

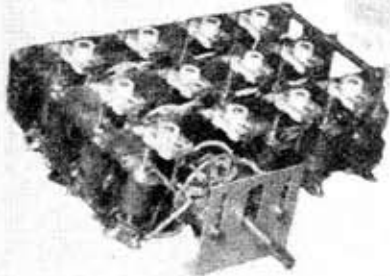
新製品登場

NEW PRODUCTS

2 セクション VC 用

全コア入4バンド コイル キット

トリオ KR-42C は全コイルに M 材高周波磁芯を使用しており、Q が高く微細な調整が可能で、0.55~1.6, 3.5~7.5, 7.5~15, 15~30Mc の受信周波数となつているためアマチュア・バンドの受信が極めて容易である。



(長野県上伊那郡赤穂町)
春日無線工業株式会社

「レックス」TV トランス

PT1031 型は電源非同期型 7 時受像機用として設計製作されたヒータートランスで、隠蔽とされていたダンパー管のヒーター線輪の分布容量が 40 pF 以下になつており、絶縁には特殊塗料の 2 重真空含浸処理がほどこされている。レックス、スター、3Q、コスモスなどその他一流メーカーによる TV



L 型マイク・トランス

- 1 コード・コネクター式に設計せられ、セツトより離しマイク・コードの中間に取付ける事により完全に誘導ハムを防止する事ができます。
- 2 スーパー・パーマロイ・コアを使用しているため小室軽量にして高忠実度品です。

大阪市城東区関目町 2 の 52

部品研究会が発賣する TVK ナンバーのパーツに完全にマッチする。

(山形県酒田市寺町 143)
株式会社巴電機製作所

オイル・チューブラー

PH 型は特殊ステアタイト管に完全密封し、湿気は絶対に浸入せず、-30°~75°C に常用でき、アウト・サイド・フイルが明示してあるとともに、スタチックシールドがほどこされ無誘導超小型となつている。詳細は下記へ。



(大阪府豊能郡庄内町洲到至 124)
松尾電機株式会社

テープレコーダー用モーター

特殊設計により振動防止に留意し、リーケージ・フラックスの小さいことグラホイル・メタル使用により注油しなくても良い。電圧は 90~100V, 50~60 c/s. 回転数は毎分

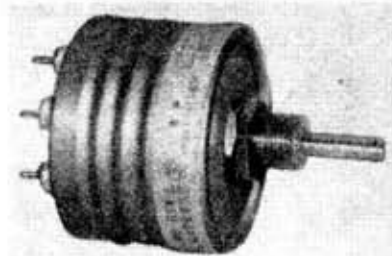


1250~1550 回転である。

(大阪市浪速区日本橋 4 の 16)
株式会社 電波堂

油入ワイヤバリオーム

これはヘリカル型(多回転式)で、完全密閉のオイル入りであるため、従来の数倍の容量があり、レーダー、線歪計、電気計算機などの特殊用途に好評を拍している。回転角は 360°×10,

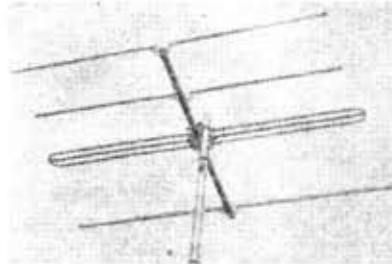


抵抗値は 50 kΩ まで製作している。

(東京都目黒区三田 99 番地)
榮通信工業株式会社

4 エレメント・八木アンテナ

先に発表された 2・3 エレメントに續いて、指向性 40° 以下と言う優秀な性能を持つており、利得は 8.5 db である。遠距離受信はもちろん、市街地での雑音、ゴーストなどは完全に除かれる。インピーダンスは 300 Ω でアンテナの良否を決定する定在比も 300 Ω

