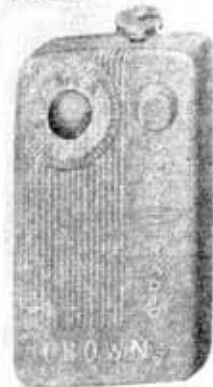


3球ポケット・ラジオ

かわいらしいプラスチックのケースにおさまった3球ポケット・ラジオが



旭無線から発売される。1R5, 1T4, 1S5 の3球スーパーで、受信周波数帯は535~1,605 kc、中間周波数 455 kc、A電池は単二号、B電池はBL-030L使用。ケースの大きさは、30×88

×140mm、重量 400gr (電池共)。価格未定。

(東京都千代田区神田鍛冶町2-11) 旭無線電気株式会社

プリント配線の4球ポータブル

ナカジマのポータブルにまた特徴ある新形が登場した。DC 専用の4球スーパーで、イヤホン付。配線方式に今後のポータブル界を支配するプリン

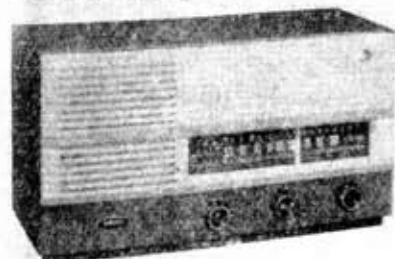


ト配線が採用されており、業界から注目されている。小売価格も思い切った5,990円という値段で出している。

(東京都千代田区神田砂枝町2) 中島無線商事株式会社

6球オールパーツ・キット

ナショナル・マジックアイ付6球オールパーツ・キット(高一付7球改造可能)は、品格のあるデザインで、ナショナル・ラジオ同様の高性能を誇り得る優秀品である。



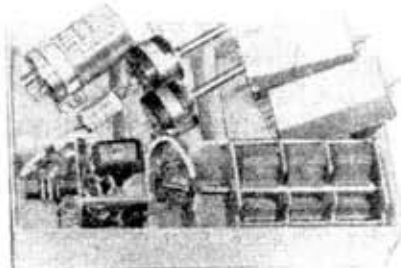
本キットには実体直線区がついているので、初心者にも容易に組立てられる。使用真空管は6W-C5, 6D6, 6Z-DH3A, 42, 80BK, 6E5で、感度は60μV/50mWである。

小売価格8,000円(真空管を除く)。(大阪府北河内郡門真町) 松下電器産業株式会社

6球スーパー主要部品キット

コスモス無線ではスーパー・ラジオキットを発売しているが、今度6球スーパー主要部品キット 6SK-2 を発表した。送隔の地域などで、特に感度と分離を必要とする場合に最も適する特長を備え、会社独特の双極双投スイッチ付ポリウムをつけている。これはP.U.に切替る場合、パイロット・ランプの切替も特別のスイッチを用いないでできる利点がある。

構成部品はコイル、バリコン、IFT、ポリウム、電解コンデンサーで、感度は10μV/m程度。価格未定。



(大阪市東区高麗橋5-28) コスモス無線用品株式会社

クライスラー・キャビ

クライスラー・キャビ・キット S-13 は、中央の縦ダイヤルの糸かけが非常に簡単にできており、直接光と間接光とによる美しい照明効果が考慮されている。またプラスチックモールドの滑車によつて糸の送りを円滑にしている。シャーシーはマジックアイ付6球スーパー用で、スピーカーは6½吋、マ



ジックアイホルダーならびにエスカッション、ツマミ、ターミナル、ヒューズホルダー付。キャビの寸法は、幅500mm、高さ245mm、奥行205mm。

(東京都千代田区神田仲町2-3) 佐藤産業株式会社

テープ・レコーダー

テープトーン MR-70 型ラジオ部付テープ・レコーダーは、テープの操作がワン・コントロールにより行えるので、巻戻し、停止、早送り、再生、録音の操作が非常に容易、かつ迅速である。テープの走行速度は7/8、3/4の二段切替式。特殊レバー、ターンテーブル、ピックアップの使用によつて円盤レコードの再生も可能。総合周波数特性 50~7,000c/s ±3db, S/N 35db(スコッチ・テープ使用の場合)、無歪最

