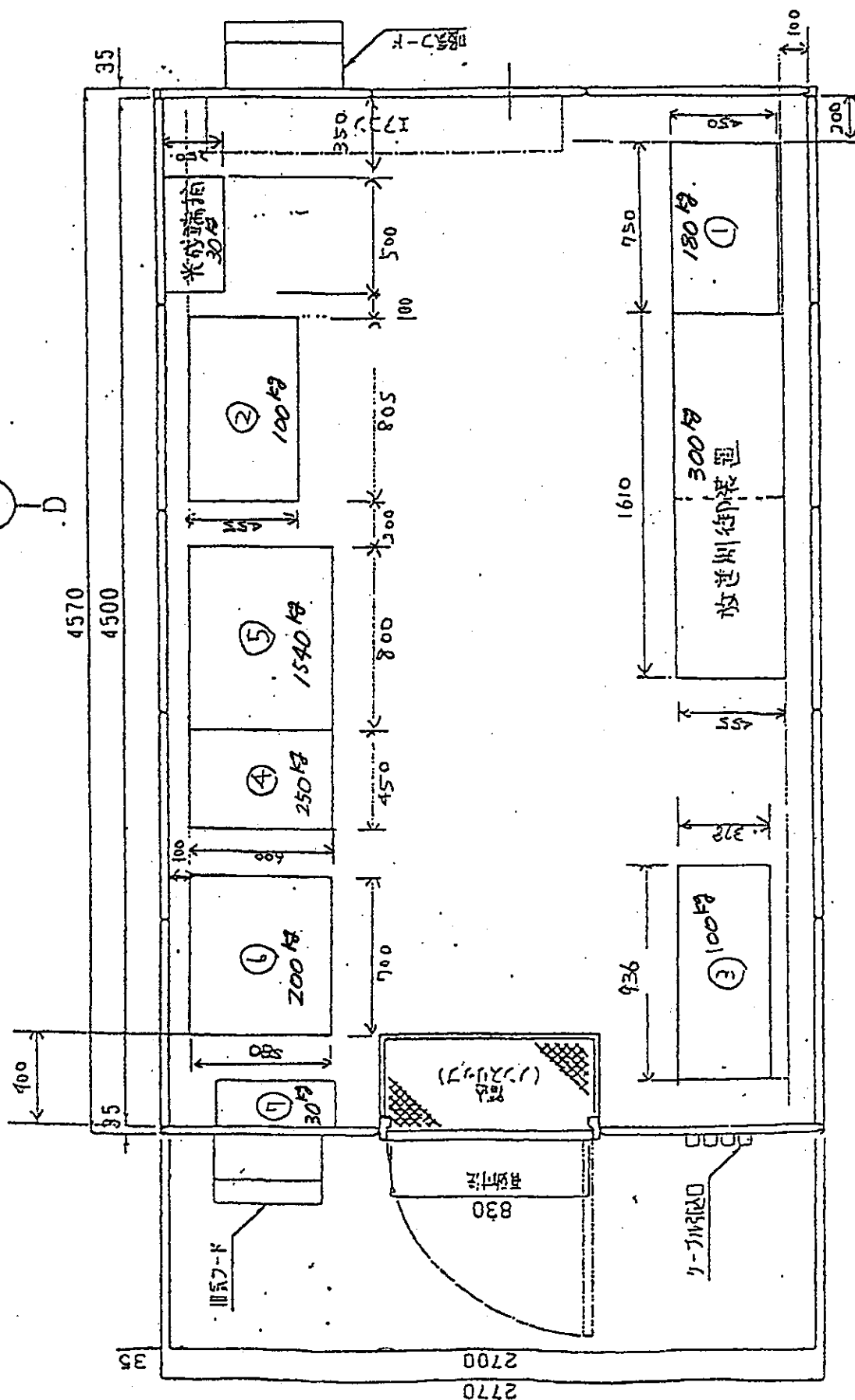
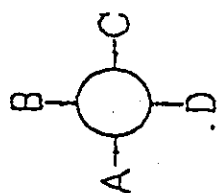
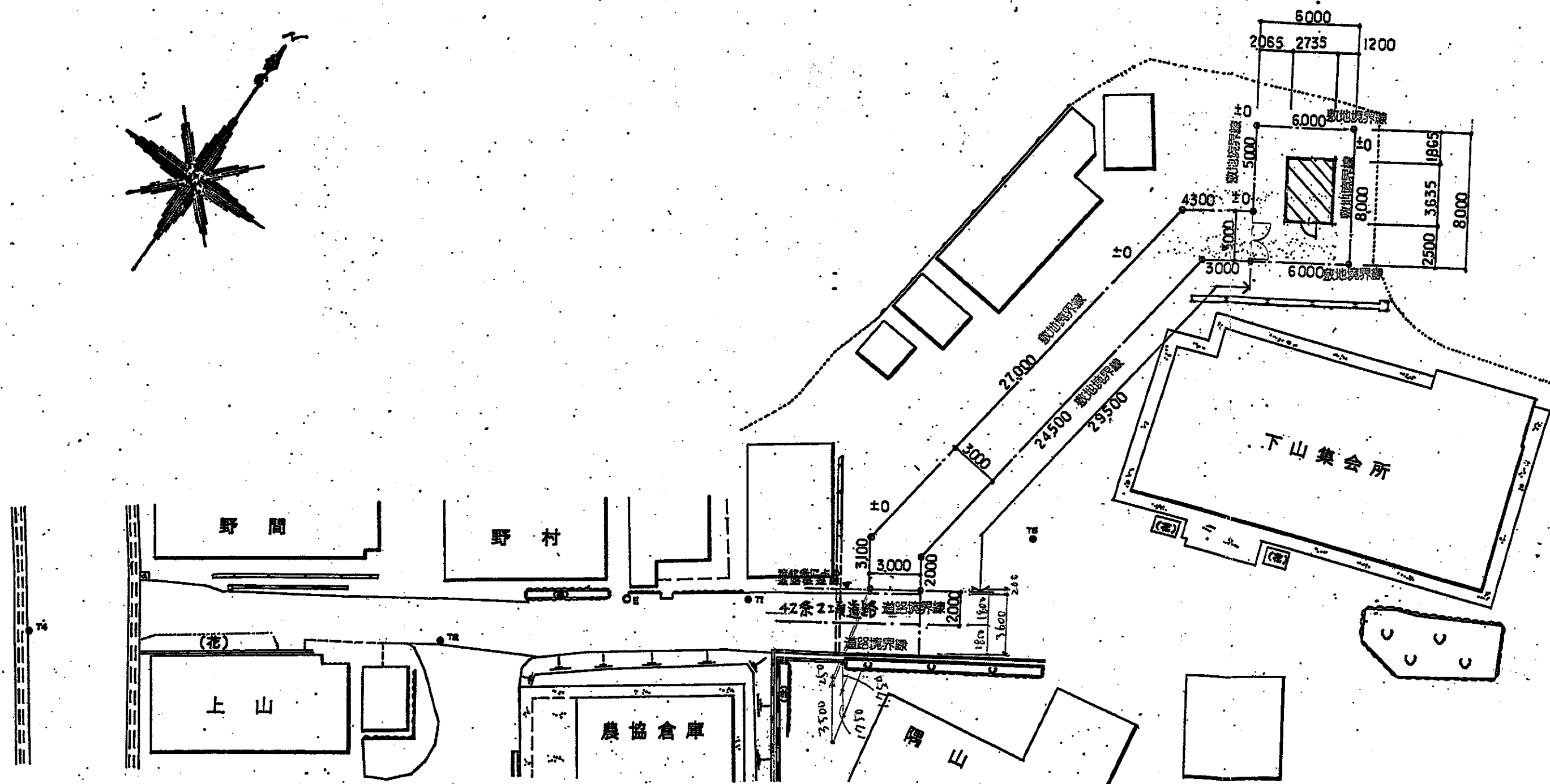


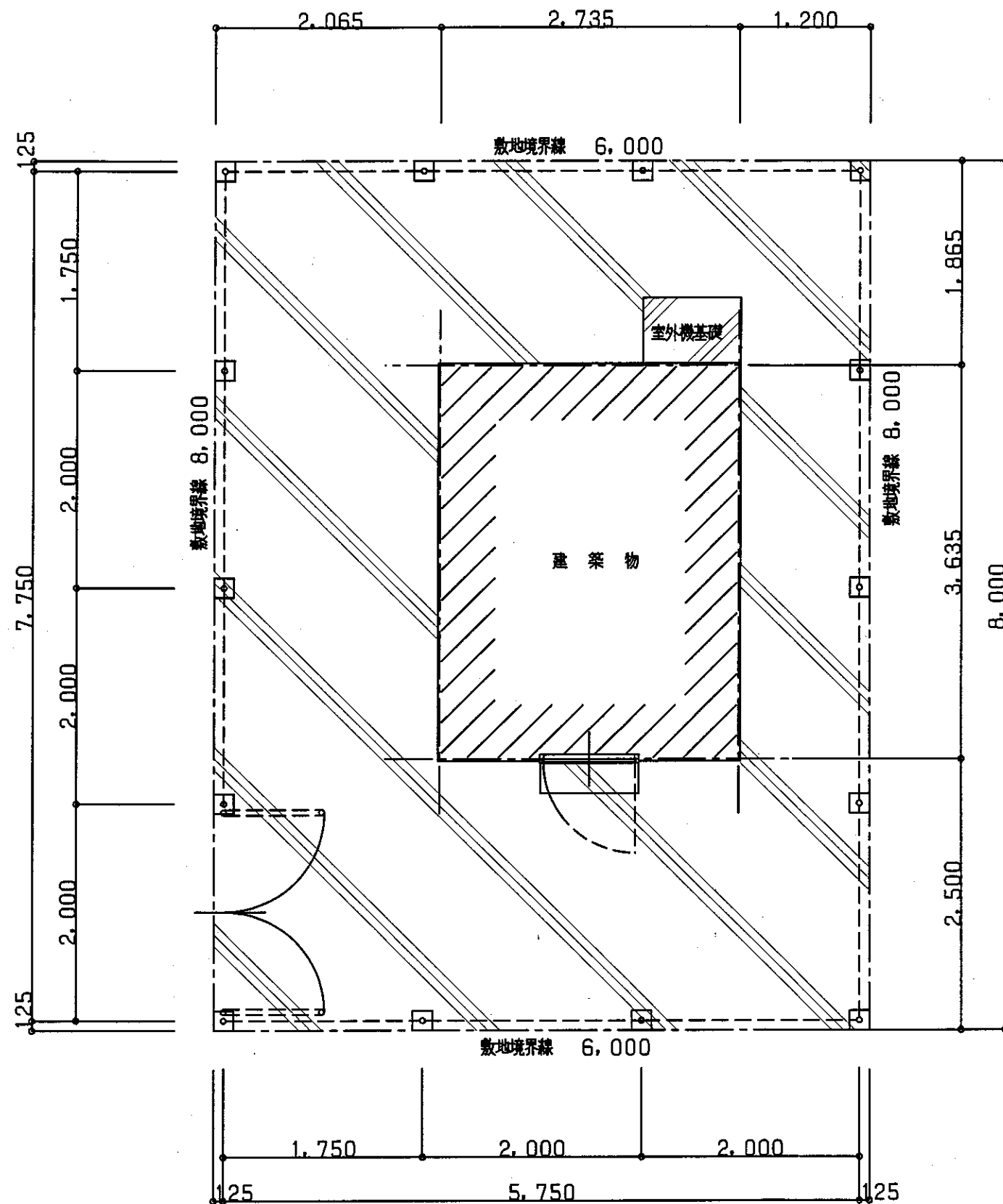
機 器 重 量



①	又及機	機器名係
②	九龍島飛船	
③	主給排水機	
④	望遠鏡	
⑤	蓄電池	
⑥	廣播トランス	
⑦	分電盤	



			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 下山局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:250



配置図 S=1:50

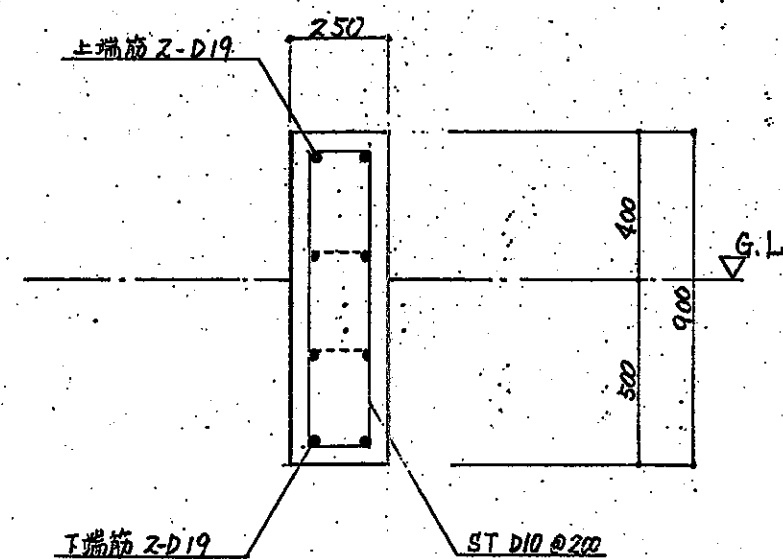
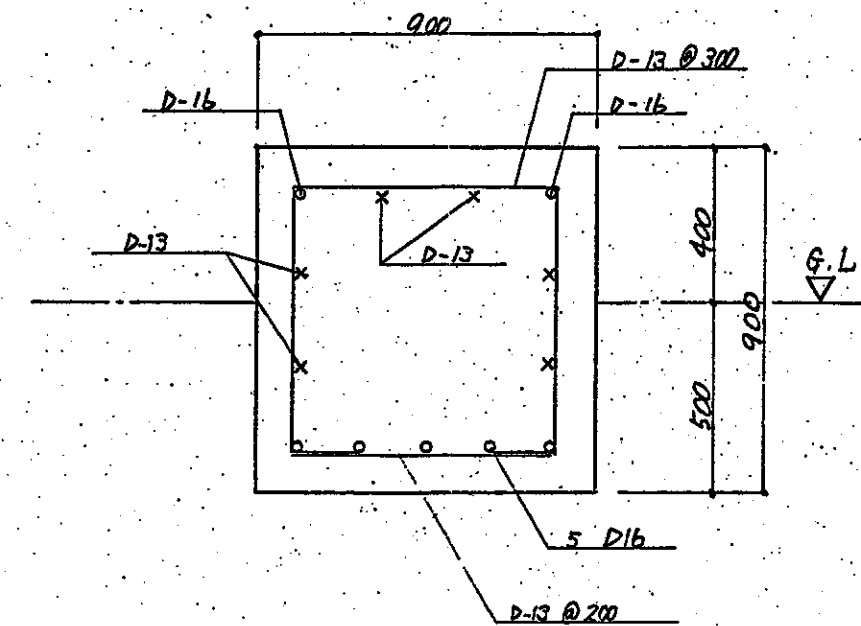
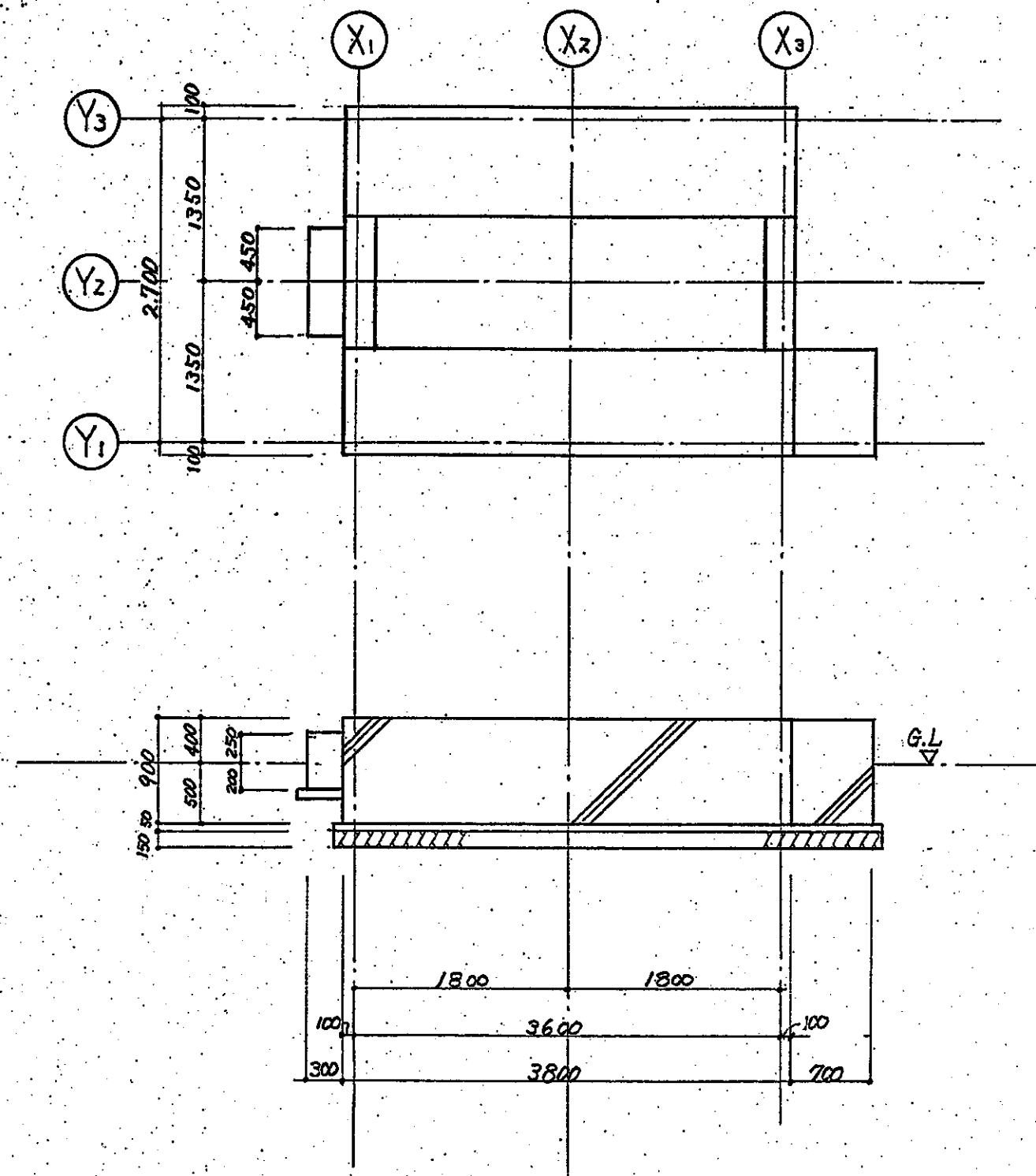
凡例



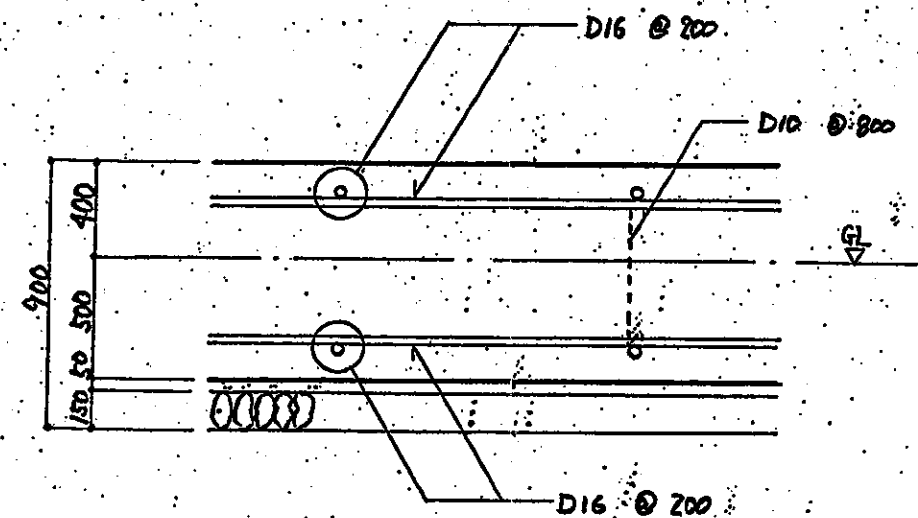
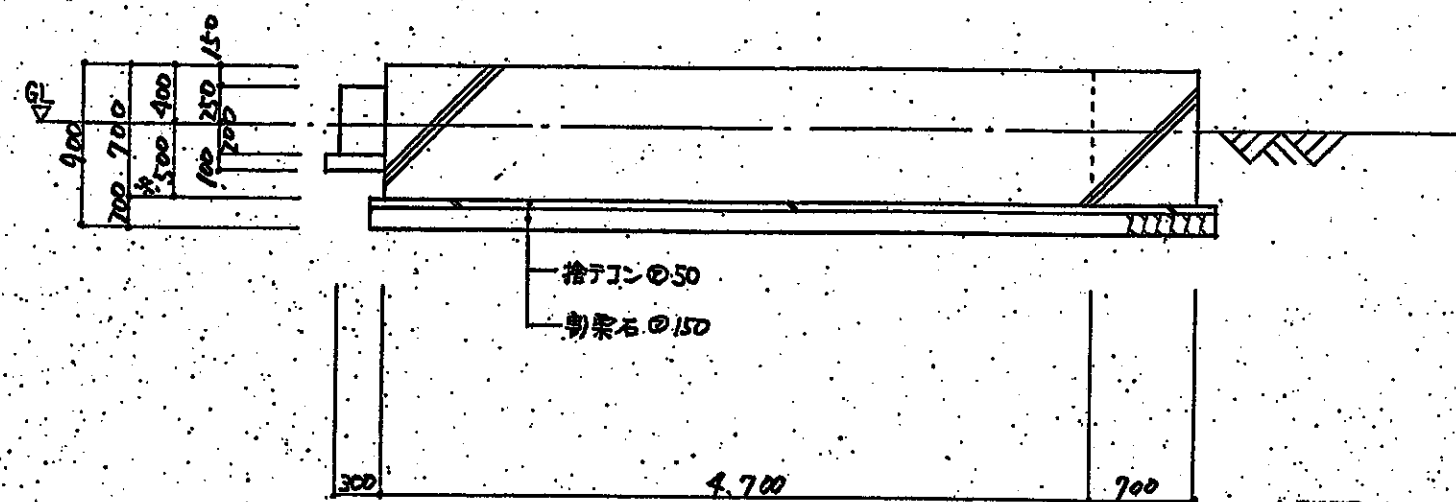
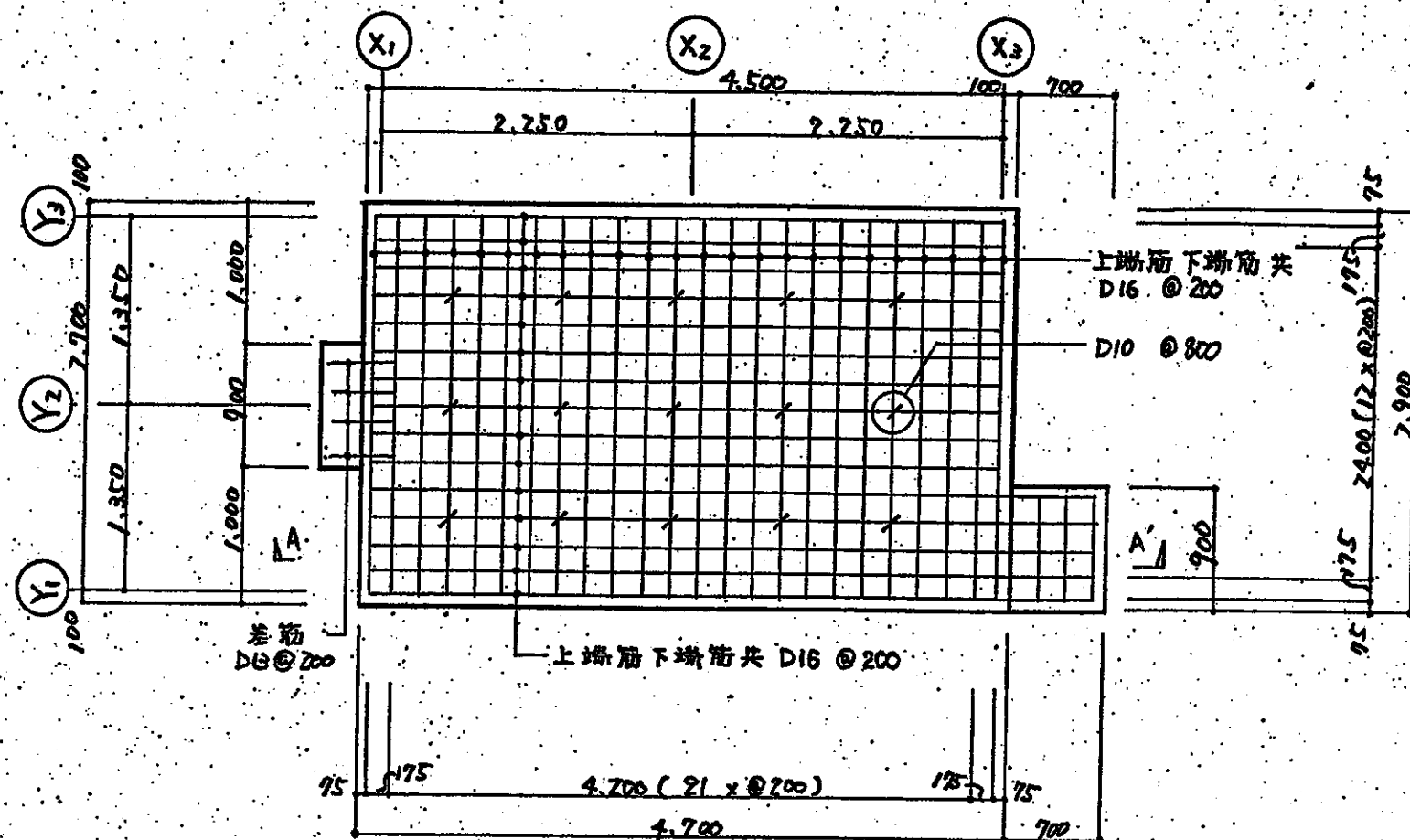
土間コン①150, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
制梁石 ①120

----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 下山局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50

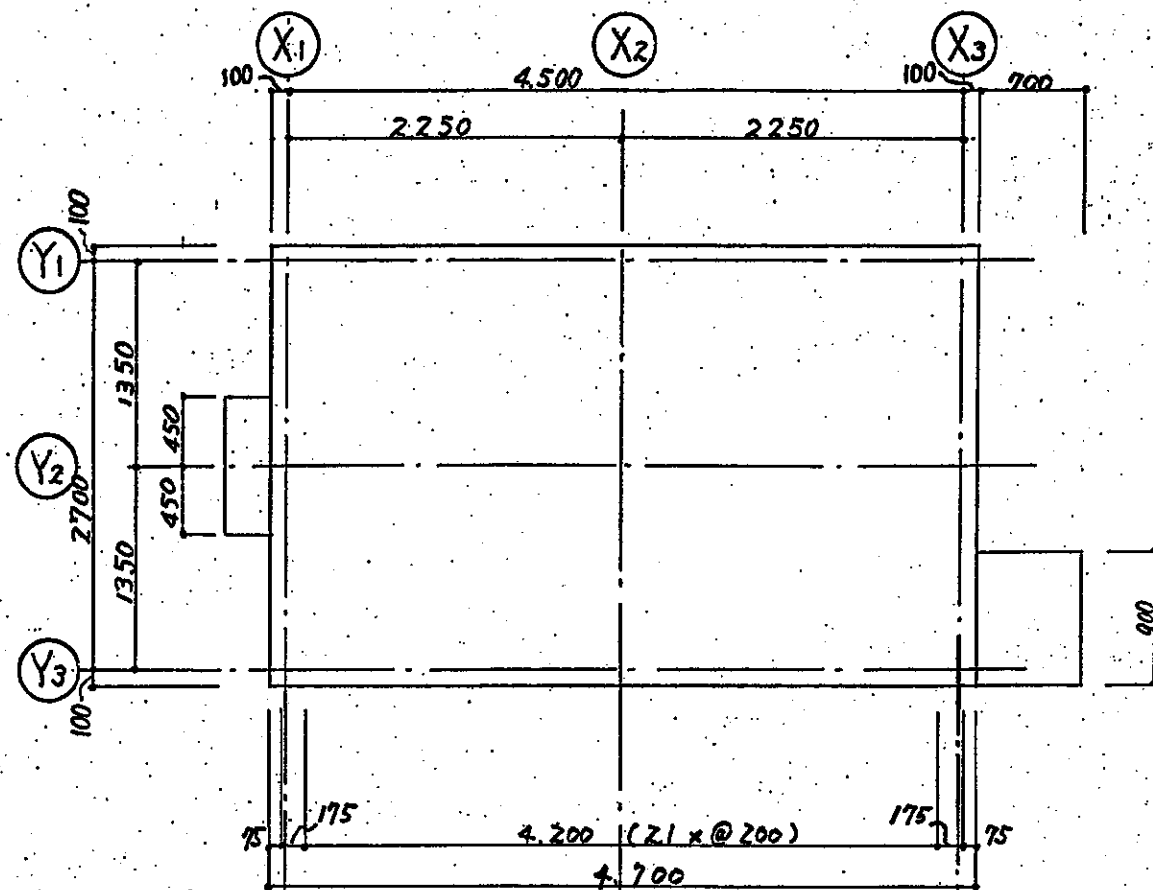


			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図 面 名		縮 尺	S=1:50

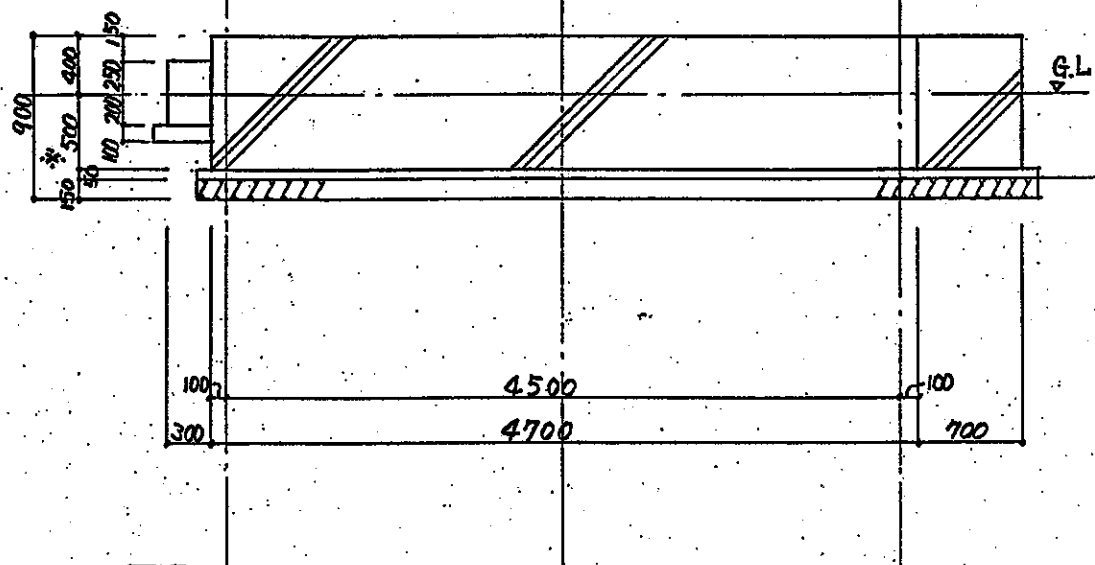


* 管根厚は 300 とす。

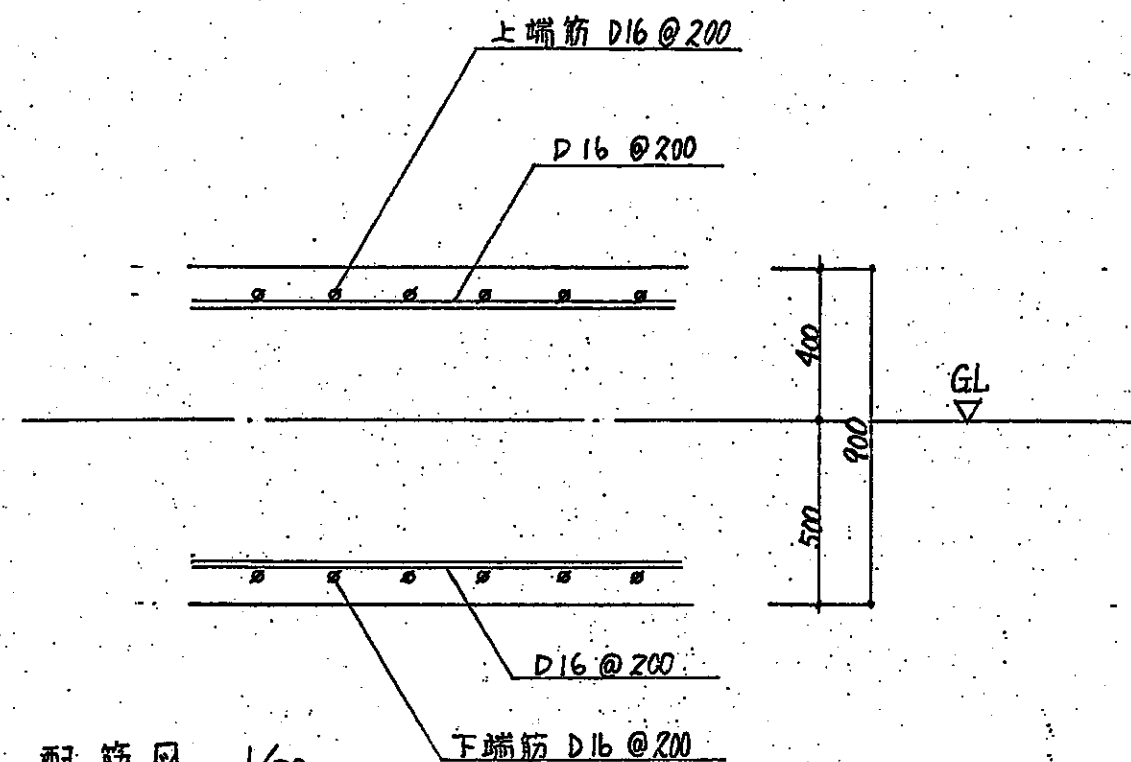
5 散局 1 は 300 とす。			A-A 断面図			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
						図 面 名	縮 尺		S=1:50



基礎伏図 1/50

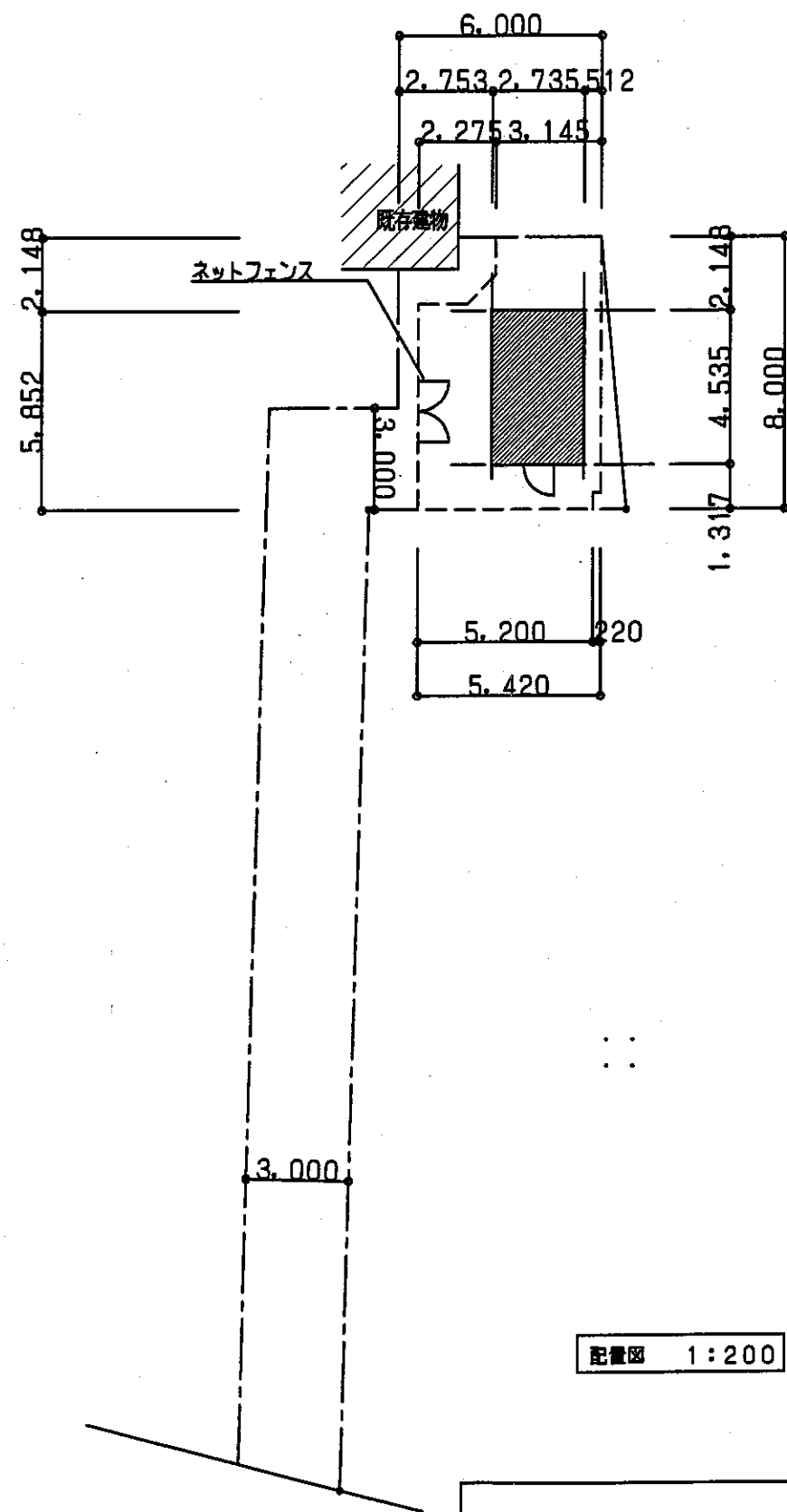


管根局は300とする。

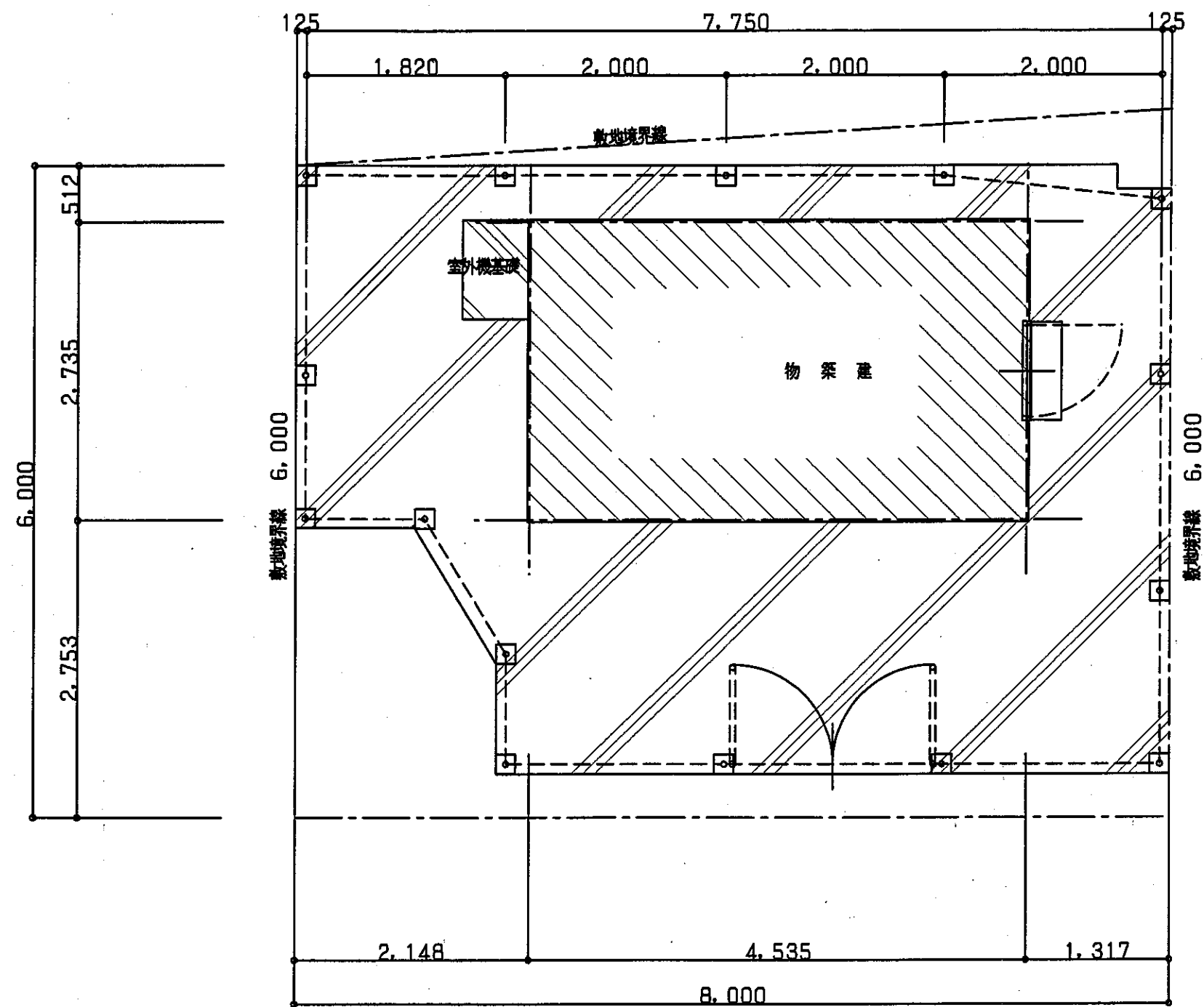


配筋図 1/20

			工事名	丹波町地域有線情報システム 分散局舎		
			図面名		縮尺	S=1:50

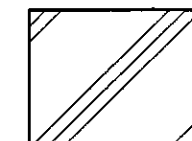


		工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 富田局		
		図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:200



配置図 S=1:50

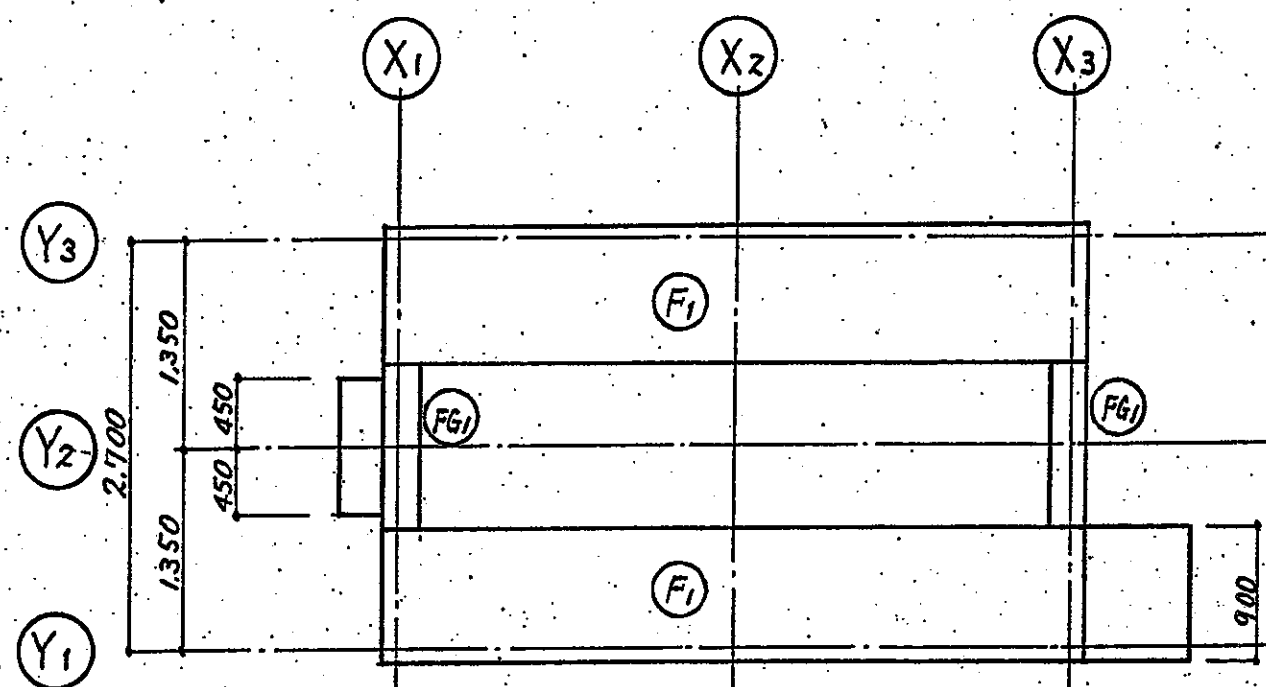
凡例



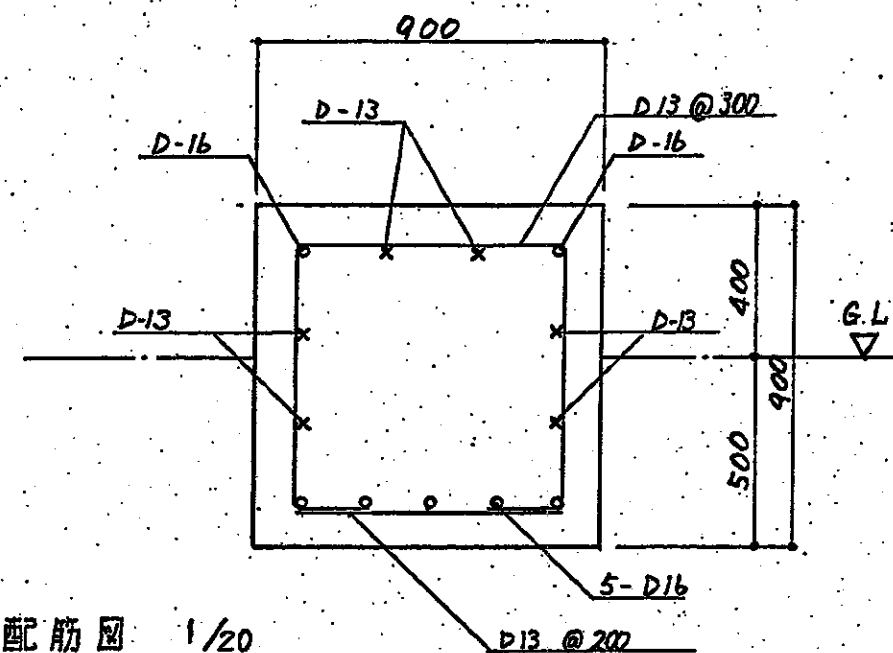
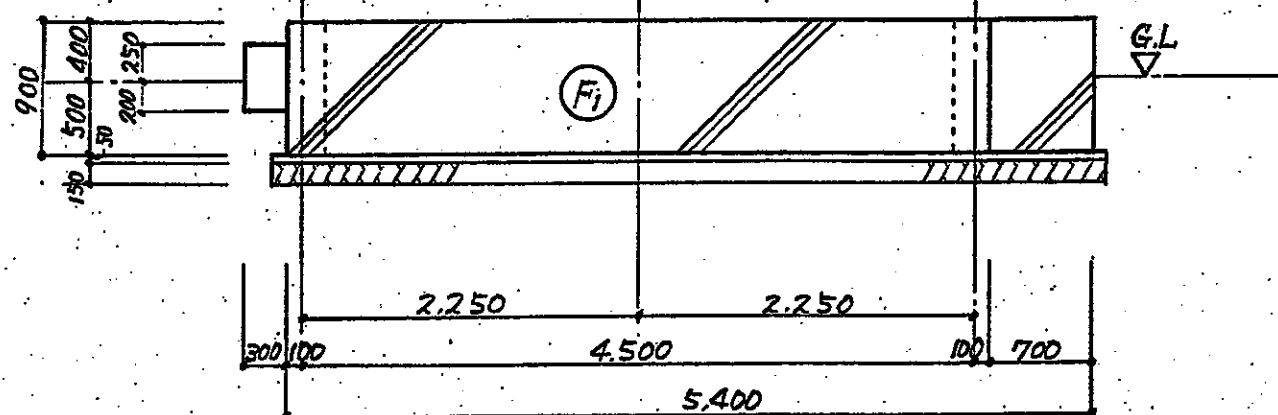
土間コン①150, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
割栗石 ①120

----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

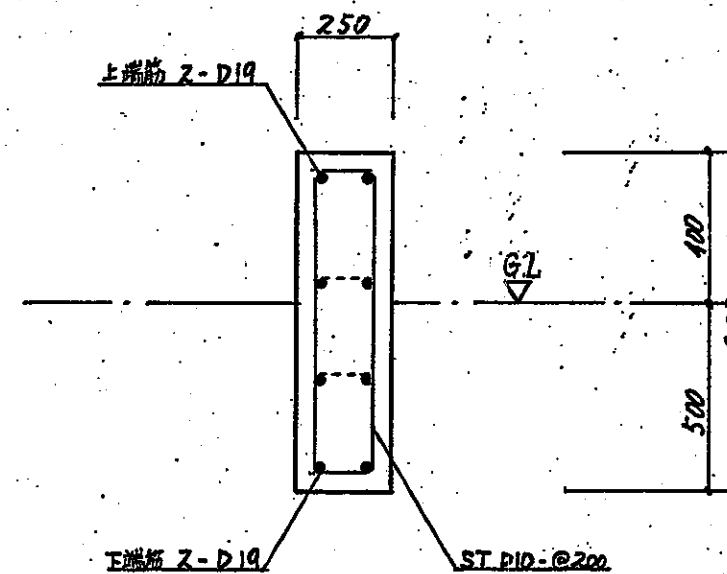
			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 富田局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50



基礎伏図 1/50

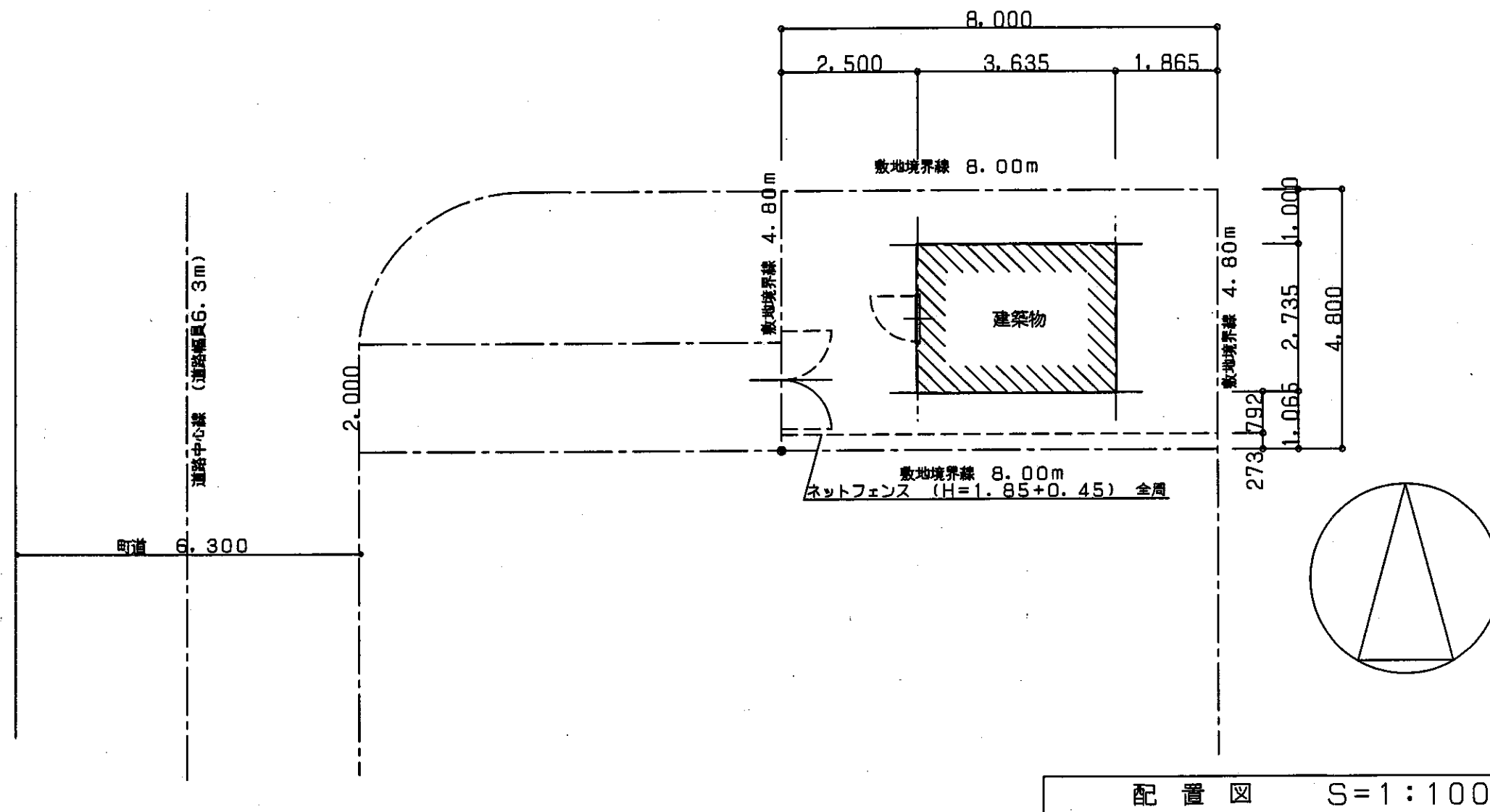


F1 配筋図 1/20



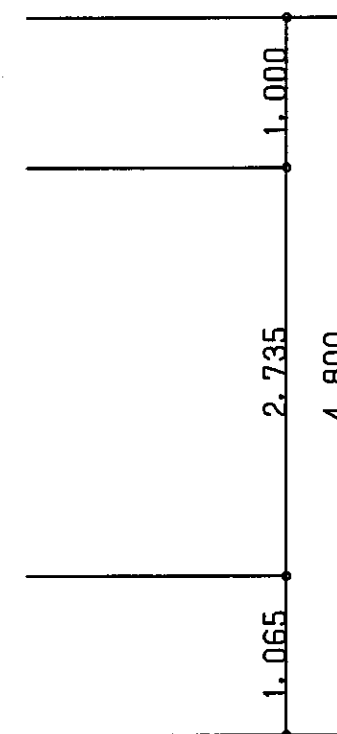
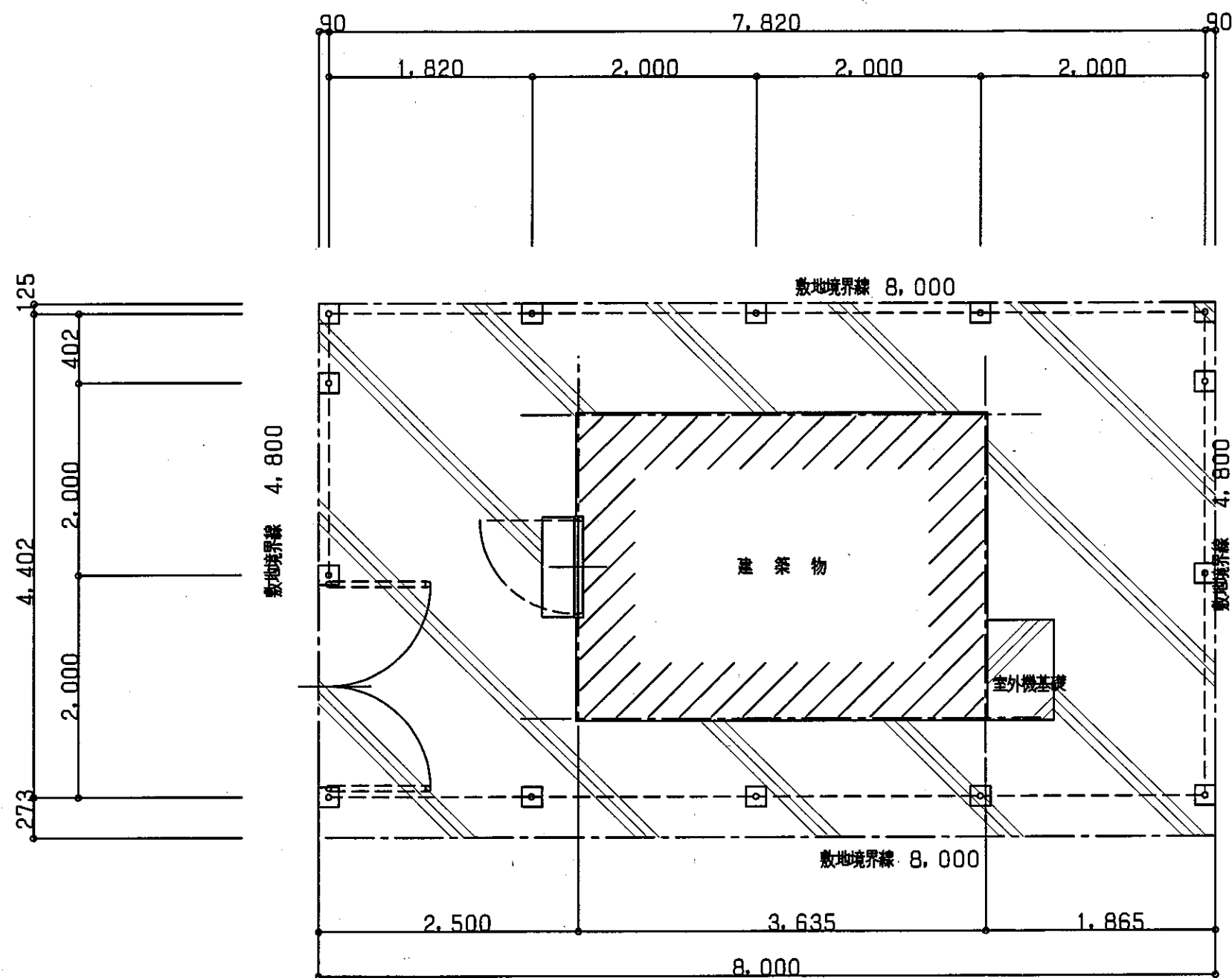
FG1 配筋図 1/20

