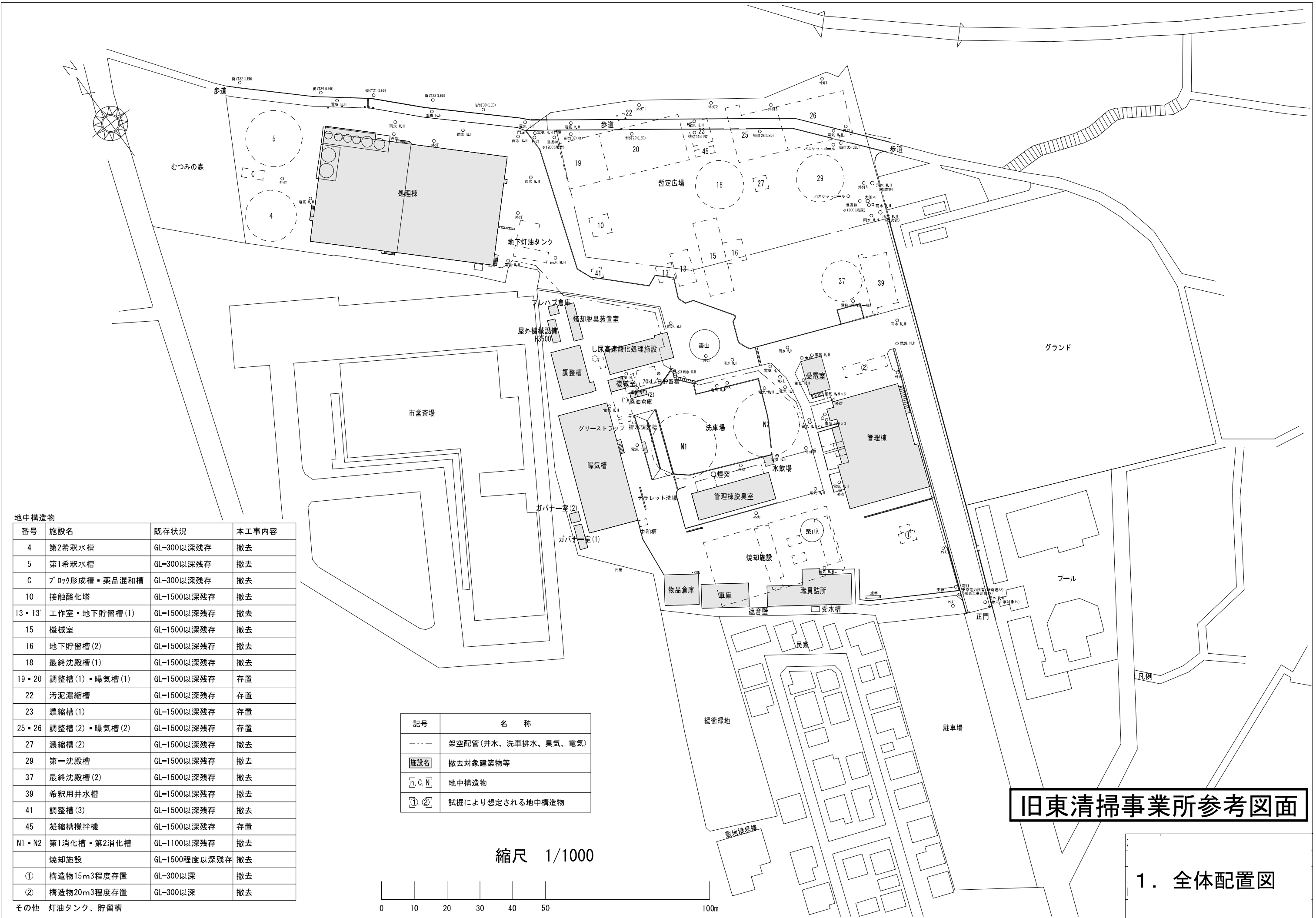


旧東清掃事業所参考図面

1. 全体配置図
2. 解体後配置図
3. 施工計画図
4. 外構図
5. 埋設污水、放流配管図

既存施設参考図面

1. 管理棟
2. 職員詰所
3. 焼却施設
4. 車庫
5. 物品倉庫
6. 受電室
7. 管理棟脱臭室
8. N 1 消化槽、N 2 消化槽
9. 最終沈殿槽
10. 希釈用井水槽
11. 工作室・地下貯留槽（1）
12. 機械室
13. 地下貯留槽（2）

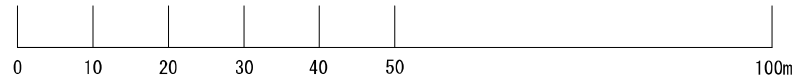


番号	施設名	既存状況	本工事内容
4	第2希釈水槽	GL-300以深残存	撤去
5	第1希釈水槽	GL-300以深残存	撤去
C	ブロック形成槽・薬品混和槽	GL-300以深残存	撤去
10	接触酸化塔	GL-1500以深残存	撤去
13・13'	工作室・地下貯留槽(1)	GL-1500以深残存	撤去
15	機械室	GL-1500以深残存	撤去
16	地下貯留槽(2)	GL-1500以深残存	撤去
18	最終沈殿槽(1)	GL-1500以深残存	撤去
19・20	調整槽(1)・曝気槽(1)	GL-1500以深残存	存置
22	汚泥濃縮槽	GL-1500以深残存	存置
23	濃縮槽(1)	GL-1500以深残存	存置
25・26	調整槽(2)・曝気槽(2)	GL-1500以深残存	存置
27	濃縮槽(2)	GL-1500以深残存	撤去
29	第一沈殿槽	GL-1500以深残存	撤去
37	最終沈殿槽(2)	GL-1500以深残存	撤去
39	希釈用井水槽	GL-1500以深残存	撤去
41	調整槽(3)	GL-1500以深残存	撤去
45	凝縮槽攪拌機	GL-1500以深残存	存置
N1・N2	第1消化槽・第2消化槽	GL-1100以深残存	撤去
	焼却施設	GL-1500程度以深残存	撤去
①	構造物15m3程度存置	GL-300以深	撤去
②	構造物20m3程度存置	GL-300以深	撤去

その他 灯油タンク、貯留槽

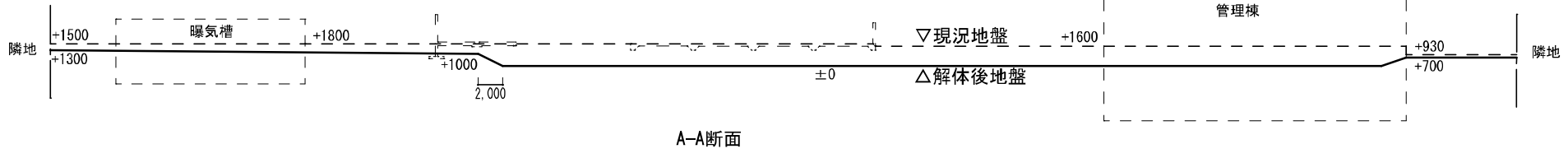
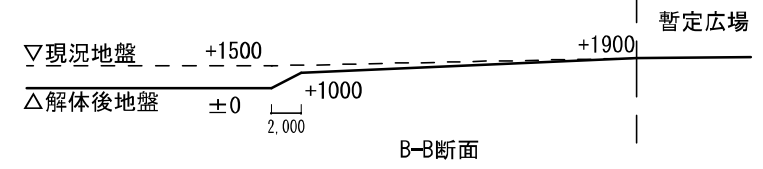
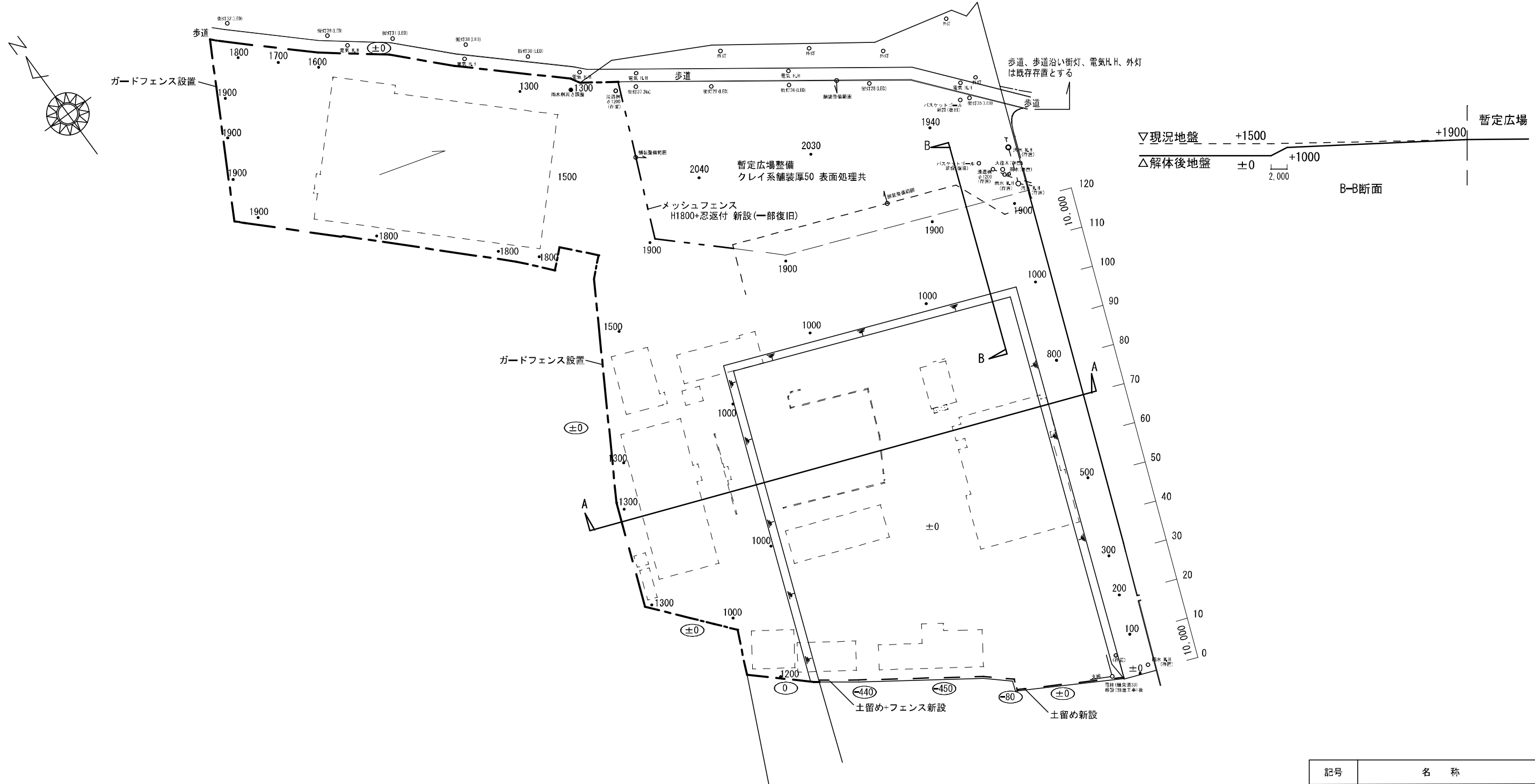
記号	名称
---	架空配管(井水、洗車排水、臭気、電気)
施設名	撤去対象建築物等
N, C, N'	地中構造物
①, ②	試掘により想定される地中構造物

縮尺 1/1000



旧東清掃事業所参考図面

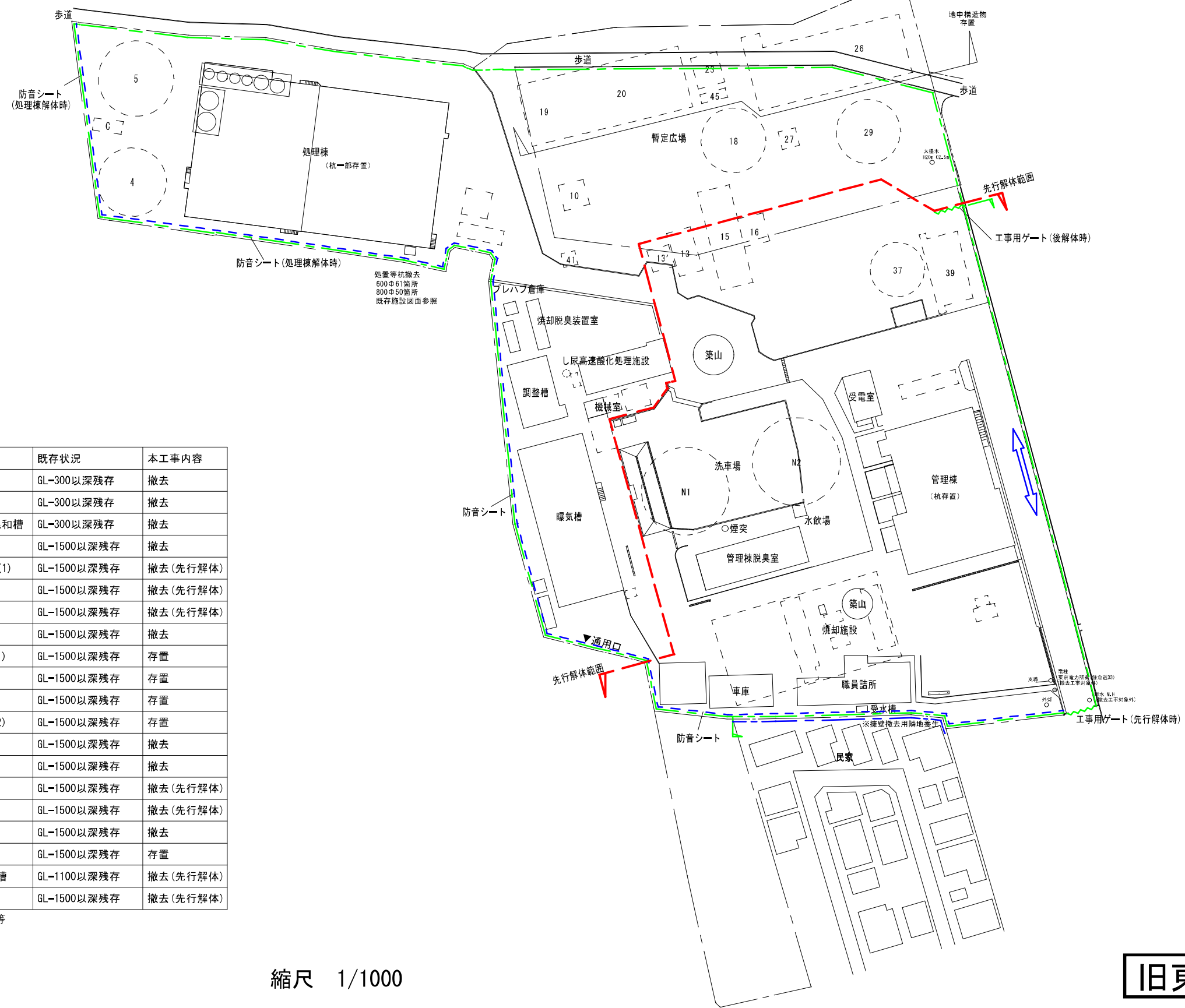
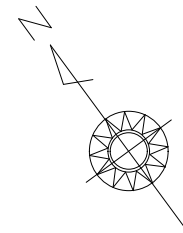
1. 全体配置図



記号	名称
⊖100	本敷地からの隣地の高低差を示す
[]	撤去対象建築物
---	ガードフェンス新設
----	メッシュフェンス新設(復旧)
- -	土留め、フェンス新設

旧東清掃事業所参考図面

2. 解体後配置図

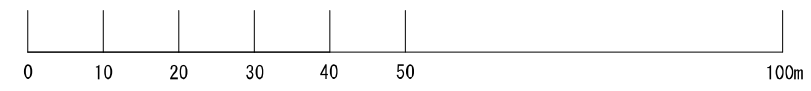


地中構造物

番号	施設名	既存状況	本工事内容
4	第2希釈水槽	GL-300以深残存	撤去
5	第1希釈水槽	GL-300以深残存	撤去
C	ブロック形成槽・薬品混和槽	GL-300以深残存	撤去
10	接触酸化塔	GL-1500以深残存	撤去
13・13'	工作室・地下貯留槽(1)	GL-1500以深残存	撤去(先行解体)
15	機械室	GL-1500以深残存	撤去(先行解体)
16	地下貯留槽(2)	GL-1500以深残存	撤去(先行解体)
18	最終沈殿槽(1)	GL-1500以深残存	撤去
19・20	調整槽(1)・曝気槽(1)	GL-1500以深残存	存置
22	汚泥濃縮槽	GL-1500以深残存	存置
23	濃縮槽(1)	GL-1500以深残存	存置
25・26	調整槽(2)・曝気槽(2)	GL-1500以深残存	存置
27	濃縮槽(2)	GL-1500以深残存	撤去
29	第一沈殿槽	GL-1500以深残存	撤去
37	最終沈殿槽(2)	GL-1500以深残存	撤去(先行解体)
39	希釈用井水槽	GL-1500以深残存	撤去(先行解体)
41	調整槽(3)	GL-1500以深残存	撤去
45	凝縮槽攪拌機	GL-1500以深残存	存置
N1・N2	第1消化槽・第2消化槽	GL-1100以深残存	撤去(先行解体)
	焼却施設	GL-1500以深残存	撤去(先行解体)

その他 灯油タンク、貯留槽等

縮尺 1/1000

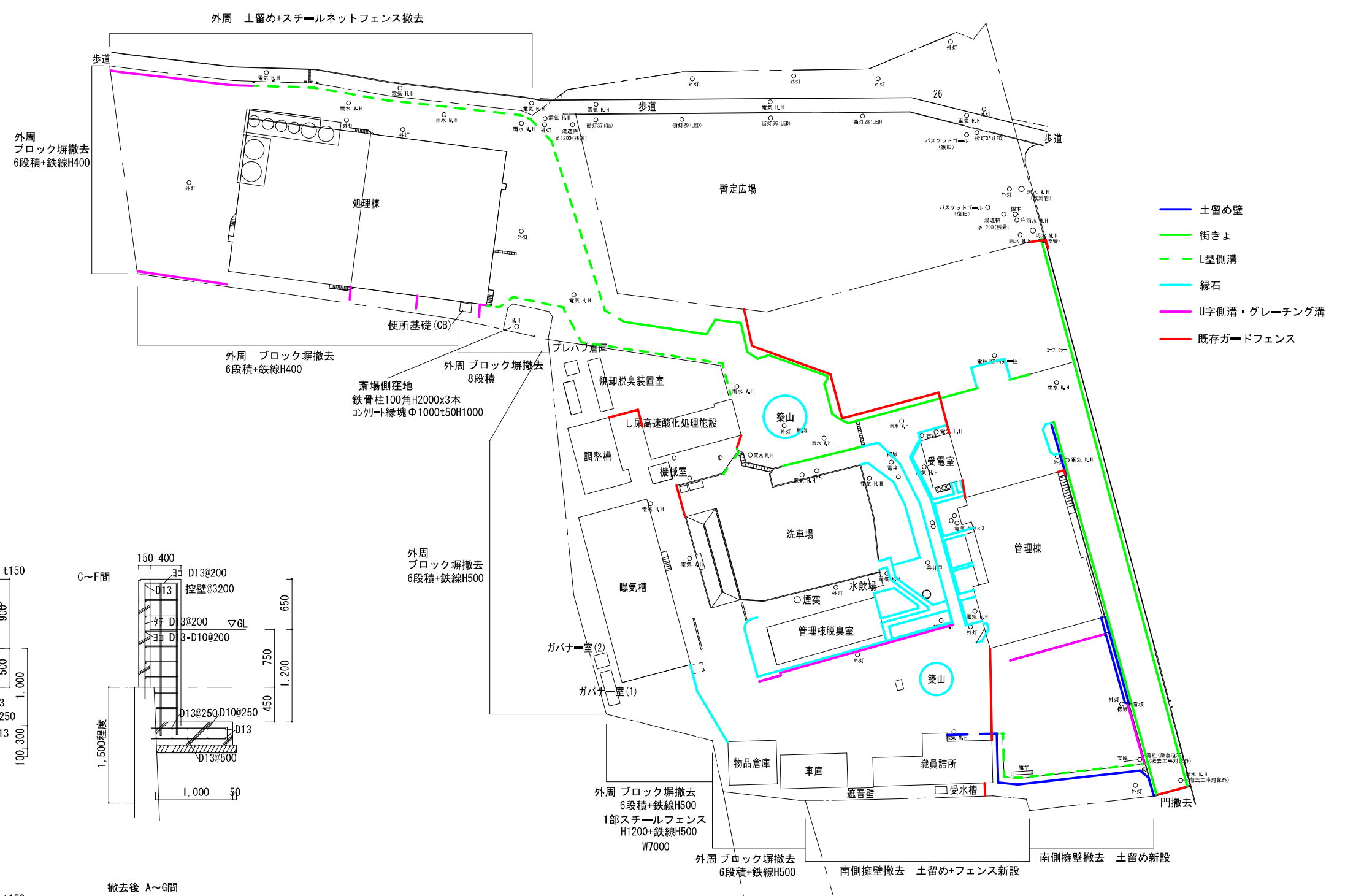
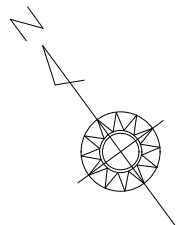


凡例

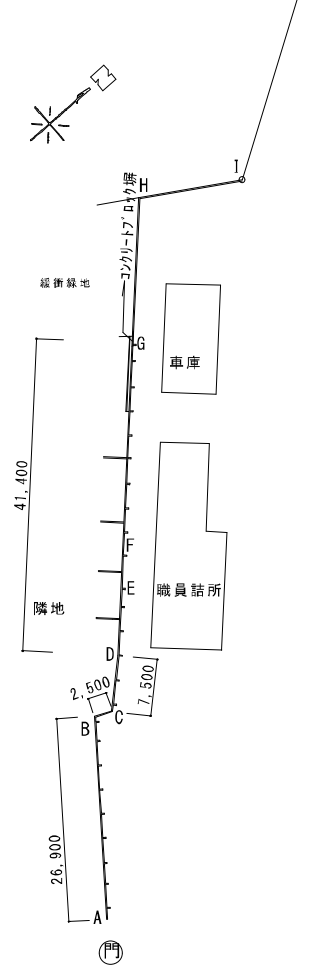
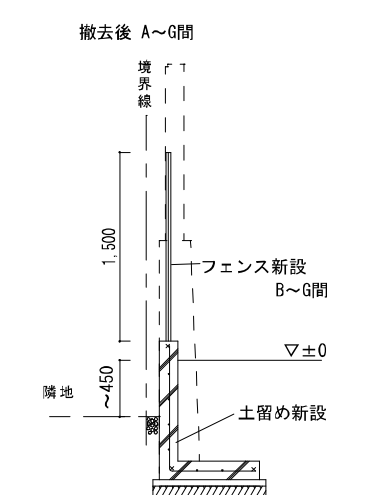
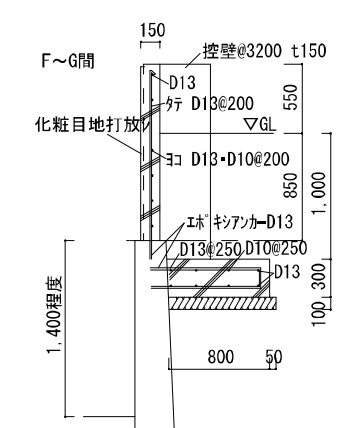
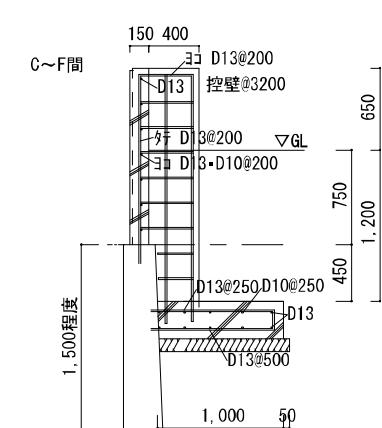
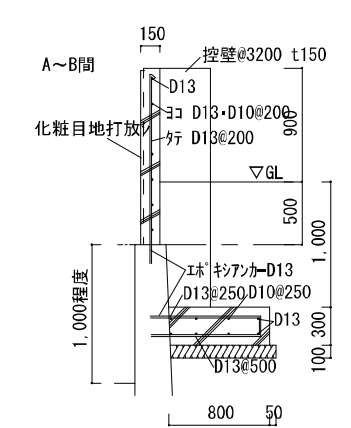
	先行解体として指定する範囲を示す 先行解体終了時ガードフェンス設置 (詳細位置は監督員の指示により、 全体完了時撤去)
	後解体時工事動線を示す (別途舗装工事をR8年予定)
	仮囲い H3000 先行解体期間設置範囲を示す
	防音シート H5000
	▼通用口 R6年度末(予定)まで斎場から ガバナー室用通行を確保

旧東清掃事業所参考図面

3. 施工計画図

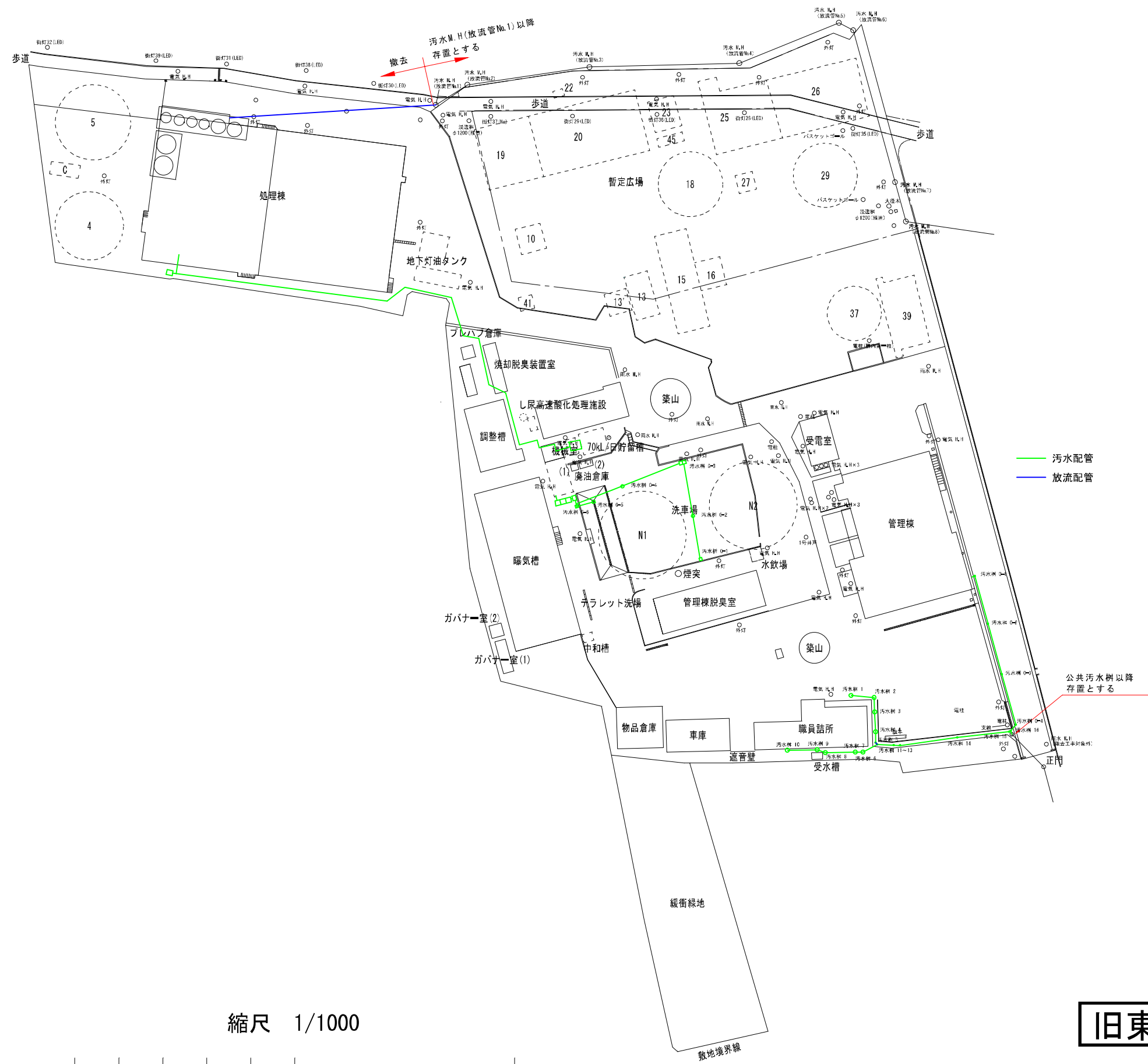
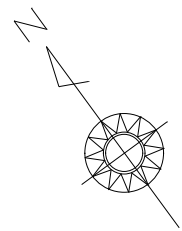


