

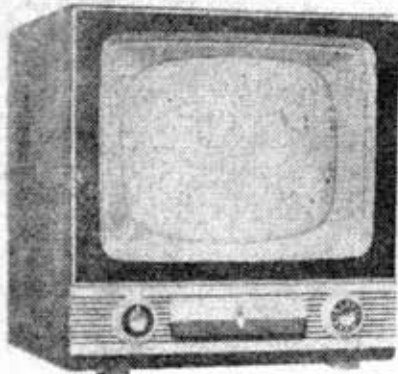
# 新製品

## 紹介

### ナショナル TV 3種

テレビ界のホープ、ナショナルから14吋2種、17吋1種の新型 TV が発売された。いずれも 90 度偏向ブラウン管を使用、12チャンネル・ターレット型チューナーを装備 (11チャンネル実装) したもので、下記の性能をもっている。

T-1785 型 17吋メタルバツタ型受像管を使用、電磁偏向、静電集束型。使用真空管15球 (受像管を含む) ゲルマニウム検波器1本、7吋パーマネント型スピーカー使用。消費電力130W。型状幅55cm、高さ54cm、奥行60cm、重量34kg。価格108,000円。

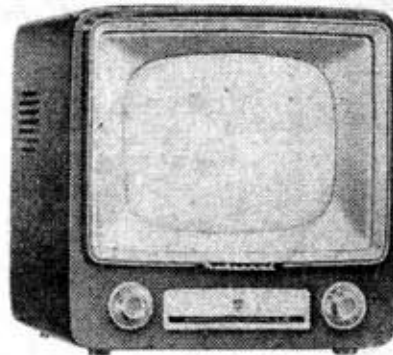


ナショナル T-1483

T-1483 本機は月賦専用の受像管で、ブラウン管と映像増幅管を除けば、T-1785 型に類似している。ブラウン管には 14AHP4A を、映像増幅管には 6BX6 を使用している。型状

(幅46cm、高さ46cm、奥行54cm、重量24kg。月賦価格78,000円。

T-1446 本機は14吋の超距離用受像管として、プリント配線を採用した高性能セットで、隣接チャンネル・トラップが設けられているので、フリンジエリア (微弱電界地域) でも隣接チャンネルの混信がない。音声回路にもかなりの考慮が払われ、出力段は6AB8のPP接続で、無歪最大出力



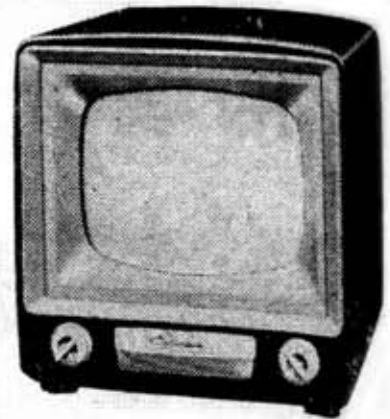
ナショナル T-1785

2.5W を得ている。使用真空管は18球 (受像管を含む) ゲルマニウム検波器1本。型状は幅48cm、高さ46.5cm、奥行48cm、重量21kg。価格82,000円。

(大阪府北河内郡門真町)  
(松下電器産業 K.K.)

### コロムビア 17吋 TV

完全インターレース・システムをほこるコロムビア TV が、またまたはなつ17吋新型テレビで、11チャンネル・チューナーを装備している。AGC及びAFCはもちろん、受像管もオート・フォーカス方式になっている。使用真空管は17球 (受像管を含む) ゲルマニウム・ダイオード検波器1本。スピーカーは6吋楕円コーン型を2個



コロムビア・テレビ

キャビネットの両側に取付け、実感あふれる Hi-Fi 音が楽しめるよう考慮されている。型状幅544mm、高さ542mm、奥行476mm、重量40kg。価格136,500円。

(川崎市港町125)  
(日本コロムビア K.K.)

