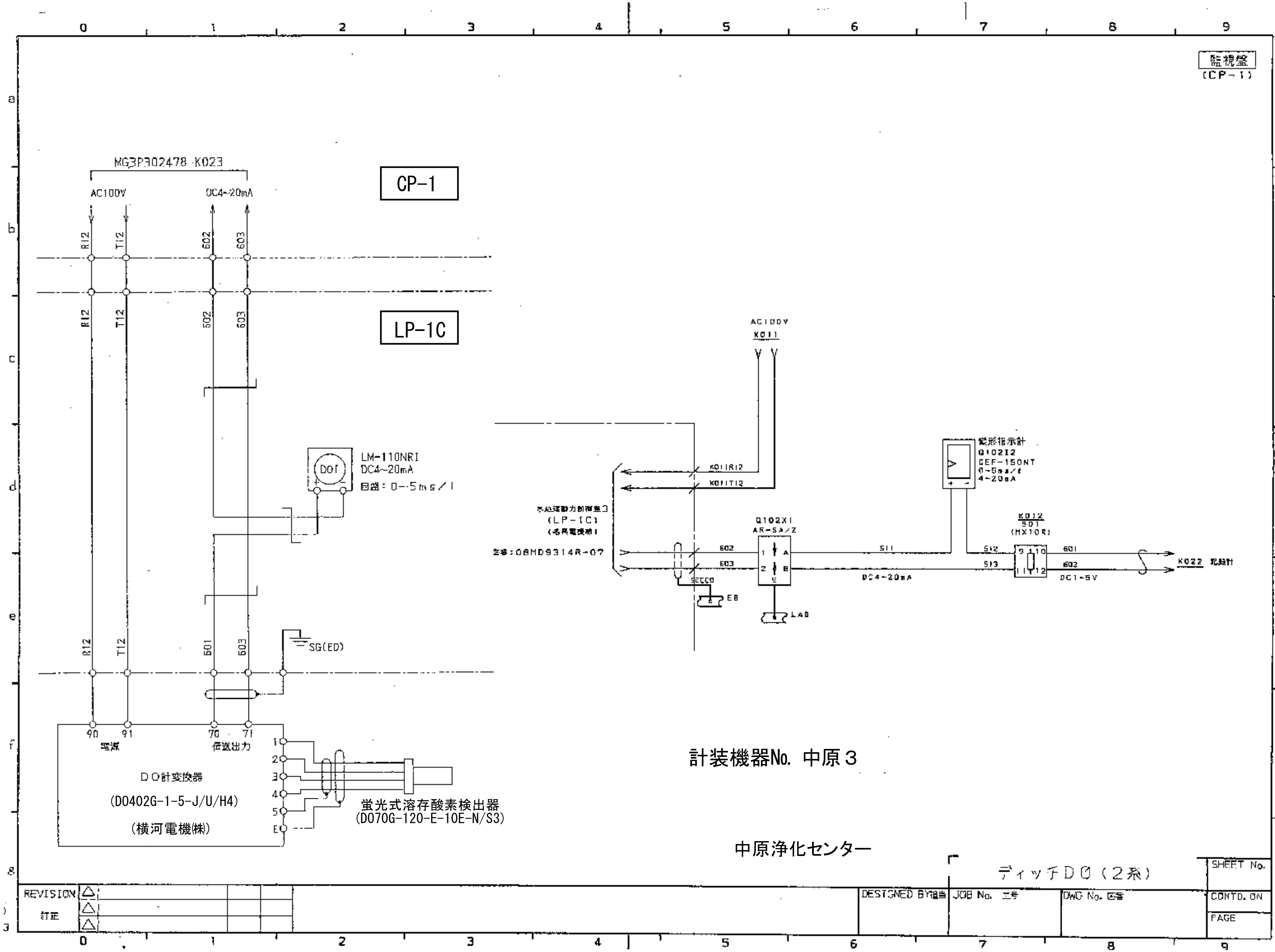