南側擁壁詳細図

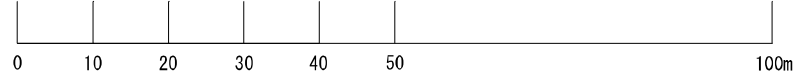


旧東清掃事業所参考図面

4. 外構図

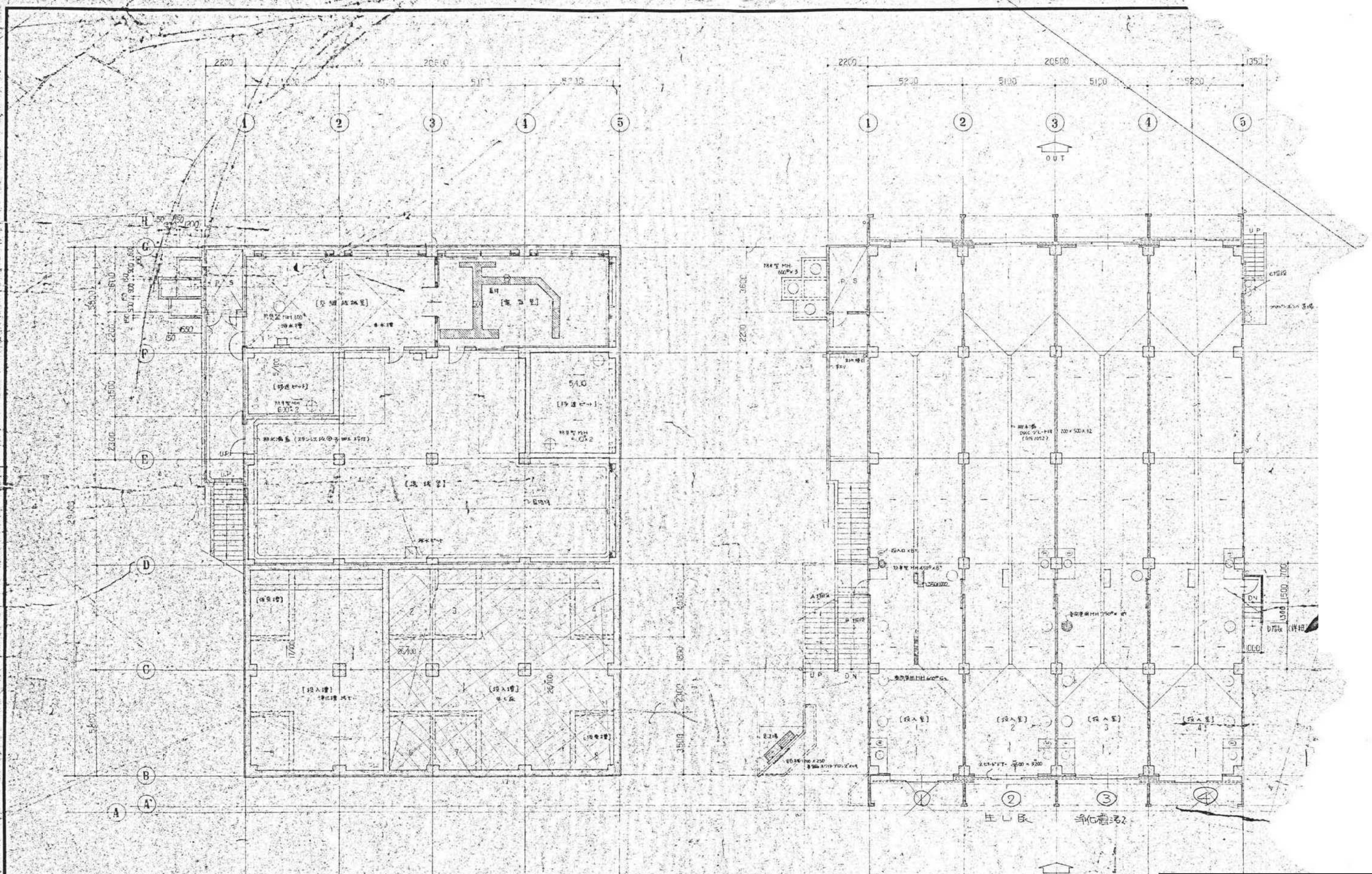


縮尺 1/1000



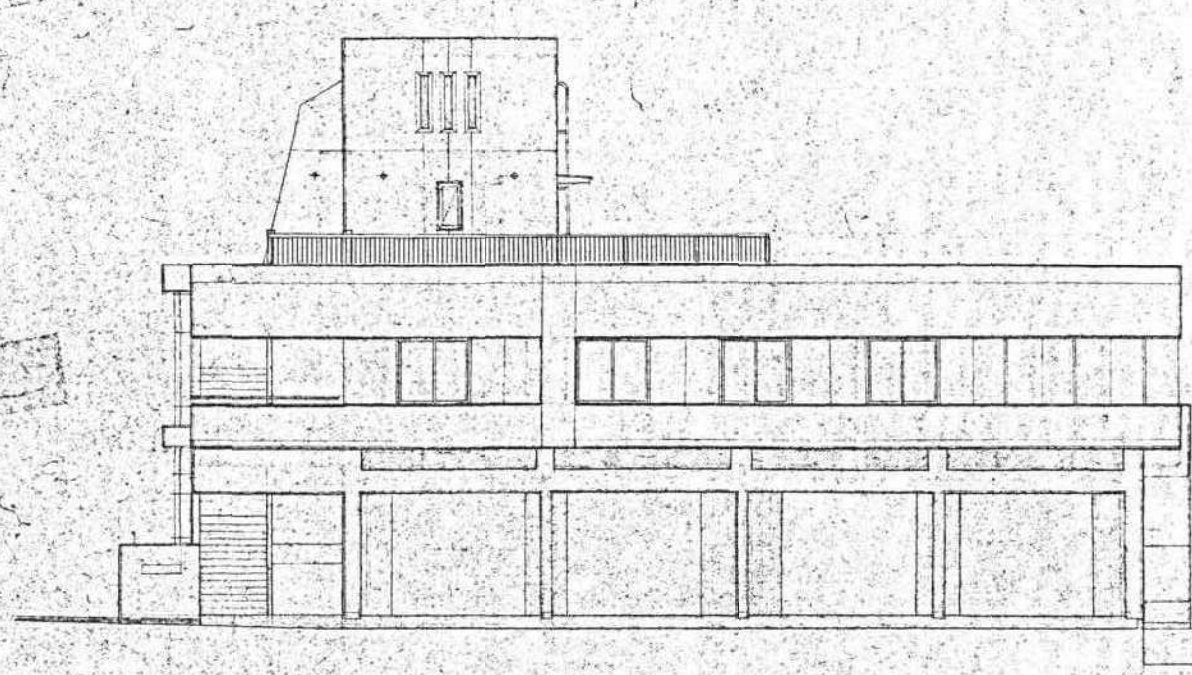
旧東清掃事業所参考図面

5. 埋設污水、放流配管図

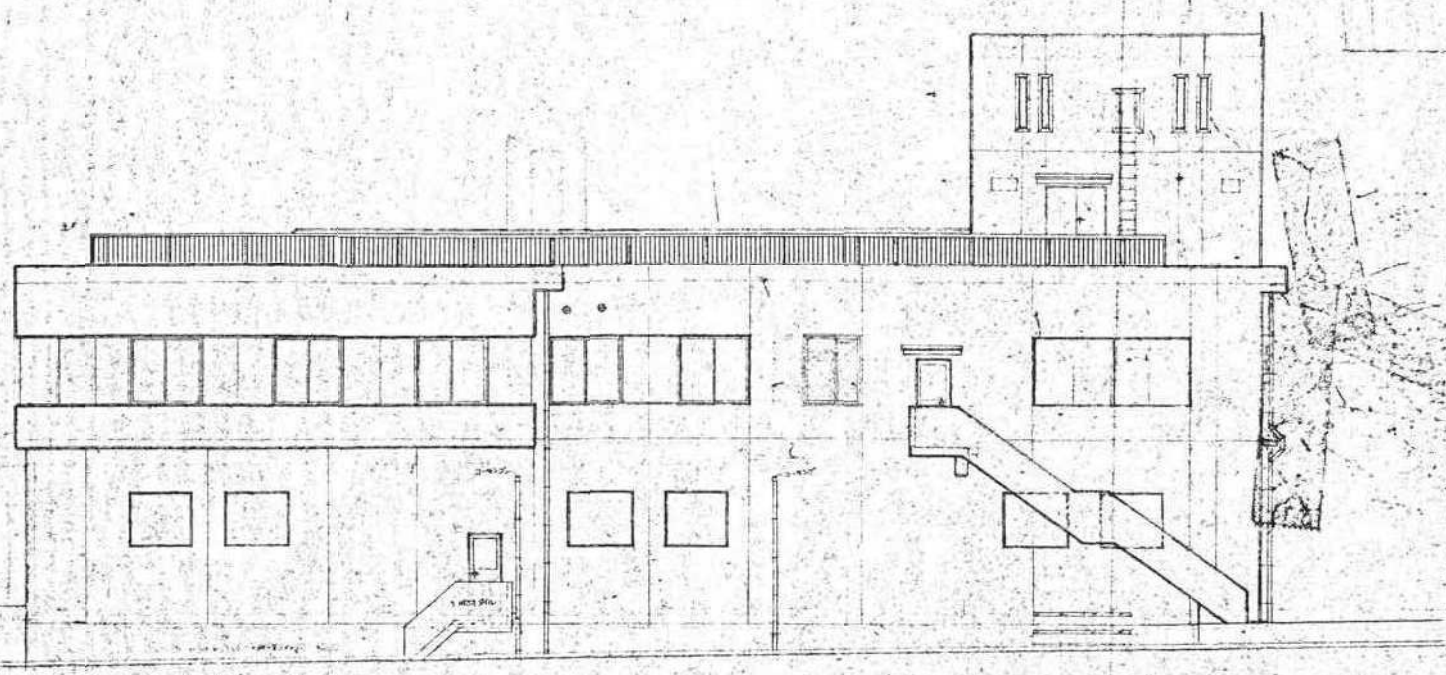


既存施設参考図面

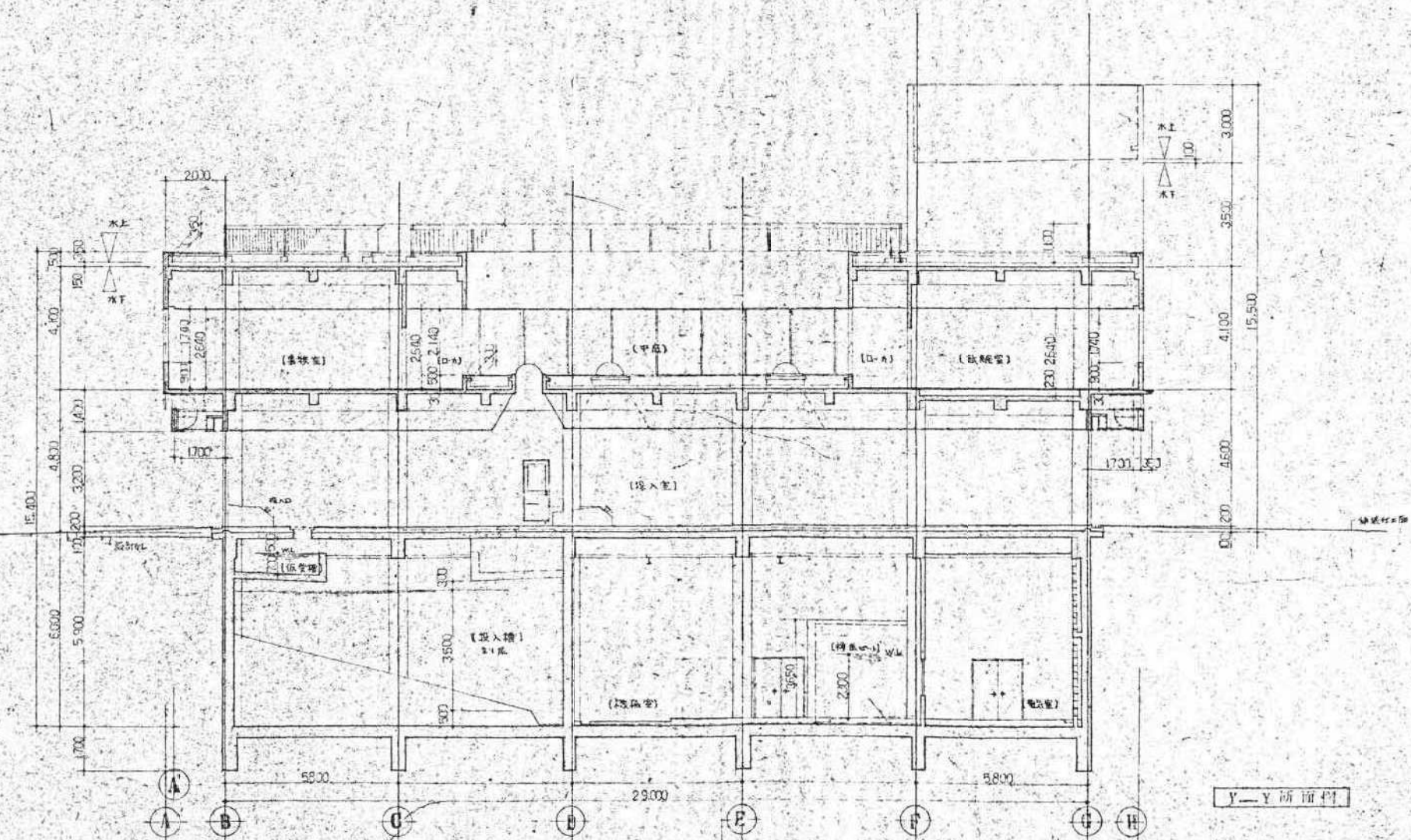
1. 管理棟



西側立面図



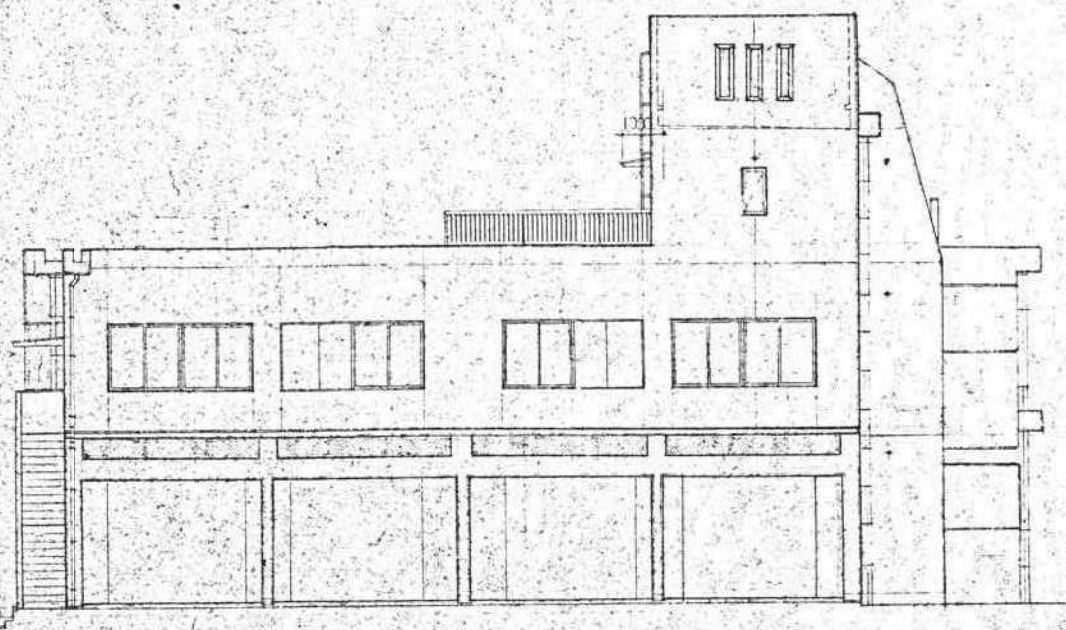
東側立面図



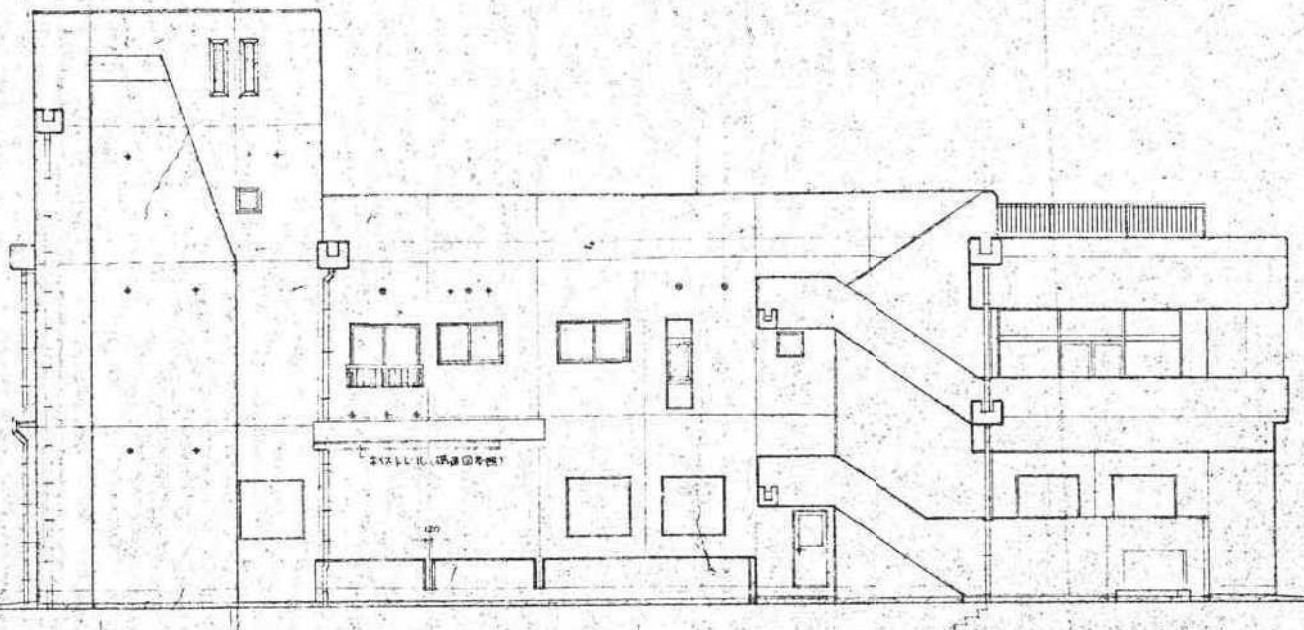
Y-Y断面図

既存施設参考図面

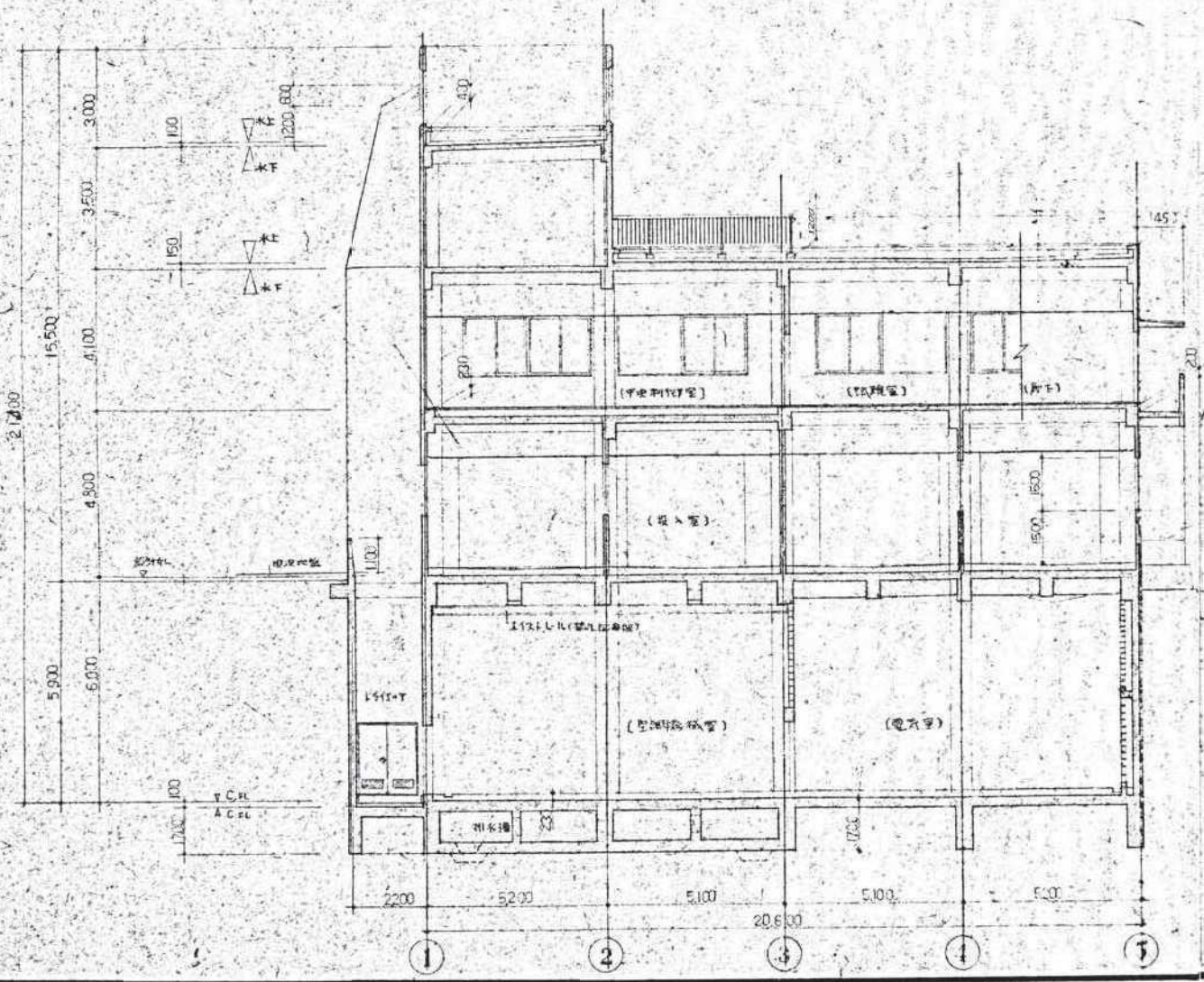
1. 管理棟



北側立面図



西側立面図

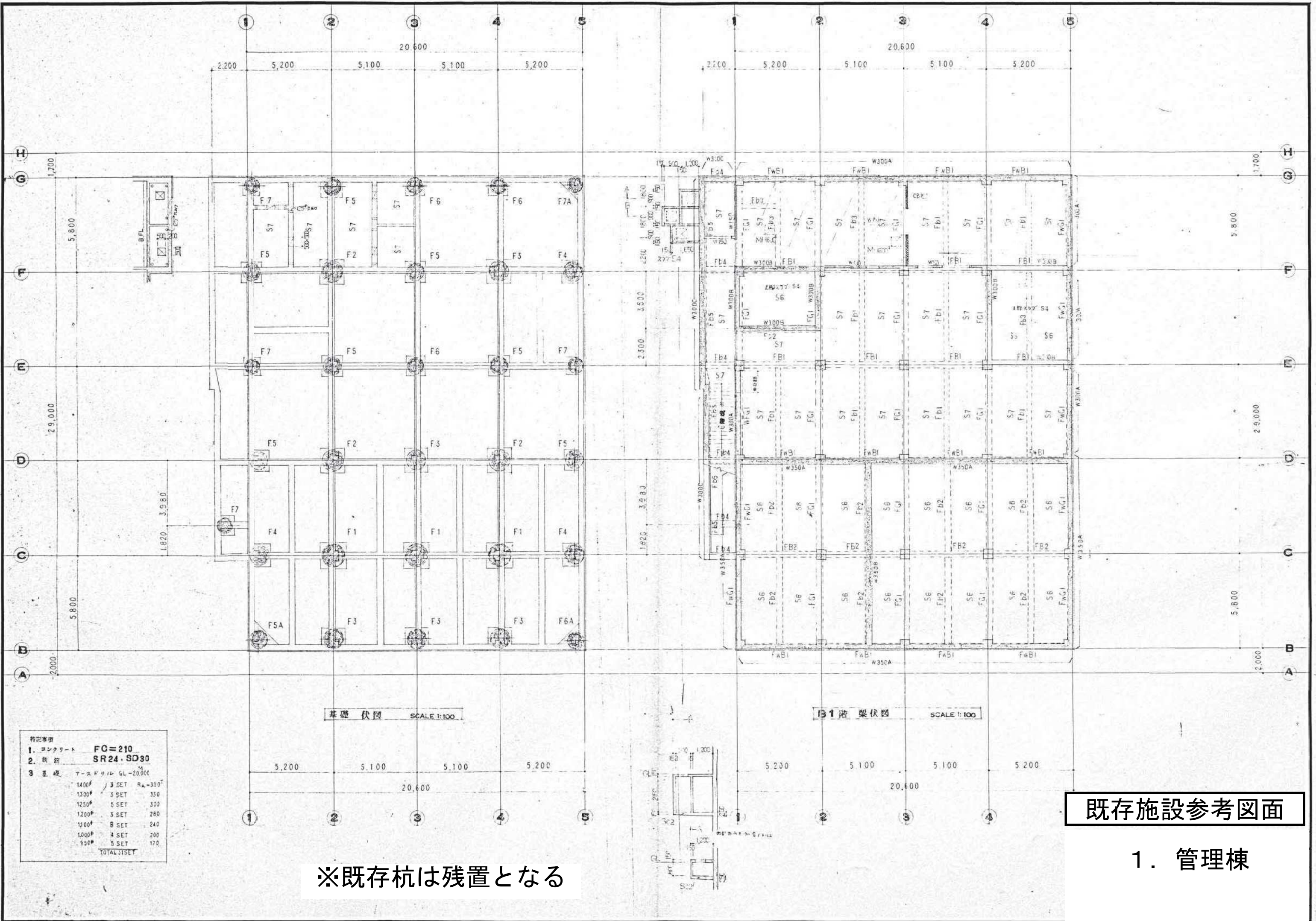


Ⅰ-Ⅰ断面図

- 柱 根 - 2階以上 下向き鉄筋(A5-1)
2階 コーリト等 2階以上 (伸縮継ぎ目)
- 外 壁 - コーリト打設(補修等) (A=ヤマト)
吹付 90%
- 中 本 - コーリト打設 吹付 90%
- - 圧縮コンクリート換気扇 (給気口) (全館)
- ◆ - 圧縮コンクリート換気扇 (給気口) (全館)

既存施設参考図面

1. 管理棟



特記事項

1. コンクリート	FC=210
2. 鉄筋	SR24・SD30
3. 基礎	アースドシル GL-20.000
1400φ	3 SET R _h =350
1300φ	3 SET 330
1250φ	5 SET 300
1200φ	3 SET 280
1100φ	8 SET 240
1000φ	4 SET 200
950φ	5 SET 170
TOTAL 31SET	

基礎伏図 SCALE 1:100

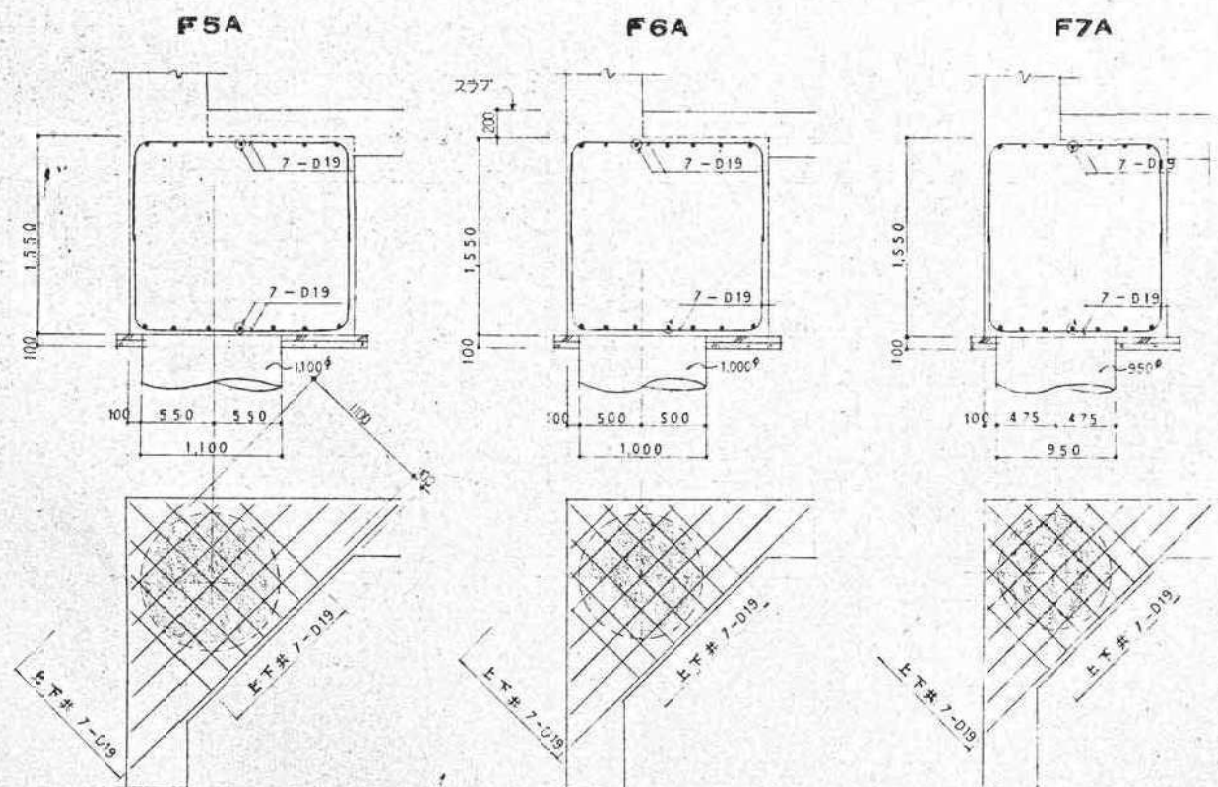
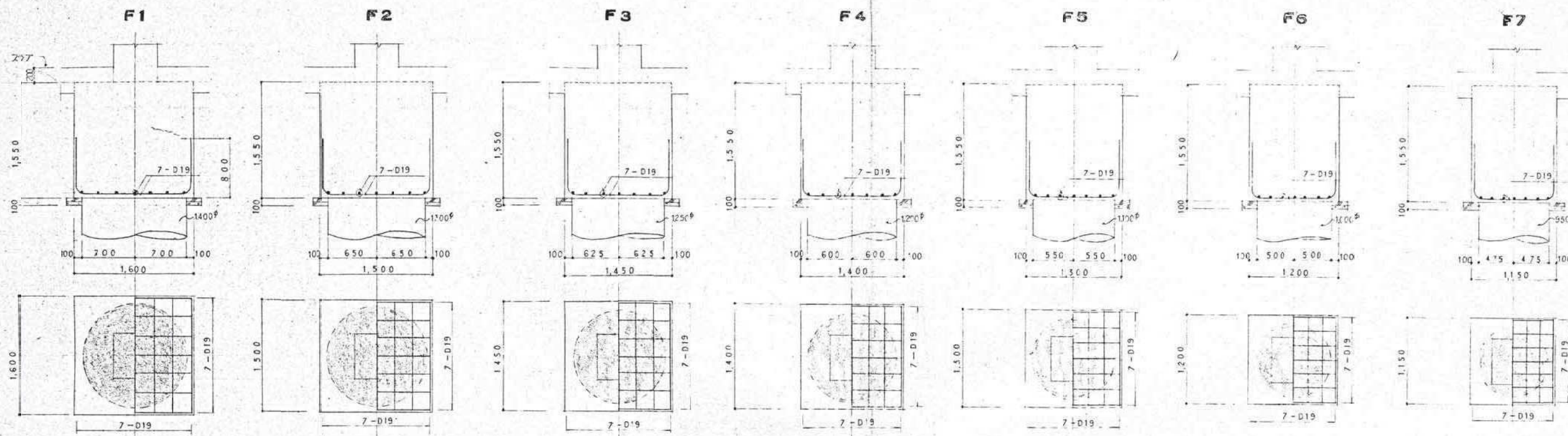
B1階梁伏図 SCALE 1:100

