

# 鈴鹿市クリーンセンター建設工事

## し尿処理施設 270 kl/日

### 竣工図

(機械・電気工事)

昭和63年度

鈴鹿市役所 市民生活部 清掃施設建設事務所

株式会社 環境工務 コンサルタント

竣工図

昭和61~63年度	図面番号
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	
作成年月	昭和61年5月 日 縮尺

環境工学コンサルタント	
主任技術者	担当者

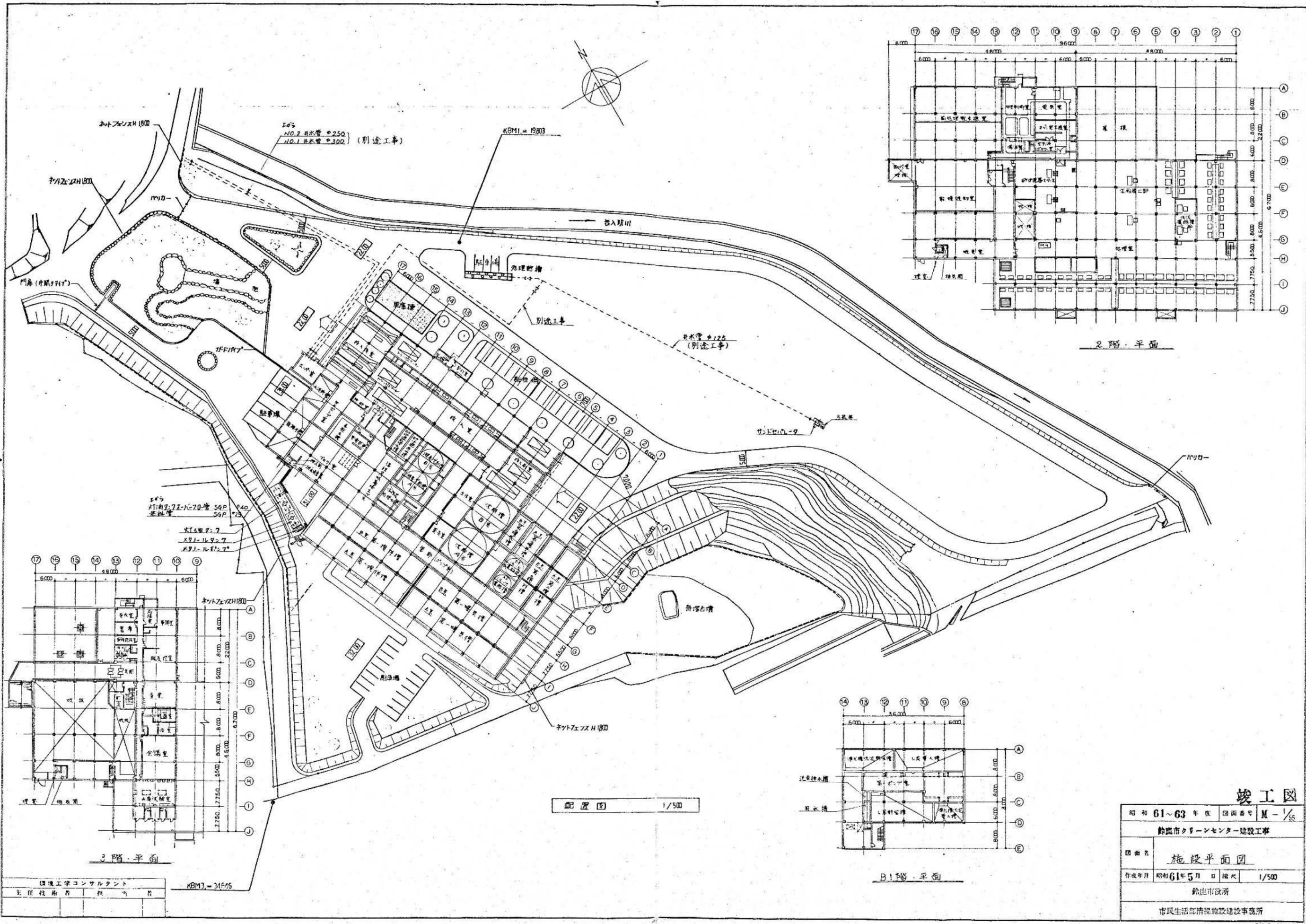
# 図 面 目 録

図面番号	図 面 名 ( 機 械 工 事 )	図面番号	図 面 名	図面番号	図 面 名 ( 電 気 ・ 計 装 工 事 )
M- 1/55	施設平面図	M-35/55	配管平面図 (6/7)	E- 1/29	単線結線図
2/55	フローシート	36/55	配管平面図 (7/7)	2/29	自家発電設備配管系統図及びデータ処理設備システム
3/55	砂伊過装置及び活性炭吸着装置フローシート	37/55	ダクト平面図 (1/6)	3/29	配電盤外形図 (1)
4/55	汚泥乾燥機却装置フローシート	38/55	ダクト平面図 (2/6)	4/29	配電盤外形図 (2)
5/55	オゾン発生装置及び脱臭装置フローシート	39/55	ダクト平面図 (3/6)	5/29	現場操作盤外形図
6/55	水位高低図	40/55	ダクト平面図 (4/6)	6/29	制御盤外形図
7/55	主要機器一覧表	41/55	ダクト平面図 (5/6)	7/29	計装フローシート (1)
8/55	機械配置全体平面図 (1/4)	42/55	ダクト平面図 (6/6)	8/29	計装フローシート (2)
9/55	機械配置全体平面図 (2/4)	43/55	配管ダクト断面図 (1/4)	9/29	計装フローシート (3)
10/55	機械配置全体平面図 (3/4)	44/55	配管ダクト断面図 (2/4)	10/29	計装フローシート (4)
11/55	機械配置全体平面図 (4/4)	45/55	配管ダクト断面図 (3/4)	11/29	計装フローシート (5)
12/55	機械配置全体断面図 (1/2)	46/55	配管ダクト断面図 (4/4)	12/29	配線系統図
13/55	機械配置全体断面図 (2/2)	47/55	機械基礎図 (1/8)	13/29	電気設備配線表 (その1)
14/55	配管、ダクト全体平面図 (1/4)	48/55	機械基礎図 (2/8)	14/29	電気設備配線表 (その2)
15/55	配管、ダクト全体平面図 (2/4)	49/55	機械基礎図 (3/8)	15/29	電気設備配線表 (その3)
16/55	配管、ダクト全体平面図 (3/4)	50/55	機械基礎図 (4/8)	16/29	計装設備配線表
17/55	配管、ダクト全体平面図 (4/4)	51/55	機械基礎図 (5/8)	17/29	電気・計装配線図 (1/13)
18/55	機械配置平面図 (1/8)	52/55	機械基礎図 (6/8)	18/29	電気・計装配線図 (2/13)
19/55	機械配置平面図 (2/8)	53/55	機械基礎図 (7/8)	19/29	電気・計装配線図 (3/13)
20/55	機械配置平面図 (3/8)	54/55	機械基礎図 (8/8)	20/29	電気・計装配線図 (4/13)
21/55	機械配置平面図 (4/8)	55/55	屋外設置機器図	21/29	電気・計装配線図 (5/13)
22/55	機械配置平面図 (5/8)			22/29	電気・計装配線図 (6/13)
23/55	機械配置平面図 (6/8)			23/29	電気・計装配線図 (7/13)
24/55	機械配置平面図 (7/8)			24/29	電気・計装配線図 (8/13)
25/55	機械配置平面図 (8/8)			25/29	電気・計装配線図 (9/13)
26/55	機械配置断面図 (1/4)			26/29	電気・計装配線図 (10/13)
27/55	機械配置断面図 (2/4)			27/29	電気・計装配線図 (11/13)
28/55	機械配置断面図 (3/4)			28/29	電気・計装配線図 (12/13)
29/55	機械配置断面図 (4/4)			29/29	電気・計装配線図 (13/13)
30/55	配管平面図 (1/7)				
31/55	配管平面図 (2/7)				
32/55	配管平面図 (3/7)				
33/55	配管平面図 (4/7)				
34/55	配管平面図 (5/7)				

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担 当 者

## 竣工図

昭和 61 ~ 63 年 度 図面番号	
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	図面目録 電気・計装工事
作成年月	昭和 61 年 5 月 H 縮尺
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	



配置図 1/500

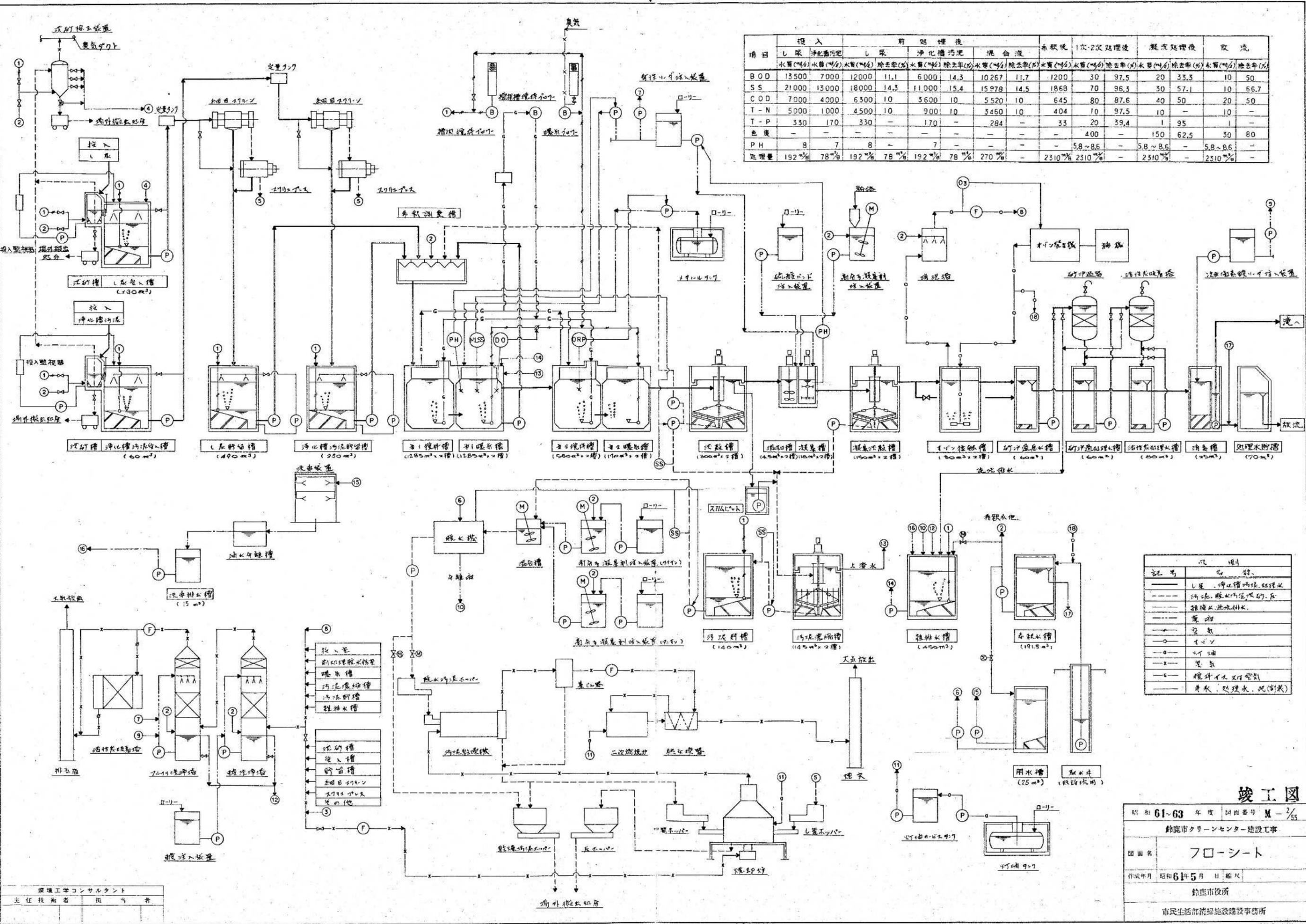
2階平面

3階平面

B1階平面

環境工学コンサルタント  
主任技術者 田中 浩  
KBM3-34545

<b>竣工図</b>	
昭和 61~63 年度 図面番号 M-1/55	
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	施設平面図
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/500
鈴鹿市役所	
市民生活部環境施設建設事務所	



項目	投入		前処理後				混合液		希釈後		1次・2次処理後		凝沈処理後		放流	
	水量(m³)	汚泥(m³)	水量(m³)	除去率(%)	水量(m³)	除去率(%)	水量(m³)	除去率(%)	水量(m³)	除去率(%)	水量(m³)	除去率(%)	水量(m³)	除去率(%)	水量(m³)	除去率(%)
BOD	13500	7000	12000	11.1	6000	14.3	10267	11.7	1200	30	97.5	20	33.3	10	50	
SS	21000	13000	18000	14.3	11000	15.4	15978	14.5	1868	70	96.3	30	57.1	10	66.7	
COD	7000	4000	6300	10	3600	10	5520	10	645	80	87.6	40	50	20	50	
T-N	5000	1000	4500	10	900	10	3450	10	404	10	97.5	10	-	10	-	
T-P	330	170	330	-	170	-	284	-	33	20	39.4	1	95	1	-	
色度	-	-	-	-	-	-	-	-	400	-	150	62.5	30	80		
PH	8	7	8	-	7	-	-	-	5.8~8.6	-	5.8~8.6	-	5.8~8.6	-		
処理量	192%	78%	192%	78%	192%	78%	270%	-	2310%	2310%	-	2310%	-	2310%	-	

記号	説明
——	し尿、浄化槽汚泥の処理水
---	汚泥、脱水機からの排水
----	粗排水、洗水排水
.....	薬液
→	空気
○	イオン
×	臭気
⊕	攪拌機、イオン交換機
⊖	臭水、処理水、他(別表)

**竣工図**

昭和 61~63 年度 図面番号 M-2/55

鈴鹿市クリーンセンター建設工事

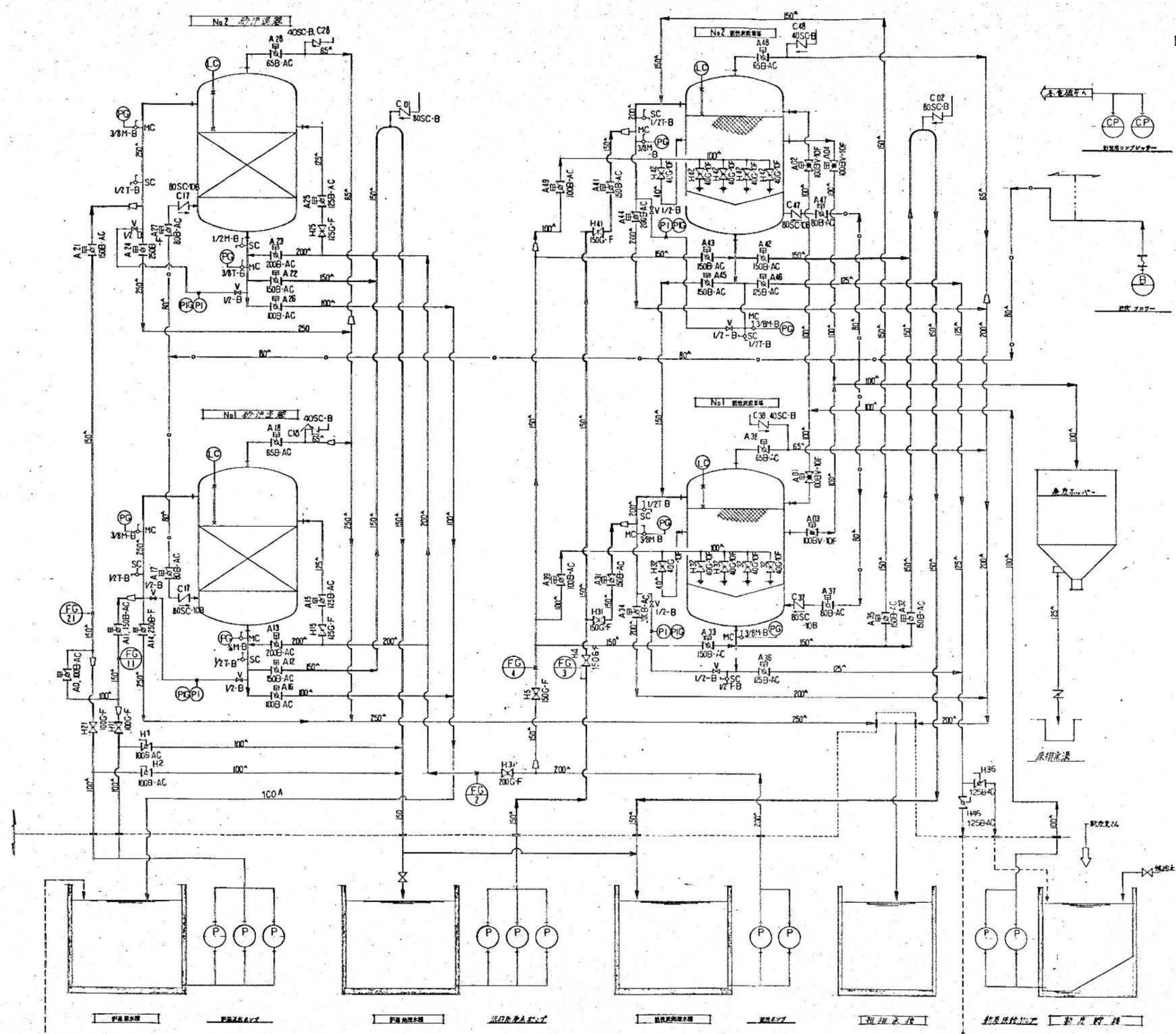
図面名 フローシート

作成年月 昭和 61年 5月 日 縮尺

鈴鹿市役所

市民生活部清浄施設建設課

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当 者



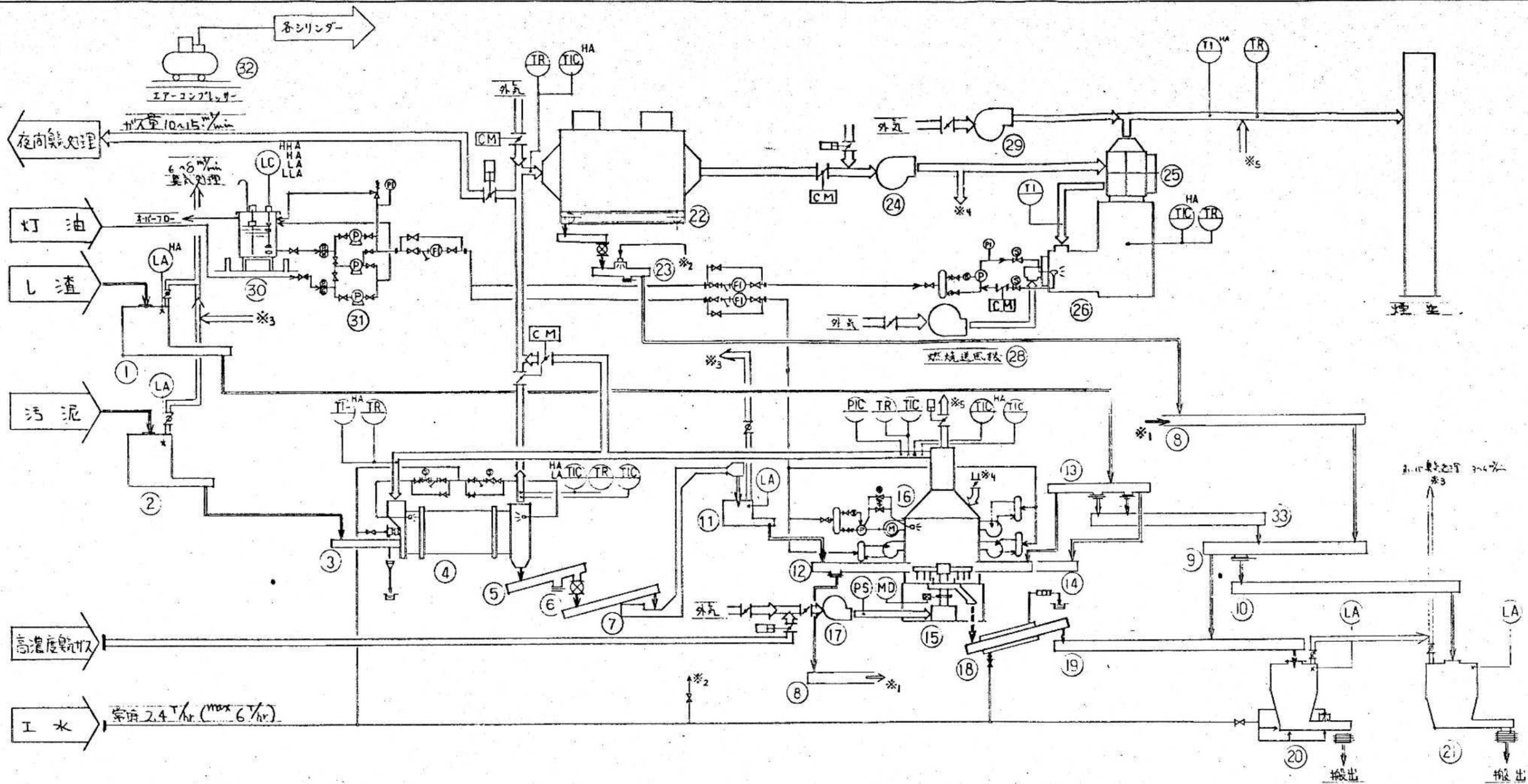
- 弁記号 (表示例)
- 150G-100  
 150規格 (5"口径400mm)  
 150規格  
 弁種類  
 弁口径
- 弁記号
- |    |           |
|----|-----------|
| G  | 付圧弁 (閉鎖式) |
| S  | 手動弁       |
| SC | 安全弁       |
| B  | バネ戻り弁     |
| BV | 逆止弁       |
| T  | 特殊弁       |
| M  | その他       |
- |    |        |
|----|--------|
| F  | FC     |
| B  | BC     |
| M  | FCHB   |
| S  | SE45   |
| C  | SC49   |
| V  | 100    |
| AC | 74.5規格 |

記号	名称	寸法	数量	備考
LC	配管		4	
PI	圧力計 (ピストン)		4	
PG	圧力計		8	
MC	メーターボックス	10"	8	
SC	安全コック	15"	8	標準品
FG4	逆戻り防止弁	150"	1	標準品
・3	逆戻り防止弁	150"	1	
・2	逆戻り防止弁	200"	1	
FG11, 21	逆戻り防止弁	150"	2	標準品
C 01, 02	イオン交換弁	80"	2	スイングタイプ
・8, 28, 38, 48	逆戻り防止弁	40"	4	
C11, 21, 31, 41	逆戻り防止弁	80"	4	スイングタイプ
H 35, 45	逆戻り防止弁	125"	2	逆戻り防止弁 (1/2")
H 15, 25	逆戻り防止弁	125"	2	逆戻り防止弁
・1, 2	パイパス弁	100"	2	逆戻り防止弁 (1/2")
・32, 42	逆戻り防止弁	40"	10	逆戻り防止弁
・31, 41	逆戻り防止弁	150"	2	
・5	逆戻り防止弁	150"	1	
・4	逆戻り防止弁	150"	1	
・3	逆戻り防止弁	200"	1	
H11, 21	逆戻り防止弁	100"	2	逆戻り防止弁
A 03, 04	逆戻り防止弁	100"	2	逆戻り防止弁
・01, 02	逆戻り防止弁	100"	2	逆戻り防止弁
・39, 49	逆戻り防止弁	100"	2	逆戻り防止弁
・38, 48	逆戻り防止弁	65"	2	
・37, 47	逆戻り防止弁	80"	2	
・36, 46	逆戻り防止弁	125"	2	
・35, 45	逆戻り防止弁	150"	2	
・34, 44	逆戻り防止弁	200"	2	
・33, 43	逆戻り防止弁	150"	2	
・32, 42	逆戻り防止弁	150"	2	
A 31, 41	逆戻り防止弁	150"	2	逆戻り防止弁
A 0	逆戻り防止弁	100"	1	逆戻り防止弁
・18, 28	逆戻り防止弁	65"	2	
・17, 27	逆戻り防止弁	80"	2	
・16, 26	逆戻り防止弁	100"	2	
・15, 25	逆戻り防止弁	125"	2	
・14, 24	逆戻り防止弁	250"	2	
・13, 23	逆戻り防止弁	200"	2	
・12, 22	逆戻り防止弁	150"	2	
A11, 21	逆戻り防止弁	150"	2	逆戻り防止弁
記号	名称	口径	数量	備考

竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号 M-3/5
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
砂濾過装置及び活性炭吸着装置	
フローシート	
作成年月	昭和61年5月 日 縮尺
鈴鹿市役所	
市民生活環境衛生課建設事務所	

環境工学コンサルタント  
 主任技師 署名 担当 署名



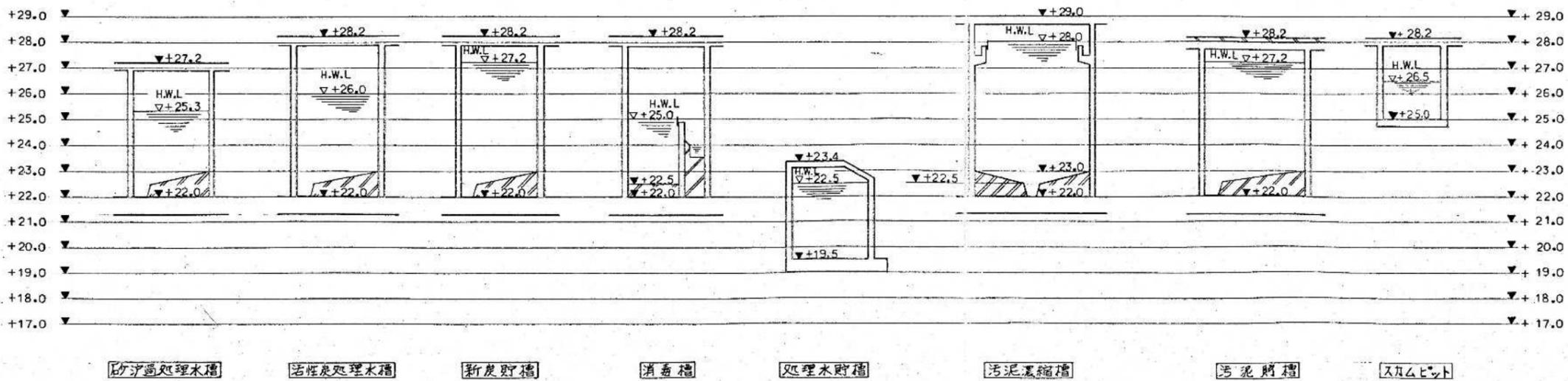
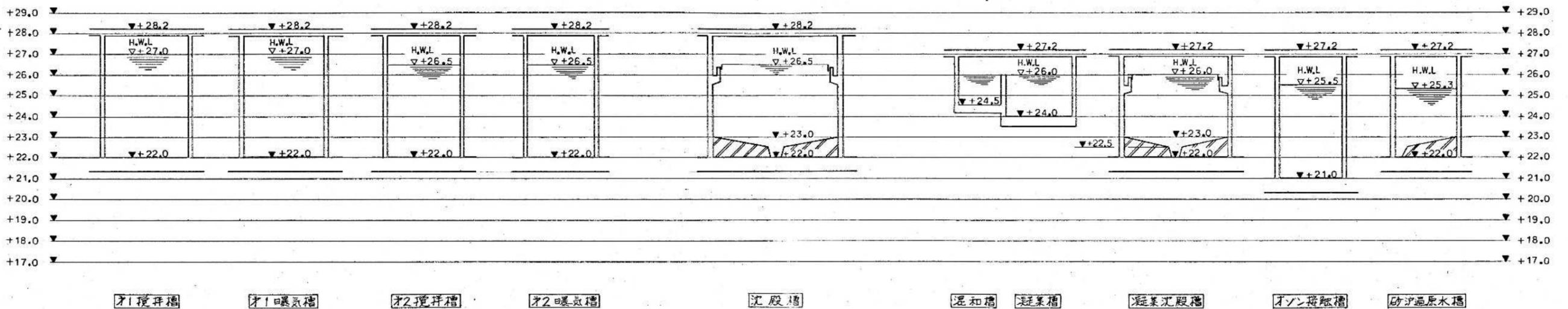
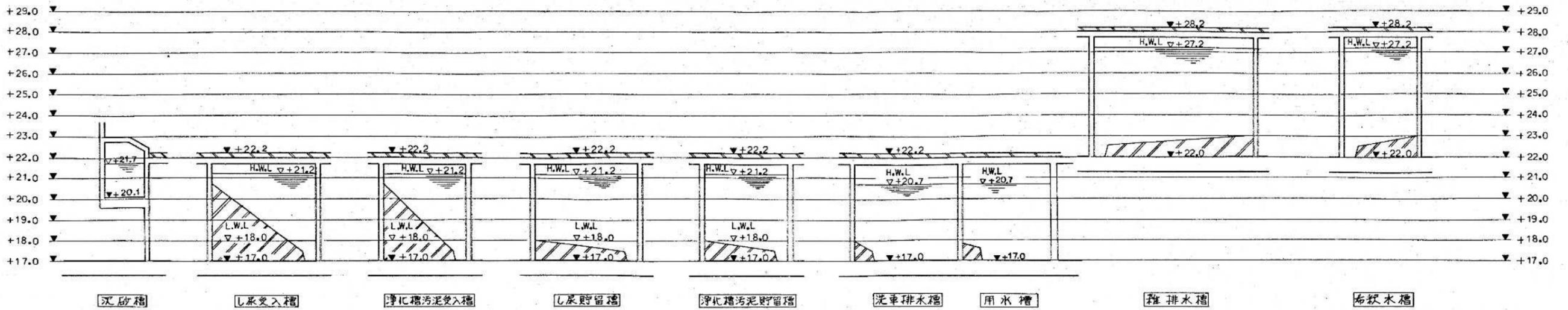
番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	31
名称	L渣ポンプ	汚泥ポンプ	乾燥機供給ポンプ	汚泥乾燥機	乾燥機排出ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ
形式	スクリュー排出型	スクリュー排出型	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	ギヤ式
容量	7 m <sup>3</sup>	3 m <sup>3</sup>	24 t/hr 80%	圧入容量 189 t/hr	757 t/hr 30%	757 t/hr 30%	757 t/hr 30%	757 t/hr 30%	757 t/hr 30%	757 t/hr 30%	30 l/min
主寸法			φ300		φ250	φ250		φ250	φ250	φ250	
電動機	22 kW	1.5 kW	1.5 kW	5.5 kW 15.0 kW	0.75 kW 0.4 kW	0.75 kW	1.5 kW	0.75 kW	0.75 kW	1.5 kW	0.4 kW x 3
数量	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
容量(%)	8	6	0.2	30	0.5	0.8	1.5	0.6	0.9	1.5	0.2
番号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	32
名称	中間ホッパー	乾燥機供給ポンプ	L渣供給ポンプ	L渣投入ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ
形式	スクリュー排出型	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	自動反転式	自動反転式	自動反転式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式
容量	3 m <sup>3</sup>	757 t/hr 30%	1215 t/hr 60%	1215 t/hr 60%	1016 t/hr 60%	30-50 t/hr 45-72 t/hr	170 t/hr 300 t/hr	132 t/hr	132 t/hr	7.5 m <sup>3</sup>	スクリュー式 80 t/min max 95 t/min
主寸法		φ250	φ300	φ250			φ200	φ200	φ200		
電動機	0.75 kW	0.75 kW	0.75 kW	0.75 kW x 2	2.2 kW	0.75 kW x 2 1.5 kW x 2	15 kW	0.75 kW	1.5 kW	3.7 kW	0.75 kW
数量	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1
容量(%)	4	0.15	0.4	0.15 x 2 = 0.3	45	0.075 x 2 = 0.15 0.15 x 2 = 0.2	1.5	0.5	1.2	7	0.1
番号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	33
名称	乾燥機供給ポンプ	乾燥機	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ
形式	スクリュー排出型	電機式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式	スクリュー式
容量	10 m <sup>3</sup>			850 t/hr 450 t/hr	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ	乾燥機供給ポンプ
主寸法			φ200								
電動機	3.7 kW	49.5 kW	0.4 kW	90 kW			0.75 kW	5.5 kW	7.5 kW		0.75 kW
数量	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
容量(%)	11	31	0.15	6	5	25	0.2	1.2	1.5	0.5	0.8

