

**瀬戸市浄化センター運転管理業務委託
図面等目録**

No.	図面等名称	備考
1	瀬戸市下水道施設位置図	
2-1	西部浄化センター施設配置図	
2-2	西部浄化センター沈砂池・ポンプ設備機器フローシート	図番1
2-3	西部浄化センター第1系水処理設備フローシート	図番2
2-4	西部浄化センター第2系水処理設備フローシート	図番3
2-5	西部浄化センター第2系水処理配管設備フローシート	図番4
2-6	西部浄化センター第3系水処理設備フローシート	図番5
2-7	西部浄化センター第3系水処理配管設備フローシート	図番6
2-8	西部浄化センター第4系水処理設備フローシート	図番7
2-9	西部浄化センター第4系水処理配管設備フローシート	図番8
2-10	西部浄化センター汚泥処理設備フローシート	図番9
2-11	西部浄化センター脱臭処理設備フローシート	図番10
2-12	西部浄化センター減菌棟処理設備フローシート	図番11
2-13	西部浄化センター送風機設備フローシート	図番12
2-14	西部浄化センター環境整備	
2-15	西部浄化センター臭気測定箇所	
3-1	水野浄化センター施設配置図	
3-2	水野浄化センター沈砂池・ポンプ設備機器フローシート	図番1
3-3	水野浄化センター1系水処理設備フローシート	図番2
3-4	水野浄化センター2系水処理設備フローシート	図番3
3-5	水野浄化センター汚泥処理設備フローシート	図番4
3-6	水野浄化センター脱臭設備フローシート	図番5
3-7	水野浄化センター消毒設備フローシート	図番6
3-8	水野浄化センター送風機設備フローシート	図番7
3-9	水野浄化センター揚水設備フローシート	図番8
3-10	水野浄化センター環境整備	
3-11	水野浄化センター臭気測定箇所	
4	水野中継ポンプ場環境整備	
5	西部浄化センター設備情報	※
6	水野浄化センター設備情報	
7	場外ポンプ場設備情報	

※西部浄化センター4系水処理設備に関する設備情報は、供用開始前のため
図番7, 8のフローシートを参照すること。

下水道施設位置図

国道・県道・河川一覧表

番号	路線名	備考	河川名
155	一般国道	208 上半田川名古屋線	愛・地球博記念公園瀬戸線
248	2 4 8 号	210 中水野品野線	愛・地球博記念公園瀬戸線
363	3 6 3 号	212 瀬元東古瀬戸線	愛・地球博記念公園瀬戸線
		213 瀬元東古瀬戸線	愛・地球博記念公園瀬戸線
		214 松本名古屋線	愛・地球博記念公園瀬戸線
		523 松本名古屋線	愛・地球博記念公園瀬戸線
15	主要地方道		
22	名古屋多治見線		
53	瀬戸環状線		
57	春日井瀬戸線		
61	瀬戸大府東海線		
75	名古屋瀬戸線		
		537 春日井長久手線	
205	一般県道		
207	下半田川春日井線		
		定光寺山線	

内田ポンプ場

十軒ポンプ場

小田妻ポンプ場

西山2丁目ポンプ場

西山1丁目(2)ポンプ場

川西ポンプ場

西山1丁目(1)ポンプ場

西部浄化センター

水野浄化センター
下水道展示館
下水道展示館駐車場
下水道野外学習施設

中水野(Ⅰ)ポンプ場

水野中継ポンプ場

西山1丁目(3)ポンプ

西追分ポンプ場

陶本ポンプ場

汗干ポンプ場

塩草町ポンプ

宝が丘ポンプ場

東菱野ポンプ

凡 例

工事箇所

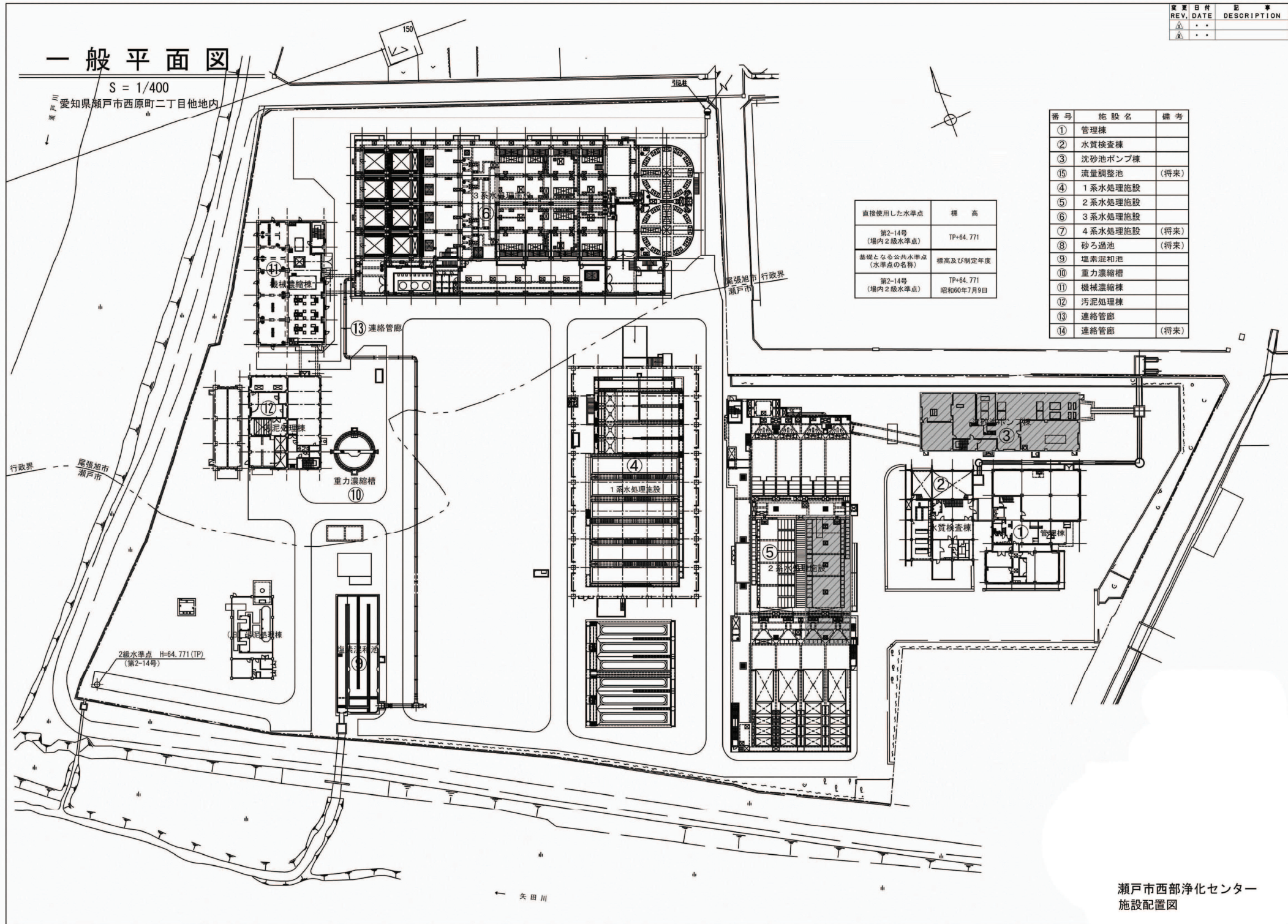
1: 50,000

2,000 4,000m

一般平面図

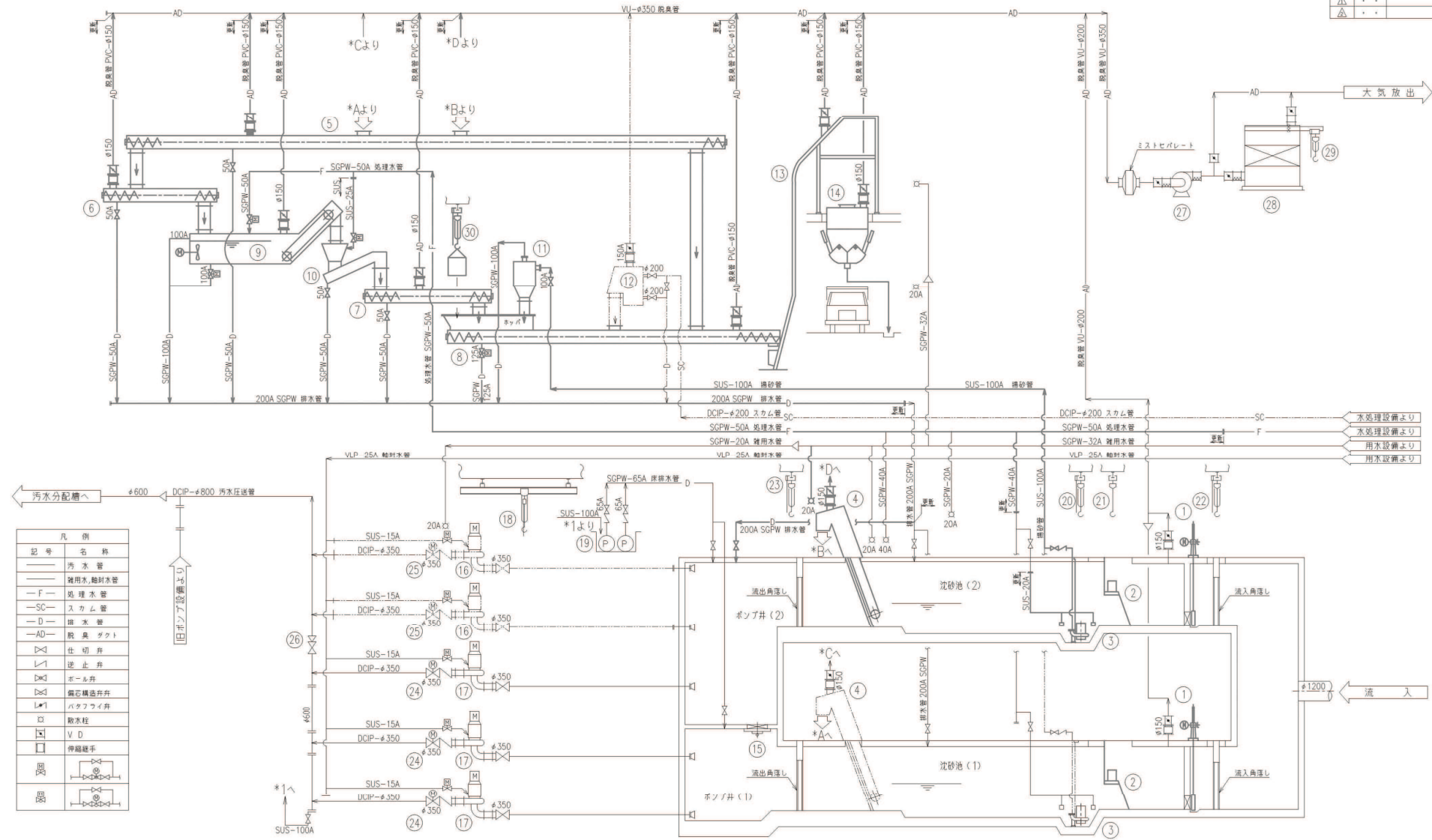
S = 1/400

愛知県瀬戸市西原町二丁目他地内



番号	施設名	備考
①	管理棟	
②	水質検査棟	
③	沈砂池ポンプ棟	
④	流量調整池	(将来)
⑤	1系水処理施設	
⑥	2系水処理施設	
⑦	3系水処理施設	
⑧	4系水処理施設	(将来)
⑨	砂ろ過池	(将来)
⑩	塩素混和池	
⑪	重力濃縮槽	
⑫	機械濃縮槽	
⑬	汚泥処理棟	
⑭	連絡管廊	(将来)

変更日付	記 事	署名
REV. DATE	DESCRIPTION	SIGN
△	△	△
△	△	△



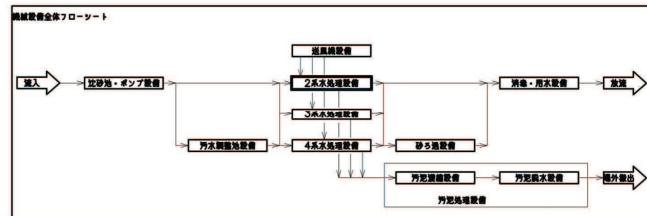
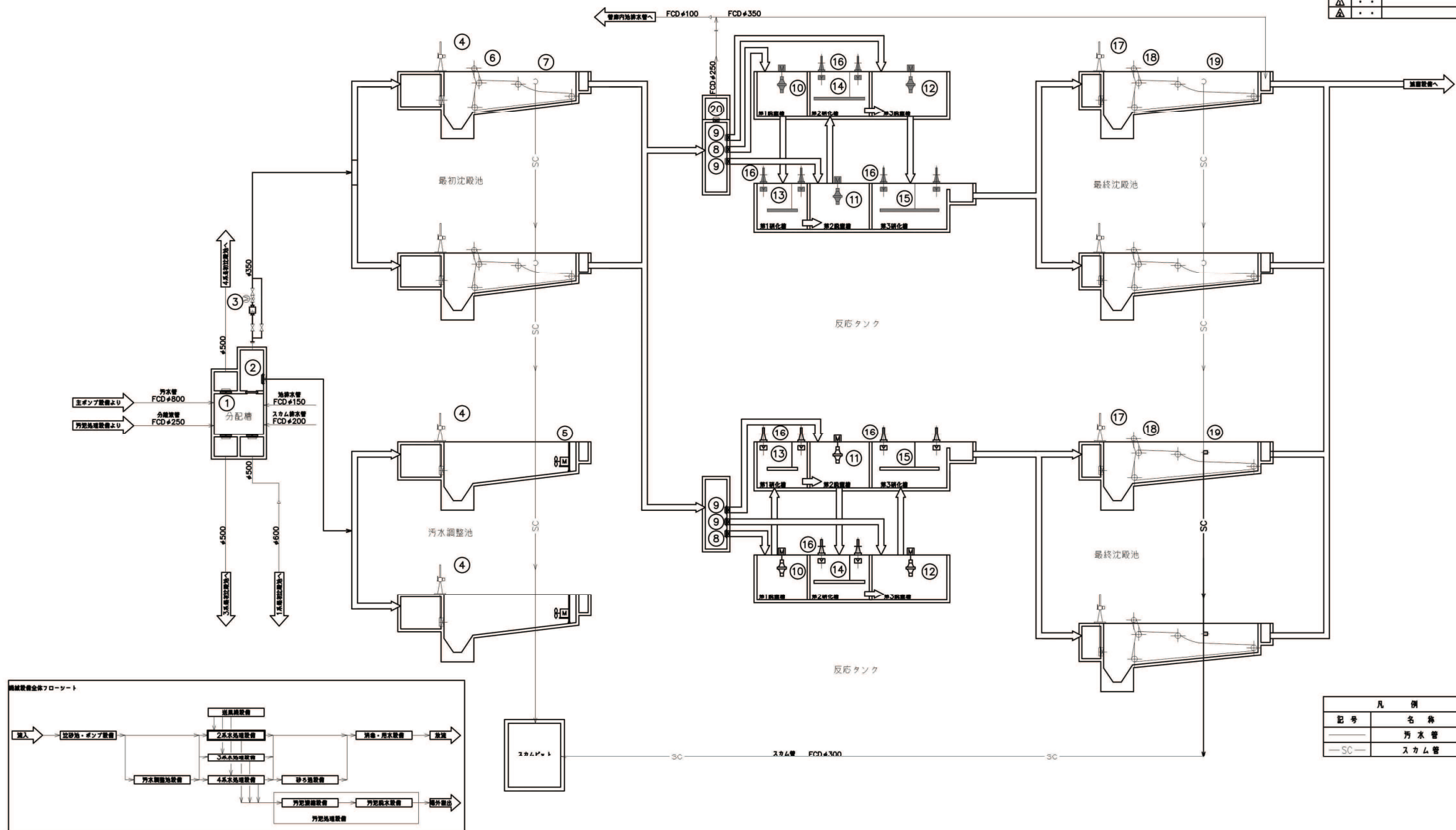
凡 例	記 号	名 称
—	—	汚水管
—	—	雑用水、軸封水管
—F—	—	処理水管
—SC—	—	スカム管
—D—	—	排水管
—AD—	—	脱臭ダクト
△	△	仕切弁
▽	▽	逆止弁
△▽	△▽	ボール弁
△▽	△▽	偏心構造弁
△▽	△▽	バタフライ弁
□	□	取水栓
▽	▽	V D
△	△	伸縮継手
△	△	△
△	△	△

