

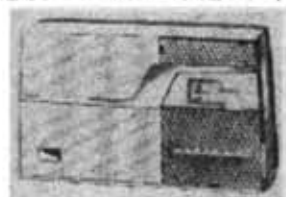
今日のショータイム

松下電器

AT-110

6石スーパー

先きに国際地球観測年にちなんで、わが国でも実験用としてカップ・ロケットがつくられました。これに使用されたナショナルの高性能、ドリフト・トランジスタを使った本機は、特に感度がすぐれ、小型で、特に感度のよ



いトランジスタ・ポータブルがほしいとおっしゃる、お客様に格好の商品と申せましょう。

このほかにも本機には、新構想の電源安全装置が設けられていますから、携行中、知らぬ間に電源が入ったりする心配もなく、電池の寿命をさらに長くしています。

定格

受信周波数帯 540~1600kc/s
 中間周波数 455kc/s
 使用トランジスタ、ダイオード MC101, OC45×2, OA70, OC71, OC72×2, MA23
 輻射速度 250 μ V/m/10mw
 出力、無歪-150mw, 最大-200mw
 電池、4AA 1個
 スピーカー、2 $\frac{1}{2}$ "PMダイナミック
 型状、142×83×42 $\frac{1}{2}$ "
 重量、560g, 現金正価、9,900円

松下電器

2バンド

オールウェーブ

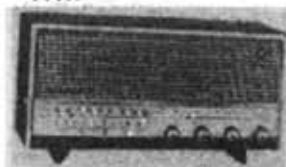
わが国ではじめてホーム・ラジオに、2スピーカー・システムを採用したもので、ホーム・ラジオの新分野の開拓商品として、企画、発売したのが、このマジックアイ付、標準型オールウェーブ・スーパーAM-340です。回路方式はセミ・トランスレスで、

トランスによりパイロット・ランプだけの電圧をとりだしています。

定格

受信周波数帯 535~1605kc/s
 3.5~12Mc/s
 中間周波数 455kc/s
 使用真空管 12BE6, 12BA6, 12AV6, 30A5, 19A3, 12ZE8 (同調指示管)
 パイロット・ランプ、6.3V, 0.25A
 2個
 感度 MWバンド、50 μ V/500mw
 SWバンド、50 μ V/500mw
 出力 無歪 1.6W, 最大 2W
 消費電力、29VA
 型状、500×340×195 $\frac{1}{2}$ "
 重量、4.7kg
 スピーカー 6.5吋PM 1個
 5吋PM 1個
 付属端子、3線式PU端子
 イヤホン・ソケット 2個

特徴



- 1) 2ウェイ方式と2スピーカー方式の特徴をかね備えていますので、ハイファイクラスの迫力ある音質(80~12,000%)を再生することができます。
- 2) スピーカーの優秀性をいかし、十二分の音響効果が発揮できるように、大型木箱と、音の透過率のよいサランネットを採用しています。
- 3) 出力管に30A5を使っていますから、豊富な出力と、十分な音量が得られます。
- 4) トランスレス用に設計された、同調指示管、12ZE8を使っています。

現金正価 11,900円

横尾製作所

TV用

室内アンテナ

ポータブル・ラジオや、自動車ラジ

オ用のアンテナの製作で定評のある、横尾製作所から写真のような伸縮自在なTV用アンテナが新発売されました。このアンテナはエレメントに精密な引抜パイプを使用していて、これにさらにクロームメッキを施した、極めて高い利得を持っています。エレメントは13吋から31吋まで伸縮ができ、全チャンネルにわたって受像することができます。

全体のスマートなデザインと調和させて、ベースには、グレー、グリーン、ブラウンの2種類の色があり、和室、洋室のいずれの部屋にもマッチするものと思います。



重量 350g フィーダー47吋付

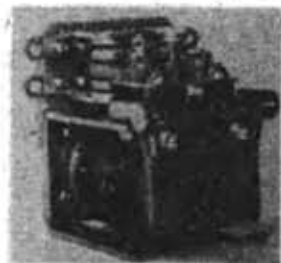
(東京都北区滝野川町7ノ10)

中根電機

小型大容量

継電器

リレーの専門メーカーとして知られている中根電機製作所から写真のような小型の継電器が新発売されました。この継電器は特殊な設計の接点機構により、小型でありながら接点の容量が極めて大きいという特徴があります。