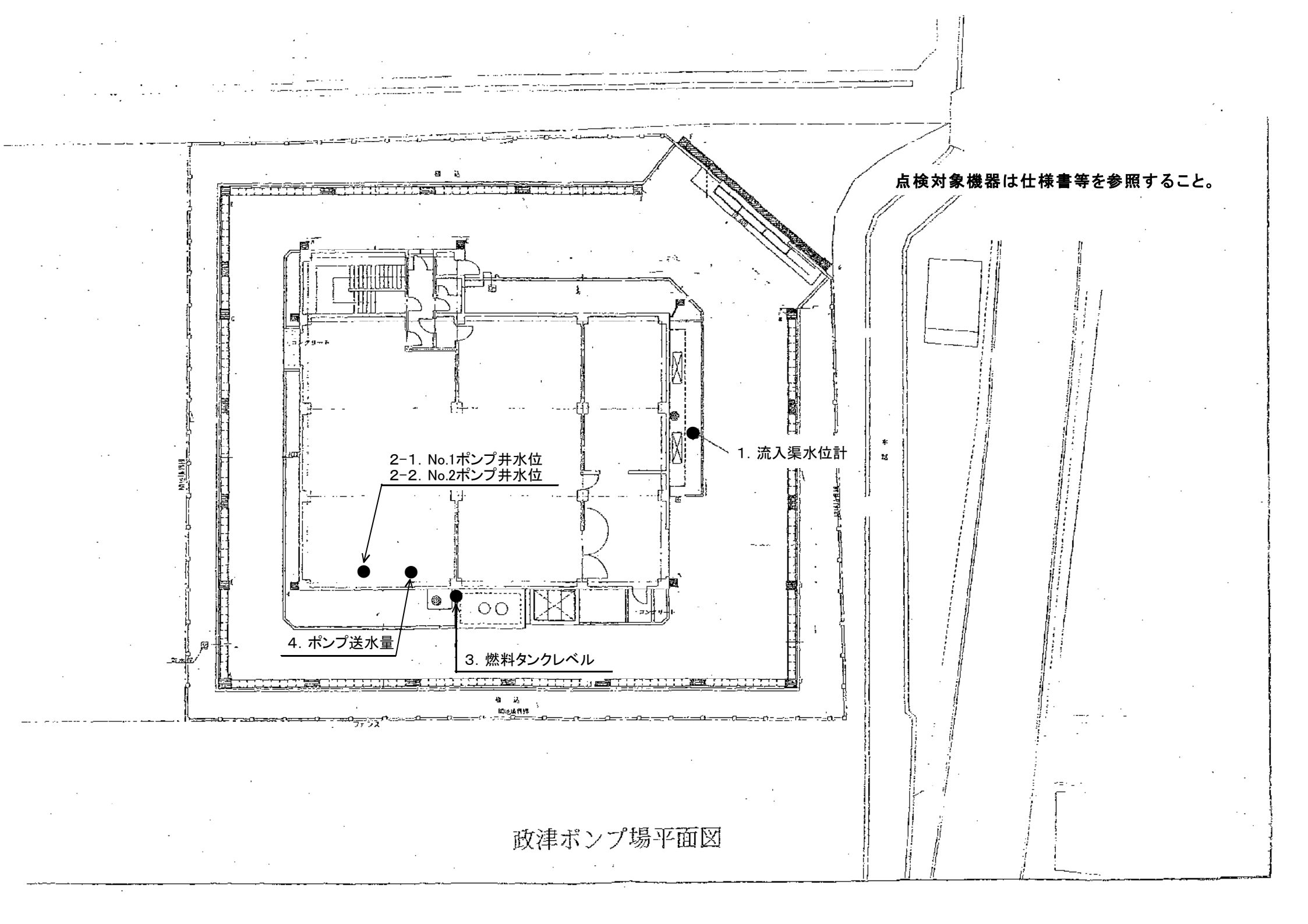


