

一級河川砂川

坂本橋に関する計画説明会

2020年9月

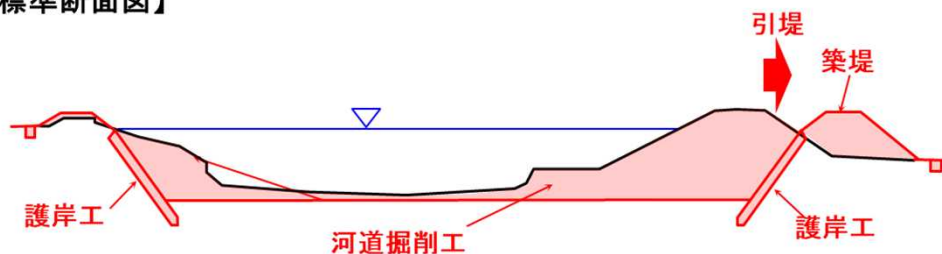
岡山県

- 1 砂川河川改修事業の概要
- 2 進捗状況とR2年度の予定
 - 1) 激特事業区間
 - 2) 災害関連事業・堤防強化対策区間
- 3 坂本橋 橋梁計画
 - 1) 計画概要
 - 2) 工事内容とスケジュール(予定)
 - 3) 計画平面図
 - 4) 工事中の迂回路
 - 5) 仮橋・新設橋イメージ

1 砂川河川改修事業の概要



【標準断面図】

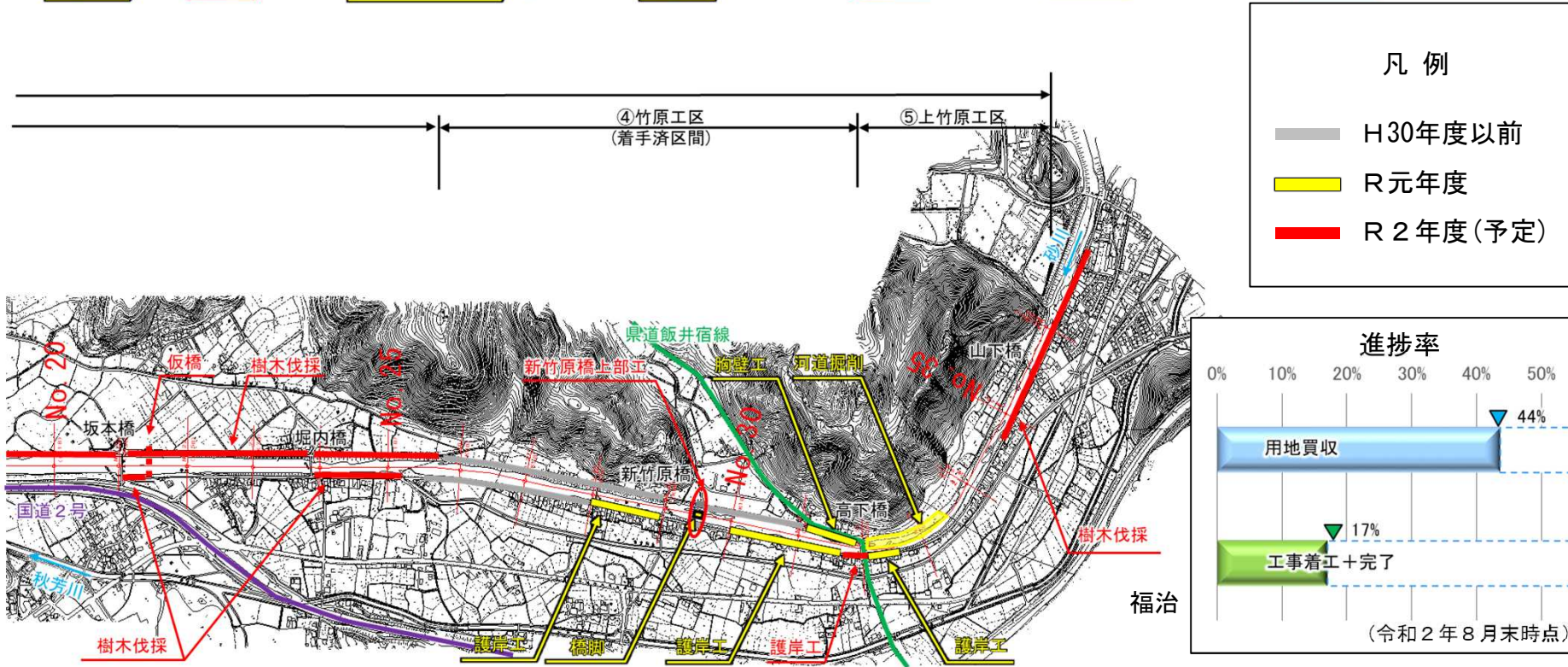
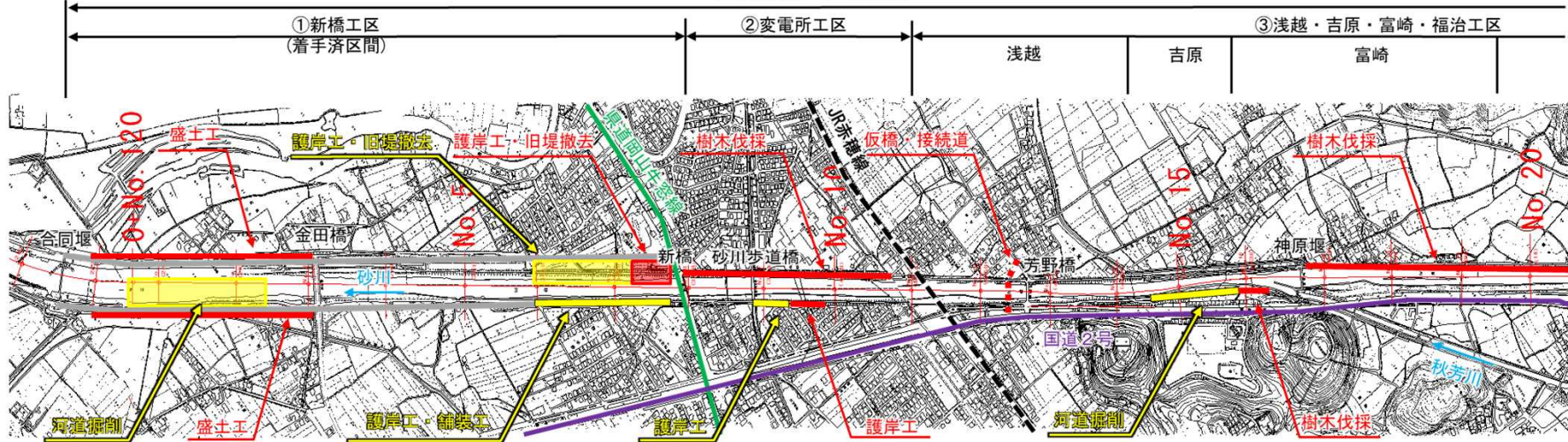


