

令和6年度

委託仕様書

委託名	電子計算機保守点検業務委託
委託箇所	元荒川水循環センター(桶川市小針領家地内)ほか
委託の概要	<p>委託期間: 令和6年4月1日から令和7年3月31日まで</p> <p>委託内容: 元荒川水循環センター、鴻巣中継ポンプ場及び桶川中継ポンプ場に設置されている電子計算機設備の保守点検及び障害復旧業務一式。</p> <p>対象機器:</p> <ol style="list-style-type: none">1.中央処理装置 14台2.DDC装置 40台3.シーケンス制御装置 13台4.遠方監視制御装置 4台5.タイプライター装置 3台6.LCD装置 5台7.ハードコピー装置 3台8.大型ディスプレイ 1台

直接点検費 A-1 代価表

種 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
点検業務費(センター)	式	1			B-1
障害復旧費(センター)	式	1			B-2
材料費(センター)	式	1			B-3
直接経費(センター)	式	1			B-4
小計(センター)					
点検業務費(中継ポンプ場)	式	1			B-1
障害復旧費(中継ポンプ場)	式	1			B-2
材料費(中継ポンプ場)	式	1			B-3
直接経費(中継ポンプ場)	式	1			B-4
小計(中継ポンプ場)					
計					

間接点検費 A-2 代価表

種 別	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位				
共通仮設費(センター)	1			B-5
技術経費(センター)	1			B-6
点検業務間接費(センター)	1			B-7
小計(センター)				
共通仮設費(中継ポンプ場)	1			B-5
技術経費(中継ポンプ場)	1			B-6
点検業務間接費(中継ポンプ場)	1			B-7
小計(中継ポンプ場)				
計				

諸経費 A-3 代価表

工 種 種 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸経費(センター)	式	1			
諸経費(中継ポンプ場)	式	1			
計					

点検業務費

B-1 代価表

工 種 種 別	数量	単 価	金 額	摘 要
点検業務費(センター)	1			C-1
点検業務費(中継ポンプ場)	1			C-2
計				

障害復旧費

B-2 代価表

工 種 種 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
障害復旧費(センター)	式	1			
障害復旧費(中継ポンプ場)	式	1			
計					

材料費 B-3 代価表

工 種 種 別	数量	単 価	金 額	摘 要
単位				
材料費(センター)	1			C-3
材料費(中継ポンプ場)	1			C-4
計				

直接経費

B-4 代価表

工 種 種 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
機械経費(センター)	式	1			
機械経費(中継ポンプ場)	式	1			
計					

共通仮設費 B-5 代価表

工 種 種 別	数 量	単 価	金 額	摘 要
<input type="checkbox"/>				
技術管理費(センター)	1			
<input type="checkbox"/>				
産業廃棄物処分費(センター)	1			
<input type="checkbox"/>				
小計(センター)				
<input type="checkbox"/>				
技術管理費(中継ポンプ場)	1			
<input type="checkbox"/>				
産業廃棄物処分費(中継ポンプ場)	1			
<input type="checkbox"/>				
小計(中継ポンプ場)				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				
計				

点検業務間接費 B-7 代価表

工 種 種 別		数 量	単 価	金 額	摘 要
	単 位				
点検業務間接費(センター)	式	1			
点検業務間接費(中継ポンプ場)	式	1			
計					

点検業務費(センター) C-1 代価表

工 種 種 別		数 量	単 価	金 額	摘 要
	単 位				
中央処理装置	台	13			
DDC装置 (16ループ以上)	台	40			
シーケンス制御装置 (主メモリ4kB以上)	台	9			
大型ディスプレイ	台	1			
タイプライター装置	台	3			
LCD装置	台	5			
ハードコピー装置	台	3			
計(センター)					

点検業務費(中継ポンプ場)

C-2 代価表

工 種 種 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
中央処理装置	台	1			
シーケンス制御装置 (主メモリ4kB以上)	台	4			
遠方監視制御装置	台	4			
計(中継ポンプ場)					

材料費(センター)

C-3 代価表

工 種 種 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水処理系材料費	式	1			
汚泥処理系材料費	式	1			
小計					
補助材料費	式	1			
小計					
計(センター)					

材料費(中継ポンプ場)

C-4 代価表

工 種 種 別 単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
中継ポンプ場系材料費 式	1			
小計				
補助材料費 式	1			
小計				
計(中継ポンプ場)				