機 器 番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
機 器 名 称	流入ゲート	粗目スクリーン	異砂ポンプ	自動排泥機	No.1.0.3.5コンベヤ	No.2.0.3.5コンベヤ	No.3.0.3.5コンベヤ	No.4.0.3.5コンベヤ	しき洗淨機	しき脱臭機	沈砂分離機
形 式	電動外置式スクリーンゲート	バススクリーン	水中ポンプ	ダブルチェーン式前面全周排泥機	スクリーンコンベヤ	スクリーンコンベヤ	スクリーンコンベヤ	スクリーンコンベヤ	機械式	二輪付スクリーン式	サイクロン型
仕 様	700W×1200H 水深 3.9m 1.5kW	水深寸法:1500W×4000H 水深 3.9m 設置 60°, 自重 150mm	7.5kW φ100×0.5m/φ×19m	水路寸法:1500W×4400H 設置角 70°, 自重 25mm 1.5kW	駆動能力 φ14m/13H 以上 φ400	駆動能力 φ14m/13H 以上 φ400	駆動能力 φ14m/13H 以上 φ400	駆動能力 φ14m/13H 以上 φ400	処理量 0.5m³/時 2.2kW+0.75kW	二輪付スクリーン式 処理量 0.5m³/時 0.75kW	処理量 0.5m³/時 φ100
台数	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
全 体	更新	既設									
機 器 番 号	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
機 器 名 称	スクリーン分離機	しき脱臭機	しき脱臭機	ポンプ建機	No.4.5 汚水ポンプ	No.1.2.3 汚水ポンプ	天井クレーン	床掘りポンプ	異砂ポンプ	コンテナ上ポンプ	流入角落しポンプ
形 式	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン
仕 様	700W×1200H 水深 3.9m 1.5kW	水深寸法:1500W×4000H 水深 3.9m 設置 60°, 自重 150mm	7.5kW φ100×0.5m/φ×19m	水路寸法:1500W×4400H 設置角 70°, 自重 25mm 1.5kW	設計水深 4.75m φ350×14m/φ×9m	設計水深 4.75m φ350×14m/φ×9m	37kW φ350×16m/φ×9m	天吊クレーン φ350×16m/φ×9m	床掘りポンプ φ350×16m/φ×9m	コンテナ上ポンプ φ350×16m/φ×9m	流入角落しポンプ φ350×16m/φ×9m
台数	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
全 体	更新	既設									
機 器 番 号	23	24	25	26	27	28	29	30			
機 器 名 称	流出角落しポンプ	No.1.2.3 汚水ポンプ	No.4.5 汚水ポンプ	汚水ポンプ	脱臭ファン	活性汚泥ポンプ	活性汚泥ポンプ	コンテナ上ポンプ			
形 式	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	FRPP-ポンプ	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン	電動外置式スクリーン			
仕 様	700W×1200H 水深 3.9m 1.5kW	水深寸法:1500W×4000H 水深 3.9m 設置 60°, 自重 150mm	7.5kW φ100×0.5m/φ×19m	水路寸法:1500W×4400H 設置角 70°, 自重 25mm 1.5kW	設計水深 4.75m φ350×14m/φ×9m	設計水深 4.75m φ350×14m/φ×9m	37kW φ350×16m/φ×9m	天吊クレーン φ350×16m/φ×9m			
台数	1	2	2	2	1	1	1	1			
全 体	更新	既設									

注記: [] 内は今回施工範囲を示す

図番: 1
瀬戸市西部浄化センター
沈砂池・ポンプ設備機器フローシート

REV.	DATE	DESCRIPTION	SIGN
△	△	△	△
△	△	△	△



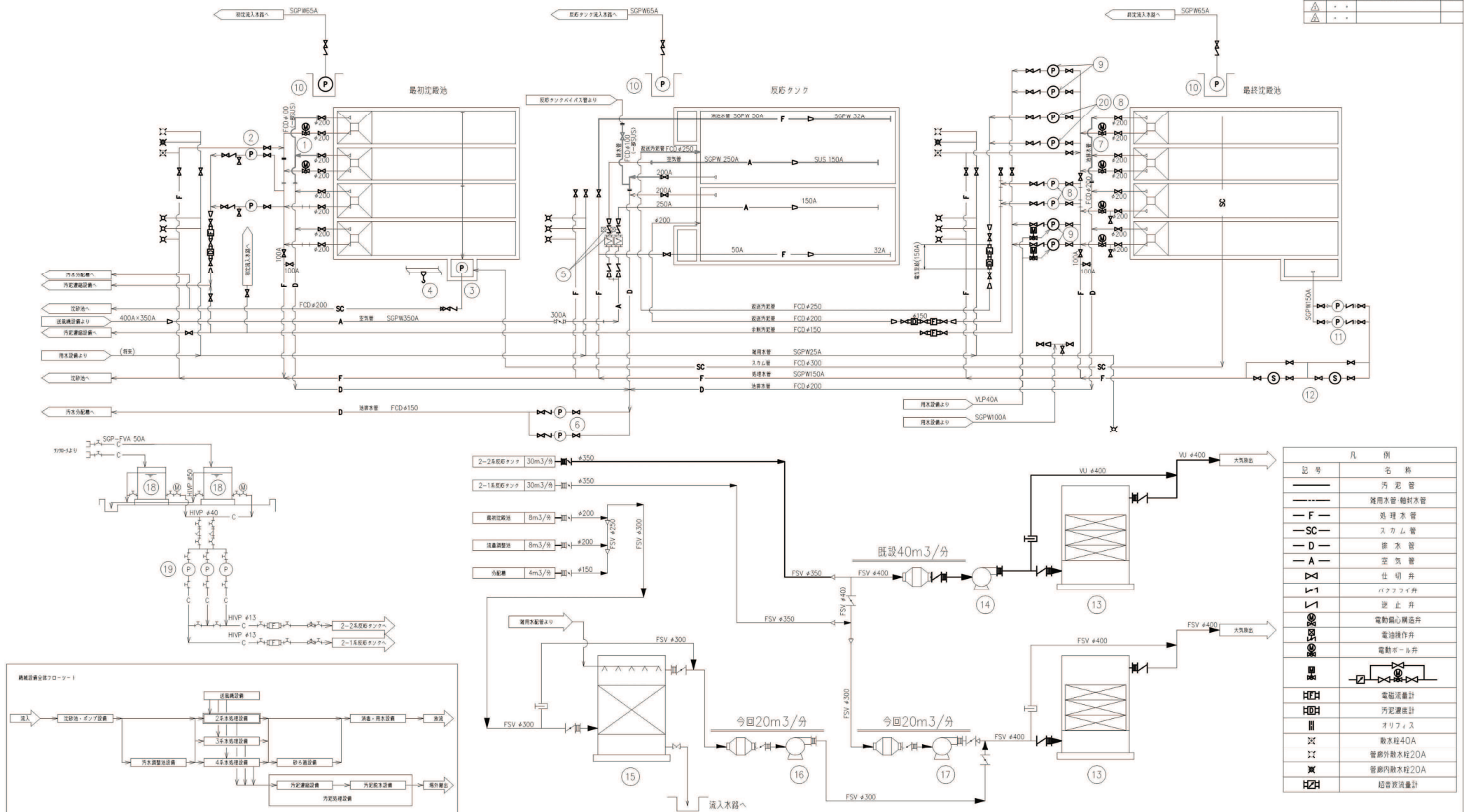
凡例	記号	名称
—	汚水管	汚水管
—SC—	スカム管	スカム管

注記：■部は今回施工範囲を示す。

図番	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
図番	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
名称	分配槽	汚水調整池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池
仕様	1000W×600H (3,4系用)	1500W×600H	φ350	800W×800H	φ220	5750W×9700mm×3000H	5750L	300W×500H	300W×500H	5.3mW×5.25mL×10.7mH	5.3mW×6.85mL×10.7mH	5.3mW×6.85mL×10.7mH	26.3mW×5.25mL×5.25mL
電機出力	—	0.75kW	0.75kW	2.4kW	0.4kW	—	—	—	—	0.75kW	0.75kW	1.5kW	—
台数	3	—	3	1	—	1	—	1	—	2	1	1	2
備考	1系用: 500W×600H	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
図番	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
図番	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
名称	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池	2次沈殿池
仕様	1000W×600H (3,4系用)	1500W×600H	φ350	800W×800H	φ220	5750W×9700mm×3000H	5750L	300W×500H	300W×500H	5.3mW×5.25mL×10.7mH	5.3mW×6.85mL×10.7mH	5.3mW×6.85mL×10.7mH	26.3mW×5.25mL×5.25mL
電機出力	—	0.75kW	0.75kW	2.4kW	0.4kW	—	—	—	—	0.75kW	0.75kW	1.5kW	—
台数	3	—	3	1	—	1	—	1	—	2	1	1	2
備考	1系用: 500W×600H	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

図番：3
瀬戸市西部浄化センター
第2系 水処理設備フローシート

実 施 日 付	記 事	番 号
REV. DATE	DESCRIPTION	SIGN
・ ・		
・ ・		

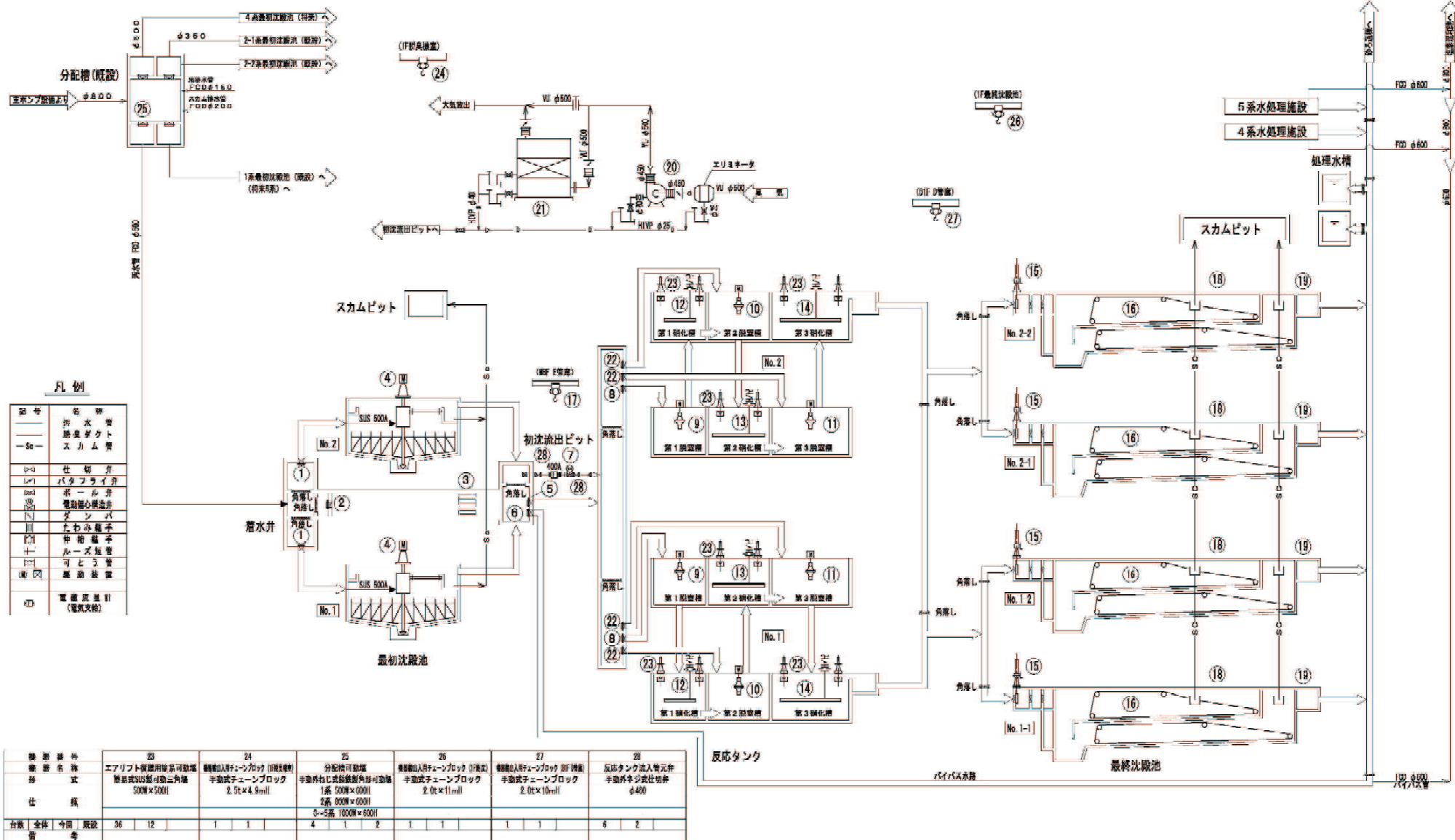


機 器 番 号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
機 器 名 称	初沈汚泥引揚弁	初沈汚泥ポンプ	スラム移送ポンプ	スラムコゴ上装置	風量調整弁	池排水ポンプ	終沈汚泥引揚弁	送送汚泥ポンプ	中沈汚泥ポンプ	管廊排水ポンプ	消泡ポンプ	オートストレーナ
形 式	電動機心構造弁	無閉型汚泥ポンプ	軸流型汚泥ポンプ	スラムコゴ上装置	電動機心構造弁	電動機心構造弁	電動機心構造弁	電動機心構造弁	電動機心構造弁	電動機心構造弁	電動機心構造弁	電動機心構造弁
仕 様	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A	400A×350A
電 動 機 出 力	0.2kW	5.5kW	5.5kW	0.5TON×7.5mH	0.2kW	7.5kW	0.2kW	3.7kW	5.5kW	1.5kW	11kW	0.4kW
台 数	2	2	2	1	2	2	4	4	4	3	2	1
備 考												

機 器 番 号	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	⑳	㉑	㉒	㉓	㉔
機 器 名 称	活性炭吸着塔	脱臭ファン	生物脱臭装置	高濃度スラムファン	低濃度スラムファン	脱臭系脱臭ファン	脱臭系脱臭ファン	脱臭系脱臭ファン	脱臭系脱臭ファン	脱臭系脱臭ファン	脱臭系脱臭ファン	脱臭系脱臭ファン
形 式	立形カートリッジ式	FRP製片吸込ターボファン	充満型生物脱臭装置	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン	FRP製片吸込ターボファン
仕 様	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分	40m³/分
電 動 機 出 力	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW
台 数	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
備 考												

注記：■部は今回施工範囲を示す。

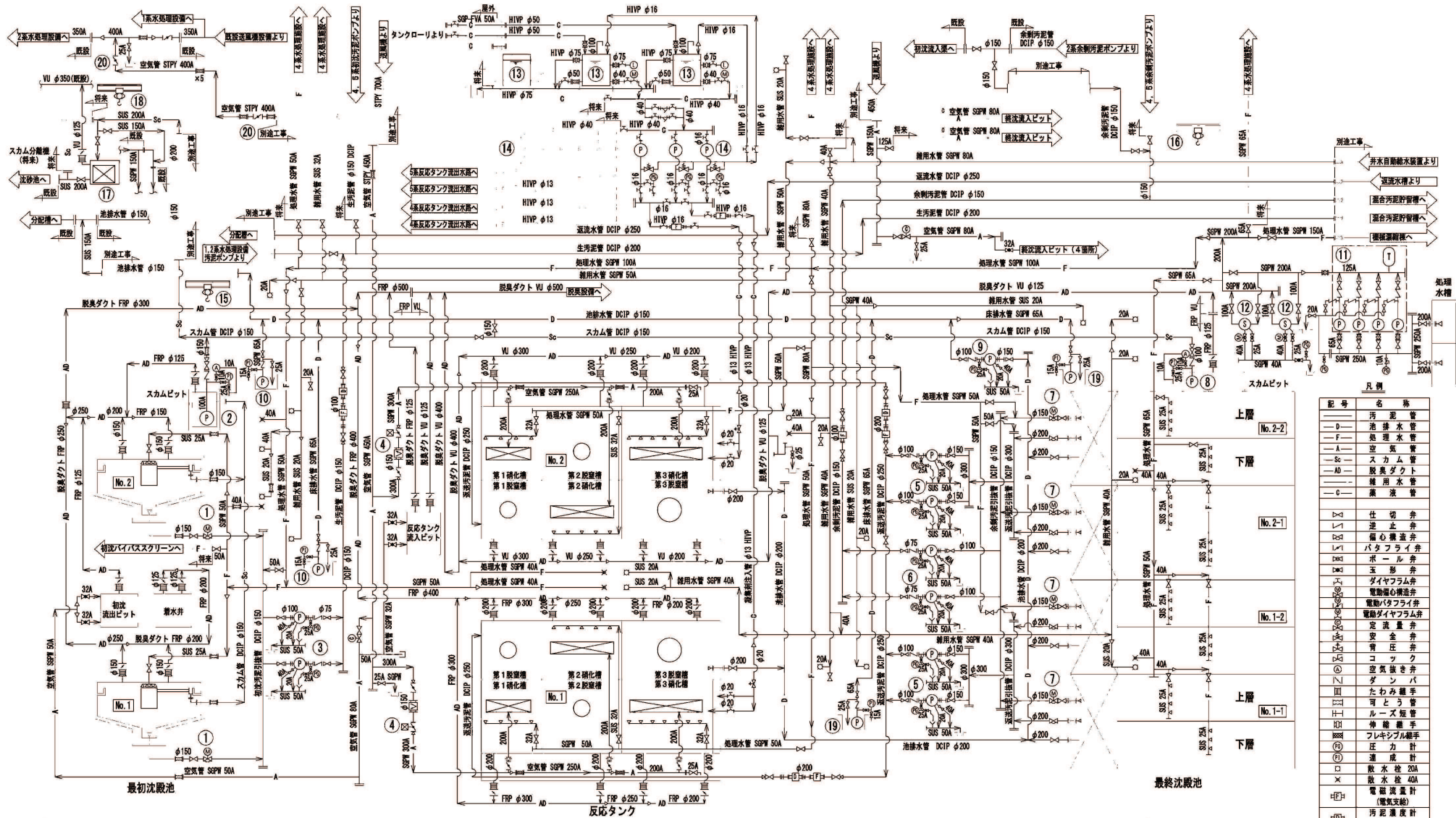
図番：4
瀬戸市西部浄化センター
第2系 水処理設備配管フローシート



機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
機器名称	初次流入ゲート	初次バイパス可動機	初次バイパススクリーン	初次浮遊物捕捉機	反応タンク流入バイパスゲート	反応タンク流入管可動機	反応タンク流入管	反応タンク流入可動機	第1増槽曝気装置	第2増槽曝気装置	第3増槽曝気装置	第4増槽曝気装置
仕様	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	電動偏心蝶弁φ400	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	上下羽根軸流式曝気機600×5.95m×10m	上下羽根軸流式曝気機600×5.95m×10m	上下羽根軸流式曝気機600×5.95m×10m	上下羽根軸流式曝気機600×5.95m×10m
台数	6	2	3	1	6	2	3	1	6	2	6	2
全数	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1
今回												
既設												
備考												

