

新製品紹介

'67

THE LATEST SET

時計付ルームラジオ

ナショナルRC-10 (タイムイ10)



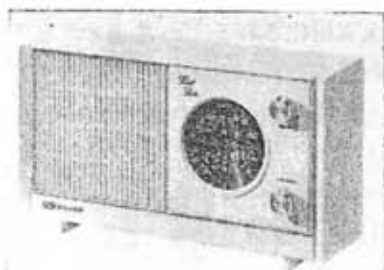
は、時計とラジオのシャシの一体化と、ラジオ用電源トランスに時計用モータトランスの働きを兼ねさせた6石1バンドルームラジオである。ブザー、オートスリッパ装置付他、ノイズフィルタ回路付である。

6,500円

(松下電器産業株式会社)
大阪府門真市大字門真

ホームラジオ

シャープHR-16は、6石1バンド



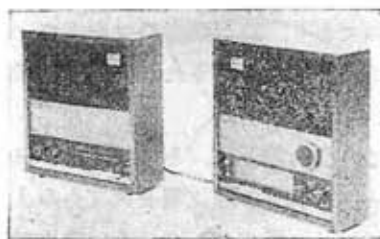
のトランジスタ式ホームラジオである。特にプリント抵抗を採用しているので性能が一段と安定している。他、10cmスピーカの採用で出力は1W、高感度フェライトアンテナ、AGC、丸型目盛板などを採用。

5,100円

(早川電機工業株式会社)
大阪市阿倍野区長池町22-22

ステレオ・ホームラジオ

ソニー8F-48 (ソリッドステート



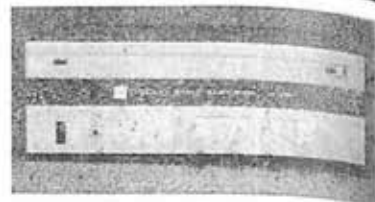
ファミリW), STA-48 (ステレオアダプタ) は、FMステレオがきける高性能ホームラジオである。ロードアンテナのない高感度設計、最大1.3Wの出力、AC、DCの電源が使用できる

8F-48:12,500円, STA-48:1,000円

(ソニー株式会社)
東京都品川区北品川6-7-35

トランジスタアンプ

東芝VA-592T は、出力50Wのトランジスタアンプである。オールトラ

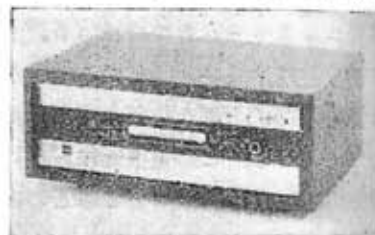


ンジスタ式であるからすぐ動作し緊急連絡用として好適である。アナウンス放送だけでなく、マイク2本のほかにはテーププレーヤ、プリアンプなどのミキシングの放送ができる。定格出力は50Wであるが、最大出力は65Wと出力に余裕をもっている。

45,000円

カートリッジ式デッキ

東芝KT-80は、シリコントランジスタ6石のプリアンプを内蔵した8トラックステレオのカートリッジ式のデ

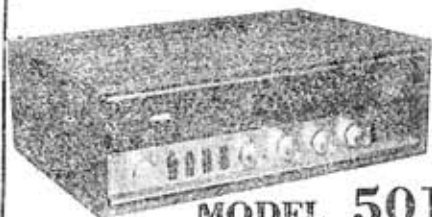


ッキで、手持ちのステレオ装置と組合せれば、カートリッジテープを抜き差しするだけで、ステレオ音楽が鑑賞できるというもの。DIN端子、プログラム・インジケータ、4極ヒステリシスシンクロモータ使用。

