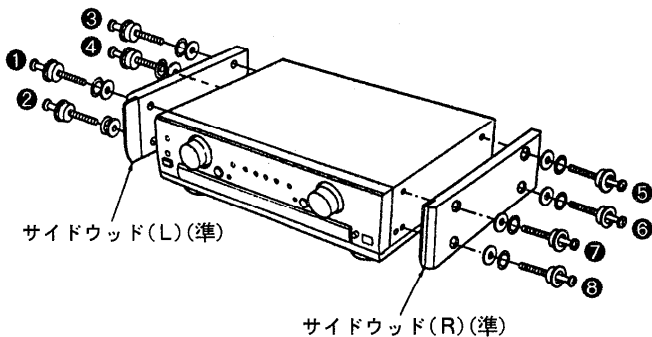
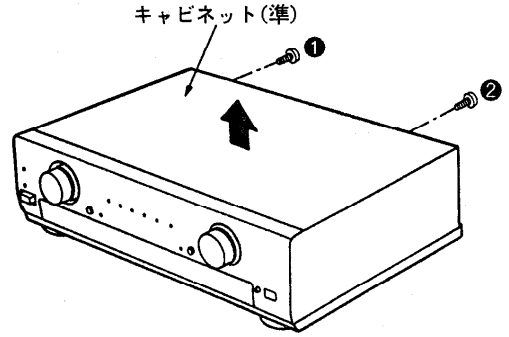
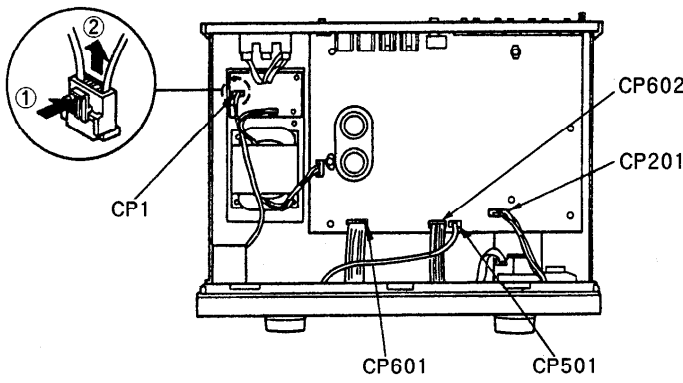
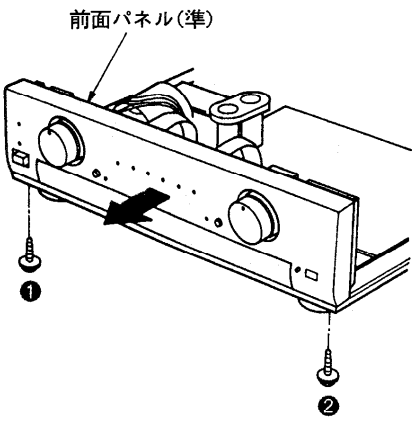
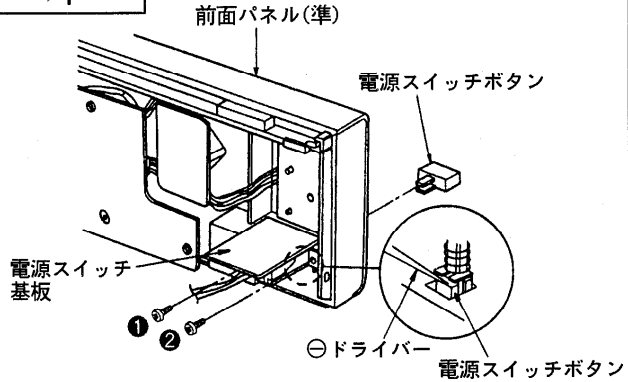
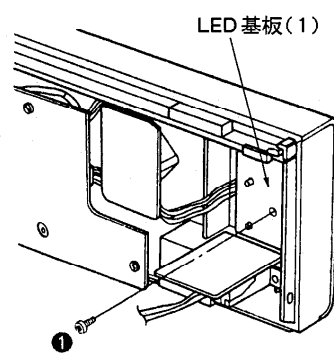
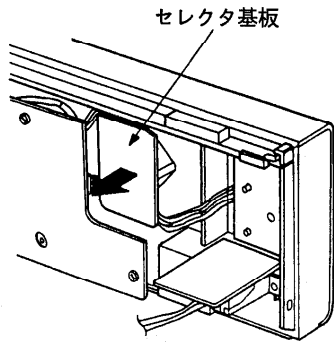
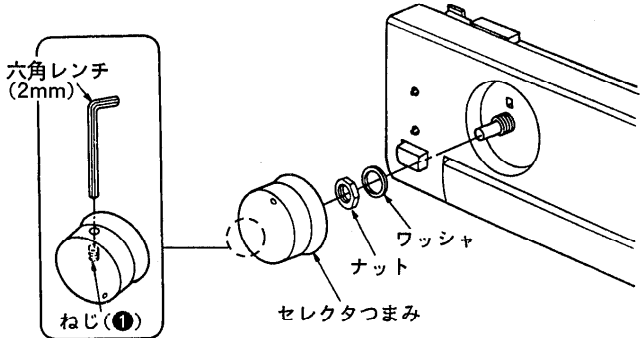
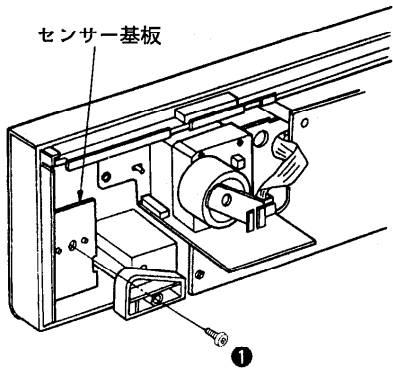
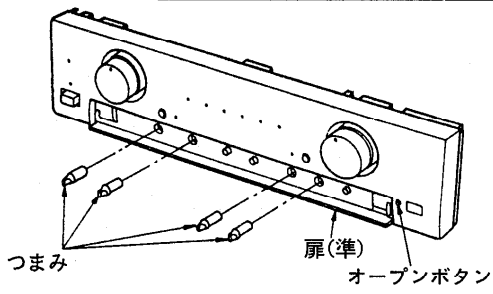

