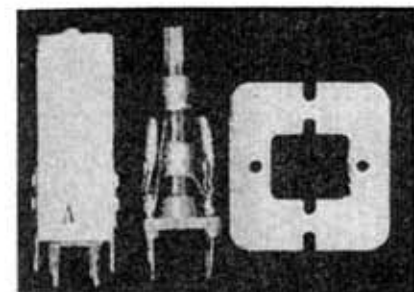


パーツ

トリオのμ同調IFT

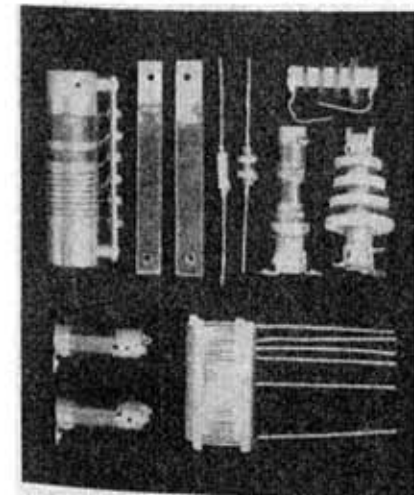
“T-26”は、MT管使用の小形スーパ用として設計された超小形IFT。規格 中心周波数：455kc。インピーダンス：A70kΩ, B38kΩ。選択度：25dB (±10kc)。帯域幅：6kc・3dB。



同調容量：150pF。耐湿度：中心のずれ1kc以内で選択度低下2dB以内。寸法：20mm角、高さ48.5mm。

トリオのコイル・キット

“KX-1”は、3.5Mc (80mバンド) から28Mc (10mバンド) までの5バンドを、本格的なステージで組み立てられる。送信機に必要な同調コイルから、ライン・フィルタ、コイルまで、すべてのコイルをキットにしてある。ポリコン、スイッチ、真空管などは一般市販品が使用できる。εマッチ出力回路



の採用により、広範囲のアンテナ・インピーダンスにマッチする、などの特長をもっている。規格 ▶コイル：終段、送信段、発振段、高周波チョーク (800μH, 2.5mH)。寄生振動防止用：各1。ライン・フィルタ：2。▶周波数帯：3.5Mc (80m), 7Mc (40m), 14Mc (20m), 21Mc (15m), 28Mc (10

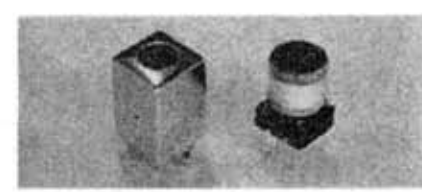


新製品紹介

m)。整合回路：εマッチ (50~600Ω)。送信回路方式：3ステージ。

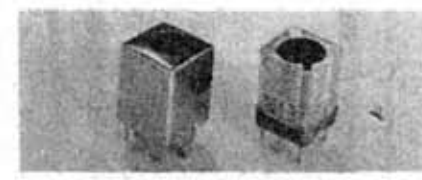
ミツミのTR用IFT 2種

“IFT-RM10B”は、スチロール・コンデンサを使用したTR用単同調IFT。主な規格 中心周波数：455kc。周波数可変範囲：中心周波数に対して±15kc以上。温度特性：温度20±2°C。相対湿度65±5%にて455kcに調整し、温度20°Cから-20°Cまで、および20°Cから60°Cまで変化させたとき、周波数の



偏差は1%以内。Q₀の偏差は±20%以内とする。耐湿特性：温度40±5°C。相対湿度95±5%に100時間保ち、取り出したとき温度24±5°C。相対湿度50±5%の大気中に30分放置したときQ₀-6dB。バンド幅ACA10および効率試験条件の75%以上とする。外形寸法：10.5×10.5×15mm。

