

シャープの白黒テレビ20R-W3

20形直角防楕形明視ブラウン管を使用した、コンパクトタイプの大形画面テレビ。コンソールタイプの無駄を省いた機能的な設計が施されている。チ



ューナ部は PFT (記憶微調整装置)、チャンネルインジケータ、隣接チャンネルトラップなどの機能を備えている。

■規格

受信周波数帯: 1~12ch, 受像方式: インターキャリア方式, 受像回路: プリセットチューナ付 IF 3 段増幅, ブラウン管: 20形 114度偏向, 音声出力: 1.5W, 消費電力: 140W, 現金正価: 59,000円。

(早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22-21
郵便番号545)

日立の白黒テレビ S-17AU

本格的オールチャンネルテレビで、チューナには選局しやすいウインドー式



UHF 専用チャンネルインジケータを採用。ブラウン管は四隅のかけない17形

直角画面の114度偏向補強形明視ブラウン管を使用。なお同社では別に、12形から20形までの白黒テレビ9機種も同時に発売するが、このうち本機も含めて8機種がソリッドステートテレビで、また4機種がオールチャンネルテレビとなっている。

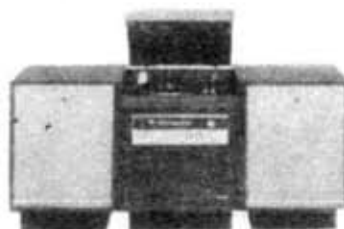
■規格

使用 Tr および Di: 30(Tr)23(Di), スピーカ10×18cm, 音声出力: 2W, 消費電力: 65W, 寸法: 590(幅)×395(高)×280(奥)mm, 重量: 15kg, 現金正価55,900円。

(株式会社 日立製作所
東京都千代田区大手町2-8 日本ビル)

トリオのソリッドステートステレオ

ST-3500 形は、大出力35Wのソリッドステートアンプを内蔵。30cm アルミダイキャスト製ターンテーブルを使用しテープデッキが格納できる。



■規格

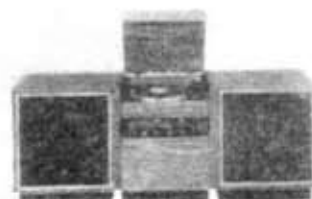
受信周波数: FM76~90MHz, AM: 520~1610kHz, 出力: ミュージックパワー35W 周波数特性: 25~40,000Hz, スピーカ: 低音用20cm 2個, 中高音用 7cm, コーン形 2個, 寸法: 1390(幅)×600(高)×400(奥), 重量: 44kg, 価格 89,800円。

(トリオ株式会社
東京都渋谷区渋谷 1-6-5)

ビクターセパレートステレオ SSL-45T形

超密閉 (パスレフ形) 3 ウェイスピーカ・システム, SP パツフルは強力な接着剤を使用, 強固な一体構造の組

み固め方式のためネジで止めているの
と違い重低音を再生する。音を支配する SEA コントローラ接続端子つき。



■規格

受信周波数: FM76~90MHz, AM 535~1605kHz, ミュージックパワー: 34W (17W+17W), 電源: AC100V 50/60Hz, スピーカ: 20cm×2, 5cm×2, 4cm×2, 再生周波数: 35~20,000Hz, 寸法: 1429(幅)×553(高)×348(奥)mm, 重量: 38kg, 価格: 79,900円。

(日本ビクター株式会社
東京都千代田区霞ヶ関3-1-3 霞山ビル)

トリオモジュラー・ステレオ

MT-45 形は、本格的なベルトドライブプレーヤを採用, 縦, 横, 自由に壁掛でき, さらに床にもセットできる特殊設計スリム形 SP システム, 高性能ソリッドステートアンプ内蔵。



■規格

FM: 76~90MHz, AM: 520~1,610kHz, 出力: ミュージックパワー30W(15W+15W), 周波数特性: 25~40,000Hz±2dB, 電源: 100/117V 50/60Hz, スピーカ: 低音用16cm 2個, 中音用: 5cm コーン形 2個, 寸法: 488(幅)×210(高)×414mm スピーカ1本: 280(幅)×645(高)×120(奥)mm, 重量: 31.5kg, 価格: 86,800円。

サンヨーのステレオシステム DC-610

至難の技とされていた大出力のシリコン Tr とゲルマニウム Tr との結合により生れた, ビュアコンプリメンタリ回路により, 低ひずみ率の安定した出力が得られる。スピーカ(高音用)にはアルミニウムのボイスコイルを使い, 振動系の重量を軽減している。チューナ部には FET を使い S/N の向上を計っている。



■規格

<ラジオ・アンプ部>使用 Tr, Di 数: 23
Tr 17Di, 受信周波数帯: AM: 535~1605
kHz, FM: 76~90MHz, FM マルチセバ
レーション: 35dB(1,000Hz), 出力: 総合
38W (ミュージックパワー), 周波数特性
: 20~50,000Hz±3dB, パワーバンドワ
イズ: 30~35,000Hz, ひずみ率: 0.05%。
<プレーヤ部>形式: 自動アイドラ OFF
・オートリダンププレーヤ, 回転数: 33 $\frac{1}{3}$
45, ターンテーブル径: 28cm, カートリッ
ジ: マグネトレスカートリッジ MGT-
3形 <スピーカ部> 3ウェイ6スピーカ
システム, 最大入力: 10W, インピーダンス
: 8 Ω , 現金正価: 65,800円。

