

TIM 電車券売機 (タイプN) 1台

注) 顧客パネル部に関しては、メーカー標準とする。

1. スタイル	納品標準仕様
2. 材質	SPCC/SUS
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	071 (イエロー) 第19版PART 111

TIM 電車券売機 (タイプI) 1台

注) 顧客パネル部に関しては、メーカー標準とする。

1. スタイル	納品標準仕様
2. 材質	SPCC/SUS
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	071 (イエロー) 第19版PART 111

TIM 電車券売機 (タイプM) 1台

注) 顧客パネル部に関しては、メーカー標準とする。

1. スタイル	納品標準仕様
2. 材質	SPCC/SUS
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	2237 (ピンク) 第19版PART 114

TIM 電車券売機 (タイプR) 1台

注) 顧客パネル部に関しては、メーカー標準とする。

1. スタイル	納品標準 (キョウスター付)
2. 材質	SPCC/SUS
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	2237 (ピンク) 第19版PART 114

ACT 全自動料金集算機 1台

注) 顧客パネル部に関しては、メーカー標準とする。

1. スタイル	納品標準仕様
2. 材質	SPCC/SUS
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	71(1)117U100 中国 PC-000 (日本V (1)) 117(1)機付

CIM 有人料金集算機 1台

注) 電車券購入にて電車料金を計算する。料金の取扱は管理人が行う。また、本機より外部集算機へのデータ転送と定期券の発行を行う。

1. スタイル	卓上設置型
2. 材質	ABS樹脂
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	メーカー標準色

CU インターフェイスコントロールユニット 1台

1. スタイル	卓上設置型
2. 材質	ABS樹脂
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	メーカー標準色

MI マスターインターホン 1台

1. スタイル	卓上設置型
2. 材質	ABS樹脂
3. 電源	AC 100V 50HZ
4. 塗装色	メーカー標準色

PB 管制分電盤 1台

注) 管制盤部への配線を参照する。

1. スタイル	壁内設置型
2. 材質	SPCC 1.0
3. 質量	30Kg
4. 塗装色	71(1)117U100 中国 PC-000 (日本V (1)) 117(1)機付

BC 番号制御盤 1台

注) 一設分設に適用する標準を参照する。

1. スタイル	壁内設置型
2. 材質	SPCC 1.0
3. 質量	30Kg
4. 塗装色	71(1)117U100 中国 PC-000 (日本V (1)) 117(1)機付

製	
作	
日	
月	
年	

CG 扇形式カーゲート設置 3巻

1. スタイル	扇形式設置型 (左巻型)
2. 材質	SPCC (本線) FRP 3.0 (レ+鋼線)
3. 電圧	AC 100V 50Hz
4. 塗装色	7r(777)U100半艶FC-000 (日本'77) F17機付

CG 扇形式カーゲート設置 3巻

1. スタイル	扇形式設置型 (右巻型)
2. 材質	SPCC (本線) FRP 3.0 (レ+鋼線)
3. 電圧	AC 100V 50Hz
4. 塗装色	7r(777)U100半艶FC-000 (日本'77) F17機付

LC ループコイル・検出器 4巻

5-1長P100>200
の長さの調整

プロフォームループコイル
B214438

デジタル同期検出器
BMS009A-001

図説：原則を参照する。

1. スタイル	標準
2. 電圧	AC100-120V (標準)
3. 材質	100V規格 117V規格電線 アルミニウム
4. 塗装色	7701000/0 (ノーマル)

IL-2 誘導灯 2巻

1. スタイル	屋内設置型吊下型
2. 材質	SPCC 1.0
3. 重量	30Kg
4. 塗装色	7r(777)U100半艶FC-000 (日本'77) F17機付

IL-2 誘導灯 1巻

1. スタイル	屋内設置型吊下型
2. 材質	SPCC 1.0
3. 重量	30Kg
4. 塗装色	7r(777)U100半艶FC-000 (日本'77) F17機付

IL-4 出庫車注意 2巻

1. スタイル	屋内設置型吊下型
2. 材質	SPCC 2.0
3. 重量	30Kg
4. 塗装色	7r(777)U100半艶FC-000 (日本'77) F17機付

CM カーブミラー 2面

1. スタイル	屋外壁出型
2. 材質	ステンレス
3. 塗装色	(ノーマル標準)

CM カーブミラー 1面

1. スタイル	屋外壁出型
2. 材質	ステンレス
3. 塗装色	(ノーマル標準)

設計	
校核	
監理	
施工	

日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

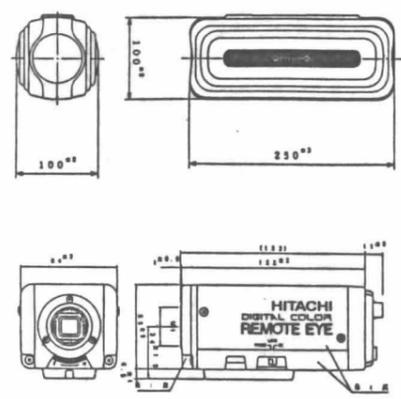


A-80

資料用金型システム図面外図取付用

0-90071

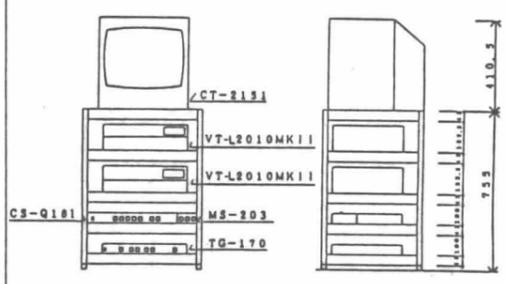
ITV 監視カメラ 3台



機能：ステージ内の車両を撮影する。

1. スタイル	屋内型筒形設置型
2. 材質	ABS樹脂
3. 電源	AC 100V 60HZ/DC12V
4. 塗装色	メーカー標準色

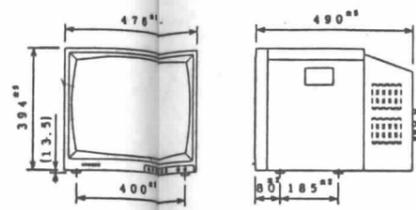
MR システムラック 1台



機能構成：監視用カメラ(21台)、タイムラプスビデオ、4画面切換器、手動映像切換器、タイトルジェネレータより構成する。

1. スタイル	屋内型システムラック
2. 材質	鋼板 1.2t 角パイプ25 1.2t
3. 電源	AC 100V 60HZ/DC12V
4. 塗装色	メーカー標準色 (マンセル6Y7/1)

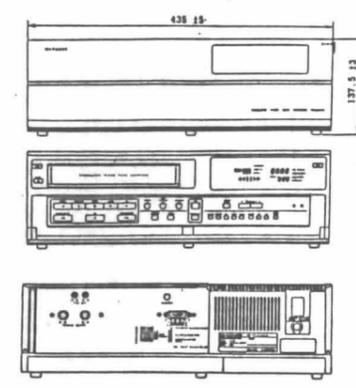
VM 21インチカラーモニター 1台



機能：1画面時再生ビデオを表示させる。2画面、入庫ステージを表示する。

1. スタイル	監視器型
2. 電源	AC 100V 60HZ
3. 重量	3.1Kg
4. 塗装色	メーカー標準色 (P-T-10YR2.5/0.1)

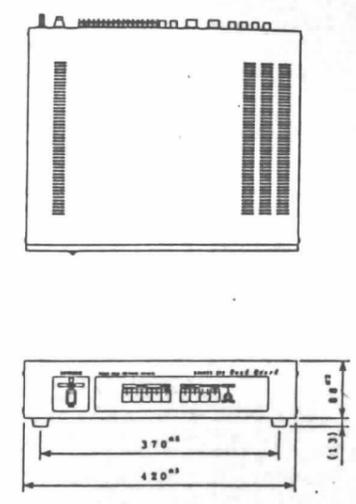
VT タイムラプスビデオ 2台



機能：録画用 21インチカラーモニターの表示画面を録画する。再生用 録画ビデオを再生する。

1. スタイル	屋内設置型
2. 電源	AC 100V 60HZ
3. 重量	7Kg
4. 塗装色	メーカー標準色

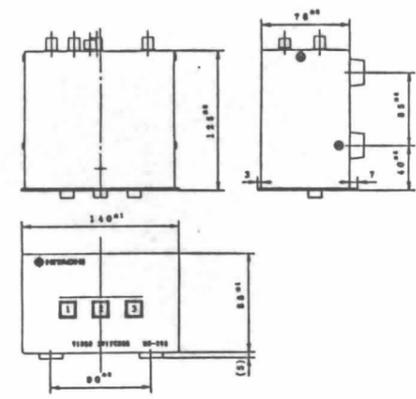
CS 4画面映像切換器 1台



機能：1台のモニターに4台のカメラからの映像を1/4に縮小する。

1. スタイル	屋内設置型
2. 電源	AC 100V 60HZ
3. 重量	8Kg
4. 塗装色	メーカー標準色 (マンセル6Y7/1)

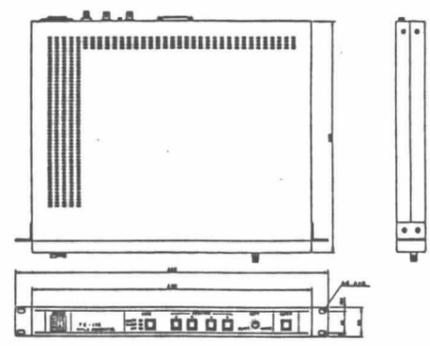
MS 手動映像切換器 1台



機能：録画/再生時に映像信号を切り換える。

1. スタイル	屋内設置型
2. 電源	AC 100V 60HZ
3. 重量	1.1Kg
4. 塗装色	メーカー標準色 (マンセル6Y7/1)

TG タイトルジェネレータ 1台

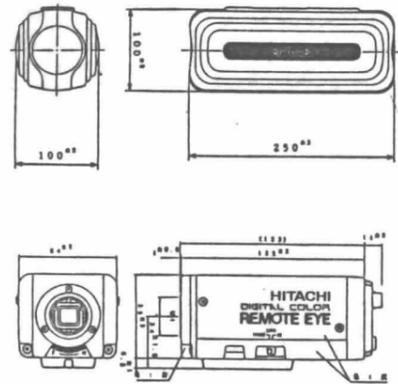


機能：駐車券番号を21インチカラーモニターに出力する。

1. スタイル	屋内設置型
2. 電源	AC 100V 60HZ
3. 重量	8.5Kg
4. 塗装色	メーカー標準色 (ブラウン系)

設計	
校核	
監理	
施工	

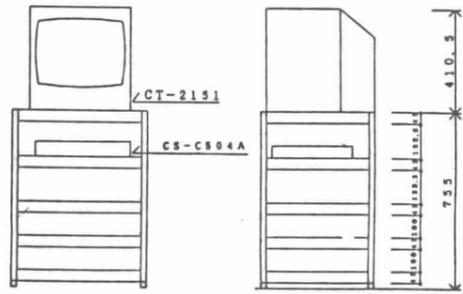
ITV 監視カメラ 4台



機能：入口、出口、出庫ステージを撮影する。

1. スタイル	屋内設置型
2. 材質	ABS樹脂
3. 電源	AC 100V 60HZ/DC12V
4. 塗装色	メーカー標準色

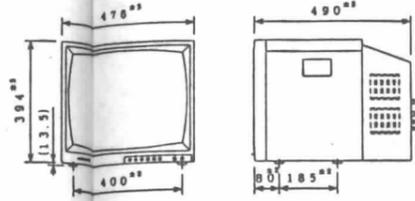
MR システムラック 1台



設置構成：監視用モニタ(21型)、自動映像切換器より構成する。

1. スタイル	屋内型モニタラック
2. 材質	鋼板 1.2t 角パイプ2φ 1.2t
3. 電源	AC 100V 60HZ/DC12V
4. 塗装色	メーカー標準色(マンセル5Y8/1)

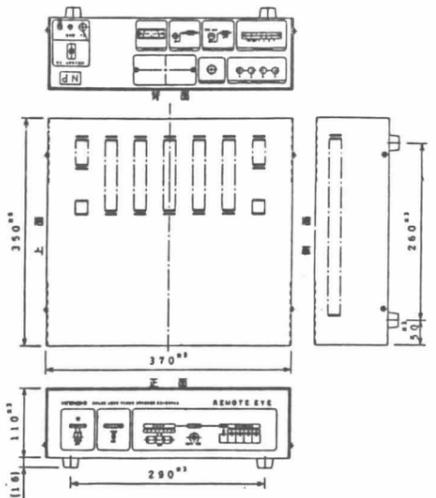
VM 21インチカラーモニタ 1台



機能：入口、出口、出庫ステージを撮影する。

1. スタイル	屋内設置型
2. 電源	AC 100V 60HZ
3. 重量	31Kg
4. 塗装色	メーカー標準色(7-YR 10YR 2.5/0.1)

C5 自動映像切換器 1台

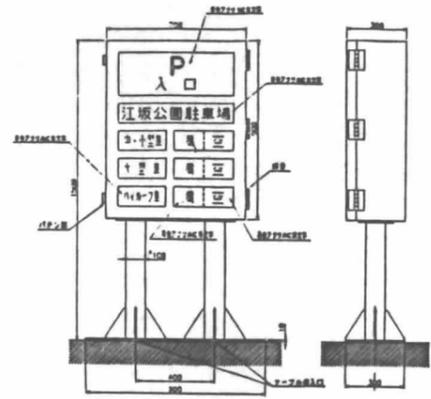


機能：4つの映像を自動で切り替えます。

1. スタイル	屋内設置型
2. 電源	AC 100V 60HZ
3. 重量	約7Kg
4. 塗装色	メーカー標準色(マンセル5Y7/1)

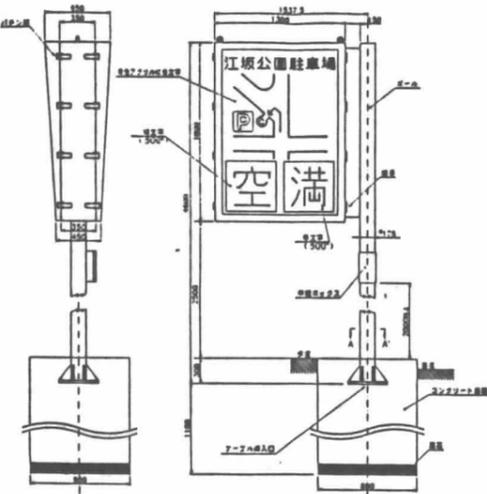
設計	
施工	
監工	
検査	
竣工	

1L-1 駐車場案内灯 1台



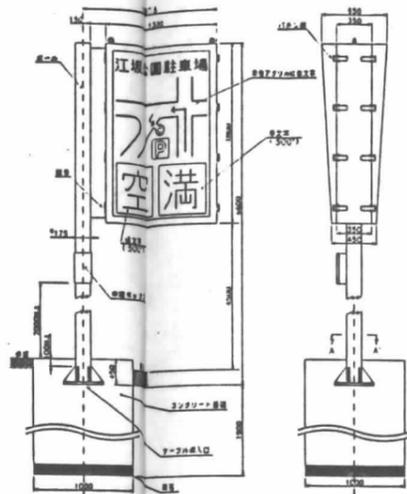
1. スタイル	屋外用設置自立型
2. 材質	SPCC 3.3
3. 質量	100Kg
4. 塗装色	7f1972U100準拠PC-000 (日本V-01) 白/緑付

1L-2 駐車場案内表示灯 1台



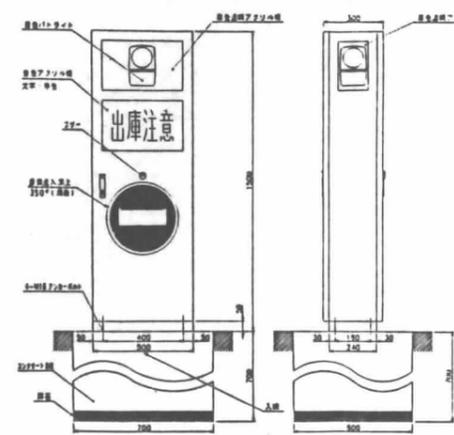
1. スタイル	屋外用設置自立型
2. 材質	SPCC 3.3
3. 質量	300Kg
4. 塗装色	10R/2 (マンセル) 日本V-1117'27'3'16'22'25色

1L-3 駐車場案内表示灯 1台



1. スタイル	屋外用設置自立型
2. 材質	SPCC 3.3
3. 質量	100Kg
4. 塗装色	10R/2 (マンセル) 日本V-1117'27'3'16'22'25色

1L-4 出庫注意灯 1台



1. スタイル	屋内設置壁付型
2. 材質	SPCC 3.3
3. 質量	40Kg
4. 塗装色	7f1972U100準拠PC-000 (日本V-01) 白/緑付

YK 案内案内表示灯 1台



1. スタイル	屋外用設置
2. 電源	AC 100V 50/60Hz

項目	内容
設計	
校核	
承認	
図面	
備考	

日建設計

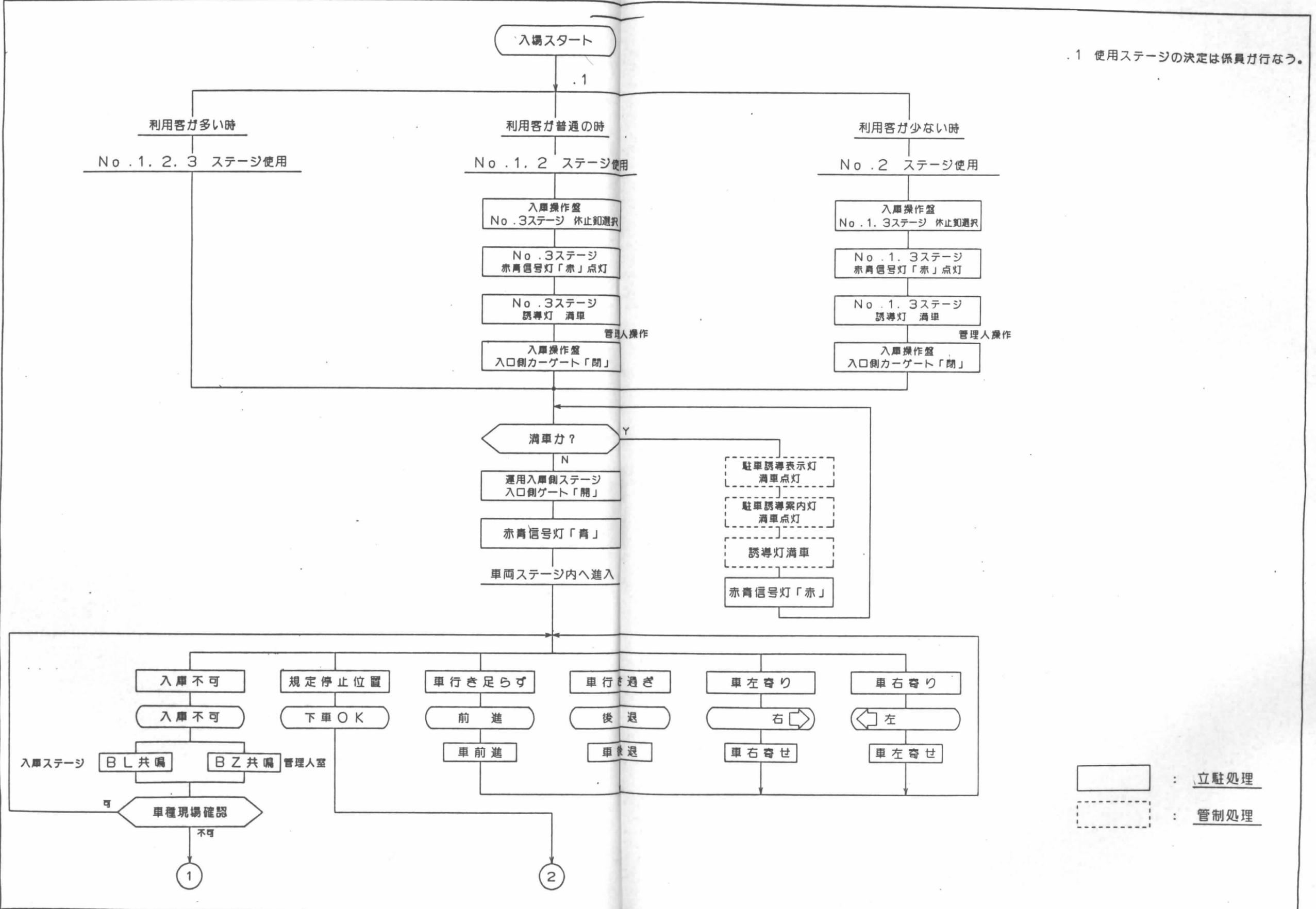
(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

Ⓢ A-83

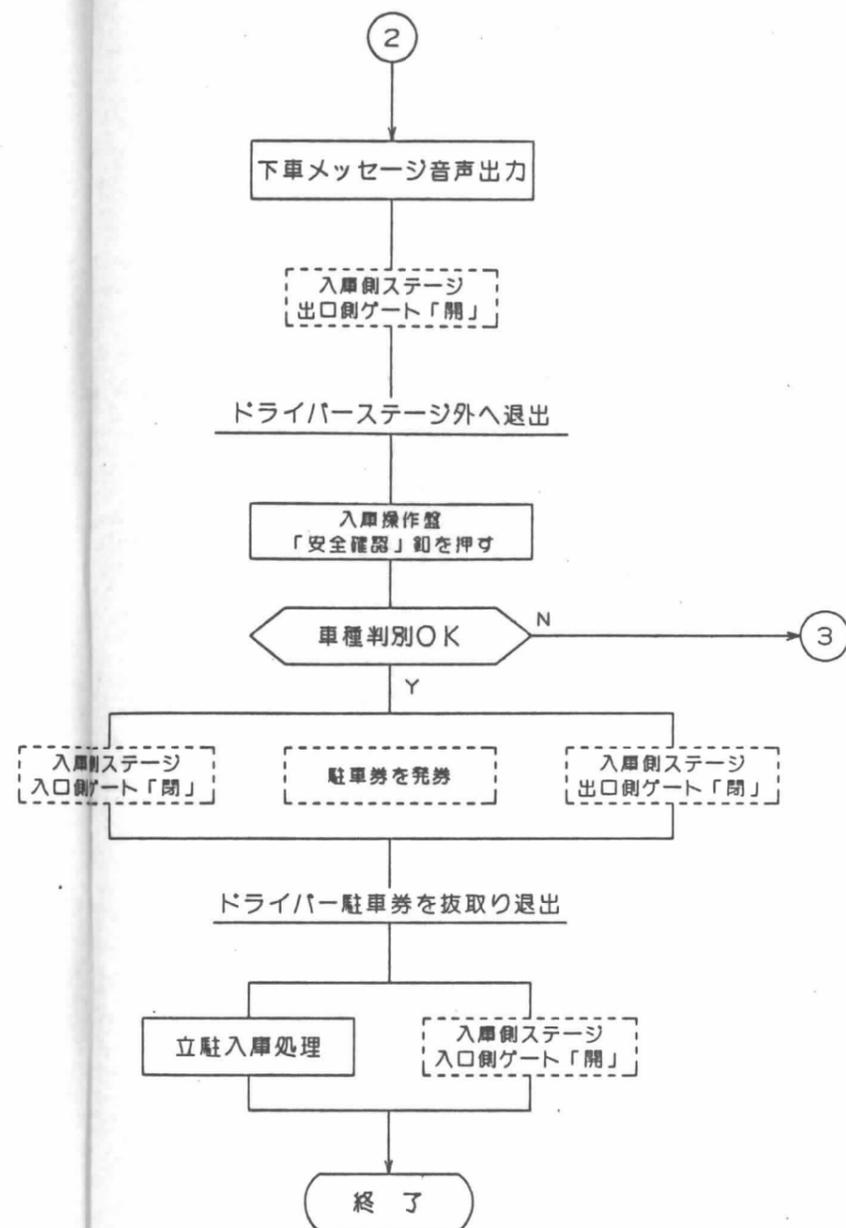
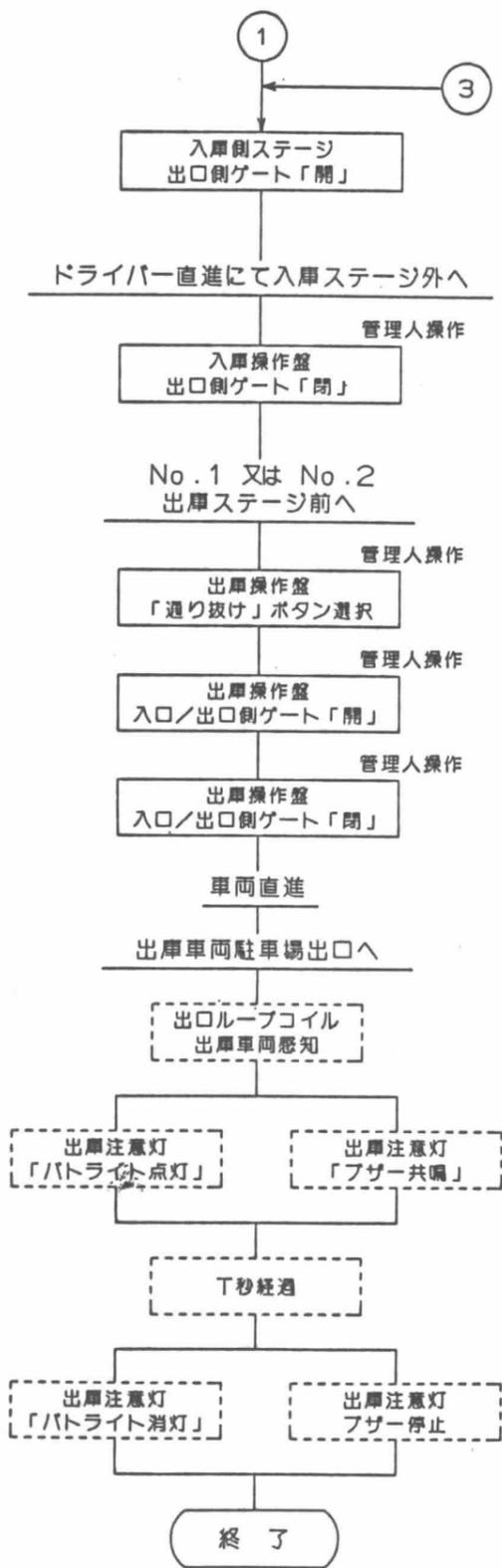
サイン計画/原田

