

中央新幹線建設に伴う ガイドウェイ製作・保管ヤード工事の計画概要について

平成30年6月29日(金)19:30～ 喬木村福祉センター



東海旅客鉄道株式会社

- 本日は、喬木村阿島区南自治会及び小川区馬場平自治会の方を対象に、ガイドウェイ製作・保管ヤードの概要、ヤード設置に伴う造成計画、隣接村道拡幅計画についてご説明させていただきます。

1. これまでの経緯
2. ガイドウェイ製作・保管ヤード計画概要
3. ヤード設置に伴う造成計画
4. 隣接村道拡幅計画
5. 今後の進め方

1.これまでの経緯

○平成28年10月：地権者説明会

⇒ガイドウェイ製作・保管ヤード計画、現地測量作業、設計業務を進めることについて同意をいただく

○平成29年2月：現地測量作業開始

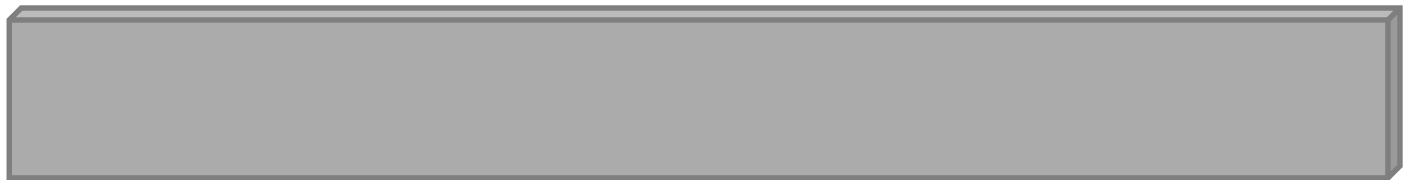
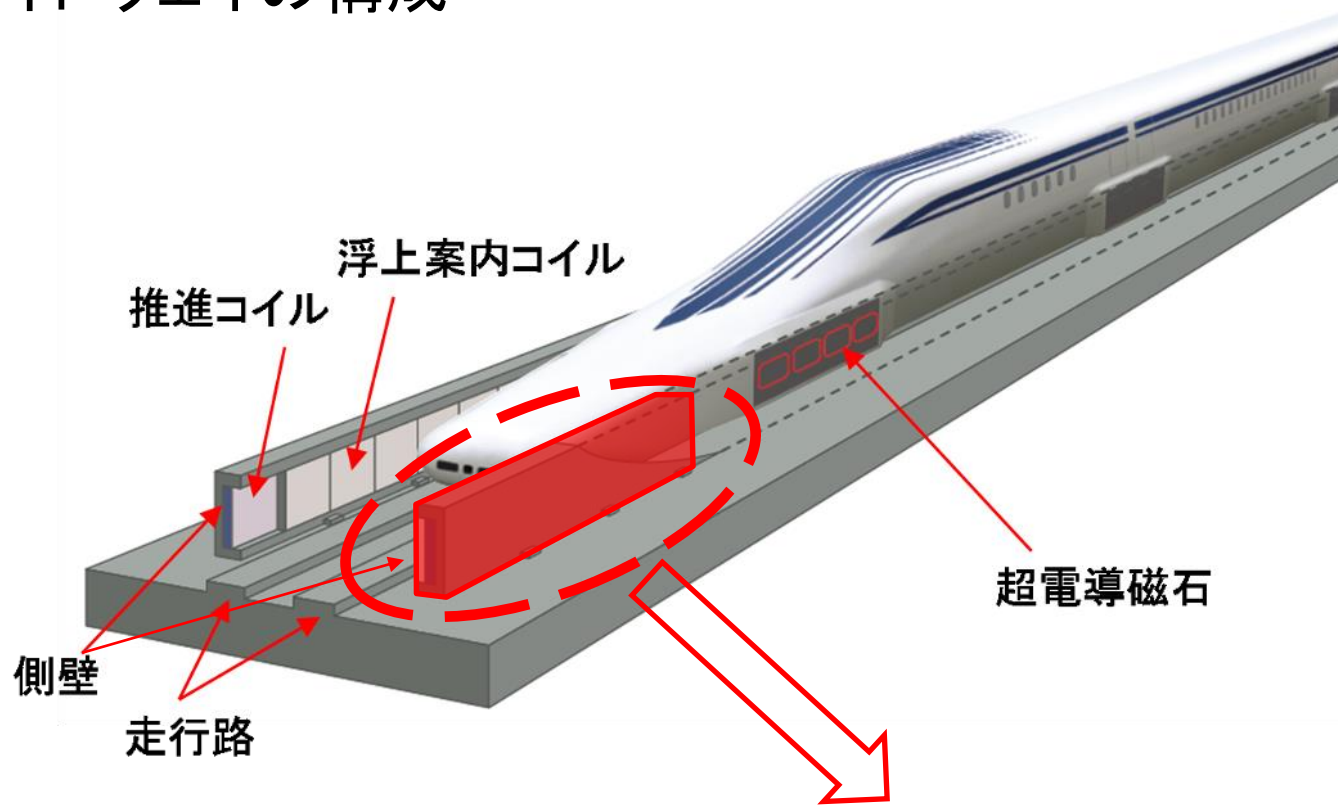
○平成29年5月：農振除外申請

