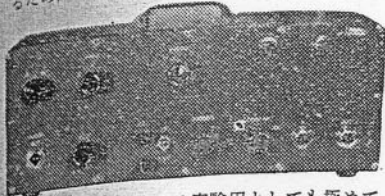


# 国内新製品紹介

## ラジオ用スイープ発振器 RS-1

中間周波トランスや高周波回路の特性をオシロスコープで直視しながら調整するための掃引発振器で、従来困難としていた中心周波数のマーカが特殊な方式 (PAT PEND) ではないため、ラジオの大量生産メーカーに賞用される。



ているが、アマチュアの実験用としても極めて便利なもの。マーカ用のクリスタル付で、周波数は 400~600 kc, 550~1100 kc, 1100~2200 kc. スイープ幅 20 kc~100 kc.

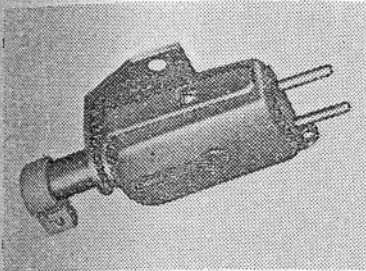
東京都大田区雪ヶ谷町 125

春日無線工業 K. K.

## ニートの新製品

### RCX-6

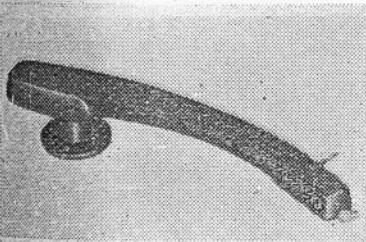
リロード・リラクタンス・ターンオーバー・カートリッジで、バリレラ級よりも 15 db 以上



も出力が大きい利点がある。規格は、出力: 50 mV, 29 mm/sec (LP), 85 mV, 50 mm/sec (SP), レスポンス: 40~15,000 c/s  $\pm 2$  db, 直流抵抗: 1.4 k $\Omega$ , インピーダンス: 3.5 k $\Omega$ , 負荷抵抗: 50 k $\Omega$ .

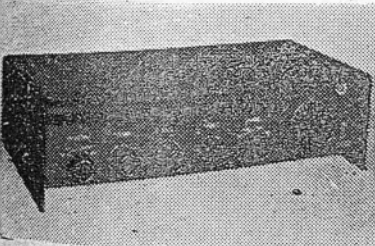
### RA-600

前記 RCX-6 型カートリッジをアームに取り



付けて PU としたもの。特にアームは新方式のオイル・ダンブ型が使われている。

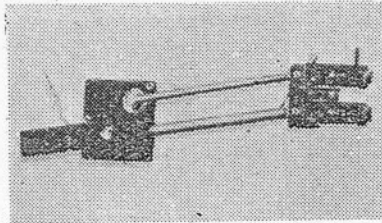
### PKC-20



帯域を三段切換えにできる Hi Fi, 遠距離受信用のチューナーとプリアンプで、完全組立調整済の真空管を除いた完全キット。使用球: 6BE6, 6BA6, 1N34, 6AU6, 12AX7, 6E5MT. セレクター: LP, SP, RADIO, AUX. トーンコントロール: 高低  $\pm 10$  db 可変, 入力端子: 高出力 PU 用, 低出力 PU 用, ラジオ, 補助端子, となっている。

### バイノーラル PU

立体レコード再生用のもので、特にアームは 8 個のボール・ベアリングを使用したリング運



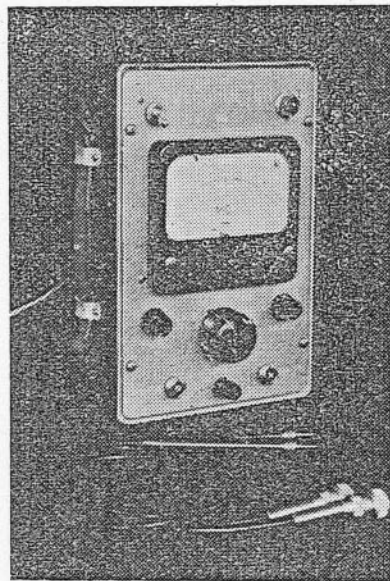
動によって二つの針先きの延長線は常にレコード中心にあるように設計されたもの。

東京都千代田区神田栄町 6

タヤ音響電機 K. K.

