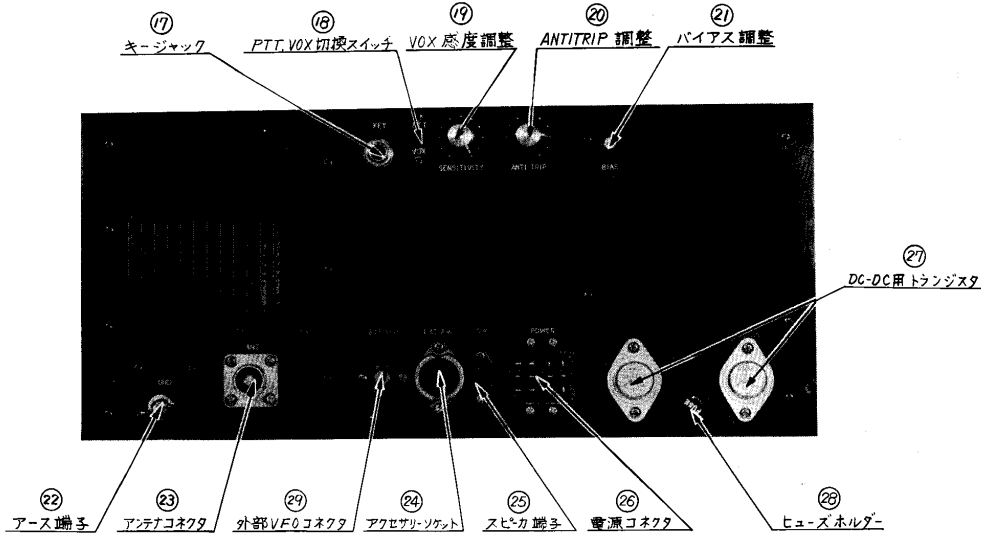
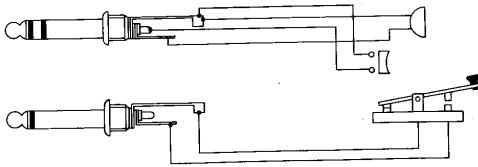


