

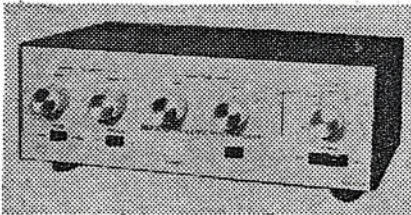
# NEW MERCHANDISE

## 新製品紹介

### サウンド SAQ-202 アンプ・キット

UL 型パワー Tr を使ったイントラ方式の SEPP OTL ステレオ・アンプ・キットで、だれにでも組める実体図つき。

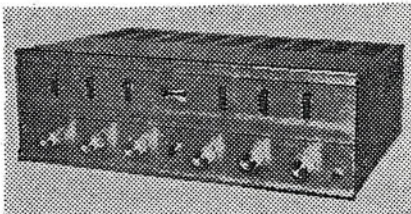
使用 Tr: 2SB54×4, 2SB56×2, 2SB474×4, 5GD×4, 無歪出力: 2% 率歪, 10W×2 (8Ω), f 特性: 20~20,000 ±1dB, 入力端子:



フォノ, チューナー, AUX, 入力感度: 100mV (10W 1kc) 入力インピーダンス: 約 500kΩ, トーン・コントロール: 10kc-14dB, S/N: 55dB 以上, 出力端子: 4~16Ω スピーカー使用可。定価: ¥8500。

### サウンド SA-51 アンプ・キット

7189APP×2 の 65W (ミュージック・パワー) のアンプ・キットで、付属回路には、パ



ランス・コントロール, 低音・高音コントロール, テープ・モニター, ラウドネス, ランブル, スクラッチ・フィルター, バランス・メーター, フォーン・スイッチつき, など, 直流点火, 固定バイアスを使用した球つき, 完全実体図つき。¥19,800。

東京都板橋区下赤塚 556, (930) 7700

日本サウンド KK

### Lustre CP-30 バイブ・アーム

軽針圧時代のプロ級ステレオ・トーン・アームで, 35cm 型。

バランス方式: スタチック, 針先~アーム支点間: 240mm, トラッキング・エラー: ±1° 以内, 針圧直読方式: 0~4.5g (サイド・カウン

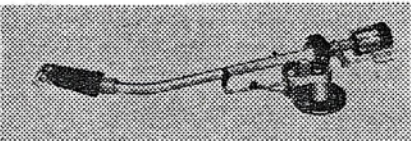


ター・ウエイトによる直読式), ヘッドシュル: プラグイン式 (欧州規格 4P 端子型), オーバー・ハング: 14mm, アーム・リフター: 油圧式 (SA-101), 針先降下速度: 2~3mm/sec,

¥5100。

### Lustre ST-370 バイブ・アーム

同じくバイブ・アームで, バランス方式: スタチック, 針先~アーム支点間: 240mm, トラッキング・エラー: ±1° 以内, 針圧直読方式: 0~4.5g (ロータリー針圧調整方式), ヘッド・



シュル: プラグイン式 (欧州規格 4P 端子型), オーバー・ハング: 14mm, アーム・リフター: 油圧式 (SA-101), 針先降下速度: 2~3mm/sec, ¥6800。

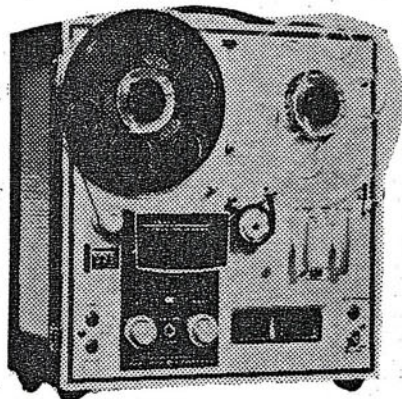
東京都品川区中延 5-11-30, (782) 0133

興伸電機製作所

### アカイ 1710 コンパクト・ステレオ

4トラック・ステレオ/モノのテープレコーダーで, 自動電源切断装置, 瞬時停止レバー, ステレオ・ヘッドフォン・ジャック, 録音安全ボタンなどがついている。

テープ速度: 4.75, 9.5, 19cm/s (38cm/s もアダプター使用により可能), ワウ・フラッター: 0.18% RMS 以下 (再生のみ), 周波数特性: 40~18,000, 歪率: 全高調波歪 2% 以下 (1kc, 0VU にて), 出力: ミュージック・パワー: 各 ch ととも最大 5W, 合計 10W, 録音 (再生) 補償特性: NARTB 特性, 録音レベル指示: VU メーター×2, 録音方式: 4トラック・ステレオ/モノ, 新交流バイアス方式, 早送り・巻戻し時間: 各 120 秒 (370m テープ,