- 記号説明
- ① 温度調節計 [C.M.]
  - ② 温度計
  - ③ 圧力指示調節計
  - ④ 圧力計
  - ⑤ 流量計
  - ⑥ 流量計
  - ⑦ 圧力計
  - ⑧ 圧力計
  - ⑨ 圧力計
  - ⑩ 圧力計
  - ⑪ 圧力計
  - ⑫ 圧力計
  - ⑬ 圧力計
  - ⑭ 圧力計
  - ⑮ 圧力計
  - ⑯ 圧力計
  - ⑰ 圧力計
  - ⑱ 圧力計
  - ⑲ 圧力計
  - ⑳ 圧力計
  - ㉑ 圧力計
  - ㉒ 圧力計
  - ㉓ 圧力計
  - ㉔ 圧力計
  - ㉕ 圧力計
  - ㉖ 圧力計
  - ㉗ 圧力計
  - ㉘ 圧力計
  - ㉙ 圧力計
  - ㉚ 圧力計
  - ㉛ 圧力計
  - ㉜ 圧力計
  - ㉝ 圧力計
  - ㉞ 圧力計
  - ㉟ 圧力計
  - ㊱ 圧力計
  - ㊲ 圧力計
  - ㊳ 圧力計
  - ㊴ 圧力計
  - ㊵ 圧力計
  - ㊶ 圧力計
  - ㊷ 圧力計
  - ㊸ 圧力計
  - ㊹ 圧力計
  - ㊺ 圧力計
  - ㊻ 圧力計
  - ㊼ 圧力計
  - ㊽ 圧力計
  - ㊾ 圧力計
  - ㊿ 圧力計

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当

昭和61~63年度 図面番号 M-455  
 熊本市クリーンセンター建設工事  
 図面名 汚泥乾燥焼却装置 フローシート  
 作成年月 昭和61年5月 日 図尺  
 熊本市役所  
 市民生活部清掃施設建設事務所





竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号 M-6/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	水位高低図
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

環境工学コンサルタント	
主任技術者	担当者

機器名称	数量		形式	主仕様
	常	予		
し尿用トラックスケール	4		ロードセル方式	最大収量車: 4トン車
浄化槽汚泥用トラックスケール	2		ロードセル方式	最大収量車: 10トン車
洗車機	3		固定ゲート式	有効幅約1.2m、浄化3.0m
洗車ポンプ	2		自動給水式	並列交互運転、圧力タンク付
洗車排水ポンプ	1	1	横形渦巻ポンプ	1.0 m <sup>3</sup> /分×15m ×5.5KW
油水分離槽	3		浮上分離方式	FRP製
し尿用投入口	6		水洗手動式	SUS製、150mmφ×200mmφ
浄化槽汚泥投入口	2		水洗手動式	SUS製、150mmφ×200mmφ
し尿監視用ポンプ	3		ノンクロープ形自吸式	0.04m <sup>3</sup> /分×10m ×2.2KW
浄化槽汚泥監視用ポンプ	2		ノンクロープ形自吸式	0.04m <sup>3</sup> /分×10m ×2.2KW
し尿投入監視器	2		直接目視式	透明アクリル、計器座付
浄化槽汚泥投入監視器	1		直接目視式	透明アクリル、計器座付
投入し尿引抜用電動弁	2		電動仕切弁	本体: FC、50mmφ、0.1KW
投入し尿切替用電動弁	3		電動仕切弁	本体: FC、50mmφ、0.1KW
沈砂タンク	1		整形円筒自立形	SUS製、容量約1m <sup>3</sup>
沈砂ポンプ	1		ノンクロープ形自吸式	0.8 m <sup>3</sup> /分×16m ×7.5KW
沈砂槽ゲート	5		角形手動ゲート	FC製部 SUS製、300mmφ
沈砂槽排砂ボールバルブ	5		ボールバルブ	FC製部 SUS製、250mmφ
沈砂コンテナ	2		手押車	樹脂製 容量約200ℓ
し尿破砕ポンプ	2	1	横形カッターポンプ	30m <sup>3</sup> /分×20m ×15KW
浄化槽汚泥破砕ポンプ	1	1	横形カッターポンプ	30m <sup>3</sup> /分×20m ×15KW
吊上装置	1		電動式	1 ton用×揚程10m
し尿用細目スクリーン	2		ロータリー式	24m <sup>2</sup> /分、目幅 約1mm
浄化槽汚泥用細目スクリーン	1		ロータリー式	24m <sup>2</sup> /分、目幅 約1mm
し尿用スクリーンプレス	2		連続圧搾式	2000kg/分、油圧ユニット付
浄化槽汚泥用スクリーンプレス	1		連続圧搾式	2000kg/分、油圧ユニット付

機器名称	数量		形式	主仕様
	常	予		
第1し尿コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、300mmφ×約12.25m
第2し尿コンベヤ	1		フライトコンベヤ	SUS製、250mmφ×約15m
し尿ホッパ	1		スクリュウ排出形	SUS製、容量7m <sup>3</sup>
し尿投入ポンプ	2	1	一軸ネジポンプ	1.5~6m <sup>3</sup> /分×20m ×2.2KW
浄化槽汚泥投入ポンプ	2	1	一軸ネジポンプ	0.9~3.3 m <sup>3</sup> /分×20m ×1.5KW
槽内攪拌ブロウ	1		ルーツブロウ	9m <sup>3</sup> /分×5m <sup>2</sup> ×15KW
し尿攪拌ポンプ	1		横形攪拌ポンプ	0.4 m <sup>3</sup> /分×10m ×3.7KW
浄化槽汚泥攪拌ポンプ	1		横形攪拌ポンプ	0.4 m <sup>3</sup> /分×10m ×3.7KW
し尿受入槽散気装置	1		固定式散気装置	多孔管式、0.8 m <sup>3</sup> /分用、SUS製
浄化槽汚泥受入槽散気装置	1		固定式散気装置	多孔管式、0.35 m <sup>3</sup> /分用、SUS製
し尿貯留槽散気装置	1		固定式散気装置	多孔管式、2.9 m <sup>3</sup> /分用、HIVP製
浄化槽汚泥貯留槽散気装置	1		固定式散気装置	多孔管式、1.5 m <sup>3</sup> /分用、HIVP製
攪拌槽攪拌ブロウ	2	1	ルーツブロウ	16m <sup>3</sup> /分×5.5m <sup>2</sup> ×30KW
第1攪拌槽・散気器(A)	24		固定式散気装置	ディフューザ式、0.6 m <sup>3</sup> /分
第1攪拌槽・散気器(B)	12		固定式散気装置	ディフューザ式、0.6 m <sup>3</sup> /分
曝気ブロウ	3	1	ターボブロウ	60m <sup>3</sup> /分×5.7m <sup>2</sup> ×30KW
第1曝気槽・散気器(A)	92		固定式散気装置	ディフューザ式、1.8 m <sup>3</sup> /分
第1曝気槽・散気器(B)	2		固定式散気装置	ディフューザ式、0.9 m <sup>3</sup> /分
循環液ポンプ	2	1	横形攪拌ポンプ	4.5 m <sup>3</sup> /分×7m ×11KW
苛性ソーダポンプ	2	1	ダイヤフラムポンプ	1200cc/分×7kg/cm <sup>2</sup> ×0.1KW
第2攪拌槽・散気器(A)	12		固定式散気装置	ディフューザ式、0.48 m <sup>3</sup> /分
第2攪拌槽・散気器(B)	12		固定式散気装置	ディフューザ式、0.32 m <sup>3</sup> /分
メタノールタンク	1		円筒形地下埋設式	SS製、容量8000ℓ
メタノールポンプ	2	1	ダイヤフラムポンプ	350cc/分×7kg/cm <sup>2</sup> ×0.2KW

機器名称	数量		形式	主仕様
	常	予		
第2曝気槽・散気器(A)	6		固定式散気装置	ディフューザ式、0.9 m <sup>3</sup> /分
第2曝気槽・散気器(B)	2		固定式散気装置	ディフューザ式、0.9 m <sup>3</sup> /分
汚泥探査機	2		中心駆動形	約11.35mφ 0.2KW
汚泥搬送ポンプ	2	1	横形攪拌ポンプ	0.85m <sup>3</sup> /分×7m ×5.5KW
余剰汚泥ポンプ	2	1	一軸ネジポンプ	0.11m <sup>3</sup> /分×20m ×2.2KW
スラムポンプ	1	1	水中汚水ポンプ	0.3 m <sup>3</sup> /分×10m ×1.5KW
第1曝気槽消泡装置	2		拡散噴霧式	消泡水量(最大) 0.35m <sup>3</sup> /分
第2曝気槽消泡装置	2		拡散噴霧式	消泡水量(最大) 0.08m <sup>3</sup> /分
第2曝気槽消泡機	2		PVC製箱形	PVC製、600mmφ×600mm
第2曝気槽消泡機	2		PVC製箱形	PVC製、600mmφ×600mm
散気管吊上装置	2		手動式	0.5 ton用×揚程5m
混和攪拌機	2		整形急速攪拌機	攪拌容量 3.5m <sup>3</sup> 、0.4KW
腐食槽攪拌機	4		整形急速攪拌機	攪拌容量 2.0m <sup>3</sup> 、0.75KW
硫酸バンドタンク	1		円筒形密閉式	FRP製 容量20m <sup>3</sup>
硫酸バンドポンプ	2	1	ダイヤフラムポンプ	1400cc/分×5kg/cm <sup>2</sup> ×0.2KW
硫酸剤タンク	1		円筒形密閉式	FRP製 容量3m <sup>3</sup>
硫酸剤タンク攪拌機	2		整形急速攪拌機	攪拌容量 1.5m <sup>3</sup> 、0.75KW
腐食剤ポンプ	2	1	ダイヤフラムポンプ	1200cc/分×7kg/cm <sup>2</sup> ×0.1KW
苛性ソーダタンク	2		円筒形密閉式	FRP製 容量10m <sup>3</sup>
苛性ソーダポンプ	2	1	ダイヤフラムポンプ	850cc/分×7kg/cm <sup>2</sup> ×0.1KW
汚泥探査機	2		中心駆動形	約7.35mφ、0.2KW
塵状汚泥ポンプ	2	1	一軸ネジポンプ	0.12m <sup>3</sup> /分×20m ×2.2KW
オゾン接触槽・散気器	4		固定式散気装置	散気筒式、1m <sup>3</sup> /分
空気源ブロウ	1	1	ルーツブロウ	5.4 m <sup>3</sup> /分×0.85kg/cm <sup>2</sup> ×18.5KW
オゾン発生機	1		水冷式オゾンナイザ	オゾン発生量 4.5kg/時

機器名称	数量		形式	主仕様
	常	予		
消泡塔	1		整形円筒自立形	スプレ方式、FRP製
第2計装用コンプレッサ	1	1	ベビコン	235ℓ/分×8.5kg/cm <sup>2</sup> (MAX)
伊通原水ポンプ	2	1	横形攪拌ポンプ	0.9 m <sup>3</sup> /分×20m ×5.5KW
砂濾過器	2		円筒形圧力式	SS製、2800mmφ
逆洗ブロウ	1		ルーツブロウ	3.1 m <sup>3</sup> /分×5kg/cm <sup>2</sup> ×5.5KW
逆洗ポンプ	1	1	横形攪拌ポンプ	3.8 m <sup>3</sup> /分×20m ×18.5KW
活性炭原水ポンプ	2	1	横形攪拌ポンプ	0.9 m <sup>3</sup> /分×20m ×5.5KW
活性炭吸着塔	2		円筒形圧力式	2800mmφ、活性炭量 12m <sup>3</sup> 以上
炭灰ホッパ	1		円筒形	SS製、容量 約16m <sup>3</sup>
新炭供給ポンプ	1	1	横形攪拌ポンプ	0.6 m <sup>3</sup> /分×10m ×3.7KW
次亜塩素酸ソーダタンク	1		円筒形密閉式	FRP製、容量12m <sup>3</sup>
次亜塩素酸ソーダポンプ	1	1	ダイヤフラムポンプ	450cc/分×7kg/cm <sup>2</sup> ×0.1KW
汚泥探査機	2		中心駆動形	約5.5mφ、0.2KW
濃縮汚泥ポンプ	2	1	一軸ネジポンプ	0.1 m <sup>3</sup> /分×15m ×2.2KW
給油ポンプ	3	1	一軸ネジポンプ	0.2 m <sup>3</sup> /分×20m ×3.7KW
汚泥脱水機	3		ベルトプレス形	180kg・ds/時、水分80%以下
伊布洗車ポンプ	2		自動給水式	並列交互運転圧力タンク付
第1計装用コンプレッサ	1	1	ベビコン	600ℓ/分×8.5kg/cm <sup>2</sup> (MAX)

機器名称	数量		形式	主仕様
	常	予		
カチオン凝集剤原液タンク	1		円筒形密閉式	容量10m <sup>3</sup> 、FRP製
カチオン凝集剤サービスタンク	1		円筒形密閉式	容量6m <sup>3</sup> 、FRP製
カチオン凝集剤攪拌機	1		整形急速攪拌機	攪拌容量6m <sup>3</sup> 、3.7KW
カチオン凝集剤ポンプ	3	1	一軸ネジポンプ	0.05m <sup>3</sup> /分×20m ×1.5KW
アニオン凝集剤原液タンク	1		円筒形密閉式	容量10m <sup>3</sup> 、ポリエチレン製
アニオン凝集剤サービスタンク	1		円筒形密閉式	容量2m <sup>3</sup> 、FRP製
アニオン凝集剤攪拌機	1		整形急速攪拌機	攪拌容量2m <sup>3</sup> 、0.75KW
アニオン凝集剤ポンプ	3	1	一軸ネジポンプ	0.015 m <sup>3</sup> /分×20m ×0.4KW
第1脱水汚泥コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、300mmφ×約13m
第2脱水汚泥コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、300mmφ×約13m
第3脱水汚泥コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、300mmφ×約8m
脱水汚泥ポンプ	1		一軸ネジポンプ	3.5 m <sup>3</sup> /分×16kg/cm <sup>2</sup> ×5.5KW
汚泥貯留槽散気装置	1		固定式散気装置	多孔管式、0.82 m <sup>3</sup> /分用、HIVP製
汚泥ホッパ	1		スクリュウ排出形	SUS製、容量3m <sup>3</sup>
乾燥機供給コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、300mmφ×約2.68m
汚泥乾燥機	1		回転ドラム式	水分蒸発量 1892kg/時以上
乾燥機排出コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、250mmφ×約4.3m
第1乾燥汚泥コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、250mmφ×約5.8m
第2乾燥汚泥コンベヤ	1		フライトコンベヤ	SUS製、250mmφ×約10m
第3乾燥汚泥コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、250mmφ×約6m
第4乾燥汚泥コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、250mmφ×約10m
第5乾燥汚泥コンベヤ	1		フライトコンベヤ	SUS製、250mmφ×約14m
中間ホッパ	1		スクリュウ排出形	SUS製、容量3m <sup>3</sup>
乾燥汚泥投入コンベヤ	2		スクリュウコンベヤ	SUS製、250mmφ×約2m
し尿水分コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、300mmφ×約3.5m

機器名称	数量		形式	主仕様
	常	予		
し尿投入コンベヤ	2		スクリュウコンベヤ	SUS製、250mmφ×約2.2m
し尿取出しコンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、300mmφ×約6.4m
汚泥焼却炉	1		自動灰出式焼却炉	焼却量1972kg/時(水100kg、灰30kg)
燃焼送風機	1		片取ターボファン	170 m <sup>3</sup> /分×200mm <sup>2</sup> ×15KW
第1灰コンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、200mmφ×約6.1m
第2灰コンベヤ	1		フライトコンベヤ	SUS製、200mmφ×約13.9m
集塵機	1		電気集塵機	処理風量 22000N <sup>3</sup> /分(MAX)
ダストコンベヤ	1		スクリュウコンベヤ	SUS製、200mmφ×約5.6m
誘引送風機	1		片取ターボファン	850 m <sup>3</sup> /分×550mm <sup>2</sup> ×90KW
二次燃焼炉	1		直火燃焼式	負荷熱量 190.5 kcaℓ/時
熱交換器	1		プレート式	交換熱量 約121.6 kcaℓ/時
布帆送風機	1		片取ターボファン	350 m <sup>3</sup> /分×50mm <sup>2</sup> ×7.5KW
乾燥汚泥ホッパ	1		スクリュウ排出形	SS製、容量10m <sup>3</sup>
灰ホッパ	1		スクリュウ排出形	SS製、容量7.5m <sup>3</sup>
灯油タンク	1		円筒形地下埋設式	SS製、容量20000ℓ
灯油移送ポンプ	1	1	ギア式	30ℓ/分×3kg/cm <sup>2</sup> ×0.4KW
灯油サービスタンク	1		円筒形	SS製、容量490ℓ
給油ポンプ	1		ギア式	30ℓ/分×3kg/cm <sup>2</sup> ×0.4KW
吊上装置	1		手動式	1 ton用×揚程9m
乾燥ファン	1		片取ターボファン	820 m <sup>3</sup> /分×350mm <sup>2</sup> ×90KW
酸洗浄塔	1		スクラバー方式	処理風量 820m <sup>3</sup> /分、FRP製
酸液循環ポンプ	2	1	渦巻ポンプ	1.4 m <sup>3</sup> /分×15m ×11KW
アルカリ洗浄塔	1		スクラバー方式	処理風量 820m <sup>3</sup> /分、FRP製
アルカリ循環ポンプ	2	1	渦巻ポンプ	1.4 m <sup>3</sup> /分×15m ×11KW

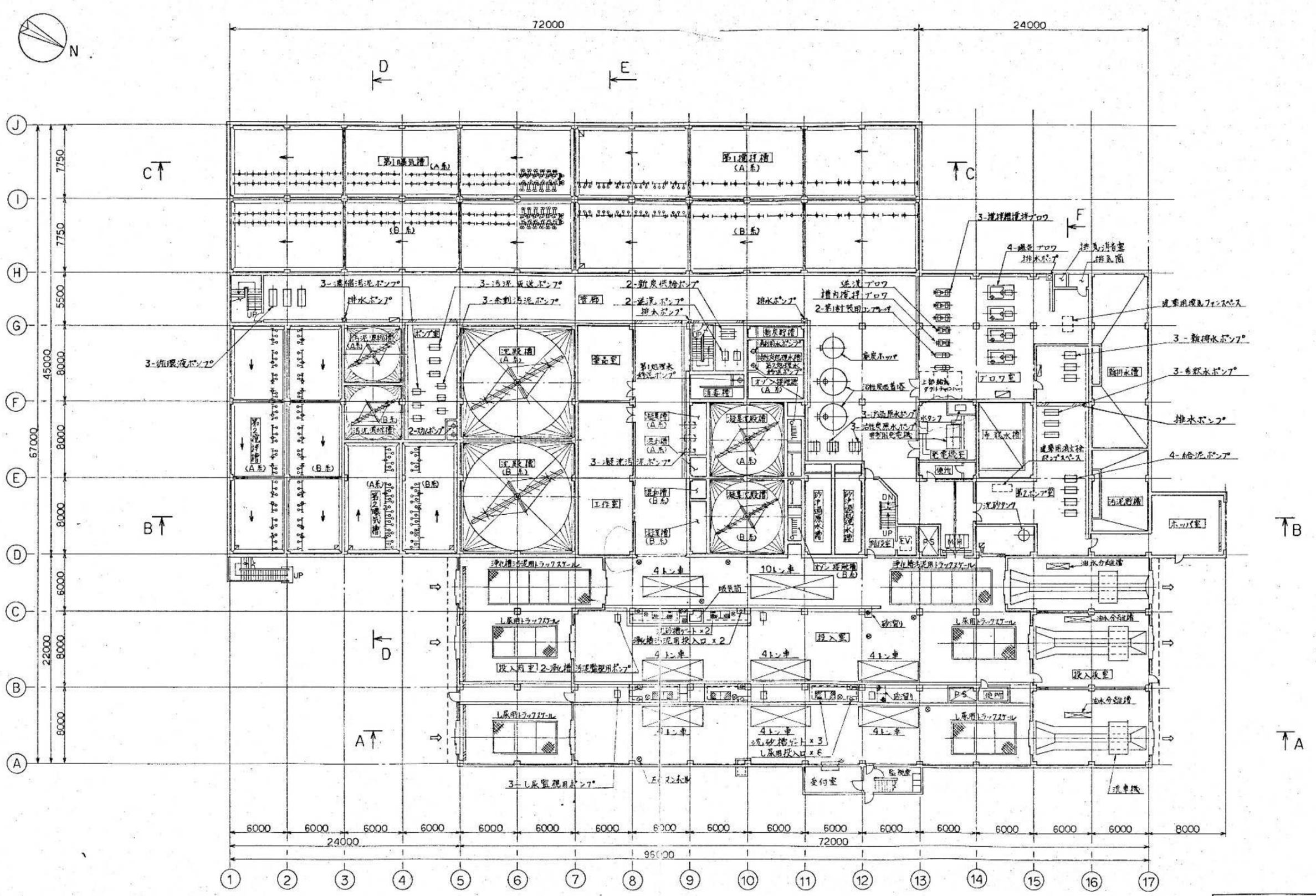
機器名称	数量		形式	主仕様
	常	予		
硫酸タンク	1		円筒形密閉式	FRP製、容量4m <sup>3</sup>
硫酸ポンプ	1	1	ダイヤフラムポンプ	100cc/分×7kg/cm <sup>2</sup> ×0.1KW
苛性ソーダポンプ	1	1	"	450cc/分×7kg/cm <sup>2</sup> ×0.1KW
次亜塩素酸ソーダポンプ	1	1	"	1400cc/分×5kg/cm <sup>2</sup> ×0.2KW
活性炭吸着塔	1		固定床構造形	SS製、処理風量 820m <sup>3</sup> /分
沈砂セパレータ	1		液体サイクロン式	SS製、処理水量 70 m <sup>3</sup> /時
帯取ポンプ	2	1	横形攪拌ポンプ	1.3 m <sup>3</sup> /分×25m ×11KW
濾過水ポンプ	2	1	一軸ネジポンプ	0.7m <sup>3</sup> /分×20m ×7.5KW
濾過水槽散気装置	1		固定式散気装置	多孔管式、2.6 m <sup>3</sup> /分用、HIVP製
床排水ポンプ	7		水中汚水ポンプ	0.1 m <sup>3</sup> /分×10m ×1.5KW
第1処理水移送ポンプ	1		水中渦巻ポンプ	0.6 m <sup>3</sup> /分×15m ×3.7KW
第2処理水移送ポンプ	1		水中渦巻ポンプ	0.6 m <sup>3</sup> /分×15m ×3.7KW
再利用水ポンプ	1	(1)	水中渦巻ポンプ	1.2 m <sup>3</sup> /分×6m ×3.7KW
消泡剤装置	1		整形密閉式	0.6 m <sup>3</sup> PVC製(ポンプ付)

注 ( ) 内は倉庫予備を示す。

### 竣工図

昭和	61~63	年度	図面番号	M-155
鈴鹿市クリーンセンター建設工事				
図面名	主要機器一覧表			
作成年月	昭和	61年	5月	日
鈴鹿市役所				
市民生活部清掃施設建設課				

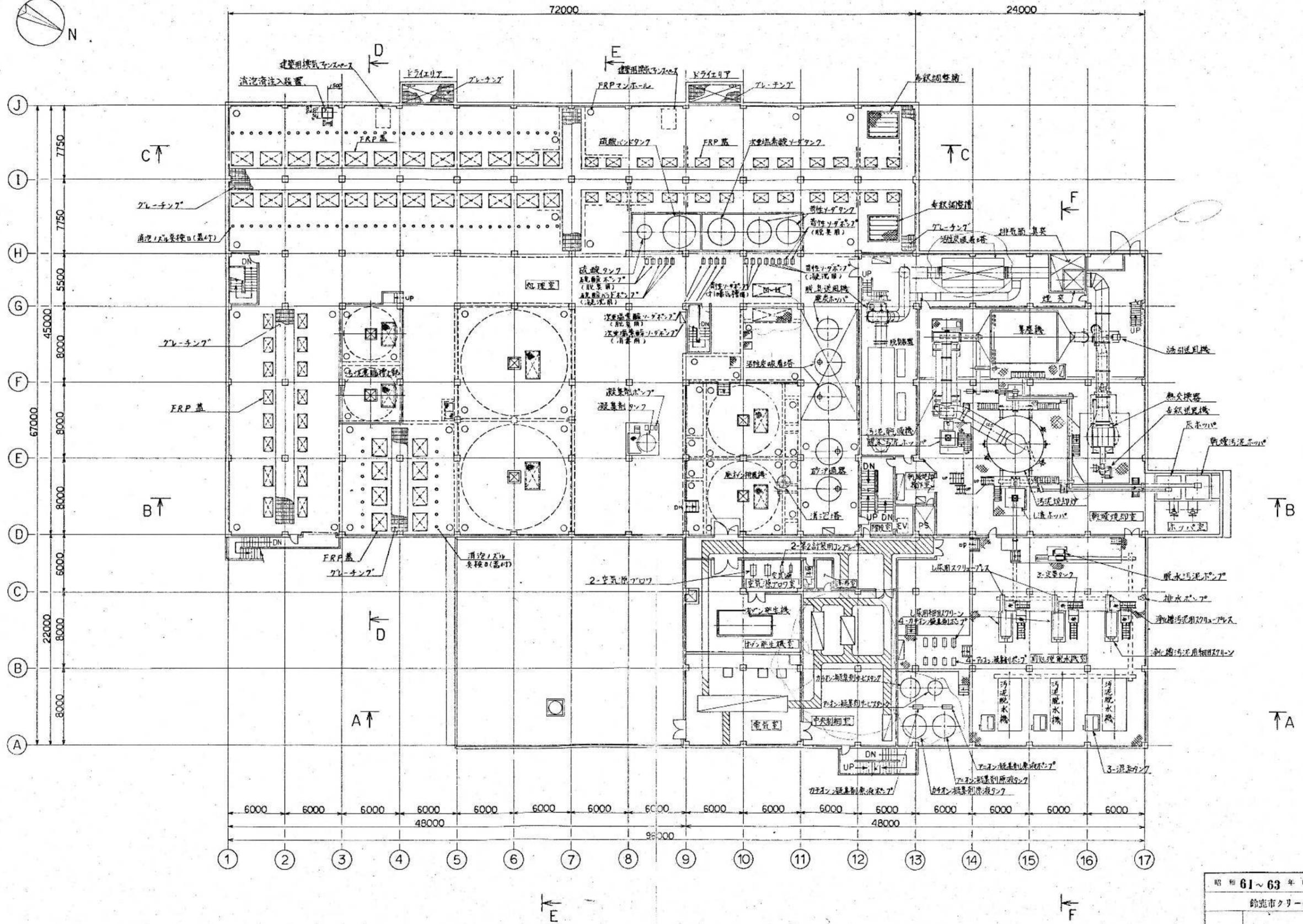
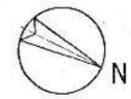




