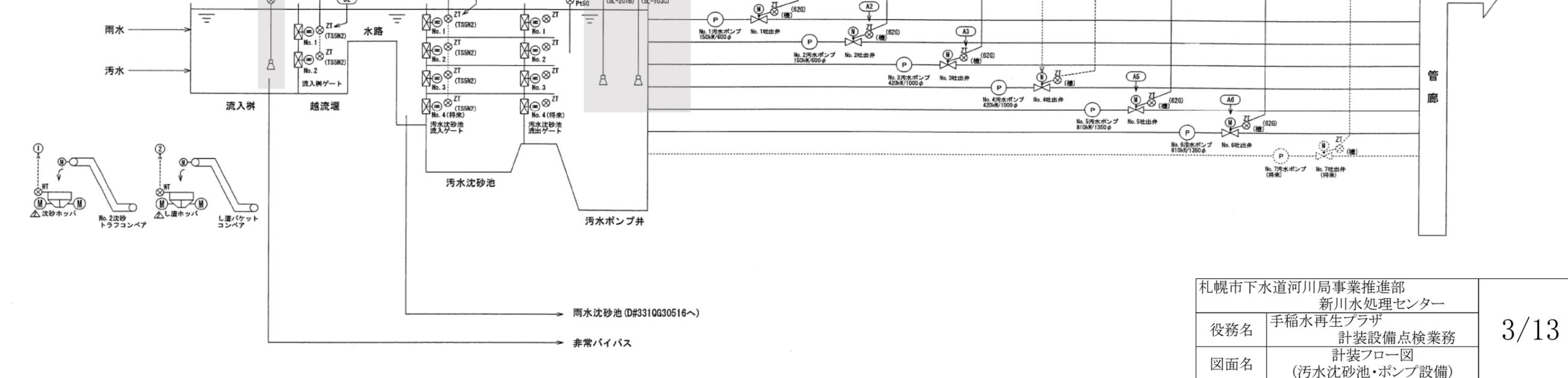
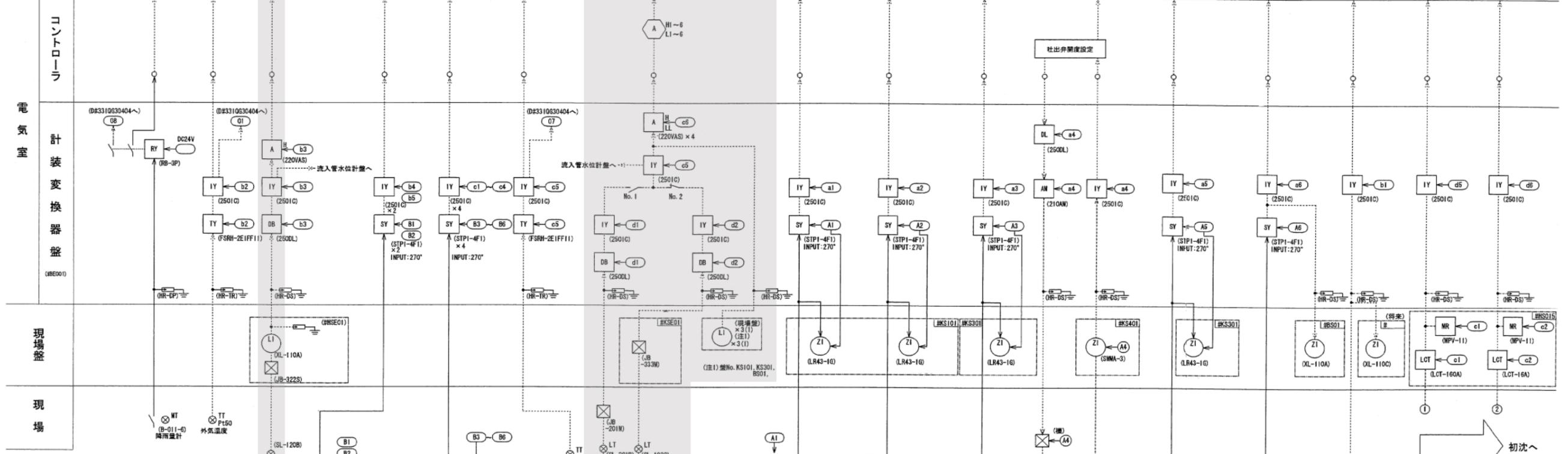