“IFT-TVL10”は、中間周波数25Mc (国内標準)、32Mc (ヨーロッパ標準)、43Mc (アメリカ標準) のTR用映像中間波トランス。主な規格 中心周波数：25Mc および 43Mc を標準とし、他は特注。周波数可変範囲：外付容量3pFを接続したとき可変範囲は中心周波数の±3%以上とする。温度特性：湿度20±2°C。相対湿度65±5%にて中心周波数付近に調整し、20°Cから



-20°Cまで、20°Cから60°Cまで変化させたとき、周波数の偏差は±1%以内。Q₀の偏差は±20%以内とする。耐湿特性：温度40±5°C相対湿度90%以上に8時間保ち、取り出し後大気中に30分間放置したとき、周波数の偏差は試験前の周波数の±1%以内。Q₀の低下は30%以内とする。外形寸法：10×

10×13mm。

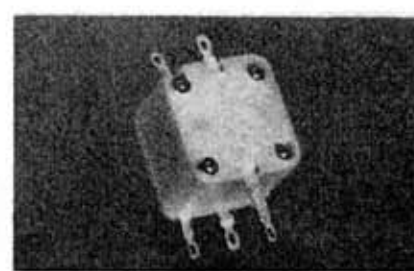
ミツミのポリバリコン 2種

“PVC-3D20”は、周波数の直線形FM専用3連等容量のポリバリコン。主な規格 容量許容差：前段側規格容量 (最小容量含む) の±(1%+1pF)以内。容量関連誤差：中、後段側回転指数100, 75, 50および25において前段側容量を基準とし、規格容量の±(1%+1pF)以内。絶縁抵抗：DC50V100MΩ以上。Q特性：10Mc50pFにて500以上。耐電圧：DC50V1分間印加して異常なきものとす。寸法：20mm角、高さ15.7mm。

“PVC-22R30”は、LP方式ポリバリコンにFMを付け加わえた、AM等容量2連、FM等容量2連多バンド用



のポリバリコン。主な規格 容量許容差：AM前段側・規格容量 (最小容量を含む) の±(1.5%+1pF)以内。FM前段側・規格容量 (最小容量を含む) の±(1%+1pF)以内。容量関連許容誤差：AM後段側・回転指数100, 75, 25において前段側容量を基準とし、規格容量の±(1.5%+1pF)以内。FM後段側・回転指数100, 75, 50および25において前段側容量を基準とし、規格容量の±(1%+1pF)以内。最小容量：AM側6.5±1pF以内。FM側3±1.5pF以内。絶縁抵抗：DC500V100MΩ以上。Q特性：AM側10Mc50pFで500以上。FM側10Mc10pFで150以上。外形寸法：30×30×25mm。



常進電器のネオン・ブラケット

“BN-5”は、角形ネオン・ブラケットで、内部に反射板を取り付け、灯りを広げるように設計されている。ランプは特殊形で、前面より交換でき、同形のフィラメント電球（6～8V 0.15A）を使用することもできる。寸法は正面10×18×9mm、首下9.5φ×23mm、色は赤、黄、透明とフィラメント球用は緑色がある。



（東京都品川区平塚6-218）
（有）常進電器製作所

エレガのヘッド・ホーン

“E-61A”は、従来のものと異なり、プラグ・ジャックの先端にリード線が2本ついているので、どのメーカーの



テレコにも使用できる。規格 インピーダンス：16Ω、600Ω、再生周波数帯域：50～5,000%。許容入力：0.5W。コードの長さ：1.5m。重量：126g。

（東京都大田区池上町98）
藤水電器株式会社

測定器

菊水電子の広帯域オシロ

“536”は、75mm直流広帯域超小形オシロで、垂直DC～1.5Mc、水平1.5%～400kcのプッシュプル増幅器をもち、垂直軸感度切り換えツマミで、2種の波高値校正電圧を利用し、観測波形の電圧測定ができる。規格ブラウン管：3KP1。電源：AC 100V 50～60%。寸法：170×190×310mm、7kg。
▶垂直軸 偏向感度：100mV/cm以上、周波数特性：DC 0～1.5Mc-3dB 以

