

国内新製品紹介

新しい製品が出ましたら本欄をご利用の上、ご紹介くださるようメーカー関係各位にお願い申し上げます。

「マクセル」テープ・プレーヤ



TP-200 と称するダブル・トラックで7号リールまでかかるテープ・レコーダである。f特は50~10,000%, 12AX7, 6AR5, 6ME5, 6X4の構成で9.5と19cm/sの2速度、7号リールで往復2時間(9.5cm/s)プレーする。重量7kg, 寸法390×345×215mm。マイク、空リールの他に、ラジオのフォノ端子へのリードが付属する。

定価 18,800円

(東京マクセル株式会社
東京都港区芝三田四国町16)

「ソニー」ステレオコーダー-521形

主な特長は1. 4トラック方式で演奏時間が2倍、スイッチ1つで2トラック、モノラルの切り換えが可能。2. クロストーク極少、f特がよく、雑音・歪およびワウ・フラックが少ない。3. テープが全部巻きとられると自動的に電源が切れ、運転を停止する



演奏自動スイッチつき。4. 写真のように内蔵スピーカと音響反射板でステレオ感を満喫できる。5. 横行式のステレオVU計つきでレベル調整が完全。6. 録音ミクサー付。7. その他重量約22kg, 寸法475×242×390mm, 定価 79,000円

(ソニー株式会社
東京都品川区北品川6の351)

「東芝」壁掛けラジオ

写真のような7トランジスタのラジオで9cmのスピーカ2コから500mW



の出力がえられる。イヤホンも使え、プレーヤ用接続端子もある。電源は単1×4の6V

(東芝商事株式会社
東京都港区赤坂溜池町30)

「NEC」新製品2種

▶10W出力のTRアンプ

本誌7月号23ページにご紹介した回路と定格の全トランジスタ・アンプM



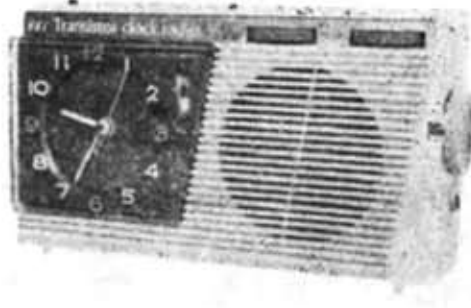
A-822 を写真でご紹介する。

金属製携帯形、単1×8または自動車のバッテリーで働き最大11W、無歪9Wの出力が得られる。重量は電池共4kg, 外形76×235×185mm。

定価 19,000円

▶クロック付のTRラジオ

NT-720 と呼び7トランジスタ中波用。単2または特単2×3の4.5Vを電源としている。時計用は同じく1個(1.5V)で、それぞれ150時間、2



佐藤部品

総合カタログの価格は〒50円送付して下さい

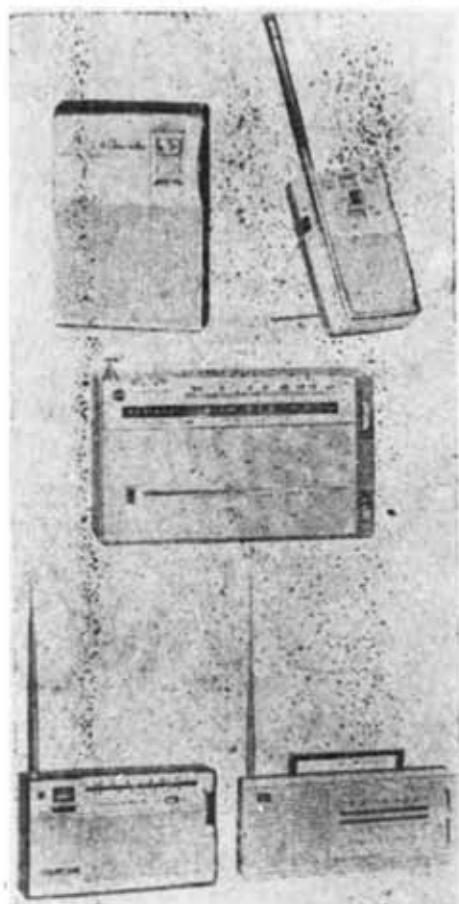
東京事務所 東京都港区芝北町1-30 TEL. (441) 7210・7215~9
 東京支店 東京都千代田区神田錦町2-1 TEL. (291) 7101
 東京支店 東京都千代田区神田錦町2-1 TEL. (251) 3525
 大阪支店 大阪府東淀川区日本橋5-60 TEL. 64-8294

