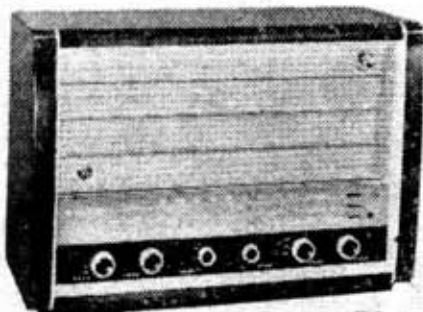


新製品 紹介

3バンド豪華ラジオ

本格的ハイファイ3バンド・オールウェーブ受信機がナショナルから UA-720の名で発売された。キャビは北歐的な豪華なデザインで、家庭用ラジオとしては最高級の部に属する。

受信周波数帯はBCバンドの他、2.2~22 Mc を2つのバンドでカバーしている。回路的には高周波増幅1段、中間周波1段、電圧増幅2段で終段は6BQ5 シングルとなつている。IFTの切換えは2段で“狭”は6kc、“広”は15kcとなつており、トーン・コン



UA-720

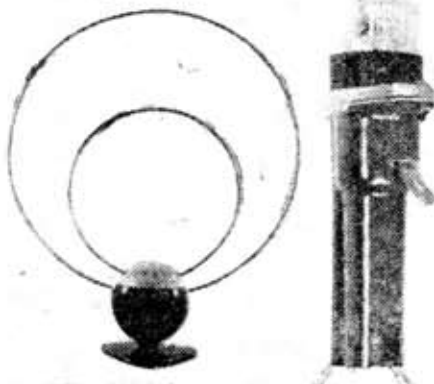
トロールはCR減衰型で、低音は青、高音は赤色の標示灯で表示されるようになつている。スピーカーは2ウェイ方式で、ツイーターは2吋、ウーファーは8吋。価格は37,500円。

(大阪府北河内郡門真町
松下電器産業KKラジオ事業部)

広帯域室内アンテナ

シルバー商事から写真のような変わった形のTV用室内アンテナRW-1が発売された。広帯域なので、いままでのラビットイヤ型のようにチャンネル切換えのつど長さを調整する必要がなく、さらに内側のループを回転できるので、指向特性を変えられるのも特長。価格は1,200円。

(名古屋市千種区大久手町7の1
シルバー商事株式会社)

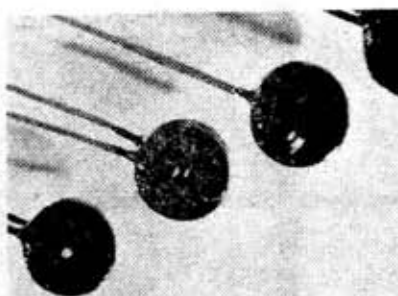


上: RW-1型室内アンテナ
右: ランプ付フューズホルダー

ランプ付フューズホルダー

ネジ込み式フューズホルダーとパイロットブラケットを1つにまとめた便利なフューズホルダーがミヤマ電器KKから発売された。フューズが切れるとネオンの豆球が点灯するしくみ。

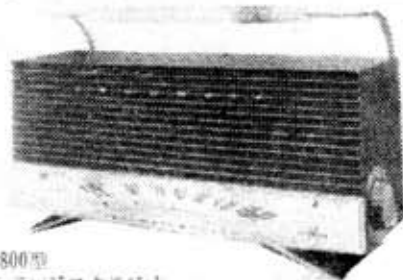
(東京都大田区池上町56
ミヤマ電器株式会社)



サーミスタOS-D5

Tr 温度補償用サーミスタ

サーミスタOS-D5は直径7ミリ、厚



1800型
トランジスタラジオ

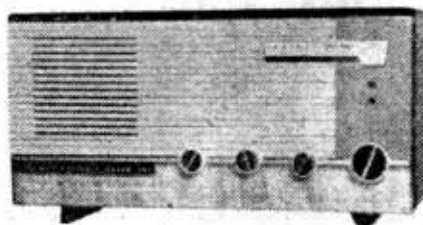
さ4.7ミリ、リード線45ミリという小形である。温度特性は10°Cで500n、25°Cで270n、50°Cで107nと、トランジスタ・ラジオの温度補償用として最適である。

