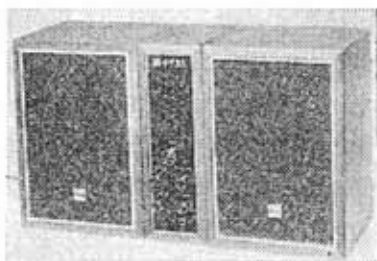


新製品紹介

THE LATEST SET

トランジスタラジオ

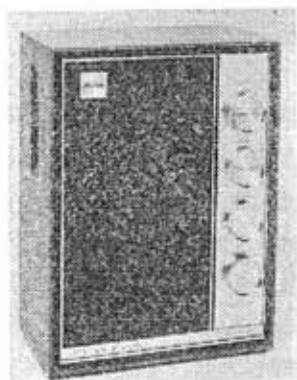
東芝GTカスタム(550C)は、音質を重点に設計したセパレート・タイプのFMステレオ・ラジオで、部品、回



路、機構に本格的音響設計を採用したものである。大きさは、本棚にすっぽり入るB5サイズの縦形である。ユーホニカ・スピーカを採用しており、PB方式の密閉形キャビである。出力回路はOTL方式を採用しており、さらにFM回路には、FETを採用している。出力は最大2.0W×2、24石16ダイオード使用。 29,800円

プレーテープセット2機種

東芝KT-10R、KT-11RPは、プレーテープで演奏が楽しめる、また、ラジオにも受信できる画期的なプレーテープ・セットである。なお、本機に使用する録音テープ“プレーテープ”は2トラック・カートリッジテープでこれには4曲録音されている(定価500



〔KT-10R〕

円)。このカートリッジを差し込むだけで簡単にセットでき、スイッチでテープとラジオが切換えることができる。

KT-10Rは据置用で、まずカートリッジをテープ挿入口に差し込むだけで演奏がスタート、テープを抜けばストップする。2トラックのチャンネル切換えはスイッチによる。BC帯のラ

〔KT-11RP〕



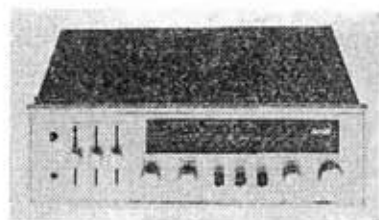
ジオ受信可能、トーンコントロール付2電源方式である。 12,500円

KT-11RPは、ポータブル型で、特に10cmの丸型スピーカを採用して、その出力は600mWである。電源は電池、AC、自動車である。 9,900円

(東芝商事株式会社
東京都中央区銀座西5-2)

ソリッドステート総合アンプ

ビクターAST-120Tは、低ひずみ率、準コンプリメンタリーOTL回路を採用したソリッドステート総合アンプである。特に30Hz以下の不要周波数域のランブルフィルタ、100mW小



信号出力のひずみを0.1%以下に抑えている。さらに高感度のFET使用のFMフロントエンドの採用、直結イコライザ・アンプ、2個のスピーカ端子SEAコンローラ接続端子、プリメイン独立回路他採用。 41,900円

(日本ビクターステレオ事業部
神奈川県大和市下鶴間甲10-1644)

FM時代に備えて……

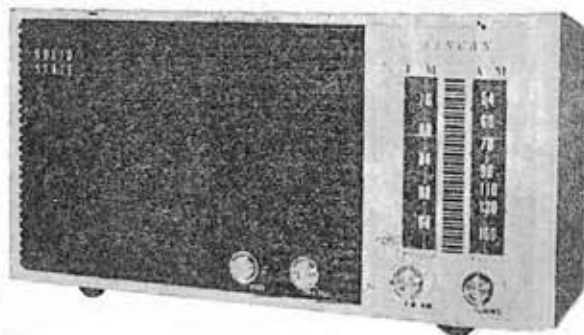
〔新発売〕FM/AM組立ラジオキット
ソリッドステートTR10石 10T-F型 正価¥8,500

