

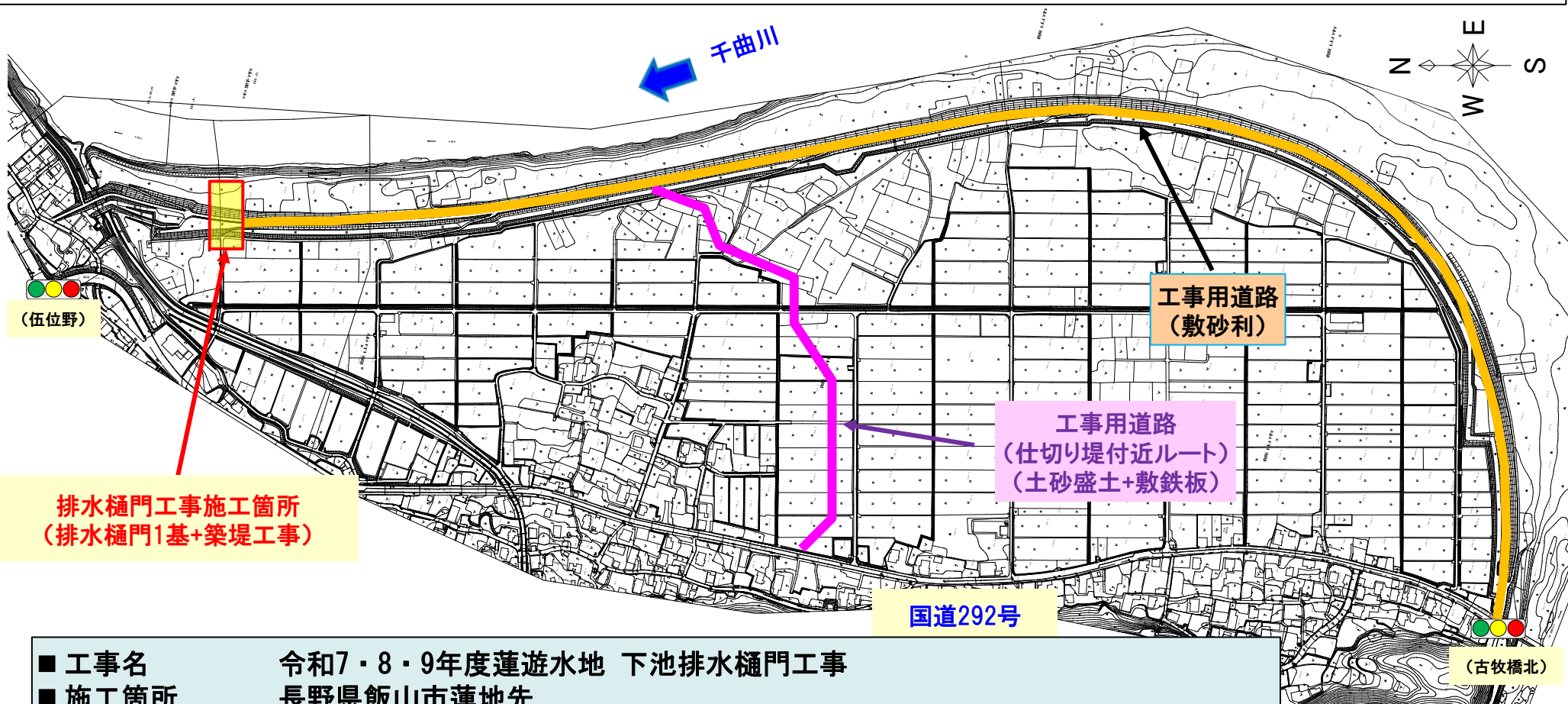
蓮遊水地排水樋門（下池）の工事説明

- ・ 工事の内容と工程
- ・ 工事車両の通行ルート

国土交通省北陸地方整備局
千曲川河川事務所

1. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の概要

- 本工事は、蓮遊水地整備事業の最初の工事となる、下池(蓮遊水地下流側)における排水樋門を新設する工事です。
- 令和8年9月中旬より工事用道路の整備を開始し、工事に着手してまいります。