用途としては電源の切換など最適です。

主な規格

接点の容量 AC・100V, 30A
 接点の型式 1A1B
 接点の接触抵抗、DC・1Aに於て 20m Ω 以下
 絶縁抵抗 100M Ω 以上
 耐圧 AC・1kV, 1分間
 寸法 57×58×55 $\frac{1}{2}$ "

(東京都目黒区上目黒3-1694)

中根電機製作所

山水電気

S1-220

ステレオ・プリアンプ

いよいよステレオ時代です。特に新しい“45-45”レコードの出現ともなっていてこの感じが増してきました。

今度山水電気では写真のようなステレオ・プリアンプ「SP-220」デラックスを発表しましたので、ここに紹介します。

このアンプは良心的な設計により忠実度が極めて高く、いろいろなプレーヤー、テープレコーダー、チューナーおよび、メインアンプと接続することができます。



すし、優秀なスピーカーと組合せることにより、家庭用としてはもちろん、営業用、コンサート用として十分な性能を発揮致します。

その上、値段が手頃なことから、すでに専門家の間でもたいへんな高評をうけています。ステレオ・プリアンプの決定版として自信を持ってお奨めできる製品の1つです。

特徴

1) 2つのアンプが一台にまとめられているうえ、電源部も自蔵していますので、どんなアンプにも組合せることができます。

2) ステレオ・プリアンプとして完全に独立しており、メインアンプおよびスピーカーから離して手近なところに設置することができ、調整がたいへん簡単です。

3) 2チャンネル・アンプに使用した場合は、500サイクルでクロスオーバーした出力が、別別にとり出せます。

4) ステレオの再生用として使用できるほか、1チャンネルのアンプとして普通のシングルアンプとしても使用できます。

5) モーターのワウやゴロを取除くためにランブル・フィルター回路を用いているほか、音量を絞ったときの高、低音ののびをよくする、ラウドネス・コントロール回路がつけ加えられ

ています。

定格

使用真空管 (12AX7)×2, 6X4

信号対雑音比 HIGH LEVEL...60db

LOW LEVEL...55db

利得 MIC 入力 2mV出力1V

TAPE 2mV 1V

MAG 2mV 1V

X-TAL 25mV 1V

TUNER 250mV 1V

AUX 200mV 1V

トーンコントロール 20%...±17db
20K%...±18db

ランブルフィルター 20%...フラット
50%...1K%にて-3db

100%...1K%にて-3db

ラウドネス OFF...フラット

1...ボリュームを1/10に絞った位置で1K%に対し+4db (20%)

2...ボリュームを1/10に絞った位置で1K%に対し+8db (20%)

クロスオーバー 500%

消費電力 100V 50~60%...65VA

寸法・重量 横幅386mm 奥行222mm

高さ124mm 重量7.8kg

電 略 スフ

現金正価 29,700円...完成品

ミヤマ電器

#58, #59

プッシュON・OFFスイッチ

このスイッチは、ボタンを押したときだけON(#58)、またはOFF(#59)となるもので、離れたときには常時その反対になるようになっています。

単極単投型の押ボタンスイッチで、特徴としては電流容量が、120Vで10A



と大きく、使用回数が多くても(10万回以上)

上の開閉)故障を起さないことで、接

点には特に銀を使用しています。

現金正価 100円

(東京都大田区上池上町56)

ミヤマ電器株式会社

ミヤマ電器

599

テスト・サーキット・ボード

これは、回路の試作、研究、または教材用に部品をいためずに、何度でも使用できるベーク製の配線板で、付属ターミナルの上部にはネームを記入できるようになってい



まっています。このため配線図との照合が容易に行え、大きさも各種いろいろあり、1つ1つのボ

ードには参考実体配線図および、説明書がついています。ぜひ一度おためしください。

現金正価 100円

太陽電子

TH 200

TR 200

補聴器

本機はマグネチック・マイクおよびイヤホンを使用した優秀品で、その特長はソニーのトランジスタおよび厳選された部品を使用していますので、非常に高性能で半永久的です。広範囲の音量、音質の調整ができ

体裁もよく小型軽量です。定価



10,800円

今月のショウアップ