(東京都練馬区貫井町410
大泉製作所)

7石トランジスタ・ラジオ

日本コロムビアの1800型トランジスタ・ラジオは、写真のようにポータブル、据置用兼用のデザインで、5吋SPを内蔵。価格は22,800円。

(川崎市港町125
日本コロムビアKK電機営業部)



6R-23B型キャビ・キット

キャビ・キット

ダイヘイのキャビ・キット6R-23AおよびB型が発売された。いずれも5~6球マジック付スーパー用で、B型は2バンド・コイルバックを組み込める

エニバース テレビ キット

最も信頼出来る

ACP-1490

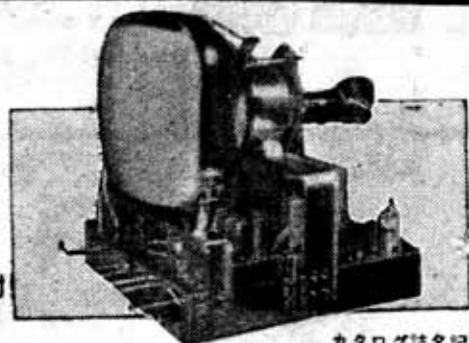
14吋12チャンネル

90

度 偏向

優れた特性の偏向ヨークの採用で、メタルバックB管付非常に水平直線性が優秀です。

浦川電機工業株式会社



カタログ誌名記入

大阪市城東区関目町2の52 電話33-1451代

ようになっている。シャーシは 1m厚厚鉄板製。価格はツマミその他の小物部品付きで 3,300 円 (A型、B型とも)。

(大阪市東住吉区平野宮町 8)
日本硝子工業株式会社

楕円スピーカー

卓上電蓄やテレビ用に好評の楕円シリーズ・スピーカー 4種がナショナルから発売された。6"×4" が 820 円。

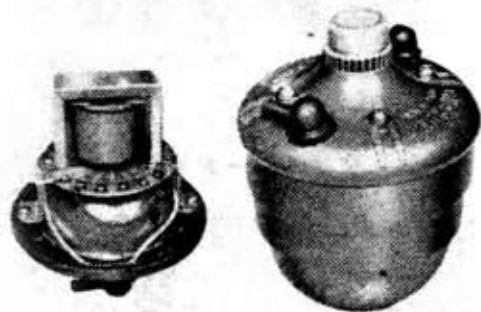


8"×5" 楕円スピーカー 8P5-53
7"×4" が 880 円。8"×5" が 1,350 円。
10"×7" が 1,750 円。

(大阪府北河内郡門真町)
松下電器産業 KK ラジオ事業部

ドライバー・ユニット

トランスット・スピーカーをアンブから 150m 以上離す場合は、ロスの関係上、高インピーダンス型にする必要がある。このユニットは完全防水のトランス内蔵型で、希望のインピーダン



