

図面表

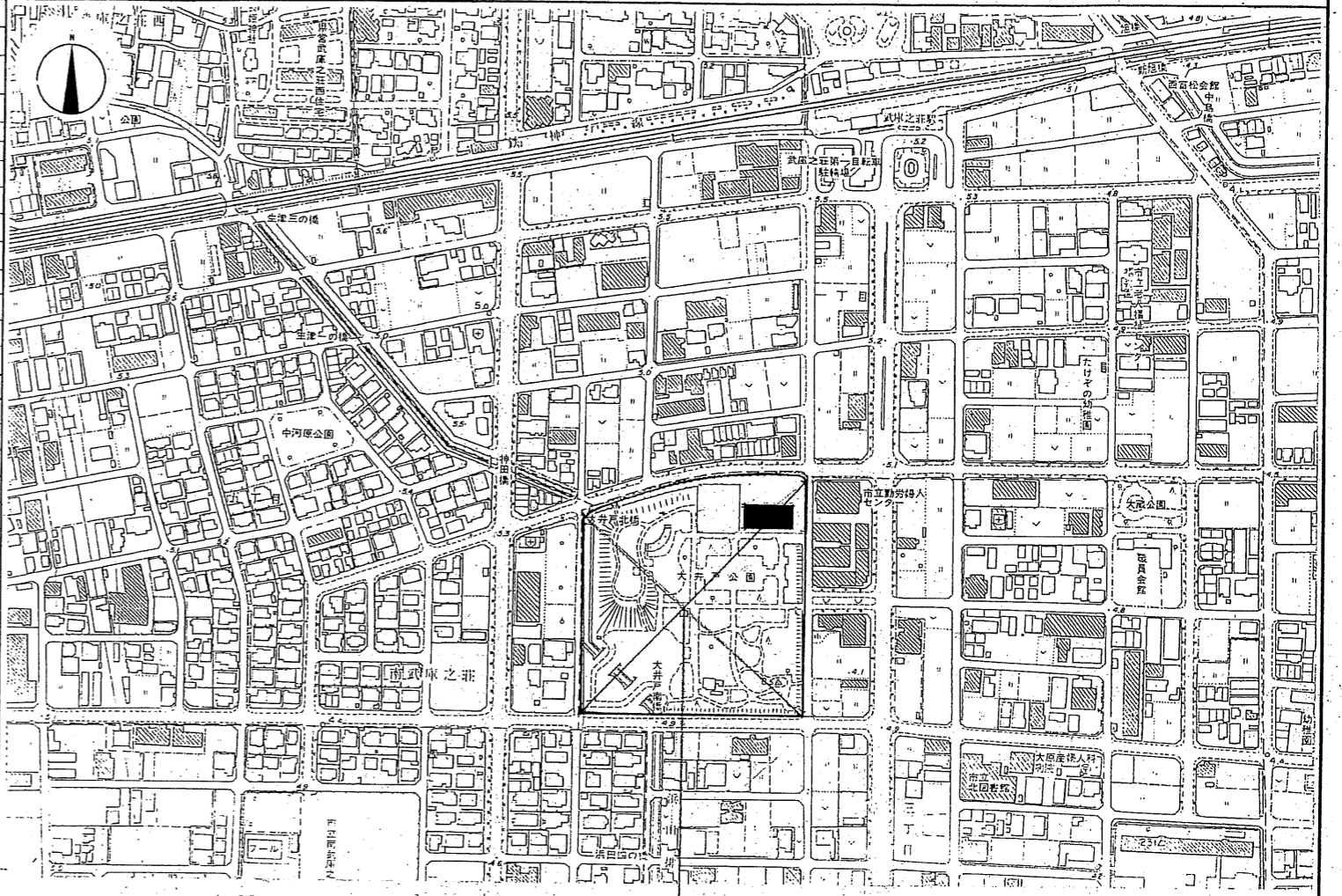
GEN 総合			
01	図面表	09	特記仕様書(空調設備)
02	設計概要 位置図 附近見取図	10	特記仕様書(電気設備)
03	特記仕様書(共通1)	11	求積図 求積表
04	特記仕様書(共通2)	12	
05	特記仕様書(建築1)	13	
06	特記仕様書(建築2)	14	
07	特記仕様書(建築3)	15	
08	特記仕様書(給排水衛生設備)		
A 建築(意匠)	B 建築(構造)	C 給排水衛生設備	D 空調設備
01	配置図	01	機器表・配管系統図
02	1階 2階 平面図	02	屋外配管図 1:200
03	3階 屋階 平面図 屋根伏図	03	1・2階配管図 1:100
04	立面図	04	3・屋階配管図 1:100
05	断面図	05	プール循環装置配管系統図・機器表
06	仕上表	06	プール循環装置制御盤
07	天井伏図	07	配管詳細図・器具表 1:50
08	建具表1	08	
09	建具表2	09	
10	建具表3	10	
11	建具標準図	11	
12	矩計図	12	
13	階段詳細図	13	
14	1階平面詳細図	14	
15	展開図1	15	
16	展開図2	16	
17	2階平面詳細図	17	
18	展開図1	18	
19	展開図2	19	
20	3階平面詳細図	20	
21	展開図1	21	
22	展開図2	22	
23	アスロック割付図	23	
24	部分詳細図1	24	
25	部分詳細図2	25	
26	サウナ詳細図1	26	
27	サウナ詳細図2	27	
28	サウナ詳細図3	28	
29	シャワーユニット詳細図	29	
30	プール詳細図1 (参考図)	41	現況平面図
31	プール詳細図2 (参考図)	42	撤去移設平面図
32	プール詳細図3 (参考図)	43	造成計画平面図
33	プール詳細図4 (参考図)	44	造成計画縦断面図
34	外構図	45	造成計画横断面図1
35	テニスコート詳細図1	46	造成計画横断面図2
36	テニスコート詳細図2	47	構造図1
37	テニスコート詳細図3	48	構造図2
38	テニスコート詳細図4		
39	ビジュアルサイン配置図	39	
40	ビジュアルサイン図	40	

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

設計概要

1 一般事項				
工事名称	シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事			
敷地位置	尼崎市南武庫之荘三丁目37大井戸公園内			
用途地域	○第一種住専 ○第二種住専 ○住居 ○近隣商業 ○商業 ○準工業 ○工業 ○工業専用 ○指定なし(都市公園内)			
防火地域	○防火 ●準防火 ○法22条の地域 ○指定なし ○2つの地域にわたる場合(防火 準防火)			
その他の指定(都市計画)	○美観地区 ○風致地区(国立公園) ○駐車場整備地区 ○土地区画整理事業地区 ○宅地造成工事規制区域 ○砂防区域 ○総合的デザインによる1団地 ○特定街区 ●その他			
道路幅員	前面 12 m	法42条(1)項(1)号道路		
敷地面積	26,479.00 ㎡ (8,009.90 坪)			
面積	申請部分	申請以外の部分	合計	
	建築面積	492.21 ㎡	23.5 ㎡	515.71 ㎡
	延べ面積	1497.74 ㎡	23.5 ㎡	1521.24 ㎡
建築主	(社)財団法人 尼崎市スポーツ振興事業団(TEL) 06-413-8171 (住所) 尼崎市西御園町43			
工事種別	●新築 ○増築 ○別棟増築 ○増改築 ○改築 ○移転 ○用途変更 ○大規模の修繕 ○大規模の模様替え			
主要用途	スポーツ施設			
駐車場等	申請部分	申請以外の部分	合計	
工作物等				
工期予定	着工 62年8月上旬日 竣工 63年2月下旬日			
高度地区	内容:高さ規制			
高度利用地区	内容:容積率規制 5%以上			
斜線制限	道路斜線・隣地境界斜線・北側斜線			
総合設計	○法52条第3項第3号 ○法55条第1項第3号 ○法56条第3項			
建ぺい率	515.71 / 26,479.00 × 100 = 1.95 % ≦ 許容 2 %			
容積率	1521.24 / 26,479.00 × 100 = 5.75 % ≦ 許容 200.0 %			

4 位置図 附近見取図 1:2,500



2 建築物概要(棟別)	
建物用途	スポーツ施設
工事種別	新築
構造	鉄骨造
基礎・杭	DHC杭 径500φ
屋根	アスファルト葺防水、上取部は74-1防水モルタル工
外壁	アスロック60、FUC -部 アルミカーテンウォール

各階床面積	棟名			
	階	㎡ (坪)	階別用途	
	屋階	31.75 (960)	倉庫	
	3階	488.47 (147.76)	アスレチックジム	
	2階	488.67 (147.82)	スタジオ ロッカー室	
1階	488.85 (147.88)	5回ホール、スタッフラウンジ		
合計	1497.74 ㎡ (453.07坪)			

高さ	最高の高さ	GL+19,700											
	最高の軒の高さ	GL+13,000											
	前面道路の中心高と基準GLとの関係	GL+150											
建築設備の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 給水	<input checked="" type="checkbox"/> 排水	<input checked="" type="checkbox"/> 電気	<input checked="" type="checkbox"/> ガス	<input checked="" type="checkbox"/> 換気	<input checked="" type="checkbox"/> 空調	<input checked="" type="checkbox"/> 遮音計	<input checked="" type="checkbox"/> 昇降機	<input checked="" type="checkbox"/> 非常用照明	<input checked="" type="checkbox"/> 非常用エレベーター	<input checked="" type="checkbox"/> 機械排煙	<input checked="" type="checkbox"/> 浄化槽	<input type="checkbox"/>
消防設備の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 火災報知設備	<input checked="" type="checkbox"/> 非常警報	<input checked="" type="checkbox"/> 誘導灯	<input checked="" type="checkbox"/> 漏電警報	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内消火栓	<input checked="" type="checkbox"/> スプリンクラー	<input checked="" type="checkbox"/> 連結送水管	<input checked="" type="checkbox"/> 消防用水利	<input checked="" type="checkbox"/> 屋外消火栓	<input checked="" type="checkbox"/> 非常コンセント	<input checked="" type="checkbox"/> 化学消火	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3 その他(増・改築経歴等)	

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

GEN	総合	
O2	設計概要・位置図・附近見取図	
安井建築設計事務所		

特記仕様書(共通1)

●1 総則
■1 一般適用
*本工事は安井建築設計事務所共通仕様書に準拠する物以降の特記による。
(1) 質疑の期日
*各設計図書に質疑ある場合は概略図位は下記による。
(2) 支給材料
(3) 工事区分
(4) 竣工期
(5) 竣工の立会い及び検査等
(6) 工事写真及び竣工写真

(7) 設計図書の配布及び費用
(8) 提出書類
●2 仮設工事
*工事用仮設計書および工事用図面は、下記事項を含め施工者の責任において立案し、実施計画書を作成して監理者に提出すること。
■1 工事仮設計書
(1) 概図は、全周設置し、北を(北)とし、H.3.0の方位角を採り、基本等、四等も考慮すること。
(2) 監理事務所は25%程度とし必要な設備及び備品を設けること。
(3) 工事用給排水・ガス・電気工事の引込計画
(4) 工事用使用機器及び主要材料の搬入計画
(5) 工事用養生地分計画
(6) 工事用廃棄物処分計画
(7) 解体材及び撤去材の処分計画
■2 敷地面積その他
(1) 地中障害物が発生した場合は、すみやかに調査、記録及び報告を行なうこと。
(2) 工事に影響する公共物(公共施設等)の調査及び対策を立案し報告すること。
(3) 交通量及び周辺環境の調査及び対策を立案し報告すること。
(4) 跡地建物地面工作物の調査及び対策を立案し報告すること。(クレーム対策及び取替費用のためのスケール入り現況写真等)
(5) 近隣対策に必要な資料作成及び説明に協力すること。
(6) 地元官公署との協議及び必要資料の作成に協力すること。
(7) 工事公害に関する防止計画を立案し報告すること。

共通特記事項
表形式の共通仕様項目リスト

工事区分表 (注)○に黒塗は本工事対象のものを示す。
表形式の工事区分表、項目、仕様、材料、数量、単位、備考

(注) (1) ○○○に黒塗は本工事対象のものを示す。
(2) 共-○.○.○の番号は共通仕様書の対応番号を示す。

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事
GEN 03
特記仕様書(共通1)
安井建築設計事務所

特記仕様書 (共通2)

建築工事 工事立案及び検査

●印は本工事に適用する項目を示す。

工 事 項 目	監 理 項 目	立 会	承 認	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査
1 地盤	(1) 地盤	●		○							
	(2) 地盤改良	○		○							
2 仮設工事	(1) 仮設計画										
	(2) 工事用機材搬入計画										
3 土工	(1) 土工計画										
	(2) 山留工法										
4 地盤工事	(1) 地盤改良計画										
	(2) 杭工法										
5 コンクリート工事	(1) 試験・検査	●		○							
	(2) 工法	●		○							
6 鉄骨工事	(1) 材料	●		○							
	(2) 工作及び施工	●		○							
7 ブロック及び瓦工事	(1) 施工 (ALC) (アローフ)	●		○							
	(2) 施工 (PC)										
8 防水工事	(1) 施工	●		○							
	(2) 施工	●		○							
9 石工事	(1) 施工	●		○							
	(2) 施工	●		○							

工 事 項 目	監 理 項 目	立 会	承 認	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査
10 陶器・タイル工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
11 木工	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
12 屋根及び壁工事	(1) 施工	●		○							
	(2) 施工	●		○							
13 金属工事	(1) 施工	●		○							
	(2) 施工	●		○							
14 左官工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
15 瓦工事	(1) 全瓦敷き及び	○									
	(2) 木架瓦工	○									
16 ガラス及び	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
17 吹付工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
18 塗装工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
19 内装工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
20 外装カーテンウォール工	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
21 その他工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
22 その他	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									

空気調和・給排水衛生設備工事 工事立案及び検査

●印は本工事に適用する項目を示す。

工 事 項 目	監 理 項 目	立 会	承 認	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査
1 配管工事	(1) 配管製作	○									
	(2) 配管設置	○									
2 配管工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
3 ダクト工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
4 設備配管工事	(1) 各工種	○									
	(2) 施工	○									
5 その他	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									

電気設備工事 工事立案及び検査

●印は本工事に適用する項目を示す。

工 事 項 目	監 理 項 目	立 会	承 認	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査	検 査
1 配線工事	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
2 変圧器・中央変圧器	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
3 照明・分電盤	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
4 変電機・蓄電池	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
5 配電盤	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
6 電気設備	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
7 防災設備	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
8 電気計	(1) 配線製作	○									
	(2) 配線設置	○									
9 電気設備工事	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									
10 その他	(1) 施工	○									
	(2) 施工	○									

用語の定義

- (1) 立 会 工事の設計図書等の内容どおり施工されているかを、監理者が施工に立ち会い確認すること。
- (2) 承 認 工事施工が完了し提出する事項について、監理者がその内容を検討して決定すること。

- (3) 検 査 工事の施工内容が、設計図書等および指示または、承認した事項に適合しているかを、監理者が確認すること。
- (4) 検 査 工事の設備等に使用する材料または工事が、設計図書等と適合しているかを、監理者が確認すること。

- (5) 検 査 設計図書等において監理者が具体的な処理を施工者に指示すること。
- (6) 検 査 監理者が、その責任において、変更しようとして立案し指示した事項について、その内容が適正であるかを、監理者が検査し指示すること。

- (7) 総合施工 各工種の製作に先立ち、建築、設備等の条件を一つの図面上で実質し、総合的なチェックを行うための図面。

シチズンスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

GEN 総合
04 特記仕様書 (共通2)
安井建築設計事務所

特記仕様書 (建築 1)

3 土工事 (共-3)
1. 工法
(1) 樹木処分
(2) 残土処分
(3) 埋戻しおよび盛土
(4) 山留工法

4 地業工事 (共-4)
1. 直接基礎
(1) 支持層位置
(2) 設計地耐力

2. 杭基礎
既製杭 (JIS規格品または建設大臣の認定品とする。)
PHC杭 (OA種 B種 OC種)
OPC杭 (OA種 OB種 OC種)
鋼杭
現場打コンクリート杭
ベント工法
アースドリル工法
リバース工法

3. 地盤改良その他
(1) 方式
(2) 位置
(3) 箇所数
(4) 最大荷重

4. 載荷試験
(1) 方式
(2) 位置
(3) 箇所数
(4) 最大荷重

5-1 コンクリート工事 (共-5)
1. 材料
(1) セメント
(2) 骨材
(3) 水和剤

(3) 軽量コンクリート用骨材 共5.2
粗骨材 細骨材 施工箇所 備考
(4) 型枠及び鋼板

2. コンクリート 特記なき限りJIS規格品とする。 共5.3, 5.4
設計基準強度 (kg/cm²)
FC210
FC180

(備考) ・塩分を含む骨材の取扱い
(a) 塩分の含有量が0.04%をこえ、0.1%以下の骨材を使用する場合は下記の(イ)および(ロ)を満足させること。

水密コンクリートの施工箇所 共5.8
○水中コンクリートの適用期間

所要空気量
○単位水量の最大値
○水セメント比は60%以下とする。

簡易コンクリート 共5.8
施工箇所 所要強度 スランプ 比重 備考

3. 試験 共5.7
材料 種類 回数 各供試体の個数

(注) (1) 試験所は公立または係員の承認する試験所とする。
(2) コンクリートの供試体の採取は荷重時および荷重直後とす。
(3) コンクリートの耐久性確保のため、住指第142号の規定(塩化物総量規制・アルカリ骨材反応対策)を満足すること。

5-2 鉄筋工事 (共-5)
1. 材料 共5.2
種類 規格 施工箇所 備考
2. 鉄筋の継手 共5.5
継手 鉄筋の種類 施工箇所 備考

(注) (1) ガス圧接に先立ち、圧接工の有資格者名簿を提出すること。
(2) SD40のD18-32を圧接する場合は施工前に必ず技量付加試験を行うこと。

3. 試験
材料 種類 回数 各供試体の個数
鉄筋
ガス圧接部

6 鉄骨工事 (共-6)
1. 材料 特記なき限りJIS規格品とする。 共5.2
種類 品名 規格 施工箇所 備考

2. 工作および施工 共5.3
工作区 現寸検査 開先、板付検査 製品検査 備考

3. 溶接工の技量付加試験
対象とする溶接工 溶接法 試験方法 供試体 試験所

4. 試験 共6.2, 6.4
材料 種類 供試体の数
構造用鋼材
高力ボルト
溶接部

(注) (1) 試験は公立または係員の承認する試験所で行なう。
(2) 鋼材規格品(建設省認定品)についてはミルシートをもって試験に代えるものとする。

5. 防錆塗装 共5.8
材料 施工箇所 塗装回数 実地調整 備考

6. 耐火保護 共17.1, 17.2
施工箇所 材料 厚さ 耐火時間 備考

7. ブロック及びレンガ工事 (共-7)
1. 材料
品名 施工箇所 品質(強度・耐火) 寸法・形状 備考

2. 試験 共7.2
品名 施工箇所 品質(強度・耐火) 寸法・形状 備考

PC材
○パラベット
○窓台
○

・層間変位
・ALC充填用モルタルの混和材料の使用(共7.2.2)
・ALC耐火目地

8-1 防水工事 (共-8)
1. 材料
種類 概要 下地 仕様 防水押え 備考

アスファルト
○歩行用
○露出屋根
○室内地下

その他の防水
○高分子
○合成樹脂
○浸透性

(1) 伸縮目地
(2) 立上り押え

・保証年限
・水張り検査・漏洩

(注) (1) ○□に黒塗は本工事対象のものを示す。
(2) 共-〇.〇.〇の番号は共通仕様書の対応番号を示す。

シチズスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事
GEN 総合
05 特記仕様書(建築 1)
安井建築設計事務所

特記仕様書(建築2)

◆8-2 シーリング工事 (共-8.5)

Table for Section 8-2: Sealing Work. Includes columns for material type (e.g., Asphal, Silicone), application location, and specific product details.

◆9 石工事 (共-9)

Table for Section 9: Stone Work. Lists materials like granite and marble with columns for material type, application location, and finish.

(1) 層間壁

(2) 化粧ボルト

(3) 試験要り

◆10 陶磁器質タイル工事 (共-10)

Table for Section 10: Ceramic Tiles. Includes columns for tile type, size, application location, and installation method.

◆11 木工事 (共-11)

Table for Section 11: Wood Work. Lists materials like wood and plywood with columns for material type, application location, and finish.

(3) 加工仕上の程度

造作材が素地仕上の場合は、クリアー仕上を行うこと。

◆12 屋根及びとい工事 (共-12)

Table for Section 12: Roofing and Water Protection. Lists materials like waterproofing and tiles with columns for material type, application location, and finish.

◆13 金属工事 (共-13)

Table for Section 13: Metal Work. Lists materials like metal sheets and pipes with columns for material type, application location, and finish.

◆14 製作金物

Table for Section 14: Fabricated Hardware. Lists items like fasteners and brackets with columns for material type and application location.

◆14 左官工事 (共-14)

Table for Section 14: Plastering Work. Lists materials like plaster and mortar with columns for material type and application location.

◆15 建具工事 (共-15)

Table for Section 15: Joinery Work. Lists materials like doors and windows with columns for material type and application location.

◆15 建具金物

Table for Section 15: Joinery Hardware. Lists materials like hinges and handles with columns for material type and application location.

◆15 既製金物

Table for Section 15: Pre-made Hardware. Lists materials like fasteners and brackets with columns for material type and application location.

◆16 ガラス及びプラスチック工事 (共-16)

Table for Section 16: Glass and Plastic Work. Lists materials like glass and plastic with columns for material type and application location.

◆16 ガラス及びプラスチック工事 (共-16)

Table for Section 16: Glass and Plastic Work. Lists materials like glass and plastic with columns for material type and application location.

◆17 吹付工事 (共-17)

Table for Section 17: Spraying Work. Lists materials like spray-on coatings with columns for material type and application location.

◆18 塗装工事 (共-18)

Table for Section 18: Painting Work. Lists materials like paints and coatings with columns for material type and application location.

Project information block including site name (シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事), drawing number (GEN 06), and contractor name (安井建築設計事務所).

特記仕様書 (建築 3)

◆19 内装工事 (共-19)

■1. 材料

(1) 床材料

種 類	形状・寸法	仕 様	備 考	共
●半硬質ビニル系タイル	303×303 e2	東洋リノーム ニュー303V1 向製品		共18.6
○特殊ビニル系タイル				共18.6
●長尺塩ビシート (A)	+2.0	東洋リノーム ニュー303V1 向製品 =受持工法		共18.5
○長尺塩ビシート (B)				共18.5
●床カーペット	500×500 1.5	上田織造 FKA-400A 向製品		
○ゴムタイル				共18.8
○カーベット (A)				共18.17
○カーベット (B)				共18.17
○カーベット (C)				共18.17
●タイルカーベット	h30×500 1.5	東洋リノーム FKA-400A 向製品		
○タタミ				共18.7
●フローリング	+18	●A種 アサヒ77 ○B種	29210	共18.2 共18.3
○合成樹脂張り床				共18.8

(2) 壁・天井材料

種 類	形状・寸法	仕 様	備 考	共
●石膏ボード	+9 +12	特殊石膏ボード 不燃 耐火性能 不燃 耐火性能	白雲新種 音吸石膏 全上	共18.12 共18.12
●化粧石膏ボード (A)	+9	特殊石膏ボード 不燃 耐火性能	全上	共18.12 共18.13
○化粧石膏ボード (B)				共18.12 共18.13
○				
●石綿ケイ酸カルシウム板	+6		アスフ ニキマス	共18.12
○石綿セメントケイ酸板				共18.12
○石綿セメントフレ キシブル板				共18.12
●岩綿吸音板 (A)	+12	特殊材料 不燃 耐火性能	工事 自電機 工事	共18.16
●岩綿吸音板 (B)	+19	特殊材料 不燃 耐火性能	全上	共18.16
○				
○				
●ビニルクロス (A)		特殊材料 不燃 耐火性能		共18.14
○ビニルクロス (B)				共18.14
○				
○				
●クロス (A)		特殊材料 不燃 耐火性能		共18.14
○クロス (B)				共18.14
○				
○				

●床下地用クロス

●メラミン化粧合板				共18.13
○堅木化粧化粧合板				共18.13
●石膏ボード	+2.0	東洋リノーム ニュー303V1 向製品		
●バスリブ	+9	255	上野 私設工事	
○				
○				
○				

(3) 断熱・吸音・防湿材料

種 類	形状・寸法	仕 様	備 考	共
○木毛セメント板				共18.12
●フォームポリスチレン		29107-1 向製品 特注仕様		共18.2
○フォームポリエチレン				共18.2
●グラスウール	+50	29107-2 向製品 ボ-107 40%	407011-075 白ネ子 特注	
○パーライト				
●ポリエチレンフィルム	10.15	ロビ	ロビ-207 特注	
●D27D-707-1	10.25	29107-1 向製品 ボ-107 40%		
●D27E-707-1	10.25	29107-1 向製品 ボ-107 40%		
○				

◆20 外装カーテンウォール工事 (共-20)

■1. 金属カーテンウォール

(1) 種別	●標準品 (A) 不燃 耐火性能 ●特注品 図示 不燃 耐火性能
(2) 取付方法	○方立式 ○パネル式 ●その他 (照準等)
(3) 性能	強さおよび変形性能 (240%) 耐火性能 () 断熱性能 () 遮音性能 (25dB) 水密性能 (100%) 気密性能 (2%) 精 度 () 耐久性能 ()
(4) 排水方式	○等圧式 ○二次排水式 ●その他 ()
(5) 材料	●アルミ製 ○ステンレス製 ○鋼製 ○その他 ()
(6) 表面処理	●アルマイト () μ以上 ○電解着色 () μ以上 ○塗装 ○その他 ()
(7) シーリング方式	●一重 ○二重
(8) 試作	○要・範囲 ●不要
(9) 性能試験	○要・試験項目 (○耐震 ○耐風圧 ○水密) ●不要
(10) 断熱材	

○2. プレキャストコンクリート

(1) 取付方法	○ファスナー ○コンクリート打込
(2) 性能	耐風圧 (正圧 kg/m ² , 負圧 kg/m ²) 気密 (), 水密 () 層間変位 (1/)
(3) 材料	コンクリート ○普通 ○軽量1種 ○軽量2種 細骨材 ○川砂 ○海砂 (塩分 %以下) コンクリート強度 (kg/cm ²) コンクリート比重 (kg/m ³ 以下) スランプ ()
(4) 精度	外形寸法 (± mm) 以下, 取付寸法 (± mm) 以下
(5) 仕上	○木石 ○磁石 ○タイル ○吹付タイル ○
(6) シーリング材	○一重 ○二重
(7) 排水方式	○等圧式 ○二次排水式 ○その他 ()
(8) 試作	○要・範囲 ○不要
(9) 性能試験	○要・試験項目 (○耐震 ○耐風圧 ○水密) ○不要
(10) 注記	ファスナーの材質 ○スチール (SS41, 亜鉛メッキ) ○ステンレス (SUS304) プレストレス導入 ○要 ○否

◆21 その他工事 (共-21)

■1. 材料

種 類	仕 様	備 考	共
●定礎	700×700	450×600 全周36% (1) を埋め	
○旗竿ポール			
○旗竿受金物			
●香枝マット	SUS製	900×600 図示	
●郵便受箱	SUS製		共21.14
○			
○掲示板			共21.2
○看板			共21.2
○二重床 (A)			
○二重床 (B)			
○二重床 (C)			
○パーティション (A)			
○パーティション (B)			
●11-11-11	700×700	ABC 両面 11-700 (100A) 同	共20.20
●スライディングウォール	11-11-11	250×250 (100A) 同	
○アコーディオンドア			共20.21
○防煙垂壁 (固定型)			
○防煙垂壁 (可動型)			
○ブラインド (横型)			共18.18
○ブラインド (縦型)			共18.20
○ブラインド (ロール式)			
○カーテンレール			共18.18
○ピクチャーレール			
●洗面化粧台	図示	図示	
●流し台・吊戸棚	DS-150K, TH-900K YB-60K, SP-90	タカチ タカチ	共21.2
●煙 突	700×700 (100A) 11-700 (100A)	700×700 向製品	

○

●建物名表示

●案内案内板

●窓名表示

●バルコニー

●フェンスコート

●FRP²IL

●ユニットシアー

●サッシ

○

外さく工事他 図示

共13.7.4
共21.2
共21.3
共21.4
共21.5

○2.2 その他

○各種試作

○各種性能試験

○メーカーリスト (構造)

土木系・地業工事

○鉄 既製鉄
場所打ち
鉄

○

鉄筋コンクリート工事

○セメント

○製和材料

A E 製水剤

○人工軽量骨材

○鉄 筋

○

鉄骨工事

○鉄骨加工業者

○鋼 板

○形 鋼

○鋼 管

○高力ボルト

○スタッド

○アンカーボルト

○デッキプレート

○防錆塗料

○

●メーカーリスト (電匠)

●ブロック及び
レンガ工事

ALC板

PC材

セメント押出成形板

1707 (アスロック60)

●防水工事

アスファルト

シーリング

●石

●タイル

●木工

A

B

●屋根工事

金属屋根

石綿スレート

アスファルトシング
ル

トップライト

ルーフレイン

●金属工事

軽量鉄骨下地

●金属器具工事

鋼製器具

アルミ製器具

ステンレス製器具

シャッター

7Dアース

錠前

クローザー

自動閉鎖装置

●ガラス

●塗装

●ビジュアルサイン

○造園

○

○

○

○

○

○

○

特記仕様書 (給排水衛生設備)

◆1 設備概要

項目	概要
● 給水	引込 ● 公共水道 ○ 運送状況 アスファルト舗装 方式 ○直結 ● 重力 ○ 圧力
● 給湯	熱源 ● 瓦斯 ○ 電気 ○ 方式 ● 中央 ● 個別
● 排水	放流先 尼崎市下水道本管 運送状況 アスファルト舗装 方式 ● 汚水雑排水合流 ○ 汚水雑排水分流
○ 耐火	○ 屋内消火栓 ○ スプリンクラー ○ 消火栓 ○ 二酸化炭素 ○ ハロゲン化物 ○ ○ 連続放水 ○ 連続放水 ○ 屋外消火栓 ○ 消防用水
○ 浄化槽	方式 ○ 合併 PFM(BOD) ○ 単独 (○分層増付)
● 瓦葺	運送状況 アスファルト舗装 種別 ● 都市瓦葺 (11,000kcal/m ²) 13A ○ プロパン瓦葺
○ 断熱	敷設

◆2 機器設備工事 (設共Ⅱ-2.3.6)

■1. 機器使用は設計図書準拠

■2. 基礎及び防振

- 設計図(C-)による
- 設計図に明示なき場合は下記の基準による

項目	形状	高さ	防振仕様
● ポンプ	四辺に50mmの鋼板を設ける	200	13-C コンクリート基礎
● 受水槽	コンクリート基礎	600	
● 高架水槽	特記なき限り建築工事		
● 製氷機		200	

■3. 塗装

機器の見掛け部分にはき止めの上、指定色油性ペイント2回塗りとする

水槽の現場塗装は設計図(C-)による

区分	塗装	塗料
屋外露出管	防露(フォームポリスチレン保温材) 防水紙 ガラス繊維紙 0.4mm(コーキング)	
屋内露出管	防露 防水紙 ポリビニルクロス ガラス繊維紙	目止めの上同合ペイント2回
屋内地下露出及び多露部分	防露(フォームポリスチレン保温材) 防水紙 ガラス繊維紙 防水布	
屋内陰べい及びパイプシャフト内	防露 防水紙 アルミ箔 きつ甲紙巻()	
土中及びコンクリート内	防水紙(ポリオレフィン・ポリエチレン) ポリウレタン	(金具等腐食のみ)

◆3 給水設備工事 (設共Ⅱ-1.2)

■1. 材料

● 配管

配管材質	引込	給水	給湯	排水	屋外
CIP 水道用鋼管	○				
SGPW 水道用亜鉛鋼管	○				
VLP 硬質塩化ビニルパイプ(高)	○	●	○	○	
VP 水道用硬質塩化ビニル管	○	○	○	○	
LP 水道用鉛管	○				
HIVP 水道用耐衝撃性硬質塩化ビニル管	●				●
CnP 鋼管(リン酸亜鉛無膜鋼管)				○	
L M 鋼管					
SUSP ステンレス鋼管	○	○	○	○	○

● VLP継手はJWWAK117(水道用樹脂コーティング継手)を用い125A以上はフランジ継手としその他は管と同一継手とする

● 弁類

直結部	JIS 10K
受水槽以降	JIS 5K
逆止弁	JIS 10K

● バックフライ弁 65A以上(ロッドレバー式、●ウェーブタイプ)

● 呼び径50Aまではネジ込み型、65A以上はフランジ型とする

● 逆止弁はバイパス弁付とする

● 排水ポンプ吐出用逆止弁は両取型とする

● 量水器 ● 尺付 ○ 尺取

■2. 支持間隔及び接続

● 屋内露出管 単位(m)

種別	呼び径	20A以下	25-40	50	65-80	100	125-150	200	200以上	接続
SGP		1.8	2.0	3.0	4.0	4.0	5.0	6.0	6.5	
SUSP		1.2	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
VP		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	取付
CIP		1.2	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	

◆4 給湯設備工事 (設共Ⅱ-1.3)

■1. 材料

● 配管

配管材質	給湯	給水	排水	衛生器具接続部	屋外全所露出管
SLP 水道用鋼管	○	○			○
TMP 石油樹脂塗布鋼管(200A以下)	○				
SGP 配管用炭素鋼管(白)		○			
VP 硬質塩化ビニル管(一般管)	●	●	○	●	●
VU 硬質塩化ビニル管				●	
LP 排水用鉛管(11A・S鋼管)				●	
HP 遠心力鉄管(コンクリート管)					○

● 配管継手 SGP継手はJIS B2301とする。その他は管と同一継手とする

● 弁類

仕切弁	JIS 5K
逆止弁	JIS 10K

● スワンク式
○ カウンターウェイト式

● 呼び径50Aまではネジ込み型、65A以上はフランジ型とする

● 但しワグ及び小径配管の逆止弁は50A以下とする

■2. 支持間隔及び接続

● 給水設備の項目に準ずる

■3. 塗装及び接続

● 給水設備の項目に準ずる(蒸気配管内のビニル管の接続は不実)

■4. その他

● ガソリンランプ設置箇所には「火気厳禁」の標識を設けること

● グリーストラップにはステンレス製のカゴを設けること

◆5 衛生器具設備工事 (設共Ⅱ-5)

● 設計図書器具等は屋上(石瓦葺)とする

● 指図指定色 ○()色 ●現場指示

● 大径管のフラッシュバルブ取付高さはFL+750mmを基準とする

● 給水管の買戻金使用は認めない

(注) 保温材はグラスウール保温材(45kg/m³)とする。但し屋外露出管はフォームポリスチレン保温材とする。厚さは全て25mmとする。

○ 防露仕様は設計図(C-)による。

◆6 排水設備工事 (設共Ⅱ-1.4)

■1. 材料

● 配管

配管材質	給湯	給水	排水	衛生器具接続部	屋外全所露出管
SGP 配管用炭素鋼管(白)		○			
VP 硬質塩化ビニル管(一般管)	●	●	○	●	●
VU 硬質塩化ビニル管				●	
LP 排水用鉛管(11A・S鋼管)				●	
HP 遠心力鉄管(コンクリート管)					○

● 配管継手 SGP継手はJIS B2301とする。その他は管と同一継手とする

● 弁類

仕切弁	JIS 5K
逆止弁	JIS 10K

● スワンク式
○ カウンターウェイト式

● 呼び径50Aまではネジ込み型、65A以上はフランジ型とする

● 但しワグ及び小径配管の逆止弁は50A以下とする

■2. 支持間隔及び接続

● 給水設備の項目に準ずる

■3. 塗装及び接続

● 給水設備の項目に準ずる(蒸気配管内のビニル管の接続は不実)

■4. その他

● ガソリンランプ設置箇所には「火気厳禁」の標識を設けること

● グリーストラップにはステンレス製のカゴを設けること

◆7 耐火設備工事 (設共Ⅱ-1.6)

□1. 材料

● 配管

配管材質	耐火	耐火	耐火
SGP 配管用炭素鋼管(白)		○	
STPG 圧力配管用炭素鋼管(白)		○	

● 弁類(水配管)

仕切弁 JIS K
逆止弁 JIS 10K

● 呼び径50Aまではネジ込み型、65A以上はフランジ型とする

● 逆止弁はバイパス弁付とする

□2. 支持間隔及び接続

● 給水設備の項目に準ずる

□3. 塗装及び接続

● 給水設備工事の項目に準ずる

● 屋内配管の塗装(○ 実 ○ 不実)

□4. その他

● 屋外消火栓自立型は不実とする

● 屋内消火栓ノズル先端の放水圧力が7kg/m²を超えるものは可変圧式消火栓とする

◆8 浄化槽設備工事 (設共Ⅱ-10)

□1. 仕様

- 処理能力 JIS 人権
- 処理水量 m³/日
- 処理水質 BOD PPM 除去率 %
- 材質 ○コンクリート ○FRP

● その他仕様は図示による

◆9 ガス設備工事 (設共Ⅱ-7)

■1. 配管材料

- 配管用炭素鋼管(白)(屋内)
- 石油樹脂塗布鋼管(200A以下)

■2. 接続

- コンクリート内及び土中埋設配管は防食接続とする

■3. 塗装

- 露出部はビニルペイント2回塗とする

■4. 施工

- 施工は(株)大井ガスの責任施工とする

◆10 厨房設備工事 (設共Ⅱ-8)

□1. 仕様

- 設計図(C-)による
- 一般仕様は共通仕様書による

◆11 その他

● 本特記仕様書、設計図及び工事に関する法令条例及び規則等と異なる場合は、必ずしも本特記仕様書の負担とする

● プレキャストコンクリート管は、水適用硬質塩化ビニル管(VP)とし、支持間隔及び接続、塗装及び接続は給水設備工事と準ずる。但し熱源二次側は鋼管(M型)とする。

● 11Lはパイロコンクリートとする。

◆12 一般共通事項

- 受水槽の排水管は簡便排水とし、通気管、給水管は防虫網を取付ける
- 防火区画貫通部の配管は建築基準法第112条第15項(告示3185号)にもとづき施工すること
- 本工事竣工後といえども、工事関係契約に基いて保証するものとする
- 竣工引渡前に仕様書記載の引渡検査並びに調整を完了すること。上記に要する電力・ガス・水道等一切の費用は施工業者の負担とする
- 性能保証
 - 機器の選定についてはメーカーリストを参照し、器具の指示により製造所工場検査成績表及び保証書を提供する
 - 器具の指示がある場合、製造所工場検査成績表に立会いすること
- 別途工事項目
 - 雨水引込加入金、負担金
 - 瓦葺引込負担金
 - 排水放流負担金
 - 消火栓、避難器具

◆13 特殊仕様標準詳細図

○ 防振基礎(A)スプリング防振

○ 床、壁貫通部防振 配管はポンプ吐出管125A以上

○ 防振基礎(B)ゴム防振

○ 防振基礎(C)ゴムパット防振

○ 吊り防振(D) 配管はポンプ吐出管125A以上

◆14 指定メーカーリスト

機材名	メーカー名
水槽	積水化学、アリストン、三洋電機
ポンプ	荏原製作所、日立製作所、相模原工業
衛生器具	東陶機器、INAX
消火栓器具	
スプリンクラー	
二酸化炭素 ハロゲン	
浄化槽	
排水金網	
扇形器具	
弁類	JIS規格品
ろ過機	ソルカメ、東亜化学、理化学

(注) (1)○●に黒線は本工事対象のものを示す。
 (2)共-○、○の番号は共通仕様書の付添番号を示す。

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

GEN 08 総合 特記仕様書 (給排水衛生設備)

安井建築設計事務所

特記仕様書 (空調設備)

◆1 設備概要
表1 設計条件
表2 仕様条件
表3 仕様条件

◆2 機器設置工事 (設共第1-2, 3, 8, 9)
表1 機器仕様は設計図書
表2 基礎及び設置

◆3 設置
(1)仕様 SUS製 200t
(2)支持 鋼製にて受け1800mm毎に支持し、適宜な勾配を設けること
(3)補修対策 標準の要領に補修手数を設け熱応力がボイラー等におよばない様にすること

◆5 設置及び仕様
表1 設置及び仕様

◆6 グラウト設置 (設共第5-8, 9)
表1 材料・仕様
表2 グラウト仕様及び支持間隔

表3 設置
(1)補強アングルの取付は、板厚0.6mm及び0.8mmについては現場打設で補強ブレード施工とすることがある (ピッチ300mm)
(2)キャンバス取手の長さは特記無しを限り300mmを標準とする

◆3 設置及び仕様
(1)保温材はグラスウール(24kg/m³)25mm厚としその他の仕様は下記による
表1 設置及び仕様

◆4 配管設備 (設共第4, 8, 9)
表1 材料
表2 支持間隔及び仕様

表3 設置
(1)上記以外はグラウト設置の項目に準ずる。
(2)へび、フランジ等接合部はシール材充填のこと。

◆3 設置及び仕様
表1 設置及び仕様
(1)保温材はグラスウール(48kg/m³)とし給排水配管はフォームポリスチレン保温とする。

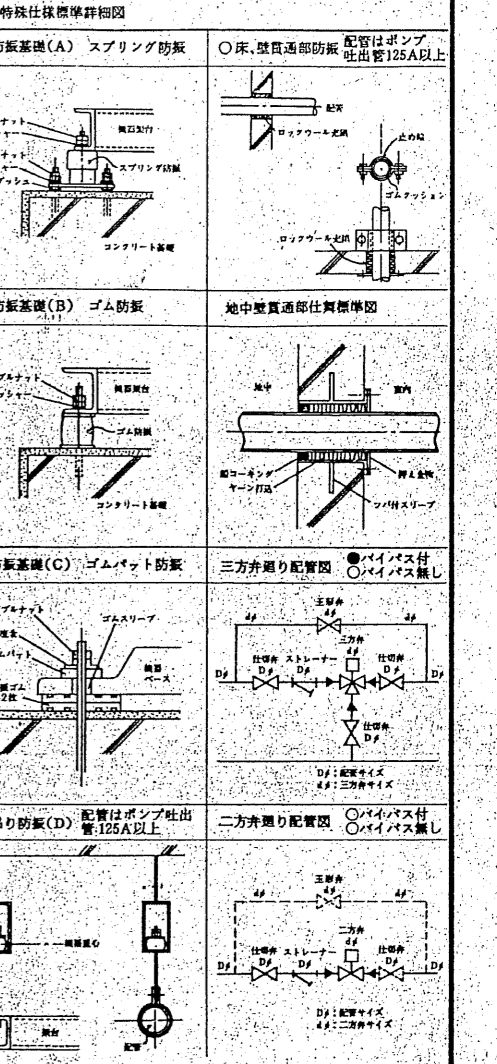
◆5 換気設備 (設共第5-6, 8, 9)
表1 材料
表2 支持間隔及び仕様

◆6 養生設備 (設共第5-7, 8, 9)
表1 材料・仕様
表2 設置及び仕様

◆7 自動制御設備 (設共第10)
表1 制御系統 設計図書参照

◆8 計測器
表1 計測器及び計測式

◆10 一般共通事項
(1)防火区画貫通部の配管は建築基準法施行令112条15項(告示3185号)にもとづき施工すること
(2)防火ダンパーは建築基準法施行令112条16項によること、又は通知第...
(3)本工事竣工後といえども、工事期間的約款にしたがって保証するものとす
(4)竣工引渡し前に仕様図書記載の試運転並びに調整を完了すること、上記に要する電力・ガス・水道等一切の費用は施工業者の負担とする
(5)性能保証
a. 機器の選定についてはメーカーリストを参照し、保員の指示により製造所工場検査成績表及び保証書と提出する
b. 保員の指示がある場合製造所工場検査成績表に立会うこと



◆12 メーカーリスト
表1 メーカーリスト

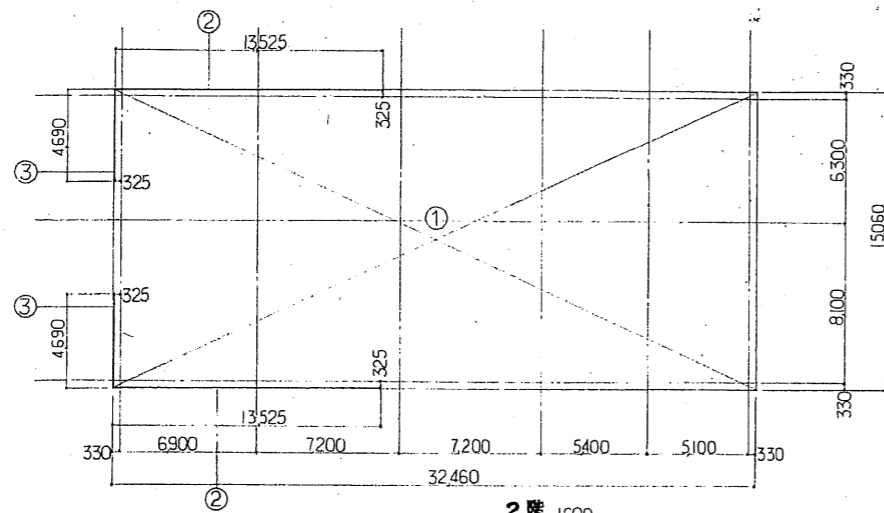
(注) (1) ○○○に黒塗は本工事対象のものを示す。
(2) 共-○.○.○の番号は共通仕様書の対応番号を示す。

特記仕様書 (電気設備)

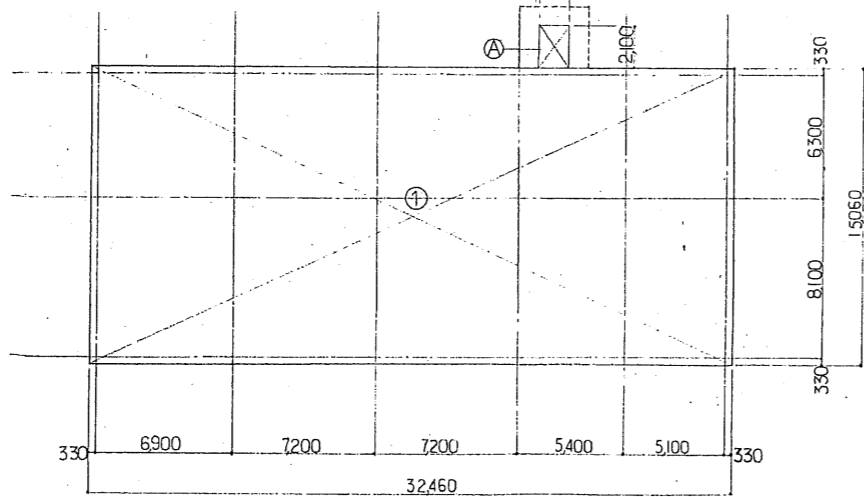
Main specification table with columns for equipment name, specifications, and notes. Includes sections for power supply, lighting, and communication equipment.

(注) 1) 〇に黒塗は本工事対象のものを示す。
(2) 共-〇.〇.〇の番号は共通仕様書の対応番号を示す。

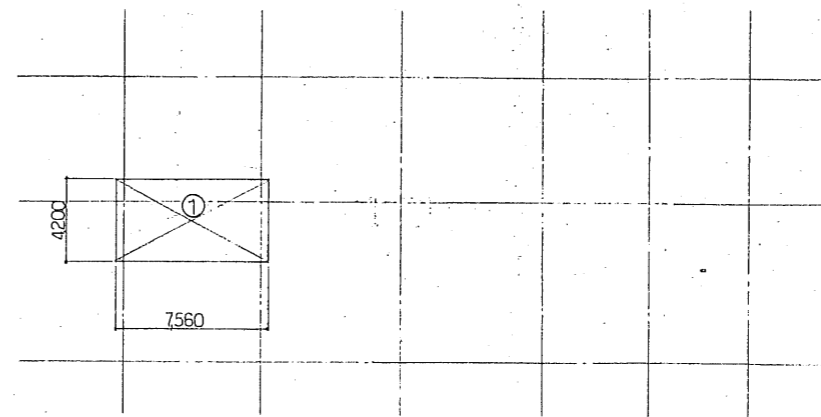
Table with columns for GEN (10), 総合特記仕様書 (電気設備), and 安井建築設計事務所.



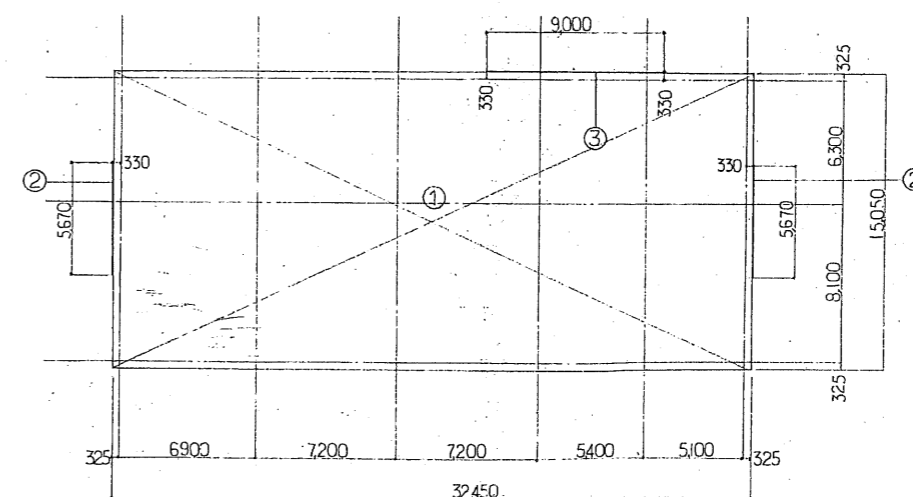
2階



1階



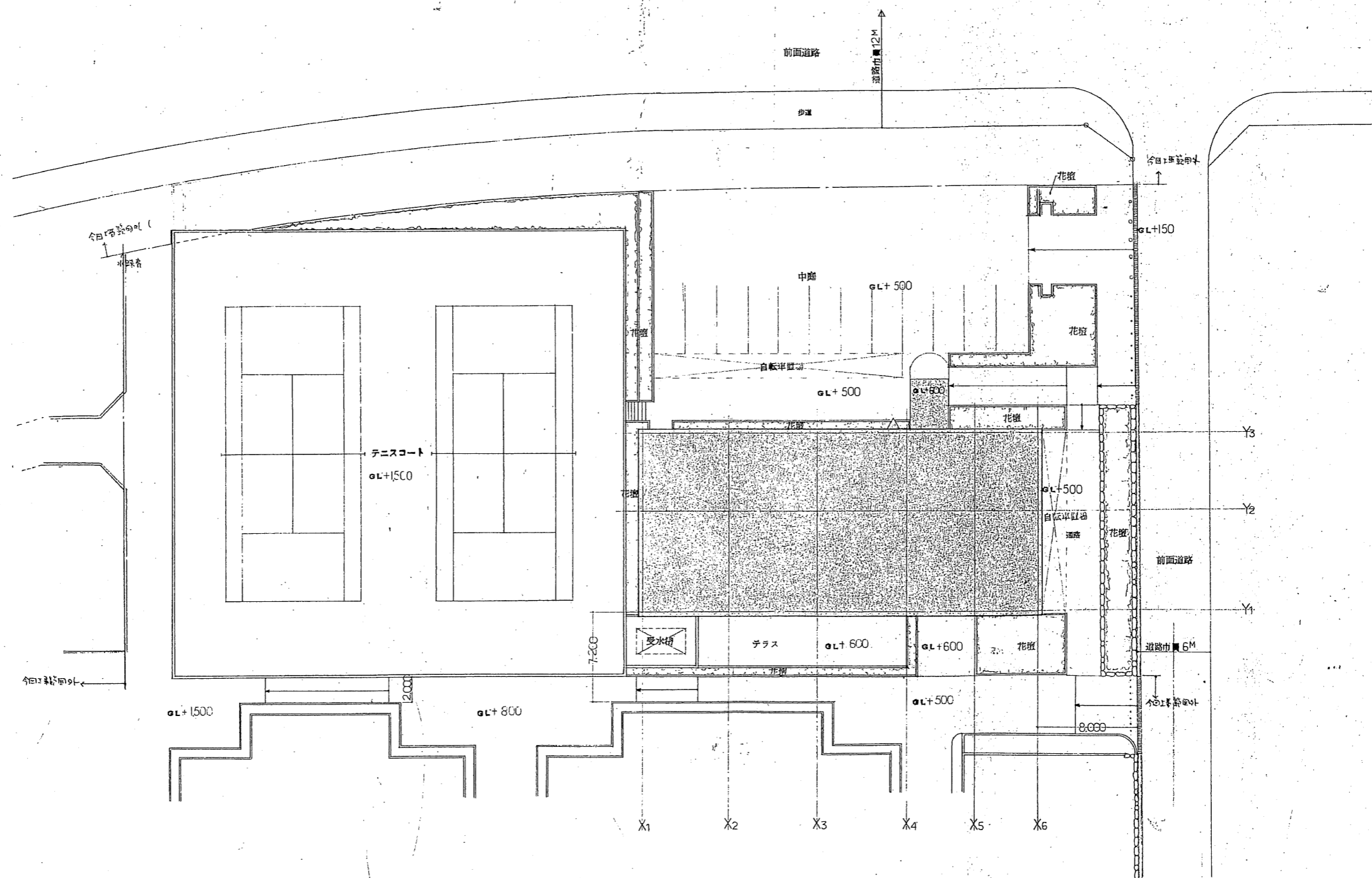
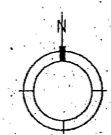
屋階



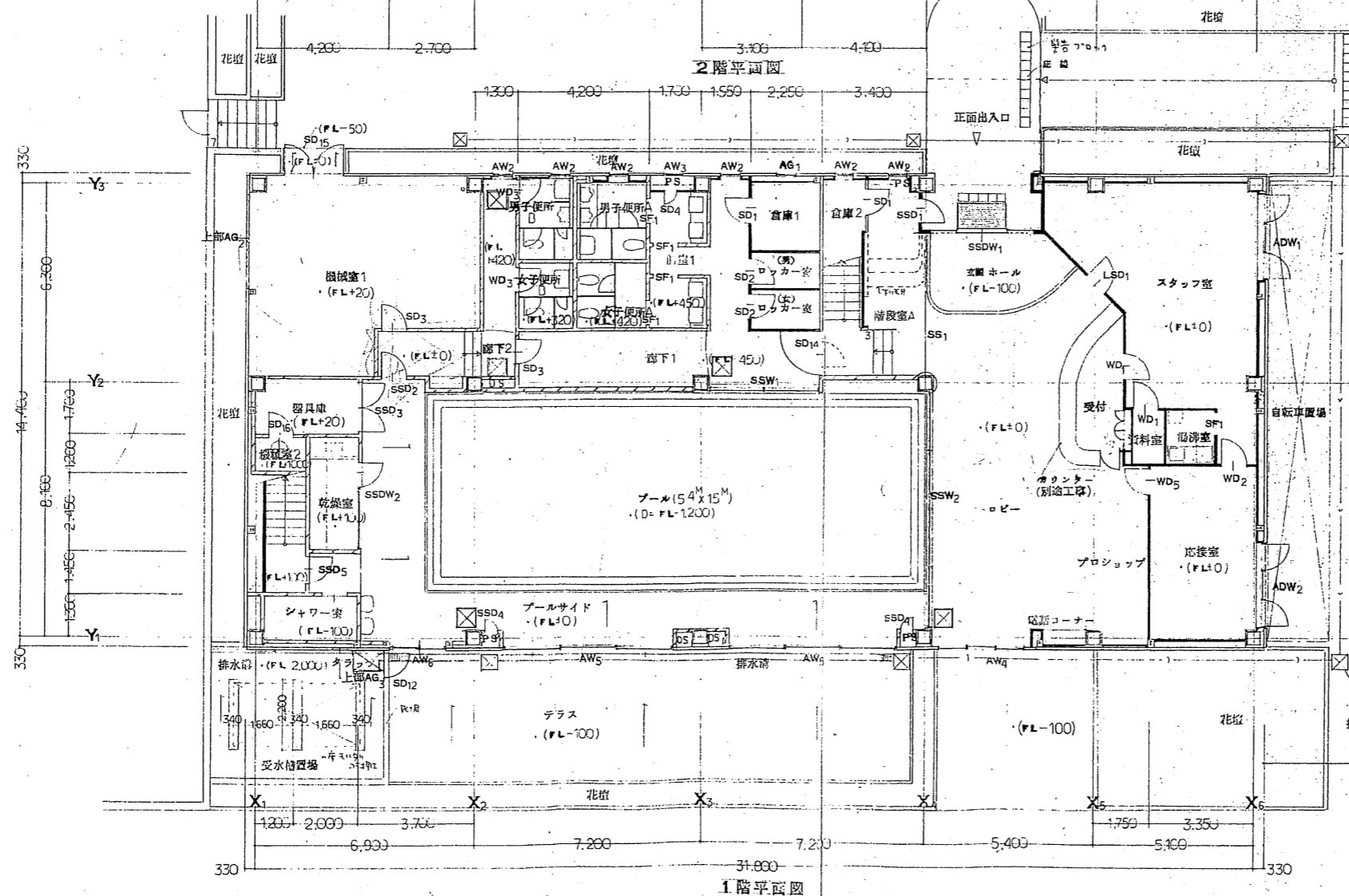
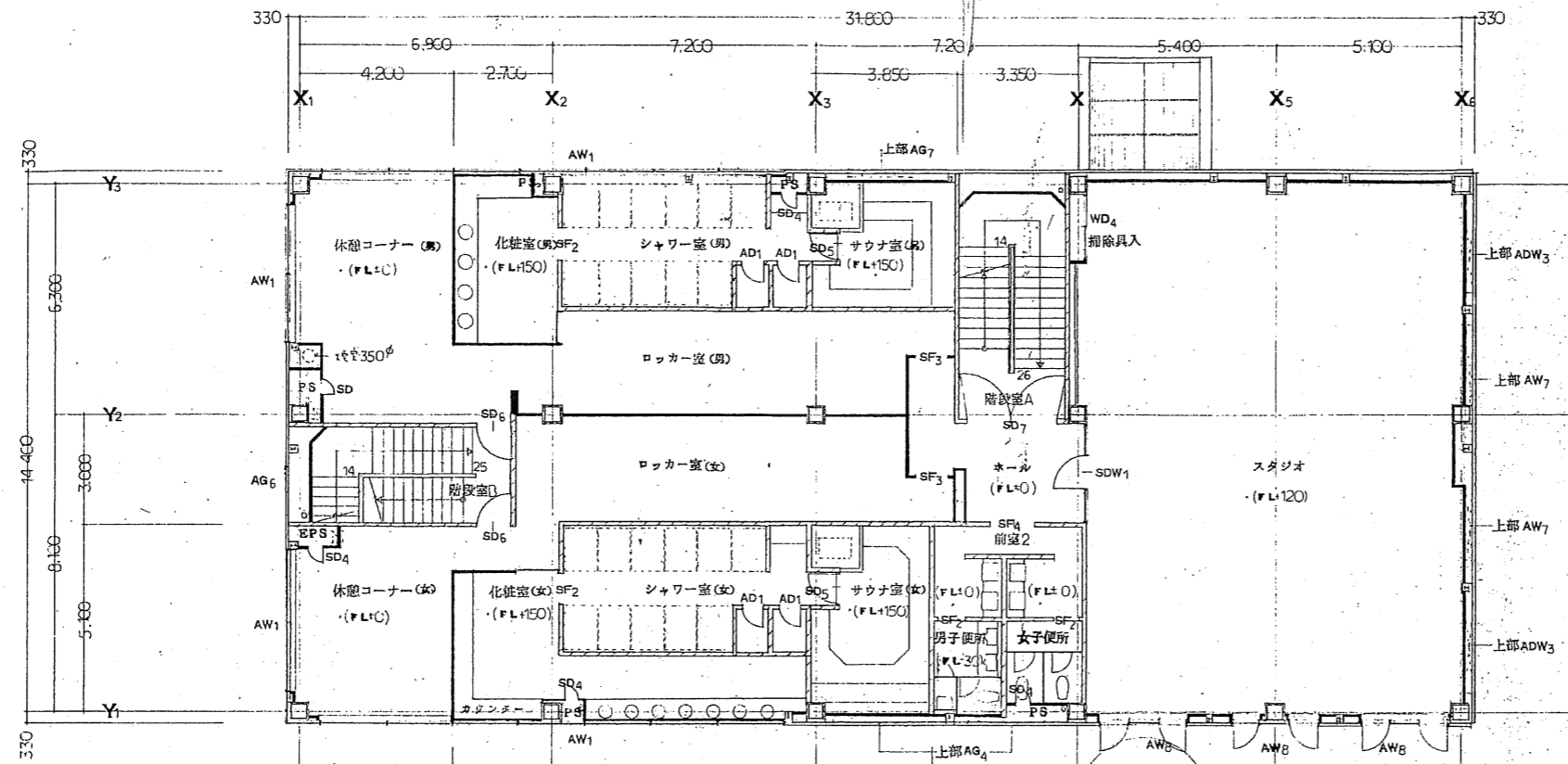
3階

1階	①	32.46 × 15.06	488.8476	3階	①	32.45 × 15.05	488.3725	屋階	31.75
			488.8476		②	5.67 × 0.005 × 2	0.0567	3階	488.47
2階	①	32.46 × 15.06	488.8476	③	8.0 × 0.005	0.04	2階	488.67	
	②	13.525 × 0.005 × 2	0.13525	①+②+③		488.4692	1階	488.85	
	③	4.69 × 0.005 × 2	0.0469	屋階 ①	7.56 × 4.2	31.752	延床面積	1,497.74	
	①-②-③		488.6654	④	1.6 × 2.1	3.36	建築面積	492.21	

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
GEN	総合	88
11	求積図 求積表	1/200
安井建築設計事務所		

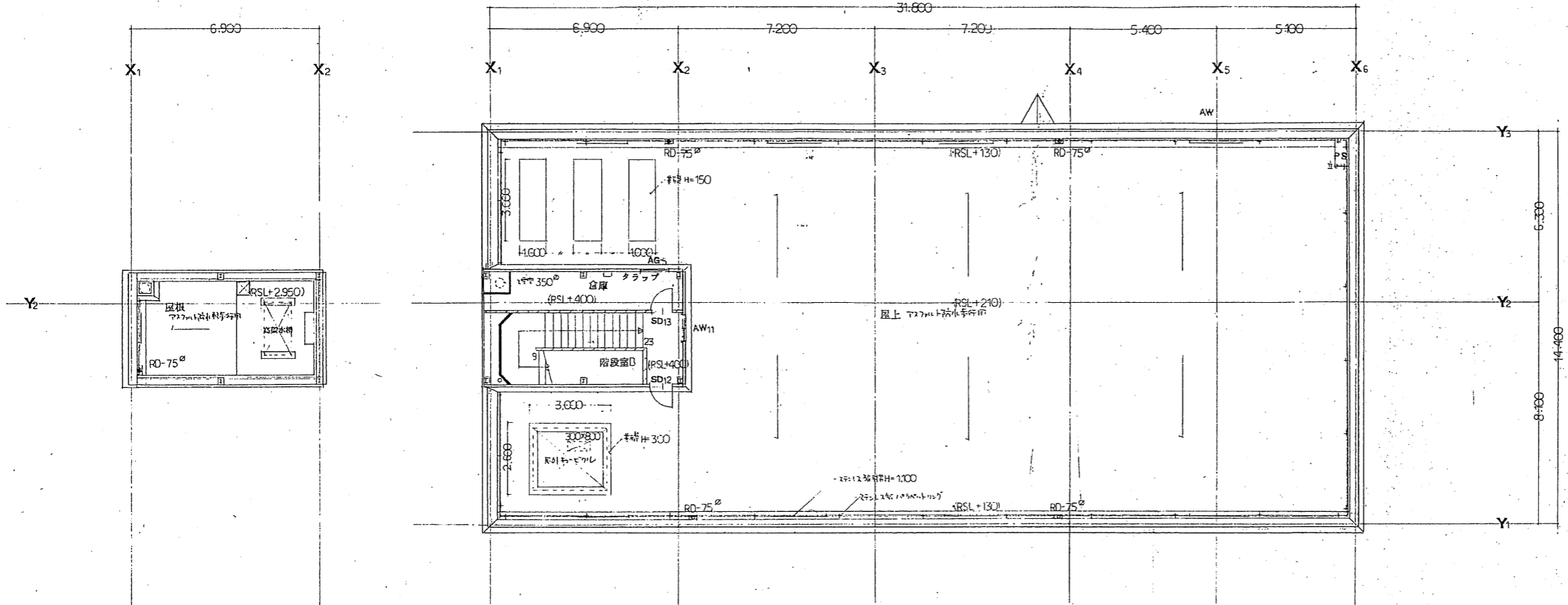


シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	28
O1	配置図	1/200
安井建築設計事務所		



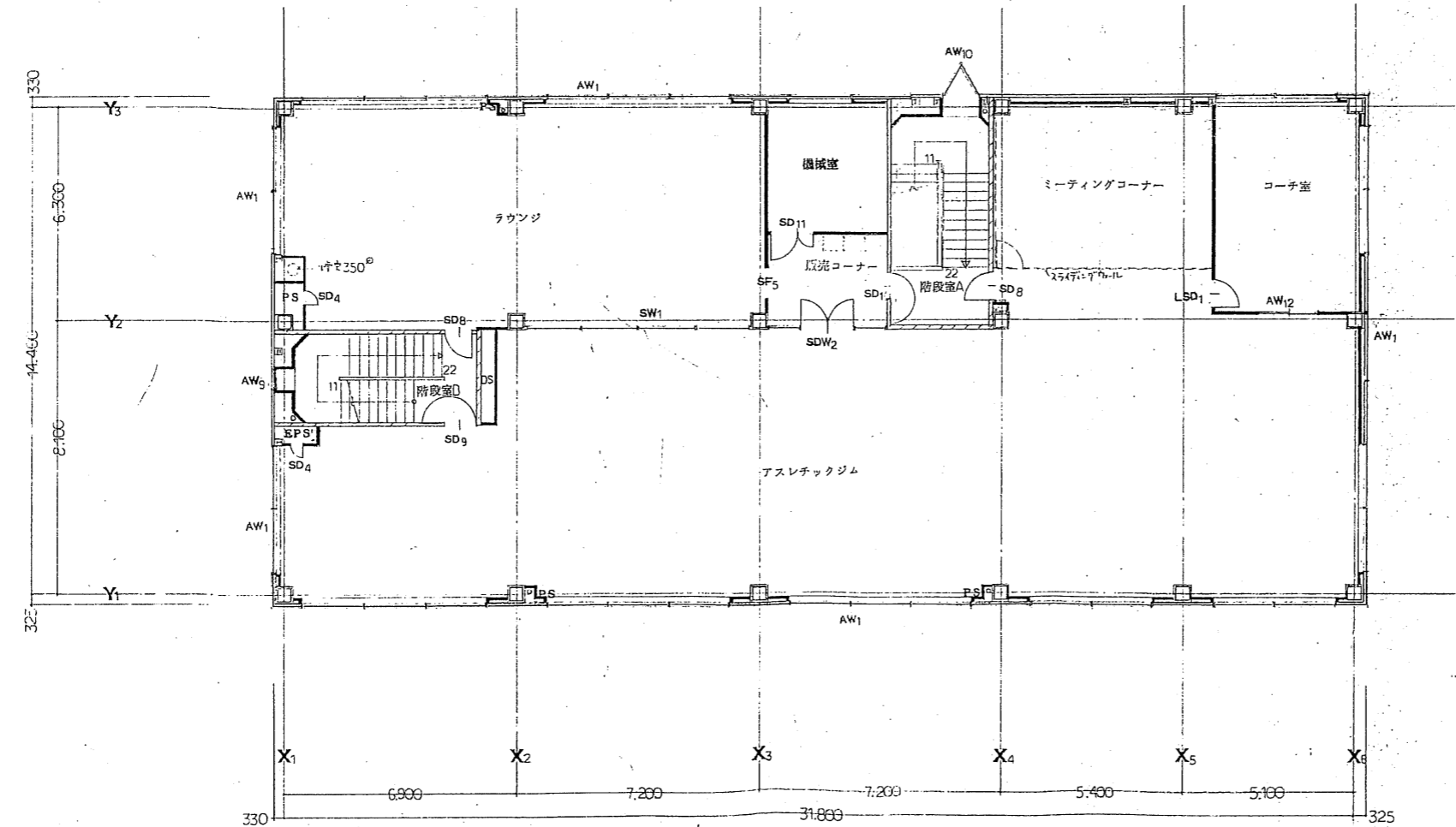
凡 例	
	パイプφ160
	パイプφ150
	パイプφ100, 150
	LG管
	RC管
	水平線 (鉄板打込型)
	75φ白PVC管
	防火警マンホールカバー
	防火警ベル (鉄板打込型)
	床下排水口 600 ² (防水、防臭、25mm深、1.2m x 1.2m)
	防火警ボックス (900 x 900)

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	88
O2	1階, 2階平面図	1/100
安井建築設計事務所		



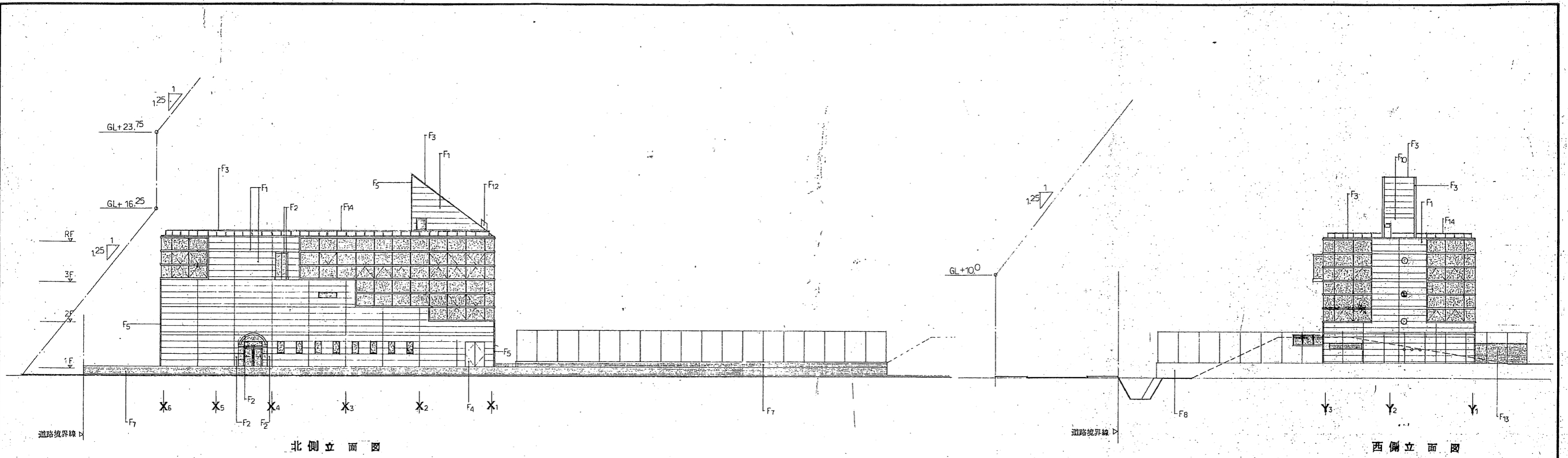
屋根伏図

2階平面図



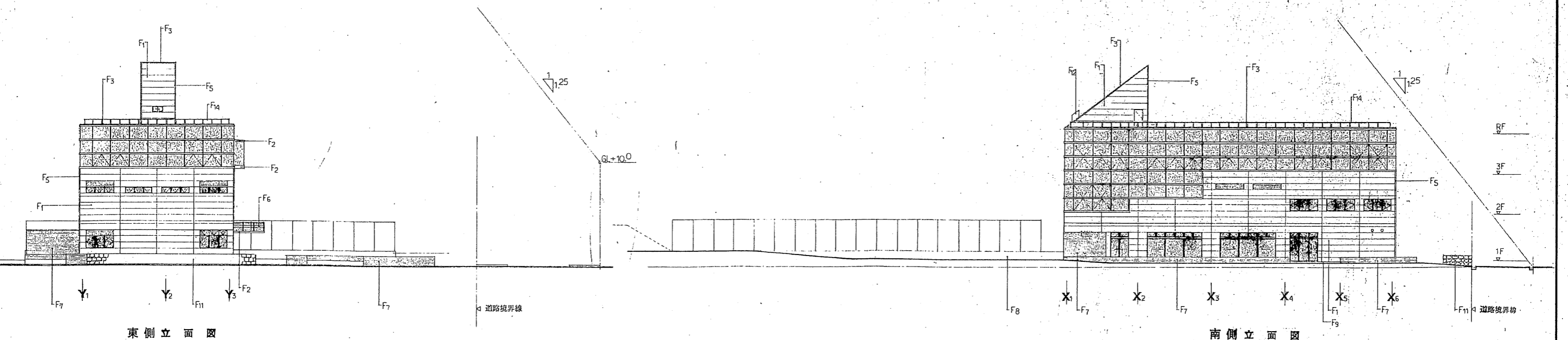
3階平面図

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	
03	3階, 2階平面図 屋根伏図	
安井建築設計事務所		



北側立面圖

西側立面圖



東側立面圖

南側立面圖

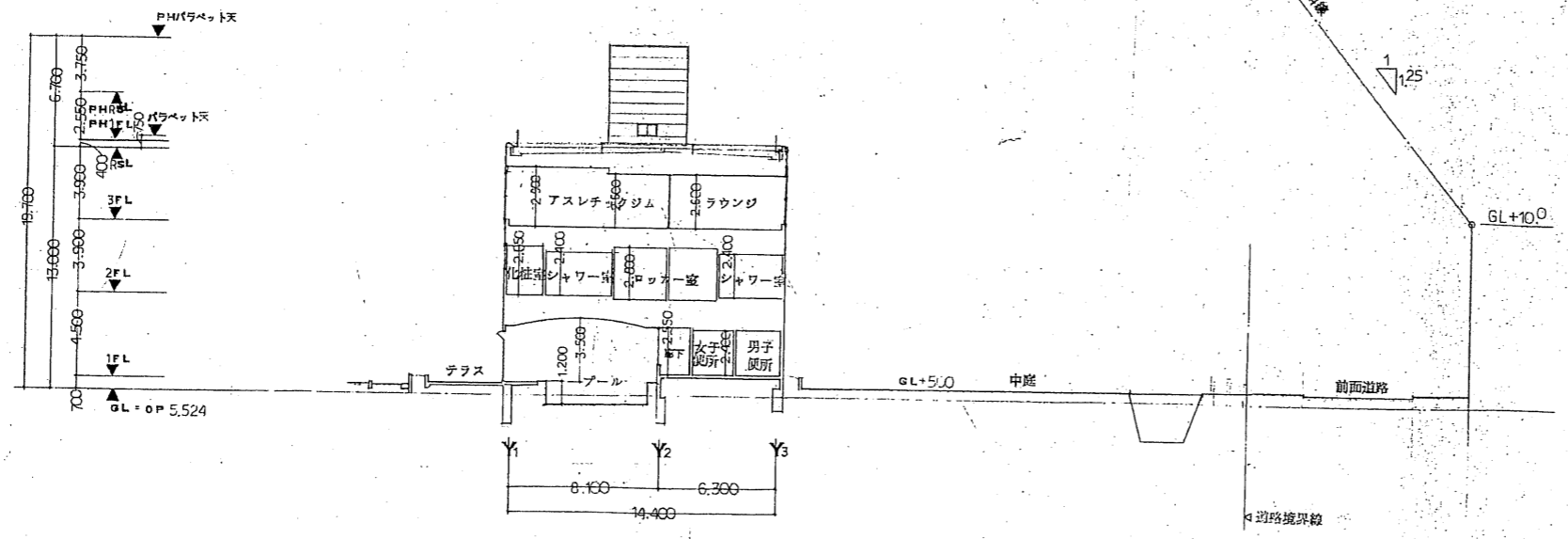
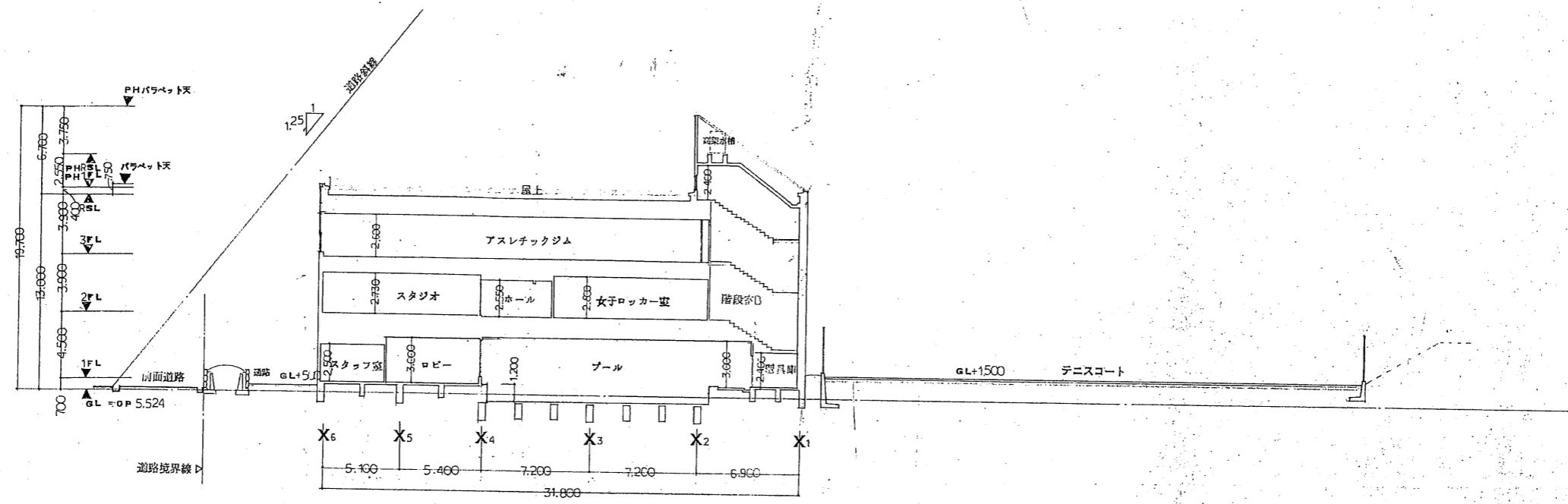
凡例	F1	ア2D-7'60 UC	F6	ガラス窓 (1.25mm厚)	F11	材: 珪藻土
	F2	アルミAD付付	F7	コンクリート	F12	コンクリート
	F3	基本アルミAD付付	F8	コンクリート	F13	コンクリート
	F4	アルミFE	F9	アルミAD付付	F14	アルミAD付付
	F5	アルミAD付付	F10	ガラス窓 (1.25mm厚)		

シチススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

A 建築工事

04 立面図 1/200

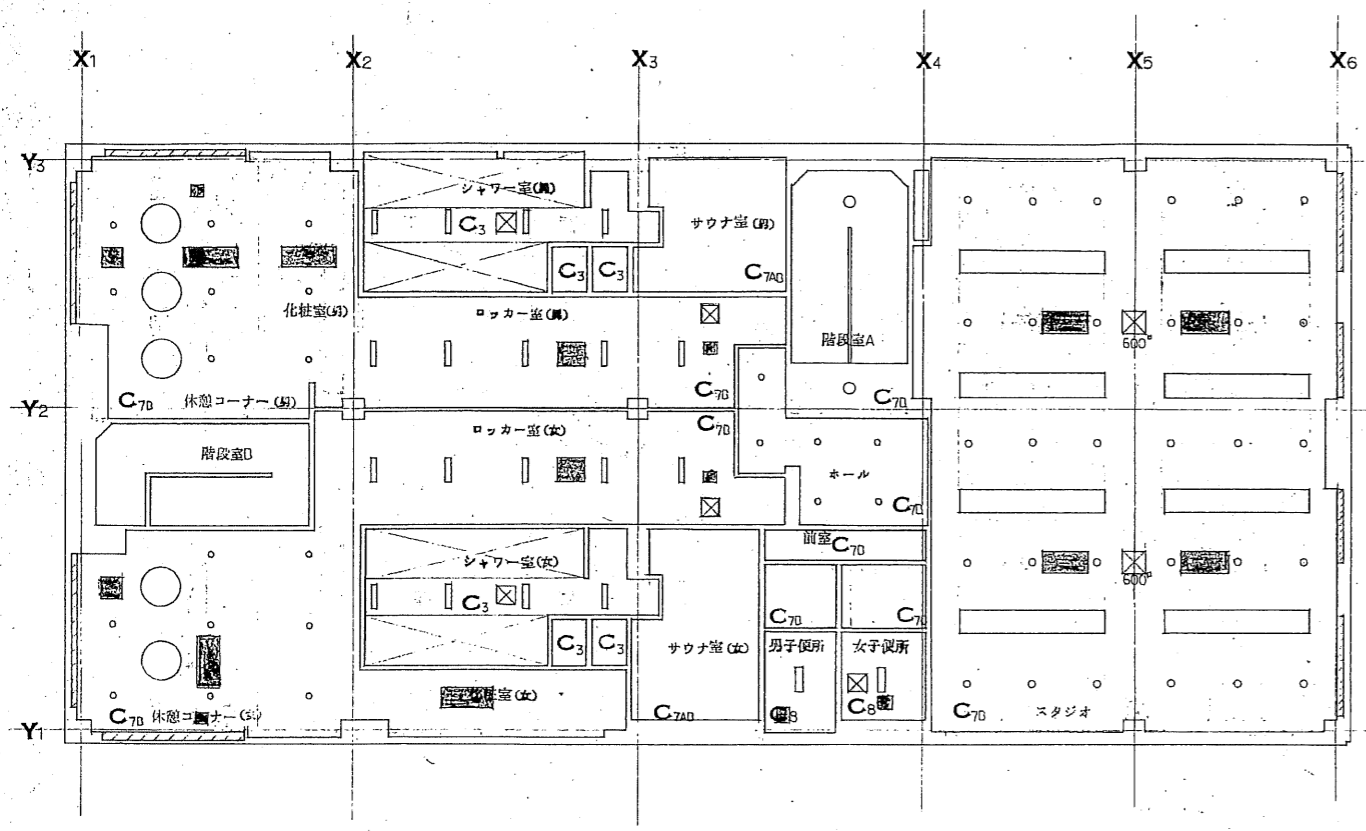
安井建築設計事務所



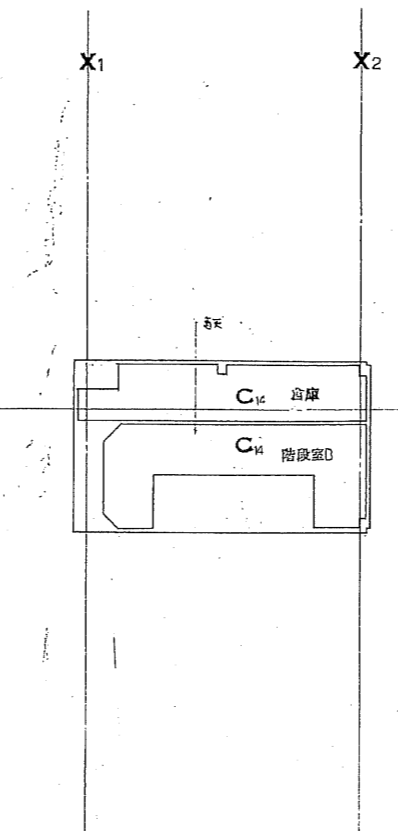
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	88
O5	断面図	1/200
安井建築設計事務所		88

Main construction specification table with columns for room names, materials, and construction details across multiple floors.

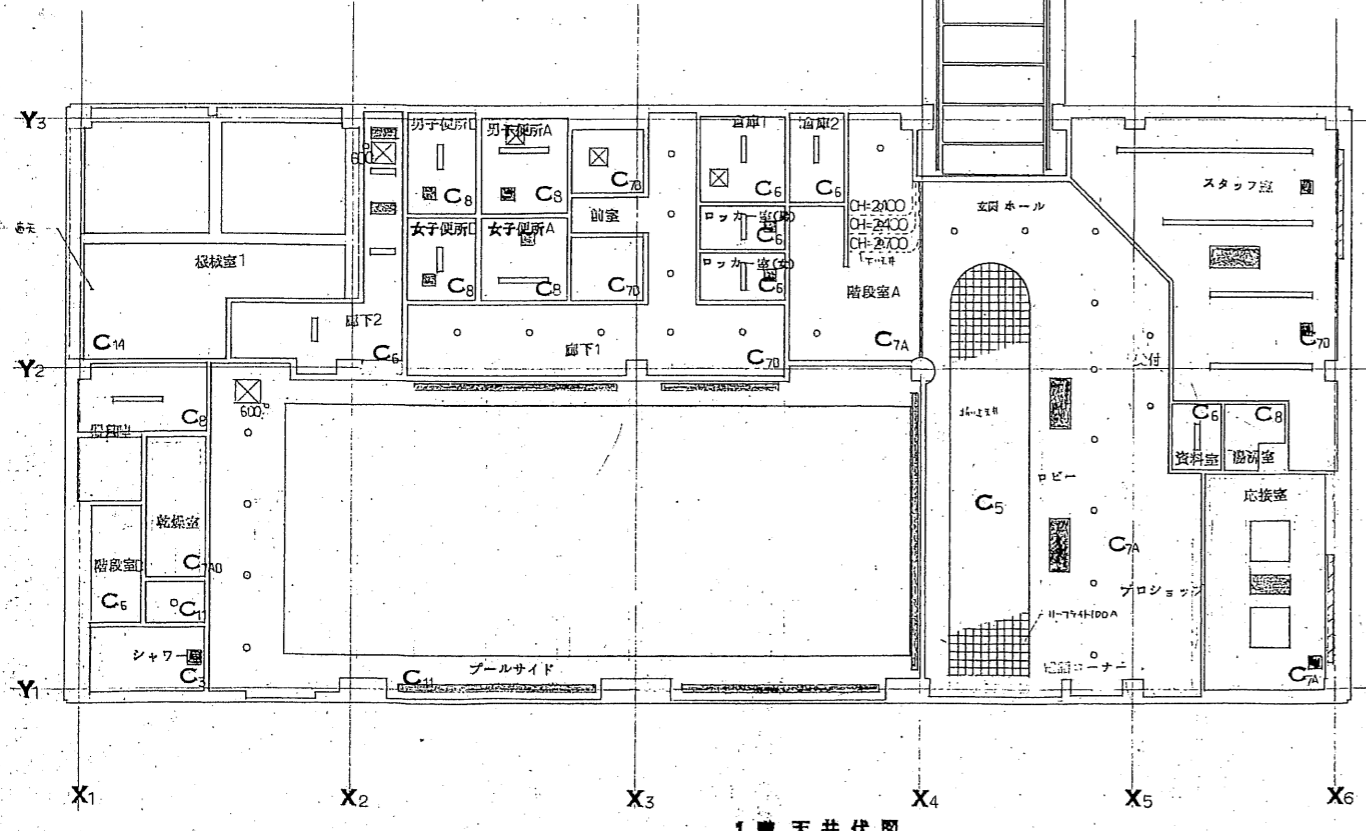
Summary table containing material lists (材料記号), construction codes (施設記号), and project information (シテイススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事).