### ビクターから TV 2種

美しい画面で定評あるビクター TV が、新製品2種を発売した。

卓上型超距離用広角ブラウン管型受像管 17 T-365 型 17吋と、21 T-



ビクター 21 T-415

465 型 21吋で、デザインはほとんど同一である。内容も受像管の大きさと、音声出力の違いを除けば、これら

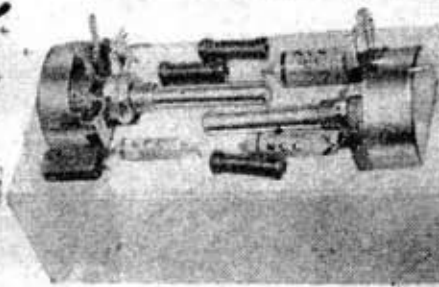
私たちは手ちかのラジオや電蓄を Hi-Fi 化したしましょう。

FCK-22 VR 式 CR 型  
トーンコントロールキット

# コスモス (新発売) エントールシリーズ



コスモス無線用品株式会社  
大阪市東区高麗橋5の28



## 国内新製品

格 10,850 円。

(川崎市港町 125  
日本コロムビア K.K.)

### 遠距離用ポータブル

ナショナルかい 5球3ウェイ、高周



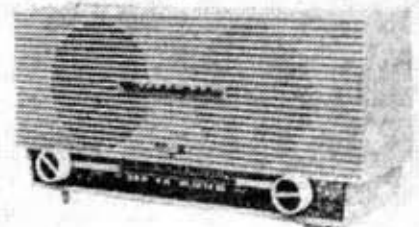
ナショナル UW-105

波一段増幅付き UW-105 型ポータブルが発売された。受信周波数帯は 540 ~ 1,600 kc, 感度は極微電界級、無歪最大出力 200 mW, 使用スピーカー 3.5 吋パーマネント・ダイナミック、使用電池 UM-1 および BLM-145, 使用真空管はナショナル D シリーズ、形状は幅 219 mm, 高さ 143 mm, 奥行 59 mm, 重量 1.5 kg (電池なし)。価格 13,900 円 (イヤホン付き、電池別)、なお革ケース付のものは 15,000 円。

(大阪府北河内郡門真町  
松下電器産業 K.K.)

### 2バンド・ホーム・ラジオ

トリオから写真のようなニュー・デザインの 2バンド・スーパーが発売された。周波数帯は 535 ~ 1,605 kc と



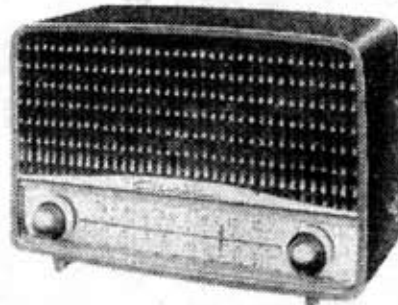
トリオ2バンド・ラジオ

mm, 高さ 275 mm, 奥行 292 mm, 重量 6.6 kg, 価格 21,000 円。  
もう一つは、この UG-808 型を高級化したもので、UG-848 型として発売される。相違点は、マジック・アイが付いたこと、音質調整が付いたこと、スピーカーが 8吋×5吋楕円コーン型になったことなどで、形状も幅 500 mm, 高さ 300 mm, 奥行 390 mm 重量 9.5 kg と大きくなっている。価格 29,300 円。

(大阪府北河内郡門真町  
松下電器産業 K.K.)

### 2バンド5球スーパー

美しい音質、完全な分離、安定した受信をはこるコロムビア・ラジオ群に



コロムビア RA-52

またまた新製品 RA-52 が加わった。5球2バンド・スーパーで、受信周波数帯域は中波帯が 535 ~ 1,605 kc, 短波帯が 3.8 ~ 12 Mc, アンテナは中波用が自家製、短波用としては 5 m のアンテナが付属している。使用真空管は 12BE6, 12BA6, 12AV6, 30A5, 35W4 のトランスミス方式、スピーカーは 6.5 吋パーマネント型、キャビネットは高さ 215 mm, 幅 325 mm, 奥行 150 mm, 重量 3.5 kg のプラスチック製。イヤホン 2 個使用可能。価