既存施設参考図面

1. 管理棟

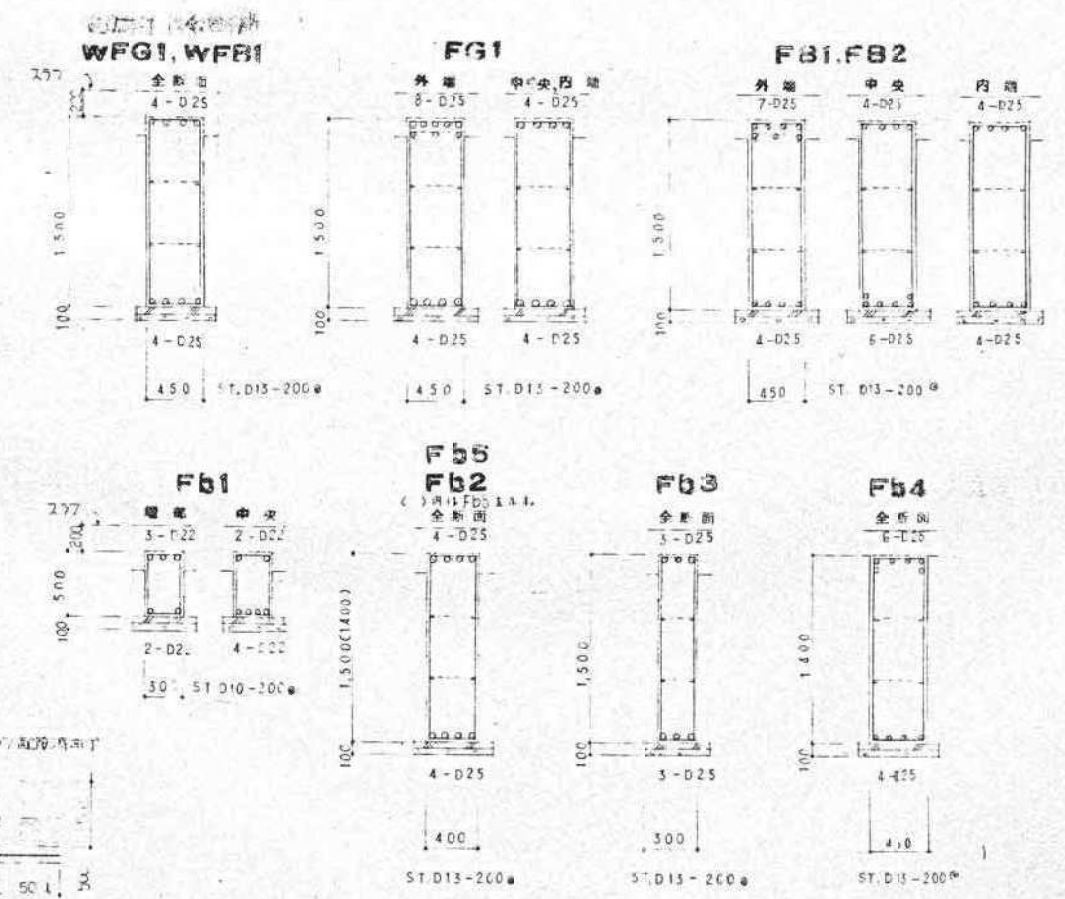
※既存杭は残置となる

基礎断面表 SCALE 1:90

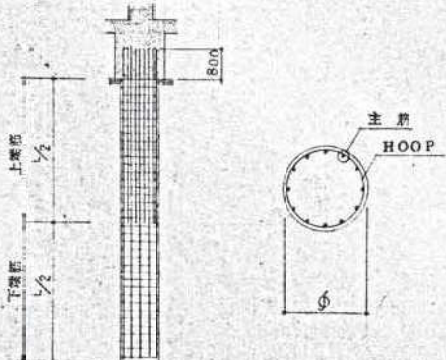


基礎断面表 SCALE 1:90

竹筋は主筋φ13、中鉄φ10-1000φ



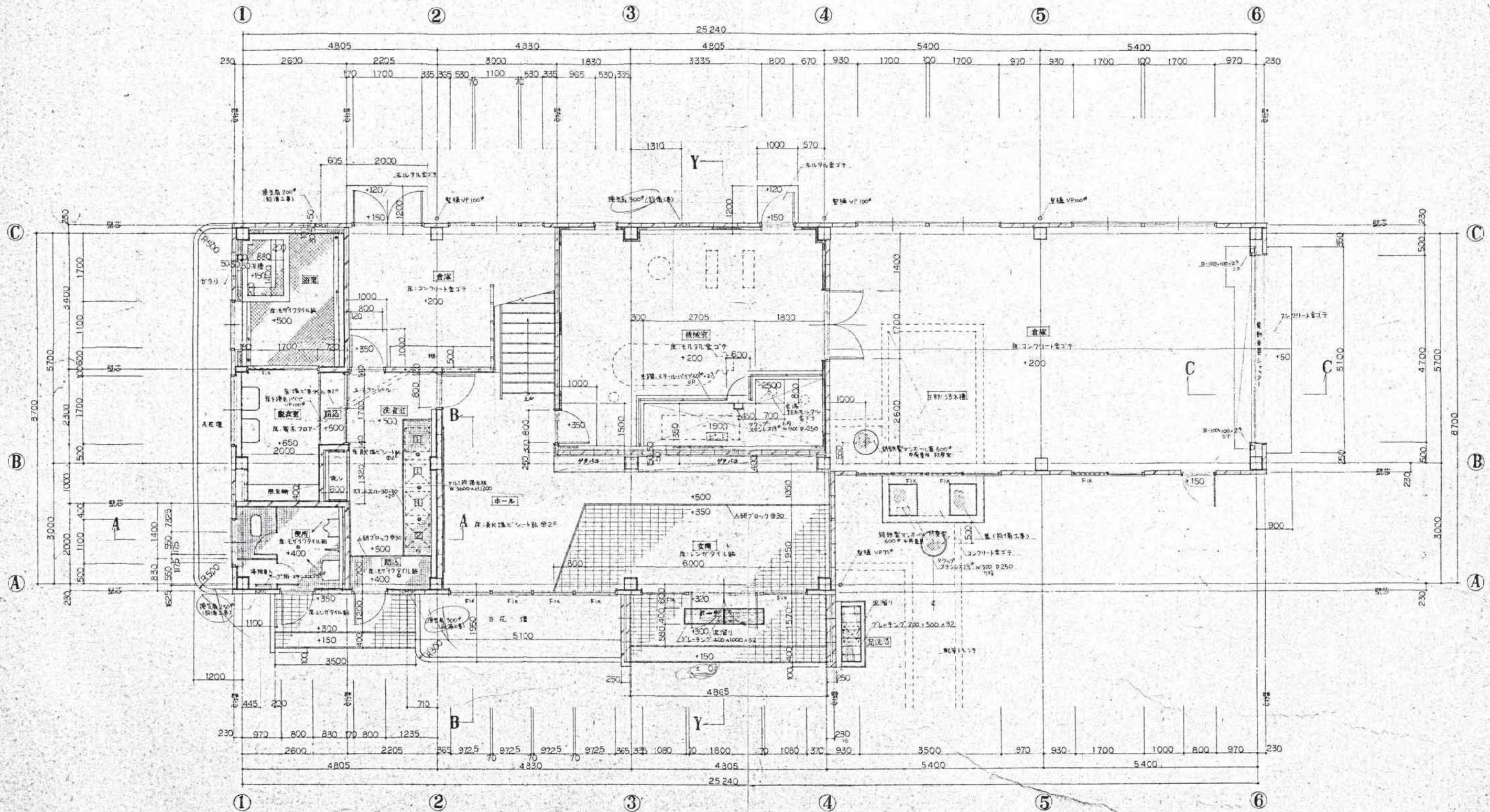
アースドリル断面表



	φ	主筋		HOOP	寸法
		上層部	下層部		
F1	1400φ	13-D25 13-D19	13-D25	D10-200φ	
F2	1300φ	11-D25 11-D19	11-D25	D10-200φ	
F3	1250φ	11-D25 11-D19	11-D25	D10-200φ	
F4	1200φ	10-D22 10-D16	12-D22	D10-200φ	
F5, F5A	1100φ	10-D22 10-D16	10-D22	D10-200φ	
F6, F6A	1000φ	10-D22 10-D16	10-D22	D10-200φ	
F7, F7A	950φ	8-D22 8-D16	8-D22	D10-200φ	

既存施設参考図面

1. 管理棟

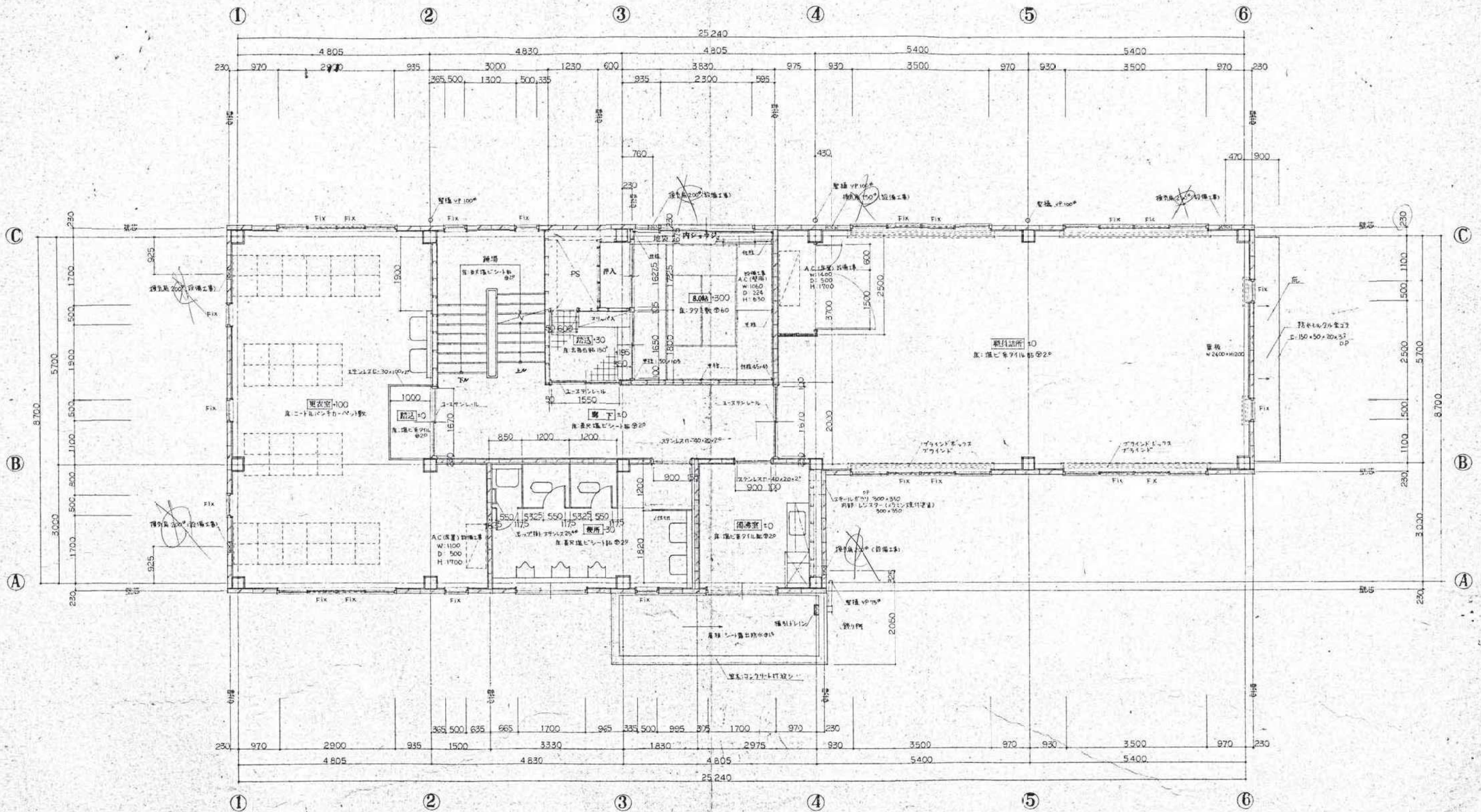


- 凡例
- 洗濯機 W:600 D:600 H:1050
 - 乾燥機 W:600 D:600 H:850
 - ▨ コレクターボックス100
 - ▨ コレクターボックス20
 - ALC壁100

1階平面図

既存施設参考図面

2. 職員詰所

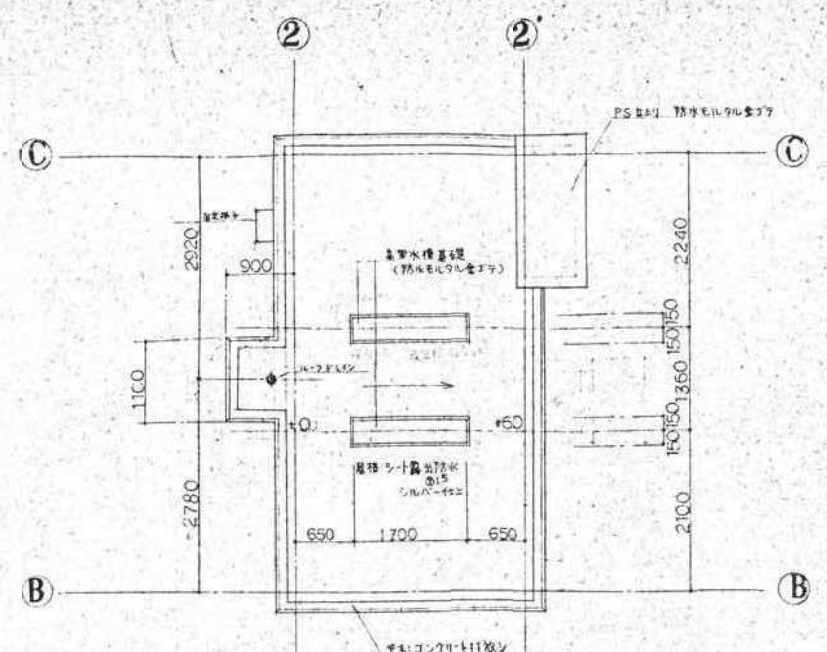


凡例
 ALCR6φ100
 断り線付切
 L=70
 L=65 (P.5編り)