◇ご自分で組立て・柔らかで迫力のあるFMを楽しんでください

其他組立キット数種あります/カタログ請求は〒30円同封してください

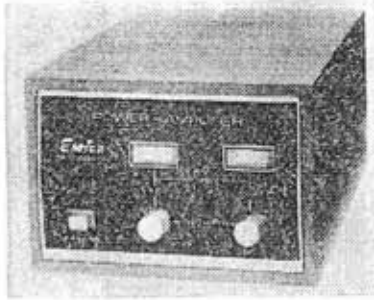
FMキットは… **リンカーン**

リンカーン電機株式会社 東京都品川区西五反田7-6-12
TEL. (492)4755 (代) 振替東京50132



ステレオパワーアンプ

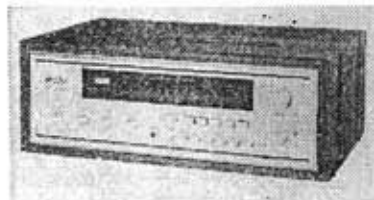
Eroica ET-2000 は、オール・シリコントランジスタ（トランジスタ20石ダイオード、バリスター、サミスター20個）を巧みに組み合わせた超高性能



〔ET-2000〕

のパワ・アンプである。音楽性ともに設計するにあたり、特に半導体使用機器としての信頼性を重視した回路構成を行い、単安定マルチによる超高速応答のスイッチング回路を使用した出力回路の異状検出保護回路を内蔵している。パワ・アンプとして、また、マルチ・チャンネルアンプとして、どのような周波数帯域でも使用できるようになっており、プロ用として、大出力、長期連続使用でも、放熱の点などを気にする必要がない。特長としては、位相反転回路にベアのシリコンTRを使用、ミュート回路付、パワ・インディケータ付、最大出力は90W（4

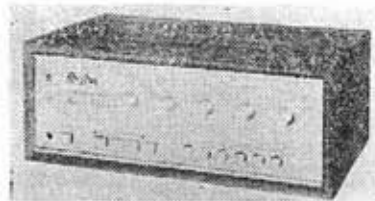
〔ET-3000〕



Ω) 実効出力は28W×2（8Ω、ひずみ1%以内）である。 48,800円

総合型ステレオアンプ

Eroica ET-3000 は、総合最大出力80Wのアンプと高感度AM/FMステレオ・チューナを組み合わせた最高級のデラックスな総合型ステレオ・アンプである。特に選別されたトランジスタと位相反転回路において、ベアのシリコントランジスタにより、7%~85kc±0,3dBの特性をもっている。また、f_Tの高い高出力のトランジスタドライバとエピタキシャル・プレーナ型の位相反転回路とによって有効にパワトランジスタをドライブしている。

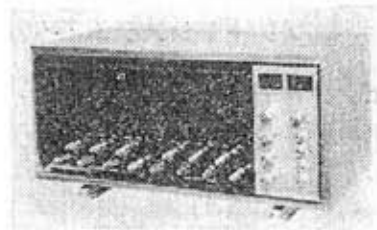


〔ET-4000〕

出力回路は、SEPP型のOTLでミュージックパワ（IHFM）80W、周波数特性7%~85kc、FM感度1.8μVという特性をえている。その他、5段増幅のフォーリミッタ、スケルチ装置とミュート装置、FMマルチプレックスには新開発の同期発振型を採用している。 74,500円

