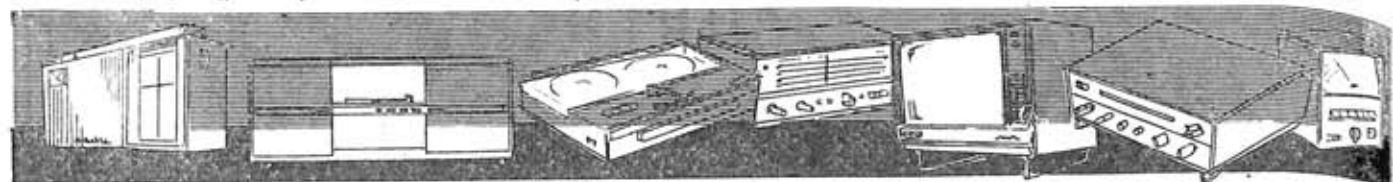


*新製品紹介——'68



THE LATEST SET

ソリッドステートテレビ

サンヨー12-T201 プロト12は、独自の技術で三つのサブパック（バック式プリント基板）に整理し、分離、独立させて、サービスの問題を一挙に解決している。さらに音声部にはICを採用している。また、深みのある映像



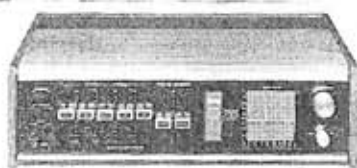
ブラックフェイスを使用するなどの12型のソリッドステート・テレビである。なお、キャビは音響効果のよい木製キャビを使用している。 46,800円

（三洋電機株式会社
東京都千代田区外神田6-15）

ソリッドステートアンプ

ビクターAST-215Tは、SEA周波数を5分割にしており、いかなる音質の調整、部屋の音響状態の補正ができるというもの。また、グラフィック・コントロールを採用している。出力段は準コンプリメンタリーSEPP

好評発売中の本格的なVHF無線機

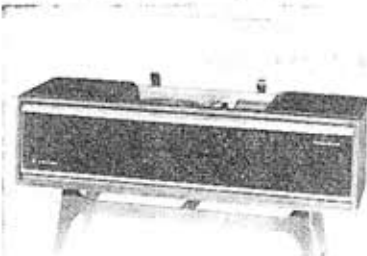


—OTL回路で総合出力80W、低ひずみ率で、FMチューナ部も高感度型で使用トランジスタ38石。 89,500円

（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の1644）

アンサンプルステレオ

シャープ那智エリートGS-2710は

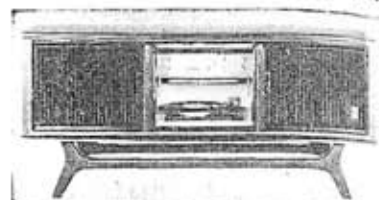


アンサンプル型で北欧調のコンテンポラリースタイルの豪華ステレオである。スピーカシステムは完全密閉型2ウェイスピーカ、アンプは30WSEPP-OTL回路、新設計のスライドコントロールの採用、高性能オートリターンプレーヤ、FMマルチ付チューナ内蔵などである。 69,800円

（早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22-22）

アンサンプルステレオ

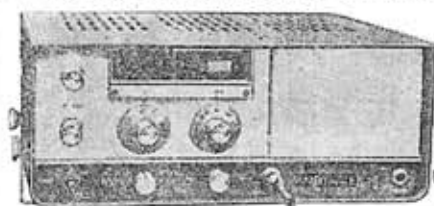
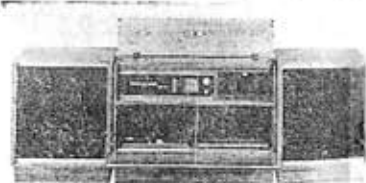
コロムビアDSC-858FP、DSC-858Fは、パールカラーとブラウンカラーにまとめられた最高級アンサンプルステレオである。出力段はSEPP回路の採用により総合40Wの出力と低インピーダンス駆動により、過度特性が優れている。高感度チューナを採用。FMアダプタ付、オートブレーキ、3ウェイスピーカ採用。



（日本コロムビア株式会社
東京都港区赤坂4-14-14）

セパレートステレオ

ビクターSSL-115Tは、グラフィックコントロールをはじめ、SEAシステムをスライド機構でセパレートセットに始めて内蔵した最高級ソリッドステート・セパレートである。回路



定価 ¥ 36,900

世界の電波を作る
PANASKY
パナスカイ

エレクトロニクスの総合メーカー

日新電子工業株式会社

東京都港区芝西久保明舟町15 虎ノ門電気ビル
TEL (03) 591-7421(代) 振替東京35715
営業所・大阪 / 工場・八王子

PANASKY mark 6

パナスカイ

モバイル・固定局両用
50Mcトランシーバー

絶賛発売中!