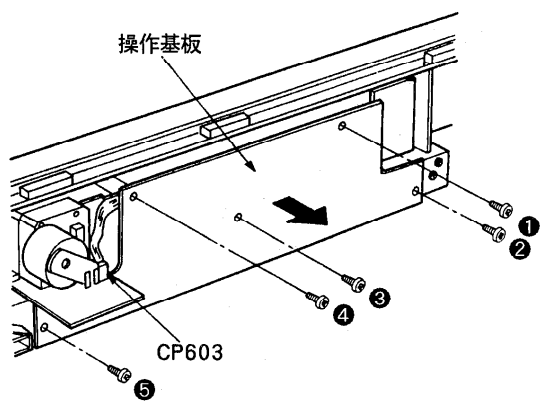
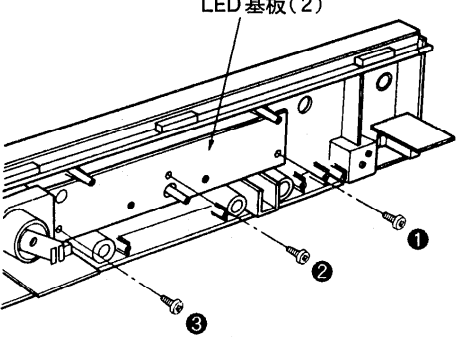
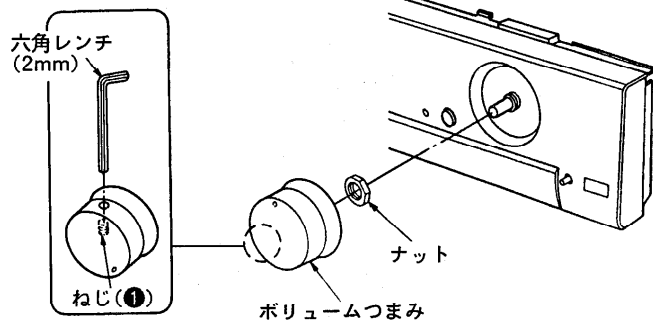
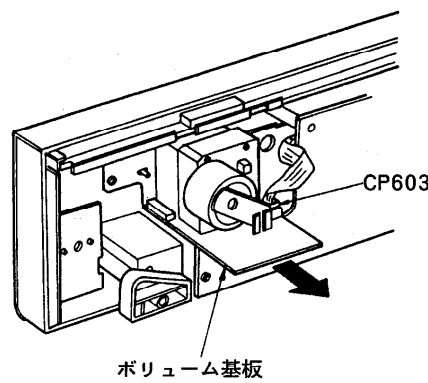