			工事名	丹波町地域有線情報システム 分散局舎		
			図面名		縮尺	S=1:50



配置図 S=1:100

			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 蒲生野局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:100



凡例

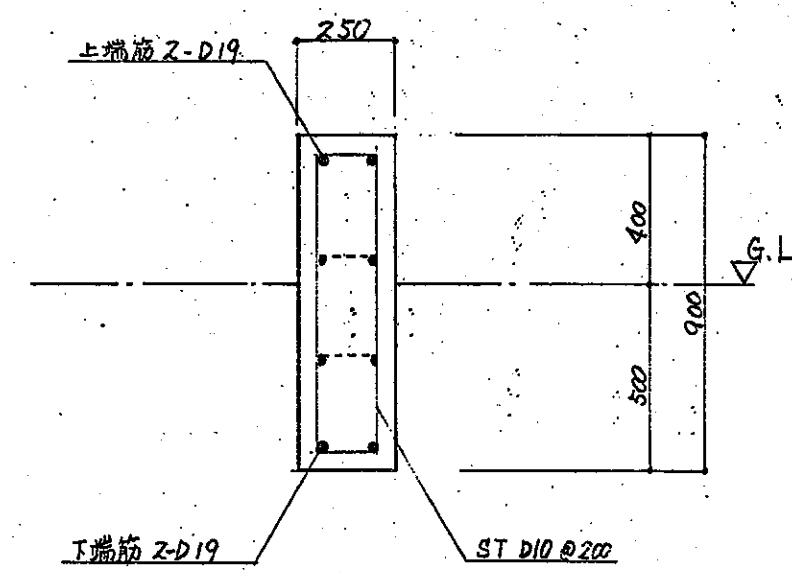
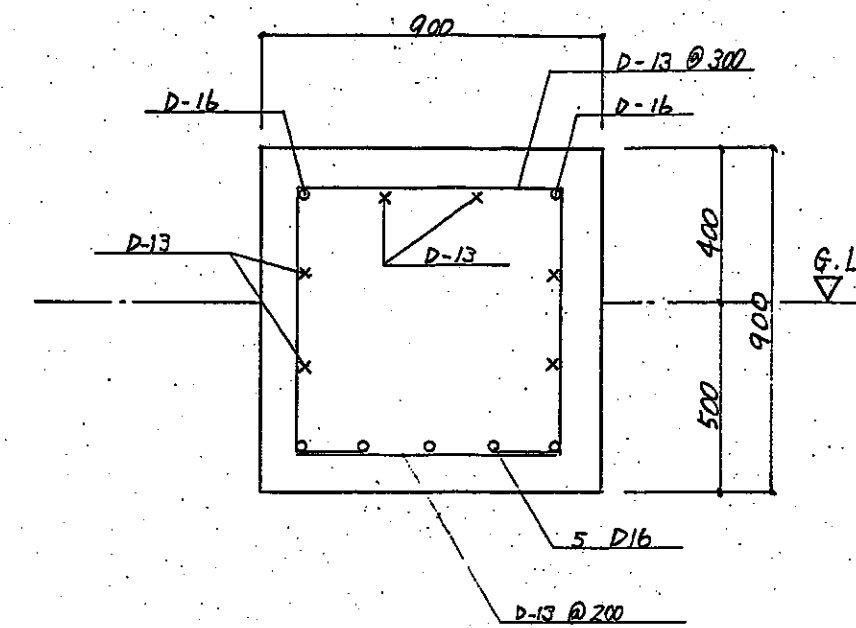
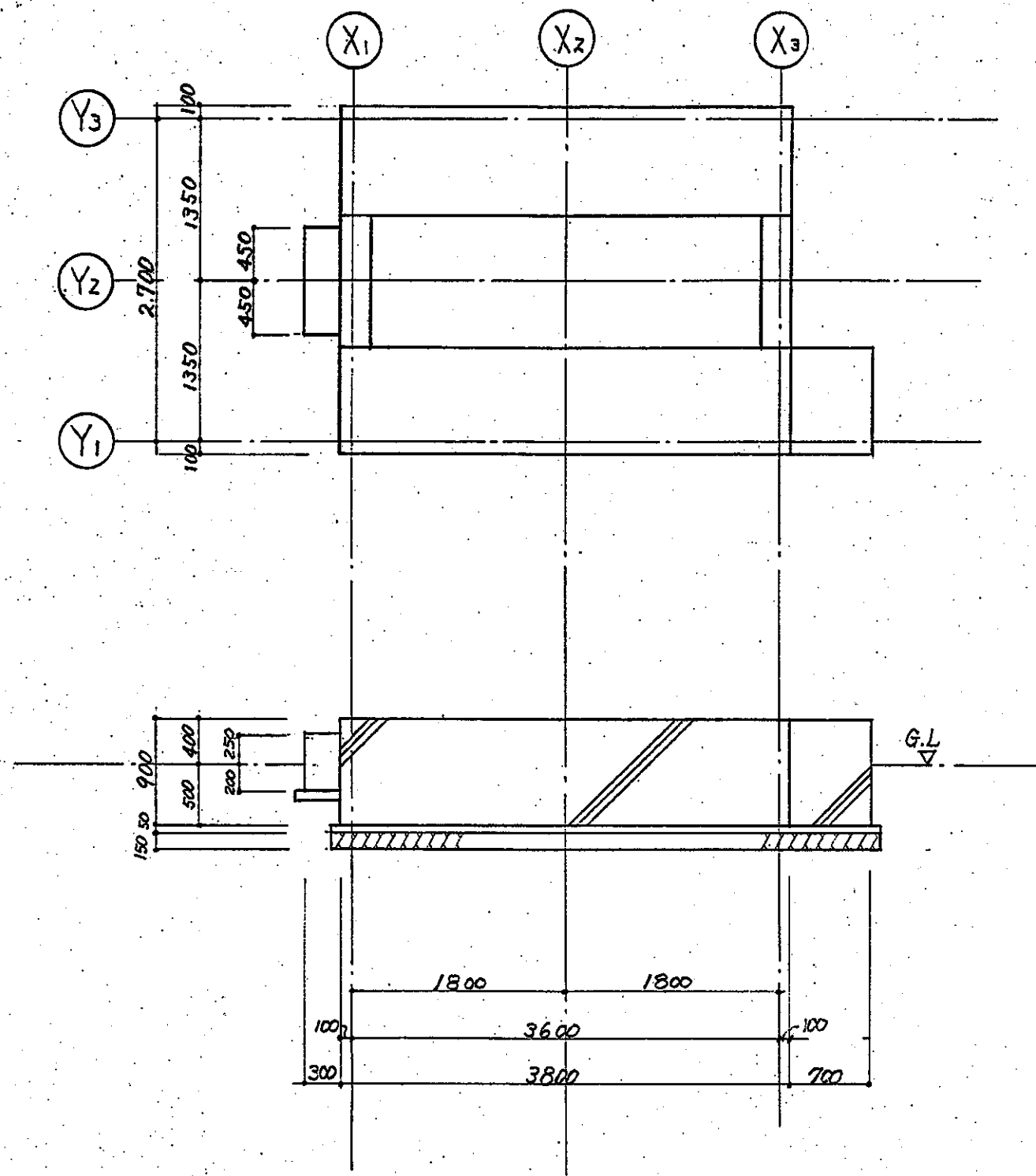


土間コン ①50, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
割栗石 ①20

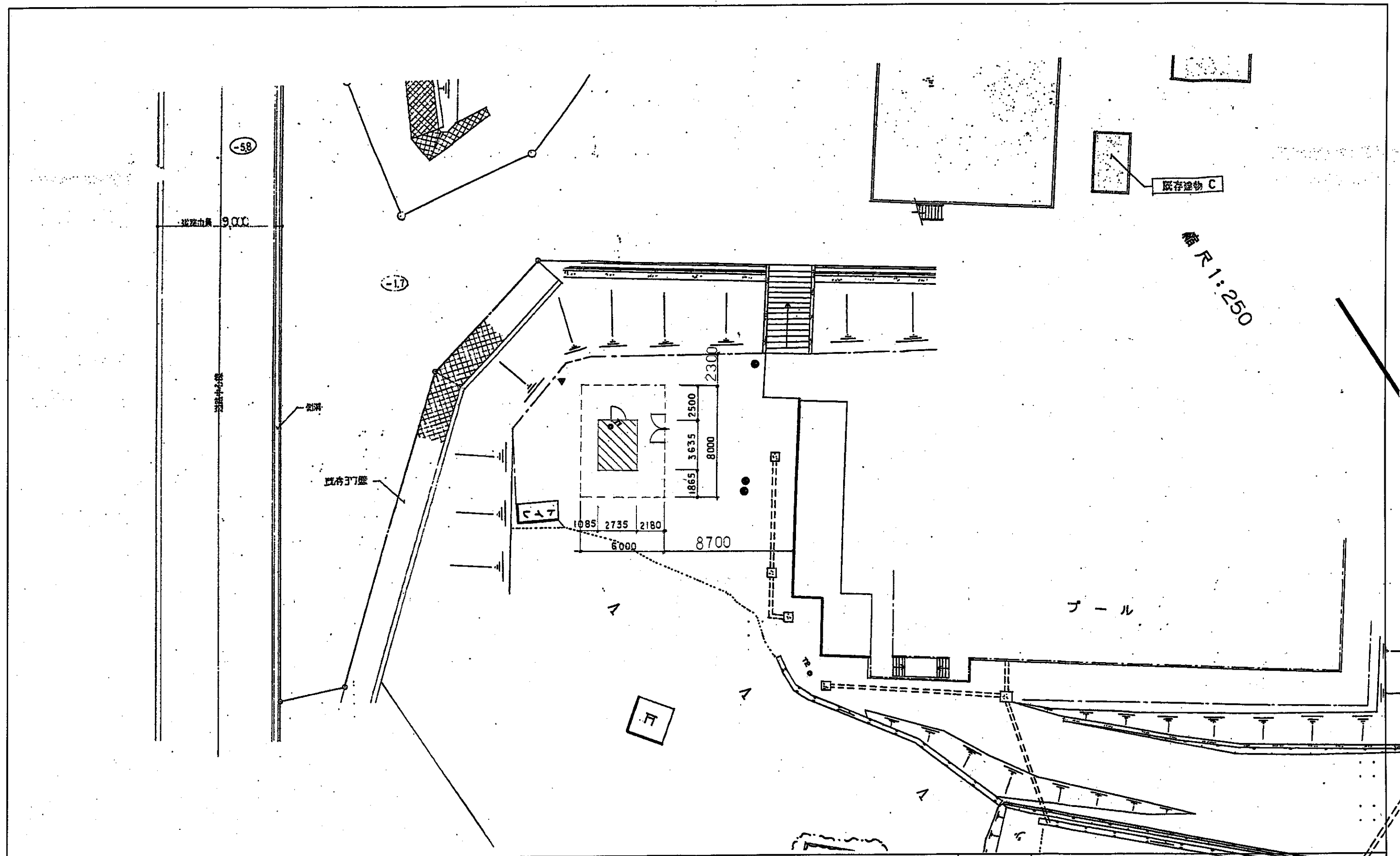
----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

配置図 S=1:50

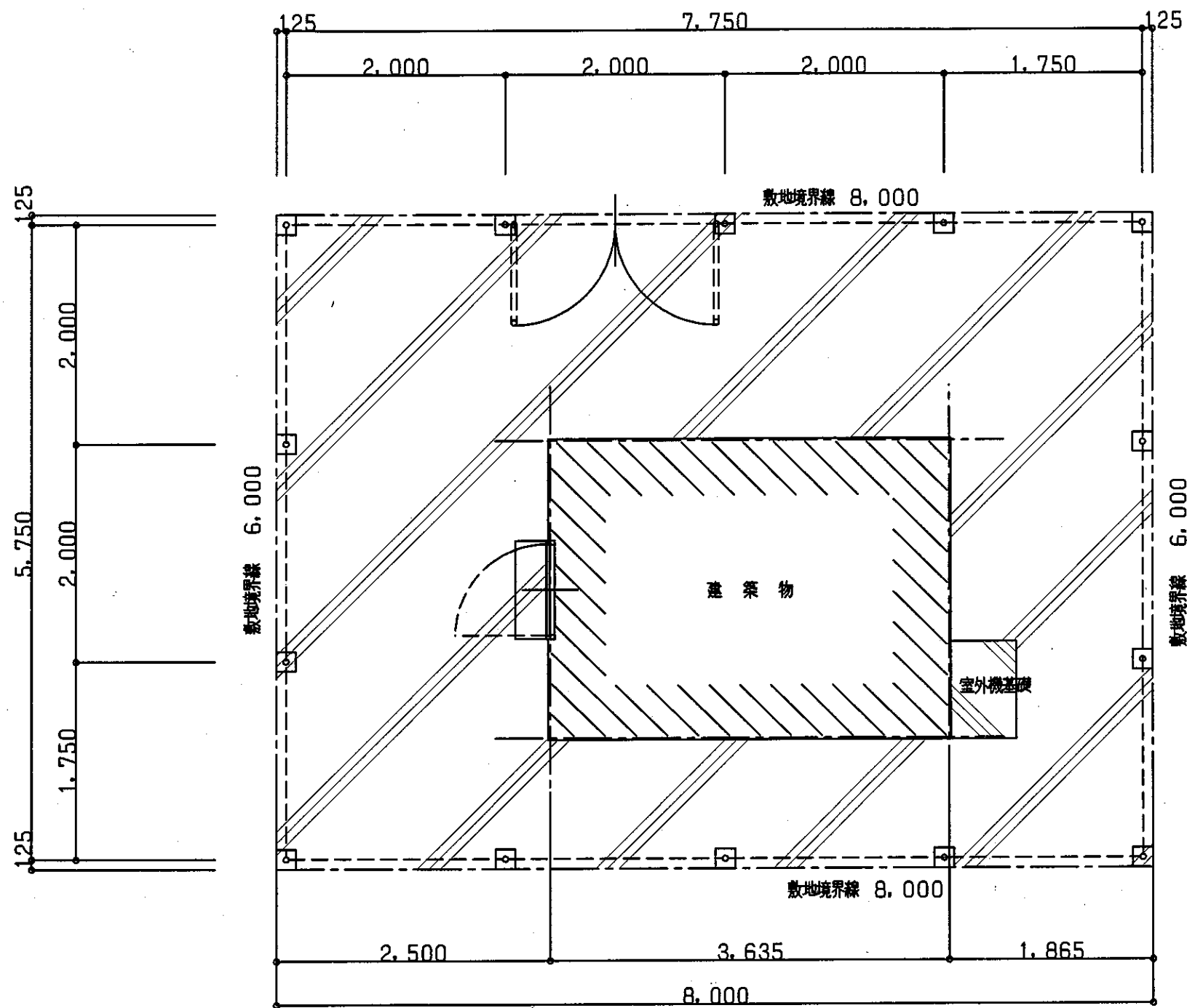
			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局舎 蒲生野局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50



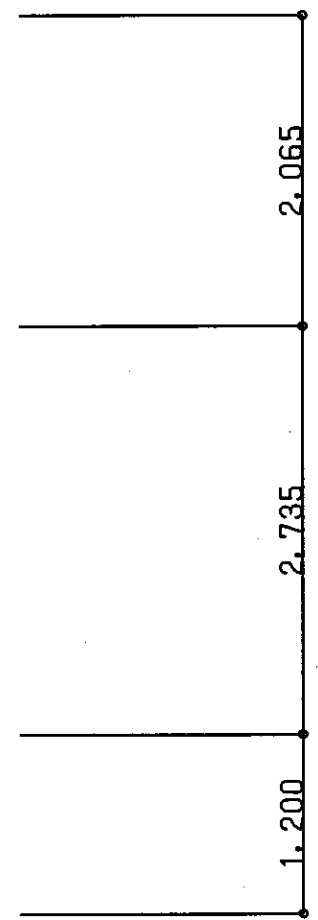
			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図 面 名		縮 尺	S=1:50



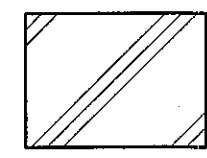
			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 上豊田局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:250



配置図 S=1:50



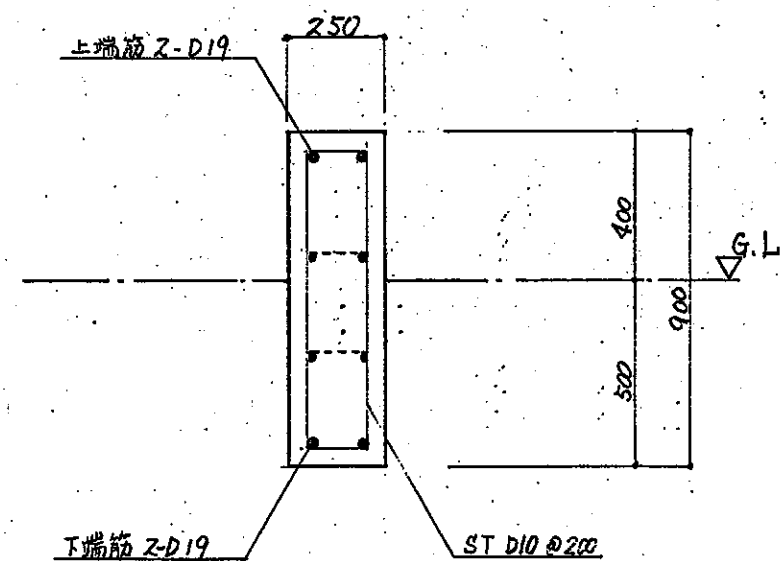
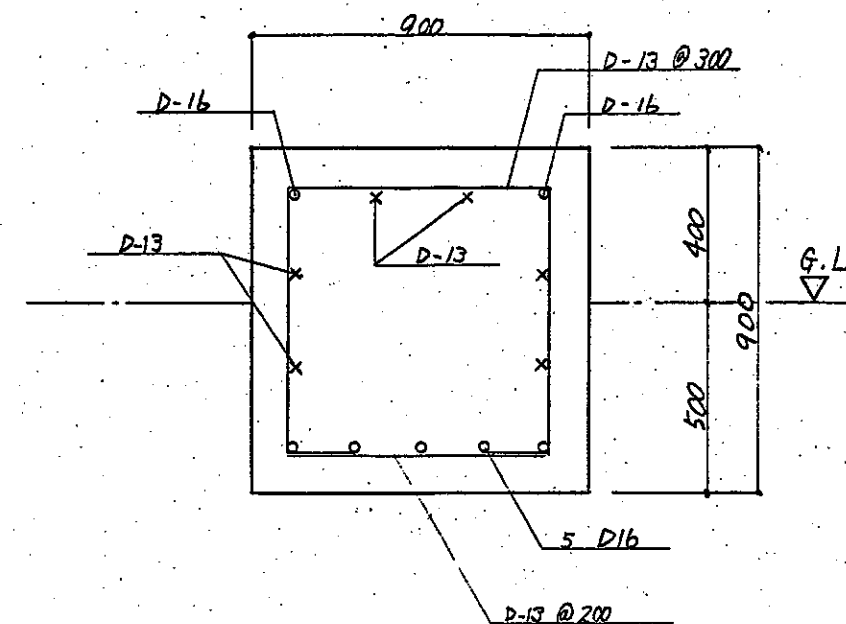
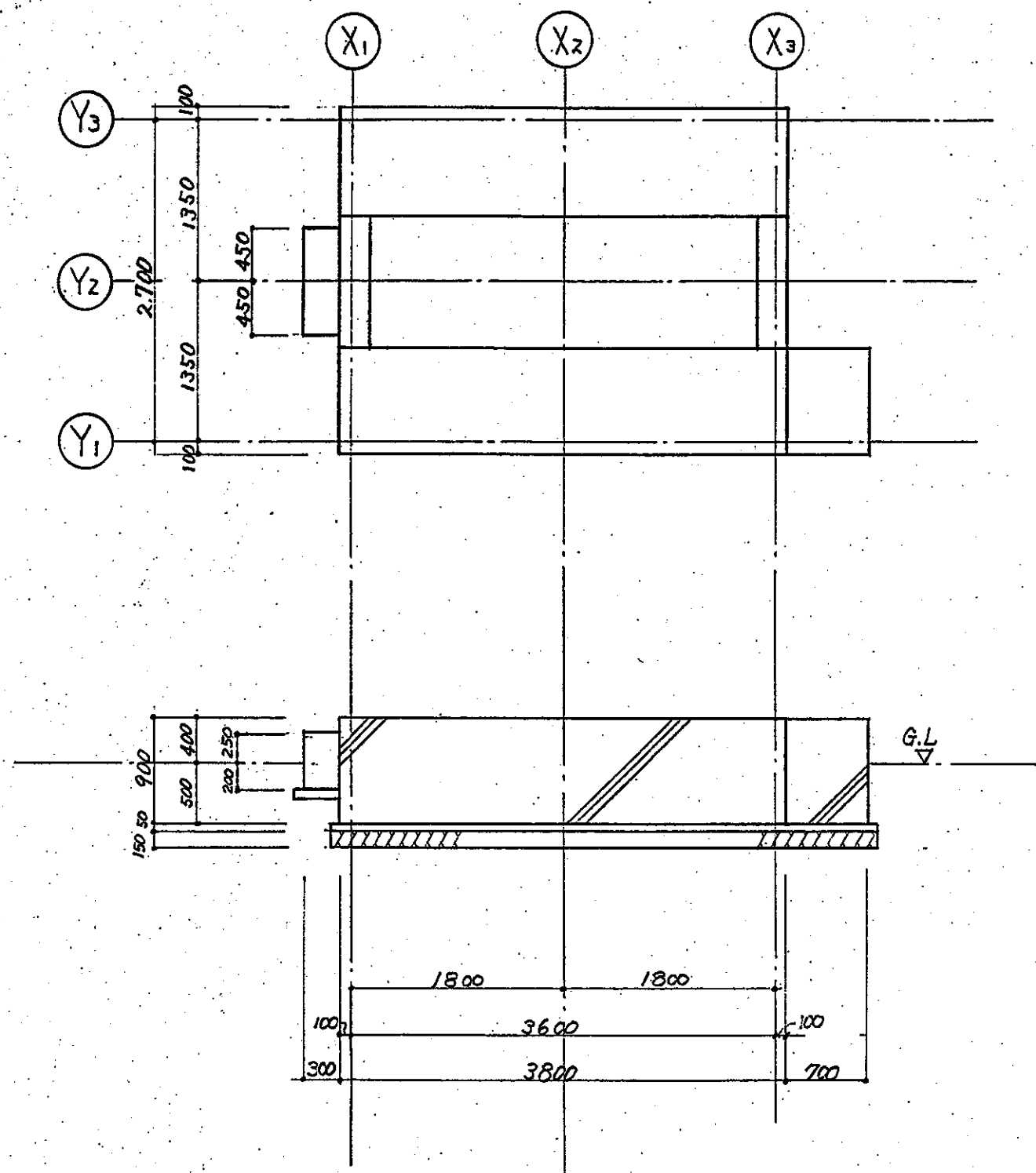
凡例



土間コン①150, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
粗栗石 ①120

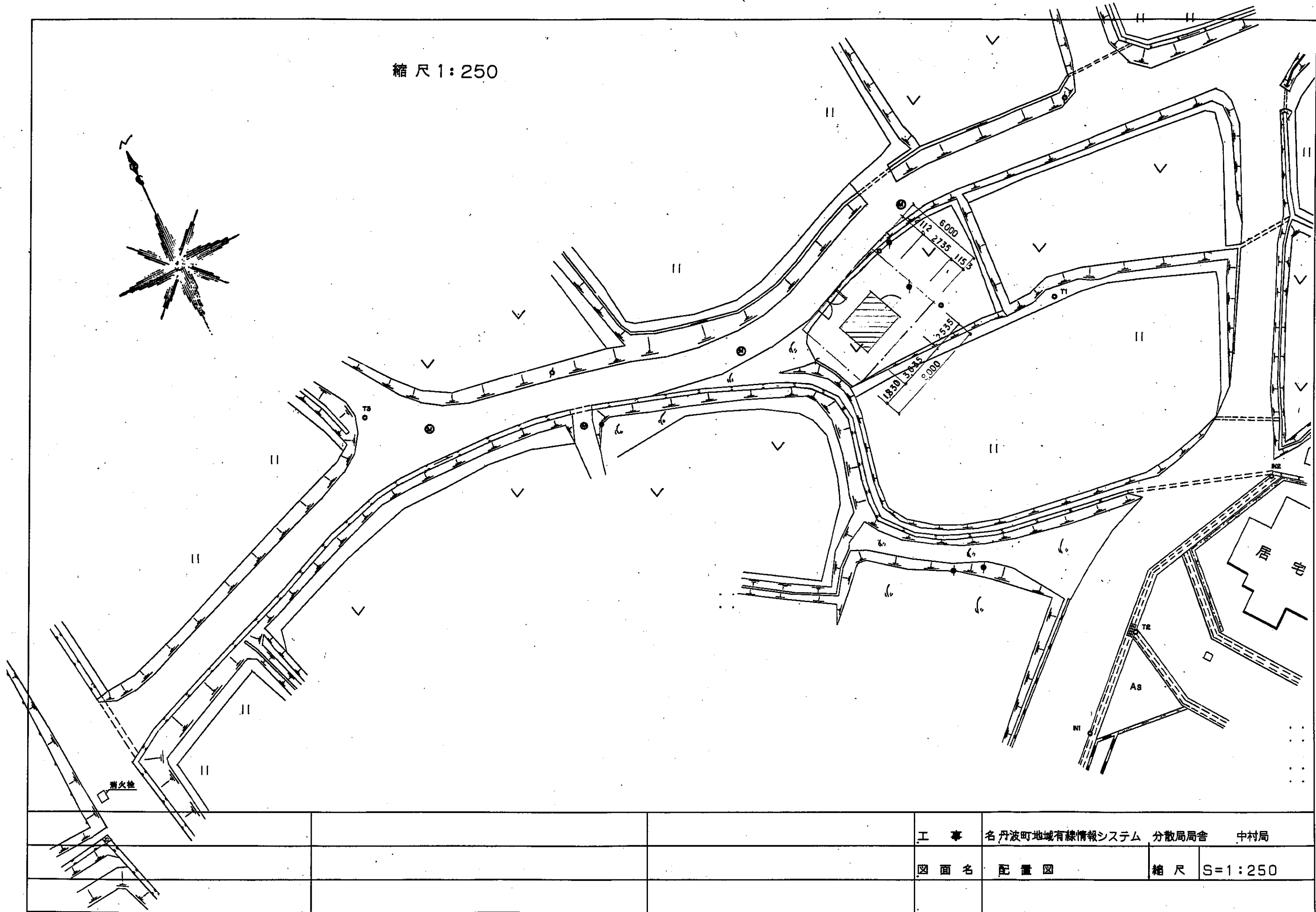
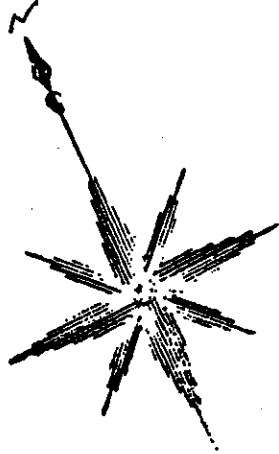
----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 上豊田局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50

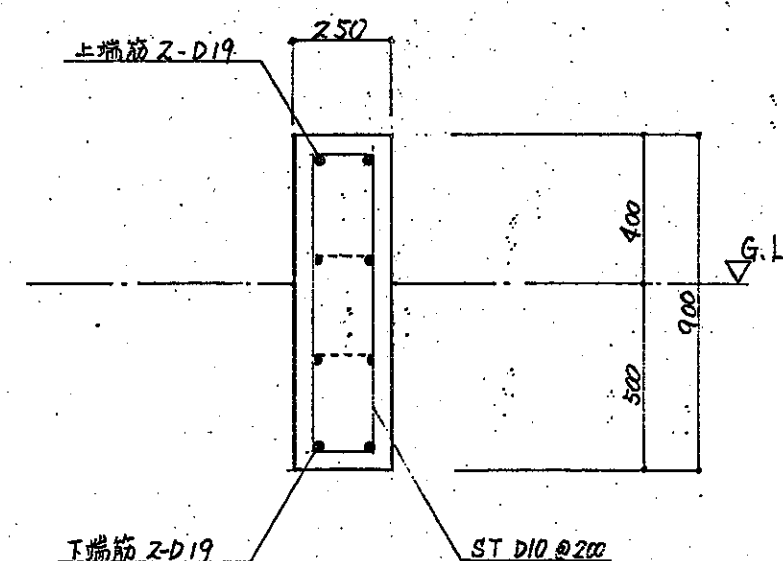
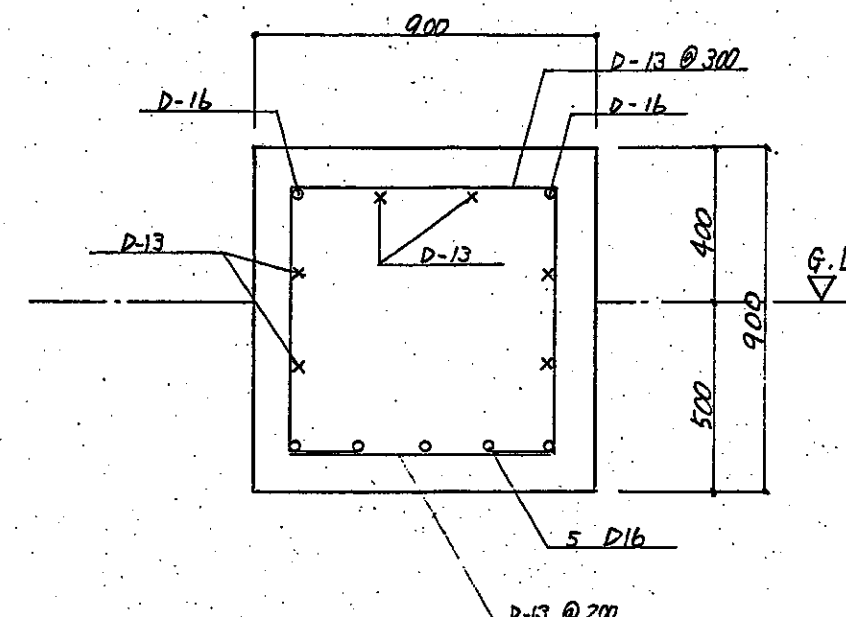
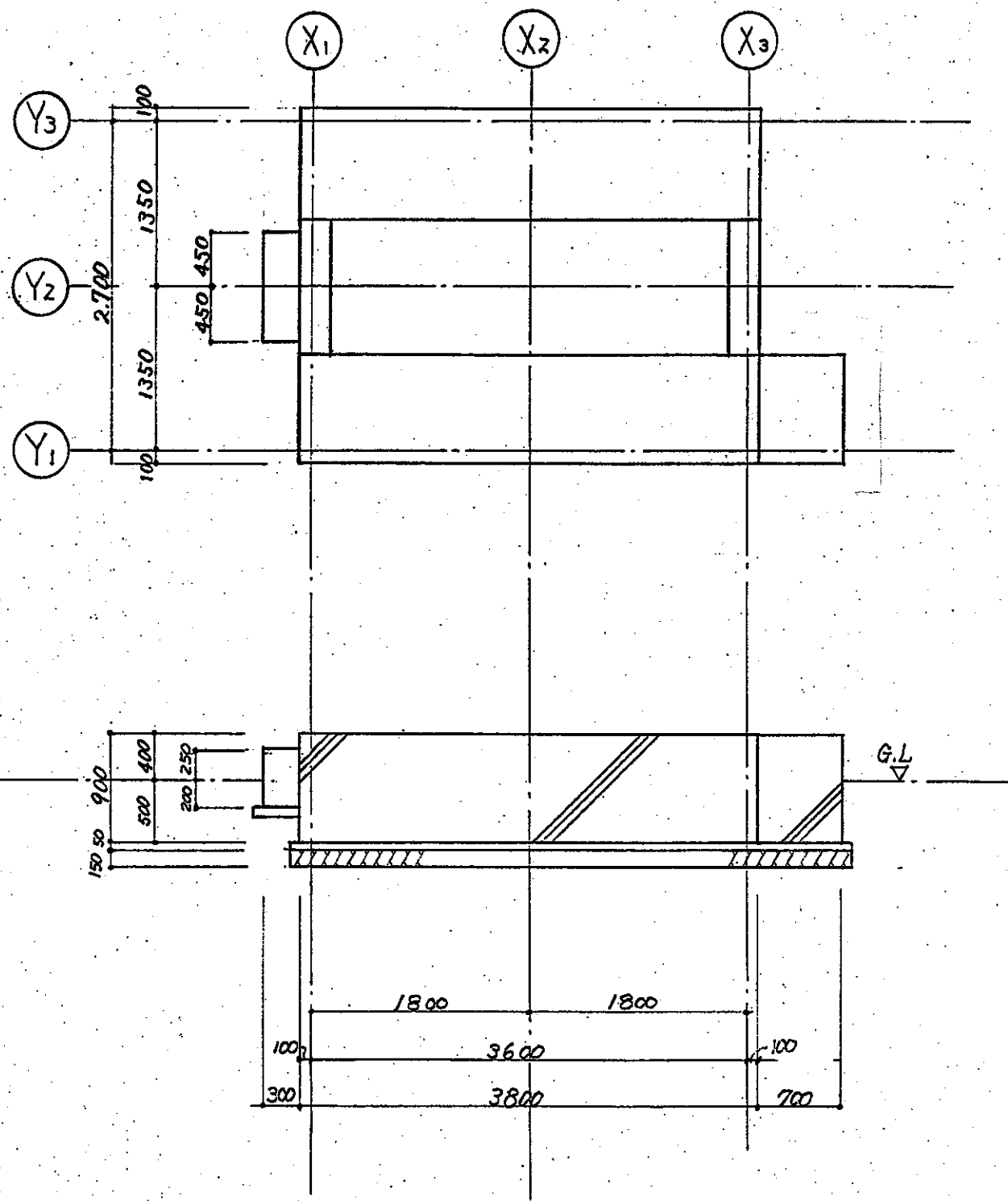


			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図 面 名		縮 尺	S=1:50

縮 尺 1 : 250



工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 中村局		
図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:250



			工事名	丹波町地域有線情報システム 分散局舎		
			図面名		縮尺	S=1:50



8317

殿

完 成 図 面

丹波町地域有線情報システム

分散局局舎

H 8 年 2 月

株式会社 昭電

承 認	検 印	担 当
		

第一章 工 事 概 要

1. 敷地面積 m^2

2. 建物工事

(1) 建築工事

用 途		有線情報システム用建物	
建 物 区 分		分散局	
建物高さ	軒 高	G L + 2 3 3 0 m m	
	最高高さ	G L + 2 5 8 0 m m	
階 数		地上 1 階	
面 積	建築面積	1 2 . 6 6 m^2 (I 型)	1 0 . 1 7 m^2 (II 型)
	延床面積	1 2 . 6 6 m^2 (I 型)	1 0 . 1 7 m^2 (II 型)
構 造		ラーメン構造	
基 礎		鉄筋コンクリート造	
屋 根		ウレタンフォーム充填 スチールパネル	
外 装		ウレタンフォーム充填 スチールパネル $t = 3 5$	
重 量		2 2 0 0 k g (I 型)	1 9 0 0 k g (II 型)

第二章 局 舎 仕 様

1. 適用範囲

この設計書は、丹波町地域有線情報システム分散局局舎について適用する。

2. 構造

高い断熱性の硬質ウレタンフォームを充填し、一体成形されたパネルを現地にて鉄骨軸組に貼り付け、組立できる構造とする。

3. 設計条件

- ・ 構 造 構造計算仕様は建築基準法、建築学会基準に基づくものとする。
- ・ 耐震性能 震度5の地震に対し、支障のないこと。
- ・ 風圧力 MAX 60 m/s
- ・ 積雪荷重 50 cm
- ・ 床荷重 500 kg/m² (電源電池室 1000 kg/m²)
- ・ 基 礎 コンクリート強度 FC = 210 kg/cm²
- ・ 鉄 筋 SD 使用

4. 部材・仕上表

1) 鋼材

ベース	H-100×100×5×7
床 梁	〃 〃 〃 〃
根 太	[100×50×5 t
柱	□ 100×100×4.5 t
銅 線	100×50×20×2.3 t
母 屋	100×50×20×2.3 t
母 屋	□ 38×38×1.6 t

2) 壁面パネル

外 面	スチール(カラー鋼板)	t = 0.5	メーカー標準色(ベージュ)
内 面	スチール(カラー鋼板)	t = 0.4	メーカー標準色(クリーム)
内 部	硬質ウレタンフォーム充填		
パネル厚	t = 35		

3) 屋 根

外 面	スチール(カラー鋼板)	t = 0.6	メーカー標準色(新茶)
内 面	スチール(カラー鋼板)	t = 0.4	メーカー標準色(クリーム)
内 部	硬質ウレタンフォーム充填		
パネル厚	t = 35×73		

4) 扉

スチールフラッシュドア(SUS304) t = 1.5 使用
(甲種防火戸) (W830×H2000 ドアチェック、ドアスイッチ付)
エアータイト仕様 塗装色(ダイト、サンホルン新茶近似色)

5) 床

銅板($t = 3.2$)下地(一部補強)の上、帯電防止タイル貼り

表面材 帯電防止タイル

6) 換気口、吸気口フード

材質 ステンレス $t = 1.0$ 焼付塗装(ダイト、サンホルン新茶近似色)

ステンレス 防虫網付き

5. 環境条件

1) 屋外条件

夏期 温度 35°C 湿度 80%

冬期 温度 -10°C 湿度 60%

2) 高度

$1,000\text{m}$ 以下

3) 室内条件

温度 $25 \pm 1.5^{\circ}\text{C}$ 湿度 $65 \pm 2.0\%$

6. 接地工事

接地線布設

1) 電子交換機 通信用第1種 10Ω 以下

2) 避雷器 保安用第1種 10Ω 以下

3) 電源設備 保安用第3種 100Ω 以下

7. 設備工事

1) 空調設備

空冷式エアコン(年間冷暖房型、自動停電復帰機能付き)

メーカー 三菱電機(株)

機種 1台

冷房能力 $4500\text{kcal/h} \sim 7100\text{kcal/h}$

消費電力 $5.0\text{KW} \sim 8.0\text{KW}$

2) 照明器具

$40\text{W} \times 2$ 灯用蛍光灯2台(Ⅱ型)又は3台(Ⅰ型)を天井面に設置する。

設置場所は図OA-504042(3)-16による。

照度は 200Lx 以上とする。

雑音防止対策としてラビッドスタート型蛍光灯とする。

3) 換気装置

有圧換気扇

メーカー 三菱電機

機種 EF-30ESB AC100V 1φ

換気風量 $1980\text{m}^3/\text{h}$

設置場所は図OA-504042-16

OA-504043-16 による。

4) ストラクチャー及びラック

(1) 伝送機器を固定するストラクチャーは胴縁の鋼材（C鋼）を利用する。
（架振れ止メ金具は伝送機器、設置工事側にて準備とする。）

(2) 架上にケーブル布設用ケーブルラックを設置する。

設置図OA-504042(3)-15による。

ラック寸法 W=200及び400

5) 分電盤

函体寸法 W700×H1000×D200

設置場所は図OA-504042(3)-4による。

6) 局舎制御ユニット

空調設備、換気設備を制御監視する為に分電盤内に設置する。

7) ケーブル貫通口

50φ×4ヶ

8) 予備品及び付属品

品 名	数 量	備 考
ランプ類（分電盤）	100%	
ヒューズ類（分電盤）	100%	
吸気フィルター	1枚	

8. 表 示

本局舎の内面のよく見える位置に次の項目を表示します。

- ・品 名
- ・型 式
- ・製造年月
- ・製作者名
- ・製作番号

9. 検 査

検査の種類

検査の種類は形式及び受入検査の2種類とする。

(1) 形式検査

製品品質の確認並びに製作者の品質維持能力を認定する為に行う。

(2) 受入検査

製品受入に際し、製品品質が形式検査合格品と同等の性能を持つかどうかを確認する為に行う。

検査項目

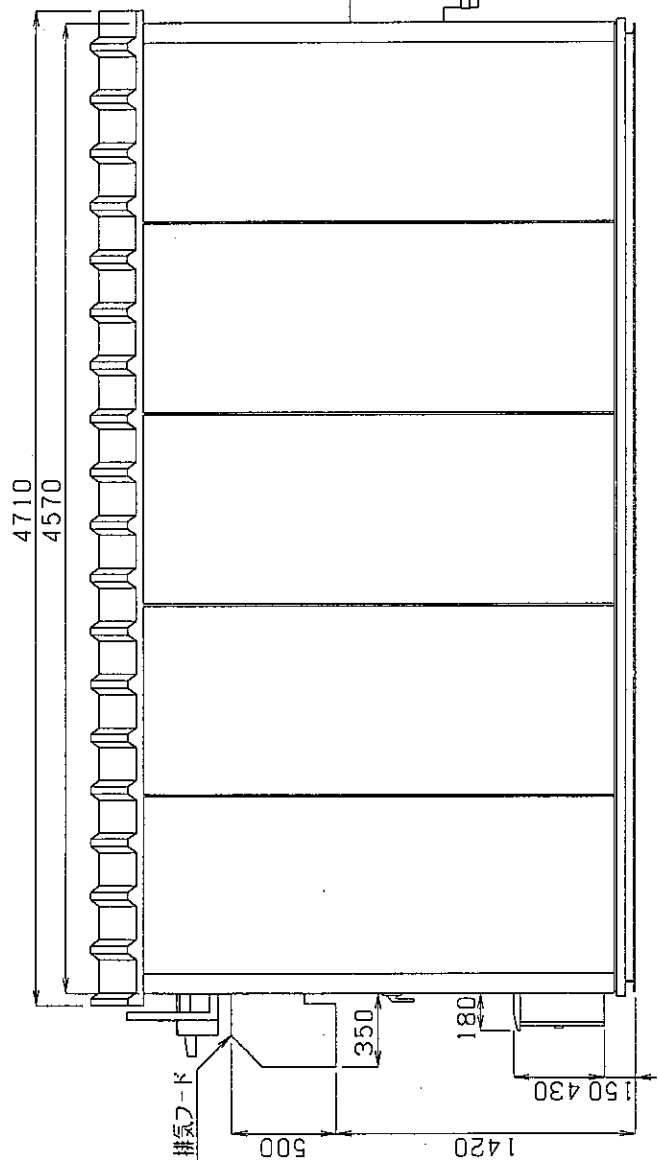
検査項目	判定基準
(1)外 観	局舎は有害な錆、傷等の実用上有害な欠点のないものとする。
(2)寸 法	図〇A-504042 (Ⅰ型) 図〇A-504043 (Ⅱ型) により寸法を測定する。
(3)構 造	局舎に構造的な欠陥がないこと。

試験方法

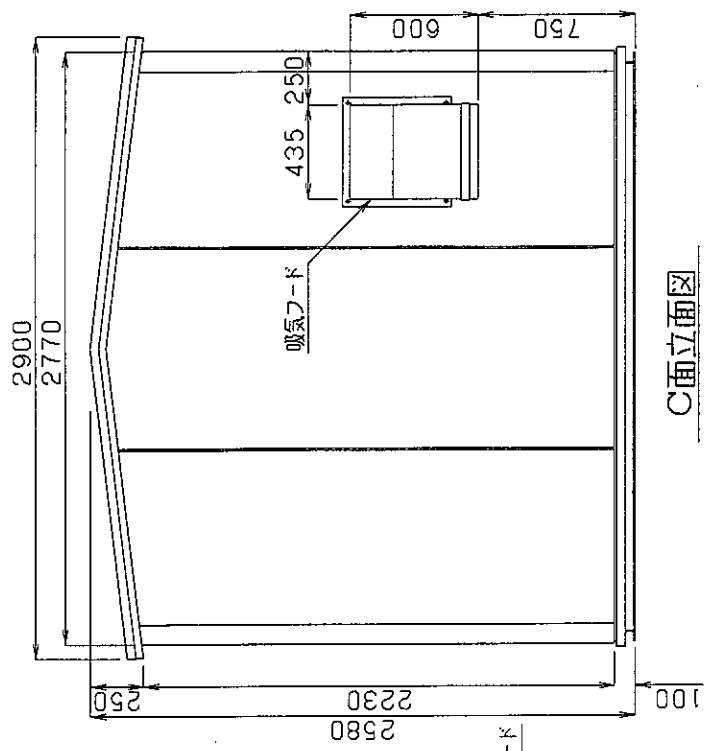
(1)外 観	局舎を目視により有害な錆、傷等実用上問題となる欠点の有無を調べる。
(2)寸 法	各部の寸法をスケール等で測定する。
(3)構 造	局舎の各部につき、構造的欠陥の有無を調べる。

各部塗装・仕上げ一覧表

No	品 名		塗 装 ・ 仕 上 げ	備 考
1	局 舎	屋 根 外 面	ガルバリウムカラー Y G - 6 2 新茶	メーカー標準色
		外 壁	ガルファンカラー G - 4 1 ベージュ	メーカー標準色
		内 壁	C - 7 0 0 クリーム	メーカー標準色
		鉄 骨	ベースのみ溶触亜鉛メッキ 他は内壁色塗装	
		扉（内・外・枠）	Y G - 6 2 新茶近似色	
		床	帯電防止タイル	
		ケーブルラック	5 y 7 / 1 半ツヤ	メーカー標準色
2	分 電 盤		5 y 7 / 1 半ツヤ	
3	吸 ・ 排 気 フ ード		Y G - 6 2 新茶近似色	

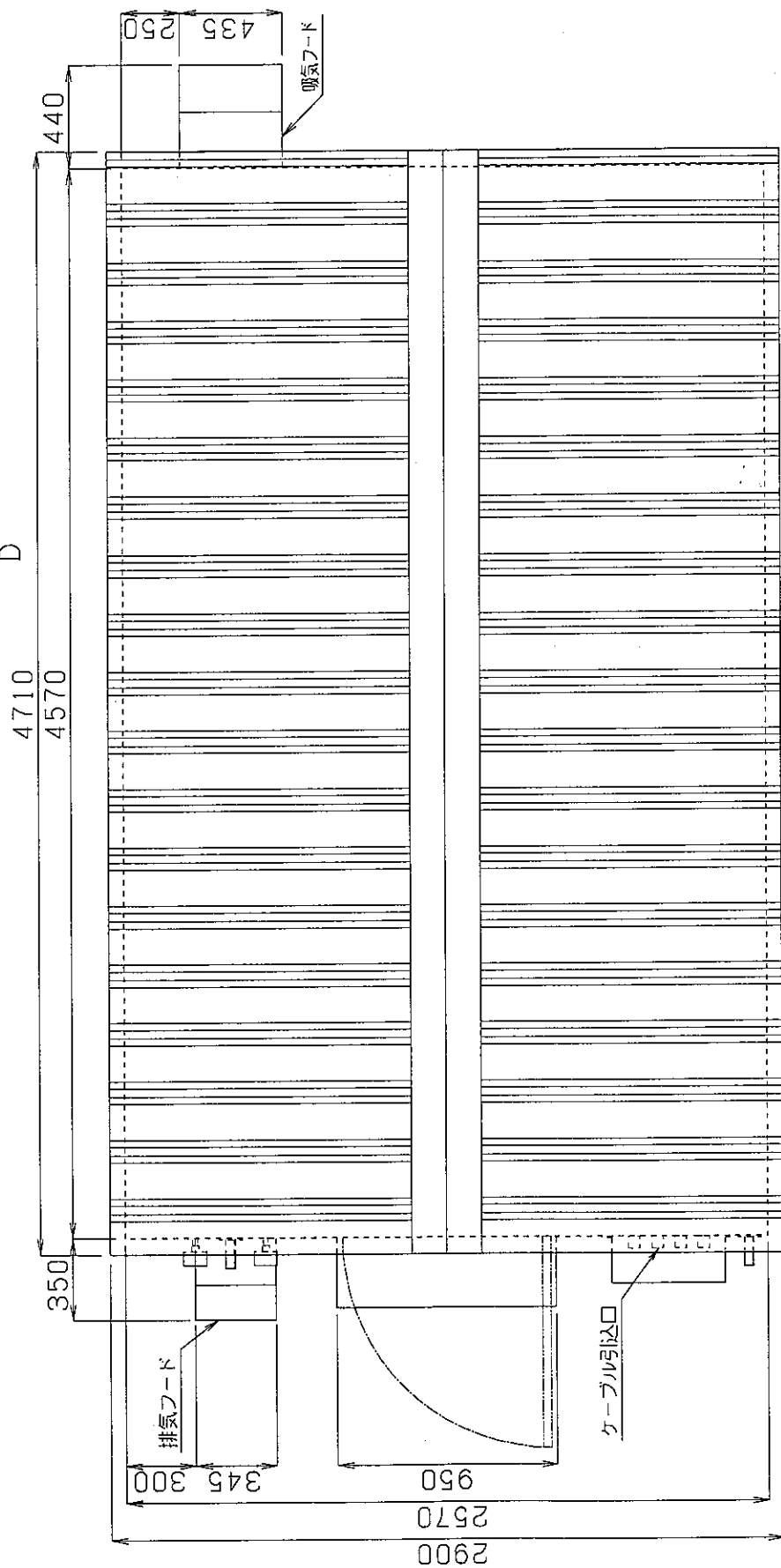


D面立面図

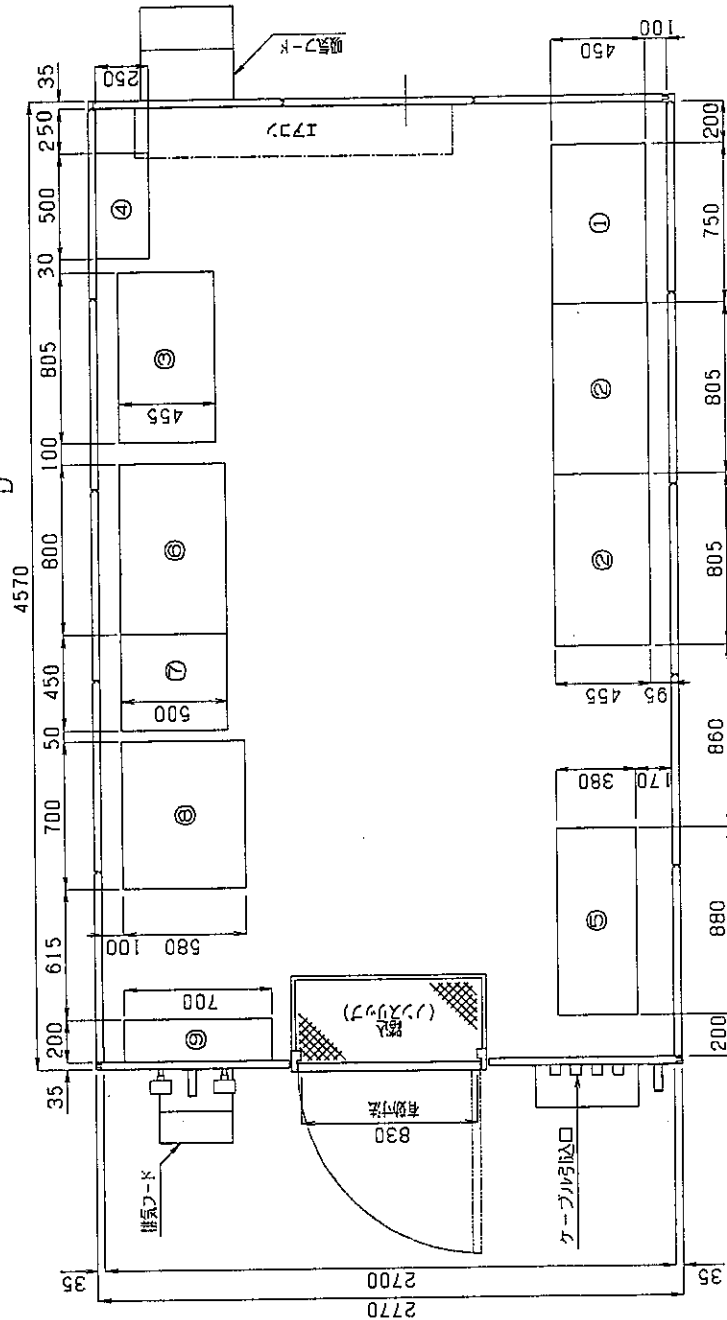
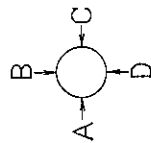