ショッピング・ガイド

か月ていどの使用時間がある由。タイマーとして時計を利用して望みの時間にラジオが聴けるという。また10cmのスピーカがつき最大120mWの出力があるのでホーム・ラジオとしての音量・音質も備えている。寸法256×140×65mm、重量電池とも1.8kg

(日本電気株式会社
東京都港区芝四国町2)

「松下電器」TRラジオ5種



▷ T-11形：中波用6石、M006P=6V電源、5cmスピーカ、無歪50mW最大80mW出力、寸法60×84.5×25.5mm、重量電池共190gという超小形である。感度は200 μ V/m/5mW

定価 7,000円

▷ T-21形：中波と短波3.9~11Mc帯7石、M006P=6V電源、6cmスピーカ、無歪50mW、最大80mW出力、寸法69×110×315mm、重量電池共310gの小形2バンド。感度は中波は上とおなじ、短波300 μ V/m/5mW

定価 9,500円

▷ T-28形：中波と短波3.9~10Mc帯10石高周波増幅付、UM-2T×4=6V電源、8cmスピーカ、無歪150mW最大250mW出力、寸法192×113×49mm、重量電池共1070g、感度は中波・短波共100 μ V/m/10mW

定価 14,900円

▷ T-60形：中波と短波3.9~10Mc帯8石、UM-2×3=4.5V電源、8cmスピーカ、無歪150mW、最大200mW出力、寸法183×109×48mm、重量電池共890g、感度中波150 μ V/m/5mW、短波200 μ V/m/5mW 定価 12,900円

▷ T-70形：中波と短波3.9~10Mc帯8石ルーム・ラジオ、UM-2×4=6V電源、10cmスピーカ、無1歪50mW最大200mW出力、寸法297×148.5×71.5mm、重量電池共1.4kg、ANT感度30 μ V/10mW2バンドとも

定価 11,800円

(松下電器産業KKラジオ事業部)
大阪府北河内郡門真町守口局区内)

ALPS

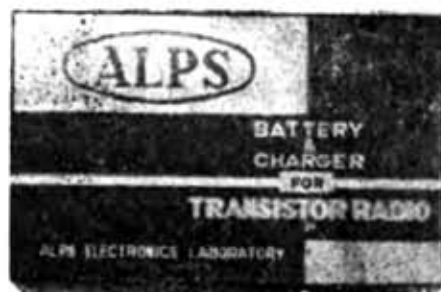
バッテリー・チャージャー

これからの電池

トランジスタ・ラジオ用

▲特許出願中 No.29830

006P型電池を使用しているラジオでしたら、経済的な本機をお使い下さい。



4S-8V
4S-1-8R



定価650円
送料 50円

- (1) 完全な直流電源ですから音質が最もきれいに出来ます。
- (2) 電気料金は100回充放電を繰返しても7円位ですから非常に経済的です。
- (3) 1回の充電で15時間以上御使用になれます。
- (4) 充電中はきれいなネオン管が点灯します。

▼二使用になるには……



●テレビ共聴施設と機番の相談は三春へ!

柱上用ブースター

AD-4型 単相線用 20db
AD-5型 三相線用 20db
etc.

共同聴視施設機器

主用機器 40db、55db型
増幅機器 40db、55db型
整合増幅器 20db型
整合器、分配器、分岐器
電線ケーブル、各種ケーブル
etc.