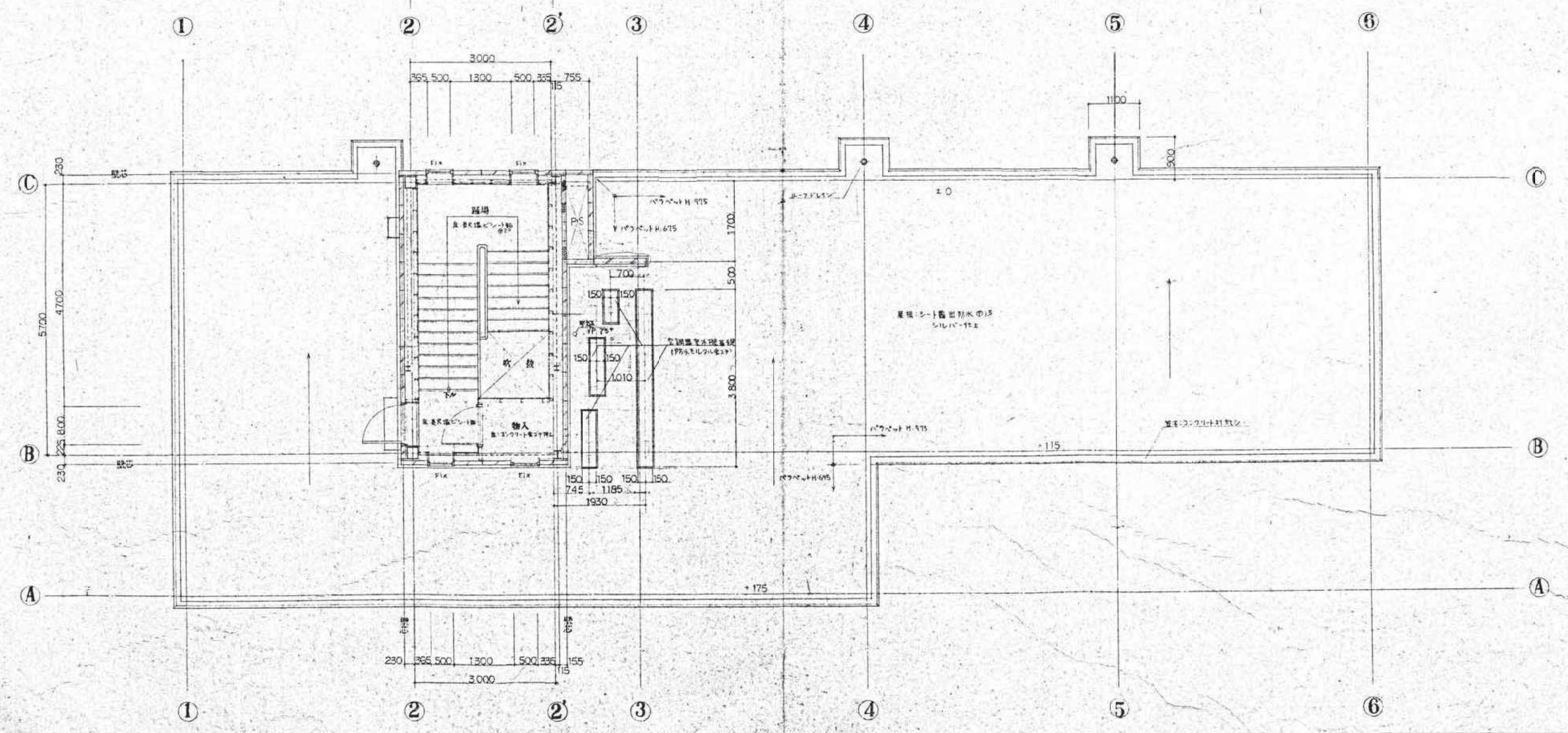
2階平面図

既存施設参考図面

2. 職員詰所



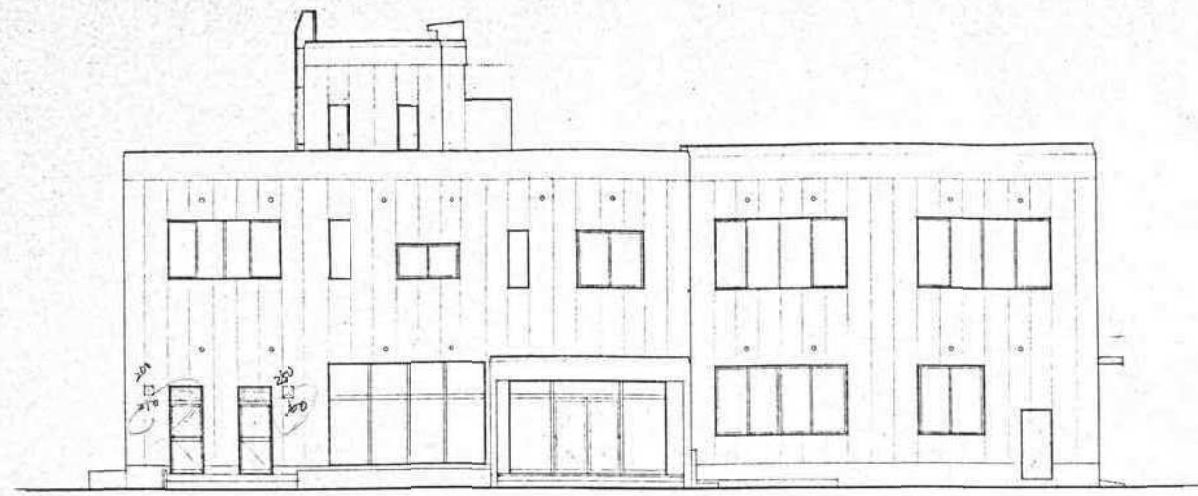
PHR階平面図



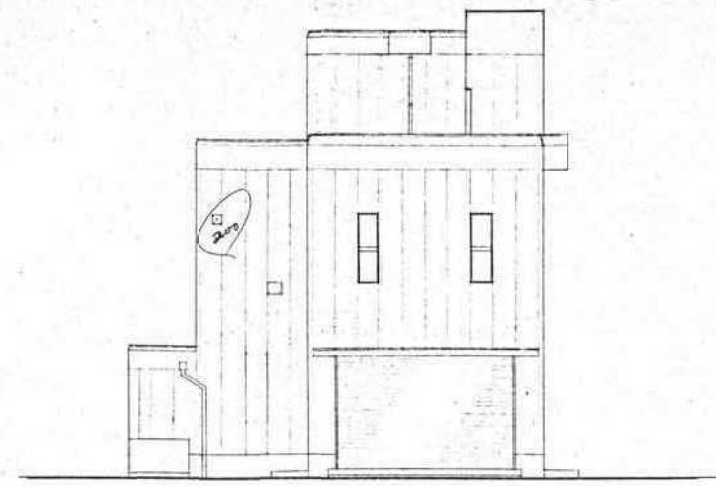
PH階平面図

既存施設参考図面

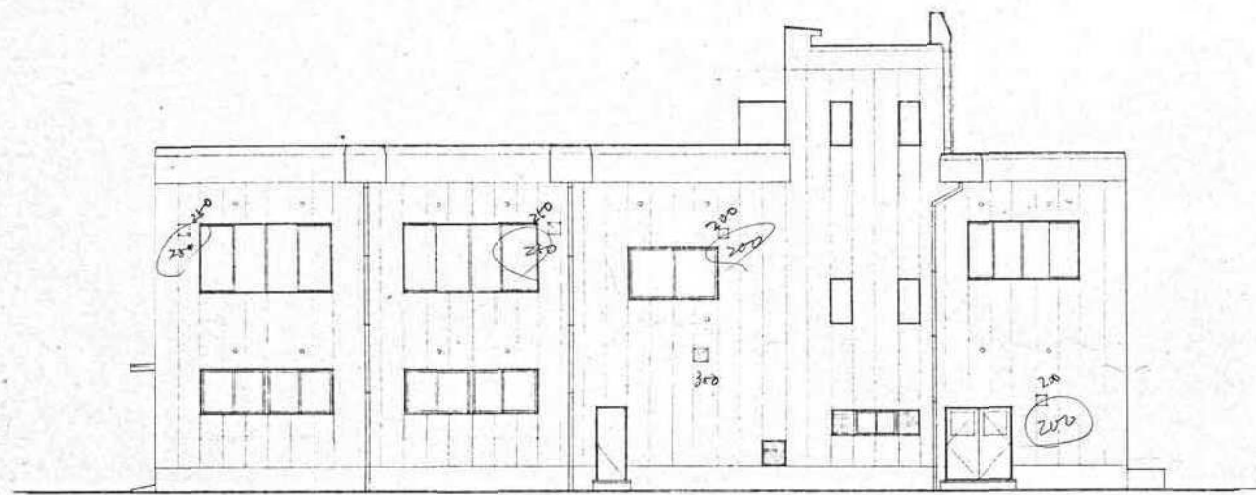
2. 職員詰所



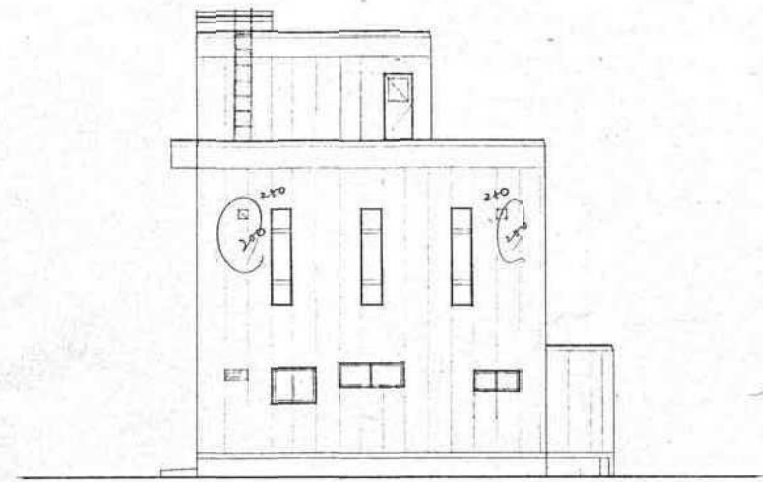
北立面図



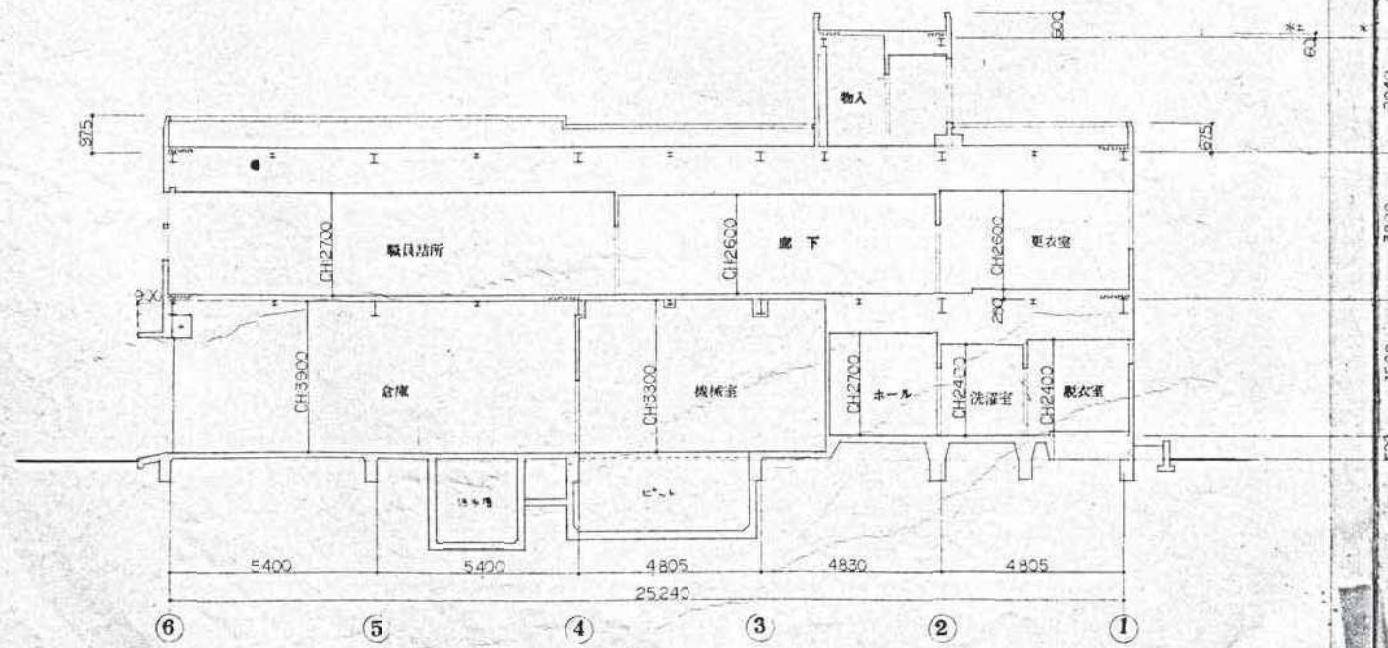
西立面図



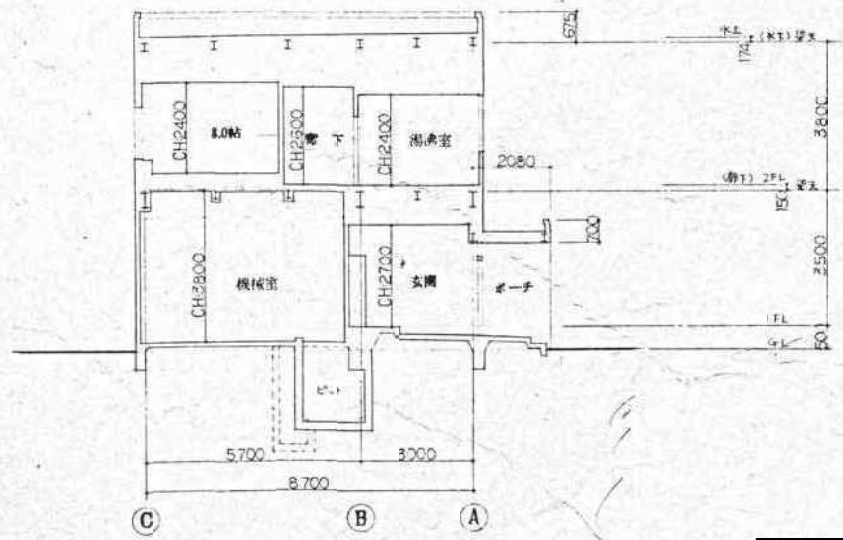
南立面図



東立面図

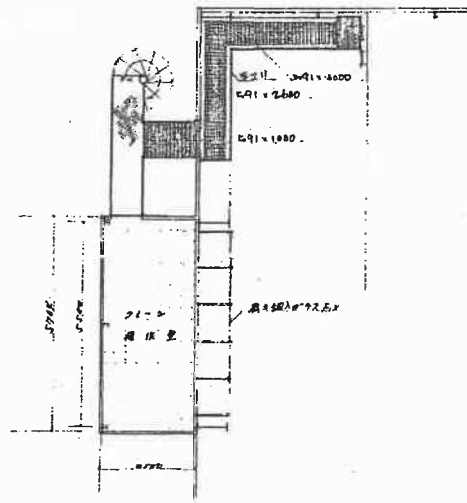


縦断面図

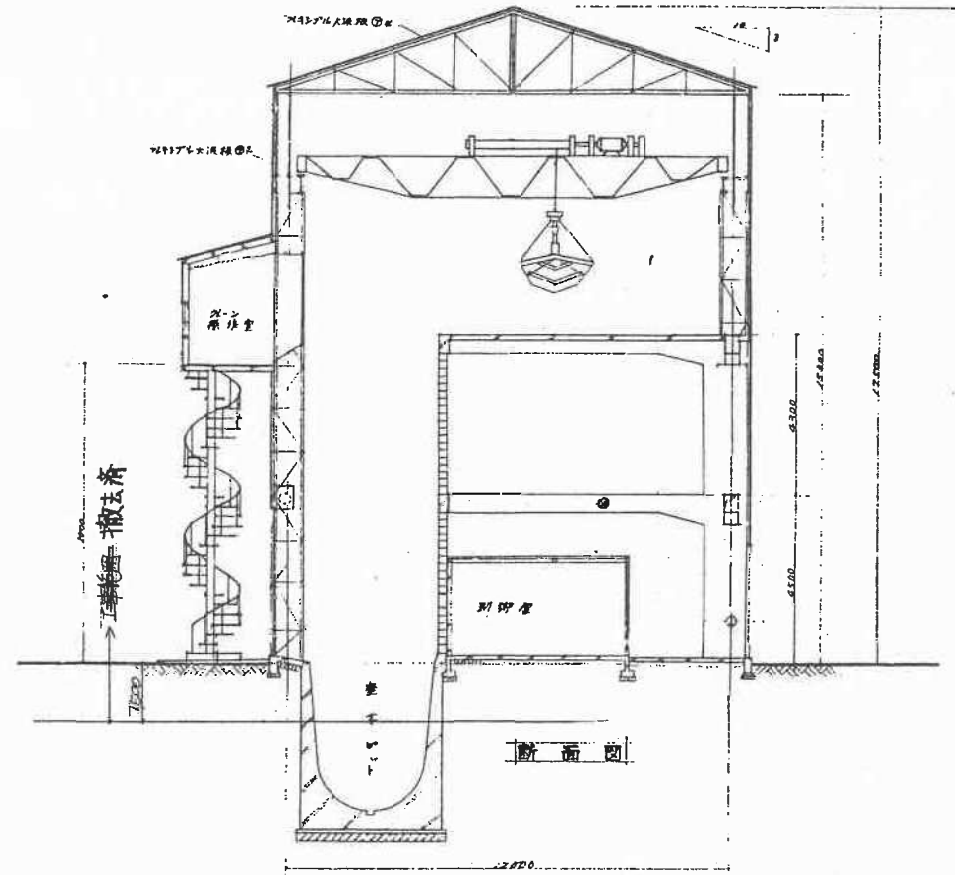


横断面図

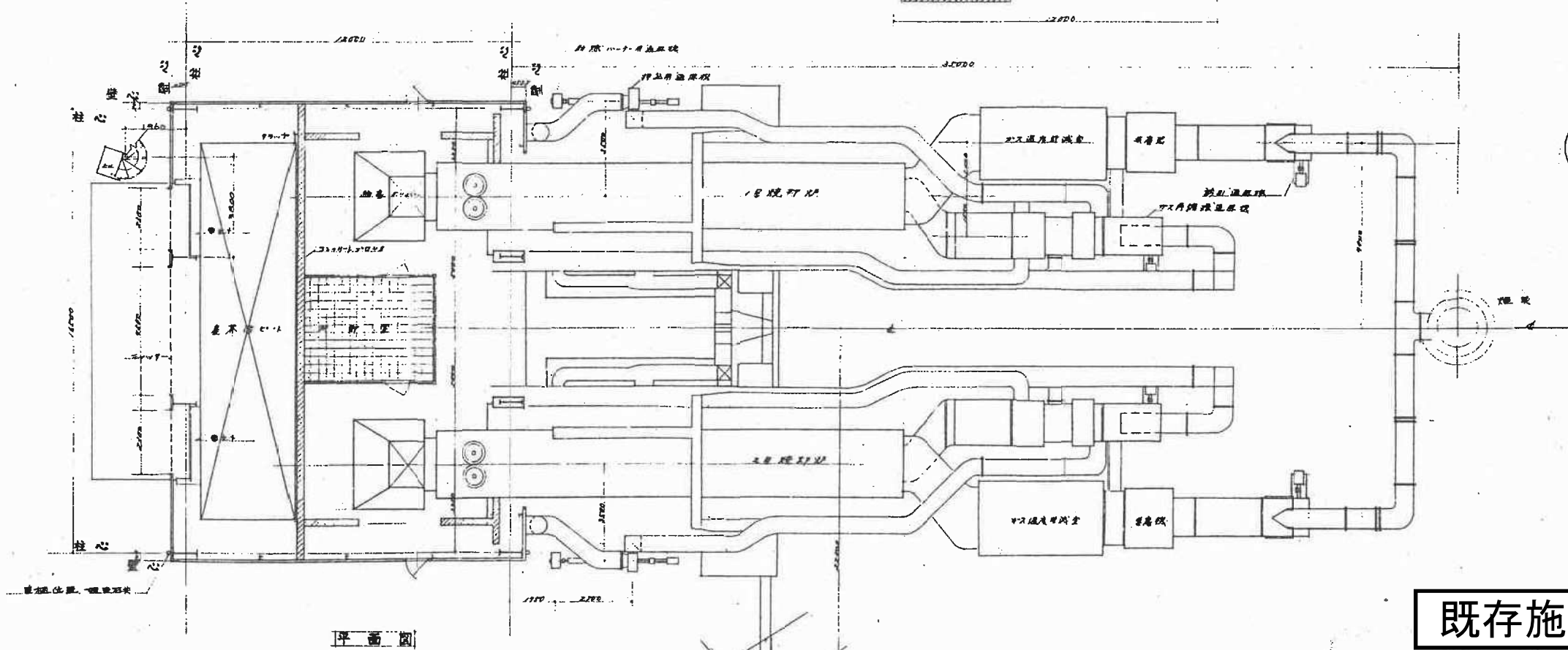
既存施設参考図面



平面図



断面図



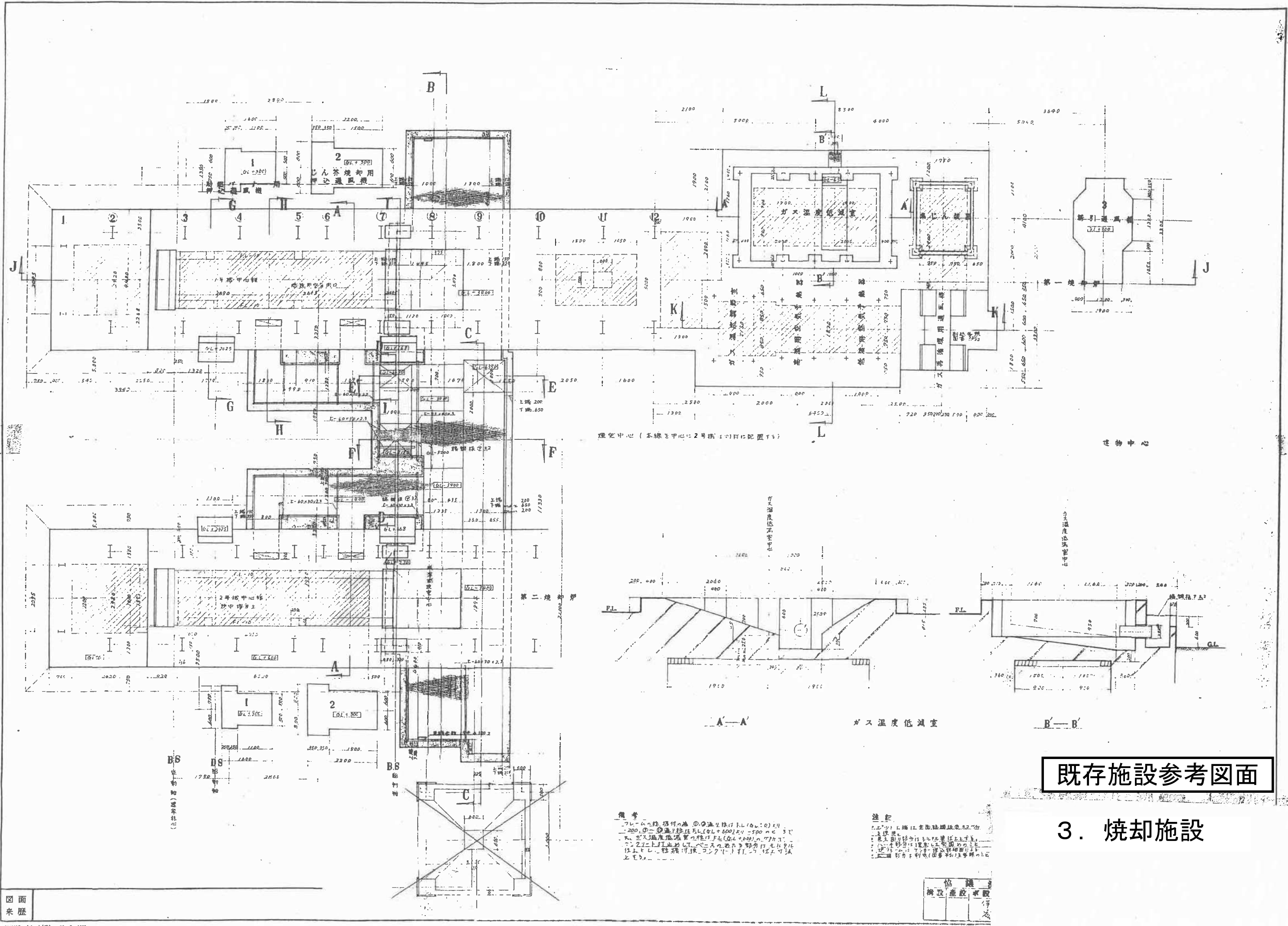
平面図

既存施設参考図面

3. 焼却施設

図面
来歴

燃費	燃費	燃費
燃費	燃費	燃費
燃費	燃費	燃費



既存施設参考図面

3. 焼却施設

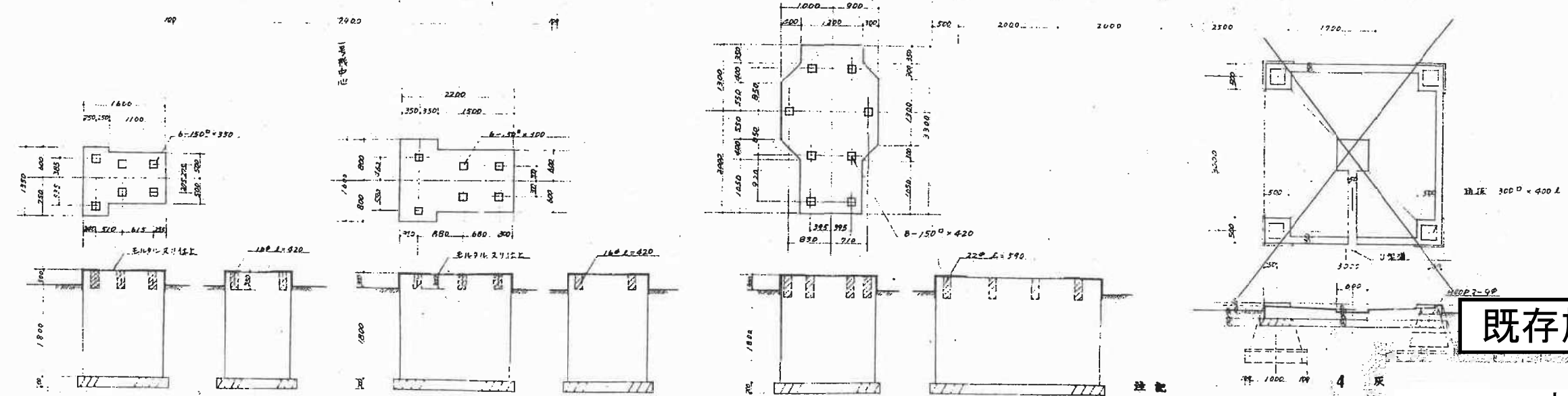
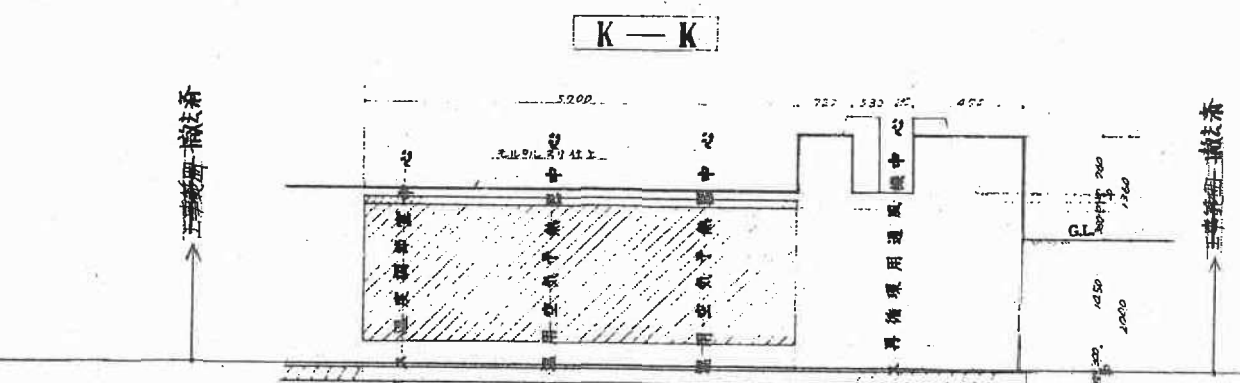
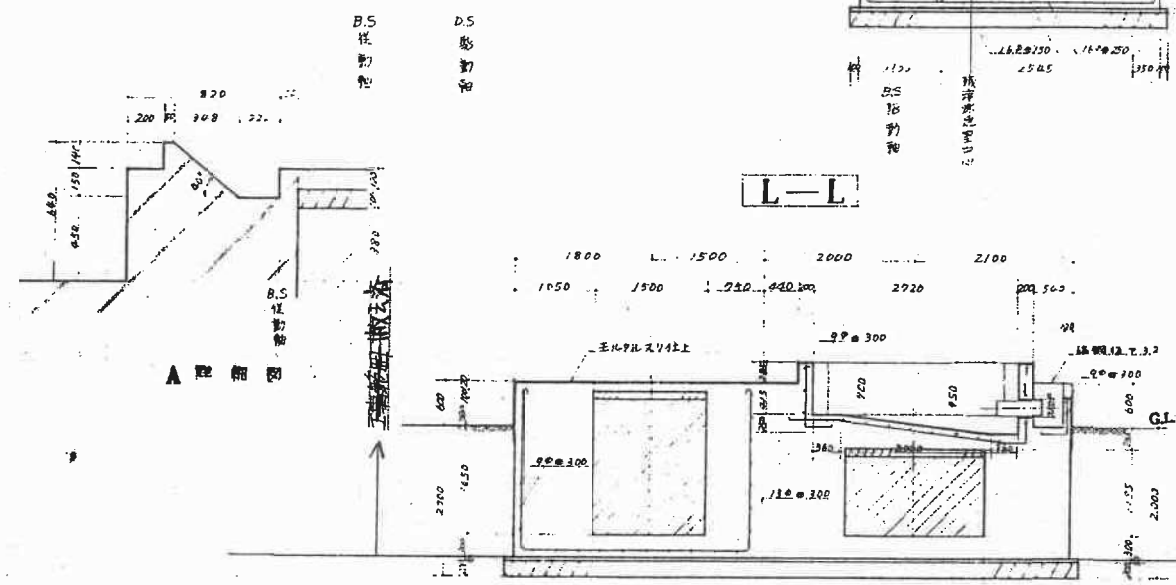
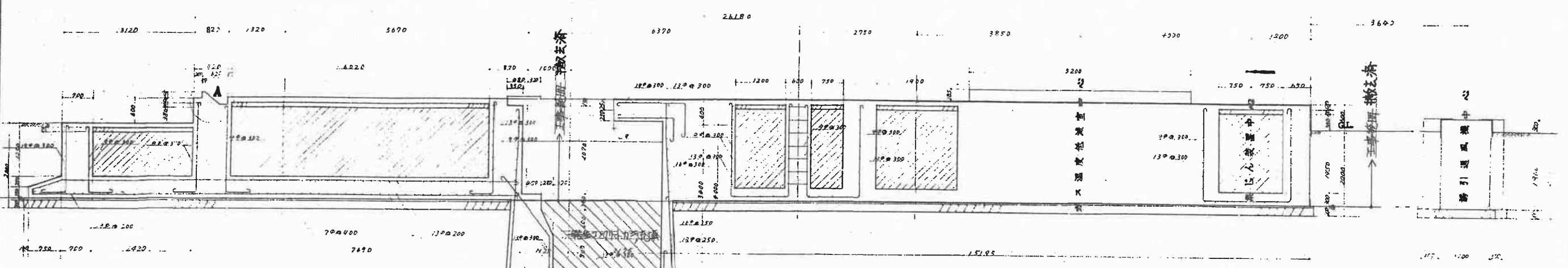
備考
 フレームの除却時の①の温度は $FL(40 \pm 0)$ とし
 ②の温度は $FL(40 \pm 600) \pm 500$ とし
 ③のガス温度低減室の温度は $GL(40 \pm 400) \pm 700$ とし
 ④の2に上り止めのベニスの温度は $FL(40 \pm 400)$ とし
 ⑤の上と下の温度は $FL(40 \pm 400) \pm 700$ とし
 ⑥の上と下の温度は $FL(40 \pm 400) \pm 700$ とし

注記
 ①の2に上り止めのベニスの温度は $FL(40 \pm 400) \pm 700$ とし
 ②の2に上り止めのベニスの温度は $FL(40 \pm 400) \pm 700$ とし
 ③の2に上り止めのベニスの温度は $FL(40 \pm 400) \pm 700$ とし
 ④の2に上り止めのベニスの温度は $FL(40 \pm 400) \pm 700$ とし
 ⑤の2に上り止めのベニスの温度は $FL(40 \pm 400) \pm 700$ とし

協議	建設	建設	建設

図面
 来歴

1号機 J-J



1 助燃バーナー用押込通風機

2 じん茶焼却用押込通風機

3 誘引通風機

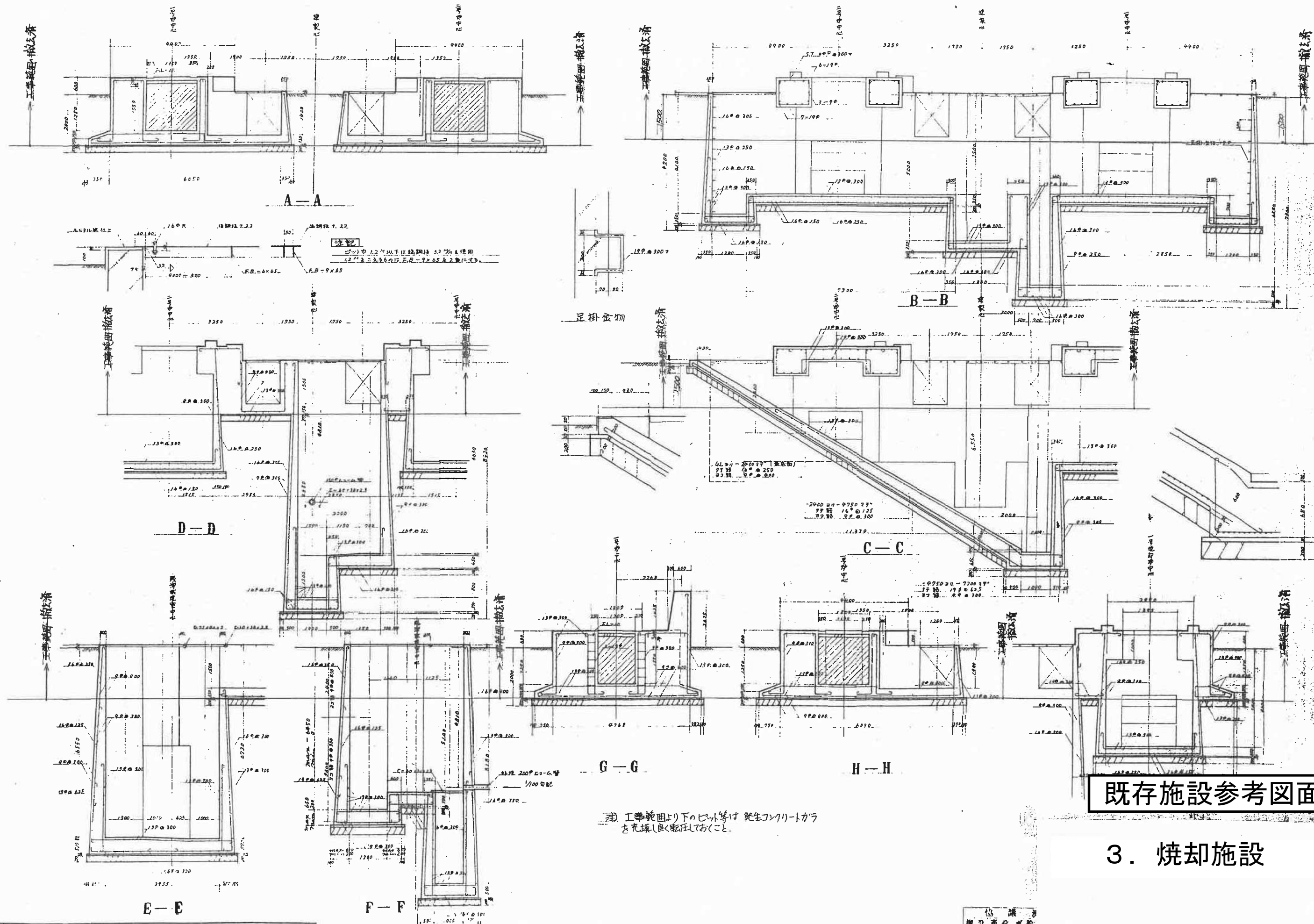
注記
 1. 見上掛り部分にモルタル塗抹とする
 2. ハッチ部分に埋設土留用メッキ
 3. 前面の通風機は1号機と同じ

既存施設参考図面

3. 焼却施設

図面
 来歴

協議済
 建設 建設 建設



注記
 ① 2011年12月現在、以下に記述のとおり、5.7の施工に使用
 12の施工に使用される、5.7の施工に使用される、5.7の施工に使用される。

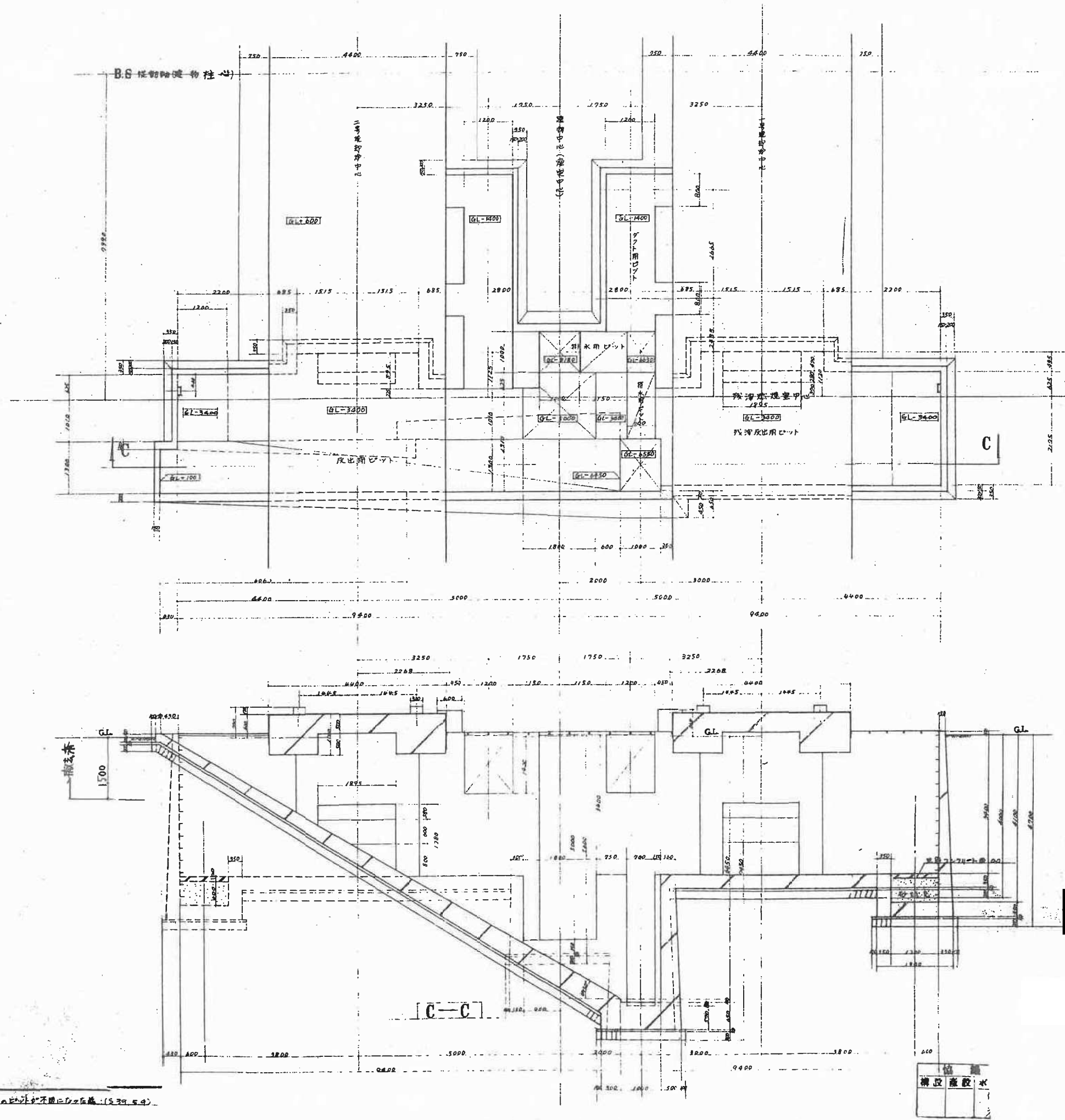
GLより-2000mm(構造面)
 27.25 16°@125
 27.25 16°@300

-0750mm - 7200mm
 27.25 16°@125
 27.25 16°@300

② 工事範囲以下のピット等は、発生コンクリートガラを充填し、良く転圧しておくこと。

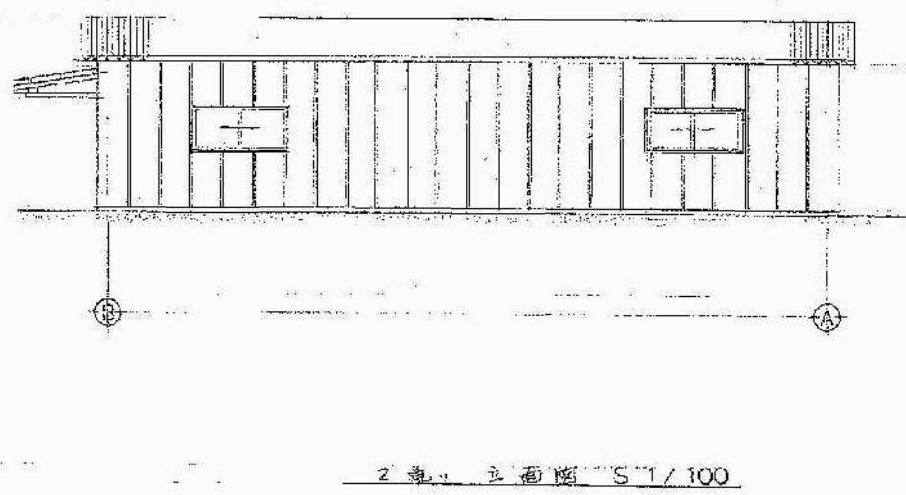
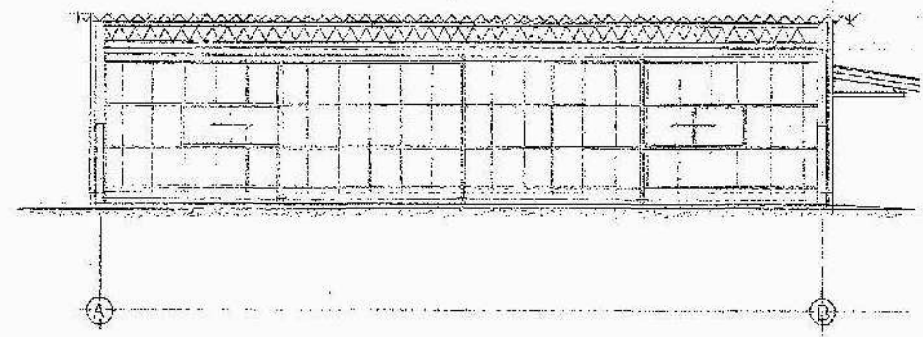
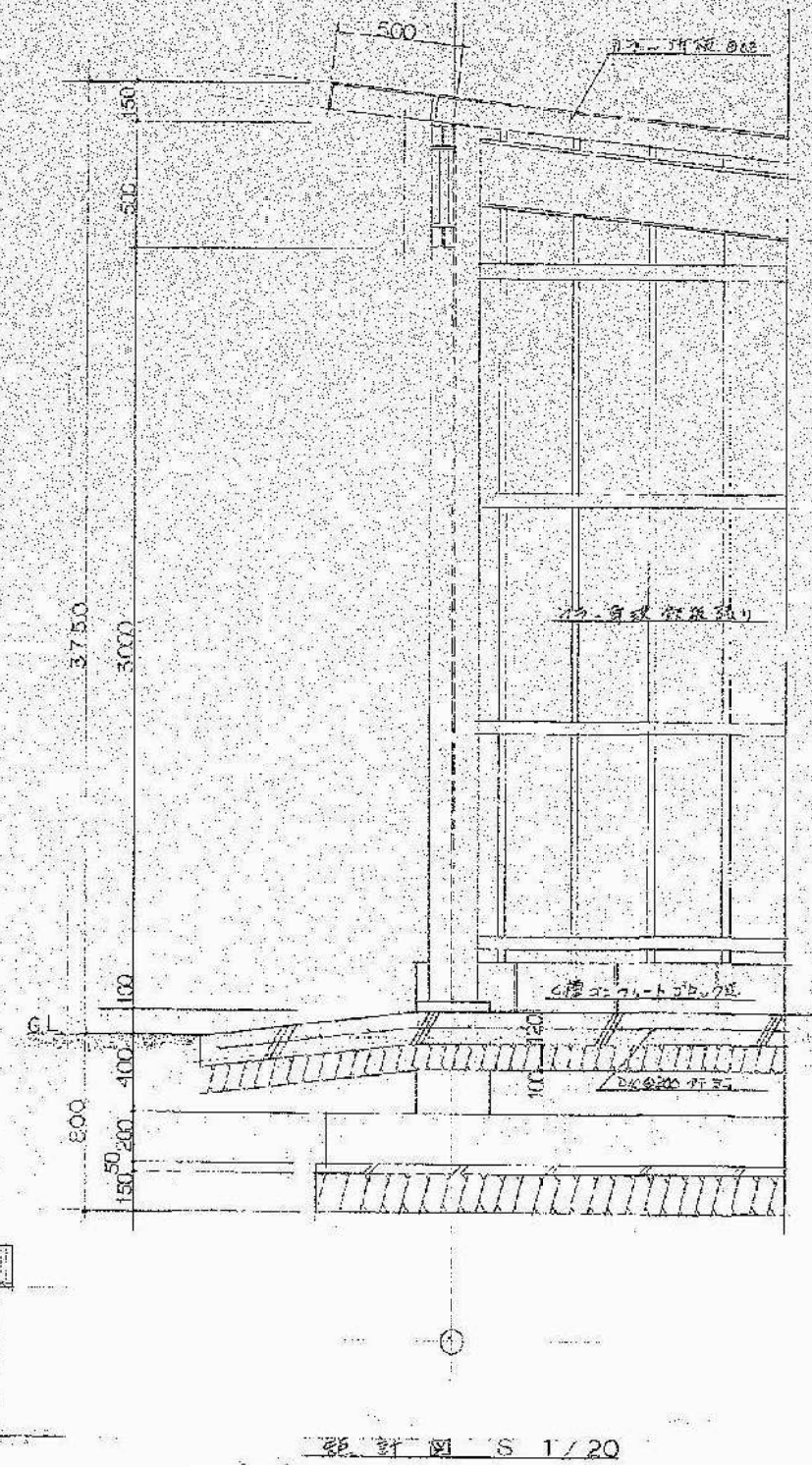
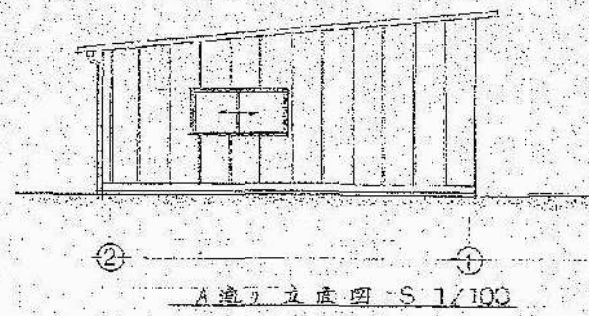
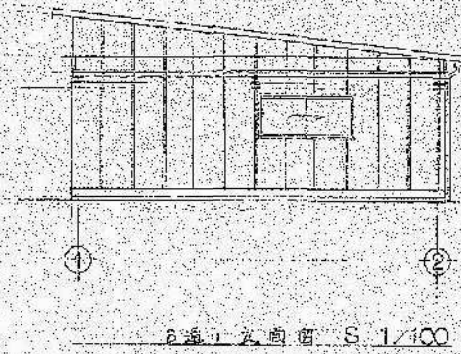
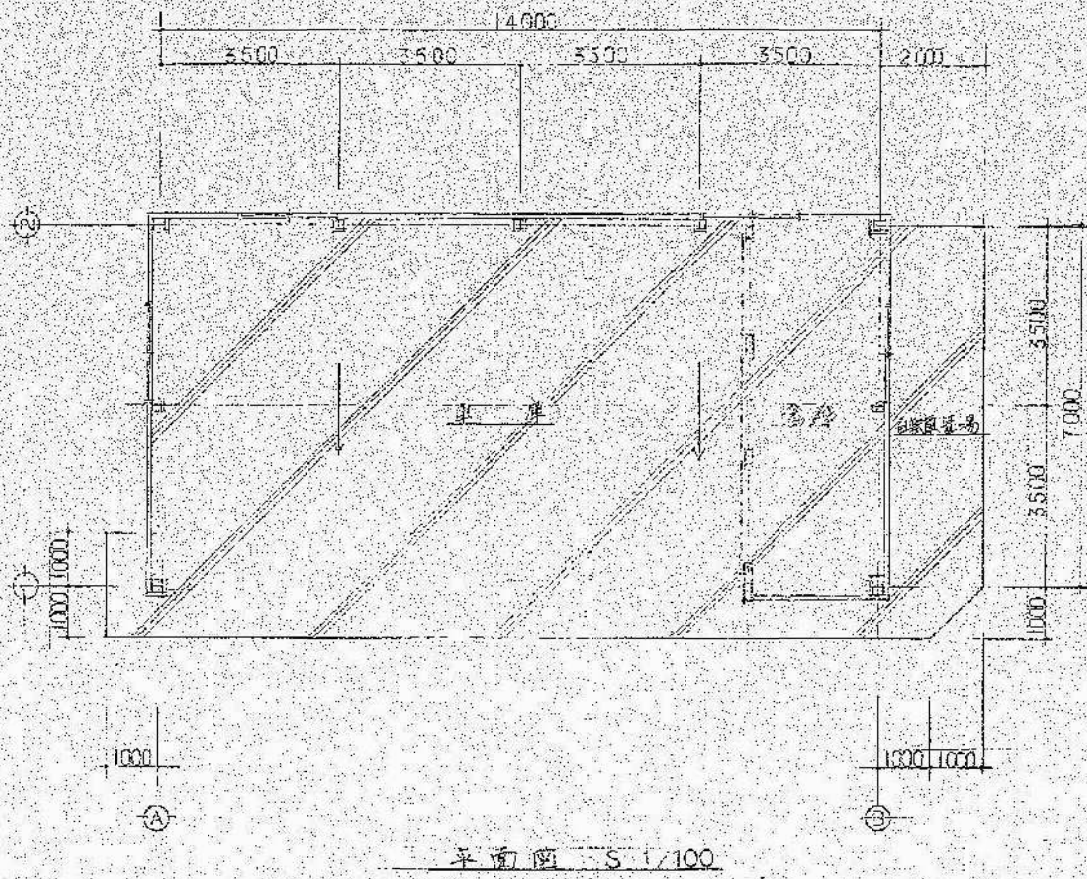
既存施設参考図面