## 菊水 RM-2 MEGOHMMETER

特に高抵抗測定に適合するように設計され、測定範囲は 1 M $\Omega$ ~100,000 M $\Omega$  で、印加電圧は DC 100 V である。内部には安定度の高い真空管抵抗計が挿入され、自己校正できるよう



になっているため、10,000 M $\Omega$  まで  $\pm 1\%$  という高精度を保持している。レンジは  $\times 1$ ,  $\times 10$ ,  $\times 100$ ,  $\times 1000$  の 4 レンジに自己校正の切換で 5 レンジである。指示計は目盛の長さ 94 mm で、読み取り誤差は少ない。

東京都大田区馬込西 4 TEL. (06) 2389

K. K. 菊水電波

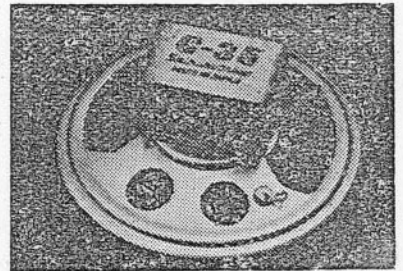
## 小型スピーカー 2 種

### G-201

トランジスター・ラジオ用として設計された 2 $\frac{1}{4}$  インチ SP で、特に小型につくったもの。外径は 57 mm, 全高 28 mm, 重量 72 gr. で、最大 300 mW, V. C. インピーダンス 8  $\Omega$ .

### G-35

P-35B 型を小型偏平化したもので、3.5 インチのポータブル・セット専用で、特に口径に比して全高 36.5 mm と偏平化されたもの。最大



入力: 300 mW, ボイス・コイル・インピーダンス: 8  $\Omega$ , 外径: 57 mm, 全高: 28 mm, 重量: 72 gr である。

東京都中野区新井町 658

信濃音響 K. K.

## 過電圧自動遮断器付電圧調整器

VRS-301 型といって、出力電圧が定格電圧 (100 V 用及び 115 V 用) より 7~10 V 以上上昇すると 10 数秒後、内蔵された自動遮断器が動作して、電圧調整器の入力電源を遮断するから



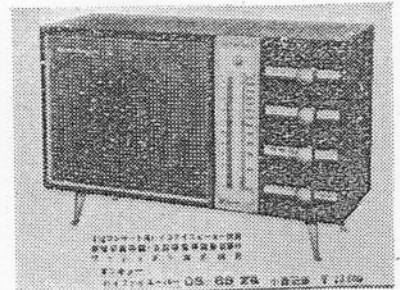
セットへ過電圧・電流が加わらない。容量: 300 W, 大きさ: 21  $\times$  13  $\times$  12 cm, 出力電圧: 100 V 用, 115 V 用, ステップ: 6 V, 電源コード: 2 m, 重量: 3.5 kg である。

横浜市保土ヶ谷区西久保町 99

三鴻通信工業 KK 保土ヶ谷営業所

## オンキョー Hi Fi スーパー

OS-88 型で、8" SP, 帯域切換装置, 五段階音質調整装置つき。プッシュプル方式を採用と



いうもの。使用球は 6BE6, 6BD6, 6AV6, 6AR5  $\times 2$ , 6ZE1, セレン整流器で、小売価格  $\yen 23,500$  である。

大阪市旭区大宮西之町 5-32

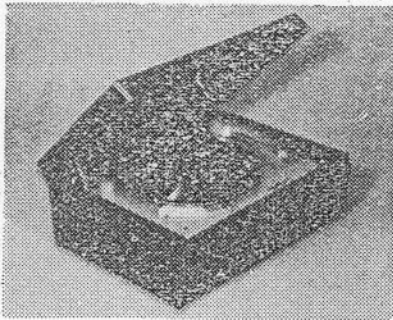
大阪音響 K. K.