【堤防(市道)拡幅整備イメージ図】 拡幅



2 進捗状況とR2年度の予定 1) 激特事業区間

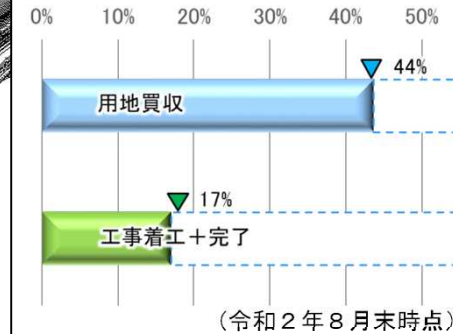
事業延長 L=7.2km



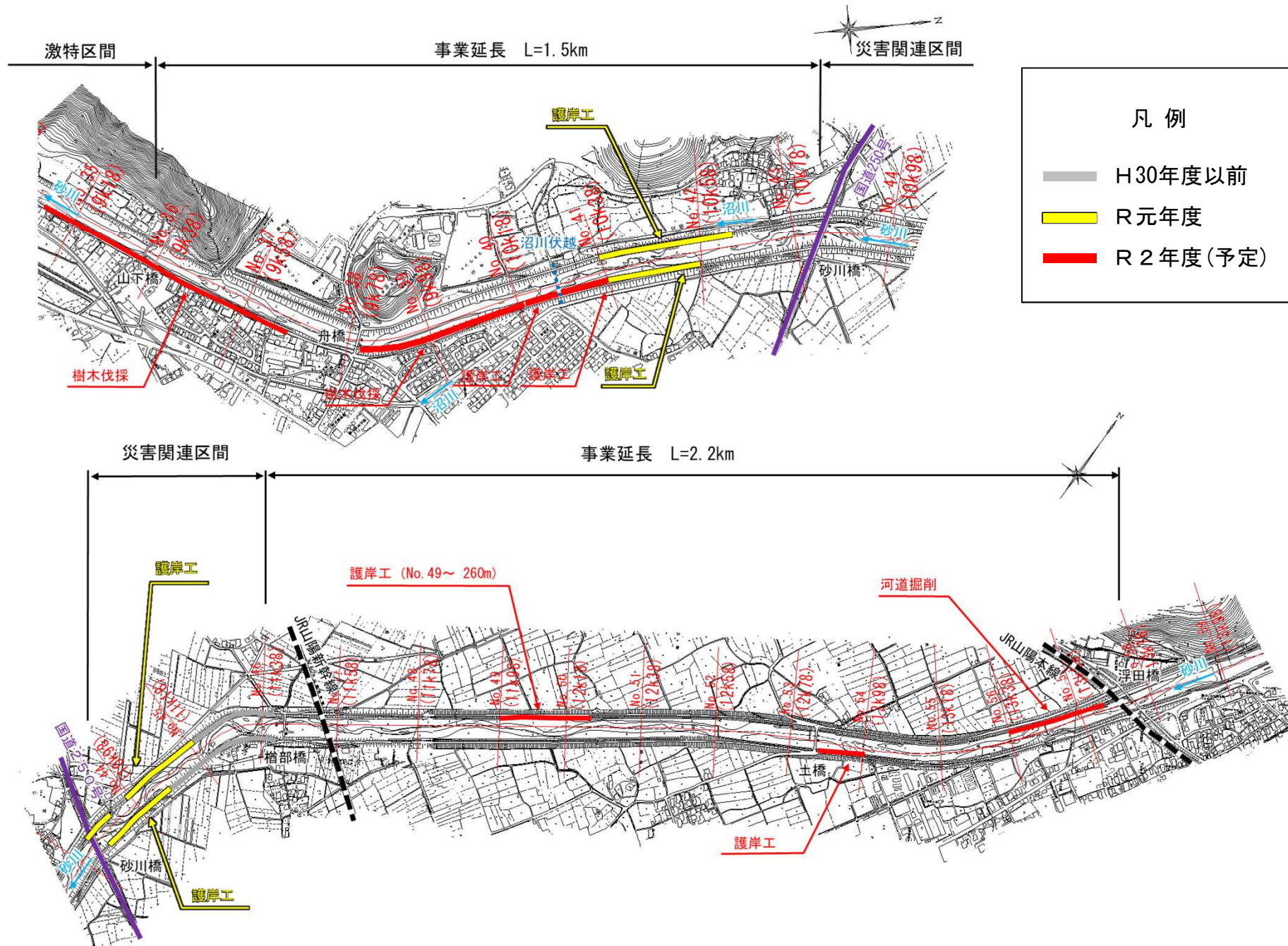
凡例

- H30年度以前
- R元年度
- R2年度(予定)