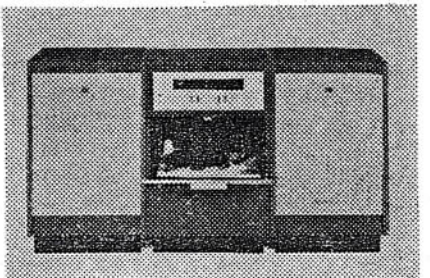


60c/s), 各 150 秒 (370m テープ, 50c/s), 最大使用リール: 7 型, モーター: 2 スピード・インダクション, スピーカー: 12×18cm×2, 真空管: 12AT7×2, 6BM8×2, シリコン・ダイオード: 150D×2, 電源: AC100~240V 6 段切替, 50/60c/s, 消費電力: 80W, 寸法: 340×340×230(mm), 重量: 15kg, 現金正価: ¥54,000。

### トリオ ST-740D ステレオ・コンポーネント

FM マルチ・ステレオ・コンポーネントで, その特長は, オートリターン・プレーヤーの内蔵, プロ級機能をそなえた内蔵アンプ (出力 14W, FM モノ・ステレオ自動切替装置, イコライザー・アンプの直流点火, MPX ノイズ・フィルター), 2 ウェイ 3 スピーカー・システム, その他ステレオ・ヘッドフォン, プラグイン方式によるアンプとスピーカーの接続, チューニング・メーター, FM AFC スイッチ, などがついている。おもな定格は,

アンプ部・14 球 8 ダイオード・オートマッチック AM-FM ステレオ・アンプ, 受信周波数: 76~90 Mc, 535~1605 kc, 実用感度: 5μV/84 Mc (30% 変調 S/N 30dB) [FM], FM 周波数範囲: 20~20,000±1dB, MPX セパレーション: 35dB 以上 (400c/s), 歪率: 1% 以下



(400c/s), アンプ出力: 14W (7W+7W) ミュージック・パワー (歪率 1%), 周波数特性: 20~20000±1dB (500mW 出力時), 入力端子: MAG 1.5mV, AUX 250mV (出力 5W に要する 1kc 入力), S/N: MAG 55dB 以上, AUX 65dB 以上 (音量調整最大, TC フラット, 出力 5W), 電源: 100V, 50, 60c/s, 125VA。

プレーヤー部・ST-74 ODP 型オートリターン・プレーヤー。カートリッジ: MM 型, 出力電圧: 5mV (1kc, 5mV/s), 周波数特性: 20~20000, セパレーション: 25dB 以上 (10kc), 針圧: 3~4g, 針先: 0.7 ミル・ダイヤモンド, アーム: スタチック・バランス型バイブ・アーム, フォノモーター: 4 極シンクロナス, 3 スピード, ターンテーブル: 25cm ゴム・シートつき, ワウ: 0.25% 以下, 電源: 100V, 50, 60c/s, 15VA。

スピーカー部・ST-74DS 型 2 ウェイ 3 スピーカー・システム, 使用スピーカー: 16cm×2, 7cm (コーン型), 最大瞬間入力: 7W, 再生周波数: (45~20,000, クロスオーバー周波数: 5000c/s, インピーダンス: 8Ω, キャビネット: ディストリビューテッド・ポート方式。

ST-740D 型 一式・寸法: 1380×730×420 (mm), 重量: 54kg, 現金正価: ¥79,900。

東京都渋谷区渋谷 1-6-5, (400) 7171

トリオ KK

### トーア TA30-RC

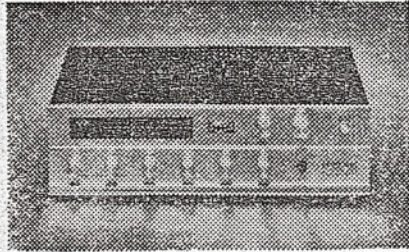
#### エレクトロチャイムつきハイアンプ

ハイブリッド回路を利用したエレクトロニック・チャイム FM/AM チューナーつきのトランジスタ式 PA アンプで, このチャイムは押ボタン式で, 一度押すと 4 音鳴るようになっていて, なかなかめずらしいアンプ。

おもな定格は, 電源: AC100V, 50, 60c/s, 使用範囲 90~110V, 消費電力: 無信号時 40VA 以下, 定格出力時 (30W) 90VA 以下,



最大出力時 (40 W) 100 VA 以下, 出力: スピーカー用; 定格 30 W (16 Ω, 1 kc), 最大 40 W (16 Ω, 1 kc), モニター・録音用; 定格 2.5 V ± 1 V, 定格出力時歪率: 4% 以下 (1 kc, 16 Ω), 出力インピーダンス: 4, 8, 16, 165, 330 Ω, 入力端子 (定格出力時): マイク 1; 600 Ω 1 mV



