

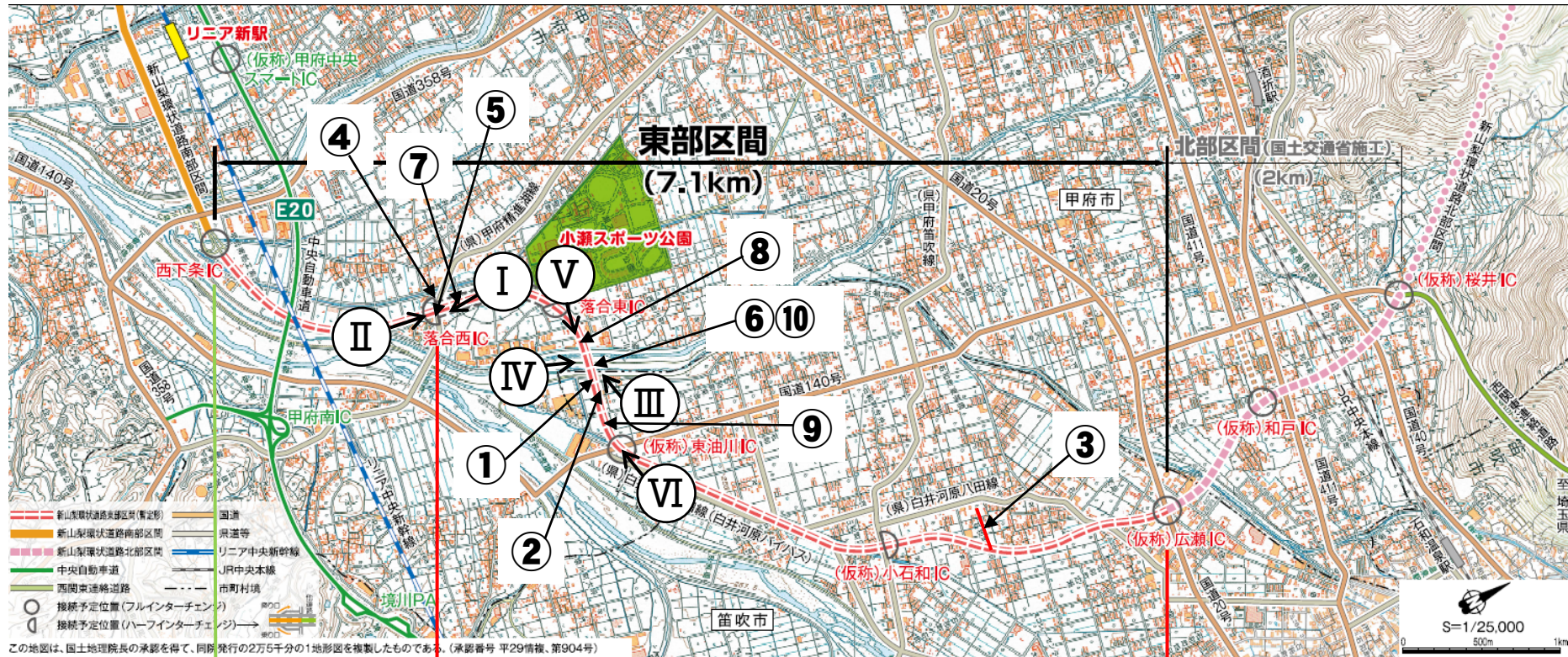
発行日：令和3年2月24日

新山梨環状道路通信

～2月 工事・設計・ 用地測量等の進捗状況～

新山梨環状道路は、甲府都市圏と周辺市町間の連結強化などを目的とした、全長約43kmの地域高規格道路です。
現在、新環状道路建設事務所では、西下条IC(甲府市小曲町)から(仮)広瀬IC(笛吹市石和町広瀬)までの東部区間(L=7.1km)の事業を進めています。
今回は、(仮)落合西IC(甲府市落合町)から(仮)広瀬IC(笛吹市石和町広瀬)の東部区間2期(L=5.5km)の工事進捗状況ならびに設計・用地測量等の進捗状況をお伝えいたします。

