

1 2. 水みらいセンター・ポンプ場の 平面図及びフローシート等

水みらいセンター平面図

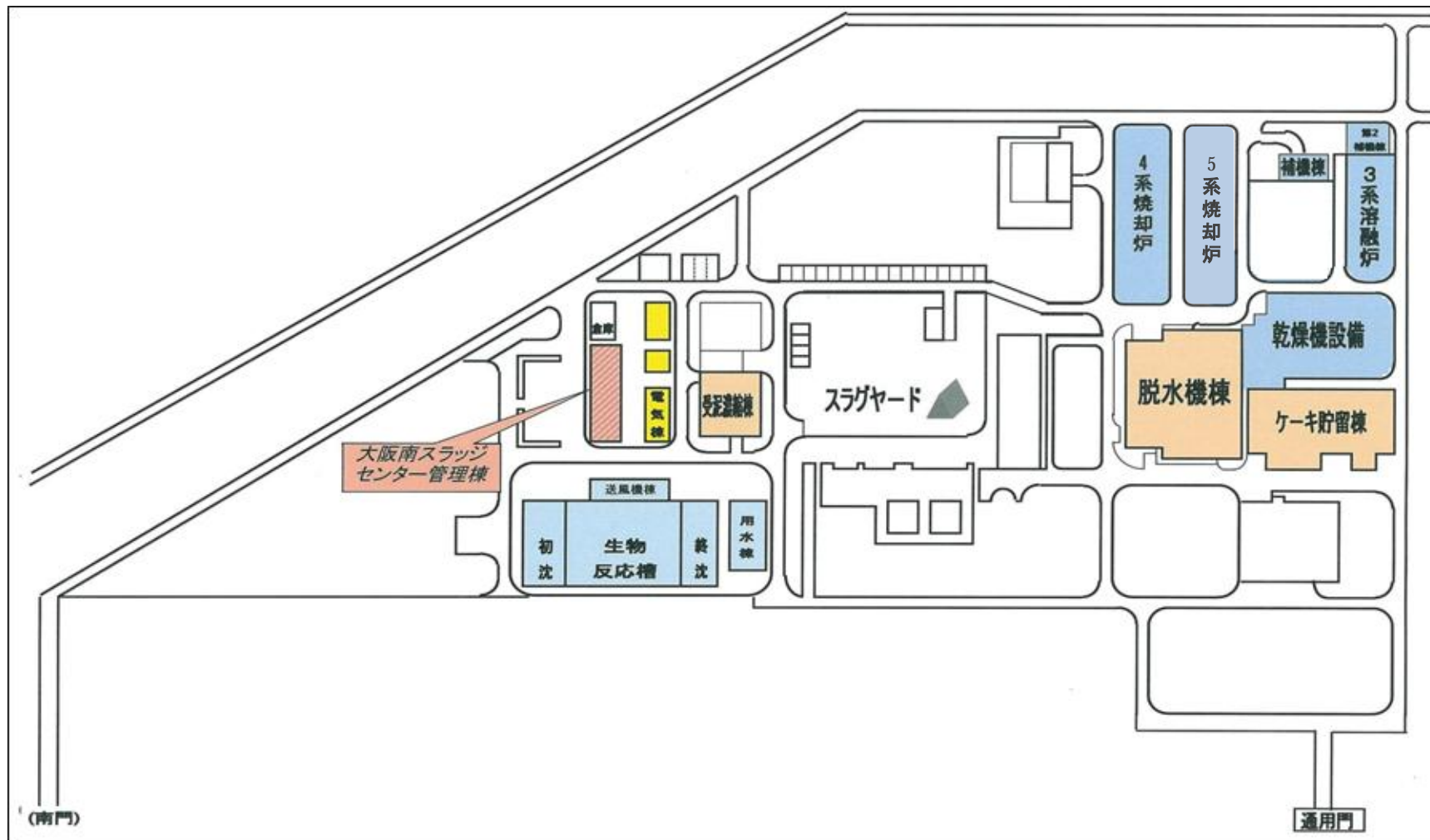
ポンプ場平面図

汚泥広域処理場平面図

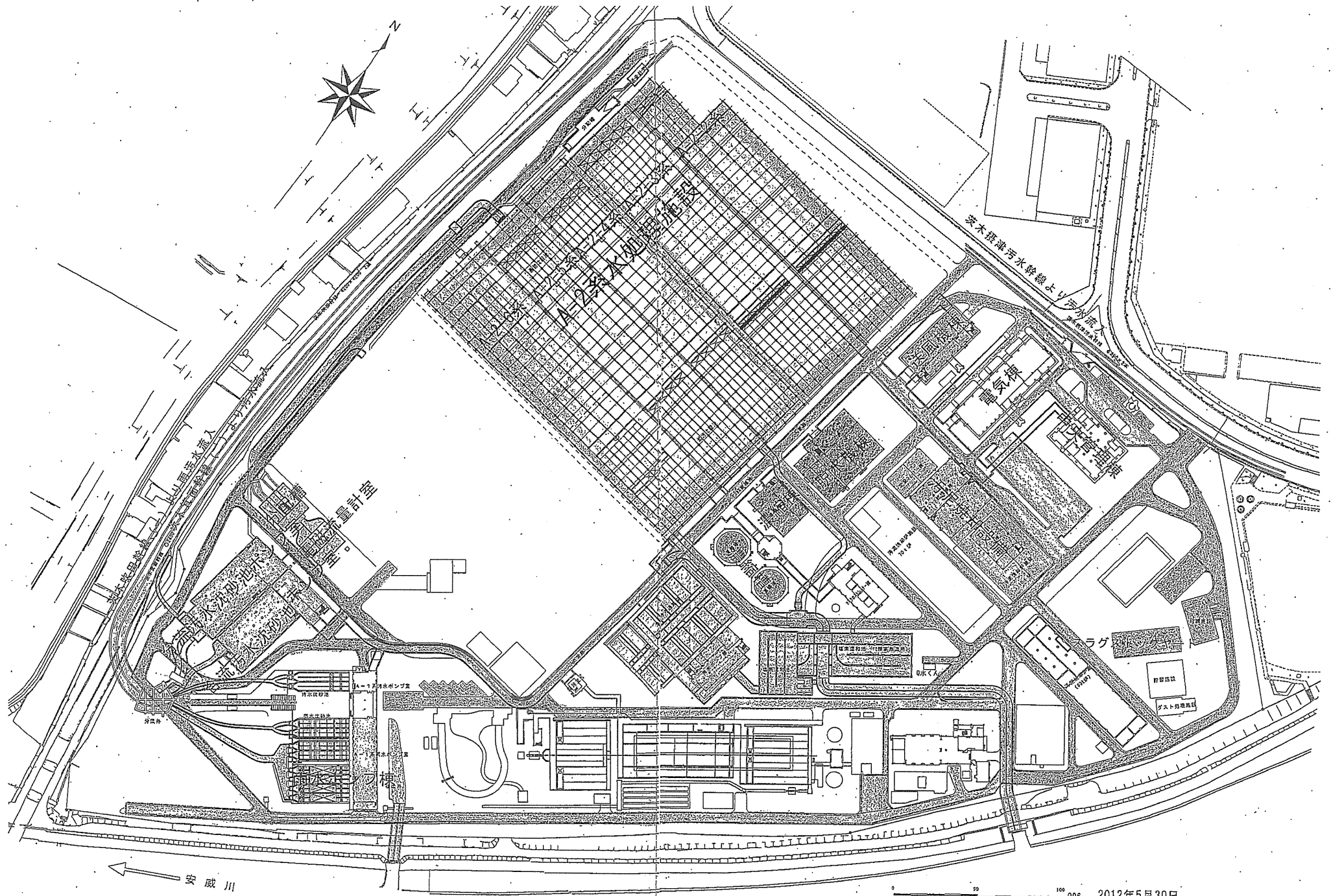
水みらいセンターフローシート

処理水有効利用フロー図

大阪南下水汚泥広域処理場

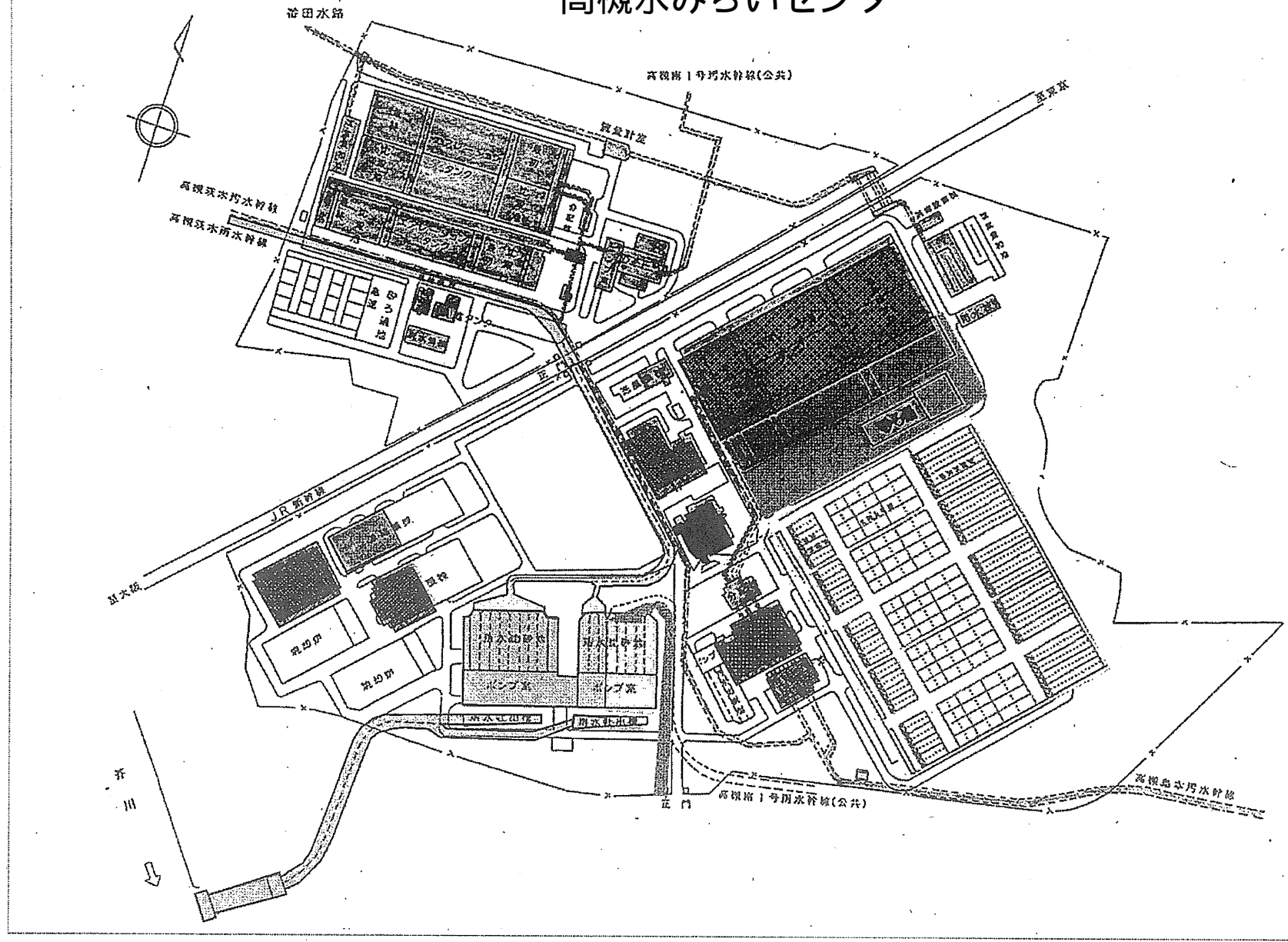


中央水みらいセンター



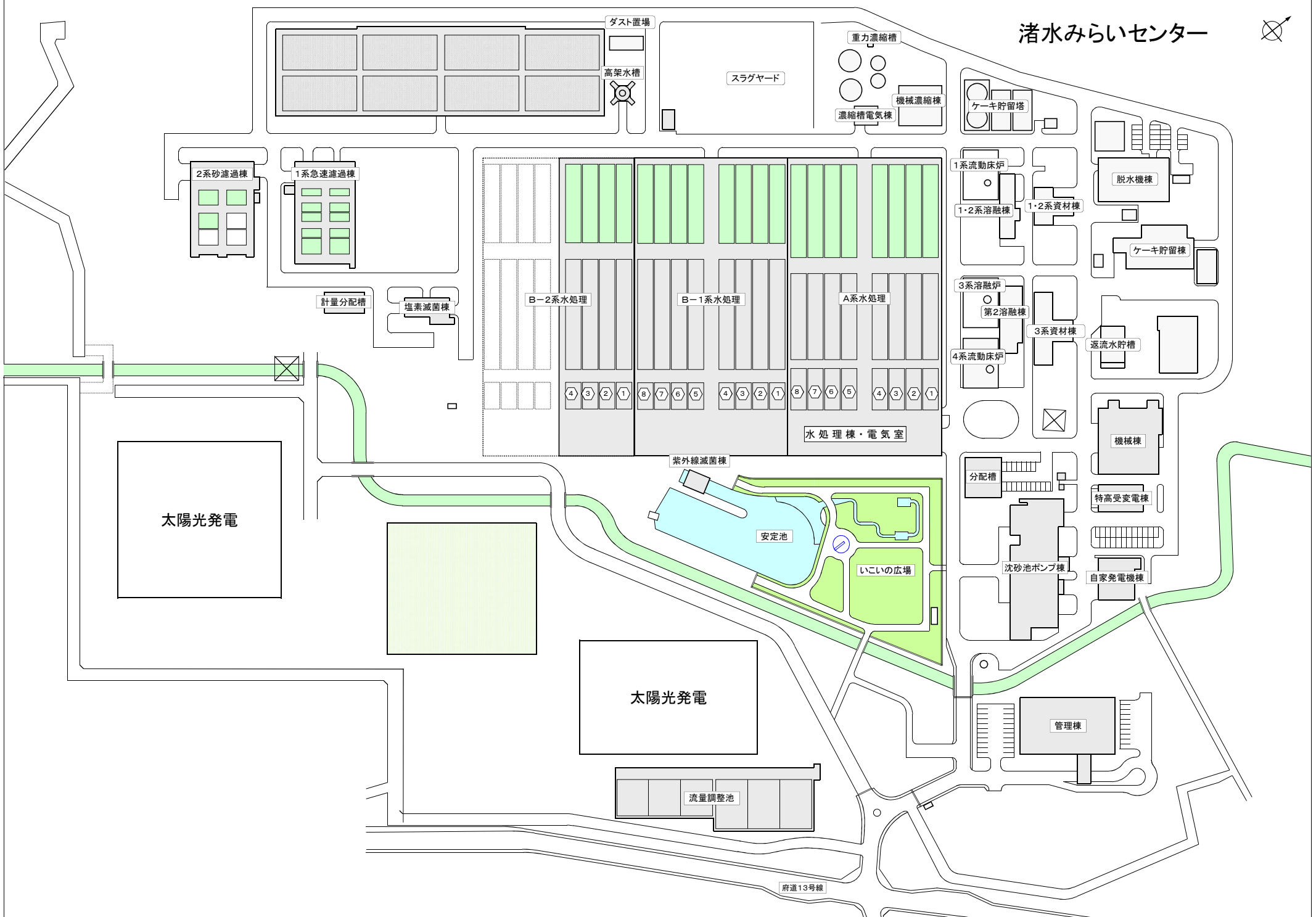
安威川

高槻水みらいセンター

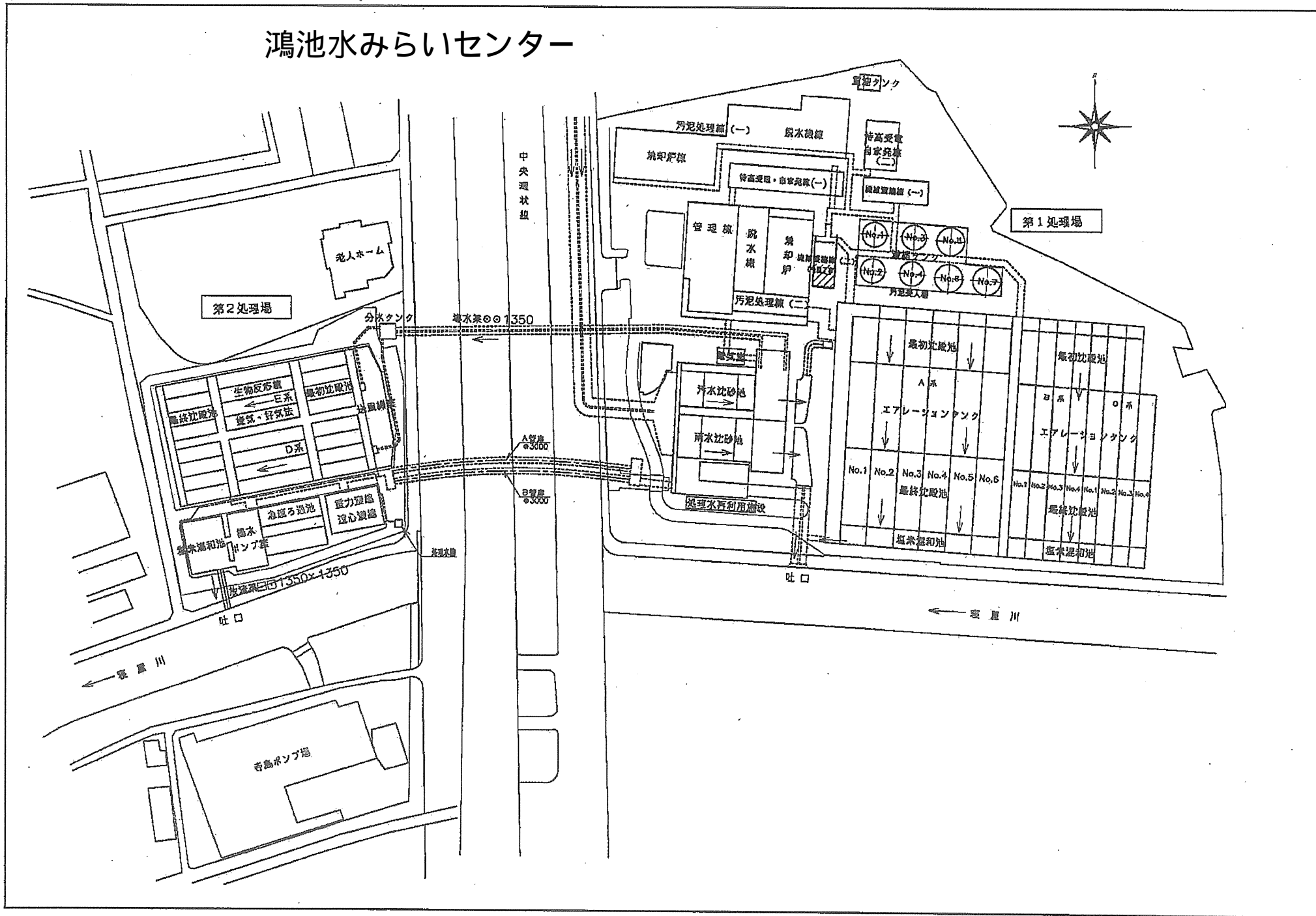


淀川

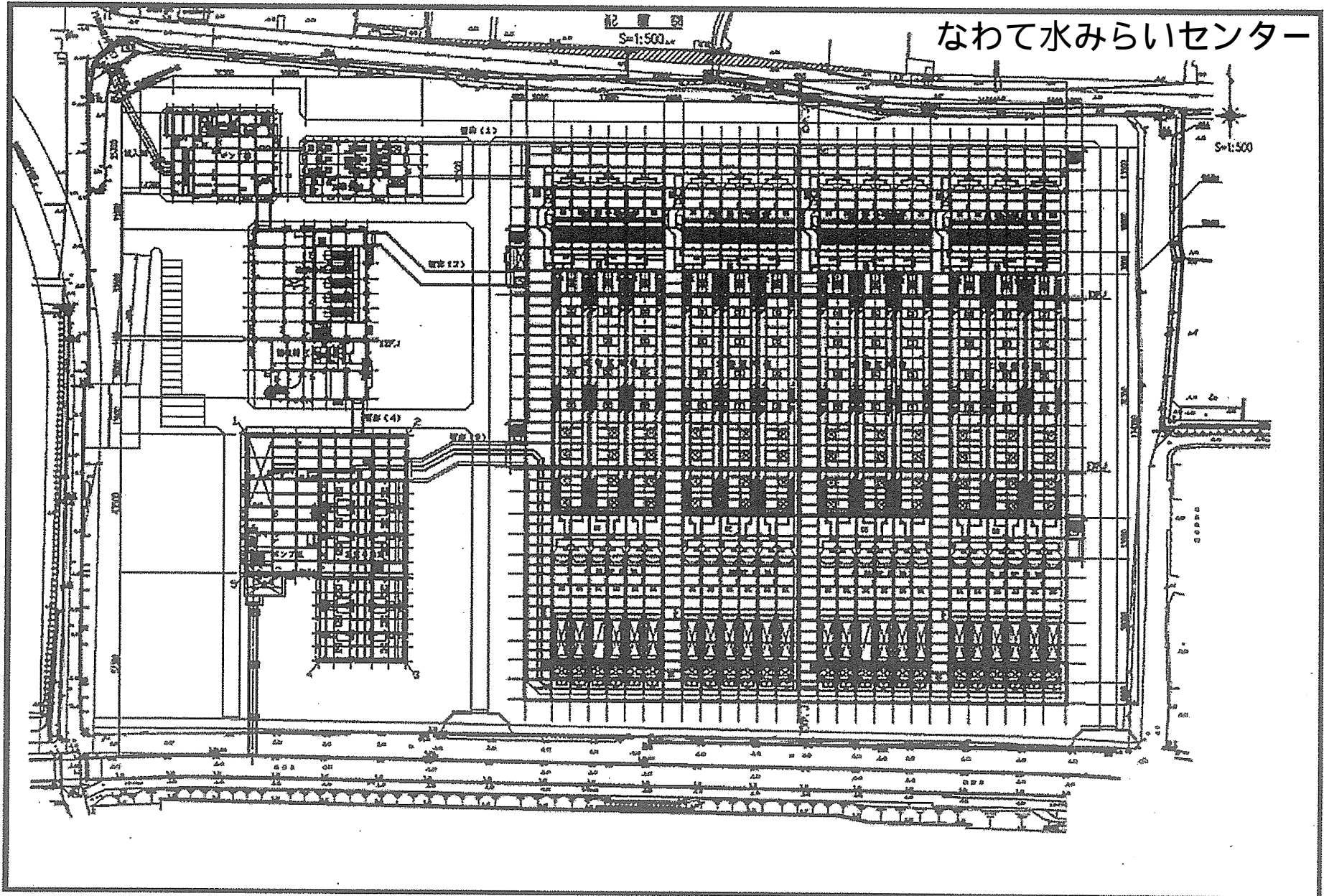
渚水みらいセンター



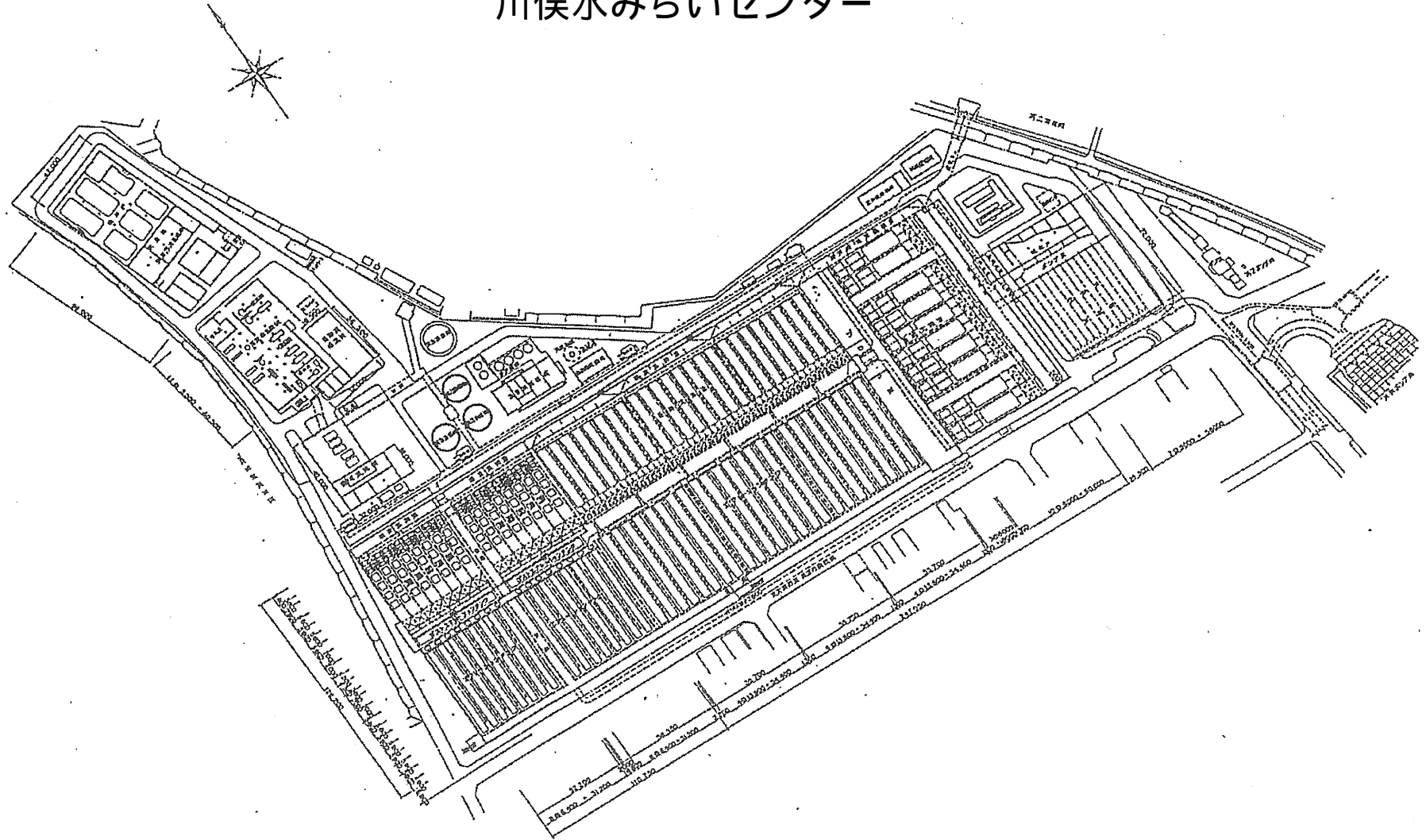
鴻池水みらいセンター



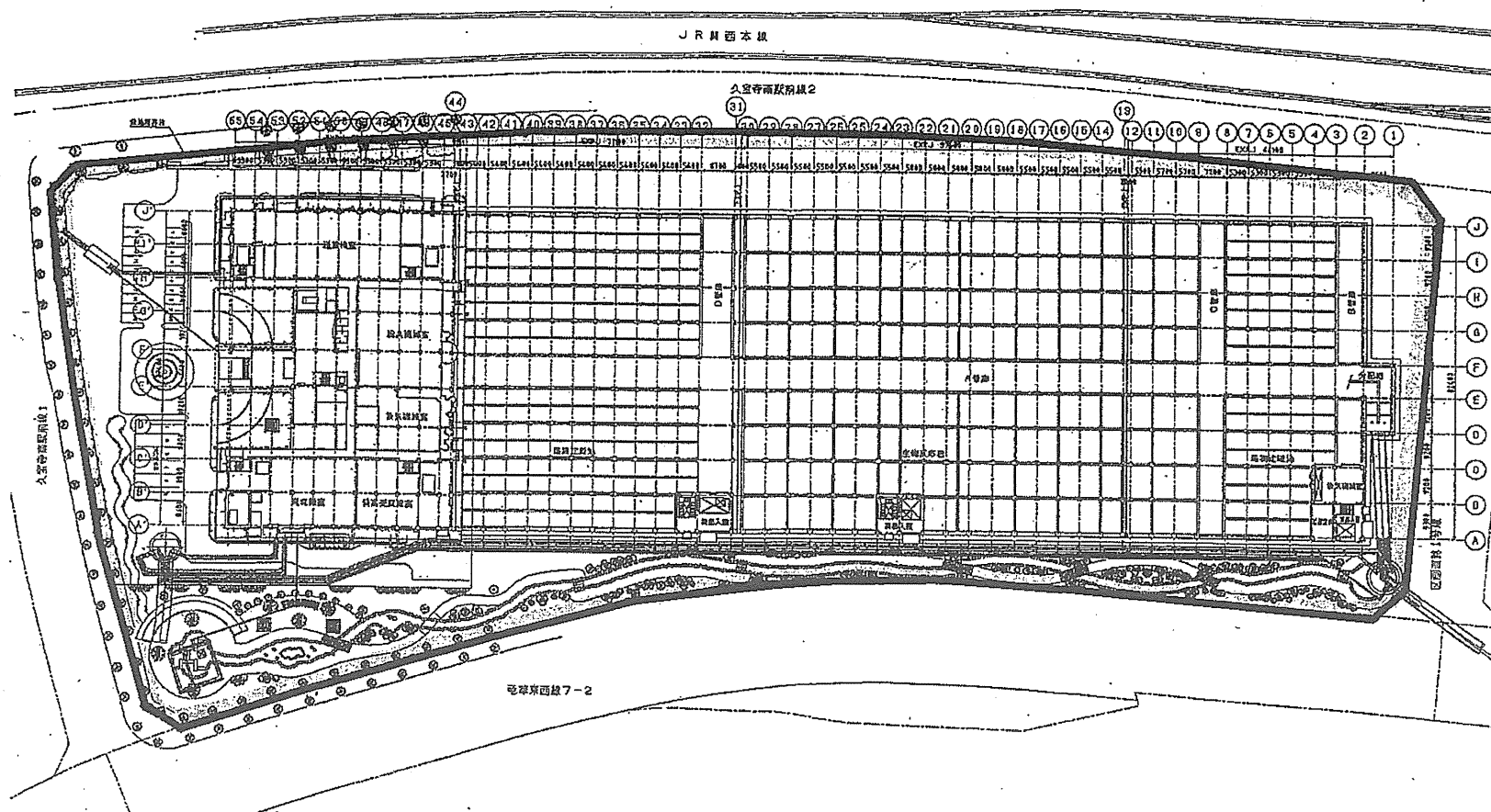
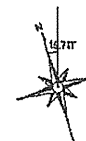
なわて水みらいセンター