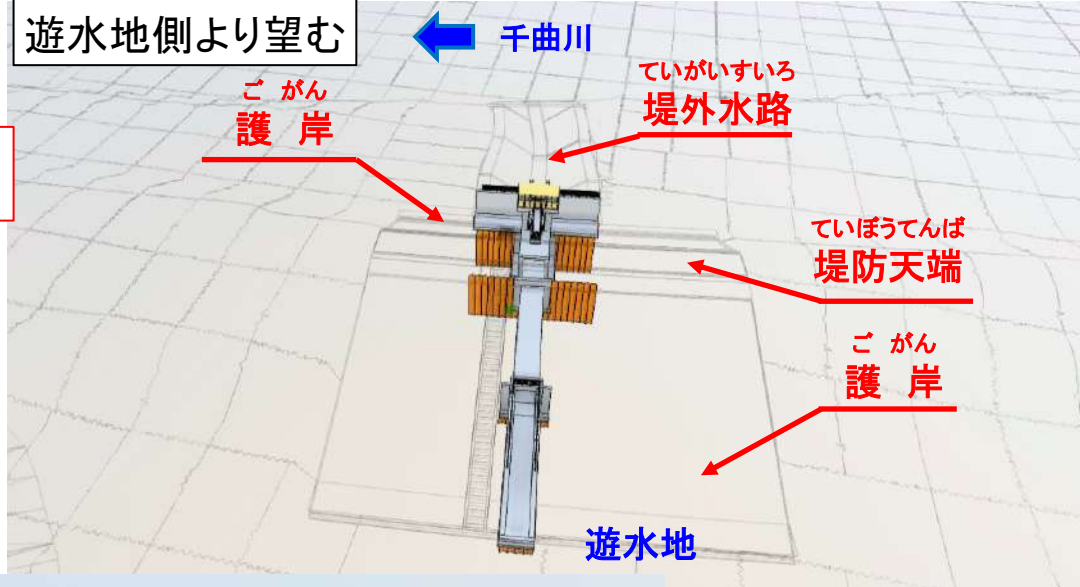
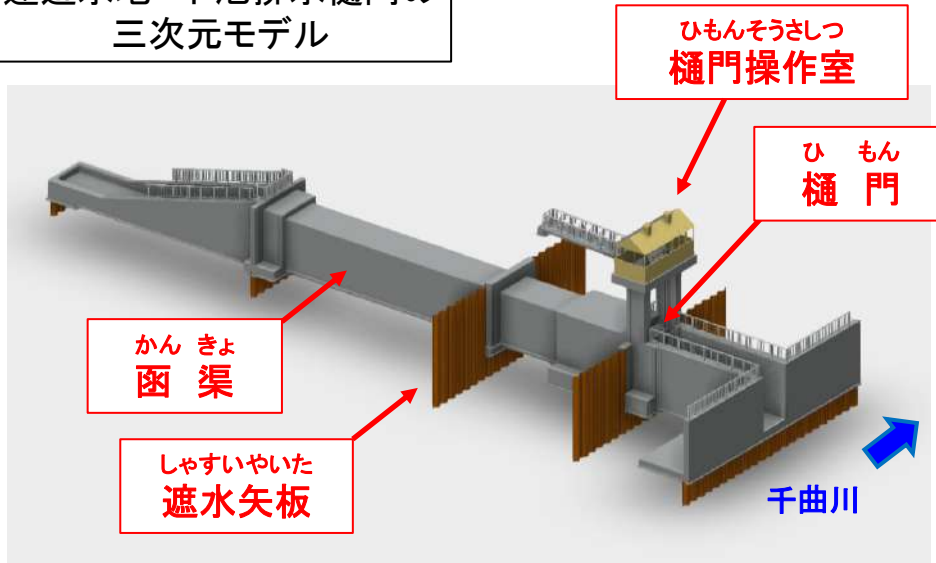
- | | |
|----------|--|
| ■ 工事名 | 令和7・8・9年度蓮遊水地 下池排水樋門工事 |
| ■ 施工箇所 | 長野県飯山市蓮地先 |
| ■ 受注者 | 株式会社 守谷商会 |
| ■ 主な工事内容 | 排水樋門 1基 (内空 幅2.6m×高さ3.5m)
堤防整備 (築堤) 樋門上下流 L=50m
堤外水路 (樋門～本川) L=41m |

- | | |
|----------|--|
| ■ 現地施工期間 | 令和8年9月中旬～令和10年3月31日 予定※
※工事期間は現地状況現地状況等により変更となる場合があります。 |
|----------|--|

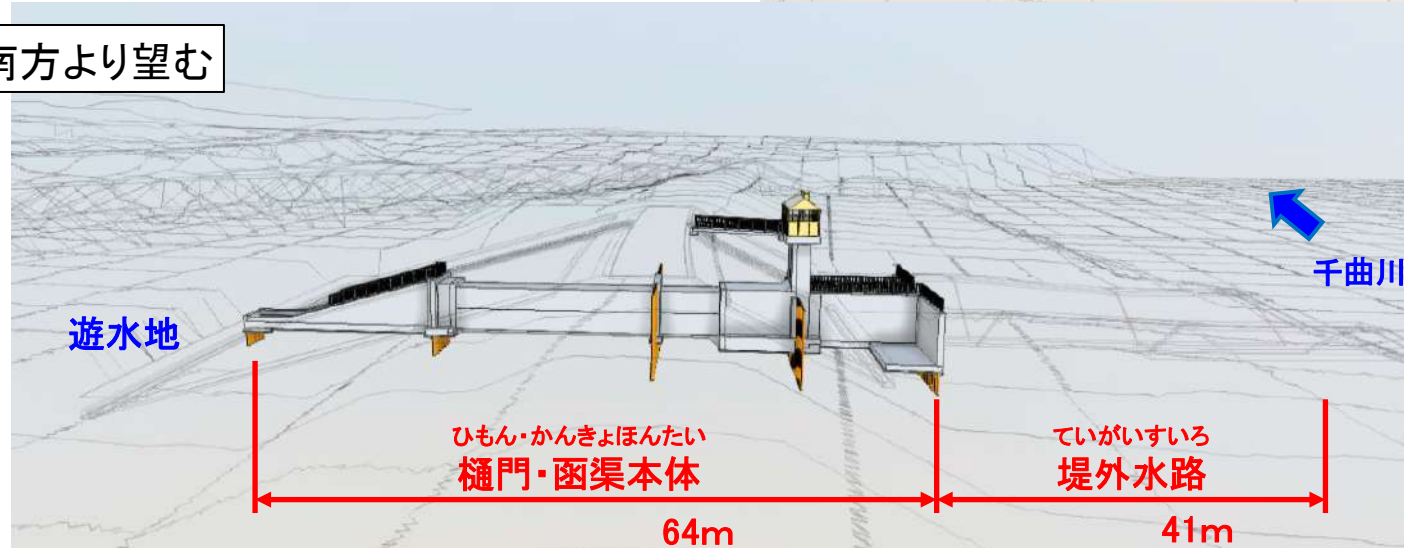
2. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の内容