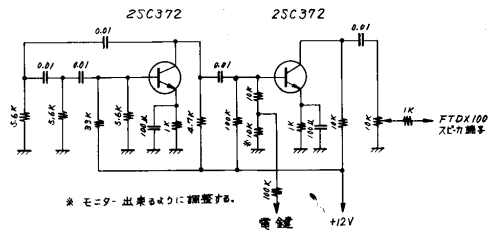
第1図 表パネル



第2図 裏パネル



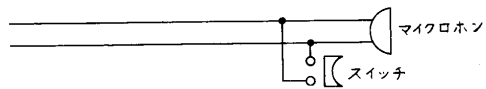
第3図 マイクロホン 電錠 プラグ接続図



第4図 CW モニター回路

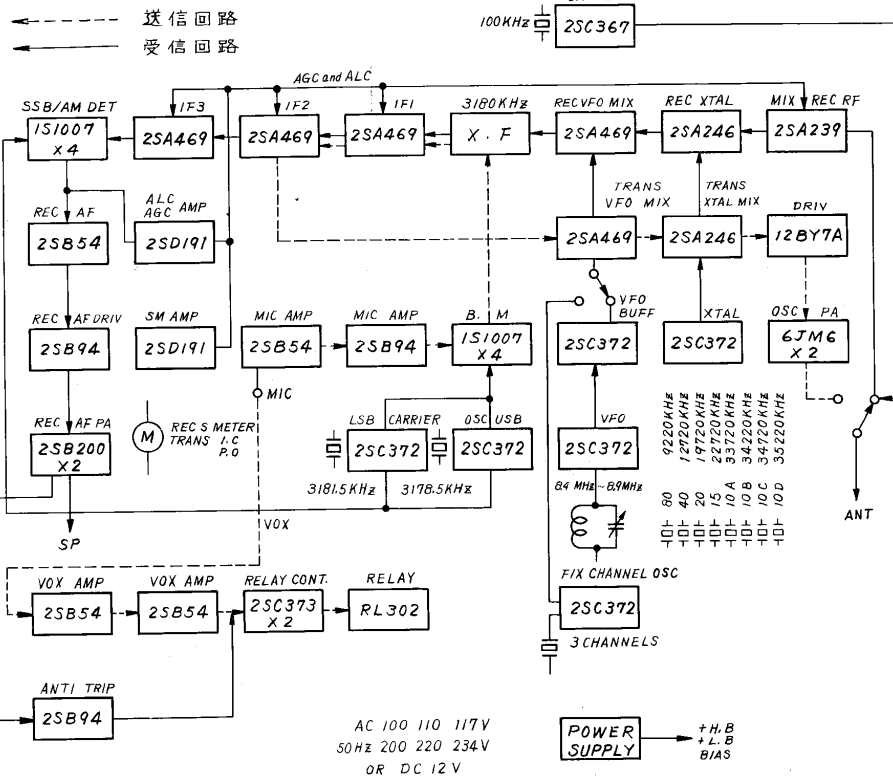
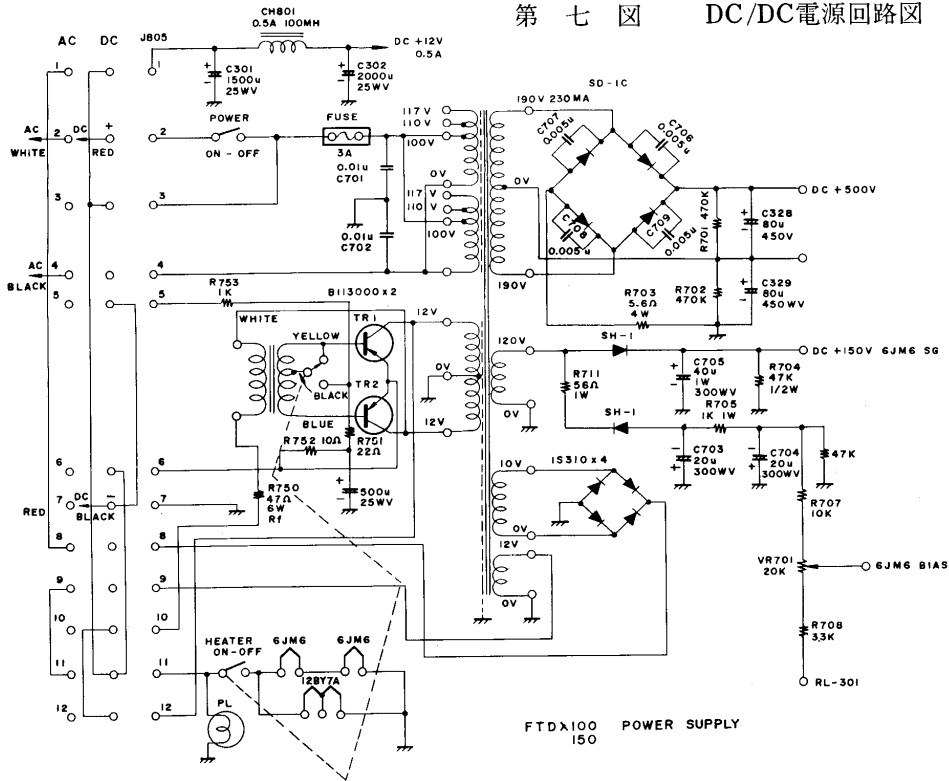