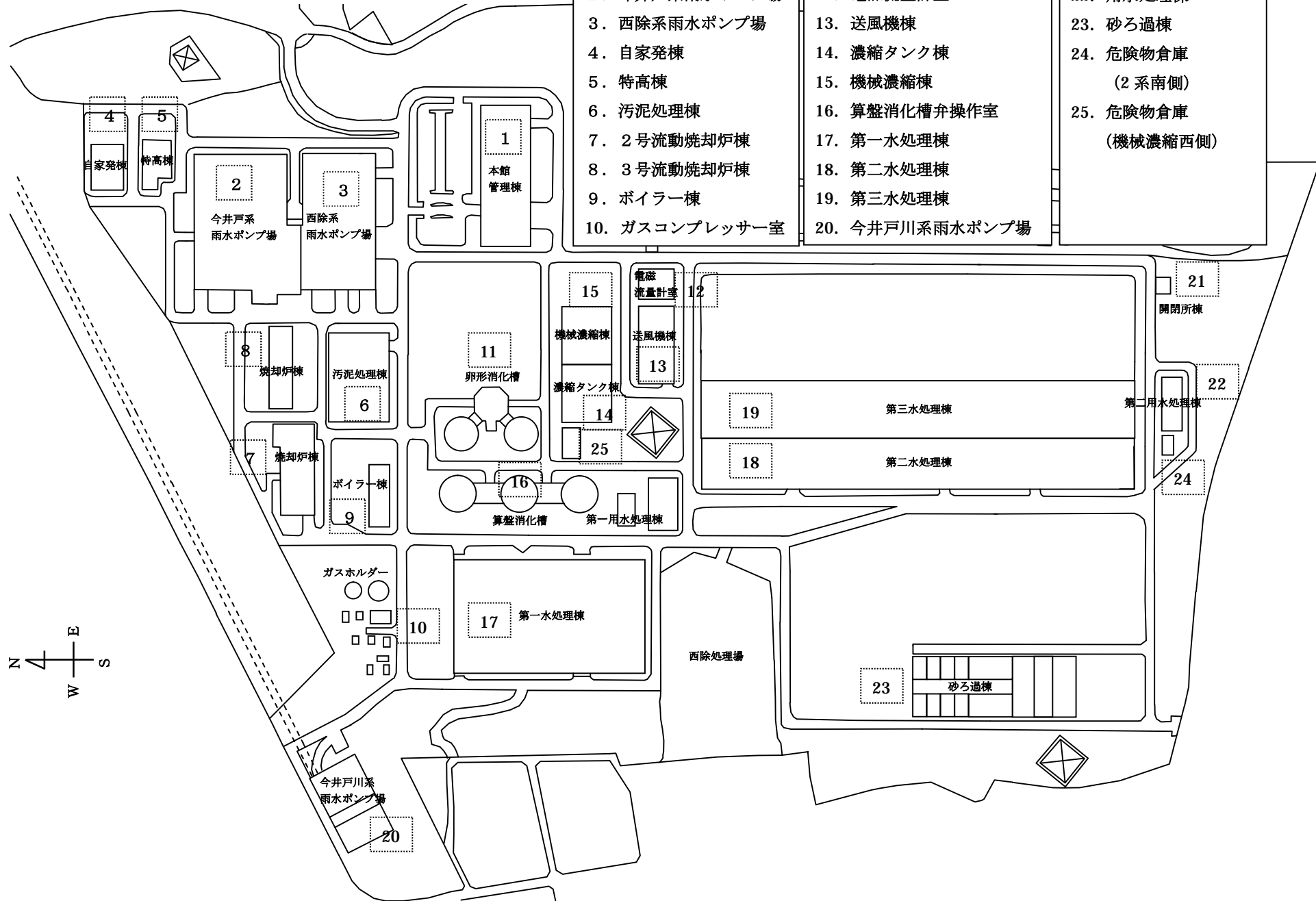
川俣水みらいセンター



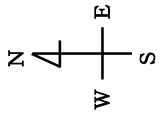
竜華水みらいセンター



今池水みらいセンター 平面図



- | | | |
|----------------|-----------------|-----------------------|
| 1. 管理棟 | 11. 消化タンク棟 | 21. 開閉所棟 |
| 2. 今井戸系雨水ポンプ場 | 12. 電磁流量計室 | 22. 用水処理棟 |
| 3. 西除系雨水ポンプ場 | 13. 送風機棟 | 23. 砂ろ過棟 |
| 4. 自家発棟 | 14. 濃縮タンク棟 | 24. 危険物倉庫
(2系南側) |
| 5. 特高棟 | 15. 機械濃縮棟 | 25. 危険物倉庫
(機械濃縮西側) |
| 6. 汚泥処理棟 | 16. 算盤消化槽弁操作室 | |
| 7. 2号流動焼却炉棟 | 17. 第一水処理棟 | |
| 8. 3号流動焼却炉棟 | 18. 第二水処理棟 | |
| 9. ボイラー棟 | 19. 第三水処理棟 | |
| 10. ガスコンプレッサー室 | 20. 今井戸川系雨水ポンプ場 | |