～東部区間2期 全体概要図～



東部区間1期(L=1.6km)

東部区間2期 (L=5.5km)

①～⑥：定点写真 ①～⑩：工事番号

令和2年度 新山梨環状道路(東部区間2期) 工事一覧

No.	契約番号	工事名	工期	受注者	No.	契約番号	工事名	工期	受注者
①	道整19-0028	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)濁川・平等川橋(仮称)下部工事その3(一部債務)	2019/12/19 ~ 2022/03/15	飯塚工業・ 風間興業・ 矢崎興業 JV	⑦	道整20-0020	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)落合1・2号橋(仮称)下部工事(一部債務)(余7)	2020/10/28 ~ 2022/10/31	長田組土 木・望月組 土木JV
②	道整19-0054	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)東油川高架橋(仮称)下部工事(一部債務)(余7)	2020/03/31 ~ 2022/03/15	飯塚工業・ 中村工務店 JV	⑧	道整20-0023	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)落合6号橋(仮称)下部工事(一部債務)(余7)	2020/10/28 ~ 2022/06/30	早野組・三 枝組JV
③	環状20-0045	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)工事用道路工事	2020/08/06 ~ 2021/03/15	芦沢組土木	⑨	道整20-0024	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)東油川高架橋(仮称)下部工事その1(一部債務)(余7)	2020/10/28 ~ 2022/07/19	飯塚工業・ 芦沢組土木 JV
④	道整20-0019	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)第一蛭沢橋上部工事(一部債務)	2020/10/02 ~ 2022/06/30	飯田鉄工	⑩	道整20-0025	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)濁川・平等川橋(仮称)鋼橋上部工製作・架設工事(一部債務)	2020/12/16 ~ 2025/12/28	横河フリッ ジ・榑崎製 作所・飯田 鉄工JV
⑤	道整20-0010	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)落合西本線橋(仮称)上部工製作・架設工事(一部債務)	2020/10/07 ~ 2022/06/30	飯田鉄工・ 横河フリッ ジ・榑崎製 作所JV					
⑥	環状20-0062	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)濁川・平等川橋(仮称)河川工事	2020/10/13 ~ 2021/03/12	森山組					

※R3.2.24時点 赤字：R2.12.23より追加箇所

I

No.⑤
橋を架ける工事を行います。
現在橋の材料を製作しており、R3の春頃から現場着手します。

至：西下条IC

落合西IC

II

No.④
R3.2.5より迂回路を供用開始しました。現在は、既設橋の架け替えを行うために既設の床版を取り壊しています。

至：落合東IC

既設橋

迂回路

No.⑦
橋脚(6基)を作る工事を行います。
現在は、橋脚を造るための地盤整備を行っています。

落合西IC

III

至：落合西IC

No.⑧
橋台を作る工事を行います。
現在は橋台基礎の鋼管杭を施工しています。

至：(仮)東油川IC

IV

No.⑥
橋を架けるために必要な河川の補強を行っています。
現在は護岸工の施工を行っています。

至：落合東IC

濁川 平等川

No.①

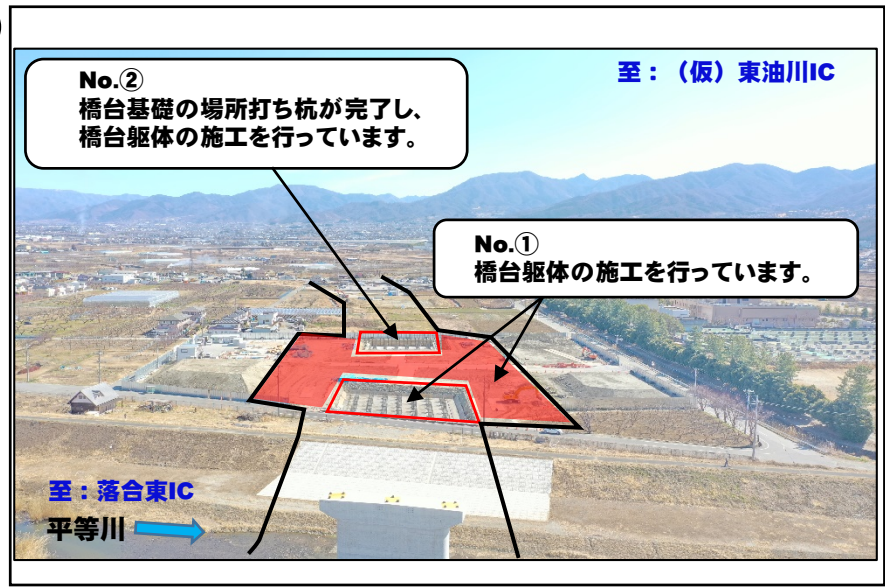
No.⑩
濁川・平等川を渡る橋を架ける工事を行います。
現在橋の材料を製作しています。