0-10012

.1 使用ステージの決定は係員が行なう。



780-576



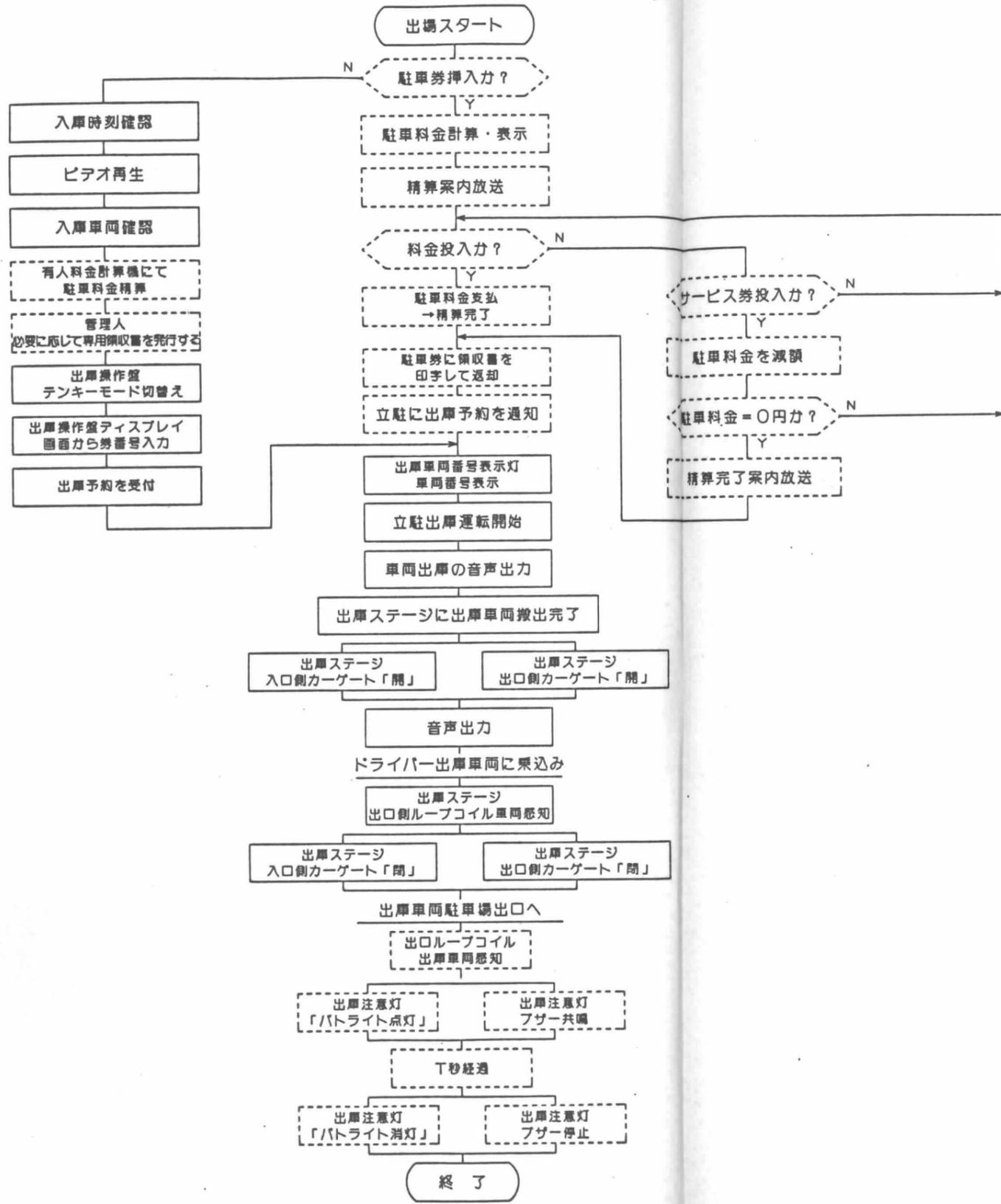
: 立駐処理
 : 管制処理

日	...
月	...
年	...

日建設計

(仮称)江坂公園地下自転車・自転車
 駐車場等整備工事(主体工事)
 立駐入庫処理フローチャート(2/2) No. 0-90032/

780.570



: 立駐処理
 : 管制処理

1. 立駐および管制システムについて

今回計画するシステムは、管理人業務の簡易化、安全性に優れた高信頼性システムを目的とし、下記の主機能を有するものとする。

1.1 機能仕様（概略）

- (1) 時間貸し利用者は、駐車券と定期券にて運用する。但し、定期券利用者用に駐車室は確保しない。
- (2) 下記の印字を行い駐車券を発行する。
 - 1-1. 駐車券発行番号 : 数字 5桁
 - 1-2. 車種区分 : 英字 1桁
 - 1-3. 発券年月日時分 : 数字10桁
- (3) No. 2 入庫ステージに関しては、管理室から遠隔入庫操作が行えること。
- (4) 入庫車両は、駐車券発行番号または定期券番号にて検索ができること。
- (5) 駐車券紛失時の対策として、録画入庫車両に入庫時刻、駐車券発行番号をスーパーインボーズできること。
- (6) 宿泊車両（24H以上入庫車両）を検索して、モニタ画面とプリンターに出力できること。
- (7) 駐車料金体系においてサービス料金が設定できること。
- (8) 各種サービス券が発行できること。
- (9) 入庫時刻から0.5H単位に駐車料金を計算し、現金の他各種サービス券での自動精算が行えること。また、駐車券に領収書を印字し、返却できること。
- (10) 不正チェックが行えること。
- (11) 駐車料金精算完了にて、駐車車両が自動出庫できること。
- (12) 累計票の発行ができること。
- (13) 故障表示が行えること。
- (14) 料金精算機が故障に陥った場合でも、駐車車両が出庫できること。

2. 駐車場管理（帳票）について

従来手作業に頼っていた日々の駐車場売上日報および稼働状況を管制料金システムとコンピュータを連動させデータを収集し帳票として編集出力する。また、帳票出力は帳票出力画面より任意に選択出力できるものとする。

2.1 機能仕様（概略）

2.1-1 駐車場売上表集計機能（日報/月報）

- (1) 駐車場の出庫台数売上金を車種別に集計する。
- (2) 入出庫合計台数・車種別の売上金ならびに総売上金額等を集計する。
- (3) 各種カードの発行枚数をカード別に集計する。
- (4) 営業開始時刻から終了時刻までのデータを駐車場売上日報として帳票出力する。
- (5) 日報データは、一月間保存できるものとする。
- (6) 駐車場売上日報表を月報として集計出力する。また要求時には途中出力できる仕様とする。
- (7) 月報データは、一年間保存できるものとする。

2.1-2 時間帯別入出庫台数集計機能（日報/月報）

- (1) 時間帯別の入出庫台数を車種別に集計し、また時間帯別の在車台数も車種別に分けて集計し、それぞれの小計、合計を出力する。
- (2) 営業開始時刻から終了時刻までのデータを時間帯別入出庫台数集計日報として帳票出力する。
- (3) 日報データは、一月間保存できるものとする。
- (4) 時間帯別入出庫台数集計日報データを累積し、時間帯別入出庫台数月報として帳票出力する。
- (5) 月報データは、一年間保存できるものとする。

2.1-3 駐車時間別集計機能（日報/月報）

- (1) 0.5H単位に車種別に駐車時間台数を合計する。また車種別に出入庫台数、平均滞留時間の合計を出力する。
- (2) 営業開始時刻から終了時刻までのデータを駐車時間別集計日報として帳票出力する。
- (3) 日報データは、一ヶ月間保存できるものとする。
- (4) 駐車時間別集計日報データを累積し、駐車時間別集計月報として帳票出力する。また月報に関しては月途中出力が行えるものとする。
- (5) 月報データは、一年間保存できるものとする。

2.1-4 曜日別時間帯別集計機能（月報）

- (1) 曜日別に一ヶ月の時間帯別入出庫台数の平均および平均滞留時間を出力する。
- (2) 月途中出力が行えるものとする。
- (3) データは、三ヶ月間保存できるものとする。

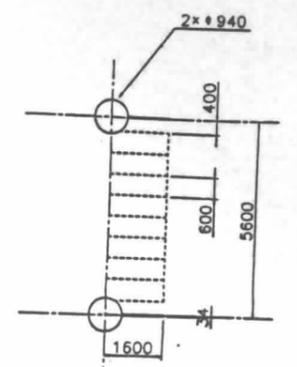
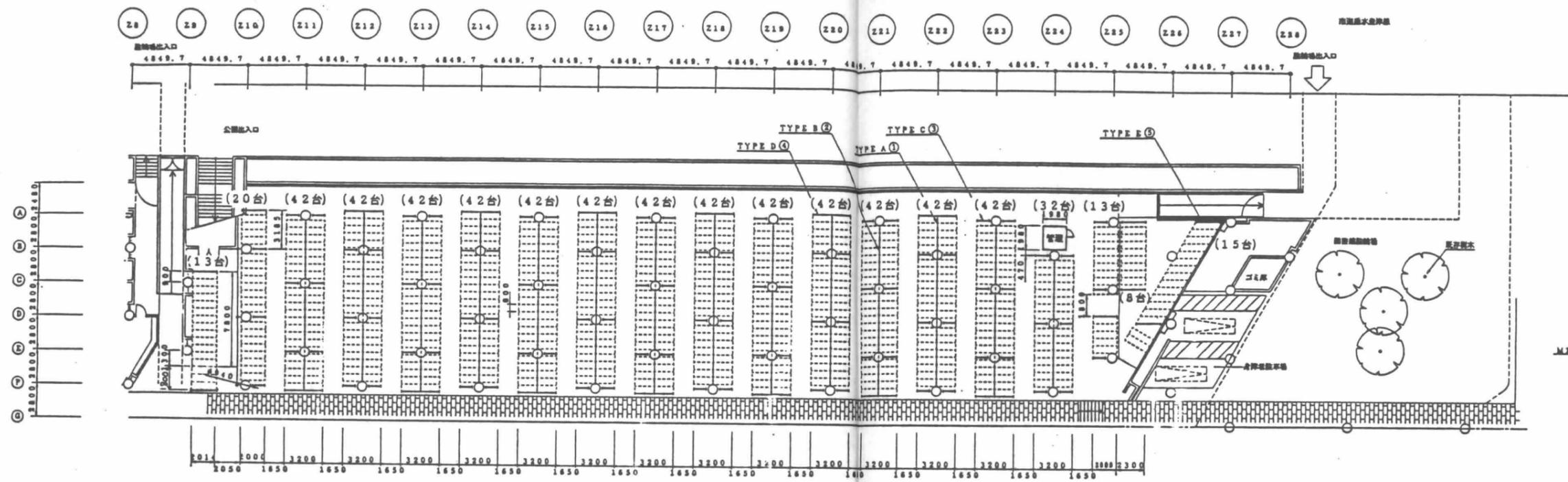
2.1-5 日別入出庫台数・売上集計機能（月報）

- (1) 日別に一ヶ月の入出庫台数および売上金を出力する。
- (2) 月途中出力が行えるものとする。
- (3) データは、三ヶ月間保存できるものとする。

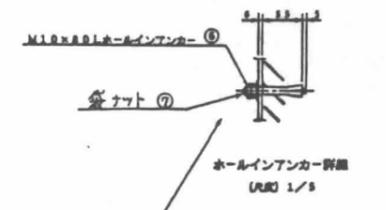
2.1-6 実績表（年報）

- (1) 月別に出入庫台数、総売上金額、未収金額、回数券売上金額、回数券回収金額、一日平均現金収入金額、一日平均出庫台数、一台当たりの現金収入額、回転率を出力し、年合計も出力する。
- (2) 年度途中での出力の場合は、年度初めから先月までのデータを出力する。
- (3) 4月に限り、前年度全ての月のデータを出力する。
- (4) データは、一年間保存できるものとする。

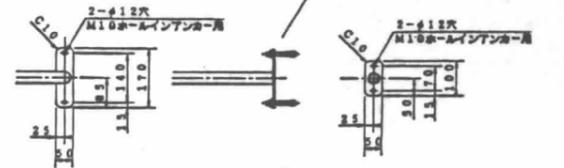
図面未履			
使用番号	原図数	使用年月	注文主の姓



駐輪場A
自転車収容台数算出のための寸法は
600mmで算出しています。
例えば上図に示す配置では5600mmの場合では
8台の収容とし、両側に400mmの余裕を考慮して
います。

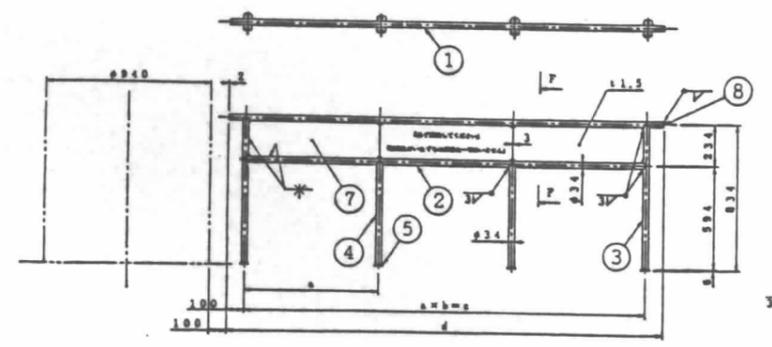


ホールインアンカー
URD 1/5



ベースプレート
URD 1/10

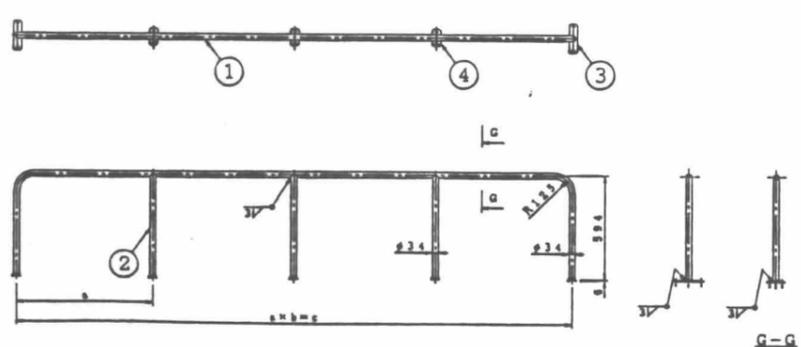
総収容台数 : 650台



TYPE	a	b	c	d
A	780	3	2280	2480
B	710	8	4280	4480

TYPE A					TYPE B				
品名	数量	単位	仕様	重量	品名	数量	単位	仕様	重量
1.パイプ	2.5A	1	SUS304		1.パイプ	2.5A	1	SUS304	
2.パイプ	2.5A	1	SUS304		2.パイプ	2.5A	1	SUS304	
3.パイプ	2.5A	2	SUS304		3.パイプ	2.5A	2	SUS304	
4.パイプ	2.5A	2	SUS304		4.パイプ	2.5A	5	SUS304	
5.ベースプレート	1.8	4	SUS304		5.ベースプレート	1.8	7	SUS304	
6.プレート	1.3	2	SUS304		6.プレート	1.3	5	SUS304	
7.プレート	1.1.5	3	SUS304		7.プレート	1.1.5	8	SUS304	
8.プレート	1.2	2	SUS304		8.プレート	1.2	2	SUS304	

TYPE C					TYPE D				
品名	数量	単位	仕様	重量	品名	数量	単位	仕様	重量
1.パイプ	2.5A	1	SUS304		1.パイプ	2.5A	1	SUS304	
2.パイプ	2.5A	1	SUS304		2.パイプ	2.5A	3	SUS304	
3.パイプ	2.5A	2	SUS304		3.パイプ	2.5A	2	SUS304	
4.パイプ	2.5A	2	SUS304		4.パイプ	2.5A	2	SUS304	
5.ベースプレート	1.8	7	SUS304		5.ベースプレート	1.8	3	SUS304	
6.プレート	1.3	5	SUS304		6.プレート	1.3	5	SUS304	
7.プレート	1.1.5	8	SUS304		7.プレート	1.1.5	8	SUS304	
8.プレート	1.2	2	SUS304		8.プレート	1.2	2	SUS304	



TYPE	a	b	c	d
D	780	4	2140	
E	870	5	1850	

TYPE D					TYPE E				
品名	数量	単位	仕様	重量	品名	数量	単位	仕様	重量
1.パイプ	2.5A	1	SUS304		1.パイプ	2.5A	1	SUS304	
2.パイプ	2.5A	3	SUS304		2.パイプ	2.5A	2	SUS304	
3.ベースプレート	1.8	2	SUS304		3.ベースプレート	1.8	2	SUS304	
4.ベースプレート	1.8	3	SUS304		4.ベースプレート	1.8	3	SUS304	

1034	7	袋ナット	M10	SUS304		
1034	8	ホールインアンカー	M10	SS000		
8	5	ボ-パイプE	-	SUS304		
13	4	ボ-パイプD	-	-		
88	3	ボ-パイプC	-	-		
28	3	ボ-パイプB	-	-		
13	1	ボ-パイプA	-	SUS304		
品名	数量	仕様	単位	重量 (kg)	備考	

(尺図) 1/20

注) SUS304のパイプ表面は全てヘアライン仕上げとする。

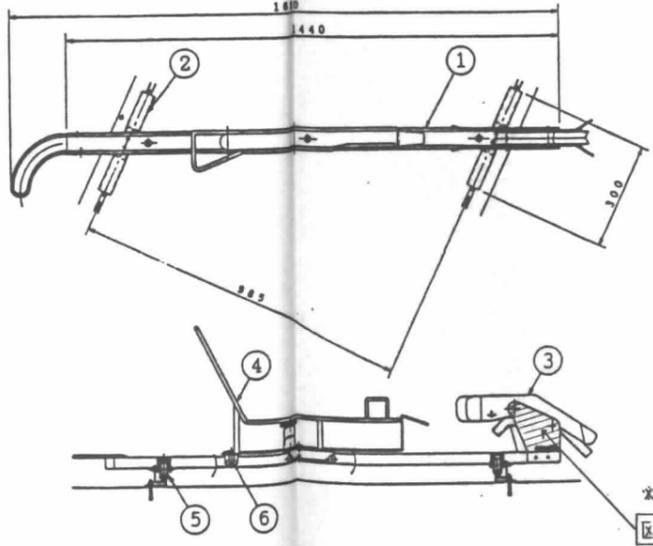
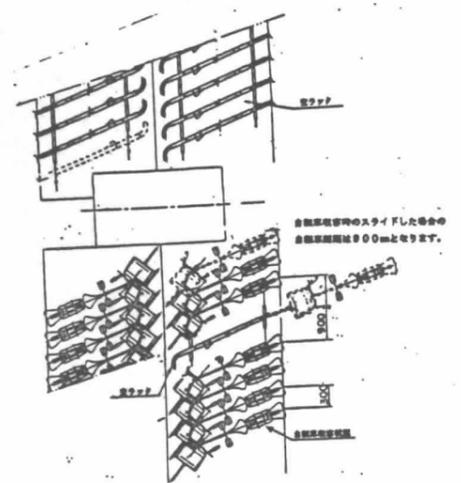
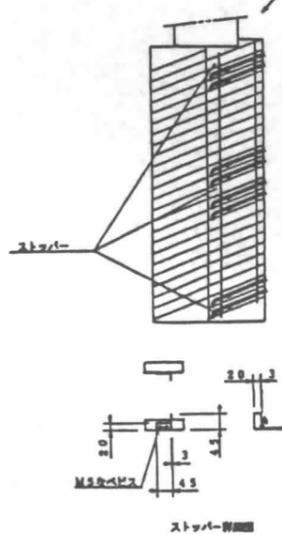
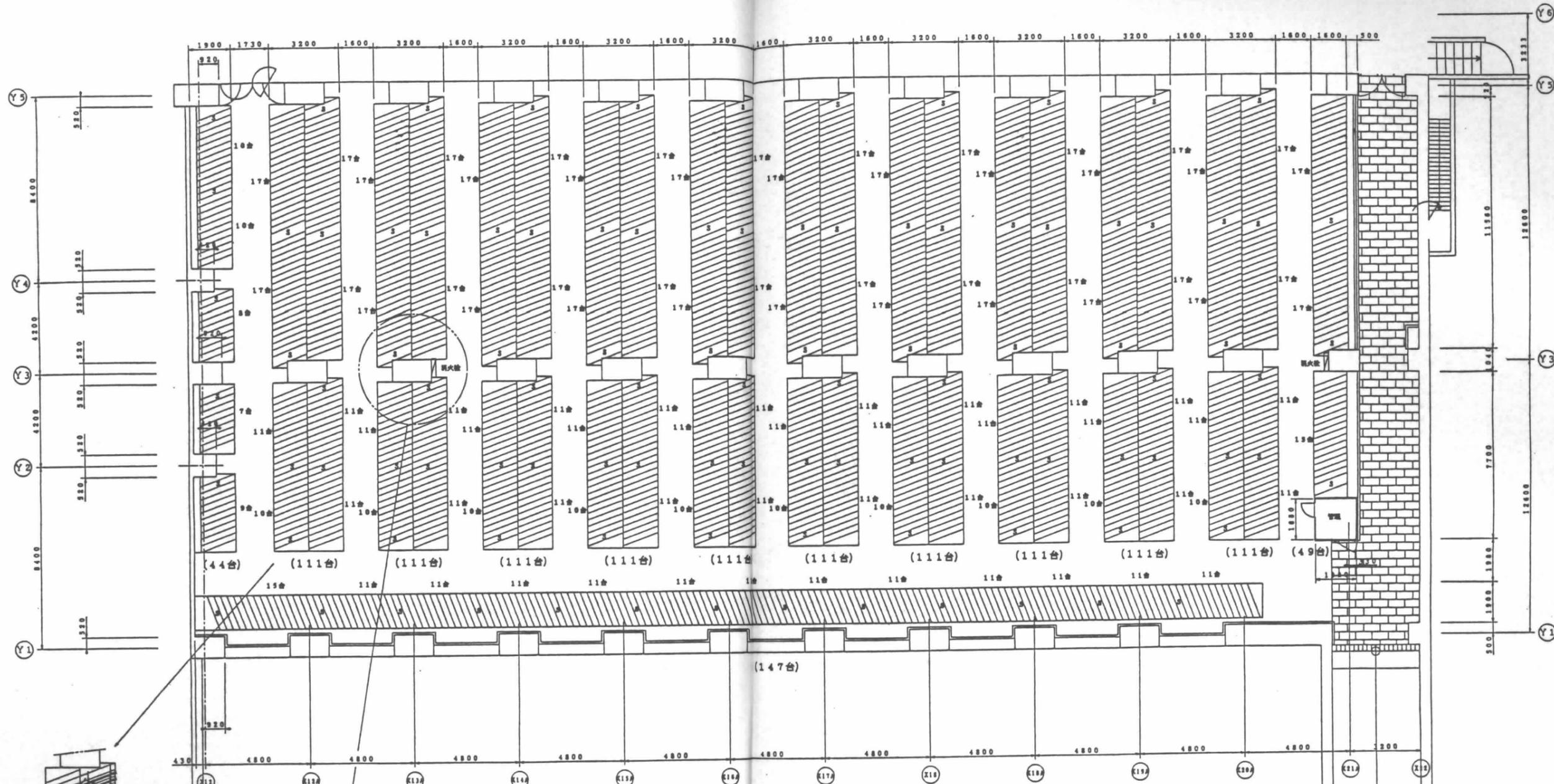
種別	内容	担当者	日付
設計			
監理			
施工			