ガスホルダー

今井戸川系
雨水ポンプ場

西除処理場

砂ろ過棟

開閉所棟

第二用水処理棟

第三水処理棟

第二水処理棟

卵形消化槽

算盤消化槽

第一用水処理棟

第一水処理棟

機械濃縮棟

濃縮タンク棟

電磁
流量計室

送風機棟

汚泥処理棟

ボイラー棟

焼却炉棟

焼却炉棟

今井戸系
雨水ポンプ場

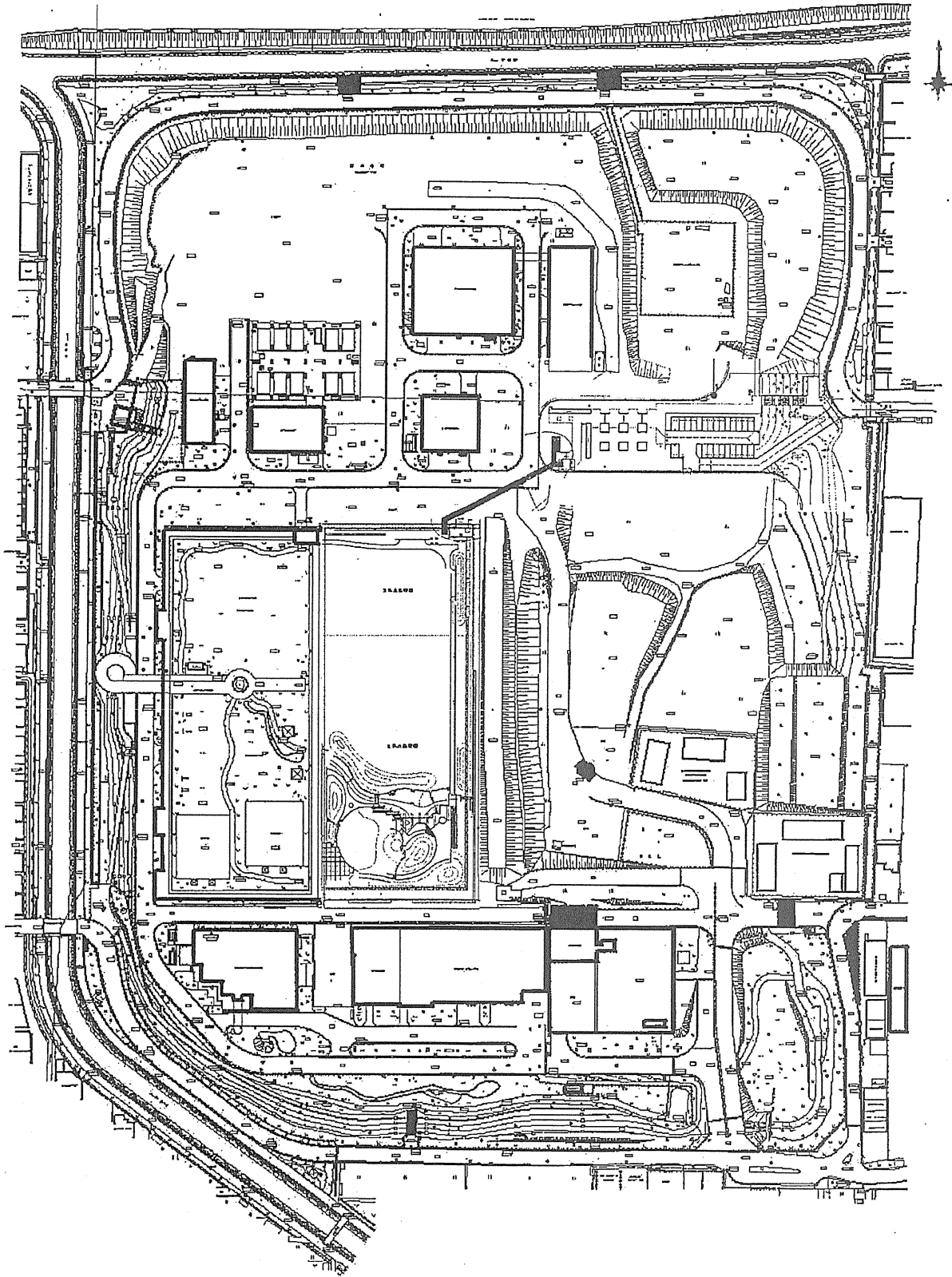
西除系
雨水ポンプ場

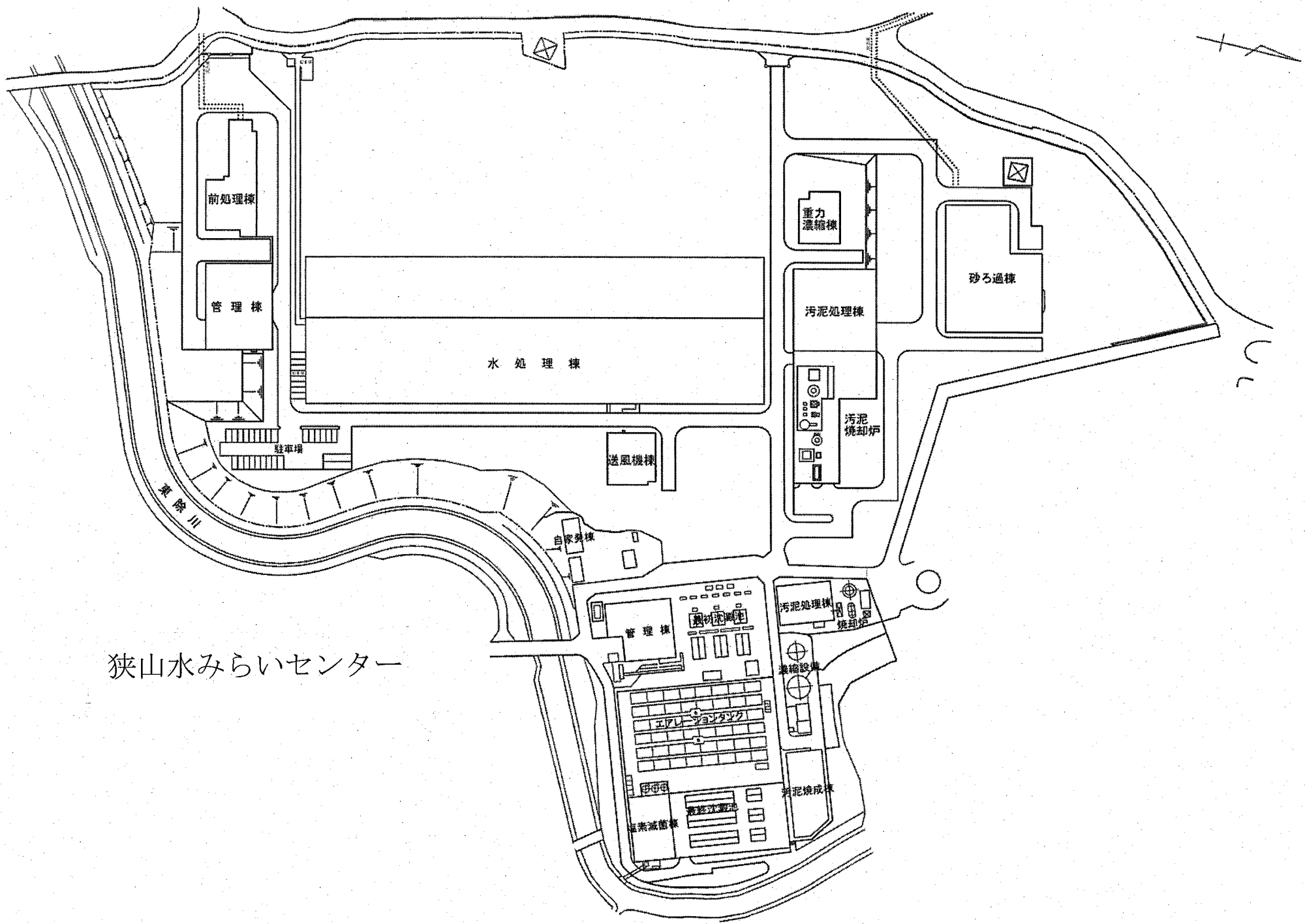
本館
管理棟

自家発棟

特高棟

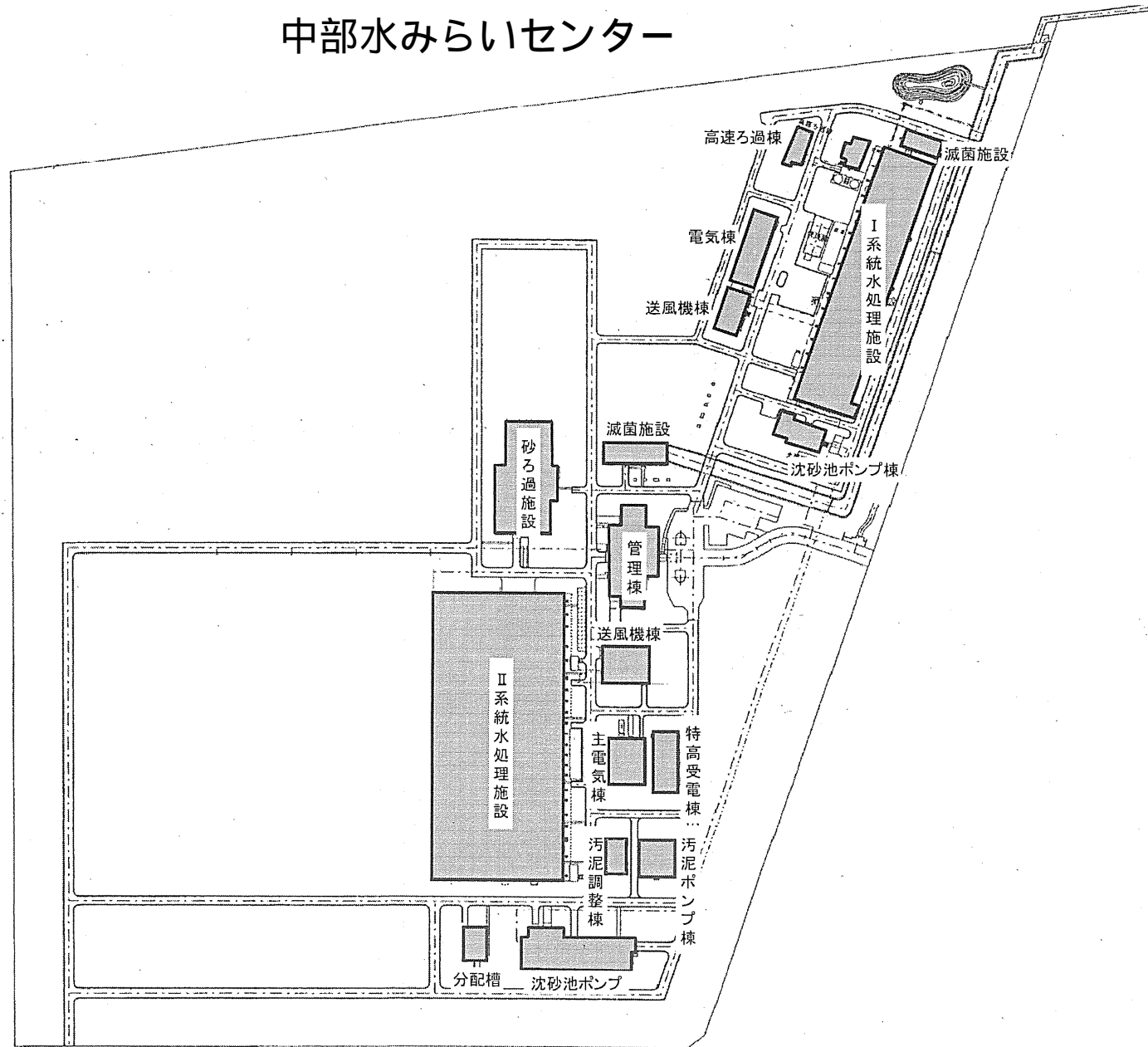
大井水みらいセンター



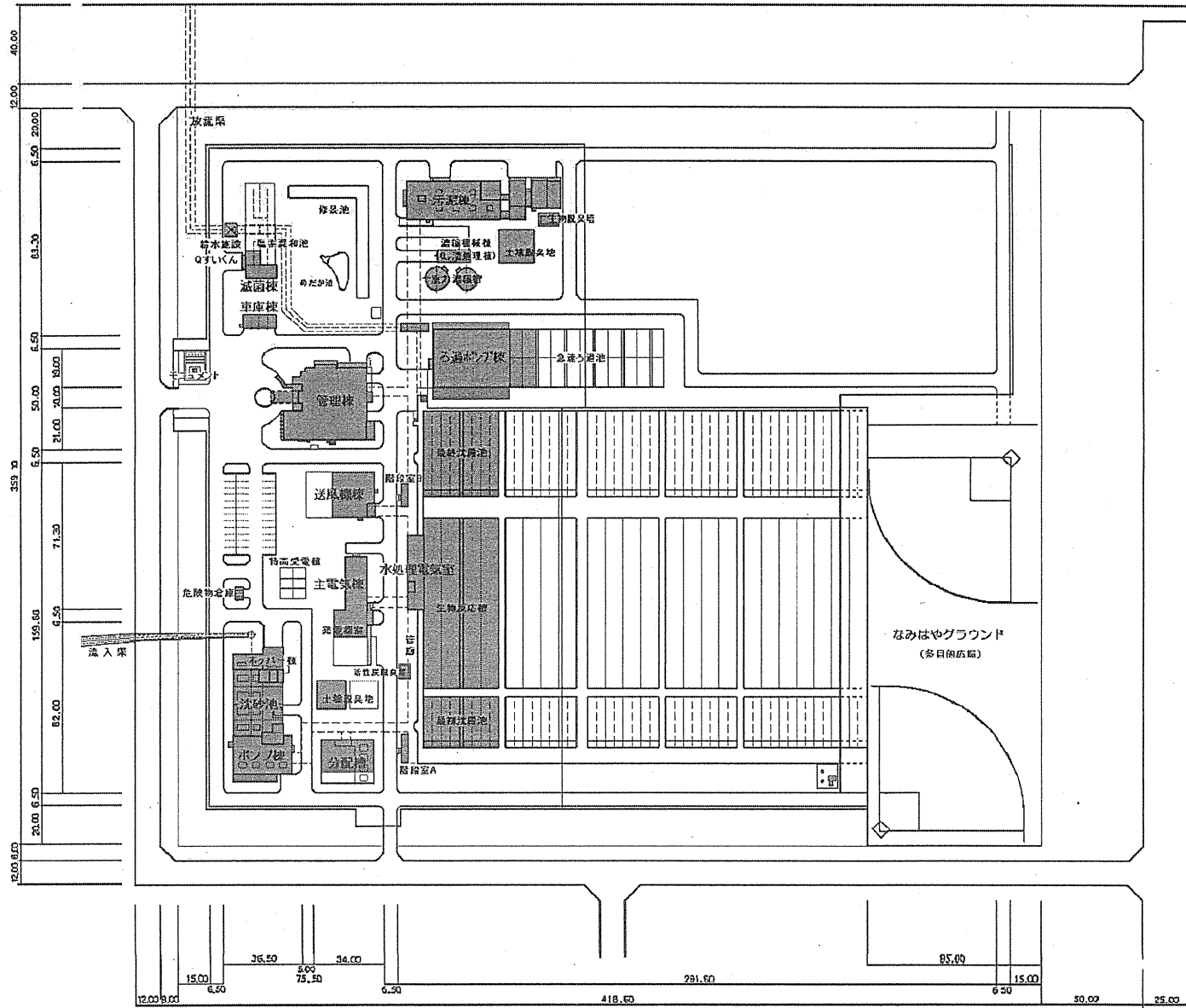
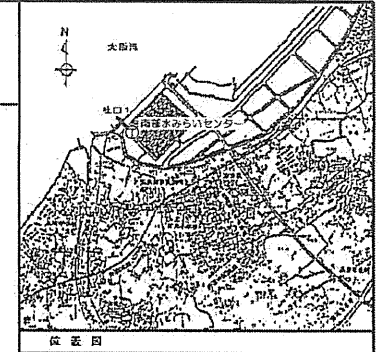