3. 焼却施設



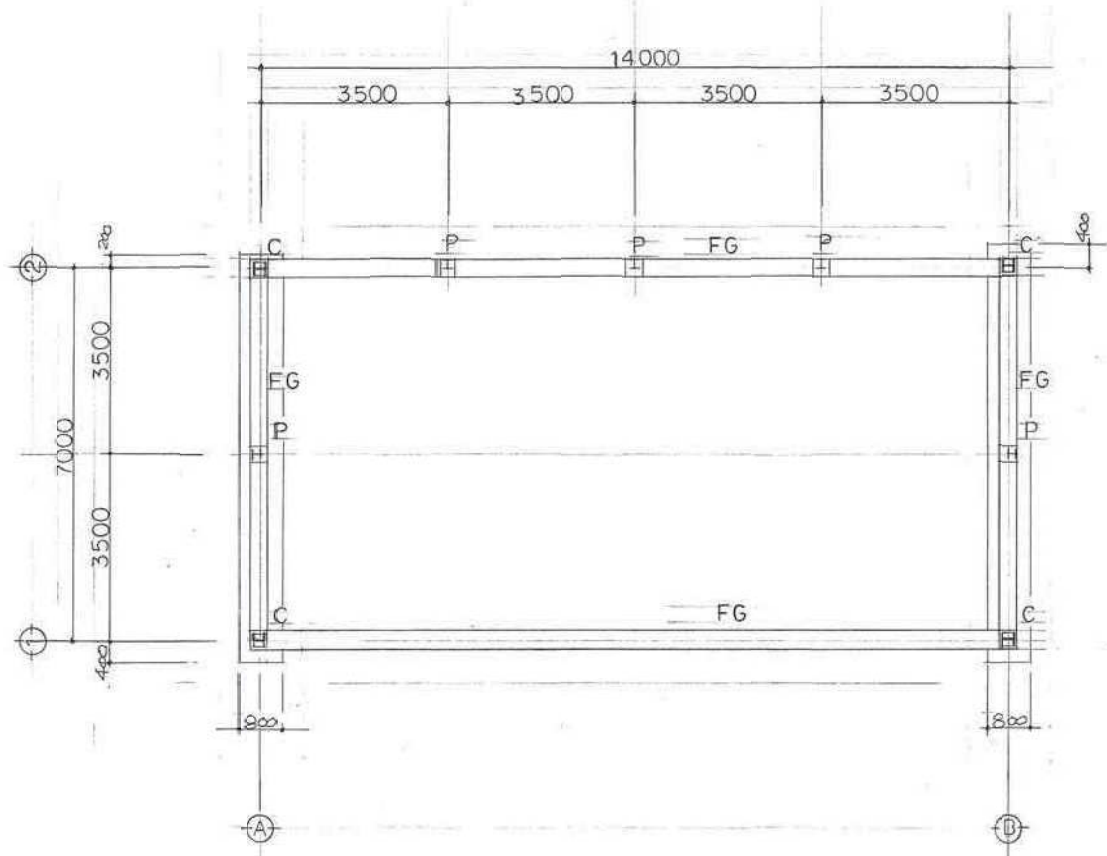
既存施設参考図面

3. 焼却施設

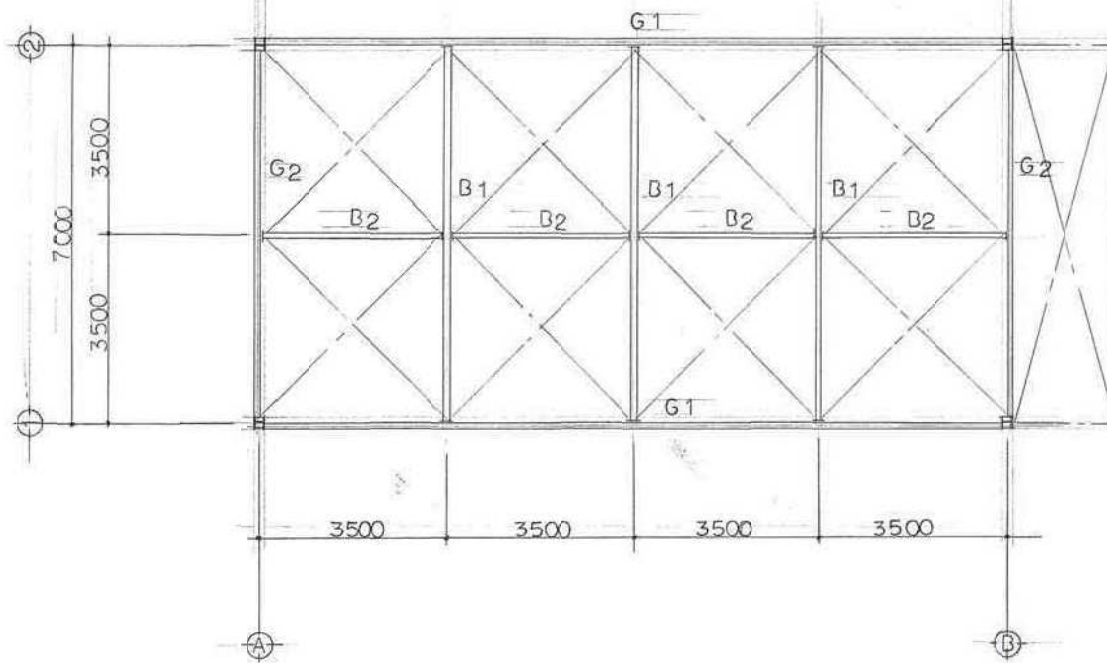


既存施設参考図面

4. 車庫

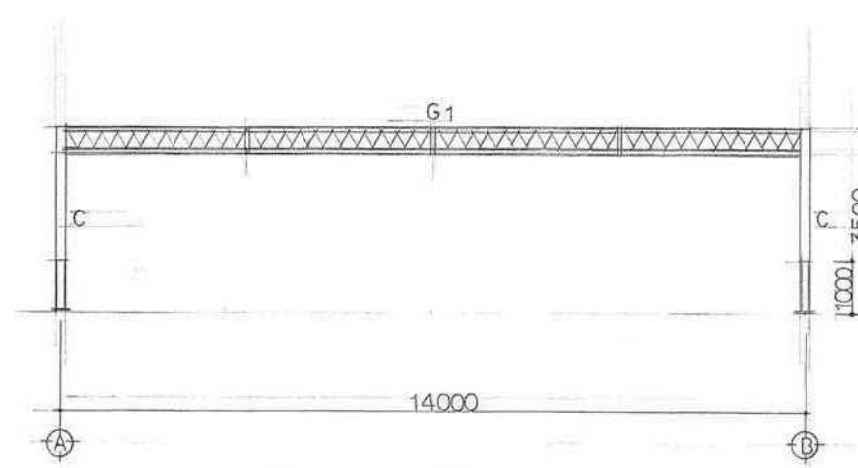


基礎伏図 S 1/100

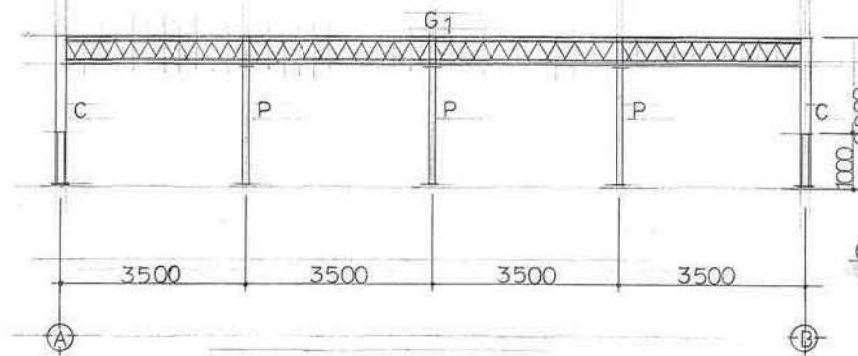


梁伏図 S 1/100

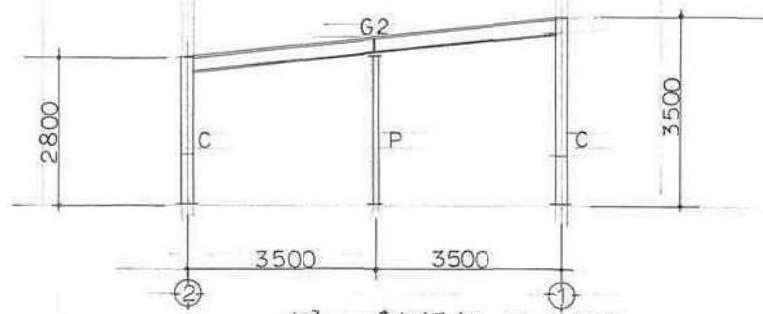
別図参照



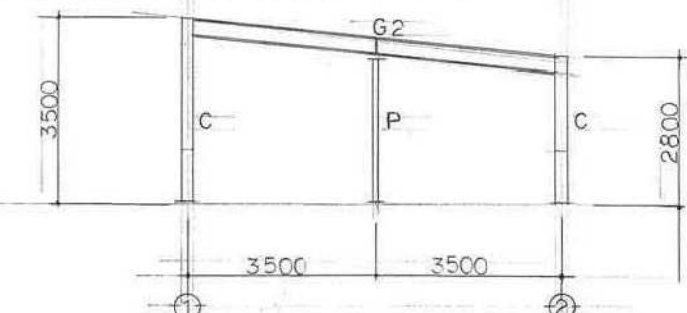
1通り軸組図 S 1/100



2通り軸組図 S 1/100



A通り軸組図 S 1/100

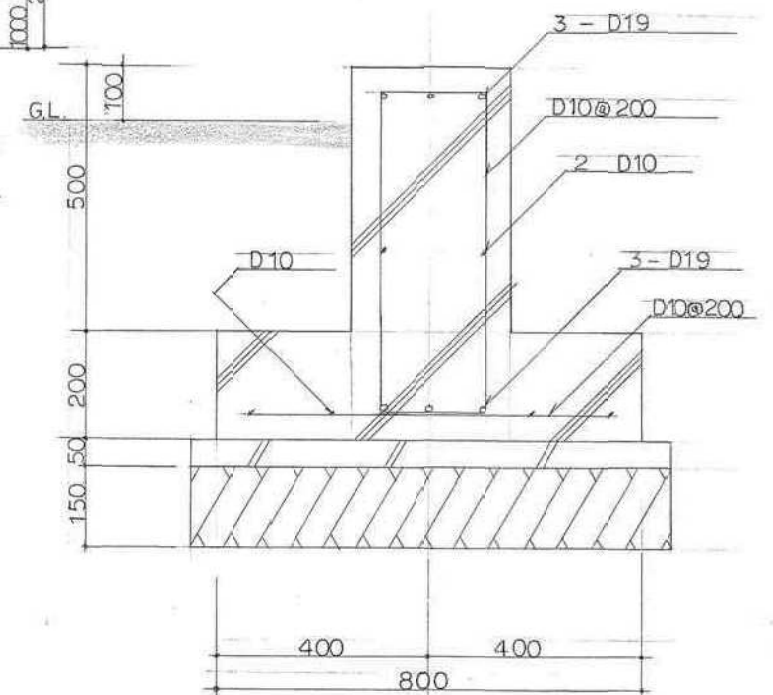


B通り軸組図 S 1/100

断面リスト

記号	寸法	備考
G1	HH-500x100x100x6x8	桁又 20 ¹⁹ 12 ²³
G2	H-250x125x6x9	
B1	H-250x125x6x9	
B2	H-200x100x5x8	
C	H-200x200x8x12	CE 9
P	H-100x100x6x8	

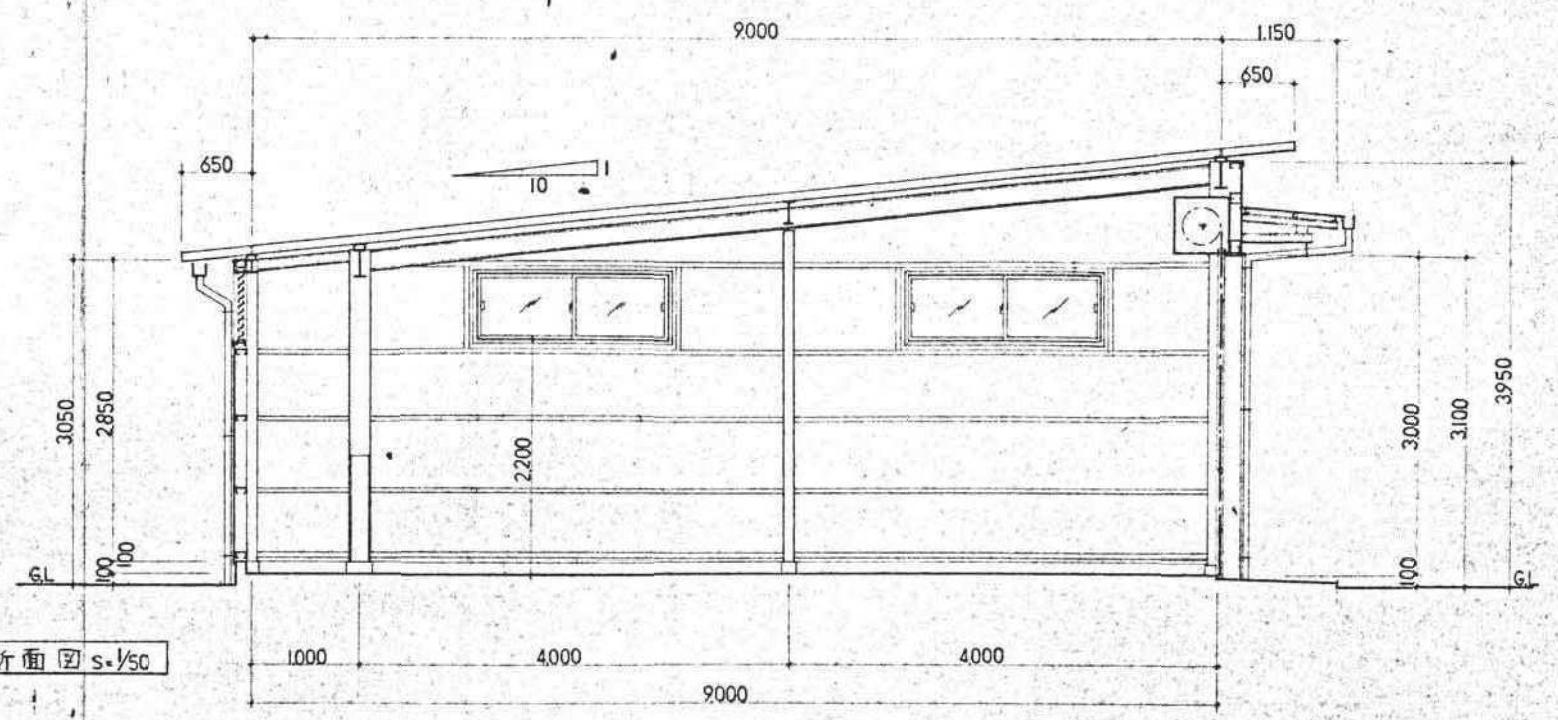
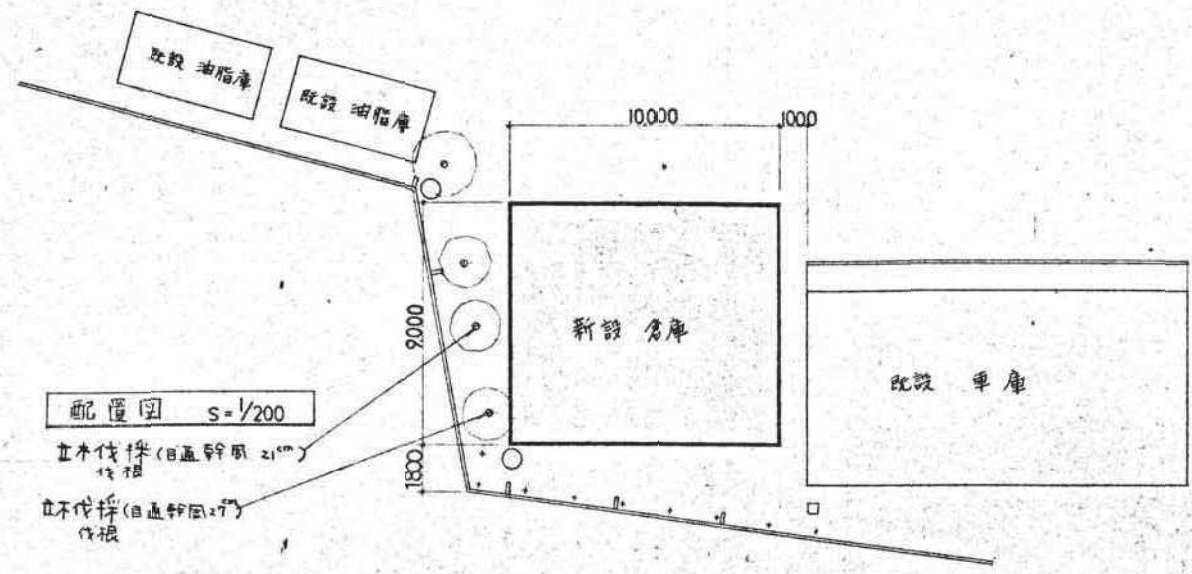
FG		3-D19
		st.p D10@200
		2-D10
		3-D19



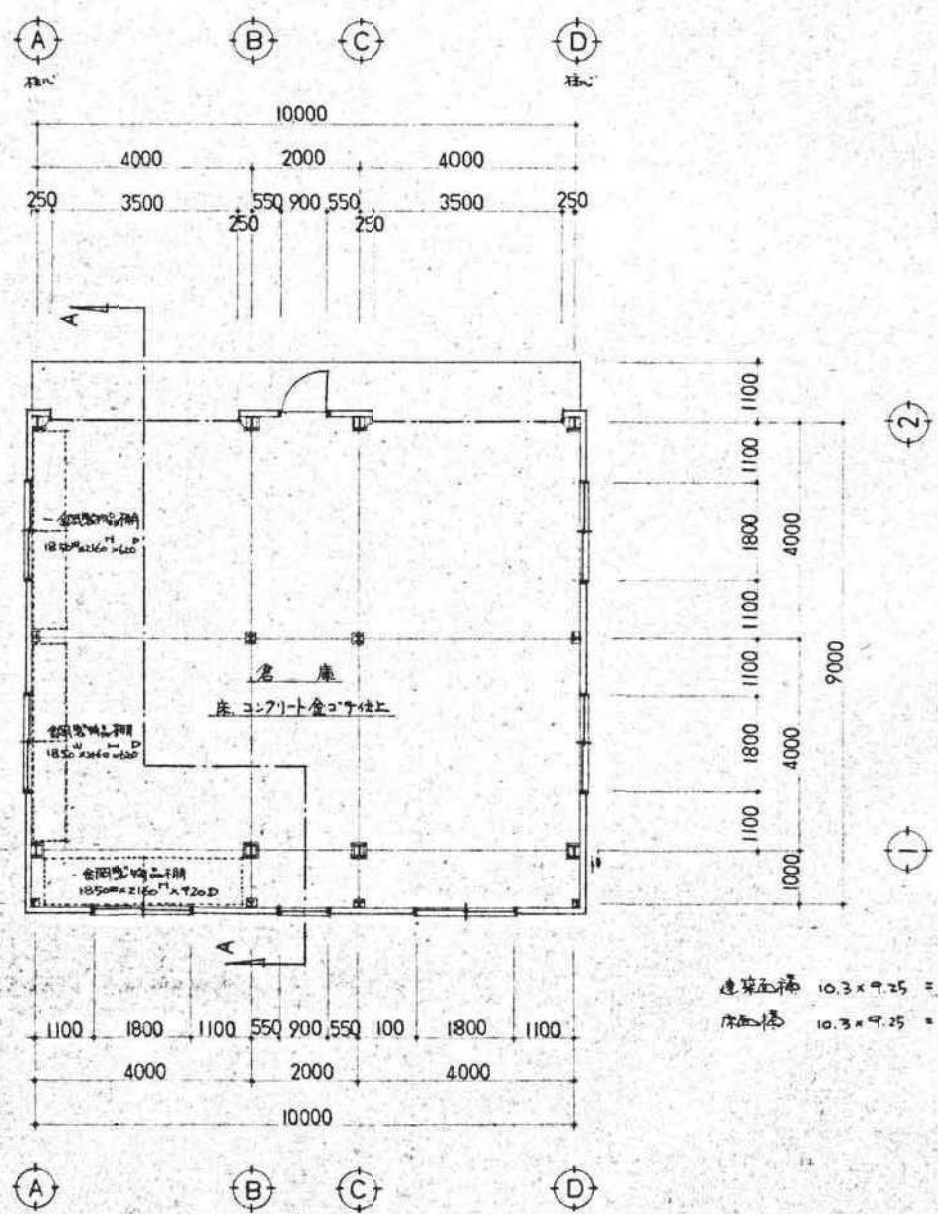
基礎断面図 S 1/10

既存施設参考図面

4. 車庫

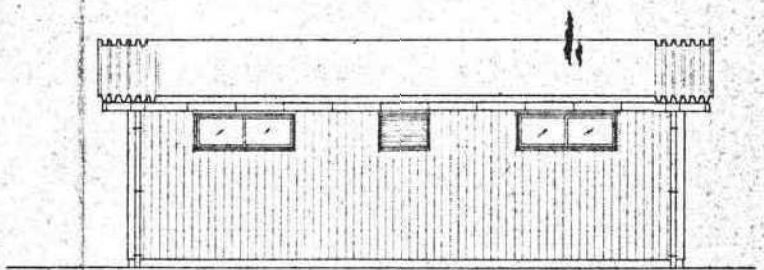


A-A 断面図 s=1/50

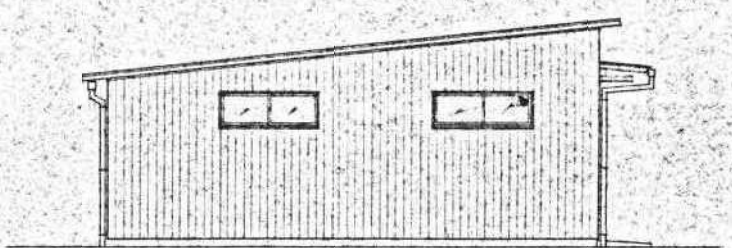


平面図 s=1/100

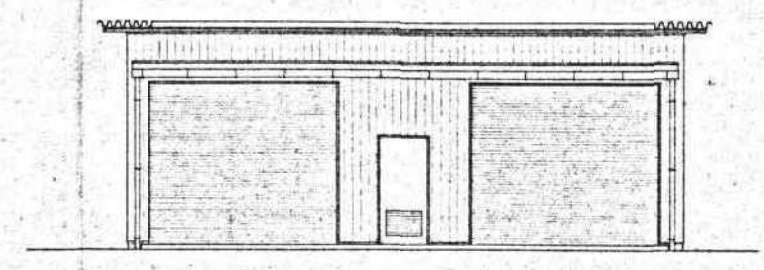
建築面積 $10.3 \times 9.25 = 95.27$
床面積 $10.3 \times 9.25 = 95.27$