日建設計 (仮称)江坂公園地下自転車・自転車駐輪場等整備工事(主体工事)

駐輪場A 駐輪場整備

図番 A-88

0-900321-



駐輪装置型式：スライド式

総収容台数：1350台

品番	品名	個数	材質	備考
1	シャーンシ	1	SS400	
2	滑スライド棒	2	SS400	
3	接輪支柱	1	SS400	1/2寸φ鋼管
4	前輪台車	1	SS400	
5	滑スライドローラ	4	6ナイロン	
6	ガイドローラ	1	6ナイロン	

※ 汚泥(水)溜り防止仕様：ダクトライズド処理
(表面色はライトグレー)
区画別け焼付塗装

施工	
竣工	
検査	
取付	

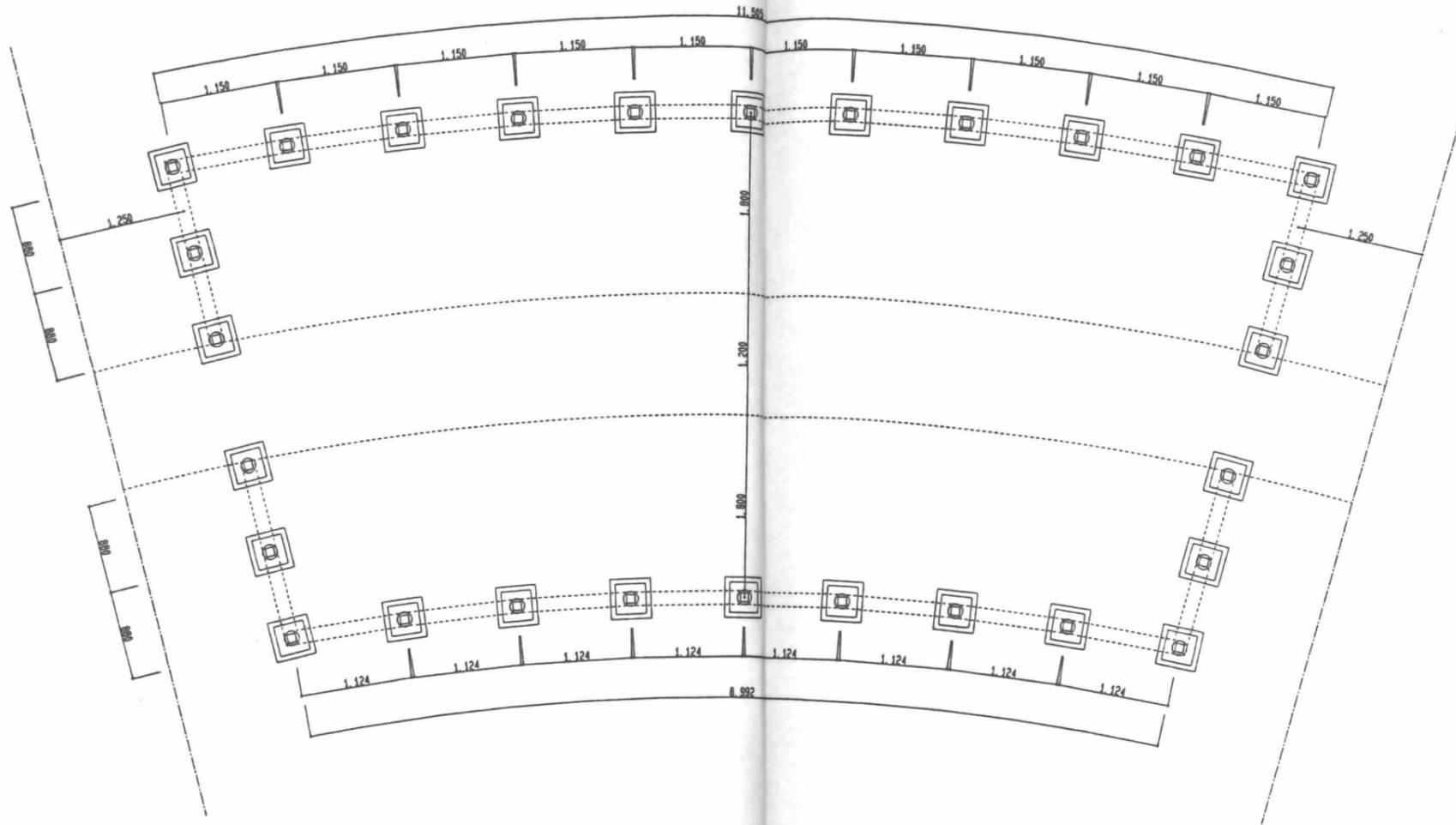
日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

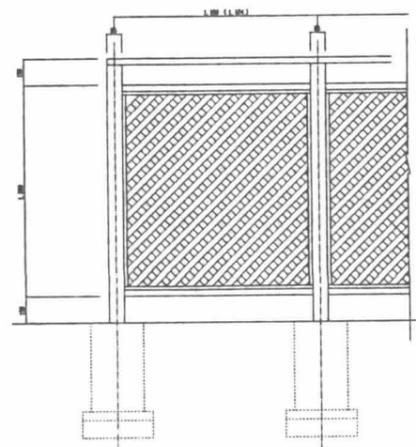
馬場駒場B駐輪設備

A-89

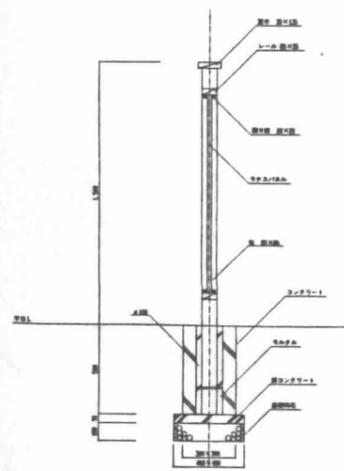
0-900721-



基礎伏図 1:30



正面図 1:20



断面図 1:20

名	
姓	
職	
号	
印	

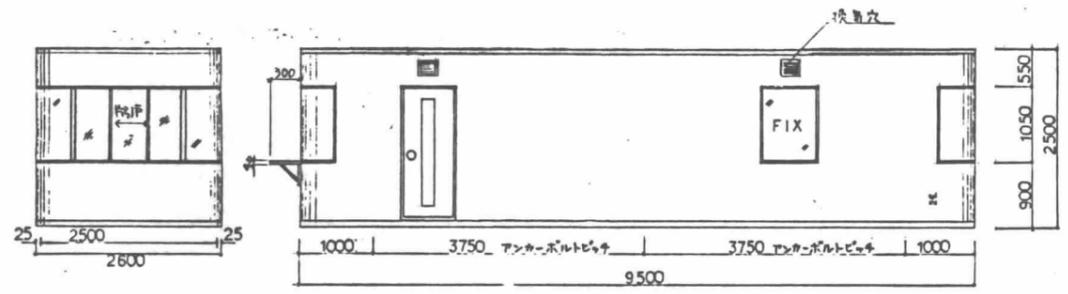
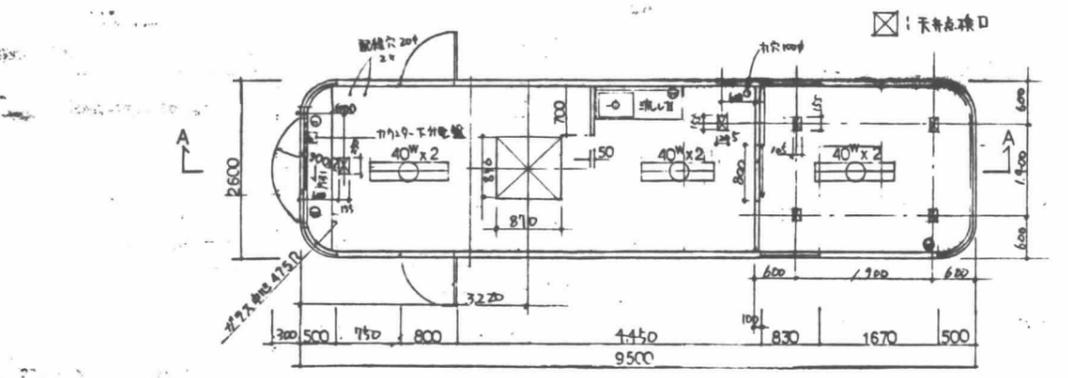
日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

Ⓢ A-40

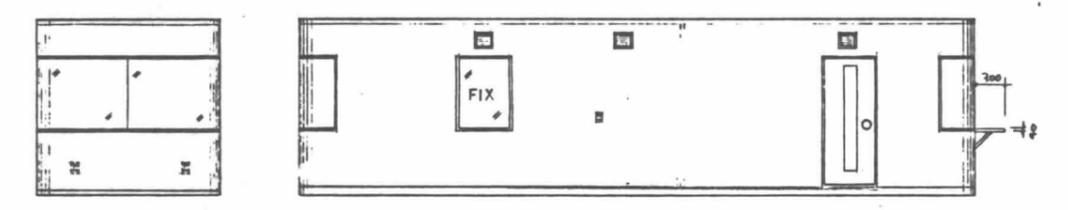
図書館用自転車駐車場詳細図

№ 0-900521



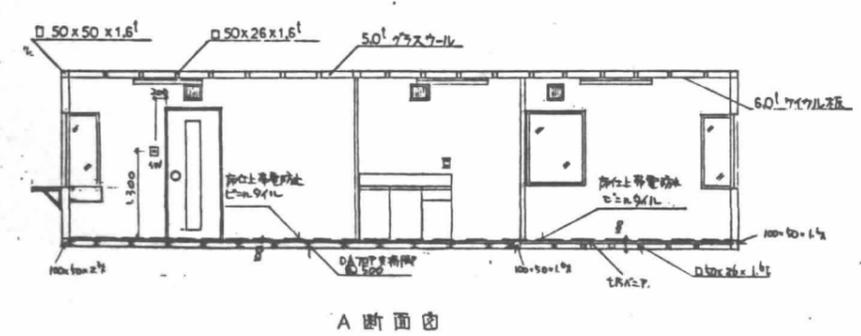
左側面図

正面図

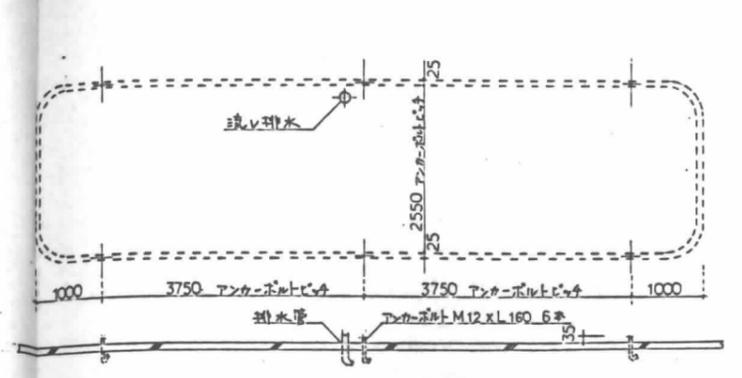


右側面図

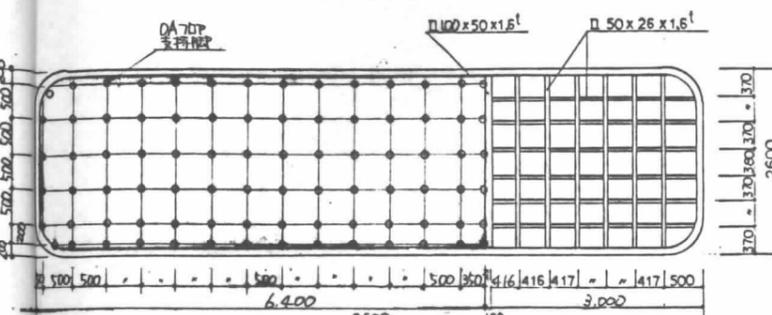
背面図



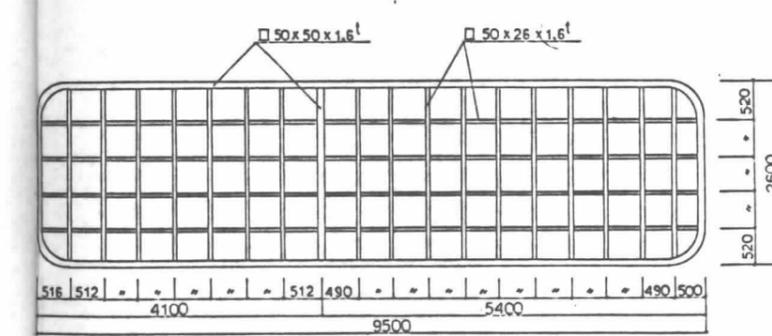
A断面図



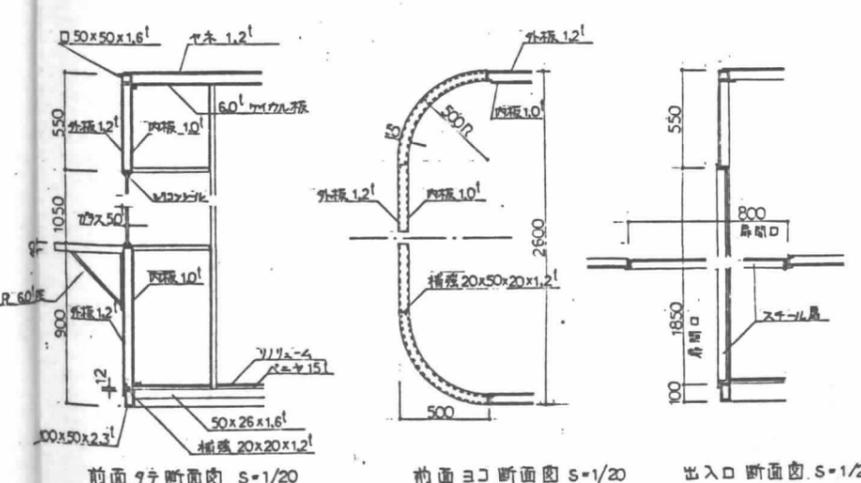
基礎図



床伏図



屋根伏図



前面9寸断面図 S-1/20

前面30寸断面図 S-1/20

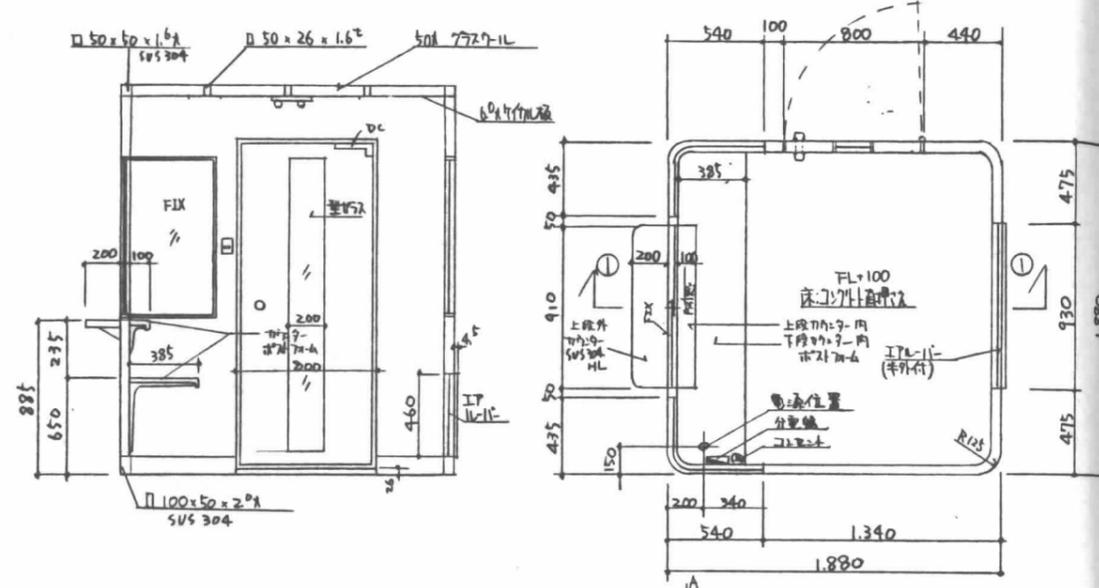
出入口断面図 S-1/20

NO.	名称	数	仕様
1	外板	1式	1.2' 亜鉛引鋼板
2	屋根	・	・
3	内板	・	1.0' ボンデ鋼板
4	天井	・	6.0' ワイカル板不燃第1001号
5	床	・	15' ベニヤ
6	断熱材	・	50' グラスウール
7	引違窓	・	なし
8	ガラス	1式	5.0' トウメイ
9	扉	2	スチールドア
10	照明	3	FL 40w 2本
11	コンセント	4	2連式
12	分電板	1	NFB 20A 2+0
13	カウンター	1	前面
14	流し台	1	W-1200 x H-800 ステンレス
15	換気口	5	開閉式レジスター
16			
17			
18			
19			
20			
21	塗装色	1式	ボリグレ耐腐蝕剤
22	指定色塗装	・	(内) 緑色 (外) アイボリー

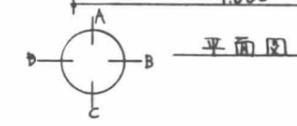
※換気口及び給排水管接続取付工事別列挙

設計	
監理	
施工	

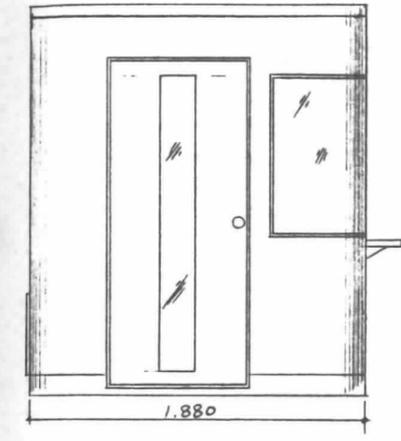
東山産業 4-95 DXR 型	日建設計	(仮称)江坂公園地下自動車・自転車 駐車場等整備工事(主体工事)	⑧ A-91
		管理室3-4詳細図(1)	No. 0-900521



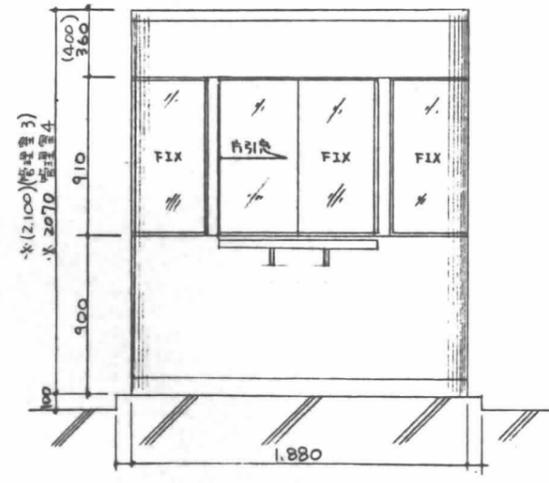
①-① 断面図



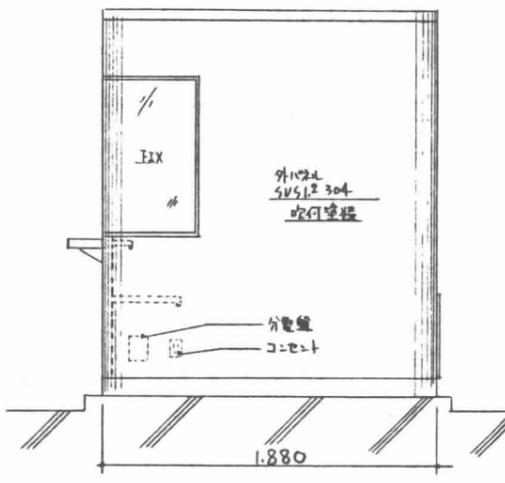
平面図



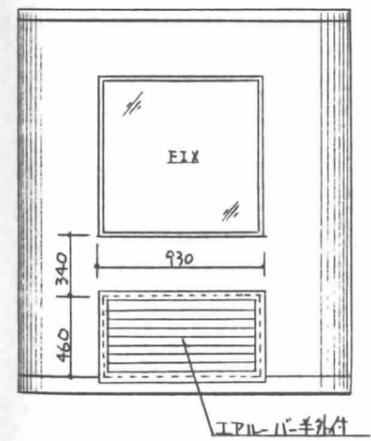
A 立面図



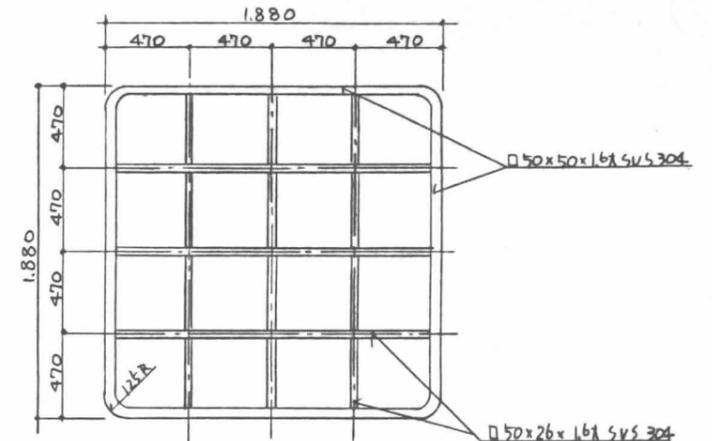
D 立面図



C 立面図



B 立面図

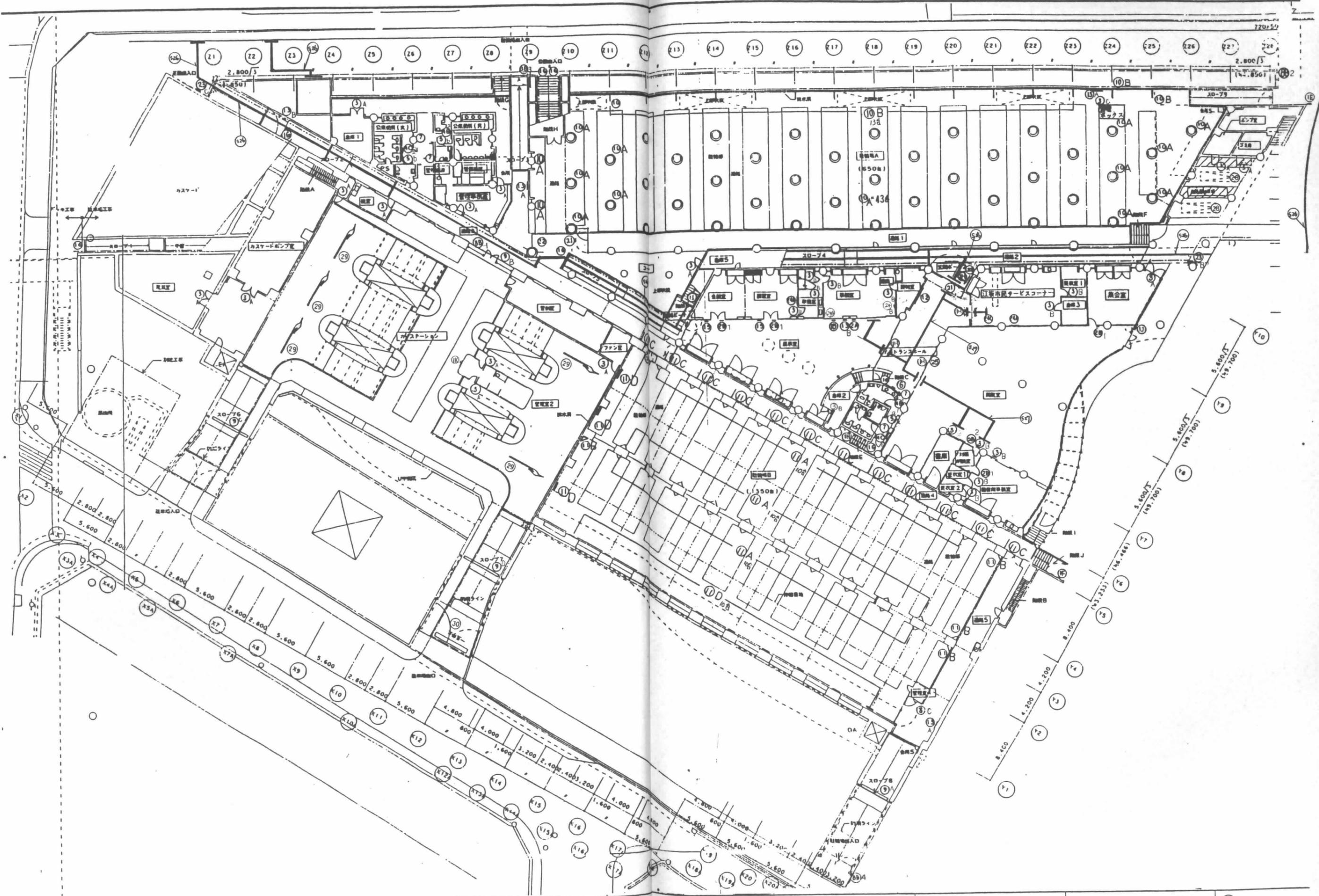


屋根伏図

NO	名称	数量	仕様
1	外 扉	1式	122 SUS304 塗装付
2	屋根	1	" "
3	内 扉	1	104 木子鋼板
4	断熱材	1	50A 7727-L
5	天井	1	6.8 YITL 板不燃第100号
6	床	1	直埋工=88
7	引込管	1	PL=7.3 YKK
8	扉	1	" "
9	ガラス	1式	6.8x
10	換気穴	1	ITL-11= 460x930
11	照明	2	FL 40w
12	コンセント	1	Z連式
13	分電盤	1	NFB 20A
14	カウ=9-	2	室内 木子7x-4
15	カウ=9-	1	外部 SUS304 HL
16			
17	塗装色	1式	ボリグレ2面指吹付
18			