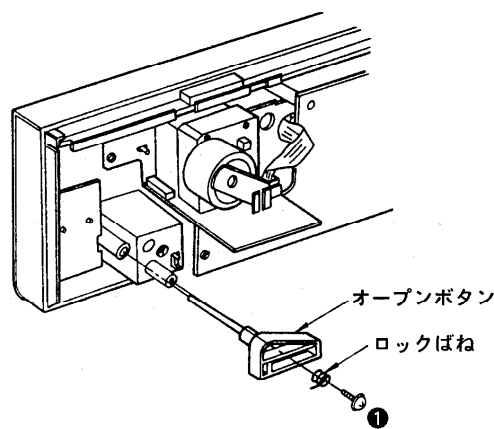
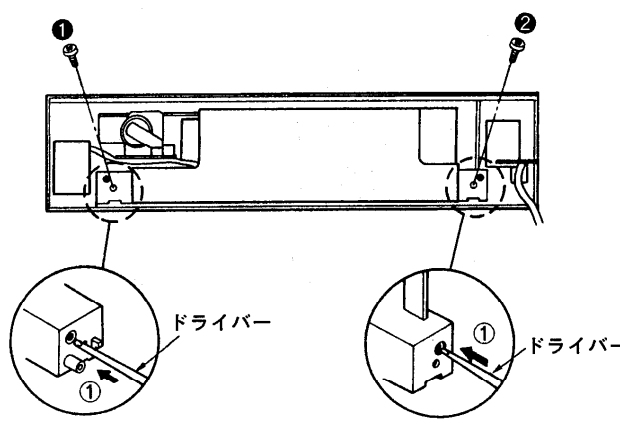
分解要領

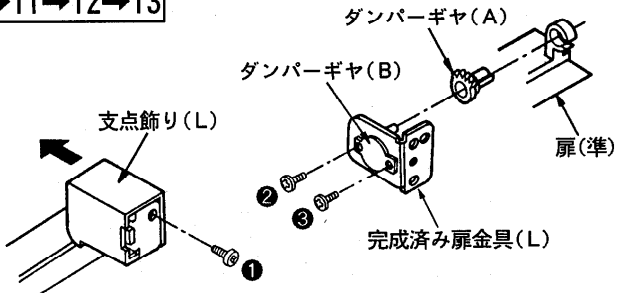
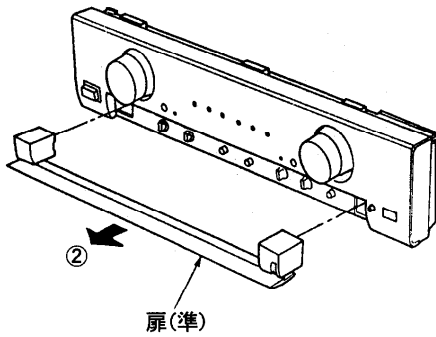
注意：本機を分解する際には、カバーやシャーシなどのエッジで手を切らない様にご注意ください。