22,500円

ソリッドステート ステレオ・アンプ・キット

ミュージックパワー 50W
AM、FMチューナ、MPXつき



MODEL 501J

定価
41,800円



カクタス電機工業株式会社

東京都 東村山市 久米川町 5-1736 TEL (0423) 91-3001

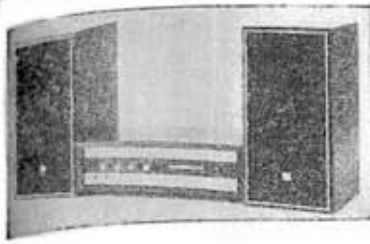
■本邦では初めての試み

全くの素人の方でも詳しいA₁の組立説明書(約30頁)がついているので製作が可能です。測定器の必要はありません。チューナ部は組立、調整済となっています。

■主な規格 受信周波数 FM: 76-90Mc, AM: 535-1605kc
受信感度 FM: 2 μ V (S/N20dB), AM: 20 μ V (S/N20dB)
FM・MPXセパレーション: 35dB (1kc)
ミュージック出力: 25W \times 2
周波数特性: 20-20,000% (\pm 2dB)

カートリッジプレーヤ

東芝KT-81は、8トラック2チャンネルのリアジェット式のカートリッジ・テープを再生する完全セパレート



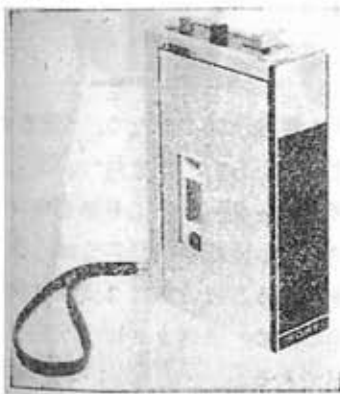
形のステレオ・テーププレーヤで、カートリッジテープを抜き差しするだけで取扱いがいたって簡単である。アンプは12石のシリコン・トランジスタを採用し、10W×2の出力とOTL回路によるひずみのない音を生ずる。

40,000円

東芝商事株式会社
(東京都中央区銀座西5-2)

超小型テープレコーダ

ソニーTC-50 (マガジマチック50) は、モノリシックICを採用したカセットテープレコーダである。特に、超小型(巾90×高さ37×奥行135mm)、軽量(600g)のポケット型に



なっている。本体にマイクを内蔵している(外部マイクも使用可能)、電源方式はAC、DC両用、自動録音方式、高性能小型サーボモータを採用しているなど、大型機並みの特長をもつ。

ソニー株式会社
(東京都品川区北品川6-7-5)

カセットテープレコーダ2機種

ナショナル RQ-210 (カセットIC) は、オールICの超小型カセットテープレコーダである。モータには、ICが回転制御する新開発の電子制御モータを採用しており、きわめて高性



能である。(電池式ポータブル型)録音時間1時30分。採用している混成厚膜ICは6個。例えばプリアンプ増幅回路に使っているICは、縦1.9cm横1.4cmの大ききで、トランジスタ2石、ダイオード1石、コンデンサ3個、抵抗9個、コード7本分が収められる。

ナショナルRQ-206(カセットPAN) は、幼児でも使えることを目標として開発されたカセット方式の普及型のテープレコーダである。卓上コンピュータ型をした新しいデザインで、合理的な設計を採用することによって、



従来品よりも約1/2のコストダウンに成功している。電源は交直両用の自動2電源方式を採用しているため、電池、電灯線使用時に自動的に切り替わる方式になっている。なお、使用トランジスタは6石で、出力は800mW、録音時間は1時間30分。 12,800円

松下電器産業株式会社
(大阪府門真市門真)

テープレコーダ

ソニーTC-75 (マガジマチック75) は、マガジテープ方式のカセット・テープレコーダである。しかも、カセットアンプ装置がついている。大きさは巾130×高さ60×奥行238mmと小さく、重量は約1.6kgと軽量なので、機動性に富んでいる。また、10×7cmの大型スピーカを使用し、小型ながら



1Wという高出力、50~10,000%の広音域をほっている。使用トランジスタは9石である。 19,800円

ソニー株式会社
(東京都品川区北品川6-7-35)

ジャンク入荷特報!!



