

都市計画道路大田神奈川線（馬場地区） 街路整備に係る工事の説明会

平成28年11月



都市計画道路大田神奈川線（馬場地区） 街路整備(その13)の概要について

- 1、工事概要
- 2、用地について

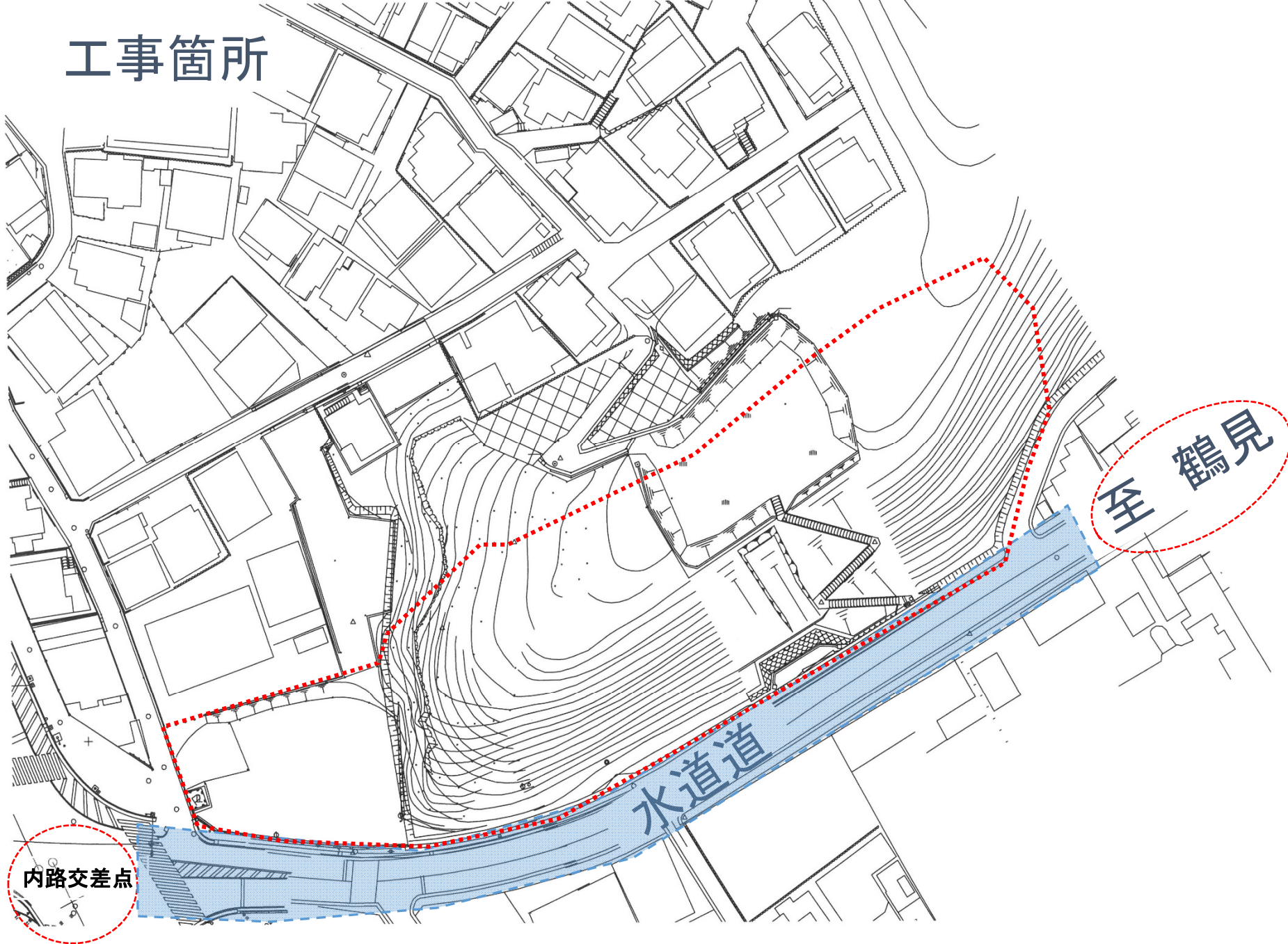
平成28年11月

道路局 建設課

