

平成22年度

大阪府流域下水道維持管理報告書

平成24年3月

大阪府都市整備部下水道室

目 次

1. 流域下水道の管理	1
2. 流域関連公共下水道の接続等	5
3. 流域下水道の供用状況	11
4. 施設の現況	
① 水みらいセンター概要	13
② ポンプ場概要	20
③ 管渠施設概要	26
5. 施設の運転管理状況	
① 水みらいセンター概要	31
② 水みらいセンター別管理状況一覧	34
③ ポンプ場別管理状況一覧	163
6. 流入水の状況	
① 流入監視水質モニター設置状況	205
② 悪質下水流入状況	206
③ 流域下水道内の特定事業場等の指導状況	207
7. 下水道の各種試験等	208
8. 維持管理経費	
① 維持操作事務費の概要	294
② 水みらいセンター・ポンプ場の維持管理人員	295
③ 運転管理委託業務状況	296
④ 水みらいセンター・ポンプ場の焼却灰・しさ・ 沈砂等の処分及び薬品・電力契約等の状況	297
⑤ 改良工事等状況	299
⑥ 補修工事等状況	300
9. 維持操作引継工事一覧	306
10. 水みらいセンター・ポンプ場見学者記録	309
11. 水みらいセンター増設等経過	310
12. 水みらいセンター・ポンプ場の平面図及び フロー図等	322
13. 流域下水汚泥処理事業	395
14. 水みらいセンター等所在地	412

1. 流域下水道の管理

大阪府では、流域下水道の管理のうち、維持操作事務については市町村(一部事務組合等)で行っていたが、平成20年4月より、大阪府で行うこととなった。(猪名川流域は除く。)これまでの経緯については、次のとおりである。

① 経緯と現状

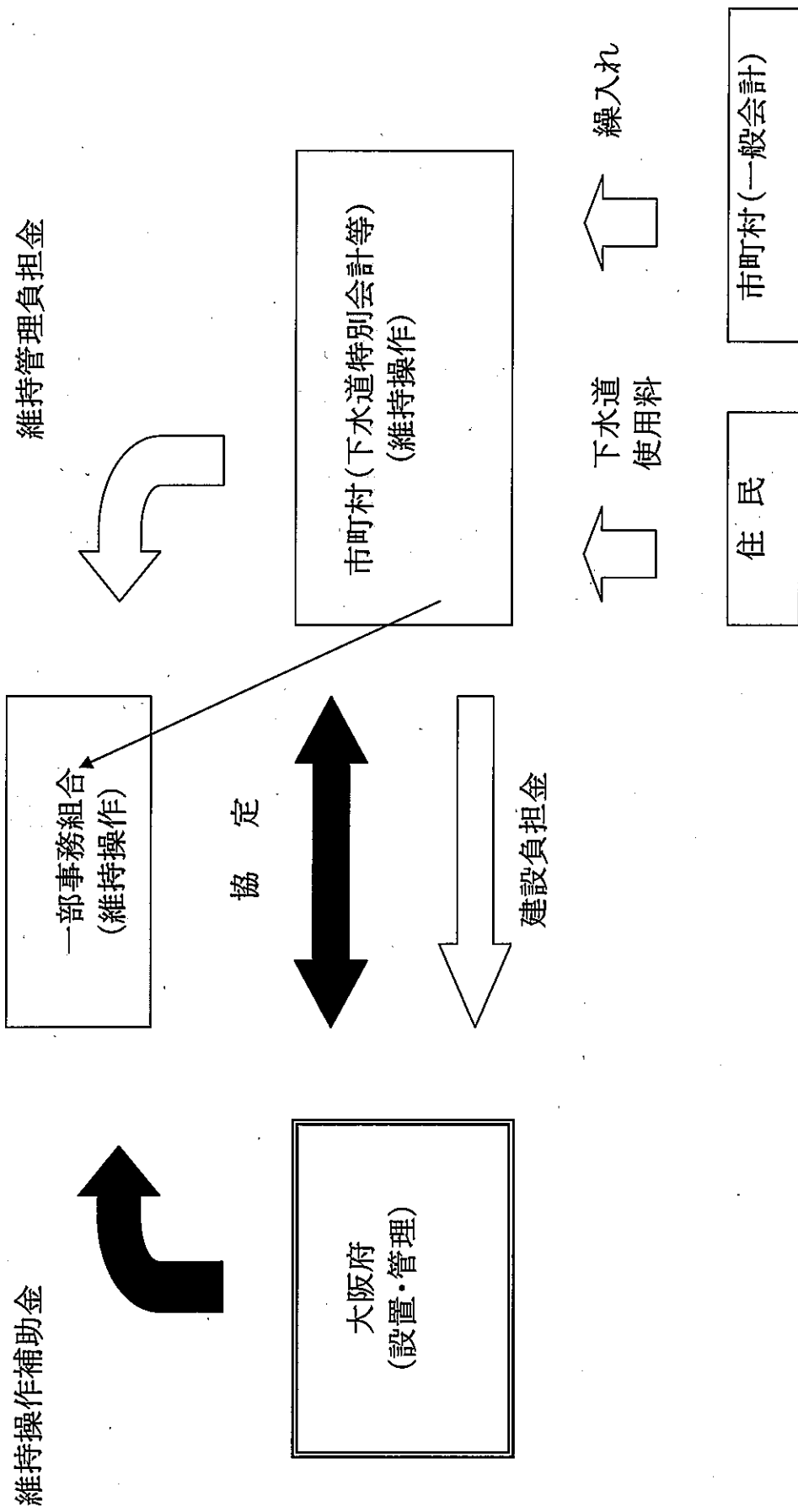
- (1) 昭和38年度及び39年度において寝屋川流域下水道計画を策定
- (2) 府は昭和40年、流域下水道の建設に当たり、将来流域下水道の設置維持その他の管理は市町村(一部事務組合)において行うとの方針のもとにスタートした。
- (3) 直ちに一部事務組合の設立指導を行い、流域下水道の事業主体を組合等にして変更していった。(都市計画上、組合には特許、猪名川流域は例外として豊中市長に行政庁指定)
- (4) 昭和43年2月「事業主体、財源措置等について」の建設省都市局通達が出されるに至り、流域下水道の「設置」は府が行うこととし、下水道法第3条第2項に基づく「設置」に関する市町村協議を行い、同年5月事業主体を府に変更した。
- (5) 完成施設の維持管理に関しては、組合と管理協定を締結し、組合の負担において組合で管理することとした。(猪名川流域については行政財産の使用許可)
- (6) 昭和45年12月下水道法改正(本条追加)

第25条の2 流域下水道の設置、改築、修繕、維持その他の管理は都道府県が行うものとする。

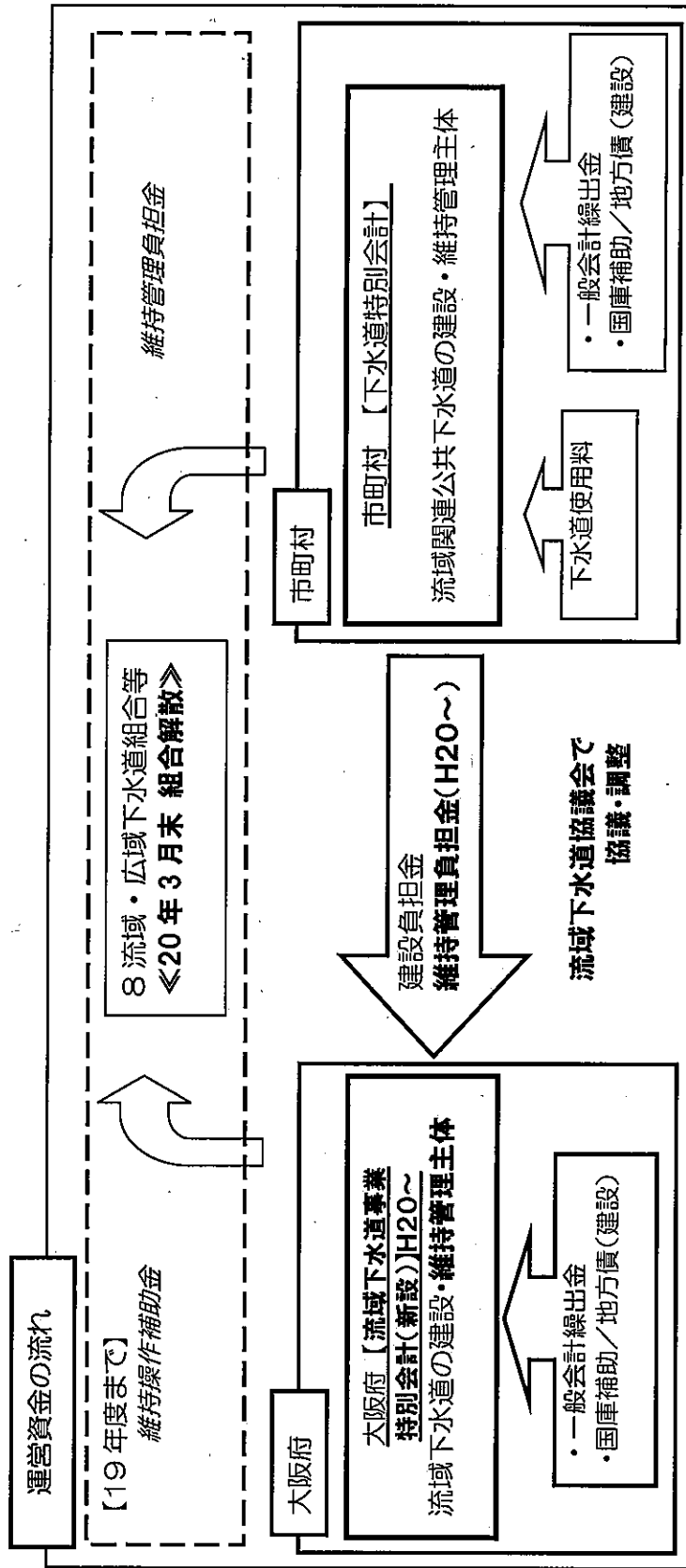
2 前項の規定にかかわらず、市町村は、都道府県と協議して、流域下水道の設置、改築、修繕、維持その他の管理を行うことができる。

- (7) 昭和45年12月下水道法の改正に伴い、流域下水道管理の再検討を行い、建設省、関係市町村と約1年間の協議の結果、下記事項を確認した。
 - ① 府は関係市町村と協同して流域下水道の適正な維持管理を行う。
 - ② 府は下水道法上、流域下水道管理者となる。
 - ③ 関係市町村は流域下水道施設の運転、清掃、保守、看守等の維持操作に関する事務を処理する。
 - ④ 関係市町村は上記事務を一部事務組合等で共同処理する。
 - ⑤ 関係市町村の行う維持操作事務の範囲、具体的事務取扱い、流域下水道管理者との関係については協定により明確にする。
 - ⑥ 上記事務方針に基づき、府と関係市町村は各流域下水道単位に協議を行い、別添協定を締結した。
 - ⑦ 関係市町村は維持操作等に関する事務を一部事務組合で共同処理することとし(猪名川流域については、市町村協議の結果、豊中市が行う。)府は費用の一部を補助する。
- (8) 平成20年4月より建設は大阪府、維持管理は市町村という体制を見直し、維持管理についても大阪府で行う。(猪名川流域についてはこれまで通り、豊中市にて維持管理を行う。)

② 流域下水道の管理形態(猪名川流域)



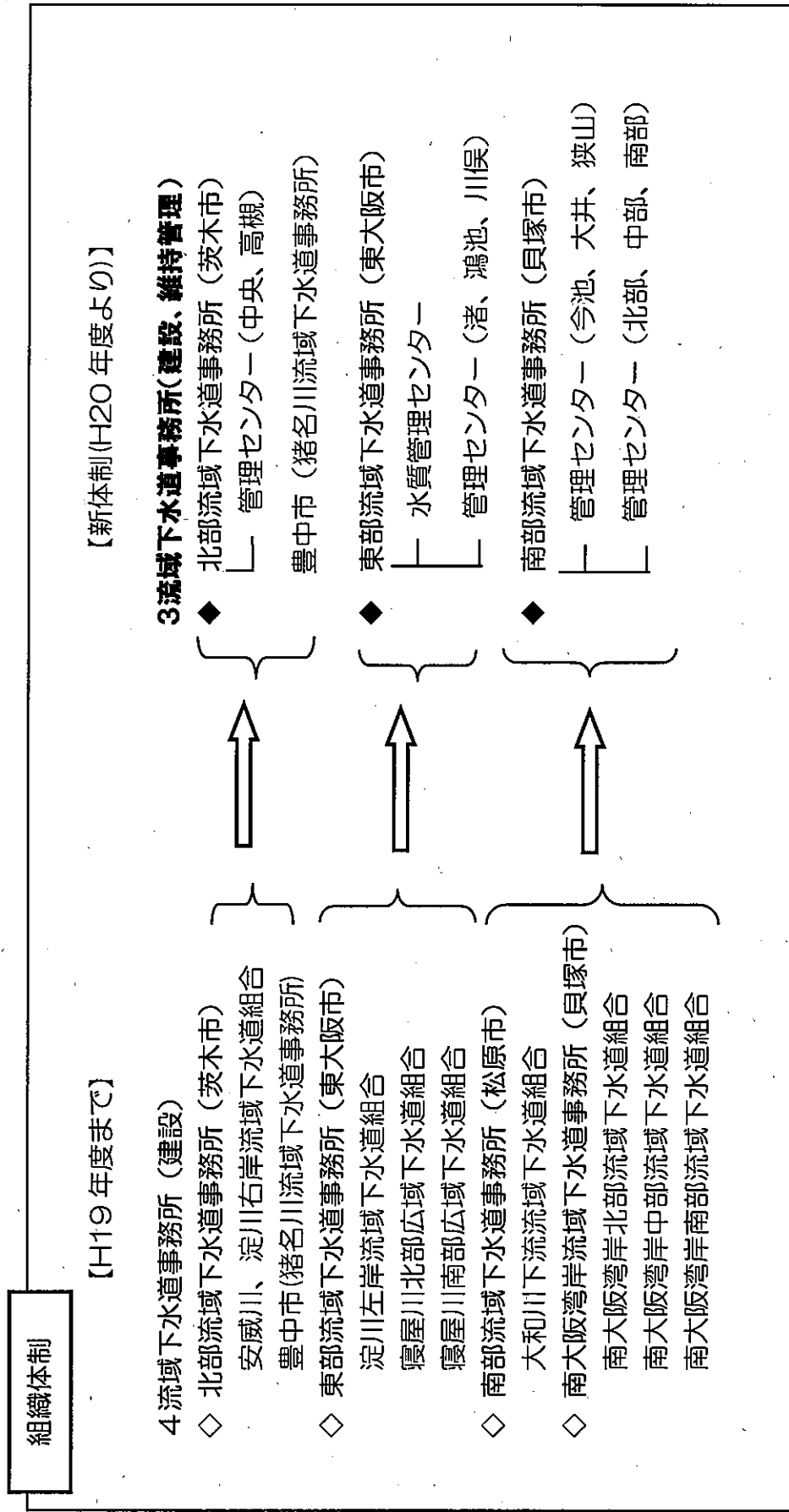
③流域下水道の管理形態



流域下水道に係る市町村の負担（下水道法31条の2他）

- ① 建設負担金
当該費用から国費を除いた額の1/2以下
- ② 維持管理負担金
当該費用のうち関連公共下水道管理者が使用料として利用者に負担させるべき額、使用料の徴収状況を勘案して定める

④. 大阪府流域下水道の管理組織図

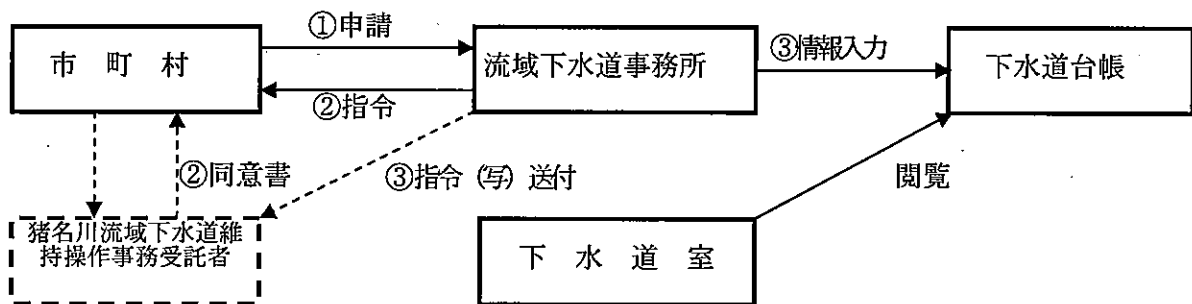


2. 流域関連公共下水道の接続等

流域下水道管理者として講じた施策には、流域関連公共下水道管理者が流域下水道の管渠を接続しようとするときに、手続きを経てから接続を認める承認制度をとっている。

その詳細は、「大阪府流域下水道接続等取扱要綱」の中に定められており、昭和47年度より実施している。

また、接続工事ばかりでなく処理区域の拡大等についても協議を行うことで、必要に応じて、維持管理上支障のないよう意見を付して了承している。



第1章 総則

(趣旨)

第1条 この要綱は、流域下水道と流域関連公共下水道の円滑かつ一体的な適正管理を図るため、下水道法(以下「法」という。)、その他の法令等で定めるもののほか、必要な事項を定めるものとする。

(用語の定義)

第2条 この要綱において次の各号にあげる用語の意義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。

- (1) 流域関連公共下水道 主として市街地において法第2条第1号で定める下水を排除し、又は処理するために、流域下水道に接続し、地方公共団体が管理する下水道(法第2条第2号)をいい、汚水を排除すべき排水施設の相当部分が暗渠である構造のもので、その事業計画が法第6条の基準に適合し、法第4条の認可を受けたものであること。
- (2) 公共用水路 水質汚濁防止法第2条第1項にいう公共用水域の内、公共の用に供される水路。

第2章 流域下水道への接続

(接続施設)

第3条 流域下水道に接続する施設は、特に所管流域下水道事務所長の許可を受けた場合を除き、流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件であってはならない。

(接続の承認)

第4条 流域関連公共下水道管理者(以下「管理者」という。)は、流域関連公共下水道を流域下水道に接続して、下水を流入させようとするときは、別に定める基準(基準1)に適合の上、その計画について接続の箇所ごとに様式1により申請し、所管流域下水道事務所長の承認を受けたのち、流域下水道施設への接続工事に着手しなければならない。

なお、接続しようとする流域関連公共下水道に公共用水路を接続する場合は、この取水点の構造は別に定める基準(基準2)に適合しなければならない。

- 2 管理者は、同条第1項により承認された計画を変更しようとするときは、あらかじめ、様式4により申請し、所管流域下水道事務所長の承認を受けなければならない。
- 3 猪名川流域下水道においては、同条第1項の承認の申請及び同条第2項の変更の申請にあたっては、猪名川流域下水道維持操作事務受託者に意見を聞き、その同意を得なければならない。
- 4 管理者は、同条第1項による承認に係る流入を廃止しようとするときは、あらかじめ、様

式5により流入廃止届を所管流域下水道事務所長に届け出なければならない。なお、廃止にあたっては閉塞を行った上で、検査を受けなければならない。

(接続、流入の許可)

第5条 管理者は、流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件を流域下水道に接続して、下水を流入させようとするときは、別に定める基準(基準3)に適合の上、その計画について接続の箇所ごとに様式2により申請し、所管流域下水道事務所長の許可を受けたのち、当該申請内容に係る工事に着手しなければならない。

なお、接続しようとする流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件に公共用水路を接続する場合は、この取水点の構造は別に定める基準(基準2)に適合しなければならない。

2 管理者は、前条第1項により流域下水道に接続した流域関連公共下水道に流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件を接続して、下水を流入させようとするときは、別に定める基準(基準3)に適合のうえ、その計画について様式3により申請し、所管流域下水道事務所長の許可を受けたのち、当該申請内容に係る工事に着手しなければならない。

なお、接続しようとする流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件に公共用水路を接続する場合は、この取水点の構造は別に定める基準(基準2)に適合しなければならない。

3 管理者は、同条第1項及び第2項により許可された計画を変更しようとするときは、あらかじめ、様式4により申請し、所管流域下水道事務所長の許可を受けなければならない。

4 管理者は、同条第1項及び第2項の許可の申請又は同条第3項の変更の申請にあたっては関係する管理者及び猪名川流域下水道にあつては猪名川流域下水道維持操作事務受託者の意見を聞き、その同意を得なければならない。

但し、関係する管理者について、所管流域下水道事務所長が同意の必要がないと判断する場合はこの限りではない。

5 管理者は、同条第1項及び第2項による許可に係る流入を廃止しようとするときは、あらかじめ、様式5により流入廃止届を所管流域下水道事務所長に届け出なければならない。なお流入を廃止するときは、閉塞を行ったうえで、検査を受けなければならない。

(接続の承認及び接続、流入の許可の共通事項)

第6条 第4条第1項ならびに第5条第1項及び第2項の申請が2以上の市町村に係る場合は、該当する管理者は必要な協議を行い、連名で手続きを行うものとする。

2 接続、流入の許可又は承認に付された条件を遵守しない場合、本要綱に定められた手続きを実施しない場合、および流域下水道の施設を損傷したり、その維持管理を著しく困難にするおそれのあると認められた場合には、当該許可をした所管流域下水道事務所長又は当該承認をした所管流域下水道事務所長が、当該許可又は当該承認を取り消すことがある。

- 3 管理者は、第4条第1項により接続した流域関連公共下水道ならびに第5条第1項及び第2項により接続した流域関連公共下水道以外の施設又は工作物その他の物件に接続されている公共用水路の取水点の構造が別に定める基準(基準2)に適合していない場合は、速やかに構造図を所管流域下水道事務所長に提出するとともに、改造するものとする。

(接続の協議)

第7条 管理者は、第4条第1項ならびに第5条第1項及び第2項により申請又は接続した場合で、次の各号に定める、流域下水道への流入水量、流下時間等に影響を及ぼす行為を行う場合は、様式18により所管流域下水道事務所長と協議しなければならない。

- (1) 吐き口(越流堰)の新設、構造の変更
- (2) 雨水排水ポンプの新設、廃止
- (3) 汚水中継ポンプの新設、廃止
- (4) ポンプ運転ルールの変更
- (5) 雨水貯留施設、滞水池への貯留
- (6) 流域調節池への排水

- 2 管理者は、次年度の接続計画のうち、新たな増加汚水量が500m³/日(日最大)を超える接続、流入計画について、様式16により、所管流域下水道事務所長へ事前に協議しなければならない。

(接続工事)

第8条 管理者は、第4条第1項による承認及び第5条第1項による許可に係る流域下水道への接続工事ならびに第5条第2項による許可に係る流域関連公共下水道への接続工事に際しては、あらかじめ、様式6により接続工事着工届を所管流域下水道事務所長に届け出しなければならない。

- 2 同条第1項による接続工事の竣工後は遅滞なく、様式7により接続工事竣工届を所管流域下水道事務所長に届け出し、承認、許可条件に基づき検査を受けなければならない。

第3章 流域下水道への流入

(処理区域の公示協議)

第9条 管理者は、第4条第1項の承認に係る流域関連公共下水道の処理区域又は第5条第1項及び第2項の許可に係る処理区域を公示する場合には、事務手続きに要する日数を考慮した上、様式8により所管流域下水道事務所長に協議しなければならない。

(雨水排水区域の公示協議)

第10条 管理者は、第4条第1項の承認に係る流域関連公共下水道の雨水排水区域又は第5条第1項及び第2項の許可に係る雨水排水区域を公示する場合には、事務手続きに要する日数を考慮した上、様式9により所管流域下水道事務所長に協議しなければならない。

(公示対象とならない許可区域等からの流入)

第 11 条 管理者は、第5条第1項及び第2項の許可に係る区域等のうち、公示対象とならない区域から下水を流入させようとする場合には、事務手続きに要する日数を考慮した上、様式 10 により所管流域下水道事務所長に協議しなければならない。

(猪名川流域下水道の管理者の同意)

第 11 条の2 猪名川流域下水道においては、第8条、第9条および第 10 条の協議にあたっては、猪名川流域下水道維持操作事務受託者の意見を聞き、その同意を得なければならない。

(流入開始)

第 12 条 流域下水道への流入開始は、当該流域下水道幹線が供用開始された後に行うものとし、それまでの間、下水を流入させない。

2 管理者は、第4条第1項による承認ならびに第5条第1項及び第2項による許可の接続点において、新規に下水を流入させようとする場合には、当該公示する処理区域又は雨水排水区域の供用開始予定日(公示対象とならない許可区域からの流入については、流入予定日)の10日前までに、様式 11 により流入開始届を所管流域下水道事務所長に届け出し、検査を受けなければならない。

第4章 流域下水道管理者への報告

(特定施設設置事業場等からの排水)

第13条 法第12条の10第1項(流域下水道管理者への通知)に基づく、法第12条の3(特定施設設置等の届出)、法第12条の4(特定施設の構造等の変更の届出)、法第12条の7(氏名の変更等の届出)、法第 12 条の8第3項(承継)による届出に係る管理者の流域下水道管理者への通知は、様式 12 により所管流域下水道事務所長あて行うこととする。

2 法第12条の10第1項に基づく、法第12条の5(計画変更命令)による計画変更命令に係る管理者の流域下水道管理者への通知は、様式 13 により所管流域下水道事務所長あて行うこととする。

3 同条第1項及び第2項による管理者の流域下水道管理者への通知は、管理者が届出の受理又は当該計画変更命令を行った日から20日以内に所管流域下水道事務所長あて行うこととする。

4 管理者は、法第11条の2(使用の開始等の届出)に該当する者について工場台帳を整備し、保管しなければならない。また、流域下水道管理者より工場台帳の報告を求められた場合は、速やかに保管している台帳を報告しなければならない。

5 所管流域下水道事務所長は、法第12条の10第1項に基づく通知の内容が流域下水道施設の機能を妨げ、又はその放流水の水質を技術上の基準に適合させることを困難にするおそれがあると認める場合においては、管理者に対し、水質等の調査を要請し、報告を求めることができるものとする。なお、この報告において所管流域下水道事務所

長が必要があると認めるときは管理者に対し、必要な措置をとるべきことを求めることができるものとする。

- 6 流域関連公共下水道の使用者に対して法第46条の2による直罰の適用があった場合、管理者が流域関連公共下水道の使用者に法第37条の2の規定による改善命令等を行った場合ならびに法又は下水道条例に基づく除害施設の設置等について命令等を行った場合には、管理者はその内容について遅滞なく所管流域下水道事務所長に報告するものとする。

(定期報告)

第14条管理者は、毎年度末の流域下水道への流域関連公共下水道等の接続及び流入の状況を様式15により、所管流域下水道事務所長の依頼を受けて報告するものとする。

第5章 公共下水道管理者の責務

(不明水流入の防止義務)

第15条 管理者は、「大阪府流域下水道不明水対策基本計画」に基づき、下水道への不明水流入防止に向け、積極的に対策を進めていかななければならない。

(悪水等流入の措置義務)

第16条 管理者は、法12条の9に基づく届出があった場合は、すみやかに様式14により所管流域下水道事務所長あて通知しなければならない。

また悪水等の流入により所管流域下水道事務所長又は猪名川流域下水道にあっては猪名川流域下水道維持操作事務受託者から連絡或いは調査の要請があった場合には、直ちにその原因等について調査し、適切な措置を講じるとともに、その結果を所管流域下水道事務所長及び猪名川流域下水道維持操作事務受託者に通知しなければならない。

- 2 管理者は、計画量以上の不明水流入、その他流域下水道施設及びその維持管理に支障を生じるおそれのある場合、又、それらについて所管流域下水道事務所長又は、猪名川流域下水道にあっては猪名川流域下水道維持操作事務受託者から連絡或いは調査の要請があった場合には、直ちにその原因等について調査し、適切な措置を講ずるとともにその結果を所管流域下水道事務所長又は、猪名川流域下水道維持操作事務受託者に報告しなければならない。

附則

(施行期日)

- 1 この要綱は、平成20年4月1日から施行する。

3. 流域下水道の供用状況

供用開始面積

流域名	計画面積 A (h a)	供用開始面積 (h a)		B/A (%)	C/B (%)
		流域 B	関連市町 C		
猪名川	5,518	4,920	4,287	89.2	87.1
安威川	8,294	7,245	5,733	87.4	79.1
淀川右岸	5,017	4,517	3,627	90.0	80.3
淀川左岸	5,999	4,853	3,698	80.9	76.2
寝屋川北部	6,717	6,658	5,826	99.1	87.5
寝屋川南部	8,875	8,173	7,514	92.1	91.9
大和川下流西部	6,256	5,198	4,043	83.1	77.8
大和川下流東部	6,842	3,928	2,911	57.4	74.1
大和川下流南部	5,137	3,466	2,834	67.5	81.8
南大阪湾岸北部	12,625	8,142	5,899	64.5	72.5
南大阪湾岸中部	6,744	3,582	2,291	53.1	64.0
南大阪湾岸南部	4,283	2,037	1,457	47.6	71.5
計	82,307	62,719	50,120	76.2	79.9

供用開始に関する記事

年月日	記事
平成22年12月1日	淀川右岸流域下水道 高槻島本雨水幹線の供用開始 1) 管径 $\Phi 3,000\sim 4,000\text{mm}$ L=5,440m 2) 排水区域 高槻市144.4ha 島本町172.2ha
平成22年8月12日	水みらいセンターの処理開始及び処理区域の変更について (通知) 流域下水道名 寝屋川北部流域下水道 処理を開始する処理場 ○なわて水みらいセンター 処理能力 38,000 m^3 /日 (全体計画 152,000 m^3 /日) 処理区域の変更する処理場 ○鴻池水みらいセンター
平成22年8月12日	流域下水道の供用開始について (通知) 流域下水道名 寝屋川北部流域下水道 排水施設の名称 ○門真寝屋川 (三) 直送幹線 $\Phi 1350\text{mm}$ L= 902.0m $\Phi 1650\text{mm}$ L=1518.9m
平成22年11月2日	水みらいセンターの処理開始及び処理区域の変更について (通知) 流域下水道名 寝屋川南部流域下水道 処理を開始する処理場 ○竜華水みらいセンター 処理能力 69,000 m^3 /日 (全体計画 138,000 m^3 /日) 処理区域の変更する処理場 ○川俣水みらいセンター
平成22年11月2日	流域下水道の供用開始について (通知) 流域下水道名 寝屋川南部流域下水道 排水施設の名称 ○長吉直送幹線 $\Phi 700\text{mm}\times 2$ L=1,360.0m ○平野川放流幹線 $\Phi 900\text{mm}\times 2$ L=1,060.0m
平成22年11月2日	流域下水道の排除能力の変更について (通知) 流域下水道名 寝屋川南部流域下水道 排除施設の名称 ○長吉ポンプ場 汚水 変更増 54 m^3 /min 変更後 224 m^3 /min (内予備44 m^3 /min含む) 【全体計画 306 m^3 /min (内予備44 m^3 /min含む) の一部】
平成23年3月28日	流域下水道の供用開始について (通知) 流域下水道名 寝屋川北部流域下水道 排水施設の名称 ○四條畷直送幹線 $\Phi 1200\text{mm}$ L= 661.0m $\Phi 800\text{mm}$ L=1018.6m
平成23年1月1日	大和川下流流域下水道 狭山処理区の供用開始について (通知) 長野中継ポンプ場 汚水ポンプ施設 (18.0 m^3 /分 \times 1台)

4. 施設の現況
① 水みらいセンター概要

流域名	水みらいセンター	運転開始年月日	供用開始年月日	処理面積 (ha)		処理区域内人口 (人)		工場排水量 (m ³ /日)		処理能力 (m ³ /日)		放流水域名	水質環境基準水域名	備考
				現在	計画	現在	計画	現在	計画	現在	計画			
猪名川	原田	昭和41年4月1日	昭和47年7月10日	現在	(4,709.3)	現在	(412,182)	現在	(9,791)	現在	(203,610)	猪名川	神崎川水域 猪名川下流	
				下:合流	(806)	下:合流	813,100	下:合流	12,156	下:合流	390,500			
安威川	中央	昭和45年3月14日	昭和47年7月10日	現在	3,829	現在	495,036	現在	33,056	現在	256,110	安威川	神崎川水域 安威川下流	(2)
				下:合流	1,959	下:合流	2,342	下:合流	0	下:合流	0			
淀川右岸	高槻	昭和50年7月1日	昭和50年7月1日	現在	2,897	現在	415,364	現在	21,136	現在	189,780	神崎川	神崎川水域	
				下:合流	717	下:合流	782	下:合流	0	下:合流	0			
淀川左岸*	渚	平成元年4月1日	平成元年4月1日	現在	3,663	現在	400,730	現在	9,275	現在	170,360	第一 寝屋川	寝屋川水域	
				下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0			
寝屋川北部*	鴻池	昭和47年7月10日	昭和47年7月10日	現在	2,074	現在	675,271	現在	18,135	現在	331,000	第一 寝屋川	寝屋川水域	
				下:合流	3,572	下:合流	2,732	下:合流	0	下:合流	0			
寝屋川南部	なわて	平成22年9月1日	平成22年9月1日	現在	286	現在	718,039	現在	40,524	現在	380,000	第二 寝屋川	寝屋川水域	
				下:合流	6,864	下:合流	1,795	下:合流	0	下:合流	0			
大和川下流西部	川俣	昭和47年7月10日	昭和47年7月10日	現在	4,043	現在	384,045	現在	7,069	現在	134,000	西除川	大和川水域	
				下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0			
大和川下流東部	竜華	平成22年11月24日	平成22年11月24日	現在	2,834	現在	203,044	現在	3,884	現在	91,125	東除川	大和川水域	
				下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0			
大和川下流東部	今池	昭和60年5月1日	昭和60年5月17日	現在	2,911	現在	195,618	現在	8,412	現在	75,000	大和川	大和川水域	
				下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0			
南大阪湾岸北部*	狭山	昭和42年12月25日	昭和55年7月1日	現在	5,899	現在	438,672	現在	12,850	現在	185,000	大阪湾	大阪湾(1)イ	
				下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0			
南大阪湾岸中部*	大井	平成8年8月30日	平成8年8月30日	現在	2,291	現在	121,300	現在	27,988	現在	70,200	大阪湾	大阪湾(1)ロ	
				下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0			
南大阪湾岸南部*	北部	平成元年4月1日	平成元年4月1日	現在	1,457	現在	71,839	現在	2,046	現在	25,400	大阪湾	大阪湾(3)ハ	
				下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0	下:合流	0			

注:猪名川流域()内は大阪府分
現在処理面積とは、下水道法第9条2項によって公示された区域。
表中※印の流域処理区は、流域汚泥処理事業にて汚泥処理を実施。

沈砂池及び沈澱池

水みらい センター	系列名	沈砂池				最初沈澱池				最終沈澱池				備考
		1池当り				1池当り				1池当り				
		池数	有効容量 (m^3)	計画水面積 負荷量 ($m^2/日/m^3$)	計画流速 ($cm/秒$)	池数	有効容量 (m^3)	計画水面積 負荷量 ($m^2/日/m^3$)	計画沈澱 時間 (時間)	池数	有効容量 (m^3)	計画水面積 負荷量 ($m^2/日/m^3$)	計画沈澱 時間 (時間)	
原田	第1系	4	95	1,800	24	4	998	50	1.5	4	1,620	25	2.5	E-1列
	第2系	8	120	1,800	19	6	1,153	50	1.5	12	950	25	2.5	
	第3系 (E列)	3	217	1,800	22	8	2,985	50	1.5	8	5,934	20	2.5	
中央	雨水	8	320	5,639	37	2	439	70	1.5	2	815	20	2.5	A-2-4~6系 A-2-2系 A-2-3系 A系 B系 E系 D系
	A-2系(合流)	3	96	1,800	22	10	2,407	40	2.0	10	2,888	30	2.4	
	A-2系(分流)					1	1,685	50	1.4	2	3,036	20	5.2	
	A-2系(分流)	2	127	1,800	74	4	1,781	40	2.1	4	3,613	20	6.2	
	北系(合流)	3	21	1,800	21	6	413	35	1.5	6	553	30	2.5	
	南系(合流)	3	180	1,800	21	8	527	35	1.5	8	865	30	2.5	
高槻	南系(分流)	1	150	1,800	21	2	600	50	1.5	8	1,427	30	2.5	
	雨水(高段)	11	572	3,600	30	2	600	50	1.5	2	1,665	20	2.5	
渚	雨水(低段)	2	528	3,600	30									
	汚水A	2	136	1,800	30	8	995	35	2.0	8	1,339	25	2.8	
鴻池	汚水B					12	332	70	1	12	1,154	20	3.7	
	汚水A					6	1,394	50	2.0	6	1,596	25	2.3	
	汚水B					4	1,966	50	1.9	4	2,031	30	2.8	
	汚水C	4	266	1,800	30	3	1,966	50	1.9	4	2,031	30	2.8	
	汚水D					4	1,124	50	2.1	4	1,245	25	2.4	
	汚水E					4	1,124	50	2.1	4	1,245	25	2.4	
なわて	雨水	5	594	3,600	40									
	1系	2	30	3,600	30	3	740	70	1.2	3	2,560	20	4	
川俣	汚水A					10	2,248	50	1.4	24	872	25	3	
	汚水B									16	1,802	3	3.1	
竜華	1系					4	1,137	50	1.5	4	3,025	20	4.2	
	1系					8	441	40	2.0	8	604	30	2.7	
	2系	3	88	1,800	95	4	1,315	70	1.7	8	947	20	4.2	
狭山	3系					8	403	70	1.1	8	1,641	20	4.3	
	汚水1系	2	30	-	3.7	6	193	40	0.9	6	662	30	3.0	
大井	汚水2系	2	36	3,600	30	6	666	50	1.5	6	2,232	20	4.8	
	汚水1系	2	59	1,800	12	6	794	35	2.0	6	1,614	20	4.3	
北部	汚水2系					3	501	70	1.3	3	1,614	20	4.3	
	汚水1系					4	753	40	2.55	4	1,445	20	4.92	
	汚水2系	3	116	1,800	30	8	515	40	1.62	8	1,420	20	4.49	
中部	汚水3系					8	515	40	1.62	8	1,420	20	4.49	
	汚水4系					4	515	40	1.62	8	1,420	20	4.49	
南部	汚水1系	2	1.62	1,800	15	4	557	70	1.71	4	777	20	4.8	
	汚水2系	2	66	1,800	30	8	836	70	1.38	8	1,095	20	3.63	
	汚水1系	1	11.2	1,800	30	4	787	35	4.04	4	1,033	20	4.83	

反応タンク

水みらいセンター	系列名	処理方式	エアレーションの方法	池数	有効容量 (m ³)	1池当り計画処理量 (m ³ /時)	エアレーション時間 (時間)	滞留時間 (時間)	汚泥返送率 (%)	計画返送汚泥濃度 (mg/l)	計画MLSS濃度 (mg/l)	空気倍率	備考
原田	第1系	標準活性汚泥法	散気式	4	10,388	648	4.0	3.2	25	8,000	1,600	6.0	
	第2系	標準活性汚泥法	散気・攪拌式	6	32,400	726	7.4	5.9	25	8,000	1,600	6.0	
	第3系	嫌気無酸素好気法 （多段階硝化脱窒法）	散気・攪拌式	24	109,015	327	7.3	13.9	60	8,000	3,000	8.4	
中央	A-2-4~6系	標準活性汚泥法	散気式	2	14,714	729	5.0	10.1	60	8,000	3,789	5.8	
	A-2-2系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	12	47,600	593	6.7	5.4	25	8,000	1,706	2.9	
	A-2-3系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	2	17,630	712	7.7	8.6	50	9,000	3,000	6.8	
高槻	A系		散気・攪拌式	4	37,380	718	7.7	13.1	50	8,000	2,755	3.6	
	B系	標準活性汚泥法	散気式	4	6,537	239	6.8	5.4	25	7,000	1,506	4.0	
	E系	標準活性汚泥法	散気式	8	18,989	353	6.7	5.4	25	7,000	1,506	4.0	
渚	D系	淀川州併用型ステップ流入式多段階硝化脱窒法	散気・攪拌式	8	27,788	516	6.7	5.4	25	7,000	1,506	4.0	
	A系		散気・攪拌式	2	3,342	300	11.1	20	60	8,000	3,789	7.9	
	B系	標準活性汚泥法	散気式	8	3,552	485	7.3	7.3	25	8,000	1,600	6.9	
鴻池	A系		散気・攪拌式	12	3,831	310	7.5	15.1	60	8,000	3,000	7.7	
	B系		散気式	6	1,244	694	3.6	3.6	30	7,000	1,500	2.1	
	C系	ステップエアレーション法	散気式	4	4,156	906	4.6	4.6	30	7,000	1,500	5.9	
なわて	D系	嫌気好気活性汚泥法	散気・攪拌式	4	4,156	906	4.6	4.6	30	7,000	1,500	5.9	
	E系	嫌気好気活性汚泥法	散気・攪拌式	4	3,600	526	4.3	6.9	35	7,000	1,800	6.2	
	1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	3,600	526	4.3	6.9	35	7,000	1,800	6.2	
川俣	A系	ステップエアレーション法	散気式	3	7,066	528	10.9	16.5	50	9,000	3,000	7.0	
	B系		散気式	6	6,612	1,156	5.7	5.7	30	7,000	1,500	4.2	
竜華	1系	生物学的リン・ナーストップ投入2段階硝化脱窒法	散気・攪拌式	4	13,008	2,313	5.6	5.6	30	7,000	1,500	5.7	
	2系	標準活性汚泥法	散気式	4	36,048	719	7.2	8.4	50	9,000	3,000	5.1	
	3系	嫌気無酸素好気法	攪拌式	4	3,018	448	6.7	6.7	25	8,000	1,500	7.6	
今池	1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	4,198	336	7.4	13.8	60	8,000	3,000	5.4	当面認可上標準活性汚泥法
	2系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	10,153	762	7.7	13.5	60	8,000	3,000	7.9	2池のみ供用
	3系	標準活性汚泥法	散気式	6	1,692	223	7.6	7.6	25	5,000	1,099	7.0	
狭山	I系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	6	6,084	368	11.1	18.6	60	8,000	3,000	8.9	
	II系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	6	5,352	388	10.1	16.9	60	8,000	3,000	9.7	
	1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	3	5,035	388	9.8	15.9	60	8,000	3,000	9.6	
大井	2系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	3,020	469	6.4	6.4	25	7,000	1,500	4.8	
	汚水1系	循環式硝化脱窒法	散気・攪拌式	8	4,089	325	6.3	12.6	60	8,000	3,372	6.5	
	汚水2系	循環式硝化脱窒法	散気・攪拌式	8	4,089	325	6.3	12.6	60	8,000	3,372	6.5	
湾岸北部	汚水3系	循環式硝化脱窒法	散気・攪拌式	4	4,089	325	6.3	12.6	60	8,000	3,372	6.5	
	汚水4系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	2,218	162	5.7	13.7	60	8,000	3,000	8.6	
	汚水1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	8	4,171	301	5.7	13.8	60	8,000	3,000	5.6	
湾岸中部	汚水2系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4	3,960	214	5.8	8.0	57	8,000	3,000	5.0	
	汚水1系	嫌気無酸素好気法	散気・攪拌式	4									

汚泥処理施設(濃縮槽、消化槽)

水みらい センター	系列名	区分	処理能力		濃縮		消化		脱水		備考		
			汚泥量 (m^3 /日)	含水率 (%)	濃縮後 (kg/m^2 /日)	含水率 (%)	消化日数 (日)	消化温度 ($^{\circ}C$)	口径 (m)	精数		形状	一槽当り 有効容量 (m^3)
原田	1・2系	最初沈殿地	961	98	60	96	16.5	2	23	35	19.4	2	消化槽は2直槽
		最終沈殿地	1,919	99.20	90	96.0	10.0	2	23	35	19.6	4	
	3系	最初沈殿地	1,488	98.00	90	96.0	12.0	2	23	35	24	3	蒸気発生ガス発生 温度調整弁 付
		最終沈殿地	3,591	99.20	60	96.0	19	2	25	35	24	4	
中央		最初沈殿地	1,266	98	60	96.0	9.1	2					
		最終沈殿地	4,200	99.2	60	96.0	20.9	2					
高槻		最初沈殿地	918	98	90	96.0	10.0	2					
		最終沈殿地	3,360	99.3	90	96.0	12.0	2					
高槻		最初沈殿地	918	98	90	96.0	10.0	2					
		最終沈殿地	3,360	99.3	90	96.0	12.0	2					
若	A系 B-1系 B-2-1系	最初沈殿地	950	98	60	96.0	7.0	2					
		最終沈殿地	1680	99.2									
		最終沈殿地	840	99.2									
鴻池	A~C系	最初沈殿地	2,949	98	90	96.0	16.4	3					
		最終沈殿地	3,780	99.3									
		最終沈殿地	1,260	99									
川俣	D, E系	最初沈殿地	1,249	98	90	96.0	15	2					
		最終沈殿地	2,100	99.3									
		最初沈殿地	1,985	97	60	96	14	3					
		最終沈殿地	8,400	99.3									
		最終沈殿地	2,520	99									
今池		最初沈殿地	955	98	60	96.0	11m \times 11m	2					
		最終沈殿地	2,599	99.2	100	96.0	4.5m \times 15	2	30	30	20.17	2	加圧浮上装置 12.187t (固形物量) ベルト装置 2.3917t (固形物量)
		最終沈殿地	2,599	99.2									
狭山	I系	最初沈殿地	182	98	60	96	6.1	2					
		最終沈殿地	422	99.2									
	II系	最初沈殿地	358	98	60	96	6.6	1					
		最終沈殿地	1,147	99.2	60	96	8.7	2					
大井		最初沈殿地	109	98	60	96	10	2					
		最終沈殿地	2,190	99.2									
北 部													
中 部													
南 部													
		最初沈殿地	154	98.0	60	97	10	2					
		最終沈殿地	358	99.2									

汚泥処理設備 (脱水機、焼却炉)

水みらい センター	汚泥脱水機			焼却炉			脱水ケーキ貯留施設			備考		
	型式	ろ過面積 (m ² /台)	公称能力 (kg/m ³ /時)	台数	型式	本体の寸法 高さor長さ (m)	直径 (m)	投入汚泥 含水率 (%)	公称能力 容量 (t/日)		台数 (基)	基数
原田	ベルトプレス	3m幅	90	2	流動焼却炉	10.2	2.6	78	50	1		
	加圧ろ過機	170m ²	2	6	立型多段焼却炉	7.0	4.58	65	50	1	2	850
中央	ベルトプレス	3m幅	150	6	直接溶融炉	12.52	3.35	78	70	1		
					"	18.25	4.3	78	110	1		
					"	13.5	5	78	110	1		
					"	12.3	5.4	40	80	1		
高槻	遠心脱水機	—	15	2	流動床炉	12.2	4.8	78	90	2	2	1.5 灰ホッパ貯留
	ベルトプレス	3m幅	130	4	間接溶融炉	1.0	0.5	—	4	2		
渚	遠心脱水		15m ³ /h	1	溶融炉	11.5	2.7	79	45	2	3	430 10DS/日
	スクリーンプレス	φ1000	750kg-DS/hr	3	流動床炉	12.8	3.7	79	76	1		15DS/日
						13.1	5.5	79	95	1		
鴻池	ベルトプレス	3m幅	150	10	流動焼却炉	13.5	5.4	76	130	2	1	8 ※寝屋川北部 流域下水汚 泥処理事業
	スクリーンプレス	φ1000	710kg-DS/hr	2	流動焼却炉	13.1	4.8	76	100	1	1	11
川俣	ベルトプレス	3m幅	150	12	流動焼却炉	14	4.8	76	90	3	3	20
	ベルトプレス	3m幅	130	3	流動焼却炉	11.945	5.26	78	85	1	1	70
狭山	スクリーンプレス	φ900	540kg-DS/hr	2	流動焼却炉	13.52	4.7	78	90	1	1	70
	ベルトプレス	3m幅	130	1	流動焼却炉	10.8	4.3	75	45	1	1	40 I系
		2m幅	130	1								
大井		3m幅	130	2	流動焼却炉	13	4.2	78	70	1	1	80 II系
		3m幅	130	1								
北	ベルトプレス	3m幅	110	3	流動焼却炉	13	3.82	78	65	1	2	30
	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業											
中	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業											
	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業											
南	ベルトプレス	3m幅	150	2	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業							20 ケーパ

高度処理施設
生物反応槽

水みらい センター	系統	池数	1池当り有効容量		滞留時間			汚泥 返送率 (%)	計画 逆送汚泥濃度 (mg/l)	計画 SS濃度 (mg/l)	計画 空気容量	硝化液		備考
			嫌気 (m³)	脱窒 (m³)	脱窒 (h)	硝化 (h)	硝化比					循環量 (m³/分)		
原田	3系(A-D)	24	540	1,622	2,379	1.7	4.9	7.3	60	8,000	3,000	7.5	1.3	3.1
	3系(E-1)	2	-	3,679	3,679	-	5.0	5.0	60	8,000	3,789	6.1	-	-
	A-2-2系	2	1,014	2,595	5,231	2.1	5.3	10.6	50	9,000	3,000	9.2	2.0	19
中央	A-2-3系	4	1,426	2,426	5,492	2.0	3.4	7.7	50	8,000	2,755	8.1	1.0	14
	D系	2	-	1,739	1,603	-	10.3	9.7	60	8,000	3,789	7.9	-	-
渚	B-1-1系	4	619	1,439	1,773	2	5.6	7.5	60	8,000	3,000	7.7	1.6	5.3
	B-1-2系	4	619	1,439	1,773	2	5.6	7.5	60	8,000	3,000	7.7	1.6	5.3
	B-2-1系	4	619	1,439	1,773	2	5.6	7.5	60	8,000	3,000	7.7	1.6	5.3
	D系	8	1,360	-	2,240	2.6	-	4.3	35	7,000	1,800	6.2	-	-
なわて	1系	3	653	1,756	4,657	1.5	4.1	10.9	50	9,000	3,000	7.0	1.0	13.2
	1系	4	919	2,894	5,199	0.9	2.7	4.8	50	9,000	3,000	5.1	-	-
	2系	4	538	1,365	2,295	2.3	4.1	7.4	60	8,000	3,000	5.4	1.0	7.2
今池	3系	4	1,220	3,728	5,205	1.6	4.2	7.7	60	8,000	3,000	7.9	1.02	17.1
	1系	6	763	1,383	3,205	2.4	4.4	10.1	60	8,000	3,000	9.7	1.4	7.4
	2系	3	703	1,232	3,100	2.2	3.9	9.8	60	8,000	3,000	9.6	1.4	7.4
狭山	Ⅱ系	6	702	2,106	3,276	1.9	5.6	11.1	60	8,000	3,000	8.9	1.1	6.7
	汚水2系	8	-	2,044	2,044	-	6.3	6.3	60	8,000	3,372	6.5	3.6	15.7
北部	汚水3系	8	-	2,044	2,044	-	6.3	6.3	60	8,000	3,372	6.5	3.6	15.7
	汚水4系	4	-	2,044	2,044	-	6.3	6.3	60	8,000	3,372	6.5	3.6	15.7
中部	汚水1系	4	485	805	928	3.0	5.0	5.7	60	8,000	3,000	8.6	1.6	4.0
	汚水2系	8	913	1,534	1,725	3.0	5.1	5.7	60	8,000	3,000	5.6	1.6	5.5
南部	汚水1系	4	893	1,331	1,897	2.8	4.2	6.1	57	8,000	3,000	6.46	1.38	21.7
	砂ろ過等													

水みらい センター	型式	砂ろ過		接触酸化池		安定池		滞留時間 (hr)
		池数	1池当り ろ過面積 (m²)	池数	長×幅 ×有効深 (m)	池数	面積×有効深 (m³)	
原田	重力式上向流	10	800					
中央	重力式下向流	10	99					
高槻	重力式下向流	6	80					
渚	重力式下向流	8	40	200	噴気付			
		2	80	200	横間接触	1	3400×1.0	3400
酒池	重力式下向流	4	80	200	酸化池			
		8	63.75	200				
なわて	重力式下向流	3	46.2	300				
竜華	重力式下向流	4	288	250				
今池	重力式下向流	6	78	250				
大井	重力式下向流	8	43.8	250				
狭山	重力式下向流	6	46.8	250				
北部	重力式上向流式	18	52.7	200				
中部	高速繊維ろ過	4	4.9	800				
	重力式下向流	6	36	200				
南部	重力式下向流	4	35.25	156				

消毒設備

水みらいセンター 原	注入薬品名	塩素注入機		中和装置の種類	混和接触時間 (分)	備考
		型式	台数			
田	次亜塩素酸ソーダ	一軸ポンプ式	2	720	15	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	4	146	12	
	"	"	2	60	12	
	"	"	2	232	12	
中央	"	"	5	407	12	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	30	19	
	"	"	2	90	20	
	"	"	4	184	15	
榎	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	78	20	
	次亜塩素酸ソーダ	"	1	78	20	
	紫外線滅菌	-	-	-	-	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	210	15	A~C系 簡易処理
池	"	"	3	1086	15	" 簡易処理
	"	"	3	60	15	D, E系 簡易処理
	"	"	2	360	15	" 簡易処理
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	75	15	
なわて	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	6	246	15	A系簡易処理
	次亜塩素酸ソーダ	"	2	132	15	A系
	"	"	2	1260	15	B系簡易処理
	"	"	2	6.6	15	B系
川	"	"	2	118.8	15	I系
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	157.2	15	オゾン処理水用
	"	"	2	12.6	-	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	1	50.5	15	I系
今	"	"	1	18.3	-	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	120	15	砂ろ過
	"	"	2	180	-	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	43	15	I系
池	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	117	-	
	"	"	2	232	15	II系
	"	"	1	117	-	
	オゾン	無声放水冷方式	1	1.35kg O ₃ /h	5	せせらぎ水路
大	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	180	15	
	"	"	1	66	15	
	"	"	2	33	15	
	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	174	15	
北	"	"	1	185.4	15	
	オゾン(1系)	散気筒方式	3	5*2+4*1kgO ₃ /h	10	
	次亜塩素酸ソーダ(1系)	ダイヤフラム式	2	24	15	
	次亜塩素酸ソーダ(2系)	ダイヤフラム式	2	36	15	
南	次亜塩素酸ソーダ	ダイヤフラム式	2	36	15	

②ポンプ場概要

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ画		雨水ポンプ画		能力		雨水 放流先
				口径及び台数	21年度末 (㎥/分)×台数	口径及び台数	21年度末 (㎥/分)×台数	計	画	
猪名川	原田水みらい センター内	41年 4月	47. 7. 10	φ 500 × 3台	30.0 × 3	φ 30.0 × 3	30.0 × 3			猪名川
				φ 800 × 3台	60.0 × 3	φ 60.0 × 3	60.0 × 3			
				φ 900 × 3(1) 1台	99.0 × 3	φ 99.0 × 3	99.0 × 3			
				φ 600 × 3台	47.0 × 3	φ 47.0 × 3	47.0 × 3			
				φ 800 × 3(1) 1台	80.0 × 3	φ 80.0 × 3	80.0 × 3			
				φ 900 × 1台	100.0 × 1	φ 100.0 × 1	100.0 × 1			
				φ 1,200 × 1台	158.0 × 1	φ 158.0 × 1	158.0 × 1			
				φ 1,350 × (1)	200.0 × 1	φ 200.0 × 1	200.0 × 1			
				計 19(3)	1406.0		1439.0			
	大阪国際空港内 雨水貯留施設	H20年 7月	H20. 7. 1							猪名川
安威川	中央水みらい センター内	45年 3月	47. 7. 10	φ 900 × 3台	20.0 × 3	φ 1,650 × 1台	1,650 × 1			安威川
				φ 700 × 3(1) 3台	100.0 × 3	φ 1,650 × 3台	1,650 × 3			
				φ 800 × 2(1) 1台	73.5 × 2	φ 73.5 × 2	73.5 × 2			
				φ 800 × 1台	80.0 × 1	φ 80.0 × 1	80.0 × 1			
				φ 1,200 × 1台	75.0 × 1	φ 75.0 × 1	75.0 × 1			
				φ 1,350 × 1台	255.0 × 1	φ 255.0 × 1	255.0 × 1			
				計 12(1)	220.0 × 1		1565.5			
	岸部	48年 6月	48. 6. 27	φ 450 × 3台	1080.5	φ 1,400 × 1台	1,400 × 1			安威川
					4.2 × 2	φ 1,600 × 3台	1,600 × 3			
						φ 2,000 × 2台	2,000 × 2			
				計 3	8.4		2976.0			
	味舌	44年 4月	50. 4. 1	φ 400 × 2台	23.2 × 2	φ 900 × 1台	900 × 1			安威川
				φ 700 × 1台	50.3 × 1	φ 1,200 × 1台	1,200 × 1			
				φ 900 × 2台	110.0 × 2		13.0 × 1			
				計	8.4		2097.5			
	穂積	51年 6月	51. 6. 1	φ 700 × 1台	96.7	φ 1,350 × 3台	1,350 × 3			安威川
				φ 400 × 2(1) 2台	65.0 × 2	φ 1,500 × 2台	1,500 × 2			
				計 3(1)	156.0		348.0 × 2			
	摂津	58年 4月	58. 4. 1	φ 450 × 2台	27.4 × 2	φ 1,650 × 1台	1,650 × 1			安威川
				φ 500 × 2(1) 1台	32.2 × 1	φ 2,000 × 8台	2,000 × 8			
				計 4(1)	92.5		4888.0			

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力		雨水ポンプ能力		雨水 放流先
				21年度末		21年度末		
				計 口径及び台数	計 画 口径及び台数	計 口径及び台数	計 画 口径及び台数	
淀川右岸	高槻水みらい センター内	44年 8月	50. 7. 1	φ 500 × 1(1)	28.0 × 2	φ 1,500 × 3	300.0 × 3	淀川
				φ 500 × 1(1)	30.0 × 2	φ 1,800 × 2	430.0 × 8	
				φ 700 × 1(1)	65.0 × 2	φ (高段雨水)		
				φ 500 × 3	28.0 × 3	φ 1,650 × 2	370.0 × 5	
				φ 800 × 3	84.0 × 4	計	5080.0	
				φ 400 × 2(1)	17.0 × 1		270.0 × 4	
				φ 700 × 2(1)	36.0 × 2		404.0 × 5	
					12.0 × 1		120.0 × 2	
					2.5 × 2		495.0 × 3	
					70.0 × 1		202.0 × 2	
				計	568.0		541.0 × 2	
					792.0		6852.0	
				計	13(5)			
	前島	48年 6月	48. 6. 15					淀川
	安威川左岸	H20 12月	H20 12. 1	φ 900 × 4	140 × 3		140.0 × 4	安威川
				計	420.0		560.0	

(高潮、洪水等で神埼川の番田水門が閉鎖されたときに稼働する)

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法25条の6)	汚水ポンプ能力		雨水ポンプ能力		雨水ポンプ能力		雨水 放流先
				計 口徑及び台数	21年度末 ㎥3/分×台数	計 口徑及び台数	21年度末 ㎥3/分×台数	計 口徑及び台数	21年度末 ㎥3/分×台数	
淀川左岸	渚水みらい センター内	元年 4月	元. 4. 1	φ 800 × 2台	105 × 2	φ 105.0 × 2				
				φ 600 × 1台	45.0 × 1	φ 45.0 × 1				
寝屋川北部	石津中継	11年 4月	11. 4. 1	φ 800 × 3台	75.0 × 3	φ 75.0 × 3				
				計	225.0	計	225.0			
	瀧池水みらい センター内	47年 7月	47. 7. 10	φ 1,000 × 2台	140.0 × 2	φ 140.0 × 2				
				φ 1,200 × 1台	205.0 × 1	φ 205.0 × 1				
	菊水	42年 4月	47. 7. 10	φ 1,350 × 2台	190.0 × 2	φ 190.0 × 2				
				計	865.0	計	975.0			
	寝屋川	6年 10月	6. 10. 1	φ 200 × 2台	5.4 × 2	φ 4.2 × 2				
				計	45.6	計	40.4			
	中継	43年 6月	47. 7. 10	φ 450 × 2台	4.0 × 2	φ 4.0 × 2				
				計	18.1	計	18.1			
氷野	45年 3月	47. 7. 10	φ 500 × 2台	26.0 × 2	φ 26.0 × 2					
			計	182.0	計	247.0				
桑才	49年 8月	49. 8. 1	φ 600 × 2台	33.0 × 2	φ 33.0 × 2					
			計	88.0	計	88.0				
茨田(古)	53年 11月	53. 11. 29	φ 1,200 × 2台	11.0 × 2	φ 11.0 × 2					
			計	474.0	計	474.0				
深野北	58年 3月	58. 3. 31	φ 350 × 2台	16.5 × 2	φ 16.5 × 2					
			計	45.0	計	45.0				
萱島	22年 9月	22. 9. 1	φ 200 × 2台	4.2 × 2	φ 4.2 × 2					
			計	13.7 × 3	計	13.7 × 3				
なわて 水みらい センター内	22年 9月	22. 9. 1	φ 450 × 2台	25.1 × 2	φ 25.1 × 2					
			計	100.2	計	200.4				

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日 (下水道法35条の6)	汚水ポンプ能力		雨水ポンプ能力		雨水ポンプ能力		雨水 放流先
				21年度末		21年度末		21年度末		
				計 口径及び台数	計 (m ³ /分)×台数	計 口径及び台数	計 (m ³ /分)×台数	計 口径及び台数	計 (m ³ /分)×台数	
寝屋川南部	川俣水みらい センター内	47年7月	47.7.10	φ 700 × 2台	2	60.0 × 2	2φ 2,200 × 5台	5	636.0 × 5	第2 寝屋川
				φ 1,000 × 2台	2	138.0 × 2	φ 2φ 1,350 (注)	1	240.0 × 1	
				φ 1,600 × 2台	2	360.0 × 2	(第2ポンプ場)			
				計	1,116.0	計	3,420 (3180)	3,180		
	小坂	43年4月	47.7.10	φ 700 × 2台	1	40.0 × 1	2φ 1,500 × 5台	4	325.0 × 4	第2 寝屋川
				φ 1,000 × 3台	2	148.0 × 2	φ 1,500 × 1	1	451.0 × 1	
				計	516	592.0	計	1751.0	1751.0	
	新池島 (四糸)	6年9月	6.9.1	φ 450 × 1台	1	27.1 × 1	φ 1,650 × 4台	4	372 × 4	恩智川
				φ 400 × 2台	2	21.2 × 2				
				φ 600 × 2台	2	42.5 × 2				
				φ 600 × 1台	1	43.0 × 1				
				計	6	127.4	計	1488.0	1488.0	
	新家	50年7月	50.7.1	φ 600 × 2台	1	39.0 × 1	2φ 1,800 × 6台	2	403 × 2	楠根川
				φ 800 × 2台	1	77.0 × 1	φ 400 × 4	4	400 × 4	
				計	2	77.3 × 1	計	403 × 2	403 × 2	
	長吉	57年4月	57.4.24	φ 600 × 4台	4	231.8				平野川
				φ 600 × 5台	5	46.0 × 2	計	2406.0	2418.0	
				計	9	224.0	計	300.0 × 2	300.0 × 2	
				計	5	224.0	計	403.0 × 4	403.0 × 4	
	寺島	58年3月	58.3.31	φ 500 × 2台	2	36.0 × 2	計	2212.0	2212.0	寝屋川
				φ 800 × 1台	1	90.0 × 1	φ 1,800 × 5台	2	459.0 × 2	
				φ 1,000 × 1台	1	148.7 × 1	φ 414 × 3	3	414 × 3	
				計	4	310.7	計	2160.0	2160.0	
	小阪合	元年7月	元.3.1	(φ400) × 2	2	26.0 × 2	φ 1,500 × 4台	4	294 × 4	楠根川
				φ 450 × 2台	2	51 × 1	計	1,176	1,176	
				φ 600 × 2台	2	154.0	φ 1,350 × 4台	4	225 × 4	
	植付	10年4月	10.4.1	φ 300 × 3台	3	8.7 × 3	計	900	900	恩智川
				φ 600 × 2台	2	37.5 × 2	φ 1,500 × 4台	4	270.0 × 4	
				計	5	63.6	計	270.0 × 4	270 × 4	
	深野	12年4月	12.4.1	φ 500 × 2台	2	28.9 × 2	計	1,080	1,080	恩智川
				φ 300 × 3台	3	8.8 × 3	計	1,080	1,080	
				計	5	55.3	計	1,080	1,080	

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日	汚水ポンプ		能力		雨水ポンプ		能力		雨水 放流先
				画		計		画		計		
				口径及び台数	21年度末 (m ³ /分)×台数	口径及び台数	(m ³ /分)×台数	口径及び台数	(m ³ /分)×台数	口径及び台数	(m ³ /分)×台数	
大和川下流	今池水みらい センター内	60年6月	60.6.17	φ 300×1台 計	30.0×1	φ 1,200×1 計	250×1	φ 1,200×1 計	250×1	250×1	1	大和川
				φ 500×2台 φ 600×2台 φ 800×1台 φ 1,000×1台 (予備1台) 計	50.0×2 85.0×1 140.0×3 (うち予備2台) 355.0	φ 1,650×3 φ 1,200×1 計	470×3 200×2 670×3	φ 1,650×3 φ 1,200×1 計	470×3 200×2 670×3	3		
	今井戸川	61年6月	61.6.20	φ 300×1台 計	550.0	φ 1,350×4 計	4,070.0	φ 1,350×4 計	4,070.0	4	4	
	大井水みらい センター内	61年11月	61.11.21	流入ポンプ φ 450×2台 φ 700×4台 (予備1台) 計	27.0×2 54.0×2 (予備1台) 162.0	φ 27.0×2 φ 54.0×4 (予備1台) 計	27.0×2 54.0×4 270.0	φ 27.0×2 φ 54.0×4 (予備1台) 計	27.0×2 54.0×4 270.0	2	4	
川面中継	川面中継	4年7月	4.7.1	放流ポンプ φ 400×2台 φ 500×6台 (予備1台) 計	17.5×2 35×2 (予備1台) 62.5 (備註により)	φ 17.5×2 φ 35×2 (予備1台) 計	18.0×2 35.0×6 246.0	φ 17.5×2 φ 35×2 (予備1台) 計	18.0×2 35.0×6 246.0	2	6	
				φ 350×2台 計	14×2	φ 14×2	14×2	2				
				φ 350×2台 計	15×1	φ 15×1	14.2×2	2				
				φ 150×2台 (予備1台) 計	43.0 2.0×2 (予備1台)	φ 43.0 φ 2.0×2 (予備1台) 計	56.4 2.0×2 (予備1台)	2				
小吹台中継	小吹台中継	16年4月	16.4.1	φ 350×2台 計	4.0	φ 4.0	4.0	φ 4.0	4.0			
				φ 450×2台 (内1台予備) 計	19.0×2	φ 19.0×2	19.0×2	2				
錦郡中継	錦郡中継	6年7月	6.8.1	φ 450×2台 (内1台予備) 計	24.4×1	φ 24.4×1	24.4×2	φ 24.4×1	24.4×2	2		
				φ 300×2台 計	62.8 8.4×2	φ 62.8 φ 8.4×2 計	87.2 8.4×2	2				
長野中継	長野中継	15年4月	15.4.1	φ 400×2台 (内1台予備) 計	18.0×1	φ 18.0×1	20.1×2	φ 18.0×1	20.1×2	2		
				φ 34.8	φ 34.8	57.0						

流域名	ポンプ場名	運転開始年月	供用開始年月日	汚水ポンプ能力		雨水ポンプ能力		雨水放流先
				計 口径及び台数	21年度末 (m ³ /分)×台数	計 口径及び台数	21年度末 (m ³ /分)×台数	
南大阪沿岸 北部	北部水みらい センター内	62年1月	62.4.1	φ 500 × 2台	34.0 × 2	φ 34.0 × 2		
				φ 700 × 1台 φ 900 × 4台 (内1台予備)	68 × 1 105.0 × 2 (内1台予備)	68 × 1 105.0 × 4 (内1台予備)		
				計 7台	346.0	計 556.0		
	和泉中継	17年9月	17.9.1	φ 150 × 2台 φ 300 × 2台 (内1台予備)	3.3 × 2	3.3 × 2 6.6 × 2 (内1台予備)		
南大阪沿岸 中部	中部水みらい センター内 1系 2系	元年4月	元.4.1	φ 150 × 1台 φ 350 × 2台 (内1台予備)	2.5 × 1 13.0 × 2	2.5 × 1 13.0 × 2		
				φ 250 × 1台	6.5 × 1	6.5 × 1		
				計 4台	43.0	計 35.0		
		8年4月	8.4.1	φ 500 × 2台 φ 700 × 6台 (内1台予備)	30 × 2 56 × 2	30.0 × 2 56.0 × 2		
南大阪沿岸 南部	南部水みらい センター内	平成 5年7月	平成 5.7.1	計 8台	172.0	計 172.0		
				φ 300 × 2台 φ 400 × 2台 φ 600 × 3台 (内1台予備)	10.0 × 2 20.0 × 2	10.0 × 2 20.0 × 2 40.0 × 3		
				計 7台	60.0	計 180.0		
	淡輪中継	平成 11年3月	平成 11.3.1	φ 200 × 2台 φ 300 × 2台 (内1台予備)	5.5 × 2	5.5 × 2 10.5 × 2		
				計 4台	11	計 32		
	深日中継	平成 13年10月	平成 13.10.1	φ 150 × 2台 φ 200 × 2台 (内1台予備)	2.8 × 2	2.8 × 2 5.5 × 2		
				計 4台	5.6	計 16.6		

③ 管渠施設概要

流域名	幹線名	計画延長 (Km)	供用開始 延長(Km)	進捗率 (%)	最小径 最大径	～	
猪名川 流域下水道	左岸幹線	5.70	5.70	100.0	1,200	3,000*1,800	～
	余野川幹線	18.78	18.78	100.0	600	1,500	～
	右岸第一幹線の一部	17.24	17.24	100.0	450	2,200	～
	計	41.72	41.72	100.0			
安威川 流域下水道	茨木吹田幹線(一)	5.24	5.24	100.0	2,000	2,700*4,200*2	～
	茨木吹田幹線(二)	2.88	2.52	87.5	1,650	1,650	～
	千里山田幹線	3.27	3.27	100.0	1,200	1,200	～
	山田幹線	2.40	2.40	100.0	2,000	3,000*2,100	～
	岸部幹線	3.91	2.79	71.4	800	3,300*3,300	～
	茨木箕面幹線(一)	6.49	6.49	100.0	1,200	3,600	～
	茨木箕面幹線(二)	8.82	8.82	100.0	1,650	2,400	～
	千里幹線	1.62	1.62	100.0	1,500(圧送管)	3,750*4,600	～
	摂津高槻污水幹線	4.71	4.71	100.0	700	1,100*1,100*2	～
	摂津高槻雨水幹線	4.32	4.32	100.0	3,500	4,100*4100	～
	茨木摂津污水幹線	5.42	5.42	100.0	700	1,500*1,500*2	～
	茨木摂津雨水幹線	3.94	3.94	100.0	3,750	4,500*4,500*2	～
	茨木摂津合流幹線	1.39	1.39	100.0	2,700*2,700	4,100*3,290	～
	計	54.41	52.93	97.3			
	淀川右岸 流域下水道	高槻島本污水幹線	9.58	9.58	100.0	1,350	3,400
高槻島本雨水幹線		5.44	5.44	100.0	3,000	8,000*3,100	～
高槻茨木污水幹線		5.17	5.17	100.0	900	1,700*2,500	～
高槻茨木雨水幹線		5.19	5.19	100.0	2,550	8,400*4,200	～
高槻処理場放流幹線		(11.28)	(11.28)	100.0	護床整備延長4.0*2.0 8.1Km		
計		36.66	36.66	100.0			

流域名	幹線名	計画延長 (Km)	供用開始 延長(Km)	進捗率 (%)	最小径 最大径	～	
淀川左岸 流域下水道	枚方交野幹線	9.20	7.65	83.1	800	2800	～
	淀川左岸幹線	2.38	2.38	100.0	1350	1650	～
	寝屋川放流幹線	(10.00)	(10.00)	100.0	1,500	2,000*2,000	～
	古川放流幹線	(0.22)	(0.00)	0.0		1350	～
	計	(10.22) 21.63	(10.00) 19.88	97.8 91.9			
寝屋川北部 流域下水道	中央幹線 (一)	4.31	4.31	100.0	700	7,200*3,600	～
	" (二)	2.25	2.25	100.0	1350	3,000*2,400	～
	門真寝屋川幹線 (一)	1.25	1.25	100.0	2,700*2,700	2,100*2,100	～
	" (二)	3.68	3.68	100.0	1800	4,200*4,200	～
	" (三)	3.51	3.51	100.0	1200	3,000*3,000	～
	門真寝屋川幹線 (三) 直送幹線	2.42	2.42	100.0	1350	1650	～
	大東幹線 (一)	3.11	3.11	100.0	1350	4100	～
	" (二)	2.18	2.18	100.0	400	3,600*3,600	～
	門真守口幹線	4.08	4.08	100.0	800	4100	～
	寝屋川幹線 (一)	2.13	2.13	100.0	1000	2000	～
	" (二)	4.61	4.61	100.0	400	1000	～
	四条堰幹線	4.18	4.18	100.0	600	2,600*2,600	～
	茨田幹線 (一)	0.98	0.98	100.0	1800	2200	～
	" (二)	2.28	2.28	100.0	2200	3500	～
	大東四条堰幹線	2.43	2.43	100.0	600	2,600*1,500	～
	寝屋川四条堰幹線	1.74	1.74	100.0	800	2600	～
	大東門真幹線	3.03	3.03	100.0	1000	2700	～
	寝屋川枚方幹線	5.17	5.17	100.0	500	1200	～
	香里枚方幹線	3.25	3.25	100.0	600	800	～
	香里交野幹線	1.50	1.50	100.0		600	～
	古川導水幹線	0.88	0.88	100.0	3500	3,800*3,800	～
	友呂岐導水幹線	0.21	0.21	100.0	2400	6000	～
	計	59.18	59.18	100.0	平成3年8月計画決定の 増補幹線は除く		

流域名	幹線名	計画延長 (Km)	供用開始 延長(Km)	進捗率 (%)	最小径 最大径	～	
寝屋川南部 流域下水道	中央北幹線	4.02	4.02	100.0	1350	3600	～
	中央南幹線	10.56	10.56	100.0	900	4,000*4,000*2	～
	枚岡河内北幹線	6.78	6.78	100.0	200	3500	～
	枚岡河内中央幹線	6.76	6.76	100.0	200	5000	～
	枚岡河内南幹線(一)	5.34	5.34	100.0	1650	3300	～
	枚岡河内南幹線(二)	4.75	0	0.0	600	1000	～
	八尾枚岡幹線	3.23	3.23	100.0	2200	4,000*4,000	～
	恩智川東幹線	5.86	5.86	100.0	1200	4000	～
	柏原八尾幹線	9.94	9.94	100.0	600	4,000*4,000	～
	飛行場北幹線	6.78	6.78	100.0	1000	5000	～
	飛行場南幹線	5.81	5.81	100.0	1100	5,000*5,000	～
	長吉直送幹線	1.36	1.36	100.0	700*2		～
	平野川放流幹線	1.06	1.06	100.0	900*2		～
	計	72.25	67.50	93.4	平成3年8月計画決定の 増補幹線は除く		
	大和川下流 西部流域 下水道	今井戸東除川幹線	13.75	13.75	100.0	800	2000
西除川右岸幹線		5.58	5.58	100.0	800	1350	～
西除川左岸幹線		8.37	8.37	100.0	1000	1650	～
堺狭山幹線		9.24	9.24	100.0	300	2000	～
今井戸東除川雨水幹線		4.91	4.91	100.0	3100*3100	○5500	～
西除川左岸雨水A幹線		3.73	3.73	100.0	○3000	3,800*3,800	～
西除川左岸雨水B幹線		2.40	0.00	0.0			～
西除川右岸雨水A幹線		0.99	0.99	100.0	○4750		～
西除川右岸雨水B幹線		1.41	1.41	100.0	2000	3200	～
雨水放流渠		0.45	0.45	100.0	4,000*4,000*2連		
計		50.83	48.43	95.3			

流域名	幹線名	計画延長 (Km)	供用開始 延長(Km)	進捗率 (%)	最小径 最大径	～	
大和川下流 東部流域 下水道	石川左岸幹線	10.89	10.89	100.0	900	2000	～
	御陵西幹線	3.05	3.05	100.0	800	1200	～
	石川右岸Ⅰ幹線	8.79	8.79	100.0	800	1350	～
	Ⅱ幹線	7.04	7.04	100.0	900	1200	～
	Ⅲ幹線	1.52	0.37	24.3		800	～
	河南幹線	2.96	2.96	100.0	500 1200		～
	千早赤阪幹線	8.88	8.88	100.0	200×2連 1200		～
	放流幹線(Ⅰ)	(8.65)	(8.65)	100.0		800	
	計	(8.65) 43.13	(8.65) 41.98	100.0 97.3			
大和川下流 南部流域 下水道	河内長野幹線	12.40	12.40	100.0	500×2連	1800	～
	天野川幹線	7.83	7.83	100.0	900	1200	～
	連絡幹線	3.21	3.21	100.0	600	1000	
	放流幹線	(3.07)	(3.07)	100.0		1650	
	計	(3.07) 23.44	(3.07) 23.44	100.0 100.0			

南部

流域名	幹線名	計画延長 (Km)	供用開始 延長(Km)	進捗率 (%)	最小径 最大径	～	
南大阪湾岸 北部 流域下水道	岸和田忠岡幹線(1)	10.07	10.07	100.0	800	3400	～
	和泉泉大津幹線(1)	14.40	12.67	88.0	300	2600	～
	高石泉大津幹線	8.00	8.00	100.0	400	2000	～
	和泉泉大津幹線(2)	2.76	2.76	100.0	600	800	～
	岸和田忠岡幹線(2)	9.37	9.37	100.0	1100	2000	～
	和泉忠岡幹線	11.10	11.10	100.0	600	2400	～
	計	55.70	53.97	96.9			
南大阪湾岸 中部 流域下水道	田尻泉佐野幹線	10.77	10.77	100.0	350	2200	～
	岸和田貝塚幹線	5.64	5.64	100.0	800	1100	～
	熊取泉佐野幹線(1)	2.82	2.82	100.0	700	900	～
	〃(2)	4.78	4.78	100.0	700	1000	～
	貝塚幹線	5.57	5.57	100.0	350	900	～
	計	29.58	29.58	100.0			
	南大阪湾岸 南部 流域下水道	岬阪南幹線	16.40	16.40	100.0	300	1,650
泉南幹線		7.57	7.57	100.0	300	1,350	～
計		23.97	23.97	100.0			

5. 施設の運転管理状況

①水みらいセンター概要

流入汚水量

水みらいセンター	流入汚水量				高級・高度処理水量 m ³ /日
	日最大 m ³	日平均 m ³ /日	晴天日最大 m ³	晴天日平均 m ³ /日	
原田 ※	772,791	295,424	316,755	263,327	325,854
中央	555,051	214,634	221,848	186,700	220,211
高槻	371,549	147,567	156,644	132,086	153,083
渚	195,308	112,525	128,598	107,334	128,598
鴻池	1,320,800	282,100	306,400	226,900	240,000
なわて	32,600	24,900	30,300	24,900	24,500
川俣	1,257,048	358,752	416,107	311,310	333,160
竜華	38,010	22,470	-	-	25,700
今池	251,300	100,638	107,402	95,076	108,880
大井	120,170	54,700	66,100	53,349	61,800
狭山	138,005	57,639	73,316	54,597	63,095
北部	283,790	143,859	157,352	138,388	141,948
中部	105,085	56,572	70,677	55,862	57,225
南部	78,892	21,203	24,389	19,645	22,567
合計	5,520,399	1,892,983	2,075,888	1,669,474	1,906,621

※兵庫県を含む

反応タンク諸条件 (1)

(年間平均)

水みらいセンター	返送率 (%)	空気量 / 水量	タンク水温 (°C)	BOD負荷率 (kgBOD/kgSS)	
原田	1系	30.8	3.8	23.1	0.38
	2系	29.0	4.8	23.0	0.31
	3系 (A~D)	29.4	3.7	23.1	0.11
	3系 (E)	59.4	3.2	23.0	0.07
中央	合流系	39.2	2.53	24.3	0.23
	分流系	81.8	3.79	23.7	0.16
高槻	41.2	3.43	23.6	0.24	
渚	A系	68.5	6.0	24.8	0.14
	B系	63.0	4.8	24.5	0.14
鴻池	30.1	5.34	23	0.19	
なわて	44.5	4.19	20	0.09	
川俣	A系	46.6	5.4	22.8	0.15
	B系	50.2	4.3	22.8	0.15
竜華	58.3	8.0	-	-	
今池	1系	25.3	4.4	24.8	0.23
	2系	30.6	6.7	24.8	0.14
	3系	30.9	4.8	24.8	0.14
大井	I系	28.4	4.9	23.9	0.16
	II系	28.2	3.2	23.9	0.17
狭山	I系	32.0	4.8	23.2	0.36
	II系	30.0	3.5	24.0	0.09
北部	1系	休止中			
	2系	39.5	3.3	25.3	0.11
	3系	37.3	2.8	25.1	0.11
	4系	37.2	2.9	25.1	0.12
中部	I系	休止中			
	II系	35.0	3.6	25.2	0.14
南部	57.0	5.0	23.1	0.13	

反応タンク諸条件 (2)

(年間平均)

		DO mg/L	pH	SS mg/L	VSS mg/L	VSS/SS %	30分SV %	SVI	
返 送 汚 泥	水みらいセンター								
	原田		7.0	3.008	2.542	84.5	92.9	312	
		1系	—	—	—	—	—	—	
		2系	—	6.9	3.433	2.965	86.4	96.5	284
		3系 (AD列) (E列)	—	6.6	5.155	4.316	83.7	96.5	188
			—	6.5	5.019	3.839	76.5	93.8	190
		中央 高槻	—	—	4.340	3.649	84.1	90	220
			—	6.6	4.633	3.865	83.4	92	211
		渚	—	6.6	3.886	3.208	82.0	94.5	248
			—	6.6	4.263	3.507	81.0	97.0	234
		鴻池	—	6.8	6700	5200	79.7	90	140
			—	6.7	6000	4800	79.7	99	170
			—	6.7	5700	4600	79.8	99	170
			—	6.6	6900	5500	78.3	96	140
			—	6.6	7100	5600	77.8	95	130
		なわて	—	6.7	4500	3800	83.9	83	180
		川俣	1.2	6.7	1.813	1.436	79.5	54.9	290
			1.6	6.6	1.768	1.421	80.5	44.0	249
		竜華 今池	6.6	6.7	1.790	1.369	76.5	—	—
			—	6.9	3.020	2.370	80	96	335
			—	6.6	5.230	4.210	82	94	183
			—	6.5	5.510	4.500	81	89	165
		天井	—	6.7	6.800	5.400	80.3	—	—
			—	6.6	6.800	5.500	80.9	—	—
		狭山	—	6.6	5.000	4.100	82.0	92	194
			—	6.5	6.700	5.300	79.1	100	158
	北部	—	—	—	—	—	—	—	
		—	6.6	6.165	5.074	82.3	95	154	
		—	6.6	6.542	5.410	82.7	93	142	
		—	6.6	6.330	5.254	83.0	95	150	
	中部	—	—	—	—	—	—	—	
		—	6.7	6.200	5.100	81.7	74	118	
	南部	—	—	5.300	4.270	80.5	78.2	147	
流 入 端 混 合 液	原田								
		1系	—	—	—	—	—	—	
		2系	—	—	—	—	—	—	
		3系	—	—	—	—	—	—	
		中央 高槻	—	—	—	—	—	—	
		渚	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
		鴻池	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
		川俣	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
		今池	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
		天井	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
		狭山	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
		北部	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	
			0.2	7.0	1.560	1.310	84.0	34	218
			0.2	7.0	1.845	1.546	83.8	31	168
			0.2	7.0	1.670	1.399	83.8	29	174
		中部	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
		南部	—	—	—	—	—	—	—
流 出 端 混 合 液	原田								
		1系	2.3	6.9	796	678	85.1	18.6	232
		2系	1.7	6.9	697	598	85.3	19.9	275
		3系 (AD列) (E列)	2.6	6.5	1.463	1.245	85.1	23.4	214
			1.2	6.4	2.156	1.682	78.1	51.4	240
		中央 高槻	1.6	6.6	1.498	1.251	83.5	28	190
			4.1	6.6	1.251	1.078	86.5	21	164
		渚	1.6	6.5	1.624	1.339	82.1	52.4	326
			1.2	6.5	1.808	1.477	81.8	63.5	361
		鴻池	5.2	6.7	1700	1300	81.0	21	130
			4.5	6.7	1700	1300	80.4	45	260
			5.7	6.7	1700	1300	80.6	40	230
			3.5	6.6	1700	1300	79.4	21	120
			3.6	6.6	1700	1300	78.8	20	120
		なわて	6.3	6.1	1790	1420	84.0	25	140
		川俣	1.2	6.7	1.813	1.436	79.5	54.9	290
			1.6	6.6	1.768	1.421	80.5	44.0	249
		竜華 今池	6.6	6.7	1.790	1.369	76.5	—	—
			1.8	7.0	1.120	887	81	16	140
			3.3	6.6	1.520	1.240	82	23	145
			3.0	6.5	1.730	1.090	82	19	106
		天井	2.1	6.7	1.600	1.300	80.6	34	220
			2.1	6.7	1.600	1.300	81.1	41	270
		狭山	2.3	6.6	1.100	900	81.4	28	251
			1.6	6.5	1.700	1.400	79.6	44	264
		北部	—	—	—	—	—	—	—
		2.2	6.7	1.567	1.296	82.7	32	203	
		2.2	6.6	1.621	1.345	83.0	25	156	
		2.0	6.6	1.549	1.292	83.4	26	167	
	中部	—	—	—	—	—	—	—	
		2.0	6.8	1.800	1.500	83.6	13	70	
	南部	5.0	6.6	2.190	1.780	81.2	25.0	109	

汚泥処理関係

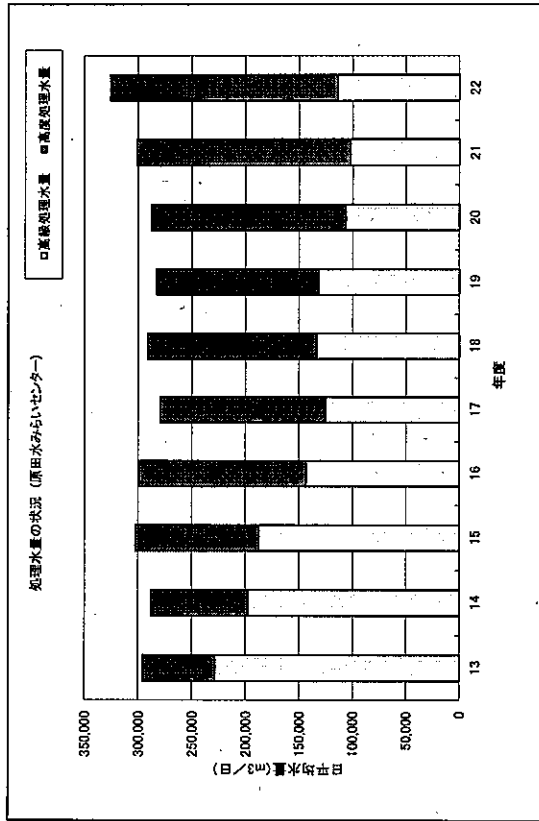
(年合計)

水みらいセンター	濃縮汚泥		汚泥発生率 含水率96%換算 m ³ /千m ³	発生脱水 ケーキ量		焼却灰量 (湿灰)		灰含水率 %	備考	
	量 m ³ /年	平均含水率 %		ton/年	比重	ton/年	比重			
原田	1・2系	180,830	96.8		13,531	—	814	—	27.3	
	3系	257,162	96.1		25,306	—	4,047	—	29.1	
	計	437,992	96.3	4.1	38,837	—	4,861	—	28.9	
中央		237,365.7	96.0	—	35,186.42	—	1,630.24	—	—	
	(スラグ)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(2,684.71)	(—)	(—)	下段()内は、うち有効利用量
高槻		252,064	96.6	—	33,694	—	1,105	—	31.9	
	(スラグ)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(370.84)	(—)	(—)	下段()内は、うち有効利用量
渚	流動灰	284,257	97.1	5.0	36,952	—	1,262	—	31.9	
	(スラグ)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(541)	(—)	(—)	下段()内は、溶解スラグ
鴻池	混合汚泥	428,286	96.9	0.0	52,239	—	3,995	—	37.1	
川俣	遠心	133,355	95.5	2.9	61,269	—	4,518	0.75	36.1	
	重力	245,808	96.8							
	ベルト	2,718	96.4							
今池	混合汚泥等	259,385	96.8	5.6	27,086	—	1,285	—	26.2	
大井		109,193	96.0	5.5	16,126	—	651	—	28.3	
狭山		108,929	96.1	4.6	14,760	—	341	—	29	
北部	重力	406,613	97.9	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業						
中部	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業									
南部		50,692	96.9	5.1	5,434.00	1	南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業			
計		3,394,650			360,420		25,421			

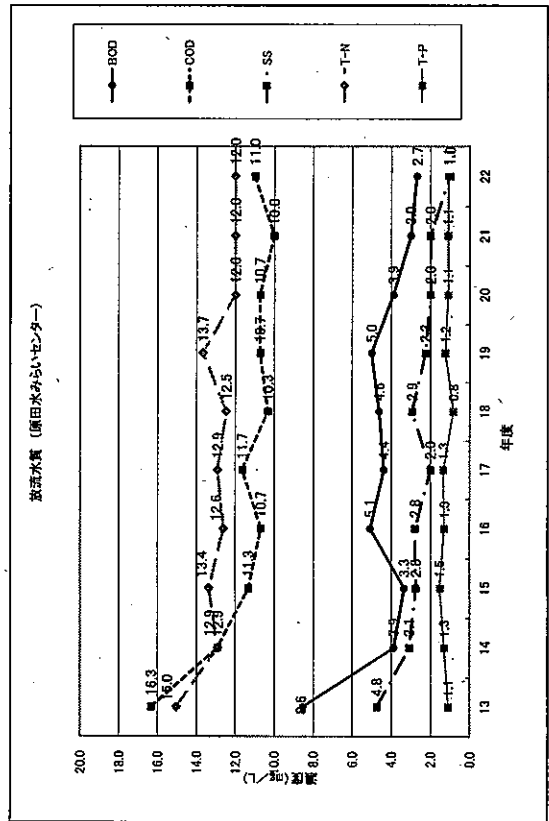
②水みらいセンター別管理状況一覧

原田水みらいセンター

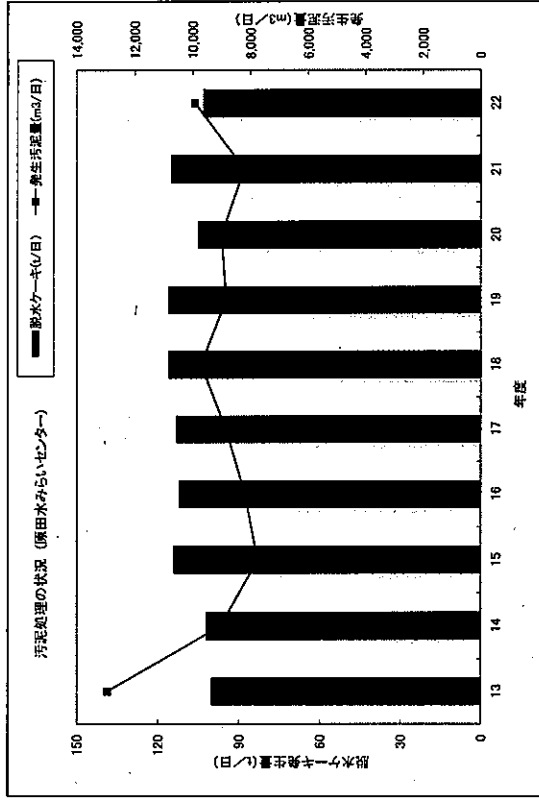
1. 処理水量の推移



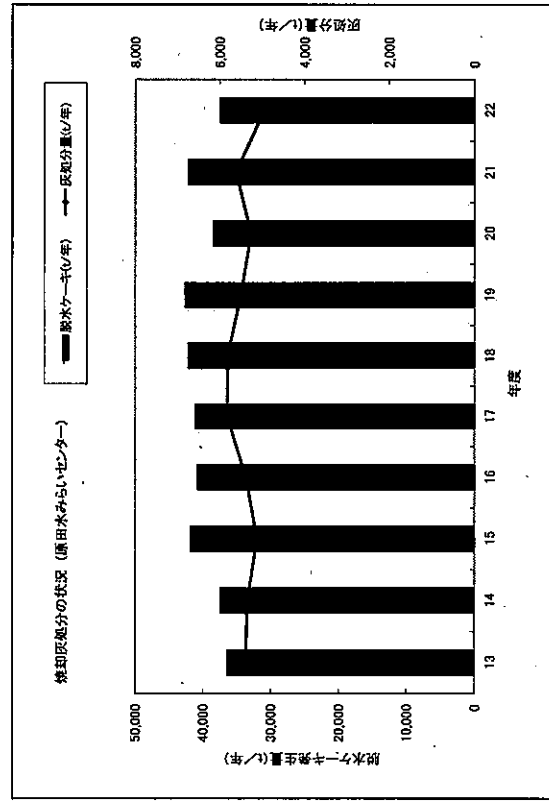
2. 放流水質の状況



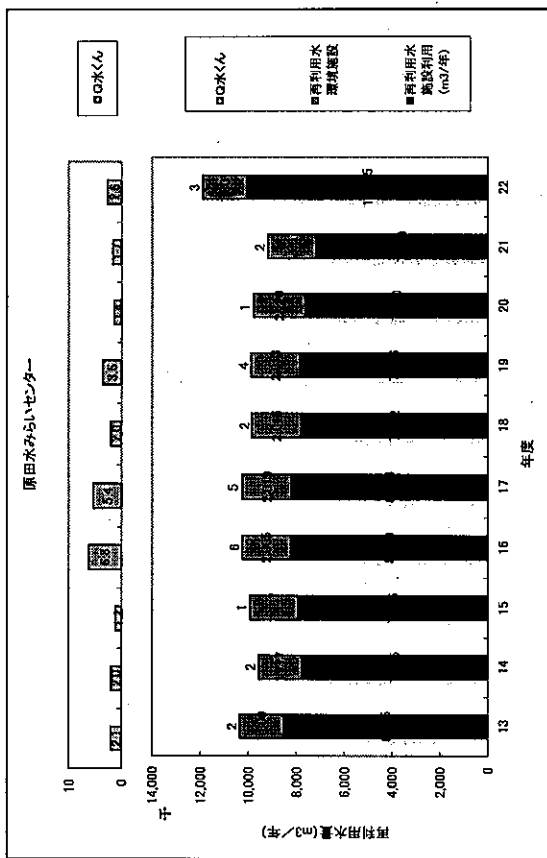
3. 汚泥処理の状況



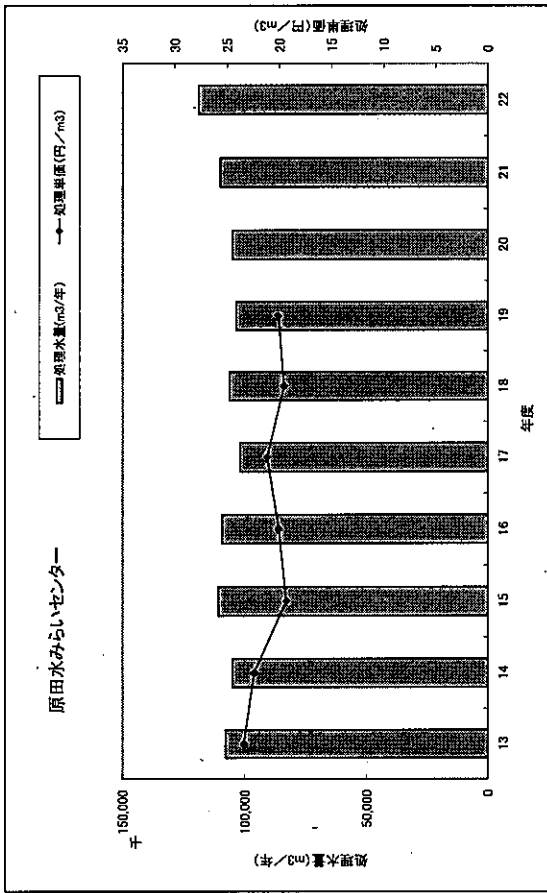
4. 焼却灰処分の状況



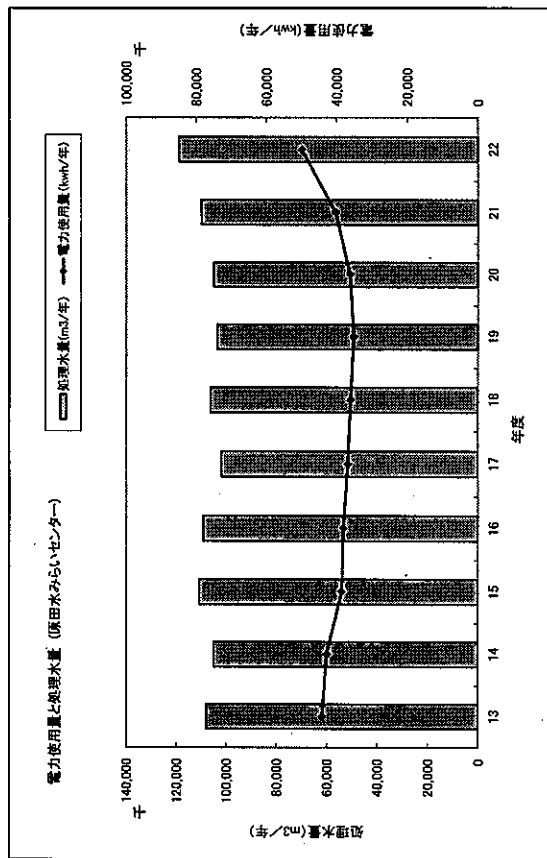
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況



維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生反槽 (高標) 1系

原田水みらいセンター

年 月	処 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		14
		高標処理水量 (生物反応槽流入水 量)	送風量	送風量	平均 送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC 使用量	初沈汚泥引放量	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
22	4	1,057,722	303,019	3,684,868	28.6	349	82.0	3,951	0.38	7.4	3.9	240	0	33,155	19,713															
22	5	1,077,486	315,119	3,560,433	29.2	330	86.0	3,064	0.40	7.3	3.2	240	0	34,015	22,499															
22	6	1,092,914	312,018	3,068,593	28.5	280	79.0	2,821	0.37	7.3	3.4	200	0	35,129	21,758															
22	7	1,163,577	311,853	3,085,037	26.8	265	86.5	2,276	0.44	7.0	4.0	190	0	39,786	20,986															
22	8	1,049,766	318,986	3,393,470	30.3	316	83.6	2,509	0.39	7.2	3.6	320	0	38,166	24,867															
22	9	1,023,768	314,225	3,846,524	30.6	375	84.5	3,320	0.34	7.3	3.3	250	0	34,972	22,872															
22	10	1,075,914	326,058	3,761,400	30.3	349	85.1	2,914	0.38	7.4	3.7	200	0	36,620	22,760															
22	11	997,533	298,118	3,920,771	31.7	418	86.8	3,290	0.30	7.8	5.0	210	0	34,991	17,495															
22	12	1,027,855	316,665	4,320,633	30.8	420	89.4	3,053	0.36	7.8	4.1	170	0	36,161	20,907															
23	1	988,558	304,885	4,072,155	30.8	411	89.4	3,192	0.39	7.6	3.2	260	0	36,816	24,938															
23	2	924,888	282,268	3,966,494	30.5	428	87.0	3,329	0.39	7.5	3.1	300	0	32,948	22,777															
23	3	1,027,928	316,553	4,687,234	30.7	455	87.0	3,083	0.37	7.6	3.6	190	0	36,587	22,330															
年間総量		12,447,909	3,719,767	45,307,612	-	-	-	-	-	-	-	-	0	429,346	263,972															
日平均		34,104	10,191	124,130	29.9	366	86	3,009	0.38	7.4	3.7	231	0	1,176	723															
日最大		200,436																												
前年度総量		11,275,032	3,569,527	43,844,059											347,583	251,641														
前年度比		1.10	1.04	1.03											1.24	1.05														
備考																														

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)
C-1.1. 生区槽 (硫酸) 2 系

原田水みらいセンター

年 月	処 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15	
		高濃処理水量 (生物反応槽流入 水量)	送風量	返送汚泥量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率	送風量	平均送風率
22	4	2,718,863	665,073	24.4	12,155,153	447	766	89.0	3,392	0.31	8.0	220	0	46,100	36,792																
22	5	2,823,265	589,872	20.9	11,937,989	410	619	83.8	3,416	0.36	7.4	240	0	47,752	36,258																
22	6	2,847,487	577,486	20.3	8,140,752	285	585	85.0	3,591	0.43	6.6	210	0	50,161	31,349																
22	7	3,165,801	689,131	21.1	9,073,754	286	529	81.3	3,651	0.55	6.6	210	0	56,280	29,902																
22	8	2,648,674	795,794	27.4	11,434,363	431	618	82.2	2,984	0.33	7.5	4.0	250	54,791	41,478																
22	9	2,567,336	707,081	27.5	14,037,024	546	818	87.8	3,855	0.28	7.9	4.2	380	50,028	42,234																
22	10	2,584,502	713,955	27.9	12,742,693	498	669	84.6	3,356	0.32	8.1	4.3	230	53,468	37,669																
22	11	1,757,597	516,564	29.4	11,333,101	644	602	89.4	3,018	0.26	10	8.2	200	49,952	15,703																
22	12	2,165,211	617,148	28.5	11,852,565	547	857	88.6	3,668	0.21	11	9.1	260	53,458	32,779																
23	1	1,905,001	594,598	31.2	9,802,016	514	877	88.6	3,460	0.23	10	5.5	360	52,923	38,500																
23	2	1,878,191	532,107	28.3	7,842,152	417	771	81.5	3,204	0.29	9.8	4.2	560	48,102	38,428																
23	3	2,109,880	594,110	28.2	9,121,833	432	668	86.7	3,357	0.28	9.7	4.5	200	53,205	34,305																
年間総量		29,141,808	7,502,919	--	129,133,397	--	--	--	--	--	--	--	0	616,220	415,397																
日平均		79,841	20,556	26.3	353,790	455	696	86	3,413	0.32	8.6	5.0	270	1,688	1,138																
日最大		358,123																													
前年総量		29,729,905	8,190,670		120,207,295									514,959	388,530																
前年対比		0.98	0.92		1.07									1.20	1.07																
備考																															

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生反槽 (高圧) 3系 A~D列

原田水みらいセンター

年	月	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18	
		高濃処理水量 (生物反応槽流入水量)	送送汚泥量 平均送送率	送水量 平均送送率	初期水量 平均初期率	MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/kg日	HRT 時間	SRT 日	A-SRT 日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初沈汚泥引 抜き量 m ³	余剰汚泥量 m ³																					
22	4	6,028,246	1,791,354	29.7	6,312,512	104.7	19,696,998	326	1,485	77.4	8,239	0.13	16	17	8.7	320	0	83,984	42,122																		
22	5	5,784,698	1,789,838	30.9	6,385,404	110.3	20,376,932	352	1,431	85.3	8,239	0.10	15	14	7.4	230	0	89,767	45,282																		
22	6	6,681,680	2,031,159	30.3	5,614,146	84.0	19,177,265	287	1,266	83.0	8,239	0.10	13	18	9.0	150	0	86,331	38,988																		
22	7	6,923,711	2,089,151	29.8	5,975,975	86.3	17,179,990	248	1,251	84.3	8,847	0.10	13	15	7.9	120	0	88,993	40,029																		
22	8	5,636,782	1,594,067	28.2	6,255,514	110.9	18,803,771	333	1,280	84.9	8,042	0.16	11	17	8.8	140	0	80,718	38,982																		
22	9	4,905,221	1,335,389	27.2	4,855,504	99.0	19,360,098	394	1,518	83.0	7,446	0.11	12	12	6.0	200	0	63,272	44,492																		
22	10	5,444,175	1,740,448	31.9	6,141,294	112.8	19,036,917	349	1,395	82.9	5,722	0.10	15	11	5.8	260	0	85,308	47,189																		
22	11	5,142,514	1,571,604	30.5	6,521,750	126.8	18,651,292	362	1,388	84.4	7,372	0.13	15	15	7.8	190	0	86,809	47,270																		
22	12	5,217,063	1,593,101	30.5	6,866,061	131.4	19,708,532	377	1,443	88.1	7,594	0.11	15	13	6.5	200	0	89,405	51,230																		
23	1	4,872,449	1,526,215	31.3	6,395,143	140.2	20,987,759	430	1,552	88.1	6,952	0.10	16	19	9.5	210	0	87,528	51,159																		
23	2	4,691,495	1,441,315	30.7	6,186,356	131.8	19,787,794	421	1,554	84.0	7,677	0.12	15	12	6.3	290	0	85,357	50,580																		
23	3	5,339,210	1,609,495	30.1	6,831,947	127.9	23,731,800	444	1,624	86.0	7,841	0.10	15	13	6.5	300	0	89,120	52,865																		
年間総量		66,667,245	20,093,196	-	74,771,606	-	236,489,148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1,016,592	550,118																	
日平均		182,650	55,050	30.1	204,854	113.8	19,708,262.3	360	1,431	84.3	7,684	0.11	14	14	7.0	210	0	2785	1507																		
日最大																																					
前年総量		67,479,940	22,679,896		70,332,729		212,523,116												784,562	474,941																	
前年比		0.99	0.89		1.06		1.11												1.30	1.16																	
備考																																					

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 処理槽 (流型) 3系 E列

原田水みらいセンター

年	月	処 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18	
			高濃処理水量 (生物反応槽流入 水量)	m ³	送送汚泥量	m ³	平均 返送汚泥率	%	循環水量	m ³	平均循環率	%	送気量	m ³	平均送気率	%	MLSS	mg/L	有機分率	%	RSSS	mg/L	BOD-SS負荷	kg/kg日	HRT	時間	SRT	日	A-SRT	日	SVI	PAC 使用量	kg/月	初沈汚泥引 抜き量	m ³	余剰汚泥量	m ³	
22	4		877,019	517,688	59.0	-	-	2,911,766	332	2,203	74.8	5,003	0.07	18	24	12	240	42,676	10,209	9,493																		
22	5		898,667	532,562	59.2	-	2,839,417	315	2,250	83.8	5,003	0.07	12	23	11	160	44,105	10,904	9,860																			
22	6		981,300	571,879	58.2	-	2,434,435	248	2,281	81.7	5,003	0.07	11	17	8.8	140	43,304	10,519	9,578																			
22	7		1,000,106	583,576	58.3	-	2,112,748	211	2,288	82.0	6,973	0.05	11	23	11	140	52,708	10,715	9,602																			
22	8		919,029	546,427	59.4	-	2,418,187	263	2,194	83.0	5,110	0.05	12	24	12	150	53,558	11,017	9,816																			
22	9		908,706	539,135	59.3	-	2,839,588	312	2,415	81.4	5,020	0.05	11	24	12	200	53,558	10,096	11,884																			
22	10		890,577	531,667	59.5	-	2,279,817	255	1,881	76.7	4,817	0.06	12	18	9.4	260	54,010	10,941	11,537																			
22	11		893,709	512,004	59.5	-	2,651,075	308	1,996	83.4	4,444	0.06	12	15	7.9	340	51,187	11,300	14,031																			
22	12		851,485	509,429	59.8	-	2,845,169	394	1,853	87.0	4,082	0.08	12	17	8.7	240	52,939	12,335	13,822																			
23	1		829,816	494,835	59.6	-	3,261,540	393	2,061	87.0	5,036	0.08	13	16	8.4	320	53,178	11,292	11,536																			
23	2		790,452	471,243	59.6	-	3,106,328	392	2,268	83.7	5,861	0.09	12	16	8.1	330	48,422	9,965	11,468																			
23	3		872,940	520,321	59.6	-	3,729,869	427	2,351	85.1	6,002	0.07	12	16	8.1	310	53,259	10,857	12,733																			
年間総量			10,679,856	6,330,766	-	-	33,429,939	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
日平均			29,260	17,345	59.3	-	91,589	316	2,166	82.5	5,196	0.07	12	19	9.8	230	1,652	357	371																			
日最大																																						
前年総量			10,732,428	101,914			33,177,949																															
前年対比			1.00	62.12			1.01																															
備考																																						

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

原田水みらいセンター

D-1 重力原水		D-2 濾過原水		D-3 濾過汚泥量 (合計)		E 消化		F 配水																	
年度	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11										
年度	投入量		投入量		投入量		投入量		投入量		投入量		投入量		投入量										
	kg	m³	kg	m³	m³	%	t	kg	m³	m³	%	kg	m³	kg	m³										
年度	22.4	173,448	21,425	3.8	818	3.7	568	-	-	-	-	-	906	77	104	9.15	150	31.9	4,240	1.8					
年度	22.5	182,438	21,895	4.2	909	3.9	583	-	-	-	-	-	717	77	112	9.15	161	31.9	4,562	1.9					
年度	22.6	182,140	21,976	3.3	716	4.1	571	-	-	-	-	-	724	77	92	8.72	135	31.0	3,910	1.9					
年度	22.7	195,774	22,230	3.6	805	4.0	577	-	-	-	-	-	566	76	87	8.89	129	31.9	3,499	1.6					
年度	22.8	184,692	23,956	2.8	682	3.9	579	-	-	-	-	-	636	80	101	8.99	142	30.6	3,693	1.6					
年度	22.9	158,368	25,850	2.4	627	3.4	539	-	-	-	-	-	630	81	98	8.93	139	30.7	3,711	1.5					
年度	22.10	188,337	23,878	3.2	737	3.8	633	-	-	-	-	-	684	79	109	8.74	154	29.9	3,605	1.7					
年度	22.11	183,052	18,705	3.2	609	3.8	457	-	-	-	-	-	654	79	112	8.92	159	30.7	3,533	1.5					
年度	22.12	191,359	22,781	3.7	845	3.8	576	-	-	-	-	-	630	81	98	8.93	139	30.7	3,711	1.5					
年度	23.1	188,559	21,138	3.3	697	4.5	617	-	-	-	-	-	618	82	93	9.04	132	31.1	3,588	1.6					
年度	23.2	176,372	20,841	4.1	881	4.4	584	-	-	-	-	-	478	80	56	8.90	87	33.5	3,623	1.8					
年度	23.3	189,769	20,735	4.0	824	4.3	644	-	-	-	-	-	797	78	70	8.82	152	32.4	3,497	1.7					
年度	年間総量	2,192,308	264,800	-	9,150	-	6,457	-	-	-	-	-	4,624	418	424	-	1,162	-	42,759	-					
年度	日平均	6,006	728	3.5	25	4.0	19	-	-	-	-	-	1,236	20	103	22	79	3	3.83	5	31.3	117	1.7		
年度	日最大	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
年度	前年度比	1,747,550	285,210	-	9,081	-	7,648	-	-	-	-	-	440,150	471,710	7,887	6,318	1,100	-	41,978	5,235	1,152	-	45,680	-	
年度	前年度比	1.95	0.93	-	1.01	-	0.87	-	-	-	-	-	1.00	0.90	0.91	1.10	-	-	0.91	0.89	1.01	-	1.01	-	0.94
年度	備考	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

年度	385
年度	385

維持管理報告書 (平成22年度)

原田水みらいセンター

年 月	G. 管理・処置	1	2	3	4	5	6		7		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25											
							t	%	t	%																		t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t
	燃料投入エネルギー量	t	-	-	-	-	512	38.2	512	28.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,951	-	-	-	113,748	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	4	4,048	-	-	-	-	416	28.2	416	28.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,660	-	-	-	100,324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	5	3,655	-	-	-	-	459	38.2	459	28.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,329	-	-	-	107,085	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	6	3,132	-	-	-	-	416	29.4	416	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,077	-	-	-	111,073	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	7	2,530	-	-	-	-	391	28.9	391	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,782	-	-	-	131,607	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	8	3,352	-	-	-	-	416	29.4	416	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,554	-	-	-	113,398	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	9	3,404	-	-	-	-	460	29.7	460	28.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,235	-	-	-	123,876	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	10	3,730	-	-	-	-	509	29.6	509	28.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,903	-	-	-	137,053	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	11	2,710	-	-	-	-	479	24.1	479	51.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	903	-	-	-	21,583	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	12	3,463	-	-	-	-	410	29.8	410	29.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,572	-	-	-	111,073	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	1	3,299	-	-	-	-	350	29.0	350	29.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,926	-	-	-	137,177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	2	1,893	-	-	-	-	107	27.5	107	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,783	-	-	-	18,758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	3	3,737	-	-	-	-	463	28.5	463	26.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,523	-	-	-	123,398	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
年間総量	燃料投入エネルギー量	t	38,839	-	-	-	4,942	-	4,942	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,292	-	-	-	1,458,281	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均	燃料投入エネルギー量	t	106	-	-	-	14	32.4	14	30.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162.00	-	-	-	3,950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
日最大	燃料投入エネルギー量	t		-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量	燃料投入エネルギー量	t	38,837	-	-	-	5,618	-	5,618	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,508	-	-	-	6,335,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年対比	燃料投入エネルギー量	t	1.00	-	-	-	0.86	-	0.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.96	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

年月日表	365 平成22年度
年月日表	365 平成21年度

維持管理報告書（平成22年度）

11-1 汚泥移動量（送受・搬出）

年	月	汚泥量 (送付量)		送付品 (送付品名)	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ (搬出)
		量	%		量	固形物量	
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-

年間日数	365
年間日数	365

11-2 汚泥移動量（送受・搬入）

年	月	量	汚泥量 (送入(汚泥量))		脱水ケーキ (送付入)	
			量	%	量	固形物量
22	4	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-

1. レンガ・スラブ

年	月	量	レンガ							
			構成品 数量	構成品(A) 数量	構成品(B) 数量	歩留まり率 %	LPG 使用量 kg	電力 使用量 kWh	処理 費用 円	出 荷 量
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-

原田水みらいセンター

Ⅱ 洗砂し選別装置

年	1	2	3
洗砂	t	t	t
し選	t	t	t
22	4	2.4	12.0
23	5	19.7	15.6
22	6	53.8	12.7
23	7	45.4	12.0
22	8	16.6	9.4
22	9	22.3	10.0
22	10	25.1	11.1
22	11	6.8	10.1
22	12	13.7	14.7
23	1	18.0	12.6
23	2	26.2	17.3
23	3	17.8	14.1
年間総量	263.8	152.2	
日平均	0.7	0.4	
日最大			
前年実績量	218	197	
前年対比	0.85	0.77	
備考	洗砂機分選	し選機分選	

Ⅲ 石灰

年	月	し投入	
		量	円
22	4	-	-
22	5	-	-
22	6	-	-
22	7	-	-
22	8	-	-
22	9	-	-
22	10	-	-
22	11	-	-
22	12	-	-
23	1	-	-
23	2	-	-
23	3	-	-
年間総量		-	-
日平均		-	-
日最大		-	-
前年実績量		-	-
前年対比		-	-
備考		-	-

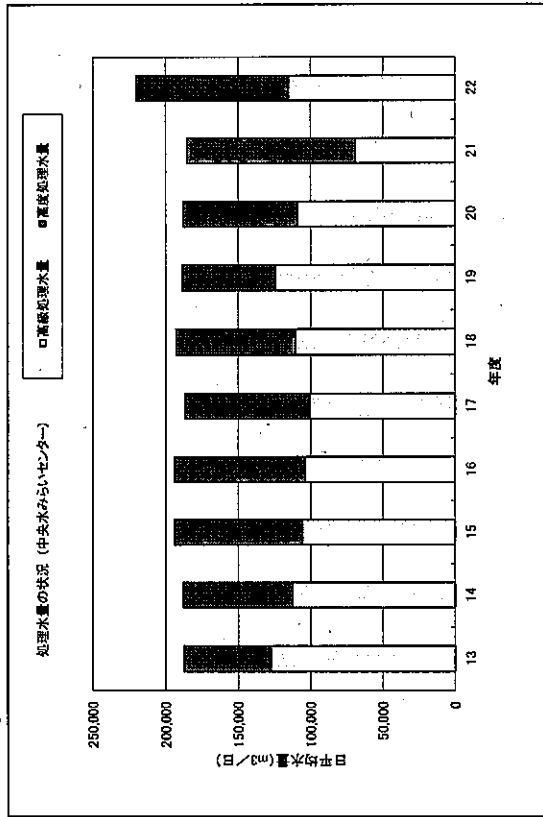
Ⅳ 使用量 (詳細での使用量を除く。ただし電力は全体)

年	月	電力使用量		発電機出力			発電回数	発電時間	重油使用量				自家発電用	消化機用	その他
		kWh	kWh	kW	kW	kWh			L	L	L	L			
22	4	4,188,484	-	208,370	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	5	4,230,981	-	183,600	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	6	4,228,319	-	195,100	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	7	4,232,182	-	214,530	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	8	4,314,409	-	137,320	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	9	4,156,327	-	64,500	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	10	4,248,223	-	94,590	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	11	3,559,818	-	128,000	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	12	4,168,975	-	134,440	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	1	4,145,095	-	63,690	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	2	3,772,611	-	142,760	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	3	4,271,959	-	197,430	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
年間総量		49,871,083	-	1,745,320	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均		136,633	-	4,782	-										
日最大															
前年実績量		48,006,420	-	1,877,380	-										
前年対比															
備考															

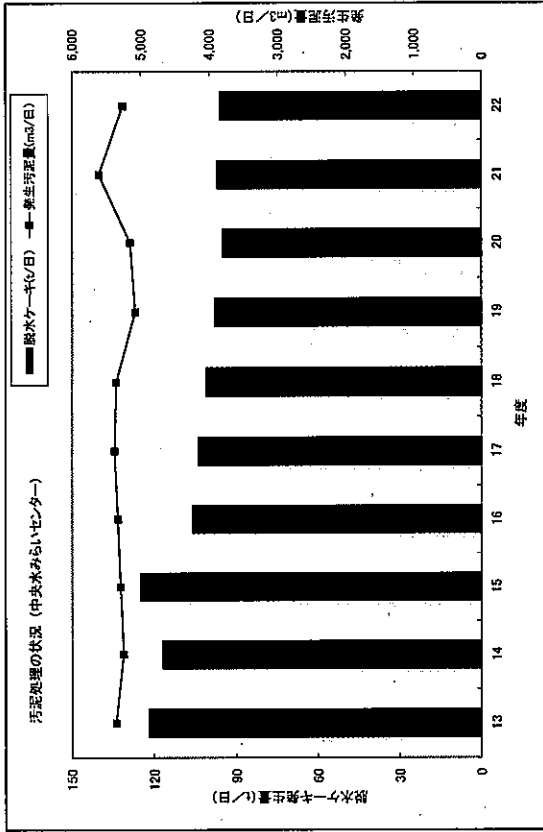
年	10	11	12	13	14	15	16
消化剤使用量	L	L	L	L	L	L	L
22							
23							

中央水みらいセンター

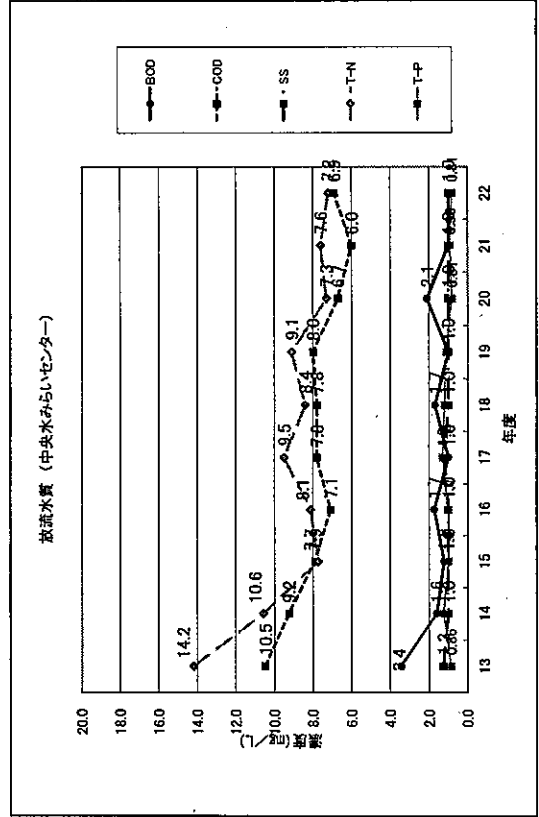
1. 処理水量の推移



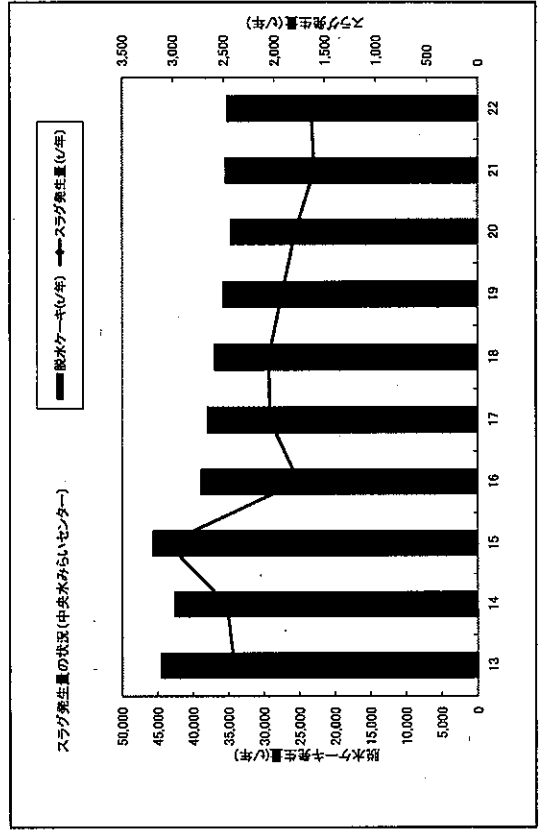
3. 汚泥処理の状況



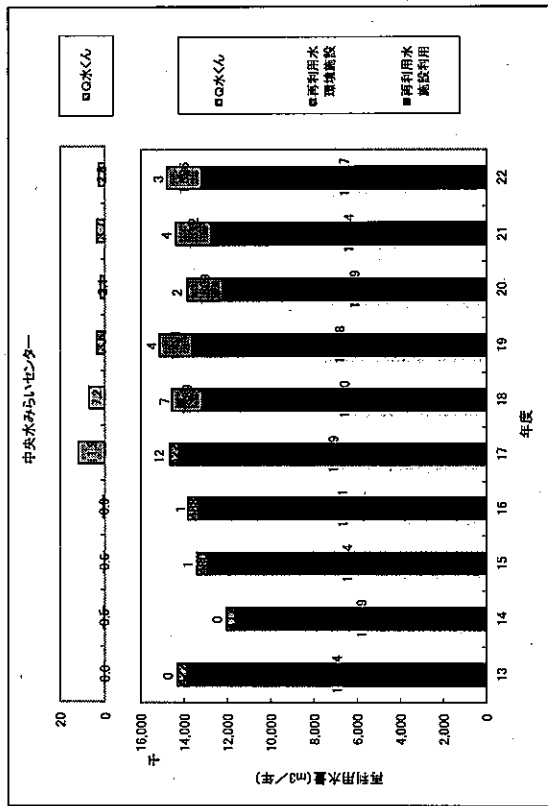
2. 放流水質の状況



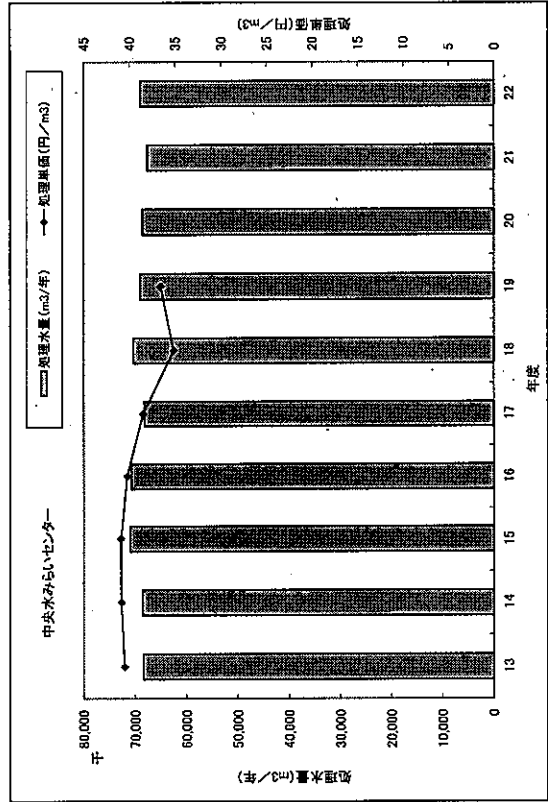
4. スラッグ発生量の状況



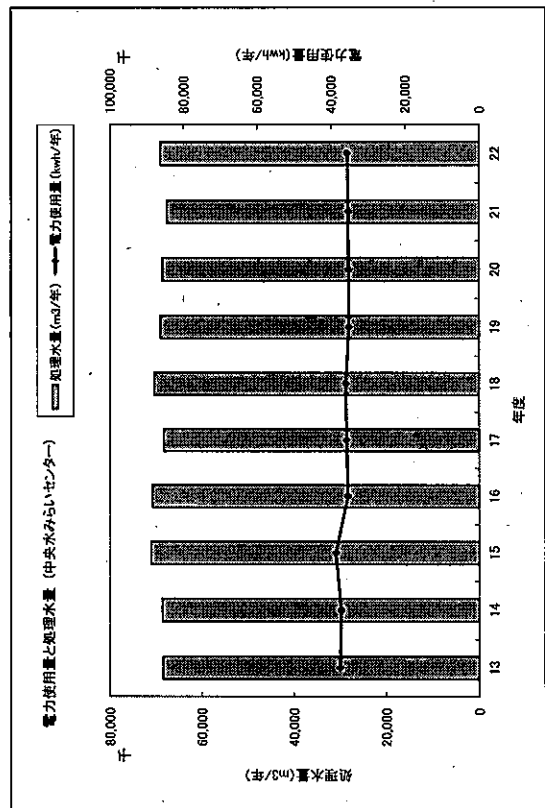
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況



維持管理報告書(平成22年度)

中央水みらいセンター

年	月	総流入水量		放流水		晴天日(日数)	晴天日降水量	晴天日平均降水量	降雨量	返流水	高級・高度処理水量		ろ過処理水量	ろ過速度	ろ過面積	再利用水量				全体使用量		注入率	注入率	注入率			
		雨水排水量	流入水量	放流水	生物処理放流水						物理処理放流水	高級処理水量				高度処理水量	場内利用	環境利用	施設利用	雑用利用	kg				m ³ /L		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	1	2	3	4	5	6
22	4	7,220,731	301,959	6,918,772	6,918,772	4,091,796	10	185,629	137.5	1,176,741	6,617,173	3,314,594	3,302,579	5,006,601	153	1,091.2	1,111,355	0	0	0	0	83,065	1.4	-	-	-	-
22	5	7,520,054	502,902	7,017,152	7,017,152	4,287,592	13	190,233	152.5	1,128,307	6,928,858	3,389,779	3,538,579	5,245,111	155	1,091.2	1,094,913	0	0	0	0	87,351	1.4	-	-	-	-
22	6	8,540,926	707,896	7,833,030	7,833,030	4,478,141	12	199,641	225.0	1,130,028	7,177,162	3,232,187	3,945,575	5,427,374	165	1,091.2	1,081,940	0	0	0	0	113,647	1.6	-	-	-	-
22	7	8,905,744	875,249	8,230,495	8,230,495	4,774,032	10	206,548	255.0	1,226,829	7,856,139	3,761,629	3,804,514	5,795,055	171	1,091.2	1,157,506	0	0	0	0	118,986	1.6	-	-	-	-
22	8	6,622,953	116,821	6,506,132	6,506,132	4,705,367	19	199,336	57.5	1,148,946	7,220,168	4,426,539	2,798,629	5,732,088	169	1,091.2	1,163,581	5,957	0	0	0	92,639	1.7	-	-	-	-
22	9	6,715,108	297,468	6,417,640	6,417,640	4,451,831	15	192,436	129.5	1,124,542	6,773,401	4,249,337	2,524,164	5,415,534	165	1,091.2	1,097,979	3,820	0	0	0	104,720	2.0	-	-	-	-
22	10	7,107,430	406,694	6,700,736	6,700,736	4,452,699	13	184,655	156.5	1,258,131	6,781,535	4,639,055	2,742,530	5,419,897	160	1,091.2	1,105,682	0	0	0	0	102,556	1.8	-	-	-	-
22	11	5,919,076	12,135	5,506,941	5,506,941	3,751,083	18	176,394	17.0	1,249,119	6,225,212	3,157,338	3,057,274	4,671,659	143	1,091.2	1,062,578	0	0	0	0	58,956	1.2	-	-	-	-
22	12	6,290,306	198,435	6,151,871	6,151,871	3,594,628	13	179,337	81.0	1,221,149	6,413,233	3,205,496	3,207,737	4,479,367	132	1,091.2	1,062,853	0	0	0	0	76,190	1.4	-	-	-	-
23	1	5,385,160	0	5,385,160	5,385,160	3,463,399	28	174,304	0.5	1,257,831	6,333,300	3,155,456	3,177,844	4,435,618	131	1,091.2	1,110,917	0	0	0	0	61,906	1.4	-	-	-	-
23	2	5,930,625	332,705	5,597,920	5,597,920	3,174,141	11	175,381	122.0	1,196,910	5,832,236	2,886,497	2,945,739	4,051,907	133	1,091.2	1,094,799	0	0	0	0	76,703	1.6	-	-	-	-
23	3	6,169,437	96,827	6,072,610	6,072,610	3,455,951	14	175,499	62.5	1,311,551	6,508,653	3,234,943	3,274,310	4,422,632	131	1,091.2	1,132,022	0	0	0	0	79,989	1.5	-	-	-	-
年間総量		81,930,550	3,589,091	78,341,459	78,341,459	48,560,690	176	-	1,395.5	14,422,984	80,377,170	42,062,696	38,314,474	60,103,853	-	-	13,207,125	9,777	0	0	1,062,768	-	-	-	-	-	-
日平均		224,467	9,833	214,634	214,634	133,016	-	166,700	3.8	39,515	220,211	115,240	104,971	164,668	151	1,091.2	36,184	27	0	0	2,912	1.6	-	-	-	-	-
日最大		881,248	326,197	555,051	555,051	169,521	-	221,848	81.5	57,807	265,956	163,535	141,944	198,331	182	1,091.2	-	-	-	-	9,541	2.5	-	-	-	-	-
前年度総量		78,746,891	5,606,334	73,142,366	73,142,366	47,321,613	149	181,218	851.0	13,732,927	78,784,478	37,948,998	40,840,479	56,707,196	-	1,091.2	12,773,504	0	0	0	1,005,360	1.6	-	-	-	-	-
前年度比		1.04	0.54	1.07	1.07	1.01	1.03	1.03	1.64	1.05	1.02	1.11	0.94	1.02	-	1.00	1.03	-	-	-	1.06	1.00	-	-	-	-	-
備考																											

晴天日の定義：降雨日当日を含まず3日間を採く

年間日数	365(平成22年度)
年間日数	365(平成21年度)

維持管理報告書 (平成22年度)

c-1. 生反槽 (高級) 4系

中央水みらいセンター

如 番号 年 月	1	2	3		4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	高級処理水量 (生物反応槽流入水 量)	m ³	m ³	返送汚泥量 %	平均 返送汚泥率 %	m ³	送気量 %	平均送気率 %	mg/L	有機分率 %	mg/L	kg/kg日	時間	日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初沈汚泥引抜量 m ³
22 4	1,673,381	640,227	38.2	38.2	3,554,721	212	212	1,544	83.8	5,023	0.27	-	2.3	245	-	36,338	46,055
22 5	1,628,513	624,717	38.4	38.4	3,582,911	220	220	1,522	83.9	4,896	0.28	-	2.0	245	-	37,316	50,458
22 6	49,073	22,290	45.4	45.4	109,588	209	209	-	-	-	-	-	-	-	-	36,319	1,589
22 7	455,116	273,197	60.0	60.0	994,495	219	219	1,270	-	3,402	0.21	-	3.9	157	-	36,524	9,451
22 8	1,193,217	489,478	41.0	41.0	2,381,050	200	200	1,377	82.0	4,586	0.24	-	4.1	142	-	22,708	19,448
22 9	1,163,390	467,861	40.2	40.2	2,520,711	217	217	1,398	83.2	4,660	0.25	-	3.6	169	-	15,460	22,504
22 10	1,273,565	528,970	41.5	41.5	2,546,628	200	200	1,382	82.5	4,569	0.22	-	4.7	175	-	20,334	21,099
22 11	1,574,067	653,918	41.9	41.9	3,910,950	246	246	1,592	82.9	5,345	0.27	-	3.0	207	-	23,504	36,261
22 12	1,600,300	603,070	37.7	37.7	3,636,634	240	240	1,754	83.1	6,123	0.21	-	2.7	181	-	24,463	41,432
22 1	1,574,199	621,158	39.5	39.5	4,004,079	254	254	1,807	85.6	6,052	0.20	-	2.3	170	-	24,322	46,418
22 2	1,453,669	571,629	39.3	39.3	3,488,144	240	240	1,768	85.0	5,787	0.19	-	2.4	131	-	22,022	41,781
22 3	1,611,263	638,370	39.6	39.6	3,655,141	239	239	1,707	83.2	5,781	0.24	-	2.6	151	-	24,210	42,841
年間総量	15,250,375	6,140,835	-	-	34,778,052	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	323,570	381,333
日平均	41,782	16,824	41.9	41.9	95,282	225	225	1,562	83.5	5,111	0.23	-	3.1	179	-	886	1,045
日最大	60,151	23,760	-	-	145,787	-	-	1,978	84.1	6,626	0.28	-	4.7	245	-	1,285	2,226
前年度総量	19,122,937	7,353,541	38.5	38.5	41,721,431	218	218	1,526	72.9	5,267	0.26	-	3.6	141	-	506,969	361,191
前年度比	0.80	0.84	1.09	1.09	0.83	1.03	1.03	1.02	1.15	0.97	0.88	-	0.86	1.27	-	0.64	1.05
備考																	

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)
C-1. 生反槽 (高級) 5系

中央水みらいセンター

年	月	処理水量 (生物反応槽流入水量)	返送汚泥量		送気量		MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC 使用量	初沈汚泥 引抜量	余剰汚泥量
			返送汚泥量 m³	平均返送率 %	m³	平均送気率 %										
22	4	851,889	365,828	42.9	2,750,887	323	81.5	5,192	0.26	—	—	—	225	—	37,843	12,250
22	5	76,823	40,615	51.5	480,470	564	—	3,690	—	—	—	—	237	—	38,834	1,325
22	6	1,594,194	615,753	38.6	3,374,366	212	84.2	4,002	0.29	—	—	2.2	201	—	37,877	50,587
22	7	1,669,008	846,647	38.7	3,480,264	209	80.4	4,167	0.25	—	—	3.1	181	—	38,066	43,951
22	8	1,627,701	568,325	34.9	3,737,915	230	80.8	5,032	0.22	—	—	2.9	145	—	23,347	38,385
22	9	1,549,048	546,682	35.3	3,734,512	241	81.3	4,872	0.20	—	—	2.7	140	—	28,127	37,182
22	10	1,628,599	618,448	38.0	3,841,022	236	81.3	4,795	0.27	—	—	3.4	138	—	25,773	32,308
22	11	1,593,871	641,502	40.2	4,737,312	297	82.5	5,566	0.28	—	—	3.5	165	—	22,997	29,436
22	12	1,605,196	611,663	38.1	4,824,169	307	81.7	6,387	0.23	—	—	3.7	157	—	23,760	28,140
22	1	1,581,257	624,095	39.5	5,058,132	320	84.8	6,335	0.24	—	—	3.6	129	—	23,846	27,711
22	2	1,432,828	561,552	39.2	4,294,987	300	84.7	6,002	0.20	—	—	4.0	113	—	21,517	24,231
22	3	1,623,080	640,674	39.5	4,488,410	277	84.7	5,963	0.20	—	—	4.2	119	—	23,856	24,205
年間総量		16,835,494	6,481,585	—	44,762,426	—	—	—	—	—	—	—	—	—	345,843	349,711
日平均		46,125	17,756	39.7	122,692	294	82.5	5,167	0.24	—	—	3.3	163	—	948	958
日最大		59,410	25,016	—	188,181	—	84.8	7,206	0.29	—	—	4.2	237	—	1,318	1,853
前年度総量		18,280,221	7,185,022	39.3	46,648,197	255	84.0	4,880	0.27	—	—	2.8	142	—	243,515	495,044
前年度比		0.92	0.90	1.01	0.96	1.15	0.98	1.06	0.89	—	—	1.18	1.15	—	1.42	0.71
備考																

年間日数	365(平成22年度)
年間日数	365(平成21年度)

維持管理報告書 (平成22年度)
C-1. 生化槽 (高濃) 6系

中央水みらいセンター

年	月	処理水量 (生物反応槽 流入水量)	返送汚泥量		送気量		MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC 使用量	初沈汚泥 引揚量	余剰汚泥量
			返送汚泥量 平均返送率	平均送気率												
処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		m ³	m ³	%	m ³	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg/月	m ³	m ³
22	4	788,724	344,375	43.7	1,755,192	223	1,502	83.7	4,061	0.22	-	17.7	195	-	-	3,044
22	5	1,682,443	683,204	37.6	4,435,586	264	1,402	84.4	4,859	0.30	-	8.4	169	-	-	16,993
22	6	1,588,920	603,522	38.0	3,785,825	238	1,395	84.4	4,870	0.24	-	9.5	176	-	-	11,157
22	7	1,687,499	627,509	38.3	3,930,461	240	1,307	80.0	4,791	0.20	-	10.6	151	-	1,507	9,904
22	8	1,605,621	588,343	34.8	4,619,712	288	1,505	80.5	5,574	0.19	-	6.6	126	-	30,884	14,044
22	9	1,536,799	577,011	37.5	4,883,251	298	1,479	81.3	5,188	0.20	-	6.8	120	-	31,317	13,600
22	10	1,186,821	471,323	41.5	3,134,771	276	1,380	81.9	4,001	0.26	-	5.2	138	-	29,342	15,856
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,267	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,489	-
22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,009	-
22	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,376	-
22	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,069	-
年間総量		9,976,827	3,815,287	-	26,244,798	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224,260	83,528
日平均		27,334	10,453	38.8	71,904	261	1,424	82.3	4,931	0.23	-	9.3	154	-	614	229
日最大		59,538	24,346	-	178,141	-	1,722	84.4	6,970	0.30	-	17.7	195	-	1,150	897
前年度総量		540,841	272,101	50.3	878,039	162	1,316	83.9	3,627	-	-	7.1	180	-	50,616	7,778
前年度比		18.45	14.02	0.77	29.89	1.61	1.08	0.98	1.36	-	-	1.31	0.86	-	4.43	10.74
備考																

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)
C-2. 生反槽 (高度) 2系

中央水みらいセンター

年 月	1 高懸処理水量 (生物反応槽流入水 量)	2 送還汚泥量		3 平均 送還汚泥率		4 循環水量		5 平均循環率		6 送気量		7 平均送気率		8 MLSS mg/L	9 有機分率 %	10 RSSS mg/L	11 BOD-SS負荷 kg/kg日	12 HRT 時間	13 SRT 日	14 A-SRT 日	15 SVI	16 PAC 使用量 kg/月	17 初沈汚泥引 抜量 m ³	18 余剰汚泥量 m ³
		m ³	m ³	%	m ³	%	m ³	%																
22 4	1,317,094	1,053,464	80.0	4,113,969	312	1,491	87.3	3,311	0.15	7.3	258	16,891	18,059											
22 5	1,403,582	1,064,934	75.9	4,467,617	318	1,423	88.7	3,227	0.18	7.3	236	17,595	19,978											
22 6	1,373,727	1,028,332	74.8	3,875,186	282	1,417	86.7	3,137	0.16	8.7	253	16,919	17,266											
22 7	1,385,490	1,044,944	75.4	3,447,038	249	1,341	83.5	3,026	0.16	7.1	210	17,283	19,452											
22 8	1,852,231	1,014,964	75.1	3,998,808	296	1,269	85.6	2,875	0.15	6.8	196	16,274	20,812											
22 9	1,266,902	966,980	76.3	4,128,809	326	1,317	85.7	2,889	0.15	6.8	212	17,485	20,542											
22 10	1,348,076	1,075,424	79.8	3,880,949	288	1,303	86.0	2,854	0.17	8.0	277	18,485	17,893											
22 11	1,188,980	1,004,254	84.5	3,858,656	325	1,486	87.8	3,214	0.15	8.2	336	18,626	16,692											
22 12	1,248,768	1,039,609	88.1	4,009,237	321	1,642	88.0	3,500	0.12	10.7	316	19,572	13,233											
22 1	1,268,828	1,107,344	87.2	4,515,470	356	1,747	89.6	3,743	0.13	7.1	251	19,316	20,503											
22 2	1,176,812	1,005,528	85.5	4,233,453	360	1,736	88.3	3,676	0.14	7.1	209	17,411	18,288											
22 3	1,307,635	1,111,887	85.0	4,523,192	346	1,577	87.5	3,365	0.17	6.4	175	19,292	21,922											
年間総量	15,837,273	12,877,564	-	49,052,364	-	-	-	-	-	-	-	200,446	225,220											
日平均	42,842	34,459	80.6	134,390	315	1,479	87.1	3,235	0.15	7.6	244	549	617											
日最大	50,201	37,275	-	167,589	-	1,814	89.6	3,992	0.18	10.7	336	920	857											
前年度総量	15,954,824	12,255,454	76.8	52,564,017	329	1,514	86.0	3,478	0.18	10.4	143	189,811	210,497											
前年度比	0.98	1.03	1.05	0.93	0.96	0.98	1.01	0.93	0.83	0.73	1.71	1.06	1.07											
備考													合流系 移送量											

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)
C-2. 生反槽 (高度) 3系

中央水みらいセンター

年 月	処理番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18	
		高濃処理水量 (生物反応槽流入 水量)		返送汚泥量		循環水量		送気量		MLSS		有機分率		RSSS		BOD-SS負荷		HRT		SRT		A-SRT		SVI		PAC 使用量		初沈汚泥引 取量		余剰汚泥量							
日	日	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	
22	4	1,985,185	1,590,589	80.1	8,467,451	427	1,386	85.1	3,193	0.18	26.8	281	5,871																								
22	5	2,194,997	1,622,395	76.0	9,418,000	441	1,324	84.7	3,143	0.19	30.9	273	5,350																								
22	6	2,571,848	1,932,812	75.2	9,900,141	382	1,364	82.9	3,081	0.22	25.5	267	8,465																								
22	7	2,418,224	1,813,485	75.0	7,909,659	302	1,209	80.7	2,774	0.17	24.3	213	7,583																								
22	8	1,441,398	1,084,076	75.9	5,155,753	358	1,391	81.6	3,107	0.15	30.4	191	5,710																								
22	9	1,257,202	1,022,199	81.3	5,379,884	428	1,337	81.9	2,976	0.17	26.0	175	9,278																								
22	10	1,394,454	1,165,489	83.6	5,631,645	404	1,326	83.3	2,889	0.17	13.1	165	9,570																								
22	11	1,870,284	1,611,610	86.2	8,536,291	456	1,647	83.1	3,536	0.14	18.6	257	12,461																								
22	12	1,988,981	1,787,182	90.2	8,935,468	456	1,702	82.5	3,605	0.17	13.5	235	15,742																								
22	1	1,908,016	1,704,728	89.3	9,628,822	504	1,782	85.4	3,833	0.14	24.7	180	6,578																								
22	2	1,769,927	1,572,091	88.8	8,537,407	482	1,687	84.5	3,592	0.15	21.8	133	6,921																								
22	3	1,986,675	1,770,134	90.0	8,868,642	451	1,581	83.2	3,363	0.16	41.4	179	3,077																								
年間総量		22,677,201	16,666,720	—	95,161,183	—	—	—	—	—	—	—	96,606																								
日平均		62,129	51,142	82.6	260,716	423	1,478	83.2	3,258	0.17	24.8	212	265																								
日最大		94,593	73,507	—	380,720	—	1,856	85.4	3,940	0.22	41.4	281	798																								
前年度総量		24,885,655	19,249,901	77.4	101,784,688	409	1,473	83.7	3,455	0.18	22.9	173	144,235																								
前年度比		0.91	0.97	1.07	0.93	1.03	1.00	0.99	0.94	0.94	1.08	1.23	0.87																								
備考																																					