ほとんど類似している。いずれもインナーキャリアー方式 20 球、11 チャンネル・カスコード・チューナー使用。受像管は 21T が 21ALP-4 90 度偏向メタルバック 17T が 17AVP-4 90 度偏向メタルバック。無歪最大出力は 21T が 2 W, 17T が 1 W。寸法は、21T が幅 65 cm, 高さ 65 cm, 奥行 56 cm, 重量 43 kg, 17T が幅 56 cm, 高さ 56 cm, 奥行 46 cm, 重量 30 kg。価格は 21 吋が 210,000 円、17 吋が 139,000 円。

(横浜市神奈川区守屋町 3-12  
日本ビクター K.K.)

### 卓上電蓄

ナショナルでは、3 スピード卓上電蓄を二種発売した。一つは UG-808 型で、これは 3 スピード電蓄の普及を期して製作されたもので、受信周波数帯 535 ~ 1,605 kc, 感度は極微電界級、無歪最大出力 1.3 W スピーカー 6 吋×4 吋楕円コーン、ターンオーバー型クリスタル・ピックアップおよび 3 スピード・リムドライブ型フォノモーターを使用している。形状は幅 430



ナショナル UG-808

# エレクトロニクス用高性能

# NCC



MPT チューブラー  
シールド チューブラー  
オイル チューブラー  
シルバード マイカ

## 安心して使える部品

松尾電機株式会社

本社 大阪府豊中市相利 1-2-4  
電話 豊崎 4615-8539  
東京 東京都千代田区神田町 2-15

## 国内新製品

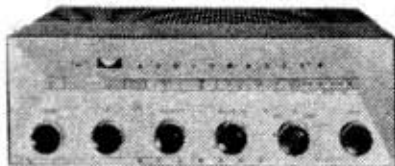
3.9~12 Mc で

ある。回路方式は5球スーパー・ヘテロダイナミックで、トランスレス式。完成品とオール・キットの2種がある。詳細は下記へ。

(東京都大田区雪谷町 125)  
春日無線工業 K. K.

### チューナー付きアンプ

パイオニアのオーディオマスター・シリーズとして、6BQ5 PP による 12W のメイン・アンプに Hi-Fi チューナー、短波チューナーおよびプリ・アンプ



パイオニア AM-Q 120

を合理的に組込んだ、AM-Q 120 型を発売した。価格その他は下記へ。

(東京都文京区音羽町 6-5)  
福音電機 K. K.

### 2スピーカー・ラジオ

ビクターでは、独創的な2スピーカー・ラジオ R-608 型を発売した。スピーカーは6吋半 Hi-Fi スピーカーで、合理的に設計されたキャビネットと相まって、音響効果の優れたもの。受信機部分は、ミニアチューブ使用のマジックアイ付き5球スーパーで、終段管に6BQ5 使用、無歪出力 3W を得ている。なお、本機には、ビクター発売の各ユニットを使用することにより、電器になる、親子ラジオになる、イヤホンが使える、拡声装置になる、インターホンになるなど、万能ラジオとしても使用できる。キャビネット



ビクター R-608

の大きさは高さ 36.7cm, 幅 55.8cm, 奥行 21.3cm, 重量 8.9kg, 価未定。

(横浜市神奈川区守屋町 3-12)  
日本ビクター K. K.