工事箇所



工事箇所



内路交差点

水道道

至 鶴見

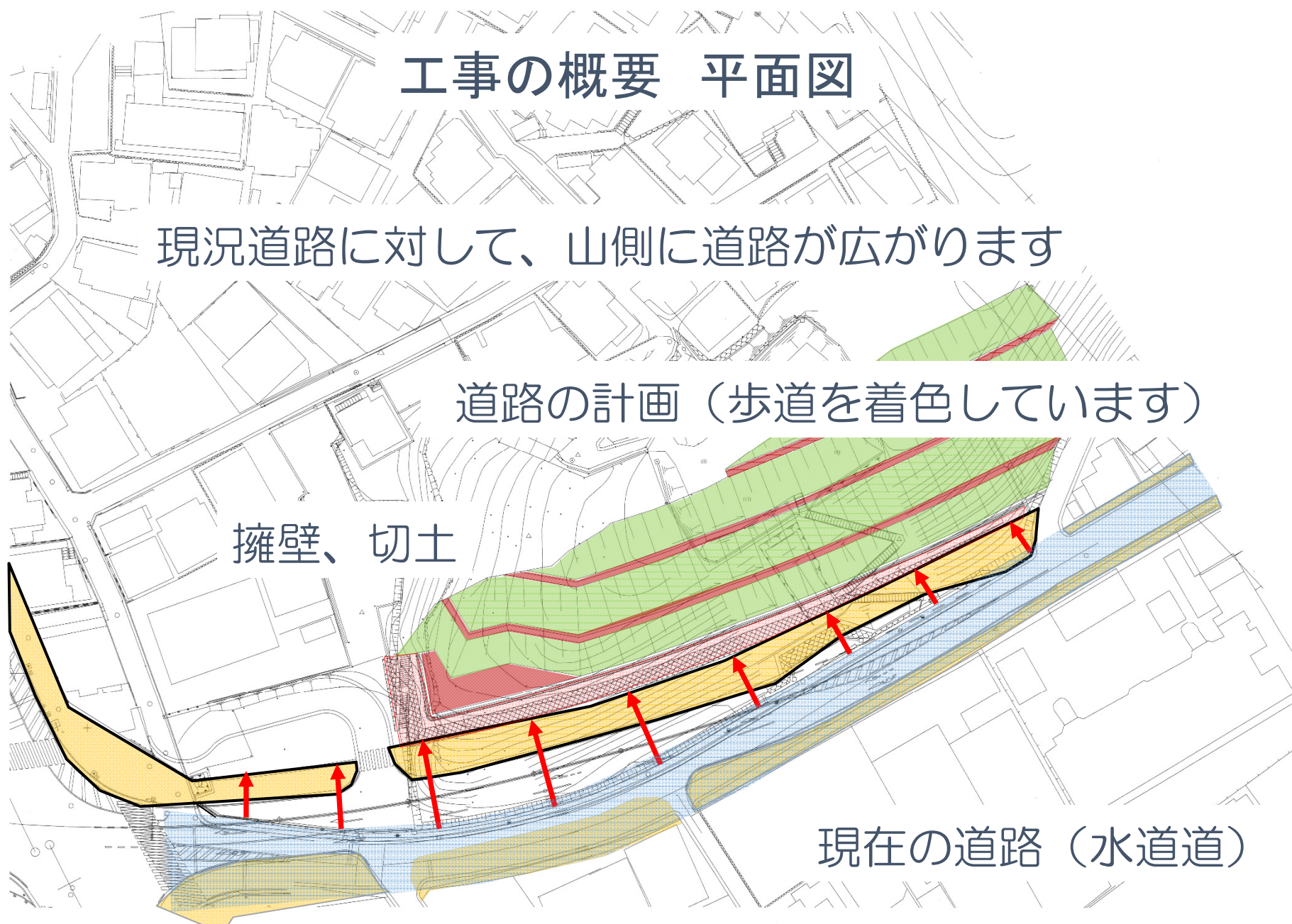
工事の概要 平面図

現況道路に対して、山側に道路が広がります

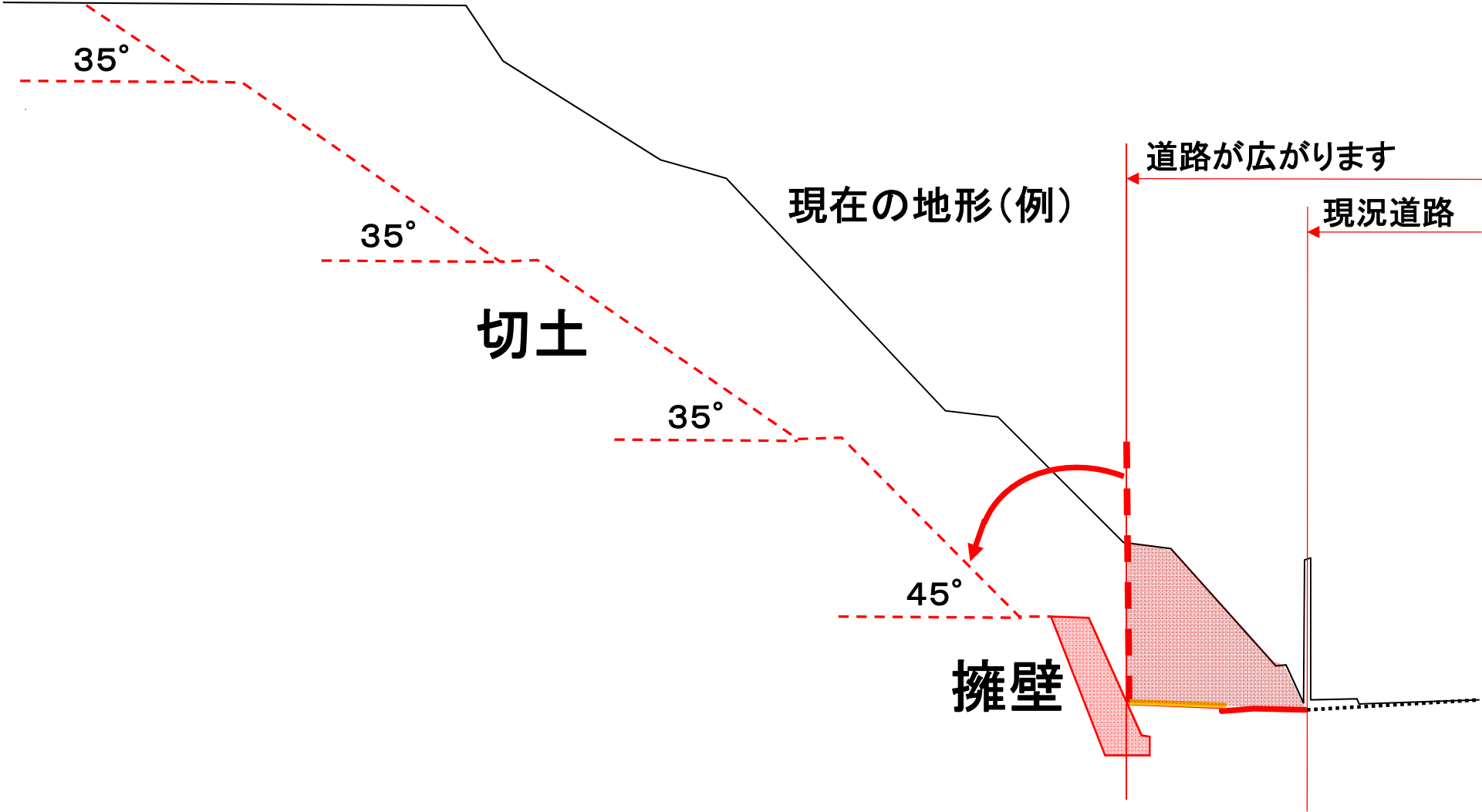
道路の計画（歩道を着色しています）

擁壁、切土

