

New Parts and Products

縦横自在の新型トランス

低周波トランスの電気音響研究所では、写真のようなB A型トランスを発表した。完全防磁型で、取付钣の止め方で縦横何れにも取付けられ、100~10,000 c/s まで 1 db と

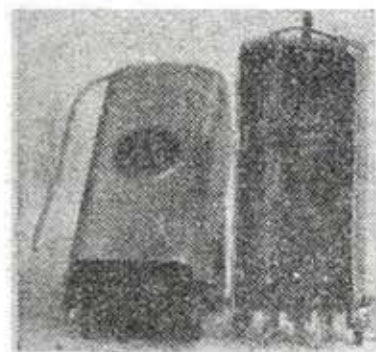


いう優れた特性で、しかも価格は同社標準製品（ケース入）に比べ、約3割方廉くなっている。A級、B級の入力20Wまでの出力（二次ロー、及び混合インピーダンス）、低周波チョーク等約30種であるが、アンプの小型化に一層の威力を発揮することを期待されている（実用新案申請中）。

〔東京都大田区西六郷3の25
KK 電気音響研究所〕

タマ M-S 号 IFT

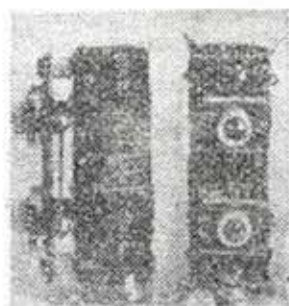
タマ電機では同調3段分割のM-S号IFTを市場の約3割方安価に提供することになった。利得40db、選択度12db(A型)で、高級型の性能に匹敵し、ベース機構はベーク・モールド部品によっ



て、シャーシ裏面からもよく各記号が覗ける点に新工風を施し、防湿には細心の注意が拂われている。

タマ5球2バンド・コイル

タマ5球2バンド・スーパー・コイルは、次のような3つの特長をもっている。1) コイルの姿勢は低く、これをGT管セット等に使っても安定感を持ち、且短波帯でのコイルのQを高く保持するのに成功している。2) トリマー部品は完全に処理されたステアタイトを用い、且マイカは特殊レジンにより1枚毎に極めて優秀な耐湿処理がなされているため、他製品に比し極めて高いQ=1200が平均確



保され、長日月に亘って変化しない。3) コイル及びボビンは吸水率0.02%、力率0.07の最優秀新輸入のコーティング剤によって処理されている。

(以上いずれも)

〔東京都北多摩郡調布町
上布田354 多摩電機製作所〕

MT 管用ソケット

民間放送の開始も賑々しく小型ラジオの需要も上昇の機運にあるとき「ソケットのオーシマ」では、NECのMT管にマッチするMT管用ソケットSM-117を発売した。これは近く制定されるJIS規格A級に基いて設計されたもの

で、プレッシング接触片は柔軟な接触で、完全な把握力を有し、銀メッキを施すなどの特長あるものである。

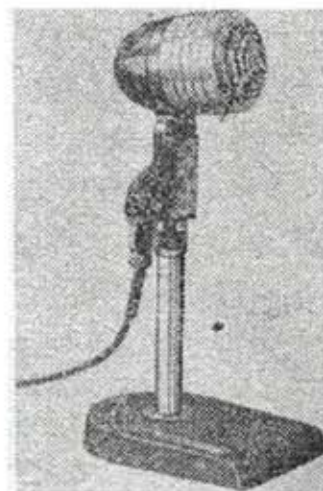


〔東京都品川区五反田
1の250 大島製作所〕

バイオニアの ダイナミック・マイク

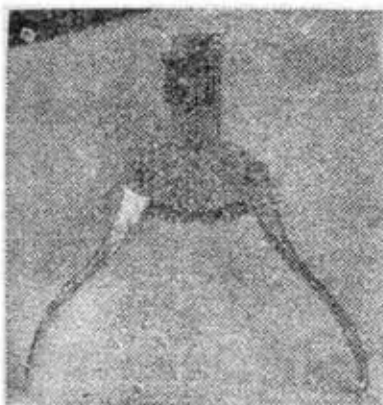
ダイナミック・マイクの特長はノイズ皆無で、周波数特性が優秀、且動作の永久的な安定性を有する点であるが、バイオニア製品の一つとして表われた本品は、屋外並びに屋内の拡声装置用として絶対的安定性と高感度を発揮し、特に高忠実性を要求される劇場、放送、録音用としても十二分の条件を具備している。

