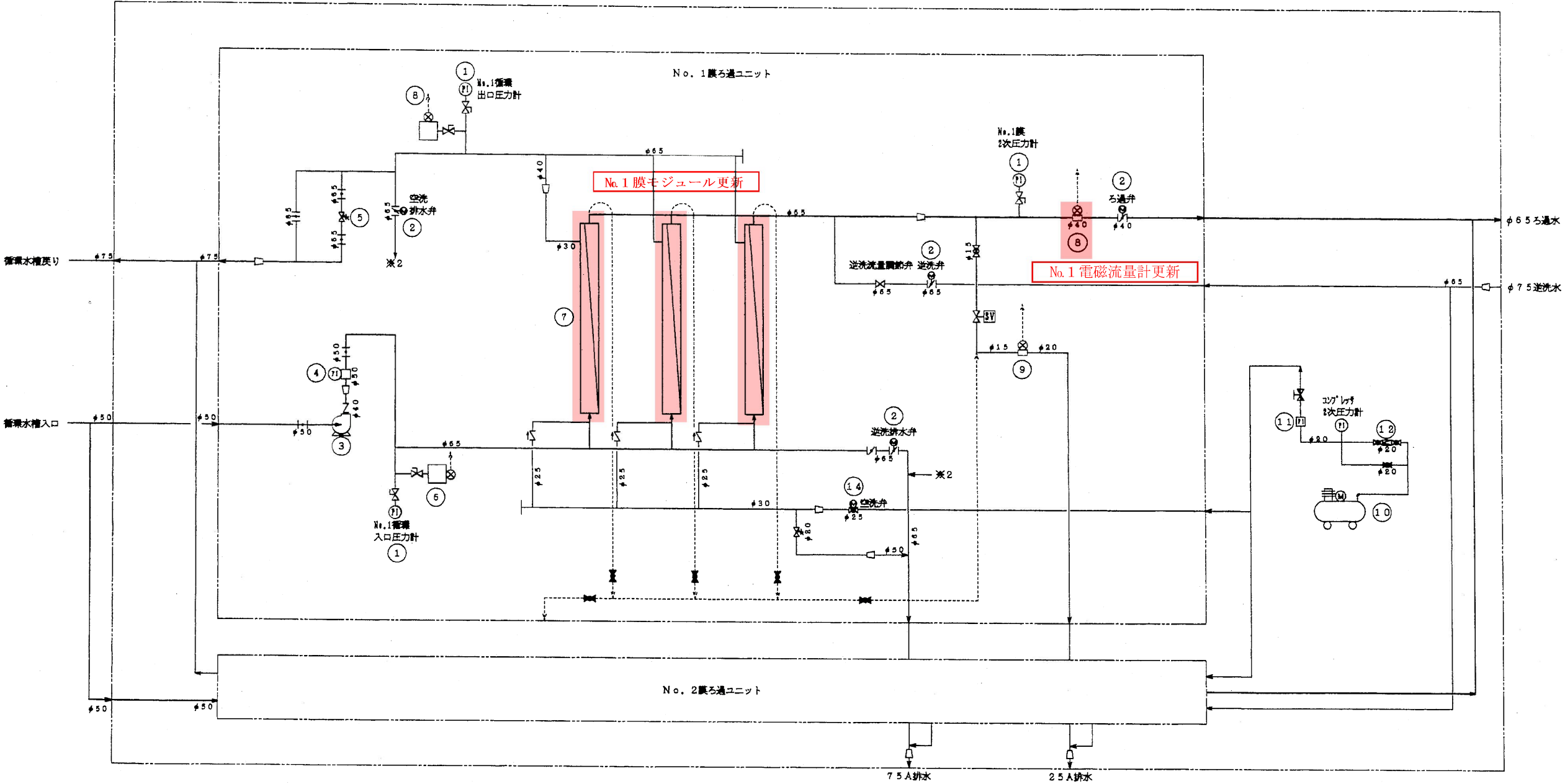


13
3φAC200V、1φAC100V
膜モジュール更新機（運転電圧1.5点）
制御出力（電圧・電流）
5線7端子出力（4~20mA・DC）

膜ろ過ユニット×1組



No. 1 膜モジュール更新

番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
名称	圧力計	自動弁	循環ポンプ	流量計	定流量弁	圧力センサ	膜モジュール	ろ過水流量計	浄水精密流量計	空洗コンプレッサ
形式	ブルドン管式	バタフライ弁	渦巻型	面積式	リリフタイプ	圧力センサ	外圧円筒型	電磁式	レーザ/散光方式	圧力開閉式
数量	9	12	2	2	2	5	6	2	2	1
材質	BC	ADC12	PC/NC	SUS304			PAN	SUS316	SUS304	
電動機			AC200V3φ×3.1kw			DC24V			AC100V	AC200V3φ×3.1kw
備考			226g/min×30m			4~20mA・DC出力	SINCH, 07膜	4~20mA・DC出力		250N g/min×20m