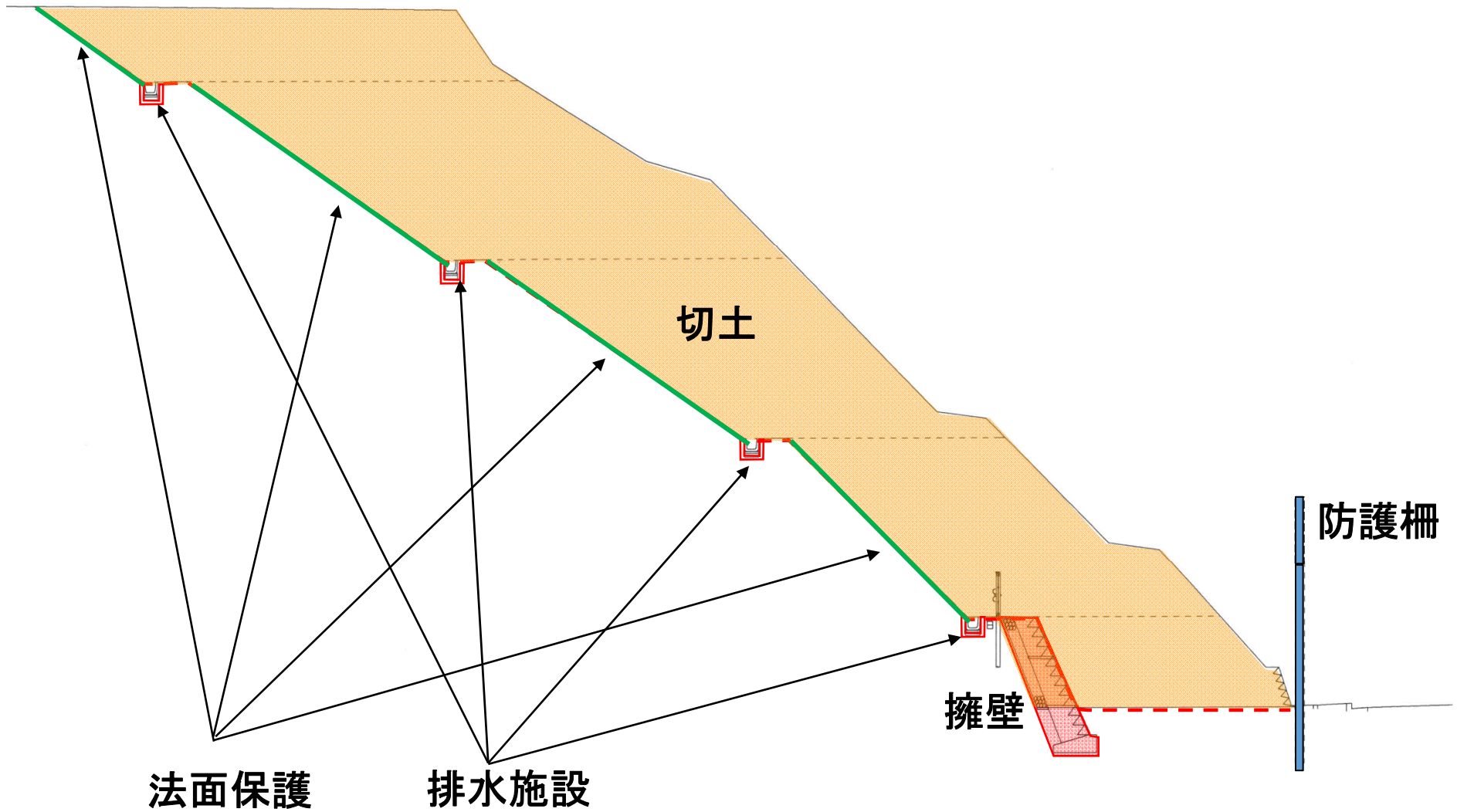
現在の道路（水道道）



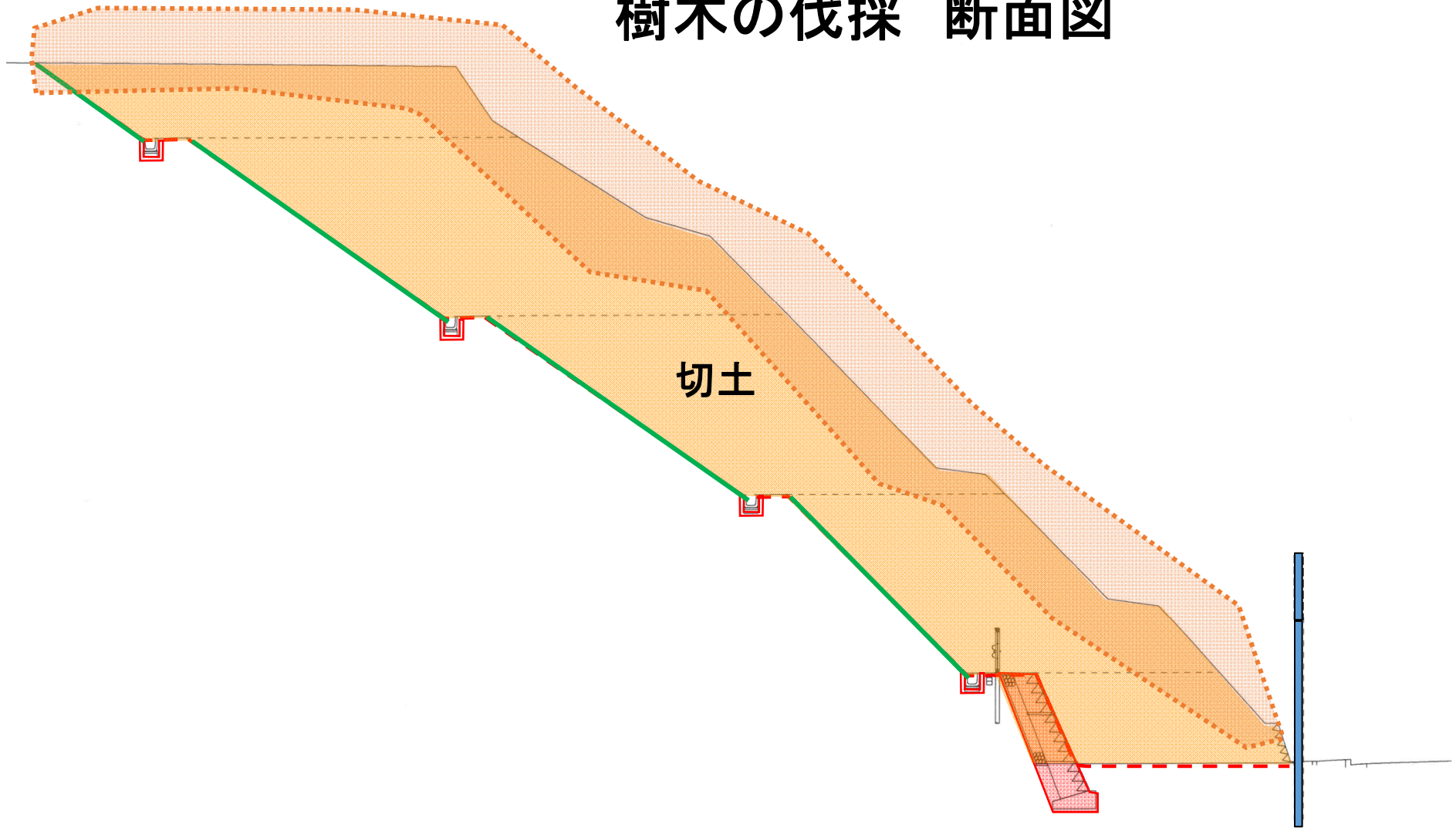
工事の概要 断面図(1)



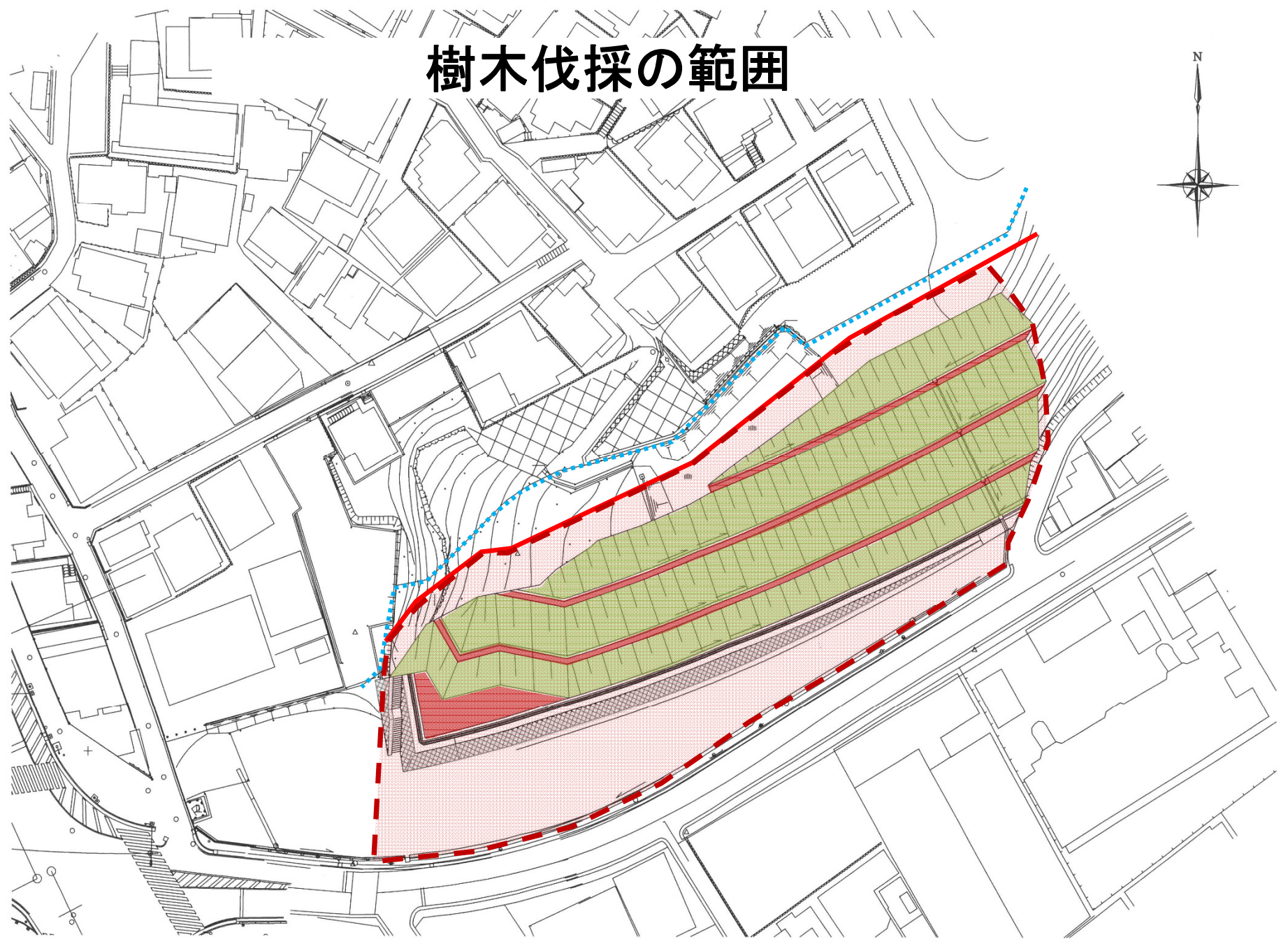
工事の概要 断面図(2)



