

県道 王寺三郷斑鳩線の 道路災害復旧工事について

令和8年 10月9日（金）

奈良県 郡山土木事務所

目 次

- 1． 工事概要について
- 2． 工事スケジュール
- 3． 工事進入路及び工事中の通行について
- 4． 施工手順について
- 5． 質疑応答

1. 工事概要について

1. 工事概要

■ 工事名：王寺三郷斑鳩線 道路災害復旧工事
(道路災害復旧事業他) 第8災1号他

■ 請負業者：株式会社 木村組

■ 工事概要：工事延長L=55.8m
L型擁壁工、重力式擁壁工
舗装工、排水構造物工、地盤改良工





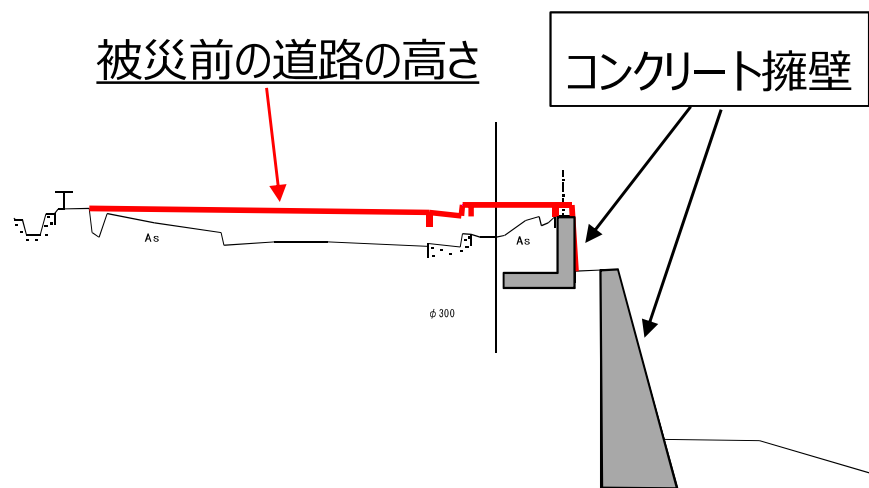
R7年6月10日撮影



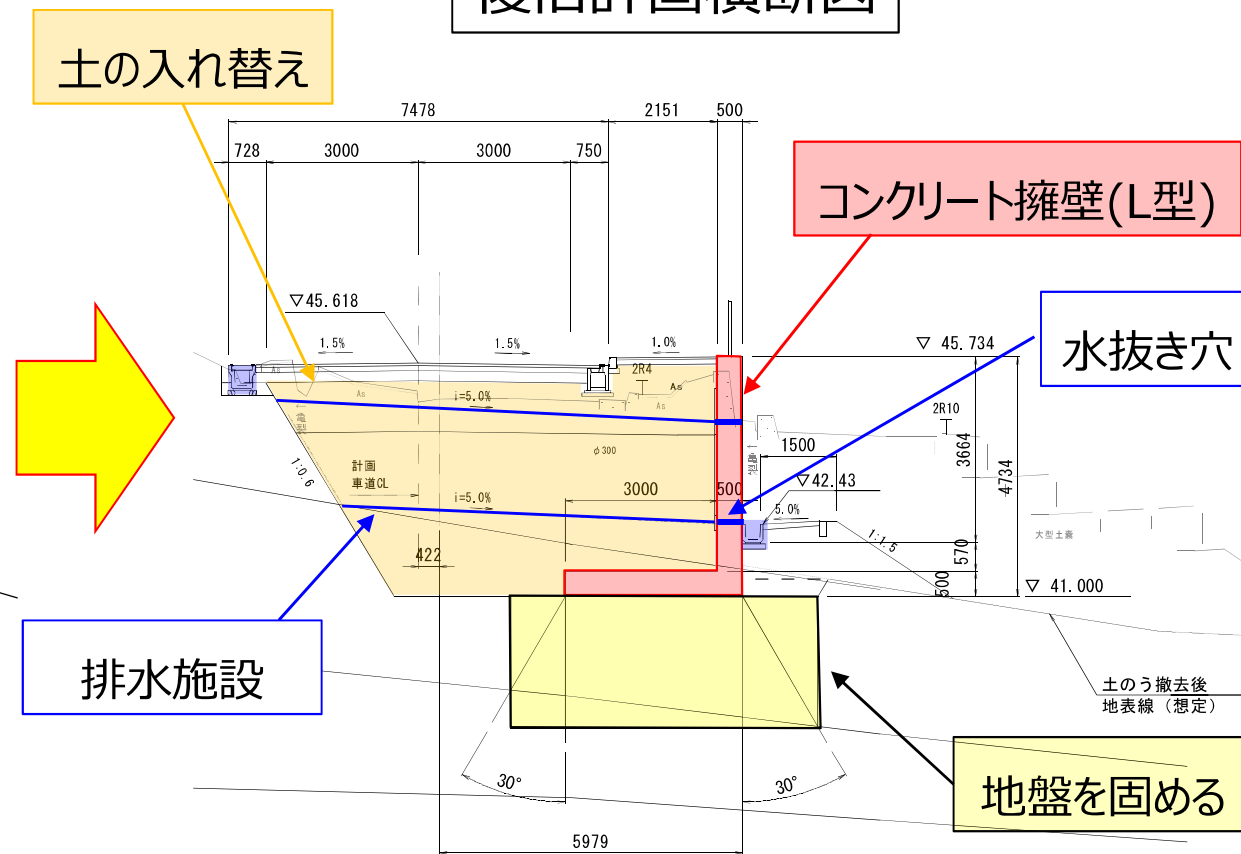
R8年10月5日撮影

1. 工事概要

現況の横断図



復旧計画横断図



