



テレビ用高圧電解コン

従来のエルナー標準製品により高度の耐圧特性を附与して新にテレビ専用設計製作されたもので、従来品にくらべやゝ大型(45mmφ×95mm)となったが、テレビ・セットに安定性を与え信頼度を増した。使用電圧500V、サージ電圧600Vで容量は20μ×4、16μ×2、32μ×2の4種類ある。(総発売元はユタカ産業KK)



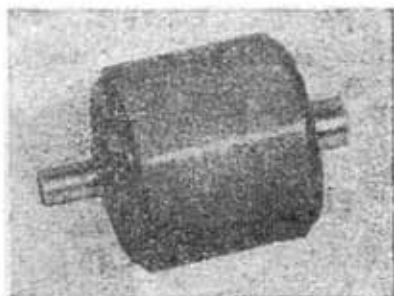
MT管のマジック・アイ

6E5Mと称し、ミニアチュア管と同型のガラス管に封入されたマジック・アイである。規格は6E5とほとんど同様で、ヒーター電圧6.3V、ヒーター電流200mA、プレート・ターゲット電圧200V、プレート直列抵抗1MΩ、グリッド電圧-8V、影の開角約80°である。ただしターゲット電圧は180~250Vの間ならさしつかえない。またプレート直列

抵抗の値を2MΩ程度に大きくすれば、ターゲット面の影の開角は大きくなる。小型セットやミニスーパー用として便利であろう。(東京都世田谷区若林町75 東洋無線KK)

テレビ用高圧マイカ・コン

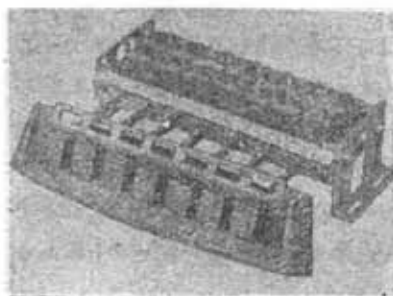
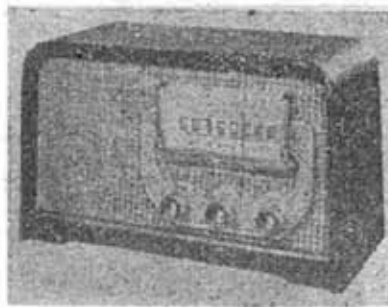
エルナーHV-MI CAPは、もっとも至難とされているダブル・モー



ルドによる高耐圧高絶縁性に最大の研究努力を拂って設計製作されたもので、セット取付上の立場からは電気的、工作上からは高圧端子とアース端子を区別しセットの危険を防止する等の各要素について考慮され、外観は美麗整率、高圧コンデンサーにもかゝわらず小型である。すなわち容量は500pFで外形D×L<sub>1</sub>×L<sub>2</sub>は  
12"以下 20HV5 34φ×33×49  
12"~20" 30HV5 34φ×37×53  
(総発売元 ユタカ産業 KK)

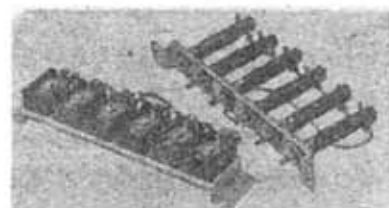
三洋のクラウン号

好評の大型SSラインの一つで、P1-Fの5球スーパー。横行ダイヤルは民放局名入大型。トーン・コントロールは確実な切替SW使用。小売正價 ¥9,800—(大阪府守口市京阪本通2~18 三洋電機KK)



7押ボタン・スイッチ

さきに6押ボタン・スイッチを発表した「トーヨー」は、今回7ボタン・スイッチを発表した。別にμ同調エレメント4極・5極・6極各種を同時に発表した。前回の62L型とことなり、アンテナ調パディング・



コンデンサー、局発側μ同調コイルは、各々独特の台に一連に組合わされ、自由の位置に取付けられるようになっている。(東洋電機KK)

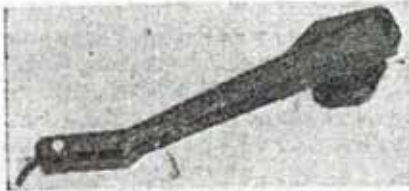
小型トランペット

ユニバーシティの音機工業から、室内用・小型アンプ用・テープレコーダー用として好適な口径8"の小



型トランペットS-8が発表された。これは全体寸法が非常に小さくまた軽量で、しかも音がクリアーなので、雑音の多い工場・劇場・ホール等の傳声用として用途がひろい。なおボ