機器番号	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
機器名称	第1増槽曝気装置	第2増槽曝気装置	第3増槽曝気装置	第4増槽曝気装置	第5増槽曝気装置	第6増槽曝気装置	第7増槽曝気装置	第8増槽曝気装置	第9増槽曝気装置	第10増槽曝気装置
仕様	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500	手動外ねじ式鋼製外形径φ500
台数	6	2	6	2	12	4	12	4	3	1
全数	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
今回										
既設										
備考										

図番：5
 瀬戸市西部浄化センター
 第3系 水処理設備フローシート

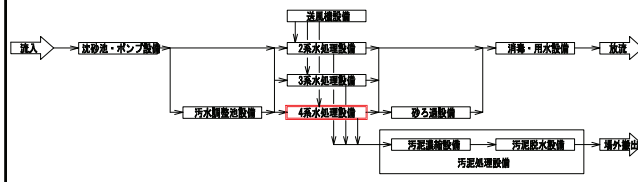


機番	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
機名	初沈汚泥引揚弁	初沈スカム移送ポンプ	初沈汚泥引揚ポンプ	風量調節弁	選送汚泥ポンプ	機械吸込スクリーン付汚泥ポンプ	余剰汚泥ポンプ	選送スカム移送ポンプ	池排水ポンプ	初沈池排水ポンプ	池排水ポンプ
仕様	電動偏心構造弁 φ150	電動偏心構造弁 φ100×1.2m/分×13m	電動偏心構造弁 φ100×1.0m/分×6m	電動偏心構造弁 φ150	電動偏心構造弁 φ150×2.3m/分×4m	電動偏心構造弁 φ100×1.0m/分×8m	電動偏心構造弁 φ150	電動偏心構造弁 φ100×1.3m/分×14m	電動偏心構造弁 φ150×1.0m/分×16m	電動偏心構造弁 φ65×0.3m/分×12m	電動偏心構造弁 φ65×0.6m/分×40m
台数	6	3	6	6	12	6	12	3	3	6	6
全体	2	1	2	2	4	3	4	1	1	2	2
今回	2	1	2	2	4	3	4	1	1	2	2
備考		(予備品)			VVF			(予備品)			VVF, 圧力タンク30L

機番	12	13	14	15	16	17	18	19	20
機名	処理水ストレーナ	凝集剤貯留タンク	凝集剤注入ポンプ (3~5用)	初沈スカム移送ポンプ上設置	最終スカム移送ポンプ上設置	スカムカゴ用コンテナ	スカムカゴ用コンテナ	最終池排水ポンプ	2系送風機元弁
仕様	自動洗浄ストレーナ φ100×0.8m/分	ポリエチレン製貯留タンク 6.32m	電動偏心構造ポンプ φ15×0.31L/分×0.30m	ギヤードトロリ付タンクブロック 0.5t×2.6m	ギヤードトロリ付タンクブロック 0.5t×5.0m	SUSコンテナ 0.52m	SUSコンテナ 0.5t×1.5m	電動偏心構造ポンプ φ65×0.3m/分×16.8m	電動偏心構造ポンプ φ400
台数	3	3	9	3	3	1	1	6	2
全体	2	2	3	1	1	1	1	2	2
今回	2	2	3	1	1	1	1	2	2
備考			VVF			SUS製スカムカゴ付属			

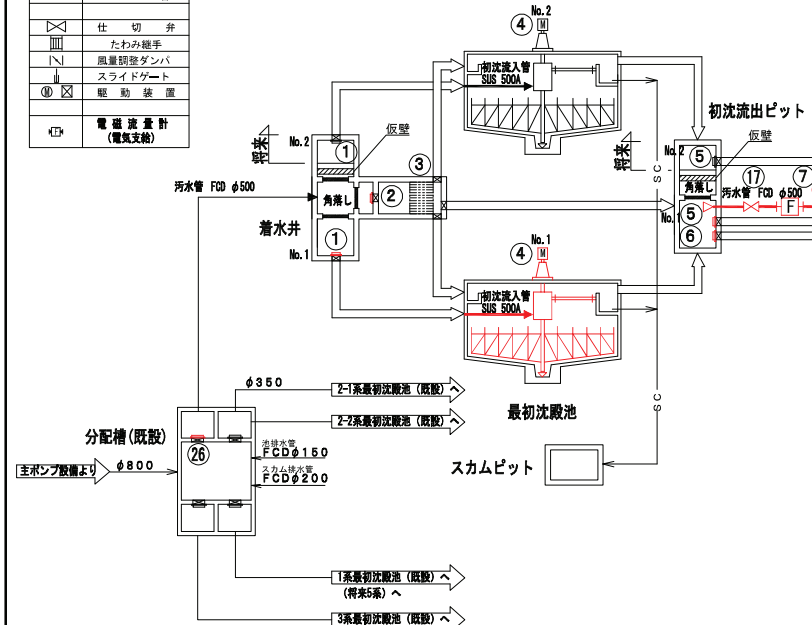
図番: 6
瀬戸市西部浄化センター
第3系 水処理配管設備フローシート

機械設備全体フローシート



凡例

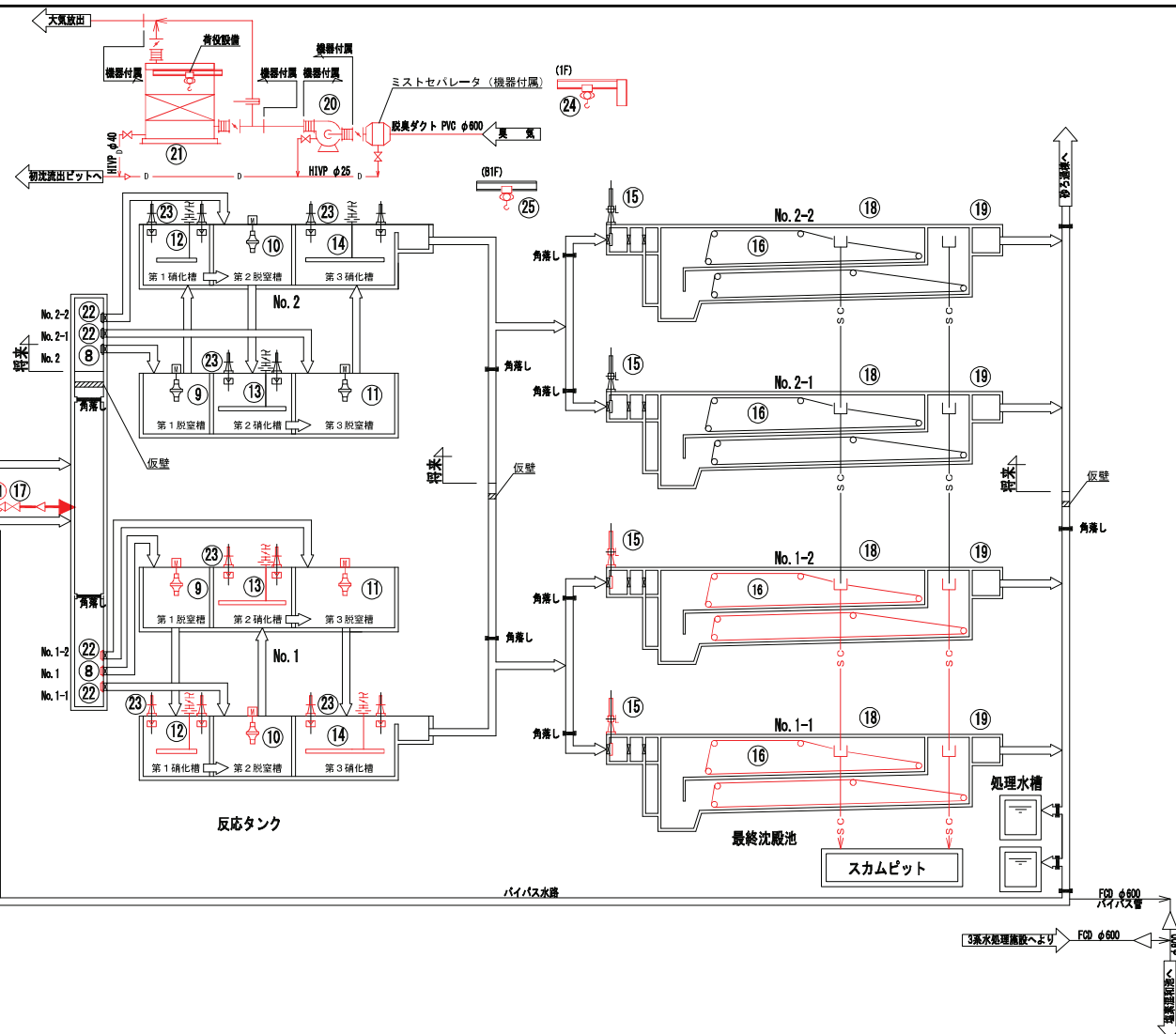
記号	名称
—	汚水管
—	脱臭ダクト
—Sc—	スカム管
⊗	仕切弁
⊗	たわみ継手
⊗	風量調整ダンパ
⊗	スライドゲート
⊗	駆動装置
⊗	電磁流量計 (電気支給)



機器番号	25	26	27	28
機器名称	機器搬入用チェンブロック (BIF)	分配槽可動堰		
形式	手動式チェンブロック 2.0t×10mm	手動外ねじ式斜板型可動堰 (1系 500W×800H 2系 800W×800H 3系 1,000W×800H)		
仕様				
台数	1	1	4	3
全体	1	1	4	3
今回	1	1	4	3
既設	1	1	4	3
備考			今回4系	

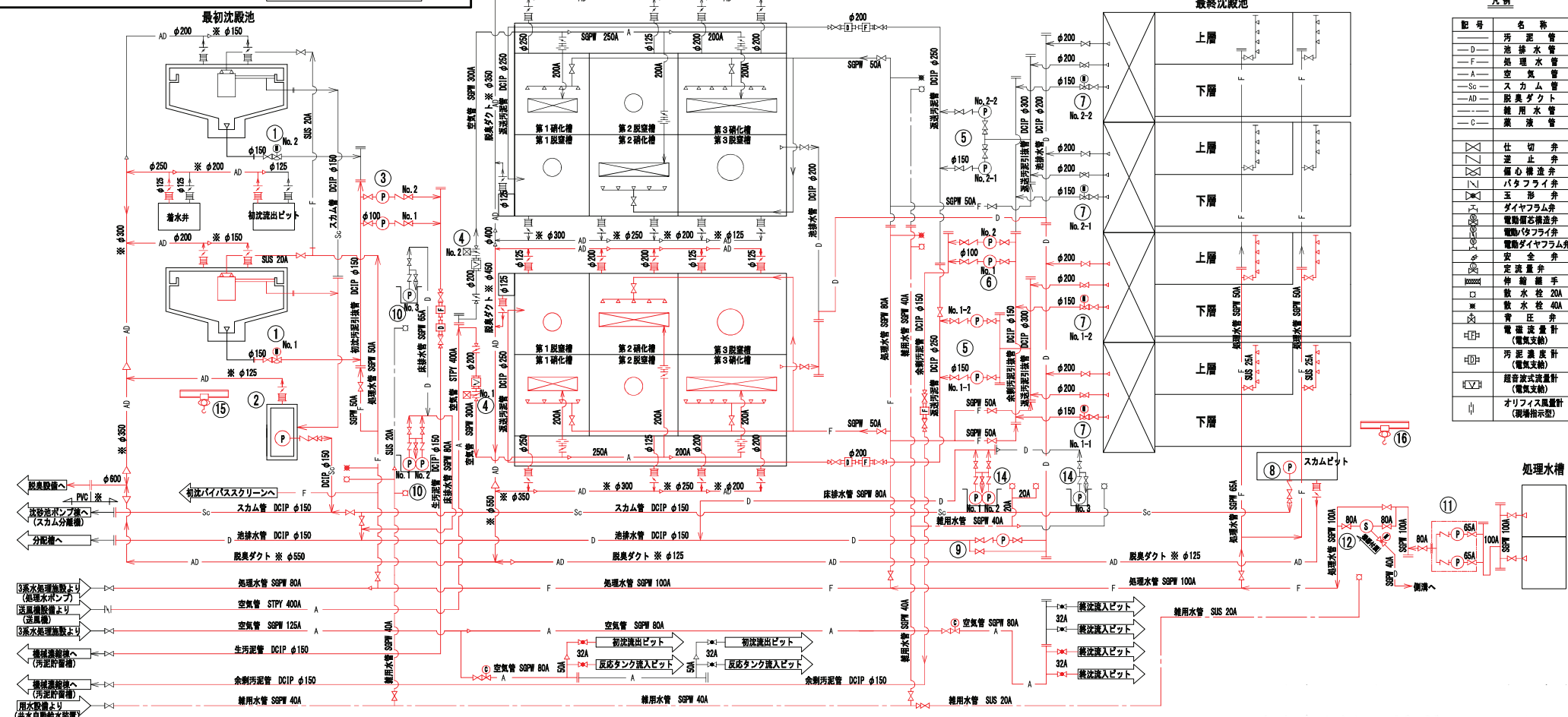
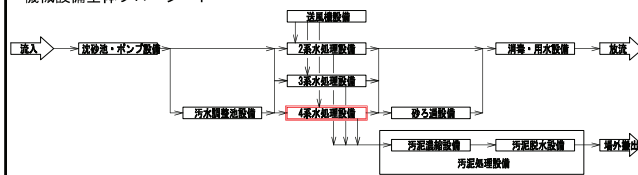
機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
機器名称	初沈流入ゲート	初沈パイパス可動堰	初沈パイパススクリーン	初沈汚泥掻き寄せ機	反応タンク流入パイパスゲート	反応タンクパイパス可動堰	反応タンク流入弁	反応タンク流入可動堰	第1槽用攪拌装置	第2槽用攪拌装置	第3槽用攪拌装置	第1槽用脱臭装置	第2槽用脱臭装置	第3槽用脱臭装置
形式	手動外ねじ式斜板型ゲート φ500	手動外ねじ式斜板型可動堰 1,000W×400H	手動外ねじ式斜板型スクリーン 1,000W×2,000H (水路寸法) 板厚60°, 目幅5mm	中央駆動型 φ14,000×3,000H	手動外ねじ式斜板型ゲート 400W×400H	手動外ねじ式斜板型可動堰 1,000W×400H	電動式偏心継手 φ500	手動外ねじ式斜板型可動堰 500W×400H	インベラ2段チューブ型 6.0mφ×8.25m×11.3m (有効水深10m)	インベラ2段チューブ型 6.0mφ×8.5m×11.3m (有効水深10m)	インベラ2段チューブ型 6.0mφ×11.15m×11.3m (有効水深10m)	低圧型メンブレン式 (深槽式) 6.7mφ/4×1.2m ² (反応タンク側)	低圧型メンブレン式 (深槽式) 6.7mφ/4×1.2m ² (反応タンク側)	低圧型メンブレン式 (深槽式) 6.7mφ/4×1.2m ² (反応タンク側)
仕様							0.75m ² /分							
台数	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2
全体	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2
今回	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
既設	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
備考														