年間日数 365 平成22年度
年間日数 365 平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

B-1 重労働部		B-2 操業部		B-3 清掃作業(合計)		E 消化		F 配水		中央水みらいセンター											
年月	1	2	3	4	5	6	7	8	年月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
年度	重労働投入労務量		操業部投入労務量		清掃作業投入労務量		無償労働所(花形量)		操業部投入労務量		配水機投入労務量		取水ヶ一十		高濃縮液(総計)		高濃縮液(総計)		高濃縮液(総計)		
	量	%	量	%	量	%	量	%	量	%	量	%	量	%	量	%	量	%	量	%	
22	4	91,172	13,230.5	4.23	566,155	4.31	241,551	—	22	4	18,845.8	808.20	2,878.18	737.39	74.39	—	—	—	—	—	—
22	5	95,745	13,044.3	4.40	573,491	6,826.9	279,501	—	22	5	19,831.2	853.39	3,018.36	756.10	74.59	—	—	—	—	—	—
22	6	91,115	14,211.9	4.20	595,901	6,345.1	277,791	—	22	6	20,557.0	824.69	2,960.08	757.95	74.40	—	—	—	—	—	—
22	7	95,380	14,378.1	3.89	559,311	62,796	211,891	—	22	7	20,364.0	777.20	2,772.18	696.37	74.88	—	—	—	—	—	—
22	8	98,213	12,834.8	3.71	477,451	71,877	258,651	—	22	8	20,384.4	768.11	2,853.65	697.43	75.56	—	—	—	—	—	—
22	9	90,651	11,928.6	3.69	440,171	73,286	279,391	—	22	9	18,358.4	750.13	2,817.76	697.69	75.24	—	—	—	—	—	—
22	10	92,954	13,649.8	3.66	491,326	68,763	302,211	—	22	10	20,495.9	753.60	2,801.10	691.59	75.31	—	—	—	—	—	—
22	11	91,394	13,810.2	3.52	486,121	65,697	227,811	—	22	11	21,304.1	713.99	2,641.22	646.25	75.57	—	—	—	—	—	—
22	12	84,284	13,131.6	4.11	541,761	69,572	273,161	—	22	12	19,359.4	820.42	3,153.40	764.20	75.75	—	—	—	—	—	—
23	1	94,493	10,991.8	4.25	467,151	74,129	324,741	—	23	1	19,834.5	858.00	3,205.59	784.39	75.53	—	—	—	—	—	—
23	2	85,323	10,386.2	4.52	454,941	66,012	351,241	—	23	2	18,581.9	825.78	3,005.46	750.16	75.04	—	—	—	—	—	—
23	3	94,427	11,084.8	4.40	487,791	67,046	343,461	—	23	3	18,950.7	836.19	3,078.92	747.56	75.72	—	—	—	—	—	—
年間総量	1,061,054	152,601.6	—	6,153,061	814,572	84,764.1	3,404,531	—	年間総量	237,355.7	9,559.64	136,421	3,705.55	—	—	—	—	—	—	—	
日平均	3,050	418.1	—	16,991	2,322	232.2	9,331	—	日平均	659.3	26.19	36.40	23,917.19	—	—	—	—	—	—	—	
日最大	8,121	750.8	—	5,641	2,481	404.2	5,531	—	日最大	940.1	—	133.78	—	76.97	—	—	—	—	—	—	
半年総量	1,193,459	169,685.0	4.00	6,787,501	871,337	70,434.3	3,058,051	—	半年総量	340,129.3	9,844.05	35,373.17	3,832,817.48	—	—	—	—	—	—	—	
前年対比	0.95	0.90	1.01	0.91	0.93	1.20	1.11	—	前年対比	0.99	0.97	0.99	0.98	1.00	—	—	—	—	—	—	
備考									備考												

年度日数 365 年度日数
年度日数 365 年度日数

維持管理報告書 (平成22年度)

中央水みらいセンター

年	月	1	2	3	4	5	6		7		8		9		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
							kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg																	kg
22	4	2,243.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131.24	0.56	0.00	1,610	35,295	-	7,630	-	-	343	339	0.000	-	-	26,815	
22	5	2,195.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131.70	0.00	5.789	6,572	35,657	-	6,710	-	-	1,405	311	18,534	-	-	22,956	
22	6	2,317.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151.56	0.00	7,995	15,341	36,140	-	10,460	-	-	233	264	0.000	-	-	21,403	
22	7	2,165.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166.69	0.53	1.057	15,600	35,223	-	9,890	-	-	1,900	270	11,076	-	-	41,630	
22	8	2,603.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	187.18	0.00	7,637	8,939	37,533	-	5,870	-	-	376	345	0.000	-	-	37,028	
22	9	2,247.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	136.40	0.00	0.000	4,172	31,333	-	2,900	-	-	184	379	0.000	-	-	56,350	
22	10	2,335.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138.98	0.00	0.000	12,085	50,225	-	4,320	-	-	209	403	0.000	-	-	37,668	
22	11	2,012.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	118.59	0.00	0.000	14,699	33,627	-	7,150	-	-	1,904	326	15,512	-	-	34,418	
22	12	2,321.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	118.06	0.33	0.000	19,566	36,720	-	7,420	-	-	1,113	265	15,574	-	-	34,041	
23	1	2,596.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116.44	0.46	0.000	10,112	41,113	-	9,500	-	-	1,789	299	11,800	-	-	37,841	
23	2	2,152.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120.54	0.20	4,921	11,680	33,637	-	2,120	-	-	441	338	0.000	-	-	32,907	
23	3	2,444.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137.80	0.00	8.334	32,774	32,774	-	9,800	-	-	270	365	0.000	-	-	36,587	
年間総量		26,345.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,630.24	2.18	34,937	133,237	425,709	-	88,720	-	-	10,165	3,944	72,502	-	-	599,621	
日平均		73.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.47	0.01	0.096	0.365	1.161	-	0.243	-	-	29	11	0.199	-	-	1,095	
日最大		84.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.14	0.53	1.528	1.117	1.515	-	0.470	-	-	1,549	14	13,092	-	-	1,662	
前年度総量		26,325.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,602.35	1.10	51,587	51,799	430,316	-	100,570	-	-	10,234	4,161	61,204	-	-	428,622	
前年度比		1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.02	1.98	0.68	2.57	0.99	-	0.88	-	-	0.95	0.94	1.20	-	-	0.91	
備考																															

年間日数	平成22年度
年間日数	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

年	月	月-1 汚泥移動量 (受取-排出)				送電機 送電機 送電機	取水一 キリ送電
		量	濃度	固形物量	1.汚泥 移動量		
22	4	—	—	—	—	549.44	—
22	5	—	—	—	—	398.22	—
22	6	—	—	—	—	645.61	—
22	7	—	—	—	—	612.18	—
22	8	—	—	—	—	282.10	—
22	9	—	—	—	—	585.14	—
22	10	—	—	—	—	704.87	—
22	11	—	—	—	—	571.63	—
22	12	—	—	—	—	1,034.17	—
23	1	—	—	—	—	929.95	—
23	2	—	—	—	—	861.77	—
23	3	—	—	—	—	670.46	—
年間総量		—	—	—	—	8,256.64	—
日平均		—	—	—	—	22.13	—
日最大		—	—	—	—	—	—
前年度総量		—	—	—	—	8,007.29	—
前年度比		—	—	—	—	0.96	—
備考		—	—	—	—	—	—

年月日数	年総日数
年月日数	年総日数

月-2 汚泥移動量 (受取-排出)

年	月	汚泥量 (受入+汚泥量)				取水一 キリ送電	
		量	濃度	固形物量	1.汚泥 移動量	量	固形物量
22	4	—	—	—	—	—	—
22	5	—	—	—	—	—	—
22	6	—	—	—	—	—	—
22	7	—	—	—	—	—	—
22	8	—	—	—	—	—	—
22	9	—	—	—	—	—	—
22	10	—	—	—	—	—	—
22	11	—	—	—	—	—	—
22	12	—	—	—	—	—	—
23	1	—	—	—	—	—	—
23	2	—	—	—	—	—	—
23	3	—	—	—	—	—	—
年間総量		—	—	—	—	—	—
日平均		—	—	—	—	—	—
日最大		—	—	—	—	—	—
前年度総量		—	—	—	—	—	—
前年度比		—	—	—	—	—	—
備考		—	—	—	—	—	—

1. レンガ・スラッグ

年	月	種類	レンガ						スラッグ 出荷量
			焼成 品(受取)	焼成 品(排出)	残 存(受取)	残 存(排出)	電力 消費量	7.燃 料消費 量	
22	4	—	—	—	—	—	—	—	2,483.40
22	5	—	—	—	—	—	—	—	0.00
22	6	—	—	—	—	—	—	—	0.00
22	7	—	—	—	—	—	—	—	0.00
22	8	—	—	—	—	—	—	—	15.26
22	9	—	—	—	—	—	—	—	0.00
22	10	—	—	—	—	—	—	—	0.00
22	11	—	—	—	—	—	—	—	0.85
22	12	—	—	—	—	—	—	—	102.26
23	1	—	—	—	—	—	—	—	189.04
23	2	—	—	—	—	—	—	—	8.22
23	3	—	—	—	—	—	—	—	14.99
年間総量		—	—	—	—	—	—	—	2,684.71
日平均		—	—	—	—	—	—	—	7.36
日最大		—	—	—	—	—	—	—	—
前年度総量		—	—	—	—	—	—	—	93.16
前年度比		—	—	—	—	—	—	—	28.82
備考		—	—	—	—	—	—	—	—

中央水みらいセンター

維持管理報告書(平成22年度)

区 番号	1	2	1	2	1	2
年 月	22	4	24.14	--		
	22	5	24.42	--		
年 月	22	6	58.64	--		
	22	7	58.02	--		
年 月	22	8	98.29	--		
	22	9	18.43	--		
年 月	22	10	27.12	--		
	22	11	15.42	--		
年 月	22	12	19.10	--		
	23	1	11.13	--		
年 月	23	2	19.50	--		
	23	3	28.82	--		
年間総量			438.83	--		
日平均			1.89	--		
日最大			282.76	--		
前年度総量						
前年度比			1.15	--		
備考			1.15は(株)三毛物社から委託			

K. し 草

区 番号	1	2	3	し草投入	
				量	割合
年 月	22	4	--	--	
	22	5	--	--	
年 月	22	6	--	--	
	22	7	--	--	
年 月	22	8	--	--	
	22	9	--	--	
年 月	22	10	--	--	
	22	11	--	--	
年 月	22	12	--	--	
	23	1	--	--	
年 月	23	2	--	--	
	23	3	--	--	
年間総量					
日平均					
日最大					
前年度総量					
前年度比					
備考					

L. 照明量(地区での使用量を除く。ただし電力は全体)

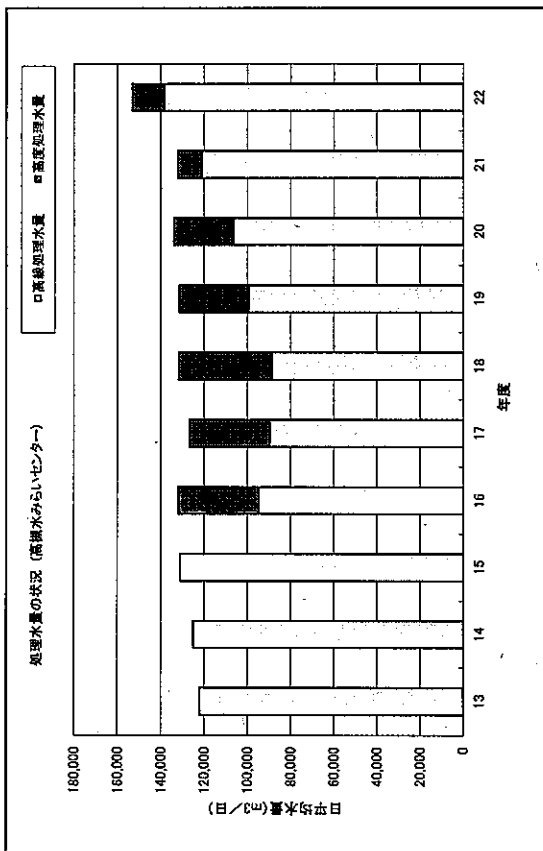
区 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	電燈使用量		
																	電燈消費電力	電燈消費電量	電燈消費電量
年 月	22	4	2,970.675	0	210	31,125	0	0	2,800	400	0	320.7	1,183	398	935	--	--		
	22	5	3,321,224	30	37,374	0	0	4,560	240	390	--	48.3	1,969	393	965	--	--		
年 月	22	6	3,637,254	4	0	21,898	0	0	5,300	300	0	50.9	1,576	387	2,174	--	--		
	22	7	3,194,962	884	0	32,328	1	299	5,400	900	100	39.8	1,579	192	4,528	--	--		
年 月	22	8	3,634,815	74	0	37,101	0	0	870	130	0	40.5	1,463	121	5,036	--	--		
	22	9	2,921,912	100	0	28,462	0	0	2,400	400	100	40.6	1,249	355	3,631	--	--		
年 月	22	10	2,555,950	0	220	23,976	0	0	3,600	500	0	307.0	1,012	489	1,291	--	--		
	22	11	2,862,585	0	0	21,125	0	0	1,400	400	300	43.0	1,516	495	1,029	--	--		
年 月	22	12	2,543,748	35	40	18,733	0	0	1,400	400	100	74.1	1,510	303	2,233	--	--		
	23	1	2,388,205	0	0	24,095	0	0	200	500	0	42.8	1,780	443	3,396	--	--		
年 月	23	2	2,300,332	0	0	23,512	0	0	2,700	300	0	42.1	1,181	414	2,677	--	--		
	23	3	2,360,778	0	0	32,538	0	0	1,100	300	0	44.6	905	411	2,344	--	--		
年間総量			35,377,406	1,187	470	335,563	1	299	31,130	4,670	900	1,054.4	16,323	4,384	30,145	--	--		
日平均			97,445	3	1	930	--	--	85	13	2	2.9	45	12	83	--	--		
日最大			118,190	360	210	1,738	1	299	2,500	500	300	307.0	133	35	244	--	--		
前年度総量			35,346,691	41,365	340	327,976	1	202	49,399	9,519	0	859.1	19,547	3,198	25,599	--	--		
前年度比			1.01	0.05	1.38	1.04	1.00	1.03	0.63	0.49	0.00	1.23	0.64	0.85	1.16	--	--		
備考																			

中央水みらいセンター

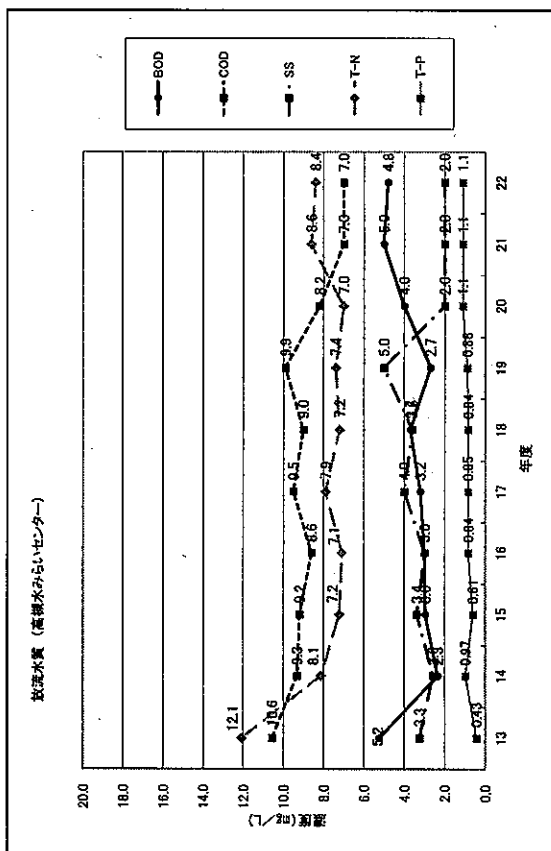
備考	

高槻水みらいセンター

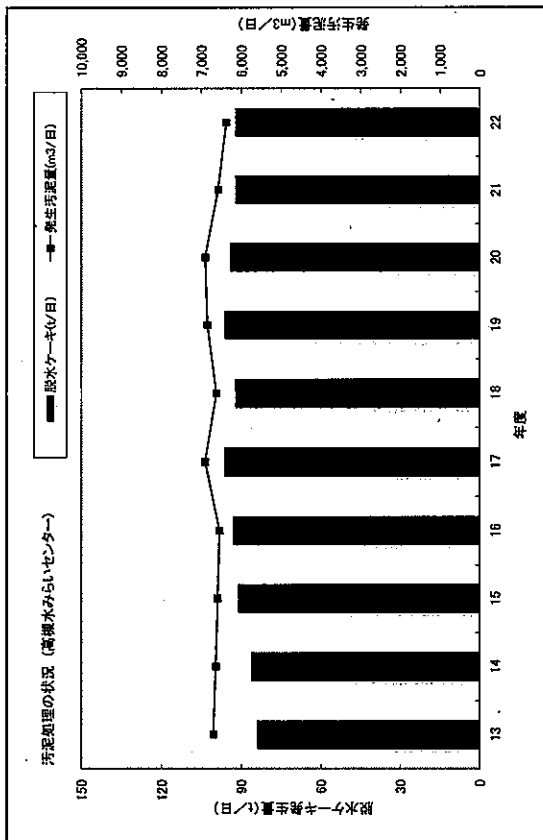
1. 処理水量の推移



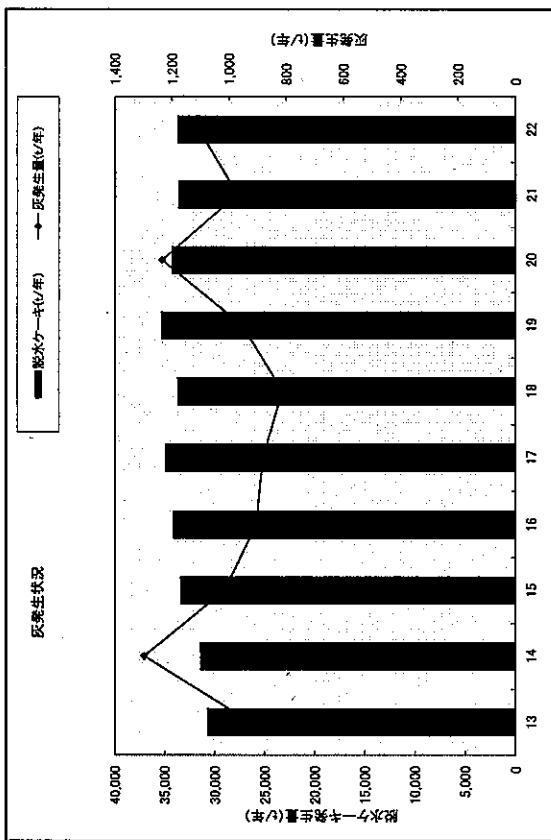
2. 放流水質の状況



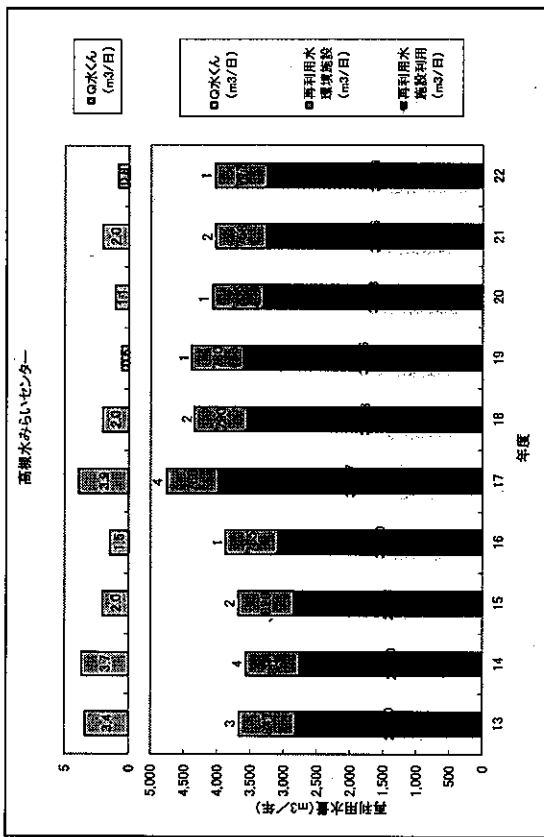
3. 汚泥処理の状況



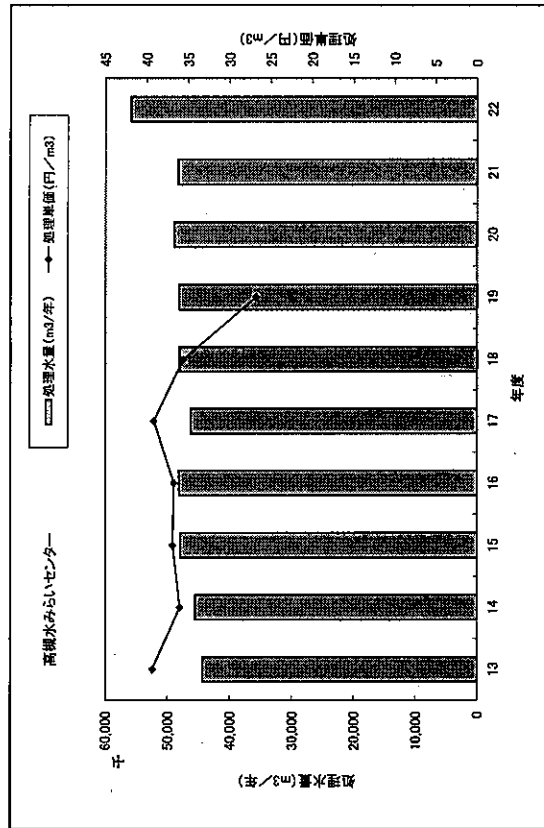
4. 焼却灰処分の状況



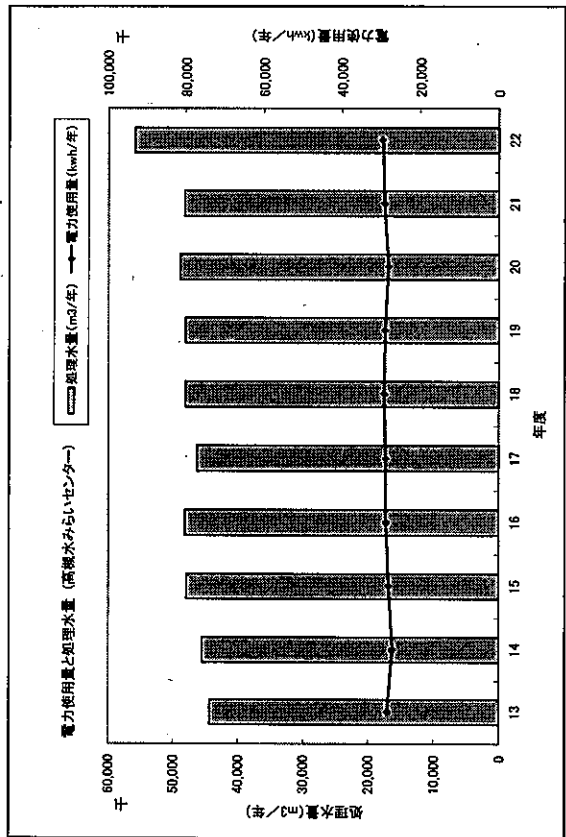
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況



維持管理報告書 (平成22年度)

C-1.1. 反応槽 (沉殿) B系 (標準)

高槻水みらいセンター

年	月	処 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15	
			高濃処理水量 (生物反応槽流入水量)	m ³	m ³	m ³	返送汚泥量	m ³	平均返送汚泥率	%	m ³	送気量	平均送気率	%	MLSS	有機分率	mg/L	RSSS	BOD-SS負荷	kg/kg日	HRT	時間	SRT	日	SVI	kg/月	PAC使用量	m ³	初沈汚泥 引抜き量	m ³	27,670	10,358
22	4		1,403,380	622,041	44.3	5,346,472	381	1,800	83.7	5,800	0.16	10.0	12.9	360	0	27,670	10,358															
22	5		1,423,040	651,597	45.8	5,525,764	388	1,300	84.7	3,900	0.25	9.5	9.7	190	0	25,083	19,323															
22	6		1,486,231	635,914	42.8	5,113,312	344	1,000	86.6	3,100	0.19	9.5	10.5	180	0	26,379	14,877															
22	7		1,586,319	658,346	41.5	5,360,800	338	1,000	85.8	3,000	0.12	9.2	11.7	170	0	27,724	12,308															
22	8		1,510,135	658,801	43.6	5,653,004	374	910	83.4	2,900	0.22	8.8	11.0	200	0	27,707	13,829															
22	9		1,525,125	638,680	41.9	5,669,220	372	1,100	87.2	3,700	0.18	9.2	8.5	230	0	27,190	18,440															
22	10		1,561,312	647,184	41.5	5,635,296	361	1,100	87.7	3,500	0.22	9.3	9.1	250	0	28,025	15,946															
22	11		1,446,431	635,734	44.0	5,570,732	385	1,200	87.0	3,800	0.16	9.7	10.2	240	0	26,863	14,710															
22	12		1,483,638	648,236	43.7	5,645,096	380	1,200	86.4	3,500	0.19	9.8	9.1	250	0	26,615	18,136															
23	1		1,380,658	659,400	47.8	5,843,548	423	1,600	86.2	4,900	0.19	10.6	12.2	240	0	27,121	12,549															
23	2		1,288,439	590,682	45.8	5,225,168	406	1,900	85.3	5,400	0.14	10.2	11.7	250	0	24,926	12,935															
23	3		1,534,939	654,975	42.7	5,958,050	388	2,000	84.7	6,300	0.20	9.5	11.0	260	0	27,663	13,872															
年間総量			17,629,647	7,702,090	—	66,546,462	—	—	—	—	—	—	—	—	0	322,986	177,583															
日平均			48,300	21,102	43.8	182,319	378	1,300	85.8	4,200	0.19	9.6	10.6	240	—	885	487															
日最大			54,469	22,008	—	196,388	—	2,360	90.4	7,800	0.28	11.8	17.7	389	0	913	803															
前年度総量			17,817,127	67,803,757	—	7,753,654	—	1,320	85.6	4,080	0.19	9.7	11.1	229	0	397,034	199,450															
前年度比			0.99	0.11	—	8.58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.81	0.89															
備考																																

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生反槽 (高級) 系 (紙種)

高槻水みらいセンター

年 月	列 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		
		高級処理水底 (生物反応槽流入水 量)		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量		送気量
		高	低	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均	平均
		m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
22	4	2,813,202	1,029,820	36.6	9,637,520	343	1,500	86.4	5,700	0.24	6.8	7.4	170	0	95,047	29,832																
22	5	2,950,181	1,046,880	35.4	10,110,730	342	1,200	88.1	4,800	0.26	6.7	5.3	130	0	106,794	33,069																
22	6	2,929,659	1,005,990	34.3	8,618,040	294	900	87.6	3,400	0.26	6.6	6.6	150	0	104,705	30,404																
22	7	3,058,710	1,045,190	34.2	8,124,630	265	1,000	86.7	4,700	0.28	6.5	7.8	160	0	107,988	24,084																
22	8	2,996,460	1,032,600	34.5	8,956,800	299	900	83.4	3,600	0.31	6.6	6.4	160	0	108,403	32,628																
22	9	2,708,698	1,083,300	39.3	8,852,850	327	870	88.4	3,100	0.27	7.1	7.4	160	0	106,025	30,949																
22	10	2,675,393	1,045,340	39.1	8,357,010	312	1,000	87.9	3,500	0.20	7.4	10.8	210	0	107,744	23,425																
22	11	2,509,479	959,700	38.2	8,444,450	337	1,100	86.7	3,800	0.27	7.7	10.0	170	0	102,695	25,510																
22	12	2,645,369	1,002,580	37.9	8,687,410	328	1,200	86.4	4,200	0.27	7.5	8.7	170	0	104,180	29,588																
23	1	2,582,098	951,490	36.8	9,823,400	330	1,700	85.5	6,400	0.21	7.7	11.3	120	0	101,831	19,874																
23	2	2,448,767	912,620	37.3	8,790,780	359	1,900	84.6	6,400	0.18	7.3	10.2	150	0	91,185	23,827																
23	3	2,575,445	1,041,310	40.4	9,498,050	369	1,800	86.0	6,000	0.18	7.7	10.0	220	0	106,340	24,397																
年間総量		32,903,461	12,136,820	—	107,901,670	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1,243,437	332,387																
日平均		90,146	33,282	37.0	295,621	330	1,300	86.5	4,600	0.24	7.1	8.5	160	0	3407	911																
日最大		106,329	38,060	—	361,660	—	2,100	90.5	7,980	0.31	8.6	13	278	0	3,668	1,955																
前年度総量		33,470,074	11,969,320	—	111,374,760	—	1,130	86.3	4,640	0.29	7.0	7.0	177	0	1,222,045	382,120																
前年度比		0.98	1.01	—	0.97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.02	0.87																
備考																																

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生区槽 (高度) D系 (スラット)

高槻水みらいセンター

年	月	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18	
		高槻処理水量 (生物反応槽流入水 量)	m ³	返送汚泥量	m ³	平均返送泥率	%	循環水量	m ³	平均循環率	%	送気量	m ³	平均送気率	%	MLSS	mg/L	有機分率	%	RSSS	mg/L	BOD-SS負荷	kg/kg日	HRT	時間	SRT	日	A-SRT	日	SVI	PAC 使用量	kg/月	初次汚泥引 抜量	m ³	余剰汚泥量	m ³	
22	4	401,678	237,503	59.1	0.0	0	0	0.0	0.0	1,324,640	330	330	330	2,500	80.1	5,300	0.25	6	11.4	5.7	310	15,506	14,386	5,688													
22	5	416,640	245,440	58.9	0.0	0	0	0.0	0.0	1,489,180	357	357	2,300	81.7	4,800	0.31	6	8.8	4.4	180	15,883	19,698	7,450														
22	6	402,930	238,884	59.2	0.0	0	0	0.0	0.0	1,854,990	336	336	1,800	79.6	3,700	0.24	6	13.4	6.7	140	10,496	16,346	5,010														
22	7	422,613	246,925	58.4	0.0	0	0	0.0	0.0	1,233,320	292	292	1,800	82.5	3,800	0.17	6	23.8	11.9	130	0	14,858	2,813														
22	8	433,241	256,922	59.3	0.0	0	0	0.0	0.0	1,356,060	313	313	2,300	80.1	4,900	0.16	6	14.6	7.3	190	12,031	14,771	5,041														
22	9	397,779	235,170	59.1	0.0	0	0	0.0	0.0	1,365,300	343	343	2,000	80.4	4,000	0.21	6	11.8	5.9	190	15,113	14,338	5,859														
22	10	547,453	325,227	59.4	0.0	0	0	0.0	0.0	1,621,200	296	296	2,000	80.2	4,100	0.27	4	14.8	7.4	170	15,887	14,802	5,313														
22	11	553,261	324,810	58.7	0.0	0	0	0.0	0.0	1,587,010	287	287	2,500	81.4	5,300	0.31	4	8.6	4.3	220	15,262	14,378	8,401														
22	12	549,008	323,870	59.0	0.0	0	0	0.0	0.0	1,646,050	300	300	2,200	83.2	4,600	0.29	4	9.0	4.5	210	15,803	14,534	8,128														
23	1	474,741	280,902	59.0	0.0	0	0	0.0	0.0	1,687,040	334	334	2,900	82.9	6,200	0.25	5	9.2	4.6	250	14,851	14,721	7,721														
23	2	351,485	207,618	59.1	0.0	0	0	0.0	0.0	1,216,730	346	346	2,600	83.3	5,600	0.19	6	11.2	5.6	240	13,687	13,196	5,315														
23	3	391,237	232,145	59.3	0.0	0	0	0.0	0.0	1,415,950	362	362	2,800	82.4	6,000	0.23	6	16.4	8.2	250	15,232	14,754	4,227														
年間総量		5,342,066	3,154,216	—	0	—	0	—	—	17,197,470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
日平均		14,636	8,642	59.0	—	—	—	—	—	47,116	325	325	2,306	81.5	4,900	0.24	5.42	12.8	6.4	210	488	488	495	194													
日最大		22,238	12,644	—	—	—	—	—	—	57,600	—	—	2,900	86.5	7,460	0.49	7.1	13.7	13.7	296	15,887	1,015	437														
前年度総量		4,140,409	2,462,232	—	—	—	—	—	—	12,533,230	—	—	1,680	82.1	4,850	0.28	5.9	7.9	233	69,533	148,106	54,669															
前年度比		1.29	1.28	—	—	—	—	—	—	1.37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
備考																																					

前年度数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

D-1 重力集積

区	区番号	重力集積投入状況			
		量	濃度	要因物質	濃縮率
年月		㎥	%	t	%
22	4	137,103	11.372	4.1	468
22	5	151,575	14,026	3.4	478
22	6	147,430	14,989	3.3	478
22	7	150,570	15,616	3.1	488
22	8	150,881	17,646	2.8	459
22	9	147,533	16,369	2.8	451
22	10	156,571	16,119	3.1	459
22	11	143,936	15,996	3.0	465
22	12	145,329	15,506	3.0	478
23	1	143,679	15,559	3.2	461
23	2	128,307	13,759	3.3	452
23	3	149,277	14,653	3.4	459
年間集積		1,762,211	16,419	3.25	5,396
日平均		4,787	497	3.2	16
日最大		5,160	757	5.0	20
年平均濃度		1,767,215	17,475	3.3	5,481
前年濃度比		0.93	1.04		1.05
備考					

D-2 機械集積

区	区番号	機械集積投入状況				濃縮率		高分子凝集剤使用量	
		量	濃度	要因物質	濃縮率	添加率	添加量		
年月		㎥	%	t	%	%	㎥	㎏/L	
22	4	45,678	6,125	4.1	253	-	-	-	
22	5	64,842	8,232	4.2	346	-	-	-	
22	6	50,291	5,953	4.2	252	-	-	-	
22	7	39,205	5,037	4.1	204	-	-	-	
22	8	51,496	5,783	4.0	232	-	-	-	
22	9	55,248	6,762	3.9	265	-	-	-	
22	10	44,664	5,333	3.9	207	-	-	-	
22	11	48,621	5,883	4.1	244	-	-	-	
22	12	55,852	6,161	4.2	281	-	-	-	
23	1	40,444	4,878	4.3	212	-	-	-	
23	2	42,077	5,050	4.3	217	-	-	-	
23	3	42,496	5,403	4.0	216	-	-	-	
年間集積		580,336	70,645		2,908	-	-	-	
日平均		1,592	194	4.1	8	-	-	-	
日最大		3,110	420	4.5	17	-	-	-	
年平均濃度		636,239	69,383	4.1	2,816	-	-	-	
前年濃度比		0.91	1.02		1.03	-	-	-	
備考									

D-3 濃縮処理量 (合計)

区	区番号	濃縮処理量 (合計)				消臭剤	
		量	濃度	要因物質	濃縮率	使用量	添加量
年月		㎥	%	t	%	㎥	㎏/L
22	4	17,493	4.1	721	-	-	-
22	5	22,278	3.7	833	-	-	-
22	6	20,651	3.6	709	-	-	-
22	7	20,653	3.4	692	-	-	-
22	8	23,437	3.1	731	-	-	-
22	9	23,131	3.1	716	-	-	-
22	10	21,448	3.3	702	-	-	-
22	11	21,881	3.3	729	-	-	-
22	12	22,059	3.3	735	-	-	-
23	1	20,437	3.4	703	-	-	-
23	2	18,809	3.6	665	-	-	-
23	3	20,062	3.5	703	-	-	-
年間集積		252,084		8,664	-	-	-
日平均		691	3.5	24	-	-	-
日最大		1,063	3.5	38	-	-	-
年平均濃度		244,198	4.6	8,235	-	-	-
前年濃度比		1.03	1.04				
備考							

E 消化

区	区番号	消化				消化率	
		量	濃度	要因物質	濃縮率	消化率	消化力不足発生量
年月		㎥	%	t	%	㎥	%
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間集積		-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-
年平均濃度		-	-	-	-	-	-
前年濃度比		-	-	-	-	-	-
備考							

F 脱水

区	区番号	脱水				脱水率		脱水力不足発生量	
		量	濃度	要因物質	濃縮率	脱水率	脱水力不足発生量		
年月		㎥	%	t	%	㎥	%		
22	4	17,493	2,798	641,771.1	-	-	-		
22	5	22,278	3,110	681,781.1	-	-	-		
22	6	20,361	2,757	618,771.6	-	-	-		
22	7	20,653	2,583	584,771.4	-	-	-		
22	8	23,437	2,716	608,771.6	-	-	-		
22	9	23,131	2,651	593,771.9	-	-	-		
22	10	21,448	2,626	593,771.4	-	-	-		
22	11	21,581	2,764	600,781.3	-	-	-		
22	12	22,059	3,027	669,781.3	-	-	-		
23	1	20,437	2,850	634,781.0	-	-	-		
23	2	18,809	2,805	615,781.1	-	-	-		
23	3	20,062	2,839	638,771.9	-	-	-		
年間集積		232,041	8,664	7,474	-	-	-		
日平均		631	24	92	20	77.8	79		
日最大		1,063	38	152	32	80.3	-		
年平均濃度		244,198	33,550	7,477,771.0	-	-	28,500		
前年濃度比		1.03	1.04	1.00	1.00		1.01		
備考									

高根水からいんセンター

維持管理報告書(平成22年度)

高槻水みらいセンター

区 C 地 址 ・ 階 層 ・ 部 室	1 年 度	2 年 度	3 年 度	4 年 度	5 年 度	6 年 度	7 年 度	8 年 度	民間分社		10 年 度	冷暖スラフ		13 年 度	14 年 度	15 年 度	16 年 度	17 年 度	18 年 度	19 年 度	20 年 度	21 年 度	22 年 度	23 年 度	24 年 度	25 年 度	
									民間分社 の 数	割合		空調	水 冷														
																											数
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
燃却投入量	t	t	t	t	t	t	t	t	%	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	L	L	t	m ³	m ³	kg	kg	
乾燥量	t	67	117	117	34.4	117	34.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44,200	11,000	-	-	-	-	-	11,148
燃却投入量	t	82	144	144	31.4	144	31.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54,700	21,400	-	-	-	-	-	16,806
燃却投入量	t	74	152	152	30.3	152	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44,300	11,800	-	-	-	-	-	11,032
燃却投入量	t	78	129	129	31.7	129	31.7	9.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47,100	27,100	-	-	-	-	-	10,544
燃却投入量	t	85	17	17	29.1	17	29.1	89.5	94.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59,300	103,700	-	-	-	-	-	10,036
燃却投入量	t	83	43	43	31.3	43	31.3	60.5	61.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	56,600	76,500	-	-	-	-	-	11,095
燃却投入量	t	81	6	6	35.3	6	35.3	77.2	80.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58,300	50,700	-	-	-	-	-	11,937
燃却投入量	t	73	77	77	33.2	77	33.2	36.5	45.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58,800	57,200	-	-	-	-	-	13,697
燃却投入量	t	72	113	113	30.7	113	30.7	18.4	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	56,800	46,000	-	-	-	-	-	14,235
燃却投入量	t	71	15	15	31.6	15	31.6	61.2	68.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58,400	78,500	-	-	-	-	-	12,046
燃却投入量	t	58	114	114	30.7	114	30.7	30.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53,800	25,000	-	-	-	-	-	11,134
燃却投入量	t	60	178	178	31.9	178	31.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51,400	13,500	-	-	-	-	-	12,099
燃却投入量	t	895	1,105	1,105	31.9	1,105	31.9	352.3	376.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	640,700	561,200	-	-	-	-	-	146,336
年平均	日	92	2	2	31.9	2	31.9	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1755	1528	-	-	-	-	-	401
日最大	日	152	4,11	4,11	36.3	15	36.3	3.9	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1755	1528	-	-	-	-	-	401
前年対比	前年対比	31.579	945	945	31.5	970	31.5	399.6	426.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	575,800	653,600	-	-	-	-	-	150,051
備考	備考	1.00	0.95	0.95	1.14	1.14	0.85	0.87	0.85	0.85	0.87	0.85	0.87	0.85	0.87	0.85	0.87	0.85	0.87	1.11	0.86	-	-	-	-	-	0.86

年度日数	365	平成22年度
年度日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

高槻水みらいセンター

日-1 処理移動量 (送込・搬出)

年	月	汚泥量 (送付処理)		送付処理 底泥量 (kg)	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ 重量 (kg)
		量	%		量	固形物量	
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-
年間総量		565	100%	-	-	-	-
年間日平均		565	100%	-	-	-	-

日-2 処理移動量 (送込・搬入)

年	月	汚泥量 (送込・搬入)		送込・搬入 量 (kg)	脱水ケーキ (送付処理)		脱水ケーキ 重量 (kg)
		量	%		量	固形物量	
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-

日-3 スラッジ

年	月	処理量	焼成(A)量	焼成(B)量	残留率	LPG使用量	電力使用量	プレス使用量	出荷量	スラッジ 出荷量
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	94.3
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	61.7
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	80.1
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	45.2
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	17.3
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	68.0
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	370.8
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-

表 J 収支計算書

年	1	2
収入	12	10
支出	18	19
繰上金	26	16
繰下金	11	7
繰上金	29	7
繰下金	22	6
繰上金	39	12
繰下金	30	11
繰上金	31	19
繰下金	19	8
繰上金	12	8
繰下金	8	4
年間総額	285	119
日平均	0.8	0.3
日最大	-	-
前年度総額	129	119
前年度比	2.21	1.00
備考		

年間日数	365
年間日数	365

表 K 繰上金

年	1	2	3
繰上金	26	16	-
繰下金	-	-	-
繰上金	29	7	-
繰下金	-	-	-
繰上金	39	12	-
繰下金	-	-	-
繰上金	31	19	-
繰下金	-	-	-
繰上金	12	8	-
繰下金	-	-	-
繰上金	8	4	-
繰下金	-	-	-
年間総額	80,998	-	-
日平均	225	-	-
日最大	-	-	-
前年度総額	29,117,120	-	-
前年度比	1.02	-	-
備考			

表 L 使用量(単位での使用量を除く)及び電力体系

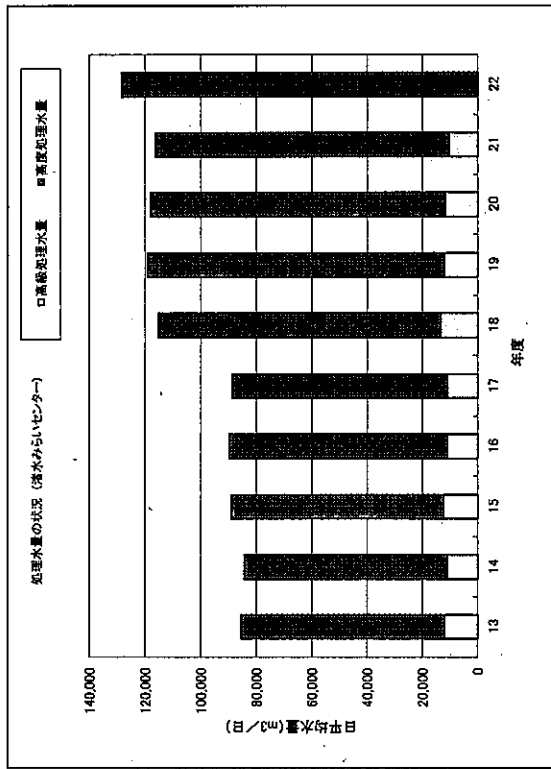
年	電力使用量		発電機出力量			分	自家発電用	燃料使用量			L	L	L	L	L	L	L
	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh			灯油	軽油	重油							
22	4	2,433,610	-	-	-	-	132	-	-	-	4,832	-	-	-	-	-	-
22	5	2,559,600	-	-	-	-	127	-	-	-	9,649	-	-	-	-	-	-
22	6	2,452,290	-	-	-	-	181	-	-	-	13,371	-	-	-	-	-	-
22	7	2,549,200	-	-	-	-	122	-	-	-	9,582	-	-	-	-	-	-
22	8	2,591,700	-	-	-	-	124	-	-	-	1,833	-	-	-	-	-	-
22	9	2,463,930	-	-	-	-	128	-	-	-	3,552	-	-	-	-	-	-
22	10	2,474,480	-	-	-	-	131	-	-	-	1,645	-	-	-	-	-	-
22	11	2,370,160	-	-	-	-	140	-	-	-	516	-	-	-	-	-	-
22	12	2,469,370	-	-	-	-	122	-	-	-	2,381	-	-	-	-	-	-
23	1	2,509,550	-	-	-	-	205	-	-	-	412	-	-	-	-	-	-
23	2	2,268,360	-	-	-	-	675	-	-	-	4,100	-	-	-	-	-	-
23	3	2,421,780	-	-	-	-	169	-	-	-	977	-	-	-	-	-	-
年間総額		29,584,290	-	-	-	-	2,256	-	-	-	59,377	-	-	-	-	-	-
日平均		80,998	-	-	-	-	6	-	-	-	166	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総額		29,117,120	-	-	-	-	2,149	-	-	-	43,223	-	-	-	-	-	-
前年度比		1.02	-	-	-	-	1.05	-	-	-	1.35	-	-	-	-	-	-
備考																	

年	月	1	2	3	4	5	6	7	燃料使用量			L	L	L	L	L	L
									自家発電用	附加燃料用	その他						
22	4	2,433,610	-	-	-	-	-	132	-	-	-	4,832	-	-	-	-	-
22	5	2,559,600	-	-	-	-	-	127	-	-	-	9,649	-	-	-	-	-
22	6	2,452,290	-	-	-	-	-	181	-	-	-	13,371	-	-	-	-	-
22	7	2,549,200	-	-	-	-	-	122	-	-	-	9,582	-	-	-	-	-
22	8	2,591,700	-	-	-	-	-	124	-	-	-	1,833	-	-	-	-	-
22	9	2,463,930	-	-	-	-	-	128	-	-	-	3,552	-	-	-	-	-
22	10	2,474,480	-	-	-	-	-	131	-	-	-	1,645	-	-	-	-	-
22	11	2,370,160	-	-	-	-	-	140	-	-	-	516	-	-	-	-	-
22	12	2,469,370	-	-	-	-	-	122	-	-	-	2,381	-	-	-	-	-
23	1	2,509,550	-	-	-	-	-	205	-	-	-	412	-	-	-	-	-
23	2	2,268,360	-	-	-	-	-	675	-	-	-	4,100	-	-	-	-	-
23	3	2,421,780	-	-	-	-	-	169	-	-	-	977	-	-	-	-	-
年間総額		29,584,290	-	-	-	-	-	2,256	-	-	-	59,377	-	-	-	-	-
日平均		80,998	-	-	-	-	-	6	-	-	-	166	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総額		29,117,120	-	-	-	-	-	2,149	-	-	-	43,223	-	-	-	-	-
前年度比		1.02	-	-	-	-	-	1.05	-	-	-	1.35	-	-	-	-	-
備考																	

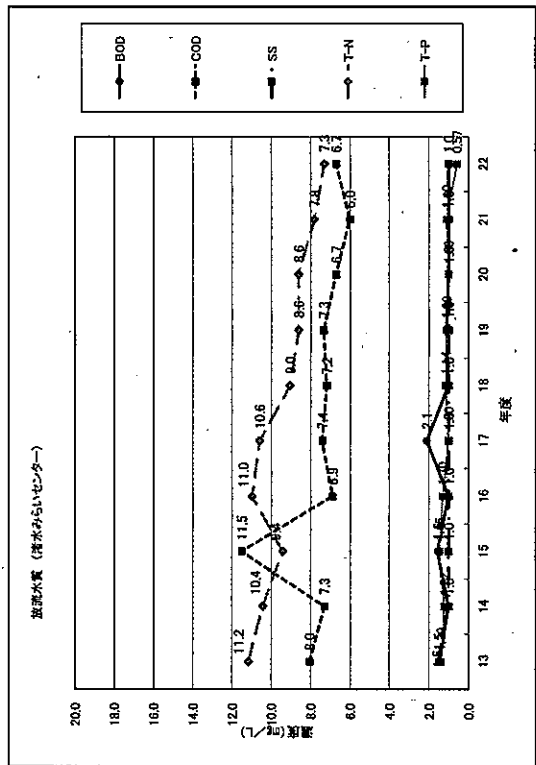
備考

清水みらいセンター

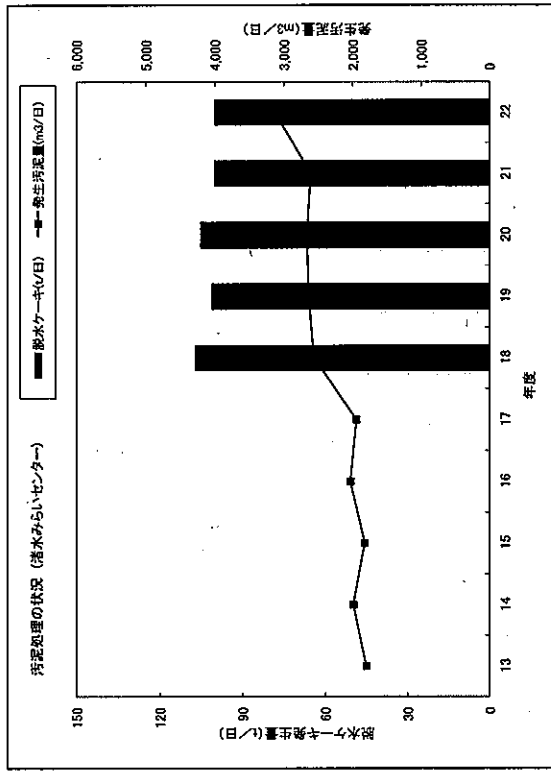
1. 処理水量の推移



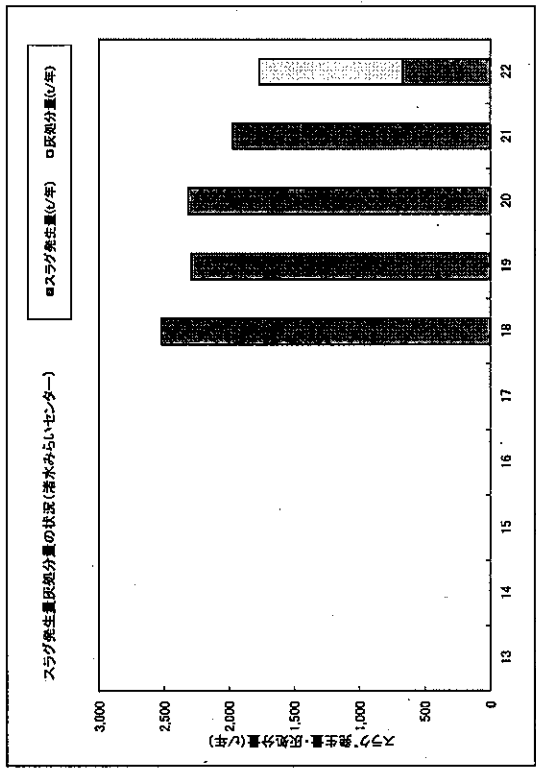
2. 放流水質の状況



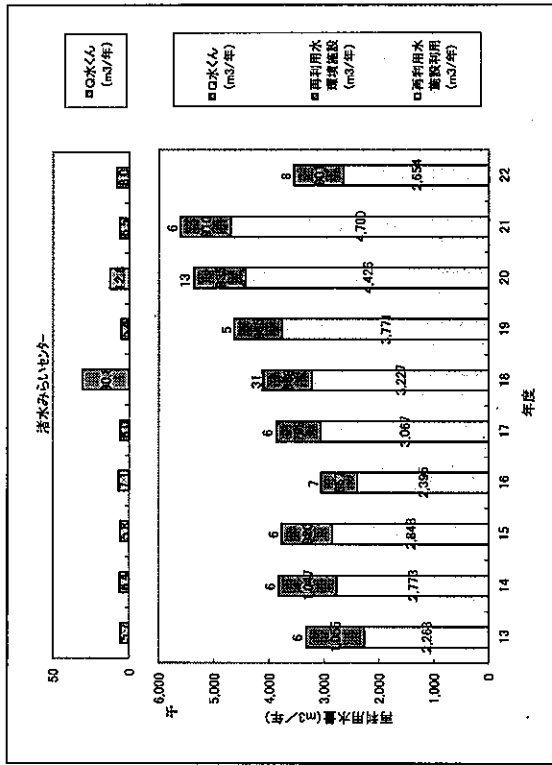
3. 汚泥処理の状況



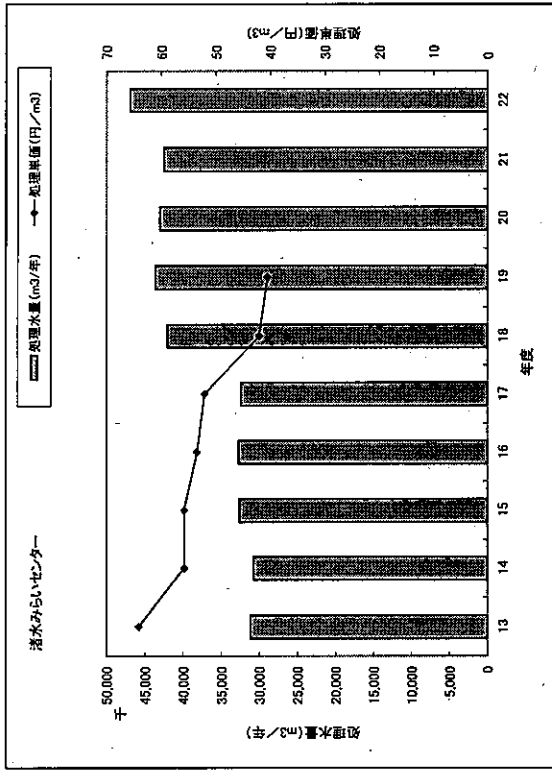
4. スラッグ発生量・灰発生量の状況



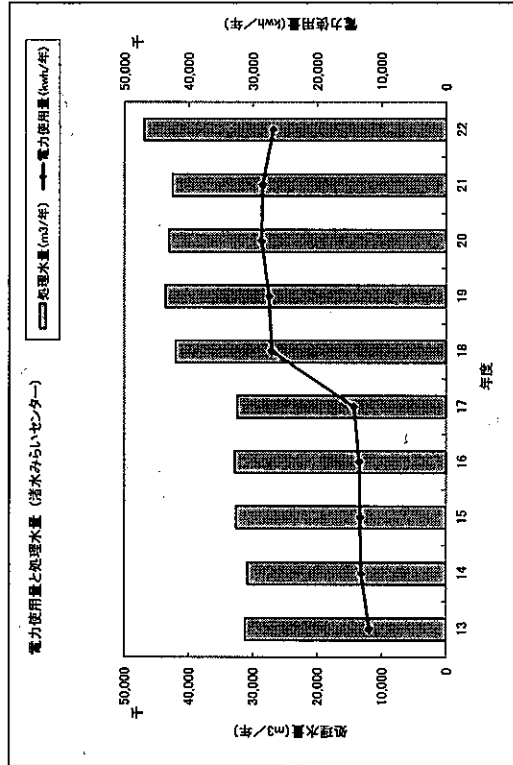
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況

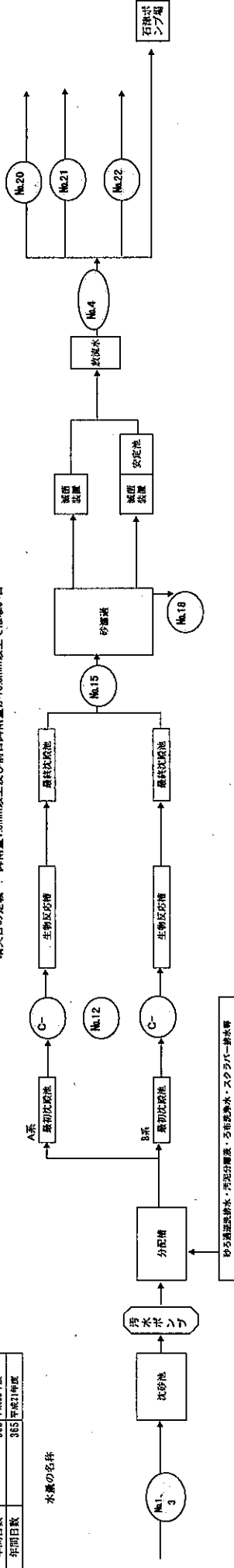


維持管理報告書 (平成22年度)

排水みらいセンター

年	月	排水量		放流水		日	日	mm	mm	処理水量		高度処理水量		再利用水量				砂ろ過処理水量		排水みらいセンター			
		m³	m³	m³	m³					m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	kg	kg	kg	kg	kg
22	4	3,434,923	3,434,923	0	0	108,079	147.0	518,307	3,936,240	3,936,240	4,033,013	170	800	283,954	24,877	37,780	137	28,464	1.12	-	-		
22	5	3,528,957	3,528,957	0	0	107,946	135.0	531,296	4,062,530	4,062,530	4,118,019	170	800	256,920	32,470	37,780	261	28,510	1.09	-	-		
22	6	3,648,072	3,648,072	0	0	108,046	238.0	487,695	4,135,767	4,135,767	4,191,761	170	800	254,008	36,868	37,780	1,531	21,306	0.76	-	-		
22	7	3,952,869	3,952,869	0	0	116,423	236.0	505,947	4,460,636	4,460,636	4,463,672	180	800	254,450	50,337	37,780	3,102	29,043	0.96	-	-		
22	8	3,373,012	3,373,012	0	0	106,384	70.0	541,935	3,896,690	3,896,690	3,984,570	160	800	254,622	57,979	37,780	2,332	28,892	1.12	-	-		
22	9	3,347,153	3,347,153	0	0	105,342	128.0	524,899	3,854,476	3,854,476	3,923,266	160	800	265,615	43,708	37,780	102	28,069	1.10	-	-		
22	10	3,464,292	3,464,292	0	0	106,736	189.0	561,112	4,027,694	4,027,694	4,041,166	160	800	230,793	26,592	37,780	134	23,164	1.10	-	-		
22	11	3,213,852	3,213,852	0	0	105,698	18.0	502,585	3,698,775	3,698,775	3,640,180	150	800	155,613	26,803	37,780	66	25,894	1.06	-	-		
22	12	3,408,885	3,408,885	0	0	107,061	74.0	483,312	3,871,173	3,871,173	3,824,007	150	800	170,251	38,823	37,780	95	18,475	0.71	-	-		
23	1	3,191,865	3,191,865	0	0	103,112	1.0	557,454	3,732,605	3,732,605	3,685,377	150	800	212,244	42,680	37,780	111	21,172	0.87	-	-		
23	2	3,018,708	3,018,708	0	0	103,475	100.0	538,370	3,519,611	3,519,611	3,452,602	150	800	170,419	35,366	37,780	137	24,284	1.05	-	-		
23	3	3,491,078	3,491,078	0	0	109,705	53.0	357,489	3,808,642	3,808,642	3,744,454	150	800	159,328	30,736	37,780	32	23,077	0.86	-	-		
年間総量		41,071,666	41,071,666	0	0	41,071,666	245	6,107,381	46,926,908	46,926,908	47,081,087	-	-	2,654,217	447,234	453,360	8,030	306,350	-	-	-		
日平均		112,525	112,525			107,334		16,733	128,567	128,567	128,989			7,272	1,225	1,242	22	30	0.95		845	0.98	
日最大		195,308	195,308			128,589	72.0	45,287	206,737	206,737	176,667	220	800	11,418									
前年総量		38,675,302	38,675,302			102,062	1,092.0	7,641,894	45,935,938	45,935,938	48,639,129			4,700,288	457,086	453,360	6,476					318,119	
前年比		1.06	1.06			1.05	1.23	0.80	1.02	1.02	0.97			0.56	0.98	1.00	1.24					0.97	
備考																							

晴天日の定義：降雨量10mm以上及び前日降雨量が10mm以上ではない日



維持管理報告書 (平成22年度)
C-2 生反槽 (高度) A系 (AO)

清水みらいセンター

年 月	処 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18	
		高濃処理水量 (生物反応槽流入水 量)		送還汚泥量	送還汚泥量	平均 送還汚泥率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A-SRT	SVI	PAC 使用量	初沈汚泥引 取量	余剰汚泥量																
		m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日	kg/月	m ³	m ³																		
22	4	1,749,281	1,297,669	74.2	-	-	10,912,536	624	1,700	83.9	3,800	0.14	12	12	8.8	269	-	8,747	31,230																		
22	5	1,788,880	1,328,086	74.3	-	-	10,911,893	611	1,600	81.4	3,500	0.13	12	12	9.2	269	-	9,200	32,286																		
22	6	1,809,143	1,348,103	74.5	-	-	10,826,251	582	1,500	80.9	3,400	0.14	11	12	8.9	240	-	9,138	31,092																		
22	7	1,926,681	1,332,407	69.2	-	-	9,731,044	505	1,400	80.4	3,400	0.16	11	12	8.9	260	-	9,703	30,302																		
22	8	1,706,790	1,135,781	66.5	-	-	10,394,143	609	1,500	79.9	3,600	0.17	12	12	9.4	330	-	9,470	28,080																		
22	9	1,675,945	1,082,060	64.6	-	-	9,883,282	590	1,400	80.8	3,700	0.13	12	11	8.4	480	-	9,312	29,159																		
22	10	1,760,756	1,131,625	64.3	-	-	10,142,180	576	1,400	83.6	3,700	0.16	12	12	8.8	480	-	9,548	28,094																		
22	11	1,628,550	1,014,039	62.3	-	-	9,597,627	590	1,600	84.3	4,200	0.15	13	14	10.2	390	-	9,188	23,080																		
22	12	1,548,774	1,066,454	68.9	-	-	9,141,006	590	1,700	83.5	4,300	0.14	12	13	9.7	340	-	10,014	23,851																		
23	1	1,385,919	993,637	71.7	-	-	8,646,199	624	2,000	83.0	4,800	0.14	11	12	9.3	330	-	8,535	21,932																		
23	2	1,305,597	855,860	65.6	-	-	8,223,450	630	2,200	82.2	5,400	0.12	11	13	9.5	340	-	15,661	18,396																		
23	3	1,416,104	926,201	65.4	-	-	9,641,573	681	2,000	83.0	4,900	0.11	11	12	8.7	370	-	17,965	22,242																		
年間総量		19,698,420	13,511,922	-	-	-	117,751,094	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126,461	319,694																		
日平均		53,968	37,019	68.5	-	-	322,606	601	1,700	82.2	4,100	0.14	12	12	9.2	340	-	346	876																		
日最大																																					
前年度総量		20,115,852	12,139,605				118,573,034												97,735	319,922																	
前年度比		0.98	1.11				0.99												1.29	1.00																	
備考																																					

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)
C-2. 生区槽 (高度) 系 (A,O)

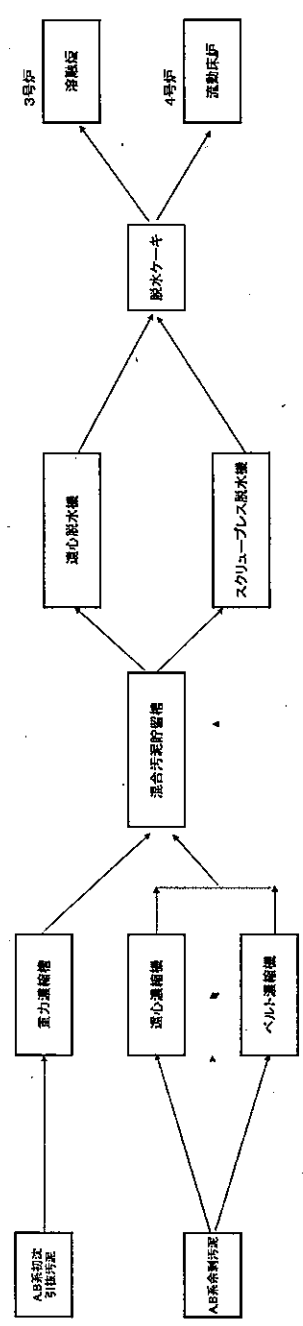
活水みらいセンター

年	月	処 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18	
			高級処理水量 (生物反応槽流入 水量)	m ³	返送汚泥量 平均返送汚泥率	m ³	%	循環水量 平均循環率	m ³	%	送水量 平均送気率	m ³	%	有機分率	%	RSSS	mg/L	BOD-SS負荷	kg/日	HRT	時間	SRT	日	A-SRT	日	SVI	PAC 使用量	kg/月	初沈汚泥引 取量	m ³	末沈汚泥量	m ³						
22	4		2,186,959	1,253,325	57.3	2,182,210	99.8	10,937,342	500	81.7	4,900	0.14	19	8.3	160	36	8,303	39,477																				
22	5		2,255,651	1,309,496	58.1	2,241,587	99.4	11,784,149	522	80.3	4,600	0.15	19	8.3	140	51	8,523	39,851																				
22	6		2,309,293	1,348,614	58.4	2,305,156	99.8	11,256,687	487	79.5	4,500	0.15	18	8.0	190	43	8,193	40,927																				
22	7		2,513,955	1,516,656	60.3	2,514,857	100.0	10,197,507	406	79.2	4,200	0.15	17	8.1	290	27	8,477	45,366																				
22	8		2,189,900	1,427,411	65.2	2,195,777	100.3	10,658,655	487	78.8	3,700	0.16	19	7.8	430	17,913	8,787	48,850																				
22	9		2,178,531	1,451,973	66.6	2,178,822	100.0	10,647,868	489	80.9	3,700	0.13	19	7.7	510	10,089	8,234	47,221																				
22	10		2,246,338	1,476,682	65.7	2,247,808	100.1	10,920,962	486	83.2	3,700	0.15	19	6.8	560	4,697	8,763	55,004																				
22	11		2,072,226	1,264,042	61.0	2,064,539	99.6	9,548,329	461	85.8	3,600	0.15	20	6.8	550	85	8,443	49,429																				
22	12		2,322,399	1,395,548	60.1	2,318,909	99.8	10,983,104	471	84.9	4,200	0.16	18	9.2	450	37	8,010	39,743																				
23	1		2,346,686	1,566,210	66.7	2,351,096	100.2	11,364,681	484	82.7	5,200	0.14	18	7.9	350	18,300	8,179	46,188																				
23	2		2,214,015	1,519,371	68.6	2,225,944	100.5	10,573,512	478	81.7	4,700	0.11	17	7.0	340	18,129	19,805	50,740																				
23	3		2,392,538	1,636,742	68.4	2,404,059	100.5	11,104,260	464	83.3	4,200	0.12	17	7.1	340	342	21,960	54,145																				
年間総量			27,228,491	17,165,420	-	27,230,564	-	129,927,056	-	-	-	-	-	-	-	-	69,749	125,677	556,941																			
日平均			74,599	47,029	63.0	74,604	100.0	355,965	478	81.8	4,300	0.14	18	7.8	360	191	344	1526																				
日最大																																						
前年度総量			24,984,037	13,643,881		24,998,652		131,757,784											92,894	442,316																		
前年度比			1.09	1.26		1.09		0.99											1.35	1.26																		
備考																																						

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

D-1 重力集積										D-2 機械集積										D-3 濃縮処理量 (合計)										E. 消化										F. 脱水									
年	月	重汚泥投入汚泥量		濃縮汚泥		機械集積投入汚泥量		濃縮汚泥		高濃縮汚泥 (乾固量)		高分子凝集剤投入量		消化汚泥		消化汚泥投入汚泥量		消化汚泥		消化汚泥投入汚泥量		脱水ケーキ		脱水ケーキ		脱水ケーキ		脱水ケーキ		脱水ケーキ																			
		m ³	%	m ³	%	m ³	%	m ³	%	m ³	%	m ³	%	m ³	%	m ³	%	m ³	%	m ³	%	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%																		
22	4	16,441	17.149	2.3	398.1	72,335	6,188	4.7	293.0	-	-	470	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	709	3.116	709	77.6	-	-	-	-	-	-	-	3,820	0.54															
22	5	17,123	18.139	2.2	402.1	73,815	6,051	4.8	292.1	-	-	471	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-	704	3.105	694	77.6	-	-	-	-	-	-	-	3,985	0.57															
22	6	17,531	18.192	2.1	385.6	73,561	6,000	4.8	293.0	-	-	379	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	681	3.114	671	78.4	-	-	-	-	-	-	-	3,645	0.54															
22	7	18,180	18.991	2.0	388.2	77,228	6,541	4.5	317.3	-	-	379	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	682	3.219	672	79.1	-	-	-	-	-	-	-	3,783	0.55															
22	8	18,377	19.239	2.0	381.1	78,557	6,591	4.3	281.6	-	-	355	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	614	2.716	604	77.8	-	-	-	-	-	-	-	3,641	0.59															
22	9	17,546	18.483	2.0	374.5	77,205	6,638	4.1	269.9	-	-	334	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	602	2.731	592	78.3	-	-	-	-	-	-	-	3,156	0.52															
22	10	16,395	17.064	2.3	392.3	84,883	7,395	4.1	305.0	-	-	414	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	631	3.014	621	78.4	4,791	0.76	-	-	-	-	-	3,553	0.56															
22	11	17,612	18.381	2.2	399.5	73,802	6,309	4.0	254.6	-	-	390	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	651	3.027	641	78.8	17,236	2.65	-	-	-	-	-	3,442	0.53															
22	12	18,924	18.721	1.9	364.1	65,306	5,856	4.5	260.7	-	-	438	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	654	3.049	644	78.9	-	-	-	-	-	-	-	3,481	0.52															
23	1	16,715	15.804	2.1	347.5	69,698	6,692	4.6	305.0	-	-	473	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	685	3.380	675	80.0	-	-	-	-	-	-	-	4,333	0.63															
23	2	35,467	10.919	3.4	369.0	70,311	6,713	4.7	313.7	-	-	444	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	689	3.139	683	78.3	842	0.12	-	-	-	-	-	-	4,625	0.67														
23	3	39,325	13.681	3.2	450.1	77,665	6,858	4.7	320.4	-	-	448	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	760	3.340	752	77.5	-	-	-	-	-	-	-	5,111	0.67															
年間総量		249,416	206,403	-	4,651.2	884,366	77,657	-	3,500.3	-	-	4,890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,052	36,852	7,847	-	22,689	-	-	-	-	-	-	48,555	-															
日平均		683	565	2.3	12.7	2,450	218	4.5	9.8	-	-	14	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	22	101	22	78.3	63	1.18	-	-	-	-	-	128	0.58															
日最大		1,900	1,228	195	396	779,583	76,871	3,114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	893,413	8,343	8,255	-	-	-	-	-	-	-	-	49,725	-															
前年対比		1.31	1.05	0.98	1.03	1.15	1.01	1.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99	0.96	1.01	0.95	-	-	-	-	-	-	-	0.94	-															
備考																																																	



年初日数	365	平成22年度
中間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

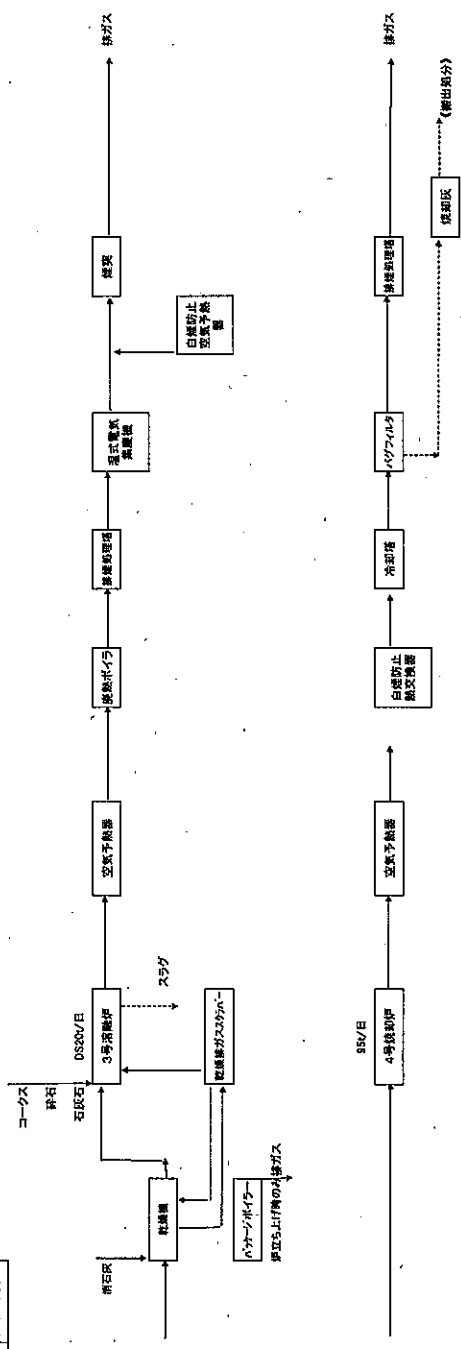
活水分離センター

年	月	番号	1		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25			
			kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t	kg	t						
			焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		灰戻量								灰戻量		灰戻量		灰戻量																															
			焼却投入左記重量		焼却投入左記重量		焼却投入左記重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量		灰戻重量			
			燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量			
			焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量		焼却投入重量			
			燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量			
			燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量	
			燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量			
			燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量			
			燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量		燃料投入重量			

年間日数	365	平成22年度
年間日数	318	平成21年度

日平均	100	
日最大	50	
前年度比	1.02	

備考	
----	--



維持管理報告書 (平成22年度)

日-1 汚泥発生量 (送込・搬出)

年	月	汚泥量 (送込)		送込汚泥の固形物量	脱水ケーキの汚泥量		脱水ケーキの固形物量
		量	%		量	固形物量	
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-

年間日数	365
年間日数	365

日-2 汚泥発生量 (送込・搬入)

年	月	汚泥量 (送込)				脱水ケーキ (送込)	
		量	%	固形物量	量	固形物量	
22	4	-	-	-	-	-	
22	5	-	-	-	-	-	
22	6	-	-	-	-	-	
22	7	-	-	-	-	-	
22	8	-	-	-	-	-	
22	9	-	-	-	-	-	
22	10	-	-	-	-	-	
22	11	-	-	-	-	-	
22	12	-	-	-	-	-	
23	1	-	-	-	-	-	
23	2	-	-	-	-	-	
23	3	-	-	-	-	-	
年間総量		-	-	-	-	-	
日平均		-	-	-	-	-	
日最大		-	-	-	-	-	
前年度総量		-	-	-	-	-	
前年度比		-	-	-	-	-	
備考		-	-	-	-	-	

日-3 ガス

日-3 ガス

年	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
											トン
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	706.5
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.5
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	795.9
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

排水からいセンター

維持管理報告書（平成22年度）

J. 変動仕掛品

年	1	2
年	1	2
月	1	2
日	1	2
時	1	2
分	1	2
秒	1	2
備考		

K. 工事

年	月	工事		
		1	2	3
年	1	2	3	
月	1	2	3	
日	1	2	3	
時	1	2	3	
分	1	2	3	
秒	1	2	3	
備考				

L. 使用量(排気)の使用量を減くた仕電力は全体

年	月	日	時	分	秒	電力使用量				重油使用量				L	m ³	m ³	m ³	m ³	
						kWh	kWh	kWh	kWh	自家発電	消化加温専用	その他	L						m ³
22	4					2,372,500													
22	5					2,353,307													
22	6					2,333,934													
22	7					2,423,506													
22	8					2,371,055													
22	9					2,353,276													
22	10					2,208,239													
22	11					1,997,575													
22	12					2,072,043													
23	1					2,903,238													
23	2					2,121,233													
23	3					2,141,234													
年間総量						26,836,360													
日平均						73,534													
日最大																			
前年総量																			
前年増減																			
備考																			

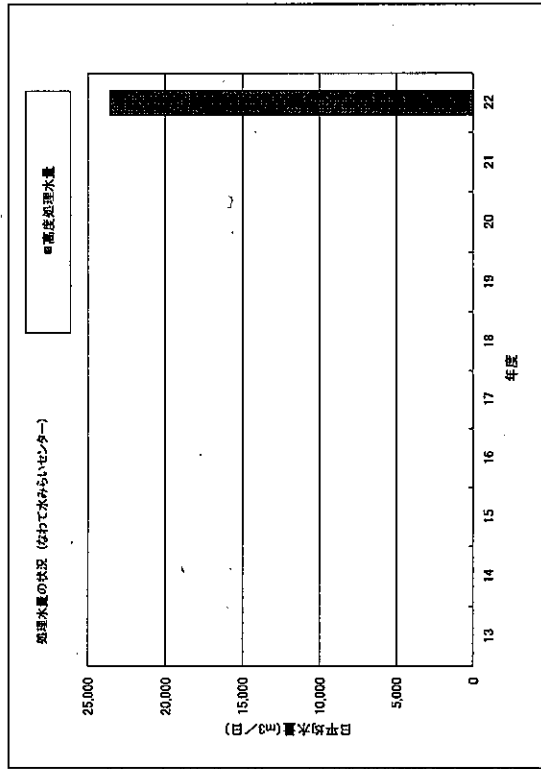
備考

排水処理センター

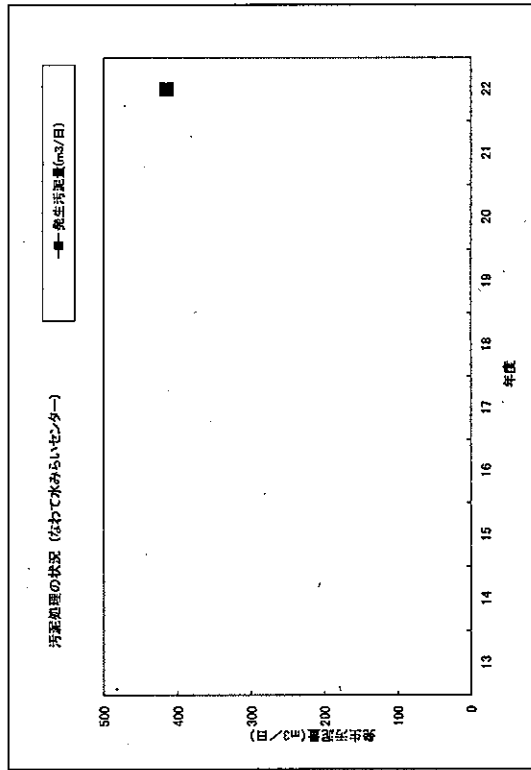
なわて水みらいセンター

平成22年9月15日供用開始

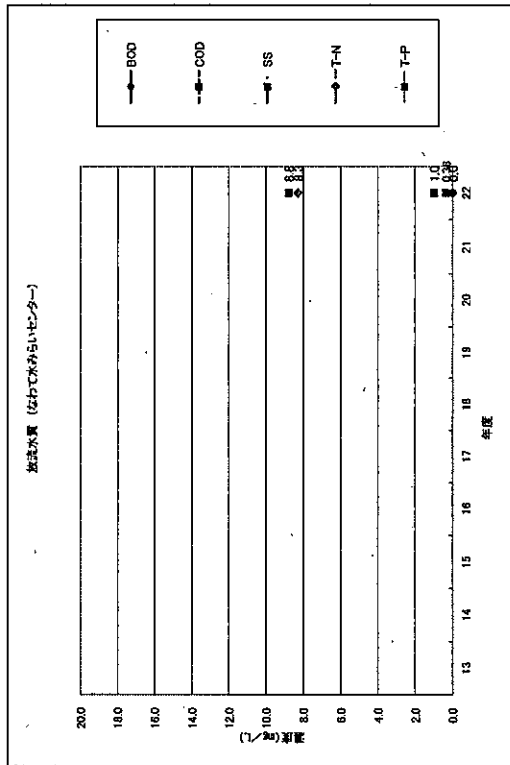
1. 処理水量の推移



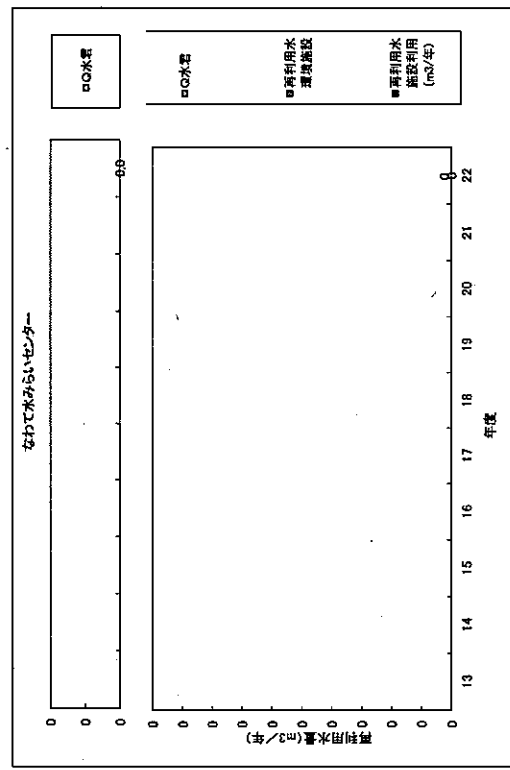
3. 汚泥処理の状況



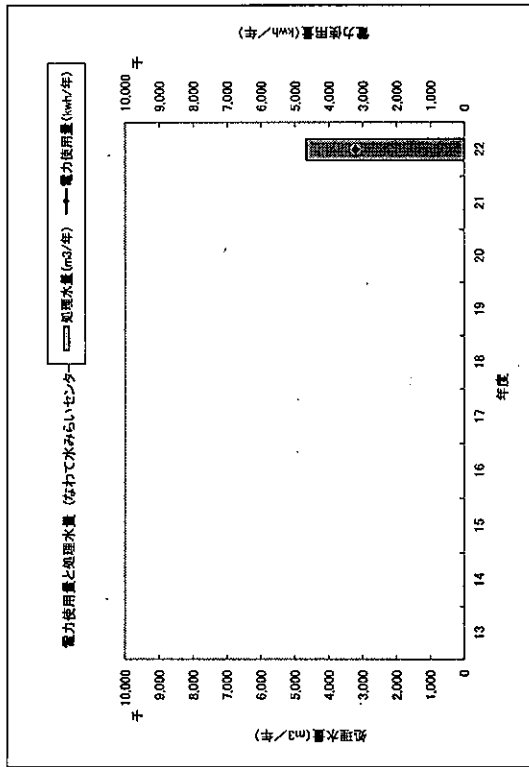
2. 放流水質の状況



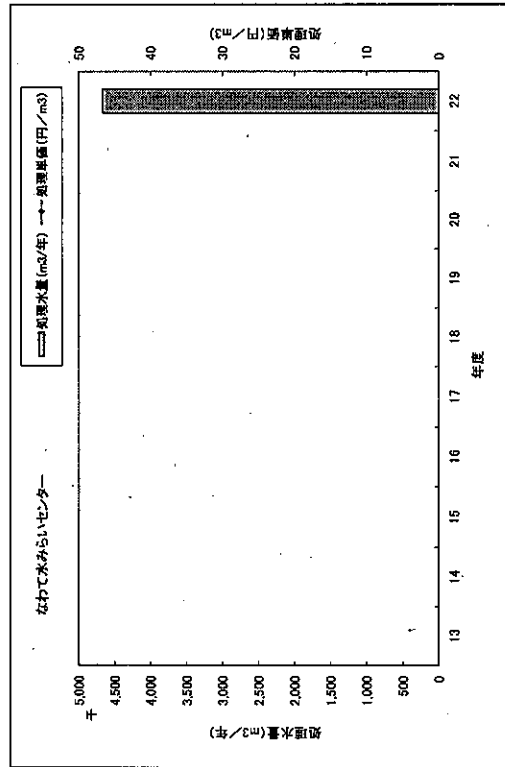
4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況



6. 処理単価の推移



維持管理報告書 (平成22年度)

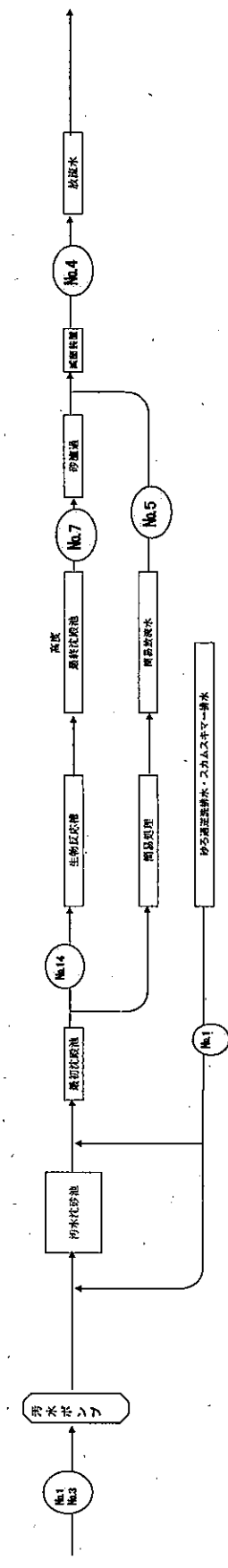
たわて水みらいセンター

年	月	総流入水量		放流水量		晴天日数 (日数)	晴天日数 (日平均)	降水量 (mm)	送水水量	高圧・高圧処理水量		可利用水量		砂ろ過機用		浄化槽用		注入率	注入率
		雨水排水量	流入下水量	放流水排水量	放流水排水量					高圧処理水量	高圧処理水量	雑用	雑用	雑用	雑用	雑用	雑用		
22	4	m³	m³	m³	m³	日	m³/日		m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³/L	m³/L
	5																		
	6																		
	7																		
	8																		
	9	159,100	159,100	151,700	7	13,100	185.0	0	159,890	13,960	70	137	-	-	-	-	-	3,004	2.38
	10	547,400	547,400	538,300	16	27,800	133.0	0	556,620	28,012	130	137	-	-	-	-	-	1,170	1.64
	11	822,800	822,800	815,700	21	27,976	17.0	0	856,240	842,904	210	137	-	-	-	-	-	13,187	1.94
	12	913,400	913,400	906,300	15	29,107	60.0	0	953,410	942,314	220	137	-	-	-	-	-	13,469	1.78
	1	819,900	819,900	816,400	29	26,376	1.0	0	860,670	849,304	200	137	-	-	-	-	-	12,169	1.78
	2	532,495	532,495	519,240	16	19,332	84.0	48,669	579,330	567,909	150	137	-	-	-	-	-	8,042	1.86
	3	666,280	666,280	649,290	18	21,652	53.0	36,441	699,950	685,731	160	137	-	-	-	-	-	9,522	1.78
	年間総量	4,461,375	4,461,375	4,386,930	122	513.0	85.110	4,666,110	4,666,110	3,929,434	-	-	-	-	-	-	-	66,568	-
	日平均	22,532	22,532	22,207		23,106	430	23,566	23,566	19,846								356	1.88
	日最大	32,600	32,600	32,500		30,300	0.0	2,502	33,880	33,541								526	8.3
	前年度総量																		
	前年度比																		
	備考																		

9月15日供用開始

晴天日の定義： 牧方中継ポンプ場ならびに大平ポンプ場で前日および当日に降雨を観測しない日

水量の名称と水量計測位置



維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生区槽 (高度) D系 (A)

なわて水みらいセンター

年 月	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		
	高級処理水量 (生物反応槽流入水 量)	m ³	返送汚泥量 平均 返送汚泥率	m ³	%	循環水量 平均循環率	m ³	%	送水量	平均送泥率	%	MLSS	有機分率	%	RSSS	BOD-SS負荷	kg/日	HRT	時間	SRT	日	A-SRT	日	SVI	PAC 使用量	kg/月	初次汚泥引 抜量	m ³	余剰汚泥量	m ³							
22	4																																				
22	5																																				
22	6																																				
22	7																																				
22	8																																				
22	9	159,890	130,440	100.4	103,470	81	1,330,100	1,709	3,458,200	404	1,700	82.7	4,300	0.11	18	19	13	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	10	556,620	329,090	59.0	475,640	89	3,136,000	599	3,397,400	356	1,500	84.2	6,100	0.09	16	15	10	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	11	856,240	357,860	41.8	855,350	100	954,510	102	3,385,000	393	2,000	84.6	4,300	0.06	17	29	19	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	12	953,410	317,280	33.3	875,190	107	875,190	107	2,890,800	499	1,700	84.5	3,700	0.06	20	22	14	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	1	860,670	435,820	50.6	621,740	107	621,740	107	3,435,000	491	1,600	84.2	3,900	0.09	19	16	9	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	2	579,330	285,910	49.4	751,800	107	751,800	107	4,637,700	451	1,700	84.0	4,500	0.08	18	20	13	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	3	699,950	361,800	51.7	4,637,700	-	4,637,700	-	21,032,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
年間総量		4,666,110	2,218,200	-	23,423	99	186,225	451	129,300	3,599	1,700	84.0	4,500	0.08	18	20	13	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均		23,566	11,203	47.5	33,990	373	33,990	373	196,225	3,599	1,700	84.0	4,500	0.08	18	20	13	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日最大		33,880	16,900	248.0																																	
前年度総量																																					
前年度比																																					
備考																																					

9月15日供用開始

年間日数	198	平成22年度
年間日数		平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

日-1 消費移動量 (送込・搬入)

年	月	消費量 (送付数量)				送込品 (送込品)		搬入品 (搬入品)		脱下水分率 (%)
		量	濃度	固形物量	1号汚泥量	量	kg	量	kg	
22	4	0	0.00	0.00	0	0	-	-	-	
22	5	5,982	0.36	21.42	2,154	1,578	-	-	-	
22	6	15,055	0.63	54.24	9,490	9,608	-	-	-	
22	7	14,704	1.19	175.66	17,598	8,477	-	-	-	
22	8	14,668	0.86	125.89	12,510	9,315	-	-	-	
22	9	14,478	0.58	84.20	8,397	8,617	-	-	-	
22	10	17,199	0.67	115.12	11,323	10,721	-	-	-	
22	11	82,114	-	616.53	61,682	48,316	-	-	-	
22	12	415	0.79	3.1	312	244	-	-	-	
年間総量	日平均	82,114	-	616.53	61,682	48,316	-	-	-	
日最大	日最大	415	0.79	3.1	312	244	-	-	-	
前年度総量	前年度総量	-	-	-	-	-	-	-	-	
前年度比	前年度比	-	-	-	-	-	-	-	-	
備考	備考	-	-	-	-	-	-	-	-	

日-2 汚泥移動量 (送込・搬入)

年	月	消費量 (送込・搬入)				搬入品 (搬入品)	
		量	濃度	固形物量	1号汚泥量	量	固形物量
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間総量	日平均	-	-	-	-	-	-
日最大	日最大	-	-	-	-	-	-
前年度総量	前年度総量	-	-	-	-	-	-
前年度比	前年度比	-	-	-	-	-	-
備考	備考	-	-	-	-	-	-

日-3 レンガ消費

年	月	消費量	割合	燃成率 (%)	燃成率 (%)	非燃成率 (%)	L/L消費量	電力消費量	L使用量	出荷量	スラック出荷量
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量	日平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日最大	日最大	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量	前年度総量	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比	前年度比	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考	備考	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

なわて水みらいセンター

2022年9月15日供用開始

2022年度
2022年度

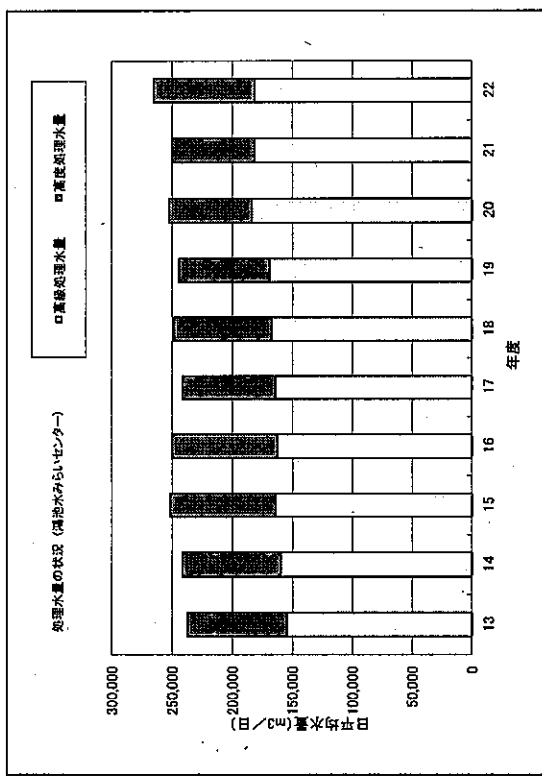
J. 設備・工事等		K. 上水		L. 使用量（燃料での使用量を除く。ただし電力は全体）																			
処	番号	1	2	3	処	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
年	月	し尿投入			電力使用量	発電電力量			停電回数	停電時間	重油使用量			自家電用	液化ガス使用量	工業用水使用量	上水使用量	汚水使用量	工業用ガス使用量	液化ガス使用量	余剰液化ガス燃焼量		
		量	%	t		重油使用量	液化ガス使用量	水質改善電			その他												
22	4																						
22	5																						
22	6																						
22	7																						
22	8																						
22	9																						
22	10																						
22	11																						
22	12																						
23	1																						
23	2																						
23	3																						
年間総量																							
日平均																							
日最大																							
前年度総量																							
前年度比																							
備考																							

*なわてVOC使用量の目数

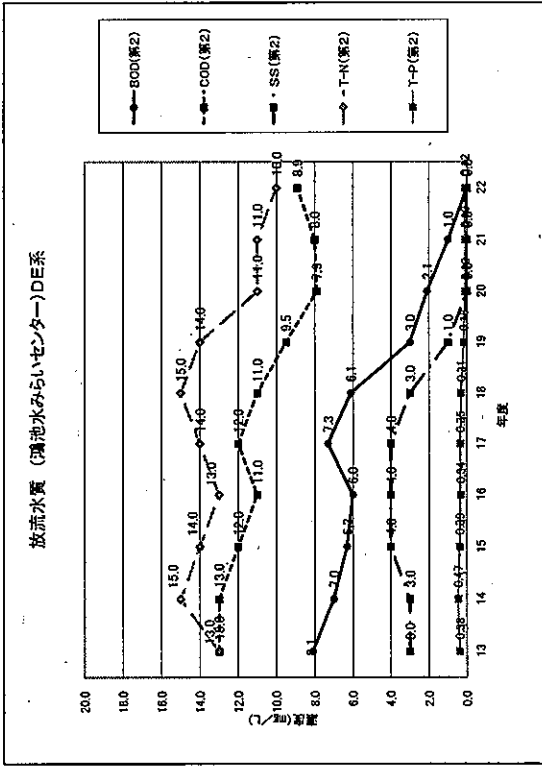
年間日数	198	年間日数	198
年間日数	198	年間日数	198

鴻池水みらいセンター

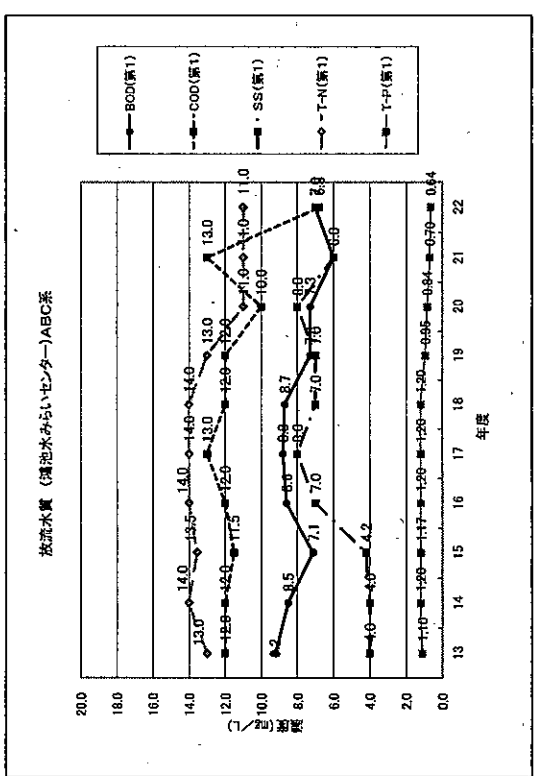
1. 処理水量の推移



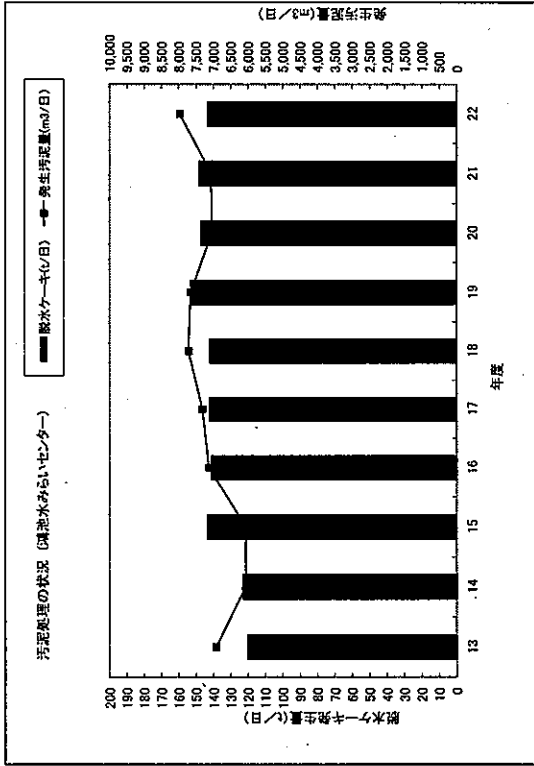
3. 放流水質の状況の2



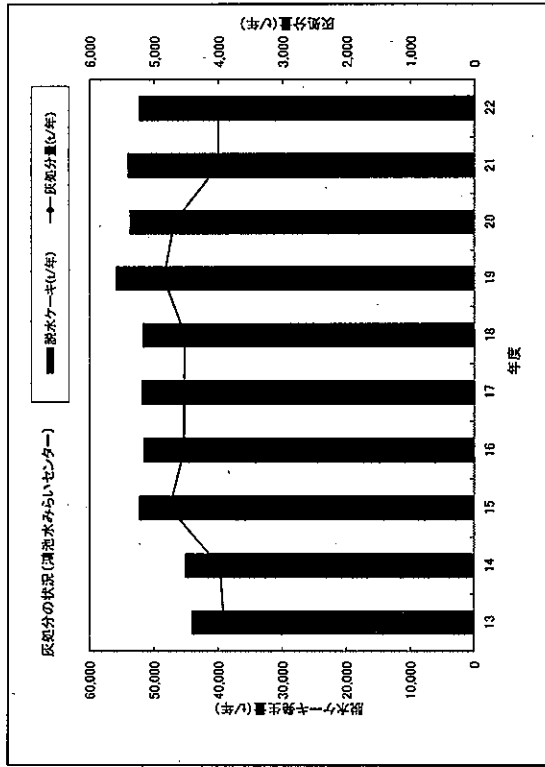
2. 放流水質の状況の1



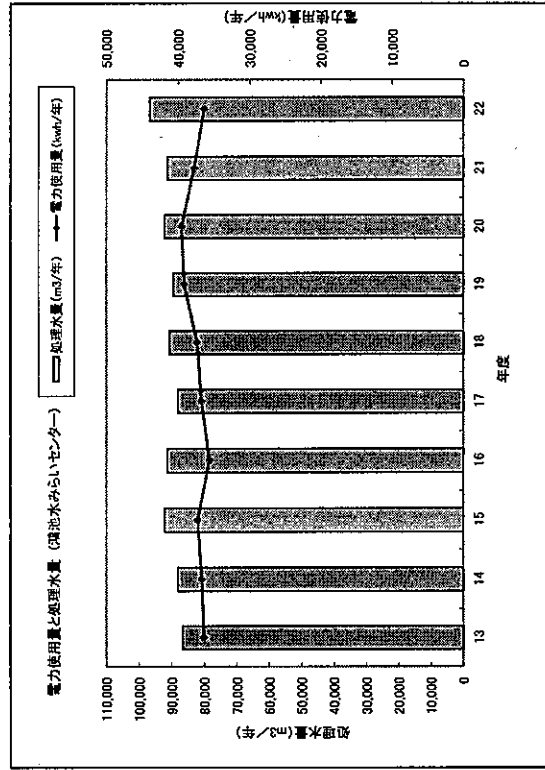
4. 汚泥処理の状況



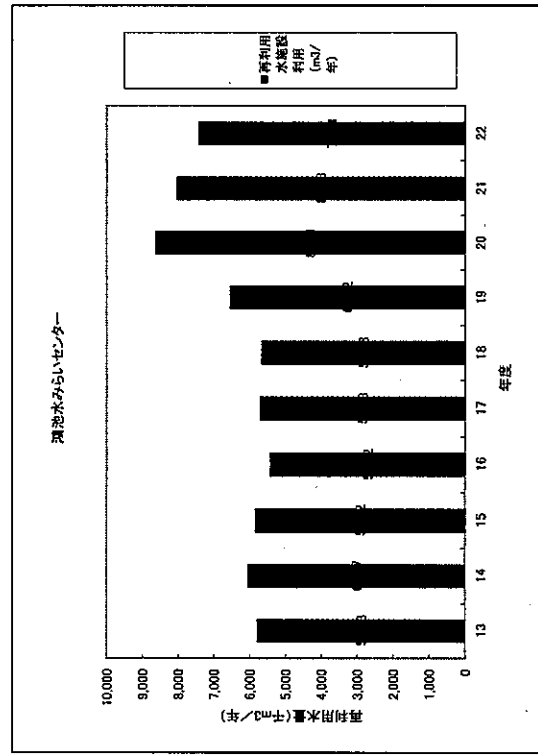
5. 焼却灰処分の状況



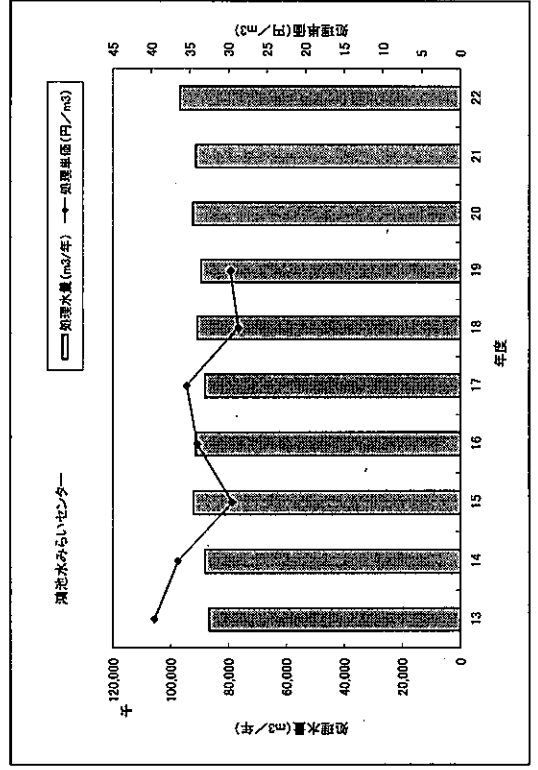
7. 電力使用量の状況



6. 処理水再利用の状況



8. 処理単価の推移



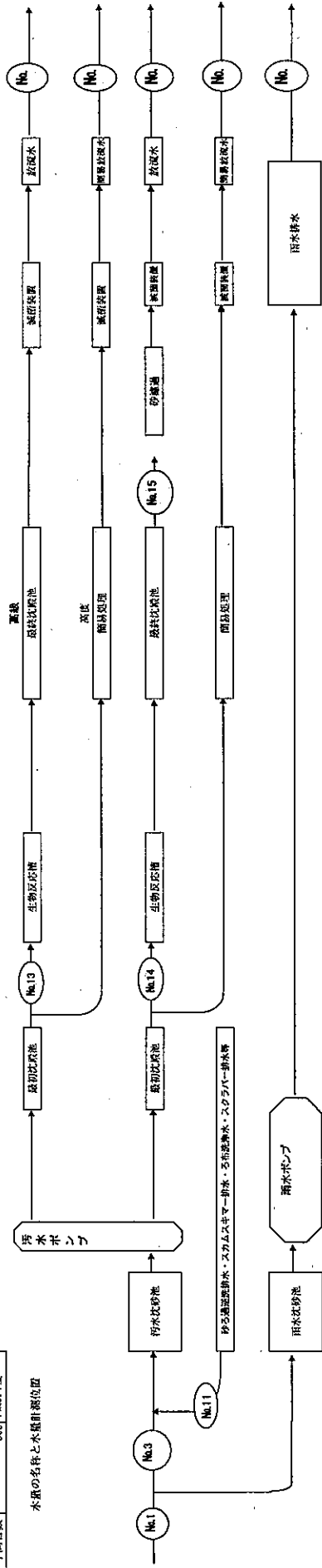
維持管理報告書 (平成22年度)

池田水みらいセンター

年月	総流入水量		雨水排水量		放流水		晴天日(日数)	晴天日(日数)	晴天日(日数)	晴天日(日数)	晴天日(日数)	高濃・高処理水量		ろ過処理水量		再利用水		砂ろ過処理水量		水質検査箇所			
	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³						m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
22 4	9,369,832	113,280	9,256,102	1,642,061	5,626,202	1,987,839	13	244,537	111.5	870,402	8,484,443	5,897,003	2,587,440	2,564,420	170	510	668,580	19,137	0.90	97,581	1.30	-	-
22 5	9,640,591	361,200	9,279,331	1,655,511	6,018,409	2,080,411	17	246,782	122.0	841,721	8,435,541	6,247,751	2,687,750	2,668,485	170	510	638,694	19,892	0.89	59,077	0.76	-	-
22 6	10,581,419	569,000	10,412,359	1,868,568	6,244,979	2,278,812	8	249,182	210.0	862,878	9,554,339	6,545,339	2,841,330	2,819,385	180	510	673,078	21,078	0.90	72,904	0.84	-	-
22 7	11,863,837	706,080	11,157,817	2,130,373	6,691,678	2,425,766	12	271,083	211.5	862,550	9,293,984	6,885,034	3,004,900	2,981,660	190	510	665,579	22,261	0.90	81,506	0.88	-	-
22 8	8,253,941	34,390	8,219,551	389,160	5,754,004	2,086,387	17	251,613	39.0	788,413	8,465,804	6,055,084	2,613,720	2,593,910	160	510	671,130	19,166	0.89	72,388	1.06	-	-
22 9	9,208,806	601,240	8,607,088	1,028,868	5,468,863	2,144,347	13	233,748	140.5	822,408	8,405,616	5,764,296	2,621,320	2,598,710	170	510	643,983	19,248	0.89	71,031	0.99	-	-
22 10	9,090,350	315,885	8,774,465	8,774,465	5,191,506	2,298,098	16	222,484	162.0	788,057	8,247,659	5,498,079	2,749,580	2,724,495	170	510	598,383	20,420	0.90	74,318	1.02	-	-
22 11	6,554,806	18,440	6,536,366	247,405	4,191,990	2,096,967	17	202,182	23.0	648,219	6,437,176	4,425,546	2,511,636	2,487,565	160	510	531,671	18,637	0.90	46,548	0.85	-	-
22 12	7,385,186	98,155	7,287,031	649,614	4,490,108	2,147,309	11	202,830	82.0	730,025	7,367,442	4,773,152	2,594,290	2,565,150	160	510	618,687	19,198	0.90	48,140	0.79	-	-
23 1	5,891,440	0	5,891,440	0	4,036,027	1,855,413	24	190,812	1.0	687,446	6,578,883	4,231,396	2,347,490	2,320,430	150	510	590,909	17,497	0.90	37,955	0.77	-	-
23 2	7,131,104	180,775	6,950,329	1,088,995	4,335,729	1,575,605	12	202,344	111.5	717,825	6,629,159	4,555,739	2,073,420	2,048,855	140	510	547,951	15,423	0.90	49,788	0.86	-	-
23 3	7,594,951	102,730	7,492,221	845,307	5,208,223	1,498,691	16	204,626	71.0	621,454	7,268,368	5,341,368	1,927,000	1,907,900	120	510	556,328	14,978	0.94	52,932	0.85	-	-
年間総量	102,965,375	3,101,295	99,864,080	12,275,719	63,172,718	24,415,643	176	-	1,285.0	9,211,386	96,798,787	66,238,787	30,559,970	30,273,965	-	-	7,400,803	226,920	-	764,360	-	-	-
日平均	282,097	8,497	273,600	33,632	173,076	66,892	-	226,852	25.237	265,205	181,479	83,726	82,942	20,276	-	-	20,276	622.0	0.90	2,094	0.92	-	-
日最大	1,320,803	397,420	923,383	923,383	595,625	249,590	95,232	306,435	67.5	40,446	370,779	256,539	114,240	113,420	-	-	28,425	851	1.30	-	-	-	-
前年度総量	103,833,328	1,588,730	102,244,598	10,965,695	66,260,247	24,998,655	176	235,000	1,132.5	9,176,093	100,454,996	68,404,040	32,050,956	31,730,801	-	-	8,022,832	234,163	0.90	737,801	1.00	-	-
前年度比	0.99	1.95	0.98	1.12	0.98	0.98	1	0.97	1.13	1.00	0.96	0.95	0.95	0.92	-	-	0.92	0.97	-	1.04	-	-	-
備考	No.2+No.3																						

年間日数	365(平成22年度)
年間日数	365(平成21年度)

水質の名称と水質計測位置



維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生区槽 (汚泥) A系 (標準)

処理水みらいセンター

年 月	処 番 号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15	
		高級処理水量 (生物反応槽流入水 量)		返送汚泥量		送気量		有機分率		R S S S		BOD-SS負荷		H R T		S R T		S V I		P A C 使用量		初沈汚泥引抜き量		余剰汚泥量							
		㎥	㎥	㎥	%	㎥	%	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	日	日	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥	㎥
22	4	1,788,971	535,420	29.9	11,797,200	659	83.1	6,600	0.24	4.8	10.0	160	0	29,742	11,149																
22	5	1,965,916	595,780	30.3	11,892,000	605	81.5	6,300	0.25	4.5	10.3	160	0	32,963	12,155																
22	6	2,316,508	699,770	30.2	10,222,464	441	83.1	6,600	0.31	3.7	6.6	160	0	32,612	16,519																
22	7	2,432,741	736,080	30.3	9,574,842	394	79.3	6,300	0.33	3.6	5.2	84	0	37,222	19,650																
22	8	2,001,009	605,120	30.2	10,396,080	519	79.4	6,200	0.28	4.4	4.7	110	0	29,614	19,515																
22	9	1,976,070	600,840	30.4	10,423,440	527	79.4	6,200	0.29	4.3	4.4	110	0	31,656	20,450																
22	10	1,983,509	601,580	30.3	11,035,733	556	78.4	6,500	0.27	4.5	6.8	73	0	32,032	14,665																
22	11	1,751,658	537,160	30.7	10,938,229	624	80.3	7,000	0.32	4.9	6.4	110	0	27,623	14,370																
22	12	1,844,987	567,370	30.8	11,256,117	610	82.4	7,000	0.31	4.8	5.6	160	0	29,155	16,160																
23	1	1,628,544	504,400	31.0	11,595,840	712	83.2	7,800	0.34	5.4	4.6	150	0	28,673	18,840																
23	2	1,776,320	547,450	30.8	10,401,060	586	86.0	6,700	0.36	4.5	6.6	140	0	29,597	16,260																
23	3	1,820,533	562,030	30.9	12,550,260	689	82.7	6,800	0.32	4.9	9.4	190	1,048	29,121	13,585																
年間総量		23,287,366	7,093,000	—	132,083,265	—	—	—	—	—	—	—	—	370,010	193,318																
日平均		63,801	19,433	30.5	361,872	577	81.6	6,700	0.30	4.5	6.7	134	1,048	370,010	530																
日最大		97,138	23,830	34.1	418,320	987	—	—	—	—	—	—	1048	2392	1100																
前年度総量		22,325,908	6,755,880	30.2	123,960,659	570	80.2	7,000	0.22	4.7	6.2	130	32,650	324,610	184,884																
前年度比		1.04	1.05	—	1.07	—	—	—	—	—	—	—	0.03	1.14	1.05																
備考													PAC社入=1日																		

年間日数	365(平成22年度)
年間日数	365(平成21年度)

維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生反槽 (高濃) B系 (3)

年 月	高濃処理水量 (生物反流精流 入水量)	返送汚泥量		送気量		MLSS mg/L	有機分率 %	R S S S mg/L	BOD-SS負荷 kg/kg日	HRT 時間	SRT 日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初沈汚泥引抜 量 m³	余剰汚泥量 m³
		返送汚泥量 m³	平均返送率 %	送気量 m³	平均送気率 %										
22 4	2,078,471	681,146	30.4	10,722,521	516	1,800	81.1	7,100	0.20	5.4	13.1	300	20,570	34,240	21,285
22 5	2,156,832	685,313	31.8	11,014,440	511	1,800	81.3	6,500	0.19	5.4	14.0	280	0	38,339	18,521
22 6	2,123,477	681,792	32.1	10,070,767	474	1,800	81.1	7,100	0.20	5.3	8.2	300	0	43,511	16,481
22 7	2,242,241	704,347	31.4	9,872,016	440	1,700	77.9	6,000	0.21	5.2	7.5	140	0	44,302	16,583
22 8	2,045,913	674,791	33.0	10,794,144	528	1,700	80.1	5,600	0.19	5.6	7.8	290	0	37,080	20,583
22 9	1,916,897	649,697	33.9	10,382,103	542	1,700	80.1	5,600	0.18	5.8	7.2	290	0	36,877	21,929
22 10	1,773,472	567,660	32.0	10,515,851	593	1,700	79.5	5,700	0.17	6.5	10.2	230	0	38,547	14,596
22 11	1,351,530	461,476	34.1	8,492,924	628	1,600	79.9	5,600	0.18	8.3	9.8	230	0	35,117	14,700
22 12	1,485,466	497,894	33.5	9,031,834	608	1,700	81.3	5,300	0.18	7.7	10.3	270	0	36,303	21,450
23 1	1,316,606	480,730	35.0	9,063,610	688	1,800	83.8	6,000	0.20	8.8	8.2	360	0	36,530	20,739
23 2	1,289,938	486,979	34.4	6,912,151	544	1,700	82.3	5,400	0.19	6.6	9.8	350	19,360	34,964	19,240
23 3	1,663,543	525,042	31.6	9,102,368	547	1,600	79.6	6,800	0.24	6.2	11.2	250	25,885	37,364	15,381
年間総量	21,424,386	6,976,867	—	115,974,729	—	—	—	—	—	—	—	—	65,815	453,174	221,488
日平均	58,697	19,115	32.8	317,739	552	1,700	80.7	6,100	0.19	6.4	9.6	274	4363	1242	607
日最大	80941	24421	42.2	390240	866	—	—	—	—	—	—	—	3630	1906	1283
前年度総量	23,424,041	7,557,520	32.3	132,983,747	575	1,700	81	6,500	0.18	5.8	7.3	230	84,433	413,725	215,395
前年率比	0.91	0.92	—	0.87	—	—	—	—	—	—	—	—	0.78	1.10	1.03
備考													PAC注入 =15日		

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生原槽 (高濃) C (577)

池水みらいセンター

年	月	延 番号	高級処理水量 (生物反応槽流入水 量)		返送汚泥量		送気量		MLSS	有機分率	R S S S	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC 使用量	初沈汚泥目 量	14	15
			m ³	m ³	平均 返送汚泥率 %	m ³	平均送気率 %	mg/L											
22	4		2,029,561	669,912	33.0	10,897,149	537	1,700	81.8	6,100	0.20	5.5	15.3	230	0	34,232	14,883		
22	5		2,125,003	720,696	33.9	11,073,216	521	1,700	81.9	5,800	0.20	5.4	15.3	250	0	38,036	17,976		
22	6		2,105,354	691,533	32.8	10,120,716	481	1,700	81.8	6,100	0.21	5.3	9.5	230	0	43,512	14,236		
22	7		2,210,452	708,332	32.1	10,095,900	457	1,700	78.2	5,900	0.21	5.2	7.6	130	0	45,929	14,724		
22	8		2,007,562	683,436	34.0	10,855,296	541	1,700	79.4	5,400	0.18	5.8	8.1	270	0	36,906	19,178		
22	9		1,891,329	644,692	34.1	10,218,093	540	1,700	79.4	5,400	0.18	5.9	7.4	270	2,178	36,715	19,040		
22	10		1,741,098	553,499	31.8	10,553,848	606	1,600	79.3	5,400	0.18	6.6	10.4	160	0	37,945	13,288		
22	11		1,322,358	458,329	34.7	8,635,556	653	1,600	80.0	5,200	0.18	8.5	10.5	220	0	34,805	12,195		
22	12		1,442,699	492,971	34.2	8,614,879	597	1,700	82.3	5,200	0.18	8.0	10.5	250	0	36,440	17,894		
23	1		1,286,246	459,204	35.7	9,084,957	706	1,800	83.7	6,000	0.19	9.0	8.2	280	0	36,365	17,407		
23	2		1,509,481	465,923	30.9	8,792,725	582	1,700	82.3	5,900	0.22	6.9	9.1	300	605	35,110	12,792		
23	3		1,857,292	583,717	31.4	10,408,449	580	1,700	80.4	6,500	0.25	6.2	13.1	280	41,311	37,036	16,675		
年間総量			21,828,035	7,132,246	--	119,350,784	--	--	--	--	--	--	--	--	44,094	453,031	190,268		
日平均			58,981	19,540	33.2	326,988	565	1,700	80.9	5,700	0.20	6.5	10.4	237	2756	1241	521		
日最大			80598	26413	42.6	398880	857								3630	1906	1191		
前年度総量			22,654,091	7,433,193	32.9	130,499,478	584	1,700	81.1	6,300	0.19	6	8.2	230	51,591	415,176	179,328		
前年度比			0.95	0.96	0.91										0.85	1.09	1.06		
備考															PAC注入 =16日				

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生反槽 (温度) D系 (A)

沼池水みらいセンター

年 月	処 番号	高級処理水量 (生物反応槽流入水 量)		送送汚泥量		循環水量		送気量		MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/kg日	HRT 時間	SRT 日	A-SRT 日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初沈汚泥引 取量 m³	17	18
		m³	m³	平均 送送汚泥率 %	m³	平均循環率 %	m³	平均送気率 %													
22	4	1,307,170	331,360	25.3	-	-	6,183,049	473	1,700	80.5	6,900	0.17	7.7	10.9	9.5	160	0	22,066	22,066	10,955	
22	5	1,341,390	340,550	25.4	-	-	6,190,500	461	1,700	80.1	7,400	0.16	7.8	12.9	11.3	150	0	23,090	23,090	8,995	
22	6	1,410,480	356,030	25.2	-	-	5,868,711	416	1,700	80.5	6,900	0.18	7.1	12.7	11.1	160	0	23,145	23,145	9,752	
22	7	1,496,210	375,990	25.1	-	-	5,948,764	398	1,700	76.6	6,700	0.19	7.0	9.6	8.4	86	4,636	24,481	24,481	12,035	
22	8	1,331,680	337,480	25.3	-	-	6,024,689	452	1,600	80.2	6,300	0.15	7.8	9.0	7.9	110	242	22,901	22,901	12,350	
22	9	1,288,920	326,840	25.4	-	-	5,996,724	465	1,600	80.2	6,300	0.15	7.8	8.6	7.6	110	0	22,153	22,153	12,495	
22	10	1,367,670	348,350	25.5	-	-	6,377,736	466	1,600	74.8	6,800	0.16	7.6	8.7	7.6	95	0	23,248	23,248	12,190	
22	11	1,258,990	320,390	25.4	-	-	6,299,711	500	1,700	80.0	7,000	0.18	8.0	8.6	7.5	100	0	22,072	22,072	12,180	
22	12	1,313,280	333,550	25.4	-	-	6,465,403	492	1,800	82.3	7,400	0.19	7.9	7.4	6.5	100	0	22,703	22,703	14,720	
23	1	1,185,210	310,840	26.2	-	-	6,610,878	558	1,800	83.6	7,500	0.20	8.8	8.1	7.1	110	0	23,115	23,115	13,500	
23	2	1,150,430	295,550	25.7	-	-	6,068,106	527	1,800	82.4	6,900	0.22	8.2	10.1	8.9	130	2,360	22,205	22,205	11,540	
23	3	993,040	312,990	31.5	-	-	6,660,979	673	1,600	76.7	5,700	0.18	10.5	19.7	17.2	160	41,366	15,136	15,136	8,490	
年間総量		15,444,470	3,988,920	--	-	-	74,715,250	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48,604	266,315	266,315	139,202	
日平均		42,314	10,831	26.0	-	-	204,699	490	1,700	79.9	6,800	0.18	8.0	10.5	9.0	123	1473	730	730	381	
日最大		56590	14110	40.8	-	-	222412	891	--	--	--	--	--	--	--	--	3933	1000	1000	640	
前年度総量		16,006,626	4,053,920	25.4	-	-	73,728,471	464	1,700	79	7,400	0.19	7.5	6.5	120	93,541	260,699	260,699	152,154		
前年度比		0.96	0.98	--	-	-	1.01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.52	1.02	1.02	0.91	
備考		PAC注入 -83日																			

年間日数	365(平成22年度)
年間日数	365(平成21年度)

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生反槽 (高度) 系 (A)

濁池水みらいセンター

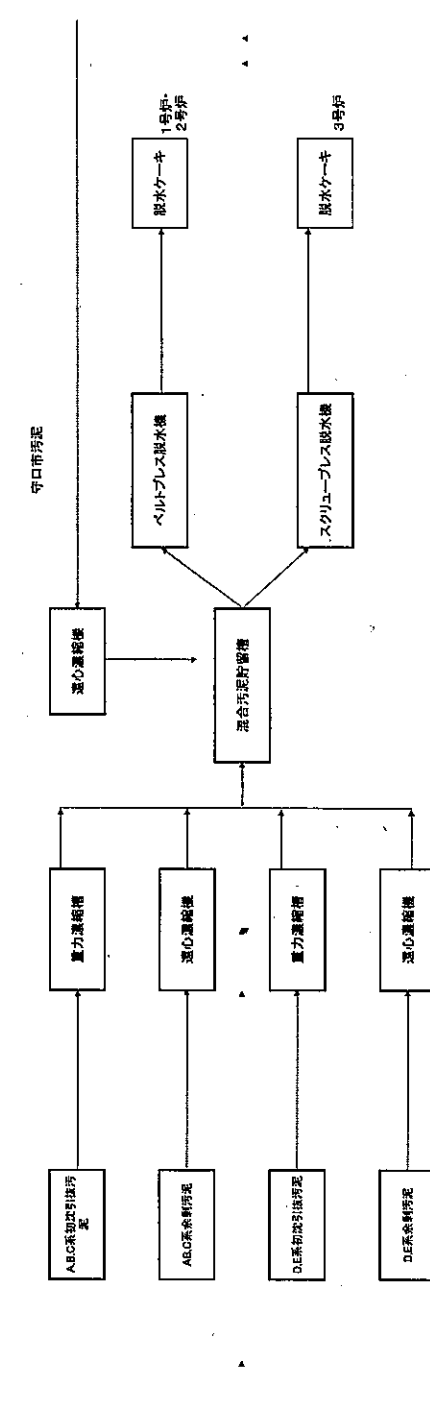
年 月	高級処理水量 (生物反応槽流入 水量)	返送汚泥量		循環水量		送気量		MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/kg日	HRT 時間	SRT 日	A-SRT 日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初次汚泥引 抜量 m³	余剰汚泥量 m³
		平均 返送汚泥率 %	m³	平均循環率 %	m³	平均送気率 %	m³											
22 4	1,280,270	327,920	25.6	-	-	6,133,493	479	1,800	79.5	7,400	0.17	7.9	9.2	8.0	150	0	22,549	12,065
22 5	1,346,400	341,329	25.4	-	-	6,174,377	459	1,700	79.9	7,700	0.16	7.7	10.5	9.2	160	0	23,395	10,310
22 6	1,430,850	359,470	25.1	-	-	5,856,021	409	1,800	79.5	7,400	0.19	7.0	9.2	8.1	150	0	23,145	12,193
22 7	1,508,750	379,950	25.2	-	-	6,087,749	403	1,700	74.5	6,800	0.20	6.9	9.3	7.0	140	4,633	24,550	12,265
22 8	1,282,040	335,260	26.2	-	-	5,965,610	465	1,600	80.3	6,600	0.15	7.9	9.3	7.0	160	242	22,920	11,460
22 9	1,332,400	336,380	25.2	-	-	5,890,694	442	1,600	80.3	6,600	0.16	7.6	8.5	6.4	160	0	22,329	12,115
22 10	1,381,910	352,460	25.5	-	-	6,266,769	453	1,600	74.3	7,000	0.15	7.5	8.1	6.1	88	0	22,634	12,895
22 11	1,252,640	321,590	25.7	-	-	6,272,864	501	1,700	79.5	7,600	0.18	8.0	8.1	6.4	100	0	22,115	11,885
22 12	1,281,010	331,490	25.9	-	-	6,482,605	506	1,800	82.1	7,400	0.18	8.1	7.5	6.0	98	0	23,117	14,420
23 1	1,162,280	312,500	26.9	-	-	6,760,445	582	1,900	83.2	7,800	0.19	9.0	8.2	6.5	90	0	23,312	13,560
23 2	922,990	275,950	29.9	-	-	5,587,870	605	1,800	82.3	6,800	0.17	8.3	8.7	6.9	120	2,359	18,310	13,025
23 3	933,960	306,300	32.8	-	-	6,237,358	668	1,800	75.5	6,200	0.15	9.2	14.5	11.5	120	41,192	22,951	10,610
年間総量	15,115,500	3,980,599	-	-	-	73,715,856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,386	271,327	146,803
日平均	41,412	10,906	26.6	-	-	201,961	498	1,700	79.2	7,100	0.17	7.9	9.3	7.0	128	1466	743	402
日最大	57690	14350	44.9	-	-	221521	939	-	-	-	-	-	-	-	-	3932	952	710
前年度総量	16,044,330	4,071,300	25.4	-	-	73,518,113	462	1,800	78.8	7,500	0.18	7.5	6.2	-	120	93,525	262,118	168,001
前年度比	0.94	0.98	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.52	1.04	0.87
備考																PAC注入 =33日		

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

D-1 重力濾網		D-2 活性炭		D-3 濃縮汚泥量(合計)		E-1 硝化		E-2 脱色		F-1 脱色		F-2 脱臭																									
年 月	処 番号	量	%	量	%	量	%	量	%	年 月	量	%	年 月	量	%	年 月	量	%																			
																			形状物質量	形状物質量	形状物質量	形状物質量	形状物質量	形状物質量	形状物質量	形状物質量											
22	4	142,829	28,676	2.6	619.1	4	81,380	15,374	4.1	546.2	16,487	0.14	22	4	37,045	1,165.4	4,684.5	1,152.16	15.9	22	4	37,045	1,165.4	4,684.5	1,152.16	15.9	22	4	37,045	1,165.4	4,684.5	1,152.16	15.9				
22	5	155,823	26,912	2.5	577.9	5	79,858	13,651	4.1	538.9	20,489	0.15	22	5	33,974	1,069.59	4,292.37	1,029.64	16.0	22	5	33,974	1,069.59	4,292.37	1,029.64	16.0	22	5	33,974	1,069.59	4,292.37	1,029.64	16.0				
22	6	165,925	22,196	2.6	565.1	6	80,784	12,694	4.1	515.9	18,729	0.15	22	6	34,891	1,011.92	4,373.71	1,070.36	15.5	22	6	34,891	1,011.92	4,373.71	1,070.36	15.5	22	6	34,891	1,011.92	4,373.71	1,070.36	15.5				
22	7	176,484	19,336	2.4	489.6	7	81,451	13,895	4.0	541.7	20,170	0.15	22	7	32,731	1,011.5	3,655	927.91	17.2	22	7	32,731	1,011.5	3,655	927.91	17.2	22	7	32,731	1,011.5	3,655	927.91	17.2				
22	8	149,431	33,643	1.9	457.7	8	94,605	14,917	4.0	572.7	18,749	0.15	22	8	37,828	1,030.18	4,182.47	995.94	16.1	22	8	37,828	1,030.18	4,182.47	995.94	16.1	22	8	37,828	1,030.18	4,182.47	995.94	16.1				
22	9	149,786	22,587	1.8	488.8	9	93,659	15,339	4.0	608.2	18,227	0.15	22	9	37,828	1,030.20	4,124.59	984.16	16.1	22	9	37,828	1,030.20	4,124.59	984.16	16.1	22	9	37,828	1,030.20	4,124.59	984.16	16.1				
22	10	154,406	24,568	2.0	483.8	10	78,808	12,887	4.0	515.8	18,478	0.15	22	10	37,454	999.20	3,984.08	985.11	15.3	22	10	37,454	999.20	3,984.08	985.11	15.3	22	10	37,454	999.20	3,984.08	985.11	15.3				
22	11	147,732	17,445	1.8	914.2	11	89,442	14,222	4.1	611.5	47,227	0.15	22	11	82,246	945.00	3,896.82	896.08	17.0	22	11	82,246	945.00	3,896.82	896.08	17.0	22	11	82,246	945.00	3,896.82	896.08	17.0				
22	12	147,732	17,445	2.0	390.5	12	109,386	19,653	4.1	804.1	47,531	0.15	22	12	83,498	1,194.35	4,979.57	1,159.68	16.1	22	12	83,498	1,194.35	4,979.57	1,159.68	16.1	22	12	83,498	1,194.35	4,979.57	1,159.68	16.1				
23	1	147,995	15,967	2.1	340.9	1	109,392	20,107	4.1	815.1	38,658	0.12	23	1	86,657	1,156.68	4,914.10	1,180.19	17.0	23	1	86,657	1,156.68	4,914.10	1,180.19	17.0	23	1	86,657	1,156.68	4,914.10	1,180.19	17.0				
23	2	140,186	17,650	2.7	477.4	2	95,624	15,385	4.0	818.4	38,485	0.09	23	2	85,085	1,098.25	4,582.71	1,088.21	16.3	23	2	85,085	1,098.25	4,582.71	1,088.21	16.3	23	2	85,085	1,098.25	4,582.71	1,088.21	16.3				
23	3	141,608	21,995	2.4	483.6	3	91,802	14,564	4.2	695.2	35,973	0.10	23	3	85,648	1,074.27	4,355.65	1,043.65	16.0	23	3	85,648	1,074.27	4,355.65	1,043.65	16.0	23	3	85,648	1,074.27	4,355.65	1,043.65	16.0				
年間総量		1,813,837	248,808		5,848.0	年間総量		1,095,885	179,827		7,282.2	332,082	年間総量		428,288	12,828.82	52,238.83	12,877.10		年間総量		428,288	12,828.82	52,238.83	12,877.10	年間総量		428,288	12,828.82	52,238.83	12,877.10	年間総量		428,288	12,828.82	52,238.83	12,877.10
日平均		4,959	692	2.2	15.2	日平均		3,015	492	4.1	20.0	910	0.14	日平均		1,172	35	143	3.4	16.1	日平均		1,172	35	143	3.4	16.1	日平均		1,172	35	143	3.4	16.1			
日最大		7958	1827	3.9	38.0	日最大		5,279	905	4.5	37.6	2,016	0.17	日最大		2,372	4	58	0.6	2.72	日最大		2,372	58.2	246.28	56.47	18.9	日最大		2,372	58.2	246.28	56.47	18.9			
前年度比		1,676,328	210,747	2.6	6,809.4	前年度比		1,015,629	159,851	4.1	6,868	245,804	0.15	前年度比		430,255	13,971	53,974	13,026	15.9	前年度比		430,255	13,971	53,974	13,026	15.9	前年度比		430,255	13,971	53,974	13,026	15.9			
備考		1.80	0.92	0.81		備考		1.80	1.12	1.11	1.35		備考		1.80	0.95	0.97	0.96		備考		1.80	0.95	0.97	0.96		備考		1.80	0.95	0.97	0.96					

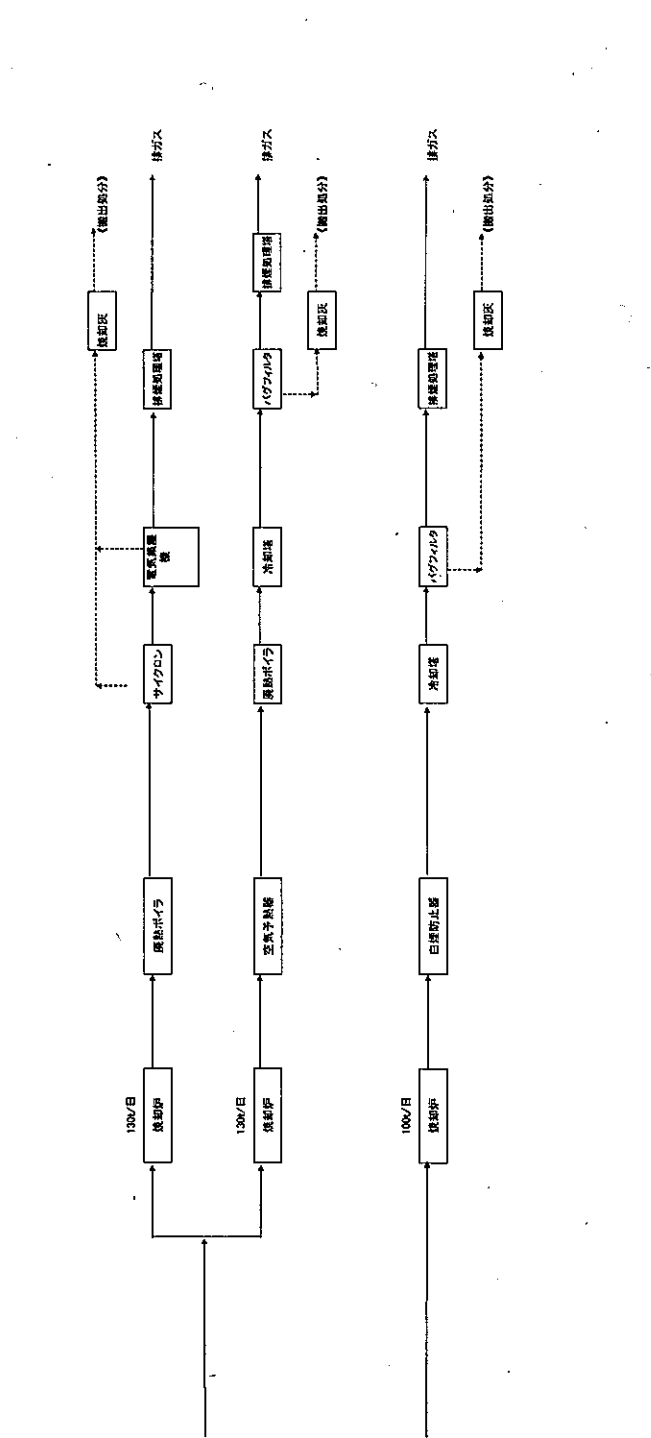
年別日数	315	年別日数	315
年別日数	315	年別日数	315



維持管理報告書（平成22年度）

池口水みらいセンター

年	月	1	2	3	4	5	6	7		10	11		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
								埋戻量			埋戻分損															燃費スラフ量
量	率	量	率	量	率	量	率	量	率	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	量	
21	4	4,742.18		-	-	192	369	3.71				-	-	-	-	-	-	4	33,804	-	-	-	-	-	-	53,616.4
21	5	4,392.66		-	-	190	339	36.2				-	-	-	-	-	-	0	12,097	-	-	-	-	-	-	59,117.7
21	6	4,400.90		-	-	342	409	37.9				-	-	-	-	-	-	0	20,709	-	-	-	-	-	-	55,697.8
21	7	4,000.56		-	-	262	431	37.4				-	-	-	-	-	-	0	17,609	-	-	-	-	-	-	48,304.8
21	8	4,210.82		-	-	221	359	37.8				-	-	-	-	-	-	0	15,337	-	-	-	-	-	-	61,944.8
21	9	4,170.48		-	-	292	294	36.5				-	-	-	-	-	-	0	47,600	-	-	-	-	-	-	66,435.2
21	10	8,978.29		-	-	165	284	36.7				-	-	-	-	-	-	0	54,548	-	-	-	-	-	-	61,257.7
21	11	8,968.42		-	-	172	334	37.7				-	-	-	-	-	-	0	48,652	-	-	-	-	-	-	67,353.8
21	12	4,931.48		-	-	214	337	37.3				-	-	-	-	-	-	16	61,818	-	-	-	-	-	-	71,386.5
21	1	4,918.82		-	-	181	310	36.6				-	-	-	-	-	-	8	63,176	-	-	-	-	-	-	66,075.8
21	2	4,558.29		-	-	184	289	37.2				-	-	-	-	-	-	0	32,295	-	-	-	-	-	-	55,624.8
21	3	4,387.79		-	-	187	334	37.5				-	-	-	-	-	-	0	31,665	-	-	-	-	-	-	48,314.9
21	年					2,442	3,998					-	-	-	-	-	-	60	437,083	-	-	-	-	-	-	713,583.9
21	日	144				6.7	11	37.1				-	-	-	-	-	-	0.2	1,197	-	-	-	-	-	-	1655
21	日	39				14.7	48	35.9				-	-	-	-	-	-	8	6,391	-	-	-	-	-	-	8,697
21	前	54,535				2,469	3,998	37.0				-	-	-	-	-	-	9	438,879	-	-	-	-	-	-	509,537
21	前	0.96				0.99	1.00					-	-	-	-	-	-	6.67	1.04	-	-	-	-	-	-	0.94



年間日数: 365 平成22年度, 366 平成23年度

維持管理報告書(平成22年度)

H-1 形成物動態(生産・搬出)

年	月	形成量 (25%増)			L	I	S	貯水タンク (搬出)	貯水タンク (貯留)	3
		量	%	形						
22	4	9,182	0.98	89.7	-	55.27	9.90	8.18		
22	5	9,590	0.96	95.4	-	45.93	8.18			
22	6	9,548	1.00	94.5	-	55.04	9.64			
22	7	9,445	0.96	91.0	-	48.73	8.68			
22	8	8,691	1.02	98.9	-	50.66	9.83			
22	9	9,852	0.99	92.7	-	44.88	8.23			
22	10	14,916	0.75	106.9	-	88.36	6.28			
22	11	24,310	0.76	186.3	-	45.87	8.13			
22	12	24,449	1.10	259.1	-	45.09	8.45			
23	1	24,333	0.91	255.4	-	41.82	7.41			
23	2	28,214	0.75	176.2	-	42.46	7.30			
23	3	26,091	0.78	204.7	-	45.27	8.12			
年間総量		194,441		1,720.7		559.00	93.50			
日平均		532	0.91	4.7		1.55	0.27			
日最大		1839	1.64	18.2		8.21	0.61			
前年度総量		150,897	0.97	1,176.7		562.25	101.96			
前年度比		1.61		1.48		0.99	0.98			
備考										

年間日数	345
年間日数	345

H-2 形成物動態(交換・搬入)

年	月	形成量 (交換・搬入)			L	I	S	貯水タンク (交換・搬入)		6
		量	%	形				量	形	
22	4	9,182	0.98	89.7	-	55.27	9.90	8.18		
22	5	9,590	0.96	95.4	-	45.93	8.18			
22	6	9,548	1.00	94.5	-	55.04	9.64			
22	7	9,445	0.96	91.0	-	48.73	8.68			
22	8	8,691	1.02	98.9	-	50.66	9.83			
22	9	9,852	0.99	92.7	-	44.88	8.23			
22	10	14,916	0.75	106.9	-	88.36	6.28			
22	11	24,310	0.76	186.3	-	45.87	8.13			
22	12	24,449	1.10	259.1	-	45.09	8.45			
23	1	24,333	0.91	255.4	-	41.82	7.41			
23	2	28,214	0.75	176.2	-	42.46	7.30			
23	3	26,091	0.78	204.7	-	45.27	8.12			
年間総量		194,441		1,720.7		559.00	93.50			
日平均		532	0.91	4.7		1.55	0.27			
日最大		1839	1.64	18.2		8.21	0.61			
前年度総量		150,897	0.97	1,176.7		562.25	101.96			
前年度比		1.61		1.48		0.99	0.98			
備考										

H-3 レンガスラブ

年	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-

須池水からいセンター

維持管理報告書(平成22年度)

J. 燃料・エネルギー

年	月	L. 燃料		L. 文
		t	t	
22	4	0.0	6.33	
22	5	7.0	12.39	
22	6	7.0	12.22	
22	7	15.0	12.24	
22	8	9.0	4.83	
22	9	12.0	7.02	
22	10	12.0	2.99	
22	11	15.0	4.82	
22	12	9.0	7.50	
23	1	6.0	4.88	
23	2	6.0	6.77	
23	3	15.0	6.40	
年間総量		112.0	87.55	
日平均		0.3	0.2	
日最大		3.0	4.8	
前年度総量		272.0	87.64	
前年対比		8.42	1.29	
備考				

燃料日数	35日(燃料付)
燃料日数	36日(燃料付)

K. L. 電

年	月	L. 電		
		度	%	t
22	4	-	-	-
22	5	-	-	-
22	6	-	-	-
22	7	-	-	-
22	8	-	-	-
22	9	-	-	-
22	10	-	-	-
22	11	-	-	-
22	12	-	-	-
23	1	-	-	-
23	2	-	-	-
23	3	-	-	-
年間総量		12,882	-	-
日平均				
日最大				
前年度総量		16,113		
前年対比		0.80		
備考				

年	月	電力使用量 kWh	発電機出力			発電回数	発電時間 分	重油使用量				灯油使用量 L	工業用水使用量 m ³	都市ガス使用量 m ³	消化ガス使用量 m ³	余剰消化ガス処理量 m ³
			重油使用 kWh	消化ガス kWh	本機発電 kWh			消化ガス L	消化ガス L	その他 L						
22	4	3,130,720	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,132	-	620	-	-
22	5	2,872,250	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,056	-	580	-	-
22	6	3,093,840	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,921	-	565	-	-
22	7	3,218,250	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,264	-	508	-	-
22	8	3,551,760	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,993	-	446	-	-
22	9	3,237,010	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,545	-	449	-	-
22	10	3,064,720	0	-	-	0	0	-	-	-	-	954	-	551	-	-
22	11	2,765,550	0	-	-	0	0	-	-	-	-	287	-	698	-	-
22	12	3,003,500	0	-	-	0	0	-	-	-	-	932	-	746	-	-
23	1	3,044,820	0	-	-	0	0	-	-	-	-	808	-	779	-	-
23	2	2,955,550	0	-	-	0	0	-	-	-	-	772	-	748	-	-
23	3	2,815,100	0	-	-	0	0	-	-	-	-	763	-	799	-	-
年間総量		30,037,600	0	-	-	0	0	-	-	-	-	14,145	-	7,464	-	-
日平均												39		21		
日最大												310		37		
前年度総量		37,455,950	0	-	-	0	0	-	-	-	-	15,897	0	6,855	-	-
前年対比												0.89		1.09		
備考																

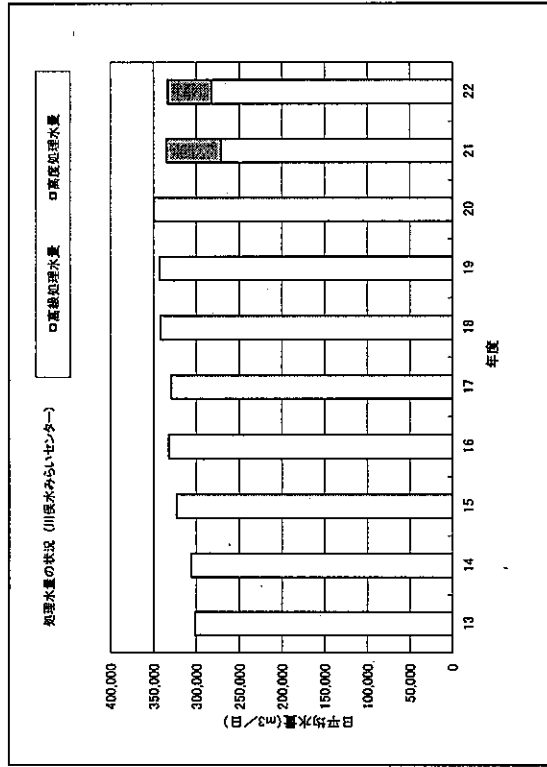
年	月	電力使用量 kWh	発電機出力			発電回数	発電時間 分	重油使用量				灯油使用量 L	工業用水使用量 m ³	都市ガス使用量 m ³	消化ガス使用量 m ³	余剰消化ガス処理量 m ³
			重油使用 kWh	消化ガス kWh	本機発電 kWh			消化ガス L	消化ガス L	その他 L						
22	4	3,130,720	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,132	-	620	-	-
22	5	2,872,250	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,056	-	580	-	-
22	6	3,093,840	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,921	-	565	-	-
22	7	3,218,250	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,264	-	508	-	-
22	8	3,551,760	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,993	-	446	-	-
22	9	3,237,010	0	-	-	0	0	-	-	-	-	1,545	-	449	-	-
22	10	3,064,720	0	-	-	0	0	-	-	-	-	954	-	551	-	-
22	11	2,765,550	0	-	-	0	0	-	-	-	-	287	-	698	-	-
22	12	3,003,500	0	-	-	0	0	-	-	-	-	932	-	746	-	-
23	1	3,044,820	0	-	-	0	0	-	-	-	-	808	-	779	-	-
23	2	2,955,550	0	-	-	0	0	-	-	-	-	772	-	748	-	-
23	3	2,815,100	0	-	-	0	0	-	-	-	-	763	-	799	-	-
年間総量		30,037,600	0	-	-	0	0	-	-	-	-	14,145	-	7,464	-	-
日平均												39		21		
日最大												310		37		
前年度総量		37,455,950	0	-	-	0	0	-	-	-	-	15,897	0	6,855	-	-
前年対比												0.89		1.09		
備考																

油池水みらいセンター

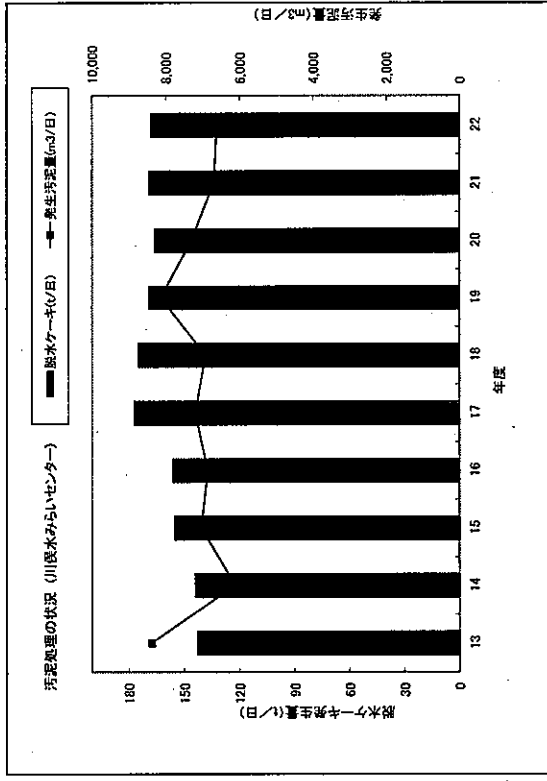
備考

川俣水みらいセンター

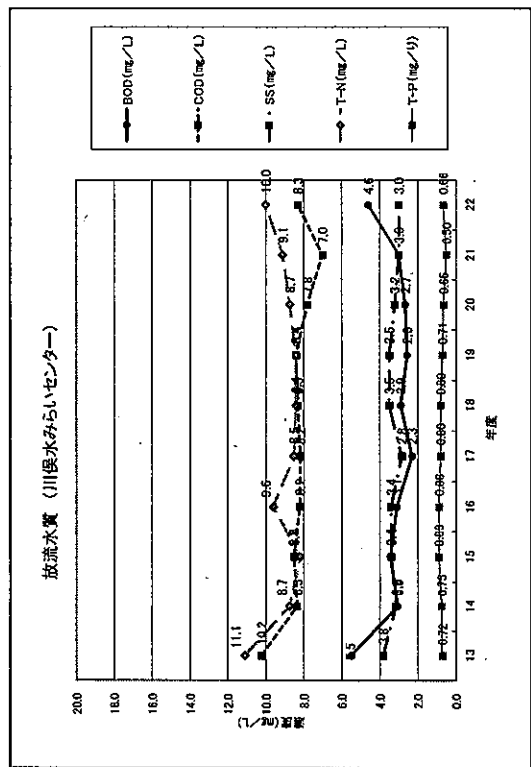
1. 処理水量の推移



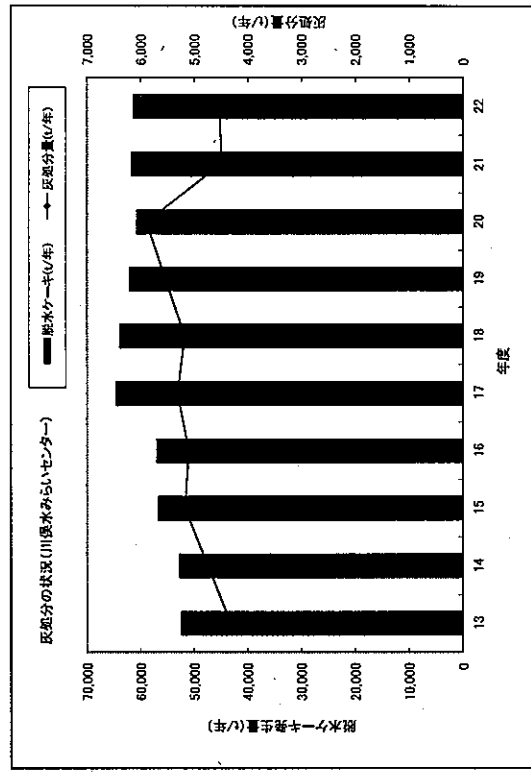
3. 汚泥処理の状況



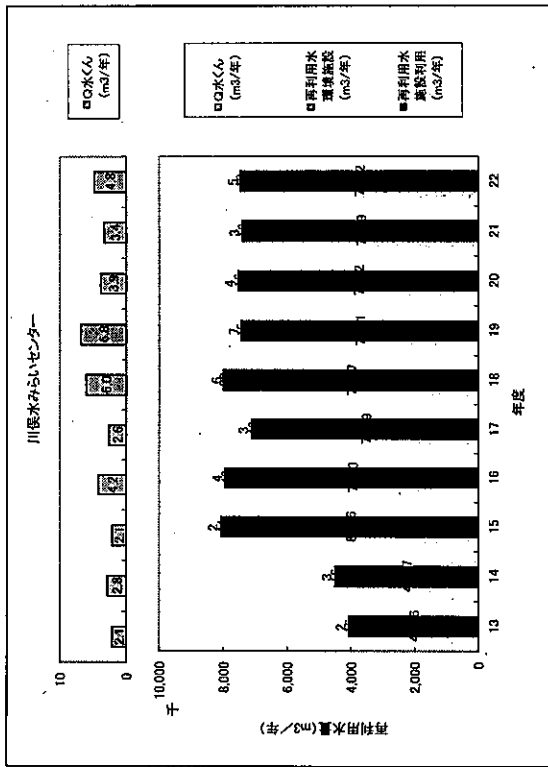
2. 放流水質の状況



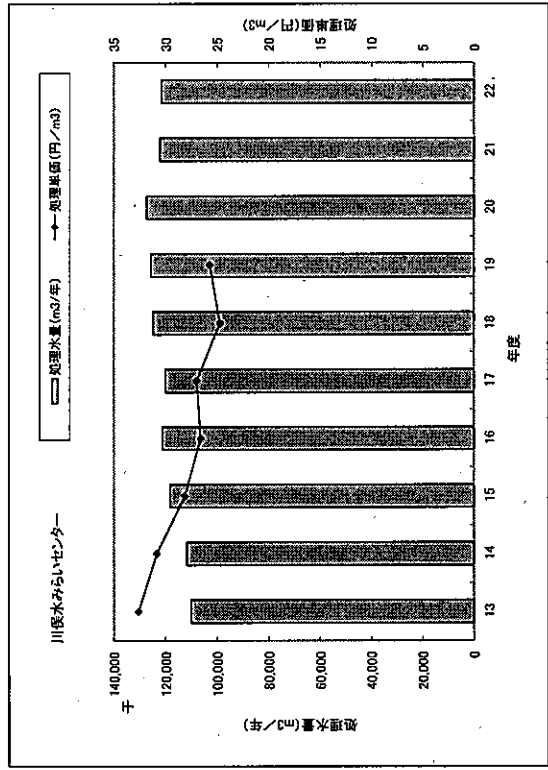
4. 焼却灰処分の状況



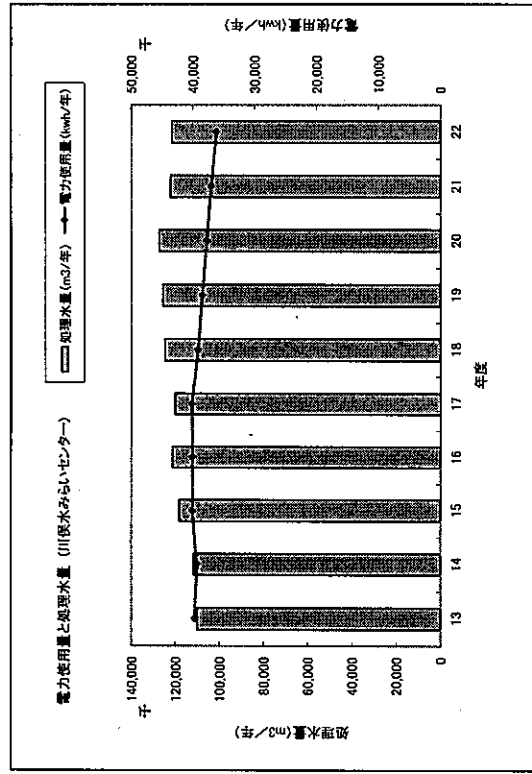
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況



維持管理報告書 (平成22年度)

川飯水みらいセンター

Main data table with columns for month/year, water volume, precipitation, and various treatment stages like '高純度処理水' and '再生水'. Includes sub-tables for '再生水' and '高純度処理水'.