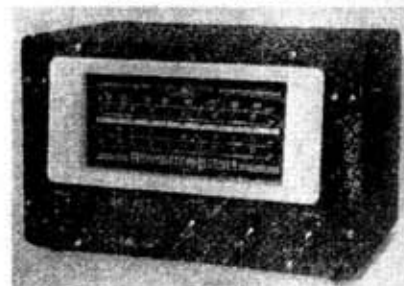


ファイダーで 1.1 以下となつている。
(東京都千代田区有楽町 1 の 1 日活ビル)
八木アンテナ株式会社

アマチュア用受信機キット

スカイベツト S-33 は MT 管 5 球スーパーで、550 kc~30 Mc 4 バンド、製作費も 8,500 円前後なので初心者用として好適。詳細は下記へ

(東京都大田区馬込西 4 の 2982)
株式会社 菊水電波



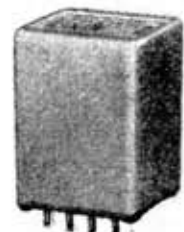
ウラートランス 新製品紹介



無誘導型インプット・トランスフォーマー

- 1 巻線方式を無誘導式から巻線方式と変し、2 重防磁ケース内に納めて誘導ハムの防止を完全ならしめてあります。
- 2 外観的、機能的にも近代的センスを取入れて、非常に優美にでき上つております。
- 3 高級電音、アンプリファイヤー等に御使用願ひ専ら忠実度品です。

カタログ 要郵券 30 円



浦川電機工業株式会社

新・製・品・登・場



ハンド・マイクロフォン

振動板及びクリスタル素子の受台に3mmのエポナイト板を用い、クリスタル型特有の高音部のピークを押えてある。周波数特性は100~6,000 c/sで15db以内と言う優秀さである。指先で操作できるボリュームコントロール

がついているのも大きな特長である。

(東京都港区麻布新広尾町2の135
アライ音波研究所)

普及型 IFT

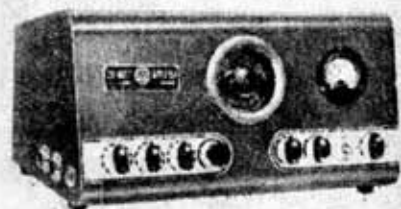
Swing IFT はポリスチロールボビン使用の μ 同調型で耐湿性であることはもちろん、経年変化の少ないことが特長である。100 A 型は

段間用、100 B 型は検波用である。

(東京都板橋区本蓮沼町 316)
SWING 工業株式会社

「デンオン」アンプ・キット

良心的な設計とスマートな外觀で定評がある同社のアンプをキット化したもので、トランス類、スイッチ類、特



殊抵抗、ダイアルその他が附属している。実体配線図もついているので、初心者でも組立てることができる。

(東京都大田区西六郷 3 の 26)
株式会社 電気音響研究所

全波信号発生器

MT管5球の標準信号発生器として設計され、機構精密かつ遮蔽が嚴重な

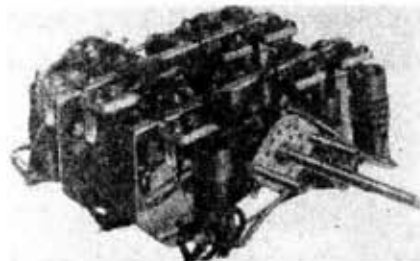


のでリークが少なく、実用上ほとんど無視できる。100 kc~30 Mc 6 バンドで0.1V~1 μ Vの出力が得られる。

(東京都目黒区上目黒 5 の 2658)
目黒電波測器株式会社

「ゼンセン」コイル・キット

シャシーの深さによつて自由に軸を

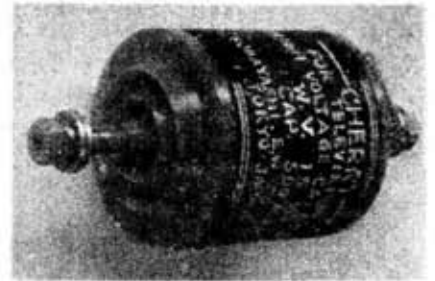
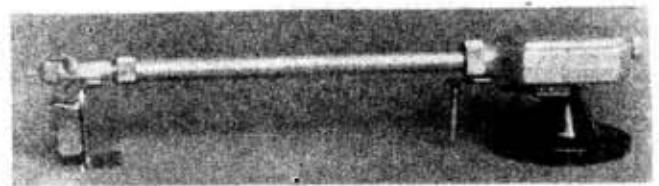