- 蓮遊水地の下池排水樋門工事では、樋門・函渠本体、樋門の操作室、樋門周辺の護岸、堤外水路工事等を行います。

蓮遊水地 下池排水樋門の
三次元モデル

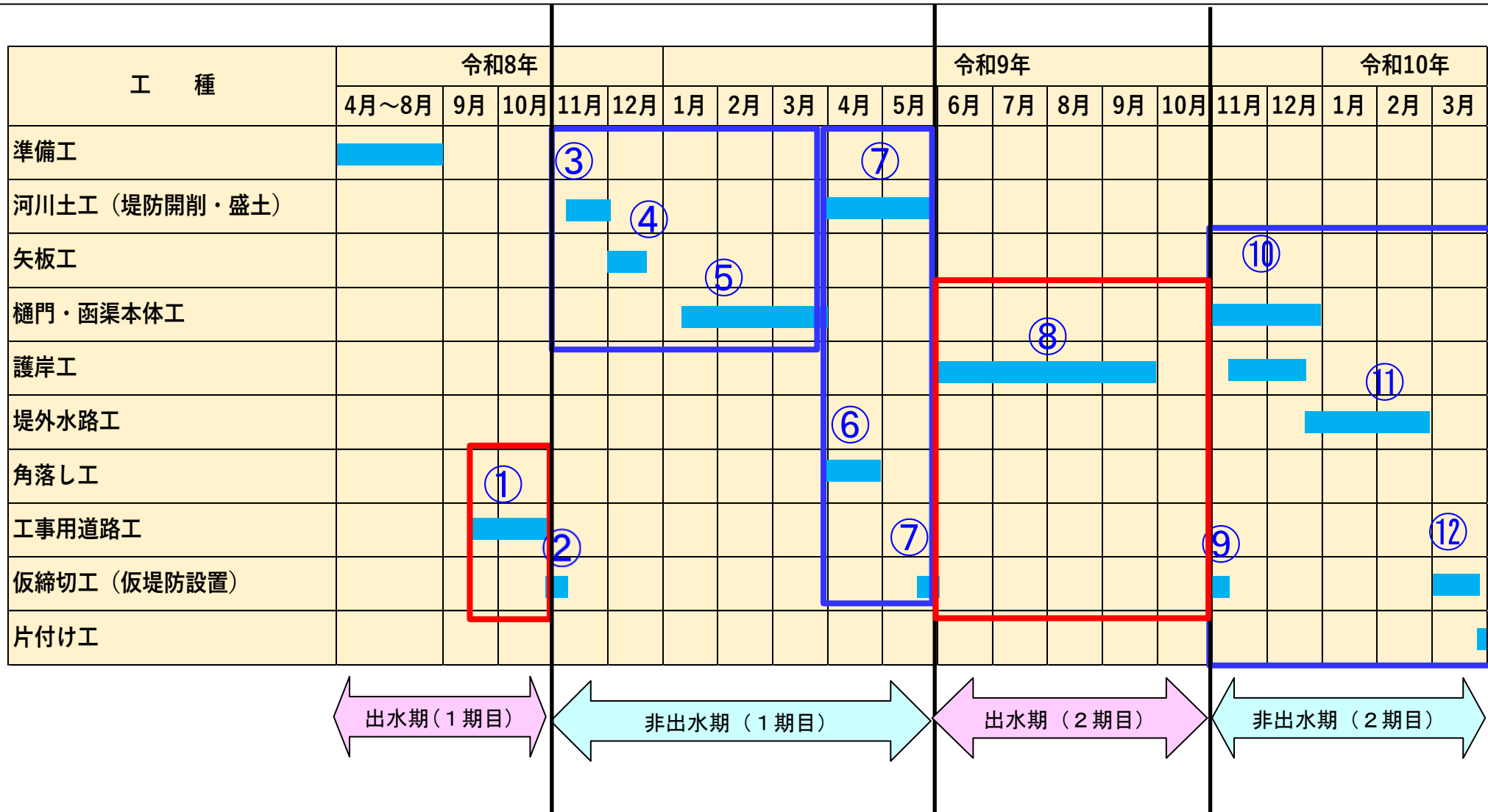


南方より望む



3. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の工程(令和8年7月末時点)

- 工事は、令和8年9月中旬より工事用道路設置に着手し、10月末より仮締切堤防設置工事を開始し、11月上旬より堤防の開削、樋門・函渠本体を施工し、角落しにて函渠を閉塞し、令和9年5月末までに堤防の復旧を行います。
- その後、護岸工事、堤外水路工事を施工し、令和10年3月末の完成を目指します。

