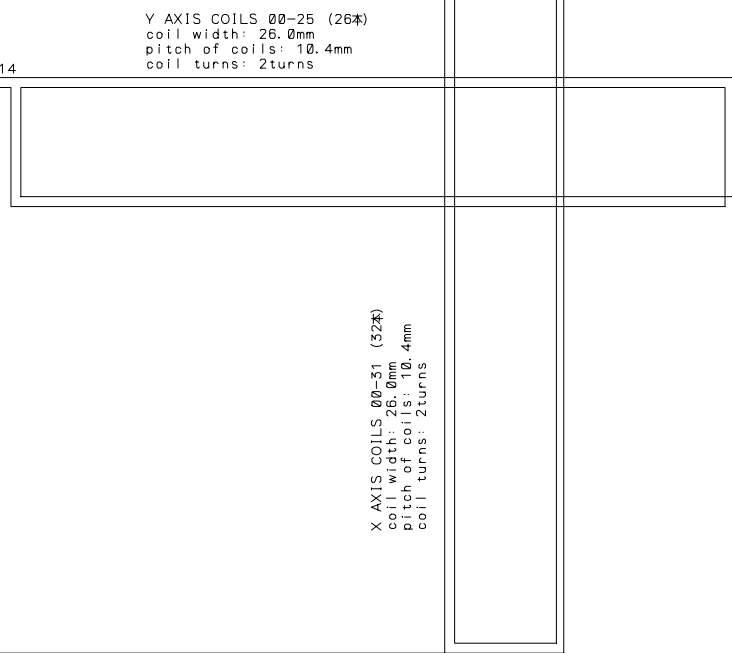
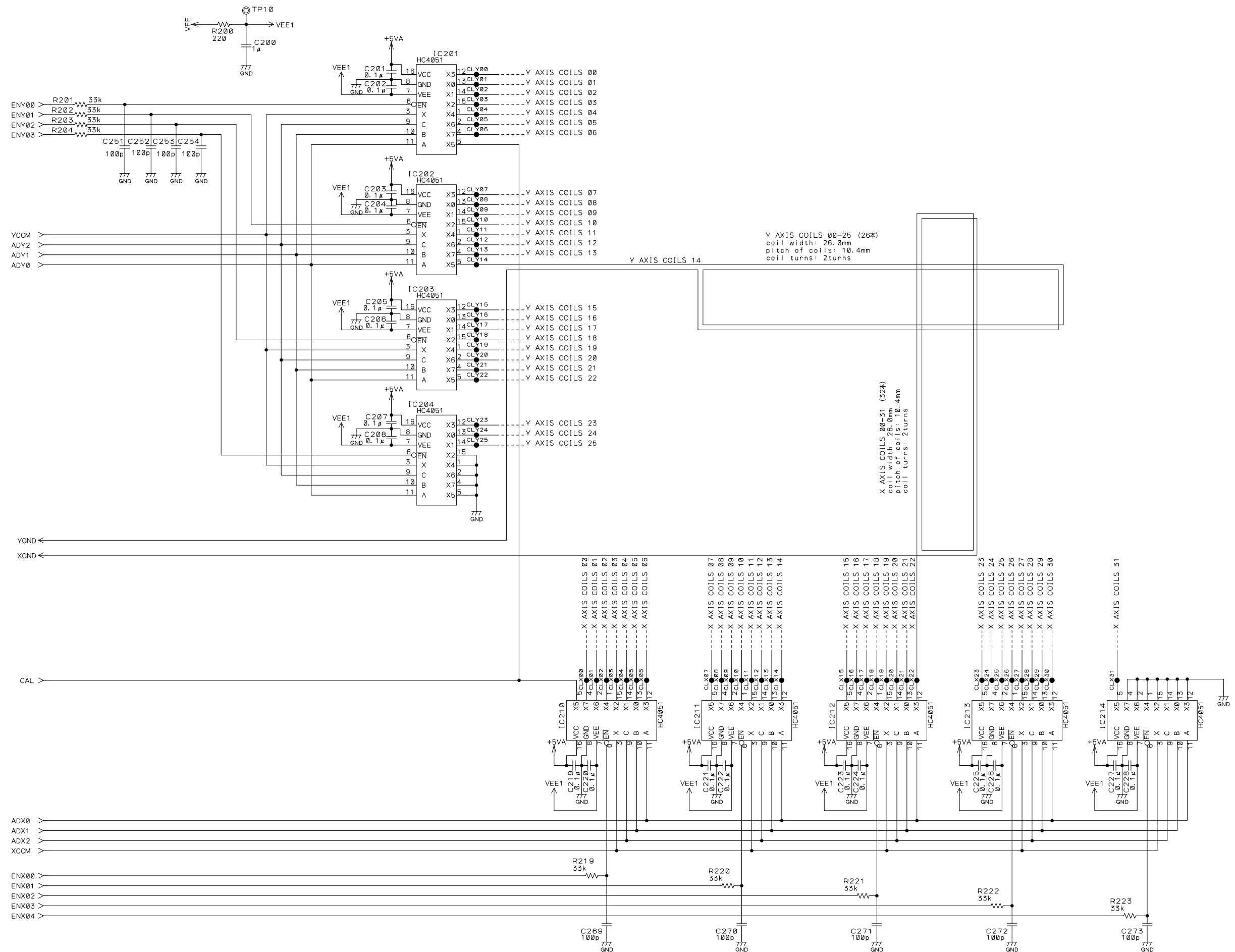