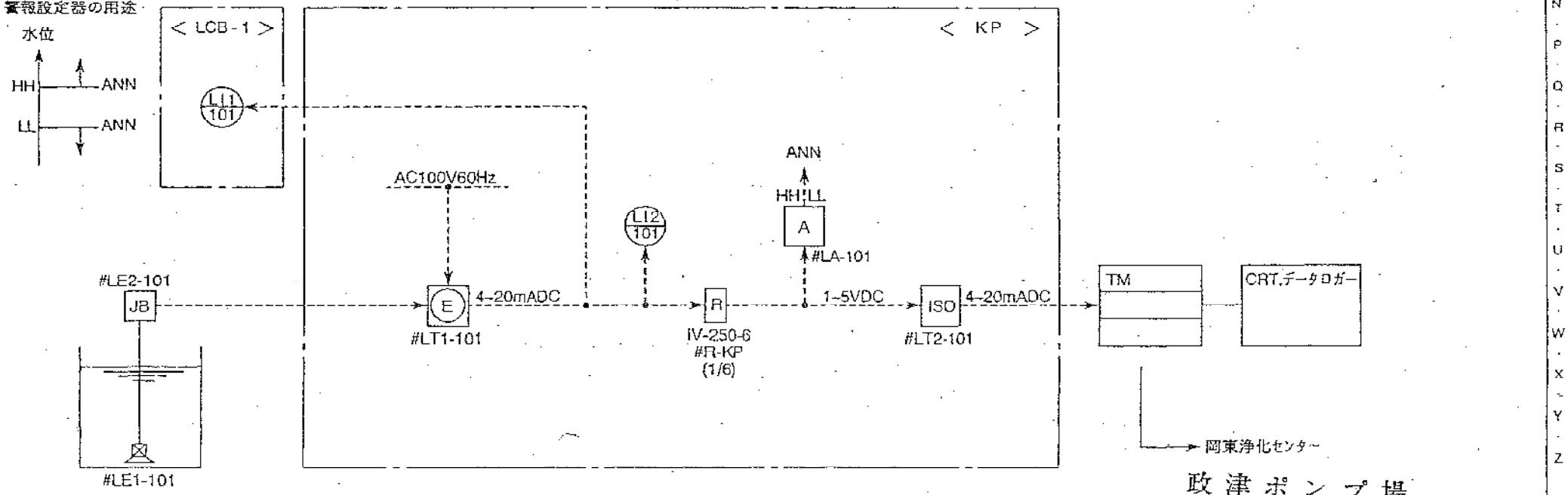
監視盤 (CP-1)
MG3P302478 K023
AC100V
DC4~20mA
CP-1
LP-1C
R12
T12
602
603
601
LM-110NRI
DC4~20mA
目盛：0~5ms／l
SG(ED)
90
91
70
71
電源
伝送出力
DO計変換器
(DO402G-1-5-J/U/H4)
(横河電機㈱)
蛍光式溶存酸素検出器
(DO70G-120-E-10E-N/S3)
AC100V
K011
K011R12
K011T12
Q102X1
AR-5A/Z
Q102I2
CEF-150NT
0~5mg/l
4~20mA
K012
SD1
(MX10R)
DC4~20mA
DC1~5V
K022 記録計
計装機器No. 中原３
中原浄化センター
ディッチDO（２系）
REVISION
訂正
DESIGNED BY
JOB No.
DWG No.
SHEET No.
CONTD. ON
PAGE


