

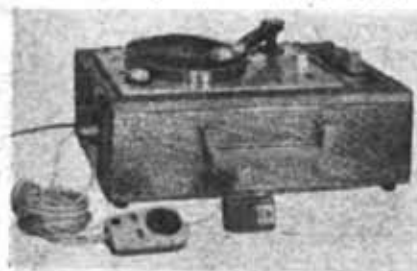
ショッピング・ガイド

今月は不用意に編集したため各社の新製品のカバーが不可能であった。そのため近くのメーカーと取りあえず提供を乞うたメーカーの製品にかざられてしまった。元よりこのセクションは資料をいただければ、そのまま読者諸兄姉にレポートする性格のもので、このちのご利用をねがうしだいである。

Victor 製品

マグナファックス MDR-1型

使用電源 交流100V, 50, 60c/s
(100, 115V端子切換)



消費電力 39VA 37W

出力 最大 3.5W

スピーカー 10×15cm 楕円

録音方式 交流バイアス方式

消去方式 交流消去方式

録音時間 17cm盤 5分 } 16回転
25cm盤 8分 }
30cm盤 10分 }

再生周波数 80~10,000c/s

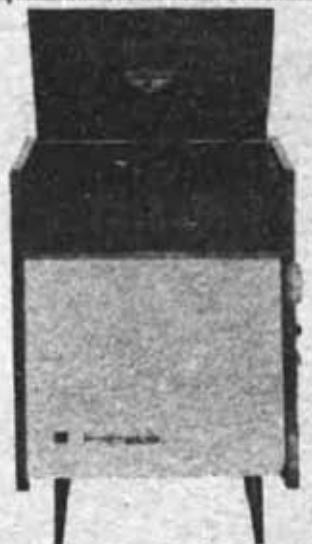
標準回転数 16回転

ストップ及び逆転装置付

マイクロホン クリスタル型

形状 W435 H190 D230・10.5kg

ステレオ・オーディオラSRP-302
(プレーヤー)



電源 交流100V 50, 60c/s

消費電力 19VA 8W

針圧 LP, SP共10g (STヘッド
挿入時6g)

形状 W560 H170 D380・3.6kg

BR-302(2Bラジオ付SPバッフル)部
形式 5球1石2バンド・ラジオ付S
Pバッフル

受信周波数 RC&Hi-Fi 535~1605kc
SW 3.8~12Mc

中間周波数 455kc 広帯域切換付

感度 極微電界級

出力 無歪3W 最大5W

電源 100V 50, 60c/s

消費電力 55VA 50W

形状 W560 H600 D400・12.7kg



東京都中央区日本橋本町4の1の1

日本ビクター株式会社

Hitachi 製品

2台のラジオでもっとも

手軽に立体レコード演奏

レコードプレーヤーR-089

電源 100V 50, 60c/s

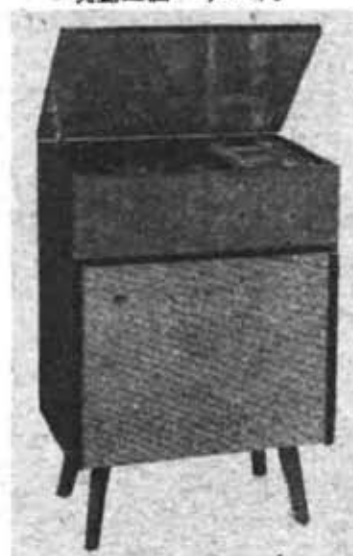
消費電力 20VA

ターンテーブル 17cm ゴムカバー

針圧 LP・EP・ST・SPとも7g

形状 W330 H145 D220・3kg

現金正価 5,900円



メインアンプつき

サウンドシステム

ブランドホニック PEG-1001

A-1001G

再生周波数 50~13000c/s

出力 5W(無歪) 7.5W(最大)

消費電力 50VA

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。

☆専修技術科 { 第一部 2カ年 昼間(中学卒) } 4月開講
{ 第二部 1カ年半 昼間(高校卒程度) }
{ 第三部 1カ年半 夜間(中学卒程度) }

☆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

○学割発行

○寄宿舎完備

○学則〒30円

開講7月11日

日本高等テレビ技術学校

東京都新宿区百人町2-186(中央線大久保駅南口前) TEL(371)0454・4851、(368)2482

ショッピング・ガイド

形状 W625 H670 D400・14kg
ステレオレコードプレーヤーR-1001
消費電力 12VA

形状 W625 H224 D400・10.5kg
AF-FM3バンドラジオチューナー・アンプ部AF-1001

受信周波数 BC 535~1605kc
SW 3.8~12Mc
FM 80~90Mc

形状 W176 H375 D182・3kg
現金正価 計 75,000円



2Bの7TRラジオ

※ベティール WH-781

周波数帯 BC 535~1.605kc
SW 3.8~12Mc (IF 455kc)