⇒同年12月に長野県より許可

○平成30年1月：借地契約開始

○平成30年3月：喬木村とヤード造成工事委託に関する基本協定を締結

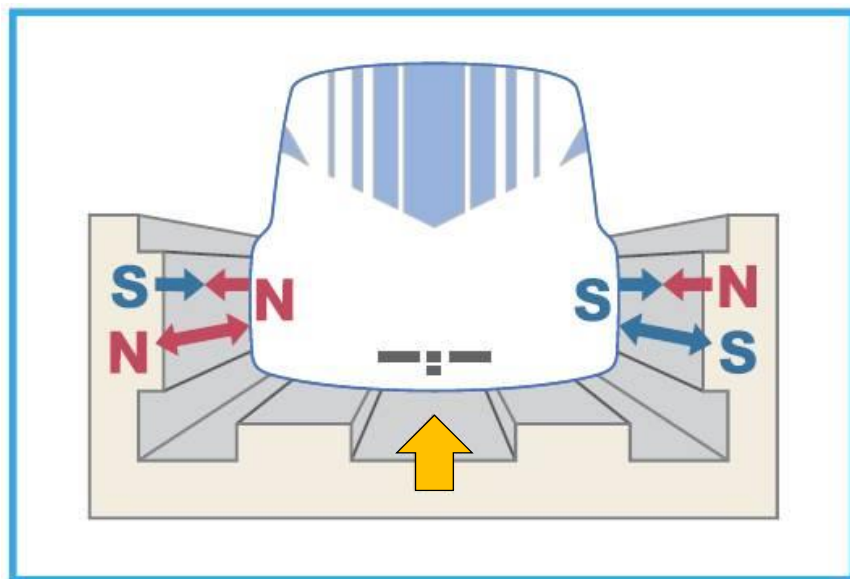
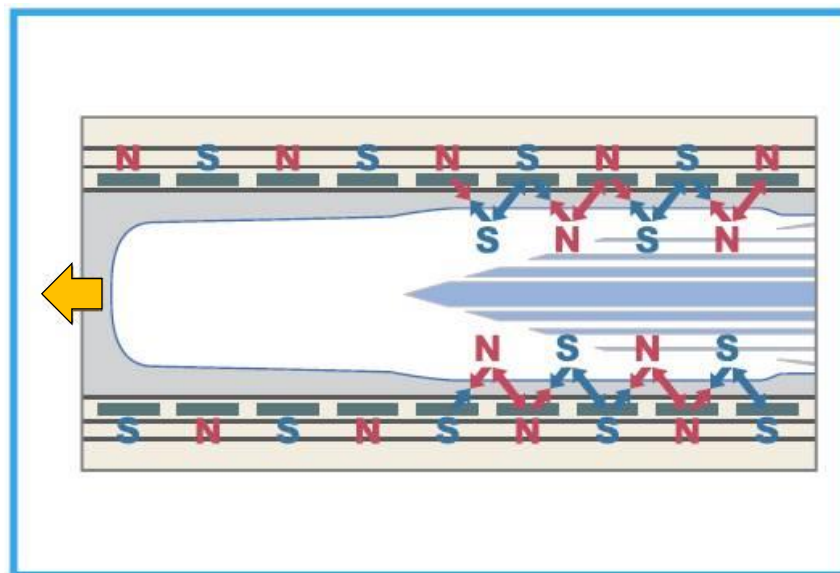
○ガイドウェイの構成