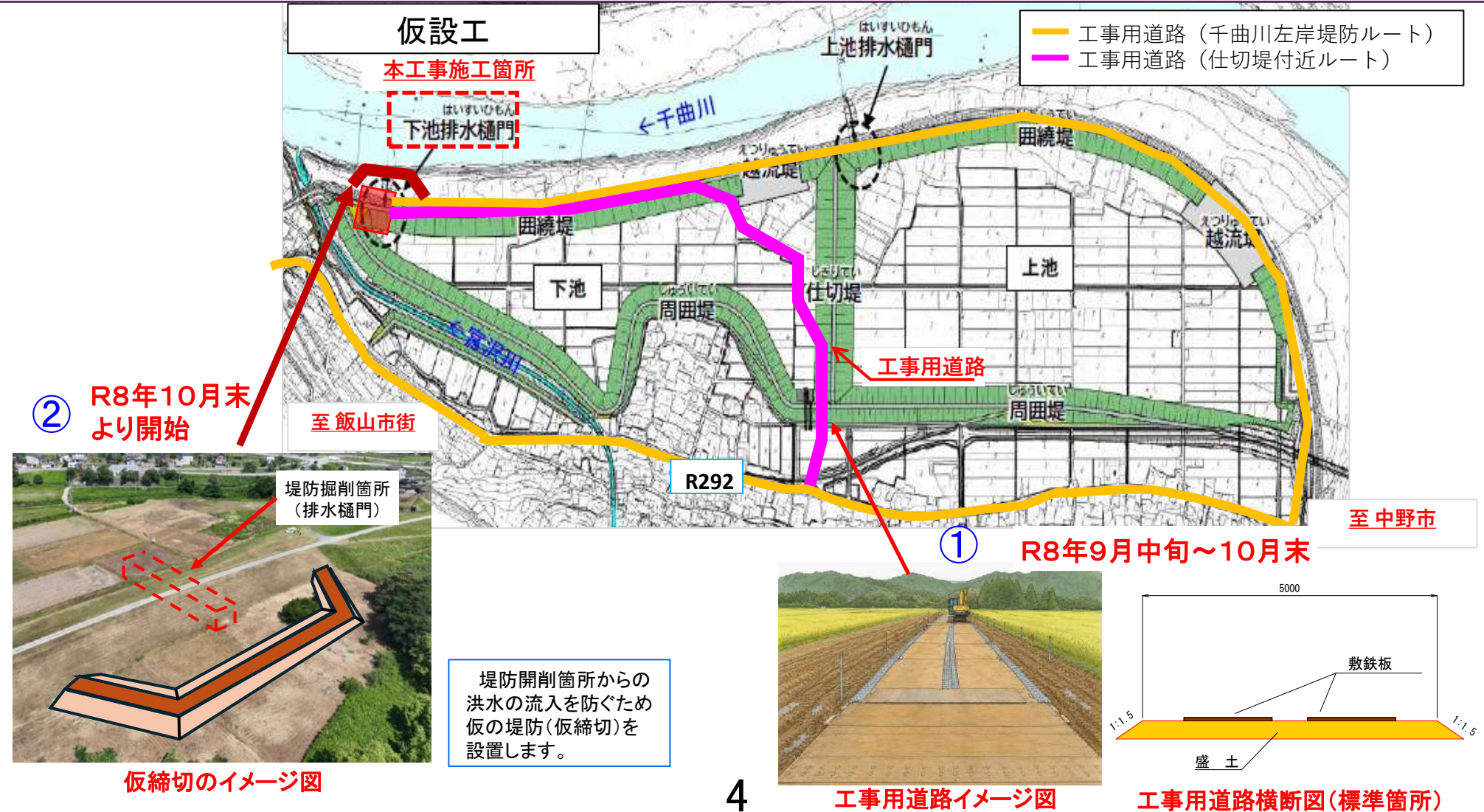


4. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の実施手順 ①～② 令和8年9月中旬～10月末予定

■ 出水期のうち、R8年9月～10月末の作業【工事用道路設置、仮締切の施工】

工事車両が通行するルートは、・古牧橋左岸から千曲川左岸堤防を通るルート・国道292号から仕切堤付近を經由し千曲川左岸堤防へ至るルートの2ルートを予定しています。

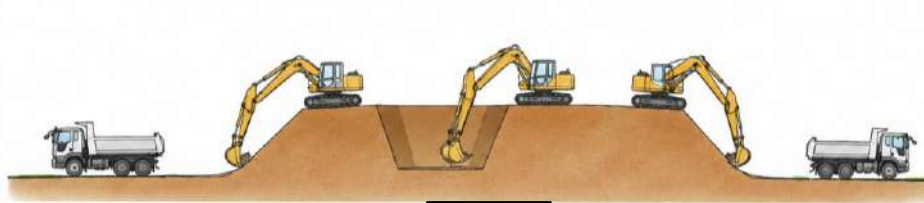
樋門本体設置に伴い、現在の堤防の掘削を行う前に、仮の堤防(仮締切)を設置を開始します。



4. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の実施手順 ③～⑤ 令和8年11月上旬～令和9年3月末

