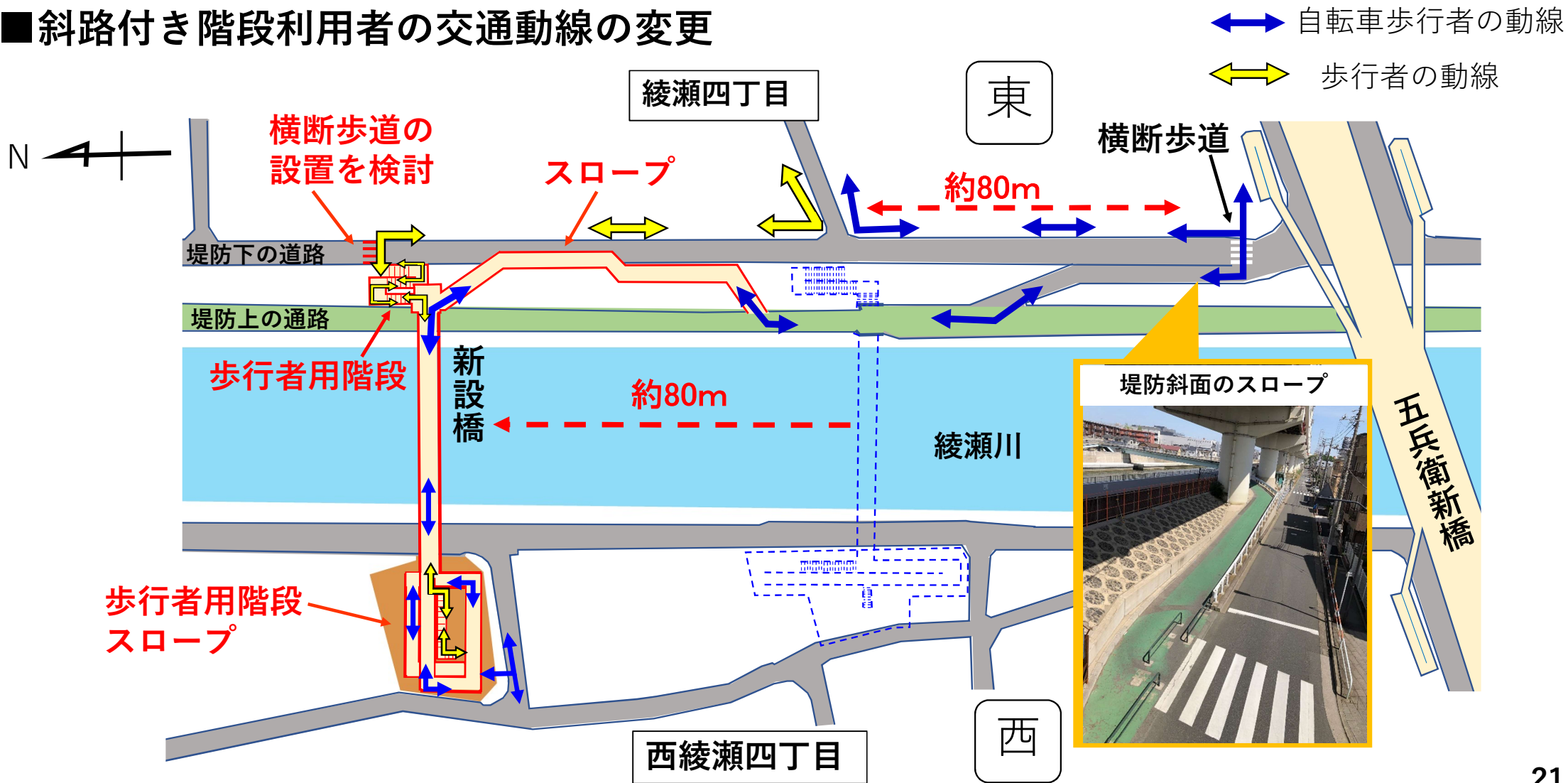
# 1-(5) 自転車・歩行者の動線の変更について

## ■ 工事完了後の状態（令和9年度ごろ）



# 1-(5) 自転車・歩行者の動線の変更について

## ■ 斜路付き階段利用者の交通動線の変更



## 2. 工事について

(1) 工事箇所の区分

(2) 工事スケジュール

(3) 交通規制

(4) 環境対策

## 2. 工事について

### (1) 工事箇所の区分

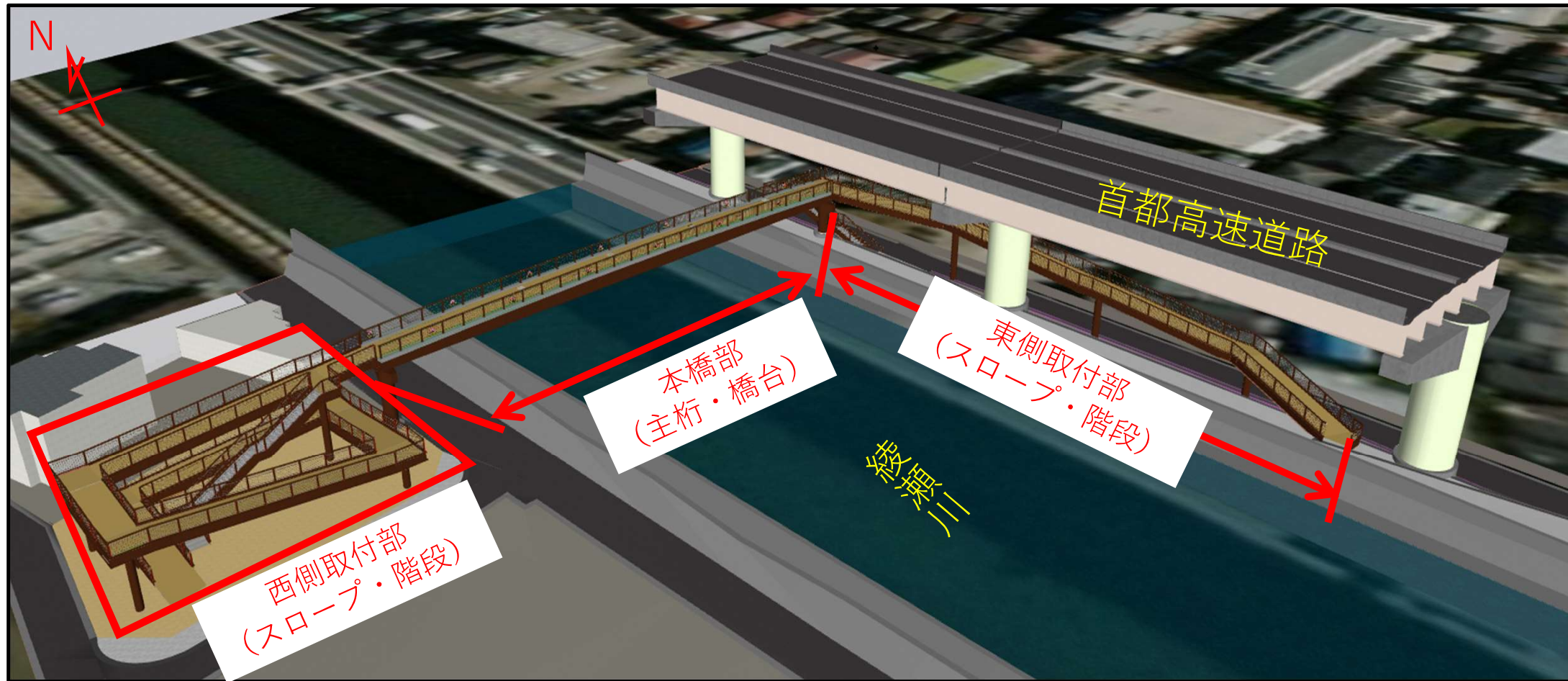
(2) 工事スケジュール

(3) 交通規制

(4) 環境対策



## 2-(1)工事箇所区分



## 2. 工事について

(1) 工事箇所の区分

(2) 工事スケジュール

(3) 交通規制

(4) 環境対策

## 2-(2)工事スケジュール

		2024年度 (R6年度)	2025年度 (R7年度)	2026年度 (R8年度)	2027年度 (R9年度)
新しい橋の設置工事	本橋部工事	橋台工事			
	主桁の製作	工事着手 R6年秋頃		別の場所での主桁の製作作業を行うため、現地での工事は中断	
	主桁の設置工事				R8年度末 新設橋完成予定
	東側取付部工事				工事着手・完了 時期は検討中
	西側取付部工事				
現在の橋の撤去工事					