ステレオプリメインアンプ

Eroica ET-4000 は、石造りよりはじめるマニア向けに設計された高級プリメインアンプで切換等はプッシュボタン式。



〔ET-6000〕

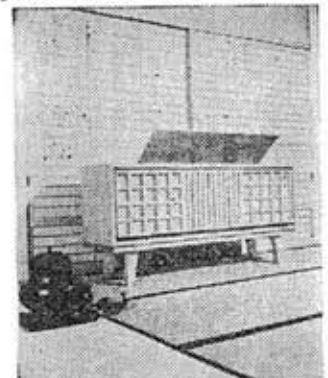
コントロールアンプ

Eroica ET-6000 は、音を目でみることができるコントロールアンプ。

（神戸電子機器株式会社）
（神戸市灘合区旭通4-8）

ステレオ

東芝京都（SE-80PG）は、純日本調のコンソールタイプのステレオである。特に総けやき造りの超豪華リアウッド・キャビで、シンプルなかにも古部の美を象徴する優雅なデザインを採用している。特長は、オールシリコン・トランジスタで、総合出力50Wの低ひずみ率のSEPP-OTL回路である。FMフロントエンドにはFE



Tを採用。ベルトドライブ・オートプレーヤ、MM型カートリッジ、密閉式2ウェイ4スピーカ他。 170,000円

（東芝商事株式会社）
（東京都中央区銀座西5-2）



輸入品
国内品

良い品を
安く!!

★誌名記入の上総合カタログ
（即商報）をお申込下さい50円

★当社は音響機器・家庭電化製品・無線関係の総合卸問屋です（地方の方へ通信販売致します）

- テレビ・ステレオ・HiFiセット各種音響機器・レコード・楽器・ラジオ・テレコ・カメラ・時計・各種家庭電化製品から照明器具・工具・電子部品・真空管・学校教材・録音済みテープ・サイクリング車・厨房製品等その他あらゆるものを取扱っております。
- 東芝、三菱、ナショナル、ソニー、日立、NEC、三洋、パイオニア、ビクター、コロムビアその他からグッドマン、グラード、タシノイ、シュアー、リチャードアレン他等の輸入品迄取扱っております。

信誠電器 産業株式会社
東京都千代田区外神田4-7-9
〒110 東京神田 (253) 4566(代)

新製品紹介

プレーヤシステム

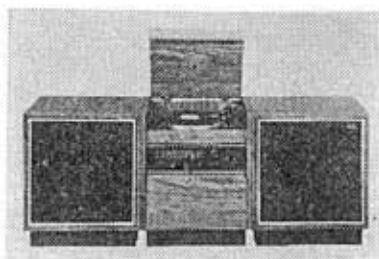
ビクターSRP-B40は、IDシリーズのプレーヤである。このID（アイソレート・ベルトドライブ）方式に



に加え、きわめてトルクが強く、回転ムラの少ない新開発のアウトロータのヒステリシス・シンクロナス・モータの採用と超重量、大型ターンテーブルとによって、数段と性能がアップした最高級のレコード・プレーヤである。トーンアームはユニバール型で針圧直続型である。カートリッジには新IM型、針圧0.8gで動作する軽針圧用オート機構採用。 **49,800円**

セパレートステレオ

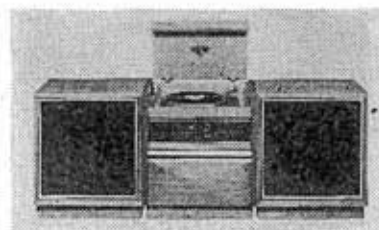
ビクターSSL-45Tは、ローボイタイプソリッドステートのセパレートステレオである。特に超密閉（パスレス型）の3ウェイ・スピーカシステムを採用（前面スピーカ取付け方式サラネット取外し可能）しており、音を支配するSEAコンローラーの接続端子をそなえている。回路は準コンプリメンタリーITL-OTL方式による最大34Wの出力、FET使用の



FMチューナ、ソリッドステートカートリッジ使用、31cmターンテーブル使用のオートプレーヤ等。 **79,900円**

セパレートステレオ

ビクターSSL-77TS(SEA77)は、音を自由にコントロールできるSEAを内蔵したソリッドステート・セパレートステレオである。超密閉3ウェイ・スピーカシステムの採用、準コンプリメンタリーITL-OTL方式