新製品 登場

大出力 3W、二段トラック管 6AV6×3, 6C4, 6AQ5, 6X4, 6E5、録音方式は上下使用真空

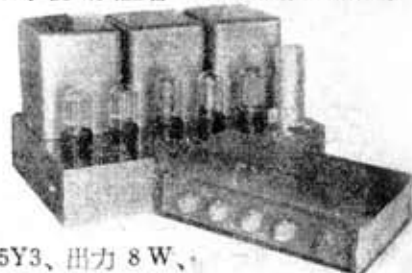


価格 74,000 円。

(三鷹市牟礼 614) 三鷹テレビ音響株式会社

超広帯域アンプ

レックス UF-V6P 超広帯域アンプは、使用真空管 6SN7×2, 6V6×2,



5Y3、出力 8W、周波数特性 20~30,000c/s ±0.3 db という驚異的なアンプである。高調波歪も少く 8W で 0.5% 以内、混変調歪は 1W で 0.5% 以内、8W で 1% 以内という非常に小さな値でおさえている。

小売価格はオールキット 12,600 円 配線・調整済キット 15,400 円。

同時に、プリ・アンプ UF-S-1 も発表された。12AX7 を 3本使用し、ヒーターは直流点火を行っている。等化回路は RIAA, LON, NAB, SP の 4 段切替、ラウドネス・コントロール付

小売価格はオールキット 6,500 円、配線・調整済キット 9,250 円。

(東京都足立区小台町 687) 巴電機製作所

ナナオ・パワー・アンプ

ダイヤルの七旺無線が発表したパワ



ー・アンプ・キットは、6L6PP で最大 30W の出力が得られる。周波数特性は 50~10,000c/s ± 3 db で、ベロシティ・マイク、バリ・レラ型 P. U. の使用が可能である。価格は未定。

(東京都品川区豊町6-176)
七旺無線株式会社

Hi-Fi チューナー

トリオ HF-1 型 Hi-Fi チューナーは、ラジオのつかないプリ・アンプを持っている人のために発売されたもので、6BE6, 6BD6、ゲルマニウム検波方式のスーパーで、3, 7, 12 kc の 3 段可変帯域になっており、ハイをアース



トすれば 15kc までフラットに受信できる。電源を自蔵することもできるように設計されている。

真空管を除くオールキット。

(東京都大田区豊ヶ谷町 125)
春日無線工業株式会社

プリ・アンプ・キット

トリオ HF-2 型プリ・アンプ・キットは 3 段可変帯域 (広帯域で 15 kc) のスーパーで、ゲルマニウム検波器を内蔵した本格的プリ・アンプ。イコライザーは CR 型 (または NF 型) で RIAA と SP、トーンコントロールは



NF 型を採用しており、小出力のマグネチック P. U. も使用できる。

デザインは従来の平型から立体的なものへと飛躍し、グレーのハンマートーン塗装の洗練された金属キャビネットである。

真空管を除くオールキット。

(春日無線工業株式会社)

メイン・アンプ・キット

サンスイ HF-R5K 型メイン・アンプ・キットは、使用真空管が 12AU7 \times 2, 6AR5 \times 2, 5Y3、アウトプットは超広帯域 3W-781 である。