点検対象機器は仕様書等を参照すること。
1. 流入渠水位計
2-1. No.1ポンプ井水位
2-2. No.2ポンプ井水位
3. 燃料タンクレベル
4. ポンプ送水量

政津ポンプ場平面図

番号 NO.	機器番号 TAG NO.	機器名称 NAME	数量 QT	形名 TYPE	測定範囲又は目盛 RANG SCALE	仕様 SPECIFICATIONS	付属品 ACCESSORY	メーカ MAKER	備考 REMARKS	MOL NO.
1	LE1-101	投込式水位計	1	SL-130C		材質;SUS316,避雷器内蔵,中空ケーブル長さ;20 m		川鉄アドバンテック		*T500A
2						チェーン;SUS316,長さ;20 m,スタンド;付(φ180)				
3	LE2-101	中継箱	1	JB-433M	-12.0~7.0 TPm	防水形,避雷器内蔵		川鉄アドバンテック	日除けカバー付	*T500A
4	LT1-101	電源箱	1	PSB-130A		電源;AC100V,出力;4~20mADC,屋内壁掛形,塗装色;5Y 7/1		川鉄アドバンテック		*T500A
5										
6										
7	LI1-101	広角指示計	1	SF8-A	-12.0~7.0 TPm	入力;4~20mADC,枠色;N1.5,110°広角形				644
8	LI2-101	縦形指示計	1	730010AAAA4	-12.0~7.0 TPm	入力;4~20mADC,形状;パネル直付,枠色;N1.5				600
9	LA-101	警報設定器	1	275510AAAA1		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上下限非励磁			機能コード;NONE	619
10	LT2-101	アイソレータ	1	AV306AAAAA1		入力;1~5VDC,出力;4~20mADC,電源;DC24V			機能コード;NONE	630
11										
12										
13										