機器番号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
機器名称	終沈流入ゲート	終沈汚泥掻き寄せ機	反応タンク流入管元弁	上層終沈スカムスキマ	下層終沈スカムスキマ	脱臭ファン	活性炭吸着塔	ステップ流入可動堰	エアリフト駆動用簡易可動堰	機器搬入用ジブクレーン (IF)
形式	手動外ねじ式斜板型ゲート (深槽式) 800W×600H	チェーン式 (2階層) 上層: 6,800W×19,050L 下層: 6,800W×24,550L 0.4m ² (1階1駆動)	手動外ねじ式仕切弁 φ500	汚泥掻き寄せ機連動式スカムスキマ 幅300×6,600L	汚泥掻き寄せ機連動式スカムスキマ 幅300×5,300L	片吸込ターボファン 57m ² /分×1.9kPa	立形カートリッジ式 57m ² /分	手動外ねじ式斜板型可動堰 500W×400H	簡易式3段可動堰 500W×600H	手動式チェンブロック 2.0t×11mm
仕様						5.5kW				
台数	4	2	2	4	4	1	1	4	12	1
全体	4	2	2	4	4	1	1	4	12	1
今回	2	2	2	2	2	1	1	2	6	1
既設	2	2	2	2	2	1	1	2	6	1
備考		(合成樹脂製)				将来110m ² /分	将来110m ² /分			ギヤードリフト用手動式チェンブロック



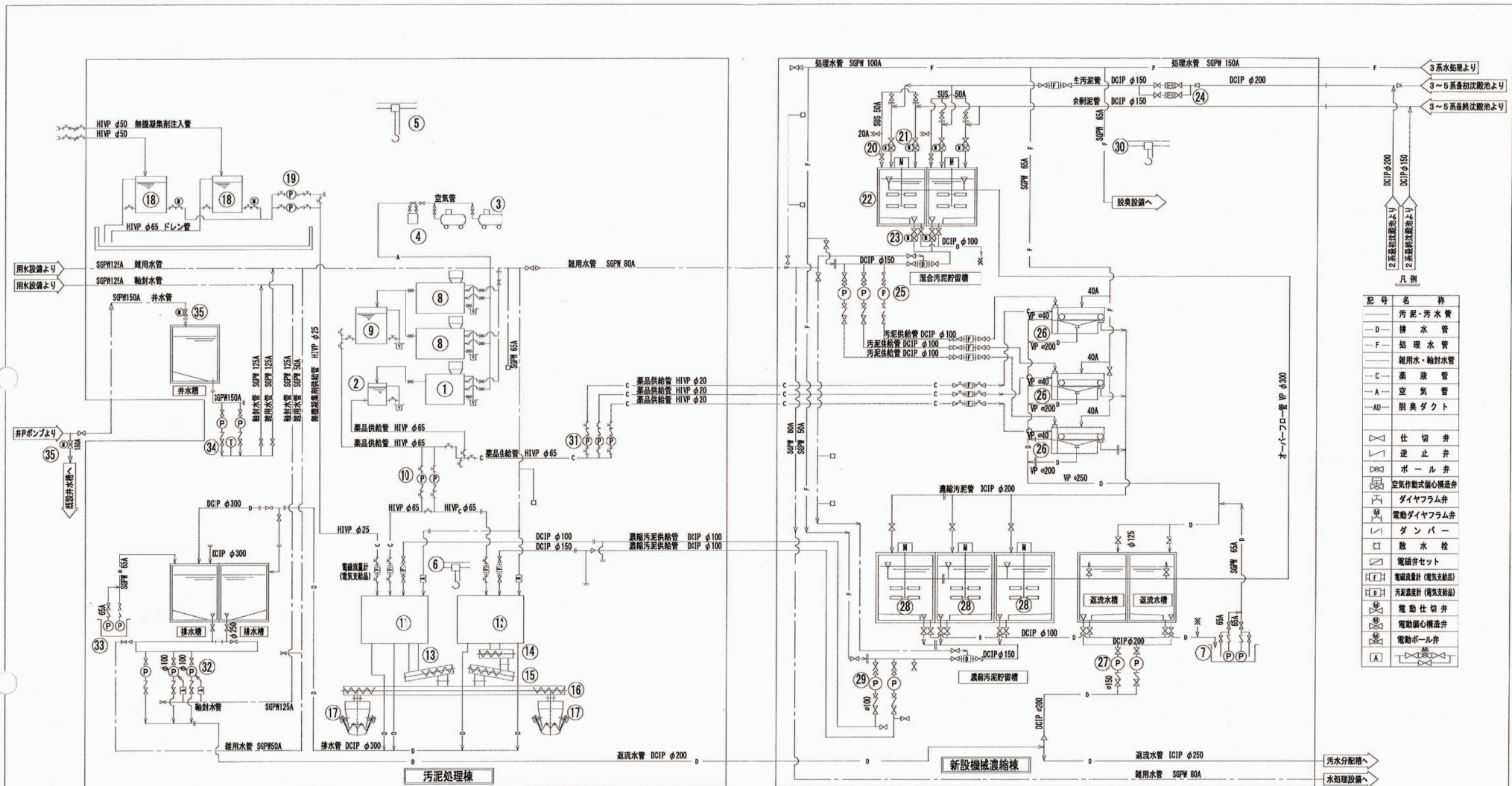
図番: 7
瀬戸市西部浄化センター
第4系 水処理設備フローシート
※赤色で着色している部分が対象設備である。

機械設備全体フローシート

[illegible]

機 器 番 号	14	15	16	17	18
機 器 名 称	終送床排水ポンプ	初送スラム移送ポンプ上設置	終送スラム移送ポンプ上設置	濃集剤貯留タンク	濃集剤注入ポンプ（3系用）
形 式	水中汚水ポンプ φ65×0.9m ² /分×17w	ギヤードトリグチェンブロック 0.5t×2.6m ²	ギヤードトリグチェンブロック 0.5t×2.6m ²	ポリエチレン製円筒槽 5m ³	一軸ネジ式ポンプ φ15×0.5l/min×0.9MPa
仕 様	3.7kw	—	—	—	—
台数 / 全体	3 (1)	2 (1)	—	—	—
今 回	—	1	1	—	—
取 扱	3 (1)	2 (1)	—	3	—
備 考					

図番： 8
瀬戸市西部浄化センター
第4系 水処理配管設備フローシート
※赤色で着色している部分が対象設備である。



記号	名称
○	汚泥・汚水管
—D—	排水管
—F—	処理水管
—	雑用水・軸封水管
—C—	薬液管
—A—	空気管
—AD—	脱臭ダクト
△	仕切弁
▽	逆止弁
◇	ボール弁
⊠	空気作動式偏心構造弁
⊞	ダイヤフラム弁
⊟	電動ダイヤフラム弁
▽	ダンパー
⊞	散水栓
⊞	電磁弁セット
⊞	電磁流量計 (電気支給品)
⊞	汚泥流量計 (電気支給品)
⊞	電動仕切弁
⊞	電動偏心構造弁
⊞	電動ボール弁

機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
機器名称	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品サージタンク	空気圧縮機	除塩機	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置	濃縮機薬品溶解装置
仕様	20L/分	最大貯留容量: 0.43m³	500NL/分×0.74MPa	500NL/分×0.74MPa	0.5tan×4m	5tan×8m	0.3m³/分×7m	90L/分	PE製円筒槽	最大貯留容量: 2.34m³	28~84L/分×30m	30m³/時	4m³/時×1010L	6m³/時×4,800L	6m³/時×9,900L	10m³/時×5,630L
電動機	3.45kW		5.5kW	0.15kW (縦相)			1.5kW	10.7kW		2.2kW	74.45kW	約14kW	3.7kW	2.2kW	3.7kW	3.7kW
台数	1	1	2 (1)	1	2	2	2 (1)	2	2	2	2	2	1	1	1	1
備考			今回移設	今回移設												

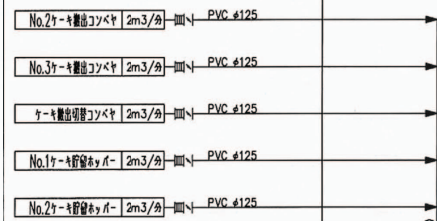
機器番号	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
機器名称	ケーシング貯留タンク	無極凝集剤貯留タンク	無極凝集剤供給ポンプ	初沈汚泥投入弁	余剰汚泥投入弁	混合汚泥貯留槽	混合汚泥貯留槽	汚泥破砕機	濃縮機汚泥供給ポンプ	濃縮機汚泥供給ポンプ	濃縮機汚泥供給ポンプ	濃縮機汚泥供給ポンプ	濃縮機汚泥供給ポンプ	濃縮機汚泥供給ポンプ	濃縮機汚泥供給ポンプ	濃縮機汚泥供給ポンプ
仕様	12m³	最大貯留容量: 8.31m³	0.6~2.0L/分×0.294MPa	φ150	φ150	縦径1.5m	縦径1.5m	φ150	1.0m³/分以上	10~30m³/時×20m	20m³/時	1.5m³/分×11m	10~32m³/時×30m	1.0t×10mH	2.7~8.3L/分×20m	0.7m³/分×10.5m
電動機	2.2×2kW		0.4kW	0.2kW	0.2kW	5.5kW	0.2kW	3.7kW	7.5kW	3.15kW	7.5kW	7.5kW	11kW		0.4kW	3.7kW
台数	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2 (1)
備考			VVF						VVF				VVF		VVF	

機器番号	33	34	35
機器名称	床排水ポンプ	井水給水装置	井水流入弁
仕様	φ65	φ65	φ150
電動機	1.5kW	7.5kW×2	0.2kW
台数	2 (1)	1	2
備考		並列交互運転	

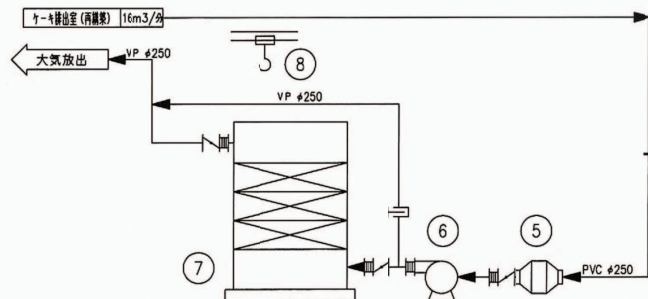
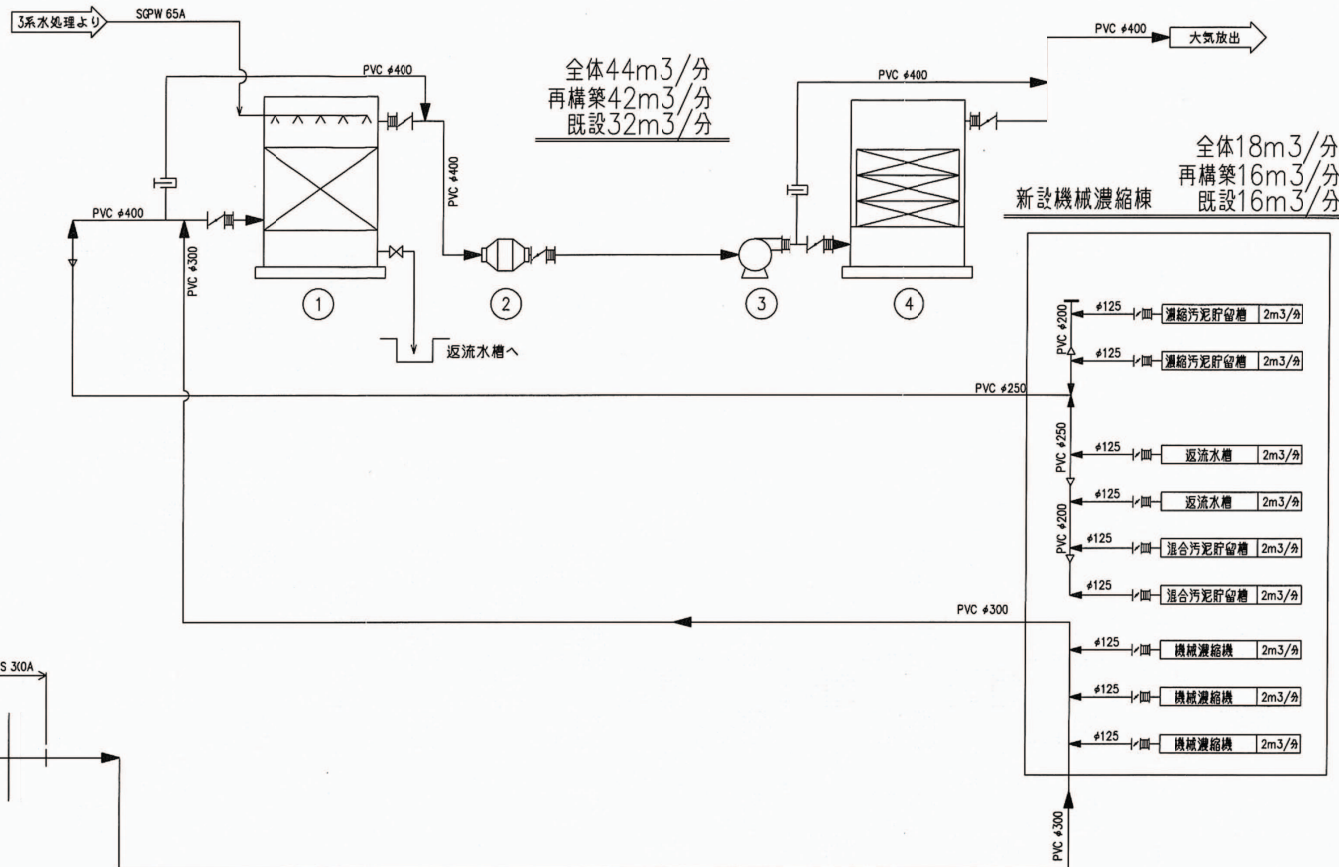
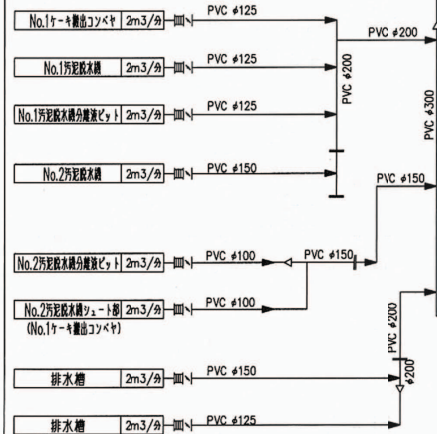
図番: 9
瀬戸市西部浄化センター
汚泥処理設備フローシート

全体24m³/分
再構築26m³/分
汚泥管理棟 既設16m³/分

再構築追加分：10m³/分



(再構築16m³/分)