※ 管理室 3.4は上図同一製品と可る。

設計	
校核	
監理	
施工	



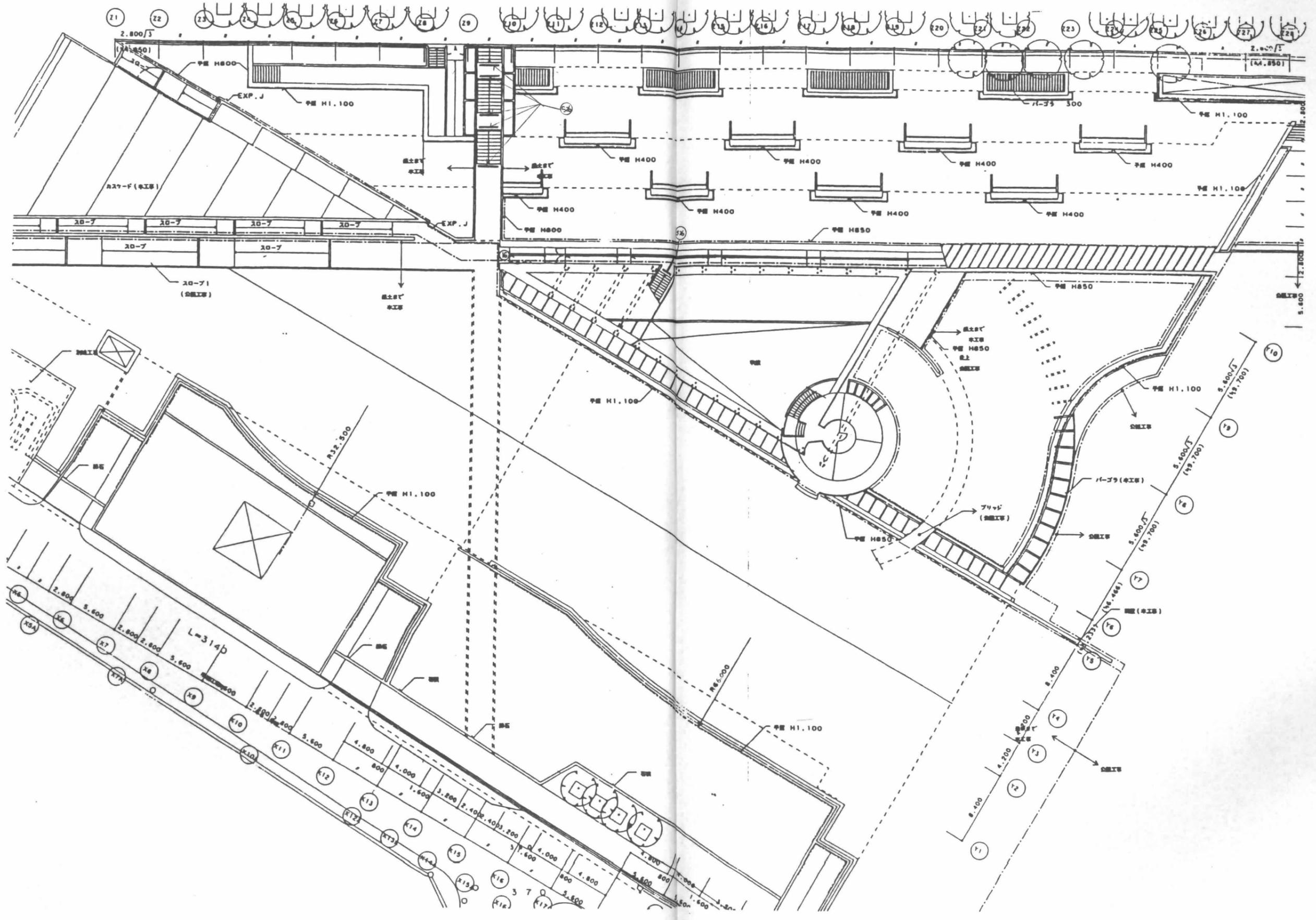
施工	
竣工	
監理	
設計	

日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

① A-9A

サイン地下1階平面図 1/200 NO. 0-900321



施工			
竣工			
管理			
施工			

日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

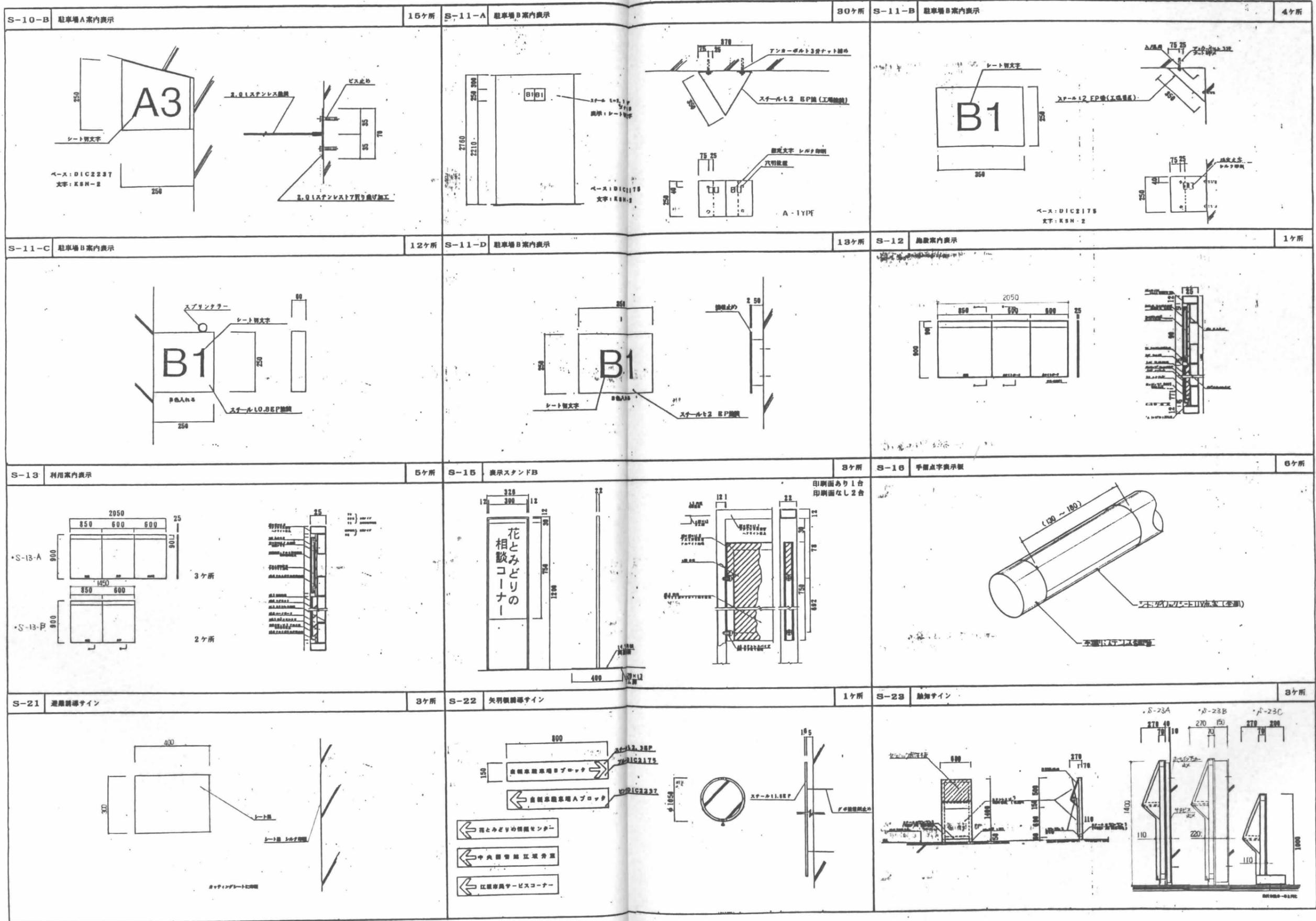
① A-95

サインR階平面図 1/200

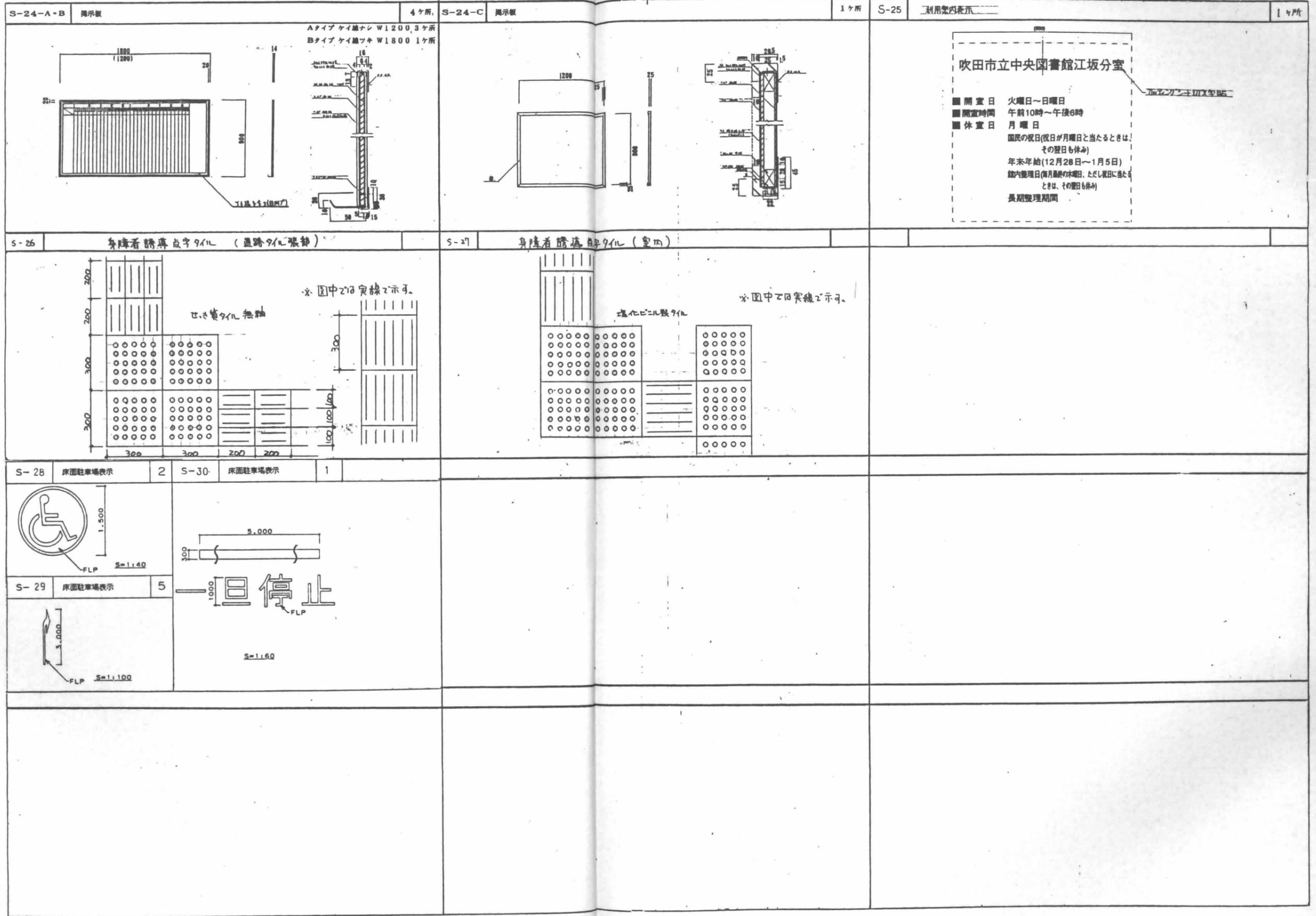
NO. 0-900321

<p>S 表示一般事項</p> <p>アルファベット A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T</p> <p>数字 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p> <p>かな あ い う え お か き く ケ コ</p> <p>漢字 事務室 倉庫 出入口 手洗 消火栓 器 守衛 会議 応接</p> <p>※ 印刷用記号として用い、括弧内の文字は、印刷用記号を省略して印刷する場合、 文字・数字の大きさ、レイアウトについて見直しの上、図面の修正を要すること。</p>	<p>S-1 建物名称</p> <p>1. 花とみどりの情報センター 中央図書館江坂分室 江坂市民サービスコーナー</p> <p>E. 江坂公園自転車駐車場 F. 江坂公園自転車駐車場 G. 花とみどりの情報センター 中央図書館江坂分室 江坂市民サービスコーナー 江坂公園自転車駐車場 H. 江坂公園自転車駐車場</p> <p>花とみどりの情報センター 中央図書館江坂分室 江坂市民サービスコーナー 江坂公園自転車駐車場 返却ポスト 管理室</p>	<p>S-2-A 直名表示</p> <p>1ヶ所</p> <p>高規格: KB-138 標準規格: KB-140</p>
<p>S-2-B 直名表示</p> <p>5ヶ所</p> <p>高規格: KB-138 標準規格: KB-140</p>	<p>S-3B 直名表示(後方)</p> <p>34ヶ所</p> <p>S-3A</p> <p>S-3C</p> <h1>事務室</h1> <h2>倉庫</h2> <h3>管理ボックス</h3> <p>S=1:1.5 S=1:1.5 S=1:6</p>	<p>S-4 便所表示板</p> <p>4ヶ所</p> <p>S-4B-1 S-4B-2 S-4C-1 S-4C-2</p> <p>高規格: KB-138 標準規格: KB-140</p>
<p>S-5 車イス表示板</p> <p>3ヶ所</p> <p>S-5a. □160 mm S-5b. □200 mm</p>	<p>S-6 便所表示板</p> <p>1ヶ所</p> <p>SUS焼付塗装 スチールプレート JS-120(210V)</p>	<p>S-7 トイレ点字表示板</p> <p>4ヶ所</p> <p>PC-200 スチールプレート</p>
<p>S-8 スタンドサイン</p> <p>4ヶ所</p> <p>S-8B-1. W600xH2100xD400 S-8B-2. W600xH2100xD310 S-8B-3. W600xH1700xD400 S-8B-4. W600xH1700xD310</p>	<p>S-9 案内案内表示(内照式)</p> <p>4ヶ所</p> <p>A-TYPE 江坂公園自転車駐車場(自転車専用)案内 B-TYPE 吹田市江坂公園自転車駐車場 C-TYPE 吹田市江坂公園自転車駐車場 出入口案内表示 D-TYPE 出入口案内表示</p>	<p>S-10-A 案内案内表示</p> <p>4ヶ所</p> <p>ベース: DIC2227 文字: KGB-2</p>

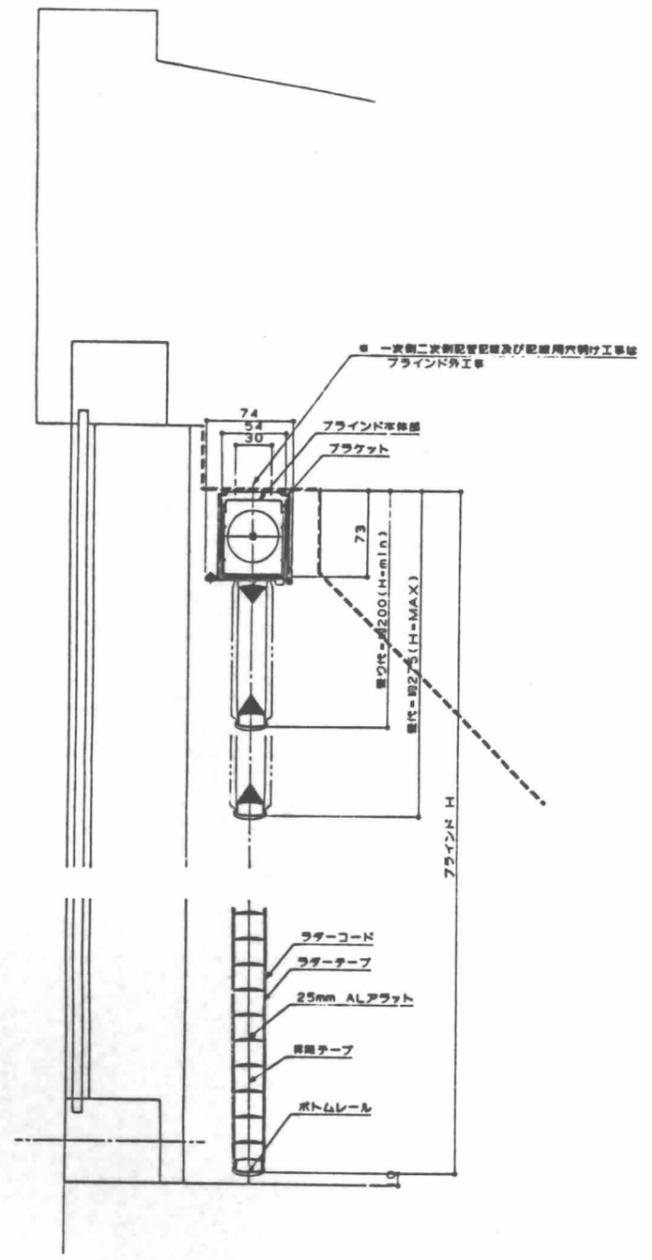
施工	
竣工	
監理	
設計	



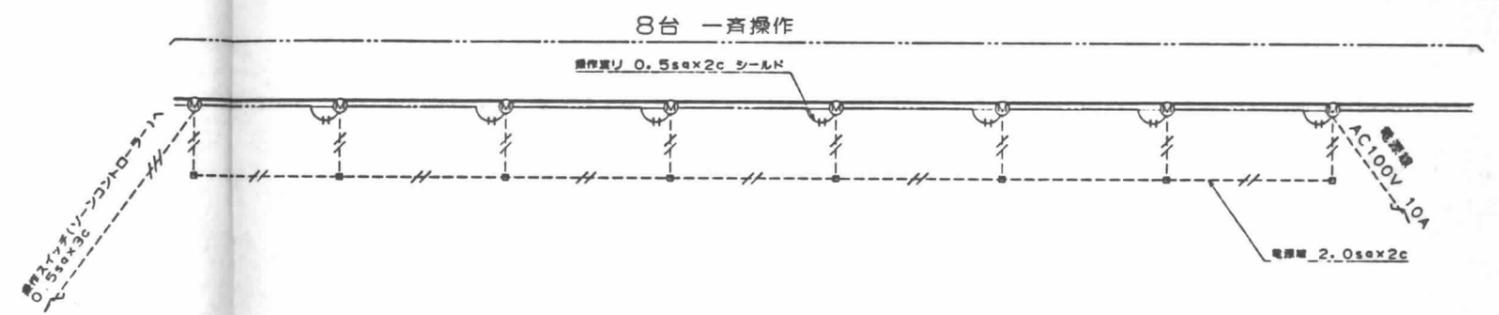
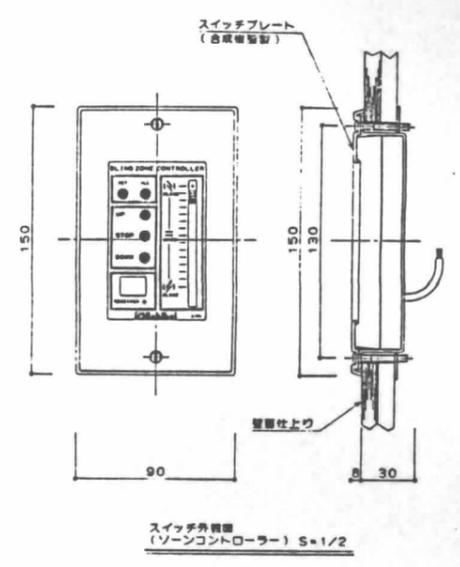
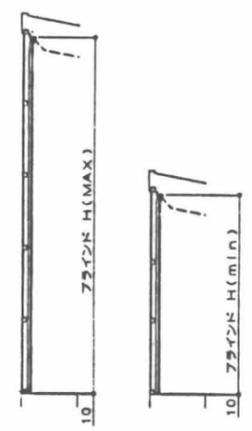
設計	
監理	
施工	



施工	
竣工	
管理	
維持	

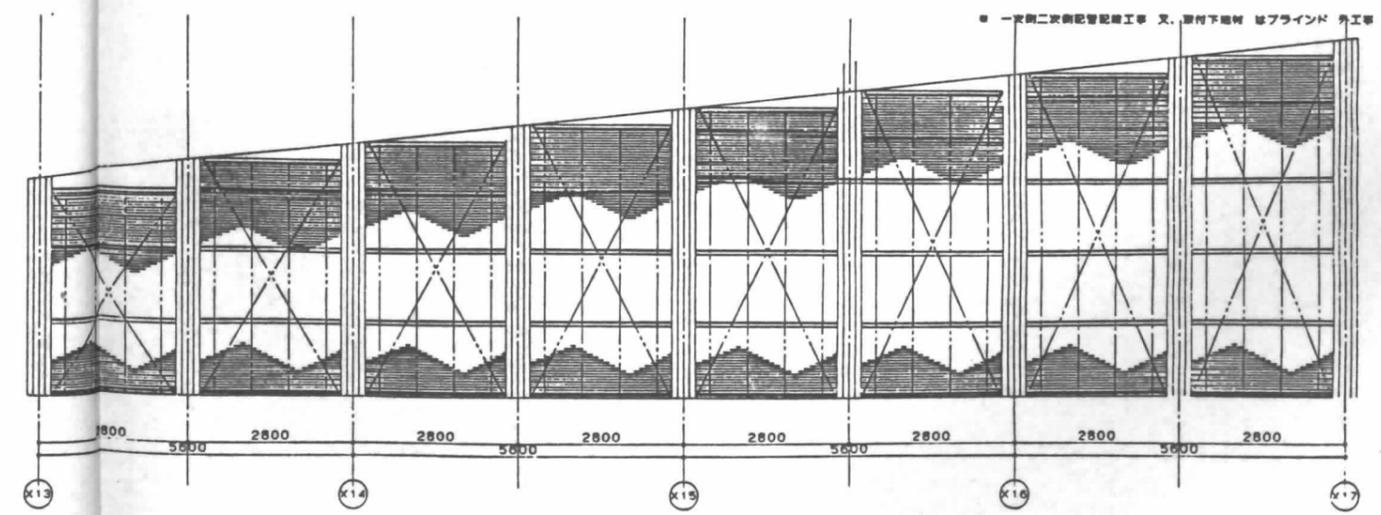


電動ブラインド S=1/3



～凡例～

⊙	電動ブラインド本体部を示す
—	本体線 0.5se x 2c (シールド) シールド
—	AC100V 電源線
—	スイッチ操作線 0.5se x 3c (シールド) シールド
—	操作区分



