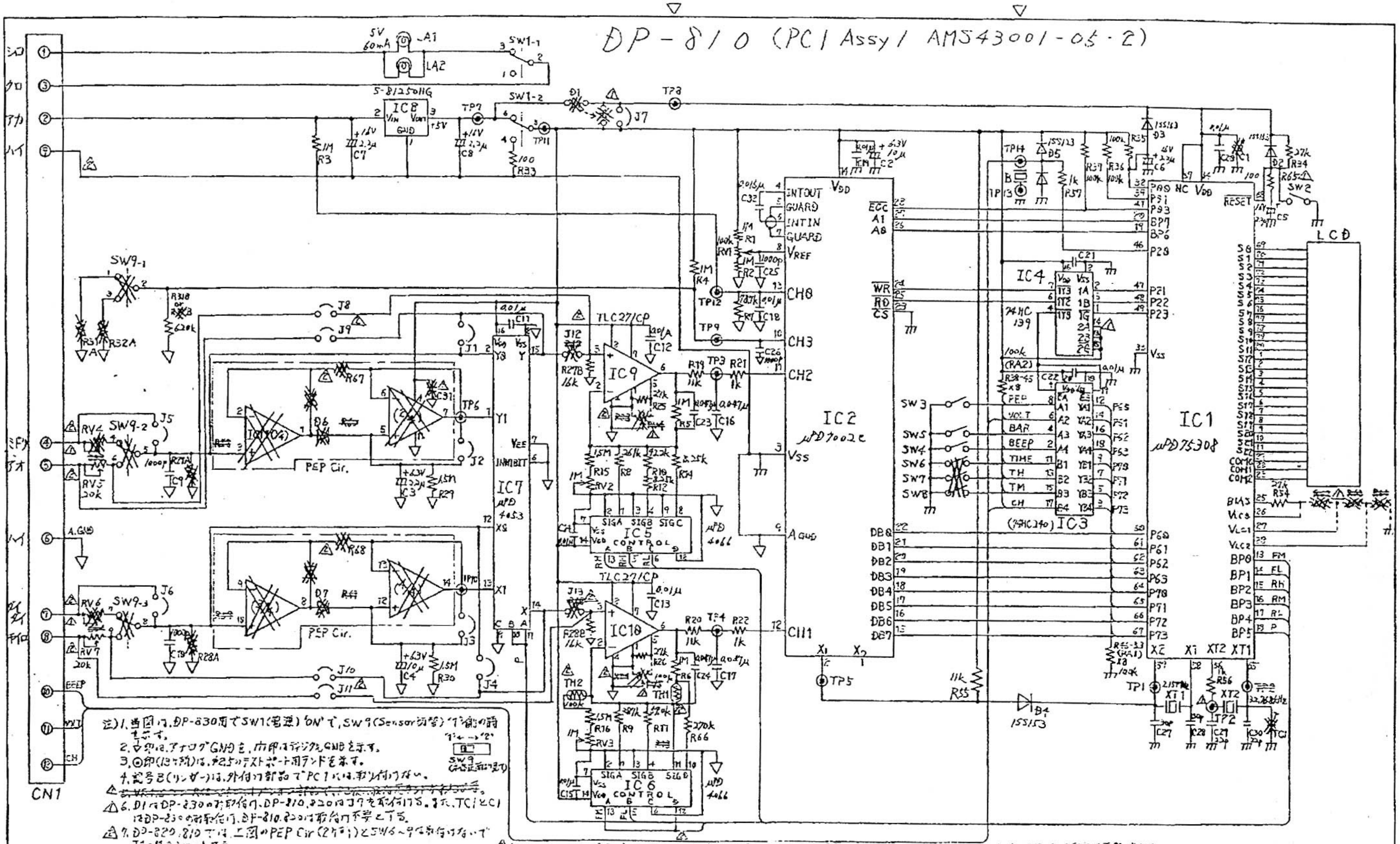
DP-810 (PC1 Assy / AMS43001-05・2)


