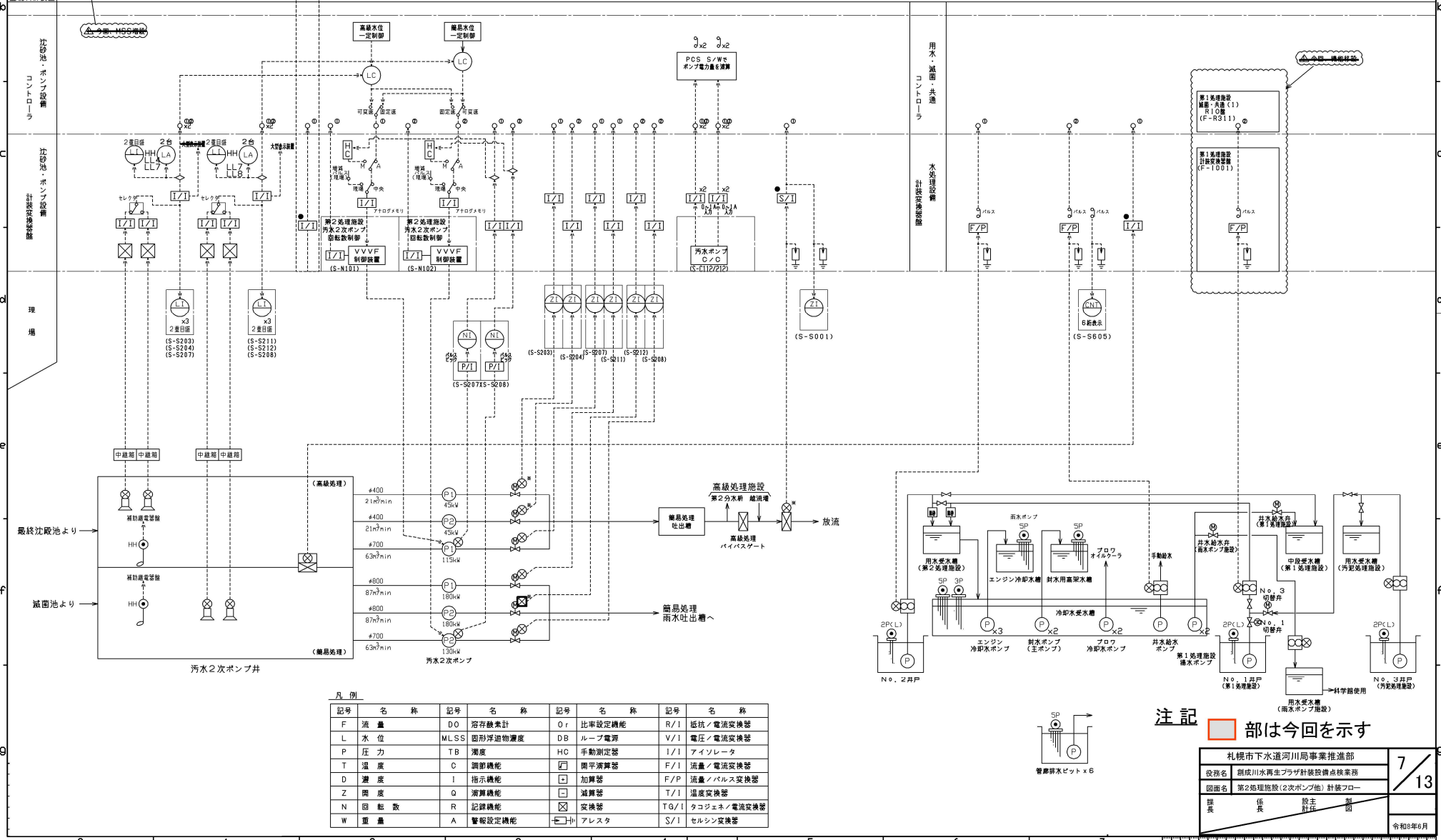
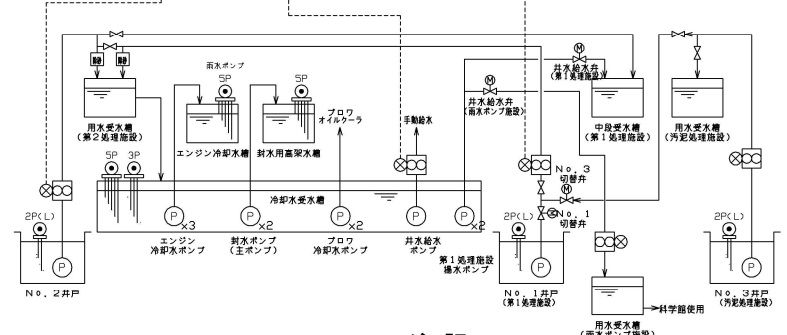