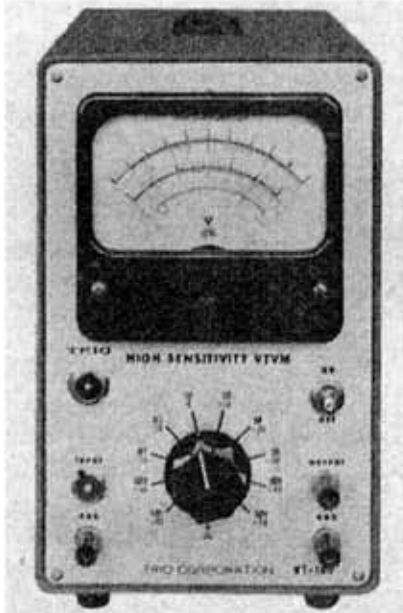


内、AC2%～1.5Mc-3dB以内。入力インピーダンス：1MΩ 30pF。▶水平軸 偏向感度：500mV/cm以上、周波数特性：1.5%～400kc+1-3dB以内。入力インピーダンス：1MΩ 20pF以下。▶掃引発振器 周波数範囲：10%～100kcおよびTV・H（15.75kc/2）。同期入力：内部（正および負）電源および外部。▶校正電圧：0.2V p-p、1V p-p（±10%）。

（東京都大田区馬込西4-67）
菊水電子工業株式会社

トリオの高感度真空管電圧計

“VT-105”は、高安定度の20%～4Mcの広帯域真空管電圧計。規格 測定周波数範囲：20%～4Mc。測定電圧範囲：1mV～300V。減衰器：10dBステップ10レンジ。入力抵抗：10MΩ。入力容量：10mV～3Vレンジ約30pF、10V～300Vレンジ約10pF。測定精度：全レンジ・フルスケールにて±5%。安定度：電源電圧±10%変動にて±2

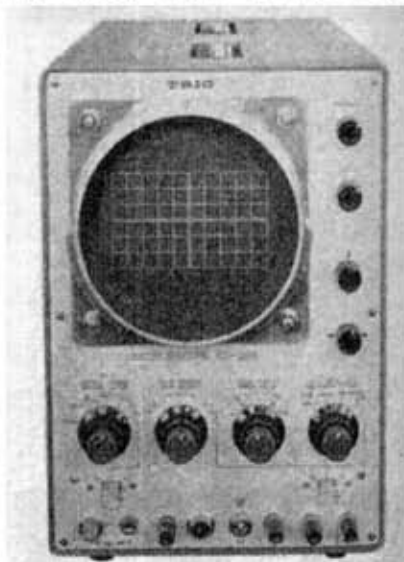


多。利得：約40dB。出力電圧：0.4V以上。出力インピーダンス：50Ω。使用球：6CB6×2、6BL8×4、6GB3A、5651、6CA4、OA72×2。電源：90～110V 50～60%。約76VA。寸法と重量：160×260×305mm、7kg。

現金正価 73,000円

トリオの130mm広帯域オシロ

“CO-504”は、一般の波形観測をはじめTV受像機、各種機器の調整、測定修理など、広範囲に使用できる広帯域オシロ。規格 B管：5UP1（F）。▶垂直増幅器 周波数特性：DC～4Mc（-3dB）。減衰器：1/1、1/10、1/100および連続可変。入力インピーダンス：2MΩ 40pF。偏向感度：0.025V/cm。▶水平増幅器 周波数特性：DC～200kc（-3dB）。減衰器：1/1、1/10および連



続可変。入力インピーダンス：2MΩ 50pF。偏向感度：0.2V/cm。輝度変調端子：パネルにあり15Vp-p以上に可変調可能。同期：内部、外部。電圧のすべて正・負。時間軸周波数：10%～100kc 4レンジ切換および連続可変。ライン・スイープ：内蔵。位相調整0～140°以上可変。使用球：6EJ7×2、6DJ8×2、6BX6×2、12AT7、12AU6、6AS6、12BH7A、6CA4、6X4、1X2B。電源：100V 50～60%。寸法と重量：230×330×460mm、12kg。