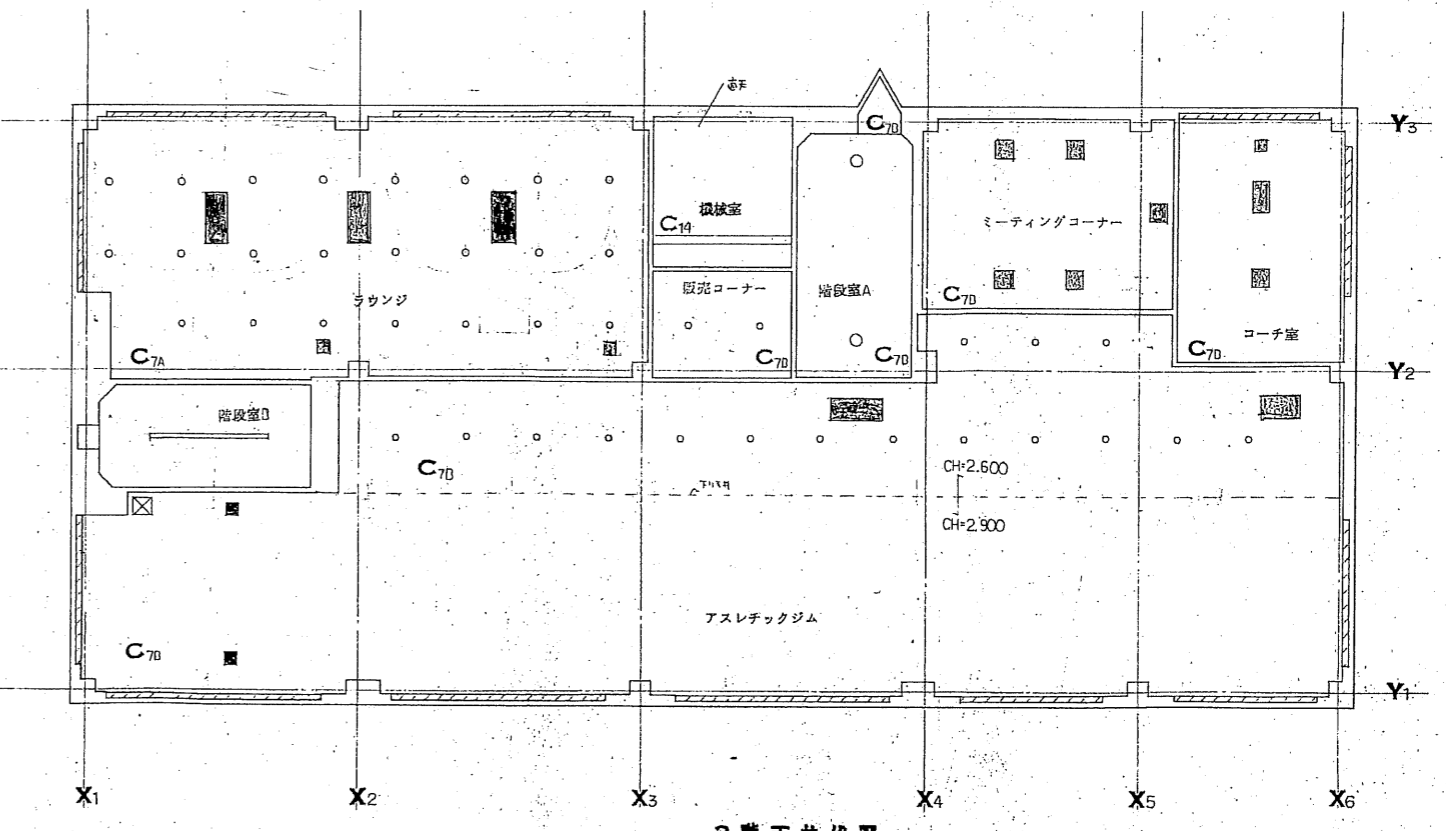
2階天井伏図



屋簷天井伏図



1階天井伏図



3階天井伏図

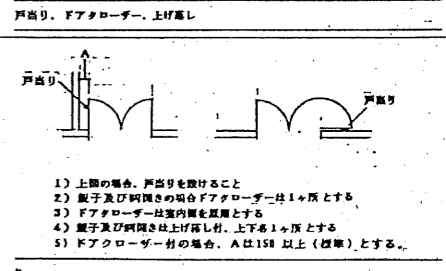
凡 例	C1		C6	化粧石膏ボード(シアレン) +9	C9		C14	吹付ロックウール(岩綿 +20)	□	空箱製備 開口部強	①	射口部強仕置ハ 空調 電取	シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事 2023.10.14現在 7/21 9/20 10/20 11/20
	C2		C7	岩綿吸音板 +19 リブ付	C10				□	電取製備 開口部強	②	十分打合せ後 施工スル。	
	C3	バスリブ +15	C8	岩綿吸音板 +12	C11				□	天井開口(既製品) 断熱+1限リ	③	スローカー	
	C4		C9	岩綿吸音板 +9	C12				□	光天井			
	C5	石膏ボード(シアレン) AEP	C10	化粧石膏ボード +6	C13				□	ブラインドボックス			
			C11		C14								
<p>シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事 A 建築工事 07 天井伏図 1/100 安井建築設計事務所</p>													

建具表

K記号 > V印の項は、下段の記号による。O印の項は要否を示めずこととし、●は要を表わす。その他の項については具体名、略称等で表わす。

Main table with columns for Item No., Location, Quantity, Dimensions, Material, and Performance. Includes rows for ADW (Staff Room), AG (Storage), and SD (Bathroom).

建具金物メーカーリスト (建具メーカーは特記なき限り下表による)
Table listing hardware manufacturers and their products like フロアヒンジ, オートヒンジ, etc.



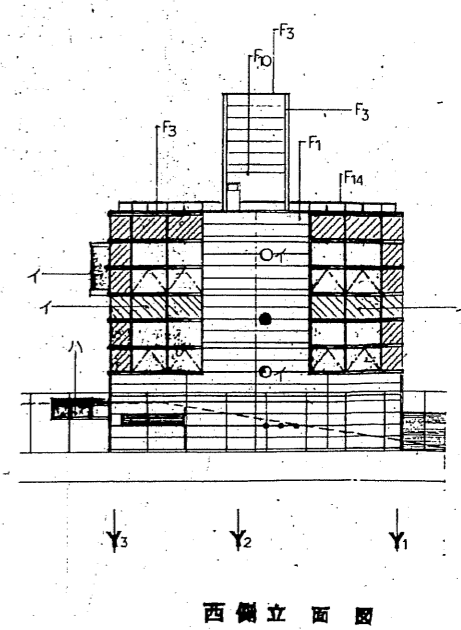
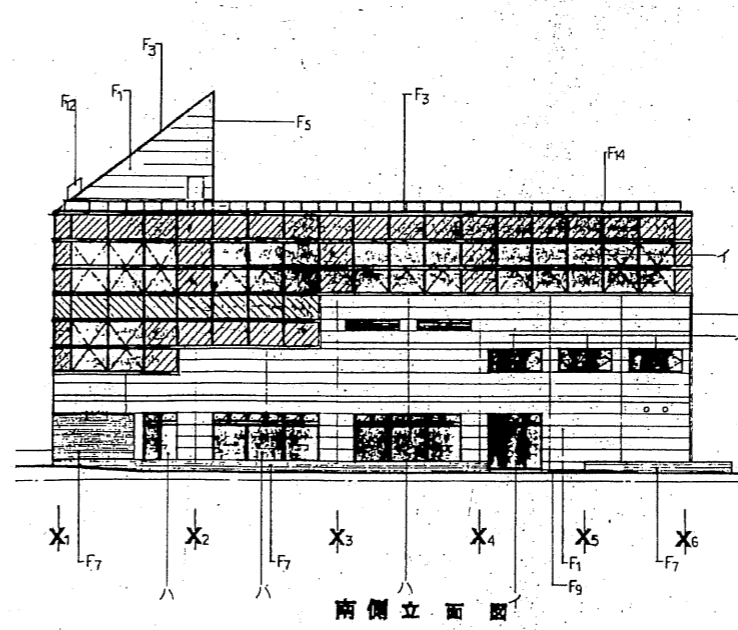
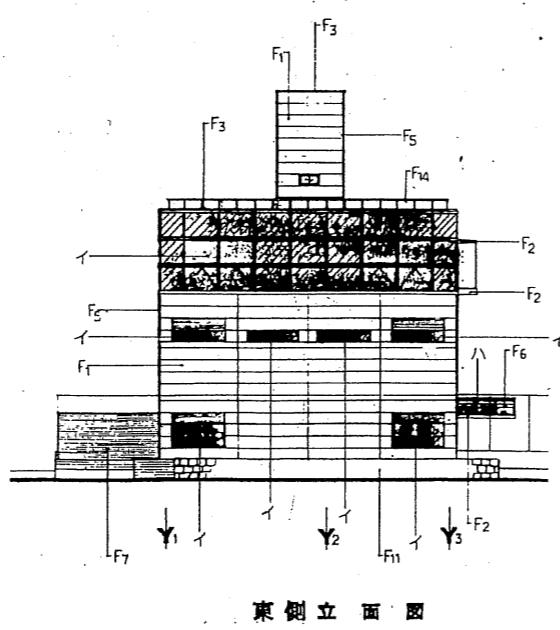
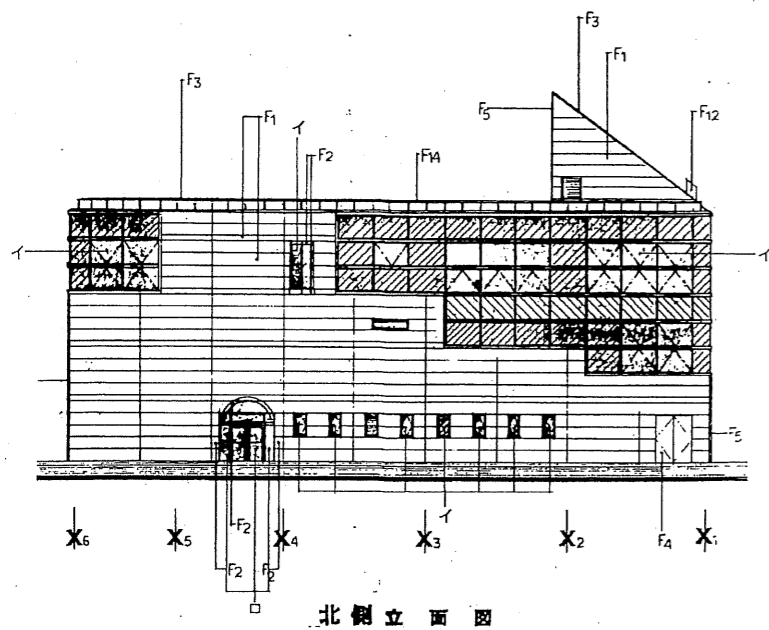
- 共通仕様書補足事項
1 アルミニウム製建具
2 ステンレス製建具
3 建具金物
4 鋼製シャッター
5 塗装工事

建具記号, 型式記号, 物の型状, 窓の型状, ガラス記号, 仕上記号, ドアガラス記号, 性能記号, 建具金物記号, 記号表示
Detailed specification table for materials, finishes, and hardware.

シテニススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事
A 10 建具表
安井建築設計事務所

鋼製・木製扉

片・P	片開きフラッシュ扉	雙・P	雙子開きフラッシュ扉	両・P	両開きフラッシュ扉	片・W	片開き縦高窓付扉	雙・W	雙子開き縦高窓付扉	両・W	両開き縦高窓付扉	片・F	片開き扉	両・F	両開き扉						
片・P-R	片開きフラッシュ扉ランマ付	雙・P-R	雙子開きフラッシュ扉ランマ付	両・P-R	両開きフラッシュ扉ランマ付	片・W-R	片開き縦高窓付扉ランマ付	雙・W-R	雙子開き縦高窓付扉ランマ付	両・W-R	両開き縦高窓付扉ランマ付	片・F-R	片開き扉ランマ付	両・F-R	両開き扉ランマ付						

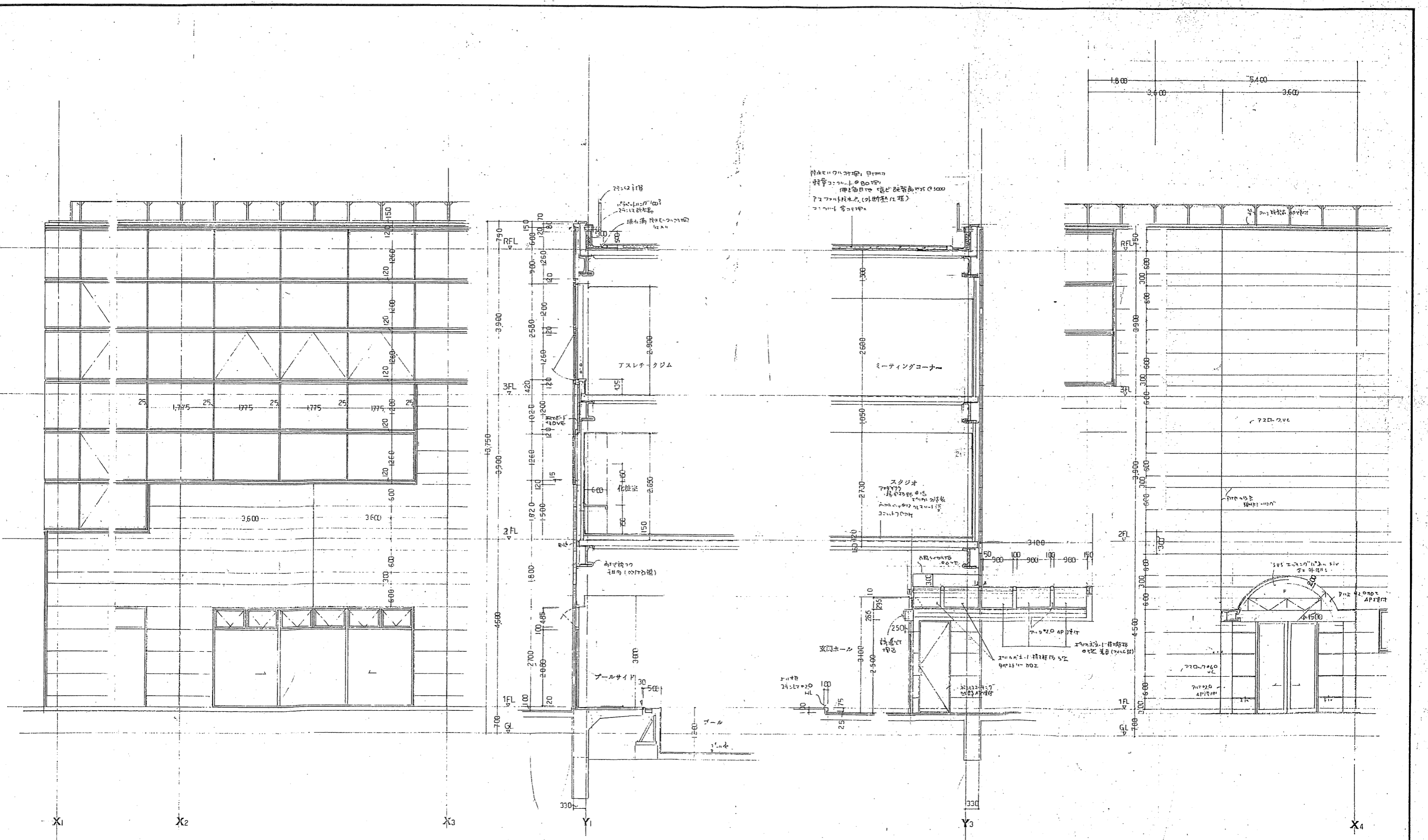


凡	例	イ	熱線吸収硝子	76
		ロ	層板硝子	10
		ハ	10mm厚透明硝子 (10mm厚透明)	15
			10mm厚透明硝子 (10mm厚透明)	15

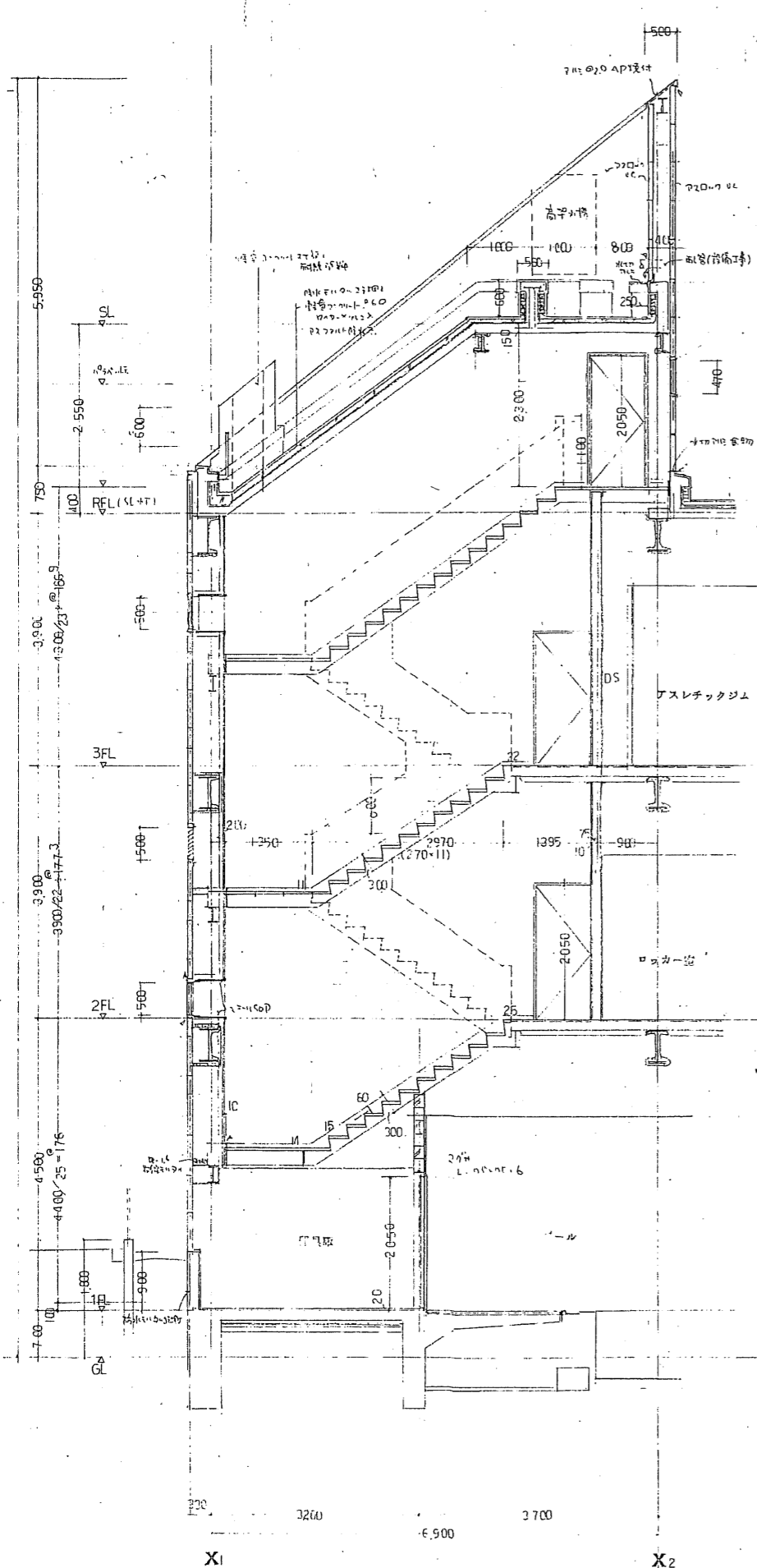
// 10mm厚透明硝子 石綿+高気圧水銀灯VE
 // 10mm厚透明硝子 高気圧水銀灯VE

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

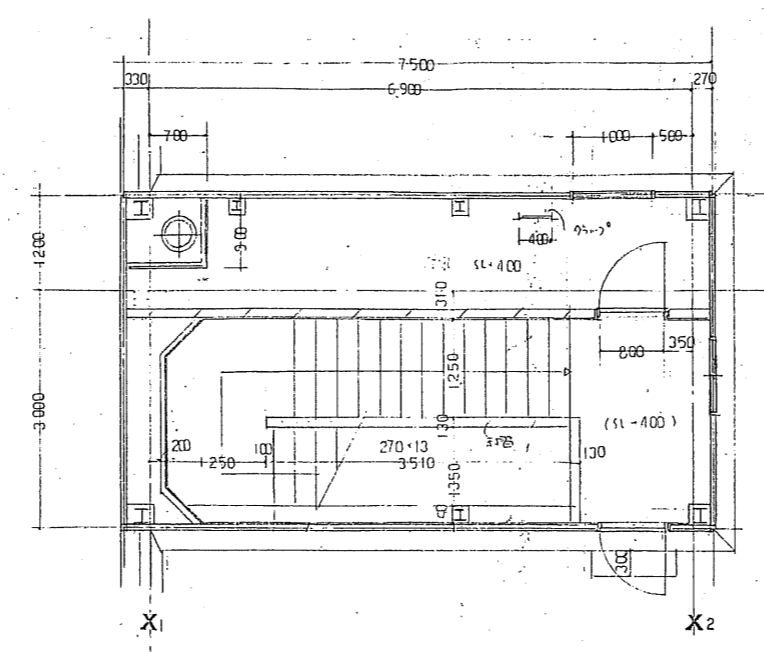
A	建築工事	88
11	建具標準図	88
安井建築設計事務所		88



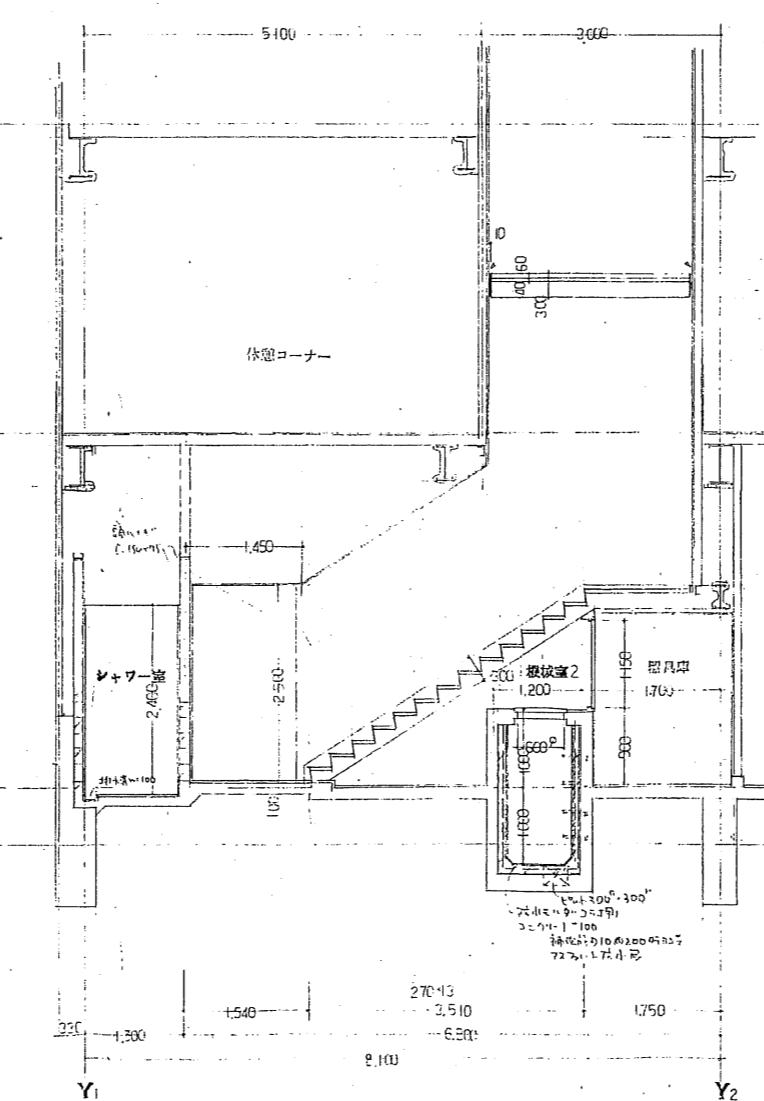
ソチスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	1/30
12	矩計図	1/30
安井建築設計事務所		



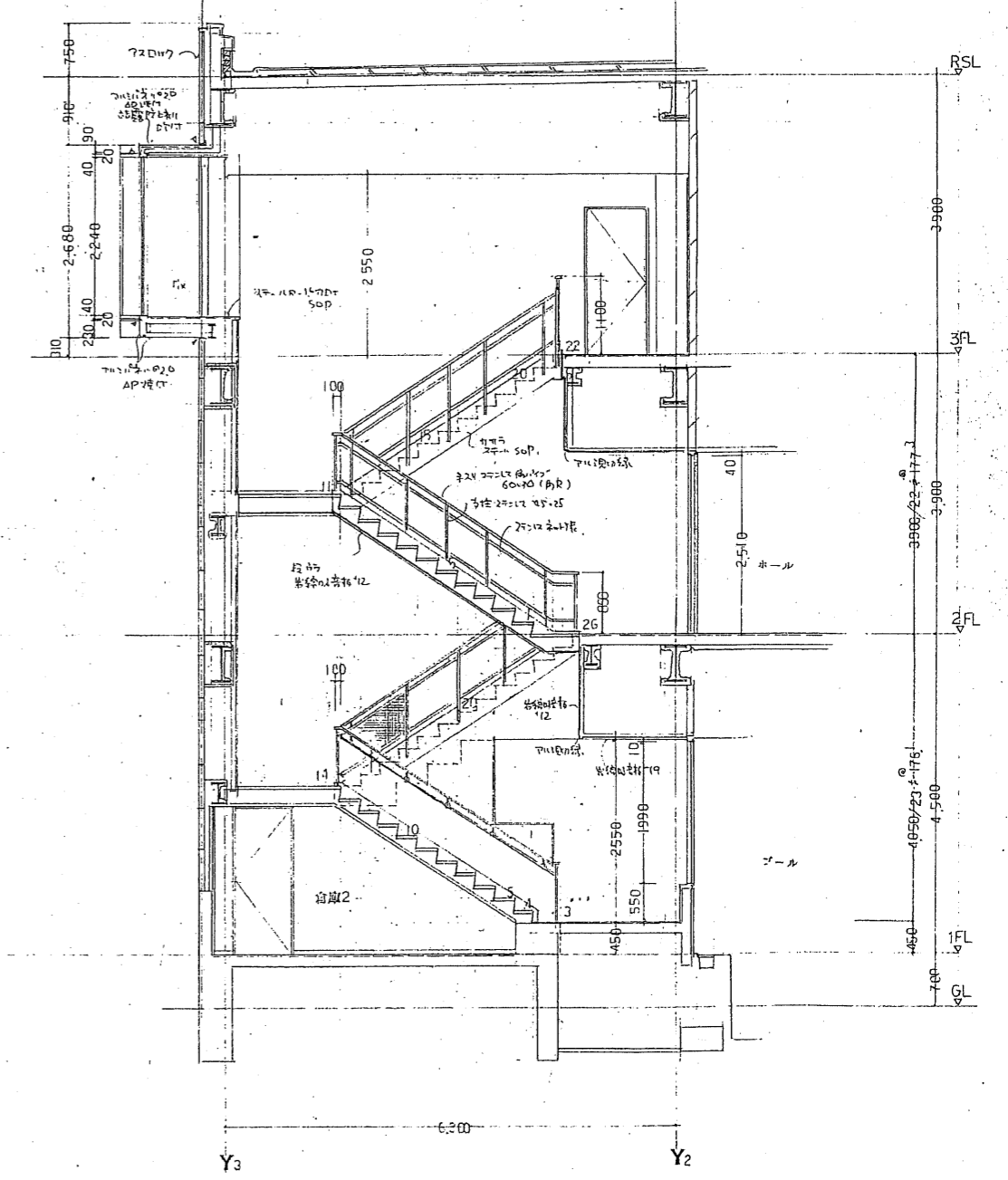
階段室D 断面詳細図 1:50



階段室D 平面詳細図 1:50

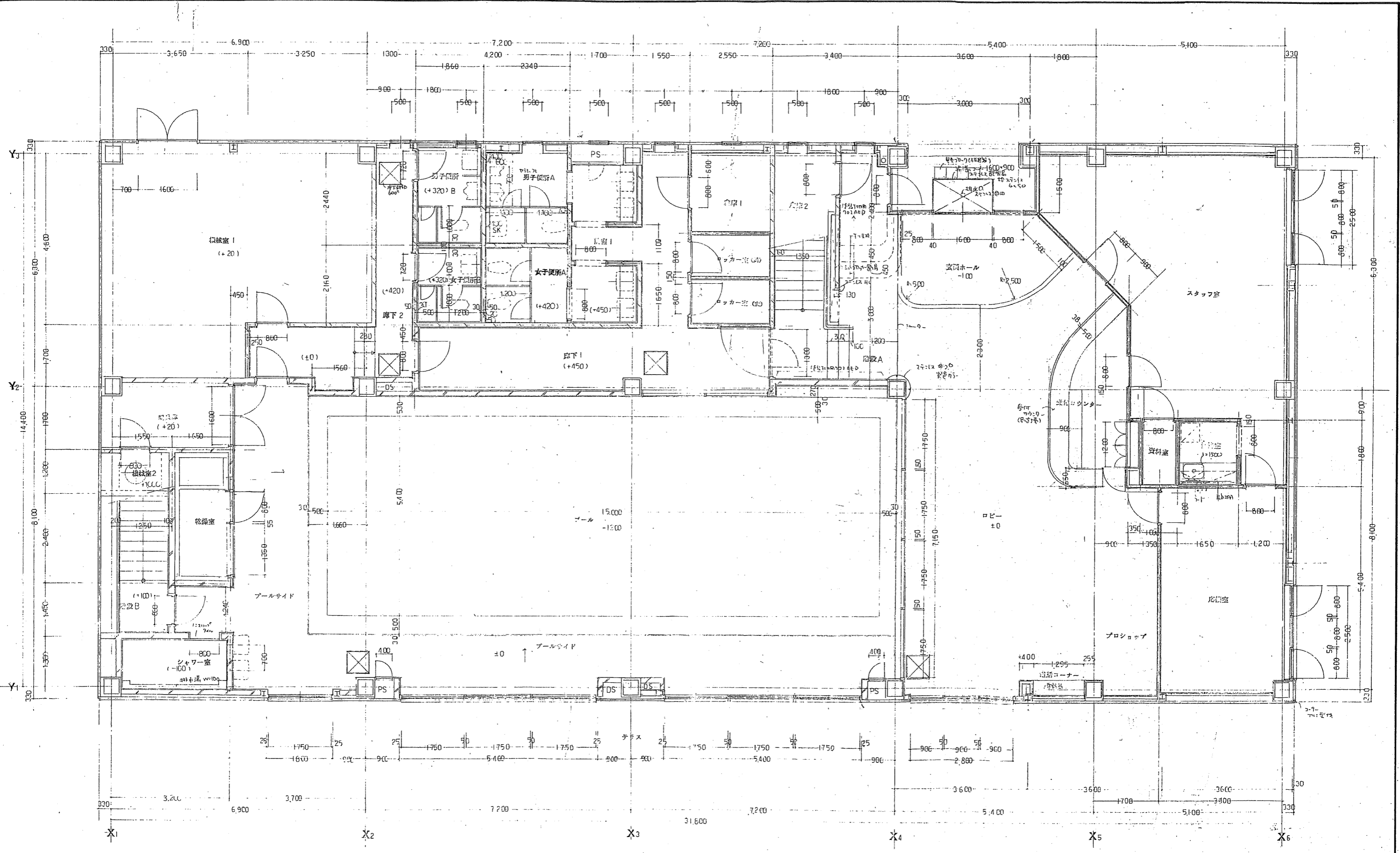




階段室C 断面詳細図 1:50

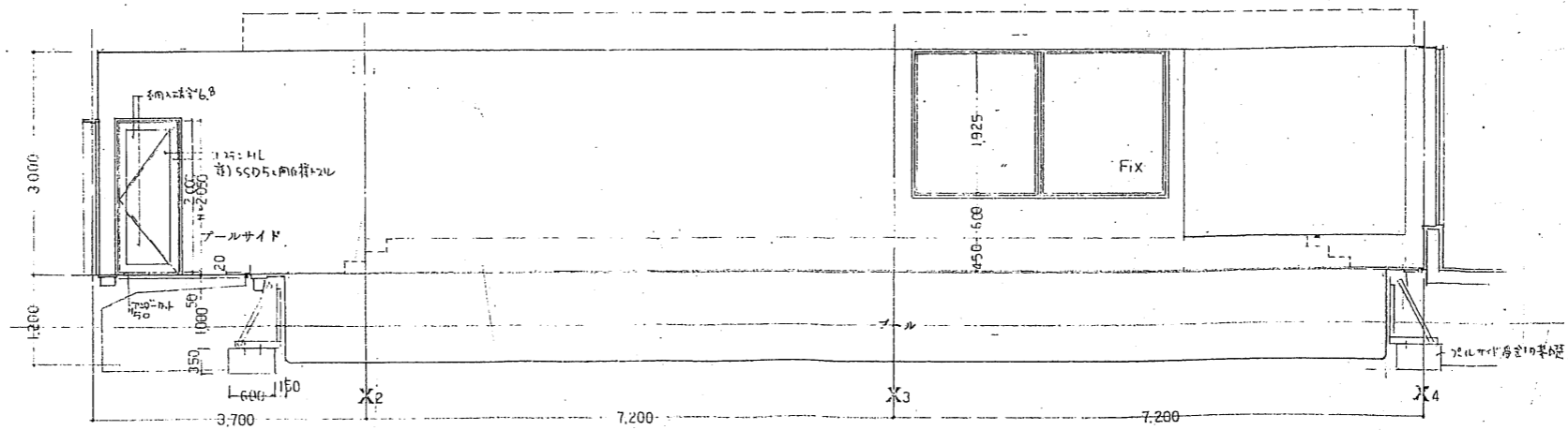
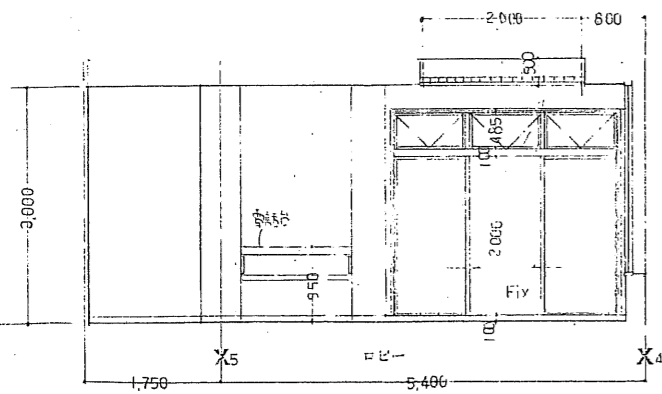
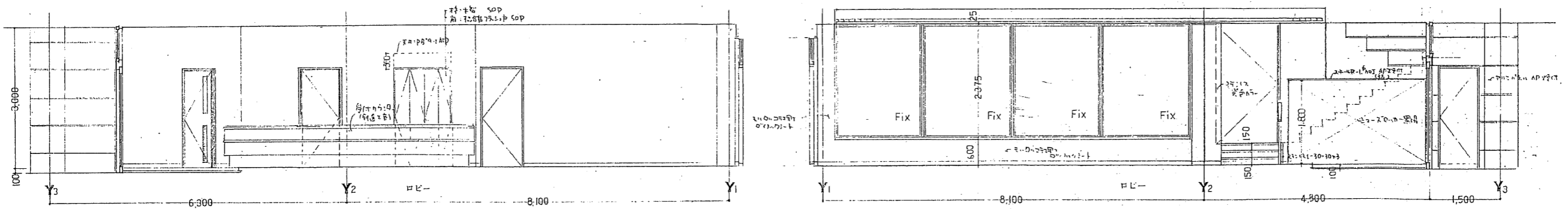
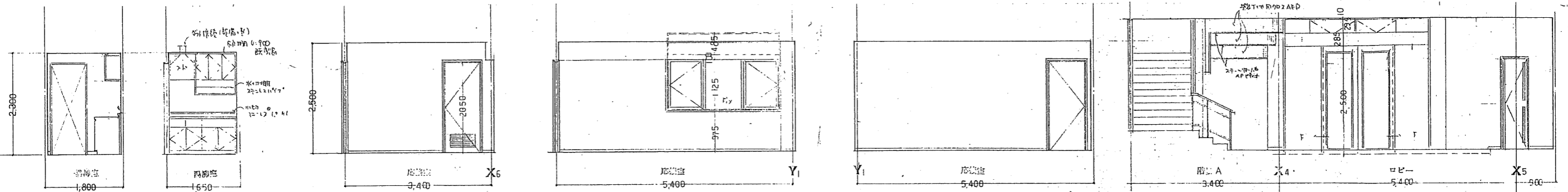
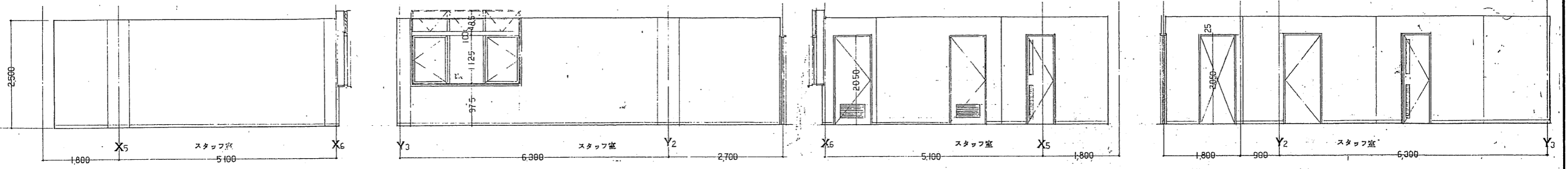


階段室A 断面詳細図 1:50

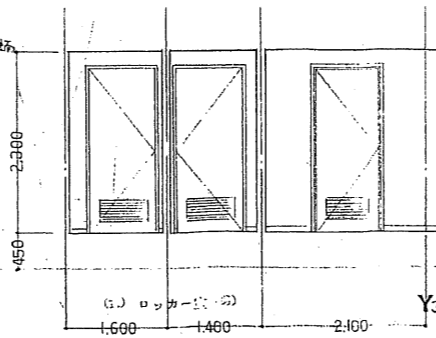
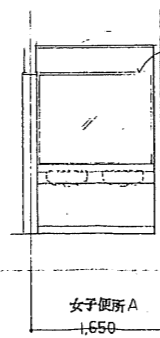
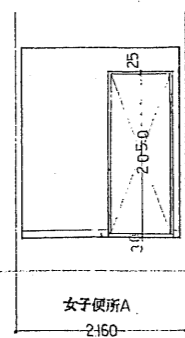
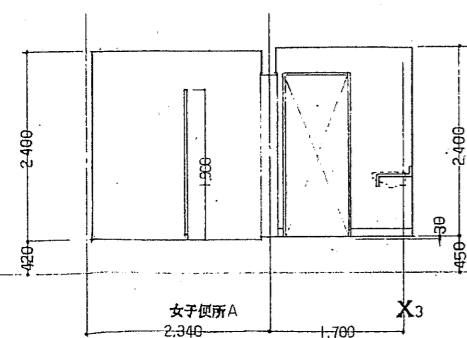
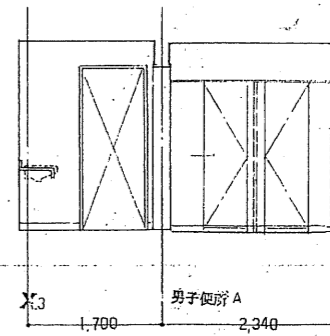
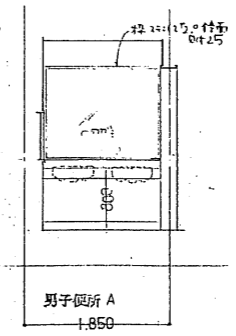
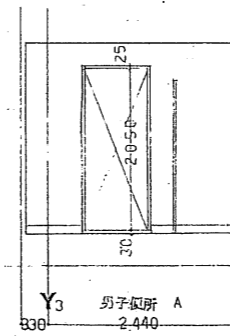
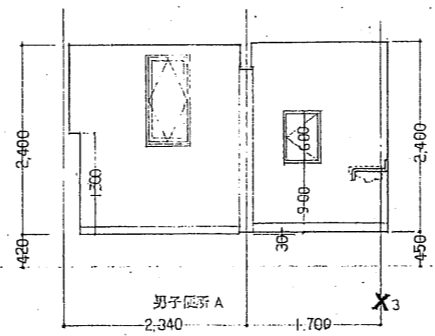
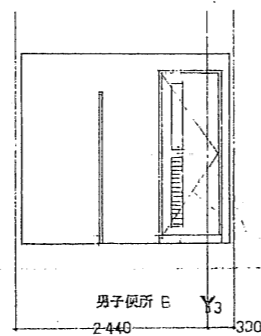
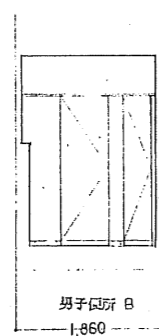
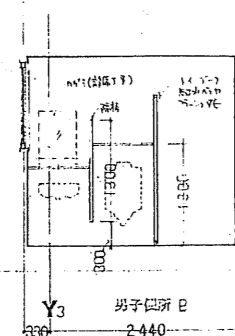
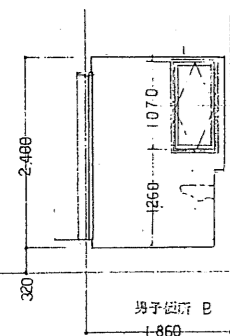
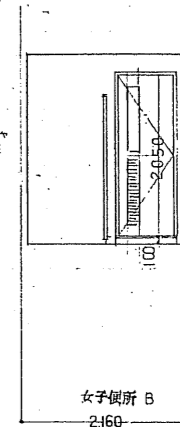
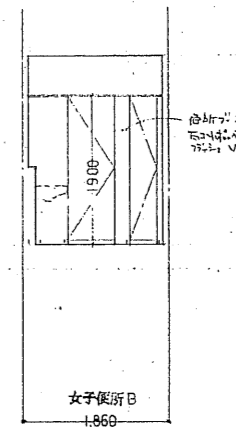
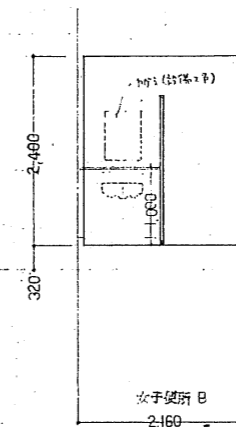
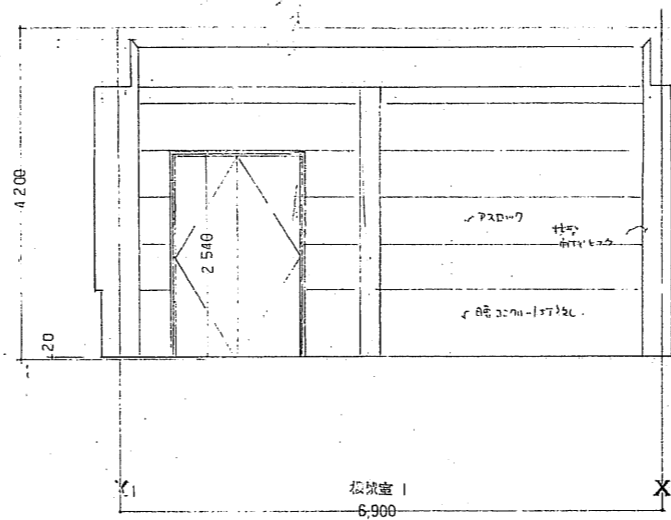
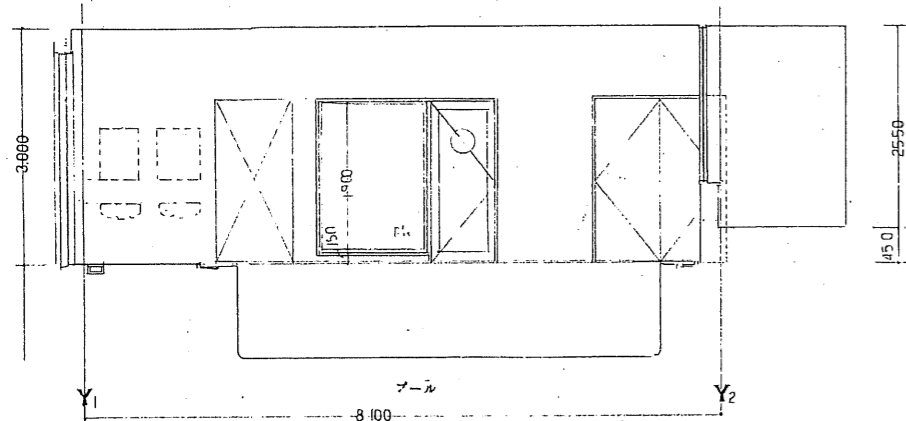
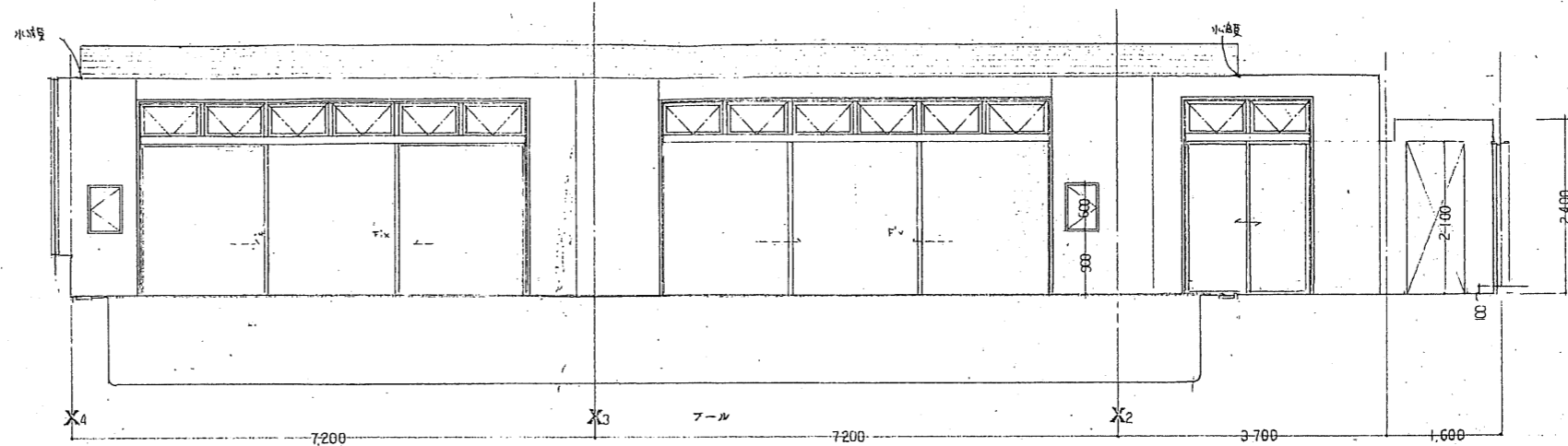
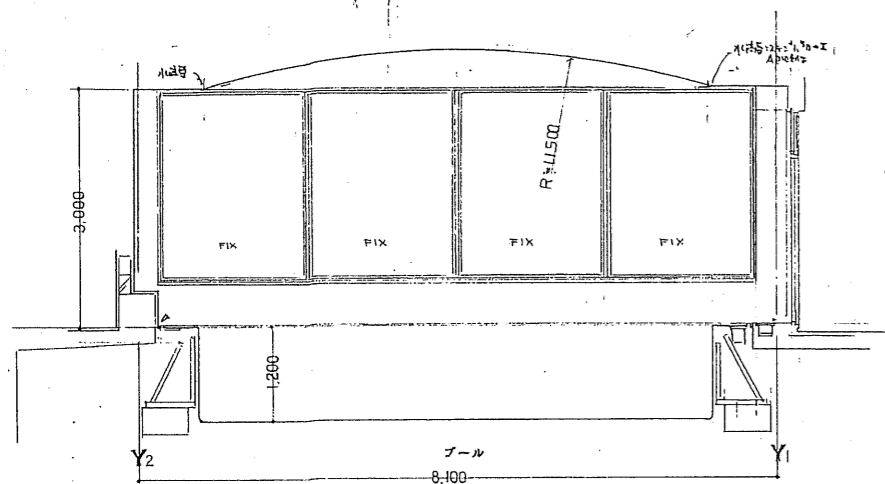
レディススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	88
13	階段詳細図	1/50
安井建築設計事務所		



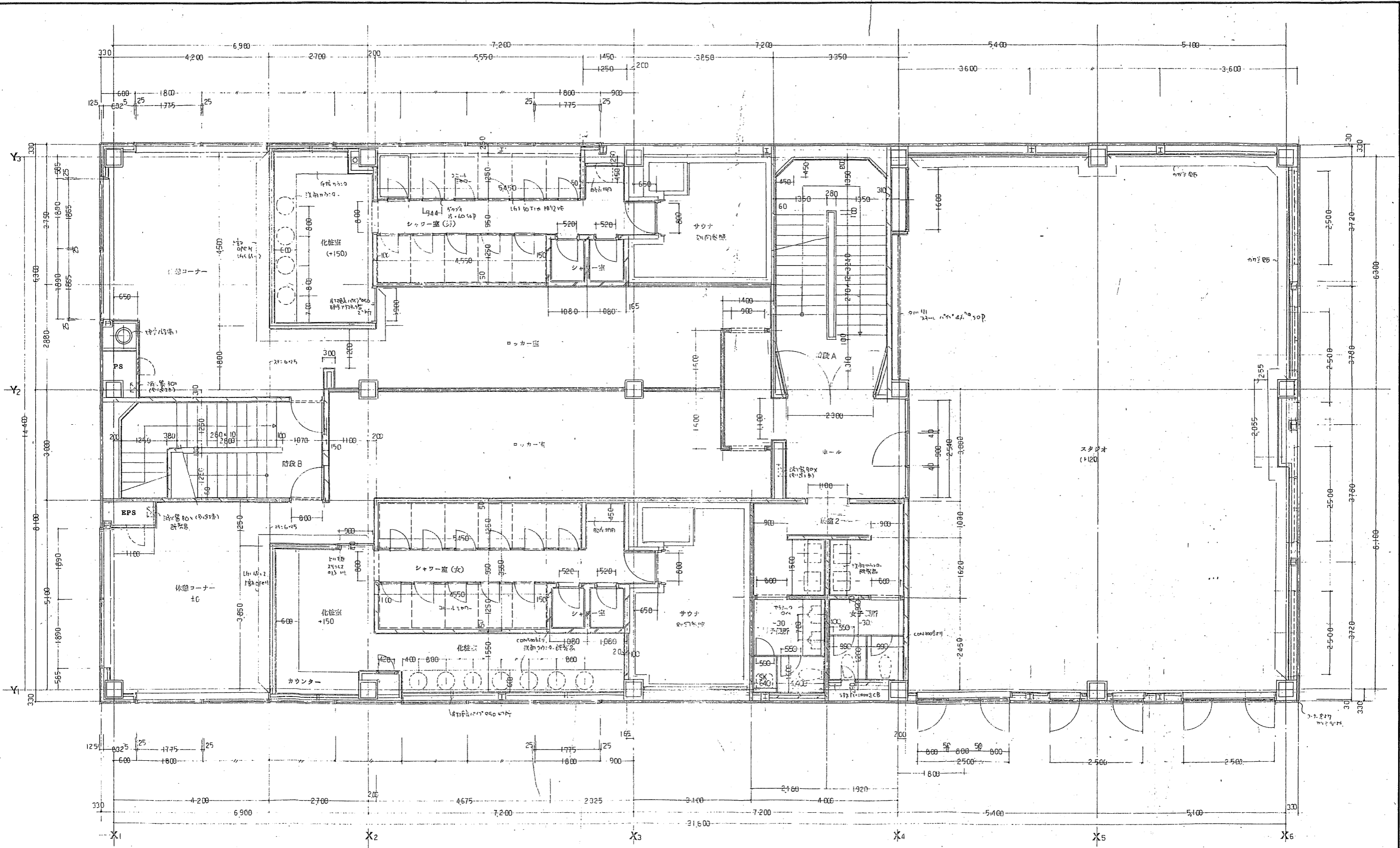
シテイスポーツクラブ尾崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	 
14	1階平面詳細図	
安井建築設計事務所		1/50





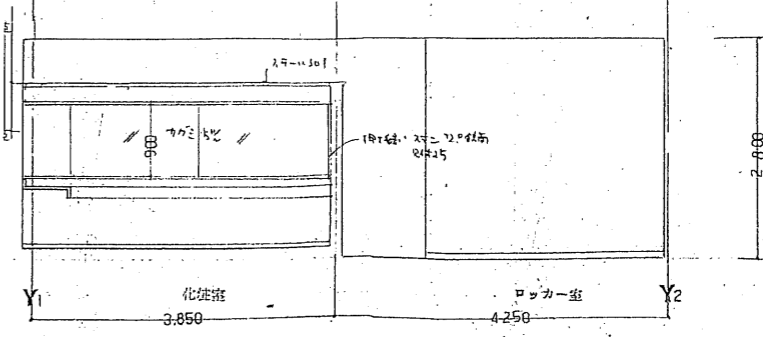
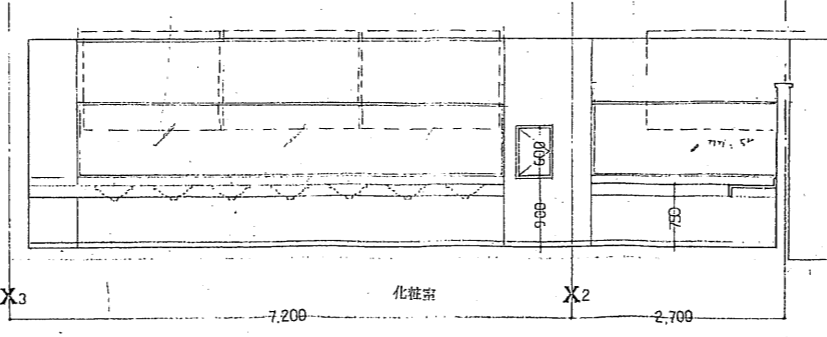
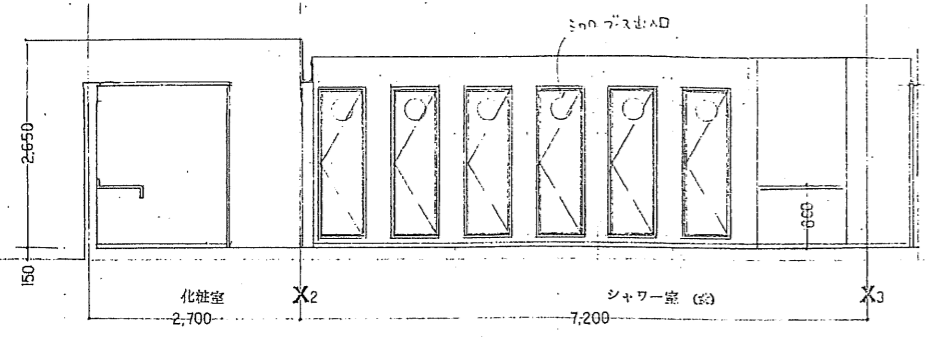
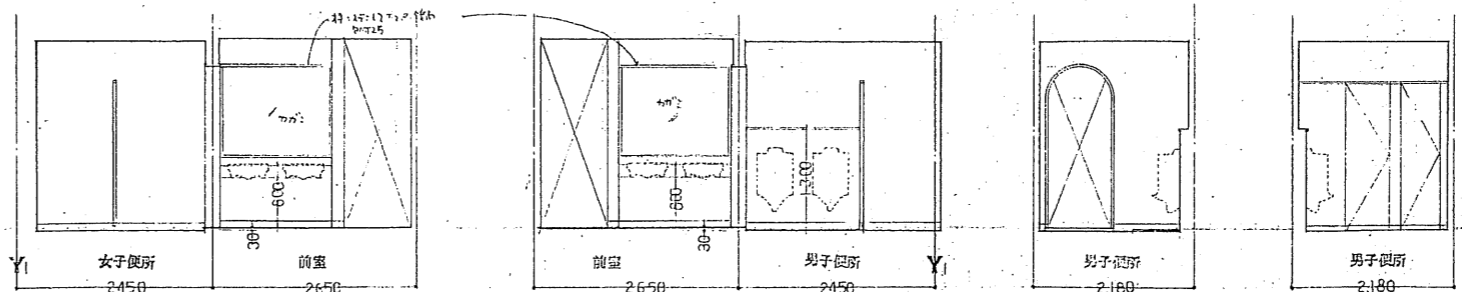
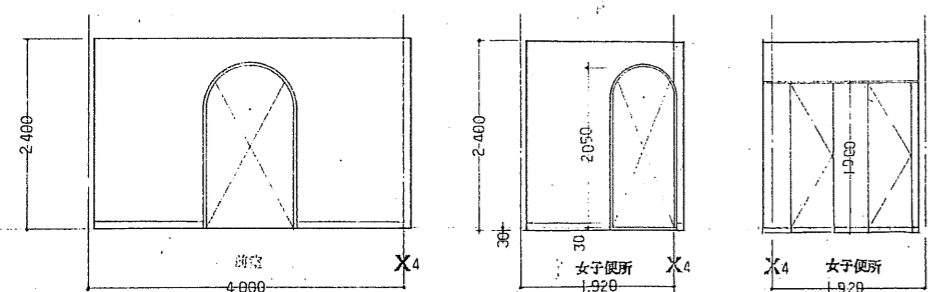
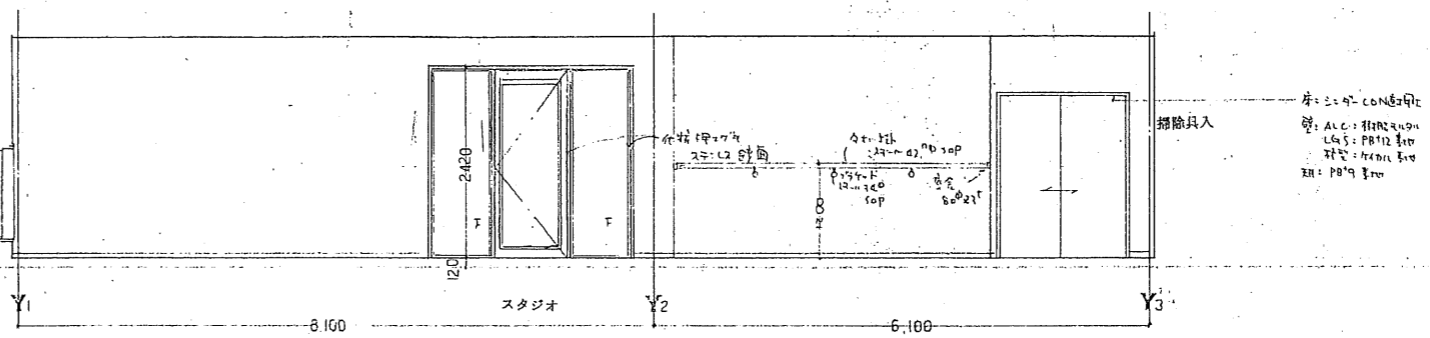
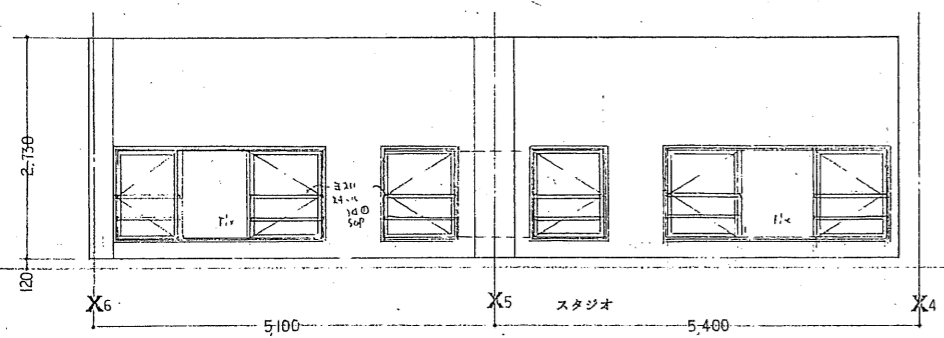
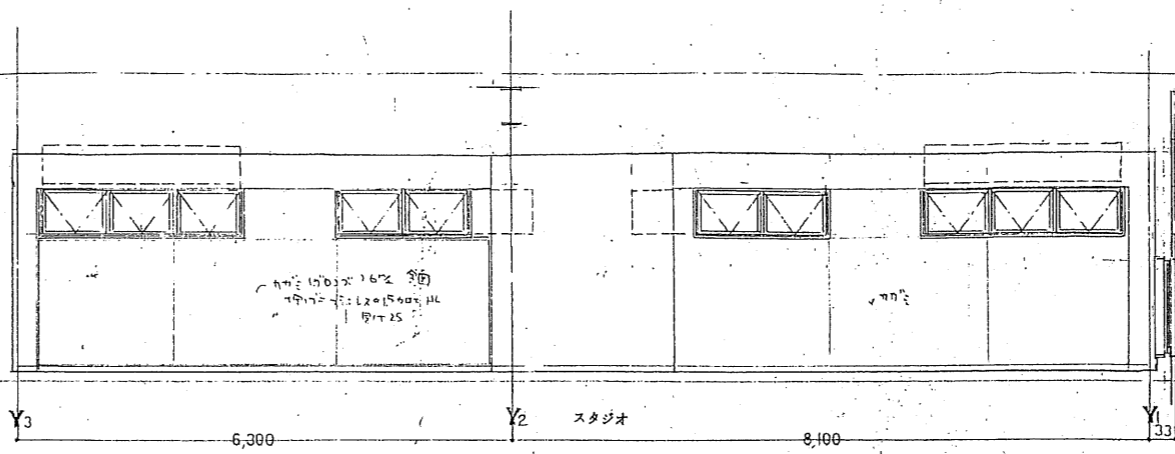
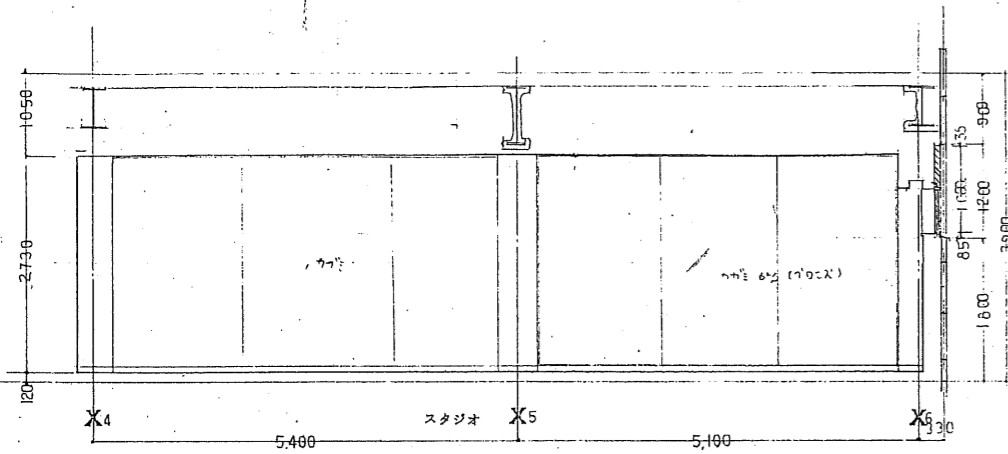
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	1/50
15	展開図 1	1/50
安井建築設計事務所		



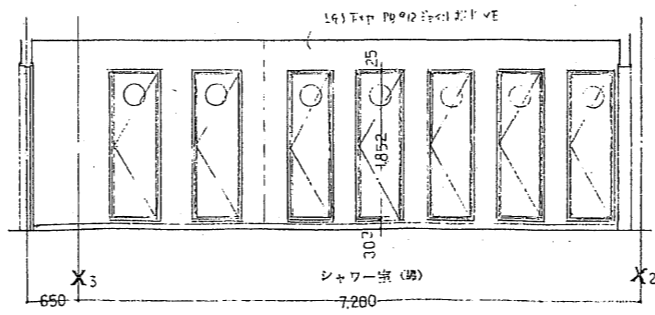
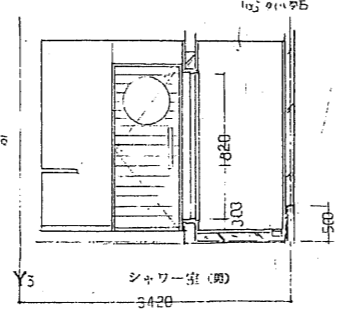
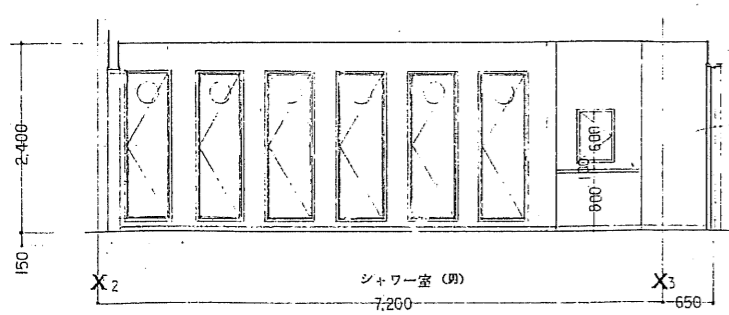
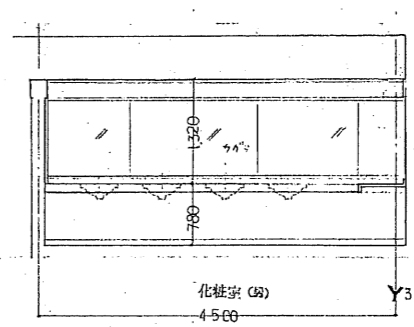
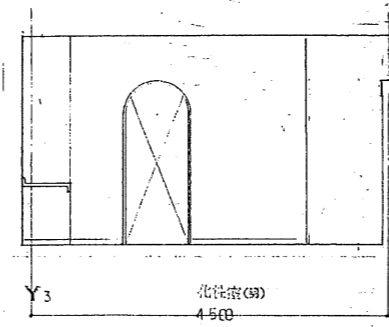
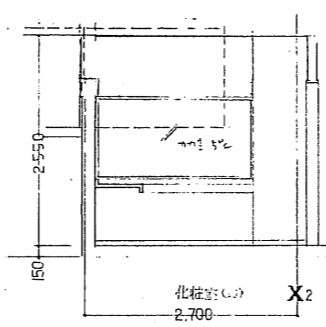
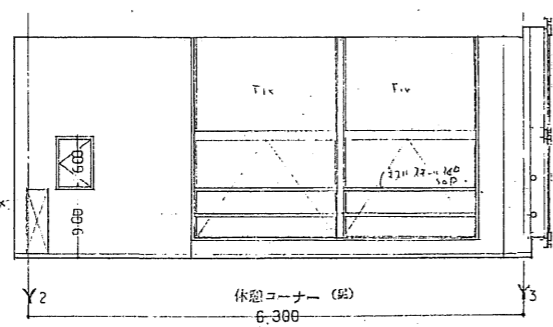
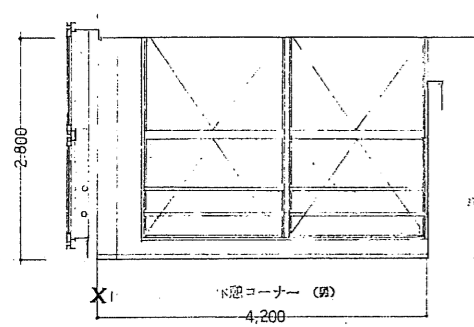
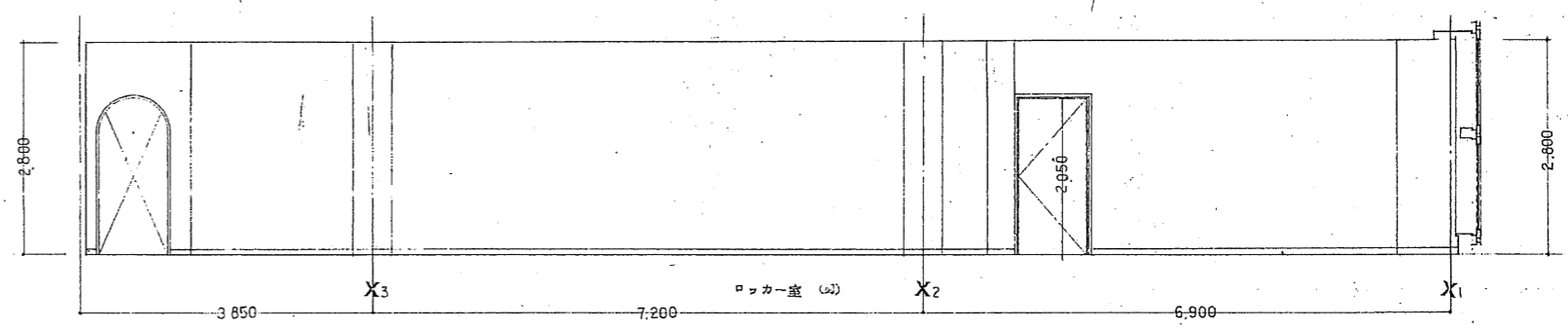
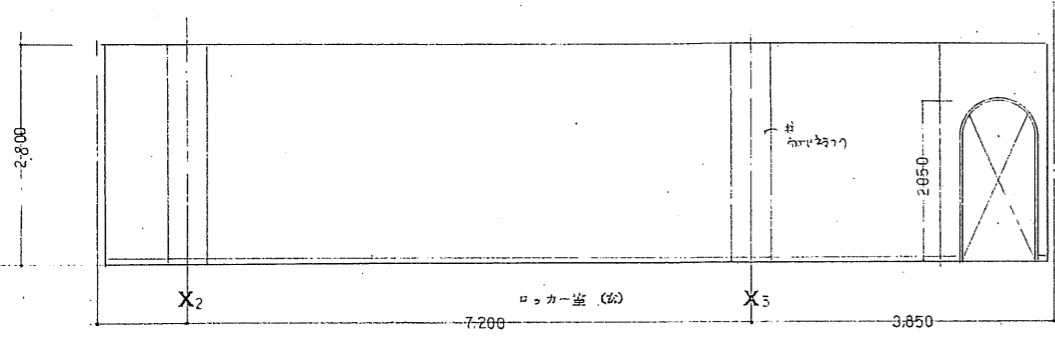
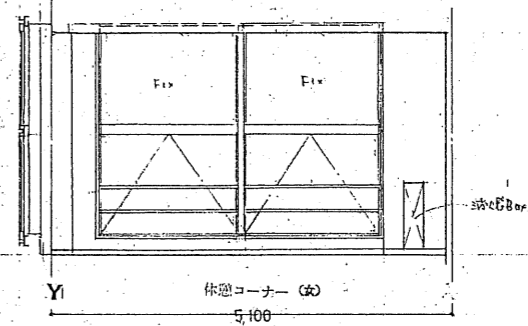
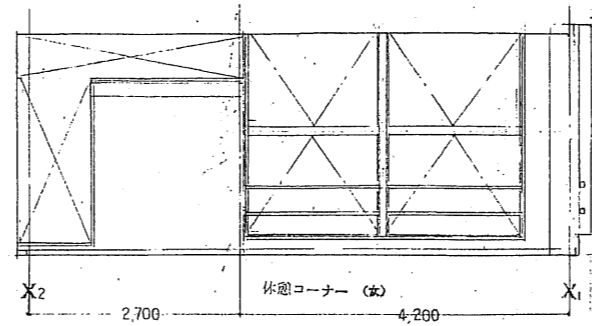
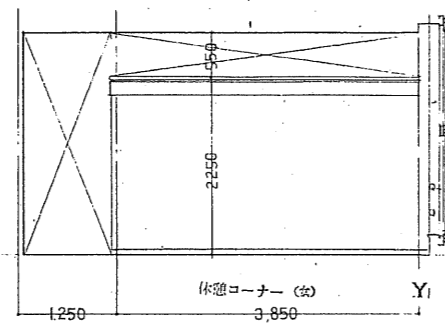
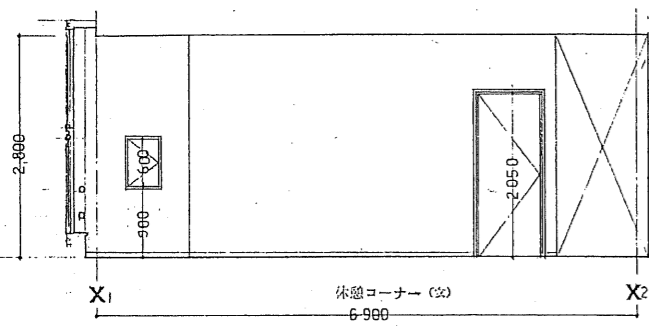
シチノスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	1/50
16	展開図 2	1/50
安井建築設計事務所		





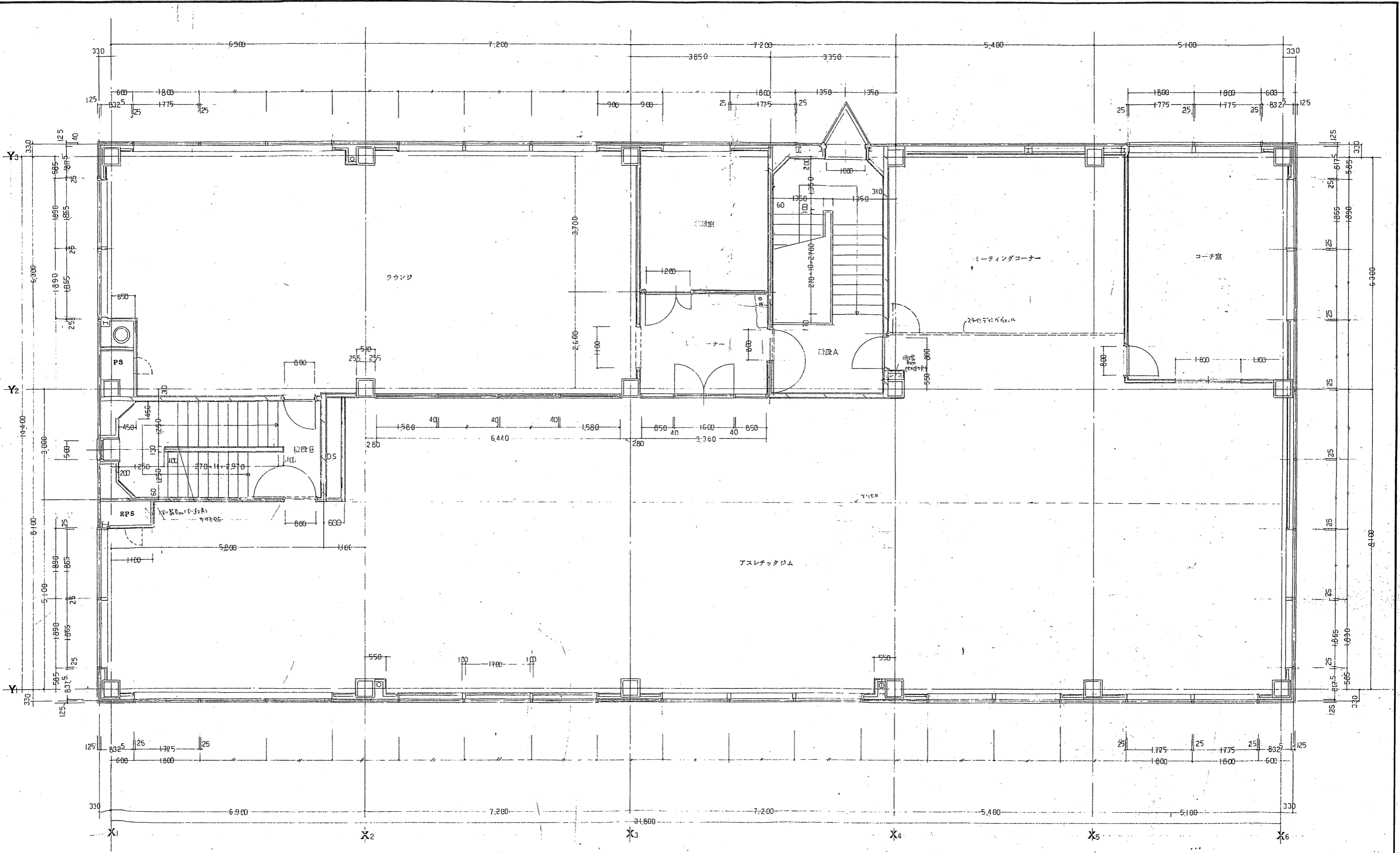
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	 
17	2階平面詳細図 1/50	
安井建築設計事務所		



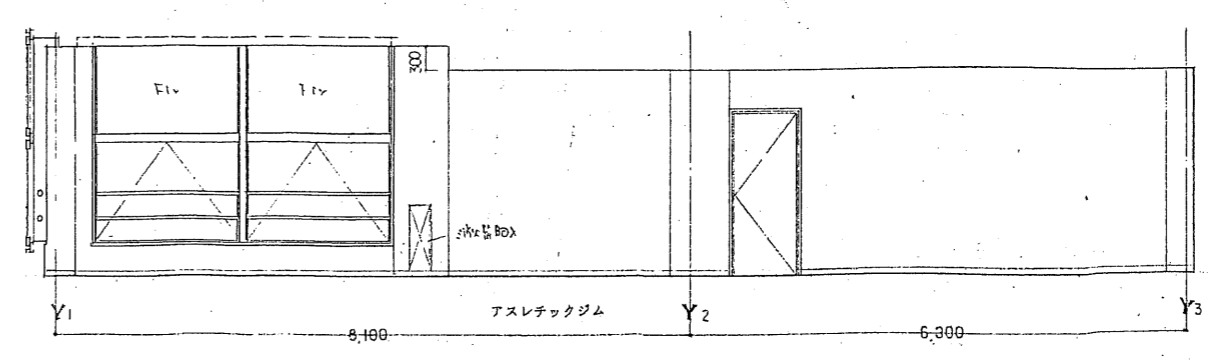
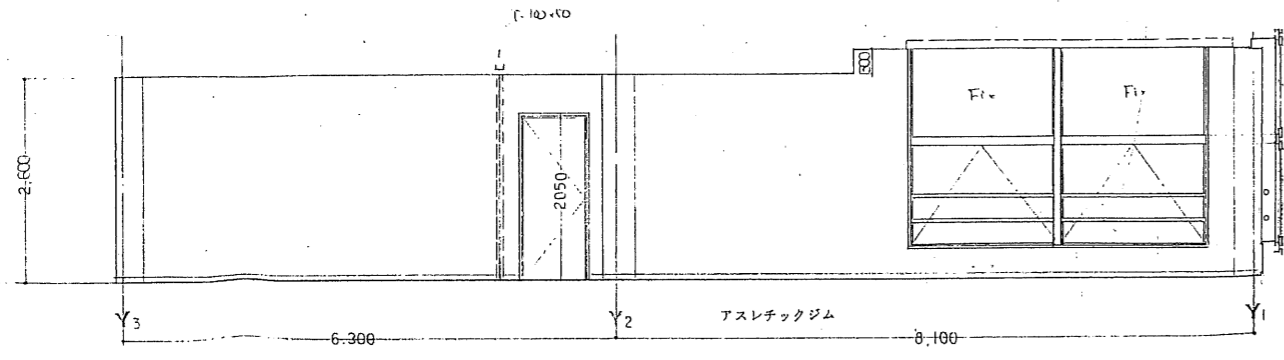
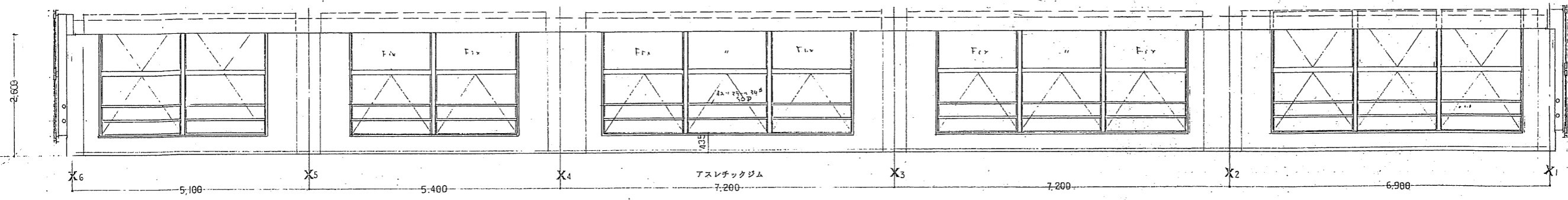
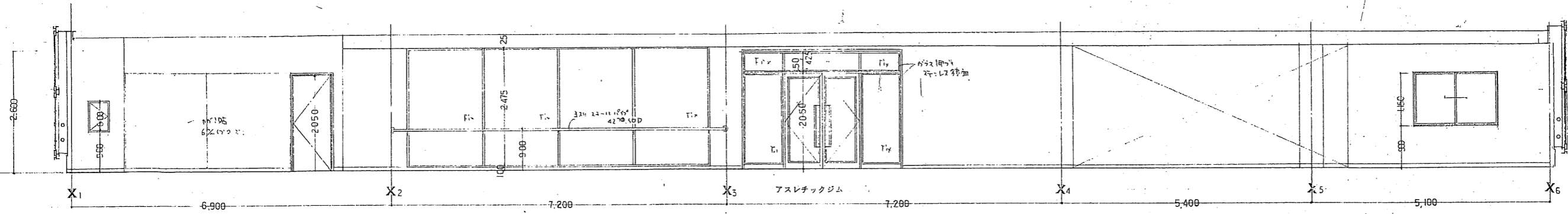
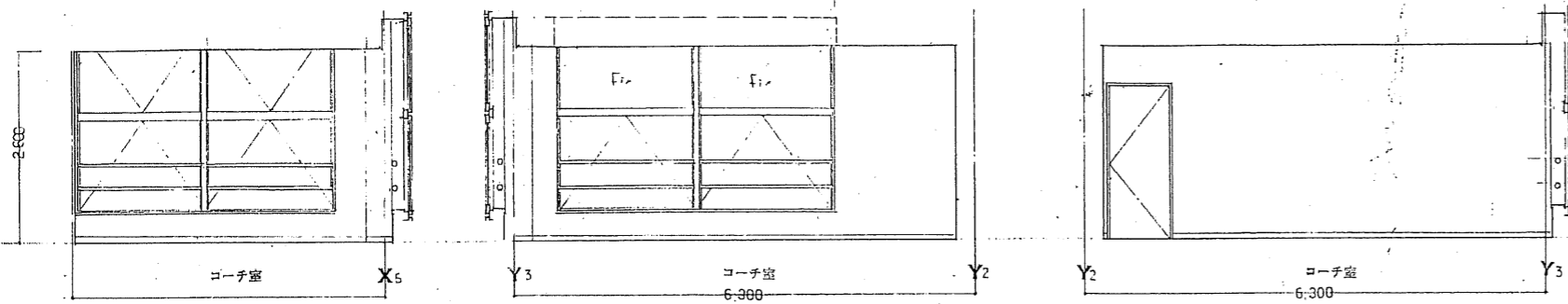
シゲイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
▲	建築工事	88
18	展開図 1	1/50
安井建築設計事務所		