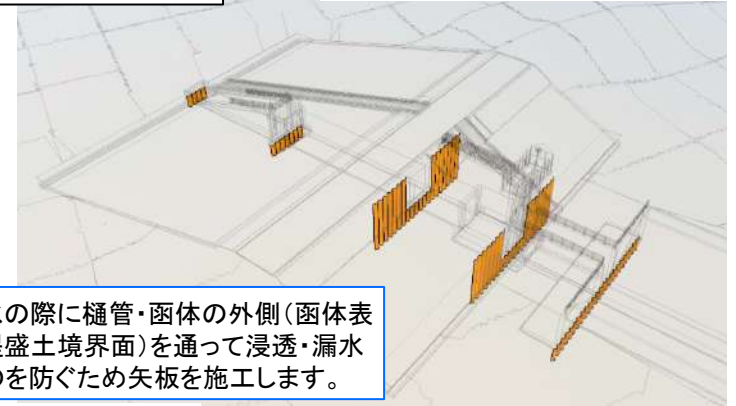
- 非出水期のうち、R8年11月～9年3月末の作業【堤防開削、矢板工、樋門・函渠本体工】
堤防を開削し、樋門部の土砂流出防止の鋼矢板を打設後、樋門・樋管本体を施工します。

③ 河川土工（堤防開削） R8年11月上旬～12月上旬



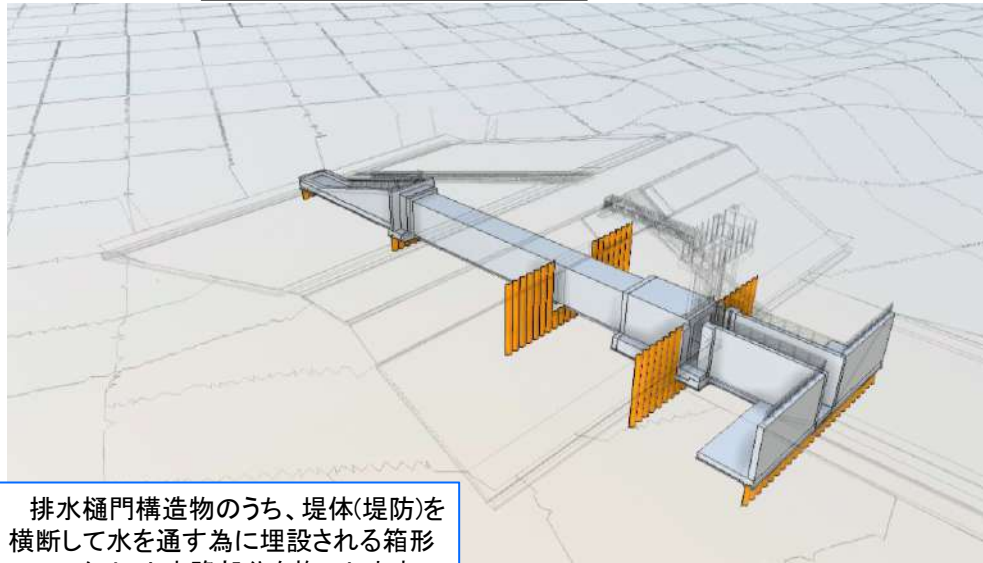
堤防

④ 矢板工 R8年12月上旬～12月下旬



洪水の際に樋管・函体の外側（函体表と築堤盛土境界面）を通して浸透・漏水するのを防ぐため矢板を施工します。

⑤ 樋門・函渠本体工 R9年1月上旬～3月末



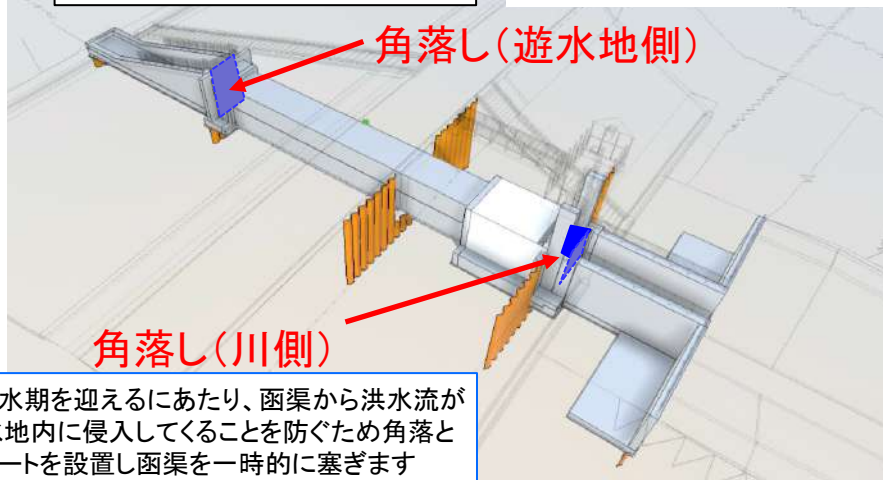
排水樋門構造物のうち、堤体(堤防)を横断して水を通す為に埋設される箱形のコンクリート水路部分を施工します。

4. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の実施手順 ⑥～⑦ 令和9年4月上旬～令和9年5月末