Summary table with columns for '年月日数' and values for '365' and '365'.

晴天日の定数：晴天日条件 降雨量<0.5 and 高純度処理量=0 and 前日降雨量<5の日

維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生反槽 (簡敏) A系

川原水みらいセンター

年 月	高影処理水量 (生物反応槽流入水 量)	送送汚泥量		送気量		MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	PAC 使用量	初沈汚泥引抜量	余剰汚泥量
		送送汚泥量 平均送泥率	送送汚泥量 %	送気量 平均送気率	送気量 %										
処 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	m ³	m ³	%	m ³	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日		kg/月	m ³	m ³
22	4,412,826	2,154,114	48.8	22,547,980	511	2,000	79.7	5,700	0.15	6.5	10.6	350	0	62,028	52,095
22	4,209,139	2,045,133	48.6	20,833,770	495	1,900	79.4	5,100	0.14	7.0	11.7	340	0	67,077	48,666
22	5,100,031	2,342,665	45.9	21,563,310	423	1,800	77.3	5,200	0.15	5.6	10.6	250	0	62,893	50,568
22	5,379,120	2,055,267	38.2	22,974,650	427	1,500	76.2	5,000	0.16	5.5	10.3	150	0	57,214	49,214
22	4,294,267	1,925,697	44.8	24,673,700	575	1,700	78.5	5,100	0.13	6.9	12.3	300	0	53,740	45,102
22	4,358,960	1,891,791	43.4	23,925,580	549	1,600	78.4	4,800	0.14	6.6	10.6	400	0	56,411	49,092
22	4,274,870	1,988,849	46.1	23,557,850	551	1,800	77.7	5,400	0.11	6.9	16.0	260	0	55,589	34,483
22	3,899,498	1,776,384	45.6	23,934,890	614	1,900	80.1	5,800	0.12	7.3	12.3	240	0	52,844	41,457
22	4,251,996	1,872,039	44.0	24,280,530	571	1,800	81.5	5,300	0.15	6.7	12.3	280	0	57,148	44,539
23	3,755,032	1,709,468	45.5	24,296,360	647	2,100	82.5	6,000	0.16	7.9	14.3	330	0	55,846	38,490
23	3,852,517	2,154,400	55.9	22,244,730	577	2,300	82.2	5,700	0.17	6.9	8.9	300	0	52,969	62,202
23	3,777,771	2,144,424	56.8	22,230,130	588	1,900	80.4	4,800	0.13	7.8	13.3	320	0	53,017	46,643
年間総量	51,566,077	24,040,251	-	277,063,480	-	-	-	-	-	-	-	-	0	686,776	562,551
日平均	141,277	65,884	47.0	759,078	544	1,900	79.5	5,300	0.14	6.8	11.9	290	0	1,882	1,541
日最大	249,844	100,787	71.0	916,460	850	2700	83.4	7000	0.22	-	54.9	-447	0	4477	4,216
前年度総量	58,034,591	26,771,697	46.1	280,182,704	483	1900	79.8	5500	0.16	-	10.5	307	0	535,478	606,337
前年度比	0.89	0.90		0.99										1.28	0.93
備考															

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生反槽 (高級) B系

川原水みらいセンター

年	月	処 番号	1		2		3		4		5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			高濃処理水量 (生物反応槽流入水量)	高濃処理水量 (生物反応槽流入水量)	返送汚泥量 m ³	返送汚泥率 %	送気量 m ³	平均送気率 %	MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/kg日										
22	4		5,775,622	3,278,912	23,515,110	56.8	2,000	80.5	5,500	0.15	6.5	8.9	220	0	16,846	82,829						
22	5		6,578,162	3,316,927	25,673,790	50.4	1,800	80.6	5,100	0.16	5.9	8.1	200	0	17,800	91,554						
22	6		7,195,940	3,272,910	23,229,470	45.5	1,700	78.2	5,300	0.16	5.2	7.6	170	0	17,543	89,320						
22	7		7,375,025	2,424,174	23,204,900	32.9	1,500	77.1	6,100	0.15	5.3	9.7	140	0	15,984	60,593						
22	8		6,936,983	2,408,332	21,583,730	34.7	1,500	80.1	6,000	0.17	5.6	7.8	260	0	14,298	76,741						
22	9		6,361,903	3,054,080	26,777,600	48.0	1,400	80.1	4,600	0.16	5.9	8.5	350	0	17,034	76,480						
22	10		6,027,963	2,745,960	25,419,830	45.6	1,900	77.6	6,400	0.11	6.4	13.0	210	0	33,041	49,915						
22	11		5,162,447	2,664,295	24,815,560	51.6	1,800	80.4	5,600	0.12	7.3	12.3	280	0	26,397	55,684						
22	12		5,038,115	3,091,672	24,065,270	60.8	1,800	82.3	5,200	0.13	7.4	11.8	260	0	27,391	65,171						
23	1		4,437,301	2,812,456	25,753,710	63.4	1,900	83.8	5,500	0.14	8.7	11.4	290	0	34,600	70,607						
23	2		4,229,586	3,036,583	22,608,240	71.8	1,900	83.3	4,800	0.15	8.3	9.6	370	0	35,848	77,628						
23	3		4,869,258	3,075,098	25,934,150	63.2	1,900	81.8	5,200	0.12	8.0	10.8	240	0	37,770	75,240						
年間総量			70,038,314	35,181,399	298,587,360	-	-	-	-	-	-	-	-	0	284,502	871,762						
日平均			191,886	96,387	818,048	52.1	1,800	80.5	5,400	0.14	6.7	10.0	250		807	2338						
日最大			308,338	146,666	1,026,450	86.1	2,200	84.8	7800	0.23		33.7	462		2,519	4,714						
前年度総量			64,106,131	35,230,203	254,206,640	50.8	1,800	80.4	5300	0.13		9.6	257		390,212	912,609						
前年度比			1.09	1.00	1.17										0.75	0.96						
備考																						

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書(平成22年度)

D-1. 瓦力給油係

Table D-1: 瓦力給油係. Columns include month/year, amount, and various efficiency ratios.

D-2. 燃料給油係

Table D-2: 燃料給油係. Columns include month/year, amount, and various efficiency ratios.

D-3. 蒸留給油係(合計)

Table D-3: 蒸留給油係(合計). Columns include month/year, amount, and various efficiency ratios.

E. 初化

Table E: 初化. Columns include month/year, amount, and various efficiency ratios.

F. 配水

Table F: 配水. Columns include month/year, amount, and various efficiency ratios.

川国本みらいセンター

維持管理報告書（平成22年度）

H-1 削減稼働量（送電・購入）

年	月	削減量 (送電)				送電削減率 (%)	削減量 (kg)	削減率 (%)		削減率 (kg)	削減率 (kg)
		電圧	電流	電圧	電流						
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
日平均											
日最大											
前年度総量											
前年度比											
備考											

年間日数	315
年間日数	315

H-2 削減稼働量（送電・購入）

年	月	削減量 (送電)				削減率 (%)	削減量 (kg)	削減率 (%)		削減率 (kg)	削減率 (kg)
		電圧	電流	電圧	電流						
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
年間総量		20.42	-	-	-	82	-	-	-	-	
日平均		350	0.61	-	-	1.4	-	-	-	-	
日最大		543	-	-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量											
前年度比											
備考											

年間日数	315
年間日数	315

川原水みらいセンター

1. レンガ・スラグ

年	月	種類	レンガ						スラグ
			重量 (kg)	体積 (m³)	重量 (kg)	体積 (m³)	重量 (kg)	体積 (m³)	
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

維持管理報告書(平成22年度)

川原水からいセンター

Ⅲ. 投資・しん生資産

年	1	2	投資	しん	生資産
22	4	0.0	11.9	-	-
22	5	0.0	8.6	-	-
22	6	0.0	14.2	-	-
22	7	0.0	11.2	-	-
22	8	0.0	14.7	-	-
22	9	0.0	14.3	-	-
22	10	0.0	10.2	-	-
22	11	0.0	15.6	-	-
22	12	0.0	12.7	-	-
23	1	0.0	11.7	-	-
23	2	0.0	14.2	-	-
23	3	0.0	11.1	-	-
年間総量	0.0	150.4	-	-	-
日平均	0.0	0.4	-	-	-
日最大	-	-	-	-	-
前年度総量	-	-	-	-	-
前年度比	-	-	-	-	-
備考	-	-	-	-	-

Ⅳ. 資産

年	月	しん投入		
		量	%	t
22	4	-	-	-
22	5	-	-	-
22	6	-	-	-
22	7	-	-	-
22	8	-	-	-
22	9	-	-	-
22	10	-	-	-
22	11	-	-	-
22	12	-	-	-
23	1	-	-	-
23	2	-	-	-
23	3	-	-	-
年間総量	-	-	-	-
日平均	-	-	-	-
日最大	-	-	-	-
前年度総量	-	-	-	-
前年度比	-	-	-	-
備考	-	-	-	-

Ⅴ. 使用量(施設での使用量を除く、ただし電力は全社)

年	月	電力消費		発電能力			発電使用				貯電設備	貯電回数	
		kWh	分	kWh	kWh	kWh	自家消費	供給	送出	その他			
22	4	2,931,669	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-
22	5	2,970,510	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-
22	6	3,016,330	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	-
22	7	3,120,600	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-
22	8	3,350,390	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-
22	9	3,164,400	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-
22	10	2,854,920	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-
22	11	2,818,540	-	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-
22	12	2,998,510	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	-
23	1	2,977,190	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-
23	2	2,834,330	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	-
23	3	3,082,560	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	-
年間総量	-	36,170,860	-	-	-	-	882	-	-	-	-	-	-
日平均	-	99,097	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
日最大	-	118,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量	-	37,000,860	-	-	-	-	798	-	-	-	-	-	-
前年度比	-	0.98	-	-	-	-	1.11	-	-	-	-	-	-
備考	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

年	月	電力消費	発電使用				貯電設備	貯電回数	発電使用				貯電設備	貯電回数
			kWh	kWh	kWh	kWh			自家消費	供給	送出	その他		
22	4	2,931,669	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	
22	5	2,970,510	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	
22	6	3,016,330	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	
22	7	3,120,600	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	
22	8	3,350,390	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	
22	9	3,164,400	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	
22	10	2,854,920	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	
22	11	2,818,540	-	-	-	-	-	98	-	-	-	-	-	
22	12	2,998,510	-	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	
23	1	2,977,190	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	
23	2	2,834,330	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	
23	3	3,082,560	-	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	
年間総量	-	36,170,860	-	-	-	-	-	882	-	-	-	-	-	
日平均	-	99,097	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	
日最大	-	118,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量	-	37,000,860	-	-	-	-	-	798	-	-	-	-	-	
前年度比	-	0.98	-	-	-	-	-	1.11	-	-	-	-	-	
備考	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

備考

維持管理報告書 (平成22年度)

電機水みらいセンター

B. 雑用薬品

年 月	入 水 量	放 流 水 量				貯 留 水 量	高 級 ・ 高 度 処 理 水 量		貯 留 水 量	再 利 用 水 量	次 重 汚 染 機 器 ノーダ				
		再 利 用 水 量	高 級 処 理 水 量	高 度 処 理 水 量	再 利 用 水 量		貯 留 水 量	再 利 用 水 量			再 利 用 水 量				
22	47,250	47,340	47,340	47,340	0	49,440	49,440	29	288	0	49,440	49,440	29	288	
22	423,740	423,740	423,740	423,740	0	443,700	443,700	50	288	0	443,700	443,700	50	288	
23	575,980	566,280	566,280	566,280	0	645,940	645,940	71	288	17,950	645,940	637,063	71	288	
23	679,970	671,030	671,030	671,030	0	838,810	838,810	103	288	55,860	838,810	833,345	103	288	
23	1,126,620	1,109,320	1,109,320	1,109,320	0	1,286,140	1,286,140	149	288	49,240	1,286,140	1,275,955	149	288	
年 間 総 量	2,853,560	2,835,610	2,835,610	2,835,610	0	3,264,030	3,264,030	3,239,533		123,050	3,264,030	3,239,533			
日 平 均	22,470	22,330	22,330	22,330	0	25,700	25,700	89	288	1,780	25,700	25,510	89	288	
日 最 大	38,010	36,010	37,530	37,530	0	43,080	43,080	288			43,080	43,080	288		
前 年 比 較 率															
備 考	経理係・立上げ中のため 晴天日は未記入														

年 間 日 数 : 127 平成22年度 平成22年度

年 間 日 数 : 127 平成22年度 平成22年度

晴天日の定義 : 晴天日条件 長吉ホコブ場 降雨量<0.5 and 前日降雨量<0.5

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2 生反槽 (高底) 1系 (

高底水みらいセンター

年 月	処 番 号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18			
		高底処理水量 (生物反底槽流入水 量)	送送汚泥量	平均 送送汚泥率	送送水量	平均循環率	送送量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A-SRT	SVI	PAC 使用量	初汚泥引 抜量	余剰汚泥量																				
		m ³	m ³	%	m ³	%	m ³	%	mg/L	%	mg/L	kg/kg日	時間	日	日	kg/月	m ³	m ³																					
22	4																																						
22	5																																						
22	6																																						
22	7																																						
22	8																																						
22	9																																						
22	10																																						
22	11	49,440	53,590	108.4	-	-	986,120	1,995	1,800	76.2	6,600	20.85	474	1,800	-	-	26,217,320	803	1,800	76.2	6,600	0.04	20.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22	12	443,700	368,040	82.9	-	-	7,196,350	1,622	1,800	76.2	6,600	20.85	474	1,800	-	-	206,440	803	1,800	76.2	6,600	0.04	20.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	1	645,940	466,320	72.2	-	-	6,565,760	1,017	1,800	76.2	6,600	20.85	474	1,800	-	-	6,093,550	474	1,800	76.2	6,600	0.04	20.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	2	838,810	517,510	61.7	-	-	5,375,540	641	1,800	76.2	6,600	20.85	474	1,800	-	-	6,093,550	474	1,800	76.2	6,600	0.04	20.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	3	1,286,140	497,330	38.7	-	-	6,093,550	474	1,800	76.2	6,600	20.85	474	1,800	-	-	6,093,550	474	1,800	76.2	6,600	0.04	20.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	年間総量	3,264,030	1,902,790	-	-	-	26,217,320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,217,320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	日平均	25,700	14,880	58.3	-	-	206,440	803	1,800	76.2	6,600	20.85	474	1,800	-	-	206,440	803	1,800	76.2	6,600	0.04	20.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	日最大	43,080	20,570																																				
	前年度総量																																						
	前年度比																																						
	備考																																						

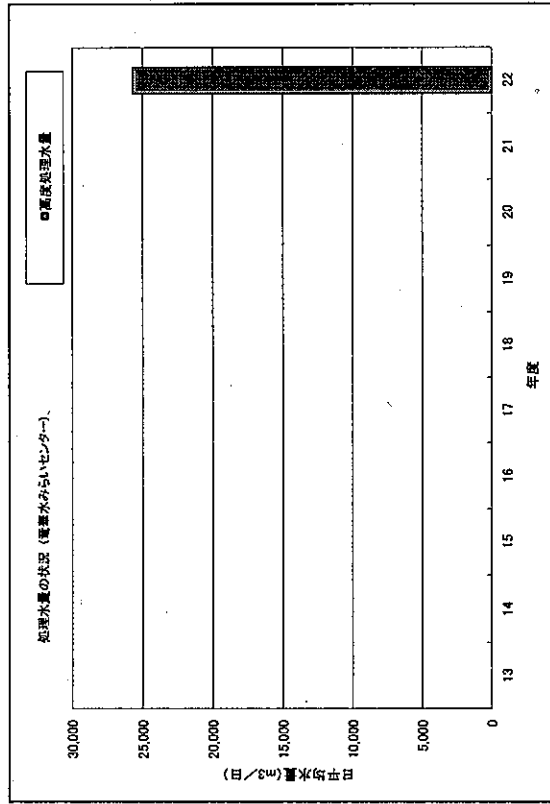
121 平成22年度 高底水みらいセンター 生反槽4池使用

年間日数	121
年間日数	平成21年度

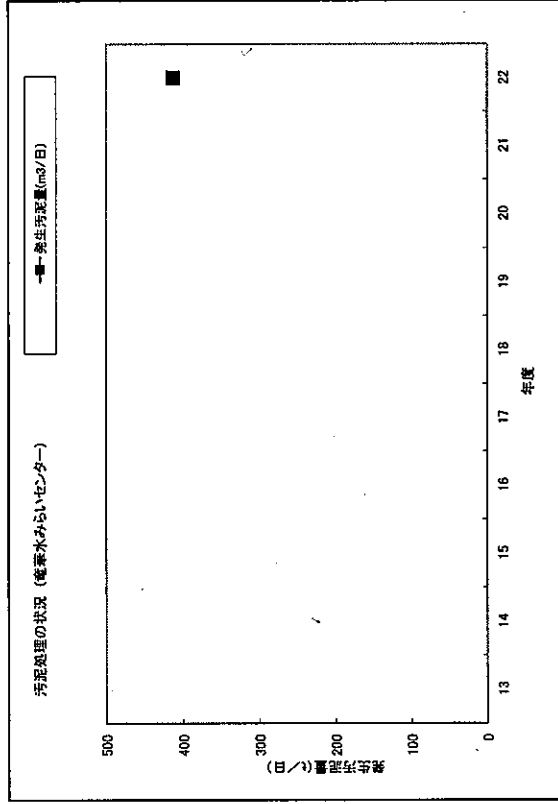
菴華水みらいセンター

平成22年11月24日供用開始

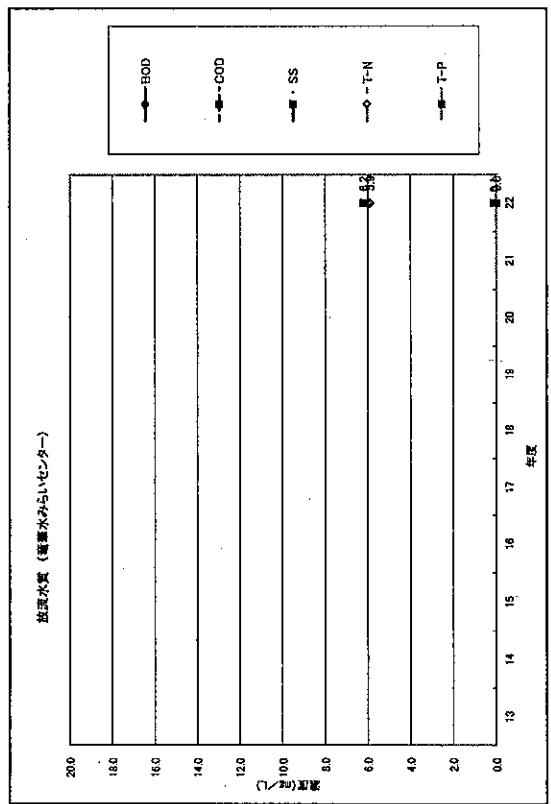
1. 処理水量の推移



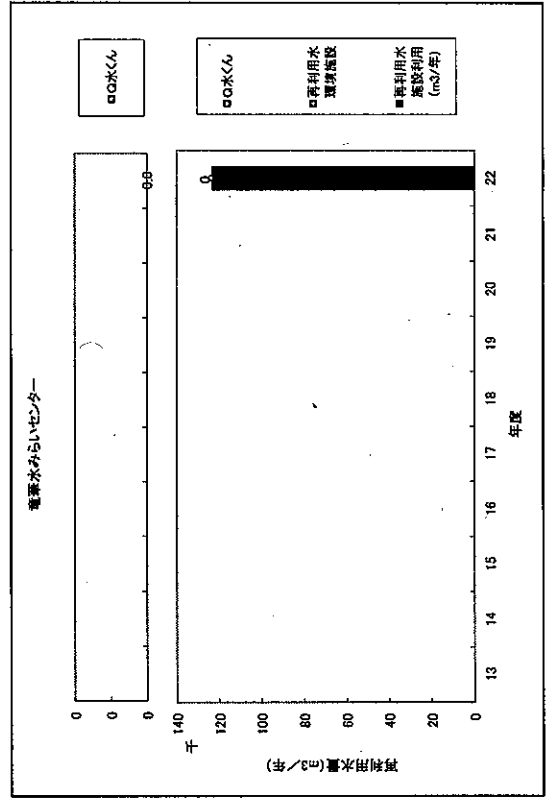
3. 汚泥処理の状況



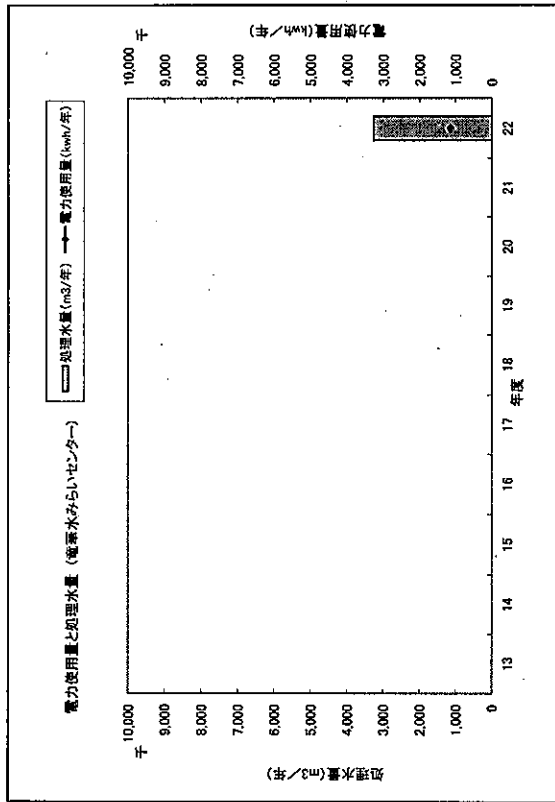
2. 放流水質の状況



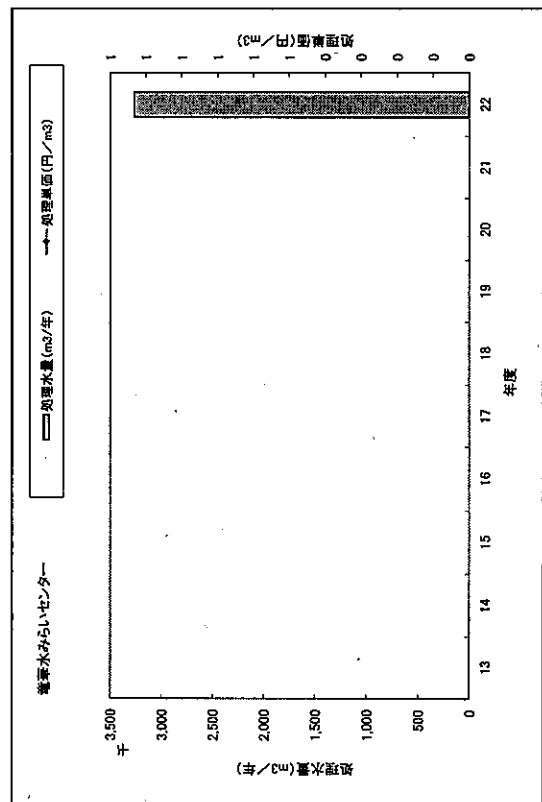
4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況

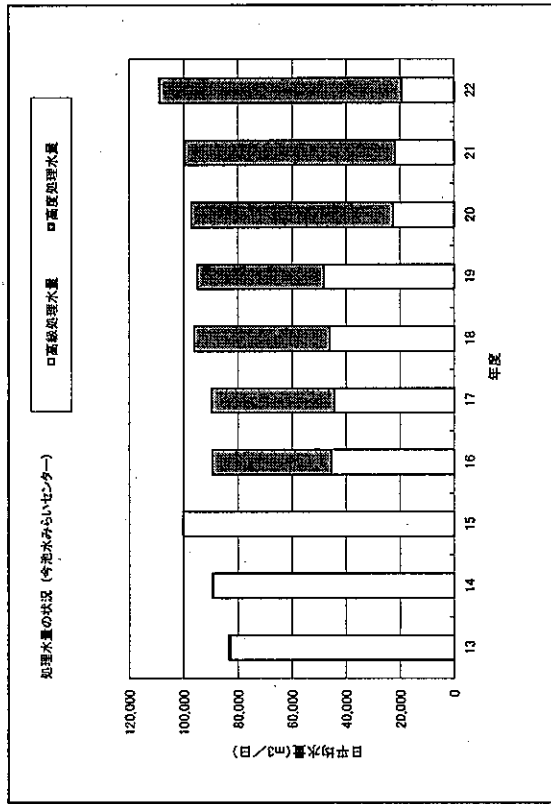


6. 処理単価の推移

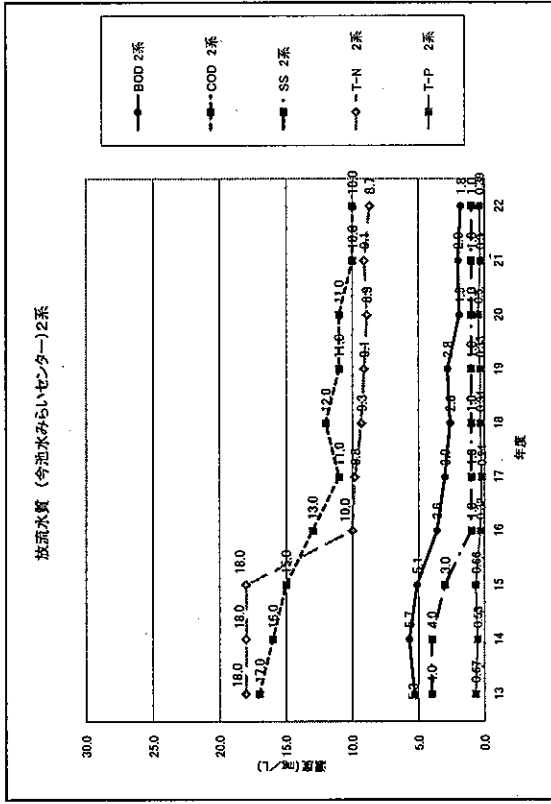


今池水みらいセンター

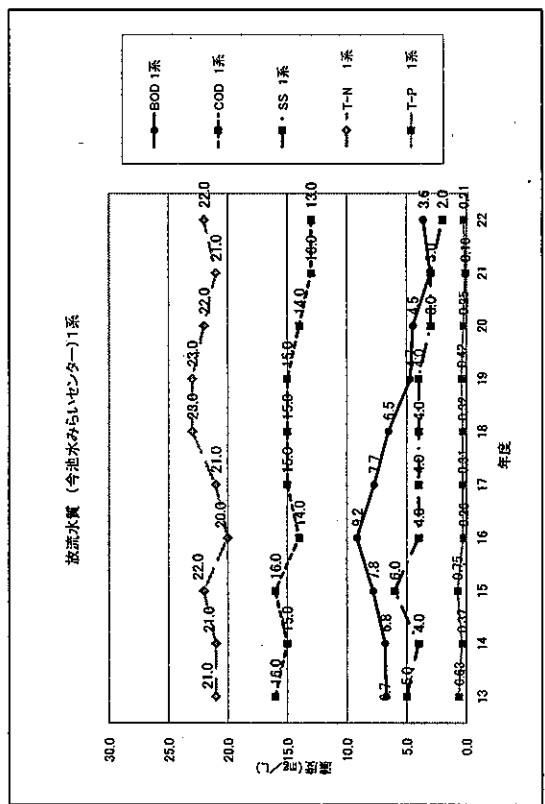
1. 処理水量の推移



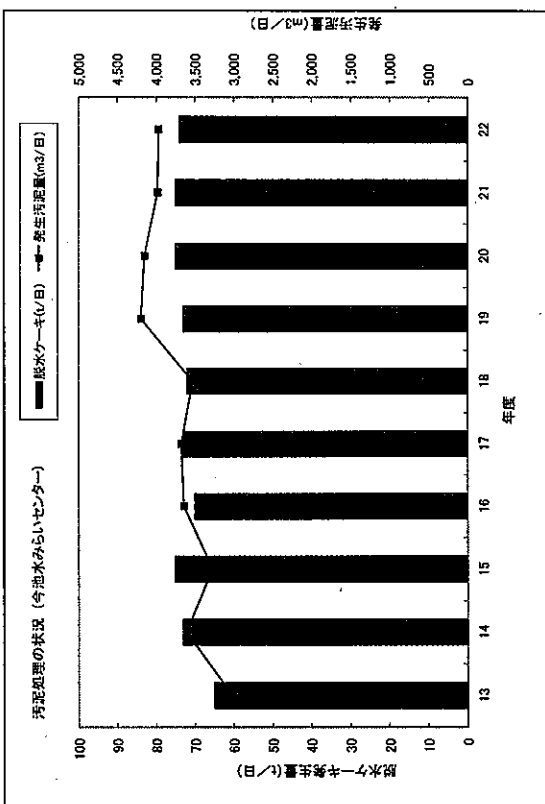
3. 放流水質の状況の2



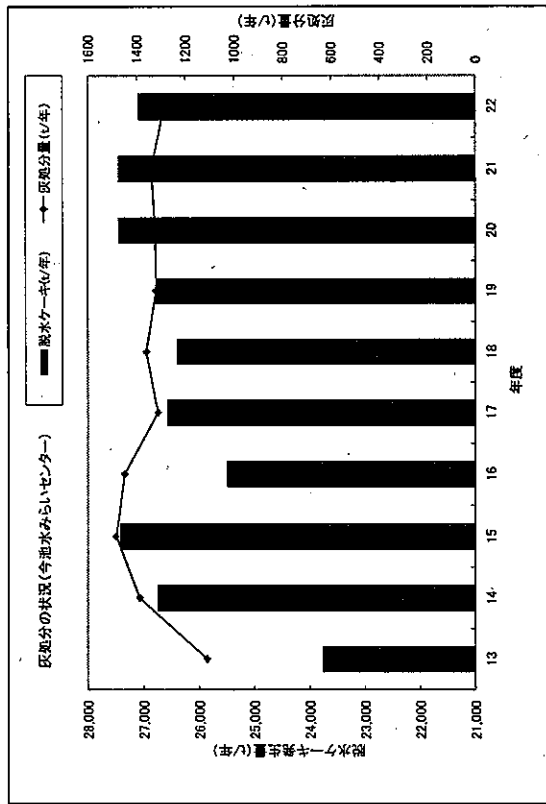
2. 放流水質の状況の1



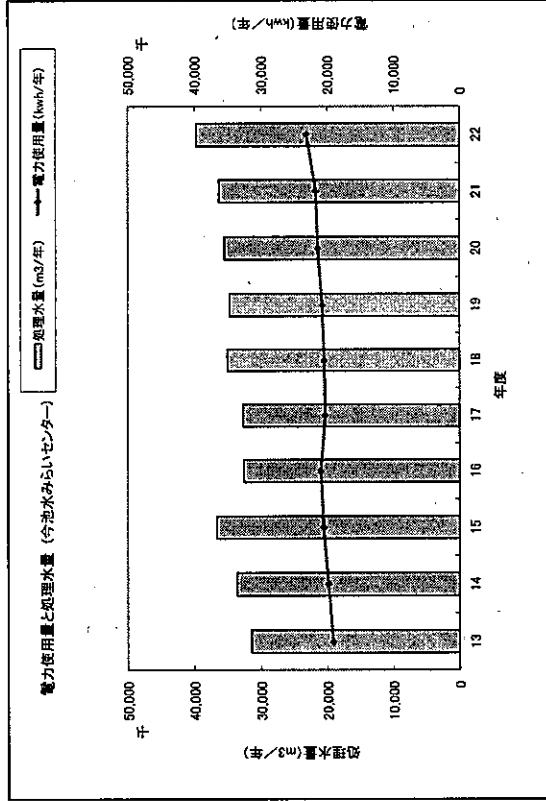
4. 汚泥処理の状況



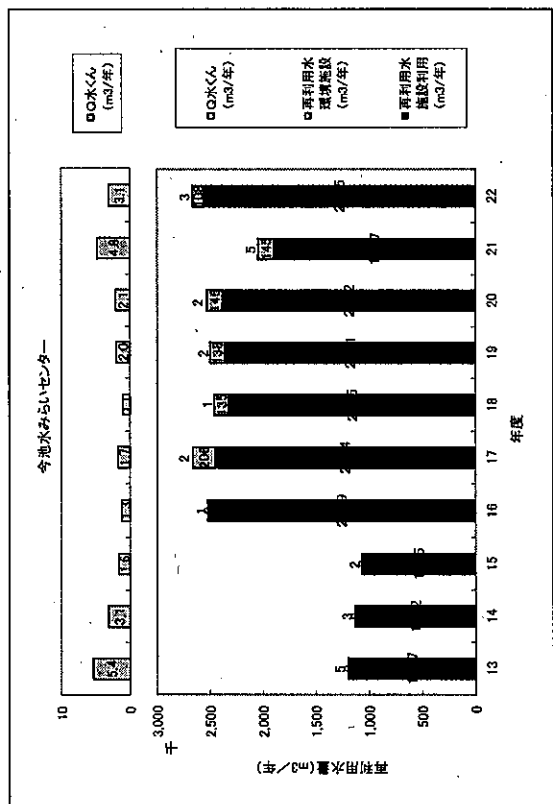
5. 焼却灰処分の状況



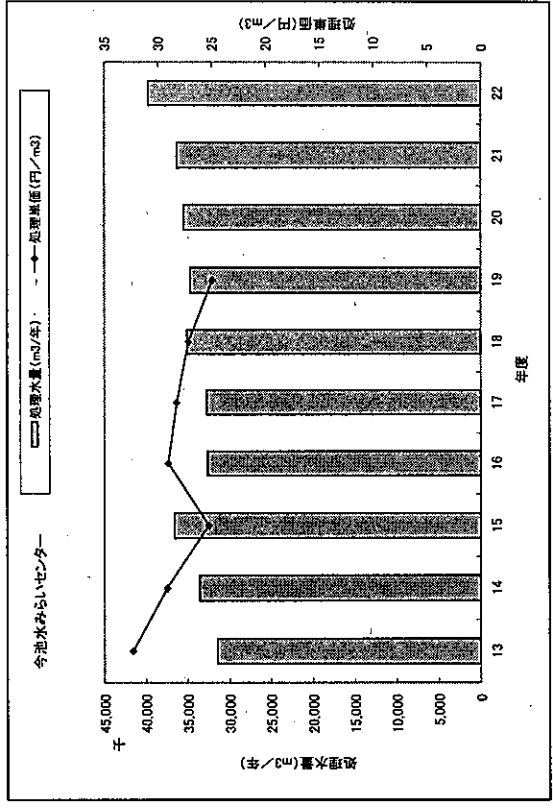
7. 電力使用量の状況



6. 処理水再利用の状況



8. 処理単価の推移



維持管理報告書 (平成22年度)

介池水みらいセンター

A. 水量

日量観測地点

年	月	日	排水			取水			日	降水	日	日	高橋・高松池排水			利根川排水			利根川水質			利根川水質						
			排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量					排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量	排水量
22	4	3,103,480	139,417	3,103,480	3,149,702	874,379	2,475,129	13	98,071	139.5	255,150	3,938,537	644,838	2,638,644	180,468	180,551	14,539	3,953	21,620	1.05	29,864	1.13	-	-	-	-	-	
22	5	3,258,985	166,397	3,258,985	3,256,985	690,630	2,566,355	19	100,312	106.5	198,101	3,974,657	661,952	2,718,905	180,468	192,116	7,065	3,429	21,595	1.01	30,822	1.14	-	-	-	-	-	
22	6	3,358,498	410,167	3,358,498	3,356,498	724,311	2,632,187	13	101,291	242.5	232,208	3,688,991	691,460	2,797,031	180,468	185,786	6,719	3,902	21,620	0.95	31,418	1.12	-	-	-	-	-	
22	7	3,550,583	488,320	3,550,583	3,550,583	784,331	2,739,027	13	102,072	221.5	289,630	3,524,002	755,415	2,998,087	180,468	208,770	6,685	2,581	21,591	0.95	33,764	1.19	-	-	-	-	-	
22	8	3,056,150	72,986	3,056,150	1,700	872,852	2,381,598	22	97,370	47.5	288,065	3,580,416	638,137	2,628,079	170,468	207,176	6,615	2,147	20,148	1.01	28,603	1.12	-	-	-	-	-	
22	9	2,889,486	156,878	2,889,486	2,889,486	655,401	2,234,085	16	92,908	151.5	341,034	3,158,504	825,319	2,528,185	160,468	208,537	10,032	3,542	18,637	1.01	28,015	1.16	-	-	-	-	-	
22	10	3,156,961	288,641	3,156,961	3,152,961	701,296	2,451,065	17	94,507	167.0	344,081	3,416,853	860,020	2,736,833	170,468	194,175	9,770	2,349	20,628	1.01	30,673	1.14	-	-	-	-	-	
22	11	2,889,358	32,324	2,889,358	2,873,358	658,316	2,220,042	25	93,829	21.0	393,468	3,183,110	831,886	2,551,724	160,468	263,405	9,600	3,166	12,412	1.00	22,348	1.16	-	-	-	-	-	
22	12	3,020,353	104,376	3,020,353	3,020,353	679,664	2,340,689	16	94,918	83.0	481,714	3,374,981	659,704	2,715,277	160,468	263,911	9,065	8,240	20,010	1.03	27,623	1.10	-	-	-	-	-	
23	1	2,790,322	0	2,790,322	2,790,322	601,801	2,188,521	31	90,010	2.0	394,040	3,688,740	582,954	2,515,786	160,468	183,281	8,042	4,245	19,125	1.05	24,352	1.05	-	-	-	-	-	
23	2	2,650,290	65,557	2,650,290	2,690,290	891,356	2,298,934	17	91,836	106.0	372,917	2,992,779	873,807	2,618,972	180,468	202,969	8,952	7,189	18,111	1.03	20,873	0.99	-	-	-	-	-	
23	3	2,992,582	70,091	2,992,582	2,992,582	184,928	2,807,654	21	91,734	70.0	461,922	3,361,497	175,194	3,186,303	180,468	218,441	10,035	6,301	22,590	0.95	21,605	0.87	-	-	-	-	-	
年間総量		36,732,988	1,955,684	36,732,988	33,827	7,414,893	29,339,500	225	-	1,358.0	3,973,380	39,741,177	7,118,141	32,623,036	-	2,503,318	108,421	51,744	-	3,116	245,672	-	335,888	-	-	-	-	
日平均		100,638	5,358	100,638	93	20,315	80,368		95,738		10,885	108,880	19,502	89,378		6,659	287	142		673	1.01	919						
日最大		251,300	-	251,300	27,325	48,317	168,258		107,402	70.0	17,432	250,862	45,419	205,443														
前年度総量		41,509,472	1,419,565	41,509,472	16,150	7,891,026	30,403,069		99,718	1,175.0	1,951,062	40,863,237	8,059,123	32,804,108														
前年対比		0.86	1.38	0.88	2.08	0.94	0.96		0.95	1.16	2.03	0.98	1.00	0.88														
備考																												

降水日の定義: 0.25mm 以上 0.5mm 未満 0.5mm 以上 1.0mm 未満 1.0mm 以上 2.0mm 未満 2.0mm 以上 3.0mm 未満 3.0mm 以上 4.0mm 以上

年間総量	36732988	1955684	36732988
日平均	100638	5358	100638
日最大	251300	-	251300
前年度総量	41509472	1419565	41509472
前年対比	0.86	1.38	0.88

維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生区槽 (高級) 1系 (探査)

今池水みらいセンター

年 月	高濃処理水量 (生物処理槽流入水 量)	返送汚泥量		送風量		MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	SVI	塩化第一鉄 使用量	初渣汚泥引抜量	15
		返送汚泥率 %	平均送風率 %	平均送風率 %	平均送風率 %										
22 4	644,893	162,447	25.2	2,919,500	453	1,200	82	3,400	0.25	6.7	10.0	260	15,687	20,465	5,734
22 5	661,352	166,155	25.1	3,015,479	456	1,100	82	3,100	0.28	6.8	7.9	330	17,084	21,154	7,659
22 6	691,360	166,679	24.1	2,739,343	396	1,000	79	2,100	0.26	6.3	9.0	270	16,070	20,394	7,900
22 7	755,415	174,894	23.2	2,688,816	356	1,100	80	3,400	0.25	5.9	6.7	280	14,659	20,969	8,577
22 8	636,737	160,324	25.2	2,912,482	457	1,100	81	2,900	0.22	7.0	8.6	260	16,509	21,127	7,710
22 9	625,319	155,210	24.8	3,141,634	502	1,100	81	2,900	0.24	6.9	6.9	280	16,207	20,524	9,564
22 10	680,020	164,500	24.2	2,839,149	418	1,100	81	2,800	0.26	6.6	6.8	350	16,522	21,154	10,096
22 11	631,386	158,278	25.1	2,808,537	445	1,000	81	2,700	0.26	6.9	9.3	230	15,865	20,433	7,070
22 12	659,704	165,630	25.1	2,957,386	448	1,100	82	2,700	0.26	6.8	10.0	290	15,070	21,034	6,701
23 1	582,954	151,880	26.1	2,800,866	480	1,300	80	3,200	0.23	7.7	10.4	270	16,043	20,667	6,964
23 2	373,807	99,051	26.5	1,790,925	479	1,100	80	3,000	0.18	10.8	12.4	240	7,330	14,458	4,713
23 3	175,194	51,501	29.4	782,318	447	1,200	82	3,400	0.12	12.8	11.1	330	0	7,287	2,819
年間総量	7,118,141	1,776,549	-	31,396,405	-	-	-	-	-	-	-	-	167,046	229,666	85,547
日平均	19,502	4,867	25.3	86,018	445	1,100	81	3,000	0.23	7.6	9.1	280	458	629	234
日最大	45419	7056	-	114461	-	-	-	-	-	-	-	-	630	886	373
前年度総量	8059129	1909608	24.2	33327921	423	1040	-	3190	0.29	6.7	7.9	-	190,115	248,263	83,951
前年度比	0.88	0.93	-	0.94	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.93	1.02
備考															

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生灰槽 (単位) 2系 (A, O)

今池水みらいセンター

年	月	高濃処理水量 (生物反応槽投入水量)		返送汚泥量		循環水量		送気量		MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/日	HRT 時間	SRT 日	A-SRT 日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初投汚泥引 取量 m ³	余剰汚泥量 m ³
		m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	%	kg/L											
22	4	1,281,286	398,024	30.7	1,87,069	92.6	8,132,681	635	1,500	83	5,400	0.17	11.0	7.9	4.0	120	0	25,826	19,582	
22	5	1,302,844	398,364	30.6	1,217,584	93.5	8,631,110	662	1,500	83	4,900	0.16	11.0	8.8	4.4	120	1,676	26,623	19,256	
22	6	1,335,591	410,027	30.7	1,195,215	89.5	8,261,721	619	1,500	81	5,200	0.14	10.0	8.9	4.5	130	1,539	25,637	18,238	
22	7	1,405,878	430,224	30.2	1,204,126	84.4	8,420,681	591	1,500	81	5,300	0.15	10.0	8.5	4.3	150	0	26,506	18,530	
22	8	1,253,422	382,959	30.6	1,210,810	96.6	8,514,172	679	1,500	82	5,100	0.12	11.0	9.7	4.9	150	0	26,612	17,609	
22	9	1,199,535	366,028	30.5	1,142,329	95.2	8,098,693	675	1,500	81	5,200	0.13	12.0	9.4	4.7	190	0	25,882	16,813	
22	10	1,308,265	401,952	30.7	1,179,179	90.1	8,530,682	652	1,600	83	5,100	0.13	11.0	10.0	5.0	180	8,873	26,655	16,554	
22	11	1,207,065	371,076	30.7	1,165,887	96.6	8,052,458	667	1,500	81	5,000	0.12	12.0	9.9	5.0	150	4,931	25,826	17,219	
22	12	1,276,853	390,899	30.6	1,199,975	94.0	8,675,642	679	1,600	83	5,200	0.14	11.0	9.5	4.8	120	1,657	26,518	18,192	
23	1	1,144,806	352,591	30.8	1,103,258	96.4	8,717,257	761	1,600	83	5,800	0.14	13.0	9.2	4.6	140	5,951	26,145	18,318	
23	2	1,162,780	354,527	30.5	1,078,426	92.7	8,017,790	690	1,600	83	5,500	0.16	11.0	8.7	4.4	160	0	23,988	17,957	
23	3	1,229,681	375,464	30.6	1,174,812	95.5	8,284,699	674	1,500	82	5,100	0.15	12.0	8.1	4.1	160	0	24,870	20,991	
年間総量		15,128,006	4,627,165	-	14,058,730	-	100,337,586	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,627	311,088	219,269
日平均		41,447	12,677	30.6	38,517	93.1	274,897	665	1,500	82	5,200	0.14	11.3	9.1	4.6	150	67	852	601	
日最大		97,807	28710		48921		322087												872	815
前年度総量		15,989,029	4,586,280	31.9	14,192,733	79.7	88,458,959	615	1440					11	8.2	4.1		14,353	313,450	230,399
前年度比		0.95	1.01		0.99		1.13											1.72	0.99	0.95
備考																				

年間日数	365(平成22年度)
年間日数	365(平成21年度)

維持管理報告書 (平成22年度)

C-3 生反槽 (概設) 3棟 (A、O)

今池水みらいセンター

年 月	高濃処理水時 (生物反応槽流入 水量)		送送汚泥量		循環水時		送気量		MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/延日	HRT 時間	SRT 日	A-SRT 日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初次汚泥引 抜量 m ³	余剰汚泥 m ³
	m ³	m ³	m ³	%	m ³	%	m ³	%											
22	4	1,357,358	492,474	31.1	1,290,560	95.0	4,849,449	357	1,800	84	5,400	0.13	11.0	8.2	5.3	120	0	28,802	22,632
22	5	1,410,461	426,388	30.2	1,308,272	93.0	5,082,757	360	1,700	82	4,800	0.15	10.4	9.2	5.5	110	1,324	29,719	21,594
22	6	1,462,040	440,025	30.1	1,294,782	89.0	4,489,250	307	1,900	81	5,500	0.13	9.7	11.8	7.6	120	1,559	28,682	15,928
22	7	1,570,789	459,083	29.2	1,319,842	84.0	5,747,874	366	1,900	80	5,700	0.12	9.4	10.0	6.5	140	0	29,506	19,493
22	8	1,370,257	413,337	30.2	1,290,604	94.0	6,940,629	507	1,800	81	5,400	0.11	10.7	9.8	6.3	130	0	29,640	19,735
22	9	1,328,650	398,794	30.0	1,239,462	93.0	7,695,846	579	1,700	81	5,600	0.12	10.7	10.3	6.7	140	0	28,810	17,374
22	10	1,428,598	428,770	30.0	1,290,679	90.0	7,886,390	552	1,800	83	5,500	0.12	10.3	9.6	6.2	150	6,147	29,450	19,895
22	11	1,344,659	406,948	30.3	1,268,842	94.0	7,190,305	535	1,700	81	5,400	0.12	10.6	10.1	6.5	130	6,020	28,357	18,113
22	12	1,438,424	433,849	30.2	1,348,138	94.0	7,598,775	528	1,800	82	5,500	0.15	10.2	9.9	6.4	120	1,666	29,534	19,344
23	1	1,370,980	413,298	30.1	1,304,831	95.0	7,597,421	554	1,900	82	5,800	0.14	10.7	10.0	6.5	90	7,020	28,760	18,720
23	2	1,456,192	508,900	34.9	1,310,456	90.0	8,362,272	574	1,700	83	6,300	0.19	9.1	9.1	5.9	100	0	31,952	15,721
23	3	1,958,622	672,914	34.4	1,949,791	100.0	11,393,521	582	1,800	81	5,900	0.24	11.3	8.1	7.8	90	0	47,998	22,136
年間総量		17,495,030	5,424,780	-	15,210,959	-	84,834,489	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,766	371,210	230,685
日平均		47,992	14,862	30.9	44,414	92.6	232,423	483	1,800	82	5,600	0.14	10.3	9.7	6.5	120	65	1017	632
日最大		107,636	27724	-	81894	-	427245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1707	1036
前年度総量		16534079	4,912,612	30.7	11,470,751	72	50,094,948	313	1770	5700	0.12	10.9	10.9	9.5	6.1	-	11,922	348,312	238,549
前年度比		1.06	1.10	-	1.41	-	1.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.99	1.07	1.01
備考																			

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

維持管理報告書(平成22年度)

D-1 電力消費

年度	電力消費投入内訳					高圧受電率 (率%)	高圧受電率 使用量	高圧受電率 使用率
	電力消費	1	2	3	4			
22	10,099	15,930	3.1	421.4	4.9	301.4	-	0.31
		17,290	2.9	498.5	5.0	333.8	-	0.18
22	74,713	17,314	2.5	432.9	4.7	249.6	-	0.22
		42,068	5,309	4.7	249.6	4.9	303.9	0.27
22	18,301	17,715	2.5	422.9	4.9	303.9	-	0.24
		45,054	5,857	4.8	233.5	4.7	233.2	0.22
22	71,316	14,479	2.1	315.4	4.1	233.2	-	0.19
		77,259	2.5	384.8	4.9	278.4	-	0.24
22	74,816	16,873	2.5	431.6	4.9	255.1	-	0.19
		17,038	17,483	2.3	354.6	4.8	294.6	0.19
22	75,572	15,687	2.1	545.1	4.9	306.0	-	0.27
		11,075	3.1	343.3	4.7	273.3	-	0.24
22	80,155	13,115	3.1	404.6	4.7	250.1	-	0.24
		10,827	-	4,817.7	-	3,038.1	-	0.24
年間総量	70,499	517	2.6	13.2	4.3	6.3	27	0.23
年平均	2,691	194	2.8	481	4.3	285	39	0.20
日最大	2100	804	2.7	4311.6	4.6	3459	0.95	
前年増減率	916,015	15,873	2.7	4311.6	4.6	3459	0.95	
前年増減率	1.00	3.01						
備考								

年間総量	305年度実績
年間総量	305年度実績

D-2 燃料消費

年度	燃料消費投入内訳					燃焼率 (%)	燃焼率 使用量	燃焼率 使用率
	燃料消費	1	2	3	4			
22	19,745	3.1	723.5	-	-	-	-	-
		22,731	3.4	750.0	-	-	-	-
22	22,523	3.0	652.4	-	-	-	-	-
		24,929	3.1	748.1	-	-	-	-
22	24,516	2.5	698.0	-	-	-	-	-
		20,477	2.9	600.8	-	-	-	-
22	21,859	3.1	684.2	-	-	-	-	-
		22,645	3.1	659.0	-	-	-	-
22	22,12	23,821	2.9	679.2	-	-	-	-
		21,831	3.0	651.1	-	-	-	-
22	18,516	3.7	620.6	-	-	-	-	-
		19,574	3.6	656.7	-	-	-	-
年間総量	259,893	-	8,220	-	-	-	-	
年平均	711	3.2	22.5	-	-	-	-	
日最大	391	176	-	-	-	-	-	
前年増減率	28071	3.2	3430	-	-	-	-	
前年増減率	0.99							
備考								

D-3 潤滑油消費

年度	潤滑油消費投入内訳					潤滑油消費 使用率	潤滑油消費 使用率
	潤滑油消費	1	2	3	4		
22	4,089	2.6	106	18,924	24.6	-	-
		4,169	2.4	100	22,941	14.7	-
22	4,010	2.4	96	22,107	15.4	-	-
		4,194	2.4	101	22,725	13.2	-
22	4,118	2.3	95	23,599	15.7	-	-
		61	65	-	-	4,643	-
22	1,058	1.958	-	2,702	48.5	-	-
		3,760	2.3	86	16,312	32.3	-
22	3,949	2.6	109	17,216	23.7	-	-
		3,762	2.4	99	17,349	31.9	-
22	3,489	3.489	2.2	14,991	30.9	-	-
		3,782	3.1	139	16,668	30.0	-
年間総量	40,490	-	933	20,624	-	-	
年平均	111	111	2.4	9	552	24.5	-
日最大	115	176	-	-	-	-	-
前年増減率	45107	48107	-	-	-	-	-
前年増減率	0.99						
備考							

F 配水

年度	配水投入内訳					配水投入 使用率	配水投入 使用率
	配水投入	1	2	3	4		
22	17,324	658	2,284	571.0	75.0	-	-
		19,892	657	2,298	572.0	74.1	-
22	20,322	604	2,161	555.0	75.7	-	-
		21,832	644	2,241	578.0	75.4	-
22	21,022	562	2,119	523.0	75.3	-	-
		18,569	574	2,175	571.0	76.3	-
22	19,587	586	2,185	520.0	76.2	-	-
		19,576	578	2,172	523.0	75.0	-
22	21,187	593	2,478	565.0	77.2	-	-
		18,200	579	2,424	572.0	76.4	-
22	14,832	551	2,138	511.0	76.1	-	-
		16,004	614	2,367	563.0	76.2	-
年間総量	232,458	7,190	27,088	6,971.0	-	-	
年平均	537	20	74	18.0	15.7	-	
日最大	912	125	-	-	-	-	
前年増減率	23057	7160	27443	6387	18.5	-	
前年増減率	1.01	1.00	0.99	1.03			
備考							

F 配水 (続き)

年度	配水投入内訳					配水投入 使用率	配水投入 使用率
	配水投入	1	2	3	4		
22	17,324	658	2,284	571.0	75.0	-	-
		19,892	657	2,298	572.0	74.1	-
22	20,322	604	2,161	555.0	75.7	-	-
		21,832	644	2,241	578.0	75.4	-
22	21,022	562	2,119	523.0	75.3	-	-
		18,569	574	2,175	571.0	76.3	-
22	19,587	586	2,185	520.0	76.2	-	-
		19,576	578	2,172	523.0	75.0	-
22	21,187	593	2,478	565.0	77.2	-	-
		18,200	579	2,424	572.0	76.4	-
22	14,832	551	2,138	511.0	76.1	-	-
		16,004	614	2,367	563.0	76.2	-
年間総量	232,458	7,190	27,088	6,971.0	-	-	
年平均	537	20	74	18.0	15.7	-	
日最大	912	125	-	-	-	-	
前年増減率	23057	7160	27443	6387	18.5	-	
前年増減率	1.01	1.00	0.99	1.03			
備考							

維持管理報告書(平成22年度)

G. 雑用・消耗

今池本からいセンター

年	月	1	2	3	4	5	6	7		8		9	10	11		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
								燃料費	電費	水道	ガス			雑費	燃料費															電費		
21	4	2,224	10	111	36.0	111	111	36.0	111	36.0	25.0	25.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21	5	2,296	13	100	25.6	100	100	25.6	100	25.6	25.6	25.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	6	2,191	7	106	24.6	106	106	24.6	106	24.6	24.6	24.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	7	2,341	12	115	24.5	115	115	24.5	115	24.5	24.5	24.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	8	2,119	7	106	24.9	106	106	24.9	106	24.9	24.9	24.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	9	2,178	9	100	28.4	100	100	28.4	100	28.4	28.4	28.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	10	2,152	9	99	29.9	99	99	29.9	99	29.9	29.9	29.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	11	2,371	10	143	25.3	143	143	25.3	143	25.3	25.3	25.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	12	2,478	8	117	25.8	117	117	25.8	117	25.8	25.8	25.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	1	2,424	12	102	27.4	102	102	27.4	102	27.4	27.4	27.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	2	2,138	10	64	25.9	64	64	25.9	64	25.9	25.9	25.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	3	2,307	9	62	28.1	62	62	28.1	62	28.1	28.1	28.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
年間総量		28,318	123	1,256	-	1,256	-	1,256	-	1,256	-	1,256	39	205,197	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
日平均		78	0.3	4	26.3	4	26.3	4	26.3	4	26.3	4	0.1	562	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
日最大																																
前年度比		255.3	135.49	1331		928.21								30953																		
前年増減		0.95	0.59	0.96		0.96								0.72																		
備考																																

年間総量	365	平成22年度
年間総量	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

日-1 西原線特電 (送電・取込)

年	月	日	送電量 (送電)				送電 (送電) 送電	送電 (送電) 送電	送電 (送電) 送電	
			送電	送電	送電	送電			送電	送電
22	4									
22	5									
22	6									
22	7									
22	8									
22	9									
22	10									
22	11									
22	12									
23	1									
23	2									
23	3									
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

年間日数	315
年間日数	315

日-2 西原線特電 (送電・取込)

年	月	日	送電量 (送電)				送電 (送電) 送電	送電 (送電) 送電	送電 (送電) 送電	
			送電	送電	送電	送電			送電	送電
22	4									
22	5									
22	6									
22	7									
22	8									
22	9									
22	10									
22	11									
22	12									
23	1									
23	2									
23	3									
年間総量										
日平均										
日最大										
前年度総量										
前年度比										
備考										

日-3 レンガスラグ

年	月	日	レンガ						
			送電	送電	送電	送電	送電	送電	送電
22	4								
22	5								
22	6								
22	7								
22	8								
22	9								
22	10								
22	11								
22	12								
23	1								
23	2								
23	3								
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

今池水みらいセンター

日-4 レンガスラグ

年	月	日	レンガ						
			送電	送電	送電	送電	送電	送電	送電
22	4								
22	5								
22	6								
22	7								
22	8								
22	9								
22	10								
22	11								
22	12								
23	1								
23	2								
23	3								
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

維持管理費等 (平成22年度)

J. 比較-1: 発生費

年	1	2	3
22	4	0.0	14.3
22	5	6.0	11.7
22	6	1.800	23.5
22	7	1.870	12.7
22	8	1.870	13.9
22	9	25.6	9.9
22	10	1.400	10.3
22	11	1.575	10.5
22	12	1.810	8.4
23	1	1.295	15.1
23	2	1.470	8.7
23	3	1.510	9.2
年間総量	115.3	193.2	
日平均	9.3	9.4	
日最大	54	1.6	0.9
前年度総量	24.6	150.5	
前年度比	4.4%	0.75	
備考			

K. 売上

年	月	売上収入	
		額	円換算
22	4	2,000	1.6
22	5	1,800	1.5
22	6	1,870	1.4
22	7	1,870	1.5
22	8	1,810	1.5
22	9	1,400	1.9
22	10	1,575	2.1
22	11	1,810	1.2
22	12	1,810	2.7
23	1	1,295	1.5
23	2	1,470	1.3
23	3	1,510	1.9
年間総量		19,845	318.6
日平均		54	1.6
日最大		2075	1.4
前年度総量		8,955	1.10
前年度比			
備考			

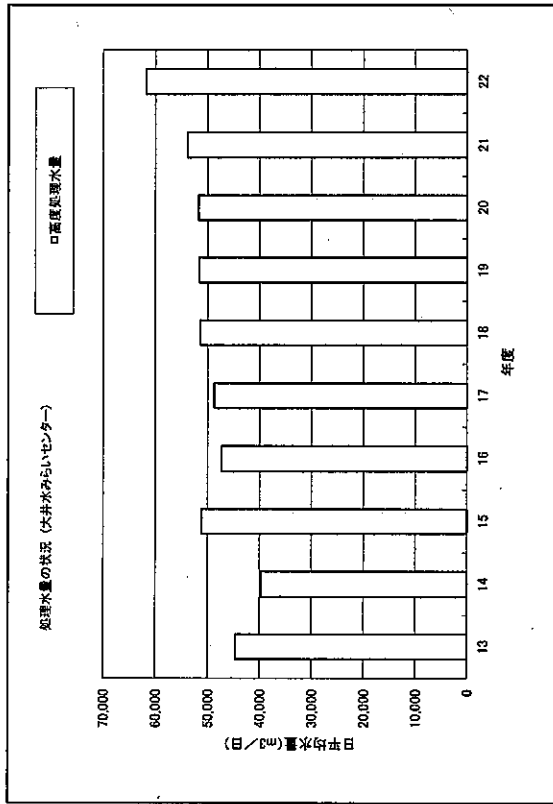
L. 使用量(個別での使用量を除く)また(電力は全体)

年	月	電力 消費量 kWh	発電機出力			保管回数	保管時間 分	薬油消費量													
			薬油 消費 量 kWh	薬油 消費 量 kWh	薬油 消費 量 kWh			自家 発電 量 kWh	消化 油 消費 量 L	消化 油 消費 量 L	消化 油 消費 量 L	その他 L									
22	4	1,938,840	2,170	-	-	2	65	640	-	-	-	4,560	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	5	1,590,610	0	-	-	0	0	20	-	-	-	5,470	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	6	1,550,000	1,570	-	-	1	0	610	-	-	-	15,515	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	7	1,957,460	0	-	-	0	0	20	-	-	-	35,815	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	8	1,958,910	1,900	-	-	1	1	550	-	-	-	2,965	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	9	1,396,730	0	-	-	0	0	40	-	-	-	5,300	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	10	1,694,620	2,530	-	-	1	60	610	-	-	-	11,905	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	11	1,980,930	0	-	-	0	0	40	-	-	-	2,770	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	12	2,032,330	0	-	-	0	0	40	-	-	-	4,600	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	1	1,956,550	2,560	-	-	1	0	770	-	-	-	1,235	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	2	1,457,180	0	-	-	0	0	30	-	-	-	4,135	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	3	2,073,860	0	-	-	0	0	30	-	-	-	3,965	-	-	-	-	-	-	-	-	
年間総量		23,099,740	10,980			6	127	3,430				85,680									
日平均		83,237	29			0.92	0.35	9				235									
日最大		71,930										3,930									
前年度総量		21,732,530	9,400									55,435									
前年度比		1.06	1.15									1.03									
備考																					

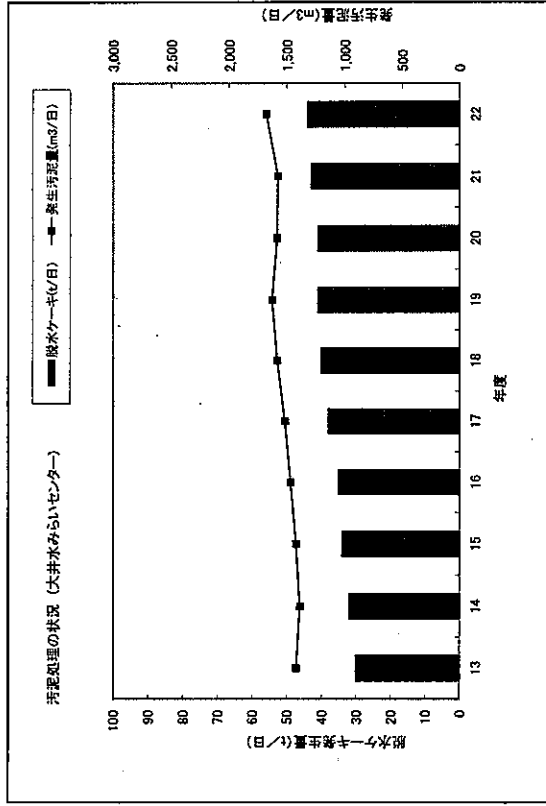
備考

大井水みらいセンター

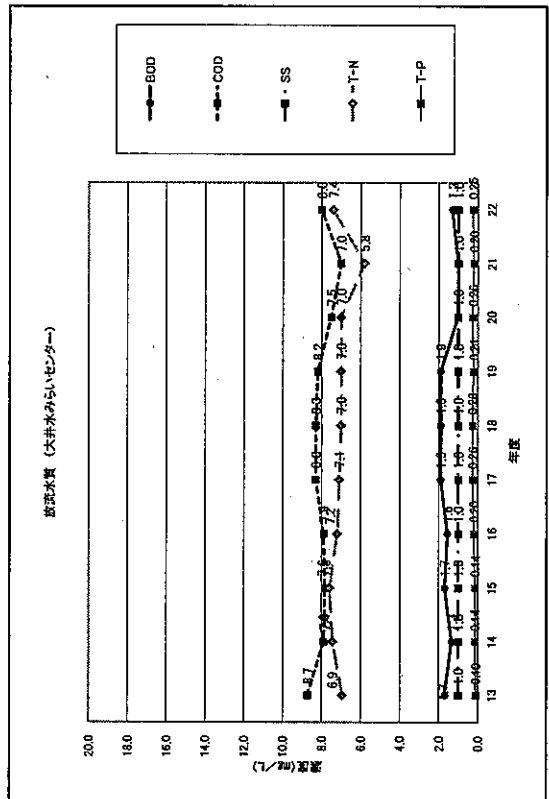
1. 処理水量の推移



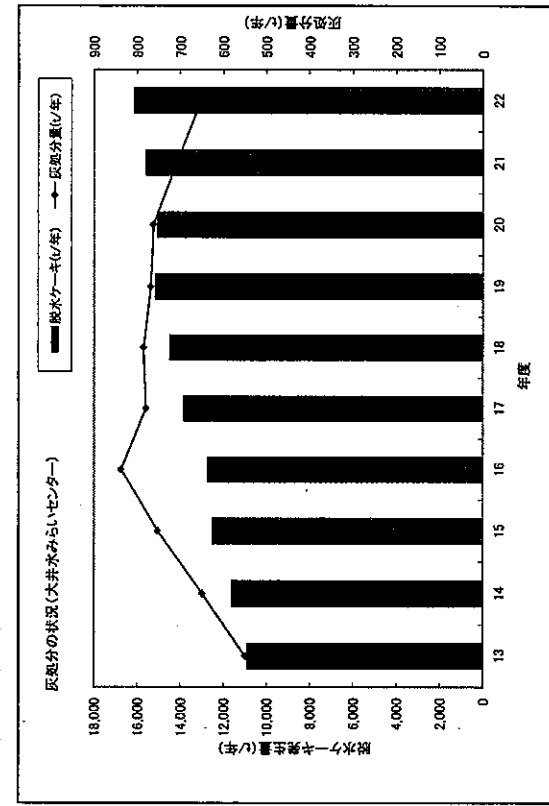
3. 汚泥処理の状況



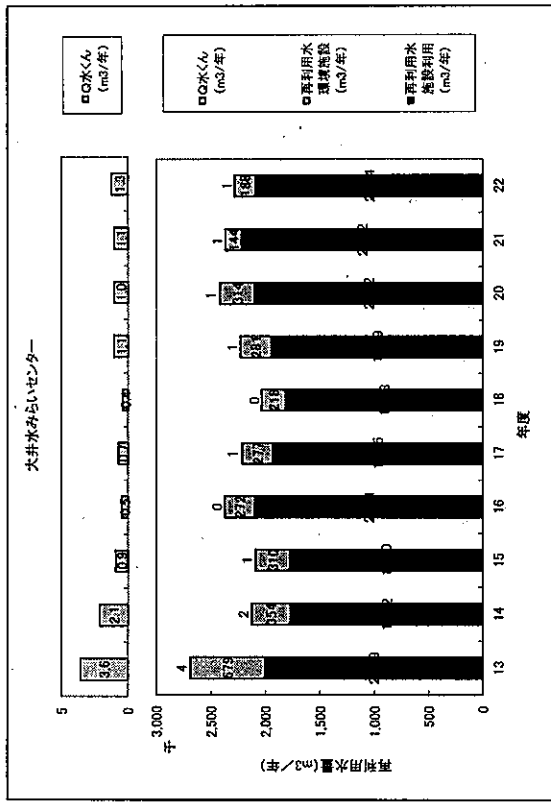
2. 放流水質の状況



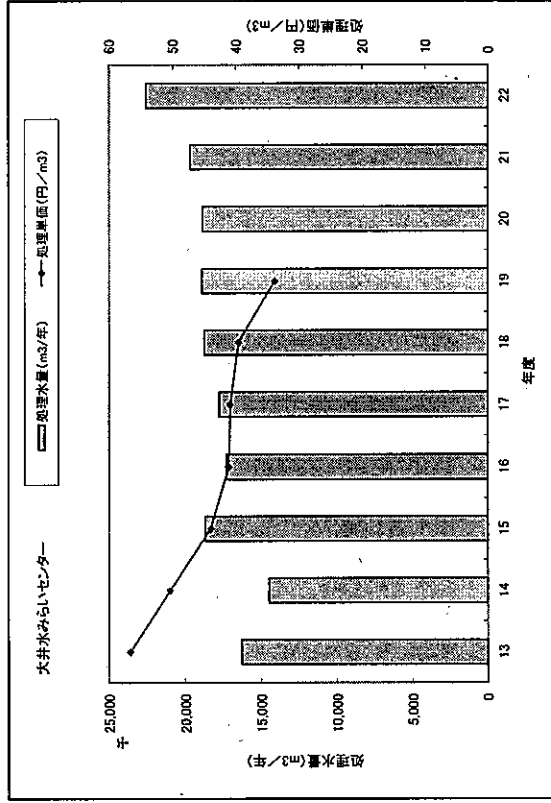
4. 焼却灰処分の状況



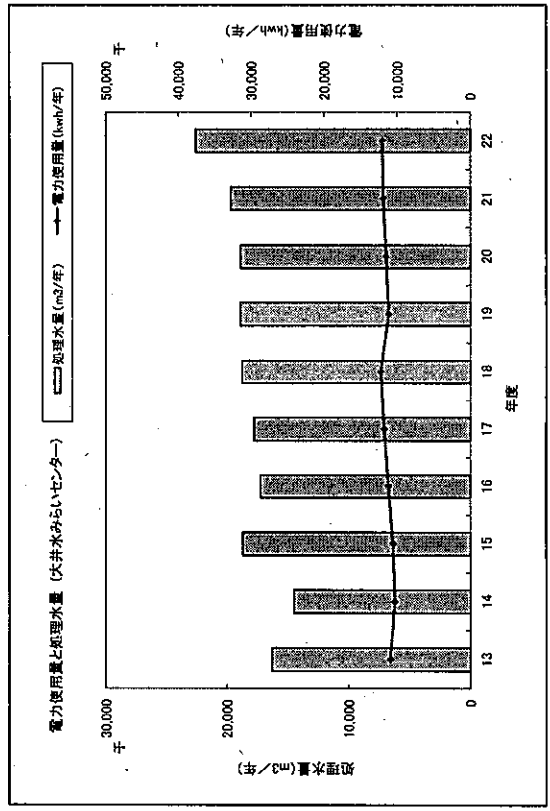
5. 処理水再利用の状況



7. 処理単価の推移



6. 電力使用量の状況

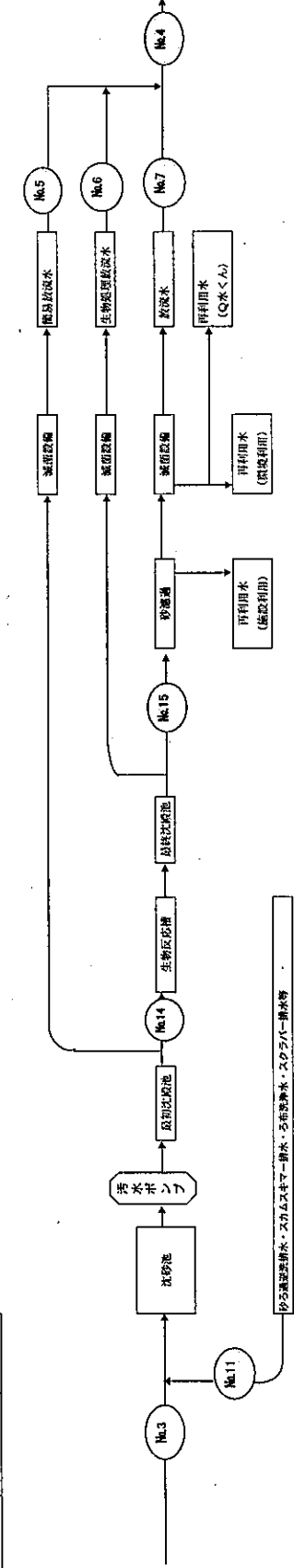


維持管理報告書(平成22年度)

大井水みらいセンター

Table with columns for year, month, and daily data. It includes sections for inflow (総流入水量), outflow (放流水量), high-level treatment (高レベル処理水量), and recycled water (再利用水量). Rows cover the period from 22/4 to 23/3.

雨天日の定義: 3mm以上10mm未満 当日のみ雨天日 10mm以上40mm未満 当日+1日雨天日 40mm以上 当日+2日雨天日



省エネ施設排水・スラッジ脱水機排水・生物槽排水・スラッジ脱水機排水

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生反槽 (簡式) 系

大井水みらいセンター

年 月	1		2		3		4		5		6		7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	高度処理水量 (生物反槽精流入水 量)	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	平均 返送汚泥率 %	平均 汚泥率 %	m ³	平均 汚泥率 %	送気量 m ³	平均 送気率 %	MLSS mg/L	有機分率 %											
22	4	1,260,616	351,512	27.9	1,257,213	99.7	5,972,171	474	1,700	82.4	7,000	0.14	13.3	9.2	5.6	180	13,847	14,360	18,453						
22	5	1,297,016	361,549	27.9	1,294,791	99.8	6,555,490	505	1,600	81.8	6,800	0.14	13.3	8.8	5.3	190	7,548	14,800	18,950						
22	6	1,324,718	369,494	27.9	1,320,108	99.7	6,226,340	470	1,500	80.8	6,500	0.18	12.6	8.2	4.9	220	7,948	14,360	19,412						
22	7	1,426,887	414,348	29.0	1,384,599	97.0	6,172,456	433	1,500	80.0	6,100	0.15	12.1	8.8	5.3	260	4,657	14,853	20,183						
22	8	1,306,008	364,251	27.9	1,304,660	99.9	6,187,031	474	1,500	80.0	6,300	0.15	13.2	8.0	4.8	310	0	14,840	21,473						
22	9	1,267,836	361,796	28.5	1,264,372	99.8	6,334,669	500	1,500	79.4	6,100	0.20	13.2	8.2	4.9	400	18,817	14,264	20,997						
22	10	1,315,705	389,838	29.6	1,312,474	99.8	6,459,165	491	1,500	78.8	6,100	0.17	13.1	8.2	4.9	360	17,761	14,750	21,587						
22	11	1,211,206	349,442	28.9	1,208,667	99.8	6,231,832	515	1,600	81.3	6,500	0.16	13.8	9.4	5.7	210	19,835	14,320	18,203						
22	12	1,243,909	346,508	28.0	1,242,703	99.9	6,781,376	545	1,700	81.3	7,300	0.13	13.9	10.2	6.2	140	8,236	14,760	16,480						
23	1	1,219,403	350,922	28.8	1,220,145	100.1	6,718,355	551	1,800	80.8	7,500	0.16	14.2	10.1	6.1	120	13,416	14,680	16,972						
23	2	1,144,036	319,035	27.9	1,142,624	99.9	5,619,488	491	1,800	80.0	7,600	0.16	13.6	10.1	6.1	120	5,164	13,400	15,296						
23	3	1,260,560	351,456	27.9	1,259,207	99.9	5,974,403	474	1,800	80.1	7,500	0.16	13.7	10.1	6.1	110	10,146	14,880	17,105						
年間総量		15,277,900	4,332,151	--	15,212,163	--	75,232,776	--	--	--	--	--	--	--	--	--	127,375	174,267	225,091						
日平均		41,857	11,869	28.4	41,677	99.6	206,117	494	1,600	80.6	6,800	0.16	13.3	9.1	5.5	220	349	477	617						
日最大		58,760	22,305		57,026		267,037											493	834						
前年度総量		14,798,288	4,196,927	28.4	14,763,362	99.8	67,232,921	454	1600	81.3	6800	0.12	13.3	9.8	6	236	137589	161850	201358						
前年度比		1.03	1.03		1.03		1.12										0.93	1.08	1.12						
備考																									

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2 生反槽 (高度) 2系

大井水みらいセンター

年	月	処 番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18						
			高度処理水量 (生物反応槽流入 水量)	㎥	返送汚泥量 平均 返送汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %	㎥	平均汚泥率 %		
22	4		588,517	163,551	27.8	589,137	100.1	1,812,331	308	82.4	7,300	0.10	13.3	8.1	5.0	210	6,931	7,200	9,183																								
22	5		603,819	168,425	27.9	604,243	100.1	1,994,651	330	82.2	7,000	0.15	13.3	7.9	4.9	230	3,848	7,440	9,673																								
22	6		631,190	175,928	27.9	631,144	100.0	1,809,625	287	81.5	6,600	0.18	12.5	6.7	4.1	240	3,982	7,200	10,997																								
22	7		687,640	199,968	29.1	685,916	96.8	1,796,532	261	83.4	6,200	0.22	12.0	7.3	4.5	260	2,350	7,455	11,018																								
22	8		607,707	169,661	27.9	608,210	100.1	1,834,110	302	79.3	6,200	0.17	13.2	6.9	4.2	350	0	7,440	11,679																								
22	9		599,689	170,600	28.4	600,532	100.1	1,976,795	330	76.0	6,100	0.19	13.1	6.8	4.2	430	9,310	7,160	11,490																								
22	10		625,772	178,920	28.6	626,031	100.0	2,025,507	324	80.0	6,400	0.19	13.1	7.5	4.6	410	8,831	7,440	10,287																								
22	11		591,569	169,133	28.6	592,927	100.2	1,973,510	334	81.3	6,600	0.16	13.6	7.5	4.6	310	5,758	7,140	10,403																								
22	12		619,036	173,750	28.1	620,623	100.3	2,017,315	326	81.9	7,100	0.12	13.6	7.8	4.8	280	4,289	7,420	10,330																								
23	1		582,764	162,734	27.9	584,752	100.3	2,118,937	364	82.4	7,600	0.19	14.1	7.7	4.7	240	6,871	7,340	9,681																								
23	2		546,780	152,639	27.9	547,740	100.2	1,839,039	336	82.9	7,300	0.14	13.5	8.6	5.3	160	2,573	6,700	8,568																								
23	3		594,701	166,017	27.9	596,145	100.2	2,217,250	373	80.1	7,100	0.17	13.7	8.9	5.5	90	5,143	7,440	9,391																								
年間総量			7,279,184	2,051,326	-	7,267,400	-	23,415,652	-	-	-	-	-	-	-	-	59,866	87,375	122,700																								
日平均			19,943	5,620	28.2	19,911	99.9	64,152	323	81.1	6,800	0.17	13.3	7.6	4.7	270	104	239	336																								
日最大			27,482	10,571		27,459		97,163											567																								
前年度総量			7,574,385	2,144,774	28.3	7,571,285	100.0	22,286,000	294	81.7	7,100	0.12	13.3	8.7	5.4	258	73,719	98,964	112,976																								
前年度比			0.96	0.96		0.96		1.05									0.81	0.88	1.09																								
備考																																											
年間日数			365	平成22年度																																							
年間日数			365	平成21年度																																							

維持管理報告書 (平成22年度)

D-1 重力濾過

年度	月	重力濾過投入の泥量		濾過状況				無機炭投入の泥量		高分子凝集剤投入の泥量	
		m ³	kg	m ³	%	t	kg	m ³	%	kg	%
22	4	21,560	5,101	4.1	293.6	3,293	4.4	144.9	-	-	-
22	5	22,240	6,045	4.1	247.6	3,243	4.5	145.9	-	-	-
22	6	21,560	5,718	3.8	217.3	3,254	4.3	139.9	-	-	-
22	7	22,305	5,849	4.0	234.0	3,330	4.7	139.9	-	-	-
22	8	22,280	5,758	3.9	224.6	3,485	4.2	146.4	-	-	-
22	9	21,424	6,044	3.7	223.6	3,187	4.1	130.1	-	-	-
22	10	22,190	5,783	3.8	219.8	3,516	3.6	126.6	-	-	-
22	11	21,460	5,440	4.0	235.6	3,198	4.2	134.3	-	-	-
22	12	22,180	5,083	3.8	215.9	3,416	4.2	143.5	-	-	-
23	1	22,020	5,083	3.7	216.9	3,405	4.4	149.5	-	-	-
23	2	20,100	5,005	3.9	210.5	3,844	4.6	130.5	-	-	-
23	3	22,320	6,137	4.0	245.5	3,498	4.7	164.4	-	-	-
年間総量		261,642	69,824	-	2,711.4	39,669	-	1,697.1	-	-	-
日平均		717	190	3.9	7.4	109	4.3	4.6	-	-	-
日最大		748	339	-	-	153	-	-	-	-	-
前年度総量		269,814	69,684	3.7	2,506	314,334	4.2	1,607	-	-	-
前年度比		1.00	1.00	-	1.06	1.05	-	1.05	-	-	-

D-2 凝集剤投入

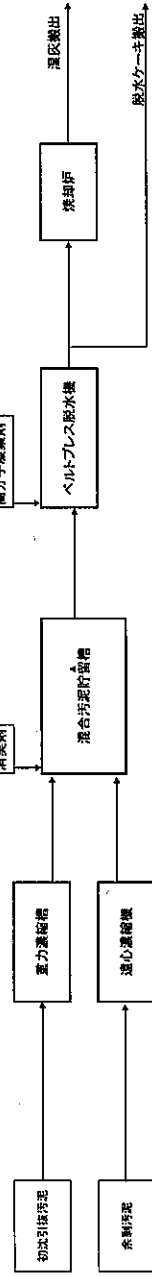
年度	月	凝集剤投入の泥量		凝集剤投入の泥量		凝集剤投入の泥量		凝集剤投入の泥量	
		m ³	kg	m ³	%	t	kg	m ³	kg/L
22	4	8,894	4.2	375.0	2,391	8,703	252.7	-	-
22	5	9,285	4.2	395.7	2,391	9,072	252.5	-	-
22	6	8,972	4.0	357.2	2,556	8,774	257.1	-	-
22	7	9,179	4.1	375.9	2,398	8,957	246.3	-	-
22	8	9,245	4.0	371.0	2,133	9,114	234.0	-	-
22	9	9,331	3.8	354.3	2,070	9,004	229.9	-	-
22	10	9,299	3.7	346.4	2,144	9,197	231.1	-	-
22	11	8,838	4.1	353.9	2,133	8,660	247.0	-	-
22	12	9,098	4.0	358.4	2,568	8,909	256.6	-	-
23	1	9,267	4.0	366.7	2,157	9,098	237.1	-	-
23	2	8,249	4.1	341.6	2,062	8,083	255.1	-	-
23	3	9,635	4.3	409.9	2,082	9,383	221.9	-	-
年間総量		109,193	-	4,009	26,629	106,954	-	-	-
日平均		299	4.0	12	71	293	243.6	-	-
日最大		471	4.3	18	103	471	243.6	-	-
前年度総量		107,644	3.9	4,123	23,103	106,344	217.0	-	-
前年度比		1.01	-	1.05	1.13	1.01	-	-	-

E 消化

年度	月	消化機投入の泥量		消化機投入の泥量		消化機投入の泥量		消化機投入の泥量	
		m ³	%	t	kg	m ³	%	t	kg
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-

F 脱水

年度	月	脱水機投入の泥量		脱水機投入の泥量		脱水機投入の泥量		脱水機投入の泥量		脱水機投入の泥量		脱水機投入の泥量	
		m ³	%	t	kg	m ³	%	t	kg	m ³	%	t	kg
22	4	8,703	357	1,440	320	77.8	-	-	-	-	-	-	-
22	5	9,072	381	1,420	337	76.3	-	-	-	-	-	-	-
22	6	8,774	369	1,319	321	75.7	-	-	-	-	-	-	-
22	7	8,957	358	1,296	310	76.1	-	-	-	-	-	-	-
22	8	9,114	346	1,276	299	76.6	-	-	-	-	-	-	-
22	9	9,004	333	1,214	285	76.3	-	-	-	-	-	-	-
22	10	9,197	340	1,309	315	75.9	-	-	-	-	-	-	-
22	11	8,660	346	1,329	308	77.0	-	-	-	-	-	-	-
22	12	8,909	356	1,357	319	76.5	-	-	-	-	-	-	-
23	1	9,098	364	1,440	336	76.7	-	-	-	-	-	-	-
23	2	8,083	315	1,279	311	75.7	-	-	-	-	-	-	-
23	3	9,383	375	1,446	359	75.2	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		106,954	4,231	16,126	3,821	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		293	12	44	10	76.3	-	-	-	-	-	-	-
日最大		439	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		106,344	4,105	15,385	3,719	76.1	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		1.01	1.03	1.03	1.03	1.03	-	-	-	-	-	-	-



年間日数	315
年間日数	315

維持管理報告書(平成22年度)

G. 堤防・扇状地

大井水みらいセンター

年	月	堤防投入千円	堤防投入しき	堤防投入枕砂	総延床	堤防延床	堤防延床		堤防分層	堤防分層	反乱	防風スラフ		防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ	防風スラフ		
							延床	延床				延床	延床													
延	番号	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	延	
23	4	1,410	7.2	2.7	50	71	38.9	64	39.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,665	
23	5	1,432	1.2	4.4	42	37	21.5	51	27.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,618	
23	6	1,318	9.6	1.6	45	61	26.3	55	26.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,979	
23	7	1,309	6.3	1.3	50	66	26.5	61	26.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,703	
23	8	1,254	6.3	0.7	45	63	27.4	57	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,713	
23	9	1,213	4.1	1.9	35	49	28.4	43	28.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,456	
23	10	1,313	4.9	1.9	46	63	27.4	58	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,750	
23	11	629	5.3	1.7	26	36	28.4	33	28.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,283	
23	12	1,338	7.1	2.1	43	62	23.7	58	23.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,913	
23	1	1,429	8.2	2.0	44	62	23.7	57	23.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,354	
23	2	1,232	5.4	0.9	39	55	23.6	50	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,053	
23	3	1,416	8.8	0.5	47	67	23.3	62	23.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,566	
年間総量		15,407	77.4	20.6	912	714	-	651	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	239,245	
日平均		42	0.2	0.1	1	2	23.3	2	23.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	656	
日最大		85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,222
前年度総量		14,979	71.2	24.5	501	707	23.1	659	23.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	244,066
前年度日数		1.03	-	-	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間日数		365	平成22年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間日数		365	平成21年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

維持管理報告書 (平成22年度)

H-1 所収移動量 (送込・搬出)

年	月	所収量 (送込・搬入)				送込(搬出) 重量	送込(搬出) 体積	送込(搬出) 体積率	送込(搬出) 重量率
		重量	体積	重量	体積				
22	4	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	5	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	6	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	7	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	8	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	9	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	10	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	11	-	-	-	0.0	-	-	-	
22	12	-	-	-	0.0	-	-	-	
23	1	-	-	-	0.0	-	-	-	
23	2	-	-	-	0.0	-	-	-	
23	3	-	-	-	0.0	-	-	-	
年間総量		-	-	-	0.0	-	-	-	
日平均		-	-	-	0.0	-	-	-	
日最大		-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量		-	-	-	594.5	-	-	-	
前年度比		-	-	-	1.08	-	-	-	
備考		-	-	-	-	-	-	-	

年間日数	345
年間日数	345

H-2 所収移動量 (送込・搬入)

年	月	所収量 (送込・搬入)				所収量 (送込・搬入)		所収量 (送込・搬入)	
		重量	体積	重量	体積	重量	体積	重量	体積
22	4	-	-	-	-	-	-	-	
22	5	-	-	-	-	-	-	-	
22	6	-	-	-	-	-	-	-	
22	7	-	-	-	-	-	-	-	
22	8	-	-	-	-	-	-	-	
22	9	-	-	-	-	-	-	-	
22	10	-	-	-	-	-	-	-	
22	11	-	-	-	-	-	-	-	
22	12	-	-	-	-	-	-	-	
23	1	-	-	-	-	-	-	-	
23	2	-	-	-	-	-	-	-	
23	3	-	-	-	-	-	-	-	
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	
日平均		-	-	-	-	-	-	-	
日最大		-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	
備考		-	-	-	-	-	-	-	

I. レンガ・スラグ

大井水みらいセンター

年	月	重量	体積	重量	体積	重量	体積	レンガ						
								重量	体積	重量	体積	重量	体積	重量
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

維持管理報告書(平成22年度)

J. 送砂・LIS発生量

年度	月	LIS	
		t	t
22	4	5.5	2.0
22	5	0.6	0.5
22	6	1.6	1.6
22	7	0.5	1.4
22	8	0.7	1.1
22	9	1.0	0.9
22	10	0.5	0.7
22	11	1.7	1.5
22	12	1.5	2.4
23	1	1.5	2.5
23	2	0.9	2.0
23	3	0.3	2.6
年間総量		16.6	19.2
日平均		0.05	0.05
日最大			
前年度総量		21.1	16.7
前年度比		0.79	1.15
備考			

K. LIS

年度	月	LIS投入	
		kg	%
22	4	-	-
22	5	-	-
22	6	-	-
22	7	-	-
22	8	-	-
22	9	-	-
22	10	-	-
22	11	-	-
22	12	-	-
23	1	-	-
23	2	-	-
23	3	-	-
年間総量		-	-
日平均			
日最大			
前年度総量			
前年度比			
備考			

L. 使用量(送砂工の使用量を除く、ただし電力は全体)

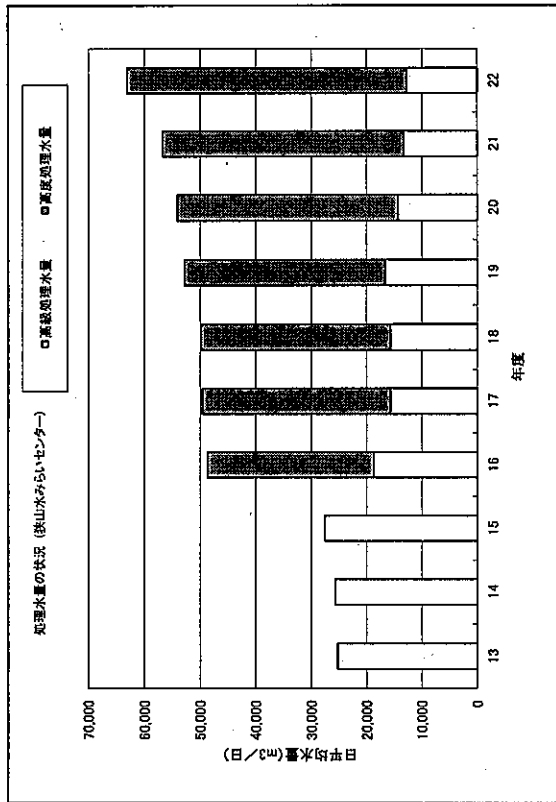
年度	月	電力 消費量 kWh	発電電力量			分	6	7	重油使用量			11	12	13	14	15	16
			系統 供給 消費 kWh	送 電 機 力 消費 kWh	火 力 機 力 消費 kWh				送 電 機 力 消費 L	油 分 機 力 消費 L	重 油 機 力 消費 L						
22	4	933,039	1,200	-	-	1	60	610	-	-	-	237	-	-	135	-	-
22	5	1,029,005	0	-	-	0	0	117	-	-	-	269	-	-	113	-	-
22	6	1,028,913	1,100	-	-	1	60	828	-	-	-	237	-	-	91	-	-
22	7	1,085,931	0	-	-	0	0	115	-	-	-	254	-	-	80	-	-
22	8	1,061,066	1,200	-	-	1	60	860	-	-	-	281	-	-	65	-	-
22	9	1,031,677	0	-	-	0	0	117	-	-	-	165	-	-	64	-	-
22	10	1,024,588	1,100	-	-	1	60	825	-	-	-	286	-	-	89	-	-
22	11	991,206	0	-	-	0	0	119	-	-	-	293	-	-	116	-	-
22	12	981,872	1,100	-	-	1	60	834	-	-	-	221	-	-	138	-	-
23	1	1,008,904	7,400	-	-	1	390	5,115	-	-	-	235	-	-	155	-	-
23	2	889,837	0	-	-	1	1	1	-	-	-	228	-	-	143	-	-
23	3	978,349	0	-	-	0	0	0	-	-	-	264	-	-	154	-	-
年間総量		12,000,247	13,000	-	-	7	691	9,273	-	-	-	3,138	-	-	1,346	-	-
日平均		32,871	36	-	-	0.02	1.82	27	-	-	-	9	-	-	4	-	-
日最大		38,187		-	-				-	-	-	24	-	-	6	-	-
前年度総量		11,898,031	13,900	-	-	7	740	10,791	-	-	-	3,069	-	-	1,338	-	-
前年度比		1.01	0.94	-	-	1.00	0.93	0.91	-	-	-	1.02	-	-	1.01	-	-
備考				-	-				-	-	-		-	-		-	-

備考

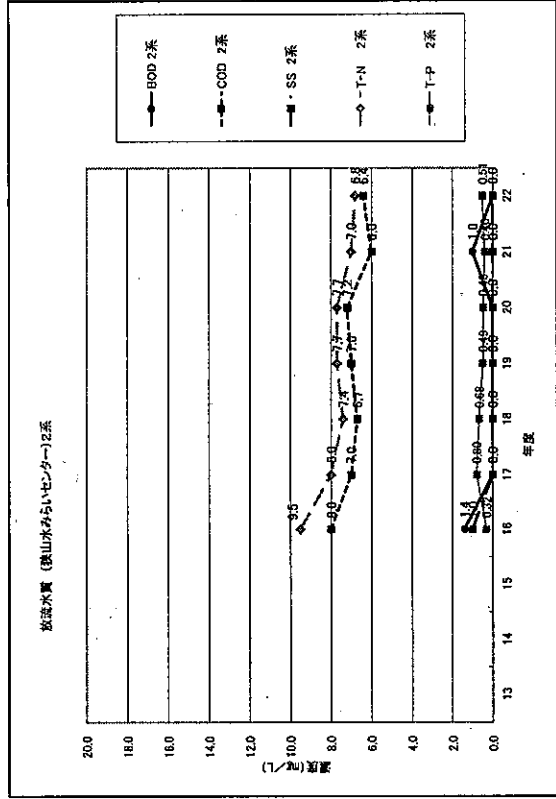
年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

狭山水みらいセンター

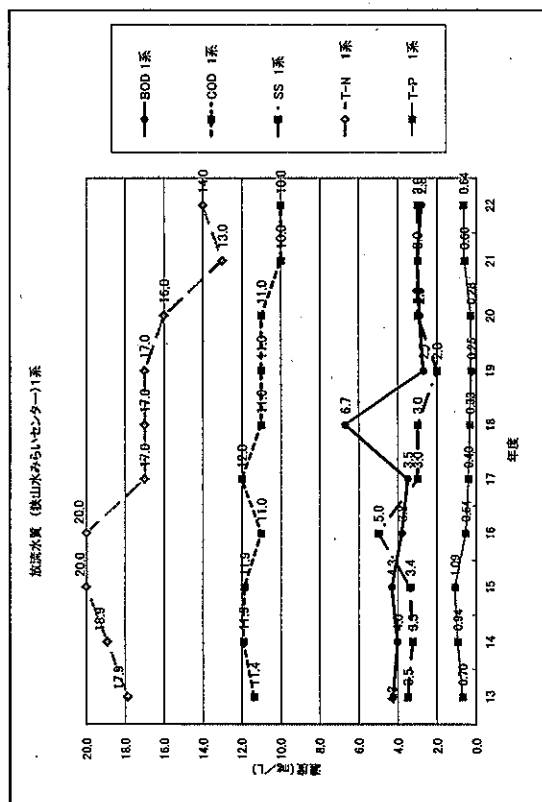
1. 処理水量の推移



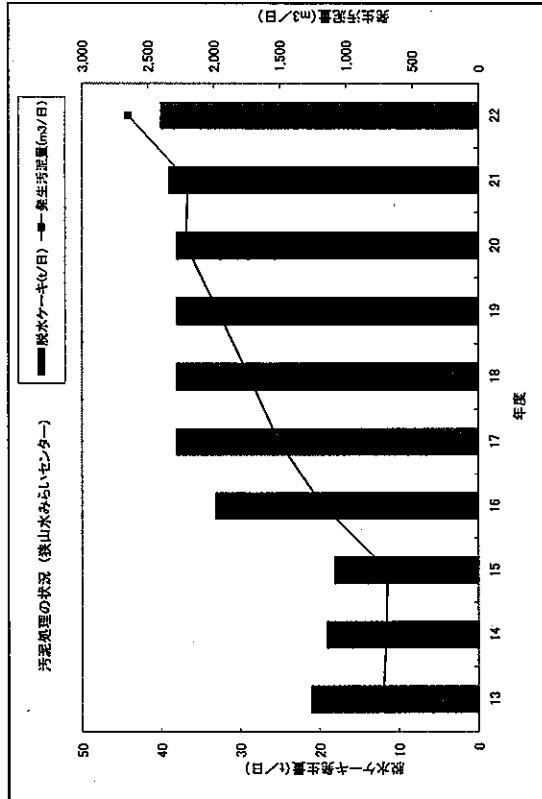
3. 放流水質の状況の2



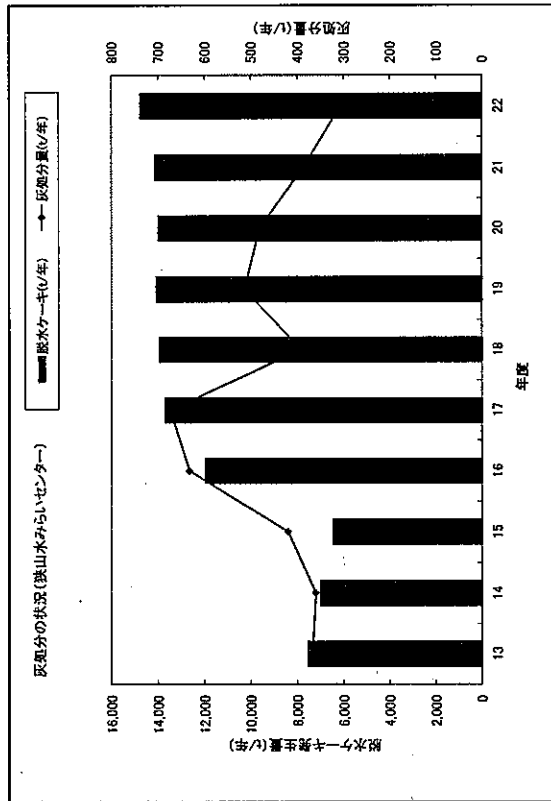
2. 放流水質の状況の1



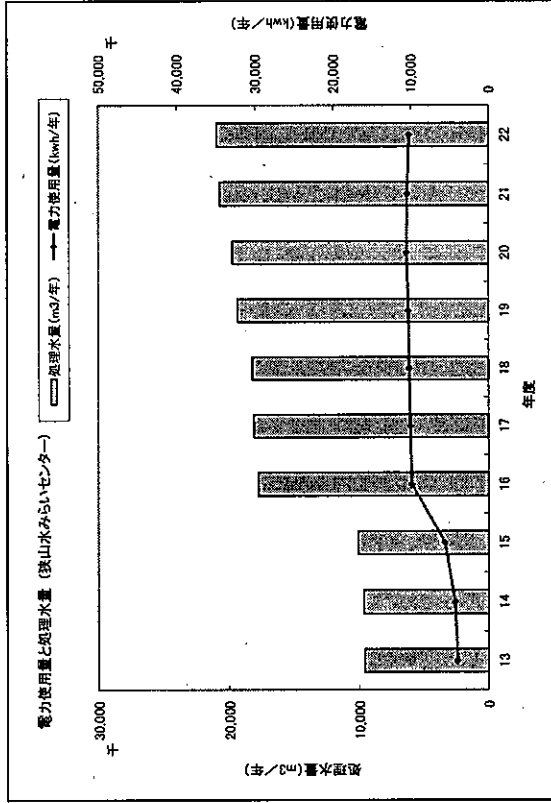
4. 汚泥処理の状況



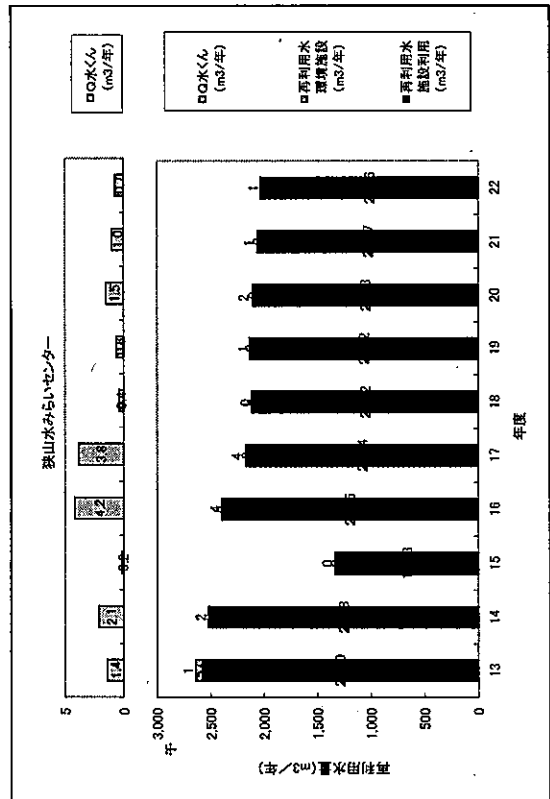
5. 焼却灰処分の状況



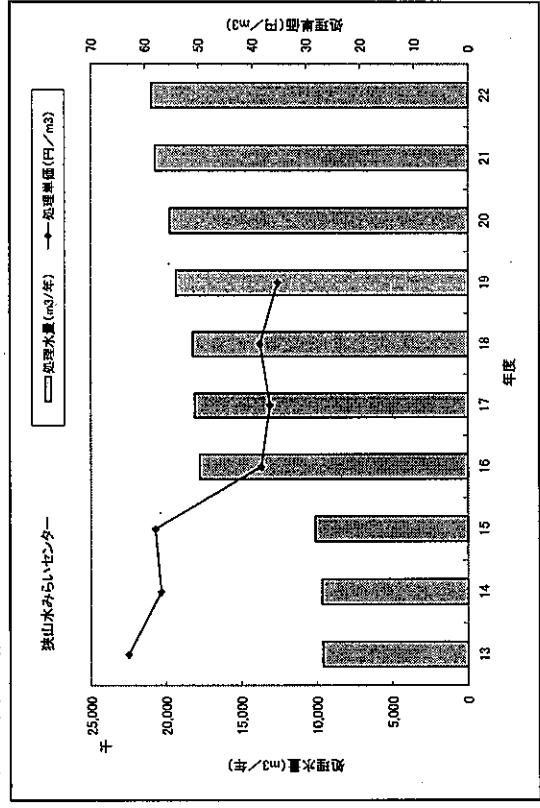
7. 電力使用量の状況



6. 処理水再利用の状況



8. 処理単価の推移



維持管理報告書 (平成22年度)

日産調剤薬品

排水センター

年	月	総流入水量		放流水		処理水量		晴天日(日数)	晴天日(日数)	晴天日(日数)	晴天日(日数)	高濃・高処理水量		ろ過・ろ過後		再利用水				貯ろ過水		次亜塩素酸ソーダ		注入率	注入率	注入率
		m³	m³	ろ過	ろ過後	ろ過	ろ過後					ろ過	ろ過後	ろ過	ろ過後	ろ過	ろ過後	ろ過	ろ過後	ろ過	ろ過後	ろ過	ろ過後			
22	4	1,771,840	1,771,840	0	365,088	1,386,752	18	55,399	108.5	211,054	1,923,462	394,026	1,528,836	360	140	164,423	11,747	0.93	18,725	1.38	-	-	-	-	-	-
22	5	1,793,887	1,793,887	0	385,084	1,407,803	23	55,017	99.5	221,626	1,963,408	406,391	1,555,017	370	140	168,890	12,031	0.94	19,616	1.43	-	-	-	-	-	-
22	6	1,856,264	1,856,264	0	385,372	1,469,892	20	58,372	103.5	215,690	2,025,542	412,765	1,612,777	370	140	164,585	12,524	0.94	20,374	1.43	-	-	-	-	-	-
22	7	2,081,710	2,081,710	66,227	458,883	1,558,600	17	59,184	185.5	226,734	2,179,668	468,040	1,711,628	380	140	173,260	12,366	0.88	22,617	1.40	-	-	-	-	-	-
22	8	1,815,489	1,815,489	0	405,389	1,410,100	20	56,223	128.0	241,018	1,971,962	400,964	1,570,998	360	140	177,454	12,821	0.95	20,877	1.50	-	-	-	-	-	-
22	9	1,722,978	1,722,978	0	392,918	1,330,060	20	54,960	107.5	240,996	1,840,835	385,942	1,454,893	360	140	171,631	11,719	0.96	19,888	1.51	-	-	-	-	-	-
22	10	1,878,645	1,878,645	17,419	408,088	1,455,141	19	55,051	150.5	256,617	2,010,190	402,181	1,608,009	360	140	177,384	12,931	0.93	21,888	1.52	-	-	-	-	-	-
22	11	1,669,525	1,669,525	8,188	340,859	1,320,508	26	53,718	17.5	223,468	1,791,127	356,805	1,434,322	340	140	146,416	11,492	0.97	18,244	1.44	-	-	-	-	-	-
22	12	1,742,717	1,742,717	0	384,371	1,358,346	23	54,367	77.0	249,426	1,917,770	388,837	1,528,933	350	140	172,590	12,044	0.96	16,729	1.26	-	-	-	-	-	-
23	1	1,560,327	1,560,327	0	369,223	1,191,104	31	50,333	3.0	253,511	1,784,413	359,749	1,424,664	320	140	177,246	11,665	1.00	14,010	1.19	-	-	-	-	-	-
23	2	1,492,885	1,492,885	0	331,831	1,161,054	22	51,669	57.0	231,866	1,717,399	344,566	1,372,833	350	140	159,022	10,872	0.96	13,401	1.18	-	-	-	-	-	-
23	3	1,652,004	1,652,004	0	366,268	1,286,746	23	50,842	72.5	293,878	1,687,149	377,006	1,310,143	350	140	173,233	12,045	0.96	14,581	1.16	-	-	-	-	-	-
年間総量		21,038,271	21,038,271	91,804	4,610,311	16,335,156	282	1,108.0	2,848.84	23,828,255	4,669,872	18,358,383	18,182,710	-	-	2,026,225	143,139	-	220,960	-	-	-	-	-	-	-
日平均		57,639	57,639	252	12,631	44,757		54,537	-	7,755	63,085	12,794	50,300	360	140	5,551	392	0.95	605	1.37	-	-	-	-	-	-
日最大		138,005	138,005	55,856	32,018	68,217		73,316	80.5	-	93,281	26,968	72,175			-										
前年度総量		20,929,652	20,929,652	224,899	4,858,589	15,846,164	256	53,416	1,272.0	2,701,727	22,447,378	4,668,652	17,779,316			2,056,960	144,635	1.0	211,328							
前年度比		1.01	1.01	0.41	0.95	1.03		1.02	0.87	1.05	1.03	1.00	1.03			0.99	0.99	1.0	1.05							
備考																										

晴天日の定義：降雨量5.0mm以上10.0mm未満：当日、10.0mm以上20.0mm未満：当日+1日、20.0mm以上50.0mm未満：当日+2日、50.0mm以上：当日+3日

年間日数	365
年間日数	365

維持管理報告書 (平成22年度)

C-1. 生区槽 (高酸) 1系 (標)

茨山本みらいセンター

年	月	処番号	高酸処理水量 (生物反応槽流入水量)		返送汚泥量		送気量		7	8	9	10	11	12	13	14	15
			㎥	㎥	平均 返送汚泥率 %	平均 送気率 %	有機分率 %	㎎/L									
22	4		394,626	143,162	36.3	1,785,371	422	87.0	4,600	0.34	170	9.2	4.6	0	15,182	8,605	
22	5		408,391	147,541	36.1	2,192,859	537	86.0	4,600	0.34	160	9.2	5.5	0	14,607	8,468	
22	6		412,765	144,314	35.0	2,020,822	490	81.3	3,900	0.34	200	8.9	5.2	0	15,270	8,257	
22	7		468,040	142,826	30.5	1,999,827	427	81.1	4,100	0.46	200	8.1	5.0	0	15,254	7,800	
22	8		400,964	109,418	27.3	1,894,609	470	77.6	4,100	0.36	250	9.4	5.3	0	16,236	7,012	
22	9		355,942	114,207	32.1	2,106,084	592	82.4	4,700	0.35	303	7.8	3.8	420	14,833	6,219	
22	10		402,181	120,654	30.0	2,189,712	544	80.0	5,400	0.35	321	6.3	3.9	0	16,391	5,172	
22	11		356,805	113,220	31.7	2,268,328	641	80.0	5,300	0.32	294	6.8	4.0	0	14,683	5,475	
22	12		368,837	116,934	30.1	1,970,097	507	76.9	5,800	0.34	259	6.5	3.8	0	15,859	5,062	
23	1		359,749	115,730	32.2	1,638,210	455	84.6	5,800	0.34	331	7.0	3.0	0	14,852	6,291	
23	2		344,566	106,985	31.0	1,203,094	349	78.5	5,800	0.34	264	6.6	3.4	0	14,479	6,767	
23	3		377,006	118,507	31.4	1,410,228	374	81.7	5,300	0.39	265	6.7	3.1	0	14,841	7,025	
年間総量			4,669,872	1,493,498	-	22,609,241	-	-	-	-	-	-	-	420	182,537	82,773	
日平均			12,794	4,092	32.0	62,162	484	81.4	5,000	0.36	251	7.7	4.2	1	500	227	
日最大			26,968	7,551	-	81,805	-	-	-	-	-	-	-	-	732	324	
前年度総量			4,668,062	1,771,160	37.9	21,579,764	462	-	-	-	-	-	-	-	182,375	89,760	
前年度比			1.00	0.84	-	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	0.92	
備考																	

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生反槽 (高度) II系 (A)

狭山水みらいセンター

年 月	廻 番 号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18				
		高総処理水量 (生物反槽精流入水 量)	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
22	4	1,528,836	459,013	30.0	1,524,624	99.7	5,163,989	330	1,900	85.1	7,000	0.08	13	16	8.8	260	10,304	25,157	16,561																					
22	5	1,555,017	466,758	30.0	1,550,431	99.7	5,356,919	344	1,800	77.8	6,800	0.08	13	16	8.7	220	13,240	26,245	16,997																					
22	6	1,612,777	484,013	30.0	1,603,452	99.4	5,176,985	321	1,700	82.4	6,500	0.06	12	16	8.8	190	12,637	25,442	15,265																					
22	7	1,711,628	515,660	30.1	1,690,104	98.7	4,953,323	289	1,700	76.4	6,200	0.11	12	17	9.4	250	7,968	26,489	16,037																					
22	8	1,570,998	471,429	30.0	1,567,379	99.8	5,379,934	342	1,700	76.5	6,100	0.10	13	14	7.4	290	5,484	34,321	19,380																					
22	9	1,484,893	445,664	30.0	1,483,268	99.9	5,671,428	382	1,500	80.0	5,800	0.10	13	12	6.9	318	12,924	42,114	19,818																					
22	10	1,608,009	482,651	30.0	1,602,337	99.6	5,292,607	329	1,500	80.0	5,800	0.10	12	13	7.1	335	14,029	52,001	20,379																					
22	11	1,440,322	432,391	30.0	1,438,572	99.9	5,144,736	357	1,500	80.0	6,100	0.10	13	13	7.1	290	6,870	51,691	16,736																					
22	12	1,528,933	457,720	29.9	1,523,060	99.6	5,748,103	376	1,700	76.5	6,900	0.09	13	14	7.5	260	8,236	52,769	15,913																					
23	1	1,424,664	427,682	30.0	1,451,042	101.9	5,864,753	412	1,800	83.3	7,500	0.08	14	14	7.4	260	8,933	52,430	16,550																					
23	2	1,372,833	411,925	30.0	1,370,792	99.9	5,151,328	375	1,800	83.3	7,700	0.08	13	14	7.8	250	5,234	47,946	15,999																					
23	3	1,526,743	456,609	30.0	1,520,422	100.0	5,317,944	350	1,900	73.9	7,700	0.08	14	17	8.9	250	13,835	53,479	17,308																					
年間総量		18,359,653	5,511,515	-	18,325,483	-	64,222,029	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119,694	480,084	206,943																					
日平均		50,300	15,100	30.0	50,207	99.8	175,951	351	1,700	79.6	6,700	0.09	12.92	14.67	8.0	264	323	1343	567																					
日最大		72,175	21,658		69,883		215,535												691																					
前年度総量		17,779,316	5,335,490	30.0	17,763,082	99.9	61,173,604	344											204,061																					
前年度比		1.03	1.03		1.03		1.05												1.01																					
備考																																								

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

D-1. 底力底層

年度	底力底層投入汚泥量			汚泥汚泥			黒色腐敗汚泥(夜間)			成分汚泥		
	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物
22	40,399	6.415	3.6	2,715	4.5	122.7	-	-	-	104	0.10	-
23	40,395	6.395	3.5	2,812	4.2	118.5	-	-	-	126	0.14	-
24	40,712	6.139	3.6	2,557	4.3	106.3	-	-	-	115	0.15	-
25	41,748	6.978	3.2	2,564	4.1	107.0	-	-	-	133	0.20	-
26	51,557	6.951	3.1	2,840	4.3	122.2	-	-	-	152	0.19	-
27	55,995	6.135	3.3	2,751	4.4	121.8	-	-	-	133	0.18	-
28	62,392	6.253	3.5	2,746	4.6	126.2	-	-	-	120	0.15	-
29	65,574	5.673	3.2	2,526	4.7	121.5	-	-	-	99	0.13	-
30	62,658	5.777	3.9	2,833	4.7	135.9	-	-	-	99	0.12	-
31	61,224	5.279	3.0	2,666	4.0	152.4	-	-	-	186	0.15	-
32	62,425	5.636	4.0	2,919	4.4	150.4	-	-	-	124	0.15	-
33	68,270	6.611	3.9	3,044	4.5	154.1	-	-	-	134	0.15	-
年間総量	872,621	75,182	-	294,412	33,747	1,503.1	-	-	-	1,479	-	-
日平均	1,845	206	3.6	807	4.4	4.1	-	-	-	4.05	0.15	-
日最大	5,621	71,732	251.6	34,097	1,465.9	1,665.9	-	-	-	1,827	-	-
前年比	1.31	1.05	1.09	0.98	1.03	1.03	-	-	-	1.41	-	-
備考												

D-2. 濃縮汚泥(合計)

年度	濃縮汚泥(合計)			汚泥汚泥		
	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物
22	9,130	3.9	534.9	729	9.130	26.9
23	9,207	3.7	344.9	801	9.207	27.0
24	8,709	3.8	329.0	1,150	8.709	132.1
25	9,563	3.5	320.9	1,014	9.563	106.0
26	9,791	3.4	356.2	895	9.791	91.4
27	8,826	3.7	345.5	824	8.826	52.3
28	9,009	3.8	343.3	825	9.009	55.2
29	8,125	4.1	335.5	800	8.125	113.6
30	8,660	4.2	361.9	726	8.660	91.0
31	5,565	4.1	365.5	665	5,565	101.2
32	3,612	4.1	355.9	1,039	3,612	114.6
33	3,612	4.1	355.9	1,039	3,612	114.6
年間総量	108,929	-	4,214	10,970	108,929	-
日平均	298	3.9	12	30	298	106.9
日最大	1,052	9.645	106.520	-	-	-
前年比	1.03	1.05	1.05	1.14	1.03	-
備考						

D-3. 消化汚泥

年度	消化汚泥			消化汚泥		
	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-
33	-	-	-	-	-	-
年間総量	-	-	-	-	-	-
日平均	-	-	-	-	-	-
日最大	-	-	-	-	-	-
前年比	-	-	-	-	-	-
備考						

F. 取水

年度	取水			取水			取水			取水		
	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物	量	濃度	固形物
22	9,109	3.08	296,76.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	9,439	3.19	333,76.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	8,653	2.90	267,76.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	9,578	3.14	311,76.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	9,242	2.9	287,76.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	8,937	2.95	1,099,76.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	8,999	2.74	1,191,76.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	8,134	3.07	1,131,76.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	8,544	3.25	1,234,76.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	9,029	3.50	1,333,76.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	8,621	3.24	1,215,76.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	9,248	3.51	1,247,76.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量	107,992	3,277	14,760	3,477	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均	295	10	40	10	16.4	-	-	-	-	-	-	-
日最大	366	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年比	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	-	-	-	-	-	-
備考												

我山水みらいセンター

維持管理報告書(平成22年度)

茨城県みらいセンター

年	月	1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
								t	%				t	%															t	%
4		1,272	13.9	0.0	0.0	13	26	30.6	24	31.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,563	
5		1,256	11.6	0.0	0.0	17	33	24.4	21	23.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,576	
6		1,214	7.4	0.0	0.0	19	35	28.3	24	23.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,277	
7		1,216	5.9	0.0	0.0	54	33	27.6	30	24.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,088	
8		1,227	5.5	0.0	0.0	29	41	28.7	36	23.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,871	
9		1,030	5.2	0.0	0.0	57	37	23.4	23	23.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,074	
10		1,185	7.0	0.0	0.0	22	31	25.9	23	25.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,671	
11		51	8.1	0.0	0.0	9	12	23.6	11	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,671	
12		1,279	10.7	0.0	0.0	17	34	25.2	21	25.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,753	
1		1,358	10.1	0.0	0.0	29	29	21.9	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,755	
2		1,197	7.2	0.0	0.0	17	24	25.0	21	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,324	
3		1,337	11.1	0.0	0.0	31	44	29.4	39	29.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,388	
年間総量		14,117	104.7	0.0	0.0	244	341	-	308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133,414	
日平均		39	0.3			1	1	28.0	1	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	365	
日最大		72									-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	328	
前年度総量		13,379	109			258	358	33.2	352	32.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133,355	
前年度比		1.06	0.56			0.95	0.98		0.87		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95	
備考																														

年度別	365	平成22年度
年度別	365	令和2年度

維持管理報告書(平成22年度)

目-1 汚泥移動量 (送込・搬出)

年	月	汚泥量 (送込・搬出)				送込(搬出)重量	脱水ケーキ (搬出)		脱水ケーキ 汚泥交換
		量	濃度	固形物量	1斗量		量	固形物量	
22	4	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
22	5	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
22	6	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
22	7	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
22	8	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
22	9	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
22	10	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
22	11	-	-	-	-	-	602.0	182.0	
22	12	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
23	1	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
23	2	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
23	3	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
23	3	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
年間総量		-	-	-	-	-	600	182	
日平均		-	-	-	-	-	1.5	0.4	
日最大		-	-	-	-	-	265		
前年度総量		-	-	-	-	-	0.75		
前年度比		-	-	-	-	-			
備考									

前年日数	345
年間日数	345

目-2 汚泥移動量 (送込・搬入)

年	月	汚泥量 (送込・搬入)				脱水ケーキ (搬入)	
		量	濃度	固形物量	1斗量	量	固形物量
22	4	-	-	-	-	-	0.0
22	5	-	-	-	-	-	0.0
22	6	-	-	-	-	-	0.0
22	7	-	-	-	-	-	0.0
22	8	-	-	-	-	-	0.0
22	9	-	-	-	-	-	0.0
22	10	-	-	-	-	-	0.0
22	11	-	-	-	-	-	0.0
22	12	-	-	-	-	-	0.0
23	1	-	-	-	-	-	0.0
23	2	-	-	-	-	-	0.0
23	3	-	-	-	-	-	0.0
23	3	-	-	-	-	-	0.0
年間総量		-	-	-	-	-	0.0
日平均		-	-	-	-	-	0.0
日最大		-	-	-	-	-	
前年度総量		-	-	-	-	-	
前年度比		-	-	-	-	-	
備考							

目-3 レンガスラグ

年	月	送込品	搬入品(A)	搬入品(B)	搬入品率	LPG	電力	フレックス	出荷品	スラック
22	4	7,535	7,376	134	97.6	5,657	22,400	25	0	-
22	5	6,547	6,198	349	94.5	6,592	19,900	24	6	-
22	6	6,834	6,193	641	90.4	5,806	20,720	25	0	-
22	7	6,632	6,154	478	92.6	5,912	22,120	26	9,000	-
22	8	5,847	4,970	877	85.0	5,311	19,160	20	0	-
22	9	2,059	2,023	36	98.8	2,105	11,020	2	0	-
22	10	6,290	5,928	362	94.2	5,938	18,850	23	0	-
22	11	4,665	3,209	1,456	68.8	4,970	17,030	13	60	-
22	12	4,398	3,672	726	83.5	3,506	15,270	13	0	-
23	1	5,033	4,672	361	92.8	5,098	18,110	12	18,500	-
23	2	5,210	5,337	711	96.2	5,809	19,470	11	16,500	-
23	3	2,814	3,144	330	89.5	2,786	11,410	2	0	-
23	3	62,460	60,196	4,062	96.2	56,420	216,110	219	44,576	-
年間総量		174	165	11	93.4	160	52	1	122	-
日平均										
日最大										
前年度総量		62,022	54,012	7,224	87.1	26,326	199,650	353	48,242	-
前年度比		1.02	1.11	0.56		2.31	1.08	0.63	0.91	-
備考										

秋田水みらいセンター

維持管理報告書（平成22年度）

J. 工事計画進捗

区	年月	1	2
年	22.4	0.1	13.8
	22.5	0.4	11.5
	22.6	1.5	1.0
	22.7	1.2	5.7
	22.8	2.0	5.4
	22.9	0.5	6.2
	22.10	2.5	6.9
	22.11	0.5	2.0
	22.12	0.5	10.3
	23.1	0.2	5.8
23.2	0.2	6.9	
23.3	0.5	10.8	
年間総量	10.1	102.3	
日平均	0.0	0.3	
日最大			
前年度総量	1.56	101.63	
前年対比	1.34	0.95	
備考			

K. 工費

区	年月	工事投入		
		量	%	工
年	22.4	-	-	-
	22.5	-	-	-
	22.6	-	-	-
	22.7	-	-	-
	22.8	-	-	-
	22.9	-	-	-
	22.10	-	-	-
	22.11	-	-	-
	22.12	-	-	-
	23.1	-	-	-
23.2	-	-	-	
23.3	-	-	-	
年間総量	-	-	-	
日平均	-	-	-	
日最大	-	-	-	
前年度総量	-	-	-	
前年対比	-	-	-	
備考	-	-	-	

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

L. 使用量(単位での使用量を除く、ただし電力は全体)

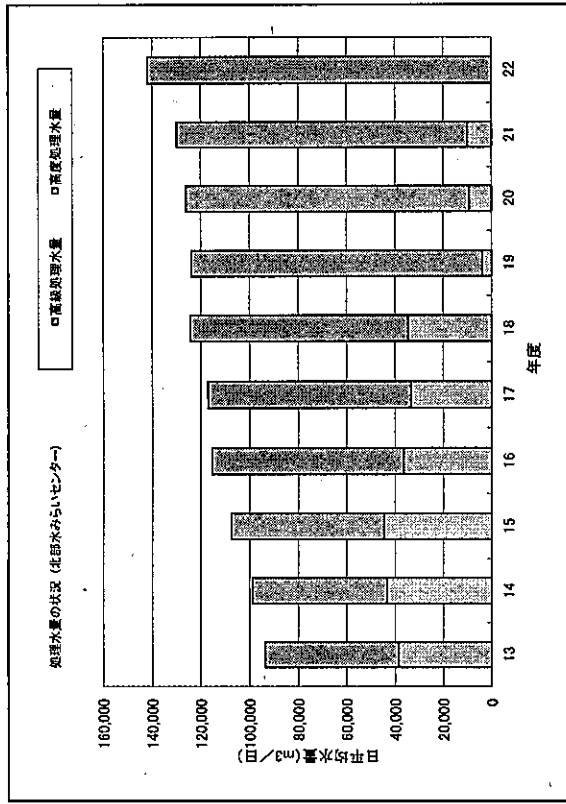
区	年月	電力使用量		発電機出力			発電回数	発電時間	重油使用量			灯油使用量	工業用水使用量	排水水使用量	浄化水使用量	公制浄化水使用量	
		電圧	電力	重油使用量	浄化水使用量	大気汚染発電機			自家発電	浄化水使用	その他						
年	22.4	845,720	0	-	-	-	-	-	713	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.5	846,715	851	-	-	-	-	-	748	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.6	843,495	660	-	-	-	-	-	637	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.7	955,725	0	-	-	-	-	-	553	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.8	821,502	20	-	-	-	-	-	121	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.9	849,398	520	-	-	-	-	-	475	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.10	858,699	0	-	-	-	-	-	546	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.11	725,457	0	-	-	-	-	-	546	0	0	0	0	0	0	0	0
	22.12	857,797	889	-	-	-	-	-	183	0	0	0	0	0	0	0	0
	23.1	837,590	330	-	-	-	-	-	615	0	0	0	0	0	0	0	0
23.2	802,869	0	-	-	-	-	-	29	0	0	0	0	0	0	0	0	
23.3	865,588	319	-	-	-	-	-	347	0	0	0	0	0	0	0	0	
年間総量	10,211,012	3,599	-	-	-	-	-	4,424	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均	27,925	10	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	
日最大			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量	10,437,318	2,750	-	-	-	-	-	384	-	-	-	-	-	-	-	-	
前年対比	0.96		-	-	-	-	-	1.54	-	-	-	-	-	-	-	-	
備考			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	

狭山水みらいセンター

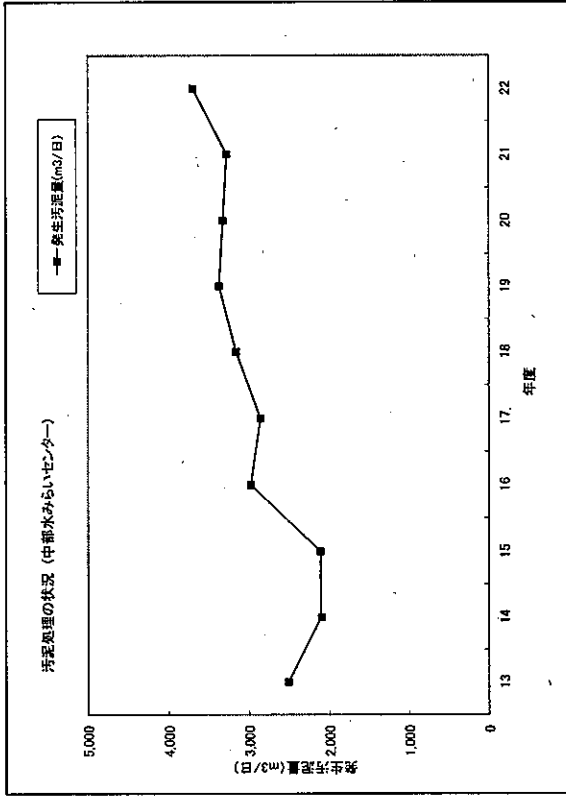
備考

北部水みらいセンター

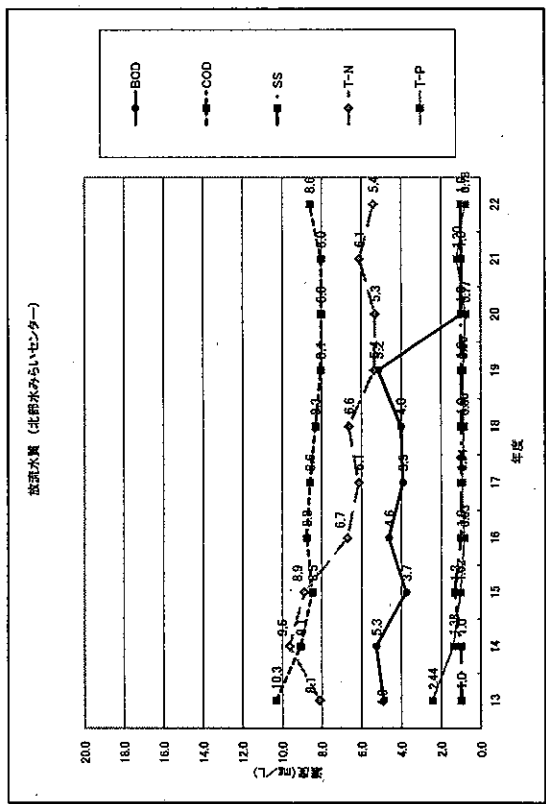
1. 処理水量の推移



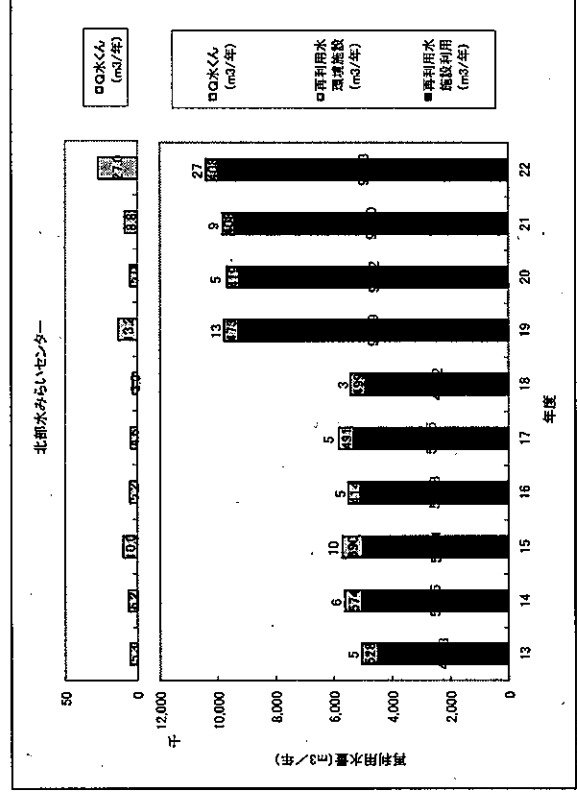
3. 汚泥処理の状況



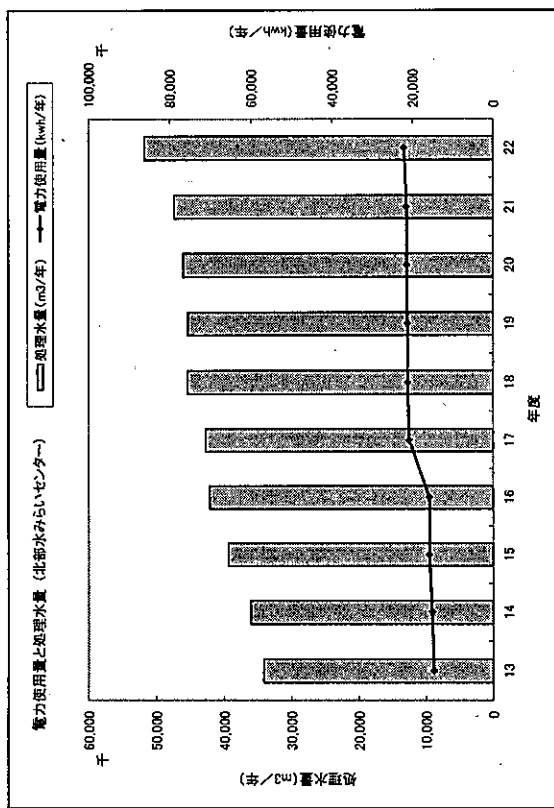
2. 放流水質の状況



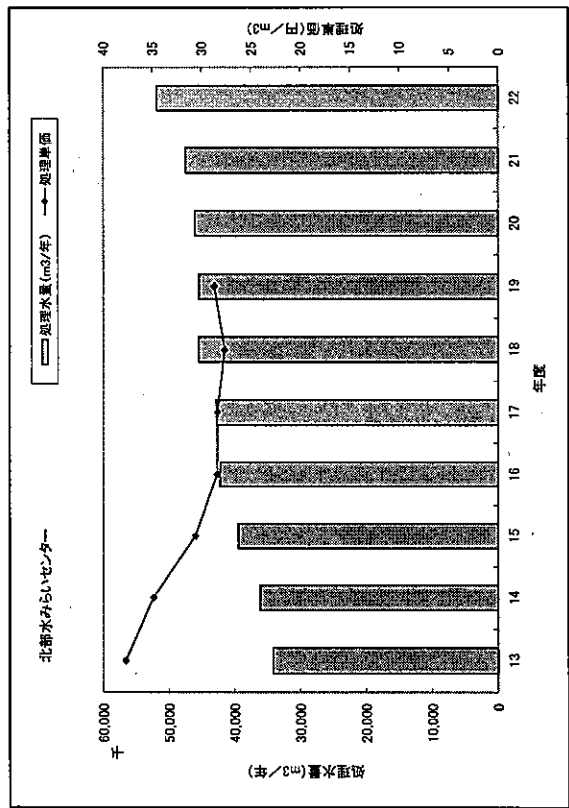
4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況