以下, マイク 2; 600 Ω, 1 mV 以下, レコード端子; 100 kΩ 80 mV 以下, レピーター; 600 Ω 250 mV 以下, テープ; 10 Ω 250 mV 以下, 使用 Tr 類: Tr 37, シリコン・ダイオード 4, ゲルマニウム・ダイオード 16, バリキャップ 1. 使用温度範囲: -10~+40°C, 周波数特性: 100~10,000, 4 dB, 雑音電圧: 20 mV 以下 (16 Ω 出力端子ラジオ OFF, その他 MAX). 音質調整: 高域減衰 10 kc で -15 dB 以上, 受信周波数: AM: 535~1605 kc, FM 76~90 Mc, 実用感度: AM 60 dB, FM 30 dB (85 Mc S/N 30 dB), イメージ比: AM; 45 dB, FM: 30 dB (85 Mc), エレクトロチャイム: 打音数; 4 打音, 音色種類; 475, 600, 710, 950 c/s, 寸法: 426×135×365 (mm), 重量: 12.5 kg, 正価: ¥ 54,000.

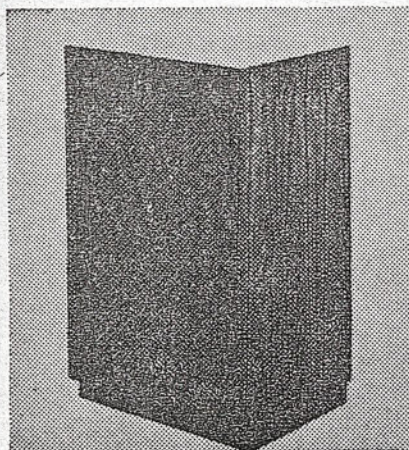
神戸市兵庫区下沢通 5-4, (56) 0226

東亜特殊電機 KK

### バイオニア CS-100 システム

大口径スピーカー 38 cm をウーファーに使った 4 スピーカー 3 ウェイ方式で, ウーファーは 2.1 kg の大型マグネットを使用して 20 c/s の重低音をダンピングよく再生し, 16 cm 2 本のスクーナーはコーン紙にゴム系の特殊材料を使ったもの, トゥイーターはホーン型で, 新設計のダイヤフラムを使って 20000 まで再生する。

またネットワークは 11 個の LC 素子を組合わせたカットオフ 12 dB/oct のシャープなものを使っている。レベル・コントロールはスイッチ切替式で, increase, normal, decrease の 3 段階。



キャビネットは 30 mm の良質合板の完全密閉式で, 内部にはフェルトを張り, さらにグラ

スウールを 1.2 kg つめてある。またウォールネットより数倍も高価な“ブラジリアンローズ”という銘木を使用, 透過率のよいグリル・ネットに黒色の金属サッシュをマッチさせている。

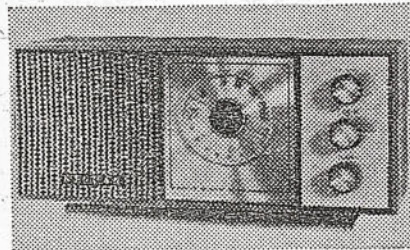
規格・型式: 完全密閉式, 使用スピーカー: ウーファー 38 cm, スコーナー 16 cm × 2, トゥイーターホーン型, インピーダンス: 16 Ω, 再生周波数帯域: 20~20,000 c/s, 出力音圧レベル: 103 dB/W, 最大入力: 60 W, 外形寸法: 600×960×445 (mm), 実効容積: 17000 cm<sup>3</sup>, 重量: 63 kg, 現金正価: ¥ 89,000.

東京都大田区大森西 4-15-5, (763) 2111

バイオニア KK

### リンカーン 6T-1 キット

6 石トランジスター・ホームラジオのキットで, 電源は交直両用, ハンダづけだけで組立てできるオールキットで, 正価 ¥ 5500. という求めやすい価格。



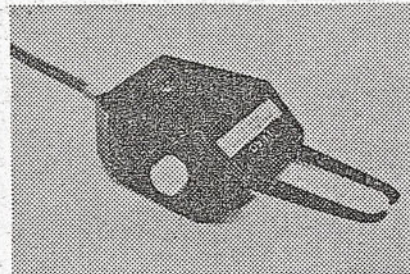
規格・受信周波数: 535~1605 kc, IF: 455 kc, 電氣的出力: 最大 300 mW, 感度: 500 μV, m (54 dB), アンテナ: 自蔵 (10φ×140 mm), スピーカー: 10 cm, 電源: 電池 6 V (UM3×4), 電灯線 100 V, 外径寸法: 313×150×128 cm, 重量: 2.1 kg, トランジスター: 2SA53, 2SA52, 2SA49, 2SB45, 2SB189×2, ダイオード: IN60.

