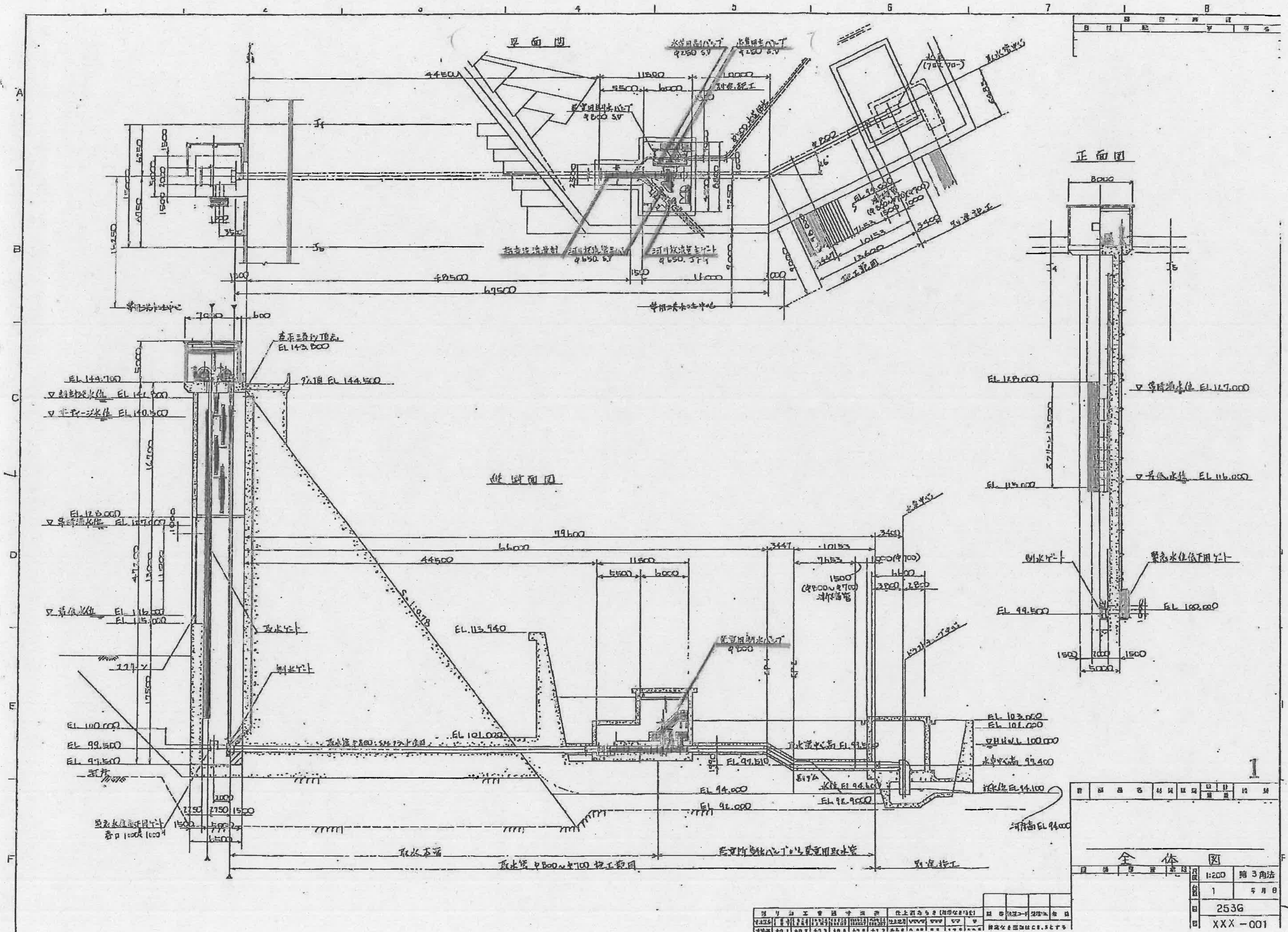
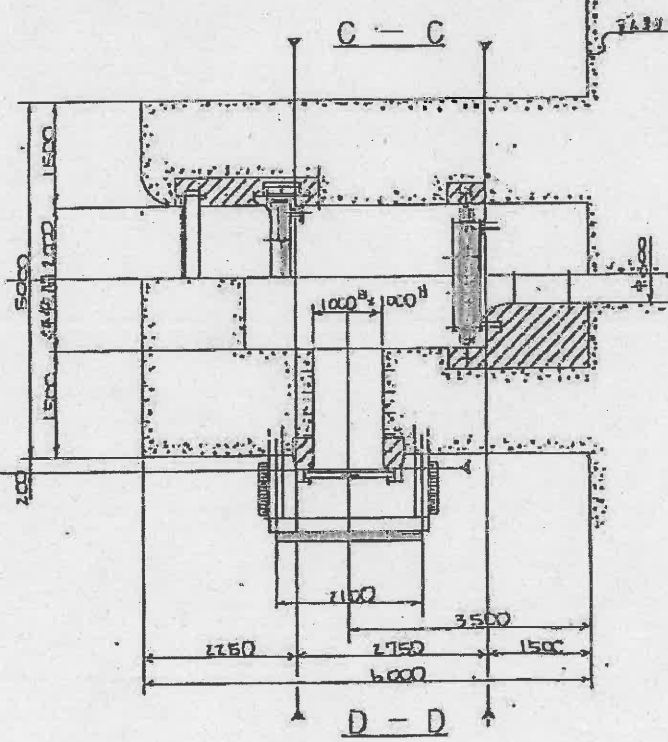
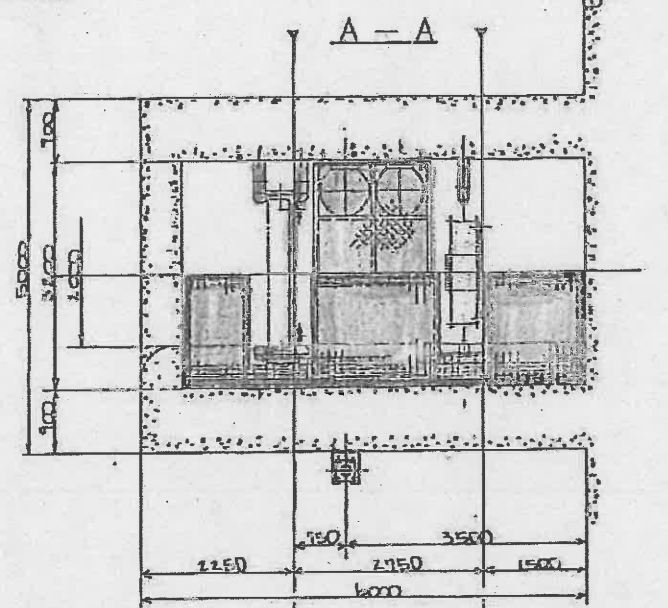
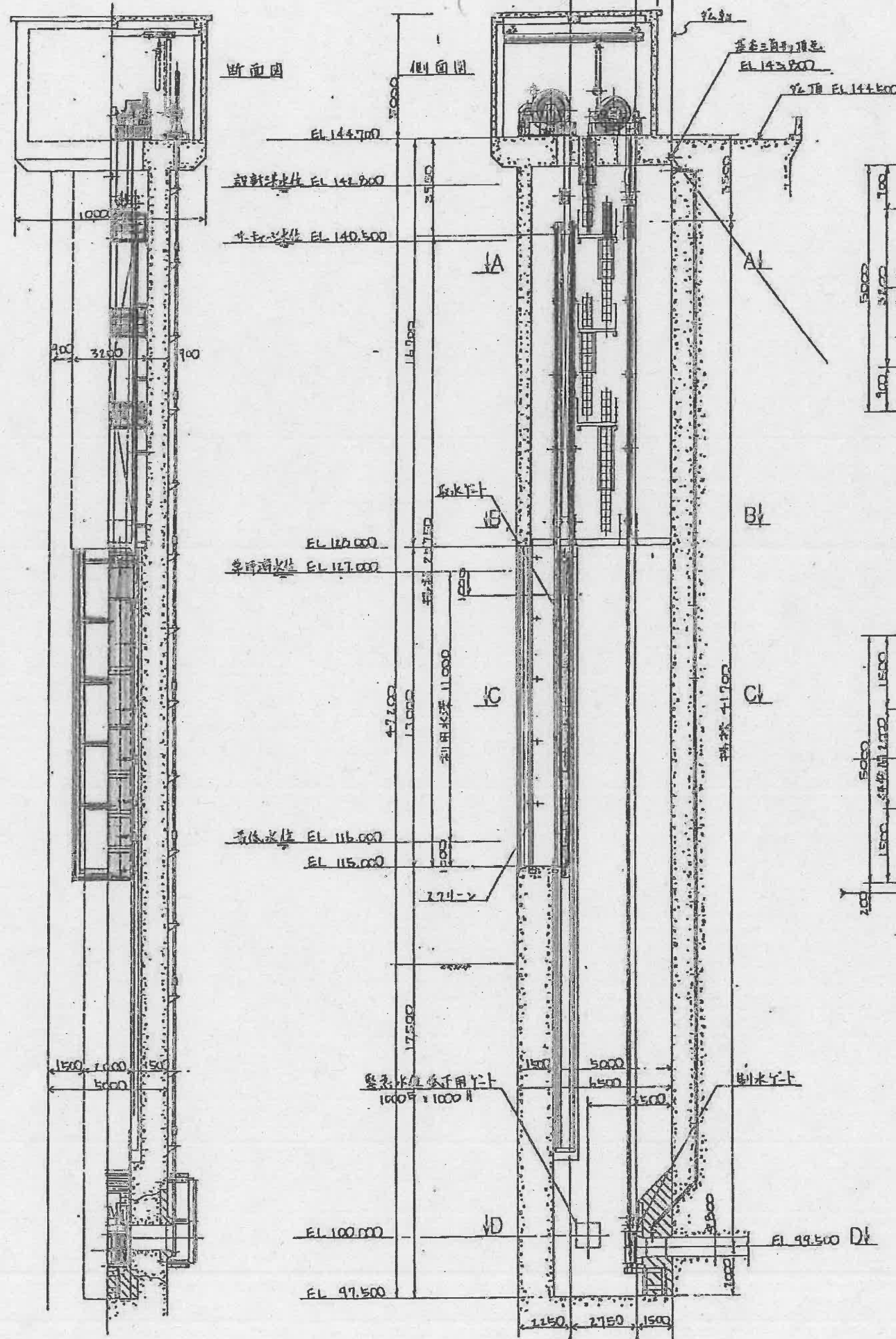
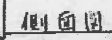
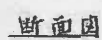
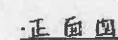