1 階平面図

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当者

<b>竣工図</b>	
昭和 61~63 年度 図面番号 M-9/55	
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置全体平面図(2/4)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/200
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設課設理事務所	



2 階 平面 図

竣工 図

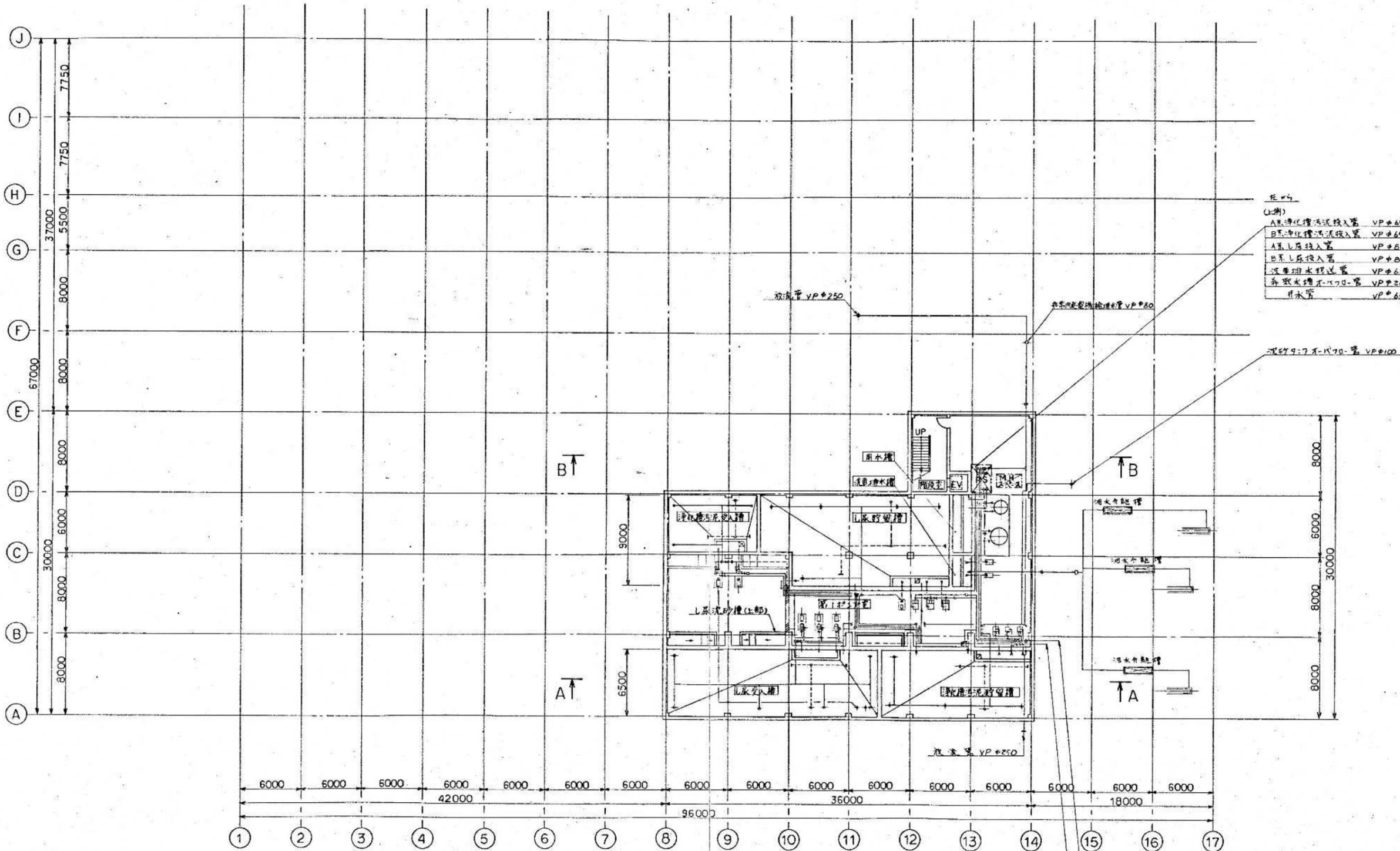
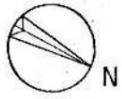
昭和 61~63 年度 図面番号 M-10/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 機械配置全体平面図(3/4)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/200
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設事務所

環境工学コンサルタント
主任技術者 担当者









- 配管  
(上層)
- A系浄化槽汚泥投入管 VPφ65
  - B系浄化槽汚泥投入管 VPφ65
  - A系L系投入管 VPφ80
  - B系L系投入管 VPφ80
  - 汚水排水立管 VPφ65
  - 汚水排水パイプ台管 VPφ200
  - 排水管 VPφ65

- 配管  
(下層)
- L系汚泥リ(排水機室) VPφ250
  - 汚水排水立管(水量タンク) VPφ100
  - 汚水排水立管(水量タンク) VPφ100
  - 汚水排水立管(水量タンク) VPφ100
  - 汚水排水立管(水量タンク) VPφ100

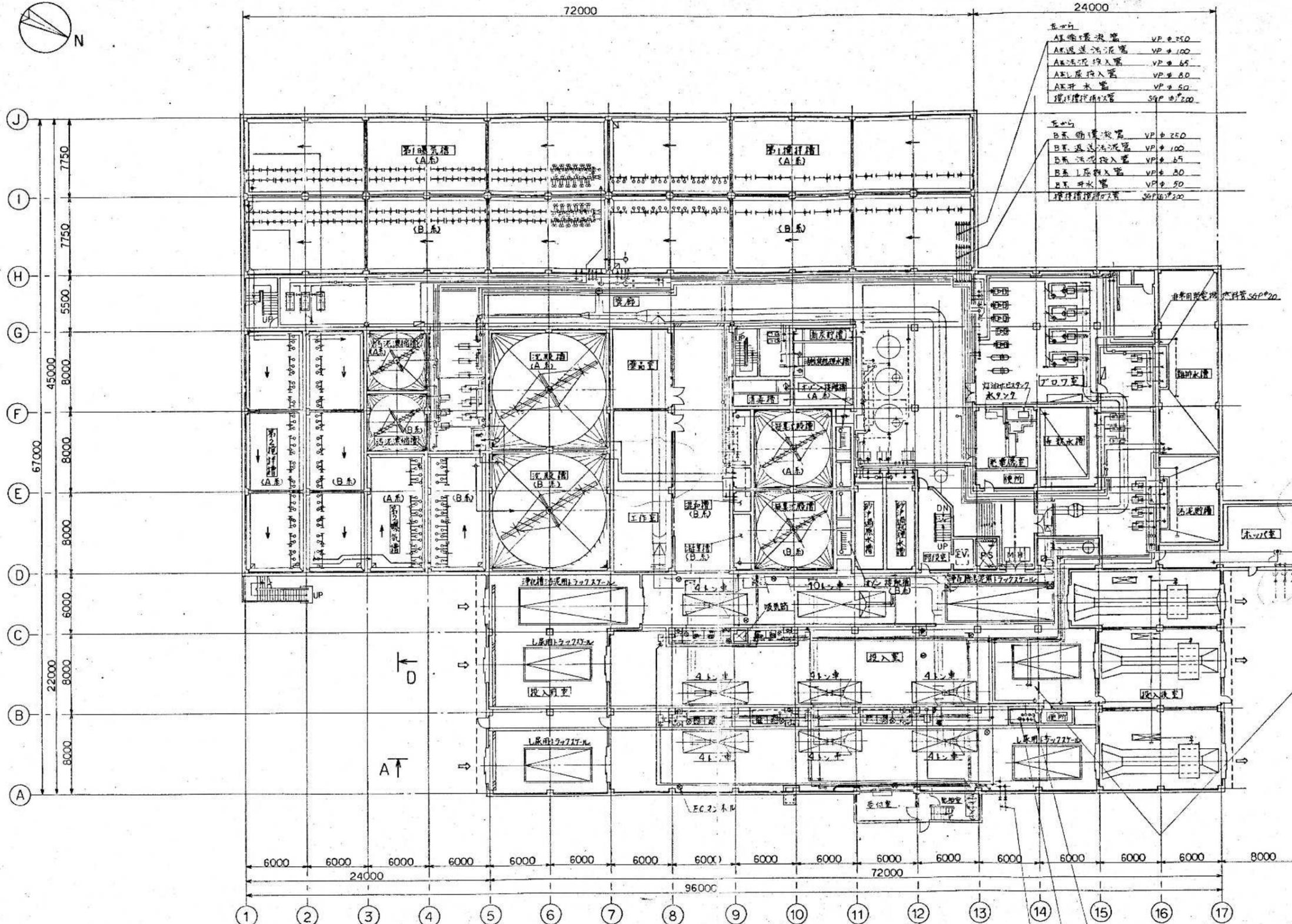
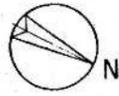
- 配管  
(下層)
- 排水管(水量タンク) VPφ200
  - 排水管 VPφ50
  - 汚水排水立管 VPφ80
  - 汚水排水立管(排水機室) VPφ250

B1階平面図

竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号	M-1/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	配管ダクト全体平面図 (1/4)	
作成年月	昭和61年5月	日 1/200
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

環境工学コンサルタント  
主任技術者 相 当 者



- 右カ  
 A系 通気管 VPφ750  
 A系 通気管 VPφ100  
 A系 通気管 VPφ65  
 A系 通気管 VPφ80  
 A系 通気管 VPφ50  
 通気管 VPφ200

- 右カ  
 B系 通気管 VPφ750  
 B系 通気管 VPφ100  
 B系 通気管 VPφ65  
 B系 通気管 VPφ80  
 B系 通気管 VPφ50  
 通気管 VPφ200

- 右カ  
 給水管 VPφ65  
 給水管 VPφ65  
 給水管 VPφ65

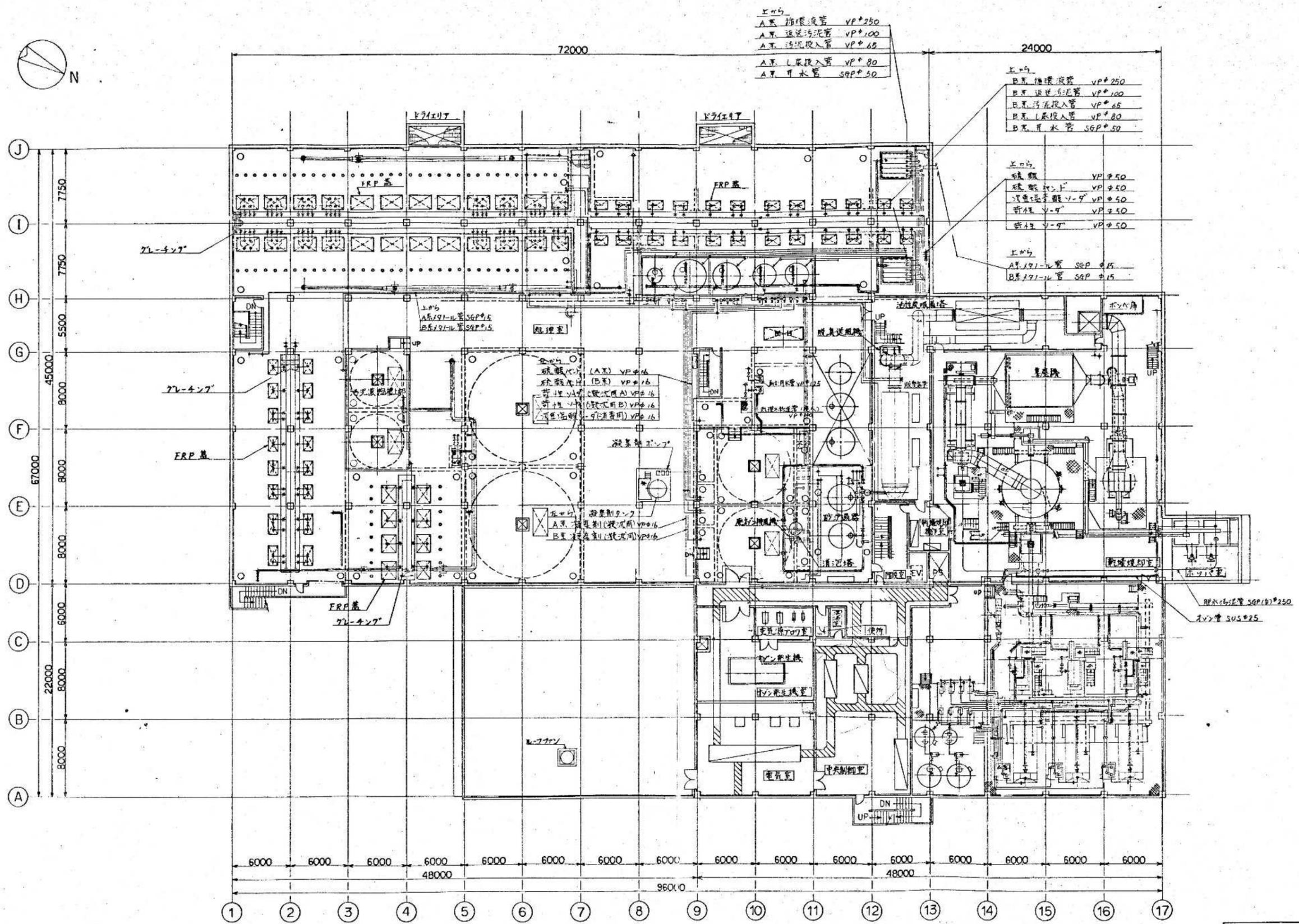
- 右カ  
 1号機 排水用給水管 VPφ50  
 2号機 排水用給水管 VPφ100
- 右カ  
 1号機 排水用給水管 VPφ50  
 2号機 排水用給水管 VPφ100  
 1号機 排水用給水管 VPφ50  
 2号機 排水用給水管 VPφ100

- 右カ  
 排水用給水管 VPφ50  
 排水用給水管 VPφ100  
 排水用給水管 VPφ65  
 排水用給水管 VPφ250

1 階平面図

環境工学コンサルタント  
 主任技術者 担 名

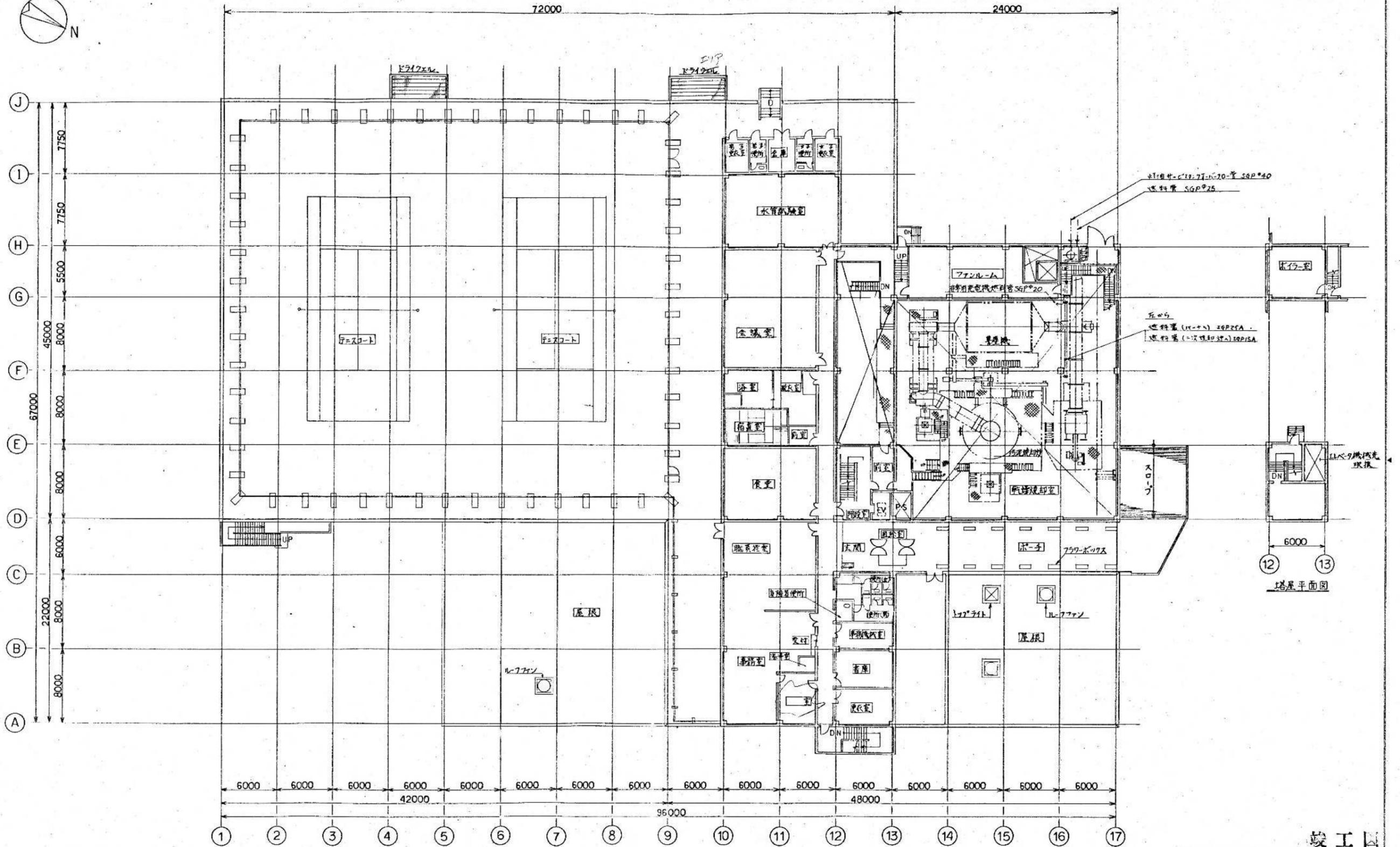
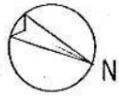
昭和 61~63 年度 国庫補助金 M-1/25
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 配管等全体平面図 (2/4)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/200
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設課



竣工図

昭和 61~63 年度 図面番号	M-16/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	配管等全体平面図 (3/4)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 概尺 1/200
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

環境工学コンサルタント  
主任技術者 田中 浩

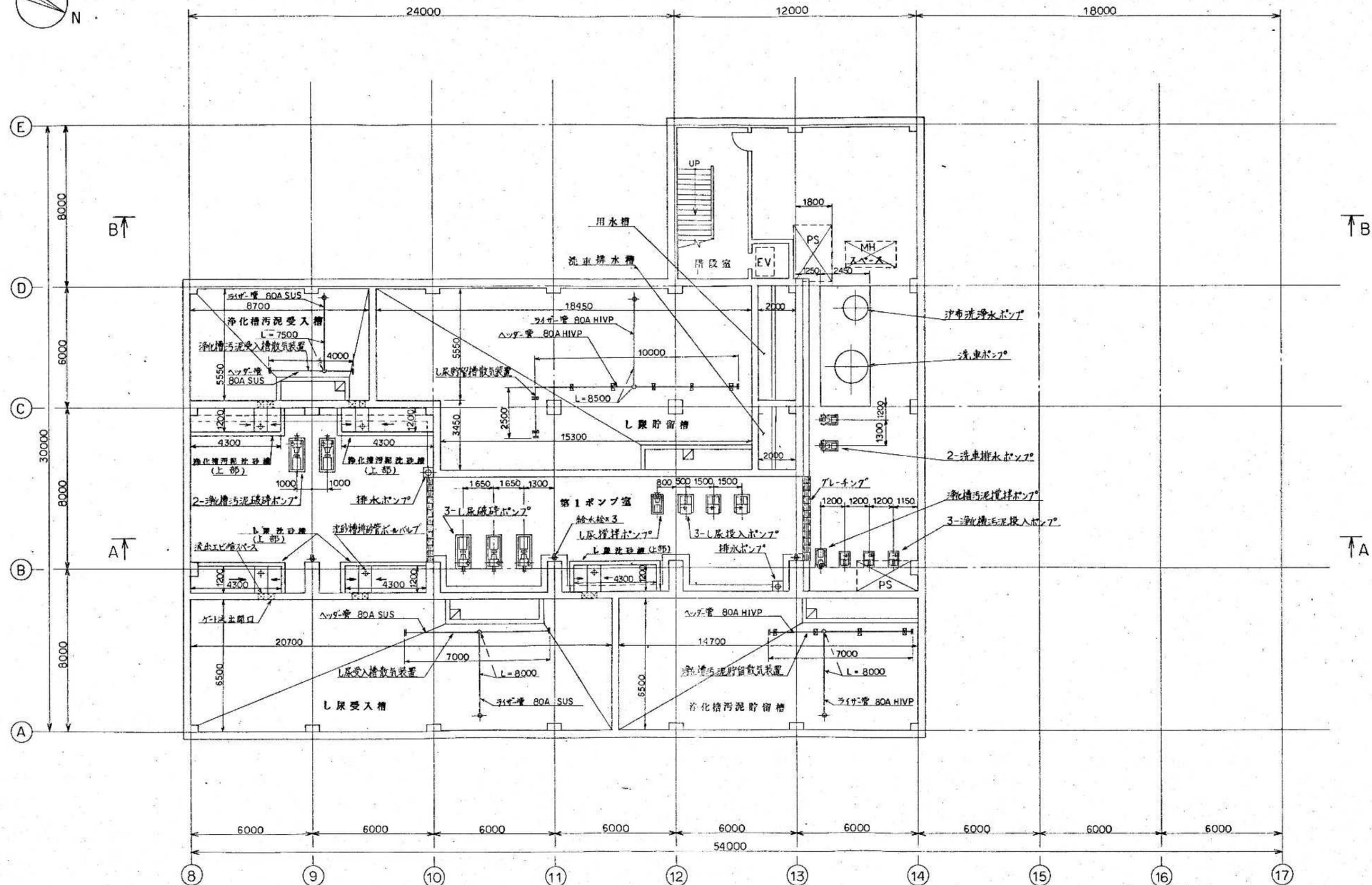
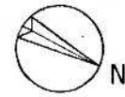


3 階 平 面 図

竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号	M-17/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	配管ダクト全体平面図 (4/4)	
作成年月	昭和 61 年 5 月	日 縮尺 1/200
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設課		

環境工学コンサルタント  
主任技師 担当者

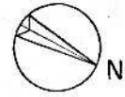


B1階 平面図

竣工図

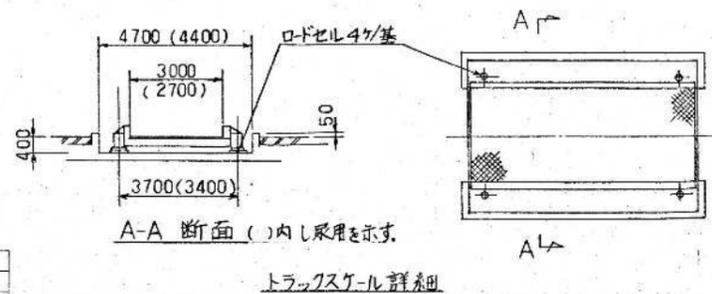
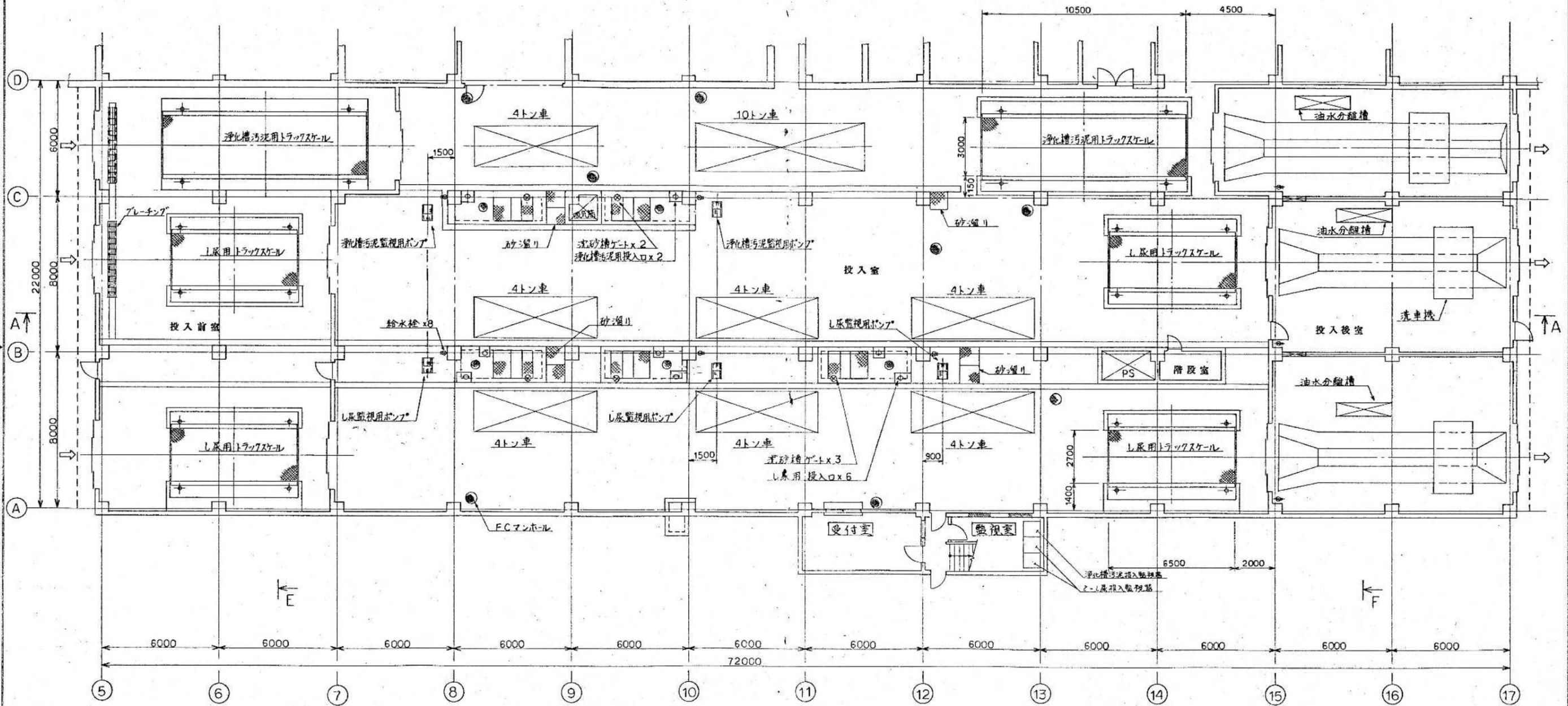
昭和 61 ~ 63 年度 図面番号	M-0/8
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置平面図 (1/8)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

