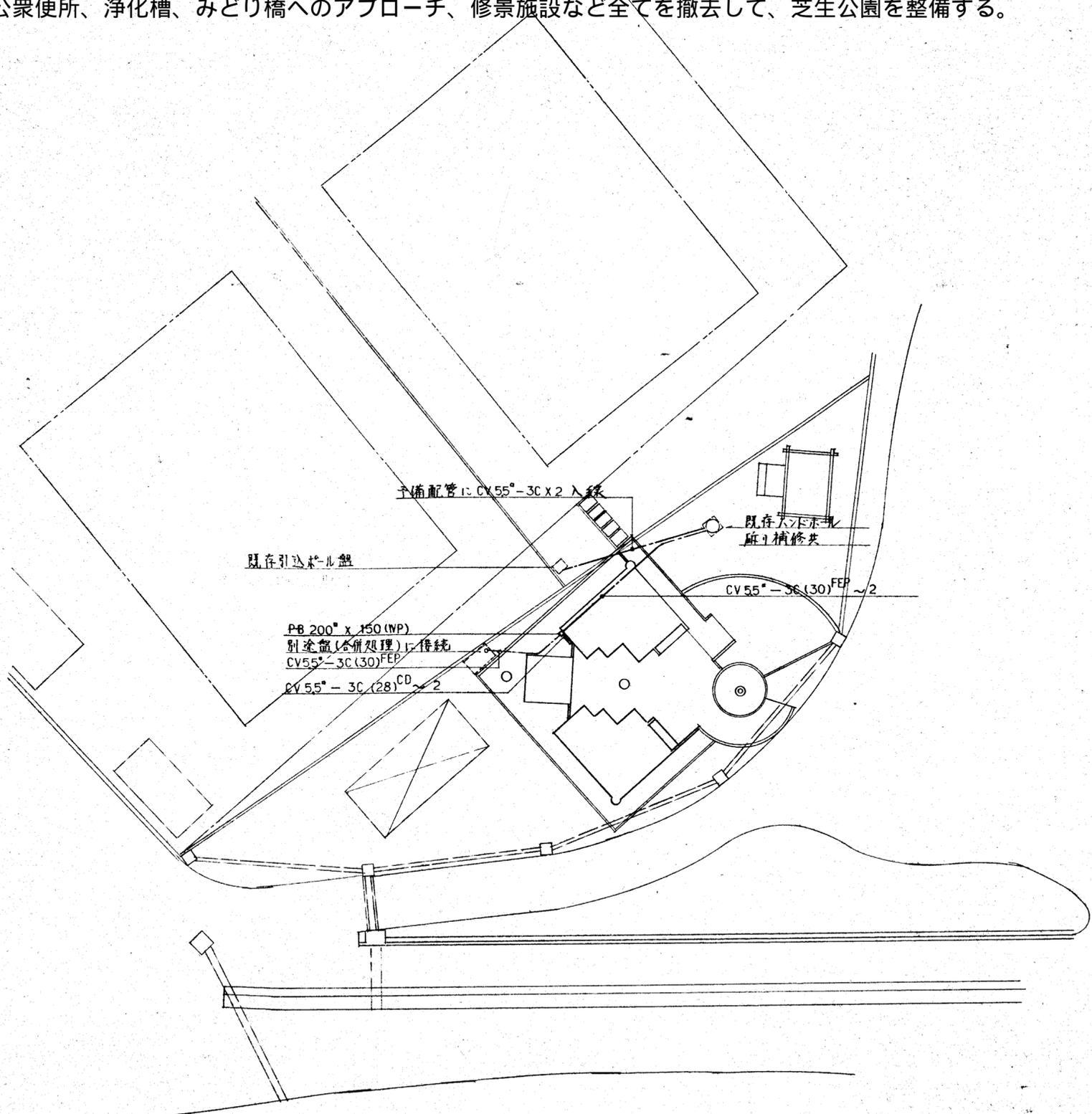