○道路上のコンクリートなどを撤去し、地中の地盤を固める工事を行います。

その後、不安定な土を一旦取り除いた上で、盛土と擁壁のやりかえ工事を行います。

○降雨時の地下水位上昇を抑制するため、擁壁の裏に排水施設（水が流れる箇所）をつくり、擁壁の前面の水抜き穴から抜けるようにします。

工事全般において、

- 可能な限り「低騒音型」、「低振動型」の機械を使用します。
- 「粉塵」が発生しそうな場合は、散水を行い、飛散防止に努めます。

2. 工事スケジュール

2. 工事スケジュール

■ 工事期間： R 8 年 1 0 月～R 9 年 1 1 月 3 0 日【予定】

■ 作業時間： 8 時～ 1 7 時

（※準備、片付けで若干前後する場合があります）

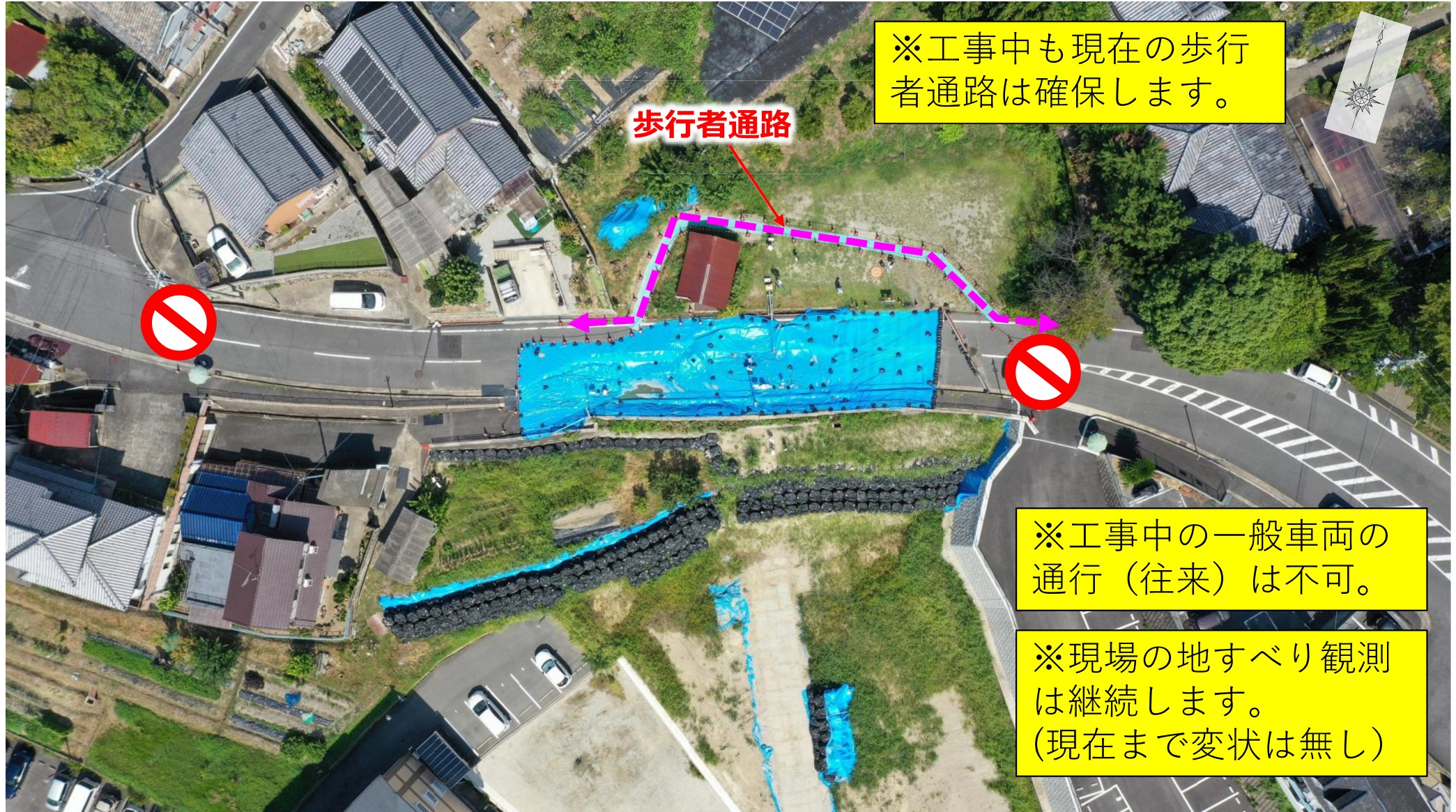
■ 休日：土日、祝日、年末年始及びお盆

（※天候等により、土曜日の作業が発生する場合があります）