- 2004.01.08:
・R112, R142, C062の値変更
- 2004.01.09:
・C028, 029, 033, 034の容量を変更
・R082を120kに変更
・F12をR160(22Ω)に変更
・TS_VCCの電源回路を大幅に変更
- 2004.01.16:
・R13, R034, R035の値変更
- 2004.2.6:
・4051の電源は+5VAからとるように変更
・+5VB削除, R13はIC005の電源に移動
- 2004.3.1:
・XGND, YGND, ZCP11, 12を追加
※X版の基盤には反映されていない
- 2004.3.29:
・EMI対策 コモンモードチョーク F40を追加
・ENX, ENY, ADX, ADYのラインに抵抗追加
・TXラインにコイルを追加
・0405の送信回路の定数を変更
・送信回路にコイルを追加
・IC012電源近くの抵抗をR160からR159に部品ID変更
- 2004.4.5:
・C062の値を変更
・コイル受信部に抵抗(R201~)とコンデンサ(C251~)を追加
・C020, C021を追加
・TP20を追加
- 2004.4.8:
EMI対策で送信回路周りを大幅に変更, IC301, 302, その他周辺のC, R, ダイオードを追加, TX0以外のTX信号線を削除, TX0をTXと信号名変更, TR信号を追加

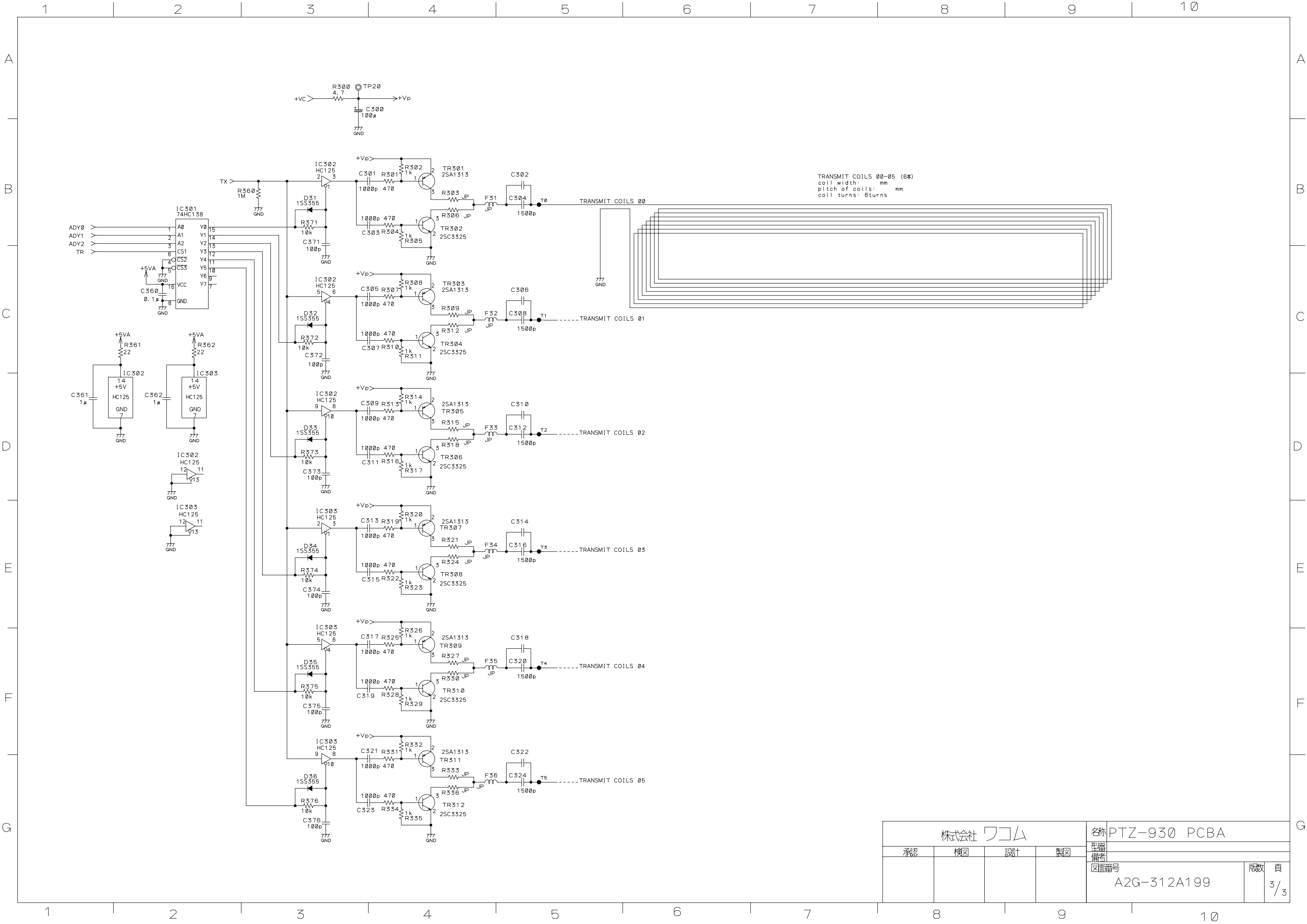
IC001 M50240

P01	67	R046	1k	34	A16
P02	66	R047	1k	35	A04
P03	65	1k	R048	36	A03
P04	64	R049	1k	37	A02
P05	63	1k	R050	38	A01
P06	62	R051	1k	39	A00