環境工学コンサルタント	
主任技術者	担当者



F

F

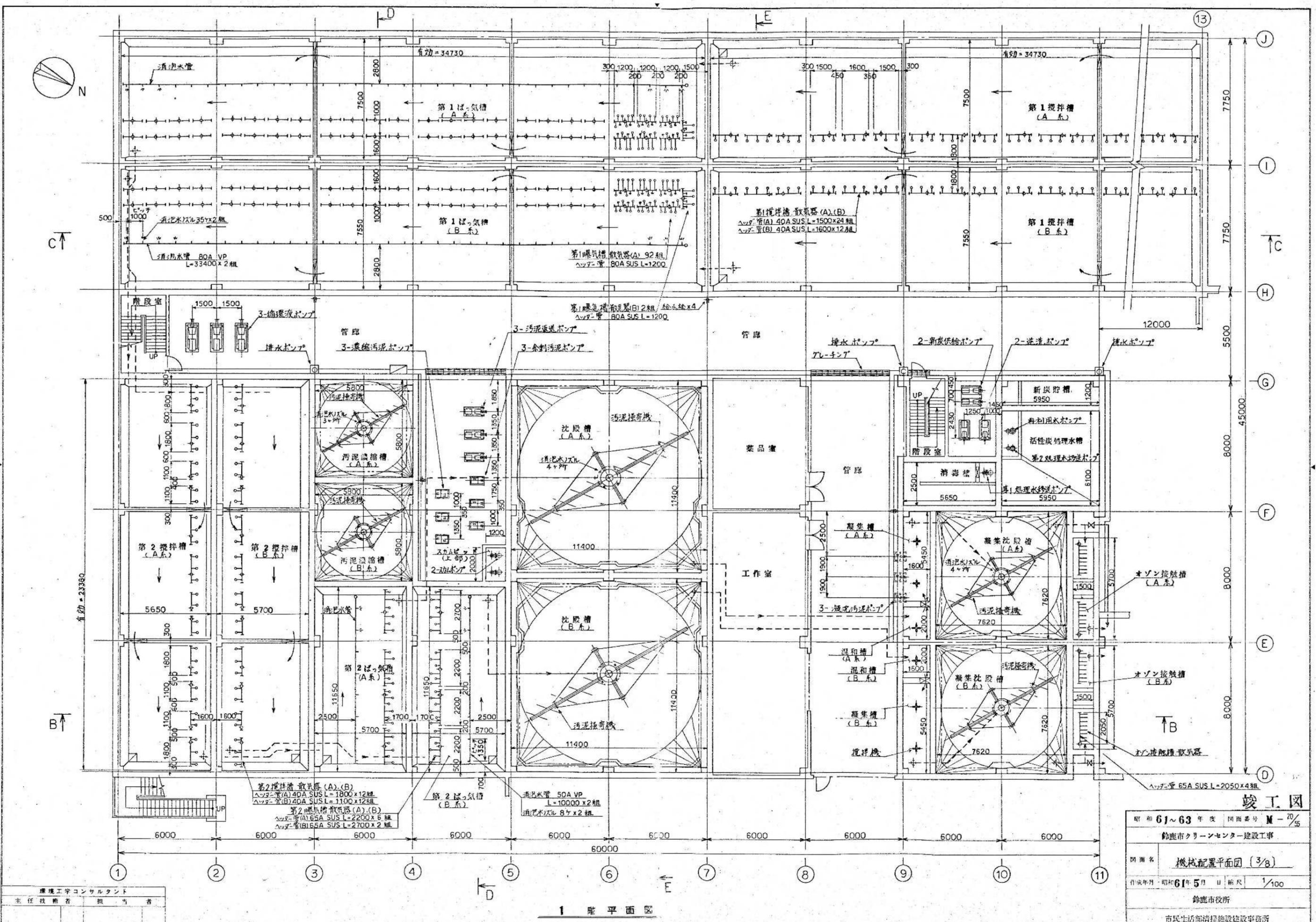


1 階 平面図

竣工図

昭和 61~63 年度 国庫番号 M-19/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 機械配置平面図 (2/8)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100 1/50
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設事務所

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当者

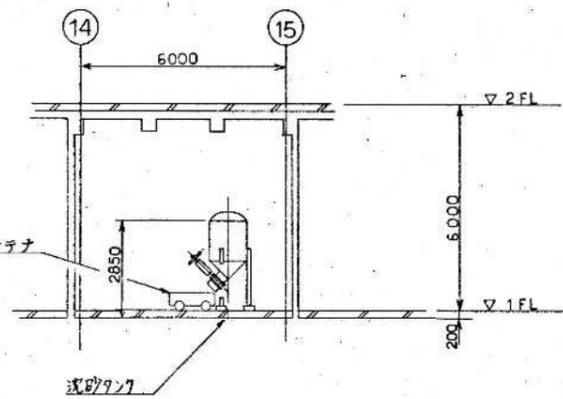
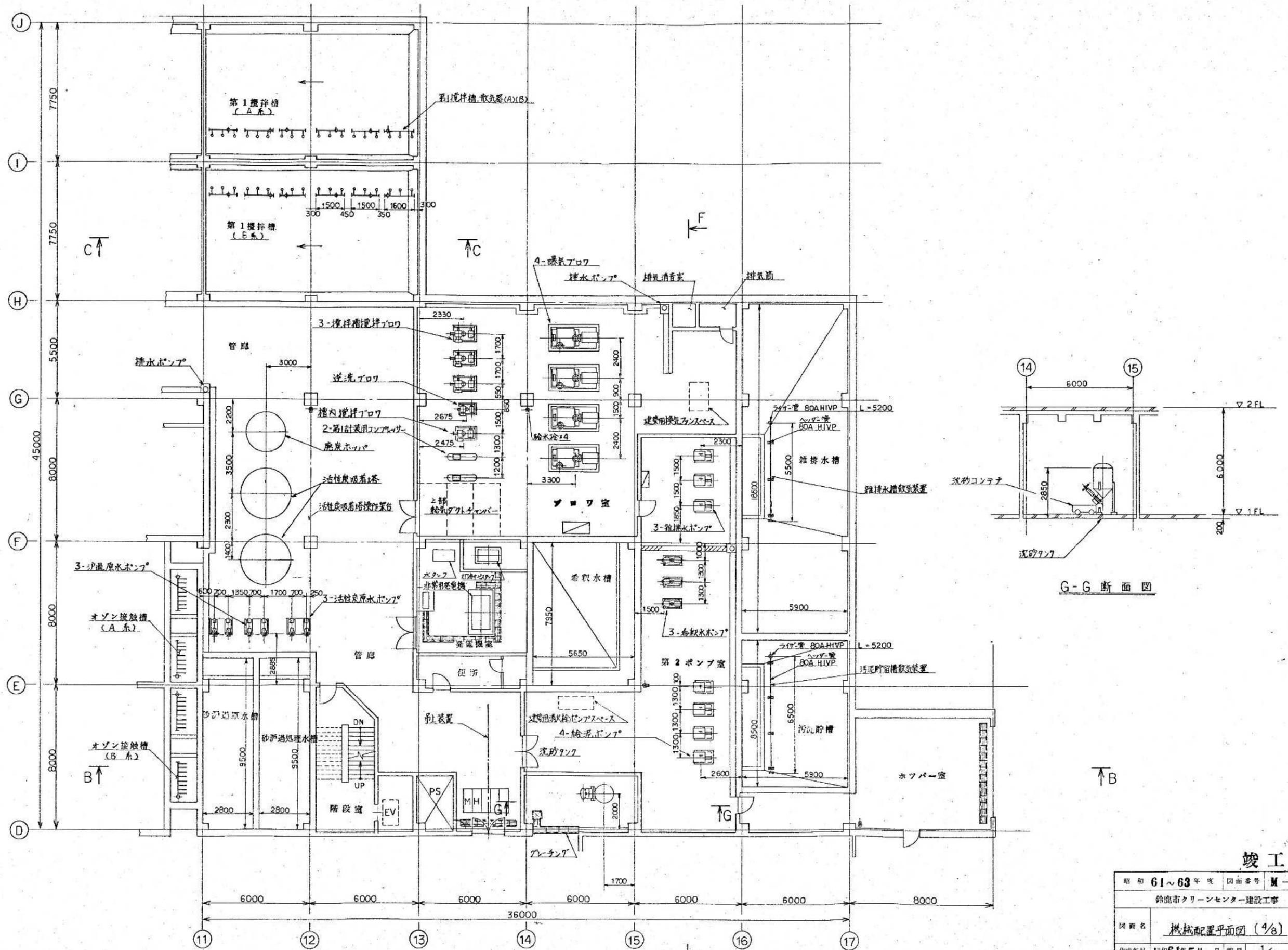
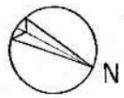


1 階平面図

環境工学コンサルタント  
主任技師 担当者

昭和 61~63 年度 図面番号 M-20/55	
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置平面図 (3/8)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

竣工図



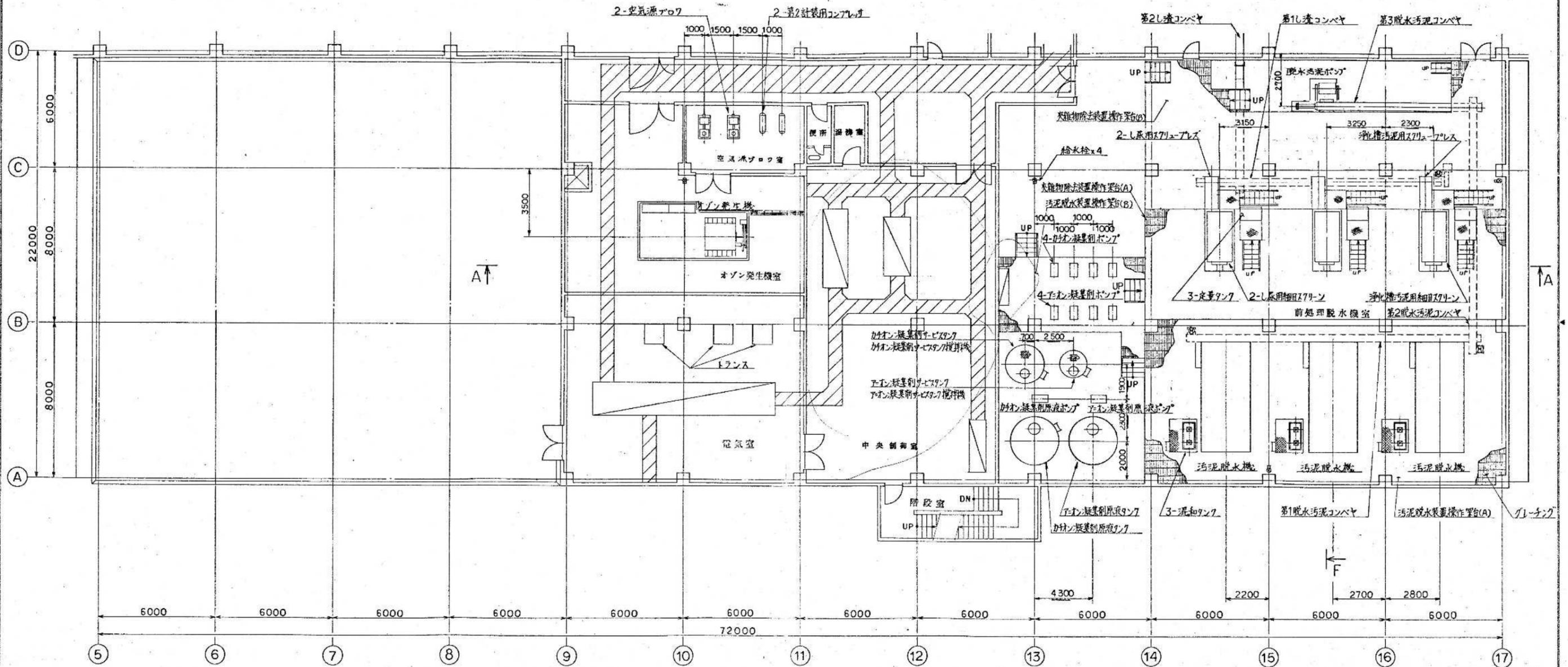
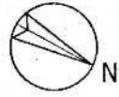
G-G 断面図

1 階平面図

竣工図

昭和 61~63 年度 図面番号	M-2/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置平面図 (1/8)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

環境工学コンサルタント	
主任技術者	担当者

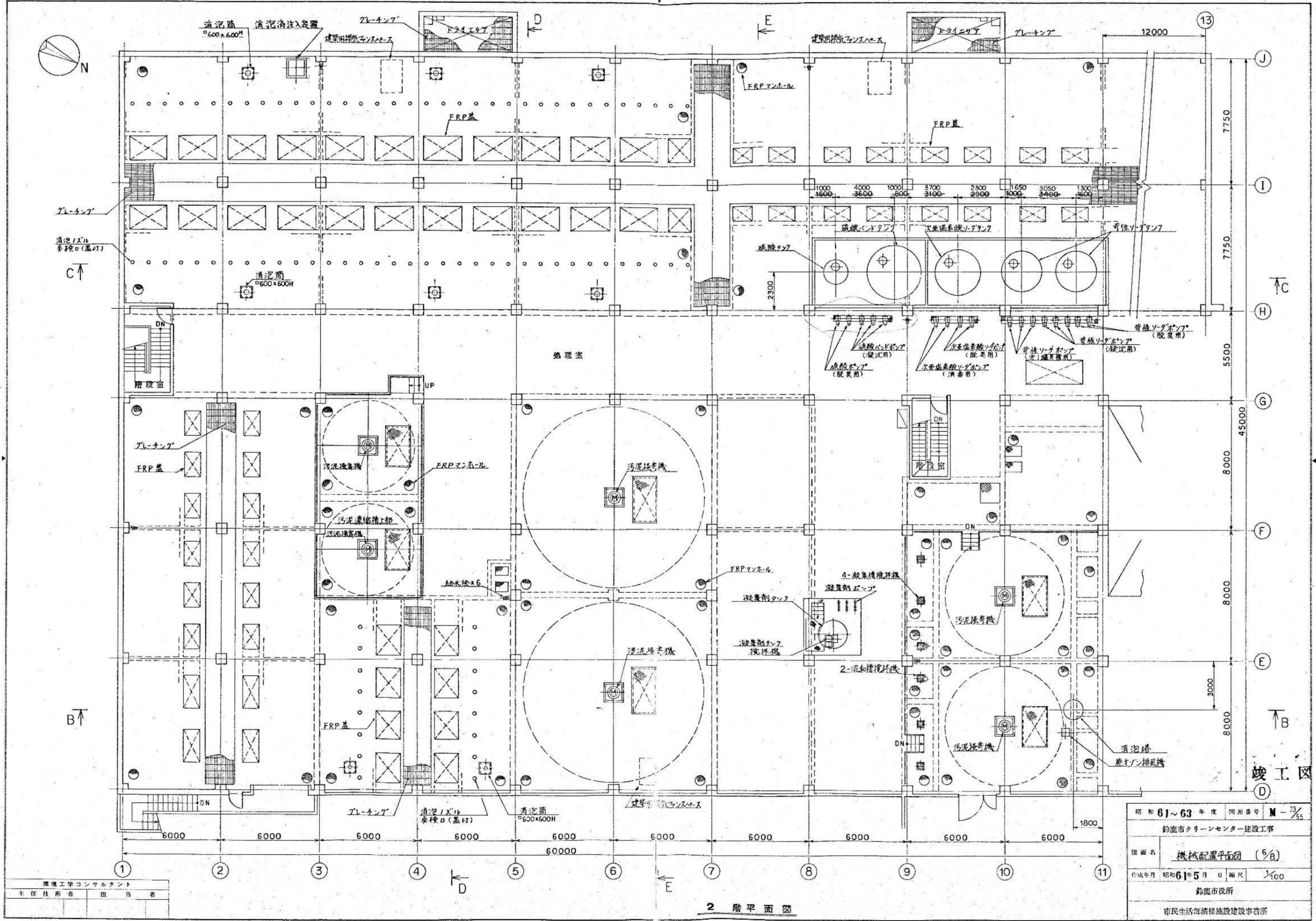


2 階 平 面 図

竣 工 図

昭和 61 ~ 63 年 度	図面番号	M - 27/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図名	機械配置平面図 (5/B)	
作成年月	昭和 61 年 5 月 日	縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

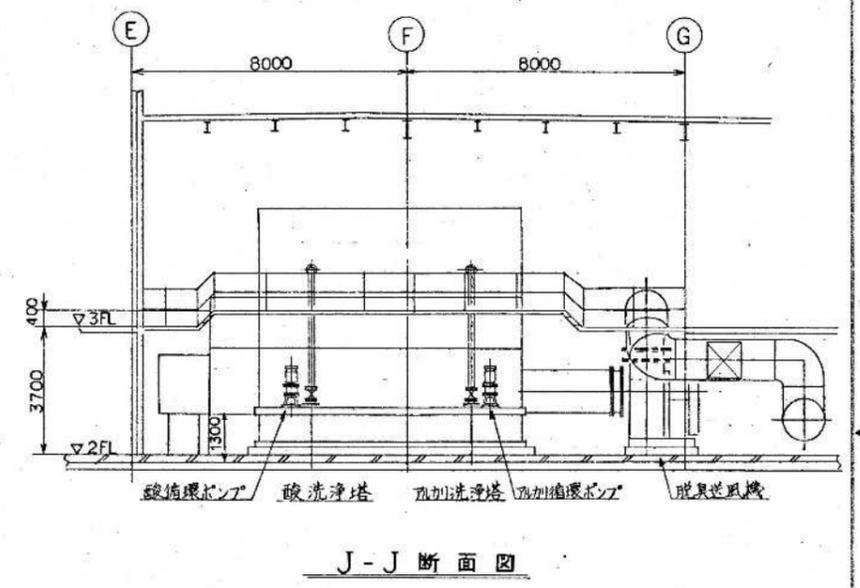
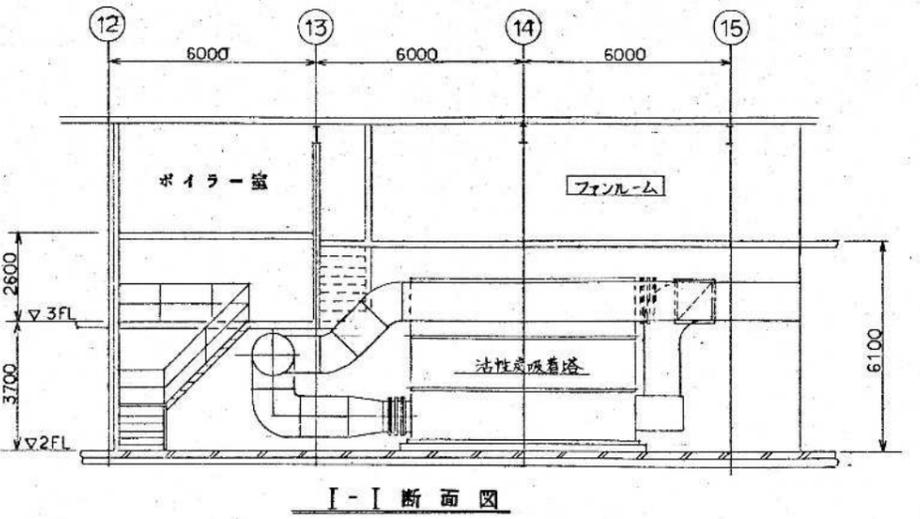
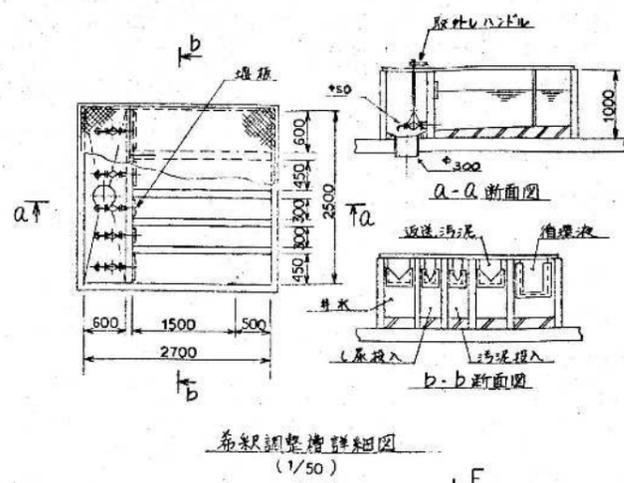
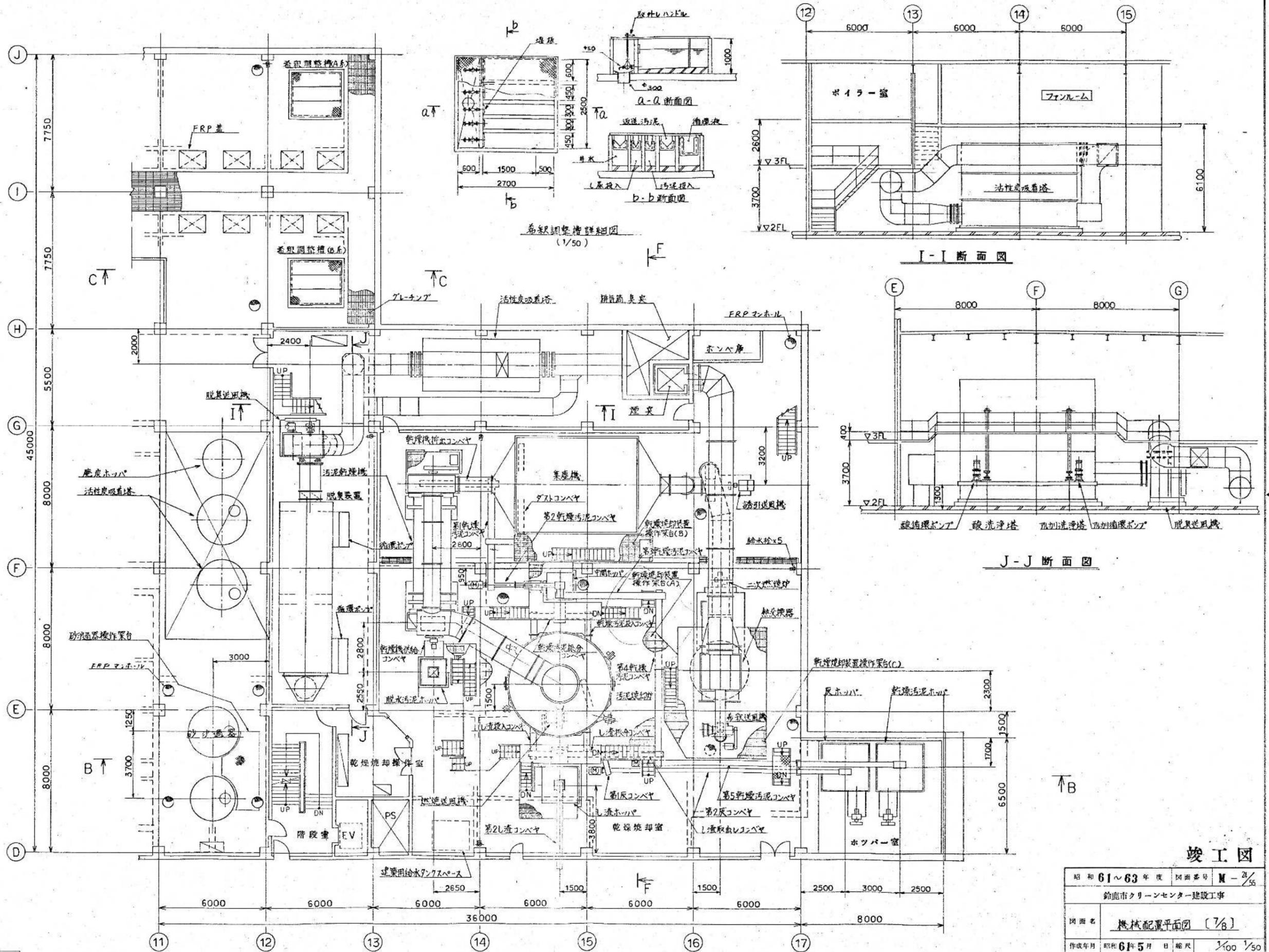
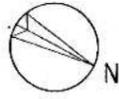
環境工学コンサルタント	
主任技術者	担当者



環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当者

2 階平面図

昭和 61~63 年度 関係番号	M-23/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置平面図 (6/8)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

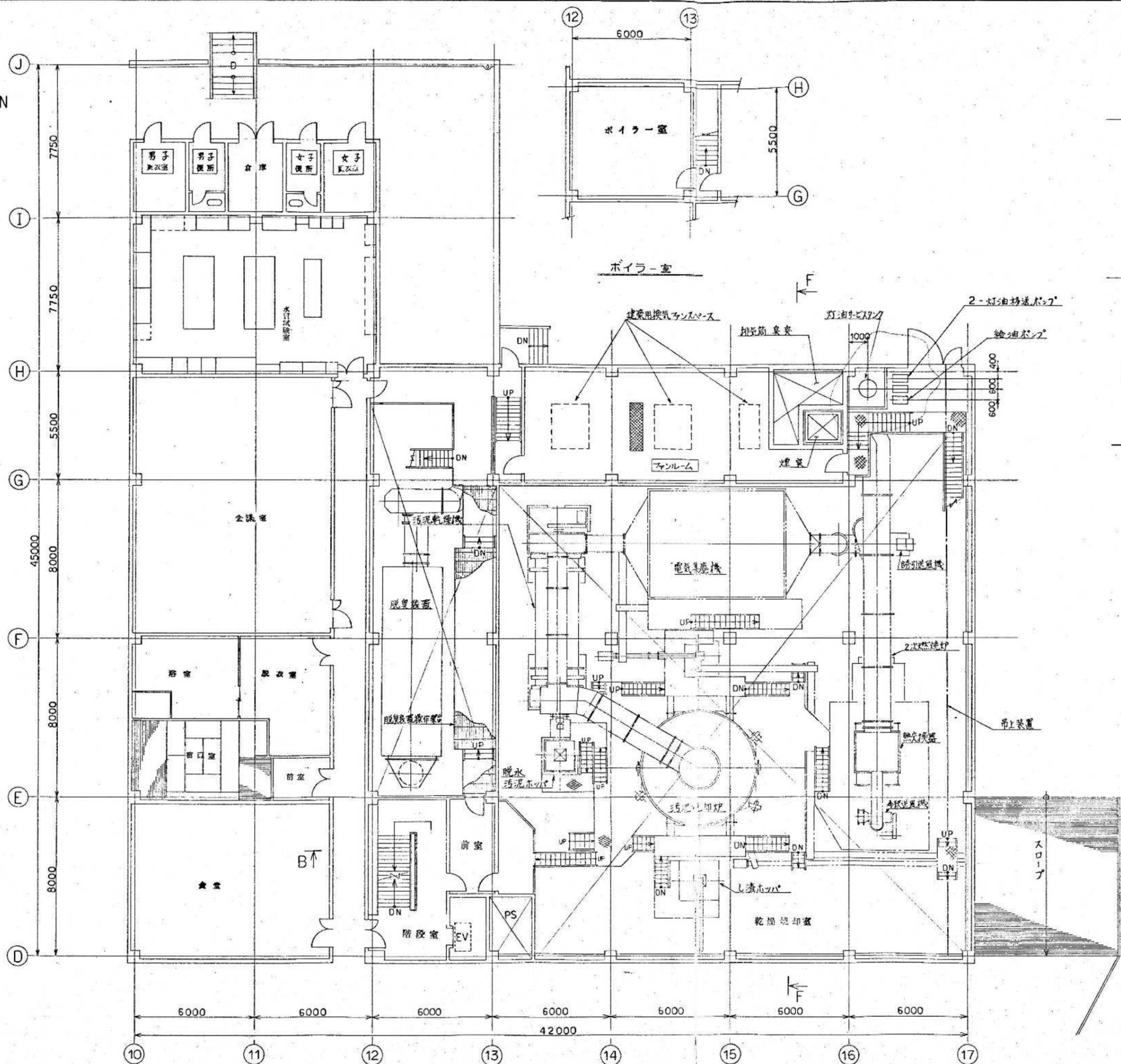
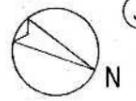


2 階 平 面 図

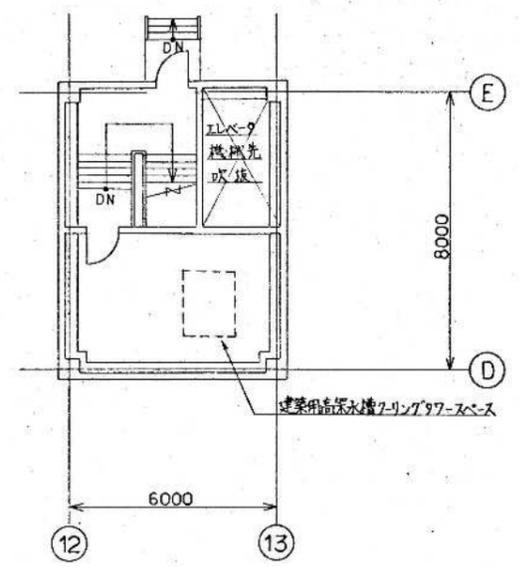
竣工図

昭和 61~63 年度 図面番号	M-2/56
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置平面図 (7/8)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100 1/50
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

