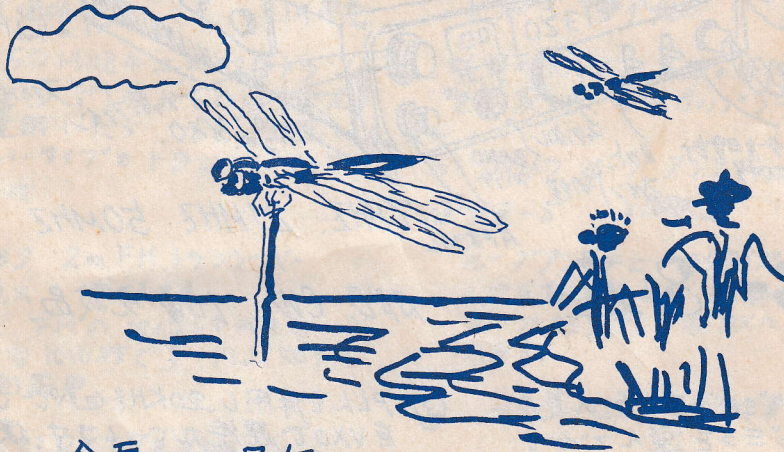


みずほっしん

1980



冷夏御見舞
申し上げます。

いつもミスホ製島を御愛用下さいまして、ありがとうございます。

日頃より皆様から、貴重なる御意見、御指導をいただき、厚く御礼申し上げます。私共、それの方でもおこたえすべく努力しております。

また、「キットのもとカ」に入れ、キット以外は絶対やるな」と云う武断な激励もいたしておりますが、一部高級機は完成品も含め製島開発をしておりますので、御了承願います。

しかし、いずれもエニークに重負をおき、御満足いただける製島をモットーに頑張ります。

宜しく御指導、御支援の程、お願い申し上げます。

高田健男ヒスタッフ一同

ミスホ通信株式会社

本社：東京都町田市森野 2-8-6 (森のなか) 〒194

工場：東京都町田市高ヶ坂 1818 (常葉校街、宿坊) 〒194

0427 (23) 1049. 町田の兄さん今〇〇と堂々下さい。

新製品ニュース

1980年後期の新製品をお知らせします。

アマチュア無線機とBCL関係Kかけますと次のようになります。

アマチュア無線

- ◎ トライバンド トランシーバー (完成品)
SB-8X 価格未定 11月発売

7.21.50MHzのユニークなトランシーバー。入門者からOMまで広く愛用いたゞころと、企画した新しいタイプのトランシーバーです。10W機。

- ◎ ベーシック 2m FM トランシーバー
FM-2X 価格未定
144MHz FMのマイコンも何も無い基本的な10W機です。PLL 50チャンネル。開発中。

- ◎ マイコンでRTTYを始めよう。
CQ 9月号 P302のRTTYのインターフェイス
RTTY-1 ¥9800 9月発売
読者サービスとして、ロープライスにて、インターフェイスユニットを提供します。

- ◎ ベストセラーのエレキキット。更にグレードアップ (基板キット)
HAMジャーナル 23号。MOSタイプのエレキキット。
HJ-23 ¥7500

- ◎ 7MHz SSB CW レシーバー。
スーパーアテロタイプ。オールキット
RX-100 ¥9800 発売中
基板ユニット完成のオールキットで455kHz IFのシングルスーパー。特長は、今の局発がVXOであること。送信局発を付くと、フルトランジアーが出来ること。人気上昇中のキットです。

- ◎ オーディオフィルター (プロセッサー)
AP-1D ¥16000 発売中。
AP-1の改良型で、SSBバンドパスCWピーク。ヌビッチ回路が単独に付く高レベル機。

BCL関係

- ◎ 長波～短波 アンテナカップラー
KX-3 予約¥9200 9月発売

好評のKX-2の長波のローパスフィルターを内蔵した。高レベルカップラー。

- ◎ ウルトラループアンテナ。
UZ-5 ¥16000 10月発売

ループアンテナとMOSタイプのプリアンプを組み合わせた。中波の高性能ループアンテナ。中波DXにあずめます。

- ◎ オールバンドプリセクター
SX-3 未定 11月発売
中波～短波をカバーするFETを使用した。プリセレ。DXファンに照ります。

- ◎ ラジオカウンタ・ワック兼用。
DX-009 ¥13,000 発売中
カウンタ・シリーズ最新作。お手持の455kHz IFの夏結機に付けると、デジタル表示になります。またスイッチングで、時計にもなり、おやすみタイマー。ストップウォッチ等の機能をもつ多用途カウンタです。本機はケースなし基板ユニット完成品RX-100のデジタル化にも便利。