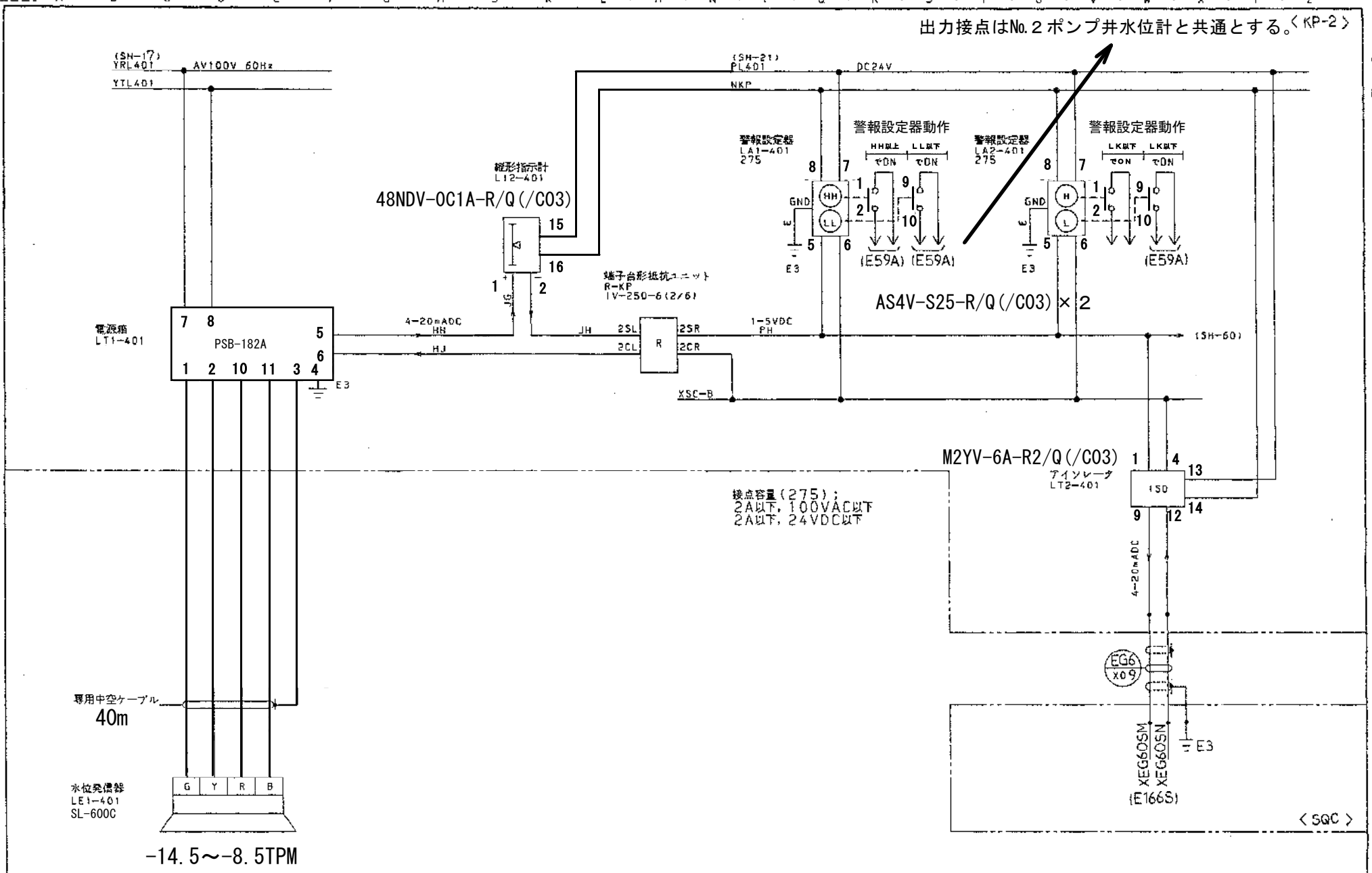
警報設定器の用途



政津ポンプ場

計装機器No. 政津 1

流入渠水位
7K4X1896-30



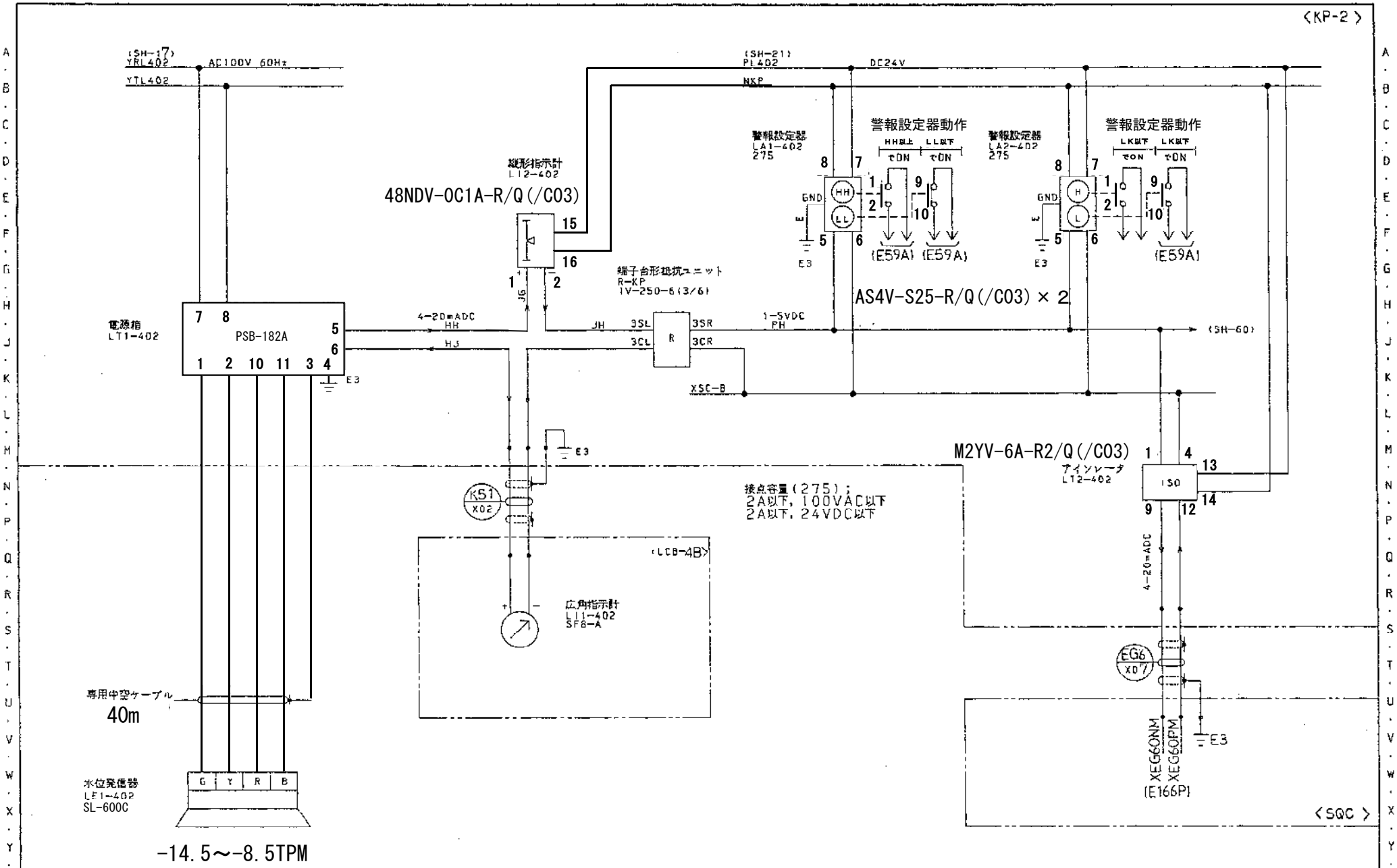
計装機器No. 政津２－１

本シート将来

K

NO.1ポンプ井水位

KKCDS2021 -50



計装機器No. 政津２－２

K

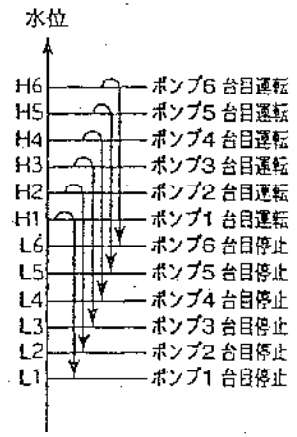
REV.2
REV.1

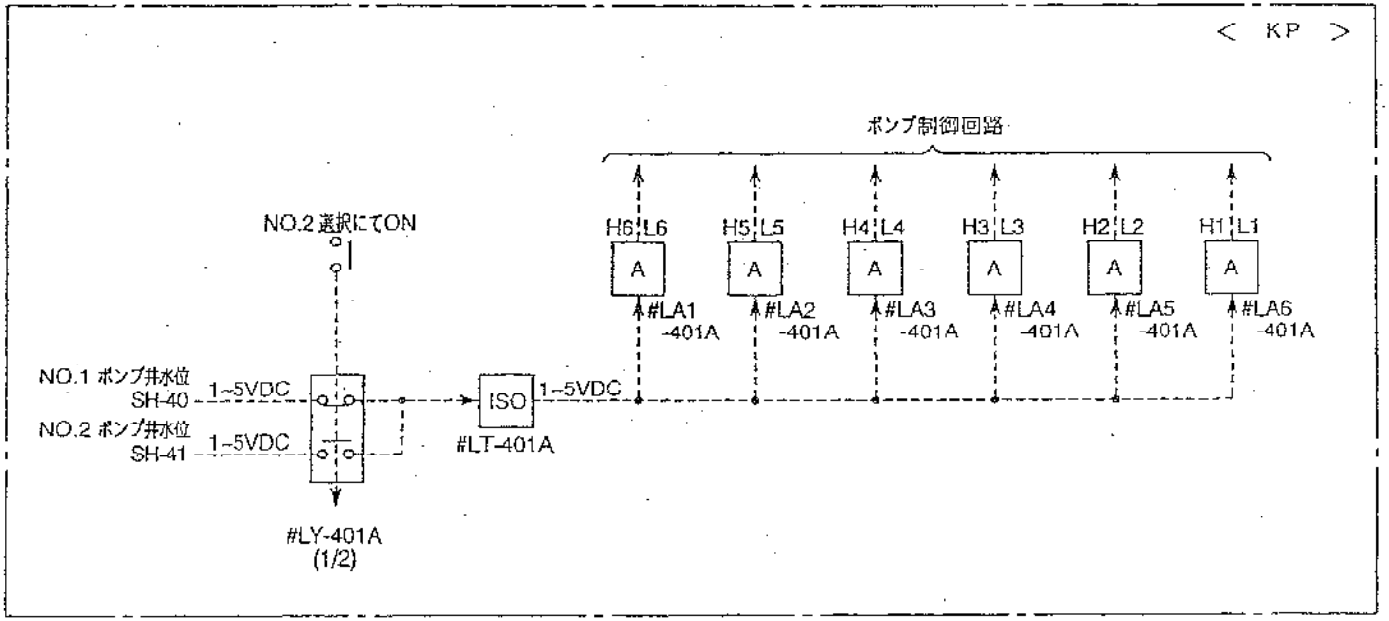
NO. 2ポンプ井水位

KKCDS2021-51

番号 NO.	機器番号 TAG NO.	機器名称 NAME	数量 QT	形名 TYPE	測定範囲又は目盛 RANGE SCALE	仕様 SPECIFICATIONS	付属品 ACCESSORY	メーカ MAKER	備考 REMARKS	MOL NO.
1	LA1-401A	警報設定器	1	275510AAAA1		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上上限励磁			機能コード:A2B2	622
2	LA2-401A	〃	1	〃		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上上限励磁			機能コード: 〃	623
3	LA3-401A	〃	1	〃		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上上限励磁			機能コード: 〃	624
4	LA4-401A	〃	1	〃		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上上限励磁			機能コード: 〃	625
5	LA5-401A	〃	1	〃		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上上限励磁			機能コード: 〃	626
6	LA6-401A	〃	1	〃		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上上限励磁			機能コード: 〃	627
7	LY-401A	リレーユニット	1	264500AAAA1		水銀リレー形,2 回路用,(1/2) 回路使用			機能コード:NONE (2/2) 回路;予備	615
8	LT-401A	アイソレータ	1	AV306AAAAA1		入力;1~5VDC,出力;1~5VDC,電源;DC24V			機能コード:V2	633
9										
10										
11										
12										
13										

