

立川公園根川緑道 水質浄化施設等設置工事

工事説明会



日時：令和5年3月3日（金）午後7時00分から

場所：子ども未来センター

日時：令和5年3月5日（日）午前10時00分から

場所：RISURUホール

説明会流れ

1. 立川市職員・施工業者紹介
2. 工事背景
3. 工事概要
4. 工事工程
5. 質疑応答



1.立川市職員・施工業者紹介

【立川市工事担当部署】

立川市 まちづくり部 公園緑地課

【施工業者】

工事件名（省略）	受注社	工期限
水質浄化施設等設置工事（機械設備）	荏原実業株式会社	令和5年10月31日
水質浄化施設等設置工事（土木）	有限会社渡辺工業	令和5年10月31日
水質浄化施設等設置工事（電気設備）	株式会社ジェイテック	令和5年10月31日



2.工事背景



①根川緑道せせらぎ

現在、根川緑道に流れるせせらぎ水は、錦町下水処理場からの下水再生水(高度処理水)を利用しています。

②下水道流域編入事業

令和5年度の立川市公共下水道立川単独処理区の編入により、下水再生水を根川緑道へ供給できなくなります。

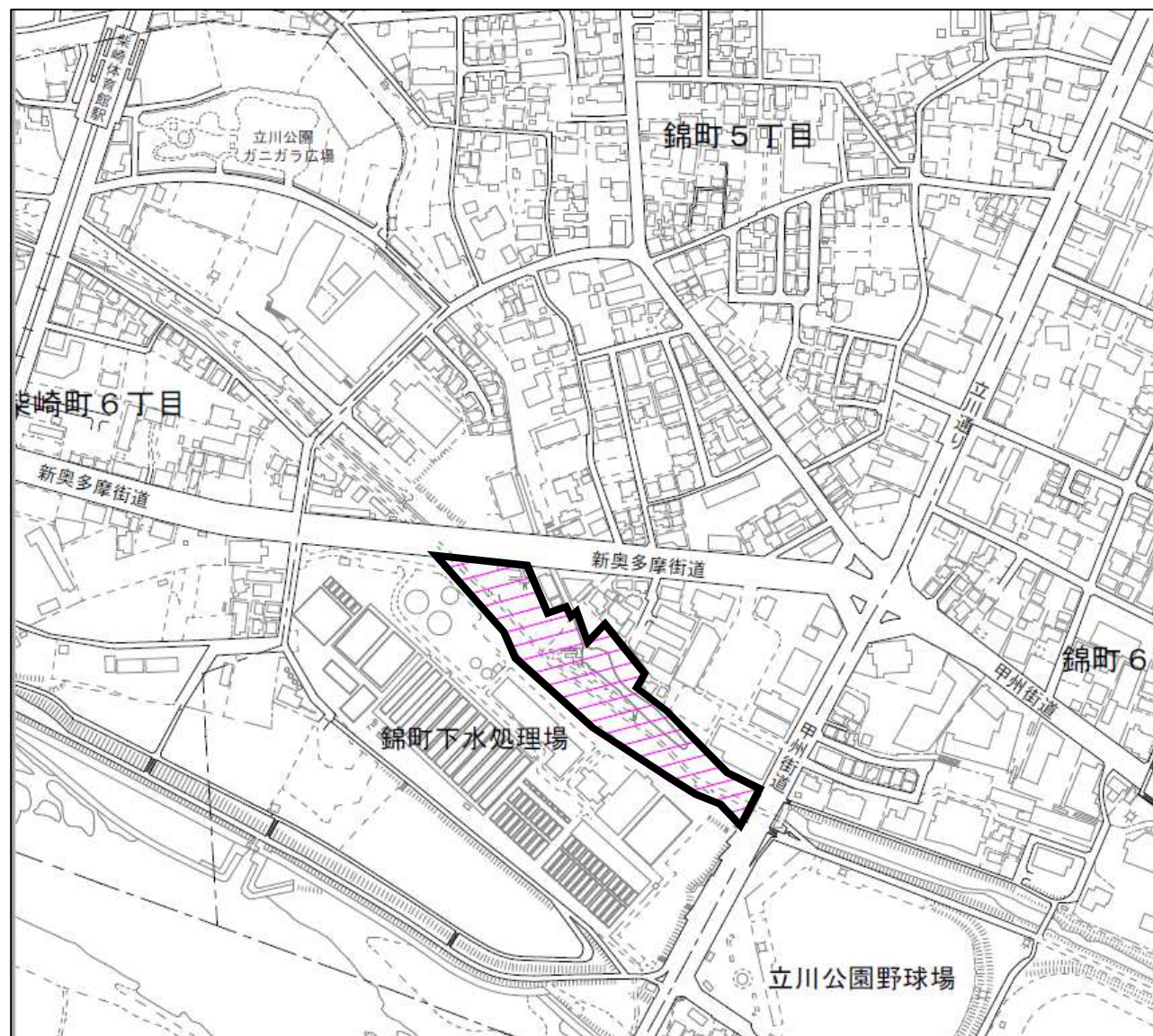
③根川緑道改修調査

根川緑道せせらぎの存続方法を調査・検討した結果、根川緑道の大池で取水・ろ過し、循環型として存続を決定しました。

3.工事概要

【工事場所】

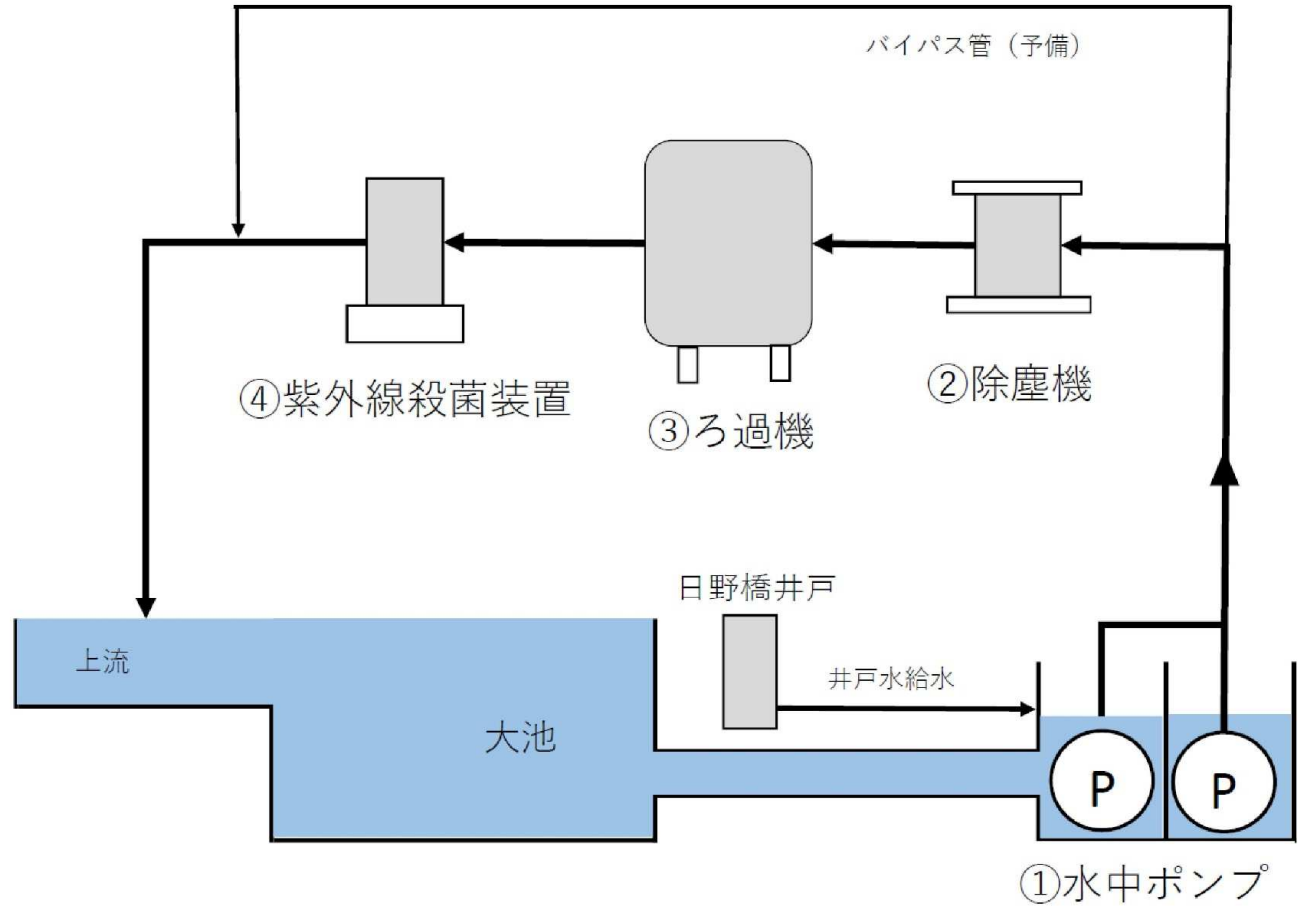
立川市錦町5丁目19番



フロー図