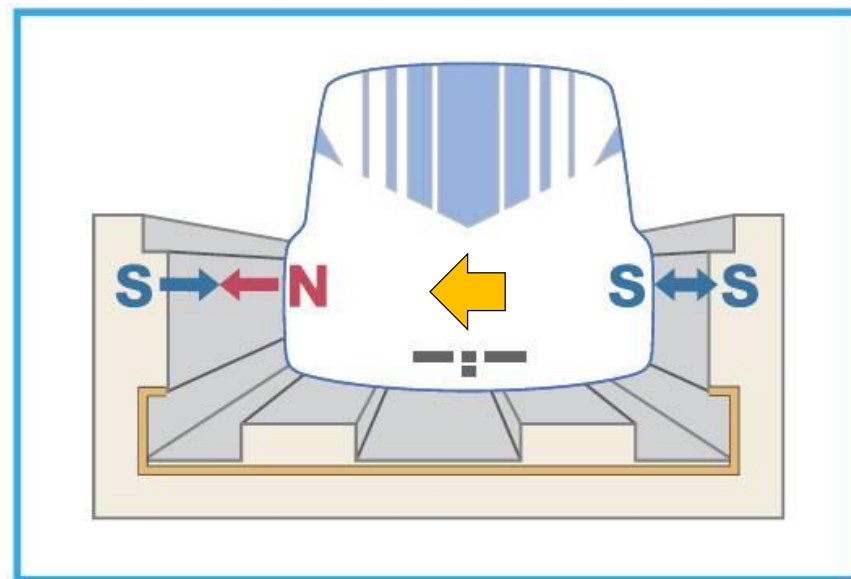
※ 1本の長さが約12mの板状のコンクリート製品

○超電導リニアの原理

推進の原理

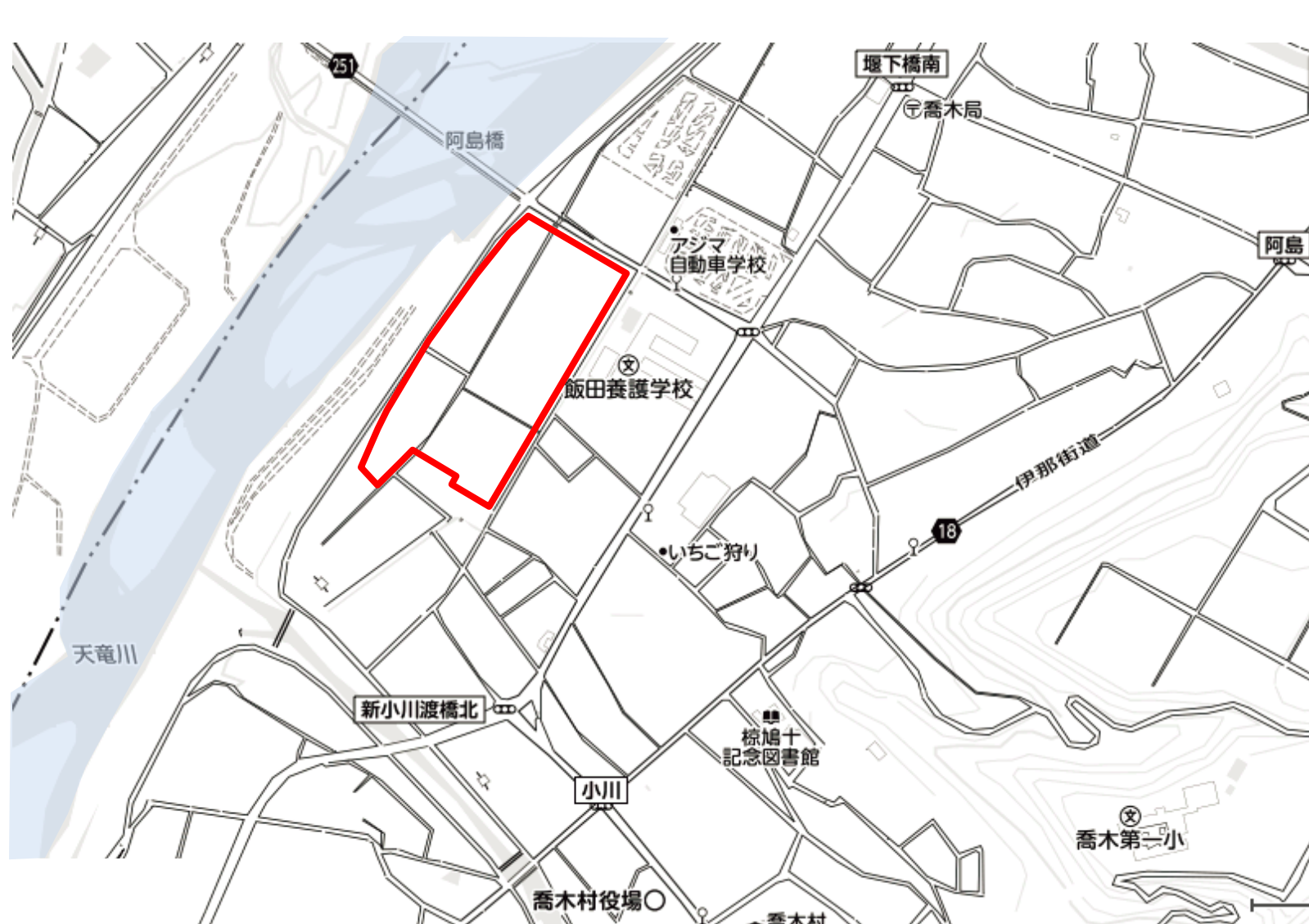


浮上の原理



案内の原理

2.ガイドウェイ製作・保管ヤード計画概要 (位置図) 2018.6.29 説明資料



【用途】

- ・ガイドウェイ側壁の製作（約12m、コンクリート製）
（コンクリート製品の製作、部品の取付）
- ・ガイドウェイ側壁の保管

【規模】

- ・喬木村堰下地区の候補地は、約5.5haを考えています