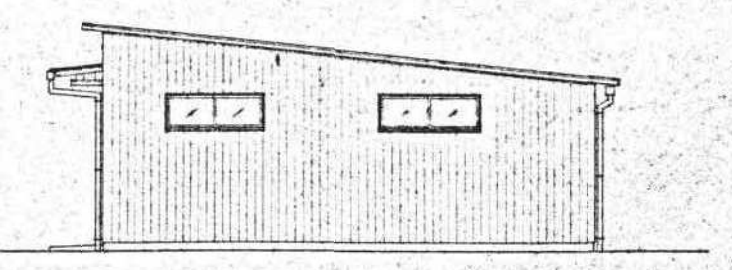
南側立面図 s=1/100



東側立面図 s=1/100



北側立面図 s=1/100

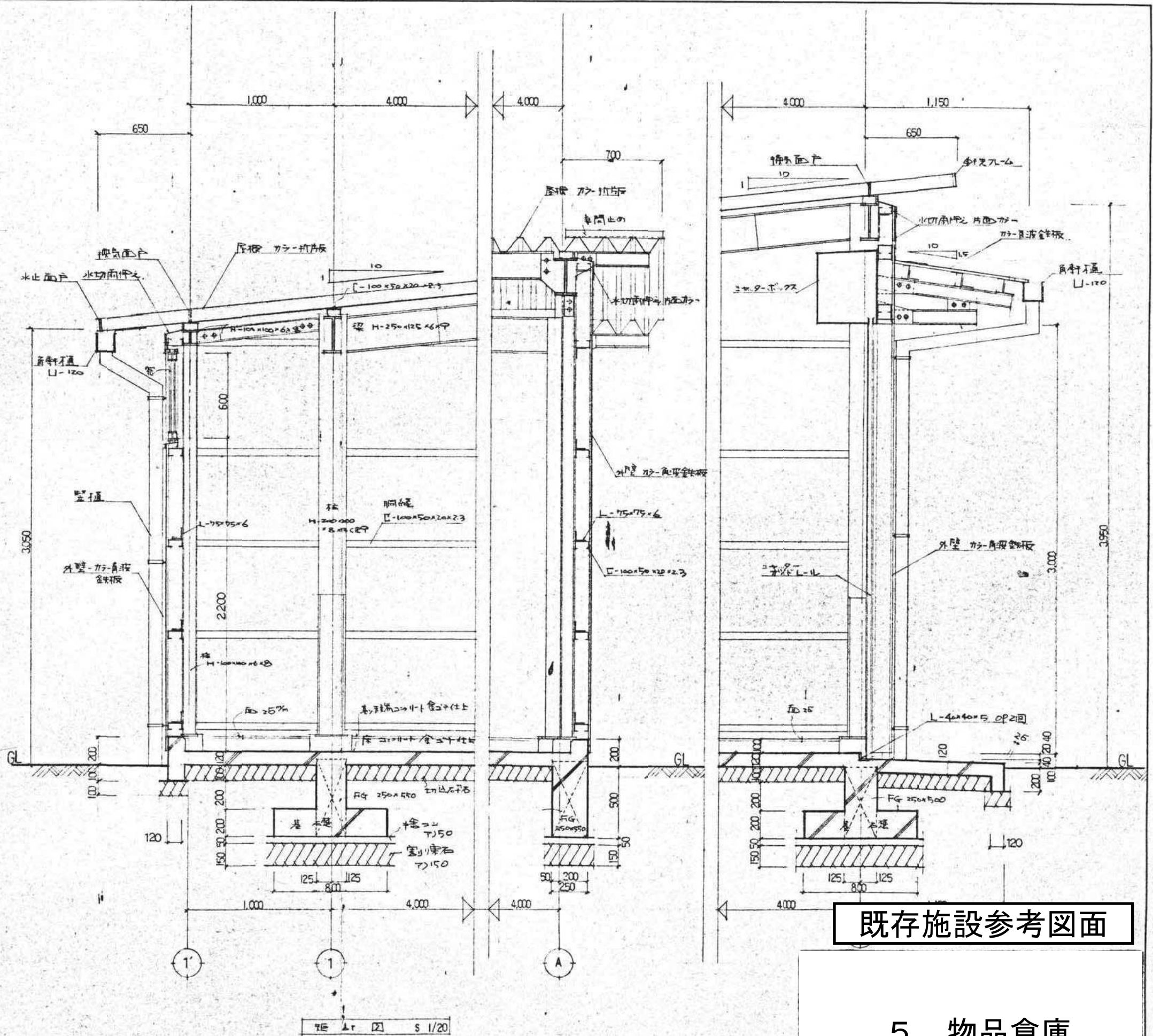


既存施設参考図面

5. 物品倉庫

仕上り表

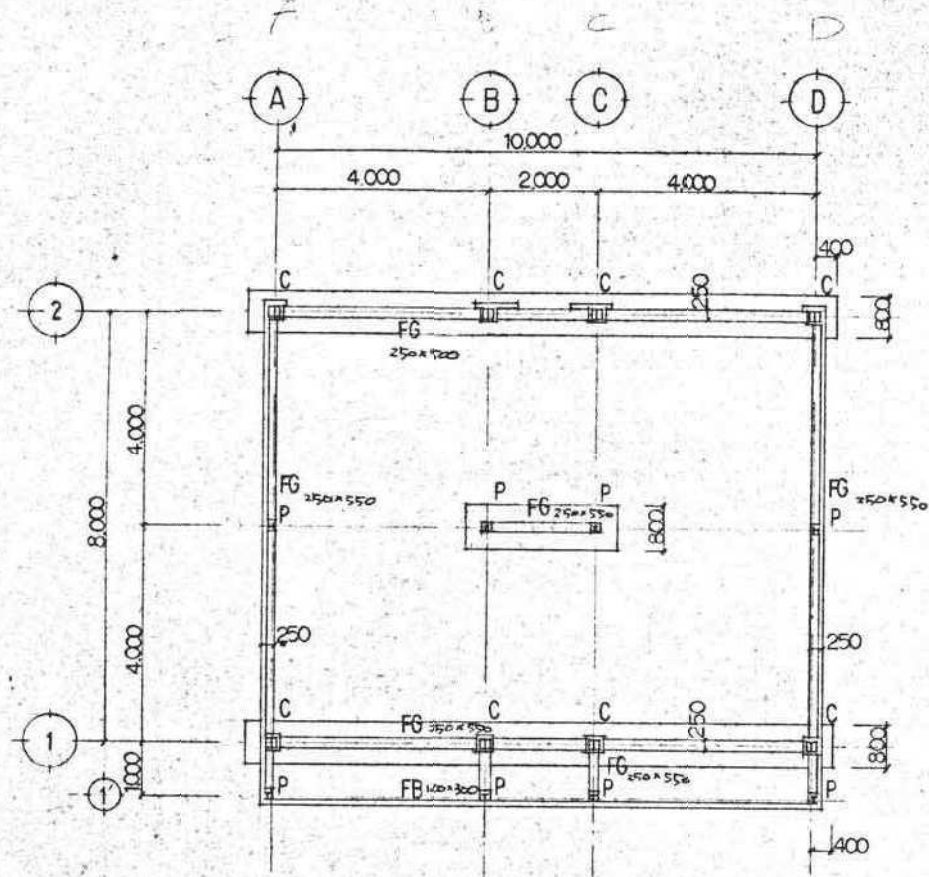
ヶ所	仕上り	備考
基礎・地中梁	富川帯石 + 桧2:2:1 + コ=クリ-ト (50×150, 厚175) T.50	桧2:2:1 (150×150) コ=クリ-ト (210×150)
コ=クリ-ト	土間砂利 + 踏盤紙 + コ=クリ-ト (0.50) T.100	コ=クリ-ト (210×150)
柱・はり・胴縁 等 鉄骨部	角型=レシ-ン(C種) + Z=止(A種) 2回塗 + 合成樹脂調合バ-ト(B種) 2回塗	
外壁	カー-角波金板 T.0.4% 水切雨押之片面カー- T.0.3%	
屋根	カー-折版(山高27) T.0.8% 換気面戸付 (水上) 軒先丸-込付(水下) 水止面戸	軒先止の 18ヶ付
不通	耐塩-塩化炭素 角形通 U-120 R2種-硬質塩化=2.1170 外径87 内径75	
鋼骨物に相	1850×2160×620 (2巻) 2巻 1850×2160×920 (2巻) 1巻	
建具	建具表に付る。	



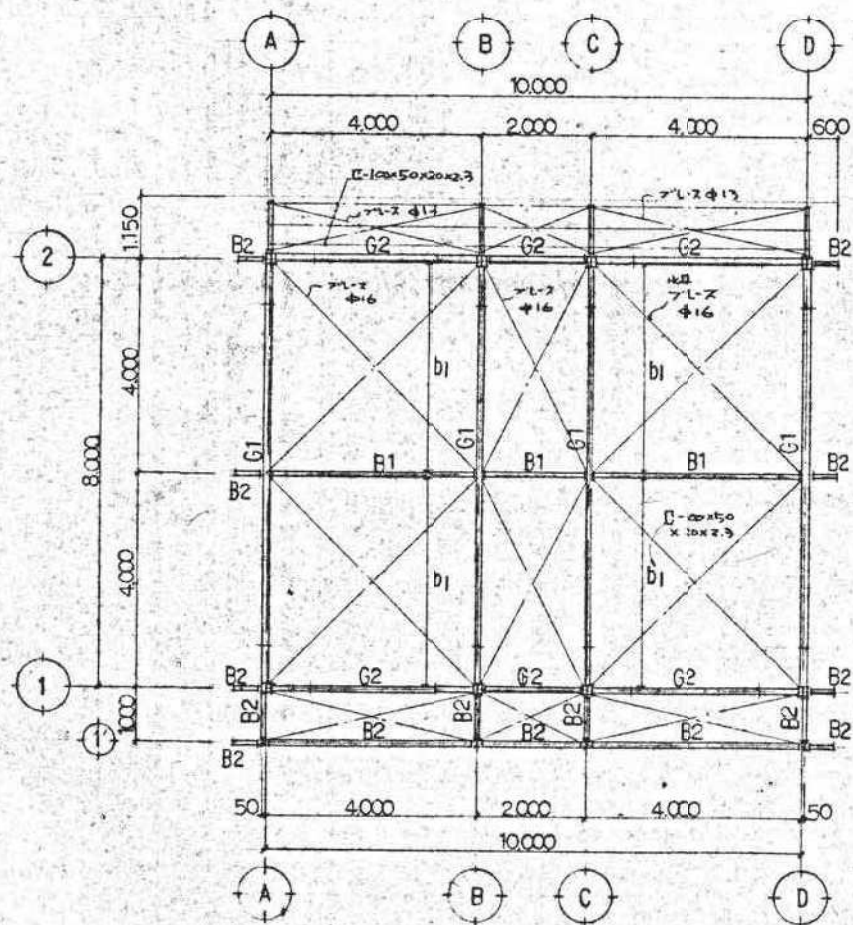
既存施設参考図面

5. 物品倉庫

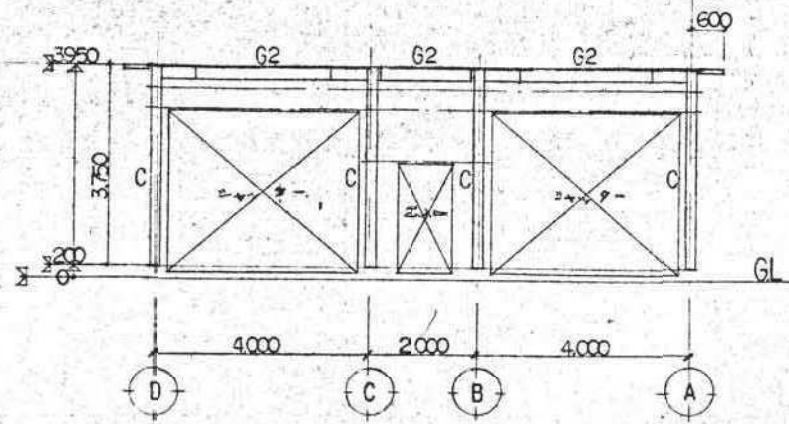
7E 1/20 S 1/20



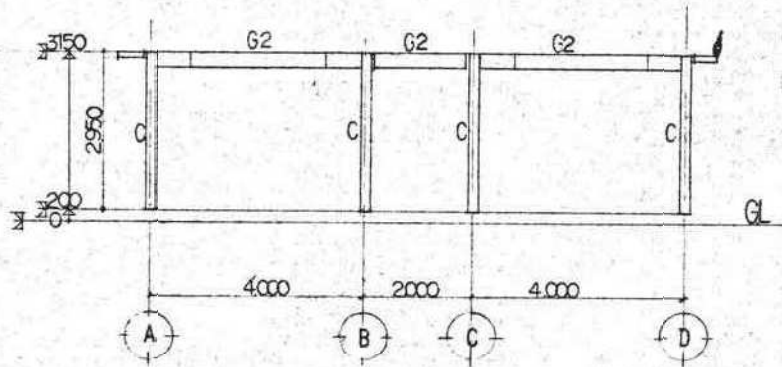
基本配置図 S 1/100



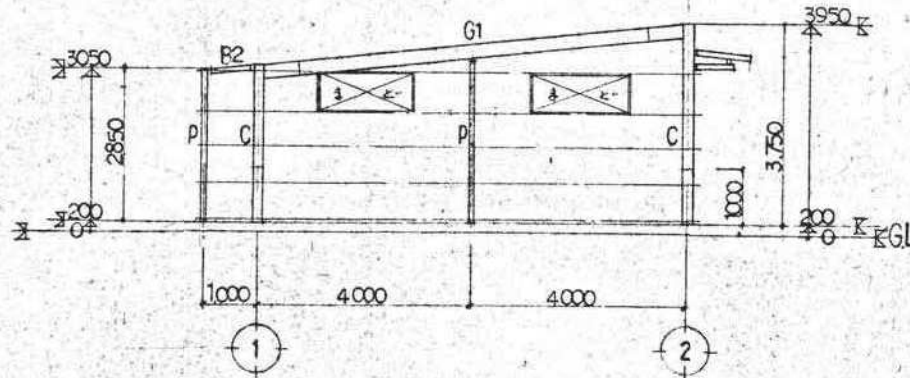
梁伏図 S 1/100



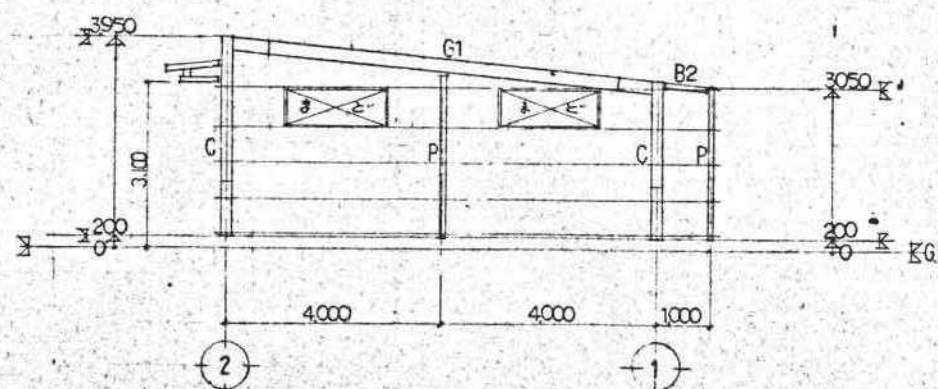
(1) 通り手組組図 S 1/100



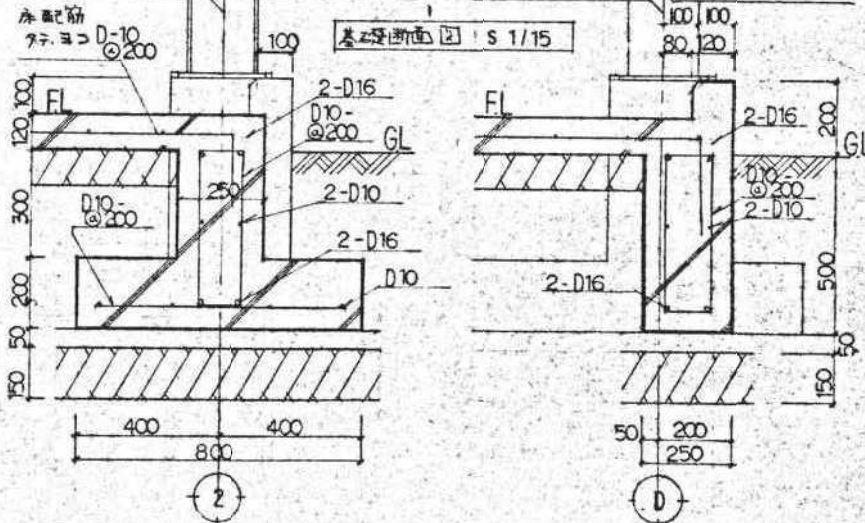
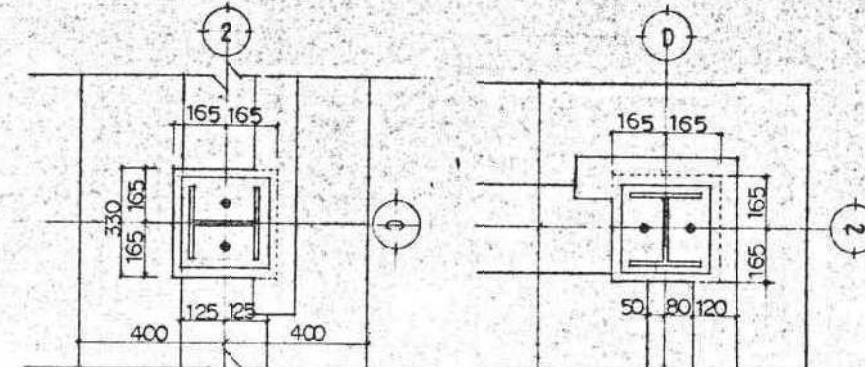
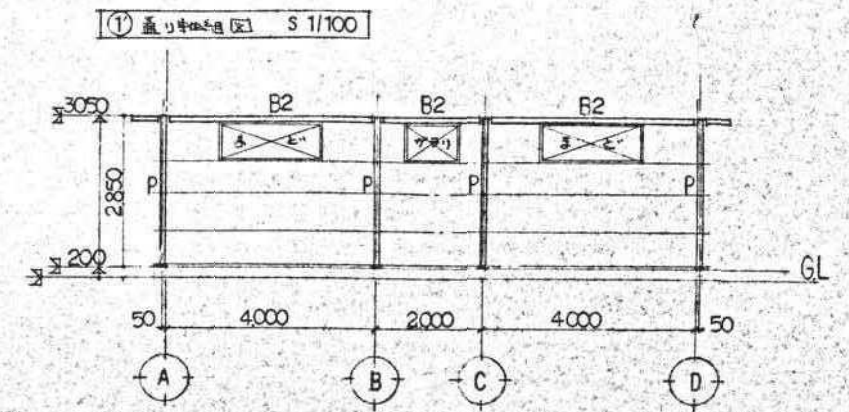
(2) 通り手組組図 S 1/100



(1) 通り手組組図 S 1/100



(2) 通り手組組図 S 1/100

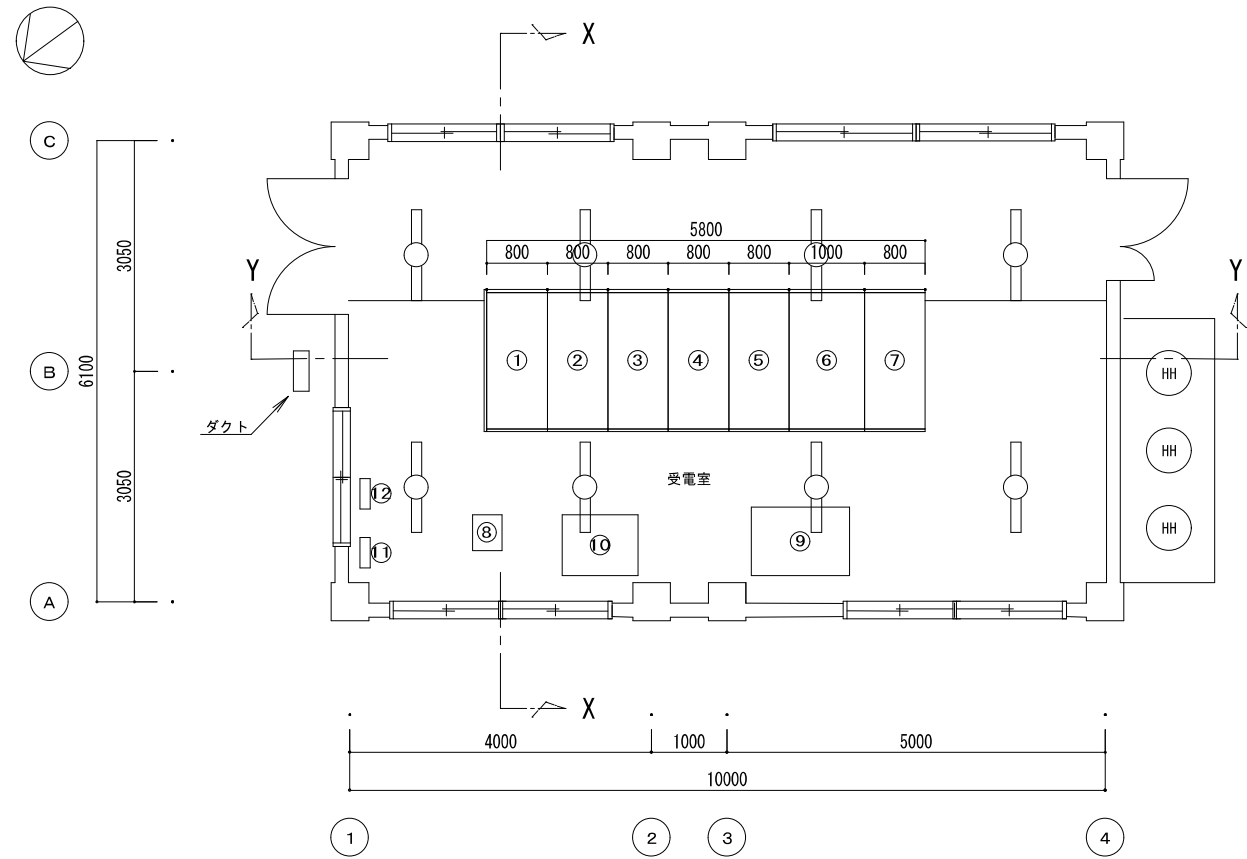


基本断面図 S 1/15

記号	寸法	FG	FB
C	H-200×200×8-12 CR9		
P	H-100×100×6-8	2-D16 ΦD10 @200	1-D16 ΦD10
G1 G2	H-250×125×6-9	2-D16 2-D10	1-D16 Φ250
B1	H-200×100×5.5-8	2-D16	
B2	H-100×100×6-8		1-D16
床前筋	φ120 φφ D-10 @200		

5. 物品倉庫

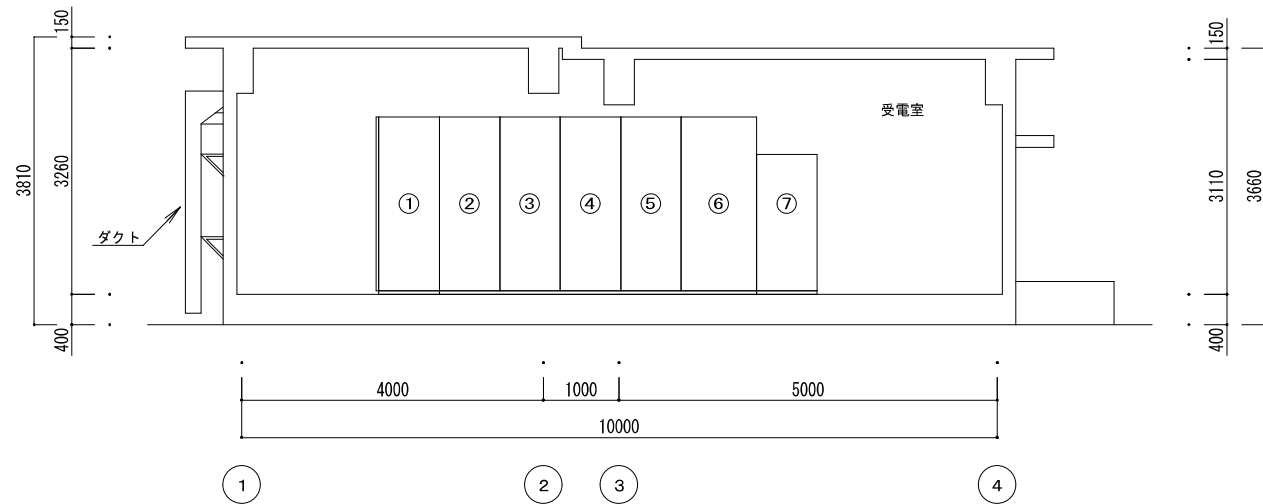
既存施設参考図面



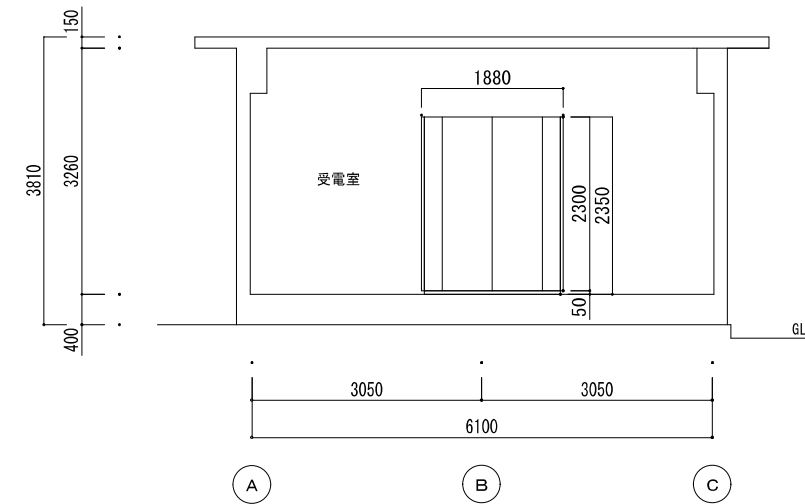
1階平面図 1/100

機器一覧表

番号	盤名称	盤記号	備考
①	高压引込盤		
②	高压受電盤		
③	高压饋電盤1		
④	高压饋電盤2		
⑤	高压饋電盤3		
⑥	低压電灯動力盤		
⑦	直流電源装置		
⑧	開閉器		100A
⑨	高压変圧器1		300kvar
⑩	高压変圧器2		200kvar
⑪	高压進相コンデンサ1		50kvar
⑫	高压進相コンデンサ2		50kvar