特記仕様書

委託名 電子計算機保守点検業務委託
委託箇所 元荒川水循環センター（桶川市小針領家地内）ほか
委託期間 令和6年4月1日～令和7年3月31日

公益財団法人 埼玉県下水道公社

1 適用範囲	この特記仕様書は、本委託に適用し、公益財団法人埼玉県下水道公社業務委託標準仕様書を補足する、必要な事項を定めるものとする。
2 概要	本委託は、元荒川水循環センター、鴻巣中継ポンプ場及び桶川中継ポンプ場に設置されている電子計算機設備の機能を正常かつ円滑に稼働させるための点検及び障害復旧業務とする。
3 対象機器	本委託の対象機器は、別紙1のとおりとする。
4 業務内容	<p>本委託内容は、次のとおりとする。</p> <p>(1) 別紙2のとおりとする。 (別紙3点検時交換材料の交換調整含む)</p> <p>(2) 障害復旧業務</p> <p>(3) その他、関連事項の実施</p>
5 障害復旧業務	受託者は、受託した設備に障害が発生した場合に24時間即応できる体制をとるほか、委託者の要請があった場合は速やかに対応を実施する。
6 障害復旧業務費用負担	<p>障害復旧を図るために電子計算機設備の点検・調査・調整及び部品等を交換する人件費は、本委託に含むものとする。</p> <p>なお、受託者が保有している部品を使用して機能回復する場合には、委託者が承諾した部品を使用する。</p>
7 負担区分	<p>次に示すもの以外は受託者の負担とする。</p> <p>(1) 試験・作業用電源(AC100Vを超える大容量のものを除く) ただし、該当施設の停電時には受託者が発電機等を準備する。</p> <p>(2) 点検時に使用するプリンタ用紙、プリンタリボン等</p> <p>(3) その他、監督員が認めたもの</p>
8 業務履行上の注意	<p>受託者は、業務履行にあたって、次の事項に注意しなければならない。</p> <p>(1) 火気の取扱には十分注意し、火災防止に努めなければならない。</p> <p>(2) 施設は稼働しているので、点検日等は事前に監督員と協議を行い、安全かつ効率のよい点検に努める。</p> <p>(3) 受託者は作業実施に当たり、常に安全の確保に努めなければならない。</p> <p>点検作業の内容に応じた適切な安全対策を行う。</p> <p>作業員への安全用具の着用及び事故防止対策を行う。</p> <p>(4) 現場代理人は、作業員に当日の作業箇所及び作業内容を周知徹底させ、プラントに支障がないように作業に取り掛からなければならない。</p>

(5) 委託内で発生した現場発生材の処分は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律並びに関係法令に従って受託者の責任において適正に処分する。

9 関係法令
の遵守

受託者は、本業務にあたり、関係法令を遵守しなければならない。

10 下水道施設
台帳システム(A
MDB)
登録情報の
整備

本委託で点検・交換・補修等をした機器等の保全履歴について、公社が指定する様式に保全名称等の情報を整理し、電子データ(Excel形式)を提出する。また、報告書の考察(劣化状況等)をPDF形式にて提出する。

11 環境配慮
への取組
み

環境負荷の低減や汚染・事故防止、環境管理体制の確立を図るとともに、地域・住民への信頼性の向上を図ることを目的とし、公益財団法人埼玉県下水道公社が行う環境に配慮した活動に積極的に参加すること。

12 その他

この特記仕様書の定めのない事項については、必要に応じ委託者、受託者が協議して定めるものとする。

対象設備一覧表

別紙1

設備名		台数	設置場所			盤番号	機器名称	システム上の名称	型式(機器名)	数量	単位	点検	摘要
中央処理装置	水処理	5台	センター	管理本館	4階	中央	LCD11	水処理設備用コントローラ	POC06	HJ-6555-WAJD	1台	○	
中央処理装置			センター	管理本館	4階	中央	LCD12	水処理設備用コントローラ	POC07	HJ-6555-WAJD	1台	○	
中央処理装置			センター	管理本館	4階	中央	LCD13	水処理設備用コントローラ	POC08	HJ-6555-WAJD	1台	○	
中央処理装置			センター	管理本館	4階	中央	FS11	水処理設備用コントローラ(ファイバー)	POC32A	HJ-6555-WAJD	1台	○	
中央処理装置			センター	管理本館	4階	中央	FS11	水処理設備用コントローラ(ファイバー)	POC32B	HJ-6555-WAJD	1台	○	
中央処理装置	汚泥処理	8台	センター	汚泥棟	2階	中央	D25	3号焼却炉用コントローラ	POC01	POC-WF35M-405JU	1台	○	
中央処理装置			センター	汚泥棟	2階	中央	F301	3号焼却炉用コントローラ(ファイバー)	POC32	POC-WF35-405JU	1台	○	
中央処理装置			センター	汚泥棟	2階	中央	D26	3号焼却炉用コントローラ	POC02	HJ-7500-505JU-P01	1台	○	
中央処理装置			センター	汚泥棟	2階	中央	L C D 01	汚泥処理設備用コントローラ	POC-CL1	HJ-65458EWJD	1台	○	
中央処理装置			センター	汚泥棟	2階	中央	L C D 02	汚泥処理設備用コントローラ	POC-CL2	HJ-65458EWJD	1台	○	
中央処理装置			センター	汚泥棟	2階	中央	L C D 03	汚泥処理設備用コントローラ	POC-CL3	HJ-65458EWJD	1台	○	
中央処理装置			センター	汚泥棟	2階	中央	FS01	汚泥処理ファイバー	POC31A	H-7758-21	1台	○	
中央処理装置			センター	汚泥棟	2階	中央	FS02	汚泥処理ファイバー	POC31B	H-7758-21	1台	○	
									センター分	小計		13	
中央処理装置	中継室	1台	中継	桶川	1階	電気室	CD01	桶川	POC-SV1	HJ-65458EWJD	1台	○	
									中継分	小計		1	
										計		14	
DDC装置	水処理	23台	センター	本館	1階	電気室	SA01	本館沈砂池監視用	PCS10	H-04/R700	1台	○	
DDC装置			センター	本館	1階	電気室	RS01,RS02	(RI/O)汚水ポンプ設備	(PCS10)	HSC2108	1台	○	
DDC装置			センター	本館	1階	電気室	GA01	合流改善設備コントローラ	PCS13	H-04/R700	1台	○	
DDC装置			センター	高圧電気棟	2階		HA01	高圧受変電設備	PCS09	H-04/R700	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	TA01	送風機設備	PCS11	H-04/R700	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PS01	(RI/O)送風機設備	(PCS11)	HSC2108	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PA601	6系水処理設備コントローラ	PCS12	H-04/R700	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PA602,PA603	6系水処理設備入出力(1)(2)	(PCS12)	HSC-2108	1台	○	
DDC装置			センター	塩素滅菌棟	1階	電気室		次亜塩素酸ナトリウム注入制御	(PCS12)	HSC-2108	1台	○	
DDC装置			センター	特高受変電所	1階	電気室	YA01	特高受変電設備	PCS14	H-04/R700	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PA101	1系水処理設備コントローラ	PCS15	H-04/R700	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PA102	(RI/O)1系水処理設備	(PCS15)	HSC2108	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	BA01	自家発電設備コントローラ	PCS16A	XR1000-H	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	BA01	自家発電設備コントローラ	PCS16B	XR1000-H	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	S61,T22	(RI/O)自家発電備制御用	(PCS16)	HSC2000	1台	○	
DDC装置			センター	高圧電気棟	1階		S62	(RI/O)No.2自家発電備制御用	(PCS16)	HSC2000	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PA201	2系水処理設備コントローラ	PCS17	XR1000-H	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PA202, PA203	(RI/O)2系水処理設備用	(PCS17)	HSC2108	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	PA501	5系水処理設備コントローラ	PCS18	XR1000-H	1台	○	
DDC装置			センター	送風機棟	1階	電気室	S502	(RI/O)5系水処理制御用	(PCS18)	HSC2000	1台	○	