No. 1 電磁流量計更新

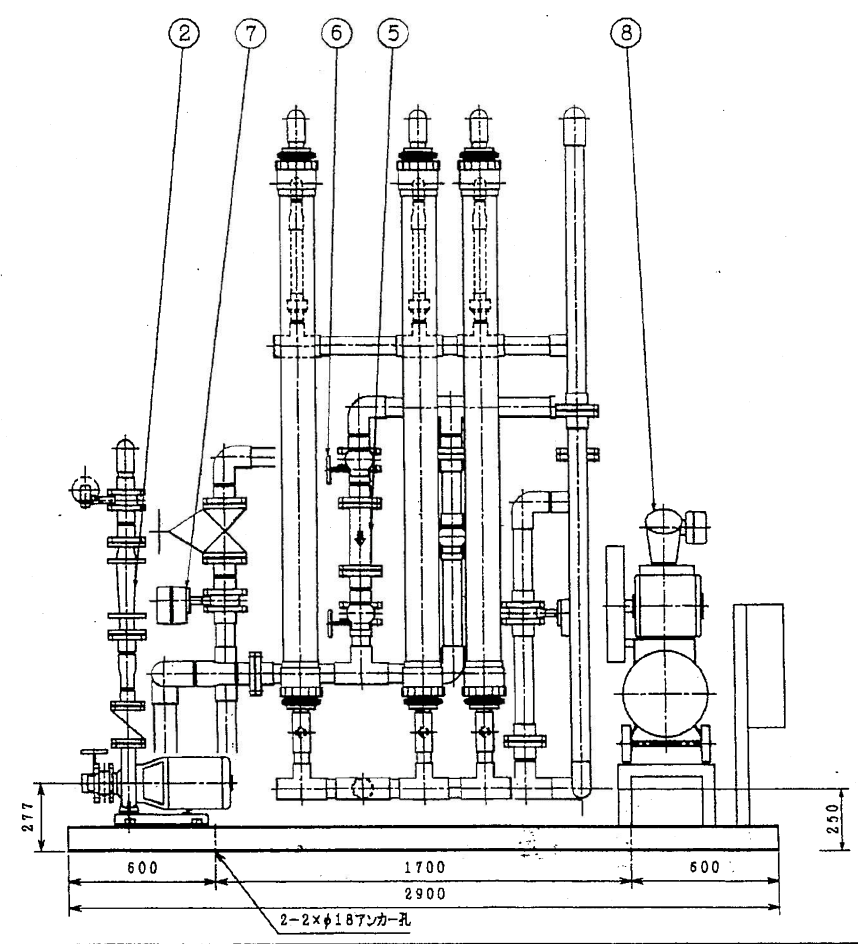
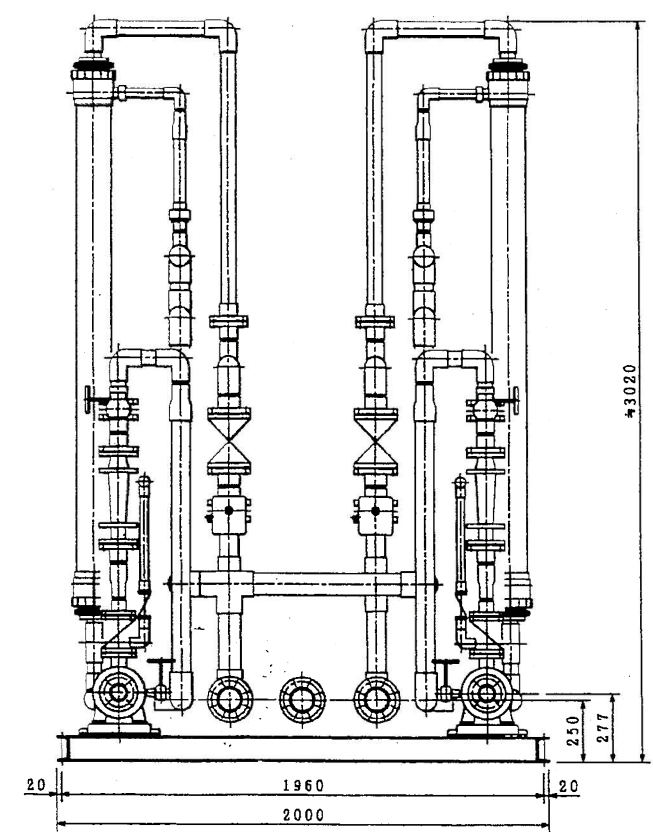
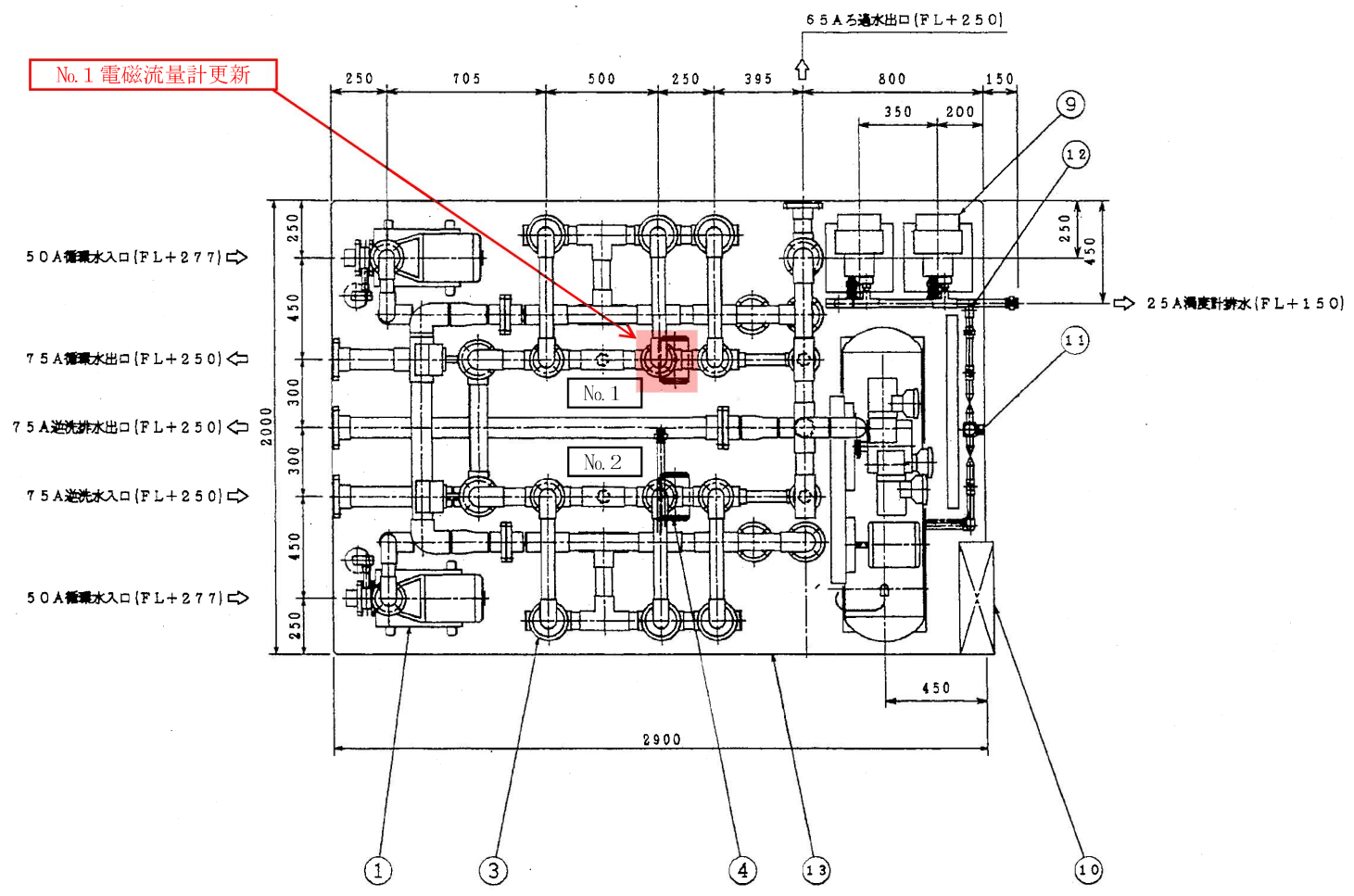
番号	11	12	13	14		
名称	空洗流量計	エア-減圧弁	制御弁	自動弁		
形式	オリフィス式	リリフタイプ	鋼製屋内自立型	ボール弁		
数量	1	1	1	2		
材質				SCS		
電動機						
備考						

