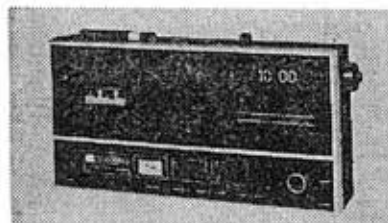


新製品紹介

THE LATEST SET

ラジオカセットレコーダ

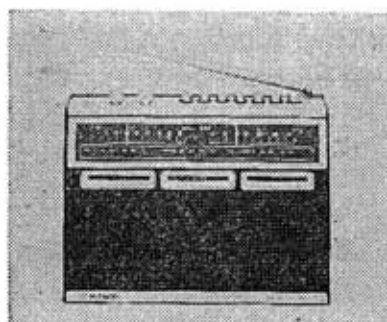
東芝RT-231Fは、カセットレコーダとして、初めてのデジタルクロック



付で、ラジオ (FM/AM) とカセットの組合わせで、従来よりも多目的の使用が可能となった。デザインもインテリアの機能も十分。 39,800円

(東芝商事株式会社
東京都中央区銀座5-2-1)

2バンドラジオ



各新製品の詳細は

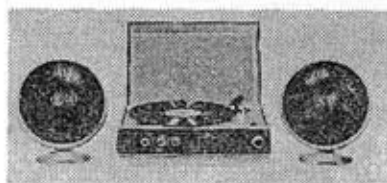
本誌名、月号を記して各メーカーに直接御問合わせ、カタログ御請求下さい。御親切な御返事が載けます。

日立KH-1500は、FM選局が容易なロータリー式FMプリセット・チューナーを内蔵したFM/AM 2バンドラジオである。高周波増幅にFETを使用し、FM局を3局までプリセットできる機能をもっている。 14,800円

(株)日立製作所
東京都千代田区丸の内1-5-1)

コンパクトステレオ

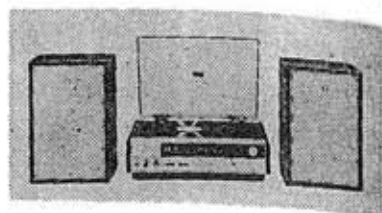
コロムビアSE-25は、本格的なメカニズムとインテリアとの調和に重点をおいたコンパクト・ステレオ。新設



計球型スピーカをはじめ、オートリターン、レピートを備えており、最大8W
予定価格 25,900円

モジュラーステレオ

コロムビアCMS-450は、現代感覚メカニクとフィーリングを折り込んだモジュラーステレオ。斬新な大型イ

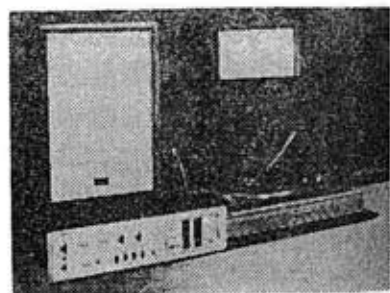


ルミネートパネル、大型パルプ4ウェイスピーカ、30cm大型ターンテーブル、出力最大18W×2 49,800円

(日本コロムビア(株)電機宣伝課
東京都港区赤坂4-14-14)

4点モジュラーステレオ

オンキョーMutiac 60 Dは、自由なレイアウトとグレードアップのできるコンポーネントタイプで、マルチチャンネルシステム。総合出力は60W、3



ウェイスピーカシステム、ベルトドライブのプレーヤなど。

(大阪音響株式会社
大阪市旭区大宮西之町5-32)

FM時代に備えて……

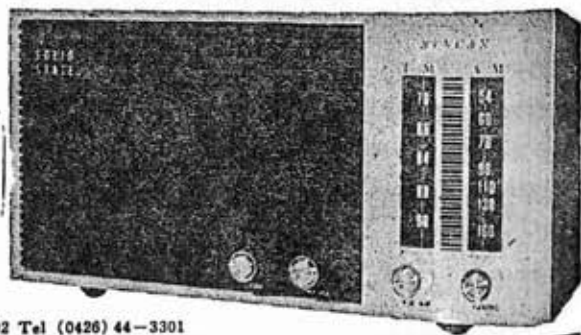
〔新発売〕FM/AM組立ラジオキット
ソリッドステートTR10石 10T-F型 正価¥8,500/

