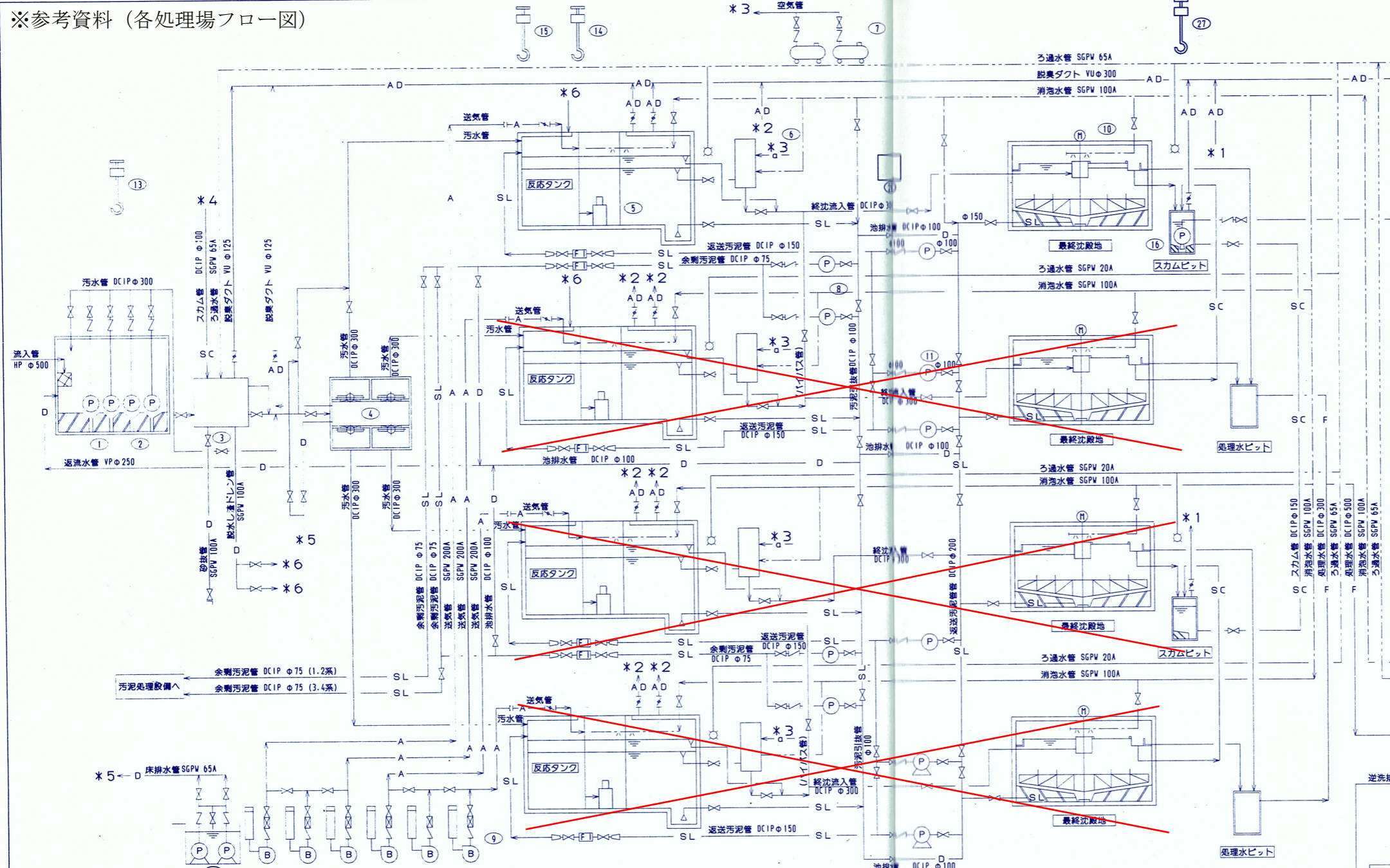


※参考資料 (各処理場フロー図)