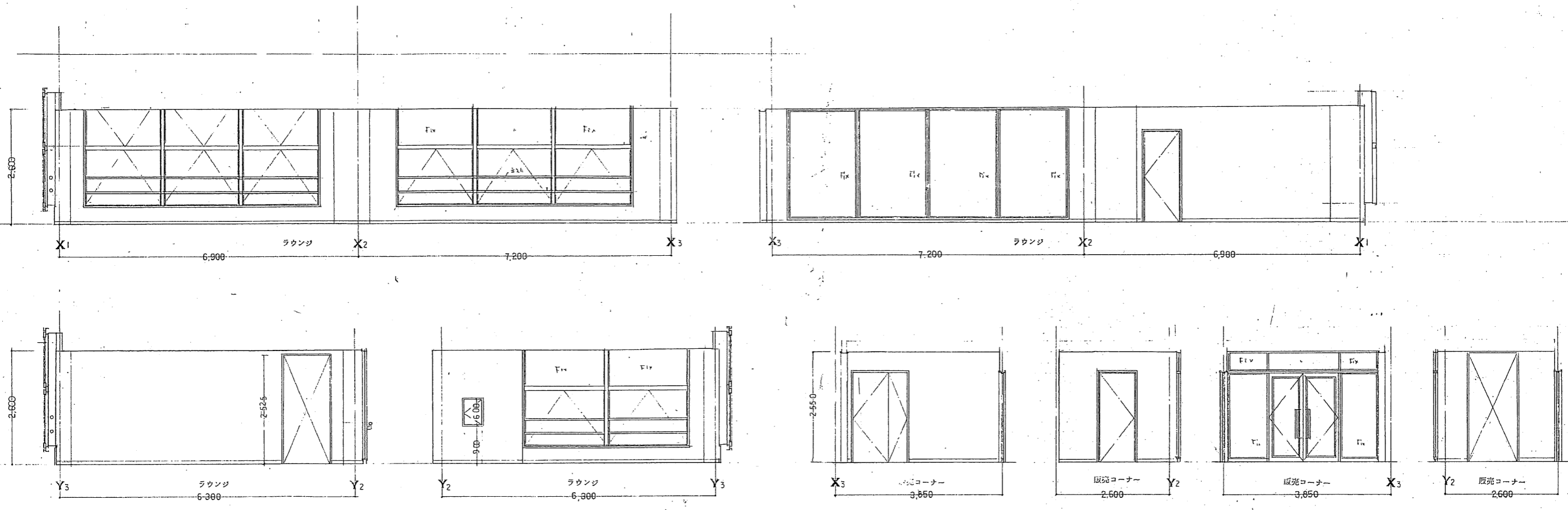
シナイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	 
19	展開図 2	
		1/50
安井建築設計事務所		



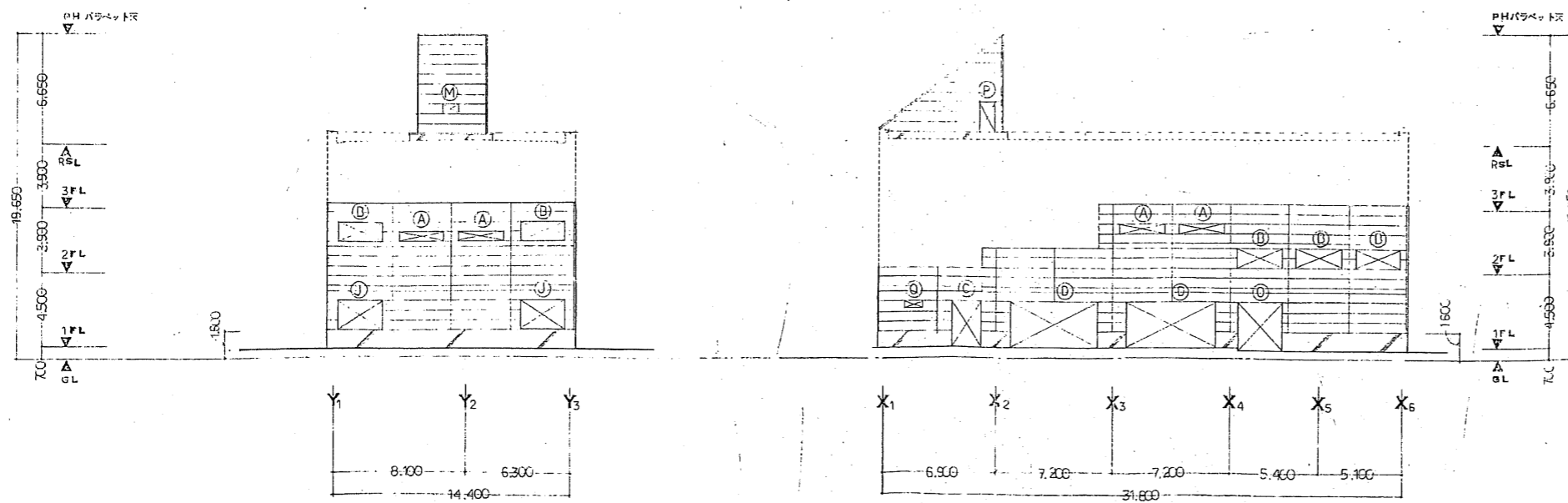
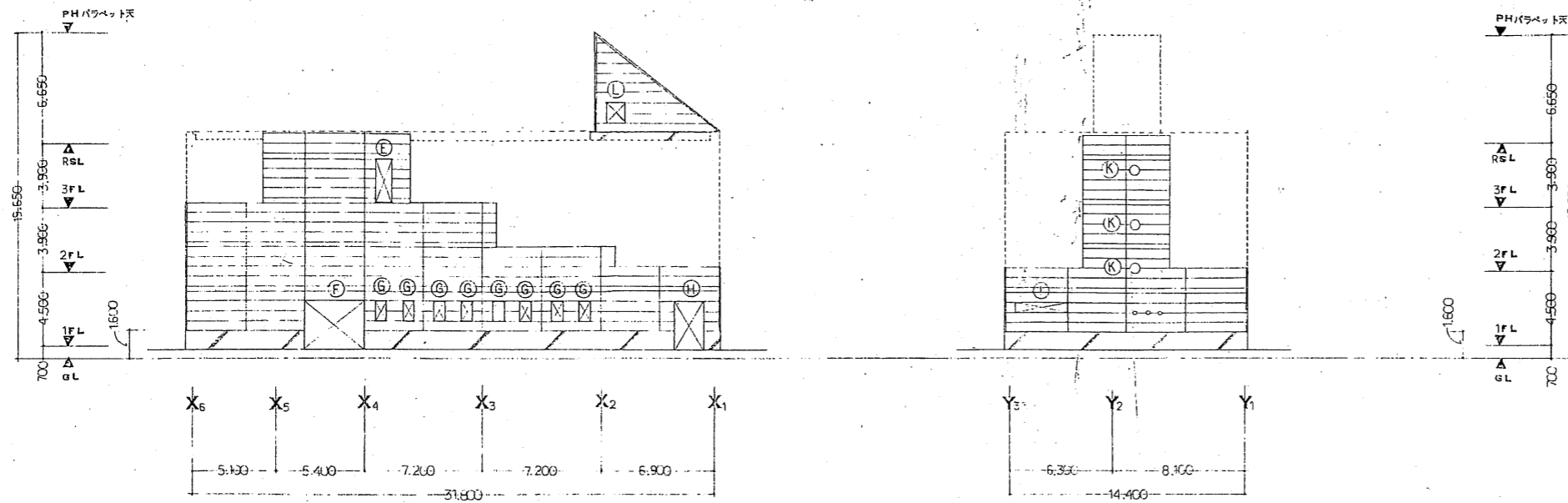
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	88
20	3階平面詳細図	1/50
安井建築設計事務所		



シチススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	88
21	展開図 1	1/50
安井建築設計事務所		

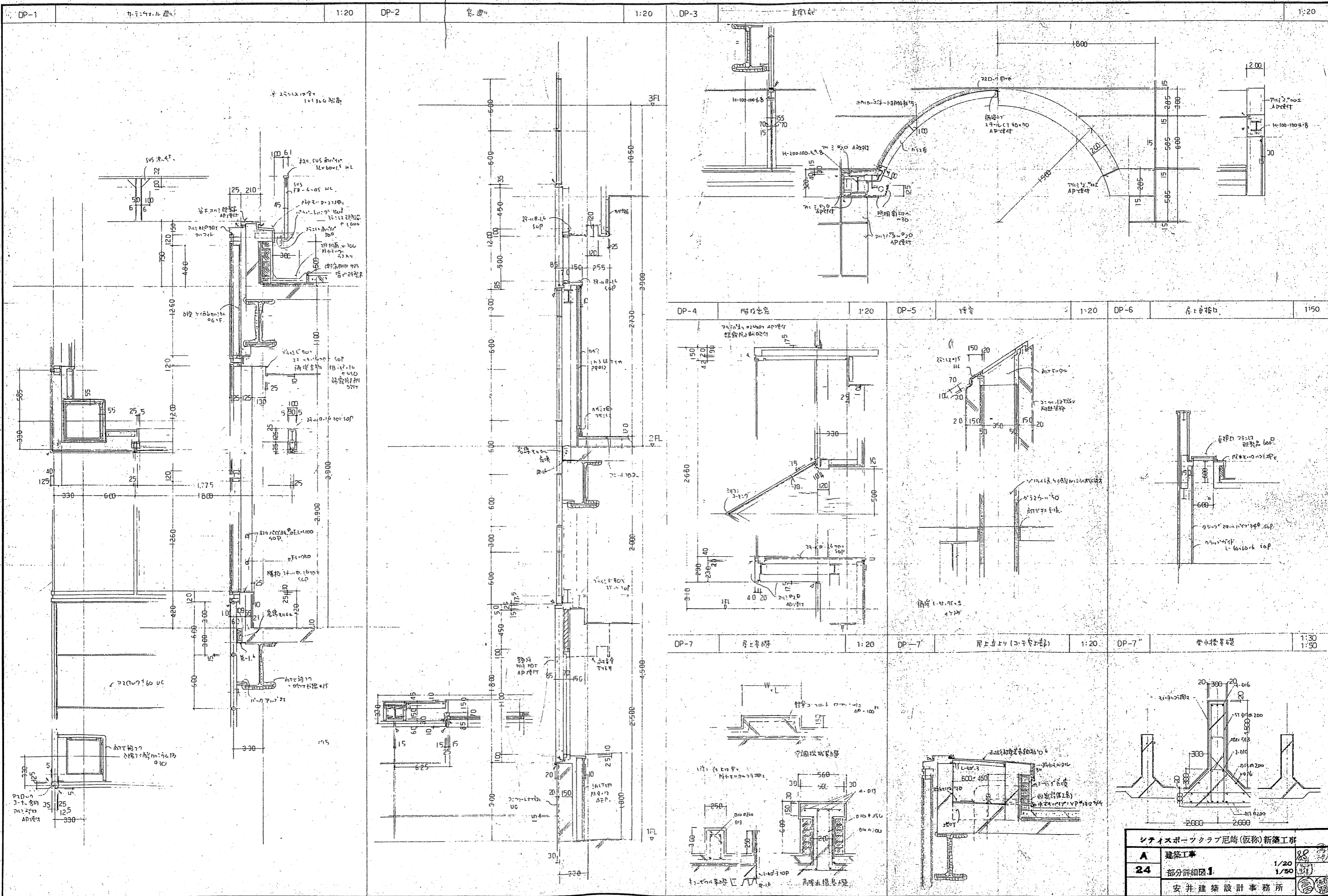


シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	総工率	88 (印)
22	展開図 2	
	安井建築設計事務所	1/50 (印)



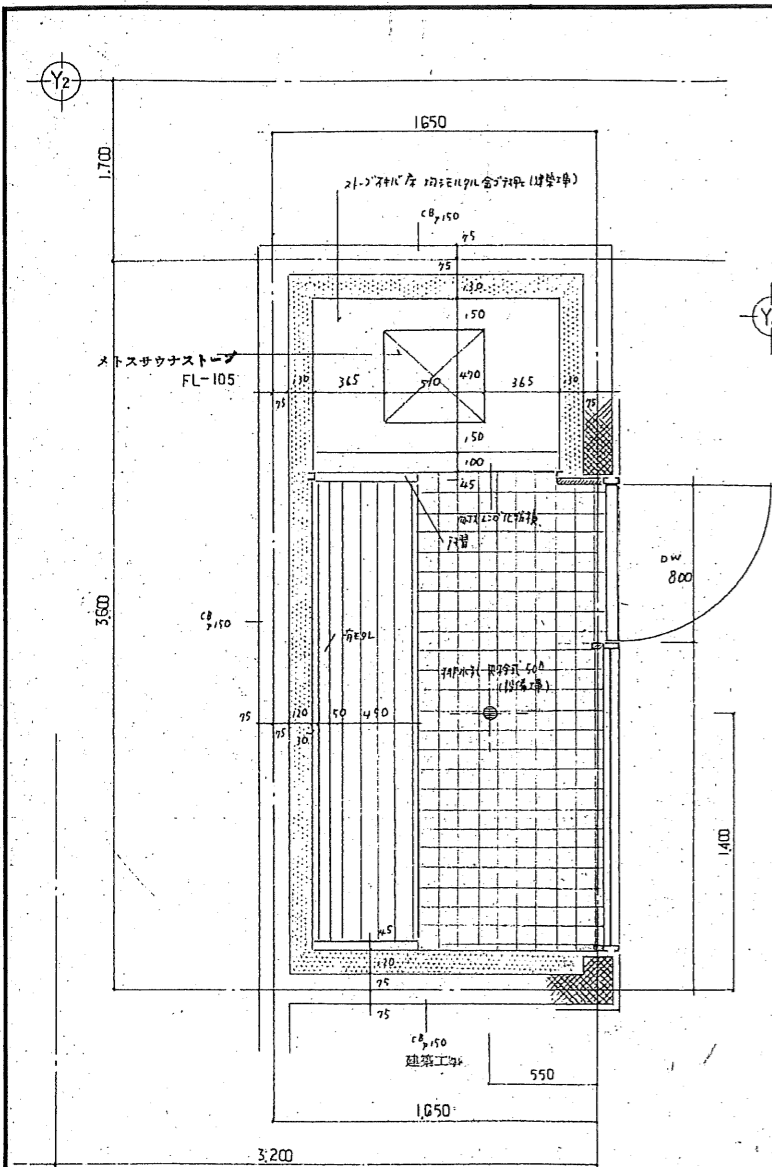
部材表	
(A)	(G)
(B)	(H)
(C)	(I)
(D)	(J)
(E)	(K)
(F)	

	...

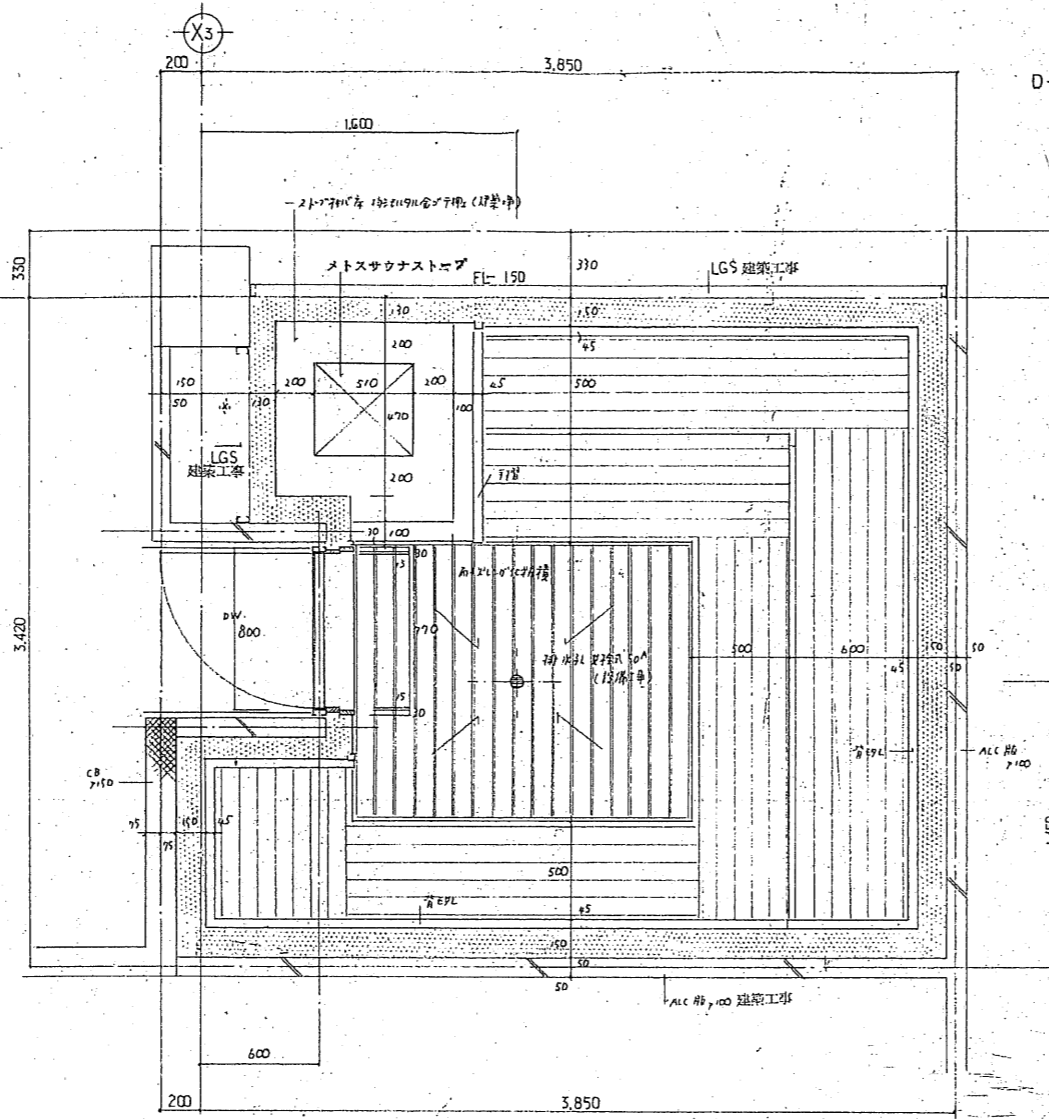


シブアイスボックスクラブ尼崎(仮称)新築工事			
A	建築工事	1/20	
24	部分詳細1	1/50	
安井建築設計事務所			

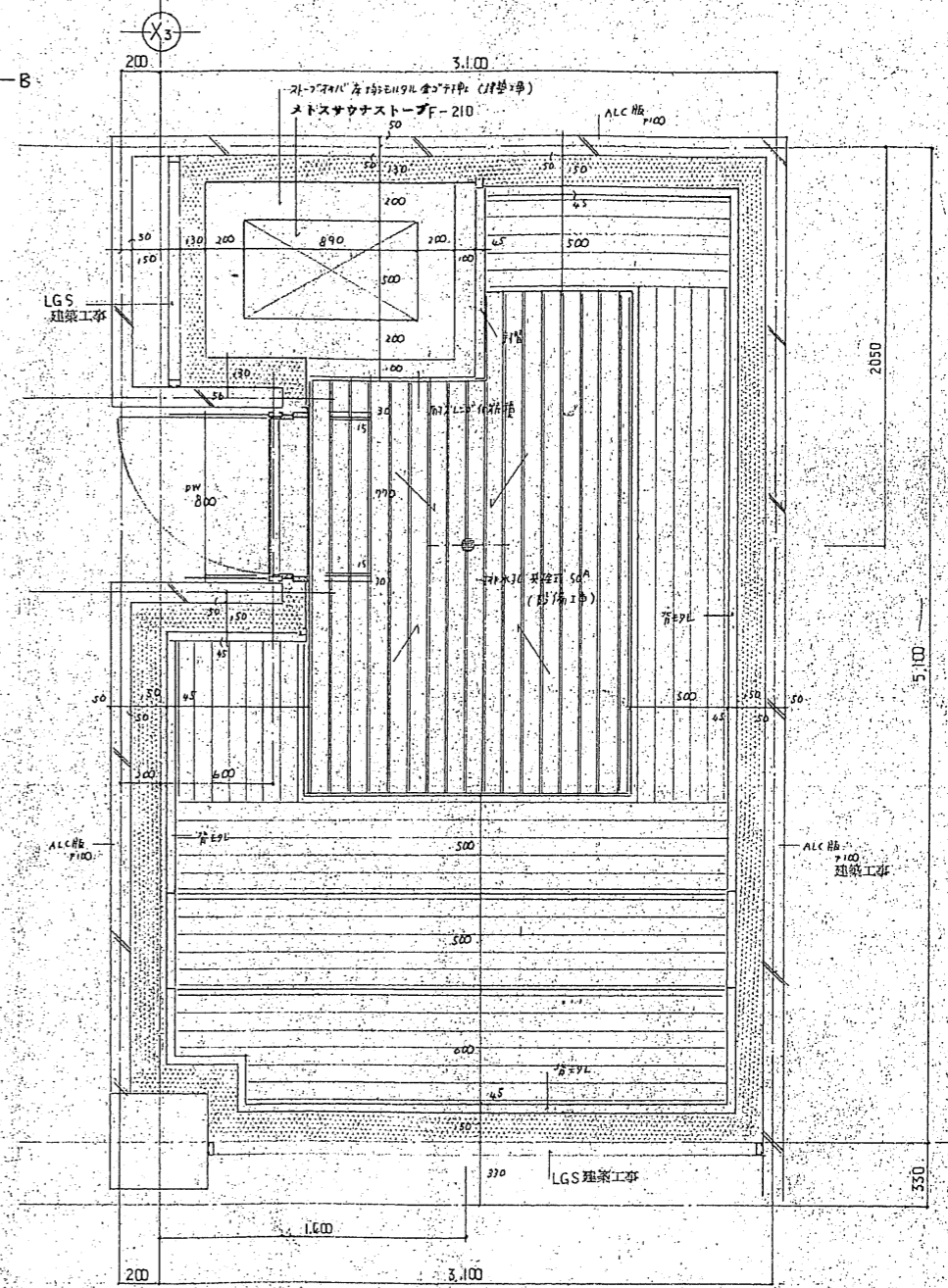
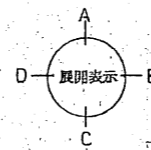
DP-8	面取被覆(柱)	1:20	DP-9	面取被覆(梁)	1:20	DP-10	ALC取付	1:10	DP-11	経管開け切	1:10	DP-12	ALC取付	1:20	DP-13	面取二重壁	1:20	DP-14	L45 出隅	1:10
DP-15	階段	1:10	DP-16	階段(A)取付	1:20	DP-17	階段(B)取付	1:10	DP-18	便所取付	1:5	DP-19	便所(排水取付)	1:10	DP-20	湯沸	1:10 1:20	DP-21	改修、改修取付	1:10
DP-22	化粧手摺	1:10	DP-23	吊钩	1:20	DP-24	吊钩取付(引違取付)	1:20	DP-25	吊钩取付	1:20	DP-26	吊钩取付	1:10	DP-27	吊钩取付	1:10	DP-28	吊钩取付B 吊钩	1:10



乾燥室 S 1/20



男子サウナ 平面図 S 1/20

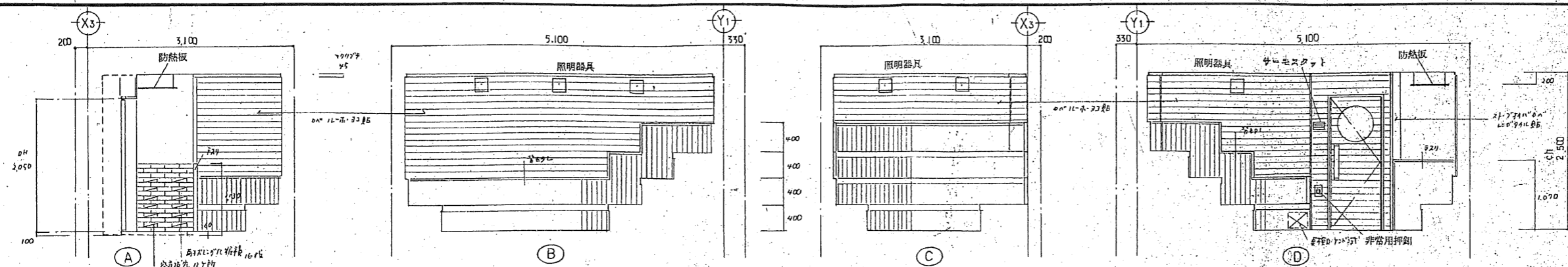


女子サウナ 平面図 S 1/20

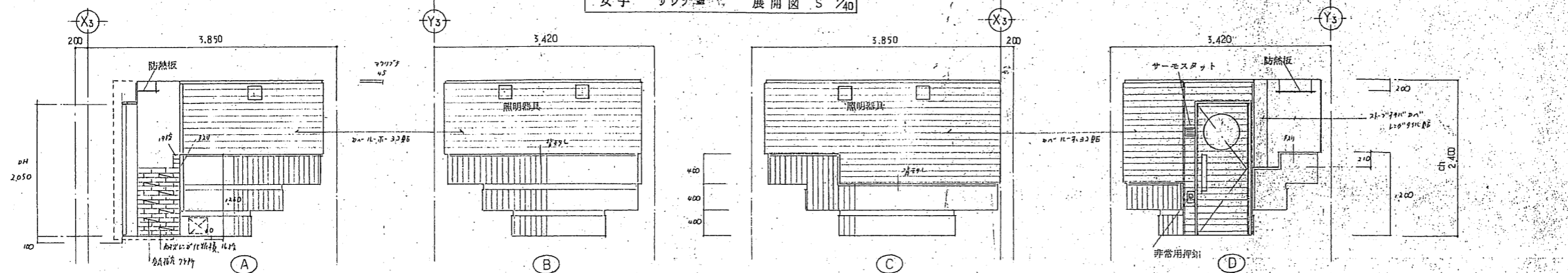
乾燥室 仕上表		サウナ 仕上表	
床	破盤タイル貼	床	タイル 均等タイル金網工事 (建築工事)
カバ	ホーロータイル貼 200 (均等破盤タイル 100° (H100))	カバ	ホーロータイル貼
天井	シーリングボード 119 ホーロー板 112	天井	シーリングボード 119 ホーロー板 112
壁	27°タイル貼 (管モジュール)	壁	27°タイル貼 (管モジュール)
手摺	27°タイル貼	手摺	27°タイル貼
メトサウナ	床 - 均等タイル金網工事 (建築工事) 壁 - (ホーロー) 均等タイル貼 200° - 120°タイル貼	メトサウナ	床 - 均等タイル金網工事 (建築工事) 壁 - (ホーロー) 均等タイル貼 200° - 120°タイル貼 天井 - シーリングボード
防熱板	10°防熱板 12 600 x 600 ホーロー - 27°タイル 21° - 27° x 11° x 10φ	防熱板	10°防熱板 12 男子 600 x 600 女子 700 x 600 ホーロー - 27°タイル 21° - 27° x 11° x 10φ
扉	扉 - 27°タイル 12 x 700 (建築工事)	扉	27°タイル 12 x 700 (建築工事)
FIX 2F	扉 - 27°タイル 12 x 700 (建築工事) 窓 - 27° 600φ (27° x 11° x 22) 押入れ 27° x 12	FIX 2F	扉 - 27°タイル 12 x 700 (建築工事) 窓 - 27° 600φ (27° x 11° x 22) 押入れ 27° x 12 x 700 押入れ 27° x 12 x 600
	カバ 断熱タイル 12 x 211 (乾燥室) ホーロータイル 200 (均等タイル) 10°ホーロー + 72° x 27° x 12 + 110° x 40 x 45 @ 450 + 72° x 11° x 25 (72° x 11° x 32 @ 450) + 均等タイル 4 + 110° x 40 x 45 @ 450		カバ 断熱タイル 12 x 211 (乾燥室) シーリングボード 119 + 72° x 27° x 12 + 72° x 11° x 25 @ 450 + 72° x 11° x 25 x 2 (72° x 11° x 32 @ 450) + 均等タイル 4 + 97° x 40 x 45 @ 450

シチズンスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

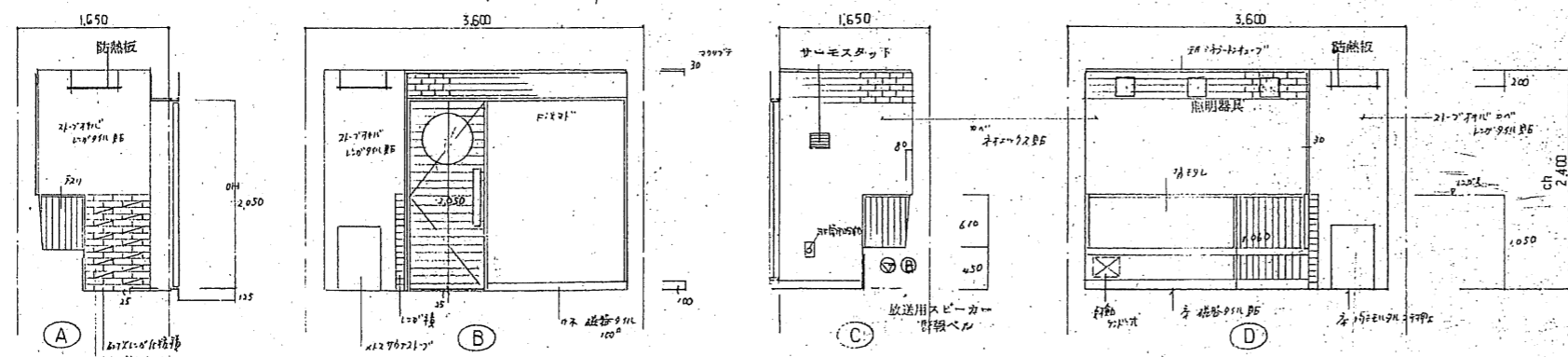
A	建築工事	1/20
26	サウナ詳細図 1	1/20
安井建築設計事務所		



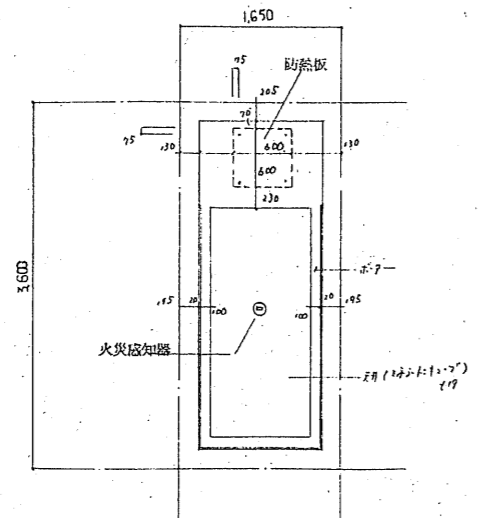
女子 サウナ室 展開図 S 1/40



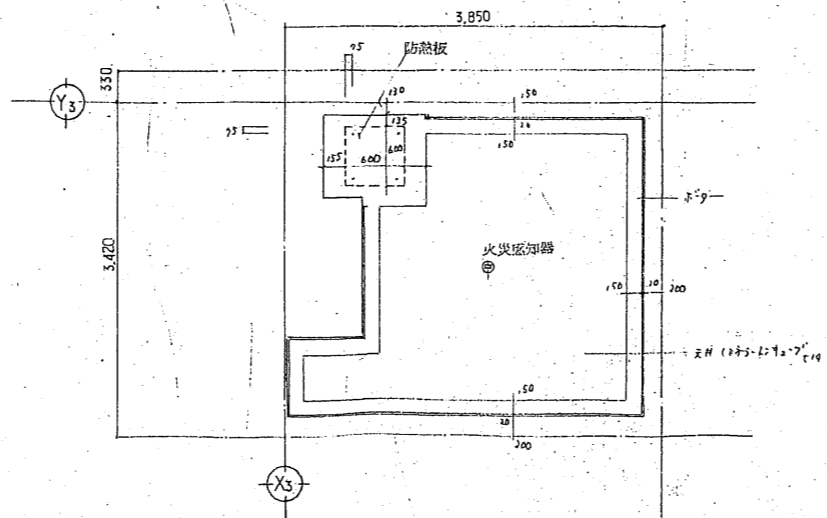
男子 サウナ室 展開図 S 1/40



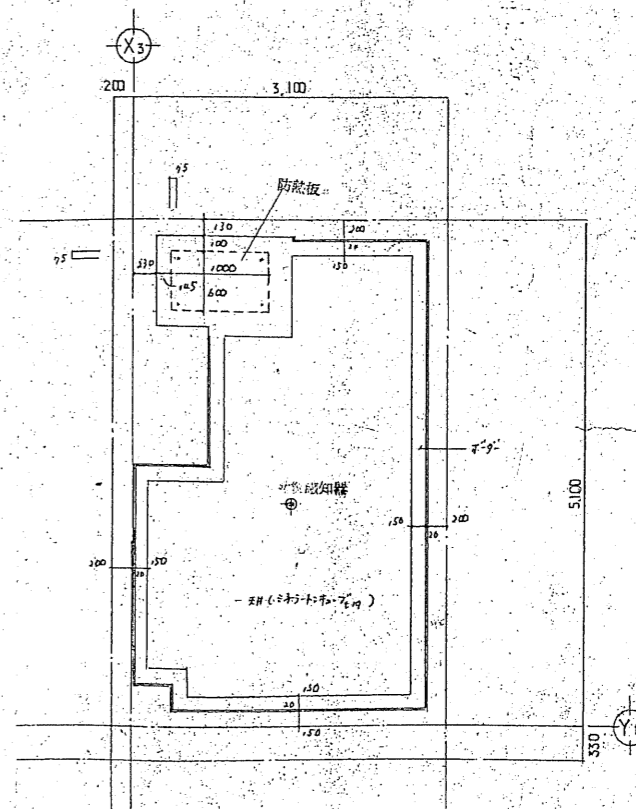
乾燥室 展開図 S 1/40



乾燥室 天井伏図 S 1/40

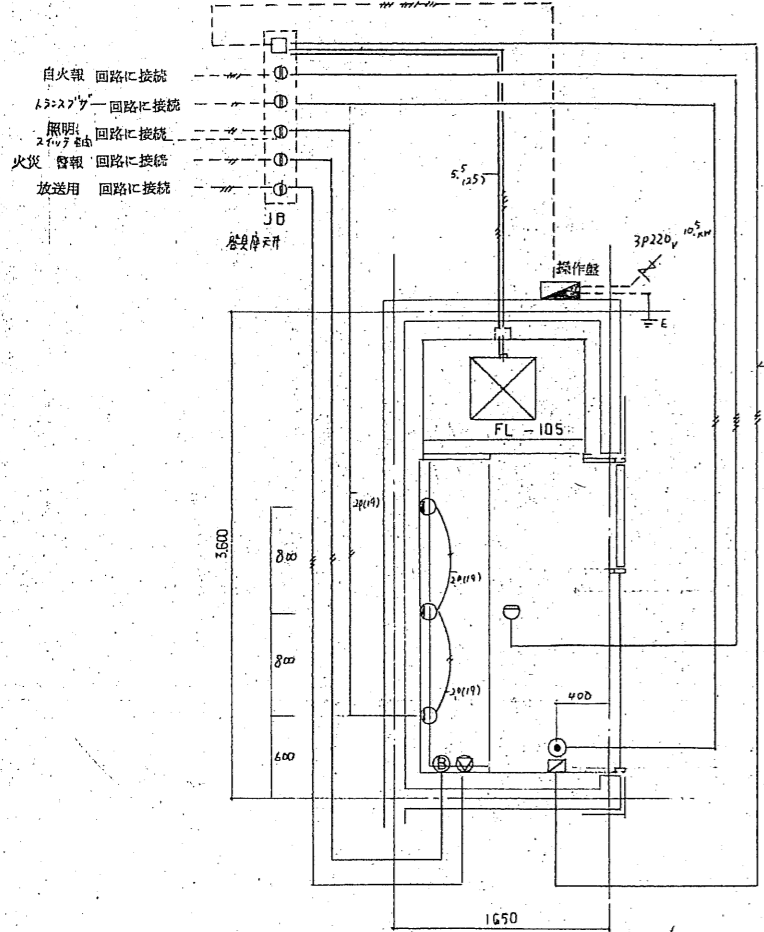


男子 天井伏図 S 1/40

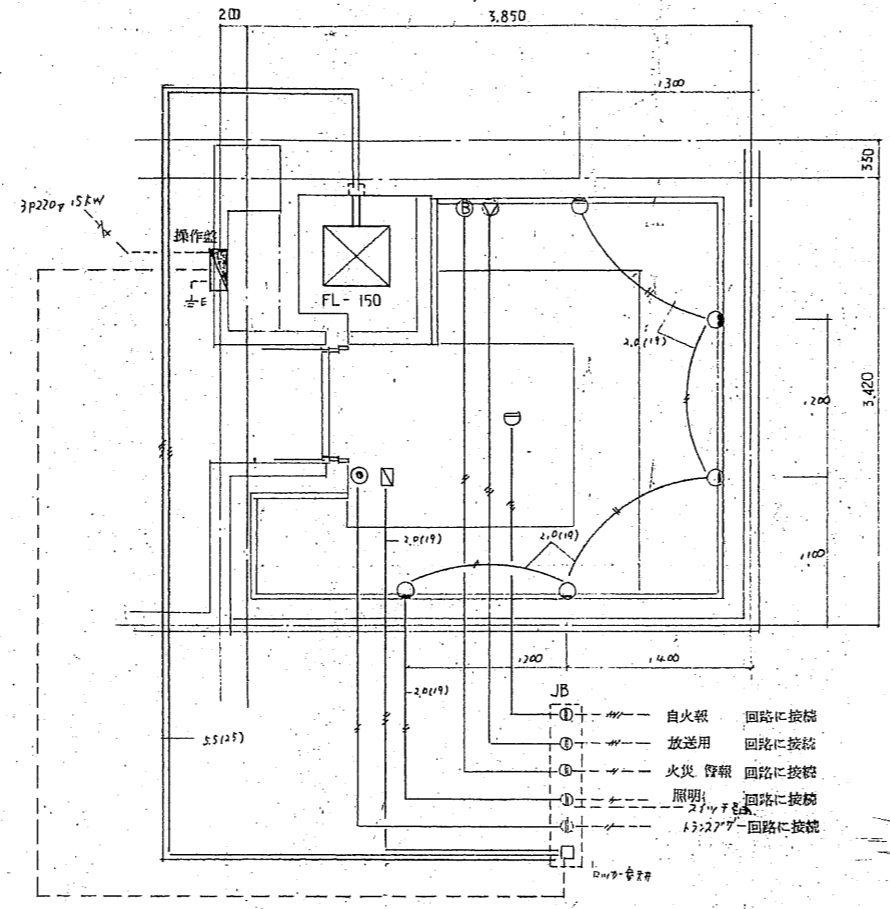


女子 天井伏図 S 1/40

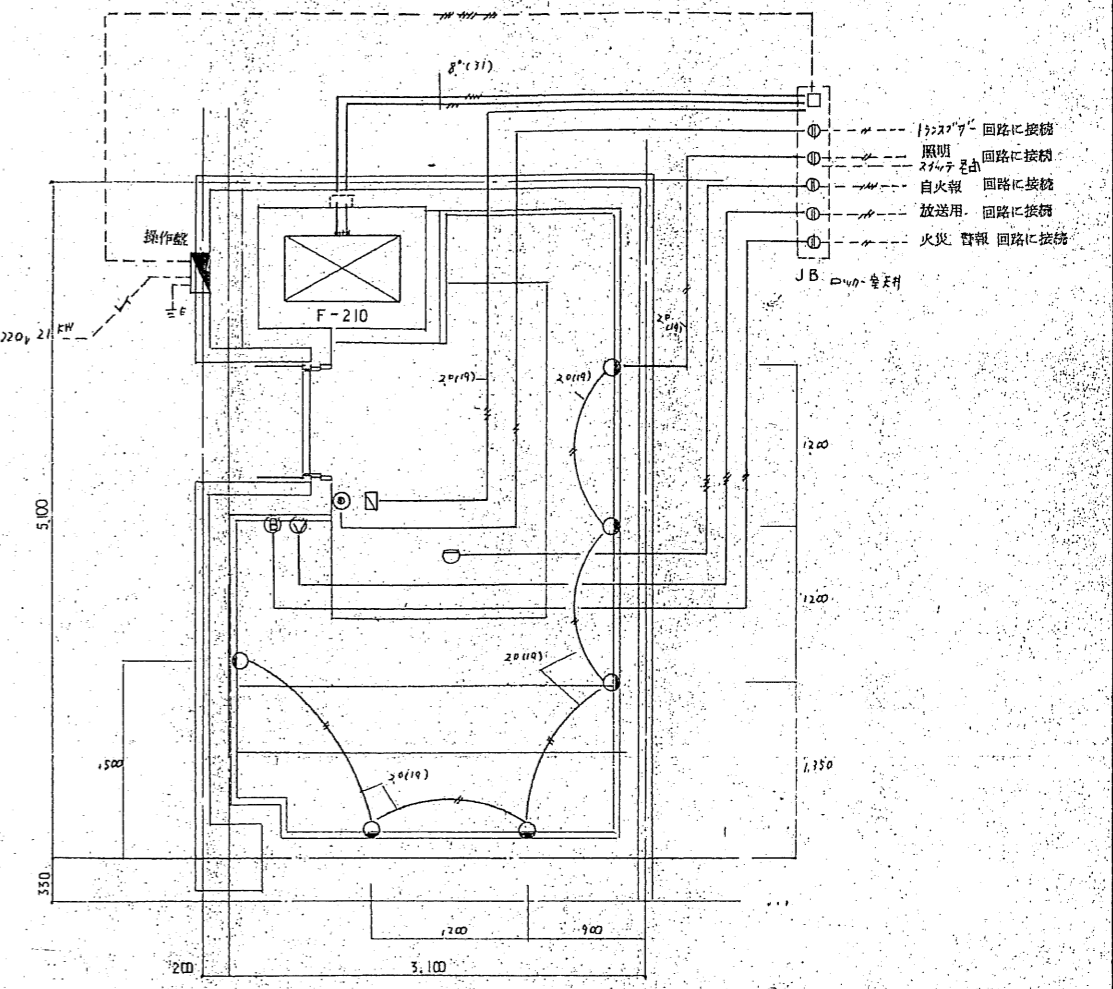
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	28
27	サウナ 詳細図 2	1/40
安井建築設計事務所		



乾燥室 電気設備図 S 1/50



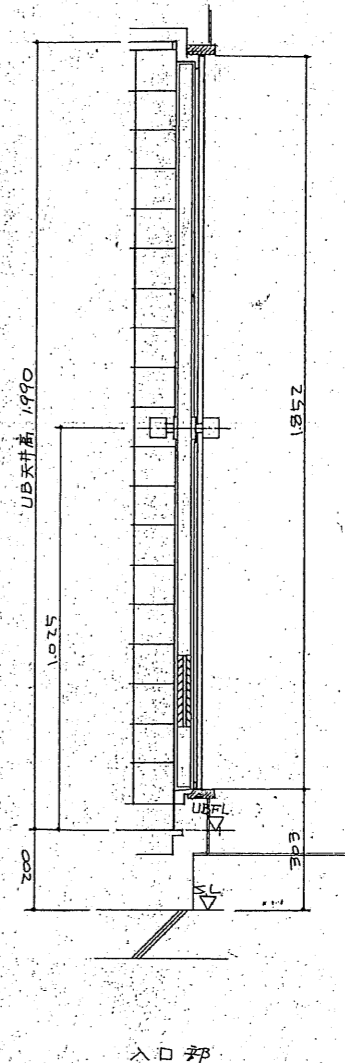
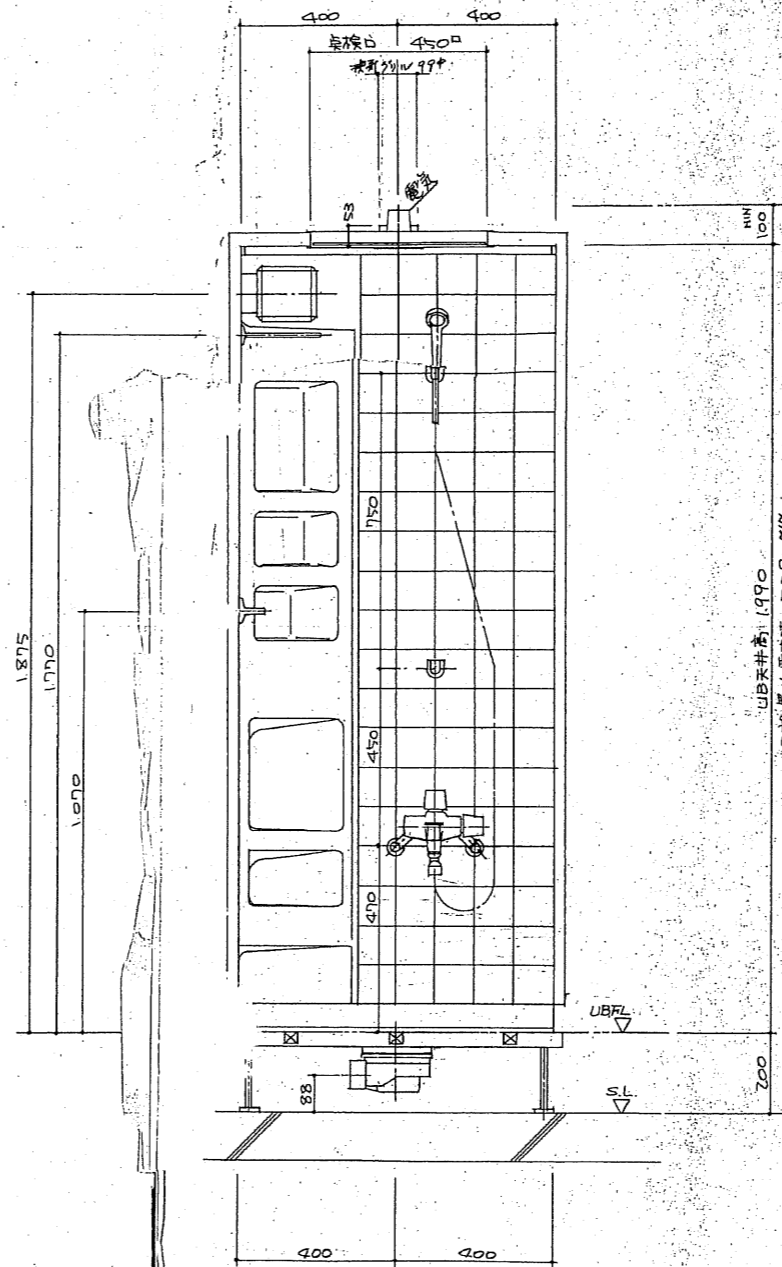
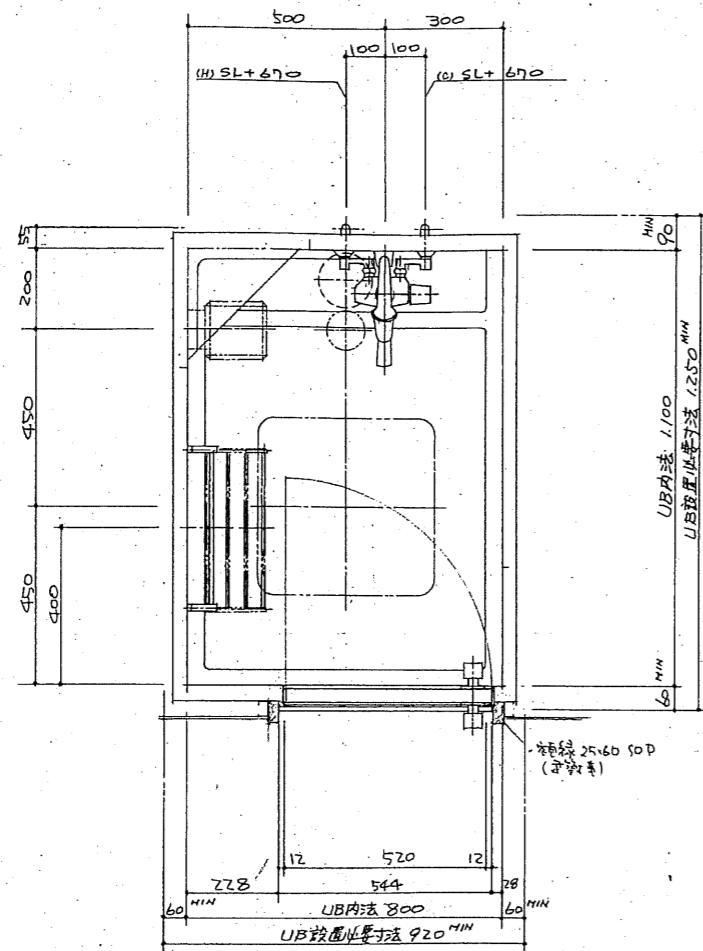
男子 電気設備図 S 1/50



女子 電気設備図 S 1/50

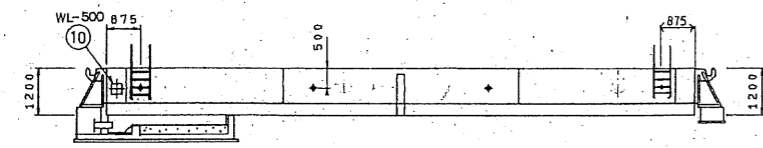
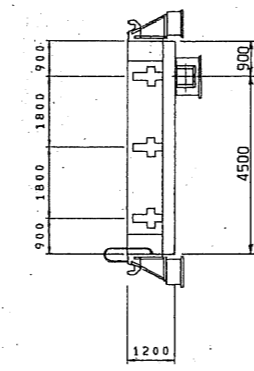
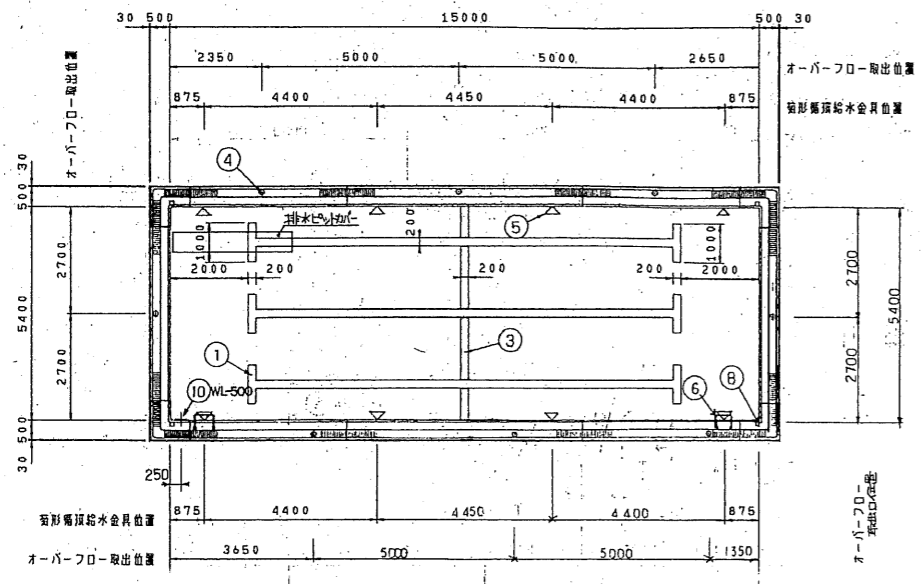
記号	名称	仕様 定 格			尺	備 考
		乾燥室	男子サウナ室	女子サウナ室		
○	照明器具	SLG 3G1	IL-60 W		+2200	
●	非常用押鈕	EK 50	掘込型		-600	表示7L-11付 枠番号H 500121L
⊙	非常警報ベル	FD 150F	DC 24V		+250	ベツ付
⊖	放送用スピーカー	BS 394T			+250	ベツ付
⊕	火災感知器	150 c°	定温式	スポットタイプ		天付
⊞	サーモスタット	A-3 型	140 c°	温度センサー	+1600	サ-モル (20*12) 付
⊠	ジョイントボックス					天井内設置 異種Dハ建替工事
⊡	操作盤	CB 15E	ELB付	CD 25E ELD付		400 x 700 x 160 400 x 700 x 160 400 x 700 x 160
⊞	マスサウナストーブ	FL-105 310 x 670 x 700	FL-150 510 x 670 x 700	F-210 890 x 540 x 700	+300	

実線ハ 電気工事業者 電気工事
 鎖線ハ 一次側電気業者工事
 送電線 送電業者 400V工事区ハ LKGB (両断防水線) 22L
 送電線 符号7+ 配線ハ 1.25 (19) 22L



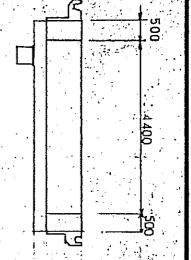
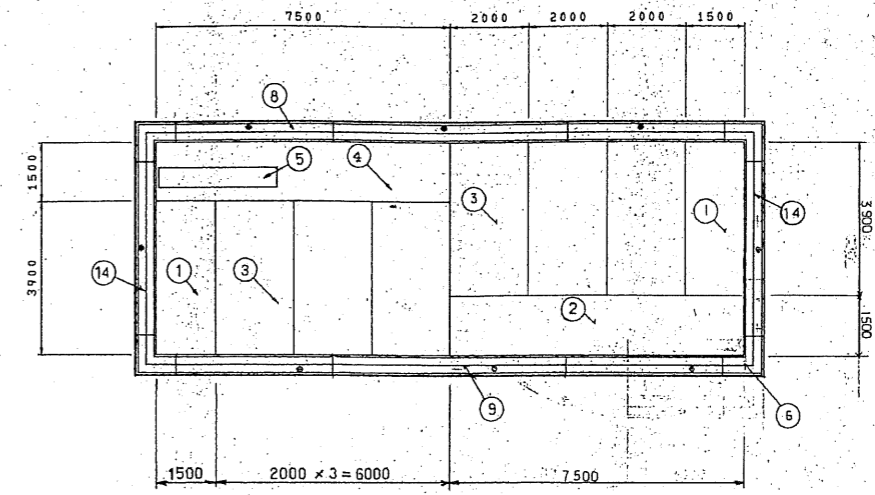
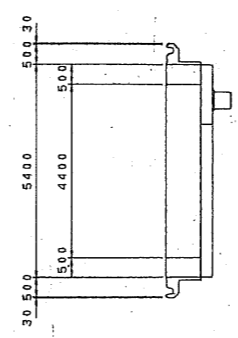
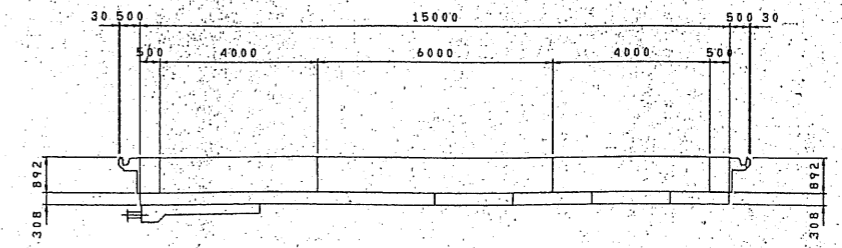
名称	仕様	備考
天井パネル	塩ビ鋼板複合パネル	突張口 450°
壁パネル	100角タイル貼複合パネル	
床パネル	F.R.P.	
ドア枠	アルミ	アルミ処理 (付枠ユニット外の建築工事)
ドアパネル	化粧板フラッシュ ガラリ付	規格: コール UL 49-FS (BS-60) (平置き仕様)
収納パネル	H.I.P.S.	
混合水栓	自閉式 サーモスタット式 TM745C	
照明器具	60°樹脂製角型自然灯(防湿型)	(器具はユニット内設置)
ポイントボックス	エコポイント WJ3107 相当品	(ユニットボックス設置工事)
換気グリル	A.B.S. 接続部外径φ99	(以降接続工設備工事)
給水エルボ	青銅鋳物製 接続口 P.T 1/2	(以降接続工設備工事)
給湯エルボ	青銅鋳物製 接続口 銅管 15°	(以降接続工設備工事)
雑排水トラブ	A.B.S. 排水深 50 接続口: 塩ビ管 50°	
排水管	V.P 50° 末端切り放し	(以降接続工設備工事)
タオル掛	ステンレス 131°	ℓ=400
タオル棚	ステンレス 131°	ℓ=400

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	28
29	シャワーユニット詳細図	1/10
安井建築設計事務所		



図番	名 件	仕 様	個 数
1	コースライン	色;フレッシュブルー	3
2	スポットライト用蓋	SUS304 強化樹脂材質	4
3	センターライン	色;フレッシュレッド	1
4	オーバーフロ-排水口	JIS 5ヶ寸φ×2個 80A FRPフランジ	8
5	箱形循環給水金具	BSC 50A 内ネジ	8
6	ラダーハンドル	SUS304 34°	2
7	排水取出口フランジ	JIS 10ヶ寸φ×2個 150A FRPフランジ	1
8	水深表示マーク	1.2 M	4
9	グレーチング	P.P 200%網	全周
10	バランシング接続口	φ150K16 125Aフランジ, Z60Aプレート	1

- プール施工範囲外工事
- 基礎工事(サンドクッション含)
 - 配管工事
 - プールサイド工事(コーキング含)



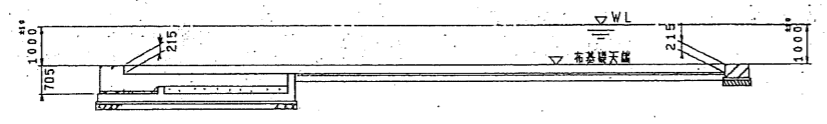
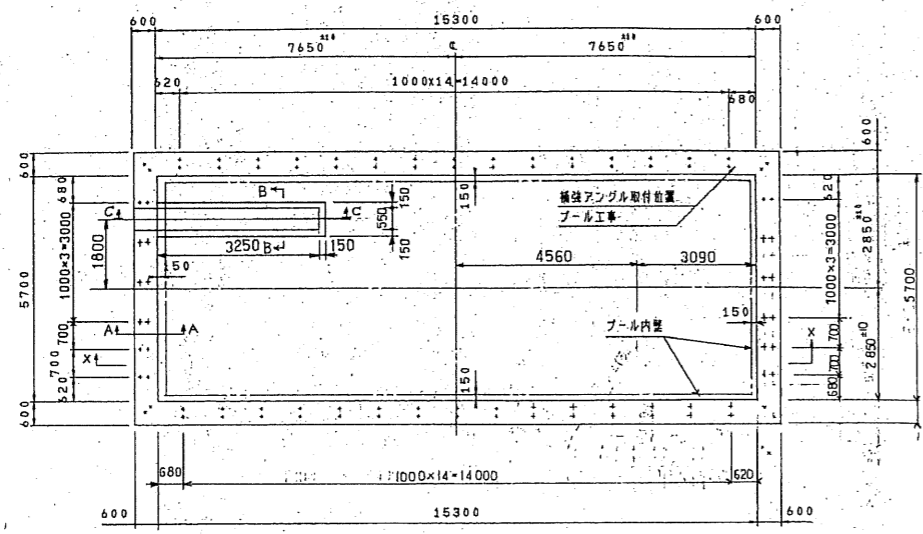
図番	名 件	枚/基
1	フロアパネル(コーナー-R,L)	2
2	フロアパネル	1
3	一般フロアパネル	6
4	フロアパネル(ビット付)	1
5	排水ビットカバー	1
6	コーナーデッキパネル	4
7	2.5m デッキサイド一体パネル(長辺)	1
8	4m デッキサイド一体パネル(長辺)	4
9	6m デッキサイド一体パネル(長辺)	2
10	2m デッキサイド一体パネル(長辺)	2
11	3.5m デッキサイド一体パネル(長辺)	1
12	3m デッキサイド一体パネル(短辺)	1
13	2.5m デッキサイド一体パネル(短辺)	1
14	4.4m デッキサイド一体パネル(短辺)	2

最大フロアパネル寸法(7.5 * 1.5 * 0.308")
の歩人が可能な通路を確保する事。

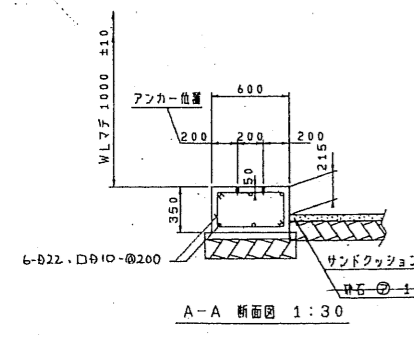
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

A	図案工事	3/17
30	プール詳細図 1	1/100

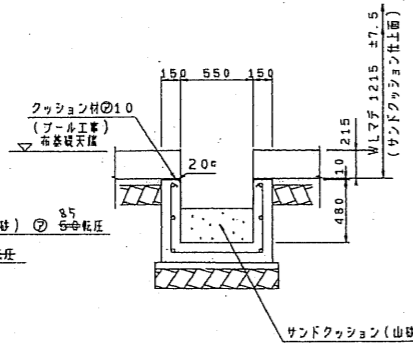
安井建築設計事務所



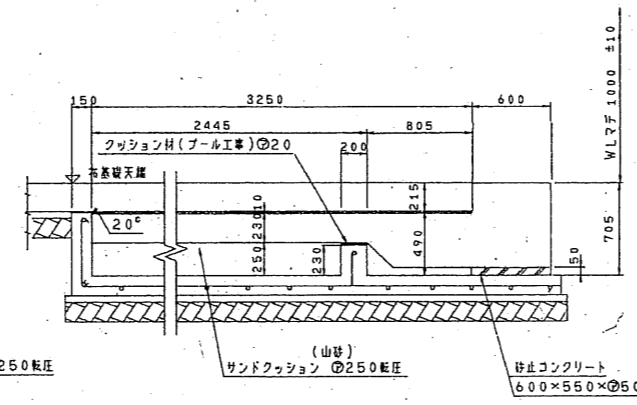
サンドクッション(山砂)φ50転圧
砕石φ150転圧
X-X断面図 1:100



A-A 断面図 1:30



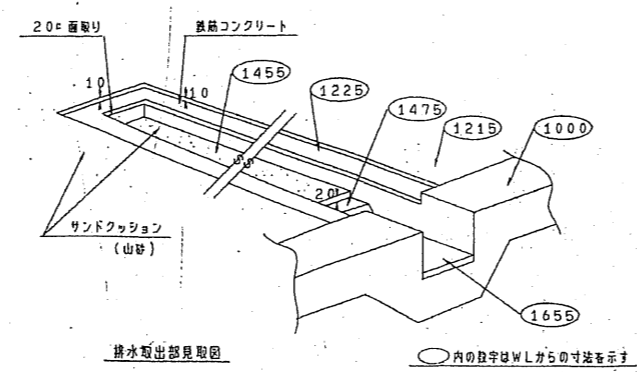
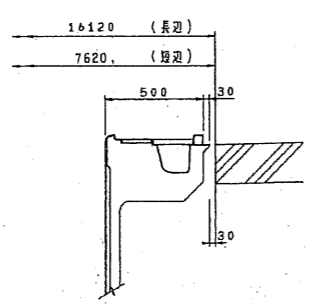
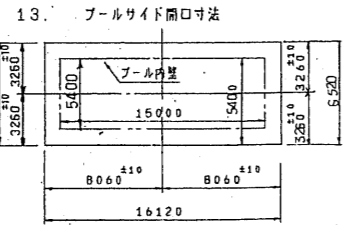
B-B 断面図 1:30



C-C断面図 1:30

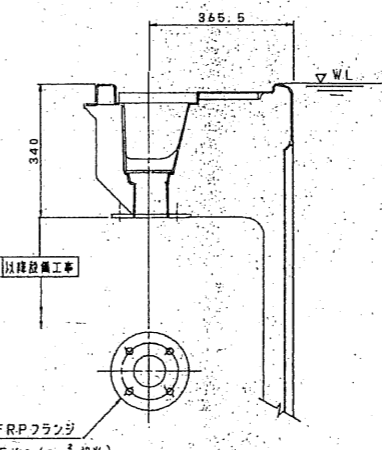
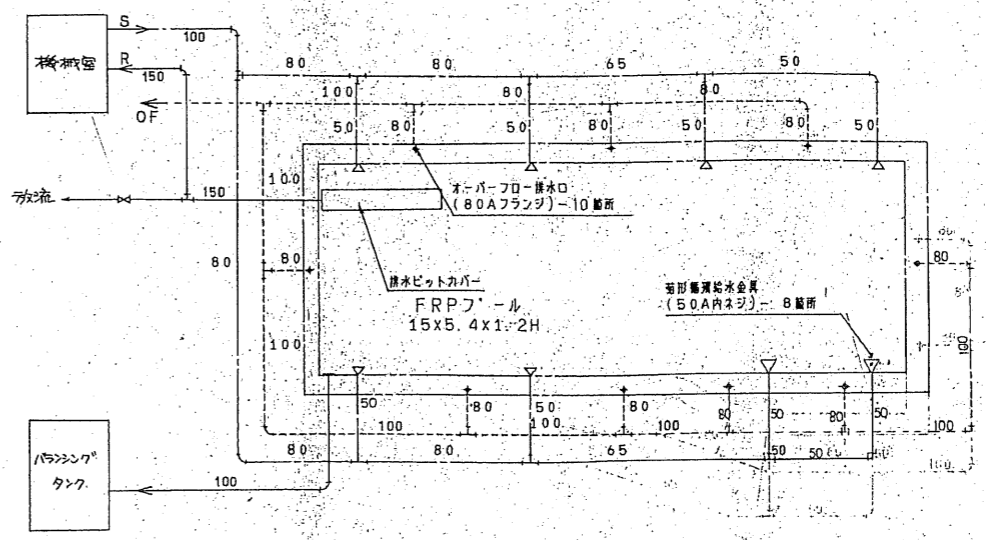
基礎工事の注意事項

1. プール設置地盤は長期耐力 $5\% \times 10^4$ 以上の事。
2. 地下水水位が割グリ砕石底面は、5.00%以上層する事。
3. 布基礎は鉄筋コンクリートとしコンクリート圧縮強度は、 $180\% \times 10^4$ 以上の事。
4. 布基礎の配筋は、プール支持補強材アンカー位置を避けて設計する事。
5. 布基礎の上面はコテ仕上げとし、その上面は所定寸法の $\pm 10\%$ 以内の事。
6. 割グリ砕石地盤は目つぶし砂利を充てんし充分転圧する事。(特に根切りにより地盤を深く掘り下げた布基礎周りについては、入念に転圧の事。)
7. サンドクッションはプール設置レベルを決める重要ポイントです。手で履ける程度に水を含ませた山砂を均等に配し、転圧後その上面は所定寸法の $\pm 75\%$ 以内に仕上げして下さい。(山砂は粘土分を含んだ転圧効果のある砂を使用の事。)
8. プール設置基準となる中心墨又は逃げ墨を表示の事。
9. プールサイドには工事用及び保守点検用として点検口を設けて下さい。
10. プールサイドの仕上工事はプール本体の施工完了後に行なって下さい。
11. プール本体とプールサイドの取合い部には、ポリサルファイド系又はゴム系によるコーキングを行なって下さい。
12. ベタ基礎スラブ上に設置する場合は、布基礎内部の水抜き処理を行なって下さい。

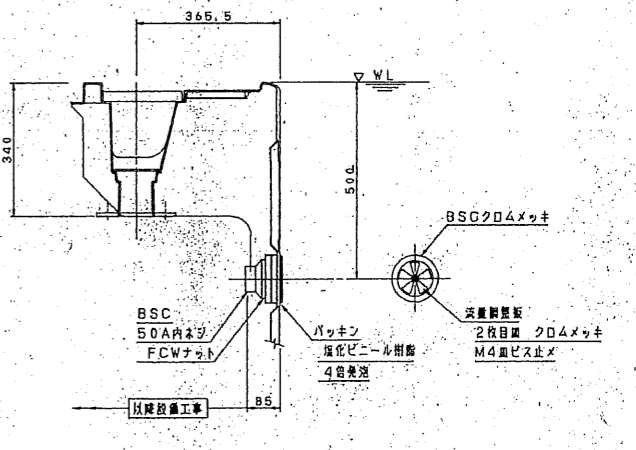


排水取出口取付図

○内の数字はW.L.G.5の寸法を示す



オーバーフロー取出口 1:10



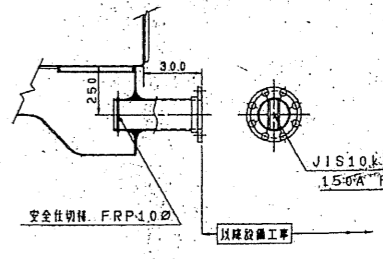
管形循環給水器具 1:10

配管上の注意事項

1. プール工事は、オーバーフロー排水フランジ、管形循環給水器具、排水取出口フランジまでとする。
2. 配管材料及び分岐は、使用目的・用途に合った材質・形状の物を使用し最低使用圧に耐え、かつ試験圧力に合格する物とする。
3. プール付属器具に不当な荷重がかからないよう、配管には適切な支持及び伸縮継手等を設ける事。
4. 循環給水管は、給水量の均一化のため必ず2系統配管をする事。
5. 排水勾配は 1% 以上とし、取れない場合はピットを設置しポンプにて排水する事。
6. 屋外設置の場合は、異物のつまり防止として排水ます等設置する事。
7. 保守点検のため必要なスペースを確保する事。

凡例

記号	名称	材質
———	循環吸込、排水管	塩ビライニング製管又は塩ビH管
---	循環給水管	塩ビH管
----	オーバーフロー排水管	塩ビH管



排水ピット詳細 1:20

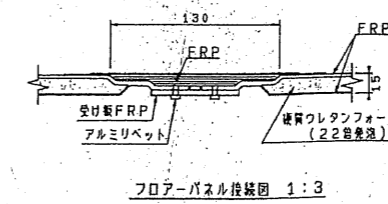
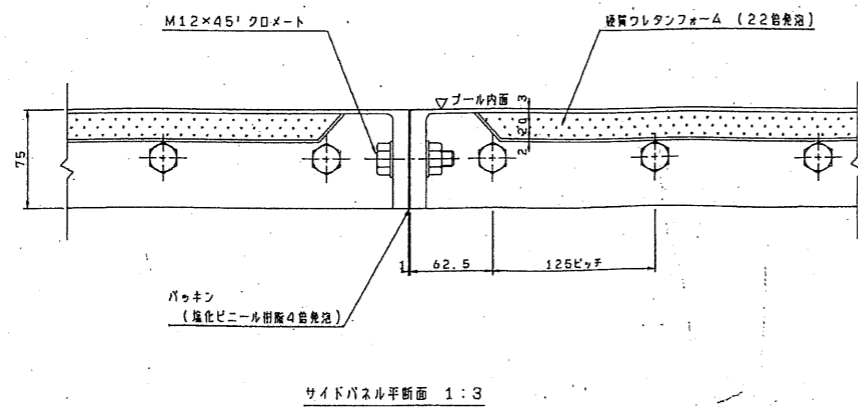
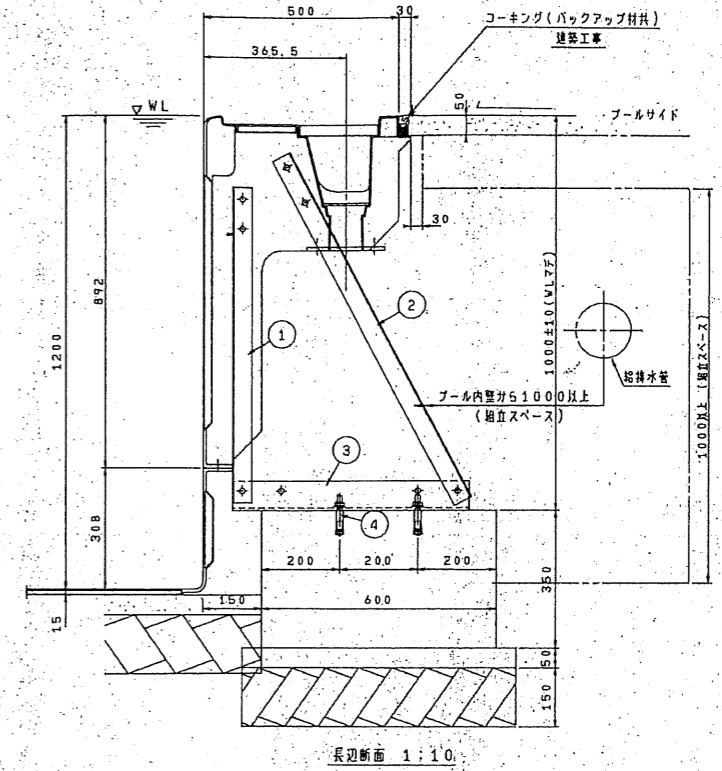
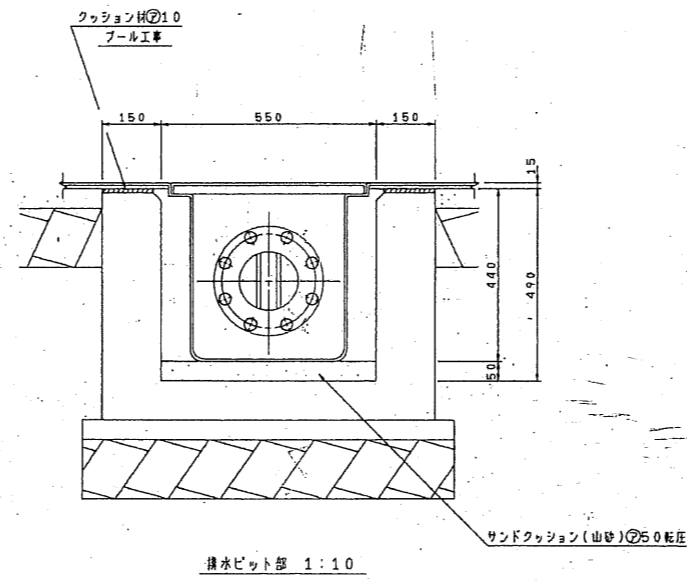
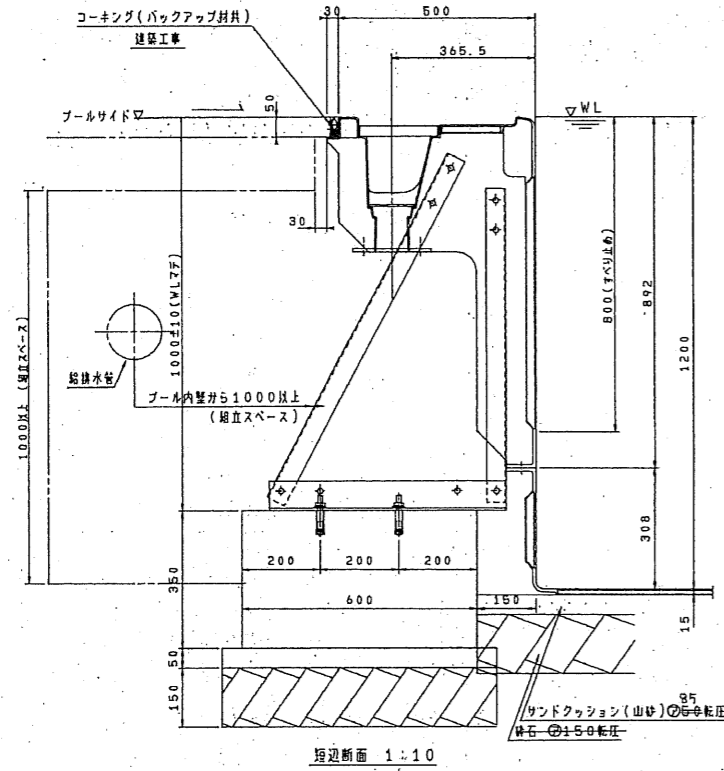
(参考図)

シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事			
A	理察工事	1/10 1/20 1/30	
31	プール詳細図 2	1/30 1/100	
安井建築設計事務所			

補強部品 : プール外周1000ピッチに補強する

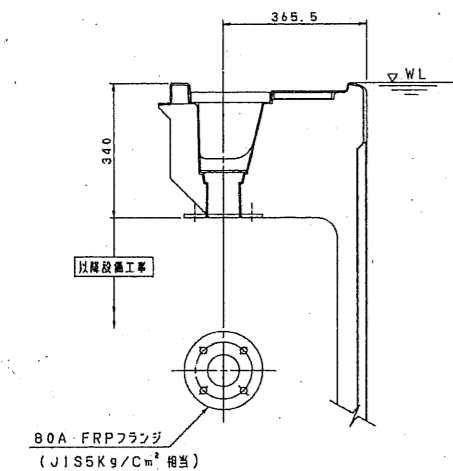
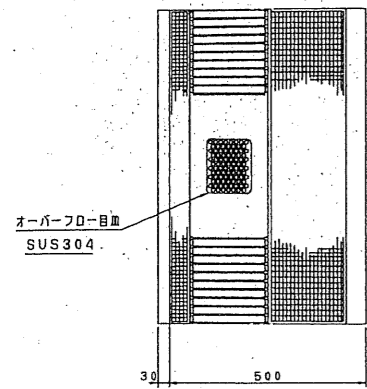
1	支柱	L50×L50×4'	材質 SS-41 地上設置型 (亜鉛メッキ)
2	サイドステー	L50×L50×4'	*補強材組立ボルト M12×45' (クロメート)
3	ベースアングル	L75×L75×6'	
4	アンカーボルト	M12×100' (埋込み深さ 50')	ホールインアンカー (クロメート)

組立スペース : プール内壁から51m以上

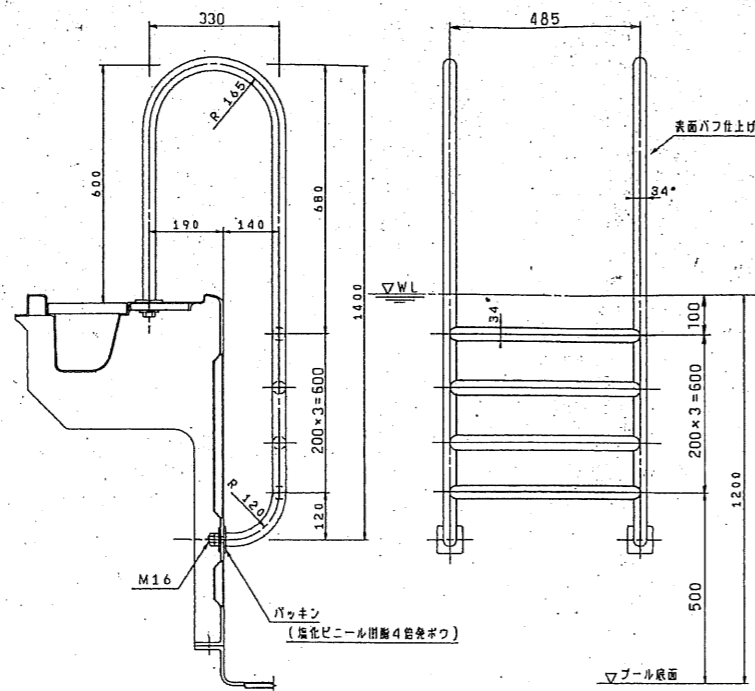


(参考図)

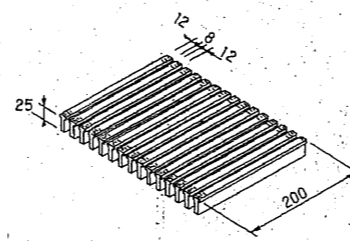
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事			
A	建築工事	1/3	28
32	プール詳細図3	1/10	28
安井建築設計事務所			



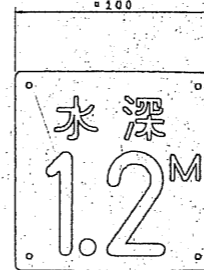
オーバーフロー取出口 1:10



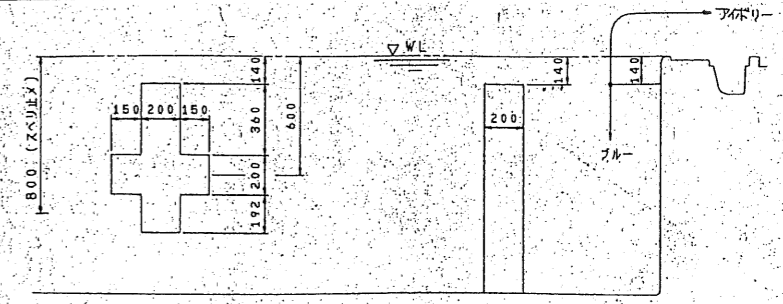
ラダーハンドル 1:10
SUS304



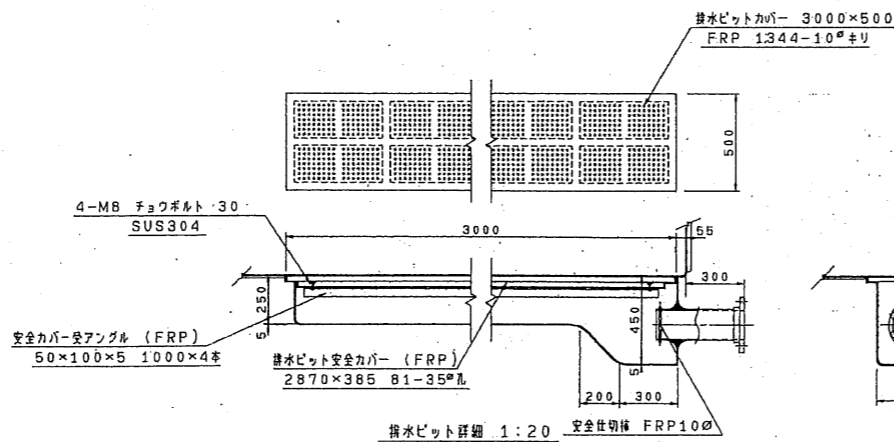
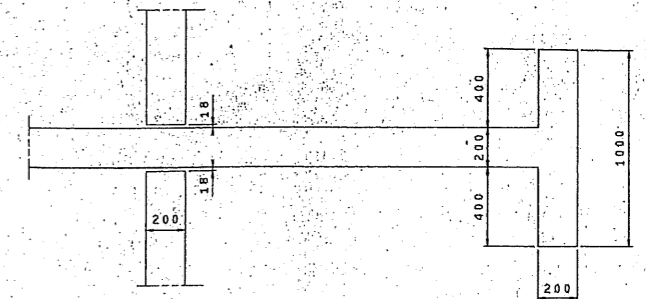
グレーチング「ベージュ」
(ポリプロピレン)
ローレドストーン



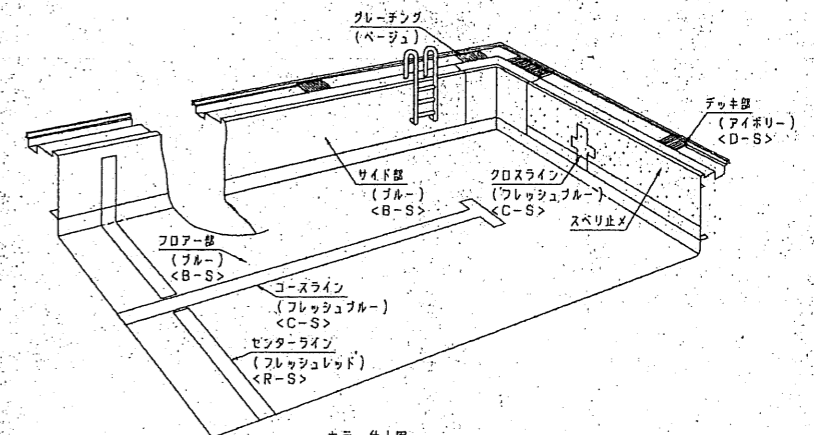
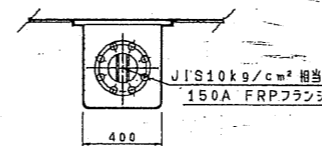
水深表示マーク 1:2
亚克力板 3L
白地に黒文字



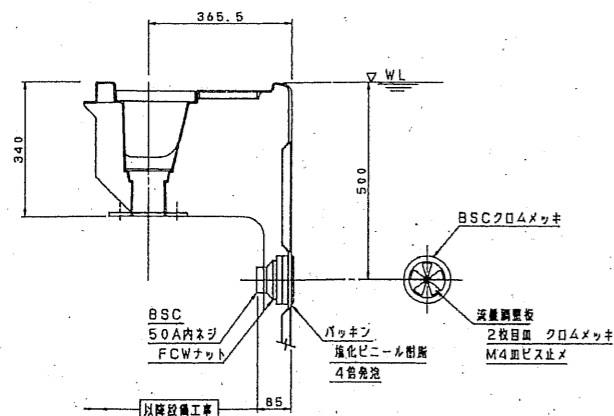
クロスライン 1:20 センターライン 1:20 カラー区分図



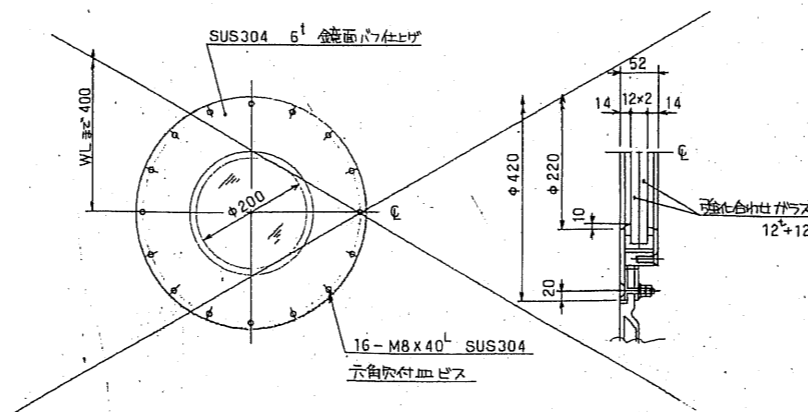
排水ピット詳細 1:20 安全仕切棒 FRP10φ



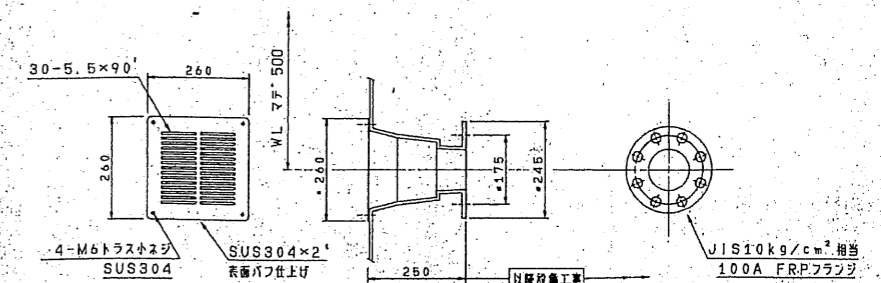
カラー仕上図



方形循環給水金具 1:10



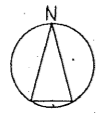
方形循環給水金具 (SUS)