C面立面図

丹波町地域有線情報システム									
第 三 角 法		管根, 富田, 水戸, グリーンハイツ, 実勢分散局 (I型)							
単 位	mm								
尺 度	—								
製 図	7・10・4	徳 留	注 番	品 名					
設 計	・	・	図 番	C面 D面 立面図					
検 査	・	・	図 番	OA-504042-2					
承 認	・	・	図 番	株 式 会 社 昭 電					
公 地 地 産 産 変 更	8.2.1	徳 留	図 番						
公 地 地 産 産 変 更	7.10.16	徳 留	図 番						
公 地 地 産 産 変 更	年 月 日	検 査	図 番						
公 地 地 産 産 変 更	年 月 日	検 査	図 番						
公 地 地 産 産 変 更	年 月 日	検 査	図 番						
公 地 地 産 産 変 更	年 月 日	検 査	図 番						

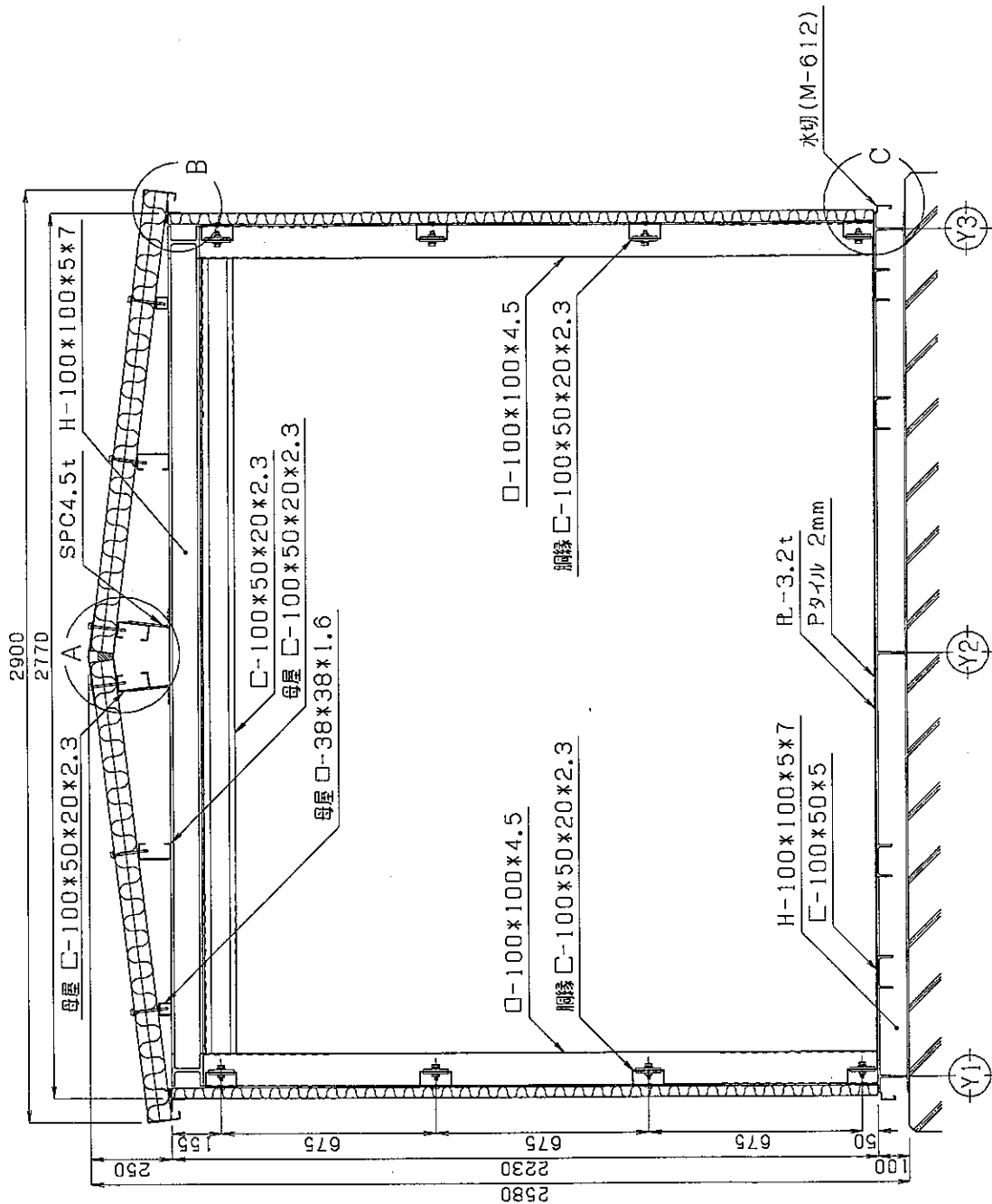


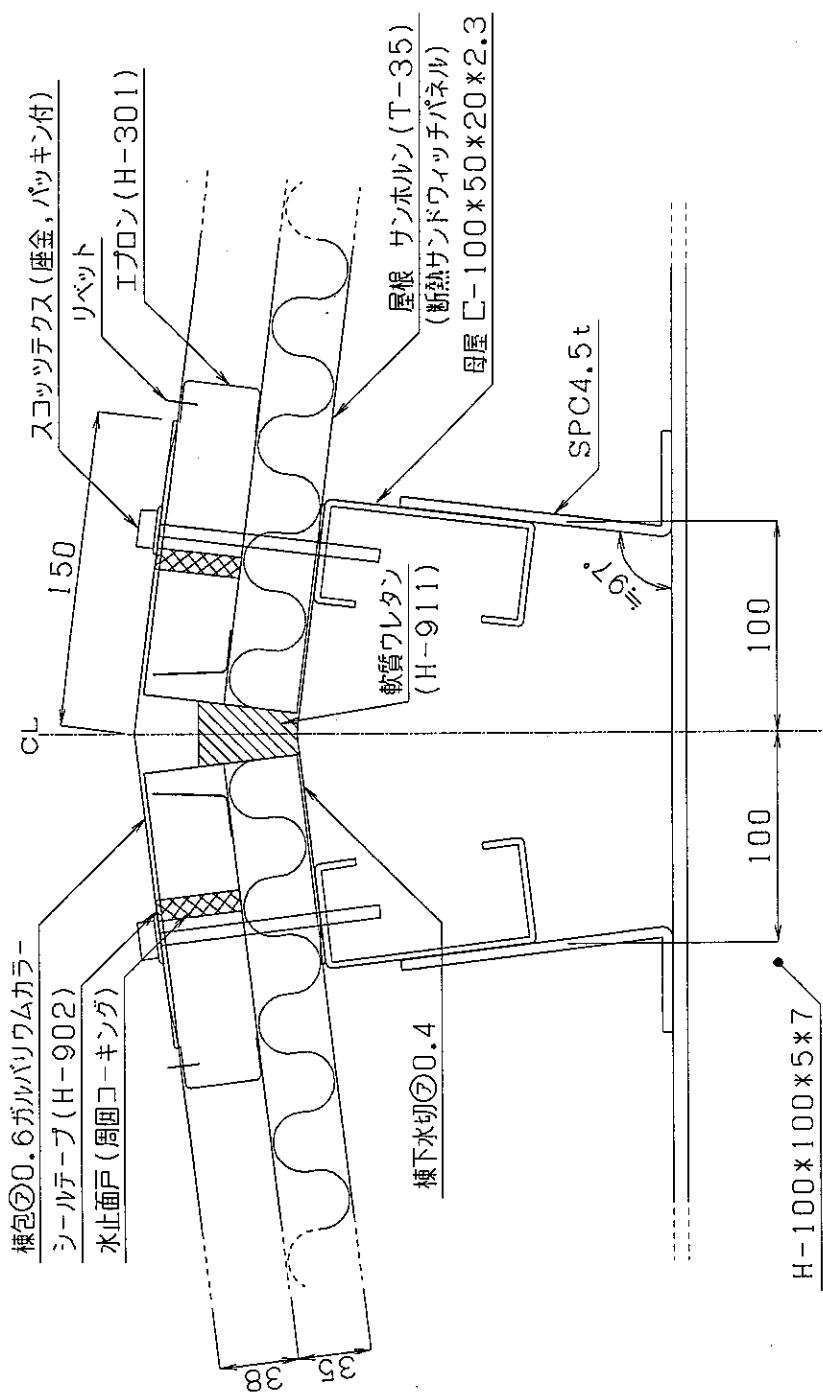
品名	平面図	注	備考
製図	7・10・4	徳留	留
設計	・・・	徳留	留
検図	・・・	掘	谷
承認	・・		
年月日		担当者	承認
事			
記			
図			



	機器名称	幅	奥行	高さ
①	交換機	750	450	1950
②	磁気読取装置	805	455	2080
③	磁気印字装置	805	455	2080
④	光磁頭組	500	250	800
⑤	主記憶器	880	380	2000
⑥	蓄電池	600	500	1950
⑦	電源装置	450	600	1950
⑧	制御ラシス	700	580	700
⑨	分電盤	700	1000	200

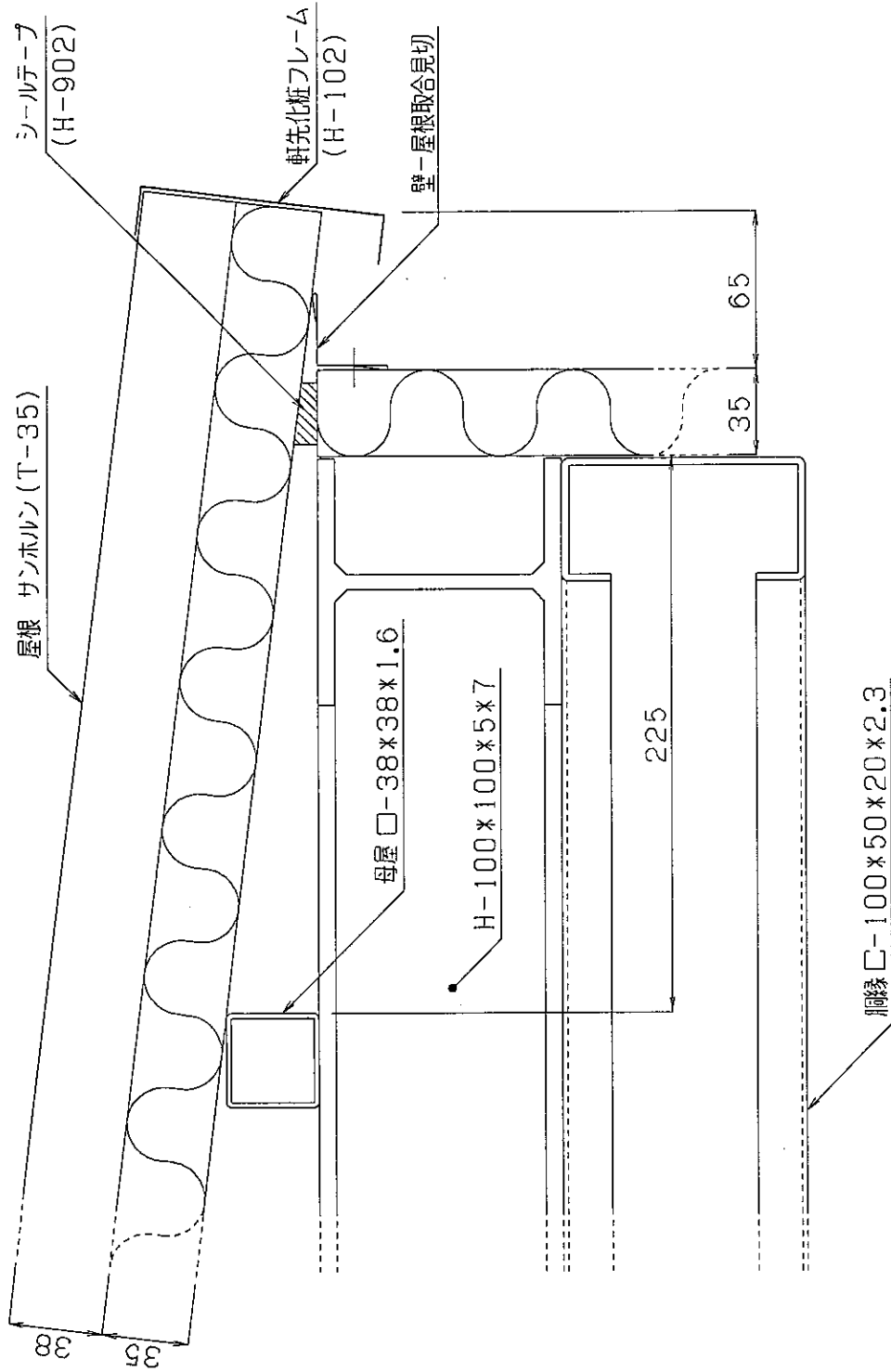
[illegible]

[illegible]

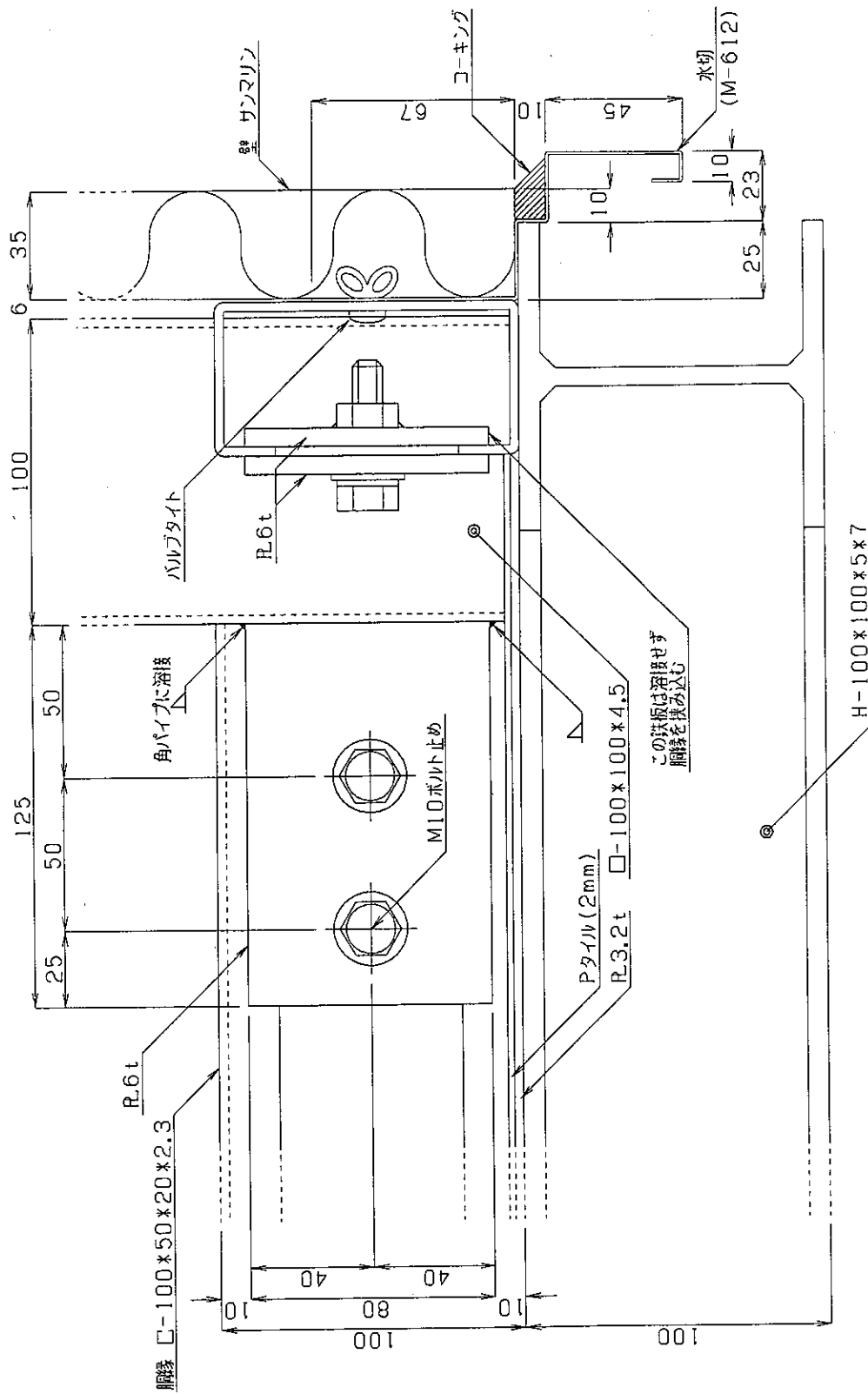


鋼縁 C-100*50*20*2.3

第三角法				丹波町地域有線情報システム			
単位	mm	尺	度	管根, 雷田, 水戸, グリーンハイツ, 実勢分散局 (I型)			
製図	7.8.12	徳留	注	名			
設計	...	徳留	冊	A部詳細図 (棟修部)			
校図	...	...	図	図番			
承認	...	...	承認	OA-504042-6			
版	H/銅求加			株式会社 昭 電			
記	7.10.19						
事	年月日 換表						



第三角法				丹波町地域有線情報システム			
単位	mm	尺	度	製図	設計	検図	承認
7.8.12	徳留	...	...	...	...	...	...
7.10.16	徳留	...	...	...	...	...	...
年月日	署名	承認	承認	B部詳細図 (軒先修部)			
H網追加				株式会社 昭電			
配				OA-504042-7			
版				増根, 富田, 水戸, グリーンハイツ, 実勢分散局 (1型)			

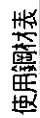


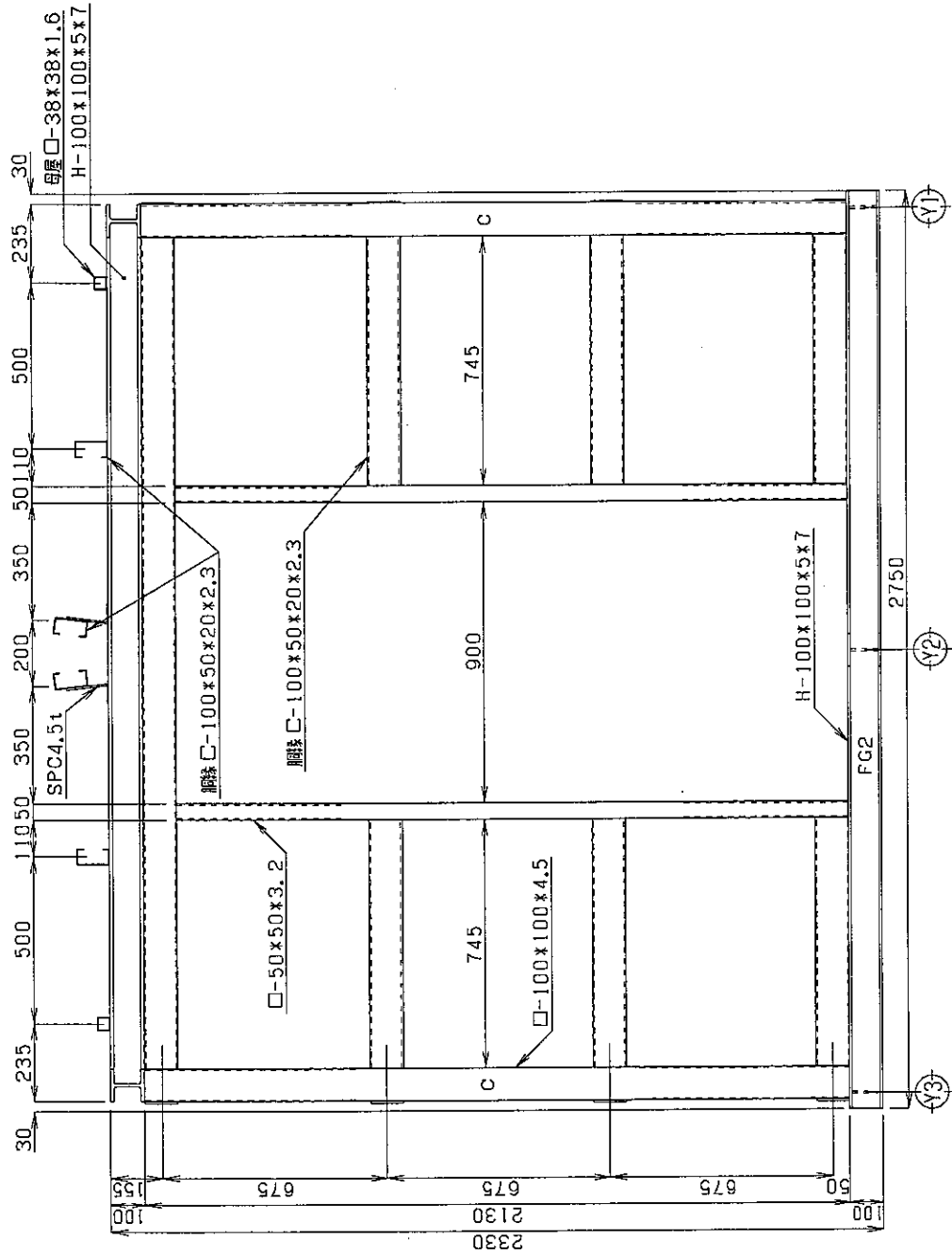
第三角法 単位 mm				丹波町地域有線情報システム			
単位	mm	図	尺	分散局	局舎 I 型	名	図
製図	7・8・12	徳	留	谷	名	名	名
設計	・	・	・	・	・	・	・
検図	・	・	・	・	・	・	・
承認	・	・	・	・	・	・	・
年月日	・	・	・	・	・	・	・
版	1	1	1	1	1	1	1

株式会社 昭 電

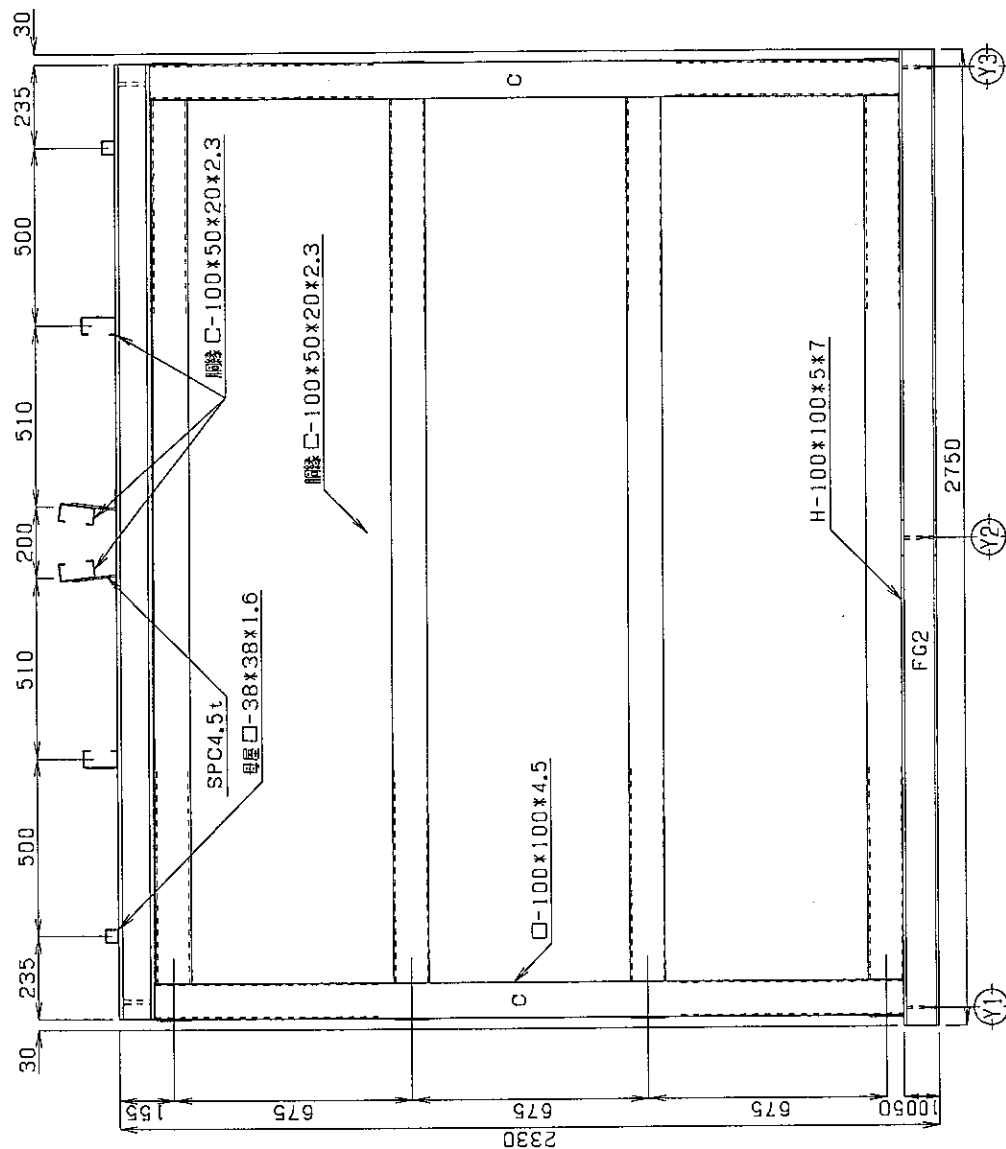
図番 OA504042-8

C部詳細図 (腰水切部)

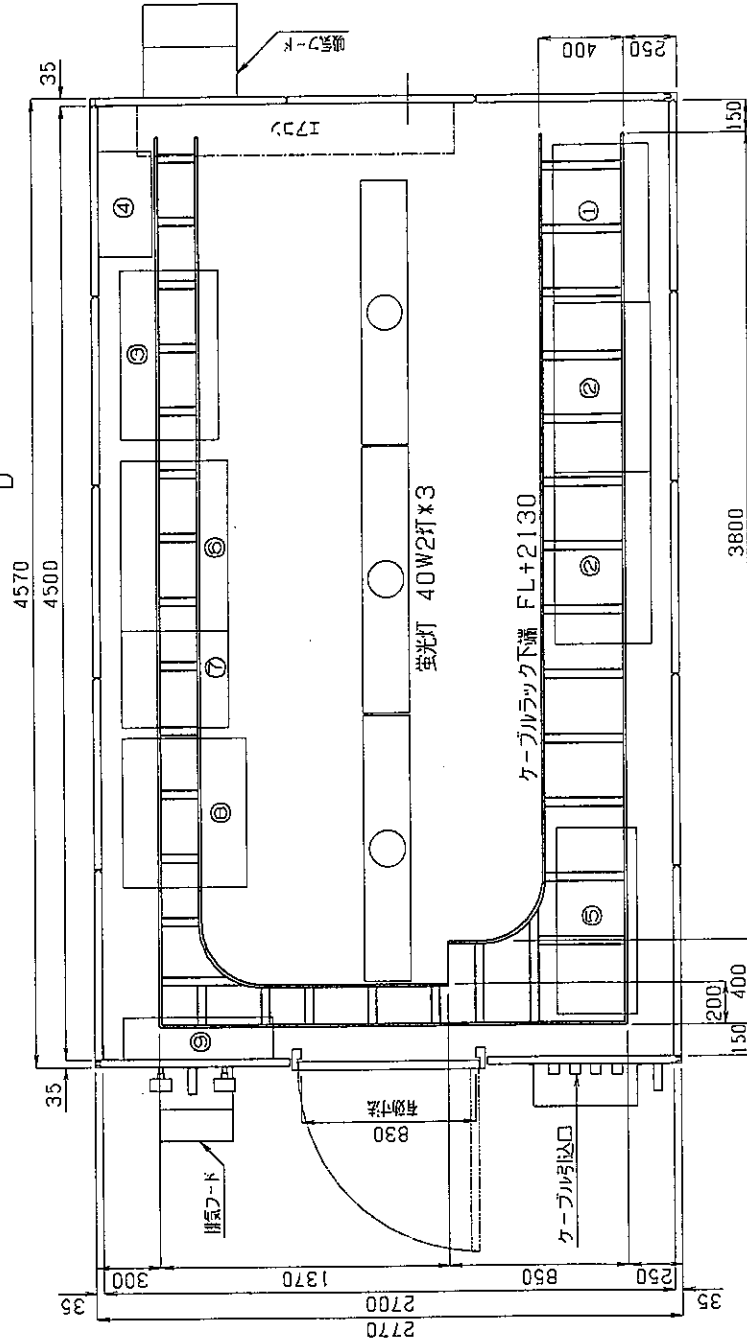
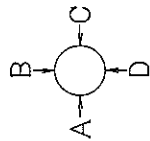
[illegible]



第三角法				丹波町地域有線情報システム			
車位		mm		管根、富田、水戸、グリーンハイツ、実勢分散局(1型)			
尺		度		X1軸組図			
製図	7.8.12	徳留	注	品名			
設計	・	・	徳留	図番			
検図	・	・	此谷	OA-504042-11			
承認	・	・	・	株式会社 昭電			
H 鉋追加/配線位置変更				7.10.11 徳留 此谷			
配線				年月日 報告 承認			

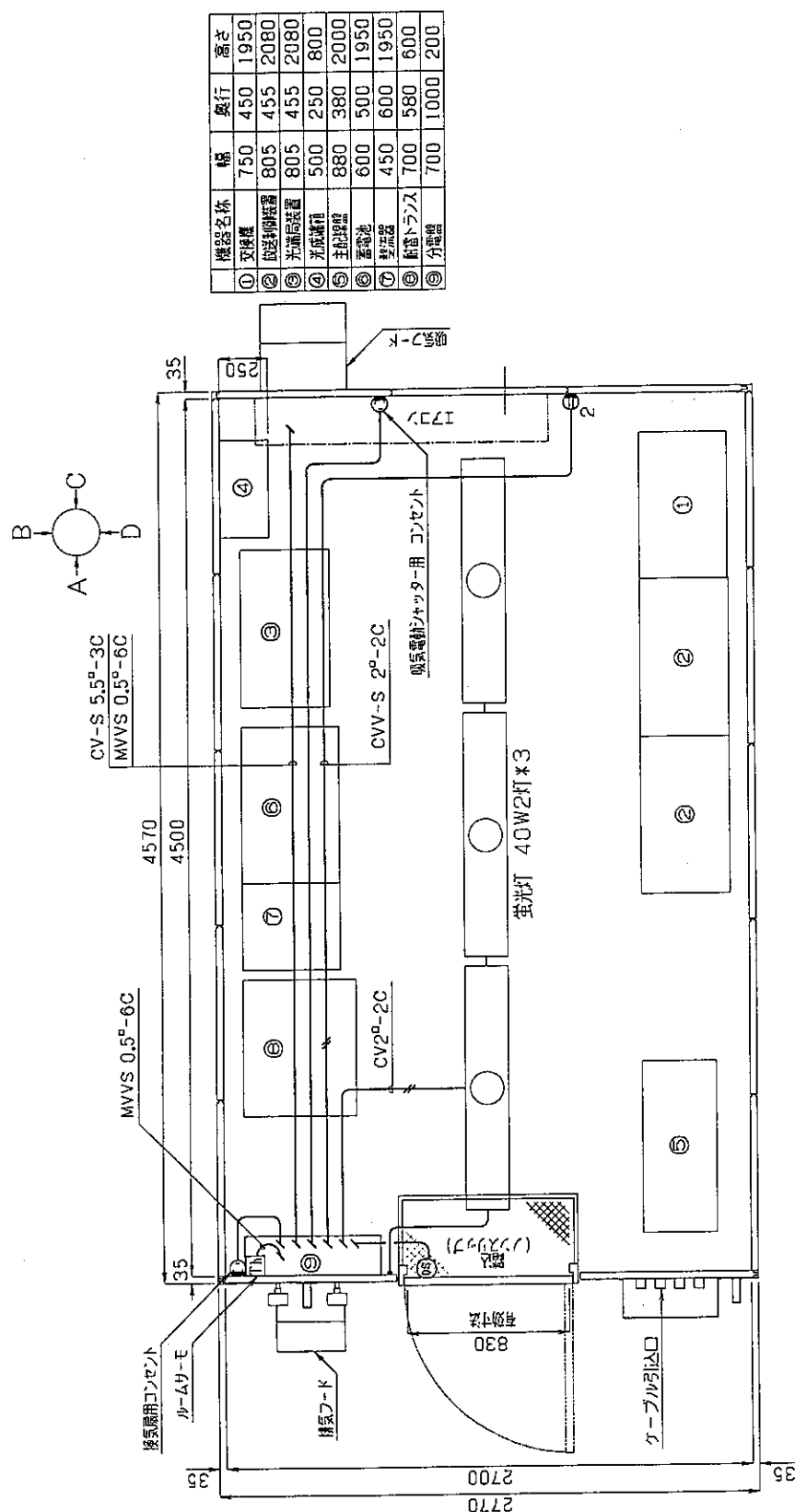
[illegible]

[illegible]



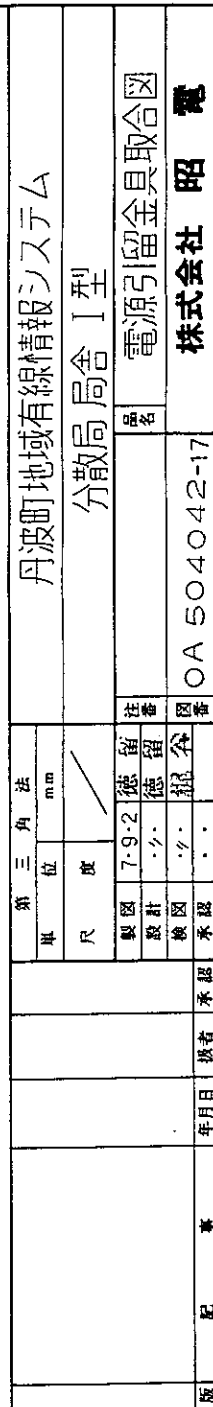
機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送機	805	455	2080
③ 光通信装置	805	455	2080
④ 光伝送機	500	250	800
⑤ 主配線盤	880	380	2000
⑥ 蓄電池	600	500	1950
⑦ 整流器	450	600	1950
⑧ 放送トランス	700	580	600
⑨ 分電盤	700	1000	200

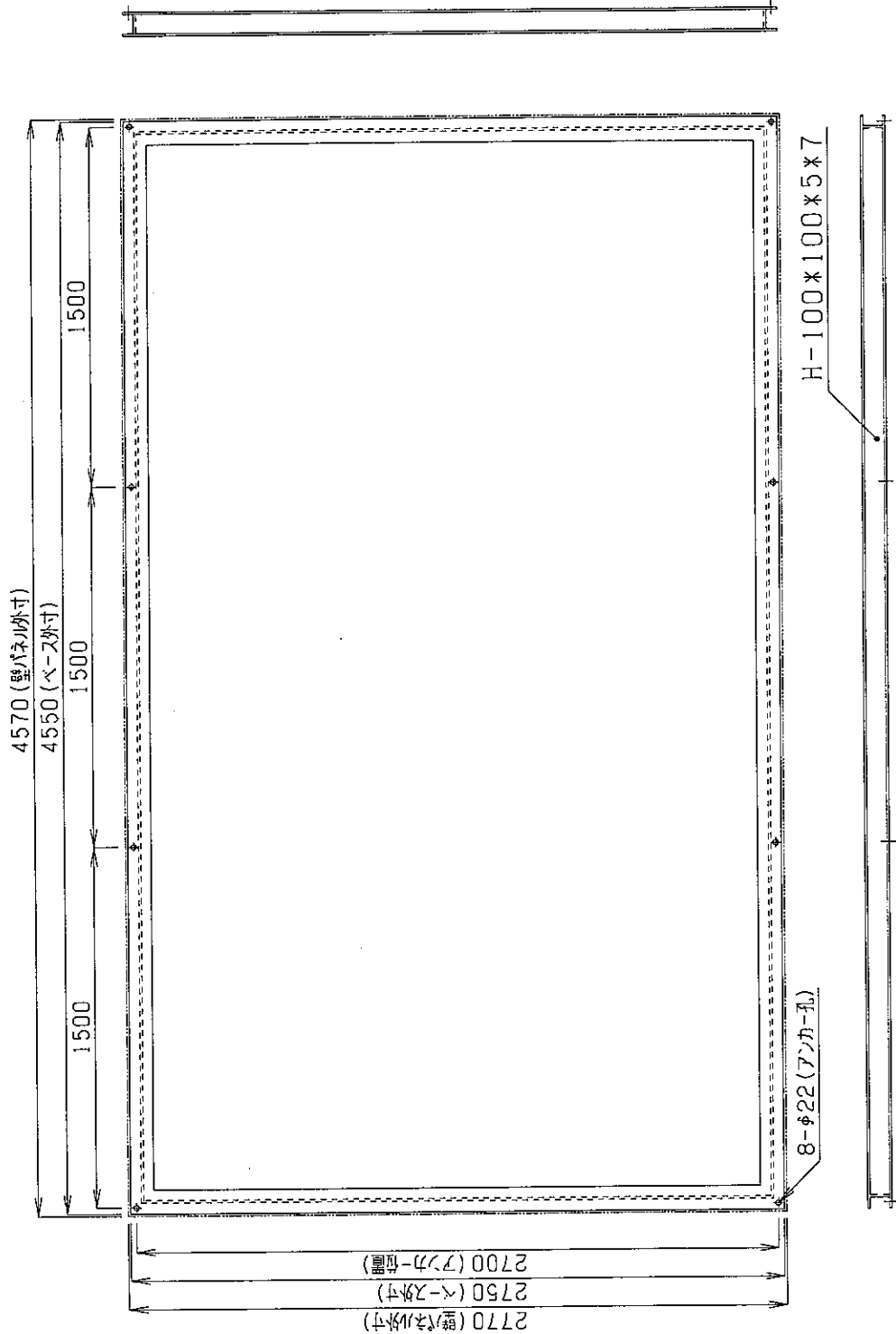
丹波町地域有線情報システム			
富田分散局 (I 型)			
品名	ケ-ブルラック配置図	図番	OA-504042-15-2
単位	第三角法	尺	mm
製造	7-10-4	製造	徳谷
設計	...	設計	...
検定	...	検定	...
承認	...	承認	...
年月日	8.2.1	年月日	7.10.18
変更	8.2.1	変更	7.10.18
版	1	版	1



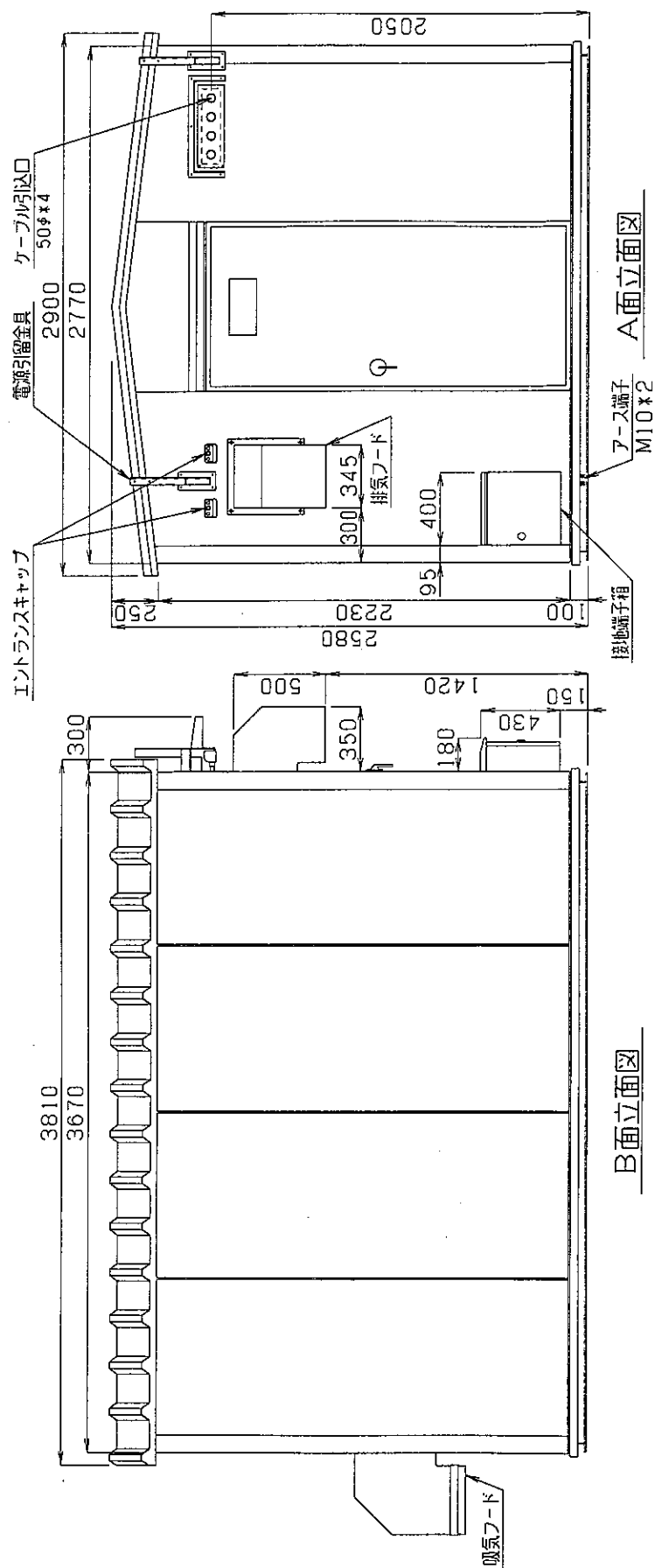
	機器名称	幅	奥行	高さ
①	交換機	750	450	1950
②	時計型装置	805	455	2080
③	光端装置	805	455	2080
④	光端装置	500	250	800
⑤	主制御盤	880	380	2000
⑥	蓄電池	600	500	1950
⑦	整流器	450	600	1950
⑧	耐震ダンス	700	580	600
⑨	分電盤	700	1000	200

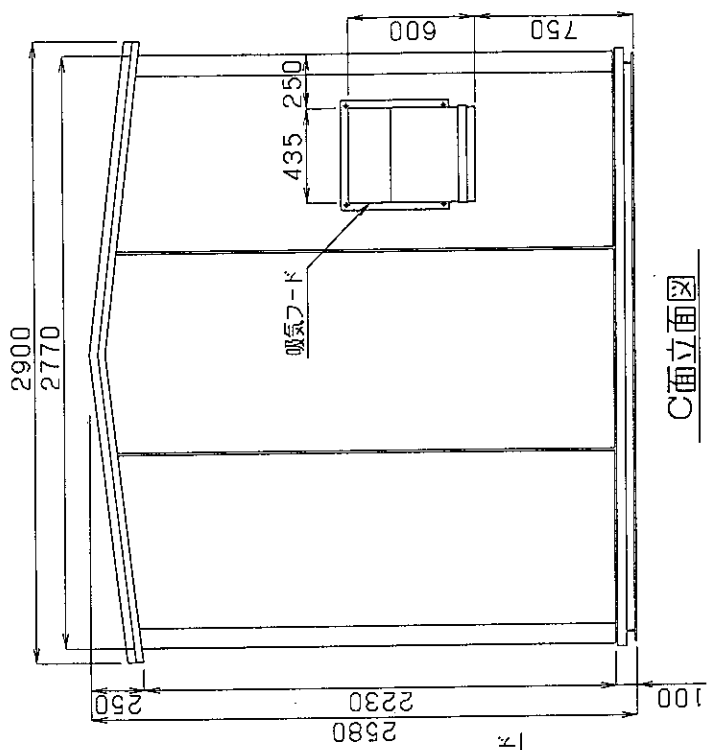
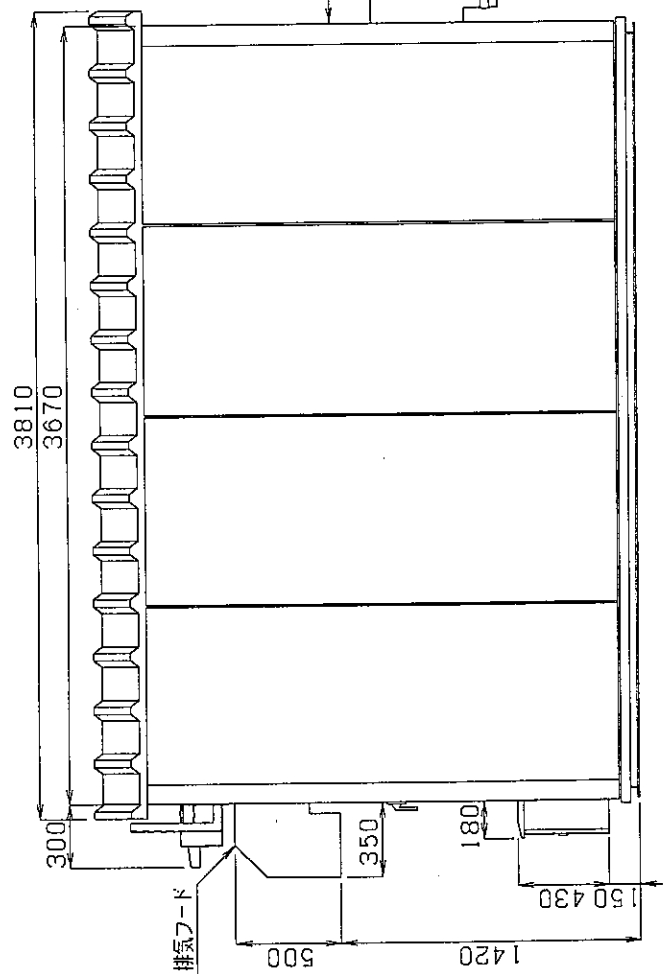
[illegible]



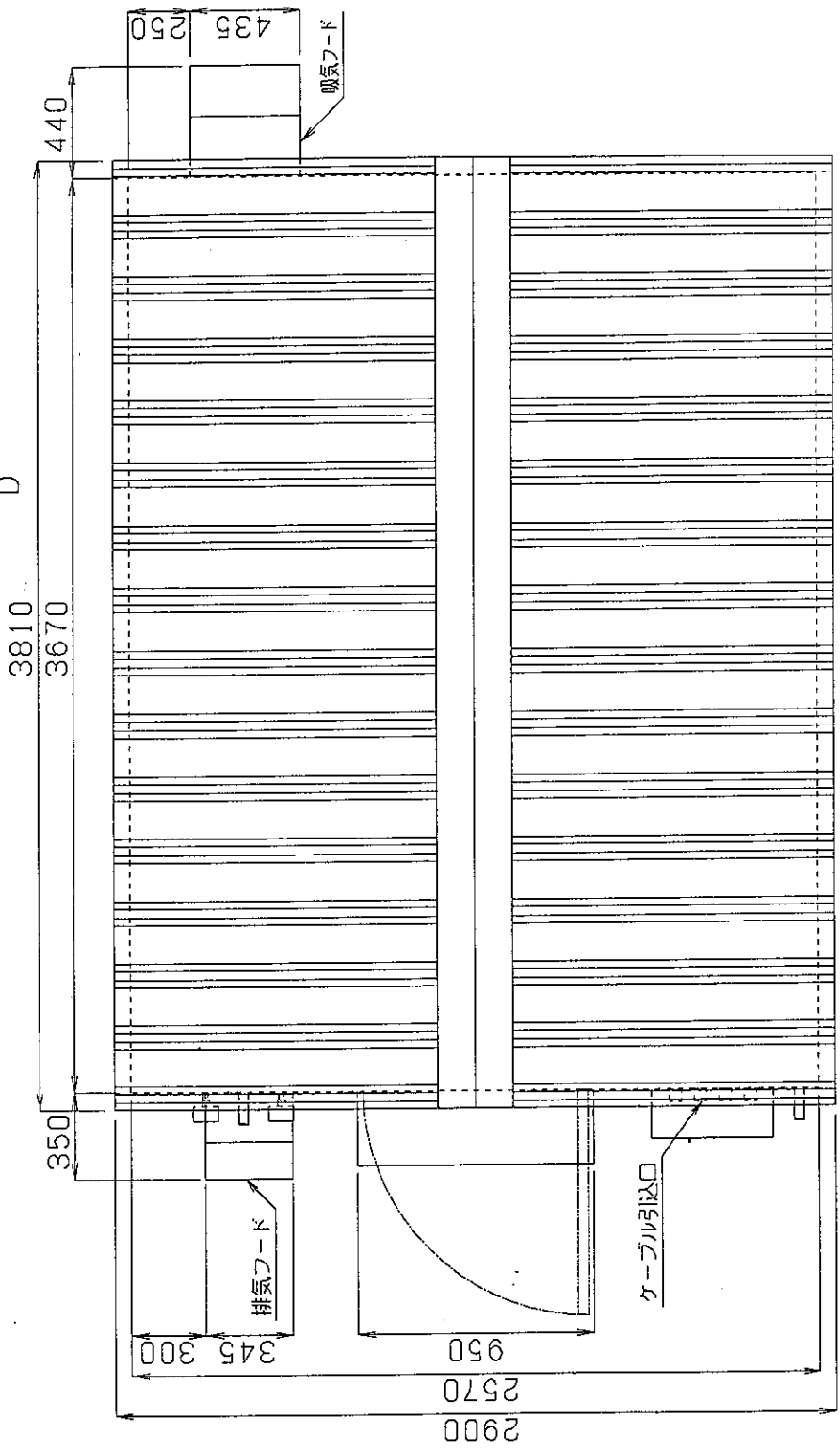
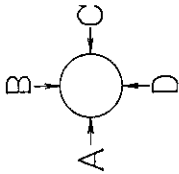


		第 三 角 法		丹波町地域有線情報システム	
車 位		mm			
尺 度		7-10-11 徳 留		曾根, 富田, 水戸, グリーンハイツ, 実勢分散局(1型)	
製 図		7-10-11 徳 留		名	
設 計		7-10-11 徳 留		アンカー配置図	
検 図		7-10-11 徳 留		図 番	
承 認		7-10-11 徳 留		OA-504042-21	
版		年 月 日		株式会社 昭 電	
事 記		検 者			
		承 認			

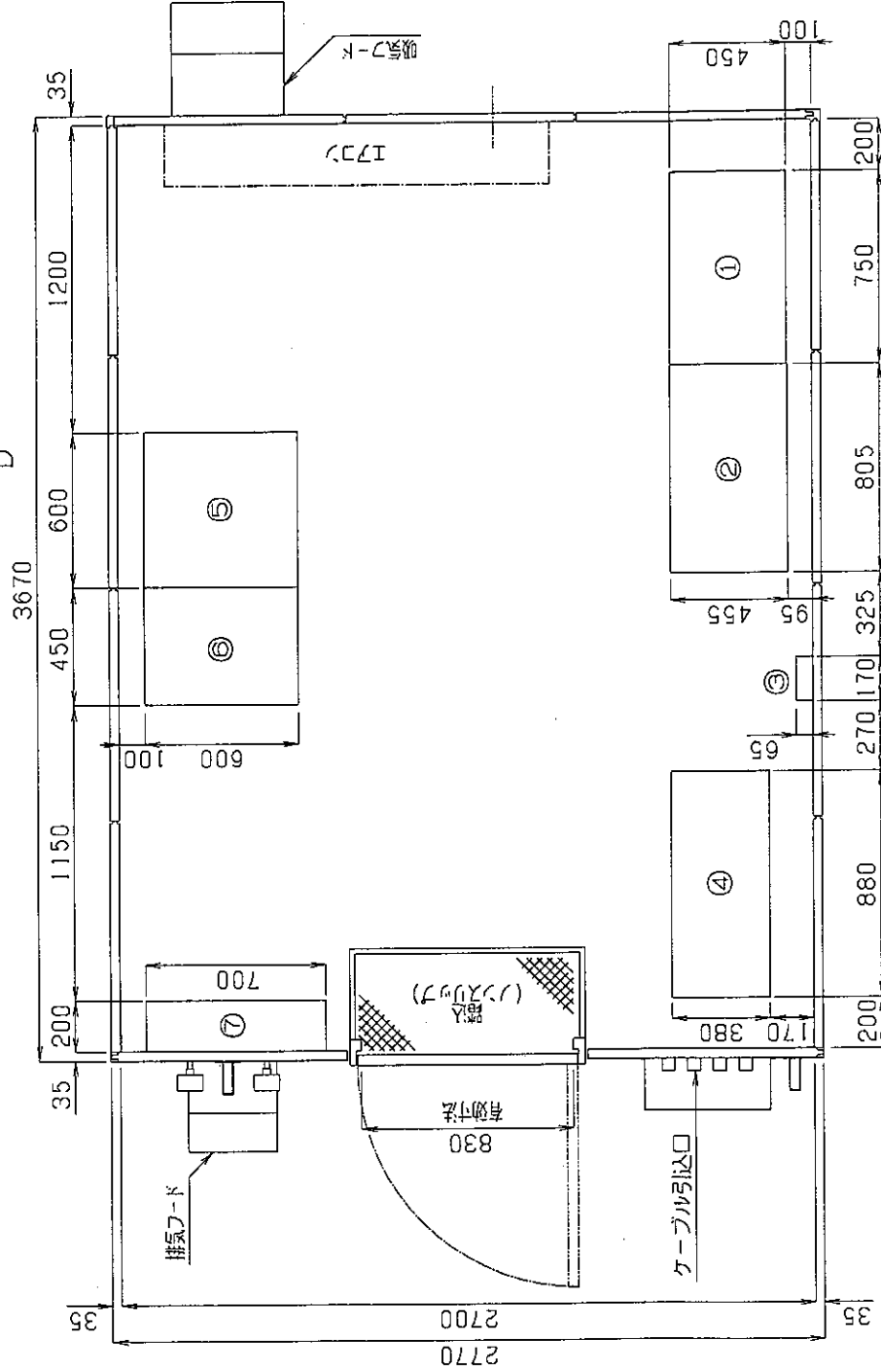
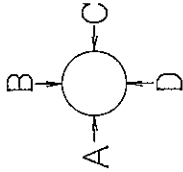
[illegible]