PANASKY mark 10
28Mcトランシーバー ¥36,900

★パナスカイはプロ用無線機メーカーとして知られた日新で製作されすでにアメリカに多量に輸出されております。＊カタログp.30左記開発営業課G係へご請求下さい

特長

VFO内蔵式
低ノイズのニュービスタ6CW4使用
Sメーター・出力メーター付
TVI防止フィルター内蔵
DC-DCコンバーターにてAC・DC両用
アッシュトックSW付マイク使用

性能

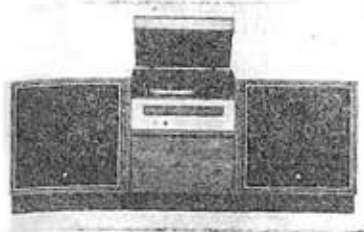
周波数 50-52.5MC
電波型式 A3 (AM)
送信出力 10W
変調方式 プレートスクリーニング
ッド同時変調
受信方式 水晶制御ダブルスーパー
受信感度 1μV以下
(10dB S+N/Nに對し)

は準コンプリメンタリーOTL回路で総合出力は54W、重低音ダブルウーハ、3スピーカーシステム採用、IMカートリッジを採用している。321,000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の1644)

セパレートステレオ

パイオニアS-46Xは、ソリッドステート方式のセパレートステレオであ



る。OTL回路採用による32Wの出力を持ち、FMチューナにはFETを使用している。なお、AMチューナはバーアンテナを採用。30cmターンテーブルの高級プレーヤ、無共振インテグレートッドアーム、バスレフレックス型2ウェイスピーカ採用。79,900円

(パイオニア株式会社
東京都大田区大森西4-15-5)

ステレオカセットコーダ

コロムビアTRC-160は、Gマークの選定をうけたステレオカセットコーダで、単にステレオ・ミュージック・セットの演奏機としてのみならず、



大型のステレオ・テープレコーダに匹敵する16石ソリッドステートOTL回路による高出力、少ひずみ率に高性能化され、ステレオとモノラルのラインアップである。33,800円

(日本コロムビア株式会社
東京都港区赤坂4-14-14)

ハイコンパクトステレオ2機種

パイオニアC-250、C-350は、ま



(C-250)

ったく新しい3点式のハイコンパクト・ステレオである。特にアンプとプレーヤとの一体感を強調している。シリコントランジスタを使用したOTL回路で、32Wの大出力を出している。またFMチューナは、FETを採用しているので、感度、選択度は抜群である。なお、AMチューナはバーアンテナを使用。プレーヤは30cmアルミダイキャストのターンテーブル、シンクロナスマータ採用のオートプレーヤである。なお、ムービングマグネットのカートリッジ採用の無共振インテグレートッドアームである。スピーカ・システム

(C-350)



は、小型ながら本格的なブックシェルフ・スピーカーシステムを採用している。デザインは落ち着いたもので、ウォールナットを使ったコンパクト・タイプである。

(バイオニア株式会社
東京都大田区大森西4-15-5)

カセットテープレコーダ

シャープRD-402グランプリカセ

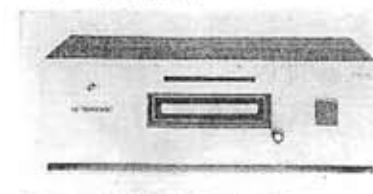


ットは、テープの取扱いが簡単なカセットテープレコーダである。主な特長はALC装置、屋内でも屋外でも使えるダブル電源装置つき、操作はすべて押ボタンで、簡単かつ確実である。録音、再生時にはマイクのスイッチでリモコン操作ができる。誤消去防止装置レベルメータ付である。19,800円

(早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22-22)

カートリッジテープレコーダ

サンソニックTPH-101は、カートリッジ・テープを使用するテープレコーダで、高性能ソリッドステート・



輸入品
国内品

良い品を
安く!!