【施設概要】

- ①水中ポンプ（大池から取水）
- ↓
- ②除塵機（ごみの除去）
- ↓
- ③ろ過機（汚れの除去）
- ↓
- ④紫外線殺菌装置
- ↓
- 上流へ

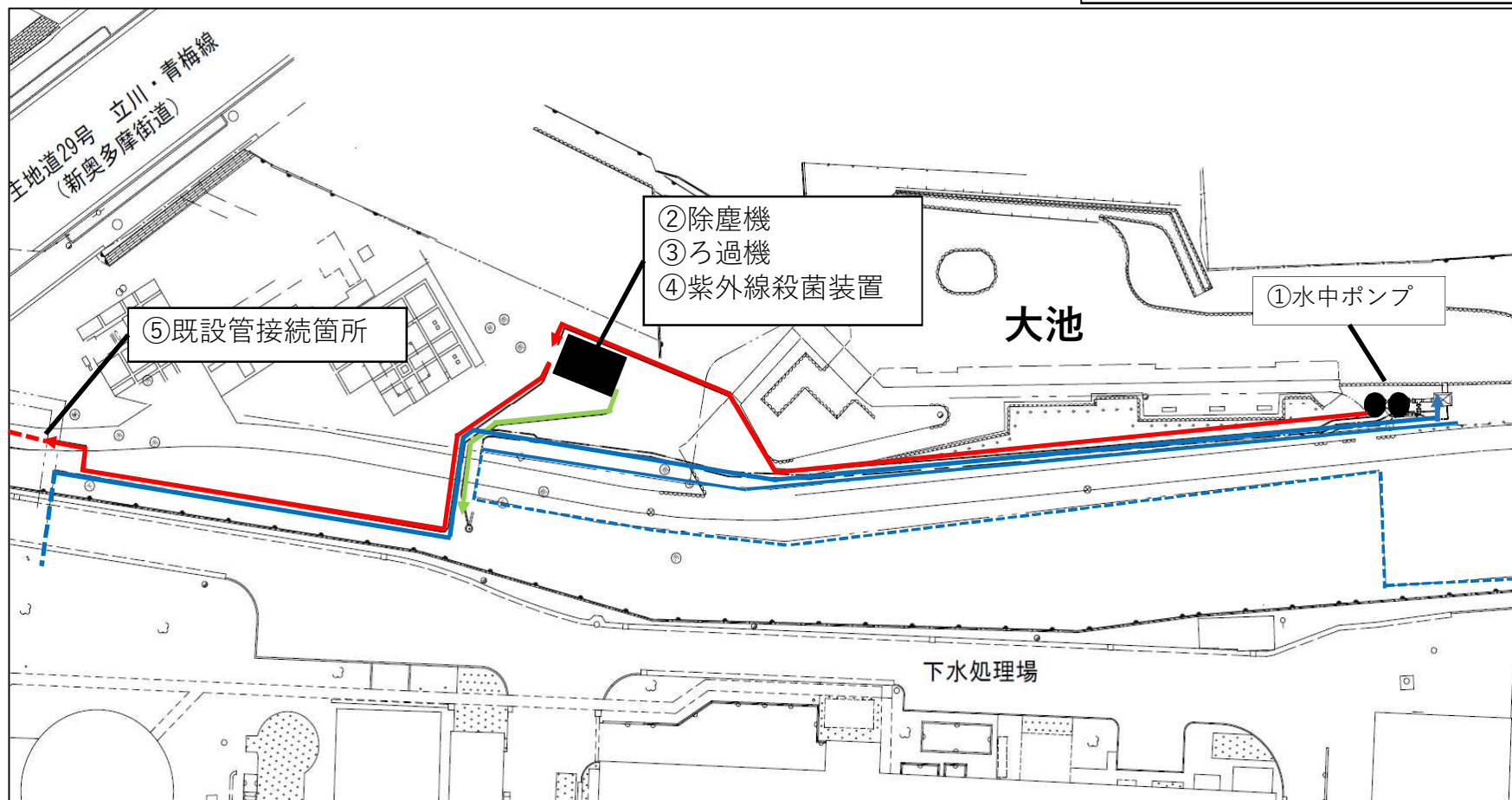


【施設位置】

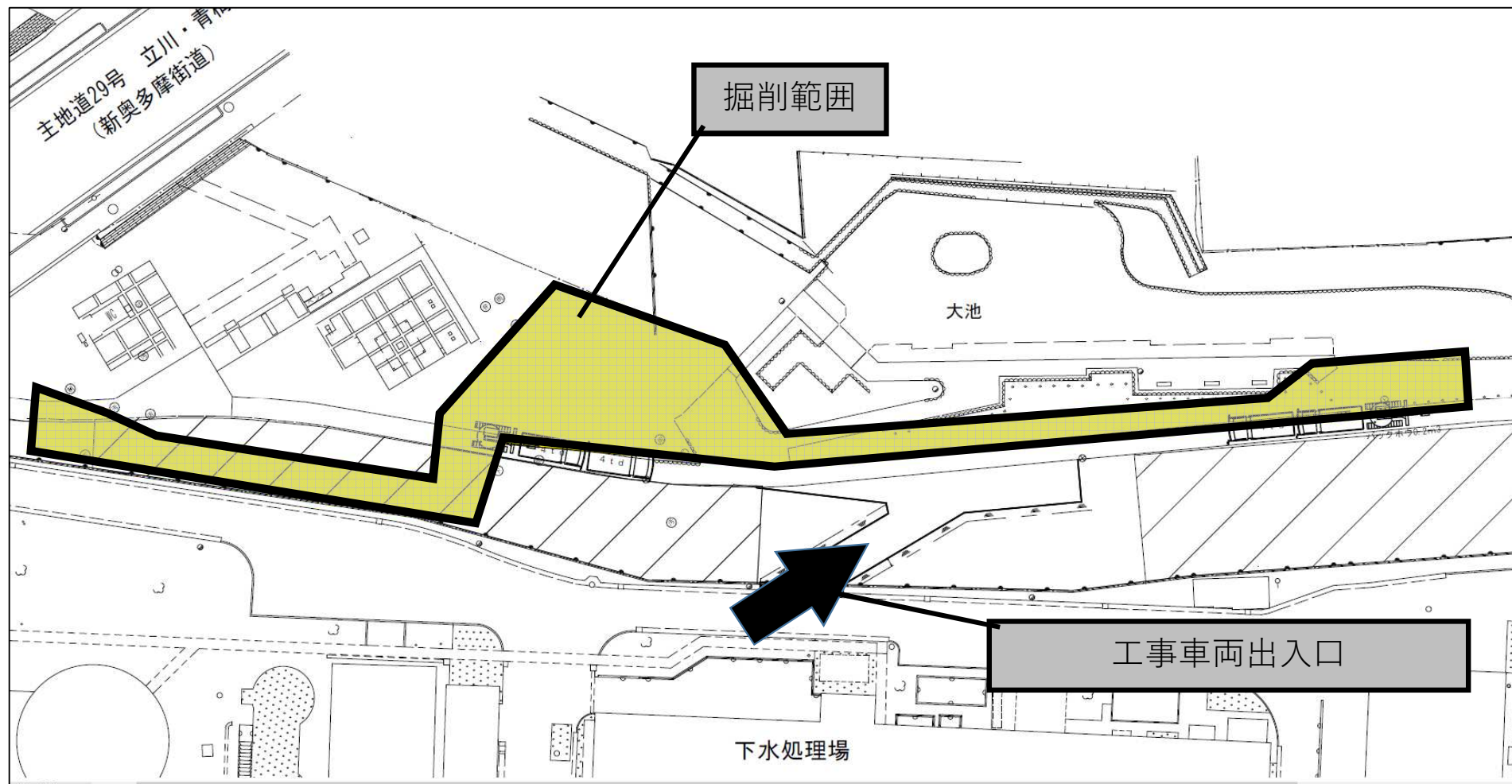
施設平面図

凡 例	
	圧送管 (約144m)
	井戸水管 (約240m)
	排水管 (約19m)