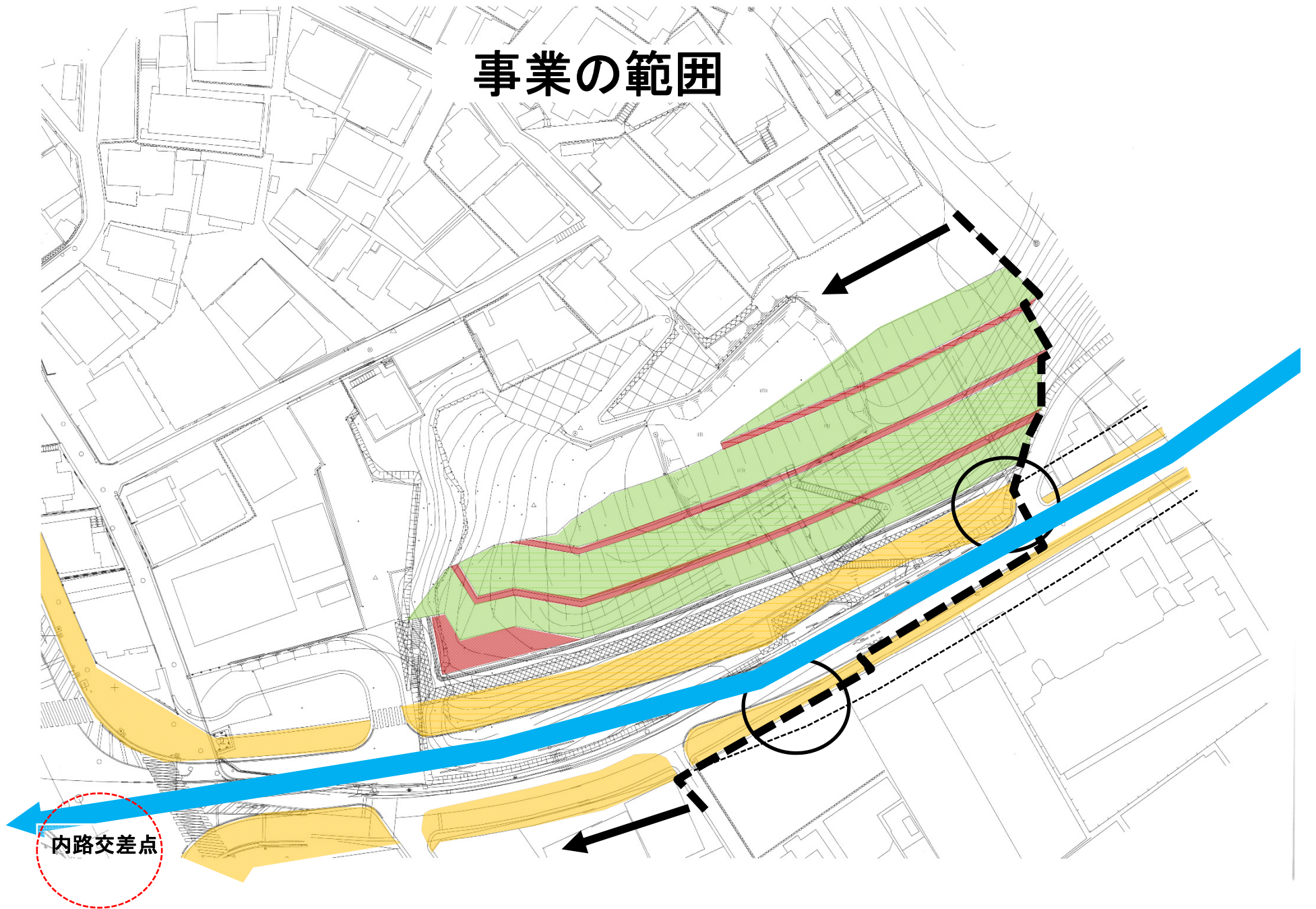
樹木の伐採 断面図



樹木伐採の範囲

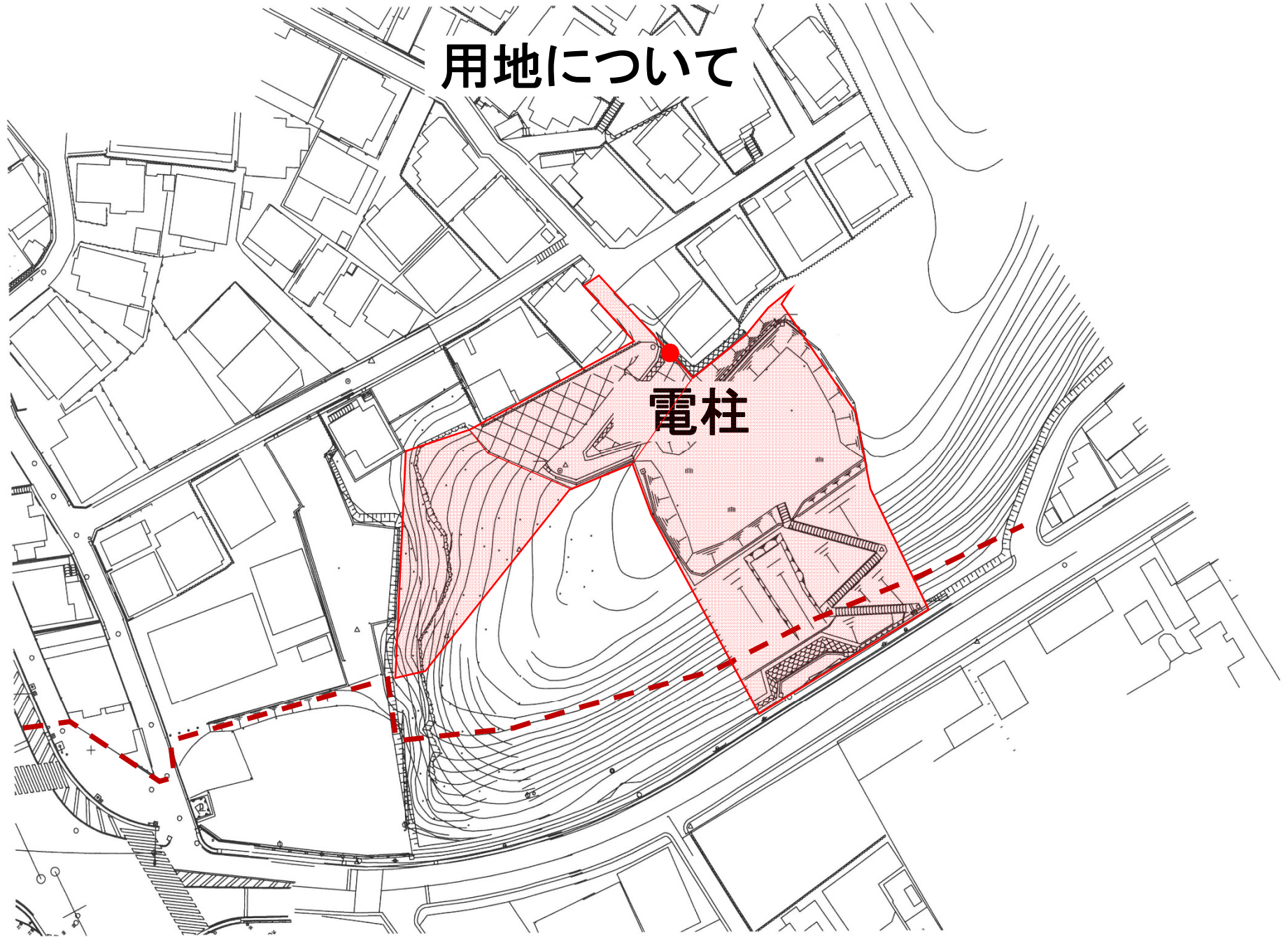


事業の範囲



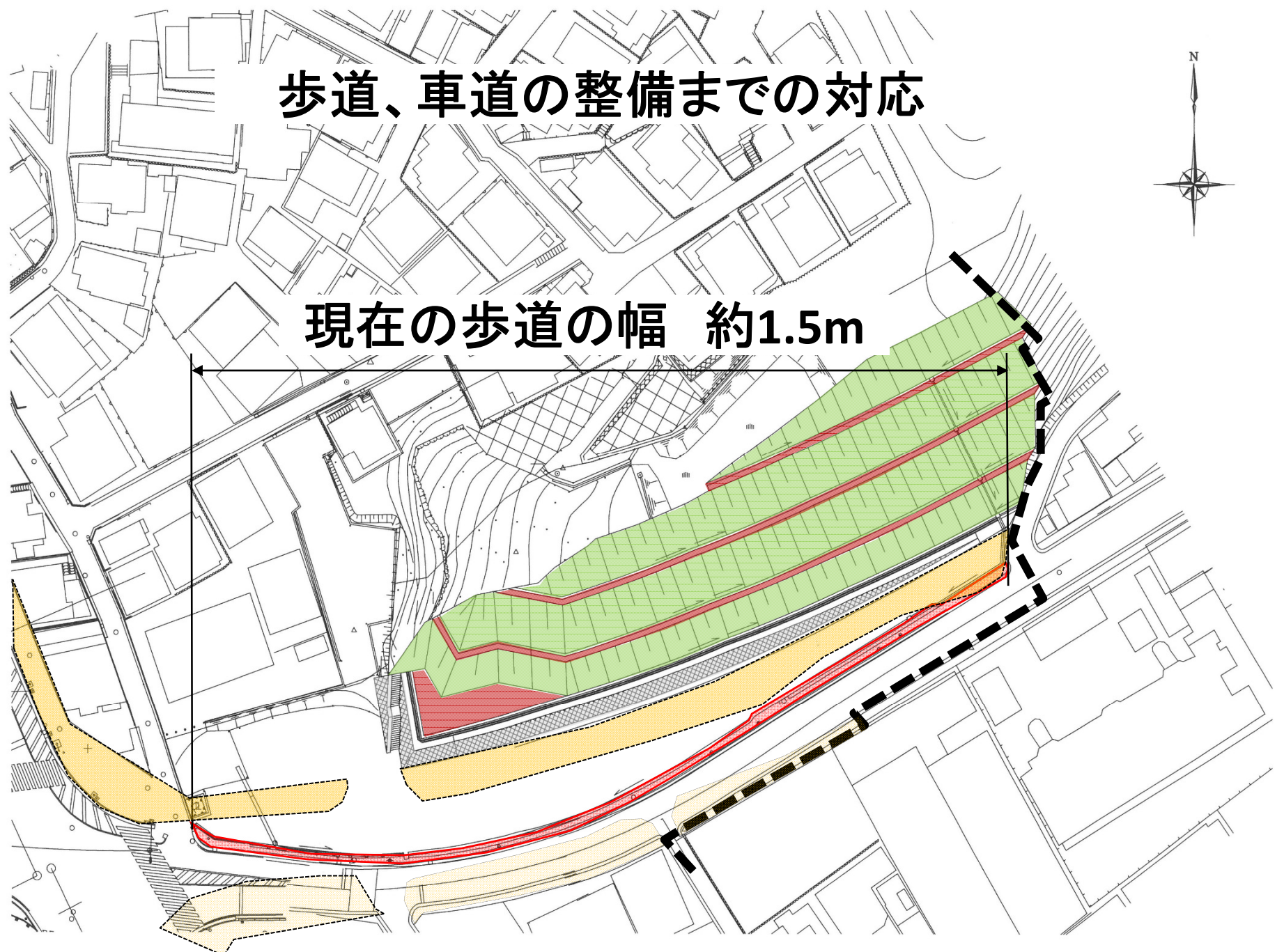
内路交差点

用地について



歩道、車道の整備までの対応

現在の歩道の幅 約1.5m

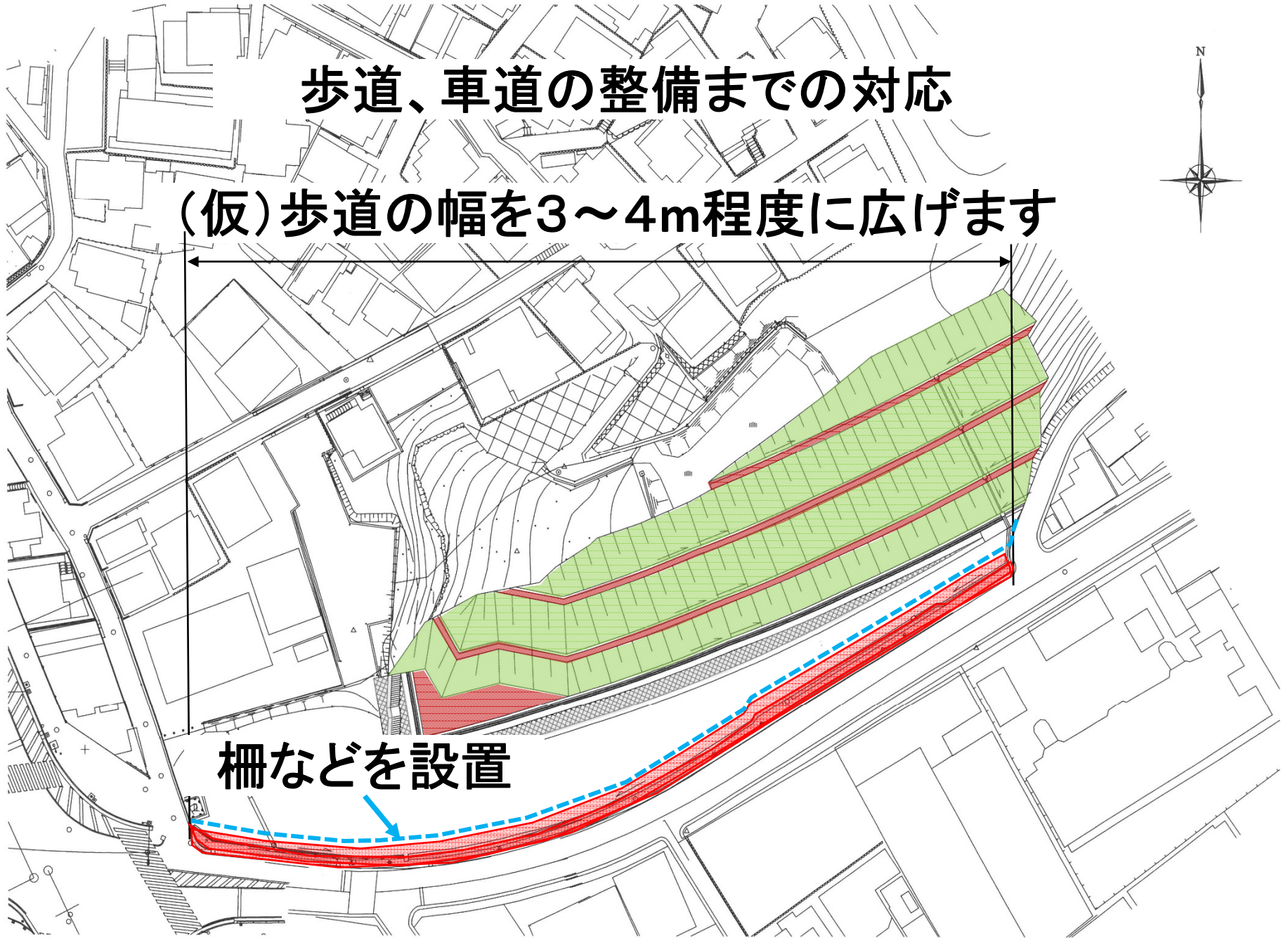


歩道、車道の整備までの対応

(仮)歩道の幅を3~4m程度に広げます



柵などを設置



都市計画道路大田神奈川線（馬場地区）
街路整備工事（その13）

工 事 説 明 会

平成28年 11月 7日

横浜市道路局 建設部建設課
鶴見土木事務所
奈良建設株式会社

工事概要

工事名：都市計画道路大田神奈川線（馬場地区）街路整備工事（その13）

工事場所：横浜市鶴見区馬場一丁目1497番33から1497番46まで

工期：平成27年12月8日～平成28年12月20日（工期延伸予定）

発注者：横浜市道路局 建設部建設課
TEL 045-671-3526

監督者：鶴見土木事務所
TEL 045-510-1671

施工者：奈良建設株式会社 都計道馬場作業所
現場代理人 太田 雄一
TEL 045-717-7092

工事施工箇所周辺航空写真



工事計画平面図

準備工



設置します。
いをします。
(工)