MARKER	訂正理由	DATE	訂正者	承認者	MARKER	訂正理由	DATE	訂正者	承認者



凡例

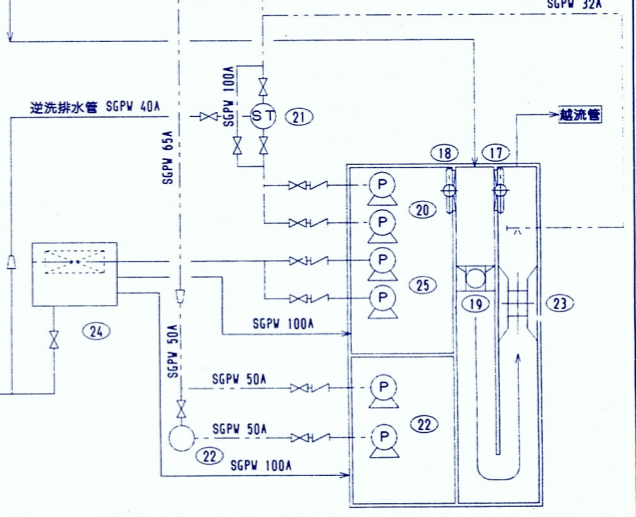
記号	名称
—	汚泥管
-SL-	排水管
---	雑用水管(2次処理水)
-F-	雑用水管(共水)
-D-	処理水管
-SC-	スカム管
-A-	送気管
-O-	空気管(計装用)
-AD-	脱臭ダクト
△	葉液管
▽	仕切弁
▽	ダンパー
▽	蝶形弁
▽	逆止弁
▽	ダイヤフラム弁
▽	ボールタップ弁
▽	オリフィス流量計
F	流量計
▽	消音器
▽	軟水栓
▽	電動ボール弁
▽	電動仕切弁
FIS	流量調整計
R	減圧弁

機器番号	21	22	23	24	25	26	27	28
機器名称	消泡水ストレーナ	給水ユニット	紫外線消毒装置	ろ過装置	ろ過原水ポンプ	用水設備用上装置	スカム移送ポン用上装置	除塵機
仕様	自動逆洗式ストレーナ φ100x4.0m ² /分	圧力タンク式給水ユニット φ50x0.3m ² /分x36m	紫外線消毒装置 紫外線照射ユニット 約3.9x2	回転ドラム式ろ過器 ろ過面積0.25m ² ろ過速度0.96(総合)	水中用水ポンプ φ50x0.104m ² /分x5m	手動式トローリフエンロック 0.510nx5m	手動式チェーンブロック 0.510nx4m	産業用除塵機 2.2L/h
電動機	0.4	5.5			0.75			0.78(AC100V)
台数	1	1	1	1	2(1)	2(1)	2(1)	1
全体1/4期2/4期3/4期	1	1	1	1	2	2	2	1
備考		単独交互	将来設置					

機器番号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
機器名称	返送汚泥ポンプ	管廊床排水ポンプ	管廊床排水ポンプ	曝気装置吊上機	曝気装置吊上機	スカム移送ポンプ	バイパスゲート	2次処理槽流入ゲート	塩素接触装置	消泡水ポンプ
仕様	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ100x0.7m ² /分x3m	水中汚水汚物ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ65x0.2m ² /分x11m
電動機	1.5	1.5				3.7				
台数	6(2)	2(1)	3(1)	5(2)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)
全体1/4期2/4期3/4期	6	2	3	5	2	2	2	2	2	2
備考	6台同時運転あり									

機器番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
機器名称	主ポンプ(1)	主ポンプ(2)	除塵機	汚水分配可動機	曝気装置	流量調整装置	流量調整装置用空気圧縮機	余剰汚泥ポンプ	送風機	最終汚泥掃寄機
仕様	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ100x1.25m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m	駆込スクロー付汚泥ポンプ φ150x2.5m ² /分x15m
電動機	7.5	15	1.54		7.5			1.5	18.5	0.4
台数	2	2(1)	2(1)	2(1)	0	(1)	1	1	1	1
全体1/4期2/4期3/4期	2	2	2	2	0	1	1	1	1	1
備考	予備機同時運転あり	予備機同時運転あり							8台同時運転あり	