设计	审核	校核	制图	计算	材料	备注
王	李	张	赵	孙	周	吴

全体图	
比例	1:200
图号	2536
日期	4月8日
图例	XXX-001



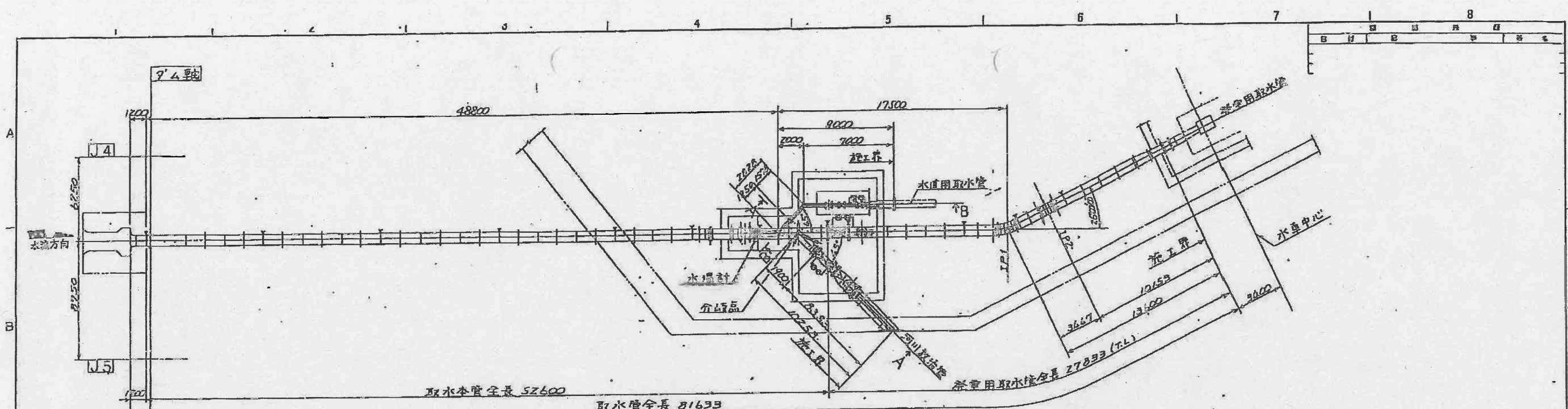
取水	中	上	投	新	仕	旅
砂	石	錫	7	成	17	件 (1件)
鼓	置	數	1			件
旋	徑				2.000	公
存	間				11.500	公
鼓	針	水	直		EL 127.000	
操	作	水	生		水柱差 1.000	公
水	正	方	式		管徑 1.0 公尺	
開	閉	器	式		電動 74x10-1 是取式	
開	閉	逆	止		0.300	公
瑞		種			25.750	公
操	作	方	式		即水化溫差條件 2 英吋	
控	水	量			最大 1.2 公/秒	
電		源			220 V. 60 Hz	