案内図 1/2000

新川

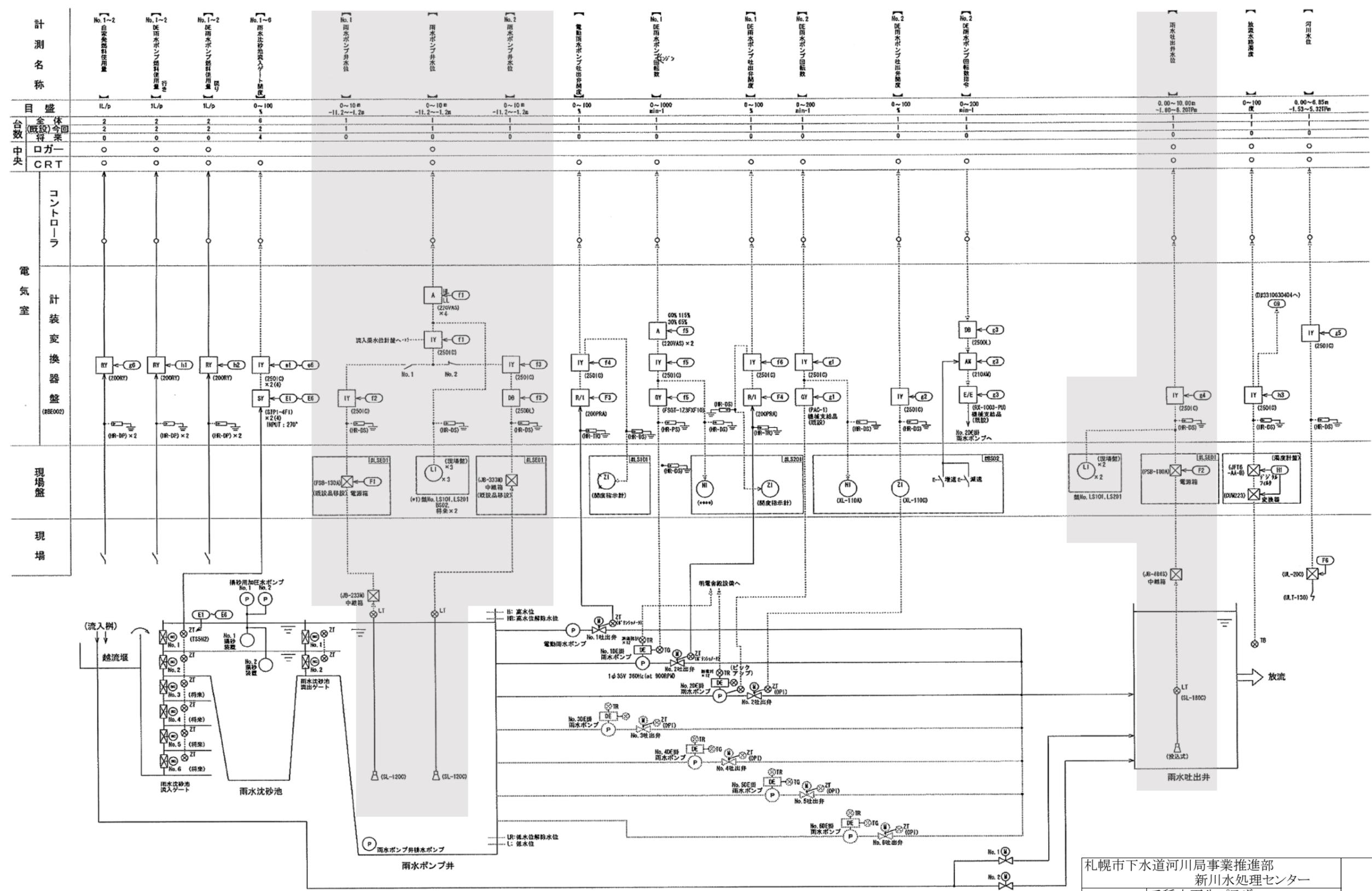
札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター				1/13
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務			
図面名	手稲水再生プラザ 案内図・位置図			Scale — 令和4年 8月
課長	係長	係	製図	

計測名称	雨量	外気温	流入管水位	No.1~2 流入管ゲート開度	No.1~4 汚水沈砂池流入ゲート開度	汚水ポンプ弁開度	No.1 汚水ポンプ弁水位	No.2 汚水ポンプ弁水位	No.1 汚水ポンプ吐出弁開度	No.2 汚水ポンプ吐出弁開度	No.3 汚水ポンプ吐出弁開度	No.4 汚水ポンプ吐出弁開度	No.5 汚水ポンプ吐出弁開度	No.6 汚水ポンプ吐出弁開度	No.7 汚水ポンプ吐出弁開度 (特来)	沈砂ホップ重量	し選ホップ重量
目盛	0.5 mm/p	-50~50 °C	0~15 m -7.85~+7.15TPm	0~100 %	0~100 %	-50~50 °C	0~10 m -11.2~-1.2TPm	0~10 m -11.2~-1.2TPm	0~100 %	0~100 %	0~100 %	0~100 %	0~100 %	0~100 %	0~100 %	0~20 t	0~10 t
台数 (既設)今回 将来	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
中央 ロガー CRT	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○	○ ○ ○