★誌名記入の上総合カタログ
(即商帳)をお申込下さい千50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)

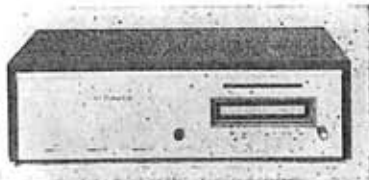
- テレビ・ステレオ・HiFiセット各種音響機器・レコード・密着・ラジオ・テレコ・カメラ・時計・各種家庭電化製品から照明器具・工具・電子部品・真空管・学校教材・録音済みテープ・サイクリング車・厨房製品等その他あらゆるものを取扱っております。
- 東芝、三菱、ナショナル、ソニー、日立、NEC、三洋、パイオニア、ビクター、コロムビアその他からグッドマン、グラード、クシノイ、シュアー、リチャードアレン他等の輸入品取扱っております。

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

新製品紹介

イコライザ・アンプによって音質は抜群であり、接続は手持のステレオ装置につなぐだけでよい。内容は8トラック方式で、エンドステープ使用で連続自動演奏が可能である。なお、チャンネルプログラムは手動切替えも可能である。キャブスタン・ドライブ、インジケータ付など。 **21,500円**

テーププレーヤ



サンソニックTPH-501は、操作の簡単なワンタッチ・システムで、手間のいらぬエンドレス・テープで、一度セットすれば連続自動演奏が可能。8トラック4チャンネルのテーププレーヤである。使用トランジスタは12石で、4極ヒステリシス・シンクロナスマータを使用している。 **29,800円**

(株)サンソニック
(東京都中央区銀座東3-4)

ハイバックデッキ

パイオニアH-60は、4トラック、8トラックのどのカートリッジで使用できるテープデッキである。さらに自



動手動プログラム切換そのリモコンもできるようになっている。ヒステリシスシンクロナスマータを使用しておりプリアンプ部は8石で、出力はエミッタホロワである。 **23,000円**

パイオニア株式会社
(東京都大田区大森西4の15の5)

8トラックテープステレオ シャープRD-802 グランプリステ



レオ8は、ミュージックテープを収納したカートリッジを差込むだけで、誰れでも簡単に操作できる8トラック4ステレオ方式であり、合計84分の長時間演奏が可能である。アンプは12石で出力は最大2.5W+2.5Wある。なお、プログラムの切替えは自動的にでき、手動も可能である。なお、スピーカシステムは別売である。 **36,800円**

テープステレオデッキ

シャープRD-804 グランプリステレオ8デッキは、手持ちのステレオ再生装置に接続して、8トラックのテープミュージックが楽しめるプリアンプ



内蔵のテープデッキである。外部アンプとの接続は、一本のコードで簡単に接続できるDIN端子付で、プログラムは手動自動できる。 **22,000円**

早川電機工業株式会社
(大阪市阿倍野区长池町22-22)

カセットテープレコーダ

東芝KT-20Pは、小型軽量、テープ交換が簡単なカセット方式のテー



レコーダである。本機は3電源方式であるので自動車のバッテリーでも使用できる。テープの交換は、ボタンを押すとカセットがとびだすプッシュアップ方式、使用トランジスタは7石で、出力は1.5Wである。 **24,000円**

東芝商事株式会社
(東京都中央区銀座西5-2)

インテグレートッドシステム

パイオニアIS-31は、ISシリーズの一つとして企画設計されたものでプレーヤ、チューナ付のプリアンプでメインアンプに接続して使用する。トーンはNF型を使用し、FETを使い入力インピーダンスを上げたユニークな構成で、出力はエミッタホロワ方式