凡例

記号	名称
□	常時開ボール弁
■	常時閉ボール弁
△	サイホン逆流防止弁
▽	チェンネ弁
◇	常時開バタフライ弁
◇	常時閉バタフライ弁
◇	常時開ニードル弁
◇	常時閉ニードル弁
◇	常時開グローブ弁

JO AE-000007	関川村長 鈴木 久司 殿
先	龍崎5-1号 片貝・沼地区簡易水道
先	浄水場新設工事
図可	膜ろ過ユニットフローシート
設計	126m ³ /Day
設計	水道機工株式会社
設計	15F-0001-0000
設計	A1

No. 1 電磁流量計更新



注 記

(1) 取り合いフランジは、全てJIS10K相当とする。
(2) 製作数：2ユニット/1ベース (処理水量：63m³/Day; 1unit)
(3) 配管はHIVP管とする。

部品	品 名	材 質	個 数	備 考
13	ベース/架台	SUS304	1式	
12	空洗流量計	PTREX/SUS	1	
11	エア-減圧弁	ADC/SUS	1	
10	中継端子BOX	SPCC	1	500W×1400×500H
9	浄水精密濁度計	—	2	ST-1型
8	空洗コンプレッサ	—	1	3.107-8.5T
7	電動弁	SCS14/ADC12	5	4" 1/4" 6" カワサキ
6	手動弁	U-PVC/ADC12	—	4" 1/4" 6" カワサキ
5	定流量弁	PC200	2	呼び径：65A
4	ろ過流量計	PFA	2	電磁式：FM1100E-00A, 口径：40A
3	膜モジュール	PAN	6	07膜：5100×1m
2	循環流量計	PTREX/SUS	2	50A
1	循環ポンプ	PC/NC	2	50×40P200W43.7

部署 品 名 材 質 個 数 備 考

J01 AE-000007

本 関川村長 鈴木 久司 殿

先 簡第5-1号片貝・酒地区簡易水道

膜ろ過ユニット

組立図

水道設工株式会社 15F-0001-001P A1