今回点検範囲

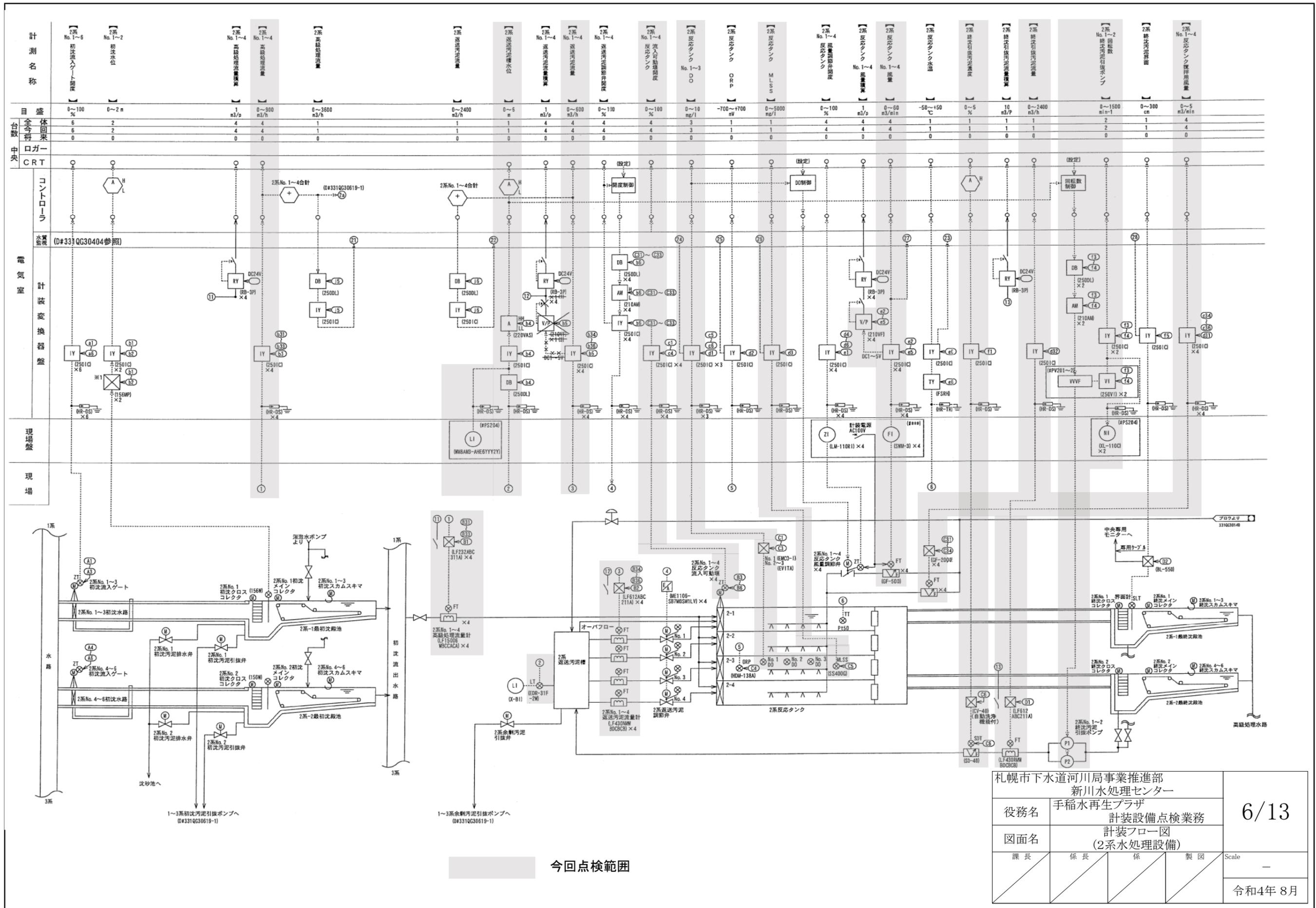
札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター				3/13
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務			
図面名	計装フロー図 (汚水沈砂池・ポンプ設備)			
課長	係長	係	製図	Scale
				令和4年 8月



今回点検範囲

札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター			
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務		
図面名	計装フロー図 (雨水沈砂池・ポンプ設備)		
課長	係長	係	製図
Scale			
-			
令和4年 8月			