対象設備一覧表

別紙1

設備名	台数	設置場所	盤番号	機器名称	システム上の名称	型式(機器名)	数量	単位	点検	摘要
DDC装置		センター マイクロストレージ 地下1階 補機室	WA01	給水設備コントローラ	PCS19A	XR1000-H	1	台	○	
DDC装置		センター マイクロストレージ 地下1階 補機室	WA01	給水設備コントローラ	PCS19B	XR1000-H	1	台	○	
DDC装置		センター マイクロストレージ 地下1階 補機室	S71	(RI/O)給水設備制御用	(PCS19)	HSC2000	1	台	○	
DDC装置	汚泥処理	17台 センター 3号炉 1階 低圧電気室	A341	焼却共通設備	PCS01	H-04/R600	1	台	○	
DDC装置		センター 3号炉 1階 低圧電気室	A301	3号焼却設備	PCS02	H-04/R600	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	FS01	汚泥処理コントローラ(1)	GGW01A	H-7628-92	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	FS02	汚泥処理コントローラ(2)	GGW01B	H-7628-92	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥消化棟 2階 電気室	DA01	汚泥消化設備コントローラ	PCS09	H-04/R700	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥消化棟 2階 電気室	DA02	(RI/O)汚泥消化設備制御用	(PCS09)	HSC2108	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	ZS01	汚泥処理受変電設備	PCS10	H-04/R700	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	LA01	重力濃縮設備	PCS11	H-04/R700	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 1階 電気室	LA11	(RI/O)重力濃縮設備	(PCS11)	HSC-4600	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	LA01	ろ過機設備	PCS12	H-04/R700	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 1階 電気室	LA12	(RI/O)ろ過機設備	(PCS12)	HSC-4600	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	MA01	遠心濃縮設備	PCS13	H-04/R700	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 1階 濃縮電気室	MA11	(RI/O)遠心濃縮設備	(PCS13)	HSC-4600	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	MA01	遠心脱水設備	PCS14	H-04/R700	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 1階 電気室	MA12	(RI/O)遠心脱水設備	(PCS14)	HSC-4600	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	NA01	共通・1号焼却設備	PCS15	H-04/R700	1	台	○	
DDC装置		センター 汚泥棟 2階 中央	NA01	2号焼却設備	PCS16	H-04/R700	1	台	○	
							計		40	
シーケンス制御装置	水処理	2台 センター 塩素滅菌棟 1階	XK01	次亜塩素酸注入制御(1)	-	XR-1000	1	台	○	
シーケンス制御装置		センター マイクロストレージ 地下1階 補機室	WK01	給水設備監視	-	XR-1000	1	台	○	
シーケンス制御装置	汚泥処理	7台 センター 3号炉 1階 低圧電気室	S341	3号焼却共通設備	(PCS01)	S10mini	1	台	○	
シーケンス制御装置		センター 3号炉 1階 低圧電気室	S301,S302	3号焼却設備	(PCS02)	XR-1000	1	台	○	
シーケンス制御装置		センター 汚泥棟 2階 中央	NA01	共通・1号焼却設備	(PCS15)	XR-1000	1	台	○	
シーケンス制御装置		センター 汚泥棟 1階 電気室	NA11	(RI/O)1・2号焼却共通設備	(PCS15)	HSC-4600	1	台	○	
シーケンス制御装置		センター 汚泥棟 1階 電気室	NA12	(RI/O)1号焼却設備	(PCS15)	HSC-4600	1	台	○	
シーケンス制御装置		センター 汚泥棟 2階 中央	NA01	2号焼却設備	(PCS16)	XR-1000	1	台	○	
シーケンス制御装置		センター 汚泥棟 1階 電気室	NA13	(RI/O)2号焼却設備	(PCS16)	HSC-4600	1	台	○	
						センター分	小計		9	
シーケンス制御装置	中継ポンプ場	4台 中継 鴻巣ポンプ場 2階 監視室	CS01,CD01,CD02	監視・制御用	(#TM21)	S10/V	1	台	○	遠方監視制御系
シーケンス制御装置		中継 鴻巣ポンプ場 2階 監視室	HS01	受変電用	(#TM21)	S10/V	1	台	○	遠方監視制御系
シーケンス制御装置		中継 鴻巣ポンプ場 2階 監視室	PS01	ポンプ用	(#TM21)	S10/V	1	台	○	遠方監視制御系
シーケンス制御装置		中継 鴻巣ポンプ場 2階 監視室	TS01	沈砂池用	(#TM21)	S10/V	1	台	○	遠方監視制御系
						中継分	小計		4	
							計		13	