制水 下 投針柱機		
形 式	鋼絲下針柱機	
投 道 數	1	19
徑 徑	間	1.040 m
磨 口	高	1.040 m
針 水 柱	EL 14.8.800	
投 水 柱	水柱 272	
水 管 方 式	投道 4 分 水 柱	
開 關 是 否 式	電 氣 7440-1 投 道	
開 關 運 行	電 氣 220V/50Hz	
防 水 柱	4.1.700 m	
投 水 柱	機 制 投 道	
電 源	220V, 50Hz	

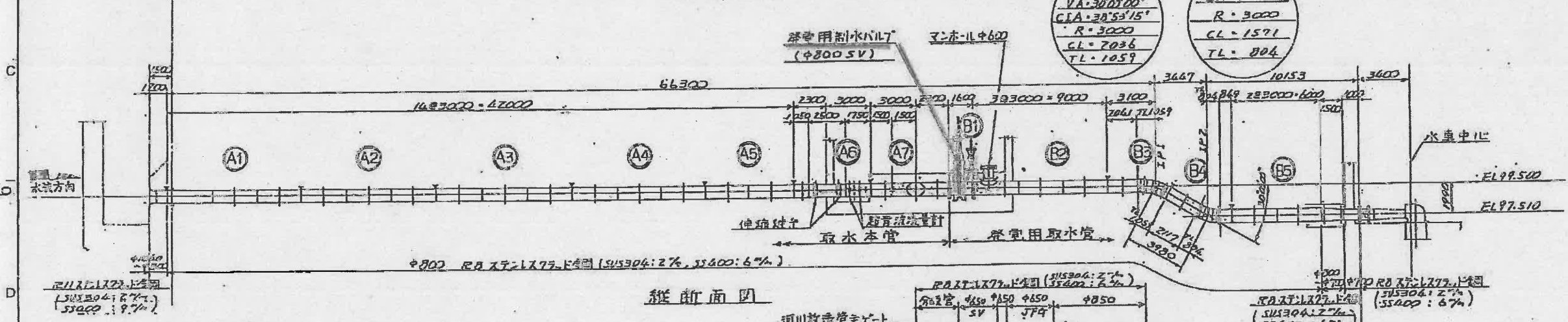
スクリーン設計仕様	
前板	鋼製固定式パネル
設置数	1 台
設置間隔	2,000 mm
層口高	13,000 mm
勾配角	90°
設計水圧差	1,000 mm
バーピッチ	34 mm
層間ピッチ	2,500 mm

1. 图中 $\rightarrow$ 与 $\leftarrow$ 代表对垒车马互不。

日	月	年	時	分	秒	時	分	秒	時	分	秒
取水設備											
一般用											
日	月	年	時	分	秒	1:50 1:100	第 3 角法				
日	月	年	時	分	秒	1	年 日 月				
253G											
XXX-002											