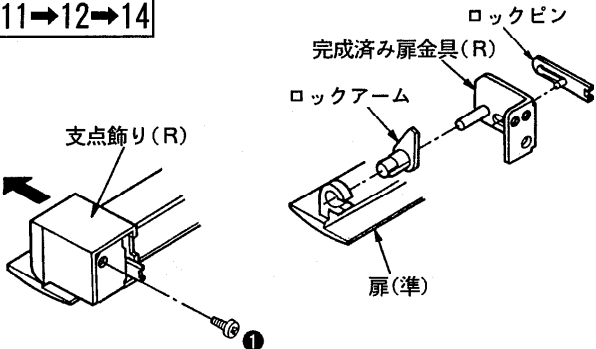
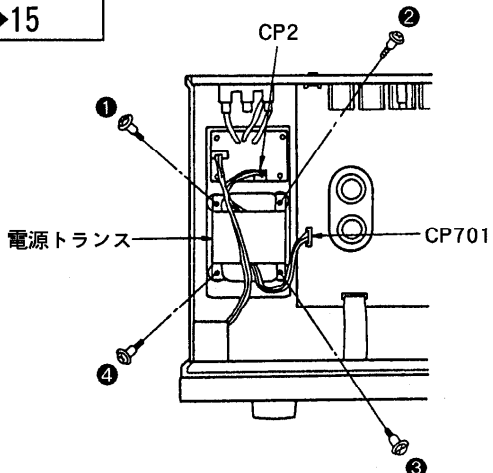
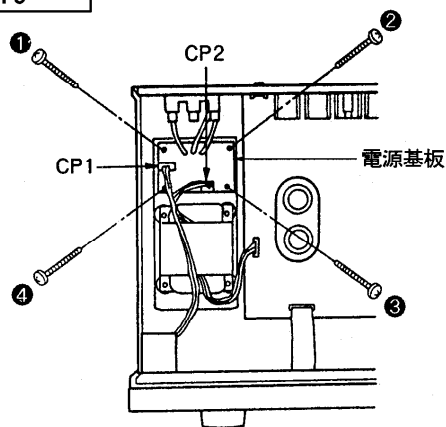
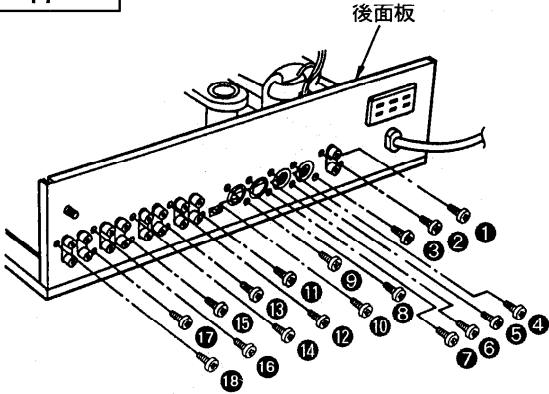
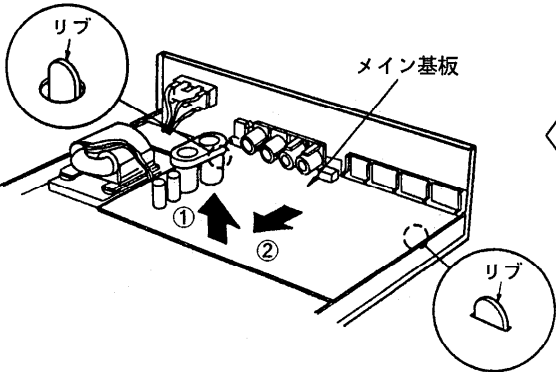
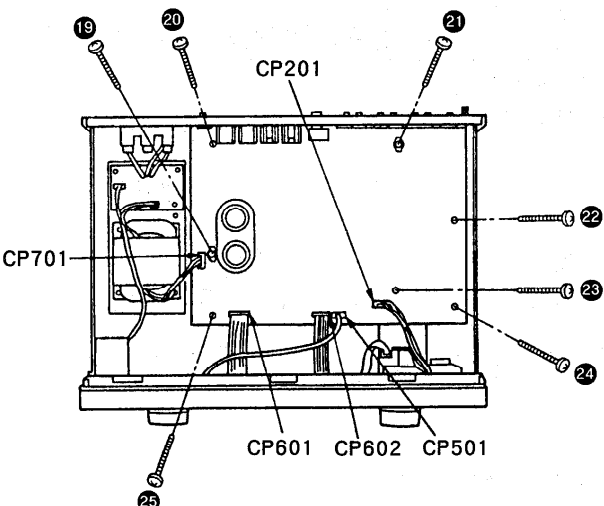
手順1	サイドウッド(L),(R)(準)の外し方	手順2	キャビネット(準)の外し方
順序1	 <p>• ねじ8本(①～⑧)を外す。</p>	順序1→2	 <p>1. ねじ2本(①, ②)を外す。 2. キャビネット(準)を矢印の方向に外す。</p>
手順3	前面パネル(準)の外し方		
順序1→2→3	 <p>1. コネクタ(CP1, CP201, CP501, CP601, CP602)5箇所を外す。</p>	 <p>2. ねじ2本(①, ②)を外す。 3. 前面パネル(準)を矢印の方向に外す。</p>	
手順4	電源スイッチ基板の外し方	手順5	LED基板(1)の外し方
順序1→2→3→4	 <p>1. ①ドライバーなどで、電源スイッチボタンを前面パネル(準)の裏側から押して外す。 2. ねじ2本(①, ②)を外す。</p>	順序1→2→3→5	 <p>• ねじ1本(①)を外す。</p>

手順6 順序1→2→3 →6	セレクト基板の外し方		
 <p>六角レンチ (2mm)</p> <p>ねじ(1)</p> <p>ワッシャ</p> <p>ナット</p> <p>セレクトつまみ</p>	<p>1. 六角レンチ(2mm)を使って、ねじ1本(1)をゆるめて、セレクトつまみを外す。</p> <p>2. ナットとワッシャを外す。</p>	<p>3. セレクト基板を矢印の方向に外す。</p>	
手順7 順序1→2→3 →7	センサー基板の外し方	手順8 順序1→2→3 →5→6→7→8	操作基板の外し方
 <p>センサー基板</p> <p>①</p>	<p>• ねじ1本(1)を外す。</p>	 <p>つまみ</p> <p>扉(準)</p> <p>オープンボタン</p>	<p>※つまみの外し方 第1図のようにセロハンテープをつまみの先端に貼り付けて、引き抜く。</p>  <p>つまみ</p> <p>セロハンテープ</p> <p>第1図</p> <p>1. オープンボタンを押して扉(準)を開ける。</p> <p>2. つまみ4個を引き抜く。</p>
手順9 順序1→2→3 →5→6→7→8 →9	LED基板(2)の外し方	 <p>操作基板</p> <p>CP603</p> <p>①</p> <p>②</p> <p>③</p> <p>④</p> <p>⑤</p> <p>3. コネクタ(CP603)1箇所を外す。</p> <p>4. ねじ5本(1~5)を外す。</p> <p>5. 操作基板を矢印の方向に外す。</p>	
 <p>LED基板(2)</p> <p>①</p> <p>②</p> <p>③</p>	<p>• ねじ3本(1~3)を外す。</p>		