## 2-(2)工事スケジュール

### ■工事の時間

朝8時頃～夕方6時頃を予定

### ■工事の日時

原則、日、祝日は工事は行わない予定です

※ 東京都施工の**綾瀬新橋架け替え工事、五兵衛新橋長寿命化工事**との工程調整により、工事スケジュールの変更が生じる可能性あり。



随時、情報周知をさせていただきます

## 2. 工事について

(1) 工事箇所の区分

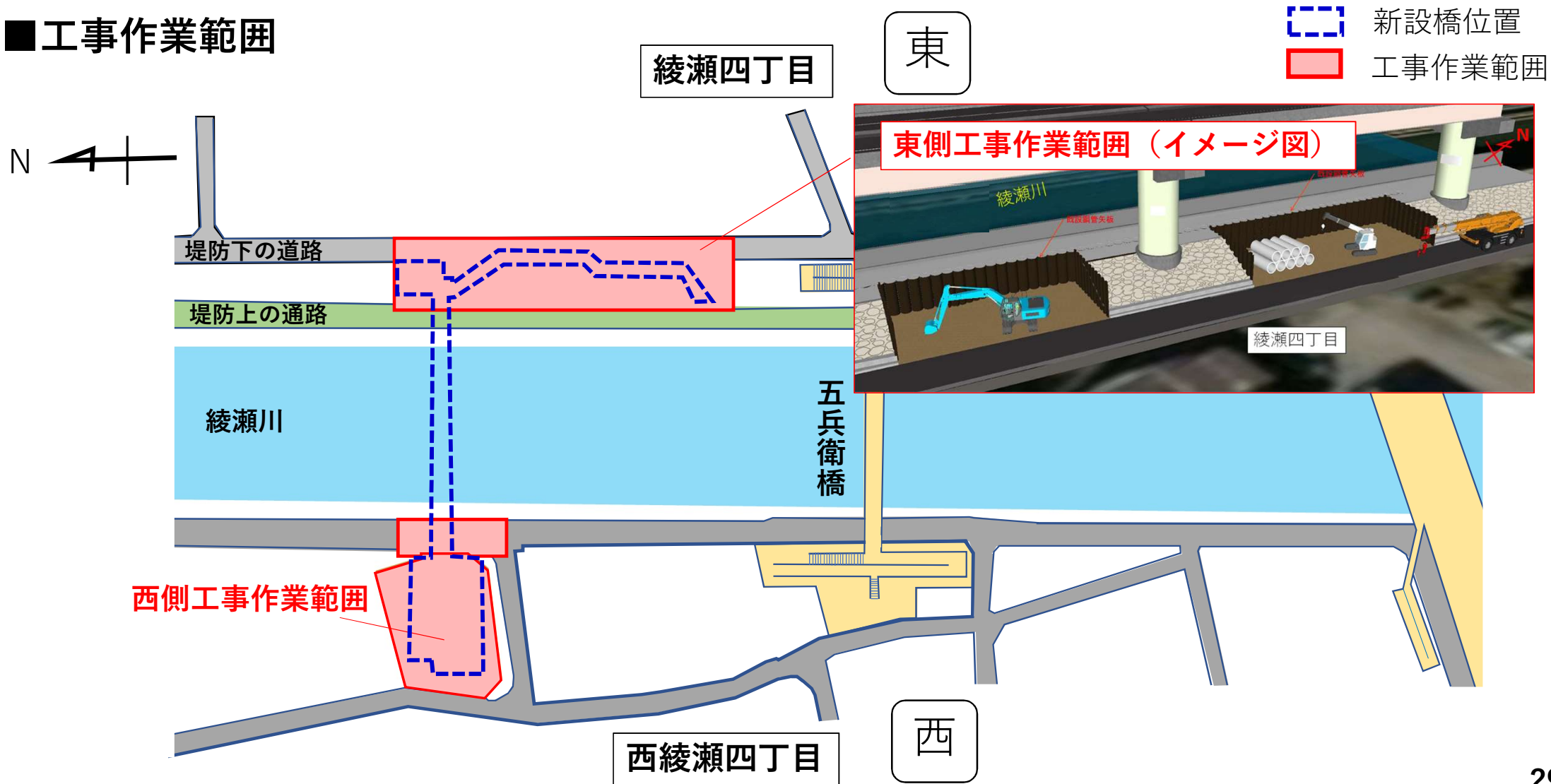
(2) 工事スケジュール

(3) 交通規制

(4) 環境対策

# 2-(3)工事に伴う交通規制

## ■工事作業範囲






## 2-(3)工事に伴う交通規制

### 交通規制範囲



※**交通規制**は工事を行っている期間中、**土日、祝日も含み夜間**も行う予定。

#### 【凡例】

-  **車両通行止め予定箇所**  
※沿道の方の車両は進入可
-  **車両通行止め予定区間**  
※沿道の方の車両は通行可  
一方通行解除予定
-  **工事作業範囲**