平面図



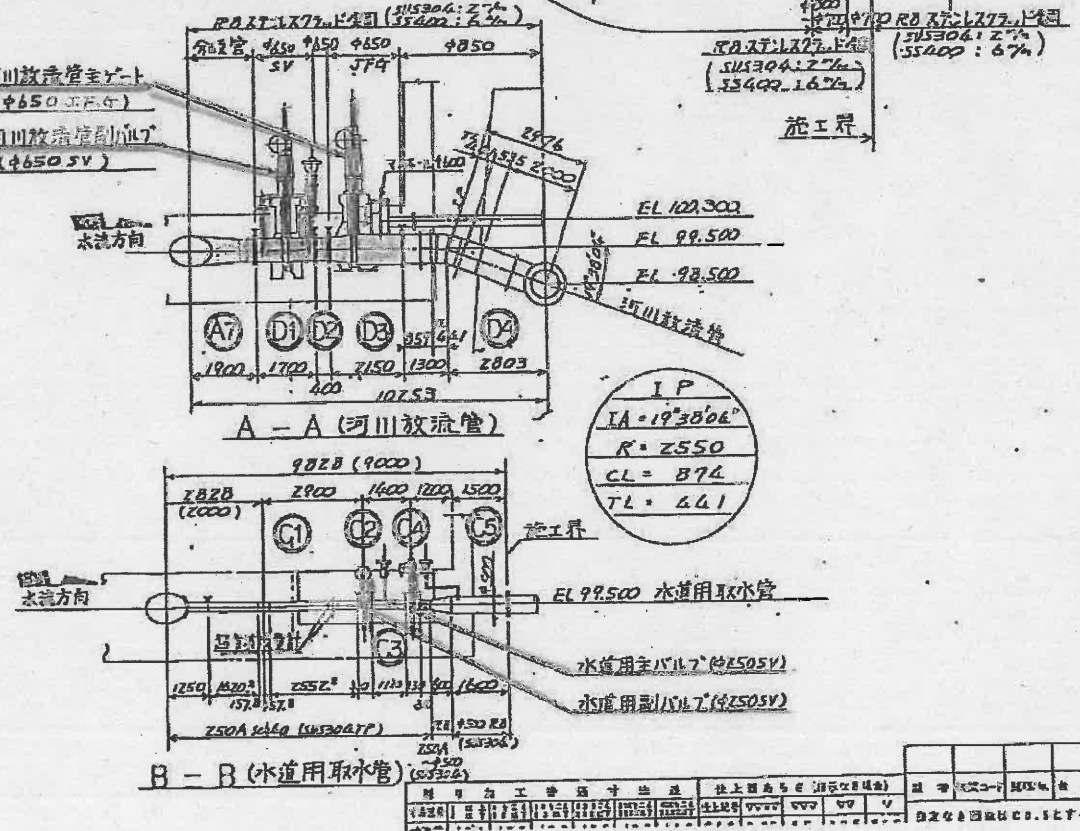
縦断面図

取水管及放流管設計仕様

設計仕様	取水管(取水用取水管)	水道用取水管	河川放流管
形式	ステンレス鋼製埋設管	ステンレス鋼製埋設管	ステンレス鋼製埋設管
設置数	1条	1条	1条
管径	φ800×φ700	φ250×φ500	φ650×φ850
設置標高	EL99.500~EL97.510	EL99.500	EL97.500~EL98.500
設計水位	設計水位(EL99.500) 上流水位(EL97.510)	全左	全左
分岐方式	T分岐	—	—

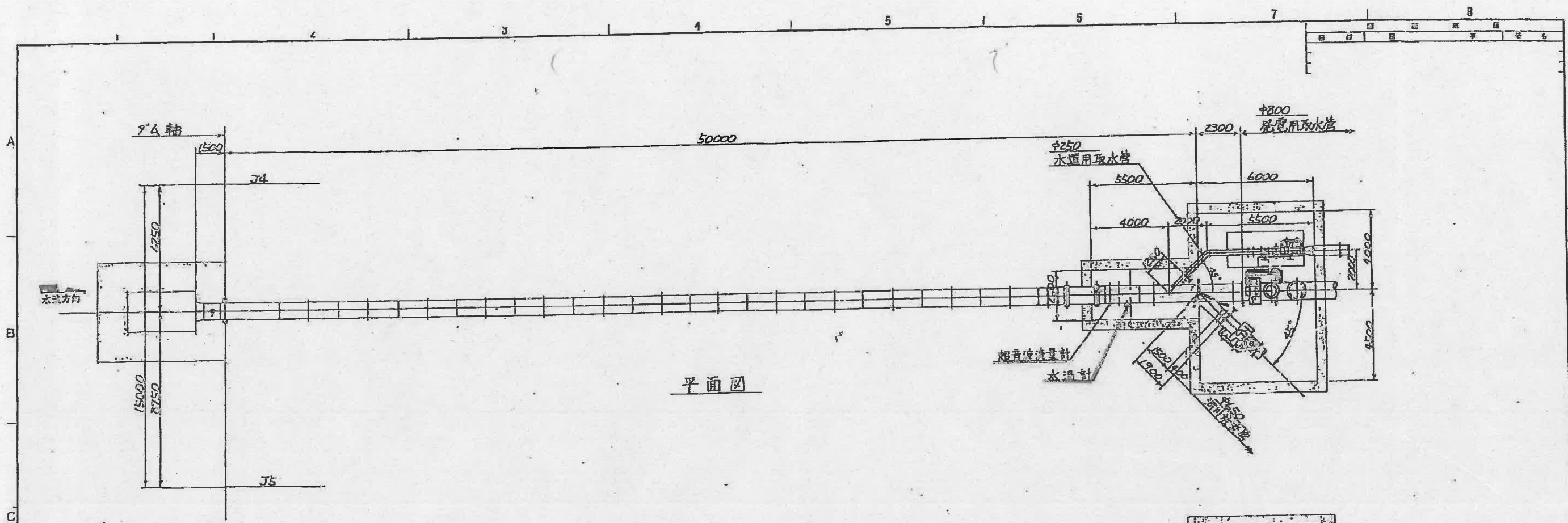
バルブ及びゲート設計仕様

設計仕様	発電用制水バルブ	水道用主バルブ	水道用副バルブ	河川放流管ゲート	河川放流管副バルブ
形式	電動スピンバルブ	全左	全左	ジェットフローゲート	電動スピンバルブ
設置数	1基	1基	1基	1基	1基
口径	φ800mm	φ250mm	φ250mm	φ650mm	φ650mm
水密方式	後面円周メタル水密	全左	全左	前面円周メタル水密	後面円周メタル水密
開閉方式	電動スピンドル式	全左	電動スピンドル式	電動スピンドル式	全左
開閉速度	0.1"/min	全左	0.1"/min	0.1"/min	全左
設計水位	設計水位(EL99.500) 上流水位(EL97.510)	全左	全左	全左	全左
操作水位	設計水位(EL99.500) 上流水位(EL97.510)	全左	全左	全左	全左
操作方式	機械側	全左	全左	機械側、遠方	機械側