進捗率



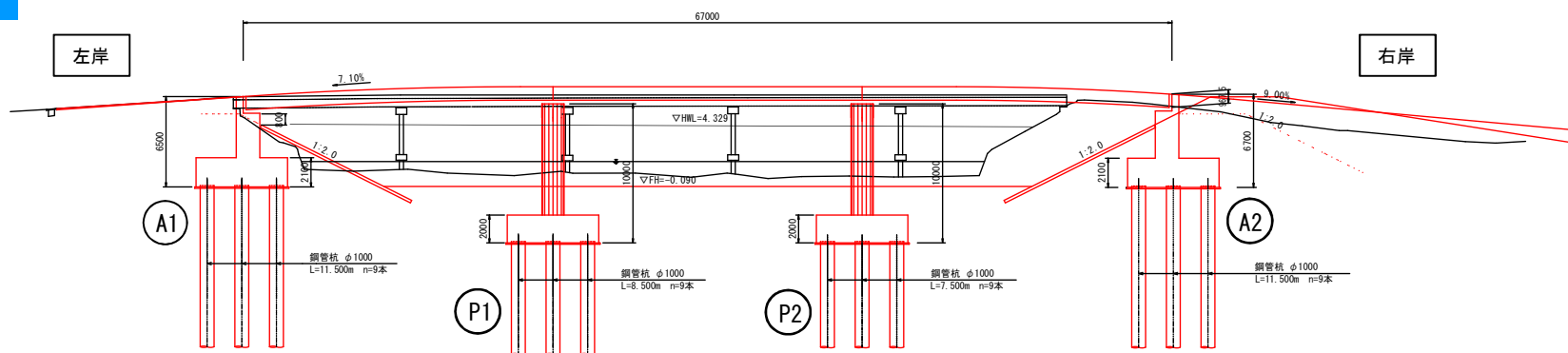
2 進捗状況とR2年度の予定 2)災害関連・堤防強化対策区間



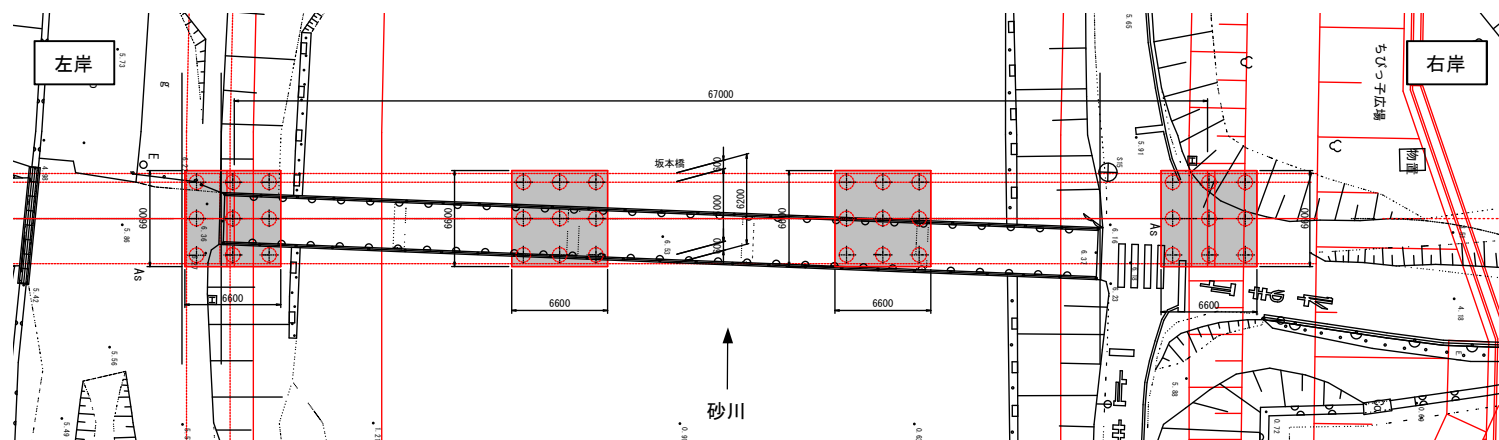
3 坂本橋 橋梁計画 1) 計画概要

- 架橋位置 : 現在の位置
- 橋 長 : 67.0m (現況 60.2m)
- 幅 員 : 5.0m (現況 3.2m)
- 上部構造 : PC 3径間連結プレテンション方式床版橋
- 下部構造 : 逆T式橋台 鋼管杭Φ1000 / 壁式橋脚 鋼管杭Φ1000

