

# ショッピング・ガイド

## ミヤマ

小物部品で知られているミヤマ電器の新製品を3種紹介する。



6Pスナップ・スイッチ  
小型で電流容量が大きいという要求に基づいて設計されたシーソー式スナップ・スイッチで銀接点の使用により接触抵抗は極めて少なく長寿命である。レバーは止ピンで支持し、スプリング押し上げ式による摩擦を最少限にしてある。

ボタン・スイッチ 押したときONはなせばOFFになる押しボタン・ス

イッチであるが、125V 6A という大電流容量があり、かつ取り付けは16mm/m 穴に差しこむだけでスプリングにより完全に取っつく。(写真上)



カラー・プラグ・ジャック 無線用機器および拡声機などにかくことのできないプラグ・ジャックである。抜き挿しがスムーズであり、接触抵抗も少ない。本品の特長は、プラグとジャックが同色で組み合わせてあり、その色

は赤、黒、青、黄、白、金属等があるから、同一機器に数種のプラグ・ジャックを取りつけても、まちがえるようなことがない、極めて便利なものである。(写真左下) (大田区上池上町56 ミヤマ電器KK)

## テレビ商会



テレオマスター・テレビ・キットのテレビ商会から14型キット14Gが新発売された。前面枠とパネルはツートン・カラーのオールプラスチック製。前面ガラスには割れる恐れのないように、特殊強化ガラスを採用している。ブラウン管、真空管をはじめ、各種パーツは厳選された一流メーカーの製品を使用している。また、実体図により配線をおこなえば、ほとんどそのまま受像できる。(写真は14G型の外観) (東京都千代田区神田花房町5 テレビ商会)

## エレガ

エレガ・スピーカーの藤木電器KKから3ウェイ (SPS-4) と、2ウ

エイ (SPS-3) のスピーカーシステムが新発売された。

SPS-4は20cm ウーハー、16cm ミドル・レンジ・5cm ツィーターを組みあわせたネット・ワークを内蔵した3ウェイ・スピーカー・システムで主な規格はつぎのとおりである。

ケース寸法 280(H)×610(W)×270(D)

再生帯域 40c/s~16,000c/s  
交差周波数 800c/s, 400c/s  
入力インピーダンス 16Ω  
感度 96dB  
定格入力 8W  
最大入力 20W

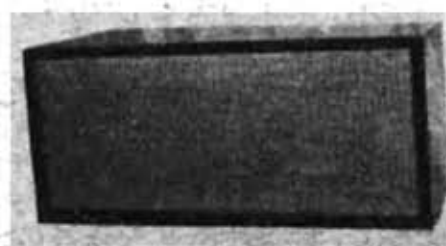
ブリリアンス・コントロール

1, 1000c/s 12dB 5, 000c/s 8dB

また、SPS-3は20cm ウーハーと5cm ツィーターを組みあわせ、ネットワークを内蔵した2ウェイ、スピーカー・システムで、規格は、

ケース寸法 280(H)×610(W)×267(D)

再生帯域 40c/s~16,000c/s  
交差周波数 4,000c/s  
入力インピーダンス 16Ω  
感度 96dB  
定格入力 8W



# フルカTVキット

貴方の技術と経営の向上を約束する...

サービスキット

F-1型

¥ 22,000

FTシリーズ  
1960年型

新発売

FT-60A型

- オールマツダ管使用
- リモートコントロール取付可
- ワンタッチコントロール
- 組積円スピーカー
- トーンコントロール
- パイロロ式インジケータ
- スモークドガラス
- スポットカラー回線



カタログ  
¥100  
パンフレット  
¥40

古鷹無線株式会社

本社・東京営業所 東京都千代田区神田花房町5-7 TEL: (254) 18780 9012  
大阪営業所 大阪市浪速区日本橋4-15 TEL: (64) 57116  
札幌支店 東京都千代田区神田花房町5-3 TEL: (254) 7775-76