伸縮式アンテナ柱

ST-1 型 移動施設用
伸縮式テレビアンテナ
ST-2 A型 車載用テレビアンテナ用
RT-3 型 テレビ受信機
伸縮式テレビアンテナ用
(手動式、電動式)

EMS "Mishima"

三春テレビ共聴開発株式会社・三春通信機器株式会社

東京都大田区久が原3番地 TEL (751) 3400・7050
(池上線池上駅下車)

カテコア型 御希望の方は
紙名記入の上本社へお送り下さい

アルプス電子研究所

研究所工場 東京都府中市車返1027
TEL (0236) 2440

国内新製品紹介

「中央無線」110°偏向TVキット

ブラウン管に110°偏向を使っているためキャビネットの奥行をとらず薄形になった17吋キットで17Q-7A形と



呼ぶ。また規格は次の通り

使用球 16球+6石 超遠距離用
電源 完全トランス式ワンタッチ・コントロール

特長 前面スピーカ式、イヤホン端子、Hi-Fi出力端子付。

キャビ 濃いエビ茶の落ち着いた色調
首短脚取り換え自由

(中央無線株式会社
東京都大田区大森2の118)

「東映」テレビ・キット

14TV-510-HM形：写真のような
デラックス・デザイン、完全トランス
方式の回路設計で次の特長をもつ。

▷超精円Hi-Fi用ダブル・コーンSP



- ▷音声出力管6BQ5
- ▷トーン・コントロール付
- ▷高性能HH管使用
- ▷映像IFにハイGM管6DK6使用
- ▷押ボタン・スイッチ採用
- ▷隣接チャンネル・トラップ付
- ▷音声リミッタ2段

(東映無線株式会社
東京都千代田区神田旅籠町3-7)

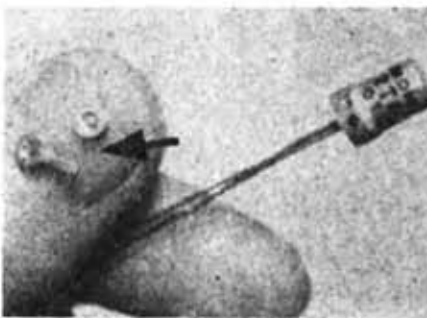
「ソニー」新半導体製品

▶IT101, IT1102エザキダイオード
超高速スイッチング、デジタル・
パルス回路用

▶IT1103 エザキダイオード
超高速スイッチング、マイクロ波増
幅、発振用

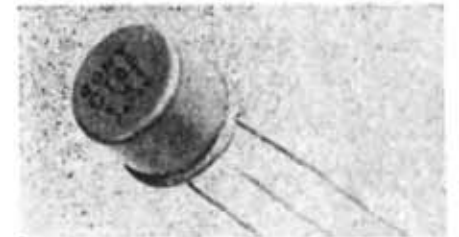
定価 IT1101=3,500円, IT1102=2,300円, IT1103=1,000円

▶シリコン・トランジスタ



2SC42 シリーズ (メサ形) 耐圧150V, Pc 50W, 最高使用周波数20Mc, 電圧制御, 高周波大出力, 発振増幅, サーマンプ用

定価12,000~34,200円まで各種



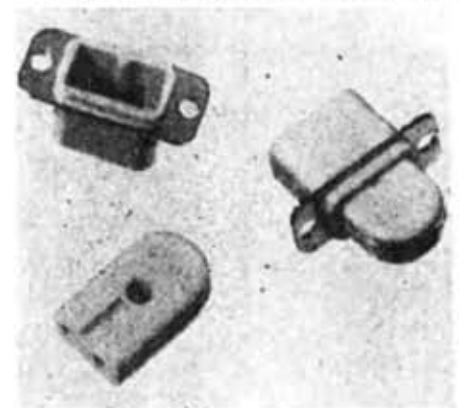
2SC192 シリーズ (グロン拡散形) 耐圧60V, Pc 250mW, 最高使用可能周波数50Mc, Ico 0.1μA, DCアンプ中速スイッチング用。

定価2,900~6,800円まで各種

(ソニー株式会社
東京都品川区北品川6の351)

