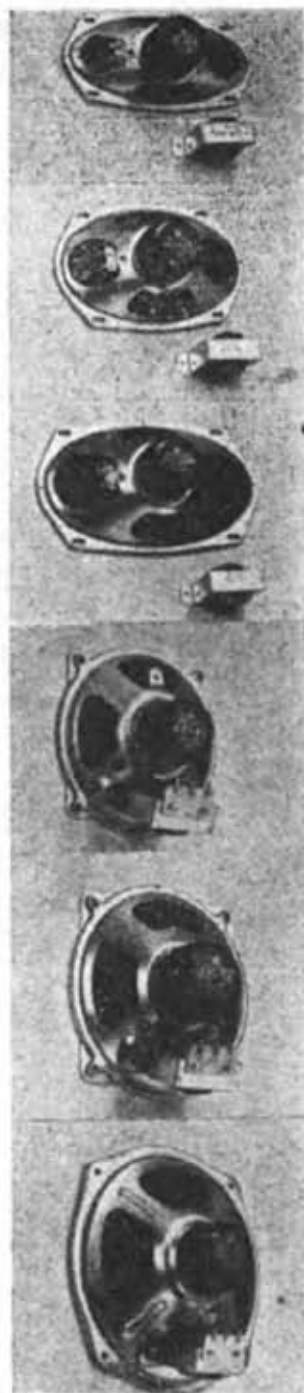


新製品御案内



ナショナル

JEシリーズSP

完全密閉形ヨークを採用し、漏洩磁束の少ないことを要求されるテレビ、テレビに最適である。

写真上の三つは、ダ円形 JE603, JE604, JE705, 下三つは、標準形 JE40, JE50, JE60です。

形名	JE603	JE604	JE705	JE40	JE50	JE60
公称口径(cm)	15×8	15×10	18×10	10	12	16
入力(W)	2	2	3	1.5	2	3
Z V C(Ω)	3	3	3	3	3	3
再生周波数	75~8kc	75~9kc	75~9kc	100~10kc	100~9kc	75~8kc
gauss	6500	6500	6500	6000	6500	6500
本体高さ(mm)	47.9	51.4	57.4	50.9	52.2	61.9
出力トランス	7~12kΩ	7~12kΩ	7~12kΩ	7~12kΩ	7~12kΩ	7~12kΩ

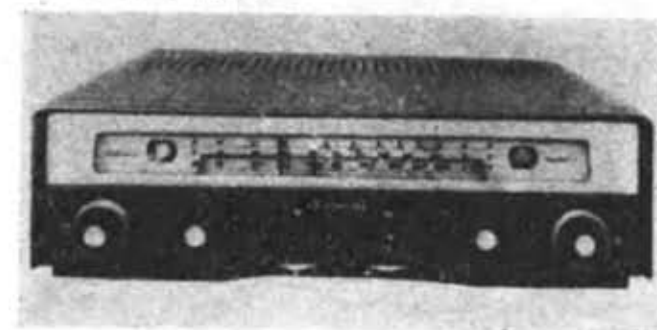
山水のステレオアンプ

スタンダード形SM12

ステレオアンプでは、すでに定評ある、山水電気より、一般家庭用ハイファイステレオアンプ、SM-12が発売された。規格、その他は下記のとおり。

使用真空管 17球4石 (De)
 最大出力 5.5W—5.5W
 周波数特性 50%~60k%
 1db以内(出力1Wにおいて)
 プリアンプ MAG (TAP E)X-TAL
 AUX

重量 12.5kg
 (FM, AM共用)
 消費電力 110VA
 寸法 横幅408mm
 奥行410mm
 高さ134mm



品川無線の

RT プリアンプ THA-10

グレースで有名な品川無線の、低雑音、高利得ブリ



アンプである。ステレオ・ムービング形の F45D のヘッドアンプと、RIAA の補正回路をもった、2チャンネル6石の構成。規格はつぎのとおり。
 入力 LOW F45Dカートリ

ッジ
 HIGH ムービング・マグネット、マグネチック・カートリッジ
 出力 PU, AUX
 入力インピーダンス LOW 約1700Ω (1000%)