6. 処理単価の推移



維持管理報告書（平成22年度）

年 月		降雨外水 注水量		流出水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量		貯留水量					
		m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³				
		4,229,329	4,229,329	4,088,156	0	0	0	4,088,156	12	135,215	134.0	140,018	4,315,933	0	4,315,933	4,136,671	190	735	726,546	11,875	54,565	22,678	1,274	41,177	1,761	22,561	0.70	—	
22	4	4,273,824	4,273,824	4,116,430	0	0	0	4,116,430	16	132,987	104.5	150,396	4,369,022	0	4,369,022	4,170,516	180	738	826,855	12,901	62,574	24,679	1,436	40,322	1,211	22,344	0.69	—	
22	5	4,367,530	4,367,530	4,231,626	0	0	0	4,231,626	13	134,536	193.5	153,679	4,469,073	0	4,469,073	4,282,775	190	738	732,187	11,883	44,375	24,022	1,619	41,118	1,231	23,644	0.88	—	
22	6	4,787,659	4,787,659	4,638,766	65,536	0	0	4,638,766	14	144,733	250.5	188,495	4,826,972	0	4,826,972	4,518,043	200	738	822,440	7,138	37,832	24,572	1,022	42,260	1,121	26,339	0.88	—	
22	7	4,174,560	4,174,560	4,042,413	0	0	0	4,042,413	19	130,992	97.0	160,903	4,303,246	0	4,303,246	4,055,075	180	738	758,588	7,534	49,116	25,508	4,207	42,932	1,761	23,951	0.70	—	
22	8	3,976,258	3,976,258	3,856,772	0	0	0	3,856,772	17	127,835	100.0	164,829	4,089,969	0	4,089,969	3,904,167	180	738	783,110	6,982	40,027	23,638	2,485	41,690	1,271	27,075	0.80	—	
22	9	4,357,121	4,357,121	4,236,527	0	0	0	4,236,527	17	134,826	178.5	161,069	4,477,797	0	4,477,797	4,283,566	190	738	745,183	7,164	42,471	24,917	1,734	41,048	1,331	32,282	0.94	—	
22	10	4,062,180	4,062,180	3,946,220	0	0	0	3,946,220	25	133,923	31.0	153,801	4,187,938	0	4,187,938	3,991,149	180	738	768,387	7,590	55,195	28,473	2,237	41,048	1,331	30,734	0.96	—	
22	11	4,276,814	4,276,814	4,230,292	0	0	0	4,230,292	20	134,303	93.5	159,191	4,386,288	0	4,386,288	4,134,012	180	738	750,320	9,159	62,589	22,712	1,846	44,357	1,341	35,032	1.02	—	
22	12	4,011,522	4,011,522	3,862,089	0	0	0	3,862,089	31	129,404	1.0	176,641	4,137,337	0	4,137,337	3,915,410	170	738	834,652	12,963	58,207	25,042	2,487	45,988	1,531	33,197	1.09	—	
23	1	3,800,186	3,800,186	3,653,560	0	0	0	3,653,560	14	132,006	85.5	144,003	3,898,564	0	3,898,564	3,704,510	180	738	749,454	12,797	60,198	21,320	2,793	43,115	1,511	28,774	1.04	—	
23	2	4,231,132	4,231,132	4,050,760	0	0	0	4,050,760	20	132,412	68.5	159,414	4,339,387	0	4,339,387	4,108,268	180	738	820,759	12,688	76,258	25,347	4,102	45,942	1,431	31,795	1.03	—	
23	3	50,578,145	50,578,145	48,973,591	65,536	0	0	48,973,591	218	—	1,277.5	1,308,379	51,811,186	0	51,811,186	49,244,158	—	—	9,328,609	120,064	643,555	287,708	27,047	521,789	—	337,748	—	—	
23	4	138,570	138,570	134,174	180	0	0	134,174	—	133,598	—	5,289	141,948	0	141,948	134,916	—	—	25,561	323	1,763	788	74	1,430	1,331	925	0.86	—	
23	5	0	0	266,452	65,536	0	0	266,452	0	151,168	91.5	0	208,196	0	208,196	192,650	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	6	47,056,753	47,056,753	45,209,654	0	0	0	45,209,654	204	128,538	1,255.5	1,781,525	48,268,366	0	48,268,366	43,774,266	—	—	9,419,520	136,452	843,029	271,901	8763	485,047	—	261,220	—	—	
23	7	1.1	1.1	1.1	1.1	0.0	0.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
年平均		138,570	138,570	134,174	180	0	0	134,174	133,598	141,948	5,289	141,948	141,948	0	141,948	134,916	134,916	134,916	25,561	323	1,763	788	74	1,430	1,331	925	0.86	—	
日最大		0	0	266,452	65,536	0	0	266,452	151,168	91.5	0	208,196	208,196	0	208,196	192,650	192,650	192,650	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前年度比		1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	

水質の名称と水質測定項目

項目	単位	平成22年度	平成21年度
年間日数	日	365	365
1年間日数	日	365	365

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生灰槽 (高濃) 2系 (循環式硝化脱窒)

北部水みらいセンター

処 年	番号	高級処理水量 (生物反応槽流入)		返送汚泥量		循環水量		送気量	MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/kg日	HRT 時間	SRT 日	A-SRT SVI	PAC 使用量 kg/月	初次汚泥引 取量 m ³	17	18
		m ³	m ³	m ³	m ³	平均送気率 %	平均循環率 %												
22	4	1,670,038	668,278	39.4	2,725,119	163.2	5,275,128	316	1,802	84.1	7,800	0.09	15	8.55	240	9,571	19,968	20,329	
22	5	1,685,895	674,805	40.0	2,751,428	163.2	5,401,554	320	1,673	83.6	6,600	0.09	16	8.01	230	17,550	21,134	20,898	
22	6	1,743,697	647,757	37.1	1,322,451	75.8	5,180,714	297	1,661	83.5	6,400	0.08	15	9.36	240	14,970	20,710	25,789	
22	7	1,884,454	688,384	36.5	1,362,092	72.2	5,454,131	289	1,389	82.1	5,700	0.11	14	9.47	180	5,927	21,812	27,430	
22	8	1,637,225	609,272	40.9	1,472,758	90.0	5,481,712	335	1,374	82.6	5,500	0.08	16	9.04	160	14,207	20,790	30,493	
22	9	1,589,751	647,154	41.2	1,431,818	91.2	5,463,255	348	1,304	80.1	5,500	0.09	16	8.75	160	18,388	20,256	28,598	
22	10	1,725,412	667,590	38.7	2,840,839	164.6	5,513,478	320	1,386	81.0	5,400	0.10	15	10.18	160	16,946	20,646	26,161	
22	11	1,617,377	653,078	40.4	2,766,355	171.0	5,576,036	345	1,649	81.9	6,300	0.08	16	10.90	160	12,384	19,800	25,082	
22	12	1,697,374	661,717	39.0	2,749,435	162.0	5,843,449	344	1,628	82.5	6,800	0.11	15	9.71	170	19,073	20,563	26,791	
23	1	1,591,049	688,756	42.0	2,780,105	174.7	5,878,435	359	1,563	84.2	6,300	0.11	16	10.83	200	9,423	20,865	24,725	
23	2	1,492,206	603,895	40.5	2,436,143	163.3	5,345,580	358	1,737	81.1	7,000	0.10	16	10.99	270	5,852	18,708	21,884	
23	3	1,660,554	688,574	40.3	2,335,150	140.6	5,569,861	335	1,601	85.3	6,500	0.11	16	8.30	250	11,701	20,949	31,923	
年間総量		19,975,032	7,889,260		26,973,693		65,983,333									155,989	246,191	310,083	
日平均		54,726	21,614	39.6	73,901	136.0	180,776	331	1,564	82.7	6,300	0.10	16	9.52	200	427	674	850	
日最大		80796	657438		96400		207147									2507	759	1091	
前年度総量		18883958	7940404		34061064		62355590										248454	224736	264225
前年度比																			
備考																			

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生反槽 (流量) 3号

北部水みらいセンター

年	月	処 番号	高濃処理水質 (生物反応槽 流入水質)		返送汚泥量		循環水量		送気量		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			㎥	㎥	平均返送率 %	㎥	平均循環率 %	平均送気率 %	MLSS mg/L	有機分率 %											
22	4	1,772,804	660,098	37.2	2,754,706.0	155	5,019,245	283	1,893	83.5	9,200	0.09	14	8.76	4.4	180	10,621	20,241	21,201		
22	5	1,796,296	675,534	37.6	2,829,438.0	158	5,195,765	285	1,753	83.0	7,160	0.10	15	8.05	4.0	170	19,220	21,552	23,000		
22	6	1,820,745	649,275	35.7	2,051,232.0	113	4,892,604	269	1,599	82.8	6,800	0.09	14	9.28	4.6	150	15,950	21,022	26,180		
22	7	1,971,088	689,664	34.0	2,076,186.0	105	4,970,338	252	1,338	82.8	4,700	0.13	12	9.57	4.8	140	6,713	25,075	27,220		
22	8	1,781,867	670,942	37.7	2,115,873.0	119	5,128,489	288	1,801	83.8	5,200	0.11	15	10.25	5.1	150	15,805	20,030	26,745		
22	9	1,674,873	649,375	38.8	2,041,068.0	122	5,043,411	301	1,427	82.2	5,700	0.10	15	10.71	5.4	150	20,415	18,183	24,511		
22	10	1,825,970	671,028	36.7	2,801,501.0	153	5,081,499	278	1,414	81.1	5,600	0.12	14	10.41	5.2	140	23,312	18,568	24,590		
22	11	1,708,080	654,705	38.3	2,731,150.0	160	4,968,437	291	1,623	81.6	6,800	0.10	15	11.05	5.5	110	14,989	17,506	21,650		
22	12	1,785,037	663,270	37.2	2,821,997.0	158	5,106,306	286	1,805	82.2	7,600	0.12	15	11.18	5.6	120	22,620	18,032	22,535		
23	1	1,693,417	670,376	39.6	2,835,278.0	167	4,868,967	288	1,776	82.1	6,900	0.11	15	11.44	5.7	160	10,162	18,515	23,810		
23	2	1,600,231	606,260	37.9	2,582,715.0	162	4,586,951	287	1,762	71.6	7,200	0.12	15	10.20	5.1	180	6,161	16,901	23,450		
23	3	1,782,341	670,463	37.6	2,827,865.0	159	5,168,281	290	1,690	84.7	7,100	0.13	15	10.71	5.4	190	12,507	19,093	24,911		
年間総量			7,910,988		30,469,009		59,960,283											178,475	234,718	289,803	
日平均			21,674		83,477		164,275		283	81.8	6,700	0.11	15	10.13	5.1	150		489	643	794	
日最大			82201		95231		187491												4184	961	880
前年度総量			1973633		33595105		56856478												280637	209943	255072
前年度比																					
備考																					

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2 生反槽 (高度) 4系 (循環式硝化配管)

北部水みらいセンター

年	月	高濃処理水 (生物反硝槽)	送送槽水量		循環水量		送気量		有機分率	R S S S	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A-S RT	PAC 使用量	初沈汚泥引 抜量	余剰汚泥量		
			送送槽水量	平均循環率	循環水量	平均送気率	MLSS	RSSS										BOD-SS負荷	HRT
処	年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		高濃処理水 (生物反硝槽)	送送槽水量	平均 送送槽率	循環水量	平均循環率	送気量	平均送気率	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A-S RT	PAC 使用量	初沈汚泥引 抜量	余剰汚泥量	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22	4	872,551	329,792	37.8	711,138	81.5	2,551,804	292	1,800	83.8	8,700	0.09	15	7.08	3.5	5,196	10,745	8,550	
22	5	886,831	337,680	38.1	734,751	82.9	2,575,870	290	1,619	82.9	6,900	0.10	15	6.22	3.1	9,472	10,712	9,500	
22	6	904,631	334,092	35.8	703,651	77.8	2,433,252	269	1,582	82.9	6,200	0.09	14	7.07	3.5	7,817	10,404	11,400	
22	7	981,430	334,627	34.1	714,597	72.8	2,414,043	246	1,357	75.0	5,000	0.13	12	10.60	5.3	3,081	13,238	12,400	
22	8	884,154	336,744	38.1	729,615	82.5	2,380,254	269	1,321	82.6	5,200	0.10	15	12.21	6.1	7,679	11,397	11,350	
22	9	845,345	324,302	38.4	706,988	83.6	2,497,536	295	1,513	82.9	6,200	0.10	15	11.54	5.8	10,293	10,839	11,001	
22	10	928,415	335,234	36.2	1,447,955	156.3	2,548,193	275	1,412	81.5	5,700	0.12	14	10.75	5.4	11,310	11,179	12,350	
22	11	862,481	327,322	38.0	1,412,462	163.8	2,576,202	299	1,431	83.1	6,300	0.12	15	10.44	5.2	7,495	10,737	11,600	
22	12	903,877	331,395	36.7	1,431,763	156.4	2,702,072	299	1,567	84.0	6,700	0.14	14	10.66	5.3	10,529	11,122	12,151	
23	1	853,071	335,107	39.3	1,449,105	169.9	2,668,455	313	1,612	84.6	6,600	0.13	15	10.92	5.5	4,828	11,256	12,400	
23	2	806,127	302,655	37.5	1,310,151	162.5	2,483,066	309	1,629	85.0	7,500	0.14	15	9.84	4.9	2,805	10,016	10,950	
23	3	896,492	335,055	37.4	1,453,540	162.1	2,697,280	301	1,651	85.3	7,200	0.13	15	10.29	5.1	6,023	11,117	12,251	
年間総量		10,623,405	3,954,015		12,805,606		30,532,627									86,927	132,762	135,903	
日平均		29,105	10,833	37.3	35,084	121.2	83,651	288	1,541	82.8	6,500	0.12	15	9.80	4.9	237	364	372	
日最大		42031	14846		48046		95432									2022	508	401	
前年度総量		9648095	3983158		731132		27726277									134297	130433	111073	
前年度比																			
備考																			
年間日数		365	平成22年度																
年間日数		365	平成21年度																

維持管理報告書（平成22年度）

D-1-1. 重力量線

年度	重力量線投入削減率		
	削減率	削減率	削減率
22 4	101,034	37,493	2.1
22 5	106,736	40,734	1.9
22 6	115,505	40,353	1.9
22 7	121,175	42,596	1.8
22 8	120,805	35,169	2.1
22 9	113,388	33,564	2.2
22 10	113,494	37,492	2.3
22 11	106,355	33,840	2.3
22 12	111,134	36,665	2.4
23 1	111,561	37,905	2.2
23 2	101,509	35,460	2.2
23 3	120,244	46,517	1.9
年間総量	1,345,460	468,013	25.3
日平均	3,697	1,260	2.1
日最大	4393	1682	2.72
前年度総量	1193482	412139	8662.432
前年度比			
備考			

D-2. 機械減速

年度	機械減速投入削減率			高純度五洲（代用品）			高分子重合剤（使用量）		
	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率
22 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
年間総量	—	—	—	—	—	—	—	—	—
日平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—
日最大	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前年度総量	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前年度比	—	—	—	—	—	—	—	—	—
備考	—	—	—	—	—	—	—	—	—

D-3. 溶剤削減率（合計）

年度	溶剤削減率（合計）			消臭剤		
	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率
22 4	37,493	2.1	795	—	—	—
22 5	40,734	1.9	766	—	—	—
22 6	40,353	1.9	731	—	—	—
22 7	42,596	1.8	734	—	—	—
22 8	35,169	2.1	717	—	—	—
22 9	33,564	2.2	732	—	—	—
22 10	37,492	2.3	839	—	—	—
22 11	35,840	2.3	839	—	—	—
22 12	36,665	2.4	851	—	—	—
23 1	37,905	2.2	849	—	—	—
23 2	35,460	2.2	770	—	—	—
23 3	46,517	1.9	875	—	—	—
年間総量	468,013	2.1	9,607	—	—	—
日平均	1,260	2.1	26	—	—	—
日最大	1682	2.72	32.97	—	—	—
前年度総量	412139	8662.432	—	—	—	—
前年度比				—	—	—
備考				—	—	—

D-4. 消化

年度	消化			消化		
	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率
22 4	—	—	—	—	—	—
22 5	—	—	—	—	—	—
22 6	—	—	—	—	—	—
22 7	—	—	—	—	—	—
22 8	—	—	—	—	—	—
22 9	—	—	—	—	—	—
22 10	—	—	—	—	—	—
22 11	—	—	—	—	—	—
22 12	—	—	—	—	—	—
23 1	—	—	—	—	—	—
23 2	—	—	—	—	—	—
23 3	—	—	—	—	—	—
年間総量	—	—	—	—	—	—
日平均	—	—	—	—	—	—
日最大	—	—	—	—	—	—
前年度総量	—	—	—	—	—	—
前年度比	—	—	—	—	—	—
備考	—	—	—	—	—	—

D-5. 脱水

年度	脱水			脱水			脱水			脱水		
	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	削減率	
22 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
年間総量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
日平均	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
日最大	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
前年度総量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
前年度比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
備考	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

年間総量	385	385
日平均	385	385

C. 維持管理報告書(平成22年度)

北部水みらいセンター

年	月	種目	番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25									
				種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号	種目	番号												
C. 維持管理報告書(平成22年度)		北部水みらいセンター		21	4																																																								
				21	5																																																								
				21	6																																																								
				21	7																																																								
				21	8																																																								
				21	9																																																								
				21	10																																																								
				21	11																																																								
				21	12																																																								
				21	1																																																								
				21	2																																																								
				21	3																																																								
		在庫総量																																																											
		日平均																																																											
		日最大																																																											
		前年度部庫																																																											
		前年度社																																																											
		備考																																																											

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書(平成22年度)

H-1 初年度歩数(送込・搬入)

年	月	初年度(送付宛先)				送付先(送込品・搬入品)	送水ターキ(搬出)		送水ターキ(搬入)
		棟	面積	形状	数量		棟	形状	
22	4	37,493	2.1	784.9	75,485.2	-	-	-	
22	5	40,724	1.9	765.2	78,816.6	-	-	-	
22	6	40,858	1.9	780.7	75,055.9	-	-	-	
22	7	42,395	1.8	783.9	75,394.9	-	-	-	
22	8	35,169	2.1	717.4	71,744.8	-	-	-	
22	9	33,564	2.2	781.7	73,165.5	-	-	-	
22	10	37,497	2.3	838.6	85,856.7	-	-	-	
22	11	35,840	2.3	835.7	83,855.6	-	-	-	
22	12	36,865	2.4	881.1	88,107.4	-	-	-	
23	1	37,905	2.2	849.1	84,907.2	-	-	-	
23	2	35,480	2.2	795.9	76,991.6	-	-	-	
23	3	46,517	1.9	874.5	87,452.0	-	-	-	
年間総量		460,013	-	9,607	960,057	-	-	-	
日平均		1,260	2.1	26	2,632	-	-	-	
日最大		1682	2.8	33	3297	-	-	-	
前年度総量		412,193	-	8663	8663	-	-	-	
前年度比						-	-	-	
備考						-	-	-	

年間日数	365(平成22年度)
年間日数	365(平成21年度)

H-2 初年度歩数(送込・搬入)

年	月	棟	面積	初年度(送込・搬入)		送水ターキ(送付先)	
				%	形状	棟	形状
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-

L レンガ歩数

年	月	棟	面積	レンガ					スチール製
				送込品	送込品(品)	送込品(B)	送込品(C)	送込品(D)	
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-

北部水みらいセンター

縦的資源報告書（平成22年度）

J. 資源の生産量

年度	1	2
生産	1	1
消費	2.35	2.57
しと	0.00	2.44
1	3.25	2.64
2	3.01	2.62
3	0.00	2.59
4	3.38	2.52
5	0.00	2.42
6	2.94	2.50
7	0.00	2.61
8	0.00	2.46
9	0.00	2.25
10	2.50	4.85
年間総量	17.55	32.46
日平均	0.05	0.09
日最大		
前年度総量	24.26	31.29
前年度比		
備考		

K. 売上

年度	番号	売上収入		
		面積	比率	円形
22	4	21,624	—	10.60
22	5	21,658	—	5.45
22	6	21,621	—	3.92
22	7	22,279	—	10.92
22	8	21,003	—	7.28
22	9	21,660	—	6.08
22	10	25,550	—	3.07
22	11	24,821	—	6.18
22	12	24,964	—	4.75
23	1	23,701	—	3.31
23	2	20,563	—	3.29
23	3	23,536	—	5.96
年間総量		272,546		73.75
日平均		748		0.20
日最大				
前年度総量		284,411		73.5926
前年度比				
備考				

L. 使用量（燃料等の使用量を除く）（電力は全社）

年度	番号	電力 消費量	発電機出力			停電 回数	工場使用量			好 適 用 器	上 海 用 器	工 業 用 水 使 用 量	部 外 用 器 之 使 用 量	消 化 用 器 之 使 用 量	余 剰 消 化 用 器 之 使 用 量
			重油 消費 量	消費 ガス 量	消費 電力 量		自家 発電 用	追加 消費 用	その他						
22	4	1,834,370	0	—	0	53	—	—	—	393.9	360.2	—	—	—	
22	5	1,851,221	0	—	0	58	—	—	—	442.3	288.1	—	—	—	
22	6	1,781,601	0	—	0	54	—	—	—	461.2	252.2	—	—	—	
22	7	1,879,884	2,670	—	90	1,599	—	—	—	469.4	228.7	—	—	—	
22	8	1,838,457	0	—	0	53	—	—	—	474.6	193.0	—	—	—	
22	9	1,786,134	0	—	0	64	—	—	—	519.8	192.9	—	—	—	
22	10	1,893,002	0	—	0	53	—	—	—	417.3	264.8	—	—	—	
22	11	1,821,165	0	—	0	226	—	—	—	486.2	309.1	—	—	—	
22	12	1,885,886	14,040	—	906	7,329	—	—	—	468.1	354.1	—	—	—	
23	1	1,853,838	0	—	0	50	—	—	—	497.8	446.3	—	—	—	
23	2	1,795,986	0	—	0	49	—	—	—	435.4	384.5	—	—	—	
23	3	1,929,229	0	—	0	55	—	—	—	492.8	401.4	—	—	—	
年間総量		22,117,616	16,710	—	—	9,643	—	—	—	5,548.8	3,713.3	—	—	—	
日平均		60,595		—	—	26	—	—	—	15.0	10.0	—	—	—	
日最大		31771	14060	—	—	7312	—	—	—	68.2	21.1	—	—	—	
前年度総量		21,848,013	19,870	—	—	812	—	—	—	4936.3	3294.7	—	—	—	
前年度比				—	—		—	—	—			—	—	—	
備考															

備考

北部みらいセンター

維持管理報告書 (平成22年度)

D-1 重汚泥量

年度	重汚泥投入汚泥量			重汚泥			重汚泥投入汚泥量		高分子凝集剤使用量	
	量	濃度	t	量	濃度	t	量	濃度	量	添加率
22 4	0	0	0	172,769	47,075	4.1	1,920	5,027	4,828	0.23
22 5	0	0	0	134,168	44,785	4.1	1,823	3,536	5,312	0.30
22 6	0	0	0	183,561	48,107	4.1	1,840	2,910	5,118	0.30
22 7	0	0	0	187,864	45,596	4.0	1,831	4,196	5,046	0.30
22 8	0	0	0	188,653	45,865	4.1	1,869	2,807	5,651	0.29
22 9	0	0	0	178,793	45,954	4.0	1,843	2,929	5,358	0.28
22 10	0	0	0	179,550	48,696	4.0	1,914	7,045	5,127	0.27
22 11	0	0	0	164,476	47,517	4.1	1,970	3,341	4,794	0.24
22 12	0	0	0	176,156	54,592	3.9	2,144	3,474	5,190	0.24
23 1	0	0	0	180,895	53,228	4.0	2,120	6,321	5,715	0.23
23 2	0	0	0	165,264	45,050	4.4	2,002	6,412	5,855	0.22
23 3	0	0	0	187,123	47,157	4.7	2,239	6,098	5,712	0.22
年間総量	0	0	0	2,081,644	570,822		23,524	54,144	63,397	
日平均	0	0	0	5,721	1,563	4.1	64	148	174	0.26
日最大	0	0	0	20,642	5,705		238	3,745	5,006	
前年度比				20642	5705		238	3745	5006	
備考										

D-2 薬劑汚泥量 (Daf)

年度	薬劑汚泥投入汚泥量			薬劑汚泥			薬劑汚泥量 (合計)		酒体汚泥	
	量	濃度	t	量	濃度	t	量	濃度	量	濃度
22 4	0	0	0	47,075	4.1	1,920	0	0	0	0
22 5	0	0	0	44,785	4.1	1,823	0	0	0	0
22 6	0	0	0	48,107	4.1	1,840	0	0	0	0
22 7	0	0	0	45,596	4.0	1,831	0	0	0	0
22 8	0	0	0	45,865	4.1	1,869	0	0	0	0
22 9	0	0	0	45,954	4.0	1,843	0	0	0	0
22 10	0	0	0	48,696	4.0	1,924	0	0	0	0
22 11	0	0	0	47,517	4.1	1,970	0	0	0	0
22 12	0	0	0	54,592	3.9	2,144	0	0	0	0
23 1	0	0	0	53,228	4.0	2,120	0	0	0	0
23 2	0	0	0	45,050	4.4	2,002	0	0	0	0
23 3	0	0	0	47,157	4.7	2,239	0	0	0	0
年間総量	0	0	0	570,822	4.1	23,524	0	0	0	0
日平均	0	0	0	1,563	4.1	64	0	0	0	0
日最大	0	0	0	5,705		238	0	0	0	0
前年度比				5705		238	0	0	0	0
備考										

E. 消比

年度	汚泥投入汚泥量			消比汚泥			消化力不足発生量			消化汚泥		
	量	濃度	t	量	濃度	t	量	濃度	t	量	濃度	t
22 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22 12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
年間総量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日最大	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前年度比												
備考												

F. 配水

年度	配水投入汚泥			配水少一キ			薬劑汚泥 (P-A)			消比汚泥		
	量	濃度	t	量	濃度	t	量	濃度	t	量	濃度	t
22 4	47,075	1,920	9,269	1,920	79.4	16,570.86	0	0	0	0	0	0
22 5	44,785	1,823	8,793	1,823	79.3	16,665.92	0	0	0	0	0	0
22 6	48,107	1,840	8,844	1,840	79.2	16,284.89	0	0	0	0	0	0
22 7	45,596	1,831	8,342	1,831	79.3	16,452.90	0	0	0	0	0	0
22 8	45,865	1,869	8,972	1,869	79.2	15,903.85	0	0	0	0	0	0
22 9	45,954	1,843	8,938	1,843	79.5	16,174.83	0	0	0	0	0	0
22 10	48,696	1,924	9,302	1,924	79.3	16,986.83	0	0	0	0	0	0
22 11	47,517	1,970	9,467	1,970	79.2	16,249.82	0	0	0	0	0	0
22 12	54,592	2,144	9,915	2,144	78.4	18,495.86	0	0	0	0	0	0
23 1	53,228	2,120	9,974	2,120	78.8	17,435.82	0	0	0	0	0	0
23 2	45,050	2,002	9,236	2,002	78.3	13,901.69	0	0	0	0	0	0
23 3	47,157	2,239	9,636	2,239	78.9	16,039.72	0	0	0	0	0	0
年間総量	570,822	23,524	111,308	23,524	79.1	197,185	0	0	0	0	0	0
日平均	1,563	64	305	64	79.1	540.84	0	0	0	0	0	0
日最大	5,705		1,138	238	78.8	19,470	0	0	0	0	0	0
前年度比												
備考												

大阪府下水汚泥処理場処理型

維持管理報告書(平成22年度)

11-1 汚泥移動量(送込・搬出)

年	月	汚泥量(送込汚泥量)				送込汚泥(搬出)製品	脱水ケーキ(搬出)		脱水ケーキの総量
		量	濃度	固形物	含水率		量	固形物	
送	番号	1	2	3	4	5	6	7	8
22	4								
22	5								
22	6								
22	7								
22	8								
22	9								
22	10								
22	11								
22	12								
23	1								
23	2								
23	3								
年間総量									
日平均									
日最大									
前年度総量									
前年度比									
備考									

年間日数	365	汚泥量
年間日数	365	汚泥量

11-2 汚泥移動量(送込・搬入)

年	月	汚泥量(送込汚泥量)				脱水ケーキ(送込)	
		量	濃度	固形物	含水率	量	固形物
送	番号	1	2	3	4	5	6
22	4						
22	5						
22	6						
22	7						
22	8						
22	9						
22	10						
22	11						
22	12						
23	1						
23	2						
23	3						
年間総量							
日平均							
日最大							
前年度総量							
前年度比							
備考							

大府南下水汚泥広域処理場

1. レンガスラグ

年	月	送	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
送	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	5											
22	6											
22	7											
22	8											
22	9											
22	10											
22	11											
22	12											
23	1											
23	2											
23	3											
年間総量												
日平均												
日最大												
前年度総量												
前年度比												
備考												

維持管理報告書(平成22年度)

J. 砂の投入量

年度	1	2
22	4	0.0
22	5	0.0
22	6	0.0
22	7	0.0
22	8	0.0
22	9	0.0
22	10	0.0
22	11	0.0
22	12	0.0
23	1	0.0
23	2	0.0
23	3	0.0
年間総量	0.0	0.0
日平均	0.0	0.0
日最大		
前年度総量		
前年度比		
備考		

K. 工事

年度	工事番号	工事投入	
		量	率
22	4	0.0	0.0
22	5	0.0	0.0
22	6	0.0	0.0
22	7	0.0	0.0
22	8	0.0	0.0
22	9	0.0	0.0
22	10	0.0	0.0
22	11	0.0	0.0
22	12	0.0	0.0
23	1	0.0	0.0
23	2	0.0	0.0
23	3	0.0	0.0
年間総量	0	0	0
日平均			
日最大			
前年度総量			
前年度比			
備考			

L. 使用量(施設での使用量を減くたし電力は全体)

年度	番号	電力消費量			発電能力			貯電回数	貯電容量	分	重油使用量			L	L	L	L	L	L	L	
		kWh	kWh	kWh	重油	軽油	灯油				L	L	L								
22	4	2,415,828	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	2,641,688	-	-	1	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	2,376,546	-	-	4	336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	2,516,698	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	2,641,537	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	2,403,485	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	2,574,326	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	2,393,671	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	2,566,694	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	2,483,827	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	2,216,355	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	2,510,478	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		28,730,540			8	380															
日平均		81,454																			
日最大																					
前年度総量		29,446,013																			
前年度比																					
備考																					

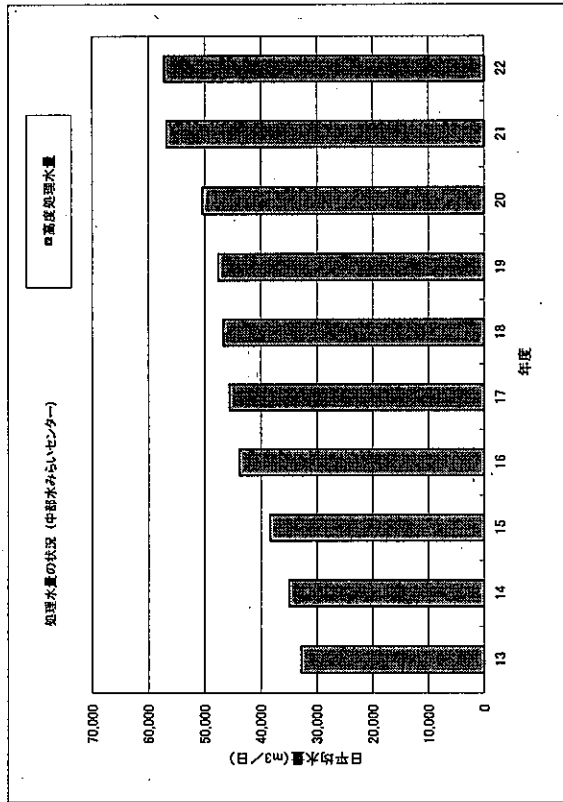
備考

年度	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
22	336	3,349	9,755	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	327	3,334	11,828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	270	3,019	10,111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	246	4,344	10,879	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	316	4,101	11,576	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	283	3,019	11,650	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	352	4,510	13,216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	356	3,355	13,630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	366	3,984	12,025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	343	3,796	11,003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	257	3,730	10,244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	354	3,871	13,543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量	3,901	44,116	139,470													
日平均	11	121	382													
日最大																
前年度総量	4051	40940	130509													
前年度比																
備考																

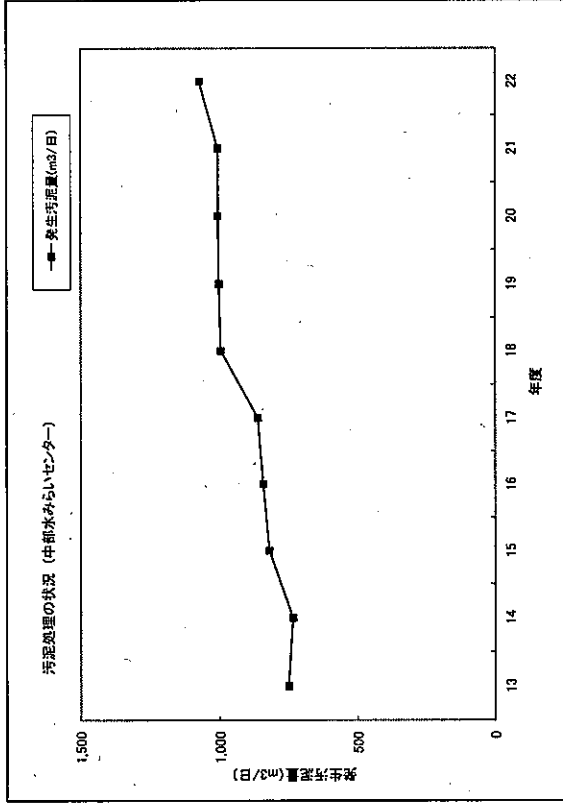
年間日数	365
年間日数	365

中部水みらいセンター

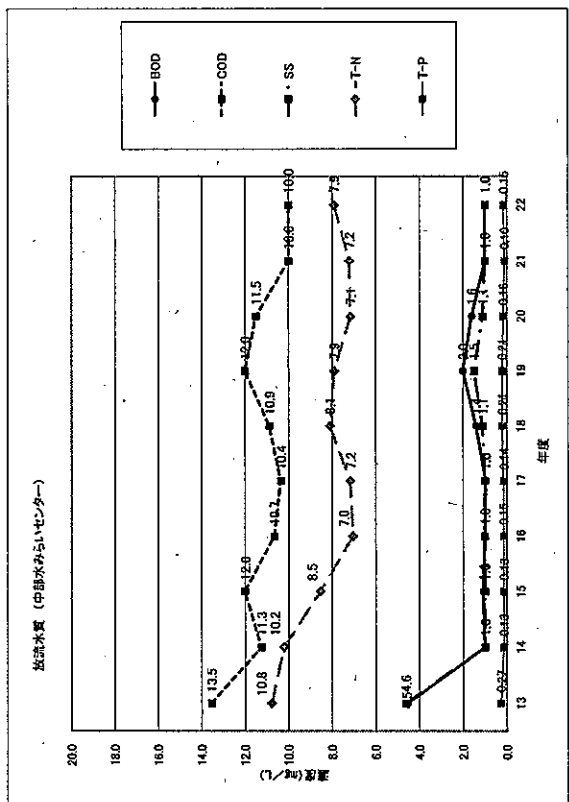
1. 処理水量の推移



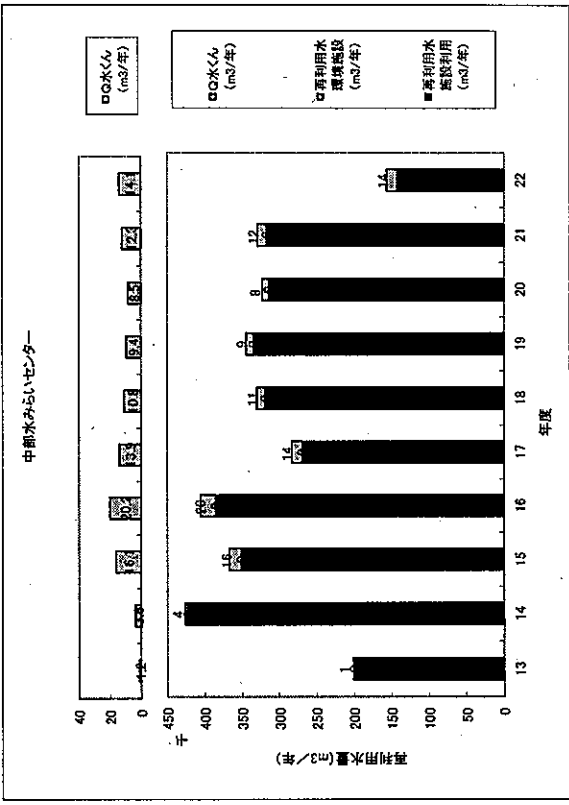
3. 汚泥処理の状況



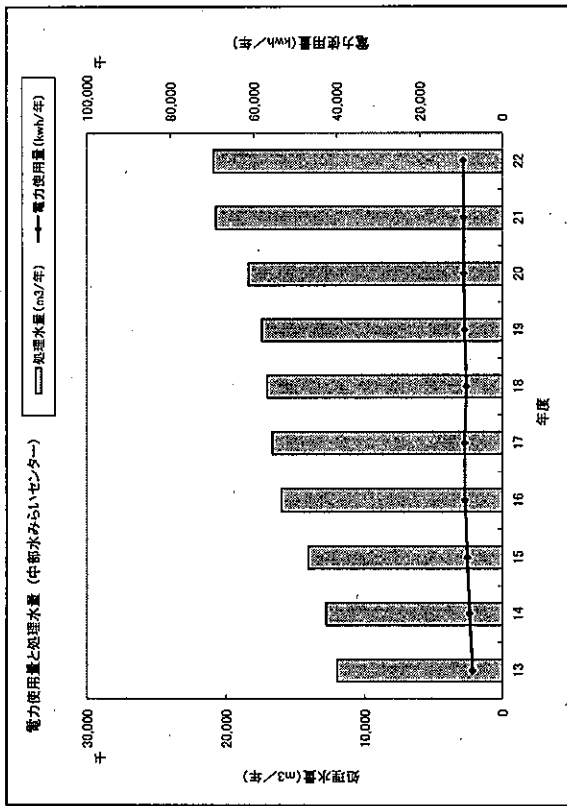
2. 放流水質の状況



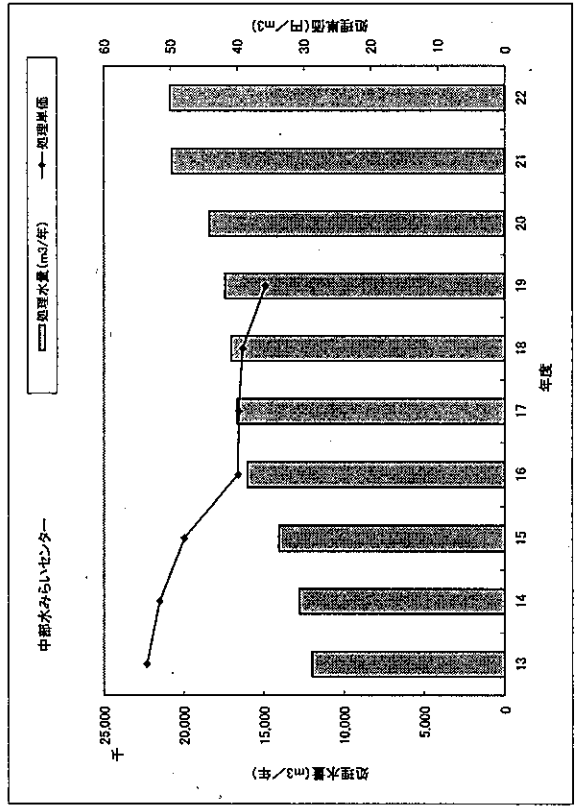
4. 処理水再利用の状況



5. 電力使用量の状況



6. 処理単価の推移

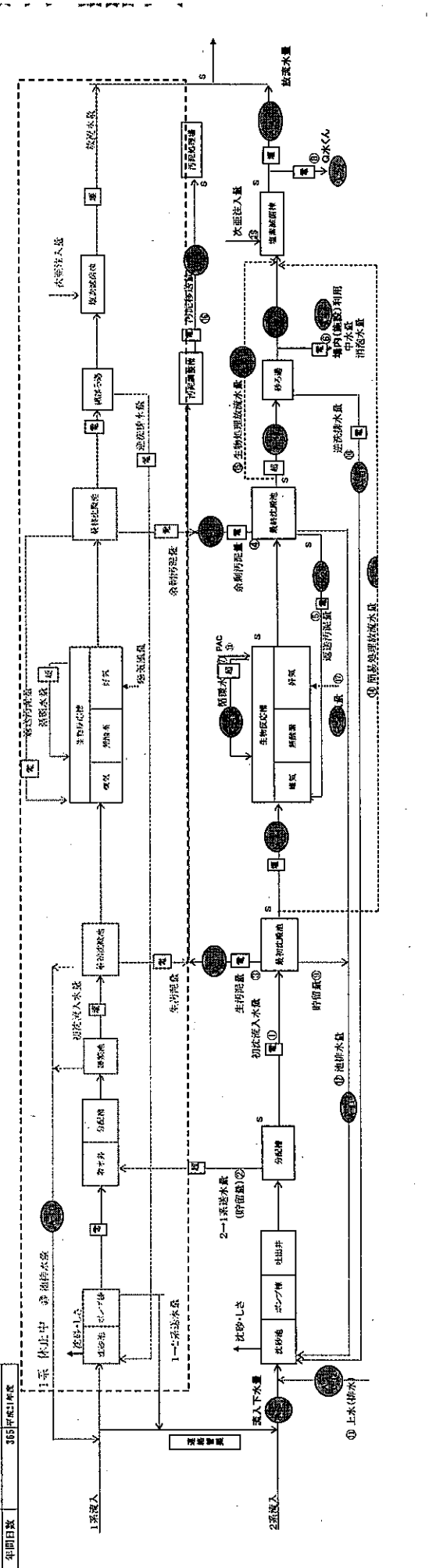


維持管理報告書 (平成22年度)

中部みらいセンター

年	月	総流入水量	放流水			高濃・高塩処理水量			天日量 (日平均値)	降雨量	汲水	再生利用水量			次亜塩素酸ソーダ				
			雨水排水量	生物処理放水量	放流水量	高濃処理水量	高塩処理水量	濃縮処理水量				再生利用水量			次亜塩素酸ソーダ				
												雨水排水量	生物処理放水量	放流水量	高濃処理水量	高塩処理水量	濃縮処理水量	場内利用	場外利用
m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	kg	kg	kg	
22	4	1,731,574	1,692,930	0	1,731,574	1,764,005	0	36,176	50.0	1,694,051	1,694,051	1,734,217	270	216	15,738	1,121	11,740	0.91	-
22	5	1,754,858	1,719,049	0	1,754,858	1,786,473	0	35,309	53.0	1,720,170	1,786,473	1,788,888	260	216	11,157	1,121	13,222	1.01	-
22	6	1,787,614	1,753,145	0	1,787,614	1,812,029	0	57,725	108.5	1,754,647	1,812,029	1,785,520	280	216	11,965	1,302	14,700	1.11	-
22	7	1,923,070	1,887,836	0	1,923,070	1,940,176	0	59,847	165.0	1,810,982	1,940,176	1,930,840	270	216	11,344	1,746	16,025	1.12	-
22	8	1,713,251	1,676,254	0	1,713,251	1,727,835	0	54,590	23.0	1,679,669	1,727,835	1,695,941	250	216	13,040	3,415	15,402	1.21	-
22	9	1,653,862	1,620,135	0	1,653,862	1,664,760	0	54,496	46.5	1,621,866	1,664,760	1,635,981	250	216	12,176	1,731	14,959	1.22	-
22	10	1,775,051	1,738,840	0	1,775,051	1,790,547	0	57,036	92.0	1,739,750	1,790,547	1,758,194	260	216	11,721	910	15,663	1.19	-
22	11	1,662,068	1,630,020	0	1,662,068	1,679,568	0	55,155	15.0	1,630,990	1,679,568	1,654,105	200	216	14,330	970	13,204	1.07	-
22	12	1,705,106	1,675,704	0	1,705,106	1,728,023	0	54,097	54.0	1,676,537	1,728,023	1,701,200	250	216	10,696	833	13,737	1.08	-
23	1	1,618,937	1,587,768	0	1,618,937	1,642,154	0	52,224	0.0	1,462,825	1,642,154	1,491,151	240	203	12,087	715	13,291	1.10	-
23	2	1,565,005	1,537,733	0	1,565,005	1,572,128	0	55,931	42.0	1,486,300	1,572,128	1,498,104	230	78	7,190	2	12,850	1.10	-
23	3	1,759,125	1,738,968	0	1,759,125	1,777,946	0	56,476	37.5	1,243,299	1,777,946	1,777,946	250	162	10,778	4	15,476	1.18	-
年間総量		20,648,921	20,248,382	0	20,648,921	20,887,245	0	291,054	696.5	18,571,086	20,887,245	18,824,495	-	-	142,182	14,070	170,289	-	-
日平均		56,572	55,475	0	56,572	57,225	0	797	55,862	50,743	57,225	51,574	256	199	388	39	466	1.11	-
日最大		105,085	98,087	0	105,085	98,104	0	70,677	76	74,314	98,104	75,395	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		20,743,994	20,355,033	0	20,355,033	20,743,994	0	336,930	706.0	18,571,086	20,743,994	20,377,294	258	216	316,597	12,261	166,786	1.06	-
前年度比		1.00	0.99	0	1.00	1.01	0	1.02	0.99	0.91	1.01	0.92	-	-	6.45	1.15	1.02	-	-

晴天日の定義： 当日雨量が0



維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生反槽 (高度) 2系

中部水みらいセンター

年	月	処 番号	高級処理水量 (生物反応槽投入 水量)		返送汚泥量		循環水量		送気量		MLSS mg/L	有機分率 %	RSSS mg/L	BOD-SS負荷 kg/kg日	HRT 時間	SRT 日	A-SRT 日	SVI	PAC 使用量 kg/月	初沈汚泥引 取量 m³	余剰汚泥量	
			m³	m³	平均 返送汚泥率 %	m³	平均循環率 %	m³	平均送気率 %													
22	4		1,764,005	615,444	34.9	1,734,245	98.3	5,988,769	338	1,900	84.2	6,500	0.11	14	9.3	4.3	69	0	3,745	29,788		
22	5		1,786,473	614,964	34.4	1,762,318	98.6	6,054,762	339	1,800	83.3	6,300	0.14	14	10.0	4.6	63	0	3,694	27,885		
22	6		1,812,629	638,723	35.2	1,768,203	97.5	5,862,819	323	1,800	83.3	6,300	0.11	13	10.1	4.7	68	0	2,817	27,109		
22	7		1,940,176	679,910	35.0	1,813,364	98.5	5,916,677	305	1,700	82.4	6,000	0.11	13	9.3	3.8	75	0	2,887	30,736		
22	8		1,727,836	606,709	35.1	1,703,138	98.6	6,231,482	361	1,600	87.5	5,700	0.13	14	9.2	3.8	75	0	2,838	30,895		
22	9		1,664,760	592,178	35.6	1,659,787	99.7	6,573,391	395	1,700	82.4	6,000	0.17	14	9.6	4.0	75	0	2,749	28,779		
22	10		1,790,577	619,889	34.6	1,734,161	98.0	6,645,789	371	1,700	76.5	6,000	0.16	14	9.0	3.7	73	0	4,070	31,353		
22	11		1,679,588	578,514	34.4	1,678,976	99.7	5,921,961	353	1,600	81.3	6,000	0.14	14	10.0	4.1	70	0	3,659	25,463		
22	12		1,729,023	617,178	35.7	1,701,367	98.4	6,254,009	362	1,800	83.3	6,500	0.15	14	10.0	4.1	74	0	3,820	27,323		
23	1		1,642,154	566,462	34.5	1,633,776	99.5	6,087,715	371	1,800	88.9	6,800	0.13	15	10.0	4.3	70	0	4,721	25,345		
23	2		1,572,128	550,098	35.0	1,559,989	99.2	5,769,208	367	1,800	83.3	6,600	0.14	14	11.0	4.6	72	0	5,015	22,589		
23	3		1,777,946	625,082	35.2	1,776,541	99.9	6,749,600	380	1,700	82.4	6,500	0.14	14	10.0	4.2	68	5,544	5,780	24,832		
年間総量			20,887,245	7,305,151	-	20,540,855	-	74,036,182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,544	45,795	332,297	
日平均			57,225	20,014	35.0	56,276	98.4	202,839	355	1,700	83.2	6,300	0.14	14	9.8	4.0	71	15	125	125	910	
日最大																						
前年度総量			20,743,994	7,351,776	35.35	20,007,060	96.48	73,517,331	355	1,900	78.9	6,300	0.14	14	9.8	4.5	74	6,447	6,447	41,538	325,162	
前年度比			1.01	0.99		1.03		1.01											0.86	1.10	1.02	
備考																						
年間日数			365平成22年度																			
年間日数			365平成21年度																			

経営管理報告書 (平成22年度)

日-1 増産稼働率 (売上・増入)

年	月	増産率 (増産)		増産率 (増入)		増産率 (増産)		増産率 (増入)	
		増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)		
21	4	81.402	0.75	185.0	23.003	-	-	-	-
21	5	31.143	0.72	231.4	23.143	-	-	-	-
21	6	36.900	0.81	351.0	25.103	-	-	-	-
21	7	34.405	0.72	247.7	24.772	-	-	-	-
21	8	34.826	0.66	238.5	23.853	-	-	-	-
21	9	34.571	0.67	213.9	21.377	-	-	-	-
21	10	36.933	0.70	258.8	25.973	-	-	-	-
21	11	36.436	0.77	234.4	23.436	-	-	-	-
21	12	33.136	0.79	261.8	26.177	-	-	-	-
22	1	31.409	0.90	253.2	25.321	-	-	-	-
22	2	29.055	0.90	270.2	27.021	-	-	-	-
22	3	36.936	0.87	265.1	26.514	-	-	-	-
年間総量		391,143	-	3,012.4	301.247	-	-	-	-
日平均		1,071.6	0.27	8.3	8.25	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-
増産稼働率		376.650	0.79	2,985.1	298.505	-	-	-	-
増産率比		1.04	-	1.01	1.01	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-

年間日数	365
増産日数	365

日-2 増産稼働率 (売上・増入)

年	月	増産率 (増入)		増産率 (増産)		増産率 (増入)		増産率 (増産)	
		増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)	増産率 (%)		
21	4	-	-	-	-	-	-	-	-
21	5	-	-	-	-	-	-	-	-
21	6	-	-	-	-	-	-	-	-
21	7	-	-	-	-	-	-	-	-
21	8	-	-	-	-	-	-	-	-
21	9	-	-	-	-	-	-	-	-
21	10	-	-	-	-	-	-	-	-
21	11	-	-	-	-	-	-	-	-
21	12	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1	-	-	-	-	-	-	-	-
22	2	-	-	-	-	-	-	-	-
22	3	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-
増産稼働率		-	-	-	-	-	-	-	-
増産率比		-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-

日-3 レンガスタグ

年	月	種類	数量	レンガ						スミナ出庫量
				増産 (L)	増産 (R)	増産 (%)	L P O 増産	増産 (L)	増産 (R)	
21	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-
増産稼働率		-	-	-	-	-	-	-	-	-
増産率比		-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-

中部水みらいセンター

J. 維持管理費率印字（平成22年度）
J. 印刷しはるな

期	番号	1	2	3
年	月	1	1.1	1.4
		2	0.8	1.4
		3	1.0	1.5
		4	1.4	1.5
		5	1.1	0.5
		6	0.7	1.1
		7	0.1	1.0
		8	0.4	1.4
		9	0.3	1.7
		10	0.2	1.8
		11	0.4	1.9
		12	0.8	1.9
		年間総量	0.5	17.6
日平均	0.02	0.05		
日最大				
四半総量	25.5	21.1		
前年対比	0.29	0.33		
備考				

K. L原

期	番号	し原投入		
		量	%	ト
		ト	ト	ト
年	月	1	-	-
		2	-	-
		3	-	-
		4	-	-
		5	-	-
		6	-	-
		7	-	-
		8	-	-
		9	-	-
		10	-	-
		11	-	-
		12	-	-
		年間総量		
日平均				
日最大				
四半総量				
前年対比				
備考				

L. 原用電（焼却炉での原用電を除く、たし電力は主体）

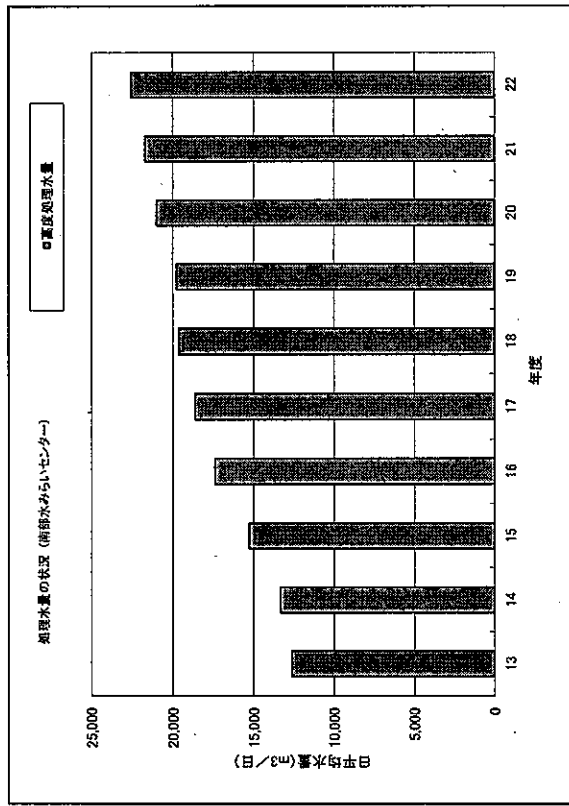
期	番号	電力供給原電		発電電力原			発電時間	発電回数	原用電原電			灯油原用電	上水原用電	工業用水原用電	都市ガス原用電	消化ガス原用電	余剰消費買入原用電		
		kWh	kWh	kWh	kWh				L	L	L							L	L
					燃焼用	水力発電													
年	月	1	759,744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2	752,141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		3	766,441	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		4	855,239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		5	851,450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		6	825,603	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		7	807,178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		8	744,974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		9	719,594	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		10	755,975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		11	815,935	1,920	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		12	733,736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		年間総量	9,424,456	1,920	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均	25,820	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
日最大																			
四半総量	9,251,606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
前年対比	1.02																		
備考																			

中部みらいセンター

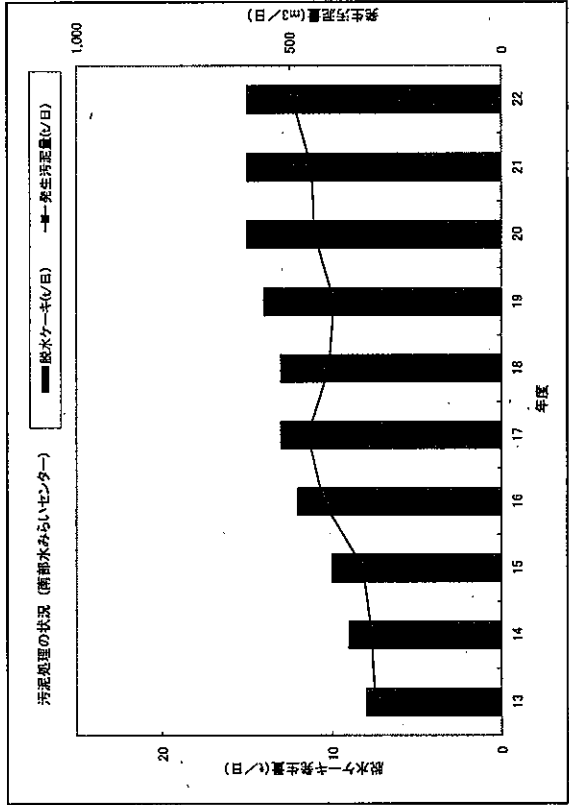
備考																	

南部水みらいセンター

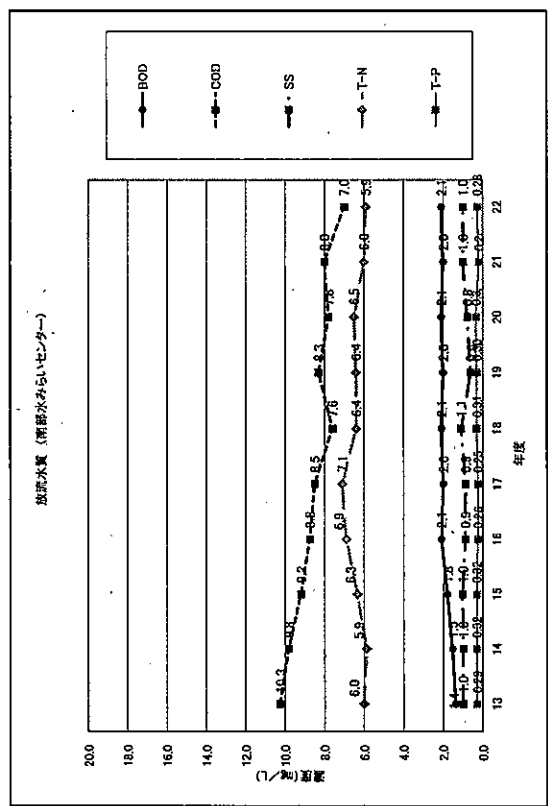
1. 処理水量の推移



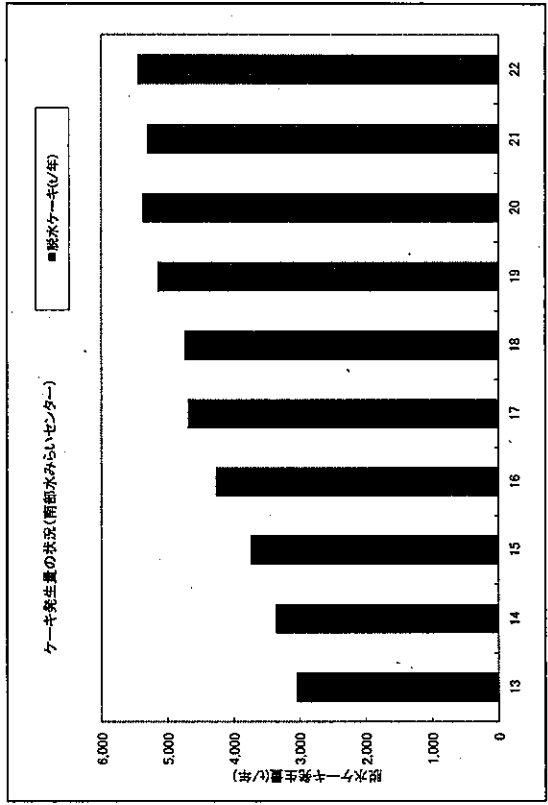
3. 汚泥処理の状況



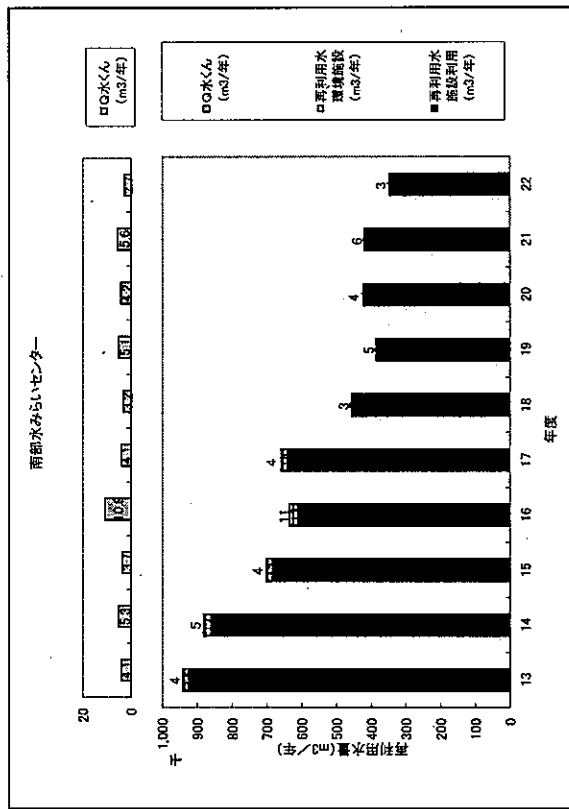
2. 放流水質の状況



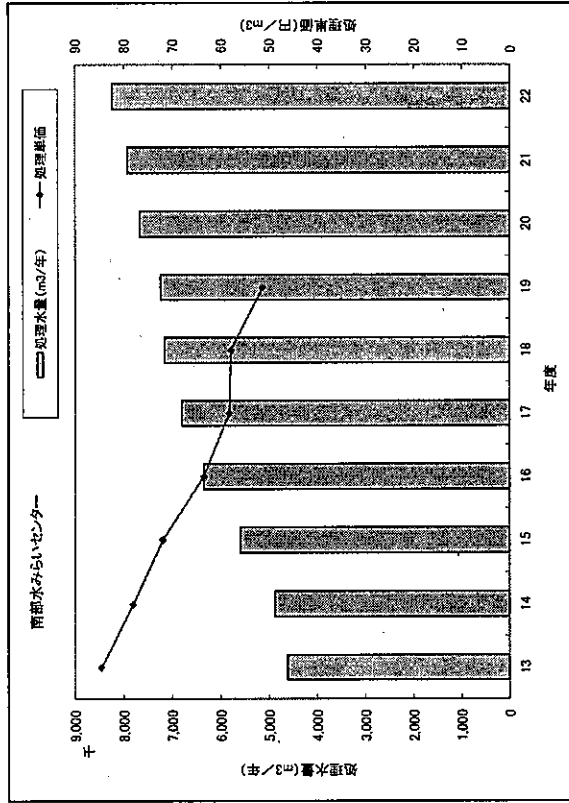
4. ケーキ発生量の状況



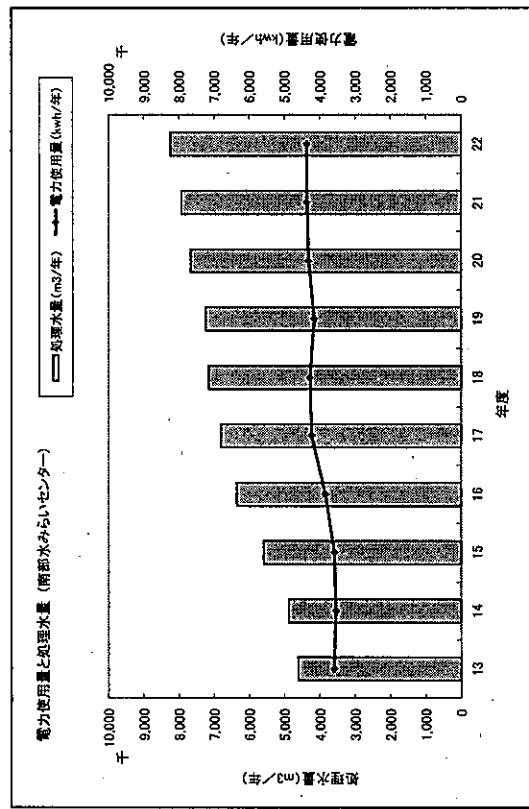
3. 処理水再利用の状況



5. 処理単価の推移



4. 電力使用量の状況



維持管理報告書 (平成22年度)

八. 水質

年 月	総投入水量			放流水量			処理水量			処理率			汚濁物質除去量			汚濁物質濃度			再利川水質						水質改善率														
	総投入水量	雨水歩留水量	投入水量	放流水量	物理処理放水量	生物処理放水量	処理水量	物理処理	生物処理	処理率	物理処理	生物処理	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度	汚濁物質濃度						
22 4	669,490	-	669,490	668,143	0	0	668,143	0	0	20,206	116.5	46,736	712,118	700,379	170	141	27,002	182	728	-	86	-	-	5,828	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
22 5	666,714	-	666,714	664,882	0	0	664,882	0	0	20,251	89.0	47,999	709,784	697,296	160	141	28,353	242	53	-	137	-	-	5,397	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
22 6	699,027	-	699,027	698,064	0	0	698,064	0	0	19,555	162.5	46,296	740,658	729,654	170	141	27,773	344	84	-	202	-	-	6,361	1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
22 7	800,235	-	800,235	798,044	0	0	797,900	0	0	21,825	243.5	58,241	845,190	742,650	180	136	31,030	365	345	-	351	-	-	7,920	1.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
22 8	647,477	-	647,477	644,148	0	0	644,148	0	0	20,471	25.0	52,028	694,704	683,446	160	141	33,125	320	2,411	-	1,076	-	-	6,668	1.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
22 9	591,614	-	591,614	588,982	0	0	588,982	0	0	19,297	80.5	44,988	682,822	681,619	150	141	28,309	394	1,689	-	293	-	-	6,504	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22 10	670,360	-	670,360	668,312	0	0	668,312	0	0	19,445	141.0	46,818	709,749	693,958	160	141	27,618	379	856	-	59	-	-	6,160	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22 11	592,877	-	592,877	592,559	0	0	592,559	0	0	19,227	28.0	43,303	631,802	621,954	150	141	26,306	355	0	-	115	-	-	5,417	1.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22 12	654,101	-	654,101	654,420	0	0	654,420	0	0	19,919	108.5	46,949	694,877	670,030	150	141	26,594	263	24	-	57	-	-	5,343	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 1	575,275	-	575,275	574,560	0	0	574,560	0	0	18,557	1.0	44,003	614,851	602,448	140	140	26,361	274	24	-	83	-	-	4,284	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 2	554,909	-	554,909	554,138	0	0	554,138	0	0	18,886	88.0	43,494	592,402	582,740	150	141	25,329	248	61	-	114	-	-	4,017	0.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 3	617,111	-	617,111	616,419	0	0	616,419	0	0	19,233	50.0	48,564	658,114	647,888	150	141	27,458	219	0	-	126	-	-	4,531	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
年間総量	7,739,190	-	7,739,190	7,721,671	0	0	7,721,671	0	0	193,353	1,133.5	568,431	8,236,871	7,994,322	-	-	355,260	3,965	6,253	-	2,086	-	-	88,450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
日平均	21,203	-	21,203	21,155	0	0	21,155	0	0	19,739	117.5	5,182	22,567	21,502	160	140	919	10	17	-	7	-	-	188	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日最大	78,892	-	78,892	78,418	0	0	78,418	0	0	24,389	117.5	5,182	73,062	73,062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量	7,524,024	-	7,524,024	7,508,483	3,000	3,000	7,511,483	3,000	3,000	19,048	1,209.0	583,239	7,925,916	7,807,883	-	-	344,721	3,039	5,605	-	5,611	-	-	77,927	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前年対比	1.03	-	1.03	1.03	1.43	1.43	1.03	1.43	1.04	0.94	0.96	1.04	1.04	1.02	-	-	0.97	1.17	1.12	-	0.48	-	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
備考																																							

晴天日の定義：「当日雨量が5mm以上、前日雨量が10mm以上、3前日雨量が20mm以上の何れにも該当しない日」

年間日数	315 (平成22年度)
年間日数	315 (平成21年度)

維持管理報告書 (平成22年度)

C-2. 生原精 (高座)

南水みらいセンター

年	月	処 番号	高敏処理水量 (生物反応槽流入水 量)	返送汚泥量		循環水量		送気量	MLSS	有機分率	RSSS	BOD-SS負荷	HRT	SRT	A-SRT	SVI	PAC 使用量	初沈汚泥引 取量	17	18
				平均 返送泥率	平均循環率	平均送気率														
22	4	1	712,118	400,253	56.2	946,964	133.0	3,234,031	2,200	83.5	6,000	0.13	13	13	5.7	140	16,020	4,108	10,743	
22	5	2	709,784	407,636	57.3	982,604	138.4	3,599,537	2,100	80.9	5,500	0.17	13	13	5.7	82	18,809	4,149	11,500	
22	6	3	740,658	405,816	54.8	945,943	127.7	3,496,571	2,100	83.0	5,600	0.20	12	12	5.6	76	10,944	3,837	10,807	
22	7	4	845,190	432,841	51.2	932,626	110.3	3,558,169	2,100	79.8	5,700	0.19	11	11	5.0	93	15,294	4,506	12,423	
22	8	5	694,704	403,763	58.1	979,399	141.0	3,298,546	1,900	77.9	5,000	0.14	13	13	5.8	84	13,678	4,301	11,264	
22	9	6	632,822	372,463	58.9	938,172	148.3	3,182,233	2,000	79.9	5,000	0.17	14	14	5.8	76	17,781	3,790	11,143	
22	10	7	709,749	400,809	56.5	965,119	136.0	3,301,576	2,000	80.2	5,200	0.15	13	13	6.1	75	18,030	3,863	10,814	
22	11	8	631,802	372,131	58.9	945,330	149.6	3,188,650	2,200	81.9	5,400	0.16	14	14	6.6	79	14,027	4,044	9,853	
22	12	9	694,677	397,911	57.3	959,975	138.2	3,530,367	2,200	82.6	5,800	0.14	13	13	5.7	79	13,788	4,033	11,152	
23	1	10	614,851	366,854	59.7	955,736	155.4	3,480,984	2,300	82.5	5,700	0.19	15	14	6.3	139	15,016	4,277	10,712	
23	2	11	592,402	346,351	58.5	888,934	146.7	3,123,066	2,400	80.5	5,900	0.17	14	13	6.1	175	13,473	6,001	9,666	
23	3	12	858,114	386,823	58.8	970,841	147.5	3,916,125	2,500	82.6	6,100	0.21	14	14	6.6	188	16,781	7,561	10,237	
年間総量			8,235,871	4,693,051	-	11,391,693	-	40,889,785	-	-	-	-	-	-	-	-	183,641	55,020	130,304	
日平均			22,567	12,858	57.2	31,210	139.3	112,027	500	81.3	5,600	0.17	13	13	6.0	107	503	151	357	
日最大			73,062	16799	-	32319	-	149294	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量			7,925,916	4,637,068	57.6	10,832,233	134.7	40,987,673	509.6	81.7	5700	0.17	13.3	14.1	6.5	112	174956	45311	118033	
前年度比			1.04	1.01	-	1.05	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1.05	1.21	1.10	
備考																				

年間日数	365 平成22年度
年間日数	365 平成21年度

D-1 重力量

D-2 機油燃費

年度	重力量燃費(単位:kg)				機油燃費(単位:kg)				機油燃費(単位:kg)			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
22	14,660	4,630	2,7	121.1	21	4.4	0.9	-	-	-	-	-
23	14,746	4,435	2.5	123.3	22	4.3	4.0	-	-	-	-	-
24	14,261	4,159	2.5	117.4	23	4.4	2.3	-	-	-	-	-
25	15,002	4,400	2.5	124.1	24	4.4	6.6	-	-	-	-	-
26	15,093	4,500	3.6	137.9	25	4.2	4.9	-	-	-	-	-
27	14,692	4,190	3.6	127.7	26	4.3	1.2	-	-	-	-	-
28	13,705	4,115	3.1	132.2	27	4.4	1.0	-	-	-	-	-
29	14,971	3,931	3.3	130.4	28	4.6	1.0	-	-	-	-	-
30	14,705	3,879	3.4	130.0	29	4.6	1.3	-	-	-	-	-
31	15,164	3,556	3.4	122.1	30	4.5	2.3	-	-	-	-	-
32	17,619	3,931	3.2	133.7	31	4.7	0.6	-	-	-	-	-
年間総量	479,004	50,085	-	5,401	607	-	26.4	-	-	-	-	-
日平均	453	137	3.1	4.2	2	4.5	0.1	-	-	-	-	-
日最大	613	200	4.5	7.9	15	-	-	-	-	-	-	-
前年比	160.6%	520.6%	-	153.2%	34.0	271	3.9	10.6	-	-	-	-
前年比	1.17	0.95	-	0.95	2.21	2.24	2.49	-	-	-	-	-
備考	計量機											

D-3 燃費燃費(合計)

年度	燃費燃費(合計)				燃費燃費(合計)				燃費燃費(合計)			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
22	4,651	2.8	123.0	432	4,686	56.3	-	-	-	-	-	-
23	4,535	2.9	123.3	674	4,537	146.9	-	-	-	-	-	-
24	4,242	2.8	119.7	1,316	4,277	387.7	-	-	-	-	-	-
25	4,559	3.0	135.7	1,478	4,552	354.7	-	-	-	-	-	-
26	4,646	3.1	142.8	1,493	4,636	372.0	-	-	-	-	-	-
27	4,218	3.1	138.9	1,196	4,150	283.1	-	-	-	-	-	-
28	4,267	3.0	133.2	1,300	4,135	314.4	-	-	-	-	-	-
29	3,944	3.3	131.4	802	3,896	205.6	-	-	-	-	-	-
30	3,857	3.4	131.3	890	3,643	179.5	-	-	-	-	-	-
31	3,647	3.4	124.4	642	3,602	178.2	-	-	-	-	-	-
32	3,935	3.3	123.3	722	3,903	185.0	-	-	-	-	-	-
年間総量	50,692	-	1,587	12,691	50,460	-	-	-	-	-	-	-
日平均	135	3.1	4.3	33	135	235.4	-	-	-	-	-	-
日最大	-	-	-	-	-	477.0	-	-	-	-	-	-
前年比	532.7%	3.0	157.3%	931.5%	408.7%	240.0%	-	-	-	-	-	-
前年比	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考	燃費燃費											

D-4 削減

年度	削減				削減				削減			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量	50,400	1,348.2	5,494	1,318.7	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均	135	3.7	15	3.6	75.7	-	-	-	-	-	-	-
日最大	203	7.5	23	5.9	80.6	-	-	-	-	-	-	-
前年比	532.7%	1307.6%	5,293	1,276	71.6	-	-	-	-	-	-	-
前年比	0.94	1.03	1.03	1.03	-	-	-	-	-	-	-	-
備考	ケークコンバー											

D-5 配水

年度	配水				配水				配水			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
22	4,688	119.0	497	117.9	76.3	-	-	-	-	-	-	-
23	4,547	126.0	499	119.3	76.1	-	-	-	-	-	-	-
24	4,277	104.0	436	104.6	76.0	-	-	-	-	-	-	-
25	4,559	105.0	475	114.1	75.9	-	-	-	-	-	-	-
26	4,636	102.0	421	104.7	75.7	-	-	-	-	-	-	-
27	4,150	82.1	379	92.1	75.7	-	-	-	-	-	-	-
28	4,218	114.4	424	102.0	75.9	-	-	-	-	-	-	-
29	4,135	110.6	415	101.6	75.8	-	-	-	-	-	-	-
30	3,895	115.9	470	114.1	75.7	-	-	-	-	-	-	-
31	3,843	123.9	467	115.6	75.2	-	-	-	-	-	-	-
32	3,602	116.0	462	113.0	75.5	-	-	-	-	-	-	-
33	3,903	126.3	486	119.7	75.4	-	-	-	-	-	-	-
年間総量	50,400	1,348.2	5,494	1,318.7	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均	135	3.7	15	3.6	75.7	-	-	-	-	-	-	-
日最大	203	7.5	23	5.9	80.6	-	-	-	-	-	-	-
前年比	532.7%	1307.6%	5,293	1,276	71.6	-	-	-	-	-	-	-
前年比	0.94	1.03	1.03	1.03	-	-	-	-	-	-	-	-
備考	ケークコンバー											

前部次からいセンター

維持管理報告書(平成22年度)

南部水みらいセンター

年度	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
												空調	水冷																
年度	1	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	2	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	3	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	4	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	5	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	6	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	7	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	8	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	9	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	10	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	11	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	12	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	13	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	14	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	15	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	16	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	17	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	18	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	19	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	20	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	21	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	22	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	23	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	24	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年度	25	維持費投入(千円)																											
		維持費投入(千円)																											
年間総量																													
日平均																													
日最大																													
前年度総量																													
前年度比																													
備考																													

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成21年度

維持管理報告書 (平成22年度)

11-1 初期移動量 (送込・搬入)

年	月	初期量 (送込・搬入)				送込品 搬入品 加算品	脱水ケーキ (抽出)		脱水ケーキ 抽出率
		量	%	量	%		量	率	
22	4	-	-	-	-	518.5	314.9	-	
22	5	-	-	-	-	497.5	111.0	-	
22	6	-	-	-	-	448.5	100.1	-	
22	7	-	-	-	-	467.3	106.6	-	
22	8	-	-	-	-	414.5	97.3	-	
22	9	-	-	-	-	388.3	91.0	-	
22	10	-	-	-	-	415.0	94.8	-	
22	11	-	-	-	-	424.3	96.7	-	
22	12	-	-	-	-	485.4	111.1	-	
23	1	-	-	-	-	477.0	111.5	-	
23	2	-	-	-	-	460.6	106.2	-	
23	3	-	-	-	-	477.9	111.4	-	
年間総量		-	-	-	-	5,462.6	1,252.6	-	
日平均		-	-	-	-	15.0	3.4	-	
日最大		-	-	-	-	-	-	-	
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	
備考		-	-	-	-	-	-	-	

年間日数	365	平成22年度
年間日数	365	平成23年度

11-2 初期移動量 (送込・搬入)

年	月	初期量 (送込・搬入)				脱水ケーキ (送込・搬入)	
		量	%	量	%	量	率
22	4	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-

11-3 レンガスラグ

南部水みらいセンター

年	月	量	レンガ						スラグ抽出率		
			脱水品	脱水品(入) 抽出率	脱水品(出) 抽出率	非抽出品	LPガス 抽出率	電力 抽出率		フレキシブル 抽出率	抽出量
22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
年間総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日平均		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日最大		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度総量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前年度比		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

維持管理報告書(平成22年度)

J. 送付しな数量

年	番号	1	2
年	22	4	3.6
	22	5	2.7
	22	6	2.6
	22	7	3.8
	22	8	3.2
	22	9	2.9
	22	10	1.9
	22	11	2.8
	22	12	3.0
	23	1	3.5
	23	2	4.9
	23	3	5.8
	年間総量		4.3
日平均		-0.0	0.1
日最大		-	-
前年度総量		1.5	21.6
前年度比			
備考		(送付しな+洗淨処理量)を別記した)部分	
年別日数		355	355
月別日数		355	355

K. L. 送

年	番号	し原投入		
		量	%	形状物数
年	22	4	-	-
	22	5	-	-
	22	6	-	-
	22	7	-	-
	22	8	-	-
	22	9	-	-
	22	10	-	-
	22	11	-	-
	22	12	-	-
	23	1	-	-
	23	2	-	-
	23	3	-	-
	年間総量		-	-
日平均		-	-	
日最大		-	-	
前年度総量		-	-	
前年度比		-	-	
備考		-	-	

L. 使用量(検測器の使用量を除く、ただし電力は全て)

年	番号	電力使用量	発電電力			発電時間	発電回数	原油使用量			灯油使用量	上水使用量	工業用水使用量	配出ガス使用量	消化ガス使用量	全焼酎化学工業使用量		
			KWh	KWh	KWh			L	L	L							L	L
年	22	4	357,019	0	0	0	0	41	-	-	105	-	182	-	-			
	22	5	372,220	0	0	0	0	22	-	-	79	-	137	-	-			
	22	6	362,979	0	0	0	0	30	-	-	89	-	130	-	-			
	22	7	391,605	0	0	2	0	30	-	-	112	-	100	-	-			
	22	8	377,520	0	0	0	0	44	-	-	105	-	113	-	-			
	22	9	352,757	0	0	0	0	41	-	-	89	-	98	-	-			
	22	10	357,140	0	0	0	0	22	-	-	100	-	141	-	-			
	22	11	345,156	0	0	0	0	22	-	-	109	-	157	-	-			
	22	12	357,735	0	0	1	1	43	-	-	112	-	218	-	-			
	23	1	384,124	0	0	0	0	65	-	-	177	-	324	-	-			
	23	2	338,493	0	0	0	0	44	-	-	102	-	347	-	-			
	23	3	378,037	0	0	0	0	44	-	-	122	-	370	-	-			
	年間総量		4,369,301	0	0	3	1	464	-	-	1,241	-	2,026	-	-			
日平均		11,946	-	-	0	0	1	-	-	3	-	6	-	-				
日最大		15,745	-	-	-	-	-	-	-	16	-	23	-	-				
前年度総量		4,357,670	-	-	-	-	571	-	-	1,246	-	2,003	-	-				
前年度比		1.00	-	-	-	-	0.81	-	-	1.00	-	1.01	-	-				
備考		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

南部の水みらいセンター

備考

原田水みらいセンター場内ポンプ場 (猪名川流域)

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ボ	番号	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
年	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	0	0	0	8	161.0	46.0	10.0	12.9	8.6	644.172	0	0	0	0	0	0
22	5	0	0	0	5	166.5	84.5	14.0	22.8	6.4	660.784	0	0	0	1	42	0
22	6	0	0	0	10	260.5	48.0	23.0	37.3	7.3	729.221	0	0	0	0	0	0
22	7	0	0	0	11	213.5	51.0	21.5	30.9	6.9	762.028	0	0	0	1	49	3
22	8	0	0	0	4	57.5	29.5	15.5	12.1	5.5	611.692	0	0	0	0	0	6
22	9	0	0	0	8	105.5	31.5	21.0	15.2	6.2	581.253	0	0	0	0	0	4
22	10	0	0	0	8	136.0	37.0	8.5	16.5	6.2	619.141	0	0	0	0	0	18
22	11	0	0	0	1	18.5	13.5	1.5	4.7	5.3	526.964	0	0	0	0	0	4
22	12	0	0	0	5	66.0	20.0	7.0	9.6	8.7	575.481	0	0	0	0	0	3
23	1	0	0	0	0	1.5	1.0	1.0	8.5	9.2	568.894	0	0	0	1	40	3
23	2	0	0	0	6	106.5	46.5	10.5	18.7	11.5	545.074	0	0	0	0	0	4
23	3	0	0	0	4	58.5	27.5	7.5	12.7	9.4	559.230	0	0	0	1	45	4
年間総量		0	0	0	70	1,351.5	無記入	無記入	201.9	91.2	7,383.934	0	0	0	4	176	49
日平均		0	0	無記入	無記入	3.7	無記入	無記入	無記入	無記入	20.200	0	0	0	無記入	無記入	0
日最大		0	0	無記入	無記入	0.0	無記入	無記入	無記入	無記入	0	0	0	0	無記入	無記入	0
前年度総量		0	0	0	73	1,189.0	無記入	無記入	192.2	120.5	7,393.747	0	0	0	7	403	6
前年度比	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.96	1.14	無記入	無記入	無記入	1.05	0.76	1.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.57	0.44	8.17
備考				3mm以上の降雨を記録した日数					比重1.4	比重0.96					第1,2系列 自家発 運転時間 と同じ	第1,2系列 自家発 運転時間 と同じ	
1年日数																	365

中央水みらいセンター場内ポンプ場(安威川流域)

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量	雨水吐水量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	301,959	4	10	137.5	38.5	8.0	14.0	15.0	2,920,675	0	3,200	-	-	-	1,183
22	5	502,902	3	9	152.5	81.5	15.0	21.0	9.0	3,021,224	30	5,100	-	-	-	1,869
22	6	707,896	9	13	225.0	43.5	21.5	41.0	9.0	3,057,254	4	6,100	-	-	-	1,576
22	7	675,249	7	12	255.0	53.5	49.0	38.0	20.0	3,194,962	864	6,400	-	1	209	1,579
22	8	116,821	3	5	57.5	32.5	14.0	26.0	14.0	3,034,815	74	1,000	-	-	-	1,463
22	9	297,468	5	8	129.5	30.5	15.0	7.0	11.0	2,921,912	100	2,900	-	-	-	1,249
22	10	406,694	4	7	156.5	43.5	9.5	20.0	15.0	2,955,920	0	4,000	-	-	-	1,012
22	11	12,135	1	5	17.0	11.0	2.0	14.0	10.0	2,862,585	0	1,100	-	-	-	1,516
22	12	138,435	3	9	81.0	26.0	7.5	13.0	14.0	2,948,748	35	1,900	-	-	-	1,510
23	1	0	0	1	0.5	0.5	0.5	4.0	9.0	2,988,205	0	700	-	-	-	1,780
23	2	332,705	3	10	122.0	52.5	14.5	23.0	12.0	2,700,322	0	2,900	-	-	-	1,181
23	3	96,827	2	9	62.5	25.0	5.5	21.0	12.0	2,960,778	0	1,400	-	-	-	905
年間総量	-	3,589,091	44	98	1,396.5	無記入	無記入	242.0	150.0	35,567,400	1,107	36,700	-	1	209	16,323
日平均	-	9,833	無記入	無記入	3.8	無記入	無記入	無記入	無記入	97,445	3	101	-	無記入	無記入	45
日最大	-	326,197	無記入	無記入	81.5	無記入	無記入	無記入	無記入	118,190	360	2,500	-	無記入	209	113
前年度総量	-	5,606,334	72	109	851.0	無記入	無記入	226.0	144.0	35,346,691	21,385	58,900	-	1	202	19,547
前年度比	-	0.64	0.61	0.90	1.64	無記入	無記入	1.07	1.04	1.01	0.05	0.62	-	1.00	1.03	0.84
備考																
1年日数																365

岸部ポンプ場 (安威川流域)

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しよ泥発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	159,908	96,124	6	11	118.0	34.5	6.0	0.0	32,827	0	469	-	0	0	955
22	5	156,573	176,481	4	8	119.5	58.0	8.5	0.0	32,229	0	780	-	0	0	880
22	6	161,290	255,696	10	11	201.0	36.5	24.5	4.0	33,462	0	1,227	-	1	5	954
22	7	172,847	287,363	10	13	206.0	51.0	22.0	3.0	38,061	100	1,390	-	1	1	951
22	8	154,999	47,496	4	4	57.5	28.0	12.0	0.0	37,839	0	215	-	0	0	940
22	9	150,078	117,699	5	9	106.5	23.5	16.0	0.0	34,310	0	572	-	0	0	884
22	10	156,863	123,869	6	9	134.5	37.5	8.0	1.0	32,297	0	518	-	0	0	940
22	11	141,829	4,988	1	5	15.0	11.0	1.5	0.0	30,324	0	102	-	0	0	814
22	12	156,165	40,764	2	8	76.0	24.0	7.5	0.0	35,469	10	217	-	1	1	924
23	1	135,156	0	0	1	0.5	0.5	0.5	0.0	33,809	110	75	-	0	0	780
23	2	139,186	97,780	2	10	108.5	46.5	12.5	1.0	31,895	0	479	-	0	0	817
23	3	156,484	21,266	3	8	54.0	24.0	5.0	3.0	34,879	0	119	-	0	0	839
年間総量	1,841,378	1,269,526	53	97	1,197.0	無記入	無記入	25.0	7.0	407,401	220	6,163	-	3	7	10,678
日平均	5,045	3,478	無記入	無記入	3.3	無記入	無記入	無記入	無記入	1,116	1	17	-	無記入	無記入	29
日最大	6,048	121,183	無記入	無記入	58.0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,469	110	545	-	無記入	無記入	46
前年度総量	1,824,142	840,140	58	115	1,053.0	無記入	無記入	16.0	10.0	399,925	122	4,237	-	5	32	11,076
前年度比	1.01	1.51	0.91	0.84	1.14	無記入	無記入	1.56	0.70	1.02	1.80	1.45	-	0.60	0.22	0.96
備考																
1年日数	365															

味舌ポンプ場 (千里系) (安威川流域)

ボ 年	1 汚水送水量	2 雨水吐出量	3 雨水ポンプ稼働日数	4 降雨日数	5 雨量	6 1日最大雨量	7 時間最大雨量	8 比砂発生量	9 しき発生量	10 電力 使用量 kWh	11 自家発電 量 kWh	12 重油 使用量 L	13 軽油 使用量 L	14 停電回数 回	15 停電時間 分	16 上水 使用量 m ³
月	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	1,117,984	7	10	131.5	39.0	8.0	5.0	1.7	122,715	0	2,302	-	0	0	197
22	5	1,056,392	3	9	144.0	76.0	15.5	6.4	1.3	107,337	10	2,598	-	0	0	148
22	6	1,221,054	9	13	217.0	42.5	25.0	29.3	2.1	107,142	10	3,694	-	0	0	198
22	7	1,351,135	8	14	233.0	55.0	21.0	22.6	1.4	118,447	0	2,882	-	0	0	210
22	8	916,632	4	3	61.0	33.5	16.5	5.4	1.2	101,191	0	897	-	0	0	147
22	9	936,161	7	8	123.0	28.0	16.5	9.0	1.4	96,108	0	1,727	-	0	0	226
22	10	1,034,032	5	9	146.5	39.0	8.5	9.4	0.9	97,404	190	2,144	-	0	0	156
22	11	837,244	1	4	14.0	10.5	1.5	7.3	0.5	87,785	60	256	-	0	0	208
22	12	959,262	3	8	78.0	25.0	7.0	4.0	1.5	103,880	80	903	-	0	0	146
23	1	773,112	0	0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	111,592	90	166	-	0	0	138
23	2	876,992	3	9	110.5	51.0	13.0	5.2	0.5	110,235	0	1,599	-	0	0	229
23	3	959,018	2	8	55.0	24.0	5.5	6.4	2.6	117,803	80	702	-	0	0	144
年間総量	12,039,018	2,531,530	52	95	1,313.5	無記入	無記入	111.0	15.6	1,281,639	520	19,870	-	0	0	2,147
日平均	32,984	6,936	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	3,511	1	54	-	無記入	無記入	6
日最大	98,281	190,590	無記入	無記入	76.0	無記入	無記入	無記入	無記入	6,151	190	1,380	-	無記入	無記入	85
前年度総量	11,650,363	2,035,240	64	110	1,069.5	無記入	無記入	74.5	19.4	1,150,469	640	16,218	-	0	0	2,304
前年度比	1.03	1.24	0.81	0.86	1.23	無記入	無記入	1.49	0.80	1.11	0.81	1.23	-			0.93
備考																
1年日数																365

味舌ポンプ場 (山田系) (安威川流域)

ボ 番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年 月	汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大雨量 mm	時間最大雨量 mm	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 kWh	自家発電量 kWh	重油 使用量 L	軽油 使用量 L	停電回数 回	停電時間 分	上水 使用量 m ³
単 位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	-	16,800	6	10	131.5	39.0	8.0	0.0	0.0	16,100	-	175	-	-	2
22	5	-	29,200	3	9	144.0	76.0	15.5	0.1	0.2	15,900	-	286	-	-	5
22	6	-	35,210	8	13	217.0	42.5	25.0	0.1	0.1	15,980	-	338	-	-	29
22	7	-	45,990	7	14	233.0	55.0	21.0	0.1	0.1	17,700	-	350	-	-	2
22	8	-	8,060	3	3	61.0	33.5	16.5	0.6	0.4	17,520	-	100	-	-	2
22	9	-	20,880	6	8	123.0	28.0	16.5	1.0	0.3	16,490	-	192	-	-	3
22	10	-	18,610	5	9	146.5	39.0	8.5	0.0	0.0	16,190	-	185	-	-	2
22	11	-	0	0	4	14.0	10.5	1.5	0.2	0.1	15,700	-	39	-	-	3
22	12	-	7,820	4	8	78.0	25.0	7.0	0.0	0.0	16,640	-	102	-	-	43
23	1	-	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16,320	-	41	-	-	2
23	2	-	16,710	4	9	110.5	51.0	13.0	0.0	0.0	14,810	-	184	-	-	5
23	3	-	3,770	3	8	55.0	24.0	5.5	0.8	0.2	15,590	-	75	-	-	4
年間総量	-	-	203,050	49	95	1,313.5	無記入	無記入	5.1	1.4	194,940	-	2,067	-	-	102
日平均	-	-	556	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	534	-	6	-	-	0
日最大	-	-	21,060	無記入	無記入	76.0	無記入	無記入	無記入	670	-	-	165	-	-	38
前年度総量	-	-	133,220	56	110	1,069.5	無記入	無記入	3.9	0.8	200,220	-	1,612	-	-	100
前年度比	-	-	1.52	0.88	0.86	1.23	無記入	無記入	1.31	1.75	0.97	-	1.28	-	-	1.02
備考																
1年日数																365

味舌ポンプ場 (水路系) (安威川流域)

ボ 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	53,998	21	10	131.5	39.0	8.0	0.0	2.2	5,735	—	50	—	—	—	10
22	5	96,075	31	9	144.0	76.0	15.5	0.5	6.5	6,713	—	121	—	—	—	9
22	6	123,817	30	13	217.0	42.5	25.0	0.2	6.0	7,998	—	121	—	—	—	13
22	7	121,438	31	14	233.0	55.0	21.0	0.7	1.8	8,813	—	134	—	—	—	15
22	8	82,171	31	3	61.0	33.5	16.5	0.0	3.8	7,839	—	17	—	—	—	11
22	9	84,447	30	8	123.0	28.0	16.5	0.0	1.7	7,152	—	59	—	—	—	12
22	10	63,601	22	9	146.5	39.0	8.5	0.0	3.7	5,876	—	35	—	—	—	11
22	11	60,371	30	4	14.0	10.5	1.5	0.3	2.1	6,315	—	28	—	—	—	10
22	12	67,880	31	8	78.0	25.0	7.0	0.0	3.8	7,700	—	22	—	—	—	14
23	1	58,501	28	0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	8,278	—	24	—	—	—	13
23	2	55,515	19	9	110.5	51.0	13.0	0.0	3.0	6,835	—	68	—	—	—	10
23	3	33,178	18	8	55.0	24.0	5.5	0.0	1.0	6,097	—	17	—	—	—	11
年間総量	—	900,992	322	95	1,313.5	無記入	無記入	1.7	37.1	85,351	—	696	—	—	—	139
日平均	—	2,468	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	234	—	2	—	—	—	0
日最大	—	17,588	無記入	無記入	76.0	無記入	無記入	無記入	無記入	723	—	62	—	—	—	3
前年度総量	—	915,107	323	110	1,069.5	無記入	無記入	1.6	15.4	83,741	—	525	—	—	—	125
前年度比	—	0.98	0.98	0.86	1.23	無記入	無記入	1.06	2.41	1.02	—	1.33	—	—	—	1.11
備考																
1年日数																365

穂積ポンプ場 (安威川流域)

ボ 番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年 月	汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大雨量 mm	時間最大雨量 mm	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 kWh	自家発電量 kWh	重油 L	軽油 L	停電回数 回	停電時間 分	上水 m ³
単 位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	423,589	9,970	2	11	157.5	40.5	10.0	3.0	36,436	0	100	-	0	0	76.2
22	5	475,958	65,710	2	8	159.5	86.5	13.0	0.0	39,348	0	491	-	0	0	72.4
22	6	530,771	65,419	5	12	255.5	41.5	26.0	3.0	42,534	3	546	-	3	0	84.1
22	7	560,806	77,232	4	12	230.5	48.5	22.0	3.0	47,314	0	532	-	0	0	97.3
22	8	403,740	9,933	1	3	64.0	32.0	21.0	3.0	43,174	0	108	-	0	0	109.3
22	9	401,043	29,446	3	8	112.0	30.5	15.5	3.0	41,319	0	231	-	0	0	100.4
22	10	423,613	4,013	1	8	149.0	41.5	7.5	3.0	39,908	0	36	-	0	0	80.3
22	11	313,941	0	0	4	16.0	11.5	1.5	0.0	34,049	0	30	-	0	0	86.6
22	12	369,176	0	0	8	73.5	21.5	7.0	3.0	37,224	0	21	-	3	216	78.2
23	1	299,738	0	0	1	0.5	0.5	0.5	0.0	35,941	0	26	-	0	0	65.7
23	2	345,292	13,838	1	10	104.0	41.5	11.5	3.0	34,644	0	117	-	0	0	64.3
23	3	357,444	0	0	9	56.5	23.0	5.0	3.0	37,796	0	19	-	0	0	77.3
年間総量	4,905,111	275,561	19	94	1,378.5	無記入	無記入	30.0	24.0	469,687	3	2,257	-	6	216	992.1
日平均	13,439	755	無記入	無記入	3.8	無記入	無記入	無記入	無記入	1,287	0	6	-	無記入	無記入	2.7
日最大	59,275	55,598	無記入	無記入	86.5	無記入	無記入	無記入	無記入	2,595	1	359	-	無記入	0	14.3
前年度総量	4,655,225	263,836	24	111	1,195.5	無記入	無記入	45.0	12.0	414,158	51	2,244	-	10	40	938.0
前年度比	1.05	1.04	0.79	0.85	1.15	無記入	無記入	0.67	2.00	1.13	0.06	1.01	-	0.60	5.40	1.06
備考																
1年日数																365

摂津ポンプ場 (安威川流域)

ボ 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	831,500	319,000	8	10	127.0	40.0	3.0	2.0	113,980	420	3,900	-	0	0	15
22	5	855,820	565,000	6	8	118.0	59.0	2.0	1.0	117,428	0	6,650	-	0	0	17
22	6	983,340	795,000	9	13	208.5	40.0	1.0	2.0	134,340	50	9,283	-	0	0	16
22	7	1,008,600	1,096,000	10	13	231.0	49.5	2.0	1.0	149,358	520	12,839	-	0	0	29
22	8	963,870	209,000	4	5	47.0	28.0	3.0	4.0	144,180	0	2,663	-	0	0	26
22	9	940,940	424,000	7	9	124.5	32.0	1.0	2.0	139,126	0	5,045	-	1	1	20
22	10	897,970	412,000	7	10	150.5	43.0	1.0	2.0	135,629	420	4,760	-	0	0	18
22	11	760,330	24,000	2	4	15.0	10.5	1.0	0.0	120,340	0	351	-	0	0	17
22	12	835,600	146,000	4	7	74.5	24.5	1.5	1.5	131,217	0	1,850	-	0	0	17
23	1	762,770	0	0	2	1.0	0.5	2.0	4.0	132,699	470	465	-	0	0	21
23	2	758,870	229,000	4	9	103.0	47.5	2.0	1.0	131,462	0	2,799	-	0	0	19
23	3	846,420	87,000	3	8	48.5	19.5	4.0	2.3	152,725	0	1,324	-	0	0	15
年間総量	10,446,030	4,306,000	64	98	1,248.5	無記入	無記入	23.5	22.8	1,602,484	1,880	51,929	-	1	1	230
日平均	28,619	11,797	無記入	無記入	3.4	無記入	無記入	無記入	無記入	4,390	5	142	-	無記入	無記入	1
日最大	48,150	300,000	無記入	無記入	59.0	無記入	無記入	無記入	無記入	6,848	520	3,409	-	無記入	無記入	4
前年度総量	10,514,360	3,037,000	70	113	1,016.0	無記入	無記入	30.0	24.0	1,497,444	2,070	37,146	-	0	0	243
前年度比	0.99	1.42	0.91	0.87	1.23	無記入	無記入	0.78	0.95	1.07	0.91	1.40	-	-	-	0.95
備考																
1年日数																365

高槻水みらいセンター場内ポンプ場（淀川右岸流域）

ボ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しご発生量	電力	自家発電	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	-	432,900	7	10	161.5	45.0	14.0	3.0	1.0	32,850	0	4,888	0	0	0	234
22	5	-	912,700	4	8	170.0	94.5	17.5	3.0	3.0	36,500	0	9,657	0	0	0	235
22	6	-	1,137,000	11	14	235.0	40.0	19.5	6.0	1.0	39,290	0	12,583	0	0	0	209
22	7	-	933,600	10	12	223.0	52.0	19.5	7.0	0.0	42,200	0	9,986	0	0	0	237
22	8	-	261,800	3	3	53.0	31.0	12.5	2.0	1.0	41,350	0	2,798	0	0	0	221
22	9	-	368,200	6	7	122.5	33.5	14.0	3.0	0.0	37,700	0	3,957	0	0	0	220
22	10	-	596,300	6	10	174.0	54.0	11.0	6.0	3.0	37,210	0	6,212	0	0	0	247
22	11	-	40,000	1	5	19.5	13.0	2.5	6.0	2.0	32,860	0	520	0	0	0	240
22	12	-	204,900	5	7	84.5	27.0	8.5	3.0	3.0	33,940	0	2,387	0	0	0	28
23	1	-	0	0	1	1.0	1.0	1.0	2.0	4.0	35,870	0	488	0	0	0	10
23	2	-	359,500	5	10	120.0	46.0	16.5	3.0	0.0	32,770	0	4,106	0	0	0	17
23	3	-	71,400	4	10	63.0	24.0	5.5	4.0	1.0	34,390	0	985	0	0	0	16
	年間総量	-	5,318,300	62	97	1,427.0	無記入	無記入	48.0	19.0	436,930	0	58,567	0	0	0	1,914
	日平均	-	14,571	無記入	無記入	3.9	無記入	無記入	無記入	無記入	1,197	0	160	0	無記入	無記入	5.2
	日最大	-	606,400	無記入	無記入	94.5	無記入	無記入	無記入	無記入	-	0	6,081	0	無記入	0	9.0
	前年度総量	-	3,916,700	76	116	1,207.5	無記入	無記入	19.0	29.0	428,640	0	43,331	0	0	0	3,181
	前年度比	-	1.36	0.82	0.84	1.18	無記入	無記入	2.53	0.66	1.02	#DIV/0!	1.35	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.60
	備考								比重	比重	日投入量の数値は 年即最大値が単位						
	1年日数																365

前島ポンプ場（淀川右岸流域）

水 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
	滞水池 送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ 稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大 雨量	時間最大 雨量	沈砂発生量	しご発生量	電力 使用量	自家発電 量	重油 使用量	軽油 使用量	停電回数	停電時間	上水 使用量
22	4	25,690	4	11	135.5	35.0	15.5	0.0	0.0	24,731	0	1,408	0	0	0	32.7
22	5	13,810	3	10	160.5	95.0	19.0	2.0	0.4	23,308	0	3,728	0	0	0	27.8
22	6	39,030	7	13	230.5	41.5	29.0	0.0	0.0	25,908	0	2,798	0	0	0	34.6
22	7	33,840	7	15	213.5	56.5	22.5	0.0	0.0	38,927	0	3,217	0	0	0	40.1
22	8	19,680	3	3	49.0	30.5	14.0	2.7	0.0	41,212	0	1,299	0	0	0	38.1
22	9	18,890	5	8	109.5	32.0	14.5	2.3	0.5	35,373	0	1,561	0	0	0	39.7
22	10	25,600	5	9	152.5	55.5	9.0	0.0	0.0	24,095	0	2,007	0	0	0	45.1
22	11	0	1	3	15.0	9.0	2.5	0.0	0.0	23,845	0	1,058	0	0	0	46.5
22	12	12,820	3	7	57.0	21.0	6.5	1.8	0.3	32,920	0	883	0	0	0	41.4
23	1	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33,228	0	397	0	0	0	28.3
23	2	17,980	3	8	94.0	41.5	13.0	0.0	0.0	29,301	0	1,645	0	0	0	22.3
23	3	13,520	2	9	45.5	20.5	5.5	0.0	0.0	31,973	0	699	0	0	0	23.8
年間総量	220,860	1,327,270	43	96	1,262.5	無記入	無記入	8.8	1.2	364,821	0	20,700	0	0	0	420
日平均	605	3,636	無記入	無記入	3.5	無記入	無記入	無記入	無記入	1,000	0	57	0	無記入	無記入	1.2
日最大	7,020	222,460	無記入	無記入	95.0	無記入	無記入	無記入	無記入	175	0	2,573	0	無記入	0	4.5
前年度総量	267,200	1,014,400	46	116	1,036.0	無記入	無記入	5.0	2.6	354,112	0	16,102	0	0	0	441
前年度比	0.83	1.31	0.93	0.83	1.22	無記入	無記入	1.76	0.46	1.03	#DIV/0!	1.29	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.95
備考								比重	比重	日最大値の数値は 年間最大値/日数						

1年日数 365

安威川左岸ポンプ場（淀川右岸流域）

ボ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	排水量	排水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しご発生量	電力 使用量	自家用発電 量	重油 使用量	軽油 使用量	停電回数	停電時間	上水 使用量
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	-	3,139	1	-	-	-	-	0.0	0.0	4,085	0	12.0	-	0	0	1.7
22	5	-	3,840	1	-	-	-	-	0.0	0.0	4,151	0	18.0	-	0	0	13.4
22	6	-	3,074	1	-	-	-	-	0.0	0.0	3,560	0	12.0	-	0	0	1.3
22	7	-	2,893	1	-	-	-	-	0.0	0.0	3,599	0	9.0	-	0	0	3.9
22	8	-	9,196	2	-	-	-	-	0.0	0.0	3,945	0	27.0	-	0	0	11.2
22	9	-	3,109	1	-	-	-	-	0.0	0.0	3,808	0	10.0	-	0	0	8.1
22	10	-	2,822	1	-	-	-	-	0.0	0.0	3,815	0	9.0	-	0	0	1.5
22	11	-	4,573	1	-	-	-	-	0.0	0.0	4,284	0	15.0	-	0	0	1.5
22	12	-	4,086	1	-	-	-	-	0.0	0.0	4,002	0	12.0	-	0	0	1.3
23	1	-	3,404	1	-	-	-	-	0.0	0.0	4,247	0	11.0	-	0	0	1.4
23	2	-	3,710	1	-	-	-	-	0.0	0.0	4,009	0	15.0	-	0	0	1.3
23	3	-	3,873	1	-	-	-	-	0.0	0.0	4,177	0	11.0	-	0	0	1.3
年間総量		-	47,719	13	-	-	無記入	無記入	0.0	0.0	47,682	0	161.0	-	0	0	47.9
日平均		-	#DIV/0!	無記入	無記入	-	無記入	無記入	無記入	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-	無記入	無記入	#DIV/0!
日最大		-	4,573	無記入	無記入	-	無記入	無記入	無記入	無記入	37	0	22.0	-	無記入	0	7.1
前年度総量		-	48,286	14	-	-	無記入	無記入	0.0	0.0	48,332	0	174.0	-	-	-	537.8
前年度比		-	0.99	0.93	-	-	無記入	無記入	-	-	0.99	-	0.93	-	無記入	無記入	0.09
備考									比重	比重	日最大値の割合は 年間最大値に對し						
1年日数																	365

石津中継ポンプ場(淀川左岸流域)

水 年	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月		汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	成砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位		m3	m3	日	日	mm	mm	mm	m3	m3	kWh	kWh	L	L	回	分	m3
22	4	3,329,400	—	—	10	138	44	7	—	—	212,908	0	30.7	—	0	0	3
22	5	3,404,000	—	—	7	138	71	13	—	—	222,425	0	30.3	—	0	0	3
22	6	3,456,300	—	—	13	204	43	23	—	—	228,693	0	29.5	—	0	0	4
22	7	3,717,100	—	—	12	212	59	21	—	—	245,068	0	30.6	—	0	0	2
22	8	3,179,000	—	—	3	55	32	17	—	—	213,762	0	30.2	—	0	0	4
22	9	3,120,400	—	—	8	153	45	21	—	—	207,208	0	30.2	—	0	0	3
22	10	3,297,200	—	—	10	165	51	11	—	—	214,052	0	31.1	—	0	0	3
22	11	3,085,200	—	—	5	20	12	2	—	—	195,676	1,740	1,288.7	—	0	0	4
22	12	3,247,900	—	—	8	72	22	7	—	—	206,308	0	30.5	—	0	0	3
23	1	3,098,600	—	—	1	1	1	1	—	—	197,110	0	31.2	—	0	0	3
23	2	2,935,100	—	—	9	113	51	8	—	—	185,427	0	30.8	—	0	0	2
23	3	3,230,100	—	—	7	62	25	6	—	—	202,042	0	31.0	—	0	0	3
年間総量		39,100,300	—	—	93	1,333	—	137	—	—	2,530,679	1,740	1,624.7	—	0	0	37
日平均		107,124	—	—	—	14	—	—	—	—	6933.37	1,740	125.0	—	0.00	0.00	0
日最大		191,800	—	—	—	71	71	23	—	—	—	1,740	1,235.4	—	0	0	2
前年間総量		38,586,700	—	—	106	1,182	—	—	—	—	2,476,333	0	367.4	—	0	0	39
前年度比		1.01	—	—	0.88	1.13	—	—	—	—	1.02	—	—	—	—	—	0.93
備考		石津中継ポンプ場放流量									取引電力量 年間最大値		点検のみ				メータ一読み
1年日数		365									545						

鴻池ポンプ場（寝屋川北部流域）

年	月	番号	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16				
			汚水送水量	単位	雨水吐出量	単位	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	単位	かさ発生量	電力	単位	自家発電量	重油	単位	軽油	単位	停電回数	停電時間	単位	重油	単位	軽油	単位	停電回数	停電時間	単位	重油	単位	軽油	単位		
22	4	9,256,000	m ³	113,280	m ³	2	10	111.5	mm	35.5	8.0	0.00	m ³	14.23	540,300	kWh	0	1,099	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
22	5	9,279,000	m ³	361,260	m ³	3	9	122.0	mm	54.0	15.5	3.89	m ³	19.21	617,300	kWh	0	8,189	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
22	6	10,412,000	m ³	569,100	m ³	7	13	210.0	mm	48.0	35.5	3.89	m ³	18.95	721,900	kWh	0	9,271	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22	7	11,160,000	m ³	706,100	m ³	6	11	211.5	mm	67.5	25.0	8.33	m ³	18.96	834,900	kWh	0	12,676	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22	8	8,220,000	m ³	34,390	m ³	1	5	39.0	mm	21.5	12.0	5.00	m ³	7.49	685,800	kWh	0	1,533	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22	9	8,607,000	m ³	601,240	m ³	4	11	140.5	mm	47.5	19.0	6.67	m ³	10.88	608,000	kWh	0	6,926	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22	10	8,774,000	m ³	315,900	m ³	5	10	162.0	mm	49.0	10.5	6.67	m ³	3.71	583,100	kWh	0	5,159	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22	11	6,536,000	m ³	18,400	m ³	1	6	23.0	mm	17.5	5.5	8.33	m ³	7.47	449,900	kWh	0	505	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	12	7,287,000	m ³	98,160	m ³	3	9	82.0	mm	24.5	10.5	5.00	m ³	11.63	496,400	kWh	0	2,000	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	1	5,891,000	m ³	0	m ³	0	2	1.0	mm	0.5	0.5	3.33	m ³	7.18	435,700	kWh	0	244	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	2	6,950,000	m ³	180,800	m ³	2	11	111.5	mm	47.5	13.5	3.33	m ³	10.50	478,000	kWh	0	2,916	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	3	7,490,000	m ³	102,730	m ³	1	9	71.0	mm	37.0	9.0	8.33	m ³	9.92	518,000	kWh	0	1,557	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
年間総量		99,900,000	m ³	3,101,000	m ³	35	106	1,285.0	mm	無記入	無記入	62.78	m ³	140.12	6,969,000	kWh	0	52,080	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
日平均		273,600	m ³	8,497	m ³	無記入	無記入	3.5	mm	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	19,090	kWh	0	143	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日最大		923,400	m ³	397,400	m ³	無記入	無記入	0.0	mm	67.5	35.5	無記入	無記入	無記入	55,220	kWh	0	5,549	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前年度総量		102,200,000	m ³	1,589,000	m ³	31	111	1,132.5	mm	無記入	無記入	151	m ³	105	6,985,000	kWh	0	38,820	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前年度比		0.98		1.95		1.13	0.95	1.13	mm	1.13	無記入	0.42	比重1.8	1.34	1.00	#DIV/0!	1.34	1.34	#DIV/0!	0.00	0.00	#DIV/0!	1.34	1.00	#DIV/0!	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
備考												比重1.8 (洗砂として処分)	場外処分																								
1年日数																																					

菊水ポンプ場 (寝屋川北部流域)

ボ 年	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月		汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	502,100	20,850	3	10	118.0	34.0	5.5	0.00	0.00	23,400	28	414	0	1	30	75
22	5	496,300	90,540	4	9	132.0	70.0	14.5	2.26	0.00	23,400	10	960	0	1	20	88
22	6	554,500	90,200	8	11	189.5	41.5	33.5	2.21	5.26	25,400	32	1,030	0	1	30	96
22	7	623,800	138,490	9	11	259.5	65.5	32.0	2.28	0.00	29,400	33	1,374	0	1	30	113
22	8	540,500	32,610	4	3	38.0	21.5	12.0	4.48	0.00	26,600	33	338	0	1	30	81
22	9	474,500	111,140	4	7	165.5	68.0	49.0	0.00	3.41	24,100	29	840	0	1	30	103
22	10	523,300	88,540	5	9	166.5	46.5	12.0	4.41	0.00	23,800	28	722	0	1	30	84
22	11	411,800	1,200	1	2	17.0	14.5	4.0	2.28	4.43	20,300	19	100	0	1	190	92
22	12	445,600	23,256	2	7	68.5	22.5	9.5	2.32	0.00	22,600	35	245	0	1	30	91
23	1	378,200	0	0	1	0.5	0.5	0.5	2.22	0.00	22,700	28	100	0	1	30	78
23	2	399,200	44,660	2	10	103.5	46.5	11.0	2.28	4.93	22,200	23	470	0	1	30	68
23	3	432,600	17,680	2	7	63.0	28.5	7.5	0.00	0.00	22,400	29	200	0	1	30	82
年間総量		5,782,400	659,166	44	87	1,321.5	無記入	無記入	24.74	18.03	286,300	327	6,793	0	12	510	1,051
日平均		15,800	1,800	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	784	0.90	18.6	0	無記入	無記入	2.88
日最大		48,790	59,250	無記入	無記入	70.0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,982	35	520	0	無記入	0	17
前年度総量		5,580,600	411,230	49	102	1,029.0	無記入	無記入	17.7	20.1	273,440	365	5,560	0	14	769	1,179
前年度比		1.04	1.60	0.90	0.85	1.28	無記入	無記入	1.40	0.90	1.05	0.90	1.22	#DIV/0!	0.86	0.66	0.89
備考									比重 1.3	比重 0.645	年度最大の発電は						
											年間最大の発電は						
1年日数		365			365												

大平ポンプ場 (寝屋川北部流域)

ボ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分
22	4,219,600	60,290	5	10	98.0	31.0	5.0	2.16	4.06	42,870	35	1,012		1	30
22	2,209,500	164,140	3	8	110.0	50.0	11.0	4.58	7.61	42,750	27	1,970		2	30
22	2,364,600	264,230	7	10	181.0	48.0	33.0	3.82	4.26	47,140	48	2,263		1	30
22	2,553,900	391,380	8	10	213.0	73.0	27.0	13.32	7.12	50,990	37	3,327		1	30
22	1,985,100	51,520	3	3	39.0	23.0	10.0	11.40	4.08	44,350	40	617		3	55
22	1,940,900	363,920	4	9	174.0	75.0	55.0	4.13	3.46	41,270	36	2,392		1	30
22	1,670,800	185,280	5	9	133.0	47.0	12.0	11.48	3.30	36,720	34	1,600		1	30
22	1,041,600	5,970	1	4	17.0	12.0	3.0	4.45	0.00	27,650	20	240		1	30
22	1,111,300	43,360	3	9	62.0	18.0	9.0	4.77	3.57	32,570	31	654		2	153
23	951,900	0	0	1	1.0	1.0	1.0	4.49	0.00	35,970	34	164		1	30
23	1,303,900	93,640	3	8	84.0	41.0	9.0	2.76	4.33	34,650	35	1,083		1	30
23	1,361,600	25,500	1	7	53.0	23.0	7.0	2.28	3.49	35,850	30	493		1	30
年間総量	20,694,700	1,649,230	43	88	1,165.0	無記入	無記入	69.64	45.28	472,780	407	15,815	0	16	508
日平均	56,700	4,500	無記入	無記入	3.2	無記入	無記入	無記入	無記入	1,300	1.12	43.3	0	無記入	無記入
日最大	202,230	206,544	無記入	無記入	75.0	無記入	無記入	無記入	無記入	3,984	48	1,498		無記入	153
前年度総量	24,670,000	1,019,445	58	103	1,013.0	無記入	無記入	69.6	68.6	528,270	625	11,928	0	15	826
前年度比	0.84	1.62	0.74	0.85	1.15	無記入	無記入	1.00	0.66	0.89	0.65	1.33	#DIV/0!	1.07	0.62
備考								比重 1.3	比重 0.645	0.89					
								日最大値の数値は年間最大値							
1年日数	365							365							

水野ポンプ場 (寝屋川北部流域)

水 年	番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月		汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しよ発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	1,470,560	247,828	8	10	110.5	33.5	9.5	2.28	3.13	50,200	80	2,487		1	30	470
22	5	1,474,460	319,279	5	9	99.0	39.0	10.0	4.05	3.27	50,437	10	2,420		1	8	485
22	6	1,681,860	587,316	9	12	180.5	44.0	34.5	9.03	3.84	57,634	40	4,055		1	30	622
22	7	1,780,720	757,131	9	11	189.5	64.5	19.5	11.42	4.03	62,894	60	4,728		1	30	523
22	8	1,234,360	80,040	2	4	29.5	17.0	6.5	8.98	2.42	51,940	50	573		1	30	525
22	9	1,383,880	613,879	8	9	159.5	47.0	19.0	9.12	3.61	52,021	40	3,381		1	30	616
22	10	1,445,120	426,065	6	8	142.5	52.0	10.0	11.20	2.62	49,449	50	2,628		1	30	550
22	11	1,146,360	31,645	2	7	21.0	15.5	6.5	2.32	3.32	43,544	40	381		1	30	481
22	12	1,284,920	202,996	5	10	76.0	23.5	11.0	4.60	0.00	48,445	50	1,420		2	60	352
23	1	1,028,500	0	0	1	0.5	0.5	0.5	0.00	3.53	44,826	50	26		2	31	355
23	2	1,180,880	310,966	3	11	99.5	44.0	13.0	0.00	3.83	46,510	50	1,875		1	30	459
23	3	1,293,440	156,795	4	9	65.5	32.0	7.5	4.76	3.43	49,735	50	1,253		1	30	494
年間総量		16,405,060	3,733,940	61	101	1,173.5	無記入	無記入	67.76	37.03	607,635	570	25,227	0	14	369	5,932
日平均		44,900	10,200	無記入	無記入	3.2	無記入	無記入	無記入	無記入	1,660	1.56	69.1	0	無記入	無記入	16.3
日最大		142,300	339,951	無記入	無記入	189.5	無記入	無記入	無記入	無記入	4,176	80	1,933		無記入	0	43
前年度総量		16,314,000	2,707,020	70	110	1,017.5	無記入	無記入	50.8	53.7	600,080	1,020	20,536	0	15	585	4,500
前年度比		1.01	1.38	0.87	0.92	1.15	無記入	無記入	1.33	0.69	1.01	0.56	1.23	#DIV/0!	0.93	0.63	1.32
備考									比重 1.3	比重 0.645	日最大値の数値は年間最大値						
1年日数		365			365												

桑才ポンプ場 (寝屋川北部流域)

ボ 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	
22	4,478,000	183,200	5	10	122.0	36.5	7.0	6.54	11.57	136,100	100	1,661	1	31	
22	4,449,000	443,300	4	9	133.0	67.5	17.0	6.43	7.15	143,930	100	3,864	1	12	
22	4,853,000	547,900	9	12	193.0	50.5	30.5	12.94	11.97	160,250	100	4,341	1	38	
22	5,048,000	673,500	9	12	231.5	74.5	31.0	16.35	8.28	170,360	100	5,219	1	32	
22	3,970,000	110,600	4	5	31.5	20.0	8.5	16.05	8.05	136,450	100	981	1	32	
22	4,600,000	624,200	4	7	190.0	90.5	61.5	13.93	17.33	132,550	100	4,205	1	36	
22	4,422,000	434,100	5	8	154.5	46.5	10.5	14.05	11.61	127,620	100	3,118	1	36	
22	3,408,000	14,900	1	6	18.5	14.5	3.5	20.86	19.02	94,300	100	172	1	58	
22	3,580,000	113,300	2	10	70.5	21.5	8.5	0.00	18.16	104,200	100	774	1	2	
23	3,093,000	0	0	1	0.5	0.5	0.5	2.40	16.00	110,720	400	96	4	119	
23	3,622,000	299,300	3	10	107.0	49.0	13.0	4.48	7.97	117,530	60	2,312	1	41	
23	3,783,000	118,700	3	8	67.0	31.5	7.0	25.25	8.74	113,700	90	1,013	1	33	
年間総量	49,306,000	3,563,000	49	98	1,319.0	無記入	無記入	139.28	145.85	1,547,710	1,450	27,756	0	15	470
日平均	135,100	9,800	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	4,240	3.97	76.0	0	無記入	無記入
日最大	408,900	298,900	無記入	無記入	90.5	無記入	無記入	無記入	無記入	11,230	200	2,244	無記入	無記入	0
前年度総量	51,687,000	2,364,000	53	109	1,099.0	無記入	無記入	112.8	125.9	1,597,300	1,800	21,560,000	0	14	743
前年度比	0.95	1.51	0.92	0.90	1.20	無記入	無記入	1.23	1.16	0.97	0.81	1.29	#DIV/0!	1.07	0.63
備考								比重 1.3	比重 0.645	日最大値の数は年間最大値					
1年日数	365														365

茨田中継ポンプ場 (寝屋川北部流域)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
年	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	泥砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分
22	4	731,400	118,960	6	10	106.0	32.5	2.28	0.00	63,930	0	2,258			
22	5	741,200	241,650	6	9	124.5	60.0	1.75	3.86	64,980	0	3,352			
22	6	788,600	326,200	9	13	189.5	43.5	2.36	0.00	68,680	0	4,478			
22	7	835,300	412,000	10	11	192.0	58.5	1.65	4.19	72,240	0	5,628			
22	8	609,400	56,290	3	4	43.5	23.5	2.28	3.84	52,330	0	765			
22	9	649,100	332,940	5	10	134.0	56.5	2.17	0.00	57,690	0	3,607			
22	10	716,700	271,000	7	9	153.5	45.0	4.25	3.78	62,050	0	3,315			
22	11	577,700	16,900	2	7	22.5	17.0	3.95	0.00	51,680	0	457			
22	12	639,900	99,460	4	9	72.5	22.0	2.26	4.43	58,670	0	1,308			
23	1	514,400	0	0	3	1.5	0.5	3.40	4.73	50,750	0	0			
23	2	568,200	132,400	3	10	96.5	41.0	7.73	0.00	55,540	0	1,747			
23	3	647,600	73,200	3	8	61.0	30.0	0.00	4.08	58,020	0	1,147			
年間総量	8,019,500	2,081,000	58	103	1,197.0	無記入	無記入	34.08	28.91	716,560	0	28,062	0	0	0
日平均	22,000	5,700	無記入	無記入	3.3	無記入	無記入	無記入	無記入	1,960	0	76.9	0	無記入	無記入
日最大	51,880	194,618	無記入	無記入	60.0	無記入	無記入	無記入	無記入	5,148	0	2,474	0	無記入	0
前年度総量	7,965,100	1,317,900	67	111	1,049	無記入	無記入	33.7	27.9	705,320	0	21,958	0	0	0
前年度比	1.01	1.58	0.87	0.93	1.14	無記入	無記入	1.01	1.04	1.02	#DIV/0!	1.28	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
備考								比重 1.3	比重 0.645	日最大値の数値は年間最大値に					
1年日数	365														

深野北ポンプ場 (寝屋川北部流域)

ボ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
年	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分
22	4	292,790	79,984	12	10	113.0	37.5	8.5	2.23	33,385	56	1,366		1	30
22	5	291,120	96,436	6	10	115.0	49.5	12.5	0.00	33,802	6	1,659		2	8
22	6	338,700	168,368	14	12	187.5	45.0	36.0	0.00	37,795	63	2,634		1	30
22	7	348,350	252,948	17	11	227.5	75.0	21.5	2.67	43,952	106	3,790		1	30
22	8	241,860	16,107	2	5	30.5	21.0	8.5	0.00	36,771	54	310		1	30
22	9	259,730	140,776	7	11	157.0	51.5	26.0	5.72	34,942	60	2,353		1	30
22	10	273,990	118,846	9	8	141.5	54.0	11.5	0.00	32,532	51	2,053		1	30
22	11	217,880	21,320	4	6	20.0	13.5	4.0	0.00	28,451	53	292		1	30
22	12	248,530	64,339	7	9	77.0	23.5	13.5	3.18	32,442	48	1,133		1	30
23	1	193,980	6,984	2	0	0.0	0.0	0.0	4.33	31,561	18	126		1	15
23	2	226,940	76,617	7	11	109.5	49.0	14.5	0.00	31,488	47	1,450		1	30
23	3	245,300	67,863	9	7	65.0	34.5	9.5	2.08	32,264	48	1,321		1	30
年間総量	3,179,170	1,110,588	96	100	1,243.5	無記入	無記入	24.55	15.88	409,385	610	18,487	0	13	323
日平均	8,700	3,000	無記入	無記入	3.4	無記入	無記入	無記入	無記入	1,120	1.67	50.6	0	無記入	無記入
日最大	32,020	74,018	無記入	無記入	75.0	無記入	無記入	無記入	無記入	2,799	106	1,136		無記入	0
前年度総量	3,157,000	556,886	93	112	1,084.5	無記入	無記入	17.2	6.5	395,000	910	13,632	0	14	689
前年度比	1.01	1.99	1.03	0.89	1.15	無記入	無記入	1.43	2.43	1.04	0.67	1.36	#DIV/0!	0.93	0.47
備考								比重 1.3	比重 0.645	日最大値の数は年間最大値の数字					
1年日数															
															365

枚方中継ポンプ場（寝屋川北部流域）

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分
22	4	507,900	0	11	135.0	43.5	8.5	1.0	3.4	62,500	41	32		1	30
22	5	525,300	0	8	139.0	75.5	14.5	2.0	8.1	67,300	30	28		1	30
22	6	531,200	0	13	201.5	40.0	28.5	2.0	3.1	65,900	70	37		1	30
22	7	563,400	0	12	199.0	49.0	27.0	0.0	0.0	62,900	50	32		1	30
22	8	513,000	0	3	48.5	27.5	14.0	2.0	0.0	55,960	40	36		2	36
22	9	503,900	0	8	127.5	35.5	24.5	1.0	0.0	55,940	40	29		1	30
22	10	522,900	0	9	136.5	43.0	10.0	0.0	1.2	58,110	130	74		4	126
22	11	487,500	0	5	19.0	13.5	3.5	0.0	0.0	55,460	40	35		1	30
22	12	509,200	0	9	62.5	21.0	8.0	2.0	1.2	55,610	50	36		1	31
23	1	490,400	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53,720	50	33		1	30
23	2	459,700	0	5	73.5	39.0	8.0	0.0	1.1	49,740	40	33		2	221
23	3	504,000	0	7	39.5	20.0	5.0	1.0	0.0	55,050	50	36		1	32
年間総量	6,118,400	0	0	90	1,181.5	無記入	無記入	11.0	18.1	698,190	631	441	0	17	656
日平均	16,800	0	無記入	無記入	3.2	無記入	無記入	無記入	無記入	1,910	1.73	1.21	0	無記入	無記入
日最大	27,110	0	無記入	無記入	75.5	無記入	無記入	無記入	無記入	3,000	90	43		無記入	191
前年度総量	6,130,800	0	0	114	1,129.5	無記入	無記入	19.0	20.0	813,400	374	377	0	11	491
前年度比	1.00	#DIV/0!	#DIV/0!	0.79	1.05	無記入	無記入	0.58	0.90	0.86	1.69	1.17	#DIV/0!	1.55	1.34
備考										日最大値の数はは 作問最大ポイント算					
1年日数	365				365										

萱島ポンプ場 (寝屋川北部流域)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
ボ 番号	汚水送水量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	
年	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	
単位	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	
22	4	805,100	20,200	1	10	121.5	38.5	6.5	0.00	0.00	67,230	40	408	1	30
22	5	836,700	133,700	2	9	130.0	65.0	14.5	0.00	4.70	71,280	40	1,844	1	30
22	6	865,500	174,600	2	12	188.5	44.0	32.5	0.00	2.54	73,830	40	2,075	1	30
22	7	892,400	190,500	3	12	210.5	70.5	23.0	0.00	3.19	77,750	40	2,181	1	30
22	8	799,000	77,400	2	3	47.0	20.0	17.5	2.25	3.49	73,660	40	930	1	30
22	9	810,200	371,800	4	8	188.5	83.0	66.5	0.00	0.00	73,390	50	4,716	1	30
22	10	831,500	179,000	4	8	150.5	48.5	11.0	2.39	3.83	71,030	60	1,969	1	30
22	11	770,400	44,300	1	5	18.0	13.5	3.5	0.00	3.63	62,890	60	735	1	30
22	12	810,100	0	0	7	67.0	21.5	8.5	1.42	4.02	68,490	90	325	1	30
23	1	750,300	0	0	0	0.0	0.0	0.0	3.74	67,380	40	272	1	30	
23	2	722,100	45,400	1	9	101.5	48.0	9.5	0.00	3.41	62,550	60	724	1	30
23	3	787,800	0	0	7	62.0	28.5	8.0	0.00	3.13	65,890	50	358	1	30
年間総量	9,681,100	1,236,900	20	90	1,285.0	無記入	無記入	無記入	8.60	33.14	835,370	610	16,537	0	360
日平均	26,500	3,400	無記入	無記入	3.5	無記入	無記入	無記入	無記入	2.290	1.67	45.3	0	無記入	無記入
日最大	47,210	167,000	無記入	無記入	83.0	無記入	無記入	無記入	無記入	3.750	90	2,169	なし	無記入	30
前年度総量	9,671,600	672,200	17	110	1,083.0	無記入	無記入	無記入	10.3	26.2	853,530	890	10,694	0	670
前年度比	1.00	1.84	1.18	0.82	1.19	無記入	無記入	無記入	0.84	1.26	0.98	1.55	#DIV/0!	0.92	0.54
備考									比重 1.3 日最大値の割合は 年間最大値に比						
1年日数															365

寝屋川中継ポンプ場 (寝屋川北部流域)

水 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量	雨水吐出量	稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しご発生量	電力	自家用発電	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	309,500	0	10	122	39.5	7.0	0.0	1.4	45,090	20	11		1	30	86
22	5	328,100	0	9	130	71.0	14.0	0.0	1.4	48,010	23	11		1	30	72
22	6	328,100	0	13	190	40.5	28.5	0.0	1.4	46,990	31	11		1	30	91
22	7	339,400	0	12	184	47.5	17.5	0.0	1.3	45,000	20	10		1	30	112
22	8	320,500	0	3	32	22.0	14.0	0.0	1.3	41,220	19	9		1	30	122
22	9	316,500	0	8	119	35.0	27.0	0.0	0.0	40,650	19	11		1	30	114
22	10	331,100	0	9	142	44.0	9.5	0.0	1.3	43,970	19	11		1	30	102
22	11	313,700	0	4	15	10.0	2.5	0.0	1.3	42,260	20	11		1	30	106
22	12	332,100	0	8	60	19.5	7.5	0.0	1.4	44,220	22	10		1	30	117
23	1	323,300	0	1	1	0.5	0.5	0.0	2.8	37,080	26	14		1	30	99
23	2	297,400	0	10	86	39.5	9.5	0.0	1.5	32,670	16	9		1	30	107
23	3	322,500	0	7	43	21.0	5.5	0.0	0.0	40,540	19	11		1	30	121
年間総量	3,862,200	0	0	94	1,121.0	無記入	無記入	0.0	15.1	507,700	254	129	0	12	360	1,249
日平均	10,600	0	無記入	無記入	3.1	無記入	無記入	無記入	無記入	1,390	0.70	0.35	0	無記入	無記入	3.42
日最大	14,300	なし	無記入	無記入	71.0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,970	31	14	なし	無記入	0	6
前年度総量	3,768,600	0	0	104	1,029.5	無記入	無記入	0.0	11.0	553,330	238	127	0	13	515	1,461
前年度比	1.02	#DIV/0!	#DIV/0!	0.90	1.09	無記入	無記入	#DIV/0!	1.37	0.92	1.07	1.02	#DIV/0!	0.92	0.70	0.85
備考									日最大値の数値は 年間最大値でなく、値							
1年日数	365															365

小阪ポンプ場（寝屋川南部流域）

年	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
番号	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4 5,840,200	27,700	2	10	112.5	34.0	-	3.0	3.0	132,300	160	366	-	-	0	0	182
22	5 5,863,700	85,500	3	8	109.5	41.0	-	13.2	6.0	129,800	180	1,200	-	-	0	0	140
22	6 6,915,500	291,300	4	12	227.0	54.0	-	6.4	12.0	159,800	170	1,875	-	-	0	0	173
22	7 7,265,200	248,100	5	12	213.5	59.0	-	14.4	6.0	169,400	190	1,669	-	-	0	0	174
22	8 5,155,300	11,400	1	5	37.5	16.0	-	21.2	3.0	118,000	160	340	-	-	0	0	273
22	9 5,635,500	398,700	5	11	190.5	81.0	-	14.4	3.0	130,900	140	2,512	-	-	0	0	190
22	10 5,925,000	193,100	5	9	163.0	54.0	-	21.2	3.0	134,500	160	1,359	-	-	0	0	173
22	11 4,465,500	0		4	21.5	15.5	-	14.4	6.0	101,200	160	138	-	-	0	0	218
22	12 4,687,000	60,300	2	10	79.5	28.5	-	21.4	3.0	111,700	180	559	-	-	0	0	205
23	1 3,554,300	0		1	1.0	1.0	-	14.3	3.0	89,600	170	175	-	-	0	0	193
23	2 4,229,600	42,600	2	10	96.5	36.5	-		6.0	105,800	180	446	-	-	0	0	178
23	3 4,074,900	46,900	1	6	64.0	35.0	-	12.6	9.0	101,800	180	400	-	-	0	0	180
年間総量	63,611,700	1,405,600	30	98	1,316.0	無記入	無記入	153.5	63.0	1,484,800	2,030	11,039	無記入	無記入	0	0	2,279
日平均	174,300	無記入	無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	4,070	6	30	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大	526,300	100,800	無記入	無記入	52.5	無記入	無記入	無記入	無記入	17,374	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量	66,222,000	881,900	28	110	1,094.0	無記入	無記入	125.0	72.0	1,505,300	2,190	7,680	無記入	無記入	0	0	2,648
前年度比	0.96	1.59	1.07	0.89	1.21	無記入	無記入	1.23	0.88	0.99	0.93	1.44	無記入	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	0.86
備考									処分量								
									38,260 kg								
									比重								
									0.607								

川俣ポンプ場 (寝屋川南部流域)

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大雨量 mm	時間最大雨量 mm	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 kWh	自家発電量 kWh	重油 L	軽油 L	停電回数	停電時間	上水 使用量
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L			
22	4	561,000	5	10	107.0	30.0	-	-	-	13,000	64	2,943	-	0	0	109
22	5	792,400	4	9	114.0	54.0	-	6.0	-	11,900	128	4,491	-	0	0	140
22	6	1,652,800	9	13	194.5	48.5	-	-	-	13,900	59	8,819	-	0	0	193
22	7	1,792,100	9	13	191.5	57.0	-	6.0	3.0	17,100	69	9,418	-	0	0	321
22	8	190,400	3	5	47.5	27.5	-	-	-	14,900	68	1,111	-	0	0	227
22	9	1,193,900	5	10	126.5	42.0	-	-	-	14,000	63	6,800	-	0	0	221
22	10	892,100	5	9	157.5	44.5	-	-	4.0	12,500	58	4,722	-	0	0	125
22	11	101,500	2	6	28.0	22.5	-	6.0	-	13,000	56	653	-	0	0	125
22	12	521,100	3	11	72.0	23.5	-	6.0	-	16,200	65	2,707	-	0	0	142
23	1	0		2	1.0	0.5	-	-	-	17,300	70	107	-	0	0	53
23	2	451,000	3	11	98.0	40.0	-	-	-	16,100	26	2,371	-	0	0	159
23	3	340,800	2	8	68.0	35.5	-	-	-	16,900	65	1,825	-	0	0	128
年間総量	-	8,489,100	50	107	1,205.5	無記入	無記入	24.0	7.0	176,800	791	45,967	無記入	0	0	1,943
日平均	-	無記入	無記入	無記入	3.3	無記入	無記入	無記入	無記入	484	2	126	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大	-	473,900	無記入	無記入	57.0	無記入	無記入	無記入	無記入	1,856	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量	-	6,866,000	56	106	1,051.5	無記入	無記入	30.0	8.0	170,900	755	36,997	無記入	0	0	1,799
前年度比	-	1.24	0.89	1.01	1.15	無記入	無記入	0.80	0.88	1.03	1.05	1.24	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	1.08
備考									処分量 3,400kg 比重 0.486							

新家ポンプ場（寝屋川南部流域）

年	月	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大雨量 mm	時間最大雨量 mmh	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 kWh	自家発電量 kWh	重油 使用量 L	軽油 使用量 L	停電回数 回	停電時間 分	上水 使用量 m ³	
		単位																	
22	4		2,209,600	231,200	5	11	101.5	32.5	-	5.8	3.0	102,700	80	1,720	-	0	0	1,256	
22	5		2,219,000	223,100	4	8	104.5	37.0	-	-	3.0	100,000	120	1,726	-	0	0	1,299	
22	6		2,541,400	540,100	8	13	193.0	46.5	-	8.0	3.0	109,900	90	4,004	-	0	0	1,208	
22	7		2,726,700	742,400	8	11	201.0	53.0	-	7.5	6.0	118,800	90	5,338	-	0	0	1,273	
22	8		1,996,600	17,400	1	5	28.5	12.5	-	15.8	-	95,000	100	197	-	0	0	1,217	
22	9		2,084,900	552,200	5	12	163.0	57.0	-	-	3.0	100,000	100	3,946	-	0	0	1,246	
22	10		2,198,400	506,700	7	9	160.0	53.0	-	7.7	3.0	96,700	100	3,508	-	0	0	1,255	
22	11		1,721,900	17,600	1	6	16.5	10.5	-	7.6	3.0	79,500	100	187	-	0	0	1,219	
22	12		1,900,200	223,700	2	8	78.0	28.0	-	-	3.0	92,300	100	1,618	-	0	0	1,332	
23	1		1,581,800	0		2	1.0	0.5	-	5.9	3.0	83,800	100	90	-	0	0	1,326	
23	2		1,783,100	188,000	3	10	84.5	31.5	-	-	-	89,300	100	1,380	-	0	0	1,152	
23	3		1,929,200	183,200	3	6	66.0	32.5	-	-	6.0	92,600	100	1,322	-	0	0	1,322	
年間総量			24,892,800	3,425,600	47	101	1,197.5	無記入	無記入	58.3	36.0	1,160,600	1,180	25,036	無記入	0	0	15,105	
日平均			68,200	無記入	無記入	無記入	3.3	無記入	無記入	無記入	無記入	3,180	3	69	無記入	無記入	無記入	無記入	
日最大			191,600	205,500	無記入	無記入	57.0	無記入	無記入	無記入	無記入	9,734	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	
前年度総量			24,912,000	2,879,600	51	109	1,051.5	無記入	無記入	67.4	41.5	1,174,700	1,150	21,201	無記入	0	0	14,839	
前年度比			1.00	1.19	0.92	0.93	1.13	無記入	無記入	0.86	0.87	0.99	1.03	1.18	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	1.02	
備考											処分量 25,530kg 比重 0.709								

長吉ポンプ場 (寝屋川南部流域)

ボ 年	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力 使用量	自家発電量	重油 使用量	軽油 使用量	停電回数	停電時間	上水 使用量
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	1,607,000	144,800	3	10	111.0	35.0	-	12.0	7.0	136,300	200	1,437	-	0	0	3,666
22	5	1,550,000	274,400	4	9	114.5	48.0	-	8.0	3.5	130,500	300	2,640	-	0	0	1,667
22	6	1,806,900	575,400	7	13	182.0	43.5	-	-	7.0	136,600	200	5,082	-	0	0	1,421
22	7	1,894,100	979,000	8	10	196.5	62.0	-	8.0	-	142,200	120	8,848	-	0	0	1,409
22	8	1,331,700	8,000	1	5	24.5	11.0	-	8.0	7.0	119,200	210	166	-	0	0	843
22	9	1,460,400	461,400	5	11	166.0	45.0	-	-	10.5	125,000	200	4,186	-	0	0	1,007
22	10	1,625,700	494,400	6	12	169.0	52.0	-	8.0	-	122,700	200	5,629	-	0	0	764
22	11	1,239,000	19,200	1	5	16.0	10.0	-	16.0	10.5	102,500	180	241	-	0	0	858
22	12	1,424,900	189,800	2	8	83.5	31.0	-	8.0	3.5	125,700	40	1,627	-	0	0	547
23	1	1,131,300	0		3	2.5	1.5	-	8.0	10.5	112,500	190	72	-	0	0	451
23	2	1,394,600	142,400	3	10	91.0	30.5	-	8.0	3.5	122,000	180	1,625	-	0	0	448
23	3	1,467,700	113,600	2	7	70.5	32.0	-	-	7.0	120,400	230	1,203	-	0	0	350
年間総量		17,933,300	3,402,400	42	103	1,227.0	無記入	無記入	84.0	70.0	1,495,600	2,250	32,756	0	0	0	13,431
日平均		49,100	無記入	無記入	無記入	3.4	無記入	無記入	無記入	無記入	4,100	6	90	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		164,600	284,600	無記入	無記入	62.0	無記入	無記入	無記入	無記入	12,541	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		17,726,000	2,644,000	42	112	1,132.5	無記入	無記入	92.0	59.5	1,580,900	2,905	26,739	0	0	0	18,624
前年度比		1.01	1.29	1.00	0.92	1.08	無記入	無記入	0.91	1.18	0.95	0.77	1.23	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	0.72
備考										処分量 36,630kg 比重 0.523							

寺島ポンプ場 (寝屋川南部流域)

ボ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大雨量 mm	時間最大雨量 mm	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 kWh	自家発電量 kWh	重油 L	軽油 L	停電回数 回	停電時間 分	上水 使用量 m ³
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	2,970,500	170,500	4	10	121.5	37.0	-	13.6	4.0	159,200	140	13,524	-	-	-	1,157
22	5	3,044,200	262,400	4	9	125.5	56.0	-	6.8	4.0	167,500	440	13,573	-	-	-	1,122
22	6	3,914,600	702,400	9	13	205.0	47.0	-	11.9	8.0	191,500	180	26,656	-	-	-	1,318
22	7	3,876,300	636,500	8	11	202.5	63.5	-	13.8	4.0	196,100	200	25,034	-	-	-	1,450
22	8	3,316,600	46,400	3	5	47.5	22.0	-	6.8	4.0	199,400	180	5,406	-	-	-	1,492
22	9	3,258,300	744,700	6	11	139.0	47.0	-	14.2	12.0	184,300	190	20,025	-	-	-	1,387
22	10	3,042,100	465,400	6	9	164.5	50.5	-	17.0	-	157,800	120	17,003	-	-	-	1,200
22	11	2,282,400	41,000	2	5	22.0	18.0	-	13.6	4.0	141,700	170	3,380	-	1	281	1,062
22	12	2,581,600	169,700	3	9	79.0	24.0	-	6.8	4.0	153,400	160	8,203	-	-	-	991
23	1	1,947,600	0		2	1.0	0.5	-		4.0	146,000	170	83	-	-	-	905
23	2	2,425,500	241,700	3	11	112.0	46.0	-	13.6	4.0	138,300	140	10,325	-	-	-	878
23	3	2,551,600	161,400	2	8	73.0	39.5	-		4.0	152,200	150	7,875	-	-	-	886
年間総量		35,211,300	3,642,100	50	103	1,292.5	無記入	無記入	118.1	56.0	1,987,400	2,240	151,087	0	1	281	13,848
日平均		96,500		無記入	無記入	3.5	無記入	無記入	無記入	無記入	5,440	6	414	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		291,200	201,200	無記入	無記入	63.5	無記入	無記入	無記入	無記入	11,570	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		33,904,000	2,465,900	54	108	1,154.0	無記入	無記入	80.1	63.0	1,842,100	2,060	164,896	0	1	334	12,493
前年度比		1.04	1.48	0.93	0.95	1.12	無記入	無記入	1.47	0.89	1.08	1.09	0.92	無記入	1.00	0.84	1.11
備考									処分量 25,060kg 比重 0.448								

小阪台ポンプ場 (寝屋川南部流域)

ボ 年	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ 稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大 雨量 mm	時間最大 雨量 mm	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 使用量 kWh	自家発電 量 kWh	重油 使用量 L	軽油 使用量 L	停電回数 回	停電時間 分	上水 使用量 m ³
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	1,226,900	35,300	2	9	97.5	32.0	-	5.4		80,000	107	269	-	0	0	788
22	5	1,237,700	83,800	4	8	97.5	36.5	-			80,000	176	680	-	0	0	781
22	6	1,396,900	194,000	5	13	163.5	36.5	-			83,100	63	1,257	-	0	0	911
22	7	1,498,000	335,600	4	10	198.5	75.5	-	5.4	3.5	87,900	100	2,152	-	0	0	922
22	8	1,158,200	11,900	1	3	21.5	11.0	-	5.4		80,400	106	116	-	0	0	871
22	9	1,220,700	162,100	4	12	124.5	39.0	-	5.4		70,700	84	1,064	-	0	0	880
22	10	1,295,000	150,200	5	11	149.5	41.5	-	5.4		71,800	83	994	-	0	0	923
22	11	1,052,300	5,400	1	4	14.5	9.5	-	5.4		63,000	63	84	-	0	0	751
22	12	1,143,200	65,100	2	8	82.0	28.5	-			68,000	91	446	-	0	0	791
23	1	981,000	0		3	3.0	2.0	-		3.0	64,700	77	44	-	0	0	652
23	2	1,107,700	47,200	2	10	83.5	28.0	-		3.0	65,500	89	331	-	0	0	657
23	3	1,192,900	35,300	1	7	63.5	29.0	-		3.0	67,900	91	260	-	0	0	728
年間総量		14,510,500	1,125,900	31	98	1,099.0	無記入	無記入	32.4	12.5	883,000	1,130	7,697	0	0	0	9,635
日平均		39,800	無記入	無記入	無記入	3.0	無記入	無記入	無記入	無記入	2,420	3	21	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		91,000	無記入	無記入	無記入	75.5	無記入	無記入	無記入	無記入	5,038	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		13,831,000	865,000	39	107	1,041.5	無記入	無記入	28.0	7.0	963,000	1,841	6,257	0	0	0	9,871
前年度比		1.05	1.30	0.79	0.92	1.06	無記入	無記入	1.16	1.79	0.92	0.61	1.23	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	0.98
備考										処分量 5,920kg 比重 0.474							