4/13

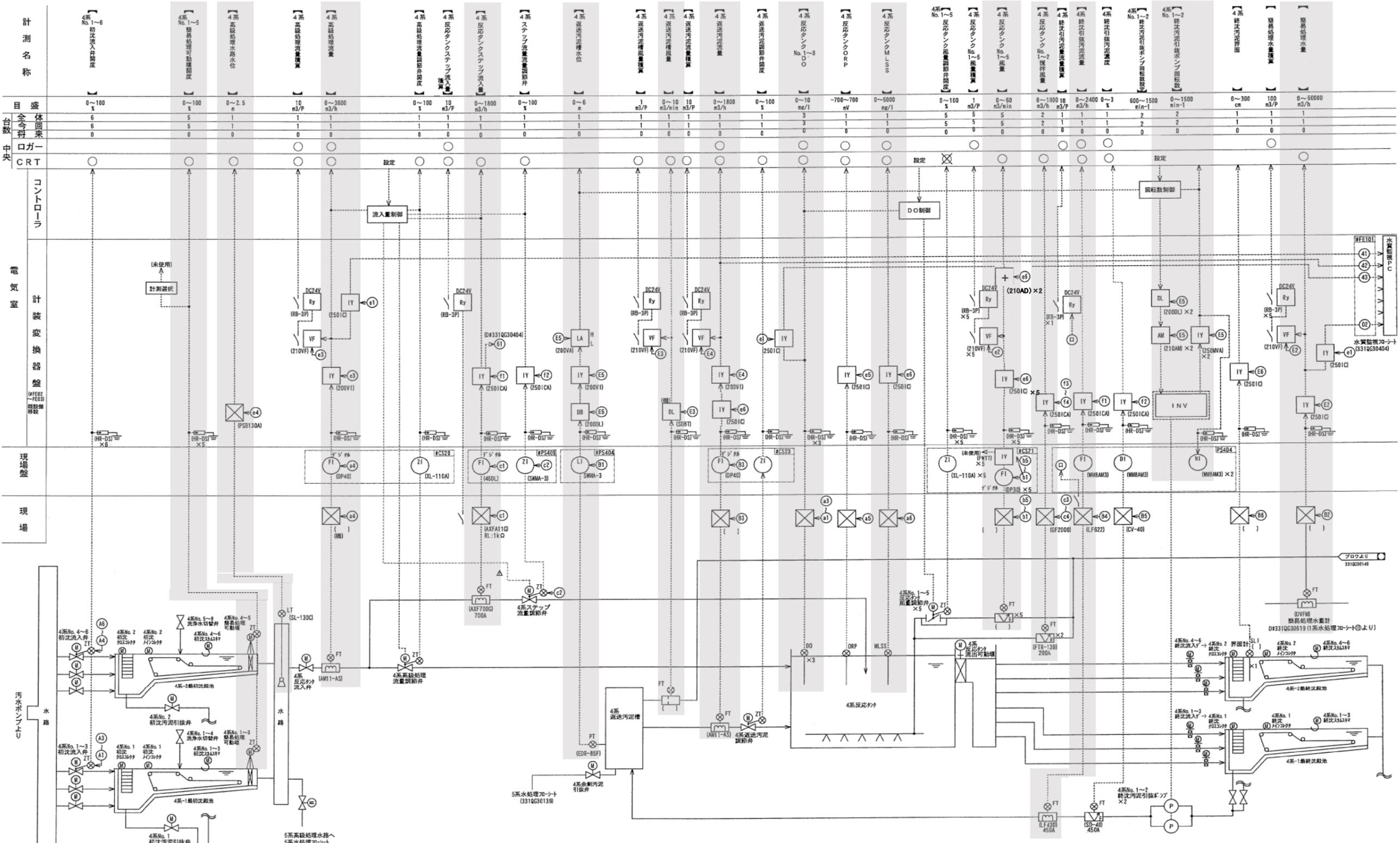


計測名称	目盛	台数	中央	現場
【2系 No.1~6】 初洗流入ゲート開閉	0~100%	6	0	0
【2系 No.1~2】 初洗水位	0~2 m	2	0	0
【2系 No.1~4】 高級処理流量積算	1 m ³ /p	4	0	0
【2系 No.1~4】 高級処理流量	0~900 m ³ /h	4	0	0
【2系 No.1~4】 高級処理流量	0~3600 m ³ /h	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~2400 m ³ /h	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~6 m	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量積算	1 m ³ /p	4	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~600 m ³ /h	4	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~100 %	4	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~100 %	4	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~10 mg/l	3	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	-700~+700 mV	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~5000 mg/l	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~100 %	4	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	1 m ³ /p	4	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~60 m ³ /min	4	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	-50~+50 °C	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~5 %	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	10 m ³ /P	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~2400 n ³ /h	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~1500 min ⁻¹	2	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~300 cm	1	0	0
【2系 No.1~4】 2系 高級処理流量	0~5 m ³ /min	4	0	0

札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター			
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務		
図面名	計装フロー図 (2系水処理設備)		
課長	係長	係	製図
Scale			
令和4年 8月			