6石トランジスタラジオキット 6T-1型

正価 ¥5,500

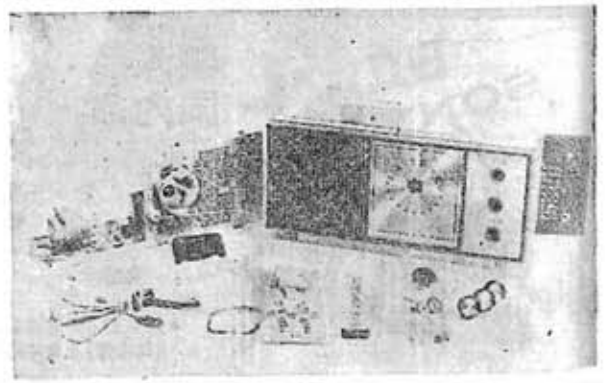
■回路 6石スーパー方式 ■受信周波数 535-1605kc ■中間周波数 455kc ■電気的出力 最大 300mW ■感度 500μV/m(54dB) ■アンテナ 自蔵(10φ×140%) ■スピーカー 10cmパーマナントダイナミック型 ■電源 電池6V(UM3×4) 電力線100V ■外形寸法 313×150×128mm ■重量 2.1kg ■トランジスタ 2SA-53・2SA-52・2SA-49・2SB-45・2SB-189×2 ■ダイオード IN60

其他組立キット数種あります/カタログ請求は〒30円同封して下さい。



リンカーンラジオ

リンカーン電機株式会社
東京都品川区西大崎1-390 TEL(492)475500 振替東京86132





出力インピーダンスを下げている。

(パイオニア株式会社
東京都大田区大森西4-15-5)

ステレオテープレコーダ

ミュージックマスター880は、オートプレーもできるフルオート・ステレオプレーヤーである。特長は8極32コイル・ヒステリシスシンクロナスマータダイレクトベルトドライブ、2重クッ

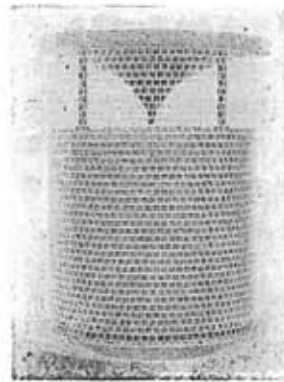


ション方式を採用し、ターンテーブルシートにも特別の工夫なされ、トーンアームはS型スタチックバランス型。

(株)ケイエス商事
名古屋市北区城東町6の144)

ユニットSPシステム

ソノボックスMSU-01は、単体として中央近くにおけば、SN比の悪いところでも、周囲に良く聞えるという



スピーカ・システムである。これを積み重ねても、また、ステレオ用などにもきわめて広い用途に使用できるといふまったく新しい無指向性のトーンゾイレタイプのスピーカシステムである。使用SP16cmダブルコーン型、再生周波数域80%~15k%, インピーダンス8Ω, 許容入力10W。

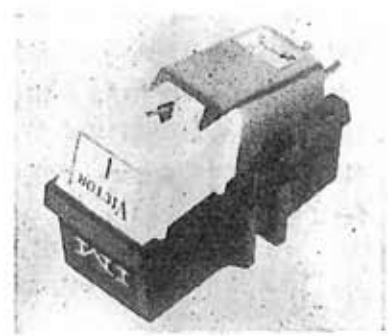
MC型カートリッジ

ソノボックスMC-7は、針の取りかえ機構が非常に簡単に設計されたMC型カートリッジである。振動機構は



独特のもので、きわめて丈夫にできており、しかもトランスの必要がないことが大きな特長である。出力電圧3mV, 周波数特性は10~30kc, 針圧2~2.5gである。 だ円針付 14,350円

(ソノボックス株式会社)
東京都渋谷区東4-4-15)



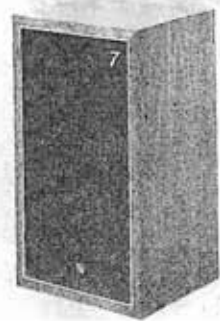
IMカートリッジ

ビクターIM-2 (MD-1010E) は振動子の質量が非常に小さく、コンプライアンスが大きくて針圧が軽い。もちろん周波数特性も中域の落ちもなく、また高域も20kc以下には全くピークがない。また、振動が素直であるので、20kcまでクロストークの悪化がなく臨場感が良い。

(日本ビクターステレオ営業部)
神奈川県大和市下鶴間甲10の1644)