◇ご自分で組立て、柔らかで迫力のあるFMを楽しんでください

其他組立キット数種あります/カタログ請求は千30円同封してください

FMキットは… **リンカーン**

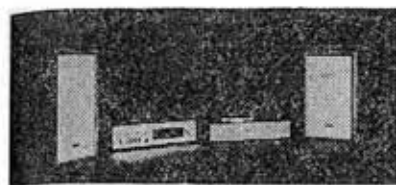
リンカーン電機株式会社 仮営業所
東京都八王子市石川町921番



☎192 Tel (0426) 44-3301

4点モジュラーステレオ

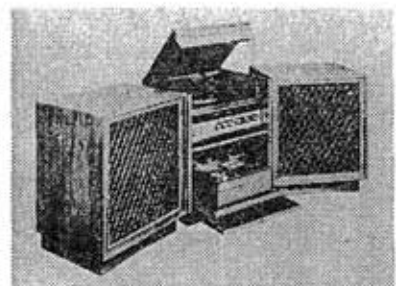
オンキョーDynamic Fout800は、自由なレイアウトで多用途に使えるコンポーネント・タイプの4点システム



で、総合出力は50Wである。ブックシェルフ・タイプ2ウェイ・スピーカシステム、30cm大型ターンテーブル、オートリターン、オートカット、ステイックバランス・パイプアーム、ムービングマグネット・カートリッジ、多目的入力端子付。

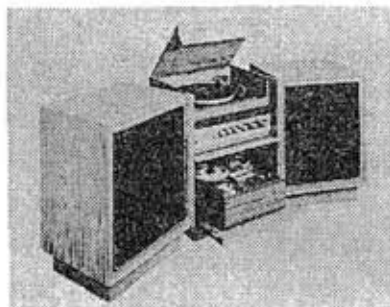
セパレートステレオ3機種

オンキョーMC-3500Kは、マニアの夢を実現した全段直結・差動増幅回路のマルチ・チャンネル方式のセパレート・ステレオで、総合出力は100W



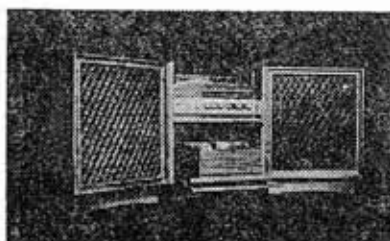
である。名器セプター直系のホーンスコカ採用の4ウェイ・スピーカシステム。31cmアルミダイキャスト・ターンテーブル、ベルトドライブ方式、MM型ダイヤ針付きカートリッジ、CGC装置、ICFMマルチ。172,500円

オンキョーMC-3100は、4チャンネル・アンプ方式のMCシステム採用のセパレート・アンプ。総合出力は68W、強力フェライト・マグネット使用



のハイ・コンプライアンス・スコカ採用3ウェイ・セミバスレス型スピーカシステム、ベルトドライブ方式30cmターンテーブル、MM型ダイヤ針付カートリッジなど。

オンキョーMC-3600Kは、専用リリアスピーカを加えて、話題の先端をいく4チャンネル、サラウンド・ステレオの再生が可能。サラウンドとは、とり囲むという意味で、前後左右4本のスピーカが再生する圧倒的なプレゼン



スは、革命的な音場再生への新分野を拓く、新しいオーディオシステムである。

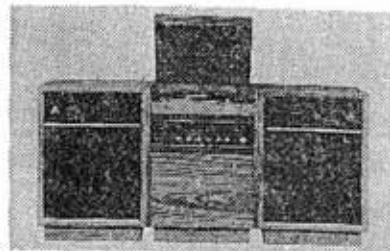
(大阪音響株式会社
大阪市旭区大宮西之町5-32)