手順10	ボリューム基板の外し方		
順序1→2→3 →10			
			
1. 六角レンチ(2mm)を使って、ねじ1本(1)をゆるめて、ボリュームつまみを外す。		3. コネクタ(CP603)1箇所を外す。	
2. ナットを外す。		4. ボリューム基板を矢印の方向に外す。	

手順11	オープンボタンの外し方	手順12	扉(準)の外し方
順序1→2→3 →11		順序1→2→3 →11→12	
			
1. ねじ1本(1)を外す。		1. ねじ2本(1, 2)を外す。	
2. ロックばねとオープンボタンを外す。		2. ドライバーなどを使って、扉(準)を矢印①の方向に押す。	

手順13	ダンパーギヤ(A), 支点飾り(L), ダンパーギヤ(B), 完成済み扉金具(L)の外し方		
順序1→2→3 →11→12→13			
			
1. ねじ1本(1)を外す。		3. 扉(準)を矢印②の方向に引き出す。	
2. 支点飾り(L)を矢印の方向に外す。			
3. 完成済み扉金具(L)とダンパーギヤ(A)などを扉(準)から外す。			
4. ねじ2本(2, 3)を外し、ダンパーギヤ(B)を外す。			

手順 14	ロックアーム, 支点飾り(R), ロックピン, 完成済み扉金具(R) の外し方	手順 15	電源トランスの外し方
順序1→2→3 →11→12→14		順序1→2 →15	
 <p>1. ねじ1本(①)を外す。 2. 支点飾り(R)を矢印の方向に外す。 3. ロックピン, 完成済み扉金具(R), ロックアームなどを扉(準)から外す。</p>		 <p>1. コネクタ(CP2, CP701)2箇所を外す。 2. ねじ4本(①～④)を外す。</p>	
手順 16	電源基板の外し方	手順 17	メイン基板の外し方
順序1→2 →16		順序1→2 →17	
 <p>1. コネクタ(CP1, CP2)2箇所を外す。 2. ねじ4本(①～④)を外す。</p>		 <p>1. ねじ18本(①～⑱)を外す。</p>	
 <p>4. メイン基板を矢印①の方向に少し持ち上げて、リブ(2箇所)を外し、矢印②の方向にメイン基板を外す。</p>			 <p>2. コネクタ(CP201, CP501, CP601, CP602, CP701)5箇所を外す。 3. ねじ7本(⑲～㉔)を外す。</p>

手順18 順序1→2 →18	AC アウトレットの外し方	手順19 順序1→2 →19	押え板の外し方
<p>1. 半田4箇所を外す。 2. 爪4箇所を外す。</p>		<p>1. ねじ6本(①～⑥)をはずす。</p>	
手順20 順序1→2 →19→20	ゴムベース(準)の外し方	<p>1. ねじ2本(①, ②)を外す。 2. ゴムベース(準)を外す。</p>	

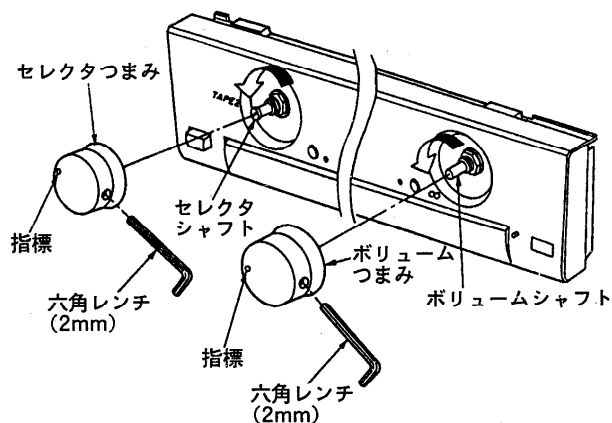
■ボリュームつまみおよびセクタつまみの取付け方

●セクタつまみ

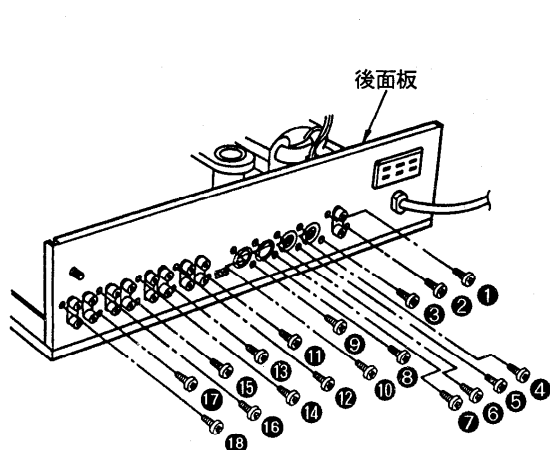
1. セクタシャフトを矢印の方向にいっぱい回す。
2. セクタつまみの指標を TAPE2 の表示位置に合わせて、ねじ止めを行なう。