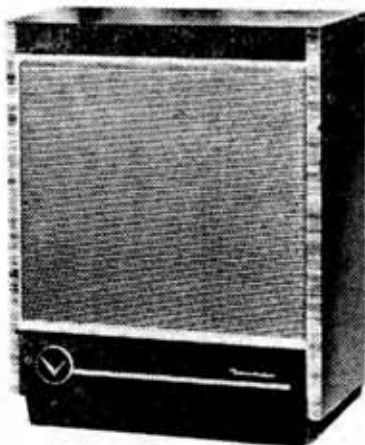
PA-30T ユニット

ス (16Ω~2kΩ 6段階) に調節できる。価格は PA-30T (10W) が 9800 円。PA-25T (5W) が 8800 円。

(大阪市東区平野町 4 丁目 40)
ハイメツクス音響株式会社

8 吋用密閉型キャビ

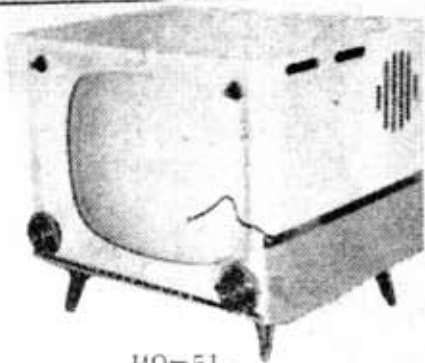
8 吋スピーカー用の密閉型キャビ 2種がダイヘイキャビアルから発売された。いずれも材厚 16mm で各所に十分な補強を加えてある。写真の MB-8B 型は幅 60cm 高さ 76cm 奥行 31cm で内容積 9万cm³、両側は明るい木目、上下は黒色、前面は明るいサランネットで価格は 8000 円。なお内容積 8万8千cm³ の 8A 型は 7370 円。



MB-8B
(日本硝子工業株式会社)

14 吋テレビ・キット

本誌 7 月号で紹介した QQQ 14Q-5L が一部回路を変更していよいよ発売されることになった。主な変更箇所は AFC に小型セレンを使った対称型鋸歯状波 AFC を採用したことである。600mA の完全トランスレス方式



14Q-5L

で球数は 11 球。キャビは写真のようにユニークなデザインで、コントロールはマスクの四隅にだしてある。色もグレイとライトブラウンの 2 トーンのものどアイボリーのものがあり、脚も長短 2 種ある。価格は未定だが、同社の 14Q-4W より安くなる予定。

(東京都大田区大森町 2-181)
中央無線株式会社

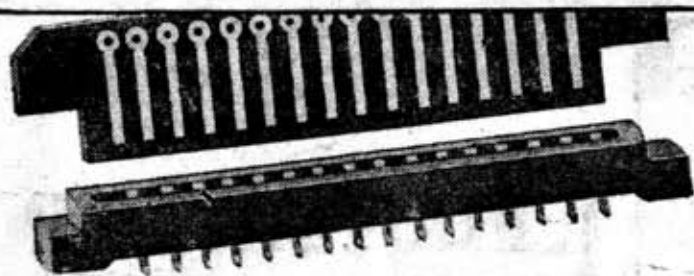
卓上電蓄

写真のような小型卓上電蓄が日本コロムビアから発売された。回路は mT 管使用の 5 球スーパーであるが、3 スピード電蓄としての諸性能を完備しており、価格も 19,500 円と手頃。

(日本コロムビア KK)



3010 型



プリント配線基板製作 三共プリント配線用部品 (75%)
電気回路から プリント配線基板製作まで 引受けである 日本唯一の工場 試作品無償サービス

三共プリント配線用部品 (75%)
ゲイン・ソケット
2 回以上の使用で数日になると壊れる 弊手にしますが GAIN のトランスファーストは数万回の使用にも耐えられるように設計されています。