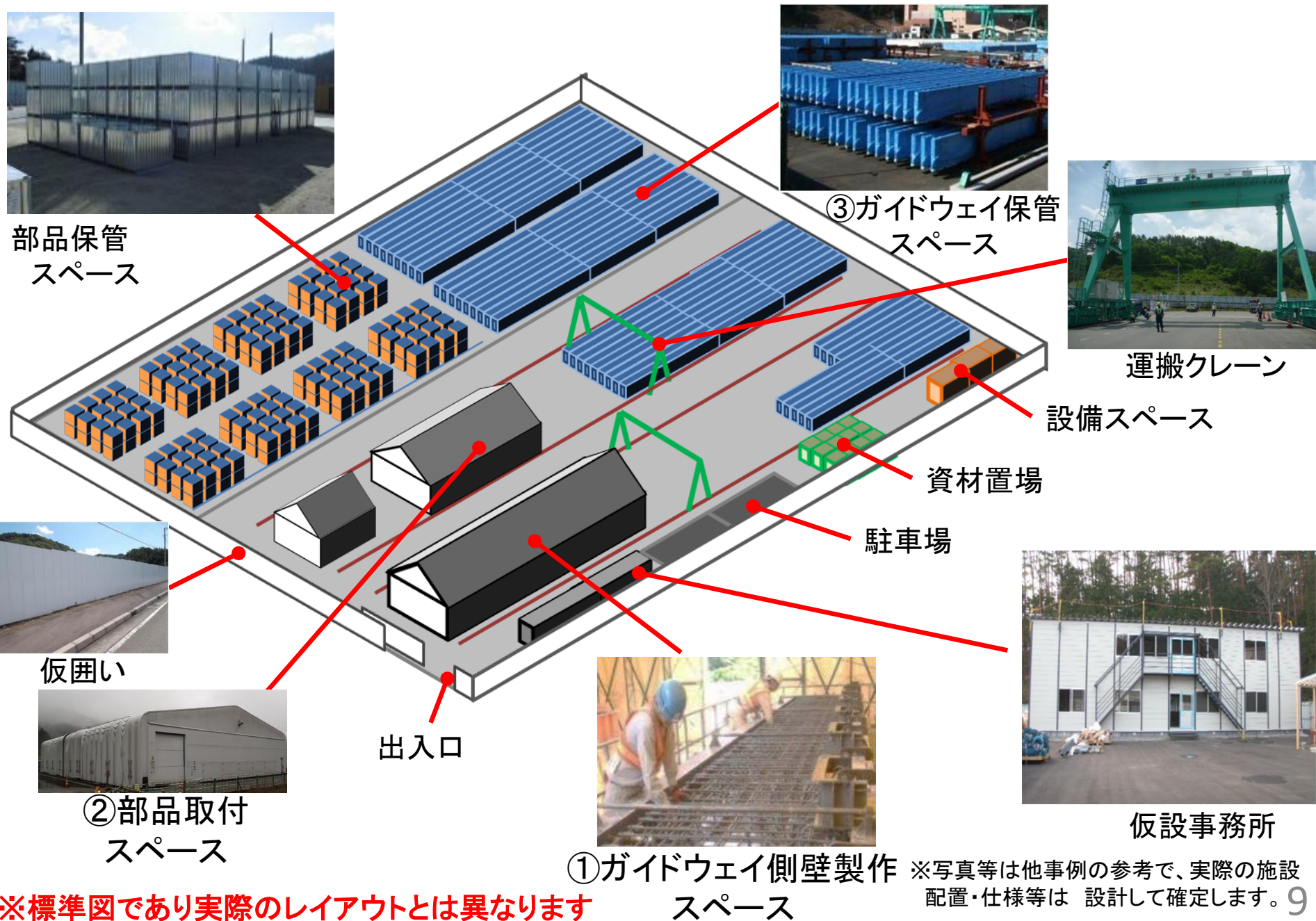
【使用期間】

- ・ヤード造成工事の準備工事を今年度秋以降に予定しています
- ・ヤード造成終了後から平成38年度までの使用を予定しています

【用地について】

- ・当社は借地して使用させていただきます

2.ガイドウェイ製作・保管ヤード計画概要 (ヤードイメージ) 2018.6.29 説明資料

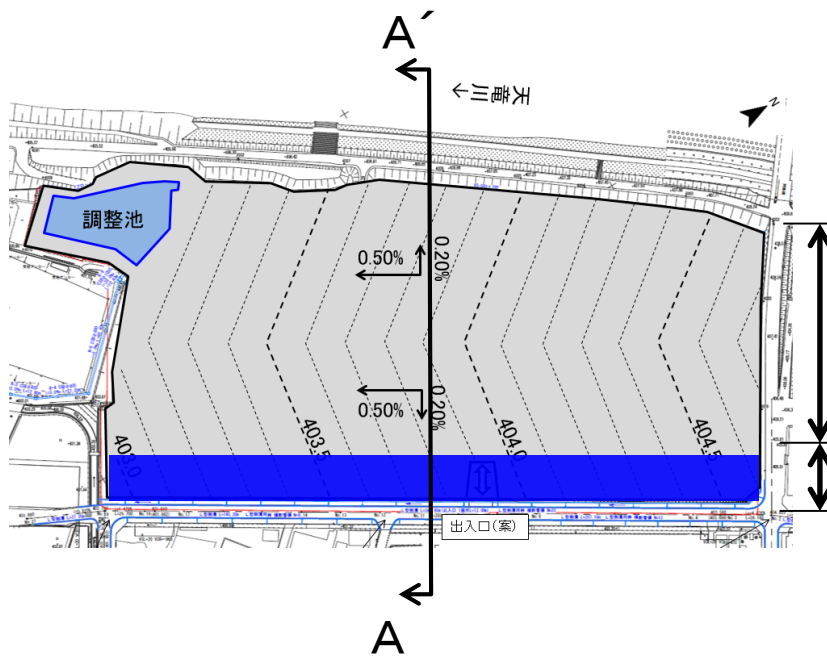


※写真等は他事例の参考で、実際の施設配置・仕様等は設計して確定します。9

※標準図であり実際のレイアウトとは異なります