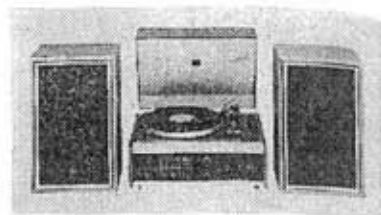


による最大44Wの出力、超高感度、超低雑音を実現した。FETを使用したFMチューナを採用、超軽量振動体を使用、広帯域再生に成功したIM型カートリッジ使用、精密級31cmアルミダイキャスト製ターンテーブル使用のプレーヤを採用。 **122,000円**

マイクロセパレートステレオ

ビクターMSL701は、SEA内蔵のソリッドステートマイクロセパレートである。SEAの内蔵と同時にステレオ・セットの動作状態が視覚的に確

認できる音響直視装置を採用している。回路はソリッドステート準コンプリメンタリーITL、OTL回路採用で最大44Wの大出力である。超高感度超低雑音を実現した3石FETを採用

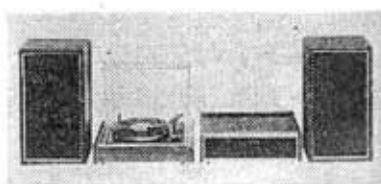


しこれをFMチューナとオーディオアンプの初段に採用している。その他、ソリッドステート・カートリッジ、ブックシェル2ウェイスピーカ等。

99,800円

マイクロセパレートステレオ

ビクターMSL-801(SEA-801)は、SEAを内蔵した4点一式のマイクロ・セパレートステレオである。回路は準コンプリメンタリーによるITL-OTLによる最大57Wの出力でIM型カートリッジを使用している。その他、アウトローター・モータ使用でダブルアイドラー方式を採用しており、31cmの大型アルミダイキャストの



ターンテーブルを採用。FMチューナにFETを使用。ブックシェルフの3ウェイ6スピーカ使用。 **122,000円**

（日本ビクターステレオ事業部）
（神奈川県大和市下鶴間甲10号1644）

チャンネル・プラン最終決定の

全国テレビ放送局一覽表

わが国NHK、民放全てのTV局、中継局、ブースタ局及びUHF局の出力、アンテナ設置場所等、全資料の決定TV放送局表。

本誌9月号に附録として掲載されております。お買いのがしの諸君は本社宛お申込下さい。 **千共160円**

東京都新宿区市ケ谷田町2の10

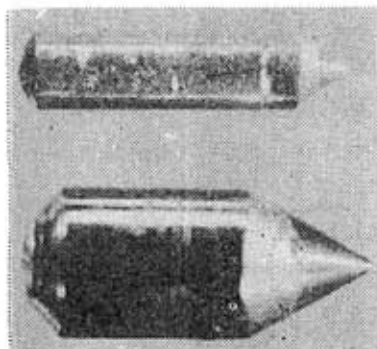
電波技術社

（振替）東京27692番

新製品紹介

接合型ダイヤ針

接合型ダイヤ針は、ダイヤモンドを金属に接合する技術の向上により、接合強度を低下させずに、接合面積を小さく、即ち接合するダイヤモンドをさらに小さくすることが可能となった。

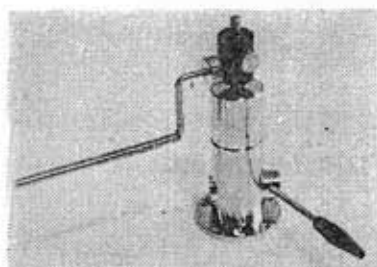


このことは、針先の重量のほとんどを占める金属の部分の直径を小さくすることに結びつき、従来より約半分の0.25mmの外径の接合型ダイヤモンド針を生れた。

(オクラ宝石精機工業株式会社)
東京都大田区大森北5-7-12

アームディレクター

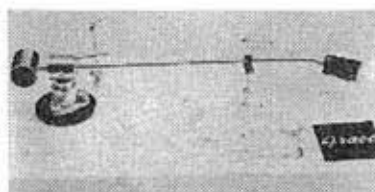
グレースAD-1は、これを附加することによって、手持ちのプレーヤでアームが一段と取扱いやすくなるアーム・ディレクターである。特長は既製のプレーヤシステムや市販のどのよう



