



# 新製品紹介

## 山水ステレオ・アンプSM-11B

すでに発売された同社の SM-11 の改良形。主な相違点は片側チューナ部に SW 帯が付加されたことである。

### 規格

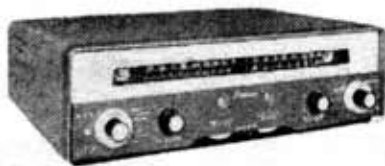
- 使用真空管 13 球 (2 石)
  - 出力 最大 5.5W~5.5W
  - 利得 MAG、TAPE 端子=2mV、X-TAL 端子=50mV、AUX 端子=140mV (いずれも出力 4W に要する入力)
  - S/N 比 52dB 以上
  - イコライザー CR 形
  - トーンコントロール CR 形
  - SW チューナ部 3.5~10Mc/s
  - 帯域幅 Hi-Fi 15kc (-3dB)、SOF T 6kc (-3dB)
- 現金正価 22,500 円

(東京都杉並区和泉町)  
山水電気株式会社

## ナショナル・ホームラジオ

BM-400 は 2 スピーカ、電源、音質 切換にプッシュ・ボタンを採用したマ

<山水  
SM-  
11B>



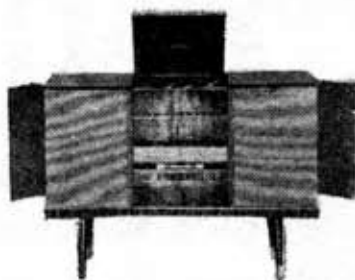
<ナショナル  
BM-  
400>



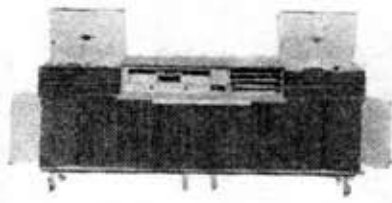
(大阪府北河内郡門真町)  
松下電器産業株式会社



<ナショナル  
HE-33>



<コロムビア No.590>



<コロムビア DSC850>

## コロムビア ステレオ電蓄 3 種

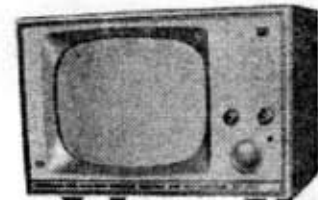
No. 590 シリーズは、モータの振動による雑音を防ぐために、新たに考案された同社の平衡形プレーヤを採用したステレオ電蓄で、モータ・ゴロによるノイズが少ないということを特長としている。定価 93,800 円。

DSC 850 シリーズは平衡形プレーヤ、DSC 回路、テープレコーダ各出力、無歪 16W という機能的豪華さとともに、いわゆる家具調度品としても日本式建物にマッチするような寸法で設計されている。

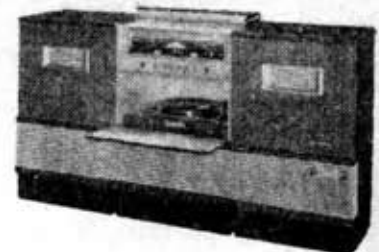
主な規格は、プレーヤ部、ダイヤ針付シガカット・カーリツジ、25cm インダクションモータ、チューナ・アンプ部、左 2 バンド、右 1 バンド、低出力 PU 用プリアンプ、DSC 回路であり、スピーカ部は 30cm、20cm×26.5cm の 3 ウエイ、それに 3 ヘッド 3 モータのテープレコーダを持つている。

DSC 831 シリーズは、同社のステレオ電蓄の特長である DSC のほかに、奥行をあたえる残響装置付のステレオ電蓄である。これも前 2 者と同様にシ

### <テレオマスター>



<古鷹  
FT-  
61>



<コロムビア残響付電蓄>

ガカツト付の平衡形プレーヤが使われている。

(川崎市港町125  
日本コロムビア株式会社)

### テレオマスター TV キット

コンパクト・タイプの脚付14CT形TVキットで、電源はセミレス方式、HHシリーズ管、自動切換式のイヤホンが付いている。

(東京都千代田区神田花房町5  
株式会社テレビ商会)

### 古鷹 TV キット FT61 形

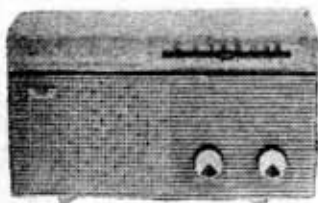
オール東芝製真空管とブラウン管を使用、とくに6M-P17, 6R-B11, 6R-K19を採用して音声出力の増大、垂直、水平回路を改良したもので、トーンコントロール、2スピーカ付である。