新池島ポンプ場（寝屋川南部流域）

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
番号	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	1,160,100	39,300	2	10	96.5	26.5	-	5.4	3.5	97,900	149	575	-	0	0	812
22	1,152,700	85,300	3	9	93.5	31.5	-	-	-	99,300	237	1,336	-	0	0	809
22	1,347,000	262,200	3	12	188.0	44.0	-	5.4	3.5	117,800	146	3,210	-	0	0	926
22	1,411,100	328,100	3	10	172.5	51.5	-	5.4	3.5	125,300	140	4,082	-	0	0	1,001
22	952,000	0	0	6	23.5	12.5	-	5.4	3.5	93,100	143	116	-	0	0	782
22	1,120,700	357,500	5	12	177.5	56.5	-	5.4	3.5	104,200	135	4,377	-	0	0	756
22	1,192,000	225,400	4	9	137.0	42.0	-	5.4	3.5	105,200	143	2,706	-	0	0	915
22	886,700	0	0	2	9.5	6.0	-	5.4	3.5	81,200	149	101	-	0	0	790
22	1,054,600	86,600	2	7	64.0	27.5	-	5.4	3.5	94,000	183	1,140	-	0	0	884
23	818,100	0	0	0	0	0	-	5.4	3.5	78,500	150	98	-	0	0	738
23	966,900	78,600	2	10	76.5	29.0	-	3.5	3.5	86,800	141	1,141	-	0	0	784
23	1,036,900	52,600	1	6	60.0	30.5	-	-	-	91,400	144	683	-	0	0	801
年間総量	13,098,800	1,515,600	25	93	1,098.5	無記入	無記入	48.6	31.5	1,174,700	1,860	19,565	0	0	0	9,998
日平均	35,900	無記入	無記入	無記入	3.0	無記入	無記入	無記入	無記入	3,220	5	54	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大	128,100	115,100	無記入	無記入	56.5	無記入	無記入	無記入	無記入	12,470	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量	12,562,000	1,013,800	27	106	1,016.5	無記入	無記入	33.0	24.5	1,139,000	1,729	14,156	0	0	0	9,573
前年度比	1.04	1.49	0.93	0.88	1.08	無記入	無記入	1.47	1.29	1.03	1.08	1.38	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	1.04
備考									処分量 17,600kg 比重 0.559							

植付ポンプ場 (寝屋川南部流域)

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	645,600	2	10	103.0	33.0	-	-	-	78,900	100	809	-	-	-	181
22	5	642,500	3	9	90.0	37.0	-	-	-	79,200	165	1,187	-	-	-	199
22	6	783,200	7	12	188.0	45.5	-	-	-	95,000	110	2,256	-	-	-	244
22	7	786,900	5	12	173.5	54.5	-	4.7	4.0	100,000	110	2,151	-	-	-	348
22	8	520,200	3	7	33.5	14.5	-	-	-	80,600	110	256	-	-	-	353
22	9	664,900	5	10	252.5	87.5	-	-	-	90,100	120	3,781	-	-	-	310
22	10	658,400	5	9	139.0	51.5	-	4.8	-	85,300	100	1,942	-	-	-	195
22	11	489,700	1	5	20.5	14.5	-	4.8	-	66,100	110	158	-	-	-	224
22	12	559,500	2	9	63.5	23.5	-	-	2.0	73,200	110	705	-	-	-	181
23	1	423,600	0	1	0.5	0.5	-	4.6	4.0	64,600	120	423	-	-	-	161
23	2	524,400	78,000	3	90.5	41.5	-	-	-	69,200	120	931	-	-	-	162
23	3	573,000	39,700	1	63.5	32.0	-	-	-	75,000	120	505	-	-	-	197
年間総量	7,271,900	1,130,500	37	102	1,218.0	無記入	無記入	18.9	10.0	957,200	1,395	15,104	0	0	0	2,755
日平均	19,900	無記入	無記入	無記入	3.3	無記入	無記入	無記入	無記入	2,620	4	41	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大	71,000	63,700	無記入	無記入	87.5	無記入	無記入	無記入	無記入	7,806	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量	7,081,000	701,100	39	104	985.5	無記入	無記入	24.6	7.0	960,300	1,590	12,052	0	2	6	2,705
前年度比	1.03	1.61	0.95	0.98	1.24	無記入	無記入	0.77	1.43	1.00	0.88	1.25	無記入	0.00	0.00	1.02
備考									処分量 4,290kg 比重 0.429							

深野ポンプ場 (寝屋川南部流域)

水 年	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ 稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大 雨量 mm	時間最大 雨量 mm	沈砂発生量 m ³	沈砂発生量 m ³	電力 使用量 kWh	自家発電 量 kWh	重油 使用量 L	軽油 使用量 L	停電回数	停電時間 分	上水 使用量 m ³
		単位															
22	4	523,600	38,000	2	10	120.5	36.0	-			40,200	72	656	-	0	0	426
22	5	514,800	53,200	3	9	109.5	43.0	-	6.0		40,100	135	790	-	0	0	457
22	6	617,500	153,000	4	13	214.0	52.5	-	4.0		45,100	72	1,694	-	0	0	536
22	7	652,400	91,300	2	11	189.5	64.0	-	6.0		47,700	81	1,233	-	0	0	528
22	8	425,800	14,100	1	5	46.5	18.0	-	6.0		43,300	68	192	-	0	0	500
22	9	525,000	316,000	5	11	212.5	62.5	-	6.0		45,700	67	3,433	-	0	0	518
22	10	560,600	91,700	4	9	154.5	56.5	-	6.0		42,700	73	1,232	-	0	0	441
22	11	428,300	9,100	1	8	23.0	17.5	-	14.0		39,100	65	137	-	0	0	442
22	12	485,300	26,500	2	10	77.0	24.5	-	6.0		43,100	76	505	-	0	0	390
23	1	368,700	0		2	1.0	0.5	-			40,100	64	357	-	0	0	338
23	2	453,100	47,800	2	11	104.5	44.5	-			39,800	68	688	-	0	0	374
23	3	477,200	29,700	1	8	68.0	35.0	-	6.0		42,400	57	418	-	0	0	426
年間総量		6,032,300	870,400	27	107	1,320.5	無記入	無記入	56.0	8.0	509,300	898	11,335	0	0	0	5,376
日平均		16,500		無記入	無記入	3.6	無記入	無記入	無記入	無記入	1,400	2	31	無記入	無記入	無記入	無記入
日最大		53,900	54,500	無記入	無記入	64.0	無記入	無記入	無記入	無記入	3,309	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入	無記入
前年度総量		5,714,000	541,500	33	110	1,144.0	無記入	無記入	30.0	16.0	515,900	860	7,460	0	0	0	5,611
前年度比		1.06	1.61	0.82	0.97	1.15	無記入	無記入	1.87	0.50	0.99	1.04	1.52	無記入	#DIV/0!	#DIV/0!	0.96
備考										処分量 4,250kg 比重 0.531							

今井戸川系雨水ポンプ場

ボ	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
	単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	-	0	0	17	139.5	45.0	9.0	-	0.0	4,160	2,170	20	-	2	120	454
22	5	-	0	0	12	106.5	35.0	10.0	-	0.0	4,650	0	15	-	0	0	424
22	6	-	132,000	1	17	242.5	55.0	32.0	-	0.4	5,610	1,970	580	-	1	60	533
22	7	-	267,800	2	18	221.5	70.0	18.0	-	0.4	7,670	0	1,785	-	0	0	541
22	8	-	0	0	9	47.5	19.0	15.0	-	0.0	6,690	1,800	15	-	1	60	642
22	9	-	0	0	14	151.5	51.5	21.0	-	0.0	6,390	0	10	-	0	0	530
22	10	-	0	0	14	167.0	41.5	13.0	-	0.0	4,870	2,080	15	-	1	60	464
22	11	-	0	0	5	21.0	14.0	3.0	-	0.0	4,510	0	20	-	0	0	617
22	12	-	0	0	13	83.0	28.5	11.0	-	0.0	4,490	0	30	-	0	0	617
23	1	-	0	0	0	2.0	1.0	1.0	-	0.0	4,550	2,560	15	-	1	60	505
23	2	-	0	0	11	106.0	34.0	11.0	-	0.0	4,210	0	35	-	0	0	519
23	3	-	0	0	10	70.0	28.5	9.0	-	0.0	4,570	0	10	-	0	0	509
年間総量		-	399,800	3	140	1,358.0	-	-	-	0.8	62,370	10,580	2,550	-	6	360	6,355
日平均		-	1,095	-	-	-	-	-	-	0.0	171	29	7	-	-	-	17
日最大		-	263,600	-	-	70.0	70.0	31.5	-	0.4	1,310	2,560	1,680	-	-	-	47
前年度総量		-	244,600	6	142	1,175.0	-	-	-	0.8	59,980	9,200	1,735	-	4	240	5,705
前年度比		-	1.63	0.50	0.99	1.16	-	-	-	1.00	1.04	1.15	1.47	-	1.50	1.50	1.11
備考					処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ	比重 1.5	比重 0.8	年間平均 3,250 kW	処理場と 同じ	1.47		処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ
1年日数																	365

今井戸系雨水ポンプ場

水 番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年 月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単 位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	40,474	124,235	7	17	139.5	45.0	0.0	0.0	24,564	2,170	2,710	-	2	120	454
22	5	40,232	186,397	8	12	106.5	35.0	0.0	1.6	23,629	0	3,500	-	0	0	424
22	6	5,700	344,285	12	17	242.5	55.0	0.0	1.3	26,665	1,970	7,310	-	1	60	533
22	7	10,221	272,320	12	18	221.5	70.0	4.2	2.0	22,834	0	6,040	-	0	0	541
22	8	29,748	54,800	5	9	47.5	19.0	17.1	0.0	26,886	1,800	1,230	-	1	60	642
22	9	29,271	98,200	4	14	151.5	51.5	17.2	1.1	26,533	0	2,050	-	0	0	530
22	10	30,461	161,813	6	14	167.0	41.5	3.9	1.1	24,071	2,080	3,100	-	1	60	464
22	11	26,514	18,200	2	5	21.0	14.0	0.0	0.0	19,387	0	950	-	0	0	617
22	12	28,013	104,876	3	13	83.0	28.5	4.1	0.0	20,517	0	1,930	-	0	0	617
23	1	20,632	0	0	0	2.0	1.0	3.9	1.1	16,665	2,560	120	-	1	60	505
23	2	23,760	57,600	2	11	106.0	34.0	0.0	0.0	24,347	0	1,410	-	0	0	519
23	3	19,422	42,700	2	10	70.0	28.5	1.7	0.0	43,207	0	1,720	-	0	0	509
年間総量	304,448	1,465,426	63	140	1,358.0	-	-	52.1	8.2	299,305	10,580	32,070	-	6	360	6,355
日平均	834	4,015	-	-	-	-	-	0.1	0.0	820	29	88	-	-	-	17
日最大	5,654	158,700	-	-	70.0	70.0	31.5	2.2	1.6	2,220	2,560	2,750	-	-	-	47
前年度総量	312,416	866,004	46	142	1,175.0	-	-	6.7	5.4	236,368	9,200	23,100	-	4	240	5,705
前年度比	0.97	1.69	1.37	0.99	1.16	-	-	7.78	1.52	1.27	1.15	1.39	-	1.50	1.50	1.11
備考		雨水排水		処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ	比重 1.5	比重 0.8	年間最大 3,250 kW 処理場と 同じ	処理場と 同じ			処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ
1年日数								沈砂 搬出量	し渣 搬出量							
																365

西除系雨水ポンプ場

16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
年	月	停電回数	軽油	重油	自家用発電	電力	しき発生量	沈砂発生量	時間最大雨量	1日最大雨量	雨量	降雨日数	雨水ポンプ稼働日数	雨水吐出量	汚水送水量
単位	分	回	L	L	kWh	kWh	m ³	m ³	mm	mm	mm	日	日	m ³	m ³
22	4	2	-	105	2,170	8,566	0.0	0.0	9.0	45.0	139.5	17	2	5,182	4,946
22	5	0	-	15	0	8,051	0.0	2.0	10.0	35.0	106.5	12	0	0	7,208
22	6	1	-	580	1,970	11,135	1.4	1.9	32.0	55.0	242.5	17	4	65,882	17,593
22	7	0	-	2,020	0	16,586	2.3	1.9	18.0	70.0	221.5	18	10	166,000	18,675
22	8	1	-	280	1,800	17,844	2.1	0.0	15.0	19.0	47.5	9	3	18,186	12,157
22	9	0	-	920	0	11,057	0.8	0.0	21.0	51.5	151.5	14	6	58,678	19,402
22	10	1	-	1,580	2,080	8,289	1.3	3.8	13.0	41.5	167.0	14	10	126,828	15,998
22	11	0	-	310	0	9,183	0.0	0.0	3.0	14.0	21.0	5	4	14,124	10,293
22	12	0	-	0	0	9,093	0.0	0.0	11.0	28.5	83.0	13	0	0	784
23	1	1	-	0	2,560	7,665	0.1	0.0	1.0	1.0	2.0	0	0	0	0
23	2	0	-	90	0	7,253	0.0	0.0	11.0	34.0	106.0	11	1	7,957	1,418
23	3	0	-	510	0	8,883	0.0	0.0	9.0	28.5	70.0	10	2	27,391	10,887
年間総量		6	-	6,410	10,580	123,605	8.0	9.6	-	-	1,358.0	140	42	490,228	119,361
日平均		-	-	18	29	339	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1,343	327
日最大		-	-	1,040	2,560	1,205	1.9	2.0	31.5	70.0	70.0	-	-	90,660	4,579
前年度総量		4	-	7,900	9,200	106,642	6.9	0.0	-	-	1,175.0	142	54	553,661	238,014
前年度比		1.50	-	0.81	1.15	1.16	1.16	-	-	-	1.16	0.99	0.78	0.89	0.50
備考		処理場と 同じ			処理場と 同じ	処理場と 同じ	比重 0.8	比重 1.5	処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ	雨水排水		
1年日数		処理場と 同じ			処理場と 同じ	処理場と 同じ	し渣 搬出量	沈砂 搬出量	処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ	処理場と 同じ			365

川面中継ポンプ場（大和川下流東部流域）

ボ 番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年 月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kwh	kwh	ℓ	ℓ	回	分	m ³
22	4	314,640	-	-	-	-	-	0.00	0.00	26,980	100	30	-	1	60	483
22	5	318,960	-	-	-	-	-	0.43	0.38	27,680	0	2	-	0	0	508
22	6	313,940	-	-	-	-	-	0.00	0.00	27,300	110	33	-	1	60	440
22	7	350,790	-	-	-	-	-	0.41	0.35	29,820	0	2	-	0	0	438
22	8	311,870	-	-	-	-	-	0.00	0.00	29,030	120	35	-	1	60	401
22	9	296,070	-	-	-	-	-	0.62	0.24	27,680	0	2	-	0	0	417
22	10	319,300	-	-	-	-	-	0.00	0.00	27,540	110	35	-	1	60	402
22	11	289,320	-	-	-	-	-	0.00	0.00	26,520	0	2	-	0	0	465
22	12	307,340	-	-	-	-	-	0.45	0.26	27,390	80	29	-	1	60	429
23	1	286,410	-	-	-	-	-	0.41	0.79	27,060	0	2	-	0	0	428
23	2	262,560	-	-	-	-	-	0.00	0.00	24,960	50	15	-	2	140	547
23	3	298,780	-	-	-	-	-	0.12	0.47	27,470	0	2	-	0	0	469
年間総量	3,669,980	-	-	-	-	-	-	2.44	2.49	329,430	570	189	-	7	440	5,427
日平均	10,055	-	-	-	-	-	-	-	-	903	2	1	-	-	-	15
日最大	20,760	-	-	-	-	-	-	-	-	1,350	-	-	-	-	-	102
前年度総量	3,449,260	-	-	-	-	-	-	3.26	2.28	315,690	640	212	-	7	392	5,310
前年度比	1.06	-	-	-	-	-	-	0.75	1.09	1.04	0.89	0.89	-	1.00	1.12	1.02
備考								比重	比重							
								1.21	0.85							
								場内	場内							
1年日数	365															

小吹台中継ポンプ場（大和川下流東部流域）

ボ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kwh	kwh	ℓ	ℓ	回	分	m ³
22	4	18,885	-	-	-	-	-	0.00	0.00	8,480	0	2	-	0	0	3
22	5	19,075	-	-	-	-	-	0.00	0.00	8,521	11	6	-	1	18	3
22	6	18,273	-	-	-	-	-	0.00	0.00	8,236	0	1	-	0	0	4
22	7	22,150	-	-	-	-	-	0.00	0.00	9,608	10	5	-	1	18	2
22	8	17,524	-	-	-	-	-	0.00	0.00	8,244	0	2	-	0	0	4
22	9	15,534	-	-	-	-	-	0.00	0.00	7,615	8	4	-	1	18	2
22	10	17,699	-	-	-	-	-	0.50	0.00	8,203	0	1	-	0	0	5
22	11	15,747	-	-	-	-	-	0.00	0.00	7,840	9	4	-	1	18	5
22	12	16,177	-	-	-	-	-	0.00	0.00	8,450	0	1	-	0	0	5
23	1	15,501	-	-	-	-	-	0.00	0.00	7,402	9	5	-	1	100	3
23	2	14,315	-	-	-	-	-	0.00	0.00	6,971	0	1	-	0	0	6
23	3	15,720	-	-	-	-	-	0.00	0.00	7,753	0	1	-	0	0	6
年間総量	206,600	-	-	-	-	-	-	0.50	0.00	97,323	47	33	-	5	172	48
日平均	566	-	-	-	-	-	-	-	-	267	0	0	-	-	-	0
日最大	1,410	-	-	-	-	-	-	-	-	505	-	-	-	-	-	0
前年度総量	208,752	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	95,631	62	50	-	7	121	32
前年度比	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-	1.02	0.76	0.66	-	0.71	1.42	1.50
備考								比重	比重							
								1.21	0.85							
								場内	場内							
1年日数	365															

錦郡中継ポンプ場（大和川下流南部流域）

水 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しじみ発生量	電力	自家用発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	529,550	-	-	-	-	-	0.00	0.00	107,540	70	27	-	1	35	1,032
22	5	535,510	-	-	-	-	-	0.07	0.00	109,260	80	27	-	1	31	959
22	6	548,280	-	-	-	-	-	0.00	0.39	112,820	110	35	-	1	33	927
22	7	603,960	-	-	-	-	-	0.03	0.00	122,280	100	32	-	1	32	940
22	8	500,810	-	-	-	-	-	0.00	0.00	105,640	100	32	-	1	36	1,037
22	9	488,200	-	-	-	-	-	0.10	0.00	103,200	60	24	-	1	40	990
22	10	551,440	-	-	-	-	-	0.01	0.00	113,760	80	30	-	1	40	1,093
22	11	496,640	-	-	-	-	-	0.00	0.00	102,740	60	29	-	1	25	1,004
22	12	515,390	-	-	-	-	-	0.00	0.39	108,530	100	36	-	1	46	1,024
23	1	481,890	-	-	-	-	-	0.00	0.38	102,220	80	28	-	1	35	1,003
23	2	463,930	-	-	-	-	-	0.13	0.33	94,610	220	908	-	2	82	718
23	3	510,410	-	-	-	-	-	0.07	0.22	103,740	210	94	-	2	62	762
年間総量		6,226,010	-	-	-	-	-	0.41	1.71	1,286,340	1,270	1,302	-	14	497	11,489
日平均		17,058	-	-	-	-	-	-	-	3,524	-	-	-	-	-	31
日最大		42,010	-	-	-	-	-	-	-	7,460	-	-	-	-	-	-
前年度総量		6,141,960	-	-	-	-	-	3.45	1.44	1,277,390	630	192	-	10	250	11,877
前年度比		1.01	-	-	-	-	-	0.12	1.18	1.01	2.02	6.78	-	1.40	1.99	0.97
備考								比重	比重							
								1.2	0.72							
								場内処分量	場内処分量							
1年日数																
																365

長野中継ポンプ場（大和川下流南部流域）

年	月	番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大雨量 mm	時間最大雨量 mm	沈砂発生量 m ³	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 kWh	自家用発電 kWh	重油 L	軽油 L	停電回数 回	停電時間 分
22	4		217,720	-	-	-	-	-	-	-	0.11	13,493	14	36	-	1	30	29
22	5		218,747	-	-	-	-	-	-	-	0.11	14,547	18	40	-	1	36	25
22	6		224,663	-	-	-	-	-	-	-	0.12	15,905	18	38	-	1	32	23
22	7		248,618	-	-	-	-	-	-	-	0.16	17,681	18	43	-	1	33	34
22	8		194,228	-	-	-	-	-	-	-	0.09	16,395	17	36	-	1	31	44
22	9		192,974	-	-	-	-	-	-	-	0.10	16,110	17	33	-	1	27	50
22	10		226,055	-	-	-	-	-	-	-	0.10	16,494	17	35	-	1	31	27
22	11		200,366	-	-	-	-	-	-	-	0.15	13,908	370	650	-	5	626	56
22	12		207,726	-	-	-	-	-	-	-	0.14	13,861	46	141	-	1	142	45
23	1		191,163	-	-	-	-	-	-	-	0.15	13,680	19	72	-	1	32	24
23	2		188,847	-	-	-	-	-	-	-	0.10	12,696	45	128	-	3	232	21
23	3		211,185	-	-	-	-	-	-	-	0.19	13,888	13	36	-	1	31	22
年間総量			2,522,292	-	-	-	-	-	-	-	1.52	178,658	612	1,288	-	18	1,283	400
日平均			6,910	-	-	-	-	-	-	-	-	489	-	-	-	-	-	1
日最大			17,520	-	-	-	-	-	-	-	-	774	-	-	-	-	-	-
前年度総量			2,403,344	-	-	-	-	-	-	-	0.76	172,201	90	267	-	9	349	325
前年度比			1.05	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.04	6.80	4.82	-	2.00	3.68	1.23
備考											比重 0.72 場内処分							
1年日数			365															

和泉中継ポンプ場（南大阪湾岸流域）

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
汚水送水量	4,403	-	-	8	134	34	-	-	-	2,329	0	1.0	0	0	0	1
雨水吐出量	4,635	-	-	6	105	29	-	-	-	2,441	0	1.0	0	0	0	7
稼働日数	4,589	-	-	9	194	46	-	-	-	2,315	0	1.0	0	0	0	2
降雨日数	4,940	-	-	8	251	92	-	-	-	2,785	10	8.0	0	1	30	2
1日最大雨量	4,844	-	-	4	37	18	-	-	-	4,242	0	2.0	0	0	0	8
時間最大雨量	5,116	-	-	6	100	23	-	-	-	3,362	0	1.0	0	0	0	13
沈砂発生量	5,414	-	-	6	179	45	-	-	-	2,558	9	1.0	0	1	30	9
しき発生量	5,103	-	-	1	31	26	-	-	-	2,559	0	9.0	0	0	0	2
電力使用量	5,540	-	-	5	94	32	-	-	-	2,675	0	2.0	0	0	0	3
自家発電量	5,064	-	-	0	1	1	-	-	-	2,764	0	2.0	0	0	0	6
重油使用量	4,942	-	-	6	86	20	-	-	-	2,467	17	15.0	0	1	30	4
軽油使用量	5,274	-	-	5	69	28	-	-	-	2,693	0	2.0	0	0	0	5
年間総量	59,864	-	-	64	1,278	無記入	無記入	-	-	33,190	36	45	0	3	90	63
日平均	164	-	-	無記入	-	無記入	無記入	無記入	無記入	91	0.099	0.123	0	無記入	無記入	0.172
日最大	290	-	-	無記入	-	無記入	無記入	無記入	無記入	157.0	-	-	0	無記入	-	-
前年度総量	51,439	-	-	75	1,257	無記入	無記入	-	-	29,955	32	32.0	0	3	90.00	54
前年度比	1.16	-	-	0.85	1.02	無記入	無記入	-	-	1.11	1.13	1.41	-	1.00	1.00	1.16
備考				処理場において 処理場3mm以上 稼働日数	処理場での雨量	処理場での雨量	記録なし			全日電力使用量 日最大値の数値は 年間最大値で1日毎				自家発電機 実負荷運転に よる	自家発電機 実負荷運転に よる 1回30分	
1年日数	365															

淡輪中継ポンプ場 (南大阪湾岸流域)

ボ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
年	汚水送水量	雨水吐出量	雨水ポンプ稼働日数	降雨日数	雨量	1日最大雨量	時間最大雨量	沈砂発生量	しき発生量	電力	自家発電量	重油	軽油	停電回数	停電時間	上水	
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³	
22	4	66,280	0	19	0	0	0	0.000	0.000	17,510	0	23.4	0	0	0	52	
22	5	67,040	0	11	0	0	0	0.000	0.000	17,690	30	56.0	0	0	0	67	
22	6	71,880	0	17	0	0	0	0.000	0.000	18,540	0	23.0	0	0	0	121	
22	7	86,940	0	17	0	0	0	0.000	0.000	22,490	10	16.0	0	0	0	112	
22	8	66,710	0	6	0	0	0	0.105	0.000	21,090	0	23.1	0	0	0	86	
22	9	60,500	0	12	0	0	0	0.000	0.000	18,290	0	23.4	0	0	0	66	
22	10	66,520	0	16	0	0	0	0.000	0.000	17,970	0	23.4	0	0	0	102	
22	11	60,800	0	7	0	0	0	0.132	0.000	16,600	30	65.2	0	0	0	78	
22	12	68,560	0	11	0	0	0	0.000	0.000	18,180	0	22.0	0	0	0	109	
23	1	61,610	0	0	0	0	0	0.000	0.000	17,190	0	23.1	0	0	0	82	
23	2	57,900	0	12	0	0	0	0.000	0.000	15,900	0	23.8	0	0	0	86	
23	3	60,370	0	9	0	0	0	0.000	0.000	17,120	0	23.9	0	0	0	91	
年間総量	795,110	0	0	137	0	無記入	無記入	0.237	0.000	218,570	70	346.3	0	0	0	1,052	
日平均	2,200	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	600	0.192	0.949	0	無記入	無記入	2,882	
日最大	14,060	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	82.9	—	—	0	無記入	—	—	
前年度総取	764,720	0	0	147	0	無記入	無記入	0.120	0.371	213,200	64	399.4	0	0	0	879	
前年度比	1.04	—	—	0.93	—	無記入	無記入	1.98	0.00	1.03	1.10	0.87	—	—	—	1.20	
備考				情報当日雨量が3mm以上、前日雨量が5mm以上、前々日雨量が10mm以上、前日雨量が20mm以上の何れかに該当する日	記録なし	記録なし	記録なし	規定比重 2.00	規定比重 0.35	全日電力使用量							
1年日数																	365

深日中継ポンプ場（南大阪湾岸流域）

水 年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
月	汚水送水量 m ³	雨水吐出量 m ³	雨水ポンプ 稼働日数 日	降雨日数 日	雨量 mm	1日最大 雨量 mm	時間最大 雨量 mm	沈砂発生量 m ³	しき発生量 m ³	電力 使用量 kWh	自家発電電 量 kWh	重油 使用量 L	軽油 使用量 L	停電回数 回	停電時間 分	上水 使用量 m ³
単位	m ³	m ³	日	日	mm	mm	mm	m ³	m ³	kWh	kWh	L	L	回	分	m ³
22	4	11,839	0	19	0	0	0	0	0	4,556	0	10.5	0	0	0	2.0
22	5	12,008	0	11	0	0	0	0	0	4,710	10	17.4	0	0	0	2.0
22	6	12,802	0	17	0	0	0	0	0	4,761	0	11.1	0	0	0	2.0
22	7	14,377	0	17	0	0	0	0	0	6,294	0	20.0	0	0	0	2.0
22	8	12,033	0	6	0	0	0	0	0	6,932	0	11.3	0	0	0	2.0
22	9	11,826	0	12	0	0	0	0	0	5,931	0	15.4	0	0	0	2.0
22	10	12,640	0	16	0	0	0	0	0	4,722	0	10.5	0	0	0	1.0
22	11	11,781	0	7	0	0	0	0	0	4,562	10	17.6	0	0	0	2.0
22	12	12,863	0	11	0	0	0	0	0	4,842	0	10.4	0	0	0	2.0
23	1	11,915	0	0	0	0	0	0	0	4,755	0	10.8	0	0	0	1.0
23	2	11,332	0	12	0	0	0	0	0	4,415	0	34.6	0	0	0	2.0
23	3	11,987	0	9	0	0	0	0	0	4,870	0	10.7	0	0	0	2.0
年間総量	147,403	0	0	137	0	無記入	無記入	0	0	61,350	20	180.3	0	0	0	22.0
日平均	404	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	168	0.055	0.494	0	無記入	無記入	0.060
日最大	1,598	0	無記入	無記入	0	無記入	無記入	無記入	無記入	23.8	—	—	0	無記入	—	—
前年度総量	136,767	0	0	147	0	無記入	無記入	0	0	56,538	26	194.3	0	1	1	19.0
前年度比	1.08	—	—	0.93	—	無記入	無記入	—	—	1.09	0.77	0.93	—	0.00	0.00	1.16
備考				南部配雪日雨 量が5mm以 上、前日雨最 が5mm以上 前々日雨量が 10mm以上、3 前日雨深が 20mm以上の何 れかに該当す る日	記録なし	記録なし	記録なし	—	—	全日電力使用量 日最大値の数字 は年間最大値 下値						
1年日数																365

6. 流入水の状況

①流入監視水質モニター設置状況

流域名	処理場 ポンプ場等	温度計	pH計	導電率計	COD規制
猪名川	原田MC	—	—	—	窒素燐計×3 UV計×3
安威川	中央MC	—	—	—	窒素燐計×2 UV計×2
	岸部P	—	—	—	
	穂積P	—	—	—	
	味舌P	—	—	—	
	摂津P	—	—	—	
淀川右岸	高槻MC	—	—	—	窒素燐計×3 UV計×3
淀川左岸	渚MC	○	○	○	UV計
寝屋川北部	鴻池MC	○	○	○	UV計×2 全窒素全りん計×2 UV計×1 全窒素全りん計×1
	なわてMC	○	○	○	
	菊水P	○	○	○	
	大平P	○	○	○	
	氷野P	○	○	○	
	桑才P	○	○	○	
	茨田P	○	○	○	
	深野北P	○	○	○	
	萱島P	○	○	○	
	枚方中継P	○	○	○	
寝屋川南部	川俣MC	—	○	○	窒素燐計, UV計 窒素燐計, UV計
	竜華MC	○	○	—	
	小阪P	○	○	○	
	新家P	○	○	○	
	長吉P	○	○	○	
	寺島P	○	○	○	
	小阪合P	○	○	○	
	新池島P	○	○	○	
	植付P	○	○	○	
	深野P	○	○	○	
大和川下流西部	今池MC	○	○	○	UV計、T-PN計
大和川下流東部	大井MC	○	○	○	UV計 T-N, T-P計
	川面P	—	○	○	
	小吹台P	—	—	—	
大和川下流南部	狭山MC	○	○	○	UV計・T-N計・T-P計
	錦郡P	—	○	○	
	長野P	—	○	○	
湾岸北部	北部MC	○	○	○	UV・T-N・T-P計 (放流監視)
	和泉P	○	○	○	
湾岸中部	中部MC	○	○	○	TN・TP・COD計(放流設置)
湾岸南部	南部MC	○	○	○	TN・TP・COD計(放流設置)
	淡輪P	○	○	○	
	深日P	—	○	○	

②悪質下水流入状況

流域名	水みらいセンター ポンプ場等	年月日	状況 (流入水質・水処理への影響の有無)		原因	処置及び結果
寝屋川北部	深野北PS	H22.04.02	pH8.6	影響なし	不明	関係市へ連絡
	深野北PS	H22.04.09	pH9.3	影響なし	不明	関係市へ連絡、二次分析実施(水質管理センター)
	萱島PS	H22.04.22	pH8.9	影響なし	不明	関係市へ連絡
	桑才PS	H22.05.27	pH9.8	影響なし	不明	関係市へ連絡、二次分析実施(水質管理センター)
	萱島PS	H22.05.31	pH8.9	影響なし	不明	関係市へ連絡
	枚方中継PS	H22.06.07	pH10.1	影響なし	不明	関係市へ連絡、二次分析実施(水質管理センター)
	深野北PS	H22.07.04	pH8.6	影響なし	不明	関係市へ連絡
	萱島PS	H22.08.04	pH8.8	影響なし	不明	関係市へ連絡
	茨田PS	H22.08.09	pH9.0	影響なし	不明	関係市へ連絡、二次分析実施(水質管理センター)
	瀧池MC	H22.12.21	pH10.4	影響なし	不明	関係市へ連絡
	瀧池MC	H22.12.27	pH10.2	影響なし	不明	関係市へ連絡
	瀧池MC	H23.01.14	pH8.6	影響なし	不明	関係市へ連絡
	瀧池MC	H23.03.15	pH9.0	影響なし	不明	関係市へ連絡
	寝屋川南部	寺島PS	H22.04.12	PH4.3(14:49)	影響なし	不明
新池島PS		H22.04.22	PH9.1(11:02)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡調査中
新池島PS		H22.04.22	PH9.2(17:56)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡調査中
新池島PS		H22.04.27	PH9.3(18:08)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡調査中
寺島PS		H22.04.29	PH4.2(16:56)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡
寺島PS		H22.05.23	PH9.0(8:07)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡
寺島PS		H22.05.25	PH11.9(14:41)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡調査中
寺島PS		H22.05.25	PH9.4(21:33)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡調査中
川俣MC		H22.05.25	PH9.3(17:33)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡調査中
寺島PS		H22.06.30	PH3.4(17:00)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡調査中
長吉PS		H22.10.23	PH9.2 (18:50) シアン:5.3mg/L	影響なし	不明	八尾市・大阪市状況連絡調査 二次分析実施(水質管理センター) ※18:50~23:30まで汚水ポンプ停止
撞付PS		H23.01.09	PH9.3(14:15)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡
寺島PS		H23.03.20	PH9.0(19:45)	影響なし	不明	東大阪市状況連絡
大和川下流西部		今池MC (西除川左岸幹線)	H22.05.29	pH 9.0 (7:40)	影響なし	アルマイト加工業者による排水
	今池MC (西除川左岸幹線)	H22.07.11	pH 9.6 (17:30)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ調査依頼
	今池MC (西除川左岸幹線)	H22.07.31	pH 9.0 (2:50)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ調査依頼
	今池MC 西除系雨水ポンプ 場流入部	H22.08.11	油 【固形物】 (ノルマルヘキサンに溶解) 流入	公共用水域 への影響無	松原市内の 一事業場が 特定されて いる。	油の回収及び詳細調査(管理G及び松原市)実施。 松原市の幹線調査において、松原市内の合流 改善 人孔で油跡を発見。JIS30煤油から、油が流域内
	今池MC (西除川左岸幹線)	H22.09.10	pH 9.4 (13:55)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ調査依頼
	今池MC (西除川左岸幹線)	H22.09.11	pH 9.0 (2:32)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ調査依頼
	今池MC (西除川左岸幹線)	H22.11.10	pH 9.5 (5:05)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ調査依頼。 二次分析実施(水質管理センター)。 (アルミニウム=[AL]66mg/L(11/10のpH7.6通常 流入水では、AL 1.7mg/L)で、pHに加え、ALの 検行で堺市へ調査依頼。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H22.11.18	pH 9.0 (14:40)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	二次分析実施(水質管理センター)。 (アルミニウム=[AL]28mg/L(11/10のpH7.6通常 流入水では、AL 1.7mg/L)で、pHに加え、ALの値 も高い結果。)
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.01.14	pH 9.4 (4:45)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.02.06	pH 9.5 (14:10)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.02.10	pH 9.0 (1:35)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.02.12	pH 9.3 (20:25)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.02.25	pH 9.0 (6:00)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.03.02	pH 9.2 (4:10)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.03.10	pH 9.8 (12:50)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。 二次分析実施(水質管理センター)。 (アルミニウム=[AL]49mg/L(同日のpH7.5通常 流入水では、AL 1.0mg/L)で、pHに加え、ALの値 も高い結果。)
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.03.12	pH 9.4 (17:30)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.03.18	pH 9.3 (7:45)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。
	今池MC (西除川左岸幹線)	H23.03.31	pH 9.1 (11:25)	影響なし	アルマイト加工業者による排水	堺市・松原市へ悪水流入の連絡。 堺市については、ALを取扱う事業場があり、調査 を依頼。 二次分析実施(水質管理センター)。 (アルミニウム=[AL]19mg/L(同日のpH7.6通常 流入水では、AL 0.92mg/L)で、pHに加えALの値 も高い結果。)
	南大阪湾岸北部	北部MC	H22.11.21	黒い着色	光学式濃度計 に影響あり	シリコンウエハー の削りかすが流入
北部MC		H22.11.27				
北部MC		H23.01.19	赤褐色着色水	放流水の着色	不明	関係市へ連絡 着色によりCOD計器異常、手分析はほぼ通常 値
南大阪湾岸中部	中部MC	H23.03.09	難分解性COD	有	不明	COD TP負荷超過 関係市へ調査依頼 水質管理Cへ二次分析依頼
	中部MC	H23.03.17	pH5.3	無	塩酸の流出	関連市からの通報

③ 流域下水道内の特定事業場等の指導状況

	原田	中央	高槻	渚	鴻池	川俣	今池	大井	狭山	北部	中部	南部	合計
特定事業場													
事業場数	236	254	121	142	452	719	101	113	53	143	89	40	2,463
除害施設等要	185	187	113	111	296	586	76	105	53	144	58	33	1,947
内未設置	0	6	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	12
水質検査回数	134	199	77	74	235	489	80	98	27	107	633	15	2,168
立入検査回数	48	52	69	141	424	103	143	196	89	177	145	29	1,616
報告徴収回数	71	244	287	291	451	1,595	65	161	48	57	17	11	3,298
除外施設要													
事業場数	31	35	80	12	22	152	4	27	12	12	12	5	404
内未設置	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
水質検査回数	18	16	33	22	12	41	8	22	11	4	76	2	265
立入検査回数	2	10	30	32	16	13	11	48	9	16	10	1	198
報告徴収回数	0	8	43	59	25	115	0	21	0	0	0	3	274
他11条の2事業場	35	11	8	19	37	25	2	11	1	3	1	0	153

$$\begin{aligned} \text{除外施設設置率} &= \frac{(\text{特定事業場除外施設要}-\text{内未設置})+(\text{除外施設要}-\text{内未設置})}{(\text{特定事業場除外施設}+\text{除外施設要})} \\ &= 99.4\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{事業場当たりの立入検査回数} &= \frac{(\text{特定事業場立入検査回数}+\text{除外施設要立入検査回数})}{(\text{特定事業場数}+\text{除外施設事業場数})} \\ &= 63.3\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{水質検査回数} &= \frac{(\text{特定事業場水質検査回数}+\text{除外施設要水質検査回数})}{(\text{特定事業場数}+\text{除外施設事業場数})} \\ &= 84.9\% \end{aligned}$$

7. 下水道の各種試験等について

下水道施設の機能を適正に維持するために各種試験を行うことは、きわめて重要である。府内流域下水道では、建設や維持管理のために必要な水質や汚濁成分のデータの共通性や有効性を高めることを目的として、「大阪府流域下水道水質試験実施要領」(平成21年4月)を作成している。それに基づき各種試験を実施したので、その結果を報告する。

- 分析方法、定量下限値一覧表
- 排出基準値一覧表
- 水質(精密)試験結果

当報告書においては、主に放流水について水質汚濁防止法、下水道法に定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために、原則として月2回実施する「精密試験」の結果を掲載する。

- 汚濁負荷量測定結果(総量規制)

水質汚濁防止法に基づく総量規制の基準遵守のために設置されている負荷量演算機による結果

- PRTR 制度による化学物質排出量

- 汚泥試験結果

汚泥性状の把握のために実施する試験

- 汚泥処理廃液試験結果

汚泥処理に伴う廃液性状の把握のために実施する試験

- 汚泥精密試験結果

廃棄物の処理及び清掃に関する法律、土壤汚染対策措置法に基づき、定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために実施する試験

- 排ガス測定結果

大気汚染防止法、大阪府生活環境の保全に関する条例に定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために実施する測定

- ダイオキシン類測定結果

ダイオキシン類対策特別措置法に定められた基準に適合しているか否かの判定を行うために実施する測定

●分析手法、定量下限値一覧表

番号	項目	分析方法	定量下限値	単位
1	気温	下水試験方法	少数1位	℃
2	水温	下水試験方法	少数1位	℃
3	色	下水試験方法		
4	濁度	下水試験方法 又は 下水道法施行規則第4条の2第2項の規定に基づき国土交通大臣が定める方法 (平成20年国土交通大臣告示第334号)	1	度
5	透視度	下水試験方法	2桁	度
6	臭気	下水試験方法		
7	水素イオン濃度 (pH)	JIS K0102 12.1 (ガラス電極法)	少数1位	
8	蒸発残留物	下水試験方法	1	mg/L
9	強熱残留物	下水試験方法	1	mg/L
10	強熱減量	下水試験方法	-	mg/L
11	溶解性物質	下水試験方法	-	mg/L
12	浮遊物質 (SS)	環境庁告示第59号 付表8	1	mg/L
13	溶存酸素 (DO)	JIS K0102 32	0.4	mg/L
14	生物化学的酸素要求量 (BOD)	JIS K0102 21	1.0	mg/L
15	化学的酸素要求量 (COD)	JIS K0102 17 (180℃過マンガン酸カリウム消費量)	1.0	mg/L
16	全窒素 (T-N)	JIS K0102 45.1 (総和法) 又は45.2 (紫外吸光度法)	0.20	mg/L
17	アンモニア性窒素	JIS K0102 42.2 又は42.3 42.5	0.20	mg/L
18	亜硝酸性窒素	JIS K0102 43.1	0.010	mg/L
19	硝酸性窒素	JIS K0102 43.2.5 (イソクロマトグラフ法)	0.10	mg/L
20	全りん (T-P)	JIS K0102 46.3	0.10	mg/L
21	塩化物イオン	JIS K0102 35.3 (イソクロマトグラフ法)	0.1	mg/L
22	よう素消費量	下水試験方法	1	mg/L
23	ノロウイルス抽出物質	環告64号付表4	1	mg/L
24	” (鉱物油・動植物油分離定量)	JIS K0102 附属書1 II.	1	mg/L
25	陰イオン界面活性剤	JIS K0102 30.1	0.08	mg/L
26	フェノール類	JIS K0102 28.1	0.05	mg/L
27	シアン化合物	JIS K0102 38.1, 2及び38.2 又は38.1, 2及び38.3	0.05	mg/L
28	アルキル水銀化合物	環告59号付表2及び環告第64号付表3	0.0005	mg/L
29	有機りん化合物	環告64号付表1 又はJIS K 0102 31.1+環告64号付表2	0.1	mg/L
30	カドミウム及びその化合物	JIS K0102 55 (但し55.1は備考1を行うこと)	0.01	mg/L
31	鉛及びその化合物	JIS K0102 54 (但し54.1は備考1を、54.3は52.備考7を行うこと)	0.01	mg/L
32	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	JIS K0093 又は環告59号付表3	0.0005	mg/L
33	六価クロム化合物	JIS K0102 65.2.1 (着色試料及び還元性試料は65.備考1のb) (第1段階除く) + 65.1)	0.04	mg/L
34	ひ素及びその化合物	JIS K0102 61.	0.001	mg/L
35	水銀及び7種水銀その他の水銀化合物	環告59号付表1	0.0005	mg/L
36	クロム及びその化合物	JIS K0102 65.1	0.02	mg/L
37	銅及びその化合物	JIS K0102 52.2, 52.3, 52.4又は52.5	0.02	mg/L
38	亜鉛及びその化合物	JIS K0102 53.	0.01	mg/L
39	鉄及びその化合物 (溶解性)	JIS K0102 57.2, 57.3又は57.4	0.1	mg/L
40	マンガン及びその化合物 (溶解性)	JIS K0102 56.2, 56.3, 56.4又は56.5	0.1	mg/L
41	ふっ素及びその化合物	JIS K0102 34.1, 34.2又は34.1C) (G) (第3文除く) + 環告59号付表6	0.1	mg/L
42	ほう素及びその化合物	JIS K0102 47.	0.02	mg/L
43	セレン及びその化合物	JIS K0102 67.	0.001	mg/L
44	トリクロロエチレン (TCE)	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2, 5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
45	テトラクロロエチレン (PCE)	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2, 5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
46	ジクロロメタン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2又は5.4.1	0.001	mg/L
47	四塩化炭素	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2, 5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
48	1,2-ジクロロエタン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2又は5.4.1	0.001	mg/L
49	1,1-ジクロロエチレン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2又は5.4.1	0.0005	mg/L
50	シス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2又は5.4.1	0.0005	mg/L
51	1,1,1-トリクロロエタン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2, 5.4.1又は5.5	0.0005	mg/L
52	1,1,2-トリクロロエタン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2, 5.4.1又は5.5	0.001	mg/L
53	1,3-ジクロロプロペン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2又は5.4.1	0.001	mg/L
54	チウラム	環告59号付表4	0.0006	mg/L
55	シマジン	環告59号付表5 第1又は第2	0.0005	mg/L
56	チオベンカルブ	環告59号付表5 第1又は第2	0.0003	mg/L
57	ベンゼン	JIS K0125 5.1, 5.2, 5.3.2又は5.4.2	0.0005	mg/L
58	ニッケル及びその化合物	JIS K0102 59.	0.06	mg/L
59	大腸菌群数	下水試験法 (デソキシコール酸塩培地法)	1	個/mL

環告64号: 『排水基準を定める省令の規定に基づく環境大臣が定める排水基準に係る検定方法』(昭和49年9月30日 環境庁告示64号)
環告59号: 『水質汚濁に係る環境基準について』(昭和46年12月28日 環境庁告示59号)

●排水基準一覧表

・排水基準項目と排水基準を表1に示す。

表1

項目	単位	排水基準		適用(注3)
PH		5.8~8.6		A、B(海域のみ)
SS	mg/L	200(日間平均70)		A、B(日間平均)
BOD(注1)	mg/L	160(日間平均20)		A、B(日間平均)
COD(注1)	mg/L	160(日間平均120)(日間平均20)		A、B
T-N	mg/L	120(日間平均60)		A
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物(注1)	mg/L	100(アンモニア性窒素×0.4+亜硝酸性窒素+硝酸性窒素)	20(アンモニア性窒素×0.4+亜硝酸性窒素+硝酸性窒素)	A、B
T-P	mg/L	16(日間平均8)		A
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱、動)(注1)	mg/L	鉱油類3、2、1 動植物油脂類10、5		B
フェノール類(注1)	mg/L	5、1		B
シアン化合物(注2)	mg/L	1	検出されないこと	A、B
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと		A
有機リン化合物(注2)	mg/L	1	検出されないこと	A、B
カドミウム(注2)	mg/L	0.1	0.01	A、B
鉛(注2)	mg/L	0.1	0.01	A、B
PCB(注2)	mg/L	0.003	検出されないこと	A、B
六価クロム(注2)	mg/L	0.5	0.05	A、B
ヒ素(注2)	mg/L	0.1	0.01	A、B
総水銀(注2)	mg/L	0.005	0.0005	A、B
クロム	mg/L	2		A
銅	mg/L	3		A
亜鉛	mg/L	2		A
鉄	mg/L	10		A
マンガン	mg/L	10		A
ふつ素(注1、2)	mg/L	15、8	0.8	A、B
ほう素(注2)	mg/L	10	1	A、B
トリクロロエチレン(注2)	mg/L	0.3	0.03	A、B
テトラクロロエチレン(注2)	mg/L	0.1	0.01	A、B
ジクロロタン(注2)	mg/L	0.2	0.02	A、B
四塩化炭素(注2)	mg/L	0.02	0.002	A、B
1・2ジクロロタン(注2)	mg/L	0.04	0.004	A、B
1・1ジクロロタン(注2)	mg/L	0.2	0.02	A、B
1・1・2ジクロロタン(注2)	mg/L	0.4	0.04	A、B
1・1・1トリクロロタン(注2)	mg/L	3	1	A、B
1・1・2トリクロロタン(注2)	mg/L	0.06	0.006	A、B
1・3ジクロロタン(注2)	mg/L	0.02	0.002	A、B
チホルム(注2)	mg/L	0.06	0.006	A、B
シジン(注2)	mg/L	0.03	0.003	A、B
チベンカルブ(注2)	mg/L	0.2	0.02	A、B
ベンゼン(注2)	mg/L	0.1	0.01	A、B
セレン(注2)	mg/L	0.1	0.01	A、B
ダイオキシン類	DB-TEQ/l	10		C
大腸菌群数	個/mL	3000		A

注1 排水基準は処理場ごとに異なり、別表2のとおり

注2 右欄は、上水道水源地域(渚処理場)、その他は左欄を適用。

注3 A;【排水基準を定める省令】

B;【水質汚濁防止法第3条第3項の規定による排水基準を定める条例】

C;【ダイオキシン類対策特別措置法】

各水みらいセンターの排水基準

別表2

(単位：mg/L)

項目・排水基準	BOD		COD (注)		ノルマルヘキサン 抽出物質 (鉍、動)			フェノール 類		ふっ素		
	160 日間 平均 20	日間 平均 20	160 日間 平均 120	日間 平均 20	鉍3 動10	鉍2 動5	鉍1 動5	5	1	15	8	0.8
水みらいセンター												
原田	○			-	○			○			○	
中央	○			-	○			○			○	
高槻	○			-	○			○			○	
渚	○			-			○		○			○
なわて	○			○		○			○		○	
鴻池	○			-	○			○			○	
川俣	○			-	○			○			○	
竜華	○			○		○			○		○	
今池	○			-		○			○		○	
大井	○			-		○			○		○	
狭山	○			-	○			○			○	
北部		○	○	-			○		○	○		
中部		○	○	-			○		○	○		
南部		○	○	-			○		○	○		

注) COD (160 日間平均20) は、海域及び湖沼に排出される排水に限り適用。
 COD (日間平均20) は 平成6年11月1日において設置している特定施設については、
 規則で定める日から適用される。

Table with 24 columns representing months from April to March, and rows for various water quality parameters such as temperature, pH, dissolved oxygen, and chemical oxygen demand (COD). Each cell contains a numerical value or a text indicator like 'ND' or 'N/A'.

※1) 電伝導度は25℃基準に調整した値を記載する。

※2) 7月17日～7月19日は採取中止。

※3) 7月17日～7月19日は採取中止。

※4) 7月17日～7月19日は採取中止。

※5) 7月17日～7月19日は採取中止。

平成22年度 排水水質検査結果 川原水みらいセンター

Table with columns for measurement items (測定項目), units (単位), and monthly data (4月 to 3月). It includes parameters like pH, conductivity, and various chemical components with their respective values and compliance status.

※1)汚濁指標値(全項目)年平均値(17年度)1.97、18年度(17年度)2.00、19年度(18年度)2.26、20年度(19年度)2.14、21年度(20年度)2.07、22年度(21年度)2.01、23年度(22年度)1.87、24年度(23年度)1.82、25年度(24年度)1.80、26年度(25年度)1.80、27年度(26年度)1.80、28年度(27年度)1.80、29年度(28年度)1.80、30年度(29年度)1.80

流入水

今池水みらいセンター

Table with columns for item name, unit, and monthly data (4月 to 3月). Includes rows for temperature, pH, total dissolved solids, and various chemical contaminants like nitrates and pesticides.

※1) 有害物質濃度一表第一(7)〜(27)に示す有害物質濃度(単位:mg/L)は、本表記載の有害物質濃度(単位:mg/L)に換算した値を示す。

※2) 有害物質濃度一表第一(28)〜(34)に示す有害物質濃度(単位:mg/L)は、本表記載の有害物質濃度(単位:mg/L)に換算した値を示す。

Table with multiple columns representing dates (from 4/14 to 7/15) and various chemical parameters (e.g., 遊離塩素, pH, 硬さ, 鉄, マンガン, etc.). Each cell contains numerical values and detection limits (e.g., 0.01, ND).

※17年度検査結果は平成22年度検査結果(検出値)を元に算出されたものです。

Main data table with columns for months (4月 to 3月) and various parameters like temperature, pH, and chemical substances.

※1:汚濁物質濃度(全量) ※2:7-メチルニトロベンゼン濃度 ※3:硝化性窒素濃度 ※4:全窒素濃度 ※5:全リン濃度

平成22年度 精製水質検査結果 珠山水みらいセンター

Table with columns for date (日), unit (単位), and 30-day period (30日間) from 4/14 to 5/14. Rows include water temperature (水温), pH, conductivity (導電率), and various chemical substances like nitrate, nitrite, and heavy metals.

※1) 検出限界値未満は「ND」で表示し、検出限界値以上は検出値を表示する。 ※2) 7/17～7/22は異常値(17.0)を示しているが、これは採取容器の洗浄不足によるものである。

精製水検査結果

Table with columns for sampling date (4月 to 3月), location (北都水みらいセンター), and various water quality parameters (温度, pH, 電気伝導度, etc.) with corresponding values and units.

流入水

北都水みらいセンター

流入水

北都水みらいセンター

項目	単位	4月					5月					6月					7月					8月					9月					10月					11月					12月					1月					2月					3月					平均	最大	最小	項目																															
		14日					15日					16日					17日					18日					19日					20日					21日					22日					23日					24日					25日									26日					27日					28日					29日					30日					31日					
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5					1	2	3	4	5	1	2	3	4	5																					
水温	℃	13.8	20.3	22.0	23.2	24.8	28.7	27.1	28.7	29.3	29.8	29.2	28.8	28.4	21.8	22.9	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
総硬度	度	8.5	8.5	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8

実行委員会 浄水場一・二・三・四・五・六・七・八・九・十・十一・十二・十三・十四・十五・十六・十七・十八・十九・二十・二十一・二十二・二十三・二十四・二十五・二十六・二十七・二十八・二十九・三十

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

原田水みらいセンター(猪名川流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	318,576	9.2	11.3	1.14	2,929.3	3,559.3	362.01
5	303,809	9.7	12.2	1.21	2,903.5	3,583.8	356.65
6	350,256	8.9	10.0	0.99	3,053.6	3,376.1	342.19
7	359,306	8.9	8.9	0.98	3,166.0	3,166.9	346.25
8	291,877	9.9	10.5	0.79	2,874.0	3,061.9	229.58
9	273,945	10.5	11.7	0.83	2,865.6	3,181.2	228.39
10	283,938	9.7	10.8	1.08	2,724.7	3,029.7	304.86
11	256,597	10.4	10.3	0.86	2,665.1	2,632.2	219.84
12	262,146	10.7	12.9	1.09	2,785.8	3,368.1	285.14
1	240,459	11.4	15.3	1.15	2,738.9	3,678.8	276.36
2	262,122	11.7	14.0	0.91	3,046.6	3,627.5	243.65
3	264,007	10.2	13.2	1.15	2,680.2	3,482.1	305.48
合計	105,492,360	3,680.6	4,288.8	371.12	1,046,781.2	1,208,544.8	106,628.50
最大	550,513	12.3	20.9	1.72	4,700.4	5,599.2	692.25
最小	215,543	6.1	5.2	0.37	2,301.2	2,109.2	99.68
平均	289,020	10.1	11.8	1.02	2,867.9	3,311.1	292.13
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
	425,500	17	19	1	7,392.0	8,239.3	627.40

中央水みらいセンター(安威川流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	189,174	6.9	7.3	0.97	1,315.35	1,391.13	186.02
5	192,262	7.1	7.1	0.92	1,367.93	1,371.38	178.59
6	208,047	6.7	6.0	0.72	1,402.00	1,252.84	151.44
7	212,499	6.6	5.4	0.54	1,409.37	1,155.96	118.24
8	200,646	6.9	6.2	0.74	1,382.30	1,253.82	148.59
9	194,030	7.0	6.2	0.85	1,359.68	1,205.29	165.32
10	187,885	6.8	6.6	0.77	1,283.21	1,244.15	145.51
11	177,544	7.2	7.4	0.73	1,287.38	1,316.88	130.63
12	178,055	7.2	7.5	0.92	1,291.39	1,347.24	165.11
1	173,715	7.4	8.8	1.10	1,298.78	1,541.75	191.92
2	176,677	7.6	8.6	0.97	1,357.18	1,501.71	172.73
3	178,557	7.3	8.0	1.08	1,317.05	1,440.01	193.44
合計	69,042,988	2,573.9	2,582.7	312.94	488,784.07	487,015.49	59,222.17
最大	234,542	8.0	11.6	1.85	1,592.22	2,105.54	340.23
最小	157,358	5.8	3.3	0.15	1,086.84	633.00	32.72
平均	189,159	7.1	7.1	0.86	1,339.30	1,335.18	162.30
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
2系	25,500	15	20	1	382.50	510.00	25.50
3系	73,860	15	20	1	1,107.90	1,477.20	73.86
4系	52,250	15	20	2	783.75	1,045.00	104.50
5系	52,250	15	20	2	783.75	1,045.00	104.50
6系	52,250	15	20	2	783.75	1,045.00	104.50
合計(平均)	256,110	15	20	2	3,841.65	5,122.20	412.86

高槻水みらいセンター(淀川右岸流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	129,284	8.1	6.6	0.49	1,047.97	847.48	63.73
5	134,137	8.1	7.6	0.45	1,083.24	1,020.38	60.27
6	140,926	7.6	7.5	0.38	1,069.07	1,046.19	54.19
7	144,415	7.3	6.9	0.42	1,048.57	997.16	61.27
8	138,717	7.7	6.5	0.46	1,065.58	904.37	63.14
9	129,386	7.6	7.5	0.40	988.92	969.49	50.90
10	134,759	7.8	7.7	0.66	1,051.41	1,035.89	89.03
11	130,355	8.4	8.0	0.55	1,096.64	1,044.82	72.10
12	130,348	8.1	8.7	0.35	1,059.73	1,131.63	45.86
1	124,079	8.8	9.6	0.42	1,092.75	1,191.45	51.78
2	126,225	8.7	8.6	0.46	1,097.14	1,080.34	58.31
3	127,405	8.9	8.1	0.22	1,134.90	1,032.22	28.33
合計	48,382,527	2,953.8	2,835.9	159.92	390,419.11	374,194.72	21,250.05
最大	156,644	10.5	13.5	1.26	1,416.48	1,607.45	175.57
最小	117,319	6.2	4.9	0.11	834.62	637.64	14.82
平均	132,555	8.1	7.8	0.44	1,069.64	1,025.19	58.22
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
A系	23,760	20	25	2	475.20	594.00	47.52
B系	73,180	20	25	2	1,463.60	1,829.50	146.36
B系(1/2)	55,435	15	25	2	831.53	1,385.88	110.87
B系(1/2)	55,435	15	25	2	831.53	1,385.88	110.87
D系	28,760	15	10	1	431.40	287.60	28.76
合計	236,570				4,033.25	5,482.85	444.38

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

清水みらいセンター(淀川左岸流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	114,497	7.8	8.4	0.94	885.80	965.31	107.99
5	113,837	7.5	7.7	0.41	841.87	872.83	45.29
6	121,602	8.0	7.2	0.31	966.35	865.75	37.68
7	127,512	8.3	6.9	0.32	1,050.75	862.20	41.89
8	108,807	8.5	7.3	0.92	922.21	787.98	100.09
9	111,572	8.0	6.6	0.87	890.84	736.41	95.72
10	111,751	8.2	7.5	0.69	918.09	839.61	78.54
11	107,128	7.1	8.6	0.31	757.09	919.88	33.09
12	109,900	7.7	9.0	0.39	841.59	987.28	42.07
1	102,963	6.9	9.7	0.45	711.11	995.37	46.73
2	107,811	7.3	8.5	0.76	790.90	917.24	82.12
3	112,615	7.4	9.0	0.64	831.26	1,011.33	72.10
合計	41,071,666	2,817.7	2,931.3	212.51	316,771.15	327,357.72	23,762.42
最大	200,839	9.1	13.1	1.59	1,626.80	1,411.08	186.65
最小	85,539	5.6	4.7	0.10	588.24	611.91	10.92
平均	112,525	7.7	8.0	0.58	867.87	896.87	65.10
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
A系(1-6)	65,200	15	25	2	978.00	1,630.00	130.40
A系(7-8)	21,800	15	25	2	327.00	545.00	43.60
B系(1-8)	55,520	15	15	1	832.80	832.80	55.52
B-2系(1-8)	55,520	15	10	1	832.80	555.20	55.52
	198,040				2,970.60	3,563.00	285.04

なわて水みらいセンター(寝屋川流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-
2	18,544	7.9	10.4	0.71	147.89	193.68	13.50
3	20,945	8.6	10.4	0.31	180.14	216.04	6.44
合計	1,168,530	488.0	612.2	29.50	9,725.20	12,120.20	577.50
最大	27,630	10.0	12.3	1.55	265.00	316.10	29.50
最小	8,200	6.5	8.5	0.06	63.50	90.20	1.60
平均	19,806	8.3	10.4	0.50	164.01	204.86	9.97
データ数	59	59	59	59	59	59	59
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
1系(平均)	152,000	15	10	1	2,280.00	1,520.00	152.00

鴻池水みらいセンター(寝屋川流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	253,801				2,703.81	3,059.60	212.01
5	261,091				2,826.55	2,991.81	184.25
6	284,126				2,995.04	2,578.99	161.04
7	291,208				2,985.30	2,750.73	155.62
8	254,206				2,754.93	2,786.72	78.36
9	252,774				2,715.19	2,517.35	144.51
10	241,600				2,535.01	2,525.88	187.28
11	209,632				2,035.56	2,407.89	88.31
12	214,110				2,298.29	2,618.01	102.38
1	190,046				2,171.86	2,709.87	78.13
2	211,119				2,562.94	2,865.89	135.22
3	214,417				2,544.25	3,170.95	186.48
合計	87,588,361				946,852.25	1,003,333.16	52,110.06
最大	344,322				3,664.90	3,521.15	374.82
最小	179,107				1,777.76	1,659.91	37.73
平均	239,968				2,594.06	2,748.64	142.80
データ数	365				365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
A・B・C・D・E系	331,000		別紙を参照		6,145.00	8,275.00	567.00

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

川俣水みらいセンター(寝屋川流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	339,615	7.6	8.5	0.64	2,565.86	2,876.30	217.18
5	347,977	7.9	8.6	0.61	2,742.51	2,975.23	208.42
6	409,868	7.5	8.3	0.53	3,027.70	3,404.53	220.35
7	411,424	6.7	8.6	0.40	2,711.90	3,517.32	167.62
8	362,298	7.7	7.6	0.57	2,782.29	2,770.58	203.62
9	357,362	8.2	7.1	0.76	2,912.92	2,521.35	268.45
10	332,349	8.2	9.0	0.60	2,720.91	2,965.96	199.92
11	302,065	8.4	12.1	0.77	2,508.15	3,618.57	231.38
12	301,294	8.1	11.3	0.84	2,425.59	3,395.89	253.07
1	264,269	8.7	12.3	0.80	2,299.87	3,231.74	211.12
2	288,647	9.2	11.2	0.80	2,662.49	3,202.79	227.05
3	278,936	8.4	11.7	0.97	2,327.70	3,225.64	266.92
合計	121,604,391	2,930.5	3,537.9	251.51	963,322.04	1,146,853.64	81,309.22
最大	558,182	11.7	15.0	1.32	4,422.27	4,992.77	435.03
最小	213,371	4.5	4.4	0.17	1,545.30	1,676.47	56.94
平均	333,163	8.0	9.7	0.69	2,639.24	3,142.06	222.76
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
A系-I・II	110,000	15	25	2	1,650.00	2,750.00	220.00
A系-III	61,000	20	25	2	1,220.00	1,525.00	122.00
B系-IV・V	105,000	20	25	2	2,100.00	2,625.00	210.00
B系-VI・VII	104,000	20	25	2	2,080.00	2,600.00	208.00
	380,000				7,050.00	9,500.00	760.00

竜華水みらいセンター(寝屋川流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-
合計	-	-	-	-	-	-	-
最大	-	-	-	-	-	-	-
最小	-	-	-	-	-	-	-
平均	-	-	-	-	-	-	-
データ数	-	-	-	-	-	-	-
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
1系(平均)	138,000	15	10	1	2,070.00	1,380.00	138.00

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

今池水みらいセンター(大和川下流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	105,190				1,031.12	1,211.14	40.31
5	105,136				1,059.75	1,268.28	46.18
6	111,444				1,115.39	1,178.84	47.99
7	113,693				1,104.47	1,129.03	32.79
8	98,681				1,061.16	1,054.23	22.32
9	96,468				1,015.24	1,024.93	26.24
10	101,901				1,056.09	1,138.54	42.15
11	95,951				1,021.51	1,288.57	55.86
12	97,646				1,054.90	1,212.60	54.76
1	90,228				1,002.79	1,231.74	35.79
2	96,286				1,019.54	1,084.04	21.29
3	96,754				929.30	866.01	43.26
合計	36,789,668				379,367.35	416,370.94	14,303.09
最大	217,811				2,058.87	1,803.40	119.44
最小	83,218				50.00	501.60	9.94
平均	100,794				1,039.36	1,140.74	39.19
データ数	365				365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
	168,000		別紙を参照		2,720	3,520	268

大井水みらいセンター(大和川下流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	55,044	7.1	7.8	0.20	393.15	426.60	11.12
5	54,769	7.5	7.5	0.16	412.00	411.18	8.95
6	57,885	7.5	6.2	0.18	431.23	358.38	10.40
7	61,392	7.6	5.6	0.22	477.21	346.84	15.15
8	53,853	8.1	5.9	0.15	435.60	317.57	8.07
9	54,224	7.7	6.4	0.34	419.33	344.86	18.28
10	55,555	7.4	6.7	0.30	413.56	370.90	16.69
11	53,227	7.5	7.8	0.24	399.87	415.35	13.10
12	53,262	7.4	7.3	0.22	392.89	389.30	11.47
1	51,017	7.7	8.5	0.22	392.90	433.52	11.02
2	53,274	8.2	7.6	0.14	436.17	406.43	7.53
3	52,813	7.1	7.8	0.22	374.21	413.50	11.85
合計	19,965,573	2,763.8	2,591.0	78.75	151,369.40	140,905.84	4,377.19
最大	120,170	12.1	12.4	0.74	1,454.06	985.39	88.93
最小	46,579	5.6	4.2	0.07	294.77	234.73	3.54
平均	54,700	7.6	7.1	0.22	414.71	386.04	11.99
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
I系	50,000	15	15	1	750.00	750.00	50.00
II系	50,000	15	15	1	750.00	750.00	50.00
	100,000				1,500.00	1,500.00	100.00

狭山水みらいセンター(大和川下流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	59,061				416.50	496.57	38.24
5	57,866				397.17	445.62	33.67
6	61,875				416.95	432.75	38.39
7	65,016				425.14	387.95	34.93
8	58,564				441.19	362.71	27.45
9	57,433				409.98	404.33	37.55
10	60,040				449.66	482.25	43.79
11	55,379				406.53	498.59	37.91
12	56,217				416.09	529.32	33.24
1	50,333				382.15	570.48	30.30
2	53,317				398.48	535.69	29.94
3	53,290				391.43	554.56	34.31
合計	20,946,417				150,644.23	173,286.00	12,769.26
最大	92,767				667.79	777.35	79.16
最小	48,180				329.25	293.41	7.63
平均	57,387				412.72	474.76	34.98
データ数	365				365	365	365
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)
	111,500		別紙を参照		1,822.50	1,768.75	141.50

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

北部水みらいセンター(南大阪湾岸流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	127,900	8.5	5.6	0.76	1,086.45	712.20	96.67
5	124,303	8.5	5.6	0.89	1,053.50	690.01	110.12
6	132,975	8.6	5.1	0.75	1,132.36	679.54	99.89
7	142,796	8.9	4.7	0.54	1,275.28	673.33	78.02
8	123,736	9.3	5.2	0.75	1,147.42	643.74	92.36
9	124,339	9.6	5.2	0.92	1,197.73	644.65	115.45
10	131,884	8.6	4.9	0.64	1,136.58	654.77	87.39
11	127,370	8.8	5.1	0.71	1,116.12	656.29	91.50
12	127,990	8.5	5.2	0.71	1,090.97	665.64	92.39
1	115,620	8.9	6.4	0.71	1,033.53	741.31	82.41
2	121,396	8.9	5.8	0.66	1,080.38	701.41	80.44
3	120,717	8.7	5.7	0.84	1,051.52	686.25	101.78
合計	46,274,975	3,218.3	1,964.0	270.73	407,682.90	247,826.31	34,336.22
最大	268,680	11.3	10.5	3.11	3,036.08	1,370.27	386.23
最小	100,990	6.4	3.3	0.04	830.85	411.98	5.15
平均	126,781	8.8	5.4	0.74	1,116.94	678.98	94.07
データ数	365	365	365	365	365	365	365
処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)	
1系	45,000	15	25	3	675.00	1,125.00	135.00
2系・3系(1-4)	84,000	15	15	3	1,260.00	1,260.00	252.00
3系(5-8)・4系	56,000	15	10	1	840.00	560.00	56.00
	185,000				2,775.00	2,945.00	443.00

中部水みらいセンター(南大阪湾岸流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	48,847	8.8	7.0	0.08	432.41	343.48	3.76
5	48,026	8.4	7.5	0.09	404.59	356.82	4.45
6	50,994	8.0	7.0	0.07	407.22	356.38	3.34
7	54,296	7.9	7.4	0.06	428.55	399.27	3.42
8	48,432	8.3	7.6	0.08	404.42	366.85	3.96
9	48,084	9.0	8.1	0.11	432.71	388.97	5.24
10	50,032	8.5	8.1	0.10	426.18	403.77	5.17
11	48,849	8.7	8.3	0.10	424.21	405.33	4.79
12	48,515	9.0	8.6	0.07	434.96	415.64	3.25
1	45,737	9.0	8.4	0.09	413.86	382.62	4.08
2	49,183	11.1	8.4	0.17	546.53	411.08	8.30
3	49,660	11.2	8.5	0.24	556.40	421.65	11.99
合計	17,966,008	3,279.2	2,883.8	37.94	161,337.13	141,420.11	1,872.17
最大	97,381	28.9	11.3	1.39	1,525.72	720.62	71.05
最小	36,018	6.6	5.9	0.04	268.93	280.26	2.13
平均	49,222	9.0	7.9	0.10	442.02	387.45	5.13
データ数	365	365	365	365	365	365	365
処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)	
1系	15,000	20	15	1	300.00	225.00	15.00
2系	55,200	20	15	1	1,104.00	828.00	55.20
	70,200				1,404.00	1,053.00	70.20

南部水みらいセンター(南大阪湾岸流域)

月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
4	22,271	7.0	6.1	0.28	156.30	136.64	6.19
5	21,448	7.0	6.7	0.31	150.18	142.60	6.65
6	23,269	7.0	6.0	0.20	162.59	137.05	4.46
7	25,743	6.9	5.8	0.20	178.06	144.65	5.05
8	20,779	7.2	6.2	0.17	148.83	127.93	3.56
9	19,633	7.5	6.3	0.24	146.79	123.63	4.74
10	21,558	7.1	6.5	0.25	153.43	140.62	5.57
11	19,752	7.2	7.0	0.27	142.71	137.61	5.26
12	21,078	7.3	6.8	0.24	153.86	142.75	4.96
1	18,534	7.3	7.6	0.28	134.55	141.17	5.14
2	19,791	7.7	7.3	0.25	152.12	144.30	5.00
3	19,884	7.3	8.0	0.31	145.21	158.88	6.18
合計	7,721,671	2,629.3	2,438.8	91.61	55,498.88	51,044.65	1,910.06
最大	72,418	8.5	10.8	0.73	506.93	333.12	14.57
最小	17,090	6.4	4.0	0.05	126.47	97.02	1.05
平均	21,155	7.2	6.7	0.25	152.05	139.85	5.23
データ数	365	365	365	365	365	365	365
処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)	
1系(1-4)	25,400	15	15	1	381.00	381.00	25.40

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

鴻池水みらいセンター(寝屋川流域)

放流水1	月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
	4	187,540	11.3	12.3	1.10	2,117.57	2,284.85	204.57
5	193,981	11.5	11.7	0.89	2,217.96	2,247.33	174.40	
6	208,166	11.2	9.0	0.71	2,322.01	1,848.59	150.45	
7	212,957	10.8	9.5	0.62	2,303.92	1,998.19	137.26	
8	186,903	11.4	10.9	0.37	2,123.19	2,032.02	69.41	
9	181,295	11.7	9.9	0.73	2,117.67	1,774.18	132.37	
10	167,468	11.8	10.8	1.03	1,971.53	1,765.74	173.70	
11	139,733	11.1	11.4	0.58	1,540.67	1,562.30	82.35	
12	144,842	11.6	12.2	0.66	1,674.79	1,743.45	95.63	
1	130,194	12.0	14.3	0.53	1,562.39	1,855.83	69.61	
2	154,847	12.7	14.3	0.79	1,974.58	2,205.94	123.11	
3	168,007	12.5	15.4	0.97	2,103.81	2,560.36	162.42	
合計	63,172,718	4,247.4	4,299.0	272.93	730,911.57	726,154.52	47,894.31	
最大	249,590	15.1	18.2	1.92	2,909.44	2,953.78	318.85	
最小	114,423	8.6	4.9	0.22	1,325.09	1,111.57	30.82	
平均	173,076	11.6	11.8	0.75	2,002.51	1,989.90	131.27	
データ数	365	365	365	365	365	365	365	
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)	
A・B系	161,000	20	25	2	3,220.00	4,025.00	322.00	
C系	75,000	20	25	2	1,500.00	1,875.00	150.00	
A・B・C系	236,000				4,720.00	5,900.00	472.00	
放流水2	月	排水量 (m ³ /日)	COD濃度 (mg/L)	全窒素濃度 (mg/L)	全りん濃度 (mg/L)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)
	4	66,261	8.9	11.8	0.11	586.25	774.75	7.44
5	67,110	9.1	11.2	0.15	608.58	744.48	9.85	
6	75,960	8.9	9.8	0.14	673.03	730.40	10.59	
7	78,251	8.7	9.7	0.23	681.38	752.54	18.37	
8	67,303	9.4	11.2	0.13	631.74	754.70	8.96	
9	71,478	8.4	10.5	0.17	597.52	743.17	12.15	
10	74,132	7.6	10.3	0.18	563.47	760.14	13.58	
11	69,899	7.1	12.2	0.09	494.89	845.59	5.95	
12	69,268	9.0	12.7	0.10	623.50	874.56	6.75	
1	59,852	10.2	14.3	0.14	609.48	854.04	8.52	
2	56,272	10.5	11.7	0.21	588.36	659.95	11.35	
3	46,409	9.4	13.2	0.54	440.44	610.59	24.06	
合計	24,415,643	3,263.8	4,218.2	68.56	215,940.68	277,178.64	4,194.44	
最大	95,232	11.9	18.7	0.98	860.68	1,080.37	68.92	
最小	33,062	5.8	4.4	0.04	230.88	256.12	2.91	
平均	66,892	8.9	11.6	0.18	591.55	758.74	11.46	
データ数	365	365	365	365	365	365	365	
	処理能力 (m ³ /日)	COD・C値 (mg/L)	全窒素・C値 (mg/L)	全りん・C値 (mg/L)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)	
D・E系	95,000	15	25	1	1,425.00	2,375.00	95.00	
全体	月	排水量 (m ³ /日)	COD負荷量 (kg/日)	全窒素負荷量 (kg/日)	全りん負荷量 (kg/日)			
	4	253,801	2,703.81	3,059.60	212.01			
5	261,091	2,826.55	2,991.81	184.25				
6	284,126	2,995.04	2,578.99	161.04				
7	291,208	2,985.30	2,750.73	155.62				
8	254,206	2,754.93	2,786.72	78.36				
9	252,774	2,715.19	2,517.35	144.51				
10	241,600	2,535.01	2,525.88	187.28				
11	209,632	2,035.56	2,407.89	88.31				
12	214,110	2,298.29	2,618.01	102.38				
1	190,046	2,171.86	2,709.87	78.13				
2	211,119	2,562.94	2,865.89	135.22				
3	214,417	2,544.25	3,170.95	186.48				
合計	87,588,361	946,852.25	1,003,333.16	52,110.06				
最大	344,322	3,664.90	3,521.15	374.82				
最小	179,107	1,777.76	1,659.91	37.73				
平均	239,968	2,594.06	2,748.64	142.80				
データ数	365	365	365	365				
	処理能力 (m ³ /日)	COD総量規制値 (kg/日)	全窒素総量規制値 (kg/日)	全りん総量規制値 (kg/日)				
A・B・C・D・E系	331,000	6,145.00	8,275.00	567.00				

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

今池水みらいセンター(大和川下流域)

月	排水量	COD濃度	全窒素濃度	全りん濃度	COD負荷量	全窒素負荷量	全りん負荷量
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
4	22,468	14.0	22.6	0.20	304.55	505.48	4.54
5	22,263	13.4	22.3	0.15	298.75	494.16	3.30
6	24,179	14.2	20.2	0.22	344.86	482.12	5.63
7	25,162	14.1	19.6	0.19	356.37	484.61	5.01
8	21,684	14.3	21.5	0.18	311.37	466.47	3.94
9	21,828	12.6	20.0	0.18	275.70	435.92	4.06
10	22,623	12.4	21.5	0.19	280.68	484.53	4.32
11	21,761	13.7	23.9	0.20	297.16	519.02	4.44
12	21,908	13.8	22.9	0.23	303.97	501.59	5.10
1	19,408	14.8	26.8	0.26	286.85	519.93	4.84
2	13,967	14.5	23.9	0.17	205.30	338.23	2.38
3	8,402	13.4	22.4	0.19	112.93	188.13	1.57
合計	7,407,511	4,906.7	7,938.2	70.06	101,878	163,375	1,483
最大	48,320	17.8	34.0	0.73	753.79	735.86	24.64
最小	4,242	9.7	6.2	0.04	25.00	82.72	0.64
平均	20,808	13.8	22.3	0.20	286.17	458.92	4.17
データ数	356	356	356	356	356	356	356
	処理能力	COD・C値	全窒素・C値	全りん・C値	COD総量規制値	全窒素総量規制値	全りん総量規制値
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
1系	40,000	20	25	2	800	1,000	80

月	排水量	COD濃度	全窒素濃度	全りん濃度	COD負荷量	全窒素負荷量	全りん負荷量
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
4	82,721	9.1	8.6	0.43	726.57	705.66	35.78
5	82,873	9.2	9.4	0.51	761.00	774.12	42.89
6	87,264	8.9	8.1	0.47	770.53	696.72	42.36
7	88,531	8.5	7.3	0.30	748.11	644.42	27.78
8	76,997	9.7	7.6	0.24	749.79	587.76	18.38
9	74,640	9.9	7.9	0.30	739.54	589.01	22.18
10	79,278	9.8	8.2	0.47	775.42	654.01	37.83
11	74,190	9.8	10.4	0.70	724.36	769.55	51.42
12	75,638	9.9	9.4	0.65	750.94	711.01	49.66
1	70,820	10.1	10.0	0.44	715.93	711.81	30.95
2	82,319	9.9	9.1	0.23	814.23	745.81	18.91
3	90,791	9.4	8.1	0.47	849.16	732.50	42.15
合計	29,382,157	3,471.9	3,166.1	159.09	277,489.15	252,995.65	12,820.06
最大	169,491	10.6	15.1	1.46	1,305.08	1,120.15	113.77
最小	63,480	6.9	2.9	0.09	25.00	206.95	6.42
平均	80,499	9.5	8.7	0.44	760.24	693.14	35.12
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力	COD・C値	全窒素・C値	全りん・C値	COD総量規制値	全窒素総量規制値	全りん総量規制値
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
2系	60,000	15	25	2	900	1,500	120
3系	68,000	15	15	1	1,020	1,020	68
	128,000				1,920	2,520	188

月	排水量	COD負荷量	全窒素負荷量	全りん負荷量
	(m3/日)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
4	105,190	1,031.12	1,211.14	40.31
5	105,136	1,059.75	1,268.28	46.18
6	111,444	1,115.39	1,178.84	47.99
7	113,693	1,104.47	1,129.03	32.79
8	98,681	1,061.16	1,054.23	22.32
9	96,468	1,015.24	1,024.93	26.24
10	101,901	1,056.09	1,138.54	42.15
11	95,951	1,021.51	1,288.57	55.86
12	97,546	1,054.90	1,212.60	54.76
1	90,228	1,002.79	1,231.74	35.79
2	96,286	1,019.54	1,084.04	21.29
3	96,754	929.30	866.01	43.26
合計	36,789,668	379,367.35	416,370.94	14,303.09
最大	217,811	2,058.87	1,803.40	119.44
最小	83,218	50.00	501.60	9.94
平均	100,794	1,039.36	1,140.74	39.19
データ数	365	365	365	365
	処理能力	COD総量規制値	全窒素総量規制値	全りん総量規制値
	(m3/日)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
	168,000	2,720	3,520	268

●汚濁負荷量測定結果(総量規制)

平成22年度

狭山水みらいセンター(大和川下流域)

月	排水量	COD濃度	全窒素濃度	全りん濃度	COD負荷量	全窒素負荷量	全りん負荷量
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
4	12,836	10.7	13.8	0.86	137.59	176.68	10.99
5	12,453	10.5	12.4	0.89	129.73	152.53	10.94
6	12,879	10.0	11.9	0.88	128.64	152.39	11.31
7	14,738	9.8	10.0	0.71	141.75	138.36	10.39
8	13,077	10.3	11.7	0.30	134.10	151.30	3.90
9	13,097	9.1	12.9	0.67	119.31	167.58	8.88
10	13,100	9.2	12.5	0.87	118.44	158.95	11.04
11	11,362	10.1	13.7	0.97	113.80	152.87	10.84
12	12,399	10.7	16.0	0.59	132.80	198.62	7.29
1	11,910	11.3	19.7	0.38	134.18	234.87	4.53
2	11,851	10.9	19.8	0.42	129.42	233.20	4.91
3	11,783	11.1	19.9	0.46	130.62	233.31	5.33
合計	4,610,311	3,764.5	5,290.8	243.14	47,174.10	65,321.90	3,054.03
最大	32,018	12.8	25.5	1.81	243.34	315.65	23.48
最小	10,300	7.2	3.5	0.18	103.06	84.84	2.34
平均	12,631	10.3	14.5	0.67	129.24	178.96	8.37
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力	COD・C値	全窒素・C値	全りん・C値	COD総量規制値	全窒素総量規制値	全りん総量規制値
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
I系	30,000	20	25	2	600.00	750.00	60.00

月	排水量	COD濃度	全窒素濃度	全りん濃度	COD負荷量	全窒素負荷量	全りん負荷量
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
4	46,225	6.0	6.9	0.59	278.91	319.89	27.24
5	45,413	5.9	6.5	0.51	267.44	293.08	22.74
6	48,996	5.9	5.8	0.55	288.31	280.35	27.07
7	50,277	5.7	5.0	0.47	283.39	249.59	24.54
8	45,487	6.8	4.6	0.51	307.09	211.41	23.54
9	44,335	6.6	5.3	0.64	290.66	236.75	28.67
10	46,940	7.1	6.9	0.70	331.23	323.30	32.75
11	44,017	6.7	7.9	0.61	292.74	345.72	27.07
12	43,818	6.5	7.6	0.60	283.28	330.70	25.95
1	38,423	6.5	8.7	0.67	247.98	335.61	25.77
2	41,466	6.5	7.3	0.60	269.06	302.49	25.03
3	41,508	6.3	7.8	0.70	260.81	321.24	28.99
合計	16,336,106	2,321.9	2,443.2	217.45	103,470.13	107,964.10	9,715.23
最大	68,217	8.6	11.8	1.24	430.13	463.21	63.38
最小	35,995	4.7	3.1	0.08	201.57	160.42	3.07
平均	44,756	6.4	6.7	0.60	283.48	295.79	26.62
データ数	365	365	365	365	365	365	365
	処理能力	COD・C値	全窒素・C値	全りん・C値	COD総量規制値	全窒素総量規制値	全りん総量規制値
	(m3/日)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
II-1系	40,750	15	15	1	611.25	611.25	40.75
II-2系	40,750	15	10	1	611.25	407.50	40.75
	81,500				1,222.50	1,018.75	81.50

月	排水量	COD負荷量	全窒素負荷量	全りん負荷量
	(m3/日)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
4	59,061	416.50	496.57	38.24
5	57,866	397.17	445.62	33.67
6	61,875	416.95	432.75	38.39
7	65,016	425.14	387.95	34.93
8	58,564	441.19	362.71	27.45
9	57,433	409.98	404.33	37.55
10	60,040	449.66	482.25	43.79
11	55,379	406.53	498.59	37.91
12	56,217	416.09	529.32	33.24
1	50,333	382.15	570.48	30.30
2	53,317	398.48	535.69	29.94
3	53,290	391.43	554.56	34.31
合計	20,946,417	150,644.23	173,286.00	12,769.26
最大	92,767	667.79	777.35	79.16
最小	48,180	329.25	293.41	7.63
平均	57,387	412.72	474.76	34.98
データ数	365	365	365	365
	処理能力	COD総量規制値	全窒素総量規制値	全りん総量規制値
	(m3/日)	(kg/日)	(kg/日)	(kg/日)
	111,500	1,822.50	1,768.75	141.50

● PRTR制度による化学物質排出量

PRTR (Pollutant Release and Transfer Register)とは

PRTRとは、有害性のある多種多様な化学物質が、どのような発生源から、どれくらい環境中に排出されたか、あるいは廃棄物に含まれて事業所の外に運び出されたかというデータを把握し、集計し、公表する仕組みです。

対象としてリストアップされた化学物質を製造したり使用したりしている事業者は、環境中に排出した量と、廃棄物として処理するために事業所の外へ移動させた量とを自ら把握し、行政機関に年に1回届け出ます。

行政機関は、そのデータを整理し集計し、また、家庭や農地、自動車などから排出されている対象化学物質の量を推計して、2つのデータを併せて公表します。

PRTRによって、毎年どんな化学物質が、どの発生源から、どれだけ排出されているかを知ることができるようになります。

諸外国でも導入が進んでおり、日本では1999(平成11)年、「特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律」により制度化されました。

府流域下水道においても、平成13年度より毎年度、第一種指定化学物質のうち水質汚濁防止法及び下水道法等に定められた項目について、排出量の把握及び届出を実施しています。

●PRTR制度による化学物質排出量

集計結果			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001:亜鉛の水溶性化合物	kg	0	36.530	0	0	0	0
2	048:EPN	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
4	075:カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080:キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
6	087:クロム及び三価クロム化合物	kg	0	18.2	0	0	0	0
7	088:六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113:シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144:無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
10	147:チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149:四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	157:1,2-ジクロロエタン	kg	0	18	0	0	0	0
13	158:塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
14	159:シス-1,2-ジクロロエチレン	kg	0	1.1	0	0	0	0
15	179:D-D	kg	0	0	0	0	0	0
16	186:塩化メチレン	kg	0	242.4	0	0	0	0
17	234:臭素	kg	0	0	0	0	0	0
18	237:水銀及びその化合物	kg	0	0.20	0	0	0	0
19	242:セレン及びその化合物	kg	0	38.5	0	0	0	0
20	243:ダイオキシン類	mg-TEQ	3.62305	7.698	0	0	0	20.09891
21	262:テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
22	268:チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
23	272:銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	985	0	0	0	0
24	279:1,1,1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
25	280:1,1,2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
26	281:トリクロロエチレン	kg	0	13.5	0	0	0	0
27	296:1,2,4-トリメチルベンゼン	kg	268	0	0	0	0	0
28	305:鉛及びその化合物	kg	0	104	0	0	0	0
29	332:砒素及びその無機化合物	kg	0	457.6	0	0	0	0
30	374:ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	79.480	0	0	0	0
31	400:ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
32	405:ほう素及びその化合物	kg	0	53.185	0	0	0	0
33	406:PCB	kg	0	0	0	0	0	0
34	412:マンガン及びその化合物	kg	0	6.850	0	0	0	0
35	438:メチルチオラチン	kg	128	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

原田MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001:亜鉛の水溶性化合物	kg	0	3,400	0	0	0	0
2	048:EPN	kg	0	0	0	0	0	0
3	071:塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
4	075:カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080:キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
5	087:クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	088:六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	113:シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
8	144:無機シアン化合物(錯塩及びシアニ酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
9	147:チオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
10	149:四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
11	157:1,2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
12	158:塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
13	159:シス-1,2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
14	179:D-D	kg	0	0	0	0	0	0
15	186:塩化メチレン	kg	0	4.4	0	0	0	0
	234:臭素	kg	0	0	0	0	0	0
16	237:水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
17	242:セレン及びその化合物	kg	0	11	0	0	0	0
18	243:ダイオキシジン類	mg-TEQ	0.00055	0.42	0	0	0	0.00032
19	262:テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
20	268:チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
21	272:銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
22	279:1,1,1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	280:1,1,2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
24	281:トリクロロエチレン	kg	0	13	0	0	0	0
	296:1,2,4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
25	305:鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
26	332:砒素及びその無機化合物	kg	0	160	0	0	0	0
27	374:ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	12,000	0	0	0	0
28	400:ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
29	405:ほう素及びその化合物	kg	0	15,000	0	0	0	0
30	406:PCB	kg	0	0	0	0	0	0
31	412:マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438:メチルナフタレン	kg	0	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

高機MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,500	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
4	080: キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
5	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
8	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
9	147: ナオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
10	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
11	157: 1,2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
12	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
13	159: シス-1,2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
14	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
15	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg	0	0	0	0	0	0
16	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
17	242: セレン及びその化合物	kg	0	1.2	0	0	0	0
18	243: ダイオキシン類	mg-TEQ	1.8	0.24	0	0	0	0.0069
19	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
20	268: テウラム	kg	0	0	0	0	0	0
21	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	400	0	0	0	0
22	279: 1,1,1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	280: 1,1,2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
24	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
25	296: 1,2,4-トリメチルベンゼン	kg	38	0	0	0	0	0
26	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
27	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	38	0	0	0	0
28	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	3,400	0	0	0	0
29	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
30	405: ほう素及びその化合物	kg	0	2,500	0	0	0	0
31	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
32	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438: メチルナフタレン	kg	0	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

中央MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001:亜鉛の水溶性化合物	kg	0	2,700	0	0	0	0
2	048:EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071:塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075:ガドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080:キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
4	087:クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088:六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113:シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144:無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147:テオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149:四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157:1,2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158:塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159:シス-1,2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179:D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186:塩化メチレン	kg	0	140	0	0	0	0
	234:臭素	kg	0	0	0	0	0	0
15	237:水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242:セレン及びその化合物	kg	0	2.8	0	0	0	0
17	243:ダイオキシン類	mg-TEQ	0.35	0.034	0	0	0	20
18	262:テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
19	268:チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
20	272:銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	110	0	0	0	0
21	279:1,1,1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	280:1,1,2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	281:トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296:1,2,4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
24	305:鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
25	332:砒素及びその無機化合物	kg	0	44	0	0	0	0
26	374:ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	4,900	0	0	0	0
27	400:ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405:ほう素及びその化合物	kg	0	3,100	0	0	0	0
29	406:PCB	kg	0	0	0	0	0	0
3	412:マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438:メチルナフタレン	kg	0	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

源M C			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001:亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,800	0	0	0	0
2	048:EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071:塩化第三鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075:カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080:キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
4	087:クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088:六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113:シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144:無機シアン化合物(錯塩及びシアニ酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147:チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149:四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157:1,2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158:塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159:シズ-1,2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179:D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186:塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234:臭素	kg	0	0	0	0	0	0
15	237:水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242:セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
17	243:ダイオキシン類	mg-TEQ	0.0015	0.0090	0	0	0	0.00019
18	262:テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
19	268:テトラム	kg	0	0	0	0	0	0
20	272:銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	300	0	0	0	0
21	279:1,1,1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	280:1,1,2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	281:トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296:1,2,4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
24	305:鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
25	332:砒素及びその無機化合物	kg	0	27	0	0	0	0
26	374:ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	4,900	0	0	0	0
27	400:ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405:ほう素及びその化合物	kg	0	1,600	0	0	0	0
29	406:PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412:マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438:メチルチラタレン	kg	0	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

鴻池MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	3,500	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
4	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(鉛塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: テオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	44	0	0	0	0
	234: 臭素	kg	0	0	0	0	0	0
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
17	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ	0.0040	2.7	0	0	0	0
18	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
19	268: テウラム	kg	0	0	0	0	0	0
20	272: 銅水溶性塩(鉛塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
21	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
24	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
25	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	44	0	0	0	0
26	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	13,000	0	0	0	0
27	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405: ほう素及びその化合物	kg	0	4,500	0	0	0	0
29	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412: マンガン及びその化合物	kg	0	1,200	0	0	0	0
31	438: メチルチオラレン	kg	30	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

なわてMC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	3,200	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg						
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg						
4	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: テオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピリリデン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シズー1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg						
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ						
17	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	268: テウラム	kg	0	0	0	0	0	0
19	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
20	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
21	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg						
23	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
24	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	33	0	0	0	0
25	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	6,600	0	0	0	0
26	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
27	405: ほう素及びその化合物	kg	0	2,200	0	0	0	0
28	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
29	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438: メチルチラタレン	kg						

●PRTR制度による化学物質排出量

川俣MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	7,600	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
4	087: グロム及び三価グロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088: 六価グロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: テオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	54	0	0	0	0
15	234: 臭素	kg	0	0	0	0	0	0
16	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
17	242: セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
18	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ	0.027	3.5	0	0	0	0
19	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
20	268: チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
21	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
22	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
24	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
25	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
26	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	54	0	0	0	0
27	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	11,000	0	0	0	0
28	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
29	405: ほう素及びその化合物	kg	0	5,400	0	0	0	0
30	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
31	412: マンガン及びその化合物	kg	0	5,400	0	0	0	0
32	438: メチルチラダレン	kg	85	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

竜華MC		排出量				移動量		
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	140	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg						
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg						
4	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シズ-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg						
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	243: ダイオキシン類	mg-TEQ						
17	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	268: テウラム	kg	0	0	0	0	0	0
19	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
20	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
21	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg						
23	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
25	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	1.4	0	0	0	0
26	374: ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	140	0	0	0	0
27	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405: ほう素及びその化合物	kg	0	85	0	0	0	0
29	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438: メチルチオラレン	kg						

●PRTR制度による化学物質排出量

今池MC

政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	排出量				移動量	
			大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	3.000	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
4	087: グロム及び三価グロム化合物	kg	0	15	0	0	0	0
5	088: 六価グロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: テオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	1.1	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg	0	0	0	0	0	0
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	11	0	0	0	0
17	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ	0.39	0.042	0	0	0	0.066
18	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
19	268: チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
20	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	100	0	0	0	0
21	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	281: トリクロロエチレン	kg	0	0.40	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
24	305: 鉛及びその化合物	kg	0	92	0	0	0	0
25	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	18	0	0	0	0
26	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	3.300	0	0	0	0
27	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405: ほう素及びその化合物	kg	0	2.600	0	0	0	0
29	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412: マンガン及びその化合物	kg	0	250	0	0	0	0
	438: メチルチラタレン	kg	0	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

大井MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,800	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg						
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg						
4	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: ジマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアニ化合物(錯塩及びシアニ酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: テオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg						
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	10	0	0	0	0
17	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ	0.21	0.012	0	0	0	0.0082
18	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
19	268: チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
20	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
21	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg						
24	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
25	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	10	0	0	0	0
26	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	2,300	0	0	0	0
27	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405: ほう素及びその化合物	kg	0	2,800	0	0	0	0
29	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
31	438: メチルチオラダレン	kg	13	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

狭山M.C			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,400	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第三鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
4	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: テオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg	0	0	0	0	0	0
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
17	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ	0.29	0.020	0	0	0	0.015
18	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
19	268: チウラム	kg	0	0	0	0	0	0
20	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	46	0	0	0	0
21	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
24	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
25	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	10	0	0	0	0
26	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	1,900	0	0	0	0
27	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405: ほう素及びその化合物	kg	0	1,300	0	0	0	0
29	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438: メチルチラダレン	kg	0	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

北部MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	4,400	0	0	0	0
2	046: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
3	071: 塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
4	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	080: キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
6	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
7	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
8	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
9	144: 無機シアニ化合物(錯塩及びシアニ酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
10	147: テオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
11	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
12	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	18	0	0	0	0
13	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
14	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
15	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
16	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg	0	0	0	0	0	0
17	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
18	242: セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
19	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ	0.55	0.64	0	0	0	0.0023
20	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
21	268: テウラム	kg	0	0	0	0	0	0
22	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
23	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
24	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
25	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
26	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg	230	0	0	0	0	0
27	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
28	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	0	0	0	0	0
29	374: ぶっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	9,800	0	0	0	0
30	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
31	405: ほう素及びその化合物	kg	0	7,800	0	0	0	0
32	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
33	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438: メチルナフタレン	kg	0	0	0	0	0	0

●PRTR制度による化学物質排出量

中部MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	1,500	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg						
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg						
4	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
5	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: チオベンカルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ビニリデン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg						
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
17	243: ダイオキシシソ類	ug-TEQ	0	0.081	0	0	0	0
18	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
19	268: テウラム	kg	0	0	0	0	0	0
20	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
21	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
23	281: トリクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg						
24	305: 鉛及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
25	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	15	0	0	0	0
26	374: ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	5,600	0	0	0	0
27	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
28	405: ほう素及びその化合物	kg	0	2,800	0	0	0	0
29	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438: メチルチオラレン	kg						

●PRTR制度による化学物質排出量

南部MC			排出量				移動量	
政令 番号	物質名(政令記載名または別名)	単位	大気へ	公共用水域へ	土壌浸透	場内埋立	下水道	その他廃棄物
			kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ	kg・mg-TEQ
1	001: 亜鉛の水溶性化合物	kg	0	640	0	0	0	0
2	048: EPN	kg	0	0	0	0	0	0
	071: 塩化第二鉄	kg	0	0	0	0	0	0
3	075: カドミウム及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	080: キシレン	kg	0	0	0	0	0	0
4	087: クロム及び三価クロム化合物	kg	0	3.2	0	0	0	0
5	088: 六価クロム化合物	kg	0	0	0	0	0	0
6	113: シマジン	kg	0	0	0	0	0	0
7	144: 無機シアン化合物(錯塩及びシアニ酸塩を除く。)	kg	0	0	0	0	0	0
8	147: テオベンガルブ	kg	0	0	0	0	0	0
9	149: 四塩化炭素	kg	0	0	0	0	0	0
10	157: 1, 2-ジクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
11	158: 塩化ピリジン	kg	0	0	0	0	0	0
12	159: シス-1, 2-ジクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
13	179: D-D	kg	0	0	0	0	0	0
14	186: 塩化メチレン	kg	0	0	0	0	0	0
	234: 臭素	kg	0	0	0	0	0	0
15	237: 水銀及びその化合物	kg	0	0.20	0	0	0	0
16	242: セレン及びその化合物	kg	0	2.5	0	0	0	0
	243: ダイオキシシン類	mg-TEQ	0	0	0	0	0	0
17	262: テトラクロロエチレン	kg	0	0	0	0	0	0
18	268: テウラム	kg	0	0	0	0	0	0
19	272: 銅水溶性塩(錯塩を除く。)	kg	0	29	0	0	0	0
20	279: 1, 1, 1-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
21	280: 1, 1, 2-トリクロロエタン	kg	0	0	0	0	0	0
22	281: トリクロロエチレン	kg	0	0.10	0	0	0	0
	296: 1, 2, 4-トリメチルベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
23	305: 鉛及びその化合物	kg	0	12	0	0	0	0
24	332: 砒素及びその無機化合物	kg	0	3.2	0	0	0	0
25	374: ふっ化水素及びその水溶性塩	kg	0	640	0	0	0	0
26	400: ベンゼン	kg	0	0	0	0	0	0
27	405: ほう素及びその化合物	kg	0	1,500	0	0	0	0
29	406: PCB	kg	0	0	0	0	0	0
30	412: マンガン及びその化合物	kg	0	0	0	0	0	0
	438: メチルチオラテン	kg	0	0	0	0	0	0

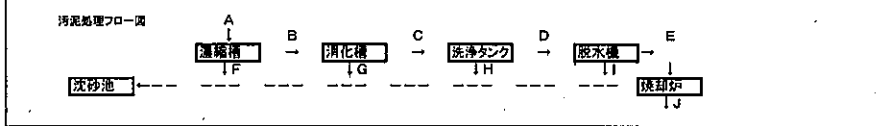
●汚泥試験結果

No. 汚泥	No. 汚泥	初次引揚汚泥 (濃縮後投入汚泥)										濃縮汚泥 (濃縮後投入汚泥)										重力濃縮汚泥										機械濃縮汚泥																		
		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		
		℃	%	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%				
高 原	最高	7.5	1.5	23.7	2.9	3.7	85.2	18.3																																										
	最低	5.9	0.7	76.9	6.8	2.2	21.7	14.8																																										
	年平均	6.8	0.9	54.4	5.8	2.0	53.7	15.3																																										
	標準	7.4	2.9	23.4	2.3	4.8	33.0	21.2																																										

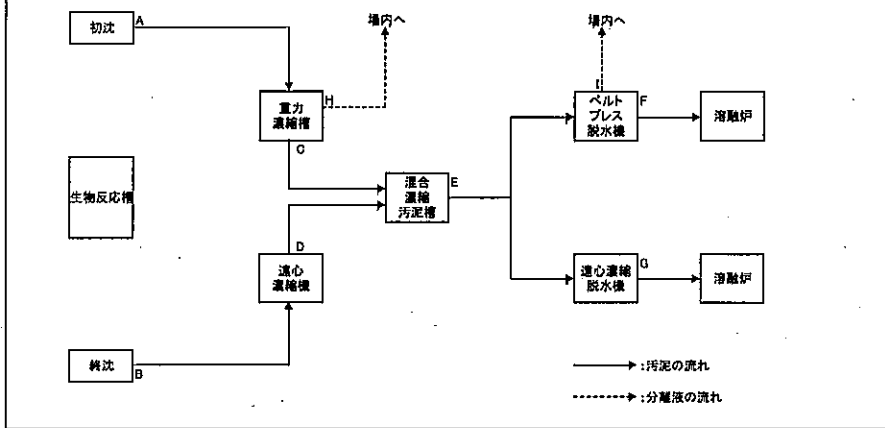
No. 汚泥	No. 汚泥	初次引揚汚泥 (濃縮後投入汚泥)										濃縮汚泥 (濃縮後投入汚泥)										重力濃縮汚泥										機械濃縮汚泥																	
		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形	
		℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%				
河 川	最高	2.2	31.8	23.5		6.64	86.2	18.8																																									
	最低	0.4	78.5	8.1		0.34	21.1	13.8																																									
	年平均	2.1	53.1	11.8		0.59	33.6	16.4																																									
	標準	24.8	6.7	2.7	87.8	27.8																																											

No. 汚泥	No. 汚泥	初次引揚汚泥 (濃縮後投入汚泥)										濃縮汚泥 (濃縮後投入汚泥)										重力濃縮汚泥										機械濃縮汚泥																		
		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		水分		pH		有機物		無機物		7330値		揮発性		全固形		全固形		
		℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%	mg/L	mg/L	%	%	℃	%	%	%	mg/L	mg/L	%	%					
中 央	最高	31.0	5.8	2.1	88.3	16.8	240																																											
	最低	18.0	6.2	0.6	33.4	11.2	130																																											
	年平均	24.9	6.5	1.5	87.3	12.7	210																																											
	標準	30.9	7.0	2.2	89.5	14.5	270																																											

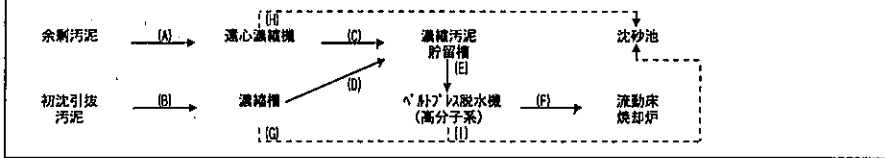
原田水みらいセンター



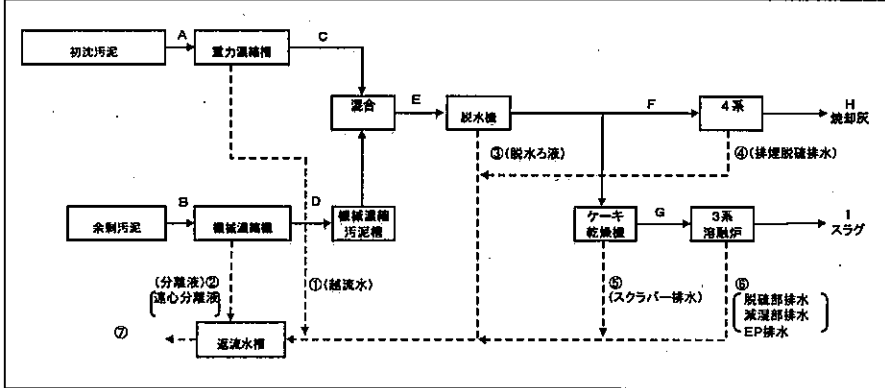
中央水みらいセンター



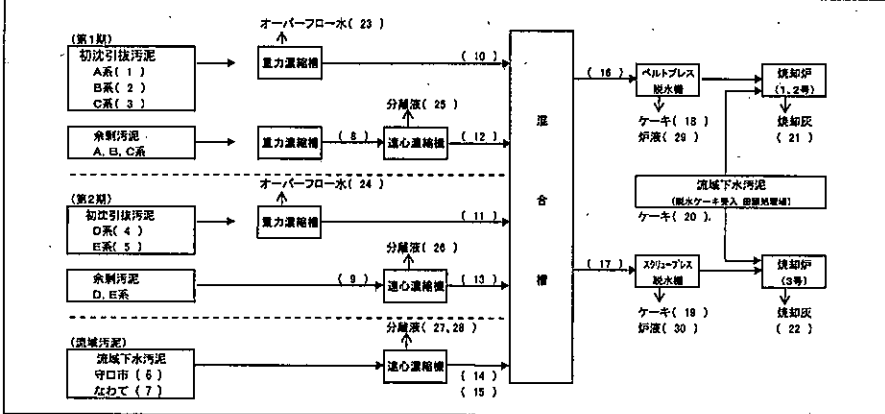
高槻水みらいセンター



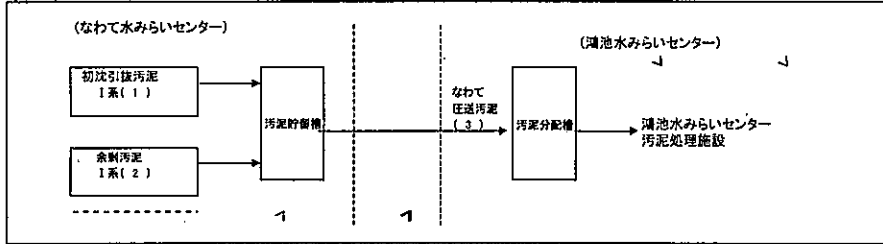
津水みらいセンター



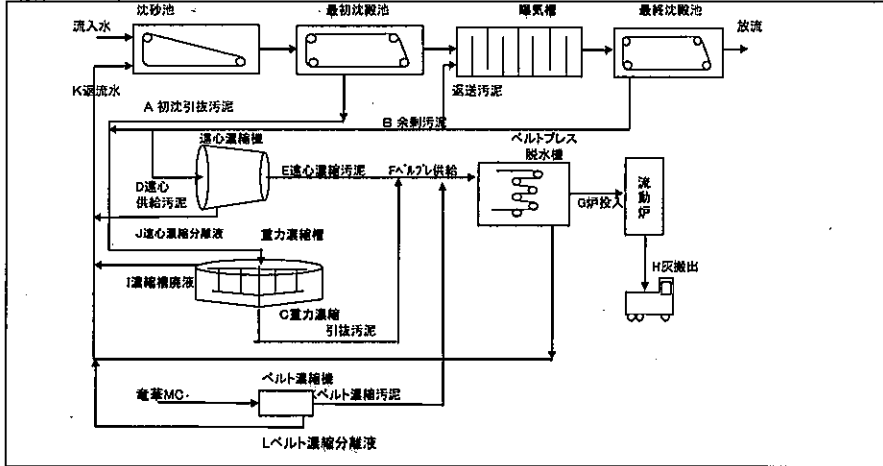
澁池水みらいセンター



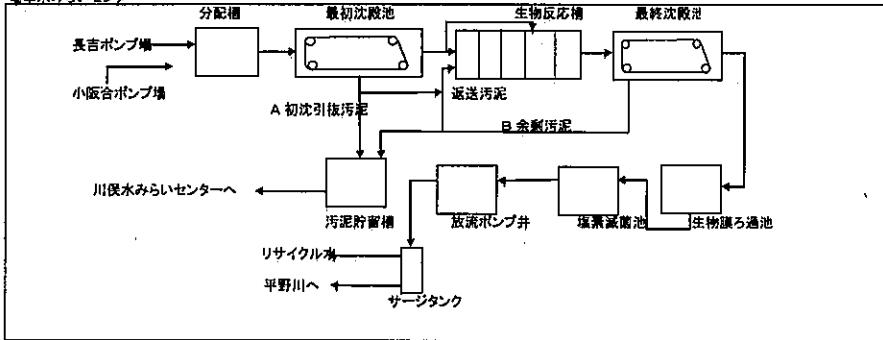
ななて水みらいセンター



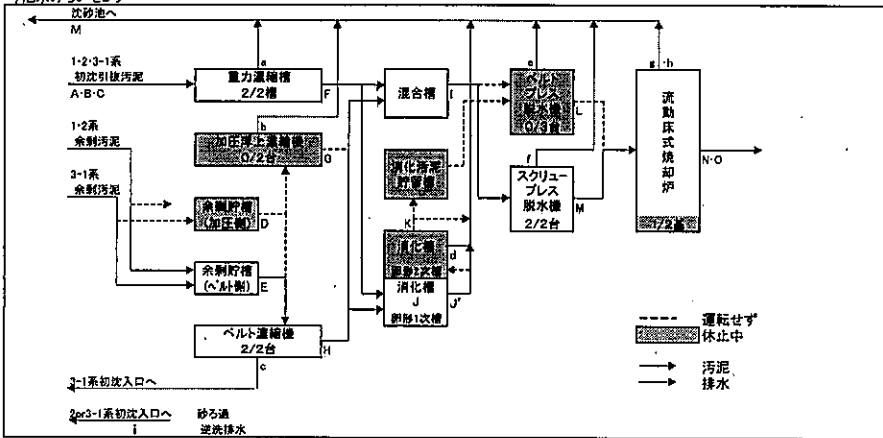
川俣水みらいセンター



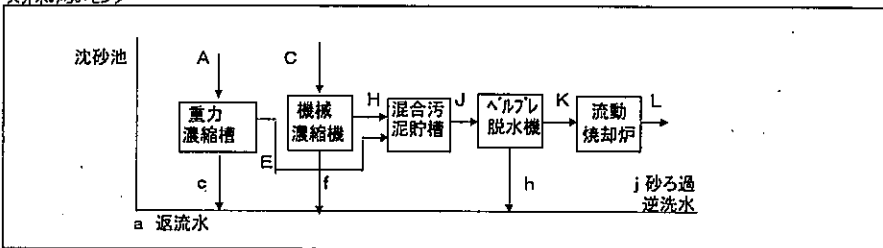
亀塚水みらいセンター



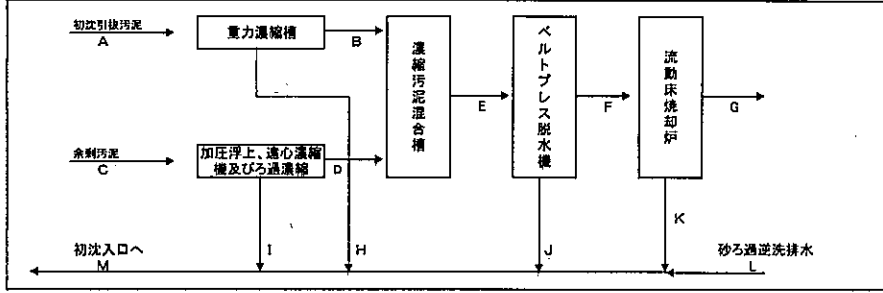
今池水みらいセンター



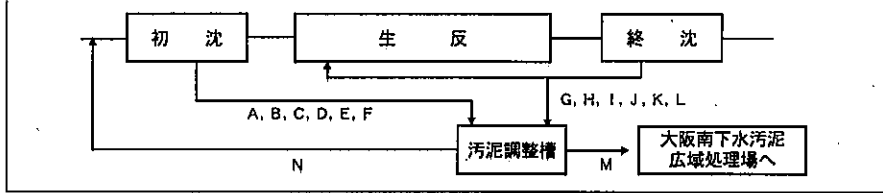
大井水みらいセンター



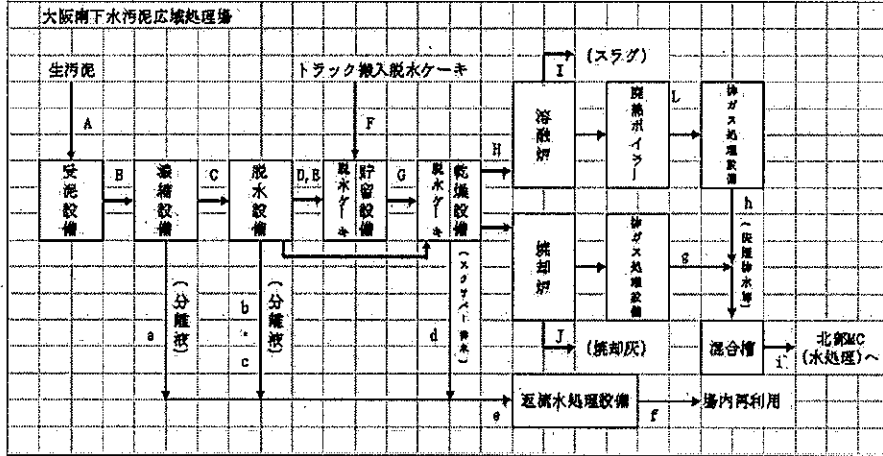
狭山水みらいセンター



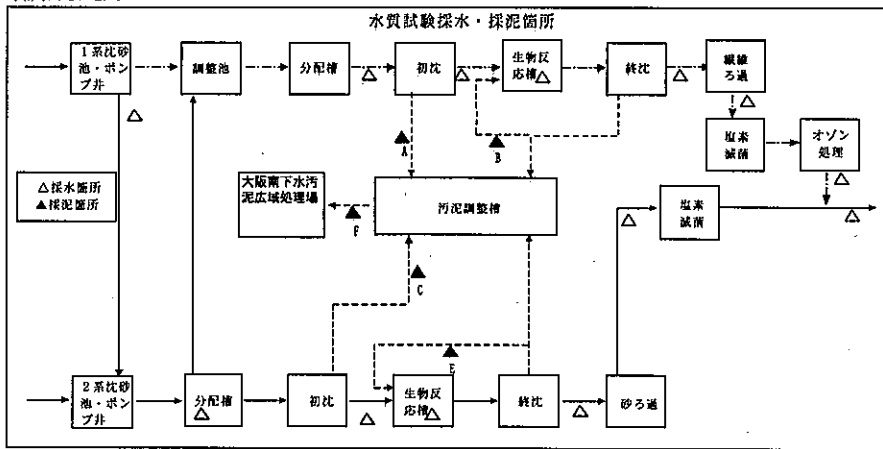
北部水みらいセンター



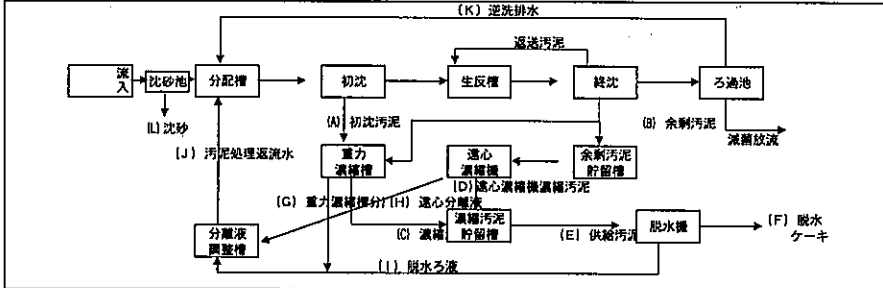
大阪南下水汚泥広域処理場



中部水みらいセンター



南部水みらいセンター



⑤汚泥処理廃液試験結果

水みらいセンター		ケーキ乾燥機スラバ排水											焼却排水															
		水温 ℃	pH	蒸発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機物 mg/L	全窒素 mg/L	アモニ- 性窒素 mg/L	全リン mg/L	水温 ℃	pH	蒸発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機物 mg/L	全窒素 mg/L	アモニ- 性窒素 mg/L	全リン mg/L			
原田	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	年平均																											
中央	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	年平均																											
高槻	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	年平均																											

水みらいセンター		ケーキ乾燥機スラバ排水											焼却排水															
		水温 ℃	pH	蒸発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機物 mg/L	全窒素 mg/L	アモニ- 性窒素 mg/L	全リン mg/L	水温 ℃	pH	蒸発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機物 mg/L	全窒素 mg/L	アモニ- 性窒素 mg/L	全リン mg/L			
渚	最高	40.0	10.3			26			98			853	2.8	56.0	8.2				167			384			1.9	1.040		
	最低	21.0	9.4			1			54			102	0.5	58.0	5.5				22			162			0.10	120		
	年平均	30.5	9.8			7			75			351	1.2	63.4	6.2				64			219			0.40	593		
	最高													48.0	5.0							16			0.60	78		
	最低													27.0	3.2							7.0			0.10	34		
	年平均													39.3	4.0							11			0.20	57		
	最高													46.0	3.5							80			1.5	740		
	最低													21.0	2.0							30			8.0	0.10	90	
	年平均													36.3	2.5							50			0.20	601		
	年平均													70.0	7.3							10			12	1.9		
年平均													40.0	5.0							1			9.0	0.10	0.04		
年平均													56.6	6.2							1			14	4.5	0.60		
鴻池	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	年平均																											
川俣	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	年平均																											

水みらいセンター		ケーキ乾燥機スラバ排水											焼却排水															
		水温 ℃	pH	蒸発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機物 mg/L	全窒素 mg/L	アモニ- 性窒素 mg/L	全リン mg/L	水温 ℃	pH	蒸発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機物 mg/L	全窒素 mg/L	アモニ- 性窒素 mg/L	全リン mg/L			
今池	最高																											
	最低																											
	年平均																											
	年平均																											
大井	最高	32.0	6.6	1,176	646	668	1,012	1,000	260			96	48	100														
	最低	15.5	5.5	668	236	85	216	350	130			40	18	29														
	年平均	24.4	6.2	919	421	180	739	595	187			66	29	55														
	年平均																											
狭山	最高													6.5	810	484	30	806			18			71	22	4.4		
	最低													5.1	440	4	0	440			6.9			26	5	0.3		
	年平均													5.9	606	63	4	601			10			36	14	1.1		
	年平均																											
海岸北部 (南SC)	最高	42.0	7.4			235					409	1,536	68.0	7.5				43						97	72	22		
	最低	21.0	4.7			12					44	16	25.0	6.6				4						15	0.5	3.0		
	年平均	30.0	5.0			63					226	342	55.0	7.0				17						43	13	10.2		
海岸北部 (南SC)	最高																											
	最低																											
	年平均																											
海岸南部	最高																											
	年平均																											

●汚泥処理廃液試験結果

水みらい センター	砂ろ過逆洗排水											
	水温 ℃	pH	高発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	7/27 性窒素 mg/L	全リン mg/L
原田	最高											
	最低											
	年平均											
	最高											
	最低											
年平均												
中央	最高											
	最低											
	年平均											
	最高											
	最低											
年平均												
高槻	最高											
	最低											
	年平均											

水みらい センター	砂ろ過逆洗排水												
	水温 ℃	pH	高発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	7/27 性窒素 mg/L	全リン mg/L	
清	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
溝池	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
川俣	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												
	最高												
	最低												
	年平均												

水みらい センター	砂ろ過逆洗排水												
	水温 ℃	pH	高発 残留物 mg/L	強熱 減量 mg/L	SS mg/L	溶解性 物質 mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	揮発性 有機酸 mg/L	全窒素 mg/L	7/27 性窒素 mg/L	全リン mg/L	
今池	最高	31.5	7.1	764		370	526				20	1.90	5.1
	最低	18.0	6.6	310		2	282				9	0.12	0.8
	年平均	24.4	6.9	443		93	350				14	0.43	2.8
	最高												
	最低												
	年平均												
大井	最高	30.5	7.5	752	382	356	720	62	40		14	1.5	4.5
	最低	17.5	6.6	250	56	20	18	22	15		5.6	<0.2	0.76
	年平均	23.7	7.1	396	133	49	347	39	25		10.3	0.25	1.8
狭山	最高	31.0	7.2	410	202	176	298	340	85	□未	31	0.5	6.1
	最低	17.6	6.5	244	54	20	178	34	17		9.0	<0.2	1.2
	年平均	24.0	7.0	314	106	80	234	73	38		15.0	<0.2	2.9
	最高												
	最低												
高岸 北部 (南SC)	最高												
	最低												
	年平均												
高岸 北部 (南SC)	最高												
	最低												
	年平均												
高岸 南部	最高					370							
	最低					116							
	年平均					210							

●汚泥精密試験結果

溶出試験

系列	月日	性状	水みらいセンター名												
			原田				中央				高槻				
			1,2系		3系		溶融炉		中継処理		1系		3系溶融炉		4系溶融炉
含水率	29.2	26.0	26.9	30.6	0	0	26.1	27.3	72.1	78.9	24.5	31.9	39.2	37.4	29.8
熱しゃく減量	0.54	0.76	0.51	0.40	0	0	6.4	2.6	80.8	83.0	0.74	0.29	0.52	0.45	0.53
油分	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	2.8	ND	ND	ND	ND	ND
7元素総化合物	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水銀又はその化合物	<0.0005	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛又はその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅又はその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛又はその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ニッケル又はその化合物	0.001	0.19	0.026	0.072	0.058	0.003	0.002	0.004	0.008	0.023	0.029	0.24	0.064	0.093	0.12
シアン化合物	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
四塩化炭素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1-ジクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-ジクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロプロパン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,3-ジクロロプロパン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シマジン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チオベンガルブ	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン又はその化合物	<0.001	0.002	0.002	0.007	<0.001	0.004	0.002	0.007	0.004	<0.001	0.011	0.006	0.011	0.052	0.029
クロム及びその化合物	<0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
銅及びその化合物	<0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
亜鉛及びその化合物	<0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉄及びその化合物	<0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
マンガン及びその化合物	<0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ニッケル及びその化合物	<0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ふっ素及びその化合物	<0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ほう素及びその化合物	<0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

●汚泥精密試験結果

系列		南水				南SC							
水みらいセンター名		南水		2系汚泥炉		3系汚泥炉		4系焼却炉					
月	日	H22.8.4	H22.10.14	H22.10.14	H22.8.16	H22.8.16	H22.12.17	H22.5.18	H22.7.14	H22.9.15	H22.12.17	H23.1.6	H23.2.21
性状	試験項目	単位	脱水	スラグ	スラグ	スラグ	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラート処理後)				
			ケーキ	スラグ	スラグ	スラグ	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラースラッグ)	焼却灰 (セルラースラッグ)
含水率	%	74.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
油	%	81.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
揮発分	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7材料水酸化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
水銀又はその化合物	mg/L	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
鉛又はその化合物	mg/L	<0.001	—	3.0	—	0.82	0.030	0.035	—	—	—	—	—
銅又はその化合物	mg/L	<0.01	—	0.34	—	0.1	<0.01	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
有機リン化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
六価クロム化合物	mg/L	<0.04	—	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	—	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ヒ素又はその化合物	mg/L	<0.001	—	1.7	—	1.8	0.49	0.009	0.004	0.005	0.009	0.006	0.007
シアン化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
P.C.B	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シマジン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チオベンカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
セレン又はその化合物	mg/L	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	0.33	<0.001	0.02	0.014	0.006	0.016	0.010
クロム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	mg/L	—	<0.02	4.7	0.03	5.4	0.10	—	—	—	—	—	—
亜鉛及びその化合物	mg/L	—	<0.01	990	0.09	120	6.9	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	mg/L	—	0.1	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ニッケル及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素及びその化合物	mg/L	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	mg/L	—	—	2.2	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—

●H22年度 排ガス測定結果

センター名		取田水みらいセンター						中央水みらいセンター						高瀬水みらいセンター					
		運動場(1号機)		運動場(2号機)		2号炉(2号機)		3号炉(2号機)		1号炉(2号機)		1号炉(2号機)		2号炉(2号機)		2号炉(2号機)			
測定項目	単位	H22.7.6	H23.1.23	H22.8.23	H23.1.18	H22.9.3	H23.1.14	H22.7.6	H23.1.12	H22.6.2	H23.1.24	H22.6.2	H23.1.24	H22.6.2	H23.1.24	H22.6.2	H23.1.24		
		測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値	測定値	基準値		
排ガス	kg/h	6400	—	6000	—	15000	—	15200	—	14700	—	14700	—	14700	—	14700	—		
排ガス量	kg/h	6200	—	5900	—	15000	—	14400	—	13800	—	13800	—	13800	—	13800	—		
排出ガス濃度(平均値)	ppm	41	—	25	—	55	—	101	—	263	—	263	—	263	—	263	—		
排出ガス濃度(平均値)	ppm	—	—	—	—	19.1	—	24.7	—	26.4	—	26.4	—	26.4	—	26.4	—		
水分量	vol%	3.9	—	3.4	—	6.0	—	5.1	—	6.0	—	6.0	—	6.0	—	6.0	—		
	vol%	7.8	—	7.5	—	10.1	—	6.5	—	10.5	—	10.5	—	10.5	—	10.5	—		
	vol%	11.4	—	11.0	—	10.8	—	13.3	—	16.2	—	16.2	—	16.2	—	16.2	—		
	vol%	0.2	—	0.2	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—	0.1	—		
	vol%	30.8	—	31.5	—	31.3	—	30.1	—	29.9	—	30.1	—	30.1	—	30.1	—		
	ppm	<0.005	—	<0.005	—	0.012	—	0.039	—	0.016	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—		
	ppm	<0.005	—	<0.005	—	0.009	—	0.046	—	0.025	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	—		
	ppm	0.12%	—	0.12%	—	0.12%	—	0.12%	—	0.12%	—	0.12%	—	0.12%	—	0.12%	—		
	ppm	<1	—	<1	—	1.3	—	1.5	—	1.3	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—		
	ppm	<0.006	—	<0.006	—	0.020	—	1.3	—	0.021	—	<0.007	—	<0.007	—	<0.008	—		
	ppm	12	—	16	—	93	—	102	—	99	—	<1	—	<1	—	<1	—		
	ppm	11	250	13	250	79	250	131	250	75	250	<1	250	<1	250	<1	250		
	ppm	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	2	2	2	1		
	ppm	<1	700	<1	700	<0.8	700	<1.2	700	<2.0	700	<1.3	700	<1.3	700	<1.4	700		
	ppm	<0.01	16.5	<0.01	15.9	<0.01	18.1	<0.005	10.54	<0.005	5.88	<0.005	5.88	<0.005	5.88	<0.005	5.15		
	ppm	<1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ppm	<1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ppm	<1	251	<1	234	<1	188.3	<1	168.9	<1	156.5	<1	156.5	<1	156.5	<1	151.6		
	ppm	<0.01	1.37	<0.01	1.32	<0.01	1.5	<0.01	0.87	<0.01	0.87	<0.01	0.87	<0.01	0.87	<0.01	0.42		
	ppm	<1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ppm	<1	58.9	<1	64.5	<1	52.9	<1	37.6	<1	35.3	<1	35.3	<1	35.3	<1	18.4		
	ppm	<0.01	2.75	<0.01	2.65	<0.01	3.01	<0.01	1.75	<0.01	1.64	<0.01	1.64	<0.01	1.64	<0.01	0.85		
	ppm	<0.01	27.5	<0.01	26.5	<0.01	30.1	<0.01	17.58	<0.01	16.48	<0.01	16.48	<0.01	16.48	<0.01	8.60		
	ppm	<0.01	5.5	<0.01	5.3	<0.01	6.09	<0.01	3.52	<0.01	3.30	<0.01	3.30	<0.01	3.30	<0.01	1.72		
	ppm	<0.01	2.75	<0.01	2.65	<0.01	3.01	<0.01	1.76	<0.01	1.65	<0.01	1.65	<0.01	1.65	<0.01	0.86		
	ppm	<0.01	0.275	<0.01	0.265	<0.01	0.301	<0.01	0.18	<0.01	0.16	<0.01	0.16	<0.01	0.16	<0.01	0.09		
	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ppm	<1	38.9	<1	35.5	<1	40.4	<1	23.57	0.02	22.10	0.01	13.19	0.01	11.32	0.01	12.48		
	ppm	<0.01	11	<0.01	10.6	<0.01	12	<0.01	7.83	<0.01	6.59	<0.01	6.59	<0.01	6.59	<0.01	3.44		
	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	ppm	37	—	56	—	7.4	—	5.9	—	29	—	29	—	29	—	29	—		
	ppm	35	—	47	—	6.3	—	7.2	—	20	—	20	—	20	—	20	—		
	ppm	11.4	—	11	—	10.2	—	13.5	—	8.0	—	8.0	—	8.0	—	8.0	—		
	ppm	0	—	0	—	0.0033	—	0.0015	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—		
	ppm	0	—	0	—	0.0018	—	0.0037	—	0.0037	—	0.0037	—	0.0037	—	0.0037	—		
	ppm	0	—	0	—	0.0022	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—		
	ppm	0.00065	—	0.00064	—	0.0026	—	0.000014	—	0.00014	—	0.0014	—	0.0014	—	0.0014	—		
	ppm	0.00065	—	0.00064	—	0.0047	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—		
	ppm	0.00065	—	0.00064	—	0.0047	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—		
	ppm	0.00065	—	0.00064	—	0.0047	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—	0.0052	—		

●H22年度 排ガス測定結果

測定項目	単位	3系 燃費出口			4系 燃費出口			3系 パワージェンイタ			1号炉 燃費			2号炉 燃費			3号炉 燃費		
		H22.5.17	H23.1.23	H22.7.26	H23.1.6	H22.7.26	H23.1.6	H22.7.26	H23.1.6	H22.7.26	H23.1.18	H22.10.20	H23.1.4	H22.6.21	H22.8.11	H22.11.5	H23.1.26	H22.2.28	H23.2.28
排ガス量	m³/h	10000	9890	1860	15000	1860	2320	2320	21000	21000	20900	18000	16300	10300	12000	16600	16600		
	m³/h	9640	9320	1600	15100	1600	2160	2160	19800	19800	20100	17100	15700	9630	11200	15900	15900		
排出口温度 (平均値)	℃	64	58	59	133	52	75	75	75	68	63	68	74	45	73	108	114		
	m/s	15.4	13.5	2.3	14.3	2.8	2.8	2.8	15.0	18.8	18.8	16.0	15.0	8.7	16.9	11.2	11.7		
水分量	vol%	9.5	8.8	9.9	2.9	7.0	7.0	7.0	5.7	3.8	3.8	4.9	4.0	6.9	6.3	4.2	7.4		
	vol%	11.0	10.1	11.6	5.1	11.6	11.6	11.6	5.8	5.0	5.0	6.5	8.4	13.0	7.4	4.1	6.0		
排出口ガス組成	vol%	8.9	5.4	4.8	15.1	5.1	5.1	5.1	12.3	14.3	14.3	13.0	11.1	5.8	11.6	15.8	14.0		
	vol%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
ばいじん	vol%	30.1	80.5	33.6	79.8	33.3	33.3	33.3	81.9	80.7	80.7	80.5	81.2	81.2	81.0	80.1	80.0		
	mg/m³	0.019	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
酸化物	mg/m³	0.014	0.002	0.08	<0.004	0.08	0.08	0.08	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04		
	mg/m³	6.3	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
窒素酸化物	mg/m³	0.060	0.004	0.90	<0.008	0.90	0.34	0.34	0.58	0.77	0.77	0.71	0.71	0.70	0.71	0.71	0.71		
	mg/m³	88	85	41	<10	84	64	64	<10	<10	<10	<10	17	10	<10	48	<10		
揮発性有機化合物	mg/m³	68	250	250	<16	250	48*	48*	250	14	250	14	250	6	250	86	250		
	mg/m³	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1		
アンモニア	mg/m³	<0.05	<0.005	<0.005	7.8	<0.005	7.3	7.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4		
	mg/m³	<0.1	200	<0.1	120	<0.1	110	110	85	85	85	85	85	85	85	85	85		
メタン	mg/m³	<0.01	1.4	<0.01	0.65	<0.01	0.61	0.61	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45		
	mg/m³	<0.2	62	62	<0.2	27	<0.2	26	19	19	19	19	19	12	12	12	12		
ベンゼン	mg/m³	0.01	2.9	<0.01	1.3	<0.01	1.2	1.2	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90		
	mg/m³	0.01	28	<0.01	15	<0.01	12	12	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0		
トルエン	mg/m³	0.01	5.6	<0.01	2.6	<0.01	2.4	2.4	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8		
	mg/m³	<0.01	2.5	<0.01	1.3	<0.01	1.2	1.2	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90		
キシレン	mg/m³	<0.01	0.28	<0.01	0.13	<0.01	0.12	0.12	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.090		
	mg/m³	37	<0.01	39	17	16	16	16	12	12	12	12	12	7.9	7.9	7.9	7.9		
ナフタレン	mg/m³	<0.01	11	<0.01	5.2	<0.01	4.8	4.8	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	2.3	2.3	2.3	2.3		
	mg/m³	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
フェノール	mg/m³	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	mg/m³	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
その他の揮発性有機化合物	mg/m³	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	mg/m³	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
窒素	mg/m³	8.7	8.7	8.7	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8		
	mg/m³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
酸化窒素	mg/m³	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005		
	mg/m³	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070	0.000070		
ダイオキシン類 (TCDF+OC+PCDF)	mg/m³	0.00051	5	0.000014	1	0.000014	1	1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
	mg/m³	0.00032	0.1	0.00032	0.1	0.00032	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		

(注) * 0.1以下省略

●H22年度 排ガス測定結果

測定項目	2系燃焼炉				3系燃焼炉				4系燃焼炉			
	E22.7.13	E23.3.14	E22.8.17	E23.1.6	E24.2.18	E22.7.14	E22.9.15	E22.10.5	E23.1.7	E22.10.5	E23.1.7	E22.2.21
排出ガス量	基準値 1480	基準値 1500	測定値 11300	測定値 11600	測定値 27200	測定値 24700	測定値 25800	測定値 26000	測定値 26100	測定値 26800	測定値 25300	測定値 28300
排出ガス組成(平均値)	CO 48	CO 33	CO 98	CO 96	CO 161	CO 153	CO 158	CO 143	CO 143	CO 163	CO 140	CO 140
水分量	vol%	7.5	7.1	7.2	7.6	7.5	7.8	8.0	7.9	7.8	8.0	7.8
	mol%	3.8	3.5	3.8	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6
	重量%	10.6	11.7	8.8	11.2	18.5	18.4	14.0	13.8	14.0	13.9	13.9
	mol%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ばいじん	mg/m ³	80.6	81.1	81.3	80.1	80.0	79.9	80.6	79.8	80.6	79.8	82.0
	mg/m ³	0.040	0.007	0.009	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	0.12%換算値	mg/m ³	0.084	0.007	0.007	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	測定	vol/dppm	5.3	3.5	5.1	4.2	0.5	0.7	1.2	0.9	0.9	1.1
窒素酸化物	mg/h	0.071	0.050	0.053	0.047	0.012	0.019	0.031	0.022	0.022	0.022	0.031
	vol/dppm	100	94	84	72	4	5	3	3	3	4	4
窒素酸化物	mg/dppm	140	86	61	67	250	250	250	250	250	250	250
	mg/m ³	5	2	3	2	2	4	7	7	7	3	3
窒素酸化物	mg/m ³	4	2	2	2	2	4	7	7	7	3	3
	測定	mg/m ³	<0.007	<0.005	0.019	0.012	0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005	0.005
アンチモン及びその化合物	測定	mg/m ³	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	測定	mg/m ³	191	178	<0.1	246	<0.1	251	<0.1	<0.1	102	102
鉛	測定	mg/m ³	0.01	<0.01	<0.01	1.22	<0.01	1.22	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	測定	mg/m ³	<0.2	<0.2	<0.2	55.4	<0.2	52.1	<0.2	<0.2	23.0	23.0
水素酸化物の化合物	測定	mg/m ³	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	測定	mg/m ³	20.1	18.8	0.09	24.3	0.05	24.3	0.01	0.01	10.7	10.7
銅及びその化合物	測定	mg/m ³	0.39	0.05	0.11	5.17	0.08	4.86	<0.01	<0.01	<0.01	2.15
	測定	mg/m ³	<0.01	0.01	<0.01	2.59	<0.01	2.43	<0.01	<0.01	<0.01	1.07
バリウム及びその化合物	測定	mg/m ³	<0.01	0.188	<0.01	0.243	<0.01	0.243	<0.01	<0.01	<0.01	0.107
	測定	mg/m ³	0.04	21.0	0.02	54.7	0.01	32.5	0.01	14.8	0.01	14.4
マンガン及びその化合物	測定	mg/m ³	0.01	0.01	0.01	9.78	<0.01	9.78	<0.01	<0.01	<0.01	4.30
	測定	mg/m ³	<0.01	0.01	<0.01	10.3	<0.01	9.78	<0.01	<0.01	<0.01	4.30
窒素酸化物	測定	mg/m ³	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	測定	mg/m ³	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
酸素(遊離分圧)	測定	vol%	10.9	11.1	8.5	11.4	13.3	13.4	14	13.7	14.0	14.0
	測定	ppm	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054	0.00054
PCDD+PCDF	測定	mg-TEQ/m ³	0.0083	0.0083	0.0083	0.0083	0.0083	0.0083	0.0083	0.0083	0.0083	0.0083
	測定	mg-TEQ/m ³	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
Co-PCBs	測定	mg-TEQ/m ³	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
	測定	mg-TEQ/m ³	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013

●H22年度 排ガス測定結果

測定項目	単位	大塚南下方管内配気施設要項														
		2系加熱炉			3系加熱炉			補助ボイラー(U)			補助ボイラー(E)			補助ボイラー(B)		
		B22.7.13	B22.8.14	B22.8.17	B23.1.6	B22.7.13	B23.1.7	B22.7.13	B23.1.7	B22.8.27	B23.1.6	B22.7.13	B23.1.6	B22.7.13	B23.1.6	
排ガス量	m ³ /h	3840	3194	4540	4980	1480	1680	4520	3860	4240	5510	—	—	—		
排出ガス濃度 (平均値)	ppm	2930	4730	1050	1390	210	222	204	2740	3880	5610	—	—	—		
排出ガス濃度 (平均値)	ppm	152	136	188	165	215	220	204	210	222	205	—	—	—		
排出ガス濃度 (平均値)	ppm	6.8	6.8	7.6	7.9	3.1	3.9	5.9	3.9	5.9	7.4	—	—	—		
水分量	vol%	7.0	5.1	6.9	5.1	11.5	6.4	7.4	16.7	7.4	5.1	—	—	—		
二酸化炭素	vol%	3.2	2.5	2.9	2.5	11.4	8.8	8.9	3.6	7.1	9.7	—	—	—		
酸素	vol%	15.6	15.1	16.4	17.4	6.9	6.9	8.2	7.9	8.2	6.8	—	—	—		
一酸化炭素	ppm	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—		
窒素	ppm	81.2	81.4	81.6	80.0	83.8	84.2	82.4	83.4	84.6	83.5	—	—	—		
ばいじん	mg/m ³	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.403	0.15	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	—		
SO ₂	ppm	<0.001*	<0.001*	0.05	<0.001*	0.403*	0.15	<0.003*	0.15	<0.003*	0.15	<0.003*	0.15	<0.003*	0.15	
NO _x	ppm	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	1	1	1	2	1	1	—	—	—		
揮発性有機化合物	ppm	<0.002	<0.002	<0.002	0.71	<0.002	0.68	0.007	0.72	0.007	0.76	0.008	0.82	—		
排出量	g/h	41	41	25	17	80	85	74	69	70	72	—	—			
窒素酸化物	ppm	120*	150	140*	150	280*	180	180	180	180	180	180	180	180		
NO _x	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
NO ₂	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
NO	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
アンモニア	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
アンチモン及びその化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
N-メチルピロリジン	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
窒素	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
カリウム及びその化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
クロロニトロベンゼン	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
臭素	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
水銀及びその化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
銅及びその化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
鉛及びその化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
バリウム及びその化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ベンゼン	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ホルムアルデヒド	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
マンガン及びその化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
N-メチルピロリジン	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
亜鉛	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
フロン化合物	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
一酸化炭素 (排出量)	kg/h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
窒素 (排出量)	kg/h	15.4	16.0	16.4	18.0	5.5	6.3	8.7	7.5	7.7	7.4	—	—	—		
PM10	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
PM2.5	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Total	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Co-TEBs	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダイオキシン類 (PCDD, PCDF+Co-TEB)	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

注) 1.0, 4.0ppm

備考
 ・汚染物質について
 排出ガス中の汚染物質は「大気汚染防止法」に定められている。
 ・ダイオキシン類は「ダイオキシン類対策特別措置法」に定める汚染物質。
 ・その他の物質は「大気汚染防止法」に定められている。
 ・「有害環境下水汚泥処理センター」の汚染物質に係る大気汚染防止法の規制等に関する事項は「大気汚染防止法」に定められている。
 ・「有害環境下水汚泥処理センター」の汚染物質に係る大気汚染防止法の規制等に関する事項は「大気汚染防止法」に定められている。
 ・「有害環境下水汚泥処理センター」の汚染物質に係る大気汚染防止法の規制等に関する事項は「大気汚染防止法」に定められている。

● ダイオキシン類測定結果 (廃棄物焼却炉)