なアームにも取り付け可能。高さは27~80mmまで大巾に変化させることができる。エレベーション・バーは自由に回転させられるため、取り付け位置をもっとも操作しやすい場所にとりつけられる。なお、エレベーションバーにはL型I型が附属。

ピックアップ

グレースΣ709は、イングレートッド・ピックアップである。このため、トーンアームとカートリッジの組合せ上の問題や取り付け不良などによる性能の悪化、取り扱いのトラブルを心配することもなく、最高の性能を発揮する。その他、軽質量であること、低域シャ断周波数が高いこと、アームの動



作感度が高いこと、ひずみが少ないことと周波数特性が優れていることなど。

(品川無線株式会社)
東京都品川区東大井3-7-8

レコードプレーヤ

KSミュージックマスター K-525 SEは、モータに4極ヒステリシス・シンクロナス型を使用した低電圧ドライブ方式のステレオ・レコードプレーヤである。特長はアルミキャストの30cmターンテーブルを採用。その他回転ムラ0.1%以下、SN比45dB、回転数は33 $\frac{1}{3}$ 、45r.p.m、トーンアームはスティックバランスMG-52J、カート



リッジはムービングマグネット型採用。

(株)ケイエス商事
名古屋市北区城東町6-144

スピーカシステム

ビクターBLA-E10は、HEシリーズのブックシェルフ型スピーカシステムである。3ウェイ3スピーカを採用し、低音用ロールフリーエッジ16cm中音用5cmコーン、高音用5cmホーンを各1個使用している。その他、前面スピーカ取り付け方式による超密閉パツフル、高能率設計でひずみが少なく



過度特性も抜群、前面サラン取り外し可能である。寸法：高43×28×19.5cm

12,500円

(日本ビクターステレオ事業部)
神奈川県大和市下鶴間甲10号1644

電化製品の湿気とサビをシャットアウト!!

防湿・防錆剤

MC-160

不燃性

- テレビ・ステレオ・テープレコーダー・洗濯機・トランスモーターなどの防錆・防湿・防蝕に!!
- 水を冠ったトランスやモーターの絶縁回復と防錆に!!
- 乾電池端子の防蝕に!!
- ねじのゆるめ剤に!!



ハヤト産業株式会社

東京都豊島区西巣鴨2-1952 (984)7791代 振替東京8492

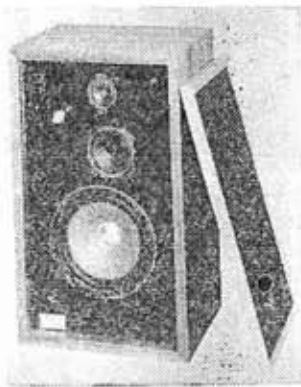


カタログP30

新製品紹介

スピーカシステム

ビクターBLA-E20は、HEシリーズのスピーカシステムで、小出力ア



ンプでも充分な音量が得られるというもの。また、コーン紙は特に高効率、低ひずみ率を目標に設計。その他、ロールフリーエッジの20cm、9cm、5cmコーンの3ウェイ3スピーカ、前面スピーカ取り付け方式による超密閉パツフル、レベルコントロール付、前面サラン取り外し可能。 **18,300円**

(日本ビクターステレオ事業部)
神奈川県大和市下鶴間甲10号1644)

ダイナミックマイク

アツデンDX-129は、単一指向性マイクで、屋内外の録音拡声用として好適である。トークスイッチ付き、お



よび4Pコネクタを使用し、デュアルインピーダンスタイプとしても使用できる。ハンディな大きさとともに、広範囲な用途を持つ堅牢優美なマイクである。その他、感度は-59dB (10kΩ材質)、は亜鉛ダイカスト、寸法は55φ×223mm (本体23φ)。