定格は、最大出力 5W、3W における歪率 0.5% 以内、周波数特性 25~30,000c/s ± 0.5 db、NF 量 20db である。



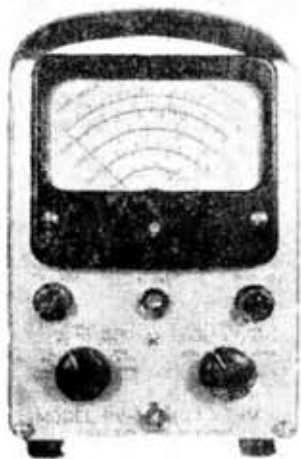
真空管を除く全部品付で、小売価格 8,850 円。

(東京都渋谷区代々木上原町 1315)
山水電気株式会社

エレクトロニック・テスター

菊水電波発売の新鋭バルボル PV-10 7 型エレクトロニック・テスターは、RCA の 'SENIOR VOLTO HMIST' とほぼ同じ性能をもつたもので、画期的なシング

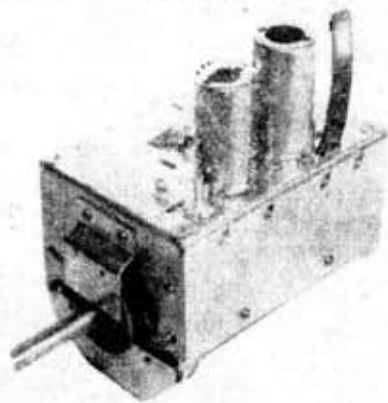
ルブロード方式であること、db 直読で -15 ~ 66 db まで読めること、5V AC 目盛が付属していること、高入力インピーダンスであることなどがあげられる。本器の寸法は 145 \times 200 \times 102mm、重量は約 2kg 価格は 18,000 円。



(東京都大田区戸尾西 4-67)
株式会社 菊水電波

カスコード・チューナー

コイルのタマデインから発売された、低雑音、高利得の TV 用カスコード・チューナーは、受信周波数帯が No. 1 から No. 6 まで、利得は 30~32 db、中間周波数は映像が 27Mc、音声は 22.5 Mc、第一中間周波トランスは自蔵されている。入力インピーダンス



— (52) —

は 300 Ω 、使用真空管は高周波増幅は 6BQ7A、局部発振混合に 6J6 を用いている。チャンネル切換はターレット式を採用、接点にはインジウム銀を使用しているため、10 万回以上使用しても接点不良になることがない。価格は未定。

詳細は下記に問合せられたい。

(東京都北多摩郡船江村猪方 641)
株式会社 永井製作所

7 インチ広帯域スピーカー



ラット

C-704

7 インチ

スピーカー

は、前号

折込頁

に発表さ

れたよう

に 60 ~

14,000 c/s

にわたつて

±6db 以内という卓感した特性をもつ

ていて、その後の改良により 8,000c/s 以上でのレベル低下をも完全に修正している。

このスピーカーの最大の特徴は、中高音域での急峻な山谷がまったくなく、その他、家庭用として比較的小型のスピーカーケースに納められ、しかもフルレンジで LP を鑑賞できるよう、適当な口径のもとに、最低共振周波数も 56c/s という低い値をもっているため、6V6 PP 程度の Hi-Fi 再生装置には、充分満足しうるものである。

(東京都板橋区板橋町 1-2527)
東弘電機株式会社

クリスタル P. U.

ナショナル 1616 クリスタル P. U. は、スライダース式 LP, SP 完全調整機構をもつたプラスチック製の小型軽



量のもの。周波数特性 40~15,000c/s 針圧 8gr、出力は LP の場合 0.6V、SP の場合 2V、小売価格 2,700 円。

(松下電器産業株式会社)

ネット・ワーク

スピーカーのニッサン音響では、カープアードとツイーター組合せ用のネット・ワークを発表した。交叉周波数は 3,125c/s、1 オクターブ 12db の減衰特性をもっている。インピーダンスは 6 Ω 。コンデンサーに交流用電解コングデンサーとオイルコンデンサーを使用

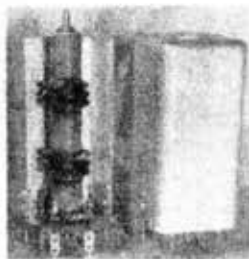


したものの2種がある。価格未定。
(東京都文京区西町29)
(ニッサン音響株式会社)