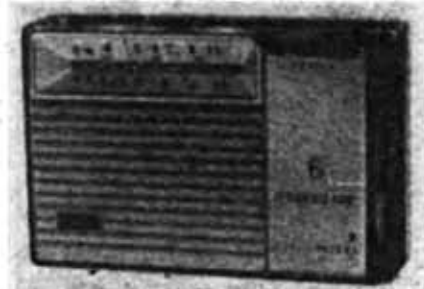
# ショッピング・ガイド

最大入力このスピーカー・システムの目的は小容積のキャビネット、ウーハーの低域共振周波数に適合したパスレフタイプを採用して低音の増加を計り、再生帯域の広い音を聴きうるように設計されている。アパートなど小部屋でステレオを楽しむのに最適である。(写真はSPS-4型)

(東京都大田区上池上町98 藤木電器株式会社)

## ゼネラル

ゼネラルでは2バンド・トランジスタポータブルラジオを2種発表した。



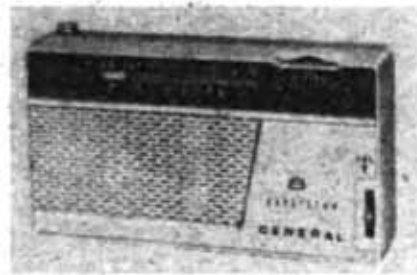
MOEL 6GA-370 (写真上)

受信周波数帯 中波 540~1600kc  
短波 3.9~12Mc  
出力 無歪 50mW  
最大100mW  
形状 116(W)×76(H)×35(D)・400g

現金正価 9,600円

MODEL 8GA-801 (写真中上)

受信周波数帯 中波 540~1600kc  
短波 3.9~12Mc  
出力 無歪60mW  
最大100mW  
形状 147(W)×73(H)



×33(D)・500g

現金正価 11,900円

(八坂電機株式会社)

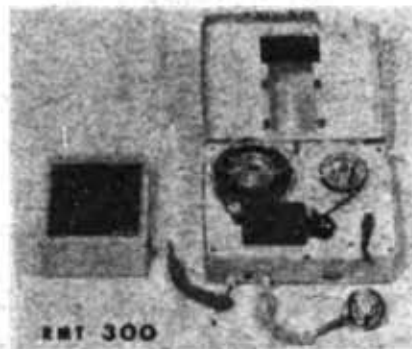
## NEC

新日本電気の新製品は、トランジスタ・ミニ・コーダーとトランジスタ・ラジオおよび14型テレビ・セットの3種である。

RMT-300 ミニレコーダー(写真下)

これは横幅190mm奥行150mm高さ67mm(重量1.7kg)の小型で、再生はイヤホンで聞くようになっている。また、別に、スピーカー・ボックスをつければかなりの出力音が楽しめる。主な規格はつぎのとおり、

トランジスタ NEC・TR 3石  
使用電源 アンプ用(9V006P)1個



モーター用 同上 2個  
電池寿命 連続使用 約3時間  
テープ速度 9.5cm/s および 4.75cm/s

録音方式 直流バイアス・直流消去  
録音時間(片道) 9.5cm/s で10分  
4.75cm/s で20分

巻戻時間 0.25分以内

また、スピーカー・ボックスには、トランジスタ2石で低周波増巾器つきになっている。この規格は、

使用電源 9V(BL006P)1個  
電池寿命 約20時間  
スピーカー 9cm ダイナミック型  
形状 115×105×55 500g  
以上の定価 45,200円

NT-625型トランジスタ・ラジオ  
本機は写真に見られるようなデザインのもので、標準放送用の6石TRラジオである。規格は、

最大出力 120mW  
使用電源 9V(BL006P)  
電池寿命 約80時間  
スピーカー 6cm ダイナミック型  
形状 107×66×25・220g  
付属品 イヤホン1・皮ケース1  
14T-593 14型遠距離雑用テレビ  
受信周波数 全(12)チャンネル