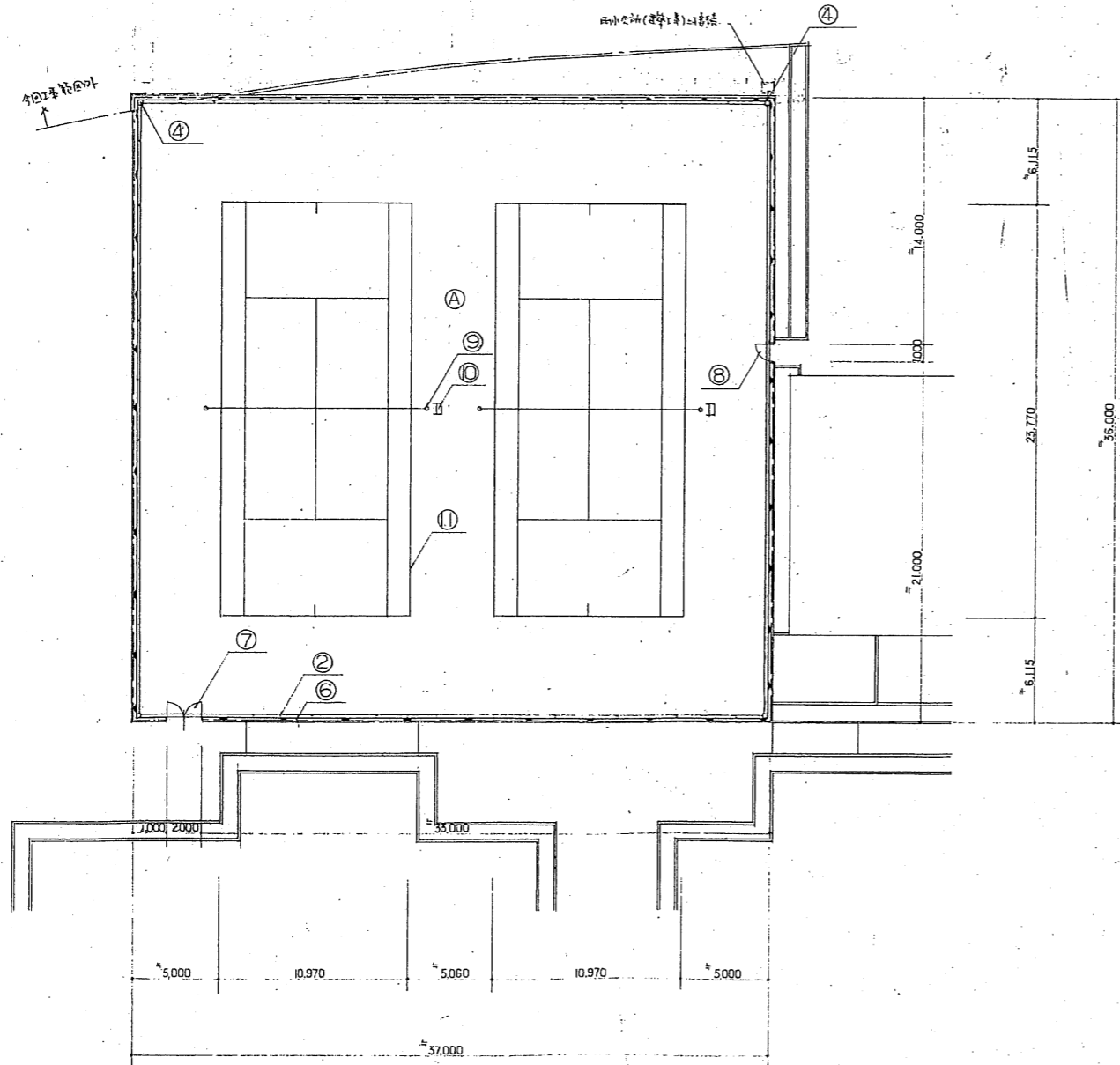
排水ピット接続口 1:10
(開口率100Aに対して1.87倍)

(参考図)

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	1/2
		1/10
33	プール詳細図.4	1/20
安井建築設計事務所		

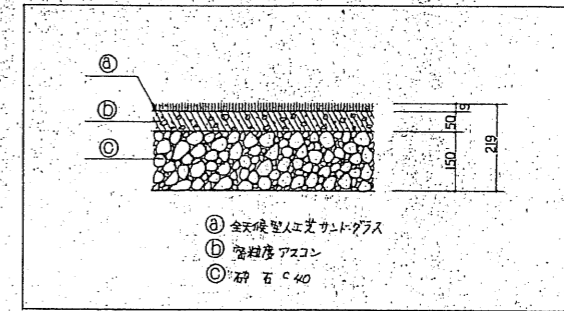


基本計画平面図 S=1:200



サンドグラス舗装標準断面図

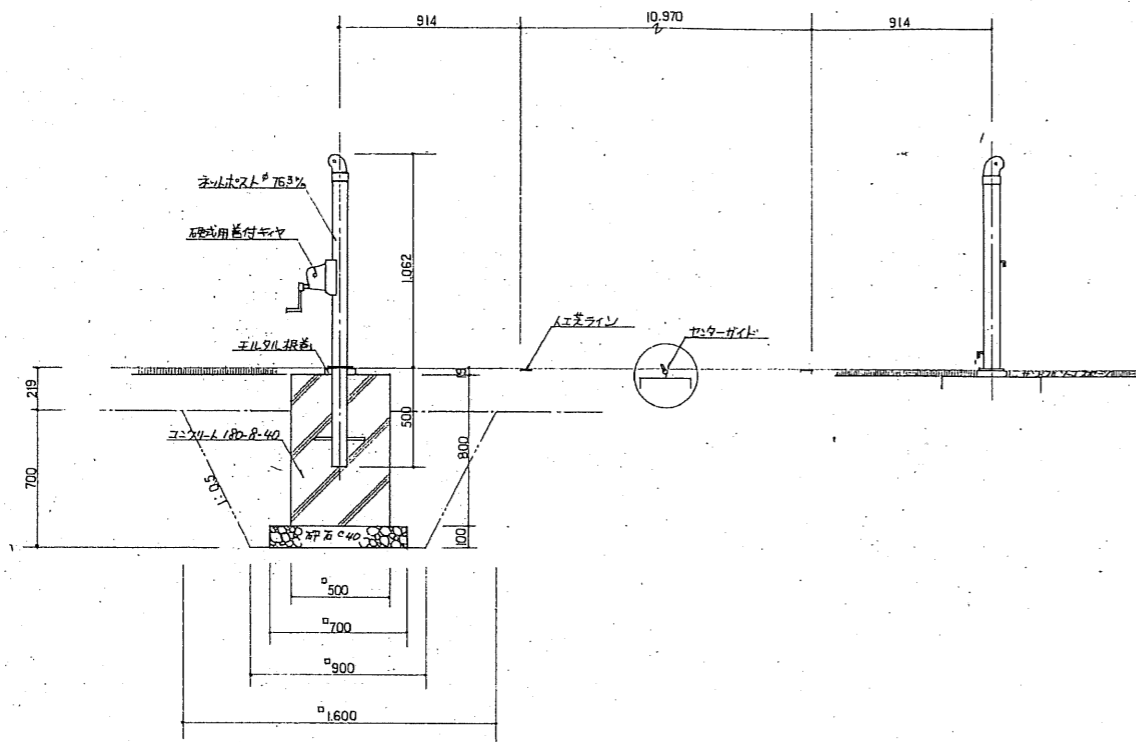
S=1:10



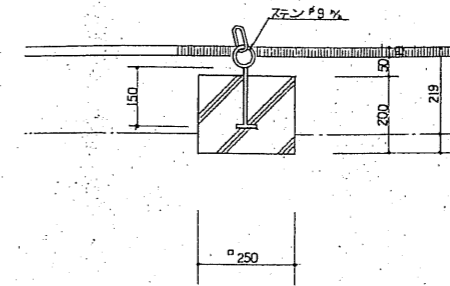
17 例

記号	名称	仕様	数量
①	テニスコート舗装	サンドグラス舗装 上記図示 36.0m x 35.0m	1246.5 m ²
②	水 路	現場打コンクリート水路 G-250 一側蓋	139.8 m
③	排水路	VP φ250	1.0 m
④	溜 枿 A	コンクリート 450角 (0.25m ²)	4.0 m ²
⑤	フェンス	H=2.7m 4ポスト 11ポスト 27.94m	143.0 m
⑥	内 扉 A	両開扉 2.0m x 2.0m 雨止め 75=28%	1.0 m ²
⑦	内 扉 B	片開扉 1.0m x 2.0m 雨止め 75=28%	1.0 m ²
⑧	テニスポスト	埋込式テニスポスト φ76mm x 55mm 埋込	2.0 個
⑨	ネット台	単柱式埋込 φ76mm 埋込	2.0 基
⑩	コートライン	白シマ 750%	2.0 面

ネットポスト (ST-301) 基礎断面図 S=1:20



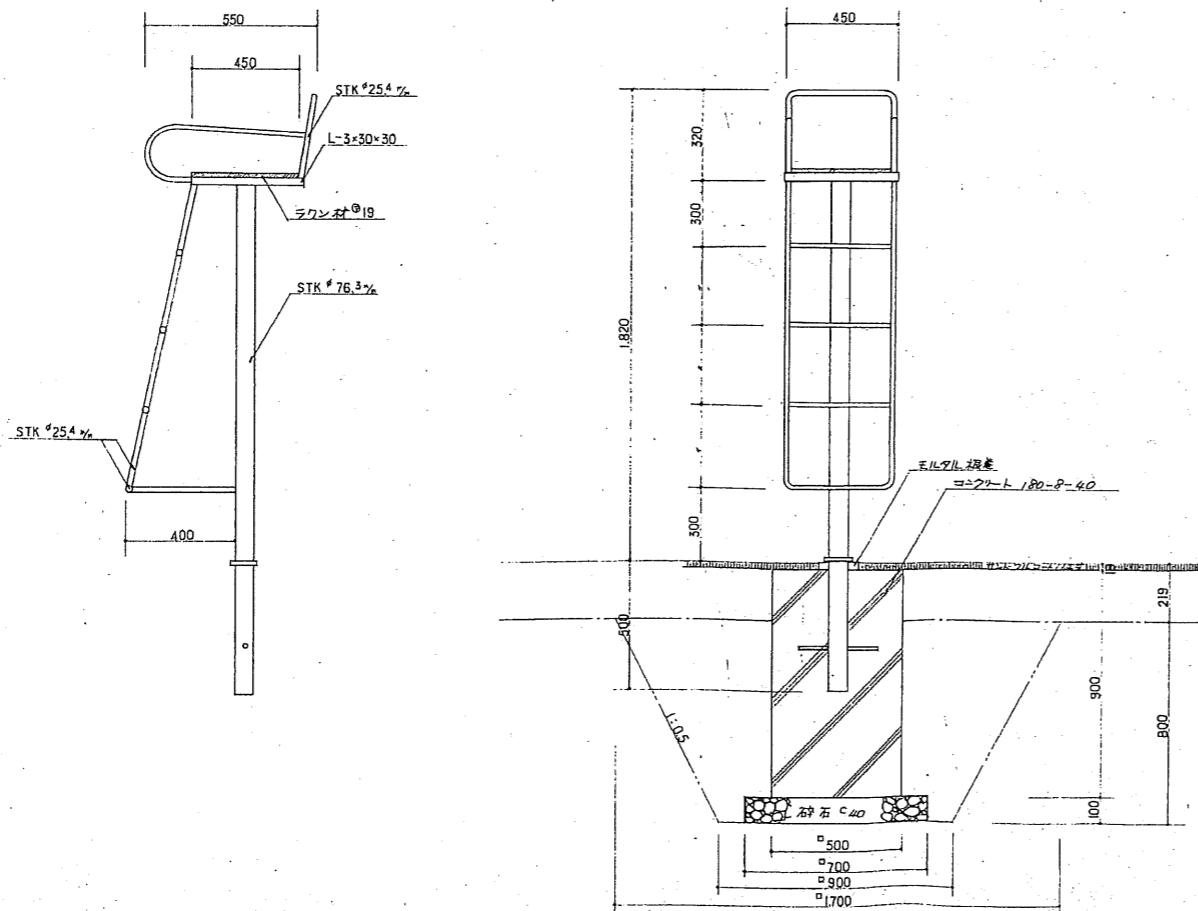
センターガイド (ST-315) 断面図 S=1:10



ネットポスト基礎数量表

名称	算式	数量
床掘	$(0.9^2 + 1.6^2) \frac{1}{2} \times 0.7 \times 2.0$	2.36 m ³
埋戻	2.36 - 0.4	1.96 m ³
残土	0.1 + 0.5^2 \times 0.6 \times 2	0.4 m ³
基礎碎石	0.7^2 \times 0.1 \times 2.0	0.1 m ³
コンクリート (M10)	0.5^2 \times 0.8 \times 2.0	0.4 m ³
型枠 (M10)	0.5 \times 0.8 \times 4 \times 2.0	3.2 m ²
床均L	0.9^2 \times 2.0	1.62 m ²

審判台 (ST-308) 断面図 S=1:15



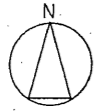
審判台基礎数量表

名称	算式	数量
床掘	$(0.9^2 + 1.7^2) \frac{1}{2} \times 0.8$	1.48 m ³
埋戻	1.48 - 0.23	1.25 m ³
残土	0.05 + 0.5^2 \times 0.7	0.23 m ³
基礎碎石	0.7^2 \times 0.1	0.05 m ³
コンクリート (M10)	0.5^2 \times 0.9	0.23 m ³
型枠 (M10)	0.5 \times 0.9 \times 4	1.8 m ²
床均L	0.9^2 \times 1.0	0.81 m ²

センターガイド基礎数量表

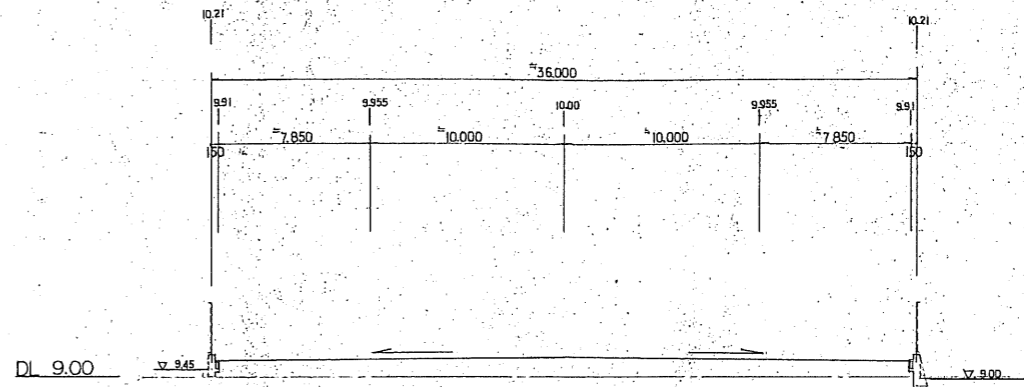
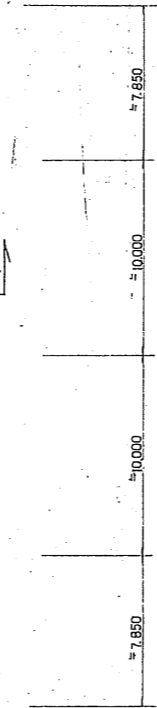
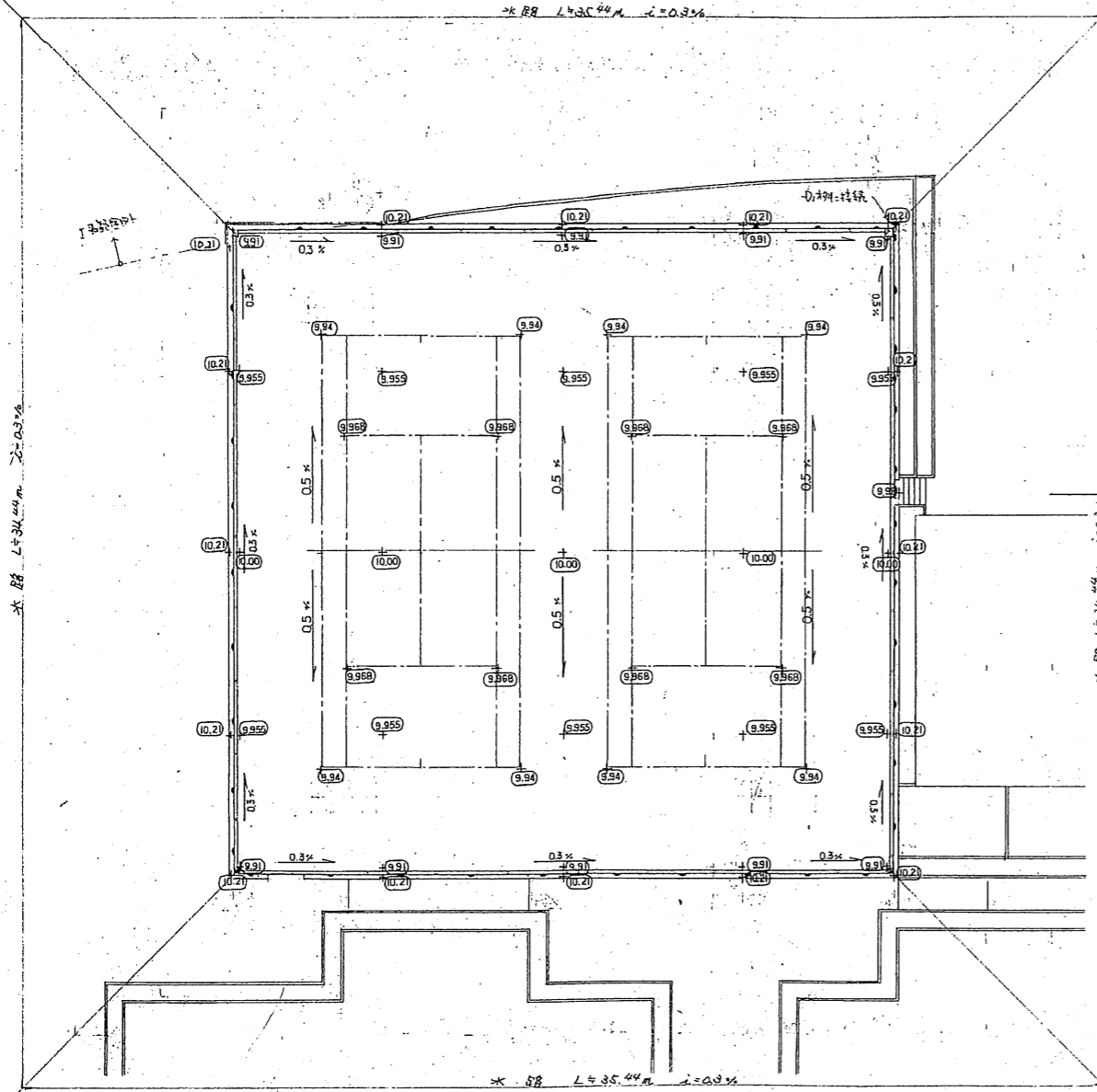
名称	算式	数量
コンクリート (M10)	0.25^2 \times 0.2	0.01 m ³
型枠 (M10)	0.25 \times 0.2 \times 4	0.2 m ²

勾配・排水計画平面図
S=1:200

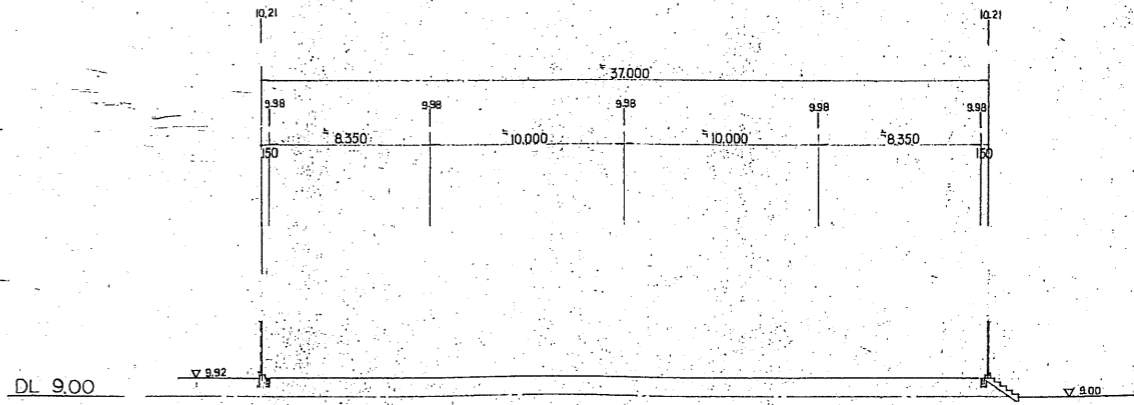


排水 A (0.21)	入	9.57
	出	9.55

排水 A (0.21)	入	9.44
	出	9.42



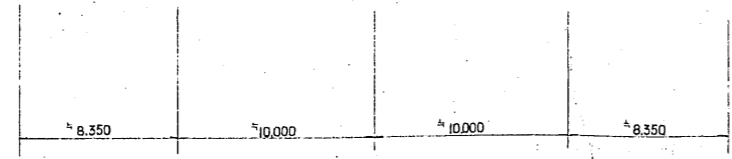
Y-Y' 断面図 S=1:200



X-X' 断面図 S=1:200

排水 A (0.21)	入	9.67
	出	9.67

排水 A (0.21)	入	9.56
	出	9.54

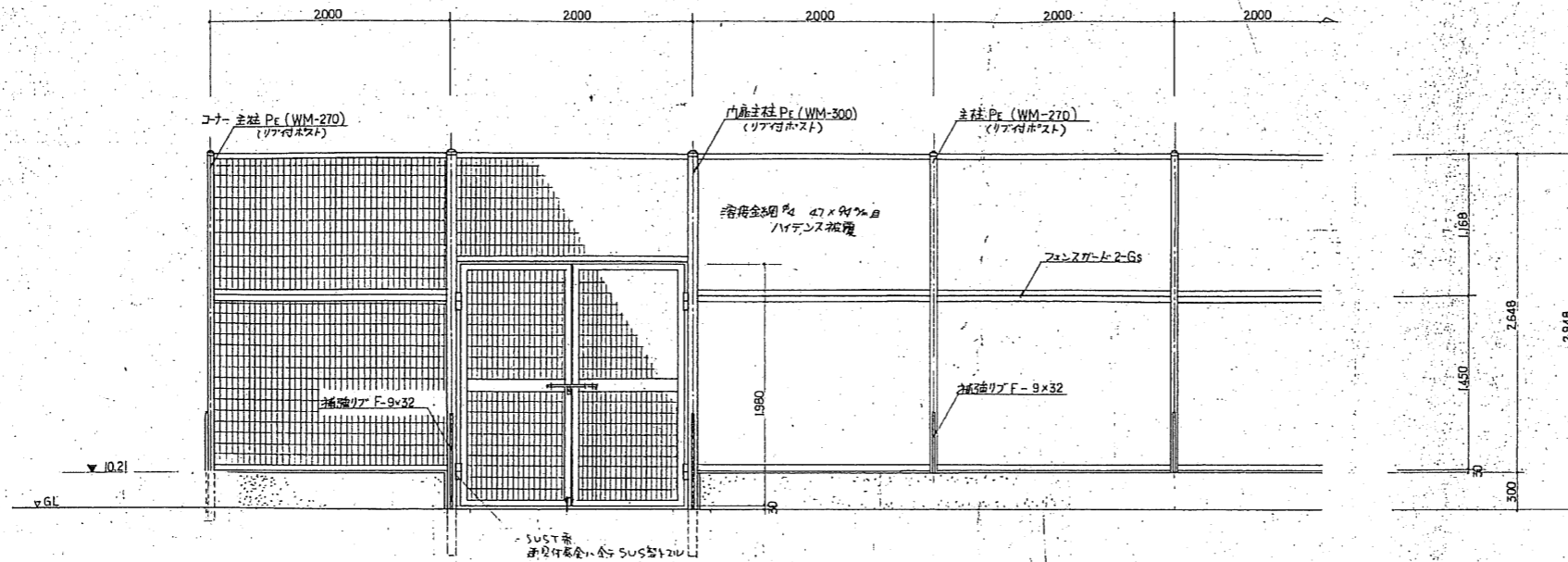


- KL 18/1
- + 9.955 設計仕上がり
- 0.5% 舗装仕上勾配
- 0.3% 管底排水勾配

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	
37	テニスコート詳細図 3	1/200
安井建築設計事務所		

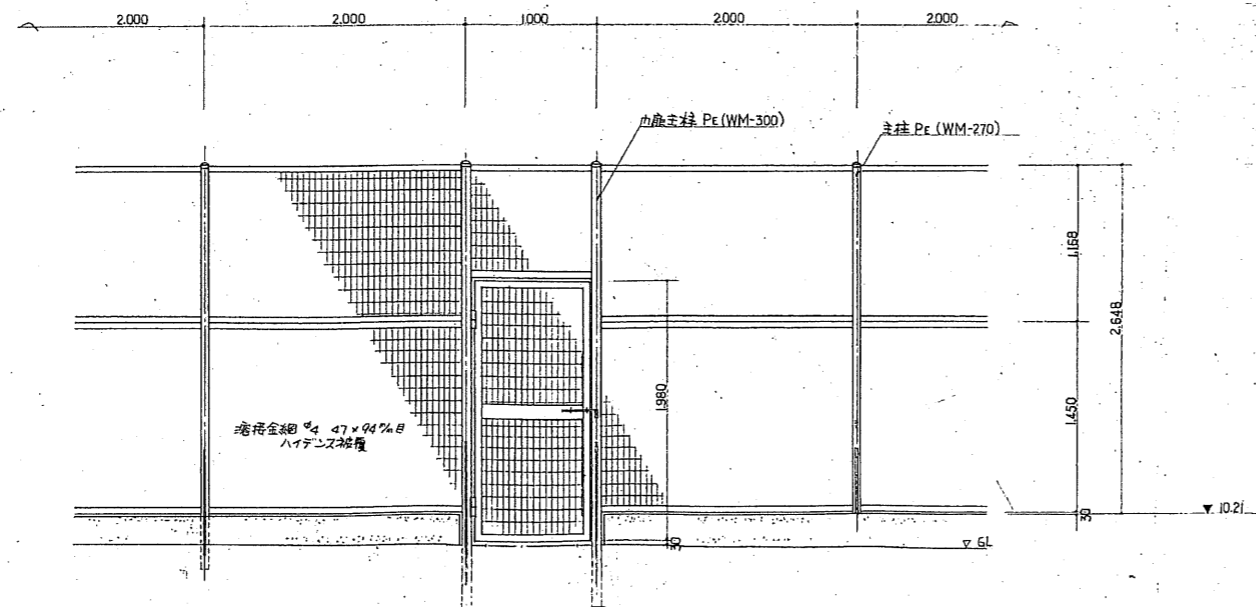
西南扉(WG-2000)・フェンス(WM-270)立面図

S=1:30

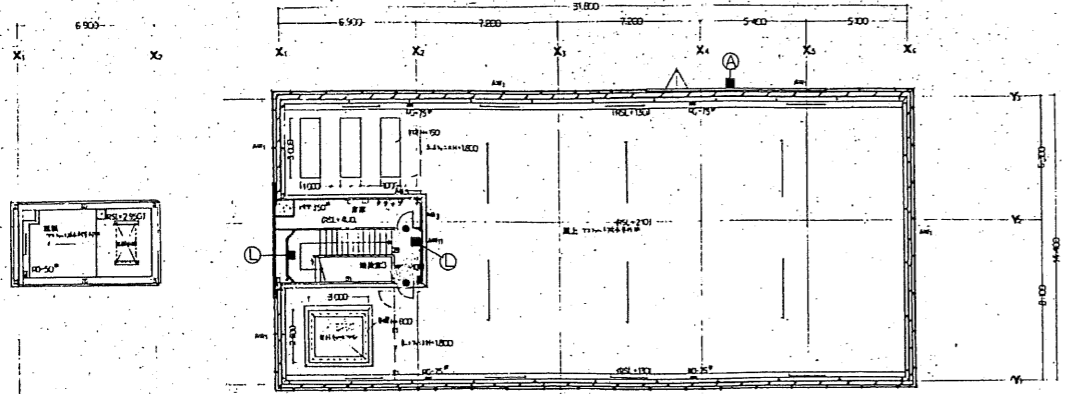


片扉(SG-1000)・フェンス(WM-270)立面図

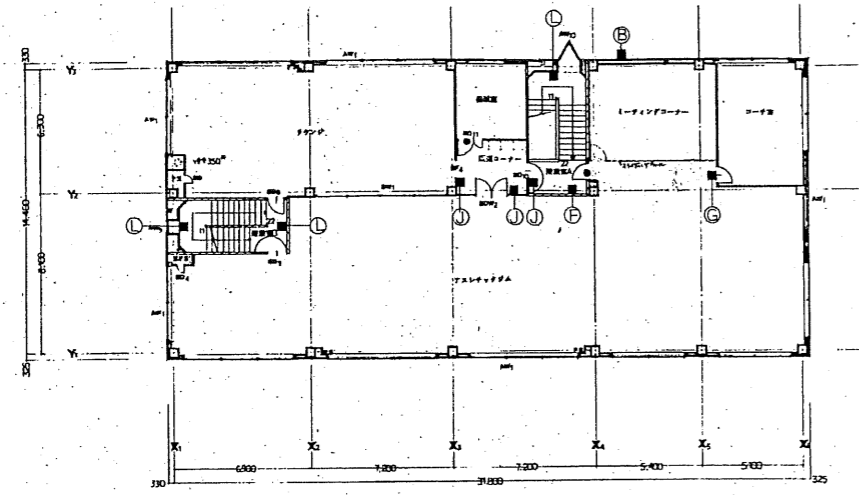
S=1:30



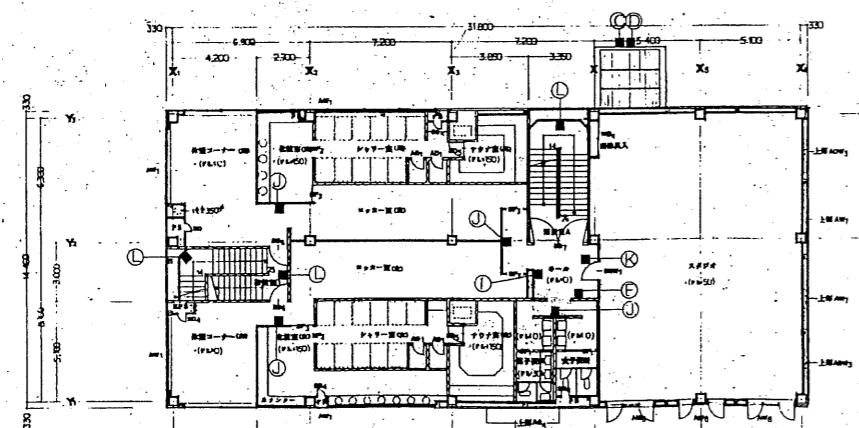
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	種別工事	88 (備)
38	テニスコート詳細図4	1/30 (備)
安井建築設計事務所 (備)		



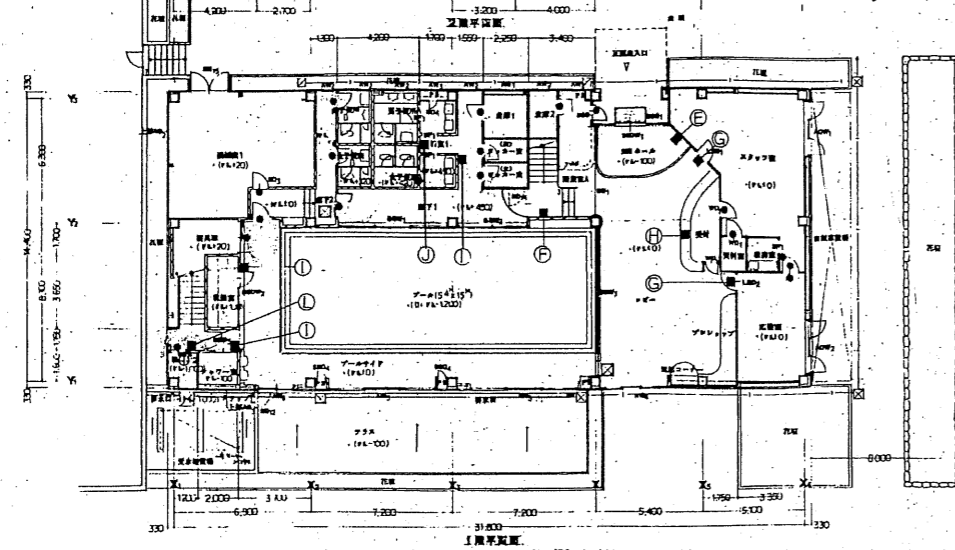
1階平面図



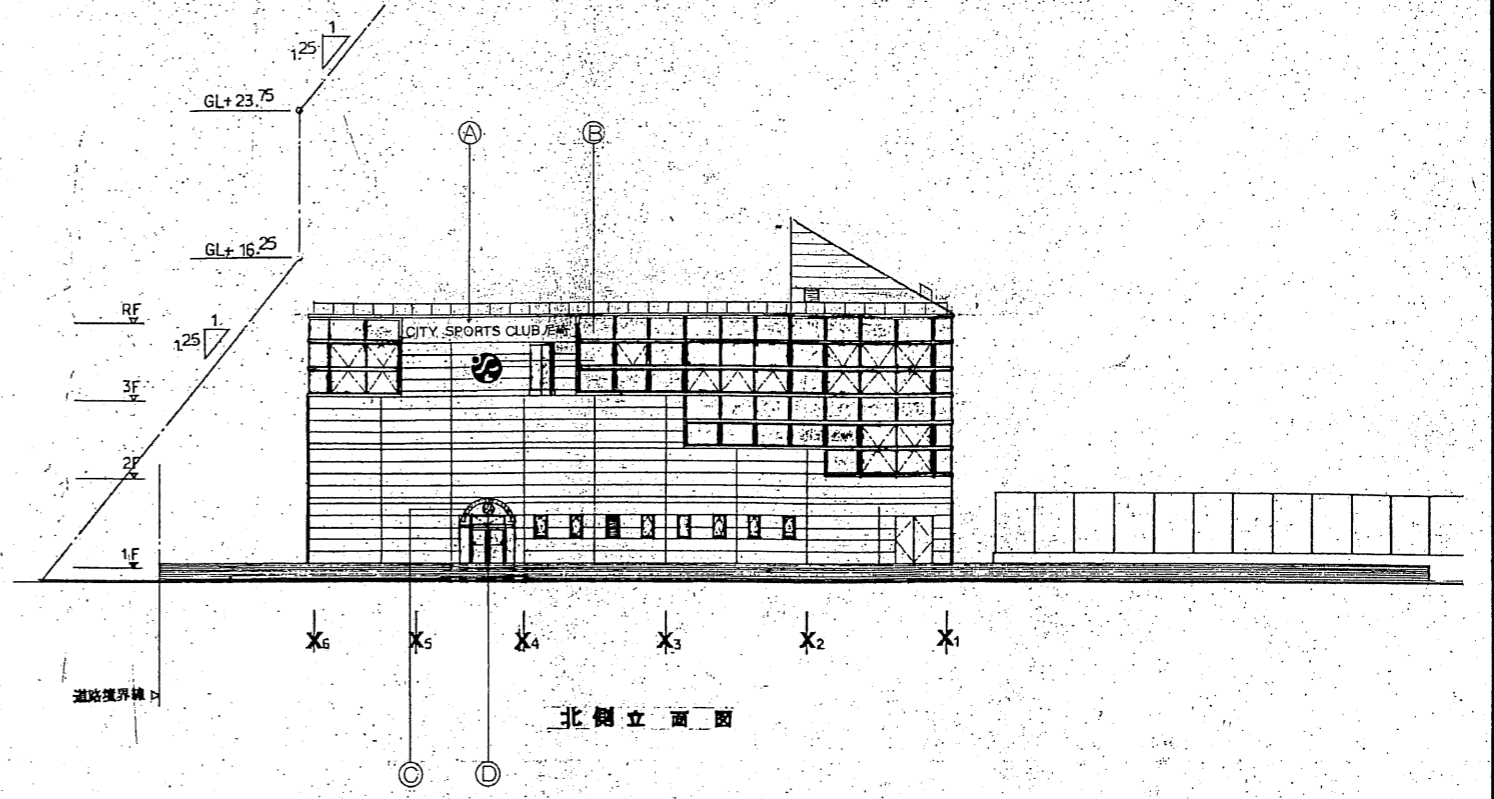
2階平面図



3階平面図



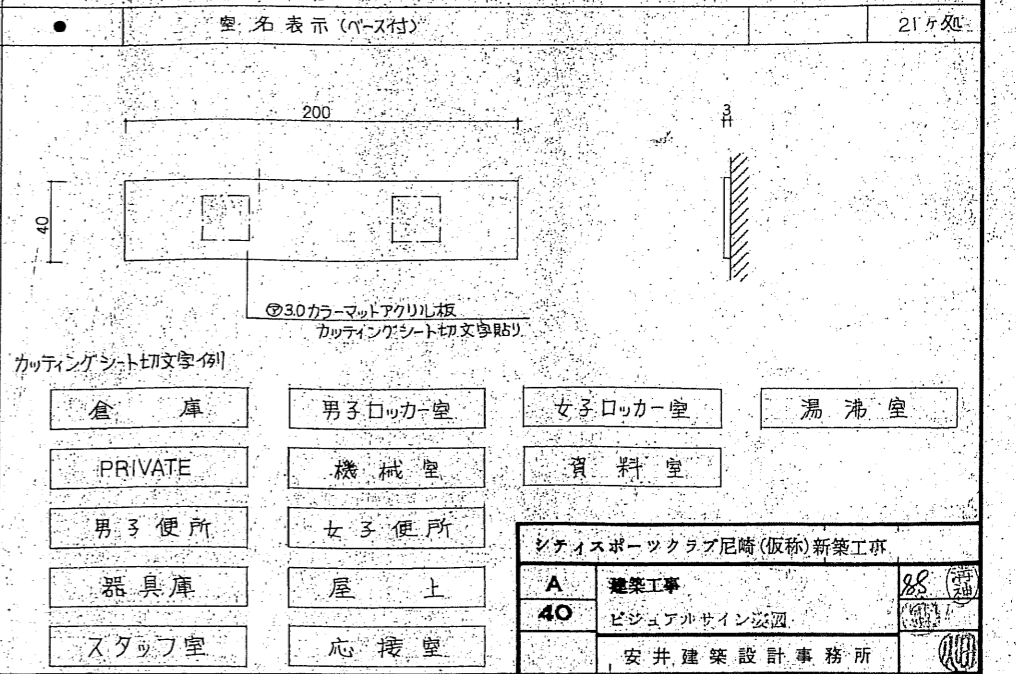
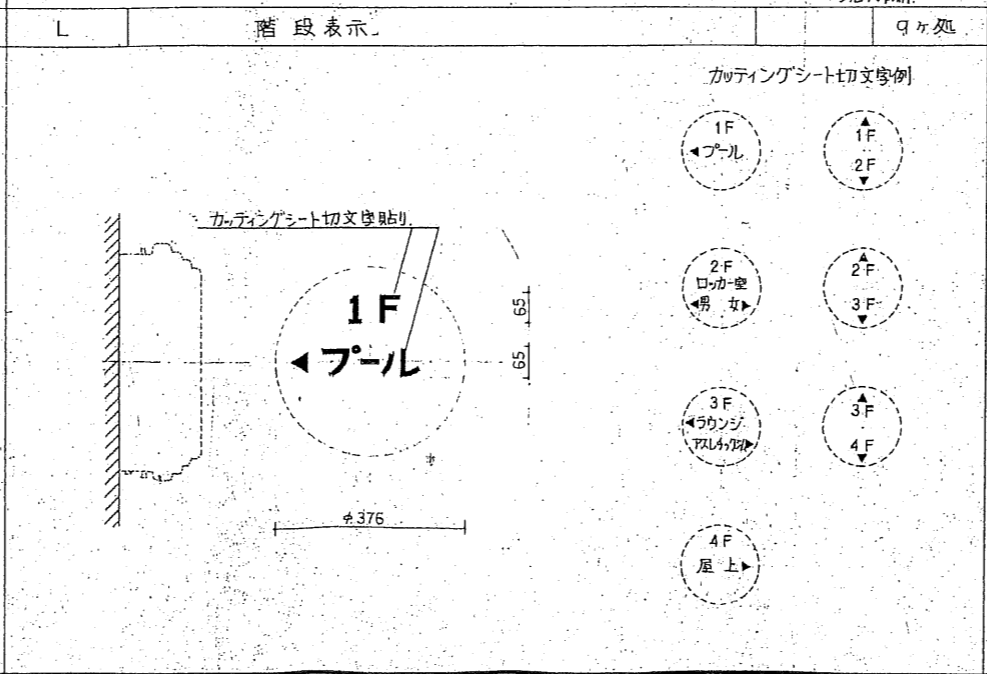
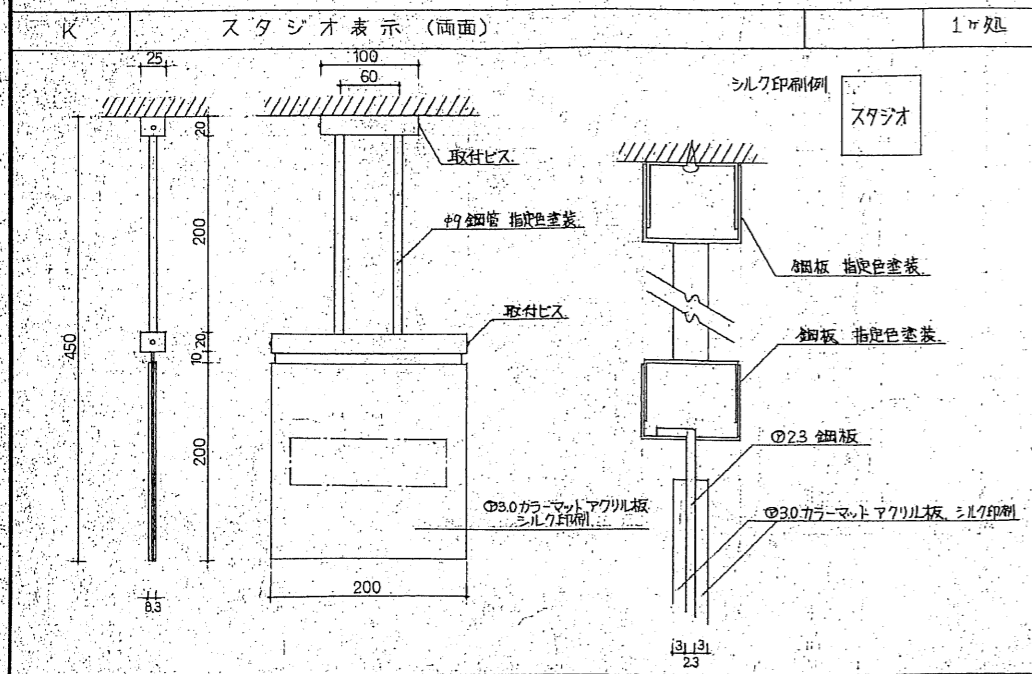
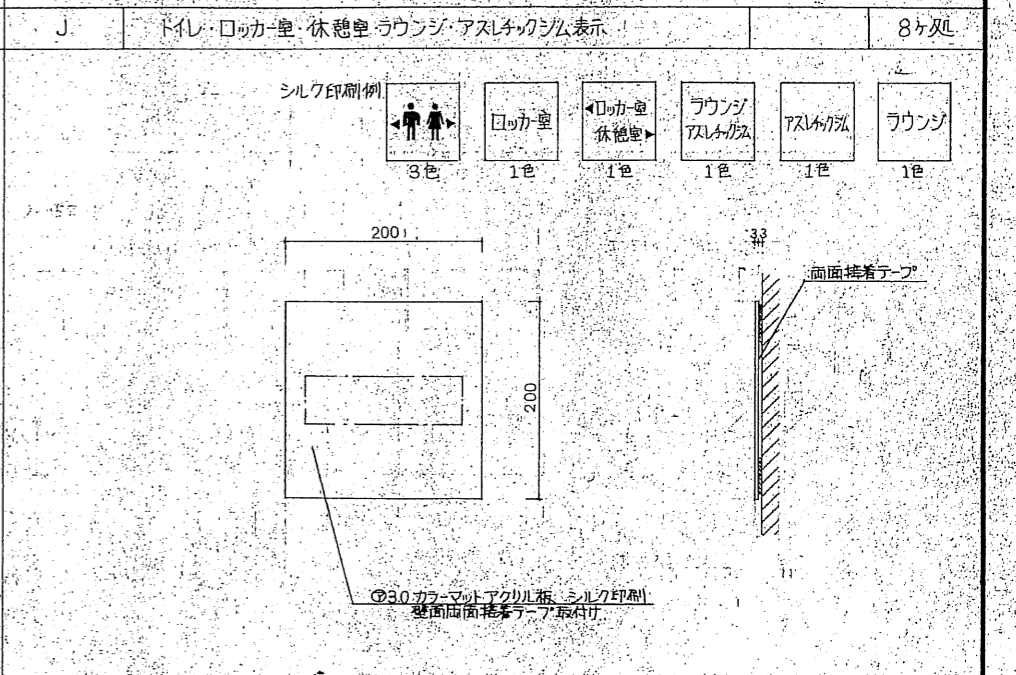
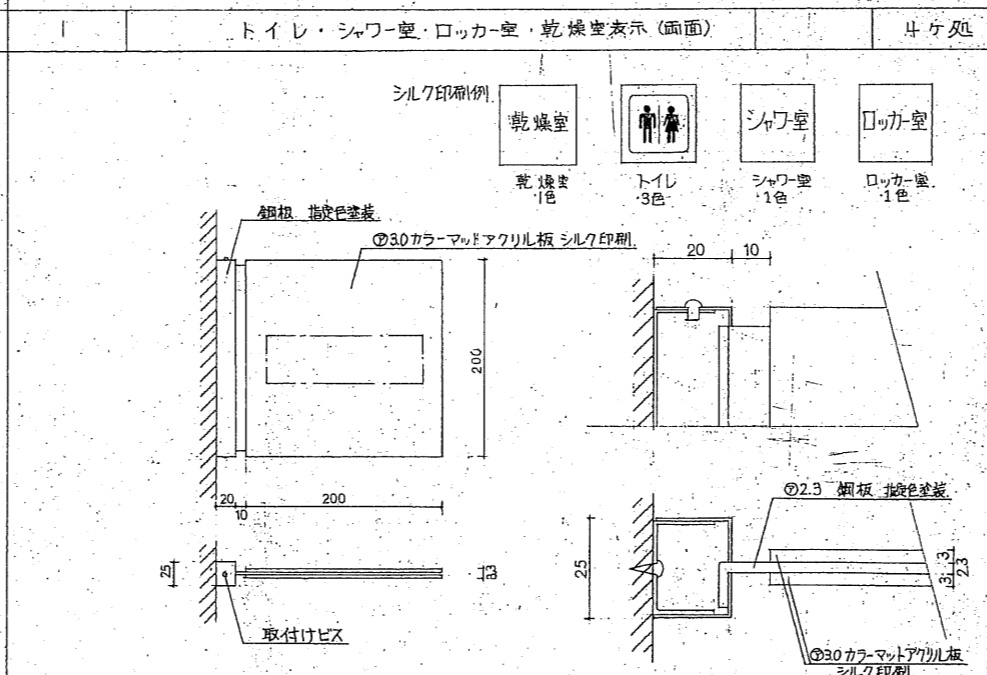
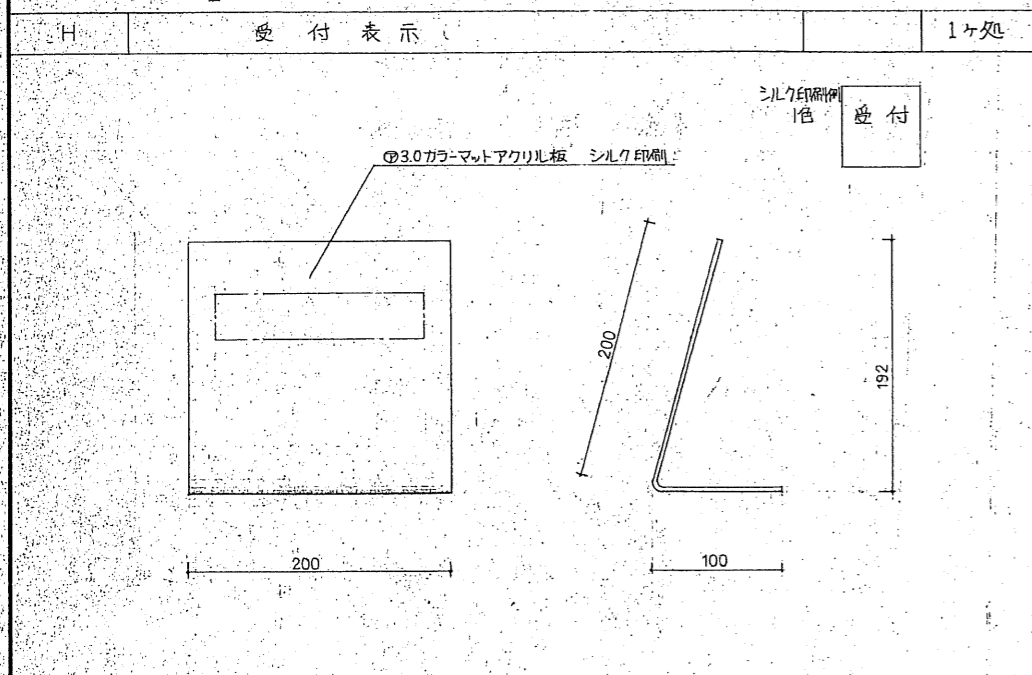
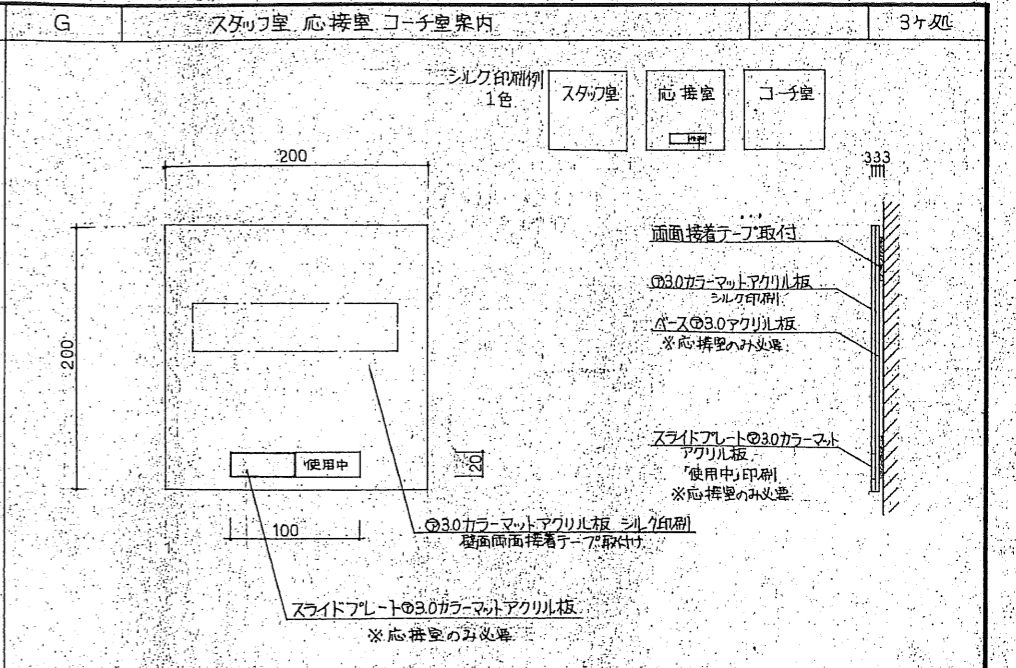
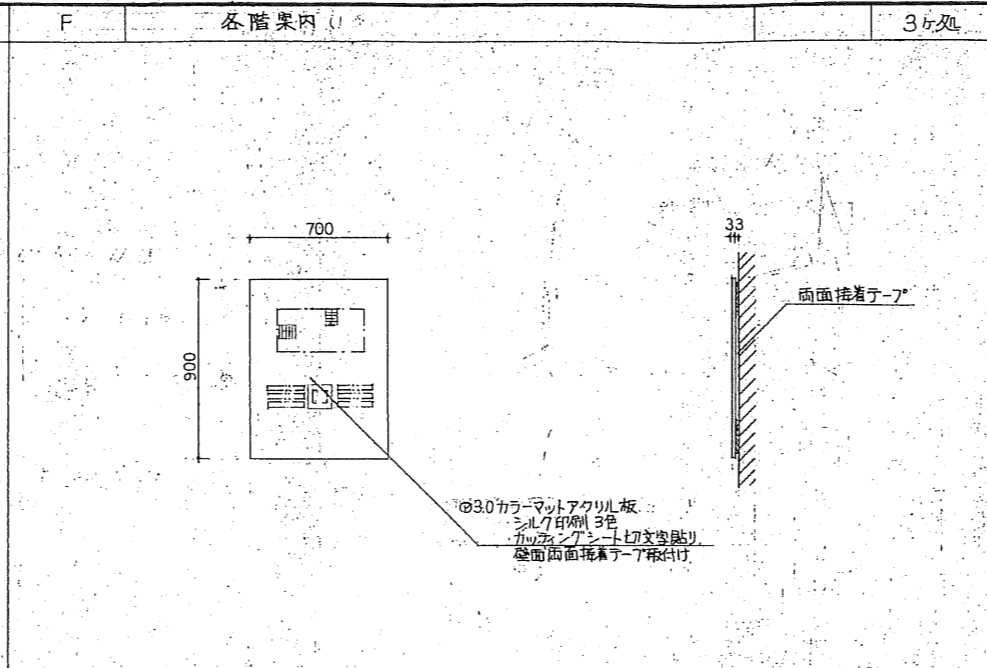
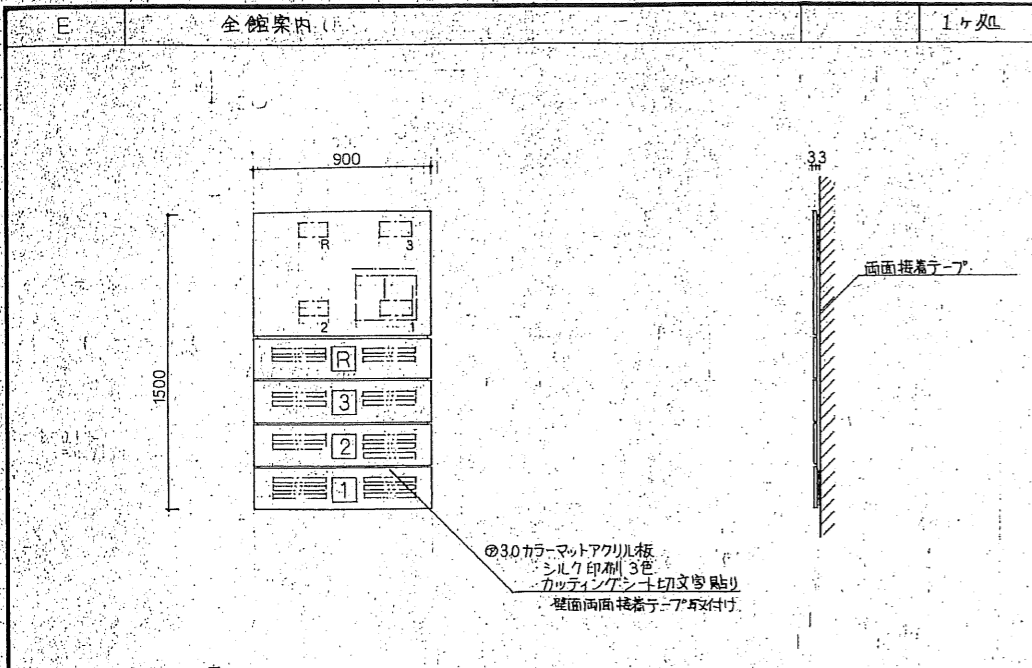
4階平面図

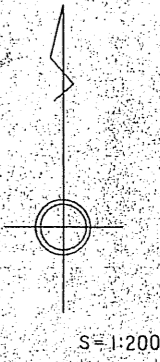
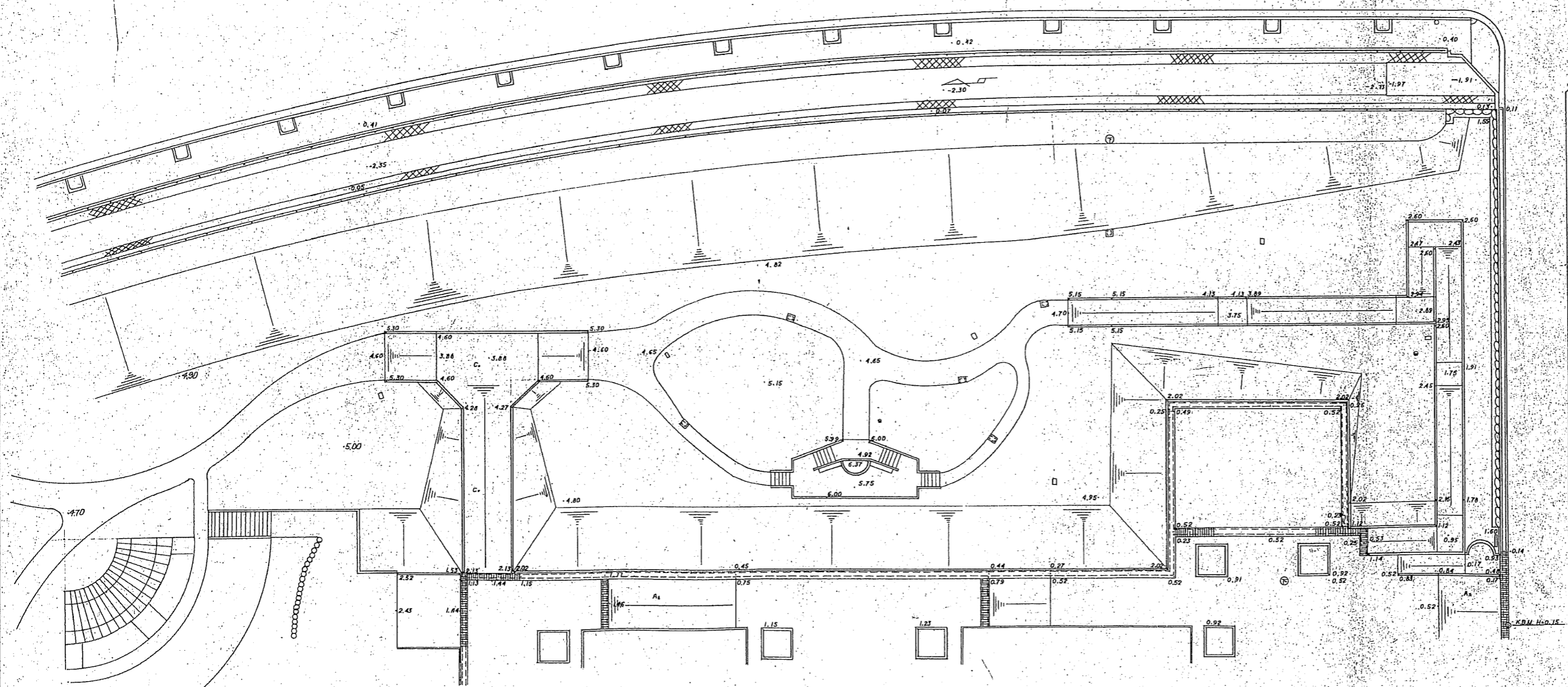


北側立面図

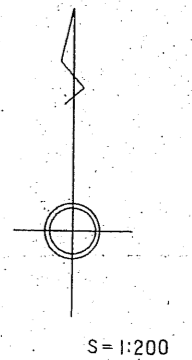
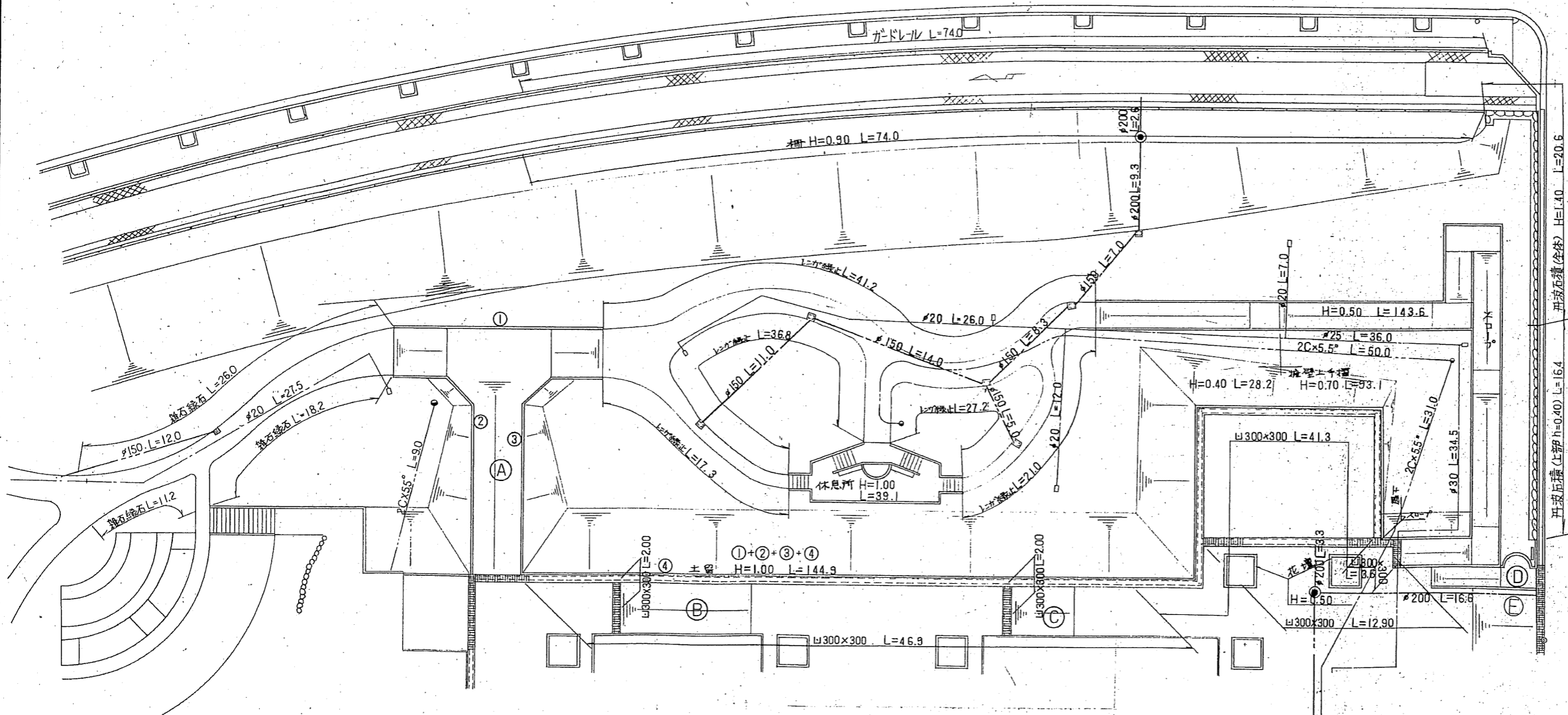
A	外部壁面文字	1ヶ所	B	外部壁面マーク	1ヶ所

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	
39	ビジュアルサイン配置図・姿図	
安井建築設計事務所		





シオニススポーツクラブ尾崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	28
41	現況平面図	S=1:200
安井建築設計事務所		(シ)



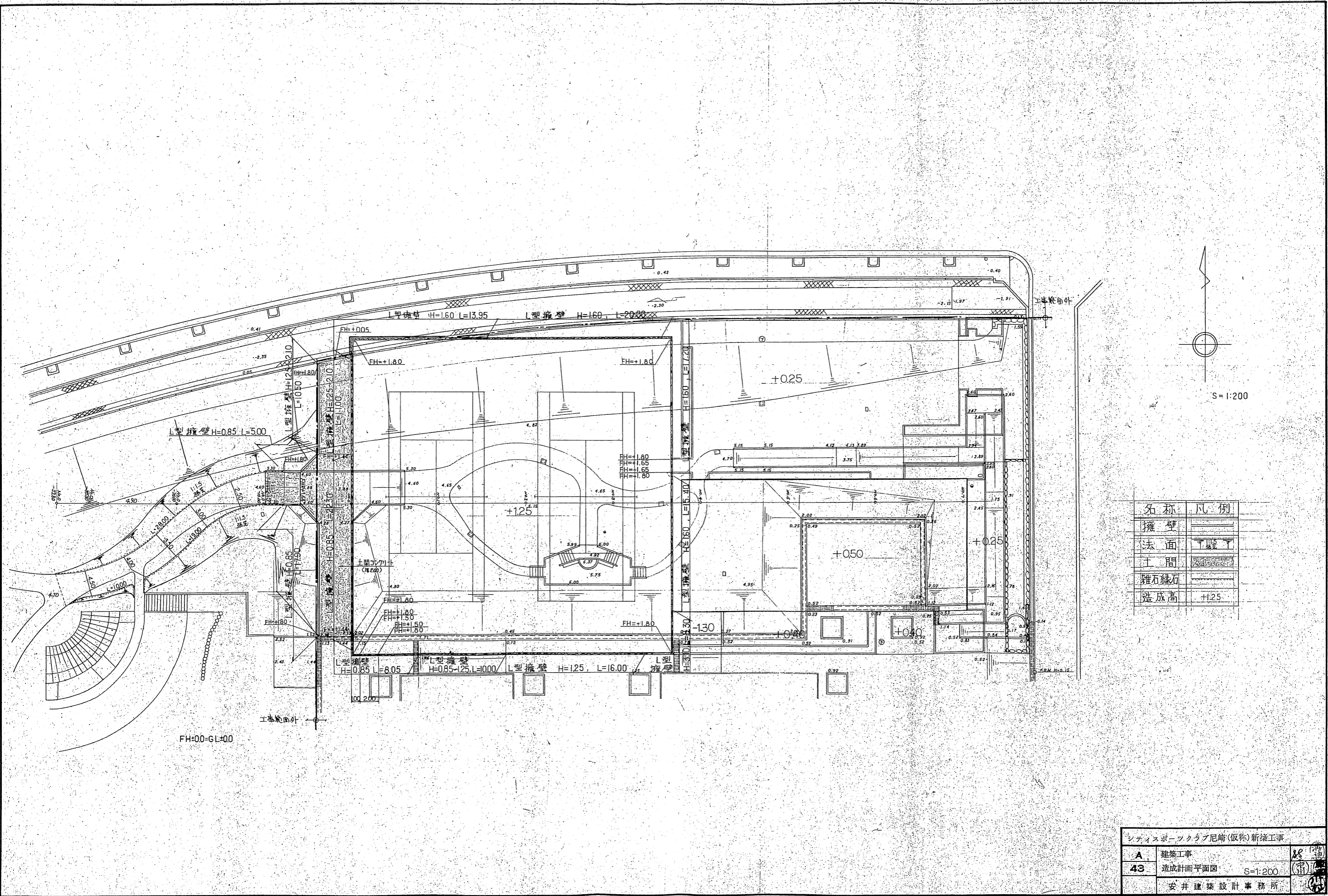
- 散水栓 □
- 照明灯 300W ●
- 集水料 コーム管 ○

移植植木リスト

中他木	本数	高木	本数
高さ H=30cm	172	樹径 C=9cm	21
40	42	12	59
50	4840	15	40
80	373	18	39
120	18	20	9
150	397	25	2
		30	6
		35	2
		45	11
		60	1

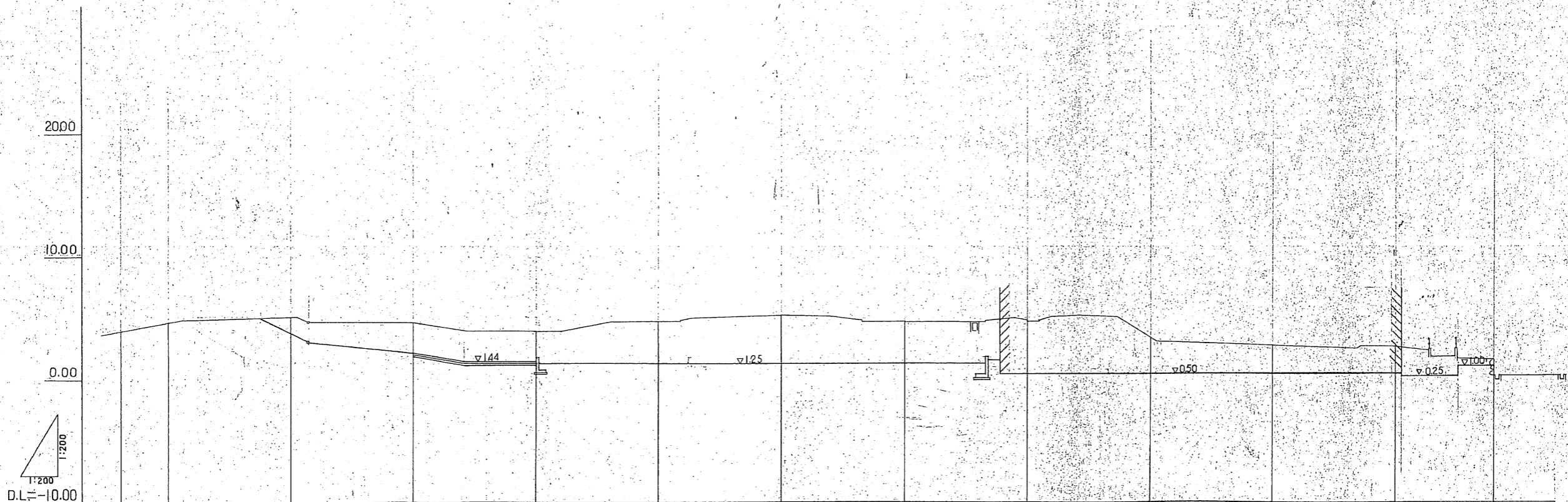
- (注記)
- 丹波石積の丹波石は再利用する。
 - 照明灯機器は指定地(L=4km)迄運搬する。
 - 植栽再利用樹木は適地に養生し再移植する。
他の樹木は指定地(L=4km)迄運搬し植付する。
例: 高さ120cmは樹径C=9~15cmは胸高直径C=30~40cmは三割本移植とする。
 - コンクリートガラ等は指定地(L=81km)処分とする。

シティズパーククラブ尼崎(仮称)新築工事	
A	建築工事
42	撤去・移設平面図 S=1:200
安井建築設計事務所	



名称	凡例
擁壁	[Symbol]
法面	[Symbol]
土間	[Symbol]
雑石縁石	[Symbol]
造成高	+1.25

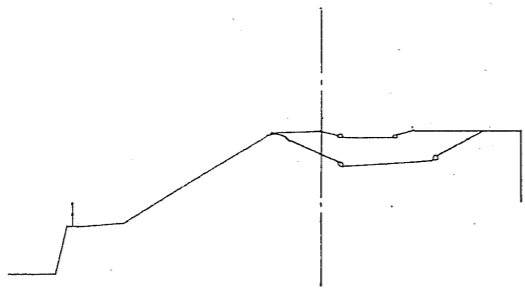
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	28
43	造成計画平面図	S=1:200
安井建築設計事務所		[Stamp]



勾配	盛土	切土	計画高	地盤高	追加距離	単距離	測点
				3.90	33.80	3.80	NO. 0 -33.80
				4.60	30.00	4.60	NO. 0 -30.00
		1.20	3.80	5.00	20.00	1.20	NO. 0 -20.00
		2.45	2.15	4.60	10.00	2.15	NO. 0 -10.00
		2.08	1.80	3.88	0.00	1.80	NO. 0 0.00
		3.42	1.25	4.67	20.00	1.25	NO. 1 10.00
		3.88	1.25	5.13	20.00	1.25	NO. 2 10.00
		3.39	1.25	4.64	30.00	1.25	NO. 3 10.00
		4.24	0.50	4.74	40.00	0.50	NO. 4 10.00
		2.85	0.50	3.35	50.00	0.50	NO. 5 10.00
		2.20	0.50	2.70	60.00	0.50	NO. 6 10.00
		2.08	0.50	2.58	70.00	0.50	NO. 7 10.00
		0.52	1.00	1.52	78.00	1.00	NO. 7 8.00

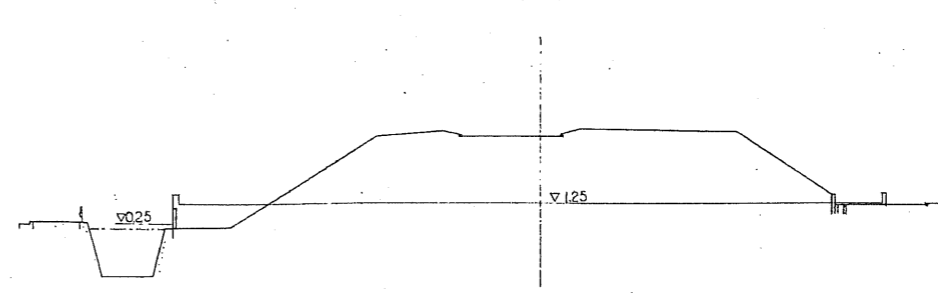
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事
 A 建築工事
 44 造成計画縦断面図 S=1:200
 安井建築設計事務所

NO.0-2000
GH=5.00
FH=3.80
C=11.6
B=0



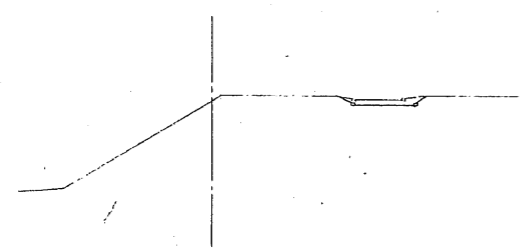
DL=-5.00

NO. 1
GH=4.67
FH=1.25
C=84.0
B=7.8



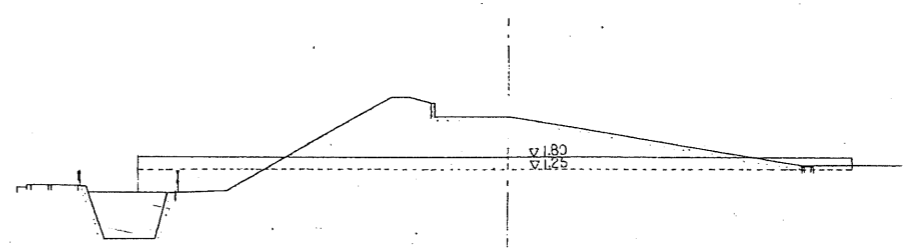
DL=-5.00

NO.0-3000
GH=4.60
C=0.8
B=0



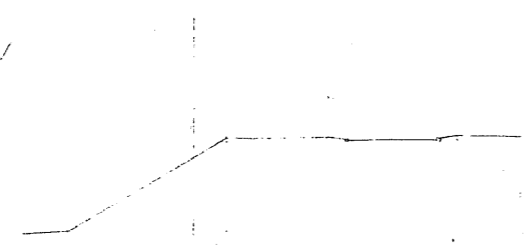
DL=-5.00

NO. 0
GH=3.88
FH=1.80(1.25)
C=51.0
B=8.6



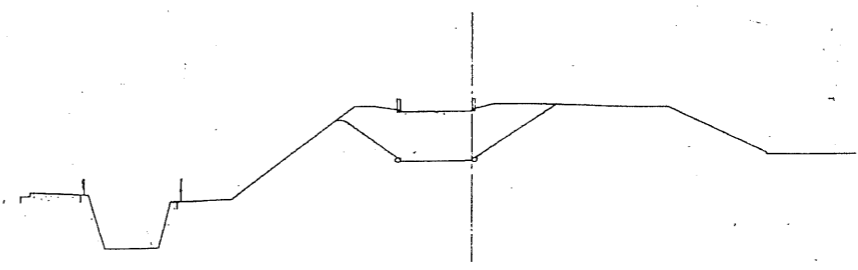
DL=-5.00

NO.0-3380
GH=3.90
C=0
B=0



DL=-5.00

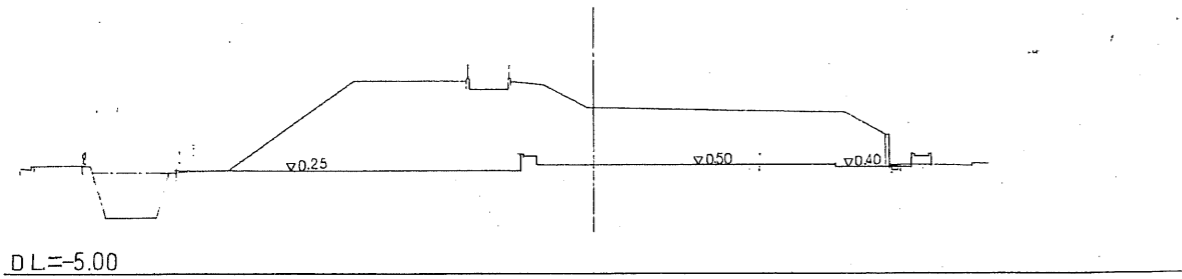
NO.0-1000
GH=4.60
FH=2.15
C=19.6
B=0



DL=-5.00

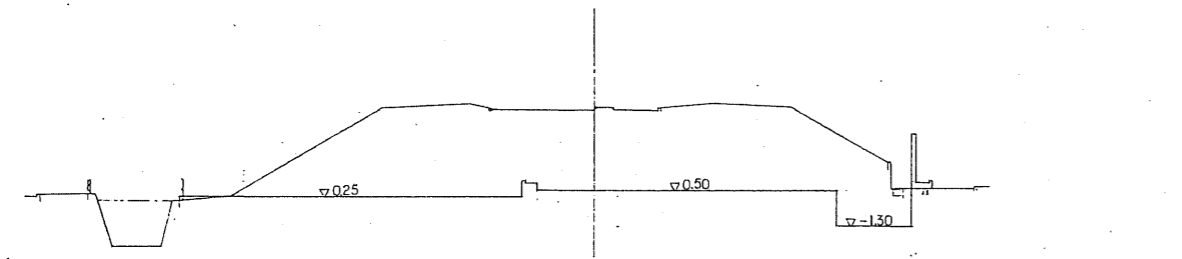
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
A	建築工事
45	造成計画横断面図 1 S=1:200
安井建築設計事務所	

NO. 5
 GH=3.35
 FH=0.50
 C=106.3
 B= 2.3



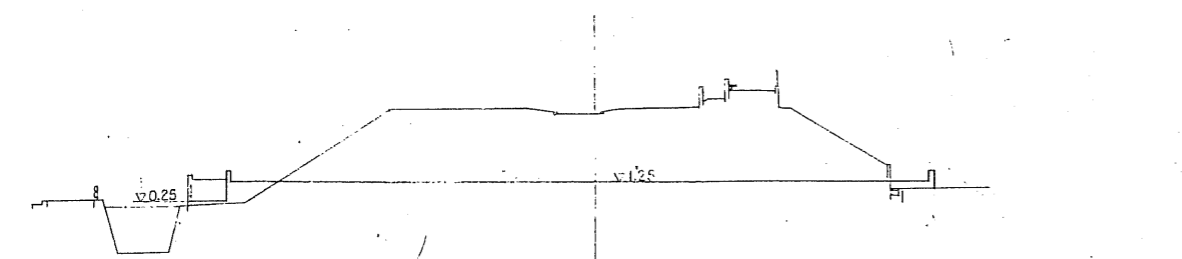
DL=-5.00

NO. 4
 GH=4.74
 FH=0.50
 C=129.6
 B= 3.6



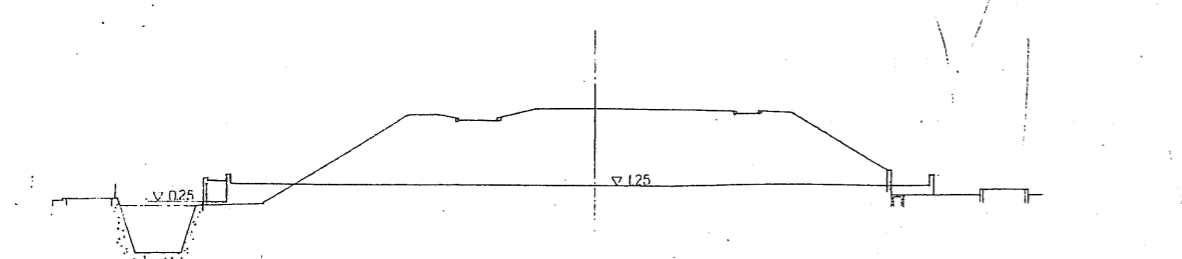
DL=-5.00

NO. 3
 GH=4.64
 FH=1.25
 C=98.0
 B= 5.0



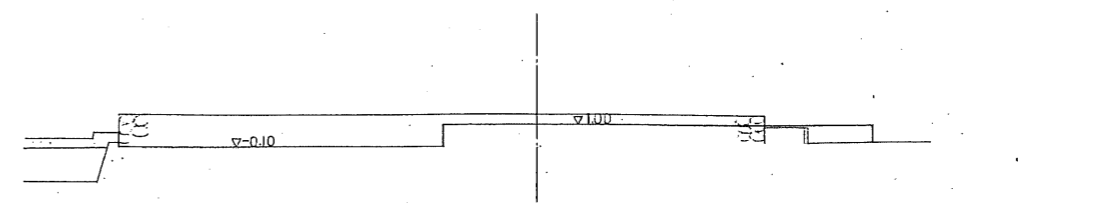
DL=-5.00

NO. 2
 GH=5.13
 FH=1.25
 C=95.4
 B= 8.9



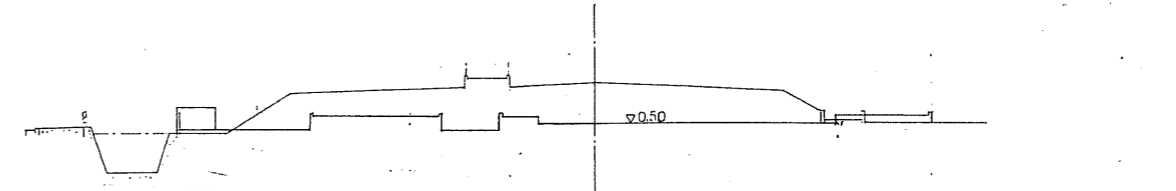
DL=-5.00

NO. 7+8.00
 GH=1.52
 FH=1.00
 C=34.6
 B= 3.2



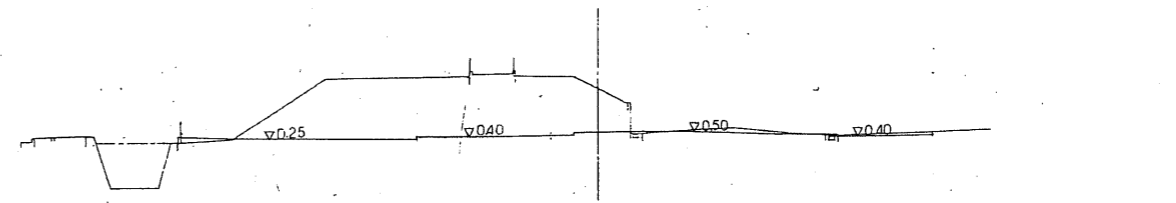
DL=-5.00

NO. 7
 GH=2.58
 FH=0.50
 C=50.2
 B= 9.3



DL=-5.00

NO. 6
 GH=2.70
 FH=0.50
 C=52.8
 B= 3.2

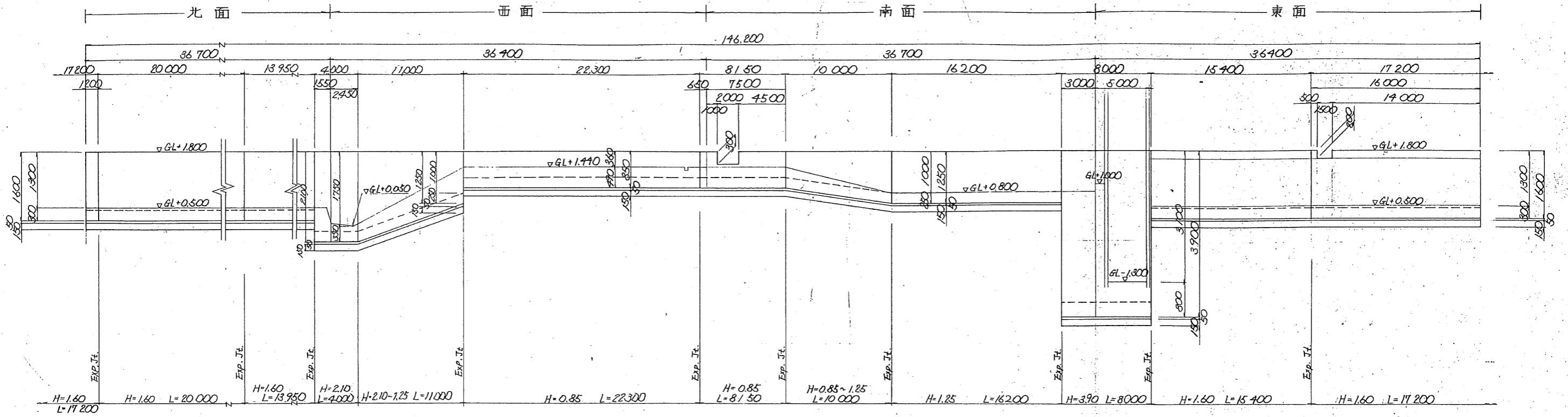


DL= 5.00

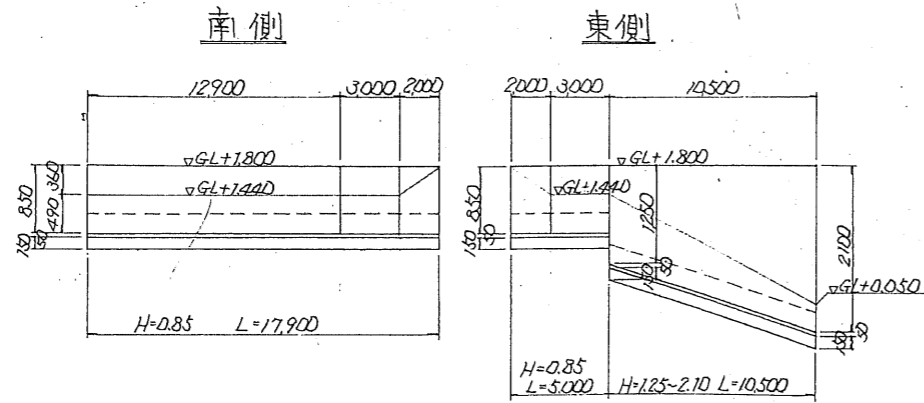
レヂイスポーツクラブ尼崎(仮)新築工群	
A	建築工事
46	造成計画横断面図2 S=1:200
安井建築設計事務所	