丹波町地域有線情報システム				製品名		C面 D面 立面図	
蒲生野, 上豊田, 下山, 安井, 中村分散局 (Ⅱ型)				品名		製品名	
				製造 7・10・4		製造 7・10・4	
				設計		設計	
				機図		機図	
				承認		承認	
				年月日		年月日	
久保田無線3指変更				8.2.1		8.2.1	
久保田無線工事完了確認				7.10.16		7.10.16	
版				配		配	

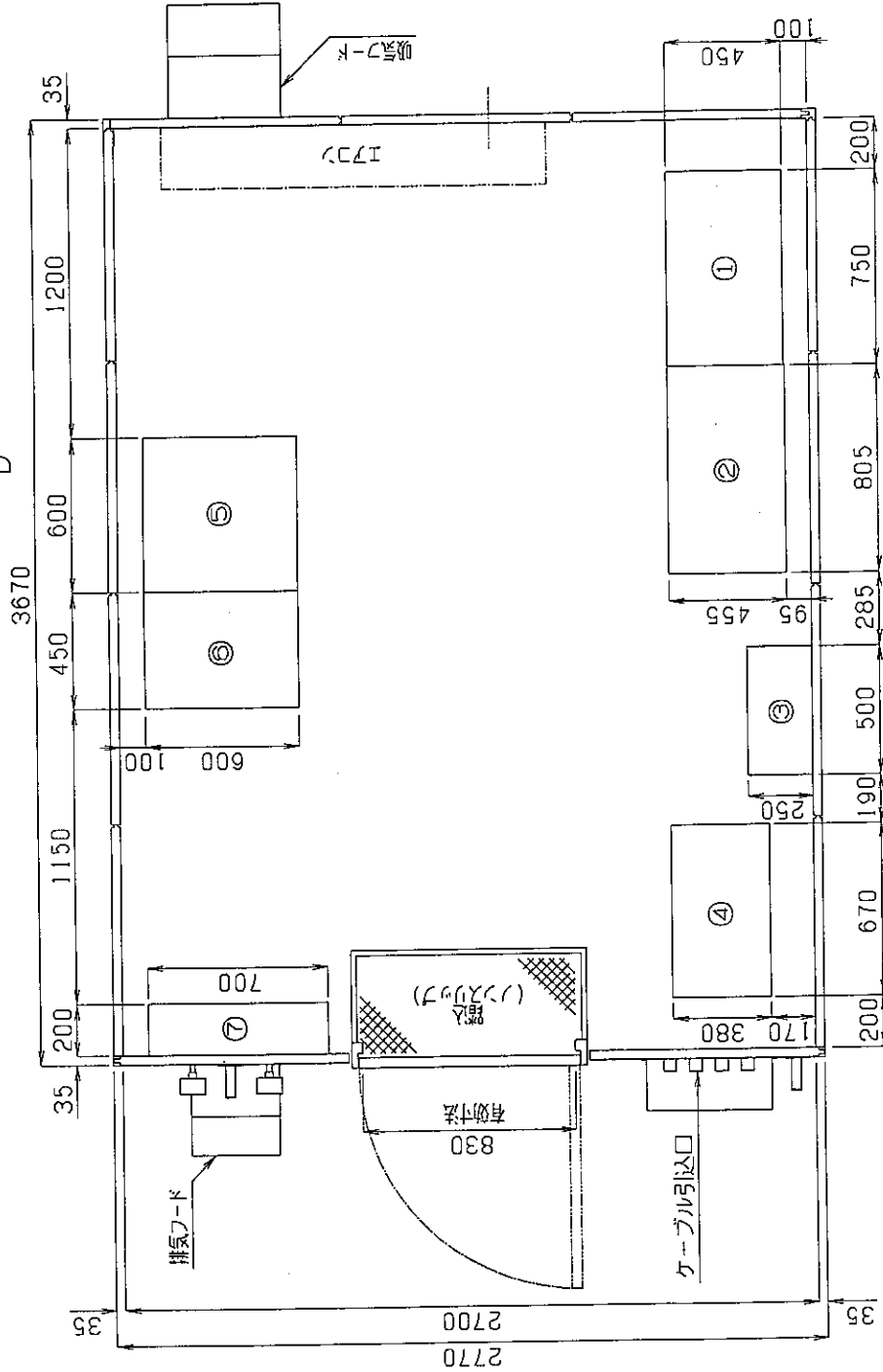
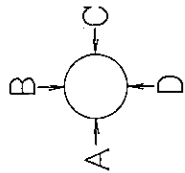


第 三 角 法		mm		単位		尺 寸		製 図		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
製 図		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
設 計		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
検 査		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
承 認		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
年 月 日		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
年 月 日		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
年 月 日		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	
年 月 日		7-10-4		徳 留		徳 留		徳 留		図 番		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電		品 名		平 面 図		OA-504043-3		株式会社 昭 電	



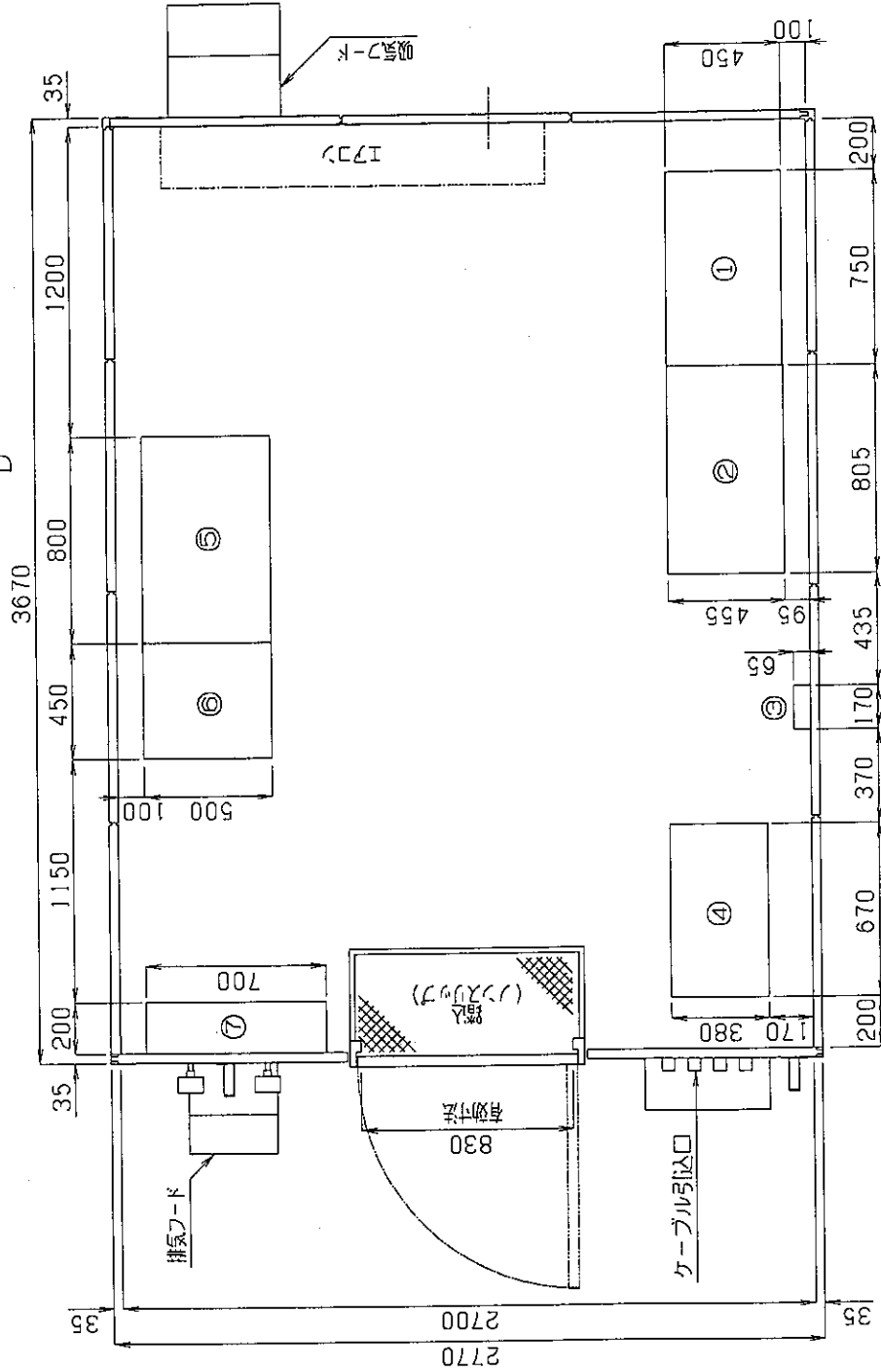
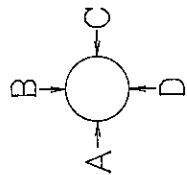
機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送制御装置	805	455	2080
③ 光成端箱	170	65	460
④ 主配線盤	880	380	2000
⑤ 蓄電池	600	600	1950
⑥ 整流器	450	600	1950
⑦ 分電盤	700	1000	200

丹波町地域有線情報システム			
蒲生野分散局（Ⅱ型）			
図名		機器配置図	
図号		OA-504043-4-1	
図素		株式会社 昭電	
製図		徳留 昭谷	
設計		徳留 昭谷	
校閲		徳留 昭谷	
承認		年月日 場者 承認	
変更		8.2.1 徳留 昭谷	
配線変更		7.11.11 徳留 昭谷	
主配線盤寸法変更		年月日 場者 承認	
版		記 事	



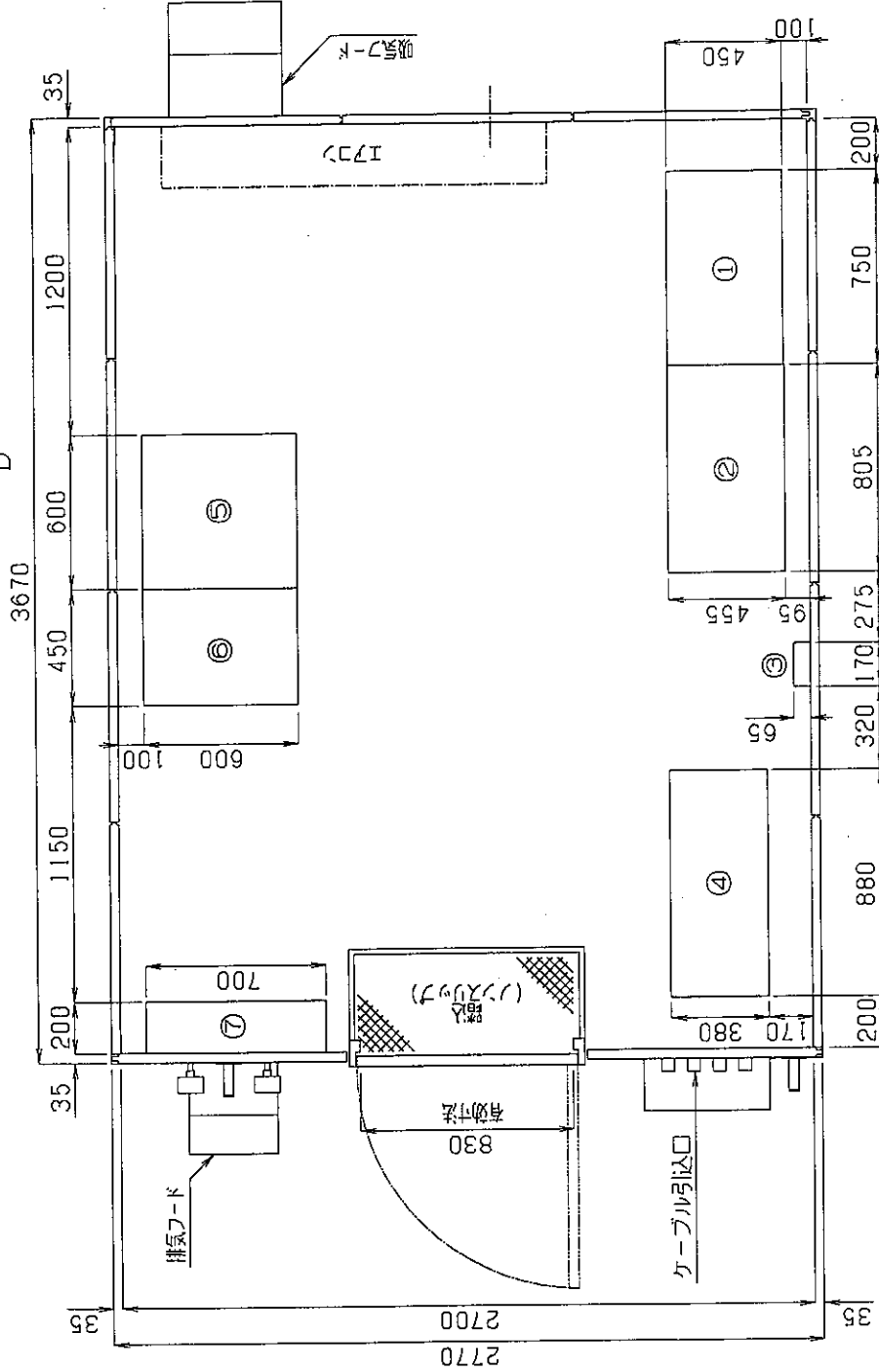
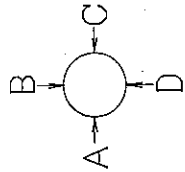
機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送機装置	805	455	2080
③ 光成箱	500	250	800
④ 主配線盤	670	380	2000
⑤ 蓄電池	600	600	1950
⑥ 整流器	450	600	1950
⑦ 分電盤	700	1000	200

丹波町地域有線情報システム			
上豊田分散局 (II型)			
第三角法 単位 mm		留置 7.10.4	
尺 寸		設計 徳 留 谷	
製図 7.10.4		検図 徳 留 谷	
年月日 6.2.1		年月日 7.11.11	
変更 主配線盤寸法変更		署名 署名	
版		版	
図番 OA-504043-4-2		機器配置図	
株式会社 昭 電			



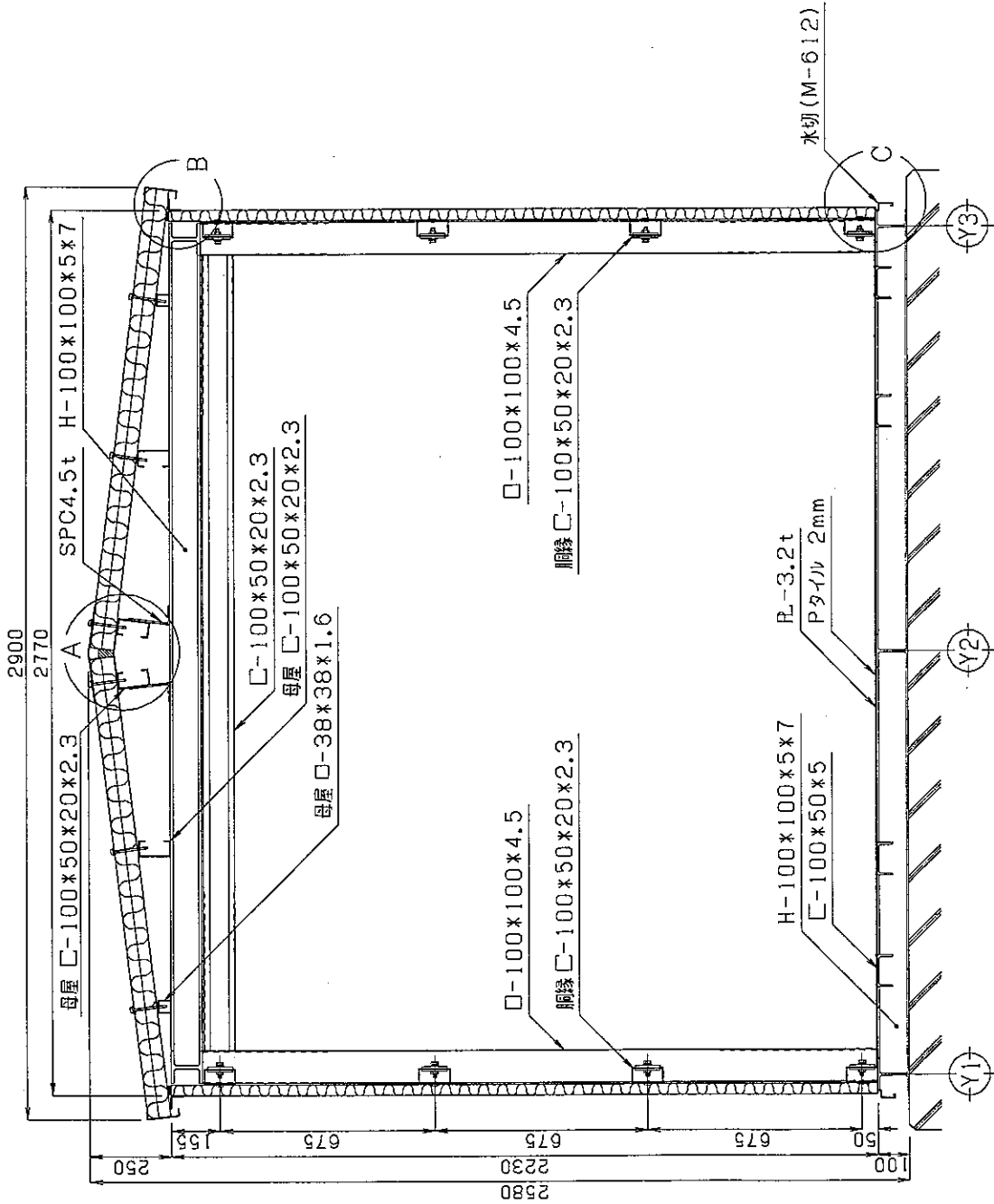
機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送機装置	805	455	2080
③ 光成箱	170	65	460
④ 主配線盤	670	380	2000
⑤ 蓄電池	800	500	1950
⑥ 整流器	450	600	1950
⑦ 分電盤	700	1000	200

丹波町地域有線情報システム			
中村分散局 (Ⅱ型)			
第三角法	単位	mm	図名
製図	7・10・4	徳留	機器配置図
設計	・・・	徳留	
検図	・・・	徳留	
承認	・・・	徳留	
年月日	8.2.1	徳留	
変更	7.11.11	徳留	
配線	主配線盤寸法変更	徳留	
配	配	配	
OA-504043-4-4			株式会社 昭電



機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送制御装置	805	455	2080
③ 光成端箱	170	65	460
④ 主配線盤	880	380	2000
⑤ 蓄電池	600	600	1950
⑥ 整流器	450	600	1950
⑦ 分電盤	700	1000	200

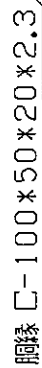
丹波町地域有線情報システム				下山分散局（Ⅱ型）				機器配置図		電 昭 株式会 社	
版		記		事		年		日		月	
入機		入主		入機		入主		入機		入主	
機		主		機		主		機		主	
器		配		器		配		器		配	
置		置		置		置		置		置	
変		変		変		変		変		変	
更		更		更		更		更		更	
日		日		日		日		日		日	
8.2.1		7.11.11		7.11.11		7.11.11		7.11.11		7.11.11	
徳		徳		徳		徳		徳		徳	
留		留		留		留		留		留	
谷		谷		谷		谷		谷		谷	
計		計		計		計		計		計	
7-10-4		7-10-4		7-10-4		7-10-4		7-10-4		7-10-4	
製		製		製		製		製		製	
図		図		図		図		図		図	
設		設		設		設		設		設	
計		計		計		計		計		計	
認		認		認		認		認		認	
承		承		承		承		承		承	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認		認		認		認		認		認	
認</											

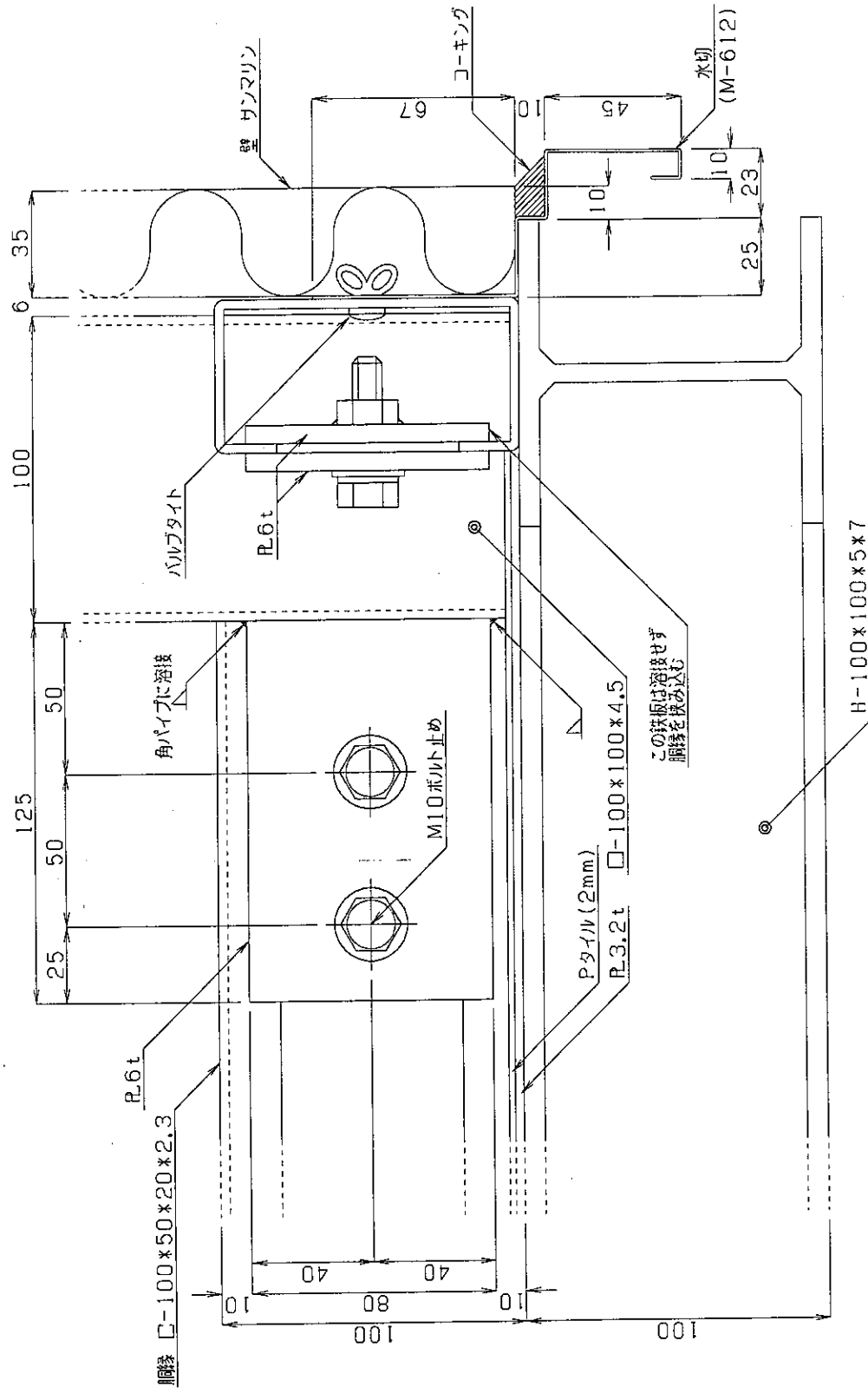


第三角法			単位			mm		
尺			度			mm		
製図			7.8.12			徳留		
設計			..			徳留		
検図			..			徳留		
承認			..			徳留		
年月日			7.10.16			徳留		
変更			H鋼通孔部緑位置変更			H鋼通孔部緑位置変更		
版			1			1		
図名			矩計図			矩計図		
図番			OA-504043-5			OA-504043-5		
電			株式会社 昭電			株式会社 昭電		

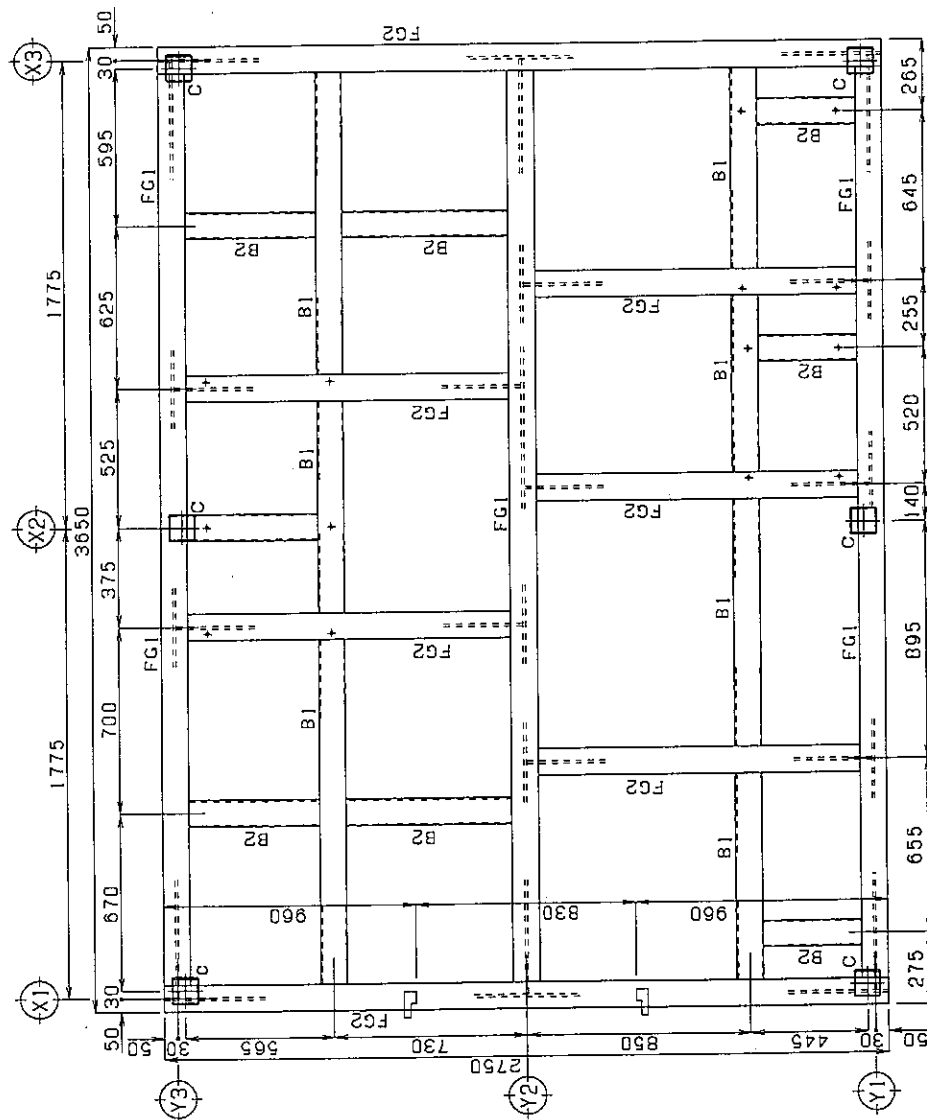
丹波町地域有線情報システム

蒲生野, 上豊田, 下山, 安井, 中村分散局 (Ⅱ型)

[illegible]



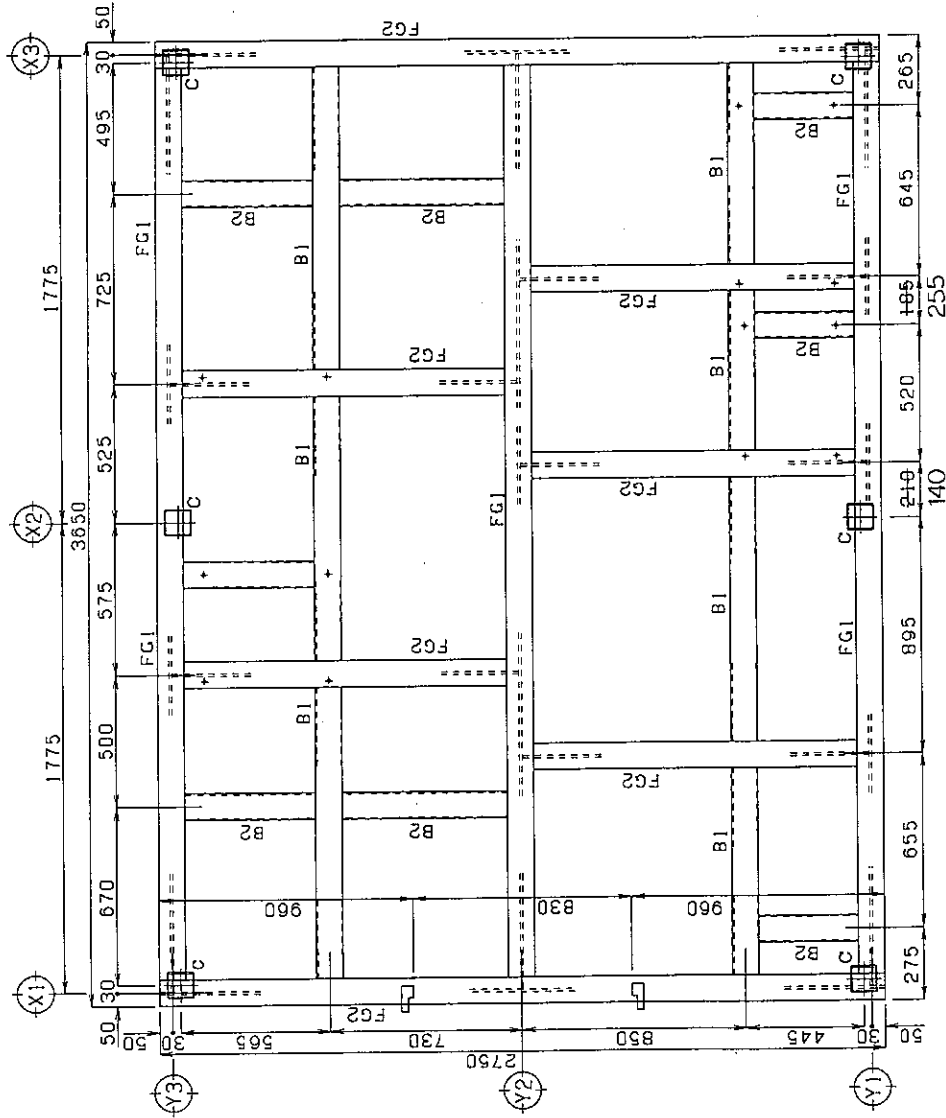
版	記	事	年月日	枚数	承認	製図 設計 校図 承認	7・8・12 ・/ ・/ ・・	徳留 徳留 榎谷	注 番	製造 部	名	分散局 局舎 II 型	丹波町地域有線情報システム
株式会社 昭電													
OA504043-8													
C部詳細図 (腰水切部)													



使用鋼材表

FG1	H-100*100*5*7
FG2	H-100*100*5*7
B 1	C-100*50*5
B 2	C-100*50*5
C	C-100*100*4.5

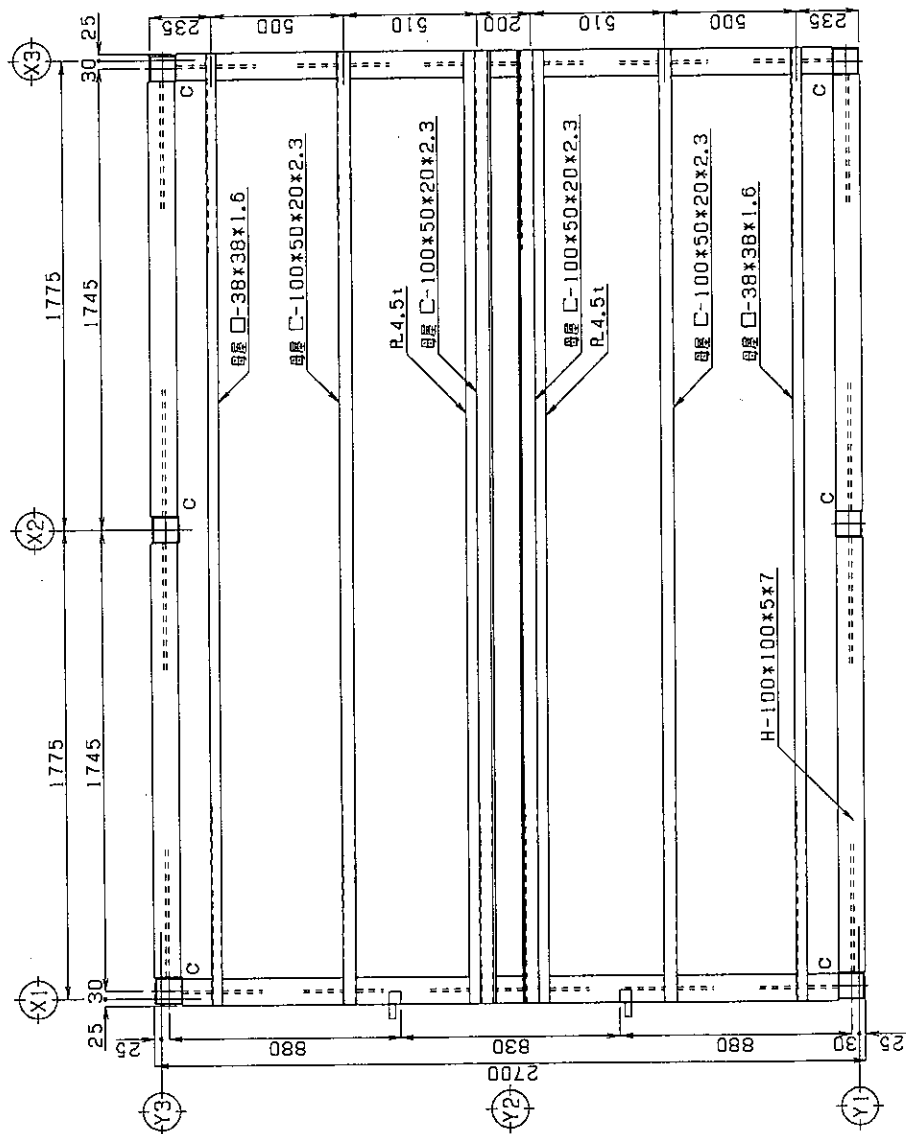
[illegible]

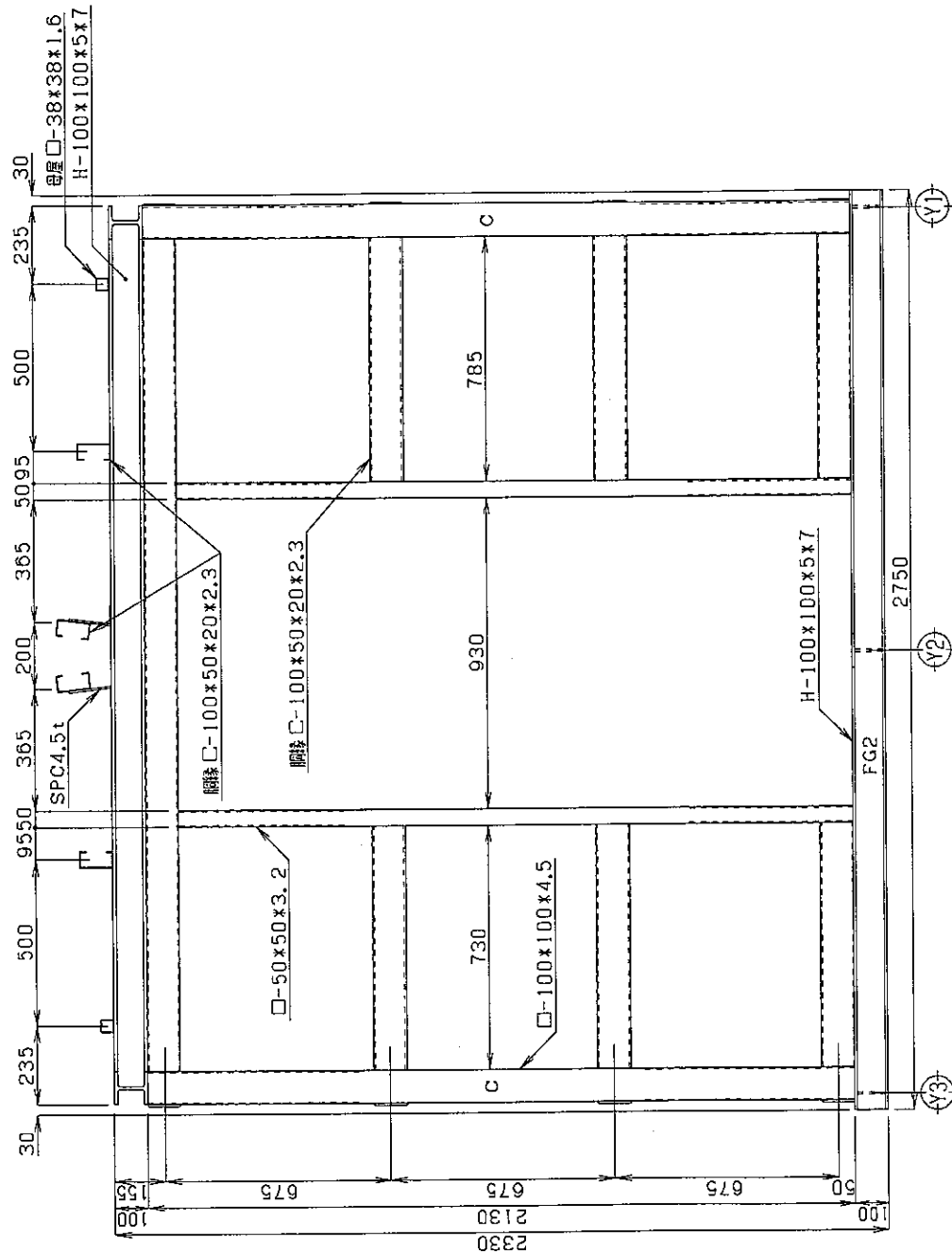


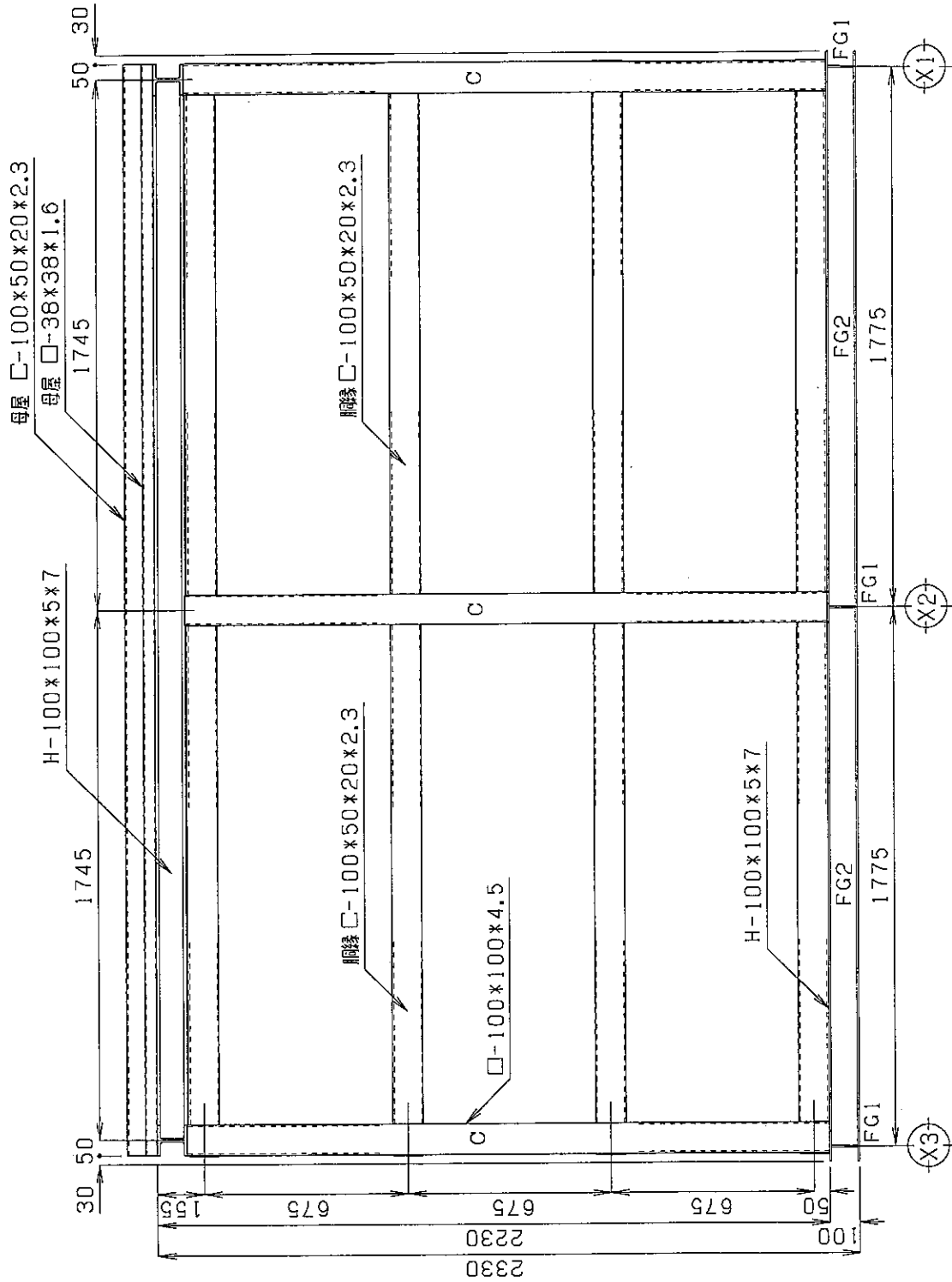
使用鋼材表

FG1	H-100×100×5×7
FG2	H-100×100×5×7
B 1	C-100×50×5
B 2	C-100×50×5
C	C-100×100×4.5

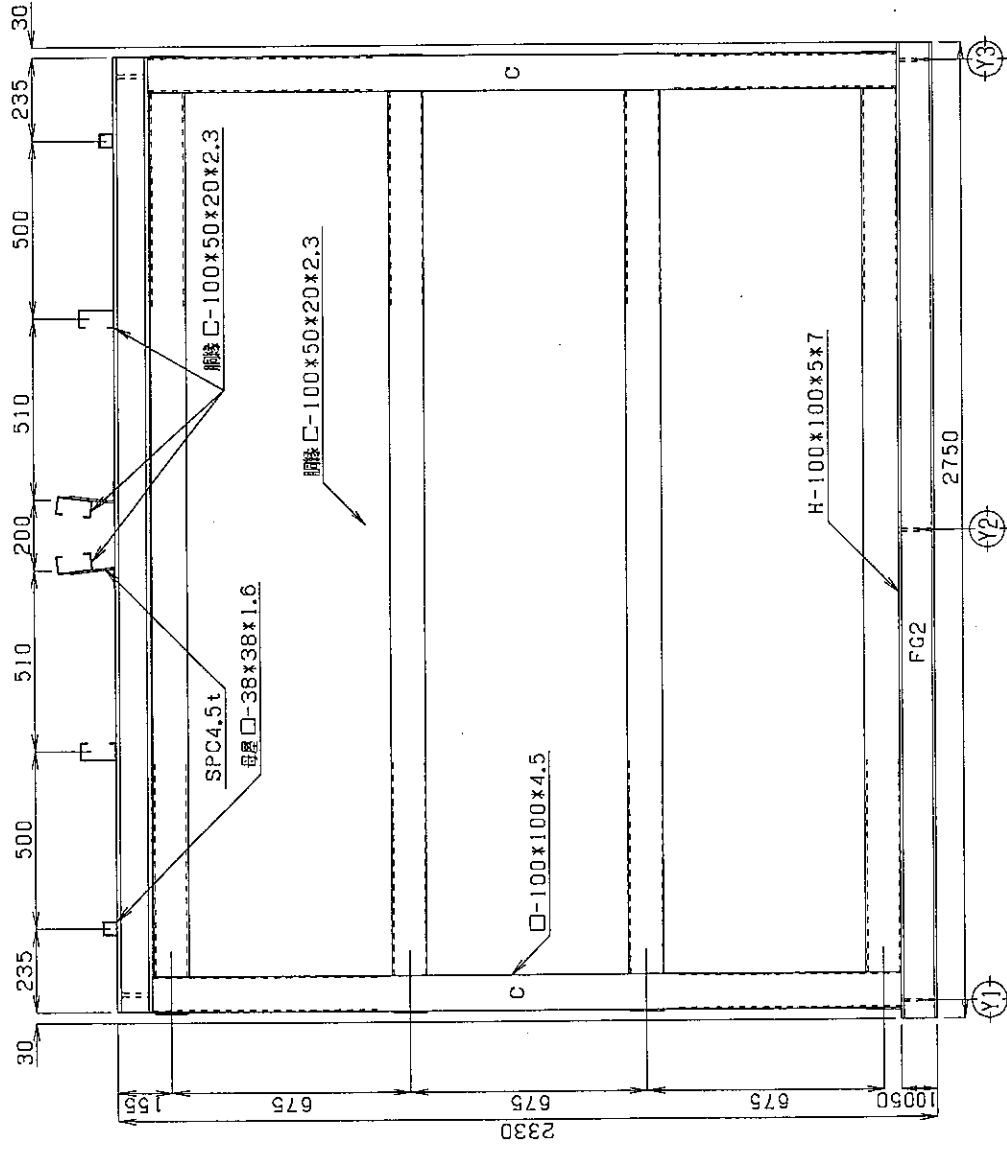
第三角法		mm	
単位	mm	単位	mm
尺	度	尺	度
製図	7.8.12	徳留	徳留
設計	〃	徳留	徳留
検図	〃	徳留	徳留
承認	〃	承認	承認
版	7.10.11	徳留	徳留
補強位置変更	年月日	版	版
丹波町地域有線情報システム		安井, 中村分散局 (Ⅱ型)	
製品		床伏図	
OA-504043-9-2		株式会社 昭 電	

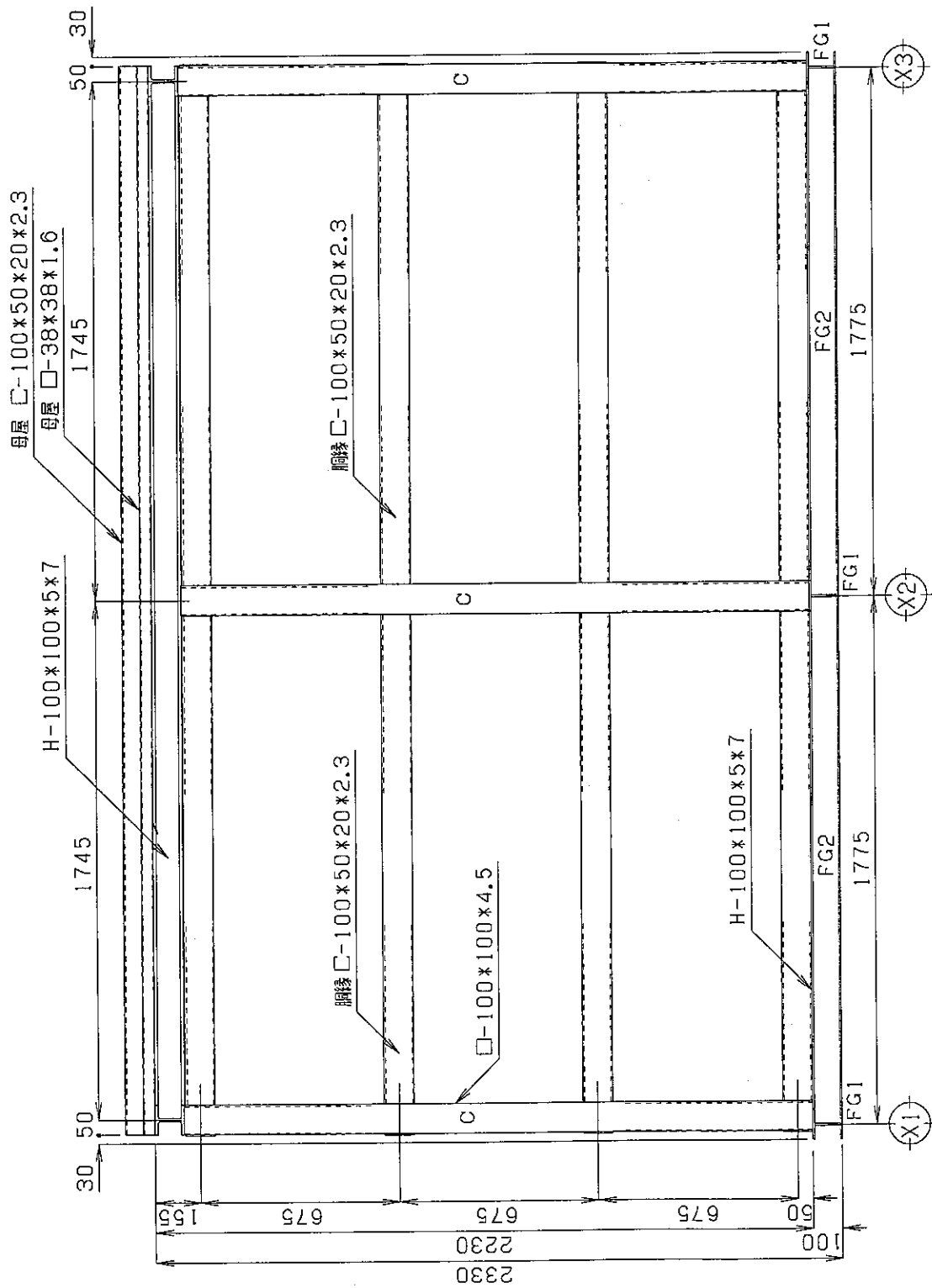
[illegible]

[illegible]

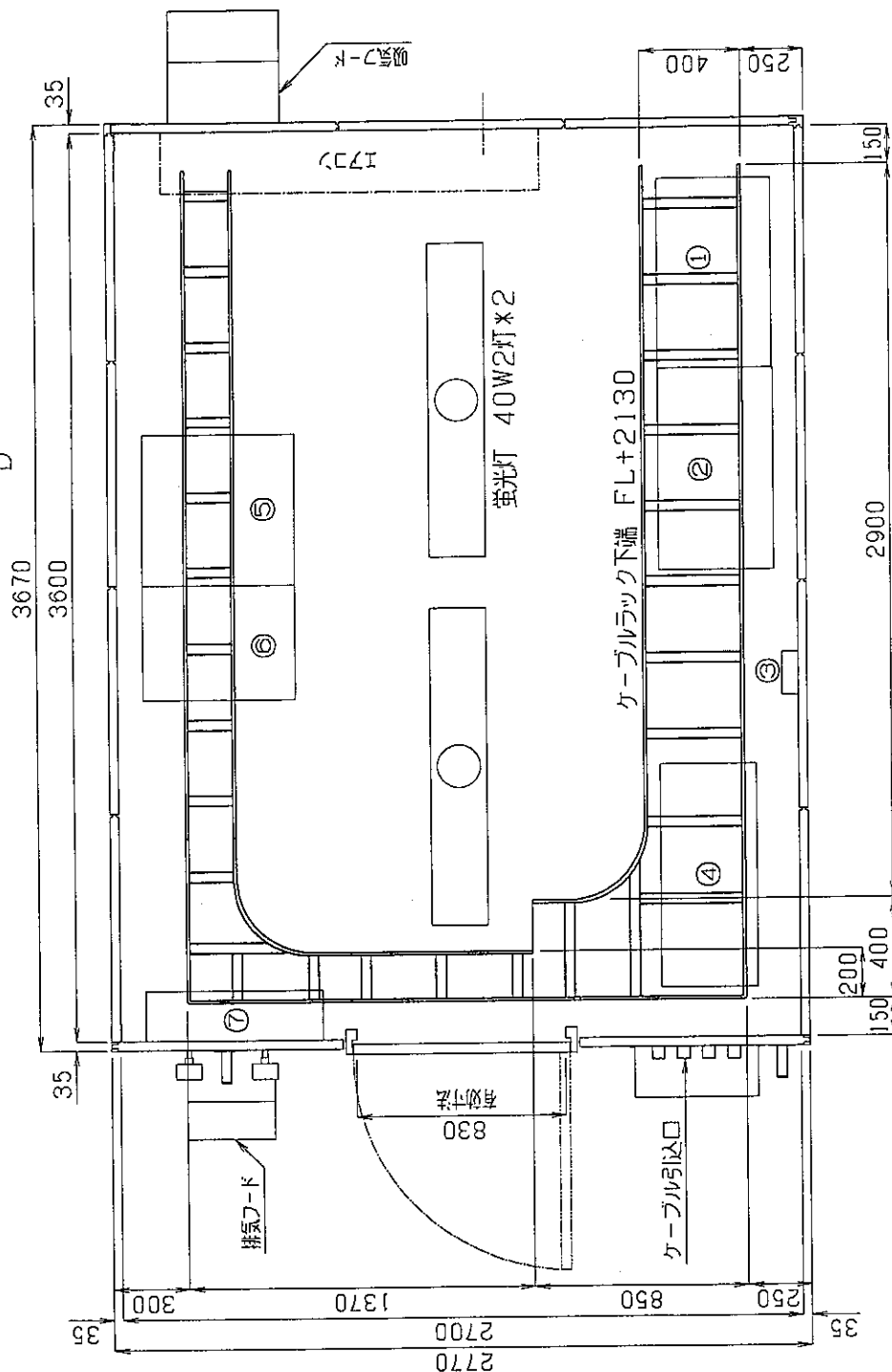


第三角法		mm	
単位	尺	度	mm
製図	7-8-12	徳留	名
設計	・・・	徳留	名
校図	・・・	龍谷	名
承認	・・・	名	名
版	記	事	事
△日鋼追加 鋼材配置変更		7,10,11 徳留 校者	年 月 日
OA-504043-12		Y3軸組図	
株 式 会 社		昭 電	
丹波町地域有線情報システム		蒲生野, 上豊田, 下山, 安井, 中村分散局 (Ⅱ型)	

