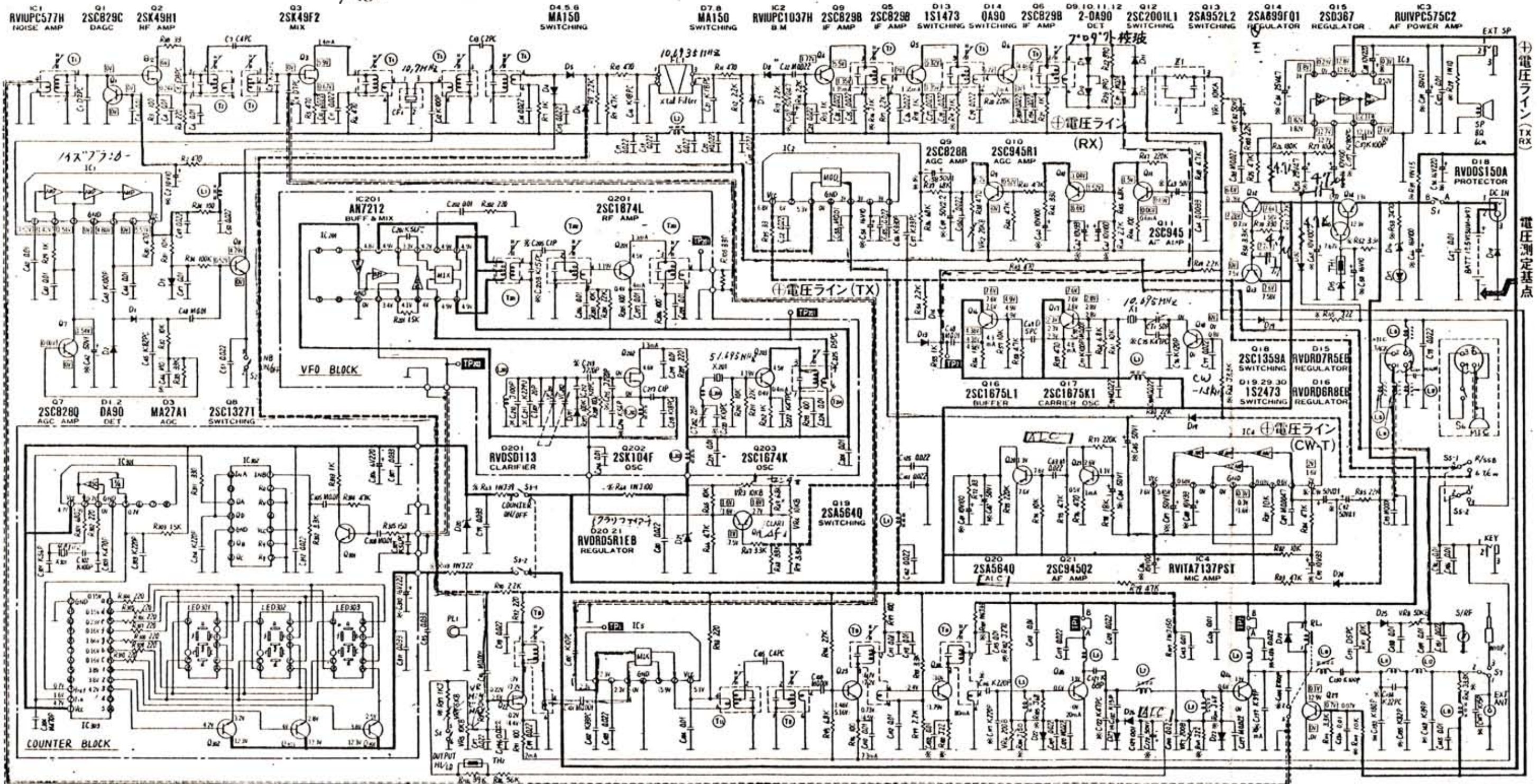


RJX-610

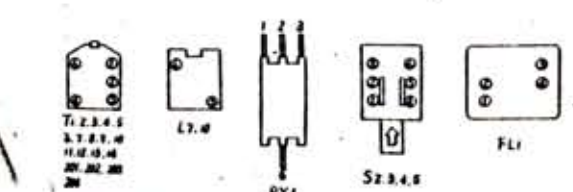


- IC301 RVIM54812L5 OSC & DIVIDER
- IC302 RVISN74LS90 DIVIDER
- IC303 RVIM54820P COUNTER
- Q301 2SC1675K2 PRE AMP
- Q302, Q303, Q304 2SC2001M1 DIGIT DRIVER
- Q22 2SK49F2 IF AMP
- IC6 RVIVPC1037H MIX
- Q23 2SC1674L RF AMP
- Q24 2SC1973 PRE DRIVER
- Q25 2SC2166 DRIVER
- Q22, Q23 1S1209 AOC
- Q26 2SC1969 LAST STAGE AMP
- D26, D27 MA150 RECT.
- Q27 2SC94502 SWITCHING
- Q24 1S2473 SWITCHING
- Q25 0A90 DET
- Q28 1S2473 PROTECTOR

- (注)
1. S: 電源スイッチ。現在位置は"OFF"です。
 2. S: ノイズブランチ(NB)スイッチ。現在位置は"OFF"です。
 3. S: カウンタ(DISPLAY)スイッチ。現在位置は"OFF"です。
 4. S: 送信出力(RF OUT)スイッチ。現在位置は"LOW"です。
 5. S: モード(MODE)スイッチ。現在位置は"SSB/CW-R"です。
 6. S: 送受信切換スイッチ。現在位置は"受信"です。
 7. S: アンテナ切換スイッチ。現在位置は"EXT"です。