側面図

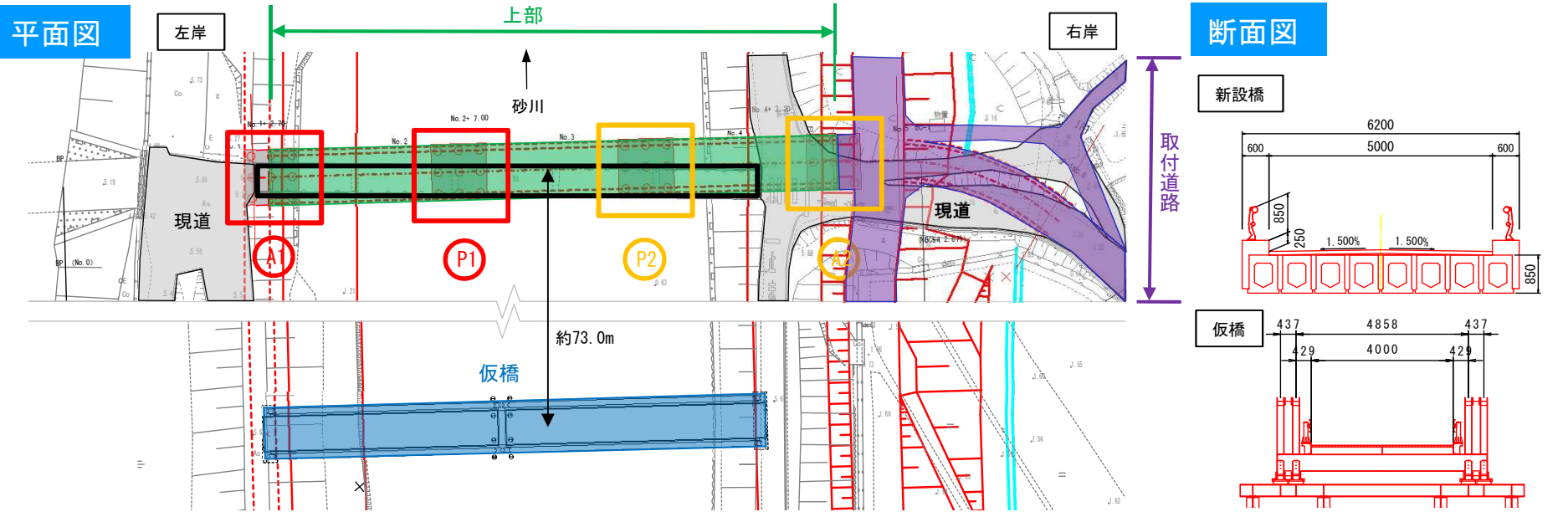


平面図

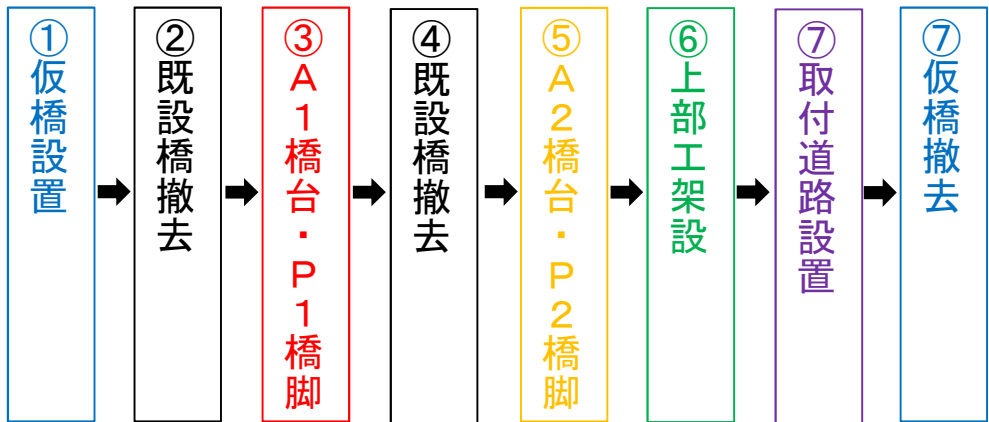


3 坂本橋 橋梁計画 2) 工事内容とスケジュール(予定)