世界を結ぶ電波の友

センターニュース

アマチュアの専門紙

だれにもわかるラジオ、テレビの理論、アマチュア無線およびHi-Fi講座の他やさしい技術の解説、電波、電子に関するニュースを掲載、アマチュアの皆様の好評を博しています。毎月5日、15日、25日の3回発行 月1回、豪華賞品のあるクイズがあります。購読料 1部 15円 半か年 180円 一か年 330円です。

見本紙送量・気軽にお申込み下さい

代理部より、受読者の皆様に限り、秋葉原なみの価格で優秀な製品、部品の郵送販売しております。

ラジオセンター業務部
 東京都千代田区神田仲町1丁目12番地
 TEL (291)5871~8 振替口座・東京31029

ショッピングガイド

HIGH 約37000Ω
 (1000%)
 出力インピーダンス
 約2000Ω
 (1000%)
 出力電圧 最大2V(1000%)
 波形ひずみ 0.25%以下
 SN比 LOW 55db以上
 HIGH 60db以上
 ☆(出力1V 1000%)

使用TR 2SB73×4,
 2SB75×2
 乾電池 BL006P
 消費電流 LOW 約4.1mA
 HIGH 約3.2mA
 寸度 19×8.5×6cm
 定価6,000円
 (東京都品川区大井元芝町
 870 品川無線株式会社)



7石2バンドトランジスタ
 ラジオが写真右である。
 感度は今までの7石より3
 dB以上あげている。
 受信周波数 535~1605kc
 3.9~12Mc
 スピーカ 6.5cm ダイナ
 ミック
 出力 180mW(無ひ

ザム120mW)
 アンテナ 10段伸縮ロッ
 ド付き
 電源 6V
 寸法 148×83×36mm
 (付属品付)
 現金正価 9,850円

コロムビアの

ステレオグラフィオラNO114シリーズ



受信周波数
 535~1605kc
 3.8Mc~12Mc
 出力1W
 電源100V 85V
 50~60~
 消費電力 23W
 使用真空管
 12BE6, 12BA6
 12AV6, 30A5

今回、発売されたものは
 ステレオを買うには、予算
 がたりない、という方に絶
 好のもので、最初NO114シ
 リーズを求めておけば、あ
 とからラジオ部分だけを付
 けたすことによって、自由
 にステレオになる便利なセ
 ットである。規格、その他
 はつぎのとおり
 R-114

19A3, 12ZEB(マジック)
 スピーカ 16cm 12cm各1個
 サイズ
 高480,幅400,奥行300mm
 プレーヤ 4スピード
 (16cmターンテーブル)
 ピックアップ
 SCP-561(クリスタル)
 現金正価(2点一組)19,800円
 (ラジオのみ) 13,500円

プッシュボタン式

7石2バンドTRラジオ

エンジと水色の2トーン カラーのプッシュボタン式

ソニーの

テレホンピックアップ TR-4形



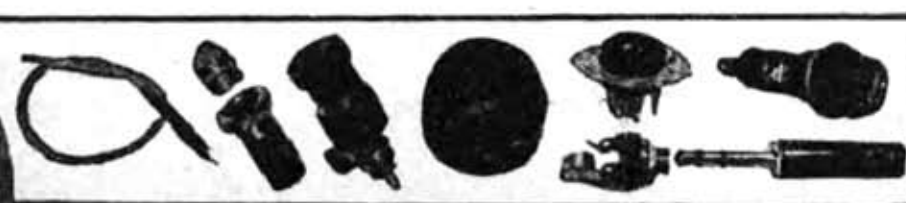
ソニーから、テレホンピ
 ックアップが発売された。
 留守中の電話を録音して
 もらえば帰宅後、用件がき
 け、国禁電話や長距離電話
 など、重要な通話を録音す
 れば、ききちがいが防げる
 大変便利なものである。正
 価500円〔写真左〕