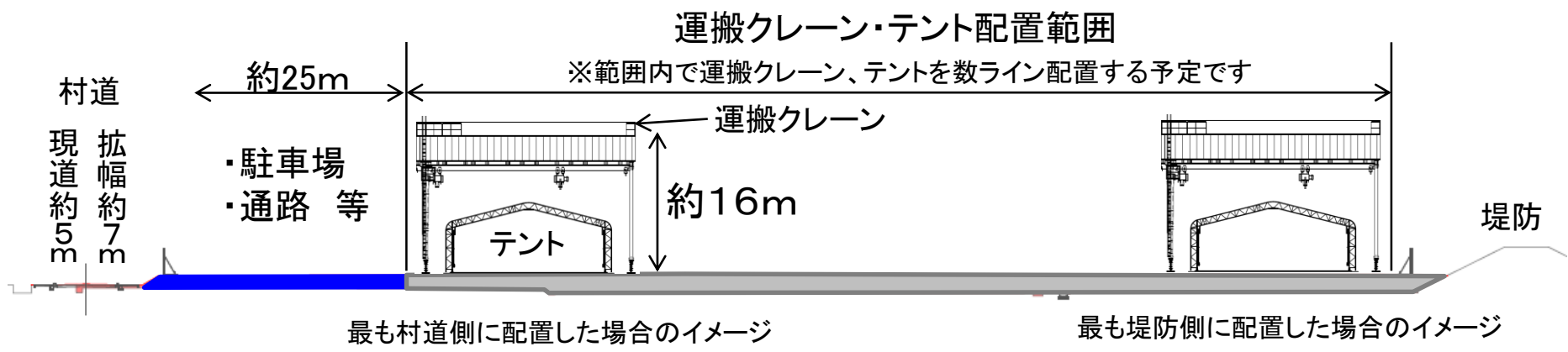
2.ガイドウェイ製作・保管ヤード計画概要 (運搬クレーン・テント配置イメージ)

平面図



- ・ガイドウェイ側壁製作・保管スペース
- ・部品保管・取付スペース
- ・駐車場、通路等

A-A' 断面図(縦横比1:1)



最も村道側に配置した場合のイメージ

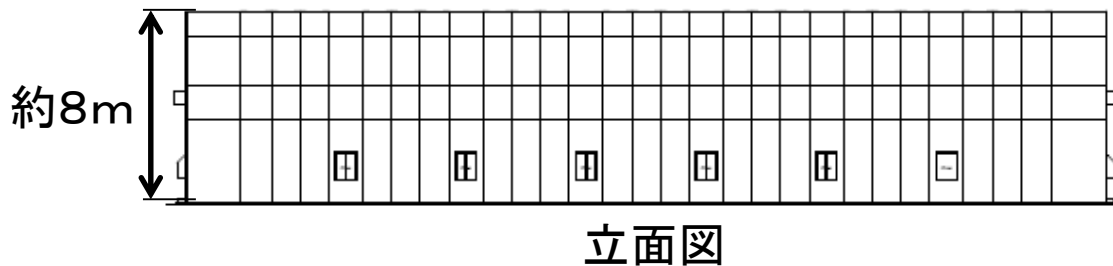
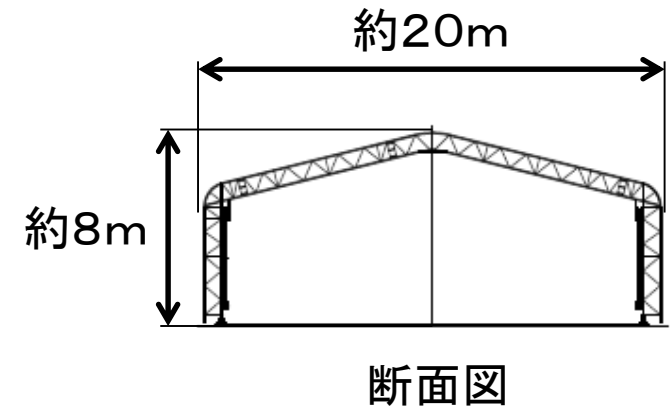
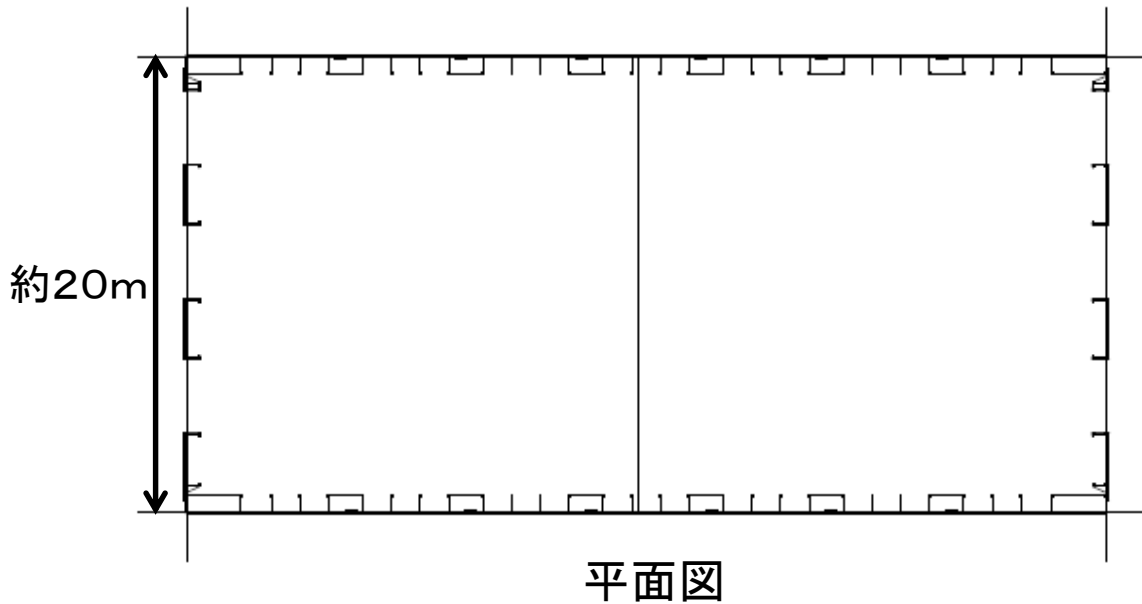
最も堤防側に配置した場合のイメージ