イメージ図



イメージ図

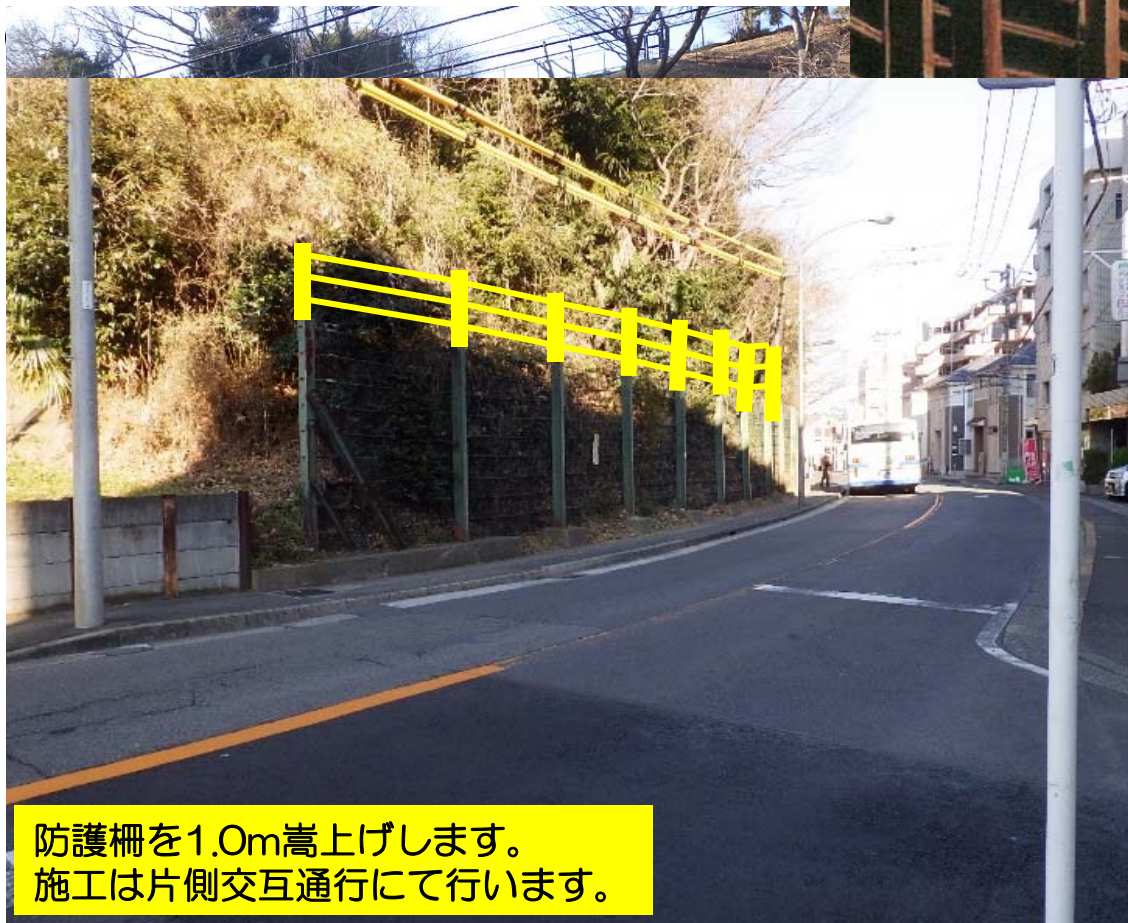


施工手順

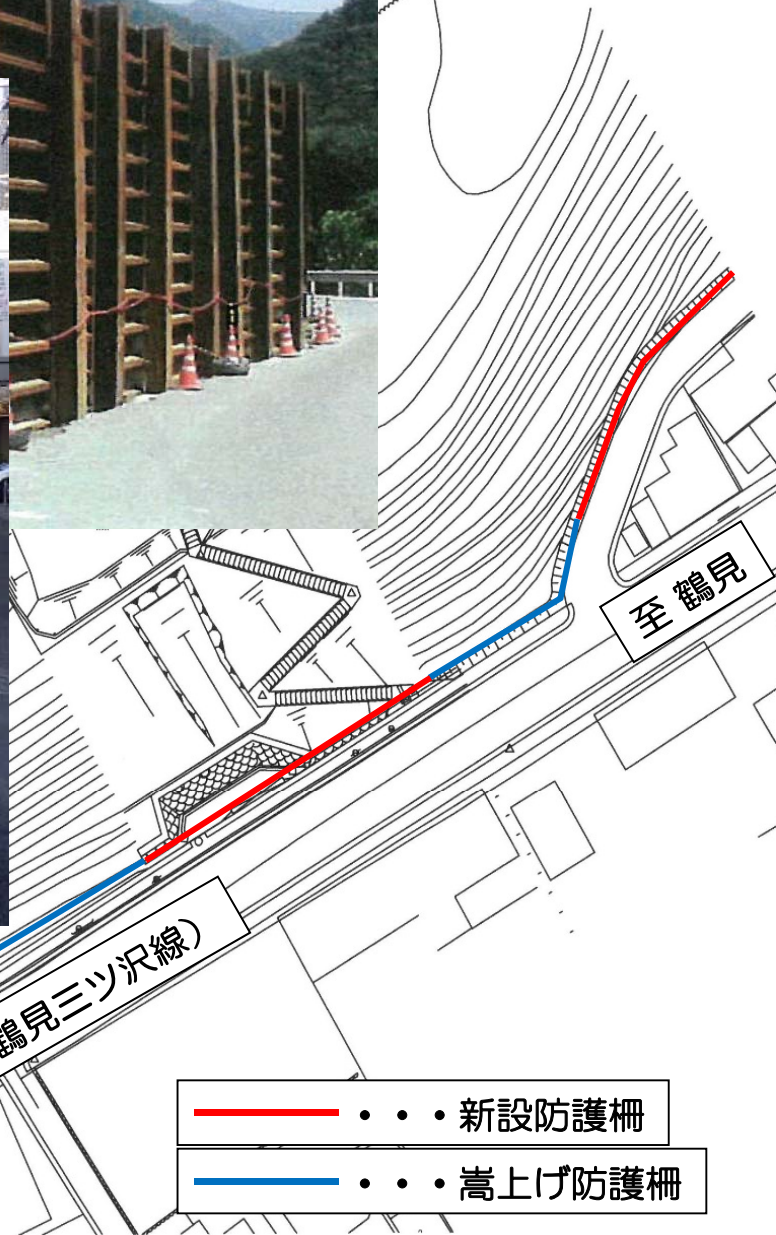
④ 新設防護柵の設置を行います。

イメージ図

防護柵工



防護柵を1.0m嵩上げします。
施工は片側交互通行にて行います。



施工手順

- ⑥ 小型重機 2 台搬入
- ⑦ ワイヤー併用にて伐採を行います。
- ⑧ クレーンによる吊り切り伐採を行います。
- ⑨ 道路規制、通行止による伐採を行います。