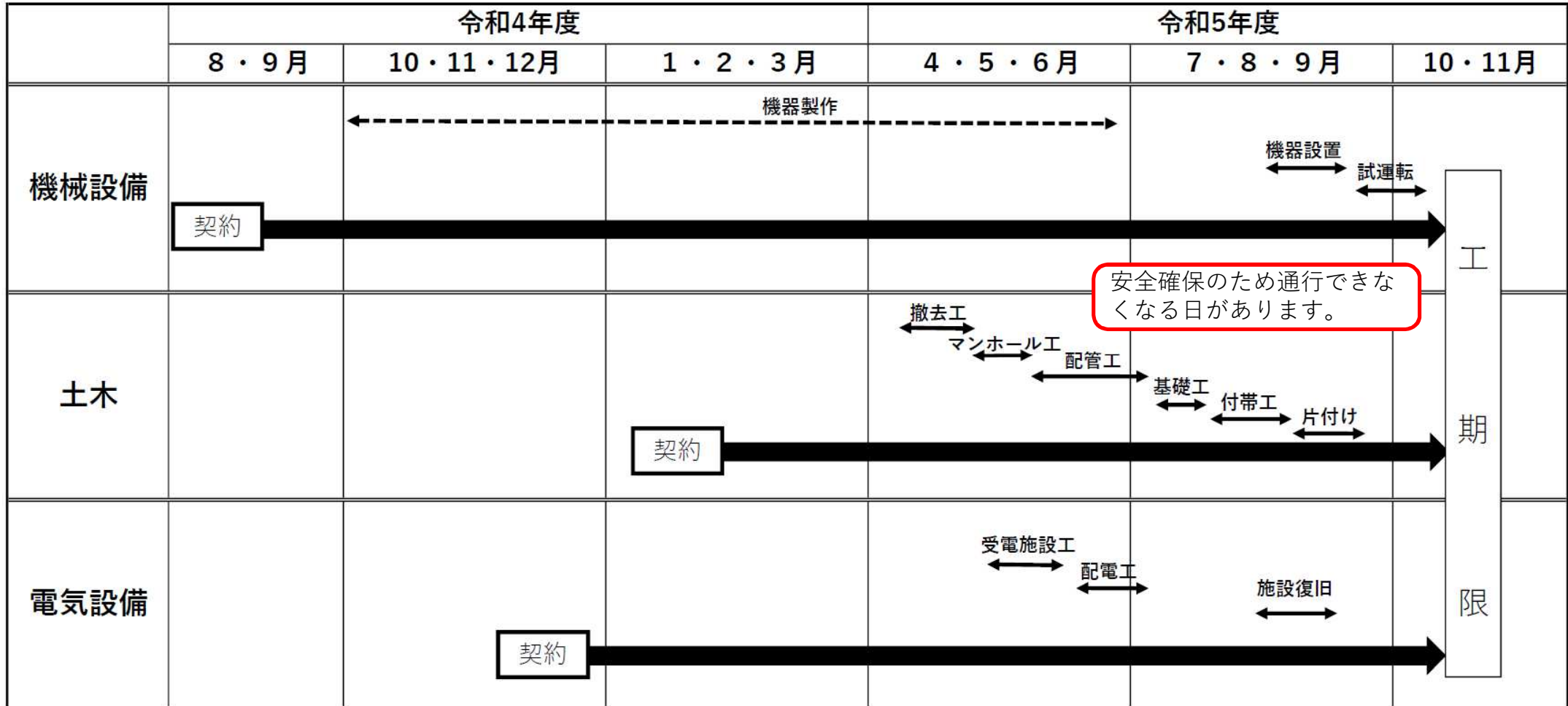
- (大池下流側)
①水中ポンプ
↓
(霧の広場付近)
②除塵機
③ろ過機
④紫外線殺菌
↓
(橋梁下付近)
⑤既設管に接続