注記
 *1, 2は、脱臭ダクト。
 *3は、空気管。
 *4は、スカム管。
 *5は、床排水管。
 *6は、脱水しドレン管。



品番	部品名称	材料	数量	仕上重量	備考

顧客
 日本下水道事業団様
 山町川川浄化センター
 水処理設備工事その2

水処理・消毒再利用設備
 フローシート

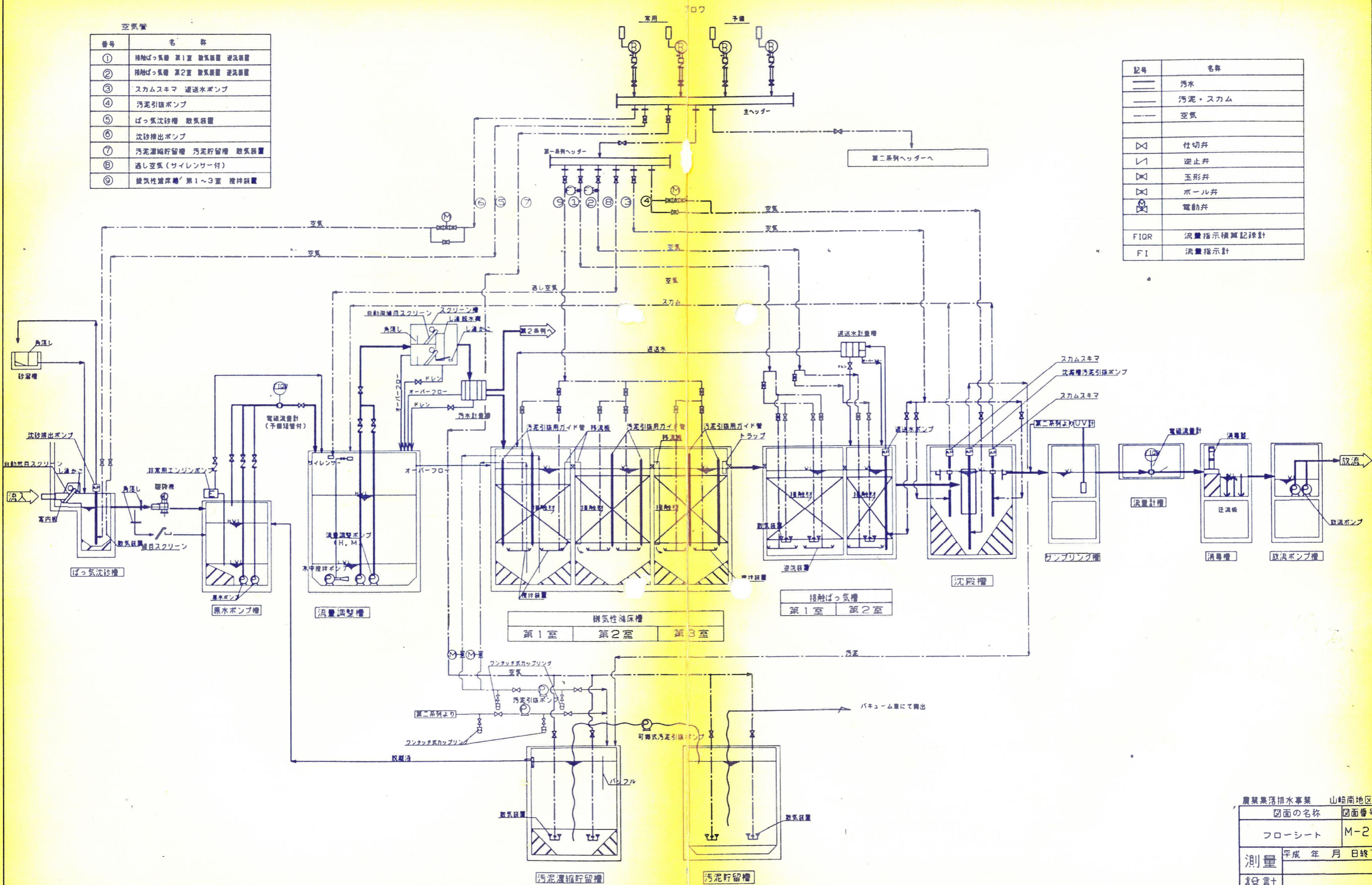
THIRD ANGLE
 三視図法
 DWG. NO. 0066-H-202
 伊藤 吉見 黒田 Df

KUBOTA Corporation
 ORDER NO. B1-0066
 FILE NO. 3



空気管	
番号	名称
①	接触ばっ気槽 第1室 散気装置 逆洗装置
②	接触ばっ気槽 第2室 散気装置 逆洗装置
③	スクラムスキマ 送水ポンプ
④	汚泥引抜ポンプ
⑤	ばっ気沈砂槽 散気装置
⑥	沈砂排出ポンプ
⑦	汚泥濃縮貯留槽 汚泥貯留槽 散気装置
⑧	過し空気 (サイレンサー付)
⑨	酸素性濾床槽 第1~3室 攪拌装置