[illegible]

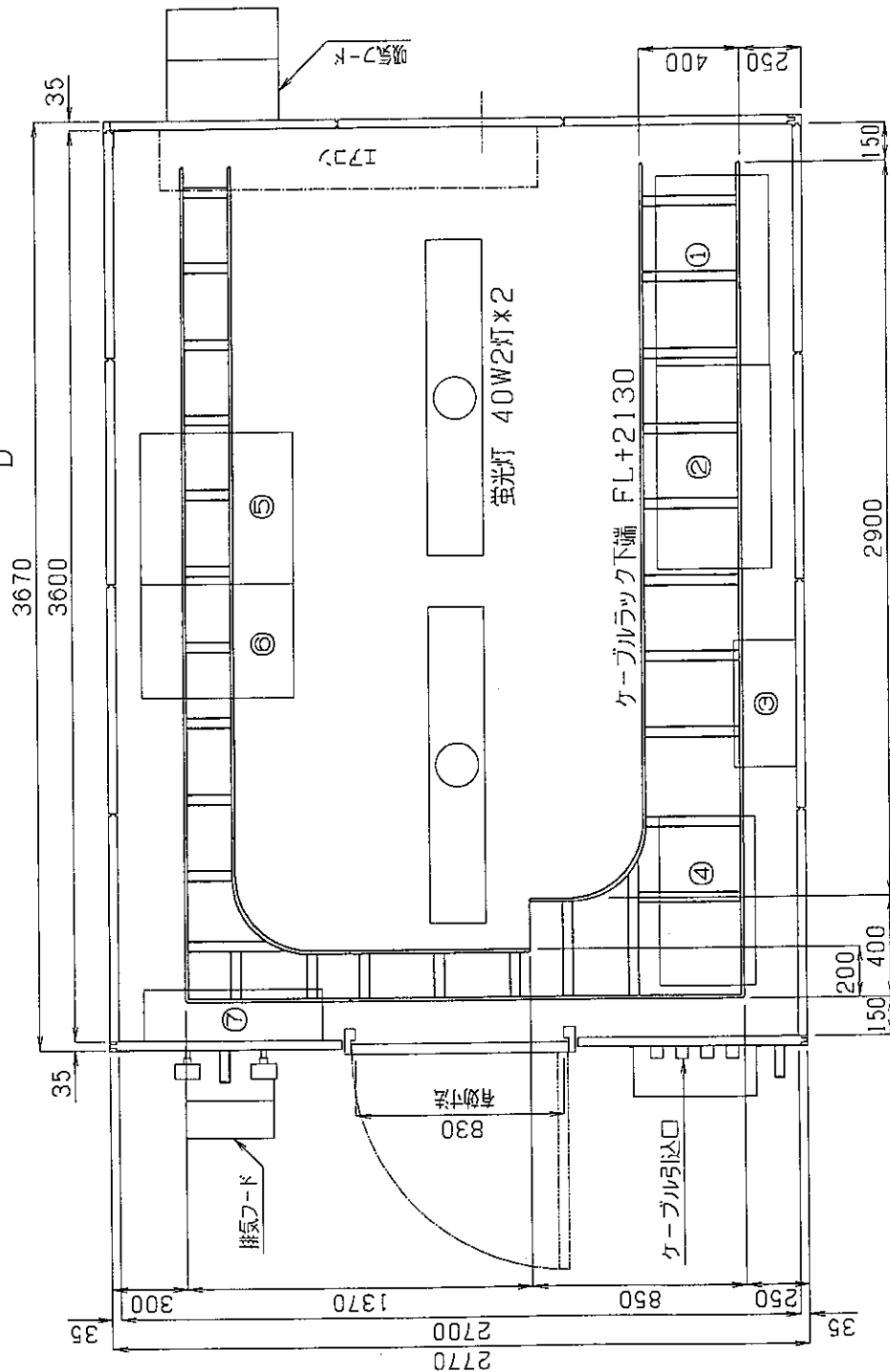
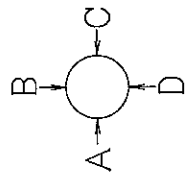


第 三 角 法		丹波町地域有線情報システム	
単 位	mm		
尺 度		蒲生野,上豊田,下山,安井,中村分散局(Ⅱ型)	
製 図	7・8・12	徳 留	注 番
設 計	・ ・ ・	徳 留	品 名
検 図	・ ・ ・	紀 谷	Y 1 軸組 図
承認	・ ・ ・	図 番	
承認	・ ・ ・	図 番	OA-504043-14
△H銀通知,胖縁直借受		株式会社 昭 電	
年月日		7.10.11	
署名		担当者	
配 記			



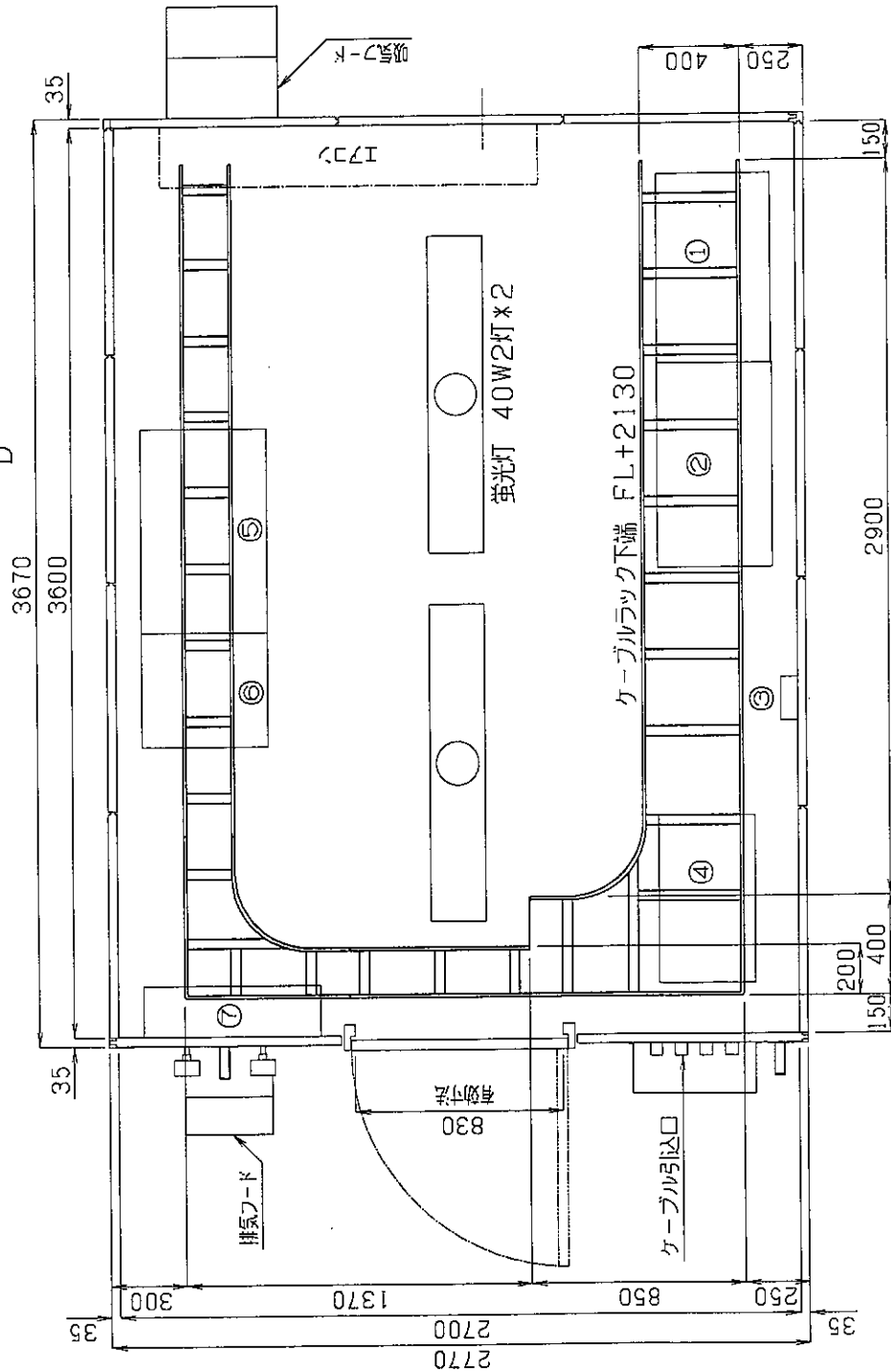
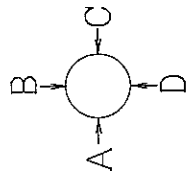
	機器名稱	幅	奥行	高さ
①	交換機	750	450	1950
②	板読制御装置	805	455	2080
③	光成線読器	170	65	460
④	主記憶器	880	380	2000
⑤	蓄電池	600	600	1950
⑥	整流器	450	600	1950
⑦	分電盤	700	1000	200

				第三角法		丹波町地域有線情報システム	
				単位	mm		
				尺		蒲生野分散局（Ⅱ型）	
機配置変更	8.2.1	徳留	製図	7.10.4	徳留	注	品名
主配線変更	7.11.1	徳留	設計	7.11.1	徳留		
分配線変更	7.10.18	徳留	検査	7.10.18	徳留		
ケーブル変更	7.10.18	徳留	承認	7.10.18	徳留	図	OA-504043-15-1
配線	7.10.18	徳留	承認	7.10.18	徳留	書	株式会社 昭電



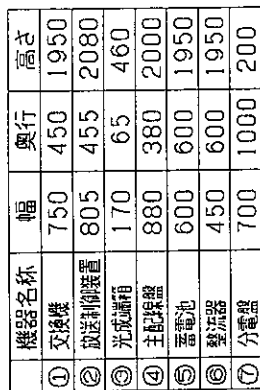
	機器名称	幅	奥行	高さ
①	交換機	750	450	1950
②	放送制御装置	805	455	2080
③	光感測器	500	250	800
④	主配線盤	670	380	2000
⑤	蓄電池	600	600	1950
⑥	整流器	450	600	1950
⑦	分電盤	700	1000	200

[illegible]

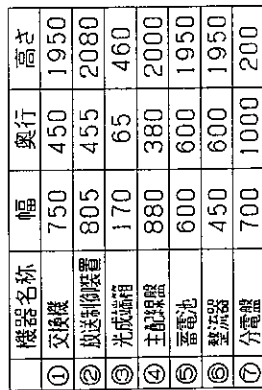


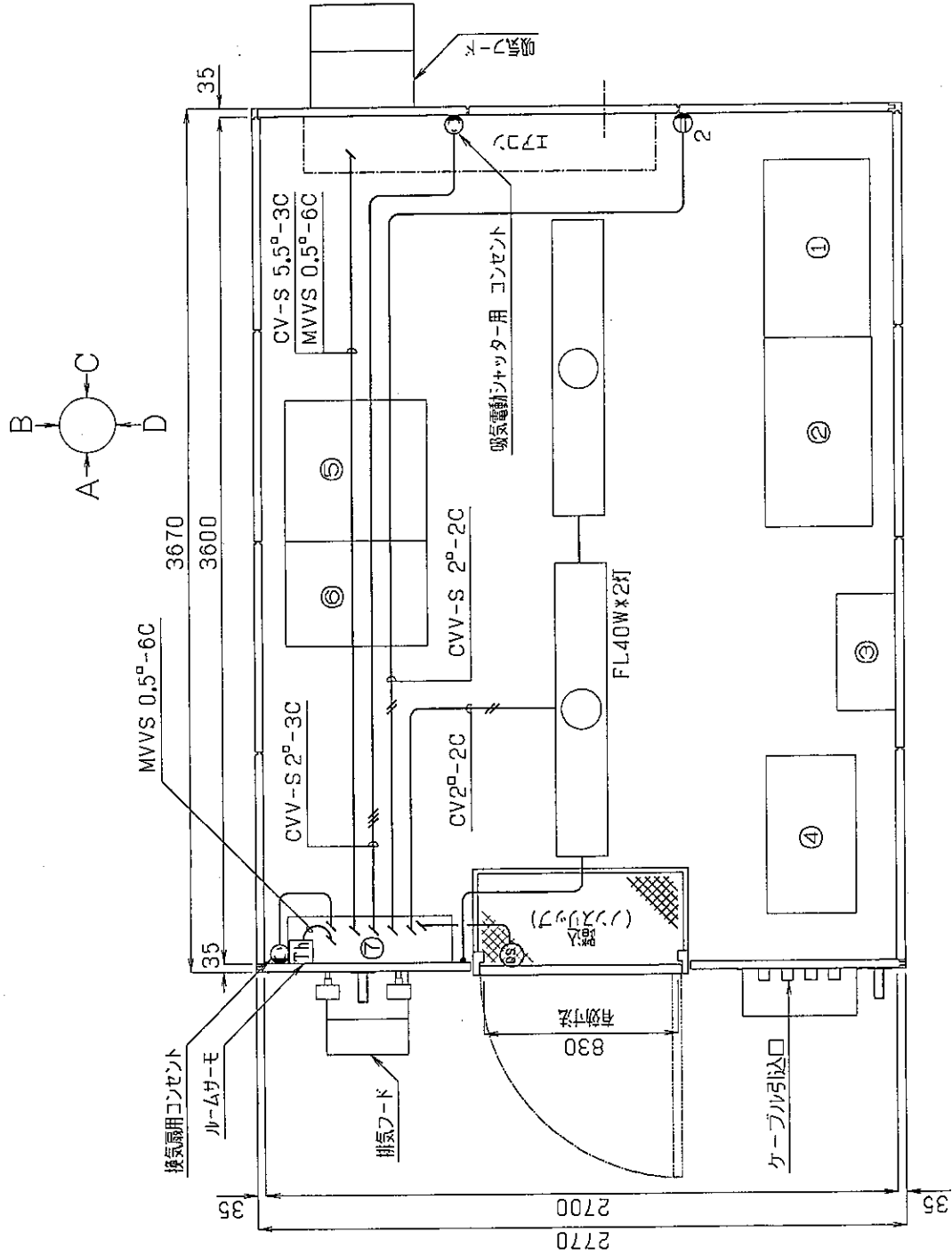
機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送制御装置	805	455	2080
③ 光成端箱	170	65	460
④ 主配線盤	670	380	2000
⑤ 蓄電池	800	500	1950
⑥ 整流器	450	600	1950
⑦ 分電盤	700	1000	200

丹波町地域有線情報システム			
中村分散局 (Ⅱ型)			
第三角法		単位	mm
尺		度	／
図	製図	710.4	徳留
検	設計	・ク	徳留
換	検図	・ク	徳留
日	年月日	換者	承認
版	記	事	承認
△ 機配置変更 △ 主配線盤位置変更 △ ケーブルラック位置変更			
図番		名	
OA-504043-15-4		ケーブルラック配置図	
株式会社 昭電		電	



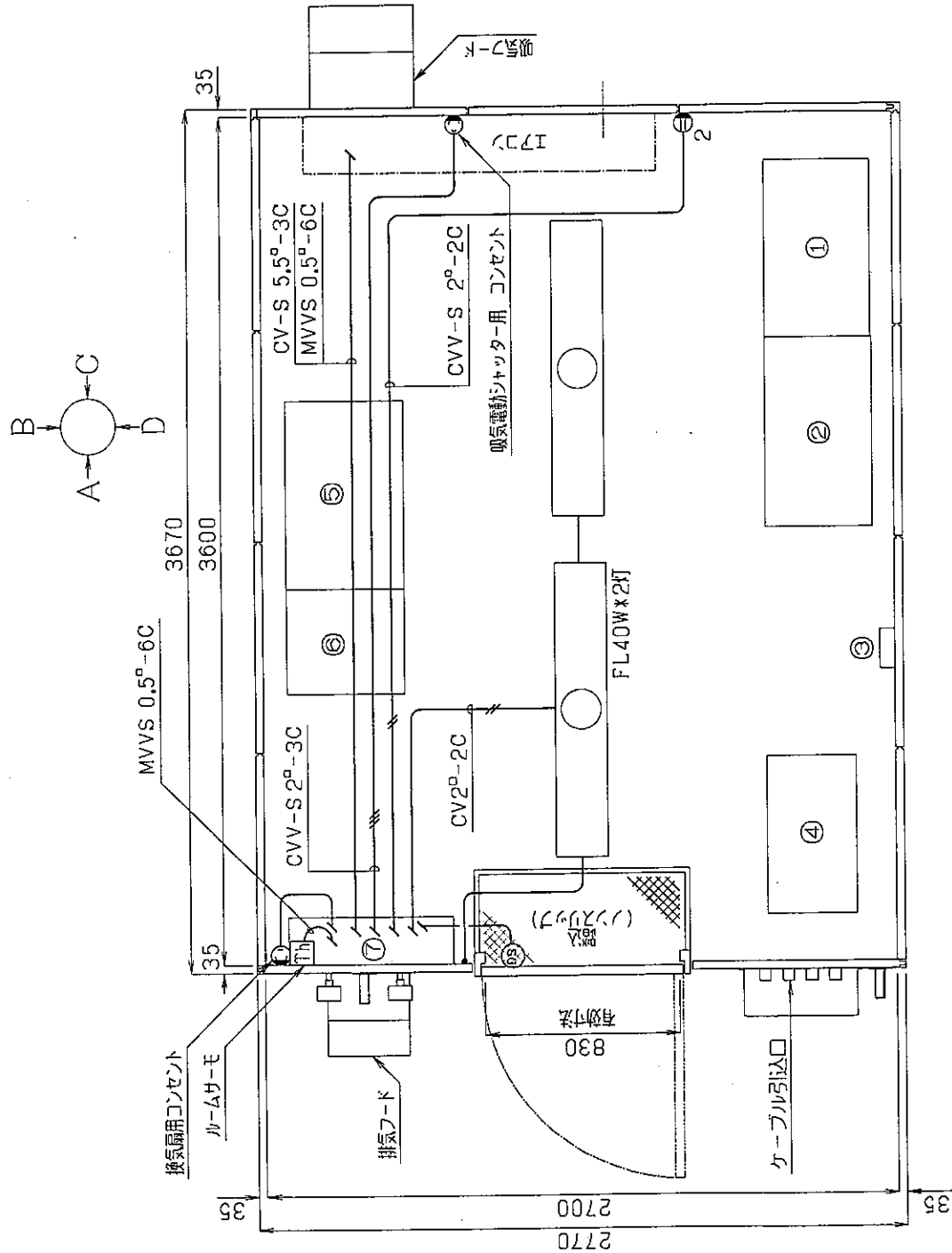
丹波町地域有線情報システム	第三角法		下山分散局（Ⅱ型）		製品名	ケープブルラック配置図
	単位	mm	尺			
					注	
機器配置変更	8.2.1	徳留	7・10・4	留	注	
主幹線盤・法変更	7.11.11	徳留	・・	留	注	
ケープブルラック設置変更	7.10.18	徳留	・・	留	注	
年	年月日	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・	留	注	
月	月	徳留	・・	留	注	
日	日	徳留	・・	留	注	
年	年	徳留	・・			

[illegible]



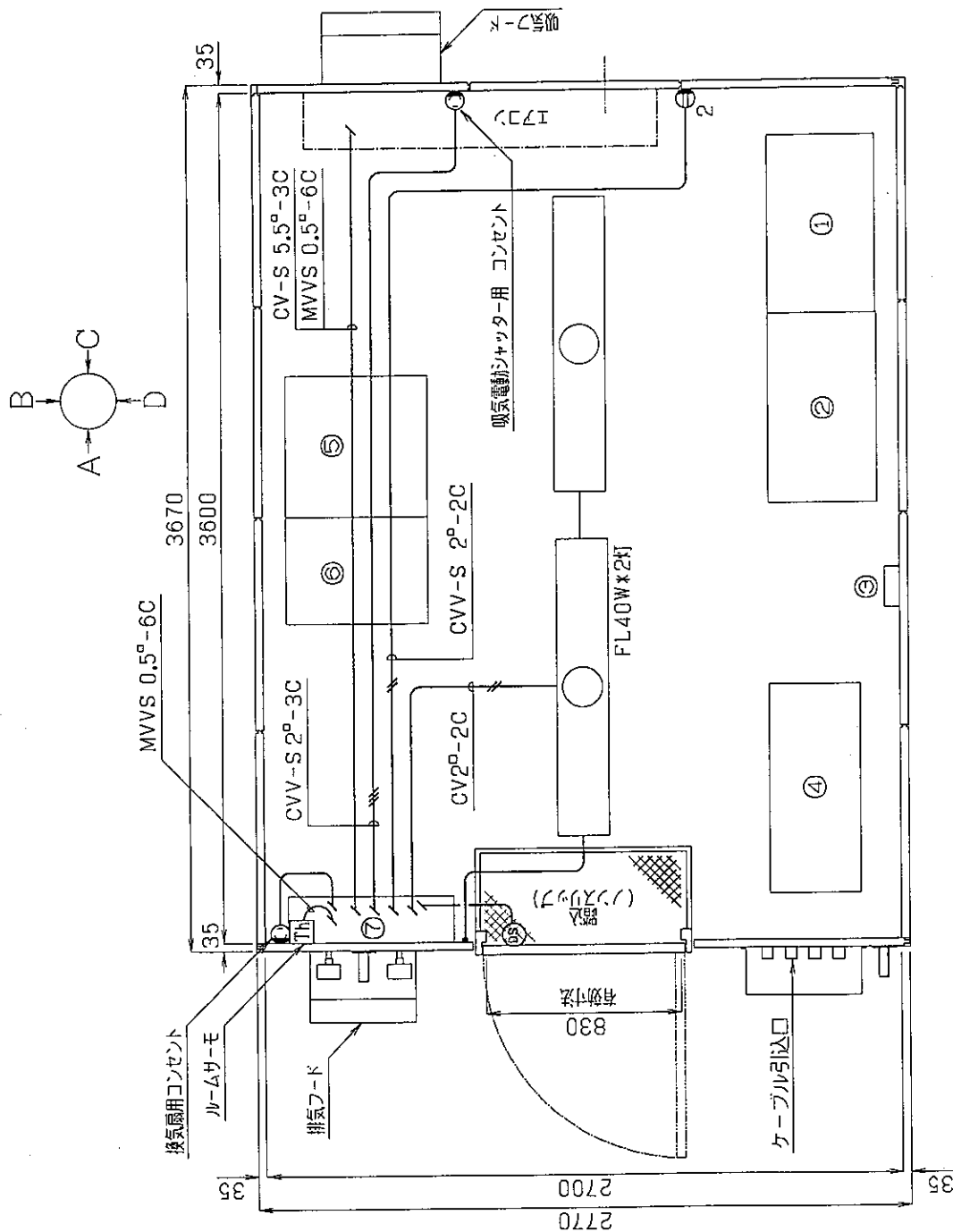
機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送制御装置	805	455	2080
③ 光成箱	500	250	800
④ 主配線盤	670	380	2000
⑤ 蓄電池	600	600	1950
⑥ 整流器	450	600	1950
⑦ 分電盤	700	1000	200

丹波町地域有線情報システム			
上豊田分散局（Ⅱ型）			
図名		電気配線図	
図番		OA-504043-16-2	
製図		徳留	
設計		徳留	
検図		徳留	
承認		承認	
年月日		8.21	
版		1	
株式会社 昭電			



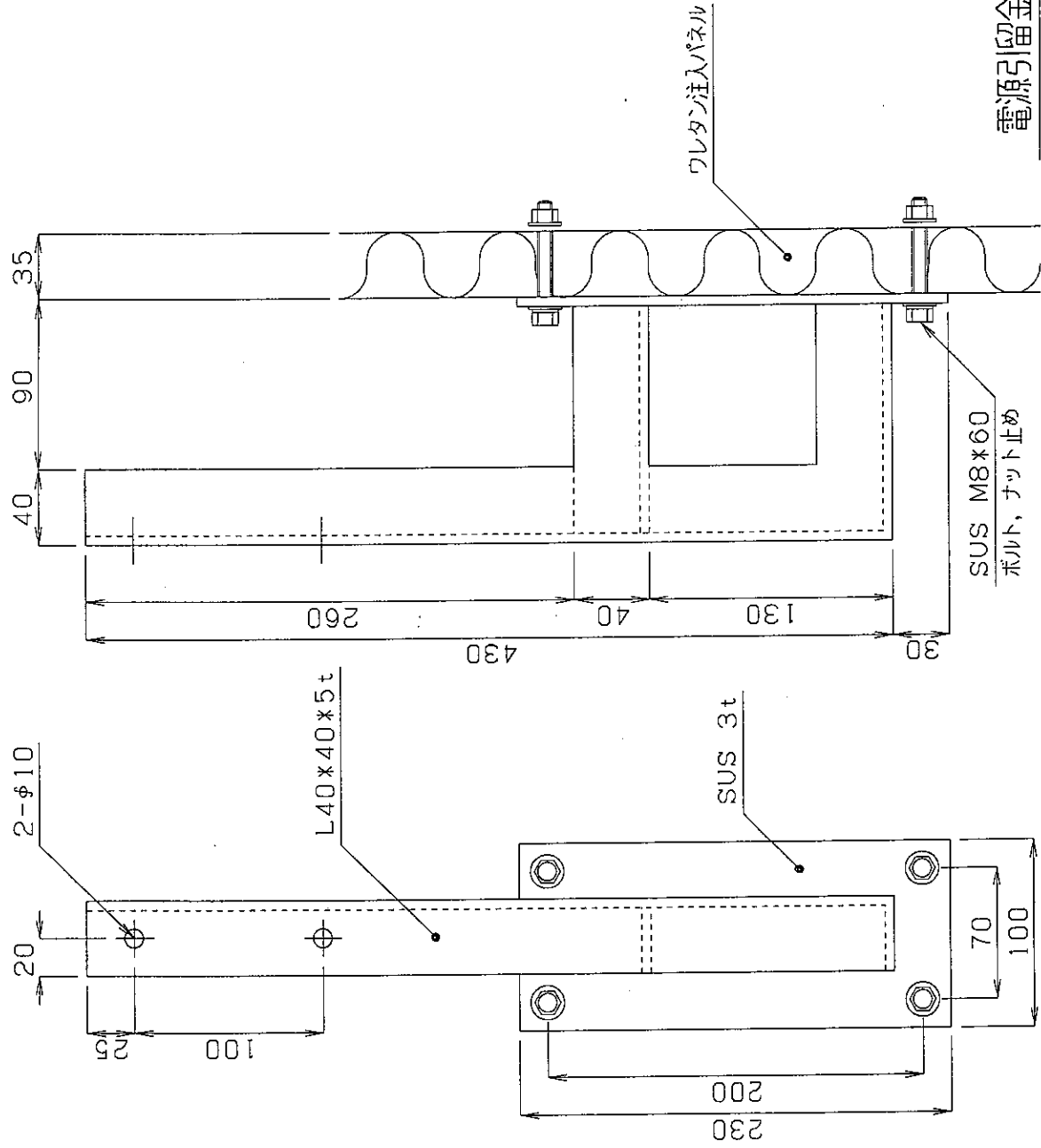
機器名称	幅	奥行	高さ
① 交換機	750	450	1950
② 放送機装置	805	455	2080
③ 光成端箱	170	65	460
④ 主配線盤	670	380	2000
⑤ 蓄電池	800	500	1950
⑥ 整流器	450	600	1950
⑦ 分電盤	700	1000	200

丹波町地域有線情報システム			
中村分散局 (Ⅱ型)			
図番		図名	電気配線図
OA-504043-16-4		品名	株式会社 昭電
年月日		担当者	徳田 留谷
8.2.1		検査者	徳田 留谷
7.11.11		承認者	徳田 留谷
版		承認	承認



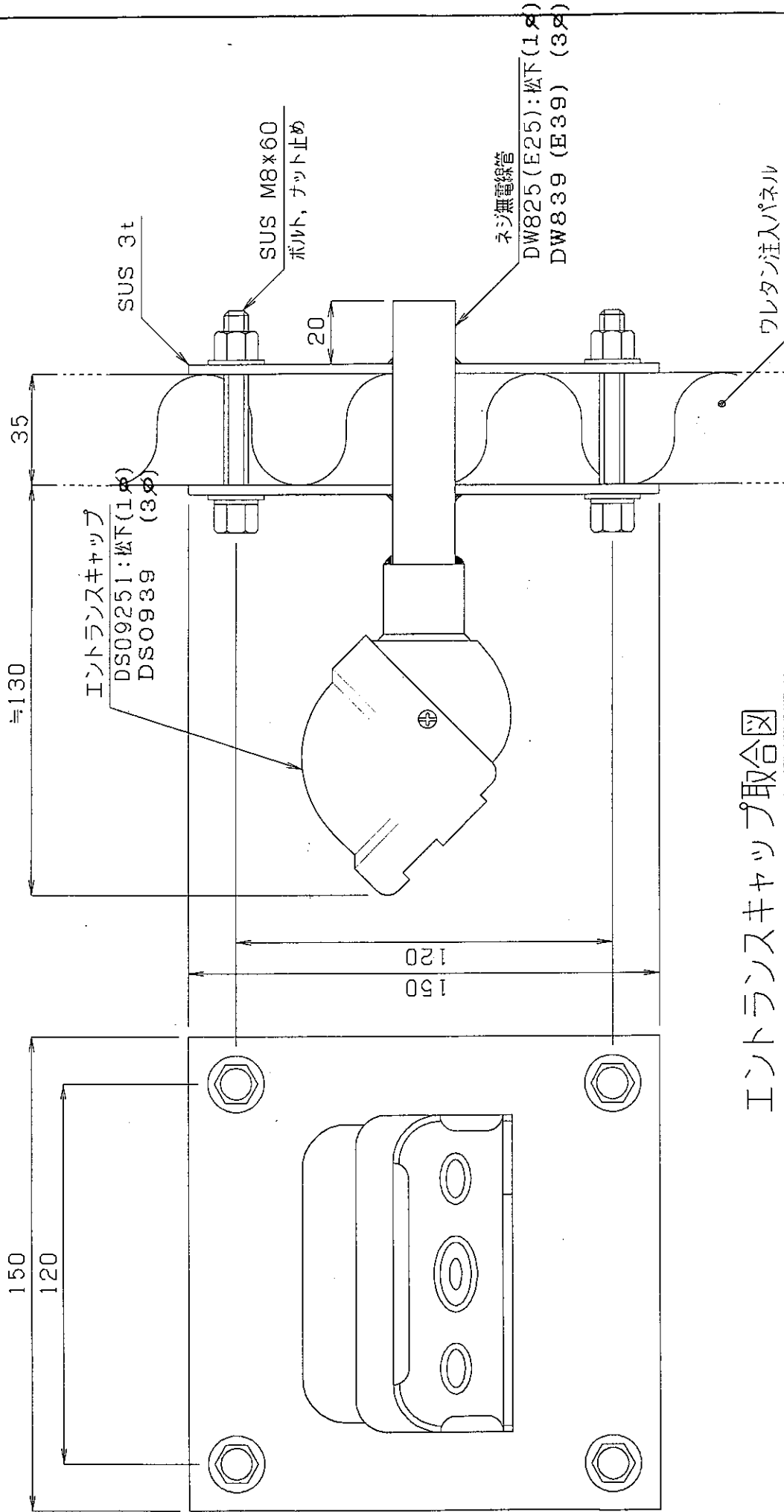
	機器名称	幅	奥行	高さ
①	交換機	750	450	1950
②	放送制御装置	805	455	2080
③	光感測器	170	65	460
④	主記憶盤	880	380	2000
⑤	蓄電池	600	600	1950
⑥	整流器	450	600	1950
⑦	分電盤	700	1000	200

[illegible]



電源引留金具取合図

第三角法		単位		mm	
尺		度		／	
製図	7・9・2	徳	留	留	留
設計	...	...	...	...	...
検図	...	...	...	...	...
承認	...	...	...	...	...
版	...	...	...	...	...
記	...	...	...	...	...
章	...	...	...	...	...
年月日	...	...	...	...	...
換者	...	...	...	...	...
承認	...	...	...	...	...
OA 504043-17					
電源引留金具取合図					
分散局 局舎 II 型					
丹波町地域有線情報システム					

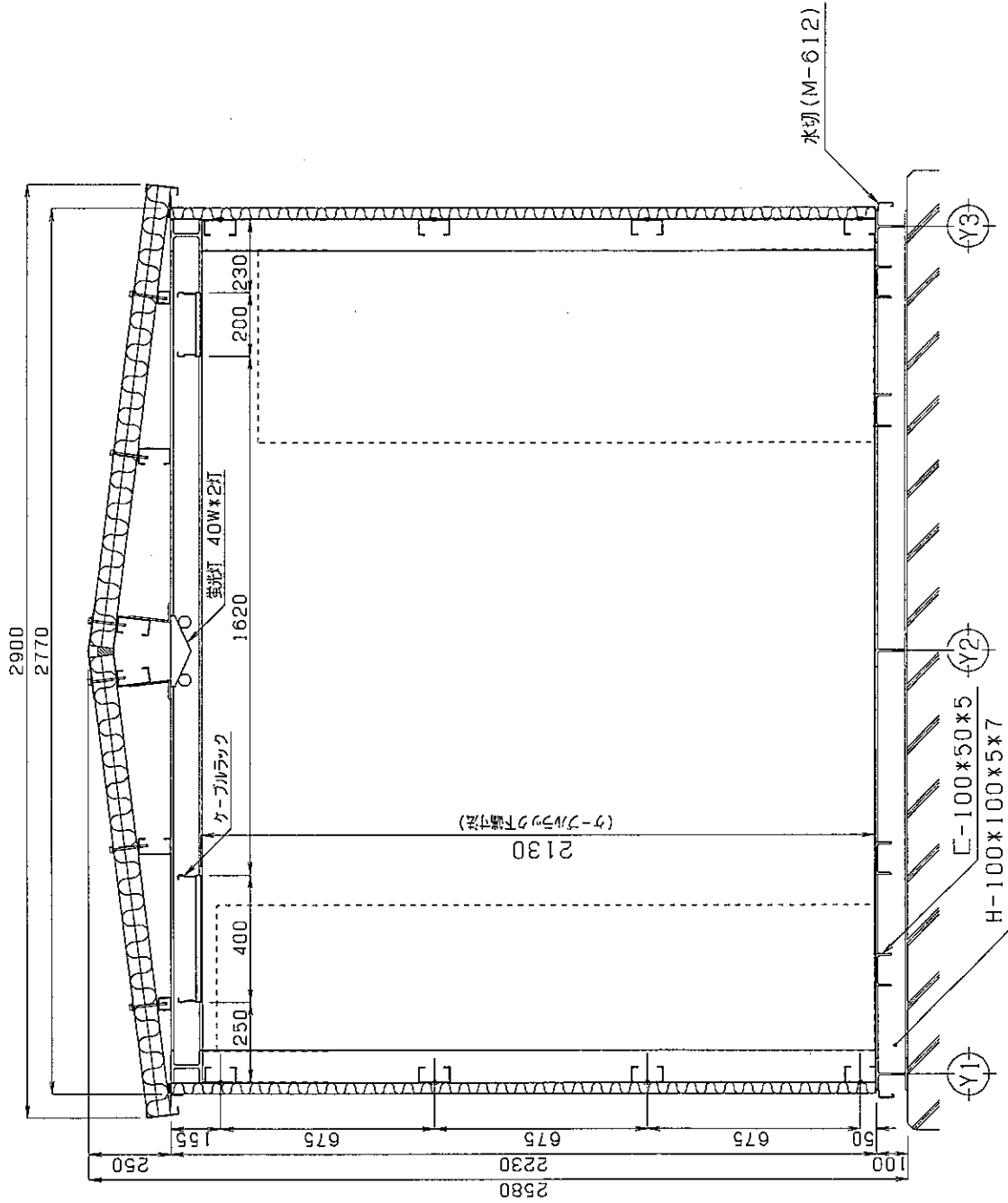


イントランスキャップ取合図

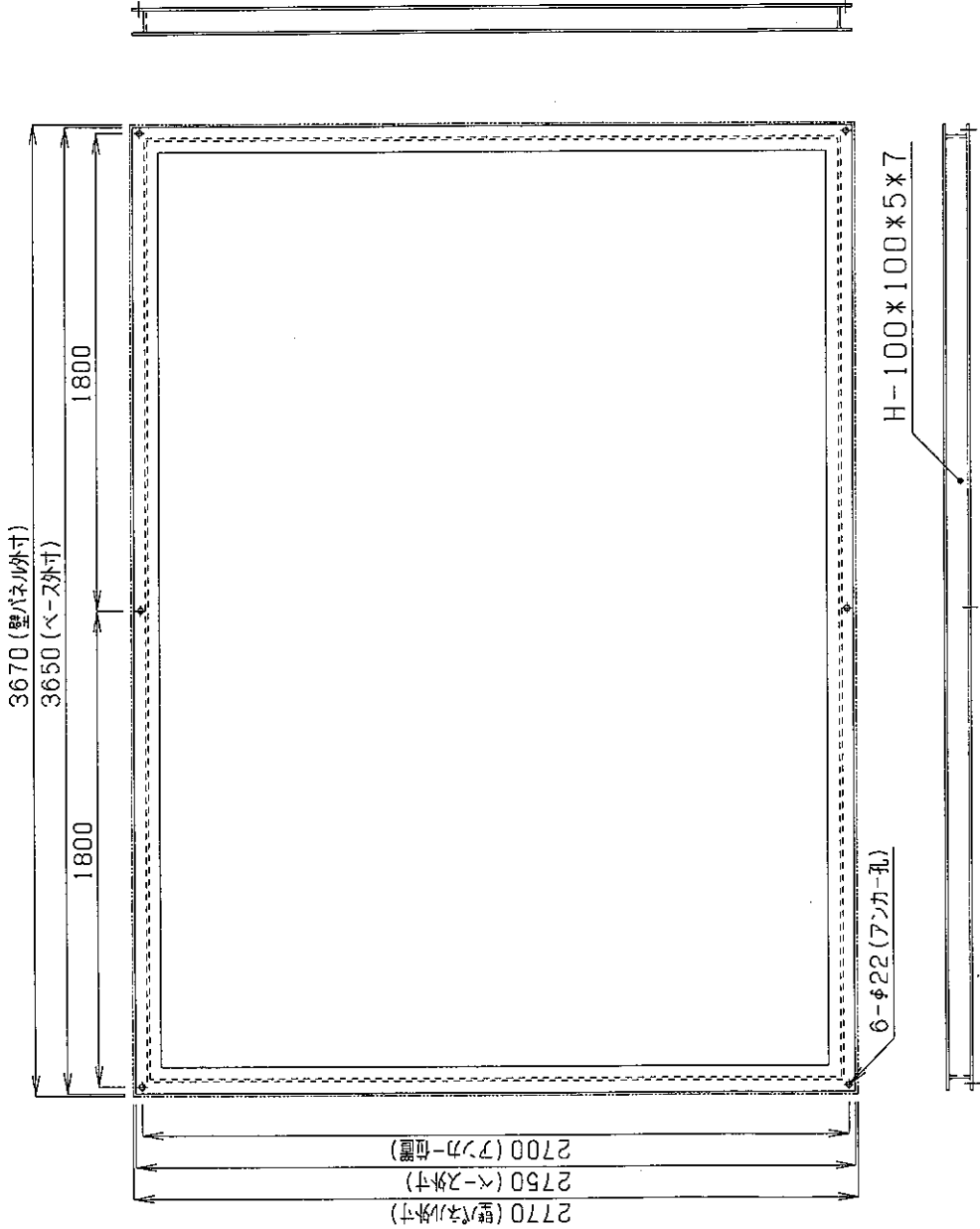
版		記		事		年月日		換金		承認		第三角法		丹波町地域有線情報システム									
												単位 mm		分散局局舎Ⅱ型									
												尺											
												製図		7.9.2		徳留		注		名		エントランスキヤップ取合図	
												設計		..		徳留		図		号			
												検図		..		郵谷		図		号			
												承認		..		承認		図		号			
												年月日						OA 504043-18				株式会社 昭 電	

A-A矢視圖

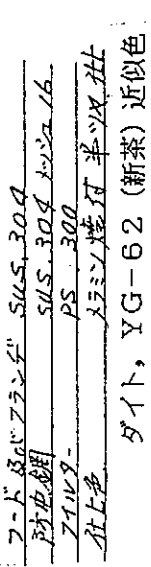
原	版	記	事	年月日	招請	承認	製図 設計 換算	7・10・4 ・ ・ ・	徳留 徳留 梶谷	注 番 図 番	品 名	ケーブル弓込口取合図	株式会社 昭電
							尺	度	—	蒲生野, 上豊田, 下山, 安井, 中村分散局 (Ⅱ型)			
							単	位	mm	丹波町地域有線情報システム			

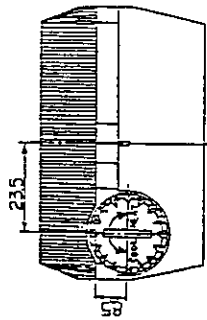


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

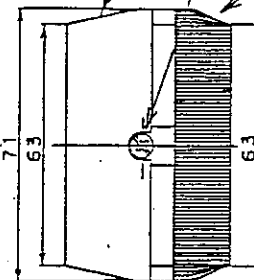
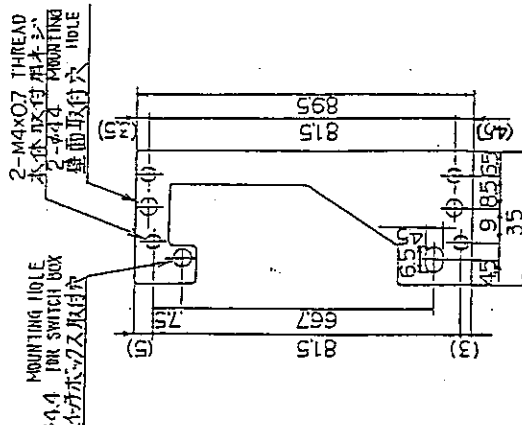
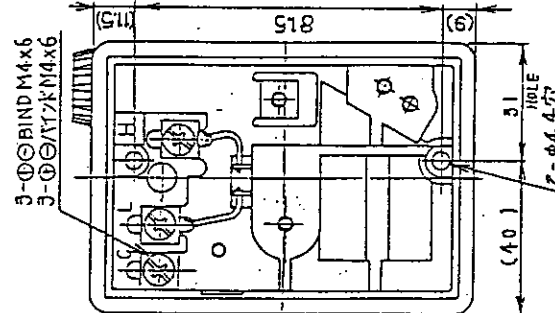
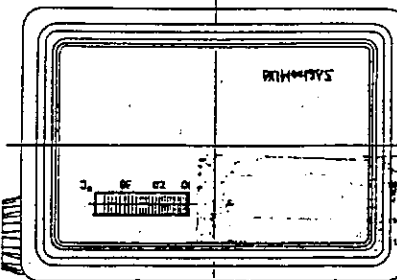


版		記	事	年月日	採者	承認	第三角法			丹波町地域有線情報システム	
							単位	mm			
							尺	度	蒲生野, 上豊田, 下山, 安井, 中村分散局 (Ⅱ型)		
							製図	7・10・11	徳留	注	品名
							設計	・	徳留	アンカー配置図	
							検図	・	穂谷	図番	
							承認	・		図番	
										OA-504043-21	
										株式会社 昭 電	

[illegible]



DIAL
ツマミ



COVER
カバー

ΦΦ BIND M3×6 (COVER FIXING SCREW)
ΦΦ BIND M3×6 (カバー止ネジ)

BODY
本体



BRACKET
取付板

UNIT 単位: °C

CATALOG NO. カタログ番号	OPERATING TEMP. 納入時設定値		RANGE 調整範囲	DIFFERENTIAL 入切温度差			
TYPE 型式	COIL コイル	TEMP. 温度	OFF (CON) 面切(入)	ON (OFF) 面入(切)	AIR TEST 空気中測定		
HRS	C.I.	20	10 ^{±2}	(8.5)	-5	20	±1
		34	20 ^{±2}	(18.5)	10	35	1.5

作動範囲付注 OPERATING RANGE 稼働時設定値 OFF 面切 ON 面入	RANGE 調整範囲 MIN. 最低 MAX. 最高	DIFFERENTIAL 入切温度差 MIN. 最小 MAX. 最大
電圧 VOLTAGE 電圧電流 A	RAIED VOLTAGE 電圧電流 V	AC 交流電圧 E250 241
非誘導負荷電流 NON-INDUCTIVE AMPS. 熱線導電負荷電流 INDUCTIVE AMPS.	FULL LOAD AMPS 全負荷電流 STARTING AMPS. 起動電流	1 0.75 0.45
TYPE OF CONTACT 接点形式	単極双投 (S.P.D.T) C-O-L A-H	
CONTACT RESISTANCE 接点抵抗	LESS THAN 50 mΩ 50 mΩ 以下	
INSULATION RESISTANCE 絶縁抵抗	NOT LESS THAN 100MΩ AT DC 500 V DC 500V X 77-1000MΩ 以上	
DIELECTRIC STRENGTH 絶縁耐力	WITHSTAND 1500 VAC FOR ONE MINUTE AC 1500V 1分間に耐えること	
MAX. ALLOW. TEMP 許容温度	-10 ~ +50 °C	
KIND OF CHARGE 封入方式	G CHARGE ガラス	
SEALS OF SEALS SEALS OF SEALS SEALS OF SEALS	TEMP. CHANGE RATE 1°C/MORE THAN 18MIN 温度変化速度 1°C 当り18分力以上	
ACCESSORY 付属品 1. 取付板 2. 取付板 3. 取付板		
Model No. 型式	TYPE HRS ROOM THERMOSTAT HRS 型 ルームサーモスタット	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 発注番号	
Order No. 発注番号	Order Number 	

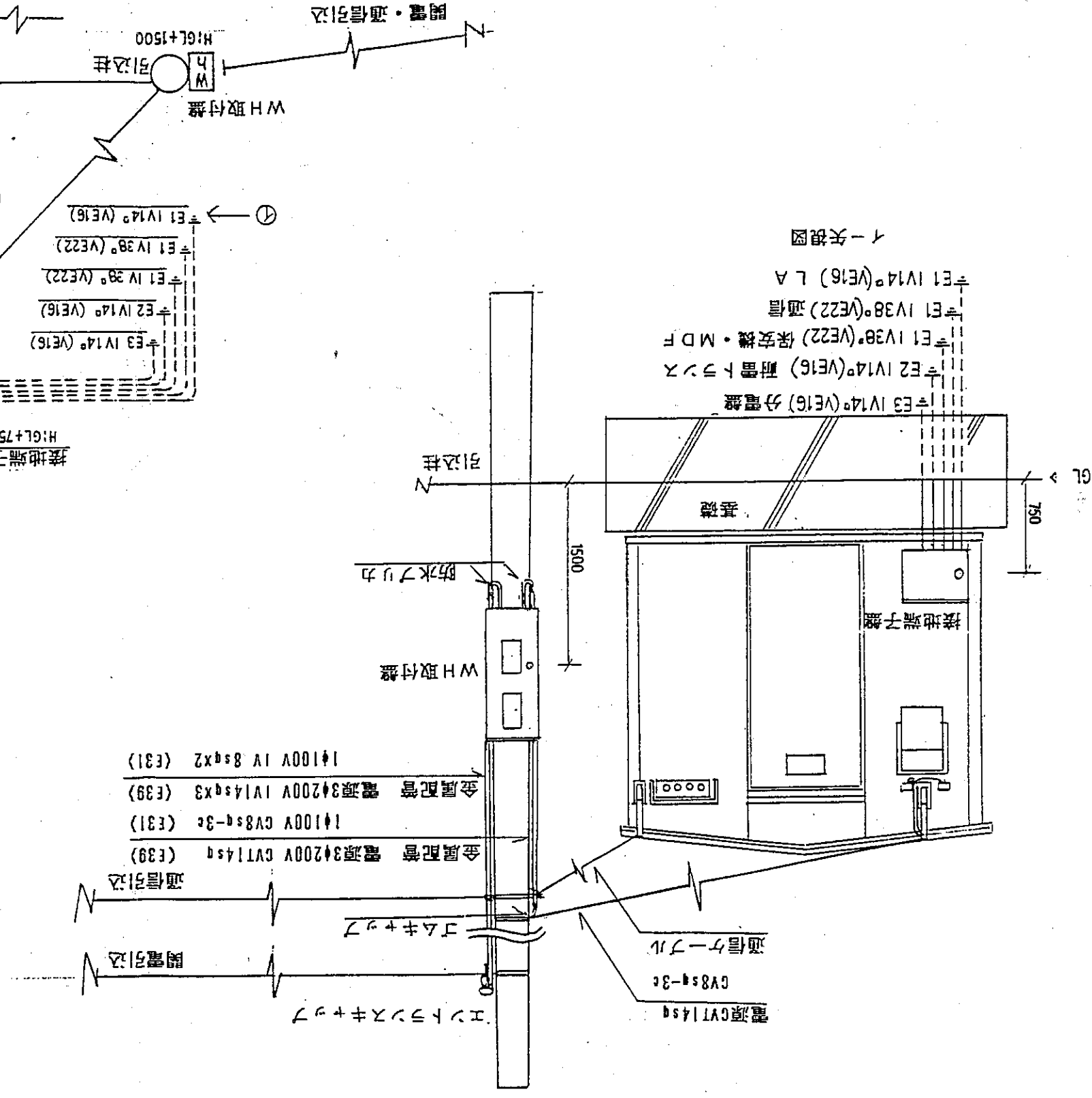
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ΦO BIND M3×6 (COVER FIXING SCREW)
ΦO TYPE M3×6 (TUV-止ネジ)

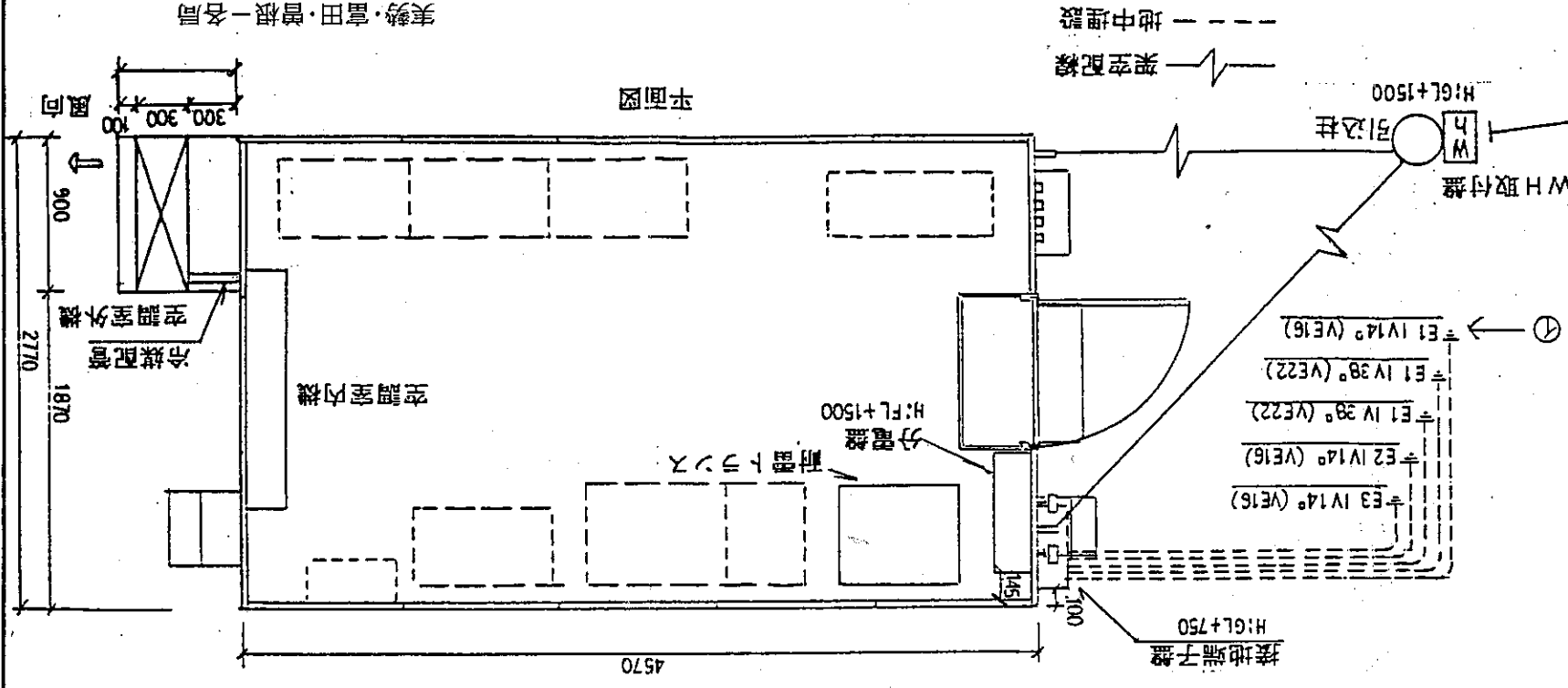
BODY 本体

UNIT 单位: °C

CATALOG NO. カタログ番号	OPERATING & TEMP. 納入時設定値	RANGE 調整範囲	DIFFERENTIAL 入切温度差		
TYPE 型式	COIL TEMP. 温度	MIN. 最低	MAX. 最高	AIR TEST 空気中測定	
20	10 ^{±2}	(8.5)	-5	20	±1
34	20 ^{±2}	(18.5)	10	35	1.5