各新製品の詳細は

本誌名、月号を記して各メーカーに直接御問合わせ、カタログ御請求下さい。御親切な御返事が戴けます。

セパレートステレオ

コロムビアSS-35は、個性のクリエート、フィーリングに重点をおき、

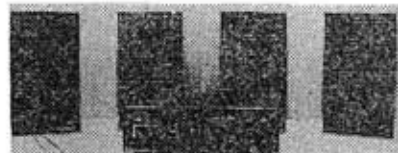


音楽を自分で手軽に楽しむため、FMワイヤレスマイク・ミキシング回路をつけムード演出に個性をいかすことができるもの。ディフューザ、完全直結ITL-OTL回路採用。73,900円

(日本コロムビア(株)電機宣伝課
東京都港区赤坂4-14-14)

quad 8 システムプレーヤ

ビクターQCE-V7は、quad 8(ステレオ8テープで8本の録音トラックを使用しての4チャンネルソース)を使用するプレーヤで、4チャンネルプ



リメインアンプを内蔵しており、スピーカ4本を直結することにより、4chステレオが楽しめる。69,800円

(日本ビクターステレオ事業部
大和町下鶴間字甲10号-1644)



輸入品
国内品

良い品を
安く!!

★誌名記入の上総合カタログ
(知商報)をお申込下さい〒50円

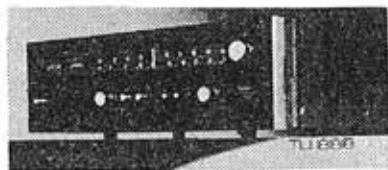
★当社は音響機器・家庭電化製品・無線関係の総合卸問屋です(地方の方へ通信販売致します)

- 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、タンノイ、シユアー、リチャードアレ、他等の輸入品迄取扱っております。

信誠電器 産 業 株 式 会 社
東京都千代田区外神田4-7-9
〒101 東京神田(253) 4666(代)

FM/AMステレオチューナ

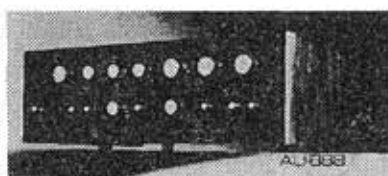
サンスイTU-888は、S/N、ひずみ、選択度を徹底的に追求して、実用性能



の向上をはかった高級チューナである回路は、FETの高感度フロントエンド、6素子3段増幅のセラミックフィルタとIC1石の3段リミックのFM IF、MIXにはSCA2段フィルタとLC型キャリアークフィルタ、CdS使用のオートMPXノイズキャンセラーなど。 48,900円

プリメインアンプ

サンスイAU-888は、スピーカシステムの能力を最大限に活かすことを目標に、音質、機能、発展性、デザインのすべてにプロ級の設計したアンプ。回路は、全段直結のメインアンプ、ミュージックパワー 140W、実効出力50



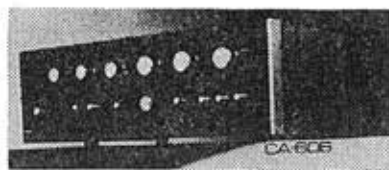
W×2、全高調波ひずみ、混変調ひずみとも0.4%以下。超低ノイズのプリアンプ、トリプル・トーンコントロール、NFアンプ構成。 72,500円

