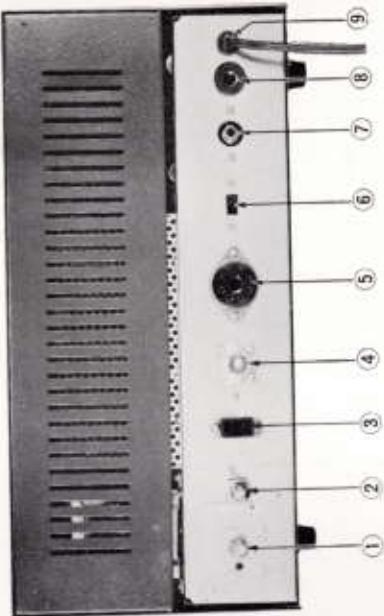
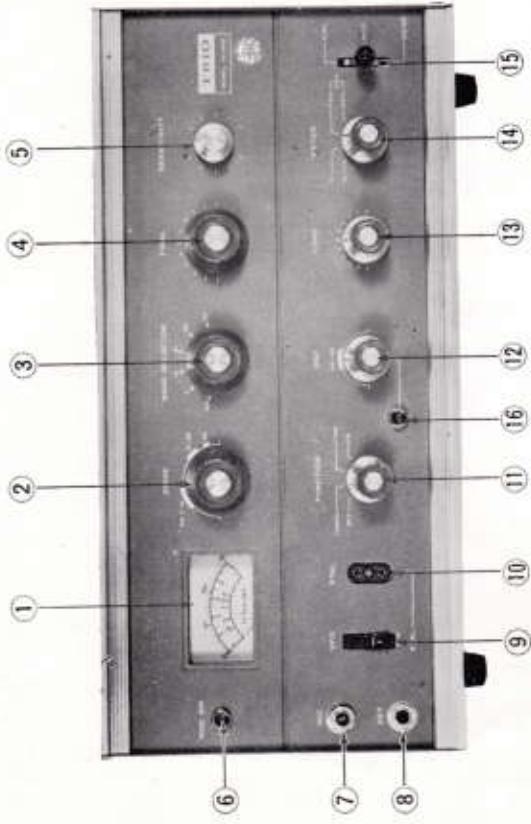


TRIO

オールバンド送信機
TX-88D キット取扱説明書



各部の名称と操作



ノード切換えます。

1. メータ

ドリッフ電流 (I_g)、プレート電流 (I_p)、進行波電圧 (FWD)、反射波電圧 (REFL) を切換えて読みめます。

SWR は、FWD と REFL の差により、直読できよう考慮してあります。

2. DRIVE

連倍段同調バリコンで、送信周波数と同じ周波数に同調します。
パネル面に各周波数の目盛がありますから、とり違ひ心配はありません。

3. BAND SELECTOR

時計方向に 3.5 MHz から 50 MHz まで、6 段が 90~100 % 以上になるとランプが輝きます。

4. FINAL

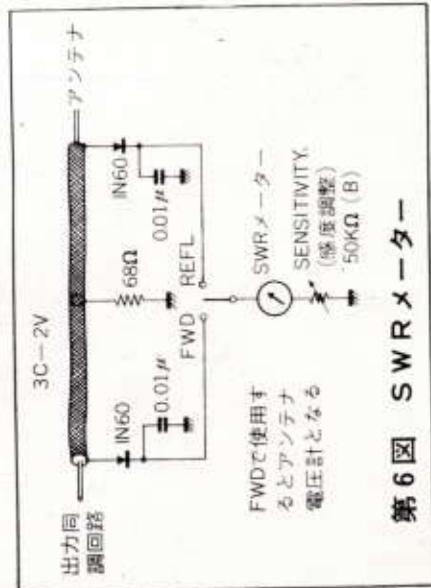
終段タンクバリコンで、3.5 MHz から 50 MHz まで、各バンドごとに同調をとります。
800 V 間圧、200 P のダイオードバリコンを使っていきます。
3.5 MHz では最大容量付近を使い、50 MHz ではほどんど抜けた状態になります。

5. SENSITIVITY

SWR メーターの感度調整用の可変抵抗器です。
ネオジン管を使った、変調度インジケーターで、変調度が 90~100 % 以上になるとランプが輝きます。

6. MOD IND

ネオジン管を使った、変調度インジケーターで、変調度が 90~100 % 以上になるとランプが輝きます。



第6図 SWRメーター