今回点検範囲

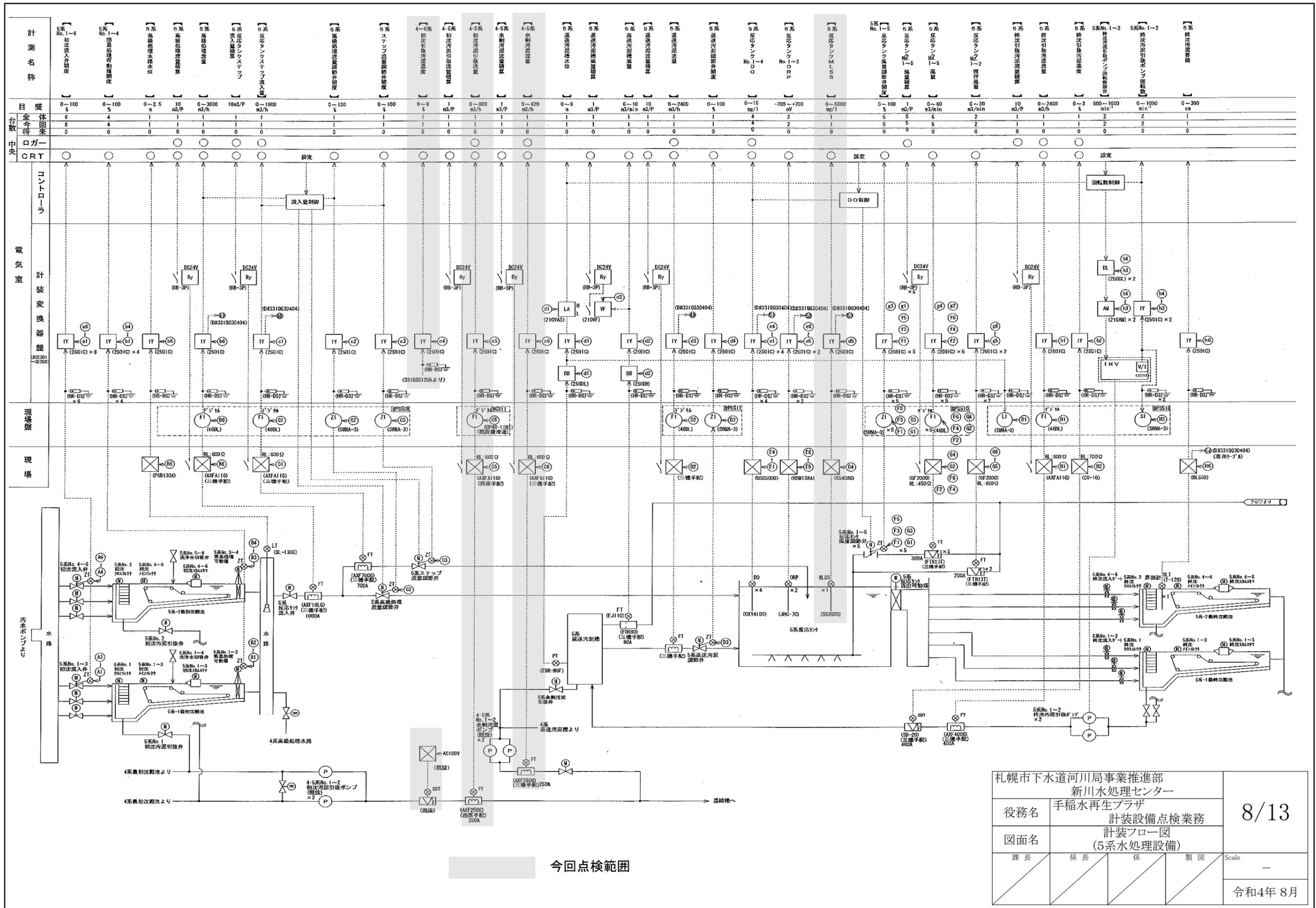
6/13



今回点検範囲

札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター			
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務		
図面名	計装フロー図 (4系水処理設備)		
課長	係長	係	製図
Scale			
令和4年 8月			

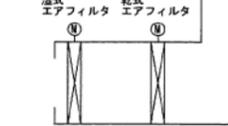
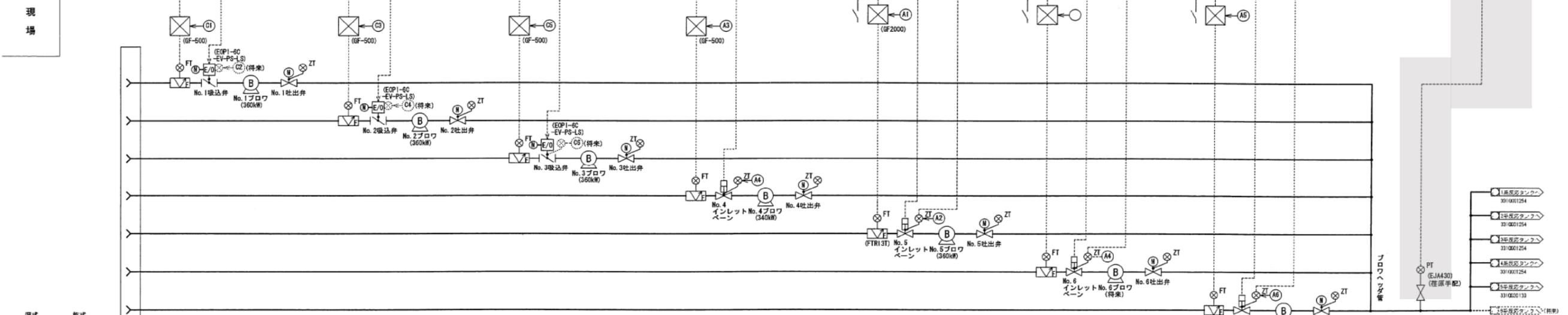
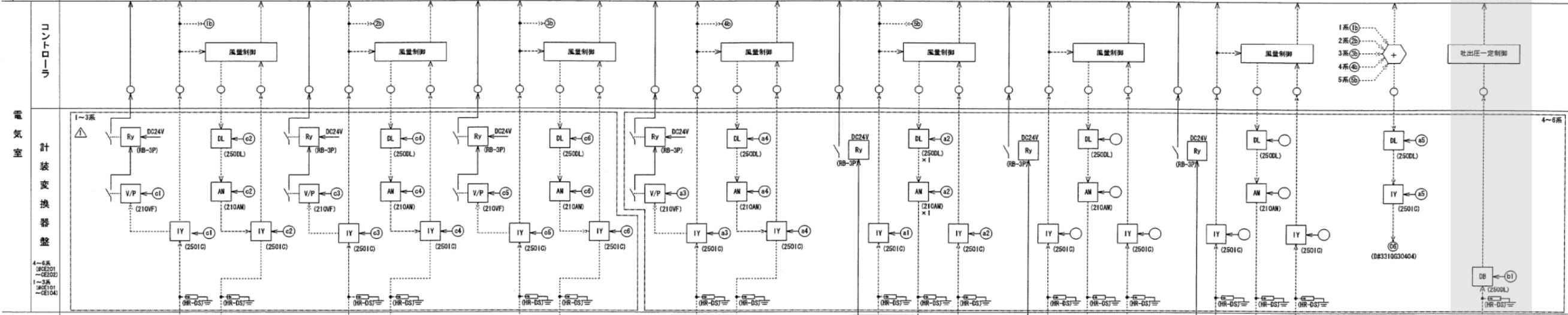
7/13