上下でき、すべて調整ずみで2, 3, 4バンドの各種がある。

(横浜市鶴見区下末吉町 1034)
全線電気工業株式会社

TV用高圧マイカ

TVセット高圧整流用フィルター・コンデンサーで、エレメントは2重にモールドされ表面のリーク電流も少



くなるよう設計されている。種類は10k, 15k, 20kV用、1,000 pF, 500 pFの各種がある。

(東京都品川区東戸越 2 の 1021)
株式会社 小林電機製作所

「ローヤル」選局ユニット

商業放送の開局によつてダイアル同調の面倒さが問題になつて来た。選局ユニットは電源、選局スイッチが附属



し4局同調とバリコン同調が簡単にできる。したがつて老人子供でも好みの放送を受信できる。

(東京都板橋区本蓮沼 316)
原崎通信工業株式会社

ローリング・ブルー P.U

耐動搖型として設計されたマグネチック型で、重心が回轉部分にあるためヘッドは動搖の影響を全然受けない。したがつて電車、自轉車、船舶内でも快活な演奏を楽しむことができる。副期的な P.U として業界に注目されている。

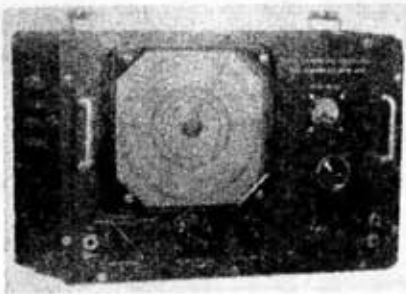
(東京都千代田区神田桑町 6 番地)
タヤ音響株式会社

MAARS **マーズ**
フォノモーター
快よい回転!
美しいリズム!
東京、神戸
K.K.真島電機工業所

LON Crystal
New System Pick-up
MODEL 300
原田音響研究所

特許半自動音響装置

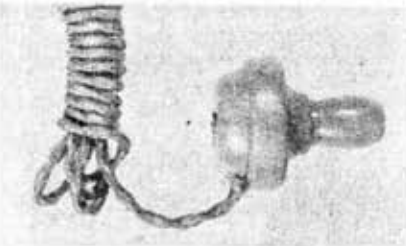
優良なスタイルを模倣することなく、バックストップ・モーター内に直接し、音響特性に当り、アームを上げる、とストップ・ホールド・アーム内に、アームが、50mm以上の、で、針が、針の、容易です。



CR型増幅発振器

本器は 50 ~ 10,000 c/s の正弦波、矩形波を發振し、出力偏差は ± 1 db で出力電圧計がついている。同一キットも發賣されているので詳しいことは $\yen 30$ 円同封問合されたい。

(京都市中京區烏森二條
スター無線電機株式会社)