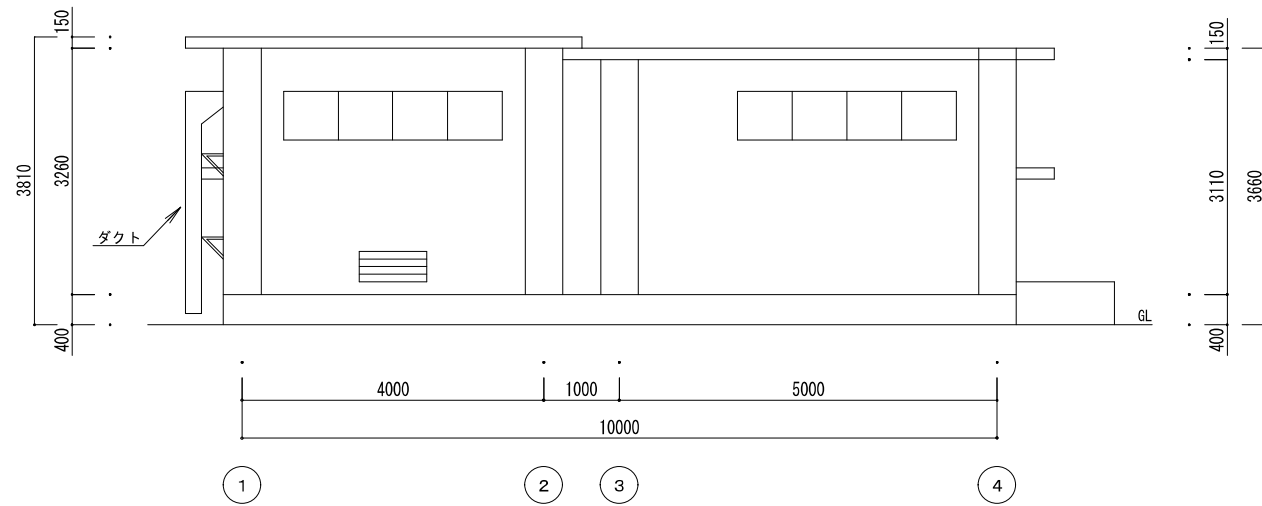
Y-Y 断面図 1/100



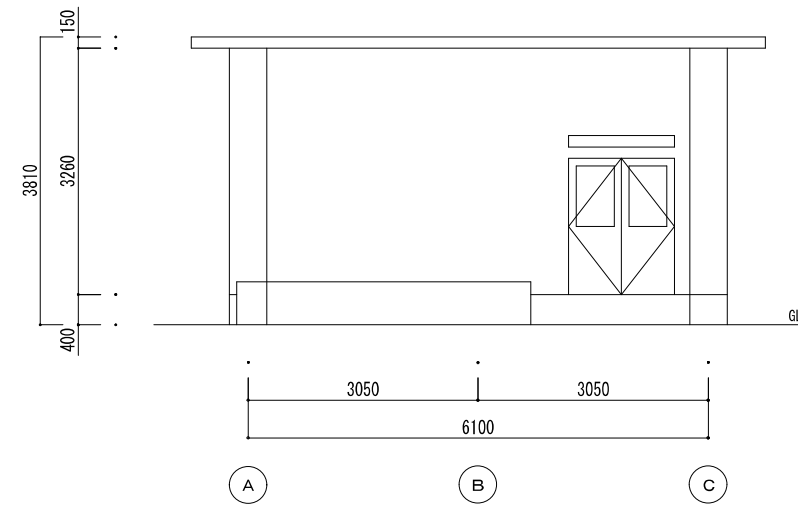
X-X 断面図 1/100

既存施設参考図面

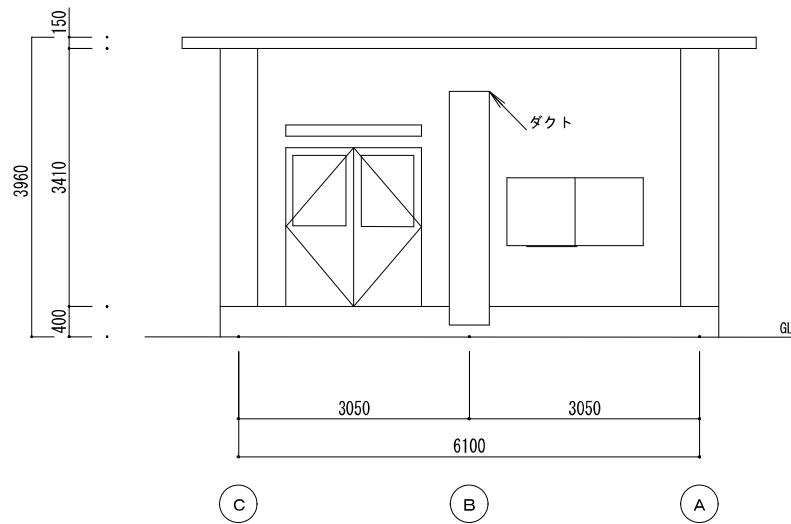
6. 受電室



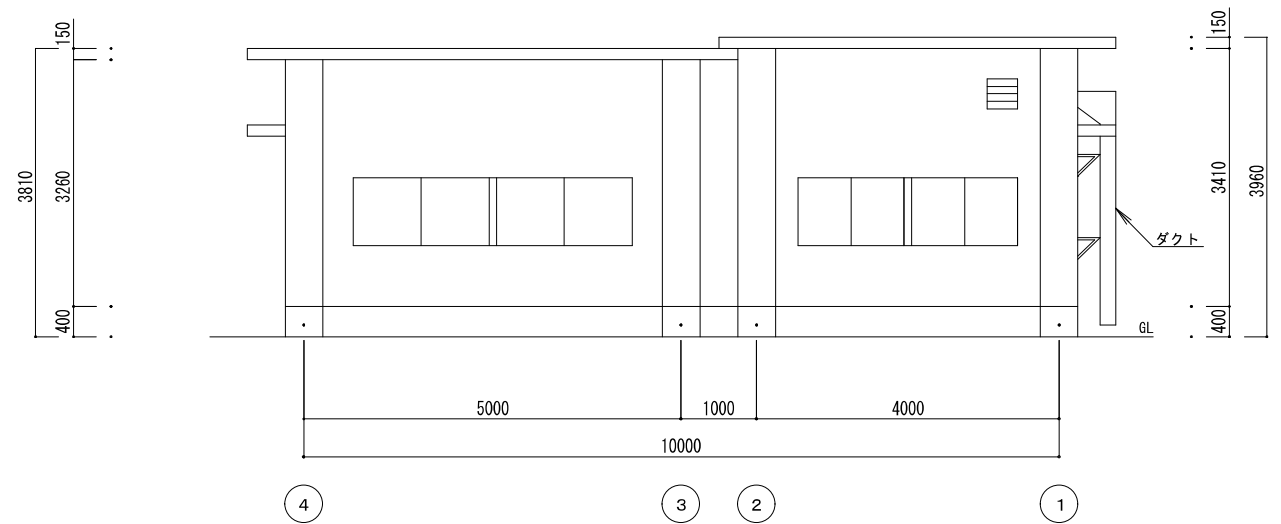
西側立面図 1/100



南側立面図 1/100



北側立面図 1/100

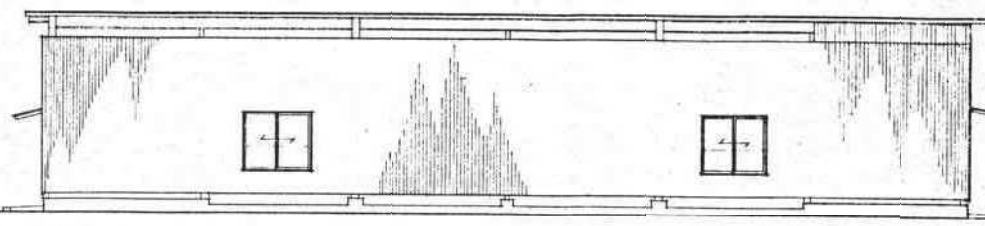


東側立面図 1/100

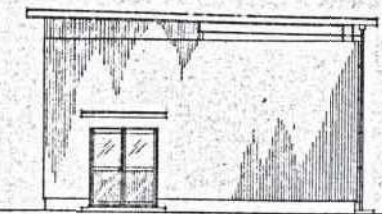
既存施設参考図面

6. 受電室

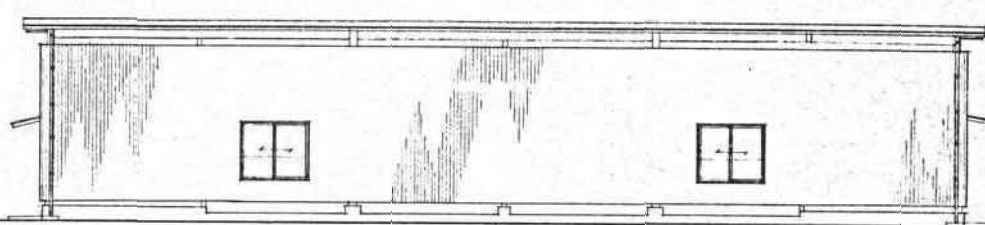
A B C D E F G H



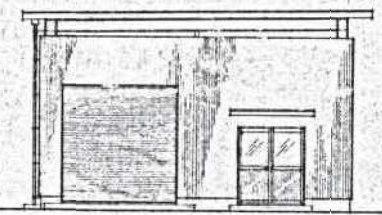
東側立面図



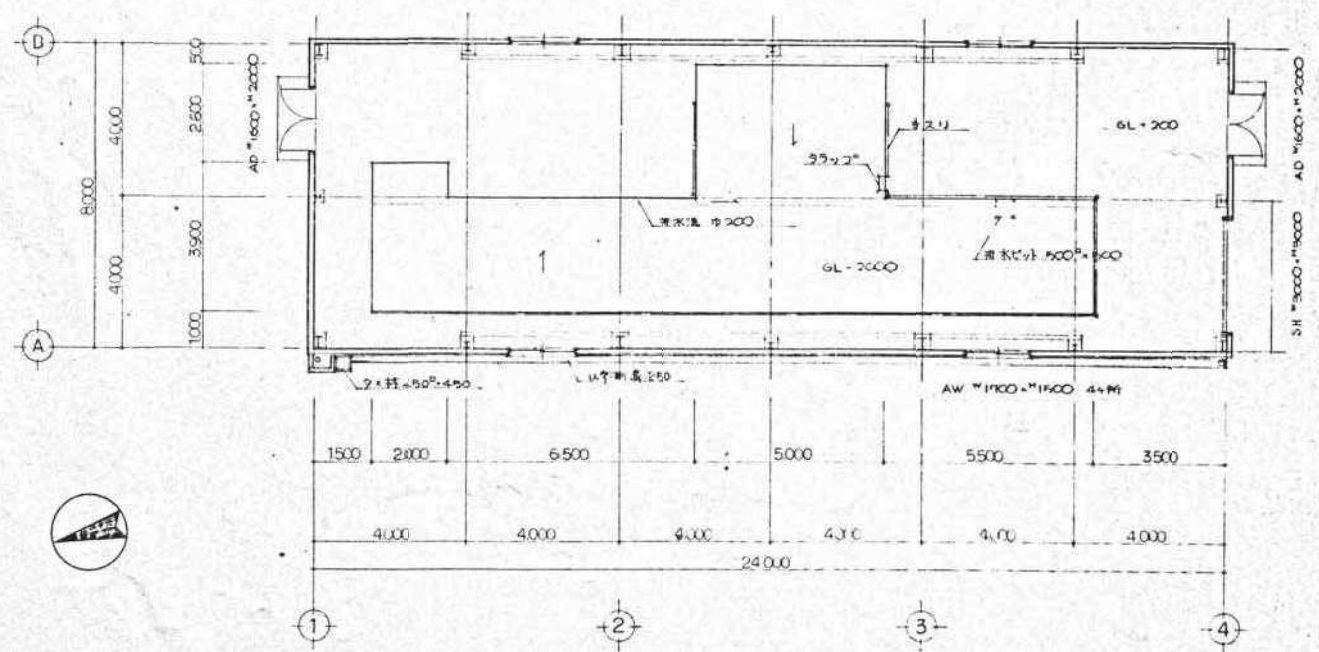
北側立面図



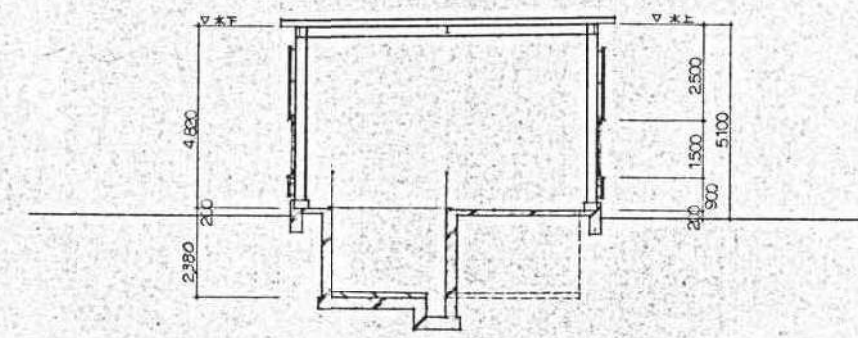
西側立面図



南側立面図



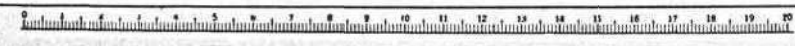
平面図

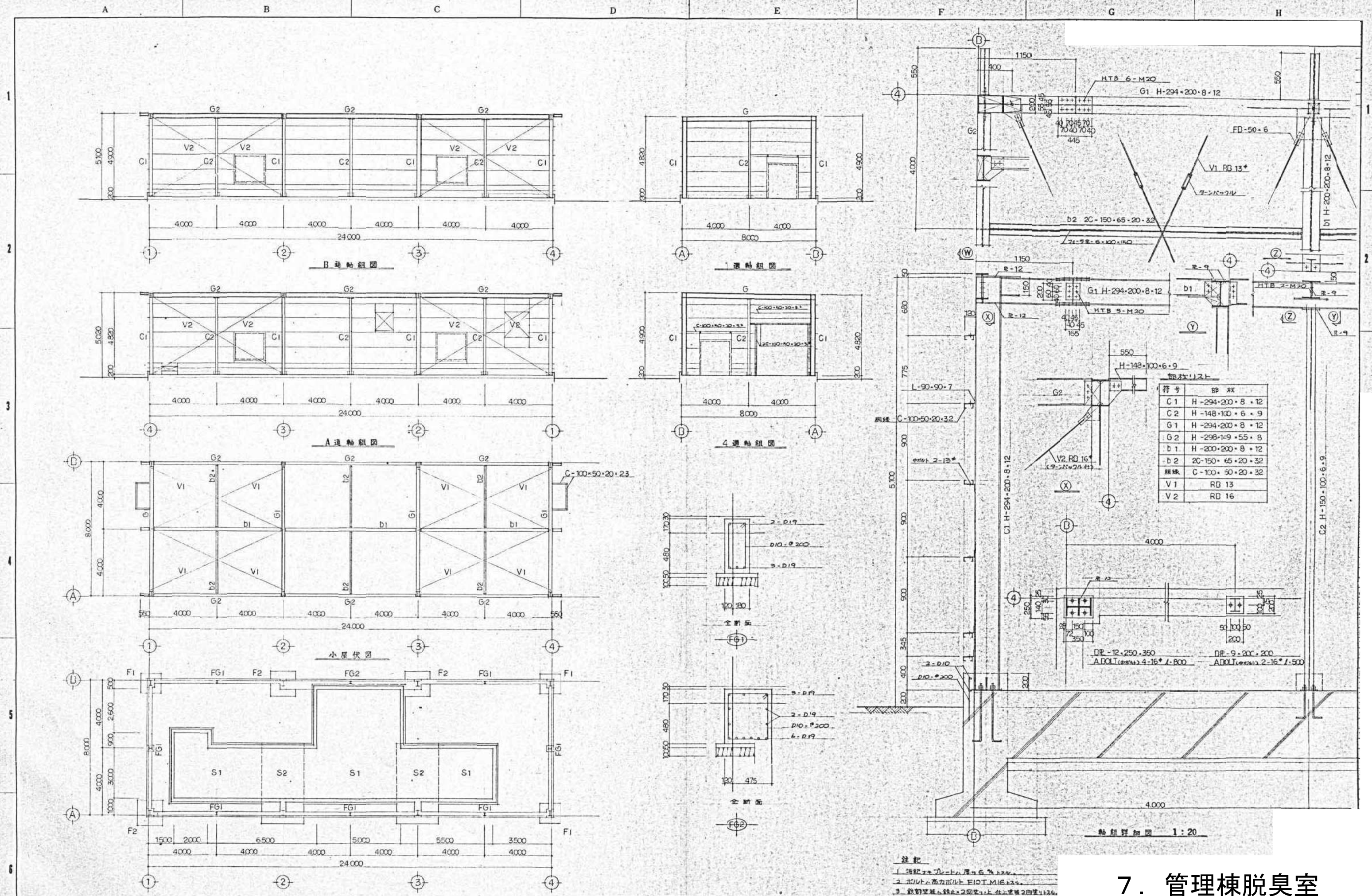


断面図

既存施設参考図面

7. 管理棟脱臭室





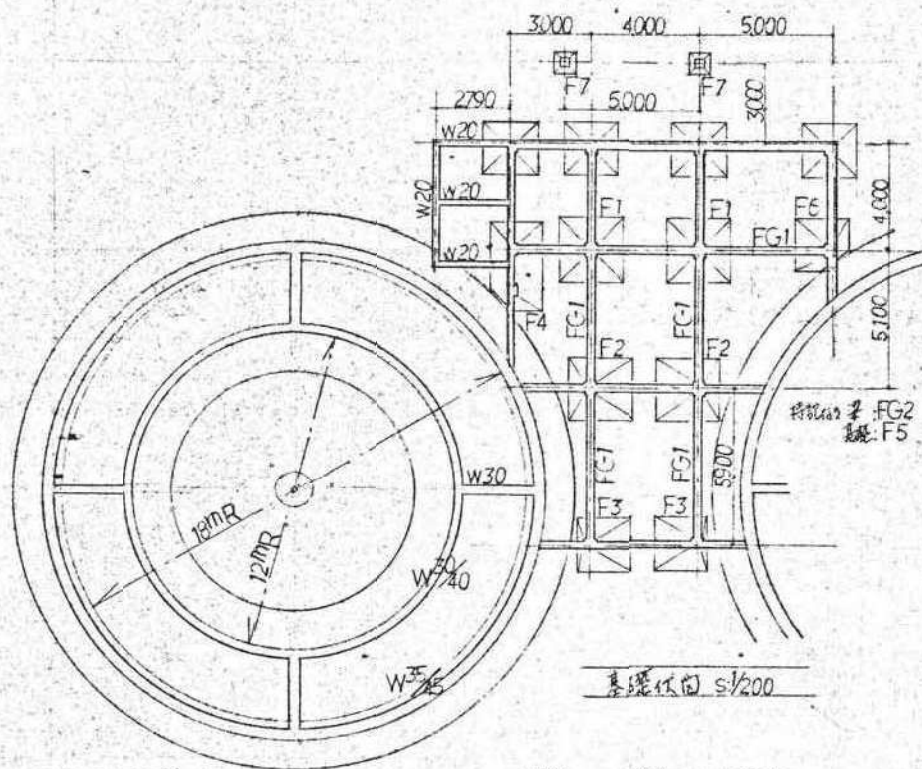
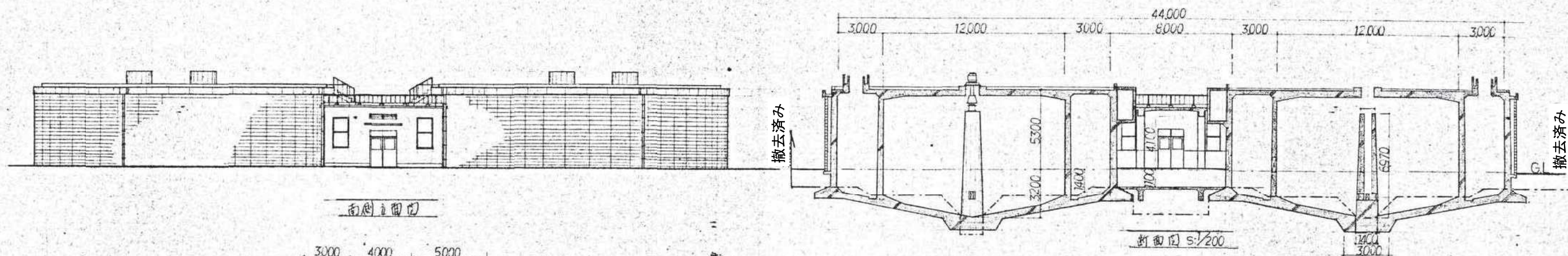
符号	部材
C1	H-294*200*8*12
C2	H-148*100*6*9
G1	H-294*200*8*12
G2	H-298*149*55*8
b1	H-200*200*8*12
b2	2C-150*65*20*32
鋼線	C-100*50*20*32
V1	RD 13
V2	RD 16

- 注記
- 1 詳細は別紙に示す。
 - 2 本図は、高力ボルト F10T M16 による。
 - 3 鉄骨接合部は、2面固定とし、上下は2面固定とする。
 - 4 鋼線は、2面固定とする。

既存施設参考図面

7. 管理棟脱臭室



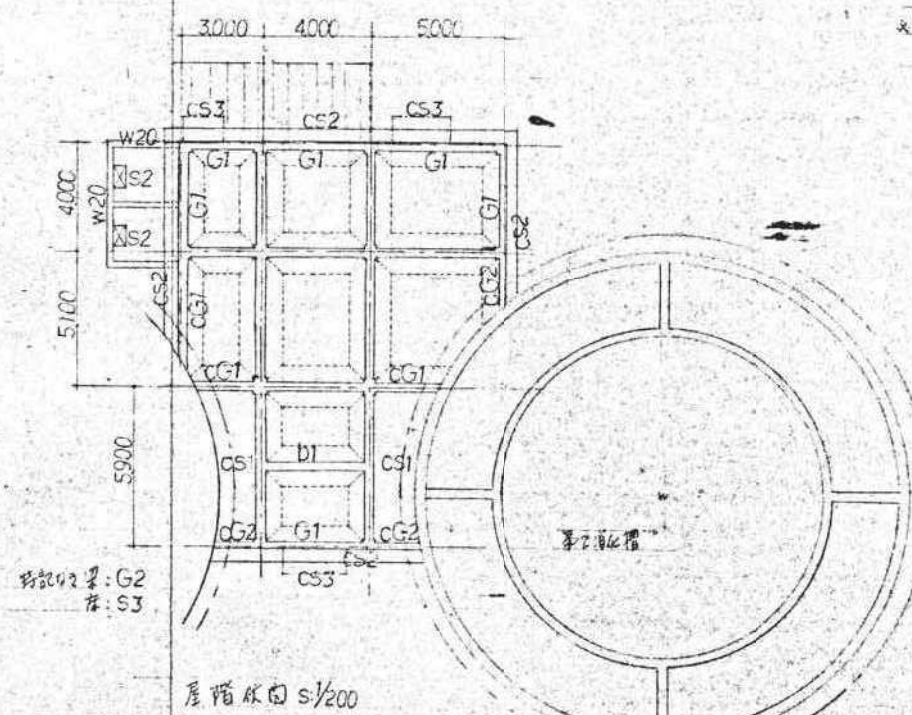
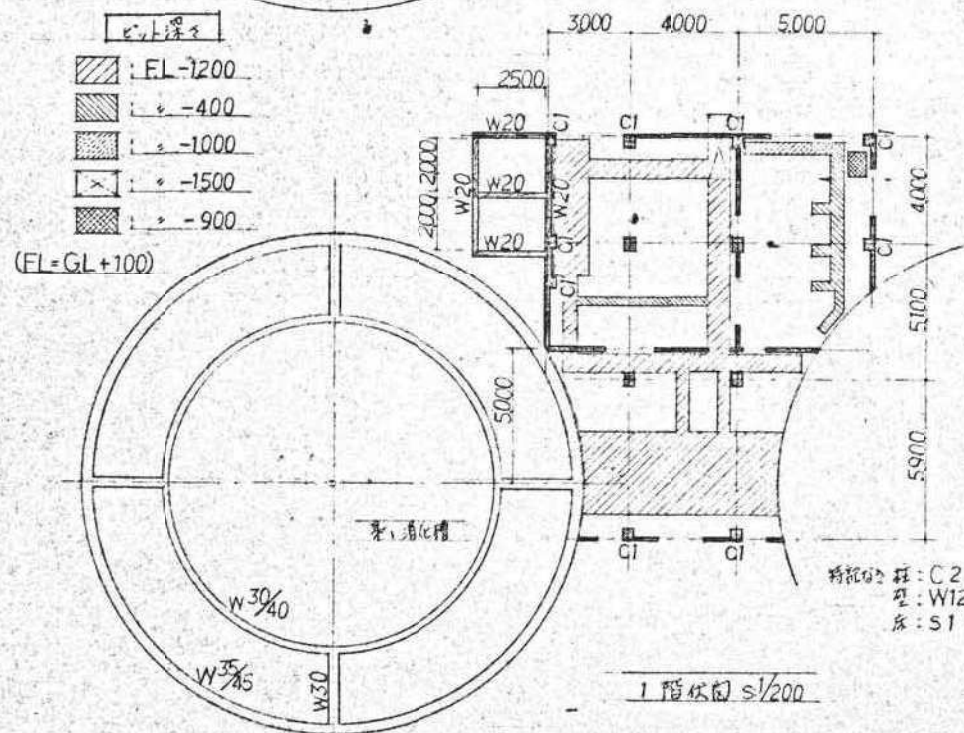


躯体仕様

F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
300, 1800(500)	400, 400, 500	120	(600), (80), 200, (120)	L(500), (900)	120, 200	G1 300x500 G2 300x500 cG1 300x400 cG2 300x500 b1 300x400