対象設備一覧表

別紙1

設備名		台数	設置場所			盤番号	機器名称	システム上の名称	型式(機器名)	数量	単位	点検	摘要
遠方監視制御装置	中継ポンプ場	4台	センター	管理本館	4階	中央奥	TM01	桶川浄水場の遠方監視制御	PCS22	XR1000-H(AQTM)	1台	○	遠方監視制御系
遠方監視制御装置			中継	桶川ポンプ場	1階	電気室	CS01,AW01	桶川浄水場の遠方監視制御	PCS01	XR1000-H(AQTM)	1台	○	遠方監視制御系
遠方監視制御装置			センター	管理本館	4階	中央奥	TM01	鴻巣浄水場の遠方監視制御	PCS21	XR1000-H(AQTM)	1台	○	遠方監視制御系
遠方監視制御装置			中継	鴻巣ポンプ場	2階	監視室	TM21	鴻巣浄水場の遠方監視制御		SPR-70R	1台	○	遠方監視制御系
											計		4
タイプライター装置	水処理	1台	センター	管理本館	4階	中央	PR12	LT/W	(POC32A)	LP-S8160	1台	○	
タイプライター装置	汚泥処理	2台	センター	汚泥棟	2階	中央	PR2	LT/W	(POC01,02,32)	C3360	1台	○	汚泥処理,3号焼却系
タイプライター装置			センター	汚泥棟	2階	中央	PR01	汚泥処理設備用	(POC31A)	LP-S8100	1台	○	
											計		3
LCD装置	水処理	3台	センター	管理本館	4階	中央	PR11	帳票用PC	(POC32A)	HJ-6555-WAJD	1台	○	
LCD装置			センター	塩素滅菌棟	1階		XK01	次亜塩注入制御(1)	-	V912is	1台	○	
LCD装置			センター	マイクロストレーナー	地下1階	補機室	WK01	給水設備監視	-	V912is	1台	○	
LCD装置	汚泥処理	2台	センター	汚泥棟	2階	中央	CD31	PC1帳票用	(POC032)	HJ-2035	1台	○	汚泥処理,3号焼却系
LCD装置			センター	汚泥棟	2階	中央	PC01	汚泥処理帳票用PC	(POC31A)	HJ-65458EWJD	1台	○	
											計		5
ノートPC装置	水処理	1台	センター	管理本館	4階	中央	PR11	CHC	(POC32A)	LP-S8160	1台	○	
ノートPC装置	汚泥処理	2台	センター	汚泥棟	2階	中央	PR1	3号焼却設備用	CHC	C3360	1台	○	
ノートPC装置			センター	汚泥棟	2階	中央	PR02	汚泥処理設備用	(POC31A)	LP-S8160	1台	○	
											計		3
大型ディスプレイ	水処理	1台	センター	管理本館	4階	中央	-	水処理設備用モニター用	(POC06)	OL-521	1台	○	
											計		1

点検業務一覧表

名 称	点 検 内 容	点検回数
主要装置関係		
1.中央処理装置	1)本体各部及び付属装置の点検清掃 2)ケーブル及びコネクタ-接続状況の確認 3)光伝送装置の機能確認 4)エラーログ等装置状態の確認 5)LED等装置状態表示部の機能確認 6)アラーム機能の確認 7)電源部点検 8)CPU等機能動作確認 9)HDD内容データセーブ	年間1回
2.DDC装置	1)本体各部及び付属装置の点検清掃 2)ケーブル及びコネクタ-接続状況の確認 3)エラーログ等装置状態の確認 4)LED等装置状態表示部の機能確認 5)電源部点検 6)入出力機能動作確認 7)CPU等機能動作確認	年間1回
3.シーケンス制御装置	1)本体各部及び付属装置の点検清掃 2)ケーブル及びコネクタ-接続状況の確認 3)LED等装置状態表示部の機能確認 4)電源部点検 5)入出力機能動作確認 6)プログラム照合確認	年間1回
4.プロセス入出力装置	1)本体各部及び付属装置の点検清掃 2)ケーブル及びコネクタ-接続状況の確認 3)LED等装置状態表示部の機能確認 4)エラー検出等機能動作確認 5)A/O等出力の確認	年間1回
5.遠方監視制御装置	1)本体各部及び付属装置の点検清掃 2)ケーブル及びコネクタ-接続状況の確認 3)LED等装置状態表示部の機能確認 4)基板及び基板収納部の点検清掃 5)入出力機能動作確認 6)信号伝送装置レベル測定	年間1回