ループNo.		SL041	SL042	SZ004	SN041	SN042	SN041	SN042	SZ043	SZ044	SZ041	SZ042	SZ043	SZ046	SA051/52	SA053/54	SZ005	SF312	SF313	SZ004A	FF181
名称		汚水の二次ポンプ井(簡易)水位	汚水の二次ポンプ井(簡易)水位	予備	2-1 700φ 汚水ポンプ インバータ回転数	2-1 700φ 汚水ポンプ 操作	2-2 700φ 汚水ポンプ	2-2 700φ 汚水ポンプ インバータ回転数	2-1 700φ 汚水ポンプ 回転数	2-2 700φ 汚水ポンプ 操作	2-1 700φ 汚水ポンプ 吐出弁開度	2-1 700φ 汚水ポンプ 吐出弁開度	2-2 800φ 汚水ポンプ 吐出弁開度	2-2 700φ 汚水ポンプ 吐出弁開度	1-1/2 400φ 汚水ポンプ 電力	1-1/2 400φ 汚水ポンプ 電力	処理水放流ゲート開度	No. 2 井水ポンプ 給水量	井水給水量	2次ポンプ 運転ゲート開度	No. 1 井水ポンプ 給水量
目盛		-4.4+0.5m 0-4.9m	-4.4+0.5m 0-4.9m	0-100%	0-600min-1 0-600min-1	0-600min-1 0-600min-1	0-600min-1 0-600min-1	0-600min-1 0-600min-1	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%	10kWh/p	10kWh/p	0-250cm	1m3/p	1m3/p	0-175cm	1m3/p
数		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1
最大表示装置		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
VDT 監視制御装置		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



凡例

記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称
F	流量	DO	溶存酸素計	Or	比率設定機能	R/I	低圧/電流変換器
L	水位	MLSS	固形浮遊物濃度	DB	ループ電源	V/I	電圧/電流変換器
P	圧力	TB	濃度	HC	手動測定器	I/I	アイソレータ
T	温度	C	調節機能	□	開平演算器	F/I	流量/電流変換器
D	濃度	I	指示機能	+	加算器	F/P	流量/パルス変換器
Z	開度	Q	演算機能	-	減算器	T/I	温度変換器
N	回転数	R	記録機能	□	変換器	TG/I	タコエネ/電流変換器
W	重量	A	警報設定機能	□	アレスタ	S/I	セルシユ変換器