新設橋は、激特事業において河道の拡幅に伴い撤去する既設橋の位置に架設する。
 なお、工事期間中は、既設橋の上流に仮橋を設置する。



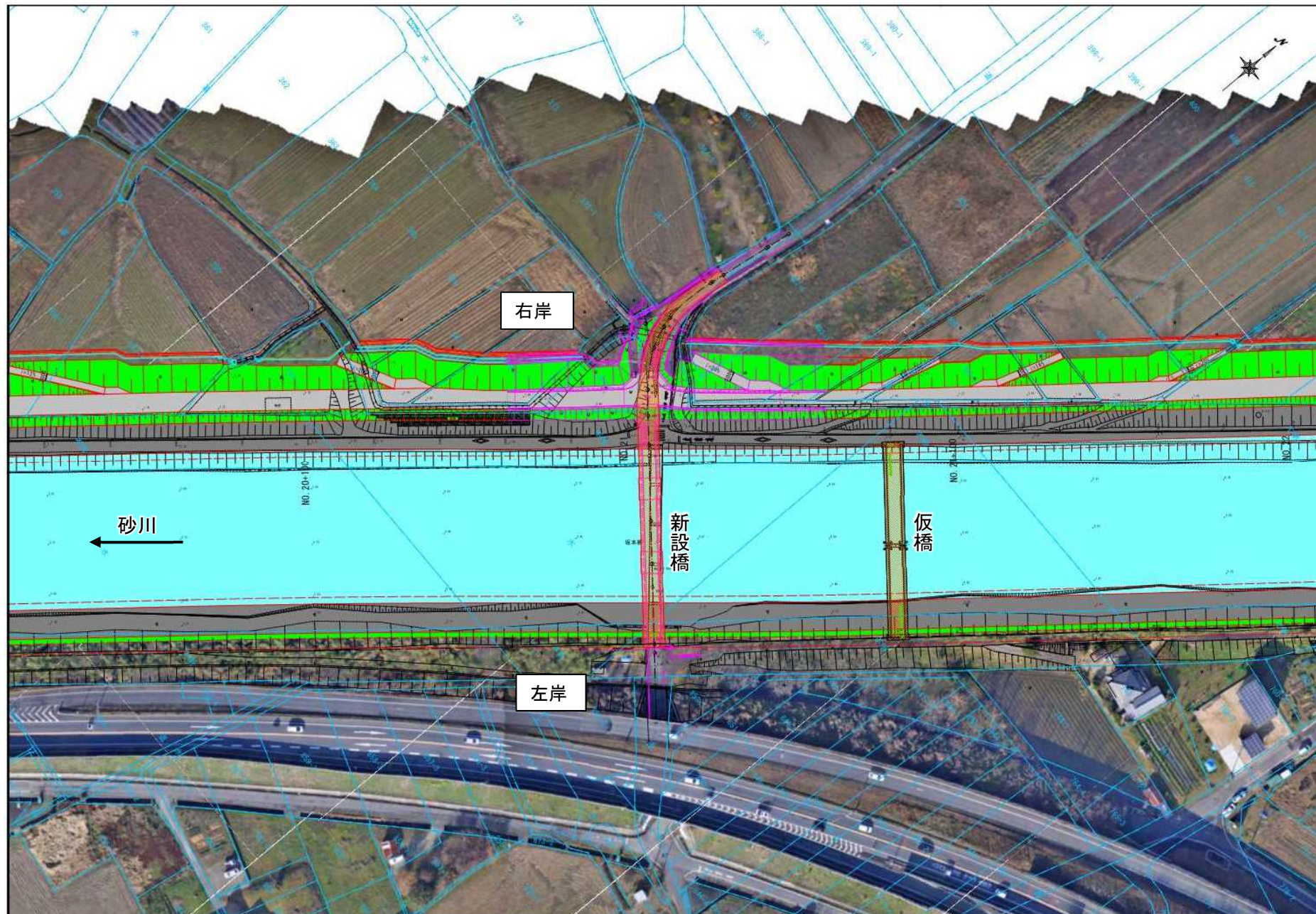
スケジュール (予定)