擁壁展開図

テニスコート廻りL型擁壁正面図 $s = \frac{V}{H} = \frac{1}{200}$



西側通路

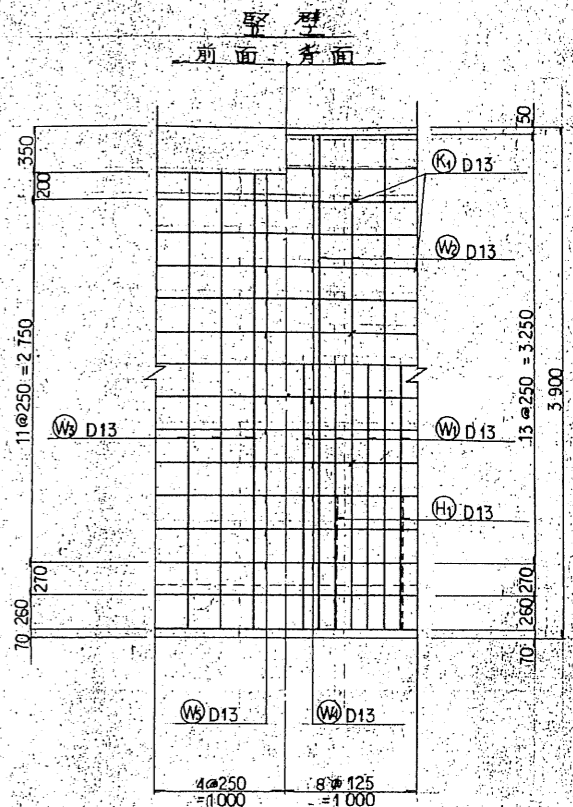
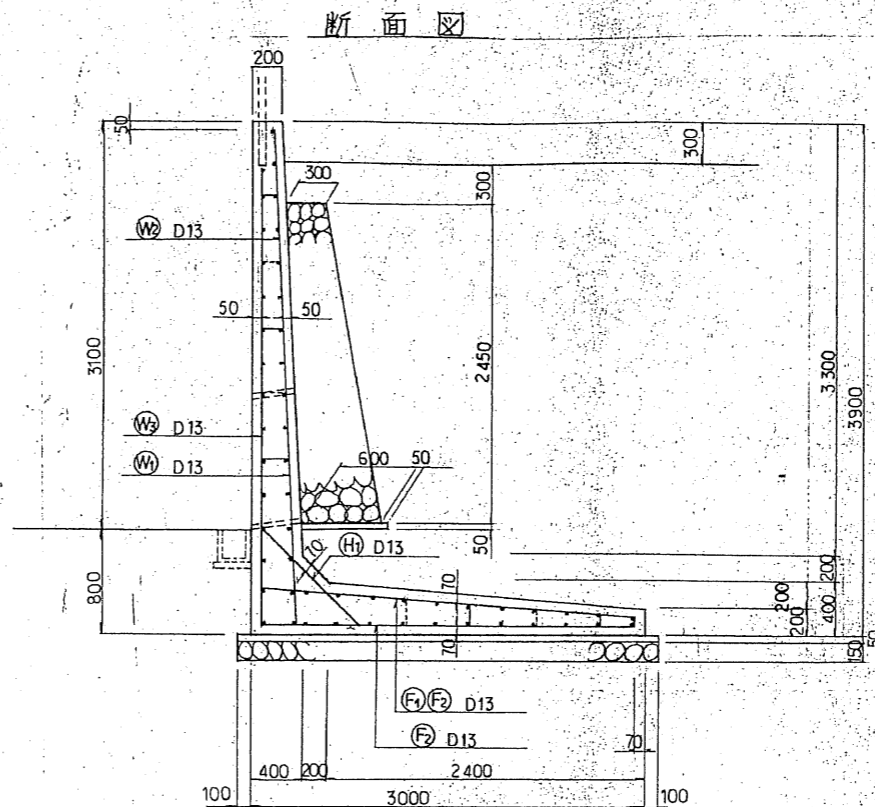
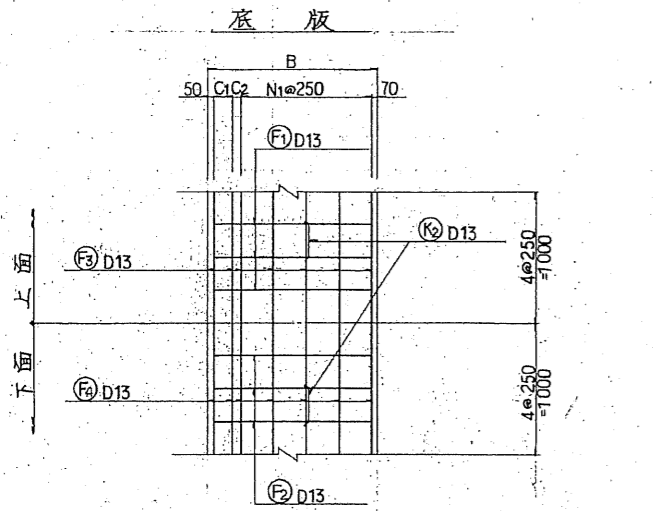
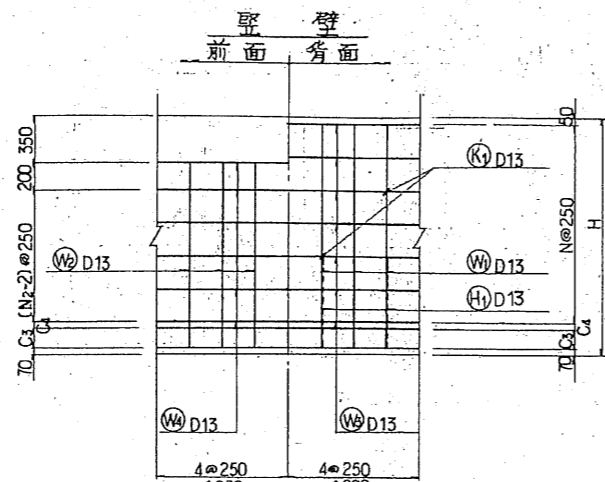
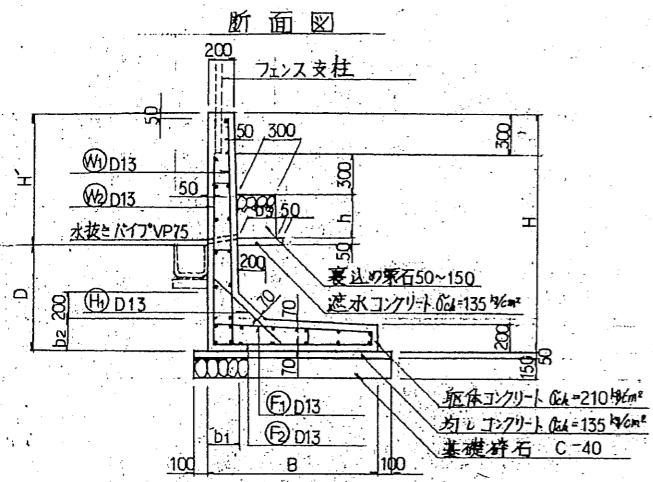


シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
A	建築工事
47	構造図 1
安井建築設計事務所	

擁壁構造図

H-0.85, 1.25, 1.60, 2.10 構造図 S=1:30

H=3.90 構造図 S=1:30

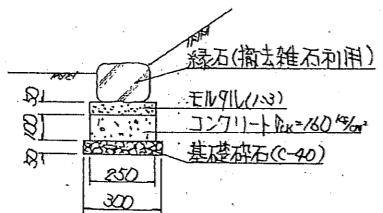


寸法表

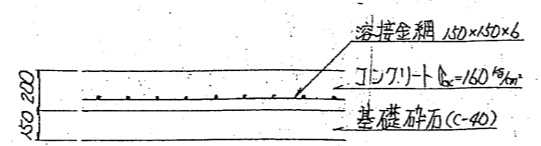
H	H'	h	B	b1	b2	b3	N1	N2	C1	C2	C3	C4	D (根入れ)
0.850	360	—	650	250	250	—	1	2	150	130	110	120	490
1.250	1000	—	950	*	*	—	2	3	180	180	180	270	250
1.600	1300	550	1200	*	*	400	3	5	180	180	180	120	300
2.100	360-1750	0~1100	1550	*	*	400	4	7	280	280	280	1740	350

注) H=0.85, H=1.25 の場合は裏込め礫石, 透れコンクリート, 水抜きパイプは使用しない。

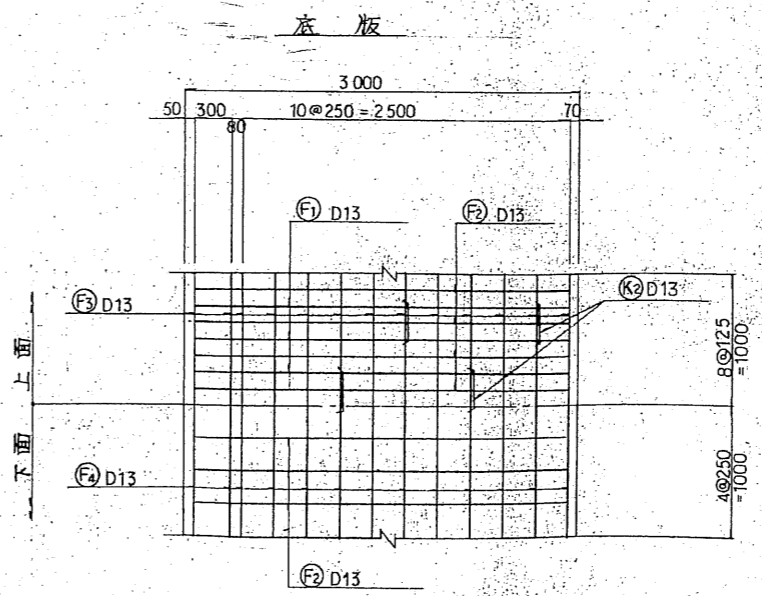
雑石縁石 S=1:15



西側通路土間 S=1:20



注) 縦方向@500に目地(鉄板@10mm)を設ける。



注) 使用材料は H-2.10 と同様とする。

ソテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
A	建築工事	88
48	構造図 2	図示
安井建築設計事務所		

鉄筋コンクリート構造配筋標準図

1 一般事項

鉄筋工事は、構造設計図、木配筋図、特記仕様書、建築工事共通仕様書（安井建築設計事務所）によること。

コンクリート FC210
鉄筋 SD35 (D13以上) SD30 (D16以下)

2 共通事項

鉄筋の表示記号

記号	説明
SR24	縦筋
SD30	横筋
SD35	横筋
SR24	縦筋
SD30	横筋
SD35	横筋
SR24	縦筋
SD30	横筋
SD35	横筋
SR24	縦筋
SD30	横筋
SD35	横筋

鉄筋の折曲げ

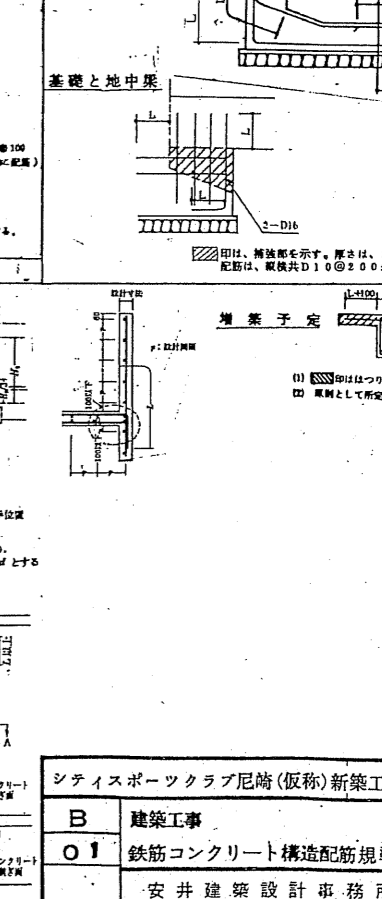
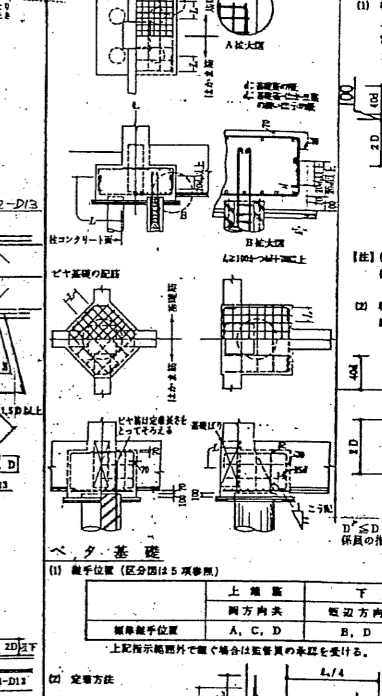
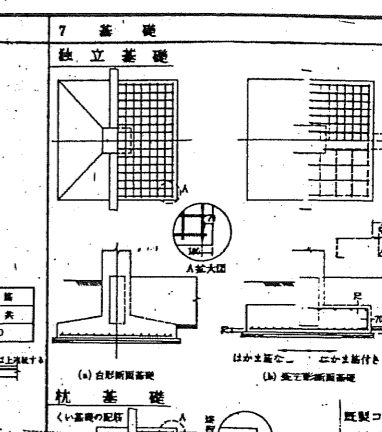
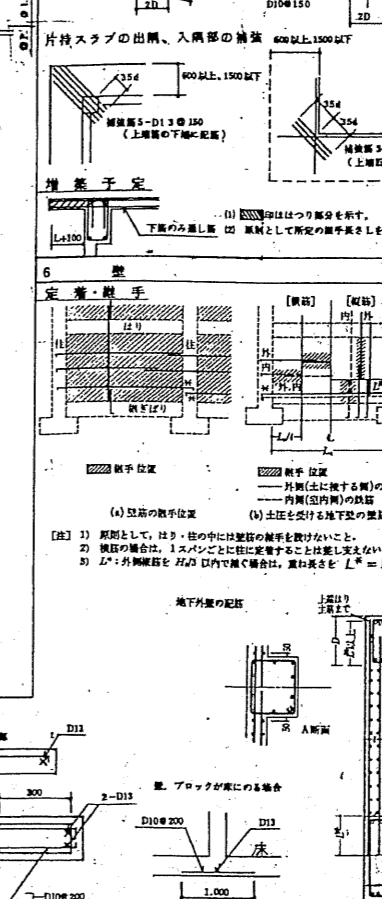
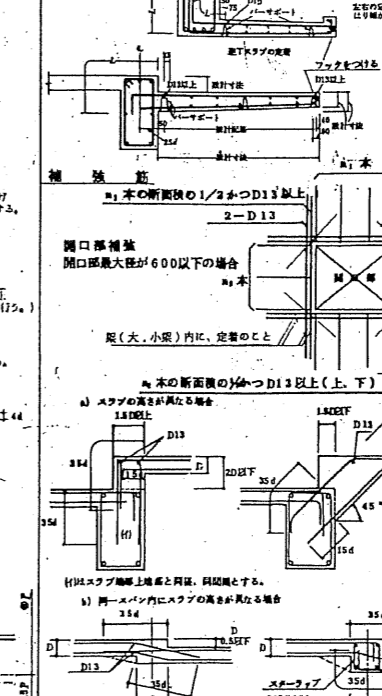
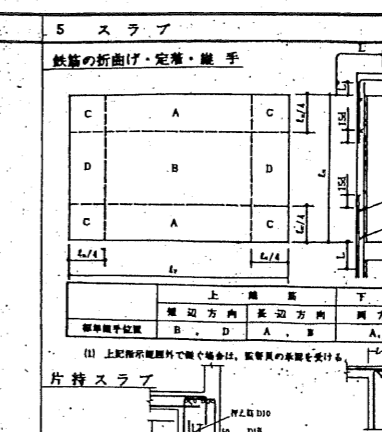
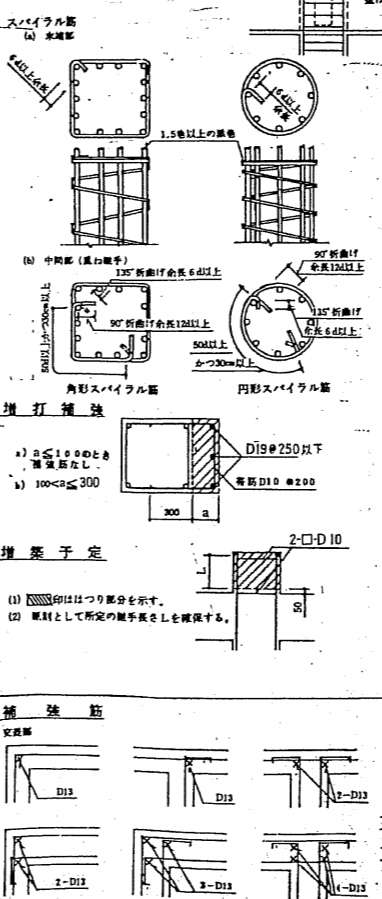
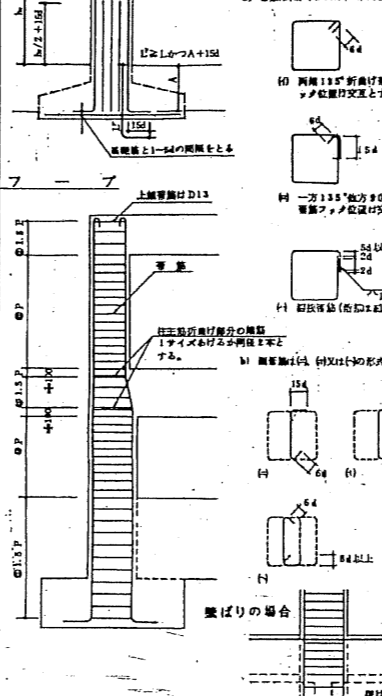
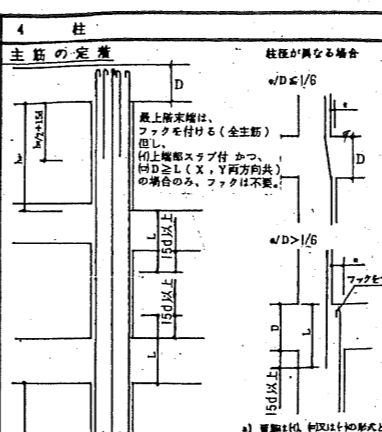
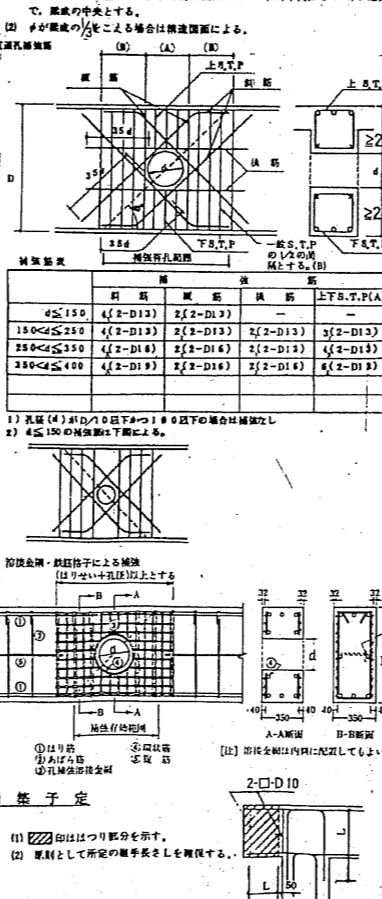
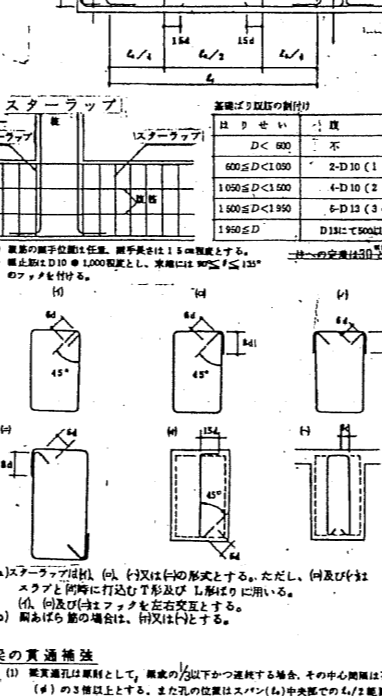
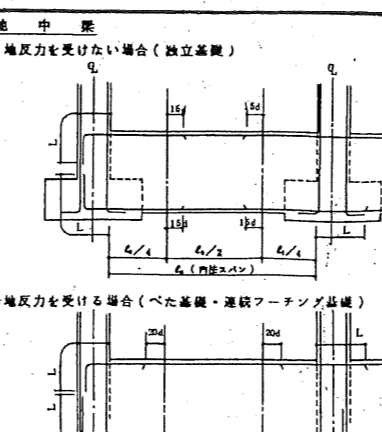
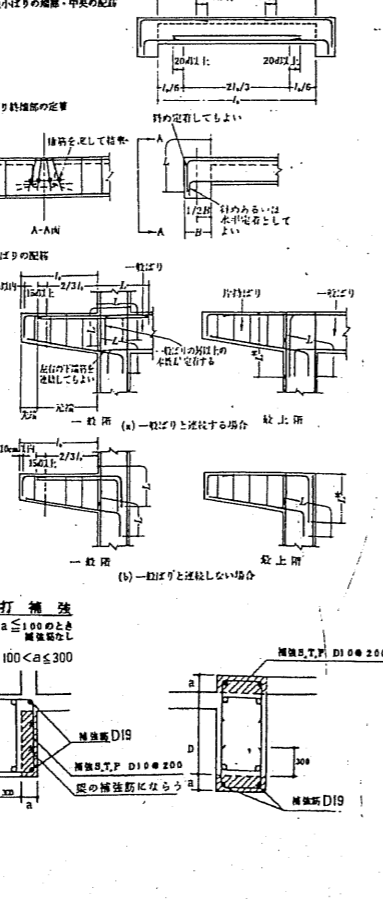
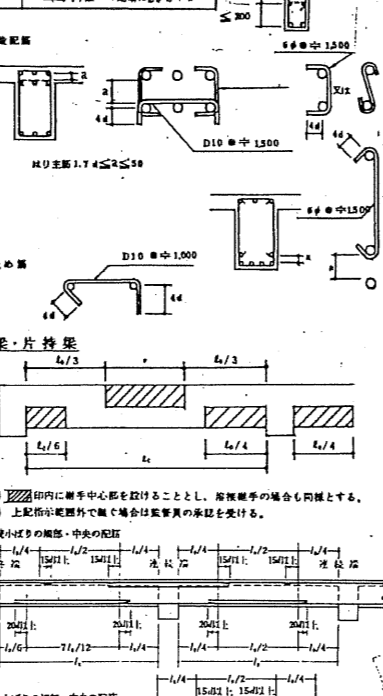
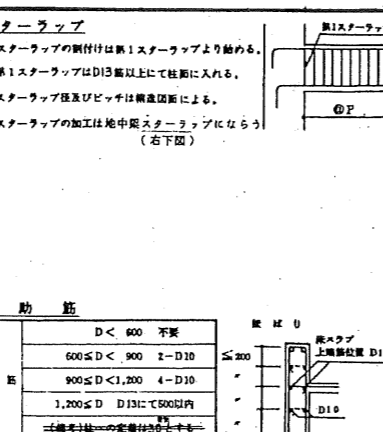
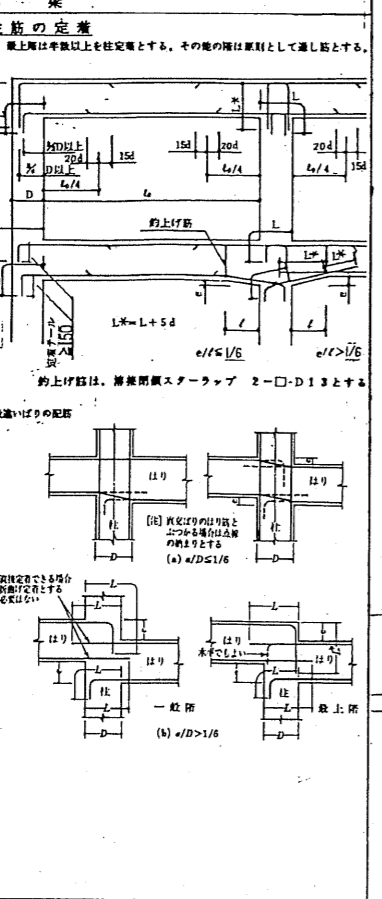
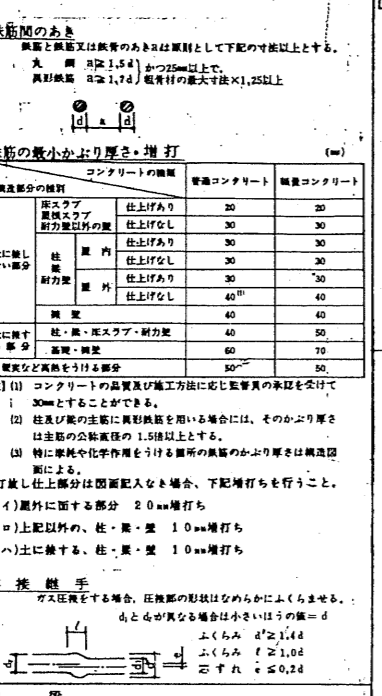
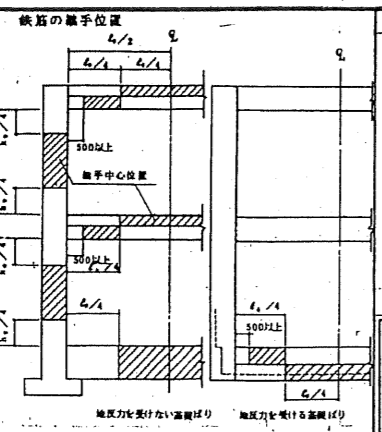
位置	断面	折曲げ位置	鉄筋の折曲げ	内径寸法 (D)
柱	柱の1/3以上の高さ	縦筋	SR24	3φ以上
		横筋	SD30 SD35	4φ以上
	フープ	フープ	SR24	3φ以上
		フープ	SD30 SD35	4φ以上
梁	梁の1/3以下の高さ	縦筋	SR24	3φ以上
		横筋	SD30 SD35	4φ以上
	フープ	フープ	SR24	3φ以上
		フープ	SD30 SD35	4φ以上
中	梁の1/3以上の高さ	縦筋	SR24	3φ以上
		横筋	SD30 SD35	4φ以上
	フープ	フープ	SR24	3φ以上
		フープ	SD30 SD35	4φ以上
梁	梁の1/3以下の高さ	縦筋	SR24	3φ以上
		横筋	SD30 SD35	4φ以上
	フープ	フープ	SR24	3φ以上
		フープ	SD30 SD35	4φ以上

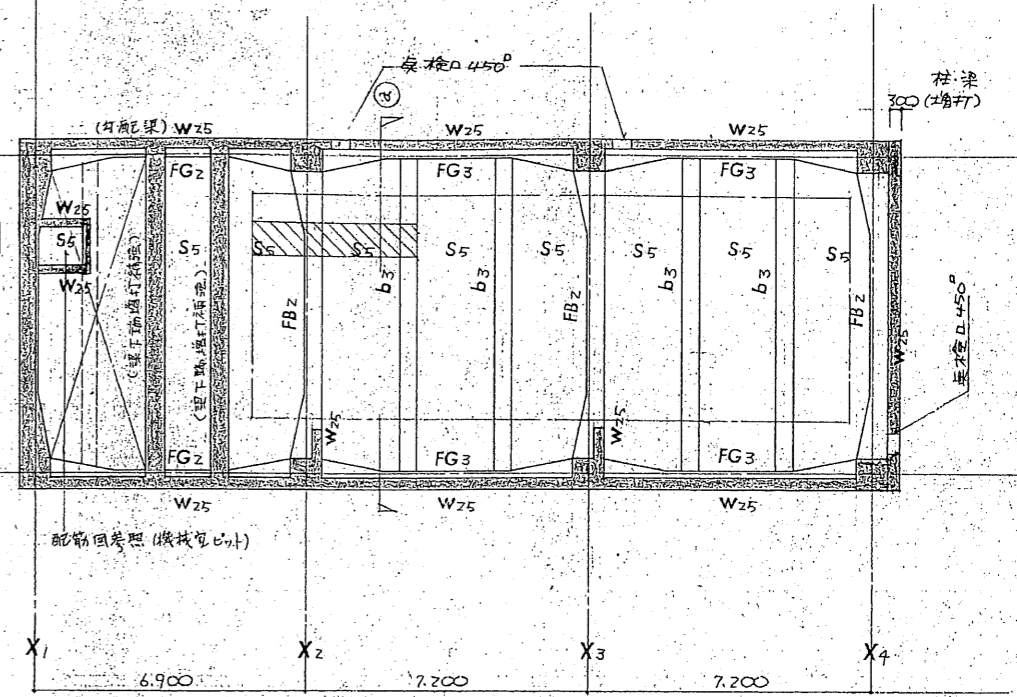
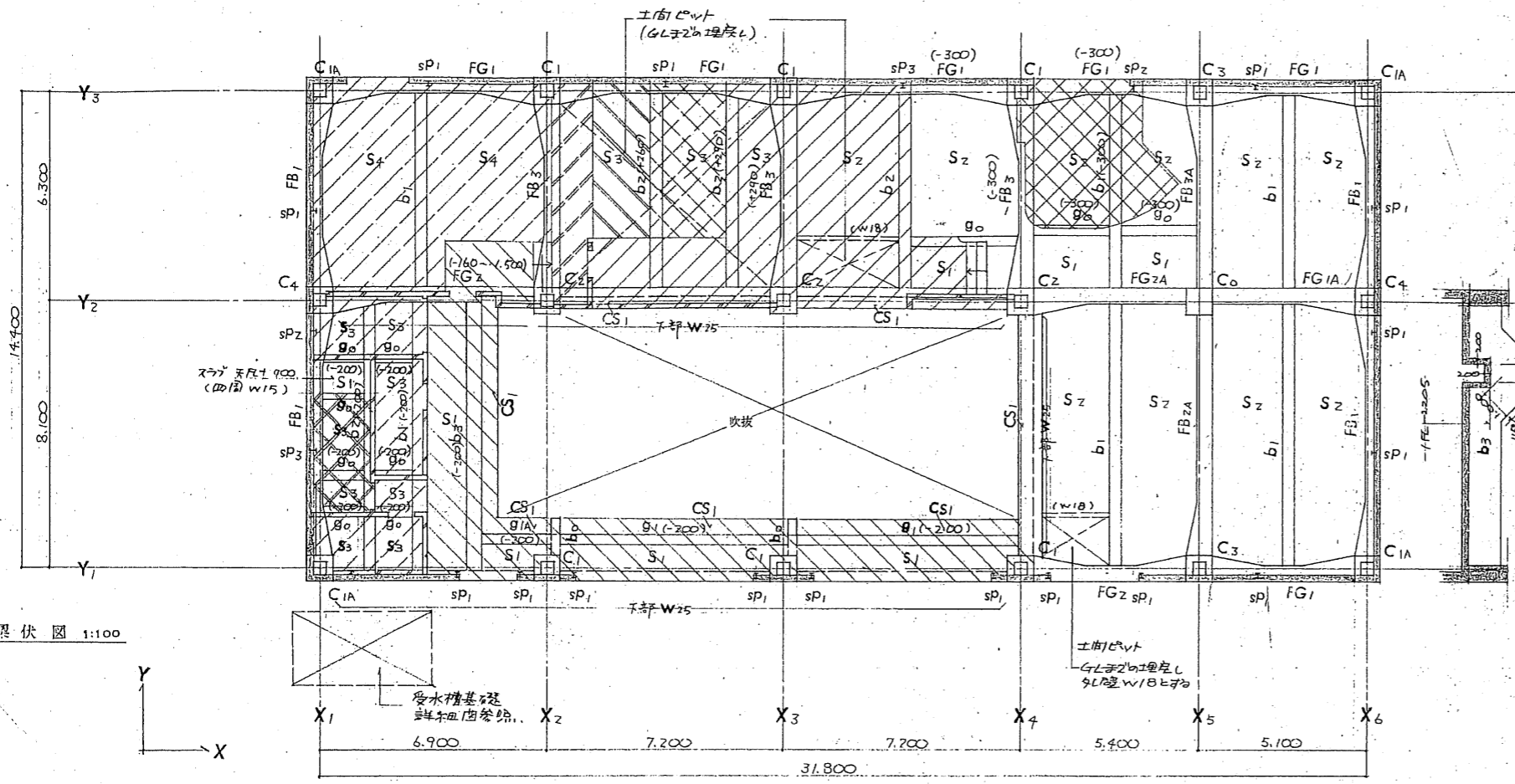
鉄筋の束縛

(1) 束縛の位置は、柱・梁の中心線に合わせる。
(2) 束縛の位置は、柱・梁の中心線に合わせる。
(3) 束縛の位置は、柱・梁の中心線に合わせる。

鉄筋の長さ・定着長さ

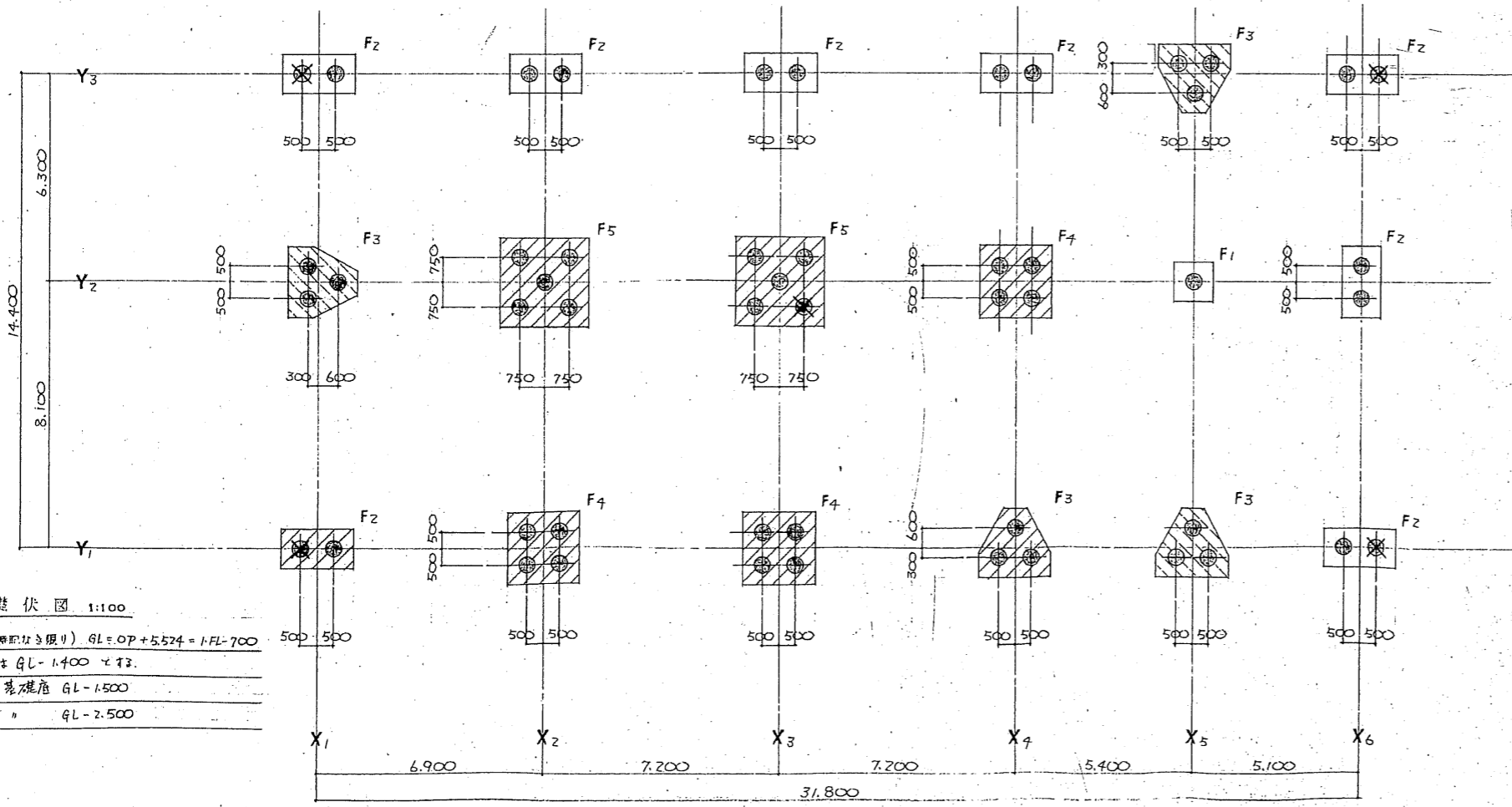
鉄筋の種類	定着長さ L	束縛長さ L ₀
SD30 (D13以下)	35φ	35φ
SD35 (D13以下)	45φ	45φ
SD30 (D13以上)	45φ	45φ
SD35 (D13以上)	55φ	55φ





1階床梁伏図 1:100

2階床梁伏図 1:100



杭基礎伏図 1:100

1階床梁

共通事項 (特記なき限り)

- スラブコンクリート天端: 1FL-10 とする。
- 印 スラブコンクリート天端 1FL-140
- 印 " 1FL-340
- 印 " 1FL-390
- 印 " 1FL-390
- 印 " 1FL-270
- 印 " 1FL-310
- 印 " 1FL-350
- 印 " 1FL-280
- 印 " 1FL-390
- 地中梁コンクリート天端性: 1FL-180 とする。
- 梁位置 () 内は 1FL から梁中心を示す。
- 印 外壁立上り壁 W15 を示す。
- 印 コンクリート 70mm CB15 を示す。

共通事項 (特記なき限り)

- スラブコンクリート天端: 1FL-7300
- 梁コンクリート天端: 1FL-7500 とする。
- 印 スラブコンクリート天端 1FL-2205 とする。

杭仕様

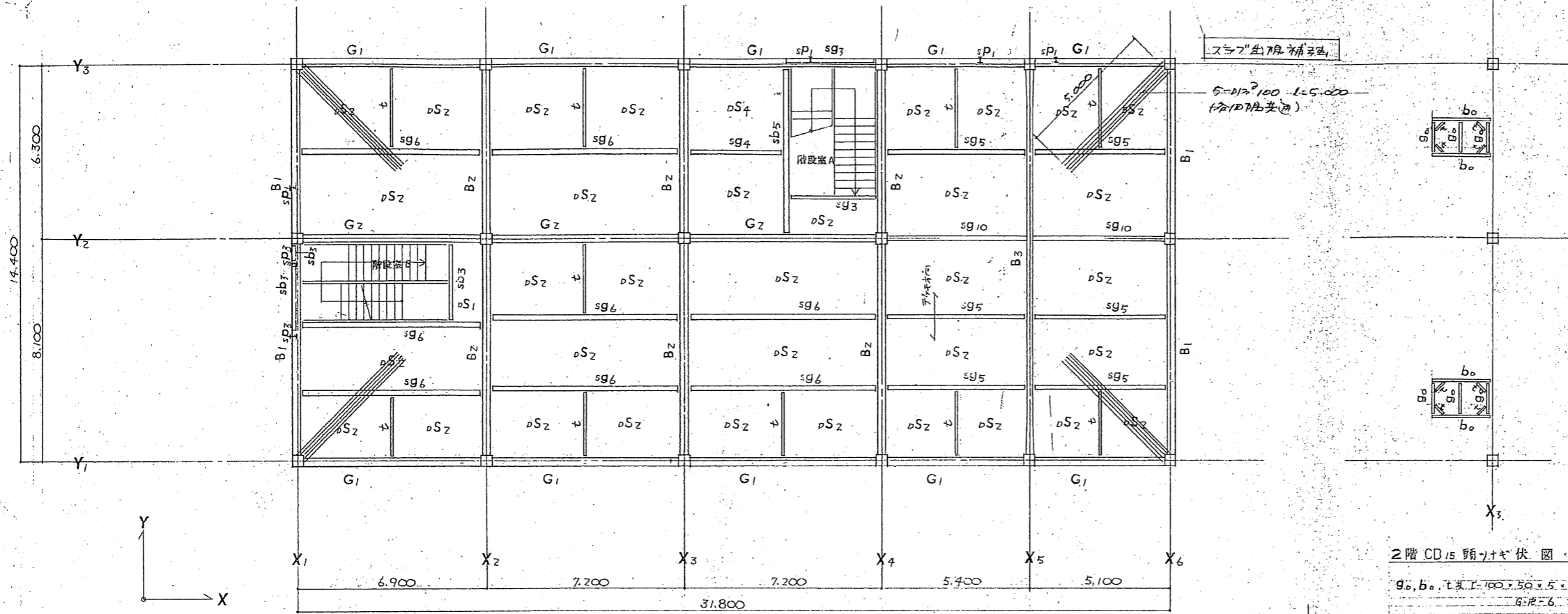
- 施工法: セメントミルク注入圧入工法 (セメント10%使用)
- 杭長: 杭先端 GL-8,000
- 杭種: PHC杭 B種 (杭先端ハツシロ形)
- 杭径: 500φ 杭本数 51本 (杭除杭本数)
- 杭耐力: $R_a = 65$ 千kg (長期)
- 試験杭: 試験印1本 (5本 (杭本数相対))
- 杭間隔: 杭本数 + 1,000 とする。

注: 特記なき事項は、埋設施工指針 (左解説 (日本建築センター編)) に準拠する。

共通事項 (特記なき限り) GL=OP+5,524=1FL-700
基礎底面は GL-1,400 とする。
印 基礎底面 GL-1,500
印 " GL-2,500

杭耐力: 杭長は、試験杭実施により確認され、その結果により設計変更可能である。

マリススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
B	建築工事	
03	1階床梁伏図	1:100
	杭基礎伏図	1:100
安井建築設計事務所		



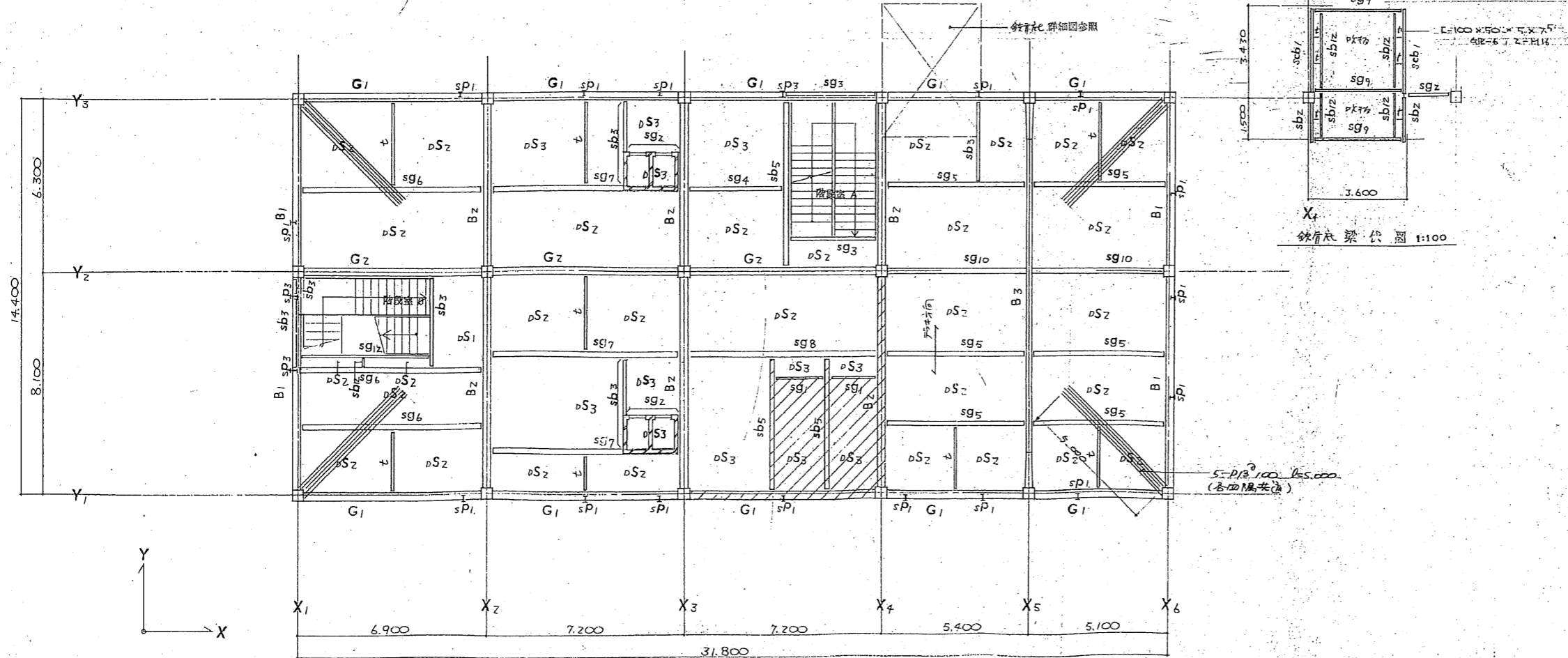
3階床梁伏図 1:100

共通事項 (特記なき限り)

- 床スラブコンクリート厚 FL-15
- 鉄筋径 FL-160
- 階段室A・B共 鉄筋階段 詳細図参照

2階CD15頭下伏図 1:100

g, b, 7.50 x 7.50 (g, b) 補強 (ZFL+3.000)
g, b, 6.2 x H16 (中筋以下)

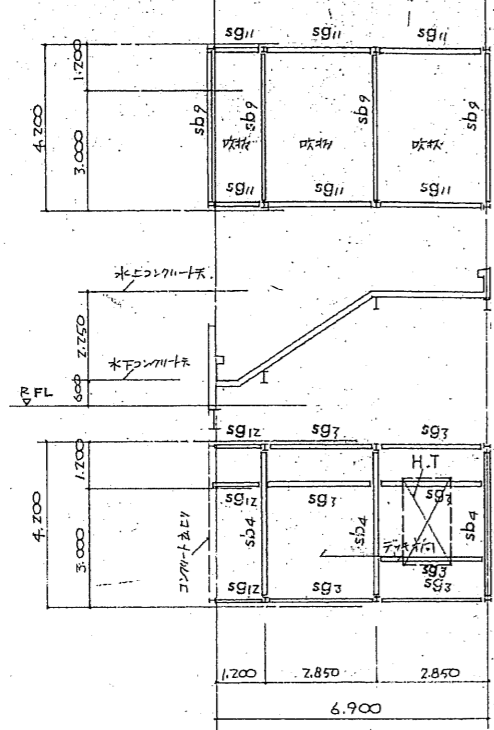


2階床梁伏図 1:100

共通事項 (特記なき限り)

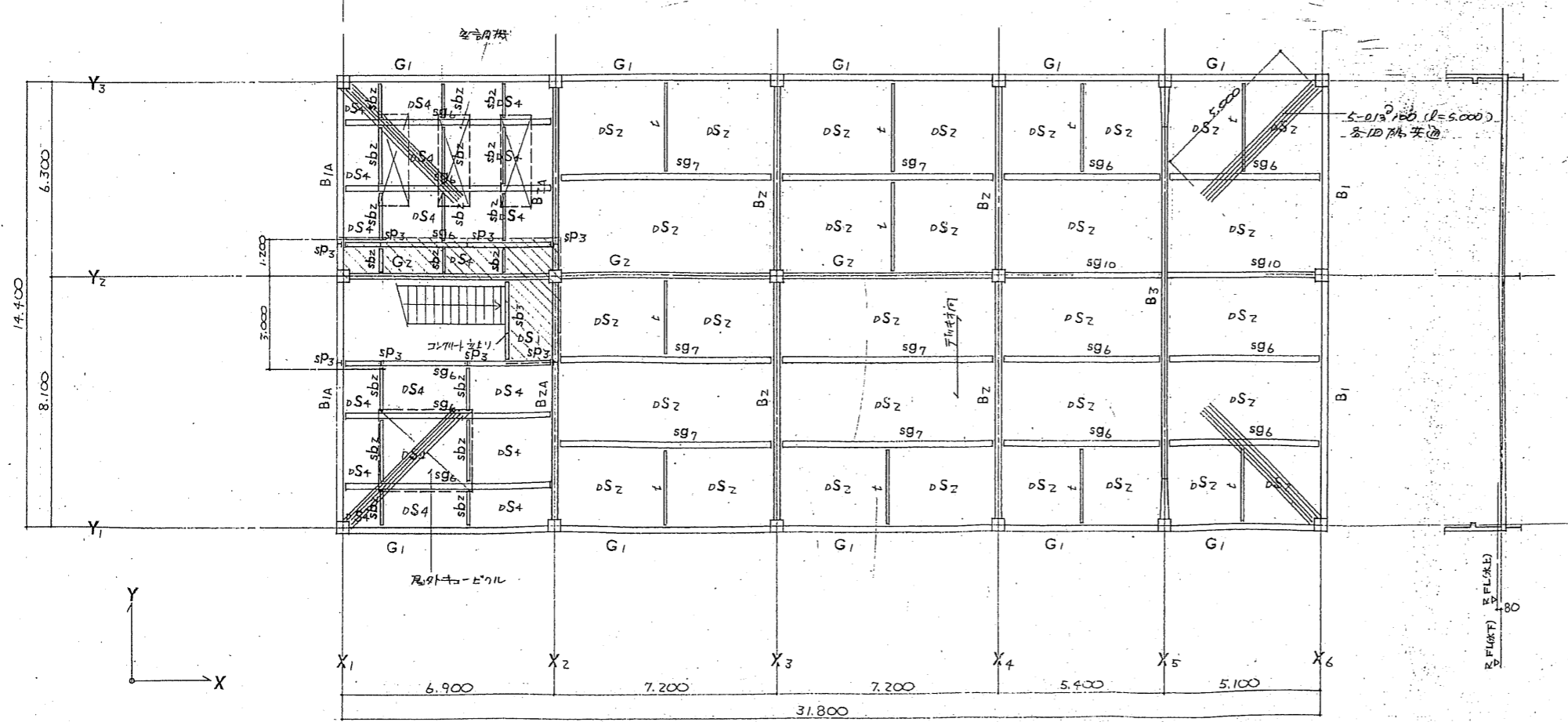
- 床スラブコンクリート厚 FL-15 鉄筋径 FL-160
- 印スラブ厚 FL-150 鉄筋径 FL-300
- 梁天 CT-140 x 300 x 6 x 9 (C16-302)
- 印コンクリート厚 200 (C16)
- (引込径 D10-φ400)
- 階段室A・B共 鉄筋階段 詳細図参照

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
04	2・3階床梁伏図 1:100
安井建築設計事務所	



PHR階梁伏図 1:100

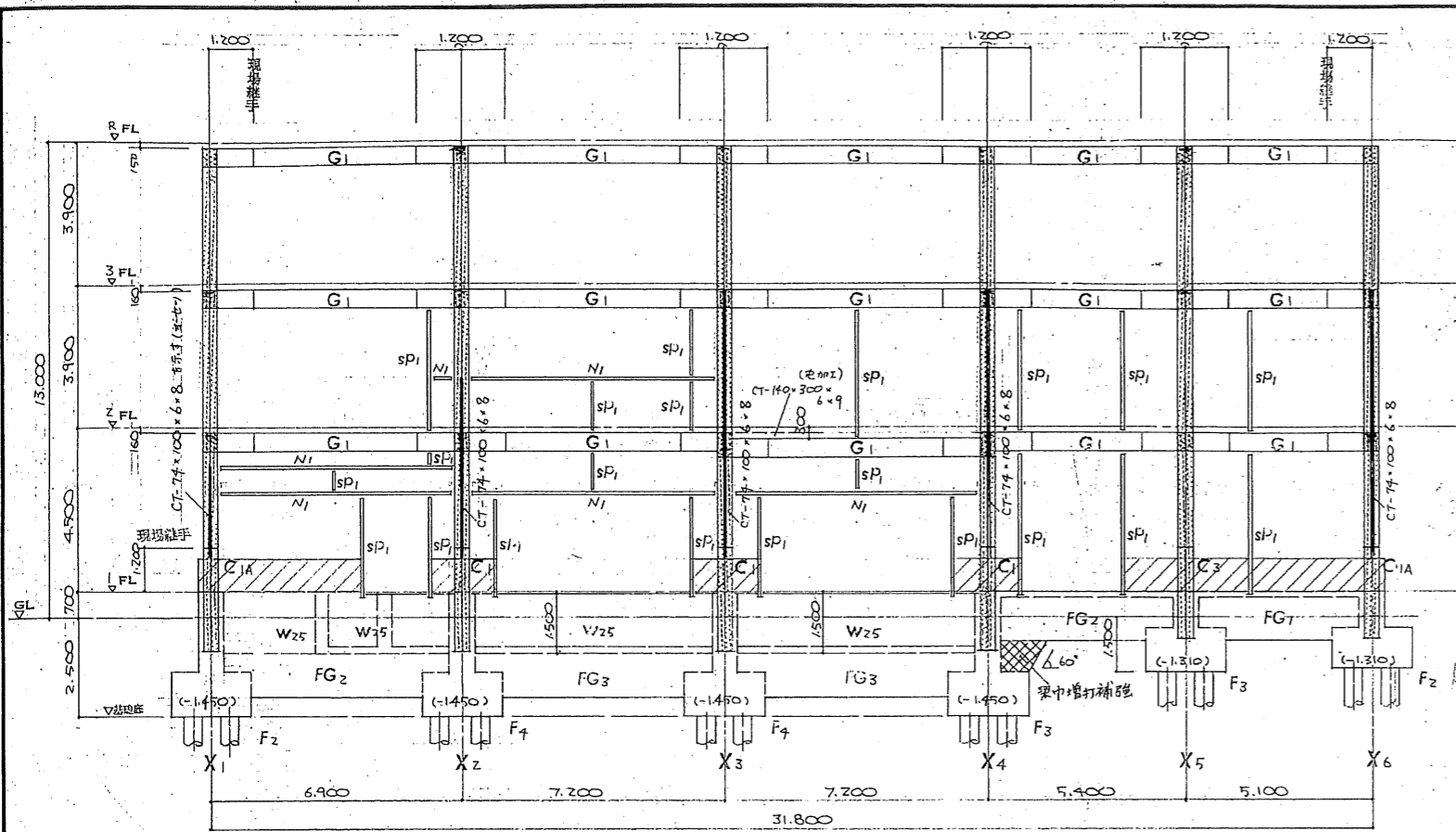
PHR階床梁伏図 1:100



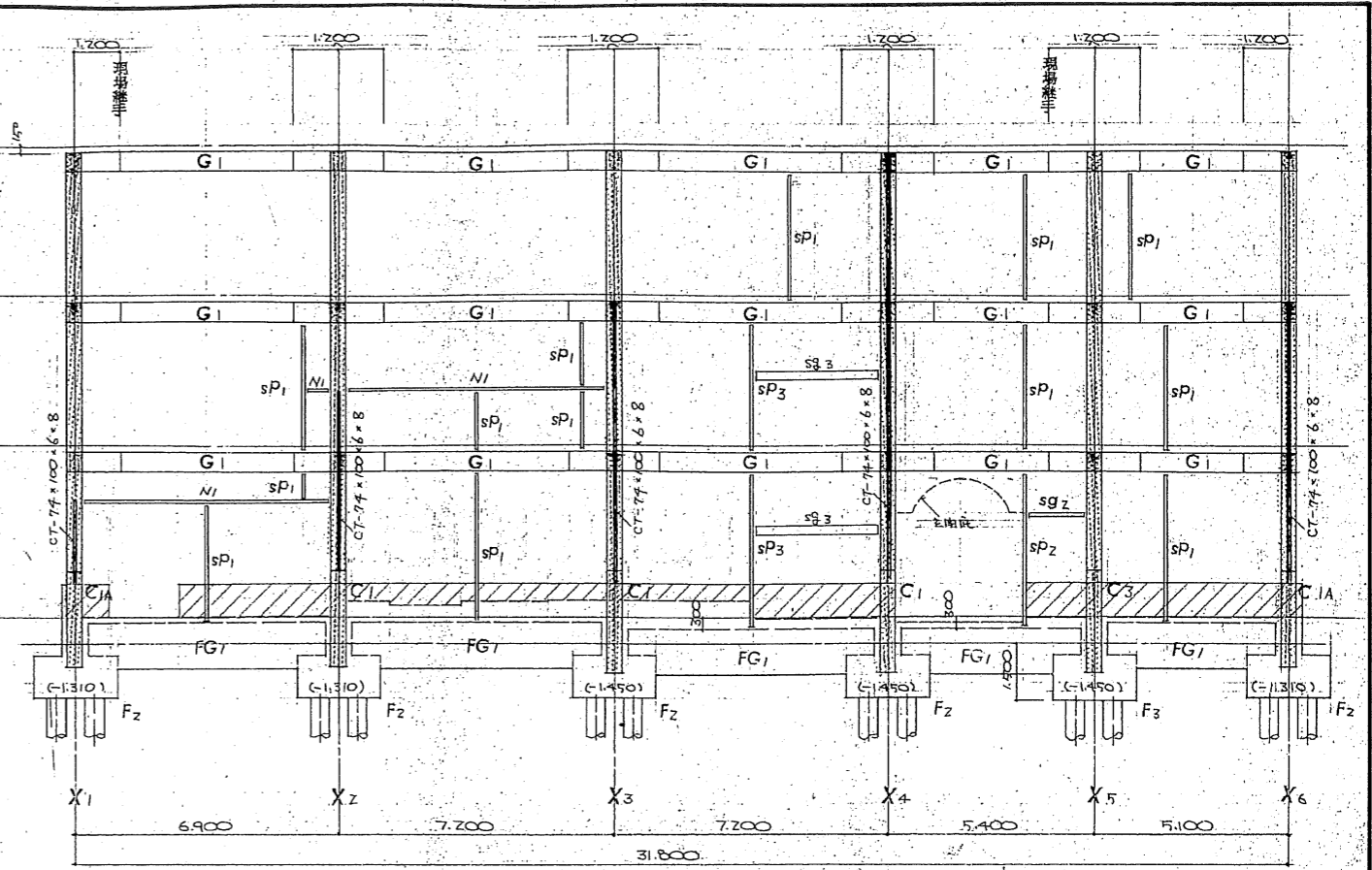
R階床梁伏図 1:100

共通事項 (特記なし限り)
 スラココンクリート床厚 RFL±0 勾配付
 印スラココンクリート床 RFL+360
 鉄骨梁床厚 RFL-150 木床 RFL-70 勾配付

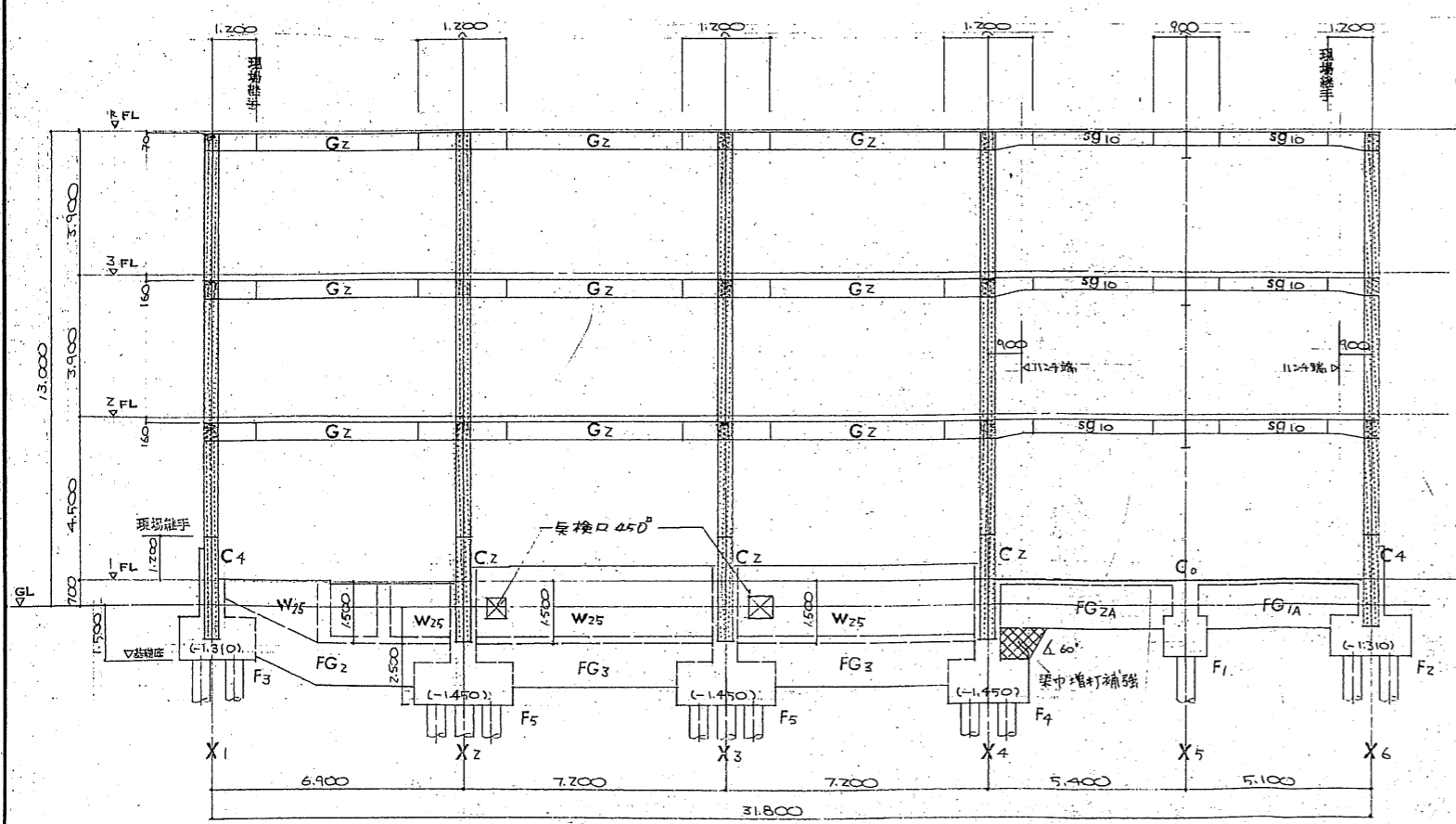
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
05	PHR R階床梁伏図 1:100
安井建築設計事務所	



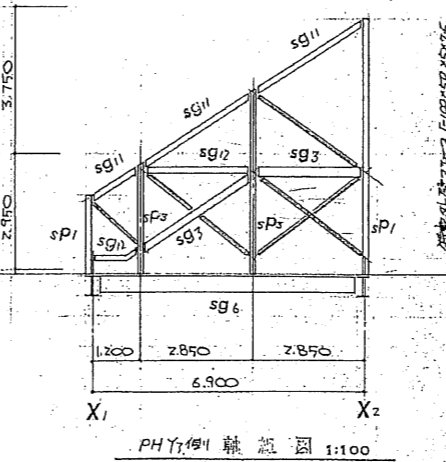
Y1 通軸組図 1:100



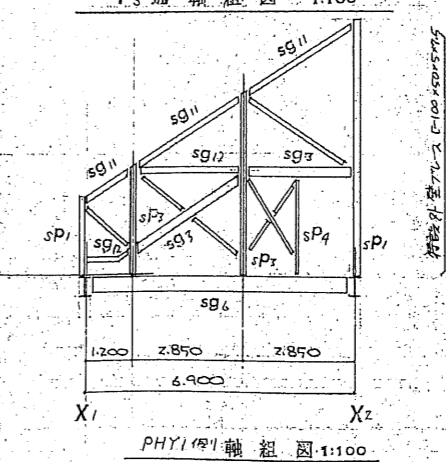
Y3 通軸組図 1:100



YZ 通軸組図 1:100



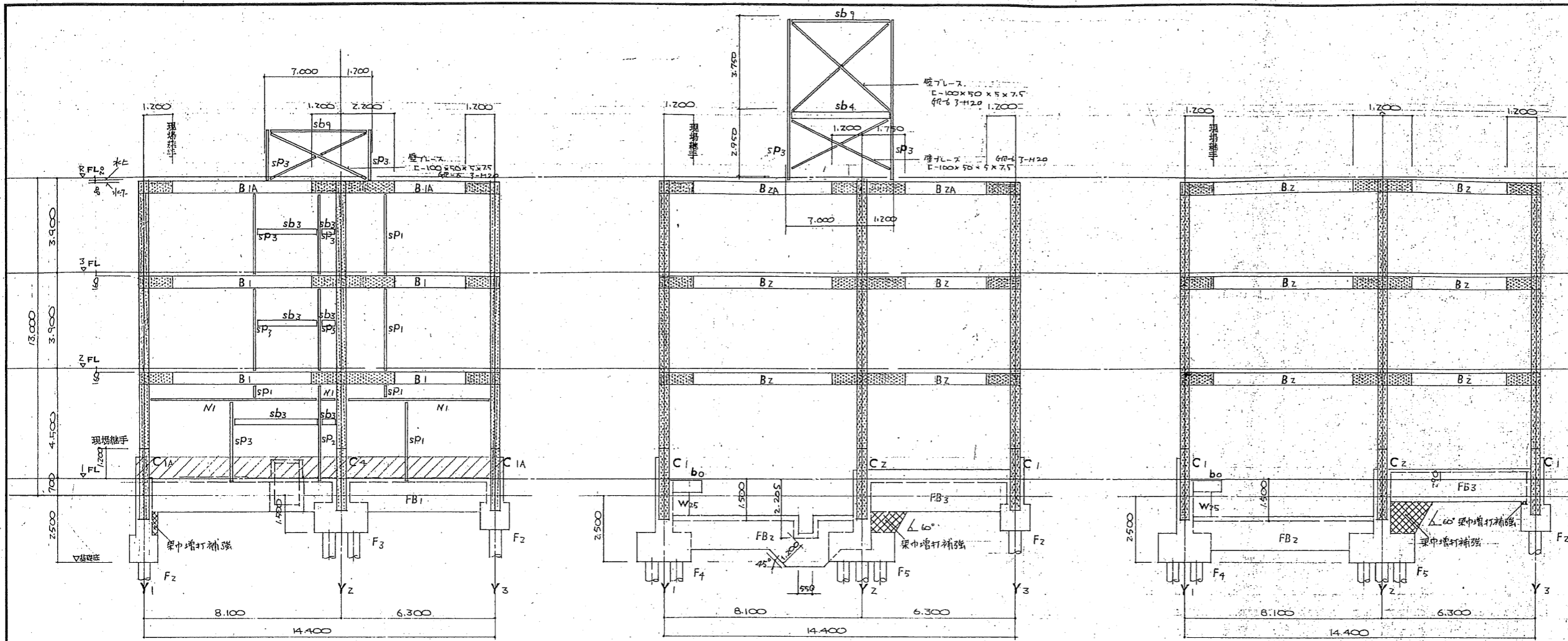
PH Y1 通軸組図 1:100



PH Y3 通軸組図 1:100

- 共通事項 (特記なき限り)
- 鉄骨梁天端は R-FL=150 3.2-FL=160 仕様。
 - 鉄骨柱端は SS4.1 とす。
 - 印は鉄骨柱負 SM50A
 - 地中梁コンクリート天端は 1-FL=160 とす。
 - 基礎底は GL-1400 とす。
 - 印は土留壁 W15 と示す。
 - 鉄骨間柱 B 下端は 地中梁コンクリート 50mm かつ 37mm 鋼板 100mm とす。
 - () 内は、柱 B 下端の 1FL 寸法を示す。

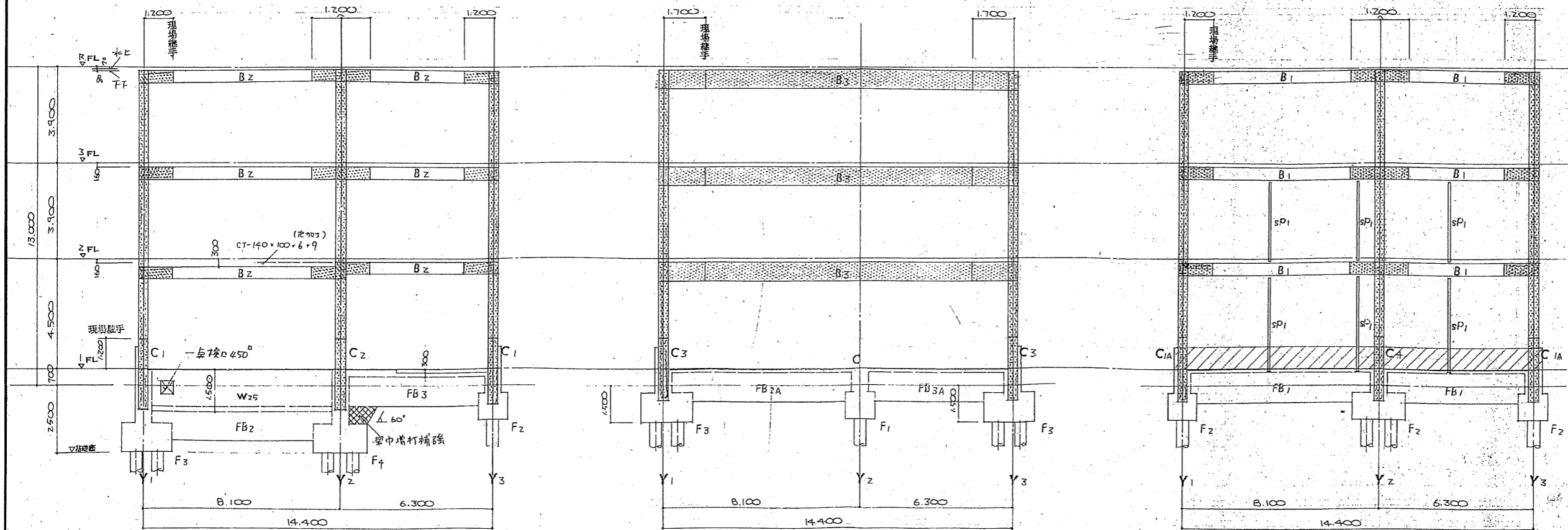
シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
O6	軸組図(1)
安井建築設計事務所	



X1 通軸組図 1:100

X2 通軸組図 1:100

X3 通軸組図 1:100



X4 通軸組図 1:100

X5 通軸組図 1:100

X6 通軸組図 1:100

共通事項(特記なし限り)
 ・鉄骨梁天端は、R階(水(YY)通り)R-SL-150
 水(YY)通り)R-SL-70
 3.2階 FL-160
 ・鉄骨柱等は SS#1.0 3.3
 ・印鉄骨柱管 SM50A
 ・地中梁コンクリート天端は、1.FL-160とする。
 ・基礎底は、GL-1400とする。
 ・印は直上り隠壁 W5 を示す。
 ・鉄骨間接B部下端は地中梁コンクリート+50 カフ
 (3.2階系-100)とする。

ソチニススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
O7	軸組図(2)
安井建築設計事務所	

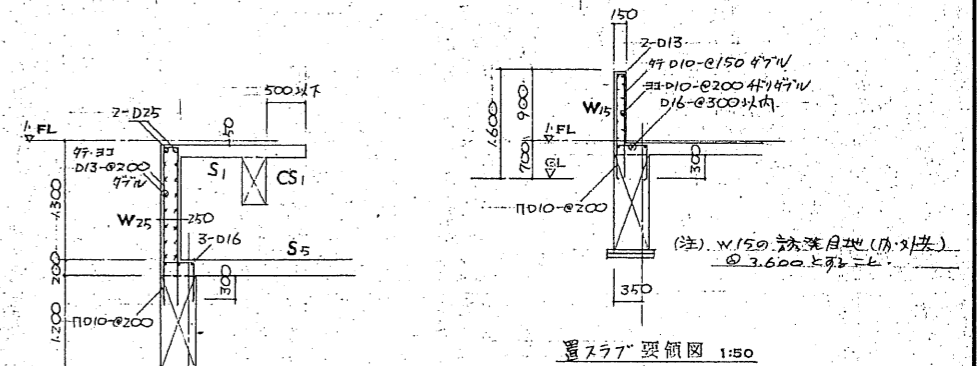
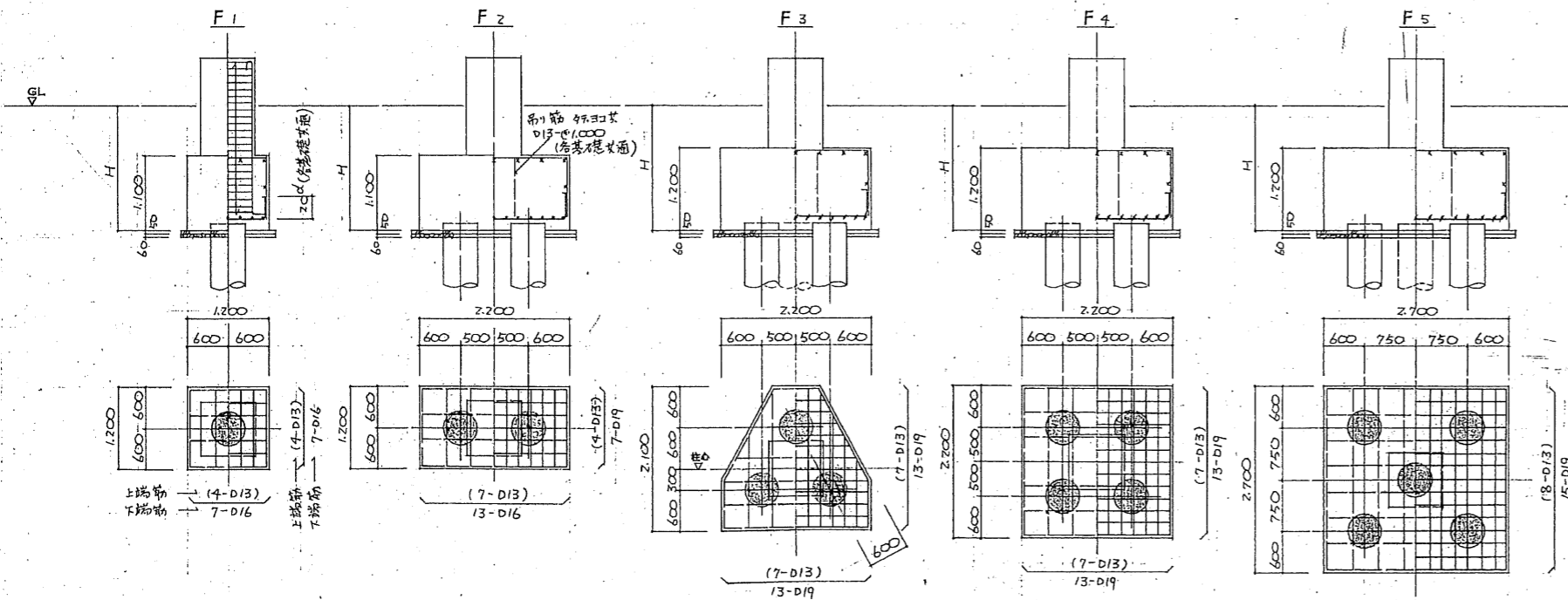
共通事項 (特記なし限り)
 ・スタールラップ D13-@200 腹筋 4-D10 止り 2筋 D10-@1000以内
 ・地下地盤は 粘り土 1.0 50、礫石数 60 以下

地中梁 小梁 リスト 1:50

符号	FG1 (FG1A)	FG2 (FG2A)	FG3	FB1	FB2 (FB2A)	FB3 (FB3A)	b0-g0	b1	b2	b3	g1 (g1A)
位置	(X1)壁部中央 (X6)壁部	X1 X5壁部中央 X2 X4壁部	壁部中央	壁部中央	Y1壁部中央 Y2壁部	Y2壁部中央 Y3壁部	全断面	Y1 Y3壁部中央 Y2壁部	壁部中央	壁部中央	壁部中央
断面											
上筋	4-D25 3-D25 4-D25	4-D25 4-D25 8-D25	8-D25 4-D25	4-D25 3-D25	6-D25 4-D25 6-D25	6-D25 4-D25 4-D25	2-D19	3-D22 3-D22 4-D22	3-D22 3-D22	4-D25 4-D25	3-D22 3-D22
下筋	4-D25 3-D25 4-D25	4-D25 6-D25 6-D25	6-D25 6-D25	4-D25 3-D25	6-D25 4-D25 4-D25	4-D25 4-D25 4-D25	2-D19	3-D22 3-D22 3-D22	3-D22 4-D22	4-D25 6-D25	3-D22 3-D22
スタールラップ							D10-@200	D10-@200	D10-@200	D10-@200	D10-@200
腹筋								2-D10	2-D10		2-D10

基礎リスト 1:50

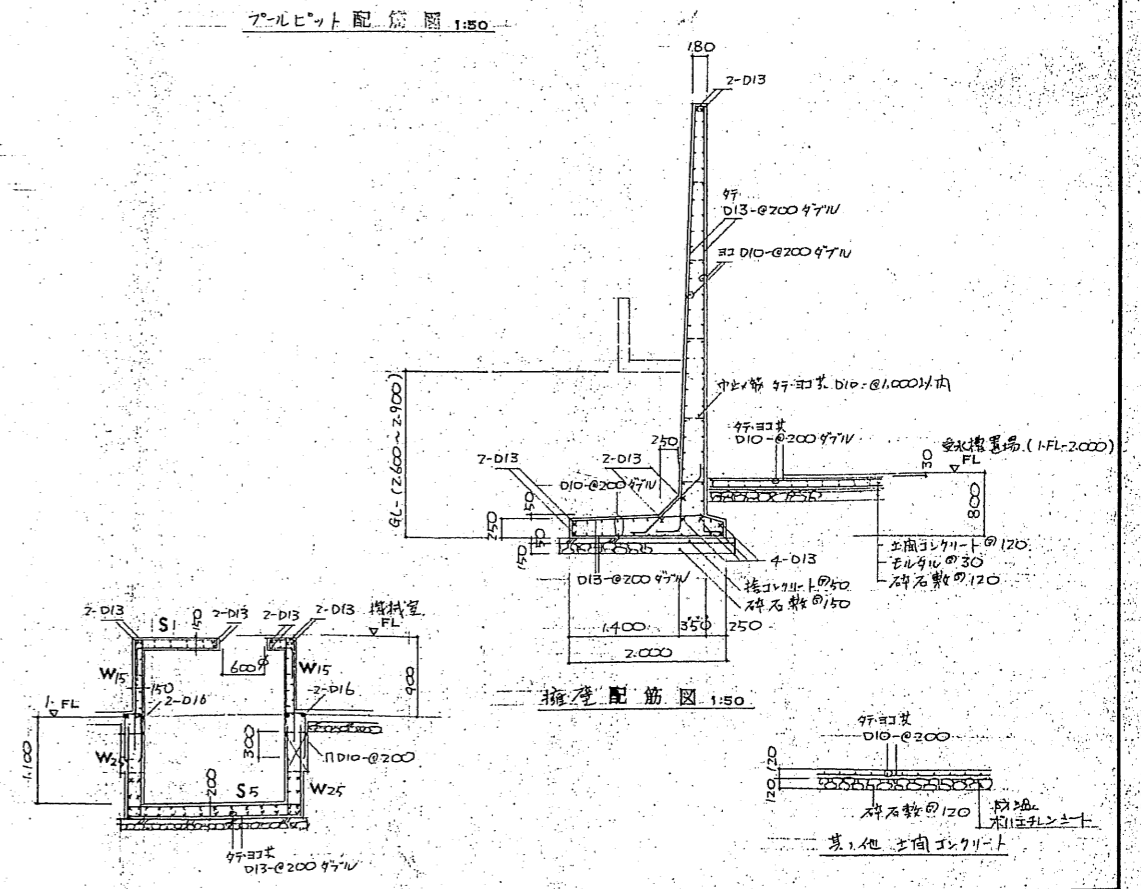
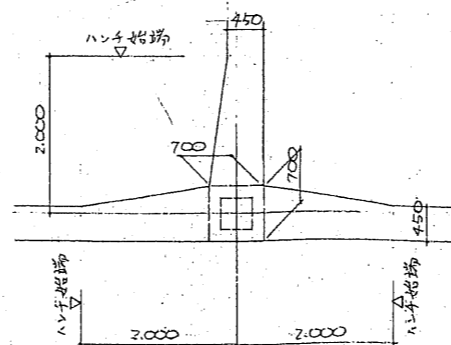
共通事項 (特記なし限り)
 ・基礎底Hは杭基礎体同様に
 ・基礎底地盤は 粘り土 1.0 50、礫石数 60 以下
 ・()内は フーチング上端筋を示す



柱型リスト 1:50

柱型は 取付方向の 内最も高いフルピット端部にて示す。

符号	C1	C1A	C2 C3	C4	C6
断面					
主筋	12-D22	12-D22 + 4-D16	12-D22	12-D22	12-D22
フープ	D13-@90	D13-@100	D13-@75	D13-@90	D13-@100
備考					



シチススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
OB	地中梁・基礎 リスト
安井建築設計事務所	

大梁リスト

1:30

特記なき限り 鉄骨材質は SS41

符号	G ₁	G ₂	B ₁ (B _{1A})	B ₂ (B _{2A})	B ₃
位置	全断面	全断面	端部 中央	端部 中央	端部 中央
断面					
端部			H-482×300×11×15 (SM50A)	H-482×300×11×15 (SM50A)	BH-750×300×16×25 (SM50A)
中央	H-500×200×10×16	H-500×200×10×16	H-482×300×11×15	H-482×300×11×15	H-750×200×14×25 (SM50A)
端部			H-482×300×11×15 (SM50A)	H-482×300×11×15 (SM50A)	BH-750×300×16×25 (SM50A)
位置	全断面	全断面	端部 中央	端部 中央	
断面					R B ₃ 全止
端部			H-482×300×11×15 (SM50A)	H-482×300×11×15 (SM50A)	
中央	H-482×300×11×15	H-482×300×11×15	H-482×300×11×15	H-482×300×11×15	
端部			H-482×300×11×15 (SM50A)	H-482×300×11×15 (SM50A)	
位置	全断面	全断面	端部 中央	端部 中央	
断面					R B ₃ 全止
端部			H-488×300×11×18 (SM50A)	H-488×300×11×18 (SM50A)	
中央	H-488×300×11×18	H-488×300×11×18	H-488×300×11×18	H-488×300×11×18	
端部			H-488×300×11×18 (SM50A)	H-488×300×11×18 (SM50A)	

柱リスト

1:30

特記なき限り 鉄骨材質は SM50A

符号	C ₁ C _{1A} C ₁	C ₂	C ₃
位置			
断面			
主材	D-400×400×12	D-400×400×12	D-400×400×16
位置			
断面	R C ₁ 全止		R C ₃ 全止
主材		D-400×400×16	
位置			
断面			
主材	D-400×400×16	D-400×400×19	D-400×400×19
位置			
断面			
主材	D-400×400×16	D-400×400×19	D-400×400×19
位置			
断面			
主材	D-400×400×16	D-400×400×19	D-400×400×19
位置			
断面			
主材	D-400×400×16	D-400×400×19	D-400×400×19
位置			
断面			
主材	D-400×400×16	D-400×400×19	D-400×400×19
位置			
断面			
主材	D-400×400×16	D-400×400×19	D-400×400×19

大梁継手リスト

特記なき限り 鉄骨材質は SS41, S45C, HTB14, FIOT による。

取付図	中継部材	フランジ スチールプレート		ウェブ スチールプレート		備考
		FR	HTB	ZWR	HTB	
	H-350×175×7×11	FR-9×175×445 ZFR-9×70×445	6-M20	ZWR-6×220×165	3-M20	P=40 @ P=70 e=35
	H-482×300×11×15	FR-16×300×605 ZFR-19×115×605	8-M22	ZWR-9×330×185	4-M22	P=45 @ P=35 @ P=70
	H-488×300×11×18	FR-16×300×605 ZFR-19×115×605	8-M22	ZWR-9×330×185	4-M22	P=45 @ P=35 @ P=70
	H-500×200×10×16	FR-12×200×505 ZFR-16×75×505	6-M22	ZWR-9×330×185	4-M22	P=45 @ P=80 e=40
	H-750×200×14×25 (SM50A)	FR-19×200×735 ZFR-22×75×735 (SM50A)	10-M22	ZWR-16×410×345 (SM50A)	10-M22	P=45 @ P=80 e=40

面柱リスト

1:30

特記なき限り 鉄骨材質は SS41, S45C, HTB14, FIOT による。フランジプレートは、中継部材による。

符号	SP ₁	SP ₂	SP ₃	SP ₄
断面				I
主材	H-198×100×6×9	H-194×150×6×9	H-150×150×7×10	H-100×100×6×8
GR, H-T-D	GR-6, Z-M16	GR-9, Z-M20	GR-9, Z-M20	GR-6, Z-M16
DASE R	BR-12×200×200	BR-16×250×200	BR-16×200×200	
A-DOLT	Z-M20 (L=800)	Z-M20 (L=800)	Z-M20 (L=800)	
備考				