伐採工

施工に伴うバス停の移動、及び通行止作業の際は、事前にお知らせ等で明示いたします。

交通規制（通行止）による伐採 9:00-17:00

交通規制（片側交互通行）による伐採 9:00-17:00

25t ラフター 作業半径18m

作業範囲

至 鶴見

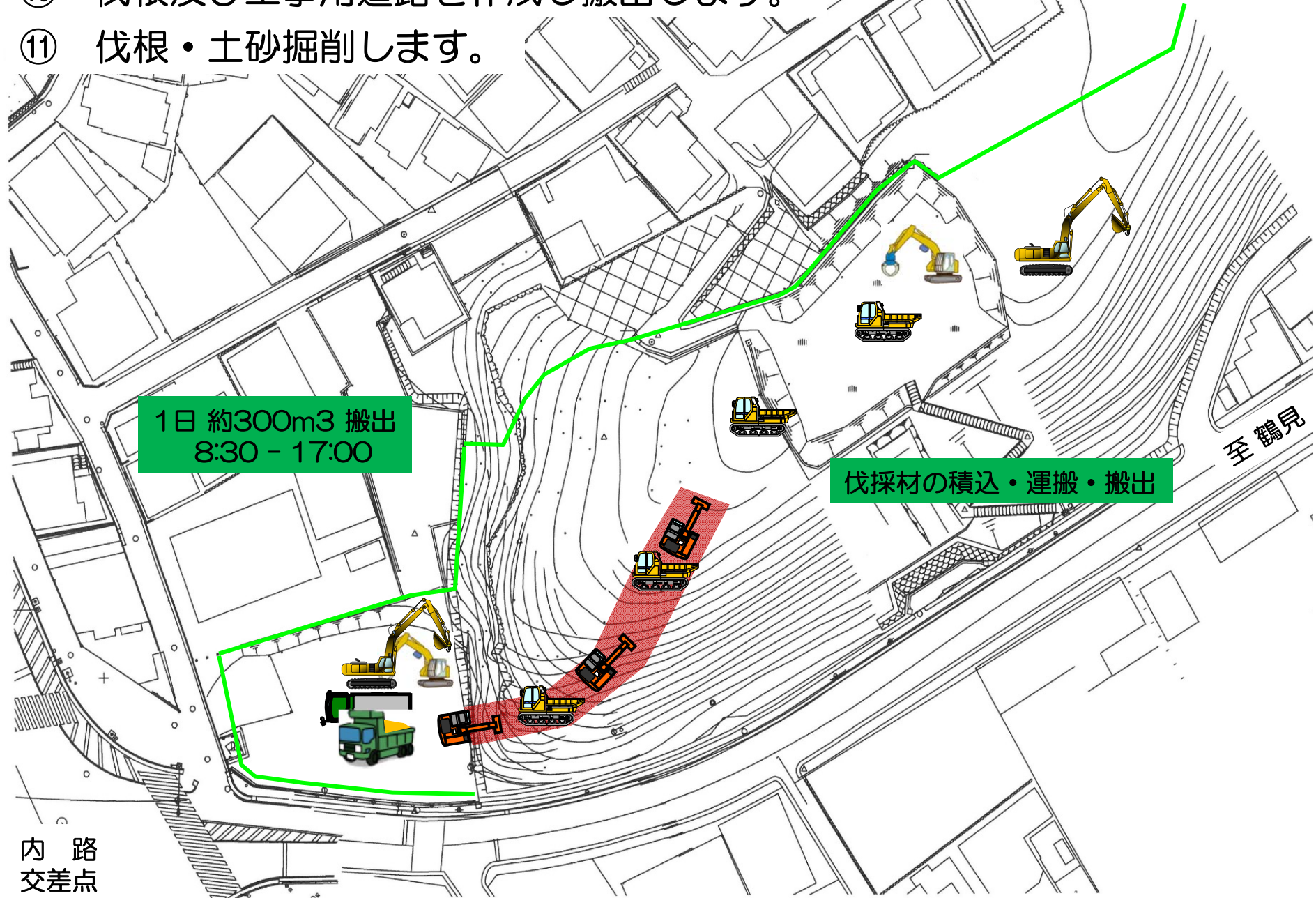
内 路 交 差 点



施工手順

伐採工・土工事

- ⑩ 伐根及び工事用道路を作成し搬出します。
- ⑪ 伐根・土砂掘削します。



1日 約300m3 搬出
8:30 - 17:00

伐採材の積込・運搬・搬出

内路
交差点

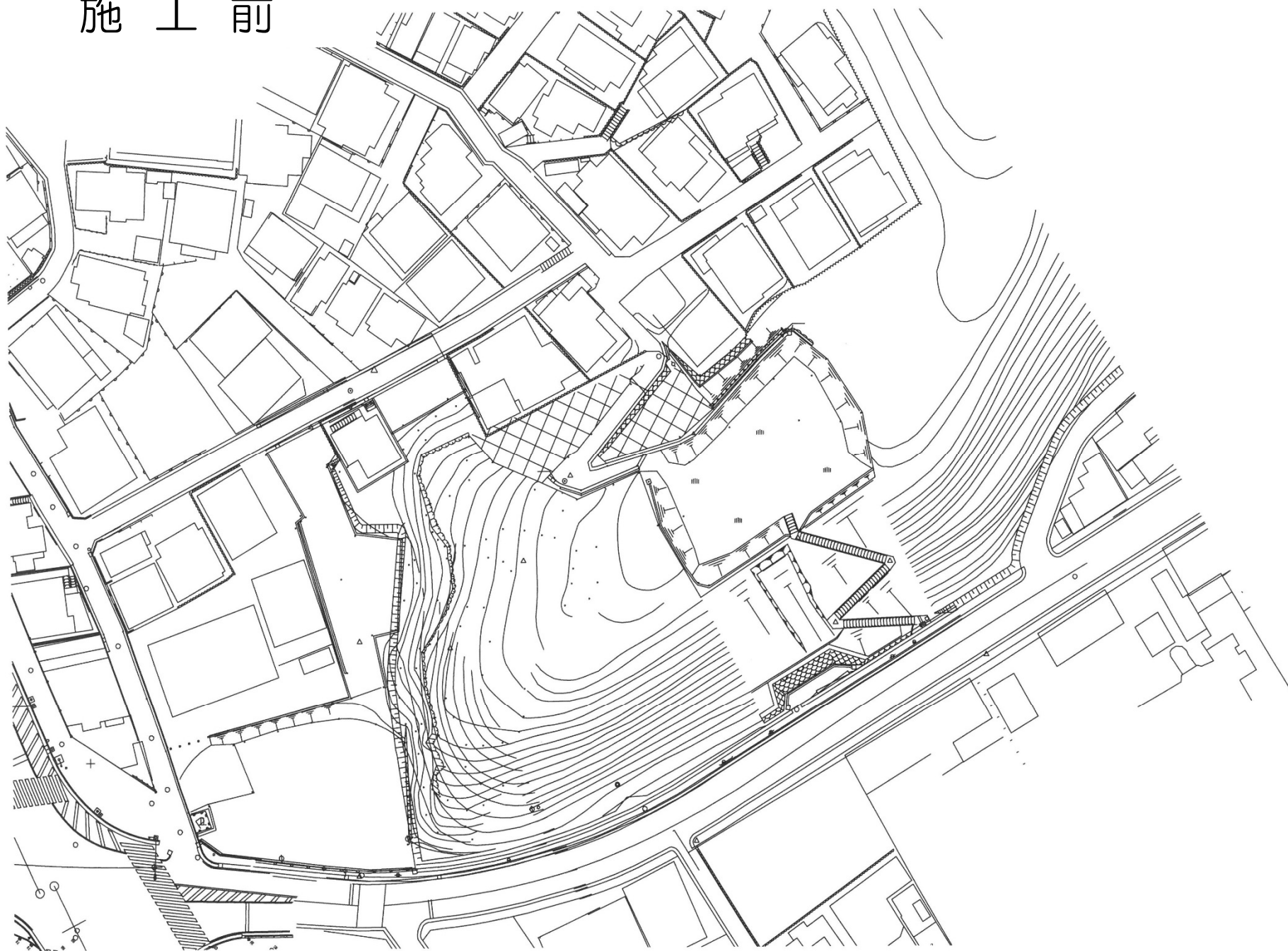
至 鶴見

施工手順 (掘削～ブロック積)

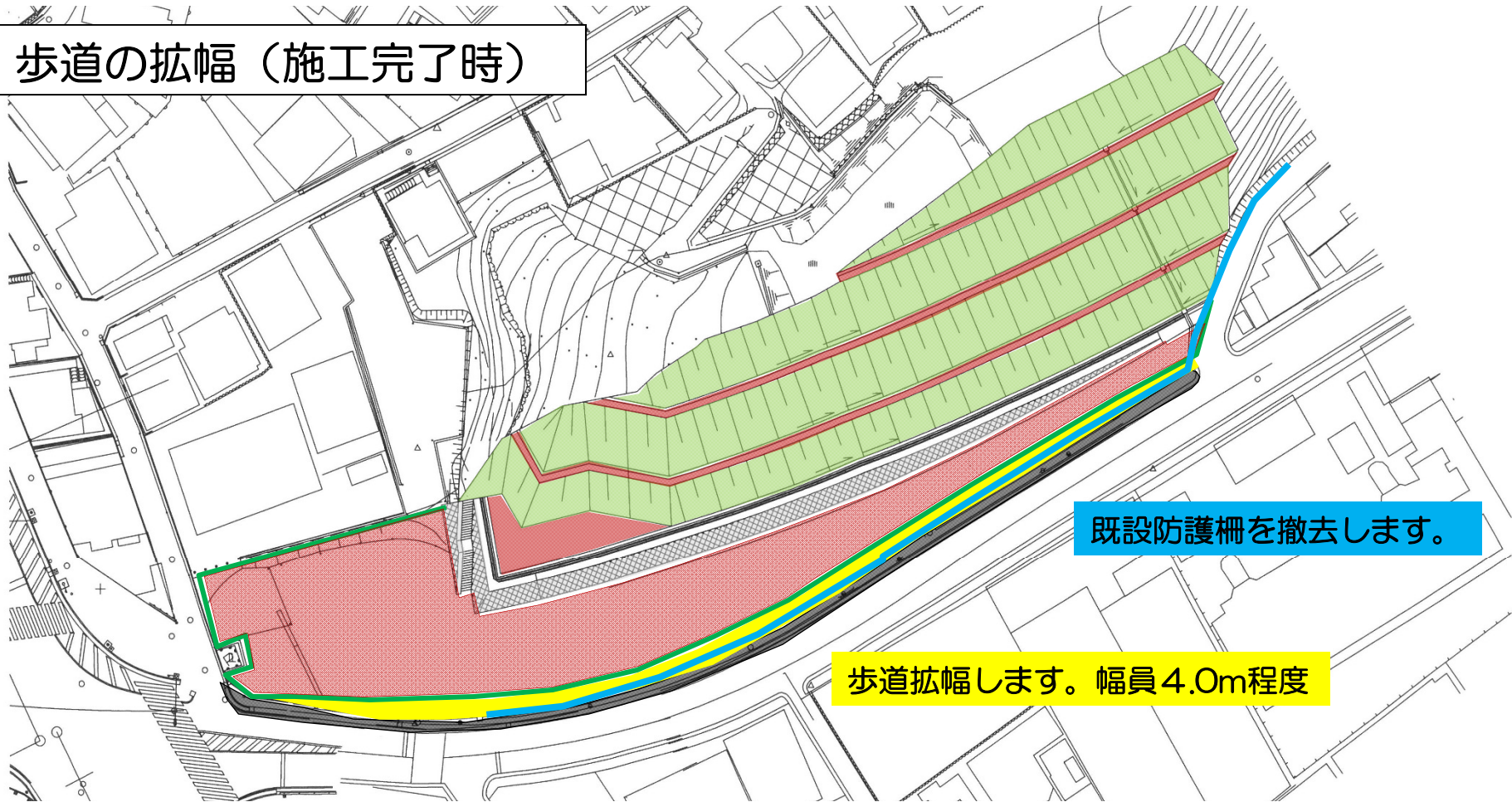


- ⑨ 掘削を行います。
- ⑩ 法面整形工を行います。
- ⑪ 法面排水工を行います。
- ⑨～⑪を繰り返す。
- ⑫ 植生工を行います。
- ⑬ 石ブロック積工を行います。

施工前



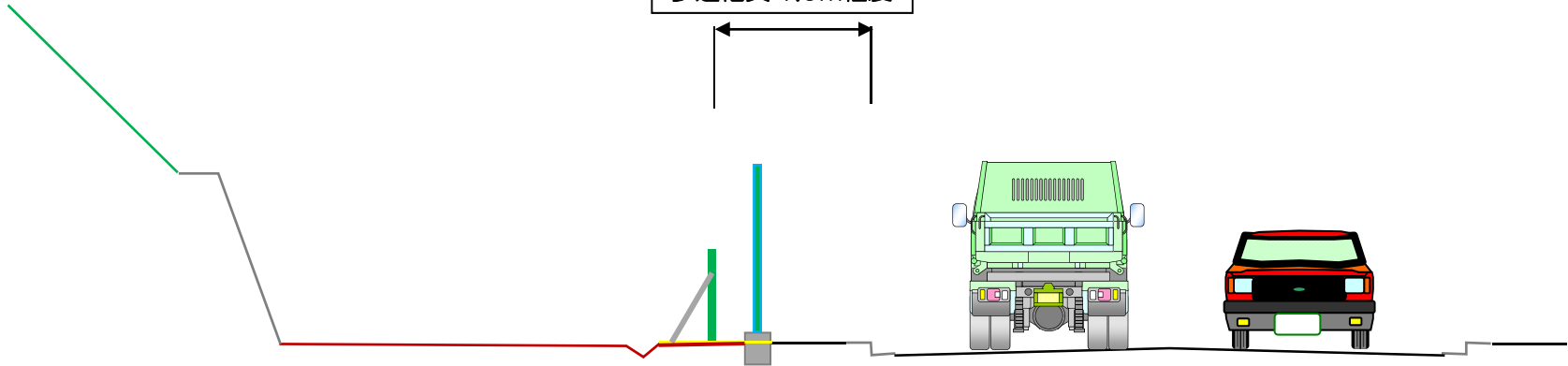
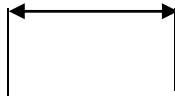
歩道の拡幅（施工完了時）