東京都品川区西大崎 1-390, (492) 4755

リンカーン電機 KK

### TEAC E-1 ヘッド消磁器

ヘッドの帯磁を消磁させるもので, 実用新案出願中の動作警報装置つき (消磁器が働いている間はブザー音を発生して, 動作中であることを知らせる。通電したまま長時間放置するとオーバー・ヒートすることがあるので, それを防ぐために考えられた) のヘッド・ディマグネタ



イザーで, 強い消磁力, 他の部分に悪影響を与えない。長時間使用しても温度上昇が僅少, ポール・チップ付風, 扱いかいやすいデザイン, などの特長がある。

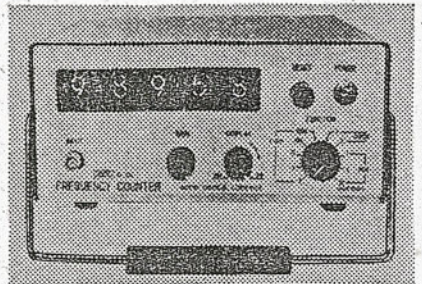
仕様・電圧: 100~117 VAC, 50, 60 c/s, 消費電力: 100 V 60 c/s で約 4 W, 117 V 60 c/s で約 6 W, 定価: ¥ 2500.

東京都武蔵野市中町 3-7-3, (0422) 51・8101

ティアック KK

### 日本ケミカル C-55 周波数カウンター

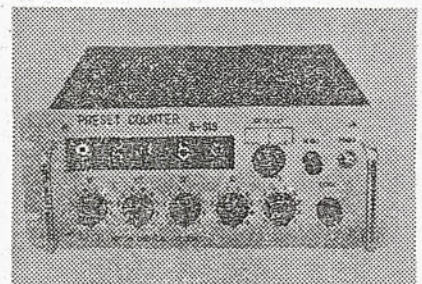
オール・シリコン・トランジスターおよびダイオードを使用したポータブル・カウンターで, 10 c/s~12 Mc の周波数の測定, 1, 10, 100 周期の周期測定およびチェックを行なう機能を持っている。表示: 5 桁, 数字表示管, 発振器安



定度:  $\pm 3 \times 10^{-5}$  / day (0~+40°C),  $\pm 1 \times 10^{-4}$  / day (-10~0, +40~+65°C), 使用温度範囲: -10~+65°C, 電源: 100 V  $\pm 10\%$ , 50~60 c/s 約 10 VA, 寸法: 217×96×241 (mm), 重量: 約 4 kg, 価格: ¥ 230,000

### B-215~515 プリセット・カウンター

同じくオール・シリコンで, 入力信号をプリセット値まで計数し, 出力信号を出して 0 に復帰する機能を持っている。表示: 2 桁, 3 桁, 4 桁, 5 桁の 4 種, いずれも数字表示管, 使用温度範囲: -10~+65°C. ケース寸法: 243×



96×239 (mm), 価格: B-215 (2 桁) ¥ 82,000, B-315 (3 桁) ¥ 100,000, B-415 (4 桁) ¥ 120,000, B-515 (5 桁) ¥ 135,000.

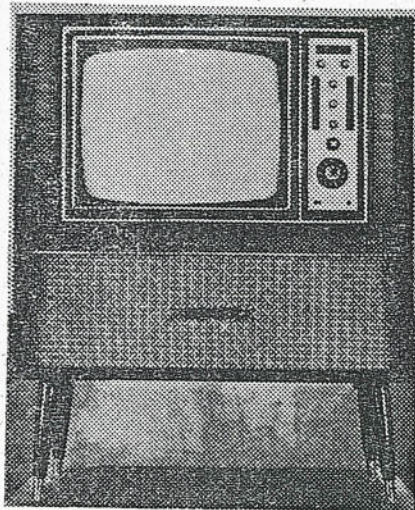
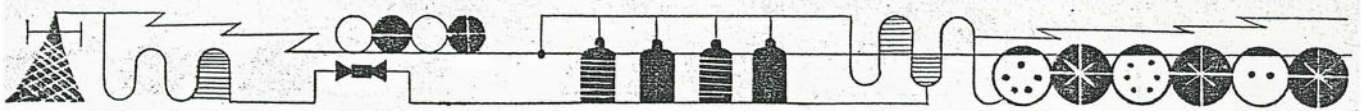
東京都品川区豊町 2-7-8, (783) 2121