イス・コイル・インピーダンスは  $4\Omega$  のため、テーブ・レコーダーの出力ターミナルにすぐつなげるので、これを利用して 1000 人位の人に拡声して聞かせることができる。最大入力 10W, 平常入力 6W, 再生周波数 400~9000c/s. (大阪市東区東阪町 522, 東京都千代田区神田龜住町 1, 音機工業株式会社)

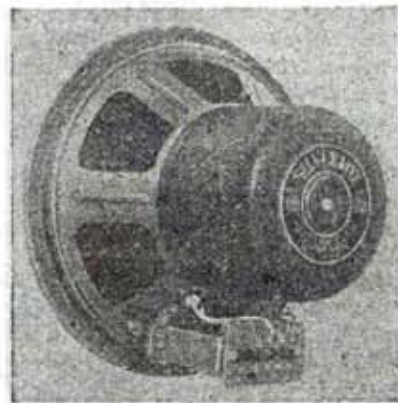


クリスタル PU

マグネチック PU で名を売っていたニートから、今度新しくクリスタル PU の TC-150 が出た。

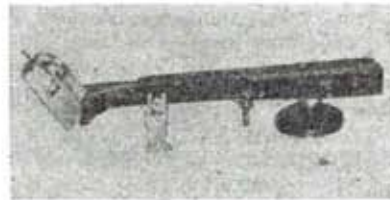
ロッシェル塩の圧電効果について早くから着目し、振動計、表面検査器等の製作に応用しながら鋭意研究をつづけてきたのが実を結んだもの。

周波数レスポンスは 60~6000 c/s の間をカバーし、出力は 1000 c/s 7.5cm/s で 1.5V, 針圧は 25gr である。(田谷精機 KK)



音楽鑑賞用 10" SP

「シルバー・ボックス」の遠藤電機 KK では、音楽鑑賞用として演奏用 10" #102 を発売した。この製品はレコード鑑賞用として最適の性能を発揮するよう、コーン紙の製法に独



得の塗料処理を施し、過渡特性を良好ならしめている。規格は FC 型 1000 $\Omega$  70~120mA, VC は 400 c/s で 3.0~3.5 $\Omega$ , OPT 二次側は 3, 5, 8, 10 k $\Omega$ , 許容入力 12W.

マグネチック PU

新方式三種リーケージ励磁機構を採用したスタンダード・グループ用のもの。アーム・ヘッドは容易に反転するので針交換操作上に便利。アームの横についているネジにより、移動のさいはスタンドに固着できる。レスポンスは 50~8000c/s $\pm$ 3c/s, インピーダンス 13k $\Omega$ (1000c/s), 針圧 45gr, 感度は 0.6 V/75 mm/s, 負荷 250~500k $\Omega$ (東京 福音電機 KK)

中型トランペット

ユニバーシティの廉價型 15" コンビネーション・ホーンである。コンビネーションのため完全気密で、ターミナル部の絶縁不良を起すことはない。昔のバランスがとれているので、中出力アンプ用として最適である。最近指向性をひろくするため、中出力トランペットを数多く使用することが流行しているが、本品は廉價で優秀なので、その用途にはもっ



とも適している。なお多数のトランペットを使用する場合は必ずライン・トランスを使用しなければならないが、この S-15 型には便利なトランス自蔵型も用意されている。性能は口径 15", 最大入力 15W, 平常入力 10W, ボイスコイル 8 $\Omega$ , 再生周波数 250~8000c/s.



12W トランペット

近時、比較的小入力用リフレックス・トランペットの需要が激増してきたのに答えて、パイオニアが高効率小入力用のドライバー・ユニットを完成した。これには 15" リフレックス・ホーンを航ぶのがよい。ボイス・コイル 16 $\Omega$ , 最大許容入力 12W, 遮断周波数 200c/s. (東京都文京区音羽町 6-5 福音電機 KK)



普及型 6.5" パーマ

42, P1 のセットおよび拡声装置用に最適の高効率および普及価格の 6.5" パーマ。ヨーク・カバーおよびダスト・ブルーフを付し、防塵に考慮が拂われている。(三洋電機 KK)