CN1
シロ
クロ
アカ
ハイ
ミドリ
アオ
ハイ
キイ
チャ
A.GND
BEEP
WXT
CH
5V 60mA
LA1
LA2
SW1-1
SW1-2
5-81250HG
IC8
VIN
VOUT
GND
+5V
TP7
TP11
TP8
D1
J7
R3 1M
C7
C8
R33 100
SW9-1
SW9-2
SW9-3
R31A
R32A
R31B
R32B
R28B 620k
J8
J9
J10
J11
J1
J2
J3
J4
J5
J6
J12
J13
RV4
RV5 20k
RV6
RV7 20k
R27A
R28A
C9
C19
R67
R68
C31
D6
D7
TP6
TP10
PEP Cir.
C3
C4
R29 1.5M
R30 1.5M
C11
IC7
μPD 4053
Y0
Y1
Y
X0
X1
X
VEE
INHIBIT
TLC27/CP
IC9
IC10
R27B 16k
R28B 16k
R19 11k
R20 11k
R21 1k
R22 1k
TP3
TP4
C12
C13
C16
C17
C23
C24
R5
R6
R15
R16
RV2
RV3
R8
R9
R10
R11
R12
R14
R66 270k
TH1
TH2
IC5
IC6
SIG A
SIG B
SIG C
CONTROL
μPD 4066
C14
C15
IC2
μPD 7002C
INT OUT
GUARD
INT IN
VREF
CH0
CH3
CH2
CH1
VSS
AGND
VDD
EOC
A1
A0
WR
RD
CS
DB0
DB1
DB2
DB3
DB4
DB5
DB6
DB7
X1
X2
TP5
TP9
TP12
R1
R2
R4
RV1
R7
C18
C25
C26
C32
C2
IC4
74HC139
C21
IC3
(74HC240)
C22
R38~45
SW3
SW4
SW5
SW6
SW7
SW8
PEP
VOLT
BAR
BEEP
TIME
TH
TM
CH
TP14
TP13
B
D5
R37
R36
R35
R39
C6
D3
IC1
μPD 75308
C1
TC1
D2
R34
R65
SW2
C5
RESET
P30
P31
P33
BP7
BP6
P20
P21
P22
P23
P60
P61
P62
P63
P70
P71
P72
P73
VSS
BIAS
VLC0
VLC1
VLC2
BP0
BP1
BP2
BP3
BP4
BP5
XT1
XT2
X1
X2
LCD
R54
R46~53
R55 11k
D4 1SS153
TP1
TP2
R56
C27
C28
C29
C30
TC1
32.768kHz

注）1. 当図は、DP-830用でSW1(電源)'ON'で、SW9(Sensor切替)'1'側の時を示す。

2. ▽印は、アナログGNDを、⊥印はディジタルGNDを示す。

3. ⊙印(15ヶ所)は、φ2.5のテストポート用ランドを示す。

4. 記号B(ブザー)は、外付け部品でPC1には取り付けない。

△ ~~[illegible]~~

△6. D1はDP-830のみ取付け、DP-810, 820はJ7を取付ける。また、TC1とC1はDP-830のみ取付け、DP-810, 820は取付け不要とする。

△7. DP-820, 810では、上図のPEP Cir(2ヶ所)とSW6~8は取付けないでJ1~11をショートする。

8. プリント基板は、ガラエポ(…), 板厚 [illegible] スルーホール [illegible] 1.6t [illegible] とする。また、表面処理はレジスト[illegible]とする。

'1'←→'2'

SW9

△△ ~~[illegible]~~

△10. DP-830は、R31AとR32Aに部品を取付け、DP-810はR31Bのみに、DP-820はR32Bにのみ部品を取付ける。

△11. DP-810, 820は、RV4, 6とJ12, 13は取付け不要である。

△12. DP-810, 820では、R27B, R28Bに部品を取付け、DP-830ではR27AとR28Aに部品を取付ける。

改番号 REVISION No.	改正年月日 (西暦) DATE	訂正記事 DESCRIPTIONS OF REVISION	担当 DESIGNED	照合 CHECKED	承認 APPROVED
改 1 版 REV. No.	'89. 11. 16	△ R62~64, RV4, 5 削除, SW4, 5 変更, C33, 34, R65 追記, 注記変更, IC4変更, C31のアース変更	松本	加藤	塩見
改 2 版 REV. No.	'90. 7. 19	△ RV4~6, J8~13, R31~18, TH1, 2 追記, R60, 61, 23, 24, R17, 12, 13, C33, 34 削除, 注記変更追加, IC6変更	松本	加藤	塩見
改 版 REV. No.					
改 版 REV. No.					
改 版 REV. No.					
改 版					

素材名 MATERIAL	表面処理 FINISH	数量 QUANTITY	尺度 SCALE	図番 DRAWING NUMBER
――	――	―	≠	~~AMS43001-05~~ 改2
			単位 DIMENSION ㎜	

製図 DRAWN	担当 DESIGNED	照合 CHECKED	承認 APPROVED	品種名または形式名 TYPE	DP-800シリーズ
	松本	加藤	塩見	個品または部品名 TITLE	PC1 Assy
作成年月日 (西暦)	[illegible] 8 月 2 日			第3角画法 THIRD ANGLE SYSTEM	株式会社フジソク FUJISOKU ELECTRIC CO.,LTD.
				整理番号 FILE No.	~~#3~~ 6/8