3段可変帯域 IFT

トリオ T-28型3段可変帯域 IFT は、ラジオの高忠実度受信用として、スイッチの切換によつて 3, 7, 12 kc に可変できる。

1段目はタップダウンしてミラー効果による中心のずれを完全に防いでおり、Hi-Fi チューナー用、良い音質のラジオ用として、オーディオファン待望のものであろう。



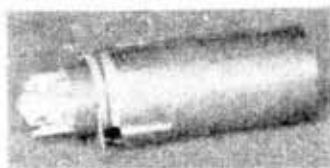
なお、雑音、混信などの度合に応じて帯域が自由に可変できるので地方でも使用できるし、また、スイッチを用いて、任意の帯域に固定して使用することもできる。

(春日無線工業株式会社)

9本脚シールド付ソケット

サミットでは7本脚MT管用シールド付ソケットに引続いて、9本脚MT管用シールド付ソケットを発表した。ソケット足に用いてある厚い銀鍍金

を施したバネ (PBS-100 使用) と絶縁モールド (日本バネ社 1979, 240) の材料が優秀なことから工作上の品質管理が合理的であるために、製品のバラツキが殆どなく、外国製品にくらべて遜色はない。価格はMT-9AS 195円、MT-9BS 157円。



(東京都品川区南品川5-265)
森田無線電機製作所

ゲルマニウム・ダイオード

東通工のゲルマニウム・ダイオード 1T26 は、GE の 1N64、シルベニアの 1N60 に相当するテレビ第2検波用で、低信号レベルでも良好な直線性が得られる。ヒーターを有する二極管を用いたとき (殊にトランスレス・セットで) しばしば見られる、ハムによる映像の不安定が絶無となるので實用されよう。



同時に発売された 1T25 は、シルベニアの 1N56 に相当する高伝導型で、低インピーダンス回路用として好適である。価格は 1T26 が 400円、1T25 が 580円。

なお、詳細な説明書をご希望の方は郵券30円封入の上、直接下記へ。

(東京都品川区北品川6-351)
東京通信工業株式会社

ポータブル用充電器2種

ナカジマの超小型ポータブル「チャンピオン」のB電池として使用されている BL-045 型電池にそれとほぼ同じ大きさの充電器ができた。

「コローラー」という名称で、そのままセットに入れて聴くことができ、これによつて電池は従来の 3~5 倍の寿命が得られる。

なお、本器は同電池使用の他のセットにも使用できる。発売は5月で価格は未定。同社の「チャンピオン」を購入した愛用者には無料で送付される。



(中島無線商事株式会社)

オート・エコノマイター OP-30 は、ポータブル・ラジオの電源として、充電器として

また充電と同時にB電源としても使える製品で、使用法もスナップ接続で簡単確実を期している。なお、この充電器は BL-145型、BL-145S型、BL-M145型のいずれにも使用できる万能型である。

価格 650円。

(東京都大田区久ヶ原町 324)
オートポータブル工業株式会社

富士

新界に誇る 回路部品

フジシルバードマイカコンデンサ

フジMPコンデンサ

フジスタコン

フジスター

富士通信機製造株式会社

本社営業部 東京都千代田区有楽町1-10 (三信ビル) 広島出張所 広島市基町1 (八丁半会館)
 大阪支店 大阪市北区堂島新通9-2-4 小倉出張所 小倉市大坂町11-144 (大和生命ビル)
 名古屋支店 名古屋市中村区立井町3-98 (名古屋ビル) 仙台出張所 仙台市南町17 (朝日生命館)
 福岡支店 福岡市天神町2 (千代田生命ビル) 長野出張所 長野市南長野末広町1356
 札幌支店 札幌市北二条西3-1 (朝日生命館) 金沢出張所 金沢市下場町65

-(53)-

電波科学 昭和30年 (1955) 6月号