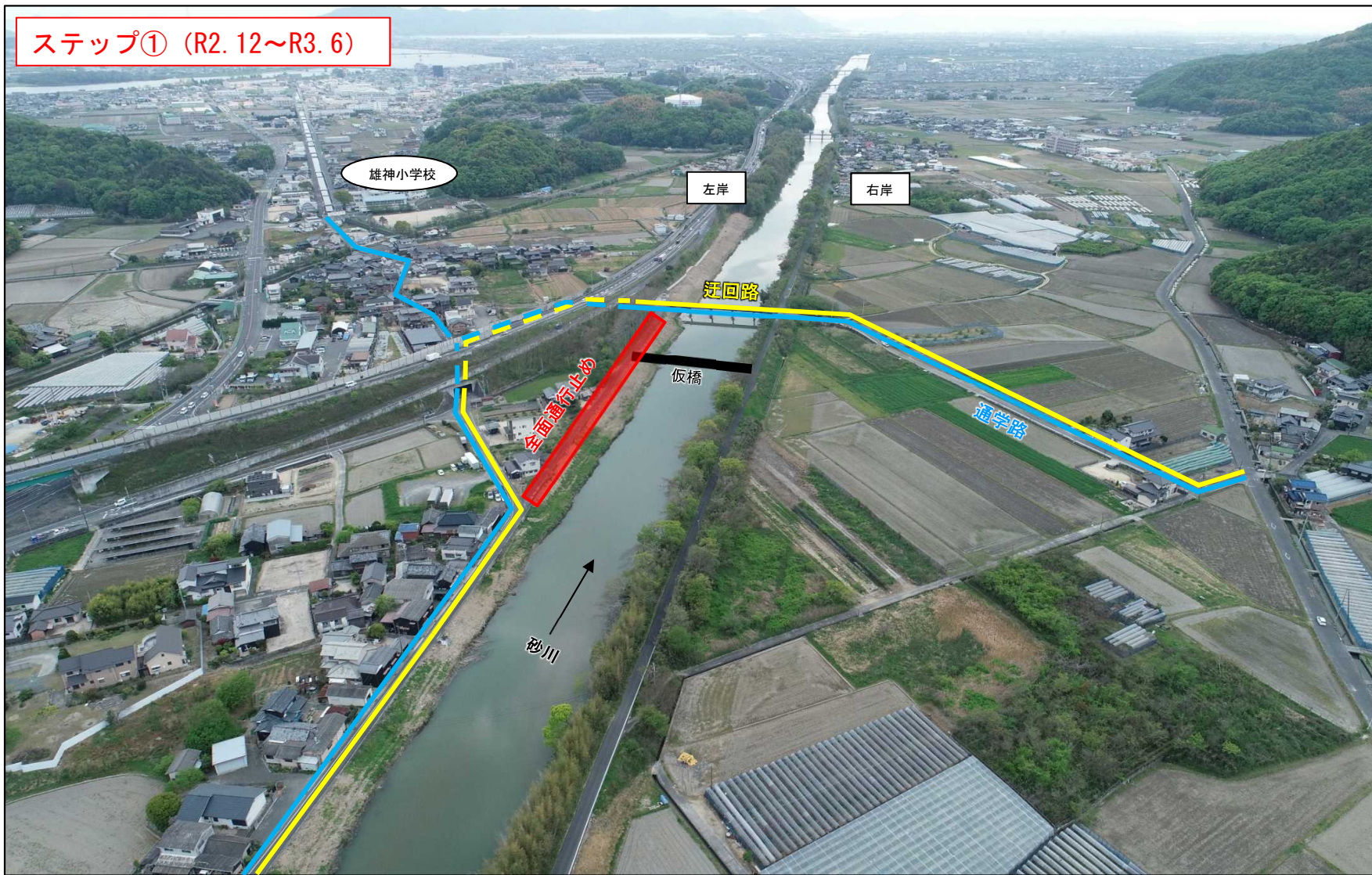
	令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度	
	10	3	6	10	3	6	10	3
仮橋設置			■					
既設橋撤去				■		■		
A1橋台・P1橋脚					■			
A2橋台・P2橋脚							■	
上部工架設								■
取付道路設置								■
仮橋撤去								■
迂回路について	ステップ①		ステップ②		ステップ③			