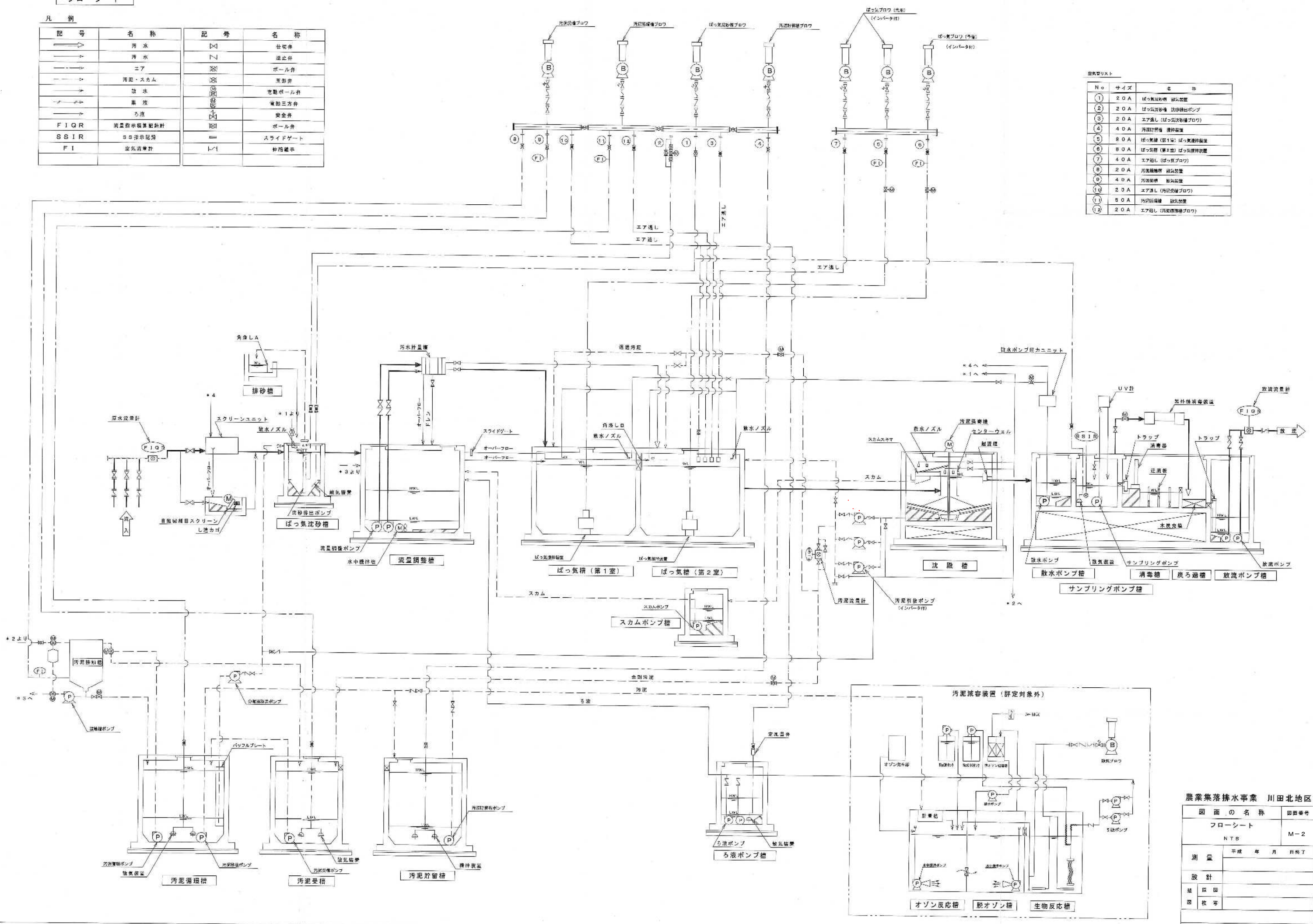
記号	名称
——	汚水
——	汚泥・スカム
---	空気
⊗	仕切弁
∨	逆止弁
⊗	玉形弁
⊗	ボール弁
⊗	電動弁
FIQR	流量指示積算記録計
FI	流量指示計



農業集落排水事業 山崎南地区	
図面の名称	図面番号
フローシート	M-2
測量	平成 年 月 日 終了
設計者	
製図	原図
製図	複写
事業所長	事業所主任
主管課長	主管課主任

フローシート

凡例		凡例	
記号	名称	記号	名称
→	汚水	▽	仕切弁
→	汚水	∟	逆止弁
→	エア	⊗	ボール弁
→	汚泥・スカム	⊗	逆弁
→	放水	⊗	電動ボール弁
→	薬液	⊗	電動三方弁
→	ろ液	⊗	安全弁
F I Q R	流量指示装置(流量計)	⊗	ボール弁
S S I R	SS指示装置	— —	スライドゲート
F I	空気流量計	∟	伸縮継手



器具リスト

No.	サイズ	名称
①	2.0 A	ばっ気槽 空気流量計
②	2.0 A	ばっ気槽 流量指示ポンプ
③	2.0 A	エア流し (ばっ気槽用)
④	4.0 A	汚泥計測機 流量調整機
⑤	8.0 A	ばっ気槽 (第1室) ばっ気槽用流量計
⑥	8.0 A	ばっ気槽 (第2室) ばっ気槽用流量計
⑦	4.0 A	エア流し (ばっ気槽用)
⑧	2.0 A	汚泥計測機 流量調整機
⑨	4.0 A	汚泥計測機 流量調整機
⑩	2.0 A	エア流し (汚泥計測機用)
⑪	8.0 A	汚泥計測機 流量調整機
⑫	2.0 A	エア流し (汚泥計測機用)

農業集落排水事業 川田北地区

図面の名称	図面番号
フローシート	M-2
NTS	
測量	平成 年 月 日終了
設計	
監製	
図検	
山川町	

※参考資料各施設遠方監視用点数

■ 川田浄化センター遠方監視用点数(デジタル)