日本ケミカルコンデンサ KK

### 東映 19CT-800 カラーテレビ・キット

カラー・白黒自動切替方式, 色ムラを解消する ADG (自動消磁装置) 採用, 白黒なみに簡単な取扱い, 最良の画面を記憶する PST (自動記憶装置) 方式, 2 スピーカー・システム, 格調高いコンソール・タイプ, 完全トランス式, などの特長がある。

規格・受像周波数: 第 1 ch~12 ch, 入力インピーダンス: 300 Ω 平衡型, 受信方式: インター・キャリヤー方式, 受像方式: NTSC 方式, 復調方式: XZ 復調, 感度: 超遠距離用, チューナー: ローター式プリセット方式ニューロード, 映像中間周波: スタガー同調 4 回路 3 段増幅, 映像搬送波 26.75 Mc, 音声搬送波 22.25 Mc 帯域幅 3.2 Mc, 隣接トラップ: 28.25 Mc, 音声トラップ: 22.25 Mc, 音声最大出力: 2 W, AGC: キーボード型, 電源: 100~110 V, 50, 60 c/s, 消費電力: 310 W, ブラウン管: 19 型 90 度偏向トリカラー・チューブ



(490EB22), 真空管: 24 球, ダイオード: 9 石, 寸法: 750×940×430(mm), 重量: 41kg. 99,500

東京都千代田区外神田 1-3-6, (253) 9896  
東映無線 KK

### 目黒 MAK-658 自動歪率計

発振部, 歪率測定部よりなり 20 c/s...20 kc の 11 点における発振器, 増幅器, 電気部品などの交流波形の歪率の測定および 20 c/s~100 kc 間の電圧レベルの測定用に用いられる。

規格・発振部・周波数: 20, 40, 70, 100, 400, 1k, 3k, 7k, 10k, 15k, 20k の 11 点, 周波数誤差:  $\pm(2\%+1c/s)$  以内, 出力電圧: 600  $\Omega$  負荷端 2.5 V 以上, 出力周波数特性:  $\pm 1$  dB 以内 (1kc 基準), 出力インピーダンス: 600  $\Omega$   $\pm 10\%$  以内不平衡, 歪率: 各周波数において 0.1% 以下 (600  $\Omega$  負荷 1V).

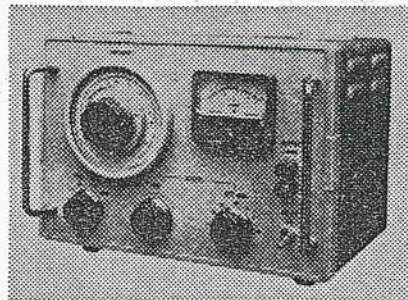


歪率測定部・測定周波数: 歪率測定: 20, 40, 70, 100, 400, 1k, 3k, 7k, 10k, 15k, 20k の 11 点, レベル測定: 20 c/s~100 kc, 歪率測定範囲: 0.1~30% 5レンジ(0~0.3%, 0~1%, 0~3%, 0~10%, 0~30%), レベル測定範囲:  $\pm 20$ ~-60 dBm, 直読最大目盛:  $\pm 20, 0, -10, -20, -30, -40, -50$  dBm, 入力レベル制御範囲: +40~0 dBm, +20~20 dBm 間自動制御, 制御速度: 80 dB/sec, 制御分解能:  $\pm 0.3$  dB, 入力インピーダンス: 600  $\Omega$ , 20 k $\Omega$ ,  $\pm 10\%$  以内不平衡, 誤差: 歪率: 最大目盛の  $\pm 10\%$  以内, レベル: 最大目盛の  $\pm 5\%$  以内, 周波数:  $\pm 3\%$  以内, 電源: AC100V, 50, 60 c/s, 約 20 VA, 付属品: 入力ケーブル 1, 出力ケーブル 2, 総寸法, 重量: 約 420×250×220(mm), 約 8kg.

### 目黒 MCR-401S CR 発振器

ブリッジT式による正帰還および負帰還を

巧みに利用した発振器で, 20 c/s~200 kc の間において極めて歪の少ない正弦波を発生し, 各種低周波電源として高忠実度増幅器のレスポンス伝送回路網の測定などに使用する。