■ その他：異常気象（集中豪雨など）により、工期が延期になる場合がございます。

3. 工事進入路及び工事中の通行について

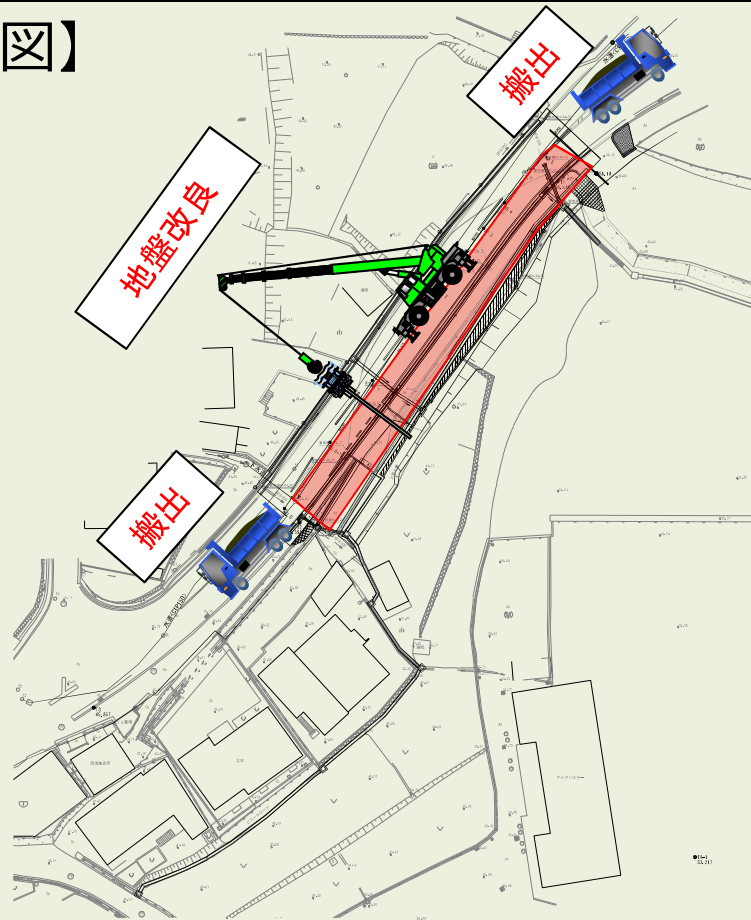
3. 工事中の通行について



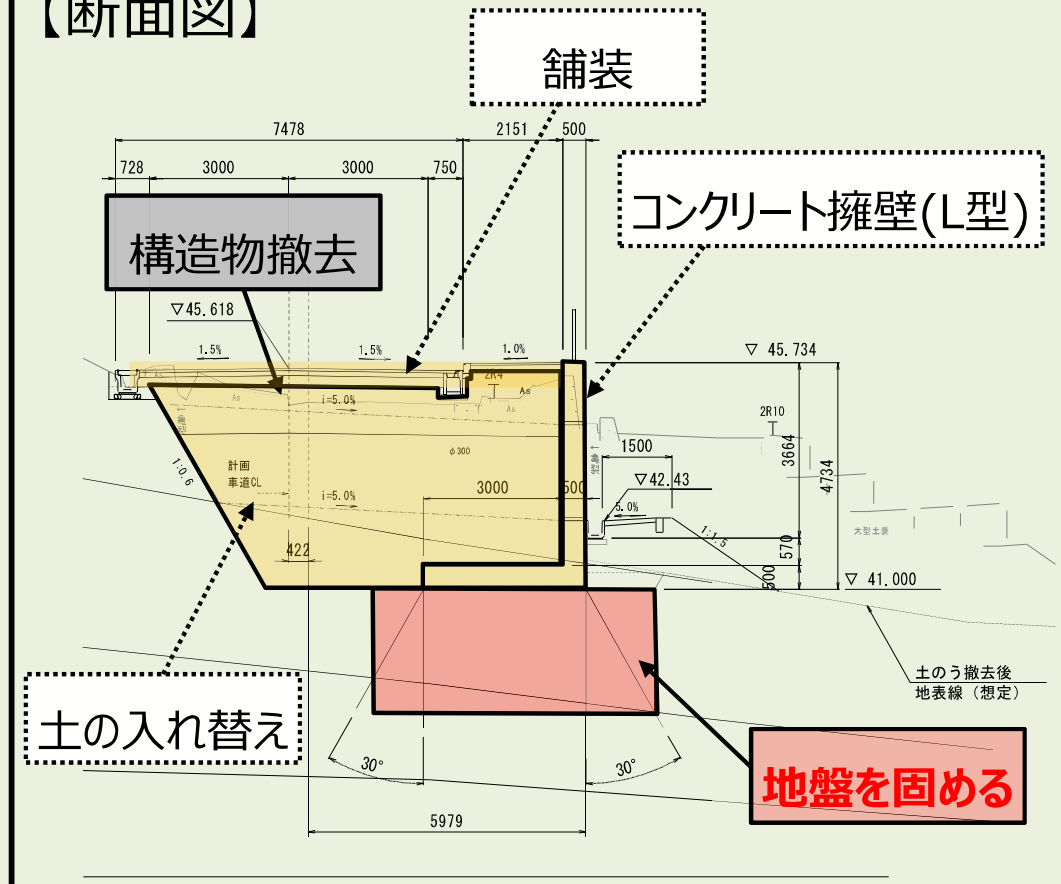
4. 施工手順について

施工手順【ステップ°2（地盤改良工）】

【平面図】