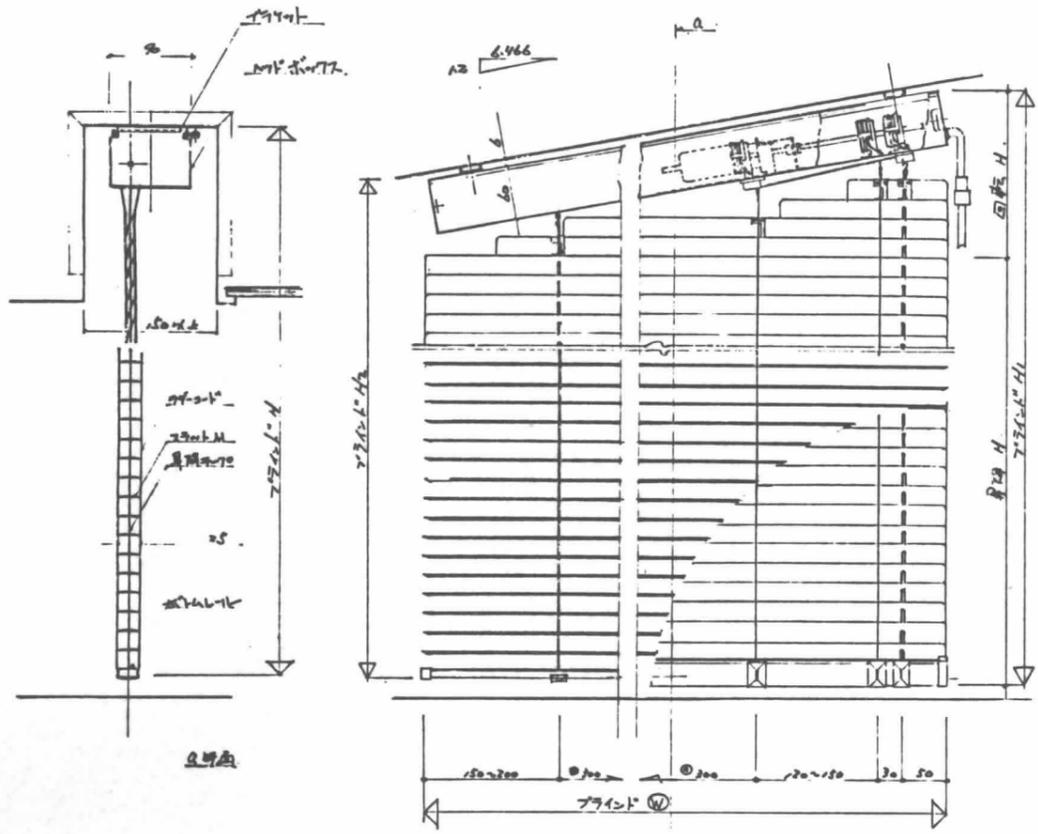
名	
姓	
職	
印	

日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

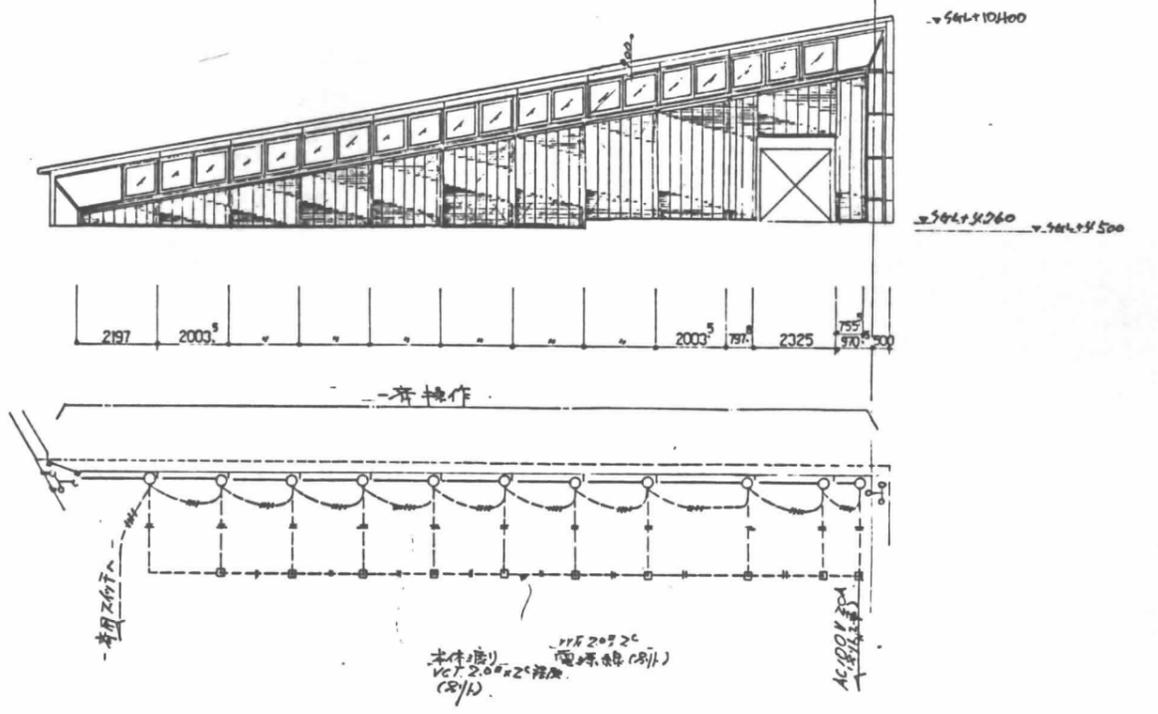
⊙ A-97
No. 0-900521

電動ブラインド詳細図(1)

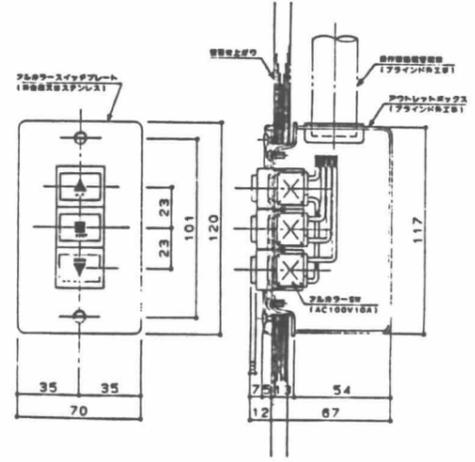


右側面

表内観図 1/4



本体(窓)
Vc7.2.0²×2²程度
(R/A)
V/R 2072^c
(窓枠) (R/A)



スイッチ外観 s=1/2

～凡例～

	電動機型窓用フラインド駆動装置
	AC100V 電動機
	2.05x4C 操作ギヤ機構
	スイッチ操作機構 2.05x4C
	操作ギヤ機構

～凡例～

設計	
校核	
監理	
施工	

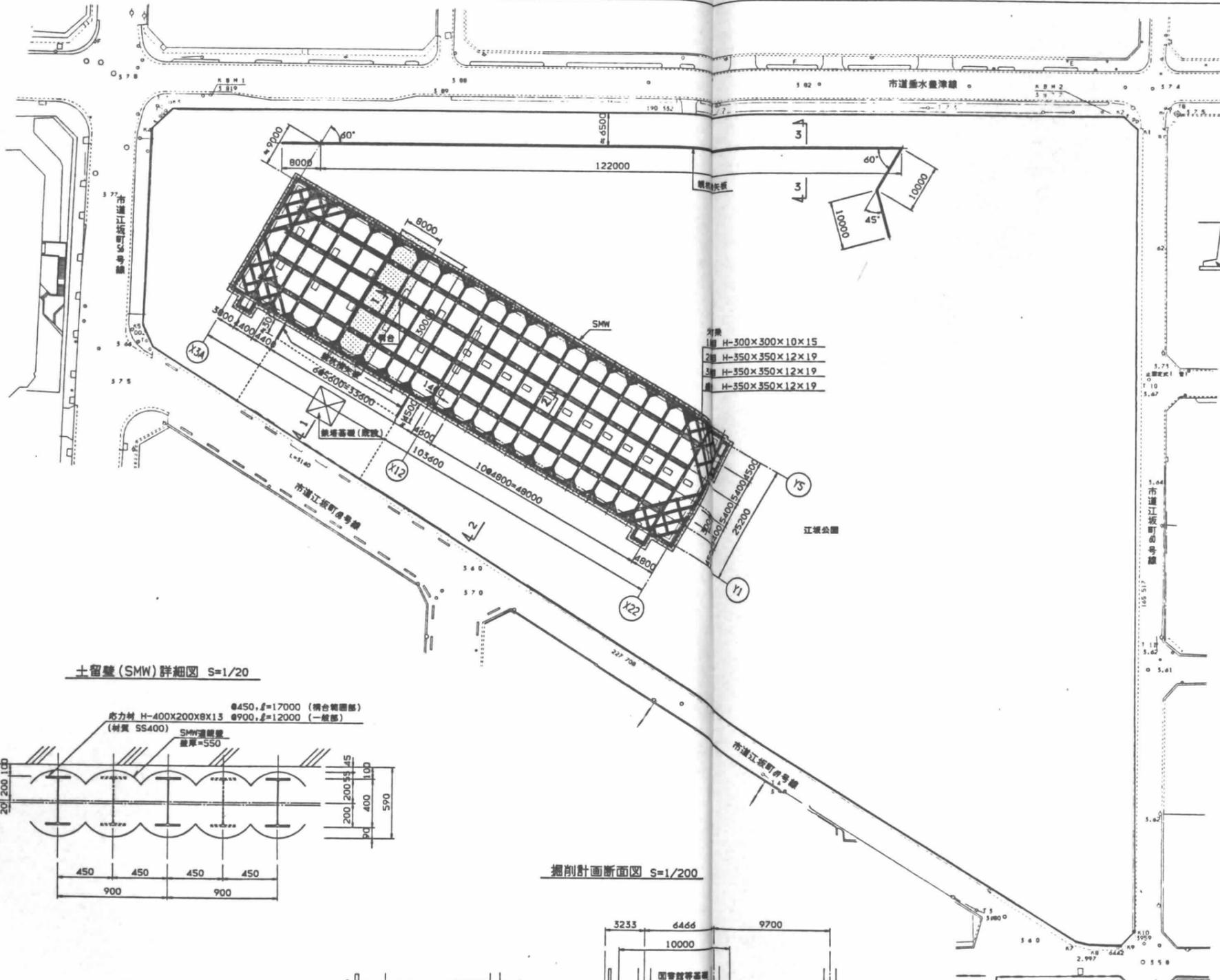
日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

電動フラインド詳細図(2)

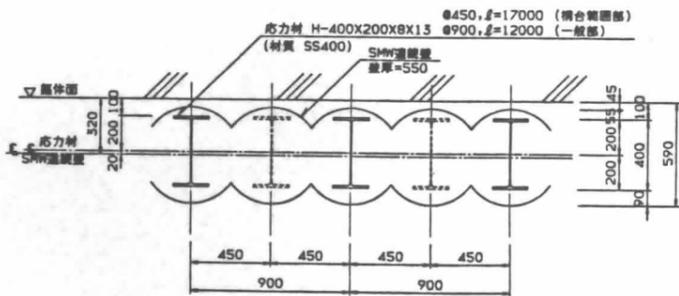
Ⓢ A-98

№ 0-900321-

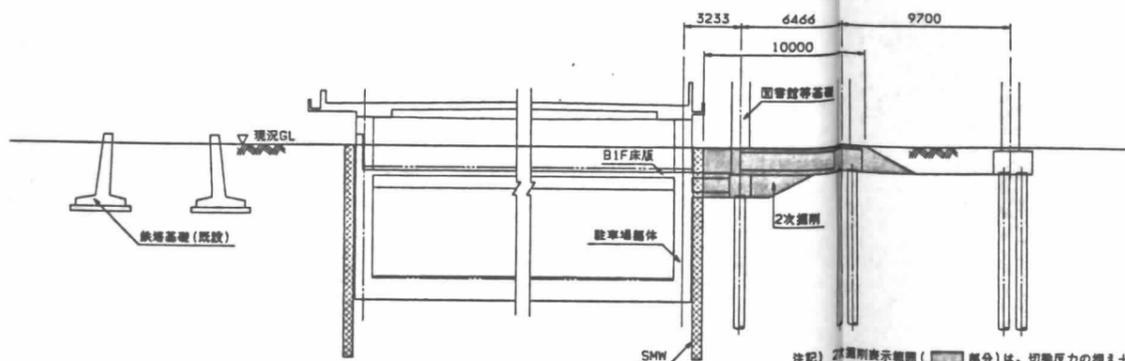


- 列架
- 1層 H-300×300×10×15
 - 2層 H-350×350×12×19
 - 3層 H-350×350×12×19
 - 4層 H-350×350×12×19

土留壁 (SMW) 詳細図 S=1/20

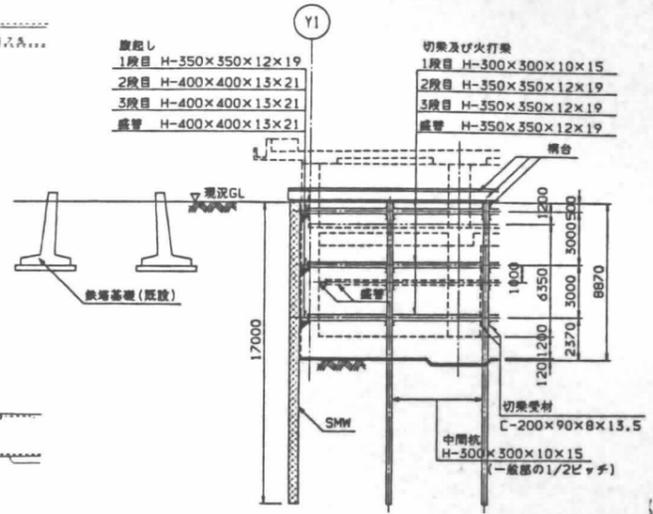


掘削計画断面図 S=1/200

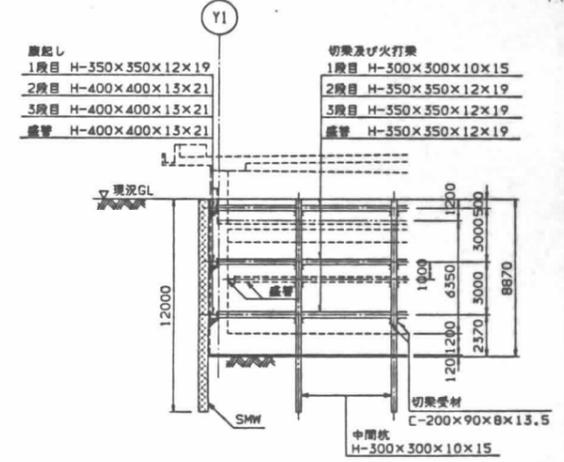


注記) 2次掘削断面図 (■部分) は、切戻反力の押入土を確保するため、鉄骨基礎B1F床版コンクリート打設後に掘削を開始すること。

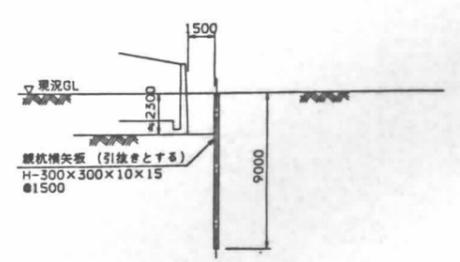
1-1 断面図 S=1/200 (橋台範囲部)



2-2 断面図 S=1/200 (一般部)



3-3 断面図 S=1/200



- 注記)
1. 現況GL=OP+4000とする。
 2. 土留支保工の鋼材は特記なき限りSS400とする。
 3. 土留支保工は主材のみ参考として記載。
 4. 切戻にはSMWの強度を小さくするため、プレロードを考慮すること。
 5. 中間杭の埋入は、モデル地盤を参照のこと。

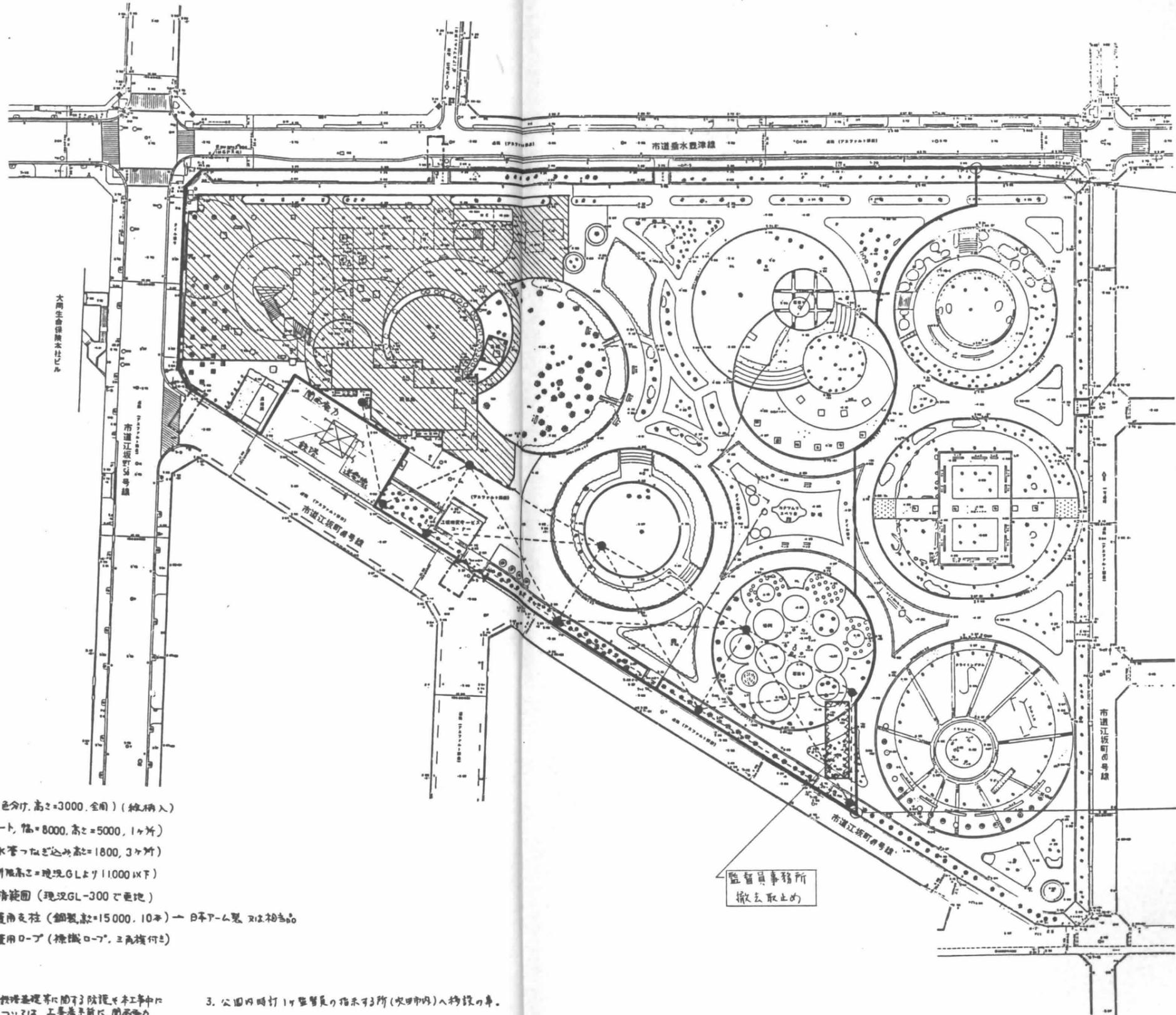
日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事 (主体工事)

ⓐ A-99

仮設計画図 (1)

0-900321



仮囲い
撤去取止め

監督員事務所
撤去取止め

凡例

- : 仮囲い (石無鋼板 2色色分け, 高さ=3000, 全周) (線納入)
- ~ : 工事用出入口 (シートゲート, 幅=8000, 高さ=5000, 1ヶ所)
- - - : バリケード (土留め, 下水管つなぎ込み高さ=1800, 3ヶ所)
- : 監督員事務所 (1ヶ所, 制限高さ=現況GLより11000以下)
- ▨ : 解体撤去工事による撤去範囲 (現況GL-300で色地)
- : 閉路電力・送電線 防護用支柱 (鋼製長さ=15000, 10本) - 日本ア-ム製 又は相当品
- - - : 防護用ロープ (標識ロープ, 三角旗付)

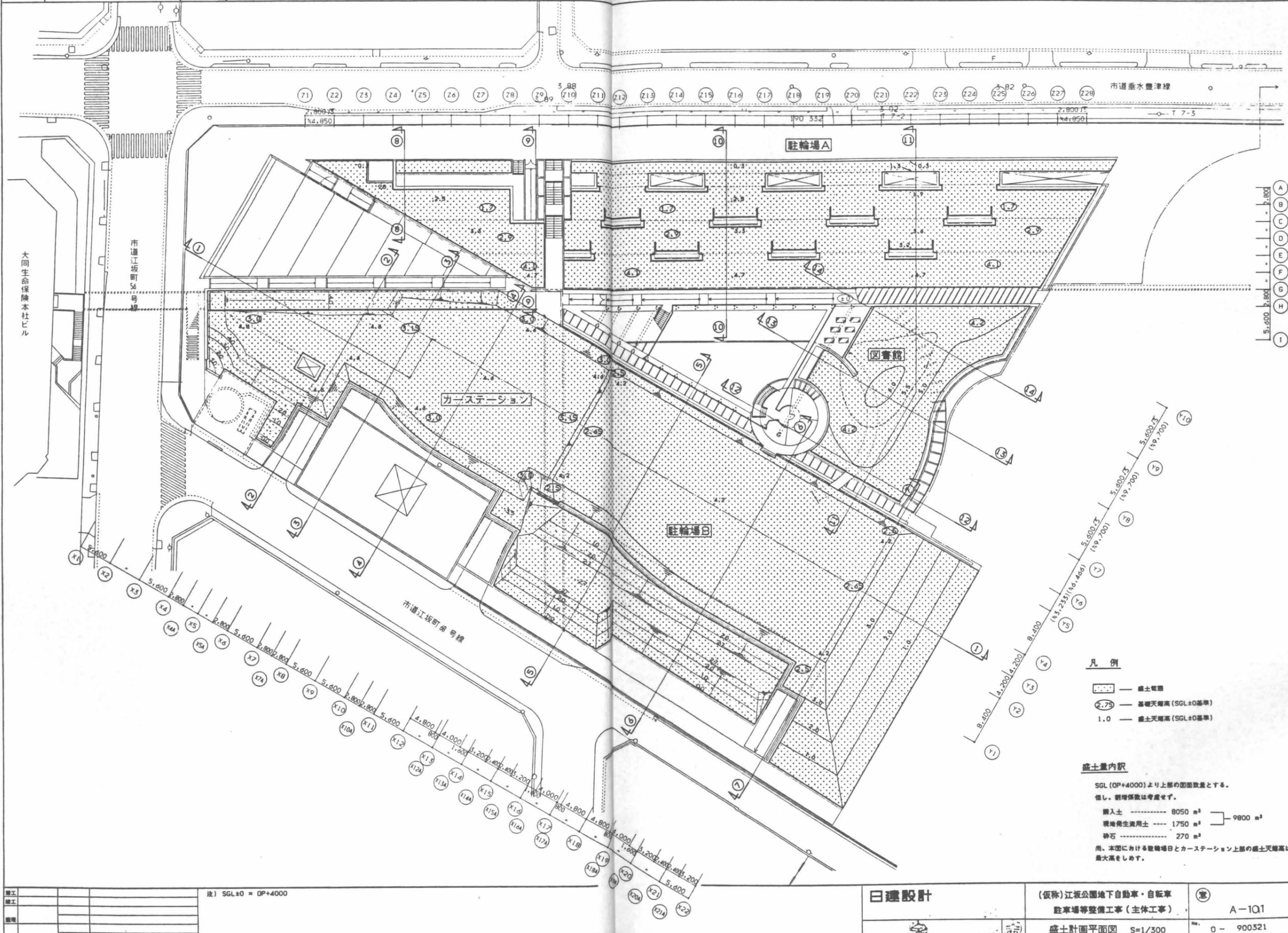
注記 1. 閉路電力・送電線が敷設基礎等に付した防護が本工事に
おける近接条件・許容範囲については、工事着手前に、閉路電力
小管取電力所と協議を行なうこと。

2. 現況GL=OP+4000とする。

3. 公園内周打1ヶ所監督員の指示する所(水田中)へ構設の事。

監工	
設計	
監理	
施工	

日建設計	(仮称)江坂公園地下自動車・自転車 駐車場等整備工事(主体工事)	Ⓒ A-100
	仮設計画図 (2)	0-900521



大同生命保険本社ビル

市道江坂町6号線

市道江坂町6号線

凡例

- 盛土範囲
- 基礎天端高 (SGL±0基準)
- 1.0 盛土天端高 (SGL±0基準)

盛土量内訳

SGL (OP+4000) より上部の固面数量とする。
但し、削増係数は考慮せず。

購入土	8050 m ³	}	9800 m ³
現地発生土	1750 m ³		
砕石	270 m ³		

尚、本図における駐輪場Bとカーステーション上部の盛土天端高は最大高を以てす。

注) SGL±0 = OP+4000

日連設計

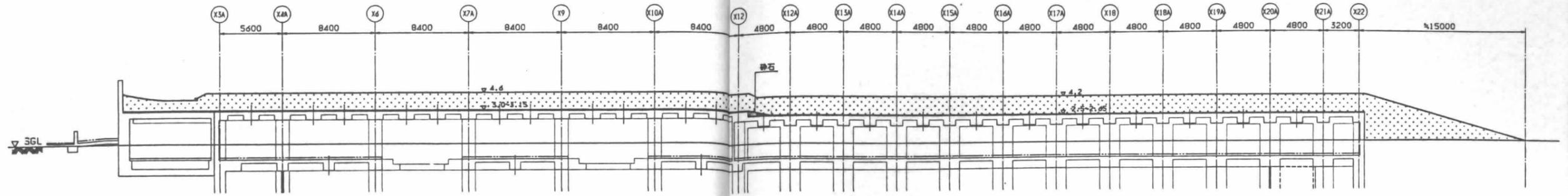
(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事 (主体工事)