●ボリュームつまみ

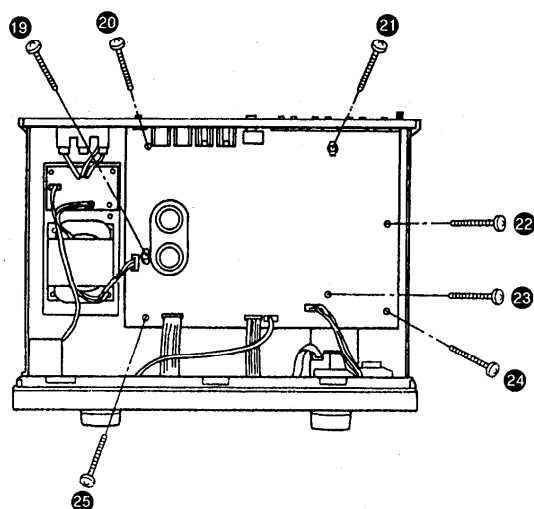
1. ボリュームシャフトを矢印の方向にいっぱい回す。
2. ボリュームつまみの指標を∞の表示位置に合わせて、ねじ止めを行なう。



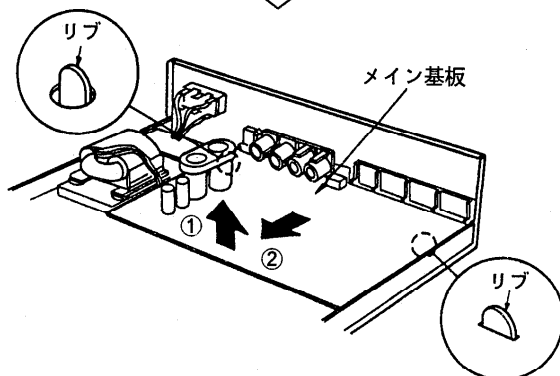
■メイン基板のチェック方法



1. ねじ18本(①～⑱)を外す。



2. ねじ7本(⑲～㉵)を外す。



4. 上図の状態にして、メイン基板(箔面)のチェックを行なってください。

3. メイン基板を矢印①の方向に少し持ち上げて、リブ(2箇所)を外し、矢印②の方向にメイン基板を外す。

■修理を始める前に

本機を修理する前には電源を切り、抵抗 (10Ω 5W 程度) で電源のコンデンサ (C701、C702 3300μF および C703、C704 4700μF) の両端をショートし、充電電圧を放電させてください。ドライバなどで直接ショートしますと危険であることはもちろんのこと、トランジスタやダイオードを破壊させることになります。

また修理を完了して再び電源を入れる場合、スライダックを用いて1次電圧を徐々に加え、消費電流に異常がないか確認してください。なお電源電圧100Vにおいて無信号時の電源1次側消費電流は、50/60Hz 電源で 80～120mA になります。

Technical Guide

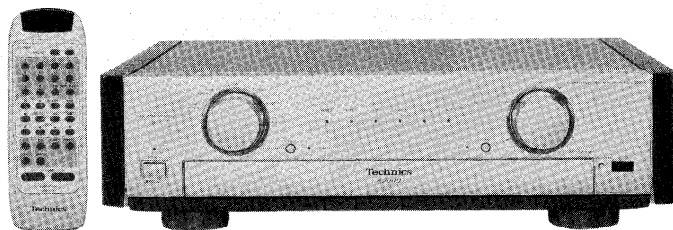
この資料に掲載されている表示価格は、消費税抜きです。
保証書は必ず所定事項を記入の上、お客様にお渡しください。

ステレオコントロールアンプ

SU-C2000

特 長

- 回路部品を支える防振構造の THCB (Technics Hybrid Construction Base) 設計
- 電源ノイズを遮断する VIRTUAL BATTERY OPERATION 回路を搭載
- 高性能、高音質ボリュームコントロールを採用



商品カラー：(N) シャンペンゴールド

技術サービス区分
7000/4300

標準価格 (1993年9月現在)

200,000 円

仕 様 (定格)

■ オーディオ信号部

入力感度

PHONO MC : 150 μ V
MM : 2.5mV

TUNER、CD、AUX、
TAPE 1、TAPE 2 : 200mV
CD BALANCED : 200mV

入力インピーダンス

PHONO MC : 220 Ω
MM : 47k Ω

TUNER、CD、AUX、
TAPE 1、TAPE 2 : 27k Ω
CD BALANCED : 20k Ω

ライン入力周波数特性 (DIRECT ON)

TUNER、CD、AUX、
TAPE 1、TAPE 2 : 20Hz~20kHz
(+0, -0.2dB)

1Hz~150kHz
(+0, -3dB)

CD BALANCED : 20Hz~20kHz
(+0, -0.2dB)

イコライザー偏差

PHONO MM~REC OUT (EIAJ) : 20Hz~20kHz (± 0.2 dB)

最大許容入力

PHONO MM : 100mV (0.05%)

