

産業厚生常任委員会資料

平成28年8月22日
まち・農整備部
土木課

目 次

大門地区河川事業・県道事業の概要について

大門橋周辺河川改修について（国土交通省）……………1～8

県道松尾青野ヶ原停車場線橋梁架替事業・歩道等整備事業(兵庫県) ……9～11

大門橋周辺河川改修について

平成28年7月24日

近畿地方整備局 姫路河川国道事務所

国土交通省
近畿地方整備局
姫路河川国道事務所
説明資料

- 1. 事業実施の経緯**
- 2. 河川改修の目標**
- 3. 大門橋付近の断面図**
- 4. 今後の進め方**

1. 事業実施の経緯

○平成16年の台風23号では、浸水被害が大きい地域でした。



凡例



:H16.10洪水浸水範囲

国土交通省
近畿地方整備局
姫路河川国道事務所
説明資料

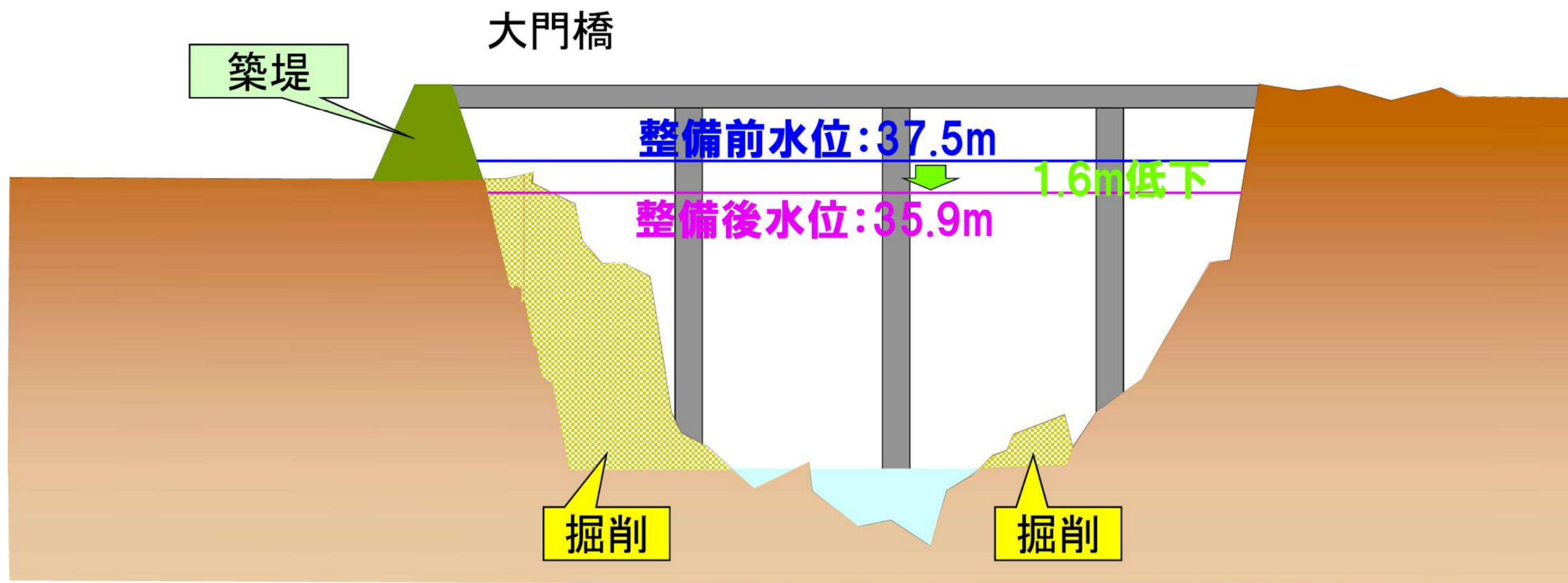
2. 河川改修の目標

○今後30年間で、平成16年の台風23号と同規模の雨を流せるようにします。



3. 大門橋付近の断面図 (下流に向かって)