※今後のスケジュールについては、変更することがあります。 6

3 坂本橋 橋梁計画 3) 計画平面図



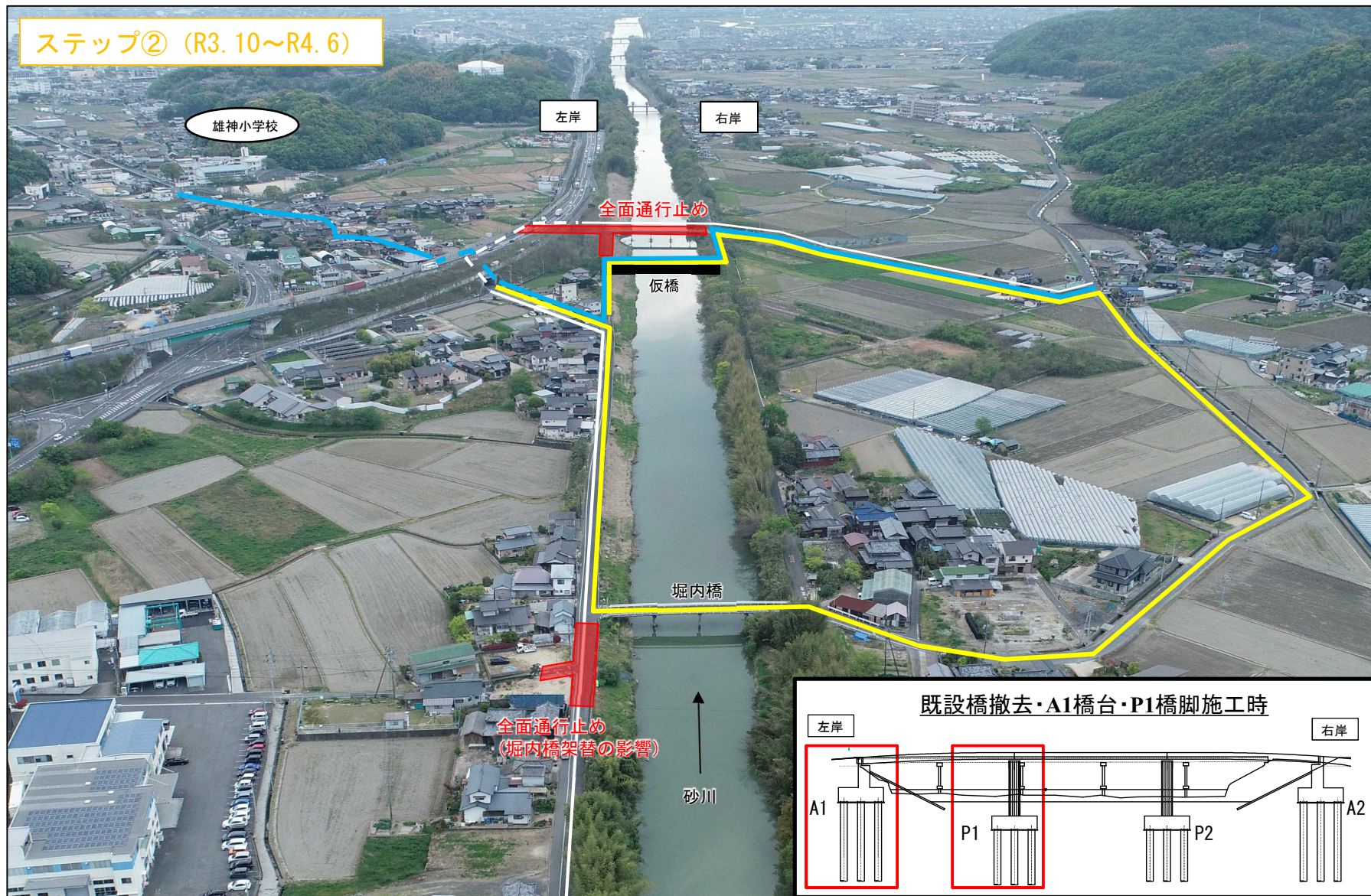
3 坂本橋 橋梁計画 4) 工事中の迂回路



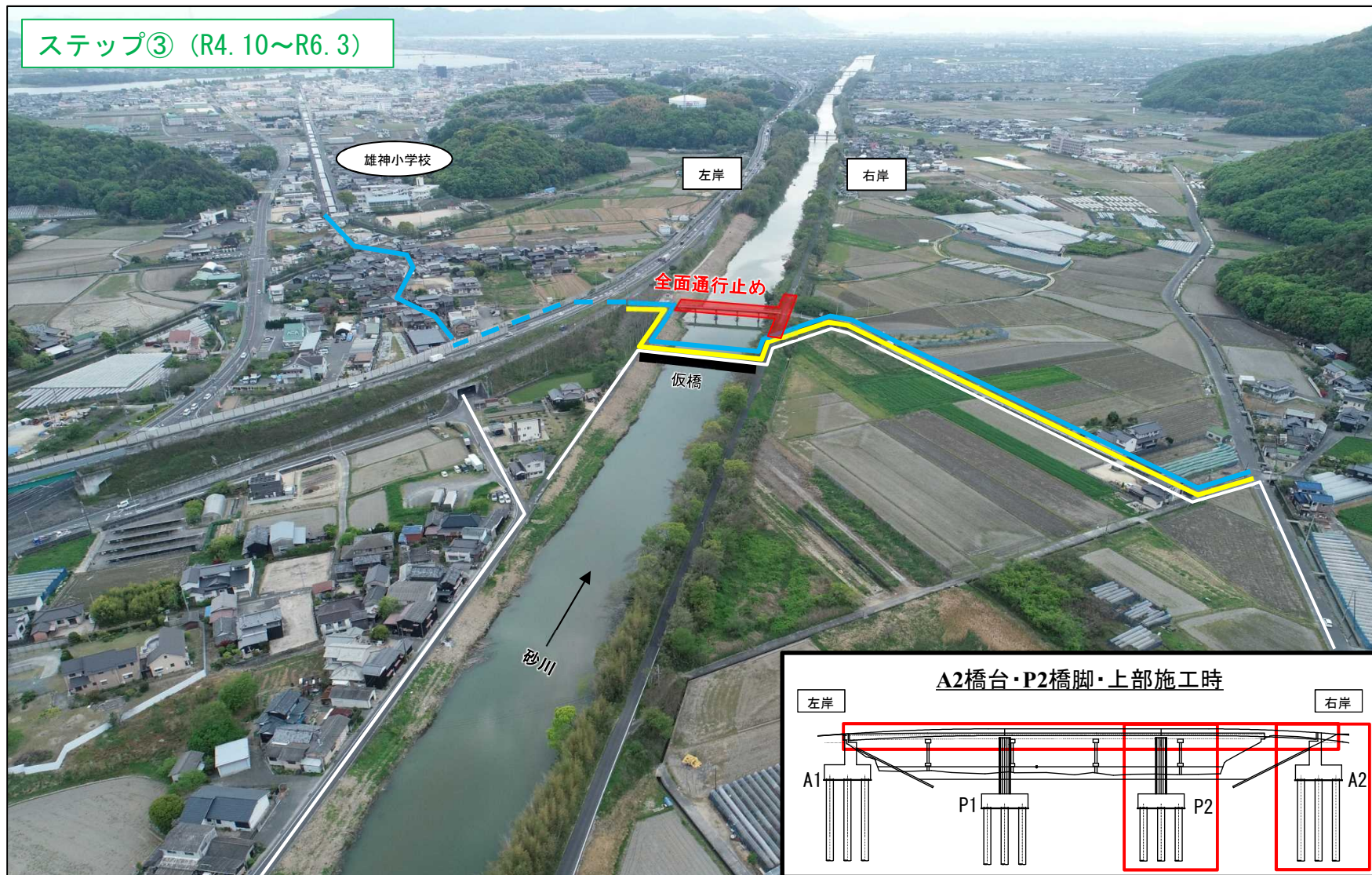
- 全面通行止め(終日)
- 通学路
- 迂回路

※工事中の迂回路の計画は、現時点のものであり、変更となる可能性があります。