点検業務一覧表

名 称	点 検 内 容	点検回数
周辺装置関係		
6.タイプライター	1)本体各部の点検清掃 2)エラー検出部等表示ランプの機能動作確認 3)印字品質の点検及び調整 4)ケーブル及びコネクタ接続状況の確認 5)電源部点検	年間1回
7.LCD装置 (帳票用P C)	1)本体各部及び付属装置の点検清掃 2)ケーブル及びコネクタ接続状況の確認 3)エラーログ等装置状態の確認 4)LED等装置状態表示部の機能確認 5)アラーム機能の確認 6)電源部点検 7)CPU等機能動作確認 8)HDD内容データセーブ	年間1回
8.ハードコピー装置	1)本体各部の点検清掃 2)エラー検出部等表示ランプの機能動作確認 3)印字品質の点検及び調整 4)ケーブル及びコネクタ接続状況の確認 5)電源部点検	年間1回
9.大型ディスプレイ	1)本体各部及び付属装置の点検清掃 2)ケーブル及びコネクタ接続状況の確認 3)エラーログ等装置状態の確認 4)LED等装置状態表示部の機能確認 5)アラーム機能の確認 6)電源部点検 7)CPU等機能動作確認 8)HDD内容データセーブ	年間1回

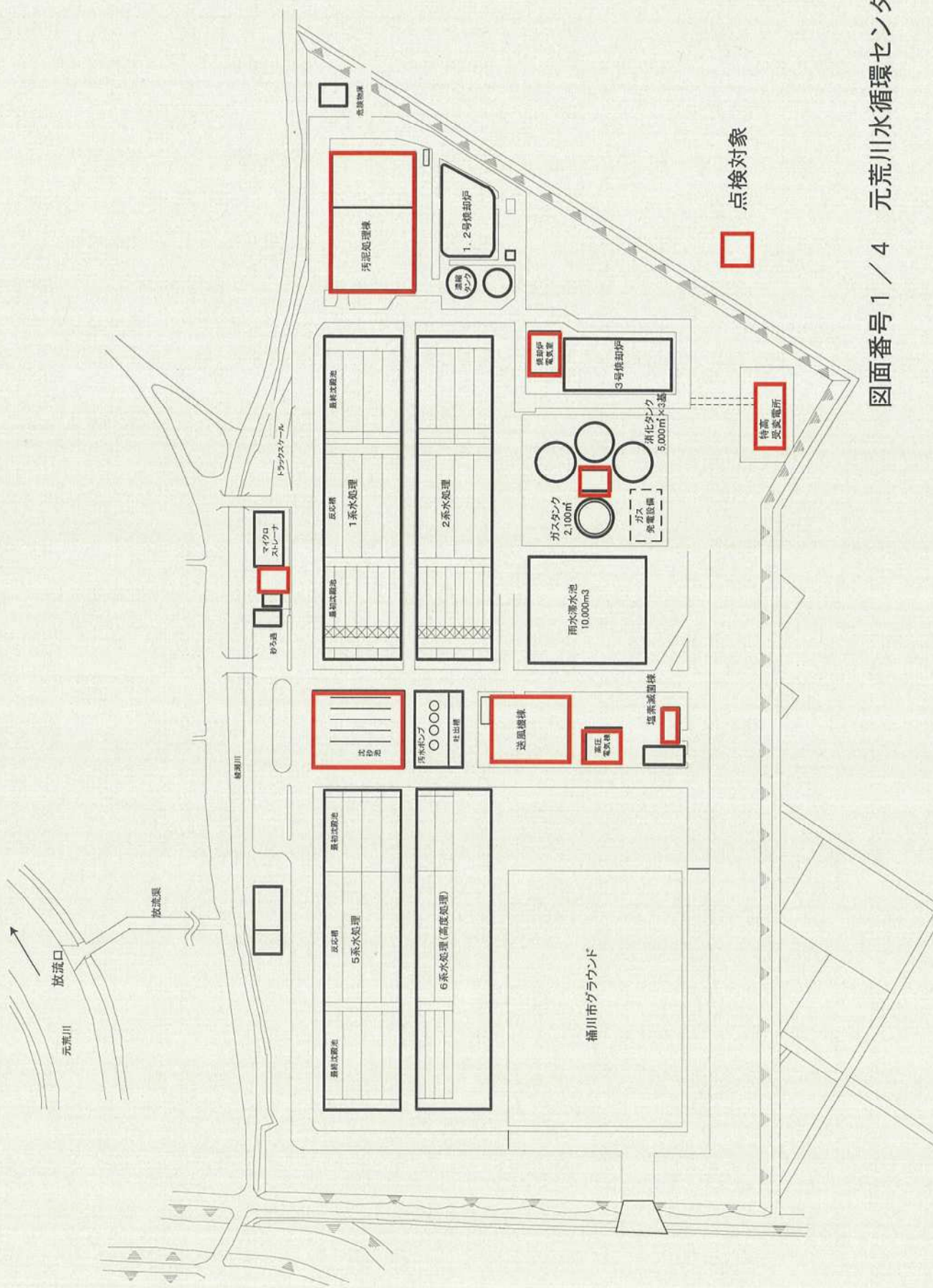
点検時交換材料一覧表(1/2)