### Hi-Fi テレコ

テレコ時代にふさわしい、ラジオ付き Hi-Fi テレコが電波堂から発売された。本機は、完全な Hi-Fi 用に設計製作された本格的 Hi-Fi テレコで、すべての部品が厳選され、その性能も驚異的なもの。テープ速度 3 ¾ 吋/秒および 7 ¾ 吋/秒、使用時間 7 吋 Lp テープで 4 時間 16 分 (3 ¾ 吋/秒)、録音ヘッド二重軌道ハイ・インピーダンス型、録音再生共用、無歪出力 3W



電波堂 303D

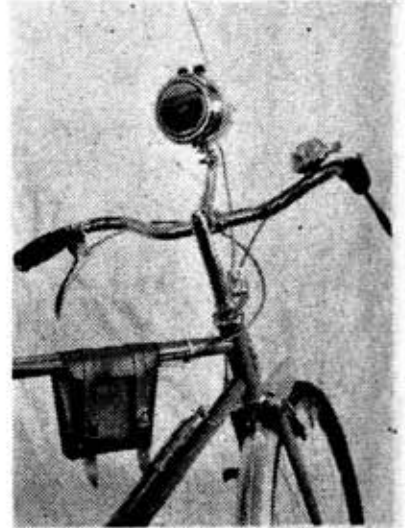
スピーカーは低音用として前面に 6 ¾ 吋のものを 1 個、高音用として両側に 3 吋のものを各 1 個ずつ取り付けて、

音響効果をより増大している。型状は横 53cm, 高さ 33.5cm, 奥行 35.5cm, 重量 18kg. 価格はマイク付きで 69,000 円。

(大阪市難波区日本橋 4-16)  
電波堂商事 K. K.

### 自転車ラジオ

ポータブルのオータでは、このほど世界最初のサキソニー・バイスクル・ラジオ OPR-180 を完成発売した。受信周波数帯は 530~1,605 kc, 通電電界強度 300 μv/m, 電気的出力



サキソニー・バイスクル・ラジオ

0.3 W, 電源としては UM-1A および BL-145 乾電池を使用、真空管は 1R5, 1T4, 1S5, 3S4 の組合わせが、DK-96, DF-96, DAF-96, DL-97 の組合わせになっている。スピーカーは 2.5 吋の強力型を使用、特に耐震と指向性による音量の変化防止には技術的苦心をはらった画期的なもの。価格その他詳細は下記へ。

(東京都大田区久ヶ原町)  
オータ・ポータブル工業 K. K.

**エニバス**  
**テレビ**  
**キット**

## 最も信頼出来る

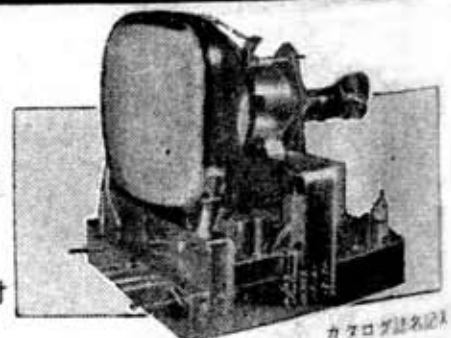
ACP-1490

14吋12チャンネル

**90** 度偏向

優れた特性の偏向ヨークの採用で **メタルバックB管付** 非常に水平直線性が優秀です。

浦川電機工業株式会社

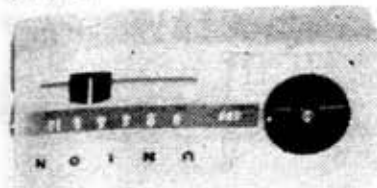


カタログは名取

大阪市城東区関目町 2 の 52 電話 33-1451

トランジスタ・ラジオ

1石式の簡易なトランジスタ・ラジオが大成無線から発売された。本機は4同調式で、電灯線アンテナで聴く場



大成 1石ラジオ

合、音量調節ができるし、アンテナ・ロイスのタップの切換により分離をよくすることができる。また、ロッド・アンテナを使用すれば放送局の近くでは、屋外でも相当の感度で聴くことができる。なお、受話器は2個使用可能。価格は、電灯線アンテナ、ロッド・アンテナ、ビニール・ケース、電池付きで3,300円。

(横浜市鶴見区下末吉町 915)  
大成無線 K.K.

8吋専用キャビ

このほどバイオニアから、Hi-Fi用キャビネットの普及を目標に、8吋専用キャビが発売された。



CS-81

CS-81はP1 M-8型メカニカル2ウェイスピーカー付

きCT-81はキャビのみ。価格その他特性については直接下記へ。

東京都文京区音羽町 6-5)  
福音電機 K.K.