GAIN のネーム
すべての点で素晴らしい利便性
GAIN 製品は通信機用部品ですが、一般のテレビ、オーディオラジオ等のコストで提供しています。

プリント配線用コンネクター・イヤホンジャック

三共通信機部品株式会社
東京都大田区高島町 4 の 22 TEL (76) 6417

プリント配線基板と
プリント配線用コンネクター

GAIN のネーム

すべての点で素晴らしい利便性
GAIN 製品は通信機用部品ですが、一般のテレビ、オーディオラジオ等のコストで提供しています。



プリント配線用コンネクター・イヤホンジャック

三共通信機部品株式会社

東京都大田区高島町 4 の 22 TEL (76) 6417

国内新製品

超小型ポケット・ラジオ

9cm×7.1cm×2.5cmと、楽にYシャツのポケットに入るトランジスタ・ラジオが発売された。回路は再生検波



レフレック
式で、ト
ランジスタ
2石、ゲル
・マイ2石
を使つてい
る。電池は
単4号2コ
で約800時

間使用できる。価格は4,980円。

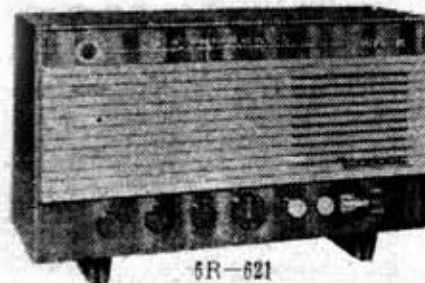
(横浜市鶴見区下末吉町 915)
大成無線株式会社

インターホン・ラジオ

さきにインターホン・ラジオをだして好評だった日本ビクターでは、その新型 6R-621 を発売した。

回路的にはハイファイ5球スーパーで、インターホンとしての切換え機構がついており、子スピーカーをつなげば、スイッチ一つでインターホンに早変わりするという代物。新型では子スピーカーにリモートスイッチがついている。価格は子スピーカーおよび接続コード 15m 付きで 24,200円。

(横浜市神奈川区守屋町 3 の 12)
日本ビクター株式会社



6R-621

2バンド・リモート・チューナー

一時はやつた NSB チューナーはなるほど安い費用で短波を聞ける特徴はあつたが、回路によつては選局がやつかいたつたり感度が上らなかつたりすることがあつた。コロムビアから最近売出された RC-20 は 6BE6 を使つた 2バンド・コンバーター方式で、写真のような美しいプラスチックモールドにおさめられ、しかもこのチューナーのつまみで、選局のほか音量調整や電源の切斷ができるという便利なもの。

4,000円。(日本コロムビアKK電機営業部)



RC-20
2バンドリ
モート・チ
ューナー

2バンド・ラジオ

このところ各ラジオ・メーカーは競争のように2バンド・ラジオを数種類ずつ出している。ナイター・シーズンに備えての NSB の野球放送聴取をねらつたものと思われる。従つて短波帯は 3.5~11 Mc くらいをカバーしているのが大部分で、切換えスイッチはスライド型に良質のものが少いせいかわり形式のものが多い。

ここに紹介するサンヨーの SF-300 は mT 管使用5球トランスレスで、受信周波数帯は 535~1605 kc および

3.7~12 Mc となつている。スピーカーは 6 $\frac{1}{2}$ 吋、消費電力 29VA で、価格は 9,900 円。

(大阪府守口市京阪本通 2 の 18)
三洋電機株式会社

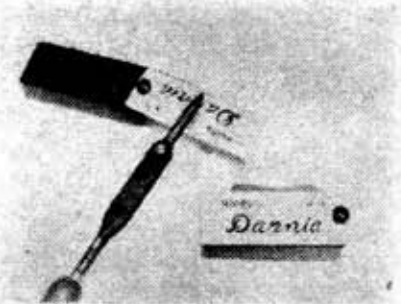


SF-300

サービス用コテ台

ラジオやテレビの出張サービスするときなどハンダ鋸のおき場所に困ることが多い。といつてコテ台をわざわざ持ち歩くのは不便極まりない。ここに紹介するのは、角形のベースおよびハンダ入れ兼用のもので、蓋を開けばそれがコテ台になるという寸法。85×35×20mm のモールド製で価格 150 円。

(東京都北多摩郡東村山町久米川 127)
彩新工業株式会社



ダブルコーン 6 $\frac{1}{2}$ 吋

フォスター PW-65A は Hi-Fi 用に設計された 6.5 吋のダブルコーン・スピーカーで、“カボックコーン”を使用しているのが特徴。

Y S 式 捲 線 機

自動式平型萬能捲線機

送り装置は自動的に切換られる平型萬能捲線機とスピーカー・コイル・トランス其他二個巻以上に最も適した機構です。

有線・無線・電機・ラジオ
通信機・その他各種捲線機

日本捲線系機株式会社

製品番号 No. 19A

営業所 東京都台東区上野 54
 電話 東山 (40) 4037

FUJI ANTENNA

最高の性能
防錆防錆
ステンレスチール使用
最低の価格

(東京都中野区新井町 658)
信長音響株式会社

OPT 付きメカニカル
2ウェイ 6½", 8"