現金正価 79,000円

プレーア

ニートのプレーア2種

“NP-831”は、オートリターネーションシステムを採用したプレーア。規格



モータ：コンデンサ進相形4極ヒステリシス・シンクロナス形。使用電圧：80~117V 50~60%。SN比：50dB以上。ワウ：0.2%以下。アーム：ダイナミック・バランス形。（詳細は本文96ページを参照ください）。

“NP-801”は、モータ・パネルの不必要な部分を省略したメカニズム、2gr以下の経針圧で完璧なトレース性能を示すPU。ヒステリシス・シンクロナス・モータの使用などの特長をもったプロ用プレーア。規格 ターンテーブル：アルミ合金铸物30cm、自重1.4kg。SN比：45dB。ワウ：0.25%以下。回転数：16²/₃、33¹/₃、45、78 rpm。アーム：ダイナミック・バランス形。カ



ートリッジ：ステレオ・ムービング・マグネット形。レスポンス：20~20,000%。出力電圧：5mV。コンプライアンス：5×10⁻⁶cm/dyne。チャンネル・アイソレーション：30dB1000%。針圧：1~3g。現金正価 24,600円

(東京都千代田区神田旅籠町4~1)
ニート音響電機株式会社

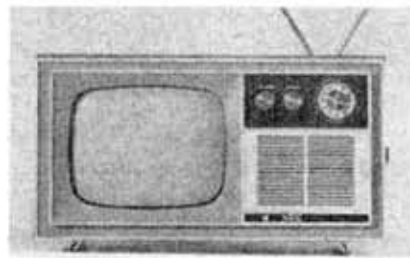
テレビ

NECの8形ポータブルTV

“8-P2”は、つぎの規格をもった、8形ポータブルTV。規格 使用電源

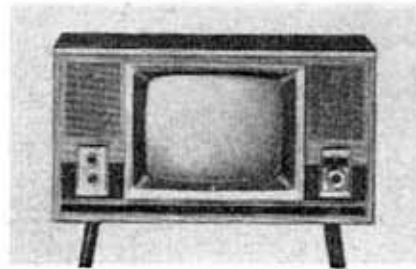
：AC100V50~60%。120W。使用球：12球+6石。音声出力：最大500mW。SP：10cm。寸法と重量：426(幅)×215(高さ)×289(奥行)mm。8.7kg。

現金正価 39,500円



ナショナルの16形テレビ

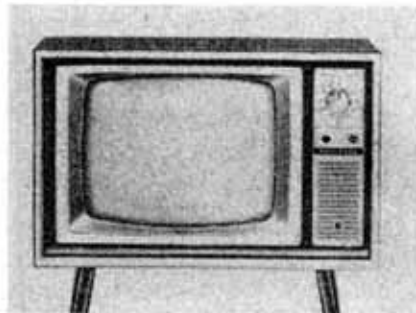
“TF-37Y”は、つぎの規格をもった16形TV。電源：AC100V50~60%。自動制御：AFT、AGC、AFC。B管：AW40-12。使用球：16球+7石。SP：18×10cm×2。寸法と重量：740(幅)



×420(高さ)×345(奥行)mm。23kg。

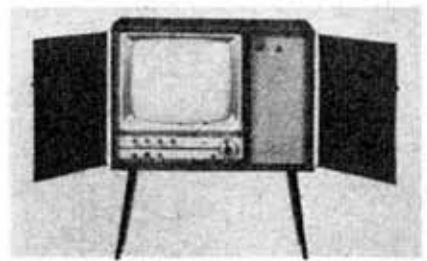
ナショナルの19形テレビ2種

“TF-38L”は、つぎの規格をもった超遠距離用19形テレビ。電源：AC100V50~60%。140W。自動制御：AFT、AGC、AFC。使用球：16球+7石。B管：AW47-12。SP：18×10cm。寸法