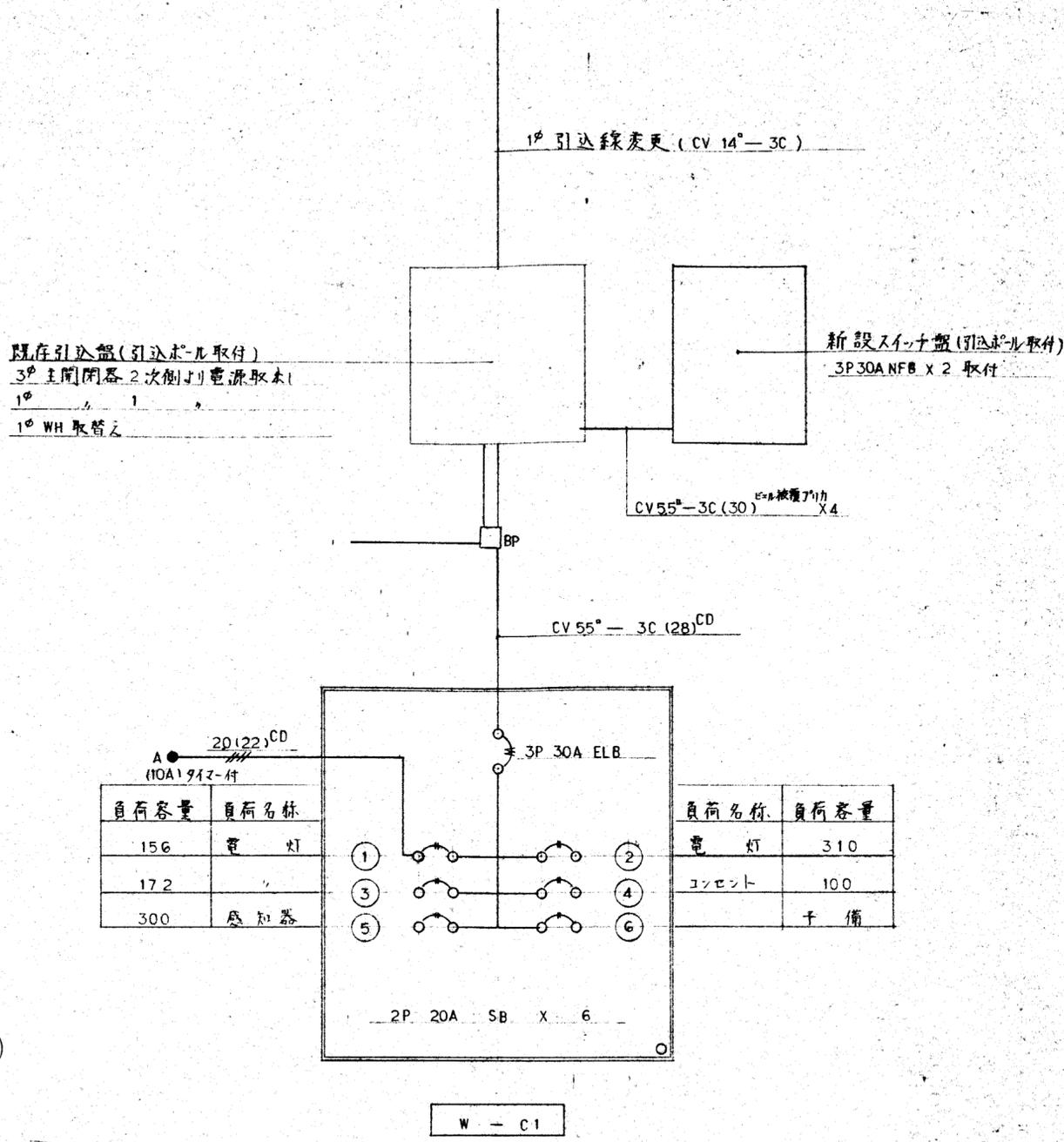


