

# DELICAグリッド・ディップメーター

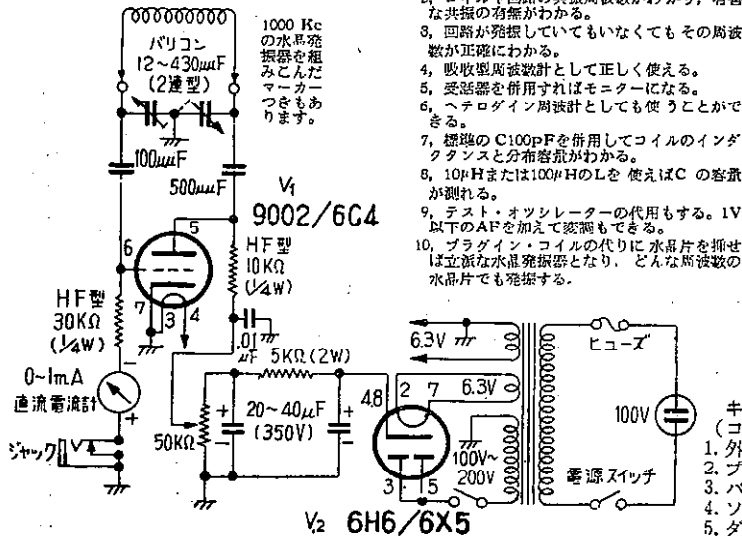
新発売 校正目盛付で発振管付のキット、主要部分は組立てテスト済ですからあとは電源部等を作りたせばOK。DELICA グリッド・ディップメーターはHAMの座右になくはならぬ計器です。

キット ¥3,600円 送料 350円

校正目盛刻記すみのキット

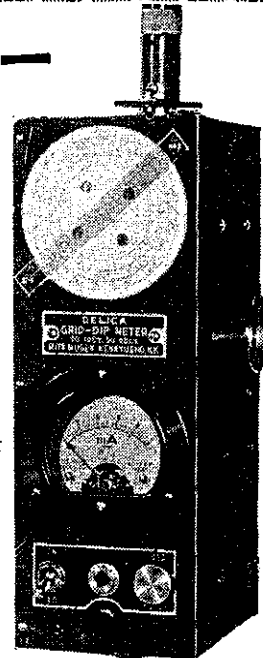
¥ 6,200円(送料 350円)

完成品 ¥ 12,000円(送料 400円)



1台のディップメーターはこんなにもたくさんの働きをいたします。

1. 同調回路の共振周波数と同調する周波数範囲が正しくわかる。
2. コイルや回路の共振周波数がわかり、有害な共振の有無がわかる。
3. 回路が発振していてもいなくてもその周波数が正確にわかる。
4. 吸收型周波数計として正しく使える。
5. 受話器を併用すればモニターになる。
6. ヘテロダイン周波数計としても使うことができる。
7. 標準のC100pFを併用してコイルのインダクタンスと分布容量がわかる。
8. 10µHまたは100µHのLを使えばCの容量が測れる。
9. テスト・オシレーターの代用もする。1V以下のAFを加えて遊測もできる。
10. プラグイン・コイルの代りに水晶片を挿せば立派な水晶発振器となり、どんな周波数の水晶片でも発振する。



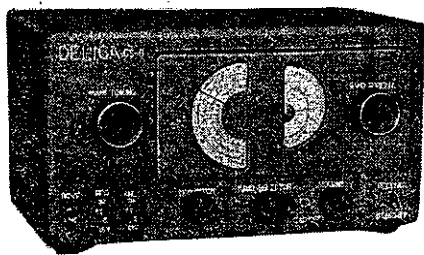
## キットの内容品

(コイルの部分は配線してあります)

1. 外筐、金属製で美しい塗装..... 1ヶ
2. プラグイン・コイル..... 5ヶ
3. バリコン..... 1ヶ
4. ソケットと取付板..... 1ヶ
5. ダイアルとメカニズム..... 1組

# DELICA 6 通信型 全波受信機

530—1650kc 1.6—5.0Mc 4.8—15.5Mc 11—34Mc



どなたが組んでも絶対に失敗のない、そして簡単な調整ですばらしい性能を発揮する

CS—6型 12SA7-12SK7-12SQ7-12SL7-35L6

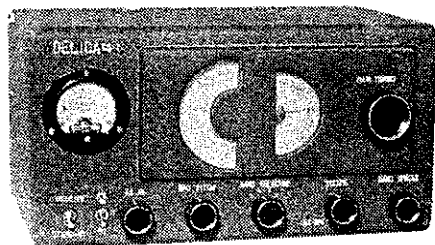
-35Z5 (電源トランスつき)

全部品キット ¥ 8,790 送料 ¥ 700

CS—7型 6BE6-6BD6-6AV6-6C4-6AR5

-5MK9 (Sメーターつき)

全部品キット ¥ 9,790 送料 ¥ 700



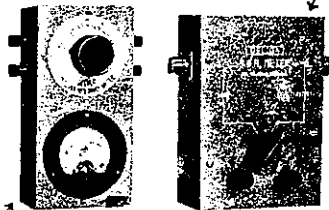
カタログ、回路図 株式会社 三田無線研究所  
贈呈郵券(8円2枚) 会社

東京都港区麻布竹谷町6(都電二の橋)

電話(45)2533・2743 振替(東京)69425

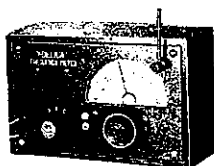
**定在波比 (S. W. R.) メーター**

全部品キット ¥3900 荷造送料 ¥200  
 グラフは輻射が少く長きに制限を受けない非同調型フィーダーで検振するのが好ましいですが、その場合、アンテナとフィーダーのマッチングが悪くては貴重なパワーをロスすることとなります。完全なマッチングがS. W. R. メーターなしでできないことは、どなたもご存知のとおりです。