狭山水みらいセンター

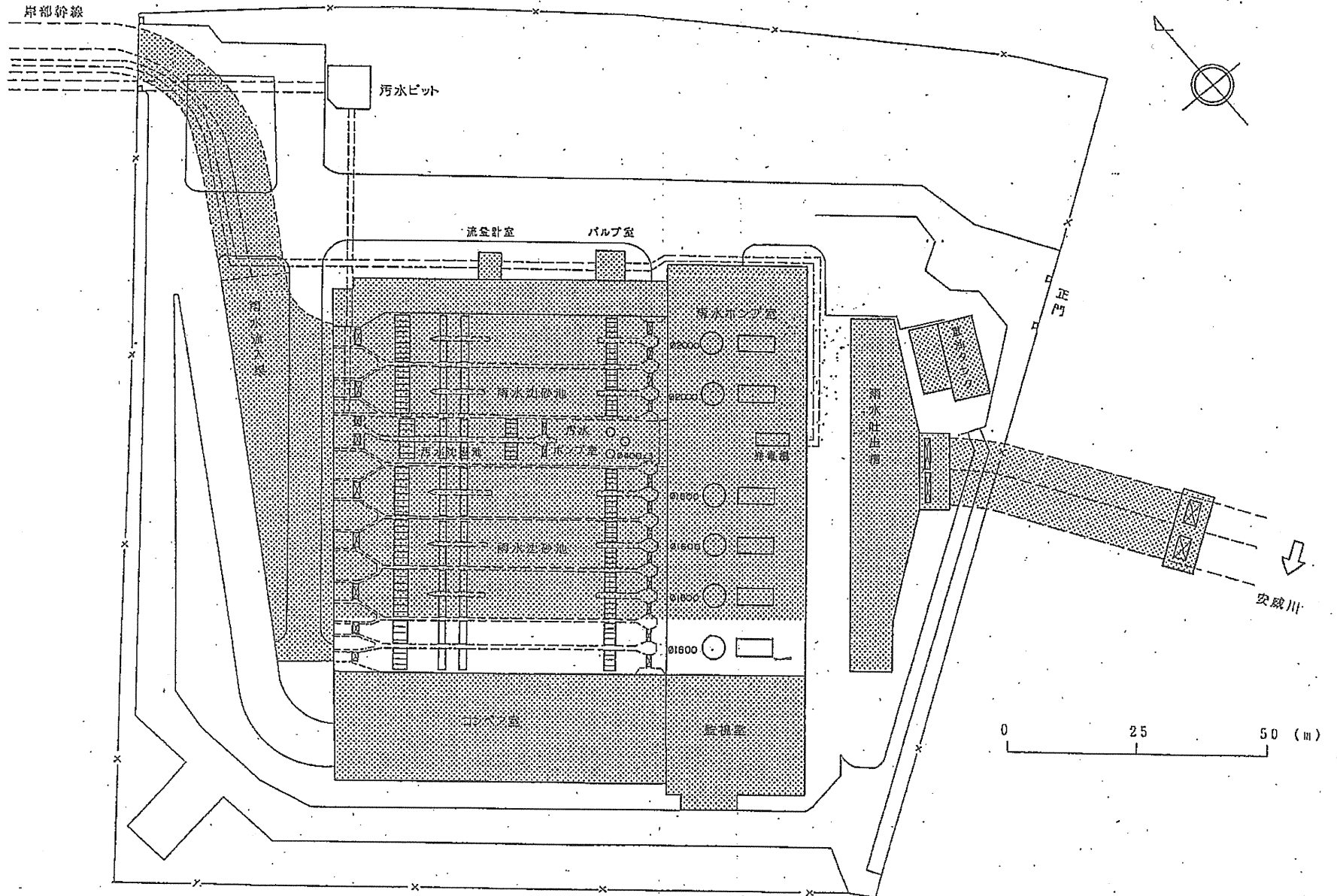
中部水みらいセンター



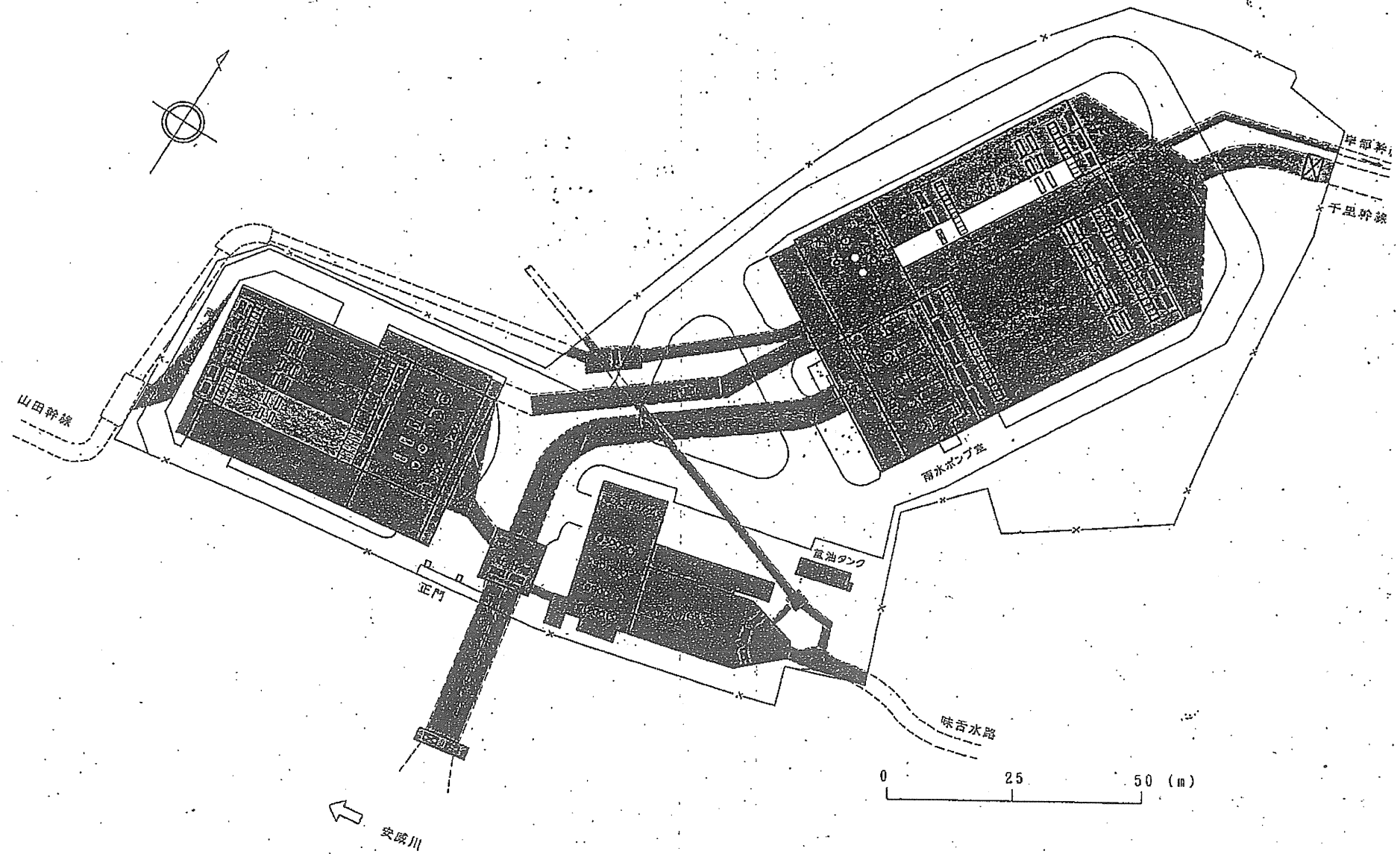
南部水みらいセンター



岸部ポンプ場

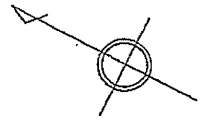


味舌ポンプ場



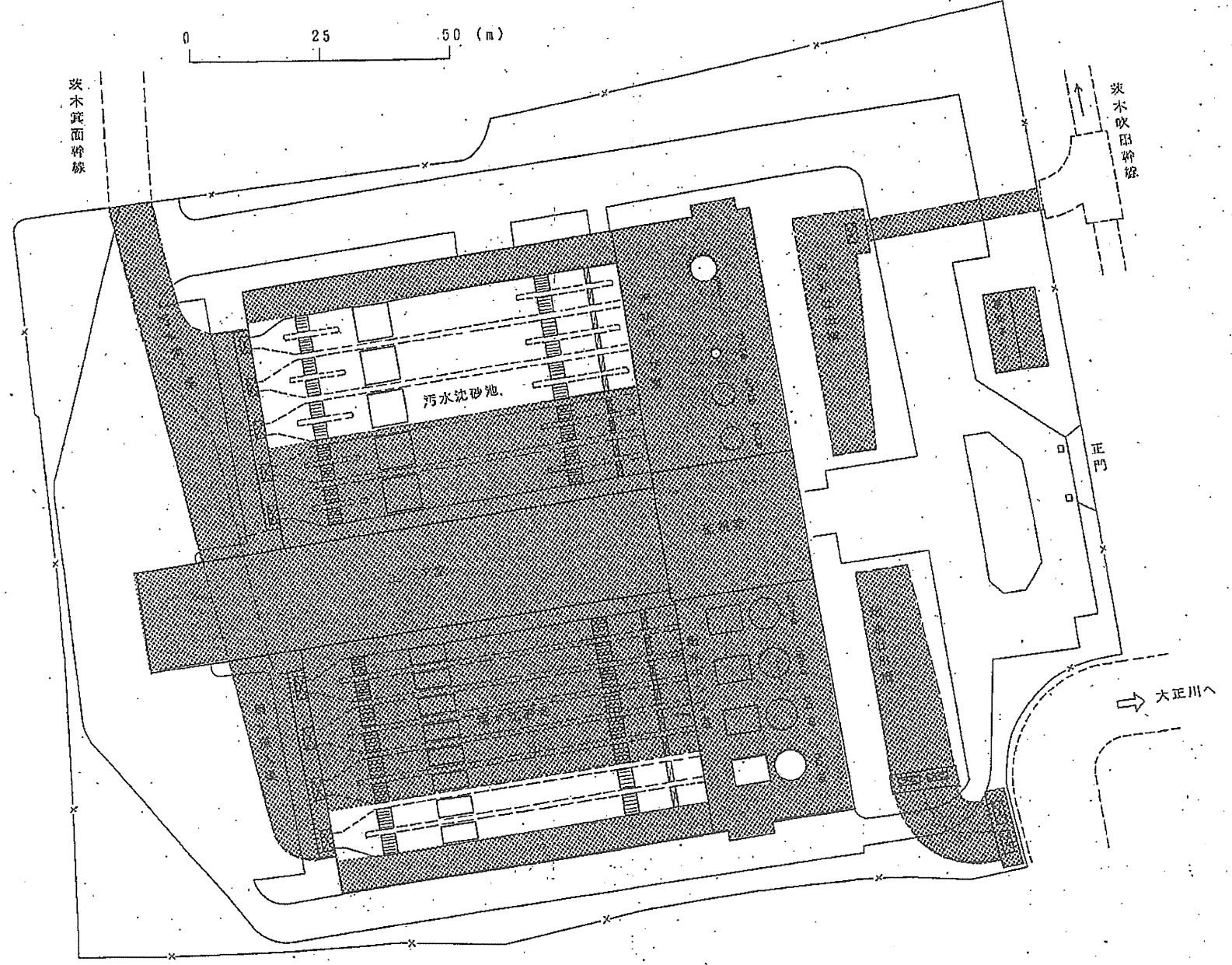
穂積ポンプ場

0 25 50 (m)



茨木真面幹線

茨木吹田幹線



汚水沈砂池

正門

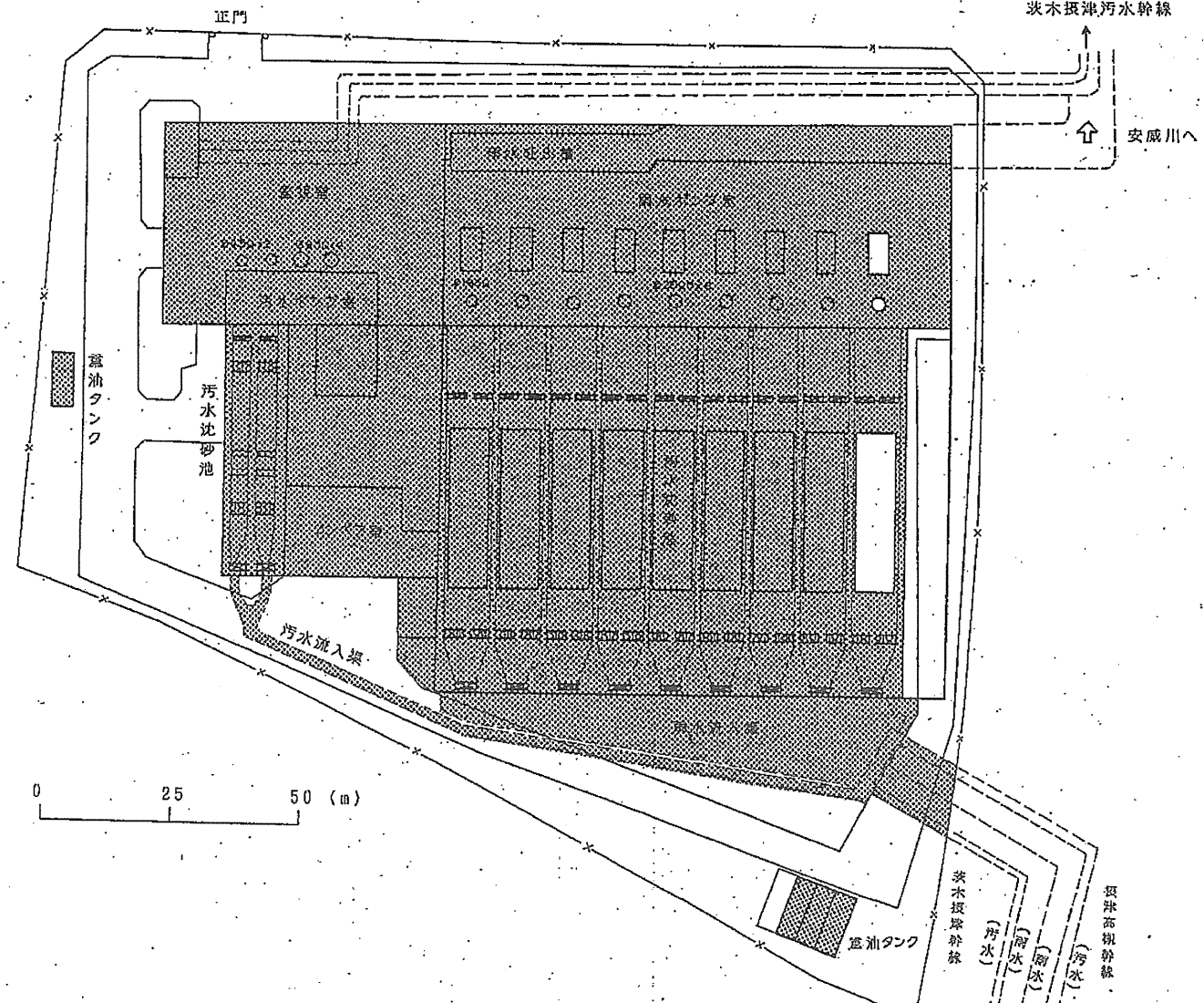
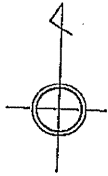
→ 大正川へ

摂津ポンプ場

至大阪

JR新幹線

至東京



茨木摂津污水幹線

↑ 安威川へ

正門

雑油タンク

汚水沈砂池

汚水流入渠

0 25 50 (m)

雑油タンク

茨木摂津幹線

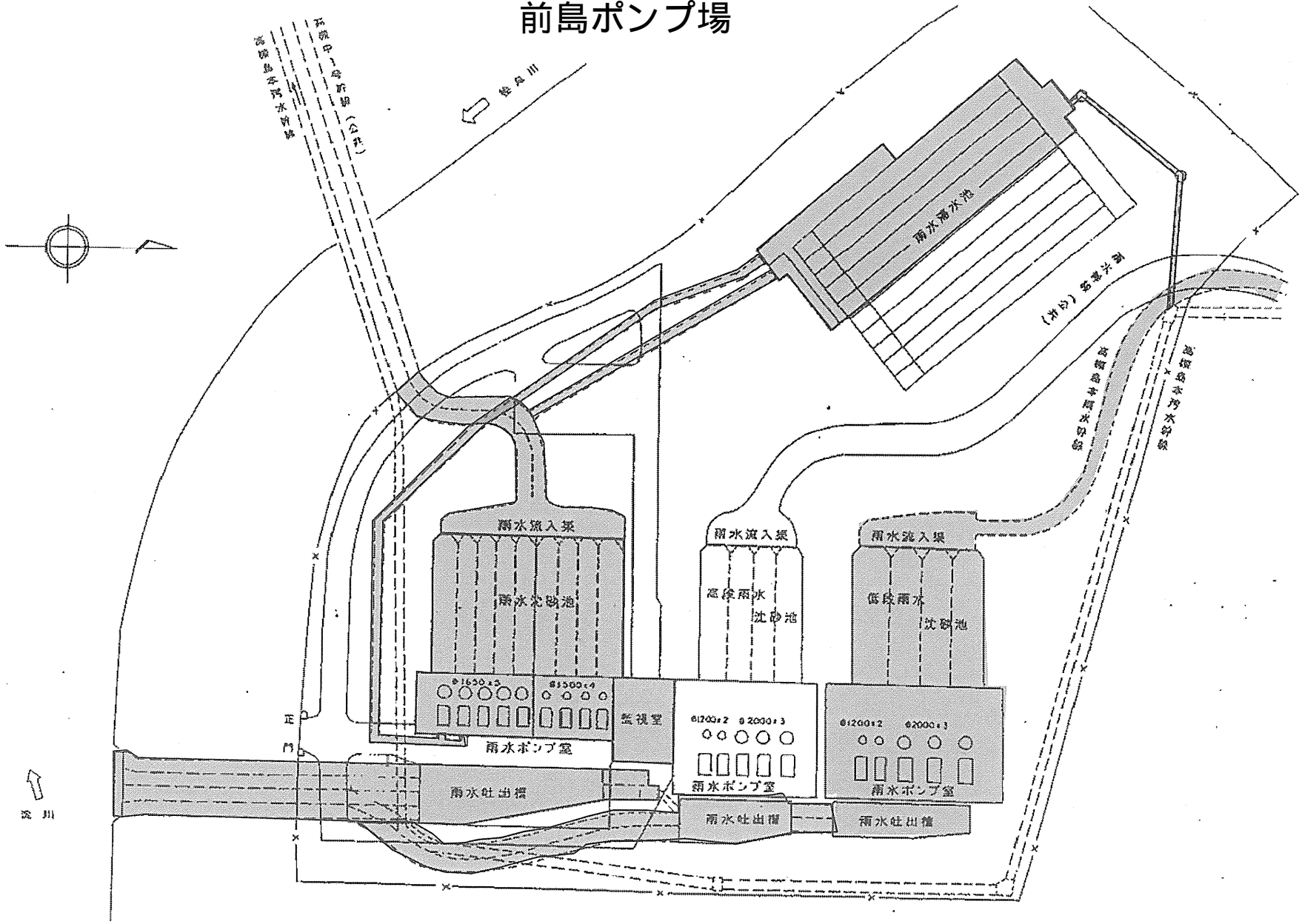
(汚水)

(汚水)

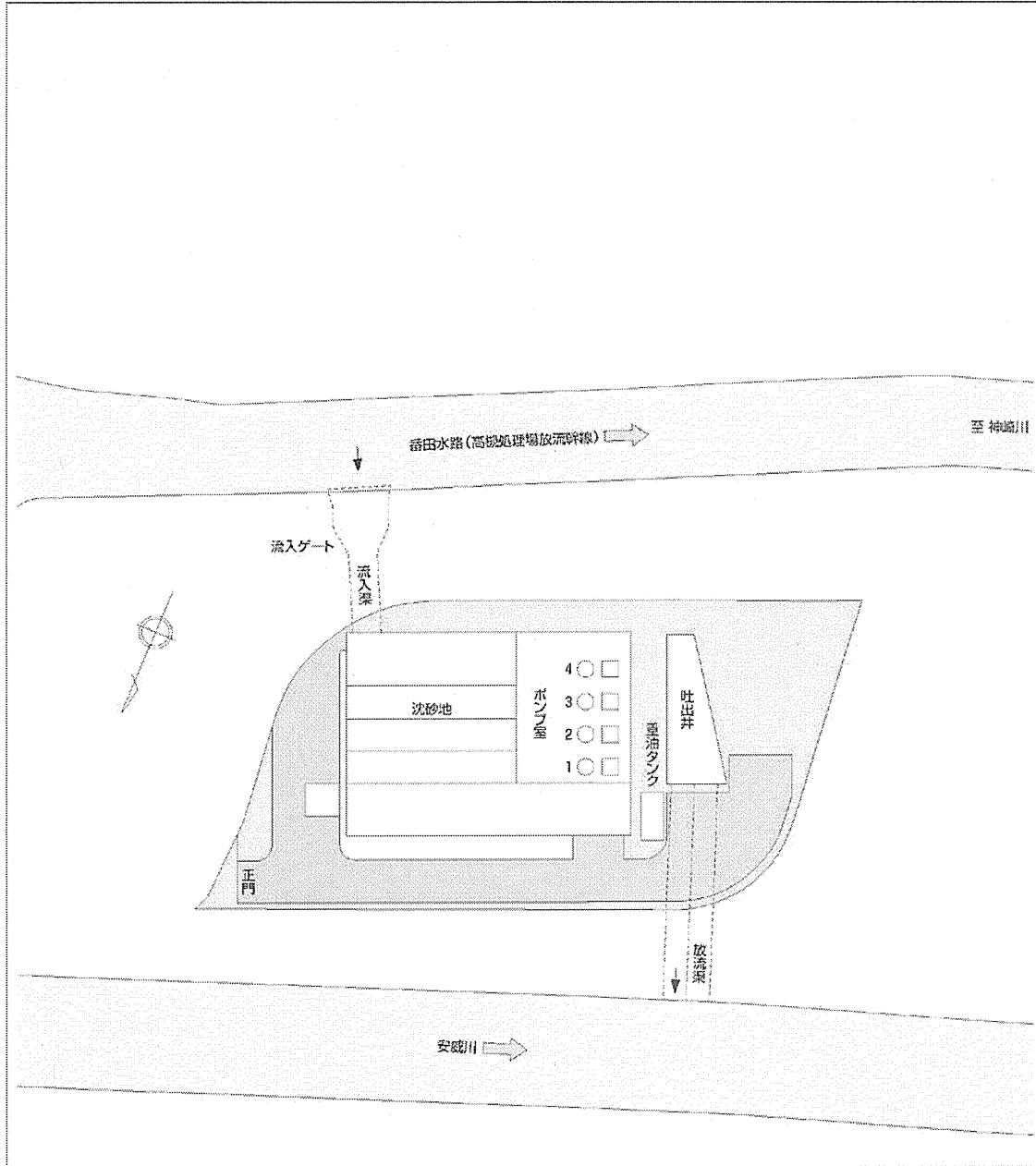
(汚水)