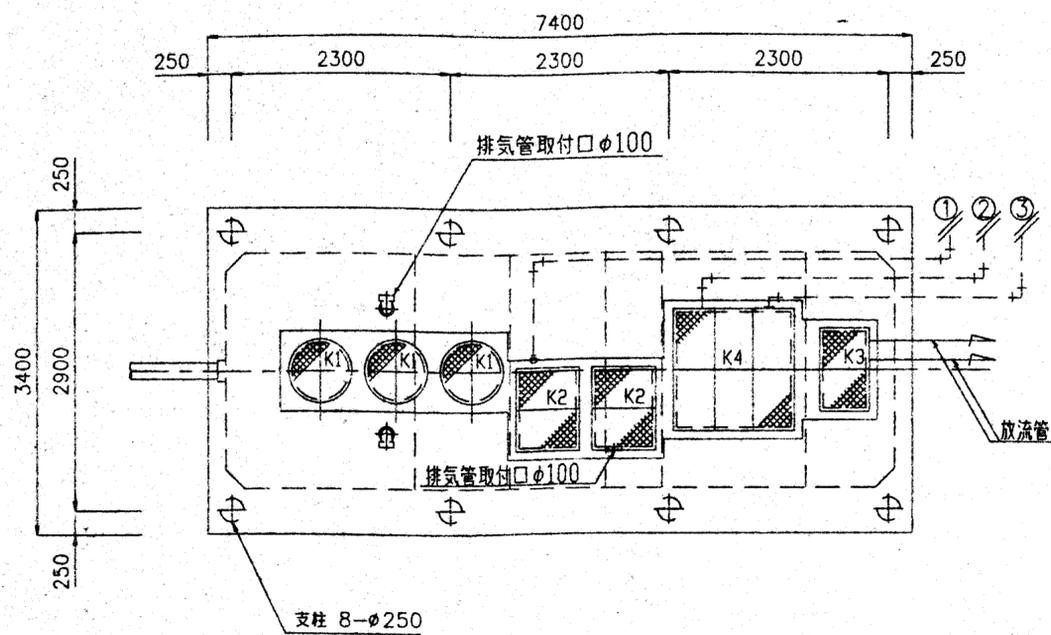
別紙12 正法寺川公園施設 抜粋

閲覧資料の「正法寺川公園左岸整備工事設計図」は計画図のため、現地を優先して読み取ること。
 公衆便所、浄化槽、みどり橋へのアプローチ、修景施設など全てを撤去して、芝生公園を整備する。

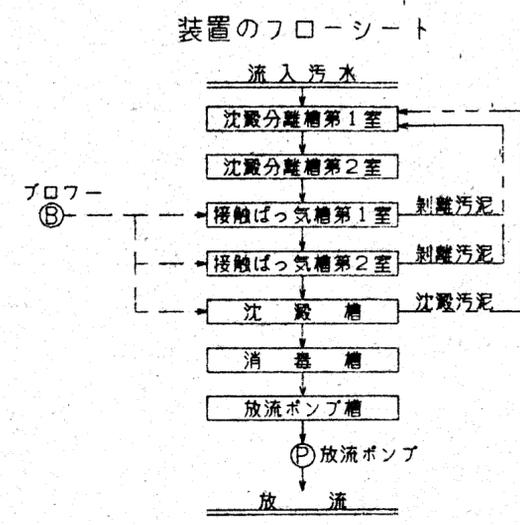
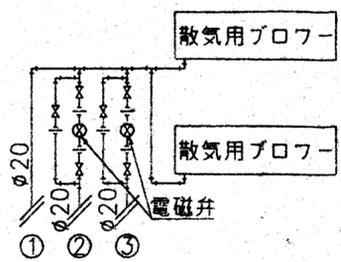