項目	品名及仕様	型式等	数量	備考
	電子計算機保守点検業務用交換材料		1式	
1	水処理系材料		1式	
1	フィルター(中央処理装置POC06,07,08,32A,32B用)	L47015N0	5個	
2	ハードディスク装置(中央処理装置POC06,07,08,32A,32B用)	HJ-F6550-40	10個	
3	フィルター(中央処理装置POC32A,32B筐体用)	L47010W0	3個	
4	フィルター(DDC装置 PCS09~19, RS01, 02, PS01, PA102,202,203,602,603用)	L47010W0	38個	
5	フィルター(DDC装置 #S502,S61,S62,S71用)	L4700080	8個	
6	電源装置(DDC制御装置 PCS11 CPU用)	LPE510	1個	
7	電源装置(DDC制御装置 PCS14 PI/O用)	LWV461	3個	
8	電源装置(DDC制御装置 #S71 PI/O用)	HMS150-48	1個	
9	バッテリー(DDC装置 PCS9,10,11,13,14用)	X20011M0	5個	
10	バッテリー(DDC装置 PCS16A,16B,17,18,19A,19B用)	X20015U0	6個	
11	ハードディスク装置(LCD装置 帳票用PC用)	HJ-F6550-40	2個	
12	フィルター(LCD装置 帳票用PC用)	L47015N0	1個	
13	DLP装置(大型ディスプレイ用)	OL-521	4個	
14	ディスプレイコントローラ(大型ディスプレイ用)	BCMC	1個	
15	DVIスイッチャ(大型ディスプレイ用)	DVAX-84	1個	
16	DVI分配器(大型ディスプレイ用)	DIF-12A	1個	
17	電源ディストリビュータ(大型ディスプレイ用)	MD4000L	1個	
18	スイッチングハブ(大型ディスプレイ用)	AT-FS708	1個	
19	スイッチングハブ(大型ディスプレイ用)	AT-GS920/8	1個	
20	保守用端末(大型ディスプレイ用)	ProBook450	1個	
21	バッテリー(大型ディスプレイ用)	CR2032	1個	
2	汚泥処理系材料		1式	
	【1・2号焼却設備】			
1	ハードディスク装置(中央処理装置 POC-CL1,2用)	HJ-F7524-51	4個	
2	DVDドライブ装置(中央処理装置 POC-CL1用)	DV-W28SS-B77B	1個	
3	電源装置(中央処理装置 POC-CL2,3用)	PS2986	2個	
4	マウス(中央処理装置 POC-CL1, CL2用)	MSU0939T-366L	2個	
5	フィルター(中央処理装置 POC-CL1, CL2, CL3吸気口用)	L47012K0	3個	
6	フィルター(中央処理装置 POC-CL1, CL2, CL3HDD用)	L47012L0	3個	
7	LANBOX(中央処理装置 POC-CL1,31A,31B用)	H-7628-52	3個	
8	ファン(中央処理装置 POC-CL2,CL3,31A CPU用)	L5403250	3個	
9	バッテリー(中央処理装置 POC-CL2,CL3,31A用)	X20013L0	3個	
10	モニター装置(中央処理装置 POC31A,31B用)	FlexScanS1703-A	2個	
11	ハードディスク装置(中央処理装置 POC31A用)	H-F7520-51	2個	
12	電源装置(中央処理装置 POC31A用)	PS2986	1個	
13	フィルター(中央処理装置 POC31A, 31BフロントFAN用)	L47012K0	2個	
14	フィルター(中央処理装置 POC31A, 31Bドライブベイ用)	L47012L0	2個	
15	フィルター(中央処理装置 POC31A, 31B筐体用)	L47010W0	4個	
16	スイッチングハブ(#FS01,FS02用)	H-7639-40	2個	
17	電源装置(DDC装置 #MA11,MA12,LA11,LA12用)	LWV461	20個	
18	ファン(DDC装置 GGW01A,GGW01B用)	L5405080	4個	
19	バッテリー(DDC装置 PCS10,11,12,13,14,15,16用)	X20011M0	7個	

添付図面一覧

図面番号	図 面 名
1 / 4	元荒川水循環センター 平面図
2 / 4	水処理・遠方監視制御 計算機システム構成図
3 / 4	汚泥処理 計算機システム構成図
4 / 4	中継ポンプ場 計算機システム構成図
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
/ /	
備考	