初回で  
**君は1日で** **自作** **できる** 部品と配線付 実物大模型

**ラジオ**  
**電 蓄**  
**トランジスタ**  
**高 感 度**

市販品に優る良いものが市価の半額で楽に作れるようNHK技研杉本哲先生が責任指導するので大好評です

**ラジオ用語事典 無代進呈**  
切手20円お送り次第、用語事典1冊と詳しい説明書を進呈する

東京都中央区八重洲5-716 東京電波学会

内田秀男直営のアマチュアショールーム

贈ラジオ、テレビの実験、修理に必要なものなら、ピス1本からブラウン管、測定器まで内田秀男が責任推薦する一流製品を揃えて皆様をお待ちしています。(前10時~後9時半)

贈うまく出来ないラジオ、テレビは鳴るまで見えるまで手引きします。(全員制、規則書、送料が平10円申込)

贈中古各種測定器、通信機部品大特売中

贈TRラジオ研究会 自由費贈金  
日時 25、4、28(日) 后1時~5時

会場 関西ラジオテレビ学校 大阪市北区西寺町1の27  
プリント代金費¥200同時、平10円貼付宛名記送付封筒つけ、会場申込のこと、お切4、23迄

内田ラジオ技術研究所アマチュアショールーム

# ショッピング・ガイド

音声出力 無歪 1.5W  
 型状 456(W)×442(H)×445(D)  
 現金正価 58,000円



(新日本電気株式会社)

## コロムビア

### パノラミック・1202

音のメーカーといわれる日本コロムビアでステレオ感の味をえる写真のような広いワイド型のデザインの2バンドパノラミック・スーパー (MODEL-1202) を発表した。規格はつきぬとおりである。

受信周波数帯 中波 535~1605 kc  
 短波 3.8~12Mc

空中線 5m付属

使用電源 100V 50~60c/s

および直流

形状 500(W)×195(H)  
 ×125(D)・3.5kg

現金正価 9,980円

MODEL-830 ステレオ・シリーズ



また、ステレオ・シリーズで NO. 830 の豪華版ステレオ・アンサンブルも発表している。出力は無歪で8W×2, 最大11W×2も出るように設計されている。現金正価 135,000円。

### MODEL 17-C367 17型テレビ

17型テレビジョン・セットも同時発売する。このテレビは写真で見られるように大型キャビネットに組み込まれて、スピーカーは前面下部にスピーカー・ケースを配して音質の改善もはかった豪華版といえよう。受信感度も超遠距離用であるから地方温泉地における営業用にも向いている。

### 規格

受信周波数帯 1~12(全)チャンネル(隣接チャンネル・トラップつき)

電源 AC100V・110V50~60c/s  
 消費電力 145W

形状 646(W)×845(H)×340(D)・34kg



現金正価 118,000円  
 (日本コロムビア株式会社)

## シャープ

早川電機工業は写真のようなU型にスピーカーを配した14型テレビジョン・セットを発表している。MODEL-TD81で「ミグランプリS」と呼ばれるものである。

スピーカーが、画面の両側と下面に配してあるから、音が画面の中央から出る感じを聴視者に与える。

### 規格

受信周波数帯 1~12(全)チャンネル  
 音声出力 無歪3.7W

電源 AC100V, 110V

形状 650(W)×500(H)×450(D)

現金正価 70,000円

BH-351型・7石TR2バンド

これはまた変わったデザインのラジオである。写真のようにクライスターか

## 就職100%

### ☆実験を主体とした本邦随一を誇る実力養成校

ラジオ初歩より各人が測定器を操作して多数の実験を行い僅か1年で高級TV技術者になれる。

第一部 2カ年 昼間(中学卒) } 4月開講 ○学割発行  
 ☆専修技術科 第二部 1カ年半昼間(高校卒程度) } ○寄宿舎完備  
 第三部 1カ年半夜間(中学卒程度) } ○学則¥30円  
 ☆カラーテレビ科 昼夜間3カ月 4,7,10月開講