【施工範囲】

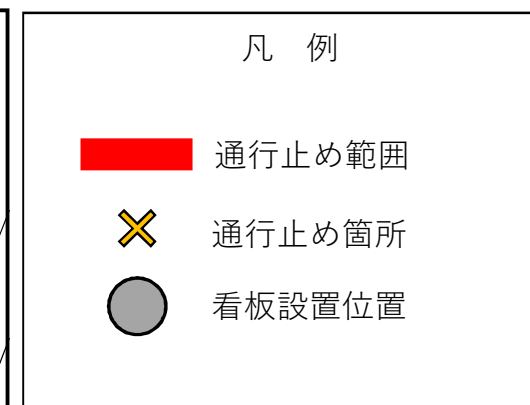
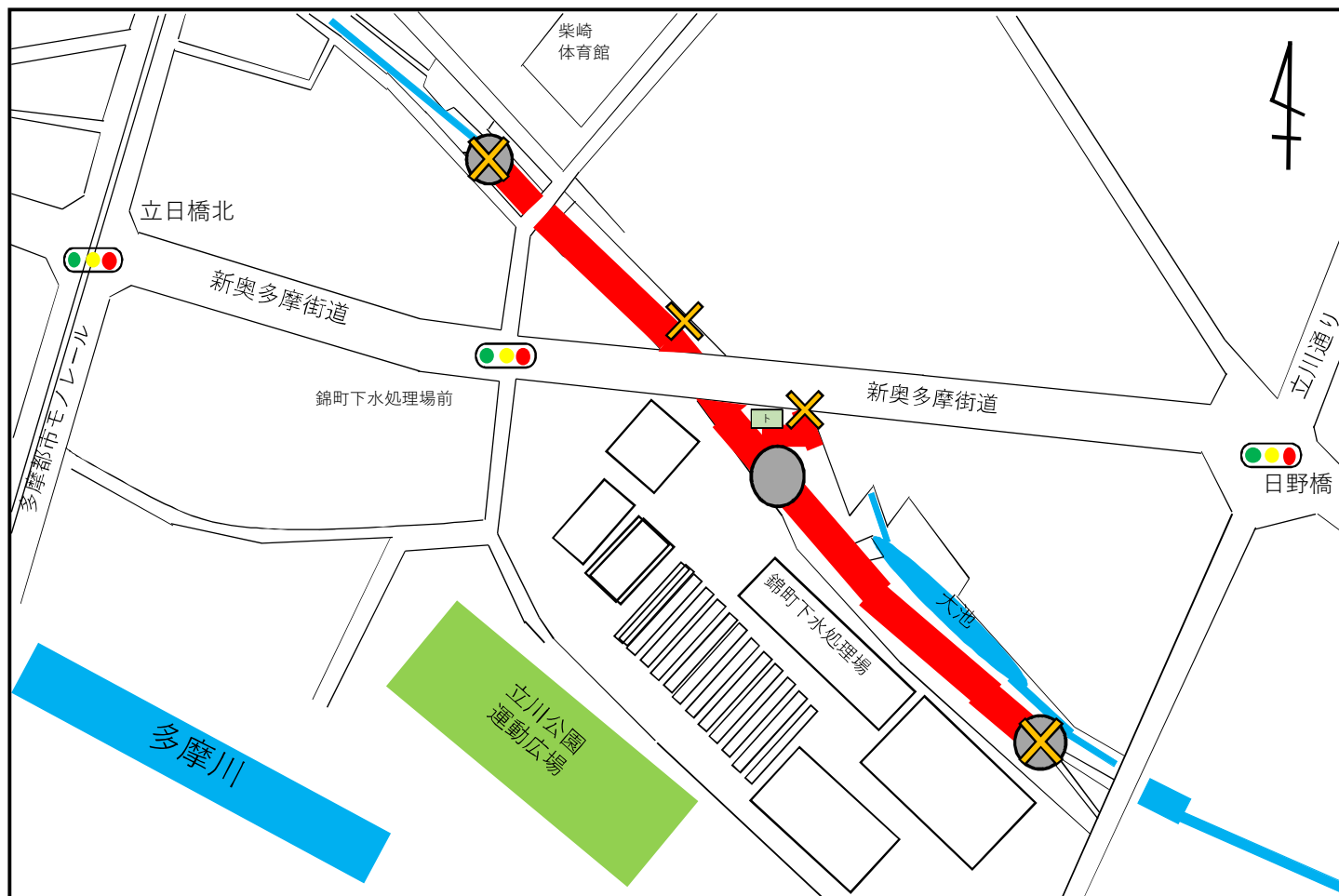


4.工事工程



通行止めとなる日は、看板にて掲示いたします。

(看板掲示位置)



5. 質疑応答

説明は以上となります。



本日はご参加いただきありがとうございました。
お気をつけてお帰り下さい。