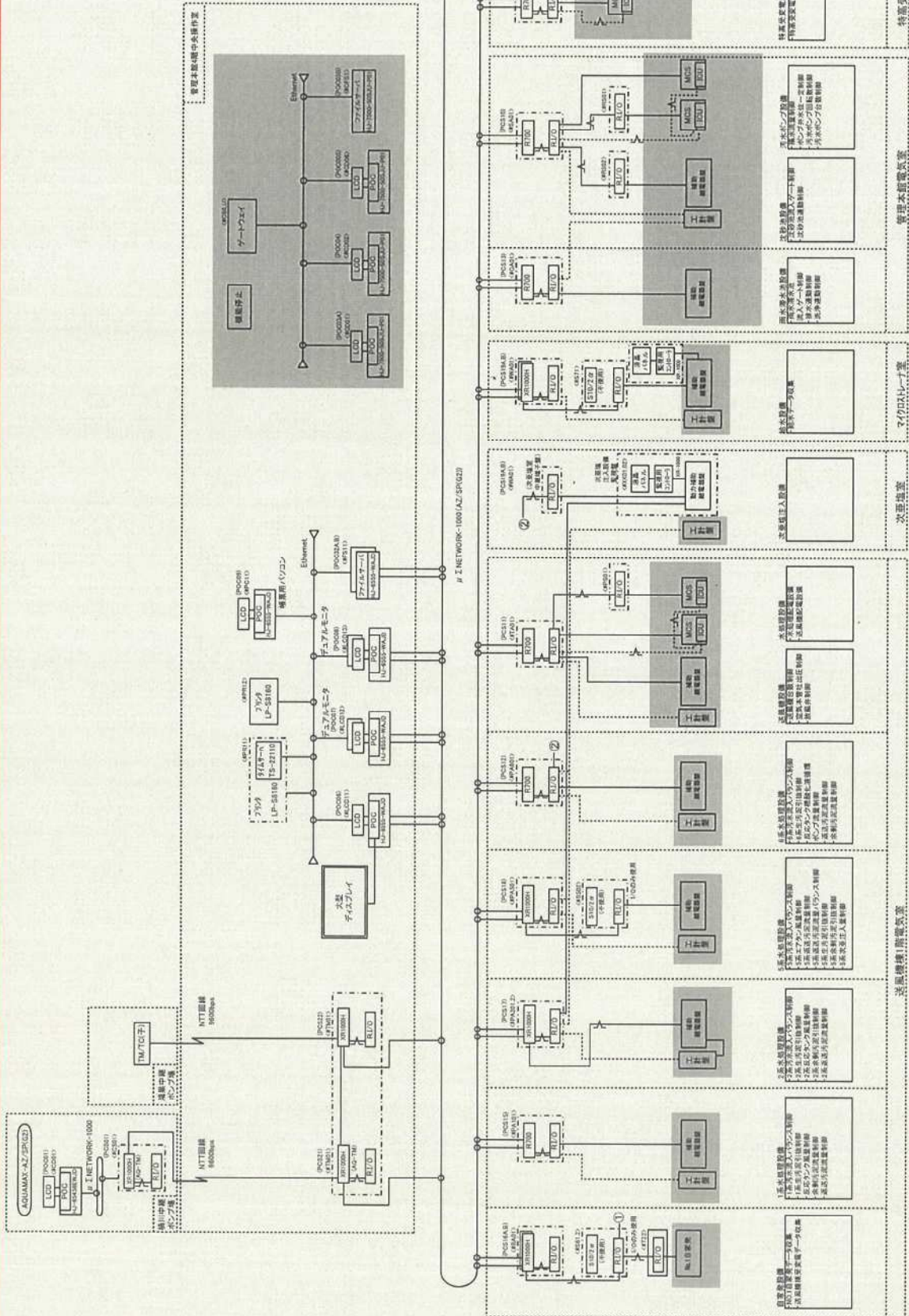
元荒川水循環センター施設平面図



点検対象

図面番号 1 / 4 元荒川水循環センター平面図

記号	名称
LCD, POC	LCD監視制御装置
ITV	工業用テレビ
PC	管理用パソコン
PCB	プロセッサコントローラ
PLC	シーケンサコントローラ
SMC	スモールモジュールコントローラ
UF	分散型CPU
IGOX	多機能コントローラモジュール
MC/C	コントローラモジュール
TE-BOX	特殊用インサートモジュール
CSB	制御操作盤
HT	監視用パソコン(サーバ)
JANBOX	監視制御装置
大地O	接地
大地R	対地抵抗
光 FIBER	光ケーブル