コロムビア自動式オバーク

プロジェクター

あまり耳なれぬ名前であ
 るが、国民文化生活には不
 可欠の機械。「番組のお知

らせ」や、コマースナルな
 どをカードに入れ、それを
 テレビカメラに投影する装



SMK テレビ通信機器 **全パーツ**

良心的製品
 2000有余種

新型録郵券要40円 昭和無線互業株式会社 東京都品川区東戸越5丁目24
 電(782)2101~7. 夜休専用1937

新製品御案内

置で、TV放送局に使われています。今までは手動式でしたので、だいぶCMの映写秒数がくるいましたが、本機では、すべてを自動化してあるため、間ちが

いは起きないようになっている。くわしくは、コロムビア・電機計画課(川崎33571・3443)に、

(川崎市港町125
日本コロムビア株式会社)

ソニーの

トランジヤターTE-4

トランジスタ化された補聴器で、写真のように、スマートなデザインである。規格は下記を参照
回路：トランジスタ3石
増幅度：100dB以上
音質補償：4段切替式
マイク：クリスタル形
感度60dB(1000%)
イヤホン：マグネチック形
感度100dB(1mW入力)

インピーダンス250Ω
(1000%)

総合特性：音響利得
45dB以上(1000%)
電池：UM-3A 1コ 1.5V
寸法：72×54×22mm
重量：100g(電池とも)
正価 8,000円

(東京都品川区品川
川ソニー株式会社)

オカザワの

大形スナップスイッチ3種



岡沢製作所から高性能のスナップスイッチが発売された。この種のスイッチは外観ばかり大きく不備な点が多かったのを、250V10A・125V15Aという斯界最高の性能にしている。

接触抵抗 0.5mΩ以下
絶縁抵抗 DC500V
200MΩ以上

安全電圧電流 250V 15A
125V 15A

耐 圧 AC 1000V

大 小 26×37.5×高さ
25mm

取付孔 12mm
使用回数 40000回

(東京都目黒区中根町266
(株) 岡沢製作所)

長崎研究所の

ステレオカートリッジ SX-1

カートリッジの専門メーカー、長崎研究所から写真のような、ムービングマグネットタイプのステレオカートリッジが発売された。これは多年の研究の結果、合理的に設計された振動系と4コイルシステムの採用により、全周波数帯域にわた



り、驚異的なチャンネルアイソレーションが得られ、低針圧で歪みが少なく完全シールドされているので、外部磁界の影きようをうけず、また、出力はこのタイプでは大きいので使いやすい。

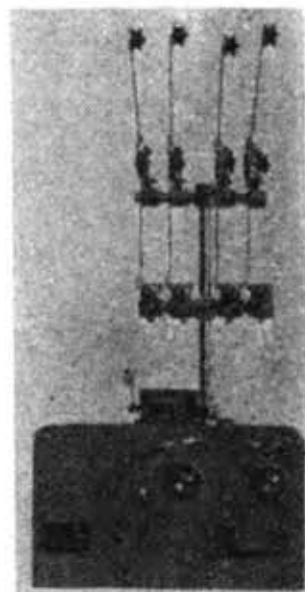
規 格
出力 5mV/50mm/1000%
周波数範囲 20~20000%
出力バランス±0.5dB 1000

ふじ電機製作所の

自動巻線機 FJ-210

巻線機の専門メーカー、ふじ電機製作所から、トランジスタトランス量産機FJ-210が発売された。これは2本スピンドルが交互に

回転し、積算式オートカウンターで、自動停止する。小形のために、一人で2台使用も可能で、今までの並列巻機にくらべて、数倍の



チャンネルアイソレーション

20dB 20~12000%

針圧 3~4g

直流抵抗 1.4kΩ

針先 0.7mil ダイヤ

(東京都渋谷区常盤松町101 長崎研究所)

佐藤部品

※定価カゾウの用。送料50円送料付にて下さい。

本社 東京都渋谷区恵比寿1-32 TEL(44)7210-7215-9
支店 東京都千代田区神田新町2-3 TEL(251)7101
支店 東京都千代田区神田新町2-3 TEL(251)3525
支店 大阪府浪速区日本橋筋5-60 TEL 64-8234