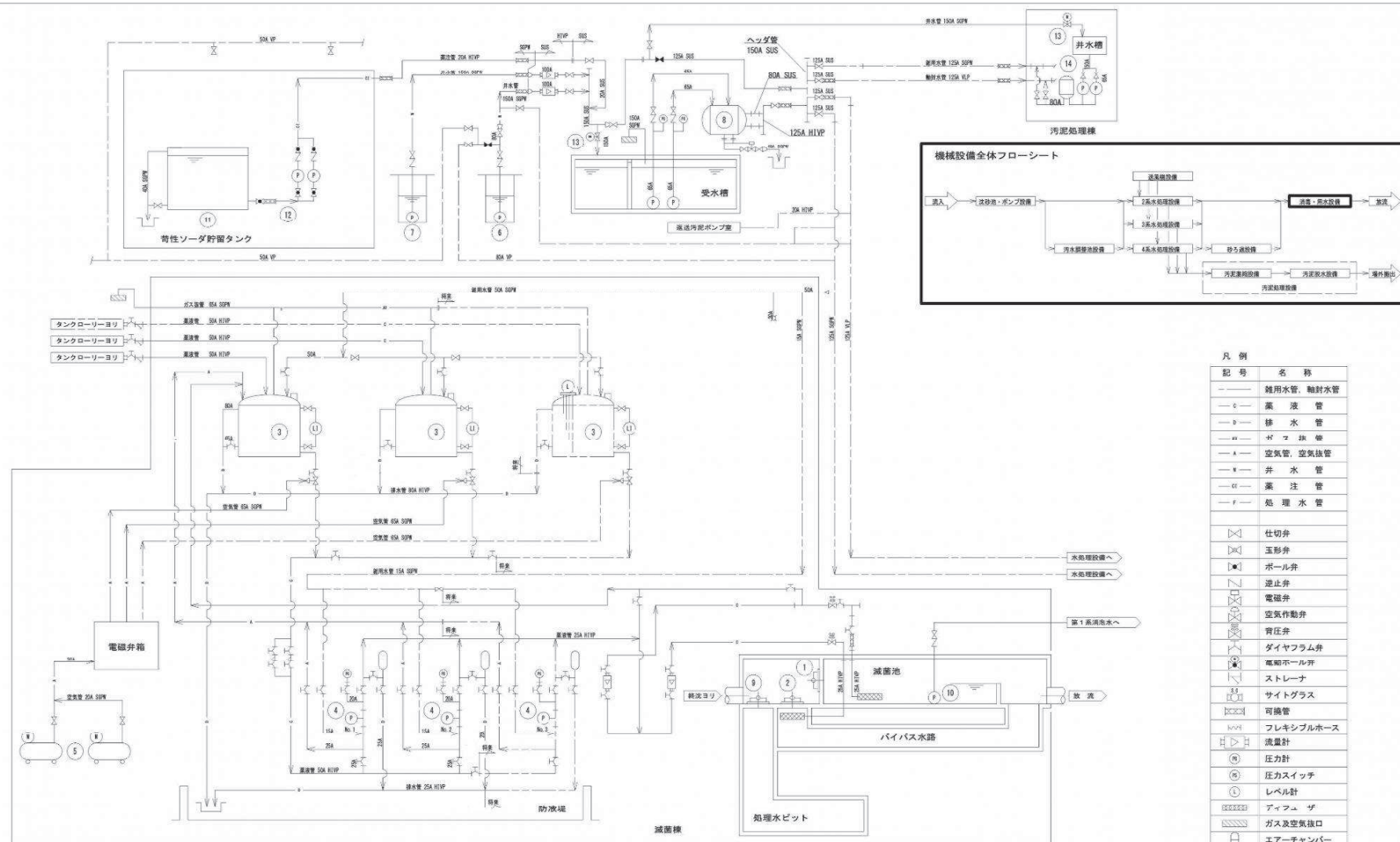
機器番号	1	2	3	4
機器名称	機械濃縮棟生物脱臭装置	ミストセパレータ	機械濃縮棟脱臭ファン	機械濃縮棟活性炭吸着塔
形式	充填塔式生物脱臭装置	慣性衝突式	FRP型ターボファン	立形カートリッジ式
仕様	処理風量 42m ³ /分	処理風量 42m ³ /分	42m ³ /分×3.5kPa	処理風量 42m ³ /分
電動機	総合7.4kW	—	5.5kW	—
台数	1	1	1	1
備考	—	活性炭吸着塔付属品	—	—

機器番号	5	6	7	8
機器名称	ミストセパレータ	脱臭ファン	活性炭吸着塔	活性炭吸着塔
形式	慣性衝突式	耐食性ターボファン	カートリッジ式	活性炭吸着塔
仕様	処理風量 16m ³ /分	16m ³ /分×2kPa	16m ³ /分	1ton×4m
電動機	—	総合3.7kW	—	—
台数	1	1	1	1
備考	—	活性炭吸着塔付属品	—	—

凡例

記号	名称
—	新設脱臭ダクト
—	今回脱臭ダクト
レ	ダンパー
回	たわみ継手
防	防火ダンパー

図番：10
瀬戸市西部浄化センター
脱臭処理設備フローシート

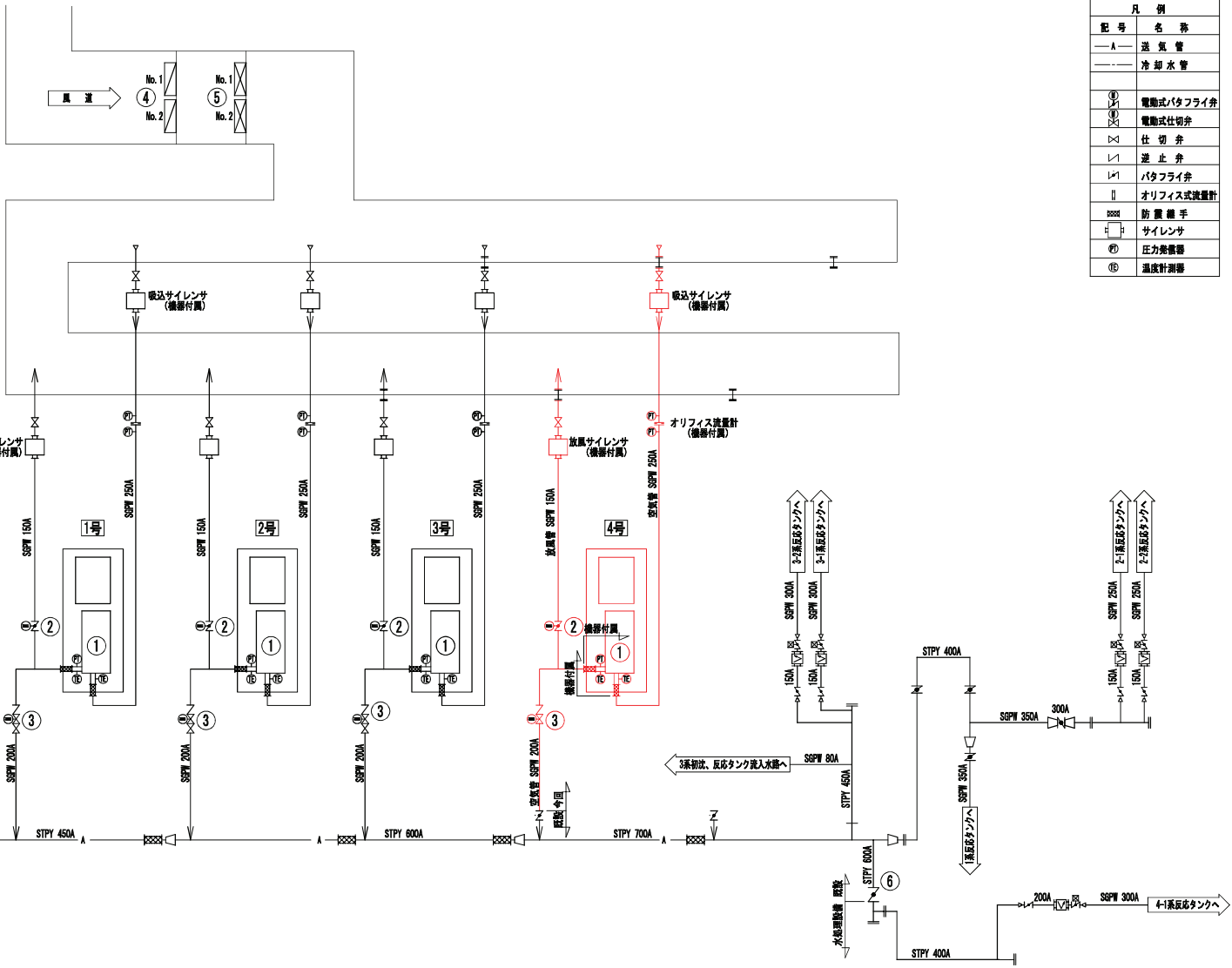
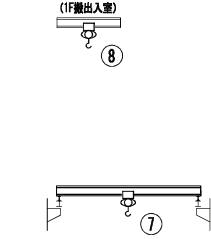
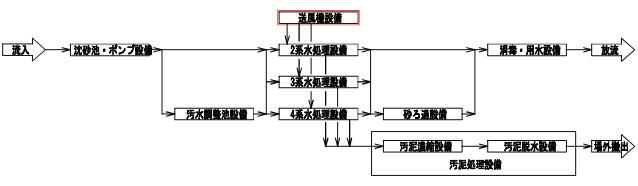


記号	名称
—	雑用水管、軸封水管
—○—	薬液管
—D—	排水管
—A—	空気管、空気排管
—V—	井水管
—C—	薬注管
—F—	処理水管
△	仕切弁
▽	玉形弁
●	ボール弁
⌋	逆止弁
⊗	電磁弁
⊕	空気作動弁
⊖	背圧弁
⊙	ダイヤフラム弁
⊕	低周波弁
⊖	ストレーナ
⊙	サイトグラス
⊕	可換管
⊖	フレキシブルホース
⊕	流量計
⊖	圧力計
⊕	圧カスイッチ
⊖	レベル計
⊕	ダイヤメータ
⊖	ガス及空気出口
⊕	エアータンパー
⊖	液面計
⊕	散水栓

機器番号	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
機器名称	減菌池流入ゲート	減菌池バイパスゲート	水素貯留タンク	水素注入ポンプ	送風機	No.1 井戸ポンプ	No.2 井戸ポンプ	自動給水装置	知母池水位流入ゲート	1系汚水ポンプ
形式	鋼鉄製外ネジ式角形ゲート	鋼鉄製外ネジ式角形ゲート	ポリエチレン製立形円筒形	容量可変式ダイヤフラムポンプ	小型空気圧縮機	水中ポンプ	水中ポンプ	正圧タンク式給水ユニット (8中ポンプ)	鋼鉄製外ネジ式角形ゲート	水中ポンプ
仕様	1000W×1000H 設計水深2700mm	700W×700H 設計水深2700mm	有効容積 3m ³	20A×40°300cc/min ×0.2MPa	75L/min×0.83MPa	0.6H/min×52.5m	80A×0.7H/min×25m	1H/min×45m タンク容積 3.0m ³ 7.5H×2	1000W×1000H 設計水深2700mm	1.12H/min×12.5m
全 体 今 回 既 設 備	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
機器番号	(11)	(12)	(13)	(14)						
機器名称	苛性ソーダタンク	苛性ソーダ注入ポンプ	井水流入弁	井水自動給水装置						
形式	ポリエチレン製立形円筒形	容量可変式ダイヤフラムポンプ	電動偏心構造弁	自動給水装置 (種別減速ポンプ)						
仕様	5m ³	20A×120A/min	φ150	φ125 1H/min×50m 7.5H×2						
全 体 今 回 既 設 備	1	1	1	1						
備 考				並列交互運転						

図番：11
 瀬戸市西部浄化センター
 減菌棟処理設備フローシート

機械設備全体フローシート



凡 例	
記 号	名 称
— A —	送 気 管
— — —	冷 却 水 管
①	電動式バタフライ弁
②	電動式仕切弁
△	仕 切 弁
レ	逆 止 弁
レ	バタフライ弁
	オリフィス式流量計
	防 震 継 手
□	サイレンサ
⑦	圧力検出器
⑮	温度計測器

機 器 号	1	2	3	4	5	6	7	8
機 器 名 称	送風機	同左用放風弁	同左用放風弁	同左用放風弁	同左用放風弁	同左用放風弁	同左用放風弁	同左用放風弁
形 式	高圧軸流上ターボブロウ	電動式バタフライ弁	電動式バタフライ弁	電動式バタフライ弁	電動式バタフライ弁	電動式バタフライ弁	電動式バタフライ弁	電動式バタフライ弁
仕 様	口径φ250×φ200 67m ³ /分×62kPa(吐出) 400V×180kVA	口径φ150 0.2kV	口径φ200 0.4kV	口径φ200 0.2kV	口径φ200 0.2kV	口径φ200 0.2kV	口径φ200 0.2kV	口径φ200 0.2kV
台数	4 (1)	1	3 (1)	4 (1)	1	3 (1)	2	2
全 体	1	3 (1)	4 (1)	1	3 (1)	2	2	2
今 回	1	3 (1)	4 (1)	1	3 (1)	2	2	2
既 設	1	3 (1)	4 (1)	1	3 (1)	2	2	2
備 考	既設：180kVA	送風機付属品						

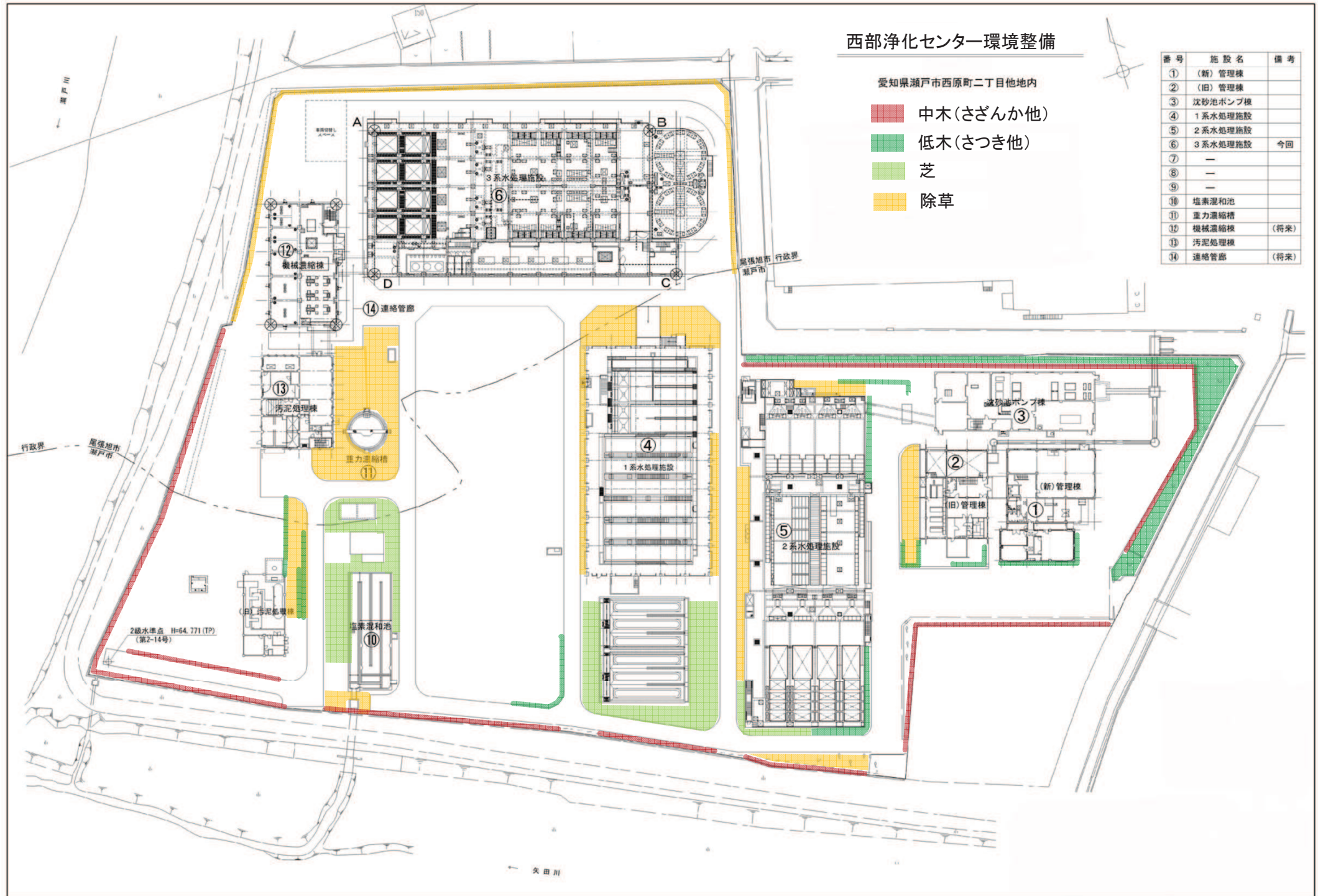
図番：12
瀬戸市西部浄化センター
送風機設備フローシート

西部浄化センター環境整備

愛知県瀬戸市西原町二丁目他地内

- 中木(さざんか他)
- 低木(さつき他)
- 芝
- 除草

番号	施設名	備考
①	(新)管理棟	
②	(旧)管理棟	
③	沈砂池ポンプ棟	
④	1系水処理施設	
⑤	2系水処理施設	
⑥	3系水処理施設	今回
⑦	—	
⑧	—	
⑨	—	
⑩	塩素混和池	
⑪	重力濃縮槽	
⑫	機械濃縮機	(将来)
⑬	汚泥処理機	
⑭	連絡管廊	(将来)