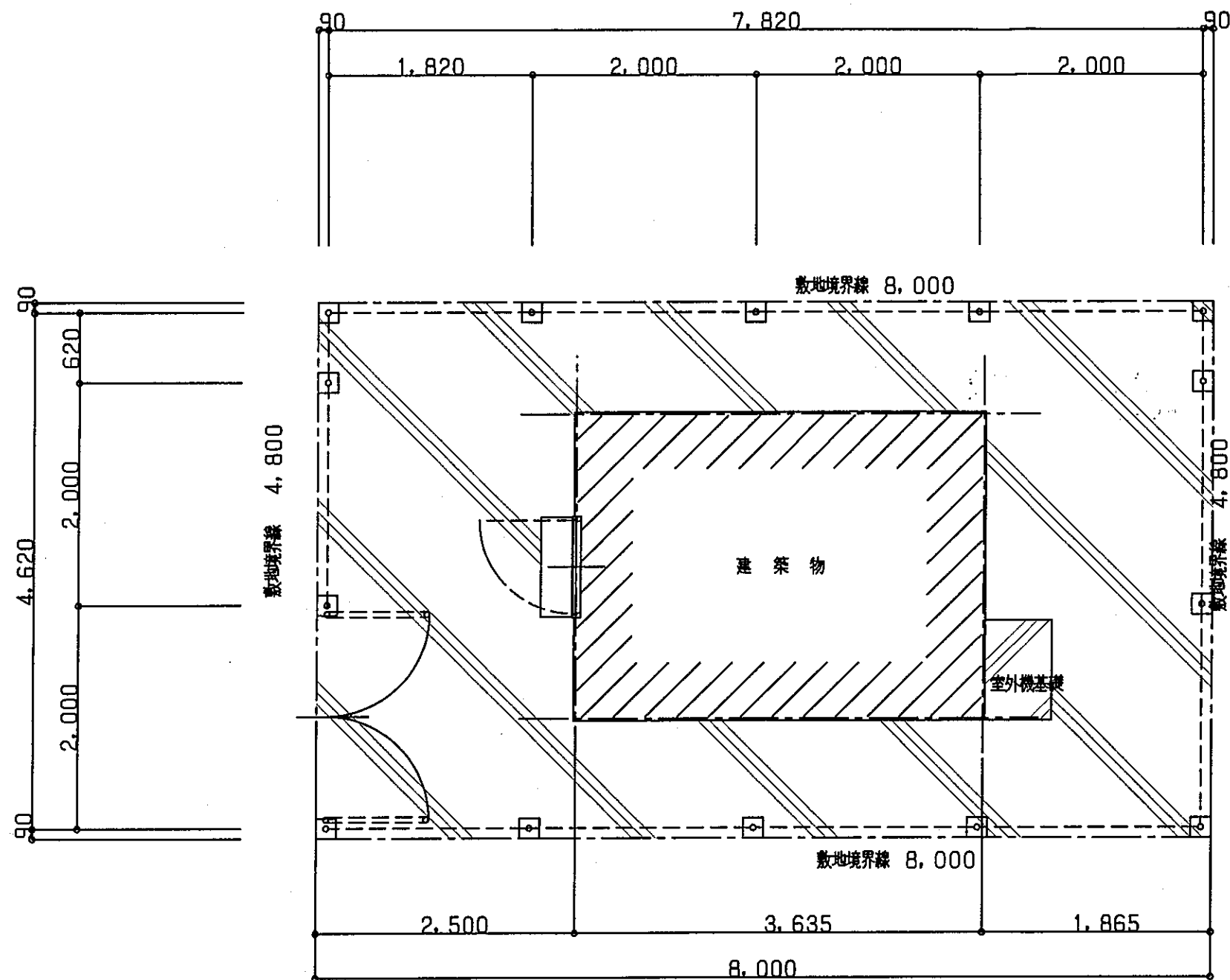


矢視圖

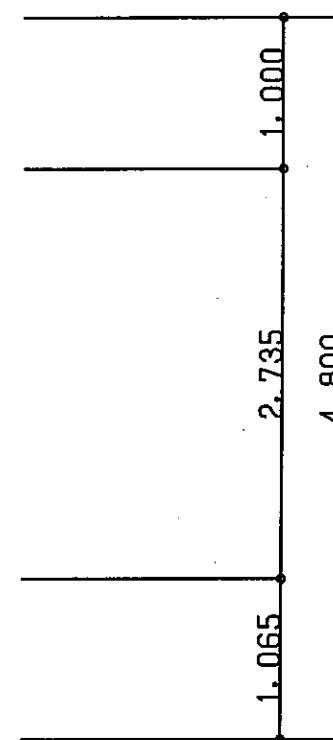


圖理本

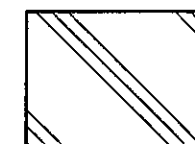
版	記	事	年月日	抜者	承認	製図	設計	検図	承認	図番	品名	株式会社 昭電
						度	単位	mm				
						第三角法						
						丹波町有線シテム分散局舎工事						



配置図 S=1:50



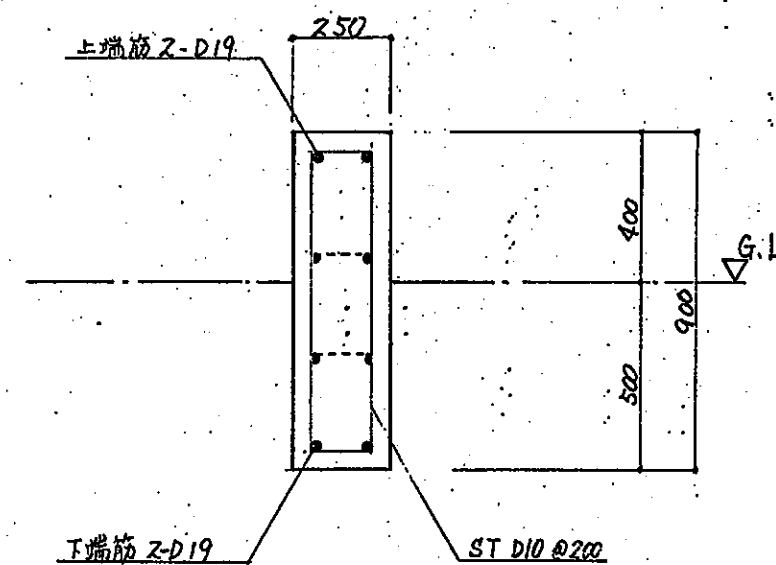
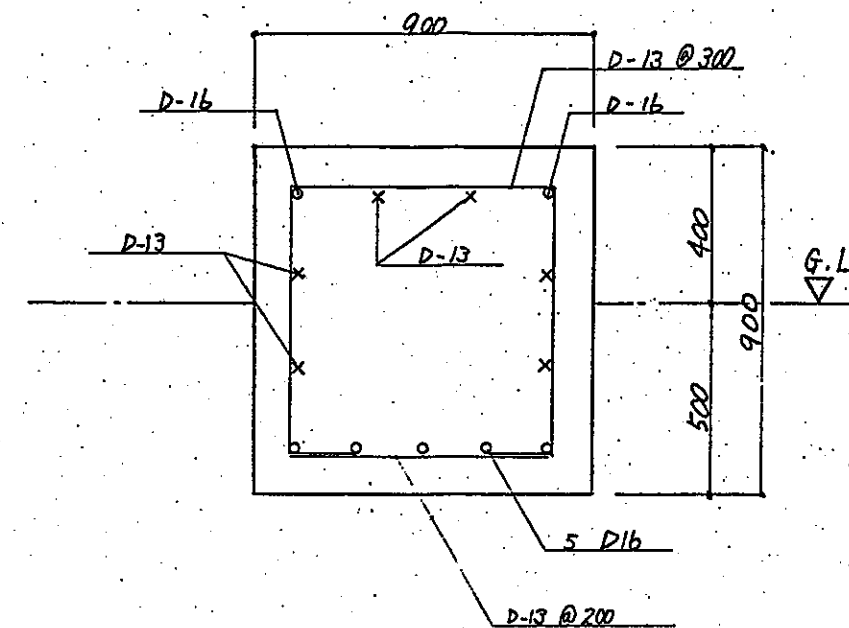
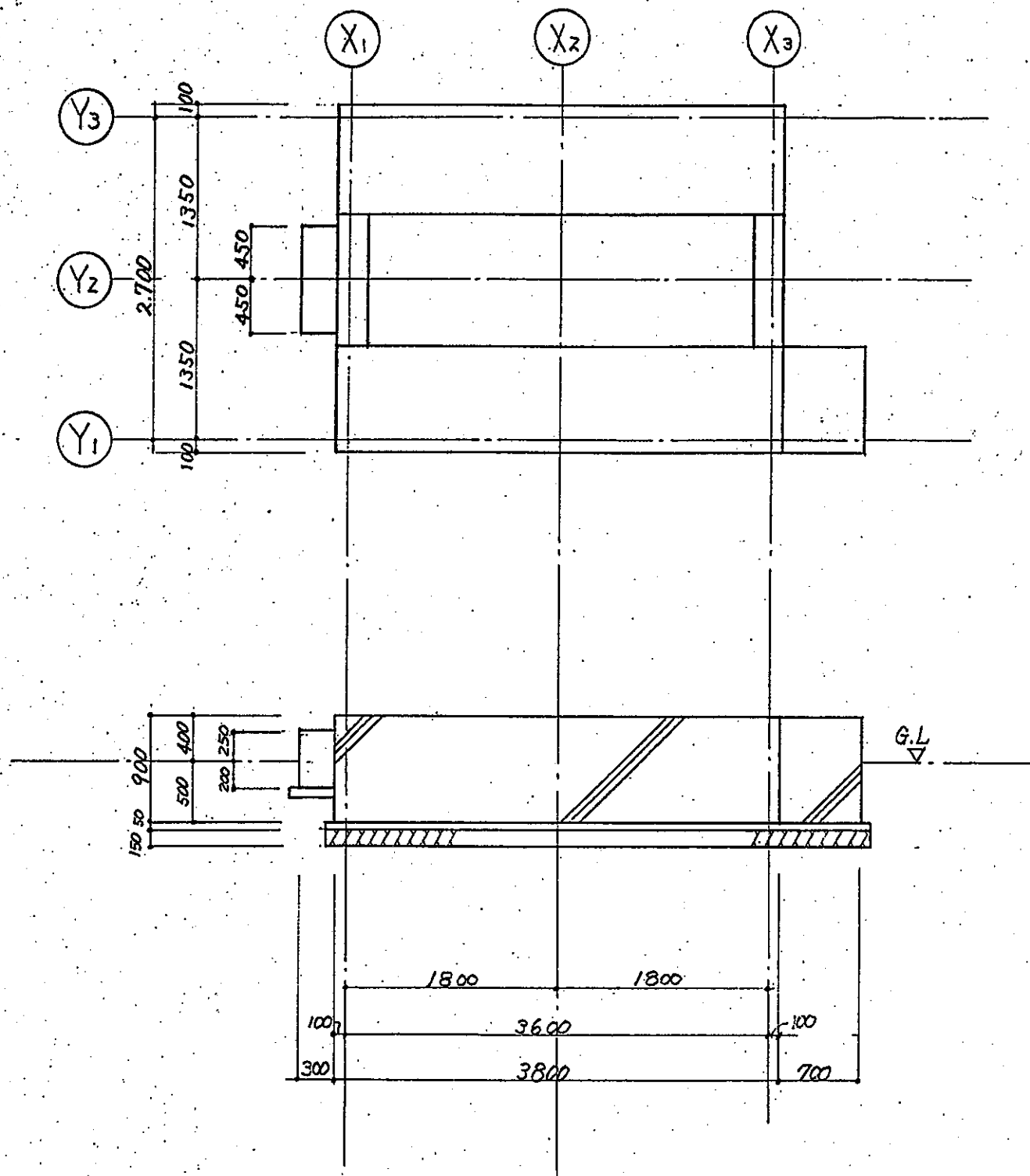
凡例



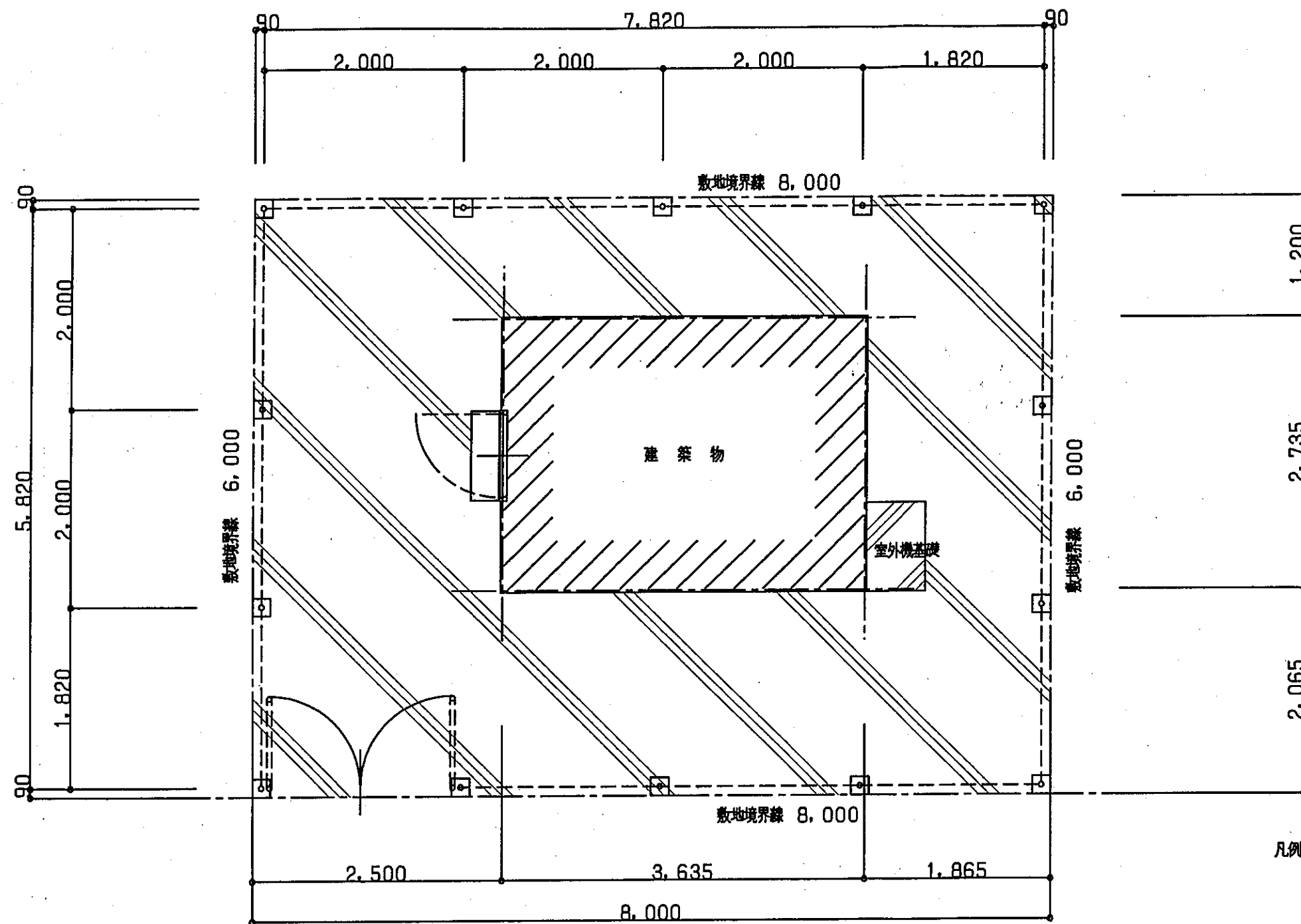
土間コン①50, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
杭栗石 ①20

----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 落生野局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50



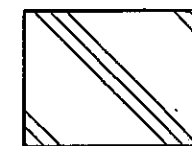
			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図 面 名		縮 尺	S=1:50



配置図 S=1:50

農道 巾員2400

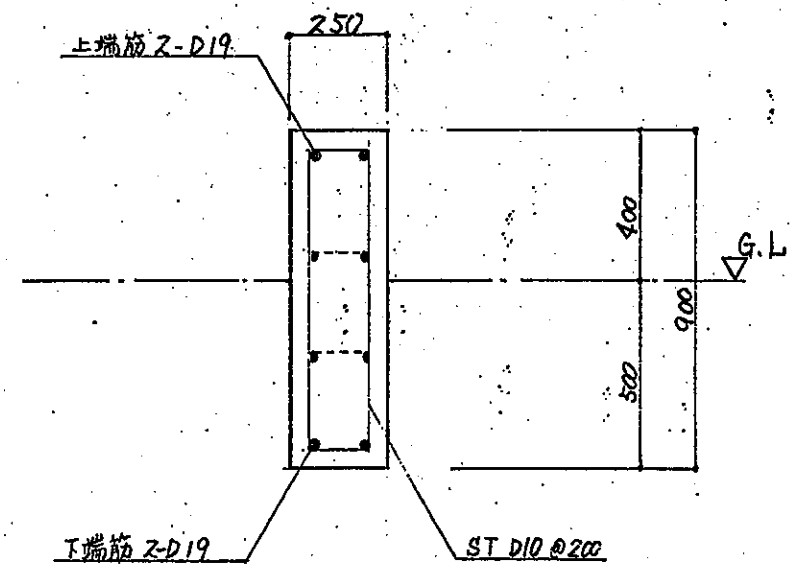
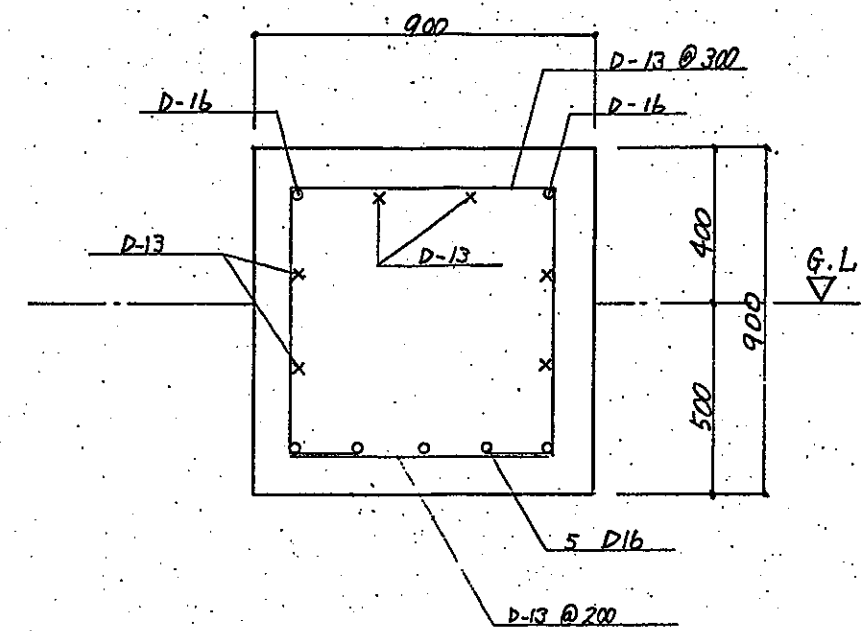
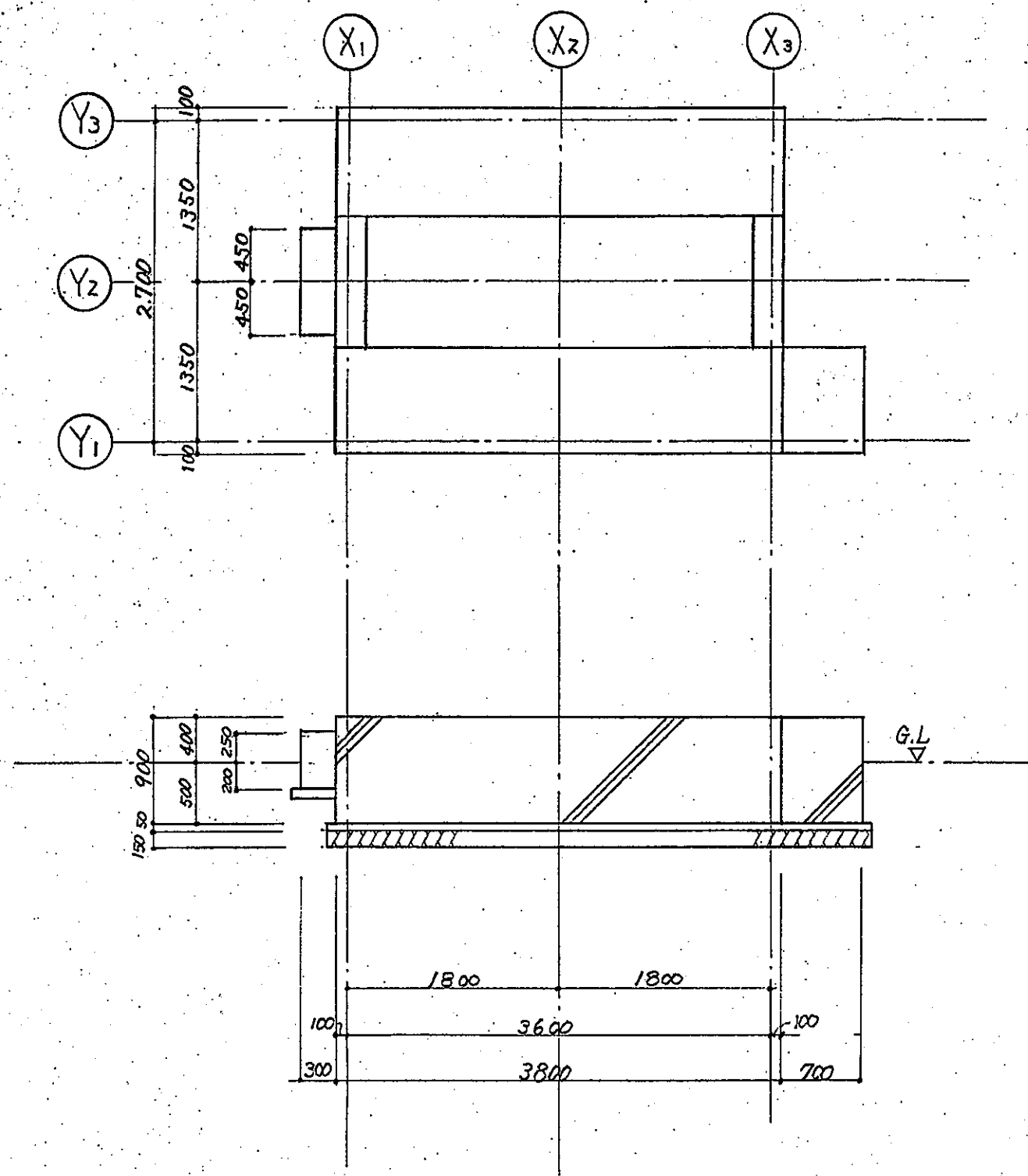
凡例



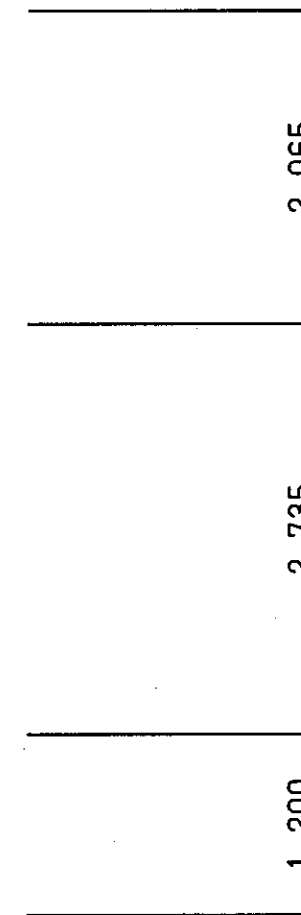
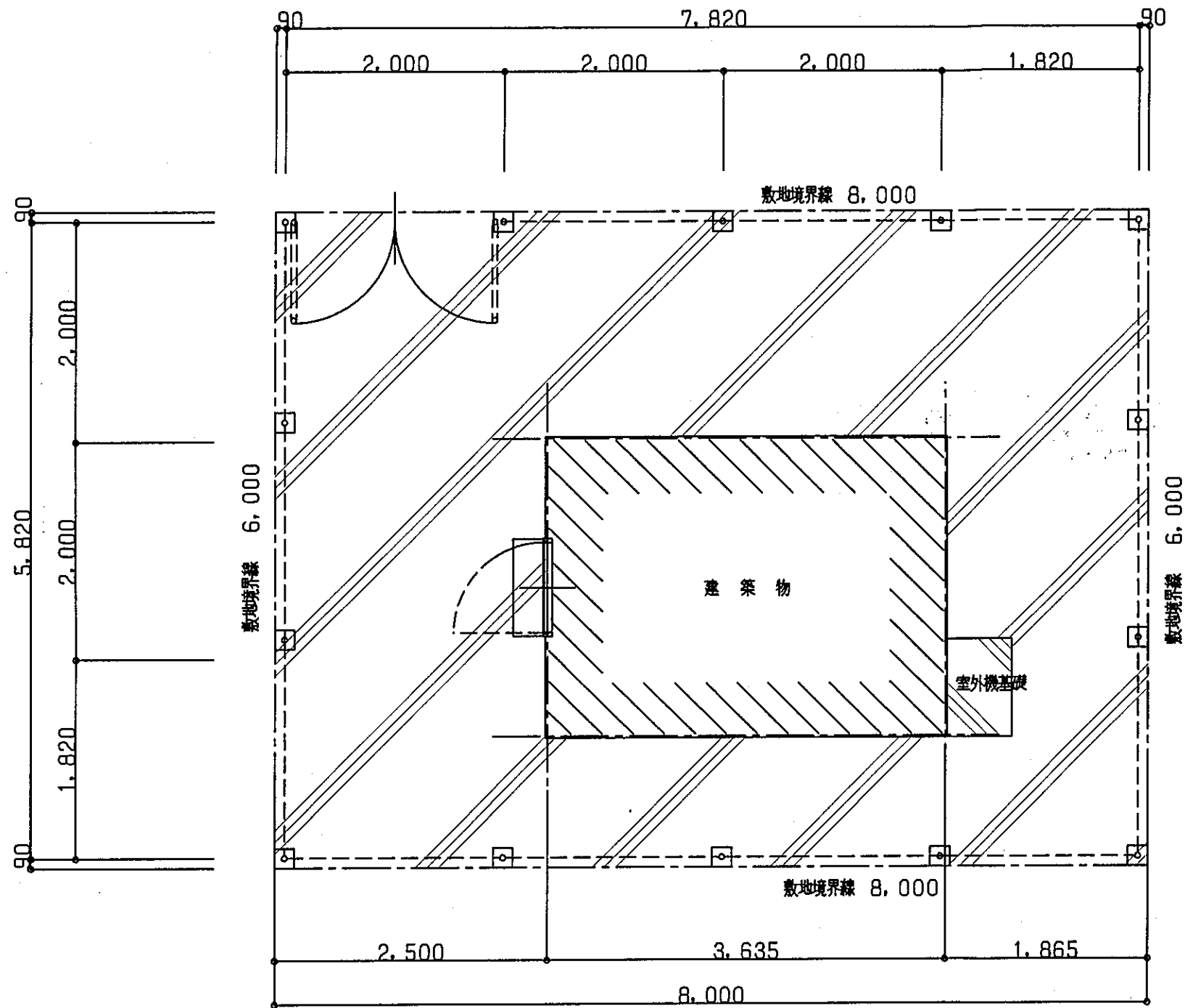
土間コン①50, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
割栗石 ①20

ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

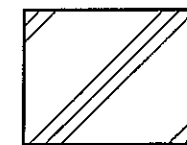
			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 中村局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50



			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図 面 名		縮 尺	S=1:50



凡例

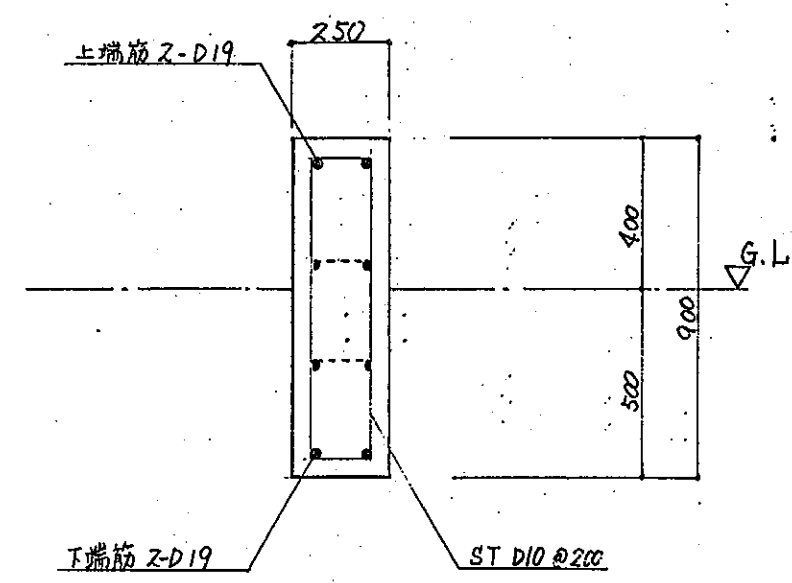
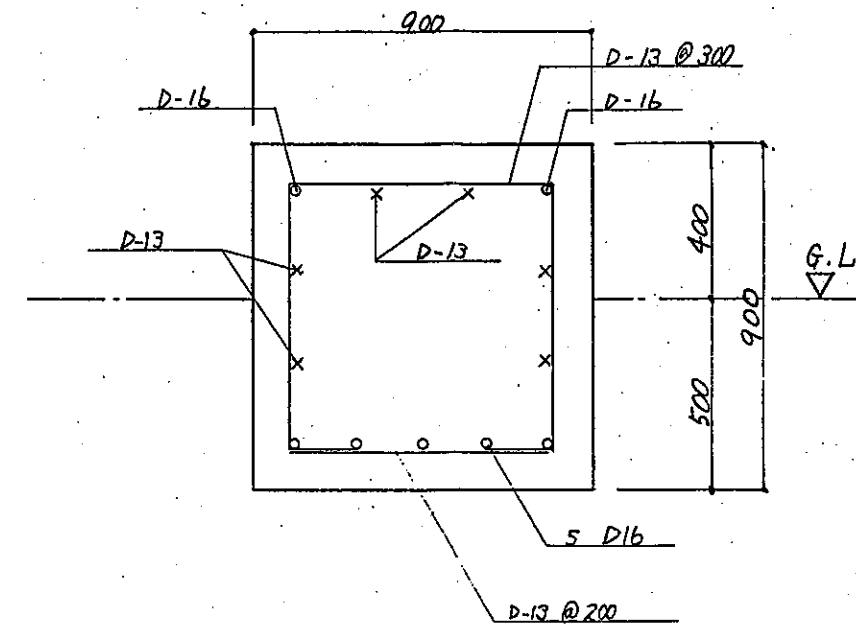
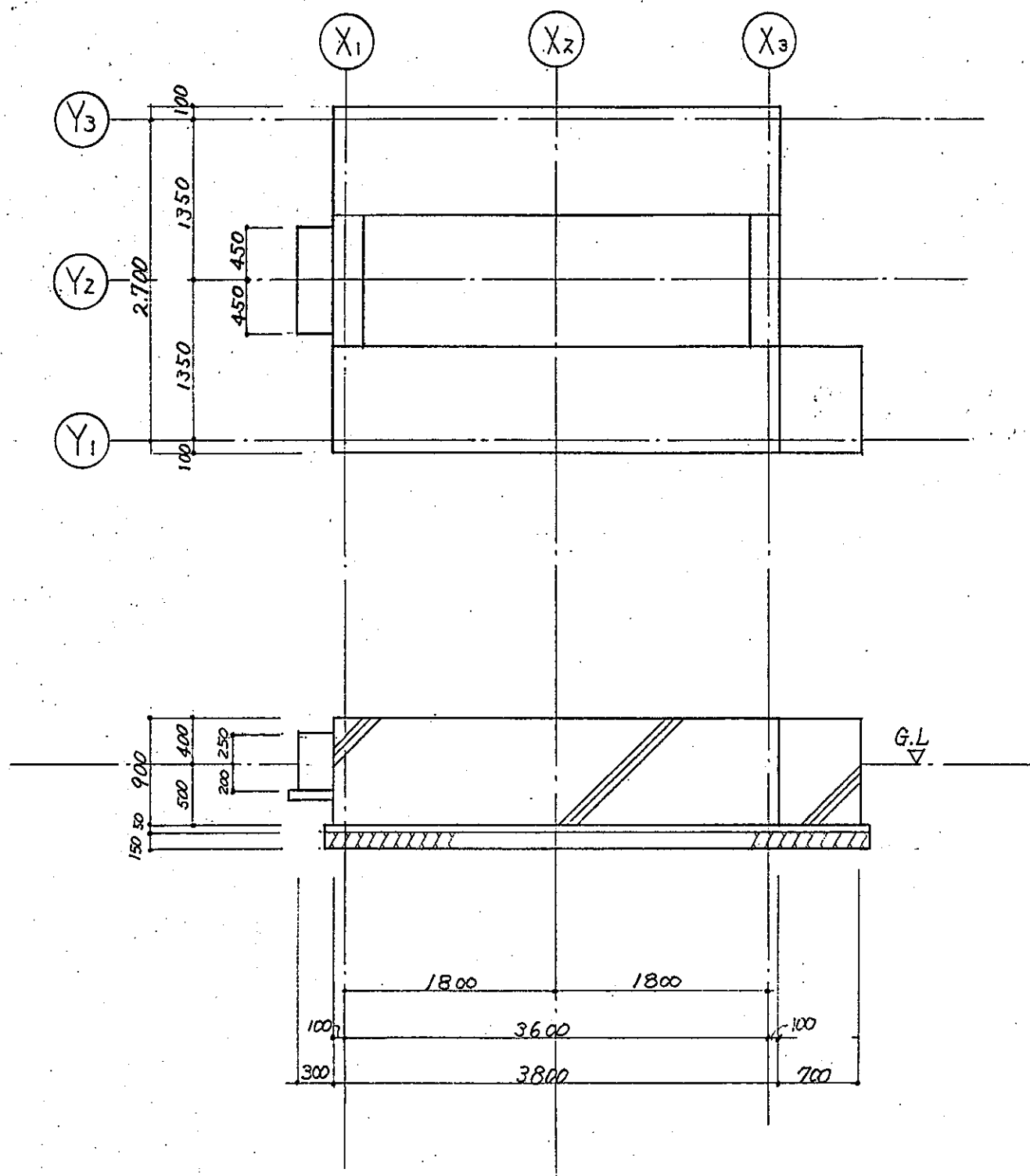


土間コン①150, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
砕果石 ①20

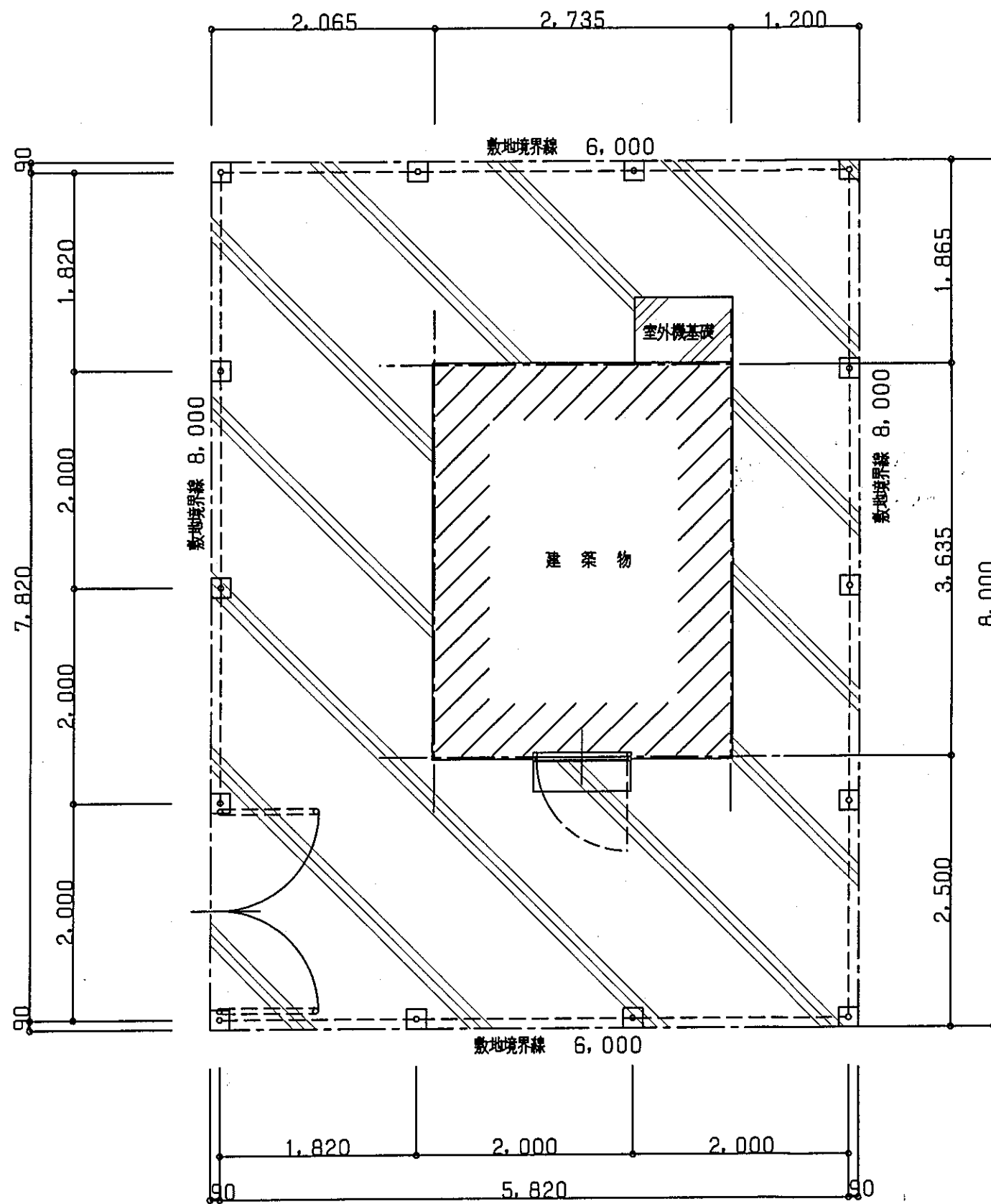
----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

配置図 S=1:50

			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 上豊田局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50



			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図 面 名		縮 尺	S=1:50



配置図 S=1:50

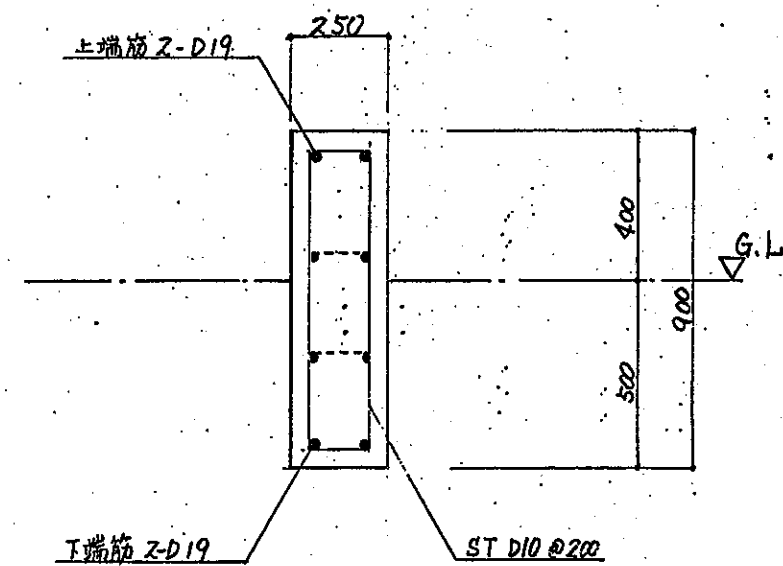
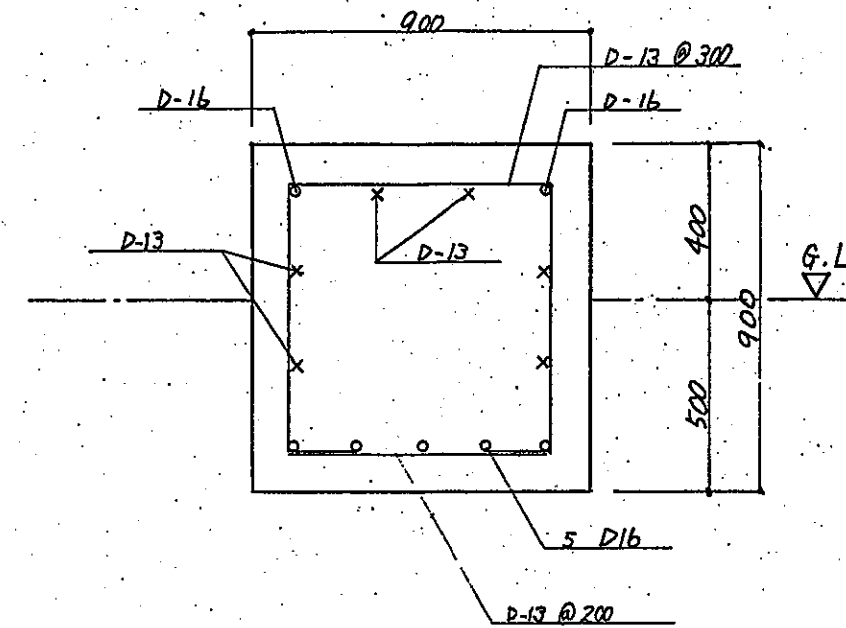
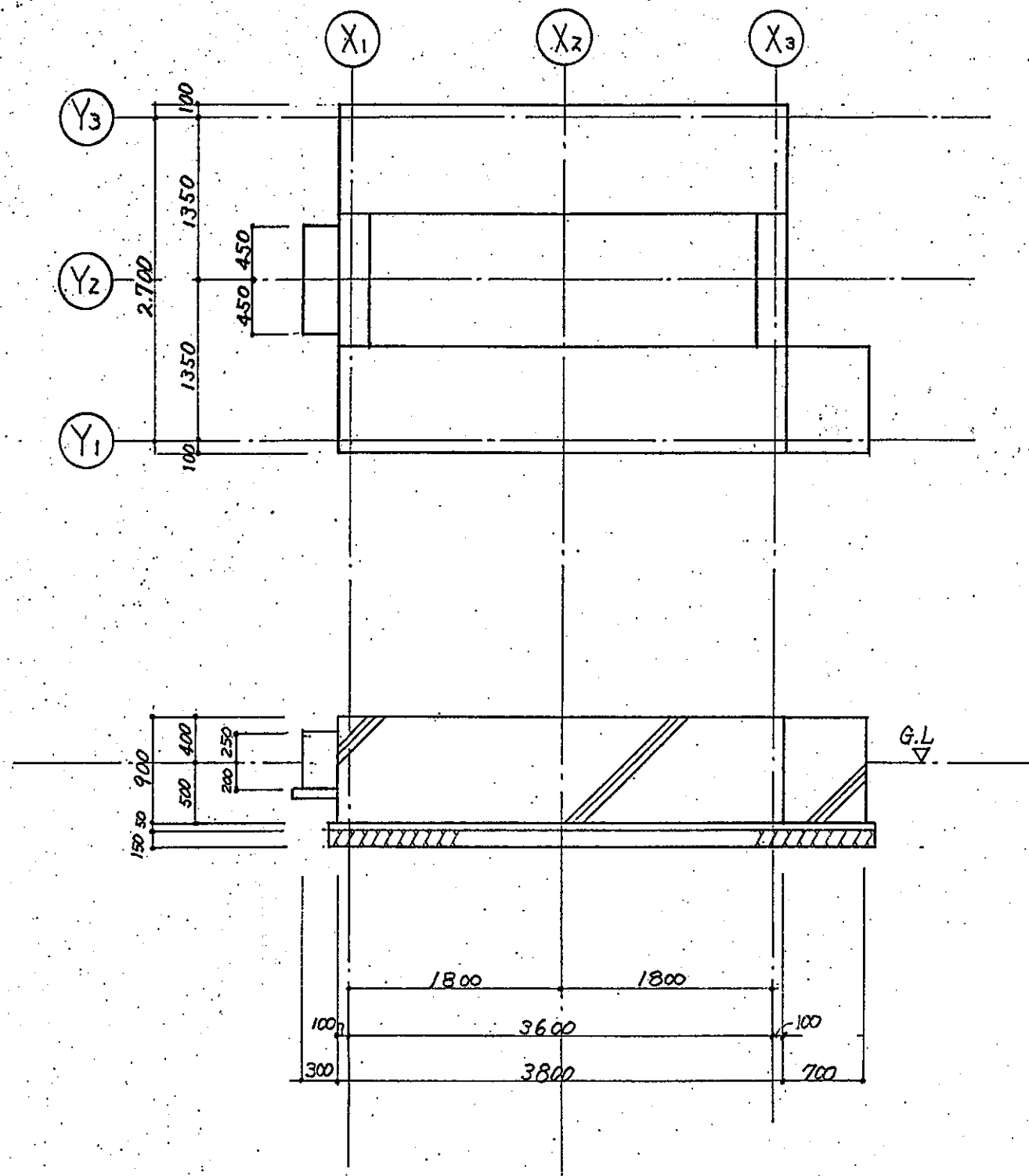
凡例



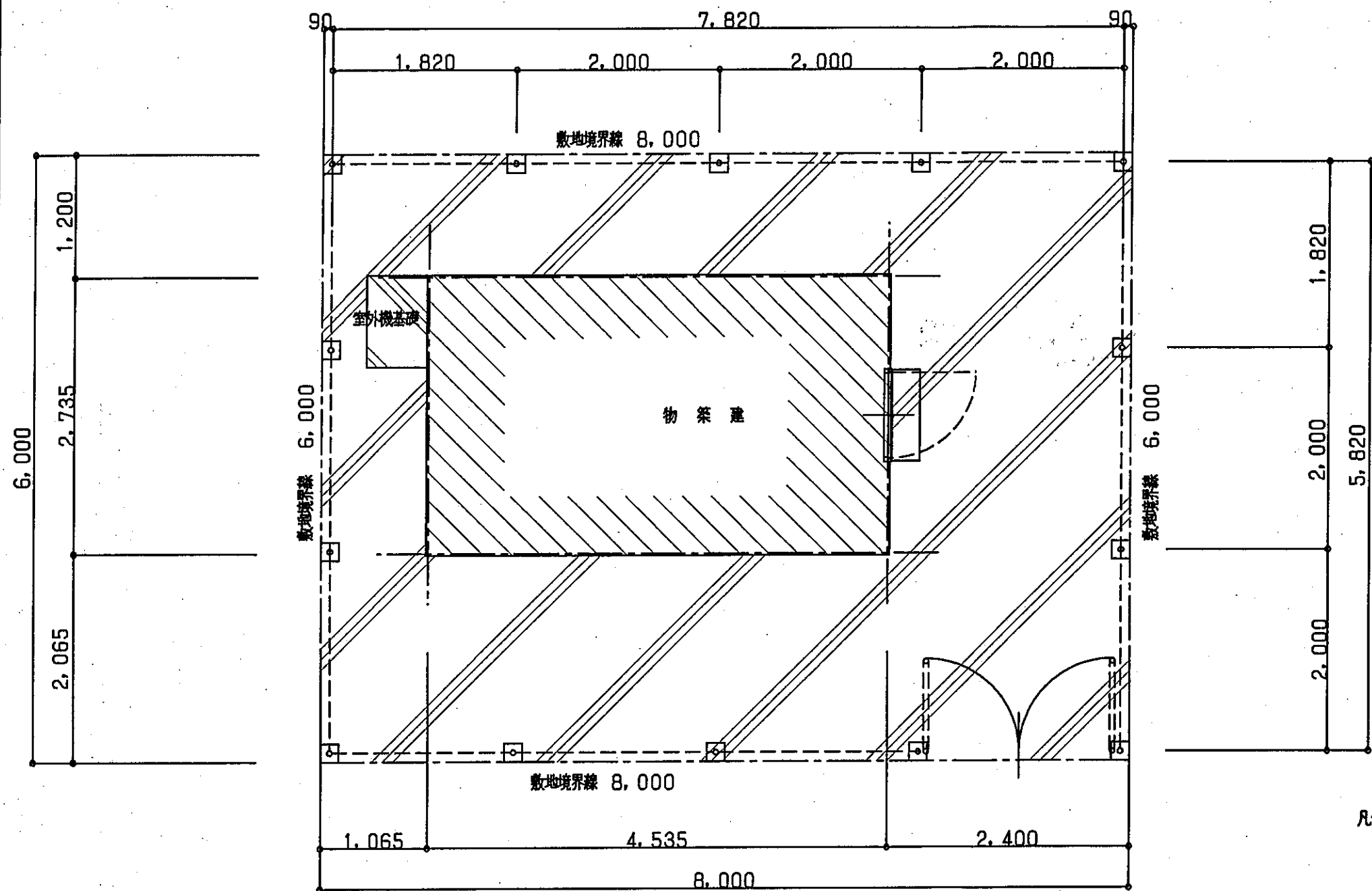
土間コン①150, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
制栗石 ①120

----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局局舎 下山局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50

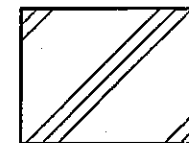


			工 事 名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図 面 名		縮 尺	S=1:50



配置図 S=1:50

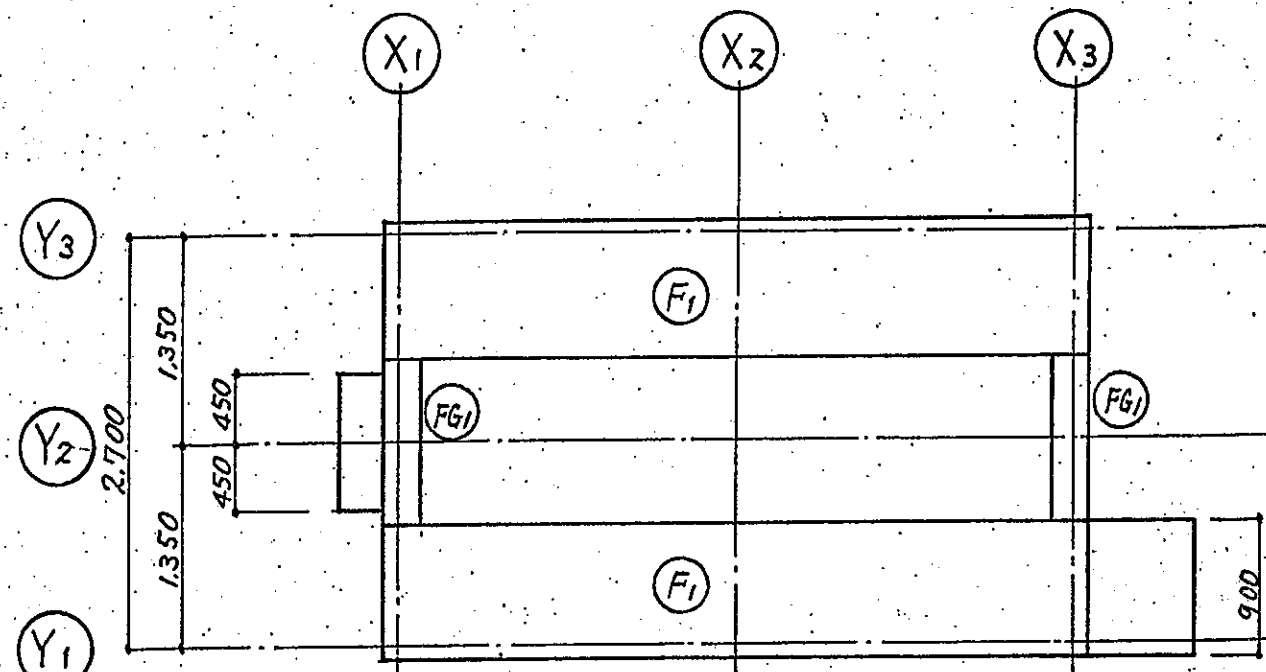
凡例



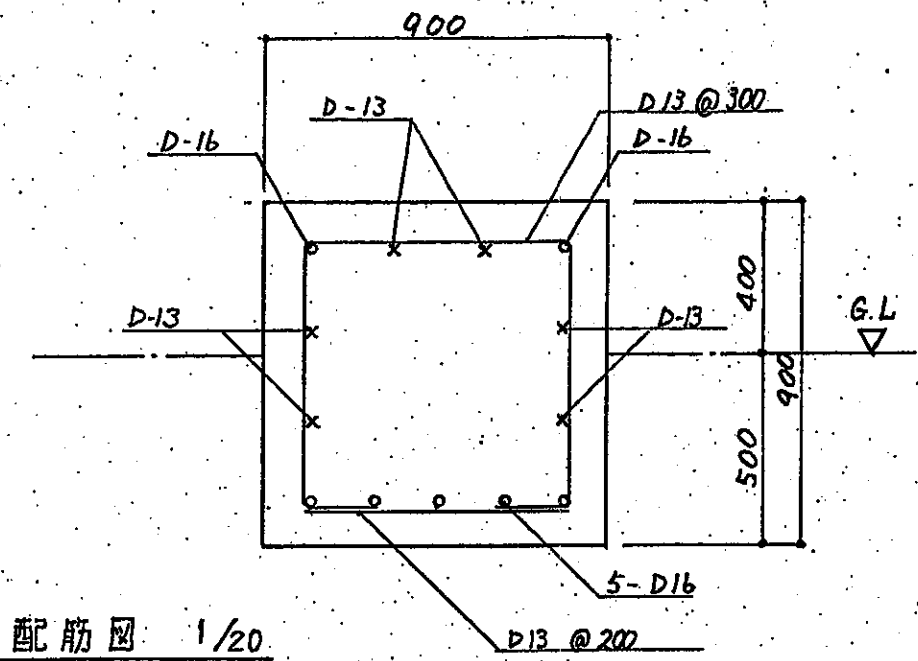
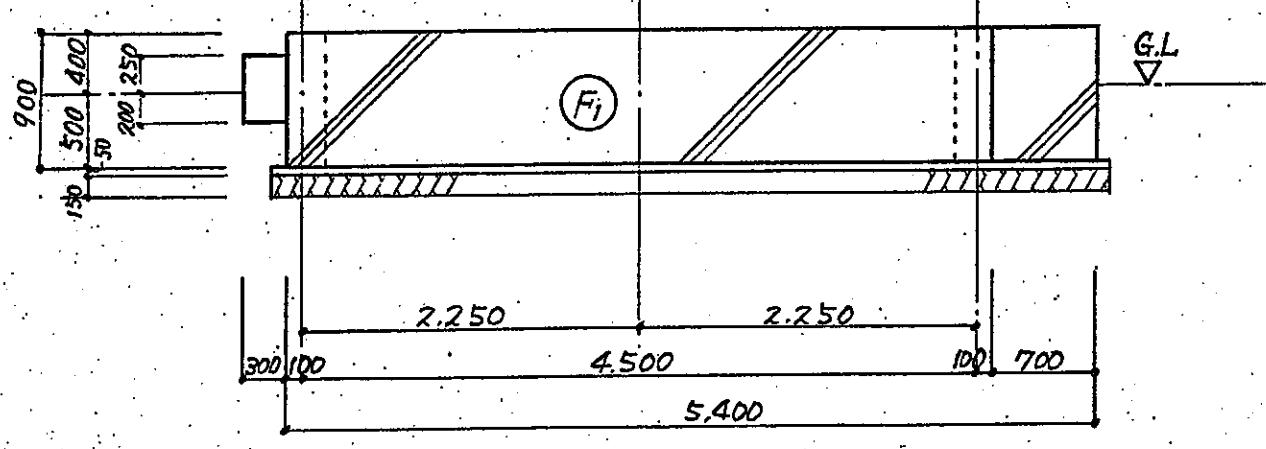
土間コン①50, ワイヤーマッシュ100×100×3.2φ
割栗石 ①120