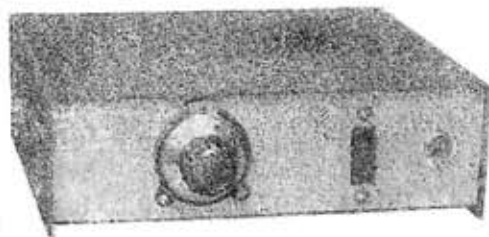
家庭用スピーカシステム

パイオニアCS-7は、家庭でのステレオ再生にもっとも手頃な大きさとすばらしい性能をもったスピーカシステムで、その内容は30cmウーハによる



FMマルチ・チューナ・キット

(SFM-301F, SIF-302, SMF-303, 整流器, ケース付)



記事9月号・同時注文 8,300円 千250円

TR採用VHF各種ユニット

- SC-50 (50Mcクリコン) ¥3,000
- SV-50 (50Mcコンパータ) ¥2,900
- SPA-50 (28Mcプリアンプ) ¥1,800
- RFプリアンプ付クリコンセット ¥3,800

FMチューナ、マルチ ユニット

- SFM-301 (FMチューナ) ¥3,000
- SIF-302 (IF・検波) ¥2,700
- SMP-303 (FMマルチ) ¥2,500

その他・IFT, 10, 7Mc各種コイル, クリスタルなど御注文に応じます。ご注文は現金書留、または郵便為替でお願いします。なお、代金引換のお取扱いもいたします。(カタログ 誌名記入 甲60)

サンコー電気株式会社
東京都杉並区下高井戸1-115 電・東京(03)323・1556 通話376・1833

新製品紹介

3ウェイ構成である。キャビネットは合板で基本構造をかため、天然木ウォールナットのオイル仕上げとした高級家具調である。なお、低音用30cm、中音用16cm、高音用6.6cmコーン型、インピーダンス8Ω。

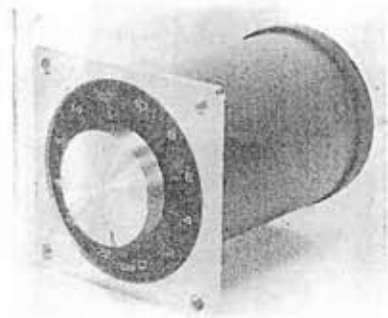
中音専用スピーカ

パイオニアPM-101は、ホーン分



割数を10として、開口部を小型化し、さらに後方にのびるスロート部を直角に上方に曲げる設計で、奥行寸法を大巾に短縮したマルチセラーホーン型プロ級中音専用スピーカである。これによりかなり小型のスピーカシステムにも容易に使うことができ、キャビへの組み込みも楽になった。インピーダンス8Ω、周波数帯350~6000%。

アッテネータ



Potentiometersの王者"ヴァイオレット新製品"を

65・66シリーズ
高信頼度・高精度
精密捲線型可変抵抗器

■特徴 小型で高抵抗値が得られる分解度が高い/信頼性1%以下も製作可能で安定動作力の2倍でも使用に耐えられる/巻線同軸負荷寿命が極めて優れて居る/耐熱耐湿及び耐電食性に対する特性に優れて居る/ドリフト・ライフが極めて良い

(JIS)
RA20~RA40

■実用品目 伝送型通信機用可変抵抗器・伝送型テレビラジオ用可変抵抗器・アッテネーター

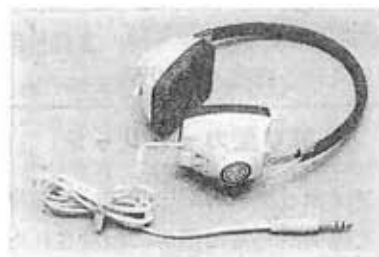
VIOLET ヴァイオレット電機株式会社
武蔵野市前町3-1-6 TEL 0422(51)1781-4

パイオニアAT-83は、プロ級のスピーカシステム用のレベルの調整を正確に行なえる最高級アッテネータである。その減衰量をゼロから22dBまで、2dBステップのスイッチで可変できる。また、入力側からみたインピーダンスは8Ω一定で、再生装置の動作は常に安定に保たる。

(パイオニア株式会社
東京都大田区大森西4-15-5)

ステレオヘッドホン

トリオHS-2は、人間工学的見地よりサイズ、形状、材質面を徹底的に研究した上、特に耳をおおったときの



感触に留意して完成している。パットが完全に周囲の音を遮断して、20%~19,000%まで完全にフラットで再生している。なお、長間使用しても、不愉快感はない。

2,990円
(トリオ株式会社
東京都渋谷区渋谷1の6の5)