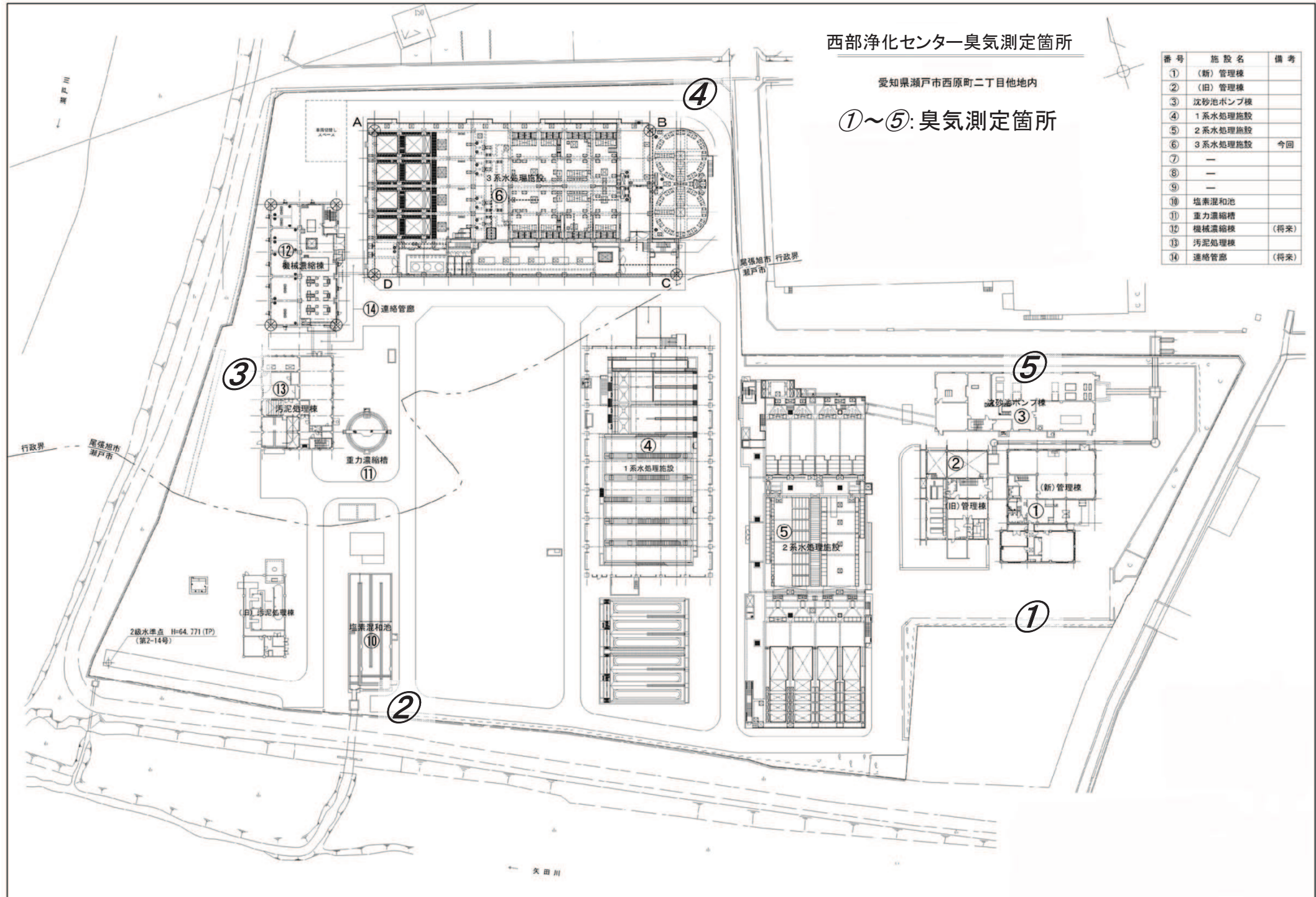


西部浄化センター臭気測定箇所

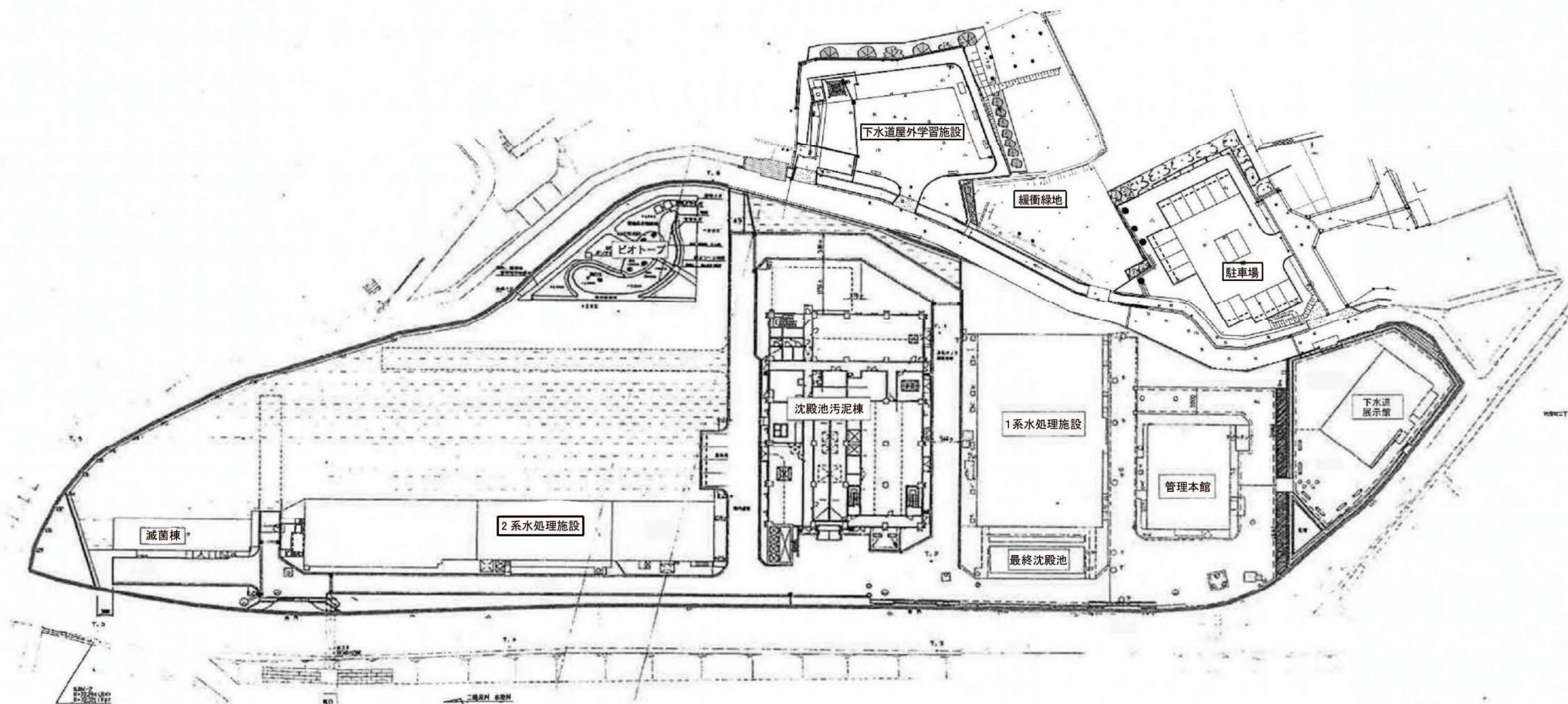
愛知県瀬戸市西原町二丁目他地内

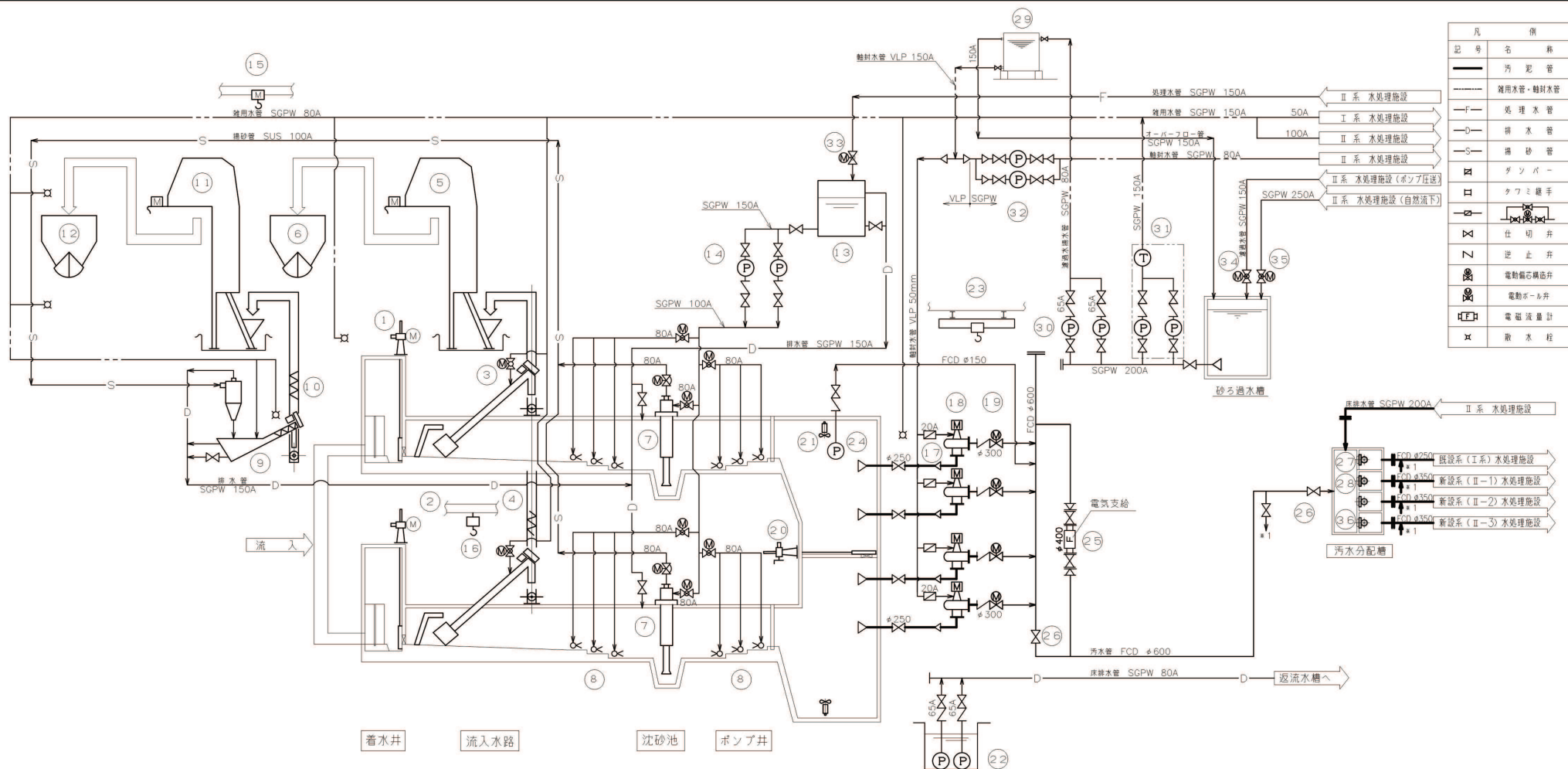
①～⑤: 臭気測定箇所

番号	施設名	備考
①	(新) 管理棟	
②	(旧) 管理棟	
③	沈砂池ポンプ棟	
④	1系水処理施設	
⑤	2系水処理施設	
⑥	3系水処理施設	今回
⑦	—	
⑧	—	
⑨	—	
⑩	塩素混和池	
⑪	重力濃縮槽	
⑫	機械濃縮槽	(将来)
⑬	汚泥処理棟	
⑭	連絡管廊	(将来)



水野浄化センター施設配置図



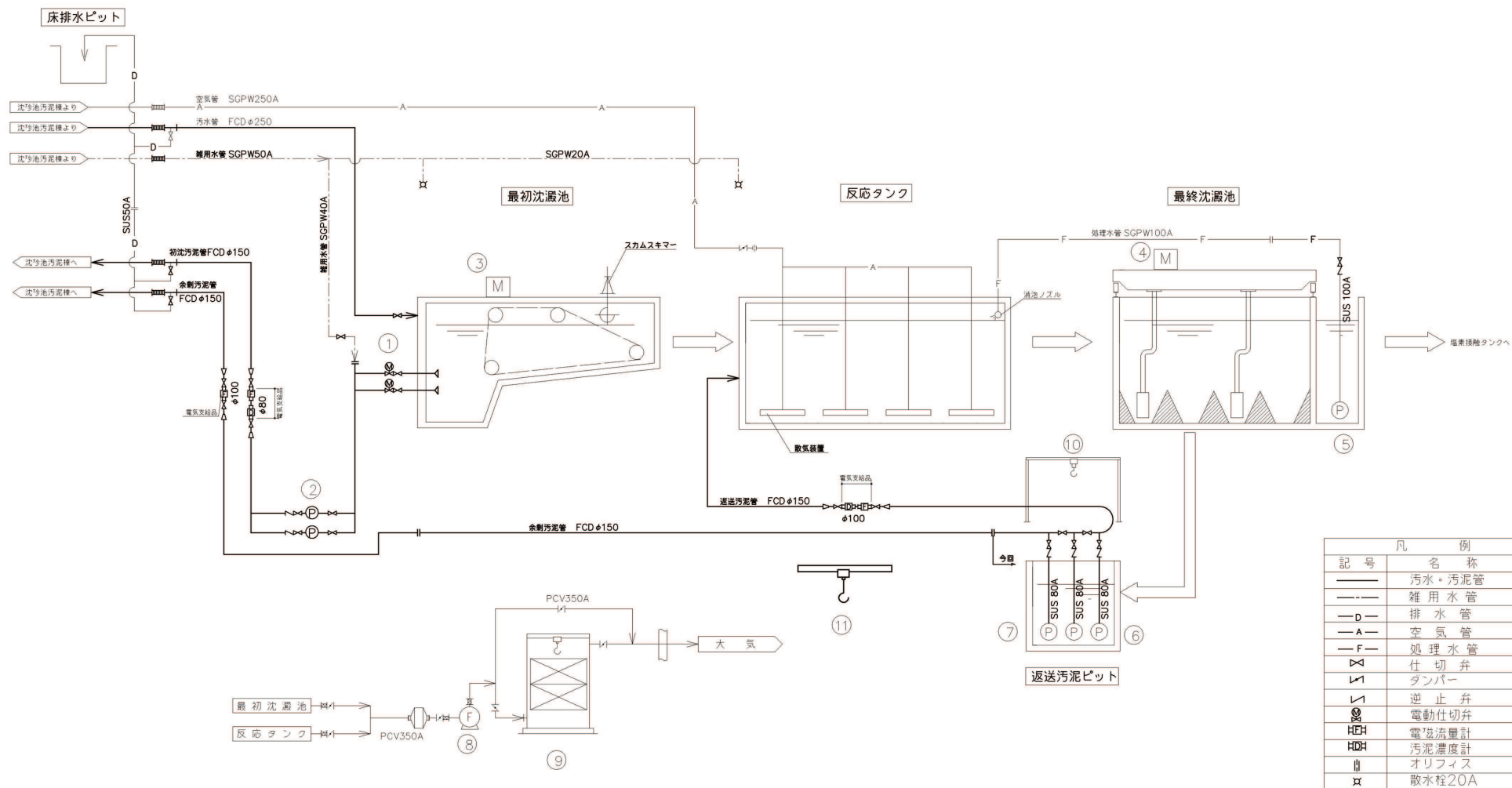


凡	例
記号	名称
—	汚泥管
—	雑用水管・軸封水管
—	処理水管
—	排水管
—	排砂管
—	ダンパー
—	タフミ継手
—	仕切弁
—	逆止弁
—	電動機付止弁
—	電動機付弁
—	電磁流量計
—	取水栓

機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
機器名称	沈砂池流入ゲート	粗目スクリーン	自動除塵機	NO.1 沈砂搬出機	NO.2 沈砂搬出機	しきり貯留ホップ	揚砂装置	沈砂攪拌装置	沈砂分離機	NO.1 沈砂搬出機	NO.2 沈砂搬出機	沈砂貯留ホップ	圧力水タンク	圧力水ポンプ
形式	鋼鉄製外装式電動ゲート	バースクリーン	脱塵機付17Lスクリーン	スクリーンコンベヤ	スクリーンコンベヤ	電動カットゲート式	ジェットポンプ式	ジェット式集砂ノズル	スクリーンコンベヤ	スクリーンコンベヤ	スクリーンコンベヤ	電動カットゲート式	FRP製角形タンク	多段過番ポンプ
仕用	巾600mm×高600mm	水路巾1.5m×深1.8m 目輪100mm×取付角度60°	スクリーン径100mm×機長約20m	スクリーン径250mm×機長約8m	スクリーン径250mm×機長約8m	バケット容量0.2m³	50mm	約130ℓ/min・ケ	スクリーン径250mm×機長約2m	スクリーン径250mm×機長約2m	スクリーン径250mm×機長約2m	バケット容量0.2m³	FRP製角形タンク	多段過番ポンプ
電動機	0.75Kw	—	1.5Kw	0.75Kw	2.2Kw	有効容量2m³	0.25m³/分	5.5kg/分	1.5Kw	0.75Kw	2.2Kw	有効容量2.0m³	有効10.0m³	0.8m³/分×55m
台数	2	2	2	1	1	1	2	24	1	1	1	1	1	2 (1) 2 (1)
備考	沈砂池機器用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
機器番号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
機器名称	NO.1 機室搬出入用吊上機	自動除塵機維持管理用吊上機	NO.1~NO.4 汚水ポンプ	NO.1~NO.4 汚水ポンプ用電動機	汚水ポンプ吐出弁	ポンプ井連絡ゲート	ポンプ井攪拌機	ポンプ室床排水ポンプ	汚水ポンプ用クレーン	ポンプ井排水ポンプ	流量計用仕切弁	汚水管用仕切弁	NO.1 汚水分配電動機	NO.2 汚水分配電動機
形式	ケーブルリフト付チェーンブロック	ケーブルリフト付チェーンブロック	立軸消音機付ポンプ	立軸消音機付ポンプ	鋼鉄製外装式電動仕切弁	鋼鉄製外装式電動仕切弁	水中プロペラ式	水中汚水ポンプ (巻胴式)	サスペンション形クレーン	水中汚水ポンプ (巻胴式)	鋼鉄製外装式電動仕切弁	鋼鉄製外装式電動仕切弁	NO.1 汚水分配電動機	NO.2 汚水分配電動機
仕用	2.0TON×7m	2.0TON×4m	300mm	300mm	6P×400V×60Hz	300mm	羽根径220mm	65mm	2.0TON×5m	1.5m×15m	φ400	φ600	巾400mm×高400mm	巾700mm×高400mm
電動機	3.7Kw+0.4Kw	—	—	—	0.4Kw	—	1.1Kw	1.5Kw	—	13.5Kw	—	—	—	—
台数	1	1	4 (1) 2 (1)	4	4	1	2	2 (1) 2 (1)	1	1	2	2	1	1
備考	沈砂池機器用	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
機器番号	29	30	31	32	33	34	35	36						
機器名称	高置水槽	高置水槽排水ポンプ	雑用水給水装置	軸封水ポンプ	圧力水タンク給水弁	砂ろ過水槽給水弁	砂ろ過水槽給水弁	砂ろ過水槽給水弁						
形式	FRP製角形水槽	機軸吸込過番ポンプ	圧力タンク付自動給水装置	軸封水ポンプ	電動ボール弁	電動ボール弁	電動ボール弁	電動ボール弁						
仕用	有効容量4m³	φ40	1.3m³/分×3.5kg/分	150ℓ/分×20m	150mm	150mm	150mm	150mm						
電動機	—	0.2m³/分×27m	11Kw×2	1.5Kw	0.2Kw	0.2Kw	0.2Kw	0.2Kw						
台数	1	2 (1) 2 (1)	1	2 (1) 2 (1)	1	1	1	2						
備考	—	—	交互・並列	—	—	—	—	—						