警報設定器の用途





計装機器No. 政津2－1， 2－2

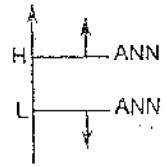
政津ポンプ場

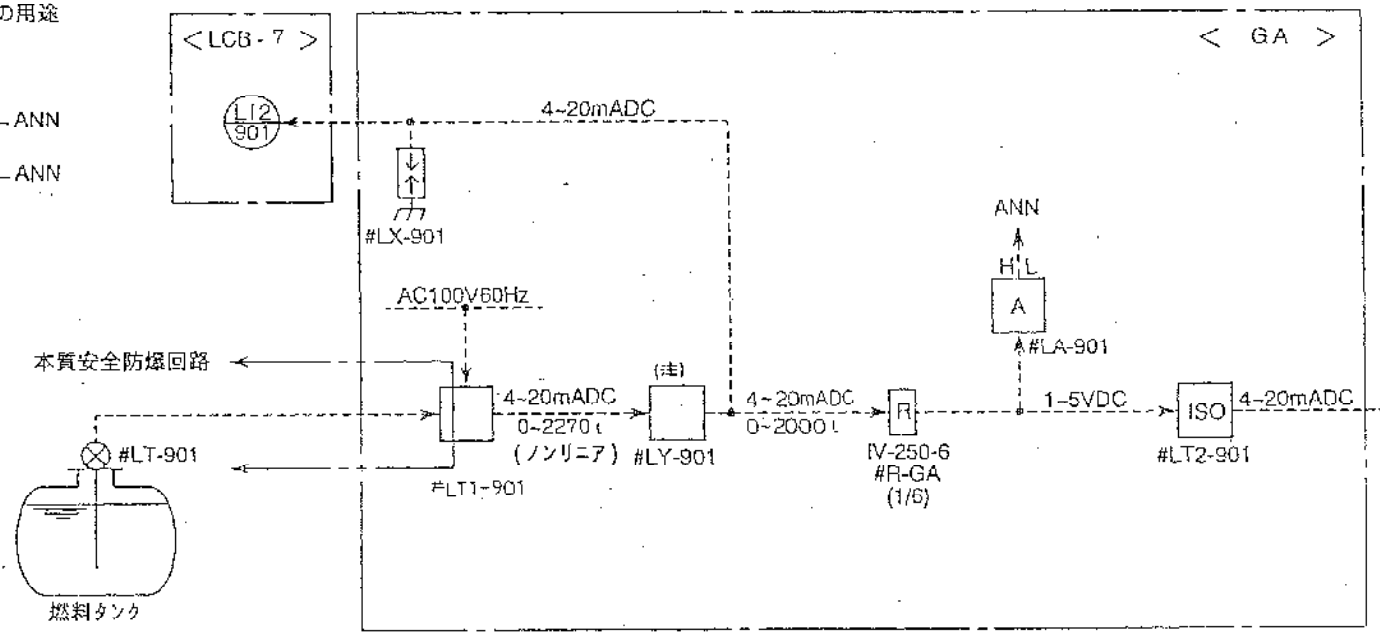
ポンプ井水位 （共通）

7K4X1896-45

番号 NO.	機器番号 TAG NO.	機器名称 NAME	数量 QT	形名 TYPE	測定範囲 又は目盛	仕様 SPECIFICATIONS	付属品 ACCESSORY	メーカ MAKER	備考 REMARKS	MOL NO.
1	LT-901	静電容量式レベル計発信器	(1)	156EL				トキメック	自家発設備手配	
2	LI1-901	静電容量式レベル計指示器	(1)	156ES				トキメック	自家発設備手配	
3										
4	LX-901	アレスタ	1	AV371ACAAA1		屋内設置形,信号用				629
5	LI2-901	広角指示計	1	SF8-A	0~200×10ℓ	入力;4~20mADC,枠色;N1.5,110□広角形				649
6	LA-901	警報設定器	1	275510AAAA1		入力;1~5VDC,ダイヤル設定,動作;上下限非励磁			機能コード;NONE	628
7	LT2-901	アイソレータ	1	AV306AAAAA1		入力;1~5VDC,出力;4~20mADC,電源;DC24V			機能コード;NONE	634
8	LY-901	リニアライザ	1	JFX-AA-R		入力;4~20mADC,出力;4~20mADC,電源;DC24V		エム・システム		T600A
9										
10										
11										
12										
13										

警報設定器の用途
燃料容量





(注) リニアライザ入出力表

	容量	入力電流値	出力電流値
	2000	20 (mADC)	20 (mADC)
	1955.4	19.64 (〃)	19.57 (〃)
	1705.5	17.64 (〃)	17.63 (〃)
4	1427.4	15.42 (〃)	15.68 (〃)
5	1135.7	13.09 (〃)	13.73 (〃)
6	844.1	10.75 (〃)	11.79 (〃)
7	566.0	8.53 (〃)	9.84 (〃)
8	316.0	6.53 (〃)	7.89 (〃)
9	113.7	4.91 (〃)	5.95 (〃)
10	0	4 (〃)	4 (〃)

計装機器No. 政津３

政津ポンプ場

燃料タンクレベル

7K4X1896 -55