8石TRラジオ付プレーヤ
値しプレーヤ部成部品、ラジオ部
モーター等だけ活用されても
お得です。特価 ¥ 1,000 千共



TRセット用ACアダプタ
出力6-9V、2A、
各種TRセットの電源に最適
特価 ¥ 500 千共



TR 5石アンプ基板
ロータリーSW、VR付
特価 ¥ 500 千共



11石ラジオブロックキット
スピーカ、電池ホルダー付
特価 ¥ 1,000 千共



ケミコン2種
310WV500MFD 350WV40μF×2
特価 ¥ 400千共 特価 ¥ 250千共



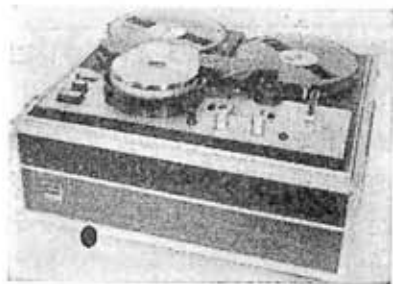
有限 株式会社 ユニーク無線 商事部

東京都豊島区池袋4-484
福寿ビル108 TEL(986)5916
振替口座 東京・68438

ご注文は必ず現金書留又は
振替あるいは当社振替
口座をご利用下さい。

小型カラーVTR

東芝GV-101Cは、カラーで録画カラーで再生はもちろん、白黒もOKというカラーVTRである。その他、

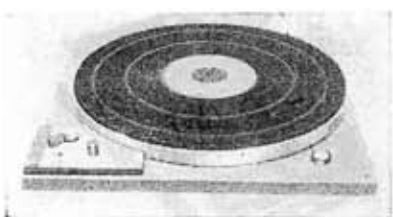


テープの互換性があり、一般のテレビにアダプタをつけるだけで映像、音声の記録再生ができる。操作はテープレコーダと同じで簡単であり、7号リールで連続60分の録音再生ができる。オールトランジスタ式。

東芝商事株式会社
(東京都中央区銀座西5-2)

ホノモータ

日本ホノモータT-590は、ベルトドライブのターンテーブルで、はじめてスピード微調整付として設計されたス



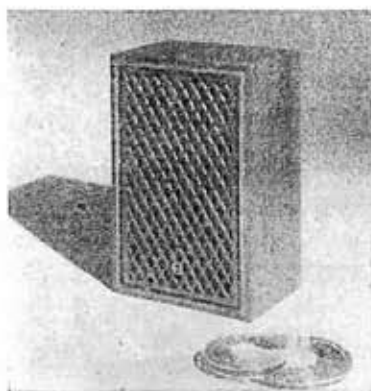
タンダードタイプである。特長は、特殊結線方式による丸型4極無振動シンクロナスモータ、軽合金30cmターンテーブル、ポリウレタンゴム・ベルト、ベルトロック方式、パイロットランプ付である。

17,500円

(日本ホノモータ株式会社)
(東京都港区高輪2-1-24)

スピーカシステム

山水SP-30は、縦423×横271×高さ194mmの小型で、最大入力20Wと大型システムなみの性能をもったスピーカシステムである。その他、音圧レ

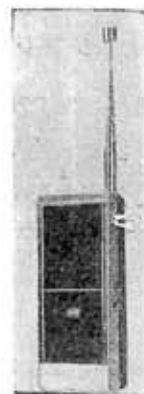


ベル97dBという小型スピーカでは、他に見られない高能率さを誇り、また50~20000%までの広い可聴範囲をひずみなく平坦に再生し、特に分離度はすぐれている。中低音は16cm、ツイータはホーン形である。

山水電気株式会社
(東京都杉並区和泉2-14-1)

トランシーバ3機種

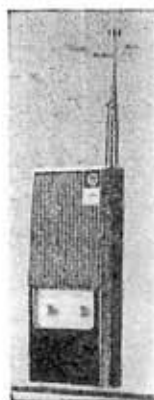
東芝51A(ヤングエコー)は、トランジスタを7石を使用した27Mc帯のトランシーバで、送信出力は50mW、送信方式は水晶制御電力増幅コレクタ変調、受信出力は最大200mW、受信方式が水晶制御スーパーヘテロダイン方式、通信方式はプレストーク方式である。また、キャビは軽い合成樹脂製で携帯には便利である。デラクール製防



滴ケースを採用しているため、雨の日でも安心して使用できる。イヤホン付である。

7,500円

東芝501Aは、送信部にシリコントランジスタを使用した高出力(500mW)のトランシーバである。受信部は高周波増幅回路付のため、遠距離通信に威力を発揮する。トランジスタを2石を使用したスケルチ回路がシャープに働き、待受時の雑音をカットする。そ



のうえ電池消耗が少なく、電源onのまま相手からの送信を待つ。また、ノイズリミット回路により雑音をシャットアウトし、相手の音声をはっきりと聞きとれる。周波数は2波切換使用が可能のため、混信をさけて交信することができる。

24,000円



輸入品
国内品

良い品を
安く!!