○整備計画の前半で、大門橋の架替え及び河道掘削・築堤を実施します。

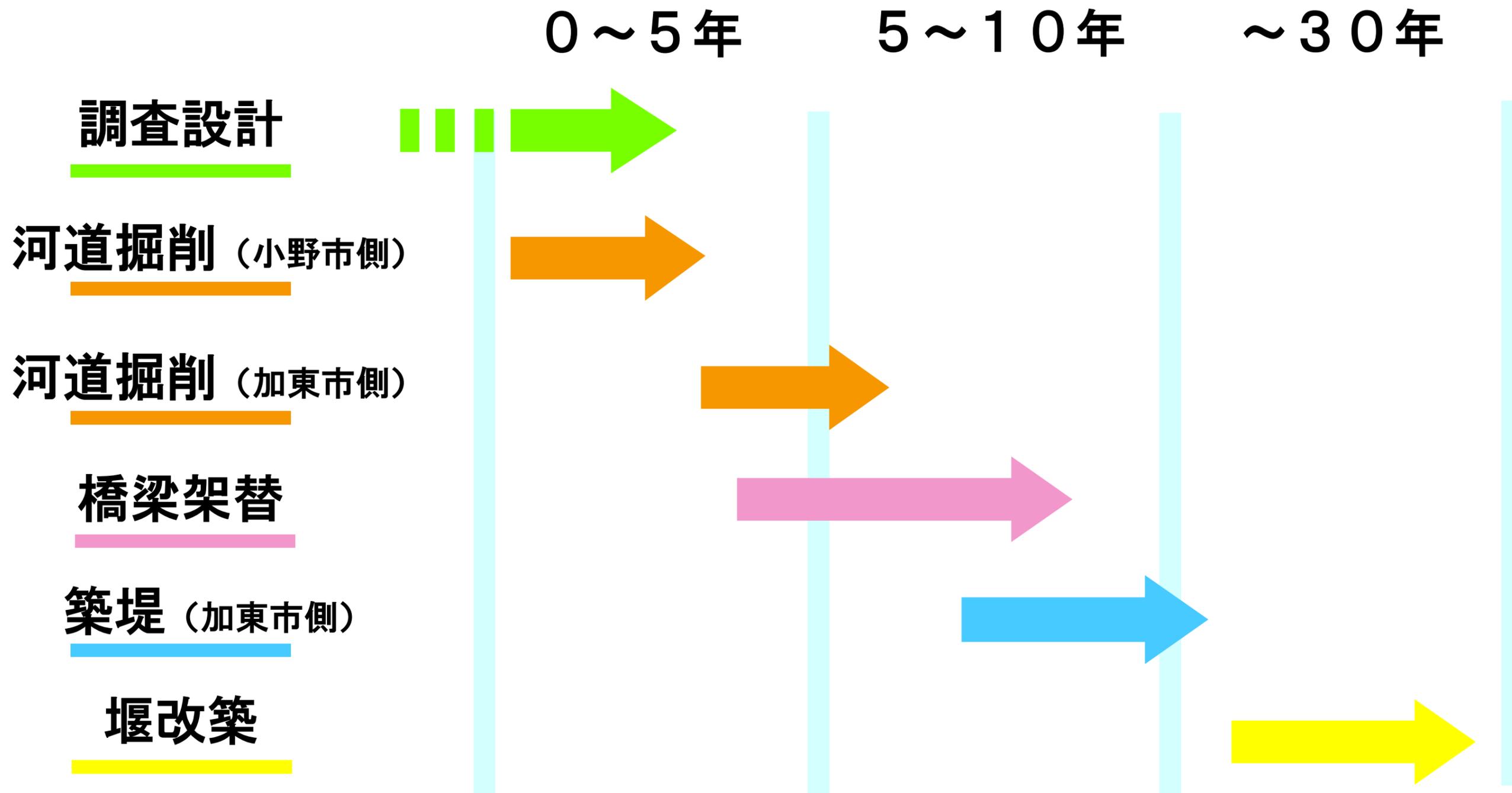


— 整備前の水位
— 整備後の水位

国土交通省
近畿地方整備局
姫路河川国道事務所
説明資料