摂津高根幹線

前島ポンプ場



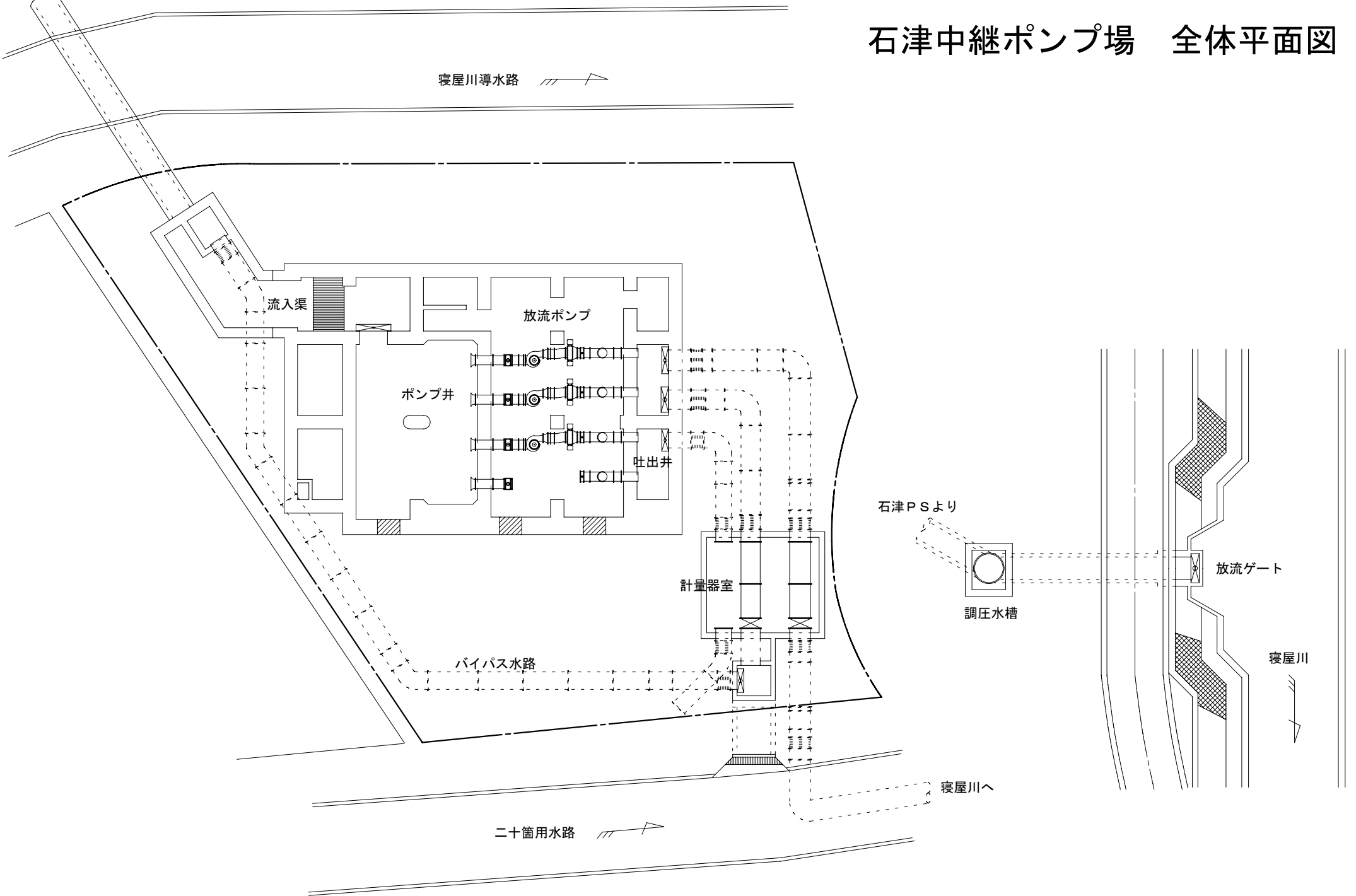
安威川左岸ポンプ場



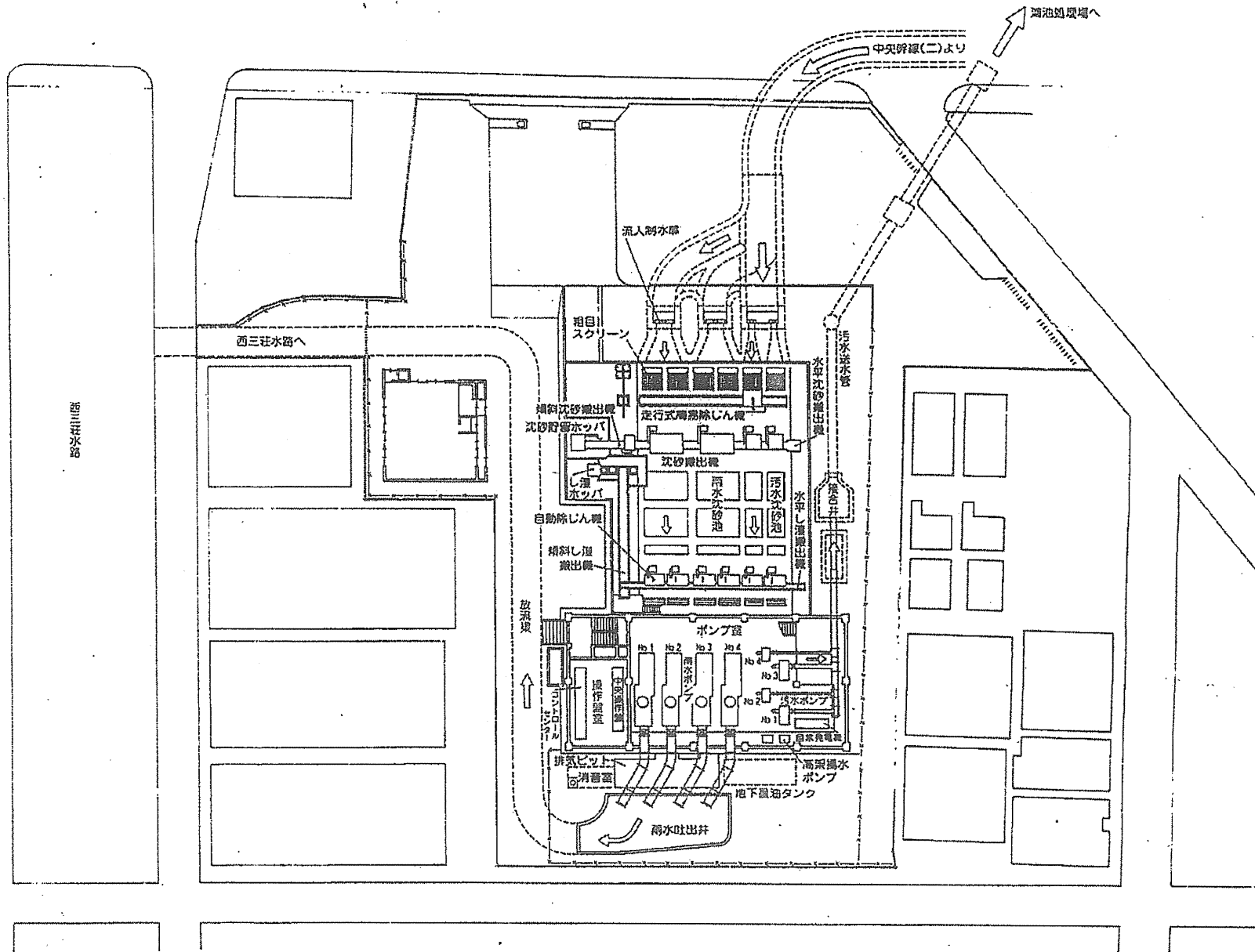
寝屋川放流幹線

寝屋川導水路

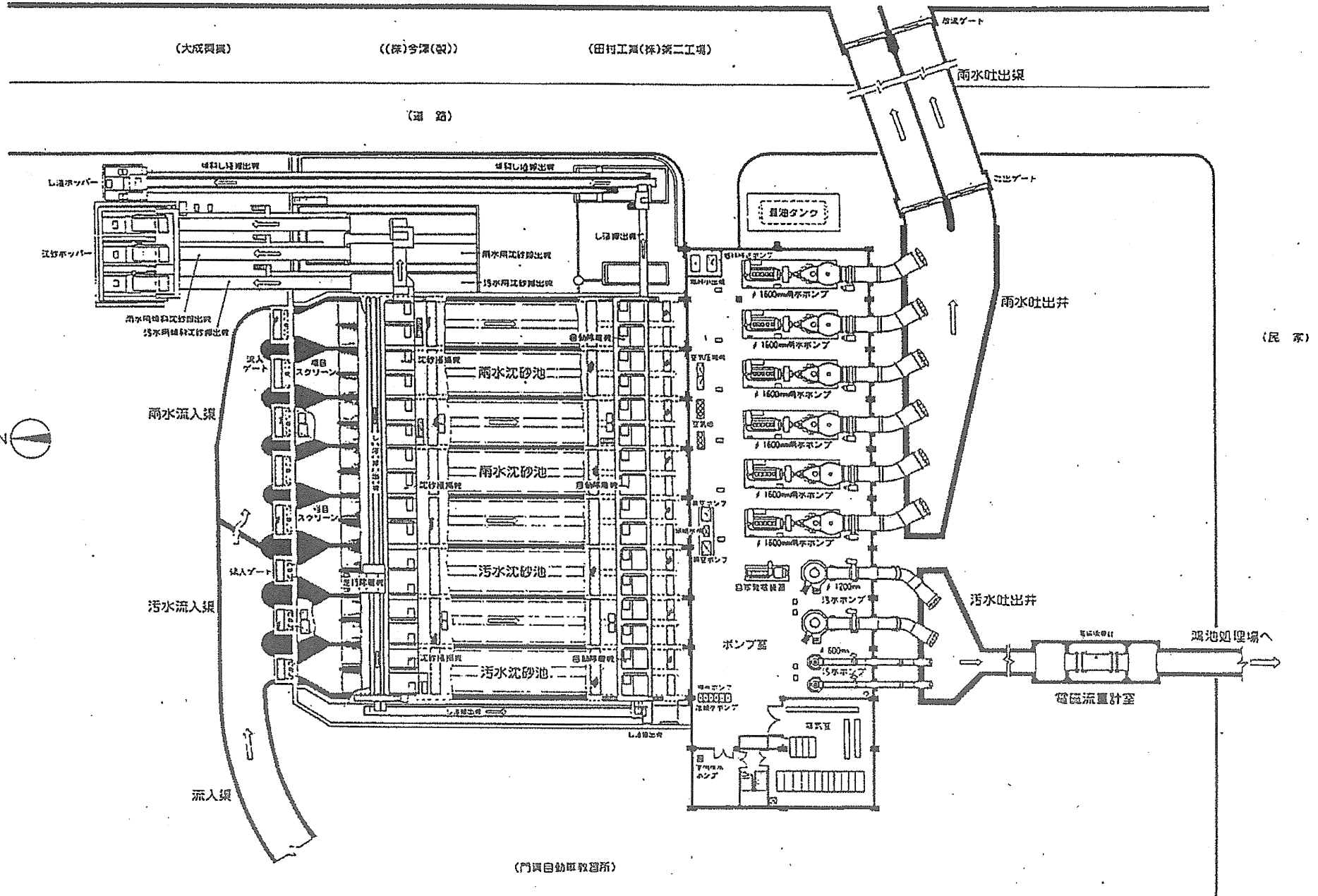
石津中継ポンプ場 全体平面図



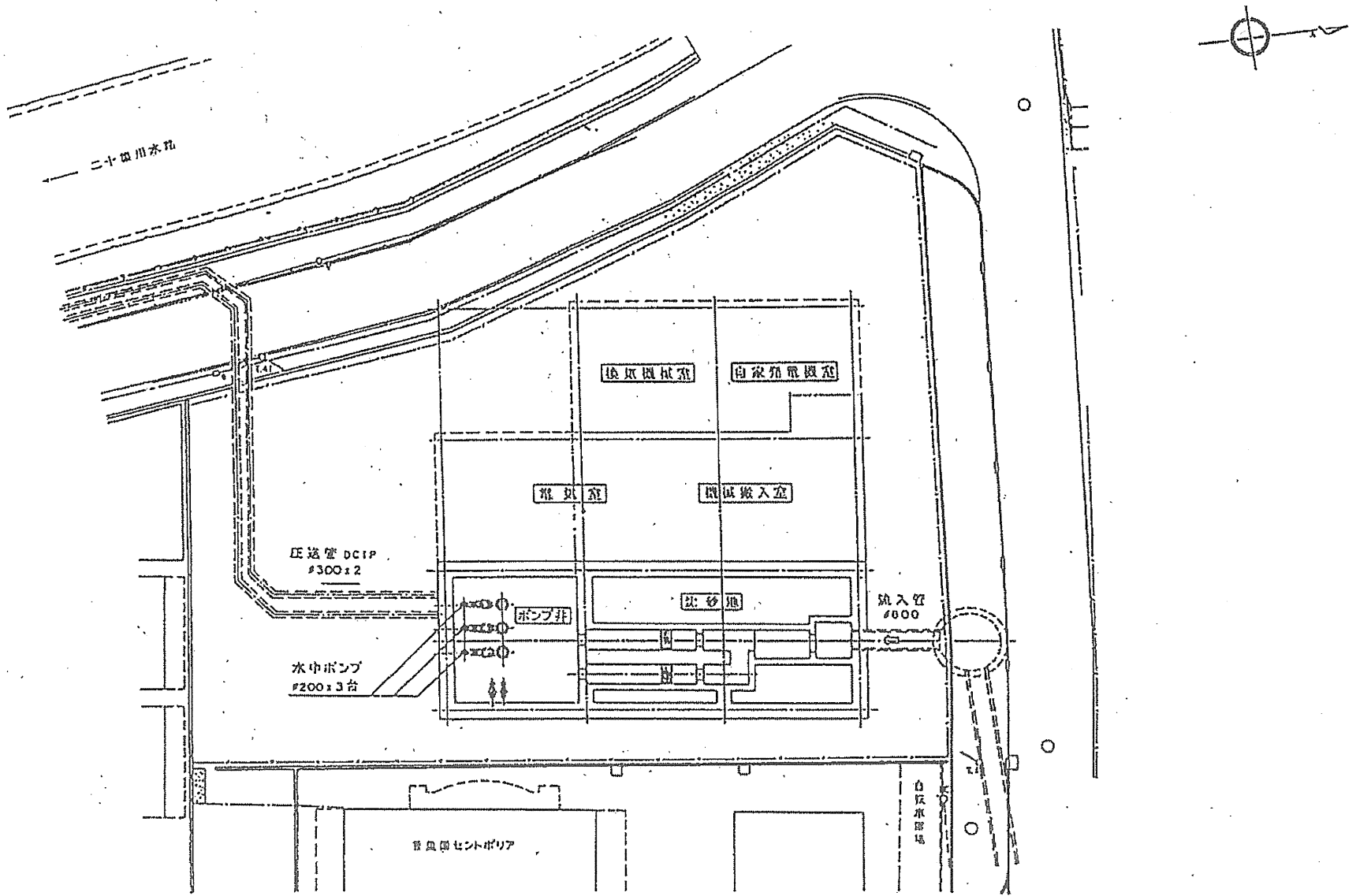
菊水ポンプ場



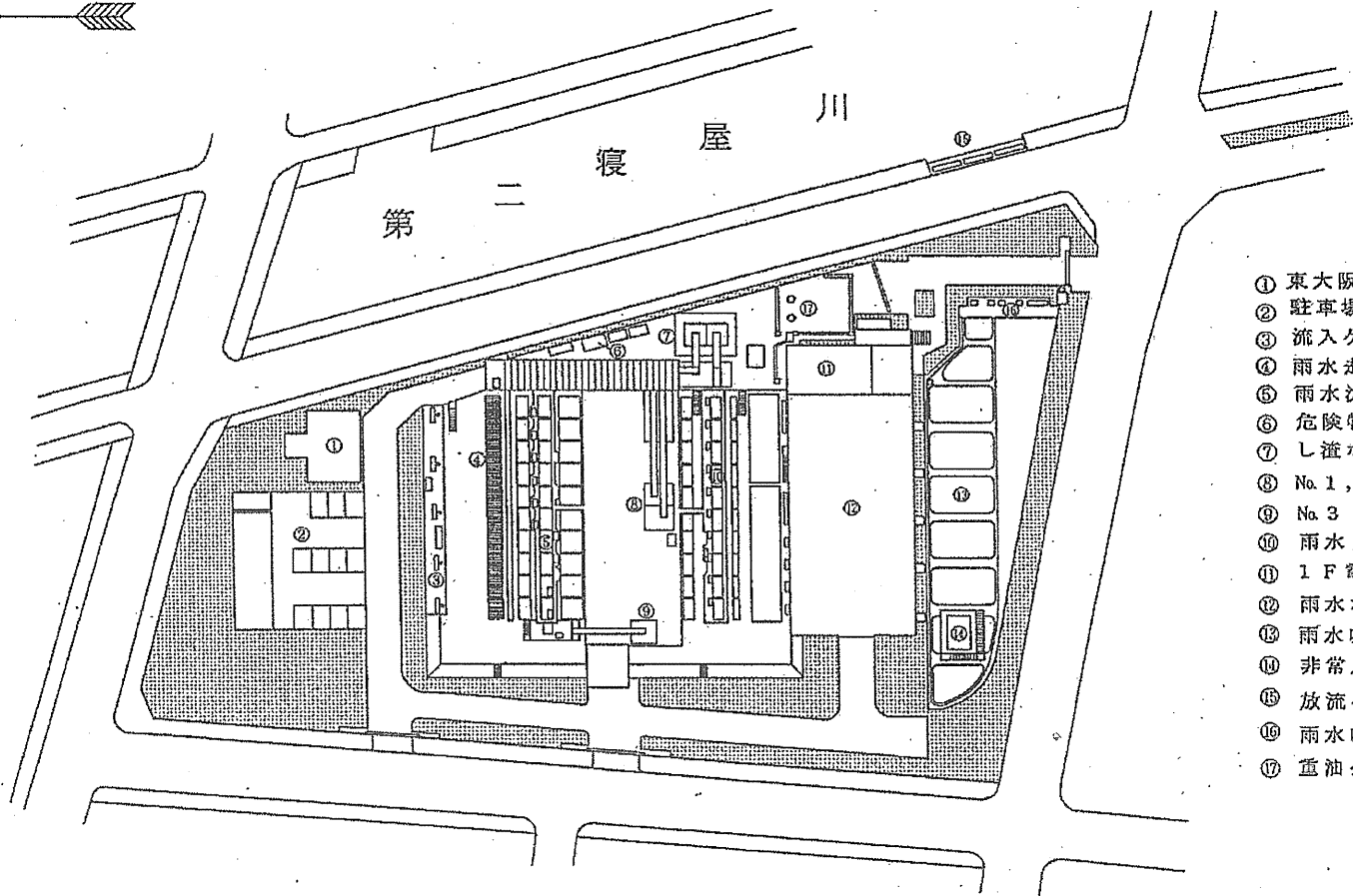
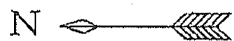
桑才ポンプ場