ショッピングガイド

生産高が得られるという画期的なものである。カタログ希望者は8円切手同封の

ミマツ無線の

上, 下記へ。

(東京都渋谷区下通り1~3)
株式会社ふじ電機製作所

押しボタンスイッチ

無線通信機, 受信機, 測定器, インターホン, ラジオなどに使用される, コンパクトな設計の押しボタンスイッチである。主な規格を列記すると,



接触抵抗 10mΩ
(10万回後 20mΩ以下)
絶縁抵抗

1000VDC1000MΩ以上
耐圧試験 1500V DC5分間
安全電流 100V 500mA以下

耐久度 毎分22回速度で
連続20万回

容量 1PF以下

押し回数 1~12

なお接点の種類は①押し
たばあいON, ②押ししたば
あいOFF, ③チェンジオー
バーの3種類ある。

(東京都千代田区神田金
沢町2 株式会社ミマ
ツ無線製作所)

クライスラーの

クライスラー電気から,
写真のようなスピーカシ
ステムと, プレーヤ, アンプ
用のケースが同時発売され
た。スピーカシステムは,
左右対称形があり, 規格は
次のとおり,

SS-80
インピーダンス 16Ω
再生周波数 50~16000%
最大許容入力 7W
使用スピーカ

新製品2種

低音用20cmコーラル
8L-4B

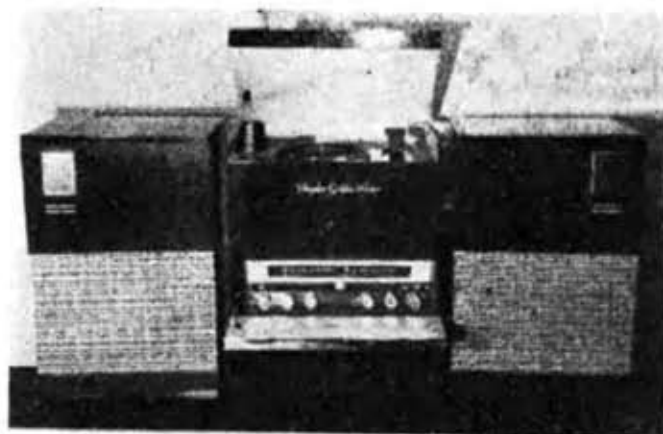
高音用6cmコーラル
2H-9

寸法 横380, 高600, 奥行315
脚75mm 重量9kg

また, アンプとプレーヤ用
ケース P-80 の規格は次の
とおり。

P-80 (Hi-Fi アンプおよ
びプレーヤ用ケース)

寸法 横440, 高600, 奥行
315 脚75mm



重量 8.5kg
専用プレーヤ ナショナル
8U24S (ステレオ)

(東京都千代田区神田仲
町2の3 フライスラー)
電気株式会社

休けい室

「ハバラ。(秋葉原)を歩いてみて, おどろいたね。すっかりかわっちゃったもんだ, どこの令嬢かと, ちよっと考えたくるような人が, 銀座を歩くようなスタイルで1円でも安く買おうと, ちょこちょこしているアマチュアの間をぬって買物しているのがざらなんだからね, 昔は, “ハバラ” といえ, ガメツイ小売商人ばかりが, わがもの顔してのさばっていたんだから時代かわれば, なんでもかわるって, うそじゃないね。

ステレオだかステテコだかしらないが, チャンボンチャンボン, 食いつきそうな音をだして, 通る人々をひっぱっている。”ハバラ



“もかわったもんよ。昔は売るほうが, えばっていたもんだが, 今はちがうね。売るほうはベコベコして, なんとか買ってもらおうと目の色かえて客の足もとをみているんだから。これも, 時代のせいだ” つくづくそう感じるね。かわらないのは, 山手線の電車の色と神田川のどぶくさいことだけさ。

初見でも
君は1日で **自作** **できる** 部品と配線付
実物大模型

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

東京都中央区八雲5-713 東京電波学会

ラ ジ オ
電 蓄
トランジスタ
高 感 度

RIVER オーム
線の下のカ持ち!

P型) L型) RIVER

「リバーオーム」は優秀なラジオやテレビ
に必ず使われている, いわば線の下の
カ持ちのようなものです。粗悪品を使う
と立派なセットも台無しです。

製造発売元 シルバー電機株式会社
東京都新宿区角袋2-38 TEL (371) 4567-7502
連絡所 東京都千代田区神田仲町2の3
(東京ラジオデパート内) (251) 6015-0270