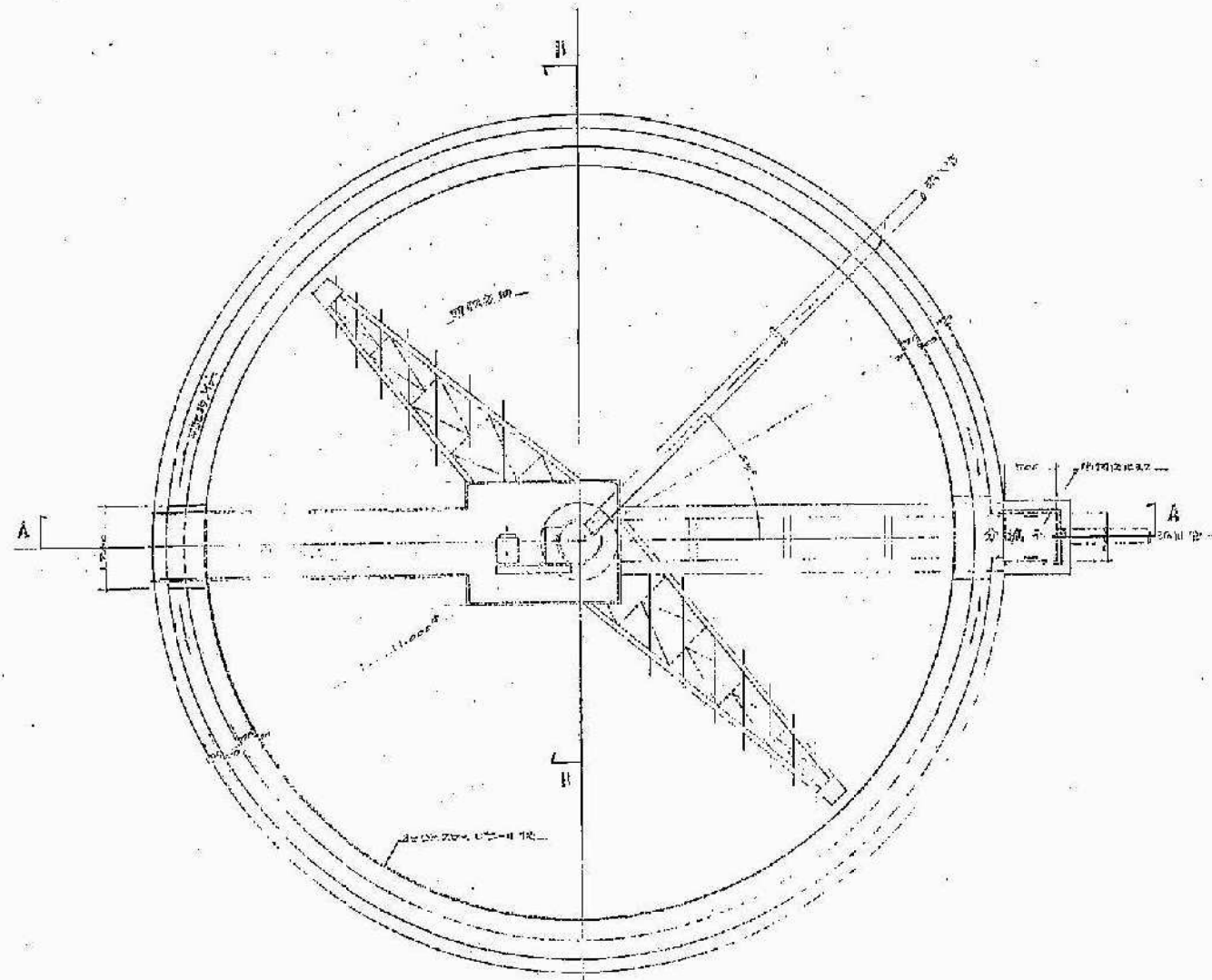
G2 端部

消化槽断面参照図を参照



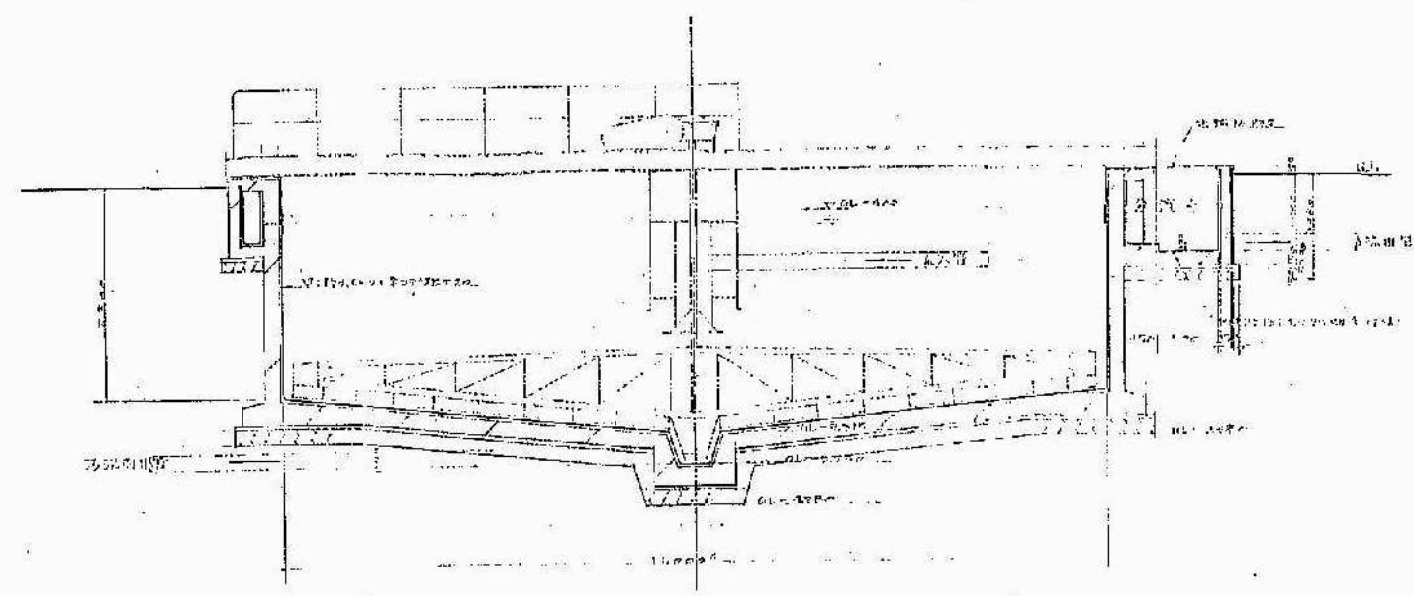
既存施設参考図面

8. N1消化槽、N2消化槽

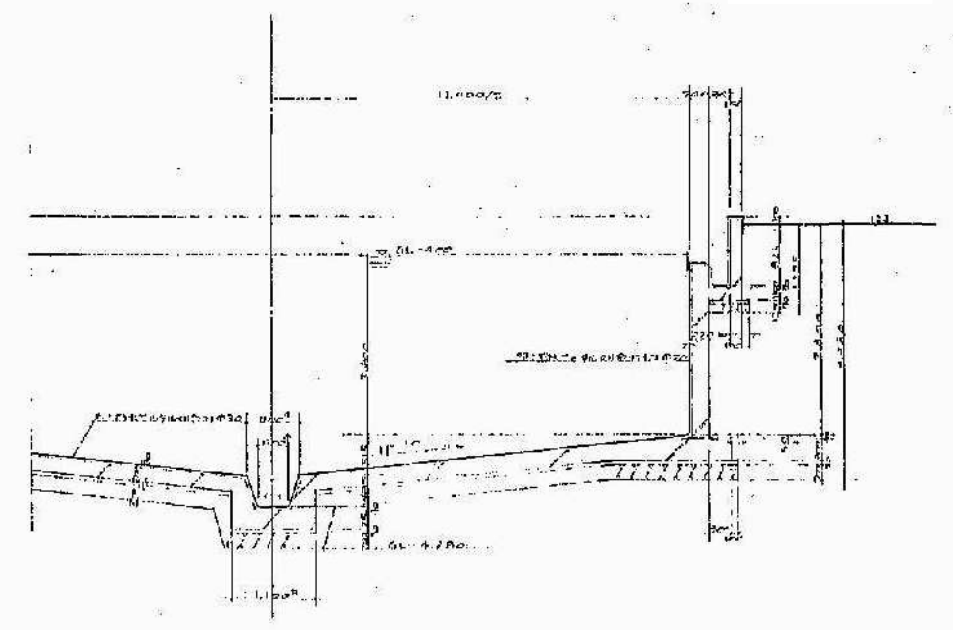


37

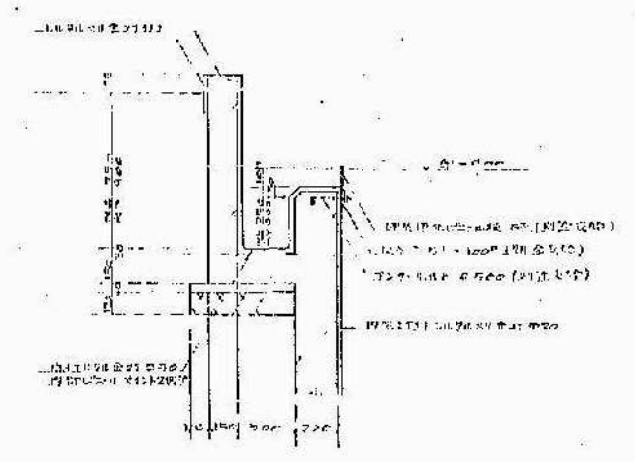
【最終沈殿槽の平面図】



【A-A断面図】



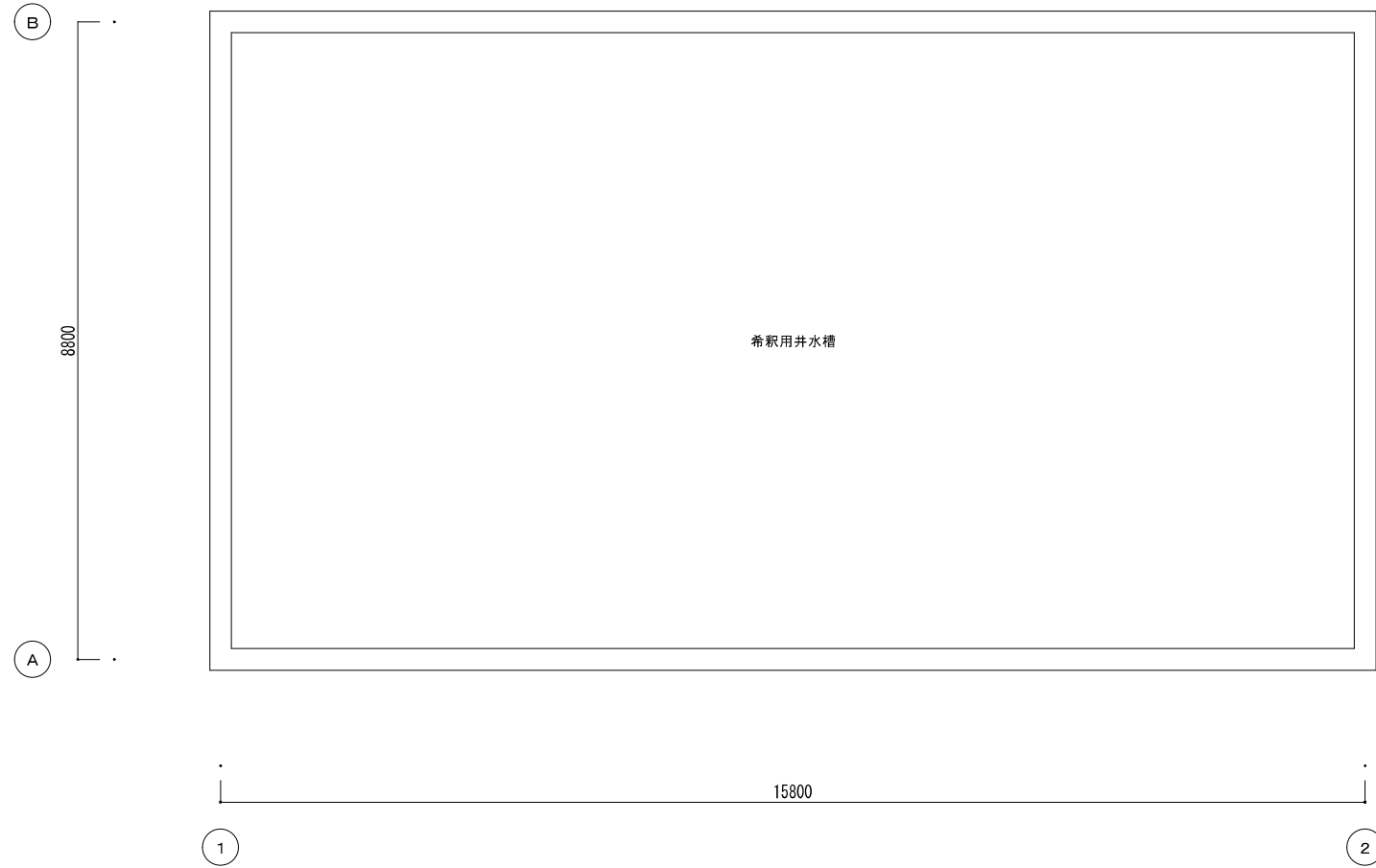
【B-B断面図】



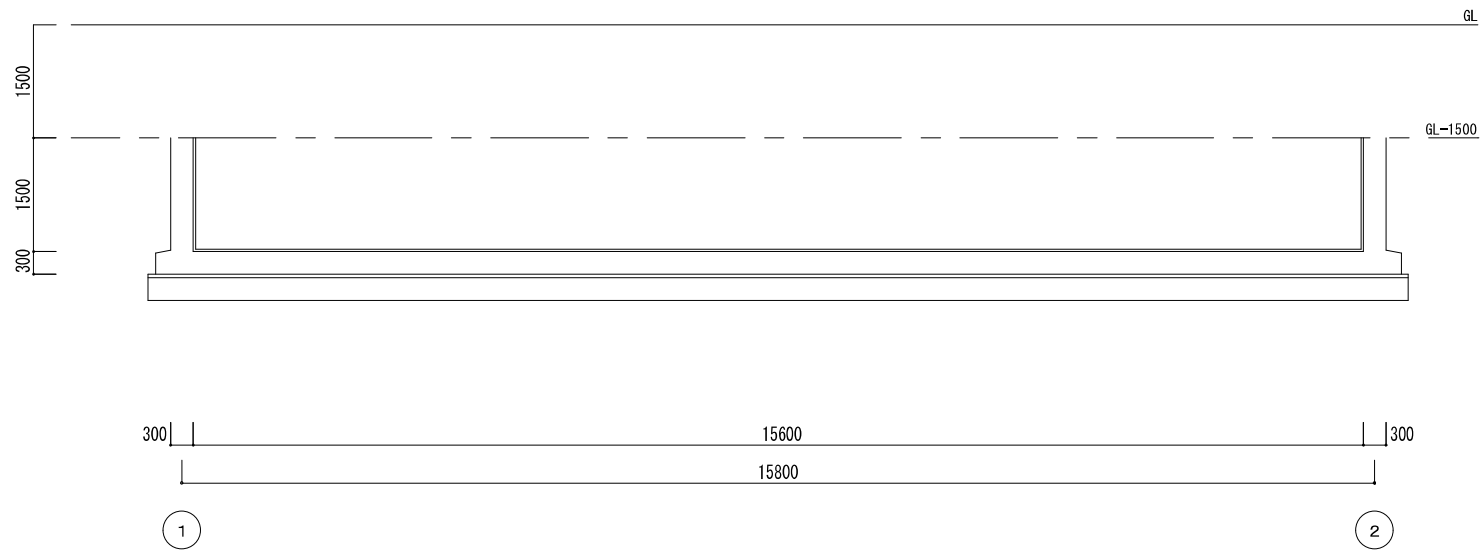
【沈殿槽詳細図 1:10】

既存施設参考図面

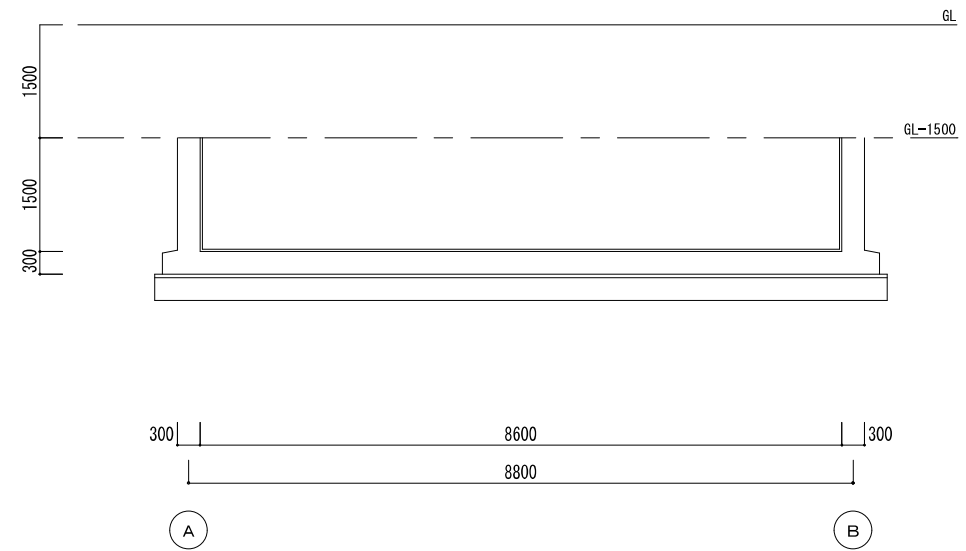
9. 最終沈殿槽



地階平面図



地階断面図

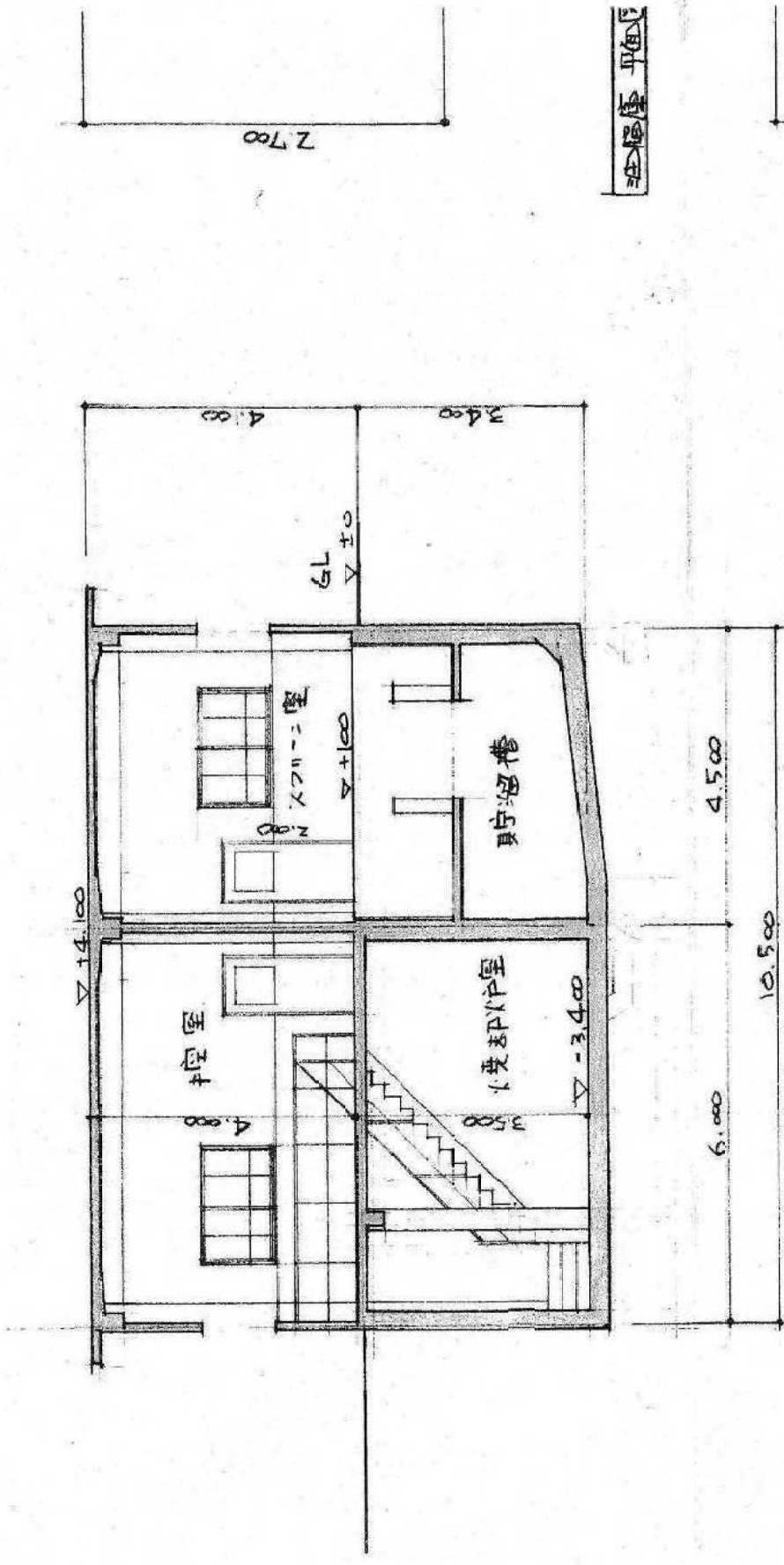


地階断面図

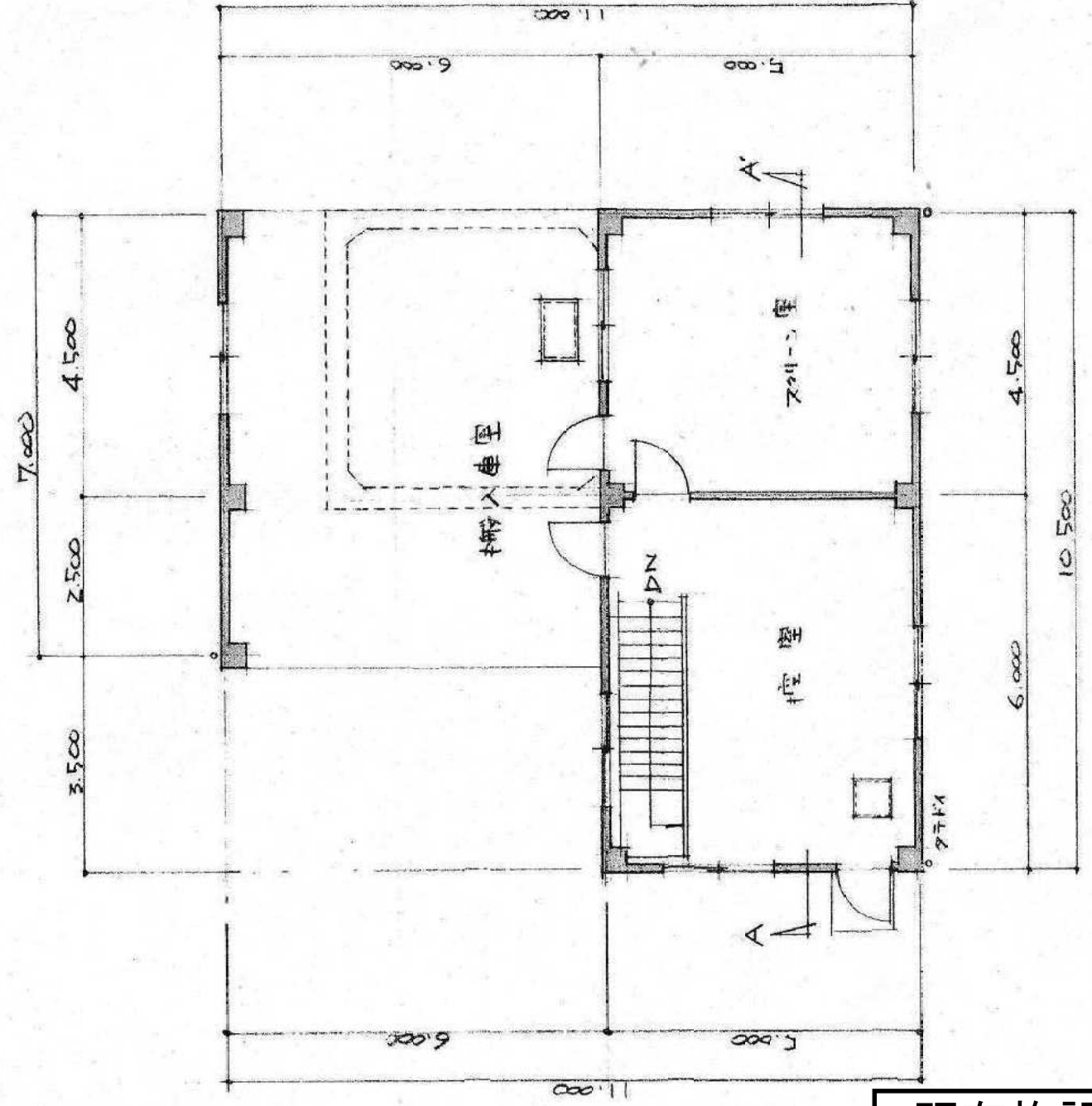
既存施設参考図面

10. 希釈用井水槽

※想定図



工作室 A-A 断面図 1/100

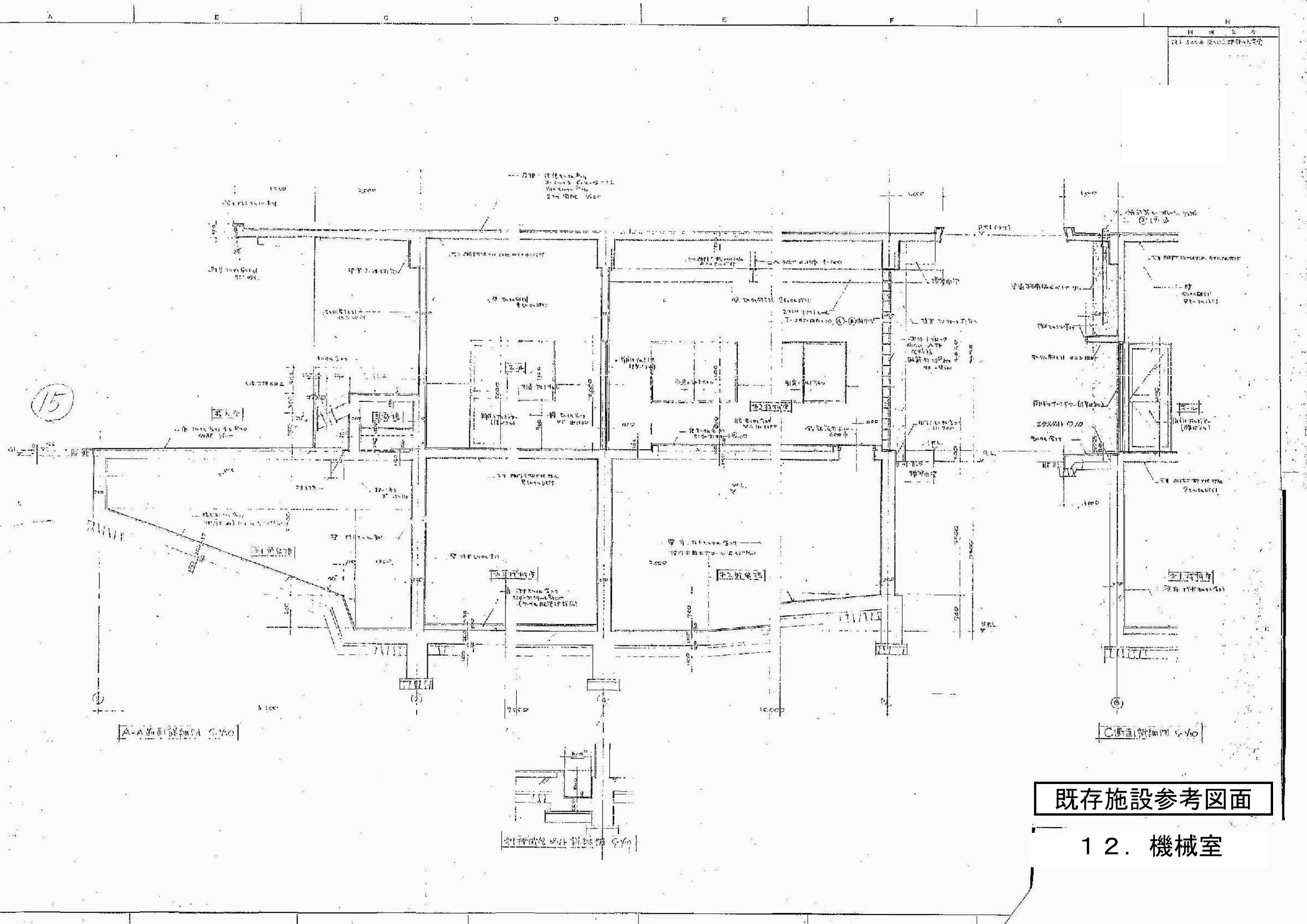


工作室 1/8 断面図 1/100

工事	天井・壁	壁 (1)	建	旧煙	煙
工					

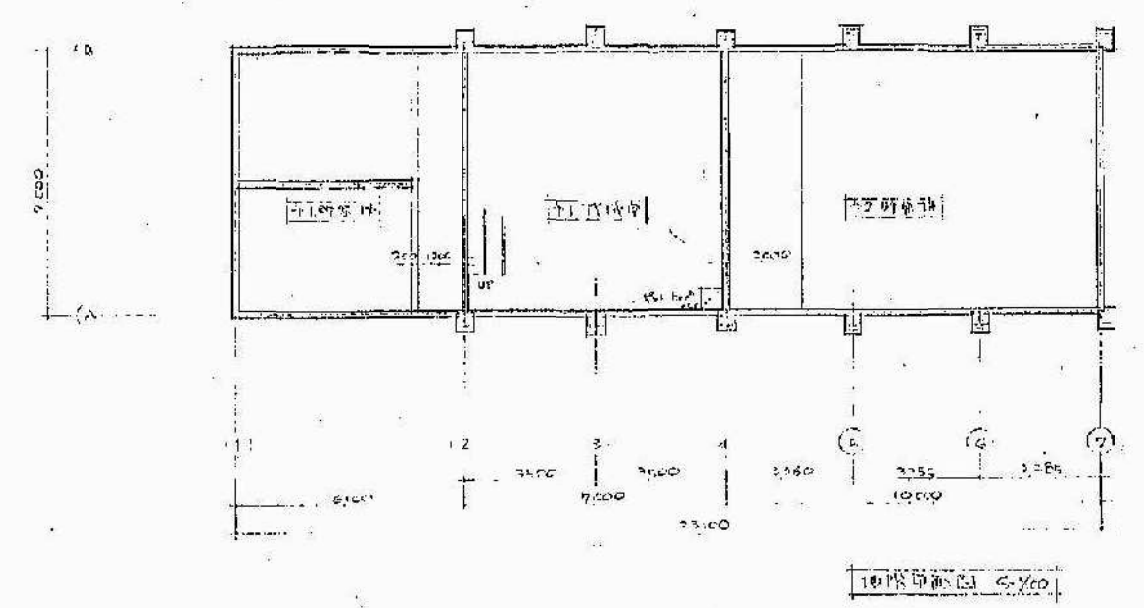
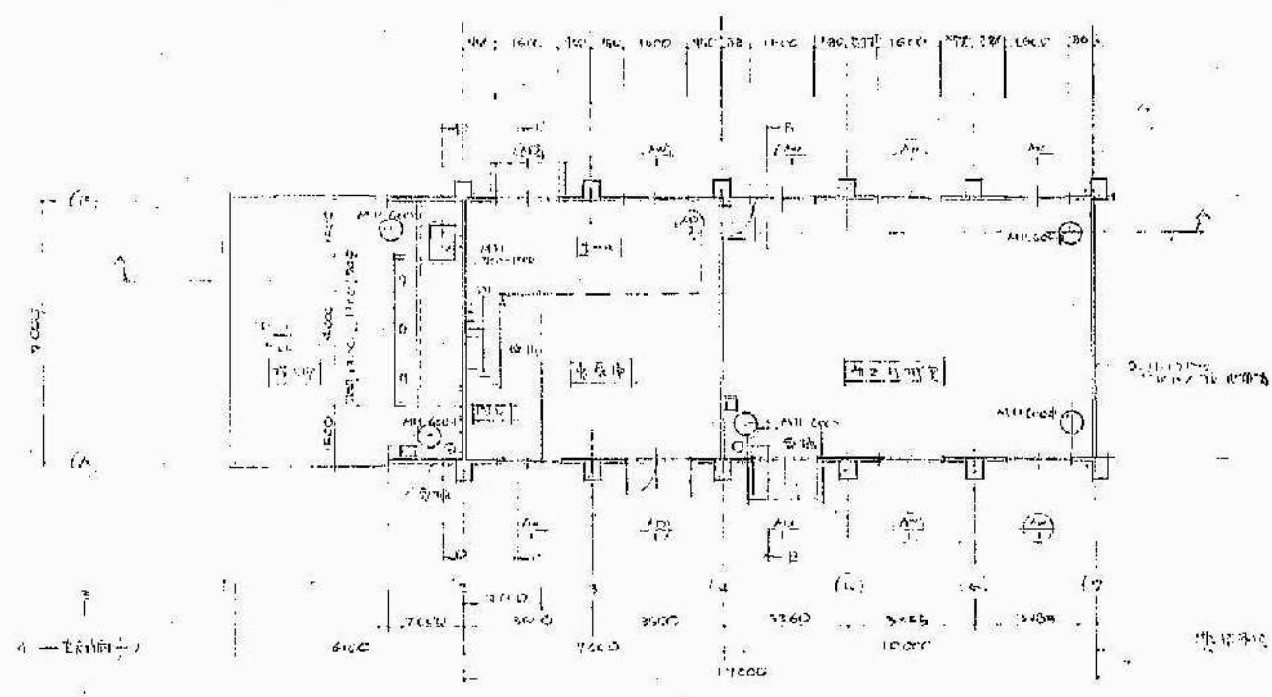
既存施設参考図面

1 1. 工作室・地下貯留槽 (1)



既存施設参考図面

12. 機械室



序号	名称	规格	数量	单位	备注
1	电动机	Y系列三相异步电动机	1	台	
2	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
3	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
4	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
5	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
6	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
7	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
8	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
9	变频器	ABB ACS800系列	1	台	
10	变频器	ABB ACS800系列	1	台	

序号	名称	规格	数量	单位	备注
1	电缆	YJV22-3*120+1*50	100	m	
2	电缆	YJV22-3*70+1*35	100	m	
3	电缆	YJV22-3*35+1*16	100	m	
4	电缆	YJV22-3*16+1*6	100	m	
5	电缆	YJV22-3*10+1*4	100	m	
6	电缆	YJV22-3*6+1*2.5	100	m	
7	电缆	YJV22-3*4+1*1.5	100	m	
8	电缆	YJV22-3*2.5+1*1	100	m	
9	电缆	YJV22-3*1.5+1*0.5	100	m	
10	电缆	YJV22-3*0.75+1*0.25	100	m	

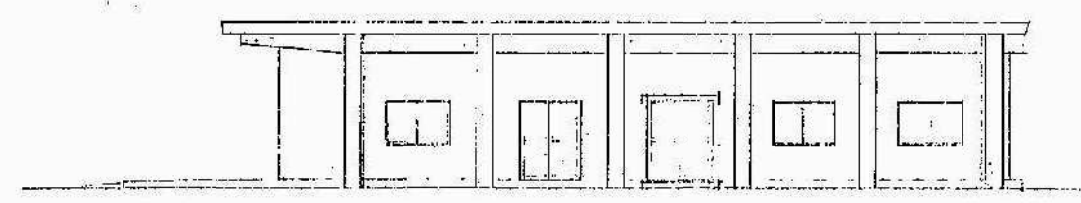
序号	名称	规格	数量	单位	备注
1	材料	材料	材料	材料	材料
2	材料	材料	材料	材料	材料
3	材料	材料	材料	材料	材料
4	材料	材料	材料	材料	材料
5	材料	材料	材料	材料	材料
6	材料	材料	材料	材料	材料
7	材料	材料	材料	材料	材料
8	材料	材料	材料	材料	材料
9	材料	材料	材料	材料	材料
10	材料	材料	材料	材料	材料

序号	名称	面积
1	机械室	120.00
2	走廊	40.00
3	门厅	120.00
4	合计	280.00

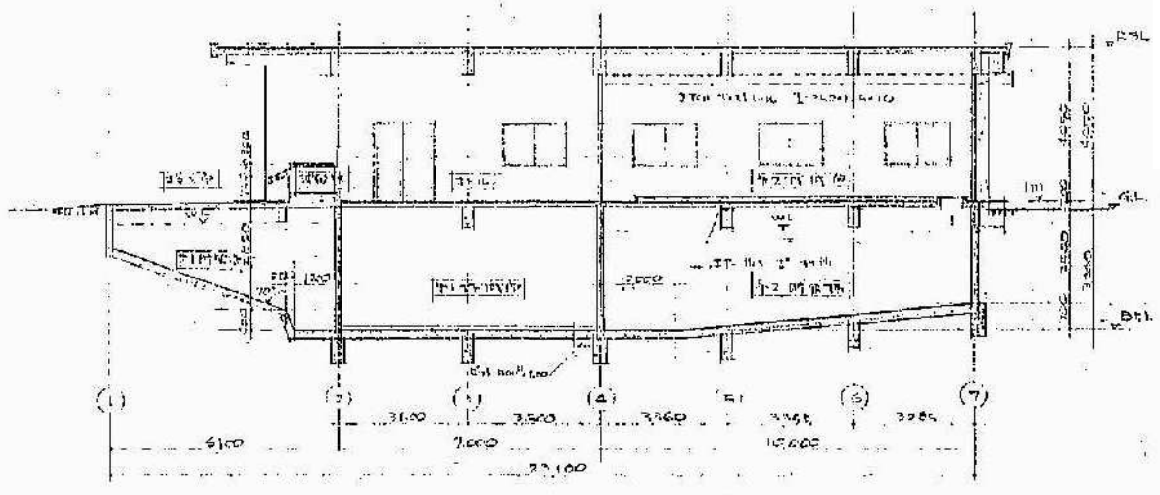
既存施設参考図面

12. 機械室

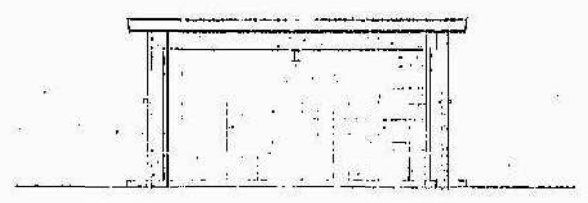
14 14 14 14
 14 14 14 14
 14 14 14 14



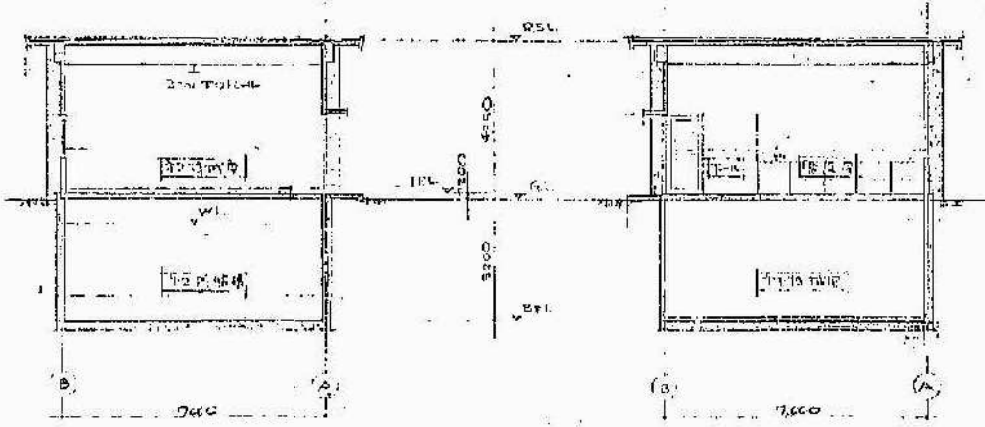
1. 正面図 4.100



A-A断面図 4.100



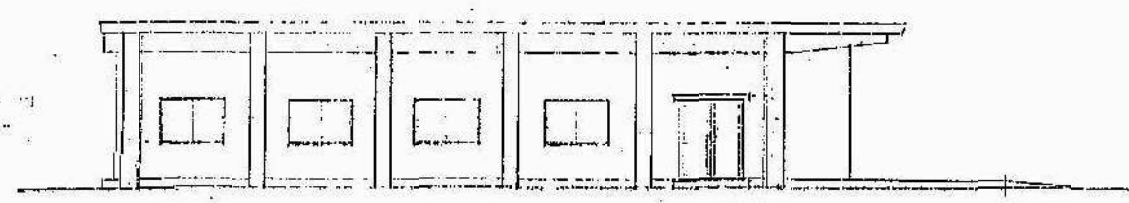
2. 背面図



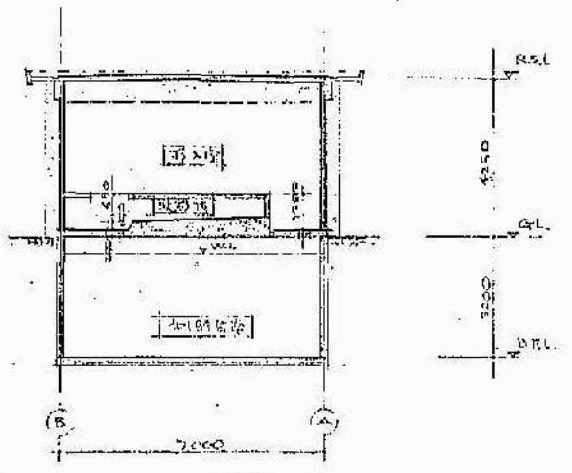
B-B断面図

C-C断面図

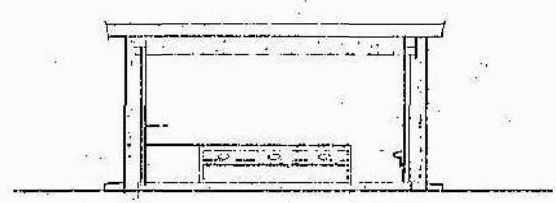
15



3. 左側面図



D-D断面図



4. 右側面図

既存施設参考図面

12. 機械室