(三洋電機株式会社
大阪府大東市三洋町1-1)

シャープのソリッドステート
アンプ PO-510

学校やホールなどでの呼出し用アン
プとして、また各種放送装置の増設ア
ンプとして使用される。使い易いコン
パクトなスタイルのアンプである。定
格出力は50W, 出力レベルメータ付き



■規格

入力: MIC-65dB 600 Ω 不平衡, 増設-
6dB, 最大出力: 90W以上, S/N: 45dB
以上, 出力インピーダンス: 8 Ω , 16 Ω , 100
 Ω (70V), 200 Ω (100V) 周波数特性: 70~
12,000Hz, ひずみ率: 3%以下(50W, 1,000
Hz), 寸法: 492(幅)×80(高)×300(奥)
mm, 重量

S.E.I.

**自動電圧
安定装置**

●SR-150
現金正価 ¥6,250
カタログ要40誌名記入



営業品目: ラジオ・テレビ・通信機・ステレオ・医療器・測定器
光學機・各種電源変圧器・変成器 / 其の他各種電源機器

株式会社 **菅野電機研究所** 東京都品川区南大井5丁目8番10号
TEL (063) 6701(代表)~4

: 10kg, 現金正価: 44,000円。

(早川電機工業株式会社
大阪府阿倍野区長池町22-22)

松下電器のカセットテープ
レコーダ RQ-203

ポータブルカセットテープレコーダ
の普及形である。録音時には音量調節
が自動的にできる完全自動方式を採用
またポータブル拡声機としても使用で
きるようになっている。



■規格

使用石数: 7石, テープ速度: 4.8cm/s,
周波数特性: 50~10,000Hz, 出力: 1.5W,
電源: AC 100Vまたは DC 9V (UM-2×
6), 電池寿命: 15時間, 寸法: 235(幅)×
245(高)×75(厚)mm, 重量: 約2.0kg, 現
金正価: 17,900円。

(松下電器産業株式会社
東京都港区芝4-8-2 新ナショナルビル)

サンヨーのカセットレコーダ

形番は MR-460, 愛称は“カプセル”
音質および音量に関して従来のもの
よりグレードアップさせた製品。



■規格

使用 Tr 数: 7石
録音方式: AC バイ
アス半幅録音, 消去
方式: AC 消去, テ
ープ速度: 4.8cm/s,
録音時間: 1時間30
分, 巻き戻し時間:
2分以内, 早送り時
間: 2分以内, マイ
ク: ダイナミック形
(500 Ω), リモートス
イッチつき, スピー

カ: 10cm, 出力: 1.2W, 周波数特性:
80~8,000Hz, ソウ・フラク: 0.5% R
MS, 電源: AC100V, DC-9V (UM-2×
6), 寸法: 240(幅)×70(高)×261(奥), 重
量: 2.2kg, 現金正価: 14,800円。

(三洋電機株式会社
大阪府大東市三洋町1-1)

松下電器のテープレコーダ
RQ-502

テープスピードの調節が±30%の範
囲で連続可変できるので、英語のヒア
リング, ソロバンの読み上げ算, 速記
などの練習のとき, はじめはスピード
をすこし遅めにし, 上達するにしたが
いスピードをあげていくという練習が
できる。スピード切替はサーボモ
ータによる電子制御方式。



■規格

使用石数: 10石, テープ速度: 9.5, 4.8
cm/s(正規), 周波数特性: 70~10,000Hz,
出力: 1.2W, 電源: AC100V または DC
9V(UM-1×6), 電池寿命: 約15時間(アル
カリでは45時間), 寸法: 320(幅)×272(高)
×110(厚)mm, 重量: 約3.5kg。

(松下電器産業株式会社
東京都港区芝4-8-2 新ナショナルビル)

日立のカーラジオ TM-715

新開発の雑音除去回路により, 従来
のように点火器にいちいち雑音防止抵
抗を取りつける必要がないように設計
された, AM 専用のカーラジオである。
回路方式は, 高周波増幅付7石ス
ーパーヘテロダイナ。



■規格

受信周波数帯: 535~1,605kHz, 出力:
3.7W(最大), 消費電流: 125mA(無信号
時), 寸法: 160(幅)×80(高)×120(奥)mm

重量: 1kg, 現金正価14,000円。

(株式会社日立製作所
東京都千代田区大手町2-8 日本ビル)

トリオのSSBトランシーバ シリーズSSB-510

イールバンドSSBトランシーバT
S-510(中央)とリモートVFO, VF
O-5D(右)および電源・スピーカユ
ニットPS-510(左)からなるSSBト
ランシーバである。とくに超安定VF
Oユニットにより長時間のQSOが可
能。PS-510には、16cmの通信用ス
ピーカが内蔵されている。