4. 今後の進め方

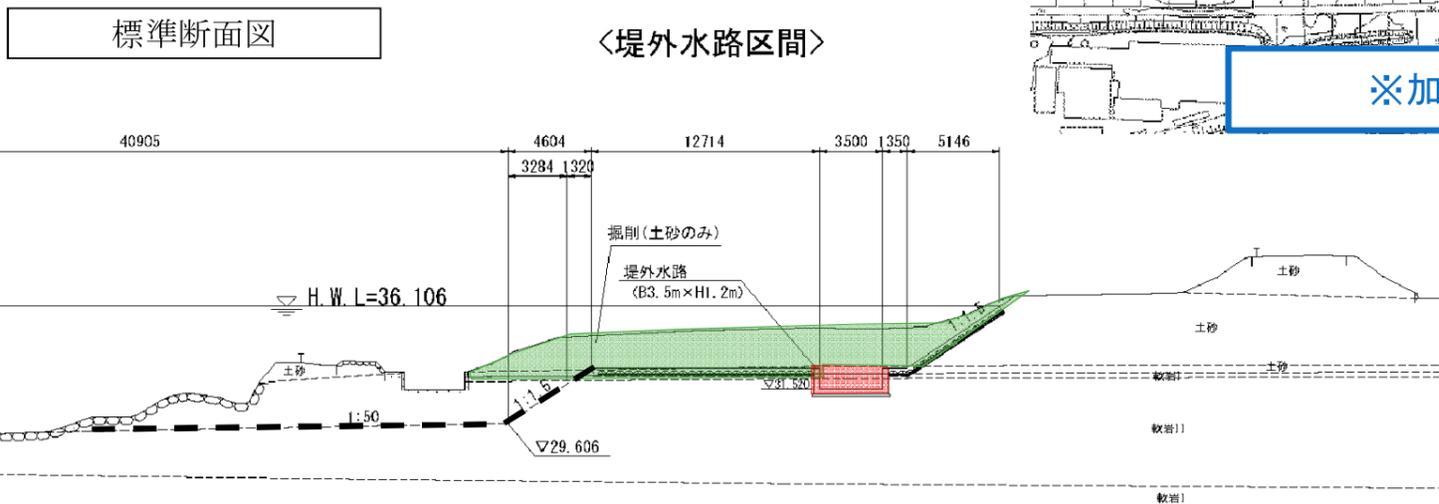
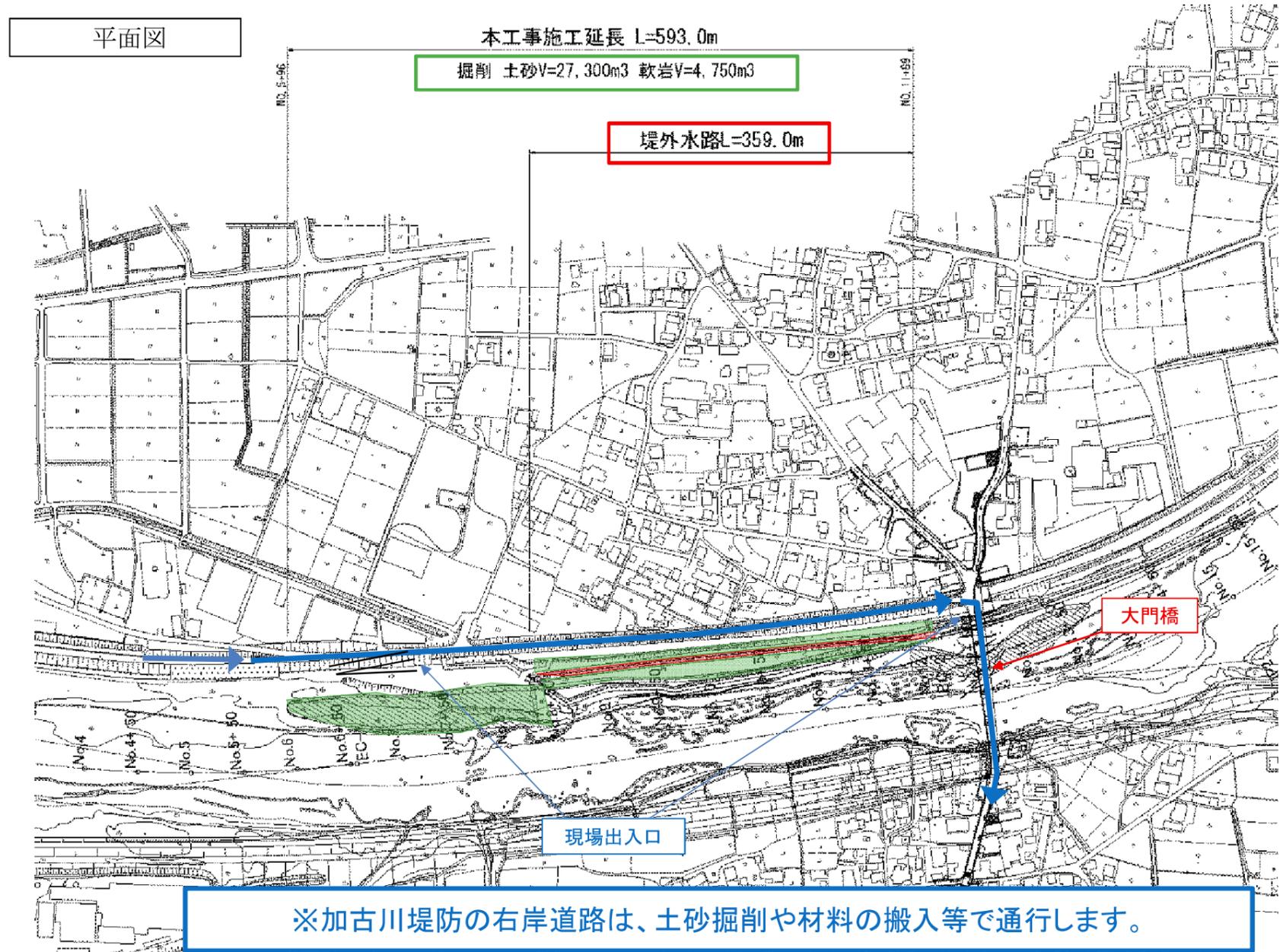
○今年度から大門橋架替の測量設計及び河道掘削（小野市側）を始めます。