	対象施設	排出ガス			燃え殻・ばいじん			備考	
		採取日	測定結果 (ng-TeQ/m3N)	基準 (ng-TeQ/m3N)	採取日	測定結果(ng-TeQ/g)			基準 (ng-TeQ/g)
						燃え殻	ばいじん		
原田	1, 2系汚泥焼却炉	H22.7.6	0.0000050	5	H22.7.6	—	0	ばいじん (灰ホッパー)	
	1, 2系し渣焼却炉	—	—	10	—	—	—	停止	
	3系汚泥焼却炉1号炉	—	—	5	—	—	—	停止	
	3系汚泥焼却炉2号炉	H22.8.23	0.0000041	1	H22.8.23	0.0000011	—	もえがら (灰ホッパー)	
中央	1号熔融炉	—	—	10	—	—	—	休止	
	2号熔融炉	H22.9.3	0.0047	5	H22.8.20	0.000042	—	3 スラグ (スラグヤード)	
					H22.5.31	—	0.00000041		ダスト (空気予熱器)
	3号熔融炉	H22.7.6	0.00052	10	H22.5.31	0.000000079	—	スラグ (スラグヤード)	
					H22.8.20	—	0.000028	ダスト(空気予熱器 廃熱がけ混合)	
4号熔融炉	—	—	10	—	—	—	休止		
高槻	1系焼却炉	H22.6.2	0.024	5	H22.11.9	—	0.0000052	灰 (灰ホッパー)	
	1系灰熔融炉	—	—	10	H22.12.7	0.000023	—	スラグ (スラグホッパー)	
	2系焼却炉	H22.7.7	0.014	1	H23.2.23	—	0.000013	灰 (灰ホッパー)	
	2系灰熔融炉	—	—	5	—	—	—	停止	
渚	1系熔融炉	—	—	10	—	—	—	停止	
	2系熔融炉	—	—	10	—	—	—	停止	
	3系熔融炉	H22.8.17	0.000051	5	H22.6.10	0.00000089	—	3 クリンカ(3系炉内)	
					H22.6.10	—	0		ダスト (ダスト置場)
					H22.8.12	0	—		水冷スラグ (スラグ置場)
4系焼却炉	H22.7.5	0.0000014	1	H22.11.8	—	0	焼却灰 (灰搬出室)		
瀬池	1号炉	H22.4.27	0.000092	0.1	H22.4.27	—	0	焼却灰 (灰加湿機)	
	2号炉	H22.8.21	0.000012	0.1	H22.8.21	—	0	焼却灰 (灰加湿機)	
	3号炉	H23.1.28	0.000020	0.1	H23.1.28	—	0	焼却灰 (灰加湿機)	
川俣	I系	H22.5.6	0.00000094	5	H22.11.1	—	0	3 流動灰 (搬出ダンブ)	
	II系	H22.5.6	0.000028	1					
	III系	H22.9.6	0.000027	1					
今池	2号廃棄物焼却炉	H22.11.10	0.0030	5	H22.11.9	—	0.000022	3 焼却灰 (灰ホッパー)	
	3号廃棄物焼却炉	H22.8.2	0.0040	1	H22.10.7	—	0.000080		焼却灰 (灰ホッパー)
大井	廃棄物焼却炉	H22.8.24	0.0020	5	H22.10.12	—	0.000016	3 焼却灰 (灰ホッパー)	
狭山	I系焼却炉	—	—	10	—	—	—	3 休止	
	II系焼却炉	H22.7.28	0.0037	1	H22.11.2	—	0.000080		焼却灰 (灰ホッパー出口)
南スラッジ	1系熔融炉	—	—	10	—	—	—	3 休止	
	2系熔融炉	H22.7.13	0.0013	10	H22.10.14	—	0.00047		ボイラダスト (廃熱ボイラ)
					H22.10.14	0.00000013	—		水砕スラグ
	3系熔融炉	H22.8.17	0.0011	5	H22.8.16	—	0.0028		ボイラダスト (廃熱ボイラ)
					H22.8.16	0.000028	—		水砕スラグ
4系焼却炉	H22.7.14	0.0029	0.1	H22.12.17	—	0.0000011	焼却灰(灰ホッパー) (薬品処理後)		

● ダイオキシン類測定結果（排水水）

		排水水			特定施設の種類			備考
		採取日	測定結果 (pg-TeQ/L)	基準 (pg-TeQ/L)	下水道終末処 理施設	塵芥スリ浄施設	湿式集じん施 設	
原田	放流水	H22.7.2	0.0040	10	○	○	○	
中央	放流水	H22.11.5	0.00049	10	○	○	○	
高槻	放流水	H22.9.14	0.0043	10	○	○	○	
渚	放流水	H22.8.12	0.00022	10	○			
鴻池	放流水1	H22.8.21	0.042	10	○	○	○	
	放流水2	H22.8.21	0.00083	10				
川俣	放流水	H22.8.23	0.032	10	○	○	○	
今池	放流水1	H22.8.2	0.0030	10	○	○	○	No.1放流口
	放流水2	H22.8.2	0.00086	10				No.2放流口
大井	放流水	H22.8.24	0.00059	10	○	○		
狭山	I系放流水	H22.7.26	0.0011	10	○	○		I系放流口
	II系放流水	H22.7.26	0.00094	10			II系放流口	
北部	放流水	H22.8.16	0.013	10	○			
中部	放流水	H22.6.16	0.0040	10	○			
南部								特定施設使用廃止届出書が受理され測定不要(H.17.4.4)

8. 維持管理費

①維持操作事務費の概要

費目	猪名川流域		安威川流域		淀川右岸		淀川左岸		磐屋川北部		磐屋川南部		大和川下流		大和川下流		大和川下流		南大阪湾岸北部流域		南大阪湾岸中部流域		南大阪湾岸南部流域		流域計
	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	流域	流量	
雨水排除事務費	32,997	342,629	209,141	0	593,807	0	682,901	64,511	862,977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,925,985
汚水処理事務費	1,014,537	2,258,217	1,301,669	1,388,635	1,176,511	1,004,269	2,107,300	862,761	632,977	593,946	409,224	741,713	316,532	286,998	258,611	74,676	14,428,576	99,389	827,412	25,182	58,956	18,059	301	288,386	1,124,415
不明水処理事務費	41,919	106,967	197,394	65,689	78,957	34,503	143,392	25,259	20,557	54,427	21,809	11,356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99,389
親境対策事務費	77,650	148,856	71,111	143,013	86,026	0	50,031	76,005	72,762	56,176	202,709	81,120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,124,415
高度処理事務費	9,719	19,459	37,158	13,903	16,179	3,075	25	37,890	26,556	30,628	27,278	2,993	19,370	1,158	18,059	301	288,386	0	0	0	0	0	0	0	288,386
水質管理事務費	2,309,802	2,876,127	1,816,474	1,611,240	1,951,480	1,041,847	3,107,673	1,066,426	752,852	735,177	661,020	744,706	428,378	288,156	360,808	74,977	19,827,143	0	0	0	0	0	0	0	19,827,143
維持操作事務費総計	1,132,981	30,981	957	4,062	36,794	84,636	11,778	92,522	21	9,361	180,382	36	0	0	0	0	1,584,530	0	0	0	0	0	0	0	1,584,530
委託費																									
事務費																									
補助率																									
雨水排除	4.5/10	11,448	148,557	93,782	0	267,213	0	307,305	29,030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	857,335
汚水処理	1/4以内	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83,319
不明水処理	1/2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49,695
環境対策	1/2	8,460	26,742	49,345	15,911	19,739	8,626	35,848	6,315	5,139	4,847	0	2,839	0	6,295	201,372	0	0	0	0	0	0	0	0	201,372
高度処理	1/2	18,379	74,428	35,555	69,071	43,013	0	25,015	38,002	36,381	28,088	70,205	40,556	579	29,477	508,749	0	0	0	0	0	0	0	0	508,749
水質管理	1/2	4,095	9,730	18,579	6,735	8,090	1,537	12,330	18,945	13,278	15,314	11,220	9,684	0	9,029	140,214	0	0	0	0	0	0	0	0	140,214
合計		42,382	259,456	197,262	91,717	338,055	10,163	430,193	92,292	54,798	86,272	1,497	53,079	579	109,451	1,840,683	0	0	0	0	0	0	0	0	1,840,683
処理単価基本事業費		2,309,802	2,845,146	1,815,517	1,607,178	2,871,897	3,095,895	973,904	752,831	725,816	1,225,344	716,498	435,766	19,375,594	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19,375,594
処理単価																									
高濃処理水量(千m3)		105,522	69,043	48,722	44,685	92,234	124,868	39,741	22,557	23,030	51,811	20,877	8,237	651,347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	651,347
処理単価(円/m3) [高濃処理費含む]		21,89	41,21	37,26	35,97	31,13	24,79	24,51	33,37	31,52	23,65	34,32	52,90	29,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29,75

※湾岸流域の全事業費のうち北部及び単独公共分は北部の流域事業費にて、中部分は中部の流域事業費にて、

南部分には南部の流域事業費にて分割して計上

※湾岸流域事業費の単独公共分は北部流域の流域委託事業として計上

※湾岸流域の排水処理費用は北部・中部・南部各々の流域事業費にて計上

②水みらいセンター・ポンプ場の維持管理人数

	名称	職員			委託		
		昼間	夜間	のべ人数	昼間	夜間	のべ人数
水みらい センター	原田	52	0	52	35	14	88
	中央	14	0	14	61	14	91
	高槻	11	0	11	48	11	80
	渚	12	0	12	52	7	70
	鴻池	17	0	17	43	10	68
	なわて	0	0	0	5	0	5
	川俣	17.5	0	17.5	76	9	95
	竜華				12	1.5	16
	狭山	10	0	10	22	7	43
	今池	11	0	11	30	11	63
	大井	9	0	9	19	9	46
	湾岸北部	13	—	13	23	5	33
	湾岸中部	6	—	6	21	3	30
	湾岸南部	6	0	6	16	3	29
	小計	178.5	0	178.5	463	104.92	757
ポンプ場	岸部	中央MCで一括管理			10	6	25
	味舌	中央MCで一括管理			岸部P、味舌Pを一括管理		
	穂積	中央MCで一括管理			4	2	8
	摂津	中央MCで一括管理			中央MCで一括管理		
	前島	高槻MCで一括管理			3	2	7
	安威川左岸	高槻MCで一括管理			1		1
	石津中継	渚MCで一括管理			渚MCで一括管理		
	鴻池	鴻池MCで一括管理			4	2	9
	菊水				5	2	10
	太平				5	2	10
	氷野				5	2	10
	桑才				5	2	10
	茨田				8	3	15.5
	深野北				5	2	10
	萱島				5	2	10
	枚方中継				1	0	1
	寝屋川中継				2	0	2
	小阪				6.9	1.5	11
	川俣				5.4	1.5	9
	新家				6.8	1.5	11
	寺島				6.7	1.5	11
	長吉	6.8	1.5	11			
	小阪合	6.2	1.5	10			
	新池島	6.4	1.5	10			
	植付	6.0	1.5	10			
	深野	6.0	1.5	10			
	今井戸	今池MCで一括管理			今池MCで一括管理		
	西除	今池MCで一括管理			今池MCで一括管理		
	今井戸川	今池MCで一括管理			今池MCで一括管理		
	川面中継	大井MCで一括管理			大井MCで一括管理		
	小吹台中継	大井MCで一括管理			大井MCで一括管理		
	錦郡中継	狭山MCで一括管理			狭山MCで一括管理		
長野中継	狭山MCで一括管理			狭山MCで一括管理			
和泉中継	北部MCで一括管理			北部MCで一括管理			
淡輪中継	南部MCで一括管理			南部MCで一括管理			
深日中継	南部MCで一括管理			南部MCで一括管理			
小計	0	0	0	120.04	40.68	221.5	
合計	178.5	0	178.5	583.04	145.6	978.5	

(注) 人数は昼間、夜間のはりつき人数。
のべ人数はローテーションの人数。

③ 運転管理委託業務

流域	水みらいセンター ポンプ場名	委託名	業者名	契約金額 (千円)	備考
猪名川	原田MC	1, 2系水処理施設 運転管理業務	月島テクノメンテサービ ス(株)大阪支社	239,190	随契(H22.4.1~H23.3.31)
		3系水処理施設 運転管理業務	化工機プラント環境エン ジ(株)大阪支店	142,800	随契(H22.4.1~H23.3.31)
		3系汚泥処理施設 運転管理業務	アイテック(株)	137,550	随契(H22.4.1~H23.3.31)
		3系汚泥焼却施設 運転管理業務	メタウォーターサービス(株) O&M部関西支店	102,375	随契(H22.4.1~H23.3.31)
安威川	中央MC水処理 摂津P	中央MC(水処理)外 運転管理業務	(株)タカダ事業本部	360,704	公募(H21.3.31~H24.3.31)
	中央MC汚泥処理	中央MC汚泥処理運転管理業務	7行っ・TTMS共同企業体	376,815	公募(H21.3.31~H24.3.31)
	岸部P 味舌P	岸部ポンプ場外 運転管理業務	アイテック(株)	148,671	公募(H21.3.31~H24.3.31)
	穂積P	運転管理業務	アイテック(株)	57,374	公募(H21.3.31~H24.3.31)
淀川右岸	高槻MC水処理 前島ポンプ場 安威川左岸ポンプ場	高槻水みらいセンター(水 処理)外運転管理業務	アイテック(株)	340,489	総合評価一般競争入札 (H21.4.1~H24.3.31)
	高槻MC汚泥処理	高槻水みらいセンター(汚 泥処理)運転管理業務	高浄METAS共同企業体	242,317	総合評価一般競争入札 (H21.4.1~H24.3.31)
淀川左岸	渚MC水処理	渚水みらいセンター(水処 理)外運転管理業務	アイテック(株)	250,787	総合評価・一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31) 石津中継ポンプ場・水質含む
	渚MC汚泥処理	渚水みらいセンター(汚泥 処理)運転管理業務	月島機械・ 大阪ガスエンジニアリング 共同企業体	275,407	総合評価・一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
寝屋川北部	鴻池MC 鴻池P なわてMC 菊水P	水・汚泥処理・P運転・増補幹線・ 路上局操作外業務委託	東洋メンテナンス(株)	775,800	総合評価一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
	太平P 寝屋川中継P 萱島P 枚方中継P	運転操作外業務委託	アイテック(株)	163,426	総合評価一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
	氷野P 深野北P	運転操作外業務委託	日本メンテナンス エンジニアリング(株)	141,392	総合評価一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
	茨田古川P 茨田中継P 桑才P	運転操作外業務委託	アイテック(株)	182,197	総合評価一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
寝屋川南部	川俣MC・竜崎MC・川俣P	川俣水みらいセンター外運 転管理業務	東洋メンテナンス(株)	856,862	総合評価・一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
	小阪・新塚・長吉・小阪合P	小阪ポンプ場外運転管理業 務	アイテック・高浄・畑中 商事共同企業体	302,840	総合評価・一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
	寺島・植付・深野P	寺島ポンプ場外運転管理業 務	アイテック・カンキョ ウ・畑中商事共同企業体	218,113	総合評価・一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
	新池島P	新池島ポンプ場運転管理業 務	アイテック(株)	69,714	総合評価・一般競争入札 (H21.3.31~H24.3.31)
大和川下流	今池MC	運転管理業務	アイテック(株)	436,855	一般(H21.3.31~)
	大井MC	運転操作業務	アイテック(株)	302,441	一般(H21.3.31~)
	川面P・小吹合P含む				
	狭山MC	運転操作業務	アイテック(株)	234,916	一般(H21.3.31~)
	錦郡P 長野P	運転操作業務 運転操作業務	アイテック(株) アイテック(株)	6,628 3,928	一般(狭山と一括) 一般(狭山と一括)
湾岸	北部MC(水処理) (和泉中継P含む)	運転管理業務	アイテック(株)	248,234	一般(H21.3.31~)
北部	北部MC(汚泥処理) (流泥・送泥P場含む)	運転管理業務	クボタ環境株式会社	584,081	一般(H21.3.31~)
湾岸	中部MC	運転管理業務	(株)第一	154,658	一般(H21.4.1~)
中部 湾岸南部	南部MCほか 淡輪P・深日P含む	運転管理業務	鳴和環境(株)	130,902	一般(H21.4.1~)

④水みらいセンター・ポンプ場の焼却灰・しさ・沈砂等の処分及び薬品・電力契約等の状況

(税込)

水みらいセンター	契約電力 (KW)	沈砂処分先	し さ 発 生 量			焼 却 灰			重 油 平均単価 (円/1)	高分子単価 (円/kg)	塩鉄単価 (円/kg)	次亜塩素酸単価 (円/kg)	そ の 他
			発生量 (m3/年)	経費 (円/年)	しざ処分先	運搬費 (円/t)	処分費 (円/t)	処分先					
原 田	8,650	大阪フェニックス	180.5	971,640	豊中市伊丹市 クリーンランド	3,549 4,352	5,250 5,250	大阪フェニックス 大阪フェニックス	65.56	385.35	39.9	28.14	
中 央	6,000		299.69 24.14	10,604,523 988,533	(株)GE (株)ダイカン	--	--	--	62.93	1,538.25 (4~5月) 1,559.25 (6~3月)	--	32.23	
高 槻	4,600	(株)GE (株)ダイカン	256.49 13.24 200.70	9,075,889 542,178 1,884,732	(株)GE (株)ダイカン 高槻市クリーンセンター	7,946.40 (5~3月) 7,864.50 (4月)	5,250	フェニックス	62.94	1,538.25 (4~5月) 1,559.25 (6~3月)	--	32.230	
渚	4,000	関西クリアセンター	67.02	2,337,655	(株)イカ	4~5月 4,620 6~3月 1,890	5,250	大阪神 フェニックス	72.45	431.55	--	28.03	PAC 17.35 (円/kg) ソーダ 消臭剤 28.145 (円/kg)
鴻 池	6,800	フェニックス 大阪神	140.1 (99.38t/年)	3,046,204 税込	(株)ダイカン	4月 1,816 5~3月 1,533 税込	5,250 税込	フェニックス 大阪神	56.17~72.45 税込	(単位:円/kg) 255.15 税込	--	28.03 税込	(円/kg) 税込 苛性ソーダ 15.62 (円/kg) 消臭剤 152.25 (円/kg) 税込 消臭剤 152.25 (円/kg) 税込
なわて	1,340	実績なし	0.0 (0.01t/年)	0	(株)ダイカン				56.17~72.45 税込			28.03 税込	(円/kg) 税込 苛性ソーダ 15.62 (円/kg) 消臭剤 152.25 (円/kg) 税込
川 俣	6,200	フェニックス 神戸神	249.0 (150.4t)	5,235,754	(株)ダイカン	4月 1,995 5~3月 1,532.5 税込	5,250 税込	フェニックス 大阪神 神戸神	63.37 (56.17~72.45) 税込	高分子凝集剤 217.35 ポリ塩化アルミニウム 17.53 税込	--	28.03 税込	苛性ソーダ 15.62 (円/kg) 税込
竜 華	1,900	--	--	--	--	--	--	--	--	ポリ塩化アルミニウム 17.53 税込	--	28.03 税込	--
今 池	3,400	フェニックス 大阪神	134.6 雨水P場分 含む	汚泥処理に 含む	場内処分 (焼却)	2,940 (4月) 3,675 (5~3月)	5,250	フェニックス 大阪神	62.93	高分子凝集剤 脱水用 1559.25 機械濃縮用 457.8	塩化第1鉄 22.05	次亜塩素酸 ソーダ 26.67	(円/kg) 苛性ソーダ (20%) 13.77 消泡剤 302.4 ポリ塩化アルミニウム 18.27
狭 山	1,800	場内処分 (焼却)	142.48	汚泥処理に 含む	場内処分 (焼却)	4,200	5,250	堺 フェニックス	57.96	高分子凝集剤 脱水用 1559.25 ポリ塩化アルミニウム 17.53 税込	--	次亜塩素酸 ソーダ 26.67	(円/kg) 苛性ソーダ (20%) 13.77 消泡剤 302.4 消臭剤 101.85 ポリ塩化アルミニウム 18.27
大 井	1,900	場内処分 (焼却)	22.34	汚泥処理に 含む	場内処分 (焼却)	3,150 (4月) 4,200 (5~3月)	5,250	堺 フェニックス	63.47	高分子凝集剤 1,559.25	--	次亜塩素酸 ソーダ 26.67	(円/kg) 苛性ソーダ (20%) 13.77 消泡剤 302.4 消臭剤 101.85 ポリ塩化アルミニウム 18.27
湾岸北部	4~3月 3,200	大阪ベントナイト 事業協同組合	39.0 (32.5t)	1,347,103 税込	株式会社GE	--	--	--	60.48 税込	--	--	26.67 税込	税込 (円/kg) 18.27
湾岸中部	1,500	関西クリア センター(株)	18.6	173,276	岸和田市貝 塚市清掃施 設組合							26.67 税込	ポリ塩化アルミニウム 18.27 税込
湾岸南部	780	場内処分	40.1 (t)	自家運搬 処分10,000円/1	泉南清掃 事務組合	1,780 税別 (4~5月) 1,350 税別 (6~3月) 脱水ケーキ		大阪南 スラッジ センター		413.00 税別		25.40 税別	PAC 17.40 汚泥消臭剤 97.00 税別 (円/kg)

ポンプ場

流域	名称	契約電力		沈砂処分先	しき処分先
		(月)	(KW)		
安威川	岸部	4~6	119	(株)GE (株)ダイカン	(株)GE (株)ダイカン
		7~3	122		
	味舌	4~3	446		
	穂積	4~9	192		
淀川右岸	摂津前島	10~3	183	(株)GE (株)ダイカン	(株)GE (株)ダイカン
		4~3	700		
	安威川左岸	4~7	175		
淀川左岸	石津中継	8~3	171	-	-
		4~8	34		
寝屋川北部	菊水	9~3	37	鴻池MCにて再洗浄後 フェニックス大阪沖	4~3 (株)ダイカン
		4~3	565		
	大平	4~5	112		
		6	114		
	氷野	7~3	116		
		4~7	219		
	桑才	8~3	242		
		4~7	228		
	茨田	8~11	199		
		12~3	188		
	深野北	4~3	600		
		4~5	338		
	枚方中継	6	349		
		7~3	396		
	萱島	4~6	171		
		7~3	181		
	寝屋川中継	4~7	258		
8~2		245			
小阪	3	242			
	4~5	214			
川俣	6~9	216			
	10~3	228			
寝屋川南部	寺島	4~5	164	H22年度実績無し (鴻池MCにて再洗浄後フェニックス 大阪沖) (太平Pへ搬送)	4~3 (株)ダイカン
		6~7	159		
	8~3	161			
	小阪合	4~3	979		
		4~5	149		
	新家	6~3	176		
		4~3	536		
	長吉	4~11	854		
		11~3	991		
	植付	4~3	866		
		4~5	285		
	深野	6	297		
		7~3	301		
川面	4~3	718			
	4~6	171			
小吹台	7~8	201			
	9~3	207			
錦郡	4~9	109			
	9~10	92			
長野	10~3	93			
	4~9	60			
和泉中継	9~3	37			
	4~7	451			
淡輪中継	-	-			
	8~3	525			
深日中継	4~9	49			
	-	-			
湾岸北部	10~3	48			
	4~6	15			
湾岸南部	7	13			
	8~3	16			
大和川下流	川面	4~9	109	大井水みらいセンター	大井水みらいセンター
		9~10	92		
小吹台	10~3	93	-	-	
	4~9	60			
錦郡	9~3	37	狭山水みらいセンター	狭山水みらいセンター	
	4~7	451			
長野	-	-	-	狭山水みらいセンター	
	8~3	525			
和泉中継	4~9	49	-	狭山水みらいセンター	
	-	-			
淡輪中継	10~3	48	-	-	
	4~6	15			
深日中継	7	13	南部水みらいセンター	南部水みらいセンター	
	8~3	16			
湾岸南部	和泉中継	4~6	158	-	-
		6~3	170		
深日中継	4~6	29	処分なし	-	
	6~3	37			

⑤改良工事等状況

猪名川流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
猪名川	合計		0	-	

安威川流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
安威川	合計		0	-	

淀川右岸流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
淀川右岸	合計		0	-	

淀川左岸流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
淀川左岸	合計		0	-	

寝屋川北部流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
寝屋川北部	合計		0	-	

寝屋川南部流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
寝屋川南部	合計		0	-	

大和川下流流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
大井水みらいセンター	場内	返流水管改良工事 (H22-1)	8,231		
大和川下流	合計		8,231	-	

南大阪湾岸北部流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
湾岸北部	合計		0	-	

南大阪湾岸中部流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
湾岸中部	合計		0	-	

南大阪湾岸南部流域

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
岬阪南幹線	管渠	マンホール改良工事 (H22-1)	2,464		
湾岸南部	合計		2,464	-	

補修工事等状況
猪名川流域下水道

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考	
原田 水みらい センター	沈砂池 ポンプ場	第1ポンプ場沈砂池クラック修理	851	44		
		天井クレーン修理	1,155	—		
		2系ポンプ場スロープ修理	299	44		
	水処理	水処理	第2ポンプ場吐出井水位計修理	1,260	17	
			第3ポンプ場No.3汚水ポンプ電動機修理	1,260	4	
			3系No.1汚水ポンプカムコン修理	305	22	
			1・2系水処理照明設備整備工事	9,124	34	
			3系反応タンク攪拌機整備工事	24,517	12	
			3系水処理初沈汚泥ポンプ整備工事	5,565	25	
			2系水処理流出水路修理	1,239	34	
1・2系水処理計装設備修理			735	14		
3系水処理減速機修理			1,029	25		
3系水処理計装設備修理			100	13		
1系初沈スカム移送配管修理			1,281	40		
3系水処理棟漏水箇所修理			1,208	28		
2系最終沈砂池昇降梯子修理			816	—		
1系返送汚泥ポンプ駆動部修理			100	40		
2系返送汚泥ポンプ用電動機修理			252	34		
1系水処理返送汚泥ポンプ流量調整修理			315	40		
1・2系水処理汚泥ポンプ修理			1,299	19		
1・2系水処理減速機修理			1,155	35		
2系反応タンク流入ゲート修理			893	37		
1系スカム配管修理			1,176	33		
ブロー室クレーン設備修理	1,176	38				
3系水処理返送汚泥ポンプ電動機修理	506	6				
3系水処理最終コレクター修理	1,281	25				
3系水処理D-2返送汚泥ポンプインバータ修理	594	9				
3系水処理B-2列返送汚泥ポンプ用インバータ修理	773	6				
3系水処理D列No.1返送汚泥ポンプインバータ修理	758	9				
1・2系水処理監視制御設備修理	1,129	17				
3系水処理E列ファイルサーバ修理	210	3				
1・2系取油地下タンク整備工事	2,415	34				
1・2系自家発電用エンジン排気管修理	578	34				
1・2系自家発電設備No.3自動起動盤修理	1,297	34				
汚泥処理	汚泥処理	1・2系遠心濃縮機整備工事	19,005	20		
		3系ガスプラント整備工事	9,671	28		
		3系遠心濃縮機整備工事	25,935	19		
		3系消化タンク補機整備工事	23,846	29		
		3系汚泥処理インバーター整備工事	10,291	7		
		1・2系汚泥処理監視制御設備修理	1,109	15		
		3系濃縮機微生物脱臭設備シーケンサ修理	289	7		
		1・2系No.7・8消化タンク外装等修理	840	40		
		1・2系No.1~4消化タンク機械室屋上配管修理	300	44		
		1・2系ガスプラント機械室器具修理	909	19		
		3系汚泥処理シャッター修理	218	29		
		1・2系No.1~4消化タンク機械室屋上防水修理	735	44		
		1・2系汚泥処理送給通路修理	185	40		
		1・2系汚泥処理排水管修理	100	32		
		1・2系消化汚泥貯留タンク機械室屋上防水修理	651	38		
		1・2系濃縮タンク機械室屋上防水修理	819	38		
		1・2系消化タンク機械室排水設備修理	297	44		
		1・2系汚泥処理しきり移送ポンプ修理	1,103	14		
		1・2系汚泥処理施設地下排水ポンプ修理	724	38		
		1・2系汚泥処理No.2炉供給ポンプ修理	100	14		
		1・2系消化汚泥貯留タンク引抜ポンプ修理	1,260	38		
		1・2系消化汚泥貯留タンク修理	858	38		
		1・2系脱水機駆動ファン修理	577	14		
		1・2系濃縮機駆動ファン修理	1,291	18		
		1・2系汚泥処理気ろ水配管修理	584	—		
		1・2系スカム処理設備減速機修理	1,071	14		
		1・2系No.1遠心濃縮機修理	682	18		
		1・2系汚泥処理蒸気配管修理	934	14		
		1・2系汚泥処理制御機器修理	1,035	15		
		3系汚泥処理No.4脱水機修理	966	24		
		3系汚泥処理計装用除塵器修理	252	7		
		3系B-1脱水機汚泥配管修理	1,281	18		
		3系ガスプラB系吸気塔配管修理	100	18		
		3系汚泥処理スカム分離機修理	783	29		
		3系汚泥処理B系消石灰定量フィーダ修理	304	18		
		3系A・B列脱水機キータ送風機修理	1,207	18		
		1・2系焼却設備整備工事	61,425	14		
		1・2系焼却設備インバーター整備工事	21,000	14		
		3系焼却設備整備工事	24,990	23		
		3系焼却設備整備工事(その2)	26,355	23		
		3系焼却ファン整備工事	11,235	23		
		3系焼却設備計装コンプレッサー修理	1,195	28		
		1・2系排灰ファン修理	1,260	14		
		1・2系焼却設備減速機修理	919	14		
		1・2系燃焼ボイラ給水ポンプ修理	1,260	14		
		1・2系排煙処理塔循環ポンプ修理	1,155	14		
		1・2系焼却設備ガス配管修理	100	14		
		1・2系排灰ボイラ押込ファン修理	551	14		
		1・2系焼却設備電空操作弁修理	1,260	14		
		1・2系排ガス分析計ガスポンプ修理	27	14		
3系焼却設備軟水タンク廻り配管修理	499	28				
3系焼却設備ボイラ給水配管修理	263	28				
3系焼却設備2号区加熱機ロータリーバルブ修理	376	23				
1・2系排ガス分析計処理水配管修理	393	14				
1・2系管理棟ヒートポンプ整備工事	10,325	16				
浴室給湯器整備工事	2,049	15				
一般	一般	空調機修理	63	—		
		芝刈り機修繕	41	—		
		第2ポンプ場外建具修理	105	37		
		3系脱水機棟便所修理	114	28		
		3系脱水機棟玄関扉修理	161	28		
		1・2系管理棟便所修理	24	44		
		1・2系管理棟便所排水管修理	63	44		
		管理棟建具修理	71	44		
		3系管理棟建設事務所照明設備修理	609	28		
		管理棟給水配管修理	199	44		
		3系C/D終沈電気室空調機修理	504	—		
		管理棟空調機操作盤修理	257	—		
		3系水処理棟3階操作室空調機修理	567	28		
		電話設備修理	840	7		
		全自動洗濯機修理	17	—		
		スライド	給水管修理(グラウンド内水栓)	945	7	

水質関係	3号上流利用散水ポンプ修理	840	7	
	自動探水器整備工事	8,190	19・20	
	高周波プラスチック発光分光分析装置修理	516	22	
	定置式自動探水器冷凍機修理	401	8・15	
	熱研デジタル熱分析計ポンプ修理	15	13	
	車両	1,133	—	
	車両修繕 (計)	359,605		

安成川流域下水道

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考	
中央 水みらい センター	水処理	水処理ポンプ補修工事	9,996		H21債務	
		3号汚水ポンプ外補修工事	9,870		H21債務	
		エアレーションタンクゲート補修工事	8,453		H21債務	
		ブロウ用オイルクーラー補修工事	8,726		債務	
		外水処理減速機外補修工事	2,447		債務	
		水処理ポンプ補修工事	15,362			
		3系終沈汚泥脱水機デシヨナー修繕	630			
		管高引込ケーブル管路修繕	578			
		水質試験用電子天秤修繕	116			
		茨木根津汚水幹線水管空気抜き修繕	756			
		処理水送水管修繕	586			
		水処理用ボータブルガス検知警報器修繕	112			
		3号溶融設備補修工事	37,800		H21債務	
		混合汚泥設備外補修工事	4,893		H21債務	
ベルトプレス補修工事	46,263		債務			
西部ポンプ場	その他	外水処理減速機外補修工事			中央分に合算	
味舌ポンプ場	沈砂池	千里系No.3汚水自動除塵機補修工事	4,040		H21債務	
東積ポンプ場	その他	外水処理減速機外補修工事			中央分に合算	
根津ポンプ場	雨水	No3雨水ディーゼルエンジン補修工事	21,175		債務	
		沈砂池	No1汚水沈砂池出機補修工事	6,287		
		その他	空調設備補修工事	7,273		
			工水管修繕	945		
安成川流域	合 計		186,308			

淀川右岸流域下水道

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
高槻 水みらい センター	水処理	水処理ポンプ外補修工事	1,014		債務(H21~H22)
		水処理ポンプ補修工事	6,090		10~24 債務(H22~H23)
		南系汚水沈砂槽掘削機補修工事	8,253		11 債務(H21~H22)
		南系汚水沈砂槽掘削機外補修工事	13,734		11 債務(H22~H23)
		除鉄除マンガン設備補修工事	1,313		27
		非戸取水ポンプ補修工事	3,114		41
		ベルトプレス脱水機補修工事	9,009		14 債務(H22~H23)
	汚泥処理	南系脱水ケーキ圧送ポンプ補修工事	4,410		16 債務(H21~H22)
		南系脱水ケーキ圧送ポンプ補修工事	19,110		16 債務(H22~H23)
		医療施設キャスタブル補修工事	13,335		14 債務(H22~H23)
		急流砂ろ過ポンプ補修工事	8,284		7 債務(H22~H23)
淀川右岸流域	合 計		87,666		

淀川左岸流域下水道

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考		
渚MC	3系溶融炉	渚水みらいセンター 3系成形機補修工事	12,075,000	10			
		水質試験室	イオンクロマトグラフ修繕	287,343	21		
		第2溶融棟	汚泥処理用計算機修繕	945,000	21		
		1系砂ろ過	ろ過池流入水路ゲート修繕	1,186,500	21		
		3系溶融炉	3系スクラバー循環ポンプ修繕	1,260,000	10		
		A系水処理	A系最終沈殿池鋼板修繕	2,362,500	18		
		A系水処理	A系水中攪拌機修繕	378,000	5		
		機械棟	6号送風機修繕	5,176,500	20		
		3系溶融炉	3系2号集合コンベヤ補修工事	9,524,550	10		
		機械棟	7号送風機外補修工事	19,740,000	21		
		1系砂ろ過	高架水栓給水管修繕	189,000	21		
		A系水処理	A系最終沈殿池設備サイクロン減速機修繕	2,373,000	19~21		
		高架水栓	高架水栓給水工事	8,296,050	21		
		Q水くん	処理水配水設備補修工事	2,835,000	14		
		1系砂ろ過	ろ過池流入水路ゲート補修工事	4,305,000	21		
		B1系水処理	B1系水中攪拌機修繕	1,039,500	8		
石津ポンプ場	ポンプ棟 (渚MC)管理棟	放流ポンプ用電動機修繕	1,134,000	11			
		CRT監視制御装置修繕	498,750	11			
放流幹線 淀川左岸	放流幹線	坂原川放流幹線No.8人孔修繕	625,000	21			
	合計		74,130,693				

婁屋川北部流域下水道

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
菊 水	その他	しき船出機補修工事	1,313		
	その他	小規模修繕	2,100		
ポンプ場	小計		3,413		
	ポンプ室	雨水ディーゼル機関送給機補修工事	3,465		
太 平	小計	No.4ディーゼル機関オイルクーラー補修工事	4,410		
	その他	小規模修繕	2,103		
ポンプ場	小計		9,978		
	その他	小規模修繕	2,102		
水 野	小計		2,102		
	ポンプ室	No.4汚水ポンプ修繕	2,415		
桑 才	その他	小規模修繕	2,103		
	小計		4,518		
茨 田	ポンプ室	ディーゼルエンジン冷却装置補修工事	7,455		
	小計		7,455		
茨 田	ポンプ室	冷却塔揚水ポンプ補修工事	6,090		
	その他	小規模修繕	2,100		
ポンプ場	小計		8,190		
	その他	小規模修繕	2,100		
深野北	小計		2,100		
	その他	水道管漏水修繕	367		
ボンプ場	小計		367		
	その他	小規模修繕	2,100		
ボンプ場	小計		2,100		
	その他		2,100		
施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
婁屋川中継	小計		0		
	水処理	曝気槽設備補修工事	29,171		
河 池		スクラムスキマー等補修工事	21,231		
		路上局流計修繕	1,428		
水みらい	水処理・その他	小規模修繕	10,500		
	小計		62,330		
センター	汚泥処理	ケーキ搬送コンベア補修工事	5,284		
		汚泥脱水機修繕工事	12,285		
センター		無機凝集剤貯留槽補修工事	2,394		
	汚泥処理・その他	小規模修繕	10,500		
センター	小計		30,463		
	電気		0		
センター	小計		0		
	場内一般	水道管漏水修繕工事	1,050		
センター		都市ガス漏洩配管修繕	10		
	場内一般・その他	小規模修繕	630		
河 池	小計		1,690		
	沈砂池		0		
水質	小計		0		
	水処理		0		
管渠	中央幹線(一)外	マンホール修繕	1,680		
	門真婁屋川(二)	特殊人孔の水位計修繕	1,449		
管渠	門真婁屋川(三)	マンホール修繕	378		
	大東門真幹線	人孔修繕	2,205		
スカイランド	小計		5,712		
	空調機補修工事		158		
婁屋川北部	小計		158		
	合計		140,577		

婁屋川南部流域下水道

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
川 俣	管理棟	1F本館東事務所応接室空調機交換	397	19	
		管理本館空調機A C-2送風機用電動機取替修繕	150	14	
		管理本館事務所系統空調機修理	205	19	
		エレベータ機械室換気扇購入	27	19	
		電気設備保護継電器修繕	1,029	10	
		監視制御設備等補修工事	18,900	12	
水みらい	沈砂池	沈砂洗浄設備沈砂分離機排水配管交換	1,208	8	
		沈砂池設備しき掻揚機修繕	746	8	
		沈砂池沈砂洗浄装置用除塵機用レーキ製作	333	13	
センター	ポンプ室	No.5汚水ポンプ機関用集合排気管修理	998	34	
		汚水ポンプNo.5機関排気管応急修理	231	34	
		汚水ポンプ用吐出弁開度計変換器購入	78	9	
		汚水ポンプNo.5機関冷却器出口管修繕	398	34	
センター	水処理	初沈流入SS濃度計検出器修理	525	10	
		水処理非常用照明器具修繕	1,334	15	
		初沈引抜濃度計B系修理	746	20	
		B系送風機送排気ファンNo.3、No.4修繕	997	11	
		水処理滅菌設備VI・VII系用分配槽補修	514	9	
		水処理1-3系現場操作盤入出力ユニット購入	273	9	
		投げ込み式水位計修繕	1,439	19	
センター	濃縮槽	濃縮槽汚泥流入配管修繕	247	13	
		重力濃縮槽No.1汚泥除塵機補修	1,291	13	
		重力濃縮槽補修工事	19,425	10	修繕工事(022~023)
センター	汚泥処理	No.1スチームヘッドドレン配管補修	179	13	
		KF-750Sボイラー給水ポンプ取替	143	5	
		熱処理棟1・2号天井クレーン掃巻用ワイヤロープ、ベン	368	32	
		排ガス冷却塔二重ダンパウェイトレバー購入	275	10	
		汚泥処理棟外ホイス用ワイヤロープ交換	305	39	
		ケーキ押込機No.1-1・2サイクロン減速機補修	1,039	13	
		汚泥処理冷水ヘッダー用バルブ購入	12	13	
		排ガスモニターI系O2-CO計補修	1,407	14	
		I系スタートブロードレン配管修繕	187	13	

		乾式EP配道サンプリング接続配管取替	89	14
		汚泥処理灰移送配管等補修	786	9
		汚泥処理軟化器用イオン交換樹脂購入	219	13
		汚泥処理棟1系O2-CO計センサーユニット購入	693	14
		ベルトプレス脱水機No.2-1上ろ布テンションロール軸修繕	719	10
		Ⅱ・Ⅲ系排ガスモニター制御盤空調機修繕	219	10
		Ⅲ系汚泥処理オイルガン重油流量計用F/I変換器購入	121	8
水質		AC-5本館水質恒温室空調機修理	210	24
		AC-3実験室系統空調機修理	380	14
		AC-3実験室系統用空調機補修	332	14
スカイランド		屋上スカイランド時計補修	247	12
屋外		川俣水みらいセンター内排水枳等補修	510	40
		ブローヤ棟南側(車道側)桁修繕	842	39
		立ち枯れ樹木植替え	305	
その他		諸材料(水処理・汚泥処理・スカイランド)	9,329	
		諸材料(水質)	1,713	
	小計		72,120	
管渠	管渠	牧岡河内中央幹線Ⅰ No.3人孔蓋緑石補修	164	
	その他	諸材料	105	
	小計		269	
小坂 ポンプ場	管理棟	No.1空調機用圧縮機補修	471	14
	沈砂池	しきホッパー用カットゲート軸補修	498	29
		沈砂池No.2給気ダクト補修	499	27
	ポンプ棟他	天井クレーン制御盤内補修	195	42
		汚水ポンプ減速機用冷却水配管補修	455	
	屋外	ポンプ棟北西雨樋補修	382	
		管理棟南東雨樋補助水補修	462	38
	その他	諸材料	1,470	
	小計		3,871	
川俣 ポンプ場	沈砂池	沈砂ホッパー汚泥飛散防止用波板購入	49	38
		雨水流入ゲート等補修工事	29,400	38
	ポンプ棟他	自家発電設備補修工事	23,940	38
		雨水ポンプNo.2機関冷却水配管修繕	499	38
		雨水ポンプNo.4機関燃料噴射ポンプ修繕	362	26
		ポンプ室給気ファンNo.7~10電動機修繕	406	25
		第2ポンプ場屋外照明用自動点滅器購入	8	14
		ポンプ棟排気ファン補修	386	38
	放流渠	放流記録計内吐井水位記録計修繕	266	10
	屋外	ポンプ場屋外水銀灯不良球交換	137	8
	その他	諸材料	2,009	
	小計		57,462	
新家 ポンプ場	管理棟	操作室用AC-1空調機補修	491	14
		中央操作室非常照明設備補修	236	37
		データロガー装置修繕	777	7
	ポンプ棟他	No.2汚水流入ゲート点検用開口蓋補修	494	
		沈砂池機械設備補修工事	13,755	36
	放流渠	No.2,10,12雨水流出ゲート補修工事	7,350	36
	屋外	No.1,2 I TVカメラ修繕	1,029	25
	その他	諸材料	379	
	小計		24,511	
長吉 ポンプ場	管理棟	操作室空調機用No.2圧縮機補修	500	14
		宿直室換気扇補修	279	
	沈砂池	沈砂洗浄設備越流水返送ポンプ補修	461	28
		沈砂池機械設備補修工事	13,398	28
	屋外	北側外構フェンス補修	500	28
	その他	諸材料	1,627	
	小計		16,765	
寺島 ポンプ場	管理棟	高架水槽排水配管補修	336	27
	沈砂池	雨水沈砂池排気EF-7・汚水沈砂池給気SF-8?補修	492	27
		雨水沈砂池開口蓋補修	499	27
		沈砂池搬入口ドア補修	500	27
		No.4-2雨水自動除塵機チェーン補修	169	21
		雨水流入ゲート中間軸受補修工事	2,783	27
		沈砂池機械設備補修工事	9,888	15
	ポンプ棟他	ポンプ棟1F前室扉補修	389	27
		B4雑排水ポンプ補修	420	27
		雨水洗浄水ポンプケーブル補修	207	15
		No.1汚水圧送管超音波流量計修繕	1,418	27
	屋外	計装設備雨量計補修	435	27
	その他	諸材料	1,457	
	小計		18,993	
小坂合 ポンプ場	管理棟	管理棟1F・2Fトイレ換気扇補修	275	22
		中央操作室天井埋込型空調機補修	330	9
		流域情報用無停電電源装置補修	495	4
		給水管補修	260	
	沈砂池	沈砂池昇降用水銀灯補修	492	22
		沈砂ホッパー用満杯検知装置補修	383	22

		No.7.8雨水組目自動除塵機修繕	1,554	11	
	ポンプ棟他	ポンプ室No.2床排水ポンプ購入	357	22	
	その他	諸材料	1,640		
	小計		5,786		
新池島 ポンプ場	管理棟	六打点式水位記録計補修	389	16	
		高架水槽 給水管補修	330	16	
		管理棟 排煙ファンダクト補修	404	16	
	沈砂池	No.3雨水流入ゲート閉度計修繕	1,134	16	
	ポンプ棟他	ポンプ棟B3F東側堅固補修	170	16	
		沈砂洗浄ポンプ(冷却水)配管補修	500	16	
	屋外	感雨雪器補修	374	16	
	その他	諸材料	643		
	小計		3,225		
植付 ポンプ場	管理棟	データログ無停電電源装置補修	425	4	
		管理棟電気設備補修	483		
	沈砂池	沈砂しき洗浄機トルクリミッタ補修	482	12	
		汚水流入ゲート開閉器修繕	1,187	12	
	ポンプ棟他	ポンプ棟B3F照明補修	264		
		エアバージ式水位計修繕	851	12	
	その他	諸材料	406		
	小計		3,190		
深野 ポンプ場	沈砂池	脱臭機械室搬入設備補修	500		
		超音波水位計ケーブル補修(円電柱移設に伴う)	264	10	
	屋外	屋上部補修	317		
	その他	諸材料	945		
	小計		2,026		
寝屋川南部 流域	合計		208,218		

大和川下流流域下水道 今池水みらいセンター

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考	
今池 水みらい センター	水処理設備	第2水処理棟最終沈砂池汚泥掻き機補修工事	9,382	19		
		減速機補修工事	4,872	28		
		沈砂池粗目自動除塵機補修工事	3,788	28		
		送風機棟No.1送風機補修工事	2,677	19		
		汚泥処理棟換気ファン修繕	1,890	28		
	汚泥処理設備	汚泥処理棟脱水ろ液配管修繕	1,365	16		
		余剰汚泥供給ポンプ補修工事	3,360	18		
		電気設備	インバータ補修工事	8,610	20	
		合計		35,944		

大和川下流流域下水道 大井水みらいセンター

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
大井 センター	ポンプ設備	No.1汚水ポンプ用電動機修繕	415	15	
		汚泥処理設備	脱水ケーキ移送コンベア補修工事	19,572	14
	電気設備	脱水機補修工事	7,823	14	
		場内排水管緊急修繕	722	14	
		(沈砂池棟)蓄電池補修工事	1,668	14	
		(沈砂池・ポンプ棟)直流電源装置電気回路修繕	368	14	
		(管理本館)無停電電源装置修繕	777	14	
		(水処理棟)計装設備補修工事	5,683	14	
	その他	コンベネーションガス警報器修繕	115	18	
	小計		37,142		
小吹台 ポンプ場	ポンプ設備	No.2汚水ポンプ修繕	998	6	
	小計		998		
	合計		38,140		

大和川下流流域下水道 狭山水みらいセンター

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
狭山 水みらい センター	水処理設備				
		汚泥処理設備			
	その他	1系水処理付設設備補修工事	2,142	-	
		蓄電池補修工事	6,754	-	
		ガス検知警報器修繕	66	-	
	小計		8,962		
鉦郡 中継 ポンプ場	その他	ガス検知警報器修繕	66	-	
	小計		66		
長野 中継 ポンプ場	その他	ガス検知警報器修繕	56	-	
	小計		56		
	合計		9,084		

南大阪湾流域下水道 北部水みらいセンター

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
北部 水みらい センター	ポンプ棟	No.2汚水ポンプ電動機補修工事	10,290	23	
	水処理	生物反応槽攪拌機補修工事	1,868	4	
		(水処理)生物反応槽攪拌機補修工事	6,143	5	
		生物反応槽攪拌機修繕	299	5	
		水中モーター修繕	840	4	
		水中モーター修繕(その2)	672	4	
	水中曝気機インバータ修繕	2,363	14	曝気機 循環ポンプ	
その他					
	合計		7,477		

南大阪湾流域下水道 中部水みらいセンター

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考
中部 水みらい センター	1系	1系最初沈殿池池非水弁修繕	1,071	21	
		1系繊維ろ過シーケンサー修繕	154	21	小規模修繕
		移動式消火設備ほか修繕	216	21	
	2系	送風機棟シーケンサ修繕	780	14	小規模修繕
		沈砂池ポンプ棟シーケンサ修繕	857	17	
		沈砂池ポンプ棟鋼製扉、排水溝更新	483	17	
		計装設備補修工事	5,124	14	
		2系主ポンプNo.2補修工事	10,920	17	
		2系汚泥調整棟シーケンサ修繕	1,785	13	
		高架水揚水管修繕	683	14	
		用水管修繕	1,292	14	
		最初沈殿池No.5汚泥掻き機給油配管取替	227	12	小規模修繕
		用水管補修	94	14	小規模修繕
		攪拌機電動機修繕	50	14	小規模修繕
		沈砂洗浄槽攪拌機修繕	44	17	小規模修繕
		2系ポンプ棟エレベータ修繕	60	17	
		攪拌機出力軸修繕	40	14	小規模修繕
	ブロー棟シャッター修繕	26	14	小規模修繕	
	沈砂池ポンプ棟扉修繕	13	17	小規模修繕	
	管理棟	誘導灯ほか修繕	414	14	
自動扉修繕		347	14		
2系管理棟空調設備ほか修繕		882	14		
2系管理棟照明修繕		167	14	小規模修繕	
その他	2系管理棟エレベータ修繕	47	14	小規模修繕	
	ポータブルガス検知器修理	40			
合 計			25,816		

南大阪湾流域下水道 南部水みらいセンター

施設名称	設置場所	工 事 件 名	金 額 (千円)	経過 年数	備 考	
南部 水みらい センター	汚泥処理 水みらい センター ポンプ場 水処理 水処理 汚泥処理 水処理	No1ベルトプレス脱水機補修工事	6,458	17		
		濃縮汚泥引抜ポンプ修繕	2,247	17		
		濃縮中継ポンプ場流入ゲート現場操作盤修繕	1,208	11		
		主電気棟PCS設備修繕(緊急)	1,088	17		
		水処理CRT設備修繕(緊急)	494	17		
		汚泥処理CRTコントローラ設備修繕(緊急)	105	17		
		塩素減菌棟外扉補修工事	2,153	17		
南部 水みらい センター	汚泥処理 水処理	汚泥棟監視室パソコン修理	48	3	小規模修繕	
		No1濃縮槽スクラム移送ポンプガイドパイプ修繕	29	17	"	
		濃縮汚泥濃度計およびNo1供給汚泥濃度計修繕	35	17	"	
		初沈出口自動採水器修繕	200	11	"	
		処理水配水ポンプ修繕	92	12	"	
		用水設備制御盤修繕	277	17	"	
		凝集剤受入配管修繕	104	17	"	
		No1スクラム移送ポンプ外修繕	84	17	"	
		最終沈殿池汚泥引抜配管洗浄管修繕	40	10	"	
		分配構内排水ポンプ修繕	52	10	"	
	修繕用資機材購入	25		"		
	ポンプ場	深目ポンプ場 自家発電機車油フローメータ修繕	69	9	"	
		合 計			14,809	

9. 維持操作引継ぎ工事一覧
(北部流域下水道事務所管内)

流域 下水道 名	工 事 名			工程 種別	完成年月日	施工者	施工内容	引継年月日
	箇所名	施設名	詳細名					
猪名川 流域	原田MC	3系水処理	電気設備更新工事	電気	H23.3.11	㈱日立製作所関西支社	負荷設備 1式 計測設備 1式 監視制御設備 1式	H23.4.1
	原田MC	3系A列最初沈殿池	設備更新工事	機械	H23.3.11	三菱化工機㈱大阪支社	最初沈殿池設備 1式 その他付帯工事 1式	H23.4.1
	原田MC	3系B-No.1消化タンク	設備更新工事	機械	H23.3.11	㈱神鋼環境ソリューション大阪支社	消化タンク設備 1式 その他付帯工事 1式	H23.4.1
	原田MC	1・2系第1ポンプ場沈砂池	設備更新工事	機械	H23.3.11	三菱化工機㈱大阪支社	ゲート設備 1式 除砂設備 1式	H22.4.1
	原田MC	1・2系中央管理棟	耐震補強工事	建築	H23.3.11	㈱松本組	耐震補強工 1式	H23.4.1
	原田MC	3系脱水機棟	耐震診断業務委託	木・建	H23.3.11	サンコーコンサルタント㈱大阪支店	耐震診断業務 1式	H23.4.1
	原田MC	1・2系管理事務所棟	改良工事(建築)	建築	H23.3.11	上原建設㈱	建築工事 1式	H23.4.1
	原田MC	1・2系第2ポンプ場	耐震補強工事	建築	H23.3.11	㈱松本工務店	耐震補強工 1式	H23.4.1
	原田MC	1・2系管理事務所棟	改良工事(建築)その2	建築	H23.3.11	㈱ギケンテック	建築工事 1式	H23.4.1
安成川 流域	中央MC	焼却施設	溶融炉ボイラー設置工事	機械	H22.5.31	月島機械㈱	バクケーシボイラー2台(2500kg/h・台)	H22.6.8
	岸部幹線		(第17工区)下水管渠敷設工事	土木	H22.12.22	㈱流津産業	工事延長 L=32m	H22.12.24
							管布設工 φ800 1式 管布設工 φ150・φ300 1式	
	味舌PS	ポンプ棟(千里系)	アスベスト除去工事	建築	H23.3.13	㈱ヒシモト	アスベスト除去工事 1式 RC造 地下2階地上2階建 除去面積 822㎡	H23.3.24
	岸部PS	事務所棟	防水外更新工事	建築	H23.3.22	松美化建工業㈱	事務所棟防水更新工事 1式 事務所棟外壁更新工事 1式	H23.3.29
淀川右岸 流域	高槻MC	ポンプ施設	汚水沈砂池機械設備更新工事	機械	#####	アクアテックサライ㈱	集砂除砂装置、機械設備(汚水沈砂池2基)	#####
	高槻MC	ポンプ施設	汚水沈砂池電気設備更新工事	電気	H22.9.30	三菱電機㈱		H22.10.8
	前島PS	建築設備	場内照明設備工事	電気	H23.3.22	創電設備㈱	照明灯4台、灯光器1台	H23.3.25
	高槻島本雨2		(第1-2工区) 下水管渠築造工事	土木	H23.1.5	㈱本間組 関西支店	工事延長 L=2453.2m 二次覆工 仕上り内径4,000mm 333.2m 管内仕上工 1式 人孔築造工 2箇所	H23.1.18
	高槻MC		場内植栽工事	土木	H23.3.15	大塚緑化㈱	高木植栽工 22本	H23.3.28
高槻MC		フェンス設置工事	土木	H23.3.25	大安建設工業㈱	フェンス工 H=1800mm 147.9m	H23.3.28	

9. 維持操作引継ぎ工事一覧

(南部流域下水道事務所管内)

流域下水道名	工事名		工事種別	実施年月日	施工者	施工内容	引継年月日
	箇所名	施設名					
大和川下流	今池水みらいセンター	下水処理場	最初沈殿池機械設備工事	機械	H23. 3. 14	アクアテック 汚泥吸着機 上層下層 各2台 他	H23. 3. 1
	今池水みらいセンター	下水処理場	生物反応槽機械設備工事	機械	H23. 3. 14	アクアテック 攪拌・散気設備 2池 他	H23. 3. 3
	今池水みらいセンター	下水処理場	最終沈殿池機械設備工事	機械	H23. 3. 14	アクアテック 汚泥吸着機 上層下層 各2台 他	H23. 3. 1
	今池水みらいセンター	下水処理場	水処理電気設備工事	電気	H23. 3. 14	藤東芝 限 運転操作設備、監視制御設備 等	H23. 3. 7
	今池水みらいセンター	下水処理場	水処理脱臭設備工事	機械	H23. 3. 14	藤東芝 限 生物脱臭設備 (20m ³ /分) 1台	H23. 3. 25
	今池水みらいセンター	下水処理場	送風機設備工事	機械	H22. 12. 16	送風機 (φ500mm S10m ³ /分) 1台	H22. 12. 17
	今池水みらいセンター	下水処理場	混合汚泥貯留槽機械設備工事	機械	H23. 1. 14	攪拌設備 1式	H23. 2. 9
	今池水みらいセンター	下水処理場	混合汚泥貯留槽電気設備工事	電気	H23. 1. 14	藤東芝 限 運転操作設備、監視制御設備 等	H23. 1. 20
	今池水みらいセンター	下水処理場	混合汚泥貯留槽防食工事 (H22-1)	土木	H22. 11. 19	日本ジッコー鋼 防食被覆工 1式	H22. 12. 1
	今池水みらいセンター	下水処理場	エレベーター棟建築工事	建築	H23. 1. 14	昭二建設㈱ エレベーター棟 S造2F 1棟	H23. 1. 14
	今池水みらいセンター	下水処理場	昇降機設備工事	機械	H23. 1. 14	三精輸送機㈱ 昇降機設備 2基 (今池分は内1基)	H23. 1. 27
	今池水みらいセンター	下水処理場	場内電気設備工事	電気	H23. 1. 14	〆小田電気工業 配管・配線工 1式 (内今池分)	H23. 1. 26
	今池水みらいセンター	下水処理場	屋上整備工事 (H22-1)	土木	H23. 2. 14	藤大祥 屋上整備工 1式、場内整備工 1式	H23. 3. 22
	今池水みらいセンター	下水処理場	屋上フェンス工事 (H22-1)	土木	H23. 2. 14	塚本商事建設㈱ フェンス工 1式、門扉工 1式	H23. 3. 11
	今池水みらいセンター	下水処理場	場内フェンス工事 (H22-1)	土木	H23. 2. 14	藤岡工業㈱ フェンス工 1式、門扉工 1式	H23. 2. 16
	今池水みらいセンター	下水処理場	場内フェンス工事 (H22-2)	土木	H23. 2. 14	新セイジョウ フェンス工 1式、門扉工 1式	H23. 3. 11
	石川左岸幹線 外	管渠	人孔蓋改良工事	土木	H23. 3. 11	玉里土木㈱ 人孔蓋取替工 2箇所	H23. 3. 24
	大井水みらいセンター	下水処理場	昇降機設備工事	機械	H23. 1. 14	三精輸送機㈱ 昇降機設備 2基 (大井分は内1基)	H23. 1. 27
	大井水みらいセンター	下水処理場	場内電気設備工事	電気	H23. 1. 14	〆小田電気工業 配管・配線工 1式 (内大井分)	H23. 1. 26
	大井水みらいセンター	下水処理場	場内整備工事 (その23)	土木	H23. 11. 19	三精輸送機㈱ 人道橋下部工 1式、エレベーター棟 1棟	H22. 11. 11
	大井水みらいセンター	下水処理場	場内整備工事 (その24)	土木	H23. 1. 14	オリエンタル商事 人道橋上部工 1式	H23. 2. 1
	大井水みらいセンター	下水処理場	場内整備工事 (H22-1)	土木	H23. 3. 11	杉山土木工機㈱ 場内整備工 1式	H23. 3. 22
	大井水みらいセンター	下水処理場	返流水管改良工事 (H22-1)	土木	H23. 1. 14	〆藤橋建設 管布設工 1式、人孔工 1式 他	H23. 1. 26
大井水みらいセンター	下水処理場	場内フェンス工事 (H22-1)	土木	H23. 2. 14	藤岡工業㈱ フェンス工 1式、門扉工 1式	H23. 3. 11	
錦織中継ポンプ場	ポンプ場	自家発電設備工事	電気	H23. 2. 14	藤東芝 限 自家発電設備 (500KVA) 1基	H23. 3. 8	
長野中継ポンプ場	ポンプ場	ポンプ設備工事	機械	H23. 11. 19	三精輸送機㈱ ポンプ (φ400mm 18m ³ /分) 1台	H22. 12. 1	
長野中継ポンプ場	ポンプ場	前処理機械設備工事	機械	H22. 11. 19	藤東芝 限 自動除塵機 1台	H22. 12. 2	
長野中継ポンプ場	ポンプ場	電気設備工事	電気	H22. 11. 19	藤安川電機 運転操作設備、監視制御設備 等	H22. 12. 9	
南大阪湾岸	北部水みらいセンター	下水処理場	沈砂池機械設備更新工事	機械	H23. 3. 14	コニチカ㈱ 自動除塵機 3台、集砂機 1式 他	H23. 3. 17
	北部水みらいセンター	下水処理場	沈砂池電気設備更新工事	電気	H23. 3. 14	藤東芝 限 運転操作設備、監視制御設備 等	H23. 3. 7
	北部水みらいセンター	下水処理場	水処理施設基礎工事	土木	H23. 4. 27	〆〆〆建設 土工 1式、仮設工 1式、基礎工 1式	H22. 4. 27
	北部水みらいセンター	下水処理場	濃縮機械設備更新工事	機械	H23. 1. 14	〆〆〆建設 ベルト型ろ過濃縮機 (120m ³ /h) 1台	H23. 2. 23
	北部水みらいセンター	下水処理場	脱水機設備更新工事 (その1)	機械	H23. 1. 14	藤石塚 大東支店 汚泥脱水機 (1,228kg-ds/h) 1台	H23. 3. 4
	北部水みらいセンター	下水処理場	脱水機設備更新工事 (その2)	機械	H23. 1. 14	藤石塚 大東支店 補機設備 1式	H23. 3. 4
	北部水みらいセンター	下水処理場	汚泥処理電気設備更新工事	電気	H23. 1. 14	藤東芝 限 運転操作設備、監視制御設備 等	H23. 3. 3
	北部水みらいセンター	下水処理場	機械電気棟 (焼却炉) 建築工事	建築	H23. 1. 14	藤橋本建設 機械電気棟 (RC造3F) 1棟 他	H23. 2. 25
	北部水みらいセンター	下水処理場	機械電気棟 (焼却炉) 建築機械設備工事	機械	H23. 1. 14	藤東芝 限 空調設備 1式、給排水衛生設備 1式	H23. 3. 3
	北部水みらいセンター	下水処理場	機械電気棟 (焼却炉) 建築電気設備工事	電気	H23. 1. 14	コネット (有) 動力設備 1式、自動火災報知設備 1式 他	H23. 3. 8
	北部水みらいセンター	下水処理場	焼却炉用ガス配管設備工事委託	機械	H23. 1. 14	〆〆〆建設 都市ガス供給設備	H23. 3. 28
	北部水みらいセンター	下水処理場	場内舗装工事 (H22-1)	土木	H23. 3. 11	西照建設 場内舗装工 1式	H23. 3. 24
	京北送泥管	管渠	築造工事 (H22-1)	土木	H23. 1. 14	〆〆〆建設 〆700mm×2尺 L=385.3m、仕切弁室 等	H23. 3. 7
	中部水みらいセンター	下水処理場	沈砂池機械設備更新工事	機械	H23. 4. 27	アクアテック㈱ 自動除塵機 3台、集砂機 1式 他	H22. 5. 7
	中部水みらいセンター	下水処理場	沈砂池電気設備更新工事	電気	H23. 4. 27	〆〆〆建設 運転操作設備、監視制御設備 等	H22. 5. 7
	中部水みらいセンター	下水処理場	自家発電電気棟建築工事	建築	H22. 11. 19	神前建設㈱ 自家発電電気棟 (RC造1F) 1棟	H22. 11. 2
	中部水みらいセンター	下水処理場	自家発電電気設備工事	電気	H23. 1. 14	〆〆〆建設 自家発電設備 (1500KVA) 1基	H23. 3. 4
	南部水みらいセンター	下水処理場	側溝補修工事 (H22-1)	土木	H23. 1. 14	銀エンヴァイロ 場内管路工 1式	H23. 3. 11
	御阪南幹線	管渠	マンホール改良工事 (H22-1)	土木	H23. 1. 14	〆〆〆建設 人孔蓋取替工 1箇所	H23. 2. 22

10. 水みらいセンター・ポンプ場見学者記録

流域名	施設毎利用数						利用者別数											
	処理場		その他		計		小学生		中学生		その他学生		国外		その他		計	
	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数
猪名川流域 (原田処理区)	83	7,115	0	0	83	7,115	69	6,910	0	0	0	0	0	0	14	205	83	7,115
安威川流域 (中央処理区)	8	238	0	0	8	238	2	127	0	0	1	16	2	64	3	31	8	238
淀川右岸流域 (高槻処理区)	13	651	0	0	13	651	6	412	2	160	0	0	0	0	5	79	13	651
淀川左岸流域 (渚処理区)	24	1,722	0	0	24	1,722	16	1,460	0	0	1	30	1	6	6	226	24	1,722
寝屋川北部流域 (鴻池処理区)	35	1,948	0	0	35	1,948	18	1,663	1	47	3	129	0	0	13	109	35	1,948
寝屋川南部流域 (川俣処理区)	37	2,325	0	0	37	2,325	25	2,073	0	0	0	0	0	0	12	252	37	2,325
大和川東部流域 (大井処理区)	8	626	0	0	8	626	7	588	0	0	0	0	0	0	1	38	8	626
大和川西部流域 (今池処理区)	22	1,597	0	0	22	1,597	17	1,512	0	0	1	28	0	0	4	57	22	1,597
大和川南部流域 (狭山処理区)	14	839	0	0	14	839	9	773	0	0	1	2	1	21	3	43	14	839
南大阪湾岸北部流域 (北部処理区)	40	3,717	0	0	40	3,717	30	3,576	0	0	1	5	2	44	7	92	40	3,717
南大阪湾岸中部流域 (中部処理区)	10	558	0	0	10	558	8	524	0	0	0	0	1	27	1	7	10	558
南大阪湾岸南部流域 (南部処理区)	29	1,800	0	0	29	1,800	26	1,775	0	0	0	0	0	0	3	25	29	1,800
大阪北東下水汚泥広域 処理場	4	19	0	0	4	19	0	0	0	0	0	0	0	0	4	19	4	19
大阪南下水汚泥広域 処理場	11	153	0	0	11	153	0	0	0	0	0	0	2	20	9	133	11	153
計	338	23,308	0	0	338	23,308	233	21,393	3	207	8	210	9	182	85	1,316	338	23,308

11. 水みらいセンター増設等経過

原田水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m ³ /日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
<第3系列> 昭和54年度		水処理施設(1/8) 予備エアレーション池 2池 最初沈殿池 2池 エアレーション池 6池 最終沈殿池 2池		脱水機棟		
昭和55年度		水処理施設上屋	水処理施設(1/8) 予備エアレーション設備 2池 最初沈殿池設備 2池 エアレーション設備 6池 最終沈殿池設備 2池	消化タンク 3槽 (1次消化タンク 2槽) (2次消化タンク 1槽)	脱水機棟 洗浄タンク 1組	
昭和56年度	84,700 [1+2+3系 251,600 (m ³ /日)]	送風機棟	曝気ブローワー 口径700mm 2台 送風機棟 マイクロストレーナー設備 2台 急速濾過設備 2台 塩素混和池 滅菌設備 1池	濃縮タンク 2槽	消化タンク設備 3槽 (1次消化タンク 2槽) (2次消化タンク 1槽) 濃縮タンク設備 1槽 脱水機棟 加圧脱水機 2基 (170 m ² /基)	受変電棟
昭和57年度				汚泥焼却棟	立型多段炉 1基 (50t/日) 乾式ガスタンク 1基 (1/8) 球形ガスタンク 1基 湿式脱流硫磺塔設備 1基	水処理施設脱臭設備 1式
昭和59年度			送風機棟 急速濾過設備 1台		脱水機棟 加圧脱水機 1基 (170 m ² /基) 濃縮タンク設備 1槽	
昭和60年度	42,350 (計 127,050) [1+2+3系 293,950 (m ³ /日)]	水処理施設(2/8) 予備エアレーション池 2池 最初沈殿池 2池 エアレーション池 6池 最終沈殿池 2池	水処理施設(3/16) 予備エアレーション設備 1池 最初沈殿池設備 1池 エアレーション設備 3池 最終沈殿池設備 1池 送風機棟 曝気ブローワー 1台 (口径700mm)			水処理施設脱臭設備 (2/8) 1式
昭和61年度					脱水機棟 加圧脱水機 1基 (170 m ² /基)	
昭和62年度	42,350 (計 169,400) [1+2+3系 338,300 (m ³ /日)]	第3ポンプ場 沈砂池 3池	水処理施設(2/8) 予備エアレーション設備 1池 最初沈殿池設備 1池 エアレーション設備 3池 最終沈殿池設備 1池	消化タンク 1槽	消化タンク設備 1槽 (1次消化タンク) 立型多段炉 1基 (100t/日)	発電機棟
昭和63年度		計量機・分配槽(3/4)	沈砂池設備 2池 立軸斜流ポンプ (口径900mm 1台) (口径1350mm 1台)			発電機設備 2,500 (2,500kVA 1台) 沈砂池土壌脱臭設備 脱水機棟脱臭設備 1式
平成元年度		水処理施設(3/8) 予備エアレーション池 2池 最初沈殿池 2池 エアレーション池 6池 最終沈殿池 2池				
平成2年度			水処理施設(5/16) 予備エアレーション設備 1池 最初沈殿池設備 1池 エアレーション設備 3池 最終沈殿池設備 1池 送風機棟 急速濾過設備 1台	濃縮機棟		水処理施設脱臭設備 (3/8) 1式
平成3年度	42,350 (計 211,750) [1+2+3系 378,650 (m ³ /日)]	経過			濃縮機設備 遠心濃縮機 3台 (40m ³ /h)	濃縮機施設脱臭設備 1式
平成4年度			水処理施設(3/8) 予備エアレーション設備 1池 最初沈殿池設備 1池 エアレーション設備 3池 最終沈殿池設備 1池		湿式脱流硫磺塔設備 1基 加圧脱水機(170m ² /台) 2台	脱水機棟脱臭設備 1式
平成5年度	42,350 (計 254,100) [1+2+3系 421,000 (m ³ /日)]			消化タンク(卵形) 1槽 消化タンク機械棟		
平成6年度					洗浄タンク設備 1組 消化タンク(卵形)設備 1槽	
平成9年度	[1+2+3系 402,230 (m ³ /日)]	曝気槽改造(A-1列)	散気装置 1式			
平成10年度		3系D列連絡渠				
平成11年度		水処理施設上屋(D列) 1式 曝気槽改造(A-2列) 池 W7*1.67*D10.3	散気装置 1式			糸野川幹線(25-2工区) マンホールポンプ 水中ポンプ 2台
平成12年度	[1+2+3系 383,450 (m ³ /日)]	曝気槽改造(A-2列)				
平成13年度	[1+2+3系 407,020 (m ³ /日)]		水処理施設(7/16) 最初沈殿池設備 1池 エアレーション設備 3池 最終沈殿池設備 1池			
平成14年度	[1+2+3系 388,245 (m ³ /日)]	曝気槽改造(B-1列)				
平成15年度	[1+2+3系 411,820 (m ³ /日)]		水処理施設(8/16) 最初沈殿池設備 1池 エアレーション設備 3池 最終沈殿池設備 1池			上部利用施設

平成 16 年度	[1+2+3系 393,050 (m3/日)]	曝気槽改造 (B-2列)			濃縮機設備 遠心濃縮機 1台 (40m3/h) 乾式ガスタンク 1基 (更新)	
平成 18 年度	[1+2+3系 374,280 (m3/日)]	水処理施設改良 (C-1列) 高度処理改良				
平成 19 年度	[1+2+3系 374,280 (m3/日)]		立軸斜流ポンプ (口径 1,200mm 1台)			
平成 20 年度	[1+2+3系 409,280 (m3/日)]	水処理施設 (2/8) 最初沈殿池 4池 反応タンク 4池 最終沈殿池 4池	水処理施設 (1/8) 最初沈殿池 2池 反応タンク 2池 最終沈殿池 2池		濃縮タンク設備 (更新) 汚泥掻き寄せ機 1式	
平成 21 年度	[1+2+3系 390,500 (m3/日)]	急速ろ過施設 10池 水処理施設改良 (C-2列) 高度処理改良	急速ろ過設備 1式			
平成 22 年度	[1+2+3系 390,500 (m3/日)]	AC列連絡渠改良 (防食)	第3ポンプ場 沈砂池設備更新 一式 AB列脱臭設備更新 一式			自家発電設備増設 1台 (2500KVA)
<第1・2系列> 昭和 40 年度	31,100	第1系列 (2/2) 沈砂池 4池 第1ポンプ場 第1系列 (1/2) 最初沈殿池 2池 エレーションタンク 2池 最終沈殿池 2池 第1系列 (1/2) 塩素混和池 1池 第1機械室 (送風機室)	第1系列 (2/2) 沈砂池設備 4池 立軸斜流ポンプ (口径 500mm 2台) (口径 800mm 2台) 第1系列 (1/2) 最初沈殿池設備 2池 エレーションタンク設備 2池 最終沈殿池設備 2池 第1系列 (1/2) 塩素混和池 1池 曝気ブロー (口径250mm 2台)	消化タンク 4槽 洗浄タンク 1組 第2機械室 (ボイラー, 脱水機室) ボイラー 2基 真空脱水機械 2台 (33.5m3/台) ガスタンク 1基 (有水式)		
昭和 41 年度			第1ポンプ場 立軸斜流ポンプ (口径 500mm 1台) (口径 800mm 1台)			
昭和 43 年度				消化タンク 1槽 濃縮タンク 1槽	消化タンク設備 1槽 濃縮タンク設備 1槽	
昭和 44 年度	15,200 (計 46,300)	第1系列 (4/4) 最初沈殿池 2池 エレーションタンク 2池 最終沈殿池 2池	第1系列 (3/4) 最初沈殿池設備 1池 エレーションタンク設備 1池 最終沈殿池設備 1池 第1機械室 (送風機室) 曝気ブロー (口径300mm 1台)			
昭和 45 年度	16,000 (計 62,300)		第1系列 (4/4) 最初沈殿池設備 1池 エレーションタンク設備 1池 最終沈殿池設備 1池 第1ポンプ場 立軸ポンプ (口径 900mm 3台) 第1機械室 (送風機室) 曝気ブロー (口径300mm 1台)	消化タンク 1槽	球形ガスタンク設備 1基 湿式脱臭塔設備 1基 消化タンク設備 1槽	
昭和 46 年度		マイクロストレーナー室	マイクロストレーナー設備 1台	濃縮タンク 1槽 洗浄タンク 1槽 消化タンク 1槽 汚泥焼却機	濃縮タンク設備 1槽 洗浄タンク設備 1槽 消化タンク設備 1槽 立型多段炉 1基 (50t/日)	
昭和 47 年度		第2系列 (2/2) 沈砂池 4池 第1ポンプ場 第2系列 (2/2) 予備エレーションタンク 1池 最初沈殿池 6池 第2系列 (1/2) エレーションタンク 3池 最終沈殿池 6池 塩素混和池 1池	第2系列 (1/2) 沈砂池設備 4池 第2ポンプ場 立軸ポンプ (口径 800mm 3台) 第2系列 (2/2) 予備エレーションタンク設備 1池 最初沈殿池設備 6池 第2系列 (1/2) エレーションタンク設備 3池 最終沈殿池設備 6池 曝気ブロー (口径400mm 2台) (口径250mm 2台)	第2機械室 (ボイラー, 脱水機室) ボイラー 1基		
昭和 48 年度	52,300 (計 114,600)					
昭和 49 年度		第2系列 (2/2) エレーションタンク 3池 最終沈殿池 6池	塩素混和池設備	濃縮タンク 1槽	立型多段炉 1基 (50t/日)	
昭和 50 年度	52,300 (計 166,900)		第2系列 (2/2) 沈砂池設備 4池 第2系列 (2/2) エレーションタンク設備 3池 最終沈殿池設備 6池 曝気ブロー (口径400mm 2台) 第2ポンプ場 立軸ポンプ	脱水機操作室	濃縮タンク設備 1槽 真空脱水機 (予備機) (33.5m3/台) 2台	

年度		(口径 600mm 3台)		
昭和 53 年度				第1、2系列脱臭設備
昭和 59 年度			第1、2系沈砂池 沈砂・しき洗浄設備	
昭和 63 年度			機械濃縮機	
平成 元 年度				遠心濃縮設備
平成 3 年度				遠心濃縮機 2台(50m ³ /h)
平成 6 年度				薄式脱臭設備 1基
平成 7 年度				ベトア型脱水機(3aif) 2台
平成 8 年度				消化タンク設備 1槽
平成 9 年度				流動焼却炉(50t/日) 1基
平成 10 年度				乾式ガスタンク(更新) 1基
平成 12 年度				球磨ガスタンク(更新) 1基
平成 15 年度				重力量縮機(更新) 1槽
平成 16 年度				消化槽設備(更新) 1基

中央水みらいセンター

施工年度	水処理能力(m ³ /日)	土木建築	処 理 備	汚 泥 処 理 備	土 木 建 築	そ の 他
昭和 44 年度	40,000	A-1系 沈砂池 2池 ポンプ棟	A-1系 沈砂池設備 2池分 汚水ポンプ φ500 1台 φ900 1台 初沈汚泥插寄機 2池分 散気装置 4池分 終沈汚泥插寄機 2池分 ブローワー 2台 (200m ³ /分)	脱水機室 重力量縮機(φ9.9m) 2槽	真空脱水機 4台 (33.5 m ² /台) 重力量縮機設備 2槽分 (φ9.9m)	※平成18年度廃止 ※A-1系水処理施設 平成20年度廃止
昭和 45 年度					焼却炉 立型多段炉(40t/日) 1基 排ガス処理施設 1式	※平成17年度廃止 ※平成17年度廃止
昭和 49 年度					排ガス処理施設 1式	※平成17年度廃止
昭和 51 年度		A-1系 最初沈殿池 2池 エレーション槽 4池 最終沈殿池 2池				
昭和 52 年度			汚水ポンプ φ400 1台			
昭和 53 年度		A-1系 沈砂池 3池 ポンプ棟				
昭和 54 年度	52,250 (計 92,250)	塩素混和池 1池	A-1系 沈砂池機械設備 2池分 A-1系-6系 初沈汚泥插寄機 2池分 散気装置 4池分 終沈汚泥插寄機 2池分	重力量縮機(φ20.9m) 1槽 汚泥ポンプ棟		
昭和 55 年度		送風機棟	A-1系 ブローワー 2台 (200m ³ /分) 汚水ポンプ φ700 3台 φ1200 1台	脱水機室	真空脱水機 2台 (33.0 m ² /台) 焼却炉 立型多段炉(50t/日) 1基 排ガス処理施設 1式 重力量縮機設備 1槽分 (φ20.9m)	※平成18年度廃止 ※平成18年度廃止 ※平成18年度廃止
昭和 63 年度			A-1系 ブローワー 1台 (400m ³ /分)			
平成 元 年度	52,250 (計 144,500)	A-1系-6系 最初沈殿池 2池 エレーション槽 4池 最終沈殿池 2池 スクラム処理棟	A-1系-6系 初沈汚泥插寄機 2池分 散気装置 4池分 終沈汚泥插寄機 2池分 スクラム処理装置 1式	スラグ貯留施設		
平成 2 年度					溶融炉 1基 (コークボト式 70t/日)	処理水再利用施設
平成 3 年度						
平成 4 年度	52,250 (計 196,750)	A-1系-4系 最初沈殿池 2池 エレーション槽 4池 最終沈殿池 2池	A-1系-4系 初沈汚泥插寄機 2池分 散気装置 4池分 終沈汚泥插寄機 2池分 ブローワー 1台 (400m ³ /分)	汚泥濃縮機棟 汚泥脱水機棟 スラグ粒調室	スラグ粒調設備 1式	
平成 5 年度				脱水ケーキ貯留施設	遠心濃縮機 2台 (100m ³ /h) ベルトプレス脱水機 2台 (3m巾)	脱臭設備
平成 7 年度		送風機棟				
平成 8 年度					焼却炉(80t/日) 1台 焼却炉(110t/日) 1台 濃縮脱水機 3台 ベルトプレス脱水機 2台 スラグ搬送設備 1式	処理水配水設備
平成 10 年度		A-1系 ポンプ棟(分流)	A-1系 汚水ポンプ φ800 2台			
平成 11 年度	36,930 (計 233,680)	砂濾過施設 10池 A-1系-3系 最初沈殿池 4池8水路 生物反応槽 4池 最終沈殿池 4池8水路 (73,860m ³ /日) 塩素混和池棟 RC造地上2階	A-1系-3系(1/2) 初沈汚泥插寄機 2池分 散気装置 2池分 終沈汚泥插寄機 2池分 送風機 1台 A-1系汚水沈砂池(更新) 揚砂設備 1式 自動除塵機 4台		焼却炉付帯設備 破碎機 2基 ホッパー 3基	処理水送水管 φ250、φ150 (岸部幹線) 府道十三高線へ
平成 12 年度			A-1系 急速砂ろ過設備 2池		遠心濃縮機 1台 (100m ³ /h)	
平成 13 年度	36,930 (計 270,610)		A-1系-3系(2/2) 初沈汚泥插寄機 2池分 散気装置 2池分 終沈汚泥插寄機 2池分 A-1系 急速砂ろ過設備 6池		重力量縮機設備 1槽分 (φ20.9m) ベルトプレス脱水機 2台 (3m巾)	脱臭設備(A-1、A-2-3)
平成 14 年度			A-1系 急速砂ろ過設備 2池			
平成 15 年度		砂濾過施設 4池				

平成 16 年度					焼却炉 1基 (110t)	
平成 20 年度	25,500 (計) 256,110	A-II-2系 最初沈殿池 2池 生物反応槽 4池 最終沈殿池 4池 (51,000m ³ /日)	A-II-2系(1/2) 初沈汚泥掻き機 2池分 散気装置 2池分 終沈汚泥掻き機 2池分 送風機 1台			※A-I系水処理施設 平成20年廃止
平成 21 年度			5号合流汚水ポンプ増設 10号分流汚水ポンプ増設			

高槻水みらいセンター

施工年度	出水処理能力 (m ³ /日)	水 土 木 建 築	処 理 設 備	汚 泥 土 木 建 築	処 理 設 備	そ の 他
昭和 43 年度	10,600	沈砂池(北) 3池 ポンプ棟(北)	沈砂池機械設備(北) 1池分 汚水ポンプ(北) φ300 2台 A系列(1/2) 初沈汚泥掻き機 3池分 散気装置 2池分 終沈汚泥掻き機 3池分 ブローア 55m ³ /分 1台 110m ³ /分 1台	重力濃縮槽(φ10m) 2槽 脱水機室		
昭和 44 年度					重力濃縮槽設備 2槽分 (φ10m) 真空脱水機 1台 (23.27m ²)	
昭和 45 年度			汚水ポンプ(北) φ600 1台			
昭和 50 年度		A系列(2/2) 最初沈殿池 3池 エアレーション槽 2池 最終沈殿池 3池 塩素混和池 1池				
昭和 52 年度					遠心脱水機 2台 (10m ³ /h)	
昭和 53 年度			沈砂池機械設備(北) 2池分 汚水ポンプ(北) φ600 1台 φ350 2台			
昭和 53 年度	10,600 (計) 21,200		A系列(2/2) 初沈汚泥掻き機 3池分 散気装置 2池分 終沈汚泥掻き機 3池分 ブローア 220m ³ /分 1台			
昭和 57 年度		沈砂池(南) ポンプ棟(南)				脱臭設備 1式 (北沈砂池、A系列)
昭和 60 年度		B系列(1/2) 最初沈殿池 4池 エアレーション槽 4池 最終沈殿池 4池 塩素混和池 1池				脱臭設備 1式 (南沈砂池)
昭和 61 年度	31,300 (計) 52,500		B系列(1/2) 初沈汚泥掻き機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻き機 4池分 ブローア 71m ³ /分 2台			脱臭設備 1式 (1/2B系列)
昭和 62 年度			汚水ポンプ(南) φ500 2台			
昭和 63 年度			沈砂池機械設備(南) 3池分 汚水ポンプ(南) φ700 1台	濃縮機棟	遠心脱水機(北) 1台 (15m ³ /h) 遠心濃縮機 2台 (30m ³ /h)	脱臭設備 1式 (2/2B系列)
平成 2 年度	31,300 (計) 83,800	B系列(2/2) 最初沈殿池 4池 エアレーション槽 4池 最終沈殿池 4池 塩素混和池 1池	B系列(2/2) 初沈汚泥掻き機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻き機 4池分 ブローア 75m ³ /分 1台			
平成 3 年度					遠心脱水機(北) 1台 (15m ³ /h)	
平成 5 年度		E系列 最初沈殿池 8池 エアレーション槽 8池 最終沈殿池 8池 塩素混和池 1池 送風機棟	汚水ポンプ(南) φ800 2台 ブローア 170m ³ /分 2台	汚泥濃縮機 汚泥脱水機棟		脱臭設備 1式 (E系列)
平成 6 年度	45,800 (計) 129,600		E系列(1/2) 初沈汚泥掻き機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻き機 4池分		重力濃縮機 1台 遠心濃縮機 2台 (60m ³ /h) ベルトプレス脱水機 3台	スラム処理設備 1式 脱臭設備 1式 (汚泥棟)
平成 7 年度						処理水配水設備 1式
平成 8 年度					焼却炉(90t/日) 1基 灰溶融炉(4t/日) 1基 ベルトプレス脱水機 1式	
平成 9 年度						脱臭設備 1式 (水質監視人孔)
平成 10 年度						雨水溜水池 1式
平成 11 年度			汚水ポンプ(南) φ800 2台 汚水沈砂池機械設備 沈砂掻き機 2台 自動除塵機 2台		焼却炉(90t/日) 1基 灰溶融炉(4t/日) 1基 スラグ破砕機 2台	雨水放流渠 10.2m 雨水制水扉設備 流入制水扉 3門 流出制水扉 6門 吐出制水扉 1門 雨水沈砂池設備 走行式除塵機 1台 連行式沈砂機 1台 自動除塵機 2台 雨水ポンプ設備 φ1800 1台 用水設備

						オゾン設備 2.500m ³ /日分 共同水質検査施設 メカニカル 1台 水銀測定専用装置 1台
平成 12 年度	45,800 (計 175,400)		E系列 (2/2) 初沈汚泥掻き機 4池分 散気装置 4池分 終沈汚泥掻き機 4池分 ブローア 170m ³ /分 1台		遠心濃縮機 1台 (100m ³ /h)	
平成 14 年度		砂ろ過池 7池				
平成 15 年度			砂ろ過設備 3池			脱臭設備 1式 (B系水処理)更新
平成 17 年度			砂ろ過設備 3池			
平成 18 年度						脱臭設備 1式 (汚泥棟)更新
平成 19 年度						共同水質検査施設廃止
平成 20 年度						高級雨水ポンプ 2台増設 トリムコース全通
平成 21 年度	14,380 (計 189,780)	D系列 最初沈殿池 4池 生物反応槽 4池 最終沈殿池 4池	D系列 (1/2) 初沈汚泥掻き機 2池分 散気装置 2池分 終沈汚泥掻き機 2池分 送風機 60m ³ /分 2台			

渚水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m ³ /日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
昭和 63 年度	32,600	沈砂池 3池 ポンプ棟 最初沈澱池 (2階槽) 4池 エアレーション槽 4池 最終沈澱池 4池 急速濾過池 (40m ³) 8池 急速濾過池 (80m ³) 2池 曝気付膜間接触酸化池 42.5×20.0×2.0 4池 安定池 表面積 8,000m ²	自動除塵機 2池分 沈砂掻揚機 1池分 汚水ポンプ φ200 1台 φ300 2台 φ400 1台 φ600 1台 2階式汚泥掻寄機 3池分 散気装置 ブロー φ300 2台 φ500 1台 汚泥掻寄機 3池分 4.0m ³ ×8池分 原水ポンプ 4台 空洗ブロー 2台 逆洗ポンプ 2台 曝気用ブロー φ150 1台 φ200 2台	重力濃縮槽 2池 (φ9.8m×H3.0m) 加圧浮上式濃縮槽 2池 (巾2.0m×長さ6.5m) 脱水機棟 返流水貯槽 1池 (巾4.5m×深さ5.0m× 長さ29.2m) ケーキ貯留棟 資材棟 溶融棟	濃縮槽設備 1式 濃縮槽設備 1式 ベルト脱水機 1台 (140 kg/m ² ・時) 溶融炉 2基 (コークスベット式 10 DS(日))	汚泥処理は エースプラン
平成 2 年度	10,900 (計 43,500)		最初沈澱池設備 1池 エアレーション設備 1池 ブロー φ500 1台 最終沈澱池設備 1池		ベルト脱水機 1台 (140 kg/m ² ・時)	
平成 4 年度				管理棟	遠心濃縮機 1台 20m ³ /h	
平成 5 年度	21,750 (計 65,250)	最初沈澱池 4池 エアレーション槽 4池 最終沈澱池 4池	最初沈澱池設備 2池 エアレーション設備 2池 最終沈澱池設備 2池 急速濾過池 (80m ³) 1池 原水ポンプ 1台 空洗ブロー 1台 曝気付膜間接触 酸化池設備 2池 曝気用ブロー φ200 1台		遠心濃縮機 1台 20m ³ /h	
平成 7 年度					遠心濃縮機 1台 20m ³ /h	特高受変電設備 1式
平成 8 年度			急速濾過池 (80m ³) 1池 原水ポンプ 1台 空洗ブロー 1台 汚水沈砂掻揚機 1台 紫外線消毒設備 1式			
平成 9 年度	21,750 (計 87,000)		最初沈澱池設備 2池 エアレーション設備 2池 最終沈澱池設備 2池			
平成 10 年度					遠心脱水機 1台 15m ³ /h	
平成 11 年度				第2溶融棟 第2資材棟	溶融炉 1基 (コークスベット式 15 DS(日)) 遠心濃縮機 1台 20m ³ /h	
平成 12 年度			汚水ポンプ φ800 1台			
平成 13 年度			汚水ポンプ φ800 1台			
平成 15 年度		管理棟本体 1式				エースプランを大阪府 に移管
平成 16 年度	27,800 (計 114,800)	最初沈澱池 4池 エアレーション槽 4池 最終沈澱池 4池	最初沈澱池設備 2池 エアレーション設備 2池 最終沈澱池設備 2池			
平成 17 年度					ベルト脱水機 (40m ³ /h) 1台 スクリーン脱水機 1台	
平成 18 年度		流量調整池 1池	流量調整池設備 1式			
平成 19 年度		最初沈澱池 8池 エアレーション槽 8池 最終沈澱池 8池				
平成 21 年度					焼却炉 流動床炉 1基 (95t/日)	
平成 22 年度	(計 114,800)			重力濃縮槽 φ14m 2槽	濃縮槽設備 1式 スクリーン脱水機 1台	

施工年度	水処理能力 (m ³ /日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他	
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備		
濁池水みらいセンター							
昭和 47 年度	28,600	A系最初沈殿池 (2階槽)	2池	汚泥掻寄機 散気装置 ブローア (150m ³ /分)	2池分 2池分 2台	汚泥濃縮槽 2槽 汚泥掻寄機 2台+ 真空脱水機 2台	* 平成12年廃止
昭和 48 年度						汚泥焼却炉室 焼却炉 堅型多段炉 1基 (70L/日)	
昭和 50 年度	57,400 (計 86,000)	A系最初沈殿池 (2階槽)	4池	汚泥掻寄機 散気装置 ブローア (150m ³ /分)	4池分 8池分 2台	汚泥濃縮槽 2槽 汚泥掻寄機 2台 真空脱水機 2台	
昭和 53 年度		A系最終沈殿池	4池	汚泥掻寄機	4池分		
昭和 57 年度	75,000 (計 161,000)	B系最初沈殿池	4池	汚泥掻寄機 散気装置 ブローア	4池分 4池分 2台		
昭和 59 年度		B系最終沈殿池	4池	汚泥掻寄機	4池分		
昭和 63 年度				沈砂池機械設備 (雨水沈砂掻揚機 2台) (雨水自動除塵機 2台) 雨水ポンプ(φ1600) 2台			
平成 元 年度	75,000 (計 236,000)	C系最初沈殿池 (2階槽)	3池	汚泥掻寄機	3池分	焼却炉 流動床炉 1基 (70L/日)	
		C系アレーションタンク	4池	散気装置 ブローア (210m ³ /分)	4池分 2台		
		C系最終沈殿池 (3階槽)	4池	汚泥掻寄機	4池分		
				汚水沈砂掻揚機 2台 汚水細目自動除塵機 2台 汚水ポンプ(φ1200) 1台			
平成 2 年度						遠心濃縮機 3基 (60m ³ /時) *3	
平成 10 年度	47,500 (計 283,500)	D系最初沈殿池	4池	汚泥掻寄機 散気装置 水中攪拌機 ブローア	4池分 4池分 4池分 2台	真空脱水機 5台 焼却炉 流動床炉 1基 (130L/日)	
		D系最終沈殿池 塩素中和池	4池	汚泥掻寄機	4池分		
平成 11 年度	47,500 (計 331,000)	E系最初沈殿池	4池	汚泥掻寄機 散気装置 水中攪拌機 ブローア	4池分 4池分 4池分 1台	遠心濃縮機 3基 (50m ³ /時) *3 汚泥掻寄機 2台	
		E系最終沈殿池	4池	汚泥掻寄機	4池分		
平成 12 年度				散気装置 初沈汚泥掻寄機 終沈汚泥掻寄機	1池分 1池分 1池分		S50設置分更新
平成 13 年度						真空脱水機 5台 焼却炉 流動床炉 1基 (130L/日)	
平成 15 年度							汚泥受入施設 1式 なわて・守口送泥管
平成 16 年度				散気装置 初沈汚泥掻寄機 終沈汚泥掻寄機	2池分 2池分 2池分		S47設置分更新
平成 17 年度						スクレーパ脱水機 2台 流動床炉(100t/日) 1基	
平成 18 年度						遠心濃縮機 1基 (60m ³ /時)	
平成 19 年度	(計 331,000)	砂ろ過施設	8池	砂ろ過設備 散気装置(A系) 初沈汚泥掻寄機 終沈汚泥掻寄機	8池分 2池分 2池分 2池分		S50 設置分更新

なわて水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m ³ /日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他	
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備		
平成 22 年度	38,000	ポンプ井		汚水ポンプ φ450 2台 φ600 1台			
		沈砂池	3池	自動除塵機 集砂装置	2池分 3池分		
		最初沈殿池 アレーションタンク	6池 6池	汚泥掻寄機 攪拌機 ブローア (175m ³ /分)	3池分 3池分 2台		
		最終沈殿池	6池	汚泥掻寄機	3池分(上層) 3池分(下層)		
	(計 38,000)	砂ろ過施設 放流渠	3池	砂ろ過設備 放流ポンプ φ500	3池分 3台		

施工年度	水処理能力 (m ³ /日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他	
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備		
川俣水みらいセンター							
昭和 47 年度	57,000	1系最初沈殿池 (2階槽) 1系曝気槽 1系最終沈殿池 塩素混和池	2池 2池 8池	汚泥掻き機 ブロワー (200m ³ /分) 汚泥掻き機	2池分 2台*1 8池分	汚泥濃縮槽 2槽 加圧脱水機 2台 脱水機室 汚泥焼却炉 堅型多段炉 (80L/日)	*1 平成12年廃止 *2 廃止
昭和 50 年度	114,000 (計 171,000)	2~5系最初沈殿池 2・3系エーレーションタンク 2・3系最終沈殿池 塩素混和池	6池 4池 16池	汚泥掻き機 ブロワー (200m ³ /分) 汚泥掻き機	4池分 4台* 16池分		* 平成13年廃止
昭和 51 年度						汚泥濃縮槽 2槽	
昭和 54 年度						熱処理棟 加圧脱水機 2台 汚泥焼却炉 (乾留炉) 1基	
昭和 60 年度						加圧脱水機 2台 汚泥焼却炉 (乾留炉) 1基	
平成 元 年度						遠心濃縮機 2台	
平成 2 年度	104,500 (計 275,500)	4・5系最初沈殿池用 4・5系曝気槽 4・5系最終沈殿池 塩素混和池	2池 2池 4池	汚泥掻き機 散気装置 汚泥掻き機 ブロワー φ350 φ400	2池分 2池分 4池分 1台 2台		
平成 4 年度				汚水ポンプ φ1800 汚水沈砂掻揚機 汚水自動除酸機	1台 3台 3台	長時間曝気槽 1式	
平成 5 年度						A'ポンプ以脱水機 2台	
平成 6 年度				汚水沈砂掻揚機 汚水自動除酸機	2台 2台		
平成 8 年度						B系汚泥処理棟 A'ポンプ以脱水機 2台 焼却炉 流動床炉 1基 (90L/日) 遠心濃縮機 1台 (80m ³ /時)	受変電設備 1式
平成 10 年度	52,250 (計 327,750)	6・7系曝気槽 6・7系最終沈殿池 塩素混和池	2池 4池	散気装置 汚泥掻き機 ブロワー (230m ³ /分)	1池分 2池分 1台		
平成 12 年度				散気装置 汚泥掻き機 ブロワー (230m ³ /分) ブロワー (240m ³ /分)	1池分 2池分 1台 3台*1	A'ポンプ以脱水機 4台 焼却炉 流動床炉 1基 (90L/日) 汚泥掻き機 2台*2	*1 S47.50設置分更新 *2 S50設置分更新
平成 13 年度	52,250 (計 380,000)			ブロワー (240m ³ /分)	2台*		* S50設置分更新
平成 14 年度						A'ポンプ以脱水機 4台 焼却炉 流動床炉 1基 (90L/日)	
平成 15 年度				散気装置 初沈汚泥掻き機 終沈汚泥掻き機	2池分 2池分 8池分		S50設置分更新
平成 16 年度				散気装置 初沈汚泥掻き機 終沈汚泥掻き機	4池分 4池分 16池分		S47.50設置分更新
平成 17 年度							
平成 20 年度		急速ろ過棟		繊維ろ過設備	6池分		
平成 22 年度	(計 380,000)					A系汚泥処理棟 ベルト濃縮機 3台	S54.60設置分の撤去、新設

施工年度	水処理能力 (m ³ /日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他	
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備		
平成 22 年度	69,000 (計 69,000)	最初沈殿池 エーレーションタンク 最終沈殿池 生物膜ろ過施設 放流渠	6池 6池 6池 3池	汚泥掻き機 攪拌機 ブロワー 180m ³ /分 汚泥掻き機 生物膜ろ過設備 放流ポンプ φ500 オゾン設備	4池分(上層) 4池分(下層) 4池分 3台 4池分(上層) 4池分(下層) 4池分 3台 1式		

今池水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m ³ /日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
昭和 60 年度	40,000	汚水ポンプ棟	汚水ポンプ φ500 1台 φ600 2台 (φ1,000) 3台	汚泥処理棟 濃縮槽 2槽 糞盤消化槽 3槽	汚泥極寄機 1基 ガスタンク 1基 φ12m 真空脱水機 3台* 汚泥焼却炉 堅型多段炉 1基* (40t/日)	*H10廃止、H19撤去 *H10廃止、H18撤去 *H12更新
昭和 61 年度					しご洗淨脱水機 1台	
昭和 62 年度					汚泥極寄機(予備機) 1基 (予備機)	
平成 3 年度	30,000 (計 70,000)	第2水処理棟 最初沈殿池 4池 エアレーションタンク 4池 最終沈殿池 4池 塩素混和池 1池* 送風機棟	汚泥極寄機 2池分 (4台) エアレーター 2池分 (13基) 汚泥極寄機 2池分 (4台) ブローワー 150m ³ /分 1台 75m ³ /分 1台	機械濃縮棟 加圧浮上槽 2槽 卵形消化槽 2槽	フロス極寄機 2基 消化槽攪拌機 2槽 ガスホルダー 1基 (φ10m × H9m)	*H16廃止、水路へ改造
平成 6 年度					ベルトプレス脱水機 2台	
平成 10 年度				2号焼却炉棟	ベルトプレス脱水機 1台 流動床式焼却炉(85t/日) 1基	
平成 11 年度	30,000 (計100,000)	第2水処理棟 最初沈殿池 4池 エアレーションタンク 4池 最終沈殿池 4池	汚泥極寄機 2池分 (4台) エアレーター 4池分 (24基) 汚泥極寄機 4池分 (8台) ブローワー320m ³ /分 1台			
平成 16 年度		砂ろ過棟 砂ろ過設備 4池				
平成 20 年度	34000 (計134,000)	第3-1水処理棟 最初沈殿池 4池 エアレーションタンク 4池 最終沈殿池 4池 送風機棟 砂ろ過棟 砂ろ過池 4池 汚水ポンプ棟	汚泥極寄機 2池分 エアレーター 2池分 汚泥極寄機 2池分 ブローワー 320m ³ /分 1台 砂ろ過設備 2池分 沈砂池設備 1池撤去	機械濃縮棟 (汚泥処理棟) 3号焼却炉棟	ベルト型濃縮機 2台 スクレーパー脱水機 2台 流動床式焼却炉(90t/日) 1基	
平成 22 年度			汚水ポンプ φ1,000 1台 自動化	汚泥処理棟 汚泥混合槽 1槽		計2槽

狭山水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
昭和 42 年度	10,000	沈砂池 1池 最初沈澱池 4池 エアレーションタンク 4池	散気装置 4池分 ブローワー (55m3/分) 2台			金剛管理組合
昭和 44 年度		最終沈澱池 4池	汚泥掻き機 4池分	汚泥濃縮槽 1槽	汚泥掻き機 1台 真空脱水機 1台	
昭和 45 年度 昭和 55 年度	20,000 (計 30,000)	沈砂池 1池 (1池) 調整池 1池 最初沈澱池 2池 (4池) エアレーションタンク 2池 (4池) 最終沈澱池 2池 (4池)	調整池送水ポンプ 2台 汚泥掻き機 6台 散気装置 1式 ブローワー (90m3/分) 2台 汚泥掻き機 6台	汚泥濃縮槽 2槽	焼却炉 1基 汚泥掻き機 2台 真空脱水機 2台 焼却炉 立型流動焼却炉 (45t/日) 1基	流域下水道として供用 () 内は変更された施設 (既設は廃止)
昭和 57 年度				加圧浮上槽 1槽	フロス掻き機 1基	重力濃縮槽 3基 の内 1基を改造
昭和 60 年度					バクテリア脱水機 1台	
平成 2 年度					バクテリア脱水機 1台	
平成 7 年度				汚泥焼成棟	汚泥焼成設備 一式	H22廃止
平成 13 年度					汚泥掻き機 1台	重力濃縮槽 2基 の内 1基を更新
平成 14 年度	40,750 (計 70,750)	沈砂池 2池 調整池 1池 最初沈澱池 4池 生物反応槽 4池 送風機棟 最終沈澱池 4池 砂ろ過設備 4池	自動除塵機 1台 調整ポンプ 2台 汚泥掻き機 上下層各 4台 水中攪拌機 16台、散気板 1式 ブローワー (230m3/分) 2台 汚泥掻き機 上下層各 4台	汚泥処理棟 重力濃縮槽 2槽 重力濃縮槽 焼却炉設備	遠心濃縮機 (28m3/h) 2台 バクテリア脱水機 3m 2台 汚泥掻き機 1台 流動焼却炉 70t/日 1台	
平成 19 年度					重力濃縮槽汚泥掻き機 1台 バクテリア脱水機 3m 1台	土木建築は平成14年度施工
平成 20 年度	20,375 (計 91,125)	最初沈澱池 2池 生物反応槽 2池 最終沈澱池 2池 砂ろ過設備 2池	汚泥掻き機 上下層各 2台 水中攪拌機 8台、散気板 1式 汚泥掻き機 上下層各 2台			

大井水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (m3/日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
昭和 61 年度		調整池 (2,000m3) 4池 暫定汚水ポンプ場	汚水ポンプ (φ200) 2台 圧力調整タンク 1基			
平成 2 年度			汚水ポンプ (φ300) 2台			
平成 8 年度	25,000	沈砂池 3池 ポンプ棟 最初沈澱池 3池 生物反応槽 3池 送風機棟 最終沈澱池 3池 砂ろ過設備 3池 放流ポンプ棟	汚水ポンプ (φ450) 2台 汚泥掻き機 3台 ブローワー (190m3/分) 2台 汚泥掻き機 3台 放流ポンプ (φ400) 2台	汚泥処理棟 汚泥濃縮槽	バクテリア脱水機 3m 2台 遠心濃縮機 3.5m3/h 2台 重力濃縮槽 1槽	
平成 9 年度			汚水ポンプ (φ700) 1台 放流ポンプ (φ500) 1台	焼却炉棟	立型流動焼却炉 (65t/日) 1基	
平成 10 年度	25,000 (計50,000)	最初沈澱池 3池 生物反応槽 3池 送風機設備 3池 最終沈澱池 3池 砂ろ過設備 3池	汚泥掻き機 上下層各 3台 水中攪拌機9台、散気板 1式 ブローワー (380m3/分) 1台 汚泥掻き機 上下層各 3台			
平成 12 年度			放流ポンプ (φ500) 1台			
平成 16 年度		ポンプ棟 最初沈澱池 3池 生物反応槽 3池 送風機設備 3池 最終沈澱池 3池 砂ろ過設備 3池	汚水ポンプ (φ700) 1台 汚泥掻き機 3台 水中攪拌機9台、散気板 1式 ブローワー (380m3/分) 1台 汚泥掻き機 上下層各 3台	汚泥処理棟 汚泥濃縮槽	バクテリア脱水機 3m 1台 遠心濃縮機 3.5m3/h 1台 重力濃縮槽 1槽	
平成 18 年度		塩素混和池設備 1池				大水川放流開始

北部水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (M3/日)	水 処 理 設 備		汚 泥 処 理 設 備		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
昭和 57 年度		1系17ろ過沈殿池 4池 1系最終沈殿池 4池				
昭和 59 年度		沈砂池・ポンプ棟 4池 1系最初沈殿池 4池 送風機棟	ブロー (150m ²) 2台			
昭和 60 年度			沈砂池設備 2池 排水P (φ300) 1台 汚水P (φ500) 2台			
昭和 61 年度	22,500		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 2 年度	22,500		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 5 年度		2系1/2最初沈殿池 2池 2系1/2生物反応槽 2池 2系1/2最終沈殿池 2池	汚水P (φ700) 1台 ブロー (300m ²) 1台 最初沈殿池設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 6 年度	14,000		生物反応層設備 2池			
平成 7 年度		2系3/4最初沈殿池 2池 2系3/4生物反応槽 2池 2系3/4最終沈殿池 2池 砂ろ過ポンプ棟 16池				
平成 8 年度	14,000		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池 ブロー (300m ²) 1台 砂ろ過設備 8池			
平成 11 年度		2系5/8最初沈殿池 4池 2系5/8生物反応槽 4池 2系5/8最終沈殿池 4池				
平成 12 年度	14,000		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池 汚水P (φ900) 1台 砂ろ過設備 2池			
平成 13 年度	14,000		最初沈殿池設備 2池 生物反応層設備 2池 最終沈殿池設備 2池			
平成 15 年度	28,000	3系1/4最初沈殿池 4池 3系1/4生物反応槽 4池 3系1/4最終沈殿池 4池	最初沈殿池設備 4池 生物反応層設備 4池 最終沈殿池設備 4池 ブロー (300m ²) 1台 砂ろ過設備 4池			
平成 17 年度	28,000	3系5/8最初沈殿池 4池 3系5/8生物反応槽 4池 3系5/8最終沈殿池 4池	最初沈殿池設備 4池 生物反応層設備 4池 最終沈殿池設備 4池 汚水P (φ900) 1台 砂ろ過設備 2池			
平成 18 年度	28,000	4系1/4最初沈殿池 4池 4系1/4生物反応槽 4池 4系1/4最終沈殿池 4池	最初沈殿池設備 4池 生物反応層設備 4池 最終沈殿池設備 4池			
平成 20 年度		砂ろ過ポンプ棟 6池 塩素混和池 1池	砂ろ過設備 2池			
平成 22 年度			沈砂池設備 3池			沈砂池2池更新 沈砂池1池増設
	計 185,000					

流域下水汚泥処理事業

湾岸中部水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (M3/日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
平成 元 年度	12,500	沈砂池 ポンプ棟 2池	自動除塵機 汚水ポンプ ・(φ350) 2台 ・(φ250) 2台 ・(φ150) 1台	重力濃縮槽 2槽	汚泥掻き機 2槽分	
		調整池 4池 最初沈殿池 4池 エーロンタンク 4池	ブロー (φ200) 1台 汚泥掻き機 2池分 脱気装置 2池分 ブロー (φ250) 1台 ブロー (φ200) 1台	加圧浮上棟 加圧浮上濃縮槽 2槽	汚泥掻き機 2槽分 Vベルト脱水機 2台	
		最終沈殿池 4池 塩素中和池 1池	汚泥掻き機 2池分 次亜注入ポンプ 2台	脱水機棟		
平成 4 年度		オゾン処理棟 第2系 沈砂池 2池 ポンプ棟	オゾン発生装置 1基 沈砂機 1池分 自動除塵機 1池分 汚水ポンプ ・φ250(排水ポンプ) 1台 ・φ500 2台			
平成 5 年度	12,500		汚泥掻き機 2池分 脱気装置 2池分 汚泥掻き機 2池分 オゾン発生装置 1基			
平成 8 年度	13,800	II系(1,2号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 ろ過池 2池 塩素中和池 1池	II系(1,2号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 次亜注入ポンプ 2台 急速砂ろ過 2池分			
平成 10 年度	13,800	II系(3,4号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池	II系(3,4号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 急速砂ろ過 2池分	汚泥調整槽 4槽	汚泥調整槽 2槽分	
平成 13 年度	13,800	II系(5~8号池) 増設 最終沈殿池 4池 生物反応槽 4池 最終沈殿池 4池 ろ過池 4池	II系(5,6号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池 汚水ポンプ φ700 1台			
平成 14 年度	12500→ 7,500	I系水処理施設更新 生物反応槽 1式 ろ過設備 1式	I系水処理設備更新 曝気機・攪拌機 2池分 脱気装置 2池分 繊維ろ過 4池分 急速砂ろ過 2池分			
平成 15 年度	12500→ 7,500	I系水処理施設更新 生物反応槽 1式	I系水処理 曝気機・攪拌機 2池分			
平成 20 年度	13,800		II系(7,8号池) 増設 最終沈殿池 2池 生物反応槽 2池 最終沈殿池 2池			
平成 21 年度	(計 70,200)		沈砂池 (No.2) 増設 No.2沈砂池 1池 No.4主ポンプ 1台			
平成 22 年度			自家発 No.2自家発 1台			

湾岸南部水みらいセンター

施工年度	水処理能力 (M3/日)	水 処 理		汚 泥 処 理		そ の 他
		土 木 建 築	設 備	土 木 建 築	設 備	
平成 5 年度	12,700	沈砂池 ポンプ棟	沈砂機 1池分 汚水ポンプ(φ300) 2台	汚泥処理棟	Vベルト脱水機 2台	
		最初沈殿池 生物反応槽 最終沈殿池 ろ過ポンプ棟 塩素中和棟	汚泥掻き機 2池分 曝気機・攪拌機 2池分 汚泥掻き機 2池分 急速砂ろ過 2池分 ブロー (φ250) 2台 次亜注入ポンプ 2台	重力濃縮槽 1槽	汚泥掻き機 1台	
平成 11 年度	12,700		汚水ポンプ(φ400) 1台 汚泥掻き機 2池分 曝気機・攪拌機 2池分 汚泥掻き機 2池分 ブロー (φ350) 1台			
平成 12 年度			急速砂ろ過 2池分		遠心濃縮機 2基	
平成 18 年度			汚水ポンプ(φ400) 1台			
平成 20 年度				重力濃縮槽 1槽	汚泥掻き機 1台	
平成 21 年度						

12. 水みらいセンター・ポンプ場の平面図及びフロー図等

水みらいセンター平面図

ポンプ場平面図

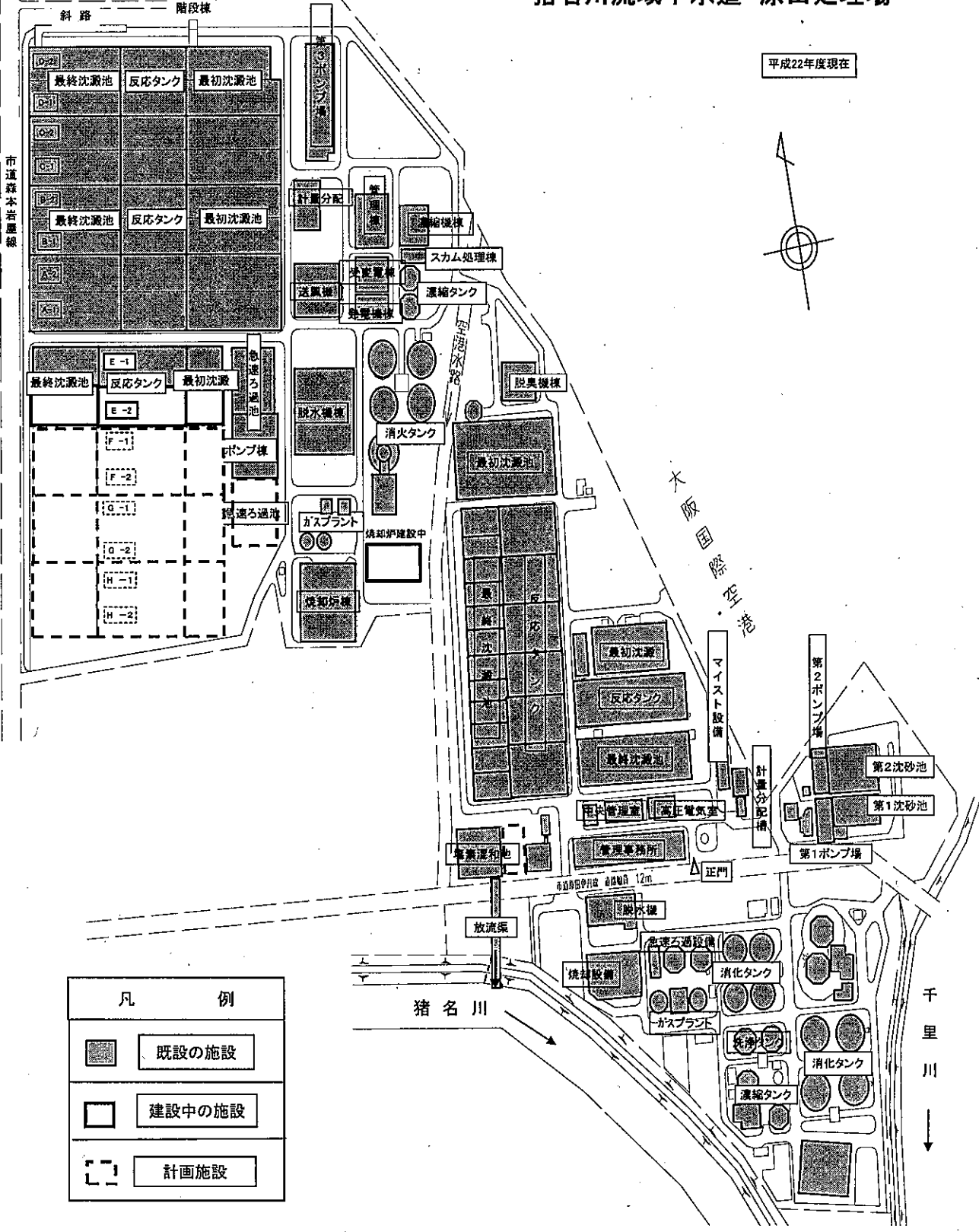
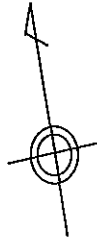
汚泥広域処理場平面図

水みらいセンターフロー図

処理水有効利用フロー図

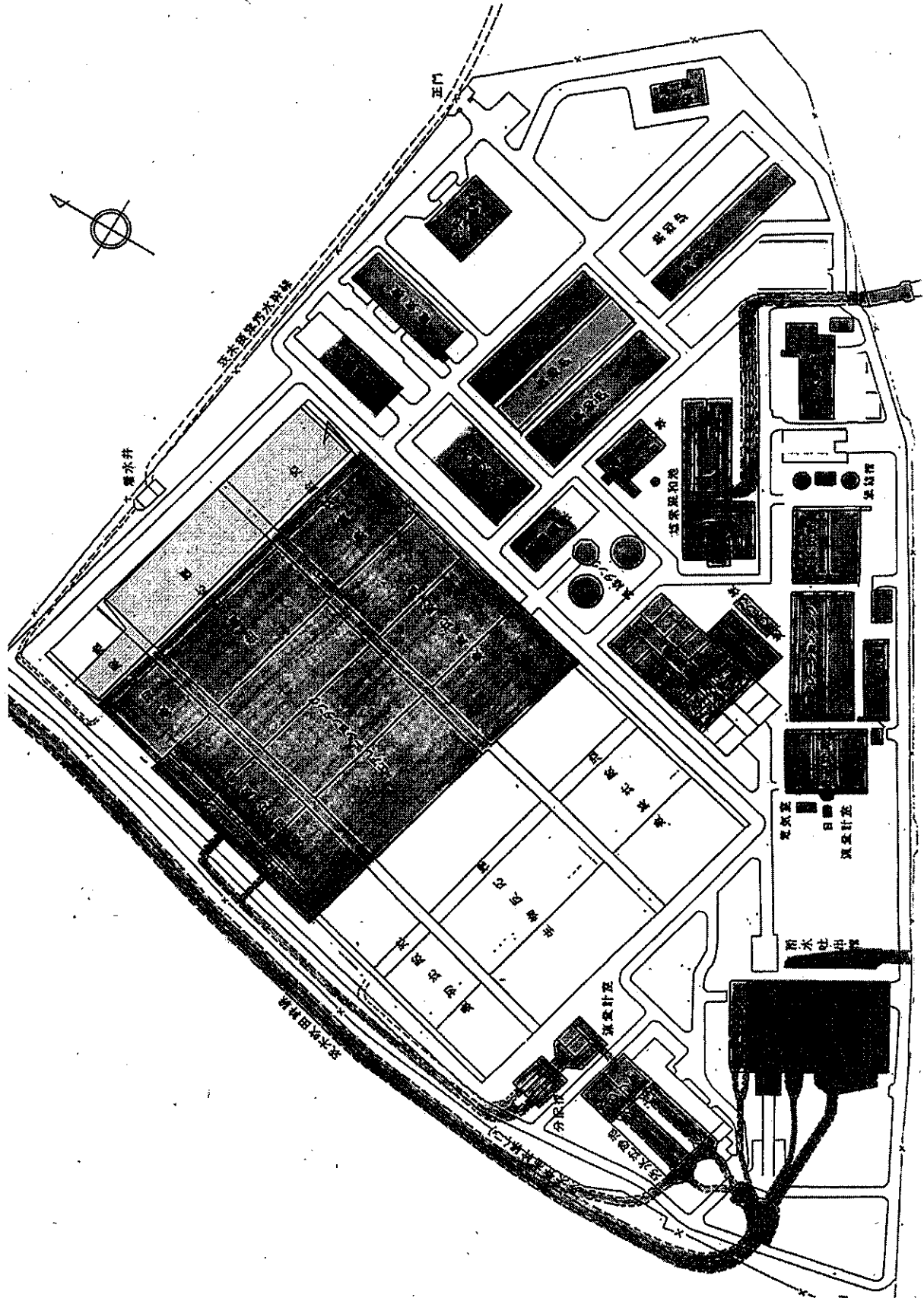
猪名川流域下水道 原田処理場

平成22年度現在

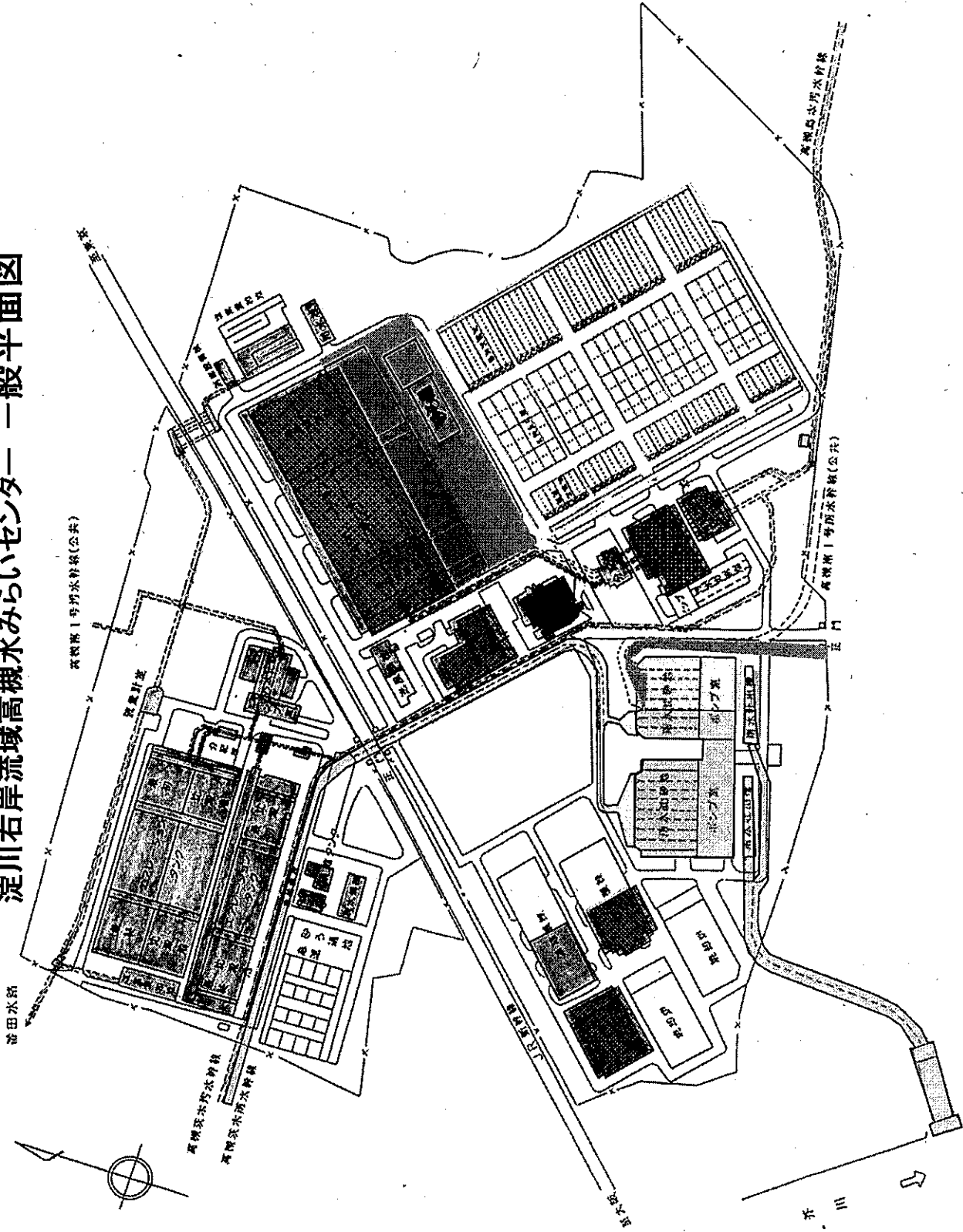


凡 例	
	既設の施設
	建設中の施設
	計画施設

安威川流域中央水みらいセンター一般平面図

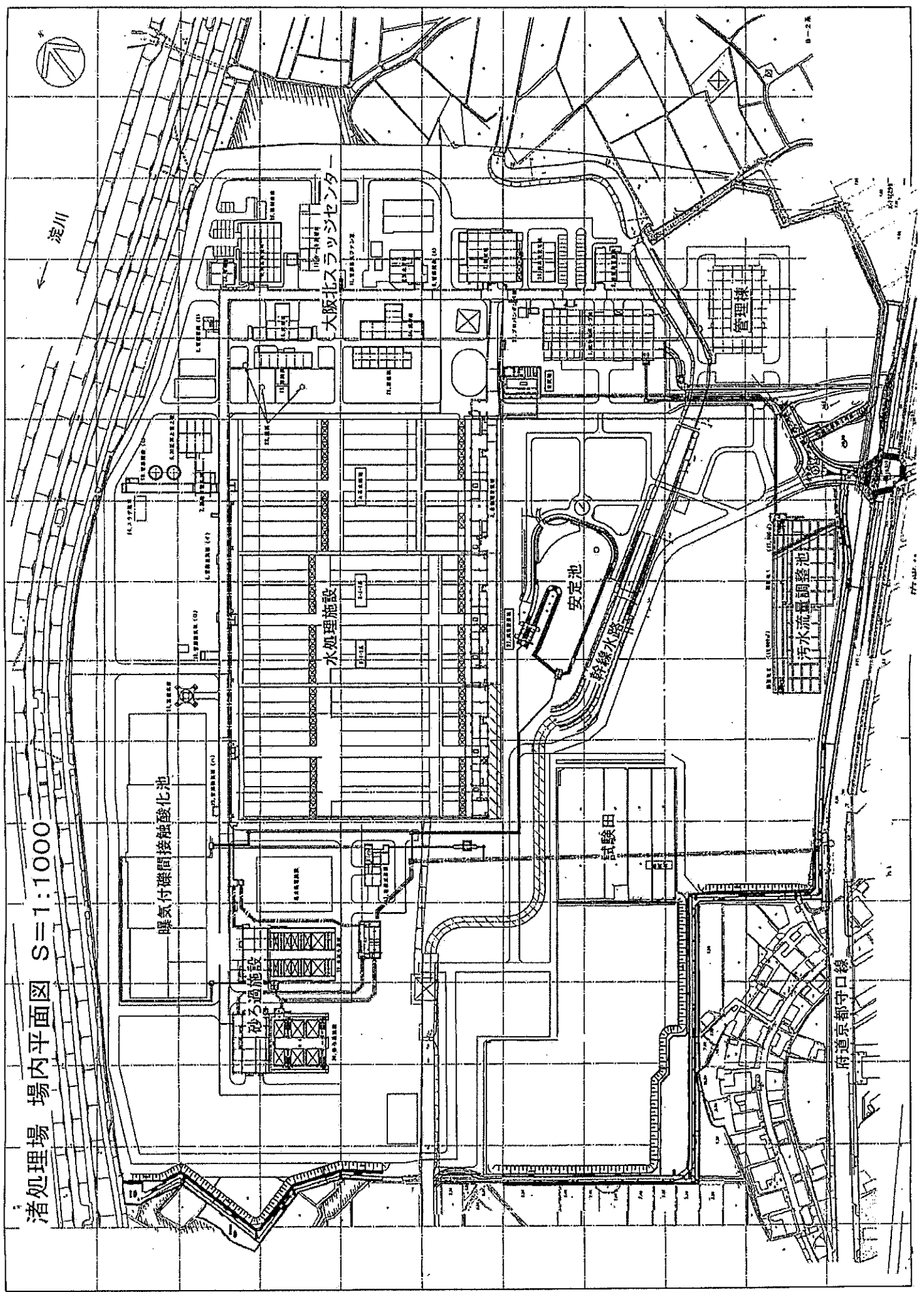


淀川右岸流域高槻水みらいセンター一般平面図



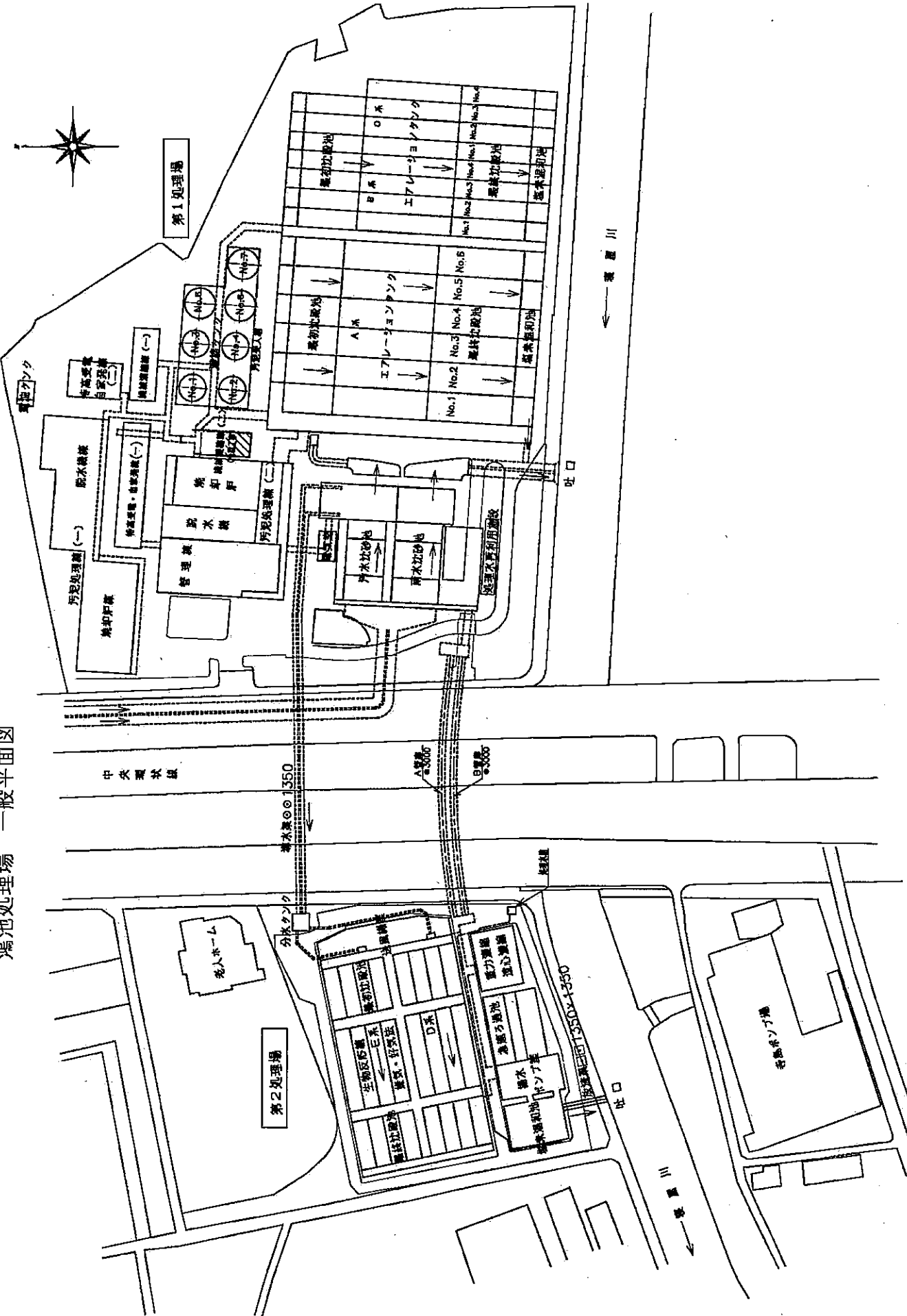
淀川

渚処理場 場内平面図 S=1:1000

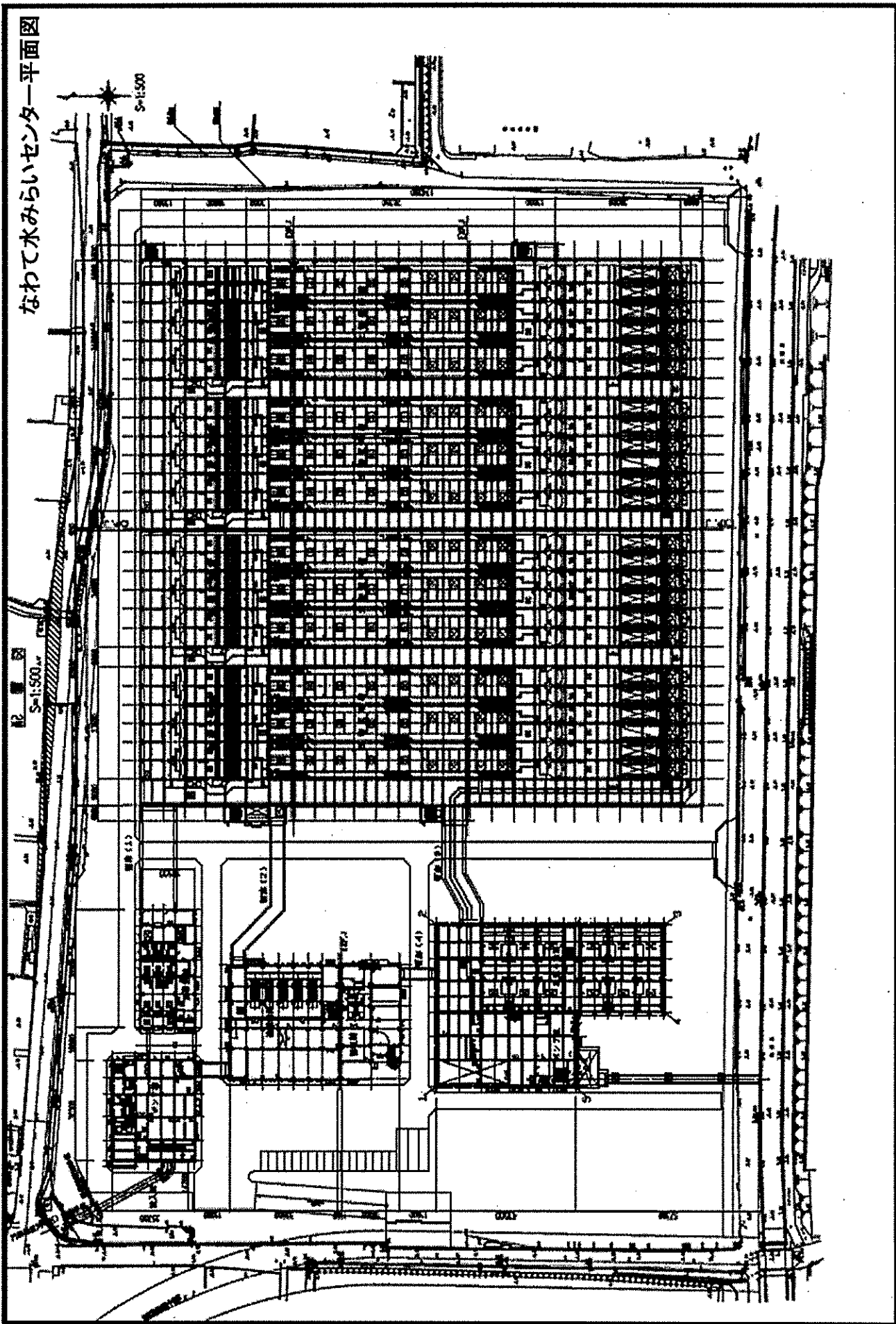


B-2A

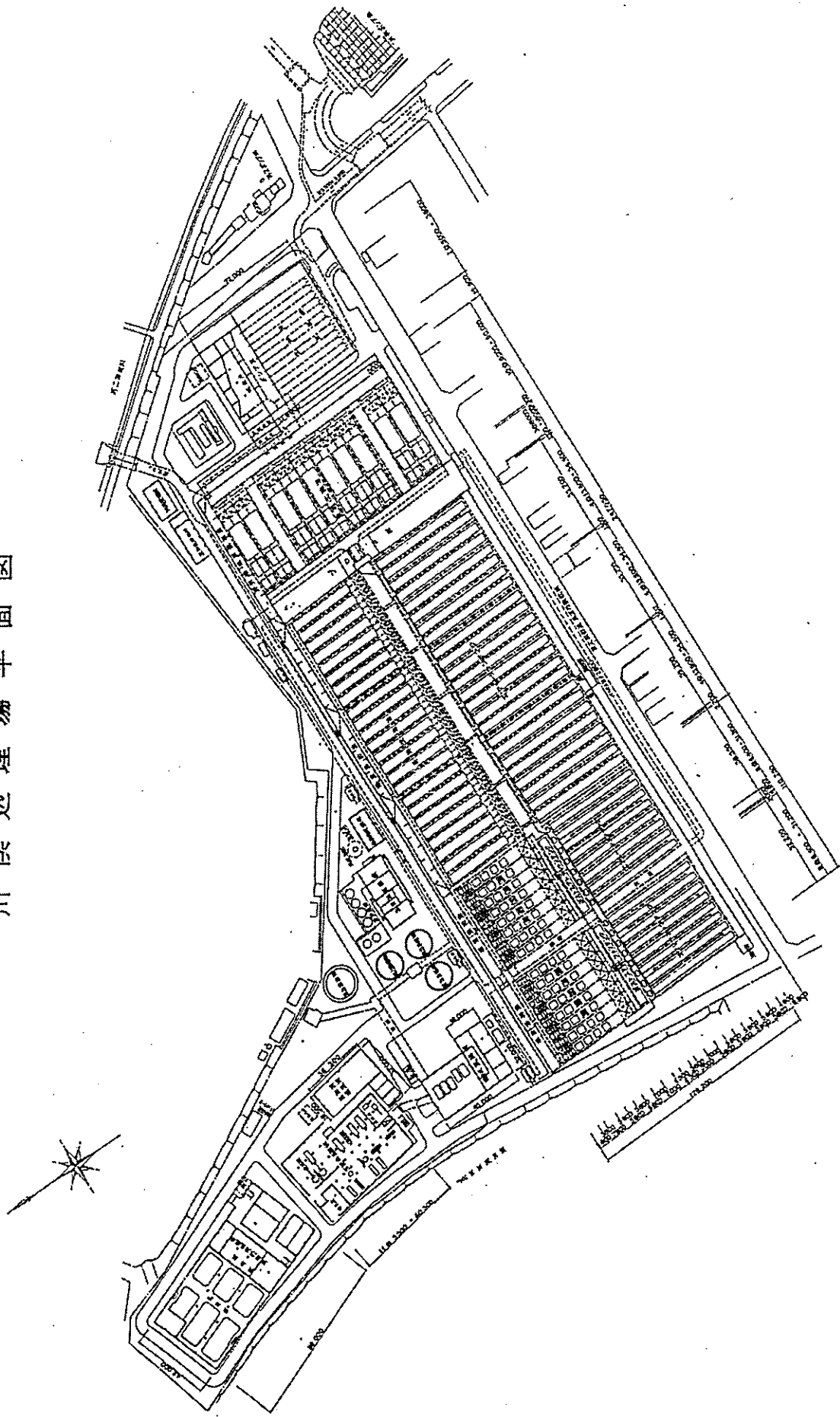
寝屋川北部流域下水道事業
 鴻池処理場 一般平面図



なわて水みらいセンター平面図



川俣処理場平面図

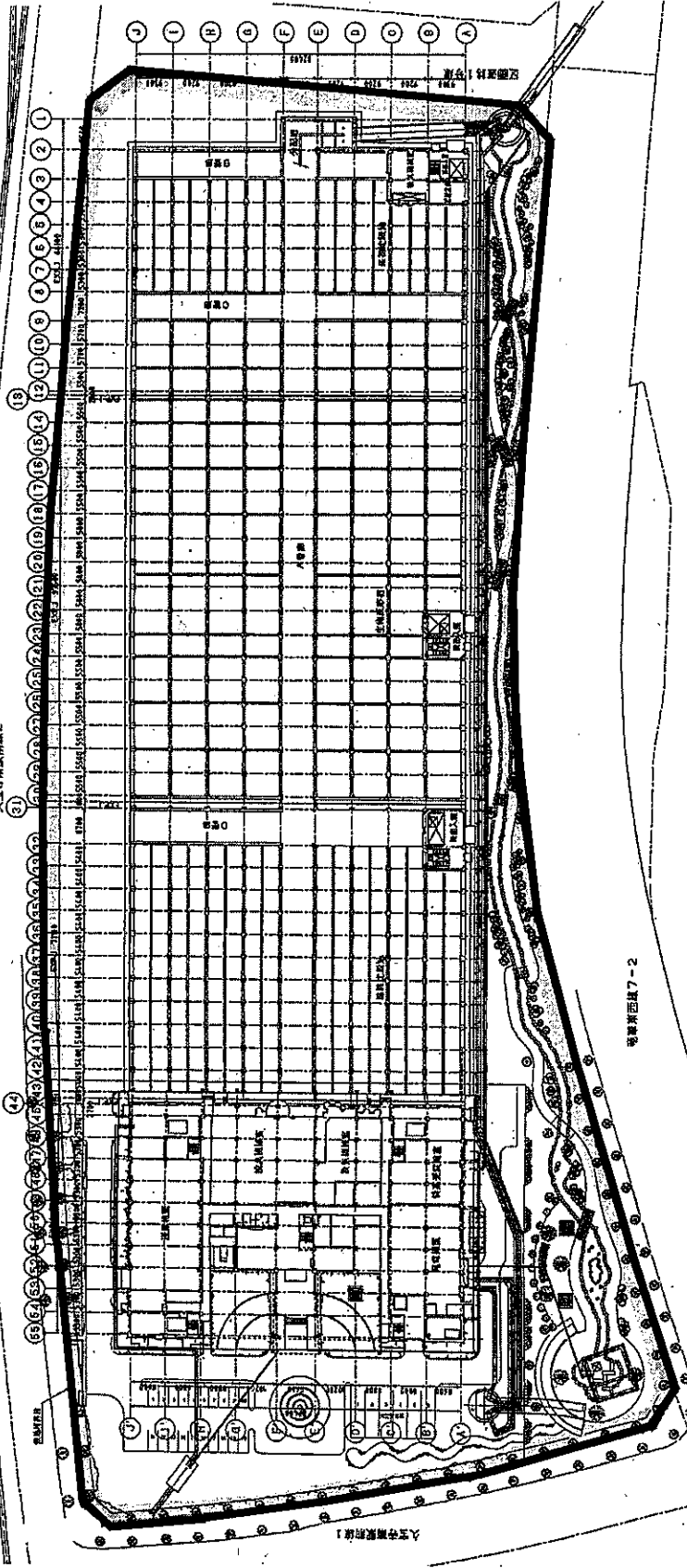


竜華水みらいセンター平面図



JR 興南本線

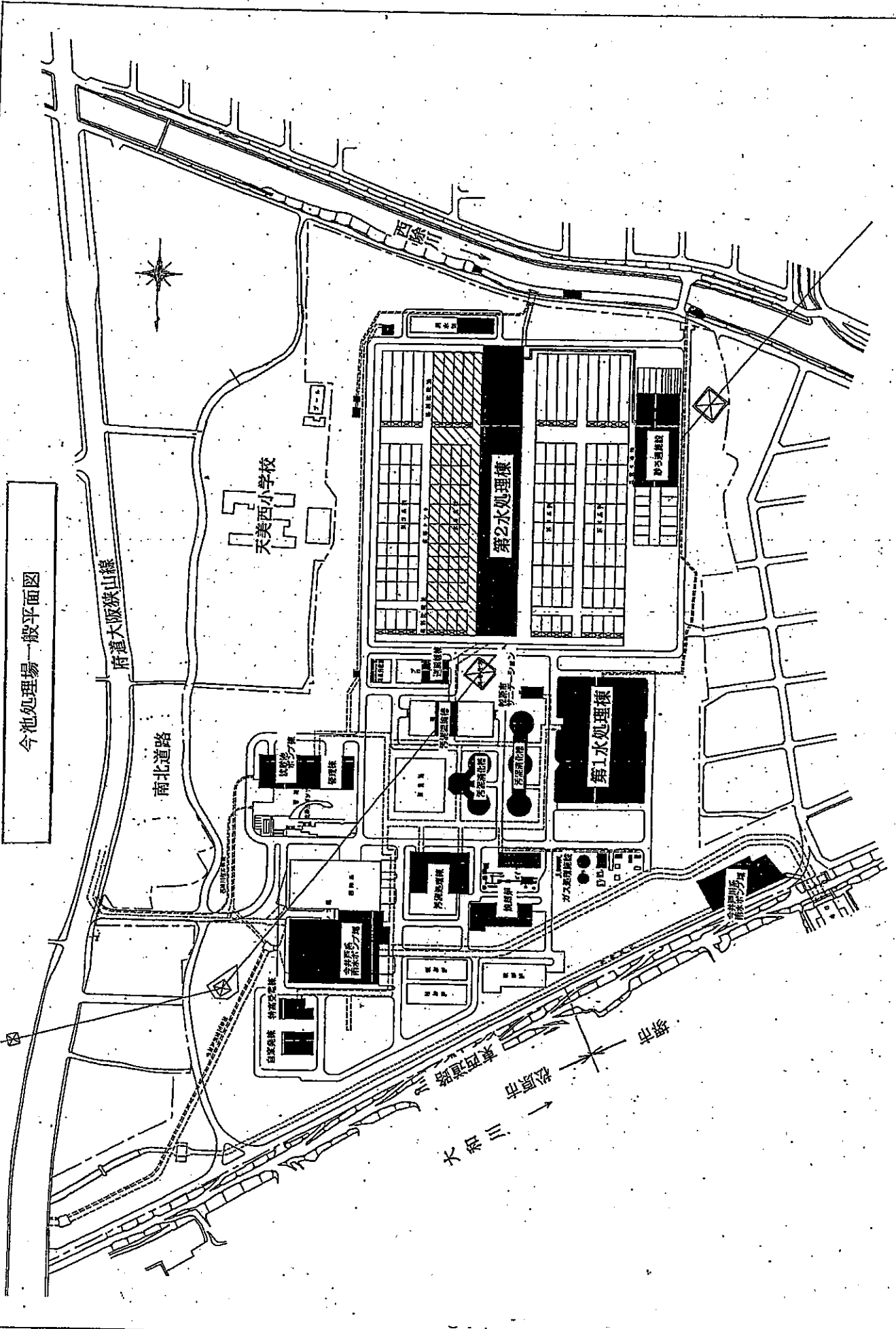
大宮南駅附設 2



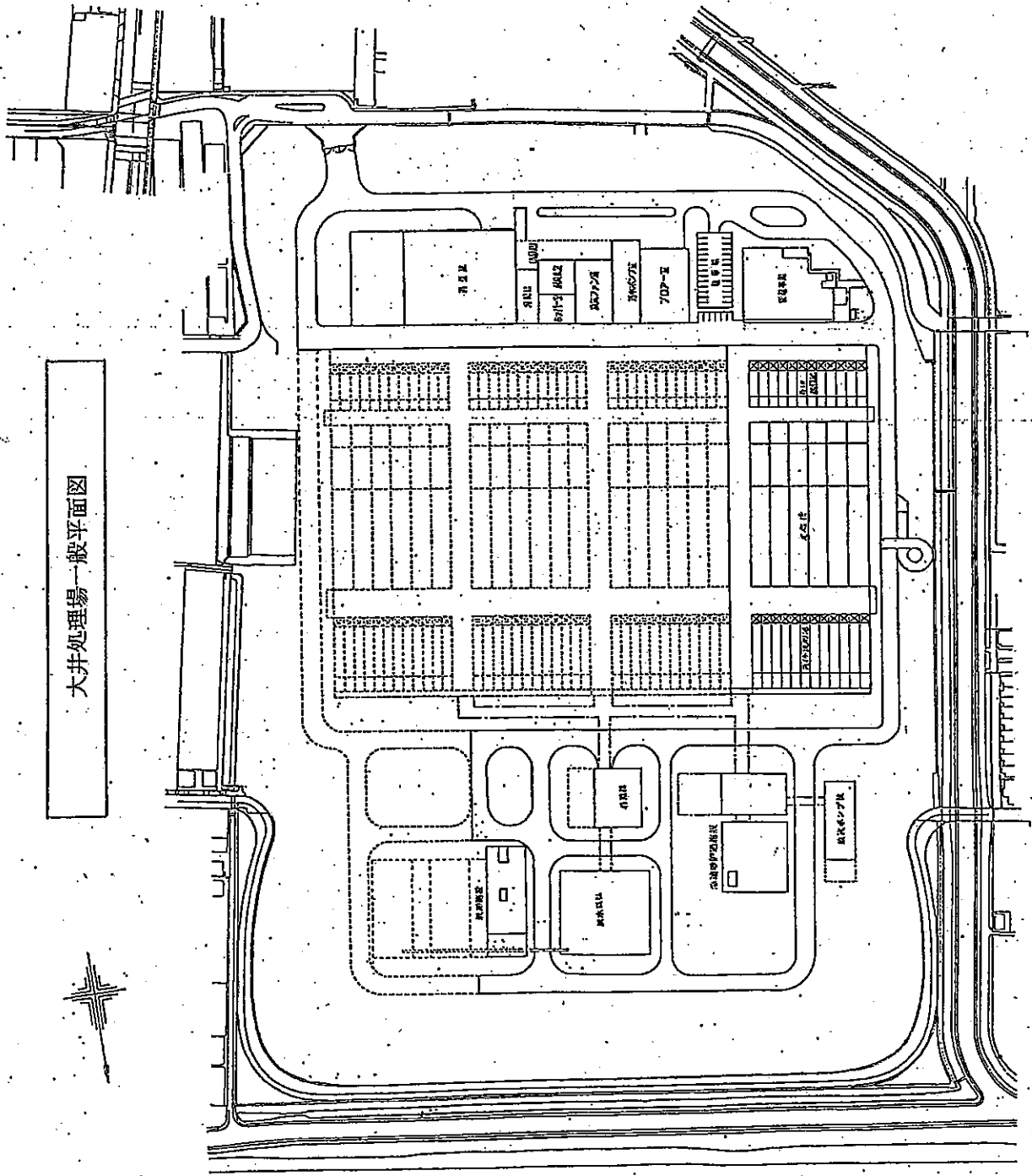
竜華水みらいセンター 7-2

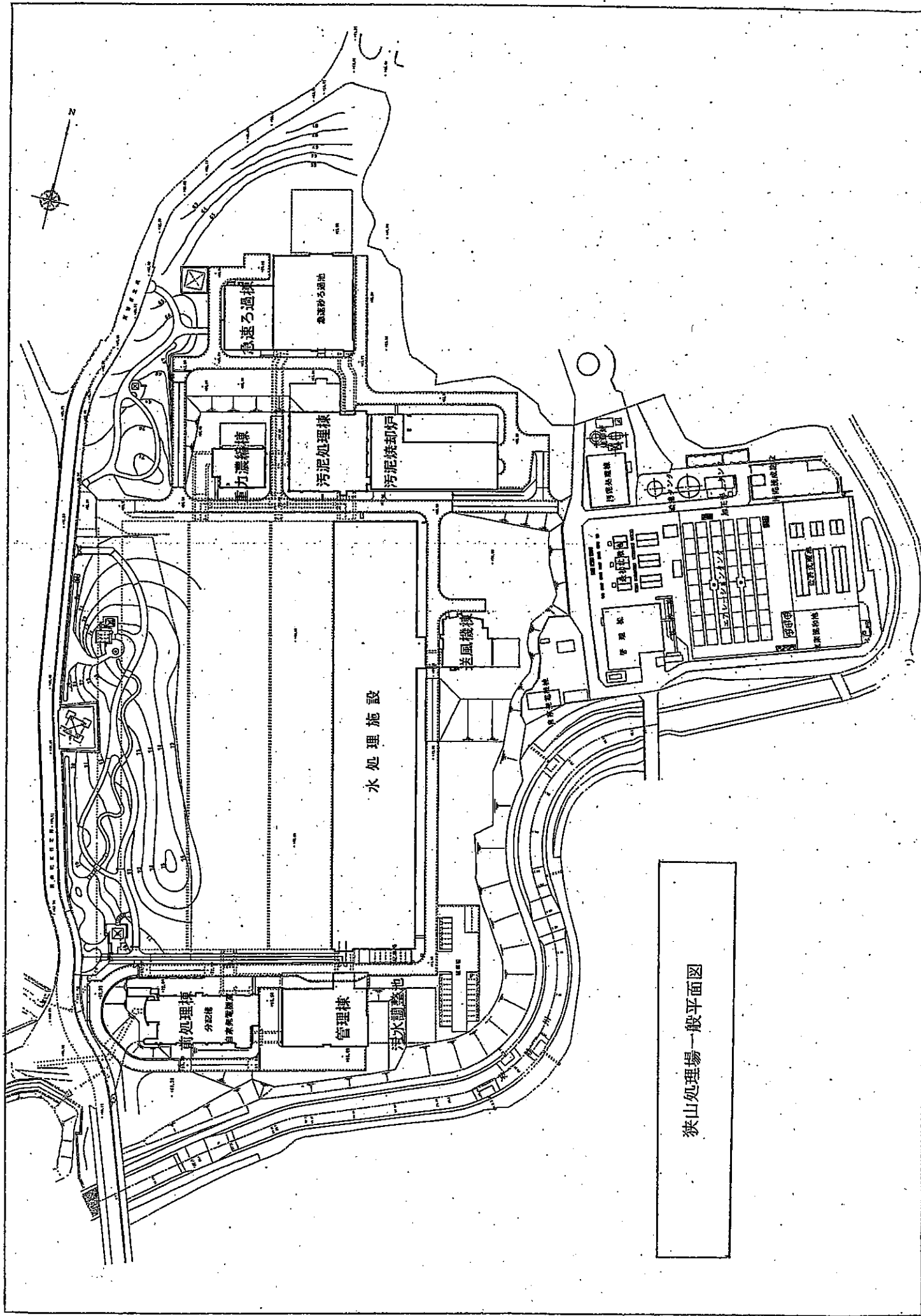
大宮南駅附設 1

今池処理場一般平面図

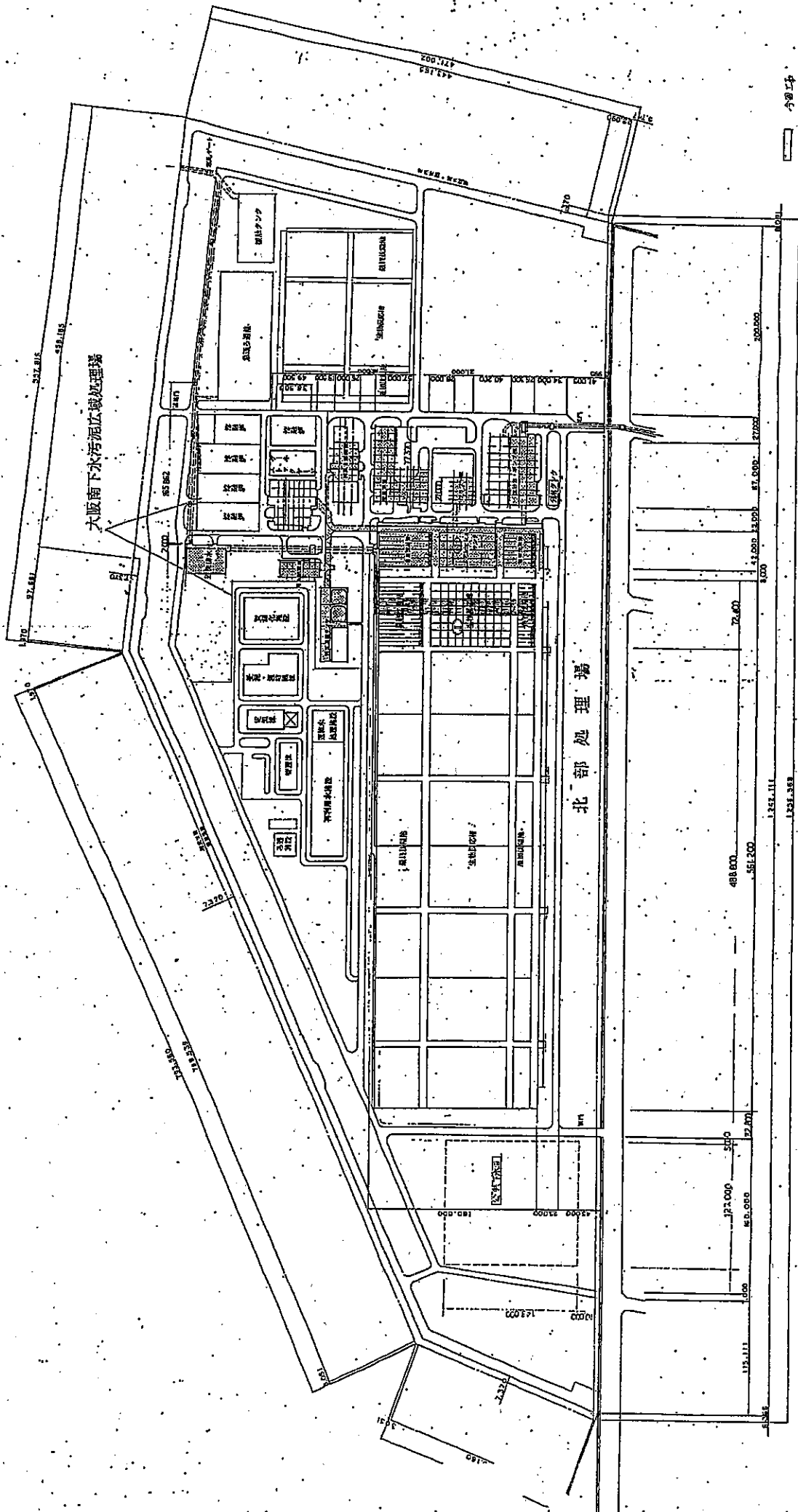


大井処理場一般平面図





狭山処理場一般平面図



寸法

図号	1/600
図名	大阪南下水汚泥広域処理場
設計者	〇〇〇〇
校核者	〇〇〇〇
作成日	〇〇/〇〇/〇〇
場所	大阪府〇〇市〇〇区
用途	下水処理場
縮尺	1/600
備考	〇〇〇〇