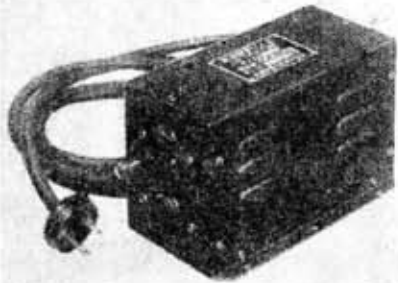
「アイワ」クリスタル・レシーバー

特殊の金属コーンの使用により周波数特性は優秀で、感度もまた高く、鑛石受信機、携帯用ラジオ、補聴器などに使用すると好結果が得られる。

(東京都千代田區神田元佐久間町 4)
愛興電機産業株式会社

電源雑音防止器

雑音を發生する電気機器と電灯線、あるいは受信機間に接続すると、雑

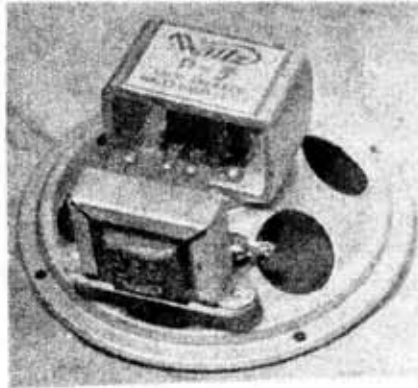


音を防止または軽減できると言う便利なものである。

(横浜市鶴見區下末吉町 1034)
全線電気工業株式会社

「ワルツ」P-5 型スピーカー

5 吋パーマメントで低音部の再生を良くするため特殊コーンを用い、小型



キヤビネットに収めても各音域のバランスが取れて音楽の実感が得られる。

(東京都千代田區神田龜住町 1)
ワルツ通信工業 KK 東京支店

半自動マグネチック P.U

バランスド・アマチュア方式を採用し、アマチュアの支持は鋼線を用いているので、ゴムの上に寒暑によ



つて音質が變化することがない。アマチュアや鋼線の共振は油性ビスコロイドでダンプし、周波数特性は優秀である。半自動式のストッパーを自蔵。

(東京都杉並區高井戸 1 の 96)
原田音響研究所

超小型ケミコン

直径 8 mm、長さ 20 mm という世界最小のケミコンで、25 W.V. 10 μ F の容量を持っているので、多極電力増幅管のカソード・バイパス用として最



適である。

(東京都品川區豊町 2 の 1306)
日本ケミカルコンデンサー KK

高周波絶縁塗料

ポリスチロールを主体とした塗料で速乾性のため使用簡便である。100 Mc 以上のコイルに塗布しても Q の低下は認められなかつた。新しいコイル塗料として広く使用できる。

(東京都豊島區集
鴨 4 の 479 日本
科学研究所)

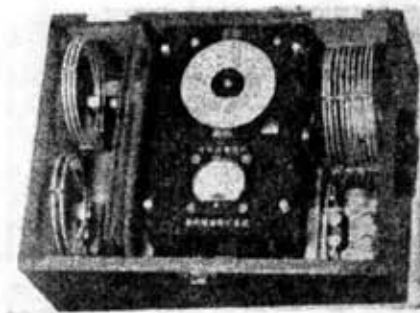


超短波吸収型
波長計

本機は 4 ~ 240 Mc を 5 バンドで

カバーし、讀取精度 5×10^{-4} 、差し換えコイルを組合わせたハイ Q 同調回路を發振コイルに疎に結合するだけでゲルマニウム鑛石を通じて検流計が動作し従来のものの 10 倍の精度がある。

(東京都港區芝三田 1 の 25)
東西電機株式会社



アマチュア用 通信機キット

4 バンド 5 球 DX レシーバーキット
スカイベイト S-33

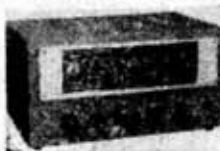


寸法
204 × 334 × 195

初心者向 5 球通信機キットでバンドスプレッド付です。コイル、FT、VC、I ツマミ等がダイヤル付ケース 1 式と共に取付調整済です。

新製品 3 種

4 バンド 11 球通信型受信機キット
スカイシスター S-53



寸法
214 × 404 × 240

箱がタログ 要 $\yen 50$ 円

バンドスプレッド付 2 セクション V C と可変帯域 I F T を使った通信型受信機の最高峰です。

120 mm オシロスコープキット



多用途の測定範囲を持つオシロスコープキットです。

キタスイ

東京都大田區馬込西 4-2982
株式会社菊水電波