(日本圧電気株式会社)
東京都三鷹市上連雀1-12-17)

ステレオテープデッキ

AKAI・X-360Dは、プロ用のステレオテープデッキである。しかも完璧な録音、完璧な再生がしかもそれが自動的に行える。その他、電磁ブレ

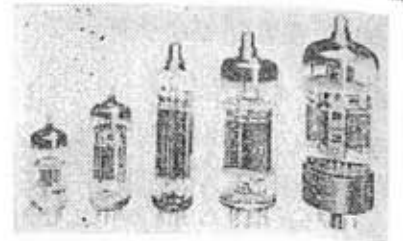


ーキ、3スピード・キャプスタンドライブモータ、クロスフィールド・ヘッド、オートマチック・ボリューム・コントロール、オートマチック・ダストマインダー、オートマチック・リバーズなどの特長を持つ。 **140,000円**

(赤井商事株式会社)
東京都大田区東砦谷2-12-14)

600ミリ用テレビ真空管

ナショナル・600ミリ用テレビ真空管が、このほど新しく14品種をいっせ

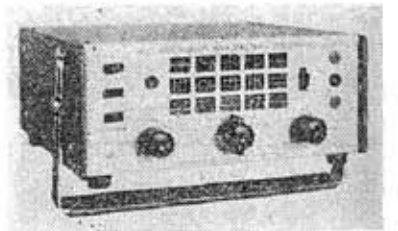


に発売する。これで、テレビ用600ミリ管は、既発売の品種をあわせて主要品種はすべてそろい、テレビ補修需要に全面的に応じられる。この14種は3BZ6・3DK6(映像IF)、5AQ5(音声出力)、5MHH3(チューナ)5RDDH1(検波増幅)、5R-HR1(同期分離)、6MP20(音声出力)、6RA9(垂直出力)、8RLP1・9RAL1(垂直発振)、12BB14、12GB7(水平出力)、12RK19(ダンパ)、5CG8(チューナ)。

(松下電器産業株式会社管球事業部)
高槻市幸町1番1号

カラーテレビ用測定器

リーダーLG-388は、カラーバードット、クロススイッチ、縦線、横線ともに各3種類づつ、合計15種のパターン信号を発生するカラーテレビのサー



ビス用測定器である。信号は、高周波出力、映像出力の他に特にオシロのためのトリガ出力がある。

(リーダー電子株式会社)
横浜市港北区綱島町850

小型万能 工作機械



どんな工作でも、これ1台でOK
本体定価¥38,800
三爪チャック¥6,600
各種付属品別 価格

ユニマツト

オーストリー製



組替の例

附属品の組替により旋盤・ボール盤・フライス盤・グラインダー・おじ切盤・糸鋸・丸鋸・電気ドリルなどとして使えます(振り70mm心間170mm)

関東機器株式会社

(郵務番号102)

東京都千代田区飯田橋2-12-7 文教商事ビル TEL (263)2821 代

周波数割当プラン最終決定版

全国ラジオ放送周波数表

NHK、民間放送全ラジオ局中継局のコールサイン、周波数、アンテナ電力、設置場所、局所在地、開局年月日を集録した一覧表、本誌1月号に附録として掲載されております。 **千共 270円**

東京都新宿区
市ヶ谷田町2の10

電波技術社

(掛替)東京
27692番

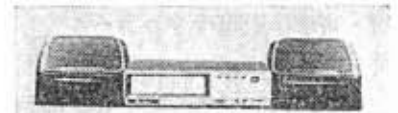
新製品紹介

ミヤマ #32は、レバー部分をプラスチック加工したもので、金属レバーと比べて、デザインの優れており、かつ作動感がソフトで軽快なタッチのレバースイッチである。スイッチ特性は12種におよぶ回路に使用可能。

(ミヤマ電器株式会社)
(東京都大田区上池上町56)