第5図 PTT 出来るマイクロホン

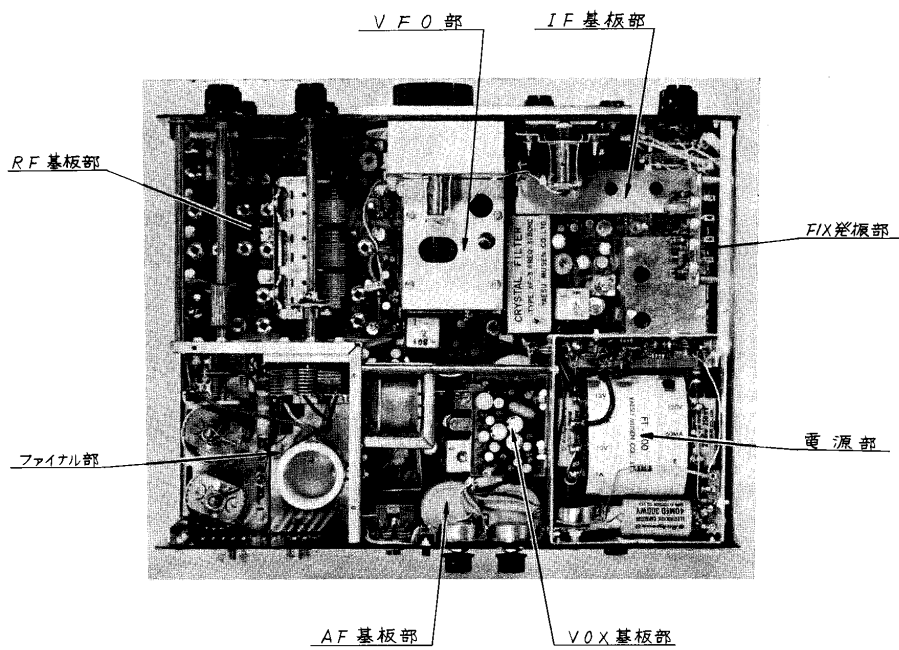


第6図 PTT 出来ないマイクロホン

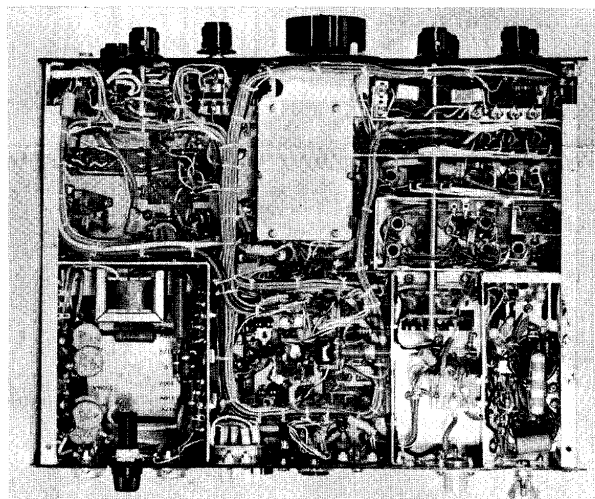
第七図 DC/DC電源回路図



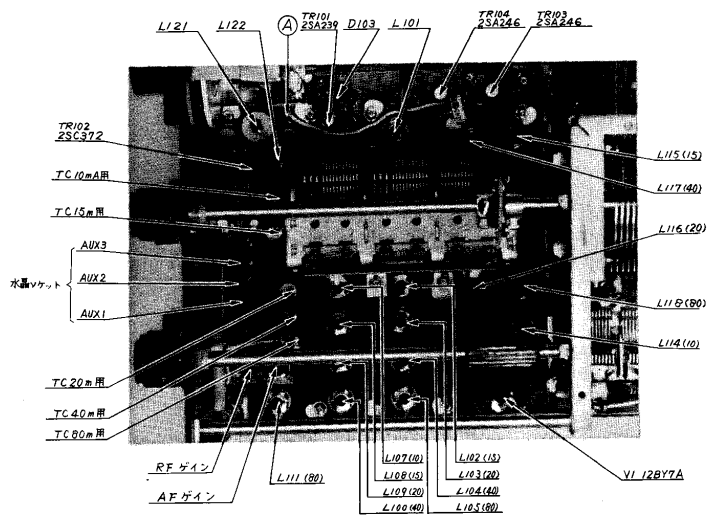