※各種協議、設計等により、今後変更する可能性があります

2.ガイドウェイ製作・保管ヤード計画概要

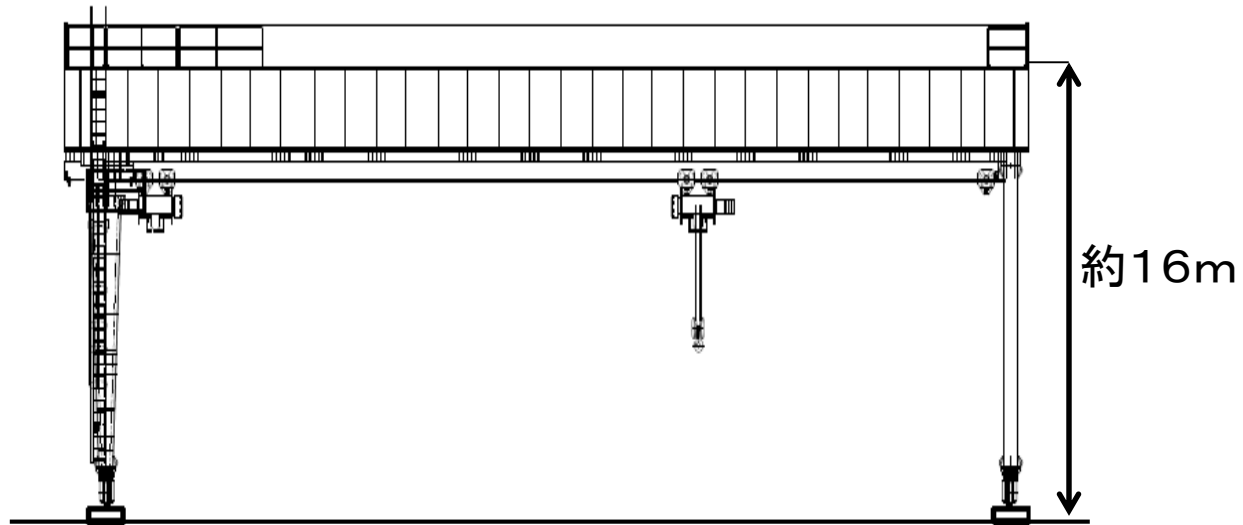
2018.6.29
説明資料

○ガイドウェイ側壁製作スペース、部品取付スペーステント図面

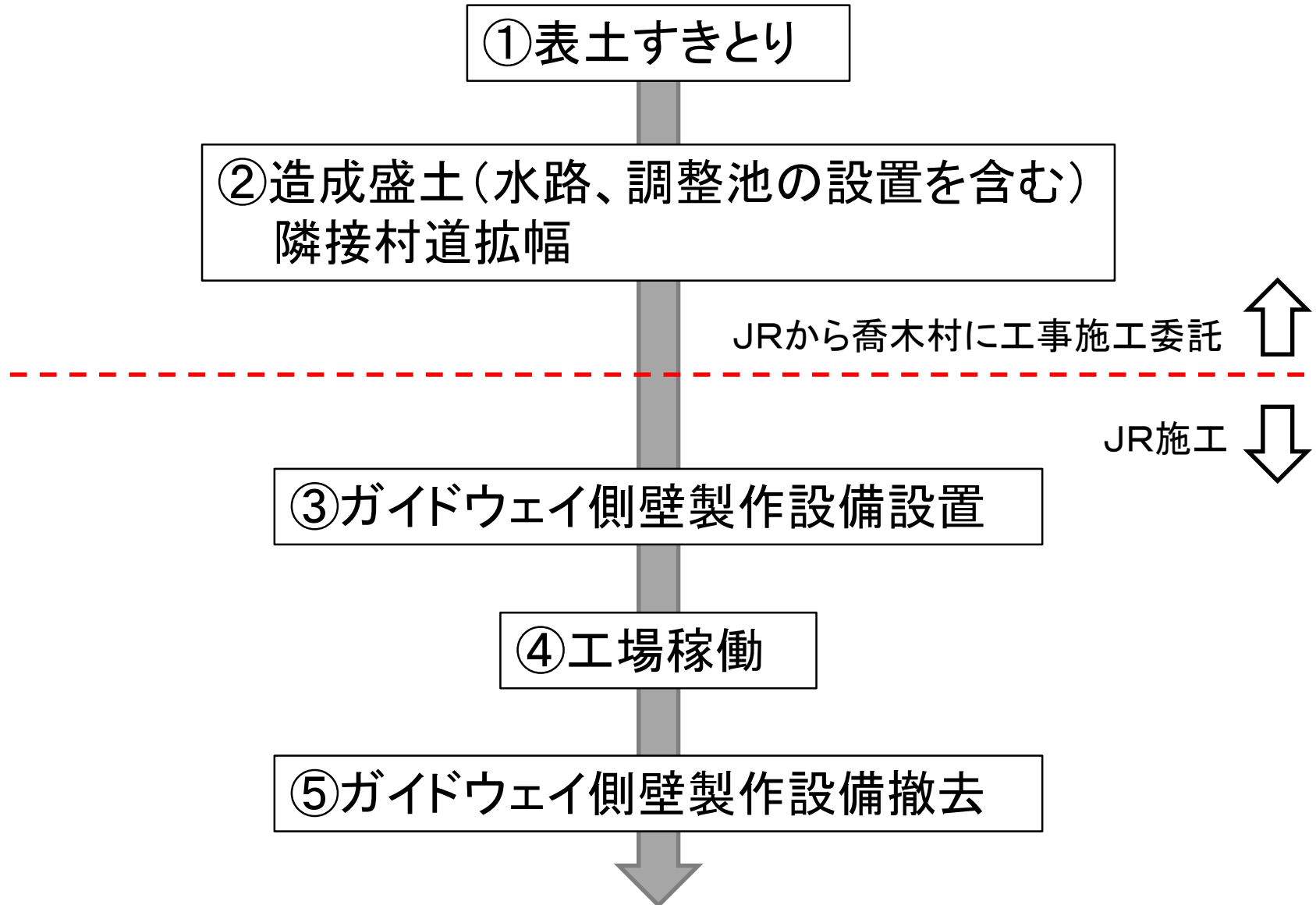


※各種協議、設計等により、今後変更する可能性があります