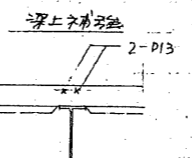
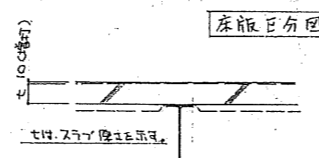
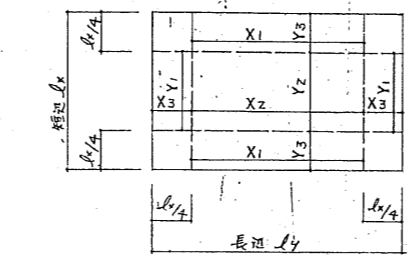
シチススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事
 B 建築工事
 O 大梁・柱・継手リスト
 安井建築設計事務所



符号	sg ₁	sb ₁	sg ₂	sb ₂	sg ₃	sb ₃	sg ₄	sb ₄	sg ₅	sb ₅	sg ₆	sb ₆	sg ₇	sb ₇	sg ₈	sb ₈	sg ₉	sb ₉	sg ₁₀	sg ₁₁	sg ₁₂		
断面	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
主材	H-150×75×5×7	H-200×100×5.5×8	H-248×124×5×8	H-298×149×5.5×8	H-350×175×7×11	H-400×200×8×13	H-450×200×9×14	H-500×200×10×16	H-100×100×6×8	H-150×150×7×10	H-150×75×6.5×7												
G.R.	R-6	R-6	R-6	R-6	R-9	R-9	R-9	R-12	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	R-9	
H.T.D.	Z-H16	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	Z-H20	
備考		F7-9×100×785 12-H16 W7R-2×6×145×130 4-H16																		Ds12, Rf Ds450 3F Ds482 2F Ds488			

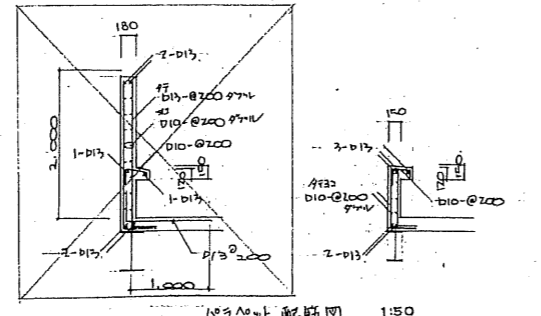
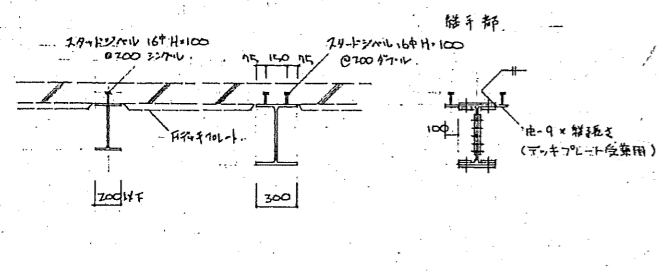
床版リスト
 ① DSスラブは掘削機デッキ (Fデッキ組立品) 使用とする。
 ② 床版上はコンクリートは、SDPIT (亜鉛めっき品) とする。
 ③ 土に接するスラブ下地盤は掘削機デッキの50 確率数@60 とする。
 ④ 床版上はコンクリートは、スラブは 10% 増打とする。

符号	版厚	層	短辺方向			長辺方向			備考
			X ₁	X ₂	X ₃	Y ₁	Y ₂	Y ₃	
S ₁ DS ₁	750	上	D10-@200			D10-@200			環形配筋
		下	D10-@200			D10-@200			
S ₂ DS ₂	150	上	D10-D13-@200			D10-@200			
		下	D10-D13-@200			D10-@200			
S ₃ DS ₃	150	上	D10-D13-@200			D10-D13-@200			
		下	D10-D13-@200			D10-D13-@200			
S ₄ DS ₄	150	上	D13-@200			D13-@200			
		下	D13-@200			D13-@200			
S ₅	200	上	D13-@200			D13-@200			
		下	D13-@200			D13-@200			



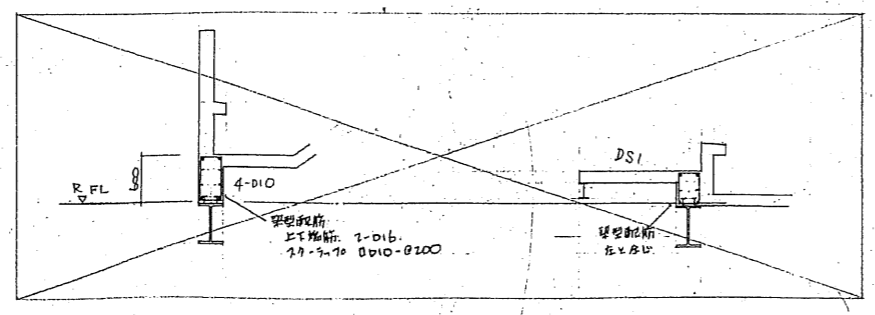
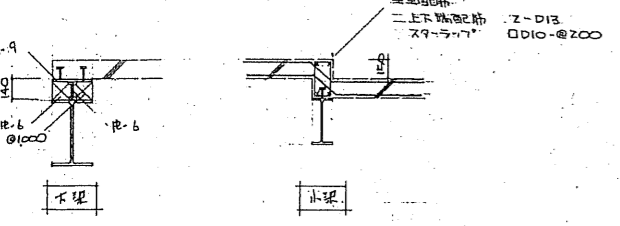
符号	N ₁			
断面	H			
主材	H-194×150×6×9			
G.R.	R-9			
H.T.D.	Z-H20			
備考	3F 埋入 11-R-6			

コンクリートスラブを管柱に設置する際の鉄骨大梁・小梁系スラブ下の埋込部断面図 1:30

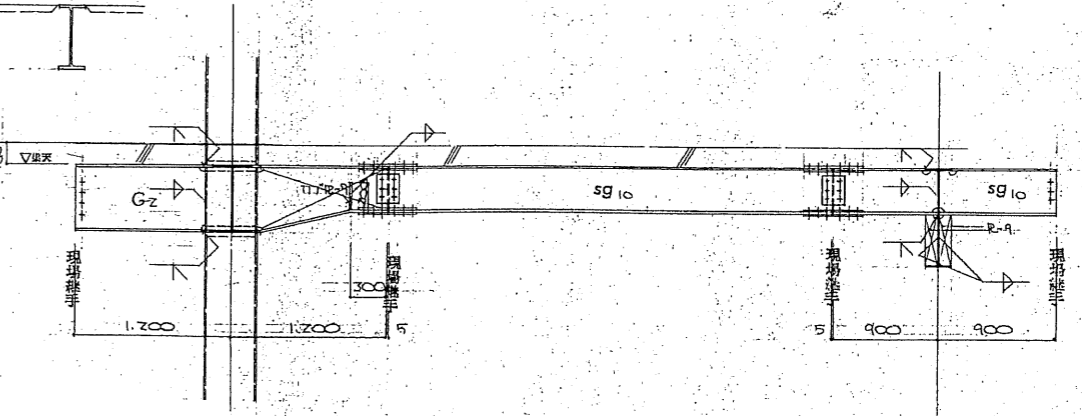
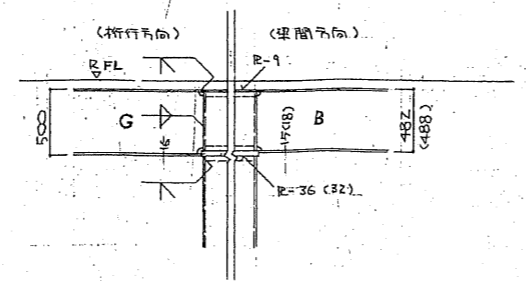
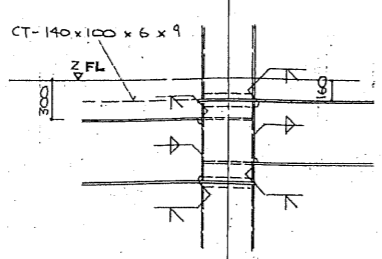
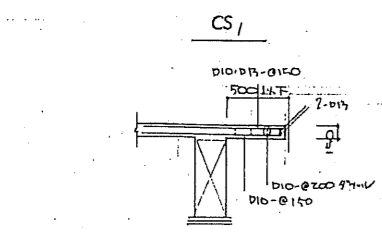


スラブ柱上の鉄骨梁断面図 1:30

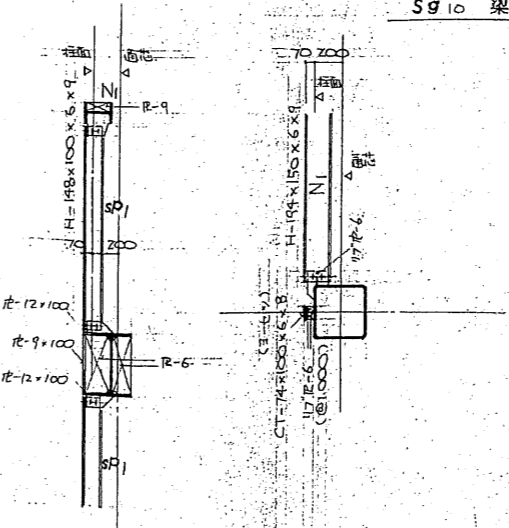
コンクリートスラブに埋込部がない場合 1:30



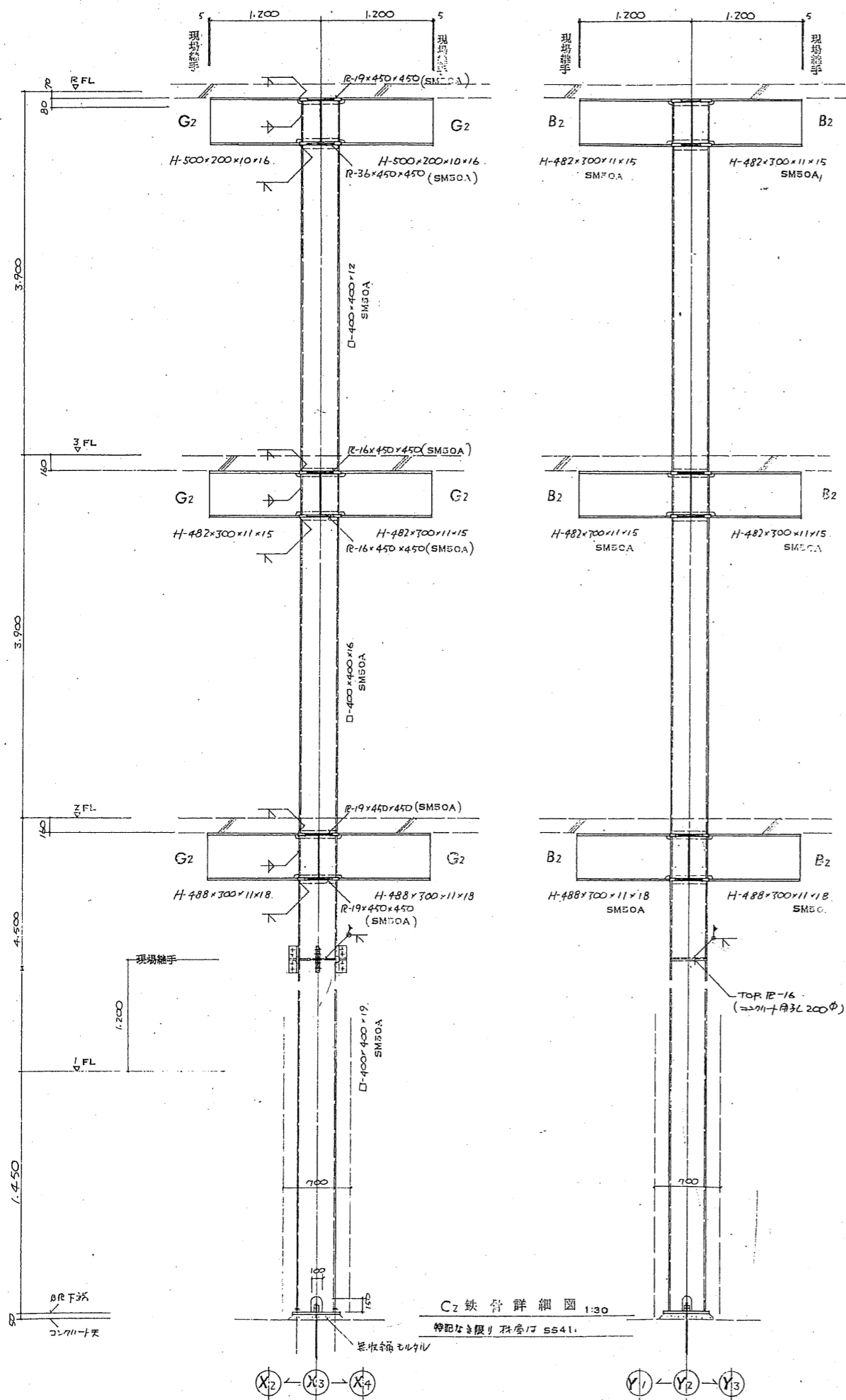
梁版差部分取合 1:30



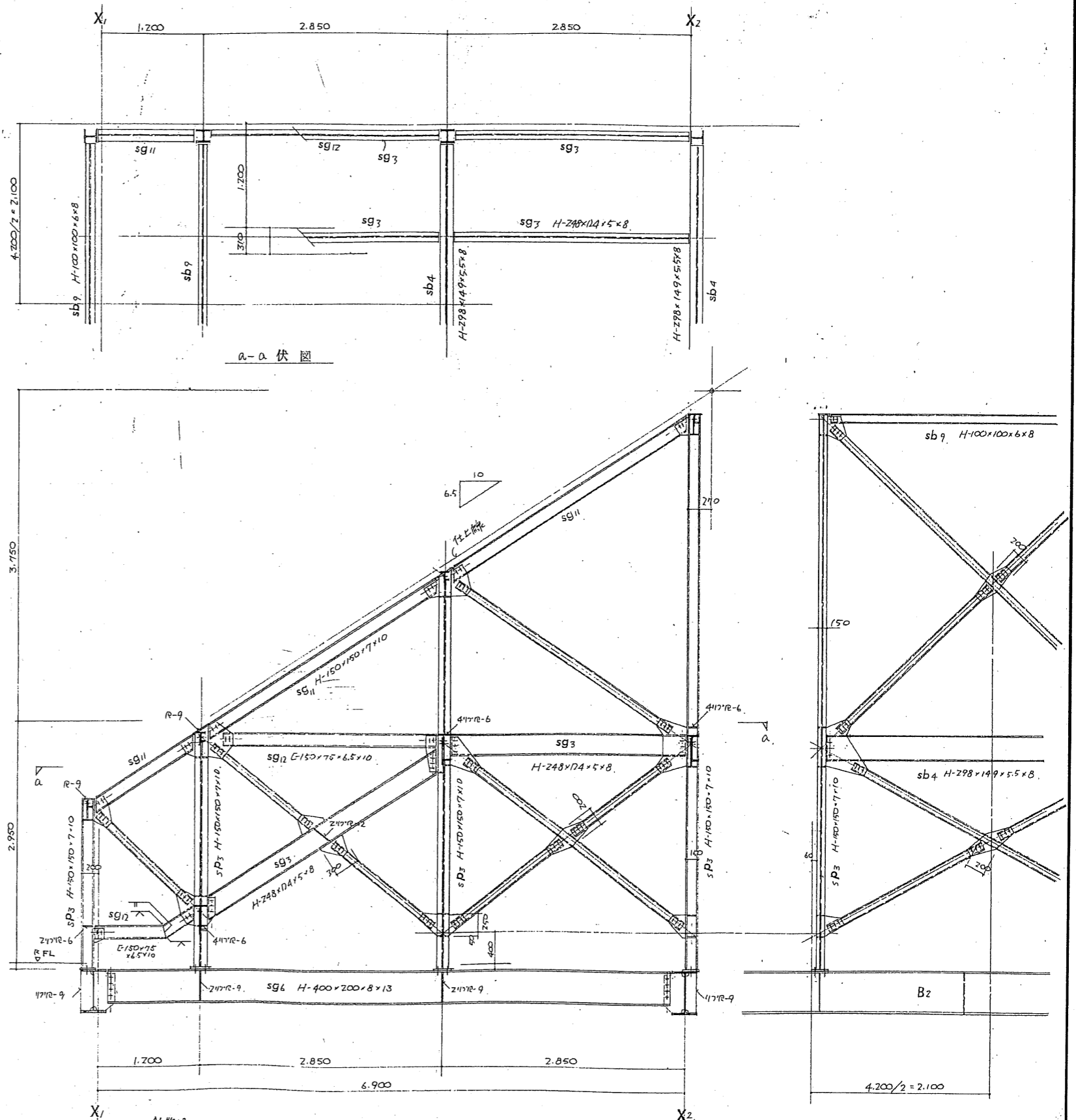
sg10 梁継手詳細図 1:30



間柱標準断面詳細図 1:30



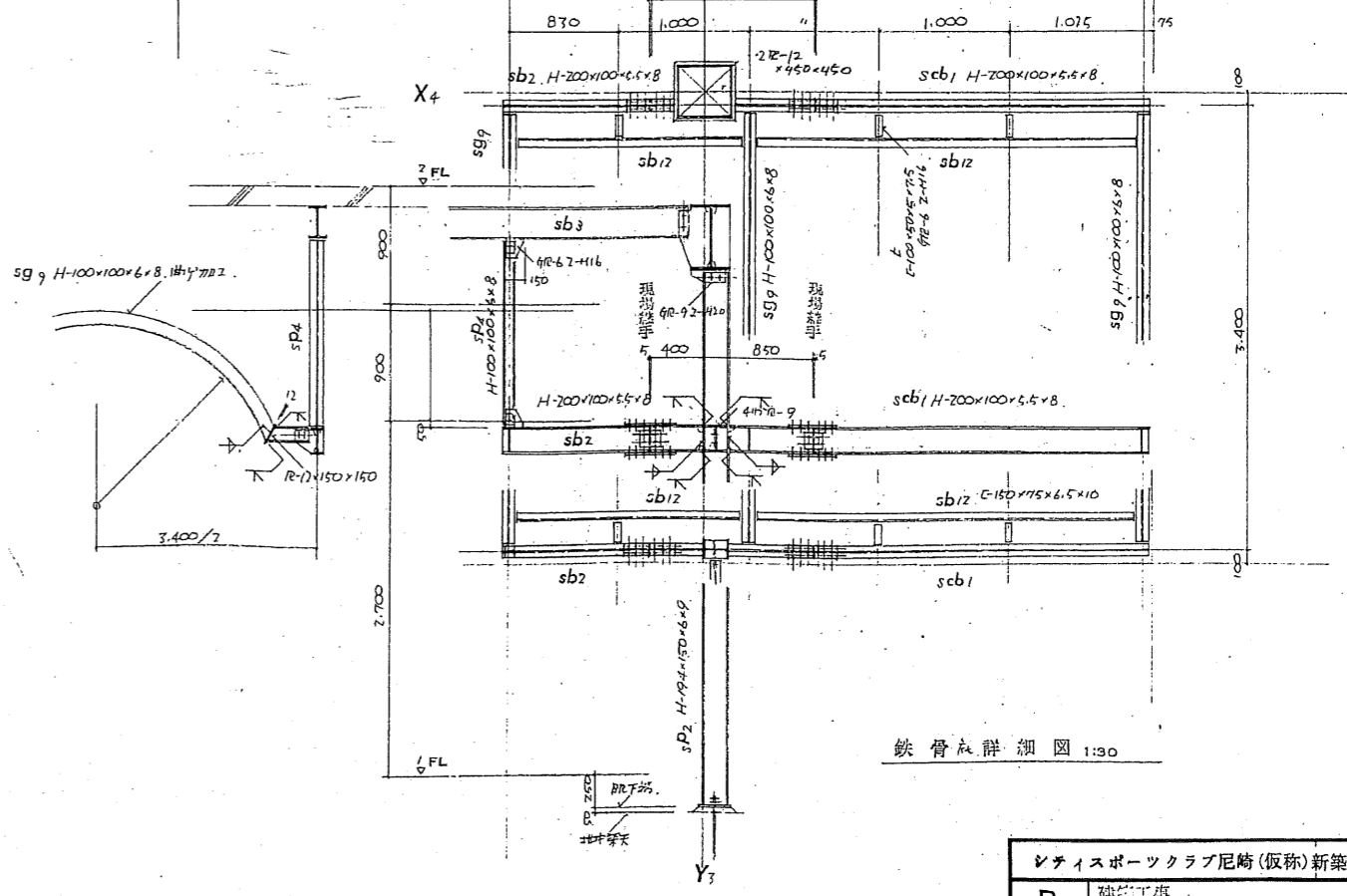
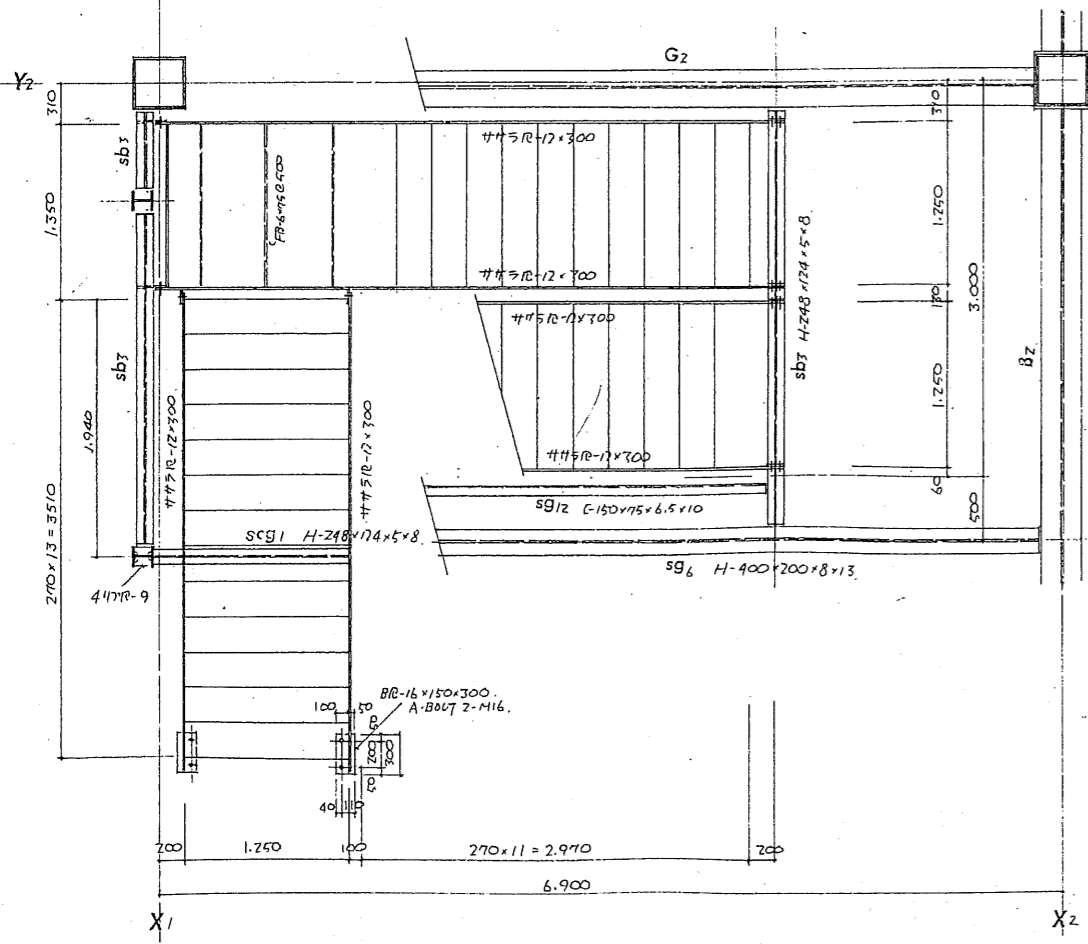
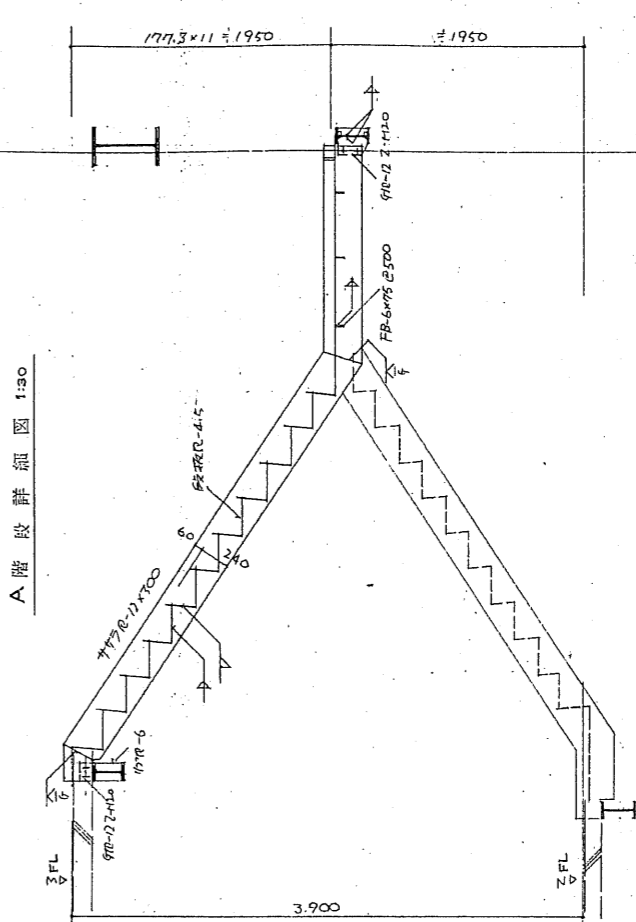
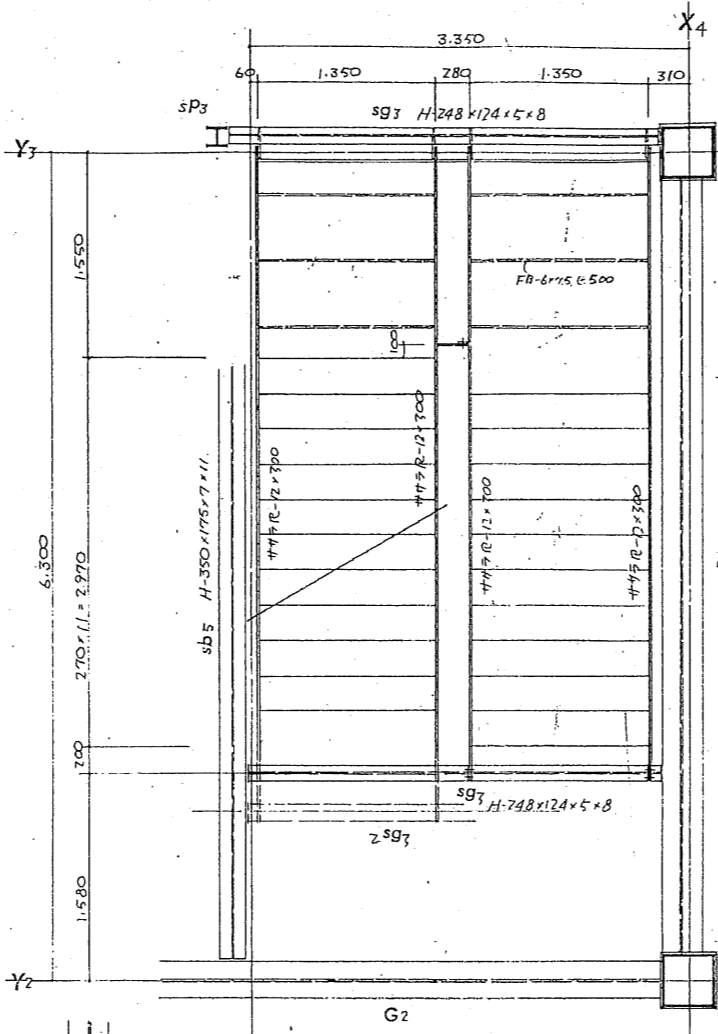
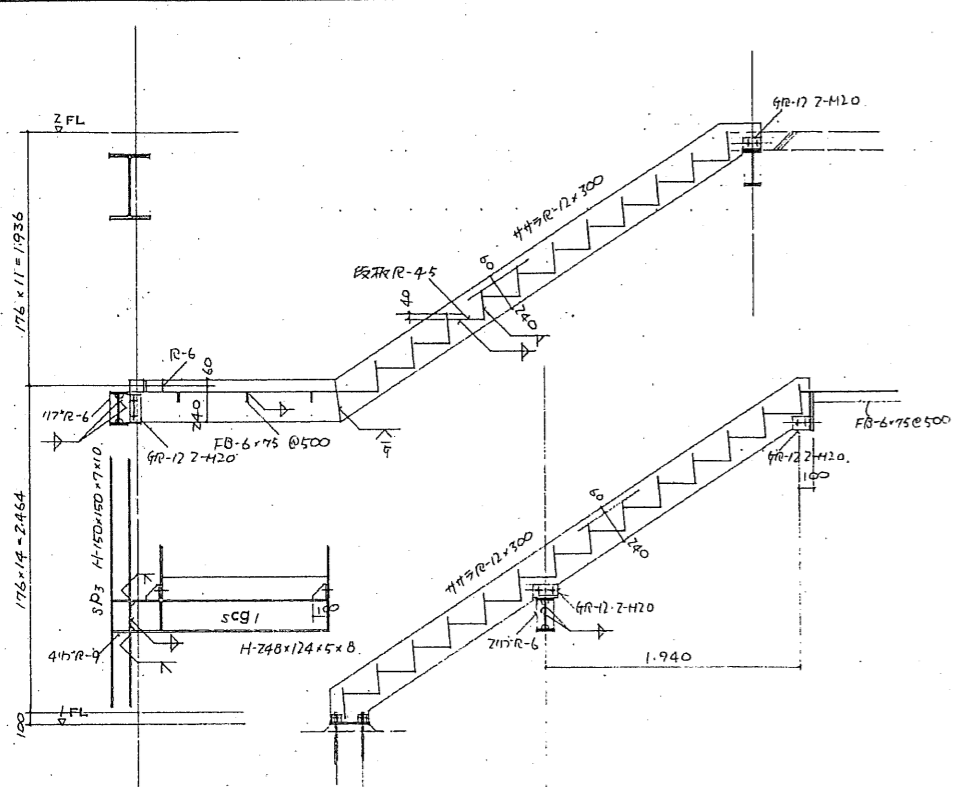
C2 鉄骨詳細図 1:30
特記なき限り 鉄骨は SS41.



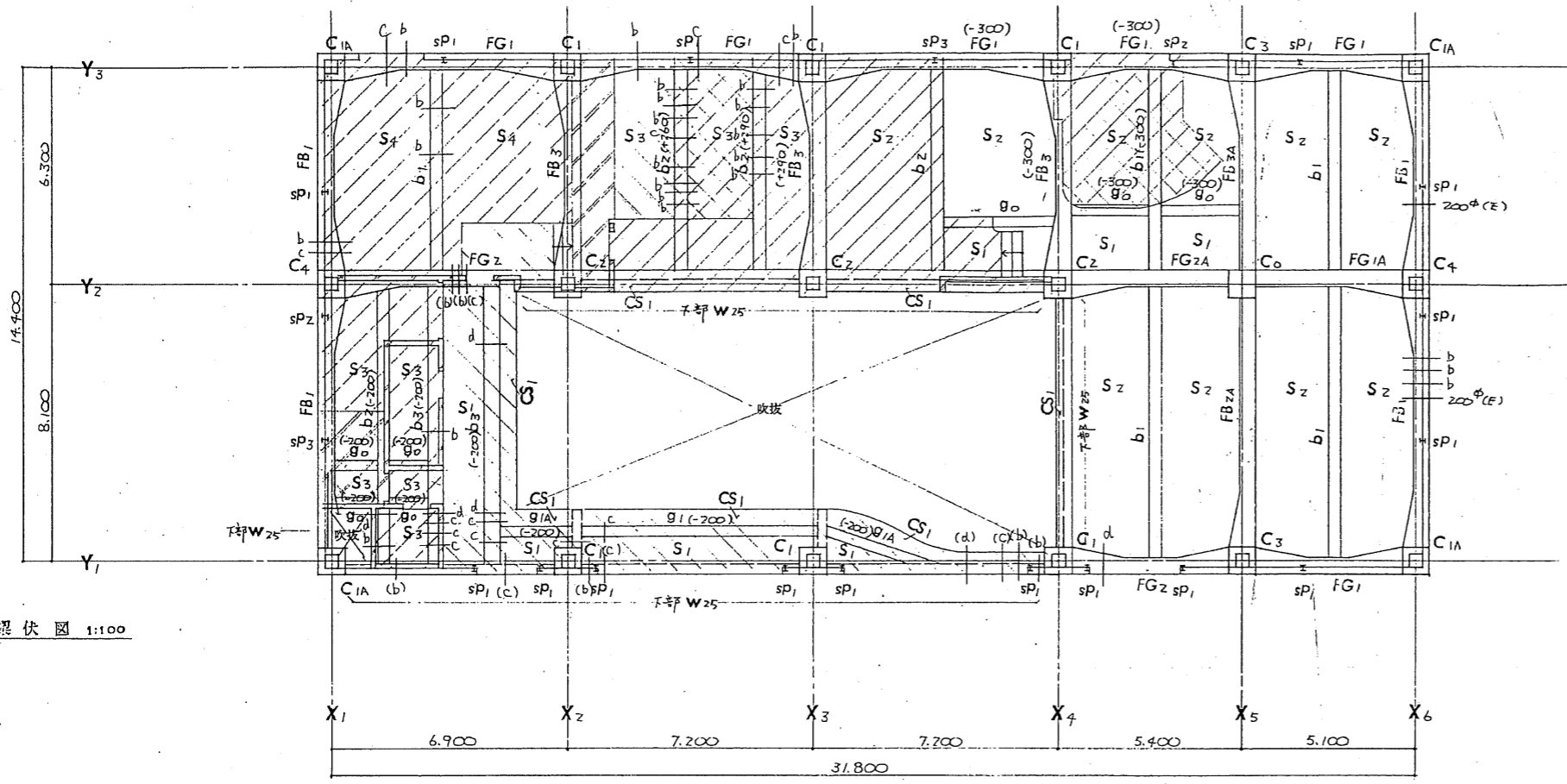
a-a 伏図

ペトラス 鉄骨詳細図 1:30
特記なき限り 鉄骨は E-100x50x5x7.5 9R-9 J-H20
" 鉄骨は SS41. r13.

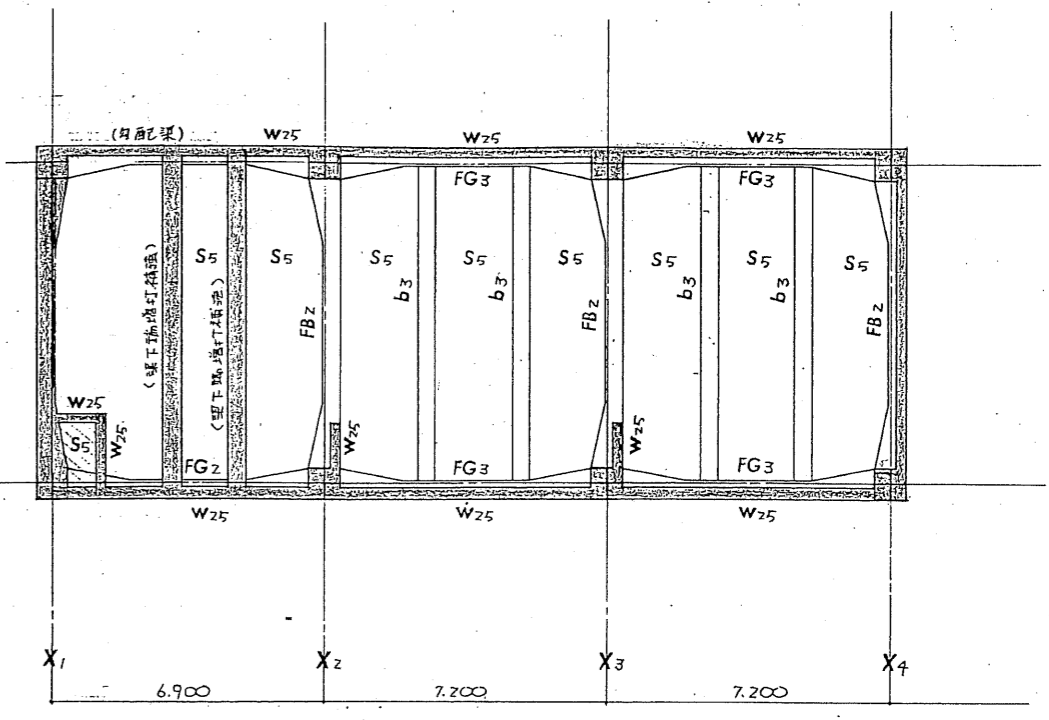
ベティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
12	鉄骨詳細図(1) 1:30
安井建築設計事務所	



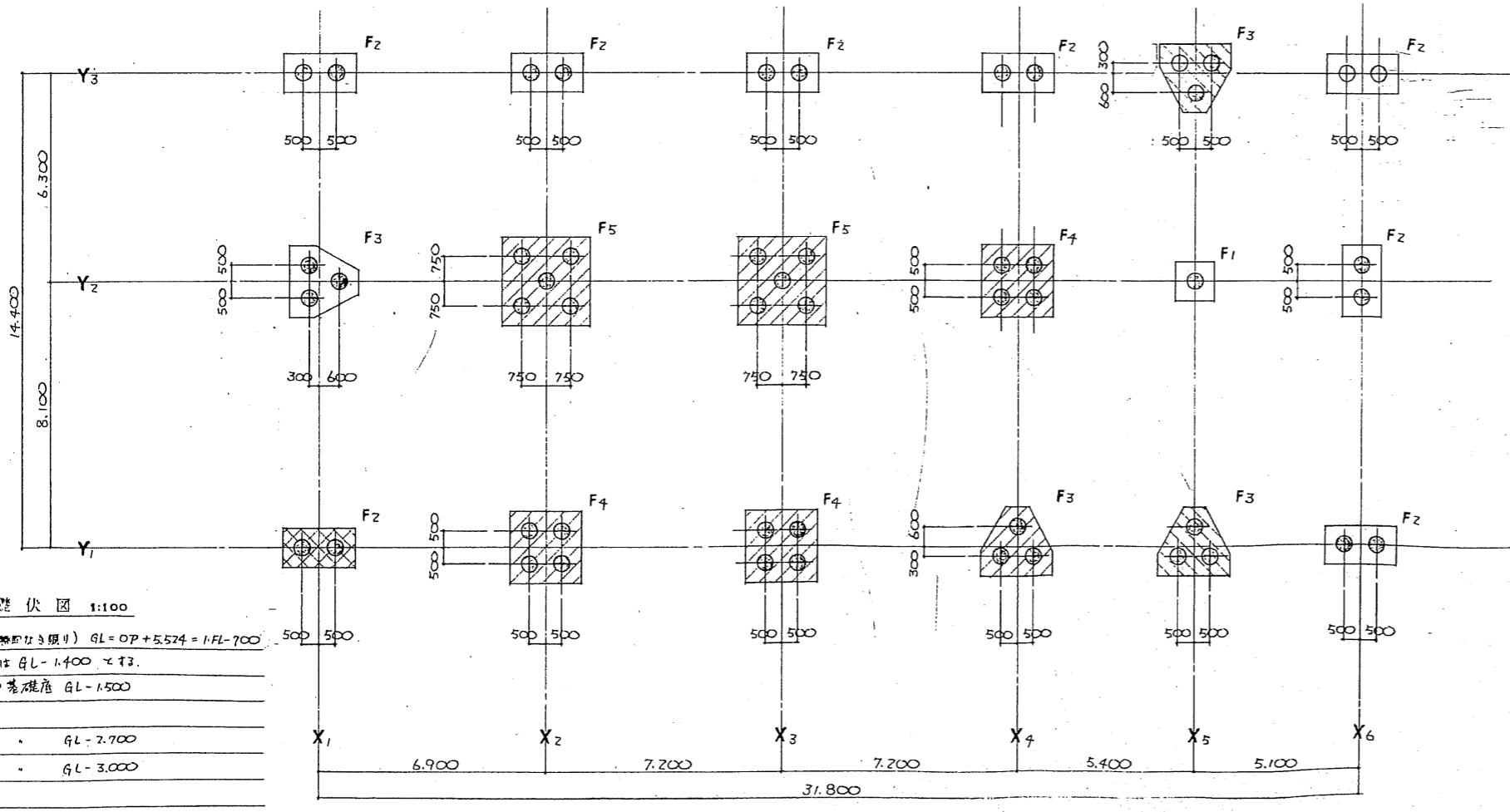
シチスポーククラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
13	鉄骨 詳細図(2) 1:30
安井建築設計事務所	



1階床梁伏図 1:100



7°-ル下部床梁伏図 1:100



杭基礎伏図 1:100

共通事項 (特記なき限り) GL=OP+5.524=1FL-700
 基礎底面は GL-1.400 とす。
 印基礎底面 GL-1.500
 〇 GL-2.700
 〇 GL-3.000

1階床梁

共通事項 (特記なき限り)

スラブコンクリート天端 1FL-10 とす。

- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL+440
- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL+410
- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL+390
- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL+290
- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL+70
- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL+10
- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL-50
- 〇 印 スラブコンクリート天端 1FL-150

中梁コンクリート天端は 1FL-160 とす。

梁位置 () 内にて 1FL 以外の法にてコンクリート表示。

印 外壁並土の壁 W15 を示す。

印 コンクリートブロック CB15 を示す。

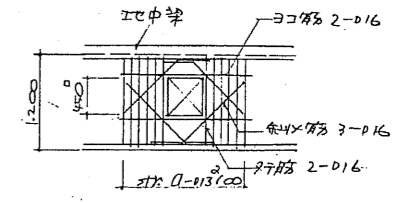
共通事項 (特記なき限り)

スラブコンクリート天端 1FL-1.500

梁コンクリート天端 1FL-1.700 とす。

〇 印 スラブコンクリート天端 1FL-1.800 梁コンクリート天端 1FL-2.000

梁下鉄筋付基礎 1:50

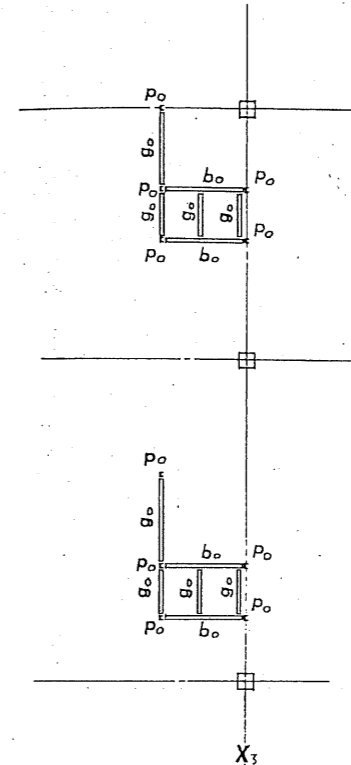
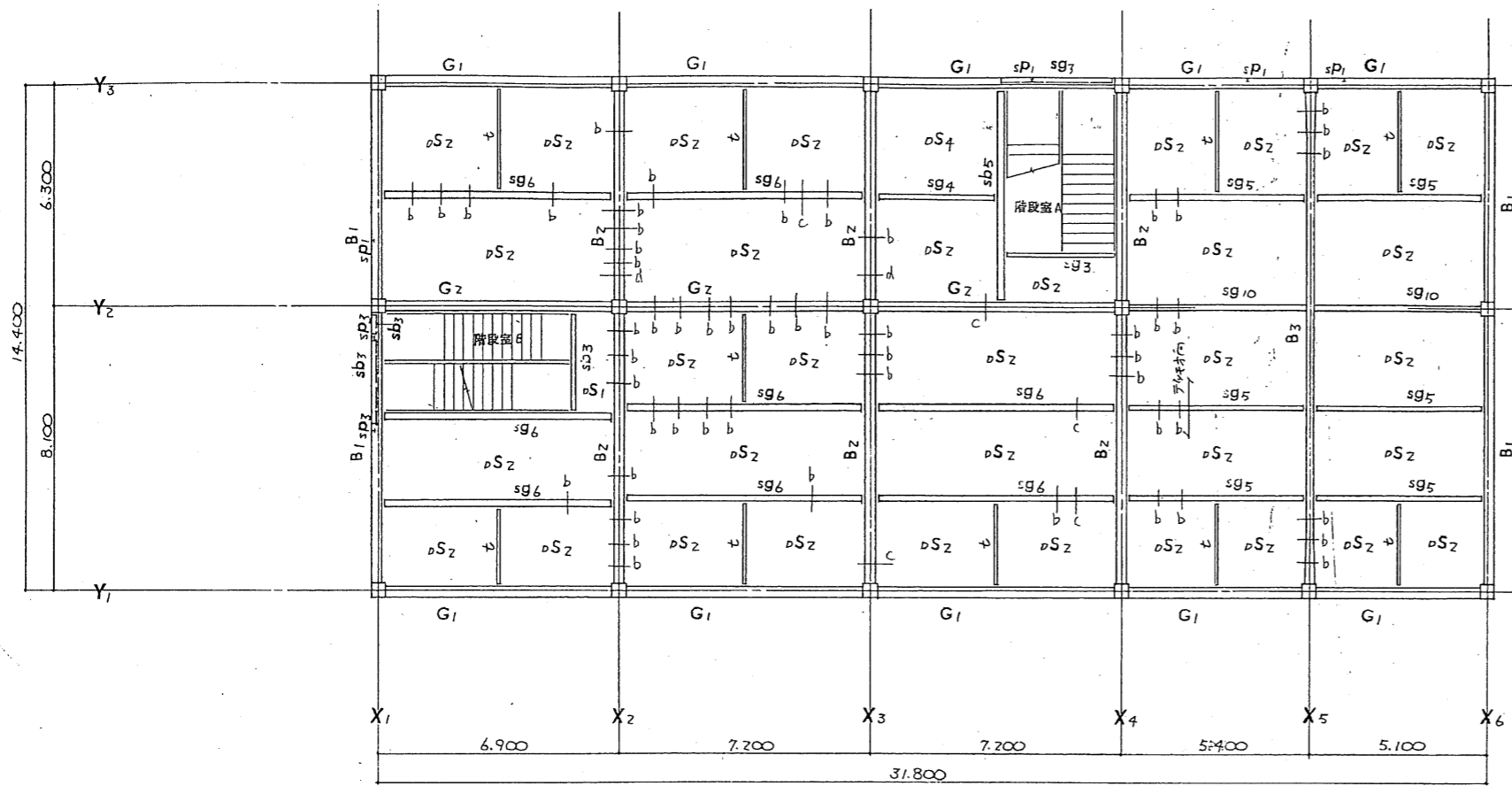


梁貫通孔 1:12

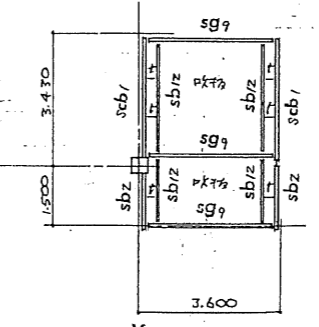
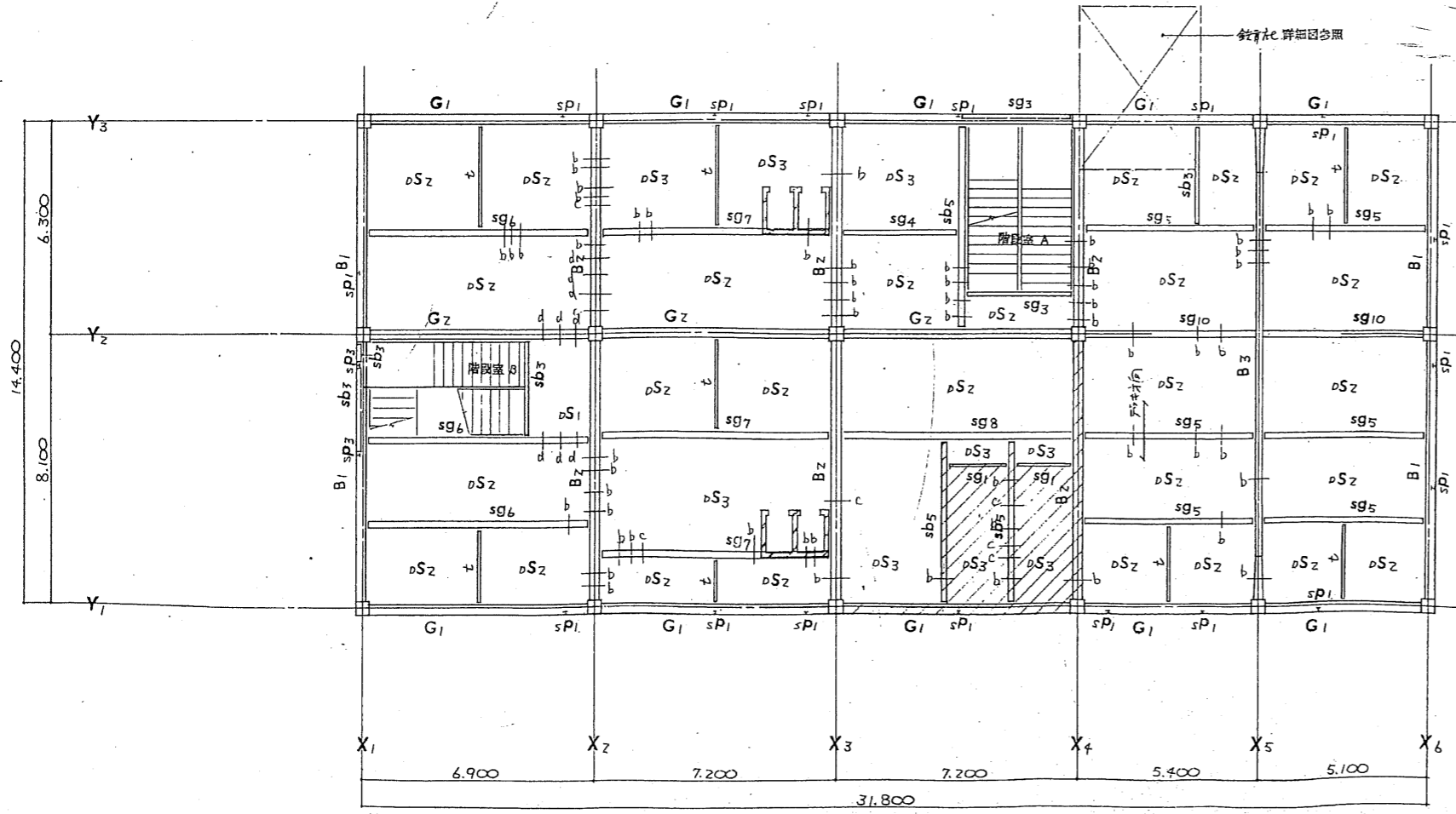
梁貫通孔凡例	
b	100φ
c	150φ
d	200φ

(注) () 内は壁貫通を示す。

シチススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
B	建築工事
14	1階 梁貫通伏図 1:100
安井建築設計事務所	



2階CD15 柱ノオキ伏図 1:100
 柱: b₀p₀ 寸 100×50×5×7.5 (2階: 2階床 ZFL+3.000)
 G: 池-6 Z-H16

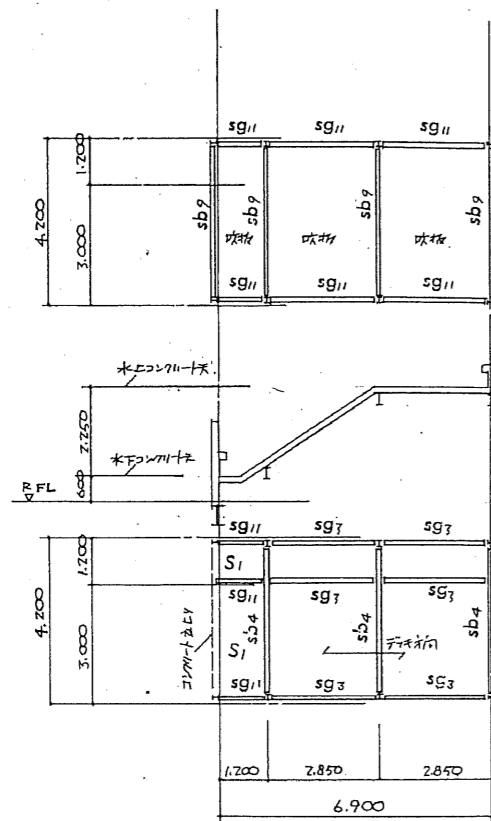


2階床梁伏図 1:100
 X4
 鉄骨底梁伏図 1:100

3階床梁伏図 1:100
 共通事項 (特記なし限り)
 ・床スラブコンクリート尺 FL-10
 ・鉄骨梁尺 FL-160
 ・階段室 A、B 共 鉄骨階段 詳細図参照

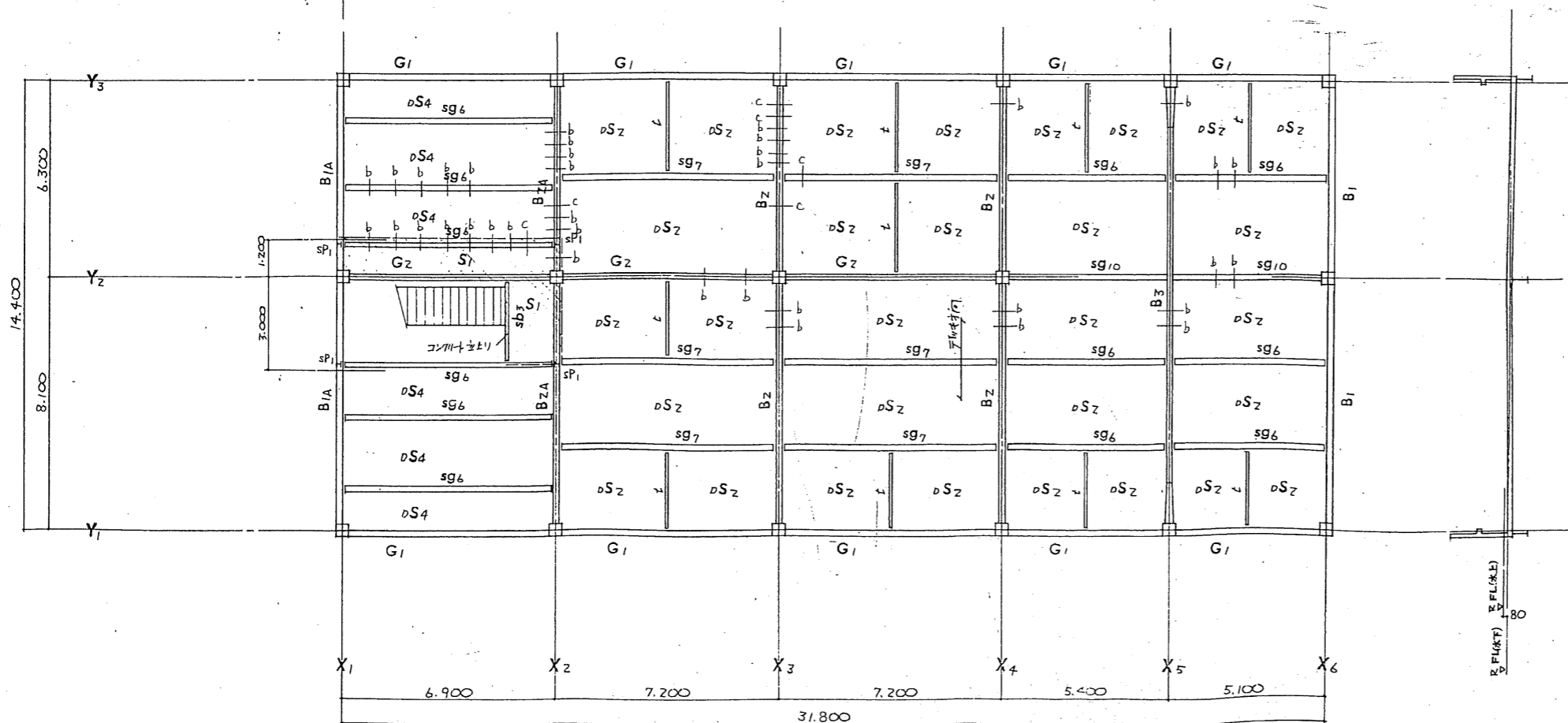
2階床梁伏図 1:100
 共通事項 (特記なし限り)
 ・床スラブコンクリート尺 FL-10 鉄骨梁尺 FL-160
 印スラブ尺 FL-150 鉄骨梁尺 FL-300
 梁尺 CT-140×100×6×9 (R-102)
 ・印コンクリート70×70×70 (C-B15)
 (70×70×70 D10-@400入)
 ・階段室 A、B 共 鉄骨階段 詳細図参照

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
B	建築工事	
15	2.3階床梁貫通伏図	1:100
安井建築設計事務所		



PHR階床梁伏図 1:100

PHR階床梁伏図 1:100



R階床梁伏図 1:100

共通事項 (特記なき限り)

スラブコンクリート床厚 RFL±0.0 勾配付

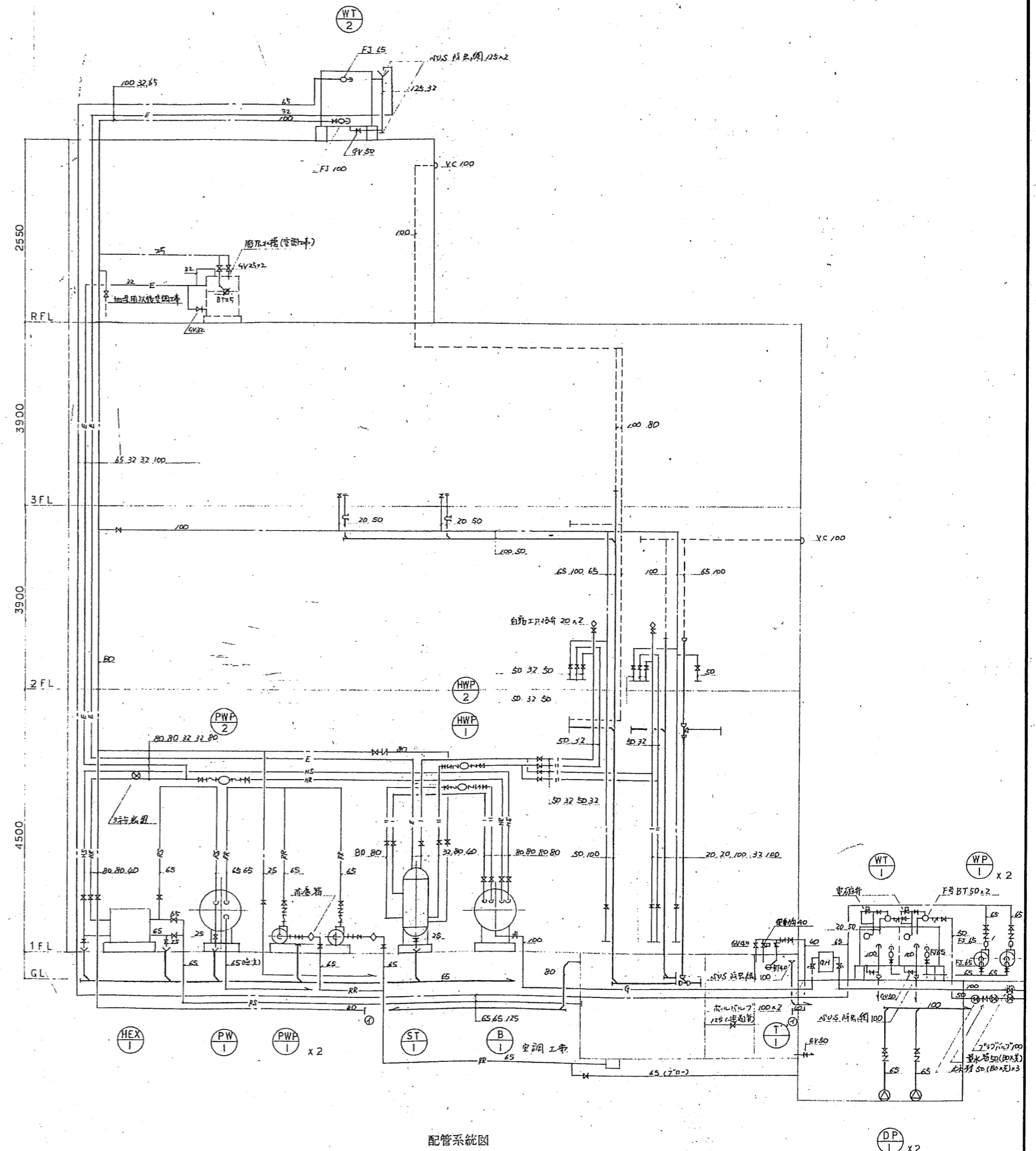
印スラブコンクリート床厚 RFL+360

鉄骨梁床下厚 RFL-150. 水厚 RFL-70 勾配付

レディススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
B	建築工事	
16	PHR R階 梁貫通伏図 1:100	
安井建築設計事務所		

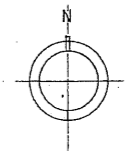
機器表

機器NO	機器名	仕様	電圧(V)	動力(KW)	台数	設置階	備考
WT-1	受水槽	FRP単板タンク2層式 (K通断率0.1%以下) 2000×2000×3000 ^H (有効21.8m ³) 中仕切40×25×25 ^H 2本			1	屋外	コンクリート基礎(建築工事)
WT-2	高圧水槽	FRP単板タンク1層式 (K通断率0.1%以下) 2000×1000×1500 ^H (有効2.2m ³) 中仕切40×25×25 ^H 2本			1	屋外	
ST-1	貯水槽	SSUS316 ^L (5型) 1800 ^φ ×2500 ^H (4815L) 視鏡径6mm 胴6mm			1	1階	水圧20m以下 7071-1基礎工事
WP-1	揚水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ 40 ^φ ×220 ^φ /m×23m (屋外設置型)	3 ^φ 200	2.2	2	屋外	自動交互運転 基礎工事 7071-1付(7071-1付100×2)
HWP-1	給湯1次ポンプ	SSUS製ラインポンプ 32 ^φ ×100 ^φ /m×5m	1 ^φ 100	0.25	1	1階	
HWP-2	給湯2次ポンプ	SSUS製ラインポンプ 25 ^φ ×30 ^φ /m×6m	1 ^φ 100	0.15	1	1階	
DP-1	排水ポンプ	汚水排水ポンプ 50 ^φ ×200 ^φ /m×6m	3 ^φ 200	0.2	2	屋外	非常時同時運転
PW-1	7-11浄水器	全自動型 処理能力 10.9m ³ /h 寸法 25 ^φ ×25 ^φ 本体 SS41亜鉛メッキ仕上げ			1	1階	7071-1基礎工事
PWP-1	砂濾水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ 65 ^φ ×315 ^φ /m×17m	3 ^φ 200	2.2	2	1階	自動交互運転 7071-1基礎工事
PWP-2	熱交換環ポンプ	ラインポンプ 40 ^φ ×190 ^φ /m×12m	1 ^φ 100	0.15	1	1階	
HEX-1	熱交換器	7 ^φ L-1型 交換熱量 400,000 kcal/h 1次側 190 ^φ /m 90°C~35°C 2次側 315 ^φ /m 90°C~30°C			1	1階	コンクリート基礎工事
MP-1	薬注装置	磁器製自動制御型 容量ポンプ 薬液タンク			1	1階	薬液タンク
E-1	操作盤	屋内設置型 寸法 600 ^W ×250 ^D ×1200 ^H			1	1階	周囲900×1000全面自動式
T-1	ドラムシシクタンク	コンクリート製 電機5P付(付帯)			1	1階	建築工事(MH)



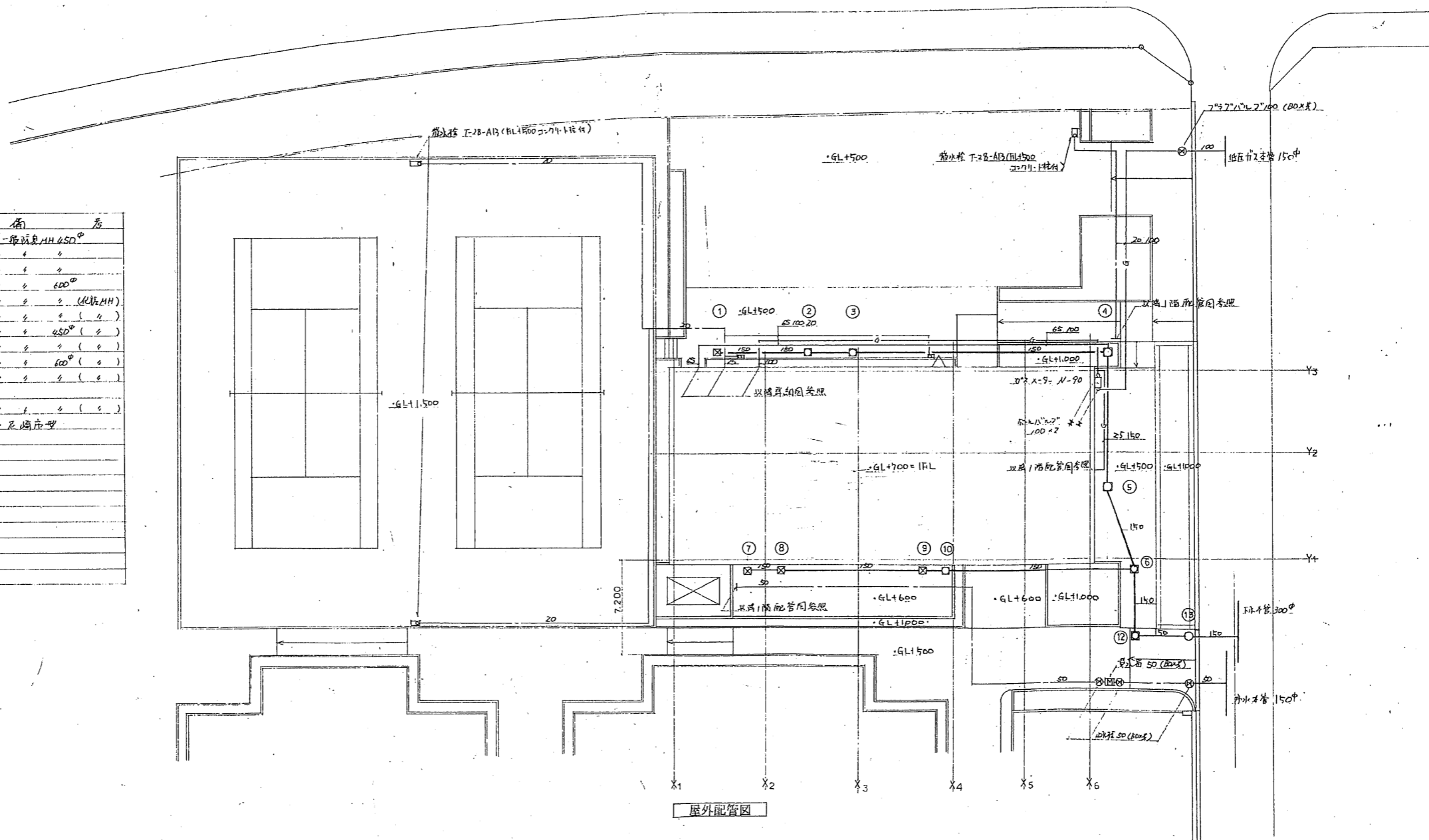
配管系統図

シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
C	給排水衛生設備工事
O1	機器表・配管系統図
安井建築設計事務所	

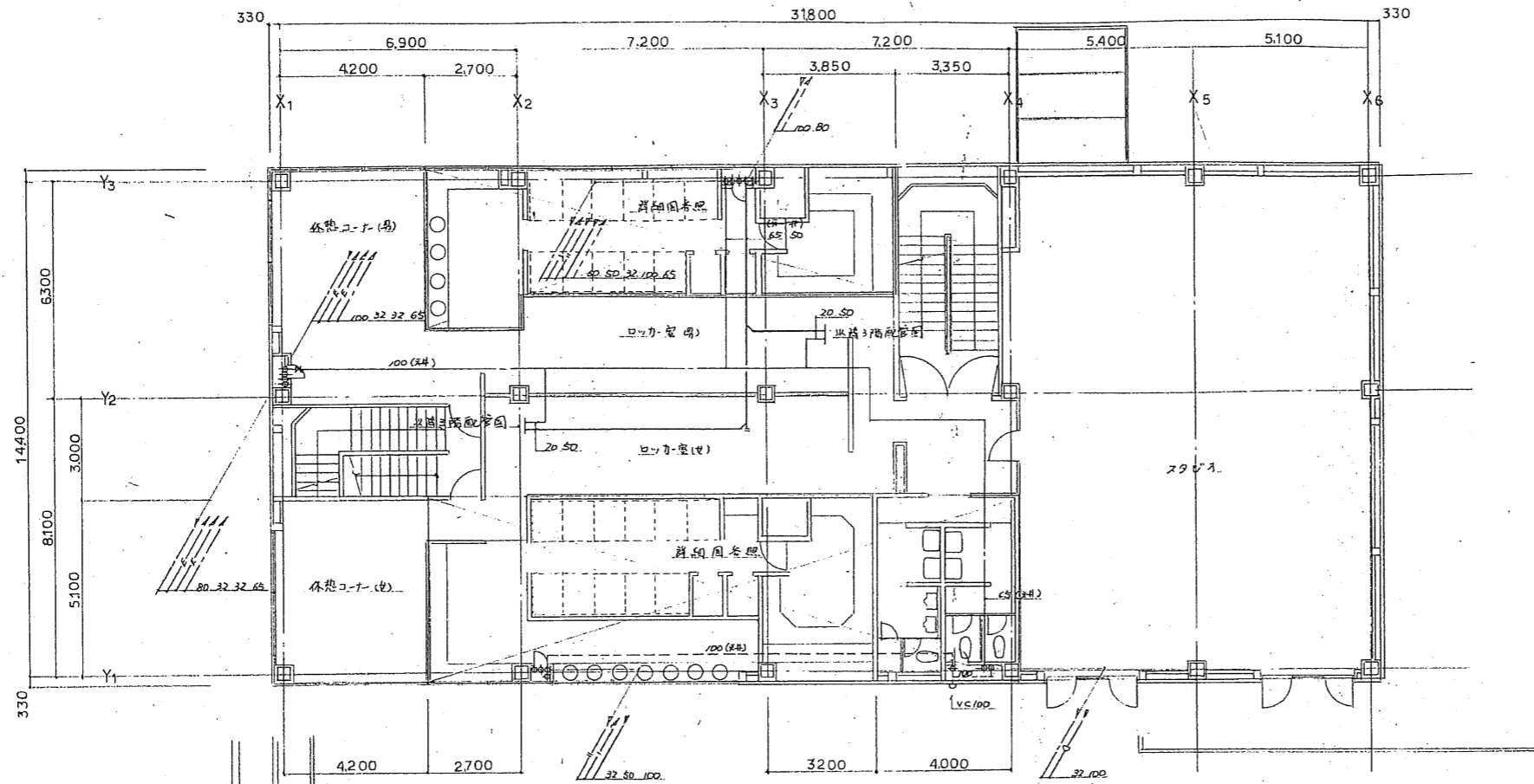


会所リスト

番号	会所名	寸法	備 考
1	排水水会	450 x 450 x 300 ^H	一般型MH 450 ^φ
2	汚水会	4 x 4 x 370	一般型
3	汚水会	4 x 4 x 440	一般型
4	汚水会	600 x 600 x 1160	一般型 600 ^φ
5	汚水会	4 x 4 x 270	一般型 (MH)
6	汚水会	4 x 4 x 860	一般型 (4)
7	排水水会	600 x 600 x 580	一般型 450 ^φ (4)
8	汚水会	4 x 4 x 630	一般型 (4)
9	トラップ会	4 x 4 x 760	一般型 600 ^φ (4)
10	汚水会	4 x 4 x 800	一般型 (4)
12	汚水会	4 x 4 x 930	一般型 (4)
13	汚水会	600 ^φ x 1020 ^H	足場型

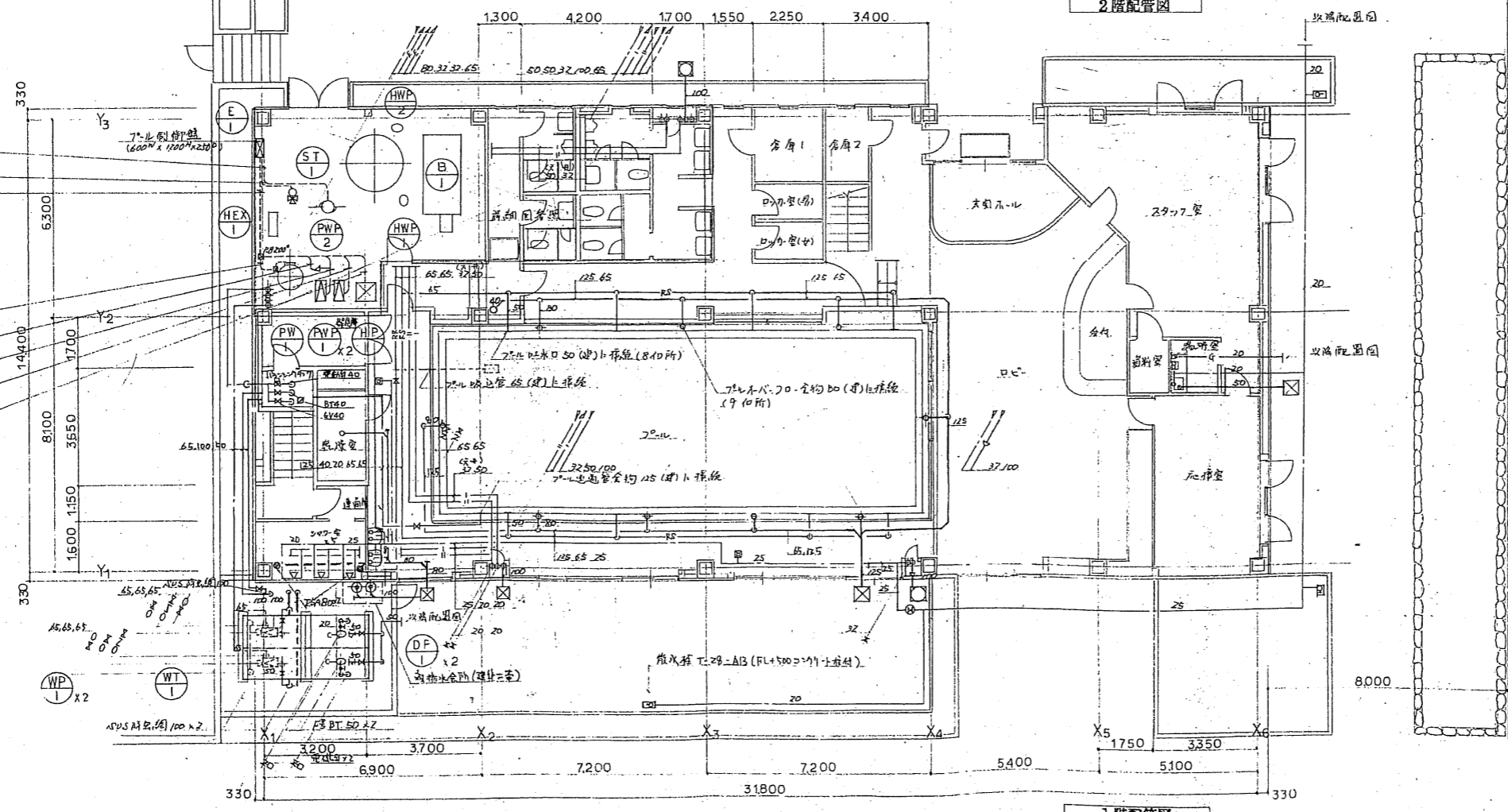


シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
C	給排水衛生設備工事	
02	屋外配管図 1:200	
安井建築設計事務所		



2階配管図

- IV 2" x 3 ERD (25) 熱交換器
- IV 2" x 3 (19) 三方向 (電機用)
- IV 2" x 9 ERD (31), IV 2" x 16 (31)
- IV 2" x 13 (31) 至急排水用 (下排水)
- IV 2" x 3 (19) 湯沸かし (電機用)
- IV 2" x 3 ERD (25) 普通排水用 (下排水)
- IV 2" x 3 ERD (25) " " " "
- IV 2" x 3 ERD, IV 2" x 4 (25) 湯沸かし

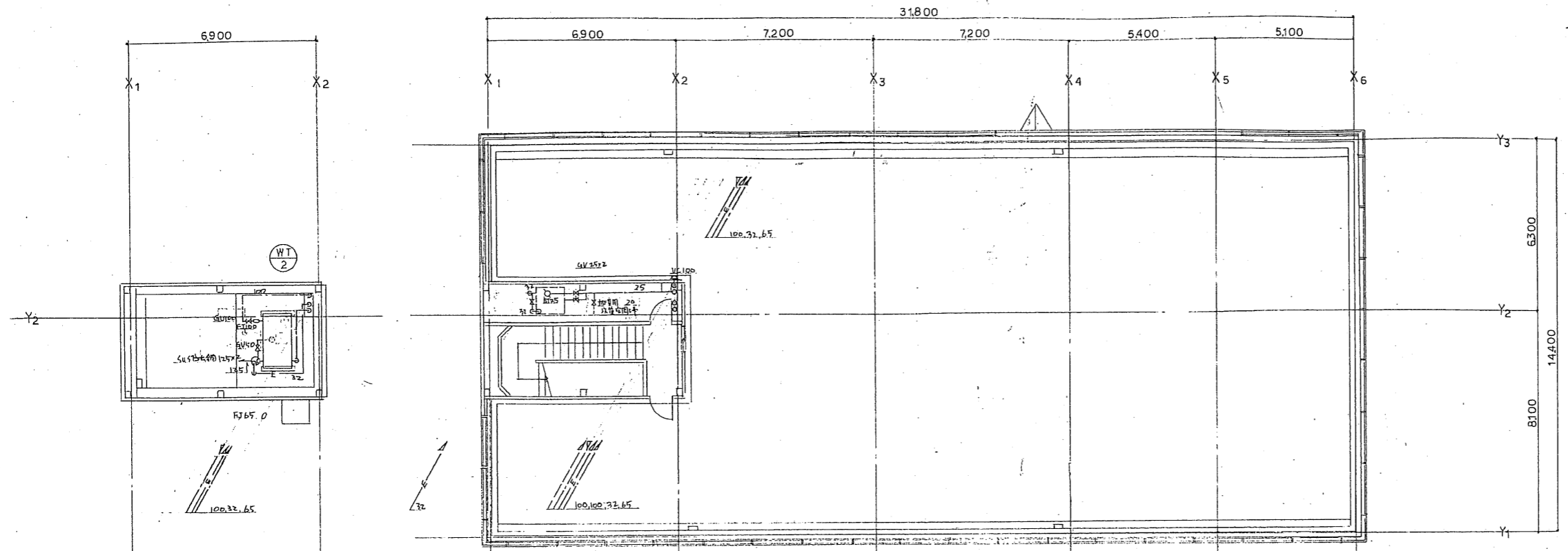


1階配管図

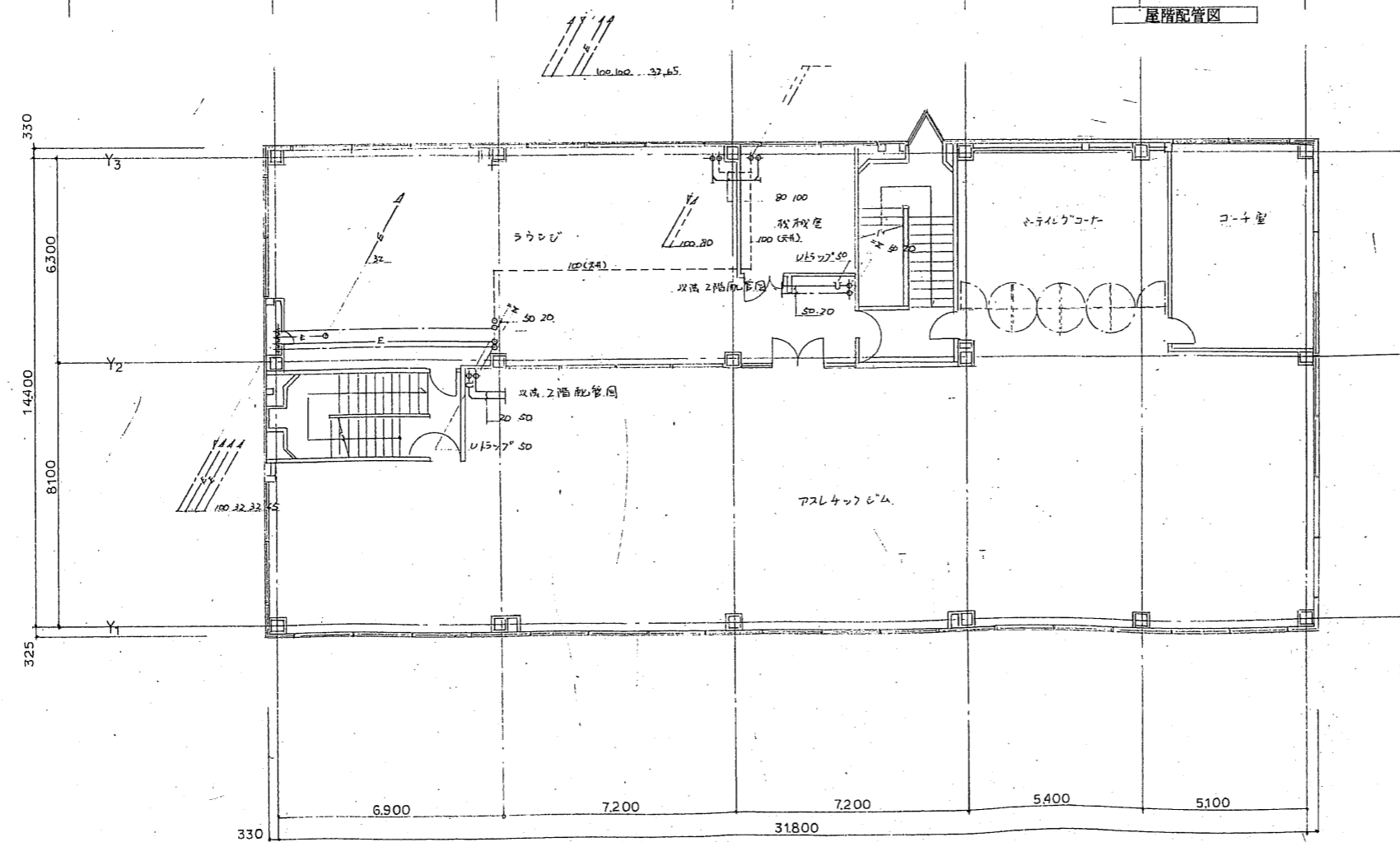
仕様表

シャワーセット	TBS 629Z	3	
トイレ			
洗面器	L-221	2	T241S, T249S
化粧鏡	TS197F5	2	
散水栓	T-2B-13	2	SUS製BOX付
現場量			
自在水栓	T130AR13	1	
トイレ水栓	T4A	1	
ガス湯沸かし	33-306	1	15R (13A)
LDホースコック	151-316	1	
LDホースコック	151-326	1	
流しトラップ	T14AP4D	1	
乾燥室			
乾燥機	T6Bc	1	
トイレ廊下			
床排水トラップ		1	

シナイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
C	給排水衛生設備工事	
03	1・2階配管図 1:100	
安井建築設計事務所		