寝屋川中継ポンプ場

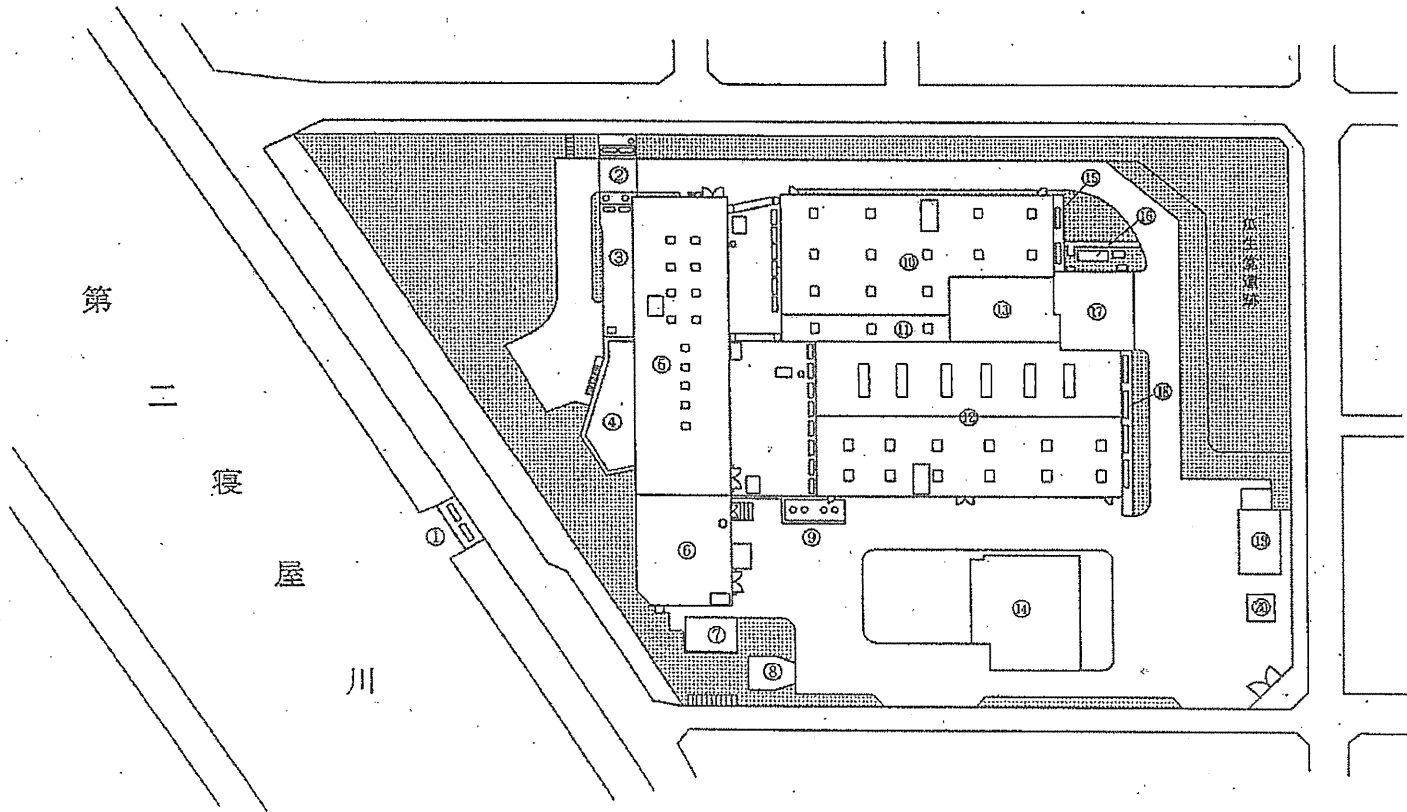


川俣ポンプ場



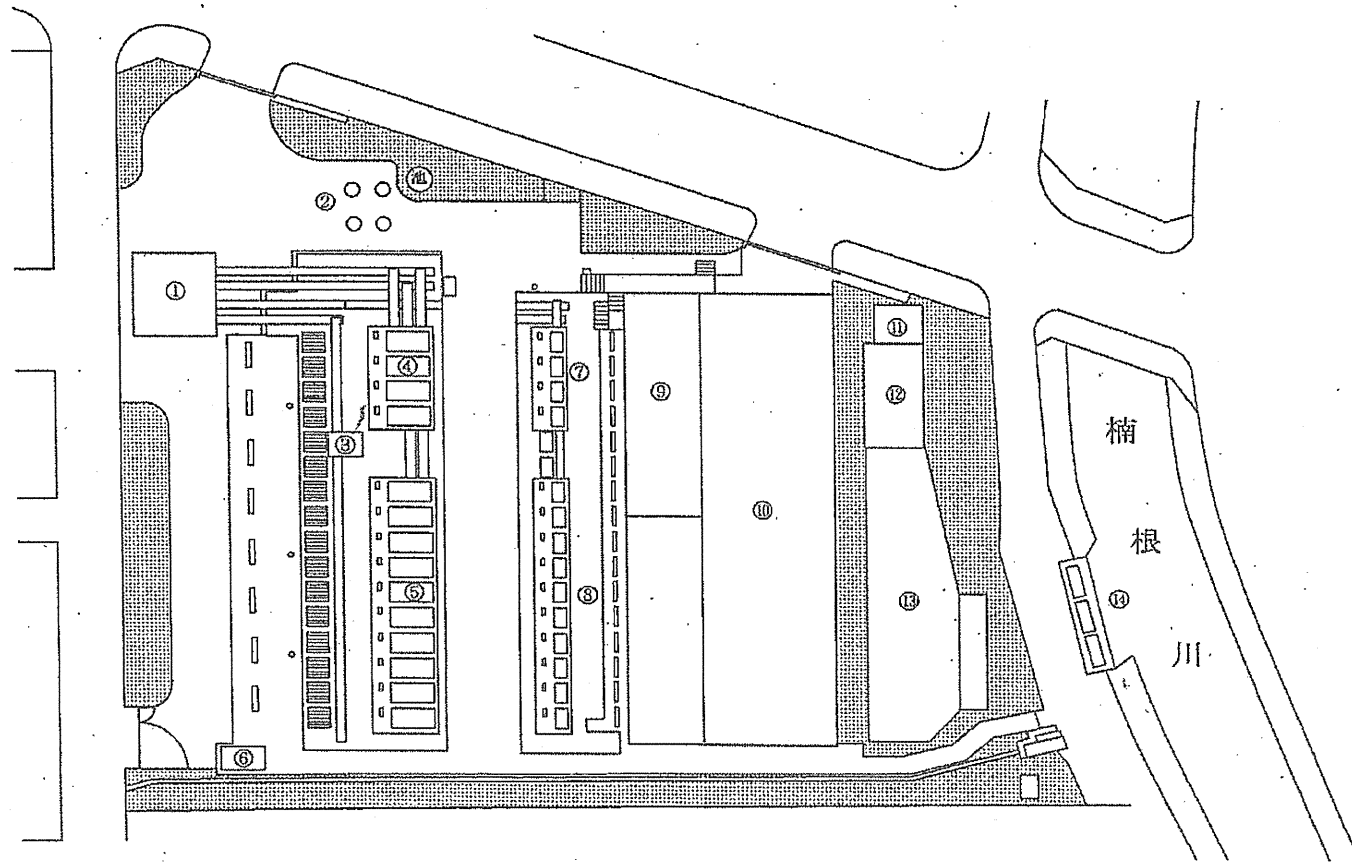
- ① 東大阪市ゲート
- ② 駐車場
- ③ 流入ゲート
- ④ 雨水走行式粗目除塵機
- ⑤ 雨水沈砂掻揚機
- ⑥ 危険物庫
- ⑦ し渣ホッパー
- ⑧ No. 1, 2 沈砂ホッパー
- ⑨ No. 3 沈砂ホッパー
- ⑩ 雨水自動除塵機
- ⑪ 1 F 電気室、2 F 操作室
- ⑫ 雨水ポンプ室
- ⑬ 雨水吐出井
- ⑭ 非常用高架水槽
- ⑮ 放流ゲート
- ⑯ 雨水吐出井流出ゲート
- ⑰ 重油タンク

小阪ポンプ場



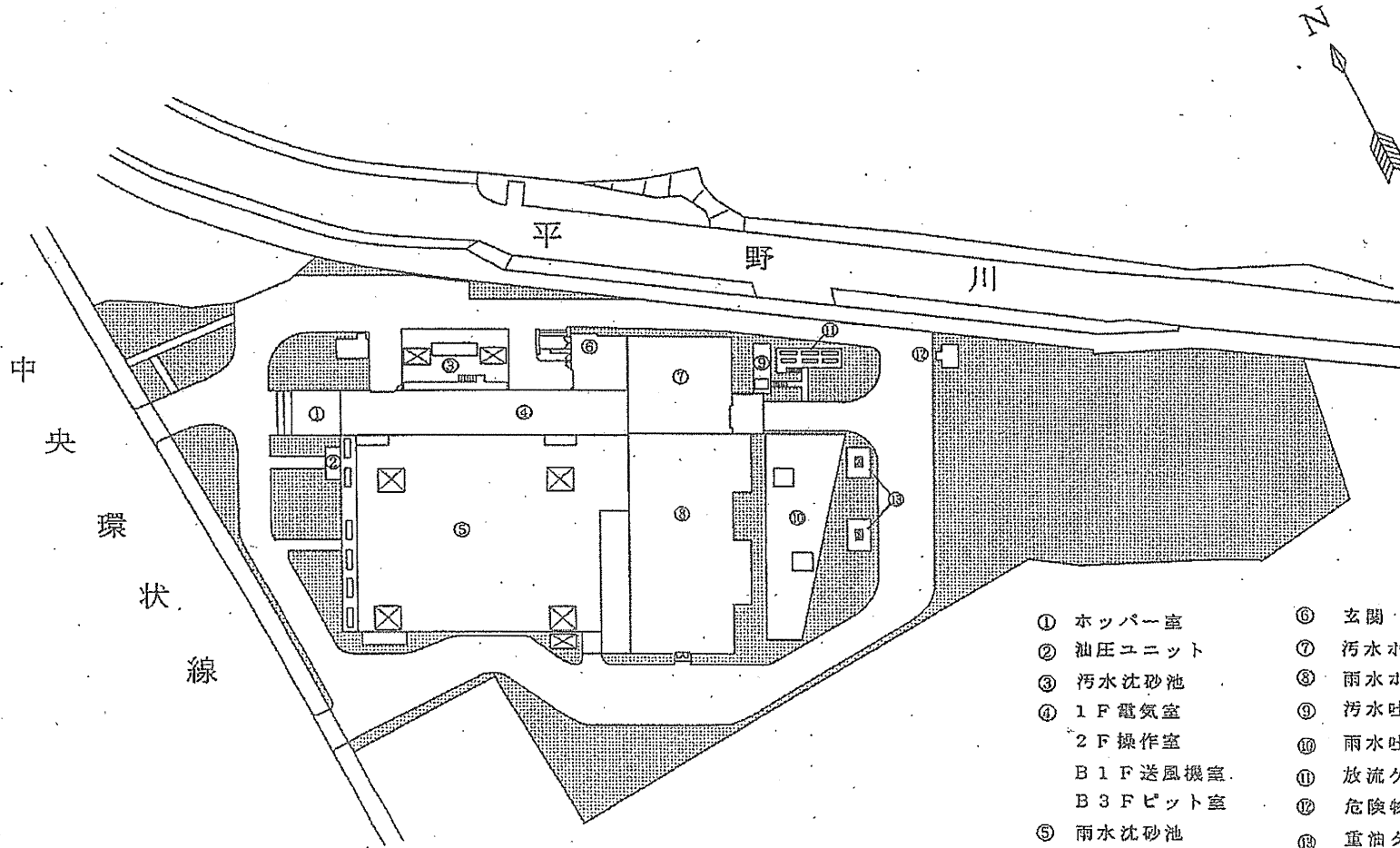
- ① 放流ゲート
- ② 汚水流量計
- ③ 汚水吐出井
- ④ 雨水吐出井
- ⑤ ポンプ室
- ⑥ 操作室 (2F)
電気室 (1F)
- ⑦ 倉庫
- ⑧ 東大阪市ゲート
- ⑨ 重油タンク
- ⑩ 汚水沈砂池
- ⑪ ビット室
- ⑫ 雨水沈砂池
- ⑬ ファン室
- ⑭ 資料庫
- ⑮ 汚水流入ゲート
- ⑯ 油圧ユニット
- ⑰ ホッパー室
- ⑱ 雨水流入ゲート
- ⑲ 倉庫
- ⑳ 危険物庫

新家ポンプ場



- ① ホッパー棟
- ② 重油タンク
- ③ 粗目除塵機
- ④ 汚水沈砂掻揚機
- ⑤ 雨水沈砂掻揚機
- ⑥ 危険物庫
- ⑦ 汚水自動除塵機
- ⑧ 雨水自動除塵機
- ⑨ 操作室 (2F)
電気室 (1F)
- ⑩ ポンプ室
- ⑪ 汚水流量計
- ⑫ 汚水吐出井
- ⑬ 雨水吐出井
- ⑭ 放流ゲート

長吉ポンプ場

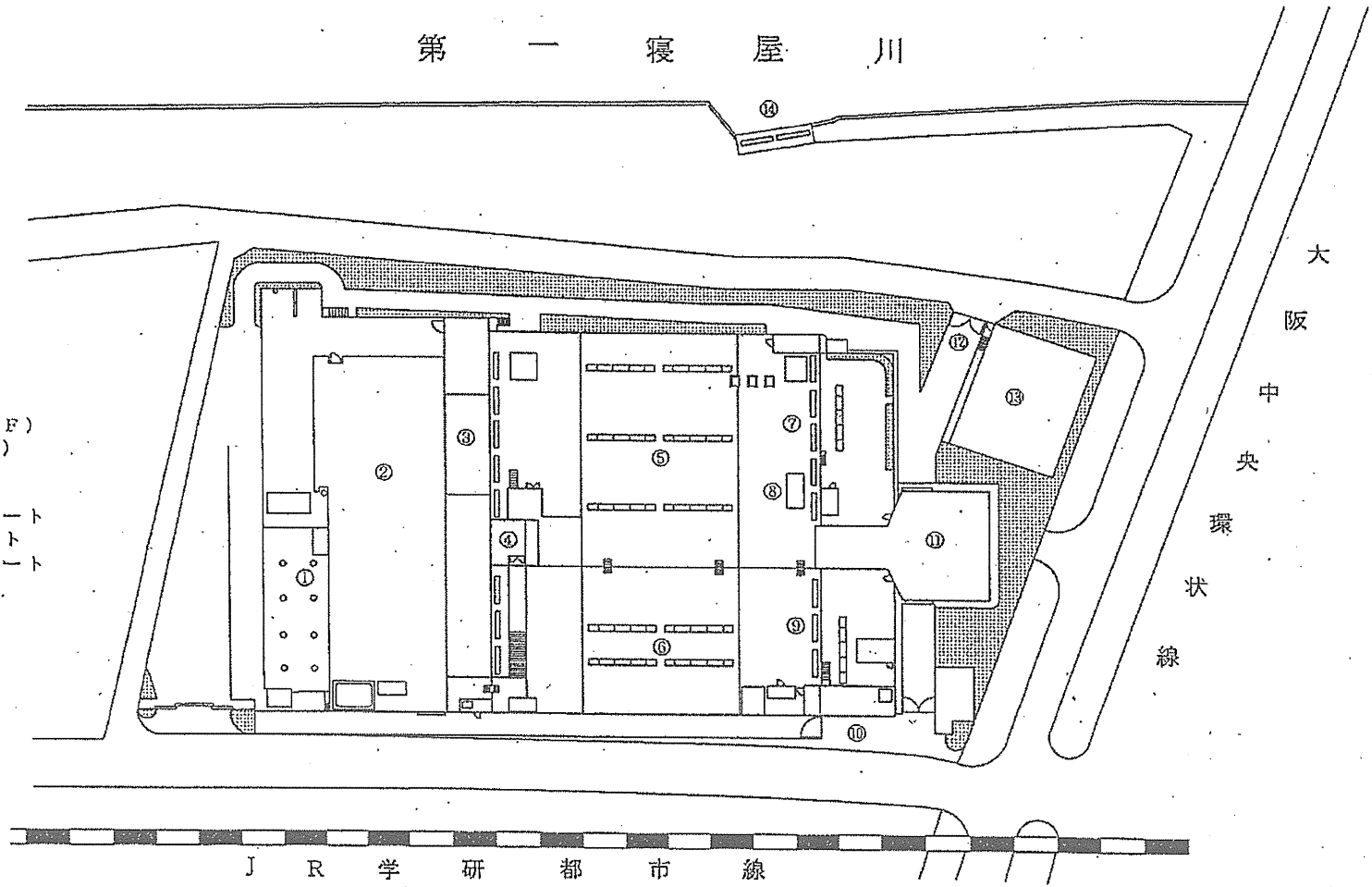


寺島ポンプ場

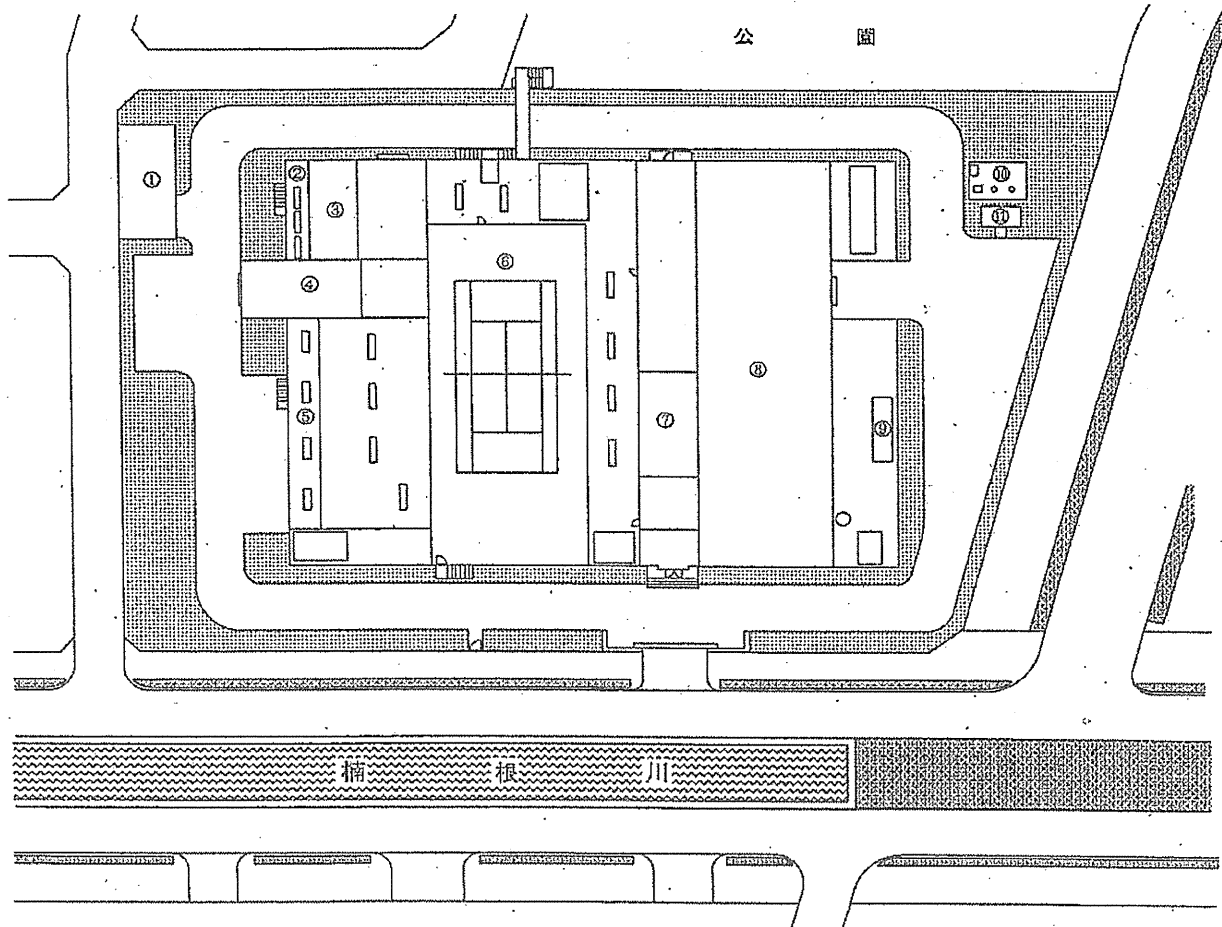


第一寝屋川

- ① 重油タンク
- ② ポンプ室
- ③ 操作室 (1F)
- ④ 玄関 (2F)
- ⑤ 雨水沈砂池
- ⑥ 汚水沈砂池
- ⑦ 雨水流入ゲート
- ⑧ 油圧ユニット
- ⑨ 汚水流入ゲート
- ⑩ 正門
- ⑪ ホッパー室
- ⑫ 裏門
- ⑬ 駐車場
- ⑭ 放流ゲート