※運転・停止で1点のところ、便宜上2点としています。

運転時間の○は時間積算のみ ●はトレンドグラフを含む

No.	名 称	機器点数(グラフィック表示等)				運転 時間	備考
		運転 (開)	停止 (閉)	故障等 (異常)	合計		
1	受変電設備制御電源断			○	1		
2	受変電設備重故障			○	1		
3	受変電設備軽故障			○	1		
4	受電断路器89R	○	○	○	3		
5	受電遮断器52R	○	○	○	3		
6							
7	受電復電			○	1		
8	受電停電			○	1		
9	予備			○	1		
10	動力フィーダ故障			○	1		
11	コンデンサ故障			○	1		
12	照明フィーダ故障			○	1		
13	買電/自家発切替電磁接触器 自家発側			○	1		状況表示
14	買電/自家発切替電磁接触器 買電側			○	1		状況表示
15	No.1コンデンサ	○	○	○	3		
16	No.2コンデンサ	○	○	○	3		
17	予備			○	1		
18	自家発軽故障			○	1		
19	給気ファン	○	○	○	3		
20	排風ファン	○	○	○	3		
21	燃料小出槽油面低			○	1		
22	自家発重故障			○	1		
23	補機制御選択			○	1		連動表示
24	自家発制御選択			○	1		自動表示
25	自家発			○	1		発電表示
26	予備			○	1		
27	計装電源断			○	1		
28	伝送制御装置故障			○	1		
29	建築付帯設備故障			○	1		
30	火災警報			○	1		
31	不法侵入			○	1		
32	UPS電源分岐故障			○	1		
33	全リン・全窒素自動測定装置故障			○	1		
34	ポンプ設備制御電源故障			○	1		
35	No.1汚水ポンプ故障			○	1		
36	No.2汚水ポンプ故障			○	1		
37	ポンプ井水位高水位			○	1		
38	ポンプ井水位空			○	1		
39	除塵機故障			○	1		
40	ポンプ井Lフリクテ動作			○	1		
41	予備			○	1		
42	予備			○	1		

No.	名 称	機器点数(グラフィック表示等)				運転時間	備考
		運転(開)	停止(閉)	故障等(異常)	合計		
43	1系水処理設備制御電源故障			○	1		
44	反応タンク制御盤故障			○	1		
45	No.1-1曝気装置故障			○	1		
46	No.1-1余剰汚泥ポンプ故障			○	1		
47	No.1-2余剰汚泥ポンプ故障			○	1		
48	No.1-1返送汚泥ポンプ故障			○	1		
49	No.1-2返送汚泥ポンプ故障			○	1		
50	No.1-1送風機故障			○	1		
51	No.1-2送風機故障			○	1		
52	予備			○	1		
53	予備			○	1		
54	No.1-1終沈汚泥掻寄機故障			○	1		
55	スカム移送ポンプ故障			○	1		
56	スカムピット液位高			○	1		
57	スカムピット液位低			○	1		
58	No.1-1管廊床排水ポンプ故障			○	1		
59	No.1-2管廊床排水ポンプ故障			○	1		
60	No.1管廊床排水ピット水位高			○	1		
61	No.1管廊床排水ピット水位低			○	1		
62	No.1流量調整装置用空気圧縮機故障			○	1		
63	No.2流量調整装置用空気圧縮機故障			○	1		
64	空気圧高			○	1		
65	空気圧低			○	1		
66	No.1ろ過原水ポンプ故障			○	1		
67	No.2ろ過原水ポンプ故障			○	1		
68	ろ過装置故障			○	1		
69	2次処理水槽水位ろ過水槽水位高			○	1		
70	2次処理水槽水位ろ過水槽水位低			○	1		
71	No.1消泡水ポンプ故障			○	1		
72	No.2消泡水ポンプ故障			○	1		
73	消泡水ストレナー故障			○	1		
74	給水ユニット故障			○	1		
75	脱臭装置故障			○	1		
76	No.1脱臭切替ダンパー故障			○	1		
77	No.2脱臭切替ダンパー故障			○	1		
78	予備			○	1		
79	予備			○	1		
80	予備			○	1		
81	No.1汚水ポンプ制御選択			○	1		自動表示
82	No.1汚水ポンプ	○	○		2	●	
83	No.2汚水ポンプ制御選択			○	1		自動表示
84	No.2汚水ポンプ	○	○		2	●	
85	除塵機	○	○		2	●	
86	予備			○	1		