中部処理場 平面図

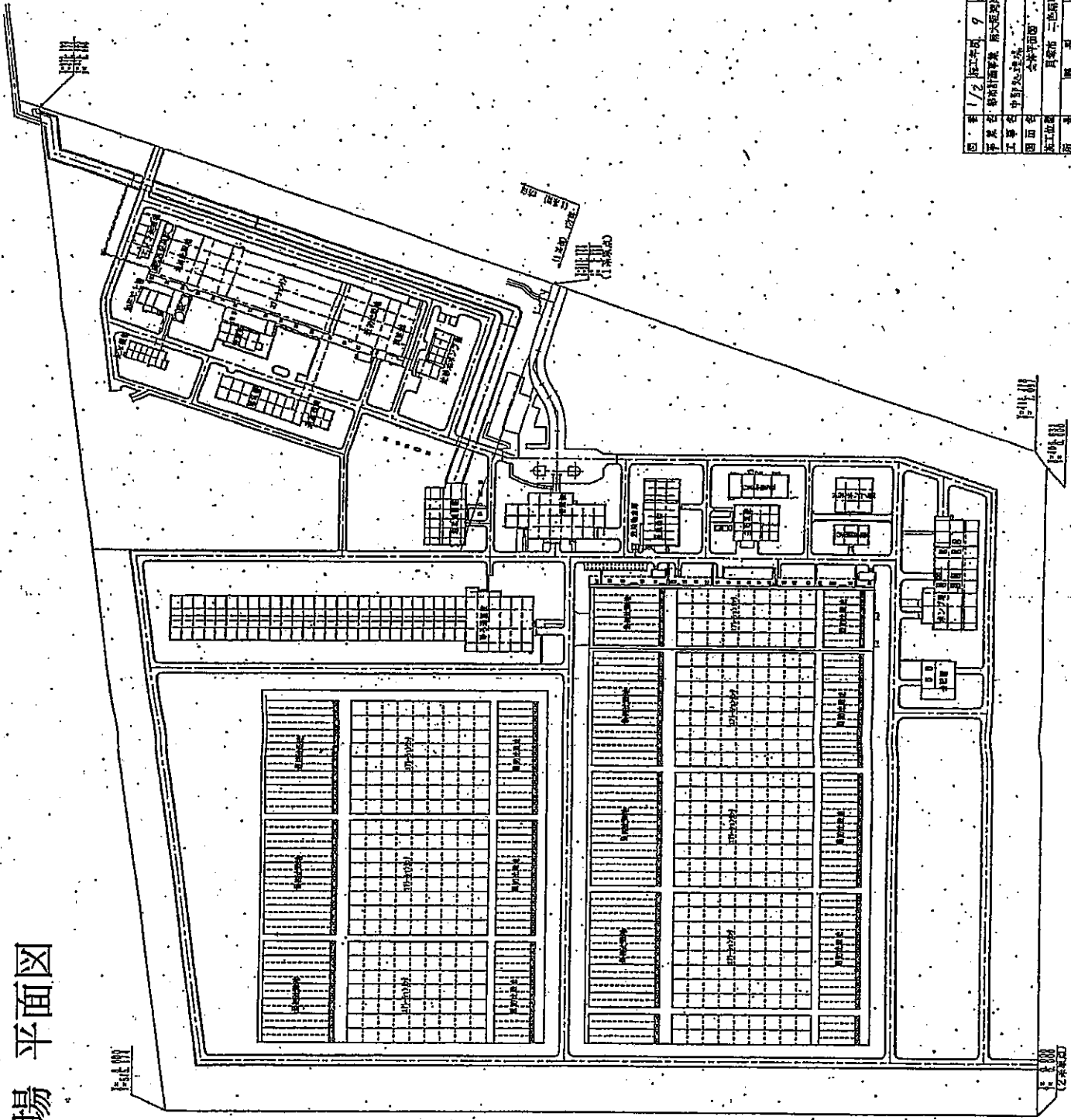
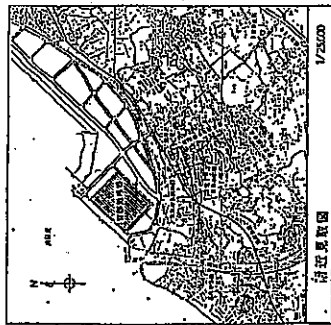


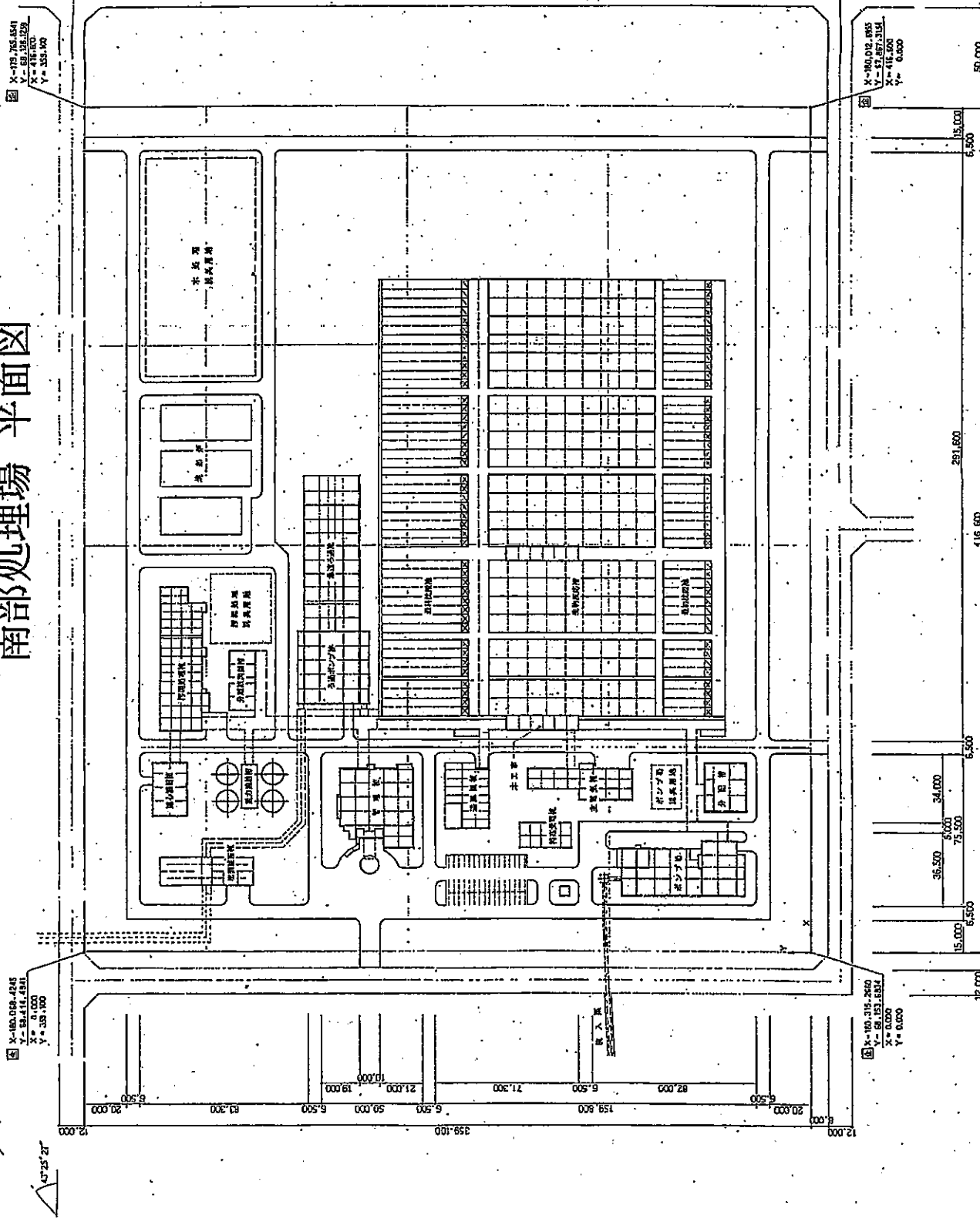
図 号	1/2	版 次	第 9 版	日 付	昭和 11 年 11 月 11 日
学 業 名	新設計画事業 南大塚汚水処理場下水処理装置				
工 業 名	中部処理場				
図 面 名	全体平面図				
施 工 地 區	東京都 二子区				
所 属 部 門	機 械 課	係 長	岡 本 浩 一	係 長	岡 本 浩 一
設 計 者	包 田 隆 夫	設 計 者	包 田 隆 夫	設 計 者	包 田 隆 夫
作 図 日 月	日	月	日	月	日

1/250

南部处理场 平面图

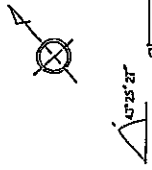


图号	第1号	设计阶段	H2~H3	设计者	日清建设
建设单位	日清建设株式会社	监理单位	日清建设株式会社	设计日期	1999.11.01
工程名称	南部处理场	设计人员	日清建设	设计日期	1999.11.01
工程地址	南阳市南阳市	设计日期	1999.11.01	设计日期	1999.11.01
设计日期	1999.11.01	设计日期	1999.11.01	设计日期	1999.11.01



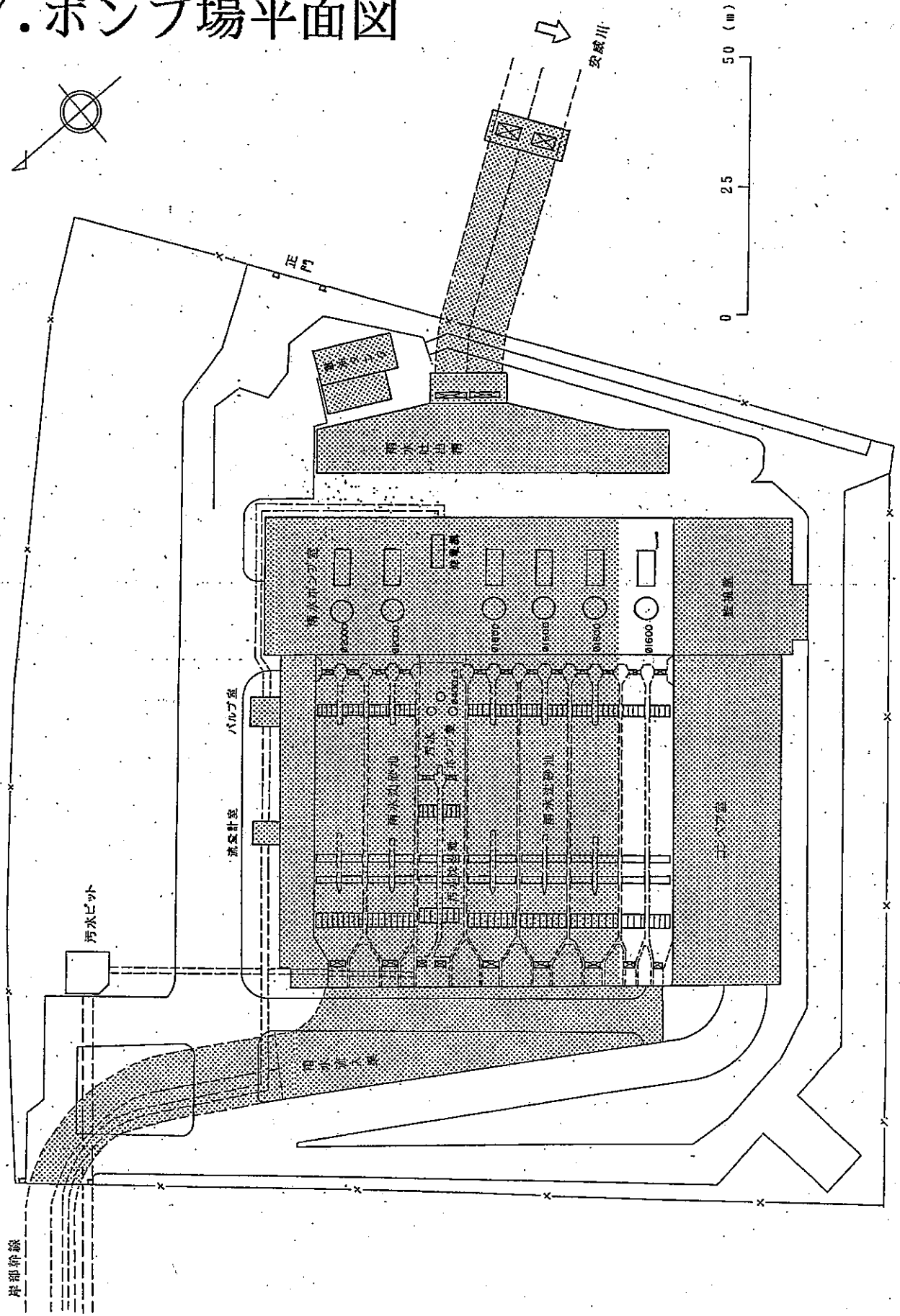
① X=483,755.824
Y=51,328.828
X=483,755.824
Y=51,328.828

② X=580,019.885
Y=51,857.315
X=580,019.885
Y=51,857.315

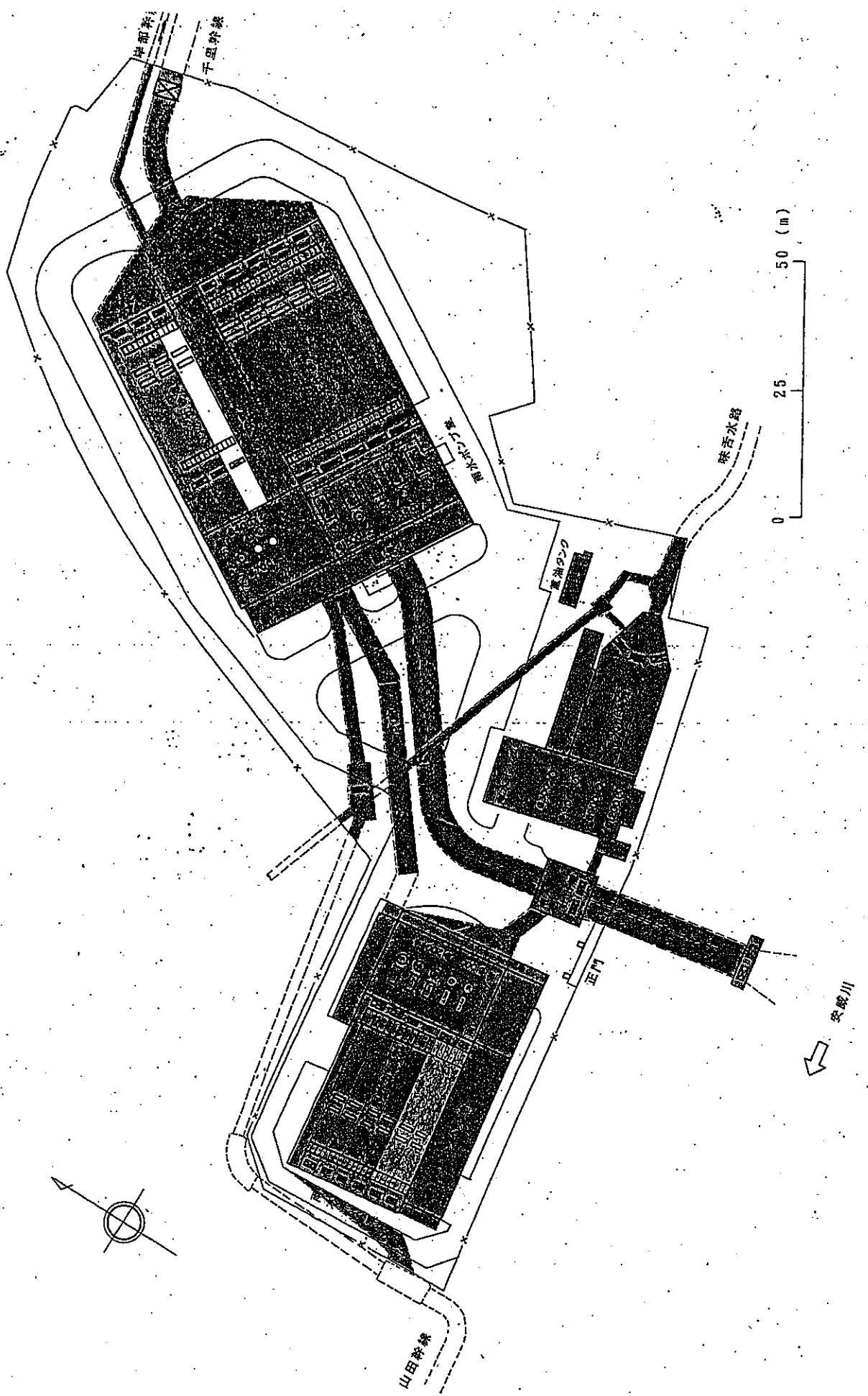


27. ポンプ場平面図

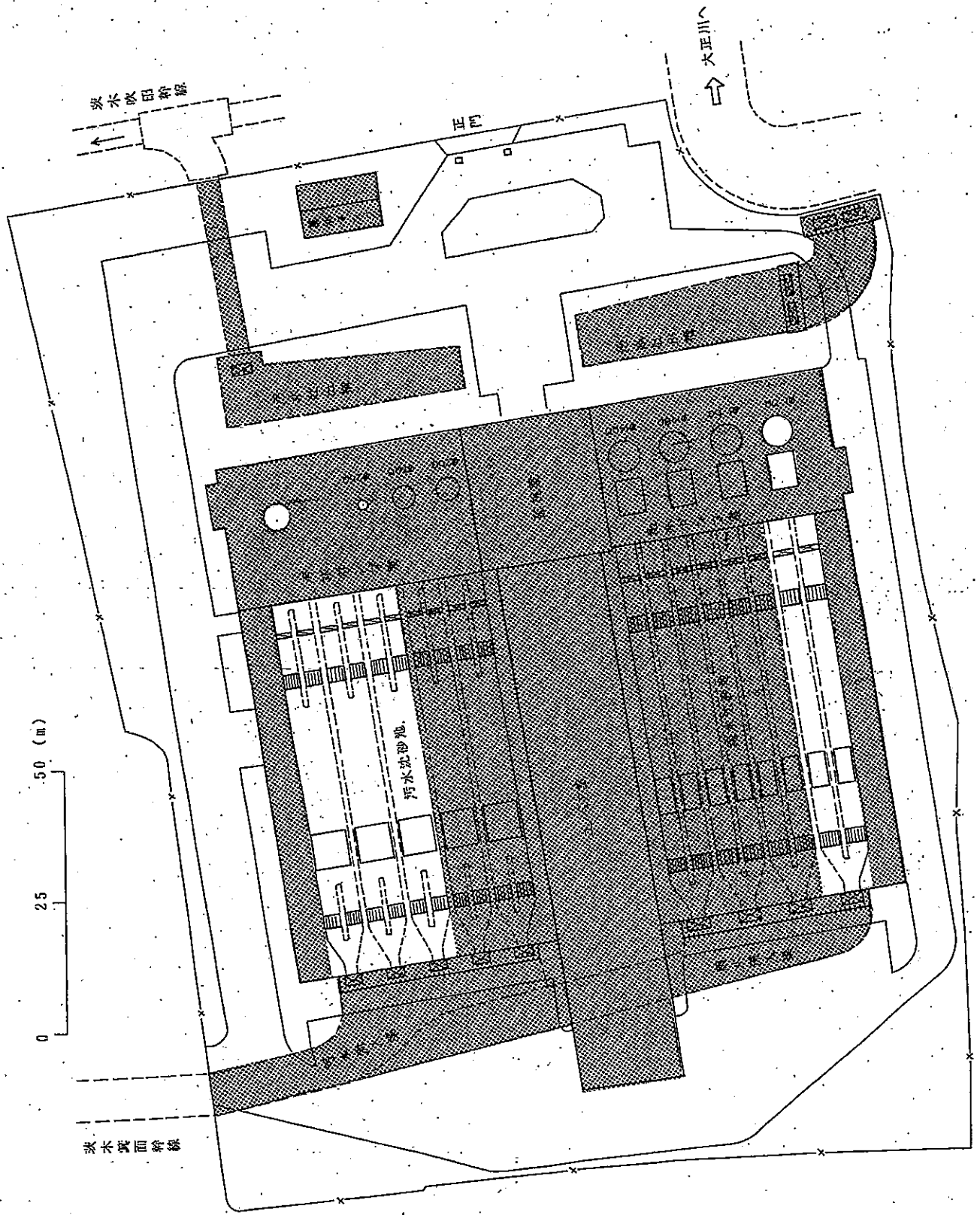
安威川流域岸部ポンプ場一般平面図



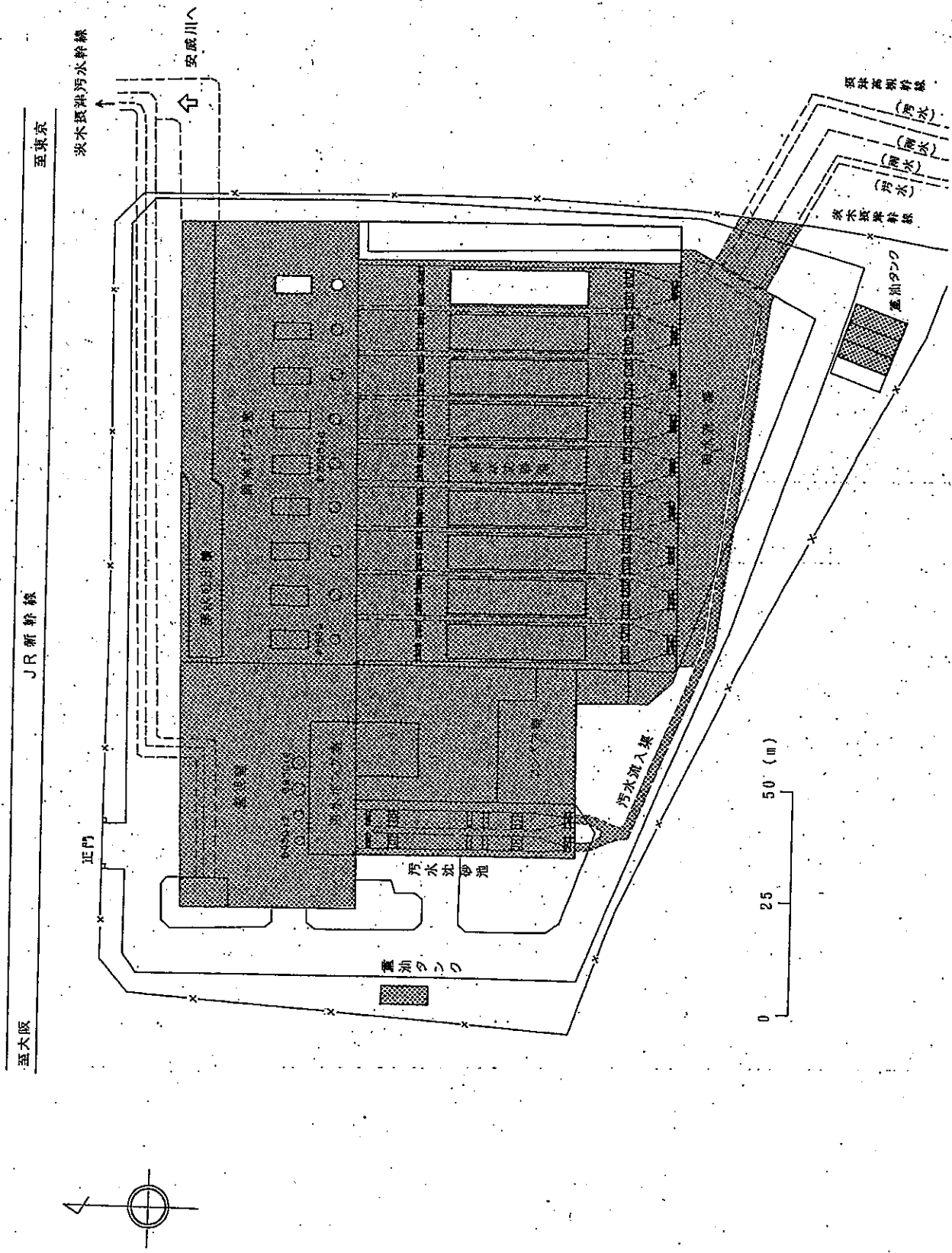
安威川流域味舌ポンプ場一般平面図



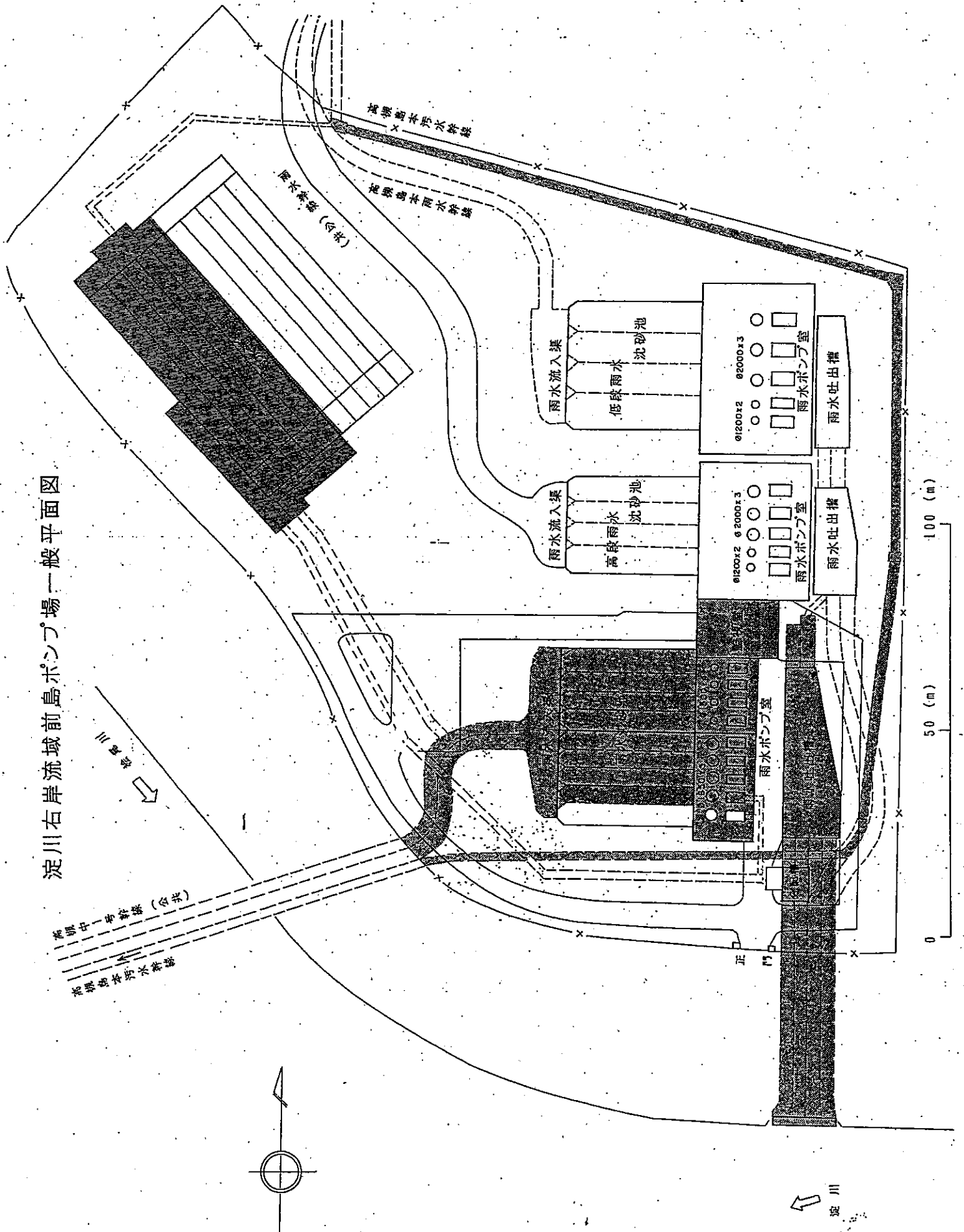
安威川流域穂積ポンプ場一般平面図



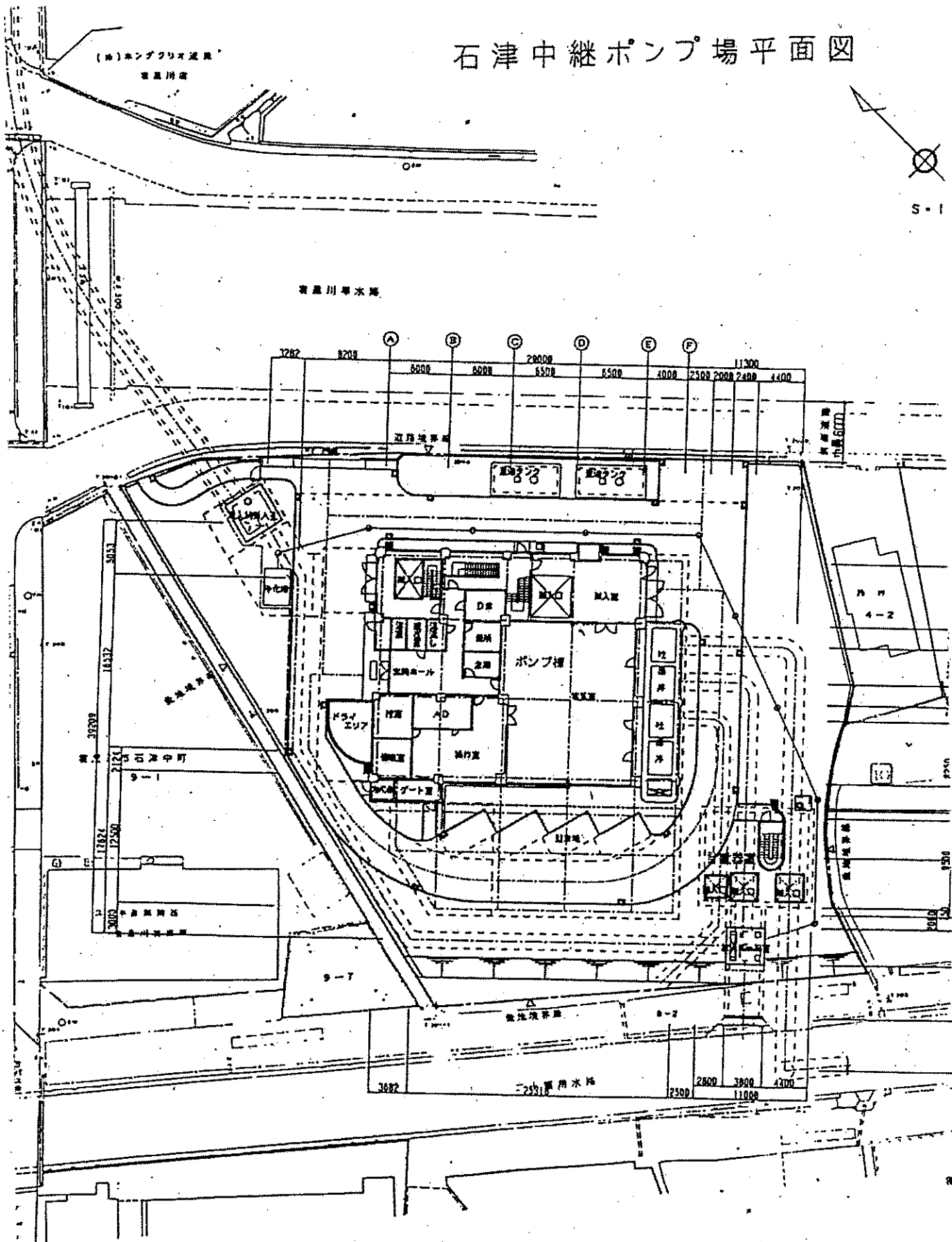
安威川流域長津ポンプ場一般平面図



淀川右岸流域前島ポンプ場一般平面図

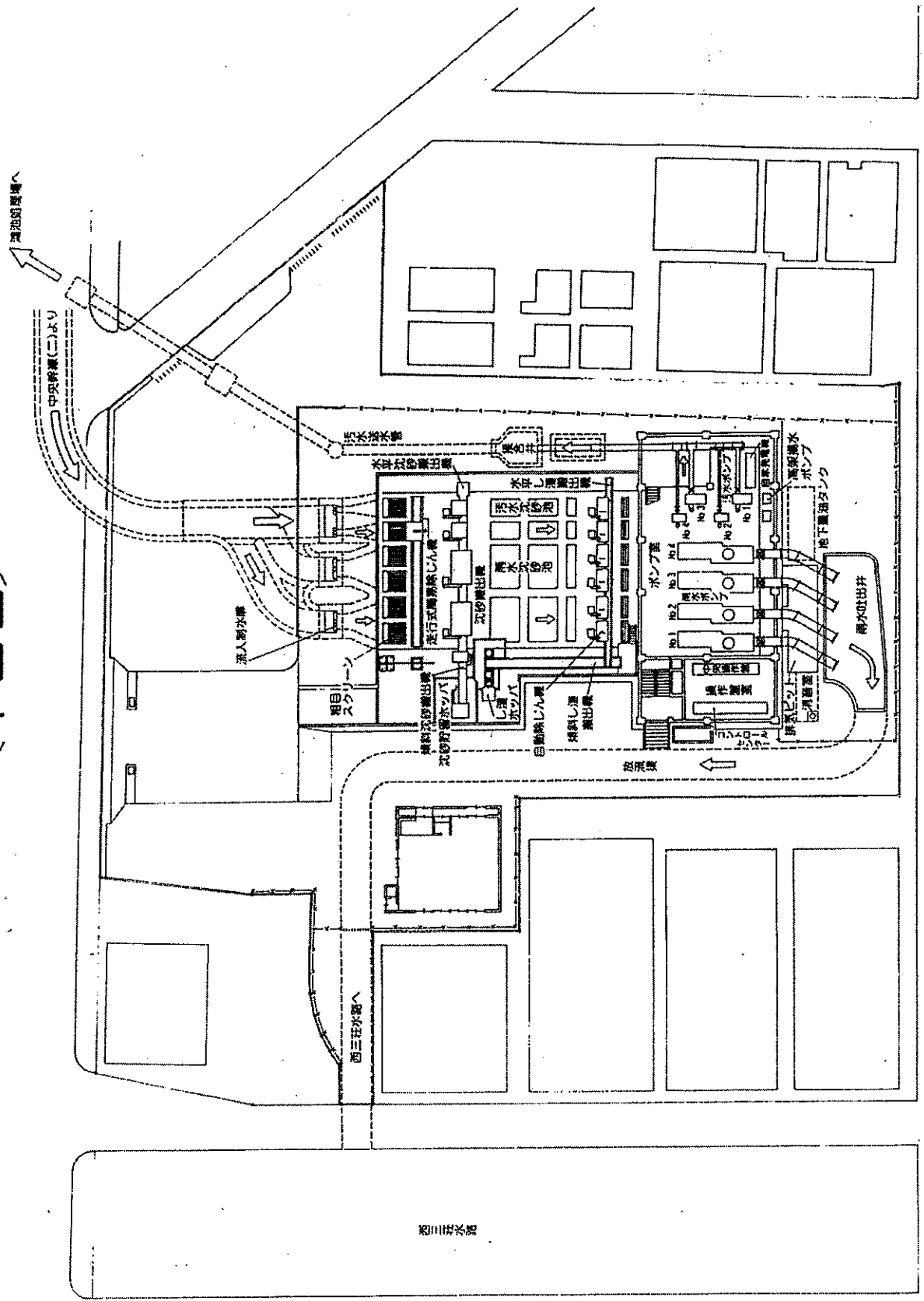


石津中継ポンプ場平面図

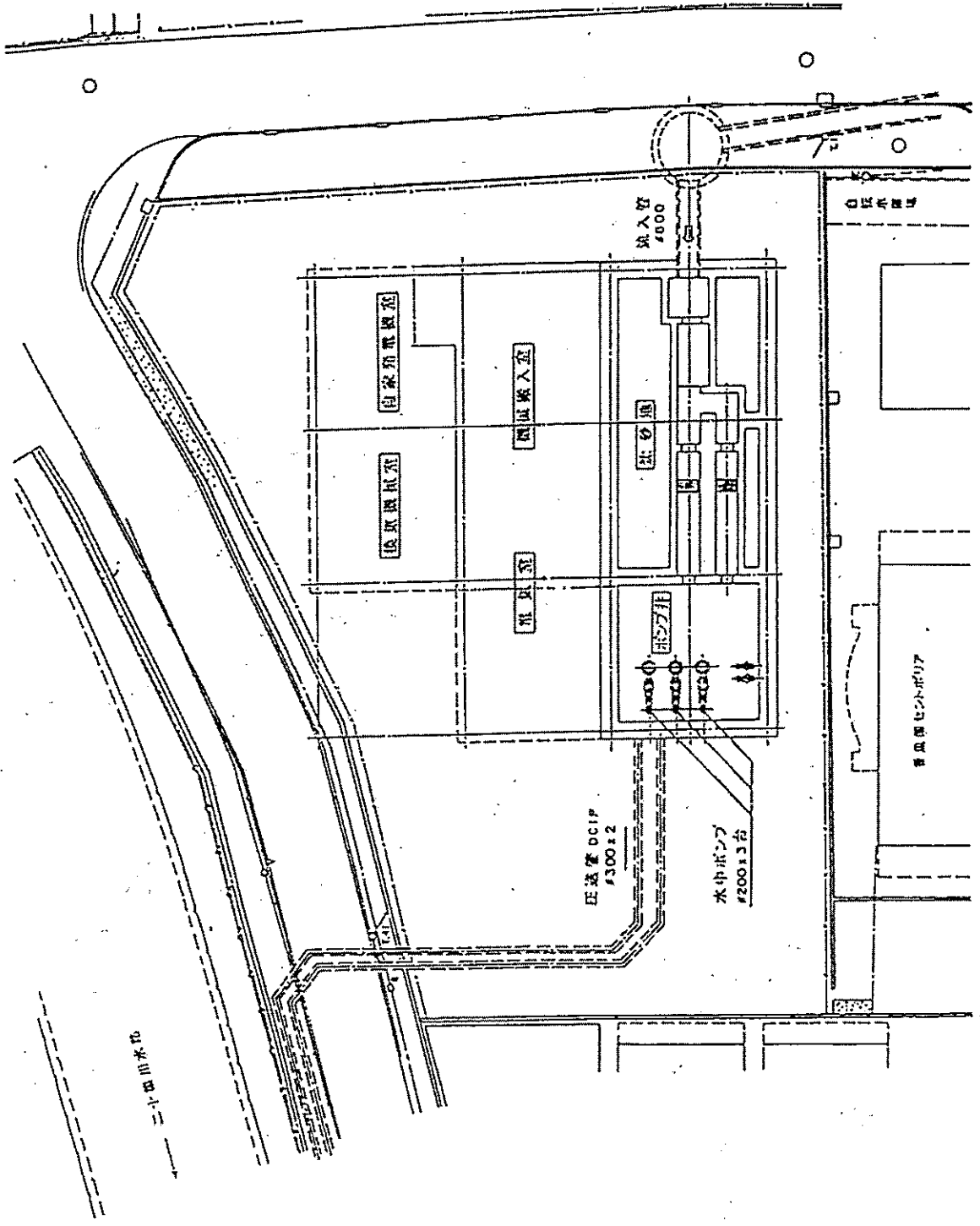


都市計画事業寝屋川北部流域下水道事業菊水ポンプ場

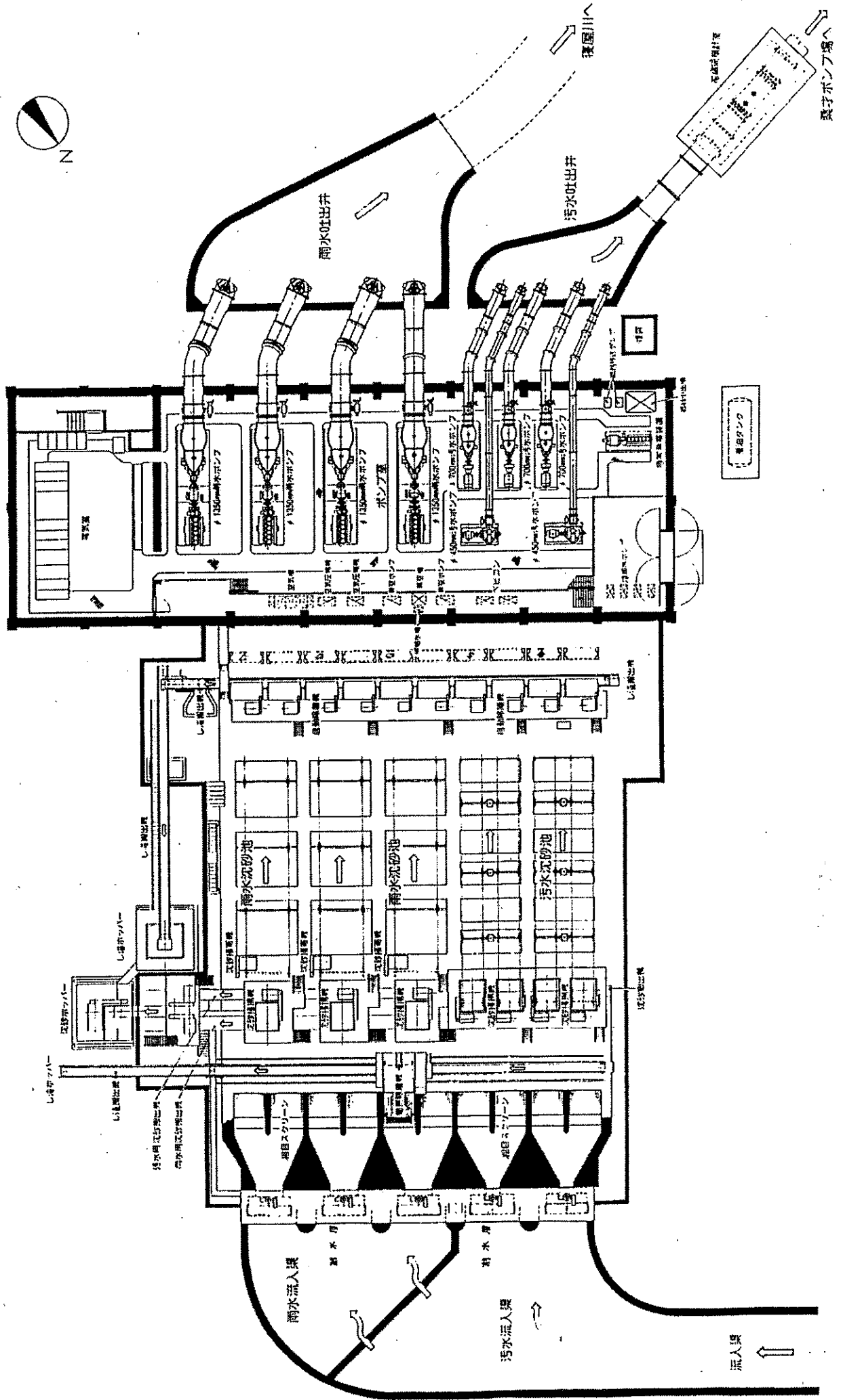
〔平面図〕



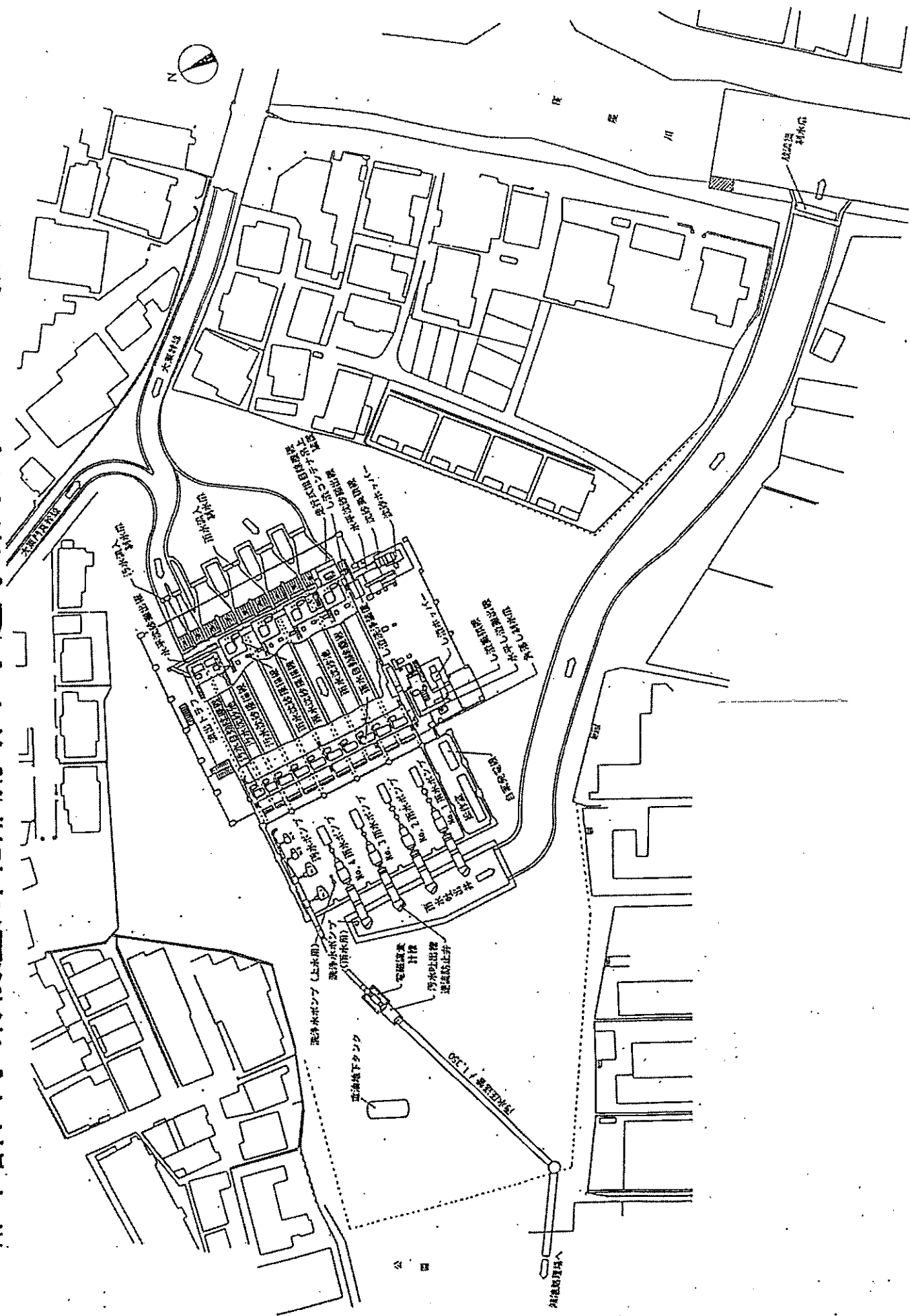
寝屋川北部流域寝屋川（中継）ポンプ場一般平面図



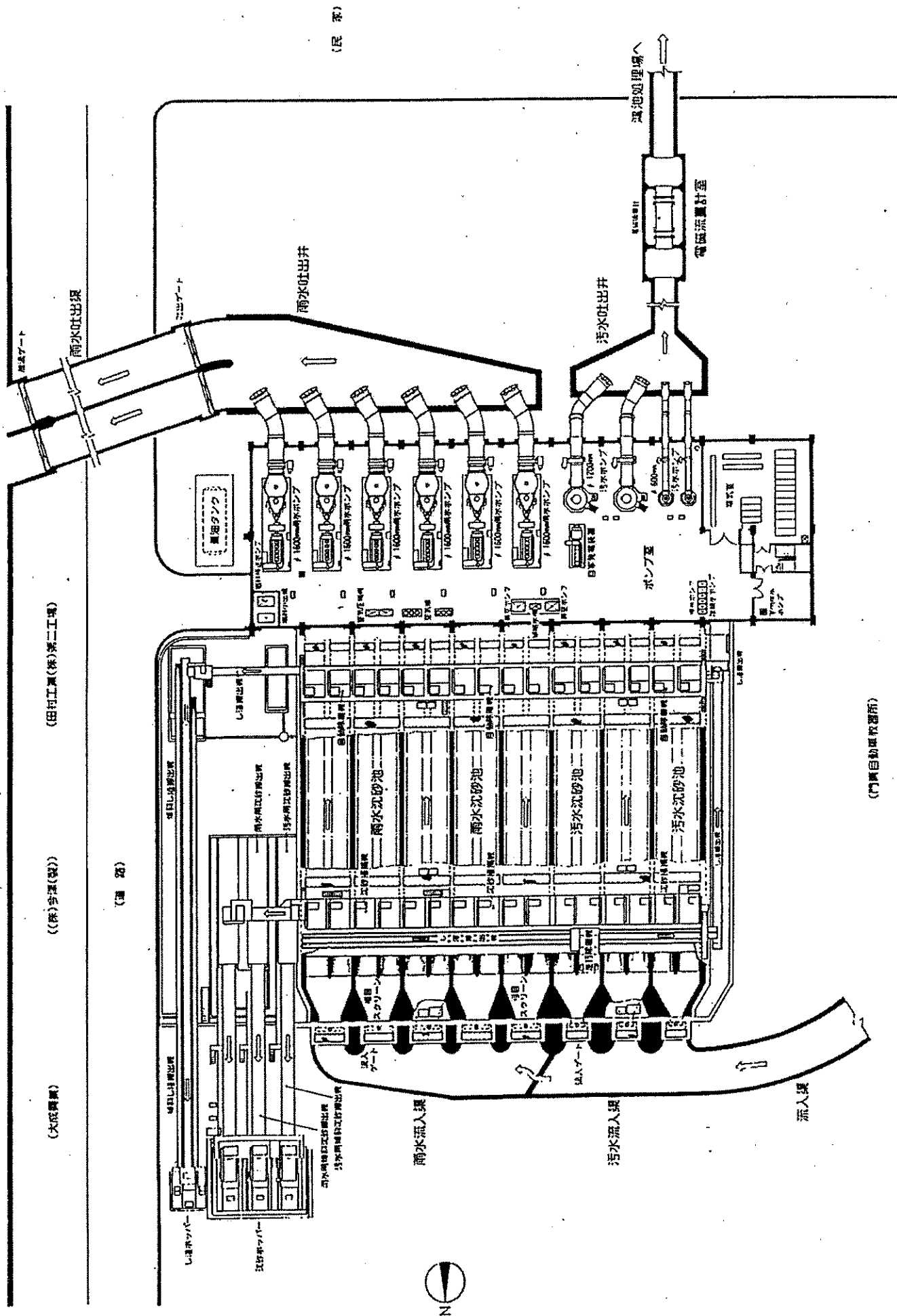
都市計画事業寝屋川北部流域下水道事業太平ポンプ場全体平面図



都市計画事業寢屋川北部流域下水道事業氷野ポンプ場全体平面図



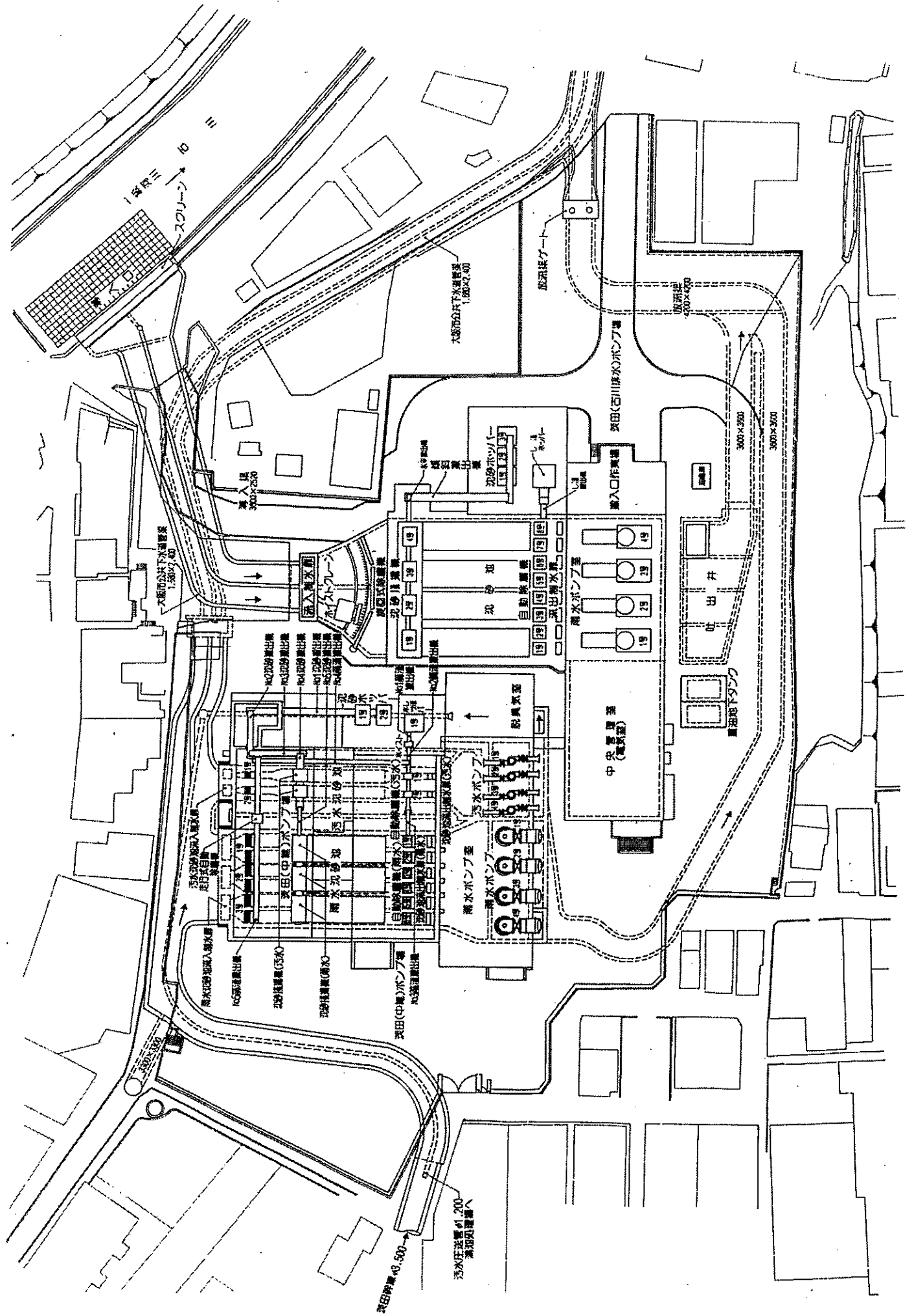
都市計画事業寝屋川北部流域下水道事業桑才ポンプ場全体平面図



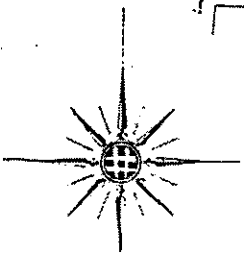
(門真自動車検査所)

(民 家)

都市計画事業茨田(中継)・古川ポンプ場全体平面図



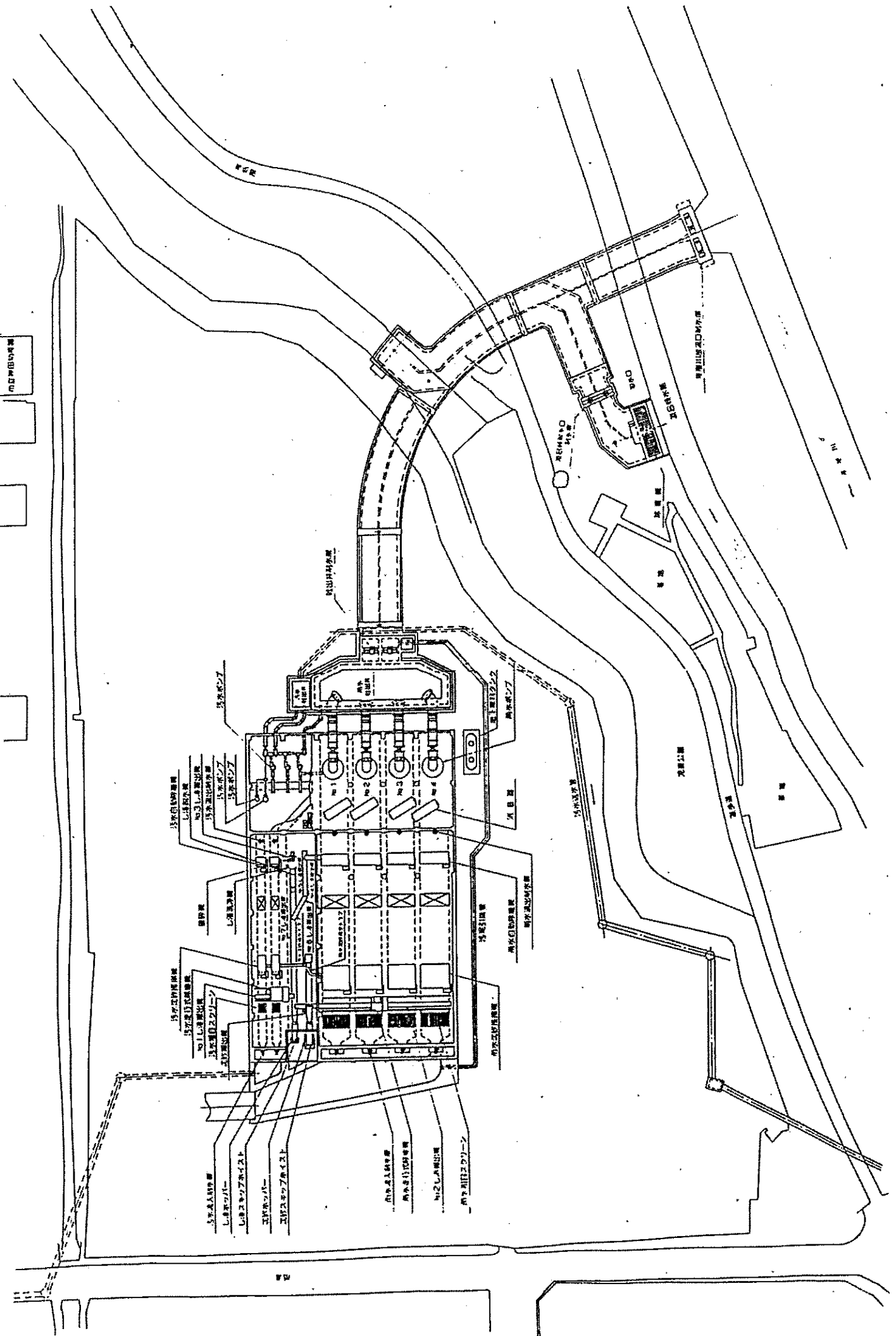
枚方中継ポンプ場平面図



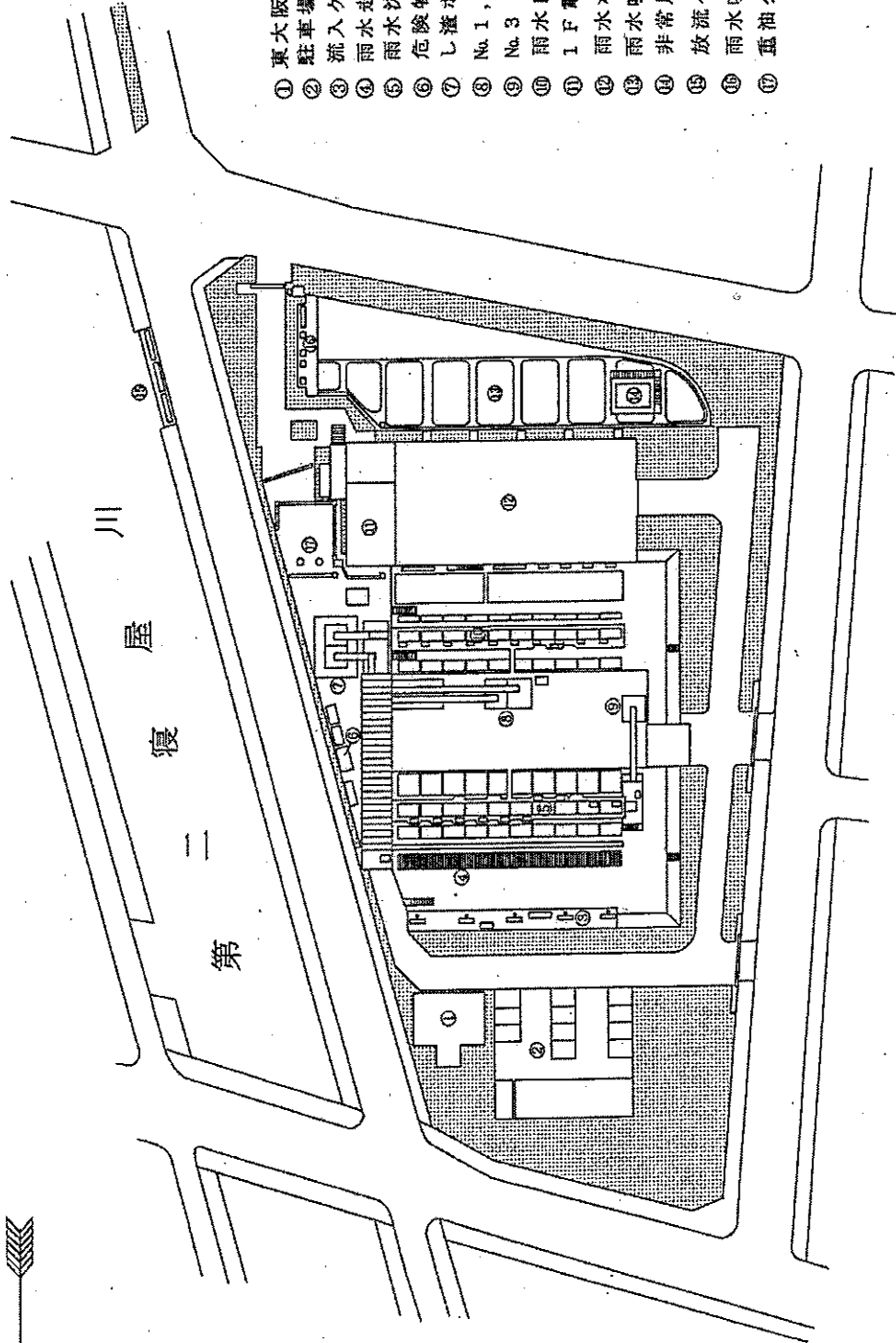
枚方市南中振一丁目

枚方市南中振二丁目

都市計画事業寢屋川北部流域下水道事業萱島ポンプ場全体平面図

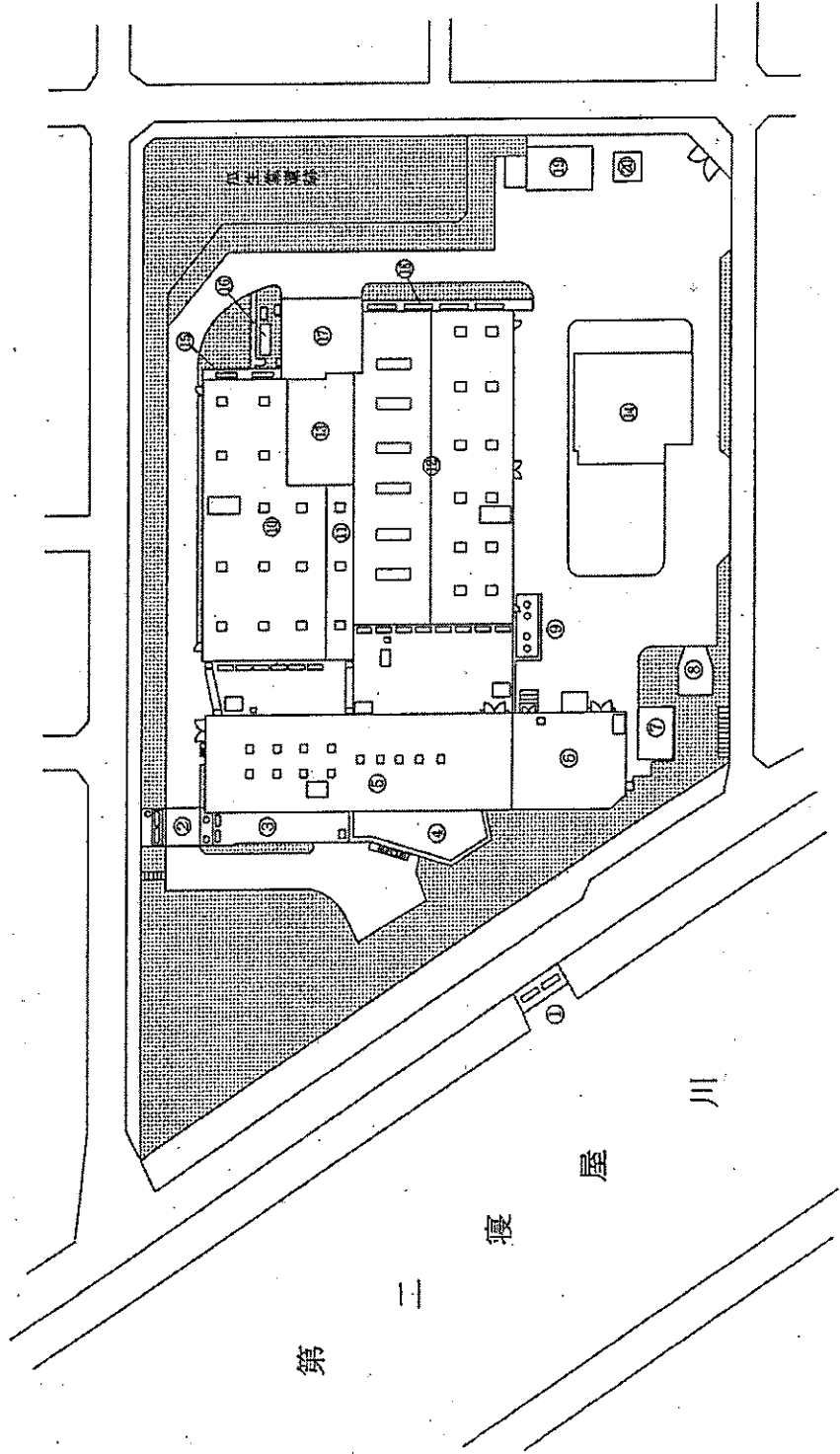


川俣ポンプ場平面図



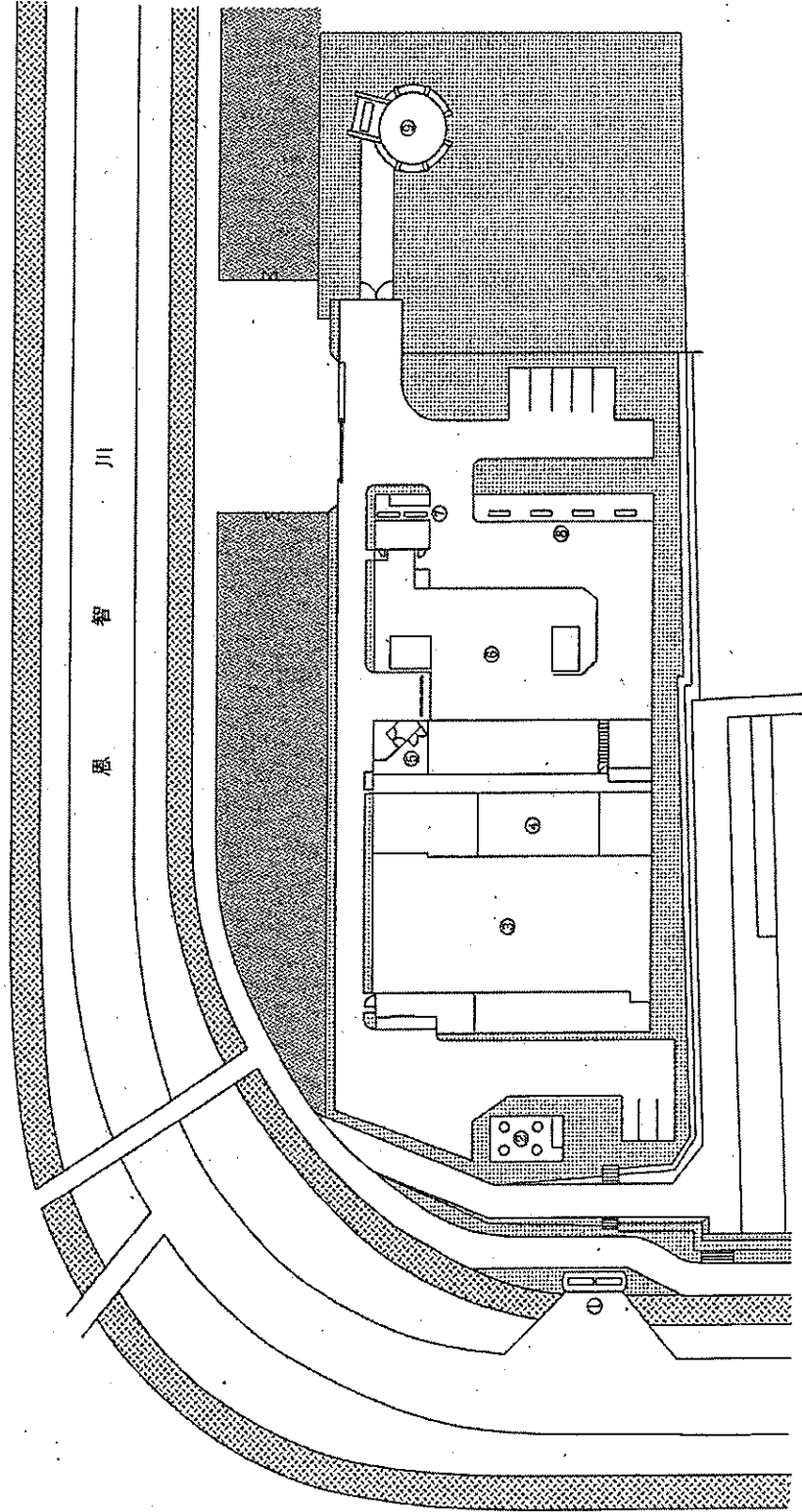
- ① 東大阪市ゲート
- ② 駐車場
- ③ 流入ゲート
- ④ 雨水走行式粗目除塵機
- ⑤ 雨水沈砂機
- ⑥ 危険物庫
- ⑦ しほホツパー
- ⑧ No. 1, 2 沈砂ホツパー
- ⑨ No. 3 沈砂ホツパー
- ⑩ 雨水自動除塵機
- ⑪ 1 F 電気室、2 F 操作室
- ⑫ 雨水ポンプ室
- ⑬ 雨水吐出井
- ⑭ 非常用高架水槽
- ⑮ 放流ゲート
- ⑯ 雨水吐出井流出ゲート
- ⑰ 重油タンク

小阪ポンプ場平面図



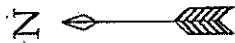
- ① 放流ゲート
- ② 汚水流量計
- ③ 汚水吐出井
- ④ 雨水吐出井
- ⑤ ポンプ室
- ⑥ 操作室 (2F)
- ⑦ 電気室 (1F)
- ⑧ 倉庫
- ⑨ 東大阪市ゲート
- ⑩ 重油タンク
- ⑪ 汚水沈砂池
- ⑫ ビット室
- ⑬ 雨水沈砂池
- ⑭ ファイン室
- ⑮ 資材庫
- ⑯ 汚水流入ゲート
- ⑰ 油圧ユニット
- ⑱ ホッパー室
- ⑲ 雨水流入ゲート
- ⑳ 倉庫
- ㉑ 危険物庫

新池島ポンプ場平面図

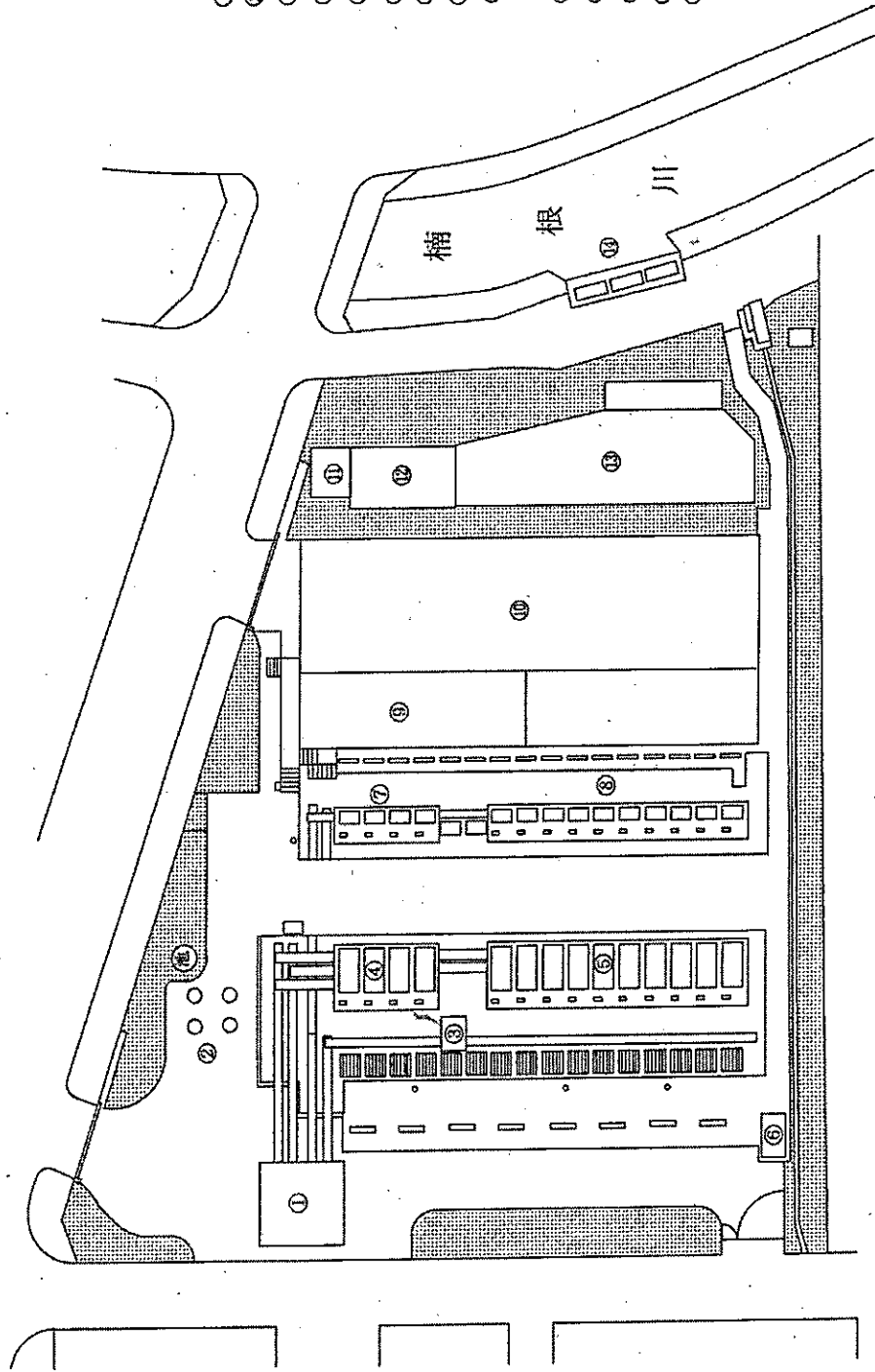


- ① 放流ゲート
- ② 重油タンク
- ③ ポンプ室
- ④ 操作室
- ⑤ 玄関
- ⑥ 沈砂池
- ⑦ 汚水流入ゲート
- ⑧ 雨水流入ゲート
- ⑨ 調圧水槽

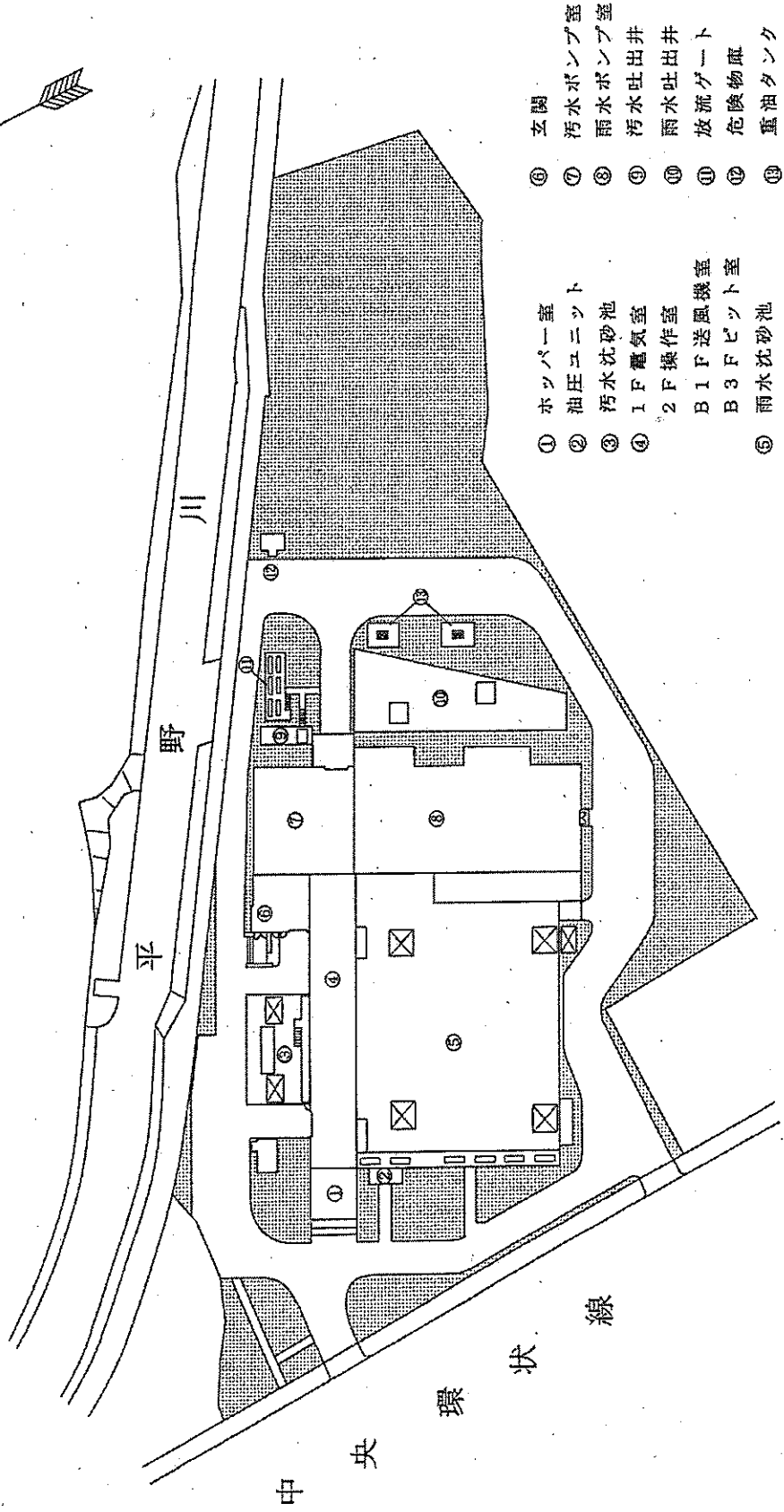
新家ポンプ場平面図



- ① ホッパー棟
- ② 重油タンク
- ③ 粗目除塵機
- ④ 汚水沈砂攪揚機
- ⑤ 雨水沈砂攪揚機
- 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 (2 F)
- ⑩ 電気室 (1 F)
- ⑪ ポンプ室
- ⑫ 汚水流量計
- ⑬ 汚水吐出井
- ⑭ 雨水吐出井
- ⑮ 放流ゲート

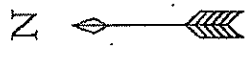
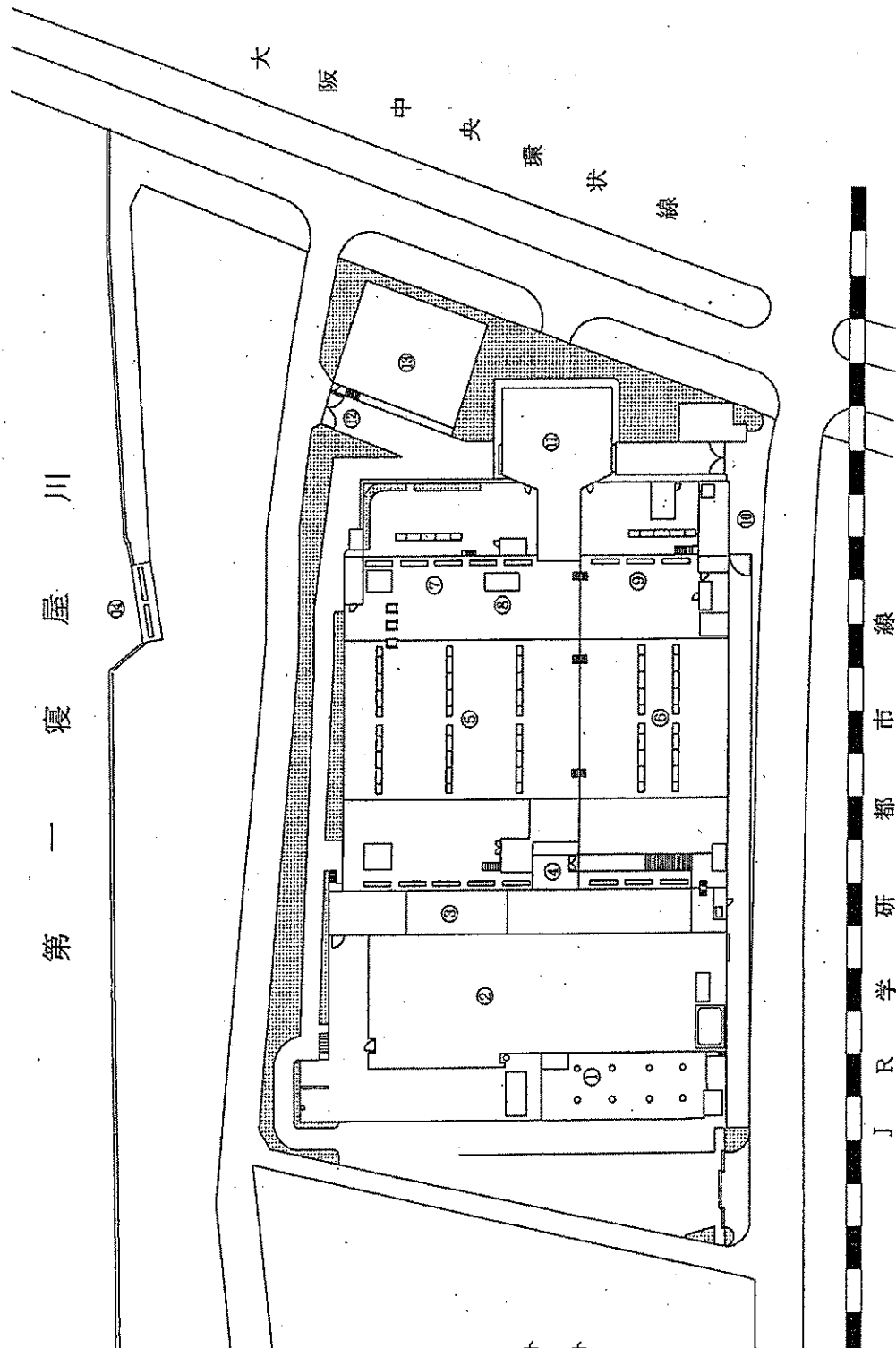


長吉ポンプ場平面図



- | | | | |
|---|------------|---|--------|
| ① | ホッパー室 | ④ | 玄関 |
| ② | 油圧ユニット | ⑦ | 汚水ポンプ室 |
| ③ | 汚水沈砂池 | ⑧ | 雨水ポンプ室 |
| ④ | 1 F 電気室 | ⑨ | 汚水吐出井 |
| | 2 F 操作室 | ⑩ | 雨水吐出井 |
| | B 1 F 送風機室 | ⑪ | 放流ゲート |
| | B 3 F ビット室 | ⑫ | 危険物庫 |
| ⑤ | 雨水沈砂池 | ⑬ | 重油タンク |

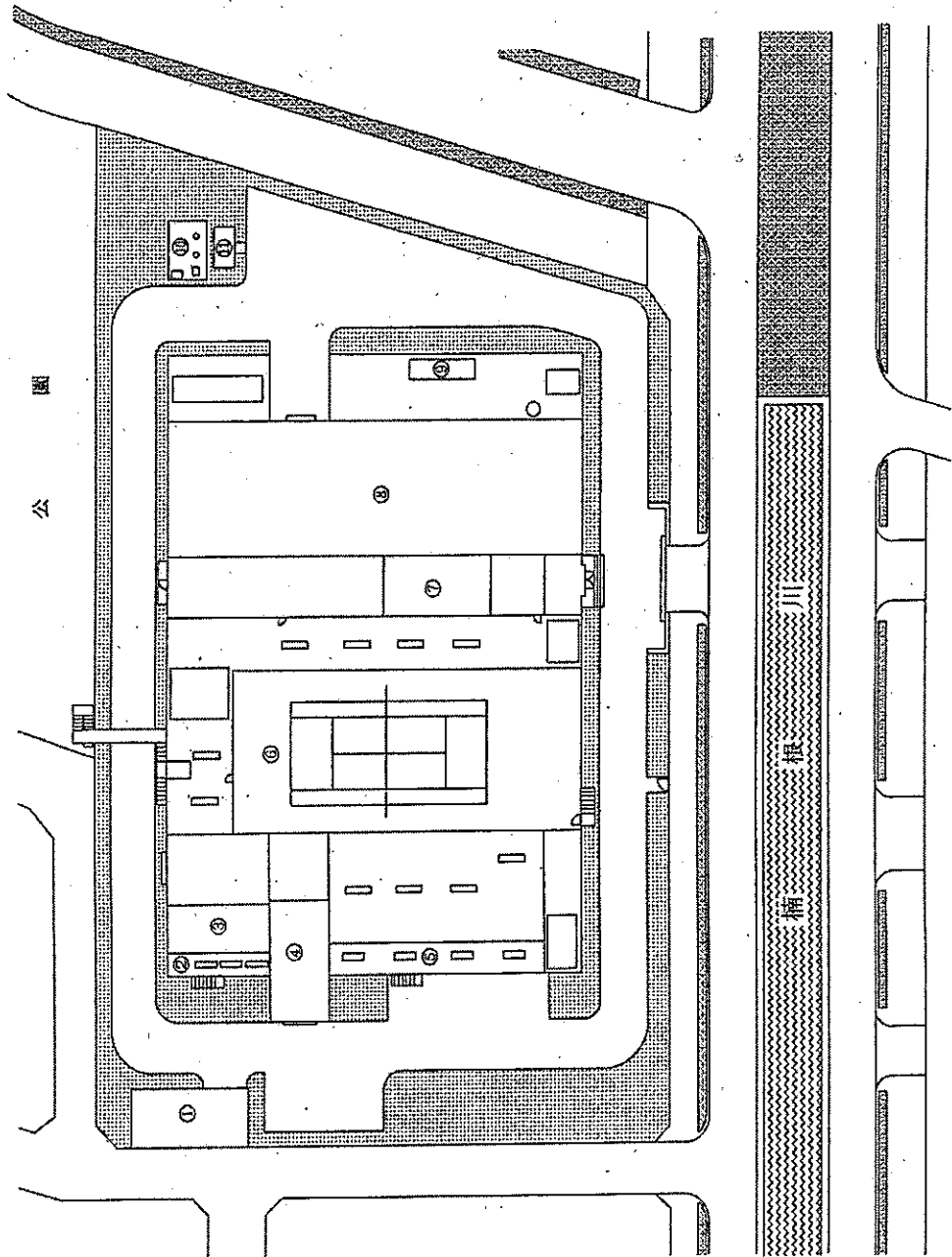
寺島ポンプ場平面図



- ① 重油タンク
- ② ポンプ室 (1F)
- ③ 操作室 (2F)
- ④ 雨水沈砂池
- ⑤ 汚水沈砂池
- ⑥ 雨水流入ゲート
- ⑦ 雨水流入ゲート
- ⑧ 油圧流入ゲート
- ⑨ 汚水流入ゲート
- ⑩ 正門
- ⑪ ホン門
- ⑫ 裏門
- ⑬ 駐車場
- ⑭ 放流ゲート

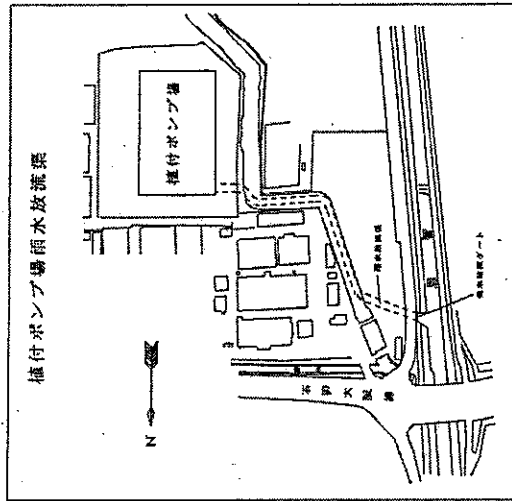
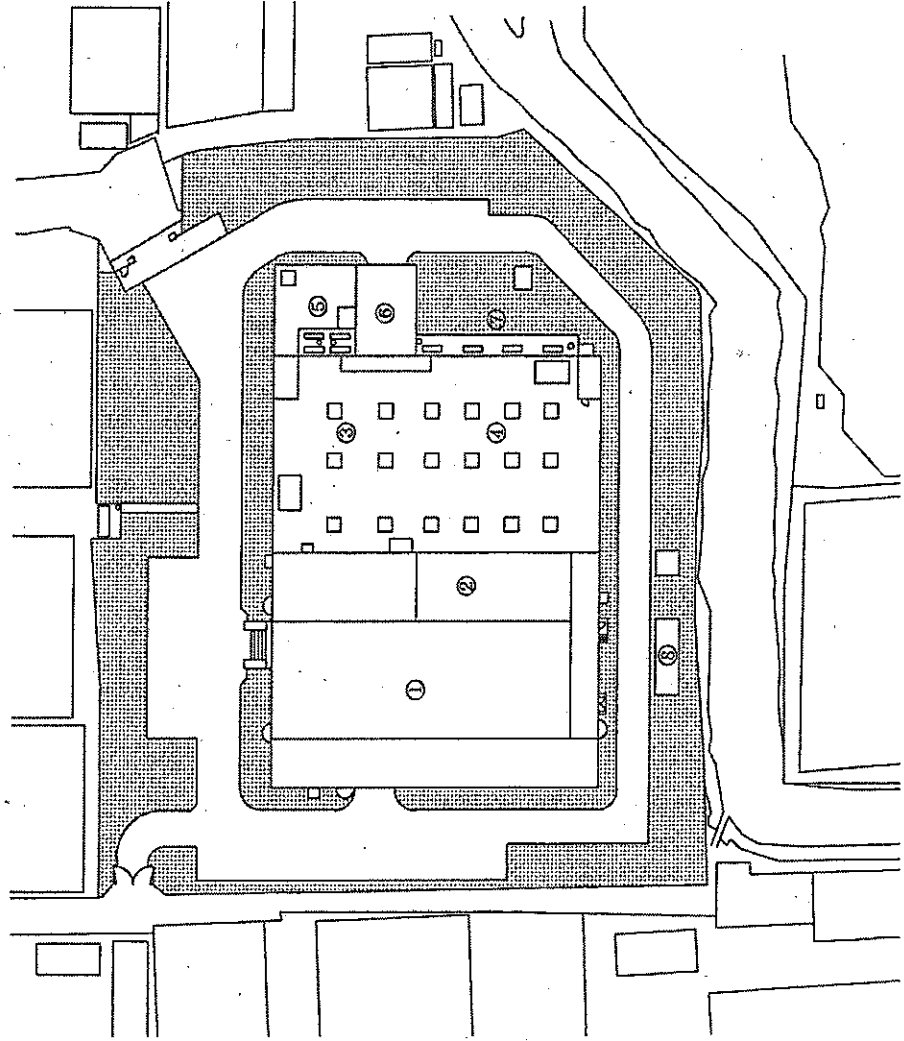
JR 学 都 市 線

小阪合ポンプ場平面図



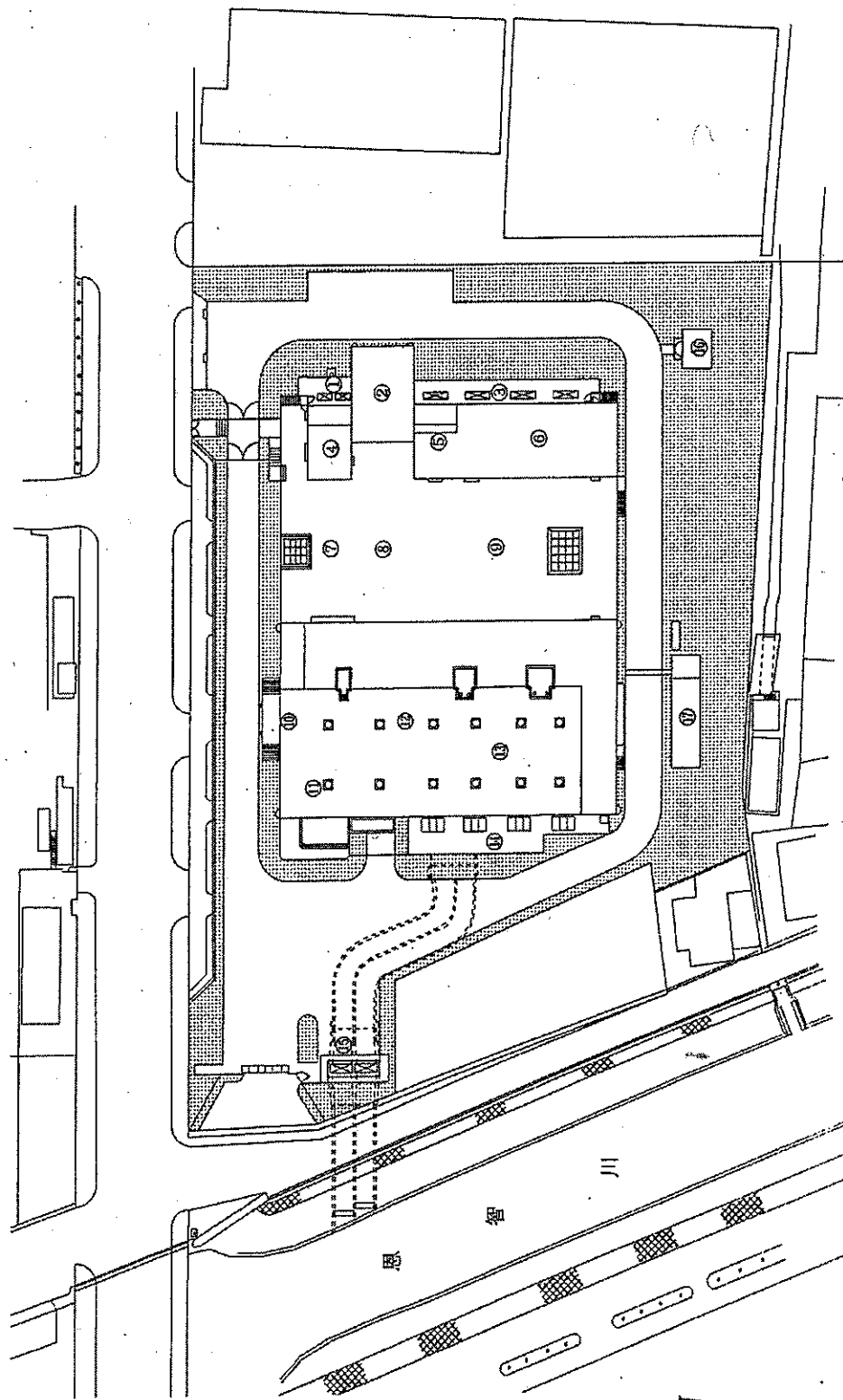
- ① テニスコート用駐車場
- ② 汚水流入ゲート
- ③ 油圧ユニット室
- ④ ホッパー室
- ⑤ 雨水流入ゲート
- ⑥ テニスコート
- ⑦ 操作室 (2 F)
- ⑧ 電気室 (1 F)
- ⑨ ポンプ室
- ⑩ 放流ゲート
- ⑪ 重油タンク
- ⑫ 危険物庫

植付ポンプ場平面図



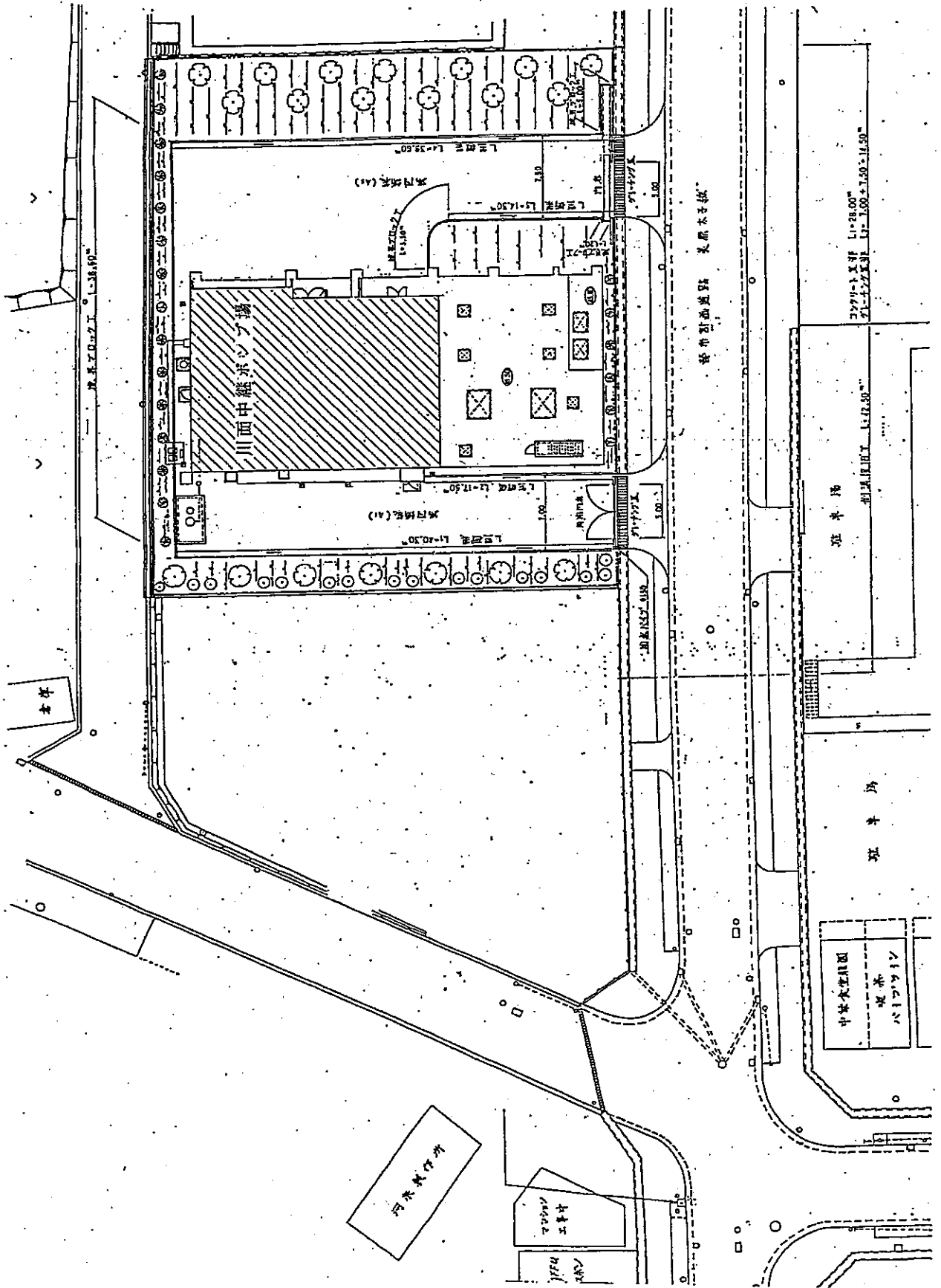
- ① ポンプ室
- ② 操作室
- ③ 汚水沈砂池
- ④ 雨水沈砂池
- ⑤ 汚水流入ゲート
- ⑥ ホッパー室
- ⑦ 雨水流入ゲート
- ⑧ 重油タンク

深野ポンプ場平面図

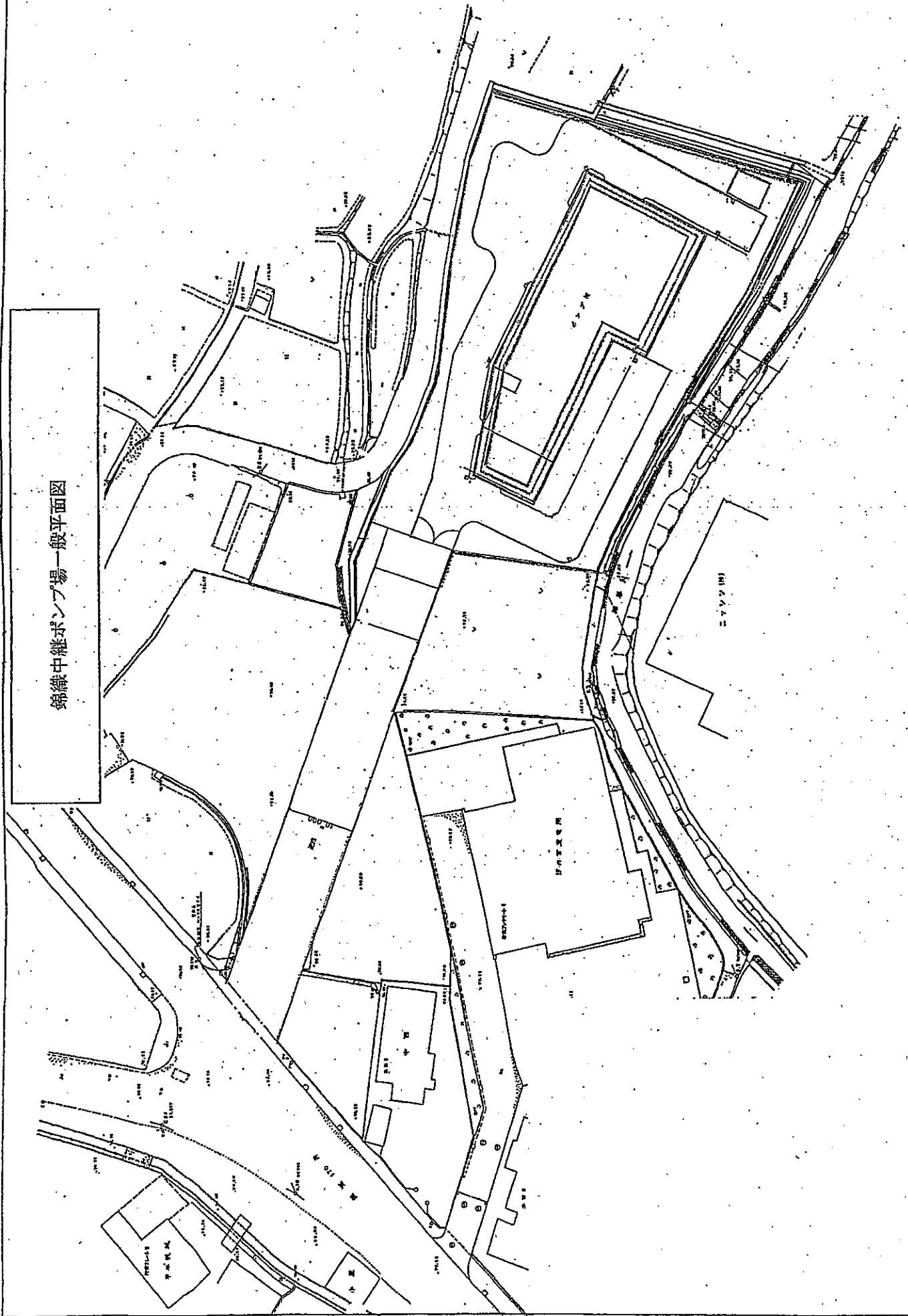


- ① 汚水流入ゲート
- ② ホッパー室
- ③ 雨水流入ゲート
- ④ 倉庫
- ⑤ 換気機械室
- ⑥ 脱臭機械室
- ⑦ 汚水沈砂池
- ⑧ コンベアピット室
- ⑨ 雨水沈砂池
- ⑩ 玄関ホール
- ⑪ 汚水ポンプ室(B4F)
- ⑫ 操作室(2F)
- ⑬ 電気室(1F)
- ⑭ 雨水ポンプ室(B2F)
- ⑮ 雨水吐出井
- ⑯ 放流ゲート
- ⑰ 危険物庫
- ⑱ 重油タンク

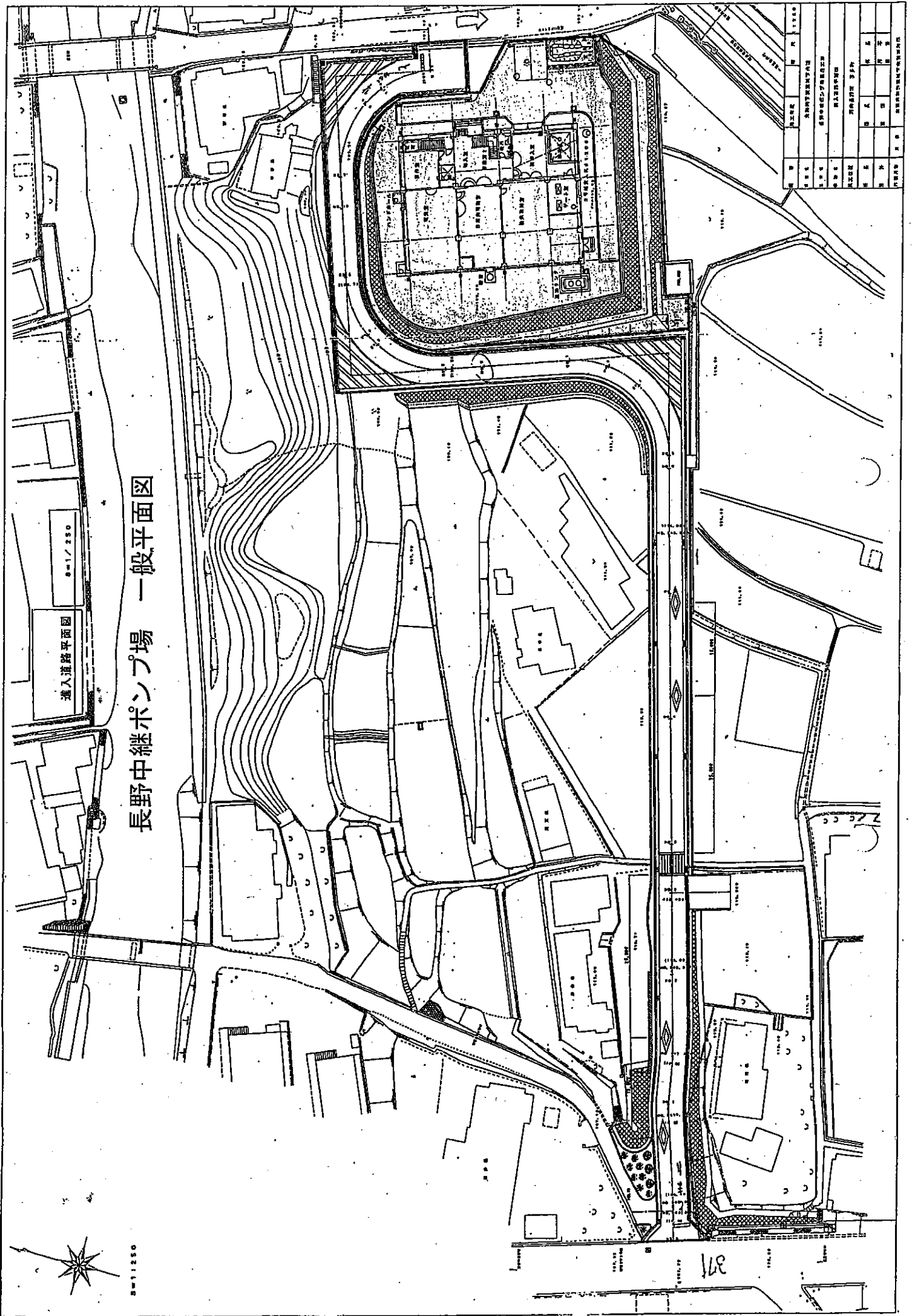
川面中継ポンプ場一般平面図



錦織中継ポンプ場一般平面図



長野中継ポンプ場 一般平面図

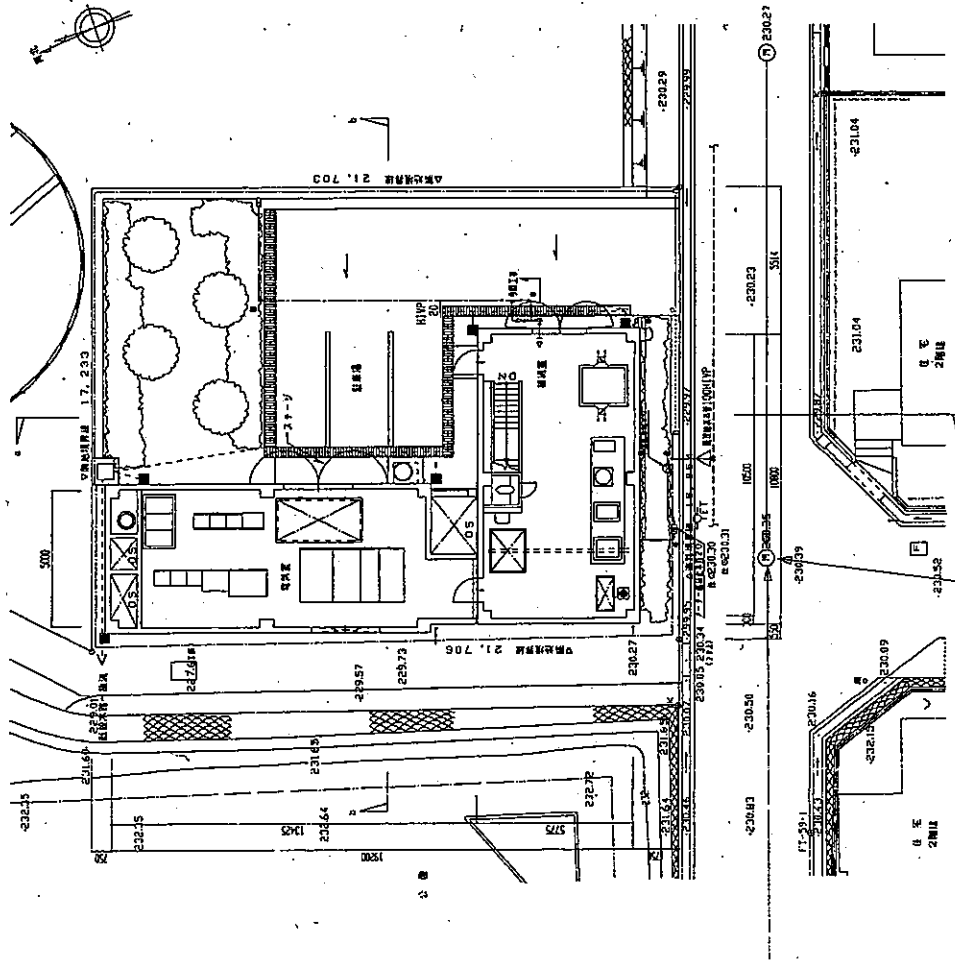


図名	長野中継ポンプ場
図号	9-1/250
縮尺	1/250
作成者	設計事務所
承認者	主任技師
作成日	昭和30年
図面内容	一般平面図
備考	

9-1/250

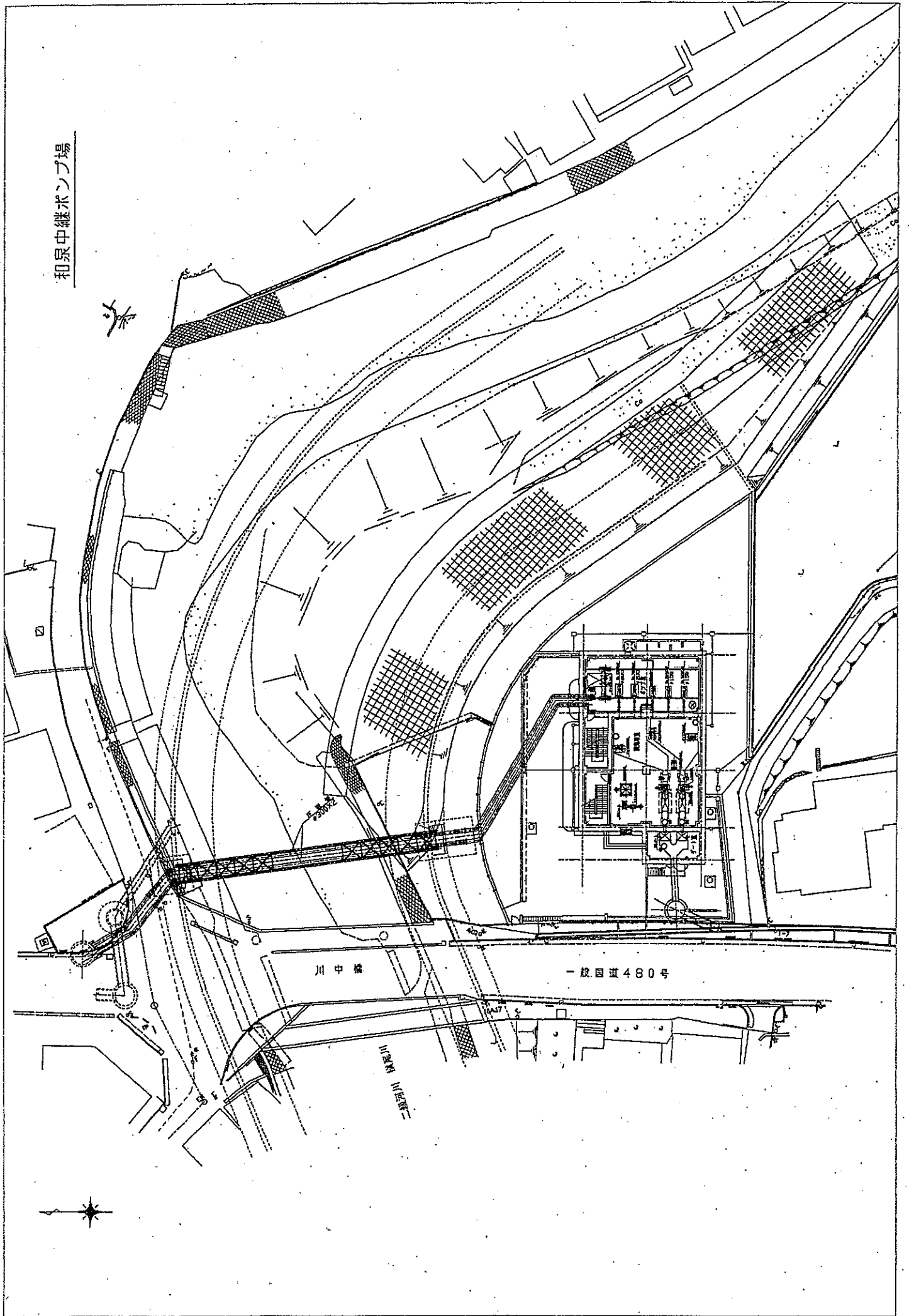
1/250

小吹台中継ポンプ場 一般平面図



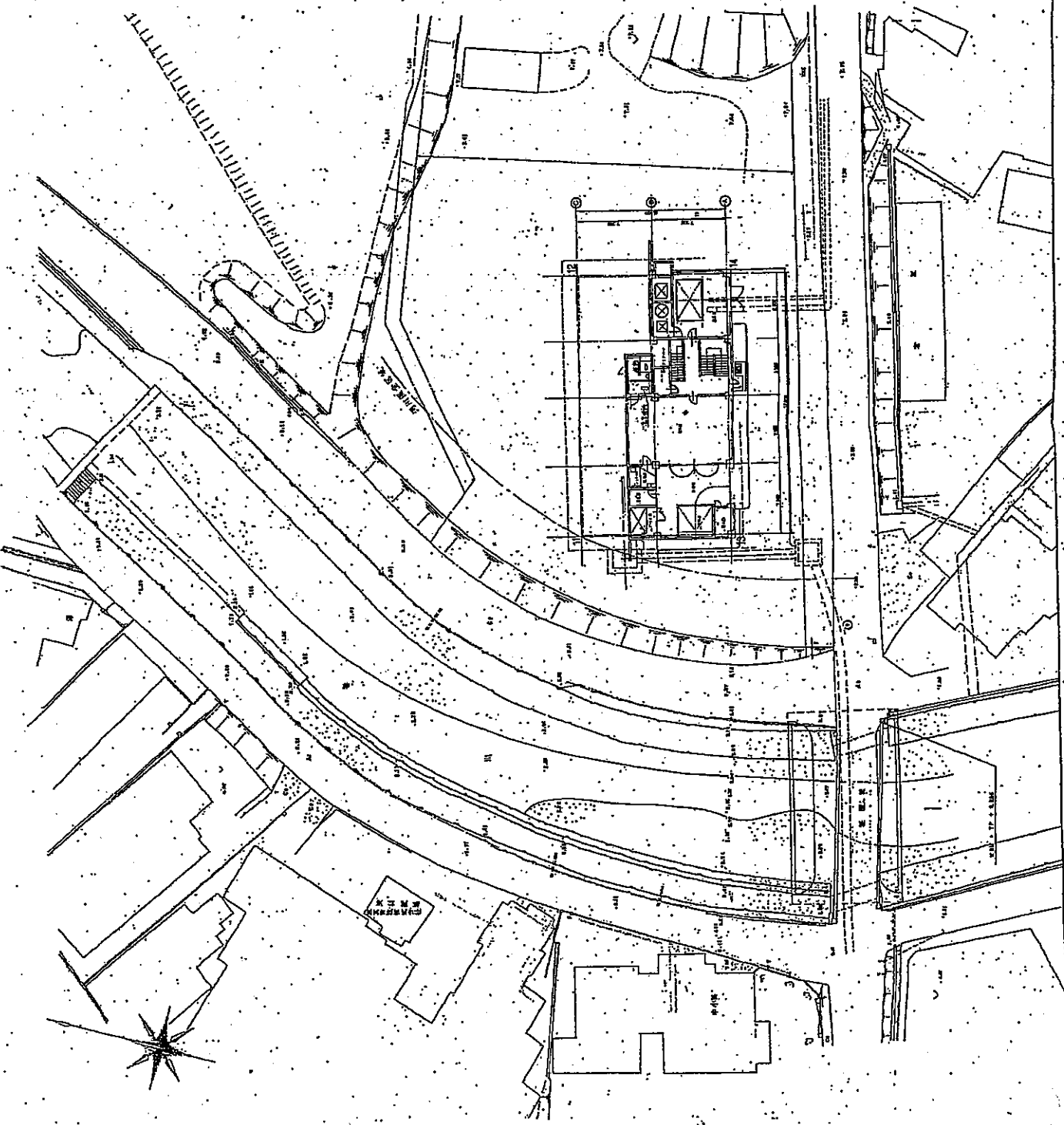
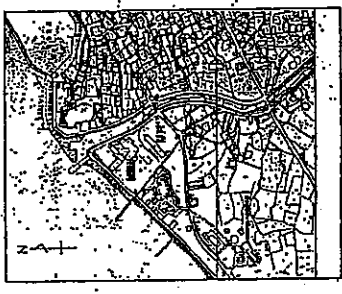
図番	AN-D1	竣工年度	15年度	縮尺	1:100
事業名	大和川下流流域下水道事業				
工事名	小吹台中継ポンプ場内部設備工事				
図名	一般平面図				
設計者	千原建設事務所				
所長	氏名	氏名	氏名	氏名	
設計者					
作成日	大和川流域下水道事業				

和泉中継ポンプ場



淡輪中継ポンプ場 平面図

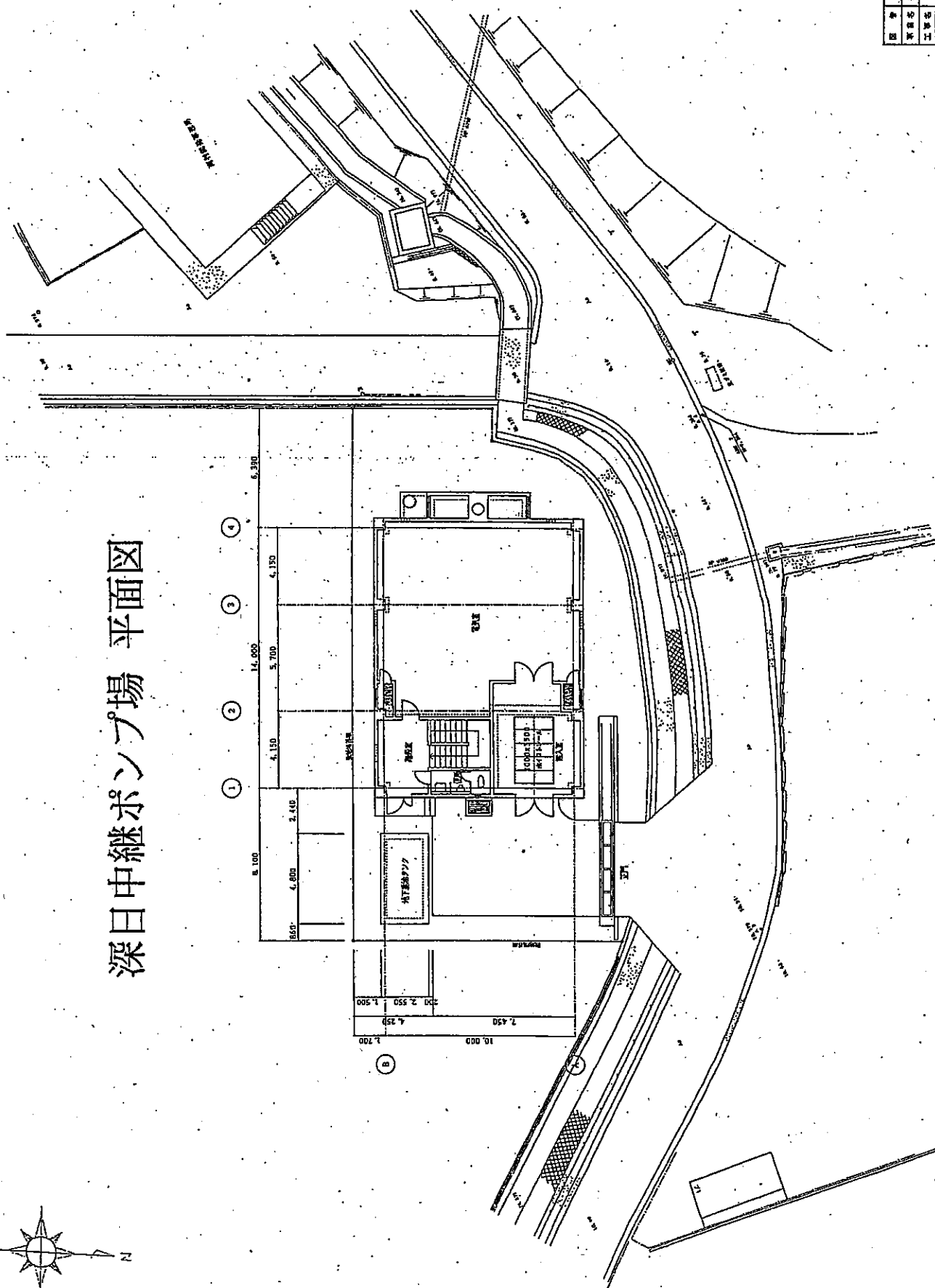
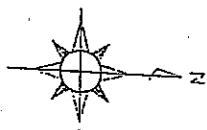
S = 1 : 20.0



NO	3	1
1	SHIBUYA	SHIBUYA
2	SHIBUYA	SHIBUYA
3	SHIBUYA	SHIBUYA
4	SHIBUYA	SHIBUYA

図名	A-1	竣工図	縮尺	1/200
事業名	河川改修計画下水処理場			
工事名	橋脚併設ポンプ場			
図面名	一般平面図			
所長	田中	所長	田中	
設計	田中	監理	田中	
作成年月	日本経済大学建築部地下工事事務所			

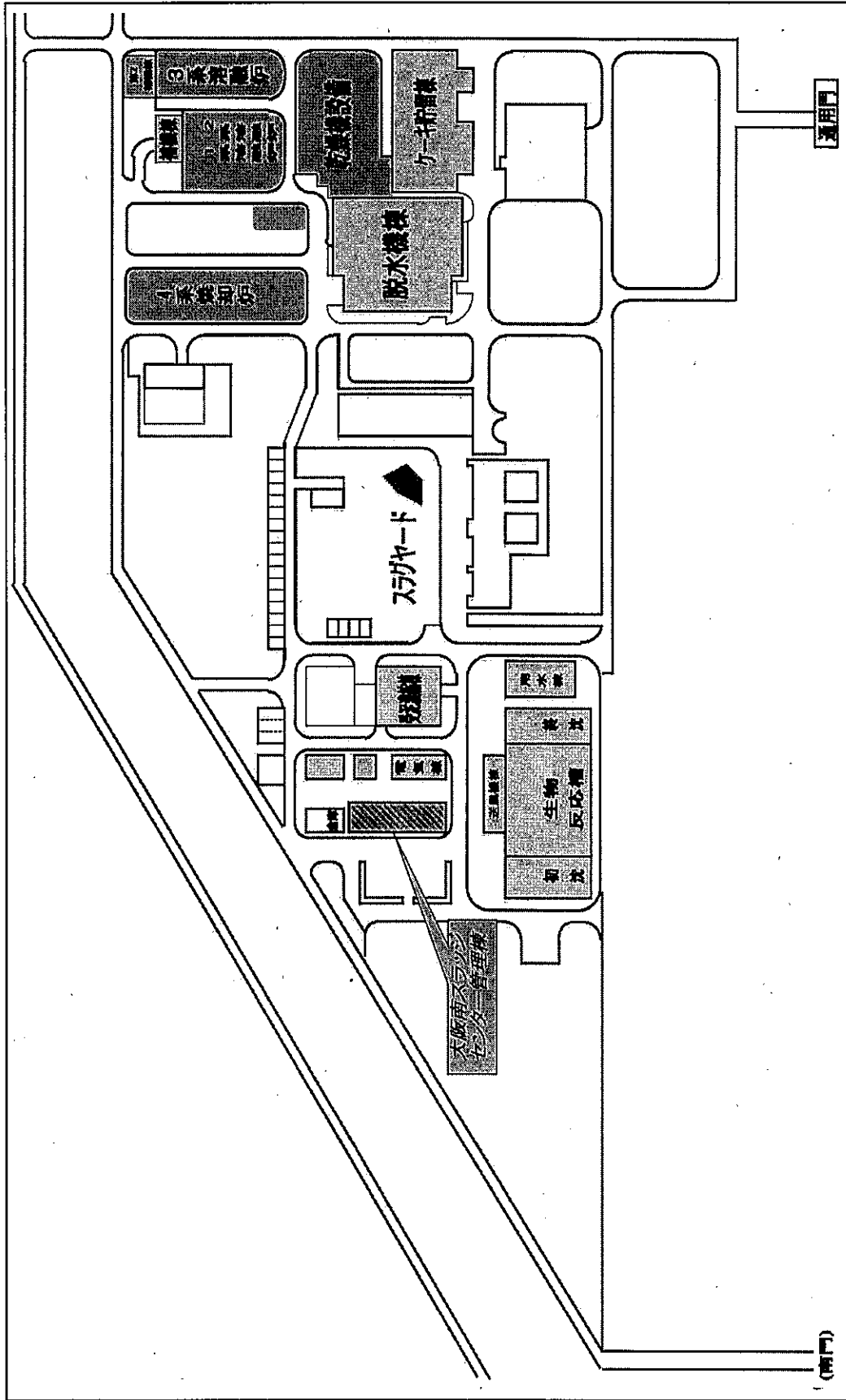
深日中継ポンプ場 平面図



図号	D-2	縮尺	1/100
工事名	深日中継ポンプ場		
設計者	株式会社 〇〇〇		
施工者	〇〇〇株式会社		
年月日	月	日	年

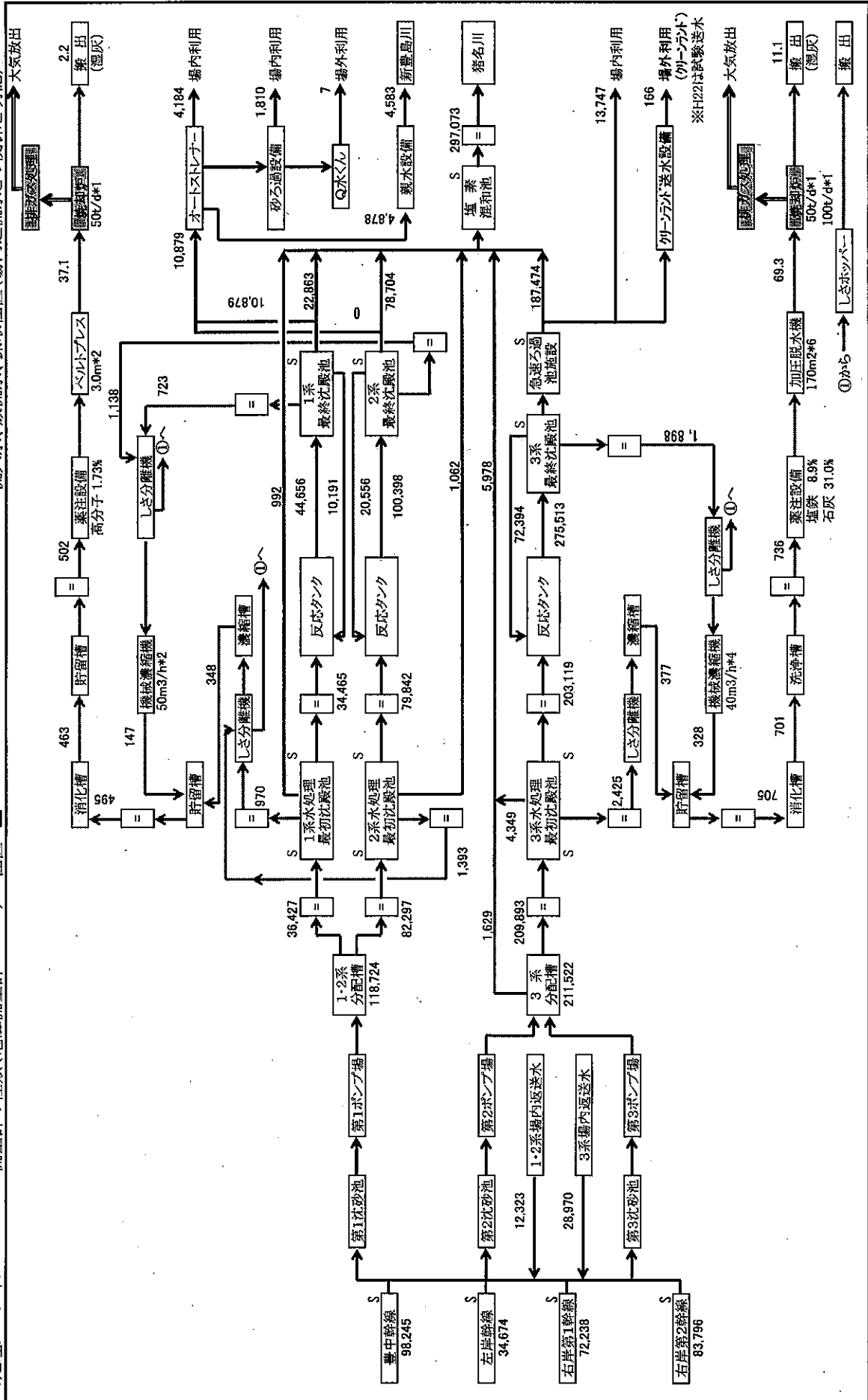
〇〇〇株式会社

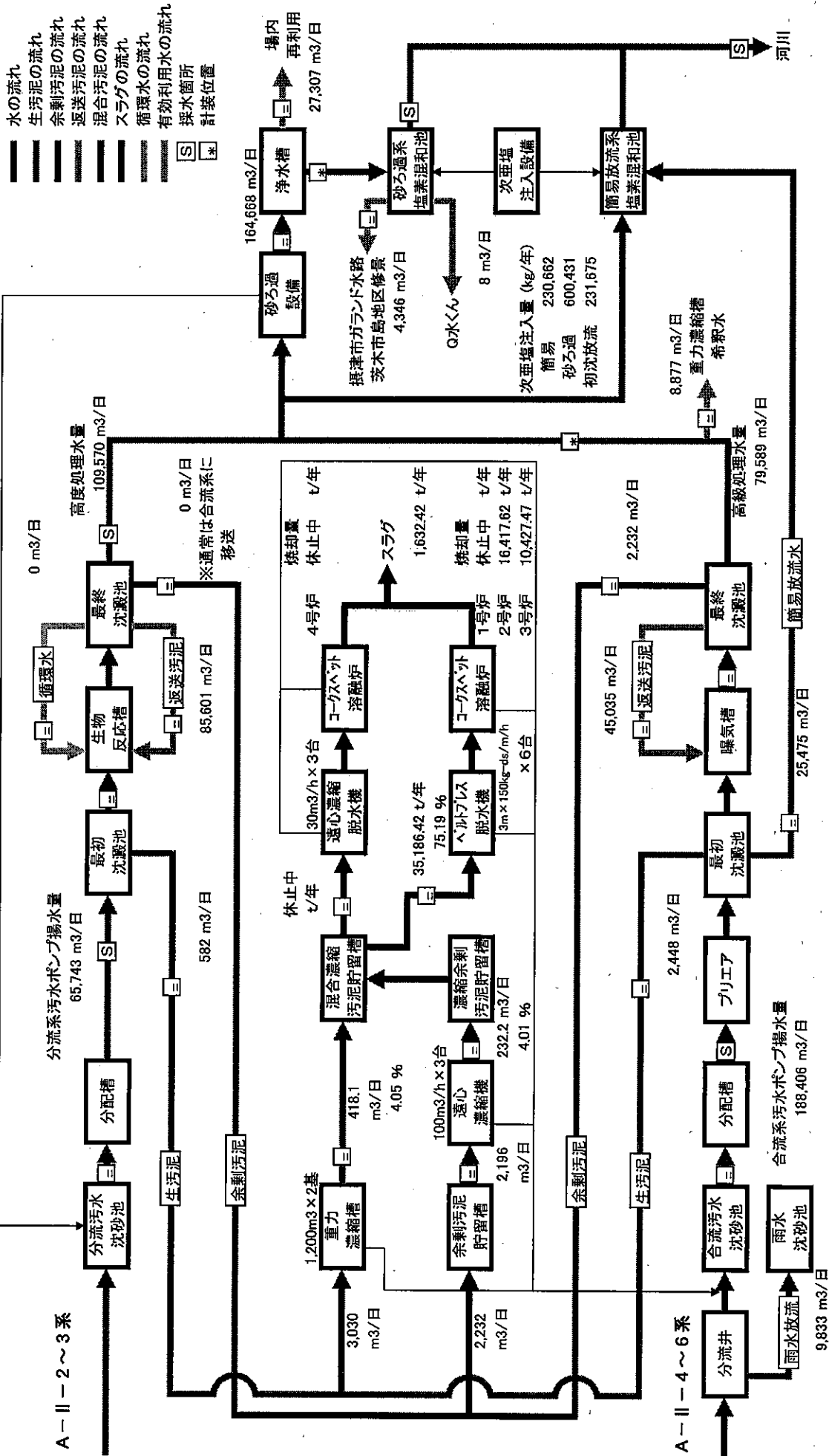
大阪南下水汚泥広域処理場 全体配置図



<処理ポイント> 流量計の種類(電磁流量計) 位置

流入水、放流水、採取位置(場内返流水との関係を明記)