事業の進捗状況により、前後する場合があります。

工事概要書

工事名：大門地区河道掘削工事
 工事場所：兵庫県小野市復井町地先
 工事目的：本工事は、兵庫県小野市復井地先の加古川において、河川内の土砂を掘削することで、洪水時の被害を軽減することを目的とする掘削工事です。
 発注者：国土交通省 近畿地方整備局 姫路河川国道事務所 小野出張所 TEL 0794-63-2792
 施工者：株式会社 川嶋建設 TEL 078-942-5770
 現場代理人：新谷 信昭
 監理技術者：井口 博道
 工期：平成28年7月8日 ～ 平成29年3月10日
 作業時間：日曜日を除く 8:00～17:00
 主要工事内容：築堤・護岸
 掘削工 V=32050m³ 水路工 L=359m
 法面整形 A=190m² 仮設工 1式
 残土処理工 V=33650m³
 コンクリートブロック工 A=188m²



本格的に工事が稼働する11月1日から工事車両の通行が多くなります。
ご迷惑をおかけしますが、御協力をよろしくお願いいたします。

国土交通省
 近畿地方整備局
 姫路河川国道事務所
 説明資料

運搬経路図

- 運搬経路(積荷あり)
- 運搬経路(積荷なし)

1日当たり: 20台×6往復=120台の往復(予定)

通行時間: 8:00~16:30(積込終わり)

※工事用車両表示として、下記のゼッケンを大型ダンプの前面に取り付けます。

大門地区河道掘削工事
NO.1
株式会社川嶋建設
国土交通省近畿地方整備局
姫路河川国道事務所



計画工程表

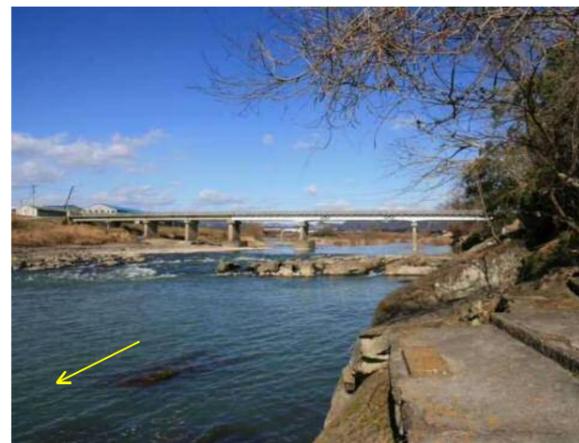
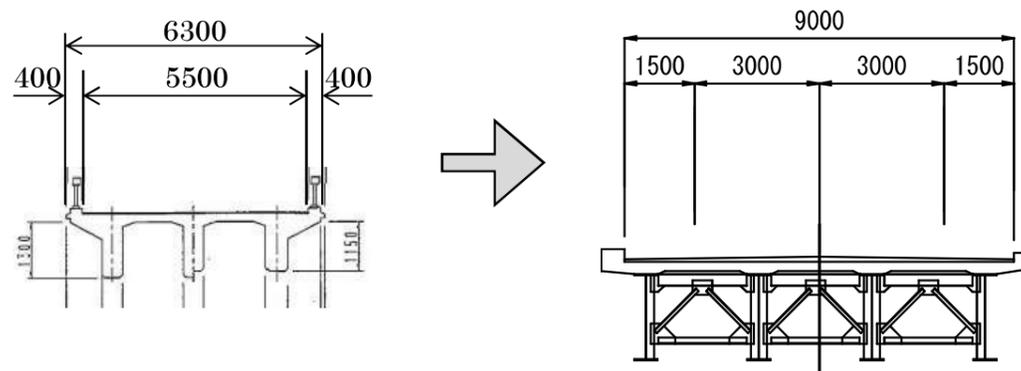
工種 \ 月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考
築堤・護岸										
河川土工					掘削・運搬					
法覆護岸工							コンクリートブロック			
水路工						現場打水路				
仮設工					坂路設置			坂路撤去		
準備工・片付け		測量・計画		準備					片付	測量・看板設置撤去等