意 A-1Q1

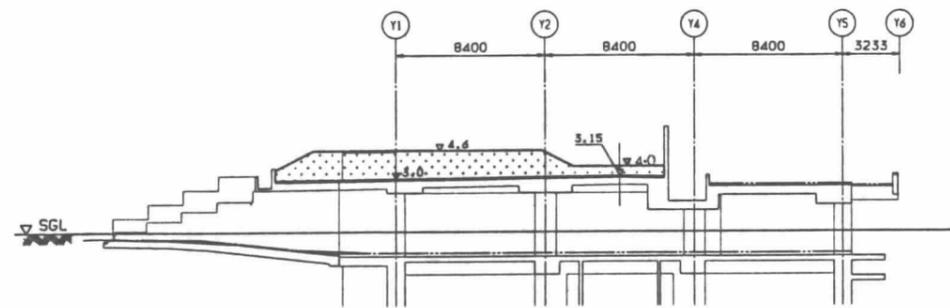
盛土計画平面図 S=1/300

0 - 900321

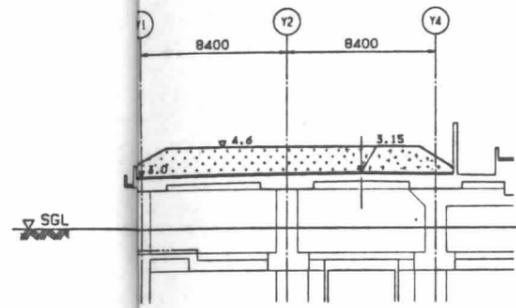
①-① 断面図



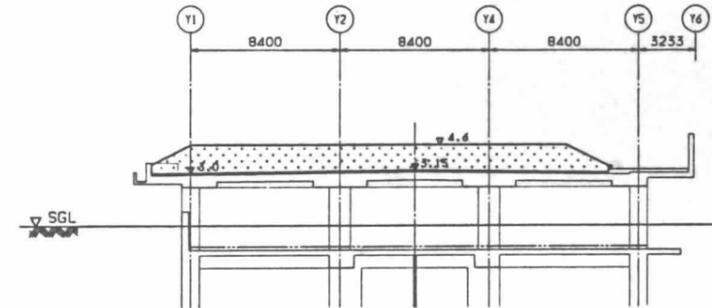
②-② 断面図



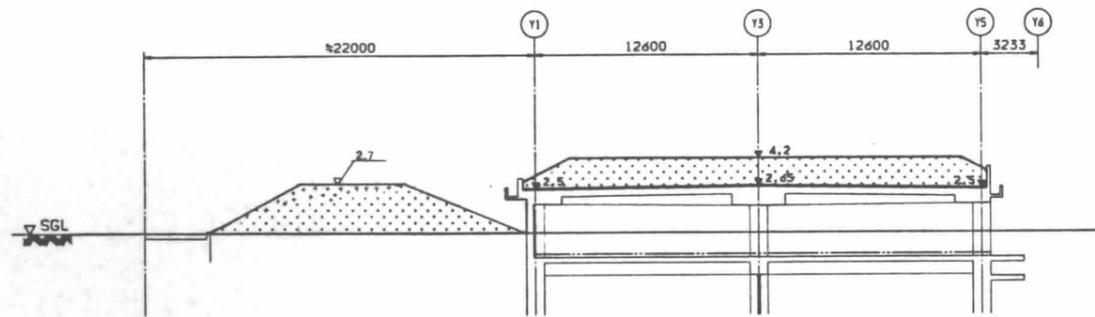
③-③ 断面図



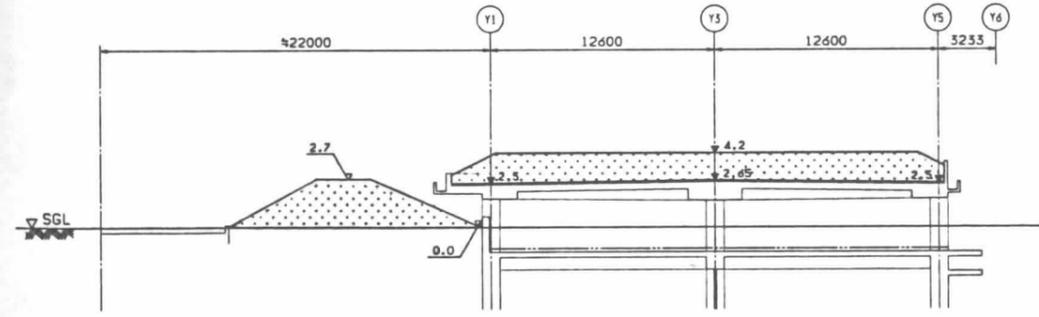
④-④ 断面図



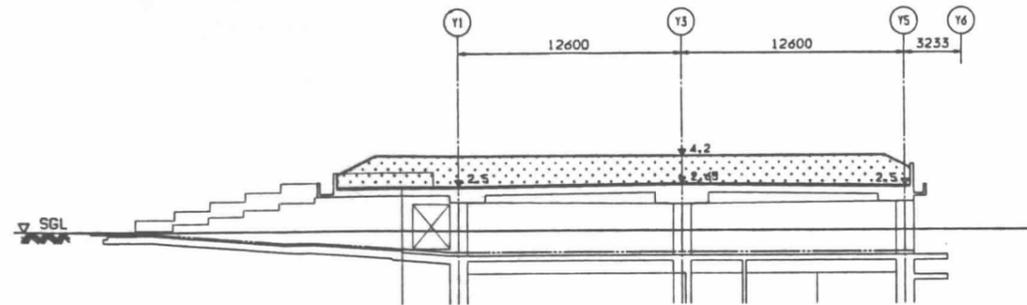
⑤-⑤ 断面図



⑥-⑥ 断面図



⑦-⑦ 断面図



設計	
監工	
監理	
施工	

日建設計

(仮称)江坂公園地下自転車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

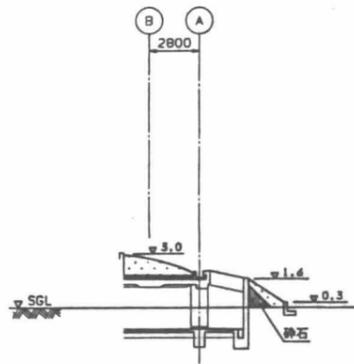
家

A-102

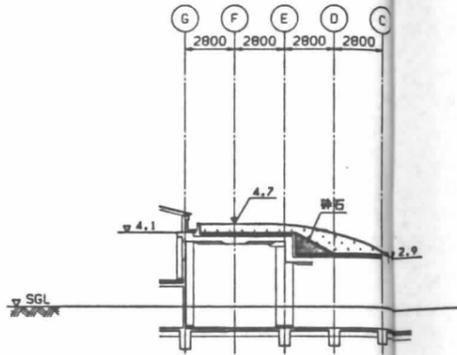
盛土計画断面図 その1 S=1/200

0-900321

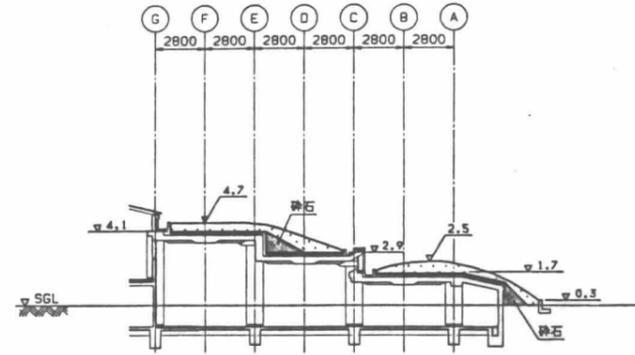
⑧-⑧ 断面図



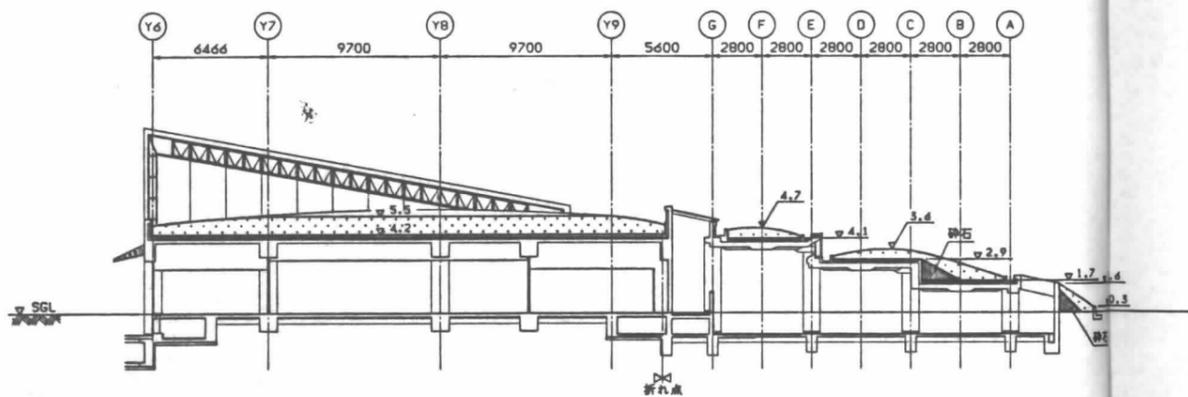
⑨-⑨ 断面図



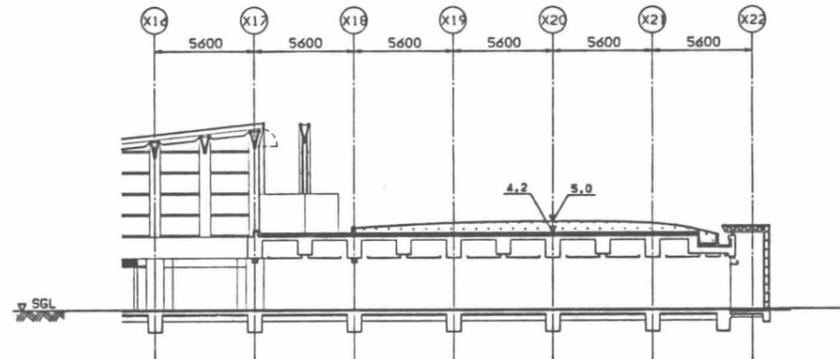
⑩-⑩ 断面図



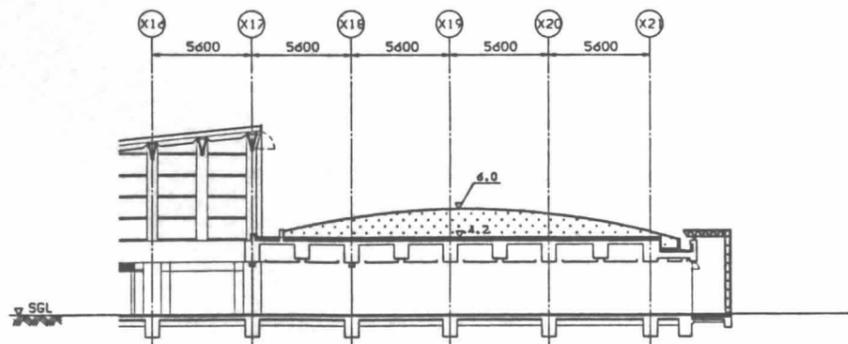
⑪-⑪ 断面図



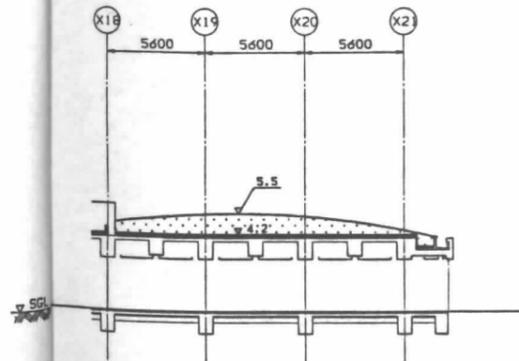
⑫-⑫ 断面図



⑬-⑬ 断面図



⑭-⑭ 断面図



原工			
竣工			
説明			
竣工			

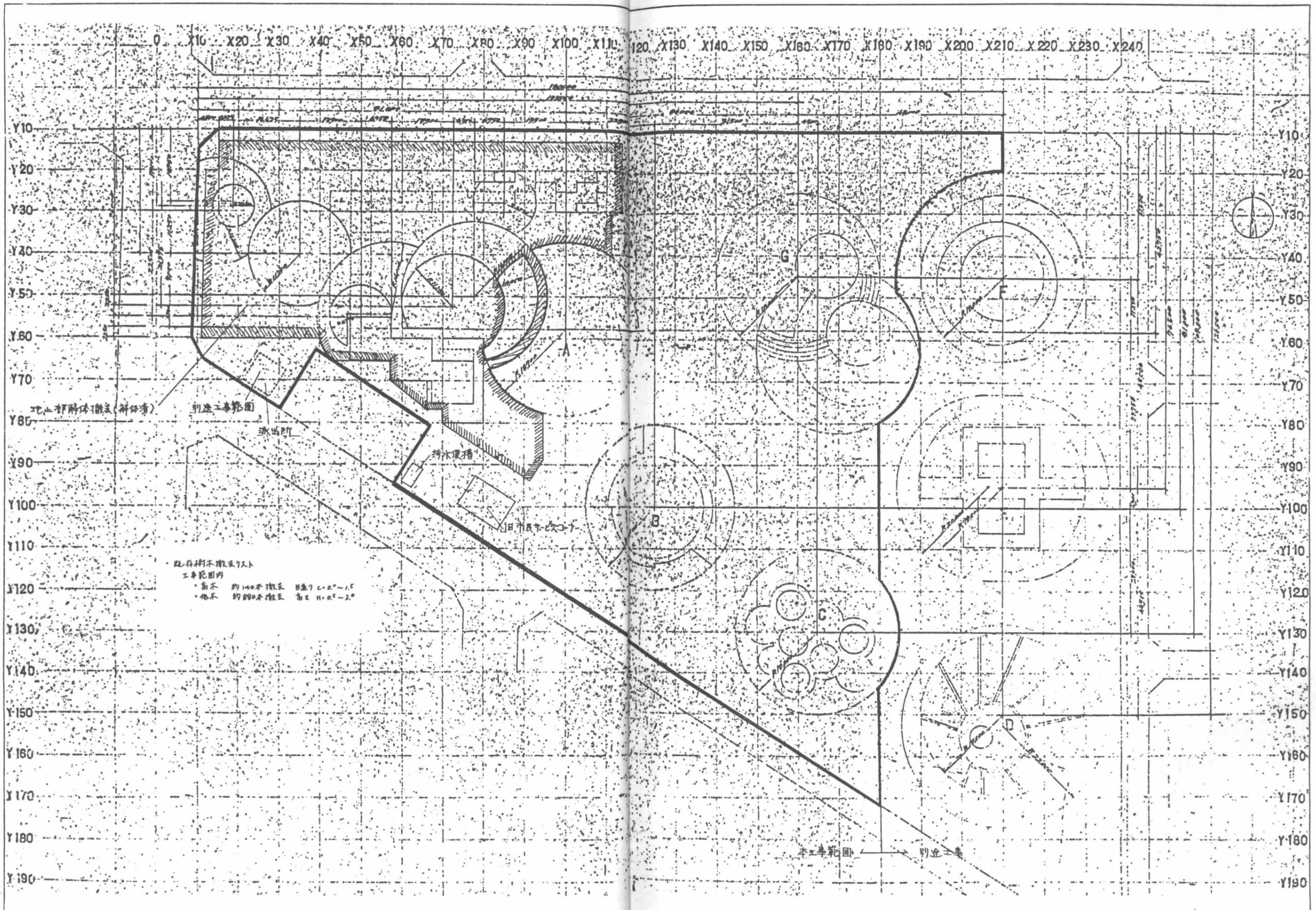
日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

Ⓢ A-103

盛土計画断面図 その2 S=1/200

0-900321



11
12
13

日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)



A-104

解体撤去詳細図(1)

0-900321

0-1-104

Y20

Y30

Y40

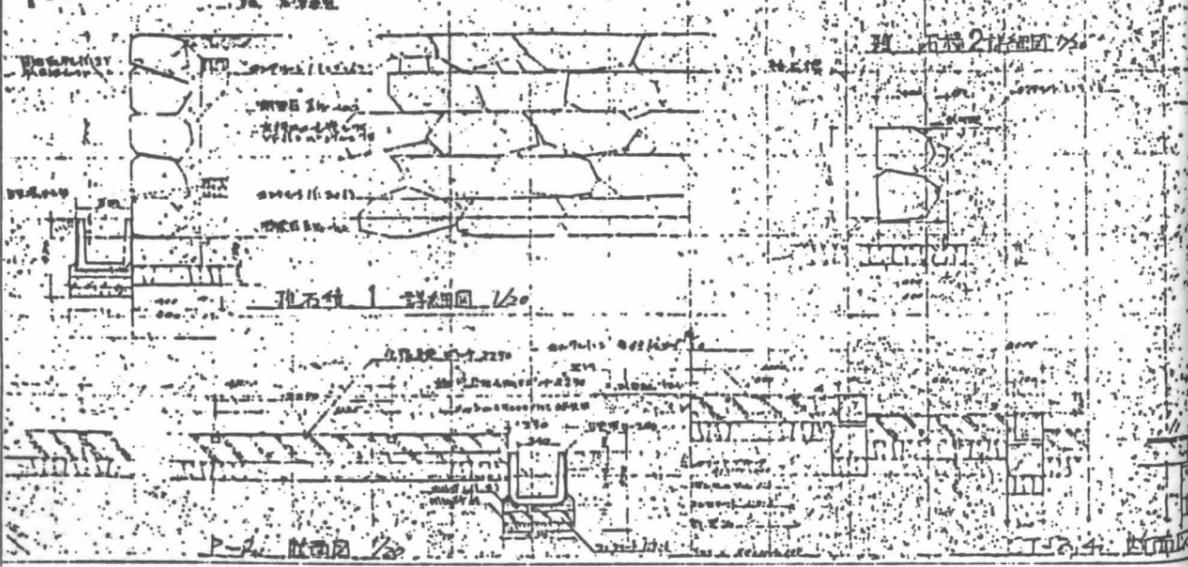
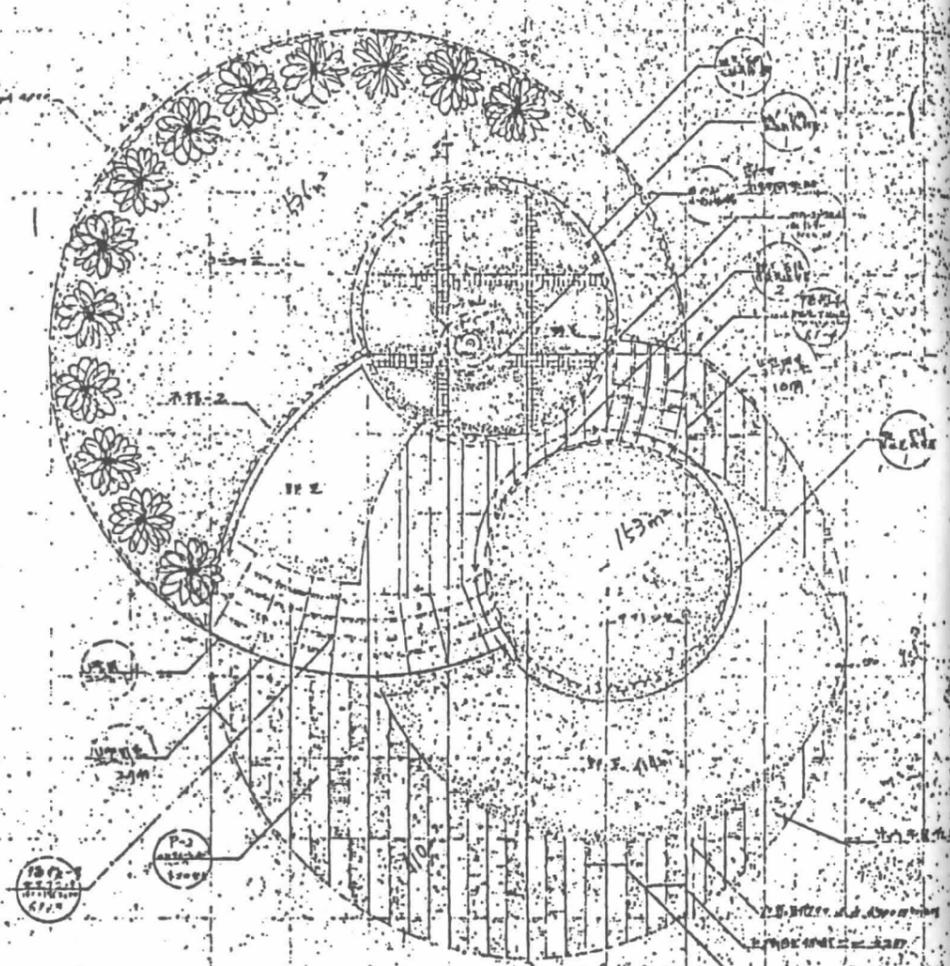
Y50

Y60

Y70

Y80

Y80



G部分詳細図
(不工事範囲)

Y20

Y30

Y40

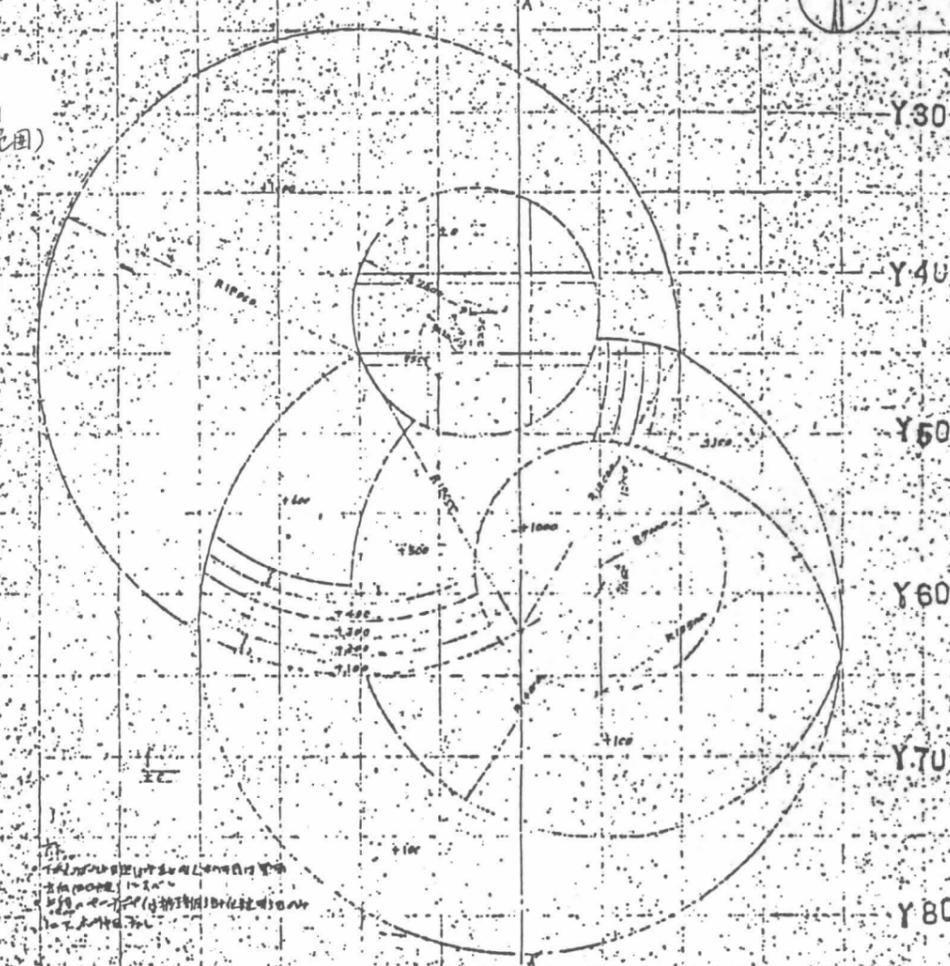
Y50

Y60

Y70

Y80

Y80



石段	150-1	11.1	12
	150-2	11.1	12
	150-3	11.1	12
床板	150-4	11.1	12
床板	150-5	11.1	12
床板	150-6	11.1	12
床板	150-7	11.1	12
床板	150-8	11.1	12
床板	150-9	11.1	12
床板	150-10	11.1	12
床板	150-11	11.1	12
床板	150-12	11.1	12
床板	150-13	11.1	12
床板	150-14	11.1	12
床板	150-15	11.1	12
床板	150-16	11.1	12
床板	150-17	11.1	12
床板	150-18	11.1	12
床板	150-19	11.1	12
床板	150-20	11.1	12