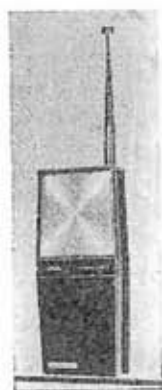
★誌名記入の上総合カタログ
(卸商報)をお申込下さい〒50円

★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、ガラード、ダジノイ、シェアー、リチャードアレン他等の輸入品も取扱っております。

信誠電器産業株式会社
東京都千代田区外神田4-7-9
〒111 東京神田(253) 4586(代)

東芝2Aは、27Mc帯のトランシーバである。送信方式は100mWで送信方式は水晶制御電力増幅、コレクタ変調となっている。受信出力は300mW受信方式は水晶制御スーパーヘテロダイン



方式である。なお、通信方式にはプレストーク式を採用している。アンテナは11段内蔵ロッドアンテナ(1.470m)使用トランジスタは9石となっている。

12,000円

東芝商事株式会社
(東京都中央区銀座5-2)

トランシーバ

シャープCBT-26(ツインコム26)は、27Mc帯トランシーバである。特長はスタンバイ・スイッチが採用されて



おり、緊急連絡など交信打合わせ時間以外でも相手呼び出すことができる。100mWクラスで、スケルチ、ノイズリミット、AGC回路、セラミックフィルタを採用。

12,500円

早川電機工業株式会社
(大阪市阿倍野区長池町22-22)

ワイヤレス・マイク

T-2は、超小型(29×17×8mm)のFM放送バンドのワイヤレス・マイクである。超小型シリコン・トランジ

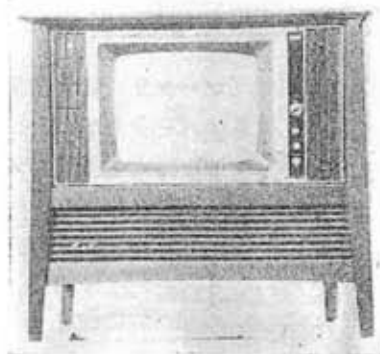


スタを3石使用し、高感度型で通達距離は150mである。なお、10時間の連続使用が可能である。また、使用電池は水銀電池を使用しているので長寿命

三真商会
(東京都千代田区外神田1-10-11)

カラーテレビ2機種

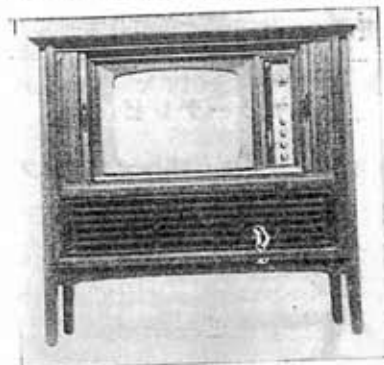
ナショナルTK190D(カラーデラックス)は、微調整器にスクリーンチューニング方式を採用した19型カラーテレビである。スクリーンチューニングとは、微調整で従来の電子の目の働きを画面に行なせるようにしたもの。微



調整つまみを押すと、画面中央部に上下に帯状に緑の色がつき、つまみを回わすと、その巾が変化する。最良点は巾がもっとも狭いところである。調整後、つまみから手を離すと、緑の帯が消えあとはふつうのカラーテレビと同様にカラー映像が楽しめる。なお、ブラウン管には、外光を反射せず、外部からの衝撃に強いノングレアブラウン管を使用。

198,000円

ナショナルTK960D(カラーカス



タム)は、シャッター状の両つきの19型カラーテレビである。いずれも高圧出力の上昇で映像が鮮明;OTL方式超音波リモコン内蔵可能などの特長をもつ。

215,000円

松下電器産業株式会社
(大阪府門真市大字門真)