- ◎ アンテナクリスタルフィルター
7MHz用。開発進行中。

- ◎ RX-100用ケースK-1 ¥3,500 10月発売
RX-100をトランジアー化して、QPシートを入れるための多用途ケース。

- ◎ RX-100 + QP-7をフルトランジアーにするためのキット CW-100 9月末

7MHz受信機 RX-100 のグレートアップ

SSBリジ"の自作は SG-9 を

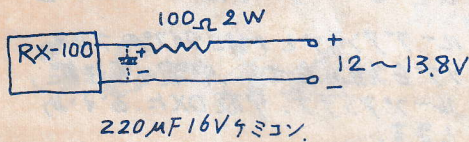
RX-100 を外部電源 12V 又は 13.5V で使いたい。

SSBのリジ"を自作しようと思うが、回路が複雑で、部品数も多い。何とかやさしく作る方法は、

RX-100K 12V を直接加えてもかわれることはありませんが、9V のときは全くならなかった。高発のスーパーアスのビートが出ることもありますので 12V 又は 13.8V で用いるときは、お部屋のドロップ抵抗を入れた下さい。

SSB は CW や AM 枝より格段に難しく、調整書類も必要ですが、その心臓部である SSB ジェネレーターに、ユニット組立済みの SG-9 を用いれば、手軽に SSB 枝を作ることが出来ます。

SG-9 は、どこまでの回路が含まれていますか。



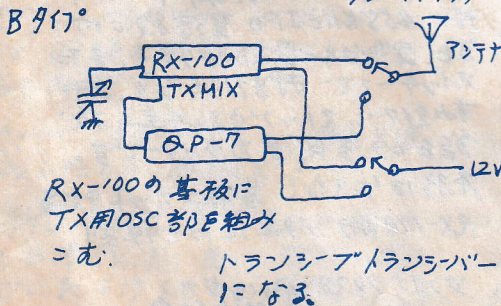
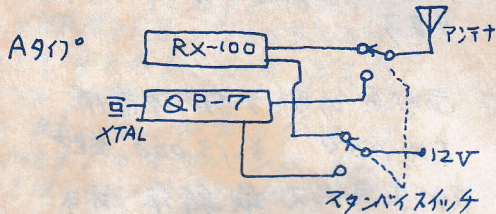
一口に SSB ジェネレーターと云うと、AFプア平衡変調器、OSC フィルターを指しますが SG-9 は、更に IF 増幅、検波、AF と、受信部まで入っています。云々方面がえれば、9MHz のトランスバーターです。従って、9MHz の親機に代してトランスバーターをつくれればよいわけです。

RX-100 を使って 7MHz の CW トランスバーターをつくりたい。よい方法は、

SG-9 K 付加する廉價連キットはありますか。

QP-7 (7MHz CW 1W 送信機キット) を使うのが簡単です。

現在は VFO-5 (5~5.5MHz) の 17 ですが、順次揃えてゆく計画です。



CW リジ"の自作は、

CW リジ"を自作したものでしょうか。

トランスバーターでは DC-7X (送信部 2W、受信部ダイレクトコンバージョン) があり、ロースキット (バラキット) です。送信部のみでは QP-7 (7MHz 1W) QP-21 (21MHz 1W) これらの VFO をして VFO-7 があります。受信部としては、RX-100 (7MHz) があります。

RX-100 用のケースが、できるのですが、

50MHz AM のリジ"は、

RX-100 には、簡易パネルがついていますが、グレートアップには小さすぎますので、DC-7X をカシ窓のみを大きくしたケースキット K-1 を発売します。K-1 ¥3,500 10月発売予定。K-1 は、RX-100 に付いておく、QP-7 と VFO-7、QP-50 と MOD-1 との組合せが可能です。

50MHz AM のリジ"のキットは、

QP-50 (50MHz 1W) と、変調器 MOD-1 があります。受信機は、これらです。