■ 非出水期のうち、R9年4月～5月末の作業 【角落し工、仮締切撤去】

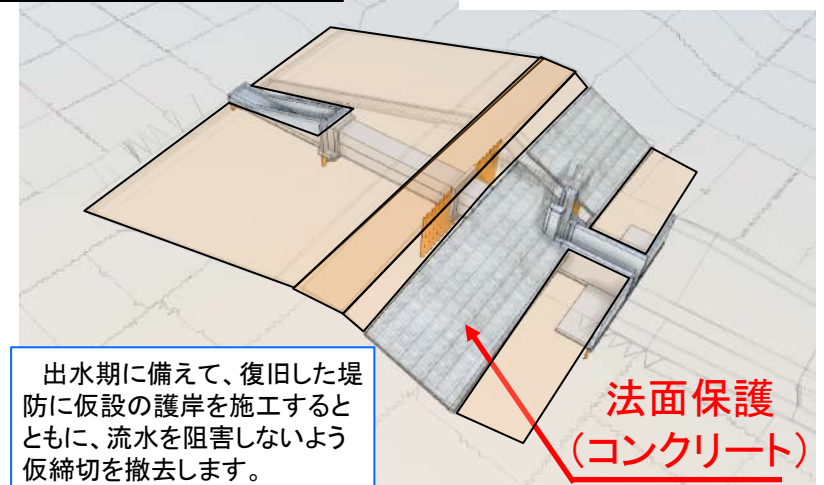
R9年6月からの出水期に先立ち、施工した樋門・函体に角落しゲートで蓋をし、堤防を復旧し、盛土法面をコンクリートにより保護した上で、仮締切を撤去します。

⑥ 角落し工 R9年4月上旬～4月末



⑦ 河川土工 【堤防の復旧、 法面保護、仮締切撤去】

R9年4月上旬～5月末

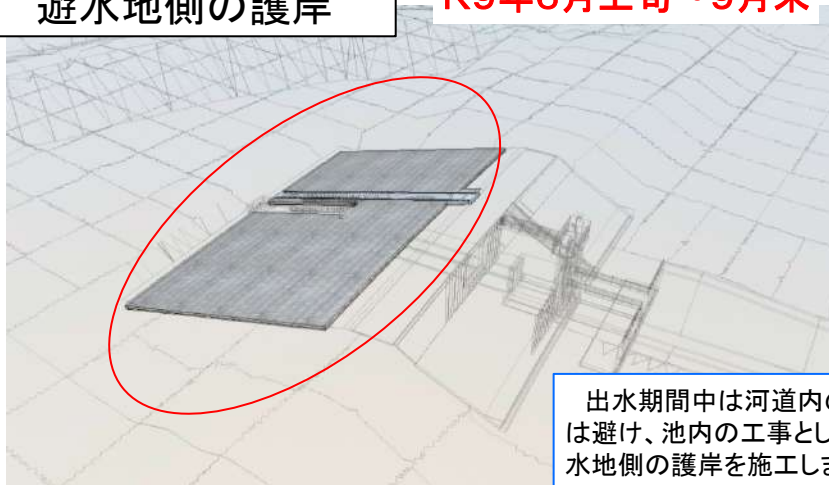


4. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の実施手順 ⑧～⑨ 令和9年6月～令和9年10月末

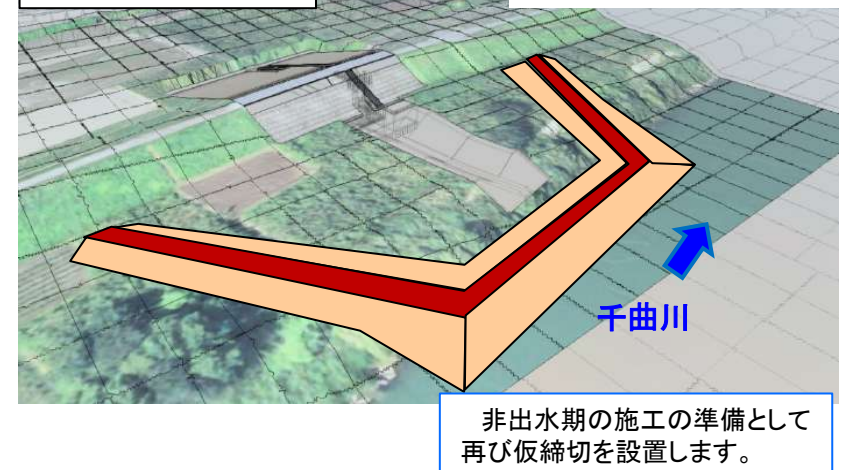
■ 出水期のうち、R9年6月～10月末の作業

遊水地側の護岸を施工するとともに、非出水期の施工に向けて、仮締切の設置を開始します。

⑧ 遊水地側の護岸 R9年6月上旬～9月末



⑨ 仮締切再設置 R9年10月末より開始



4. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の実施手順 ⑩～完成 令和9年11月上旬～令和10年3月末

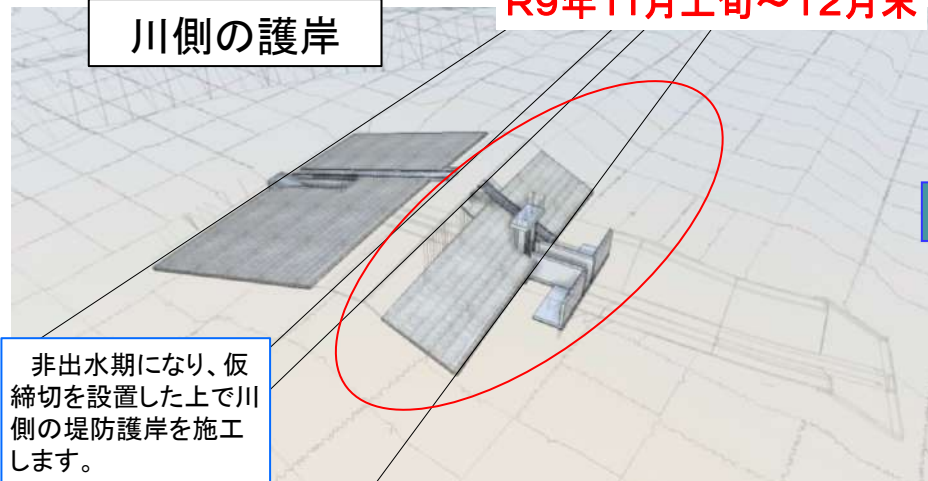
- 非出水期のうち、R9年11月～R10年3月末の作業【護岸、堤外水路、仮締切撤去】
非出水期(2期目)には、堤防護岸と堤外水路等を施工し、仮締切を撤去すれば川側の施工は完了となります。