図番:1
瀬戸市水野浄化センター

図番:1
瀬戸市水野浄化センター
沈砂池ポンプ設備フローシート

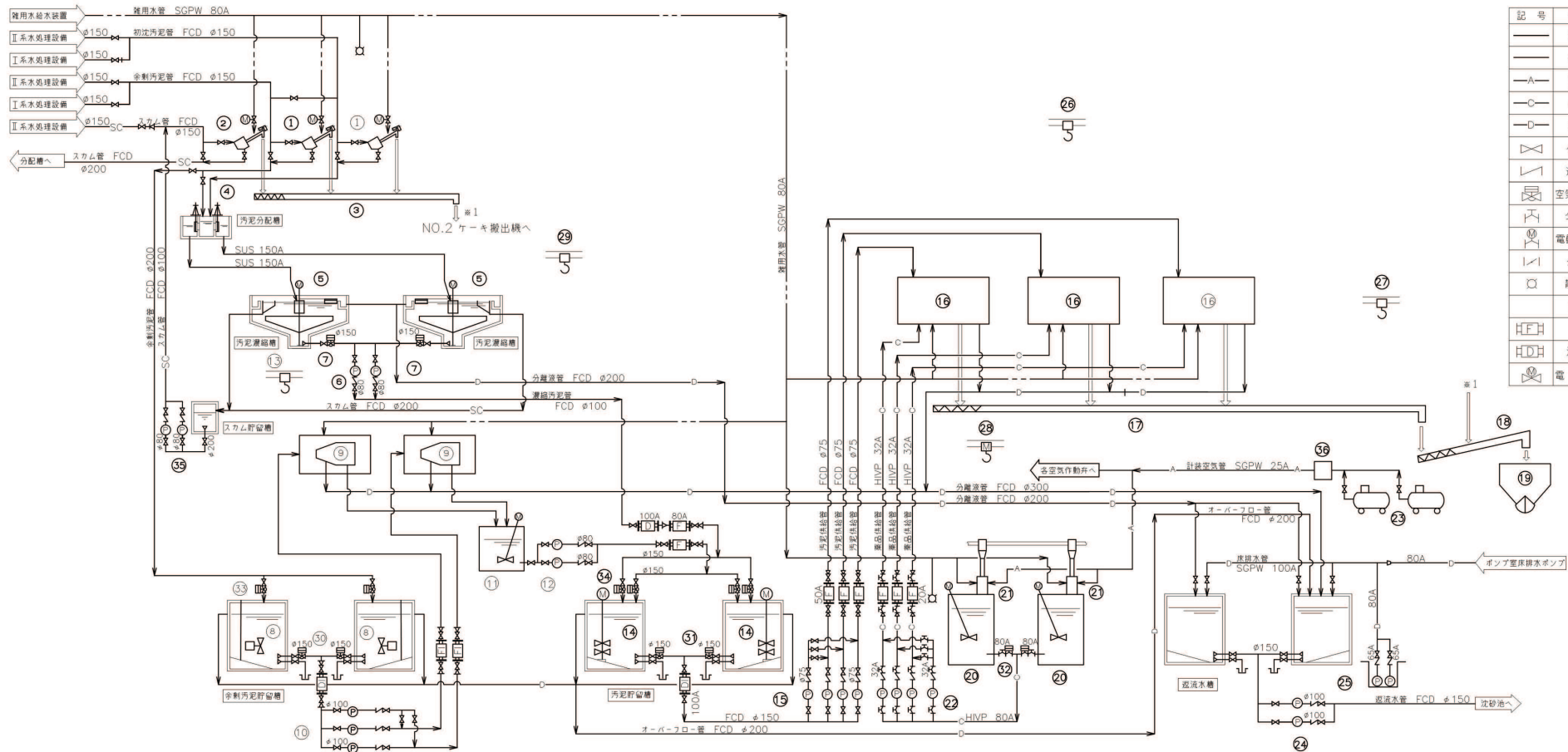


機器番号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪
機器名称	初沈汚泥引抜弁	初沈汚泥ポンプ	初沈汚泥掻き寄せ機	終沈汚泥掻き寄せ機	消泡水ポンプ	還流汚泥ポンプ	余剰汚泥ポンプ	脱臭ファン	活性炭吸着塔	NO.1保守用吊上機	NO.2保守用吊上機
形式	電動仕切弁	無閉塞形汚泥ポンプ	チェーンフライト式	走行サイフォン式	水中用ポンプ	水中汚泥ポンプ	水中汚泥ポンプ	F R P 製片吸込ターボファン	立形カートリッジ式	ギョートロリ付チェーンブロック	電動チェーンブロック
仕様	φ200	φ80×0.6m ² /分×11m	表付込 4.8V×18L×25H	—	φ100×1.1m ³ /分×13m	φ80×0.6m ³ /分×13m	φ80×0.6m ³ /分×13m	30m ³ /分×200mmAq	処理風量 30m ³ /分	0.5ton×4m	0.5ton×5m
電動機出力	0.4kW	5.5kW	0.75kW	0.75+0.4+0.75kW	5.5kW	3.7kW	3.7kW	3.7kW			0.5kW
台数	2	2	2(1)	2(1)	1	1	2	1	1	1	1
備考	電動開閉機付		28段1回転 電動設置中	受動設置・真空ポンプ等設置			予備は還流汚泥ポンプと兼用		室内吊上形		

図番:2
瀬戸市水野浄化センター
1系水処理設備フローシート



図番:3
瀬戸市水野浄化センター
2系水処理設備フローシート



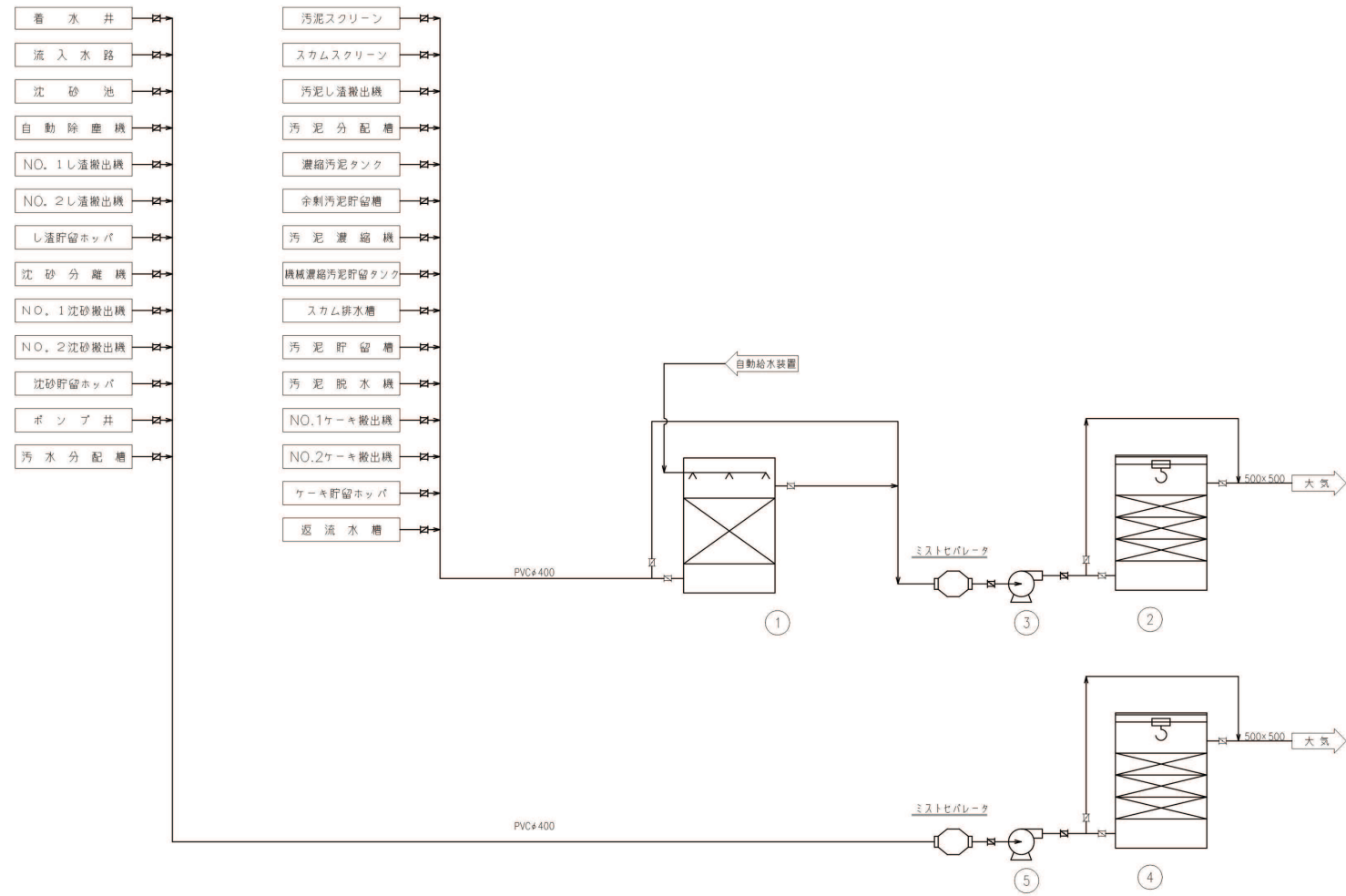
記号	名称
—	汚泥
—	給水
—A—	空気
—C—	薬液
—D—	排水
◇	仕切弁
▽	逆止弁
⊠	空気作動式偏心構造弁
⊡	ダイヤフラム弁
⊙	電動ダイヤフラム弁
⊠	ダンパー
⊡	散水栓
⊡	電圧セット
HFH	電圧流量計
HDD	温度計
⊡	電動仕切弁

機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
機器名称	しき分離機	スクラム分離機	しき搬出機	汚泥分配槽可動堰	濃縮汚泥ホッパー	重力濃縮汚泥ポンプ	濃縮汚泥引込弁	余剰汚泥貯留槽攪拌機	遠心濃縮機	余剰汚泥供給ポンプ	遠心濃縮汚泥貯留タンク	遠心濃縮汚泥ポンプ	遠心濃縮機用吊上機	汚泥貯留槽攪拌機
形式	脱水機横付ドラム式 φ600×目巾5mm	脱水機横付ドラム式 φ800×目巾3mm	スクリーンコンベヤ 羽根径200mm×機長9m	鉄製手動可動堰 300mm×高300mm	中央駆動懸垂形 池径4.5m×水深3.3m	無閉塞形汚泥ポンプ φ100	空気作動式偏心構造弁 φ150	水中プロペラ式 羽根径220mm 攪拌容量70m³	一軸ネジ式ポンプ 32mm	一軸ネジ式ポンプ φ100	鋼板製円筒槽 径1.8m×高2.2m	一軸ネジ式ポンプ φ80	鉄製吊上機 2.0TON×5m	立型2段ボール式 羽根径1250mm
仕用	1.5kw	1.5kw	0.75kw	—	0.4kw	1m³/分×5m 3.7kw	—	2.4kw	処理量10m³/時 約20KW以上	15m³/時×20m 7.5kw	有効4.0m³ 3.7kw	7m³/時×20m 2.2kw	—	3.7kw
電動機	2	1	1	2	2	2(1) 2(1)	2	2	2(1) 0	2(1) 0	1	0	2(1) 0	1
台数	全体	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回
備考	クロ-スF形	クロ-スF形	—	—	—	—	—	—	—	VVF	—	—	—	—
機器番号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
機器名称	汚泥供給ポンプ	汚泥脱水機	NO.1ケーキ搬出機	NO.2ケーキ搬出機	ケーキ貯留ホッパー	薬品溶解タンク	薬品定量供給機	薬品供給ポンプ	空気圧縮機	返流水ポンプ	汚泥ポンプ室床排水ポンプ	汚泥脱水機用吊上機	No.4機器搬出入用吊上機	No.3機器搬出入用吊上機
形式	一軸ネジ式ポンプ φ100	横形遠心脱水機(高効率形) スクリーンコンベヤ 羽根径350mm×機長20m	スクリーンコンベヤ 羽根径350mm×機長20m	スクリーンコンベヤ 羽根径350mm×機長9m	電動カットゲート式	鋼板製円筒槽	容積式定量供給機	水中プロペラ式 32mm	往復動形 φ100	車込スクリーン付汚泥ポンプ φ100	水中床排水ポンプ 65mm	鉄製吊上機 3.0TON×6m	鉄製吊上機 1.0TON×8m	電動ホイス
仕用	15m³/時×20m 7.5kw	10m³/時 約3.75kw	搬送量5.6m³/時 5.5kw	搬送量6.3m³/時 5.5kw	有効10m³ 1.5kw×2	有効8m³ 3.7kw	供給量2.0ℓ/分 0.4kw	33ℓ/分×20m 0.75kw	300ℓ/分×8.5kg/cm² 2.2kw	1.5m³/分×8m 5.5kw	0.3m³/分×10m 1.5kw	—	—	1.0TON×11m 1.1kw+0.2kw
電動機	4(1) 3(1)	3 2	1 1	1 1	1 1	2 2	2 2	4(1) 3(1)	2(1) 2(1)	2(1) 2(1)	2(1) 2(1)	1 1	1 1	1 1
台数	全体	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回
備考	回転数制御(ラズ電流継手)	VVF	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
機器番号	29	30	31	32	33	34	35	36						
機器名称	No.5機器搬出入用吊上機	余剰汚泥引込弁	汚泥貯留槽引込弁	薬液引込弁	余剰汚泥投入弁	濃縮汚泥投入弁	濃縮タンクスクラムポンプ	除湿機						
形式	鉄製吊上機 φ100	空気作動式偏心構造弁 φ150	空気作動式偏心構造弁 φ150	空気作動式ダイヤフラム弁 80mm	空気作動式偏心構造弁 φ200	空気作動式偏心構造弁 φ150	無閉塞形汚泥ポンプ φ80	冷凍式						
仕用	1.0TON×6m	—	—	—	—	—	0.5m³/分×18m 7.5kw	200ℓ/分 100w						
電動機	1 1	2 0	2 2	2 2	2 0	4 2	2(1) 2(1)	1 1						
台数	全体	今回	今回	今回	今回	今回	今回	今回						
備考	—	—	—	—	—	—	—	—						