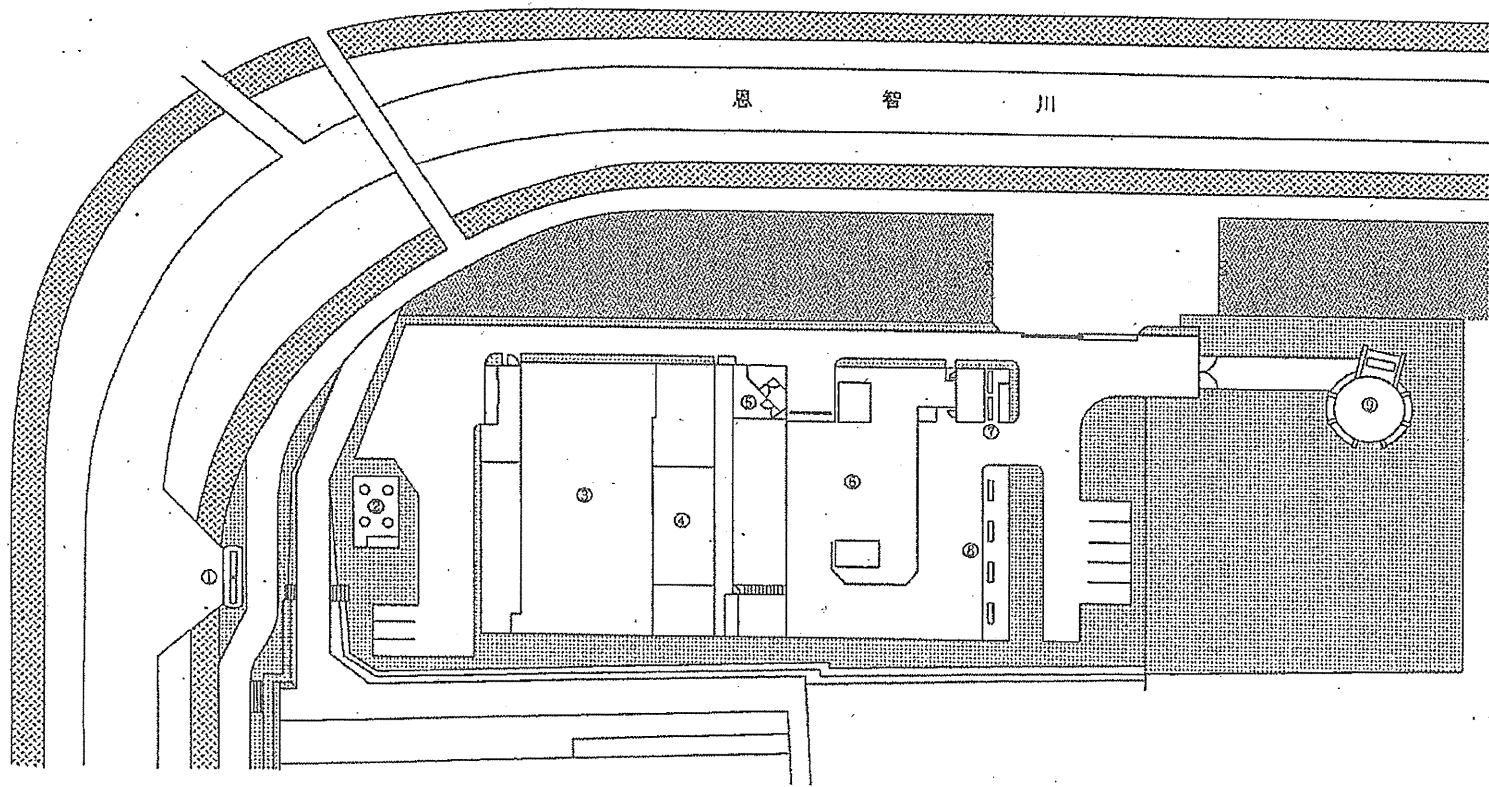


小阪合ポンプ場



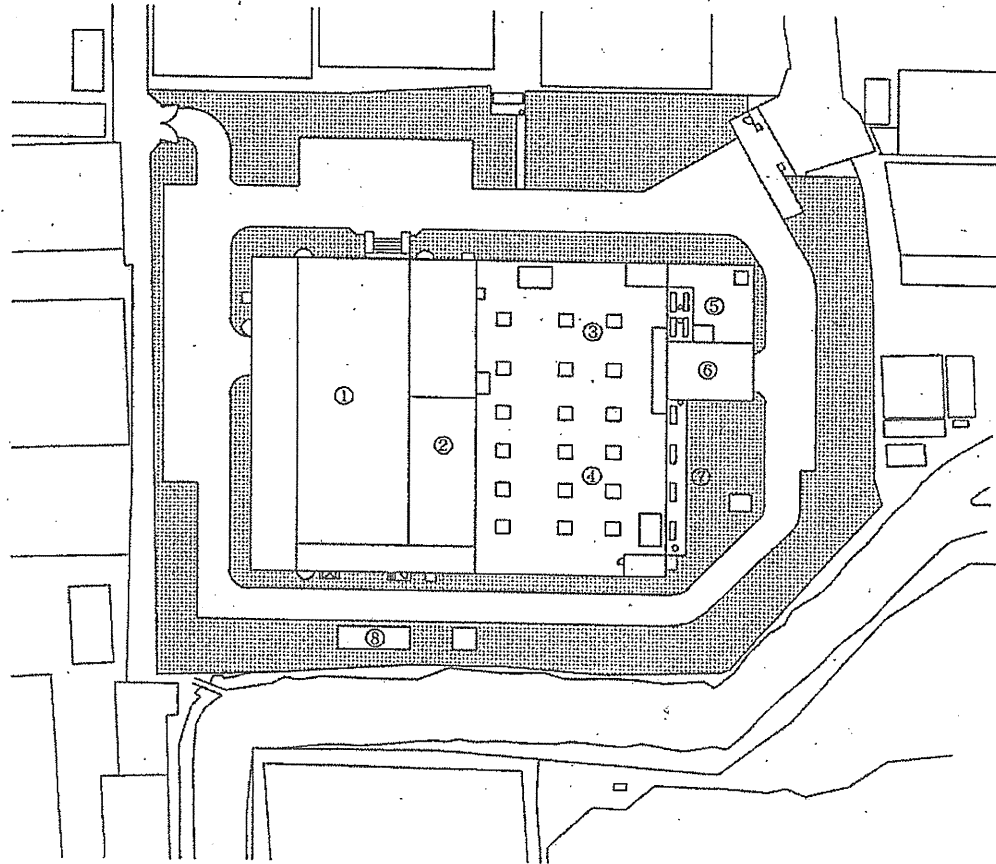
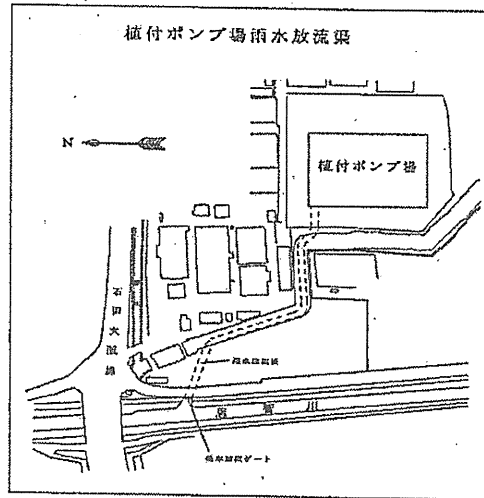
- ① テニスコート用駐車場
- ② 汚水流入ゲート
- ③ 油圧ユニット室
- ④ ホッパー室
- ⑤ 雨水流入ゲート
- ⑥ テニスコート
- ⑦ 操作室 (2 F)
電気室 (1 F)
- ⑧ ポンプ室
- ⑨ 放流ゲート
- ⑩ 重油タンク
- ⑪ 危険物庫

新池島ポンプ場



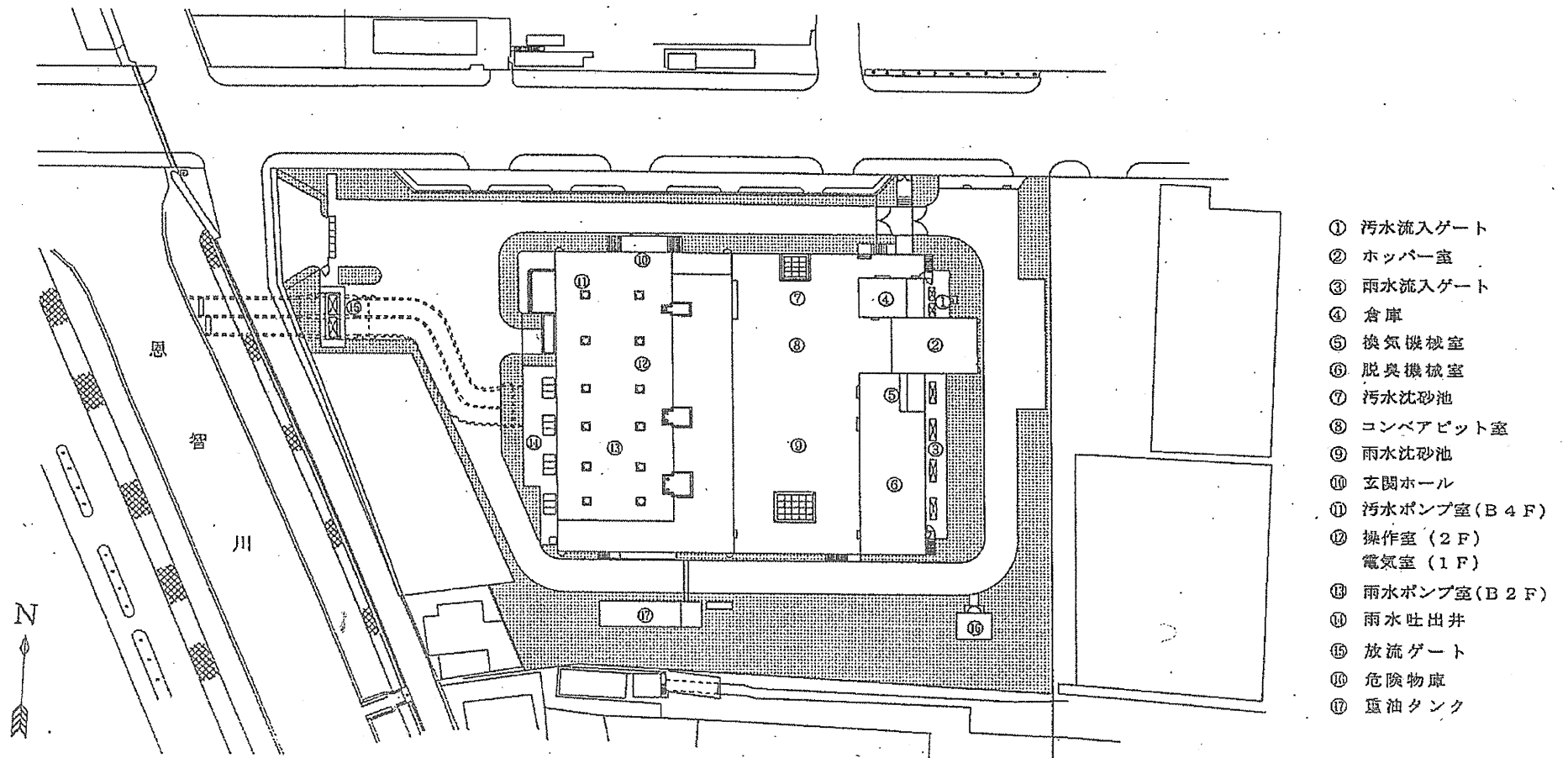
- ① 放流ゲート
- ② 重油タンク
- ③ ポンプ室
- ④ 操作室
- ⑤ 玄関
- ⑥ 沈砂池
- ⑦ 汚水流入ゲート
- ⑧ 雨水流入ゲート
- ⑨ 調圧水槽

植付ポンプ場



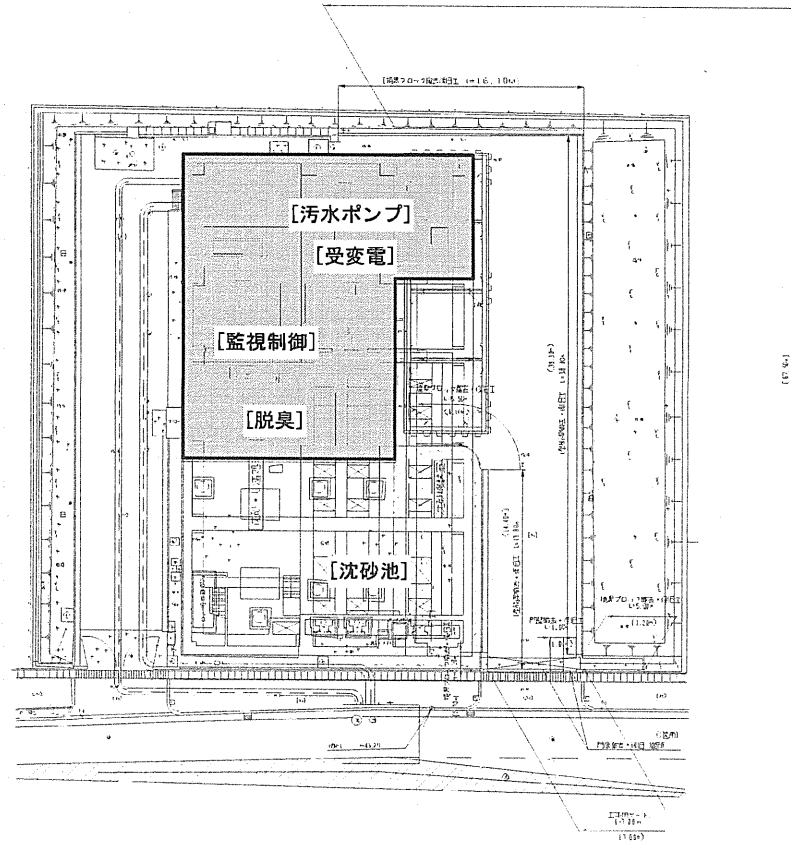
- | | |
|---------|-----------|
| ① ポンプ室 | ⑤ 汚水流入ゲート |
| ② 操作室 | ⑥ ホッパー室 |
| ③ 汚水沈砂池 | ⑦ 雨水流入ゲート |
| ④ 雨水沈砂池 | ⑧ 重油タンク |

