



LOOP DIAGRAM		No.	TAG No.	N A M E	Q' TY	RANGE SCALE	MODEL SPECIFICATION	REMARK
計 装 盤		1	FAR1-19	電源アモ	1		AR-PS	P3 横河M&C
		2	FAR2-19	信号アモ	1		AR-SA	P3 横河M&C
		3	FO-19	積算計	1		STLD-202'E/NPE/HTB	P3 横河電機
		4	FI-19	縦形指示計	1	0~100m <sup>3</sup> /h	SIHN-102'A/NPE/Z 入力: 4~20mADC	P3 横河電機
計 装 交 換 器 盤								
現 場								

受信機器のみ点検

吉井川浄化センター

△				DR.				
△				CH.				
△				APP.				
REV.	ZONE	DATE	REV. BY					

放流流量

F-19

A2010

526

LOOP DIAGRAM		No.	TAG No.	N A M E	Q' TY	RANGE SCALE	MODEL SPECIFICATION	REMARK
計 装 機		1	PHE-10	KC型簡給形PH	1		PH8EP-10-TN-TT1-N-T*A ケーブル長: 10m	A2 横河電機
		2	PHE-10	磁頭形PH	1		PH8HS-S3-30-C-S3-C7*AMS4 材質: SUS316 ケーブル長: 3m	A2 横河電機
		3	PHT-10	PH変換器	1	0~14PH	PH400G-1-JA*BAU 出力: 4~20mADC ケーブル長	A2 横河電機
計 装 交 換 器 機		4	PHU-10	超音波発振器	1		PUS400G-NN-NN-1-J/PS 電源: AC100V	A2 横河電機
		5		現場用電源	1		AR-PY/Z 電源用 1台 TAGNo.: PHAR1-10 信号用 1台 TAGNo.: PHAR3-10	A2 横河M&C
		6	PHAR2-10	電源用	1		AR-PS	P3 横河M&C
現 場 機		7	PHAR4-10	信号用	1		AR-SA	P3 横河M&C
		8	PHI-10	縦形指示計	1	0~14PH	SIHN-102*ANPE/Z 入力: 4~20mADC	P3 横河電機

計装機器No. 吉井川 6

△	DR.	生物反応槽PH
△	CH.	
△	APP.	PH-10
REV.	ZONE	DATE
	REV. BY	

2024

LOOP DIAGRAM		No.	TAG No.	NAME	Q'TY	RANGE SCALE	MODEL SPECIFICATION	REMARK
計装盤		1	ORPE-7	KC 4 箱形形材	1		ORBFG-PT-10-TT1-N'A 寸法長: 10m	A2 横河電機
		2	ORPE-7	潜流形形材	1		PH8HS-S0-30-C-S3-C7/VMS4 材質: SUS316 寸法長: 3m	A2 横河電機
		3	ORPT-7	ORP変換器	1	-1500~+1500mV	OR400G-1-J-AU 出力: 4~20mADC フート入	A2 横河電機
計装交換器盤		4	ORPU-7	超急波発振器	1		PUS400G-NN-NN-1-J/PS 電源: AC100V	A2 横河電機
		5		現場用リレー	1		AR-PY/Z 電源用リレー AR-PS 1台 TAGNo.: ORPAR1-7 信号用リレー AR-SA 1台 TAGNo.: ORPAR3-7	A2 横河M&C
現場		6	ORPAR2-7	電源用リレー	1		AR-PS	P3 横河M&C
		7	ORPAR4-7	信号用リレー	1		AR-SA	P3 横河M&C
		8	ORPI-7	電形指示計	1	-1500~+1500mV	SIHN-102/VNPE/Z 入力: 4~20mADC	P3 横河電機
		9	R-1	電形記録計	1		4360 04 入力: 1~5VDC	P3 横河電機
計装機器No. 吉井川 7		△		OR.			酸素電極ORP	
		△		CH.				
		△		APP.			ORP-7	PAGE 1
REV.	ZONE	DATE	REV.BY					