国土交通省
近畿地方整備局
姫路河川国道事務所
説明資料

4 橋梁架替事業

<方針>

- ・新しい橋は、現大門橋の南側に架け替えます。
- ・車道を2車線化します。
- ・幅の広い路肩（W=1.5m）へ拡幅します（歩道は設置しません）。
- ・堤防高さにあわせて橋が高くなり、堤防付近の道路も高くなります。



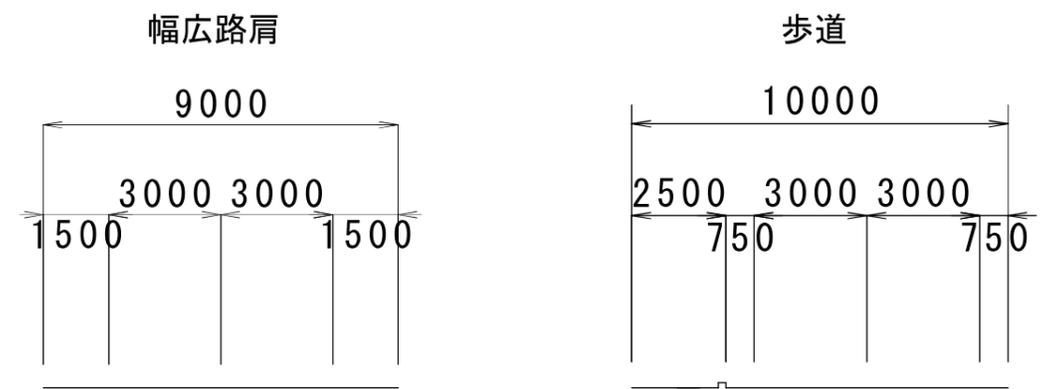
<平成 28 年度の予定>

- ・橋の設計、それに必要な測量を行います。測量は、概ね道路と河川で行います。
- ・11月以降、河川の中でボーリング調査（土質調査）を行います。
- ・橋の健全度を調査するため、橋梁点検を行います。