〔東京都文京区音羽町6-5
福音電機株式会社〕



ワイヤー・ストリッパー

ビニール、オコナイトその他の線の切断と被覆をとるのに便利なストリッパーが出現した。一挙動で切断も被覆はがしもでき、操作も簡単で、



直径の異なる各種の線に使えるよう歯が3段になっており歯とレバーは取替自由で、永久使用が可能で、線を切らずに中間の被覆もとれる。

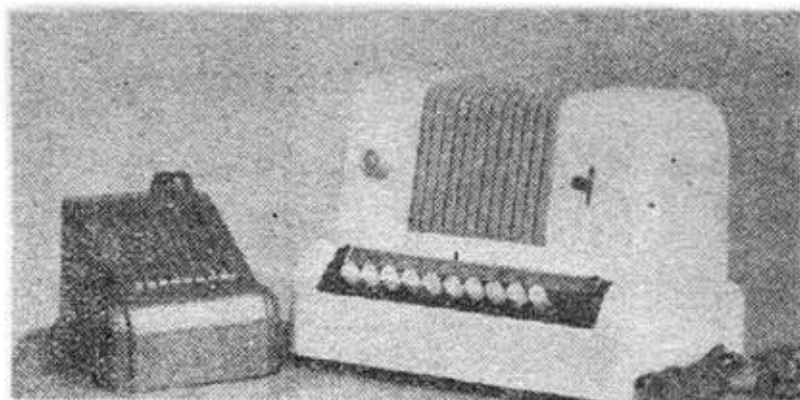
〔東京都千代田区花房町5の1 ラジオ会館内 田中商会〕

超小型パワー・トランス

戦前戦後もNHK認定トランスを製作して、安心して使えるREXトランスと需要家に喜ばれた巴電機が、小型時代にそなえる優秀品を発売した。整流F電圧端子を5V-6.3V0.7AとしてMT6X4, GT6X5, ST80BKなどが使用でき、両波B端子の零点を別々に出してあるので、直列並列に接続して両波片波を自由



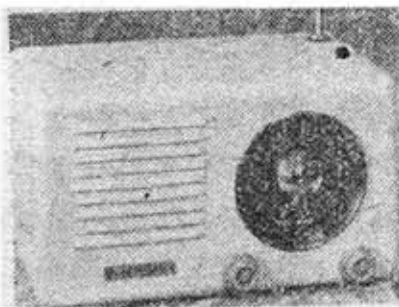
NOV. 1951



に使え、ケースも美しいアルマイト・メッキの軽合金鋳物で、高級小型セットに好適である。B電圧は250, 280, 320Vの3種類があり、大いさは72×72×52mmで、重量1.3kgである。〔製作・山形県酒田市寺町KK巴電機製作所、発売元・東京都足立区小台町687 KKレックス商会〕

MELODYNE MS-5MTB MT管5球スーパー

昨年末発売のNECのMT管使用小球5球スーパーの新型が発売された。旧型の電気的性能を損なうことなく最大の欠点であった木製キャビネットをメラミン樹脂焼付の鋼



板製キャビネットとし、4段伸ウィップ・アンテナを附け重量4.5kg、大いさは27×16×16.5cmで、外観、耐久力に進歩を加えたものである。

〔東京都中央区日本橋室町3の1 東洋産業ラジオ製作所〕

ポピュラー・インターホン

アメリカ映画や雑誌でよく散見する、主に建物内の室連絡に用いられる高声電話で、

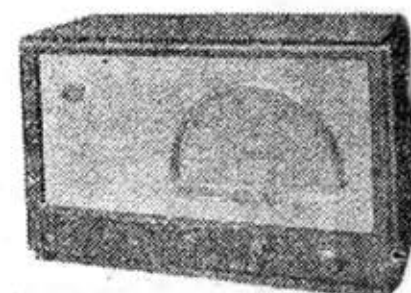
ボタン1つで相手を呼出し普通の声で通話でき、離れた居所で応答でき、盗聴予防の方式もある。電源は普通の電灯線で電池を要せず、消費電力は極めて僅か30Wで、発声收音共に明瞭、操作も簡単で動作確実、しかも装飾的で優美、堅牢、アメリカ製品に勝るとも劣らないものである。

〔横浜市神奈川区反町55 日本電音工業株式会社〕

GENERAL 5S-17 '51年型5球スーパー

ゼネラルで知られる八咫無線では、民間放送に備えて新型5球スーパーを発売した。選択度と感度が優秀なばかりでなく、美しい原音そのままの音を愉しむためにトーン切替スイッチで3段に切替えられ、優美なデザインは和洋何れの室にもマッチするように考慮されている。受信周波数帯は530~1700kcと拡張してPU端子を付けてあり、IFTはリッツ線4分巻は同調方式を採用している。

〔東京都中野区宮園通4-18 八咫無線株式会社〕



★投稿歓迎・掲載無料先着順