先月号のグレース 12" オイルダンブ・アーム  $\yen 3500$  は  $\yen 4500$  の誤りに附訂正します。

# 国内新製品紹介

## アシテッド・プレーヤー・キット

さきにレコード演奏操作を容易、安全、敏速に行えるレコード演奏操作補助機構“アシスター”を発表した京都音響ではこれを装備したア

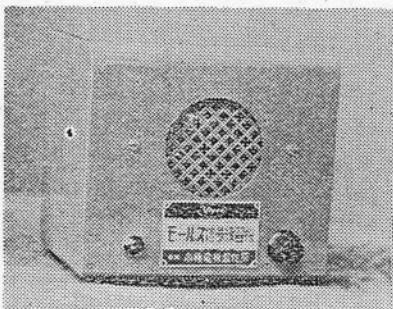


シテッド・プレーヤー・ユニットとして改良しました更にこれに最適のプレーヤーケースを加えたものをキットとして発売した。写真はこのキットの完成品である。詳細説明書申込みは8円切手2枚同封で下記へ。

京都市東山区東福寺北門町 771-1  
京都音響技術研究所

## ビゴ練習用モールス発振機

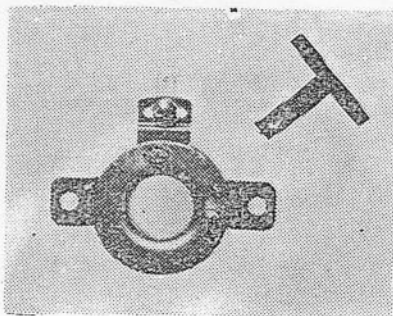
モールスの練習機で、M-M型は76とセレンを使用し、4インチマグネチック・スピーカーを付けたもの。M-P型は76と12Fを使用



して4インチ・ダイナミックを付けたもので、これのセットおよびキットがある。価格はM-M型が¥2100(セット), ¥1850(キット), M-P型 ¥2700(セット), ¥2400(キット)  
東京都墨田区寺島町 6-78  
小林電機製作所

## フォーカライザー

従来パーマメント・フォーカライザーはTV部品メーカーから主に製造発売されていたが、マグネット・メーカーとして有名な東北金属系の米沢製作所では相当長期間に亘り、冶金より

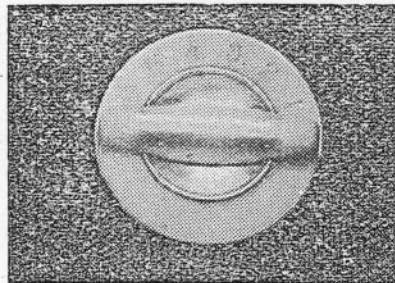


フォーカライザーとしての基礎研究を行い、今回各種TVセットに適合できる最優秀品を完成一般市場に送り出すこととなった。このフォーカライザーの特長は、(1)独特の冶金法と精密なエージングにより長年月使用しても減磁することがない。(2)取付けが簡単でしかもフォーカス調整ならびにラスターの位置調整も至って円滑にできる。(3)磁界が強力であるから21"管までに使用可能。(4)前面漏洩磁束が僅少でラスターの歪もなく、かつ全面フォーカスが可能。なお同時に補正マグネット(写真中の右)も同時発売。リアリティーを回路的に補正することは容易でない、これを使うと外部から簡単に絵の歪みを補正できる。

東京都千代田区霞ヶ関3-3 鋼鉄ビル6階  
株式会社 米沢製作所

## TV ツマミ

昭和無線工業では、写真のような美しいプラスチック製のテレビジョン受像機用のつまみを

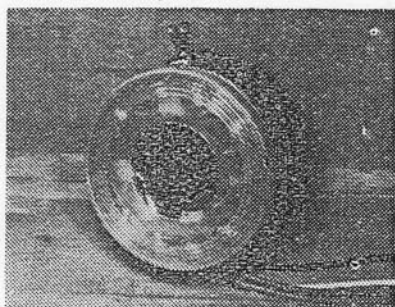


製作新発売した。プラスチックの内側は金色にメッキした金属を使用してある。

東京都品川区東戸越 5-24  
昭和無線工業 K.K.

## マリン偏向ヨーク

マリン・フライバック・トランスに適合し70°まで偏向可能の新製品で、同社独特の巻線および整形方法によるコサイン巻きにより、スポット歪、ラスター歪は極めて少なく、鮮明なラスターを得ることができると。



材料には厳選したのを使い、水平、垂直コイル間の絶縁には独特のポリエチレン・モールドによるセパレーターを使用しているため、高圧パルスによる絶縁破壊の危険がなく、ラスターの直角性も良好である。

東京都千代田区神田旅籠町 3-10  
電波工業 K.K.