既設防護柵を撤去します。

歩道拡幅します。幅員4.0m程度

歩道幅員4.0m程度



工事用車両出入口

散水設備を設置し、出入り口及び現場内の粉塵が飛散しないように散水、洗浄等を行います。



出入り口付近は、速やかに清掃します。

車両の出入の際は、交通誘導員を配置し、歩行者・一般車両優先で誘導致します。

大型車両が出入りできるように出入口を作ります。

内路
交差点

○・・・工事用出入口

10tダンプ搬出時運行ルート

搬出時間 8:30 ~ 17:00



10tダンプ搬入時 運行ルート



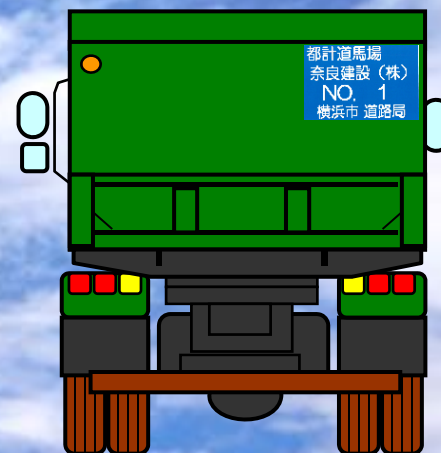
10tダンプ 掲示プレート

前面

奈良建設(株) No. 1
都市計画道路大田神奈川線
(馬場地区) 街路整備工事 (その13)
横浜市 道路局

背面

都計道馬場
奈良建設(株)
NO. 1
横浜市 道路局



本工事で使用する10tダンプは、工事の関係車両とわかるように、このプレートを車両前面に掲示するとともに、ダンプ背面にもプレートを掲示します。何かお気づきの点等がございましたら、ご連絡ください。

交通規制について (規制時間 9:00 - 17:00)

施工に伴い道路規制(片側交互通行・通行止)を行います。
施工中は、歩行者通路を明示しますので通行をお願いします。

道路規制に伴いバス停の移動(協議中)があります。
移動の際は事前にお知らせします。



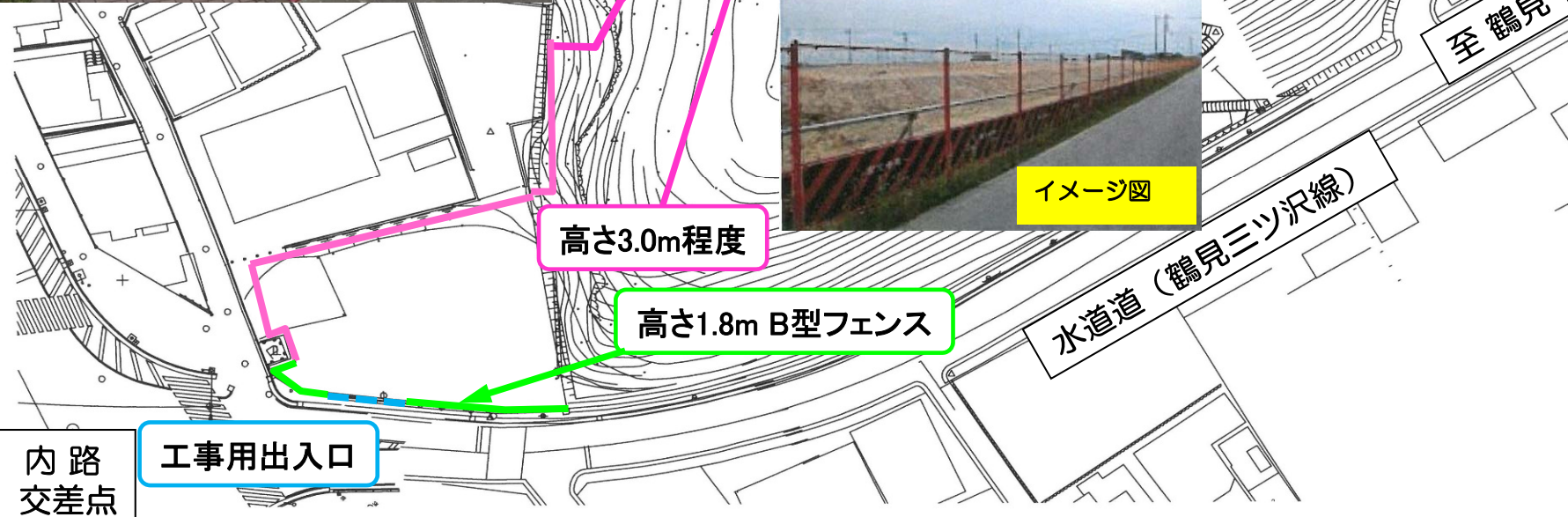
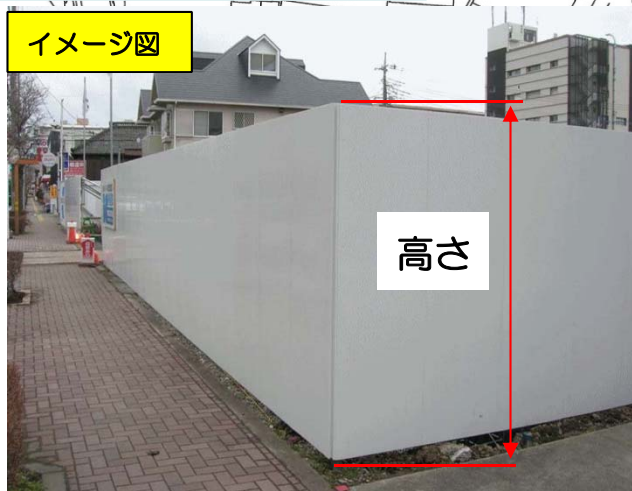
通行止に伴い車の通行ができません。
近隣のかたは施工前に事前にお知らせ等
配布します。また、事前お知らせします。

安全対策①（騒音対策）

① 仮囲い設置

民家側に遮音性の高い防音タイプの仮囲いを設置します。

イメージ図



イメージ図



安全対策②（騒音対策）

② 低騒音型機械の使用

低騒音仕様のものを使用し騒音防止に配慮します。

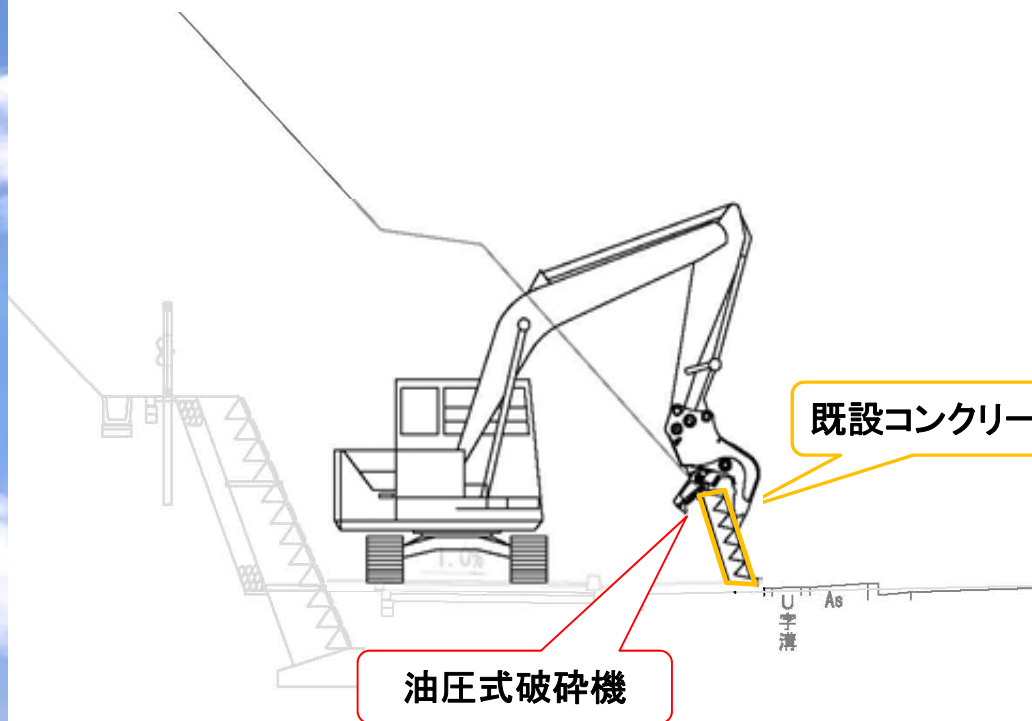


安全対策③（振動対策）

③ 振動対策機械の使用

既存のコンクリートを撤去する際、振動が少ない機械で取り壊します。

使用状況図



イメージ図



おわりに

工事期間中は、交通規制に伴う交通渋滞が予想されます。地域の方々にご迷惑をおかけしますが、安全には細心の注意を払い施工するよう努めてまいりますので、皆様のご理解とご協力の程よろしくお願いいたします。