至：(仮)東油川IC

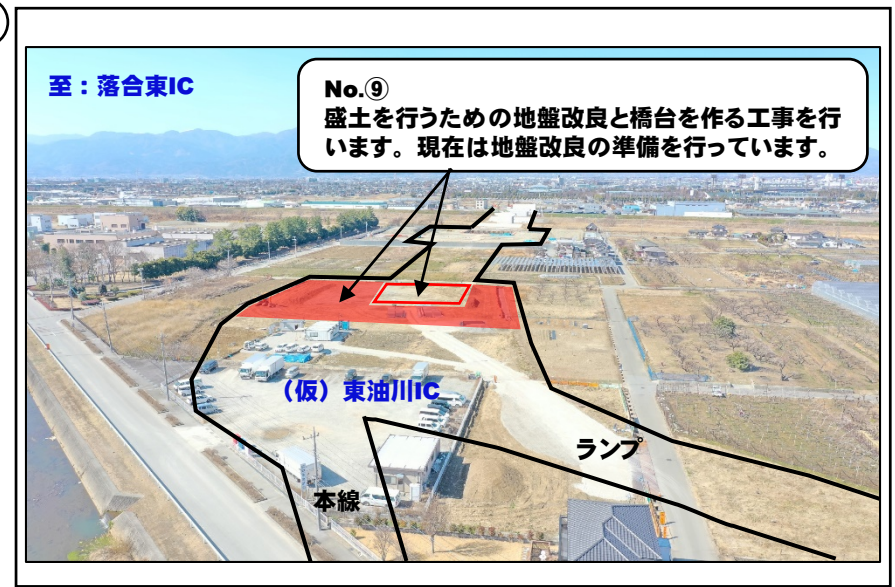
～現場進捗状況写真～

2021年2月24日撮影

V



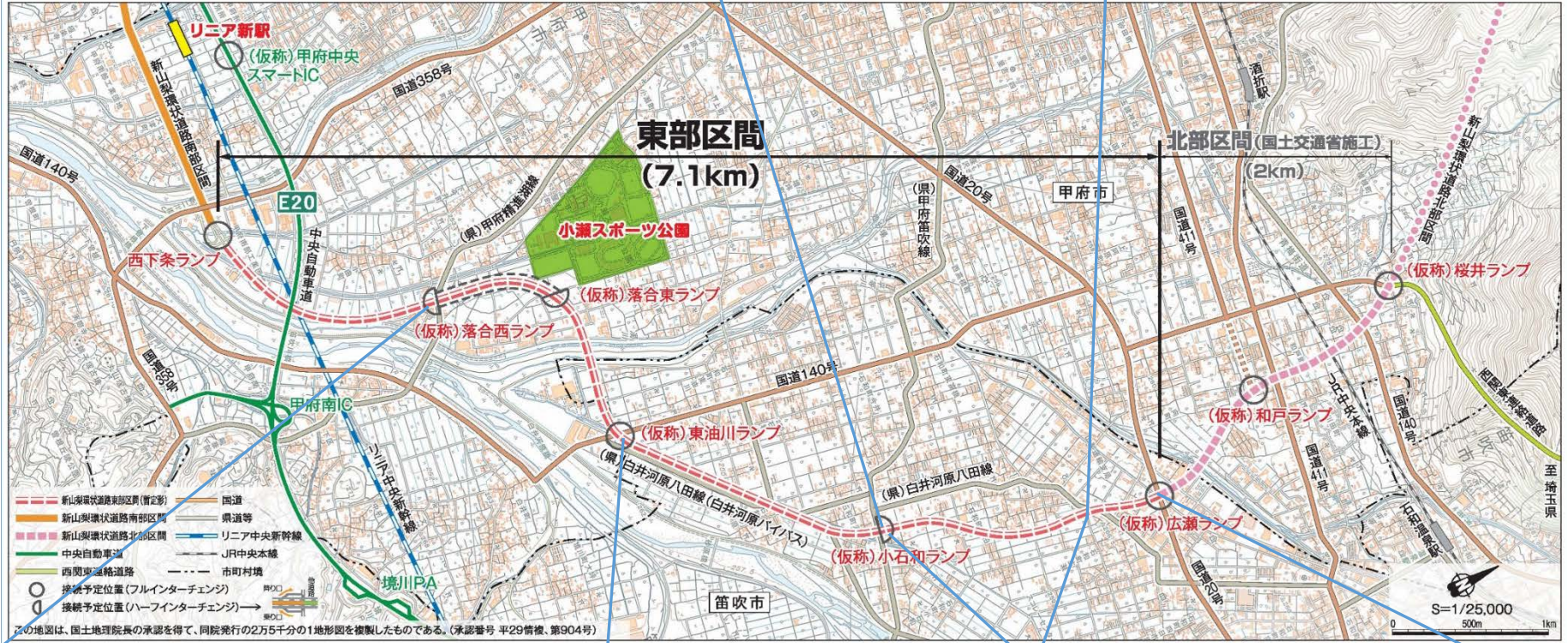
VI



黒枠：将来形のルートイメージ
赤枠：工事中箇所

笛吹市：石和町小石和の一部
石和町唐柏,石和町広瀬の一部

- 【進捗状況】
- ・側道詳細設計完了
 - ・橋梁予備設計完了
 - ・用地測量完了、調査を実施中
 - ・用地交渉実施中



甲府市：落合町,下鍛冶屋町,白井町
笛吹市：石和町東油川

- 【進捗状況】
- ・予備設計完了、詳細設計完了（一部修正設計完了）
 - ・用地測量、調査完了
 - ・用地補償説明実施中
 - ・用地交渉実施中
 - ・一部の工事実施中

笛吹市：石和町井戸,石和町河内,
石和町小石和の一部

- 【進捗状況】
- ・予備設計完了
 - ・詳細設計実施中
 - ・用地調査を実施中

笛吹市：石和町広瀬の一部

- 【進捗状況】
- ・側道詳細設計完了
 - ・橋梁予備設計完了
 - ・詳細設計完了
 - ・用地調査を実施中

◆東部区間の事業の流れ