環境工学コンサルタント	主任技術者	担当者



3階平面図

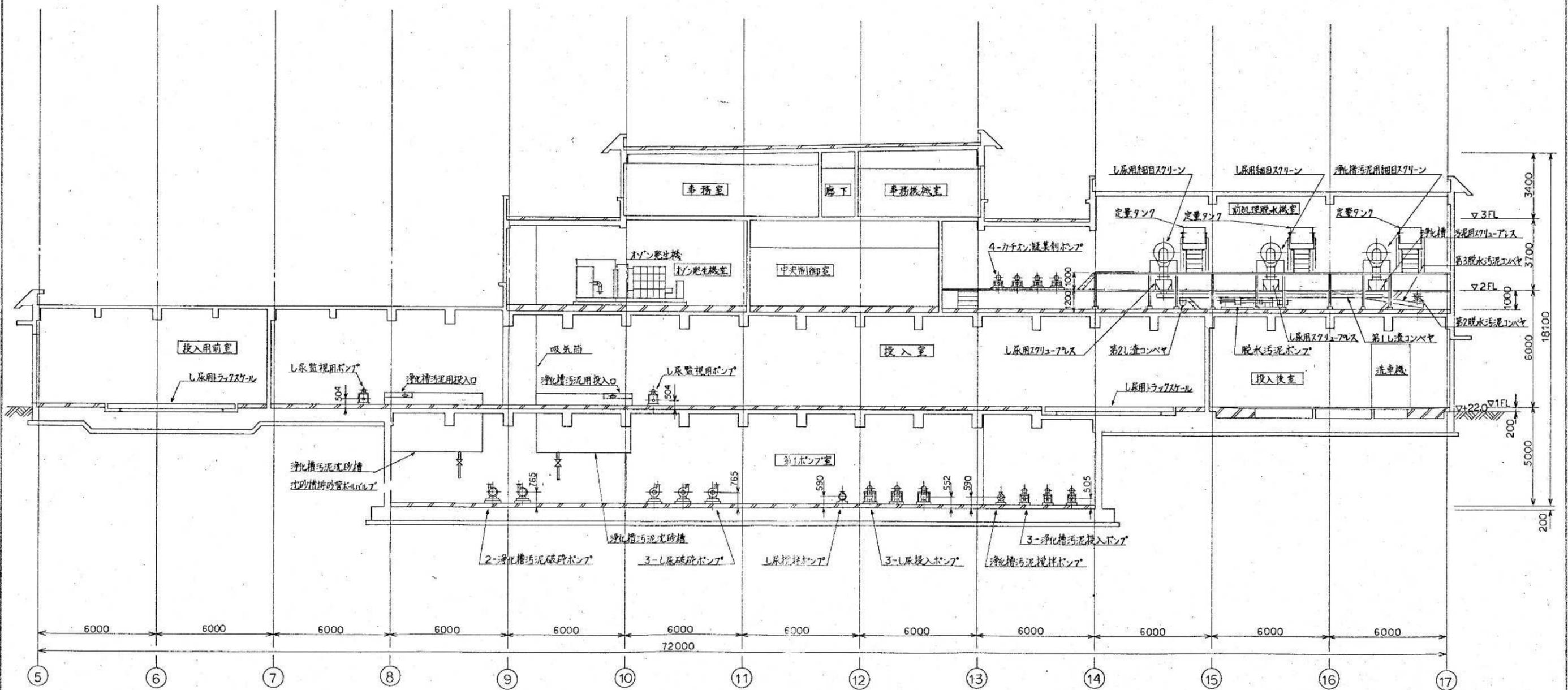


塔屋平面図

環境工学コンサルタント	
主任技術者	担当者

竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号 M-25/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置平面図 (8/8)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

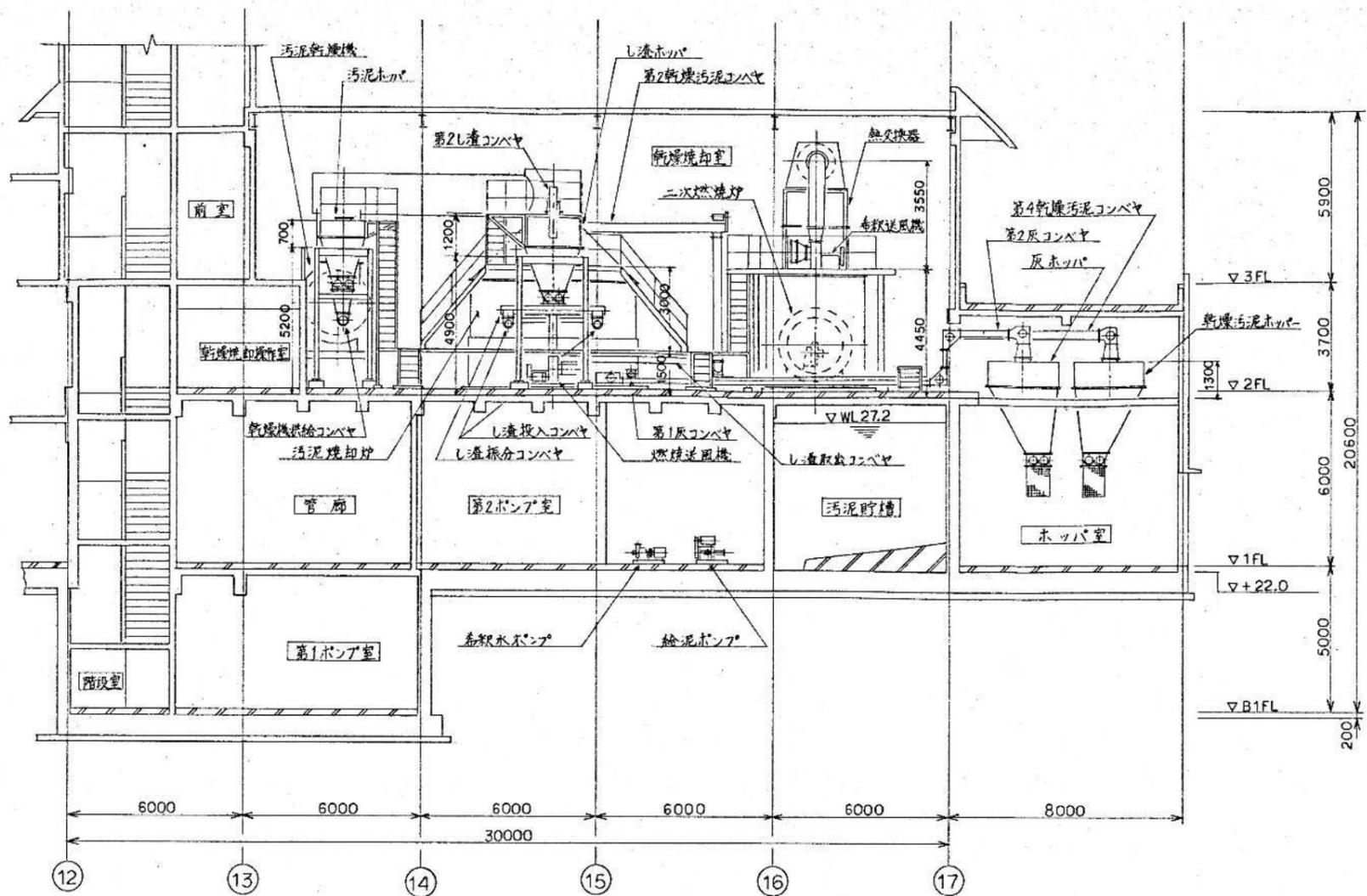


A-A 断面図

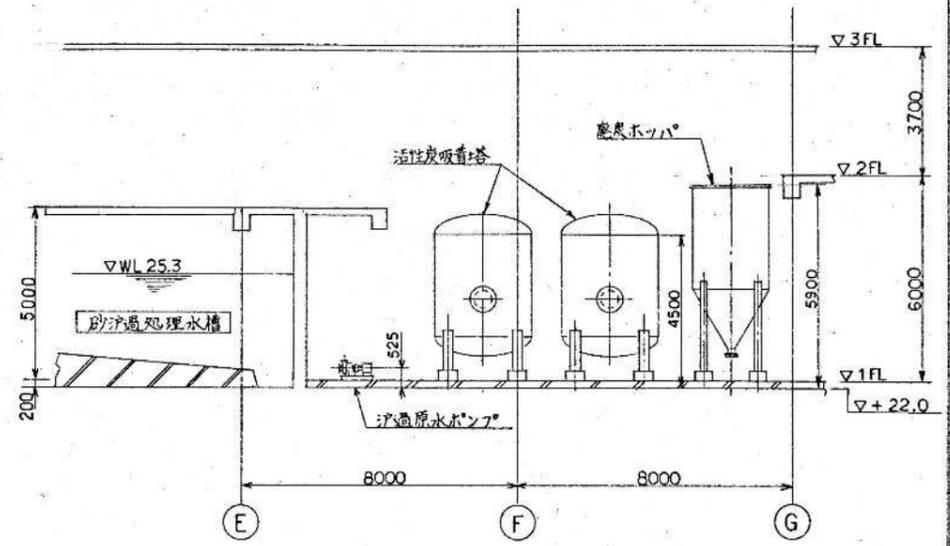
竣工図

昭和 61~63 年度 図面番号 M-25/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 機械配置断面図 (1/4)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設事務所

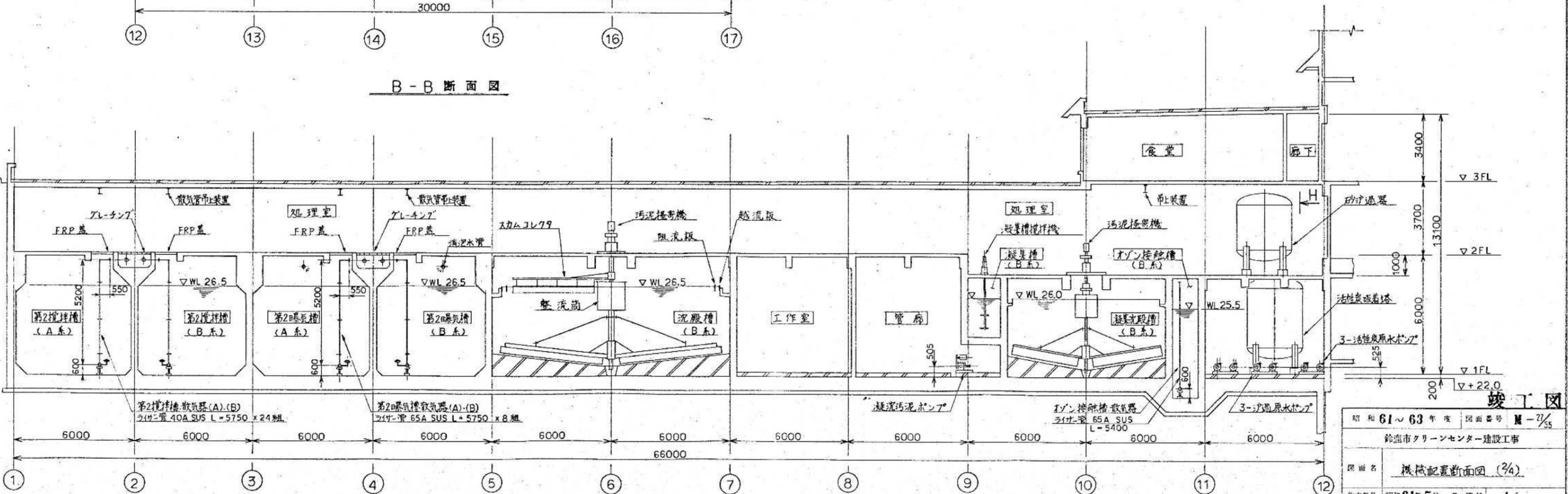
環境工学コンサルタント
主任技術者 担当 者



B-B 断面図



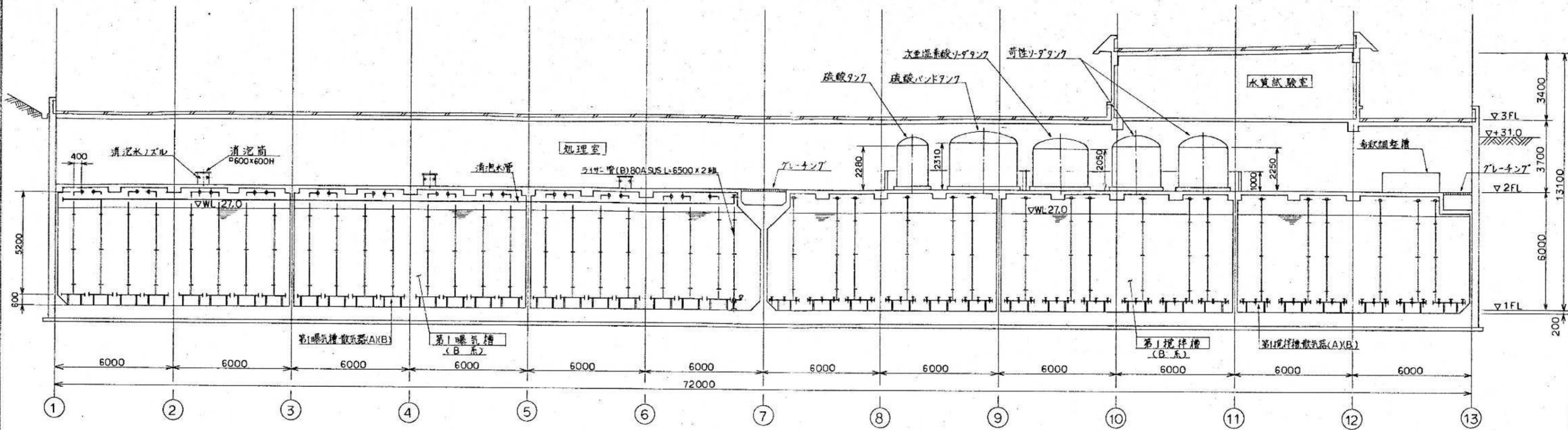
H-H 断面図



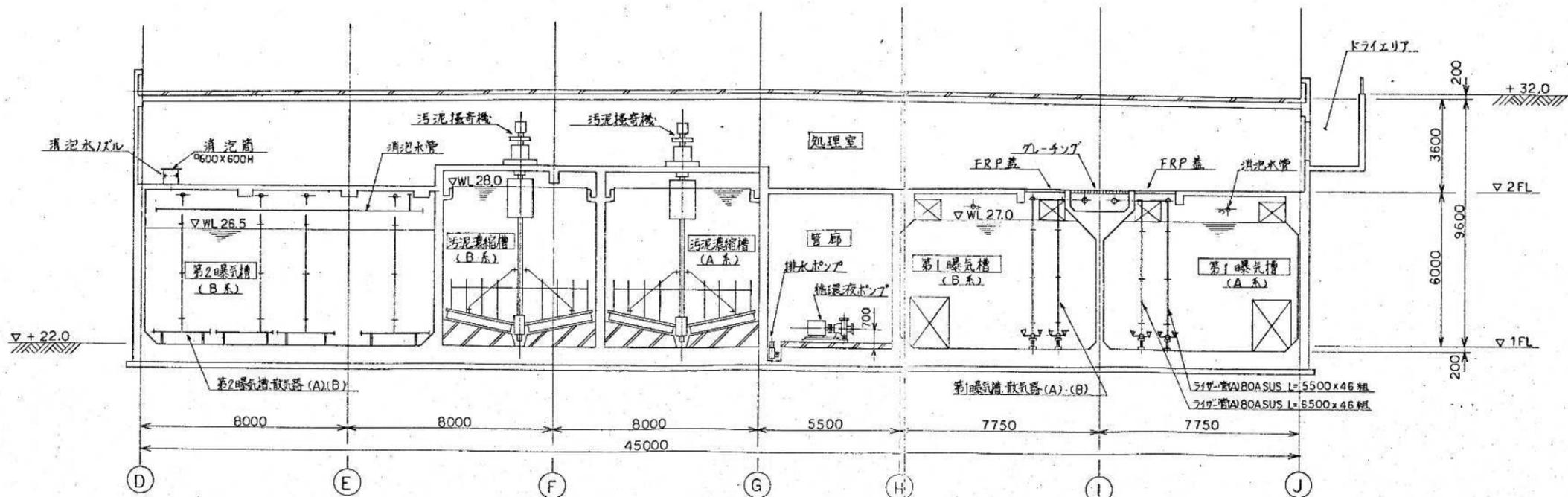
B-B 断面図

昭和 61~63 年度 図面番号 M-27/55	
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械配置断面図 (3/4)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清浄施設建設事務所	

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当者



C-C 断面図



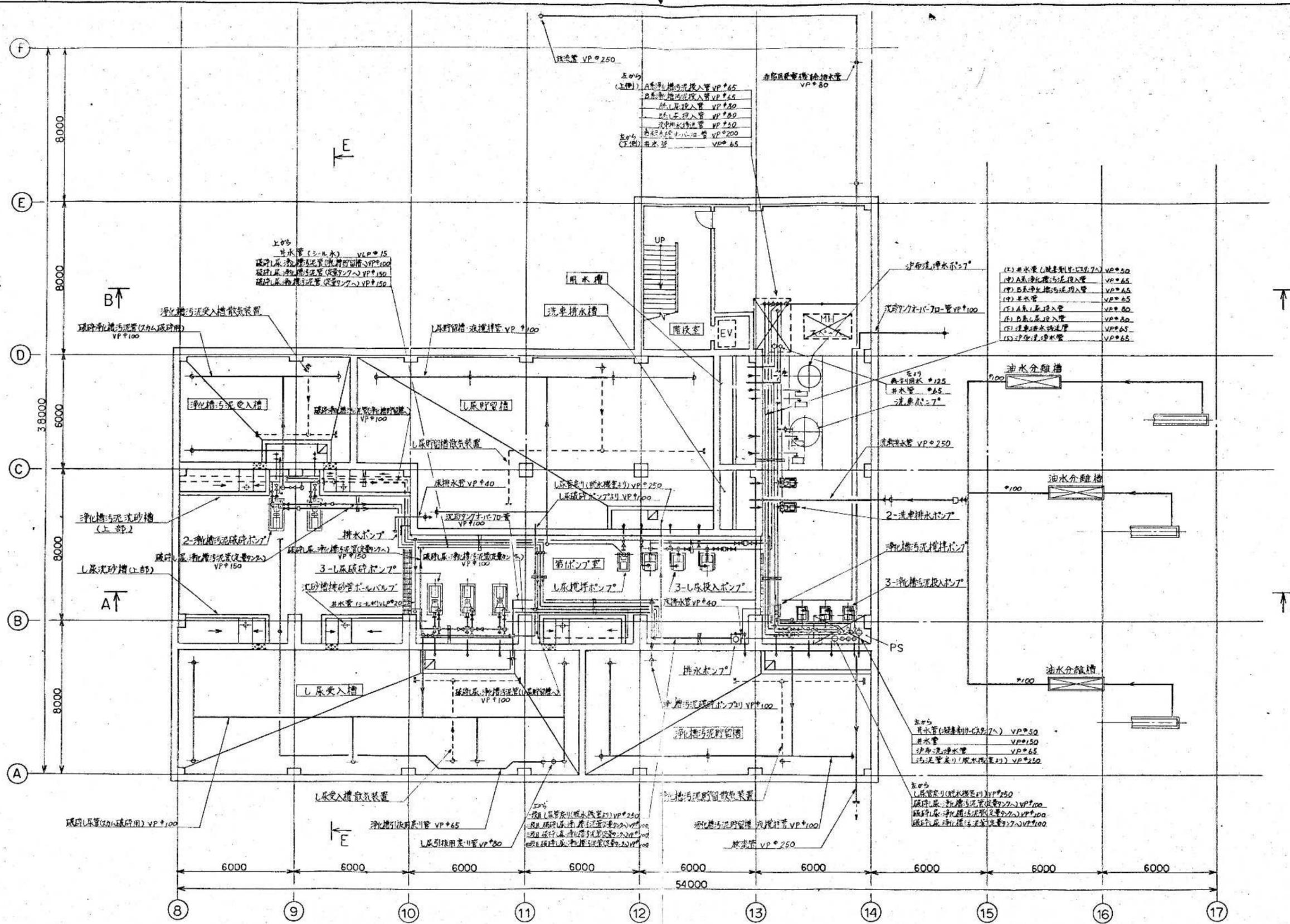
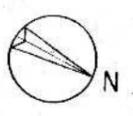
D-D 断面図

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当者

竣工図

昭和 61 ~ 63 年度 図面番号 M-28/35
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 機械配置断面図 (3/4)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設事務所



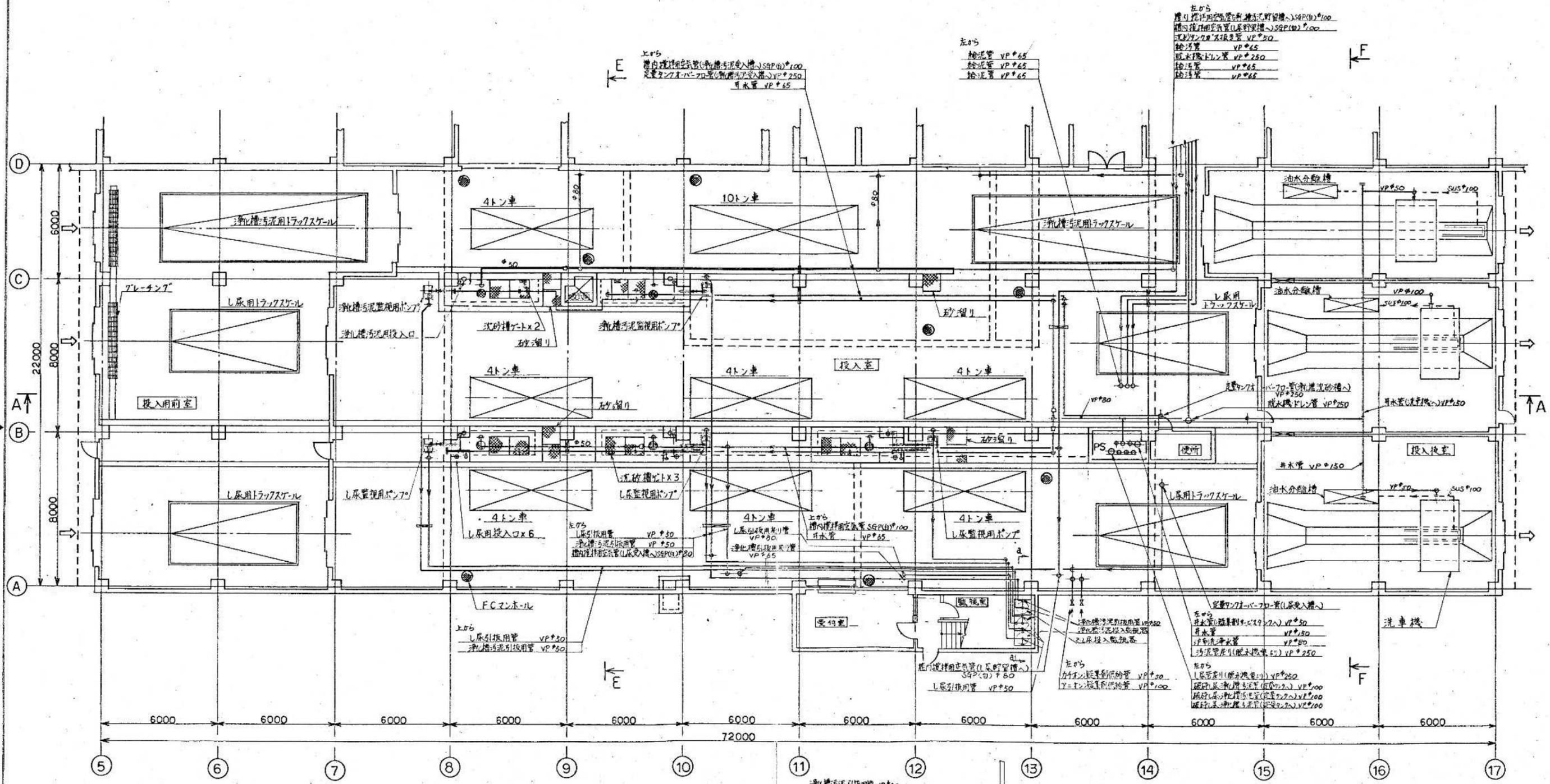
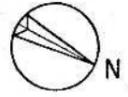


B1 管 平面図

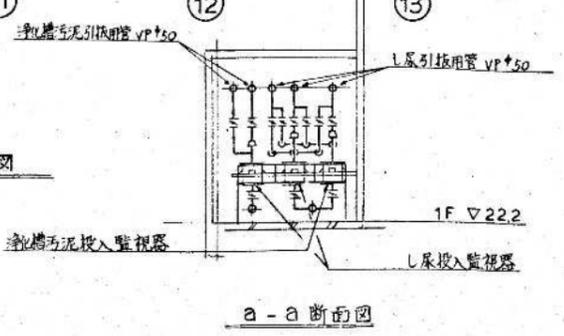
竣工図

昭和 61 ~ 63 年度	図面番号	M-30/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図名	配管平面図 (1/100)	
作成年月	昭和 61 年 5 月	縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

式工学コンサルタント  
 株式会社 〇〇〇



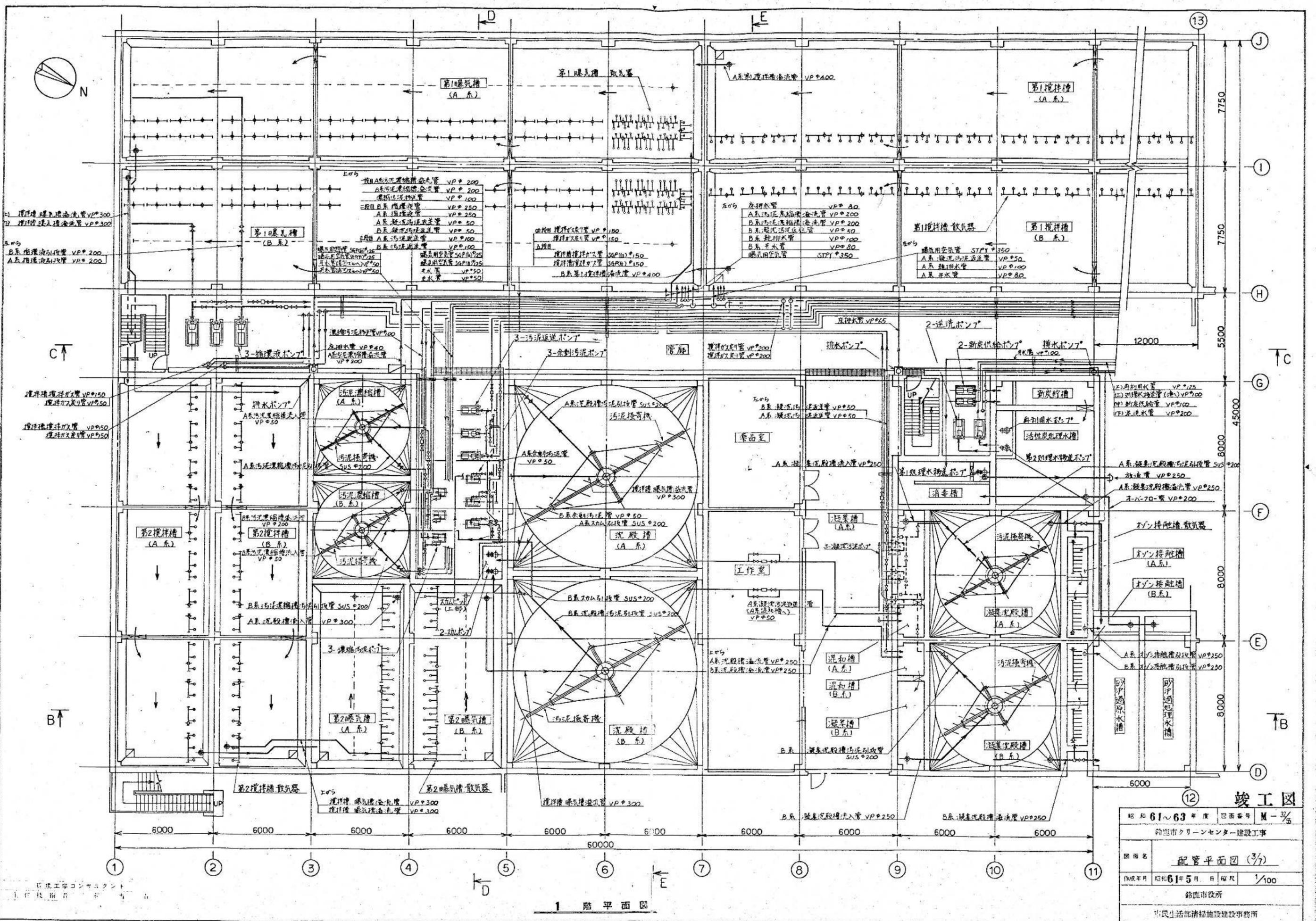
1階平面図



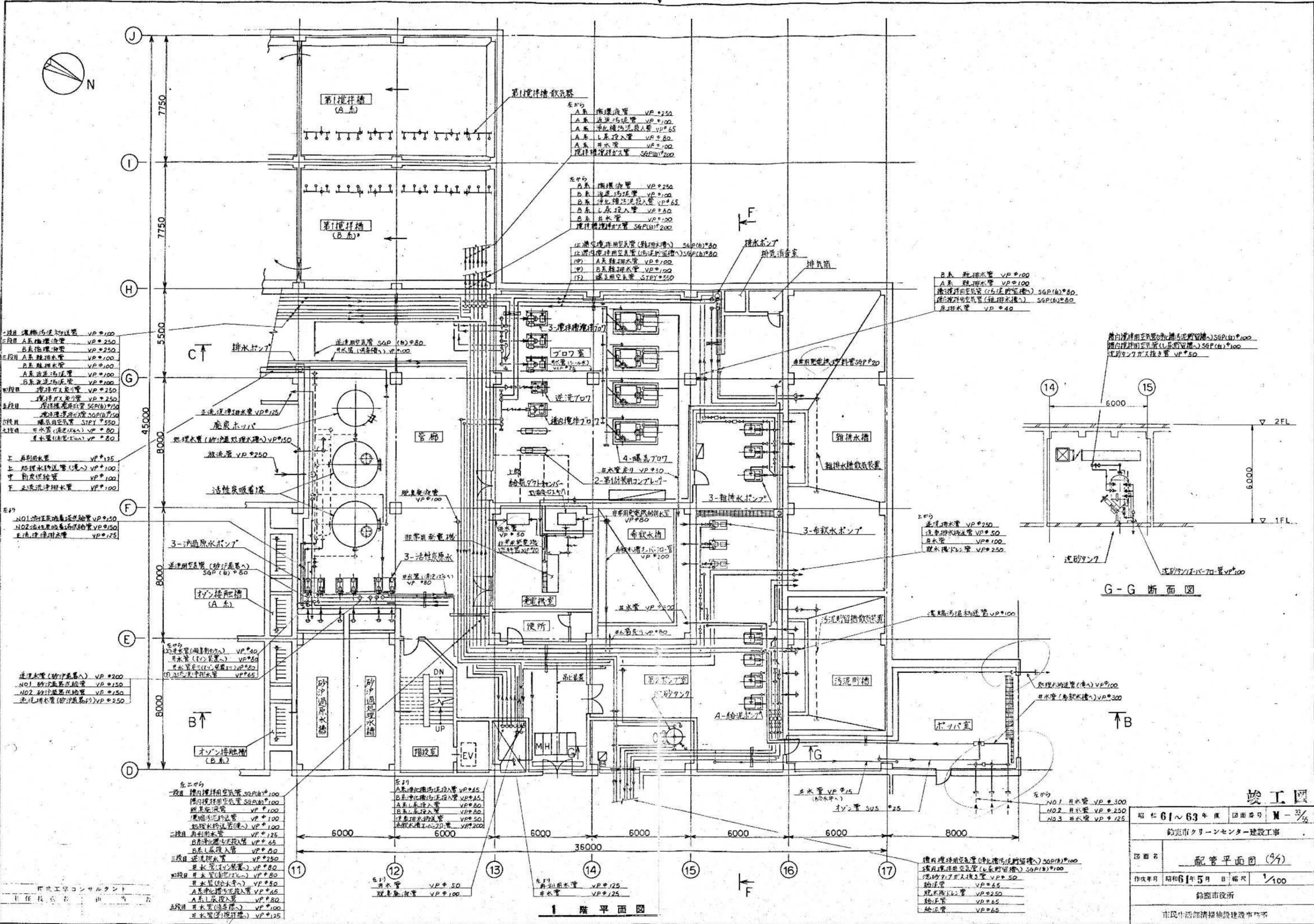
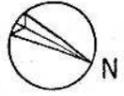
a-a断面図