**アンテナ・インピーダンスメーター**

全部品キット ¥3800 荷造送料 ¥200  
 グリッド・ディップメーターを電源とした高周波ブリッジですから、アンテナまたはフィーダーのインピーダンス、送信機の出力インピーダンス、受信機の入力インピーダンスなどが簡単に測れます。本機があれば、リンク・コイルやアンテナ・コイルの巻数の適・不適も一目瞭然です。



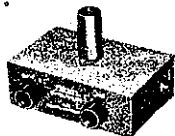
**アマ局用  
 吸収型周波数計**

3.2~200 Mc  
 (完成品) ¥3200  
 送料 ¥200



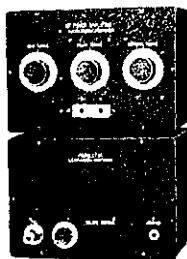
**VHF<sub>144</sub> Mcコンバーター**

(キット) ¥4900 荷造送料 ¥500  
 RF増幅にカソード用双三極管6BQ7Aを、周波数変換にVHF用双三極管12AT7を使用し、7~7.3 Mcをカバーする親受信機に接続し、スイッチ1つで50Mc帯と144Mc帯を兼しむことができます。



**Qマルチブライヤー**

全部品キット ¥3100 荷造送料 ¥200  
 並列型ですから5芯コードで受信機の周波数変換管のプレートへ本機を接ぐだけでクリスタル・フィルターを付加したと同じような効果が期待できます。受信機は配線を切つたり、手を加えたりする必要は全然ありません。バンド幅1KC以下シャープな同調が得られます。



**807電力増幅器 (キット)  
 807変調器 (キット)**

各 ¥5750 荷造送料 ¥500  
 807 シングルの電力増幅器に6AV6-6AV6-807のハイシグ変調器のコンビです。6AG7級の水晶発振器を組みこむかVF Oエキサイターを接すれば、これで立派なアマ局用送信機が出来ます。コイルは3.5 Mcと7 Mc用の2組が付属しています。



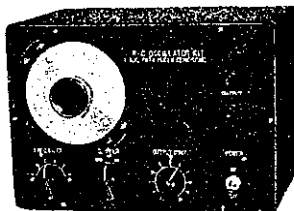
**400 Kc~200 Mc  
 グリッド・ディップ  
 メーター (キット)**

¥3600送料 ¥400  
 完成品 (球付) ¥12,000  
 テスターのつぎに必要な有効な測定器です。アンテナの長さやコイルの巻数を決めるほか吸収型周波数計や試験用発振器の代用にもなります。

**RC可聴周波発振器**

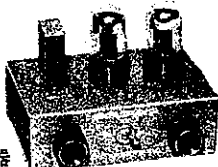
20 c/s~20 kc/s  
 (キット) ¥5900 (完成品) ¥24,500  
 荷造送料 ¥500

正弦波・矩形波の両方が出せます。出力電圧は全範囲にわたりほとんど一定です。変調器のテストに重宝です。



**マーカー発振器**

全部品キット ¥3300 荷造送料 ¥200  
 100 KC水晶片の副標準発振器と25 KCのマルチブライヤーのコンビで、各周波数帯のバンド・エッジが20サイクル以内の誤差で得られます。たとえば80m帯では3500, 3525, 3550, 3575 KCの各点が、また40m帯では7000, 7025, 7050, 7075, 7100 KCの各点が求められます。



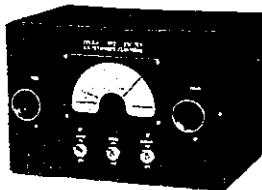
DUAL-CRYSTAL AMATEUR HIGH POWER KIT



**オール三極管プリセレクター**

3~30 Mc (3バンド)  
 (キット) ¥3100 荷造送料 ¥500

三極管の低雑音性を遺憾なく發揮し、しかも利得は全バンド20 db以上という高性能です。あなたの受信機感度を本当に良くします。効果絶大。



**VFOエキサイター (キット)**

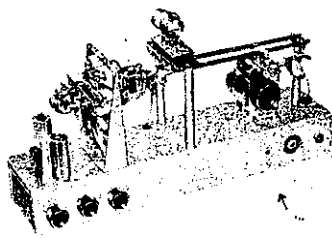
¥4950 荷造送料 ¥500

12AT7のウィルソン回路で1.73~1.85 Mcを発振し、カソード・フォロワーを経て6CL6をドライブし、3.5あるいは7 Mcで807の励振にちょうど手頃な出力を得ることができます。電源は外箱内に自蔵可能。



**ヘテロダイン型精密周波数計**

(キット) ¥5900 (完成品) ¥24,500 送料 ¥500  
 100 Kc, 10 Kcの副標準器を自蔵し、1.7~30 Mcの各アマチュア・バンドに於て誤差0.025% 以内の測定を行うことができますから、1級局は500 Wまで、2級局は100 WまでのQROが正式にできます。VFO兼用可能。100 Kc水晶片つき。



**VHF<sub>144</sub> Mc 送信機**

(キット) ¥5900 荷造送料 ¥500  
 水晶片とコイルを挿し替え、スイッチを切り替え、ちまっと調整をとり直すだけで50 Mcと144 Mcに出ることができます。12AT7のオーバートーン・ゲブラー、5763のトリプラー、832 Aのファイナルです。

カタログ、回路図  
 贈呈 (郵券8月2日)

株式会社 三田無線研究所

東京都港区麻布竹谷町6 (都電二の橋下車5分)  
 電話 (45) 2533, 2743 振替 (東京) 69425