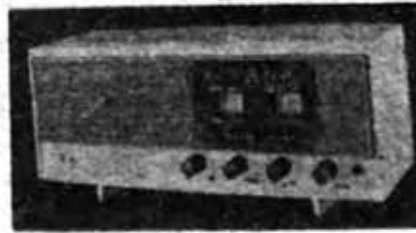
出力 70mW (無歪) 100mW (最大)

電源 9V BL-006P 積層乾電池

形状 W70 H112 D29.5・280g
現金正価 9,500円

2バンド・ラジオ

※エリーザ S-560



周波数帯 BC 535~1605kc
SW 3.8~12Mc (IF 455kc)



感度階級 極微電階級

BC 60μV/50mW

SW 80μV/50mW

出力 1.5W

電源 100V 50/60c/s

電力 25VA

形状 W400 H176 D137・2.8kg

現金正価 7,950円

2Bラジオ普及型

※エーダ S-528



周波数帯 (BC) 535~1605kc
(SW) 3.8~12Mc
(IF 455kc)

感度階級 極微電階級

BC 60μV/50mW

SW 80μV/50mW

出力 1.5W

電源 100V 50/60c/s

電力 25VA

形状 W314 H137 D120・1.8kg

現金正価 5,800円

FM付3Bラジオ

※アンナ F-623

周波数帯 AM { BC 535~1605kc
SW 8~12Mc

FM 80~90Mc



中間周波数 AM 455kc FM 10.7Mc

感度 BC 100μV/50mW

SW 100μV/50mW

FM 50μV/50mW

出力 1.2W (無歪) 1.5W (最大)

電源 100V 50/60

電力 30VA

形状 W408 H175 D137・2.8kg

本社発行図書

ラジオ科学出版社

東京・千代田区有楽町
(電気クラブ・ビル内)

ラジオ修理技術者

(34年度版)

A 5 版 348頁

試験問題解答集

関口五郎編

320円(〒40円)

ラジオ受信機修理技術者試験が実施されてから、出題された試験問題を全部取り入れ、その問題に正確な解答と解説を与え、さらに、将来試験問題として出題されると思われる模擬試験問題の解答および解説をおこなったものです。

ラジオ修理技術者試験を受けようとするかたにとって、ただ一つの指導書であり、またこれで学べば100%合格できるという決定版です。付録として、受験のための案内手続き、および重要な技術資料を集めてありますので、アマチュアにも有益な参考書です。

ショッピング・ガイド

現金正価 12,500円
 プレーヤーのスペース付2Bラジオ
 SG-534
 周波数帯 BC 535~1605kc
 SW 3.8~12Mc (IF 455kc)
 感度階級 極微電界級
 BC 60 μ V/50mW
 SW 80 μ V/50mW
 出力 1W (無歪) 1.5W (最大)
 電源 100V 50/60c/s
 電力 30VA
 形状 W610 H700 D450・10kg
 現金正価 14,000円

National 製品

ルームラジオの6石トランジスタ
 DT-495



受信周波数帯 535~1605kc
 (IF=455kc)
 感度 輻射感度 150 μ V/m/10mW
 出力 最大250mW
 電源 UM-2T 4個 6V
 形状 W263, H122, D81・1.13kg(電池込)
 スピーカ 10cm P.M. S.P

現金正価 7,900円
 ステレオ・コンソラ HC-51
 受信周波数帯 MW535~1605kc
 (IF=455kc) SW 3.75~12Mc



感度 MW, SW共 50 μ V/50mW
 (輻射感度) 800 μ V/m/500mW
 出力 無歪 (15%) 2W-2W
 最大2.5W-2.5W
 スピーカ 18cm W-709R x 2
 16cm P-630S x 2
 形状 W800, H720, D326・15.1kg
 現金正価 2点計 40,000円
 ステレオ・アンサンブル HE-63
 RA-63 (アンプ)
 受信周波数帯 MW...535~1605kc

(2CH)
 SW...3.8~12Mc
 (2CH)
 中間周波数 CH₁...445kc
 CH₂...465kc
 感度 MW, SW共 50 μ V/50mW
 電気出力 最大...4W-4W
 無歪...3W-3W
 電源 50~60c/s, 100V
 消費電力 70VA
 形状 W500, H175, D370・7.2kg
 8V-63 (プレーヤー)
 ホノモータ・リムドライブ式4速度型
 回転数 16%, 33%, 45, 78r.p.m
 ターンテーブル 20cmゴムシート付
 PU S.T. Xtal型TO式針圧8gr
 出力電圧 ST・LP0, 78...0.5V
 (水平速度振幅 5cm/sec
 1000c/s, 負荷抵抗1M Ω)
 再生周波数範囲 40~13,000c/s
 消費電力 11W
 形状 W336 H138 D274・2.6kg