屋外配線図 S=1:200





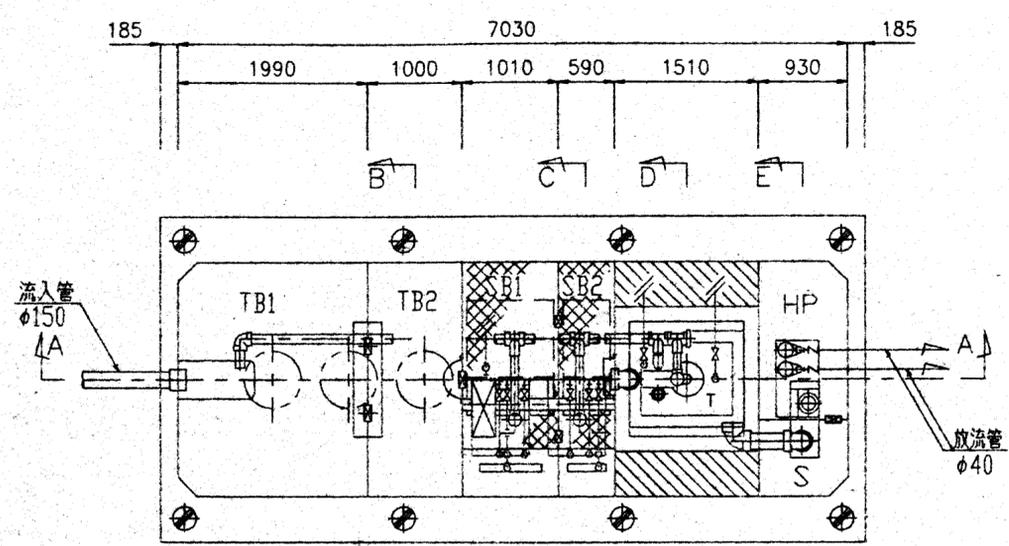
スラブ平面図 1:50



(人員算定) - 大便器6個・小便器3・個手洗い5個・SK1個
 $N = 16C$ $N = \text{算定人員}$ $C = \text{総便器数}$
 $= 16 \times 9$
 $= 144 \text{人}$ (認定浄化槽145人槽とする。)

(汚水量算定)
 $144 \text{人} \times 0.05 \text{m}^3/\text{人} \cdot \text{日} = 7.2 \text{m}^3/\text{日}$
 $6 \text{個} \times 0.005 \text{m}^3/\text{個} \cdot \text{日} \cdot \text{回} \times 20 \text{回} = 0.6 \text{m}^3/\text{日}$
 計 $7.8 \text{m}^3/\text{日}$ (認定浄化槽 $7.99 \text{m}^3/\text{日}$ とする。)

(BOD負荷)
 $(7.2 \times 260) + (0.6 \times 50) \div 7.8 \approx 243.9$
 故に、流入BOD 250PPMとする。
 流入BOD 20PPMとする。