----- ネットフェンス (UN-A1800, 忍び返し付)

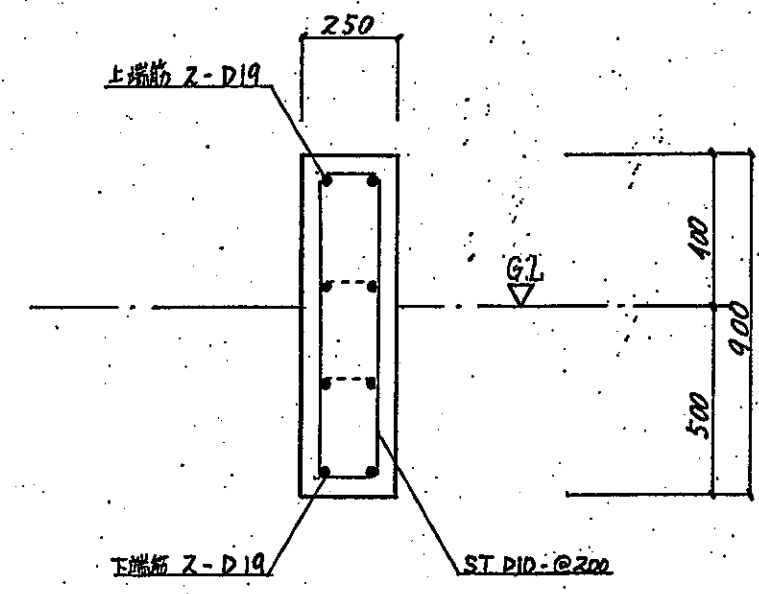
			工 事	名 丹波町地域有線情報システム 分散局舎 富田局		
			図 面 名	配 置 図	縮 尺	S=1:50



基礎伏図 1/50

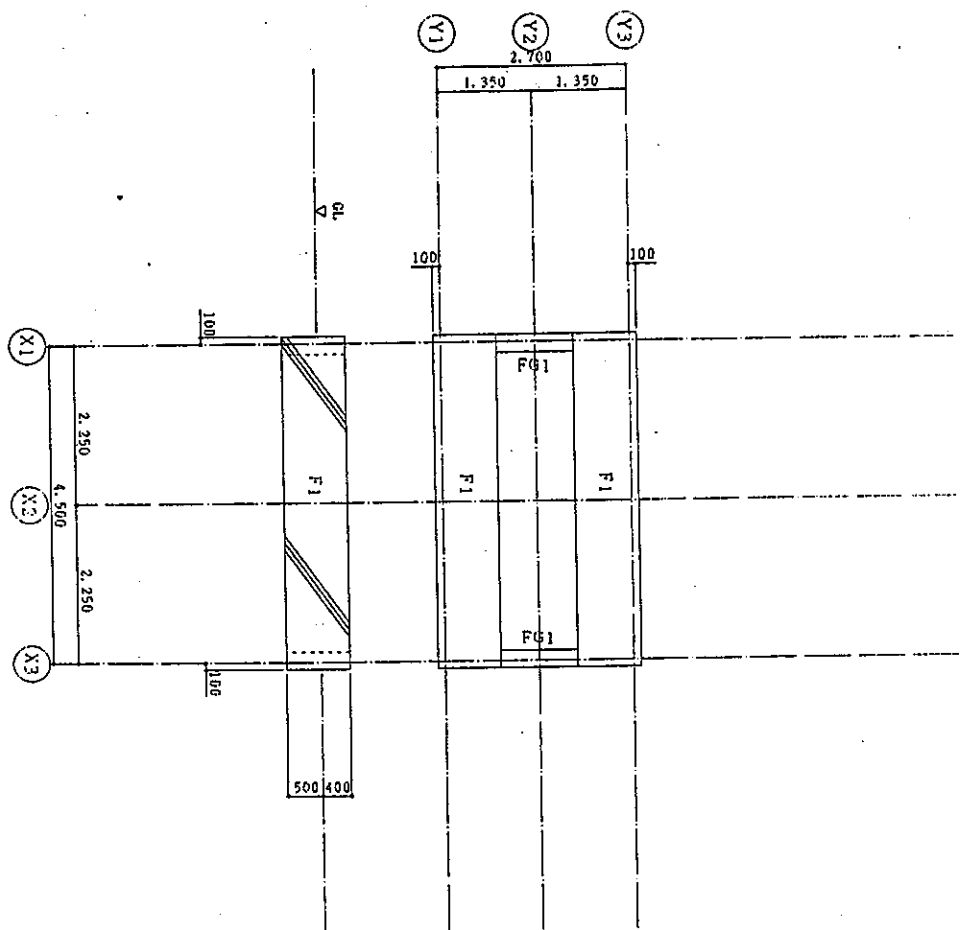


F1 配筋図 1/20

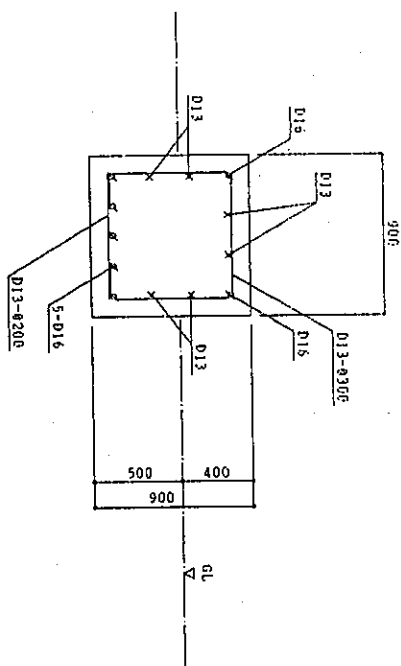


FG1 配筋図 1/20

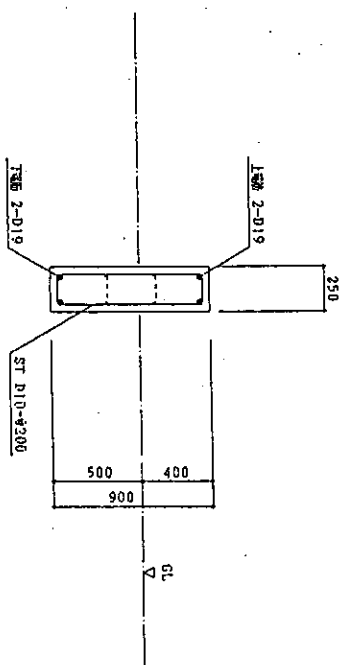
			工事名	丹波町地域有線情報システム 分散局局舎		
			図面名		縮尺	S=1:50



基礎計画 1/50

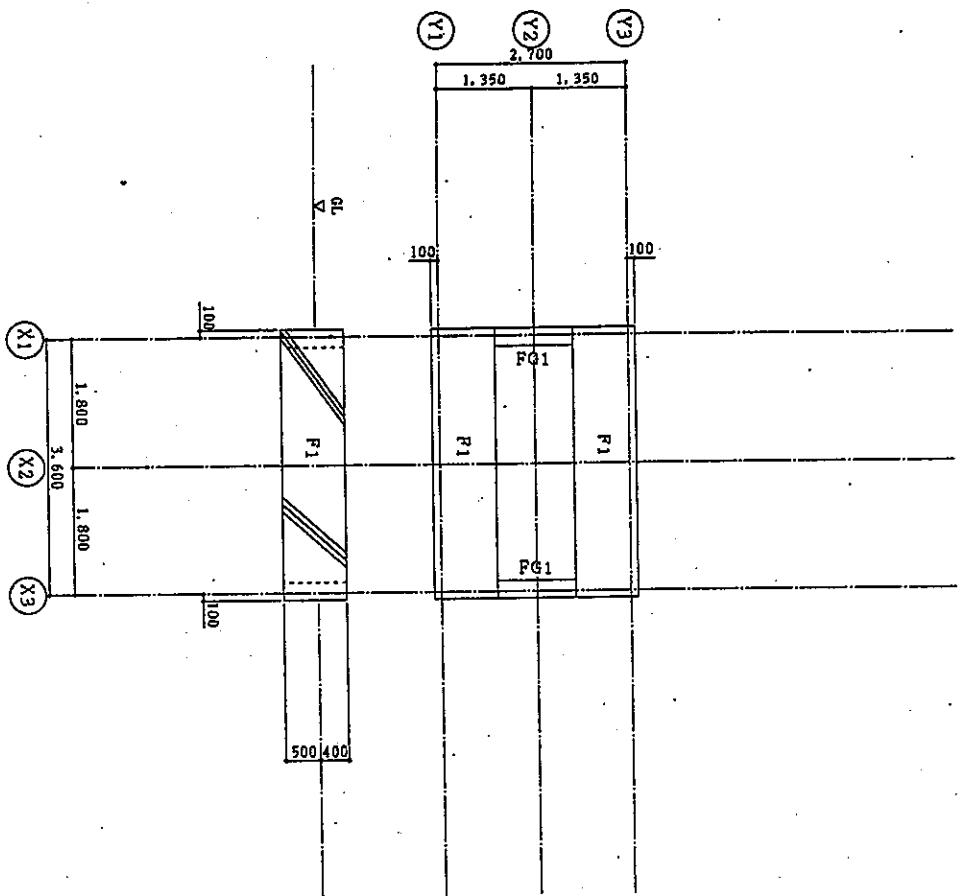


F1 配筋図 1/20

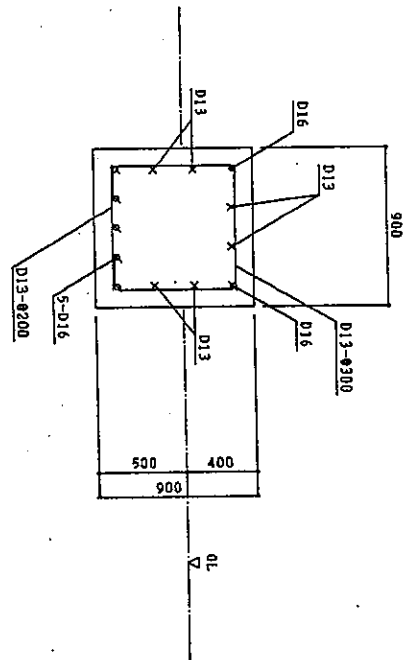


FG1 配筋図 1/20

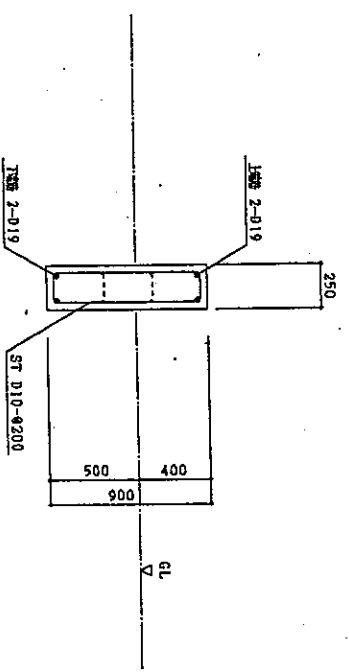
実勢局、水戸局
富田局



基礎図 1/50

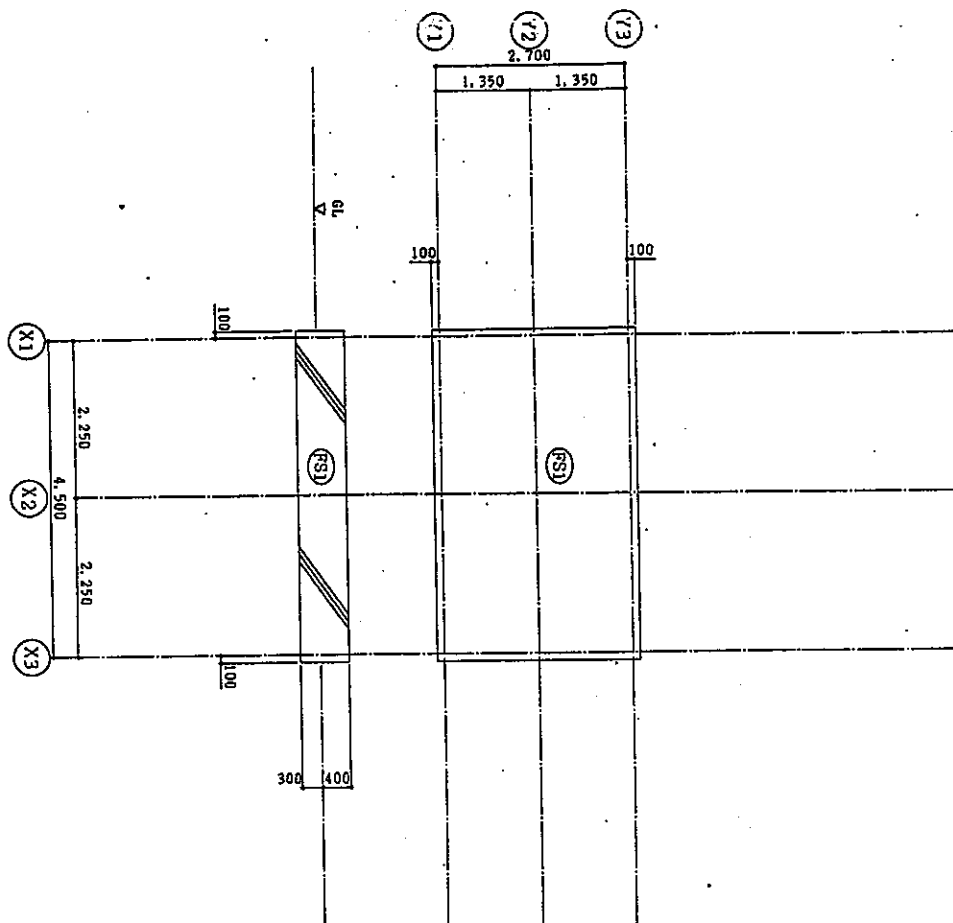


F1配筋図 1/20

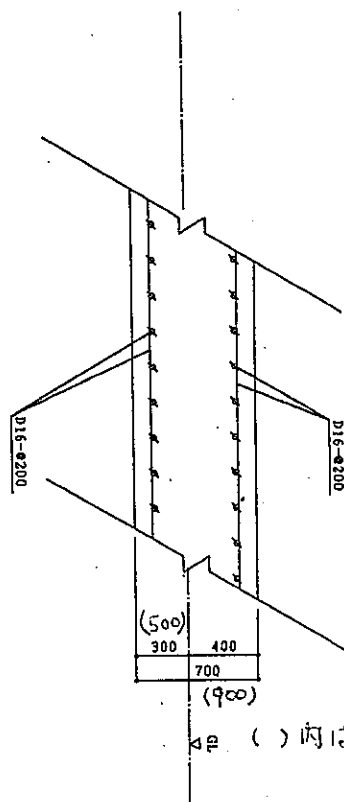


FG1配筋図 1/20

中村局, 上豊田局
安井局, 蒲生野局



基礎内図 1/50



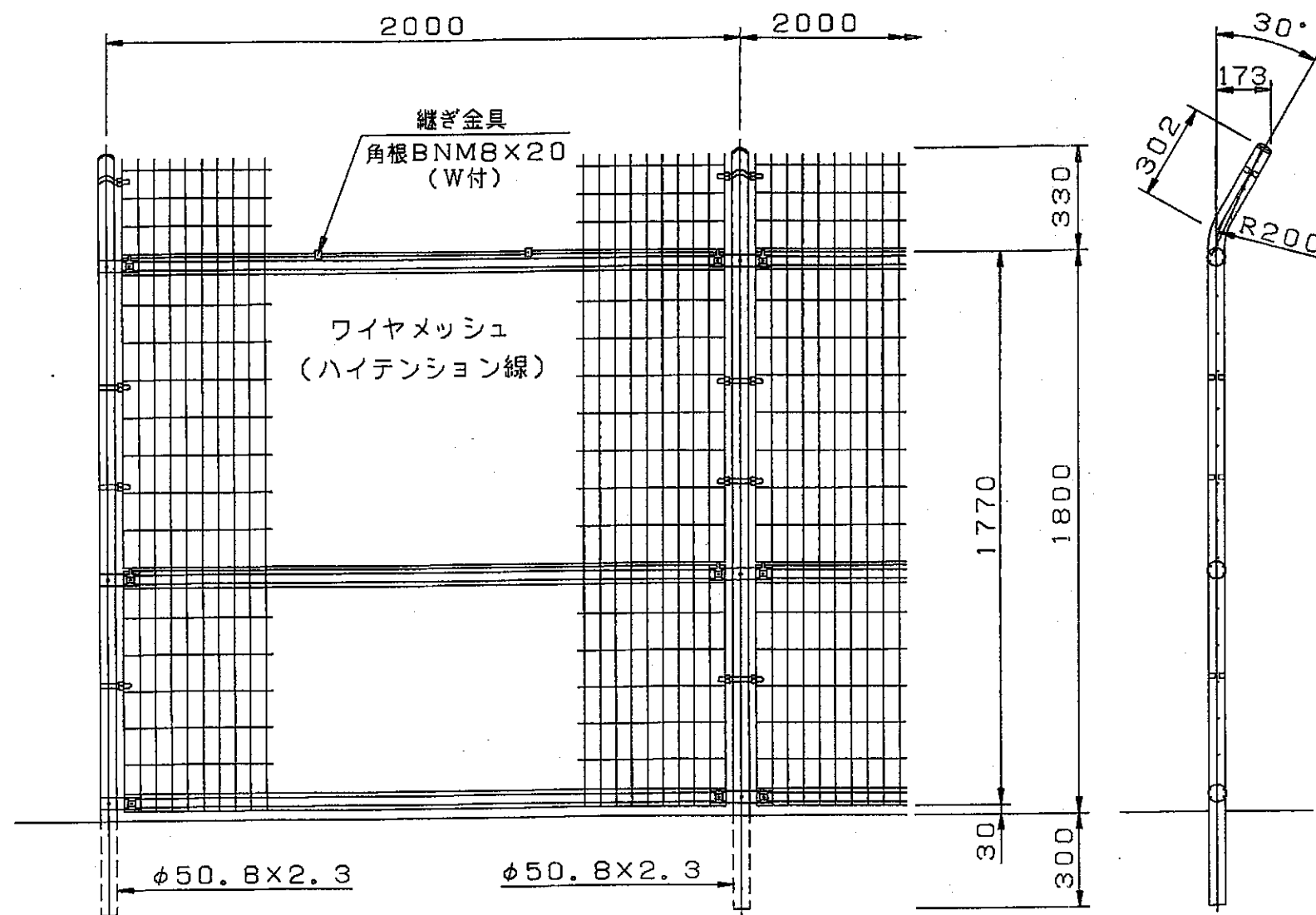
FS1断面図 1/20

グリーンハイツ局
留根局

4e ()内はグリーンハイツ局基礎寸法を示す。

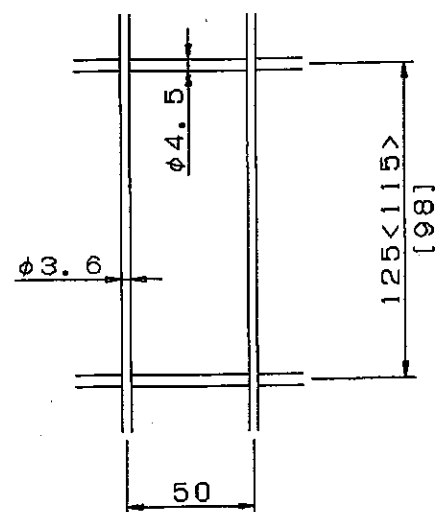
UN-A1800-50 (曲忍付)

S=1/20



ワイヤメッシュ図

- () 内は芯径を示す。
- < > 内は下段パネルを示す。
- [] 内は忍部の場合を示す。

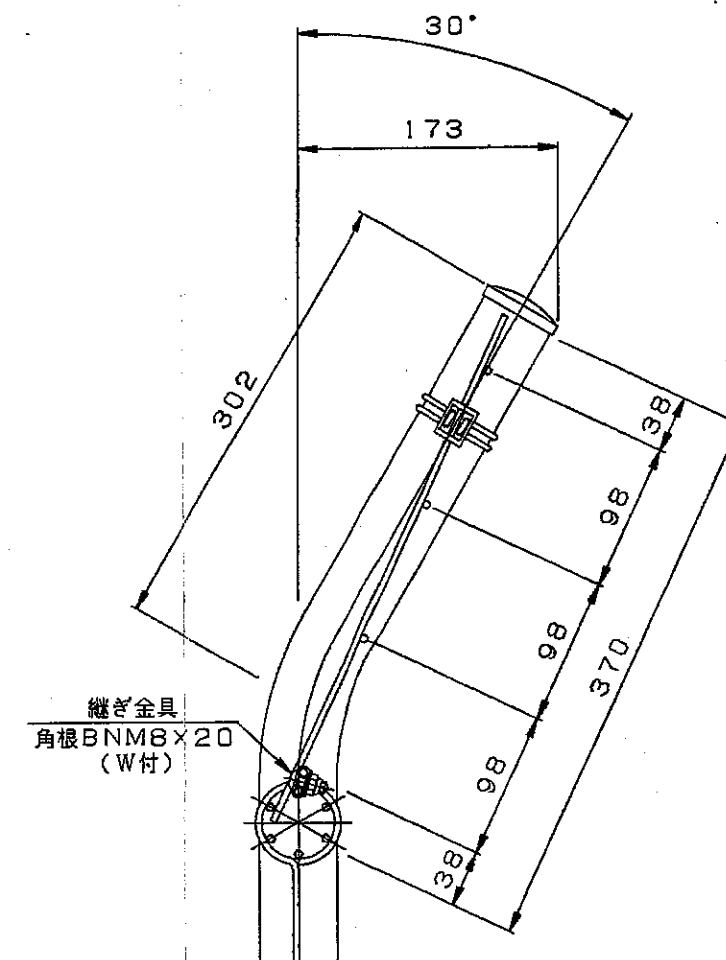


備考

1. 外装は溶融亜鉛めっきとする。

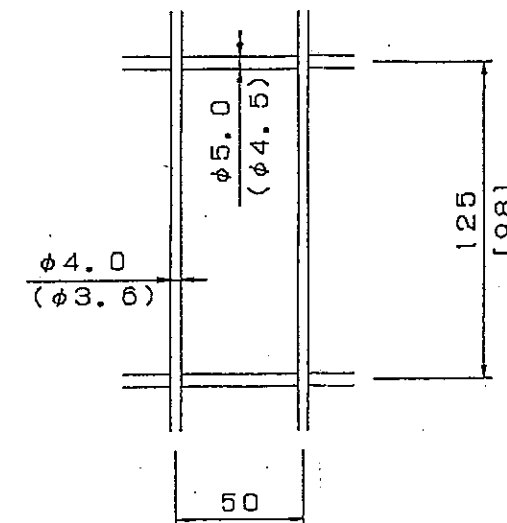
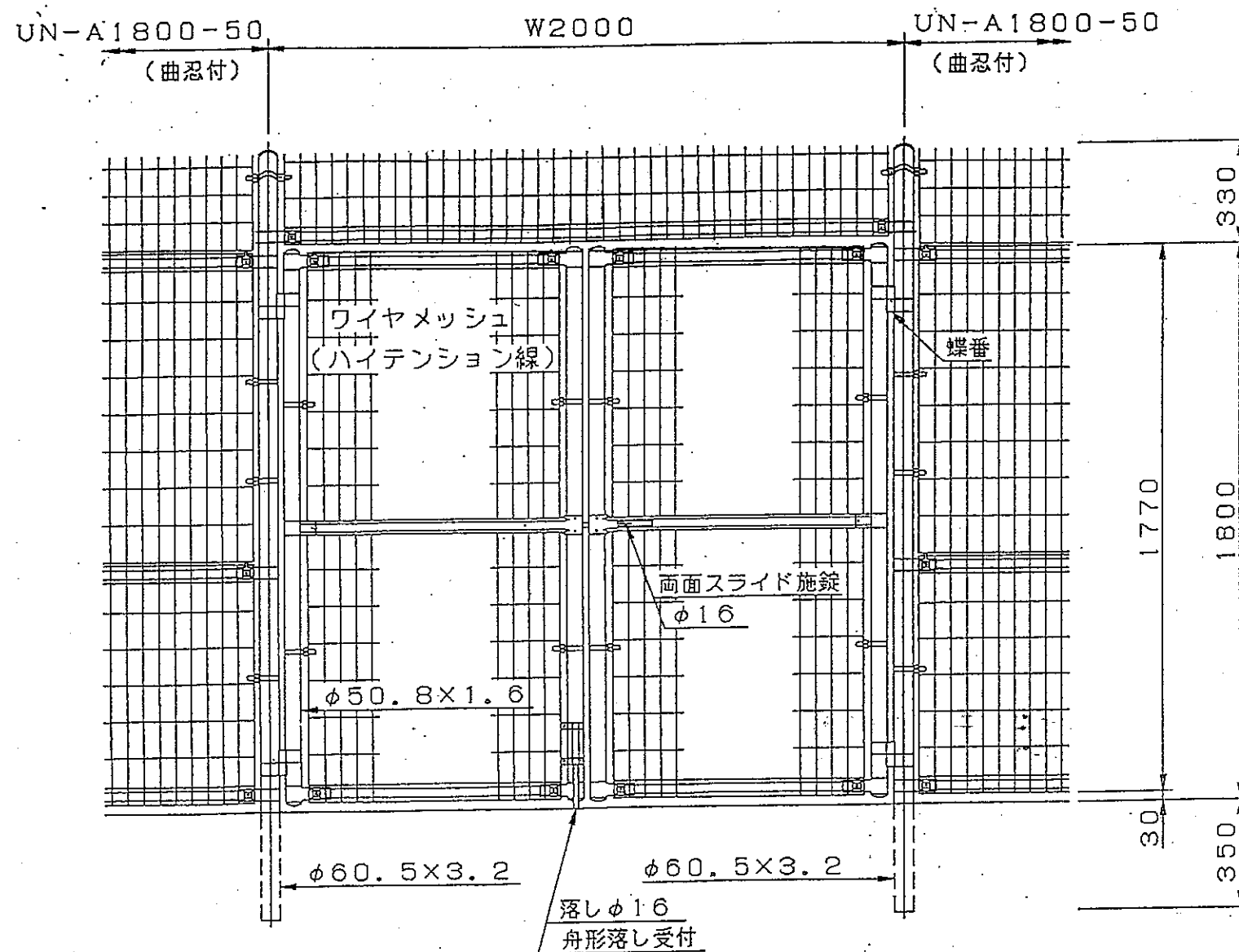
忍部詳細図

S=1/5



UN両開きドア-H1800-50×W2000(パネルバグリ式 曲忍付)
S=1/20

ワイヤメッシュ図
()内は芯径を示す。
[]内は忍部を示す。

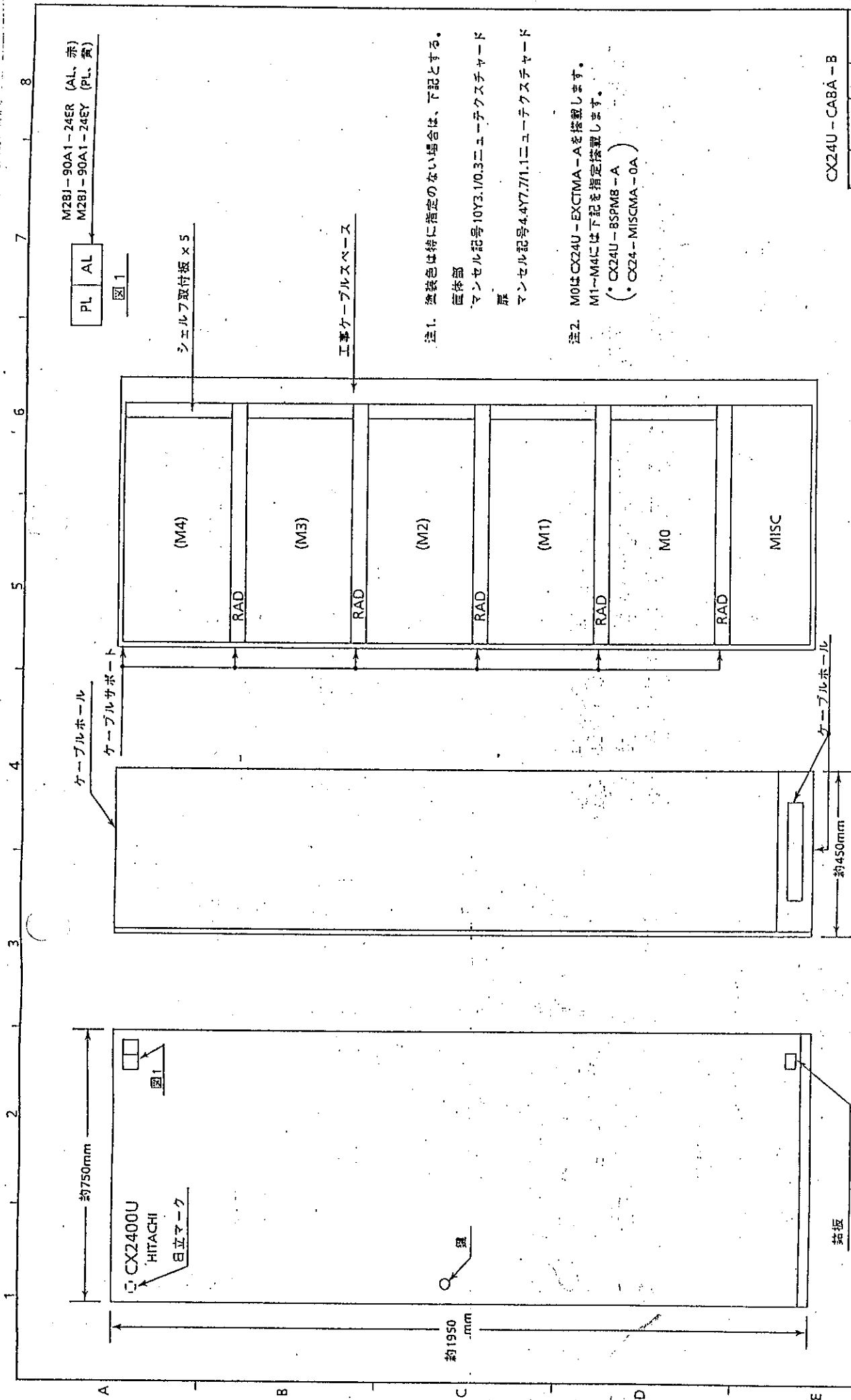


備考

1. 外装は溶融亜鉛めっきとする。
2. 本図ドアは忍と反対側に180°開きとする。

表-2 納入機器一覧表

No	品 名	納入 員 数	内 訳												予 備
			本 部		実 勢 局	富 田 局	下 山 局	上 豊 田 局	曾 根 局	安 井 局	水 戸 局	中 村 局	蒲 生 野 局	グリー ン ハイツ 局	
1	CX24U-CABA	2											1	1	
2															
3	CX24U-16BLINB	50											14	36	
4															
5	CX24U-VMUA	2											1	1	
6	CX24-2CFTA	4											2	2	
7	CX24-8PBRA	4											2	2	
8	CX24-8ODTB	0													
9	CX24-12MTLINC	0													
10	CX24-2MINFCTLA	9	1			3			2		1		1	1	
11	CX24-2MINFADA	1				1									
12	CX24-EOMUC	8	1			2			2		1		1	1	
13	CX30-2MINFA	1	1												
14															
15	CX24-TCLKUA	2											1	1	
16	CX24-EXFDA	11	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
17															
18	CX24U-BSPMB	5											2	3	
19	CX24U-BMCNTB	5											2	3	
20	CX24-CPEA	2											1	1	
21	CX24-FDDA	2											1	1	
22	CX24-FDDCA	2											1	1	
23	CX24-MEMA	4											2	2	
24	CX24-TSWA	2											1	1	
25	CX24-SRDB	2											1	1	
26	CX24U-EXJKLA	2											1	1	
27	CX24U-IOCA	2											1	1	
28	CX24U-CONVA	7											3	4	
29															
30															



AB2307

SH			1/3			NSH													
CX24U										キヤピネットA-B 実装図									
REGD			DWN			5 JAN 1998			DATE			NAME							
CHD			CHD			S.F.			DATE			NAME							
APPD			APPD						DATE			NAME							
Hitachi, Ltd.										TOTSUKA WORKS DWG. NO.									
Tokyo Japan										A304896									
										A304896									

1 2 3 4 5 6 7 8

CABA

M4	CONVA										
	HW00	01	02	03	04	HW05			BLINC 0		BLINC 3
M3	CONVA										
	HW24	25	26	27	28	29	30	HW31			
M2	CONVA										
	HW16	17	18	19	20	21	22	HW23			
M1	CONVA										
	HW08	09	10	11	12	13	14	HW15			
M0	CONVA										
	HW06	07	08	09	10	11	12	HW05			
SIG	MISC										
	SIG										

項番	記号	品名	数量	記事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24U-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXJCLA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	5	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1-M4	CX24U-BSPMB-A	4	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	4	
15	BLINB	" -16BLINB-A	39	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBRA-0A	2	
18	MTLIN	" -12MTLIN-0C	1	
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRCA	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -SBRCB-A		
22	BLINC	CX24U-16BLINC-A	4	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A	1	
24				
25	2MINF	CX30-2MINFA-0A	5	△(+1)
26				
27				
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	1	△
29	EOMUC	" -EOMUC-0A	1	△
30				

SYML	1	REVISED	DATE	REVISED	CHKD	DATE	SH	SH	SH	SH	SH	NSH
TITLE												
京都府丹波町役場施設												
CX24U電子交換機												
機器搭載図												
1/9												
TELECOMMUNICATIONS DIVISION O.W.G. NO.												
Hitachi, Ltd.												
Tokyo Japan												
A306805												

1 2 3 4 5 6 7 8

CABA

M4	CONVA											
	HW00	01	02	03	04	HW05						
M3	CONVA											
	HW24	25	26	27	28	29	30	HW31				
M2	CONVA											
	HW16	17	18	19	20	21	22	HW23				
M1	CONVA											
	HW08	09	10	11	12	13	14	HW15				
M0	CONVA											
	HW06	HW07										
SIG	MISC											

項番	記号	品名	数量	記事
1	CABA	CX24U - CABA - B	1	
2	MO	CX24U - EXCTMA - A	1	
3	FDD	CX24 - FDDA - 0A	1	
4	FDDC	" - FDDCA - 0A	1	
5	CPE	" - CPEA - A	1	
6	MEM	" - MEMA - 0A	2	
7	IOC	CX24U - IOCA - A	1	
8	TSW	CX24 - TSWA - A	1	
9	SRD	" - SRDB - A	1	
10	JKL	CX24U - EXJCLA - A	1	
11	CONVA	" - CONVA - B	3	
12	TCLKU	CX24 - TCLKUA - 0A	1	
13	M1~M4	CX24U - BSPMB - A	2	
14	BMCNT	" - BMCNTB - A	2	
15	BLNB	" - 16BLNB - A	12	
16	VMU	" - VMUA - 0A	1	
17	PBR	CX24 - 8PBRA - 0A	2	
18	MTLIN	" - 12MTLINC - 0C		
19	CFT	" - 2CFTA - 0A	2	
20	SBRCA	CX24U - SBRCA - A		
21	SBRCB	" - SBRCB - A		
22	BLINC	CX24U - 16BLINC - A	2	
23	ODTB	CX24 - 8ODTB - 0A		
24				
25				
26				
27				
28	2MINFCTL	CX24 - 2MINFCTLA - 0A	1	
29	2MINFAD	" - 2MINFADA - 0A	1	
30				

SYN	REVISIONS	DATE	REV.	CHKD.	DWN.	SH	2	NSH
						TITLE		
						京都府丹波町役場総納		
						CX24U電子交換機		
						機器搭載図		
						2/9		
						Hitachi, Ltd.		
						Tokyo Japan		
						TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.		
						A306805		

実勢局交換機

1 2 3 4 5 6 7 8

CABA

CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA										CONVA</									
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

項番	記号	品名	数量	記事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24U-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXIKLA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	4	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1~M4	CX24U-BSPMB-A	3	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	3	
15	BLNB	" -16BLNB-A	23	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBR-A-0A	2	
18	MTLIN	" -12MTLINC-OC		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRC A	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRC B	" -SBRCB-A		
22	BLINC	CX24U-16BLINC-A	3	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27	EOMUC	CX24-EOMUC-0A	2	△
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	4	△ (+3)
29	2MINFAD	" -2MINFADA-0A	2	△ (+1)
30				

SYMBOL	REVISED	DATE	REVISED	CHKD.	OWNR.	SH	3	NSH
1	審査再入庫(△印(2期分増設))			OSK		TITLE		
				CHKD.		京都府丹波町役場蔵納		
				APPO.		CX24U電子交換機		
						機器搭載図		
						3/9		
						TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.		
						Hitachi, Ltd.		
						Tokyo-Japan		
						A306805		

富田局交換機

CABA

SIG	MISC																			
CONVA	JKL																			
	FDD		FDDC	CPE	MEM	MEM	(TCLKU)	IOC	TSW	SRD	HW06		HW07							
												PKG 12	PBR 0	PBR 1		PKG 14	15			
CONVA																				
	BMCNT		VMU		CFT 0	CFT 1	BLNB 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	PKG 16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
CONVA																				
	BMCNT		33		34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47		
	PKG 32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47				
CONVA																				
	BMCNT		12		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	BLNB 12		BLNB 13			
	PKG 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	BLNB 18		BLNB 17		BLNB 16				
CONVA																				
	BMCNT		48		49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
	PKG 48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63				
CONVA																				
	BMCNT		24		25	26	27	28	29	30	HW31									
	PKG 24	25	26	27	28	29	30	HW31												
CONVA																				
	BMCNT		00		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11					
	PKG 00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11								
CONVA																				
	BMCNT		00		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11					
	PKG 00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11								

項番	記号	品名	数量	記事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24U-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXJKA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	4	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1-M4	CX24U-BSPMB-A	3	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	3	
15	BLINB	" -16BLINB-A	17	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBR-A	2	
18	MTLIN	" -12MTLIN-0C		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRCA	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -SBRCA-A		
22	BLINC	CX24U-16BLINC-A	2	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27				
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	2	
29	EOMUC	" -EOMUC-0A	1	
30				

SYL	REVISIONS	DATE	REV.	CHKD.	DWN.	SH	4	NSH
TITLE						京都市役所役場納 CX24U電子交換機 機器搭載図 4/9		
Hitachi, Ltd. Tokyo Japan						TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.		

下山局交換機

CABA

CONVA									
HW00	01	02	03	04	HW05				
BMCNT									
PKG 00	01	02	03	04	05	06	07	08	09 10 PKG 11
CONVA									
HW24	25	26	27	28	29	30	HW31		
BMCNT									
PKG 48	49	50	51	52	53	54	55	56	57 58 59 60 61 62 PKG 63
CONVA									
HW16	17	18	19	20	21	22	HW23		
BMCNT									
PKG 32	33	34	35	36	37	38	39	40	41 42 43 44 45 46 PKG 47
CONVA									
HW08	09	10	11	12	13	14	HW15		
BMCNT									
PKG 16	17	18	19	20	21	22	23	24	25 26 27 28 29 30 31 PKG 31
CONVA									
FDD	FDDC	CPE	MEM	MEM	SRD		HW07		
CONVA									
J K L									
SIG									

M4

M3

M2

M1

M0

項番	記 号	品 名	数 量	記 事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24U-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXJKA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	3	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1-M4	CX24U-BSPMB-A	2	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	2	
15	BLINB	" -16BLINB-A	15	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8P8RA-0A	2	
18	MTLIN	" -12MTLIN-0C		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRCA	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -SBRCB-A		
22	BLINC	CX24U-16BLINC-A	2	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27				
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	1	
29	EOMUC	" -EOMUC-0A	1	
30				

SH 5 NSH

SYML	REVISIONS	DATE	REV'D	CHK'D	DWN.	OSN.	CHK'D	APP'D	TITLE
									京都府丹波町役場殿納 CX24U電子交換機 機器搭載図
									5/9
									TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.
									Hitachi, Ltd. Tokyo, Japan
									A306805

上 豊 田 局 交 換 機

[illegible]

項番	記 号	品 名	数 量	記 事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24U-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXJCLA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	3	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1~M4	CX24U-BSPMB-A	2	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	2	
15	BLINB	" -16BLINB-A	11	
16	VMU	" -VMUJA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBRA-0A	2	
18	MTLIN	" -12MTLINC-0C		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRC A	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -5BRCB-A		
22	BLINC	CX24U-16BLINC-A	2	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27	EOMUC	CX24-EOMUC-0A	2	△
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	3	△ (+2)
29	2MINFAD	" -2MINFADA-0A	1	
30				

SYN.	REVISED	DATE	REV.	CHKD.	DWN.	TITLE
1	保管導入庫(△印(2層分)増設)					京都府丹波町役場殿納 CX24U電子交換機 機器指範図
						6/9
Hitachi, Ltd. Tokyo Japan						TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.
						A306805

1 2 3 4 5 6 7 8

CABA

M4	CONVA									
	HW00	01	02	03	04	05	06	07	08	09
M3	CONVA									
	HW24	25	26	27	28	29	30	HW31		
M2	CONVA									
	HW16	17	18	19	20	21	22	HW23		
M1	CONVA									
	HW08	09	10	11	12	13	14	HW15		
M0	CONVA									
	HW06	07	08	09	10	11	12	HW13		
SIG	MISC									
	FDD	FDDC	CPE	MEM	MEM	SRD	TSW	IOC	(TCLKU)	

項番	記号	品名	数量	記事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXUKLA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	3	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1-M4	CX24U-8SPMB-A	2	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	2	
15	BLINB	" -16BLINB-A	7	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBR-A	2	
18	MTLIN	" -12MTLIN-C-0C		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRCA	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -SBRCB-A		
22	BLINC	CX24U-16BLINC-A	1	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27				
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	1	
29	EOMUC	" -EOMUC-0A	1	
30				

SYL	REVISIONS	DATE	REV'D	CHK'D	DWN	SH	7	NSH
						TITLE		
						京都府丹波町役場殿納		
						CX24U電子交換機		
						機器搭載図		
						7/9		
						TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.		
						Hitachi, Ltd.		
						Tokyo, Japan		
						A306805		

1 2 3 4 5 6 7 8

CABA

SIG	MISC																	
	CONVA																	
	FDD		FDDC	CPE	MEM	MEM	(TCLKU)		IOC	TSW	SRD	HW07		JKL				
													PBR 0	PBR 1	PKG 12	PKG 14	PKG 15	
BMCNT		HW08	09	10	11	12	13	14	HW15	CONVA							BMCNT	
BLIN		VMU	CFT 0	CFT 1	BLINB 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	BLINB 11	PKG 16	17
PKG 32		33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	EOMUC	2MINFCTL	2MINFCTL
BLINB 12		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
HW16		17	18	19	20	21	22	HW23	CONVA							BMCNT		
PKG 48		49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	PKG 63	HW31	
BLINB 12		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
HW24		25	26	27	28	29	30	HW31	CONVA							BMCNT		
PKG 00		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	PKG 11	CONVA				BMCNT	
HW00		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	PKG 11	CONVA				BMCNT	

水戸局交換機

項番	記号	品名	数量	記事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24U-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXJKA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	3	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1~M4	CX24U-BSPMB-A	2	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	2	
15	BLINB	" -168LINB-A	12	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBRA-0A	2	
18	MTLIN	" -12MTLINC-0C		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRCA	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -SBRCA-A		
22	BLINC	CX24U-168LINC-A	2	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27	EOMUC	CX24-EOMUC-0A	1	△
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	2	△(+1)
29	2MINFAD	" -2MINFADA-0A	1	
30				

SYM.	REVISIONS	DATE	REV.	CHKD.	DSN.	SH	8	NSH
1	舊替再入庫(△印(2冊分)増設)					TITLE		
						京都府丹波町役場殿納		
						CX24U電子交換機		
						機器搭載図		
						8/9		
						Hitachi, Ltd.		
						Tokyo-Japan		
						TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.		
						A306805		

CABA

M4	CONVA									
	HW00	01	02	03	04	HW05				
M3	CONVA									
	HW24	25	26	27	28	29	30	HW21		
M2	CONVA									
	HW16	17	18	19	20	21	22	HW23		
M1	CONVA									
	HW08	09	10	11	12	13	14	HW15		
M0	CONVA									
	HW06	07	08	09	10	11	12	HW07		
SIG	MISC									

項番	記号	品名	数量	記事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24U-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXJKA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	3	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1-M4	CX24U-BSPMB-A	2	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	2	
15	BLNB	" -16BLNB-A	12	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBR-A	2	
18	MTLIN	" -12MTLINC-0C		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRCA	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -SBRCB-A		
22	BLINC	" -16BLINC-A	2	
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27				
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	1	
29	EOMUC	" -EOMUC-0A	1	
30				

SYM.	REVISIONS	DATE	REV'D.	CHK'D.	OWN.	SH	9	NSH	9-1
						TITLE			
						京都府丹波町夜場殿納			
						CX24U電子交換機			
						機器搭載図			
						9/9			
						TELECOMMUNICATIONS DIVISION DWG. NO.			
						Hitachi, Ltd.			
						Tokyo Japan			
						A306805			

中村局交換機

A vertical number line with tick marks labeled 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.

A vertical number line with tick marks labeled 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.

A vertical number line with tick marks labeled 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.