即効持続性

接点復活剤

新

POLY-COL jet
ポリコールジェット

テレビのチューナをはじめ、あらゆる電気接点不良がひと吹きで復活し、効力は約10,000時間以上持続します。



PJ-220
NET. 220cc
¥800
不燃性



PJ-120
NET. 120cc
¥550
不燃性



電気化学製品
専門メーカー

ハヤト産業株式会社 東京都豊島区西巣鴨2-1952 TEL. (984) 7791 (代) 播磨東京8492

新製品紹介

9型テレビ

日立1-9B(マーク9)は、ソリッドステートの9型パーソナルテレビである。特に高圧整流管もトランジス



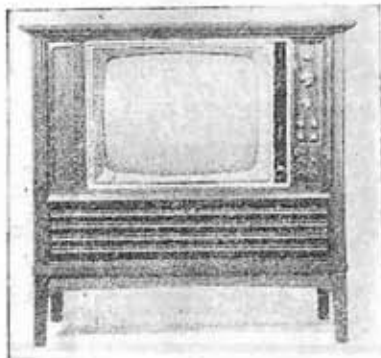
タ化しており、シリコン・トランジスタを大巾に採用しているので超高感度である。プッシュ式プリセットチューニングを採用している。画期的SMAGCを採用している。消費電力は25Wである。

37,800円

(株)日立製作所
(東京都千代田区大手町日本ビル)

カラーテレビ

ナショナルTK-55D(カラーグラウンド)は、25型最高級型カラーテレビである。従来のものに比べて、高圧出力アップにより映像が鮮明で明るい、



他のテレビに妨害雑音を与えない、雑音に対する安定度が高い、OTL方式を採用のため迫力ある音が楽しめる。超音波リモコン内蔵可能などのすぐれた特長をもつ。

480,000円

(松下電器産業株式会社)
(大阪府門真市大字門真)

カラーテレビ2機種

東芝16CSは、16型コンソールタイプで、本格的なハイブリット方式採用のカラーテレビである。トーン付でスピーカ2個使用。

149,000円



東芝19CTは、普及型コンソール19型カラーテレビである。特長はハイブライトブラウン管の採用、本格的ハイブリット方式、自動解像度調整回路ほか多くの附属回路付となっている。

174,000円

(東芝商事株式会社)
(東京都中央区銀座西5-2)

ビデオ信号観測アダプタ

ナショナルVQ-031Jは、一般のシンクロスコープの観測領域をテレビ用に拡大するビデオ信号観測用アダプタである。これによって従来テレビ遅延



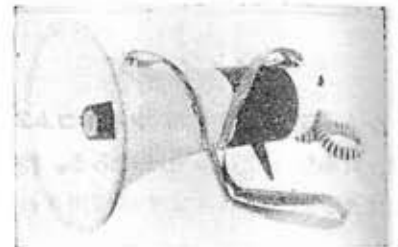
掃引付シンクロスコープを使用しないと同期しなかったビデオ信号が、アダプタを一般の遅延掃引付シンクロスコープをとりつけるだけで、ビタリと同期がかかる。しかもどのシンクロにもそのまま使用できる。

35,000円

(松下通信工業株式会社)
(横浜市港北区綱島町 880)

トランジスタメガホン

ナショナルWD-204は、ハウリングを防止した大出力(15W)のトランジスタ・メガホンである。特長は、接



話マイクの手元で(本体のボリュームに関係なく)音量調整でき(本体のスイッチ off のままでも)電源の接断できる。スタンドに取付けて使うことも可能である。手持ちの単一指向性マイクも使用できる。外観寸法は全長 382mm、口径225mm。

19,800円

(松下通信工業株式会社)
(横浜市港北区綱島町 880)

世二界二を二結二ぶ二電二波二の二友

センターニュース

毎週月曜日、ハムの方、オーディオ・ファンの方には必読の書!