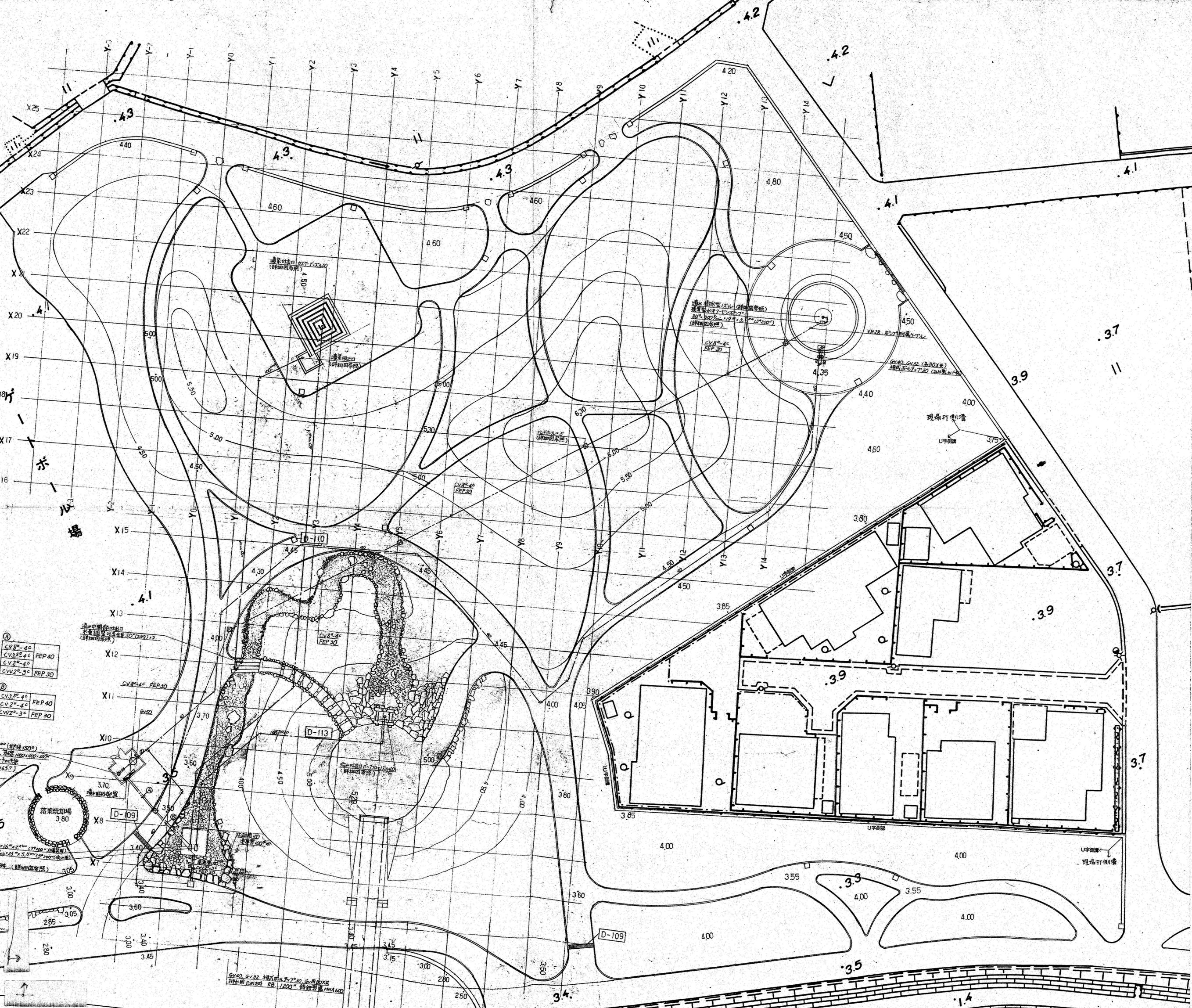
槽内部平面図 1:50

図面の槽本体表示寸法は内寸法です
 CX型槽本体の長辺の外寸法は内寸法+90mmです

マンホール・点検口蓋仕様		
耐荷重	中耐	
記号	寸法(mm)	個数
K1	φ600	3
K2	600X800	2
K3	450X800	1
K4	1270X1270	1

槽内部使用	
汚水配管	PVC VU又はVP
エア配管	PVC VP
空気弁	メーカー標準TS継手(ABS)
逆止弁	メーカー標準TS継手(PVC)
配管支持具	FRP(SUSバンド付)
ポンプ吊り金具	P.Pロープ

仕様表		
処理方式	接触ばっ気方式(沈殿分離方式) 建設省告示第1292号第6第2号	
処理対象人員	145人	
計画汚水量	7.99 m ³ /日	
排水時間	12時間	
流入BOD	250PPM	
放流BOD	20PPM	
有効容量	沈殿分離槽第1室 TB1	9.058 m ³
	沈殿分離槽第2室 TB2	4.611 m ³
	合計	13.669 m ³
	接触ばっ気槽第1室 SB1	4.609 m ³
機器仕様	接触ばっ気槽第2室 SB2	2.692 m ³
	合計	7.301 m ³
	沈殿槽 T	有効容量: 3.004 m ³ 水面積: 2.280 m ² 配流せき長: 3.200 m
	消毒槽 S	0.947 m ³
機器仕様	放流ポンプ槽 HP	1.967 m ³
	散気用ブロー	口径 20mm 能力 0.295 m ³ /分 出力 0.40 kW 台数 2
機器仕様	放流ポンプ	口径 40mm 能力 0.080 m ³ /分 出力 0.25 kW 台数 2



水場

現場打側溝
U字側溝

①
CV 3²-4⁰
CV 3⁵ 4⁰ FEP 40
CV 2²-4⁰
CV 2²-3⁰ FEP 30

②
CV 3³-4⁰
CV 2²-4⁰ FEP 40
CV 2²-3⁰ FEP 30

CV 40, CV 32 複式配水 7°30' 配水用BOX
排水用之材料 RB 1200' 鋼筋製鋼 MHA 600

噴水口 27-172-20
(詳細図参照)

噴水口
(詳細図参照)

配水口
(詳細図参照)

噴水口 (詳細図参照)
複式配水 7°30' 配水用BOX
20° 200mm x 12° x 3° (1°200°)
(詳細図参照)

CV 40, CV 32 (各 80x80)
複式配水 7°30' 配水用BOX

CV 3²-4⁰
FEP 30

CV 3²-4⁰
FEP 30

噴水口 172-172-20
(詳細図参照)