A2002

2/8

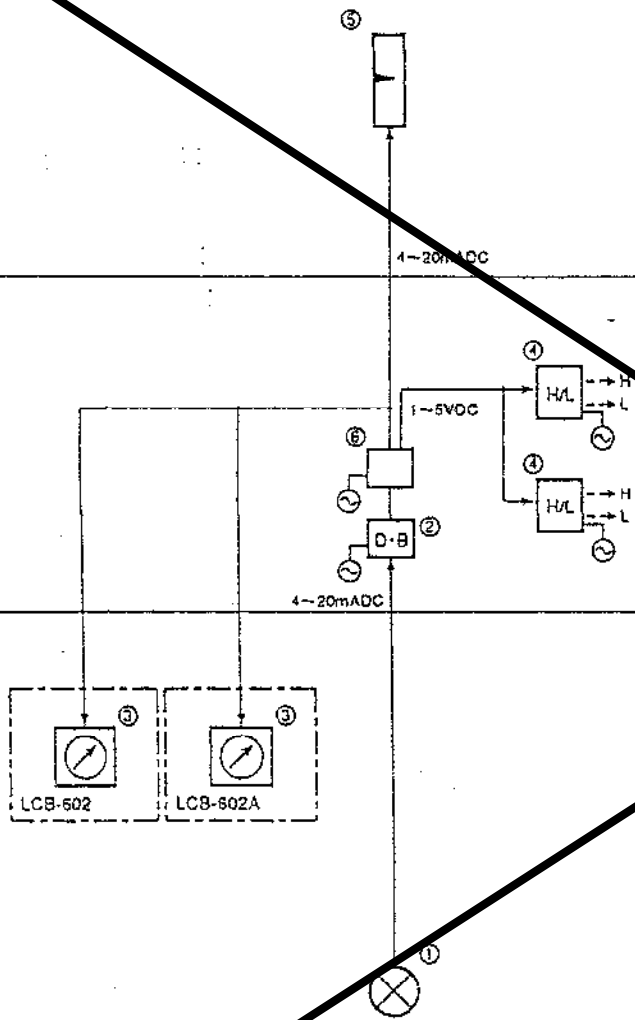
LOOP DIAGRAM		No.	TAG No.	NAME	Q'TY	RANGE SCALE	MODEL SPECIFICATION	REMARK	
計装部		1	DOE-8	DOセンサ	1		DO30G-NN-50-10-PN 7-7'長: 10m	A2 横河電機	
		2	DOE-8	遊漬形棒	1			DOXBHS-S3-00-C-JT-JP'B/MS6 材質: SUS316 N'長: 3m	A2 横河電機
		3	DOT-8	DO変換器	1	0~10mg/l	DO402G-E-5-J/U 出力: 4~20mADC 7-7'付	A2 横河電機	
計装交換器部		4		電圧弁	1		PH8MV-W-100-60'B 口径: 1/2B	A2 横河電機	
		5		現場アドレスボックス	1		AR-PY/Z 電源アドレス AR-PS 1台 TAG No. : DOAR1-8 信号アドレス AR-SA 1台 TAG No. : DOAR3-8	A2 横河M&C	
		6	DOAR2-8	電源アドレス	1		AR-PS	P3 横河M&C	
現場		7	DOAR4-8	信号アドレス	1		AR-SA	P3 横河M&C	
		8	DOI-8	数値指示計	1	0~10mg/l	SIHN-102'ANPE/Z 入力: 4~20mADC	P3 横河電機	
計装機器No. 吉井川 8		△		DR.			好気性DO		
		△		CH.			DO-8		
		△		APP.					
REV.	ZONE	DATE	REV.BY					PAGE 2	

LOOP DIAGRAM

計装室

計装交換器室

現場



点検対象外

No.	TAG No.	NAME	QTY	RANGE SCALE	MODEL SPECIFICATION	REMARK
1	LT-25	圧力 取合差圧伝送器	1	0~9.49Kpa	EJ210-DMSJ1E2B-00DN 取合: JIS10K80A	A2 横河電機
2	LY-25	圧力差圧計	1		SDBT-210'B/TB 出力: 1~5VDC 4~20mADC	P3 横河電機
3	LI1-25 LI2-25	広角度指示計	2	0~4m3	Z101A 36 入力: 4~20mADC	P1 横河電機
4	LA1-25 LA2-25	警報設定器	2		XJ5092-010/B/TB 入力: 1~5VDC	P3 横河電機
5	LI3-25	波形指示計	1	0~4m3	SHIN-102'A/NPE/Z 入力: 4~20mADC	P3 横河電機
6	LZ-25	继电器	1		MXS-J1A6-2'A 入力: 1~5VDC 出力: 1~5VDC 4~20mADC	P3 横河M&C

計装機器No. 吉井川9

△				DR.	
△				CH.	
△				APP.	
REV.	ZONE	DATE	REV.BY		

メタノール貯留タンク液位

L-25

A2017

230