東亜エンジニアリング  
設計事務所

竣工図	
昭和 61~63 年度	図面番号 M-3/5c
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	配管平面図 (2/1)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	



昭和61~63年度 四番番号 M-3/5	
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	配管平面図 (3/7)
作成年月	昭和61年5月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清浄施設建設事務所	

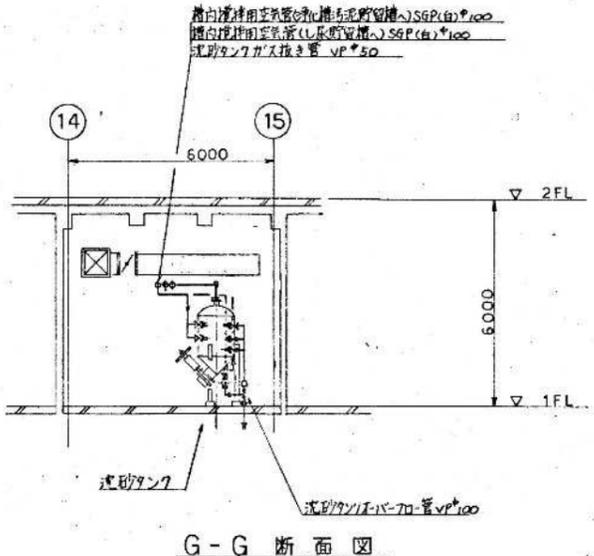


- 一段目 環状汚泥貯留管 VPφ100
- 二段目 A系循環液管 VPφ250
- 三段目 B系循環液管 VPφ250
- 四段目 A系循環液管 VPφ100
- 五段目 B系循環液管 VPφ100
- 六段目 A系循環液管 VPφ100
- 七段目 B系循環液管 VPφ100
- 八段目 攪拌機用配管 VPφ250
- 九段目 攪拌機用配管 SGPφ150
- 十段目 攪拌機用配管 SGPφ150
- 十一段目 曝気用空気管 STPYφ550
- 十二段目 排水管(汚水) VPφ80
- 十三段目 排水管(汚水) VPφ80
- 十四段目 排水管(汚水) VPφ80
- 十五段目 排水管(汚水) VPφ80
- 十六段目 排水管(汚水) VPφ80
- 十七段目 排水管(汚水) VPφ80
- 十八段目 排水管(汚水) VPφ80
- 十九段目 排水管(汚水) VPφ80
- 二十段目 排水管(汚水) VPφ80
- 二十一 再利用水管 VPφ125
- 二十二 処理水送水管(汚水) VPφ100
- 二十三 断水検知管 VPφ100
- 二十四 正流洗浄排水管 VPφ100
- 二十五 NO1 活性炭吸着装置用配管 VPφ50
- 二十六 NO2 活性炭吸着装置用配管 VPφ50
- 二十七 正流洗浄排水管 VPφ125

- 一段目 送水配管(砂洗機用) VPφ200
- 二段目 NO1 砂洗機用配管 VPφ150
- 三段目 NO2 砂洗機用配管 VPφ150
- 四段目 送水配管(砂洗機用) VPφ250

設計者 株式会社 〇〇〇  
 施工者 株式会社 〇〇〇

1 階平面図

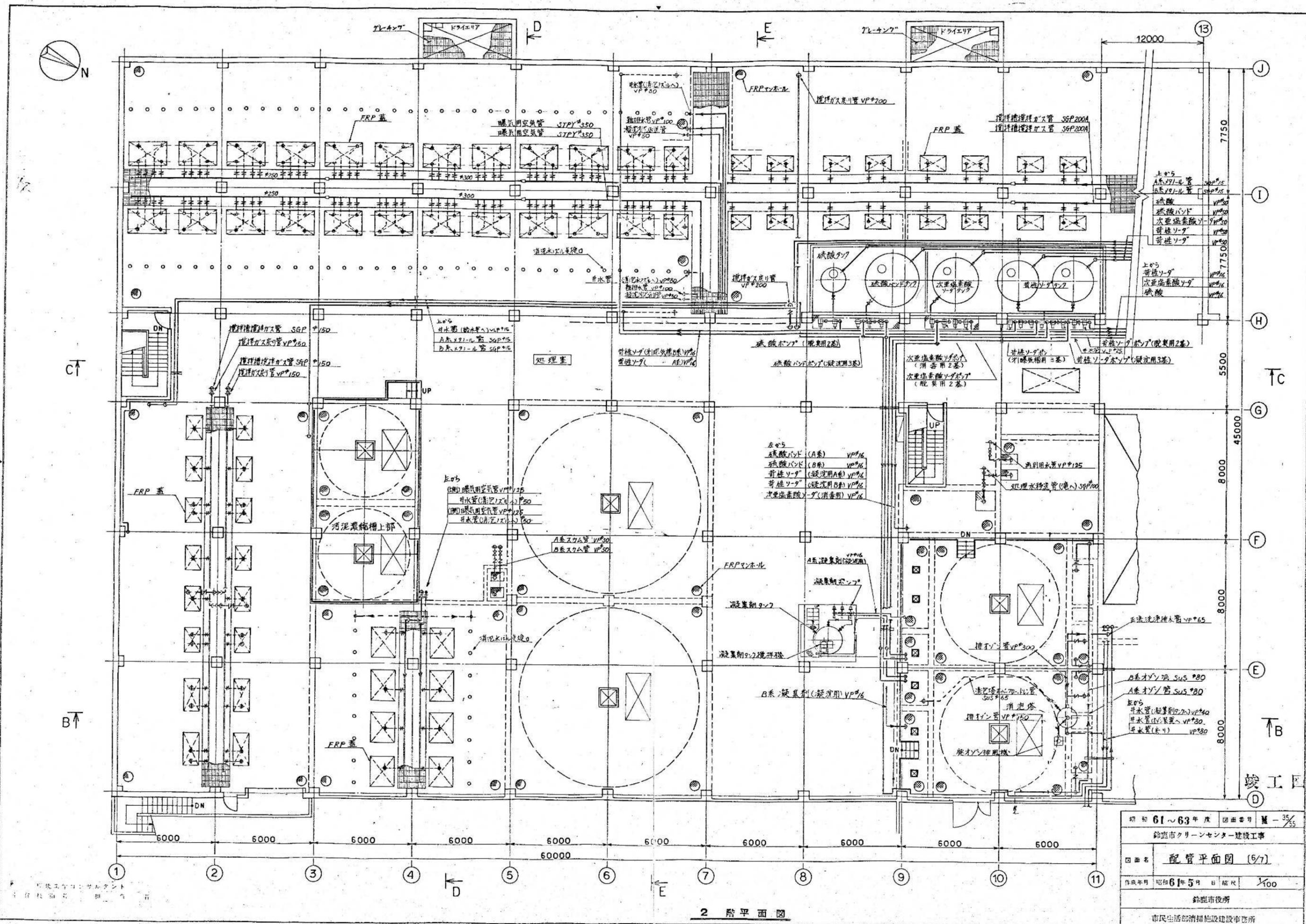


G-G 断面図

竣工図

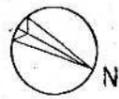
昭和 61~63 年度 回面番号	M-35
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	配管平面図 (1/4)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設課	



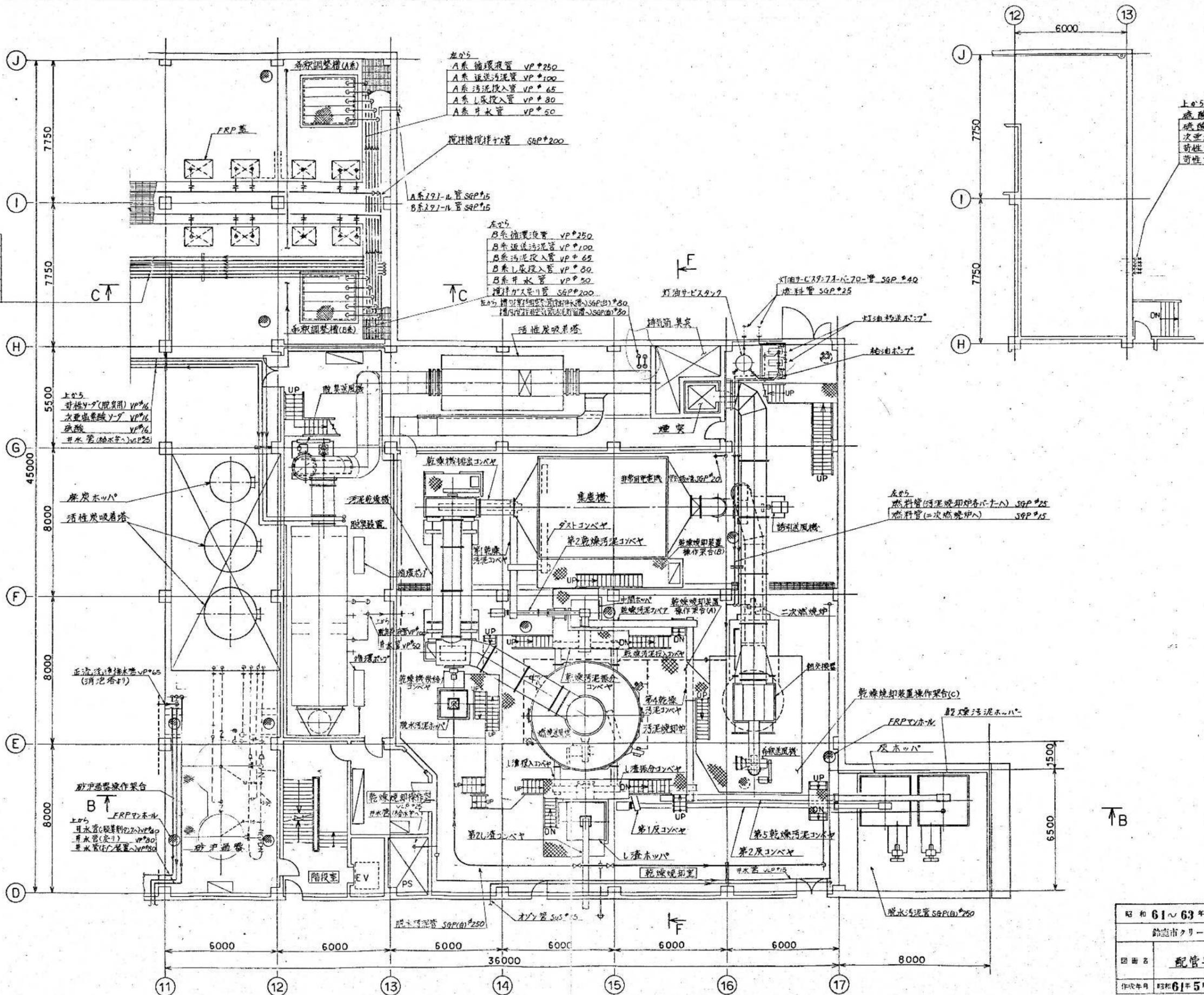


2 階平面図

昭和 61~63 年度 図面番号	Ⅱ-35
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	配管平面図 (6/7)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	



- 上05  
 A系271-1L管 SGP#15  
 B系271-1L管 SGP#15  
 硫酸 VP#50  
 硫酸バンド VP#50  
 次亜塩素酸ソーダ VP#50  
 苛性ソーダ VP#50  
 苛性ソーダ VP#50



- 上05  
 硫酸 VP#50  
 硫酸バンド VP#50  
 次亜塩素酸ソーダ VP#50  
 苛性ソーダ VP#50  
 苛性ソーダ VP#50

- 上05  
 苛性ソーダ(脱臭用) VP#16  
 次亜塩素酸ソーダ VP#16  
 硫酸 VP#16  
 井水管(給水用) VP#20

- 上05  
 正流洗浄機水配管 VP#45  
 (消泡塔用)

- 上05  
 FRP蓋水  
 井水管(脱臭用) VP#40  
 井水管(給水) VP#20  
 井水管(排水) VP#20

- 左05  
 A系循環液管 VP#250  
 A系返送汚泥管 VP#100  
 A系汚泥投入管 VP#65  
 A系1系投入管 VP#80  
 A系井水管 VP#50

- 左05  
 B系循環液管 VP#250  
 B系返送汚泥管 VP#100  
 B系汚泥投入管 VP#65  
 B系1系投入管 VP#80  
 B系井水管 VP#50  
 槽内循環用配管(SGP#15) VP#80  
 槽内循環用配管(SGP#15) VP#80

- 左05  
 燃料管(汚泥焼却炉各バッチ) SGP#25  
 燃料管(二次燃焼炉) SGP#15

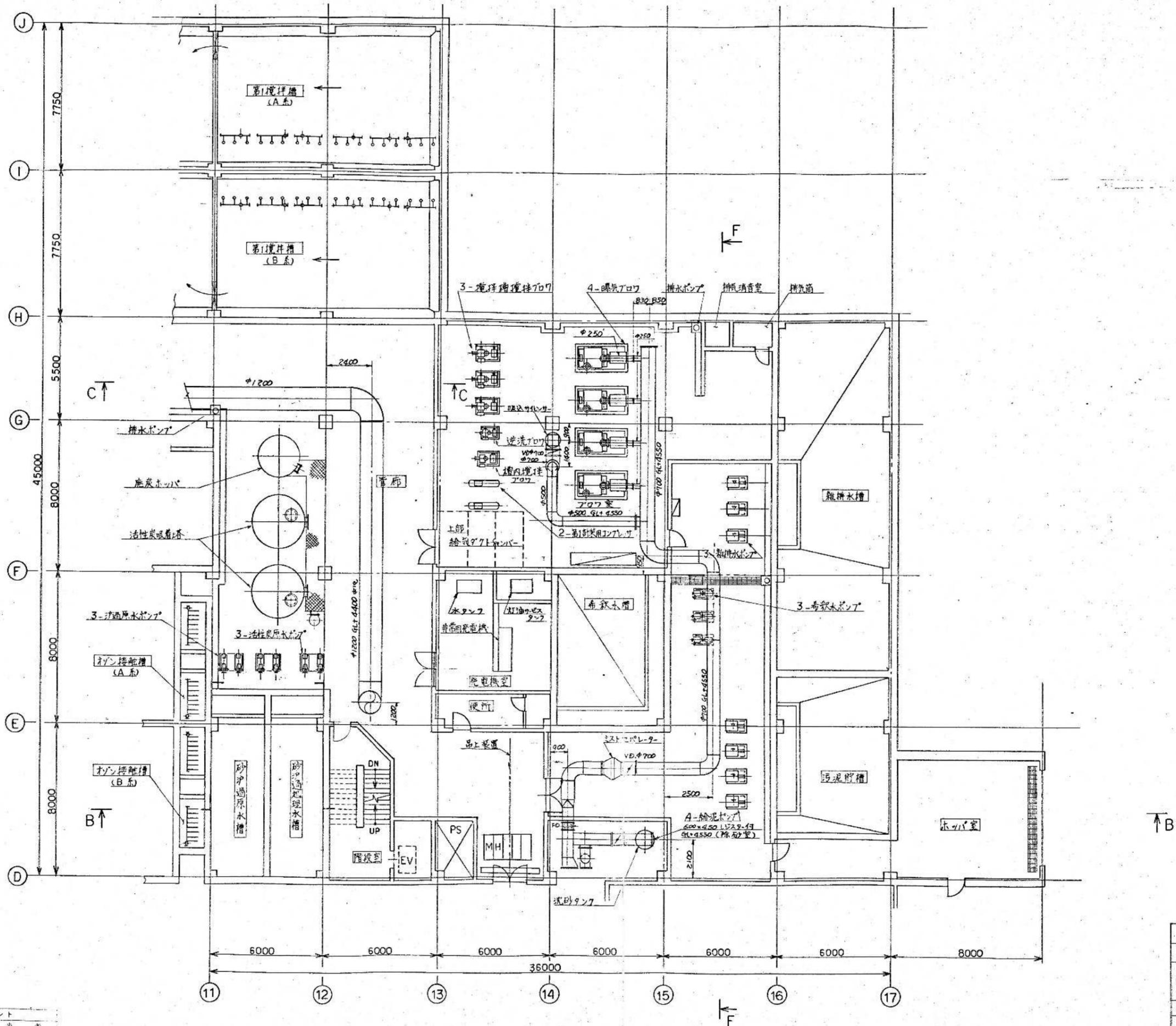
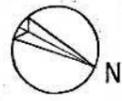
2 階 平面 図

竣工 図

昭和 61~63 年度 回函番号 M-3/3
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
回函名 配管平面図 (1/7)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設事務所





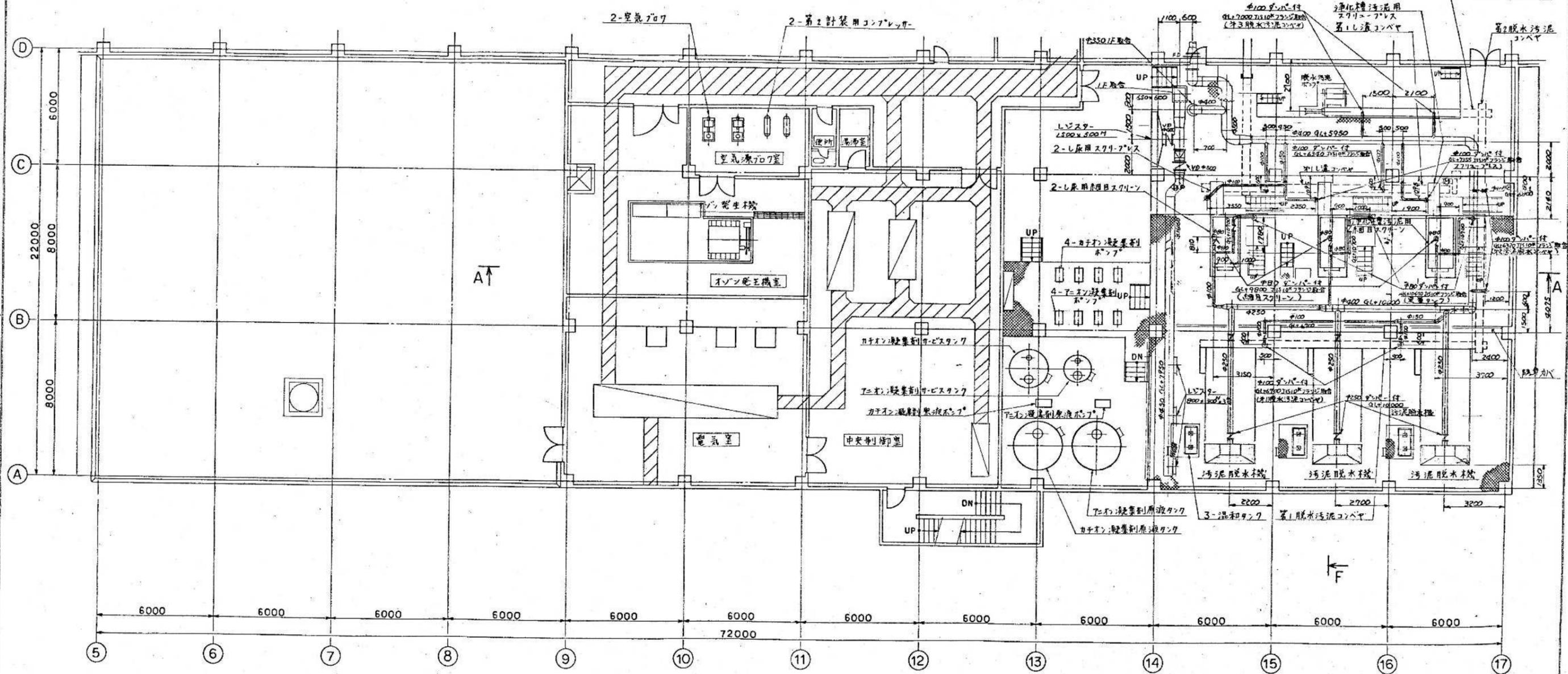
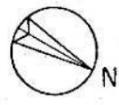


1 階平面図

環境工学コンサルタント  
主任技師 岩田 尚 著

竣工図

昭和 61 ~ 63 年 度	図面番号	M-39/5
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	ダクト平面図 (3/6)	
作成年月	昭和 61 年 5 月 日	縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

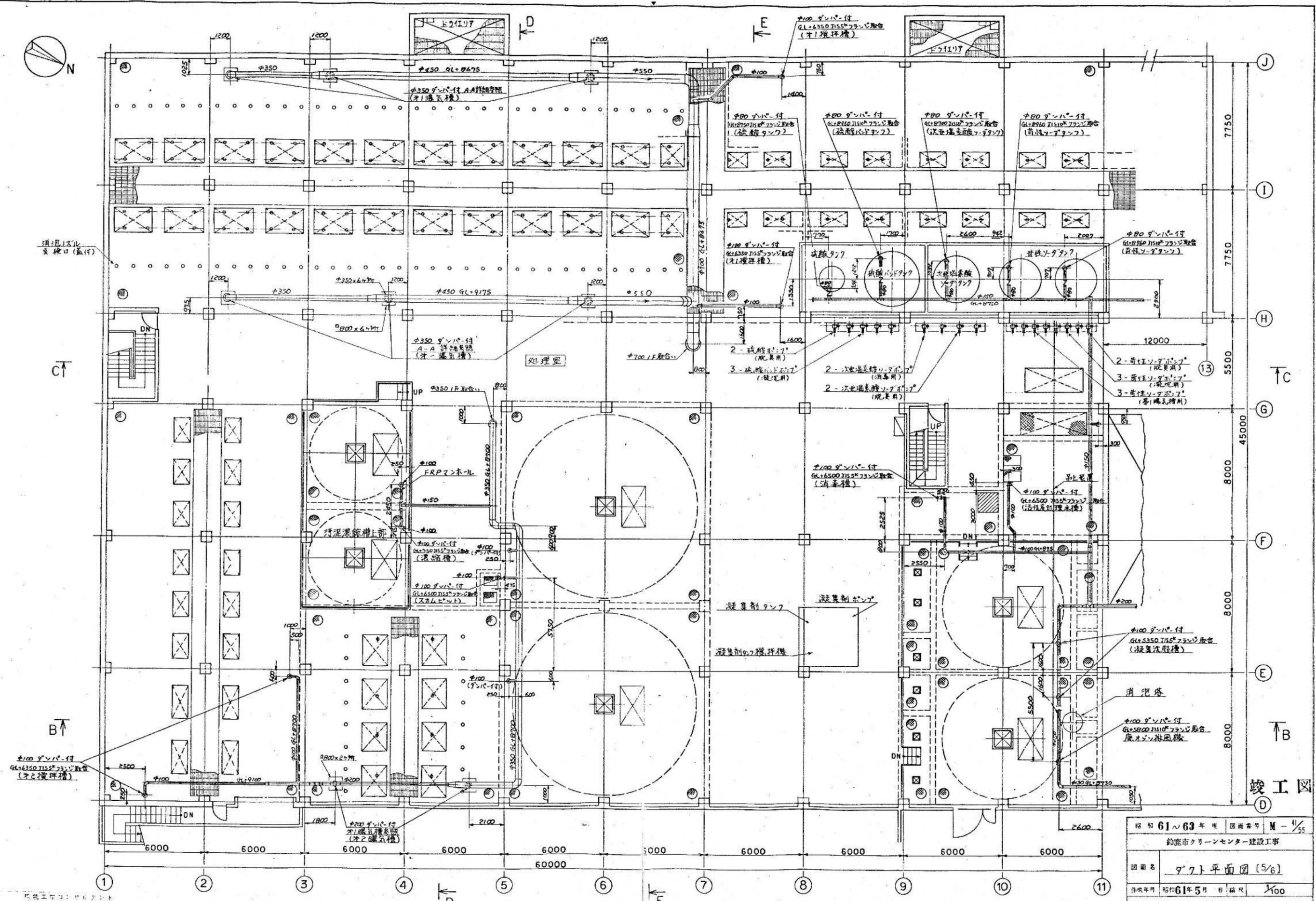
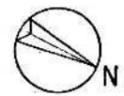


2 階 平面図

竣工図

昭和 61~63 年度 国営第 M-40/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 9-2 平面図 (4/6)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設課