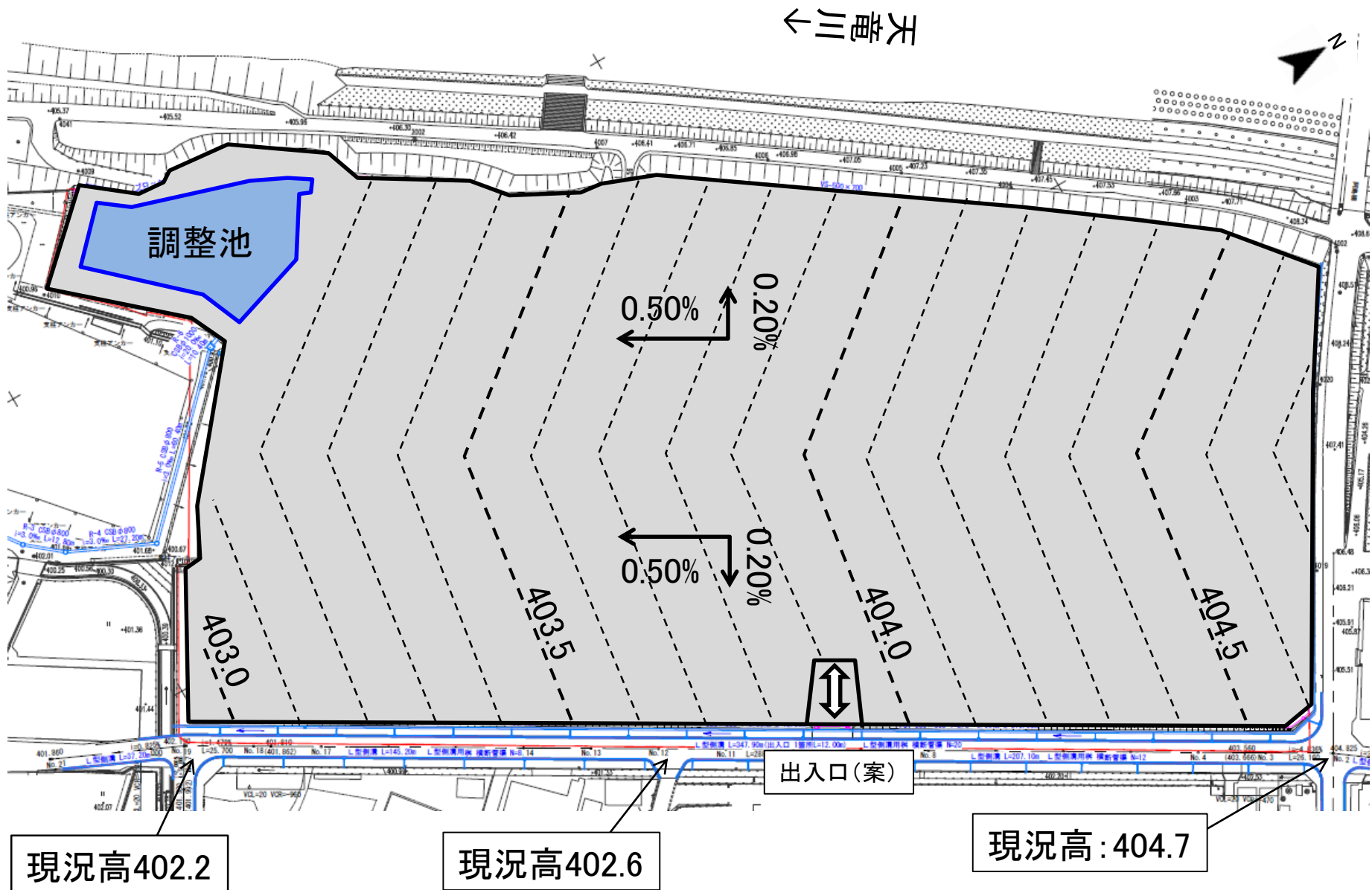
○運搬クレーン図面



○工事の流れ



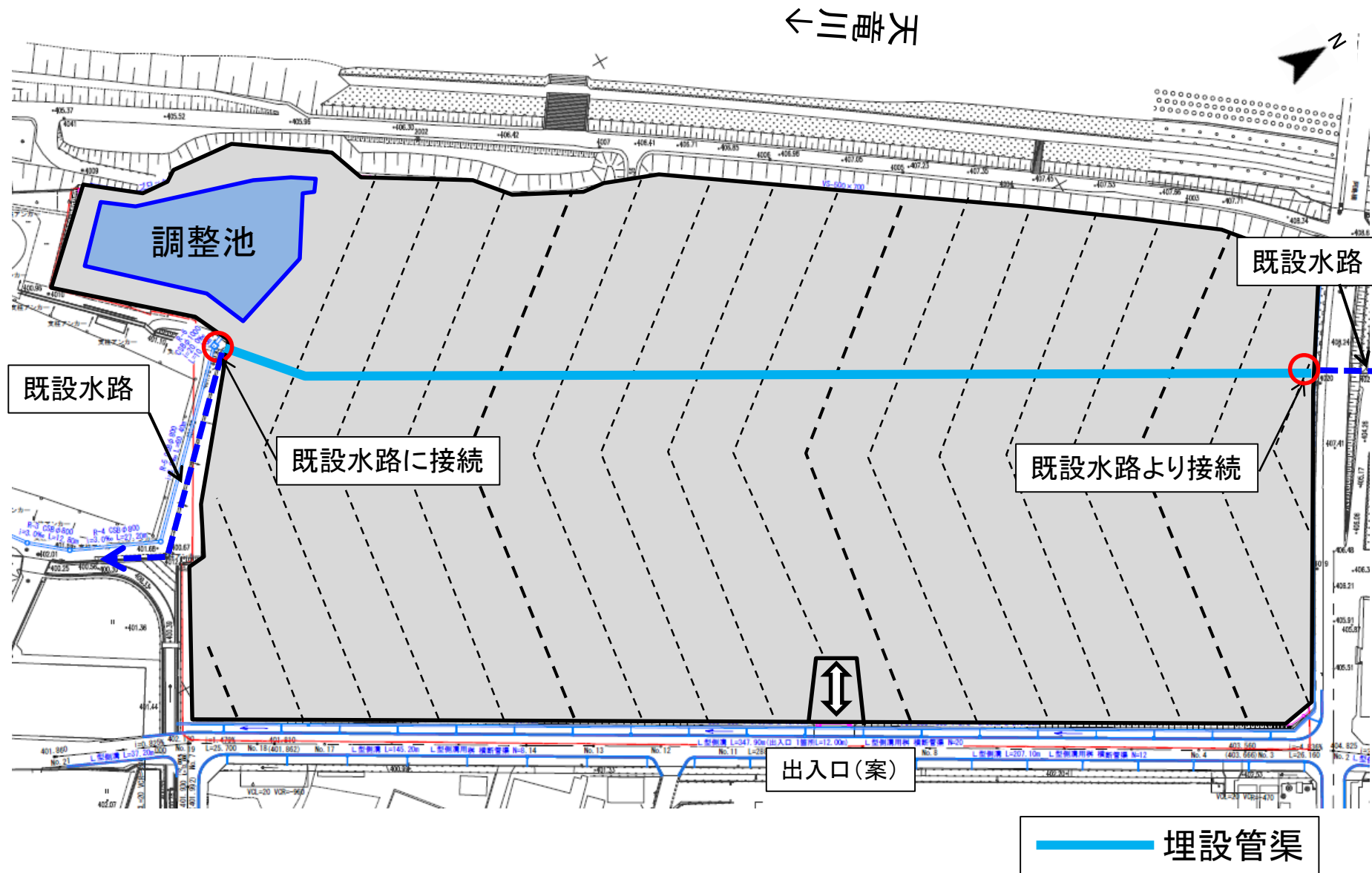
3.ヤード設置に伴う造成計画



※各種協議、設計等により、今後変更する可能性があります

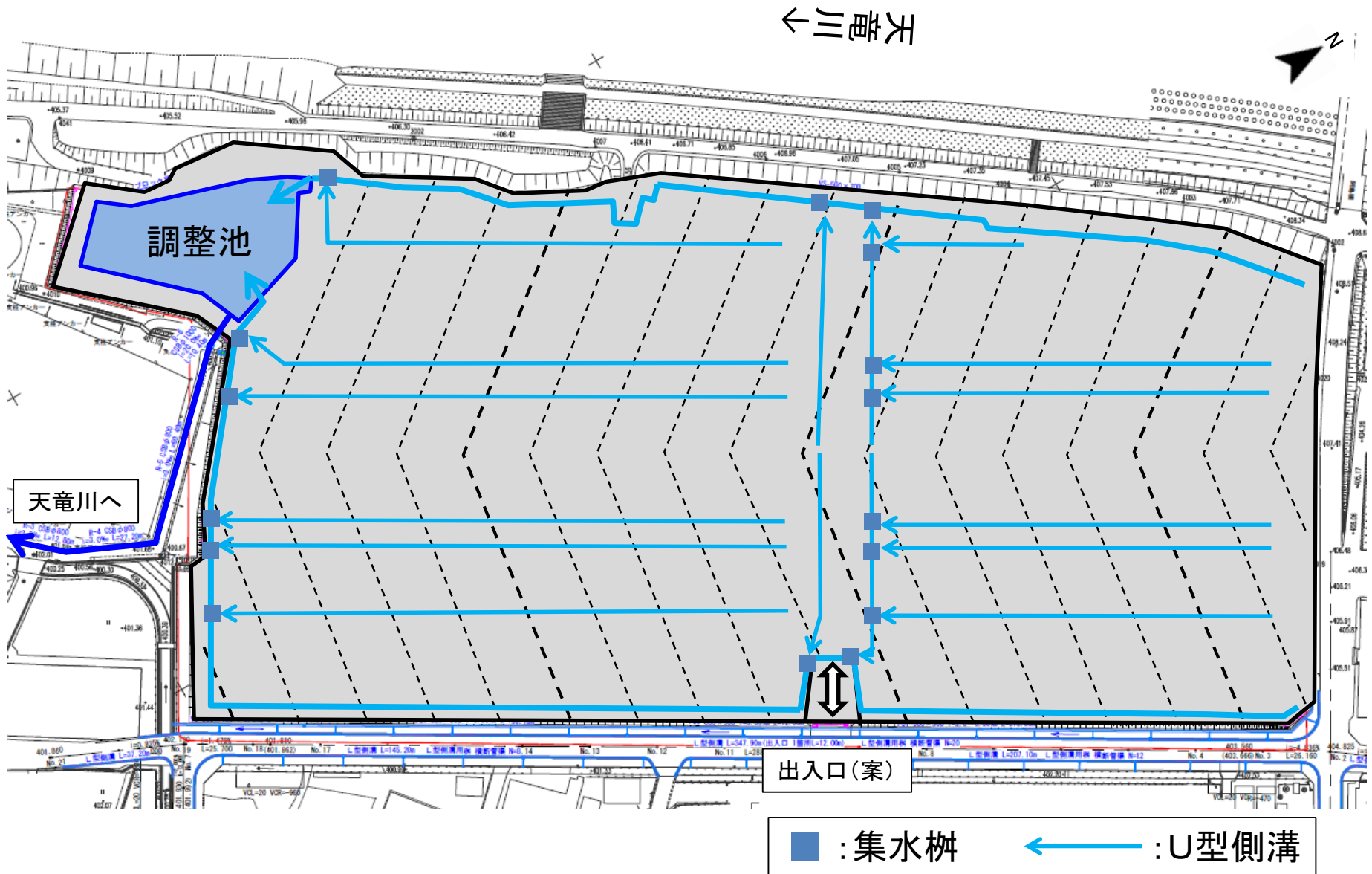
3.ヤード設置に伴う造成計画(既設水路切回し)