第八図 FTDx100 プロ、ブロックダイアグラム



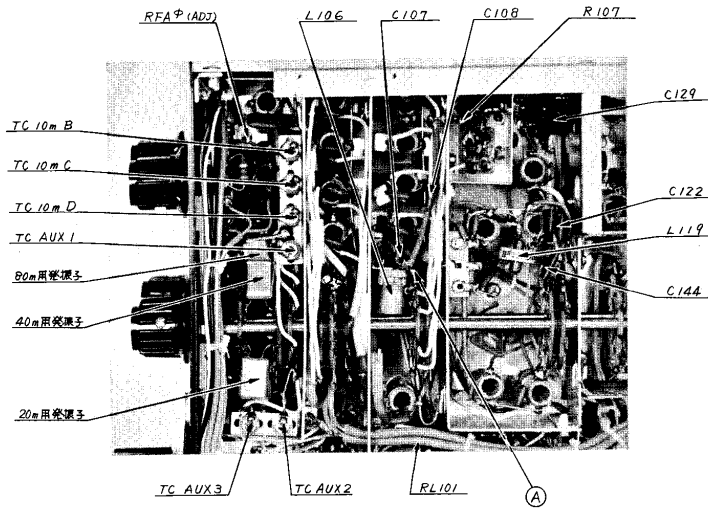
第9図 上面図



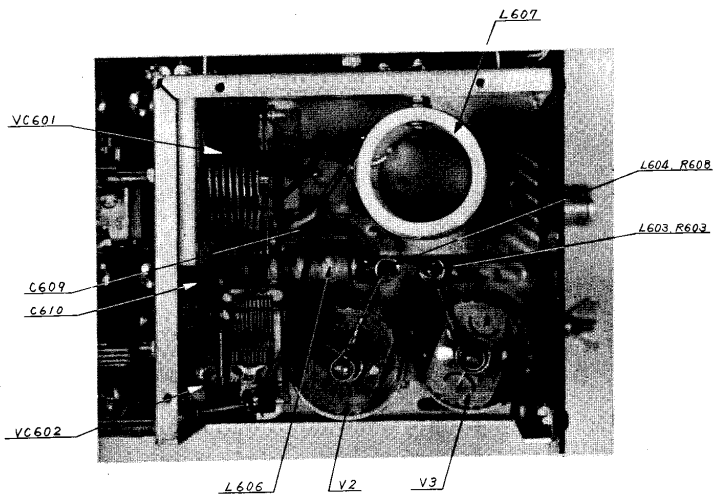
第10図 裏面図



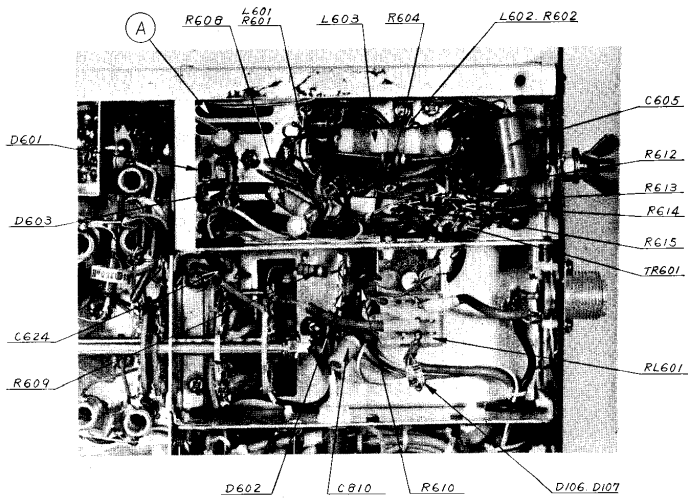
第11図 RF基板部(上面)