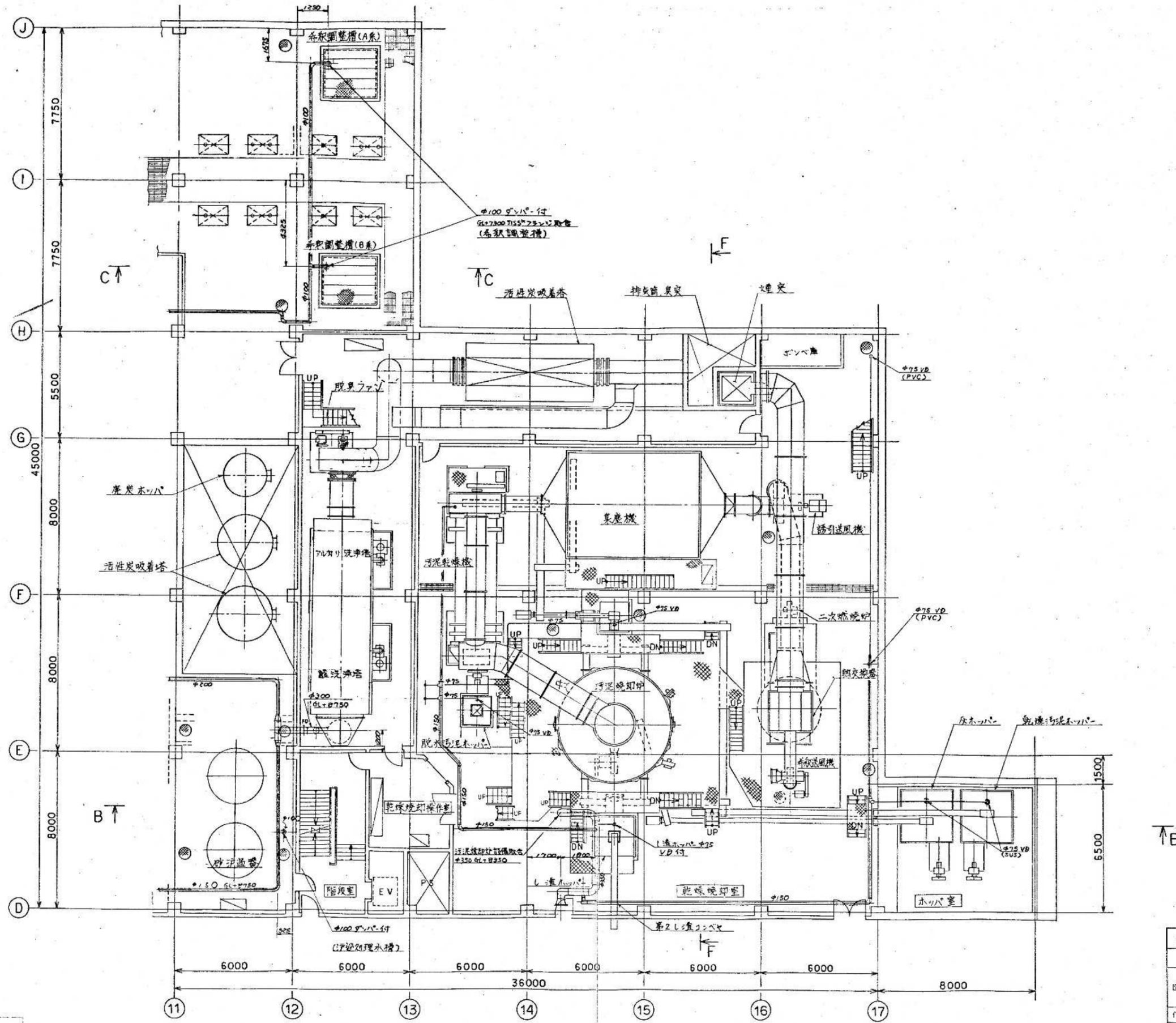
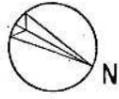
設計者 株式会社 〇〇〇  
 施工者 株式会社 〇〇〇



2 階平面図

昭和 61 ~ 63 年 図面番号 M-1/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 7-7 平面図 (5/6)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設事務所

建設事務所  
鈴鹿市役所

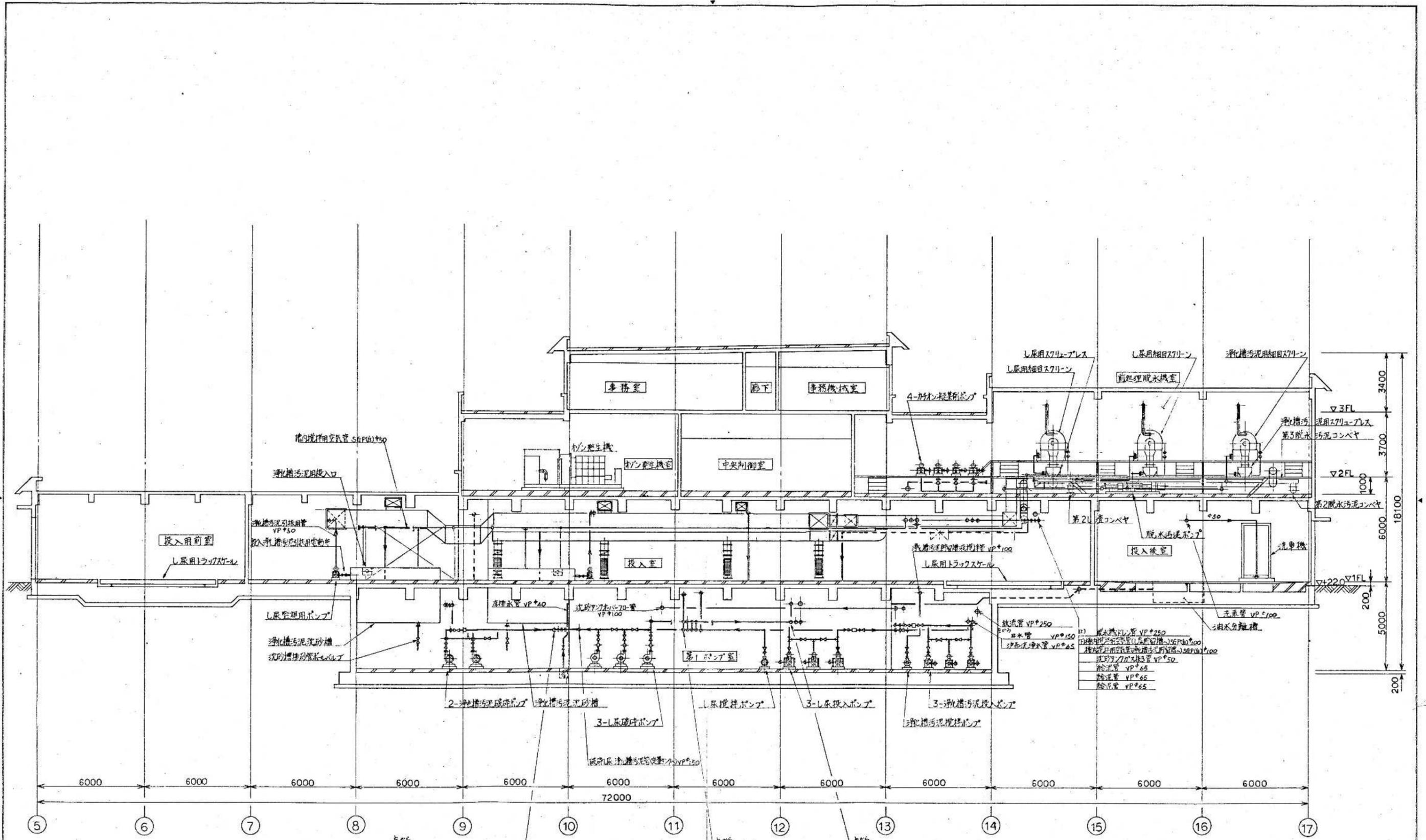


現代工学コンサルタント  
主任技師 柳 尚 著

2 階 平 面 図

竣工図

昭和 61 ~ 63 年 度	図面番号	M-155
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	ダクト平面図 (6/6)	
作成年月	昭和 61 年 5 月 日	縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		



A-A 断面図

E-F  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*150  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*100  
 排水管 VP\*40  
 排水管 VP\*40

E-F  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*100  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*150  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*150  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*100  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*100  
 配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*100

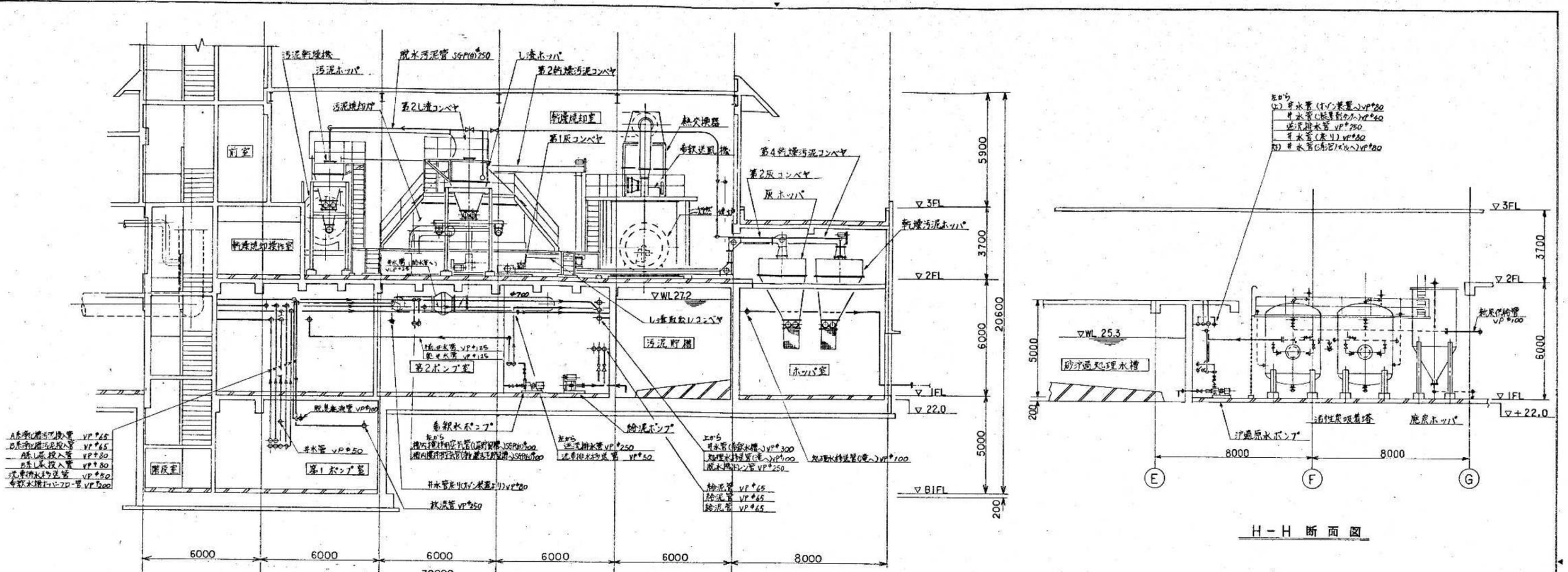
E-F  
 (1)配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*100  
 (2)配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*250  
 (3)配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*150  
 (4)配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*150  
 (5)配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*150  
 (6)配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*150  
 (7)配管(浄化槽汚泥投入管) VP\*100

排水管 VP\*250  
 排水管 VP\*150  
 排水管 VP\*65  
 (1) 排水管 VP\*250  
 (2) 排水管 VP\*100  
 (3) 排水管 VP\*100  
 (4) 排水管 VP\*50  
 (5) 排水管 VP\*65  
 (6) 排水管 VP\*65  
 (7) 排水管 VP\*65

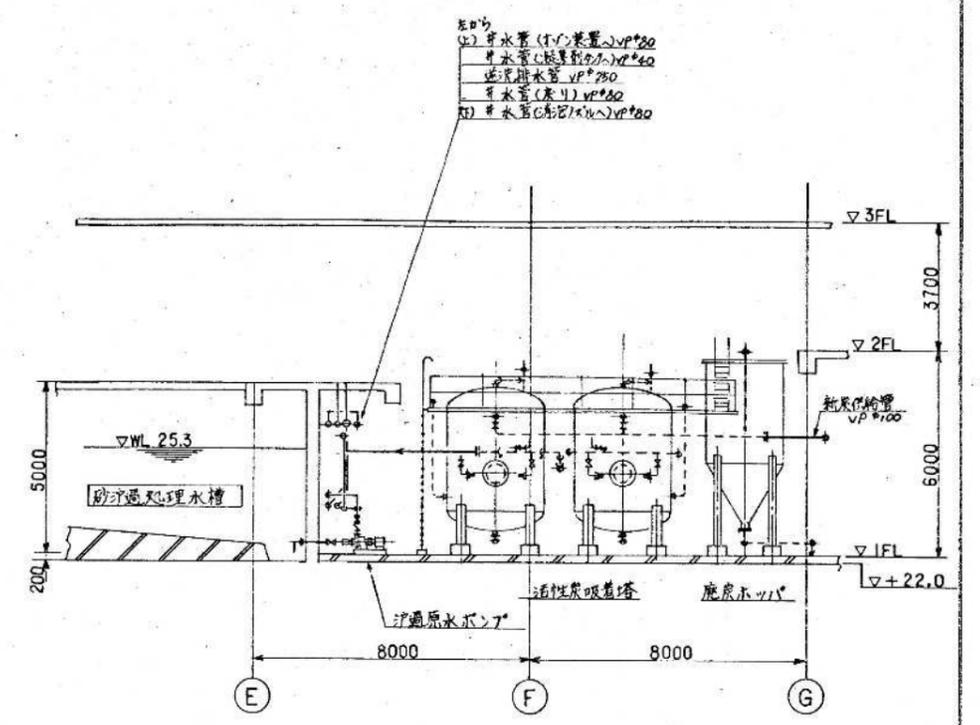
竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号 M-45/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	配管ダクト断面図(1/4)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	

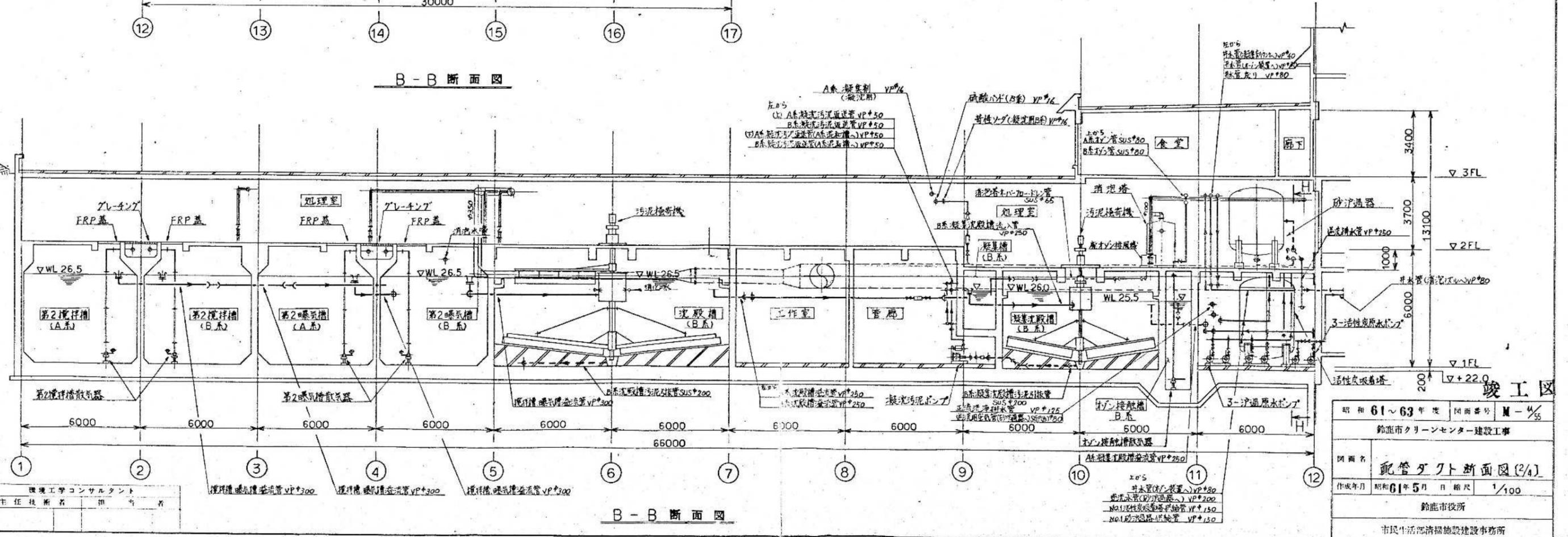
環境工学コンサルタント  
 主任技師 田中 浩



B-B 断面図



H-H 断面図

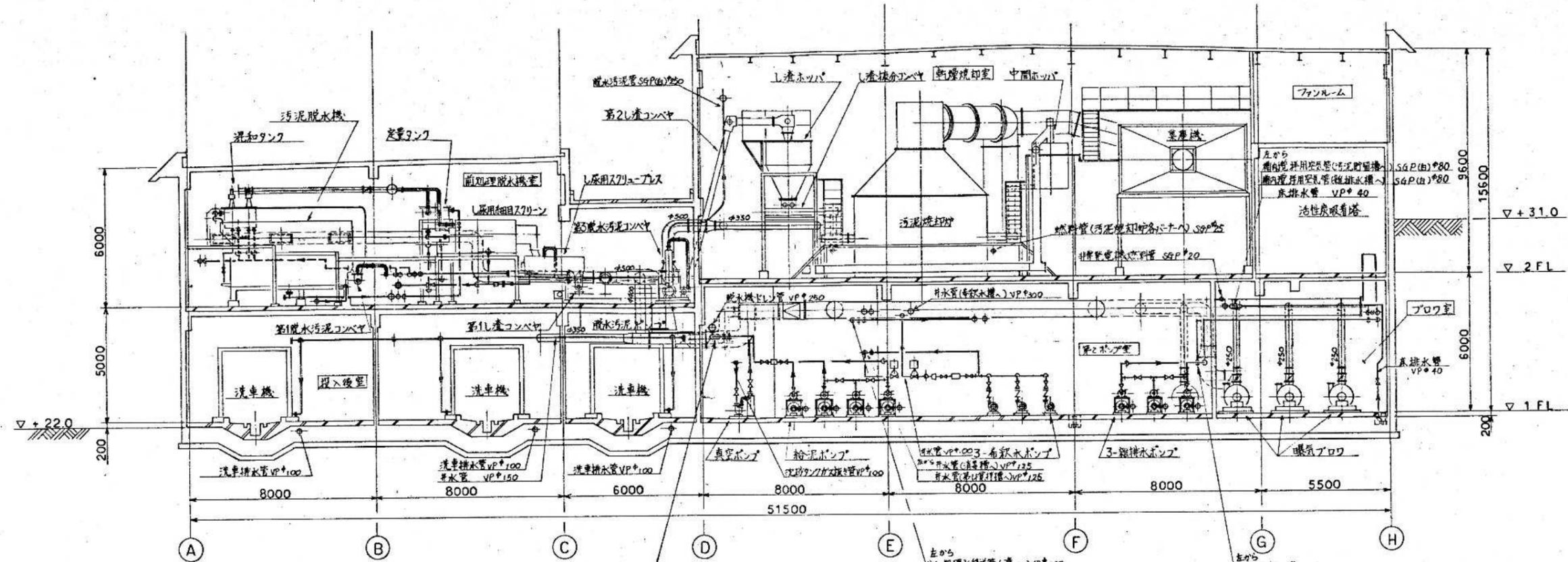


A-B 断面図

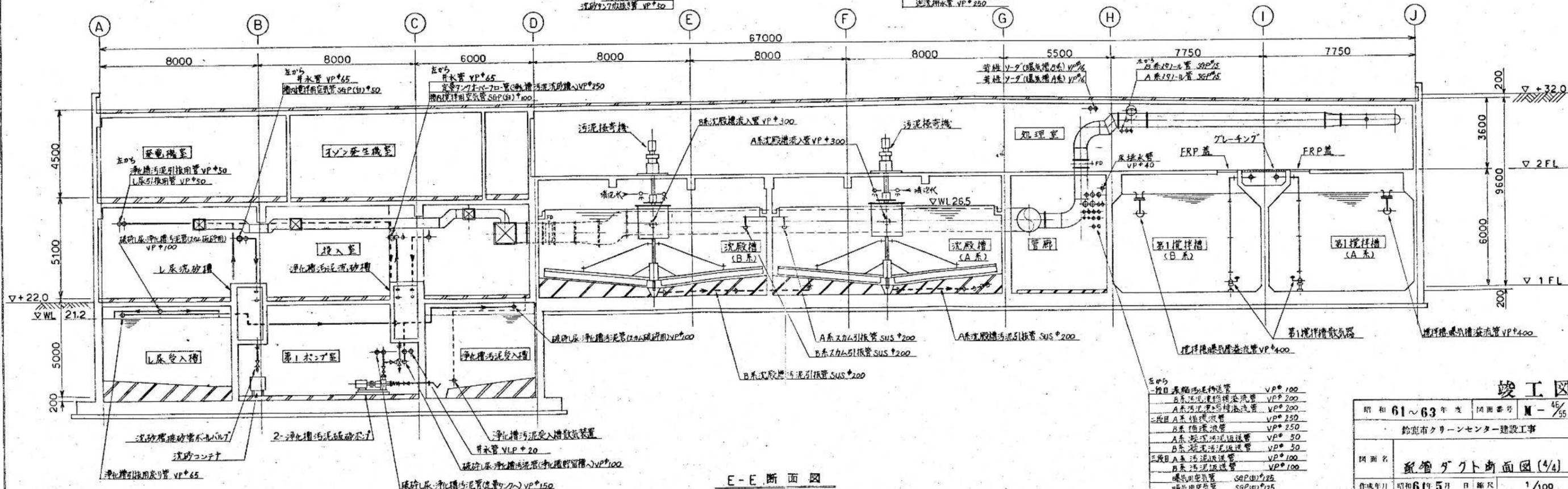
昭和 61~63 年度 図面番号 M-4/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事
図面名 配管ダクト断面図(2/4)
作成年月 昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所
市民生活部清掃施設建設事務所

環境工学コンサルタント  
主任技術者 田中 浩





F-F 断面図



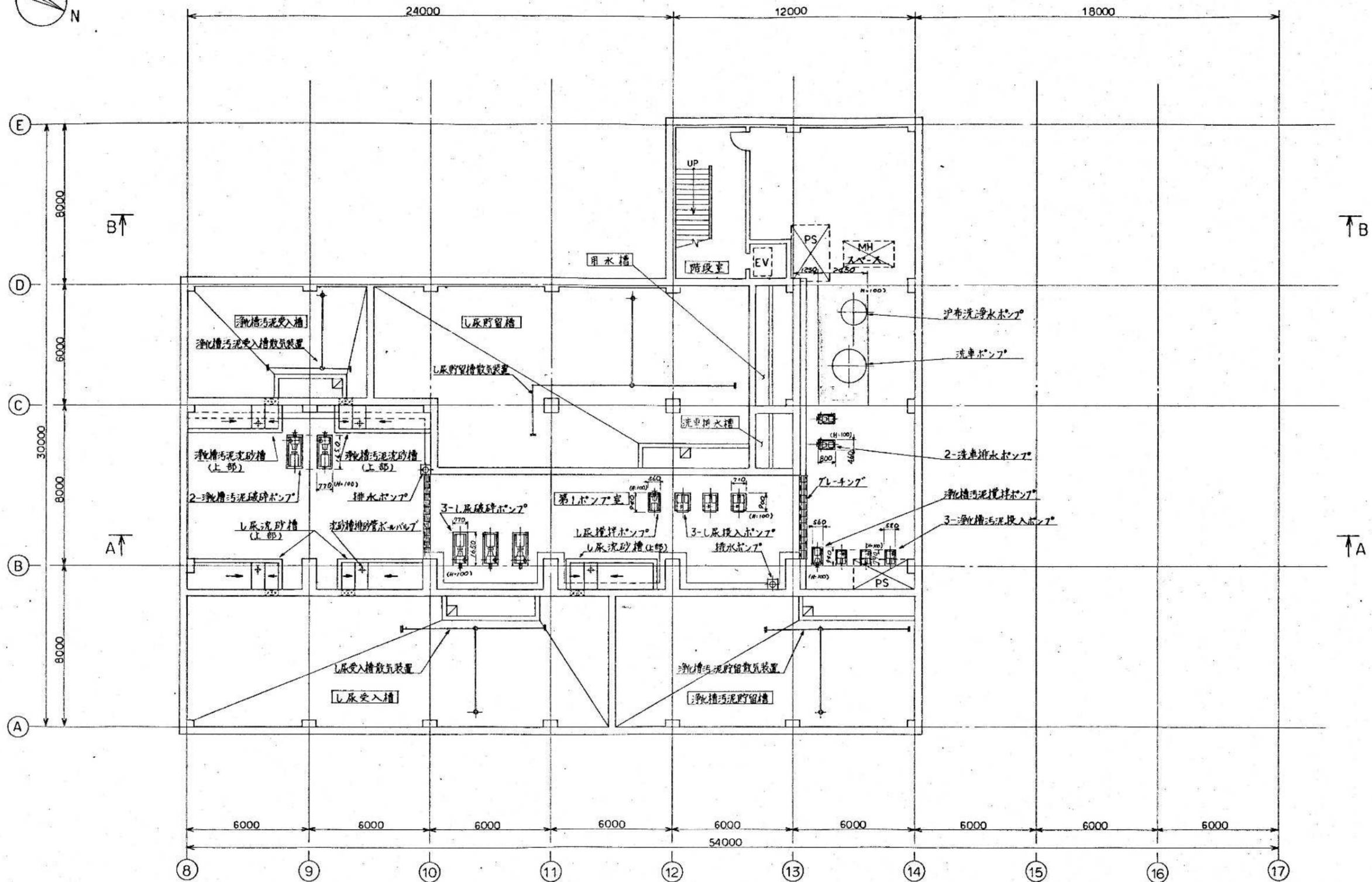
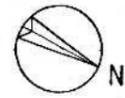
E-E 断面図

竣工図

左から	第一目 糞糞汚泥送流管	VP#100
	第二目 糞糞汚泥送流管	VP#200
	第三目 糞糞汚泥送流管	VP#200
	第四目 A系 糞糞汚泥送流管	VP#250
	第五目 B系 糞糞汚泥送流管	VP#50
	第六目 A系 汚泥送流管	VP#30
	第七目 B系 汚泥送流管	VP#100
	第八目 曝気用空気管	SGP(由) #25
	第九目 曝気用空気管	SGP(由) #25
	第十目 曝気用空気管	VP#150 井水(浄化槽内) VP#200
	第十一目 曝気用空気管	VP#150 井水(浄化槽内) VP#200
	第十二目 曝気用空気管	SGP(由) #50
	第十三目 曝気用空気管	SGP(由) #50

昭和	61~63	年度	図面番号	M-45/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事				
図面名	配管ダクト断面図(1/4)			
作成年月	昭和61年5月	日	縮尺	1/100
鈴鹿市役所				
市民生活部清掃施設建設事務所				

環境工学コンサルタント  
主任技術者 田中 浩

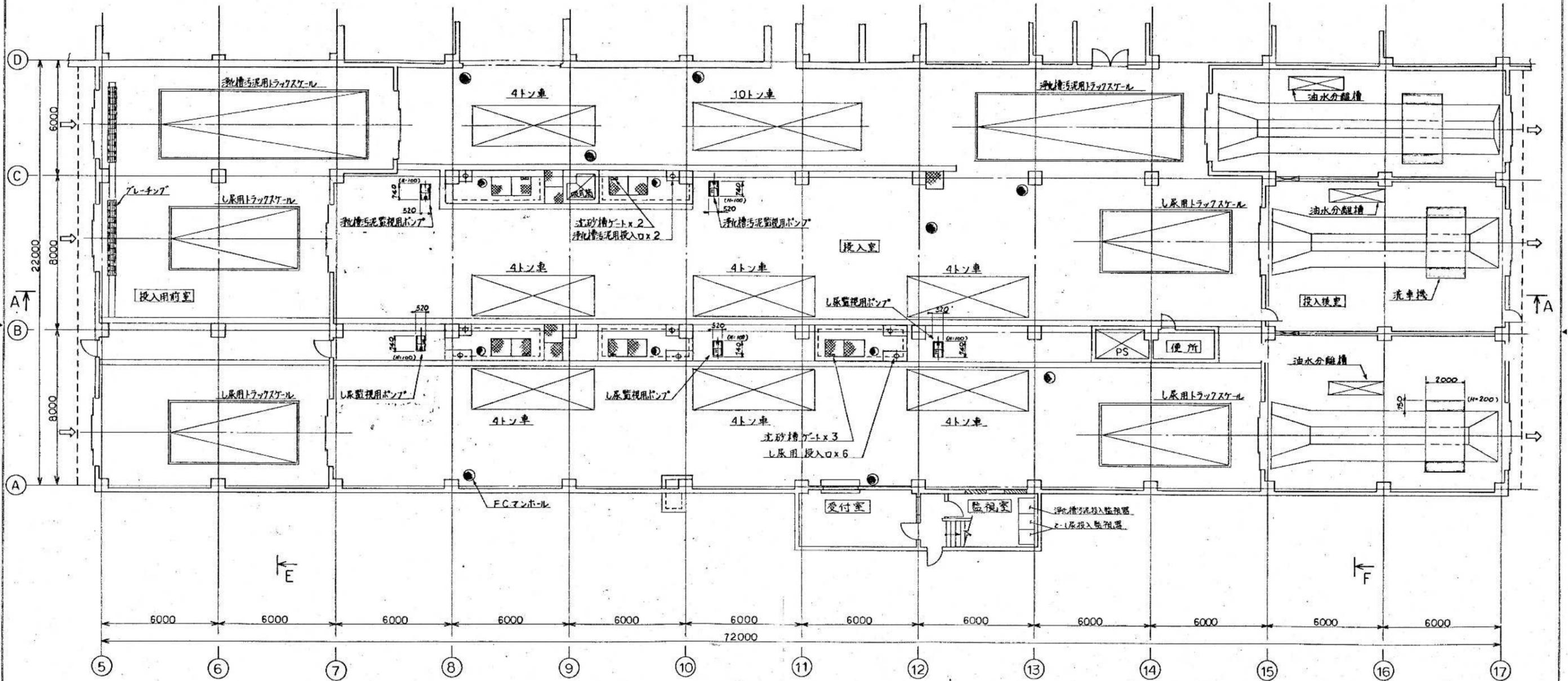
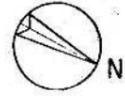