札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター				8/13
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務			
図面名	計装フロー図 (5系水処理設備)			Scale —
課長	係長	係	製図	
				令和4年 8月

今回点検範囲

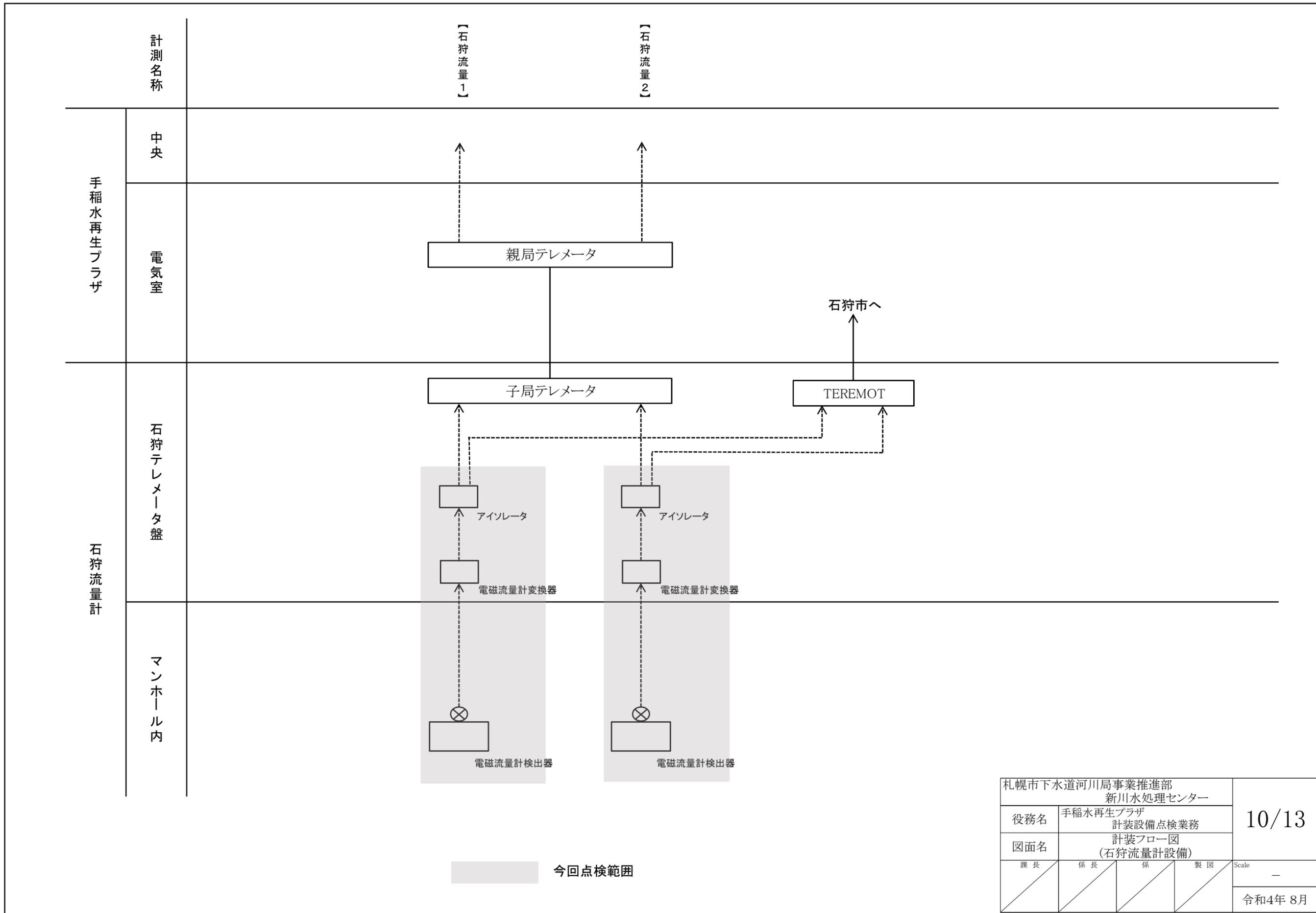
計測名称	No.1	No.1	No.1	No.2	No.2	No.2	No.3	No.3	No.3	No.4	No.4	No.4	No.5	No.5	No.5	No.6	No.6	No.6	No.7	No.7	No.7	プロロー	プロロー
目盛	100 m3/P	0~20000 m3/h	0~100 %	100 m3/P	0~20000 m3/h	0~100 %	100 m3/P	0~20000 m3/h	0~100 %	100 m3/P	0~20000 m3/h	0~100 %	100 m3/P	0~20000 m3/h	0~100 %	100 m3/P	0~20000 m3/h	0~100 %	100 m3/P	0~20000 m3/h	0~100 %	0~10500×10 m3/h	0~100 kPa
台数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
今持	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ロガー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CRT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