「佐藤部品」新製品2つ

▶金枠付フィーダー・コンセント
とくに小形に設計され、端子部分の



露出をなくし安全をはかっている。

▶A形モールド端子小形20P

これは、いままで1~12Pまであつ



アマチュア
の専門紙

センターニュース

見本紙進呈・気軽にお申込み下さい

だれにもわかるラジオ、テレビの理論、アマチュア無線およびHi-Fi講座の他やさしい技術の解説、電波、電子に関するニュースを掲載、アマチュアの皆様の好評を博しています。

毎月5日、15日、25日の三回発行

購読料 1部 15円 半カ年 180円 一カ年 330円です。

近日中に代理部より、愛読者の皆様だけに限り、秋葉原なみの価格で優秀な製品、部品の郵送販売を開始いたします。

ラジオセンター業務部
東京都千代田区神田 仲町1丁目12番地
TEL (291) 5871~8 振替口座・東京31029

たが、20Pの完成で1~20Pが揃った

(佐藤部品電気株式会社
東京都渋谷区恵比寿通1の32)

「福音電機」サウンド・システム

▶CS-12A ¥15,900円、使用スピーカ30cm複合形、インピーダンス16Ω、fレンジ60~13,000C_s、最大入力20W、寸法600×402×270mm、重量15.5kg、密閉形

▶CS-8A ¥6,800円、使用スピーカ20cmメカ2ウェイ、インピーダンス同上、fレンジはCS-12Aとおなじ、最大入力6W、寸法600×280×255mm、重量7.5kg、密閉形

▶CS-8B ¥7,950円、使用スピーカ



20cm複合形、インピーダンス同上、fレンジ65~13000C_s、最大入力8W、寸法570×330×300mm、重量9.5kg、密閉形

▶CS-6A ¥5,400円、使用スピーカ16cmメカ2ウェイ、インピーダンス同上、fレンジ100~16000C_s、最大入力3W、寸法485×275×230mm、重量5.5kg、位相反転形

(福音電機株式会社
東京都文京区音羽河6の5)

「松下電器」新しい部品

▶出力トランス

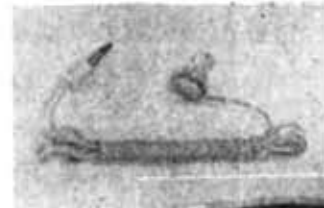
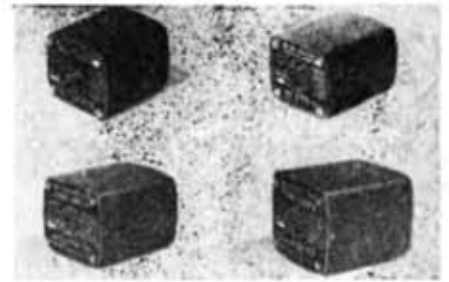
QTHシリーズ：5~30W各級、10, 8, 7, 6.6, 5, 3.4, 2.5kΩの各負荷インピーダンスで、2次側はいずれも4-8-16Ω端子付き、写真のような外形である。

▶TR用電磁イヤホンEP-N2B

小形 軽量に設計され2mのコード付きである。インピーダンス17.7Ω
定価 280円

▶Hi-Fi 積円ダブル・コーン形SP

7P4-53Wおよび6P4-53W、それぞれ18×10および15×10cm、入力は



前者3W、後者2W、ボイスのインピーダンスはいずれも3Ω。

定価 790円および760円

(松下電器産業KK部品事業部
大阪府北河内郡門真町守口局区内)

私の名は



オルフェ

詳細はラジオ科学 7月号
の図解製作に紹介されました



失敗のない6石オールキット

TR-6

感度音質共にすぐれ、作りやすい
6石標準ポケットブル・スーパー

●厳重な輸出規格に合格する優秀な技術と、多年にわたる大量生産の経験は、皆様のキット組立の失敗を皆無にします。

鈴達通信機器株式会社

東京都品川区北品川3の198 電話 (491) 5431・5421