P07	61	1k	R052	40	D7
P10	60	R053	1k	41	D5
P11	59	1k	R054	42	D6
P12	58	R055	1k	43	D5
P13	57	1k	R056	44	D4
P14	56	R057	1k	45	D3
P15	55	1k	R058	46	D2
P16	54	R059	1k	47	D1
P17	52	1k	R060	48	D0
ADTRG	1	R067	1k	50	SG2
TINT0	16	R068	1k	49	INT
				41	GND
P77	19	R062	10k	7	TX1
				7	TX2
				7	TX3
				8	TX4
				9	TX5
P76	20	R063	10k	13	TX1
				14	TX2
				14	TX3
				8	TX4
				9	TX5
P75	21	R065	10k	13	TX1
				14	TX2
				14	TX3
				8	TX4
				9	TX5

株式会社 ワコム				名称	PTZ-930 PCBA	
承認	検図	設計	製図	型番		
				備考		
				図面番号	A2G-312A199	版数 頁 1/3



株式会社 ワコム				名称 PTZ-930 PCBA	
承認	検図	設計	製図	型番	
				備考	
				図面番号	版数 頁
				A2G-312A199	2/3



TRANSMIT COILS 00-05 (6本)
 coil width: mm mm
 pitch of coils: mm mm
 coil turns: 8turns

株式会社 ワコム				名称	PTZ-930 PCBA	
承認	検図	設計	製図	型番		
				備者		
				図面番号	A2G-312A199	版数 頁
						3/3