この図は、G部分の詳細図であり、不工事範囲を示している。図中の各部分には、寸法や材料の指定が記されている。また、構造上の注意事項も記載されている。

1. 石段の寸法は、11.1mと指定されている。これは、各段の高さおよび幅を示している。

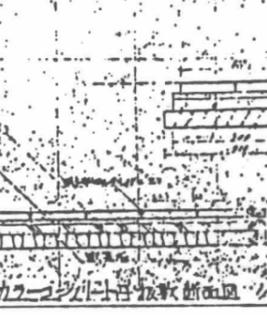
2. 床板の寸法は、11.1mと指定されている。これは、床板の長さおよび幅を示している。

3. 構造上の注意事項として、床板の接合部には、適切な補強が必要であるとされている。

川石段詳細図

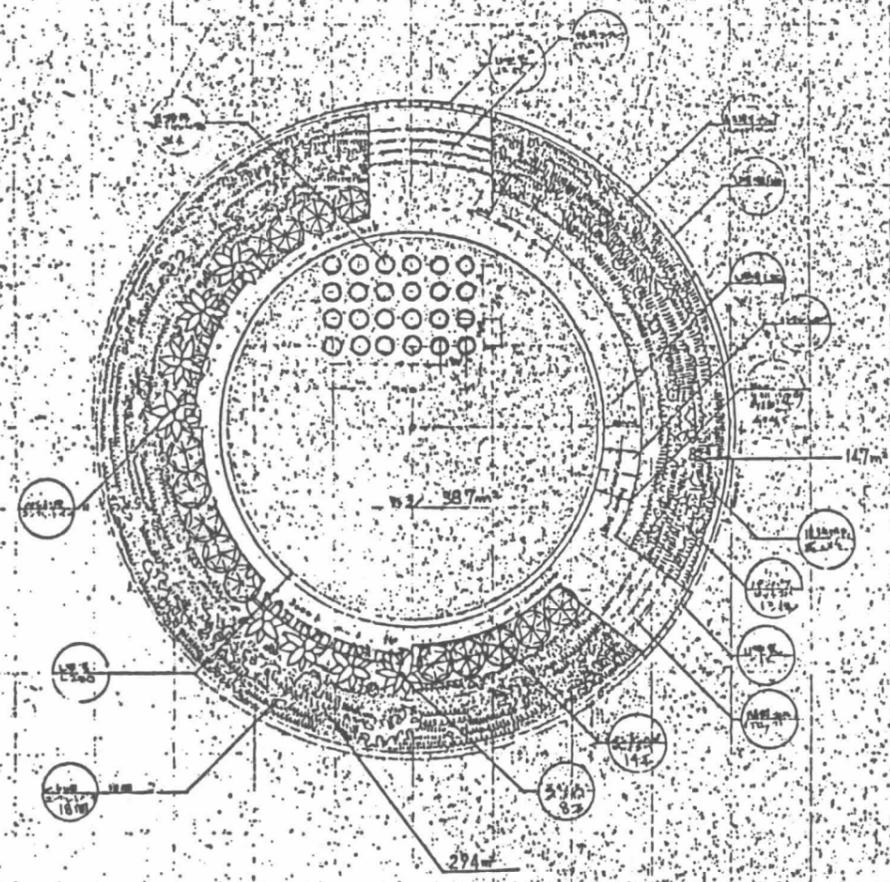


A-A断面図



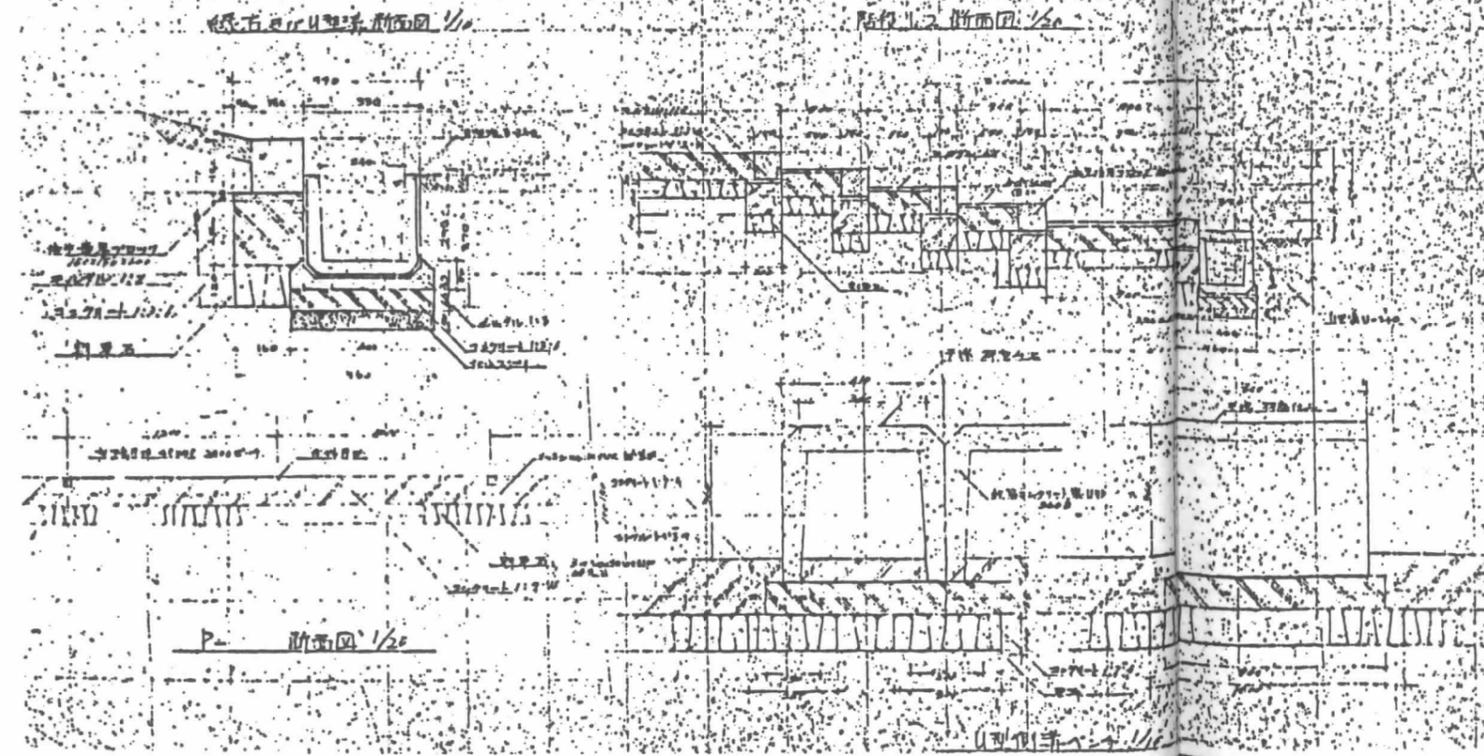
日建設計

Y80
Y90
Y100
Y110
Y120
Y130



B部分詳細圖 (不工範圍)

東水針	1.5	1.5	1.5
北水針	1.5	1.5	1.5
南水針	1.5	1.5	1.5
西水針	1.5	1.5	1.5
東水針	1.5	1.5	1.5
北水針	1.5	1.5	1.5
南水針	1.5	1.5	1.5
西水針	1.5	1.5	1.5
東水針	1.5	1.5	1.5
北水針	1.5	1.5	1.5
南水針	1.5	1.5	1.5
西水針	1.5	1.5	1.5
東水針	1.5	1.5	1.5
北水針	1.5	1.5	1.5
南水針	1.5	1.5	1.5
西水針	1.5	1.5	1.5



此圖係根據設計單位提供之資料繪製，其內容與實際工程情況可能存在差異，請參閱設計說明書及相關圖紙。本圖僅供參考，不得作為施工依據。如有任何疑問，請洽設計單位。

JY100

KY110

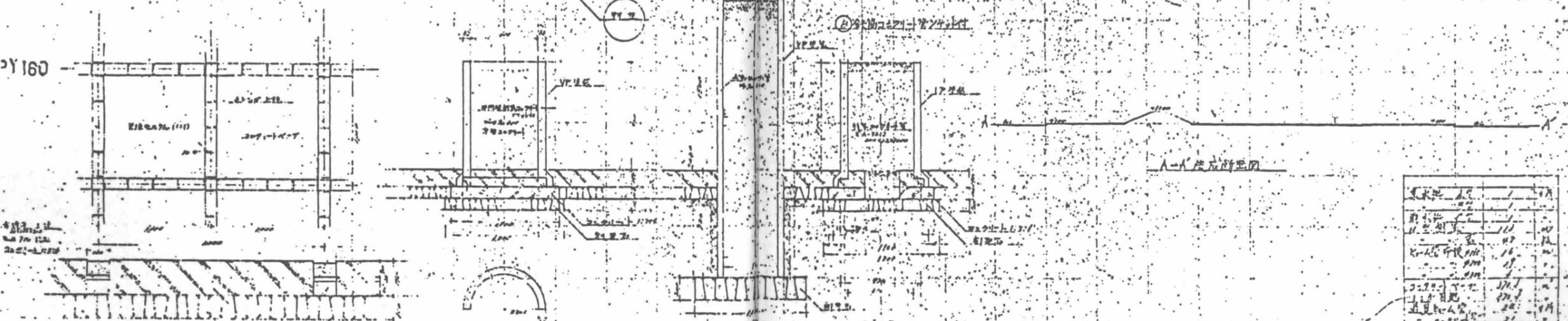
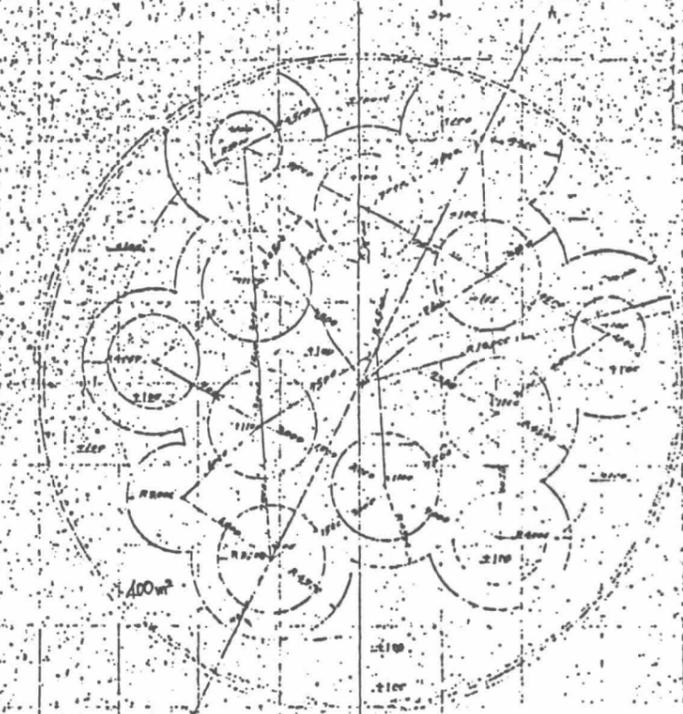
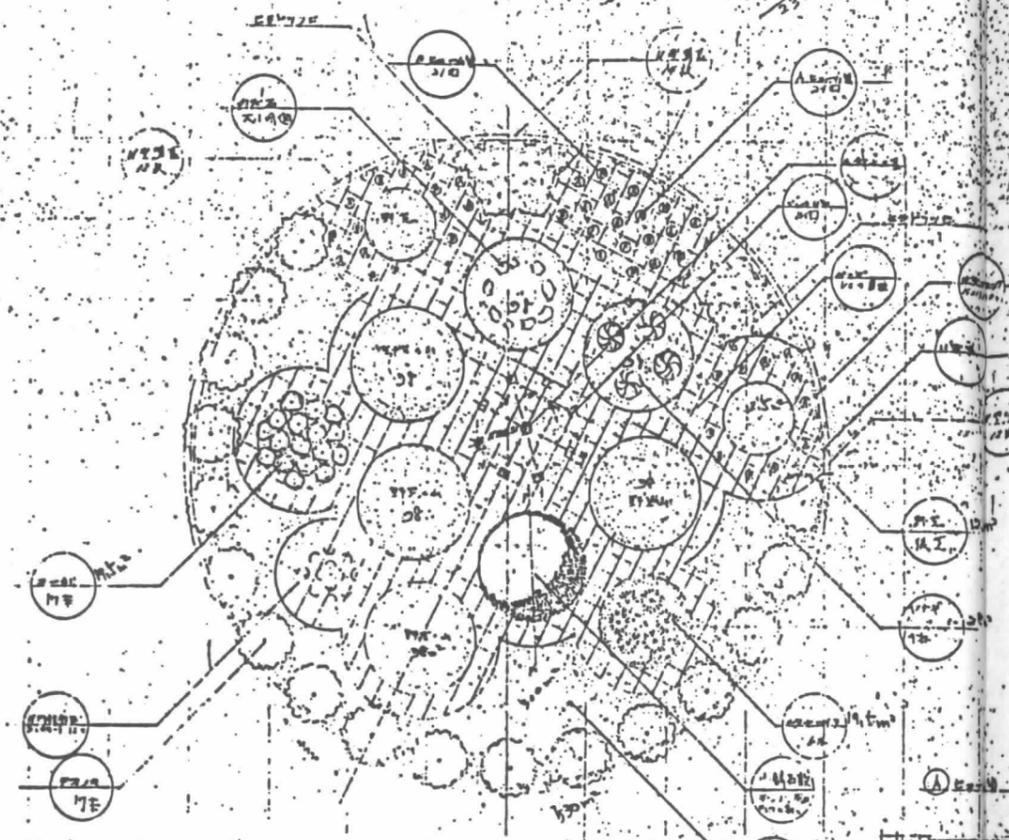
LY120

MY130

NY140

OY150

PY160



項目	単位	数量	備考
コンクリート	m ³	110	
鉄筋	t	12	
土工	m ²	15	
舗装	m ²	20	
その他			
合計			

日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

(意)

A-108

解体・撤去詳細図(4)

0-900321

2.1. 032

Y 10

Y 30

Y 50

Y 70

Y 90

Y 110

Y 130

Y 150

Y 170

Y 190

Y 10

Y 30

Y 50

Y 70

Y 90

Y 110

Y 130

Y 150

Y 170

Y 190

日建設計

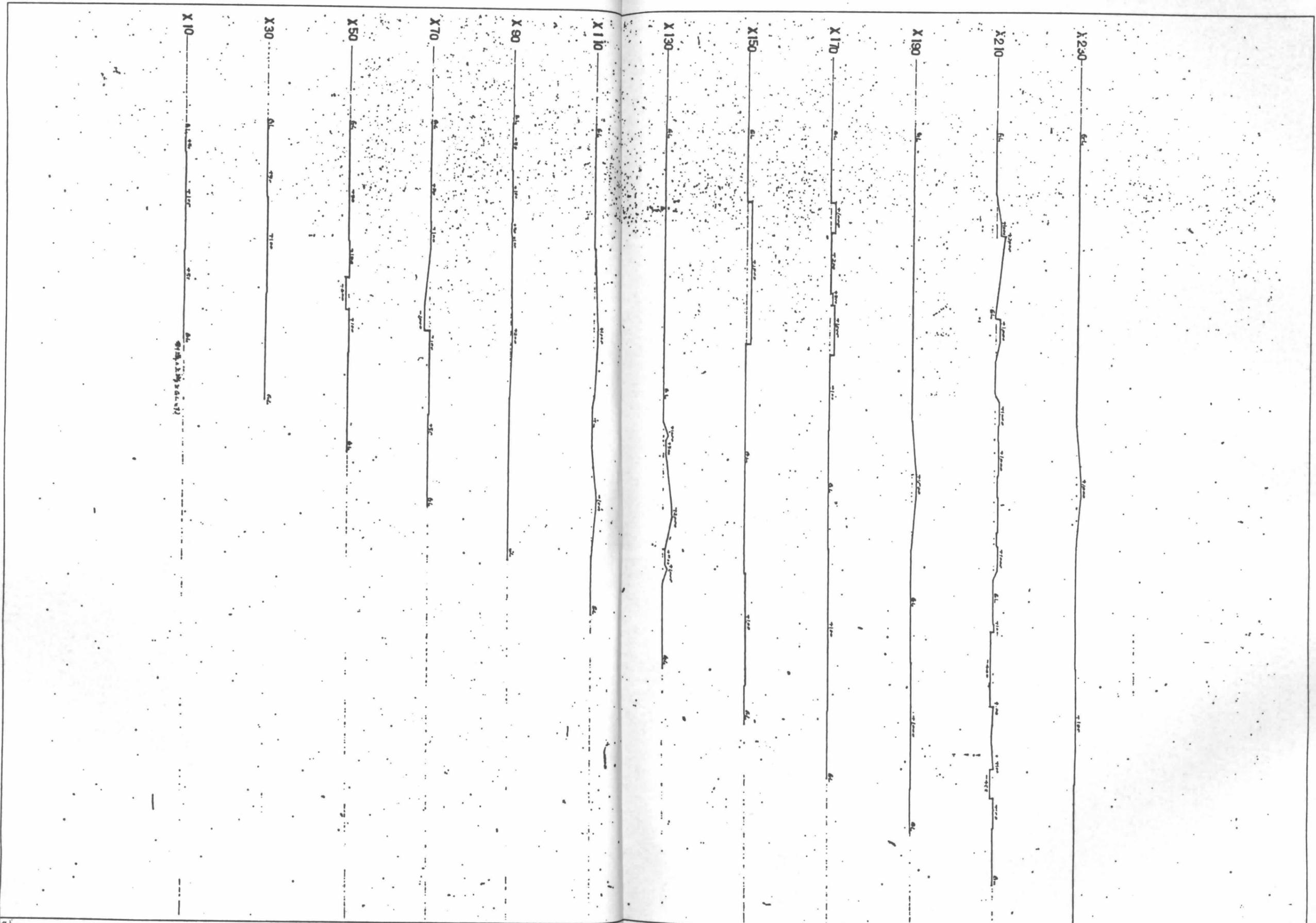
(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

(憲)

A-109

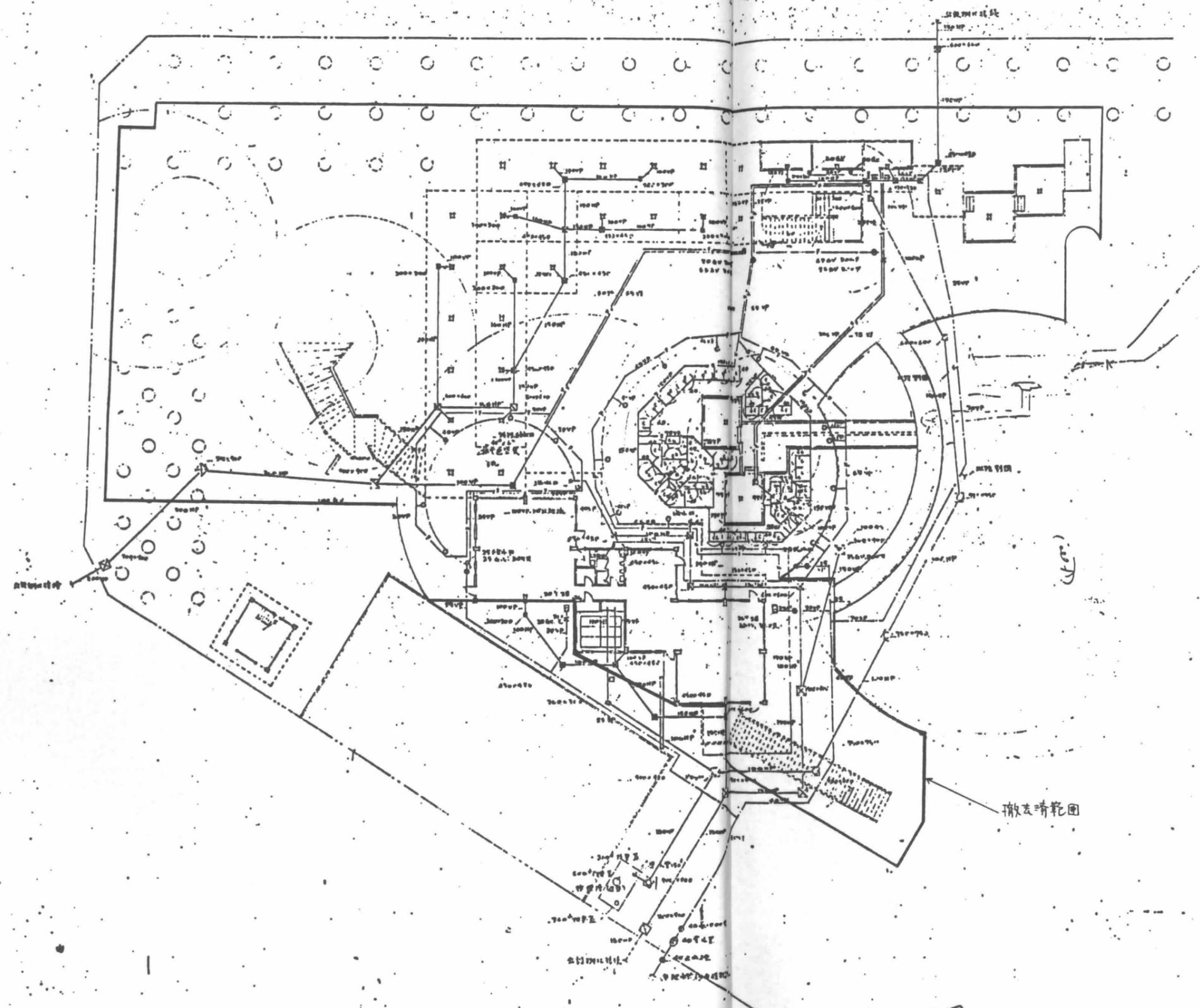
解体撤去詳細図(b)

No. 0-900321

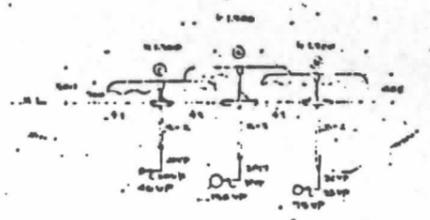


比例	1:1000
日期	1958.10.10
图名	江坂公園地下自転車・自転車 駐車場等整備工事(主体工事)

日建設計	(仮称)江坂公園地下自転車・自転車 駐車場等整備工事(主体工事)	(意) A-110

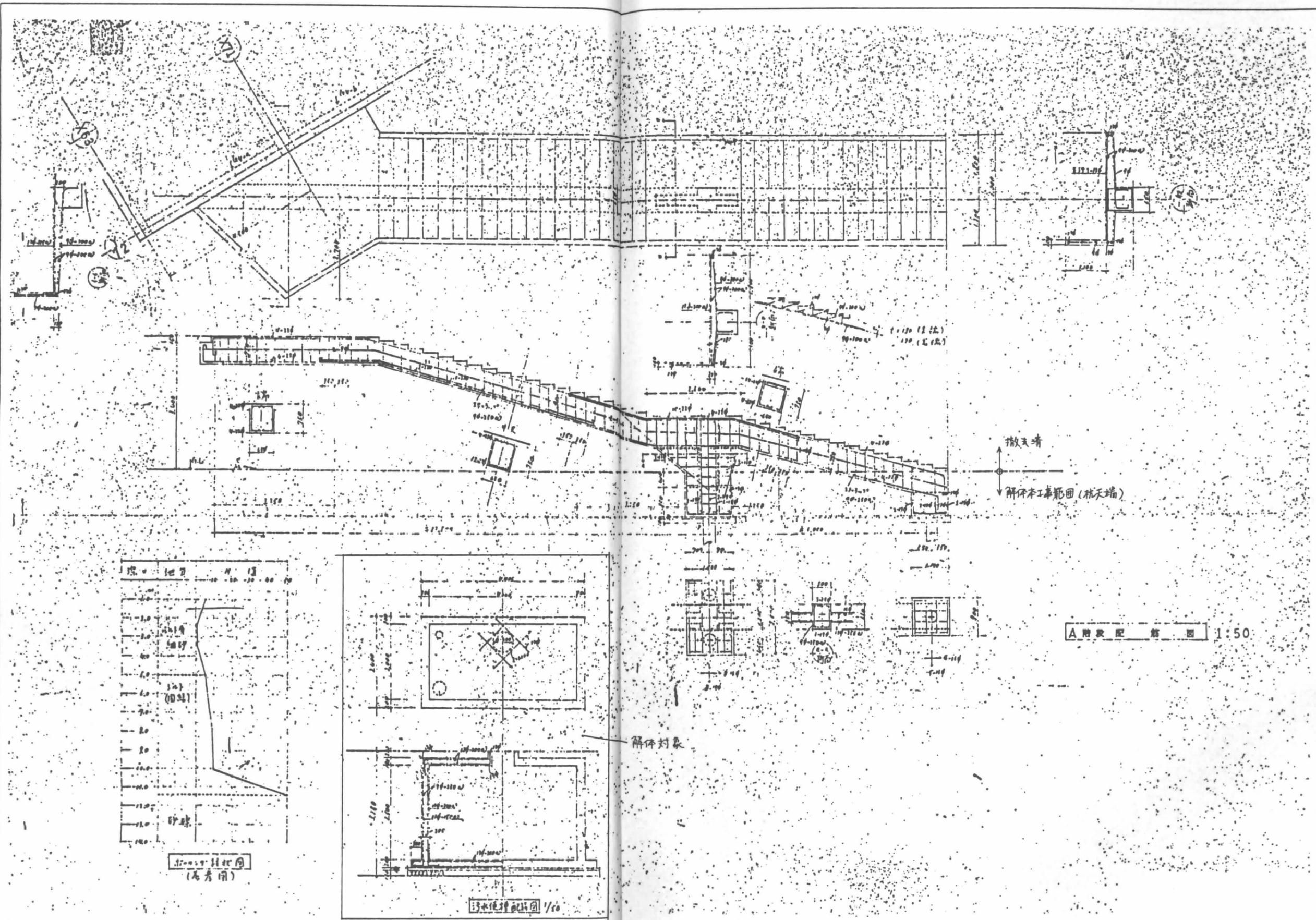


○	給水管
—	排水管
—	雨水明渠管
—	排水明渠管
○	消火栓
—	在1000
—	在2000
—	在3000
—	在4000
—	在5000
—	在6000
—	在7000
—	在8000
—	在9000
—	在10000