- 1号流量タンク 331001254
- 2号流量タンク 331001254
- 3号流量タンク 331001254
- 4号流量タンク 331001254
- 5号流量タンク 331001254
- 6号流量タンク 331001254
- 7号流量タンク 331001254
- 8号流量タンク 331001254
- 9号流量タンク 331001254
- 10号流量タンク 331001254
- 11号流量タンク 331001254
- 12号流量タンク 331001254
- 13号流量タンク 331001254
- 14号流量タンク 331001254
- 15号流量タンク 331001254
- 16号流量タンク 331001254
- 17号流量タンク 331001254
- 18号流量タンク 331001254
- 19号流量タンク 331001254
- 20号流量タンク 331001254
- 21号流量タンク 331001254
- 22号流量タンク 331001254
- 23号流量タンク 331001254
- 24号流量タンク 331001254
- 25号流量タンク 331001254
- 26号流量タンク 331001254
- 27号流量タンク 331001254
- 28号流量タンク 331001254
- 29号流量タンク 331001254
- 30号流量タンク 331001254
- 31号流量タンク 331001254
- 32号流量タンク 331001254
- 33号流量タンク 331001254
- 34号流量タンク 331001254
- 35号流量タンク 331001254
- 36号流量タンク 331001254
- 37号流量タンク 331001254
- 38号流量タンク 331001254
- 39号流量タンク 331001254
- 40号流量タンク 331001254
- 41号流量タンク 331001254
- 42号流量タンク 331001254
- 43号流量タンク 331001254
- 44号流量タンク 331001254
- 45号流量タンク 331001254
- 46号流量タンク 331001254
- 47号流量タンク 331001254
- 48号流量タンク 331001254
- 49号流量タンク 331001254
- 50号流量タンク 331001254

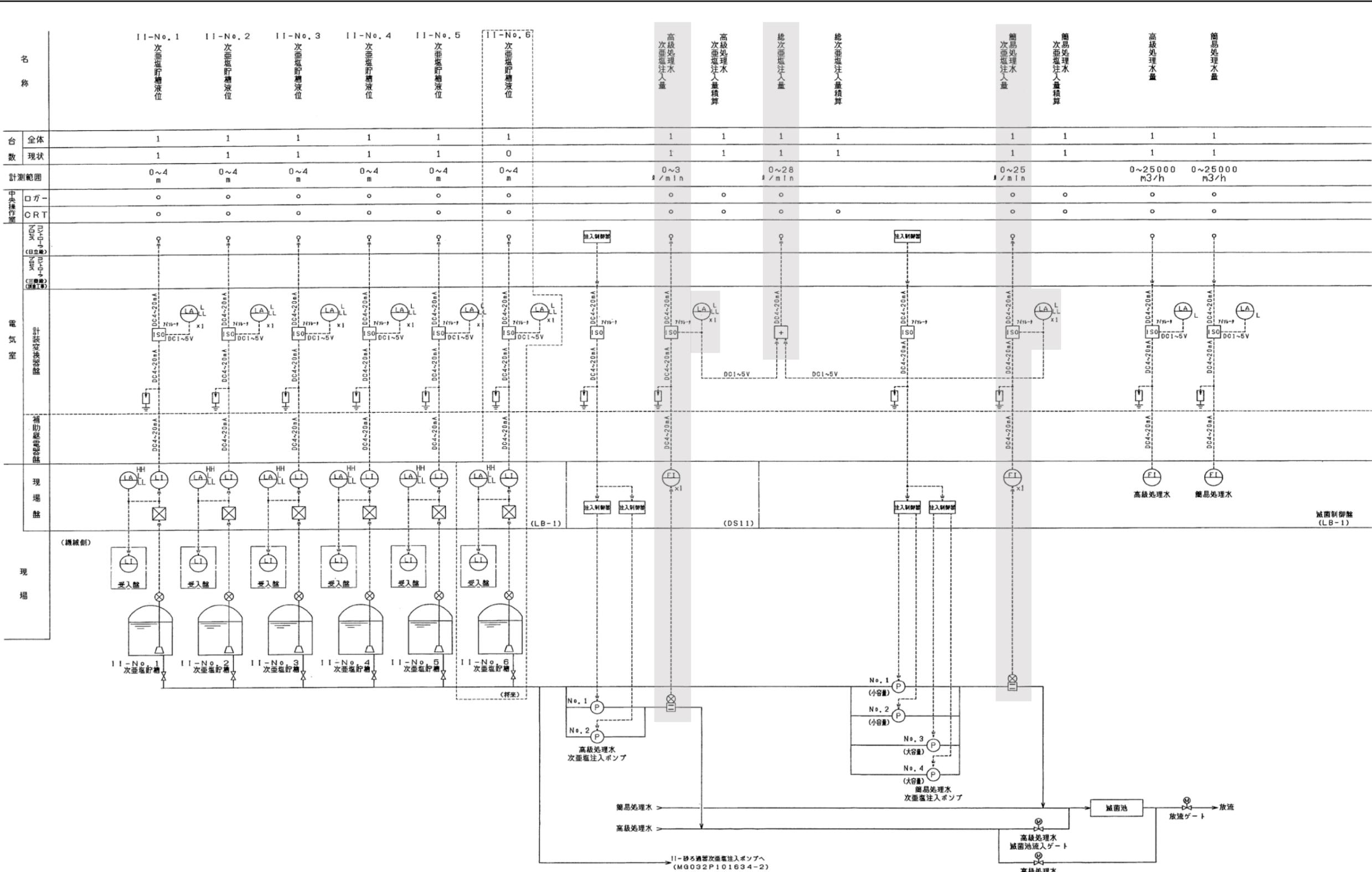
今回点検範囲

札幌市下水道河川局事業推進部				9/13
新川水処理センター				
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務			
図面名	計装フロー図 (ブロウ設備)			Scale —
課長	係長	係	製図	
				令和4年 8月