人気正にNo.1

HiFi: パーツ

ラジオ部品
テレビ
電化製品

御取引は絶対の信頼おける弊社で

総合カタログ
28円で送呈

スーパーキット

5球スーパーキット 2800円
 8球マジックスーパー完成品 3100円

● 地方品発送地増徴
 ● 何でも揃う有価各社代理店

東京都千代田区神田東広町 11
 電話 (251) 4221・4606 0941
 銀禧 東京 17932
 本社兼郵部 文京区湯島町 5
 電話 83局 4580-1

三樓電機

マジマ製品

♪歌う鐘、C-10形2曲演奏式
チャイムのブームをつくらしたKKマ
ジマで、今回輸出専用カリヨン（歌う
鐘）を製作、発売した。

商品名のカリヨンについて、同社の
案内状から引用してみると、つぎのと
おりである。



この名は昔からヨーロッパにあった
カリヨンという名をとったといい、こ
れは調子のちがう朝顔形の鐘4つを、
1本の軸に取りつけ、軸を動かすため
の綱の引き具合で、四つの鐘のどれか
が鳴る仕掛けになっていた。このカリ
ヨンは18世紀頃盛んに用いられ、殊に
オランダやフランスの各都市は競争し

て他市にまさるものを備えて、おほか
え奏者をして各都市自慢の旋律を流し
たという。

このカリヨンの効果をねらって手頃
の楽器とし、而もベルタイマーによっ
て、全自動的に直径8kmに聞えるよう
に演奏するようにしたのがマジマ・カ
リヨンC-10型で、特に輸出用として
輸送事故を起さぬよう堅牢小型にし、
接点は全部マイクロスイッチを使用し
てある。曲は1曲でなく2曲のとな
った曲を夫々指定する時刻に鳴らすこ
とのできる設計となっている。作曲は
既製曲数種の他、各国の国柄によって
作曲・製作される。

主な仕様は

- (1) 2曲演奏式（希望の時刻に2曲を夫
々鳴らすことが出来る。但しどちら
か1曲のみを鳴らすことも出来る。）
- (2) 寸法 横20cm、高さ45cm、奥行15cm、
重量5kg、総鋼鉄製、メラミン焼付
塗装
- (3) 増幅器により、直径8kmまで可聴の
ように出来る。

価格は曲により多少ことなるが、2曲
式で市販価格48,000円である。

東京・杉並区久我山2の561

株式会社 マジマ

丸菱電機製品

FPL-601 フィルム・プレーヤー
モーター リムドライブ、3スピー
ド切替方式（33⅓、45、78）
ピックアップ 特殊設計高出力クリス

タルピックアップ、ターンオーバー
式（サファイヤー針付）

スピーカー 4インチ（100mm）

パーマネント・スピーカー

増幅器 セレン整流方式 35C5増幅器
出力 1W

使用電圧 交流100V（50～60c/s）

消費電力 45W

特長 本機はソノラマ、コダマ等の雑
誌用に特別設計してあり、ラジオア
ンプを別に接続することなく、これ
だけで音がでるようになっておりま



す。また、Hi-Fi プレーヤーに使用
する場合には、他のプレーヤー同様
に、Hi-Fi アンプに接続していただ
ければよいようにできております。

☆定価 4850円

製作会社

株式会社 丸菱電機製作所

東京都渋谷区幡ヶ谷中町1520番地

今月号のソノラマ特集号を記念して
特別に丸菱電機製作所のご協力を得て
本誌読者に限り4,250円で頒布してい
ただけることになりました。詳細は巻
頭記事及び振替用紙をご覧ください。

初世でも
君は1日で作 部品と配線付
てきます 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

東京都中央区八重洲5-715 東京電波学園

ラジオ
電 蓄
トランジスター
高 感 度

内田秀男直営のアマチュアショールーム

電ラジオ、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奨する一流製品を
揃えて皆様をお待ちしています。（前10時～后9時半）

響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。（会員制、規則書来談が〒10円申込）

電TRラジオ研究会・部品交換会（予約受付申込下記）
日時、35.3.27(日)后1時～5時 アマチュアショールーム
会場、渋谷区宗楽町10 電子学園（切 3月26日案内手渡）

内田ラジオ技術研究所 主催
電子学園、日立製作所、ラジオ科学社 後援

渋谷区大和田町20 国電渋谷駅南口前丸菱電機ビル3階ビヤホール内
内田ラジオ技術研究所アマチュアショールーム