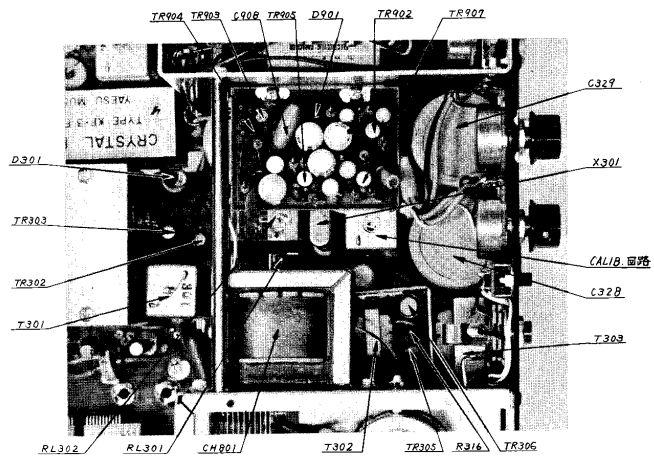
第12図 RF基板部(裏面)



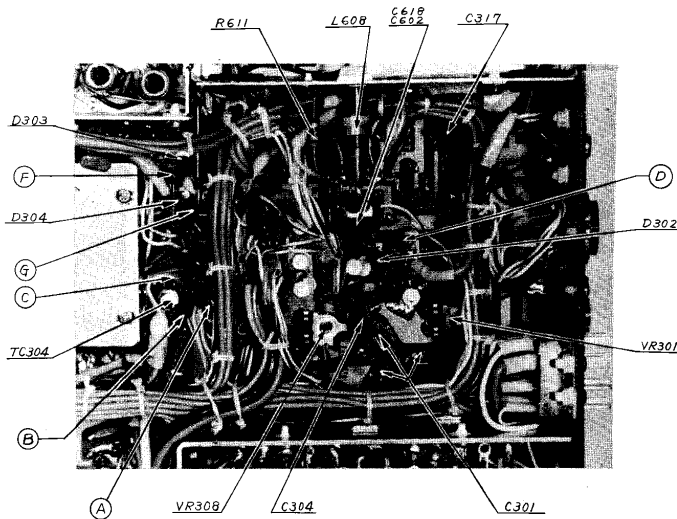
第13図 終段部(上面)



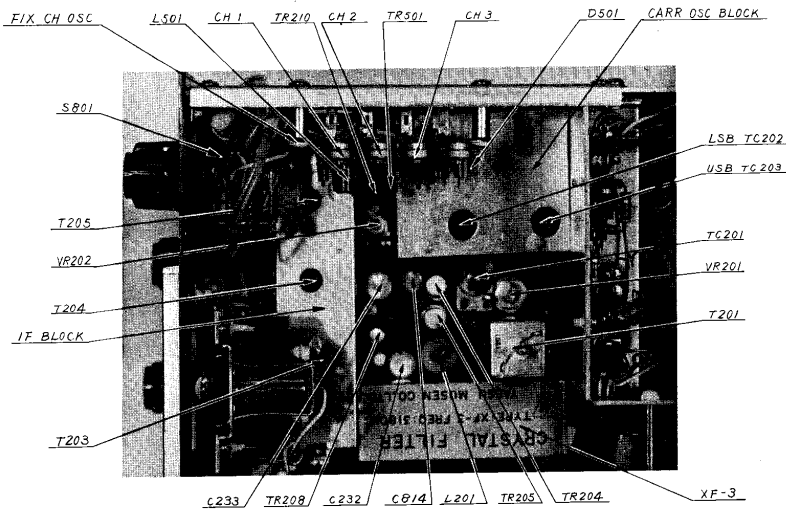
第14图 終段部 (裏面)