各新製品の詳細は

本誌名、月号を記して各メーカーに直接御問合わせ、カタログ御請求下さい。御親切な御返事が戴けます。

コントロールアンプ

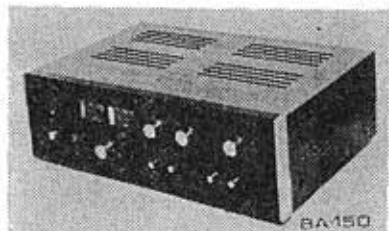
サンスイCA-606は、ソリッドステート・コントロールアンプで、イコラ



イザはPNP・NPN・PNPの3段E-E・NF方式、PNP・NPNの2段増幅中間アンプ、PNP・NPN2段のTTC方式、エミッタ・ホロワ型の出力回路、定電圧回路付きのDC電源の回路構成である。その他、高級プリアンプに必要なアクセサリ回路付である。 36,500円

メインアンプ

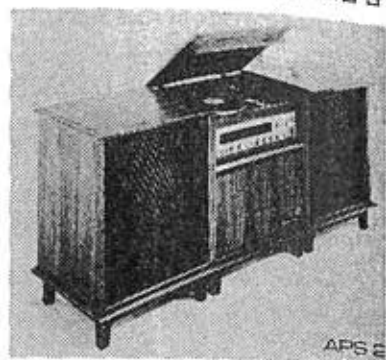
サンスイBA-150は、音質、機能、デザインのすべてにプロ級の目的にかなうPBシリーズ最高の完成されたメインアンプ、特に高品位、高信頼性を重点に完成度の高い最新型多用途メインアンプである。回路は超低音域まで



ひずまない全段直結回路、ミュージックパワー 150W、実効出力45W×2、VUメータ付など。 53,900円

セパレートステレオ

サンスイAPS-2600は、MD方式採用のスピーカ部、高、中、低音各々

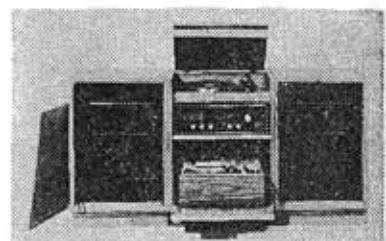


独立した左右合計6台のハイパワー（ミュージックパワー108W）、純電子機構によるオートアップ、ストップ方式のプレイヤー部、5段切換のアコン付のセパレート。 189,500円

(山水電機株式会社 宣伝部 東京都新宿区西新宿1-21-1)

セパレートステレオ

ナショナルSC-1700は、高、中、低音それぞれのメインアンプを持つ6



chマルチアンプ、中、高音用スピーカに能率が高く、ひずみの少ないマルチセルラホーン・スピーカ、低音用スピーカには中、高音域の有害成分をとりぞく音響フィルタ付。 175,000円

(松下電器産業株式会社 大阪府門直市門直町)



■電気部品は、全国に続々誕生する<セルブコーナー>販売店、又は取扱店でどうぞ!! お近かくの取扱店でお買求め下さい

民生用・産業用 あらゆる 電気部品は

セルパ

チャンネルデバイダ

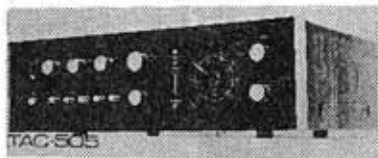
サンスイCD-5Aは、ウォールナット・ウッドボネットを使用したエ



レクトロニック・クロスオーバー・デバイダである。クロスオーバー周波数は、2個のロータリー・スイッチの切換により、低、中音間が200Hz, 340Hz, 560Hz, 900Hz, 中、高音間が2500Hz, 3600Hz, 5000Hz, 7000Hzの8段階のなかから自由に選択できる方式で、きわめて簡単に操作することができる。 22,900円

チューナ・プリ・メインアンプ

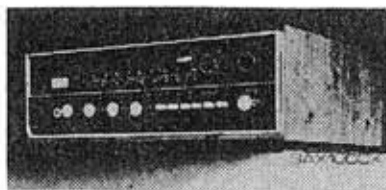
サンスイTAC-505は、音質、機能、発展性を開発ポリシーにしたPBシリ



ーズのチューナ・リアンプ・メインアンプである。いわゆる総合型アンプと異なり、PBシリーズのチューナ、リアンプ、メインアンプを同一ケースにまとめたもの。高性能FM/AMチューナ、単独に使用できるリアンプとメインアンプとから構成されている。 59,000円