## 電圧調整器

従来のオートトランスの欠点を補正した特許品で、特長としてはメーター内部に照明装置を

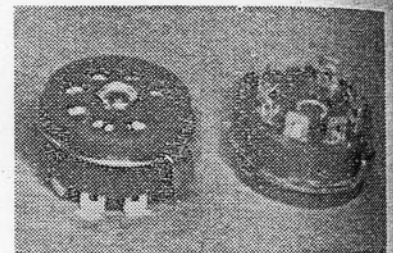


ほどこしてあるので、暗いところでも正確に目盛を読むことができ、使用が非常に容易であることと、スムーズなスライダックはスイッチと連動されており、出力電圧はスイッチOFFの状態から50-60Vになるようになっていて、スイッチを入れた途端にセットに過電圧を与える危険がない。規格は、入力電圧: 60-110V, 出力電圧: 60-150V, 使用電力: 200W  
メーター: 照明付特製品、寸法: 180×120×120mm。

東京都千代田区神田淡路町 2-5  
ジャパン・テレビ工業 K.K.

## SL型ミツミ・ソケット

取付にハトメ、ビス・ナットなど金具一切不要のセット量産向のソケット。構造が簡単なので、ソケット自体および取付に合理的なコスト



ダウンができる。高級自然色のベークライト・モールドの本体に鱗青鉛銀メッキの接触確実なコンタクトを装着し、中心シールドを施してある。

東京都目黒区大岡山 127  
三美電機 K.K.

## ヘッド・イレーサー

テープレコーダーのヘッドは使用している中に必ず帯磁してしまう。この帯磁が多いとせっかくのHi Fi テープを不良にしてしまうことがあり、またノイズも発生します。これを防止するために作られたのがこのHE-1で、独創的製品で消費電力わずか5W、いかなるテープレコーダーでも、ヘッドハウスを取付けたままへ

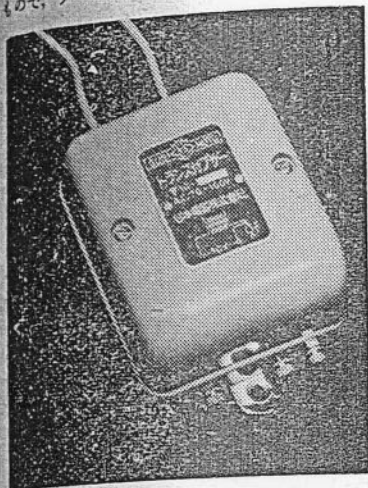


# 国内新製品紹介

ヘッドを消磁できるもので、純鉄をアニール加工した高級品で、ヘッドはもちろん、テープの部分消去、ドライバー、ハサミ等と利用度が多い便利なもので、価格は ¥290。  
東京都大田区仲蒲田町 2-1  
テレコ研究所

## トランスつきブザー

小型のベル・トランスとブザーを一緒にしたもので、ケースはプラスチック製のスマートな

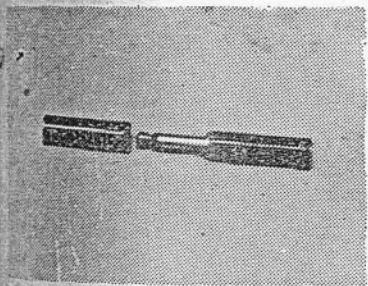


もので、拡声装置の応答用や一般家庭の呼鈴用等に最適である。また 10V 端子がでているので、他のブザーやベルも鳴らすことができる。

東京都品川区小山 3-14  
杉本電器 K.K.

## プラグ・ジャック

特に通信機器、高級アンプ、テレコ用として設計製作されたもので、確実なる動作、堅牢な機構は定評のあるところであるが、同社製品の



T-210、T-211、T-212 型プラグ・ジャックと互換性を有するゆえ、使用に際して極めて便利である。プラグはエポナイトが特に使用されている。

東京都荒川区日暮里町 4-214  
田中無線電機製作所

## フジの鉱石ラジオ

自動式、微動ダイヤルの使用、ゲルマニウム検波、または高感度鉱石の使用という特長の鉱石ラジオ「ルビー」が発売された。価格はゲルマニウム使用のキットで ¥820、高感度鉱石使用のキットで ¥500。

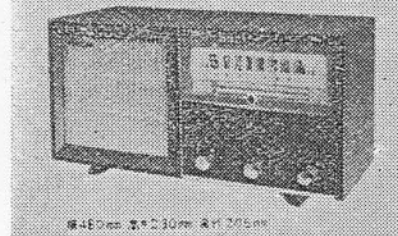
横浜市神奈川区白幡町 118  
TEL 神奈川 0517  
村山無線 K.K.