手軽に使えるハイファイスピーカーの要望にこたえて作られたのがこのメカニカル 2ウェイ、つまり機能的には2ウェイではないが、実際には2ウェイと同様の性能をもつと称される方式である。これに必要にして十分な性能を備えた OPT を付加させたのが今度バイオニアから発売された PIM-6B (6½", 1,850円)、PIM-8 (8", 3,000円) である。従つて家庭用ハイファイ再生装置に相当であるばかりでなく、旧電器の音質改善にも適当。

(東京都文京区音羽町 6)
の5、福音電機株式会社



上: PW-65A

下: PIM-6B

コンデンサー・ツイーター

つい先ほど品川無線から Stellar-Sonic ST-2 と呼ばれるコンデンサー・ツイーターが発売されたが、こんどは名糖商事から "NS スタナック" という名のコンデンサー・ツイーターが発表された。型番は TJ-101 で再生周波数範囲は 5,000~17,000 c/s、負荷インピーダンス 6k Ω 、入力 6W、

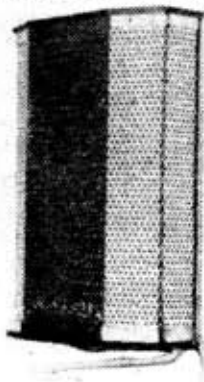
5,000 c/s のハイパス・フィルタ

付きで、価格は2,750円。

コンデンサー・スピーカーは 0.1gr 程度の極めて軽い振動膜を使用しているので高音の伸びがよく、振動膜に駆動力が一律に分布されている構造上過渡特性も電磁型に比し良好である。

従つてただ能率が音質が電磁型に比し若干異なるので、組合せのとき注意を要する。

(東京都中央区日本橋小網町 1-1 名糖商事株式会社)



TJ-101

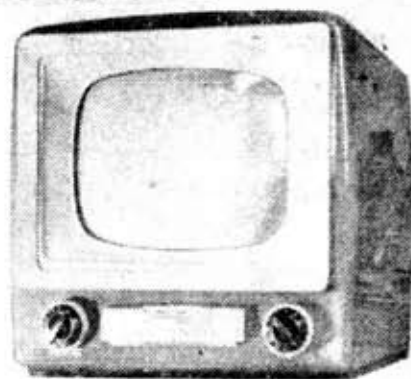
超広帯域 VHF ブースター

分布増幅回路を使った VHF の超広帯域ブースターで、動作周波数バンドは 50~220 Mc (ch.1~ch.11、切換え不要)。特殊回路を使つて高域の能率低下を防ぎ、約 0.04db/Mc の割合で周波数特性をあげてあるので、共同聴視用アンプとして使えば、ケーブルロスが簡単に補償できる。利得は 100 Mc で 22db、185Mc で 26db。

(東京都千代田区神田錦町3-3)
鶴舞電機株式会社



U-17



8-D型キット

14吋 TV キット

古鷹無線の 8-A 型はローコスト・テレビキットとして定評があつたが、こんど各部に改良をほどこし、8-D 型の名で売出されることになつた。

300 mA のトランスレスで、水平出力 25E5、音声は 6DT6 と 6AB8 に変えられ、音量、輝度がともに高くなつた。価格は 29,800 円の手定。

(東京都神田花房町 5)
古鷹無線株式会社

クリスタル PU

プラスチックと金属板を組合せた美しいトーン・アームと新設計のクリスタルカートリッジ CX-405 の組合せは

家庭用ハイファイ再生装置用と



C-405

して十分な性能をもっている。針圧 10gr、出力電圧は LP 1.3V、SP 3V。価格は2,200円。

(東京都千代田区神田元佐久間町 4)
愛興電機産業株式会社

BROOK 電子メガホン

出力 6 Watt
消防守各官庁採用

TR-15S型

トランジスタ電子メガホンの決定版

通達距離 300 米以上
連続 20 時間使用可能

電池 自 置
故障 無
出力 6 ワット
総重量 4.8 Kg
15吋 15W用ユニット使用

カタログ 千 20

東京都新宿区上落合 1-515
TEL (36) 5575

宣伝、学校、工場、農協
集会所等に最適

小川電子工業株式会社

従来の真空管使用のメガホンとは比較にならない程の高性能を持つて居ります。(営業品目 各種トランジスタ増幅器)