8. 記号は各コンポーネントの接続を指示し、VTVMによる測定です。
 □ 実効値 () 瞬間値 () CW用
 9. 印字はチップ抵抗値を示します。
 10. チップ抵抗の定数を確認する場合はインサート抵抗値と見比べてください。その場合の抵抗値はインサート抵抗値及び配線図を参照してください。
 * この図は基本回路図です。セットの改良、その他によって一部変更されている場合があります。

記号	品名	仕番	品名	仕番	記号	品名	仕番
R1, R2	抵抗器	100Ω	抵抗器	100Ω	T1, T2	トランジスタ	2SC1874L
R3, R4	抵抗器	1kΩ	抵抗器	1kΩ	T3, T4	トランジスタ	2SC1973
R5, R6	抵抗器	10kΩ	抵抗器	10kΩ	T5, T6	トランジスタ	2SC2166
R7, R8	抵抗器	100kΩ	抵抗器	100kΩ	T7, T8	トランジスタ	2SC94502
R9, R10	抵抗器	1MΩ	抵抗器	1MΩ	T9, T10	トランジスタ	2SC1969
R11, R12	抵抗器	10MΩ	抵抗器	10MΩ	T11, T12	トランジスタ	2SC1675K2
R13, R14	抵抗器	100Ω	抵抗器	100Ω	T13, T14	トランジスタ	2SC1674L
R15, R16	抵抗器	1kΩ	抵抗器	1kΩ	T15, T16	トランジスタ	2SC1973
R17, R18	抵抗器	10kΩ	抵抗器	10kΩ	T17, T18	トランジスタ	2SC2166
R19, R20	抵抗器	100kΩ	抵抗器	100kΩ	T19, T20	トランジスタ	2SC94502
R21, R22	抵抗器	1MΩ	抵抗器	1MΩ	T21, T22	トランジスタ	2SC1969
R23, R24	抵抗器	10MΩ	抵抗器	10MΩ	T23, T24	トランジスタ	2SC1675K2
R25, R26	抵抗器	100Ω	抵抗器	100Ω	T25, T26	トランジスタ	2SC1674L
R27, R28	抵抗器	1kΩ	抵抗器	1kΩ	T27, T28	トランジスタ	2SC1973
R29, R30	抵抗器	10kΩ	抵抗器	10kΩ	T29, T30	トランジスタ	2SC2166
R31, R32	抵抗器	100kΩ	抵抗器	100kΩ	T31, T32	トランジスタ	2SC94502
R33, R34	抵抗器	1MΩ	抵抗器	1MΩ	T33, T34	トランジスタ	2SC1969
R35, R36	抵抗器	10MΩ	抵抗器	10MΩ	T35, T36	トランジスタ	2SC1675K2
R37, R38	抵抗器	100Ω	抵抗器	100Ω	T37, T38	トランジスタ	2SC1674L
R39, R40	抵抗器	1kΩ	抵抗器	1kΩ	T39, T40	トランジスタ	2SC1973
R41, R42	抵抗器	10kΩ	抵抗器	10kΩ	T41, T42	トランジスタ	2SC2166
R43, R44	抵抗器	100kΩ	抵抗器	100kΩ	T43, T44	トランジスタ	2SC94502
R45, R46	抵抗器	1MΩ	抵抗器	1MΩ	T45, T46	トランジスタ	2SC1969
R47, R48	抵抗器	10MΩ	抵抗器	10MΩ	T47, T48	トランジスタ	2SC1675K2
R49, R50	抵抗器	100Ω	抵抗器	100Ω	T49, T50	トランジスタ	2SC1674L
R51, R52	抵抗器	1kΩ	抵抗器	1kΩ	T51, T52	トランジスタ	2SC1973
R53, R54	抵抗器	10kΩ	抵抗器	10kΩ	T53, T54	トランジスタ	2SC2166
R55, R56	抵抗器	100kΩ	抵抗器	100kΩ	T55, T56	トランジスタ	2SC94502
R57, R58	抵抗器	1MΩ	抵抗器	1MΩ	T57, T58	トランジスタ	2SC1969
R59, R60	抵抗器	10MΩ	抵抗器	10MΩ	T59, T60	トランジスタ	2SC1675K2



■インサート抵抗値表

部品	品名	仕番	品名	仕番	部品	品名	仕番
R1	抵抗器	100Ω	抵抗器	100Ω	R11	抵抗器	10kΩ
R2	抵抗器	1kΩ	抵抗器	1kΩ	R12	抵抗器	100kΩ
R3	抵抗器	10kΩ	抵抗器	10kΩ	R13	抵抗器	1MΩ
R4	抵抗器	100kΩ	抵抗器	100kΩ	R14	抵抗器	10MΩ
R5	抵抗器	1MΩ	抵抗器	1MΩ	R15	抵抗器	100Ω
R6	抵抗器	10MΩ	抵抗器	10MΩ	R16	抵抗器	1kΩ
R7	抵抗器	100Ω	抵抗器	100Ω	R17	抵抗器	10kΩ
R8	抵抗器	1kΩ	抵抗器	1kΩ	R18	抵抗器	100kΩ
R9	抵抗器	10kΩ	抵抗器	10kΩ	R19	抵抗器	1MΩ
R10	抵抗器	100kΩ	抵抗器	100kΩ	R20	抵抗器	10MΩ

RJX-610