テープレコーダ

コロムビア7H20は、7号リールの使用できる4トラック2チャンネル方式のテープレコーダである。本機は高性能シンプルメカニズムの採用により耐久性は一段と向上、使用用途に応じ水平、垂直いずれの状態でも使用でき



る。アンプは14石のソリッドステートブリ・メインアンプは内蔵で、出力最大6Wがえられる。

39,800円
(日本コロムビア株式会社
東京都港区赤坂4の14の14)

白黒テレビ

シャープ44R-Z2しあわせZ2は、440mm(16型と19型の中間サイズ)の直角画面ブラウン管を採用したテレビであるので、4.5~8畳の日本家屋向き



である。チューナには、新開発のニューートロードチューナを採用しており高感度型である。その他、スタックドIF回路の採用、隣接チャンネルトップなどを採用している。

49,000円
(早川電機工業株式会社
大阪市阿倍野区長池町22の22)

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
東京ラジオデパート内 TEL (253) 3506-7

卓上形テレビ

コロムビア12HS6・12卓上型パーソナルテレビは、木目を活かしたスマートなデザインの卓上形テレビである。また、新回路方式の採用で、消費



電力は従来の約半分75Wとグンと少なくなっている。その他、耐久性に秀れたプリント配線、自動画質同調方式、テレビ用に開発した専用スピーカを使用している。黒いブラウン管の採用の他にパーソナルタイムを一人静かに楽しむようイヤホン付。 44,000円

ICテレビ

コロムビア12TL5は、ICをパーソナルテレビに採用したもので、接続点を大量に減らしたこのICは、動きの激しいパーソナル・テレビに耐久性をもたらし、機能の安定化と高性能を

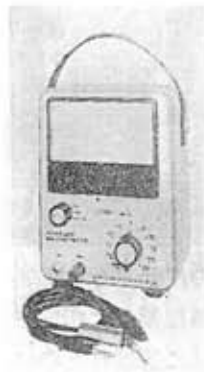


一挙に実現させた。高性能シリコントランジスタ化したソリッドステート・クールシャードで経済型、消費電力は少なくなった。 42,000円

(日本コロムビア株式会社)
東京都港区赤坂4の14の14

真空管電圧計3機種

サンワ新改良型真空管電圧計シリーズは、従来の真空管電圧計に種々の改良が加えられ、電気的、機械的に一段と性能が向上した。おもな改良点は、



[VM-51]

指示メータに従来のピボット支持方式をトートバンド支持方式にしたため、摩擦がなく、精度が向上し、またショック・アブソーバーが働き、衝撃にも強い、スイッチを改良し、回転が非常に円滑になった、新型ツマミを採用、デザインも美しく、操作しやすくなった。なお、VM-51(オールトランジスタ式)は、従来はDC専用であったが、AC/DC両用となった。

VM-51型トランジスタ：ミリボルトメータ、測定電圧AC0~3mV~300V, dBm-70dBn~+52dBm, 周波数特性20Hz~1MHz(±0.5dB以内)。



[SV-506]

電源DC9V, AC100V50~60Hz
19,500円

SV-506型真空管電圧抵抗計：DC電圧0~1.5~1,500V, AC電圧0~1.5~1,500V, RF電圧0~1.5~30V dBm-20dBm~+25dBm, 抵抗0.2Ω~1000MΩ 18,400円

SV-503型真空管電圧計：測定電圧AC0~10mV~1000V, dBm-60dBm~+62dBm, dBV-60dBV~+60dBV, 周波数特性10Hz~1MHz(±



[SV-503]

1dB以内) 19,000円

(有)三和無線測器研究所
東京都国分寺市東恋ヶ窪4の521



アマチュア用電子通信器械製造販売

有限会社 **ユニーク無線**

(北海道地区専売代理店)
梅沢無線電機(株)
(札幌オーディオパーツセンター)
札幌市狸小路7丁目

(本社)
東京都豊島区池袋4-484
福寿ビル108号 電話 986-5916
振替口座 東京 6 8 4 3 8



オールTRステレオアンプ
AM-350型
¥6,000

！他にもSSB通信機等の販売を行なっています！

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
TEL (253) 9424-5