注記 部は今回を示す

札幌市下水道河川局事業推進部

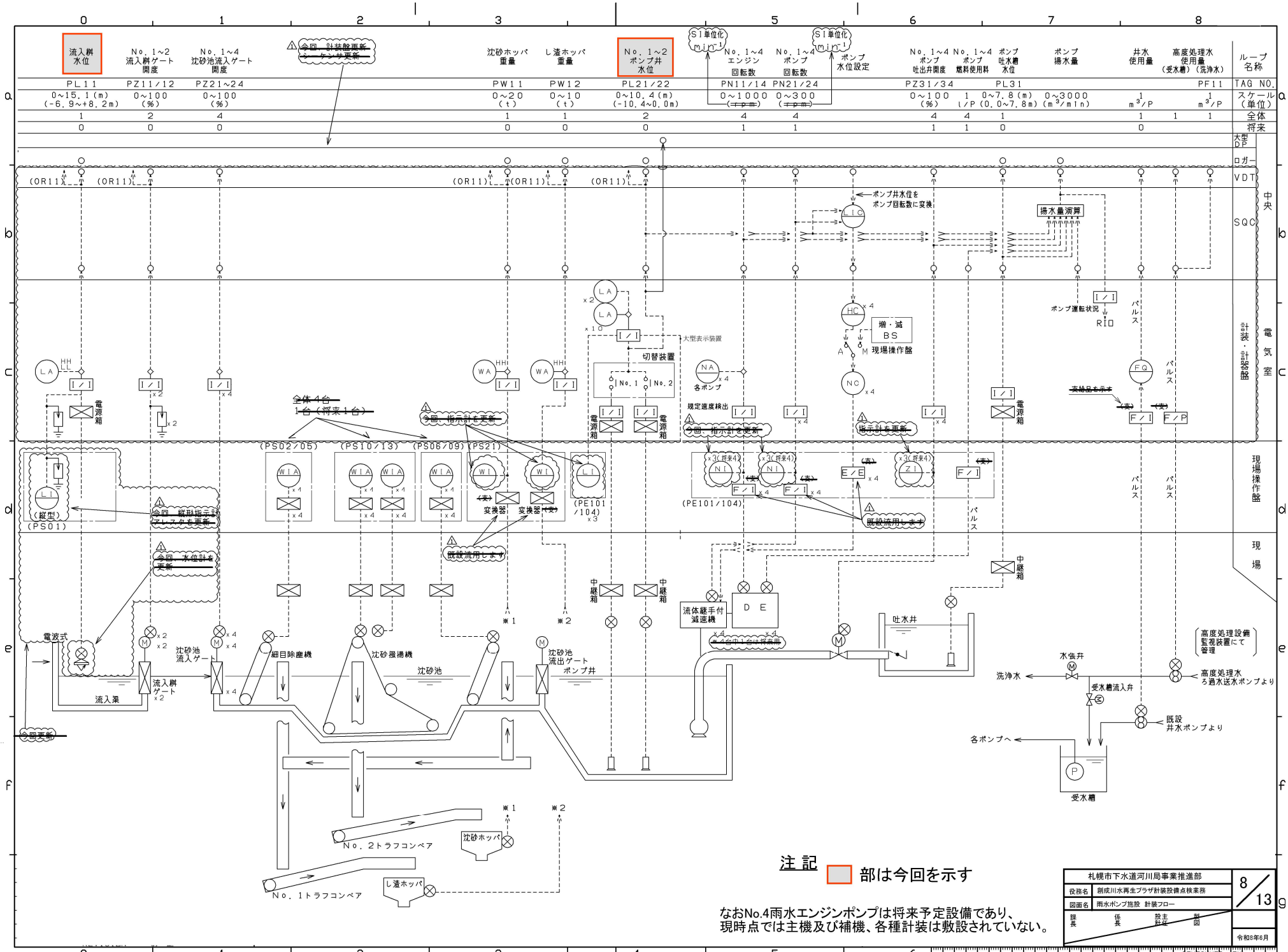
役務名 副成川水再生プラザ計装設備点検業務

図面名 第2処理施設(2次ポンプ池)計装フロー

課長 係長 係主 主任 技師

7/13

令和8年6月



流入側 水位	No. 1~2 流入側ゲート 開度	No. 1~4 沈砂池流入ゲート 開度	沈砂ホッパー 重量	し選ホッパー 重量	No. 1~2 ポンプ井 水位	No. 1~4 エンジン 回転数	No. 1~4 ポンプ 回転数	No. 1~4 ポンプ 吐出弁開度	No. 1~4 燃料使用料	ポンプ 揚水量	井水 使用量	高度処理水 使用量 (受水側) (洗浄水)	ループ 名称
PL11	PZ11/12	PZ21~24	PW11	PW12	PL21/22	PN11/14	PN21/24	PZ31/34	PL31	PF11	TAG NO.		
0~15.1 (m) (-6.9~+8.2m)	0~100 (%)	0~100 (%)	0~20 (t)	0~10 (t)	0~10.4 (m) (-10.4~0.0m)	0~1000 (=rpm)	0~300 (=rpm)	0~100 (%)	1 L/P (0.0~7.8 (m) (m³/m1n)	0~3000 (m³/m1n)	1 m³/P	1 m³/P	スケール (単位)
1	2	4	1	1	2	4	4	4	1	1	1	1	全体
0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	将来

注記 部は今回を示す

なおNo.4雨水エンジンポンプは将来予定設備であり、現時点では主機及び補機、各種計装は敷設されていない。

札幌市下水道河川局事業推進部				8/13
役務名	副成川水再生プラザ計装設備点検業務			令和8年6月
図面名	雨水ポンプ施設 計装フロー			
図長	係長	設主	製図	