社団法人日本テレビ技術協会

開講7月11日

# 日本高等テレビ学校

東京都新宿区百人町2-186(中央線大久保駅南口前) TEL(371)0454・4861, (368)2482



キャデラックの自動車あるいは月ロケットを思わせるデザインである。これでも7石2バンド・トランジスタ・ラジオであるから、机上に、ベッド・ルームに好適といえよう。

愛称は“トランケット”と呼ばれている。

規格

受信周波数 中波 535~1605kc  
短波 3.9~12Mc

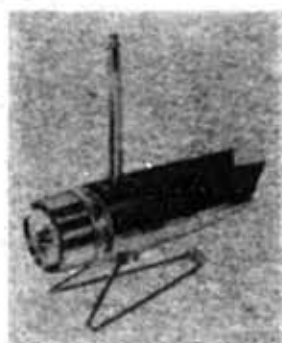
中間周波数 455kc

出力 無歪100mW (歪率10%)  
最大130mW

形状 直径65×長さ210

現金正価 10,900円

(早川電機工業株式会社)



トランケット

### 中山研究所

DXアンテナ製造元関西テレビ工業KKでは、今度、テレビ・アンテナ研究に力を入れるため、中山技術研究所を新設した。研究所の主なる内容はつぎのとおりである。

研究所所要地 約2,100平方m  
海拔70m

アンテナ塔 高さ10m

送信側アンテナ 12~13m

鉄筋コンクリート建て、建坪約10平方m

UHF, VHFの測定に関しては超近代的設備を誇るといわれる。

(神戸市垂水区名谷町中山 関西テレビ工業KK中山研究所)



### 日本電気音響

日本電気音響KKから31センチ・コアキシアル・スピーカー(R31-CX)が新発売された。低音部(R31-C)は性能を主として、もっとも経済的に設計し、磁束125,000maxW、の強力な磁場を少量のマグネットによって構成した斬新的磁界構造になっている。コン紙は自家製造による独得なもので、制動リングを採用している。高

音部(R7K)は2000~16000c/sの高音域を再現し、歪が非常に少ないので明快な音質が得られるであろう。本機はこれらを完全に和合してすばらしい再生音を得られる。なお、ネットワークは自蔵でレベル・コントロールつきです。

最大許容入力 15W

ボイスコイル・インピーダンス (Zvc) 16Ω

再生周波数帯域 45~16,000c/s

低音固有共振周波数 55c/s

銅磁束 125,000ライン

外径寸法 直径 305mm

奥行 150mm

(東京都中央区銀座西6の1 三楽ビル 日本電気音響株式会社)

### ルックス電子工業

ルックス電子工業KKから、閃光放電管FT200とFT200Rが新発売された。光量は12,000,000ルーメン。色温度6500°C、しかも電圧は200V以上でも発光するといわれる。しかも、寿命は30,000回以上使えて、光の色は太陽光線とほとんど同じである。主な規格はつぎのとおりである。

FT200

長さ 83mm 直径 6mmφ

使用電圧 200~290V

尖頭光量 12,000,000ルーメン

形状 直線 定価 100円

FT200R 1000円

長さ 41mm 直径 6mmφ

使用電圧 200~290V

尖頭光量 12,000,000ルーメン

形状 U字型 定価 1200円

(東京都品川区南品川6~1495 ルックス電子工業KK)

係から：——毎月この欄にご紹介する製品について、さらに詳しいことをおしりになりたい方は直接メーカーにカタログその他の希望を申しこんでいただければ便宜をはかってくれるものと存じます。今月は別項のように新製品のハイライトとして、やや詳細に紹介した新製品を取りあげてみました。

ルックス電子の閃光放電管写真左の2種