B1階 平面図

竣工図

昭和61~63年度	図面番号	M-4/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	機械基礎図 (1/8)	
作成年月	昭和61年5月	縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

環境工学コンサルタント	主任技師	担当者

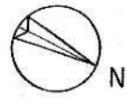


1 階 平 面 図

竣工図

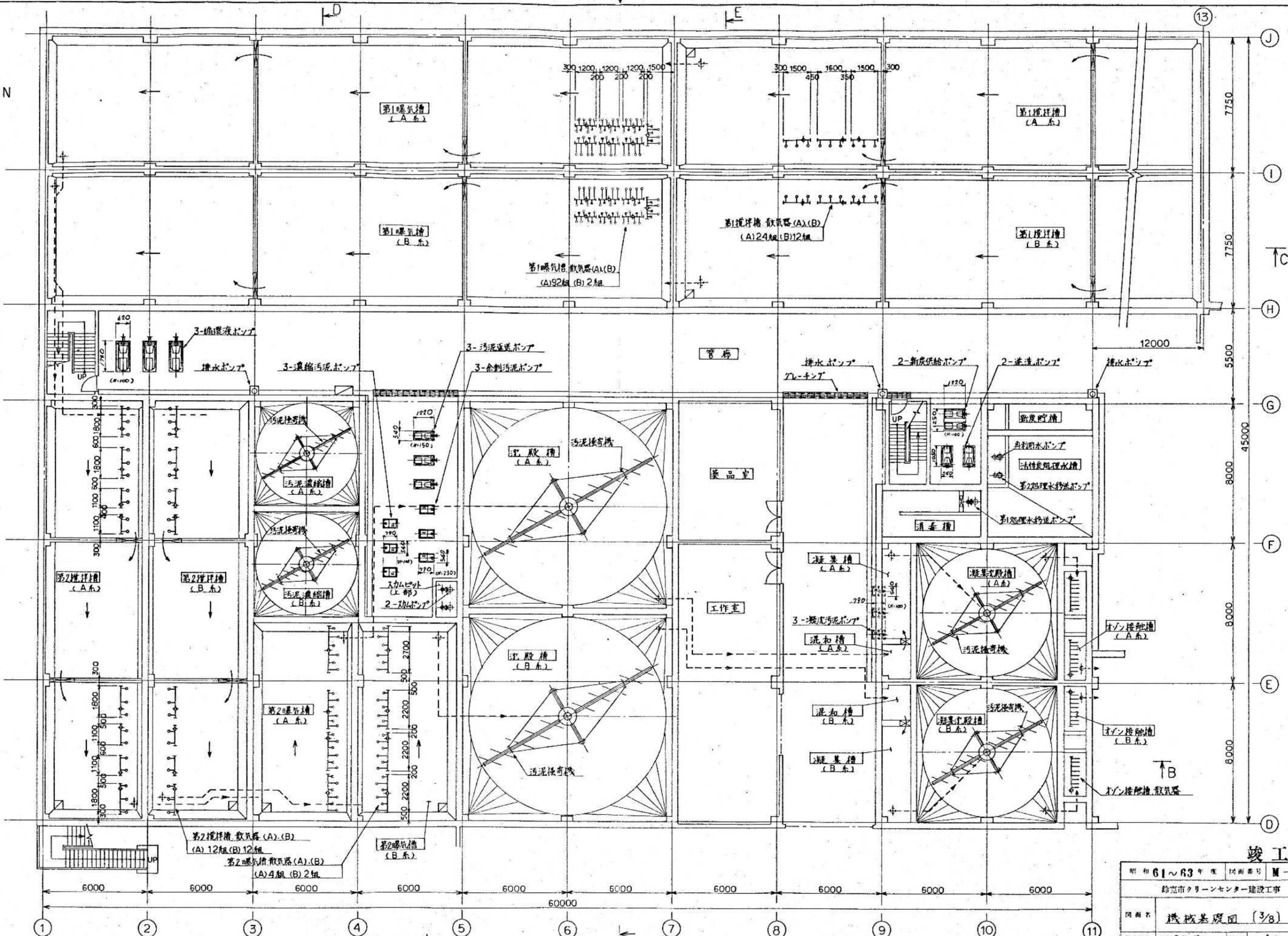
昭和 61~63 年度	図面番号	M-45/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	機械基礎図 (2/8)	
作成年月	昭和 61 年 5 月	日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

環境工学コンサルタント	主任技師	担当者



C↑

B↑



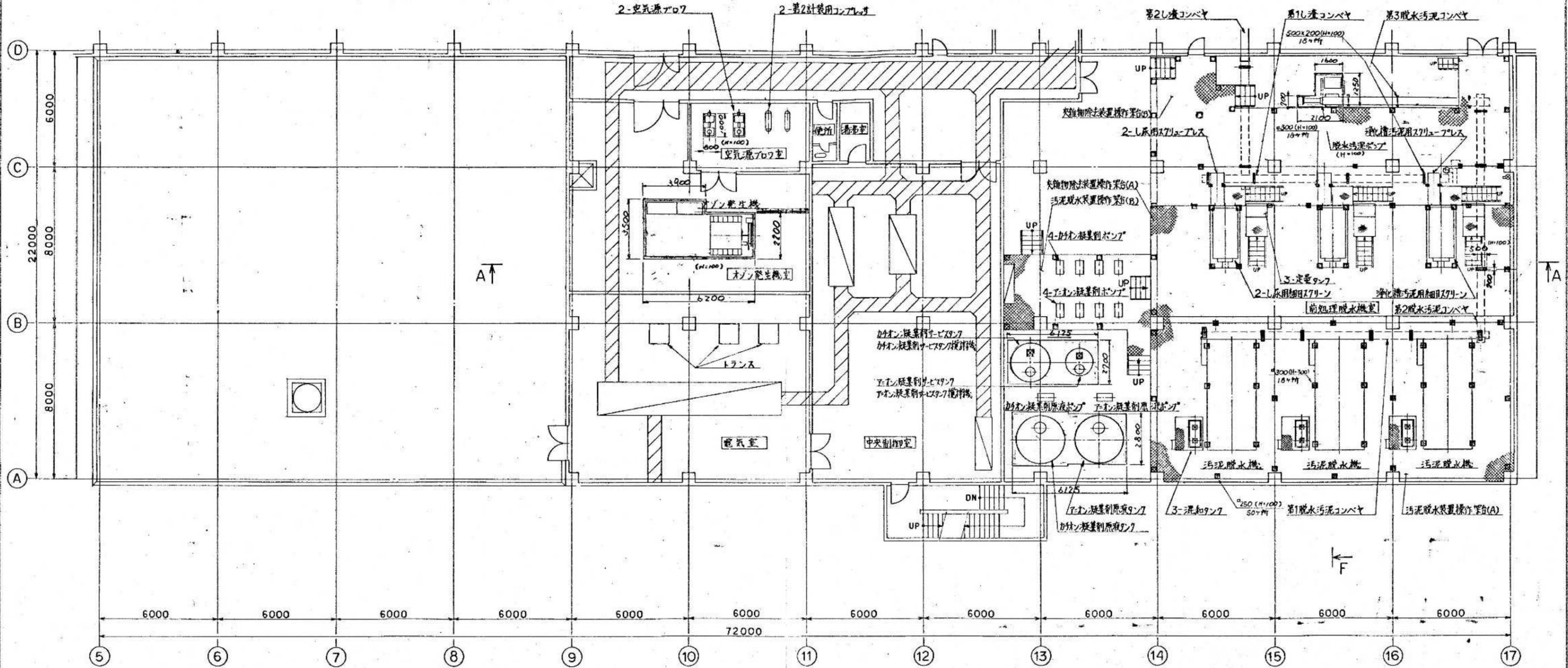
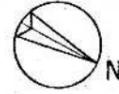
1階平面図

竣工図

昭和	61~63年度	図面番号	M-45
鈴鹿市クリーンセンター建設工事			
図面名	機械基礎図 (3/8)		
作成年月	昭和61年5月	日	編尺 1/100
鈴鹿市役所			
市民生活部清掃施設建設事務所			

環境工学コンサルタント  
主任技術者 田中 浩 著



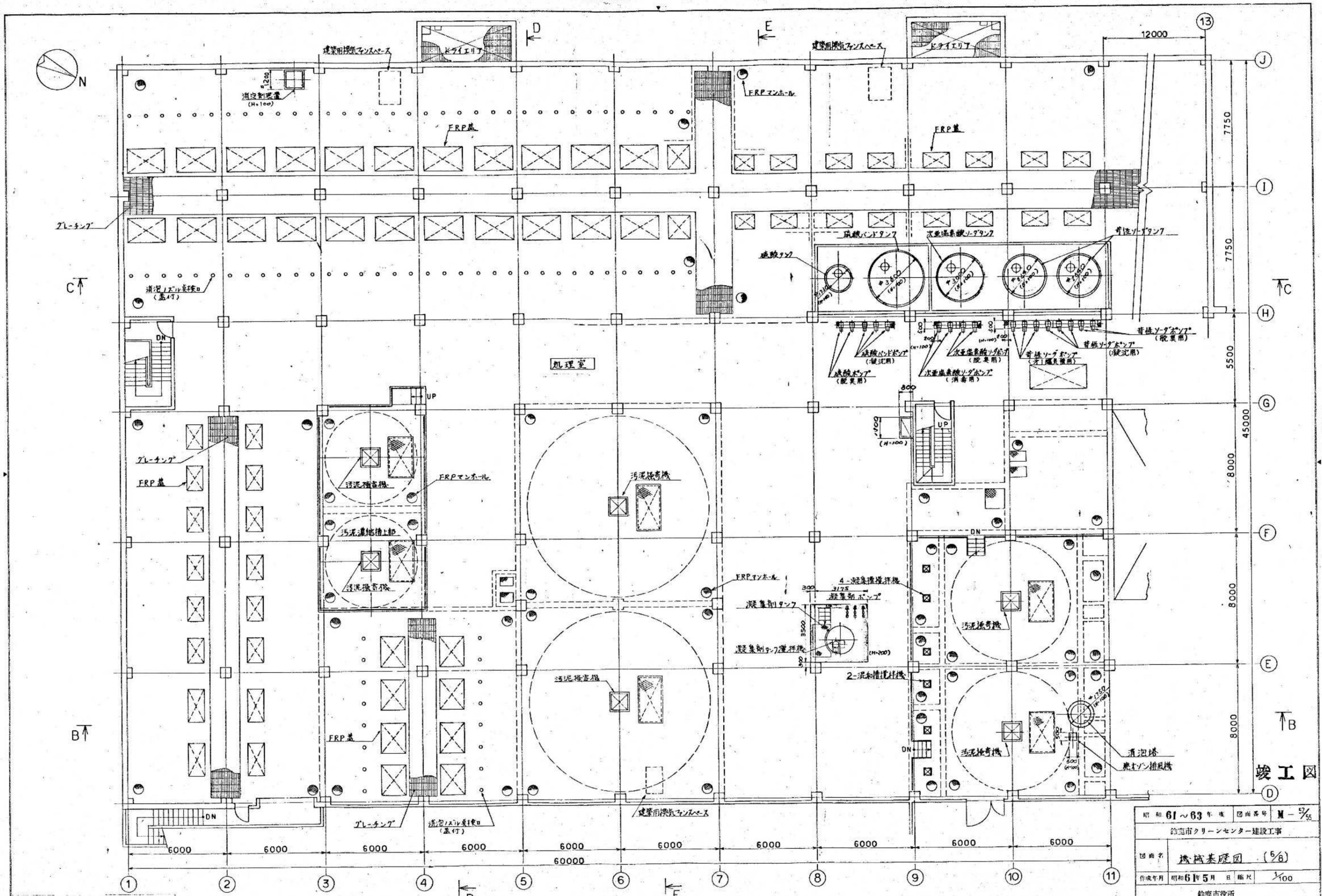


2 階 平 面 図

竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号	M-5/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	機械基礎図 (5/B)	
作成年月	昭和 61 年 5 月 日	縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当 者

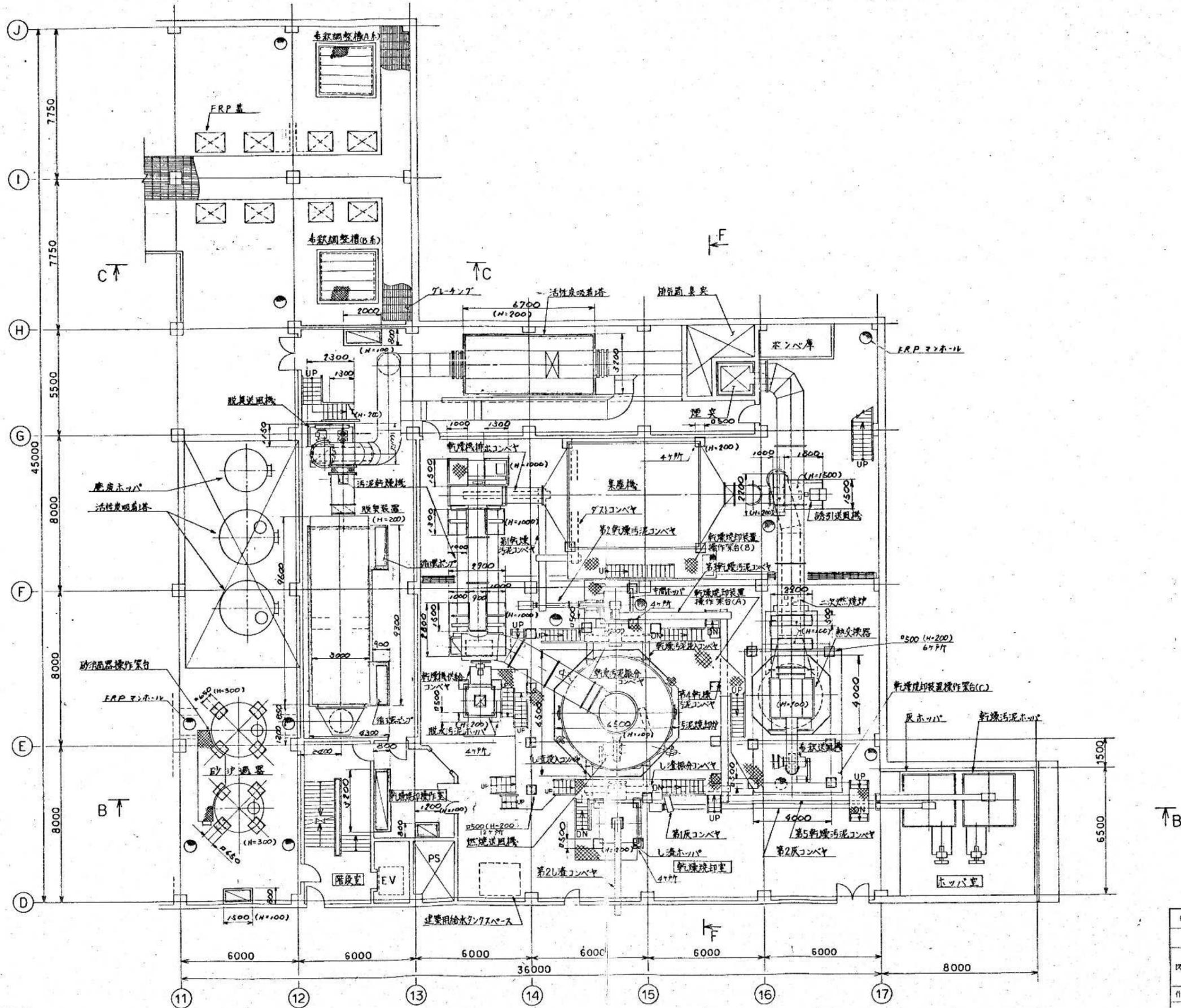
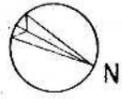


2階平面図

昭和 61 ~ 63 年度	図面番号	M-5/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	機械基礎図 (5/6)	
作成年月	昭和 61 年 5 月	日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

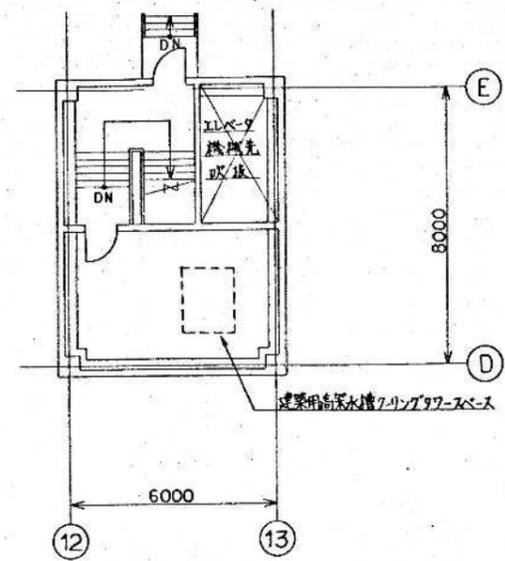
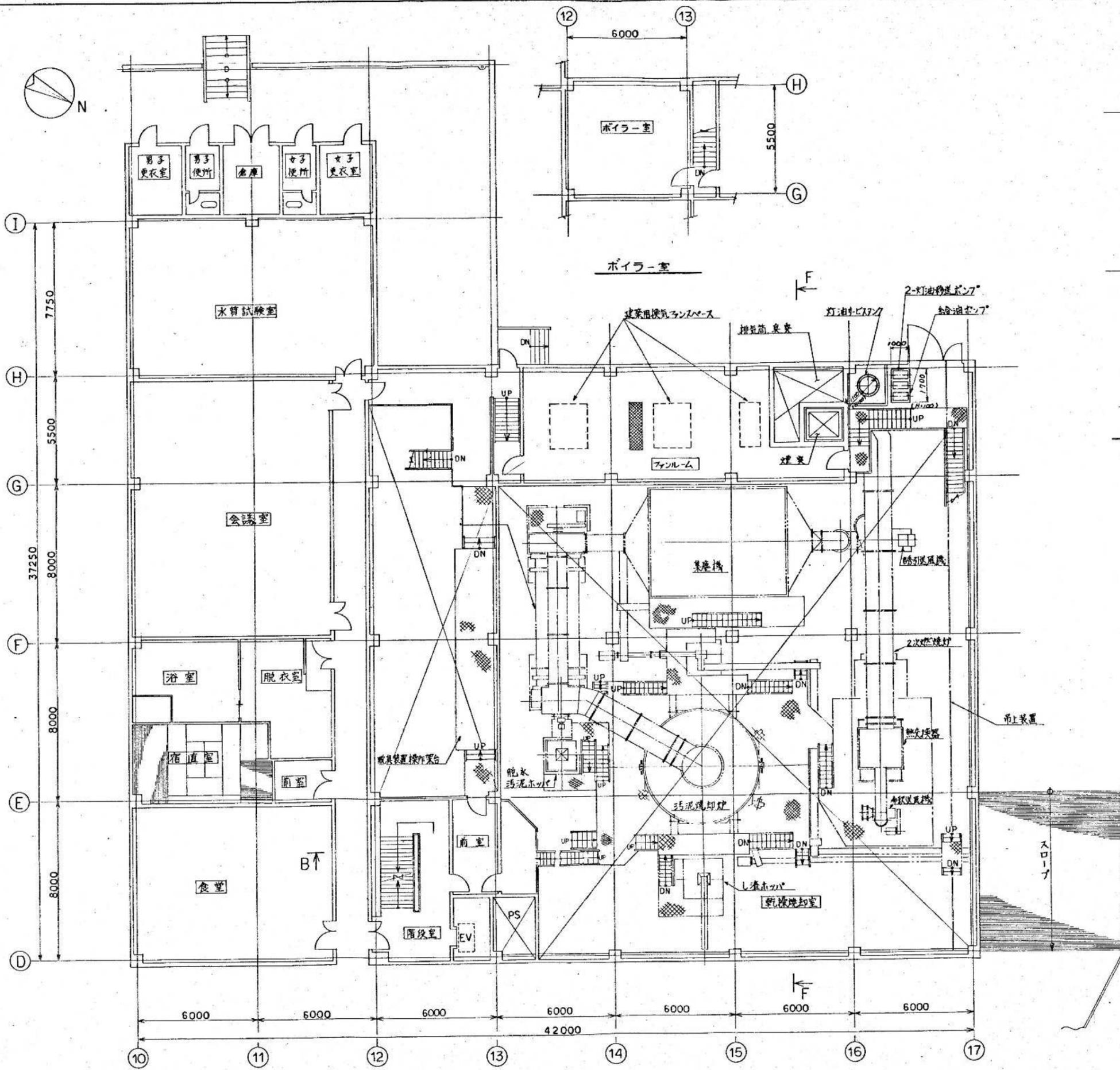
環境工学コンサルタント  
主任技術者 田中 浩

竣工図



2 階 平面図

<b>竣工図</b>	
昭和 61 年 5 月	図面番号 M-53/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	機械基礎図 (1/8)
作成年月	昭和 61 年 5 月 日 縮尺 1/100
鈴鹿市役所	
市民生活部清掃施設建設事務所	



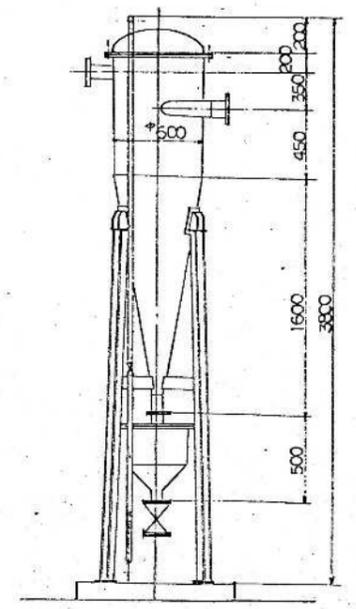
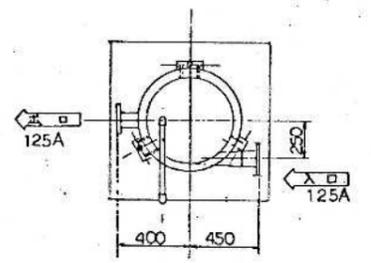
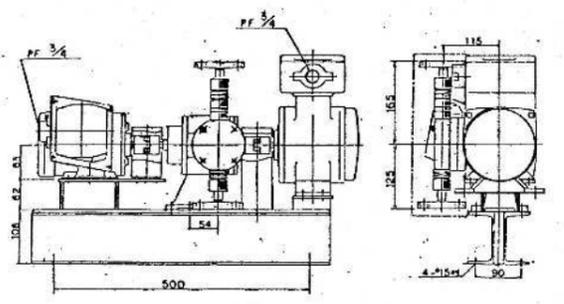
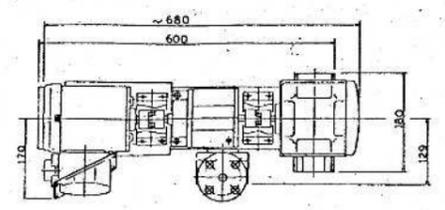
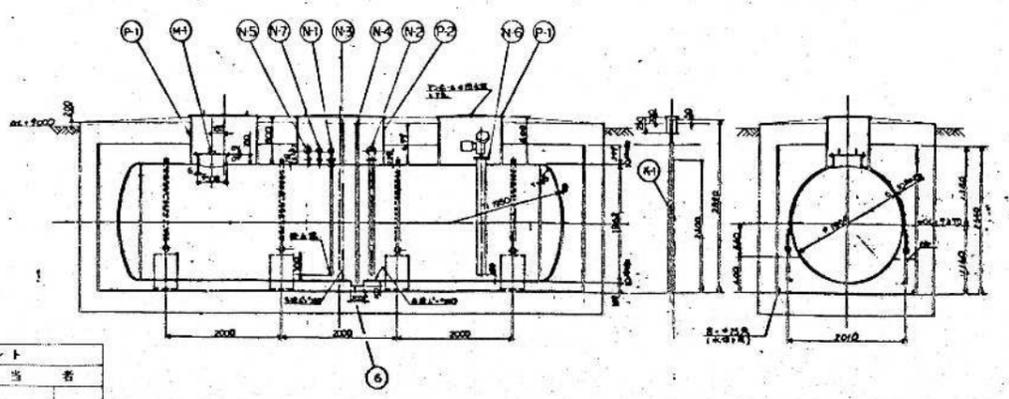
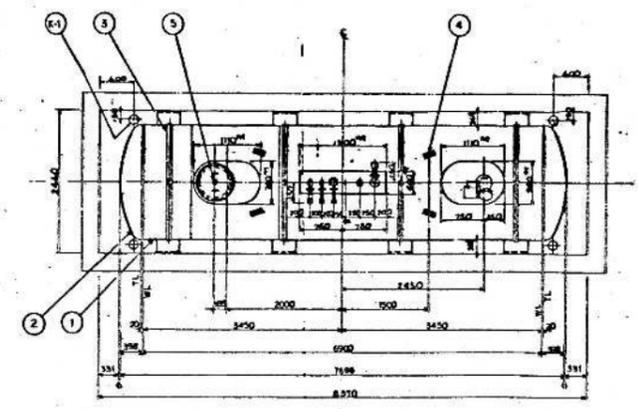
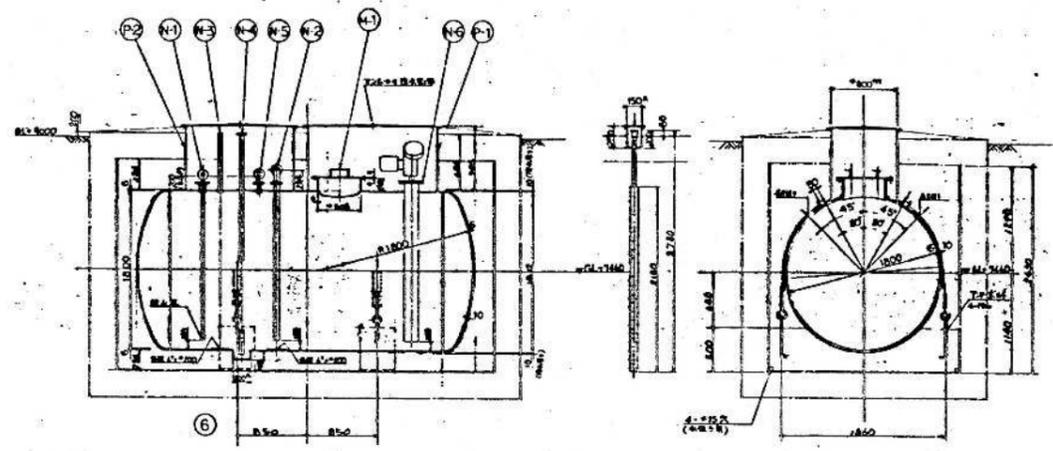
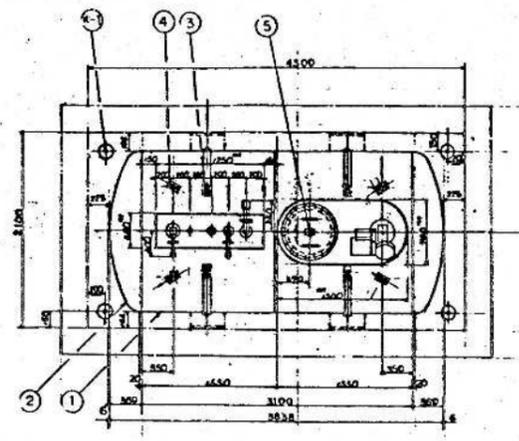
塔屋平面図

3階平面図

竣工図

昭和 61~63 年度	図面番号	M-54/55
鈴鹿市クリーンセンター建設工事		
図面名	機械基礎図 (9/8)	
作成年月	昭和 61 年 5 月 日	縮尺 1/100
鈴鹿市役所		
市民生活部清掃施設建設事務所		

環境工学コンサルタント  
主任技術者 田中 浩



環境工学コンサルタント  
主任技術者 担当者

<b>竣工図</b>	
昭和 61~63 年度	図面番号 M-5555
鈴鹿市クリーンセンター建設工事	
図面名	屋外設置機器図
作成年月	昭和61年5月 日 縮尺 ~
鈴鹿市役所	
市民生活部環境施設建設課	