No.	名 称	機器点数(グラフィック表示等)				運転時間	備考
		運転(開)	停止(閉)	故障等(異常)	合計		
87	予備			○	1		
88	反応タンク制御盤 好気待			○	1		
89	反応タンク制御盤 好気			○	1		
90	反応タンク制御盤 無酸素待			○	1		
91	反応タンク制御盤 無酸素			○	1		
92	No.1-1曝気装置制御選択			○	1		自動表示
93	No.1-1曝気装置	○	○		2	●	
94	No.1-1余剰汚泥ポンプ制御選択			○	1		連動表示
95	No.1-1余剰汚泥ポンプ	○	○		2	●	
96	No.1-2余剰汚泥ポンプ制御選択			○	1		連動表示
97	No.1-2余剰汚泥ポンプ	○	○		2	●	
98	No.1-1返送汚泥ポンプ制御選択			○	1		自動表示
99	No.1-1返送汚泥ポンプ	○	○		2	●	
100	No.1-2返送汚泥ポンプ制御選択			○	1		自動表示
101	No.1-2返送汚泥ポンプ代替機選択			○	1		No.1-1
102	No.1-2返送汚泥ポンプ代替機選択			○	1		No.1-3
103	No.1-2返送汚泥ポンプ	○	○		2	●	
104	No.1-1送風機制御選択			○	1		自動表示
105	No.1-1送風機	○	○		2	●	
106	No.1-2送風機制御選択			○	1		自動表示
107	No.1-2送風機代替機選択			○	1		No.1-1
108	No.1-2送風機代替機選択			○	1		No.1-3
109	No.1-2送風機	○	○		2	●	
110	予備			○	1		
111	予備			○	1		
112	予備			○	1		
113	No.1-1終沈汚泥掻寄機	○	○		2	●	
114	スカム移送ポンプ制御選択			○	1		自動表示
115	スカム移送ポンプ	○	○		2	●	
116	No.1管廊床排水ポンプ制御選択			○	1		自動表示
117	No.1-1管廊床排水ポンプ	○	○		2	●	
118	No.1-2管廊床排水ポンプ	○	○		2	●	
119	流量調整装置用空気圧縮機制御選択			○	1		自動表示
120	No.1流量調整装置用空気圧縮機	○	○		2	●	
121	No.2流量調整装置用空気圧縮機	○	○		2	●	
122	ろ過原水ポンプ制御選択			○	1		自動表示
123	No.1ろ過原水ポンプ	○	○		2	●	
124	No.2ろ過原水ポンプ	○	○		2	●	
125	ろ過装置			○	1		自動表示
126	No.1消泡水ポンプ	○	○		2	●	
127	No.2消泡水ポンプ	○	○		2	●	
128	脱臭装置	○	○		2	●	
129	No.1脱臭切換ダンパー 全開	○			1		状況表示
130	No.1脱臭切換ダンパー 中間開	○			1		状況表示

No.	名 称	機器点数(グラフィック表示等)				運転時間	備考
		運転(開)	停止(閉)	故障等(異常)	合計		
131	No.1脱臭切換ダンパー 全閉		○		1		状況表示
132	No.2脱臭切換ダンパー 全開	○			1		状況表示
133	No.2脱臭切換ダンパー 中間開	○			1		状況表示
134	No.2脱臭切換ダンパー 全閉		○		1		状況表示
135	予備			○	1		
136	予備			○	1		
137	予備			○	1		
138	無機凝集剤貯留タンク液位 低			○	1		
139	No.1汚泥脱水機	○	○	○	3	●	
	小 計				173	22	
1	マンホールポンプ(9ヶ所)						
2	No.1ポンプ	○	○	○	27	○	
3	No.2ポンプ	○	○	○	27	○	
4	異常高水位			○	9		
5	停電			○	9		
6	運転時間超過			○	9		
7	ケーブル断			○	9		
8	宅内ポンプ(1ヶ所)						
9	No.1ポンプ	○	○	○	3	○	
10	No.2ポンプ	○	○	○	3	○	
11	異常高水位			○	1		
12	停電			○	1		
13	運転時間超過			○	1		
14	ケーブル断			○	1		
	小 計				99	20	
合計点数					272	42	

■ 川田浄化センター遠方監視用点数(アナログデータ点数)

No.	瞬時・積算指示				備考	
	名称	瞬時指示	トレンド グラフ	積算指示		合計
1	受電電圧	○	○		2	
2	受電電流	○	○		2	
3	主変圧器2次電圧	○	○		2	
4	主変圧器2次電流	○	○		2	
5	ポンプ井水位	○	○		2	
6	1-1系反応タンクD0	○	○		2	
7	1-1系返送汚泥流量	○	○		2	
8	1系余剰汚泥流量	○	○		2	
9	放流水全リン	○	○		2	
10	放流水全窒素	○	○		2	
11	放流水UV	○	○		2	
12	全リン負荷量	○	○		2	
13	全窒素負荷量	○	○		2	
14	汚濁負荷量	○	○		2	
15	放流流量	○	○		2	
16	空き	○			1	
17	無機凝集剤貯留タンク 液位	○	○		2	
	小 計	17	16			
	マンホールポンプ(9ヶ所)					
18	水位	○	○		9	
	宅内ポンプ(1ヶ所)					
19	水位	○	○		1	
	小 計	10	10			
1	受電電力量			○	1	
2	ポンプ設備C/C電力量			○	1	
3	1系水処理設備C/C電力量			○	1	
4	2系水処理設備C/C電力量			○	1	
5	1-1系返送汚泥流量積算			○	1	
6	1系余剰汚泥流量積算			○	1	
7	放流流量積算			○	1	
	小 計			7		