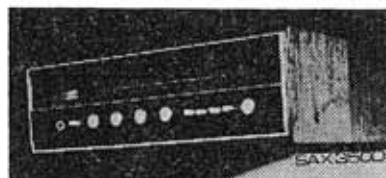
チューナアンプ2機種

サンスイSAX-1000は、ステレオチューナ・アンプで、FFT使用の高



感度フロントエンド、FMバンドはリニアスケールのワイドダイヤル、MF-IF段は5段増幅、4段リミット、FMミューティング・スイッチ、専用アンプ付シグナルメータ、テープモニタは2回路、プリ・メイン切離し機構2組のスピーカ使用可能、余裕ある、100Wメインアンプ、2回路のFMアンテナ入力端子などの特長。66,900円

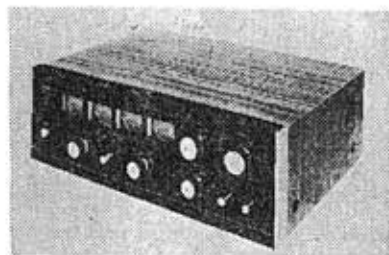
サンスイSAX-350Dは、ステレオチューナ・アンプで、その特長は次のとおり、FET使用のフロントエンド4段FM・IF段、3段リミット、新方式のノイズ・キャンセラー付、FMバンドはリニアスケールのワイドダイ



ヤル使用、セパレーション30dB以上を誇るFMマルチ回路、純電子式FMステレオ・モノ切替、アンプは準コンプリメンタリー・ダーリントン方式で最大54Wの出力。 54,900円

シンセサイザ

サンスイQS-1は、現在手持ちのレコード、テープをはじめ、FMステ

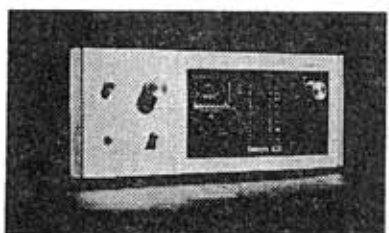


レオ放送など、従来の2チャンネルのプログラム・ソースで、4チャンネルステレオの再生が可能で、また音場創成回路によりすばらしい効果を発揮するシンセサイザである。 39,900円

(山水電機株式会社
東京都新宿区西新宿1-21-1)

FMチューナ

オンキョー-Integra 423は、6素子メカニカルフィルタの使用で、充分な帯域幅と理想的な選択度特性を得るとともに、イメージおよびスプリアス妨



害を除くため、高周波2段、IF5段など条件を満たした高級チューナ。

(大阪音響株式会社
大阪市旭区大宮西之町5-23)

各新製品の詳細は

本誌名、月号を記して各メーカーに直接御問合わせ、カタログ御請求下さい。御親切な御返事が戴けます。

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 5-9-1 TEL (753) 6346
営業所 東京都千代田区外神田1丁目10番11号
〒No 101 東京ラジオデパート内 TEL (253)3506-7

使いよい鈴蘭堂のケース・シャーシーを...!!

■ケース/シャーシー
■オーディオ用
■アマチュア用
■電子機器一般
■付属品パーツ

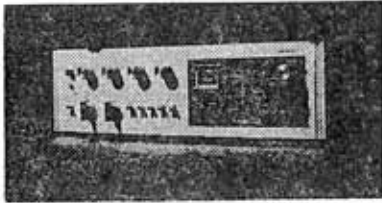
■製品カタログ
切手¥85同封
■御請求は下記の
出荷事務所宛
郵便番号 101

株式会社 鈴蘭堂

地方部営業所 ☎ (253) 6507
東京ラジオデパート店 ☎ (253) 1743
秋葉原Rセンター店 ☎ (253) 5871(30)
出荷部事務所 ☎ (253) (免信用)
▶東京都千代田区外神田1-9-8番地