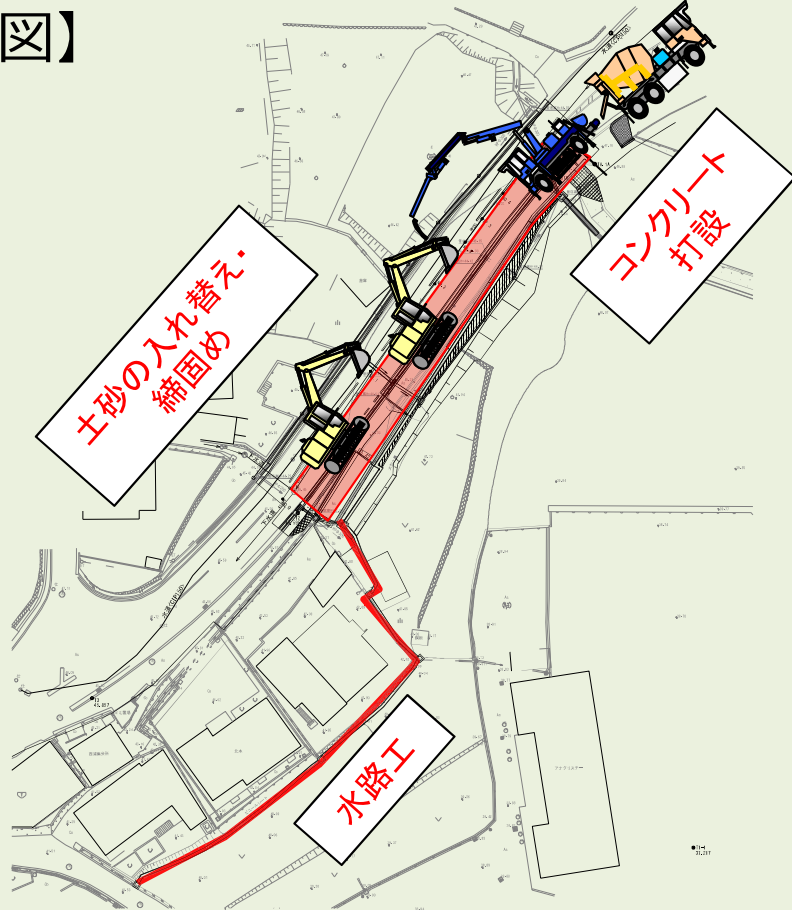
【断面図】



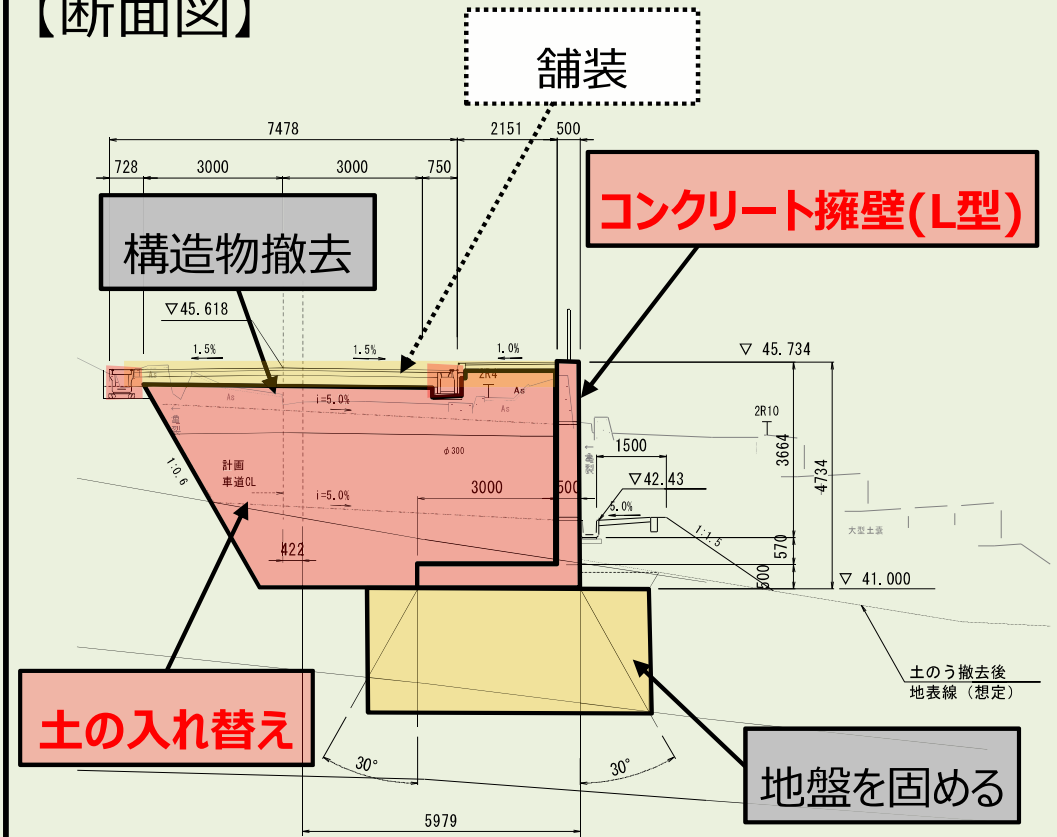
- ・撤去した構造物の場所に土砂を入れ、整地した後、機械で地中深くの地盤を固めます。
 - ・改良により発生した不要な土砂はダンプトラックで搬出します。
- ※地盤改良後、現在、配置しているガードマン(24h)については、昼間のみの配置にします。