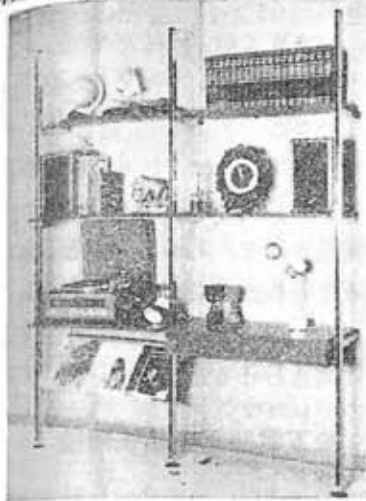
- ※四色 ● 弱電業界・新製品の報道解説
- ※大特 ● 親切なアマ無線の解説と講座
- ※色 ● オーディオ関係の報道と講座
- ※ ● 学校放送・視聴覚教育欄充実

センターニュースはアマチュアのための新聞。だから弱電業界・電化新製品のすばい報道・解説はもちろん、ラジオ・テレビ・ハム・オーディオ関係の解説や講座も満載。購読料 1部20円 6ヵ月 350円 1ヵ年 650円

センターニュース会館
東京都千代田区外神田1の3の11
TEL 253-7911(代) 振替東京31029
見本紙無料送呈
誌名記入

ステレオラック

パイオニアCB-21(2連式)、CB-11(1連式)は、ステレオを理想的に有機的に配置しながら、スペースを取



らず部屋の雰囲気を作る高級家具の製品化という意図のもとに作りあげたステレオラックである。これは、いままで利用方法のなかった壁面のスペースを生かし、機能的にかつ合理的に空間を利用し、ステレオを配置できるように設計され、ハイコンパクト・ステレオの組合わせに適している。

(パイオニア株式会社
東京都大田区大森4の15の5)

相互式テレホン

ナショナル12/W型相互式型VL-204 24W型相互式VL-205は、相互式テレホンで構内専用の連絡機器とし

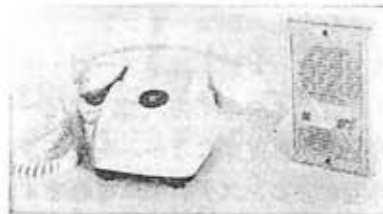


て、電話管理の新しい方向をしめすものである。外線電話から独立しているため、構内連絡のため外線電話を使う必要がなく、交換式のように時間外に使用不能ということはない。また、従来の相互式テレホンの機能を備えて、一段と使いやすくした壁掛型テレホン(卓上形にもなる)としている。

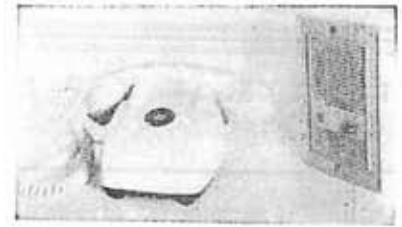
(松下通信工業株式会社
横浜市港北区綱島町 880)

玄関電話

ナショナル-145(露出型)、VL-146(埋込型)は、玄関電話で通話の際の操作が簡単な電話機タイプで、壁掛



卓上兼用型になっている。子機は露出型、埋込型の2種類があり、風雨にさらされても機能をそこねない耐雨構造になっている。また、外接用リレーボックスを用いて、呼出音をチャイムに変えることもできる。呼出音は新しい方式のトレモロ音(震音)で、従来のチャイム音と異なり、70%のもっとも注意を喚起しやすい断続音を採用している。親機から子機および子機から親機への感度が良くなり、1mぐらい子機からはなれても、明瞭度の高い通話が行なえる。使用トランジスタは7石、使用ダイオード3石、配線は4線式となっており、親機には4種類の子機がつけられるようになっている。



電源はDC4.5Vである。

(松下通信工業株式会社
横浜市港北区綱島町 880)

コールチャイム2機種

東芝 3986K(ミニ・セット)、3990(100)は、いずれもコールチャイムで、ミニ・セットは部品がセットされており、3990(100)は家庭用電灯線に接続するだけで使える。いずれもベルブザーにくらべ音色の美しいチャイムを使用したもので、取り付けをより簡便にした機種である。ミニ・セットは乾電池またはトランスをつけて電灯線を電源に使うが、取り付けに必要な部品(ビニールコード9m、押しボタン1個、ステップル10本)がセットになっ



ているので乾電池電源の場合だれでもとりつけができる。音は押しボタンを押したとき1回、離れたとき2回の2点音。3990(100)はAC100Vに接続するだけでトランスは不要。

(東芝商事株式会社
東京都中央区銀座西5-2)

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
東京ラジオセンター内 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
TEL 東京(03)253-9424-5