カーステレオ

テンCSL2101/SD1は、安全性の考慮、ラジオカートリッジの使用可能、デザインのシンプル化が大きな特長と



なっている。その他12Wの高出力による迫力あるステレオ効果を再現する。
一式32,000円

(富士通株式会社)
(神戸市兵庫区和田山通1-5)

カーステレオ

ナショナルCX-S20Sは、FMマルチ・ステレオ放送(またはAMラジオ放送)もバックできる普及タイプのカーステレオである。特長は小型にし



て総合10Wの高出力設計で、8トラック用テープが使用可能。
27,000円

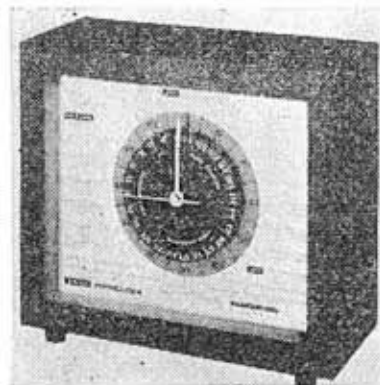
(松下通信工業株式会社)
(横浜市港北区綱島町880)

イバックトランスと高圧真空管の開発により、24,000Vの高出力で鮮明度と明るさが向上している。189,000円

(松下電器産業株式会社)
(大阪府門真市大字門真)

ハム用時計

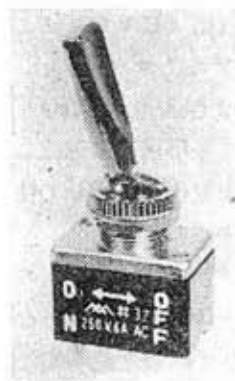
トリオ・ハムクロックは、世界ではじめてのアマチュア局用の24時間式世界時計である。JST、GMTが一目



で判り、その他、相手局の日付も知ることができ、温度計は内蔵。なお、電池式自動巻時計。
3,500円

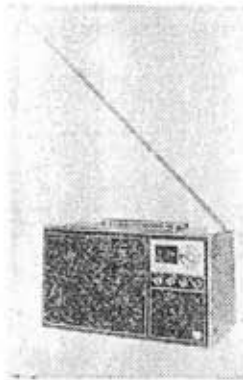
(トリオ株式会社)
(東京都渋谷区渋谷1-6-5)

レバースイッチ



ソリッドステートテレビ

東芝9TAは、数多くのシリコン・トランジスタを使用した超高性能のソ

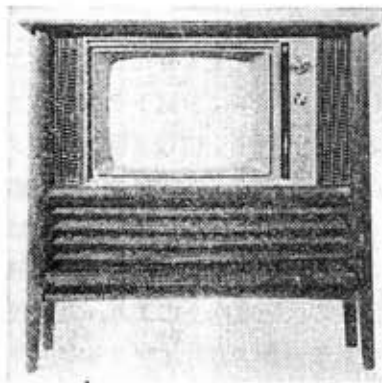


リッドステートのパーソナルテレビである。その他、フォワードAGC、クイックスタート方式、雑音消去回路、暗い部屋でも見えるチャンネル・インジケータ、交直両用式。
39,800円

(東芝商事株式会社)
(東京都中央区銀座西5-2)

カラーテレビ

ナショナル19型カラーデラックス(TK-1100D)は、コンソール型19型カラーテレビで、微調整機構(マジックライン)を採用、さらに新形フラ



アマチュアにも 向く
技術者にも

工具!

工具なら何でも
御用命下さい

有限会社 足立工商

本社工場 東京都大田区西蒲田 3-9-1 TEL (753) 6246
営業所 東京都千代田区外神田 1丁目10番11号
〒No.101 東京ラジオデパート内 TEL (253) 3506-7

電波技術の広告は

広告コンサルタント

電波広研

東京都千代田区外神田2-4-4電波ビル
(〒No.101) TEL 東京(03)253-9424~5