2018.6.29
説明資料



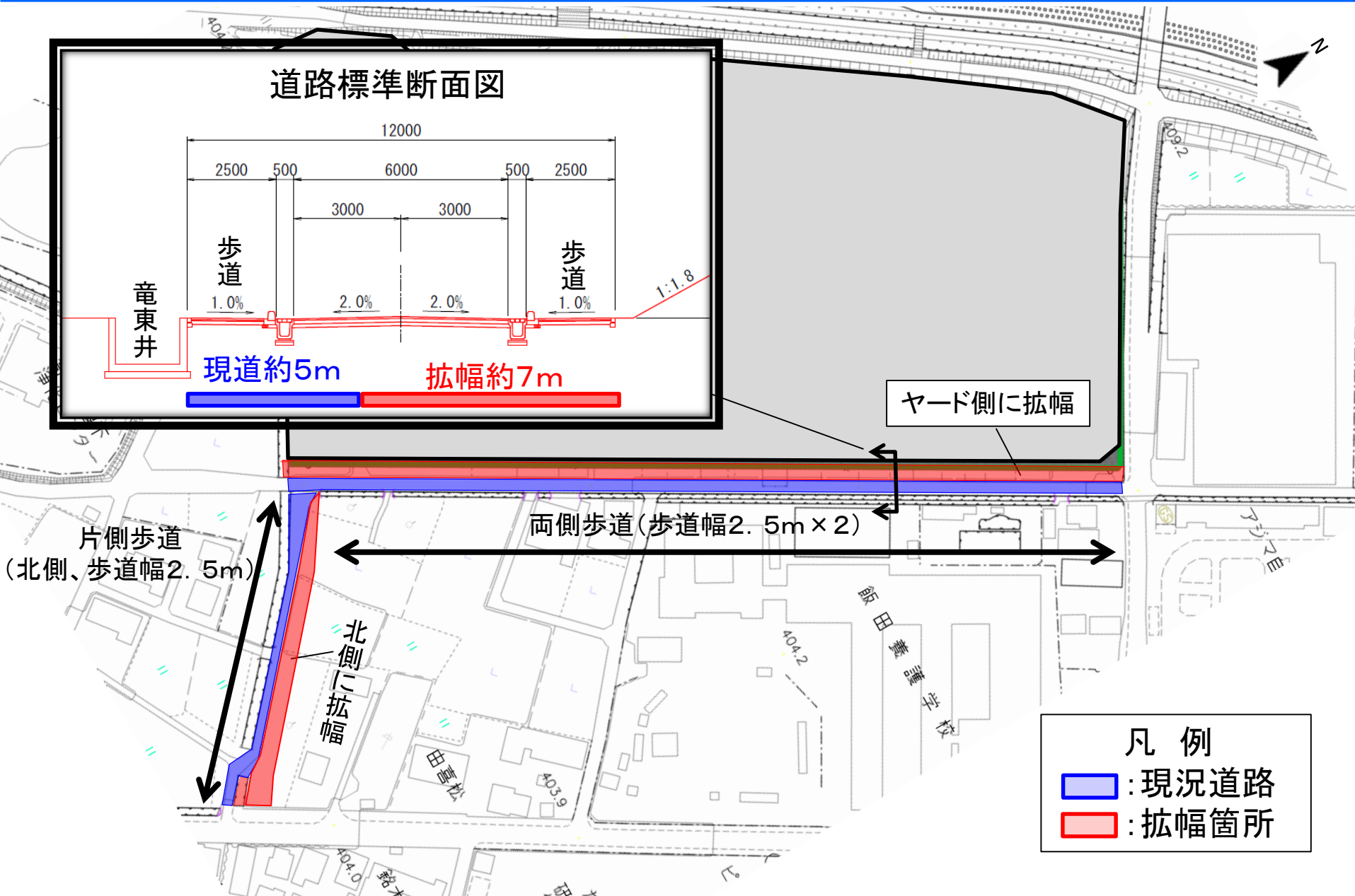
※各種協議、設計等により、今後変更する可能性があります

3.ヤード設置に伴う造成計画（雨水排水）



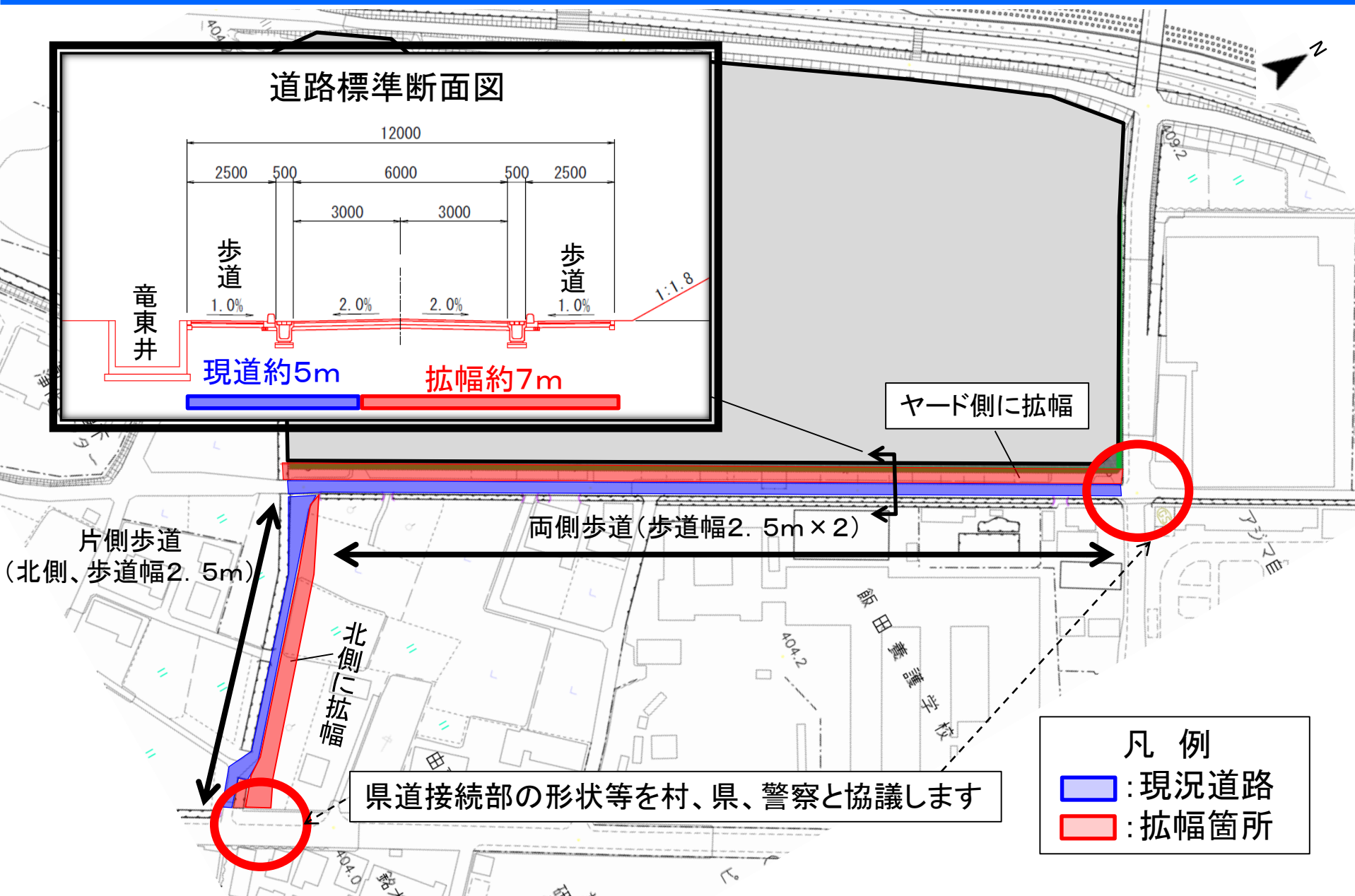
※各種協議、設計等により、今後変更する可能性があります

4.隣接村道拡幅計画



※各種協議、設計等により、今後変更する可能性があります

4.隣接村道拡幅計画



※各種協議、設計等により、今後変更する可能性があります

今後の進め方について、以下のように考えています。

1. ヤード周辺及びヤードと中央新幹線の本線間(発生土及びガイドウェイ側壁の運搬)の工事用車両運行ルート協議を村、地元と進めてまいります。
2. 道路拡幅関係の協議を地元、村、県、警察と進めてまいります。
3. ヤード造成工事、村道拡幅工事は喬木村に工事を委託し、喬木村に施工していただきます。
4. 造成工事(附帯設備工事を含む)に先立ち、環境保全措置の計画、環境調査の結果等を、関係自治体及び地域にお住まいの方へ公表してまいります。

5.今後の進め方（スケジュール）

		2018(H30)年度												2019(H31)年度				2020年度							
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	1/4	2/4	3/4	4/4	1/4	2/4	3/4	4/4				
地元説明					▼地元説明会																				
行政申請						▼農地転用申請																			
ヤード工事	村施工									▼附帯設備工事(水路・調整池等)															
	JR施工																								
道路工事	村施工							▼用地買収																	
	JR施工	▼県道接続部協議																							

※スケジュールは現段階のものであり、変更となる場合があります

お問い合わせ先

東海旅客鉄道株式会社

中央新幹線長野工事事務所 (TEL 0265-38-6500)

環境保全事務所(長野) (TEL 0265-52-6511)

住所 長野県飯田市元町5451

(受付日時／土・日・祝日・年末年始を除く平日、9時～17時)