落葉焼却場
3.80

285
305

280
300

3.40
3.45

250

4.3

4.3

4.3

4.2

4.1

3.7

3.9

3.7

3.9

3.7

3.9

3.90

4.05

4.00

4.00

4.00

4.00

4.00

4.00

4.00

4.00

440

460

460

460

4.80

450

450

4.40

4.40

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

4.60

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.50

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00

5.00



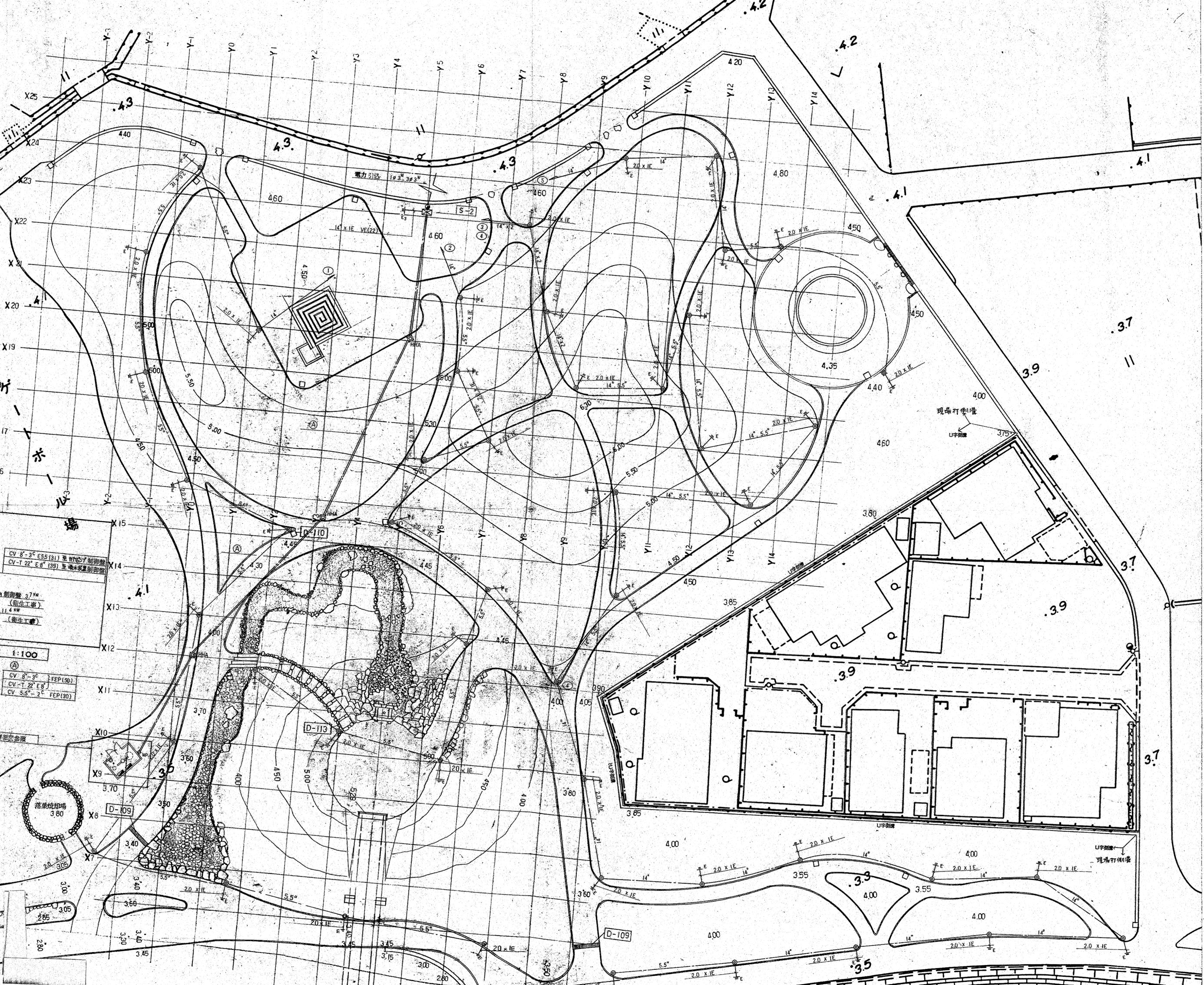
ボ-ル場

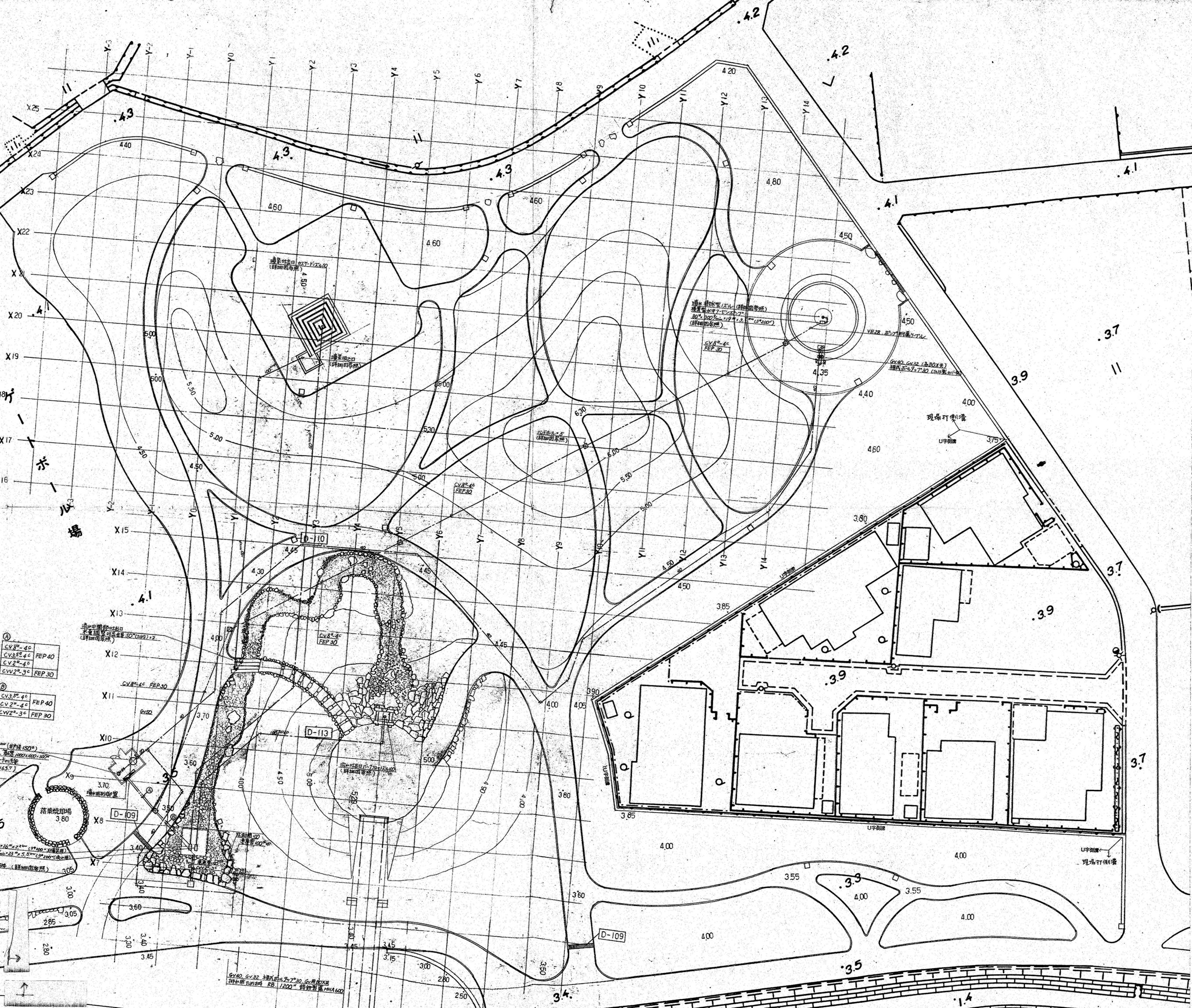
落葉焼却場
3.80

現場打倒溝 D-106

U字溝 D-108

U字溝





水場

- ①
- CV 3.3°-4° FEP 40
- CV 3.5°-4° FEP 40
- CV 2°-4° FEP 40
- CV 2°-3° FEP 30

- ②
- CV 3.3°-4° FEP 40
- CV 2°-4° FEP 40
- CV 2°-3° FEP 30

- ③
- CV 3.3°-4° FEP 40
- CV 2°-4° FEP 40
- CV 2°-3° FEP 30

CV 40, CV 32 規格直徑為7.30, 6.00米
排水用之磚 RB 1200 磚板厚度MHA 600

現場打側溝
U字側溝

現場打側溝
U字側溝