ステレオレシーバ

オンキョー Integra 225は、メインアンプが全段直結回路、FM-MAX

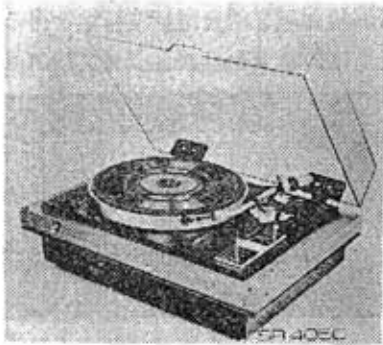


回路にモノリシックICを採用するなど音質を重点に企画されたレシーバである。ダイナミックパワーは70W。

(大阪音響株式会社
大阪市旭区大宮西之町5-32)

オートレコードプレーヤ

サンスイSR-4050は、ストップ位置の検出は、側圧ゼロの位置型で軽針圧でも確実に動作、トーンアームは高感度を得るために、ジンバル・サポートを採用、独自の回転支持部で共振の制



動は完璧である。 49,500円

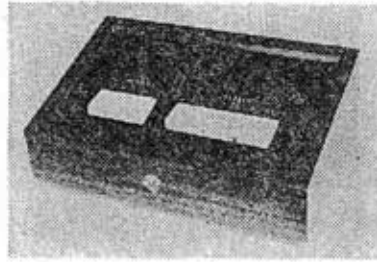
(山水電機株式会社
東京都新宿区西新宿1-21-1)

各新製品の詳細は

本誌名、月号を記して各メーカーに直接御問合わせ、カタログ御請求下さい。御親切な御返事が戴けます。

特殊切換スイッチ装置

マスミTPAS-0035は、アンプ、スピーカを1組以上持っているマニア

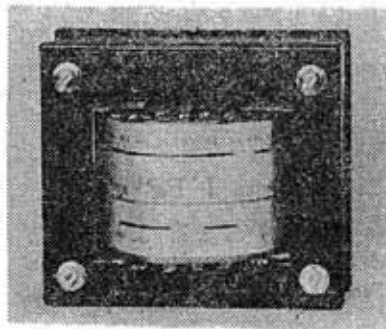


のための特殊切換スイッチ装置。アンプ3機種、スピーカ5組の切換がブッシュスイッチで操作。

(マスミ電機株式会社
川崎市登戸新町365-1)

電源トランス2機種

SEL-40B、-60Bは、ソリットステート・メインアンプ用の電源トランス。40Bは10W~20W×2 B級ステレオ用(1,800円)、60Bは20W~40W

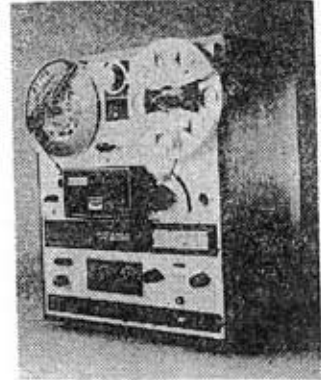


×2 B級ステレオ用(2,100円)

((株)菅野電機研究所
東京都品川区南大井5-8-10)

ステレオテープデッキ

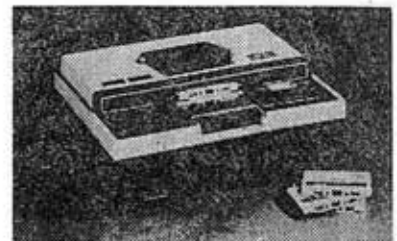
アカイGX-3650は、新開発のガラス・クリスタル・フェライトヘッドを



採用したプロ級ステレオテープデッキである。そのため、ヘッドはゴミを吸引しないばかりでなく、耐久性がありまた、バイアス電流に影響されずに、完璧な録音を可能にした。

カセットテープデット

アカイCS-50Dは、画期的な自動反転機構 "Invert-O-Matic" 採用のス



テレオカセットデッキ。周波数特性は30~16000Hzの驚画的な特性、ワウ・フラッタは0.2%以下、S/N 45dB、スライド方式ボリューム・コントロール、IC2石使用、大型VUメータを2個使用など。 49,500円