(東京都千代田区神田旅籠町3-7  
古鷹無線株式会社)

### ニート・ステレオ・プレーヤ

NP-6815H形プロフェッショナル4スピード・ステレオプレーヤで、モータ、シンクロナス・モータ、ピックアップはムービング・マグネット形ダイ

<ニートプレーヤ>



<NEC ラジオ、電蓄>

ヤ針付、出力5mVのカートリッジ、30cmアームである。

(東京都千代田区神田旅籠町1-4  
ニート音響電機株式会社)

### NEC TR ホームラジオ

トランジスタ6石、ダイオード1石10cmスピーカで、出力150mWのホームラジオ。使用電源は単一3個、寸法は268×149×116mm。フェライトアンテナ自蔵、定価7,700円。

### NEC ステレオ・サウンド・テラックス

3チャンネルにも使用できるステレオ電蓄で、ラジオ部は各チャンネルとも、SW、BCの2バンド、出力6W、スピーカ部は各20cm×2で、3チャンネルの際の中央スピーカは、ラジオ部に内蔵されている16cmによる。プレーヤ部はインダクションモータ、クリスタルPUである。正価90,000円。

### NEC ミニレコーダ

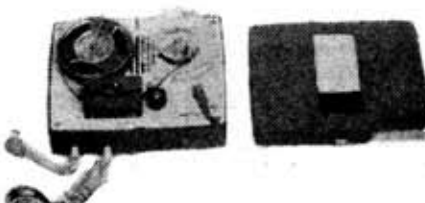
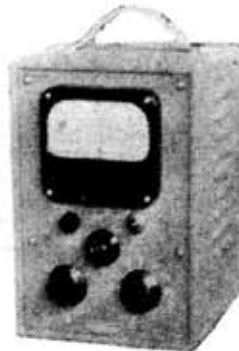
スピーカ内蔵のトランジスタ5石式のテープレコーダ、ライン入力端子を有し、ラジオよりの録音もできる。主な規格は次のようである。

使用電源：アンプ用9V積層乾電池(BL-006P)1個  
モータ用(UM-3)6個  
テープ速度：9.5cm/秒 4.75cm/秒  
●録音方式：直流バイアス方式  
消去方式：直流消去方式

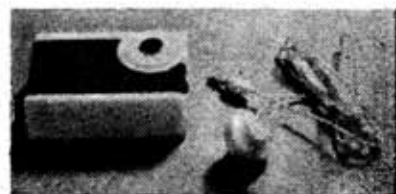
<ラメール コンデンサ チェツカー>

<ラメール バルボル>

<菊水バルボル>



<NEC ミニレコーダ>



<7ジャマ1石ラジオ>

録音トラック：ダブルトラック  
録音時間：9.5cm/秒で約17分(片道)  
4.75cm/秒で約34分(●)  
巻戻時間：3分以下  
大きさ：幅190×奥行150×高さ67mm  
重量：約1.8kg

(東京都港区芝三田四丁目  
日本電気株式会社)

### ラメールの測定器2種

バルボル VM-700A形 は超広帯域真空管電圧計で、特性を列記すると

- (1) 測定範囲 交流0~300V 6レンジ  
直流0~1,000V 7レンジ  
抵抗0.2~500MΩ 7レンジ
- (2) 精度 ±3% 正弦波直流全レンジ(フルスケールにおいて)  
共振周波数 1,500Mc
- (3) 周波数特性 ±1.5dB以内 但し300Mc迄
- (4) 入力インピーダンス 入力容量 1.5pF  
10MΩ 低周波帯域  
100MΩ 直流

コンデンサ・チェツカ LM-CC-101形は米国テレオーム社 TO-3形と同規格のもので、主として現場用に適するよう堅牢にして誤差が少ない精度の高いものである。その規格は

- (1) 容量測定 誤差  
0.1~100μF マイクロアラッド C1 ±10%  
0.001~0.5μF \* C2 ±10%  
0.00001~0.005μF \* C3 ±10%
- (2) リーク測定 電解コンデンサのみ
- (3) 絶縁測定 ペーパー・マイカ・オイル各コンデンサ
- (4) 高抵抗測定 100k~50MΩ (抵抗器類の測定のみ)

(東京都目黒区中目黒4-1468  
株式会社 双葉製作所)

### 菊水オシロスコープ

531形は、75mm中帯域オシロスコープ