札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター				10/13
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務			
図面名	計装フロー図 (石狩流量計設備)			Scale —
課長	係長	係	製図	
				令和4年 8月

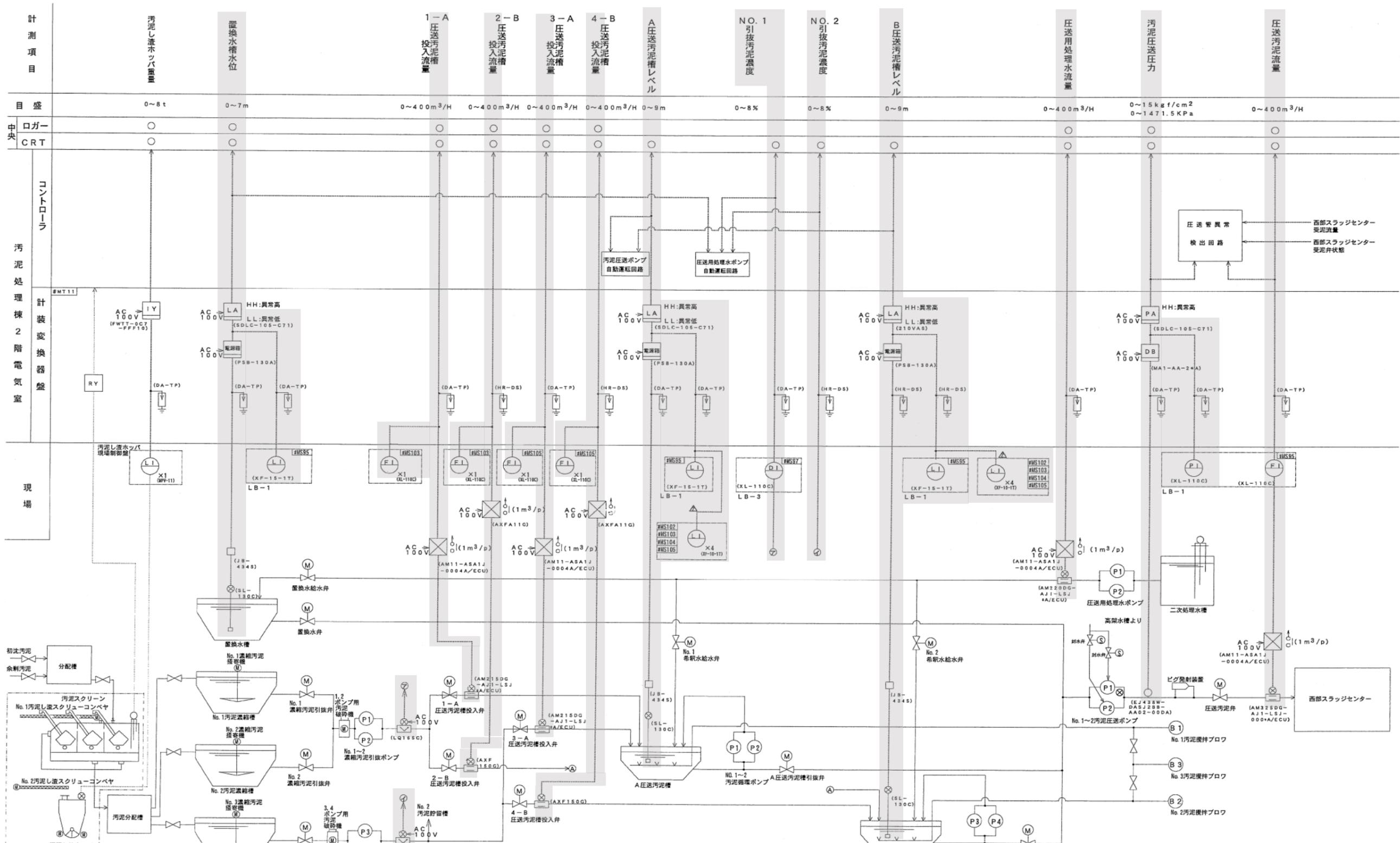
今回点検範囲



名称	全体	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	現状	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
台数	現状	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
	計測範囲	0~4 m	0~3 l/min	0~28 l/min	0~25 l/min	0~25000 m3/h	0~25000 m3/h	0~25000 m3/h					
中央操作室	PLC	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	CRT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

今回点検範囲

札幌市下水道河川局事業推進部 新川水処理センター				11/13
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務			
図面名	計装フロー図 (滅菌設備)			Scale —
課長	係長	係	製図	
				令和4年 8月



今回点検範囲

札幌市下水道河川局事業推進部				13/13
新川水処理センター				
役務名	手稲水再生プラザ 計装設備点検業務			Scale —
図面名	計装フロー図 (汚泥圧送設備)			
課長	係長	係	製図	令和4年 8月