図番:4
瀬戸市水野浄化センター
汚泥処理設備フローシート

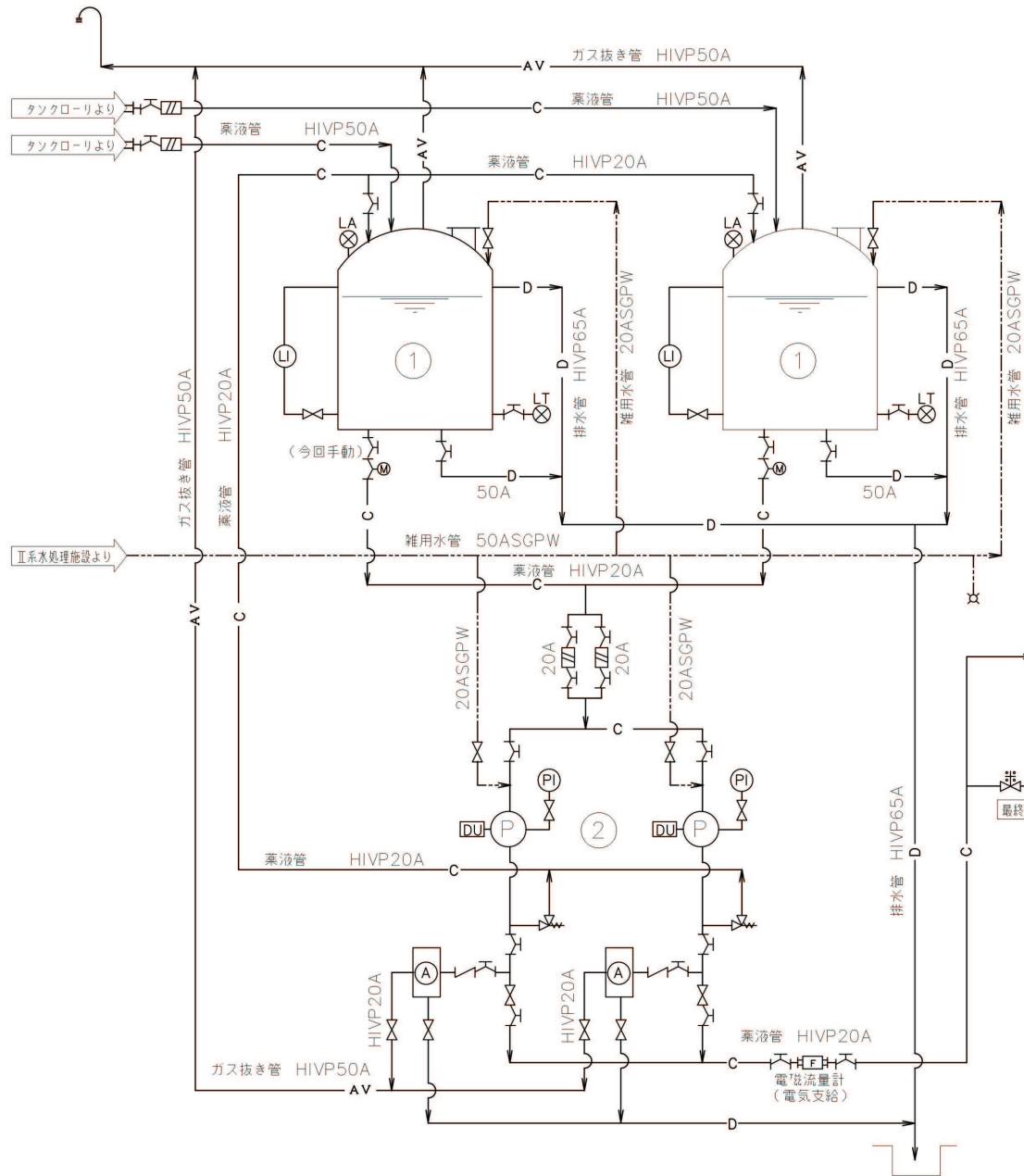
沈砂池・主ポンプ設備

汚泥処理設備



機器番号	1	2	3	4	5
機器名称	生物脱臭装置	NO.1活性炭吸着装置	NO.1脱臭ファン	NO.2活性炭吸着装置	NO.2脱臭ファン
形式	角形充填塔式生物脱臭装置	立形カートリッジ式吸着塔	F R P 製片吸込ターボファン	立形カートリッジ式吸着塔	F R P 製片吸込ターボファン
仕様	処理風量 50m ³ /分	処理風量 50m ³ /分	50m ³ /分×350mmAq	処理風量 40m ³ /分	40m ³ /分×200mmAq
電動機	—	—	1.1Kw	—	3.7Kw
台数	1	1	1	1	1
備考		(塔内吊上形)	今回 35m ³ /分対応		

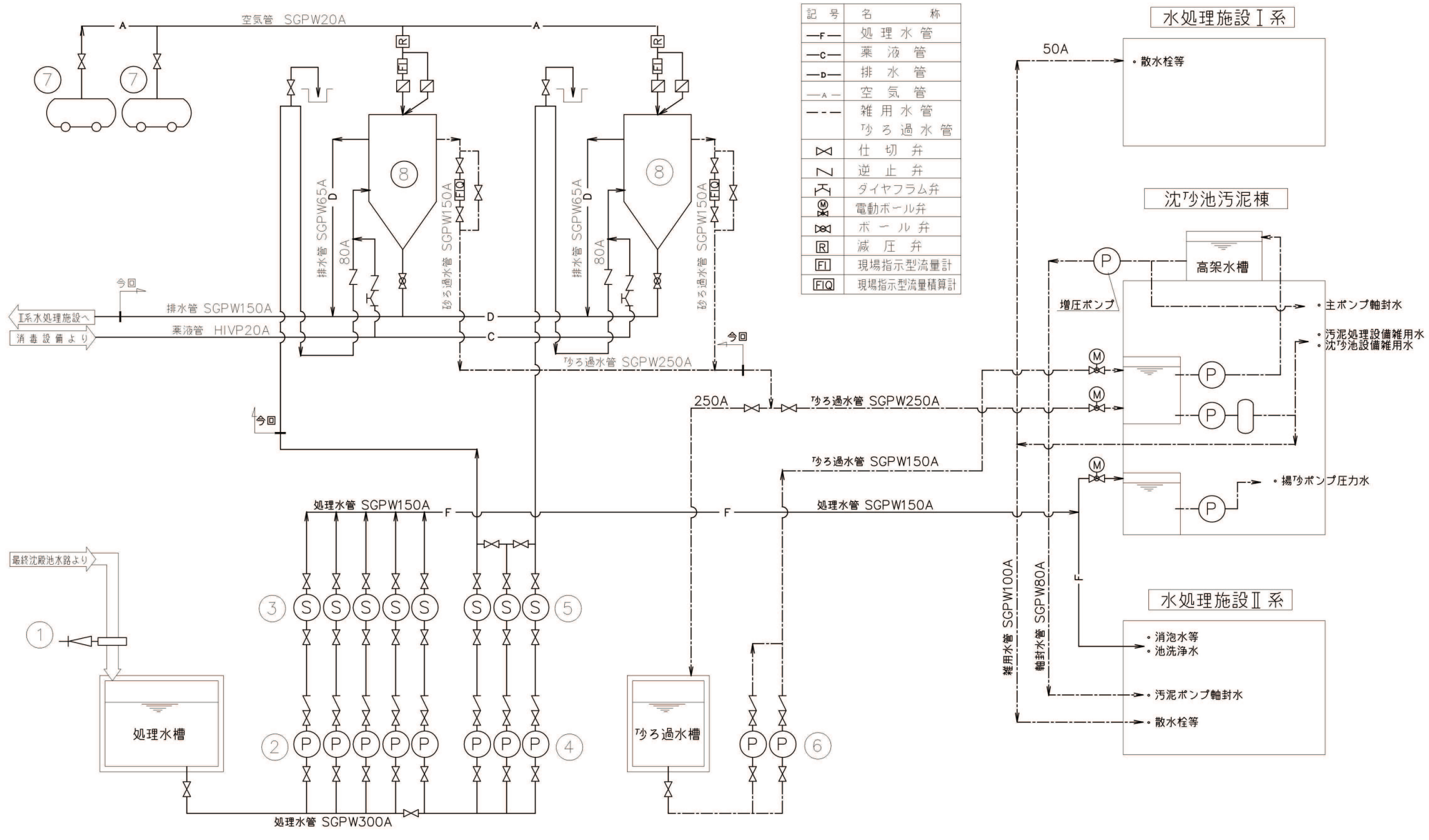
図番:5
瀬戸市水野浄化センター
脱臭設備フローシート



記号	名称
—C—	薬液管
—D—	排水管
—AV—	ガス抜き管
----	雑用水管
⊗LA	液位警報
⊗LT	液位伝送
⊗LI	液位指示
⊗PI	圧力指示
⊗DU	ドライブユニット
⊗	仕切弁
⊗	逆止弁
⊗	背圧弁
⊗	安全弁
⊗	タイヤフラム弁
⊗	ストレーナ
HFH	電磁流量計
⊗	散水栓

機器番号	1	2	3	4	
機器名称	次亜貯留タンク	次亜注入ポンプ	塩混流入ゲート	塩混バイパスゲート	
形式	立形定置式	ダイヤフラム式定量ポンプ	鋳鉄製角形	鋳鉄製角形	
仕用	有効 2m ³	φ15×20~470cc/分	500W×900H	500W×500H	
電動機	—	0.4Kw	—	—	
台数	2	2(1)	1	1	
全体	1	2(1)	1	1	
今回					
備考					

図番:6
瀬戸市水野浄化センター
消毒設備フローシート



記号	名称
—F—	処理水管
—C—	薬液管
—D—	排水管
—A—	空気管
---	雑用水管
---	砂ろ過水管
×	仕切弁
Z	逆止弁
⊗	ダイヤフラム弁
⊗	電動ボール弁
⊗	ボール弁
R	減圧弁
FI	現場指示型流量計
FIQ	現場指示型流量積算計

水処理施設Ⅰ系

沈砂池汚泥棟

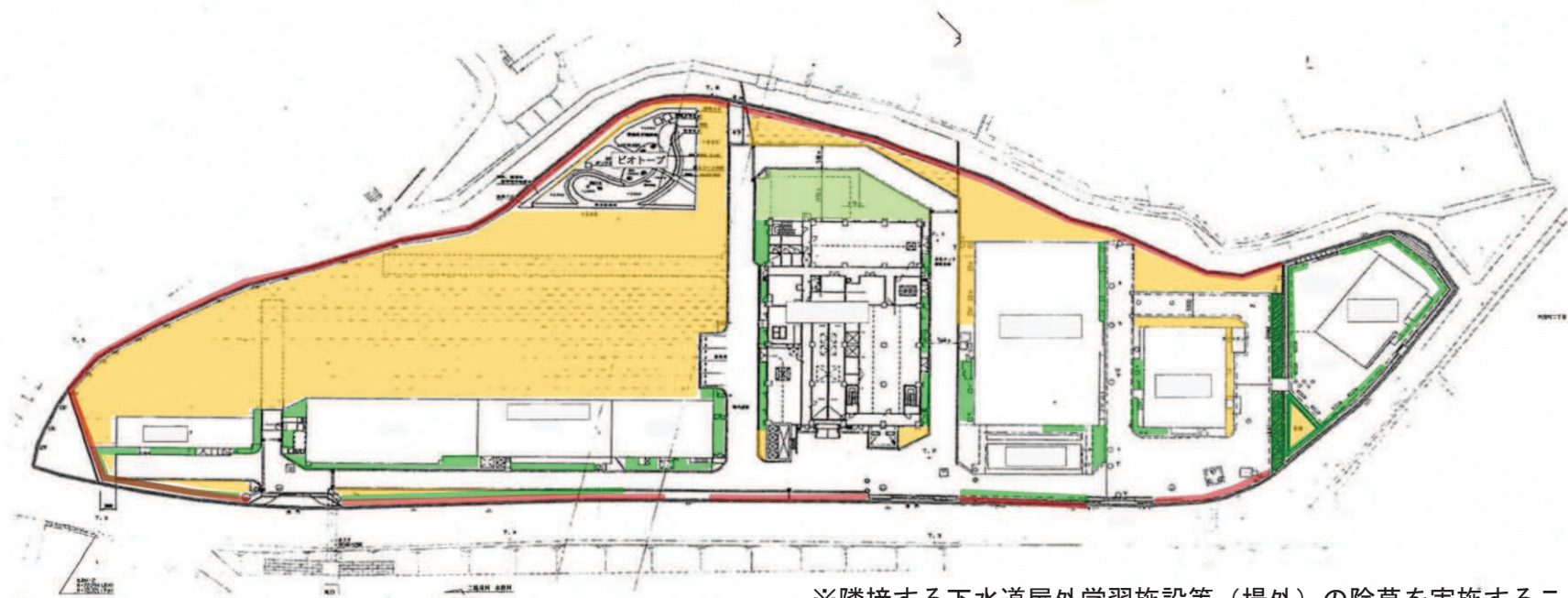
水処理施設Ⅱ系

機器番号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
機器名称	処理水流入ゲート	処理水ポンプ	処理水ストレーナー	原水ポンプ	原水ストレーナー	ろ過水移送ポンプ	空気圧縮機	砂ろ過槽
形式	鋳鉄製角形	横軸片吸込ポンプ	自動洗浄ストレーナー	横軸片吸込ポンプ	自動洗浄ストレーナー	横軸片吸込ポンプ	オイルフリー往復動形	移床式上向流形
仕様	500W×500H	φ80×0.7m ³ /分×20m	φ80×0.7m ³ /分	φ65×0.42m ³ /分×17m	φ65×0.42m ³ /分	φ125×1.5m ³ /分×7m	200 X8.5kg/cm ²	3m ²
電動機出力		5.5 kW	0.4 kW	3.7 kW	0.4 kW	3.7 kW	2.2 kW	
全体既設台数	1	4(1) 3(1)	4	3(1) 2(1)	3	2(1) 2(1)	2(1) 2(1)	2
備考								1

図番:8
瀬戸市水野浄化センター
用水設備フローシート

水野浄化センター環境整備

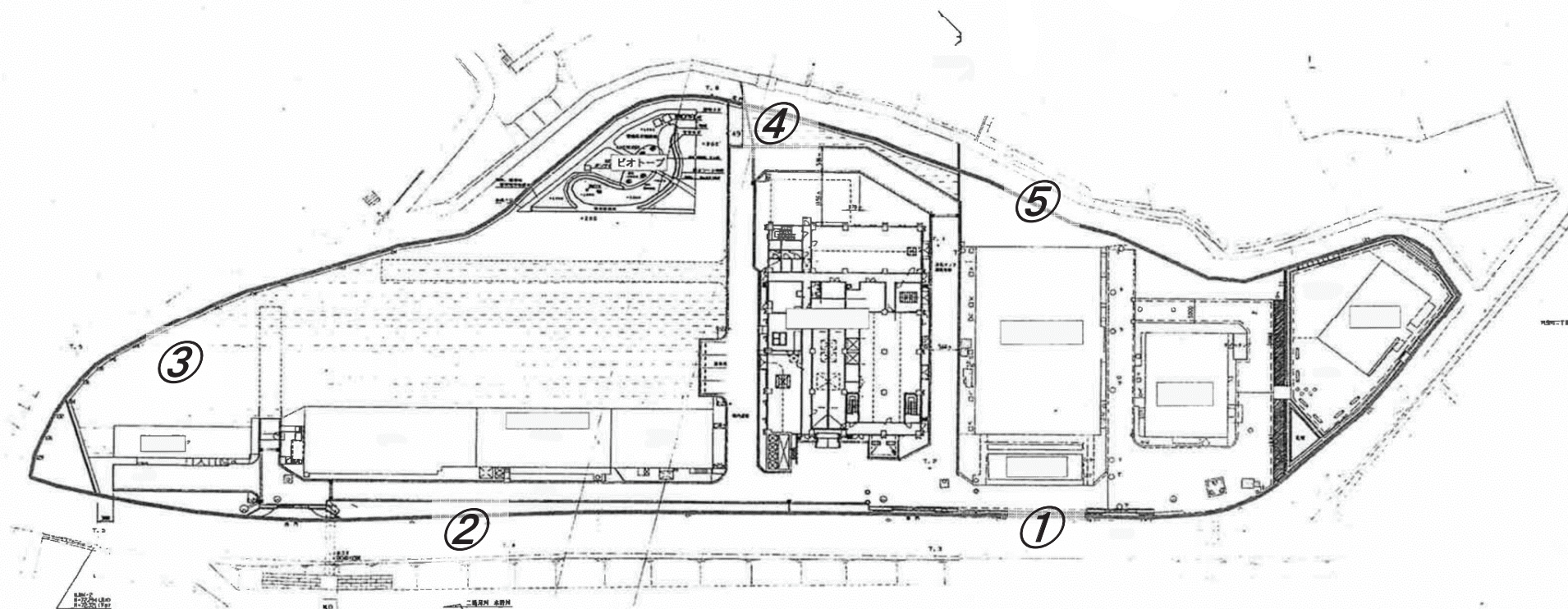
- 中木(さざんか他)
- 低木(さつき他)
- 芝
- 除草



※隣接する下水道屋外学習施設等（場外）の除草を実施すること。
面積や回数については設計書を参照すること。

水野浄化センター臭気測定箇所図

①～⑤: 臭気測定箇所



水野中継ポンプ場環境整備

- 中木(カイズカイブキ他)
- 除草