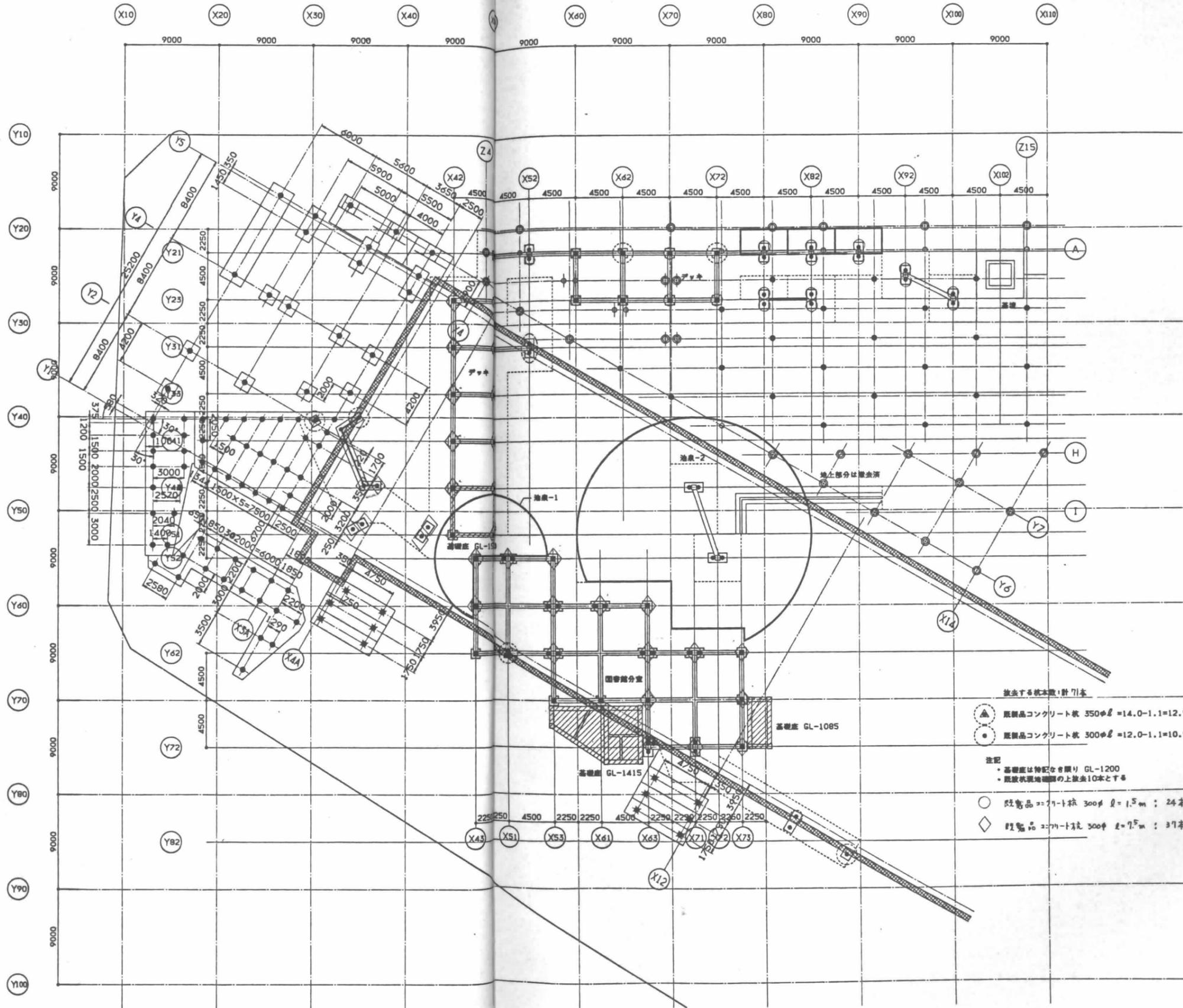
1. 此圖水電管線均按現狀繪示
 2. 水電管線之走向，如有變更，應由有關單位另行繪圖
 3. 凡各處之管線，如有不明之處，請向有關單位洽詢
 4. 本圖之管線，均按現狀繪示

撤去請範圍



A附設配筋圖 1:50

日建設計	(假称)江板公園地下自動車・自転車 駐車場等整備工事(主体工事)	⊙ A-112
家	解体・撤去詳細図(4)	№ 0-900321



- 除去する杭本数：計 71本
- 既製品コンクリート杭 350φ \times L=14.0-1.1=12.9m：2本
 - 既製品コンクリート杭 300φ \times L=12.0-1.1=10.9m：8本
- 注記
- 基礎座は特記なき限り GL-1200
 - 既設杭現地地盤の上除去10本とする
- 既製品 π 71-1杭 300φ \times L=1.5m：24本
 - ◇ 既製品 π 71-1杭 300φ \times L=1.5m：37本

設計	
監工	
監理	
施工	

日建設計

(仮称)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)

Ⓒ A-114

解体・撤去詳細図(11)

0-900521-

鉄筋コンクリート構造配筋標準図(単位mm)

§ 1 一般事項

1-1 基礎
1-2 コンクリート
1-3 鉄筋
1-4 その他

知能: 24 t 210 kgf/cm²

● 設計のときは、中継ぎに固くする。
● 中継ぎに固くする場合は、JAS Sによる。
● 40A断面では、両端部では、呼び名に固くする。

§ 2 共通事項

鉄筋の表示記号は下表による。

記号	形状	寸法							
丸線	○	D10	D12	D16	D20	D25	D32	D40	D50
角線	△	10	12	16	20	25	32	40	50

● フックのない場合
● フックのある場合
● 中継ぎのある場合
● 応力集中部

鉄筋の表示記号は下表による。

断面形状	断面寸法						
丸線	D10	D12	D16	D20	D25	D32	D40
角線	10	12	16	20	25	32	40

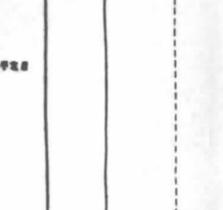
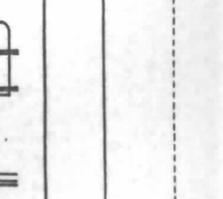
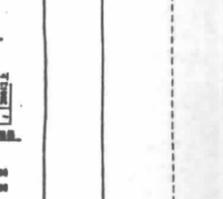
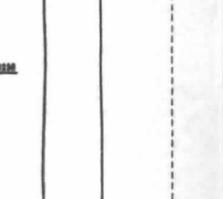
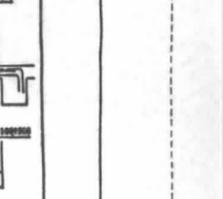
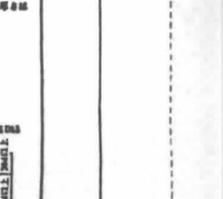
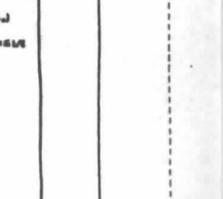
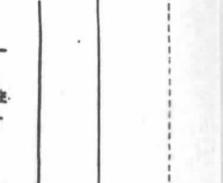
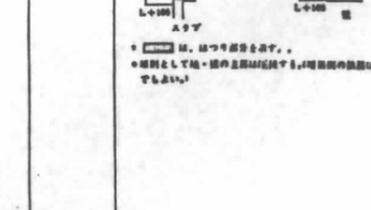
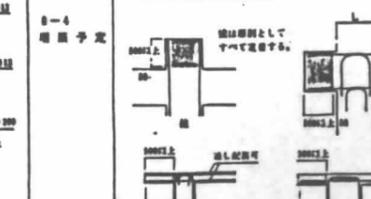
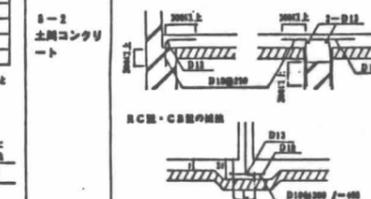
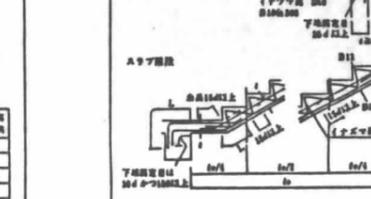
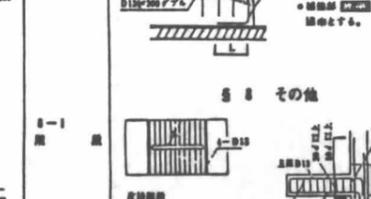
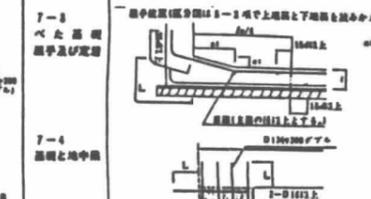
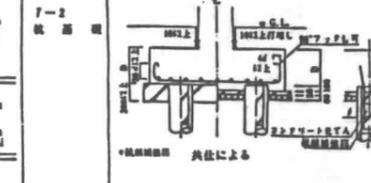
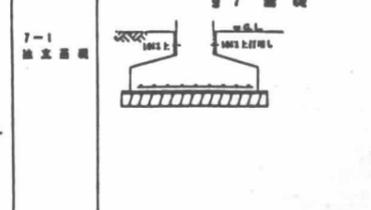
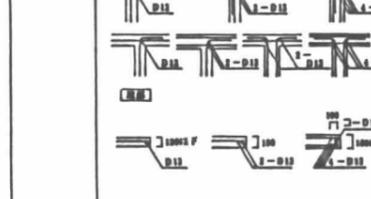
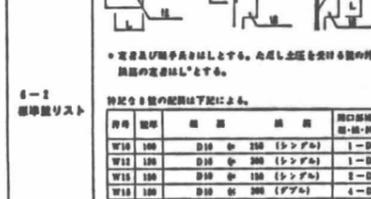
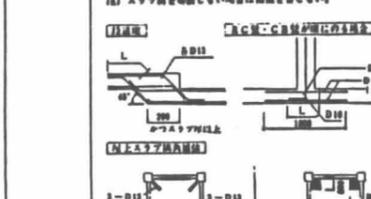
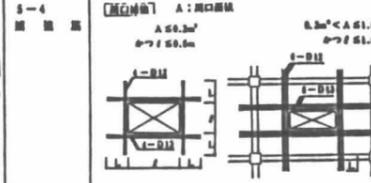
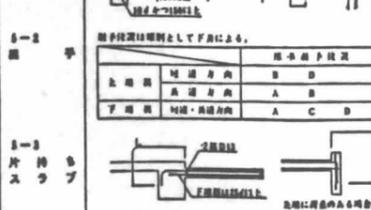
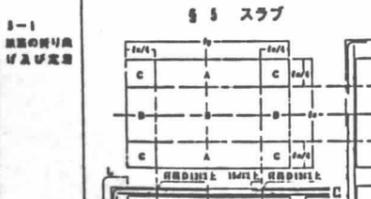
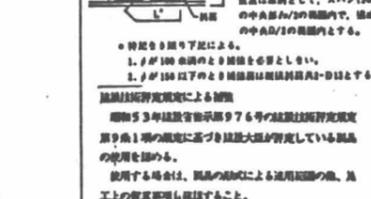
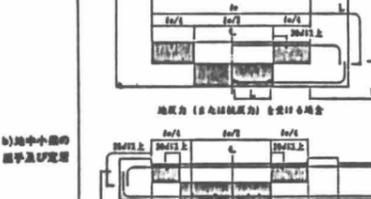
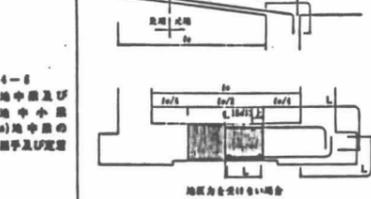
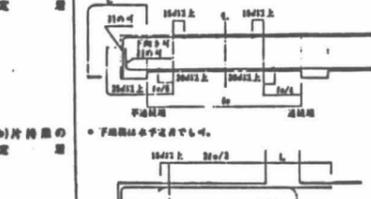
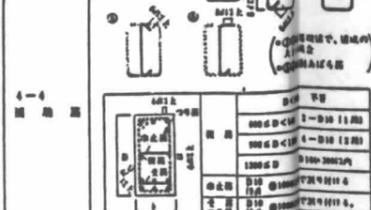
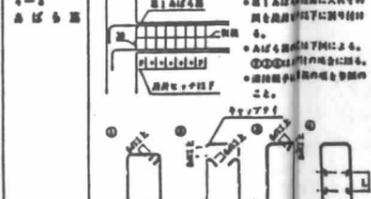
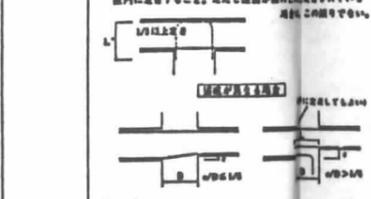
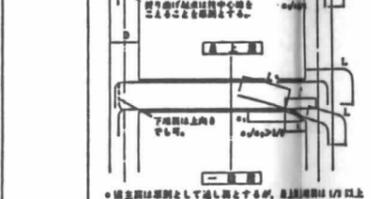
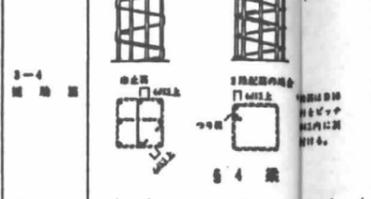
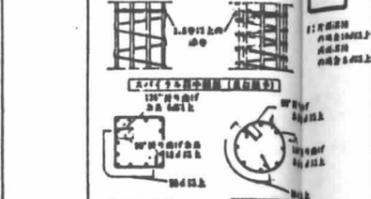
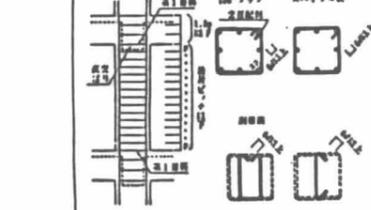
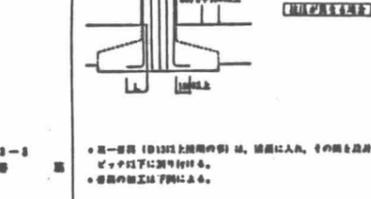
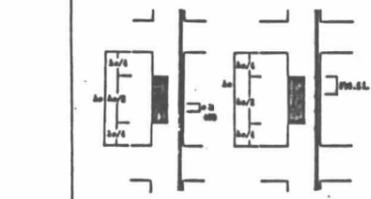
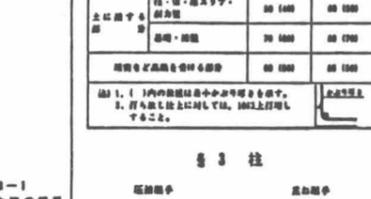
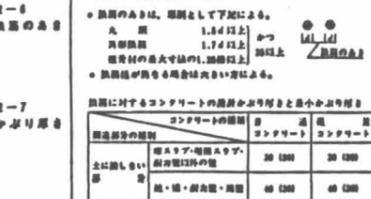
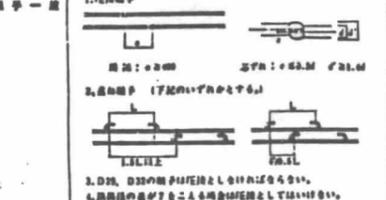
鉄筋の表示記号は下表による。

断面形状	断面寸法						
丸線	D10	D12	D16	D20	D25	D32	D40
角線	10	12	16	20	25	32	40

鉄筋の表示記号は下表による。

断面形状	断面寸法						
丸線	D10	D12	D16	D20	D25	D32	D40
角線	10	12	16	20	25	32	40

1. 基礎
2. 基礎
3. 基礎
4. 基礎



施工	
監理	
竣工	

日建設

(株)江坂公園地下自動車・自転車
駐車場等整備工事(主体工事)
鉄筋コンクリート構造配筋標準図 No. 0-900321

鉄骨構造工作標準図(1993版)

1-1 常用材料

5-1 一般事項

- 使用材料はすべて標準品とする。
- 施工業者は建築基準法第118条の規定業者とする。
- 設計図書に記載なき場合は本標準図に準ずるものとする。
- 本標準図における寸法はすべてmmとする。
- 補綴に関しては「鉄骨工事施工標準図(日本建築学会)」による。

1-2 その他

5-2 共通事項

- A 鋼材: アンカーボルト
- B 鋼材: ベースプレート
- C 鋼材: 金バープレート
- D 鋼材: フランジプレート
- E 鋼材: 高力ボルト
- F 鋼材: タンパケット
- G 鋼材: 鋼線ロープ(φ4φ鋼)
- H 鋼材: 鋼定規用鋼線
- I 鋼材: チェッカープレート
- J 鋼材: フラットバー
- K 鋼材: ガセットプレート
- L 鋼材: スプラインプレート
- M 鋼材: ウェブプレート

2-1 隅角

5-3 ボルト接合



3-1 HTBのピッチ

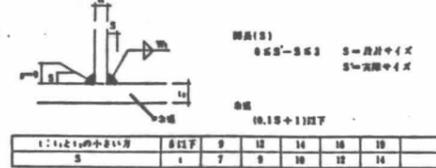
ピッチ	M16	M20	M22	M24
最大	17.0	21.5	23.5	25.5
最小(2.0倍)	30	40	50	60
最小(2.0倍)	40	50	60	70
最小(2.0倍)	50	60	70	80
最小(2.0倍)	60	70	80	90

3-2 HTBのピッチ

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	最大値
20	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
25	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
30	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
35	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
40	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
45	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
50	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
55	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
60	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
65	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
70	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
75	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
85	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
90	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
95	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
100	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
105	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
110	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
115	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
120	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
125	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
130	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
135	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
140	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
145	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
150	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
155	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
160	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
165	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
170	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
175	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
180	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16

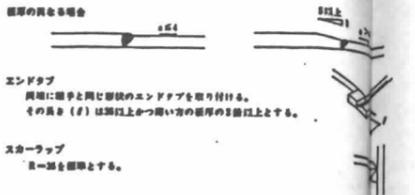
3-3 形鋼のゲージ

5-4 溶接接合



4-1 隅角

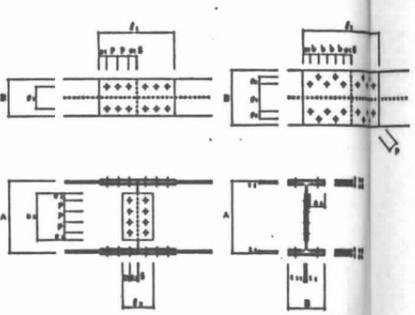
4-2 鋼材接合



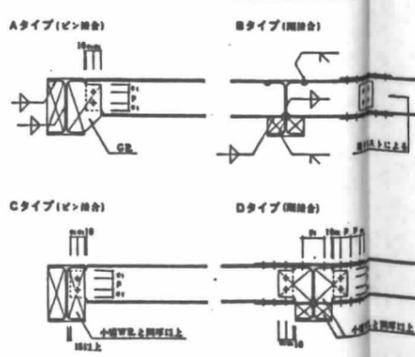
4-3 隅角形状

記号	形状	適用範囲	鋼材
W ₁ (MC-BL-21)		0 < L ≤ 10	φ100
W ₁ (MC-BL-3)		10 < L ≤ 20	φ100
W ₁ (MC-BK-2)		0 < L ≤ 10	φ100
W ₁ (MC-BK-3)		10 < L ≤ 20	φ100
W ₁ (MC-B1-21)		L ≤ 6	φ100

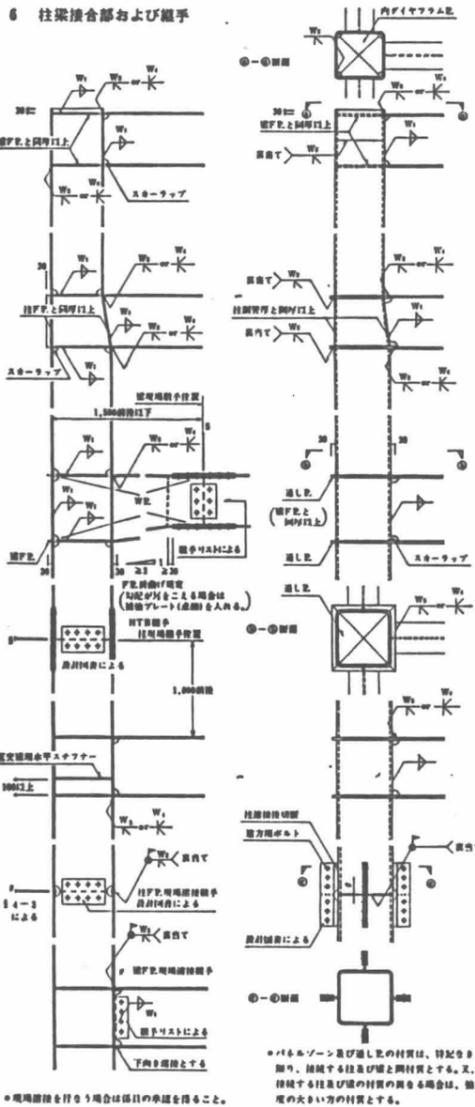
5-1 継手リスト



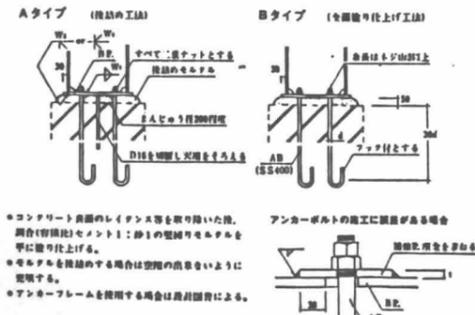
5-2 継手リスト



5-6 柱梁接合部および継手



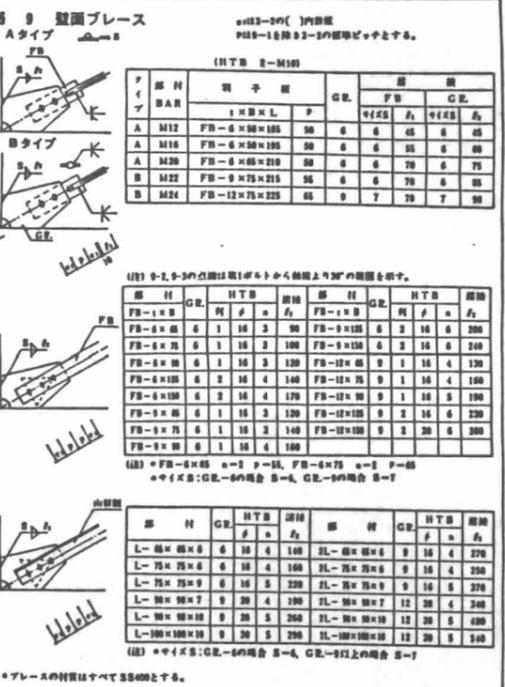
5-7 柱脚



5-8 床面プレート



5-9 壁面プレート



5-10 その他