(赤井商事株式会社
東京都大田区西糀谷2-12-14)

ステレオプレーヤ	コロムビア 4001型ターンテーブル25cm 送料¥5,900
	K S 555型 ¥15,500 同ユニット ¥11,500
	パイオニア PL-12 ¥18,200 他サンスイ、CEC、製品取扱
アンプキット	日本サウンド SAQ-202 ¥7,500 SA-200 ¥12,000
スピーカ	モナーク SA-10 ¥3,400 SA-20 ¥7,800
ケース	パイオニア・コラル・ナショナル・フォスター 特価販売
吸音材	715H×400W×300D 20cmパステル型 送料¥5,800
サラネット	(袋1枚大) フェルト ¥350 グラスウール ¥450
	黒色 ¥900 柄見本10枚 ¥100(千共) 上記送料以外は送料別

新カタログ千共 120円(サービス券付)
内容一各種アンプ、プレーヤ、テープレコーダ、テープデッキ、スピーカーシステム、ハム通信機、測定器、アンテナ、ICラジオ、及びテレビ、洗濯機、冷蔵庫、ステレオ等の電化製品、トランス、シャーシ、真空管、アウツ管、CR小物部品 値段は業界最低、中古品もあり

佐藤電機商会D係
郵便番号115 東京都北区神谷1-7-2 電話(911)-6510

アンプの性能はパネルデザインで決まる?

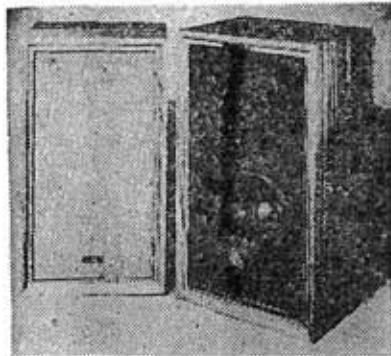
- 当デザインはアマチュアの自作アンプを格調高く飾る高級腐蝕方式によるパネル板を製作し通信販売致します。
- 電波技術誌の諸先生方に御愛用戴いており材料は亜鉛板(0.8mm)で取付は極く簡単、茶色地に文字を白く腐蝕させたものです。
- 回路図・漢字・絵などを入れる特注パネルも製作致します。

電波技術発表 70年8月号ICパワアンプ用 千共¥1100 (御注文は必ず)
既製品の価格 ICアンプ用(2枚)千共2200 (現金書留でお願い致します)
70年9月号ICプリメイン用 千共1600

※特注の場合は切手20円同封「特注製作要領」を御請求下さい
井草パネルデザイン 東京都国分寺市東元町 2-16-9 ☎185

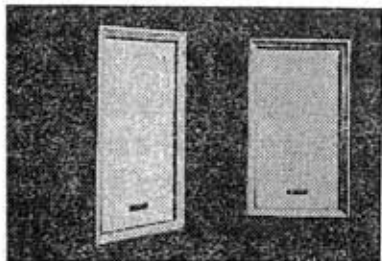
スピーカシステム3機種

オンキョーU-6000は、中音用と高音用にセクトラル・ホーン型を採用し



て指向特性を改善した3ウェイスピーカで、ウーハは30cm、フィンランド産バルブとアルミ箔ボビンを使ったハイコンプライアンス型、容積は60ℓ。

オンキョーU-5000は、セクトラルホーンにより指向特性を改善した3ウェイシステム。ホーンの形状を巧みに変ることによって、音波をホーン内部で球面波に変えて送り出すので、中・