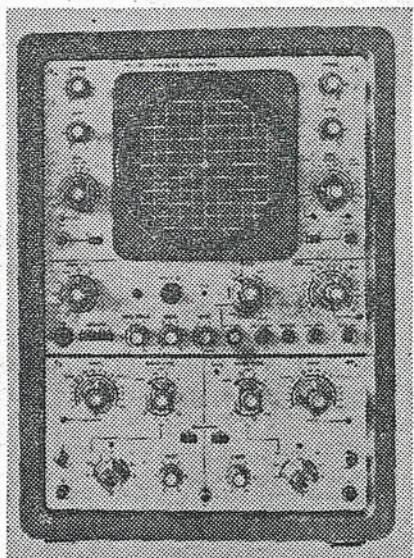


規格・周波数範囲: 20 c/s~200 kc 4バンド, (1) 20~200 c/s, (2) 200~2000 c/s, (3) 2~20 kc, (4) 20~200 kc, 周波数誤差:  $\pm(1\%+1c/s)$  以内, 出力電圧範囲: 600  $\Omega$  負荷端で 6V 以上, 出力周波数特性:  $\pm 1$  dB 以内 (1kc 基準), 出力減衰器: 5 dB $\times 10$ , 出力インピーダンス: 600  $\Omega$   $\pm 10\%$  以内, 出力歪: 200 c/s~20 kc, 600  $\Omega$  負荷端で出力 6V に対して 0.1% 以下, 20 c/s~200 kc, 600  $\Omega$  負荷端で出力 6V に対して 0.2% 以下, 出力計: dBm および電圧二重目盛, 電源: AC100V, 50, 60 c/s, 約 40 VA, 総寸法・重量: 約 330×245×270(mm)・約 12 kg.

東京都目黒区中央町 2-1-5, (711) 7191  
目黒電波測器 KK

### フィリップス PM3238 超高感度リサーチ・オシロスコープ

超高感度のダブルビーム・オシロスコープ(シンクロスコープ)で 50  $\mu$ V/cm と超高感度の垂直軸用増幅器 2 組と, その記録計出力を 2 組有する点が従来のオシロと大きくちがっているところで, 特に医学, 物理, 機械工学の研究用として, 微弱信号しか発生しないトランスデューサーなどを, プリアンプを介しないで直接接続して, 微弱信号を観測することができる。



おもな特長は, (1) 50  $\mu$ V/cm と超高感度の垂直増幅器を有する。(2) 垂直増幅器は平衡および不平衡出力を有する。(3) DC バランスはサーボ・モーターによって取ることができる。A, B チャンネルの輝度をワン・タッチで変え

識別する機構がついている。

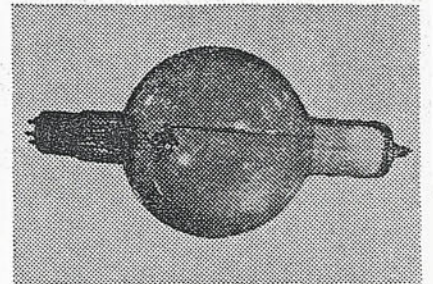
詳細は下記へ問い合わせられたい。

東京都港区西新橋 3-24-9, (433) 1441

日本フィリップス製品販売 KK

### Lux e/m 測定管

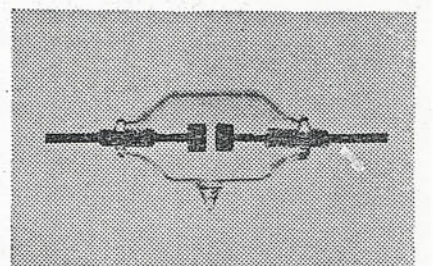
この真空管は電子銃をそなえ, これから出たエレクトロン・ビームが目で見られるようになっていて, これを外からのコイルで円形に曲げ



て, e/m を見ながら測定でき, 内部にスケールがあって, ビームの直径を正確に測定できるので, 教材用に最適なもの。実用新案出願中。918,000。

### Lux 高圧パルス発振管

PS6116 は放電管で, 両極間で DC700 から DC 3000 V の使用で高圧パルスを自由に発振することができる。パルス幅は 5  $\mu$ s 程度で非常に短いパルスを出すことができ, 回路もき



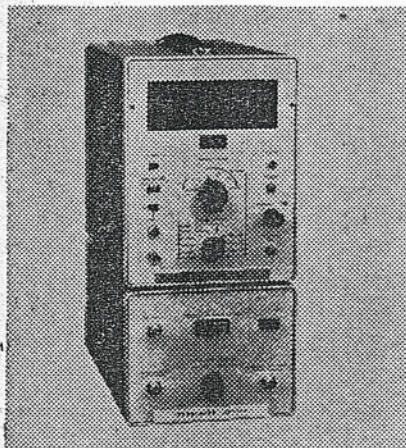
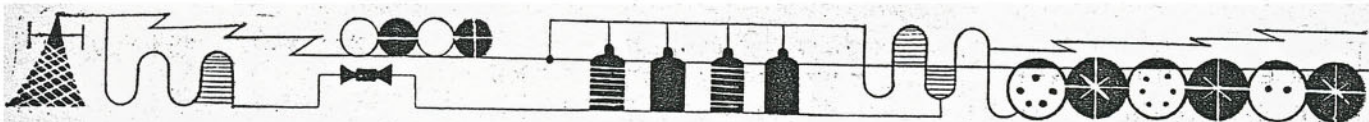
わめて簡単である。またこれは高圧避雷管として, 300 A くらいの過電流を流すことができるので, 避雷管としても使用することができる。940,000~9100,000。