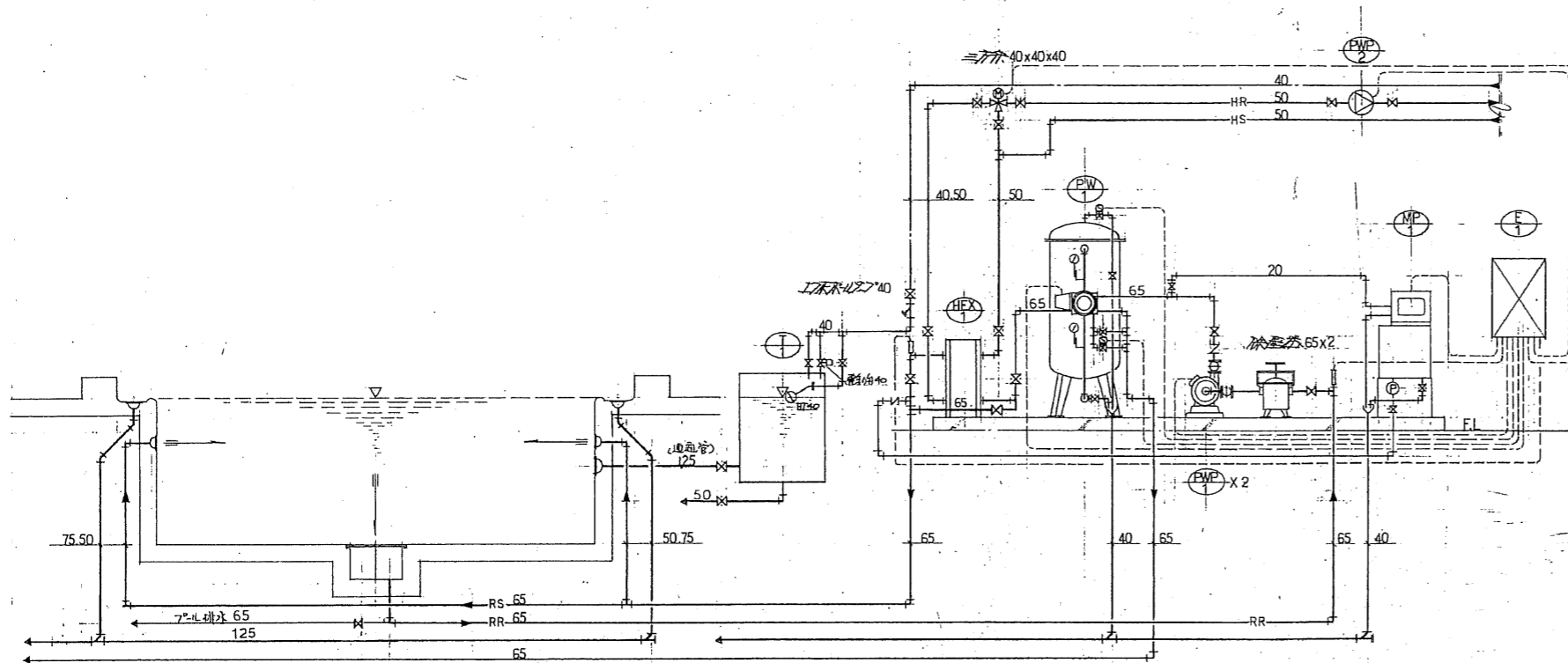


2階配管図



3階配管図

レディスボートクラブ尼崎(仮称)新築工事		
C	給排水衛生設備工事	
04	3階配管図 1:100	
安井建築設計事務所		

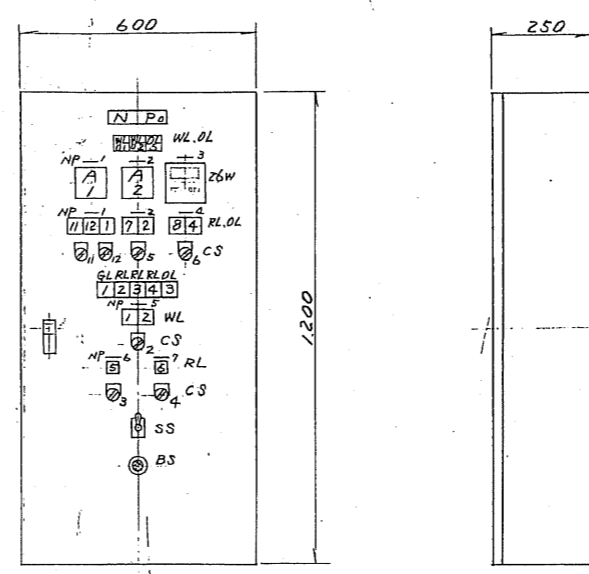
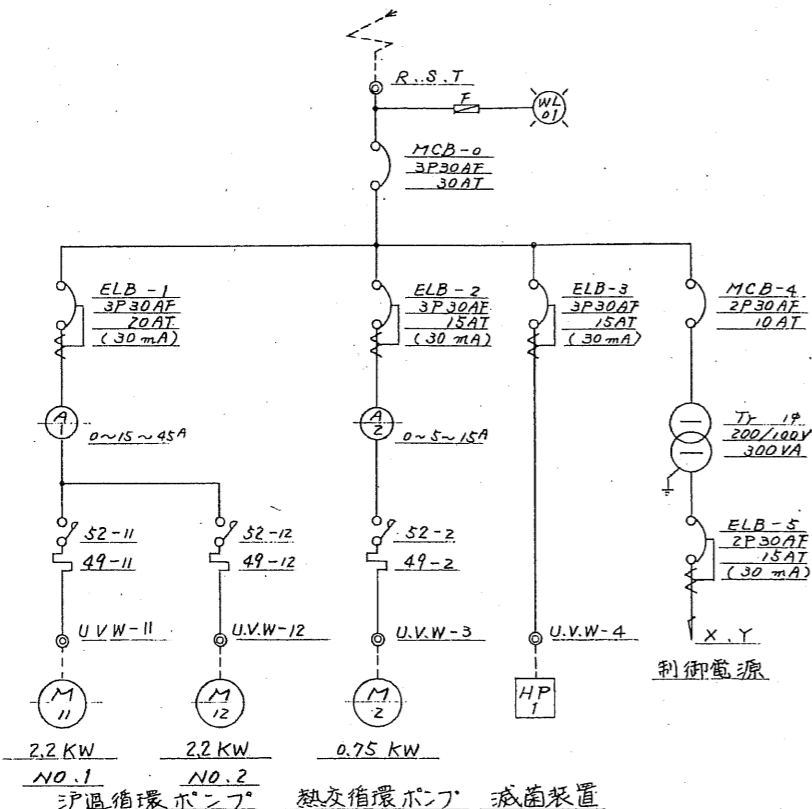


プール循環装置配管系統図

プール循環装置機器表

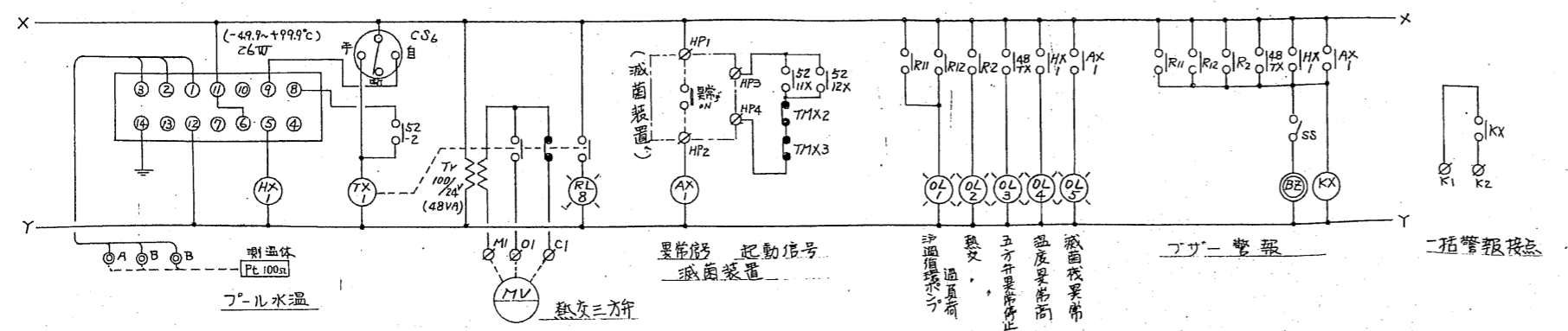
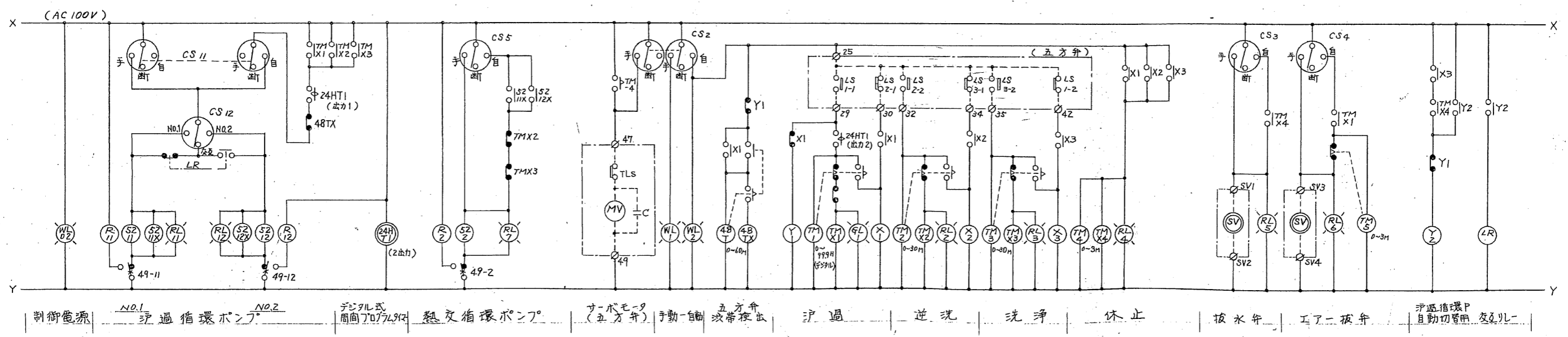
記号	名称	仕様	台数	備考
PW-1	プール浮遊機	全自動式 処理水量 18.7m ³ /h 寸法 800φ×2250mm RS&I製メッキ仕上げ	1	コック付取付工事
PWP-1	浮遊循環ポンプ	自動吐出調整式 65φ×315φ/m×17m×2.2kw	2	コック付取付工事
HEX-1	熱交換器	プレート式 400,000 kcal/h 1.1側側 70℃～30℃ 190φ/m 2.2側側 80℃～30℃ 315φ/m	1	コック付取付工事
PWP-2	熱交換器ポンプ	イン型 40φ×190φ/m×12m×0.75kw	1	
T-1	バルブレングター	コンクリート製 管径50φ付(標準)	1	建築工事
MP-1	浮遊装置	減圧バック 吐出流量自動調整 定置ポンプ 10×D-12.32 射撃筒式 葉巻ターボ PVC 200φ	1	CL-1 コック付取付工事
E-1	プール稼働機	屋内設置型 風向タイマートルク全自動運転式	1	2次側電気配管配線工事

3φ3W 200V 60 Hz

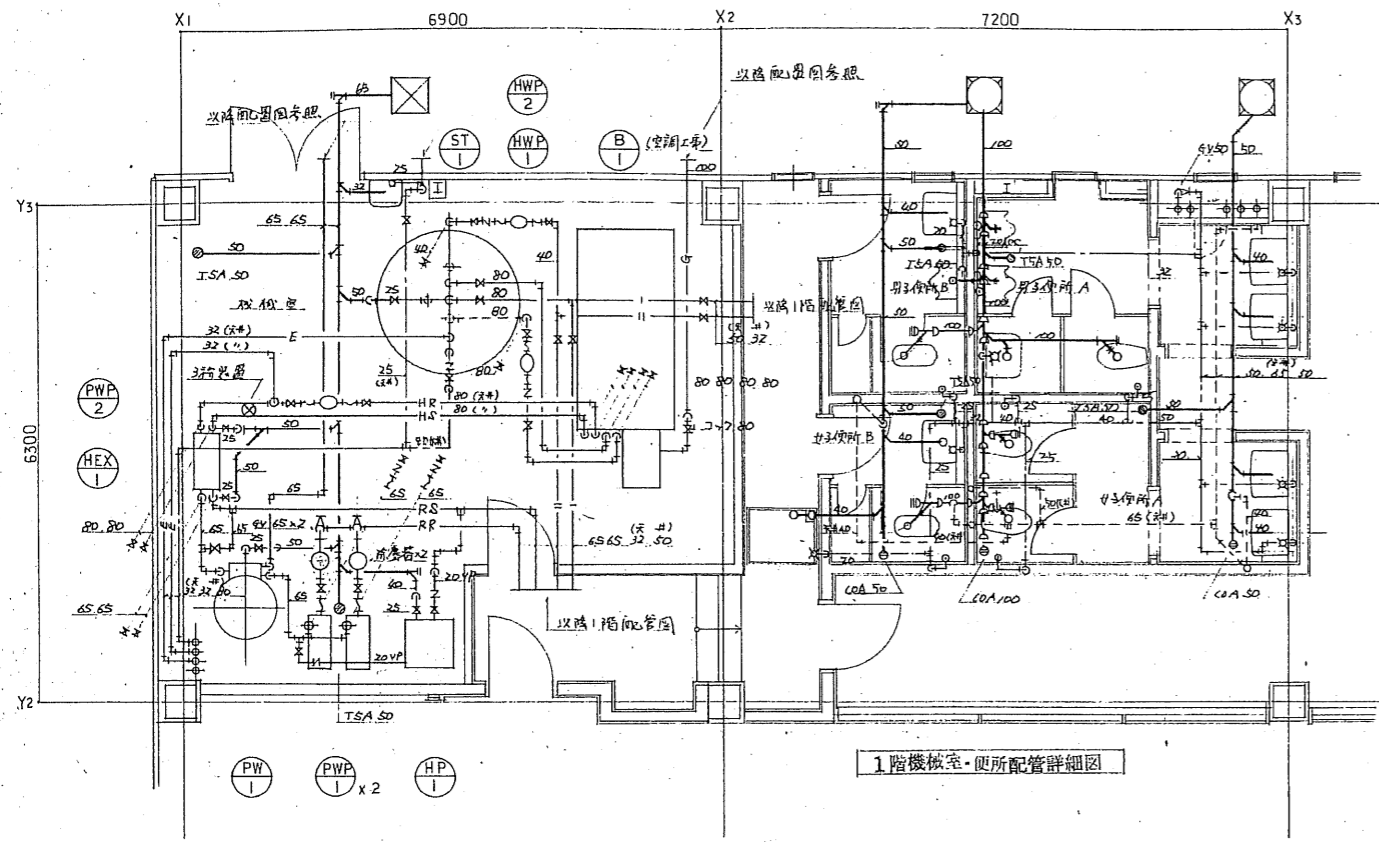


銘板記入文字一覧

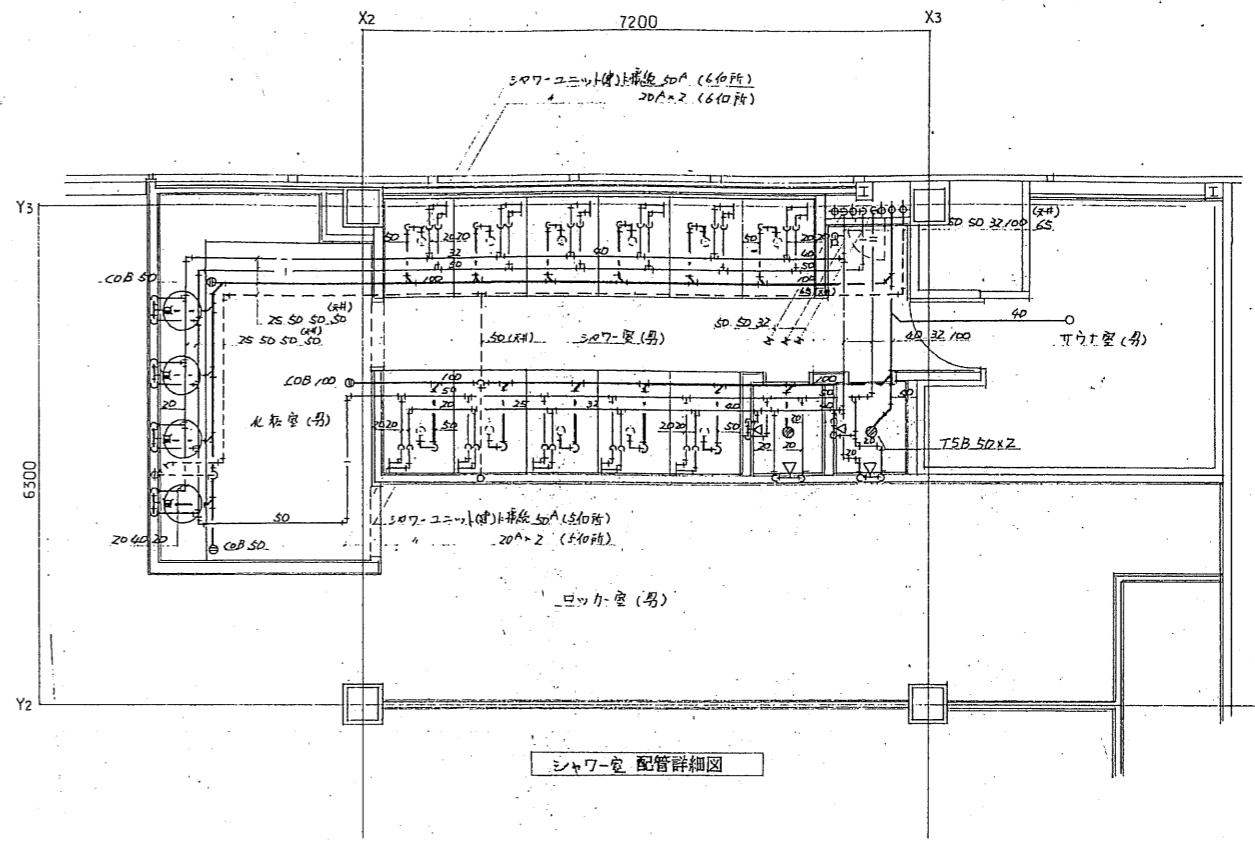
NP 0	丁-ル浄温制御盤	WL 1	手動
1	浄温循環ポンプ	WL 2	自動
2	熱交換	GL 1	浄温
3	丁-ル温度	RL 2	逆洗
4	熱交換三方弁	RL 3	洗浄
5	自動浄温	RL 4	休止
6	排水弁	CS-11	手動一断一自動
7	工ア-排水	CS-12	NO.1-自動-NO.2
		CS-3-6	手動一断一自動
		CS-2	手動一自動
WL 01	発電機	SS	丁-ル警報(入一切)
WL 02	制御電源		
RL 1,12	運転		
RL 5,6	閉		
OL 1	故障		
OL 2	故障		
OL 3	三方弁異常停止		
OL 4	温度異常高		
OL 5	滅菌装置異常		



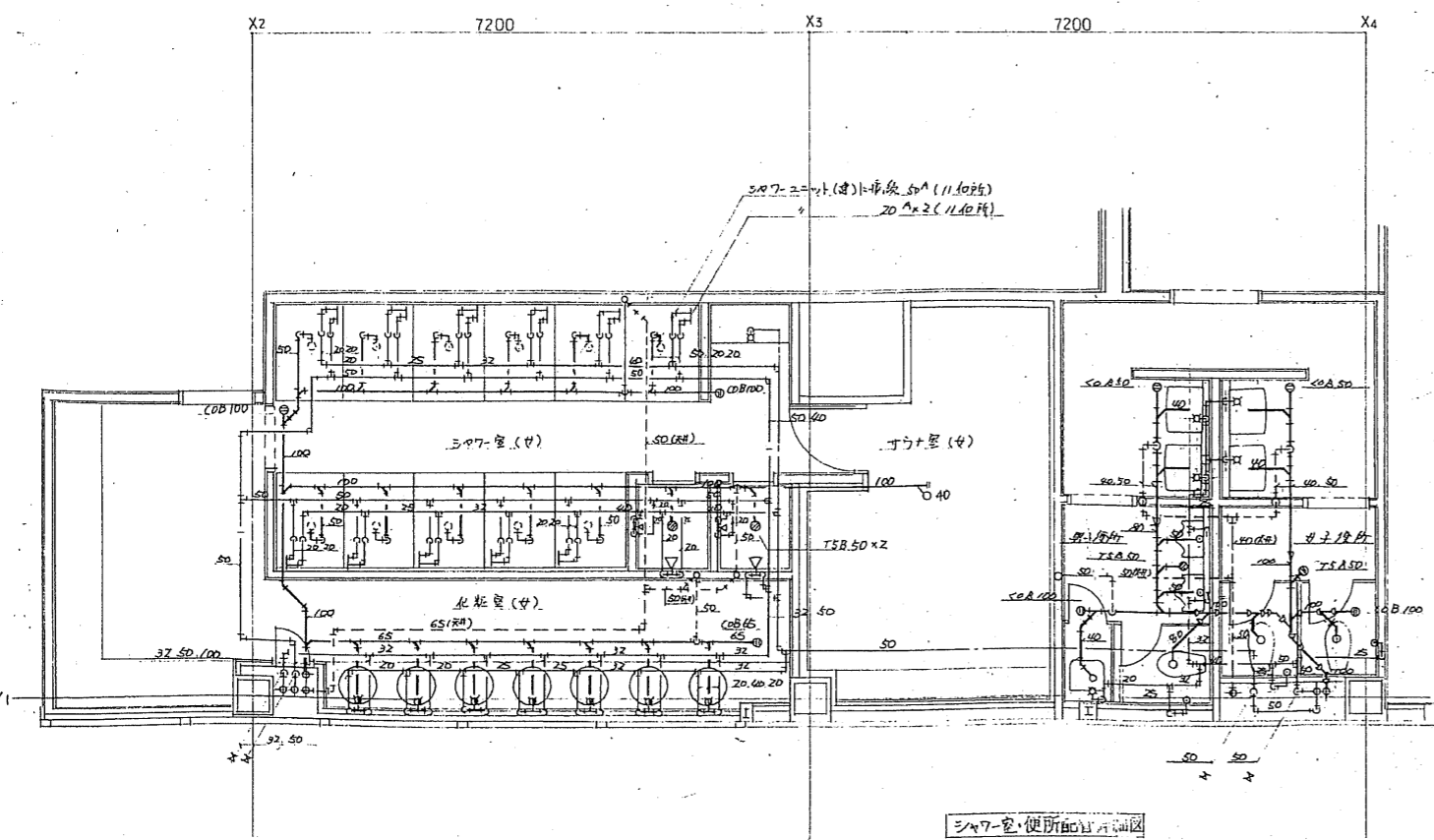
シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事	
C	給排水衛生設備工事
06	丁-ル浄温装置制御盤
安井建築設計事務所	



1階機室・便所配管詳細図



シャワー室配管詳細図



シャワー室・便所配管詳細図

衛生器具表

器具名	品番	取付型	男便所A	男便所B	男便所A	男便所B	化粧室(男)	シャワー室	男便所	女便所	化粧室(女)	307-ユニット	ロッカー室	足洗い	合計	備考
和風大便器	C-75			1		1									2	TV750B, TS116R
小便器	U-370		2	1					2						5	T60S
洗面器	L-521CF						7								11	TL521MBP
	L-221		2	1	2	1			2	2					10	TS126AS
手洗器	L-5B		1												1	T210S, TS126AS
播流洗	SK-22A		1												1	
連続洗	SK-504								1						1	
化粧鏡	TS119AS		2	1	2	1	(建築)		2	2	(建築)				10	
ホルダシャワー	TQB43Z											2			4	TB18AB, TB18/B, TA449C, TB18CFB, TB18SBx2, TB18Vx3
ホス用水栓	TZ8A13								1				1		2	
手洗器用排水栓	T6B6												1(男)(女)		2	排水用
洋風大便器	C-21		1		2				1	2					6	TX750L, TS116R
排水栓	T23B13														1	ホ-11-7D-用
排水栓															1	排水用

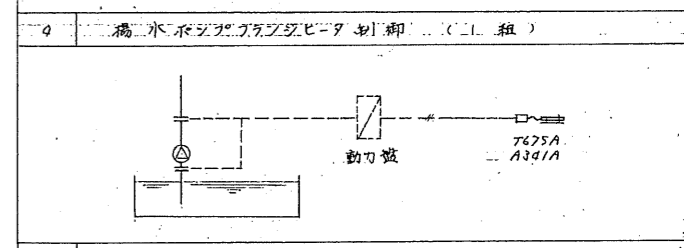
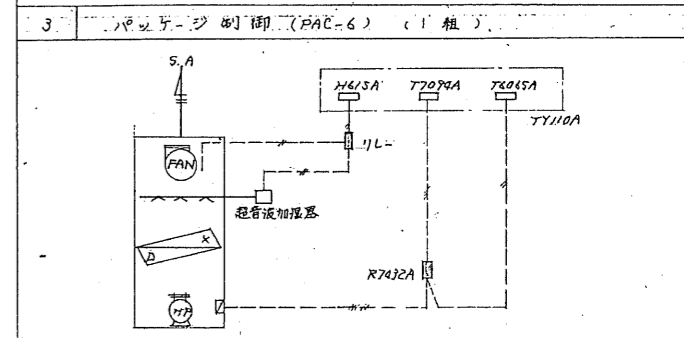
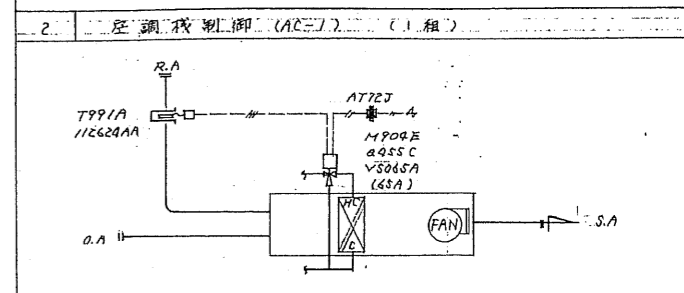
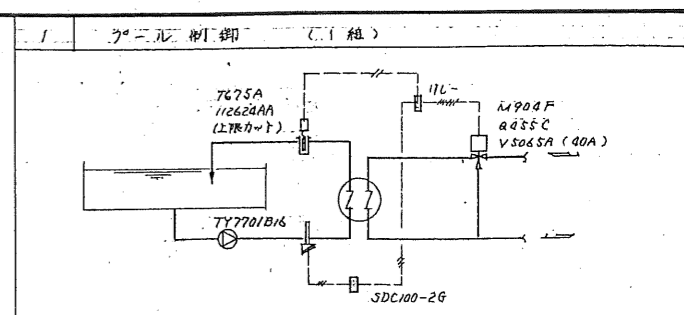
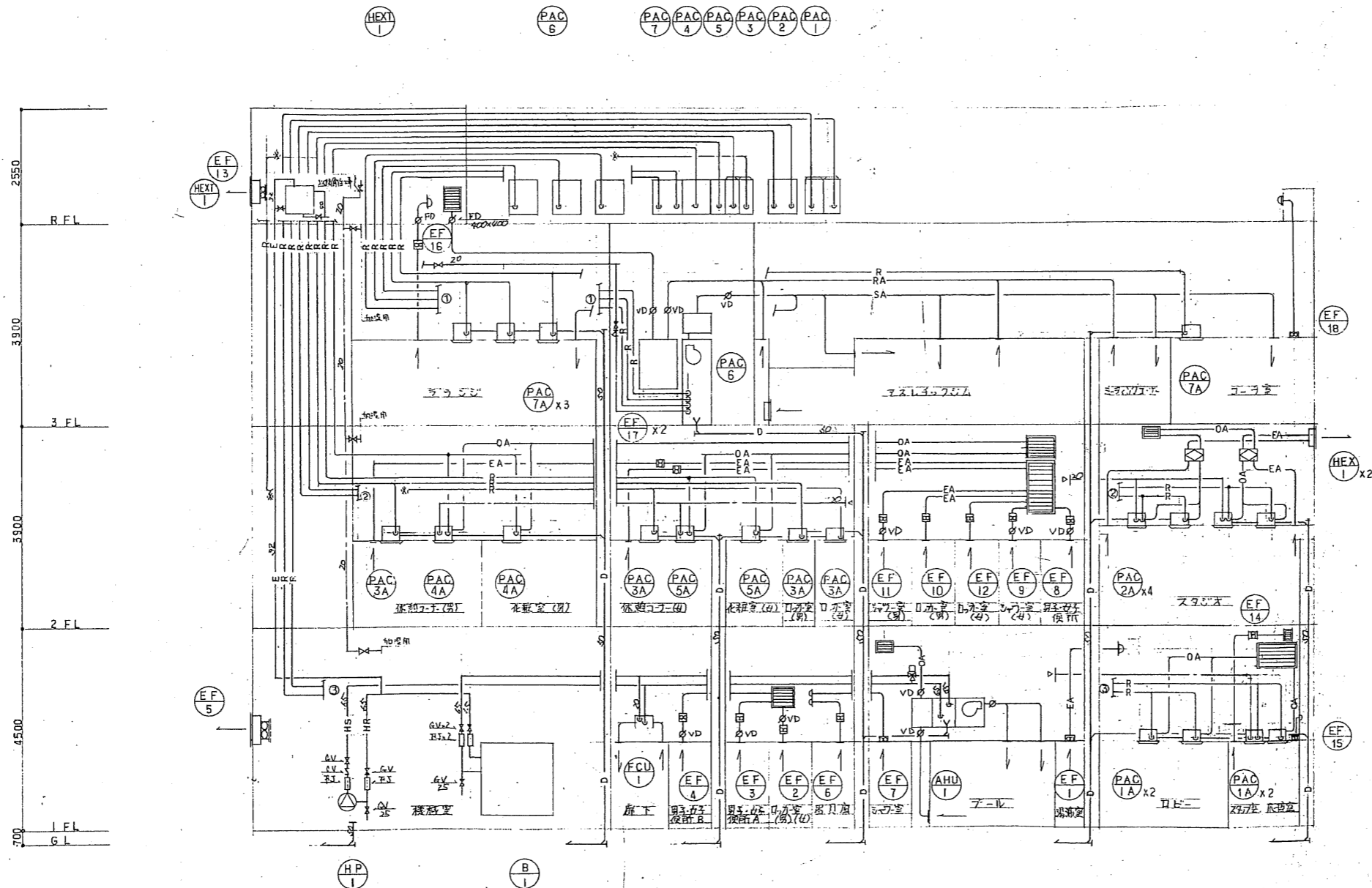
機器NO	機器名	仕 様	電圧(V)	動力(KW)	台数	設置階	備 考
PAC-1	パッチ-ビ型エアコン	変圧ヒートポンプ7°セル用2L室外機10RT 冷却能力 25000 kcal/h 加熱能力 30000 " 圧縮機 送風機	3φ 200	1.85x4 0.65x2	1	屋 階	冷媒配管 2次側配管工事共 コンクリート基礎(建築工事) スプリング防振
PAC-1A	パッチ-ビ型エアコン	PAC-1用室内機天吊ユニット型 2.5RT (OA標準型x3台) 冷却能力 6250 kcal/h 加熱能力 7500 "	1φ 200	0.08	4	1 階	化粧パネル 透湿膜加湿器(内1台) フィルター(×2-標準品) コントロールパネル2次側配管工事 (4台同時運転) スプリング防振 圧縮機室内機標準品 ヒートポンプユニット同時運転
PAC-2	パッチ-ビ型エアコン	変圧ヒートポンプ7°セル用2L室外機10RT 冷却能力 25000 kcal/h 加熱能力 27600 " 圧縮機 送風機	3φ 200	1.85 0.255	1	屋 階	冷媒配管 2次側配管工事共 コンクリート基礎(建築工事) スプリング防振
PAC-2A	パッチ-ビ型エアコン	PAC-2用室内機天吊ユニット型 2.5RT (OA標準型) 冷却能力 6250 kcal/h 加熱能力 7500 "	1φ 200	0.08	4	2 階	化粧パネル 透湿膜加湿器(内1台) フィルター(×2-標準品) コントロールパネル2次側配管工事 (4台同時運転)
PAC-3	パッチ-ビ型エアコン	変圧ヒートポンプ7°セル用2L室外機5RT 冷却能力 12500 kcal/h 加熱能力 15000 " 圧縮機 送風機	3φ 200	1.85x2 0.135	1	屋 階	冷媒配管 2次側配管工事共 コンクリート基礎(建築工事) スプリング防振
PAC-3A	パッチ-ビ型エアコン	PAC-3用室内機天吊ユニット型 1.25RT 冷却能力 3125 kcal/h 加熱能力 3750 "	1φ 200	0.04	4	2 階	化粧パネル 透湿膜加湿器(内1台) フィルター(×2-標準品) コントロールパネル2次側配管工事 (4台同時運転)
PAC-4	パッチ-ビ型エアコン	変圧ヒートポンプ7°セル用2L室外機5RT 冷却能力 12500 kcal/h 加熱能力 15000 " 圧縮機 送風機	3φ 200	1.85x2 0.135	1	屋 階	冷媒配管 2次側配管工事共 コンクリート基礎(建築工事) スプリング防振
PAC-4A	パッチ-ビ型エアコン	PAC-4用室内機天吊ユニット型 2.5RT (OA標準型) 冷却能力 6250 kcal/h 加熱能力 7500 "	1φ 200	0.08	2	2 階	化粧パネル 透湿膜加湿器(内1台) フィルター(×2-標準品) コントロールパネル2次側配管工事 (4台同時運転)
PAC-5	パッチ-ビ型エアコン	変圧ヒートポンプ7°セル用2L室外機5RT 冷却能力 12500 kcal/h 加熱能力 15000 " 圧縮機 送風機	3φ 200	1.85x2 0.135	1	屋 階	冷媒配管 2次側配管工事共 コンクリート基礎(建築工事) スプリング防振
PAC-5A	パッチ-ビ型エアコン	PAC-5用室内機天吊ユニット型 2.5RT (OA標準型) 冷却能力 6250 kcal/h 加熱能力 7500 "	1φ 200	0.08	2	2 階	化粧パネル 透湿膜加湿器(内1台) フィルター(×2-標準品) コントロールパネル2次側配管工事 (4台同時運転)
PAC-6	パッチ-ビ型エアコン	変圧ヒートポンプ7°セル用2L室外機10RT 冷却能力 50000 kcal/h 加熱能力 56000 " 圧縮機 送風機 1.5500 x 3/4 x 25mm A/B (機外) 加湿器 2.0%/h フィルター X-1-標準品 室外機	3φ 200	5.5x3 0.7	1	3 階	冷媒配管 2次側配管工事共 コンクリート基礎(建築工事)室外機 スプリング防振(室内機) コンクリート基礎(室外機) 室内機基礎工事
						屋 階	

機器NO	機器名	仕 様	電圧(V)	動力(KW)	台数	設置階	備 考
PAC-7	パッチ-ビ型エアコン	変圧ヒートポンプ7°セル用2L室外機10RT 冷却能力 25000 kcal/h 加熱能力 30000 " 圧縮機 送風機	3φ 200	1.85x4 0.65x2	1	屋 階	冷媒配管 2次側配管工事共 コンクリート基礎(建築工事) スプリング防振
PAC-7A	パッチ-ビ型エアコン	PAC-7用室内機天吊ユニット型 2.5RT 冷却能力 6250 kcal/h 加熱能力 7500 "	1φ 200	0.08	4	3 階	化粧パネル 透湿膜加湿器(内1台) フィルター(×2-標準品) コントロールパネル2次側配管工事 (4台同時運転)
B-1	ボイラー	真空式温水機 1.25kw 3回給湯型 出力能力 630.000 kcal/h (70°C) バースター ガス消費量 72.1 m³/h (13A)	3φ 200	1.5	1	1 階	感振器 排煙装置 基礎工事
HP-1	温水ポンプ	片吸込ポンプ 60° x 185 mm x 11m		0.75	1	1 階	スプリング防振 基礎工事
FCU-1	ファンコイルユニット	天吊インパイヤ CWR-30 加熱能力 3700 kcal/h (90%/h)	1φ 100	5.1	1	1 階	変圧機 x1, 20L x 10 x 20mm x 2 SUS 21 x 20mm x 2 x 20mm x 10mm 吸排気口 吸排気口 吸排気口(内装品)共 スプリング防振
AHU-1	空気調和機	天吊インパイヤ No4 加熱能力 55,200 kcal/h 温水コイル 4利 H/F (184%/h) 送風機 3750 m³/h x 40 mm A/B フィルター 下部圧高型 機内工務機	3φ 200	1.5	1	1 階	
HEXT-1	熱交換器	鋼板製 1000 x 1000 x 1000 mm 高さ 2.2m 内周フェリス 帯極3P付			1	屋 階	コンクリート基礎 水平管工事
HEX-1	全熱交換器	天吊インパイヤ 効率(冷気時) 65% 処理风量 700 m³/h x 10mm A/B	1φ 100	8.70	2	2 階	スプリング
EF-1	排気ファン	天井扇 150° x 300 m³/h x 10 mm A/B		1.35	1	1 階	
EF-2	(1F 12号)	中風外付70L 192° x 140 m³/h x 7 mm A/B		4.3	1	1 階	
EF-3	(1F 12号)	中風外付70L 180° x 500 m³/h x 10 mm A/B		100	1	1 階	
EF-4	(1F 12号)	天井扇 180° x 540 m³/h x 8 mm A/B		100	1	1 階	
EF-5	(1F 12号)	天井扇 400° x 2900 m³/h x 5 mm A/B	3φ 200	0.1	1	1 階	保護カバー
EF-6	(1F 12号)	中風外付70L 192° x 140 m³/h x 6 mm A/B	1φ 100	4.3	1	1 階	
EF-7	(1F 12号)	天井扇 150° x 360 m³/h x 3 mm A/B		5.1	1	1 階	樹脂音型
EF-8	(2F 12号)	中風外付70L 180° x 500 m³/h x 11 mm A/B		100	1	2 階	
EF-9	(2F 12号)	天井扇 200° x 880 m³/h x 7 mm A/B		100	1	2 階	樹脂音型
EF-10	(2F 12号)	天井扇 200° x 600 m³/h x 13 mm A/B		100	1	2 階	
EF-11	(2F 12号)	天井扇 200° x 880 m³/h x 7 mm A/B		100	1	2 階	樹脂音型
EF-12	(2F 12号)	天井扇 200° x 600 m³/h x 13 mm A/B		100	1	2 階	
EF-13	(2F 12号)	天井扇 200° x 400 m³/h		22	1	屋 階	風圧シヤク
EF-14	(2F 12号)	天井扇 200° x 300 m³/h x 10 mm A/B		50	1	1 階	
EF-15	(2F 12号)	天井扇 150° x 150 m³/h x 5 mm A/B		22	1	1 階	
EF-16	(2F 12号)	天井扇 200° x 500 m³/h x 10 mm A/B		50	1	3 階	
EF-17	(2F 12号)	天井扇 200° x 500 m³/h x 13 mm A/B		50	2	2 階	
EF-18	(2F 12号)	天井扇 150° x 150 m³/h x 10 mm A/B		22	1	3 階	

株式会社ポータルエネジー(仮称)新築工事

D 01 空気調和設備工事 機器表

安井建築設計事務所



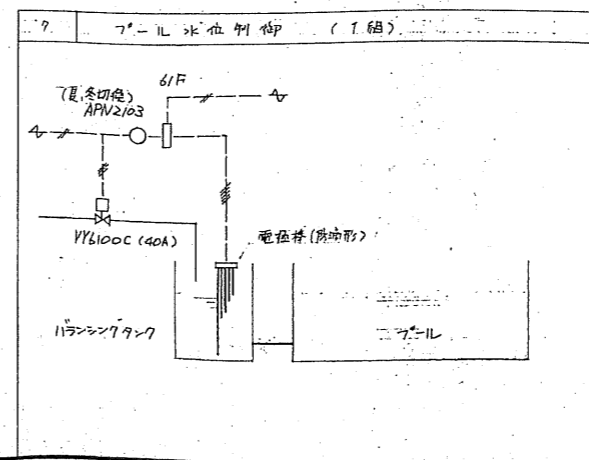
5. 制御盤一覧表

番記号	設置法 (W×H×D)	制御系統
CP-1	500×500×300	2-11011P-AC-1
CP-2	350×450×200	PAC-6

6. 機器一覧表

型番	名称	備考
7675A	種入型温度調節器	
72624AA	保護	
M900F	モジュール用モーター	
6455C	制御用モーター	
VS065A	電圧調整器	
SDC100-2G	ソフトスタート指示制御器	
T991A	種入型温度調節器	
A72J	トランス	
H65A	温度調節器	
T709A	温度調節器	
T8015A	温度調節器	
TY110A	パルスサイモスタス	
R742A	ユニットサーモ	

IV 2nd
 AC100V or 200V
 盤内取付機器



休憩コーナー (男)
V.S 280x280
E.A 600CMH

休憩コーナー (女)
V.S 280x280
E.A 600CMH

シャワー室 (男)
V.S 100x100
E.A 60CMH
シャワー室 (女)
V.S 100x100
E.A 30CMH

シャワー室 (女)
V.S 100x100
E.A 60CMH
シャワー室 (男)
V.S 100x100
E.A 30CMH

器具庫
H.S 200x200
E.A 160CMH

男子便所 (B)
V.S 200x200
E.A 270CMH

女子便所 (B)
V.S 200x200
E.A 270CMH

男子便所 (A)
V.S 250x250
E.A 360CMH

女子便所 (A)
V.S 250x250
E.A 360CMH

ロッカー室 (男)
V.S 200x200
E.A 60CMH

ロッカー室 (女)
V.S 200x200
E.A 60CMH

ロッカー室 (男)
V.S 300x300
E.A 600CMH

ロッカー室 (女)
V.S 300x300
E.A 600CMH

男子便所
V.S 250x250
E.A 375CMH

女子便所
V.S 250x250
E.A 375CMH

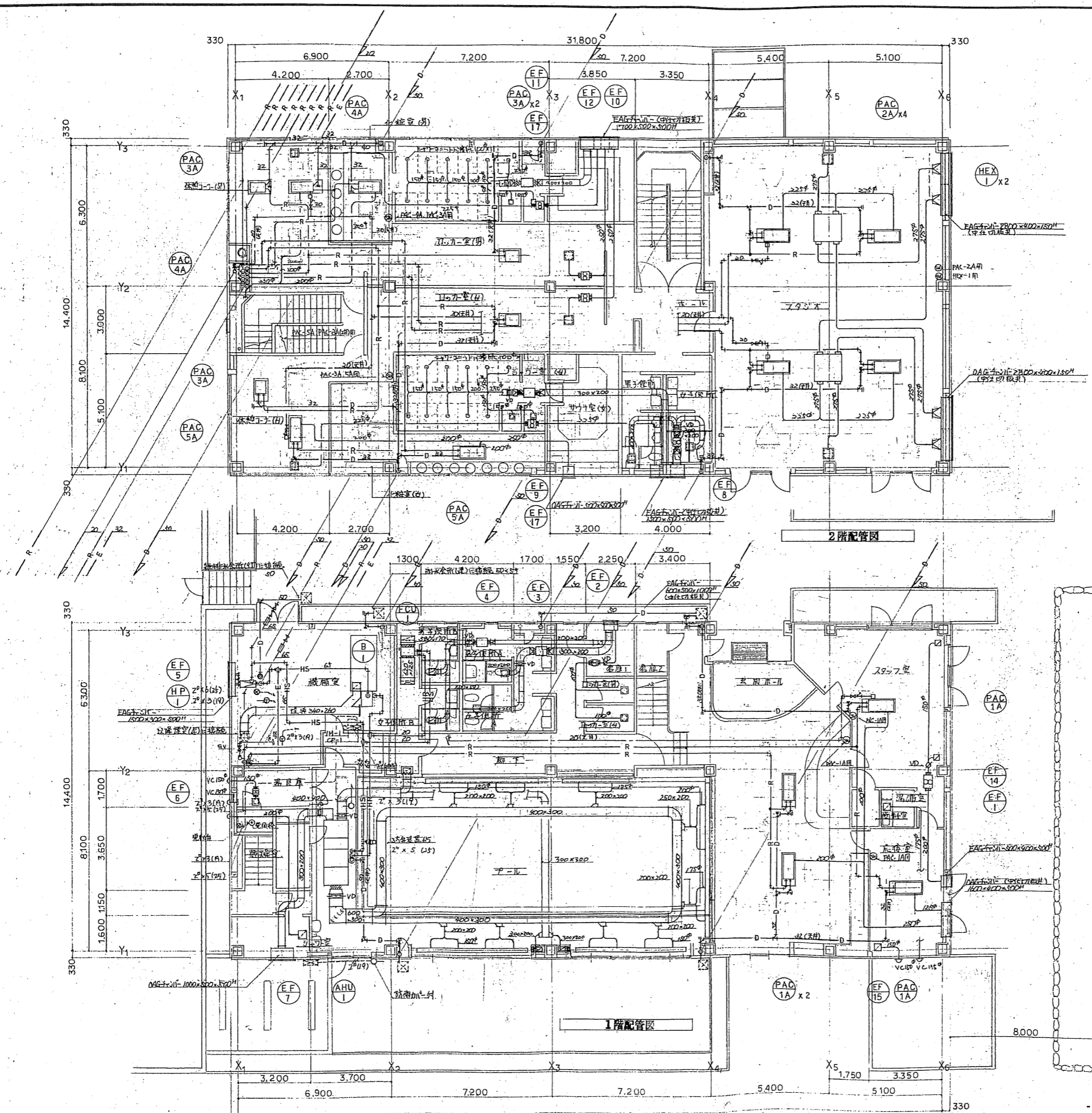
2707室
V.S 250x250
E.A 450CMH

7号 - 11
BL-TS 7000L
S.A 7050CMH
BL-TS 5000L
S.A 7500CMH
BL-TS 3000L
S.A 4500CMH
RS(T) 500x400
RA 1350CMH

2707室
V.S 250x250
E.A 150CMH

7号 - 11
RS(T) 500x250
RA 750

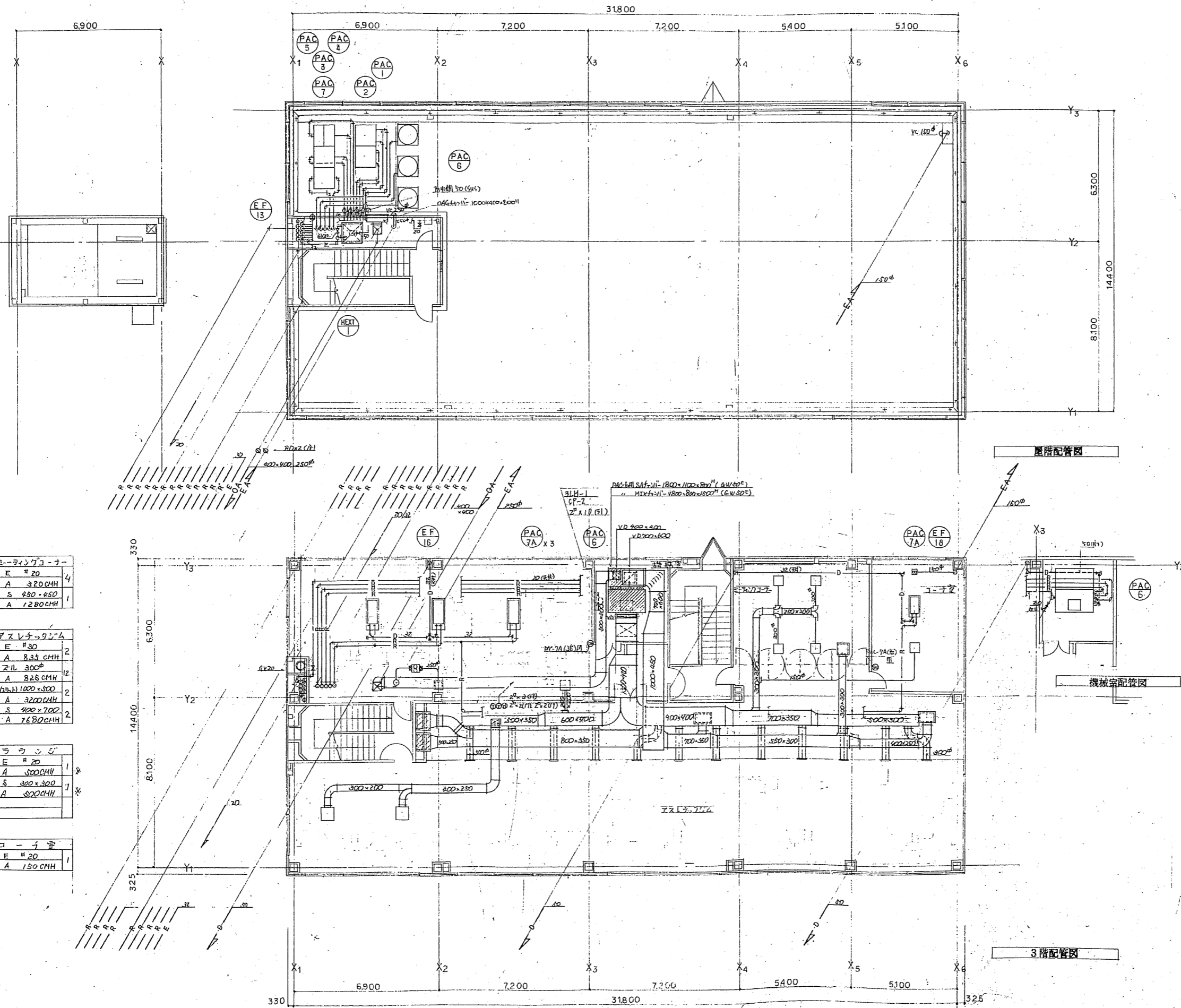
注) 水表示の吸出口。周辺ロボ、ガラスパネル25%以内とする。



2階配管図

1階配管図

レディススポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事			
D	空調和設備工事	88 安井建築設計事務所	
03	1・2階配管図		1:100
安井建築設計事務所			



ミーティングコーナー
PE #20
SA 320 CMH
VS 450 x 450
RA 1280 CMH

アスレチックジム
PE #30
SA 834 CMH
アスレチック
SA 825 CMH
BSH (H) 1000 x 300
RA 3200 CMH
VS 400 x 700
RA 7680 CMH

ラウンジ
PE #20
SA 500 CMH
VS 300 x 300
EA 520 CMH

コピー室
PE #20
SA 150 CMH

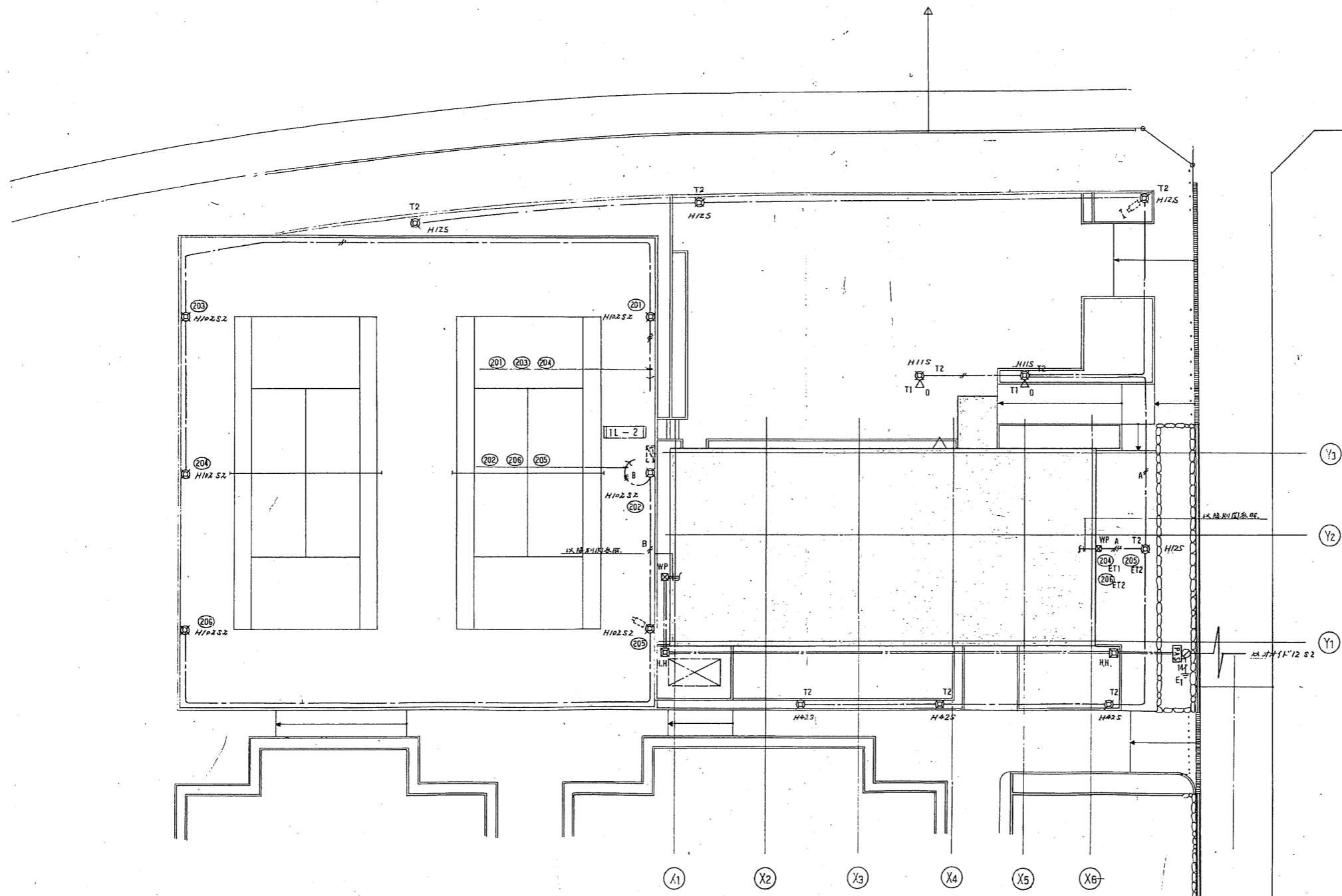
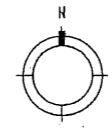
屋階配管図

機械室配管図

3階配管図

※表示の出入口、吸込口は、クラスルームシステム内設置

シナイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
D	空調和設備工事	88
04	3・屋階配管図	1:100
安井建築設計事務所		88



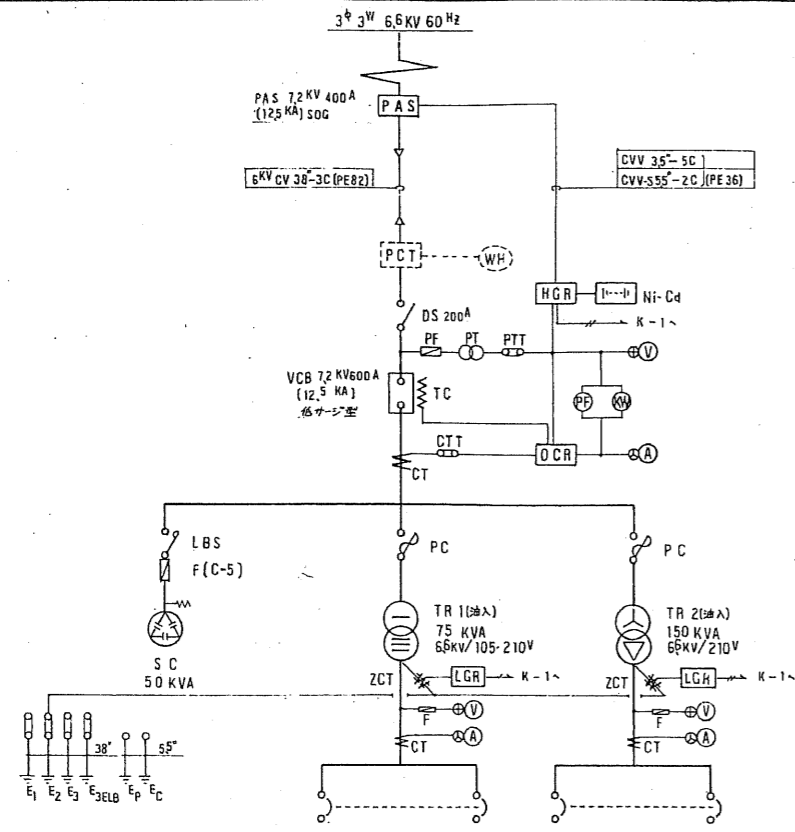
(注記)
 詳細は下図に示す。

CV5 ⁵ -3C (FEP30)	3x2
CV5 ⁵ -3C (FEP30)	3x3
CV5 ⁵ -3C (FEP30)	3x4
CV5 ⁵ -3C (FEP30)	3x5
CV5 ⁵ -3C (FEP30)2 + CV5 ⁵ -15C (FEP30)	3x2
CV5 ⁵ -3C (FEP30) + CV5 ⁵ -15C (FEP30)	3x3
CV5 ⁵ -3C (FEP30) + CV5 ⁵ -15C (FEP30)	3x4
CV5 ⁵ -3C (FEP30) + CV5 ⁵ -15C (FEP30)	3x5
HH	800x900 600 中継機 1台

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
E	電気設備工事	1:200
01	屋外配管図	
安井建築設計事務所		

受変電単線結線図

- 凡例
- PCT.....計器用変成器
 - PT.....計器用変圧器
 - CT.....計器用変流器
 - ZCT.....等相変流器
 - HR.....検算電力計
 - H.....電力計
 - A.....電流計
 - V.....電圧計
 - VS.....電圧計切替スイッチ
 - AS.....電流計切替スイッチ
 - PF.....力率計
 - VCS.....真空シヤ断器
 - LBS.....高圧負荷開閉器
 - PC.....プライマリーカッタウト
 - DS.....断器
 - PF.....電力ヒューズ
 - TR.....変圧器
 - SC.....進相コンデンサ(放電抵抗付)
 - LA.....避雷器
 - HGR.....高圧地絡継電器
 - LGR.....低圧地絡継電器
 - ZT.....不足電圧継電器
 - OCR.....過電流継電器
 - TC.....トリップコイル
 - CT.....試験用電流端子



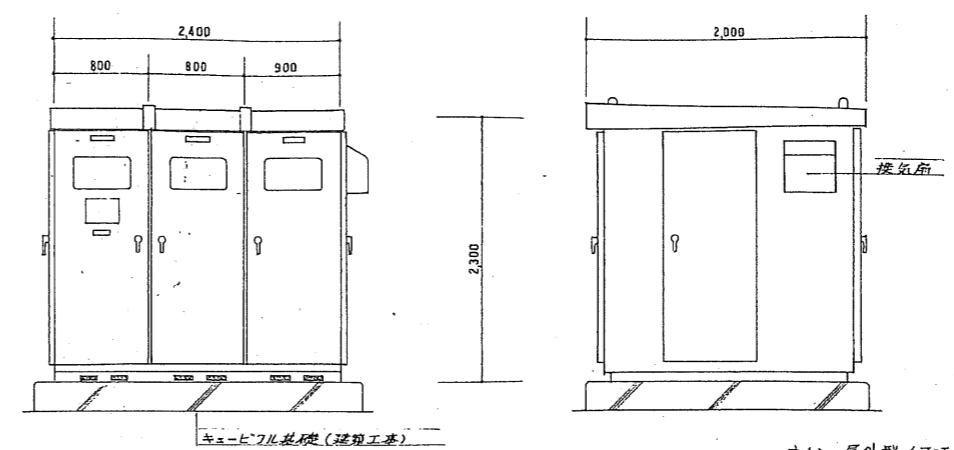
幹線リスト

変圧器 幹線番号	MCB (AF/AT)	配管回線サイズ	盤名称	容量 (KVA)	変圧器 幹線番号	MCB (AF/AT)	配管回線サイズ	盤名称	容量 (KW)		
NO.1 90.28KVA	L 1	225/150	60'x3 (51)	1L-1	28.14	NO.2 118.8KW	M 1	225/150	38'x3 (39)	1M-1 1M-2	25.2
	L 2	225/150	CV36-3C(51)	1L-2	18.0		M 2	225/200	60'x3 (51)	2LM-1	36.2
	L 3	225/225	150'x3 (75)	3LM-1	22.24		M 3	225/200	38'x3 (39)	3LM-1	21.3
				2LM-1	21.9		M 4	225/200	100'x3 (63)	RM-1	36.1

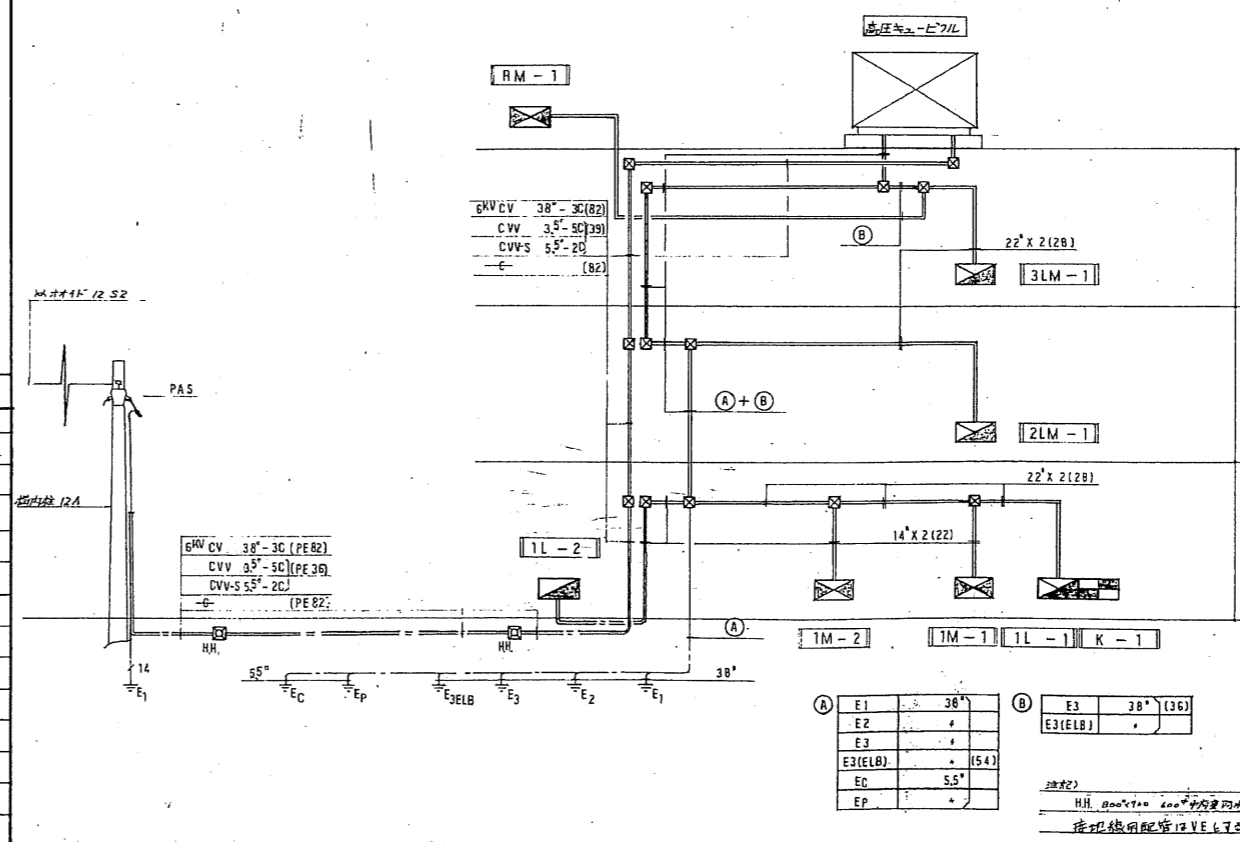
操作線リスト

盤名称	配管回線サイズ	盤名称	盤名称	配管回線サイズ	盤名称	盤名称	配管回線サイズ	盤名称
高圧ケーブル (高圧側)	CV2'-3' (25)	K-1	1L-2	2'x9 (31)	K-1			
高圧ケーブル (低圧側)	CV2'-3' (25)	K-1						
1M-1	2'x10 (31)	K-1						
1M-2	3'x6 (31)	K-1						

キュービクル配置図



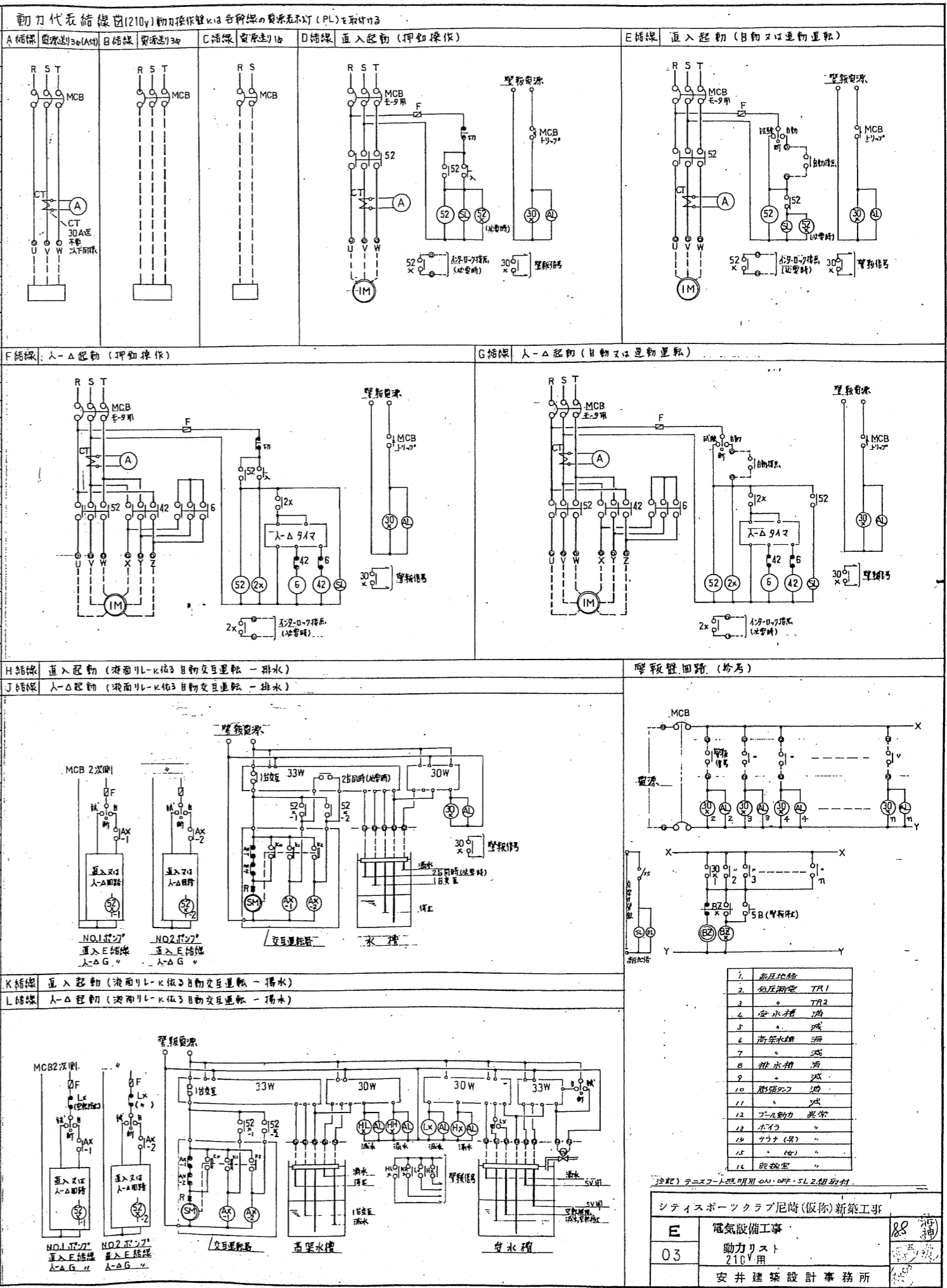
幹線・接地線系統図



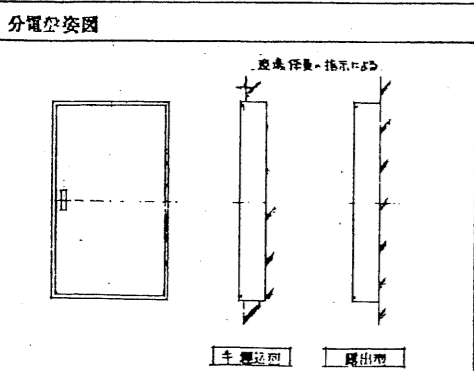
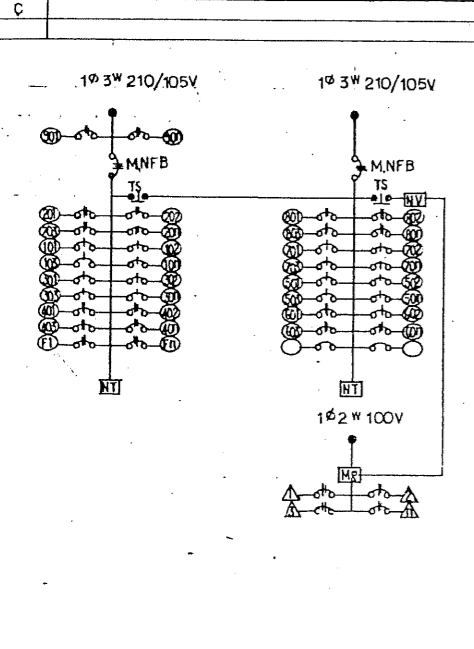
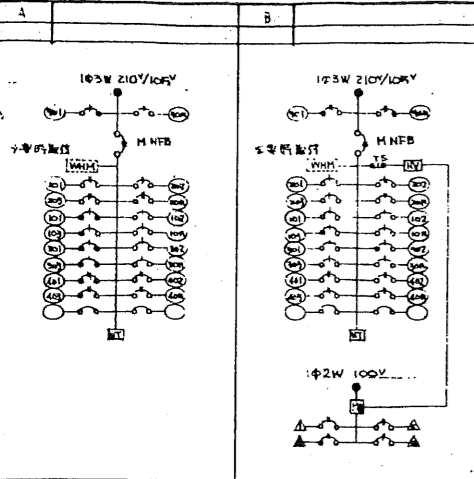
凡例

- 電灯分取盤
- 蛍光灯 天井付 壁付
- 白熱灯 天井付 壁付
- 非常用照明器具
- 非常用誘導灯
- 誘導照明灯
- 送込コンセント 壁面取付 床面取付
- 送込コンセント 接地端子付
- 送込コンセント ファンコイル用
- 送込コンセント 防水型
- 送込コンセント フォレストロック式
- 送込コンセント
- スイッチ 片切 角切
- スイッチ 3路 4路
- スイッチ パイロットランプ付
- リモコンスイッチ パイロットランプ付
- セレクタスイッチ パイロットランプ付
- スイッチ ファンコイル用
- 動力操作盤
- 警報盤
- 電動機 動力空母を示す
- スイッチ パイロットランプ付
- 前面保護扉 (防塵待機)
- フロントスイッチ
- プルボックス ライトボックス
- 中継用ボックス メタラプレート付
- 天板取付用
- 床下取付用
- 地中埋設取付用
- 空回り
- 配管回線 立上立下
- 配管回線 立上立下
- ハンドホール
- 端子盤
- 電話用受口 壁面取付 床面取付
- 電話用受口 公衆
- 増設用
- スピーカ 天井埋込型 壁付型
- トランペットスピーカー
- アンテナ
- 遠隔操作器
- テレビアンテナ
- テレビ共用受口
- TV共聴機 取付用
- 増設用
- 混合器
- 分配器
- 分配器
- 親時計
- 子時計
- インターホン 親機 子機

動力リスト		電源部	機番名称	動力容量 (KW)	配線号	動力2次配線 (配管寸法)	備考	
M-1 屋外型	30 KW	①	WP-1	揚水ポンプ	2.2		CV 3.5" x 3" E14 (25)	自動交互
			SV	洗濯機			CV 2" x 2" ()	
			SV	洗濯機			CV 2" x 2" (25)	
			T-1	給水機電機 LF4P+LF2P			CV 2" x 4" (25)	給水機2機 電機切替2機
							CV 2" x 2" ()	
							CV 2" x 5" (25)	
			HEX-1	脱脂7.7 LF3P		*	CV 2" x 3" (25)	給油Ry組込
							CV 2" x 2" ()	
			DP-1	排水ポンプ	0.4		CV 2.0" x 1.5" E16 (25)	自動交互 非常時同時
							CV 2" x 10" (39)	
M-2 ①	25.2 KW	①	B-1	ボイラ	3.7	A	4.5 x 3 E16 (31)	砂塵代表
			HWP-1	1次給湯循環ポンプ	0.25	D	2.0 x 3 E16 (25)	
			HWP-2	2次給湯循環ポンプ	0.15	D	2.0 x 3 E16 (25)	
			HP-1	温水ポンプ	0.75	D	2.0 x 3 E16 (25)	
							8.0 x 3 E20 (31)	
			AMU-1	空調機	1.5	D	5.5 x 3 E16 (31)	砂塵代表 Q: 倍長 x 2
				自動制御装置		C		
			EF-5	排気ファン	0.5	D	2.0 x 3 E16 (25)	
			EF-8	換気扇	0.15	D	2.0 x 3 E16 (25)	
				乾燥機	10.5	B	1.0 x 3 E16 (39)	
M-3 ②	36.2 KW	②	EF-8	換気扇	0.15	D	2.0 x 3 E16 (25)	遠隔操作 ON/OFF R
				サナ電機	15.0	A	2.2 x 3 E16 (39)	
					21.0		3.8 x 3 E14 (39)	
M-4 ④	36.1 KW	④	PAC-1	パッケージエアコン	8	A	圧縮機 1.85 x 2 送風機 0.135 x 2 室内機 0.08 x 4 CV 8" x 3" E20 (36)	ELB
			PAC-2	"	8	A	圧縮機 2.0 x 2 送風機 0.135 x 2 室内機 0.08 x 4 CV 8" x 3" E20 (36)	ELB
			PAC-3	"	4	A	圧縮機 1.85 x 2 送風機 0.135 x 2 室内機 0.08 x 4 CV 5.5" x 3" E16 (28)	ELB
			PAC-4	"	4	A	圧縮機 1.85 x 2 送風機 0.135 x 2 室内機 0.08 x 4 CV 5.5" x 3" E16 (28)	ELB
			PAC-5	"	4	A	圧縮機 1.85 x 2 送風機 0.135 x 2 室内機 0.08 x 4 CV 5.5" x 3" E16 (28)	ELB
			PAC-7	"	8	A	圧縮機 1.85 x 2 送風機 0.135 x 2 室内機 0.08 x 4 CV 8" x 3" E20 (36)	ELB



分電盤標準結線図



分電盤標準結線図

図記号	名称	備考
○	NFB 2P50A/20AT	
○	1P	
⑩	AC100V 電灯回路	
⑪	AC200V	
⑫	AC100V コンセント回路	
⑬	AC200V	
⑭	AC100V 非常用電灯	
⑮	GAC100V コンセント回路	
⑯	GAC200V	
⑰	GAC100V 電灯回路	
⑱	GAC200V	
⑲	AC 100V ファンコイル用	
⑳	DC100V 非常用照明回路	ELB 2P30A/20AT
○	リモコンスイッチ回路	
○	タイマー回路	
○	充電ケーブル回路	

分電盤リスト

盤名称 (結線記号)	主用容量 (幹線記号)	回路番号	容量 (VA)	備考
11-1 (A)	28.4 KVA	901	1000	誘導灯
		902		非常照明 (1,000 VA)
		101	1120	
		102	650	
		103	1,070	
		104	840	
		105	1,200	
		106	800	
		107	240	
		108	1,240	
		109		3E
		110		(7,360 VA)
		201E	800	ELB
		202E	2,400	
		203E	2,400	
204E	2,000	912-No.1		
205E	1,500	912-No.2		
206E	360			
207		3E		
208				
301	700			
302	500			
303	700			
304	700			
305E	500	ELB		
306E	700			
307E	500			
308	300	受信機		
309	1,000	727-E=9-127-2		
310	500	K-1		
311	100	P.B.V		
312	470	受信機		
313	1,000	給電機		
314E	1,500	給電機 ELB		
315	150	M-2		
316				
317		(8,220 VA)		
11-2 (A)	18 KVA	201	3,000	M9 No.1
		202	3,000	
		203	3,000	M9 No.2
		204	3,000	M9 No.1
		205	3,000	M9 No.2
		206	3,000	
		207		3E
		208		
		209		(18,000 VA)

分電盤リスト

盤名称 (結線記号)	主用容量 (幹線記号)	回路番号	容量 (VA)	備考
21M-1 (A)	21.7 KVA	901	800	誘導灯
		902		非常照明 (800 VA)
		101	1,000	
		102	720	
		103	1,200	
		104	500	
		105	1,380	
		106	1,020	
		107	1,020	
		108	1,200	
		109	1,800	
		110	1,040	ELB
		111	1,320	
		112		3E
		113		(12,400 VA)
201	700			
202E	500	ELB		
203E	700			
204E	1,000			
205E	1,000			
206E	1,000			
207E	1,000			
208E	1,000			
209E	1,000			
310	800	受信機		
311		3E		
312		(8,700 VA)		

分電盤リスト

盤名称 (結線記号)	主用容量 (幹線記号)	回路番号	容量 (VA)	備考
31M-1 (A)	22.24 KVA	901	240	誘導灯
		902		非常照明 (240 VA)
		101	700	
		102	730	
		103	960	
		104	260	
		105	1,220	
		106	1,220	
		107	1,220	
		108	1,180	
		109	800	
		110	800	
		111	1,600	
		112	700	
		113	1,680	
114		3E		
115				
116		(18,750 VA)		
201	500			
202	500			
203E	700	ELB		
204E	700			
205E	1,000	受信機		
206E	1,000			
207E	1,000			
208E	1,000			
209E	800			
310	100			
311E	650			
312	500	受信機		
313		3E		
314				
315				
316		(8,250 VA)		

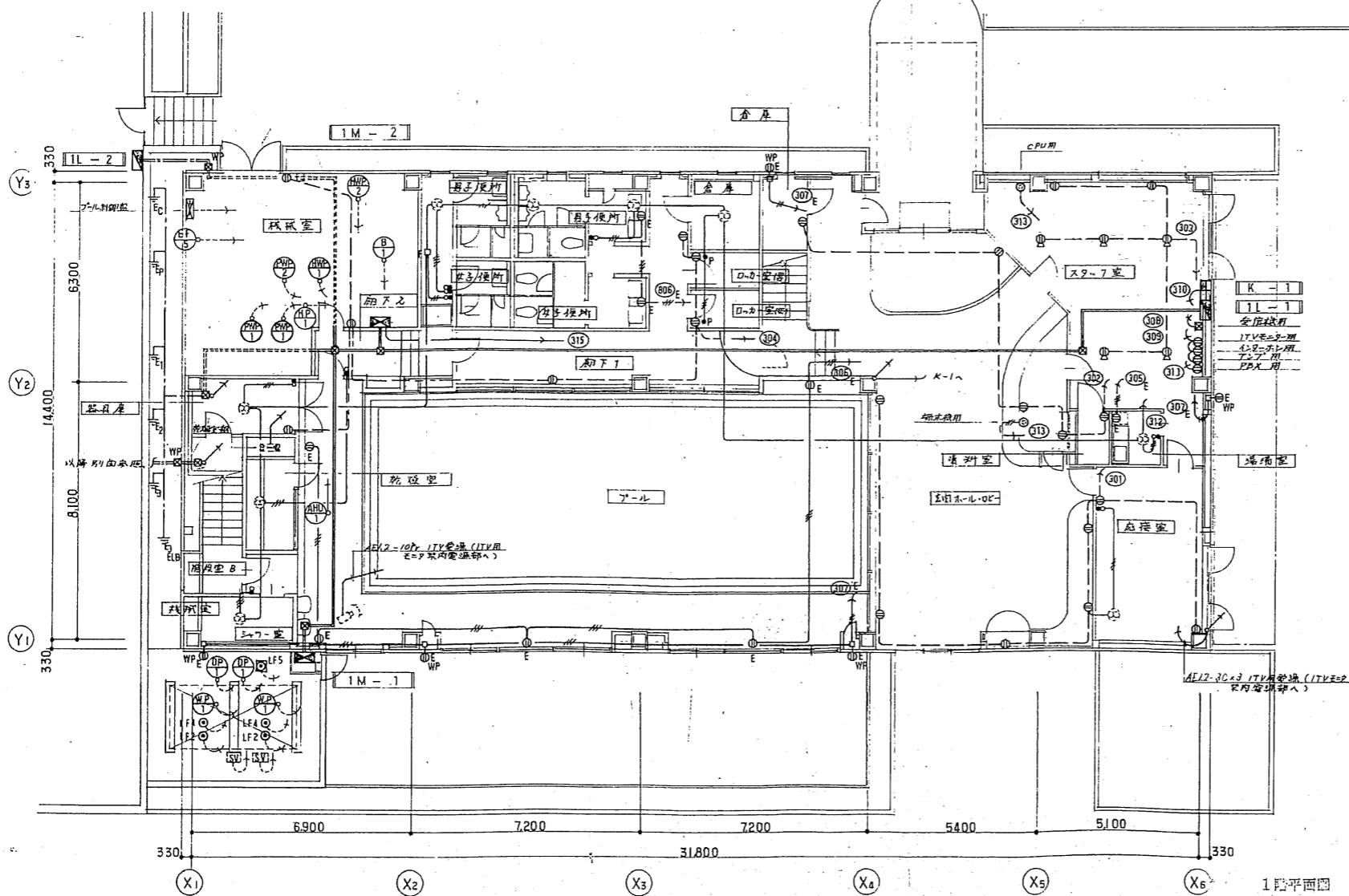
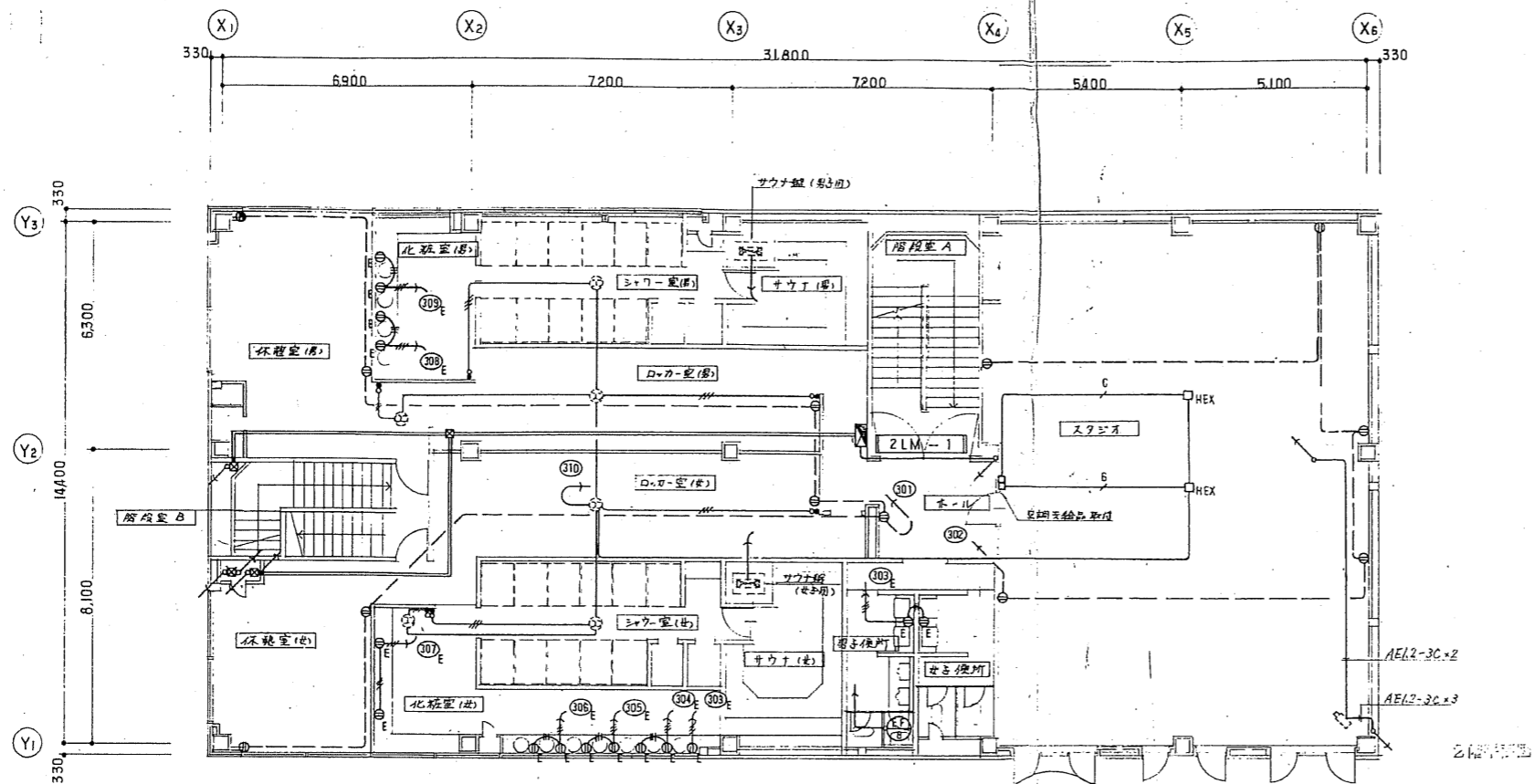
シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事