施工手順【ステップ^o3（擁壁工）】

【平面図】



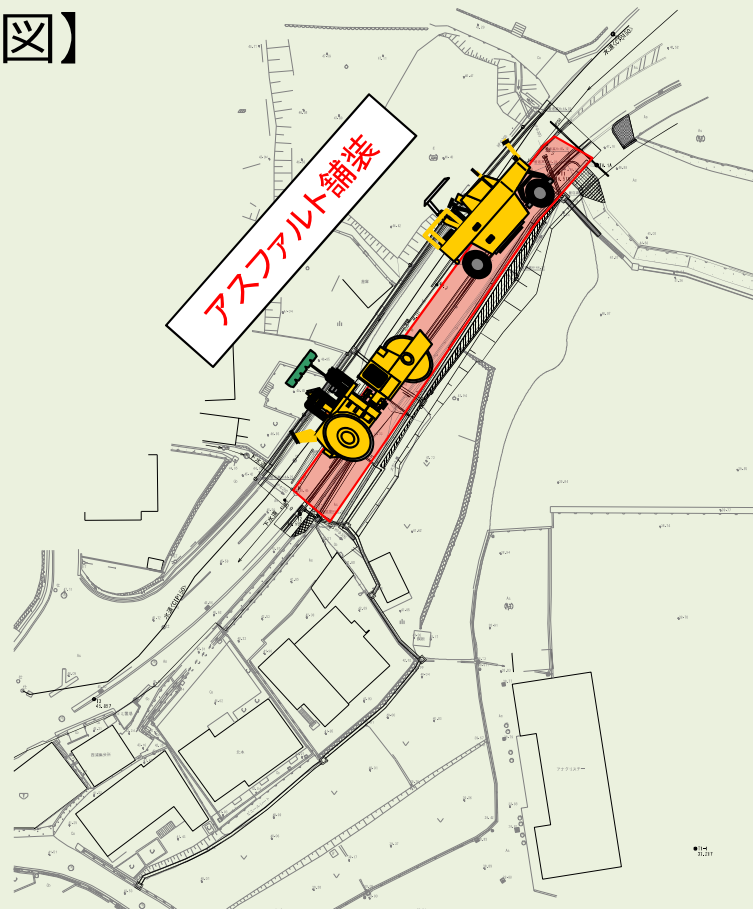
【断面図】



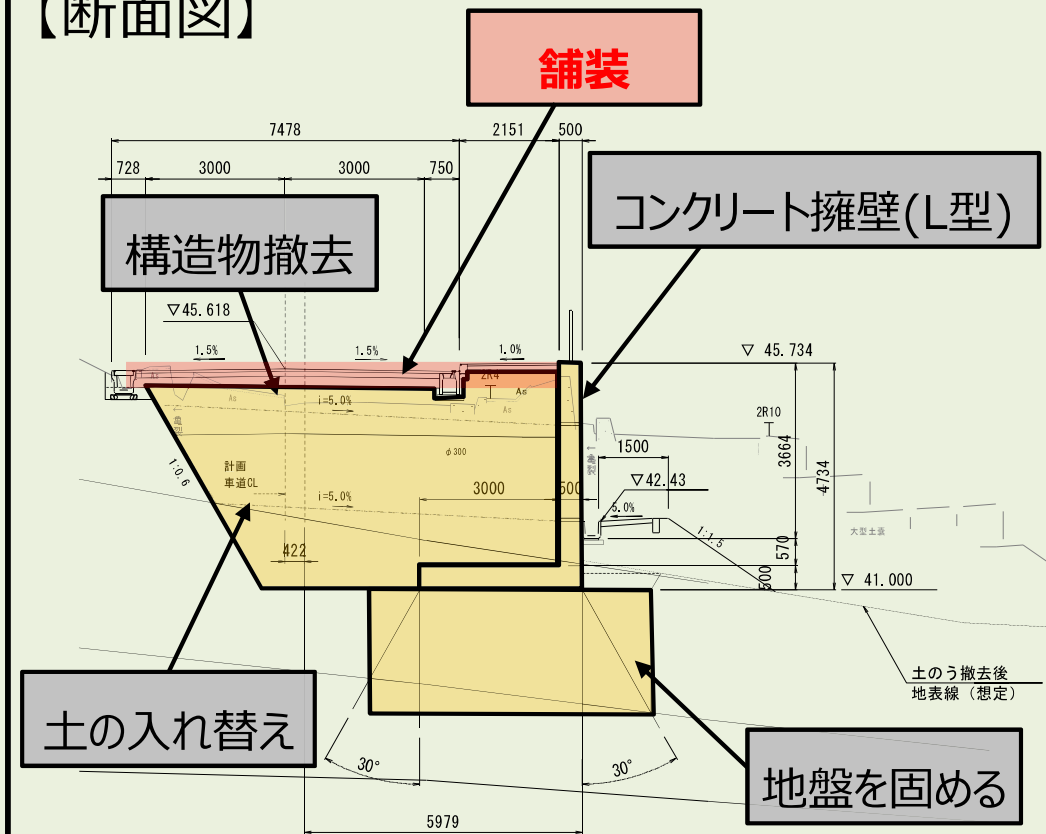
- ・改良した地盤の上にコンクリート擁壁(L型)を設置します。
- ・擁壁が完成した後、新しい土砂を入れ、締め固めます。
- ・水路や歩道・車道を分離するコンクリートブロックなどを設置します。

施工手順【ステップ°4（舗装工）】

【平面図】



【断面図】



- ・土砂の締固め、歩車ブロックなどが完成した後、路盤を設置し、アスファルト舗装を行います。
- ・舗装工事完成までに、道路下にある土のうなどを撤去します。
- ・通行止め解除の手続きを行い、道路を解放します。

以上で工事が完成です。