■ 山崎南処理場遠方監視用点数(デジタル) ※運転・停止で1点のところ、便宜上2点としています。

運転時間の○は時間積算のみ ●はトレンドグラフを含む

No.	名称	機器点数(グラフィック表示等)				運転時間	備考
		運転(開)	停止(閉)	故障(異常)	合計		
1	自家発電機	○	○	○	3	○	
2	汚水処理制御盤(受電電流) 停電			○	1		
3	前処理室給気ファン	○	○	○	3	○	
4	前処理室排気ファン	○	○	○	3	○	
5	No.1自動微細目スクリーン	○	○	○	3	○	
6	No.2自動微細目スクリーン	○	○	○	3	○	
7	しき脱水機	○	○	○	3	○	
8	自動荒目スクリーン	○	○	○	3	○	
9	破碎機	○	○	○	3	○	
10	No.1原水ポンプ	○	○	○	3	○	
11	No.2原水ポンプ	○	○	○	3	○	
12	No.1流量調整ポンプ	○	○	○	3	○	
13	No.2流量調整ポンプ	○	○	○	3	○	
14	No.1水中攪拌ポンプ	○	○	○	3	○	
15	No.2水中攪拌ポンプ	○	○	○	3	○	
16	ばっ気沈砂槽沈砂排出用P用電動弁	○	○	○	3	○	
17	原水ポンプ槽 満水			○	1		
18	流量調整槽 満水			○	1		
19	No.1ブロワ(常用)	○	○	○	3	○	
20	No.1ブロワ(予備)	○	○	○	3	○	
21	No.2ブロワ(常用)	○	○	○	3	○	
22	No.2ブロワ(予備)	○	○	○	3	○	
23	可搬式汚泥ポンプ	○	○	○	3	○	
24	脱臭装置	○	○	○	3	○	
25	No.1汚泥引抜ポンプ	○	○	○	3	○	
26	No.2汚泥引抜ポンプ	○	○	○	3	○	
27	No.1放流ポンプ	○	○	○	3	○	
28	No.2放流ポンプ	○	○	○	3	○	
29	放流ポンプ槽 満水			○	1		
30	No.1沈殿槽汚泥引抜P用電動弁	○	○	○	3	○	
31	No.1-1沈殿槽汚泥引抜P用電動弁	○	○	○	3	○	
32	No.1-2沈殿槽汚泥引抜P用電動弁	○	○	○	3	○	
33	No.2沈殿槽汚泥引抜P用電動弁	○	○	○	3	○	
34	No.2-1沈殿槽汚泥引抜P用電動弁	○	○	○	3	○	
35	No.2-2沈殿槽汚泥引抜P用電動弁	○	○	○	3	○	
	小計	31	31	35	97	31	
1	マンホールポンプ(9ヶ所)						
2	No.1ポンプ	○	○	○	27	○	
3	No.2ポンプ	○	○	○	27	○	
4	異常高水位			○	9		
5	電源異常			○	9		
6	ケーブル断			○	9		
	小計	2	2	5	81	2	
	合計点数				178	33	

■ 山崎南処理場遠方監視用点数(アナログデータ点数)

No.	瞬時・積算指示					備考
	名称	瞬時指示	トレンド グラフ	積算指示	合計	
1	流入流量	○	○		1	
2	流量調整槽水位	○	○		1	
3	UV計	○	○		1	
4	T-N	○	○		1	
5	T-P	○	○		1	
6	放流流量	○	○		1	
7	放流ポンプ槽水位	○	○		1	
8	透視度	○	○		1	
	小計	8	8			
1	流入量			○	1	
2	放流量			○	1	
	小計			2		