深野ポンプ場

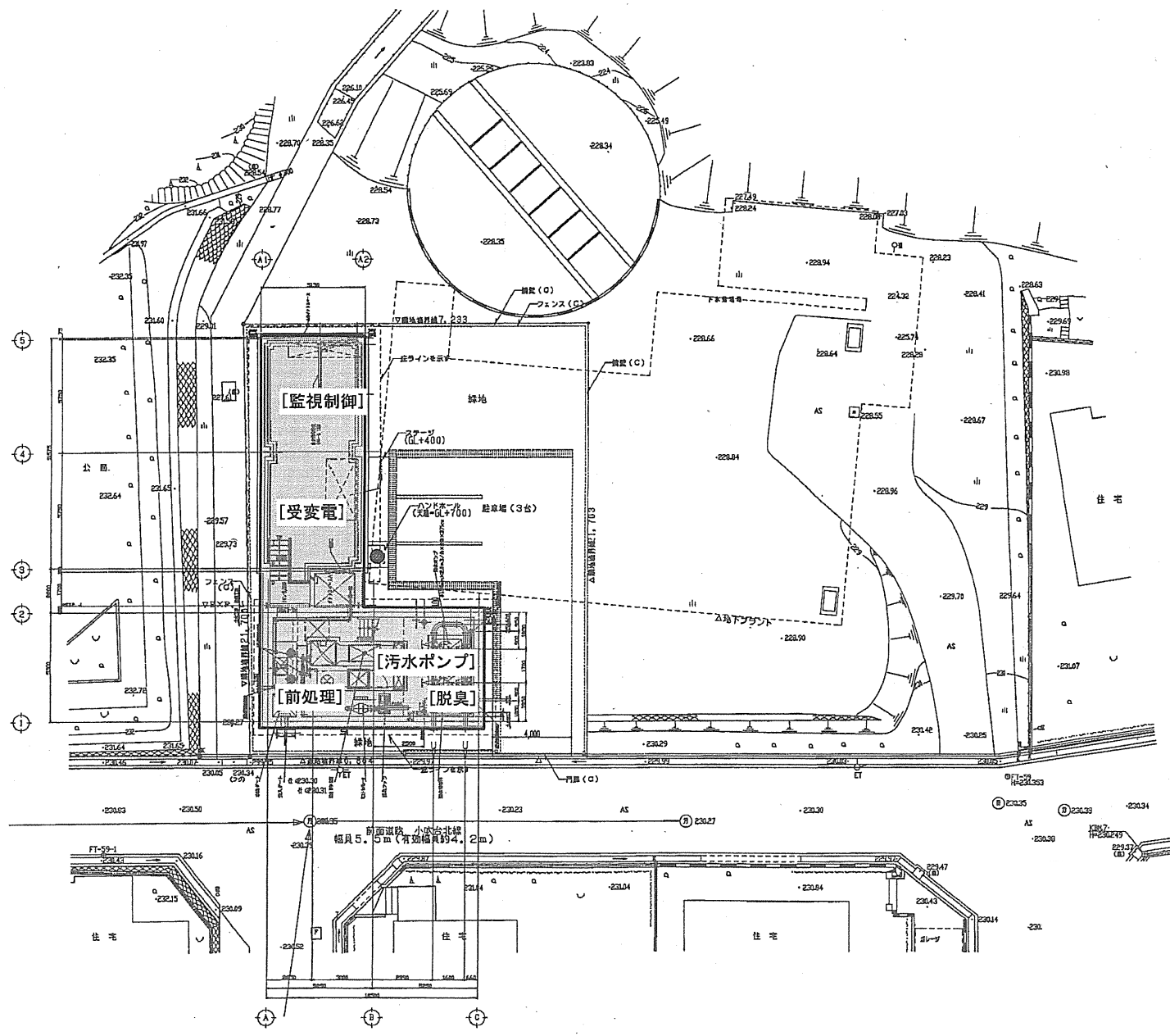


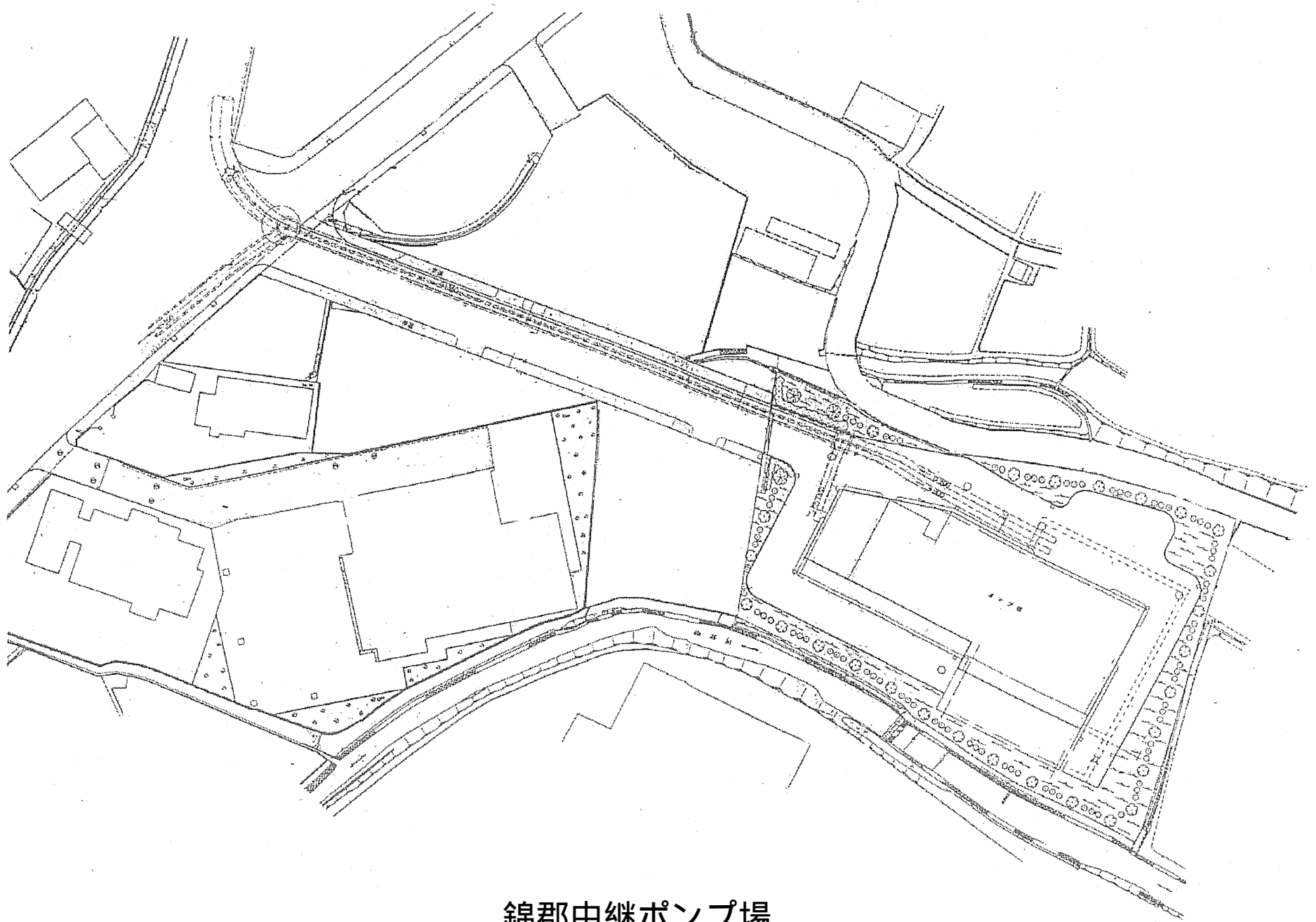
- ① 汚水流入ゲート
- ② ホッパー室
- ③ 雨水流入ゲート
- ④ 倉庫
- ⑤ 換気機械室
- ⑥ 脱臭機械室
- ⑦ 汚水沈砂池
- ⑧ コンベアピット室
- ⑨ 雨水沈砂池
- ⑩ 玄関ホール
- ⑪ 汚水ポンプ室(B 4 F)
- ⑫ 操作室(2 F)
電気室(1 F)
- ⑬ 雨水ポンプ室(B 2 F)
- ⑭ 雨水吐出井
- ⑮ 放流ゲート
- ⑯ 危険物庫
- ⑰ 重油タンク

川面中継ポンプ場



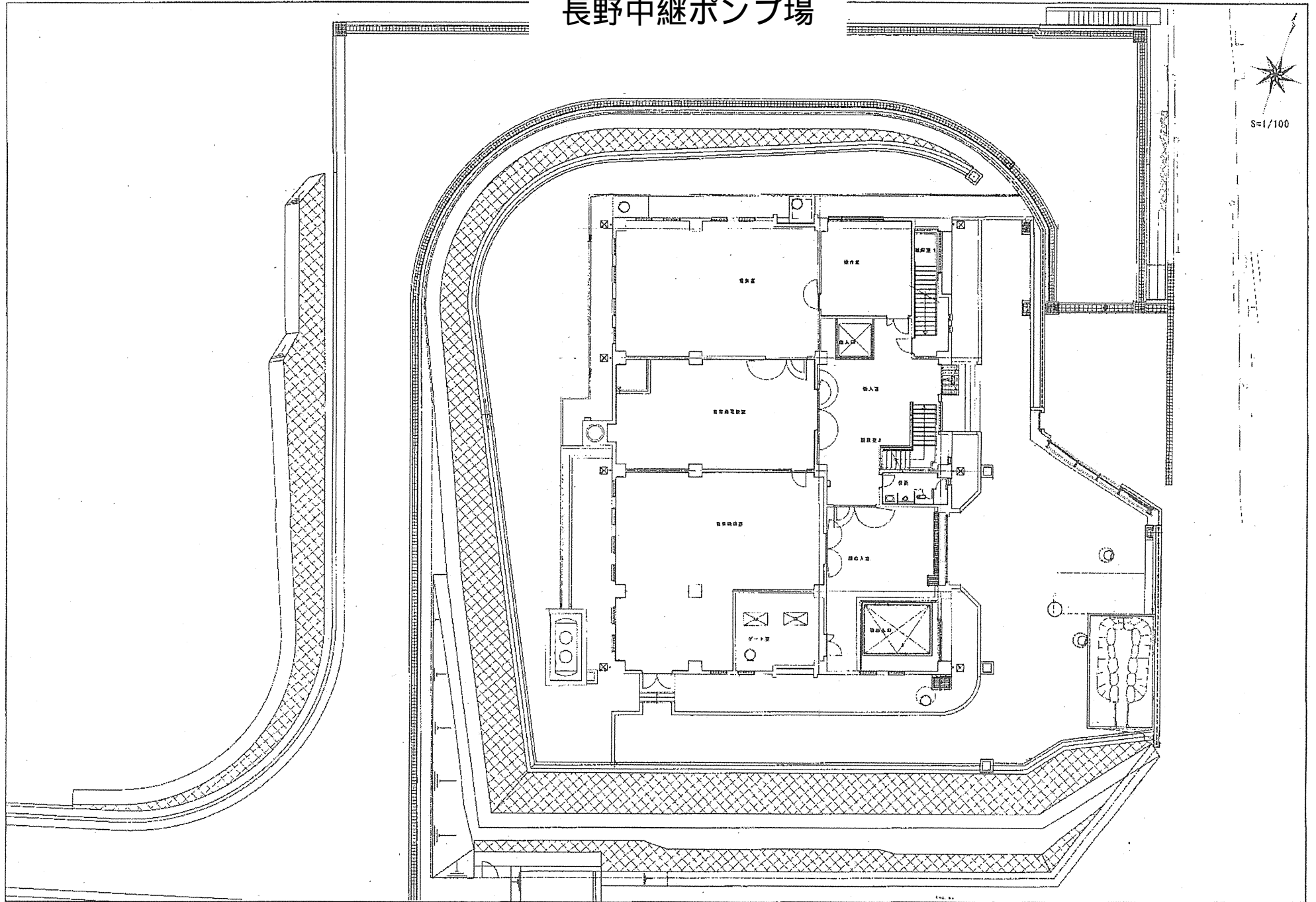
小吹台中継ポンプ場





錦郡中継ポンプ場

長野中継ポンプ場



S=1/100

和泉中継ポンプ場

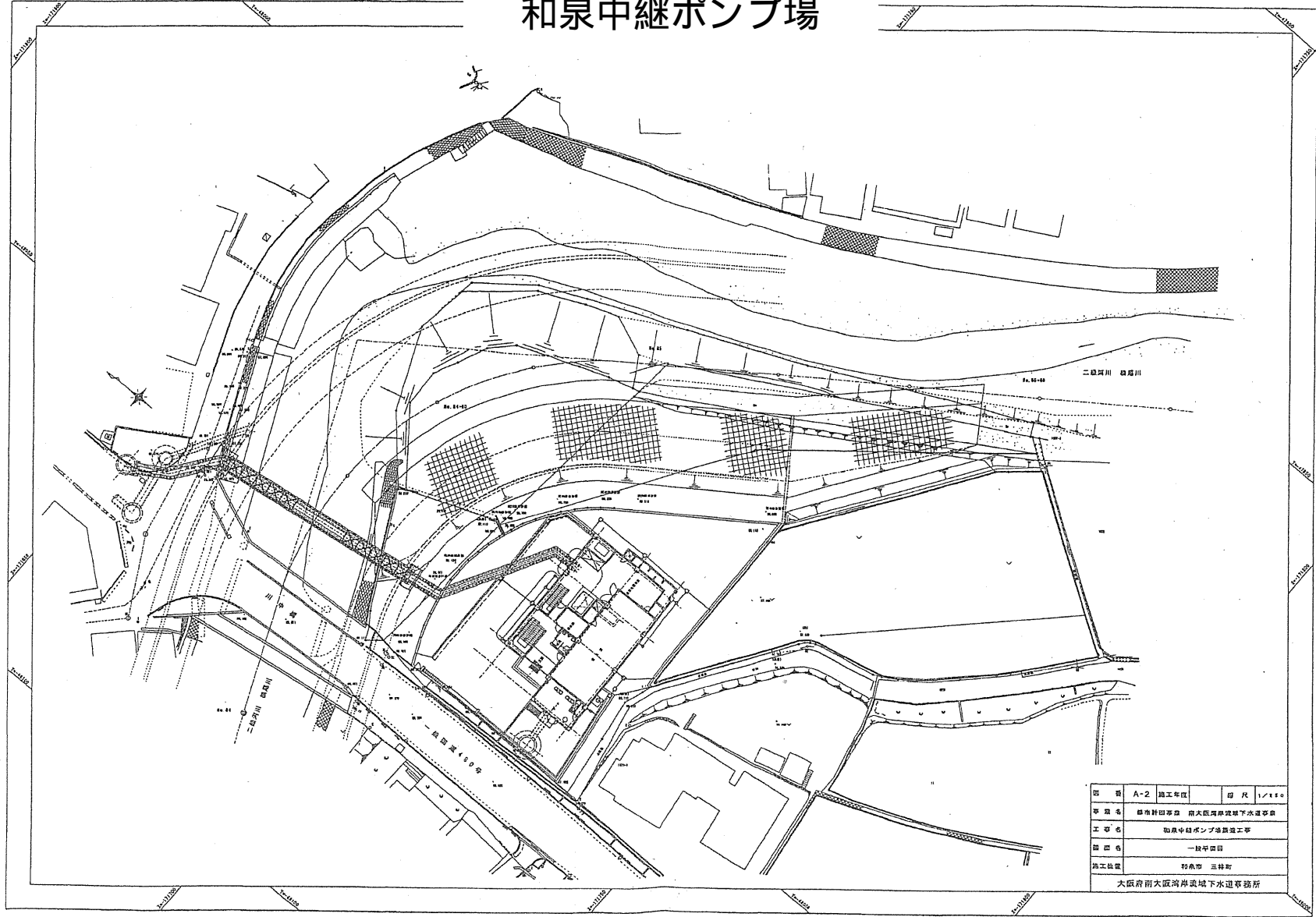
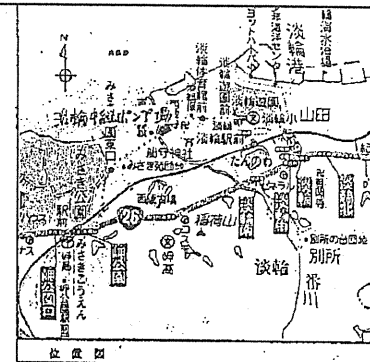
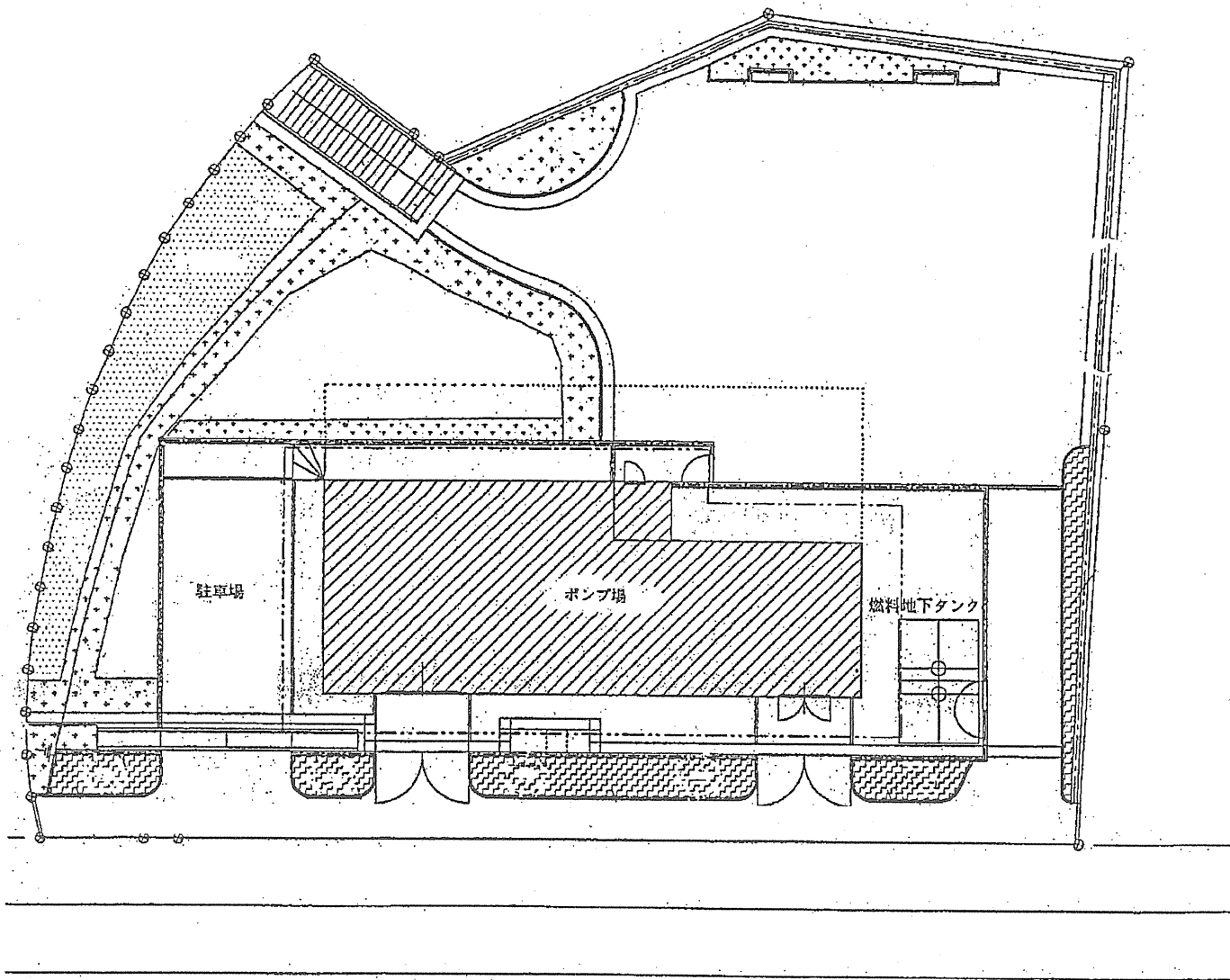
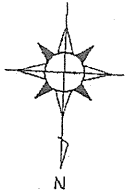


図 号	A-2	竣工年度		図 尺	1/1,000
事業名	扇形川河川改修 南大阪湾岸流域下水道事業				
工事名	和泉中継ポンプ場設置工事				
建設名	一級河川				
施工位置	和泉市 三井町				
大阪府 南大阪湾岸流域下水道事務所					

淡輪中継ポンプ場





深日中継ポンプ場