E 電気設備工事

04 分電盤標準結線図

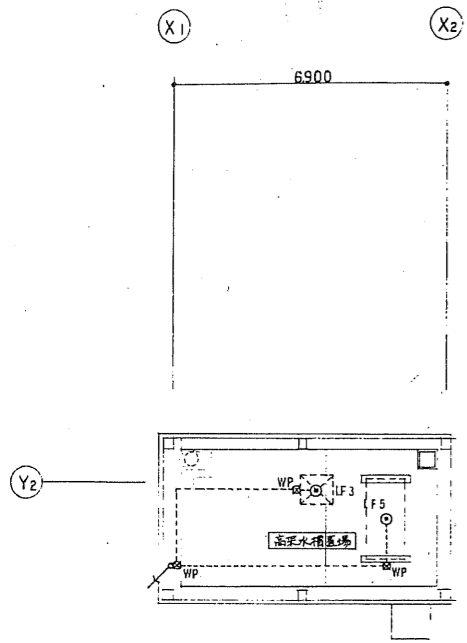
分電盤リスト

安井建築設計事務所

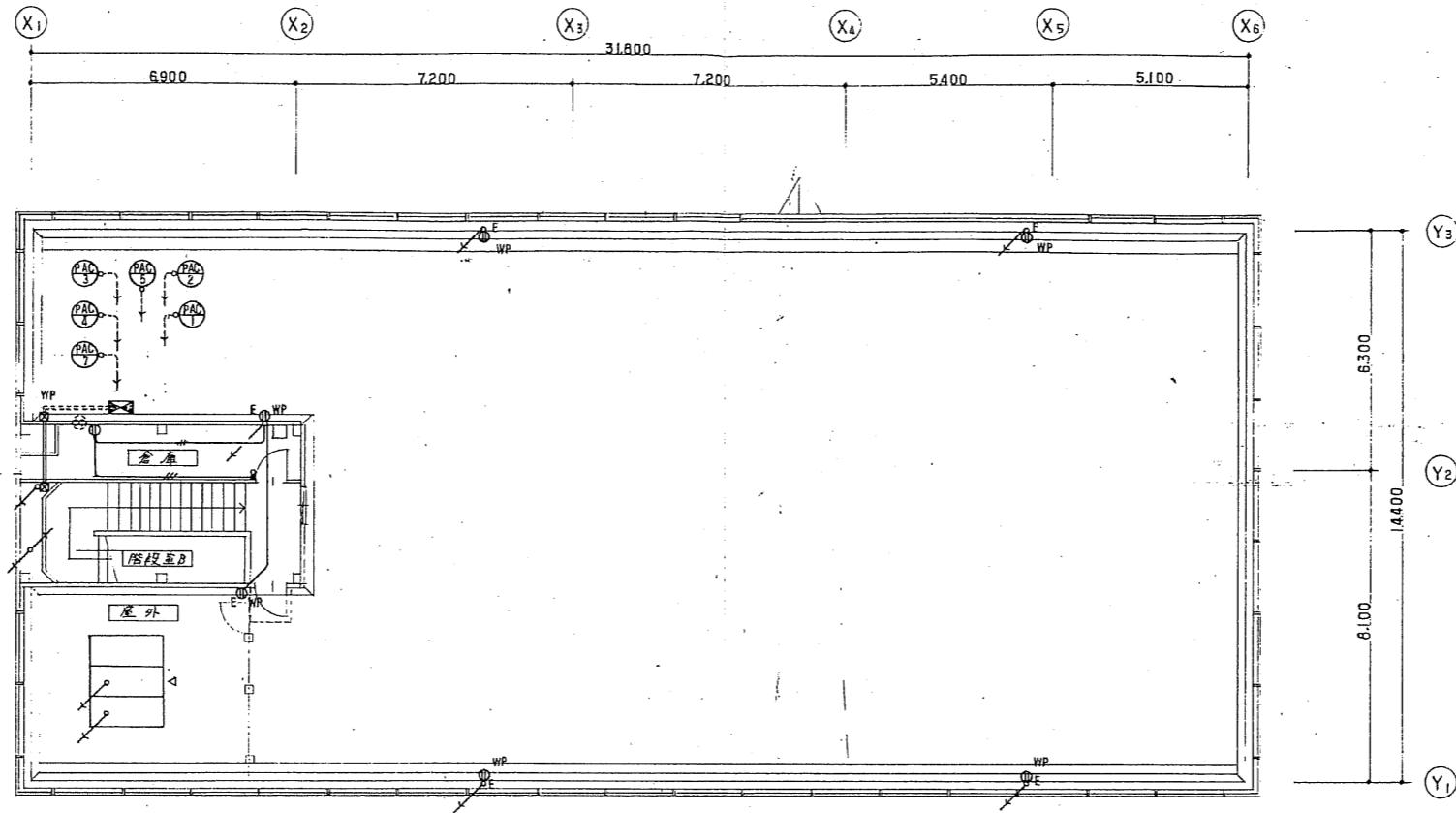


- ※注記
- 1). 特記の配管配線は下記のとす。
 - IV2.0x2 (CD16)
 - VVF2.0-2C
 - IV2.0x3 (CD16)
 - VVF2.0-3C
 - (CD16) 特殊挿入
 - 2). 換気扇及び全館空調機の配管配線は下記のとす。
 - VVF2.0-2C
 - VVF2.0-3C
 - VVF2.0-3C x 2
 - 3). 地下、型番違対応付設計書に使用せず。
 - 4). 幹線及び動力配管配線は、幹線リスト及び動力リストを照らす。
 - 5). プール内コンセントはFL + 1000 取付とする。

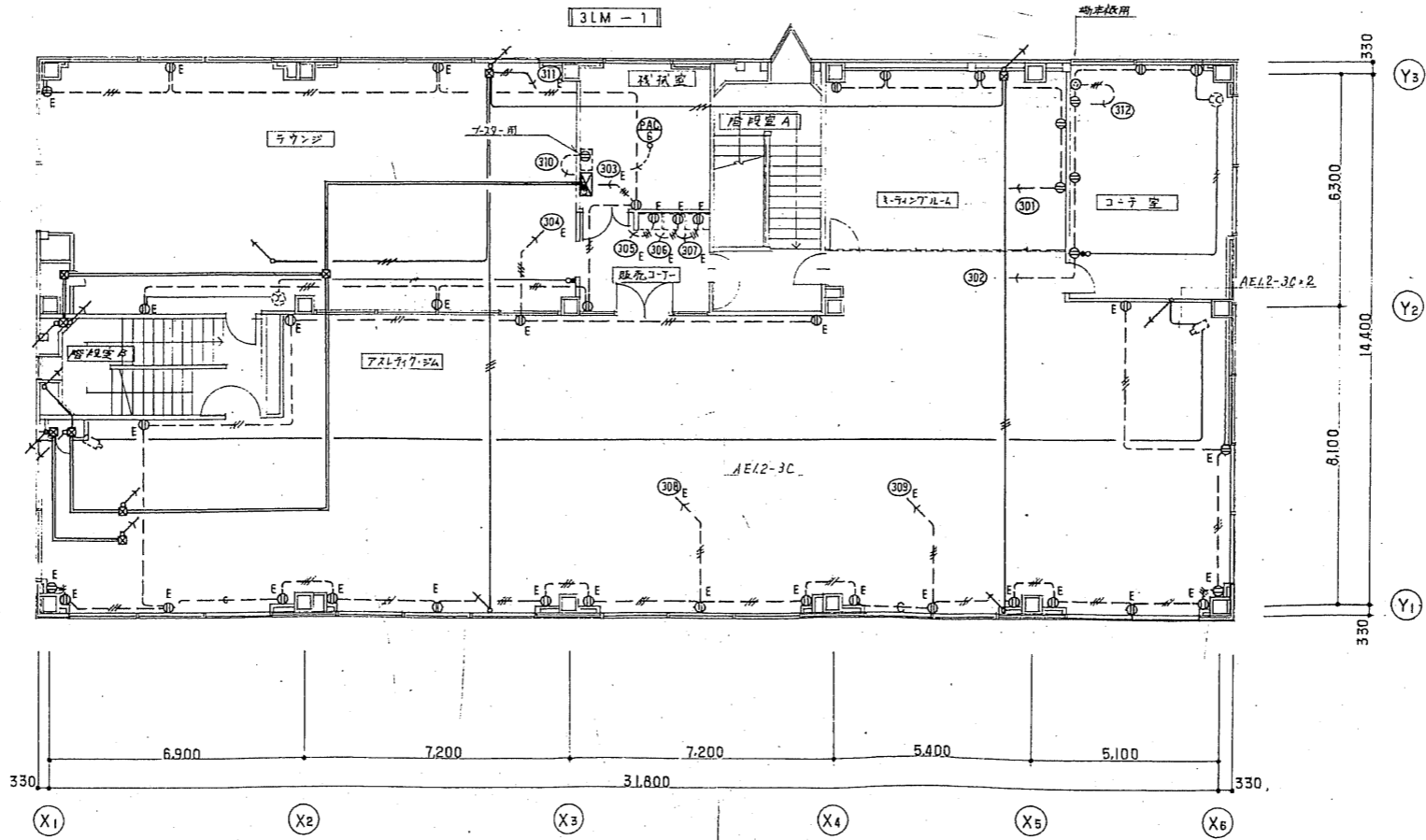
シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
E	電気設備工事	28
05	12階配管配線図 幹線 動力 差込	
安井建築設計事務所		1:100



RM-1



2階平面図

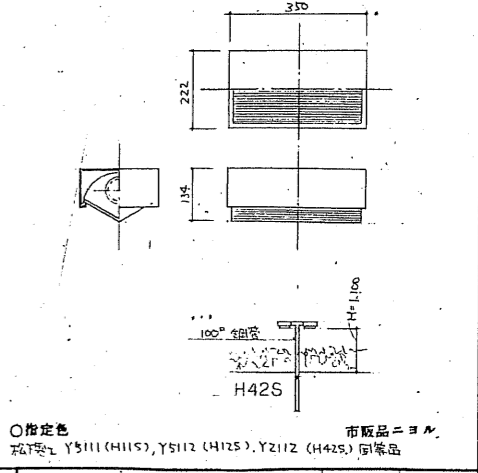
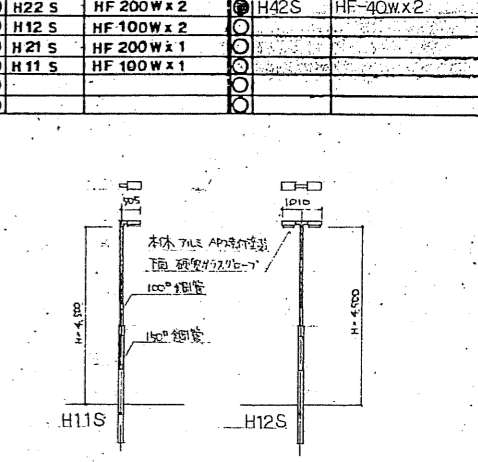
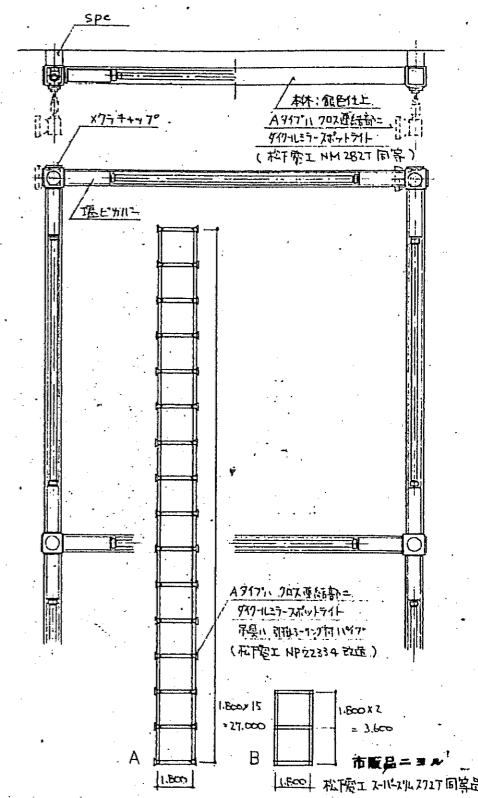


3階平面図

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
E	電気設備工事	
06	3階配管配線図 幹線 動力送込	
	安井建築設計事務所	

1:100

照度器具 特記仕様										
○52D FLR-110W x 2 ○51D FLR-110W x 1 ○42D FLR-40W x 2 ○41D FLR-40W x 1 ○22D FL-20W x 2 ○21D FL-20W x 1 ○21DW FL-20W x 1										
○52DS FLR-110W x 2 ○51DS FLR-110W x 1 ○42DS FLR-40W x 2 ○41DS FLR-40W x 1 ○22DS FL-20W x 2 ○21DS FL-20W x 1 ○21DSg FL-20W x 1										
○52V FLR-110W x 2 ○51V FLR-110W x 1 ○42V FLR-40W x 2 ○41V FLR-40W x 1 ○22V FL-20W x 2 ○21V FL-20W x 1 ○41VW FL-40W x 1										
○52VS FLR-110W x 2 ○51VS FLR-110W x 1 ○42VS FLR-40W x 2 ○41VS FLR-40W x 1 ○22VS FL-20W x 2 ○21VS FL-20W x 1										
○52R FLR-110W x 2 ○51R FLR-110W x 1 ○42R FLR-40W x 2 ○41R FLR-40W x 1 ○22R FL-20W x 2 ○21R FL-20W x 1										
○52RS FLR-110W x 2 ○51RS FLR-110W x 1 ○42RS FLR-40W x 2 ○41RS FLR-40W x 1 ○22RS FL-20W x 2 ○21RS FL-20W x 1										
○51BR FLR-110W x 1 ○41BR FLR-40W x 1 ○21BR FL-20W x 1 ○41T FLR-40W x 1 ○21T FL-20W x 1										
○51BRS FLR-110W x 1 ○41BRS FLR-40W x 1 ○21BRS FL-20W x 1 ○51TS FLR-110W x 1 ○41TS FLR-40W x 1 ○21TS FL-20W x 1										
○A FLR-40W x 46 ○B FLR-40W x 7										
○1A FL-85W x 32 (E=110V)										
○1B FL-85W x 32 (E=110V)										
○1C FL-85W x 32 (E=110V)										
○1D FL-85W x 32 (E=110V)										
○1E FL-85W x 32 (E=110V)										
○1F FL-85W x 32 (E=110V)										
○1G FL-85W x 32 (E=110V)										
○1H FL-85W x 32 (E=110V)										
○1I FL-85W x 32 (E=110V)										
○1J FL-85W x 32 (E=110V)										
○1K FL-85W x 32 (E=110V)										
○1L FL-85W x 32 (E=110V)										
○1M FL-85W x 32 (E=110V)										
○1N FL-85W x 32 (E=110V)										
○1O FL-85W x 32 (E=110V)										
○1P FL-85W x 32 (E=110V)										
○1Q FL-85W x 32 (E=110V)										
○1R FL-85W x 32 (E=110V)										
○1S FL-85W x 32 (E=110V)										
○1T FL-85W x 32 (E=110V)										
○1U FL-85W x 32 (E=110V)										
○1V FL-85W x 32 (E=110V)										
○1W FL-85W x 32 (E=110V)										
○1X FL-85W x 32 (E=110V)										
○1Y FL-85W x 32 (E=110V)										
○1Z FL-85W x 32 (E=110V)										
○46DA2 FLR-40W x 6 ○44DA2 FLR-40W x 4 ○26DA2 FL-20W x 2 ○41D2 FLR-40W x 1 ○22D2 FL-20W x 2 ○21D2 FL-20W x 1 ○64D3 IL-60W x 4 ○X MF-300W x 1 ○41b3w IL-40W x 1										
○41BM FLR-40W x 1 ○21BM FL-20W x 1 ○15BM FL-15W x 1 ○21BC FL-20W x 1 ○15BC FL-15W x 1 ○11BC FL-10W x 1 ○37C FCL-30W x 7 ○11d IL100W x 1 ○61d IL 60W x 1 ○41d IL 40W x 1 ○81d IL 80W x 1 ○81d2 IL-85W x 1 (E=110V) ○61b IL60W x 1 ○41BW IL40W x 1 ○61b2 IL60W x 1 ○41b2W IL40W x 1 ○H22 S HF200W x 2 ○H12 S HF100W x 2 ○H21 S HF200W x 1 ○H11 S HF100W x 1 ○H42S HF-40W x 2										
○41BAM FLR-40W x 1 ○21BAM FL-20W x 1 ○15BAM FL-15W x 1 ○21BCM FL-20W x 1 ○15BCM FL-15W x 1 ○11BCM FL-10W x 1 ○37C FCL-30W x 7 ○11d IL100W x 1 ○61d IL 60W x 1 ○41d IL 40W x 1 ○81d IL 80W x 1 ○81d2 IL-85W x 1 (E=110V) ○61b IL60W x 1 ○41BW IL40W x 1 ○61b2 IL60W x 1 ○41b2W IL40W x 1 ○H22 S HF200W x 2 ○H12 S HF100W x 2 ○H21 S HF200W x 1 ○H11 S HF100W x 1 ○H42S HF-40W x 2										
○41BAM FLR-40W x 1 ○21BAM FL-20W x 1 ○15BAM FL-15W x 1 ○21BCM FL-20W x 1 ○15BCM FL-15W x 1 ○11BCM FL-10W x 1 ○37C FCL-30W x 7 ○11d IL100W x 1 ○61d IL 60W x 1 ○41d IL 40W x 1 ○81d IL 80W x 1 ○81d2 IL-85W x 1 (E=110V) ○61b IL60W x 1 ○41BW IL40W x 1 ○61b2 IL60W x 1 ○41b2W IL40W x 1 ○H22 S HF200W x 2 ○H12 S HF100W x 2 ○H21 S HF200W x 1 ○H11 S HF100W x 1 ○H42S HF-40W x 2										
○41BAM FLR-40W x 1 ○21BAM FL-20W x 1 ○15BAM FL-15W x 1 ○21BCM FL-20W x 1 ○15BCM FL-15W x 1 ○11BCM FL-10W x 1 ○37C FCL-30W x 7 ○11d IL100W x 1 ○61d IL 60W x 1 ○41d IL 40W x 1 ○81d IL 80W x 1 ○81d2 IL-85W x 1 (E=110V) ○61b IL60W x 1 ○41BW IL40W x 1 ○61b2 IL60W x 1 ○41b2W IL40W x 1 ○H22 S HF200W x 2 ○H12 S HF100W x 2 ○H21 S HF200W x 1 ○H11 S HF100W x 1 ○H42S HF-40W x 2										
○41BAM FLR-40W x 1 ○21BAM FL-20W x 1 ○15BAM FL-15W x 1 ○21BCM FL-20W x 1 ○15BCM FL-15W x 1 ○11BCM FL-10W x 1 ○37C FCL-30W x 7 ○11d IL100W x 1 ○61d IL 60W x 1 ○41d IL 40W x 1 ○81d IL 80W x 1 ○81d2 IL-85W x 1 (E=110V) ○61b IL60W x 1 ○41BW IL40W x 1 ○61b2 IL60W x 1 ○41b2W IL40W x 1 ○H22 S HF200W x 2 ○H12 S HF100W x 2 ○H21 S HF200W x 1 ○H11 S HF100W x 1 ○H42S HF-40W x 2										



1. 器具記号
使用ランプW数
使用ランプ本数
器具の形式
器具形式の補足
非常灯組込器具 (仕様5参照)
42 D C Sb

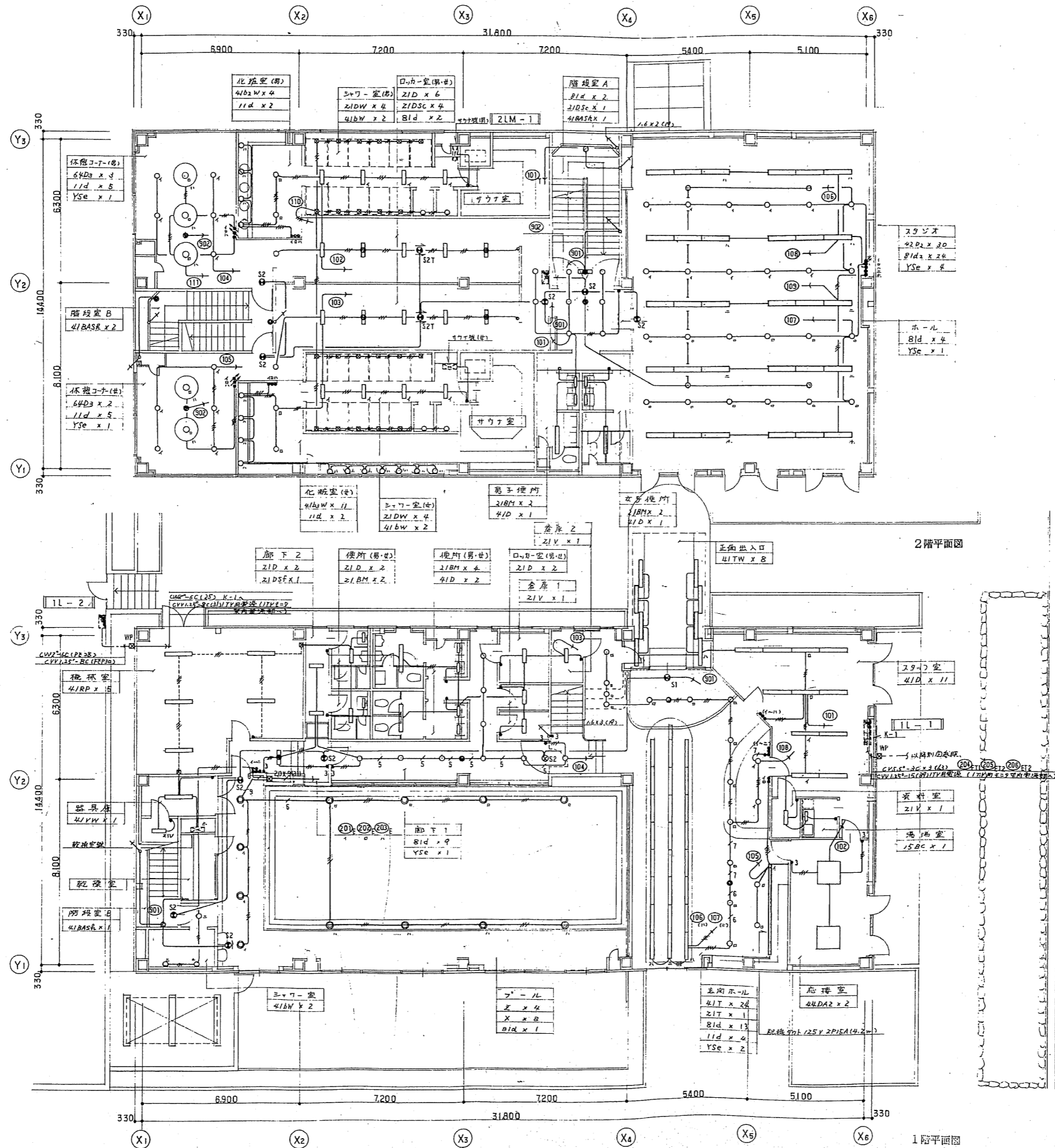
2. 器具形式の補足
W: 防水型
P: パイプ吊
T: 両面型 (誘導灯)
A: プリズムアクリルルーバー

3. 参考型番 (※1印のメーカー参考型番は下記による.)
11d 松下 NL7827J 相当品
18d 〃 NF11675 〃

E	電気設備工事	88
07	照明器具交図	

1:10 1:20

安井建築設計事務所

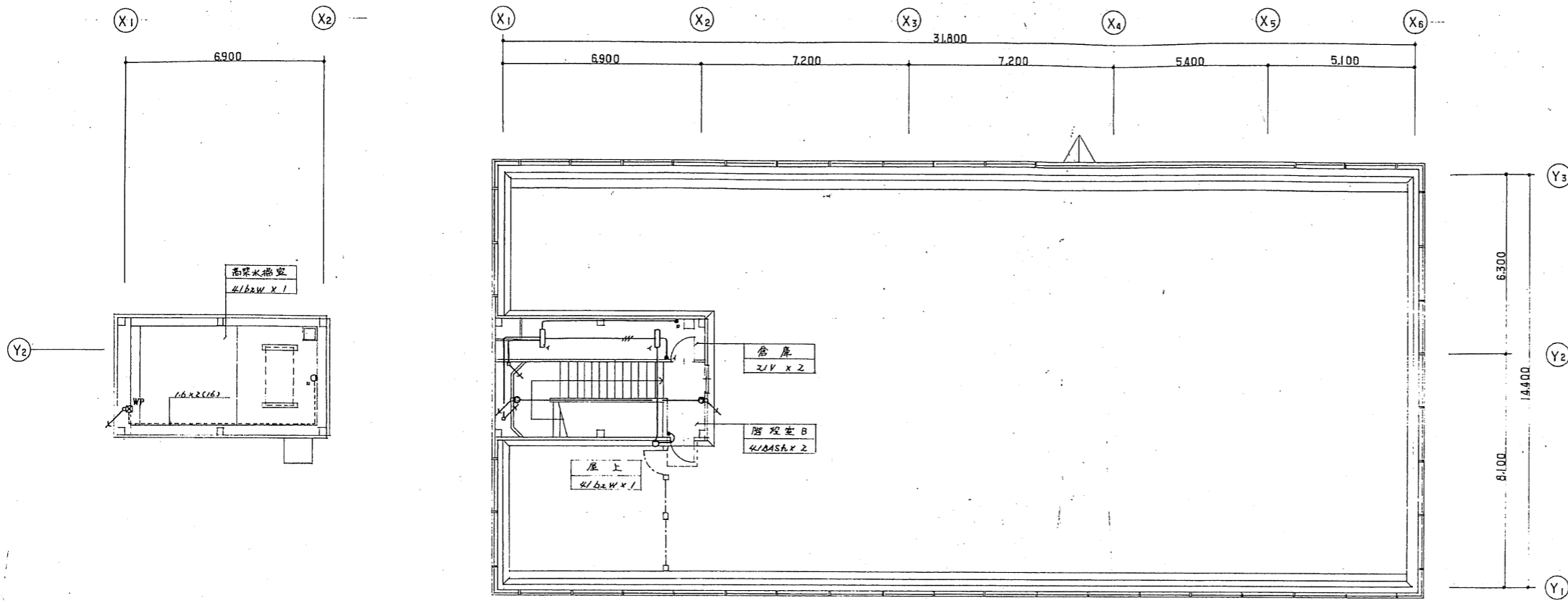


※注記

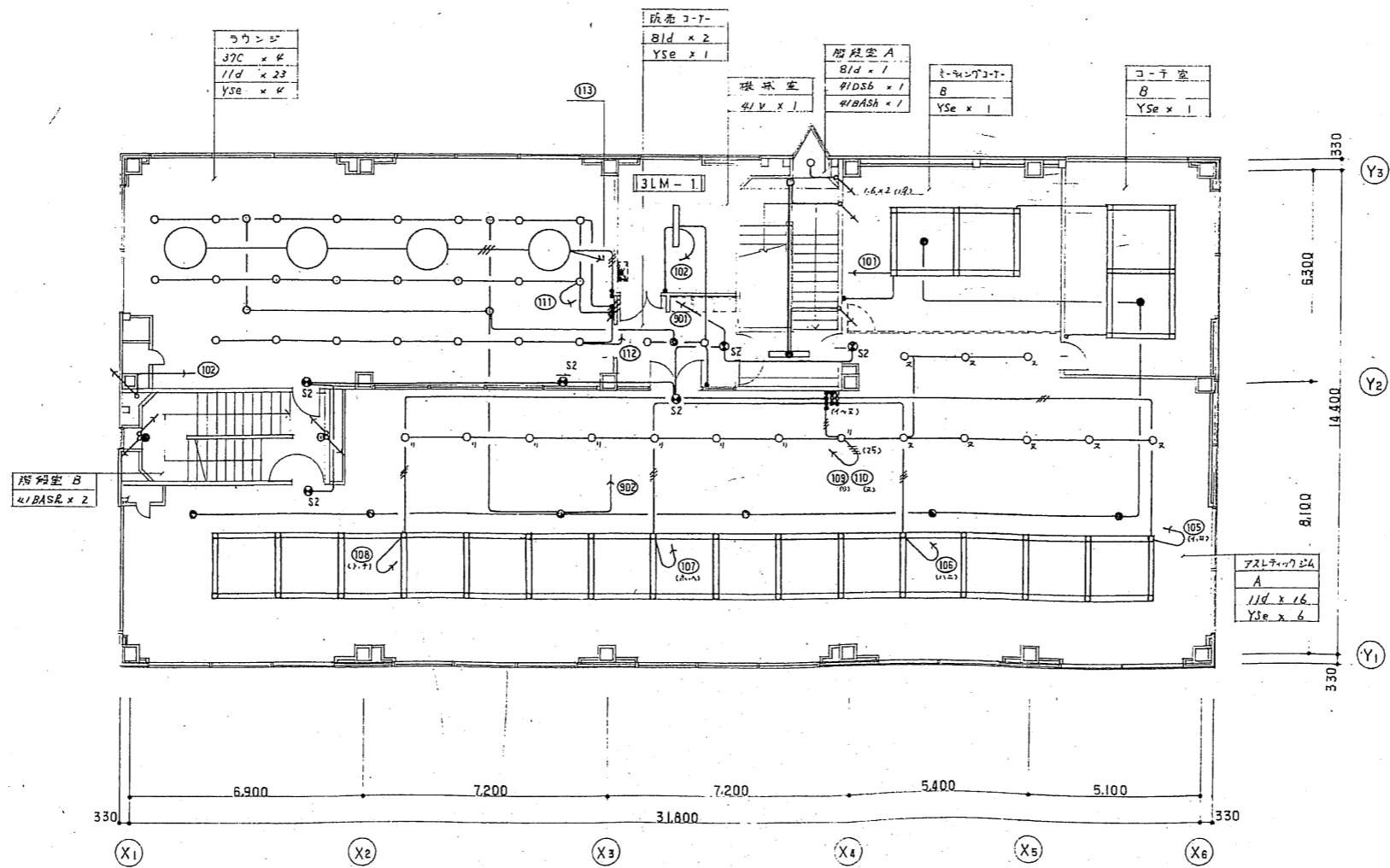
1) 特記の配管配線は下記のとおり(但し分室配線は、ボックスタイプは1V.20と90)

WF1.6-2C
1V1.6 x 2 (19)
WF1.6-3C
1V1.6 x 3 (19)
CV2'-3C (CP22)
WF1.6 x 4 (25)
1.6 x 5 (25)
1.6 x 7 (25)
1.6 x 8 (31)
1.6 x 9 (31)

○埋込み型下付、隠蔽型配管は、保護管を使用せよ。

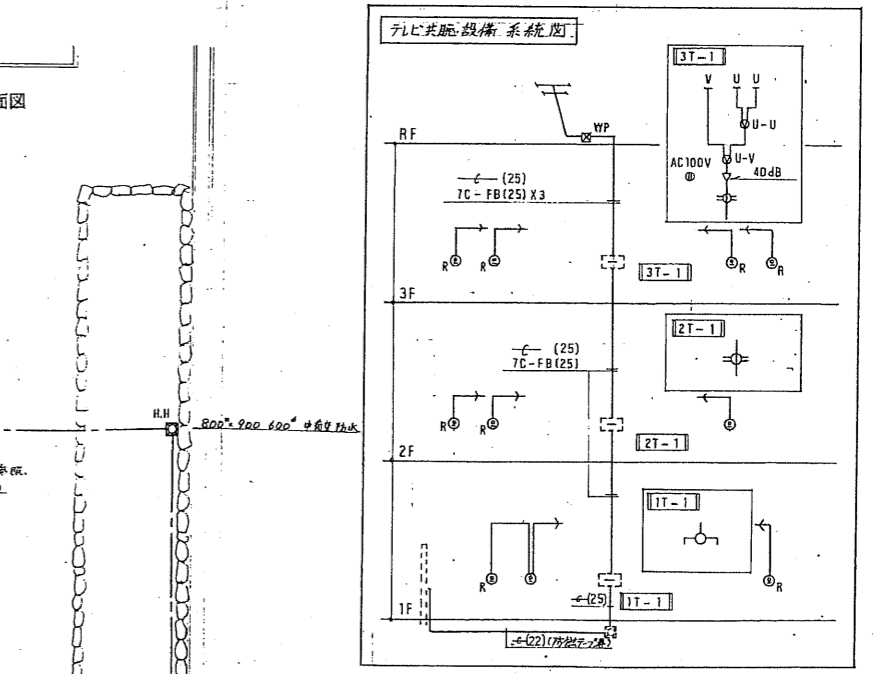
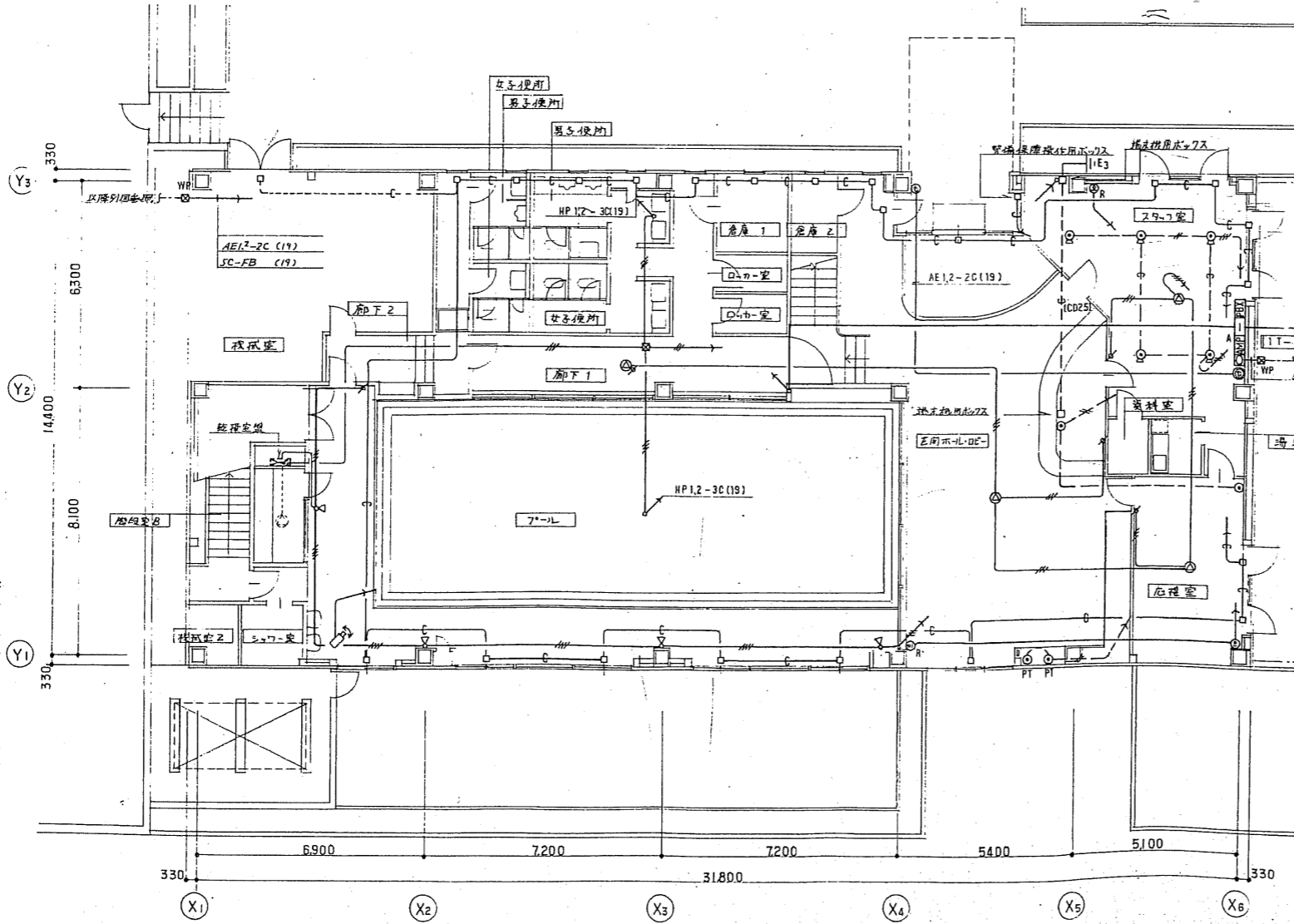
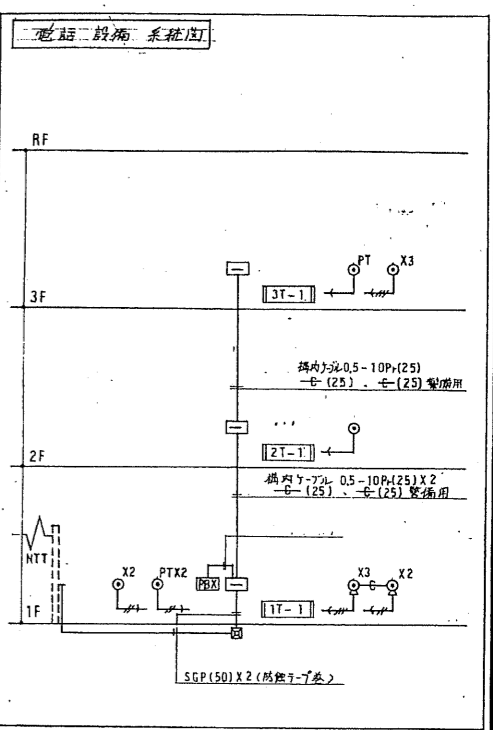
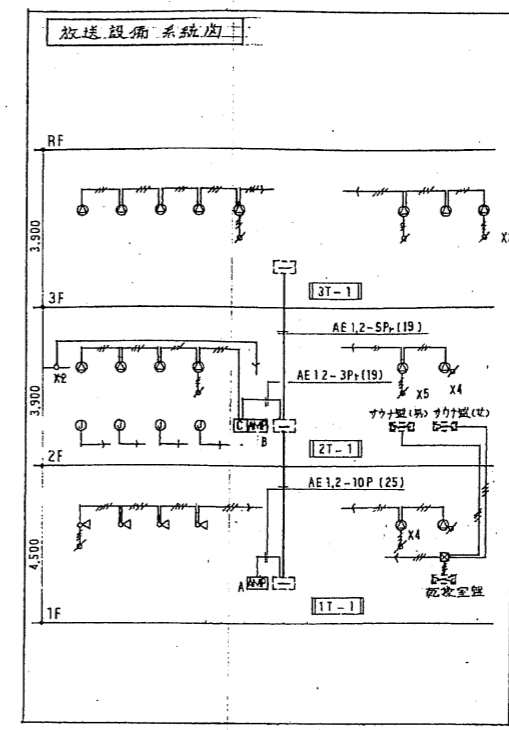
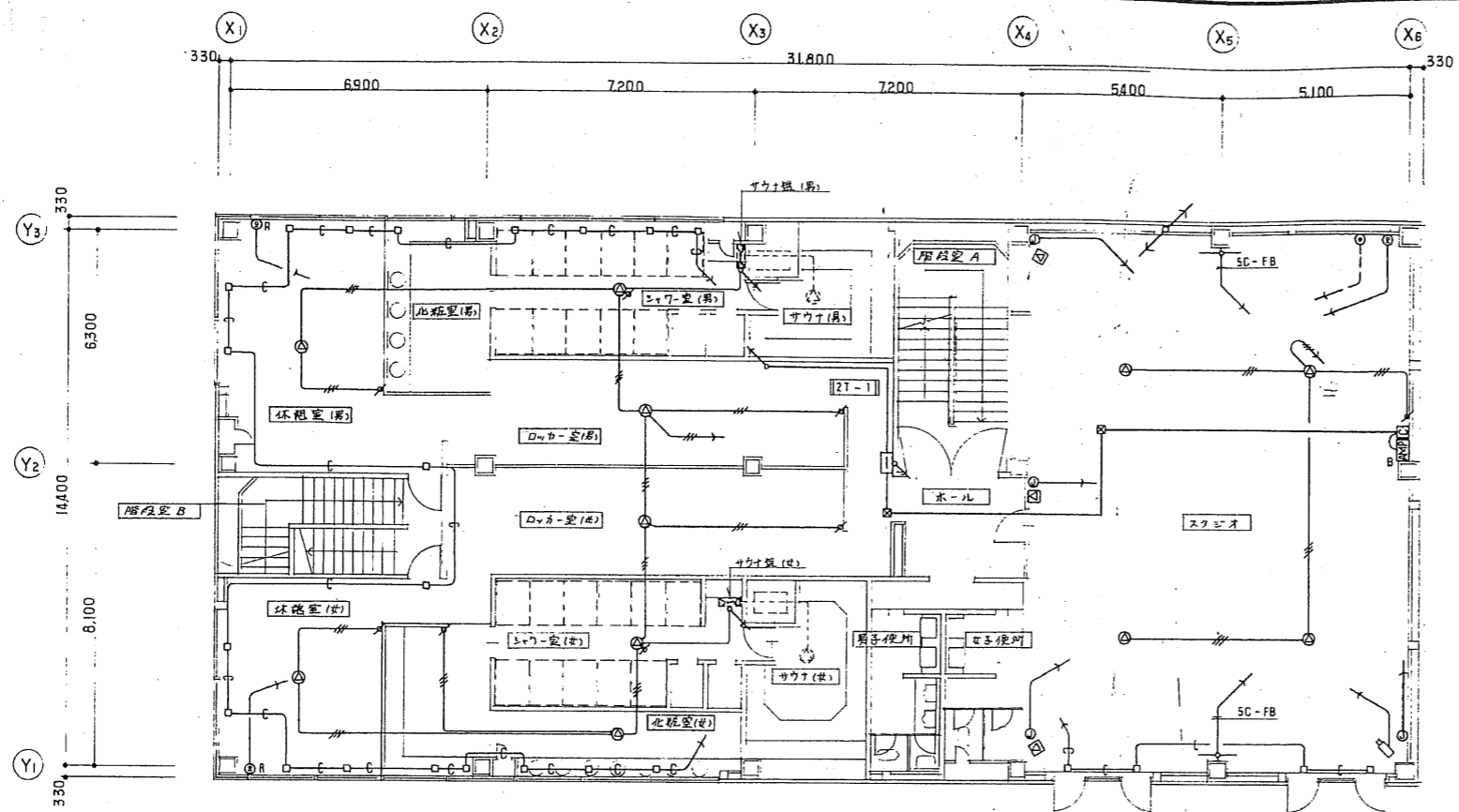


屋階平面図



3階平面図

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
E	電気設備工事	88 補 89 補
09	3階階配管配線図 電灯	
安井建築設計事務所		1:100



端子盤リスト

端子番号	電話	放送	TV	電源	備考
1 T-1	2LP 50P	15P	※	10P	保安器スペース 10L
2 T-1	20P	10P	※	10P	
3 T-1	20P	10P	※	10P	

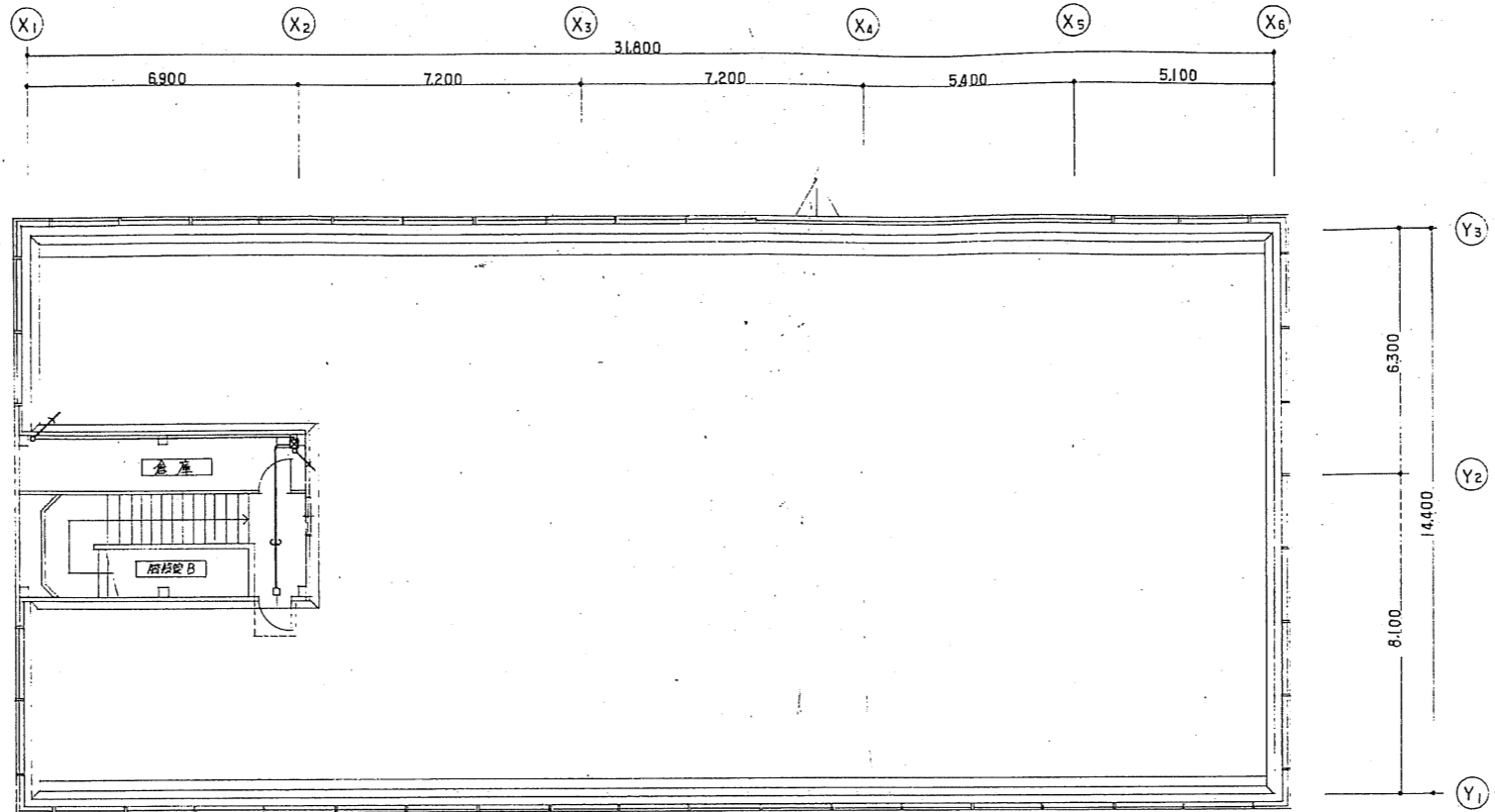
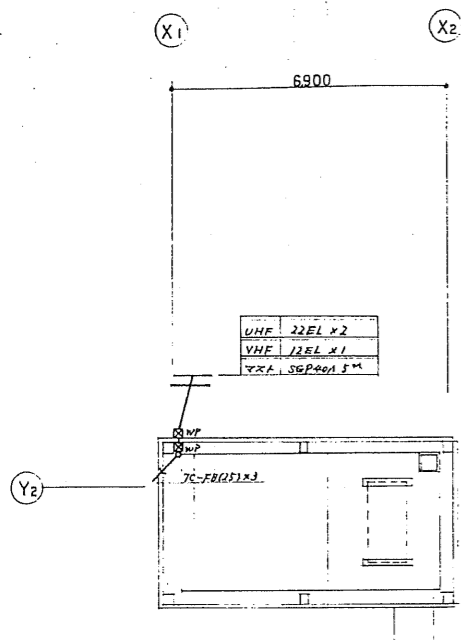
※は系統図参照

※注記

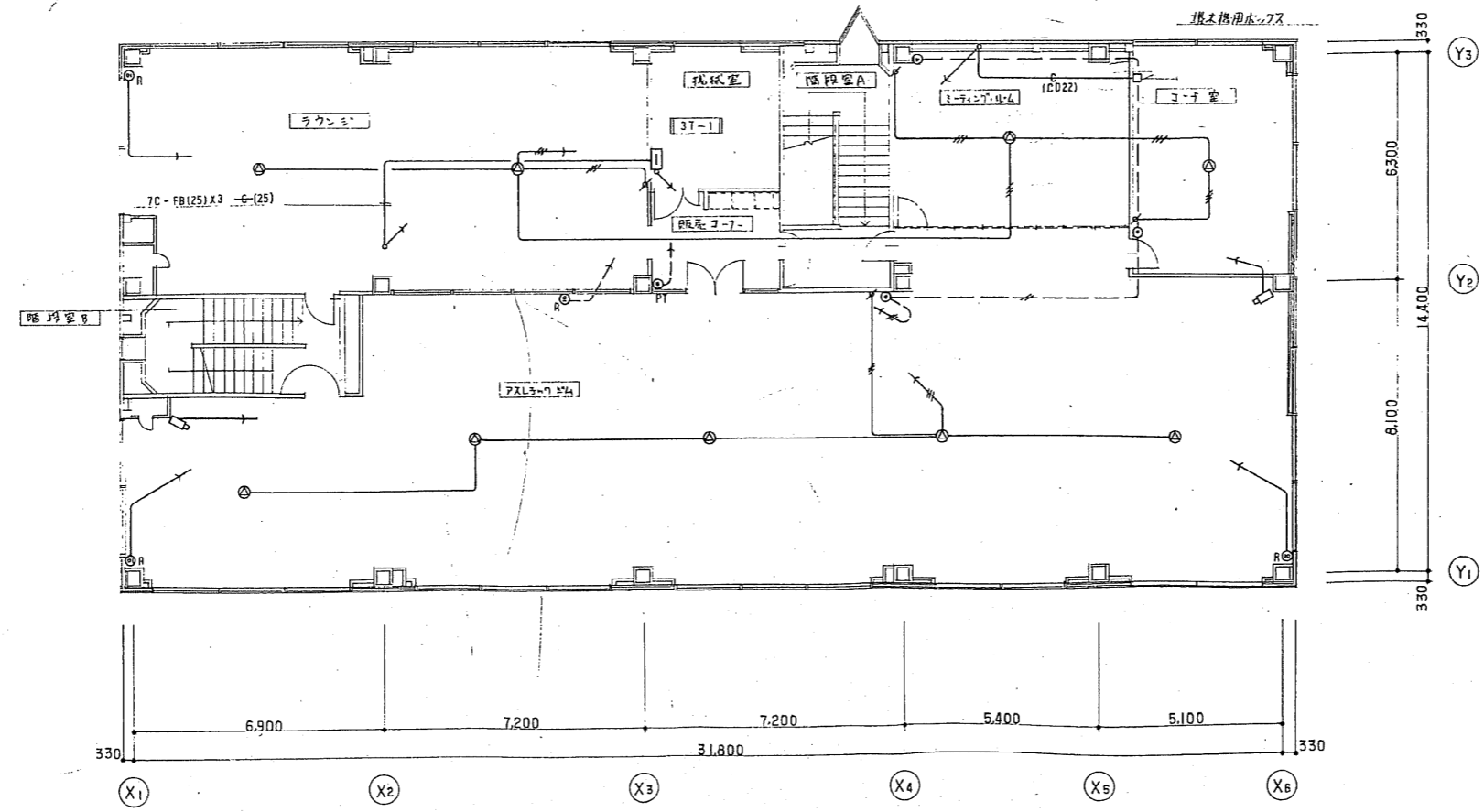
1) 特記の配管配線は下記とする。

- 配管設備
 - 電子式分岐器付
 - 0.65-2P (CD22)
 - 2 (CD22)
 - 3 (CD22)
- 放送設備
 - (CD22) 呼び線入
 - HP 1.2-2C
 - 3C
 - 4C
- TV 系統設備
 - SC-FB
- TV 設備
 - SC-FB
 - (CD22) 呼び線入
- 機械設備
 - (CD22) 呼び線入

2) 特記の配管配線は系統図参照とする。



屋階平面図



3階平面図

シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
E	電気設備工事	
11	3階階配管配線図 弱電	1:100
安井建築設計事務所		

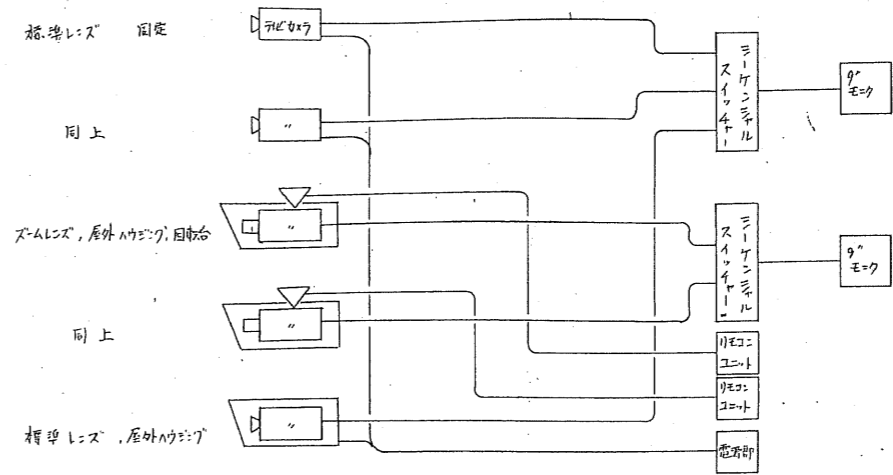
機器リスト 及仕様

下記に示す※機器は別途とする。

※ テレビカメラ	2台 白黒カメラ 国産撮像素子 電源: AC100V(74V) 50/60Hz 消費電力: 約6W 映像出力: VS1.0Vp / 75Ω 20mV以上 垂直 BNC 接続 解像度: 水平300本以上 垂直350本以上 最低照度: 1.5Lux (F1.4 垂直17mm) 推奨照度: 50Lux (F1.4) 周囲温度: -10°C ~ 150°C 寸法: 70(幅) x 70.5(高さ) x 60.5(奥行) (12.5x2.5寸)
※ 標準レンズ	自動絞リ 焦点距離: f=16mm 最大口径径: F1:1.4 写角: 水平30° 垂直23°
※ Zoomレンズ (6倍)	自動絞リ 焦点距離: f=12.5~25mm 最大口径径: F1:1.8 写角 TELE 2° ~ WIDE 30° 32° TELE 5° ~ WIDE 34° 47°
※ 屋外ハウジング	電源: テレビカメラ用 AC24V 50/60Hz 消費電力: U-G 約50W 75 約100W (77029-14.5W) 動作温度: U-G +5°C以下 T-ON 75 ~ +40°C以下 T-ON
※ 回転台	電源入力 AC 24V 消費電力 最大50W 映像出力 VS 1.0Vp 電源出力 15W用 AC24V 50/60Hz ズーム用 DC±6V 水平回転角度 10° ~ 240° 垂直回転角度 上: 0° ~ 15° 下: 0° ~ 60°
※ 7チャンネルコンソール	電源 AC100V 50/60Hz 消費電力 最大135W 電源出力 テレビカメラ 回転台 カメラ用 AC24V 7チャンネル用 DC±6V 電動ズーム用 DC±6V コントロール: テレビカメラ 回転台 7チャンネル 7チャンネル: ON-OFF 回転台: LEFT / RIGHT / UP / DOWN 電動ズーム: IRIS / FOCUS / ZOOM
※ システムラック	電源: AC100V 50/60Hz 消費電力: 約10W 映像出力: 1.0Vp / 75Ω 60 解像度: 1.0Vp / 75Ω 20mV以上 副像特性: 12.1dB ± 2dB 時間調整: 約1~30秒
※ モニタテレビ (19寸)	電源: AC100V 50/60Hz 消費電力: 約23W 寸法: 90° 偏角 9型 230BRB4 映像出力: AC100V 75Ω 解像度: 水平750本以上 垂直350本以上
※ カメラ電源部	消費電力 最大115W (カメラ2台用) 電源出力 AC24V

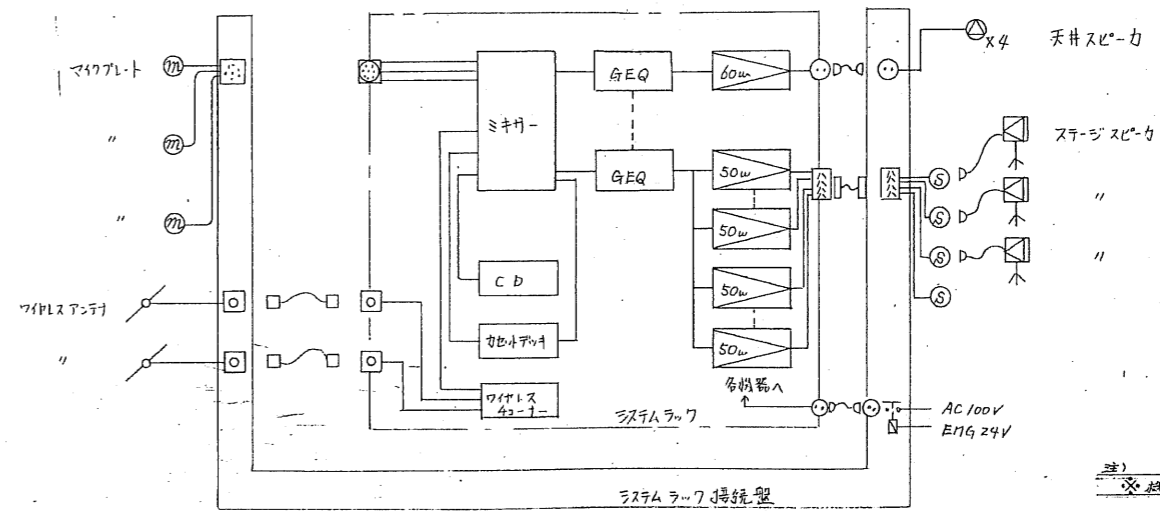
※ T-1 昇	1.47-1.7	50W x 50W (80dB 電圧出力) 副像特性 20Hz ~ 20kHz 1.6dB S/N比 70dB (1/A.W.D) 入力インピーダンス 20kΩ 平衡
※ 1.7 T-1	1.7 T-1	定格出力 60W 副像特性 50Hz ~ 15kHz S/N比 75dB以上 負荷インピーダンス 170Ω 平衡
※ ミキサー	1.7 T-1	副像特性 20Hz ~ 20kHz 最大出力 100W 2チャンネル 1.4 ~ 2.7 1.2 7.1 1.2 外部入力 1.7 ~ 1.7 入力回路 X入力: 25kΩ 平衡 出力回路 1チャンネル チャンネル出力 170V 2チャンネル 170V
※ 4チャンネルイコライザ	1.7 T-1	20Hz 1/2オクターブ 33dB 以上
※ カセットデッキ	1.7 T-1	4チャンネル 20kHz ステレオ 2チャンネル 1チャンネル オートリボース 機能付
※ CDプレーヤー	1.7 T-1	4チャンネル 1.2 3: 96dB S/N比 102dB
※ ワイヤレスマイク	1.7 T-1	200MHz 帯 ワイヤレスマイク
※ 天井スピーカ x4	1.7 T-1	2チャンネル 3.3kΩ (3W) 定格出力 3W 出力インピーダンス 92dB 16cm 広型スピーカ
※ ステージスピーカ x2	1.7 T-1	2チャンネル 1.2 3: 100W (RMS) 出力インピーダンス 8Ω 専用用 ワイヤレスマイク
※ ワイヤレスマイク x2	1.7 T-1	200MHz 帯 ワイヤレスマイク
※ ワイヤレスマイク x2	1.7 T-1	単一指向性 ワイヤレスマイク
※ ワイヤレスマイク x2	1.7 T-1	単一指向性 副像特性 20 ~ 12,000Hz
※ マイクスタンド x2	1.7 T-1	床車型 フロアスタンド: 90cm ~ 1,160cm

ITV 設備 システムブロック図



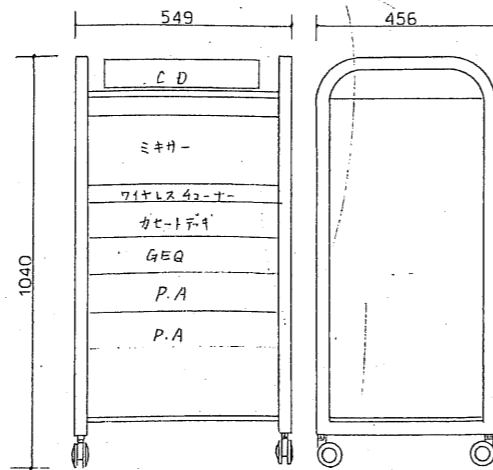
※ 機器は別途とする。

ワイヤレス スタジオ システムブロック図

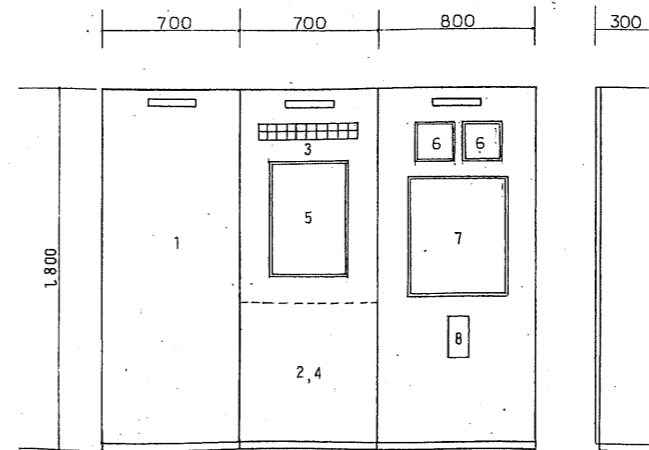


※ 機器は別途とする。

ワイヤレス スタジオ テンプレート (機器別途)

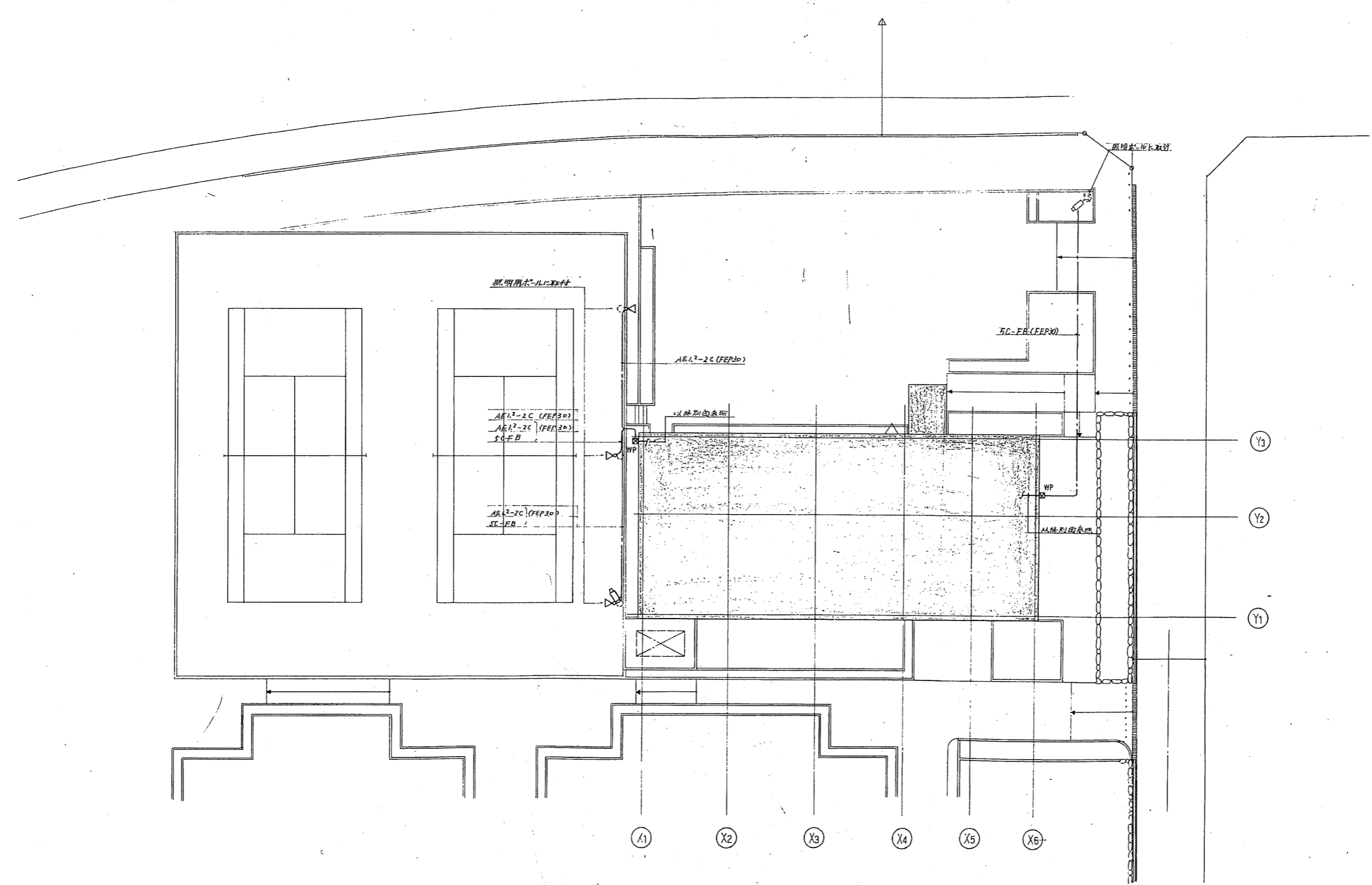
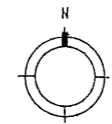


視台盤

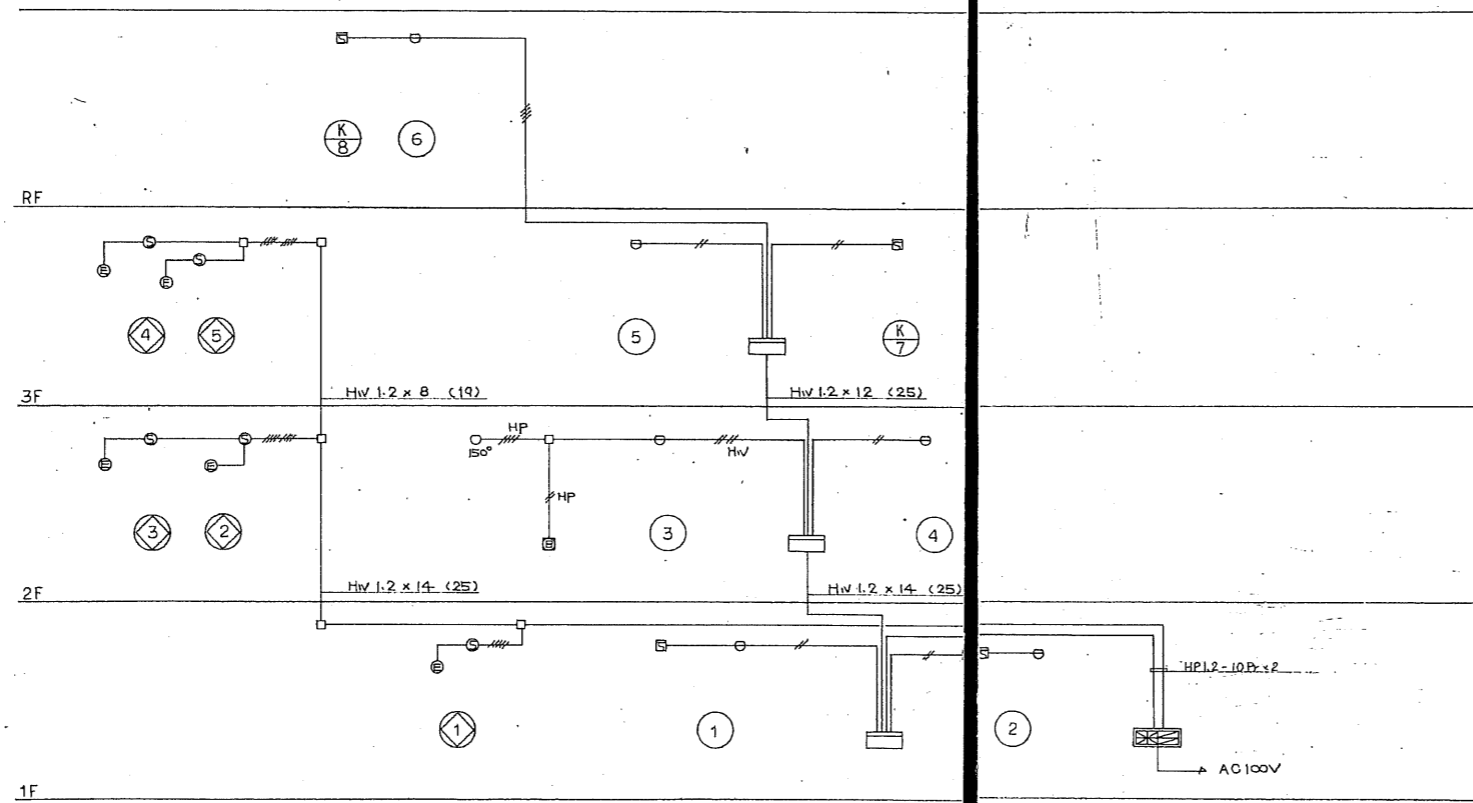


1.	分電盤	1L-1
2.	端子盤	1T-1
3.	R-1 (電線架)	1R-1
4.	樹形配線用端子盤	
5.	火報受信機	
6.	ITV モニタ (別途)	
7.	防犯カメラ	
8.	インターホン	

寸法は参考とする。



シティスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
E	電気設備工事	28 2019
13	屋外配管図 弱電	
安井建築設計事務所		1:200



系 統 図

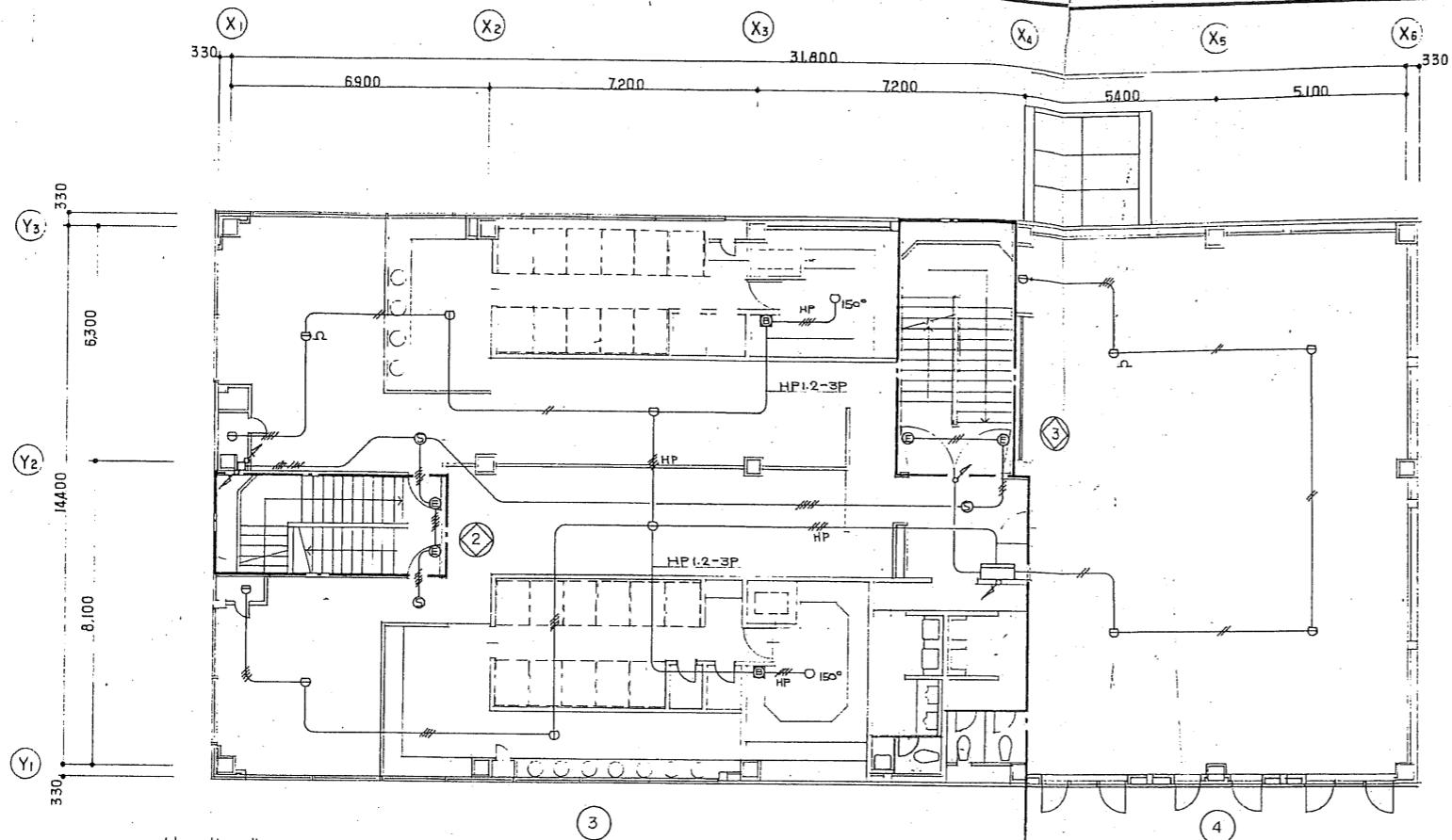
凡 例		
記号	名称	摘要
☒	受信機	自火報, P型1級10回線
☒	復合盤	防災 5回線
○	副受信機	自火報 回線 防災 回線
●	発信機	P型1級
●	表示灯	A.C. 30V 2W
●	ベル	DC 24V, 図; 2連込
○	ポンプ始動押鈕	消火栓用 AC 24V
●	機器収容箱	内装, 1連込
○	機器収容箱	消火栓箱組込型
●	差動式スポット型感知器	2種
●	定温式スポット型感知器	特種—65℃1系型, 150℃
●	定温式スポット型感知器	1種 75℃ 防水型
○	定温式スポット型感知器	1種 防湿型
●	煙感知器	2種 露出型
○	煙感知器	2種 埋込型
○	煙感知器	2種 点検ボックス付
○	煙感知器	2種 3種 2レベル型
●	終端抵抗	
—	電 路	いんべい配線
—	電 路	露出配線
↕	立上り・立下げ	
□	ジョイント・ボックス	
—	警戒区域線	
○	警戒区域番号	No.1~No.n
●	煙感知器	3種 露出型
○	煙感知器	3種 埋込型
●	自動閉鎖装置	防火戸 (建築工事)
○	自動閉鎖装置	防火シャッター (建築工事)
○	自動閉鎖装置	防煙ダンパー (空調工事)
○	自動閉鎖装置	防煙垂壁 (建築工事)
○	排煙口	(空調工事)
○	表示番号	3種 煙感知器
●	制御番号	防火戸・防火シャッター
○	制御番号	防煙ダンパー
○	制御番号	防煙垂壁
○	排煙口	排煙口

注 意

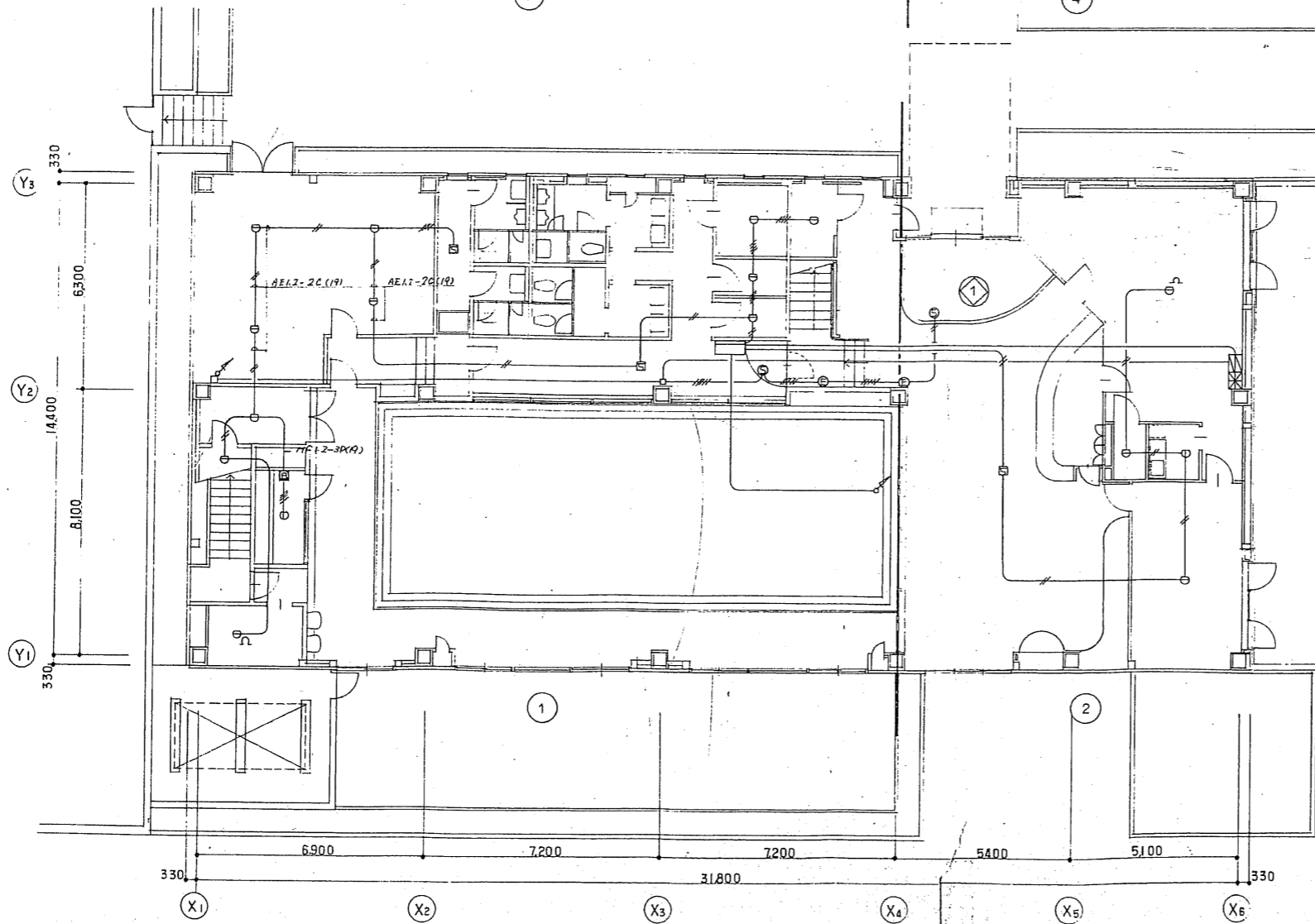
1. 地上部は自配配線は下記とする。
 電線 ———— AE 1.2-2C
 電線 ———— “ “ “ “ — 4C
 電線 ———— HP 1.2-2C
 “ “ “ “ — 2Pr
 “ “ “ “ — 3Pr
 “ “ “ “ — 4Pr

○露出上・立下、屋外部分等は、保護管を使用する。

2. ハル鳴動方式は、全館一斉鳴動とする。

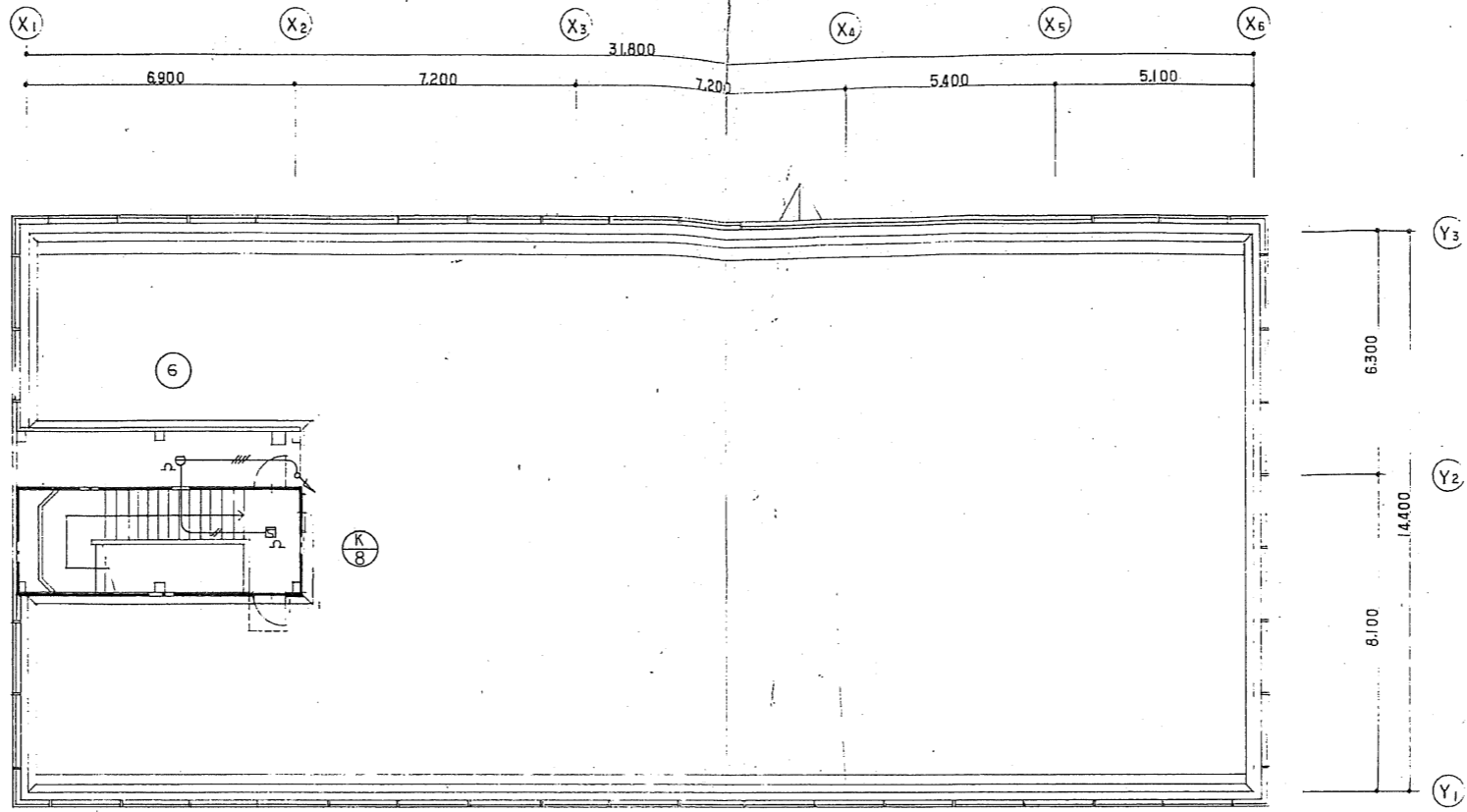
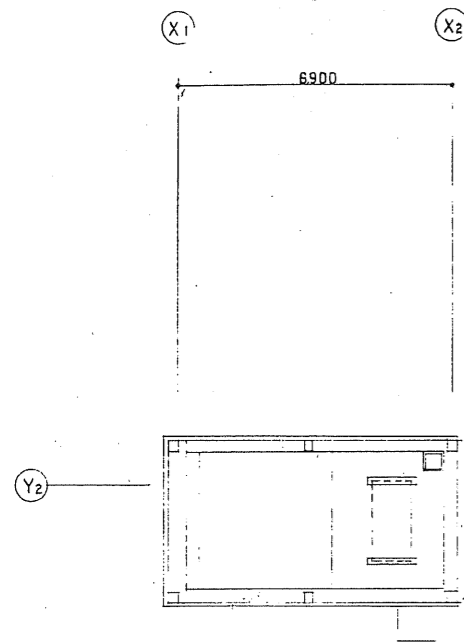


2階平面図

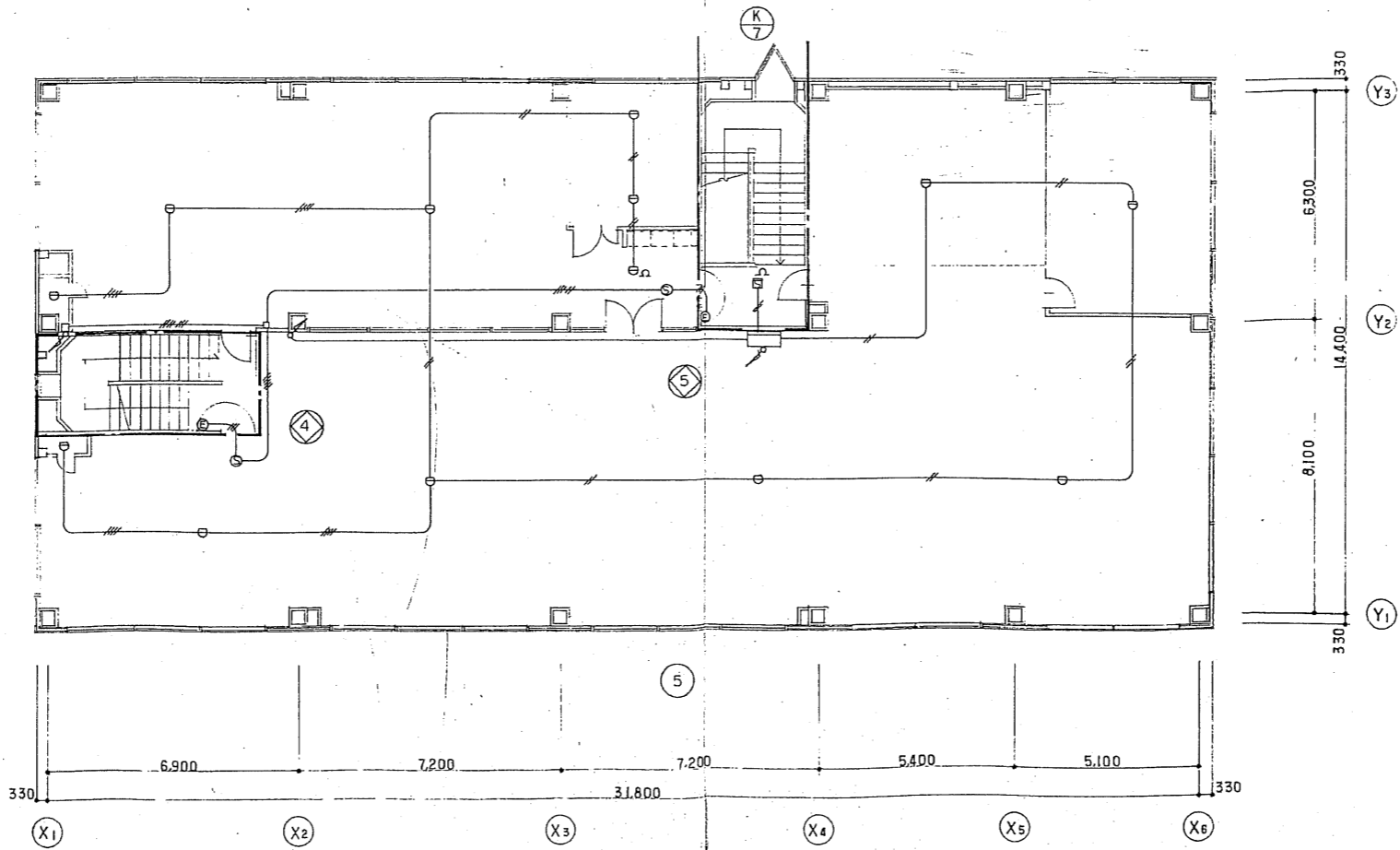


1階平面図

シティスポーツクラブ尼崎(仮)新築工事		
E	電気設備工事	15
15	12階配管配線図 防災	
安井建築設計事務所		1:100



屋階平面図



3階平面図

シテイスポーツクラブ尼崎(仮称)新築工事		
E	電気設備工事	88
16	3階階配管配線図 防災	1:100 16
安井建築設計事務所		特