と重量：670(幅)×455(高さ)×380(奥行)mm。26kg。

“TF-39H”は、つぎの規格をもった超高感度デラックス19形テレビ。電源：AC100-110V50~60%。160W。使用球：17球+7石。B管：AW47-91。SP：16cm×2。接続端子：リモコン、プレーア、アンプ、外部SP、ACコ



ンセント、雑音防止用、アース端子。寸法と重量：775(幅)×520(高さ)×450(奥行)mm。脚付全高900mm。34.5kg。

テレコ

東芝のテープレコーダ

“カレッジ・エースGT-610”は、つぎの規格をもったテレコ。録音方式：ダブル・トラック、交流バイアス方式。消去方式：直流消去。テープ速度：9.5、4.75cm/s。使用球：12AX7(Hi-Fi用)、6BM8、6ME10、1S94。音声出力：1.5W。録音時間：9.5cm/sで90分、4.75cm/sで180分(往復)。電源：



AC100V50~60%。65VA。入力端子：マイク・ラジオ(フォノ)各1。出力端子：外部モニターSP各1。寸法と重量：268(幅)×136(高さ)×245(奥行)mm。5.5kg。現金定価 19,800円

ソニーのプロ用テレコ

“TC-777A”は、オールTR式、オール・プッシュ・ボタン操作、3モー



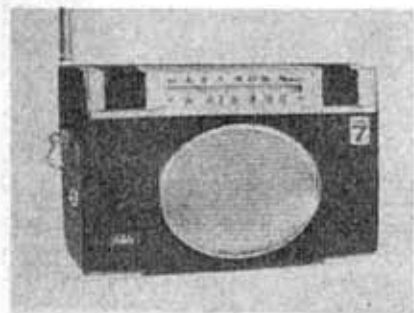
タ3ヘッド式、モニタリング装置を内蔵したプロ用テレコ。規格 電源：AC 100V50~60%, 60W。録音方式：半幅ダブル・トラック。使用リール：最大7号。使用TR：2SB51×8, 2SB52×5, 2SB142, 2SC140×3, 2SC147×2。ダイオード：S2A-10×2, 1S-123。バリスタ：1S358。モータ：4極-8極ヒステリシス形、インダクション形×2。テープ速度：19cm/s, 9.5cm/s。ワウ・フラッタ：19cm/sのとき0.15%以下。出力：外部SP, 最大6W。SP：16cm。周波数特性：30~17,000% (19cm/s), 30~10,000% (9.5cm/s)。音質調整範囲：低音部50%にて±10dB, 高音部10kcにて±10dB。ひずみ率：基準レベルで1%以下。SN比：50dB以上。消去率：65dB以上。寸法と重量：312(幅)×260(高さ)×477(奥行)mm, 約10kg(本体のみ) 現金正価 89,500円

(東京都品川区北品川6-351)
ソニー株式会社

ラジオ

東芝の7石TRラジオ

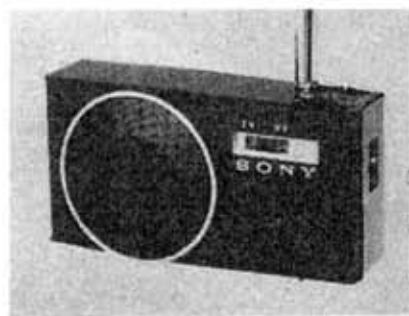
“キング7”は、つぎの規格をもった7石2バンド・ラジオ。方式：7石2バンド・スーパー・ヘテロダイソ。受信周波数：535~1605kc, 3.9~12Mc.