■ 川田北処理場遠方監視用点数(デジタル) ※運転・停止で1点のところ、便宜上2点としています。

運転時間の○は時間積算のみ ●はトレンドグラフを含む

No.	名称	機器点数(グラフィック表示等)				運転時間	備考
		運転(開)	停止(閉)	故障(異常)	合計		
1	スクリーンユニット	○	○	○	3	○	
2	自動微細目スクリーン	○	○	○	3	○	
3	ばっ気沈砂ブロワ	○	○	○	3	○	
4	No.1流入調整ポンプ	○	○	○	3	○	
5	No.2流入調整ポンプ	○	○	○	3	○	
6	No.1水中攪拌装置	○	○	○	3	○	
7	No.2水中攪拌装置	○	○	○	3	○	
8	バイパスファン	○	○	○	3	○	
9	沈砂排出弁	○	○	○	3	○	
10	電動弁異常			○	1		
11	No.1中継ポンプ異常			○	1		
12	No.2中継ポンプ異常			○	1		
13	流量調整槽AWL 満水			○	1		
14	No.1ばっ気ブロワ	○	○	○	3	○	
15	No.2ばっ気ブロワ	○	○	○	3	○	
16	No.3ばっ気ブロワ	○	○	○	3	○	
17	No.1ばっ気攪拌装置	○	○	○	3	○	
18	No.2ばっ気攪拌装置	○	○	○	3	○	
19	分離液移送ポンプ	○	○	○	3	○	
20	接触槽ポンプ	○	○	○	3	○	
21	汚泥循環槽ポンプ	○	○	○	3	○	
22	汚泥受槽ポンプ	○	○	○	3	○	
23	汚泥貯留槽ポンプ	○	○	○	3	○	
24	汚泥移送ポンプ	○	○	○	3	○	
25	汚泥改質機構制御盤	○	○	○	3		
26	汚泥減容装置制御盤	○	○	○	3		
27	返送汚泥移送弁	○	○	○	3	○	
28	No.1処理室排気ファン	○	○	○	3	○	
29	No.2処理室排気ファン	○	○	○	3	○	
30	No.1ばっ気弁	○	○	○	3	○	
31	No.2ばっ気弁	○	○	○	3	○	
32	ブロワ室換気ファン	○	○	○	3	○	
33	汚泥減容室給気ファン	○	○	○	3	○	
34	汚泥減容室排気ファン	○	○	○	3	○	
35	脱臭装置用ファン	○	○	○	3	○	
36	汚泥循環槽ブロワ	○	○	○	3	○	
37	汚泥受槽ブロワ	○	○	○	3	○	
38	汚泥貯留槽ブロワ	○	○	○	3	○	
39	汚泥貯留槽ブロワ(予備)	○	○	○	3		
40	汚泥循環槽 満水			○	1		
41	汚泥受槽 満水			○	1		
42	汚泥貯留槽 満水			○	1		
43	汚泥循環三方弁 異常			○	1		
44	汚泥接触槽 満水			○	1		
45	オゾン反応槽PH 異常			○	1		
46	汚泥接触槽電動弁 異常			○	1		
47	充填剤洗浄三方弁 故障			○	1		
48	充填剤洗浄排水三方弁 故障			○	1		

No.	名 称	機器点数(グラフィック表示等)				運転 時間	備考
		運転 (開)	停止 (閉)	故障 (異常)	合計		
49	No.1汚泥引抜ポンプ	○	○	○	3	○	
50	No.2汚泥引抜ポンプ	○	○	○	3	○	
51	No.3汚泥引抜ポンプ	○	○	○	3	○	
52	余剰汚泥移送弁	○	○	○	3	○	
53	汚泥掻寄機減速機	○	○	○	3	○	
54	スカムポンプ	○	○	○	3	○	
55	散水ポンプ	○	○	○	3	○	
56	散水弁	○	○	○	3	○	
57	紫外線消毒装置入口弁	○	○	○	3	○	
58	紫外線消毒装置	○	○	◎	4	○	故障(軽・重)
59	No.1放流ポンプ	○	○	○	3	○	
60	No.2放流ポンプ	○	○	○	3	○	
61	No.1ろ液ポンプ	○	○	○	3	○	
62	No.2ろ液ポンプ	○	○	○	3	○	
63	サンプリングポンプ	○	○	○	3	○	
64	消毒槽排気ファン	○	○	○	3	○	
65	ろ液ポンプ槽 満水			○	1		
66	スカムポンプ槽 満水			○	1		
67	放流ポンプ槽 満水			○	1		
68	散水ポンプ槽水位 高水位			○	1		
69	自動給水装置 故障			○	1		
70	インバータ 異常			○	1		
71	漏電 異常			○	1		
72	過負荷 異常			○	1		
73	受電停電			○	1		
74	発電機	○	○	○	3	○	
75	買電側	○	○	○	3		
76	自家電側(AG)	○	○	○	3		
	小 計	54	54	76	185	49	
	マンホールポンプ(13ヶ所)						
1	No.1ポンプ	○	○	○	39	○	
2	No.2ポンプ	○	○	○	39	○	
3	異常高水位			○	13		
4	受電電力 停電			○	13		
5	ケーブル断			○	13		
6	漏電			○	13		
	小 計	2	2	6	130	2	
	合計点数				315	51	

■ 川田北処理場遠方監視用点数(アナログデータ点数)

No.	瞬時・積算指示				備考	
	名称	瞬時指示	トレンド グラフ	積算指示		合計
1	原水流量	○	○		1	
2	流量調整槽水位	○	○		1	
3	余剰汚泥流量	○	○		1	
4	沈殿槽汚泥界面値	○	○		1	
5	COD値	○	○		1	
6	MLSS値	○	○		1	
7	ORP値	○	○		1	
8	T-N	○	○		1	
9	T-P	○	○		1	
10	DO値	○	○		1	
11	放流流量	○	○		1	
12	放流ポンプ槽水位	○	○		1	
13	オゾン反応槽PH	○	○		1	
14	排ガスオゾン濃度	○	○		1	
15	SS値	○	○		1	
16	No.9マンホールポンプ水位	○			1	
17	No.10マンホールポンプ水位	○			1	
	小計	17	15		17	
1	流入量			○	1	
2	余剰汚泥量			○	1	
3	放流量			○	1	
	小計			3		