① 都市計画決定

H25.3.7都市計画決定

② 事業化

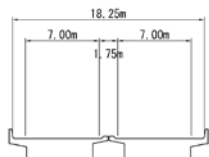
H26年度新規事業化

③ 測量・地質調査



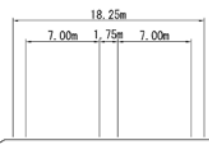
④ 道路構造検討

道路構造（盛土・高架）の範囲を検討します。



⑤ 予備設計

構造物の形式等を決定します。



⑥ 地質調査

構造物位置の地質調査をします。



概ね2年

⑦ 詳細設計

測量・地質調査結果に基づき、道路の詳細構造、構造物の設計図面等を作成します。

⑧ 用地幅杭設置

設計図を基に、関係者の方々に具体的な計画を説明し関係者の方々からの意見を賜る機会を設けます。



⑨ 用地測量・調査

道路建設に必要な範囲について現地に杭を設置します。

概ね1年



⑩ 用地補償説明

関係する土地の境界・面積および建物について調査します。



⑪ 用地交渉・契約

関係者の方々に用地補償等について説明します。



⑫ 建設工事

関係者の方々と用地補償の交渉を行い、契約を行います。

⑬ 完成・開通

周辺環境に十分に配慮しながら工事を実施します。