## 2. 工事について

(1) 工事箇所の区分

(2) 工事スケジュール

(3) 交通規制

(4) 環境対策

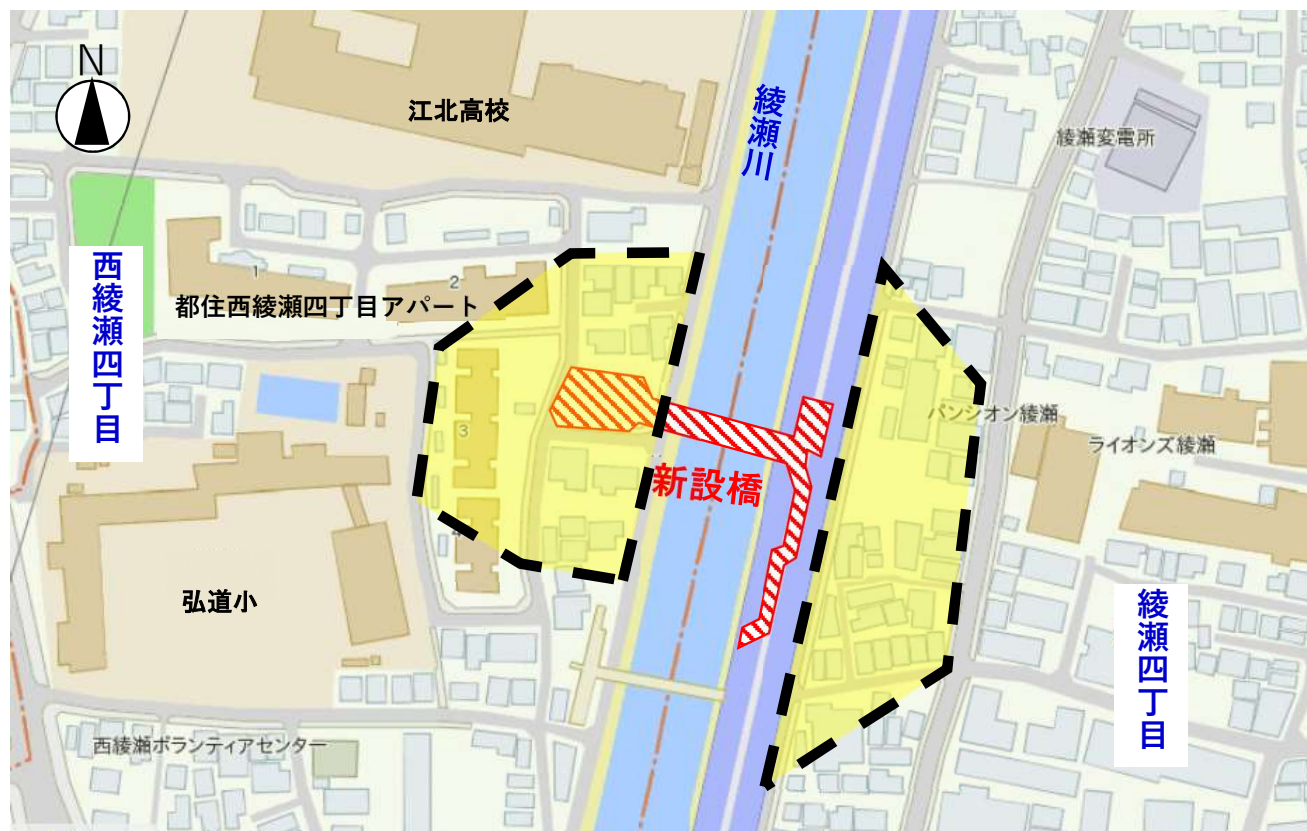


## 2-(4)環境対策


### ■工事前後の家屋調査と損害補償

万が一、工事によって家屋に損傷が生じた場合を想定し、工事着手前、工事完了後に工事作業範囲から一定範囲の家屋を対象に家屋調査を実施させていただきます。

調査の結果、工事による損傷と認められた場合は、損害に対する補償をさせていただきます。



対象範囲の外の方も希望がありましたら、ご相談ください。

 家屋調査対象範囲（予定）  
※工事作業範囲から約40mの範囲

## 2-(4)環境対策

※類似対策の写真を掲載しています



排出ガス対策型・低騒音の建設機械を採用



工事現場の散水状況



タイヤ洗浄状況



## ■五兵衛橋架け替え事業に関する問合せ先

足立区 都市建設部 道路公園整備室  
道路整備課 整備第一係

T E L : 03-3880-5922 (直通)

F A X : 03-3880-5620

E-mail : [gairo@city.adachi.tokyo.jp](mailto:gairo@city.adachi.tokyo.jp)