全高調波ひずみ率

PHONO MM~REC OUT (EIAJ) : 0.003%
(20Hz~20kHz、1V 出力)

TUNER、CD、AUX、
TAPE 1、TAPE 2~PRE OUT
(DIRECT ON、EIAJ) : 0.002%
(20Hz~20kHz、1V 出力)

定格出力

PRE OUT UNBALANCED : 1V
BALANCED : 1V

最大出力

PRE OUT UNBALANCED : 5V
(20Hz~20kHz、0.02%)

出力インピーダンス

PRE OUT UNBALANCED : 180 Ω
BALANCED : 50 Ω

S/N 比

PHONO MC : 78dB (EIAJ)
68dB (IHF' 66)
MM : 85dB (EIAJ)
89dB (IHF' 66)

TUNER、CD、AUX、
TAPE 1、TAPE 2
(DIRECT ON) : 93dB (EIAJ)
107dB (IHF' 66)

(DIRECT OFF) : 93dB (EIAJ)
104dB (IHF' 66)

■ 総 合

消費電力 : 8.5W

電源 : AC 100V、50/60Hz

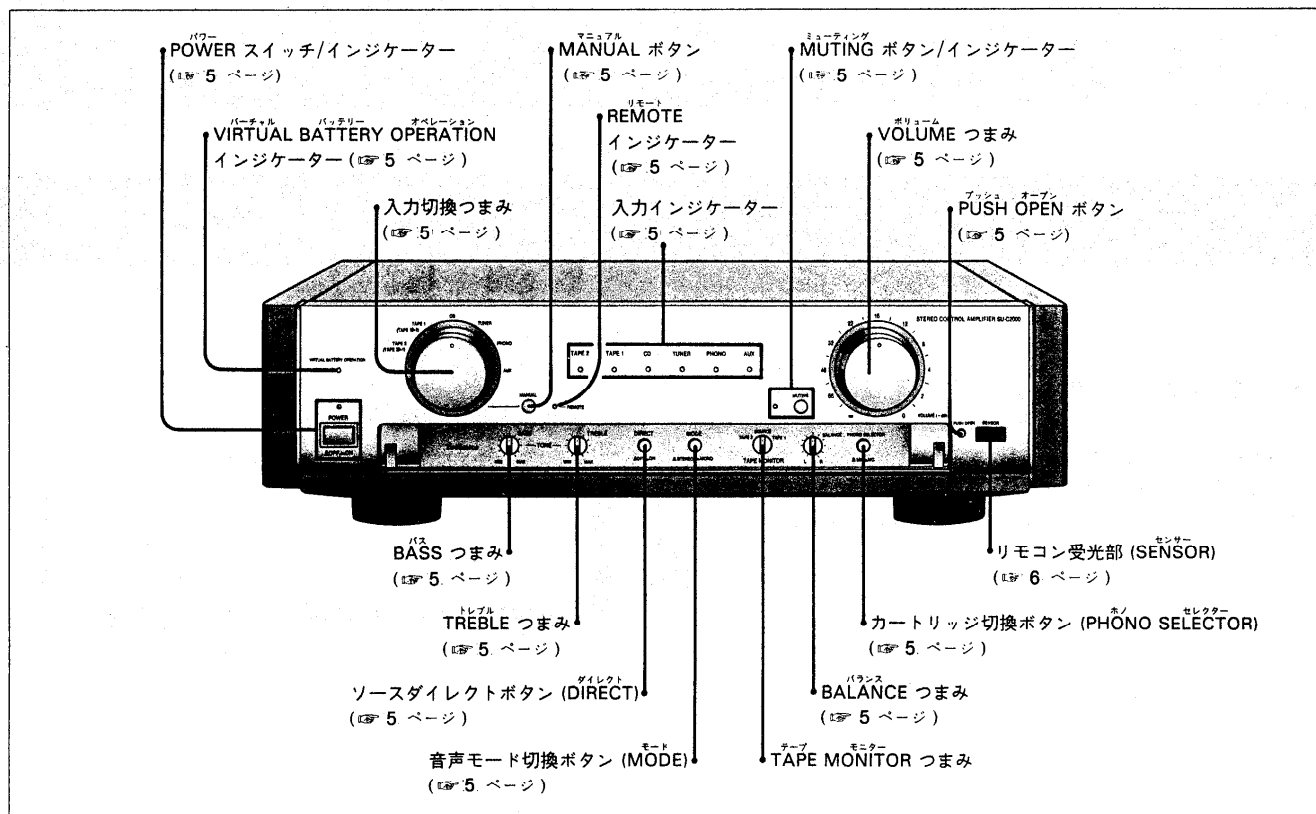
寸法 (幅×高さ×奥行) : 483×134×343mm

重量 : 9.5kg