■規格

<TS-510> 送受信周波数: 3.5~3.575
7.0~7.1, 14.0~14.35, 21.0~21.45,
28.0~28.5, 28.5~29.1, 29.1~29.7MHz
電波形式: SSB(A3J), CW(A1), アン
テナ入力インピーダンス: 50~75Ω, 受信
感度: 0.5μV, S/N10dB/3.5~2.1MHz,
1.5μV, S/N10dB/28MHz, 低周波出力:
1W以上(10%ひずみ時), 消費電力: 送信
時最大315W, 受信時最大140W, 重量: 15
kg. <VFO-5D> 周波数目盛: 3.5~4.1,
7.0~7.6, 14.0~14.6, 21.0~21.6, 28.0~
28.6, 28.5~29.1, 29.1~29.7MHz, 発振
周波数: 4.9~5.5MHz, 出力電圧: 1.6V
(終端抵抗470Ω), 重量3.3kg.
<PS-510> 電源部: 1次: 100V50~60Hz
2次: DC(-90, 150, 210, 300, 800V),
AC12.6V, 消費電力: 最大315W, スピー
カ入力: 最大1.5W, 重量: 15kg.

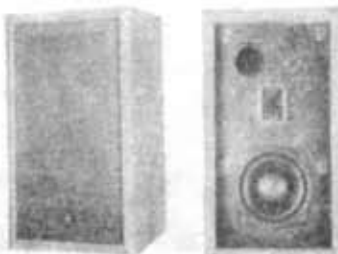
(トリオ商事通商営業所
千代田区飯田橋3-11-23 ニシキ運輸ビル)

日立の2ウェイ・SPシステム

ブックシェルフタイプであるが、大
形システムに遜色のないSPシステム
である。形番はHS-500。

コーン: いままで60~70cmクラス
の大口徑SPにしか用いられたことの
なかった直徑10cmの巨大なボイスコ
イルを採用したのでコーン紙の頂角が
小さく、母線長が短かいため、ピスト
ン運動の領域が広がり、ひずみの原因
であるコーンのハバタキのない運動を
する。ダイアフラム: 材質にもいろいろ

ろあるが、このツイータでは高純度の
マイラーを使っている。ギャップを極
度にせまくとり、振動系の質量も超軽
量に設計した。ホーン: 日立の超精密
加工技術を駆使して、アルミニウムの
丸棒から旋盤で1個1個削り出したも
のである。ネットワーク: 12dB/oct
のL.C.によるもので、2dBステップ
のアッテネータを付属してある。



■規格

再生周波数帯域: 40~20,000Hz, 1クロス
オーバー周波数: 3,000Hz, 入力インピー
ダンス: 8Ω, 定格入力: 30W(RMS), 外
形寸法: 362(幅)×612(高)×335(奥)mm,
重量: 26.5kg

(株式会社日立製作所
東京都千代田区大手町2-8)

シャープの超薄形スピーカシ ステムCPU-1670

奥行きがわずか70mmと非常に薄形
に設計されたスピーカシステムであ
る。内蔵スピーカは16cmで、マグネ
ットにはバリウムフェライトコアを使
用、歯切れの良い音を聞かせる。壁掛
用スピーカとして最適。

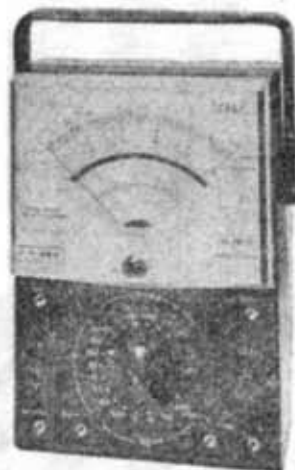


■規格

許容入力: 3W, インピーダンス・マッ
チング: 1次側: 2.5kΩ, 5kΩ, 10kΩ, 2次
側: 4Ω, 8Ω, ボイスコイルインピーダンス
: 8Ω, 周波数特性: 80~10,000Hz, 音圧感
度: 97dB+2dB, 寸法: 378(幅)×378(高)
×70(奥)mm, 重量: 2.8kg, 現金正価:
4,700円。

(早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22-22)

カラーTV ソリッドステート時代の デラックスステター



501-ZTR

■カラーTVやTRテレビのサービスにはせ
り必要の高圧プローブ付着TV, FM回路の
測定に威力を発揮する土極性反転SWの採用
■最新なTVサービス等の配慮にも耐える二
重メーター保護式採用■TVの測定に便利な
0.1μF直列コンデンサ端子付■周波数特性,
耐久力抜群のソリッドステート型波部の採用
等、カラーTV, ソリッドステート時代に適
応した実用性を重点に設計してあります。

●カタログのご請求は、本社・Pc10部へどうぞ。

テスターのトップメーカー



三和電気計器株式会社

本 社 〒No.101
東京都千代田区外神田3-4-4 電(03)253-4871P
大阪営業所 〒No.536
大阪府高槻市南港町2-75 電(06)431-7361P