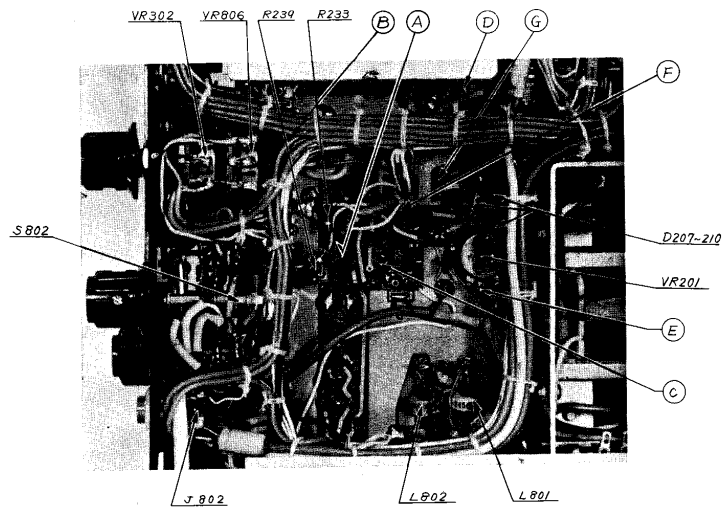
第15图 AF基板部 (上面)



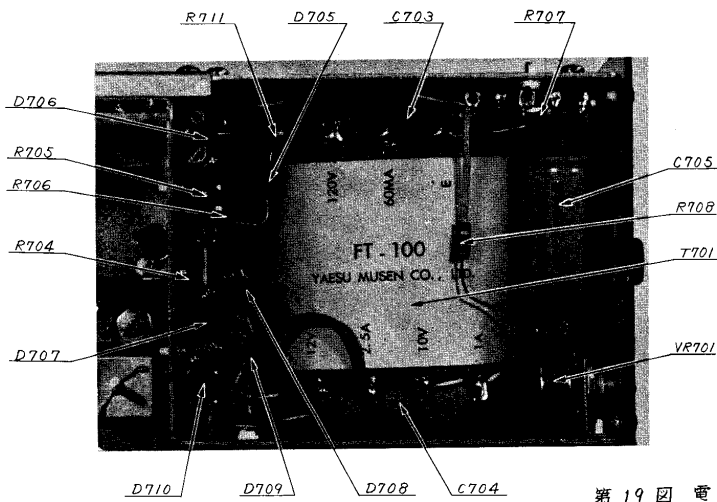
第16图 AF基板部 (裏面)



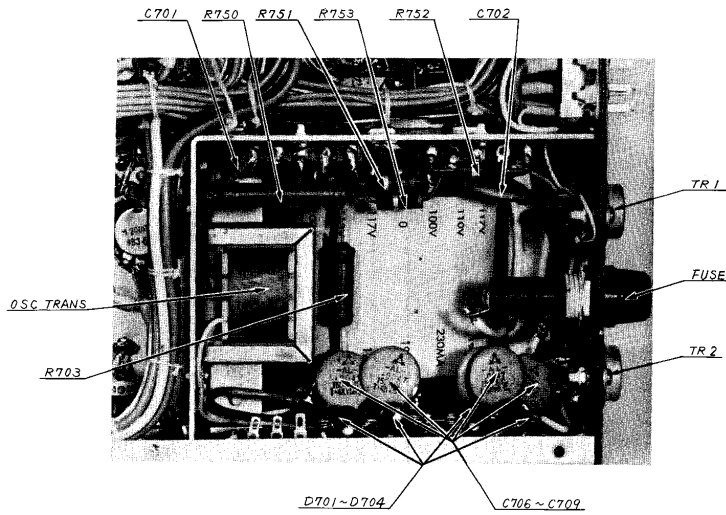
第 17 图 IF 基板部 (上面)



第 18 图 IF 部 (裏面)



第 19 图 電源部 (上面)



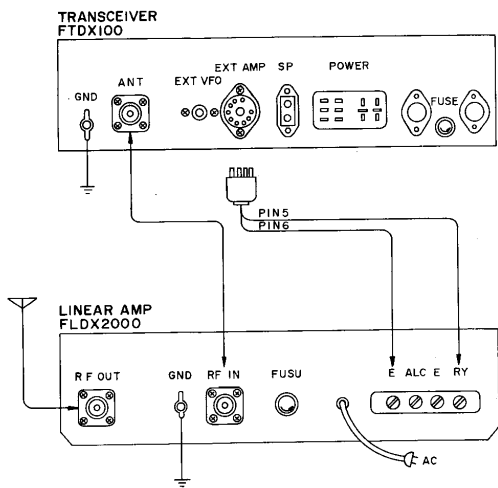
第20图 電源部 (裏面)