東京都品川区南品川 6-1495, (491) 3663.  
ルックス電子工業 KK

### 芝電 AD-731 プリスケラー

カウンターの最高計数周波数を拡大できるプリスケラーを発売した。これはカウンターの最高計数周波数を拡大するためのアダプターで, 従来の 10 Mc~50 Mc カウンターにこのプリスケラーを併用すると, 本体カウンターの周波数を 250 Mc まで拡大することができる。信号を接続するだけで測定でき, 同調操作やバンド切替えをする必要がなく, 測定結果は本体カウンターに直接表示される仕組で, 換算の必要はない。なお感度は 50 mV で, 入力レベルはインジケーターにより監視できるので, ミス・カウントが防止できる。

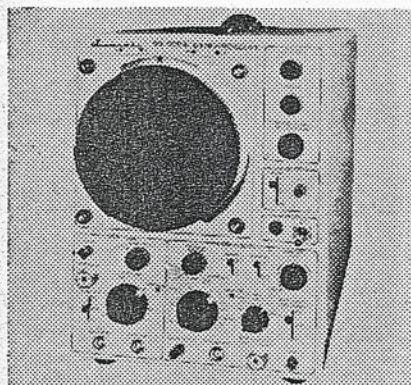
おもな性能は, 適合カウンター: F-165 型 (5 c/s~50 Mc) シリーズ, 周波数範囲: 10 Mc~250 Mc, 入力電圧範囲: 50 mV~1 Vrms, 入力インピーダンス: 約 50  $\Omega$ , 精度: 本体カウンターの精度, 電源: 本体カウンターより供給, 寸法・重量: 180×140×285(mm)・約 3.5



kg.  
東京都千代田区内幸町 2-20, (591) 4241  
芝電 KK 宣伝課

### 岩崎 SS-5054 シンクロスコープ

DC~5 Mc の周波数帯域をもつ、高性能、低価格のシンクロスコープで、小型にもかかわらず 130 mm のブラウン管を使用しているため、波形が見やすく、また写真撮影に便利な接写用ペーゼルが付属している。軽量で消費電力が少なく、使いやすいシンクロスコープとして期待されるもの。価格は 至 125,000。



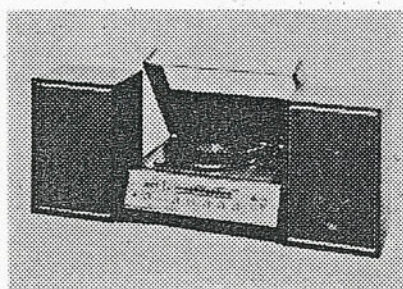
おもな性能は、ブラウン管：5UP1-F (縦 8 cm×横 10 cm)、感度：20 mV/cm~20 V/cm、周波数帯域：DC~5 Mc、-3 dB、入力インピーダンス：直接 1 MΩ、40 pF 以下、プローブ使用時 10 MΩ、20 pF 以下、掃引時間：0.1 μs/cm~2.5 s/cm、外部掃引：500 mV/cm、DC~200 kc、電源：100 V または 115 V、50/60 c/s、約 120 VA、寸法：228×298×460(mm)、重量：約 14 kg。

東京都中央区日本橋通り 1-6, (272) 0461  
岩崎通信機 KK 計測器営業部

### シャープ・ブックシェルフ・ステレオ

AM-FM、MPX ステレオ・チューナーつき、シリコン・トランジスタ使用のステレオアンプをプレーヤー・ケースに組み込み、ブックシェルフ・タイプ 2ウェイ・スピーカーと組み合わせた 3点セット。型名は GS-5500 で愛称は白馬(はくば)。おもな規格は、

〔アンプ部〕電源：100 V、50/60 c/s、6.45 A、30 W、使用石数：24 石 17 ダイオード、受信周波数：530~1605 kc、76~90 Mc、最大音声出力：24 W(12 W+12 W)、付属端子：ステレオ録音再生端子、DIN コネクター、ステレオ・ヘッドフォン端子、寸法：464×232×360。



〔スピーカー部〕スピーカー：中低音用 16 cm フリー・エッジ超強力マグネット型、高音用ゴールデン・ホーン・トゥイーター、インピーダンス 8 Ω。寸法：255×390×220(mm)。