5 歩道等整備事業

<方針>

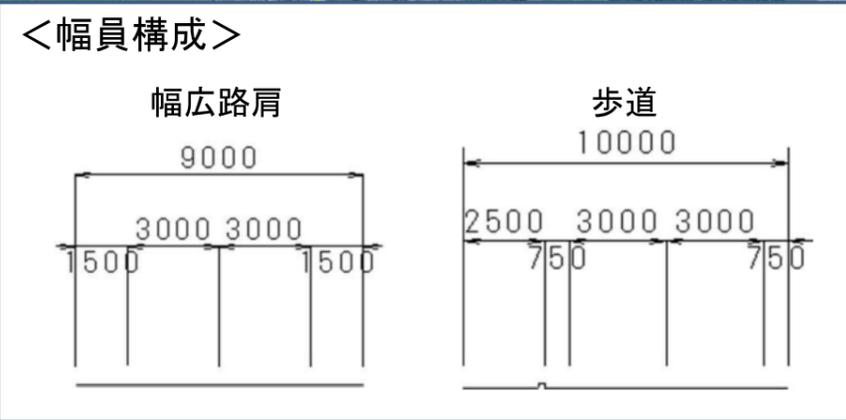
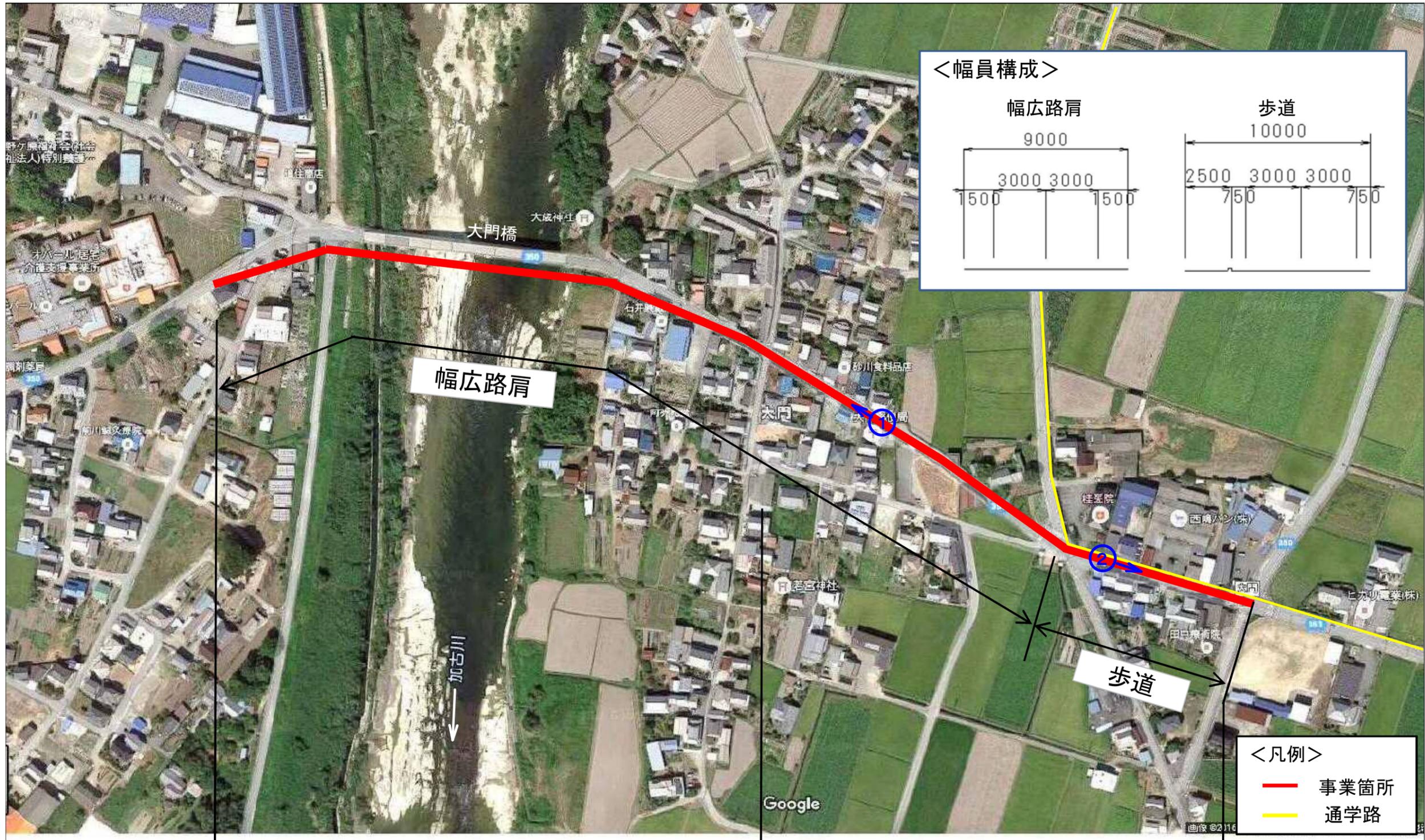
- ・通学路区間は、道路の北側に歩道を設置します。
- ・通学路区間以外は、幅の広い路肩（W=1.5m）に拡幅します。
- ・通学路区間を優先的に整備し、その後幅広路肩を整備します。



<平成 28 年度の予定>

- ・歩道及び幅広路肩の設計、それに必要な測量を行います。測量は、道路と道路に接する敷地内で行います。このため、8月から測量会社の方が立ち入りします。
- ・設計ができた頃、現地に幅杭を設置します。あわせて、地権者の方と境界確認を行い、用地境界を確定します。

大門橋周辺 航空写真



橋梁架替事業

歩道等整備事業

兵庫県
北播磨県民局
加東土木事務所
説明資料