	Emitter	Base	Collector
TR101 RF Amp.	4.6V	4 V	0.3V
102 Heterodyne OSC.	0.6	0.6	8.2
103 " REC.	12	11.5	0.2
104 " TRANS.	10	9.5	0.4
TR201 IF Amp.	11.8	11.1	0.4
202 "	11.5	11.1	0
203 "	11.6	11.1	0
204 AGC Amp.	0	0.2	0.1
205 S-meter	0.1	0.1	12.5
206 Carrier OSC USB	1.7	0.4	8.2
207 " LSB	3.1	0.1	8.2
208 REC Audio Amp.	9.9	8.7	2.4
TR301 100 KC Calibrator	1.1	0.2	12.1
302 REC VFO Mixer	11.5	11.	0.2
303 TRANS VFO Mixer	10.5	9.9	0.2
304 REC Audio Driver	9.4	7.5	0.5
305 REC Output	12.7	12.4	0
306 " "	12.7	12.4	0
307 MIC Amp.	6	4.3	1.8
308 " "	7.2	4.2	1.8
TR401 VFO OSC.	1.6	2	5.9
402 VFO Buffer.	0.5	1.1	5.5
TR501 FIX CHANNEL OSC.	0.8	0.6	8.4

PIN NO.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12BY7A (REC)	0	-150V	0	12VAC	0	270V	200V0					
(TRANS)	2.5V	0	0	12VAC	0			0			PLATE	
6JM6 (REC)	12VAC		165V		-150V				0		540	
(TRANS)	12VAC		150V	0	-30V				0		500	

单位 (V)

第21图 电压キヤート

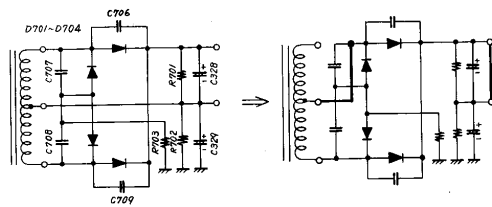


第22図 FLDX2000 接続図

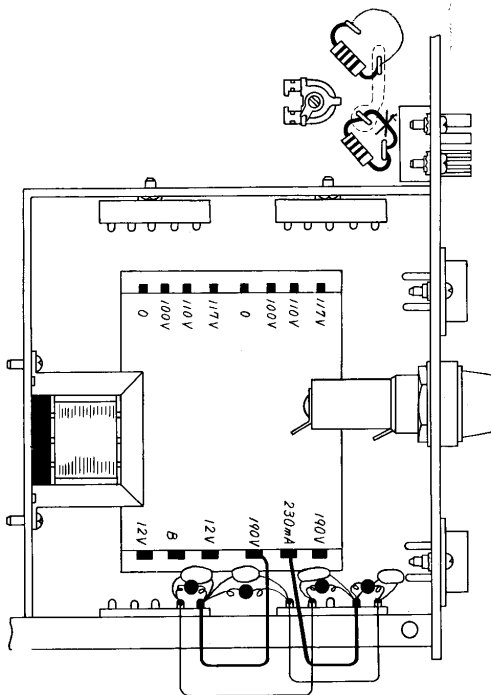


- 1 シャーシアース
- 2 +12V DC
- 3 PTT タミナル
- 4 NC
- 5 リレ-回路 送信の時6と横 受信の時5と横
- 6 リレ-回路 送信の時5と横 受信の時7と横
- 7 リレ-回路 送信の時断 受信の時6と横
- 8 NC
- 9 NC

第23図 EXT AMP ソケット接続図



第24図 10W型 改造配線図



第25図 10W型 改造実体配線図

第26図 VF0 (上面)