⑩

樋門の上部

川側の護岸

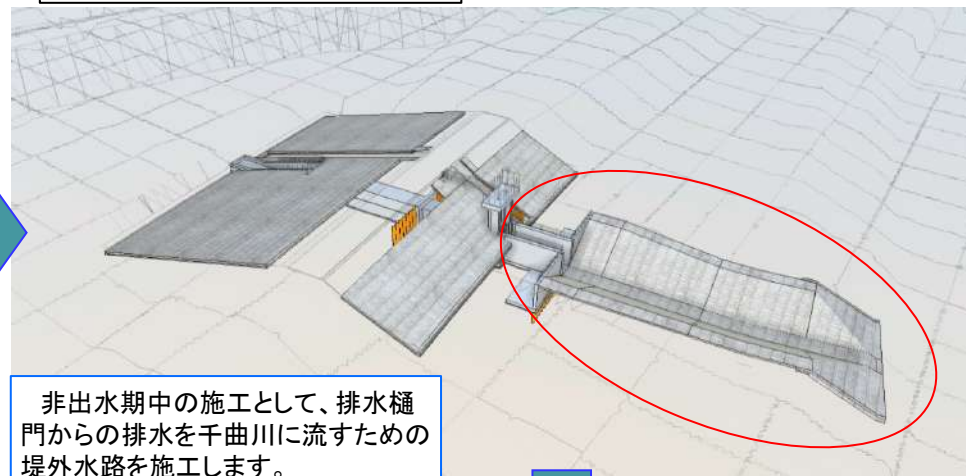
R9年11月上旬～12月末



⑪

堤外水路

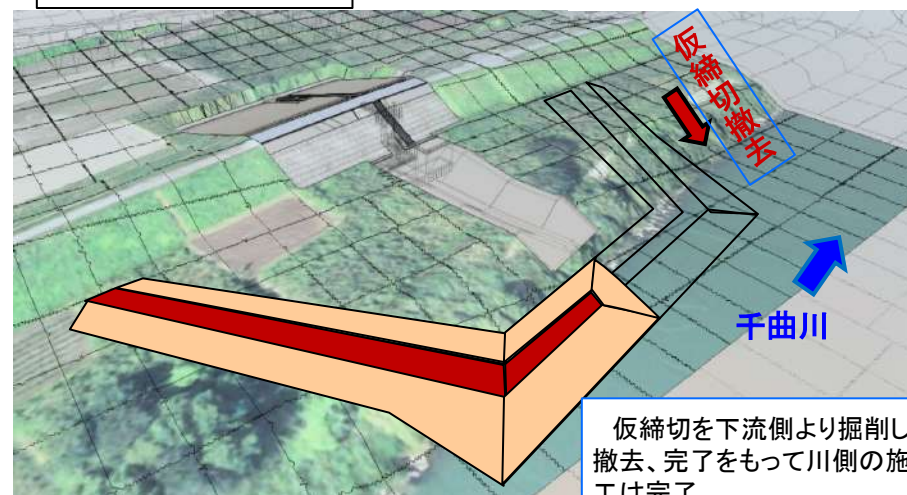
R9年12月下旬～R10年2月末



⑫

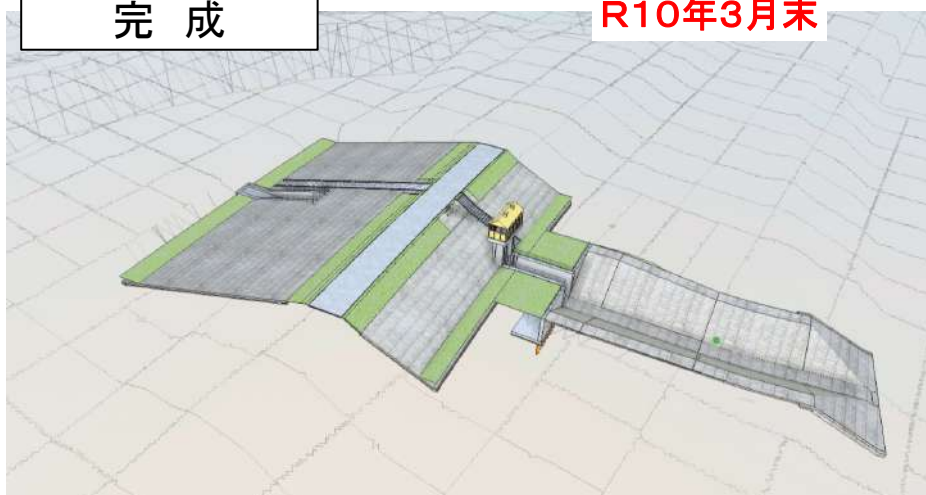
仮締切撤去

R10年3月下旬



完 成

R10年3月末



5. 蓮遊水地 下池排水樋門工事 工事用車両の通行ルート等

■ 工事用車両の通行ルート

下池排水樋門工事の工事用車両は、「仕切り堤付近ルート」「左岸堤防ルート」の2ルートを通行します。

※現場周辺の既存の市道・農道は工事用道路として使用しません

※「仕切り堤付近ルート」は安全のため一般車両は通行できません

※「仕切り堤付近ルート」の市道・農道との交差点では、市道・農道保護のため敷鉄板を設置します。

おそれ入りますが、交差点付近は若干段差が生じるため、皆様の安全のため徐行をお願いします。

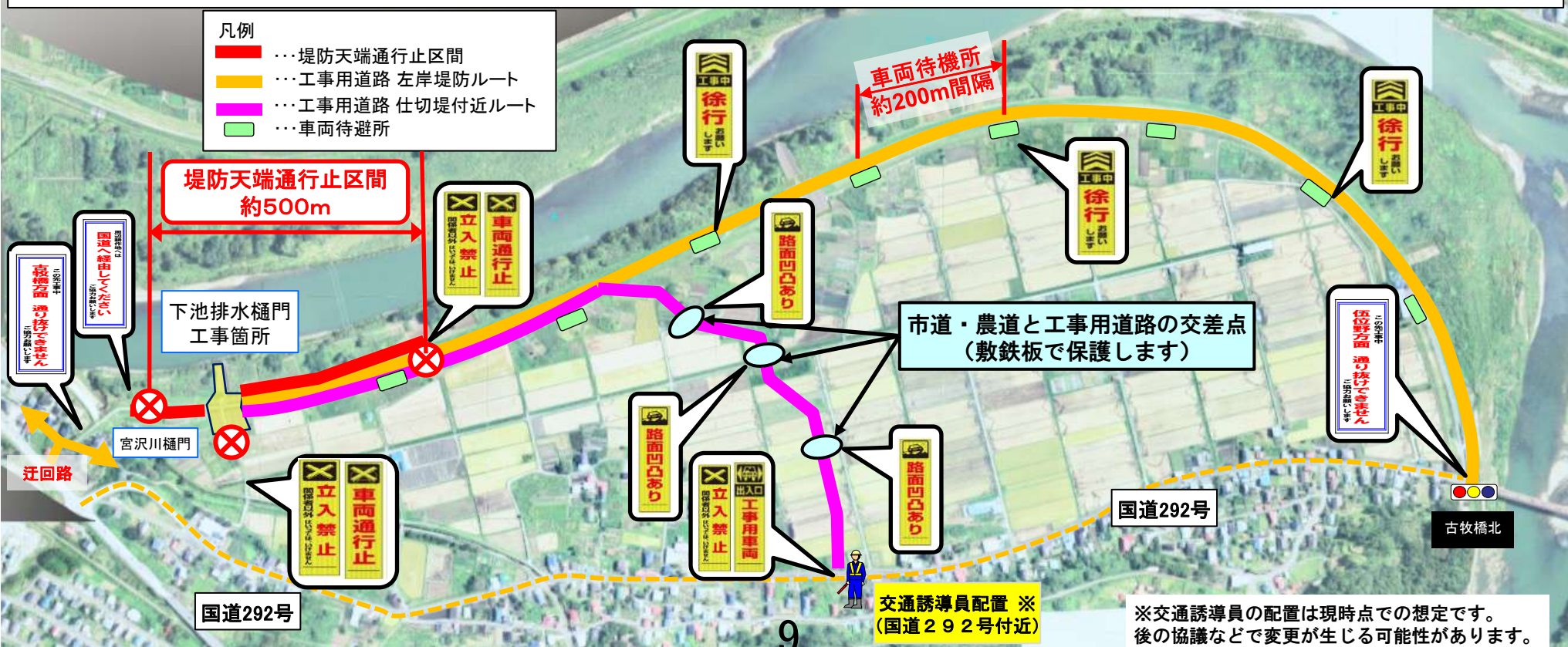
■ 工事に伴う通行止めの区間