使用TR：2SA60, 2SA49, 2SA53, 2SB54×2, 2SB56×2, 1N60。SP：72×50mm。出力：最大300mW, 無ひずみ200mW。電池：単3×4。寸法と重量：150(幅)×84(高さ)×30(奥行)mm, 500g。 現金定価 5,600円

ソニーの7石TRラジオ

“TR-731”は、OTL回路を採用した7石TRラジオ。規格 回路方式：7石2バンド・スーパー・ヘテロダイソ。受信周波数：530~1605kc, 3.9~12Mc。出力：最大300mW, 無ひずみ180mW。SP：OTL用65mm。電池：BL006P。寸法と重量：64×124×40mm, 250g。

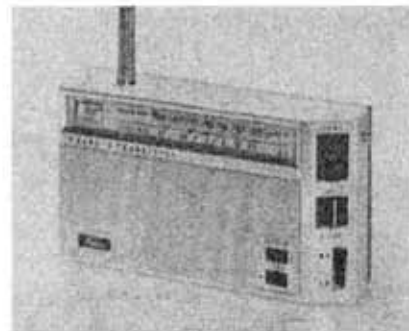


付属品：ケース、イヤホン、ロッド・アンテナ、現用電池。

現金正価 8,300円

東芝の8石TRラジオ

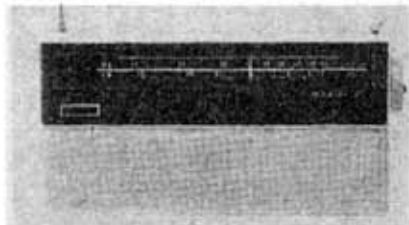
“8M-360SX”は、NSBクリスタ付の8石TRラジオ。規格 方式：8石2バンド・スーパー・ヘテロダイソ。受



信周波数：535~1605kc, 3.9~12Mc。SP：80mm。出力：最大350mW, 無ひずみ250mW。電池：単2×4。寸法と重量：175(幅)×96(高さ)×41(奥行)mm, 750g。 現金定価 11,300円

ソニーの8石2バンド・ラジオ

“TR-821”は、つぎの規格をもった8石TRラジオ。回路方式：RF付8石2バンド・スーパー・ヘテロダイソ。受信周波数：530~1605kc, 3.9~12Mc。



出力：最大400mW, 無ひずみ220mW。SP：65×100mm。電源：単2×3。寸法と重量：110(高さ)×230(幅)×49(奥行)mm, 1.09g。 現金正価 12,500円

クラウンのステレオ装置

“SPH-100”は、つぎの規格をもった2バンド3スピード12石TRステレオ・ポータブル・ラジオ。規格 受信

周波数：535~1605kc, 6~18Mc。使用TR：12石4ダイオード2バリスタ。出力：最大700mW×2, 無ひずみ400mW×2。スピーカ：102×152mm×2。ターンテーブル：直径165mm。PU：セラミック形ターンオーバー。回転数：33 $\frac{1}{3}$, 45, 78rpm。モータ：特殊DCモータ。アンテナ：6段ロッド・アンテナ。電源：単1号×6またはAC専用



アダプタ。寸法と重量：660×406×135mm, 9.6kg(電池を含む)。

現金正価(本体) 33,600円

“(ACアダプタ) 2,400円

(東京都台東区東墨門町3)
クラウン株式会社

スターのFM MPXアダプタ

“MX-10”は、ステレオ・インジケータ付。ビート防止回路、ノイズ・フィルタ回路を採用した、FM MPXステレオ・アダプタ。規格 周波数特性：50%~15kc±1dB。チャンネル・セパレ



ーション(分離度)：30dB以上(1kcにおいて)。高周波含有率(ひずみ率)：2%以下。入力信号レベル：0.2V~1.5V(複合波信号90%入力時)。利得：1:1.5。ノイズ・フィルタ：-6dB(10kcにて)。ハムおよび雑音：入力信号レベル0.3Vにおいて-50dB以下(ただし、17kcカットオフLPF使用)。使用球：12AT7×2, 12AU7×2, 1N34A×8, HR-13×2(パワー・ダイオード)。電源：AC100V, 115V 50~60%, 18VA。付属回路：ステレオ・バランス回路、ノイズ・フィルタ回路。寸法：210×100×160mm。付属部品：低容量入力および出力ケーブル3本付。