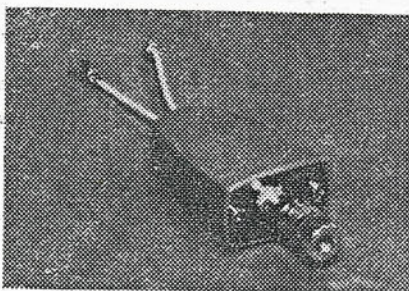
〔プレーヤー部〕型式：オート・リターン装置 4 スピード、電源：100 V、50/60 c/s、0.33 A、15 W、モーター：シンクロネズ、駆動方式：リム・ドライブ、回転数：4 スピード、ターンテーブル：28 cm ゴム・シートつき、ピックアップ：ハイ・コンプライアンス・セラミック・カートリッジ、高級パイプ・アーム、ダイヤ針つき；自動機構：オート・リターン、カット・アウト、スリープ・スイッチつき。

守口市京阪本通り 2-18, (991) 1181  
早川電機 KK

### フレック FMT-73M

#### カラー TV 用整合器

3C-2V 同軸ケーブルに適合するカラー TV 用の整合器で、ハンダ・レスのコネクターを使



用しているため、取付けは極めて簡単ででき、ゴーストやノイズを完全に防止できる。合理的設計により低価格であるから、一般テレビ受像機にも最適である。

規格・インピーダンス：75→300 Ω、挿入損失：0.6 dB、VSWR：1.3、同軸ケーブル：3C-2V、価格：¥ 650。

東京都千代田区神田司町 2-11  
フレック電子商会

### 日立 TSU-104 埋込型インターフォン

露出型の屋外用子機として TSU-102 を発売していたが、このほど埋込型を発売した。ステンレス・パネルを使った優美なデザインの防滴構造を持ち、インターフォン専用のスピーカーを使用している。取付けは 1 個用の角型スイッチ・ボックスにそのまま取付けられるようになっている。

規格・通話方式：単信(プレストーク)方式、スピーカー：4.5 cm、通話距離：200 m (0.18 mm 20 本熱りビニール線使用の場合)、外形寸法：70×114×34(mm)、重量：114 g、現金正価：¥ 1600。

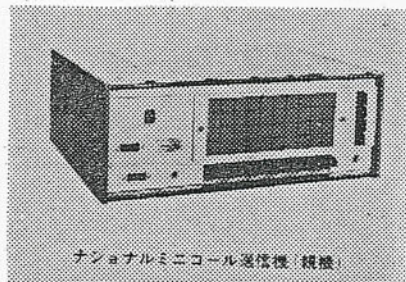
東京都千代田区大手町 2-8, (270) 2111 -  
KK 日立製作所



### ナショナル・ミニコール

誘導式個別呼出装置で、ループ・アンテナを嵌ってある建物内のどこにいても、特定の個人を確実に呼び出すことができ、他人に迷惑をかける心配がない。親機は卓上型でスペースもとらず、また子機はポケット・サイズで重さはわずか 100 g、クリップで胸ポケットにとめられる。親機からの呼び出しは押しボタン式のため、誰でも簡単に操作できる。呼出し音は連続音、断続音で、騒音の中でもよく聞こえ、また静かなところでも耳ざわりにならない。子機のイヤフォンを通して親機から子機への音声連絡もできる。どんな建物でも、使用できる範囲は、ループ・アンテナが全長 2.5 km まで、約 20,000 平方メートルまで使用できる。親機の消費電力は 40 CH (チャンネル) で 60 W、子機は UM-5 ×2 で 400 時間使用できる。

定価・親機 (40 CH)、呼出数：40 人 (2 符



ナショナルミニコール送信機・親機

号で 80 人)、搬送周波数：100 kc、変調方式：AM、搬送波出力：1.5 W、アンテナ：ループ・アンテナ (全長 2.5 km)、使用範囲：ループ・アンテナ内、サービス・エリア：最大約 20,000 m<sup>2</sup>、音声指令：外付マイクによる、寸法：380×200×370(mm)、重量：約 8 kg、電源：AC 100 V、60 W、80 CH、120 CH 用は、40 CH を 2~3 台使用。

子機・受信感度：70 dB~120 dB、呼出信号



ナショナルミニコール受信機・子機

周波数：400 c/s~2000 c/s のうち 1 周波数選択、呼出音：子機前方 10 cm で 70 ホン以上、音声指令受信：外付イヤフォンによる、スピーカー：2.5 cm、電池：UM-5×2、電池寿命：呼出時 3.5 mA、UM-5×2 連続使用 400 時間。寸法：45×87×24(mm)、重量：約 100 g。

横浜市港北区綱島町 880, (045) 45-1231  
松下通信工業 KK