ナショナル PU

ナショナルでは、標準型クリスタルPUとして、Lp Sp 両用ターンオーバー・カートリッジ付きWX-24型を発売した。出力はLpが0.4V Spが1.5V、針圧はいずれも8gr、レスポンスはLp 40~12,000 c/s Sp 40~



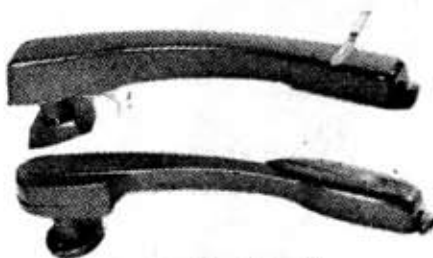
ナショナル WX-24

10,000 c/s アームの全長 273 mm。価格 2,350 円。

(大阪府北河内郡門真町)  
松下電器産業 K.K.

小型 Hi-Fi ビックアップ

毎度、画期的な優秀品を発表して、



上A-420、下A-455

好評を博しているクラウンでは、小型Hi-Fi ビックアップ2種を発売した。いずれもLp Sp 両用ターンオーバー型クリスタル・ピックアップで、A-420とA-455の2種共電氣的規格は同一である。再生可能周波数特性50~13,000 c/s、出力Lp 0.7V (1,000 c/s 43 mm/s) Sp 1.5V (1,000 c/s

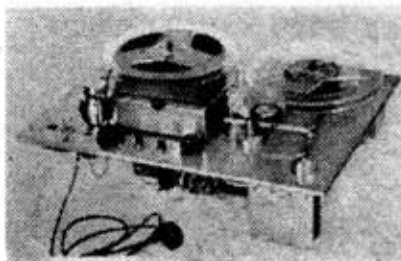
57 mm/s) 針圧

Lp Sp 共8~9gr、針はいずれもサファイヤー、トラッキング・エラー±4度。価格その他は下記へ。

(東京都豊島区西巣鴨 2-1931)  
旭無線電気 K.K.

立体テープ・メカ

オーディオ界の新星として、両国に生れた東京電気音響K.K.は、このほど第1作として、立体用テープ録音用のメカを発表した。内容は、3モーター、3ヘッドのプッシュ・ボタン方式で、設計、工作とも非常に優れたもので、この種製品としては、最高級の部類に属するもので、セミ・プロ級として、安心して使用できるものである。



立体テープ・メカ

価格その他規格については、直接下記に問合わせられたい。

(東京都墨田区千歳町 2-16)  
東京電気音響 K.K.

トランジスタ・アンプ

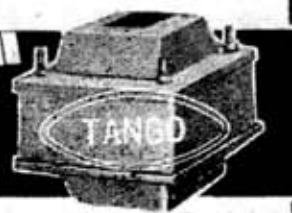
小川電子から、オール・トランジスタ・アンプが発売された。本機は、交流電源使用により出力6~8Wが得られるばかりでなく、音質も非常に優れている。価格35,000円。

(東京都新宿区上落合 1-515)  
小川電子工業 K.K.

大好評のタンゴラジオ用トランス!

トランスは

タンゴ



T-90使用

有限会社 平田電機製作所 東京都荒川区尾上町 4-2043 電話 荒川 (89) 7726

10分間の組立と1分間の調整

独特の新回路で誰れでも楽しく出来る

QueenBee 3石再生式 ST-16A 2XST-3A SD-46 を合理的に組合せた

353型 トランジスタポケットラジオ

2T54をお持ちの方には最も経済的に出来る組合せキットあり。アマチュア諸君のための特別価格があります。お問合せは千10円



キット

- ◇コイル一つ動かすだけで調整万事OK
- ◇0°Cより50°Cまで感度不変
- ◇放送局近くの都市ではアンテナ不要

東洋電子株式会社

東京都新宿区東大久保1の464 TEL (35) 4545, 5302