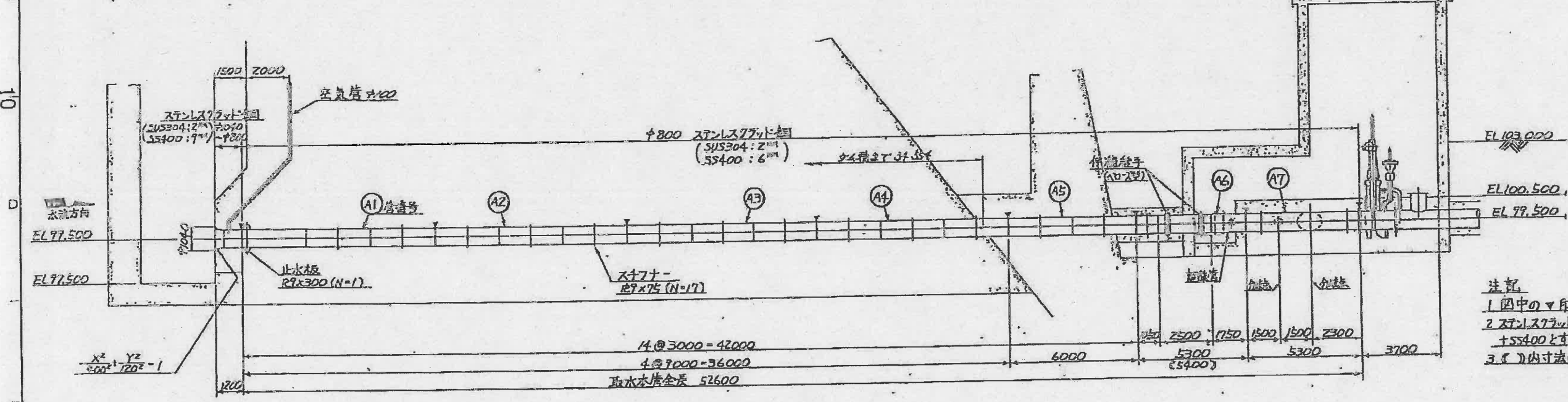


注記
1. Y印は現場継手位置を示す。
2. O印内は管径を示す。

取水管、放流管			
一般図			
図番	2536	縮尺	1/500
日付	2536	設計者	XXX-003



平面図

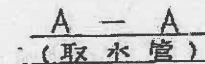


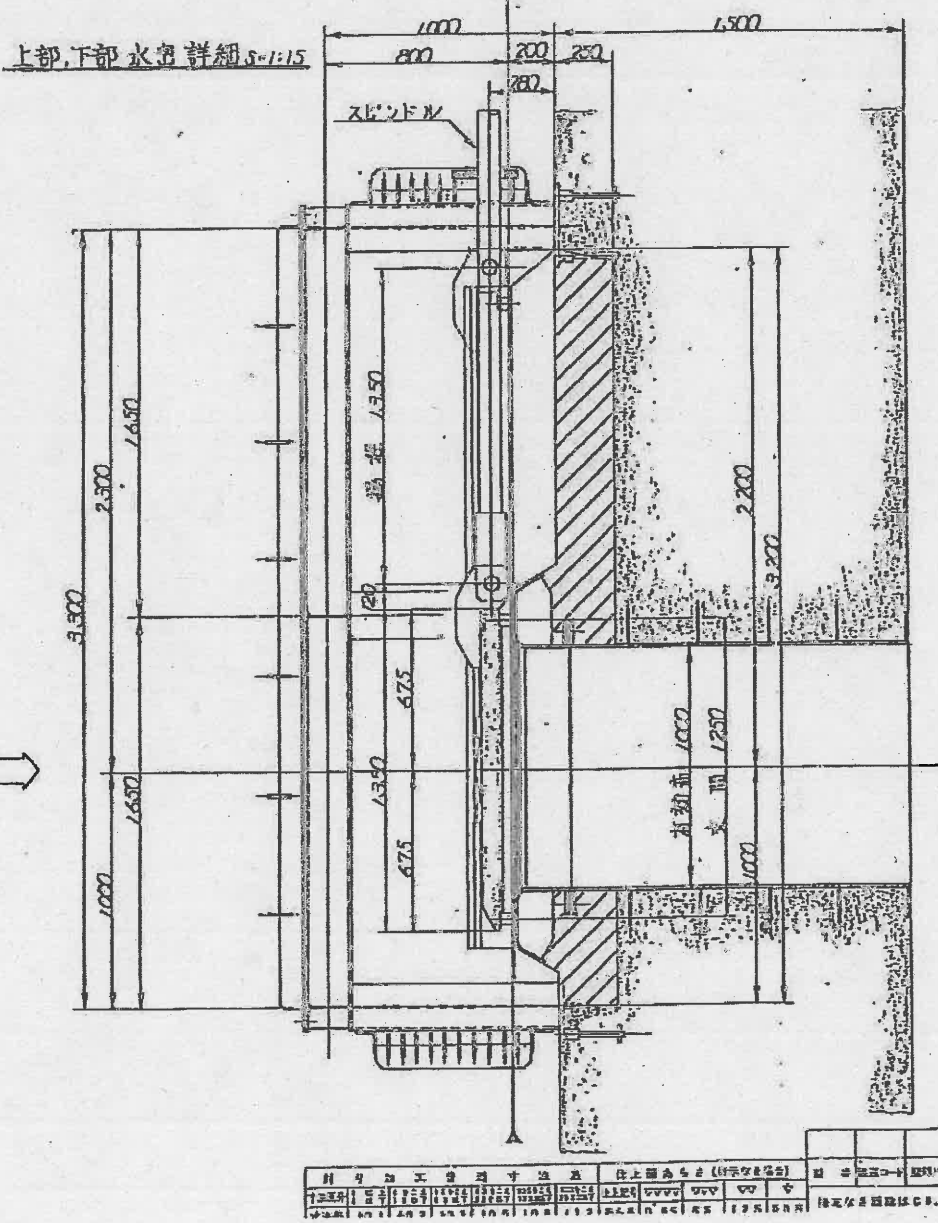
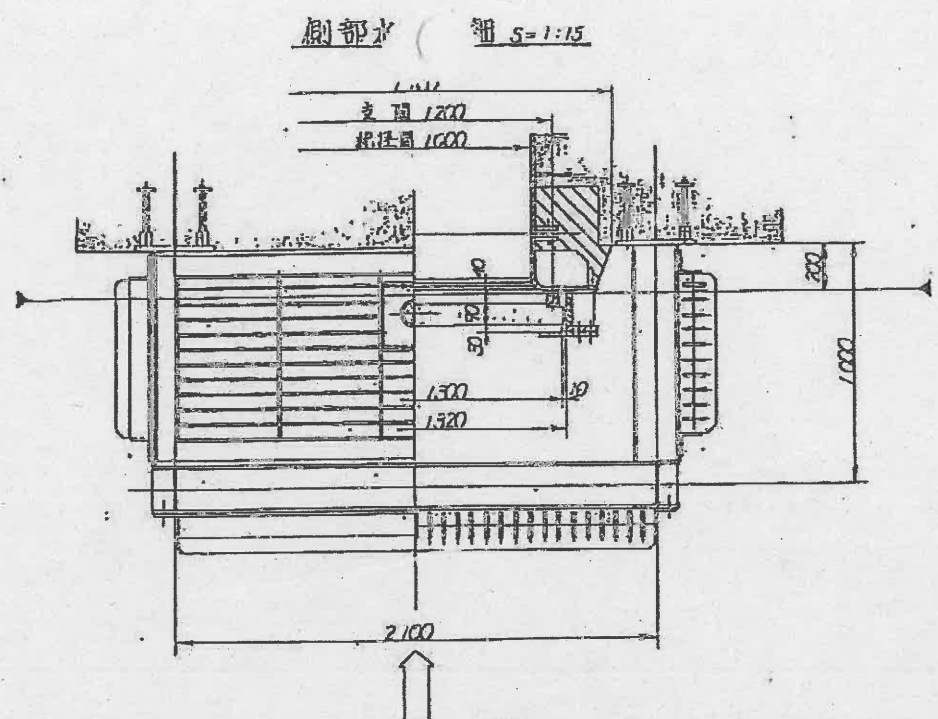
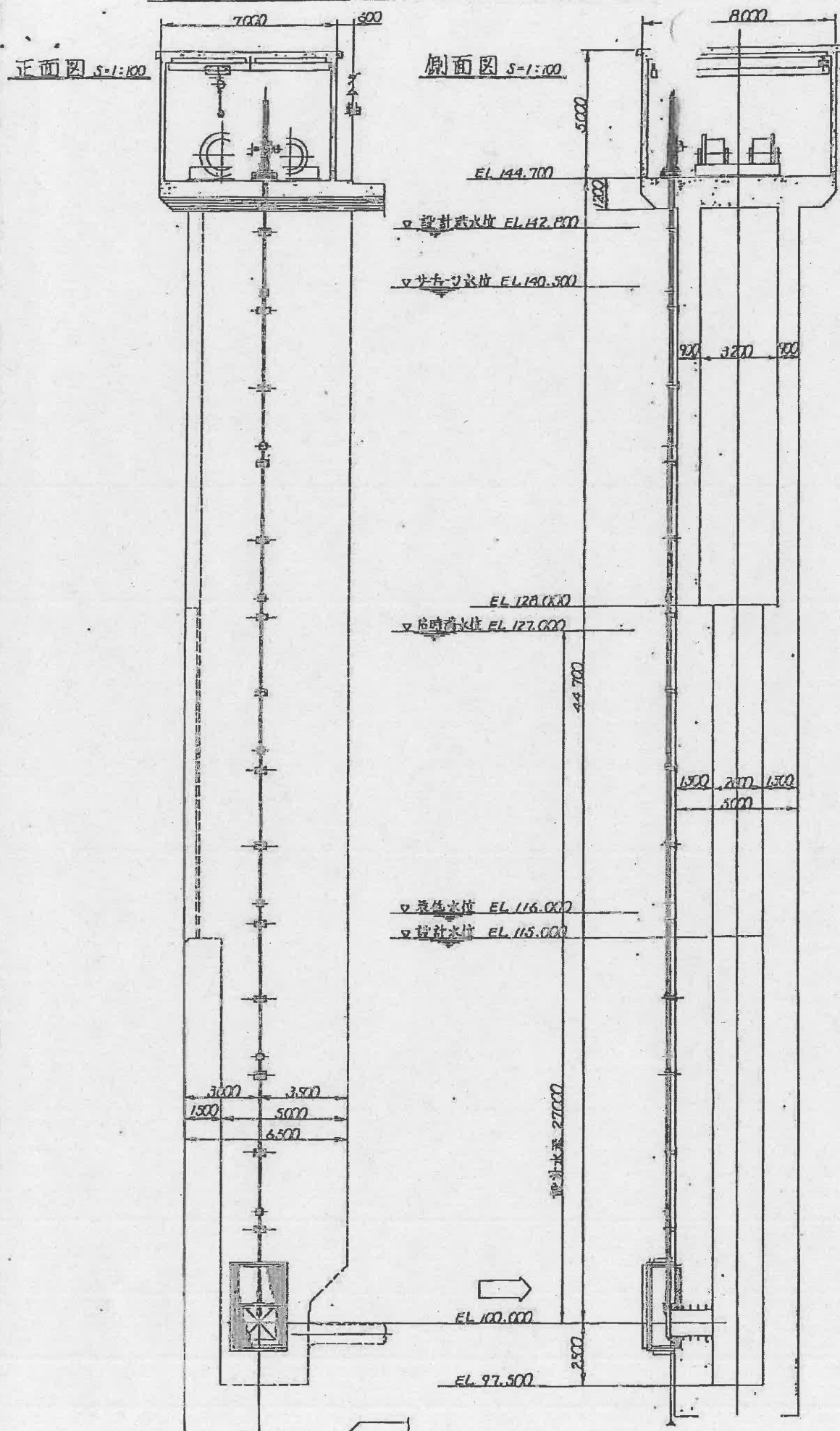
縦断面図

- 注記
- 1 図中の▽印は現場検査位置を示す。
 - 2 ステンレスフラット鋼は SUS304:2" (内面) +SS400 とする。
 - 3 () 内寸法は余長を含んだ寸法を示す。

品名	材質	数量	単位
φ800 取水本管			
組立図			
組立	数量	単位	角法
組立	100	角法	年月日
組立	2536		
組立	VVV-500		

設計	施工	監理	検査	承認	日付

[illegible]



ゲート設計条件	
名称	緊急水位低下用ゲート
形式	鋼製スライドゲート
設置数	1 門
設置標高	EL 100.000 (設計水位)
総長	1.000 m
有効高	1.000 m
設計水位	EL 127.000 m
操作水位	EL 116.000 m
操作水位	EL 115.000 m
水角方式	後面タテタテ水角
開閉方式	電動スライド式
開閉速度	0.15 1/min

スクリーン設計条件	
形式	ステンレス鋼製バスケット
設置数	1 連
バッチ	62 個 (600)
設計水位	1.000 m

注記
1) 図中 → ← 印は、据付基準線を示す。

図名	図号	設計	校核
緊急水位低下用ゲート一般図	1:15	1:100	角法
1	年月日		
2536-01			
0XX-003			