3 坂本橋 橋梁計画 4) 工事中の迂回路



3 坂本橋 橋梁計画 4) 工事中の迂回路



■ 全面通行止め(終日) ■ 通学路 ■ 迂回路(後) □ 迂回路(前)



全景

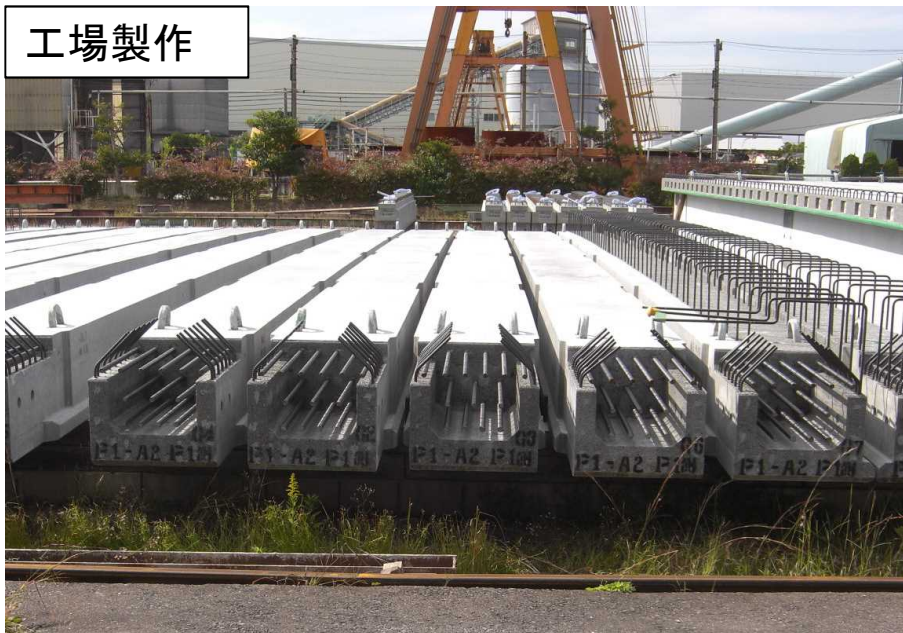
橋面



※イメージ写真のため、実際の構造とは異なります。

3 坂本橋 橋梁計画 5) 新設橋イメージ

工場製作



架設



完成イメージ(全景)



完成イメージ(橋面)