[illegible]

項番	記 号	品 名	数量	記 事
1	CABA	CX24U-CABA-B	1	
2	MO	CX24U-EXCTMA-A	1	
3	FDD	CX24-FDDA-0A	1	
4	FDDC	CX24-FDCA-0A	1	
5	CPE	CX24-CPEA-A	1	
6	MEM	CX24-MEMA-0A	2	
7	IOC	CX24-IOCA-A	1	
8	TSW	CX24-TSWA-A	1	
9	SRD	" -SRDB-A	1	
10	JKL	CX24U-EXKLA-A	1	
11	CONVA	" -CONVA-B	4	
12	TCLKU	CX24-TCLKUA-0A	1	
13	M1~M4	CX24U-BSPMB-A	3	
14	BMCNT	" -BMCNTB-A	3	
15	BLINB	" -16BLINB-A	36	
16	VMU	" -VMUA-0A	1	
17	PBR	CX24-8PBR-0A	2	
18	MTLIN	" -12MTLIN-0C		
19	CFT	" -2CFTA-0A	2	
20	SBRCA	CX24U-SBRCA-A		
21	SBRCB	" -SBRCB-A		
22				
23	ODTB	CX24-8ODTB-0A		
24				
25				
26				
27				
28	2MINFCTL	CX24-2MINFCTLA-0A	1	
29	EOMUC	" -EOMUC-0A	1	
30				

[illegible]

殿

納入仕様書

丹波町有線システム 局舎設備工事
空調機器

平成7年 月 日

株式会社 昭 電
大阪支店

承認	検収		担当

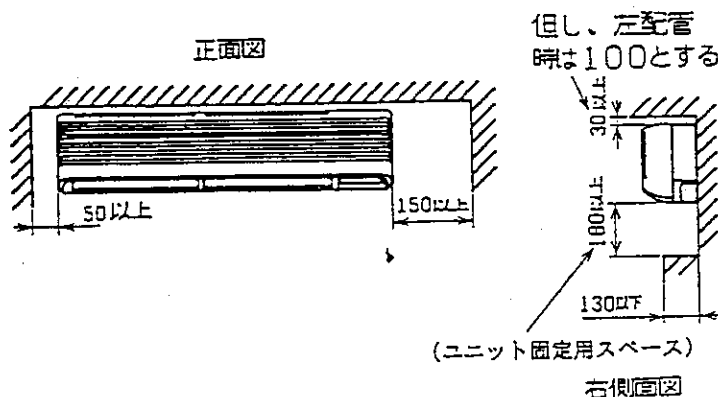
空調設備機器一覽表 (丹波町有線STAM)

(株) 昭電

H7.9.25

局舎名	局舎	共通仕様書	型式	仕様	メーカー	
1 実勢局	TAPE 1型	4,380kcal/h以上	PKH-J50FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
2 富田局	TAPE 1型	6,960kcal/h以上	PKH-J80FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
3 グリーンパルス局	TAPE 1型	6,960kcal/h以上	PKH-J80FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
4 下山局	TAPE 2型	5,490kcal/h以上	PKH-J71FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
5 上豊田局	TAPE 2型	5,490kcal/h以上	PKH-J71FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
6 曽根局	TAPE 1型	5,670kcal/h以上	PKH-J71FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
7 安井局	TAPE 2型	4,200kcal/h以上	PKH-J50FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
8 水戸局	TAPE 1型	5,670kcal/h以上	PKH-J71FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
9 中村局	TAPE 2型	4,200kcal/h以上	PKH-J50FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
10 蒲生野局	TAPE 2型	5,670kcal/h以上	PKH-J71FKF-W-ST	冷暖	三菱電機	壁掛け
空調機器参考資料						
メーカー名	型式	電源	冷/暖能力	備考		
1. 三菱電機	PFH-J50FKF-W-ST	単相200V	5.0KW/5.6KW	冷暖		
2. 三菱電機	PFH-J71FKF-W-ST	三相200V	7.1KW/7.5KW	冷暖		
3. 三菱電機	PFH-J80FKF-W-ST	三相200V	8.0KW/9.0KW	冷暖		

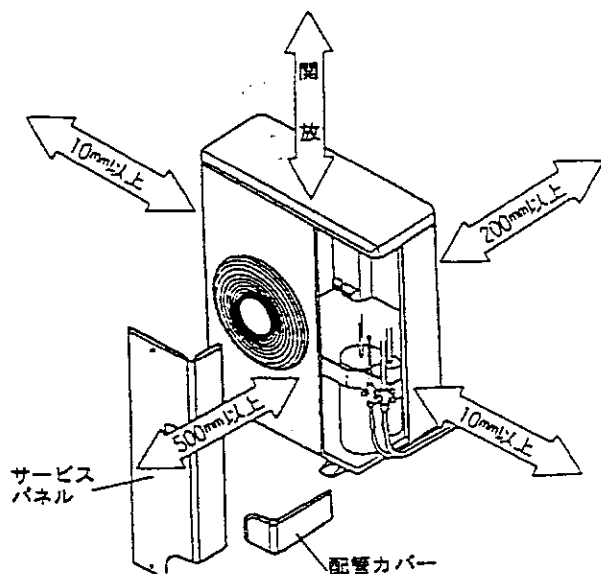
据付所要スペース (室内ユニット)



BG01B858F

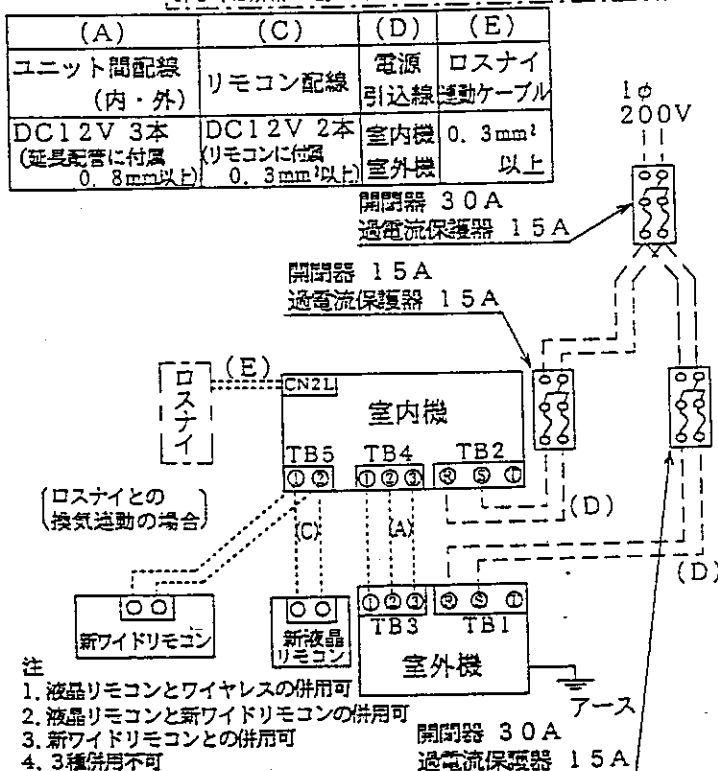
室外ユニットの 周囲必要範囲

下記の数値は基本例として最大公約数で表しております。
個々の具体的な場合は冷熱ハンドブック又は工事
マニュアル等を御覧ください。



電気配線図

1例として2電源方式又は1電源2分岐方式で書いております。
が状況に応じて他の方式にすることは可能です。
詳しくは所轄の電力会社への御確認をお願いします。



- 注
1. 液晶リモコンとワイヤレスの併用可
 2. 液晶リモコンと新ワイドリモコンの併用可
 3. 新ワイドリモコンとの併用可
 4. 3種併用不可

仕様表 50Hz/60Hz

セット形名		PKH-J50SFKF-ST	
冷房能力	冷房能力	kW	4.5/5.0
	定格消費電力	kW	1.68/1.99
	運転電流	A	9.9/10.2
	運転電圧	%	85/98
暖房能力	暖房能力	kW	5.0/5.6
	定格消費電力	kW	1.66/1.97
	低温能力	kW	3.8/4.2
	低温消費電力	kW	1.39/1.65
力	運転電流	A	9.8/10.0
	運転電圧	%	85/99
始動電流		A	40/40

温度調節 (リモコン) 冷房・除湿19~30℃/暖房11~28℃

室内機	室内機形名	PKH-J50FK	
	電源	単相・200V・50Hz/60Hz	
	外形寸法	mm	300×1,250×200
	外装色<マンセル>	—	ホワイトQ4Y1.1/A.D ページ=4.02Y6.30/1.32
室外機	補助電熱装置	kW	なし (取付不可)
	送風機 (形式×出力×個数)	—	ラインフローファン×0.03kW×1
	送風機	量	m ³ /min 弱10~強13
	風向調節	上下方向	水平より10°, 30°, 60°, 70° にそれぞれ設定可
機能	左右吹出	風向調節板 (左/右) で夫々約10° の範囲で変更可 (手動)	
	運転音	dB	弱34~強43
	製品質量	kg	17
	ドレン配管サイズ	—	VP-20

室外機	室外機形名	PUH-J50SFK	
	電源	単相・200V・50Hz/60Hz	
	外形寸法	mm	680×900×320 (+30)
	外装色<マンセル>	—	アイボリー<5Y8/1>
機能	形式×出力×個数	—	全密閉×1.3kW×1
	保護装置	—	インナーサーモ内蔵
	送風機 (形式×出力×個数)	—	プロペラファン×0.04kW×1
	送風機	量	m ³ /min 45
共通事項	送風機用保護装置	—	温度開閉器
	運転音	dB	45
	製品質量	kg	54
	冷媒	kg	R22×2.2

使用温度範囲	室内	<冷房>15~24℃WB<暖房>15~27℃DB
	室外	<冷房>5~43℃DB<暖房>12~15℃WB

性能条件	1 運転特性はJISB8616の条件で運転した場合の数値です。
------	---------------------------------

性能条件	2 測定条件: 無霜室、Aスケール、JISB8616による。
------	--------------------------------

主要別売部品	新デジタルワイヤレスリモコン、新ワイドリモコン、新液晶リモコン、ロスナイ運動ケーブル、吹出ガイド
--------	--

除工事	据付・基礎工事、給排水工事、電気接続工事、ダクト工事、防熱工事、電源開閉器、温調・温調用電磁弁、止弁、その他本仕様書に明示なき事項
-----	---

三菱電機株式会社	
空気熱源ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書	
PKH-J50SFKF-ST	

作成日	94-9-30	図番	7CSGFF	副番		記号	
-----	---------	----	--------	----	--	----	--

アイリール

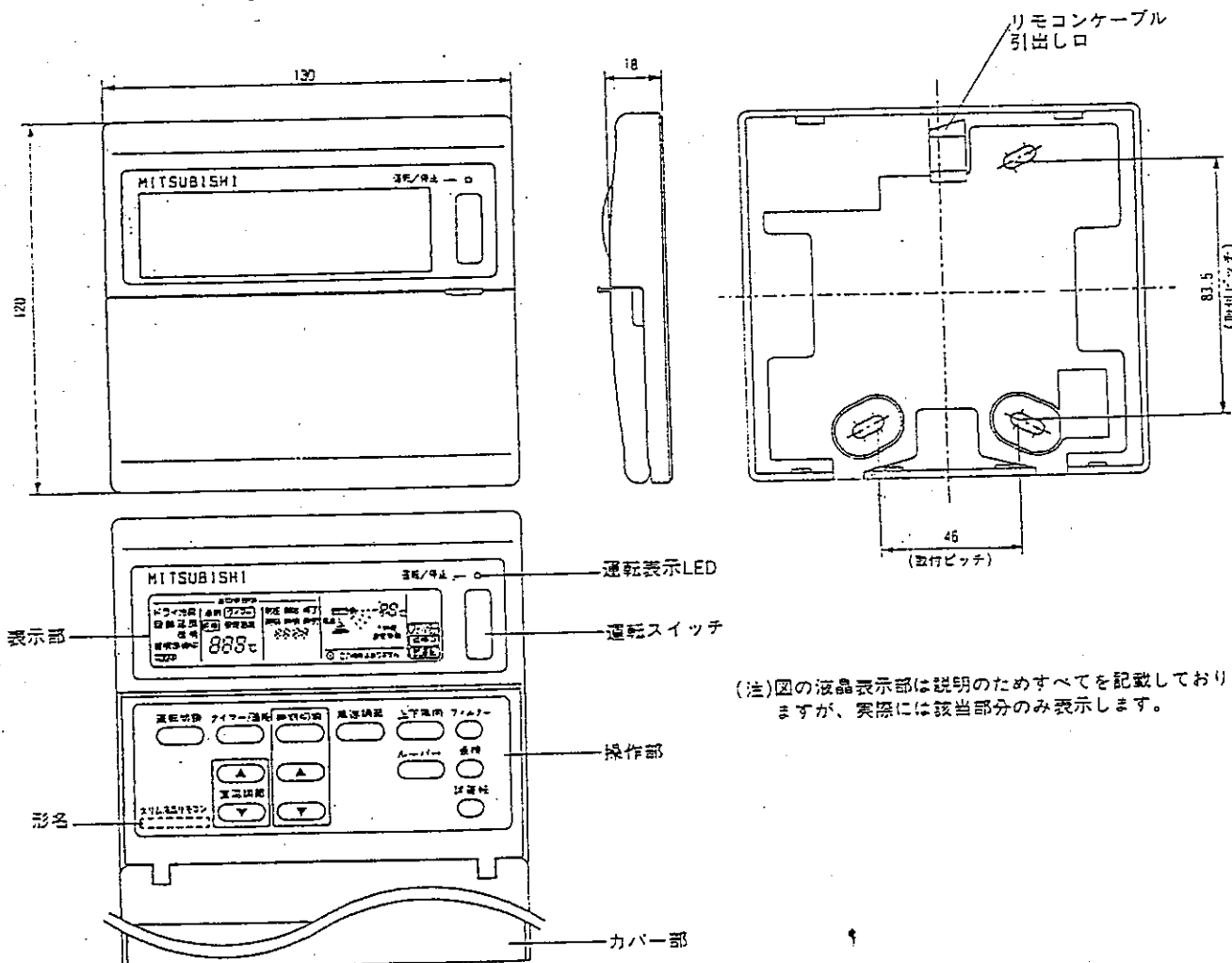
三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名	スリム液晶リモコン	形名	PAR-JH150K	台数		記号	
----	-----------	----	------------	----	--	----	--

1. 仕様

機能	内容
運転/停止	運転: LED(赤色)点灯で表示
運転モード	冷房/ドライ/送風(自動)/暖房
室温調節	冷房/ドライ: 19℃~30℃/1℃単位で設定・表示 暖房: 17℃~28℃/1℃単位で設定・表示 (自動: 19℃~28℃/1℃単位で設定・表示)
風速調節	強/弱 2段切換・表示
風向調節	上下: ペーンの吹出角度固定4段階切換・表示 左右: "この機能はありません"表示
時刻表示	24時間時刻表示(現在時刻→開始時刻→終了時刻)
タイマー機能	10分単位で開始・終了時刻を各々設定・表示/1日
フィルターサイン	運転積算時間が設定に達したときに表示 (運転積算時間の設定: 無・100・2500時間 切換スイッチ内装)

項目	内容
室内ユニット 制御台数	1グループ 室内ユニット最大50台
外形寸法(mm)	H120×W130×D18
リモコン配線	2線(極性なし)
外装	本体: ABS樹脂 ホワイトグレー(マンセル4.48Y 7.92/0.66) カバー部: ホワイトグレー(マンセル4.48Y 7.92/0.66) 操作部: ミディアムグレー(DIC551)
付属品	リモコンケーブル10m
据付方法	2極用スイッチボックス(JIS 8336)に取り付け、または壁直付け



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名 PAR-JH150K

台数

記号

三菱電機株式会社

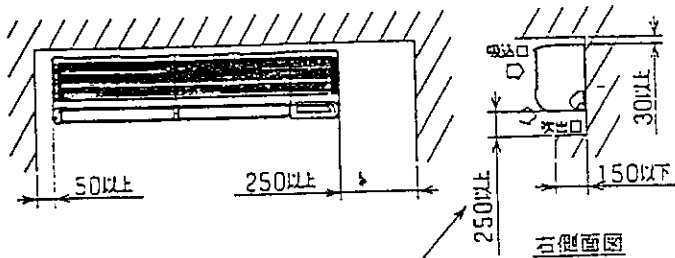
第3角法
単位: mm

作成日
94-9-30

仕様書番号
(形名コード)

7EY-15H

据付所要スペース（室内ユニット）

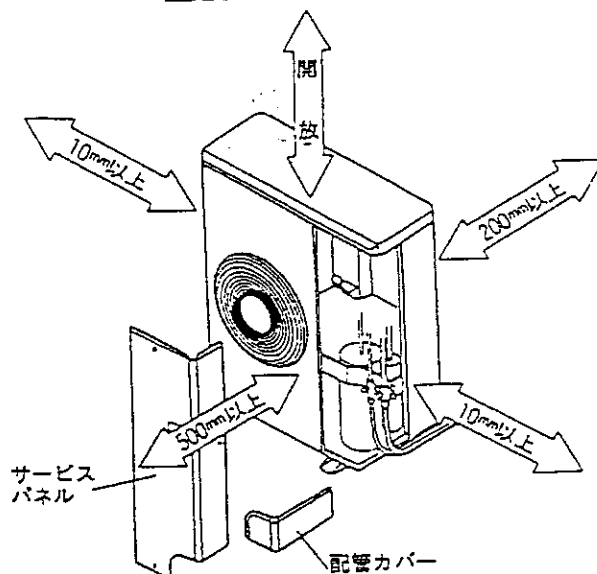


(ユニット固定用スペース)

BG01J645-

室外ユニットの 周囲必要範囲

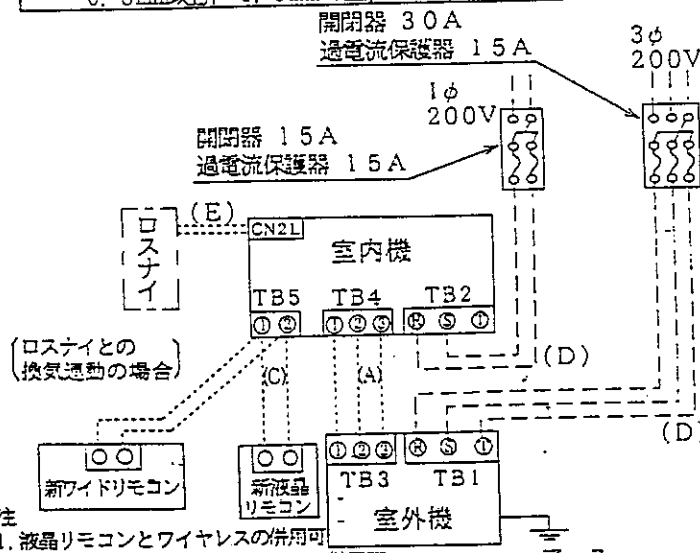
下記の数値は基本例として最大公約数で表しております。
個々の具体的な場合は冷熱ハンドブック又は工事
マニュアル等を御覧ください。



電気配線図

1例として2電源方式又は1電源2分岐方式で書いております
が状況に応じて他の方式にすることは可能です。
詳しくは所轄の電力会社への確認をお薦め致します。

(A)	(C)	(D)	(E)
ユニット間配線 (内・外)	リモコン配線	電源 引込線	ロスナイ 運動ケーブル
DC12V 3本 (延長配管に付属 0.8mm以上)	DC12V 2本 (リモコンに付属 0.3mm以上)	室内機 0.3mm ² 室外機 以上	



注

1. 液晶リモコンとワイヤレスの併用可
2. 液晶リモコンと新ワイドリモコンの併用可
3. 新ワイドリモコンとワイヤレスの併用可
4. 3種併用不可

仕様表 50Hz/60Hz

セット形名		PKH-J71FKF-ST	
冷房能力	kW	6.3/7.1	
	定格消費電力	2.23/2.80	
	運転電流	7.47/8.78	
	力率	86/92	
暖房能力	kW	6.7/7.5	
	定格消費電力	2.16/2.59	
	低温能力	5.0/5.6	
	低温消費電力	1.81/2.17	
運転電流	A	7.24/8.10	
	力率	86/92	
始動電流		A	48/45

温度調節（リモコン） 冷房・除湿19~30℃/暖房17~28℃

室内機形名		PKH-J71FK	
電源		単相・200V・50Hz/60Hz	
外形寸法		mm 340×1,400×235	
外装色<マンセル>		— ホワイト<14Y7.1/4.8> ベージュ<4.2Y6.3/1.3D>	
補助電熱装置		kW ナシ（取付不可）	
送風機（形式×出力×個数）		— ラインフローファン×0.04kW×1	
風量		m ³ /min 弱15-強20	
風向調節	上下方向	水平より10°, 35°, 60°, 70° にそれぞれ設定可	
	左右吹出	風向調節板（左・右）で夫々約25°の範囲で変更可（手動）	
運転音		dB(A) 弱35-強43	
製品質量		kg 24	
ドレン配管サイズ		— VP-20	

室外機形名		PUH-J71FK	
電源		三相・200V・50Hz/60Hz	
外形寸法		mm 900×900×320(+30)	
外装色<マンセル>		— アイボリー<5Y8/1>	
圧縮機		形式×出力×個数 — 全密閉×1.7kW×1	
保護装置		— インナーサーモ内蔵	
送風機（形式×出力×個数）		— プロペラファン×0.060kW×1	
風量		m ³ /min 50	
送風機用保護装置		— 温度開閉器	
運転音		dB(A) 47	
製品質量		kg 69	

共通事項	冷媒	kg R22 ×2.9
	冷配管長（相当長）/高低差	m 30/30（追加チャージ時50/50）
延長配管径（液/ガス）		mm φ9.52/φ15.33

使用温度範囲	室内	冷房15~24℃WB<暖房>15~27℃DB
	室外	冷房-5~43℃DB<暖房>-12~15℃WB

性能条件	1 運転特性はJISB8616の条件で運転した場合の数値です。 定格冷房能力（室内側：27.0℃DB, 19.0℃WB, 外気温度：35.0℃DB） 定格暖房能力（室内側：20.0℃DB, 外気温度：7.0℃DB, 6.0℃WB） 低温暖房能力（室内側：20.0℃DB, 外気温度：2.0℃DB, 1.0℃WB） 延長配管5m（相当長）、高低差0m		
	2 測定条件：無霜室、Aスケール、JISB8616による。		

主要別売部品	新デジタルワイヤレスリモコン、新ワイドリモコン、新液晶リモコン、ロスナイ運動ケーブル、吹出ガイド		
除工事	据付・基礎工事、給排水工事、電気接続工事、ダクト工事、防熱工事、電源開閉器、温調・温調用電磁弁、止弁、その他本仕様書に明示なき事項		

三菱電機株式会社

空気熱源ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書

PKH-J71FKF-ST

作成日	95-3-15	図番	7CSGF7	副番	A	記号	
-----	---------	----	--------	----	---	----	--

Technical drawing of a rectangular object. The top edge is divided into six segments, each labeled 235. The total width is labeled 13. The height is labeled 62.5.

Technical drawing of a vehicle body showing dimensions 1400 and 1090.

The image contains three technical drawings of a mechanical part, labeled A, B, and C, showing different views with dimensions.

- View A (Top):** Shows a side profile of the part. Dimensions include a total width of 100, a top flange width of 30, a central cutout width of 39, a cutout depth of 4, and a bottom flange width of 37. A vertical centerline is indicated.
- View B (Middle):** Shows a front view of the part. Dimensions include a total width of 100, a top flange width of 30, a central cutout width of 55, a cutout depth of 4, a bottom flange width of 32, and a bottom flange thickness of 38. A vertical centerline is indicated.
- View C (Bottom):** Shows a side profile of the part. Dimensions include a total width of 100, a top flange width of 30, a central cutout width of 39, a cutout depth of 4, a bottom flange width of 37, and a bottom flange thickness of 74. A vertical centerline is indicated.

Technical drawing of a boat's stern section showing the installation of a drain pump and various components. The drawing includes labels for parts like the drain pump, gas tank, and various pipes. Dimensions are given in millimeters (mm).

Labels and dimensions:

- 右舷用 ノックアウト穴 (Right舷用 Knock-out hole)
- 冷媒配管、ドレン配管 (Refrigerant piping, Drain piping)
- 注意 1. ドレン配管のようにドレン品として (Note 1. As a drain product like drain piping)
- 2. 後船艀取 (2. Rear stern fitting)
- ドレンホース (Drain hose)
- ボルト (Bolt)
- 150F (150F)
- 107 (107)
- 55 (ガス) (55 (Gas))
- 120 (ガス) (120 (Gas))
- モコン用端子箱 (Motor control terminal box)
- 制御用端子箱 (Control terminal box)
- 電源用端子箱 (Power terminal box)
- ガス配 (Gas piping)
- 235 (235)
- 157 (157)

Technical drawing of a mechanical part, likely a bracket or support. The drawing shows a side view with a horizontal base and a vertical support. Dimensions are indicated in millimeters (mm):

- Overall width: 120 (mm)
- Distance from left edge to center of vertical support: 55 (mm)
- Distance from center of vertical support to right edge: 65 (mm)
- Height of vertical support: 107 (mm)
- Radius of the curved top: R10
- Label: ドレンホース (Drain Hose)

オートベーン (上下風向変更ベーン: 電動)

[illegible]

Technical drawing of a window frame assembly. The drawing shows a cross-section of the frame with various dimensions and components labeled.

- Dimensions:**
 - Overall width: 240
 - Distance from left edge to center of the main opening: 1120
 - Width of the main opening: 552
 - Distance from left edge to the center of the main opening: 552
 - Distance from left edge to the center of the main opening: 552
- Components and Labels:**
 - 下用パネル** (Bottom Panel) - (左向き・右向き可) (Left/Right Facing Possible)
 - 左右両向き窓ペン** (Left/Right Facing Window Pen) (Handwritten note)
 - 下用ノックアウト穴** (Bottom Knock Out Hole)
 - 冷風設置** (Cold Air Installation)
 - ドレン配管** (Drainage Pipe)
 - 8** (Label for a small circular component at the top right)

A diagram showing a cable being connected to a terminal block. The cable is shown entering from the right and being inserted into a terminal block. A double-headed arrow indicates the distance between the terminal block and the cable.

3. 左舷着時には、ドレンホースをドレンパン左側の
接続口に接続して下さい。この時ドレンホースと
ゴム栓を入れ換え、双方とも排水口に止まるまで
確実に押し込んで下さい。ドレンホースは附風の
確実に押して込み、取れない箇所に固定して下さい。

形名	減速スリーブ (現地手配)	型貫道大
J71. J80E	●90	●90~100

PK(H)-J71.J80FK(H)

パッケージエアコン室内ユニット
外形図（壁掛形）

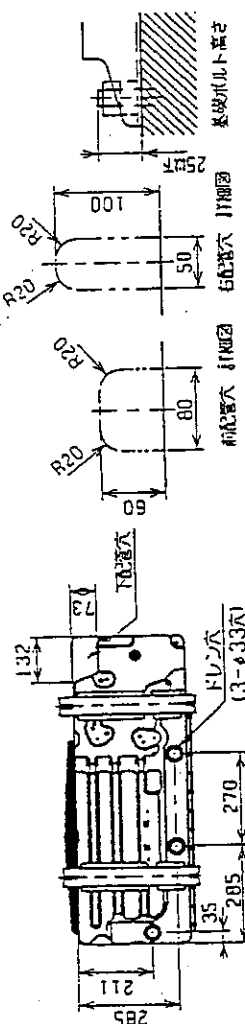
图 册 册名 2-1-19

CENJA

ॐ



三菱電機株式会社



BG01J7012

単位	スケール	作成日	形名	PUH-J56(S), J63, J71, J80FK PU-J80FK			
	mm	94-9-30		パッケージエアコン室外ユニット外形図			
 三菱電機株式会社			図番	副番	記号		
			呼称コード				
				7D15GC			

Aヨリ見ル

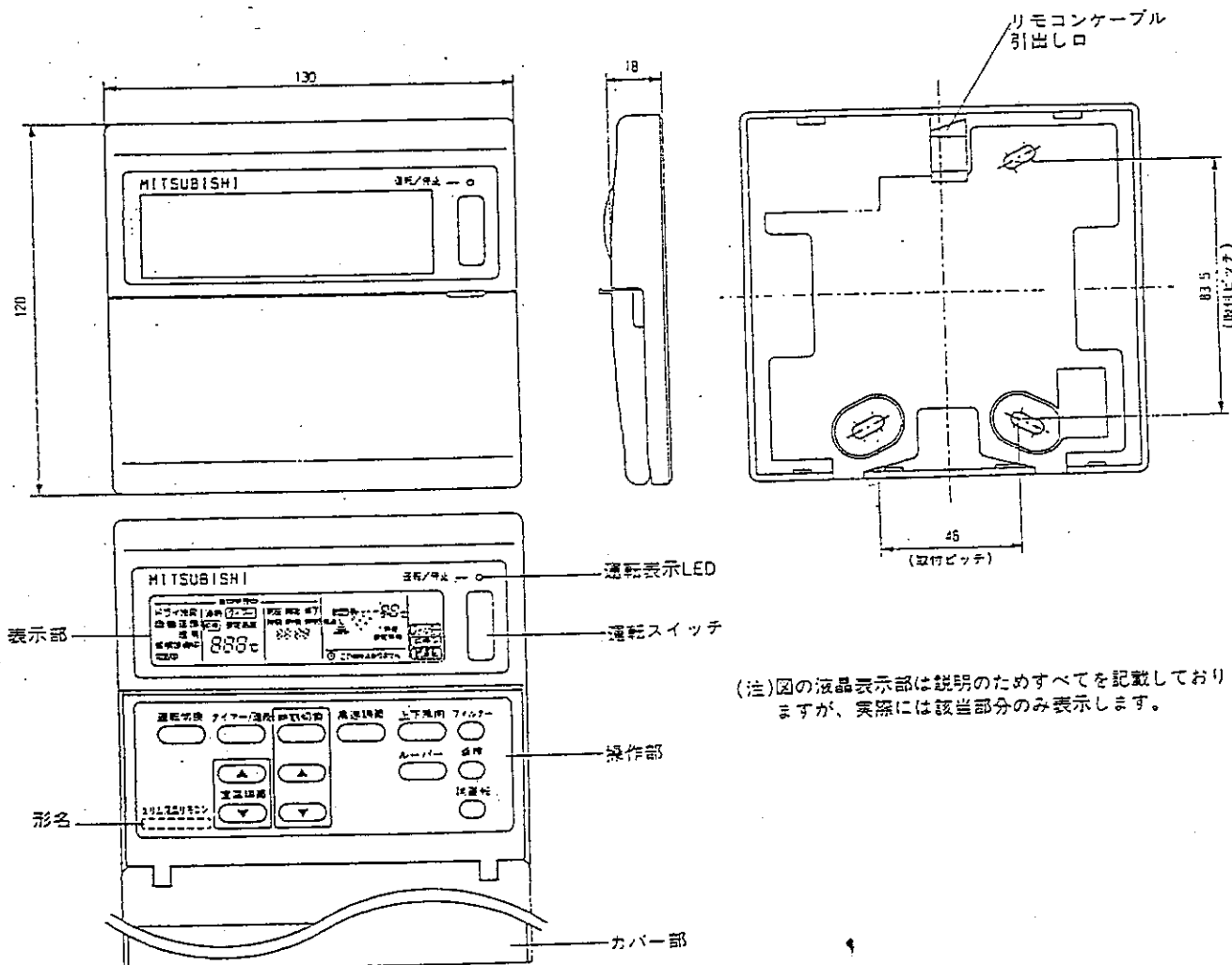
三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名	スリム液晶リモコン	形名	PAR-JH150K	台数		記号	
----	-----------	----	------------	----	--	----	--

1.仕様

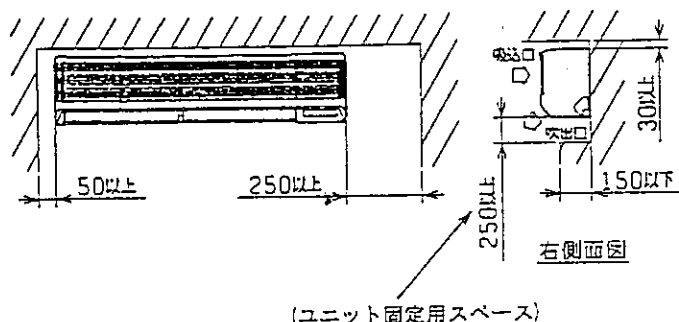
機能	内 容
運転/停止	運転:LED(赤色)点灯で表示
運転モード	冷房/ドライ/送風(自動)/暖房
温度調節	冷房/ドライ:15℃~30℃/1℃単位で設定・表示 暖房:17℃~28℃/1℃単位で設定・表示 (自動:15℃~28℃/1℃単位で設定・表示)
風速調節	強/弱 2段切換・表示
風向調節	上下:ベーンの吹出角度固定4段階切換・表示 左右:"この機能はありません"表示
時刻表示	24時間時刻表示(現在時刻→開始時刻→終了時刻)
タイマー機能	10分単位で開始・終了時刻を各々設定・表示/1日
フィルターサイン	運転積算時間が設定に達したときに表示 (運転積算時間の設定:無・100・250時間 切換スイッチ内装)

項目	内 容
室内ユニット 制 御 台 数	1グループ 室内ユニット最大50台
外形寸法(mm)	H120×W130×D18
リモコン配線	2線(極性なし)
外 装	本 体:ABS樹脂 ホワイトグレー(マンセル4.48Y 7.92/0.66) カバー部:ホワイトグレー(マンセル4.48Y 7.92/0.66) 操 作 部:ミディアムグレー(DIC551)
付 属 品	リモコンケーブル10m
据 付 方 法	2倍用スイッチボックス(JIS 8336)に取付け、または壁直付け



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書	形名	PAR-JH150K	台数		記号	
三菱電機株式会社	第3角法 単位: mm	作成日 94-9-30	仕様書番号 (形名コード)	7EY-15H		

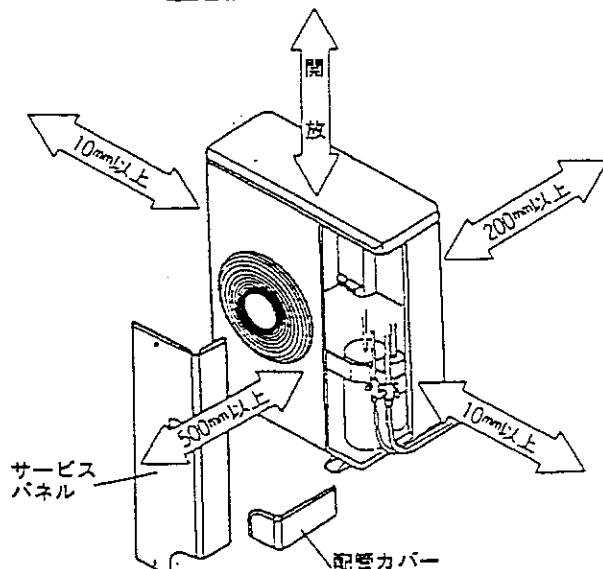
据付所要スペース (室内ユニット)



BG01J645

室外ユニットの 周囲必要範囲

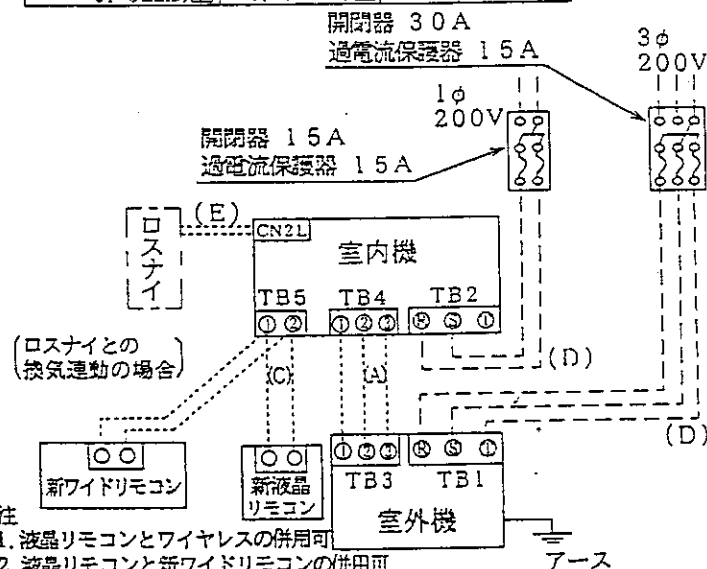
下記の数値は基本例として最大公約数で表しております。
個々の具体的な場合は冷熱ハンドブック又は工事
マニュアル等を御覧ください。



電氣配線圖

ご注意
1例として2電源方式又は1電源2分枝方式で書いております
が状況に応じて他の方式にすることは可能です。
詳しくは所轄の電力会社への相談をお勧め致します。

(A)	(C)	(D)	(E)
ユニット間配線 (内・外)	リモコン配線	電源 引込線	ロスナイ 運動ケーブル
DC12V 3本 (延長配管に付属 0.8mm以上)	DC12V 2本 (リモコンに付属 0.3mm以上)	室内機 室外機	0. 3mm! 以上



- 注
1. 液晶リモコンとワイヤレスの併用可
 2. 液晶リモコンと新ワイドリモコンの併用可
 3. 新ワイドリモコンとワイヤレスの併用可
 4. 3種併用不可

仕様表 50Hz/60Hz

セ ッ ト 形 名		PKH-J80KF-K-ST	
性 房	冷 房 能 力	kW	7.1/8.0
	定 格 消 費 電 力	kW	2.70/3.28
	運 転 電 流	A	3.06/10.29
	力 率	%	86/92
能 房	暖 房 能 力	kW	8.0/9.0
	定 格 消 費 電 力	kW	2.58/3.28
	低 温 能 力	kW	6.0/6.7
	低 温 消 費 電 力	kW	2.35/2.80
	運 転 電 流	A	8.65/10.29
	力 率	%	86/92
	始 動 電 流	A	74/69

冷暖房 (リモコン) 冷房・除湿19~30℃/暖房17~28℃

室	室内機形名		PKH-J80FK	
	電源		単相・200V・50Hz/60Hz	
	外形寸法		mm	340×1,400×235
	外装色<マンセル>		—	ホワイト(3.471.1/0.3) ページュ(4.5276.32/1.32)
	補助電熱装置		kW	ナシ (取付不可)
内	送風機形式×出力×個数		—	ラインフローファン×0.04kW×1
	風量		m ³ /min	弱15・強20
機	風向調節	上下方向 水平より10°, 26°, 50°, 60° にそれぞれ設定可		
	左右吹出	風向調節板(右) 右で夫々約 25° の範囲で変更可(手動)		
	運転音	dB (A)	弱35・強43	
	製品質量	kg	24	
	ドレン配管サイズ		—	VP-20

室 外 機	型 外 機 形 名	PUH-J80FK
	電 源	三 相・200V・50Hz/60Hz
	外 形 寸 法	mm 900×900×320 (+30)
	外 装 色〈マンセル〉	— アイボリー<Y8/1>
	圧 力 形 式 × 出 力 × 個 数	— 全密閉×2.2kW×1
	保 護 装 置	— インナーサーモ内蔵
	送風機(形式×出力×個数)	— プロペラファン×0.060kW×1
	風 量	m ³ /min 50
	送風機用保護装置	— 温度開閉器
	運 転 音	dB (A) 47
製 品 質 量	kg 76	

共通事項	冷媒	kg	R22 × 3.2
	冷媒高圧・低圧差	m	30/30 (追加チャージ時: 0/50)
	延長配管径 (液/ガス)	mm	φ 9.52 / φ 15.88

使用温度 範圍	室內	〈冷房〉15~24°CWB〈暖房〉15~27°CDE
	室外	〈冷房〉-5~43°CDB〈暖房〉-12~15°CWE

性能
1 運転特性は JIS B 8616 の条件で運転した場合の数値です。
定格冷房能力 (室内側: 27.0℃DB, 19.0℃WB, 外気温度: 35.0℃DB)
定格暖房能力 (室内側: 20.0℃DB, 外気温度: 7.0℃DB, 6.0℃WB)
低圧暖房能力 (室内側: 20.0℃DB, 外気温度: 2.0℃DB, 1.0℃WB)
延長配管 5m (相当長)、高低差 0m
2 設置条件・取組、アスケール、JIS B 8616 による。

主要別売 部 品	新デジタルワイヤレスリモコン、新ワイドリモコン、 新液晶リモコン、ロスナイ運動ケーブル、吹出ガイド
除 外 事	据付：基礎工事、給排水工事、電気接続工事、 ダクト工事、防熱工事、電源開閉器、温湯・混湯用 給排水、止弁、その他他仕様書に明示なき事項

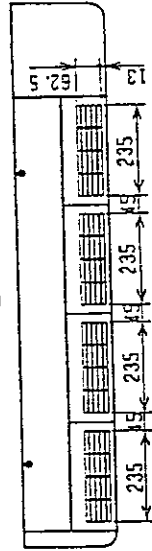
 三菱電機株式会社

空気熱源ヒートポンプ式パッケージエアコン仕様書

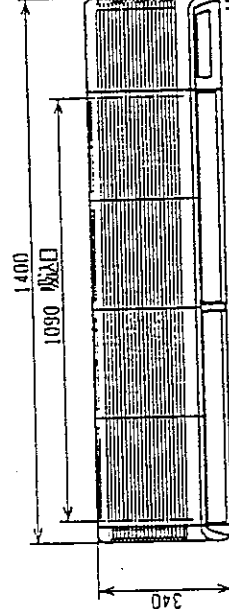
PKH-J80FKF-ST

作成日	94-12-20	図番	7CSGGB	副番		記号	
-----	----------	----	--------	----	--	----	--

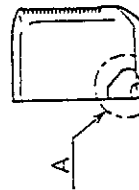
平面图



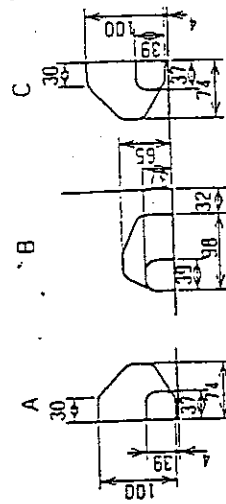
正面



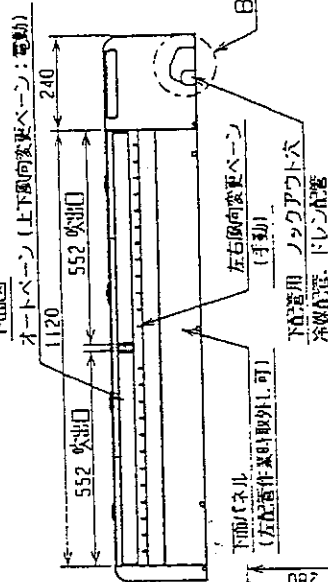
左侧面图



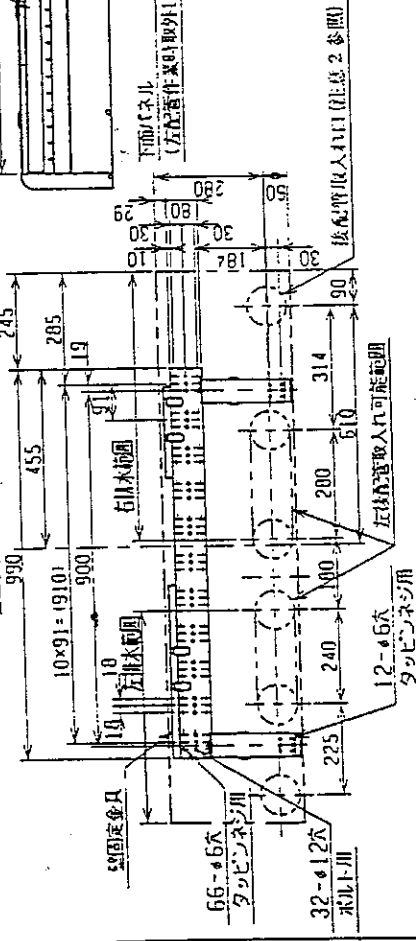
配管用ノックアウト穴詳細図



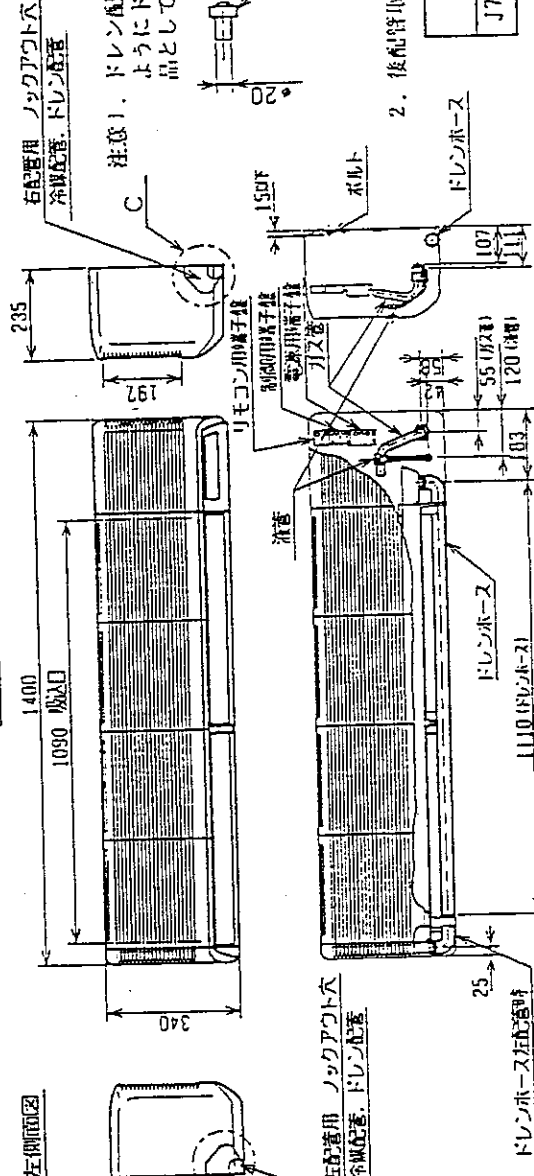
下圖



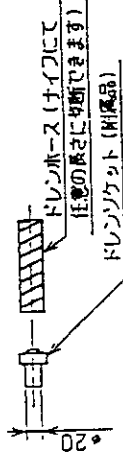
ユニットセンター



西貢市

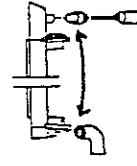


2. 1998年12月



形名	貫通スリーブ (現地手配)	壁貫通穴
J71. J80E	●90	●90-100

3. 左記替時には、ドレンホースをドレンパン左側の
接続口に接続して下さい。この時ドレンホースと
ゴム栓を入れ換え、双方とも排水口に止まるまで
確実に押し込み、歩けない様に固定して下さい。



ゴム栓の穴にドライバーを
差し込み押し込んで下さい。

RG01J645

単位	スケール	作成日	形名	PK(H)ーJ71,J80FK(H)
mm	NTS	94-12-20	パツケージアコン室内ユニット 外形図(壁掛形)	
三菱電機株式会社			図番	7CFNJA
			副番	記号

八目見ル

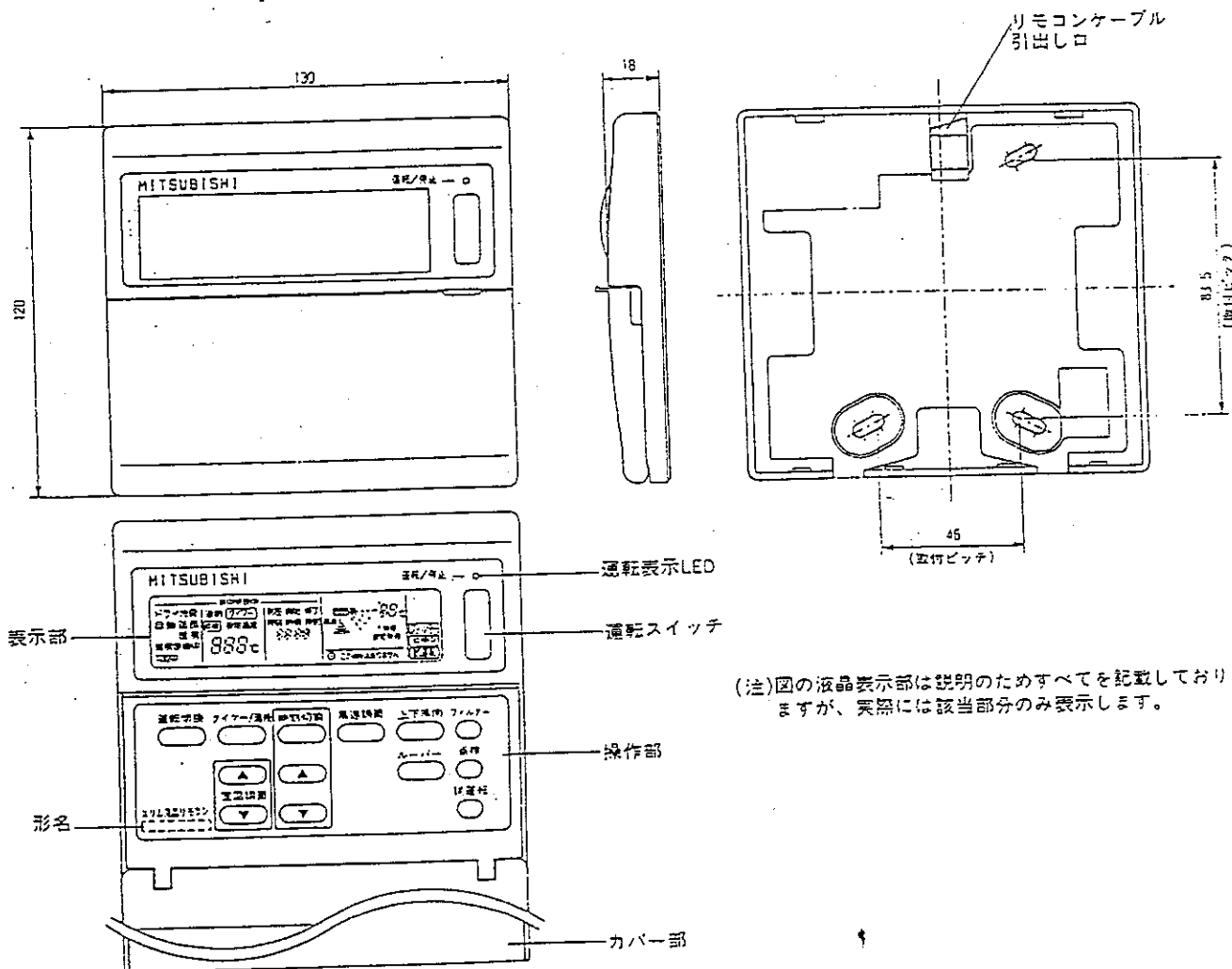
三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名	スリム液晶リモコン	形名	PAR-JH150K	台数		記号	
----	-----------	----	------------	----	--	----	--

1. 仕様

機能	内容
運転/停止	運転: LED(赤色)点灯で表示
運転モード	冷房/ドライ/送風(自動)/暖房
室温調節	冷房/ドライ: 19℃~30℃/1℃単位で設定・表示 暖房: 17℃~26℃/1℃単位で設定・表示 (自動: 19℃~28℃/1℃単位で設定・表示)
風速調節	強/弱 2段切換・表示
風向調節	上下: ペーンの吹出角度固定4段階切換・表示 左右: "この機能はありません"表示
時刻表示	24時間時刻表示(現在時刻・開始時刻・終了時刻)
タイマー機能	10分単位で開始・終了時刻を各々設定・表示/1日
フィルターサイン	運転積算時間が設定に達したときに表示 (運転積算時間の設定: 無・100・2500時間 切換スイッチ内装)

項目	内容
室内ユニット制御台数	1グループ 室内ユニット最大50台
外形寸法(mm)	H120×W130×D18
リモコン配線	2線(極性なし)
外装	本体: ABS樹脂 ホワイトグレー(マンセル4.49 Y 7.92/0.66) カバー部: ホワイトグレー(マンセル4.49 Y 7.92/0.66) 操作部: ミディアムグレー(DIC551)
付属品	リモコンケーブル10m
据付方法	2極用スイッチボックス(JIS 8336)に取り付け、または壁直付け



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名	PAR-JH150K	台数		記号	
----	------------	----	--	----	--

三菱電機株式会社

第3角法
単位: mm

作成日
94-9-30

仕様書番号
(形名コード)

7EY-15H

電源設備納入一覧表

No.	局 名	品 名		数 量	備 考
1	須知本部局	整流器	STEL04200TR		
		蓄電池	MSEX-600		
2	曾根分散局	整流器	STEL04075TR		
		蓄電池	MSEX-200	1	
3	富田分散局	整流器	STEL04100TR		
		蓄電池	MSEX-300		
4	水戸分散局	整流器	STEL04075TR		
		蓄電池	MSEX-200	1	
5	実勢分散局	整流器	STEL04050TR		
		蓄電池	MSEX-200		
6	グリーンハイツ分散局	整流器	STEL04100TR		
		蓄電池	MSEX-400	1	
7	中村分散局	整流器	STEL04050TR		
		蓄電池	MSEX-150	1	
8	安井分散局	整流器	STEL04050TR		
		蓄電池	MSEX-150		
9	蒲生野分散局	整流器	STEL04075TR		
		蓄電池	MSEX-200	1	
10	上豊田分散局	整流器	STEL04075TR		
		蓄電池	MSEX-200	1	
11	下山分散局	整流器	STEL04075TR		
		蓄電池	MSEX-200		

3.3 表 示

蓄電池1組には、銘板などによりつぎの事項を表示するものとします。

(1)形式、(2)定格容量、(3)1組の個数、(4)製造者名または略号、(5)製造年月、また各蓄電池には番号を、ふた上に極性を表示するものとします。

3.4 出荷時における蓄電池の状態

この蓄電池は初充電済みで出荷するものとします。

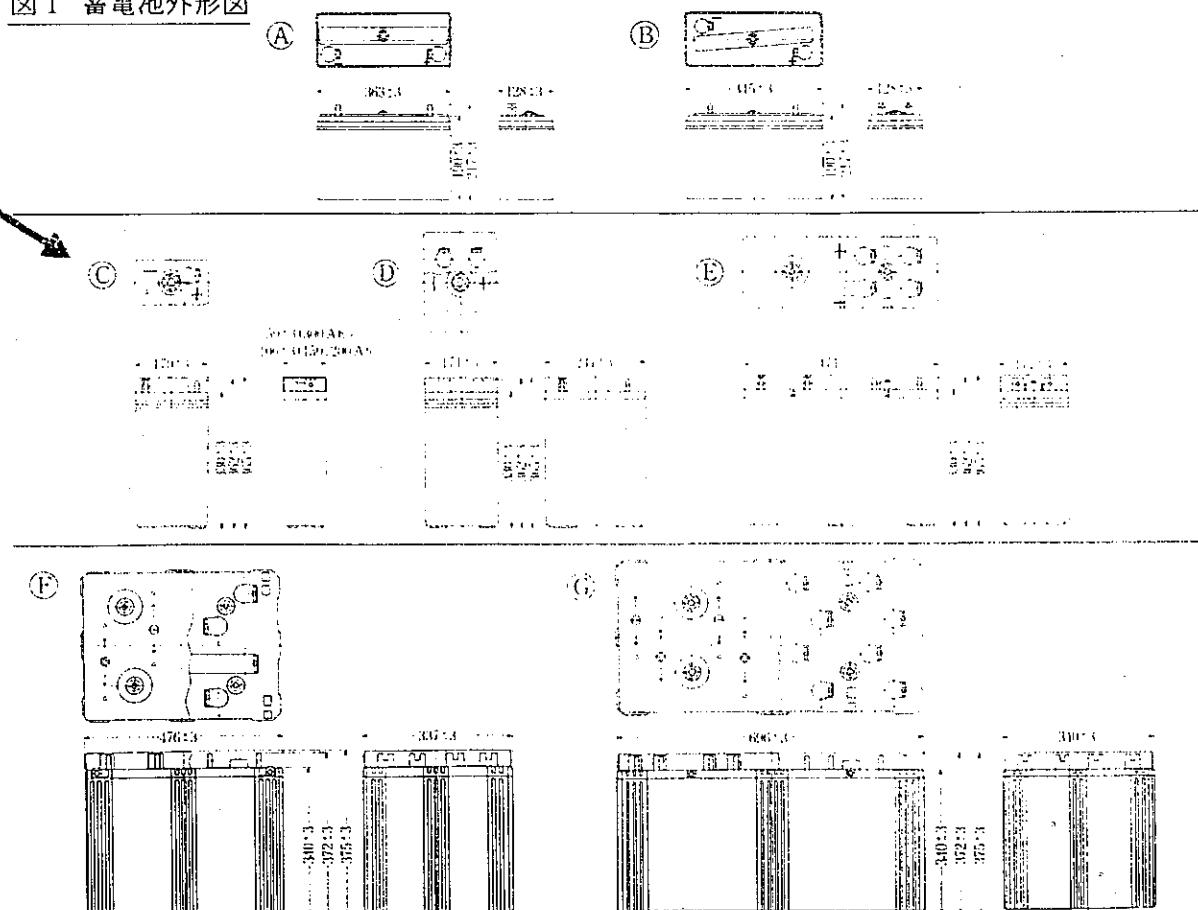
3.5 単電池要項

形 式	公称電圧 (V)	定格容量(Ah)		外 形 寸 法 (±3 mm)					質 量 (約kg)	蓄電池 外形図 (図1)
		(10時間率) (10HR)	(1時間率) (1HR)	高 さ			幅 (W)	長 さ (L)		
				上ぶたまで (BH)	端子まで (TH)	槽 高 (CH)				
MSE-50-12	12	50	32.5	—	217	190	128	363	22	Ⓐ
MSE-100-6	6	100	65	—	217	190	128	345	21.5	Ⓑ
MSE-150	2	150	97.5	365	362	330	170	106	13	Ⓒ
MSE-200	2	200	130	365	362	330	170	106	15.5	Ⓒ
MSE-300	2	300	195	365	362	330	170	150	24	Ⓒ
MSE-500	2	500	325	365	362	330	171	241	38	Ⓓ
MSE-1000	2	1000	650	365	362	330	171	471	72	Ⓔ
MSE-1500	2	1500	975	375	372	340	337	476	110	Ⓕ
MSE-2000	2	2000	1300	375	372	340	337	476	146	Ⓖ
MSE-3000	2	3000	1950	375	372	340	340	696	220	Ⓖ

注： 単電池は要項表に示す10形式とし、これらを組み合わせて9000Ah/10HRまで製作するものとします。

但し、蓄電池の組み合わせ方法は、4項に示す「蓄電池要項」によるものとします。

図1 蓄電池外形図

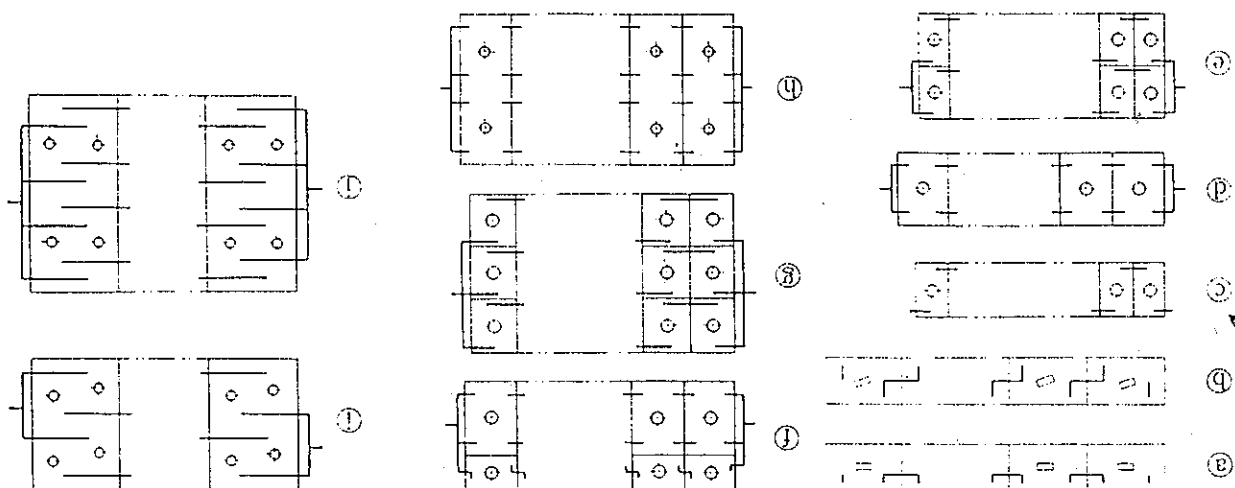


4. 蓄電池要項

名 称	蓄電池の組み 合わせ方法			定格容量 (Ah)	質 量 (約kg)	接続略図 (図 2)
	MSEX-50-12	MSE-50-12	MSE-100-6	MSE-150	MSE-200	
MSEX-50-12	50	32.5	65	97.5	130	22
MSEX-100-6	100					21.5
MSEX-150	150					13
MSEX-200						15.5
MSEX-300	MSE-300	300	400	260	195	24
MSEX-400	MSE-200×2	500	325	38		31
MSEX-500	MSE-500	600	390	48		38
MSEX-600	MSE-300×2	700	455	53.5		48
MSEX-800	MSE-500+MSE-300	800	520	62		62
MSEX-900	MSE-300×3	900	585	72		72
MSEX-1000	MSE-1000	1000	650	72		72
MSEX-1500	MSE-1500	1500	975	110		110
MSEX-2000	MSE-2000	2000	1300	146		146
MSEX-3000	MSE-3000	3000	1950	220		220
MSEX-4000	MSE-2000×2	4000	2600	292		292
MSEX-5000	MSE-3000+MSE-2000	5000	3250	366		366
MSEX-6000	MSE-3000×2	6000	3900	440		440
MSEX-7000	MSE-3000+MSE-2000×2	7000	4550	512		512
MSEX-8000	MSE-3000×2+MSE-2000	8000	5200	586		586
MSEX-9000	MSE-3000×3	9000	5850	660		660

注：接続略図の②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲以外は、全て並列接続となります。なお、4000Ah以上の接続略図は別途指示とします。

図 2 蓄電池接続略図



5. 付属品

品 名	摘 要	数 量
防 錆 剤	180cc入り (筆付)	1