工事に伴い、樋門設定箇所を含む堤防道路は通行止めとなります。

■ 通行止めの期間

左岸天端工事用道路工事の準備工から工事完成までの令和8年10月～令和10年3月末までを予定しています。

詳細な通行止め期間は、改めて回覧によりお知らせするとともに、現地では予告看板を設置し、皆様にお知らせします。



6. 蓮遊水地 下池排水樋門工事の実施時間、連絡先等

- 工事期間中は地元の皆様方、耕作者の皆様方及び堤防道路を利用される皆様方には、大変ご不便をおかけ致しますが、安全第一にて早期の工事完成を目指してまいりますので、皆様方のご理解とご協力をお願い致します。
- 現地の作業は、月曜日から金曜日の8:00～17:00を予定しています。
※本工事は完全週休二日(土日)に取り組む工事であり、土日及び年末年始、出水期(6月～10月)の祝日は休工します。
なお、現地状況等により作業を実施する場合があります。
- 発注者の工事監督担当者、施工者の担当者の連絡先は以下のとおりです。

発注者 国土交通省千曲川河川事務所
主任監督員 建設専門官 林(はやし) 026-227-9434

施工者 株式会社 守谷商会
現場事務所 飯山市静間2095-1(一山土木(株)敷地内)
現場代理人 原田(はらだ) 080-4051-4573