図面番号 2 / 4 水処理・遠方監視制御計算機システム構成図

点検対象

点検対象外

高圧電気室

特高電気室

管理本館電気室

1号ポンプ室

2号ポンプ室

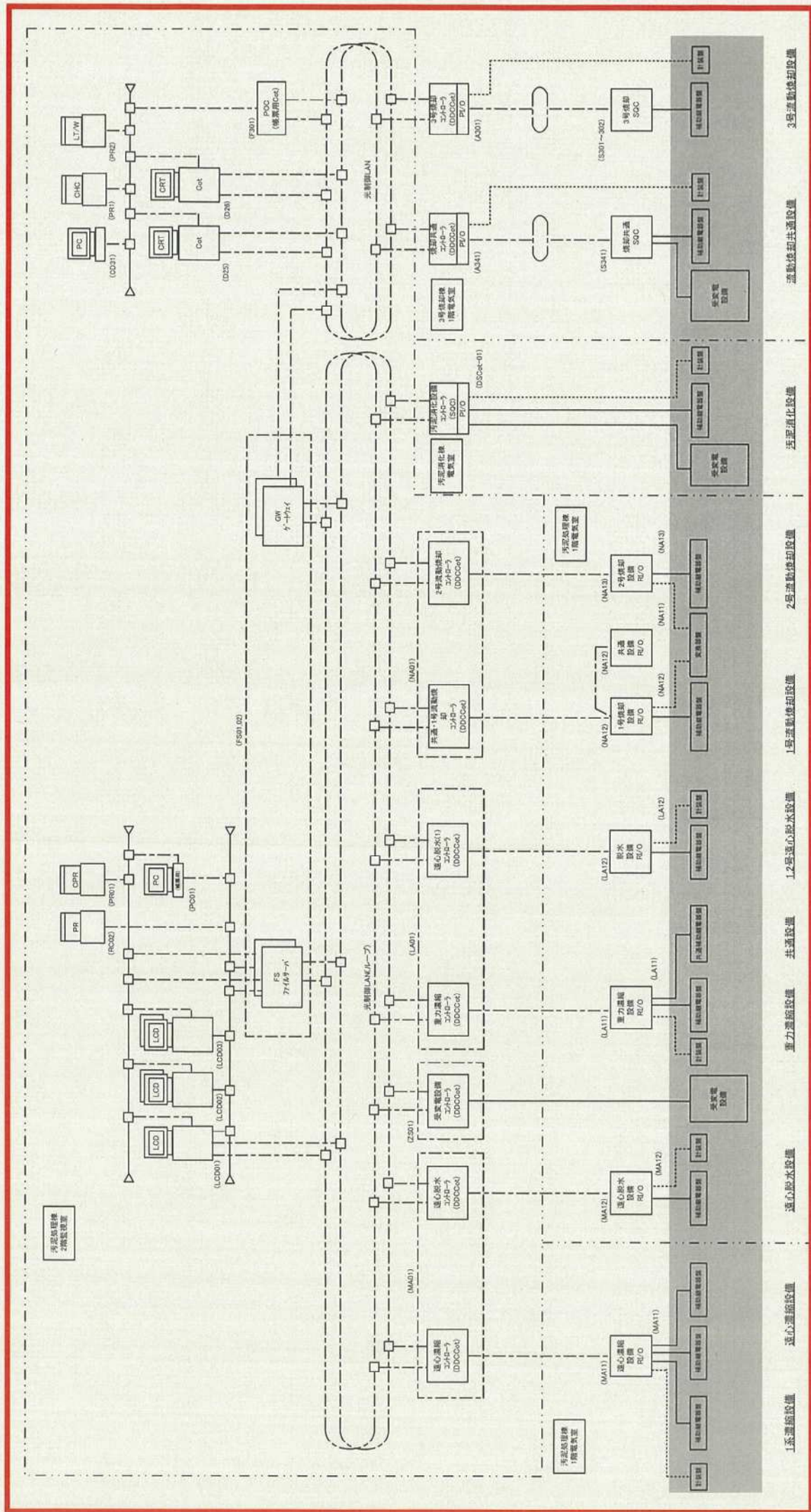
3号ポンプ室

4号ポンプ室

5号ポンプ室

6号ポンプ室

7号ポンプ室

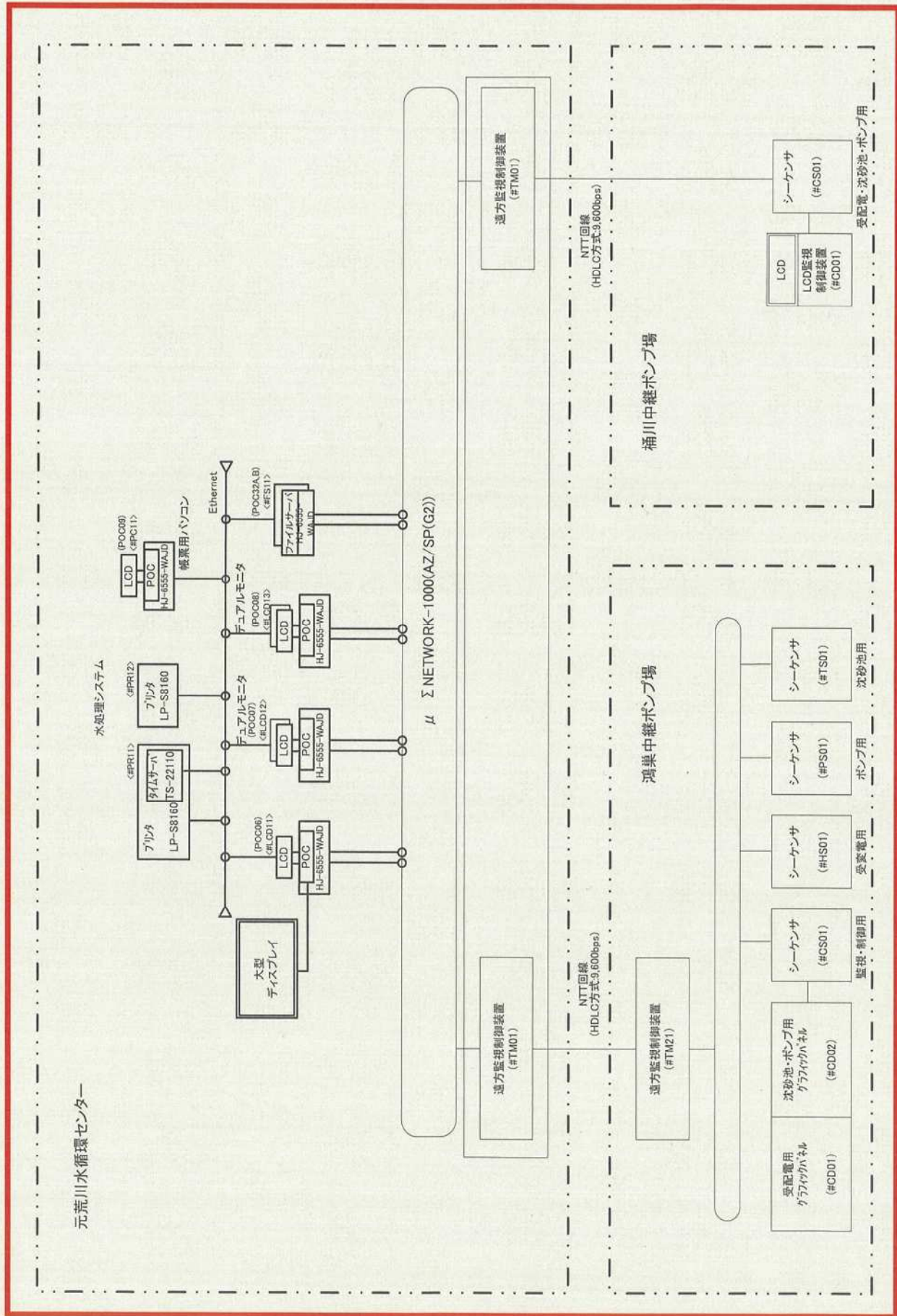


図面番号 3 / 4 汚泥処理計算機システム構成図

点検対象外

点検対象





図面番号 4 / 4 中継ポンプ場計算機システム構成図

点検対象