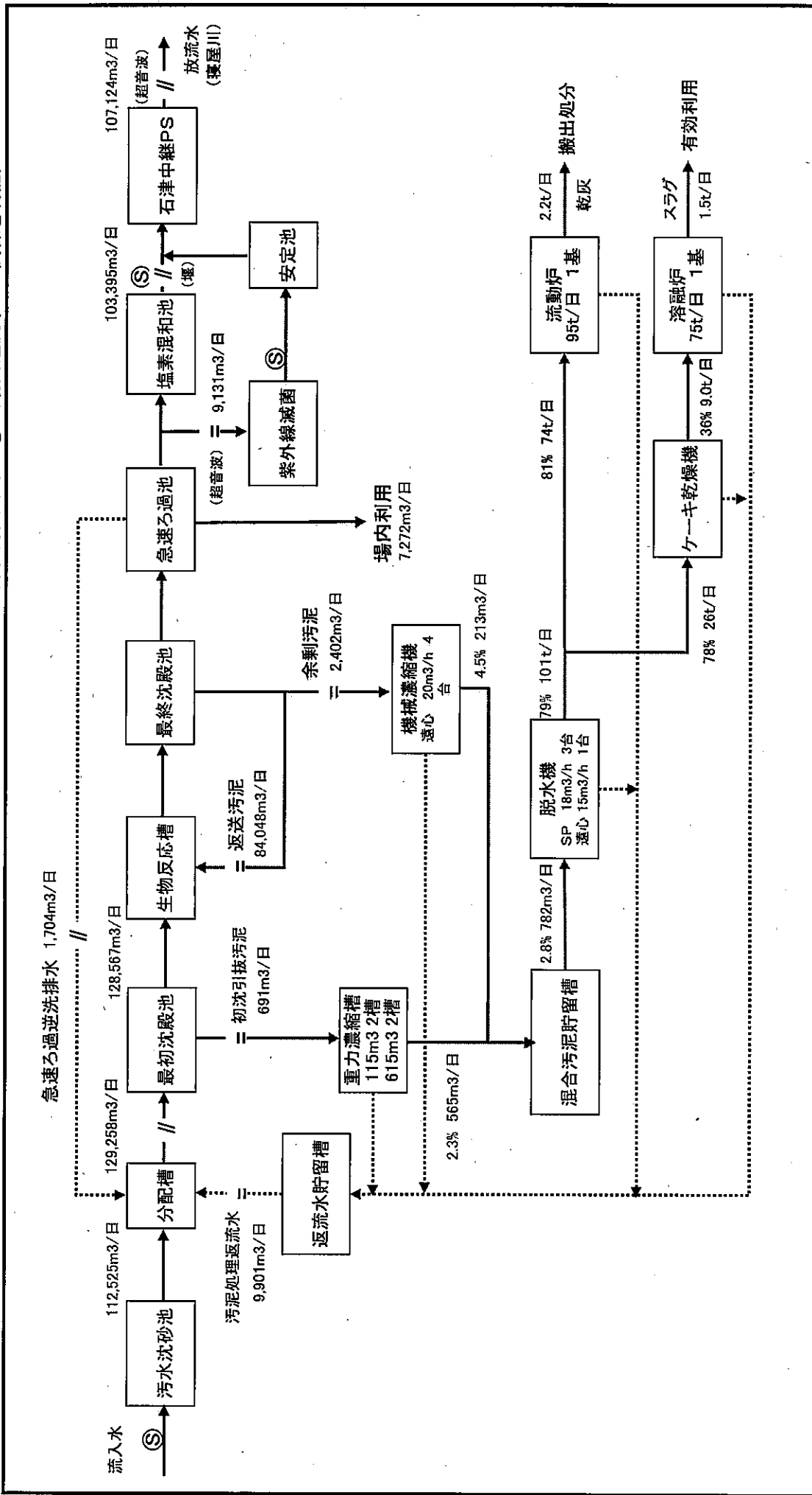




者

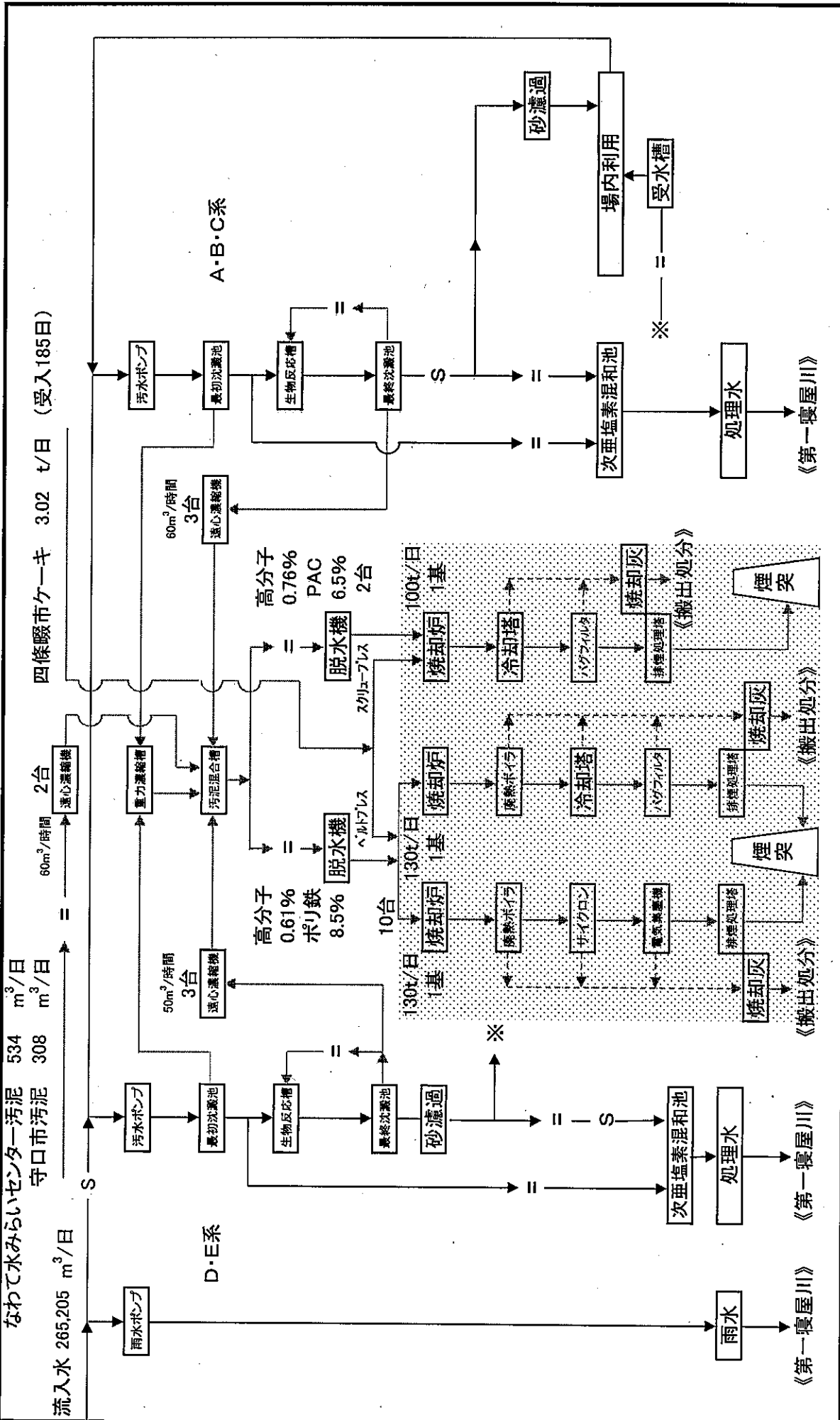
水みらいセンター

〈 処理フローシート 〉 流量計の種類 (電磁・超音波・堰) 位置 = 流入水、放流水、採取位置 ㊟ (場内返流水との関係を明記)



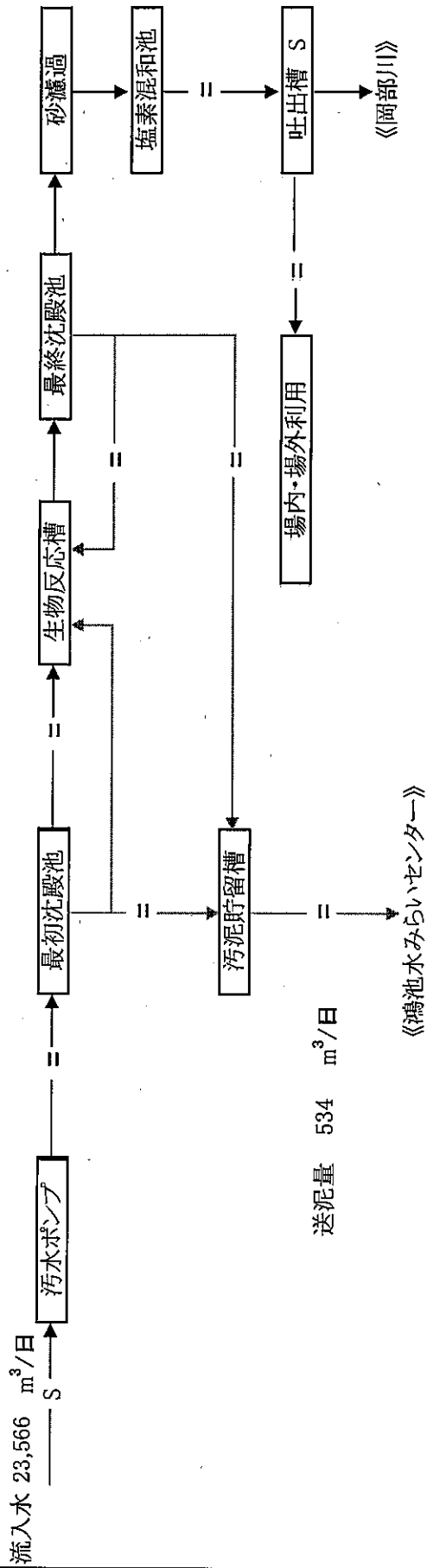
鴻池
水みらいセンター

〈処理フローシート〉 流量計の種類 (電磁流量計) 位置 = 流入水、放流水、採取位置 S (場内返流水との関係を明記)



なわて 水みらいセンター

〈 処理フローシート 〉 流量計の種類 (電磁流量計) 位置 = 流入水、放流水、採取位置 S (場内返流水との関係を明記)

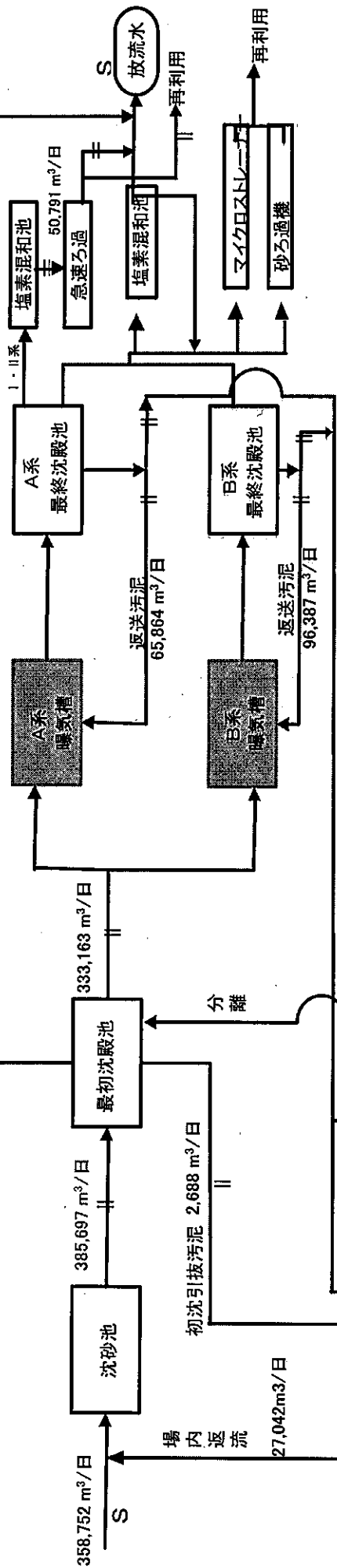


()内数値: 処理能力

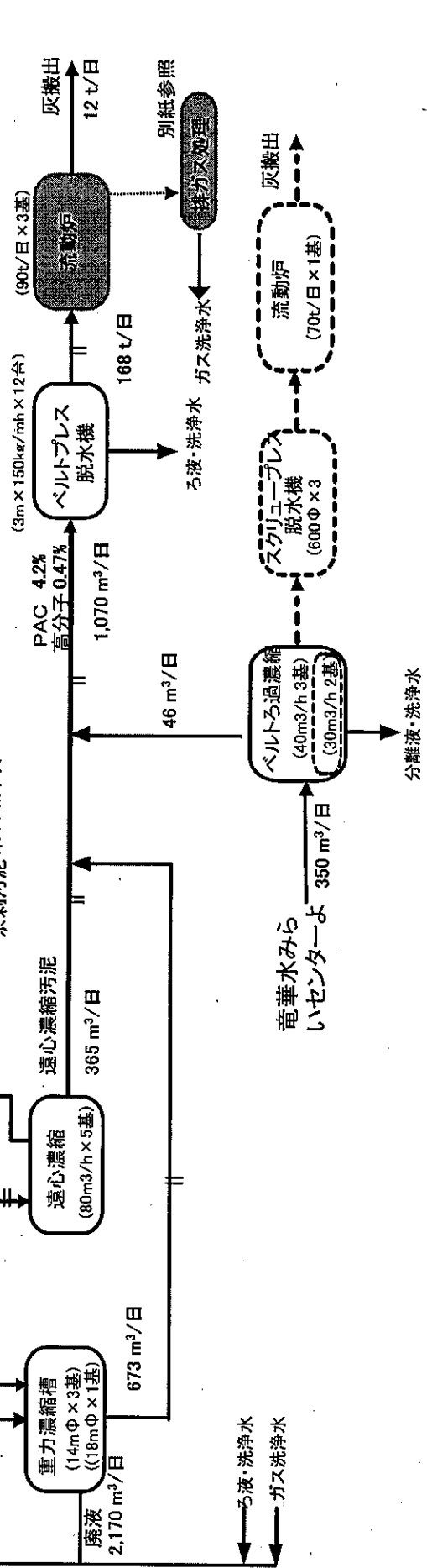
ダイオキシン類特定設

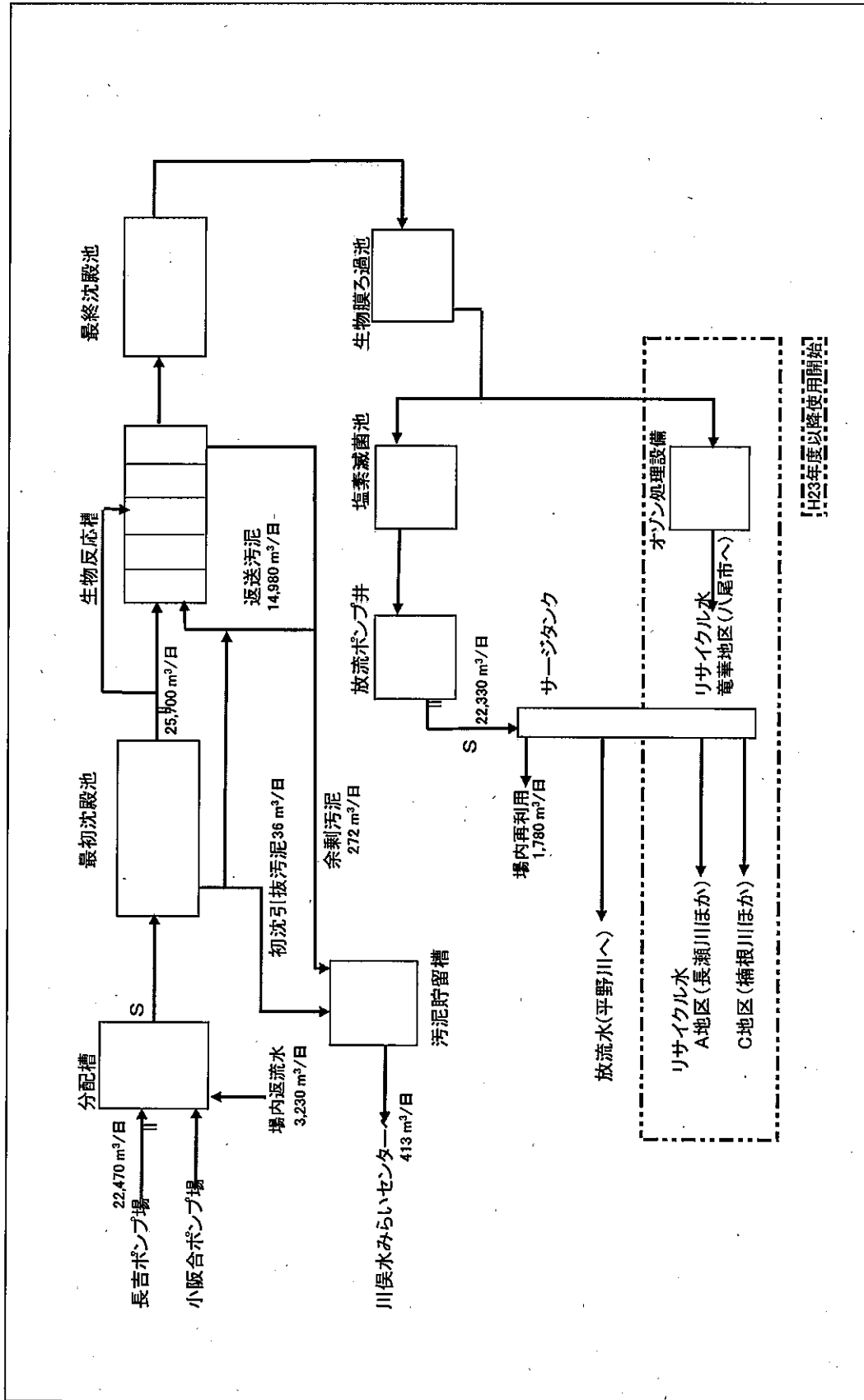
簡易処理 52,530 m³/日

水処理施設



汚泥処理施設





大井 水みらいセンター

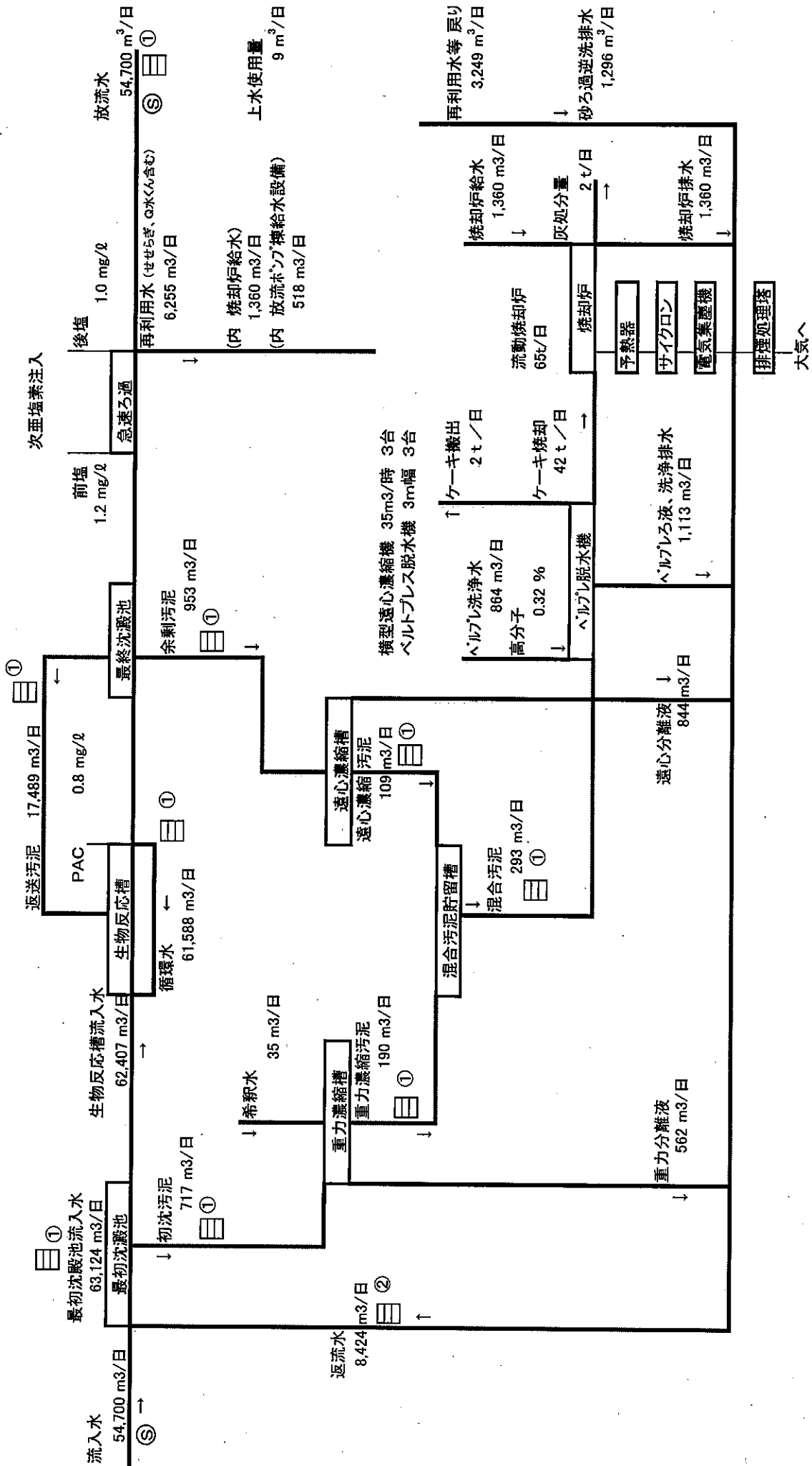
〈処理フローシート〉

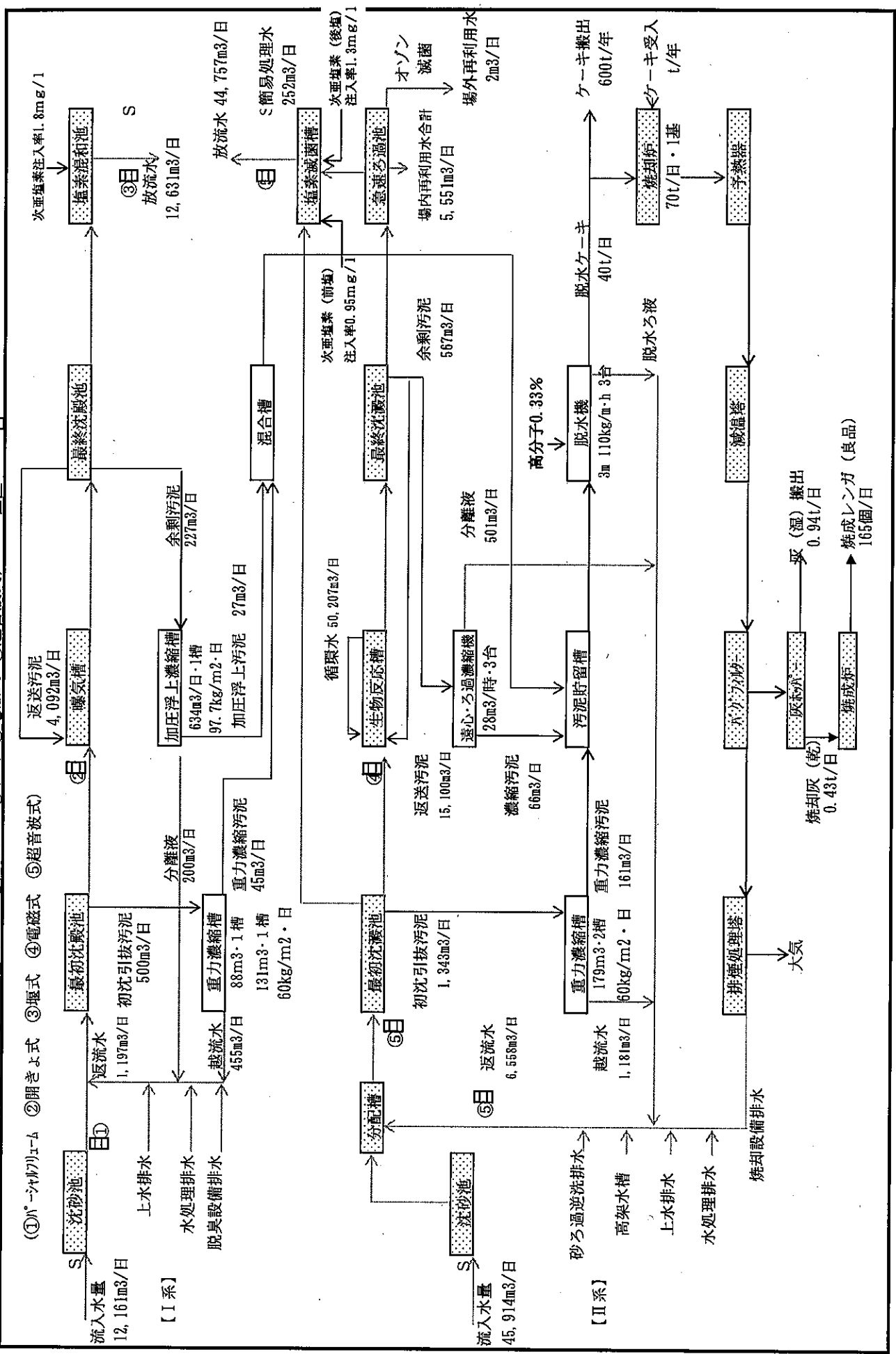
流量計の種類 位置

①電磁流量計 ⑤ (センター内返流水との関係を明記)

(②P. B. フリューム)

流入水、放流水、採取位置



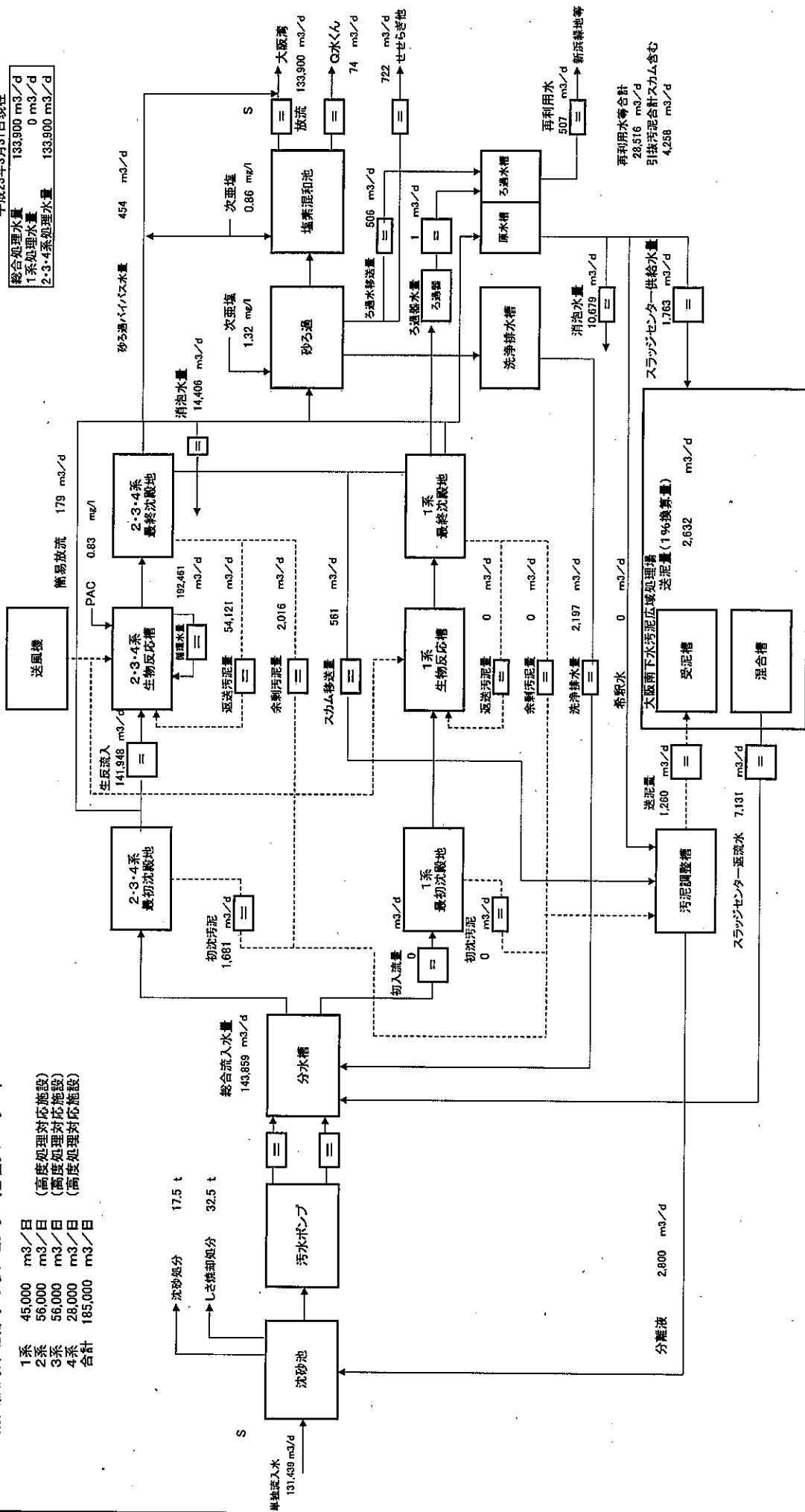


南大阪湾岸北部水みらいセンター処理フローシート

1系 45,000 m³/日
 2系 56,000 m³/日
 3系 56,000 m³/日
 4系 28,000 m³/日
 合計 185,000 m³/日
 (高度処理対応施設)
 (高度処理対応施設)
 (高度処理対応施設)

平成23年3月31日現在

総合処理水量 133,900 m³/d
 1系処理水量 0 m³/d
 2・3・4系処理水量 133,900 m³/d



再利用水等合計
 28,516 m³/d
 引揚汚泥合計スラム含む
 4,258 m³/d

単独流入水
 131,439 m³/d

S

総合流入水量
 143,859 m³/d

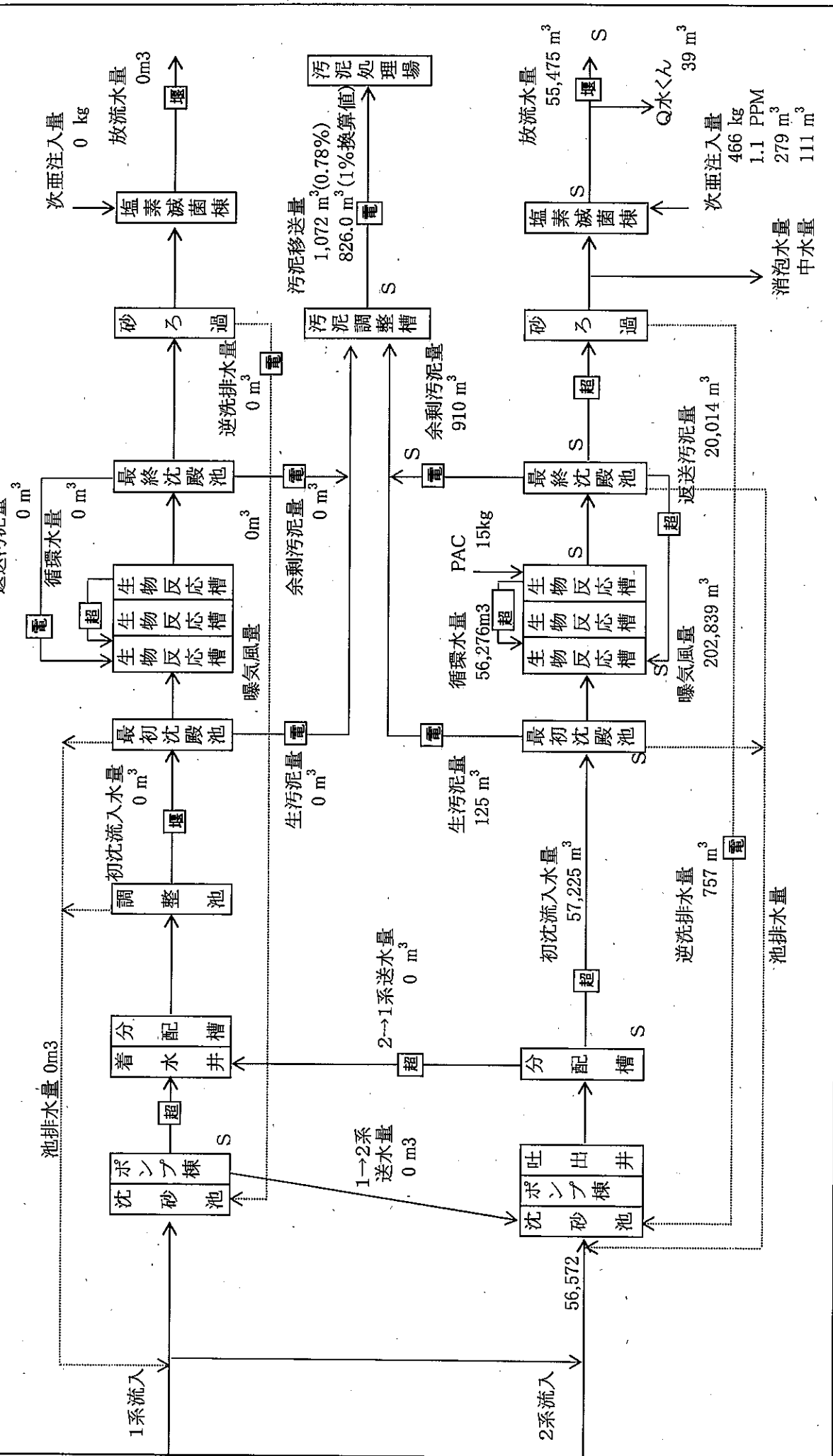
沈砂処分 17.5 t

しじみ焼却処分 32.5 t

S

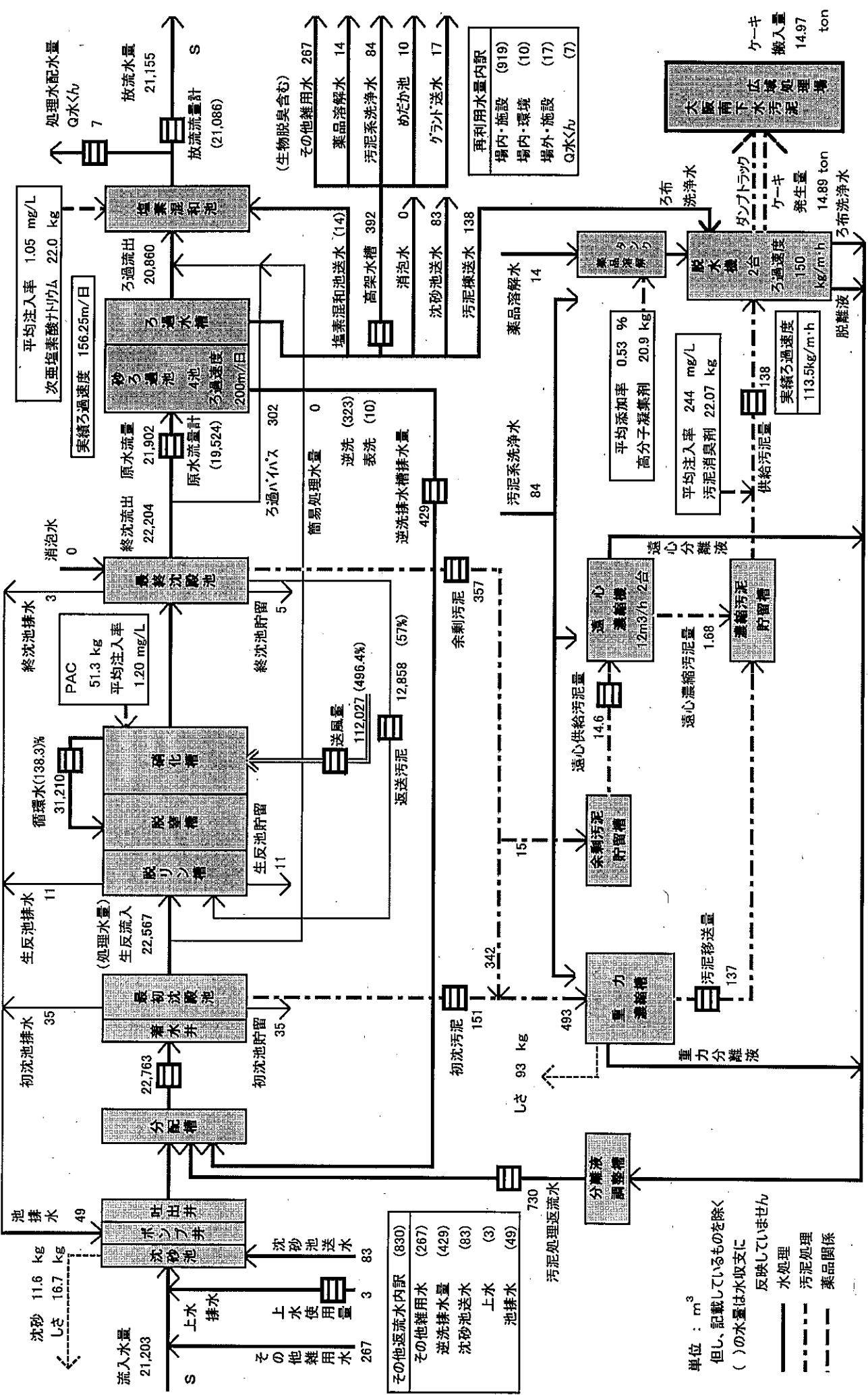
中部 水みらいセンター

<処理プロセス>流量計の種類(電磁流量計、超音波流量計、堰式流量計、堰式流量計)位置 □ 流入水、放流水、返送汚泥量



流入水、放流水、採取位置 S (場内返流水との関係を明記)

流量計の種類(電磁 堰式 超音波) 位置 □



流入水量 21,203

池排水 49

沈砂 11.6 kg

しぼり 16.7 kg

ろ過速度 156.25m/日

平均注入率 1.05 mg/L

次亜塩素酸ナトリウム 22.0 kg

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 4池

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

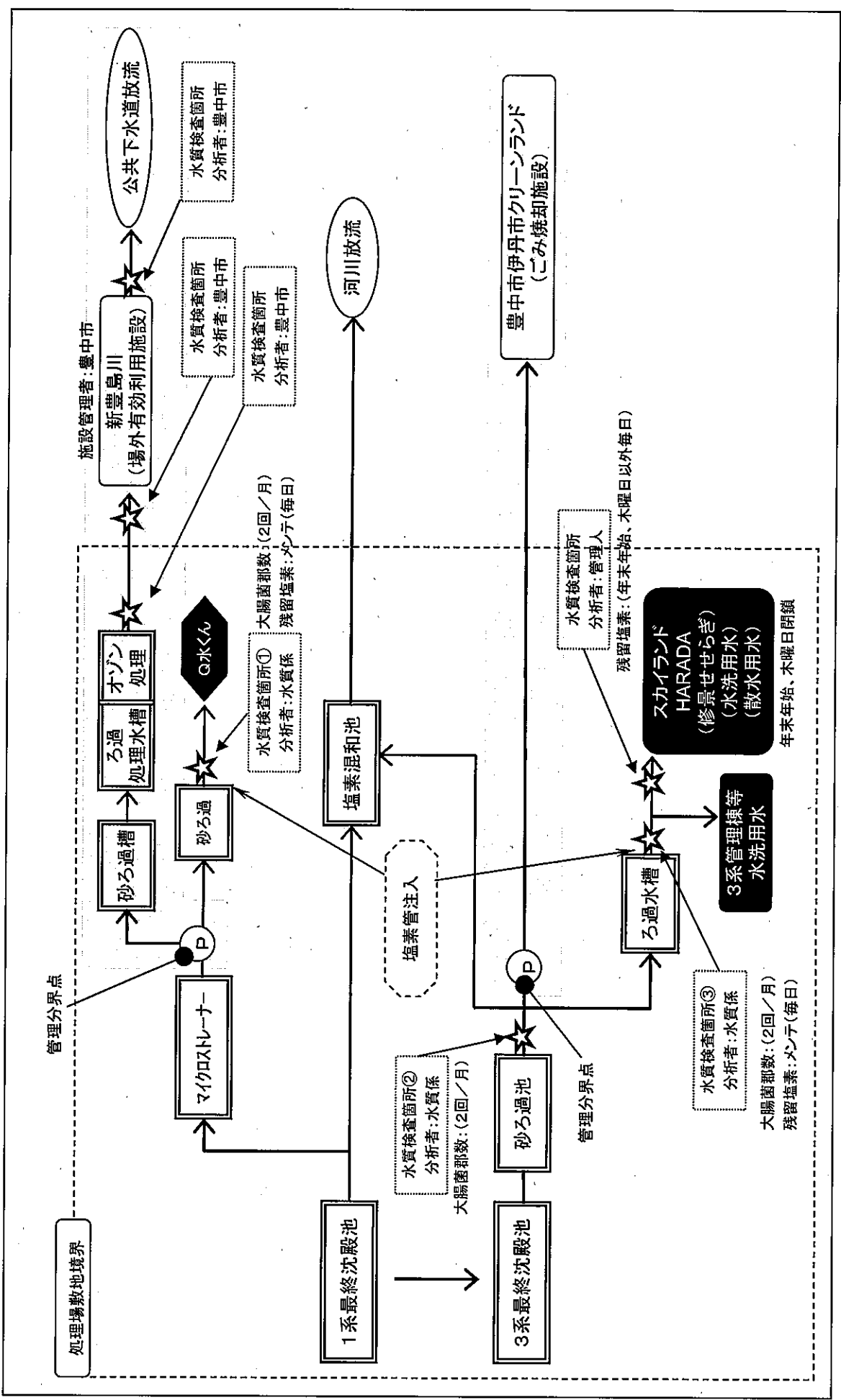
ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

ろ過速度 200m/日

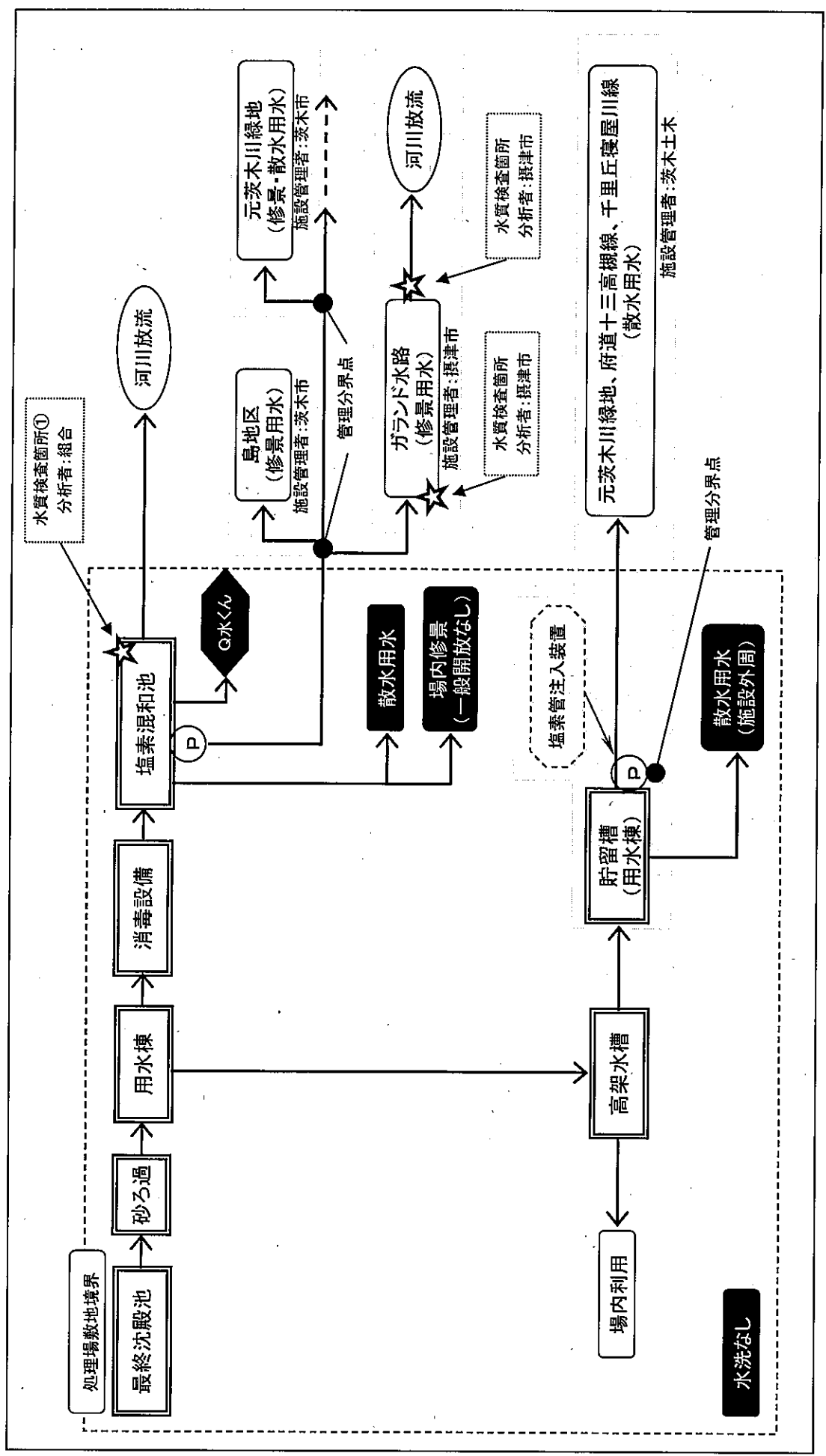
単位: m³
 但し、記載しているものを除く
 () の水量は水収支に
 反映していません
 水処理
 汚泥処理
 薬品関係

処理水有効利用フロー図

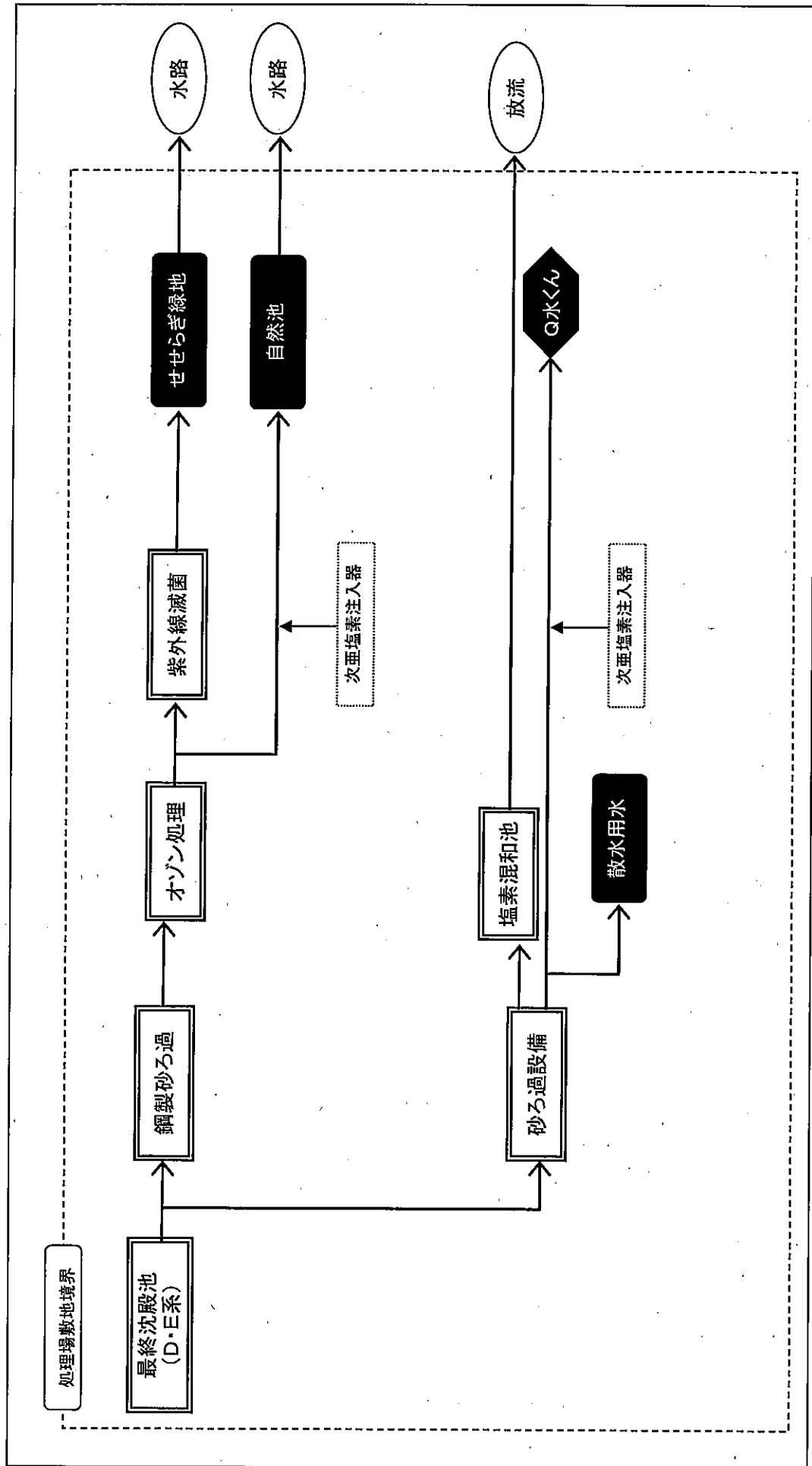


安威川流域下水道 中央処水みらいセンター

処理水有効利用フロー図

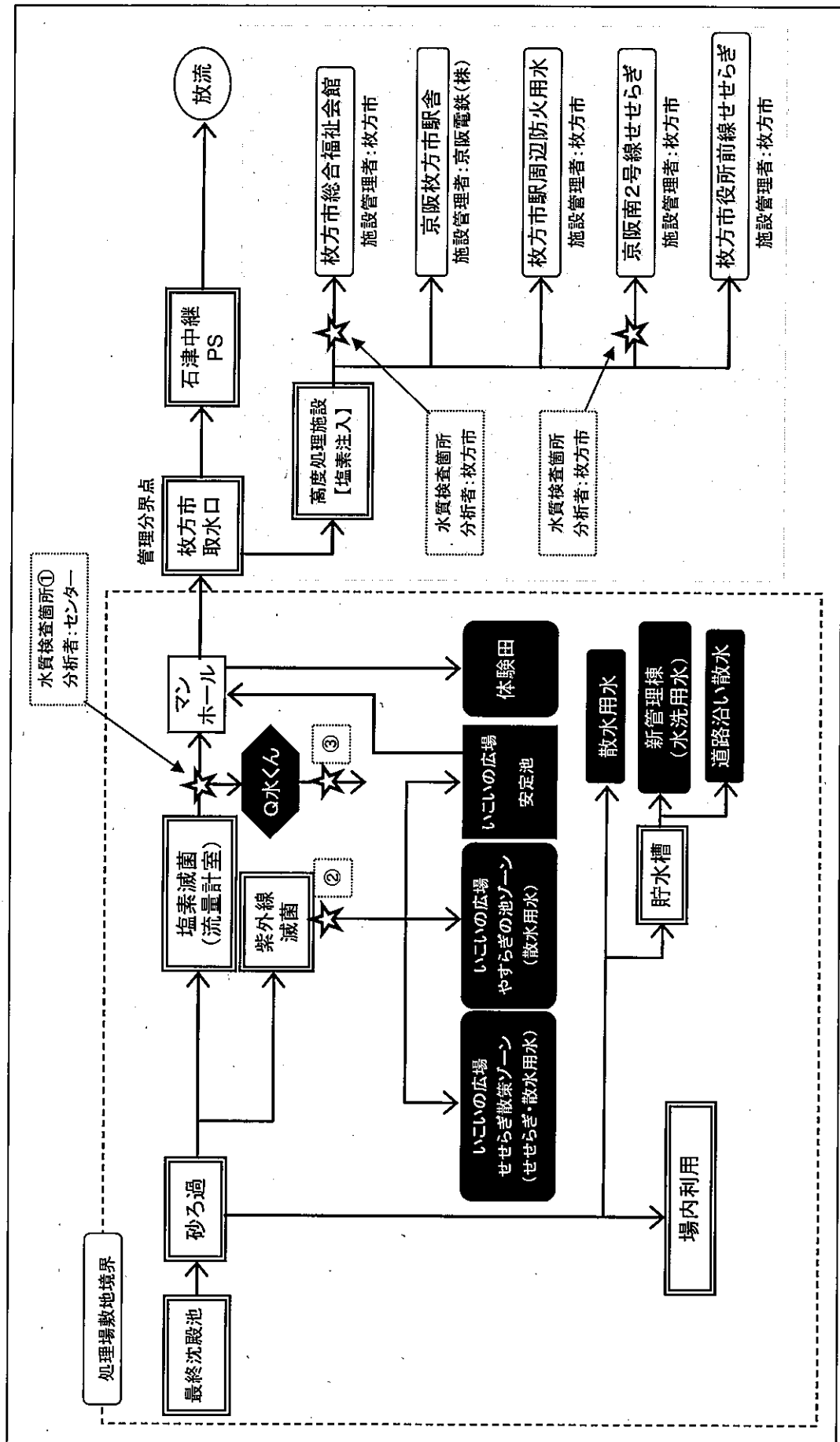


処理水有効利用フロー図

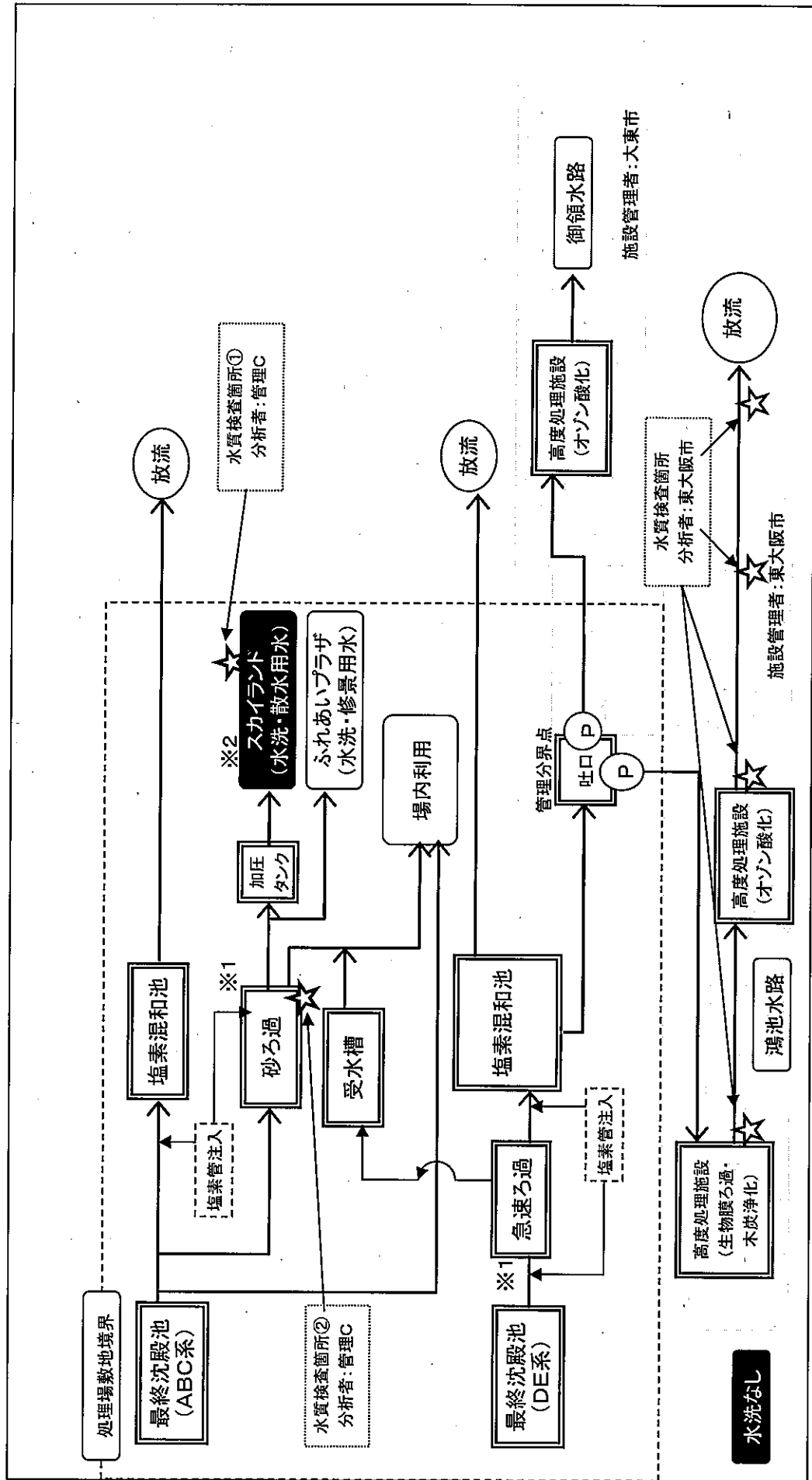


淀川左岸流域下水道 渚処理場

処理水有効利用フロー図



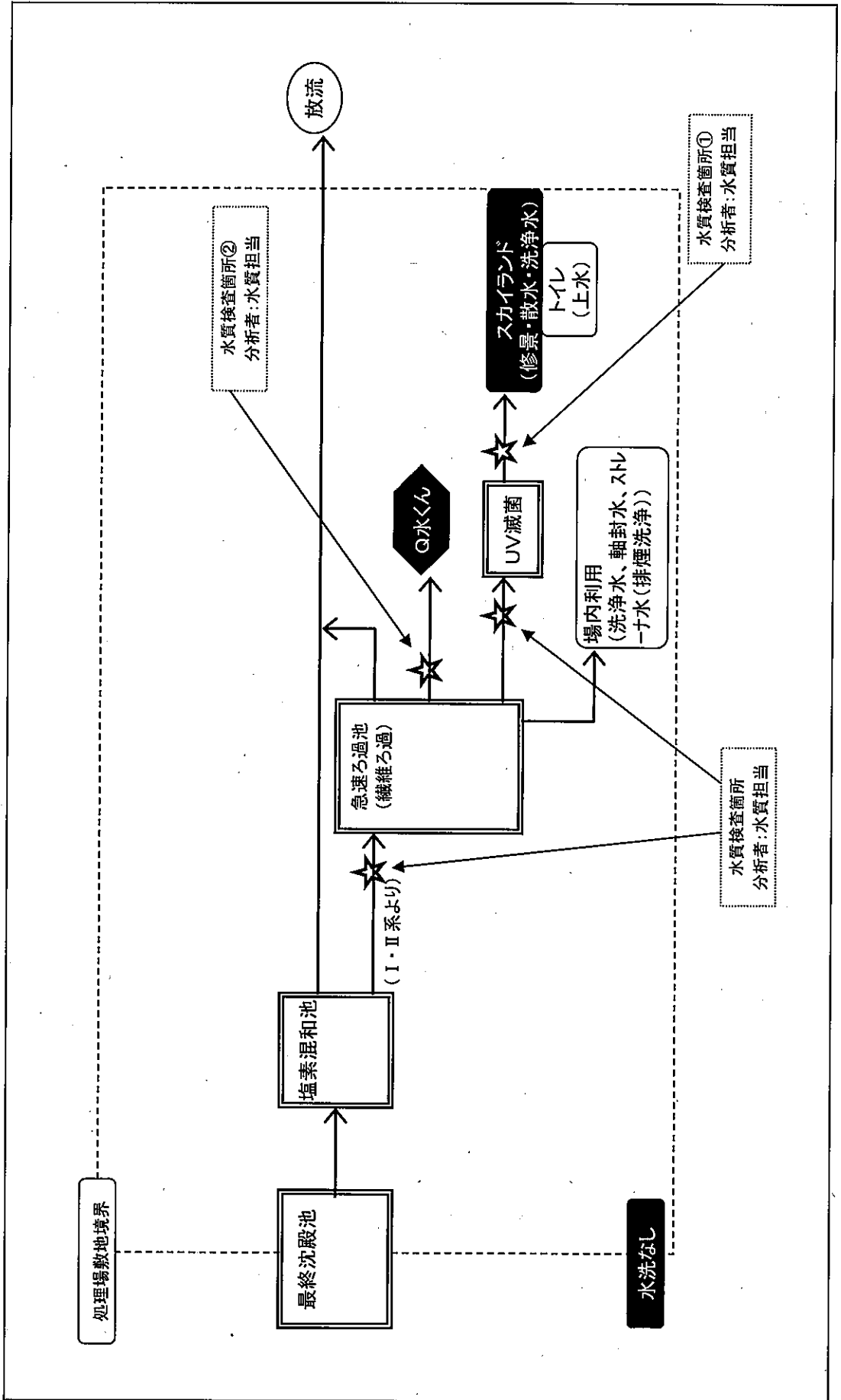
処理水有効利用フロー図



※1 ここでは砂ろ過槽内での生物繁殖を防ぐために塩素を注入 (大腸菌を対象としていない)

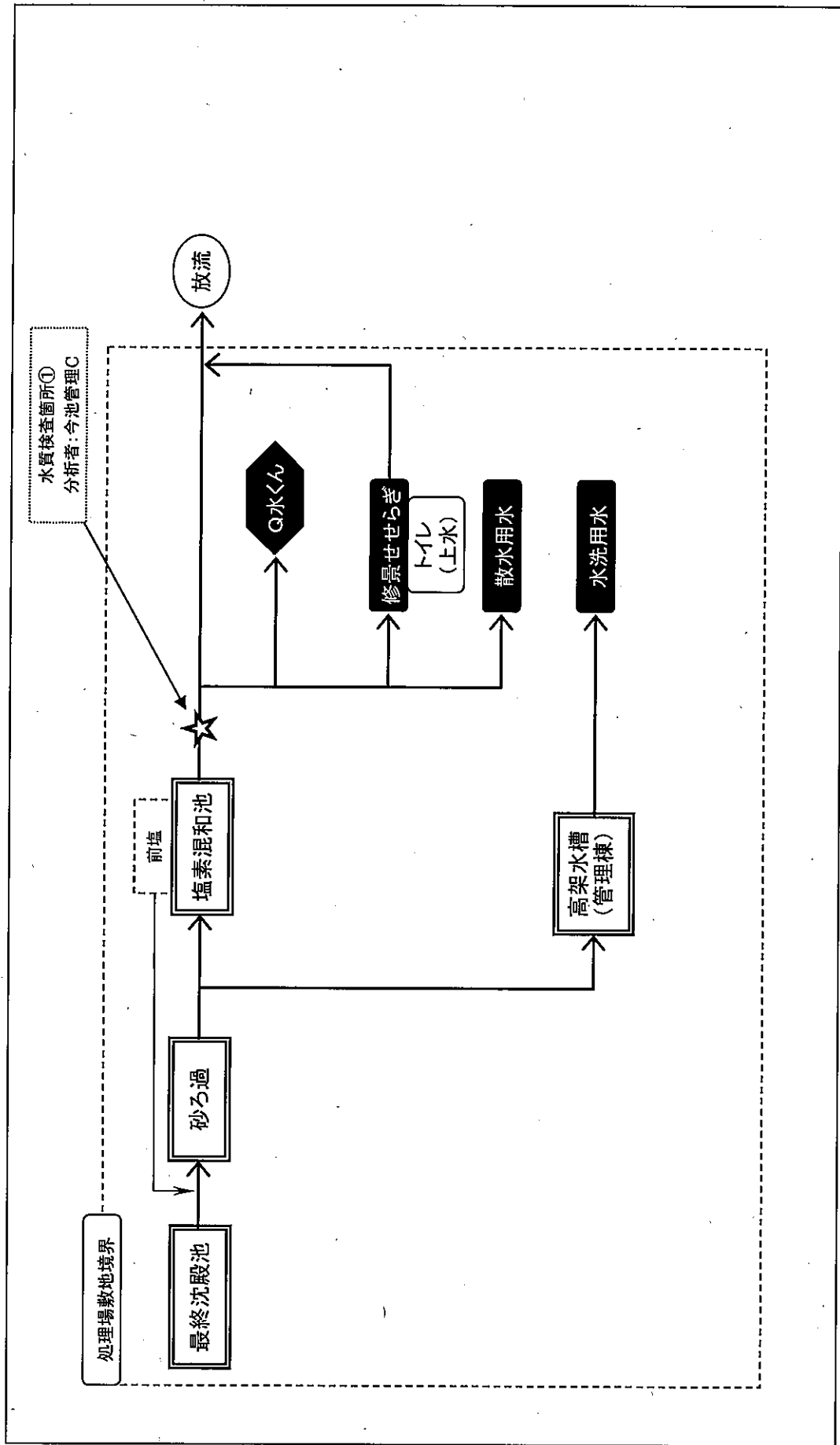
※2 スカイランドの散水用水 (芝生、樹木に夜間 (0:00~4:00) 散水) は水質検査対象外

処理水有効利用フロー図

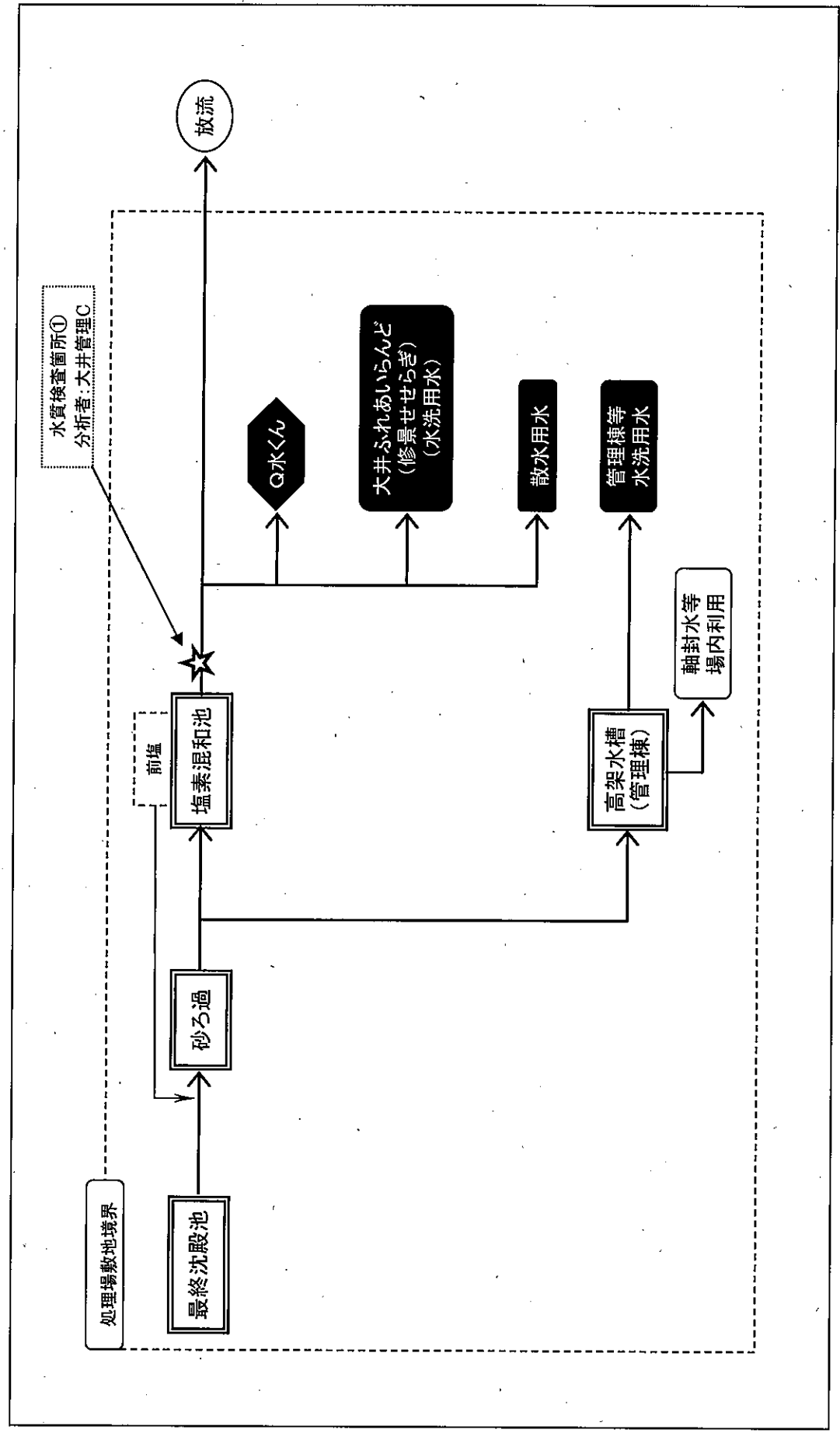


大和川下流流域下水道 今池水みらいセンター

処理水有効利用フロー図

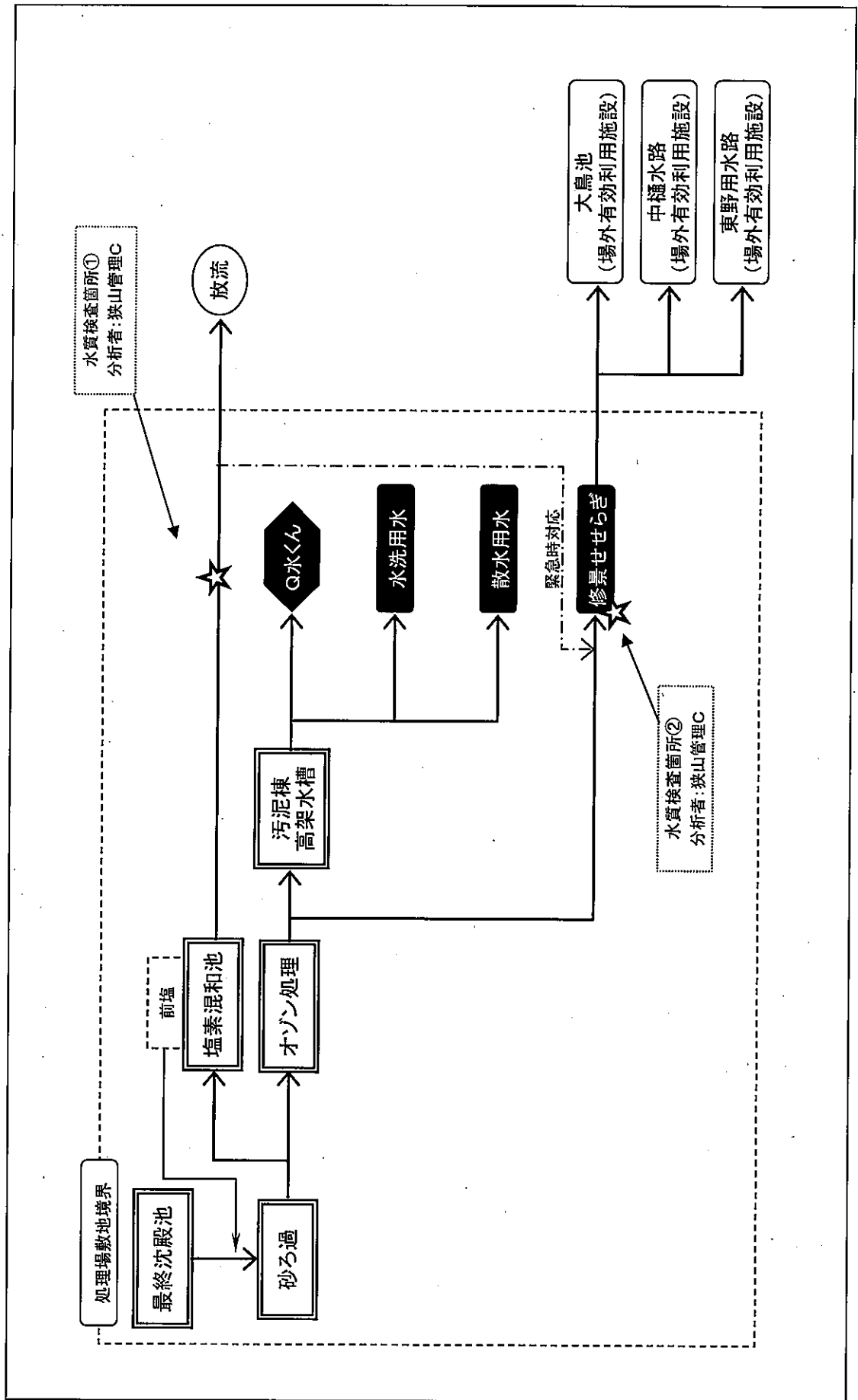


処理水有効利用フロー図

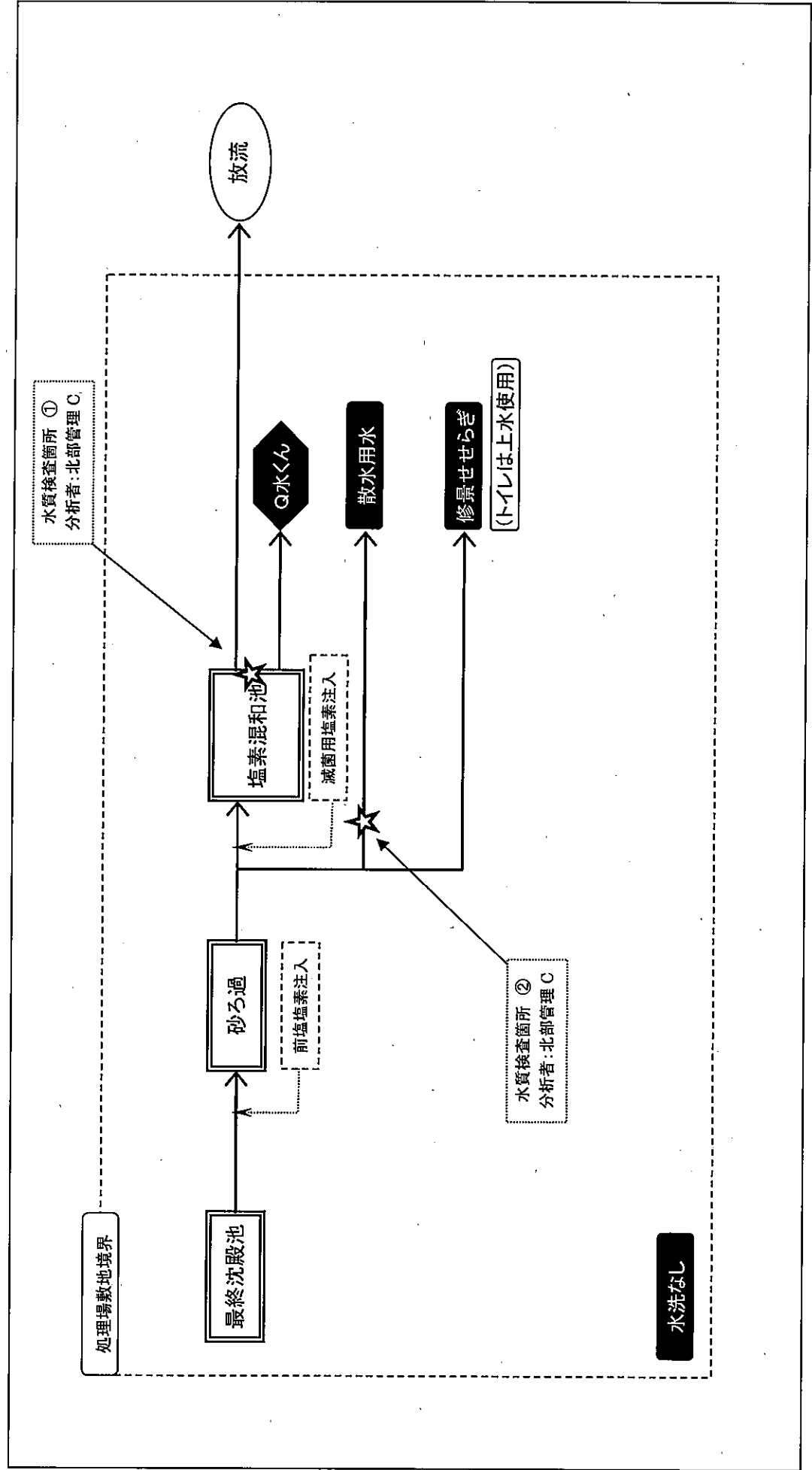


大和川下流流域下水道 狭山水みらいセンター

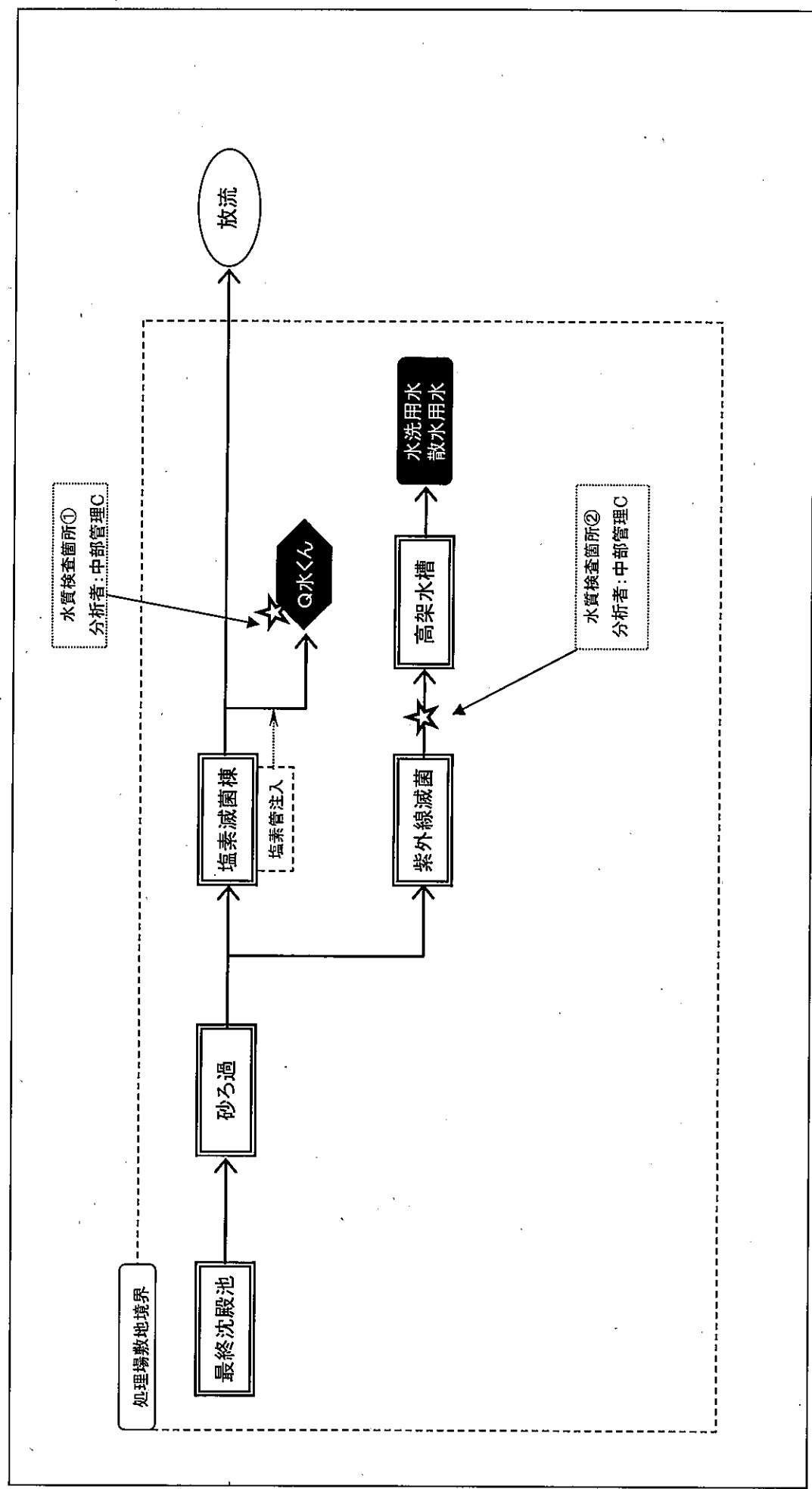
処理水有効利用フロー図



処理水有効利用フロー図

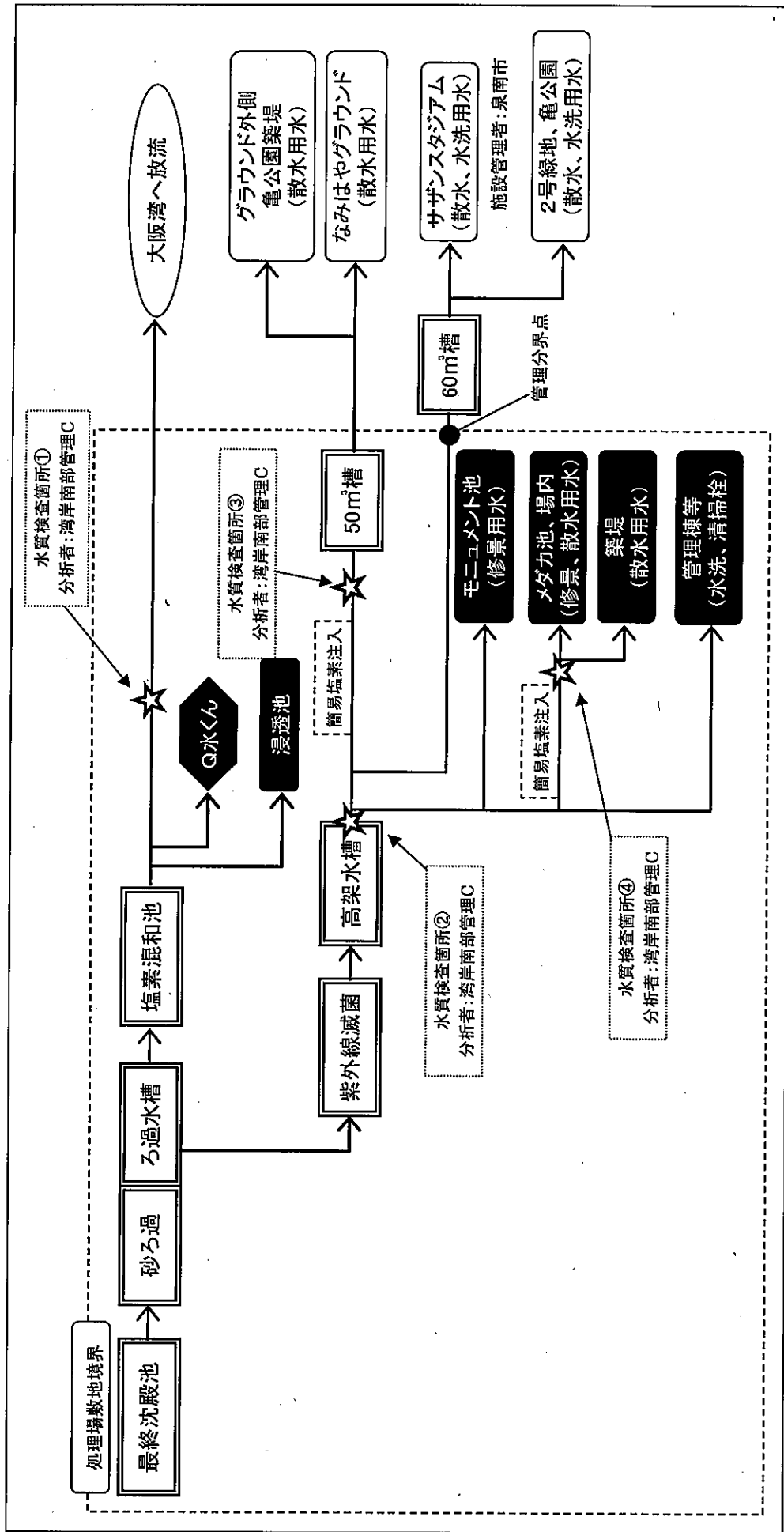


処理水有効利用フロー図



南大阪湾岸流域下水道 南部水みらいセンター

処理水有効利用フロー図



14. 流域下水汚泥処理事業

① 経過

- 日本下水道事業団により、「下水汚泥広域処理事業（エースプラン）」として供用開始。
 - ◇ 大阪北東エース（現、淀川左岸流域下水汚泥処理事業）：平成元年4月1日
 - ◇ 大阪南エース（現、南大阪湾岸流域下水汚泥処理事業）：平成2年4月1日
- 国の特殊法人等整理合理化計画（平成13年12月閣議決定）において、事業を廃止し、施設を地元地方公共団体に移管することが決定。
- 平成16年3月31日を以って大阪府に施設が移管され、大阪府が事業主体になり、流域下水汚泥処理事業として実施。

[流域下水汚泥処理事業]

都道府県が事業主体となって、広域的な視点に立ち流域下水道と周辺の公共下水道から発生する下水汚泥を集約的に処理するとともに、施設の設置、改築、修繕、維持その他の管理を行う。

② 事業概要

寝屋川北部地域と南大阪湾岸地域の2箇所では流域汚泥処理事業実施。

- ◇ 淀川左岸（大阪北東下水汚泥広域処理場）：1市+1流域（流域関連2市）
- ◇ 南大阪湾岸（大阪南下水汚泥広域処理場）：3市1組合+3流域（流域関連9市4町）

[構成団体及び対象処理場]

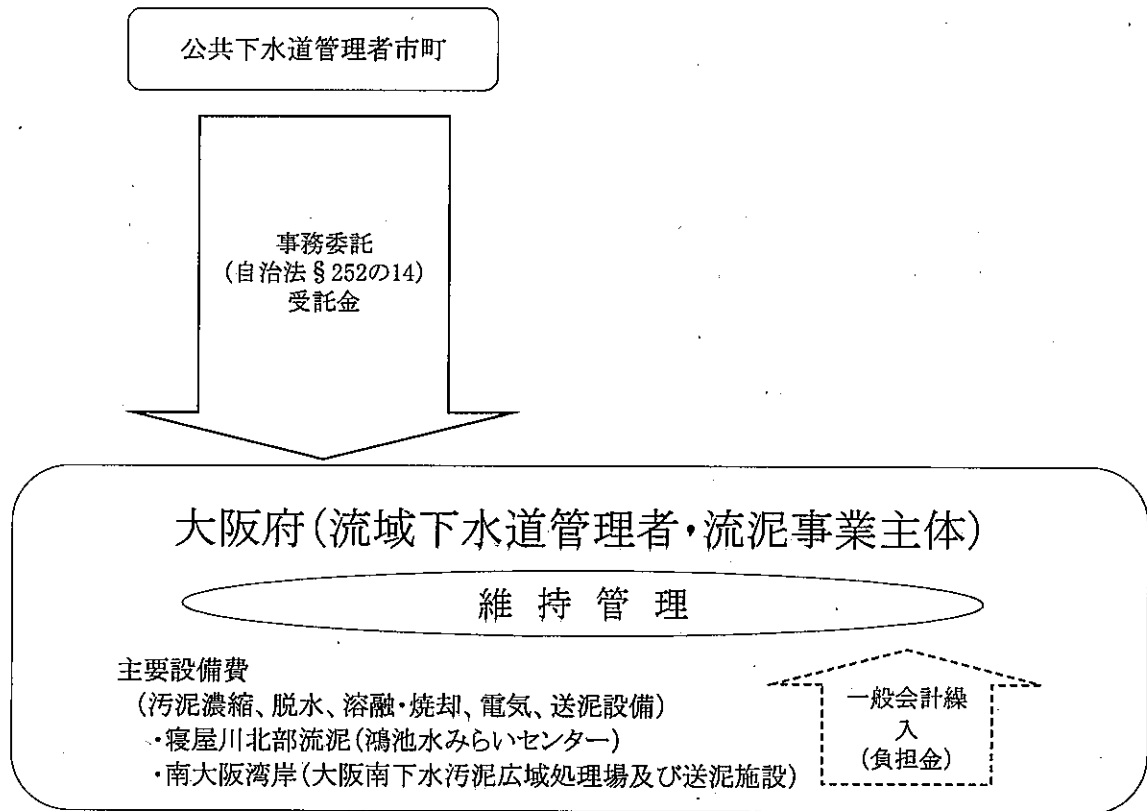
地域・処理場名	区分	構成団体	関連処理場	備考
淀川左岸	公共下水道	枚方市	北部処理場	平成18年4月1日より廃止
大阪北東下水汚泥広域処理場	流域下水道	大阪府	淀川左岸流域 渚水みらいセンター	平成18年4月1日をもって流泥から流域に移管 流域関連市： 枚方市、交野市
寝屋川流泥	公共下水道	守口市	守口処理場	
		四條畷市	田原処理場	
	公共下水道	大阪府	寝屋川北部流域 鴻池水みらいセンター	流域関連市： 大阪市、守口市、寝屋川市、門真市 大東市、枚方市、東大阪市、四條畷市 交野市
南大阪湾岸 大阪南下水汚泥広域処理場	公共下水道	堺市	三宝下水処理場	
			石津下水処理場	
			泉北下水処理場	
		岸和田市	磯ノ上下水処理場	
			牛滝下水処理場	
		泉大津市	汐見下水処理場	
	泉北環境整備施設組合	高石処理場	泉大津市、和泉市、高石市	
	流域下水道	大阪府	南大阪湾岸流域 北部水みらいセンター	流域関連市町： 堺市、泉大津市、和泉市、高石市 岸和田市、貝塚市、忠岡町
			南大阪湾岸流域 中部水みらいセンター	流域関連市町： 岸和田市、貝塚市、泉佐野市 泉南市、熊取町、田尻町
南大阪湾岸流域 南部水みらいセンター			流域関連市町： 泉佐野市、泉南市、阪南市、岬町	

※ 淀川左岸大阪北東下水汚泥広域処理場については、平成18年度より枚方市北部処理場が廃止されたことから流泥事業から流域事業に変更。

③ 維持管理費

地域	区分	維持管理費(千円)	備考
寝屋川流泥	寝屋川北部流域下水道	流域に含む	
南大阪湾岸	南大阪湾岸北部流域下水道	792,869	内、府費 10,077
	南大阪湾岸中部流域下水道	306,792	内、府費 3,899
	南大阪湾岸南部流域下水道	79,826	内、府費 20,464
	小計	1,179,487	
	公共下水道	977,980	
	計	2,157,467	
合計		2,157,467	内、府費 34,440

流域下水汚泥処理事業(維持管理)の形態



④ 施設の概要

大阪南	受泥施設	R C 矩形タンク 有効容量	450	m ³ /池	3 池
		高分子ケーキト	1,000	m ³ /池	2 池
		クレーン設備 バケツ容量	1.1	t/基	2 基
	濃縮施設	濃縮汚泥ト 有効容量	100	m ³ /池	2 池
		遠心濃縮機	100	m ³ /時/台	4 台
		ベルト型ろ過濃縮機	100	m ³ /時/台	1 台
	脱水施設	遠心脱水機	30	m ³ /時/台	3 台
		スクリュープレス脱水機	21.75	m ³ /時/台	1 台
		スクリュープレス脱水機	30	m ³ /時/台	1 台
	乾燥施設	蒸気間接乾燥機 伝熱面積	200	m ²	8 基
溶融施設	表面溶融炉	25 DS t/日/基		1 基	
	表面溶融炉	35 DS t/日/基		1 基	
焼却施設	流動床炉	35 DS t/日/基		1 基	
排煙処理施設	縦型スクラバー	排ガスファン	123 Nm ³ /分/基	2 基	
		排ガスファン	250 m ³ /分/基		
	縦型スクラバー	排ガスファン	330 Nm ³ /分/基	1 基	
		排ガスファン	370 m ³ /分/基		
大阪南	排水処理施設	最初沈殿池 水面積負荷	35 m ³ /m ² /日	6 池	
		生物反応槽 BOD-SS負荷	0.2 kgBOD/kgSS・日	3 池	
		最終沈殿池 水面積負荷	20 m ³ /m ² /日	6 池	
	再利用施設	ろ過設備 (上向流式ろ過池)			4 池
		ろ過速度	200	m ³ /日	
		ろ過面積	16.8	m ² /池	
受変電施設	特別高圧受電	受電電圧	22 KV	1 式	
		Tr 容量	5,000 KVA 6,000 KVA		
非常用発電設備	ガスタービン機関	1,250	KVA	2 基	
脱臭施設	生物脱臭+活性炭 (溶融炉、ケーキ貯留棟、脱水設備)				
	生物脱臭	350	m ³ /分	2 基	
	活性炭	150	m ³ /分	3 基	
	活性炭	125	m ³ /分	2 基	
	生物脱臭+活性炭 (濃縮設備)	70	m ³ /分	1 基	

(2) ポンプ施設

名 称	位 置	構造 ・ 能力
汐見送泥ポンプ場	泉大津市汐見町地内 (汐見下水処理場)	ポンプ 1.70 m ³ /分×3台
高石送泥ポンプ場	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	ポンプ 1.70 m ³ /分×3台
泉北送泥ポンプ場	堺市中区八田西町地内 (泉北下水処理場)	ポンプ 0.85 m ³ /分×3台
石津送泥ポンプ場	堺市西区石津西町地内 (石津下水処理場)	ポンプ 1.15 m ³ /分×3台
三宝送泥ポンプ場	堺市堺区松屋大和川通4丁地内 (三宝下水処理場)	ポンプ 0.55 m ³ /分×3台
磯ノ上送泥ポンプ場	岸和田市磯ノ上町3丁目地内 (磯ノ上下水処理場)	ポンプ 0.55 m ³ /分×4台
中部送泥ポンプ場	貝塚市二色南町地内 (中部処理場)	ポンプ 1.10 m ³ /分×2台
北部送泥ポンプ場	忠岡町新浜3丁目地内 (北部処理場)	ポンプ 0.45 m ³ /分×4台

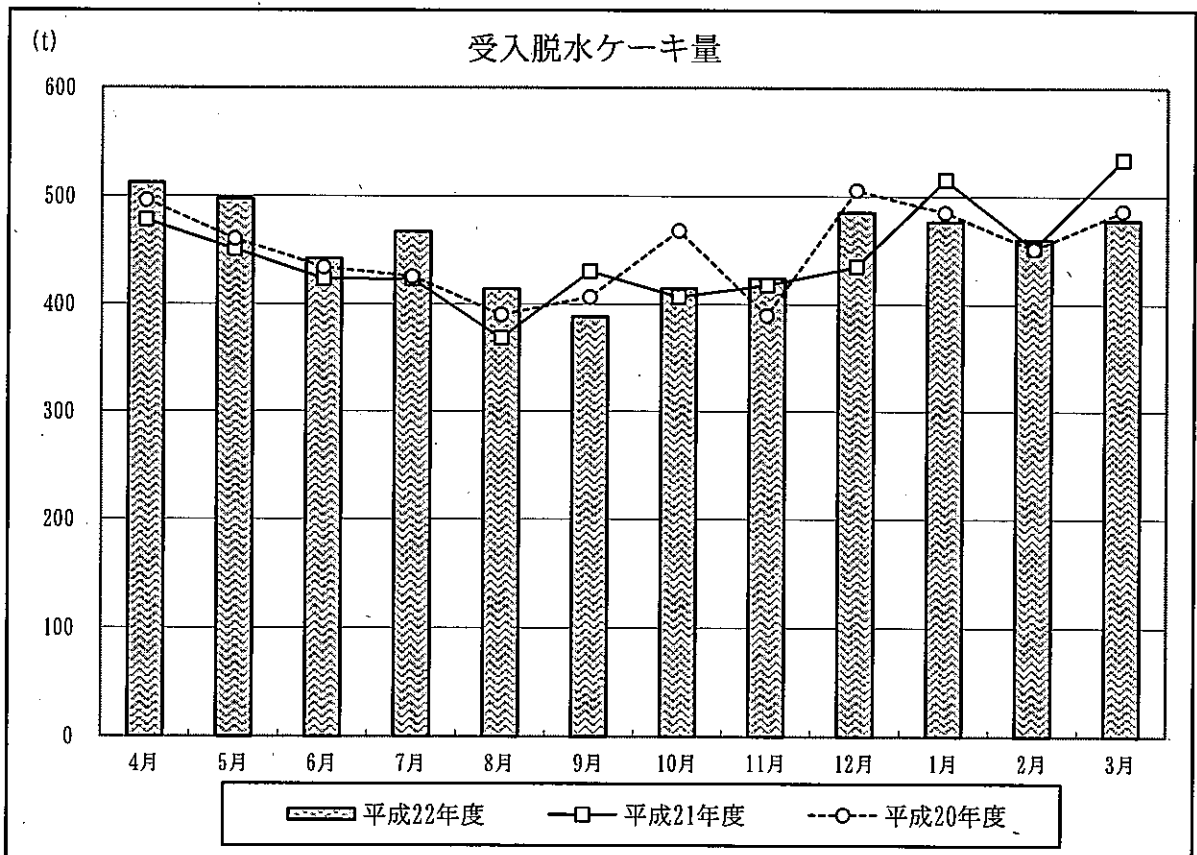
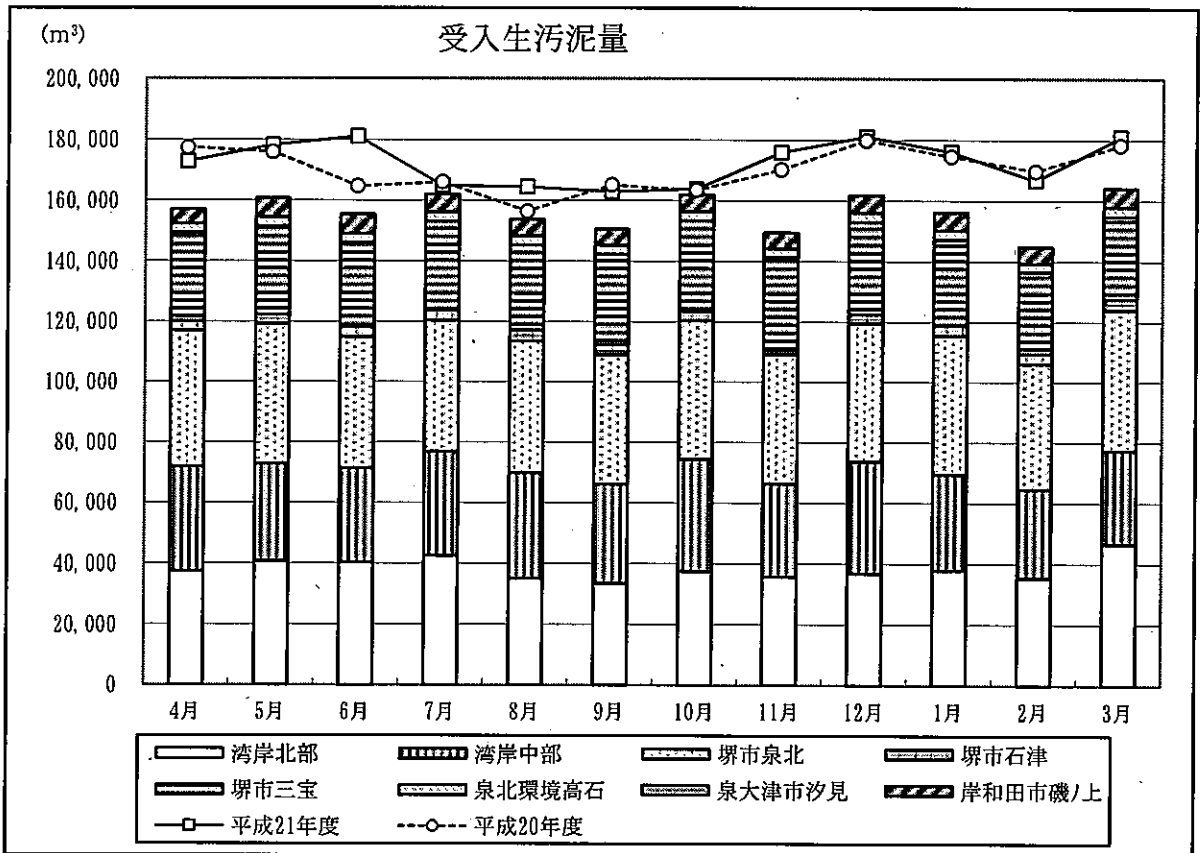
(注) 北部処理場の汚泥は、現在、同処理場の濃縮汚泥引抜ポンプより受泥している。

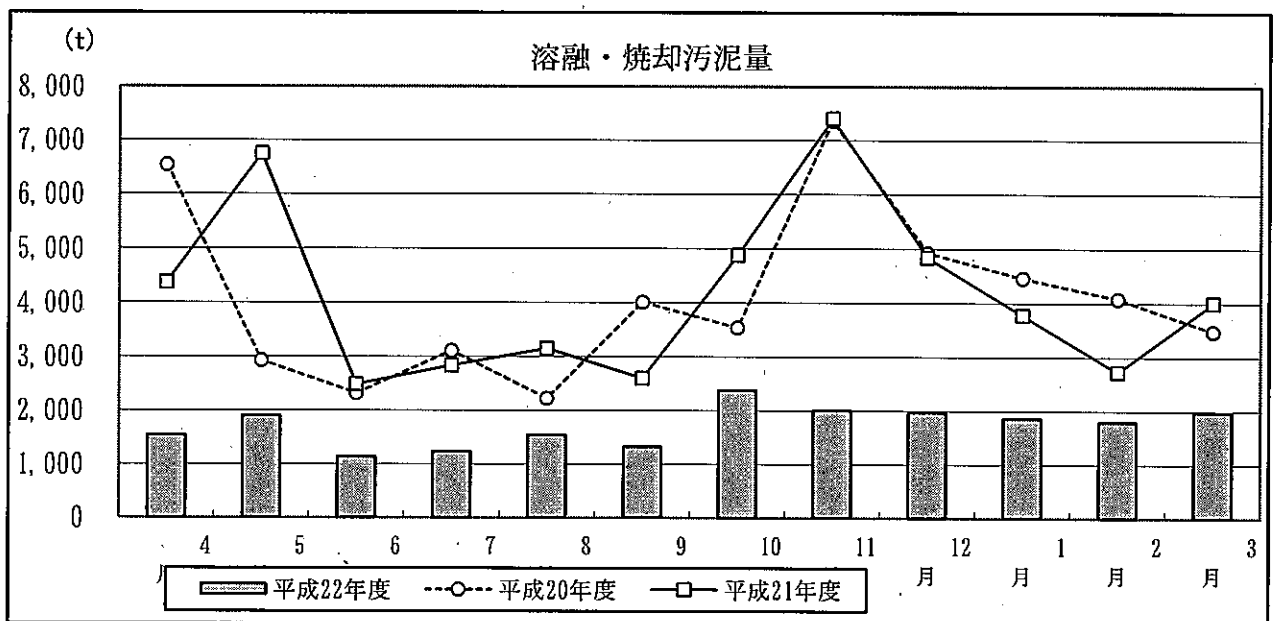
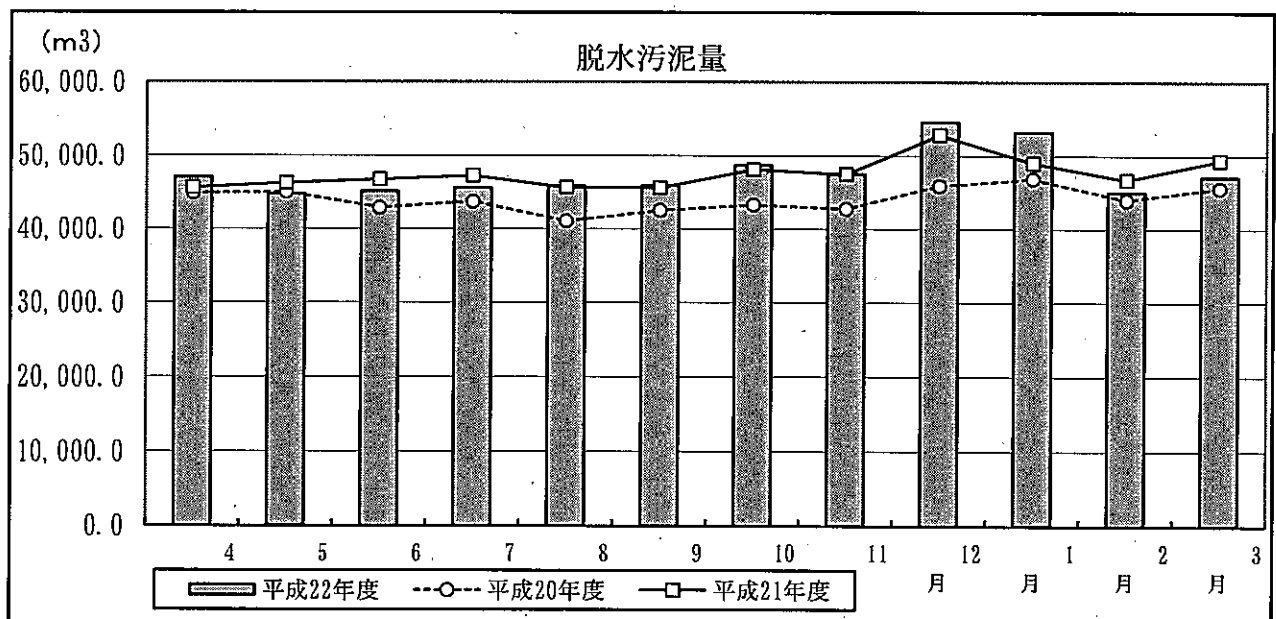
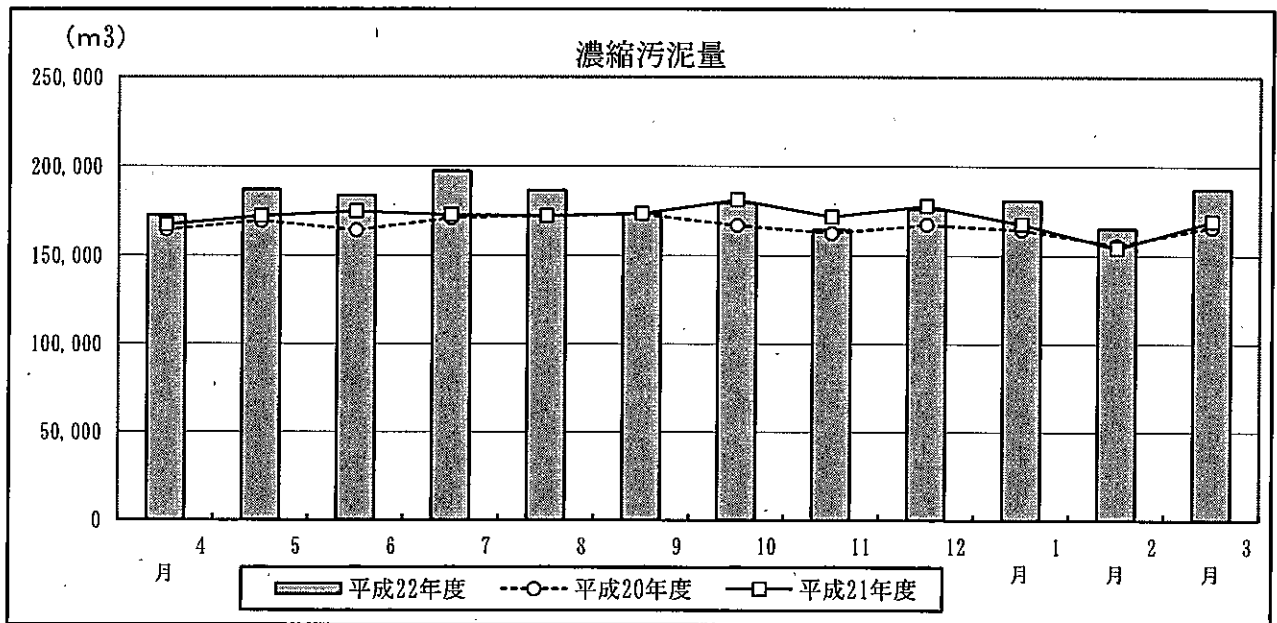
(3) 送泥管

名 称	位 置		規 模	
	起 点	終 点	延 長	内 径
汐見送泥管	泉大津市汐見町地内 (汐見下水処理場)	忠岡町新浜3丁目地内 (広域処理場)	L=2,274 m	φ 350 mm
高石送泥管	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	泉大津市汐見町地内 (汐見下水処理場)	L=4,222 m	φ 350 mm
泉北送泥管	堺市中区八田西町地内 (泉北下水処理場)	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	L=8,215 m	φ 200 mm
石津送泥管	堺市西区石津西町地内 (石津下水処理場)	高石市高師浜丁地内 (高石下水処理場)	L=5,768 m	φ 300 mm
三宝送泥管	堺市堺区松屋大和川通4丁 (三宝下水処理場)	堺市西区石津西町地内 (石津下水処理場)	L=6,797 m	φ 200 mm
磯ノ上送泥管	岸和田市磯ノ上町3丁目地内 (磯ノ上下水処理場)	忠岡町新浜3丁目地内 (広域処理場)	L=2,924 m	φ 200 mm
中部送泥管	貝塚市脇浜及び港地内 (中部処理場)	岸和田市磯ノ上町3丁目地内 (磯ノ上下水処理場)	L=7,058 m	φ 200 mm
北部送泥管	忠岡町新浜3丁目地内 (北部処理場)	忠岡町新浜3丁目地内 (広域処理場)	L= 157 m	φ 150 mm
合 計			L=37,415 m	

⑤処理場別管理状況一覧

(1) 大阪南下水汚泥広域処理場





処理（濃縮・脱水・溶融）汚泥量（大阪南下水汚泥広域処理場）

	濃縮機投入汚泥量 (m ³)	脱水機投入汚泥量 (m ³)	溶 融 (t)					焼 却 (t)		
			乾燥機投入 ケーキ量	炉投入 D S 量	稼働日数(日)			炉投入 ケーキ量	炉投入 D S 量	稼働日数 4系
					1系	2系	3系			
平成22年4月	172,709	47,075.3	3,960.72	1,055.67	0		30	4,859.94	987.58	30
5月	187,017	44,784.7	5,329.87	1,361.06	0	14	31	4,434.06	909.50	30
6月	183,561	45,106.9	2,916.76	824.14	0	30	1	4,714.50	984.49	30
7月	197,364	45,595.9	3,426.58	902.13	0	31		4,783.86	992.20	31
8月	186,653	45,865.3	3,254.66	1,125.81	0	11	18	4,833.75	1,004.36	31
9月	173,793	45,953.8	3,037.29	951.11	0		22	4,208.48	866.03	28
10月	179,550	48,695.7	7,338.84	1,707.82	0	27	31	1,164.26	244.00	8
11月	164,478	47,517.0	4,786.65	1,426.28	0	25	19	3,145.58	638.36	21
12月	176,156	54,592.4	4,840.99	1,365.77	0		31	4,668.80	951.78	30
23年1月	180,802	53,228.4	4,874.69	1,263.31	0		31	4,383.98	915.33	29
2月	165,284	45,049.6	4,542.16	1,216.91	0		27	4,085.09	855.06	27
3月	187,123	47,156.7	4,607.71	1,394.17	0	23	17	4,900.37	1,046.63	31
合計	2,154,490	570,622	52,916.9	14,594.16	0	161	258	#####	#####	326

- (注)
- ・濃縮設備投入汚泥平均濃度 1.13%。
 - ・脱水設備投入汚泥平均濃度 4.19%。
 - ・溶融設備の乾燥機投入ケーキ平均含水率 79.1%。
 - ・溶融・焼却炉の稼働日数は、1日のうち1tでも汚泥を炉へ投入したときは1日とした。

溶融スラグ量（大阪南下水汚泥広域処理場）

単位：t

年月	水冷			空冷			水冷+空冷			備考
	生産量 (t)	利用量 (t)	在庫量 (t)	生産量 (t)	利用量 (t)	在庫量 (t)	生産量 (t)	利用量 (t)	在庫量 (t)	
21年3月末在庫	-	-	1,753.81	-	-	-	-	-	1753.81	
22年 4月	183.15	0.00	1,936.96	0.00	0.00	0.00	183.15	0.00	1936.96	
5月	234.80	26.79	2,144.97	0.00	0.00	0.00	234.80	26.79	2144.97	
6月	165.85	4.28	2,306.54	0.00	0.00	0.00	165.85	4.28	2306.54	
7月	177.70	0.53	2,483.71	0.00	0.00	0.00	177.70	0.53	2483.71	
8月	202.25	0.00	2,685.96	0.00	0.00	0.00	202.25	0.00	2685.96	
9月	123.11	0.00	2,809.07	0.00	0.00	0.00	123.11	0.00	2809.07	
10月	346.06	0.00	3,155.13	0.00	0.00	0.00	346.06	0.00	3155.13	
11月	254.66	0.00	3,409.79	0.00	0.00	0.00	254.66	0.00	3409.79	
12月	194.03	6.51	3,597.31	0.00	0.00	0.00	194.03	6.51	3597.31	
23年 1月	180.66	0.00	3,777.97	0.00	0.00	0.00	180.66	0.00	3777.97	
2月	142.52	0.00	3,920.49	0.00	0.00	0.00	142.52	0.00	3920.49	
3月	217.96	0.00	4,138.45	0.00	0.00	0.00	217.96	0.00	4138.45	
合計	2422.75	38.11	4138.45	0.00	0.00	0.00	2422.75	38.11	4138.45	

⑥汚泥試験成績
大阪南下水汚泥広域処理場

項 目		単位	脱水ケーキ	湾岸南部ケーキ
			平成22年8月16日	平成22年8月4日
含水率		%	78.8	74.0
強熱減量		%	81.6	81.2
発熱量		kJ/kg	18,490	18,870
含有量分析	全硫黄	%	1.14	0.53
	全窒素	%	5.3	4.3
	全リン	%	-	1.6
	砒素	mg/kg	3.0	1.9
	カドミウム	mg/kg	3.5	0.21
	総クロム	mg/kg	38	19
	銅	mg/kg	280	170
	鉄	%	2.4	0.24
	水銀	mg/kg	1.1	0.48
	マンガン	mg/kg	550	99
	鉛	mg/kg	44	11
	亜鉛	mg/kg	1300	860
	PCB	mg/kg	<0.01	<0.01
	セレン	mg/kg	3.3	1.3
	灰成分分析	Al ₂ O ₃	%	12
CaO		%	5.8	5.9
Cr ₂ O ₃		%	0.025	0.018
MgO		%	2.0	1.8
MnO ₂		%	0.40	0.091
P ₂ O ₅		%	20	21
K ₂ O		%	1.5	1.3
SiO ₂		%	23	18
Fe ₂ O ₃	%	16	7.8	

(2) 焼却灰

大阪南下水汚泥広域処理場

項 目	単 位	4系焼却灰 (キレート処理後)	
		平成22年12月17日	
含有 量 試 験	含水率	%	27.4
	総リン	mg/kg	-
	砒素	mg/kg	24
	カドミウム	mg/kg	18
	総クロム	mg/kg	260
	銅	mg/kg	1300
	水銀	mg/kg	0.15
	マンガン	mg/kg	2,700
	鉛	mg/kg	130
	亜鉛	mg/kg	8,500
	PCB	mg/kg	<0.01
	セレン	mg/kg	6.5
ダイオキシン類	ngTEQ/g	0.000001	
溶 出 試 験	砒素	mg/L	0.009
	カドミウム	mg/L	0.035
	六価クロム	mg/L	<0.04
	水銀	mg/L	<0.0005
	アルキル水銀	mg/L	<0.0005
	鉛	mg/L	<0.01
	シアン	mg/L	<0.05
	PCB	mg/L	<0.0005
	有機リン	mg/L	<0.1
	ふっ素	mg/L	-
	銅	mg/L	0.12
	亜鉛	mg/L	12
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0005
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005
	セレン又はその化合物	mg/L	0.016
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001
	四塩化炭素	mg/L	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.001
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005
	1,1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.001
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.001
	チウラム	mg/L	<0.0006
	シマジン	mg/L	<0.0005
	チオベンカルブ	mg/L	<0.0003
	ベンゼン	mg/L	<0.0005
ホウ素	mg/L	-	

大阪南下水汚泥広域処理場

項 目	単位	2系スラグ	3系スラグ	2・3系混合スラグ	
		平成22年10月14日	平成22年8月16日	平成22年3月分	
含有量 分析	全硫黄	%	0.67	0.36	
	全リン	%	7.1	6.1	
	砒素	mg/kg	-	-	4.0
	カドミウム	mg/kg	-	-	<1.5
	セレン及びその化合物	mg/kg	-	-	<1.5
	総クロム	mg/kg	230	320	
	六価クロム	mg/kg	-	-	<2.5
	銅	mg/kg	850	1800	
	鉄	%	6.2	11	
	水銀	mg/kg	-	-	<0.15
	マンガン	mg/kg	1800	2300	
	フッ素	mg/kg	-	-	<40
	鉛	mg/kg	-	-	8.3
	亜鉛	mg/kg	680	150	
	シアン	mg/kg	<0.1	<0.1	
	ホウ素	mg/kg	-	-	<40
	PCB	mg/kg	<0.01	<0.01	
	珪素	%	16	29	
	ダイオキシン類	ng-TEQ/g	0.00000013	0.000028	
	溶出 分析	砒素	mg/l	-	-
カドミウム		mg/l	-	-	<0.001
六価クロム		mg/l	-	-	<0.04
水銀		mg/l	-	-	<0.0005
アルキル水銀		mg/l	<0.0005	<0.0005	
鉛		mg/l	-	-	<0.01
シアン		mg/l	<0.05	<0.05	
PCB		mg/l	<0.0005	<0.0005	
有機リン		mg/l	<0.1	<0.1	
フッ素		mg/l	-	-	<0.08
銅		mg/l	<0.02	0.08	
亜鉛		mg/l	<0.01	0.09	
トリクロロエチレン		mg/l	<0.0005	<0.0005	
テトラクロロエチレン		mg/l	<0.0005	<0.0005	
セレン及びその化合物		mg/l	-	-	<0.001
ジクロロメタン		mg/l	<0.001	<0.001	
四塩化炭素		mg/l	<0.0005	<0.0005	
1,2-ジクロロエタン		mg/l	<0.001	<0.001	
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	<0.0005	<0.0005	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	<0.0005	<0.0005	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	<0.0005	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	<0.001	<0.001	
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	<0.001	<0.001	
チウラム		mg/l	<0.0006	<0.0006	
シマジン		mg/l	<0.0005	<0.0005	
チオベンカルブ		mg/l	<0.0003	<0.0003	
ベンゼン		mg/l	<0.0005	<0.0005	
ホウ素		mg/l	-	-	<0.1
鉄	mg/l	0.1	1.5		

⑦ 排ガス測定結果

(1) 環境基準

1) 硫黄酸化物

- ・特別排出基準のK値は 1.17

$$q = K \times 0.001 \times H^2$$

q : 硫黄酸化物許容排出量 (Nm³/h)

H : 有効煙突高さ (m)

- ・特別総量規制基準 (枚方地域)

$$Q = 3.0W^{0.85} + 0.3 \times 3.0 \{ (W + W_i)^{0.85} - W^{0.85} \}$$

この式においてQ、W及びWiは、それぞれ次の値を表すものとする。

Q : 硫黄酸化物の量 (単位=温度0℃、圧力1気圧の状態に換算した立方メートル毎時)

W : 特定工場に設置されている全ての硫黄酸化物に係るばい煙発生施設において使用される原料及び燃料の量 (Wiを除く) (単位=重油の量に換算したキロリットル毎時)

Wi : 特定工場等に昭和52年10月1日以降に設置された全ての硫黄酸化物に係るばい煙発生施設において使用される原料及び燃料の量 (単位=重油の量に換算したキロリットル毎時)

2) 窒素酸化物

- ・一般排出基準 40,000 Nm³/時未満 : 250 ppm 基準残存酸素 12 %

- ・総量規制基準

$$Q = 0.6 \{ \sum (C \cdot V) + \sum (C_i \cdot V_i) \}^{0.95}$$

Q : 許容窒素酸化物量 (Nm³/時)

C : 施設係数 7.0

C_i : 施設係数 7.0

V : 昭和57年11月1日より前の施設に係る排ガス量 (単位は万Nm³/時)

V_i : 昭和57年11月1日以後に設置される施設に係る排ガス量 (単位は万Nm³/時)

3) ばいじん

処理能力 (kg/時)	H10. 7. 1以降設置	H10. 6. 30以前設置
4000以上	0.04	0.08
2000~4000	0.08	0.15
2000未満	0.15	0.25

(On=12% , g/Nm³)

4) 有害物質

- ・塩化水素 700 mg/Nm³

※ 大阪府生活環境の保全等に関する条例に基づき、カドミウム及びその化合物、鉛及びその化合物等23項目について規制基準が定められている。

大阪南下水汚泥広域処理場

項 目	単位	2号溶融炉煙突出口		2号加熱炉煙突出口		3号溶融炉煙突出口		3号加熱炉煙突出口		4号焼却炉煙突出口	
		平成22年7月18日	平成23年3月14日	平成22年7月13日	平成23年3月14日	平成22年8月17日	平成23年1月6日	平成22年8月17日	平成23年1月6日	平成22年7月14日	平成23年1月7日
温度	℃	43	32	152	136	38	26	188	165	152	143
水分	v/v%	7.5	5.0	7.0	5.1	7.2	3.6	6.9	5.1	7.6	2.9
CO ₂	v/v%	8.8	7.1	3.2	2.5	9.8	8.6	2.9	2.5	6.4	6.1
O ₂	v/v%	10.6	11.7	15.6	16.1	8.8	11.2	16.4	17.4	13.4	14.0
CO	v/v%	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
N ₂	v/v%	80.6	81.1	81.2	81.4	81.3	80.1	80.6	80.0	80.1	79.8
流量	湿り m ³ /h	14,600	15,300	3,040	3,190	11,300	11,600	4,540	4,980	26,800	26,100
	乾き m ³ /h	13,500	14,500	2,830	3,030	10,500	11,200	4,230	4,730	24,700	25,300
ダスト濃度	g/m ³ _N	0.034	0.007	<0.007	<0.007	0.007	<0.002	<0.008	<0.01	<0.002	<0.002
硫黄酸化物	ppm	5.3	3.5	<0.5	<0.5	5.1	4.2	<0.5	0.7	0.8	0.9
窒素酸化物	ppm	140	86	120	140	61	67	95	99	7	4
塩化水素	mg/m ³ _N	4	2	-	-	2	2	-	-	5	4
塩素	mg/m ³ _N	<0.1	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	-	-	<0.1	<0.1
臭素	mg/m ³ _N	<0.2	<0.2	-	-	<0.2	<0.2	-	-	<0.2	<0.2
ホルムアルデヒド	mg/m ³ _N	0.04	0.02	-	-	0.02	0.01	-	-	0.01	0.01
ホスゲン	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/m ³ _N	0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01
六価クロム	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
銅	mg/m ³ _N	0.2	0.01	-	-	0.09	0.05	-	-	<0.01	<0.01
水銀	mg/m ³ _N	0.01	0.01	-	-	0.01	0.01	-	-	0.01	0.01
マンガン	mg/m ³ _N	0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01
ニッケル	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛 (ダスト中)	mg/m ³ _N	0.39	0.06	-	-	0.11	0.08	-	-	<0.01	<0.01
アンチモン	mg/m ³ _N	0.007	<0.005	-	-	0.019	0.012	-	-	<0.005	<0.005
ベリリウム	mg/m ³ _N	<0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01
バナジウム	mg/m ³ _N	<0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	-	-	<0.01	<0.01
N-エチルアニリン	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アニシジン	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロニトロベン	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N-メチルアニリン	mg/m ³ _N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	ngTEQ/m ³ _N	0.0013	-	-	-	0.0011	-	-	-	0.0029	-

ダスト濃度・窒素酸化物・塩化水素は、O₂換算値（溶融炉は12%換算、加熱炉は4%換算）である

維持管理費内訳

大阪南下水汚泥広域処理場

(単位：円)

科目	節	内 容	金額	
事業費	業務委託料			
	運転管理委託費	3システム：2系統、3系統、4系統	363,625,000	
	分析業務委託費	排ガス測定、ガス分析、ケーキ成分分析、スラグ分析、排水分析、振動騒音測定	5,741,396	
	保守点検委託費	溶融、電気、濃縮、脱水、ボイラー、ファン、ポンプ、ダクト、送泥管、消防、補機、電気保安協会、クレーン設備	318,876,898	
	その他委託費	活性炭取替、除草、清掃、警備委託	11,939,477	
		小計	700,182,771	
	電力費			
		基本電力費	(契約電力 4,300KW)	88,338,060
		電力使用料金	(使用電力量 29,730,540 KW)	237,857,261
		小計		326,195,321
	燃料費			
		灯油	3,906,000 ㍓	254,019,860
		都市ガス	7,983 m3	975,798
		小計		254,995,658
	補修費			
		焼却・溶融設備関連補修		193,875,674
		送泥、濃縮、脱水関連補修		52,355,311
		水処理設備関連補修		25,882,329
		電気設備		3,337,882
		その他補修		7,353,142
		小計		282,804,338
	薬品費			
		高分子凝集剤	174,900 kg	92,726,865
		ポリ硫酸第二鉄	2,054,880 kg	42,073,663
		苛性ソーダ	1,636,990 kg	44,962,522
		消石灰	0 t	
		ボイラー薬品	0 kg	
	その他(塩化第二鉄)	141,660 kg	5,280,372	
	包括分		70,029,000	
	小計		255,072,422	
水道料				
	上水使用料金	40,012 m ³		
	工水使用料金	126,820 m ³		
	小計		24,146,458	
排水処理費		m ³	0	
消耗品費				
	ピグ、分析用薬品、プラント用消耗品、記録紙、インクリボン等の購入		34,757,469	
機械器具費				
	分析測定器、安全器具、消火器、無線機修理、防災用資材等の購入 高圧洗浄車・バキューム車等作業車両のリース		10,058,027	
営繕費				
	空調、照明、その他庁舎管理		0	
維持雑費				
	道路使用許可申請の証紙代		0	
テレメータ使用料				
			2,239,020	
流泥研究費				
			0	
小計			1,890,451,484	
管理費	人件費	[南スラッジセンター] 11名 [本部]・流泥専属：5名(内2名：非常勤) 他事業と兼務：7名		
	事務費			
	小計		0	
大阪府施行分	産業廃棄物処理費		23,739,335	
計			1,914,190,819	

大阪南下水汚泥広域処理場

単位	濃縮機投入汚泥量		乾燥機ケ-量		溶解D.S量	スガ発生量	スガ搬出量	電力量		上水		工水		高分子凝集剤		ポリ鉄(濃縮)	ポリ鉄(脱水)
	m³	m³	t	t				KWH	場内	ポンプ場	場内	ポンプ場	m³	濃縮	kg		
平成22年4月	172.709	47.075.3	3.960.72	1.055.67	183.15	0.00	2,475.623	89.944	3.349	20	9.755	466	2,314.08	2,986.70	30.880	101.781	
5月	187.017	44.784.7	5.329.87	1.361.06	234.80	26.79	2,641.888	98.742	3.334	18	11.828	486	2,656.07	3,250.30	22.024	102.490	
6月	183.561	45.106.9	2.916.76	824.14	165.85	4.28	2,376.546	98.044	3.019	50	10.111	541	2,559.06	3,212.20	17.874	99.746	
7月	197.384	45.595.9	3.426.58	902.13	177.70	0.53	2,516.099	105.591	4.344	187	10.879	521	2,523.88	3,092.50	22.270	87.327	
8月	186.633	45.865.3	3.254.66	1,125.81	202.25	0.00	2,641.537	95.504	4.101	317	11.576	487	2,825.48	3,155.30	14.805	83.875	
9月	173.793	45.953.8	3.037.29	951.11	123.11	0.00	2,403.885	94.611	3.019	221	11.660	92	2,678.80	3,247.20	15.397	85.039	
10月	179.550	48.695.7	7.338.84	1,707.82	346.06	0.00	2,524.336	98.902	4.510	18	13.216	617	2,563.35	3,215.70	37.039	89.305	
11月	164.478	47.517.0	4.786.65	1,426.28	254.66	0.00	2,393.671	85.995	3.555	15	13.630	50	2,397.00	2,522.30	17.567	85.433	
12月	176.156	54.592.4	4.840.99	1,365.77	194.03	6.51	2,566.694	89.723	3.984	36	12.025	92	2,595.01	2,842.30	18.263	97.370	
23年1月	180.802	53.228.4	4.874.69	1,263.31	180.66	0.00	2,463.827	88.131	3.796	12	11.003	10	2,183.51	2,929.40	33.234	91.669	
2月	165.284	45.049.6	4.542.16	1,216.91	142.52	0.00	2,216.356	81.061	3.230	33	10.244	7	1,375.96	2,858.90	33.710	73.086	
3月	187.123	47.156.7	4.607.71	1,394.17	217.96	0.00	2,510.478	86.340	3.877	3	13.543	27	1,477.77	3,148.50	32.059	84.326	
合計	2,154,490	570,622	52,916.9	14,594.2	2,422.75	38.11	29,730,540	1,112,588	44,118	930	139,470	3,396	28,150.0	36,461.3	295	1,081	
月平均	179,541	47,552	4,410	1,216.2	201.90	3.18	2,477,545	92,716	3,677	78	11,623	283	2,345.8	3,038.4	25	90	

単位	灯油	LPG	7LPG	消石灰	清缶剤	脱酸素剤	復水処理剤		防食剤	食塩	M/KO(滅菌剤)	苛性ソーダ		苛性ソーダ(脱臭)	塩化第二鉄
							kg	kg				kg	t(48%)		
平成22年4月	336.16	1.699	0	11.55	160	109	7.0	0	80	170	583.156	0.000	0.33	9.33	
5月	322.15	3.238	94	11.17	135	113	9.0	20	120	85	680.145	0.000	0.43	9.94	
6月	270.25	2.610	0	9.50	130	44	7.0	40	140	65	547.253	0.000	0.57	13.19	
7月	346.03	4.954	0	9.09	260	180	8.0	8	340	95	954.025	0.000	0.73	15.36	
8月	315.75	4.171	78	8.43	180	65	7.5	12	120	70	701.249	0.000	0.91	14.01	
9月	282.55	2.056	0	8.15	130	80	6.5	20	140	60	559.050	0.000	0.85	15.59	
10月	352.05	1.871	0	20.89	260	144	12.5	40	240	85	864.550	0.000	0.38	11.01	
11月	356.25	3.927	0	16.75	240	135	10.5	0	160	60	766.751	0.000	0.17	10.43	
12月	365.65	2.218	0	16.28	190	76	9.0	40	160	145	724.652	0.000	0.12	10.76	
23年1月	343.15	1.630	0	16.68	180	75	9.0	20	160	50	692.148	0.000	0.03	9.72	
2月	257.15	3.786	0	15.64	180	60	8.5	20	120	105	565.651	0.000	0.08	9.12	
3月	353.65	13.618	0	18.53	160	93	10.5	20	200	65	724.153	0.000	0.04	9.47	
合計	3,900.8	45.78	172.0	162.66	2,205	1,174	105.0	240	1,980	1,055	8,362.78	0.00	4.64	137.9	
月平均	325.1	3.81	14.3	13.56	184	98	8.8	20.0	165	87.9	696.90	0.00	0.39	11.5	

大阪南下水汚泥広域処理場

施設名	設備名	供用開始年月
送泥施設	磯ノ上送泥ポンプ場及び送泥管	平成 2年 4月
	汐見送泥ポンプ場及び送泥管	平成 2年12月
	高石送泥ポンプ場及び送泥管	"
	泉北送泥ポンプ場及び送泥管	平成 4年 3月
	石津送泥ポンプ場及び送泥管	平成 5年 3月
	三宝送泥ポンプ場及び送泥管	平成 6年 3月
	中部送泥ポンプ場及び送泥管 (北部送泥ポンプ場及び送泥管)	平成10年 4月 (平成2年4月)
受泥施設	N01. N02受泥タンク (RC矩形タンク)	平成 2年 4月
	N03受泥タンク (RC矩形タンク)	平成 7年 4月
	N01石灰系汚泥ピット	平成 2年12月
	N02高分子系汚泥ピット	"
	クレーン設備	"
濃縮施設	N01. N02濃縮汚泥ピット	平成 2年 4月
	N01、N03遠心濃縮機	"
	N04遠心濃縮機	平成 7年11月
	N05遠心濃縮機	平成12年 3月
	No.6ベルトろ過濃縮機	平成23年 3月
脱水施設	N02遠心脱水機	平成10年 1月
	N03遠心脱水機	平成 5年 6月
	No.1スクリーンプレス脱水機	平成18年 3月
	No.5スクリーンプレス脱水機	平成23年 3月
乾燥施設	N01～N04乾燥機	平成 2年12月
	N05～N08乾燥機	平成 7年11月
溶融施設	1系. 2系表面溶融炉	平成 2年12月
焼却施設	3系表面溶融炉	平成 7年11月
	4系流動床焼却炉	平成16年11月
排煙処理設備	1系. 2系表面溶融炉排煙処理設備	平成 2年12月
	3系表面溶融炉排煙処理設備	平成 7年11月
排水処理施設	最初沈殿池	2池 (1系列) 平成 4年 4月
		2池 (1系列) 平成 5年 8月
		2池 (1系列) 平成 6年10月
	エアレーションタンク	1系列 平成 3年10月
		1系列 平成 5年 8月
		1系列 平成 6年10月
	凝集沈殿池	2池 (1系列) 平成 2年 4月
	2池 (1系列) 平成 5年 8月	
	2池 (1系列) 平成 6年10月	
再利用施設	上向流式ろ過池	3池 平成 2年 4月
		1池 平成 4年 4月
受変電施設	受変電設備 (高圧) 特高	(平成2年4月) 平成 5年 1月
非常用発電設備	非常用発電機	平成 2年 4月
	"	平成 9年 1月
脱臭施設	溶融炉. ケー貯留棟脱臭設備	活性炭 平成 2年 4月
		+生物脱臭 平成 7年 1月
	濃縮棟脱臭設備	活性炭 平成 2年 4月
		+生物脱臭 平成 7年 1月

※送泥施設の北部送泥ポンプ場及び送泥管で、送泥はH2. 4より実施しているが、北部送泥ポンプ場は無い(北部処理場の引き抜きポンプで送泥している)。

※受変電施設は、H2. 4より高圧で受電、H5. 1より特高受電に変更。

※脱臭施設で、溶融炉. ケー貯留棟及び濃縮棟脱臭設備はH2. 4より活性炭脱臭でスタートし、H7. 1に活性炭の前に生物脱臭を追加した。

14. 水みらいセンター等所在地

平成22年3月末現在

名称	〒	所在地	TEL	備考
大阪府都市整備部下水道室	540-8570	大阪市中央区大手前2丁目	06-6941-0351	
大阪府北部流域下水道事務所	567-0041	茨木市下穂積1丁目180	072-620-6671	
大阪府東部流域下水道事務所	577-0046	東大阪市西堤本通西2丁目1-12	06-6784-3721	
萱島工区	572-0045	寝屋川市東神田町37-1	072-839-5975	
大阪府南部流域下水道事務所	597-0095	貝塚市港25番地	072-438-7406	
大和川工区	580-0034	松原市天美西7丁目265番地-1	072-336-0231	今池MC内
豊中市猪名川流域下水道事務所	561-0806	豊中市原田西町1-1	06-6841-1100	原田MC内
原田水みらいセンター(猪名川)	561-0806	豊中市原田西町1-1	06-6841-1100	
中央水みらいセンター(安威川)	567-0853	茨木市宮島3丁目1-1	072-633-5031	
高槻水みらいセンター(淀川右岸)	569-0044	高槻市番田2丁目1-1	072-671-1381	
渚水みらいセンター(淀川左岸)	573-1147	枚方市渚内野4丁目10-1	072-855-0600	
鴻池水みらいセンター(寝屋川北部)	578-0978	東大阪市北鴻池町1-18	06-6911-9595	
なわて水みらいセンター	575-0001	四條畷市大字砂7番地	072-878-1366	
川俣水みらいセンター(寝屋川南部)	577-0063	東大阪市川俣2丁目1-1	06-6789-0201	
竜華水みらいセンター	581-0069	八尾市龍華町2丁目2-55	072-923-3651	
今池水みらいセンター(大和川下流西部)	580-0034	松原市天美西7丁目265-1	072-336-7655	
大井水みらいセンター(大和川下流東部)	583-0009	藤井寺市西大井1丁目407-1	0729-38-5816	
狭山水みらいセンター(大和川下流南部)	589-0004	大阪狭山市東池尻6丁目1647	072-365-2490	
北部水みらいセンター(南大阪湾岸北部)	595-0814	泉北郡忠岡町新浜3丁目	072-423-2255	
中部水みらいセンター(南大阪湾岸中部)	597-0094	貝塚市二色南町6-1	072-437-4848	
南部水みらいセンター(南大阪湾岸南部)	590-0535	泉南市りんくう南浜1番	072-485-3444	
空港内雨水貯留施設(猪名川)	560-0036	豊中市蛍池西町3丁目	06-6331-0017	
穂積ポンプ場(安威川)	567-0041	茨木市下穂積1丁目180	072-625-9774	
岸部ポンプ場(〃)	564-0012	吹田市南正雀3丁目5-1	06-6382-6773	
味舌ポンプ場(〃)	566-0023	摂津市正雀4丁目15-10	06-6381-6775	
摂津ポンプ場(〃)	566-0052	摂津市島飼本町2丁目13-31	072-654-2196	
前島ポンプ場(淀川右岸)	569-0021	高槻市前島4丁目30-1	072-669-3906	
安威川左岸ポンプ場(〃)	564-0012	吹田市南正雀2丁目50番1号	06-6317-1112	
石津中継ポンプ場(淀川左岸)	572-0026	寝屋川市石津中町29-1	072-839-8668	
太平ポンプ場(寝屋川北部)	572-0818	寝屋川市讚良西町7番21号	072-822-2561	
菊水ポンプ場(〃)	570-0032	守口市菊水通1丁目2-4	06-6997-3688	
桑才ポンプ場(〃)	571-0034	門真市東田町15-1	06-6909-0579	
氷野ポンプ場(〃)	574-0061	大東市大東町2-1	072-871-0444	
茨田ポンプ場(〃)	538-0051	大阪市鶴見区諸口5丁目2-27	06-6913-1480	
深野北ポンプ場(〃)	574-0071	大東市深野北2丁目171-4	072-873-3221	
萱島ポンプ場(〃)	572-0045	寝屋川市東神田町193-1	072-827-4282	
(枚方中継ポンプ場)(〃)	573-0094	枚方市南中振2丁目435-3	072-831-4694	
(寝屋川中継ポンプ場)(〃)	572-0071	寝屋川市豊里町38-2	072-826-0654	
川俣ポンプ場(〃)	577-0063	東大阪市川俣3丁目4-37	06-6789-0201	
小阪ポンプ場(〃)	578-0944	東大阪市若江西新町1丁目11-21	06-6724-0075	
新家ポンプ場(寝屋川南部)	581-0811	八尾市新家町1丁目97	0729-97-5948	
長吉ポンプ場(〃)	581-0054	八尾市南亀井町3丁目1-56	0729-93-6890	
寺島ポンプ場(〃)	578-0976	東大阪市西鴻池町4丁目2-20	06-6746-0737	
小阪合ポンプ場(〃)	581-0019	八尾市南小阪合町1丁目2-7	0729-24-6695	
新池島ポンプ場(〃)	579-8065	東大阪市新池島町4丁目3-35	0729-86-8733	
深野ポンプ場(〃)	574-0023	大東市南新田1丁目4-8	072-869-3007	
植付ポンプ場(〃)	579-8014	東大阪市中石切町7丁目2-18	0729-80-1040	



大阪府

大阪府都市整備部下水道室 平成24年3月発行

〒540-8570 大阪市中央区大手前2丁目 TEL06-6941-0351 (府庁代表)

<http://www.pref.osaka.jp/gesui/index.html>