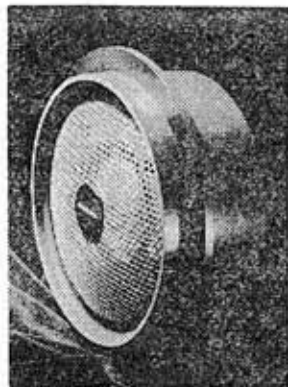


高域での指向特性の劣化は全くみられない。ウーハは25cm、容積は50ℓ。

オンキョーL-2000は、小型の2ウェイシステム。音質面では大型に劣らないよう新しく開発された生バルブを原料としたコーン紙をウーハに使用。出力音圧レベルは100dB/W (50cm)と高く、最大入力16W。

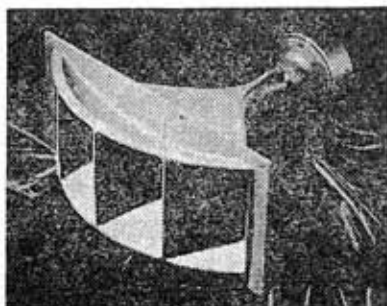
中音ユニット2機種

オンキョーDM-500A (MK II) はドームスコカで、剛性の高いジュラ



ルミン箔を、大口徑のドーム状に成形した振動板により、再生音は最初から球面波として再生されるので、指向性がきわめてよい。

オンキョーHM-300A (MK II) はカットオフ周波数300Hzという広帯域スコカ、超硬質ジュラミン振動板を使った清澄な音質の中音用で、特に



セクトラル (扇形) ホーンを採用して指向性の改善をはかっている。

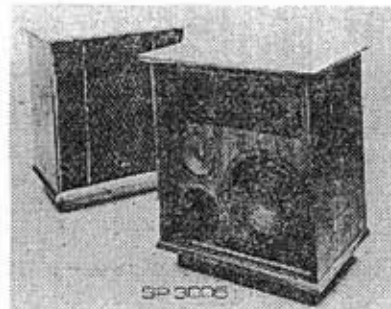
(大阪音響株式会社
大阪市旭区大宮西之町5-32)

各新製品の詳細は

本誌名、月号を記して各メーカーに直接御問合わせ、カタログ御請求下さい。御親切な御返事が戴けます。

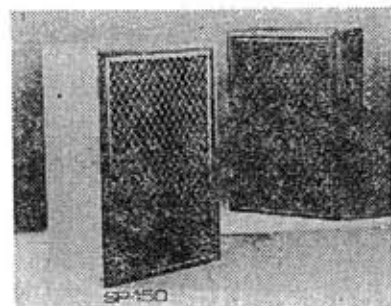
3ウェイスピーカシステム2種

サンスイSP-3005は、空間における音の合成に主眼を置いて、各ユニッ



トにすぐれたものを配するとともに、全体の指向性を改善して、ステレオ音場感の得られる範囲を大幅にひろげるMD方式と音響レンズを採用している3ウェイ6スピーカ。55,900円

サンスイSP-150は、25cmウーハの3ウェイスピーカシステムで、特にネットワークは、新開発のE型フェライコア、配線のプリント基板化などにより、ひずみの低域や安定度の向上をは



かった、スタンダード方式の使いやすいシステム。23,900円

(山水電機株式会社 宣伝部
東京都新宿区西新宿1-21-1)

アマチュア必読の週刊紙

センターニュース

テーブデッキのメカニズムをわずか1,600円で!!

テーブデッキのメカニズムの分解組立の研究に、電気的増幅器や発振回路などを作りテレコの原理追求にと多角的に利用できます。某一流メーカーの放出品でももちろん新品、精密にできています。

申し込み及び申し込み方法

現金でも振替でも可、(株)センターニュース特販部宛、16,000円及び送料1台につき300円頂ければ、折り返し発送致します。センターニュース新購読料 6カ月500円 1カ年1,000円

センターニュース

東京都千代田区外神田1-3-11

TEL(23)7915(代)口座東京330

見本紙無料送呈

誌名記入