## マジック・スクリーンつき パーマー・ラジオ

従来の扇形に開閉するマジック・アイより更に立体的に見易くし、ダイヤル一杯に上下開閉するマジック・スクリーンを採用した5球ス

## 新製品マジックスクリーンパーマーラジオ NS 130型



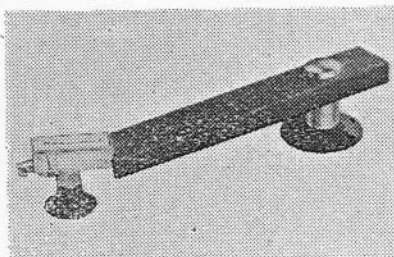
ーパーが発売された。近代的なデザインと、色調に加えて漸新なダイヤルは家庭向のスーパーとして最適である。

東京都品川区豊町 6-176  
七旺無線 K.K.

## ナショナルの新製品

### LP-78 両用マグネチック PU #1618

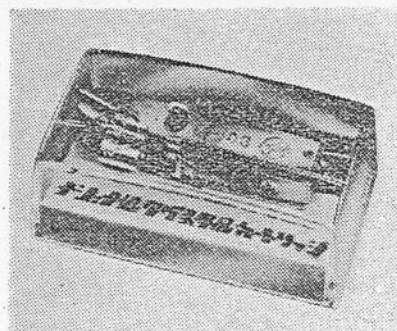
6 ボール・カートリッジ、簡単に取換えられるサファイヤー針、マグネット・カップリング



アームの使用、水平回転抵抗は世界水準である 0.1gr 以下という4つの特長を有するもので、その規格は、出力：60mV、レスポンス：30~16000、針圧：6gr、インピーダンス：1100Ω、直流抵抗：740Ω、アーム全長：320mm というもので、¥7,600。

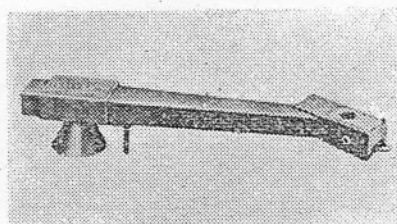
### LP-78 両用クリスタル カートリッジ C-103

スライダ式による針先の切換、RMA 規格のクリスタル・ピックアップにそのまま使用可能というもので、レスポンス：40~15000c/s (LP)、40~10000c/s (78)、針圧：8gr、出力：0.6V (LP)、2.0V (78) で小売正価が ¥1,250 である。



### LP-78 両用クリスタル PU #1620

針先の取替えが極めて簡単で、アームの高さが自由に変えられ、オートストッパーがモーターボードの上部でも下部でも取付けられる。針



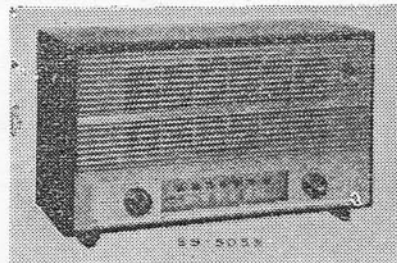
圧調整ができるという特徴がある。カートリッジの特性は C-103 と同じである。¥2,350。

大阪府北河内郡門真町 TEL (33) 0551  
松下電器産業 K.K. 第一事業部

## サンヨーの新製品

### SS-505 型マジックつきスーパー

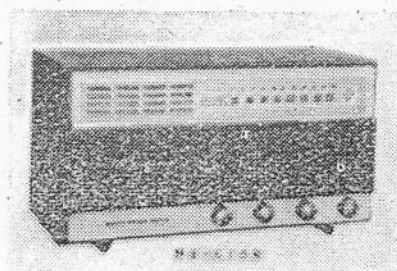
6W-C5, 6D6, 6ZDH3A, 42, 80BK, 6E5 を使用したもので、スピーカーには 6.5 インチを大型



高級キャビネットに入れたもので、TV 式のダブル・ツマミを採用した豪華版。¥13,800。

### SS-615 型ハーモニック・スーパー

6W-C5, 6D6, 6ZDH3A, 42, 80HK, 6E5 を使用し、シルキー・コーンを使った Hi Fi 型、8 インチ・スピーカーを使用した Hi Fi 型ラジオで、IFT の広・狭切換、高・中・低3段の音質切換、高級桜材キャビネットなどの特長がある。



大阪府守口市京阪本通 2-1S TEL (33) 0331

三洋電機 K.K.