★本機の外観、仕様 (定格)、回路、使用部品は性能向上、その他により予告なく変更することがあります。

松下電器産業株式会社 オーディオ事業部

各部の名称



■ 必ずお守りください

電源は、AC (交流) 100V で



電源コードは正しく取り扱い
てください。
取り扱いを誤ると危険で
す。

- プラグを持つ
- ぬれた手でさわらない
- 重いものを載せない
- 無理に曲げない

設置は安定した、風通しのよい所に



故障の原因になりますの
で、次のような所は、避け
てください。

- 湿気の多い所
- 倉庫などほこりの多い所
- 直射日光の当る所など温
度が高い所

加工・改造・異物の挿入はしない



感電や故障の原因になりま
す。特にお子様にはご注意
ください。

長期間使用しないときは



思わぬ事故を避けるため、
電源コードをコンセントか
ら抜いておいてください。

水・薬品はかからないように



引火、火災や感電の恐れが
あります。
また、本機の上に可燃性ガ
スの入ったヘアスプレー
などを置かないでくださ
い。

万一、故障が起きたら



電源コードを抜き、お買い
上げの販売店にお問い合わせ
ください。

■ 付 属 品

☐ リモコン (EUR642211) 1コ



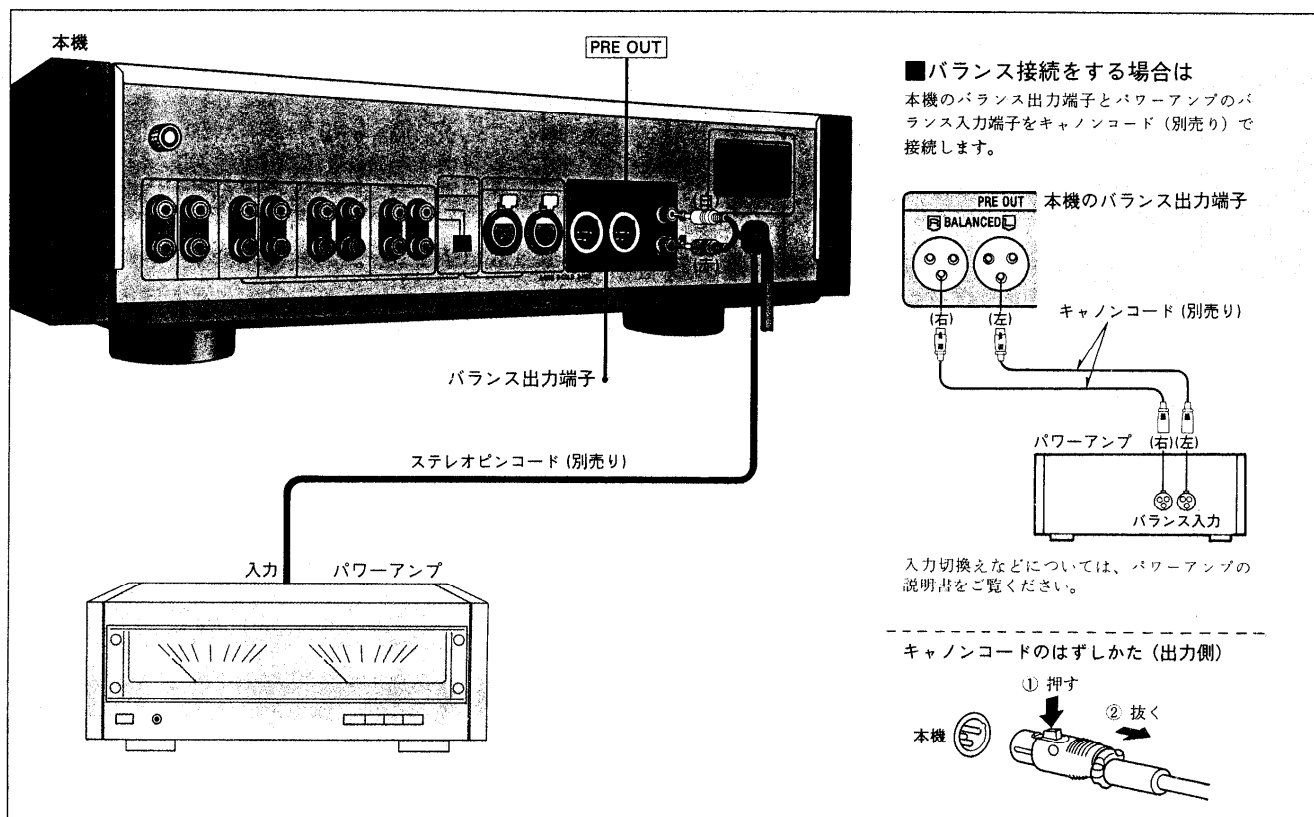
☐ 乾電池 (単四形 R03) 2コ
注) ・市販扱いです。
部品供給はいたしません。



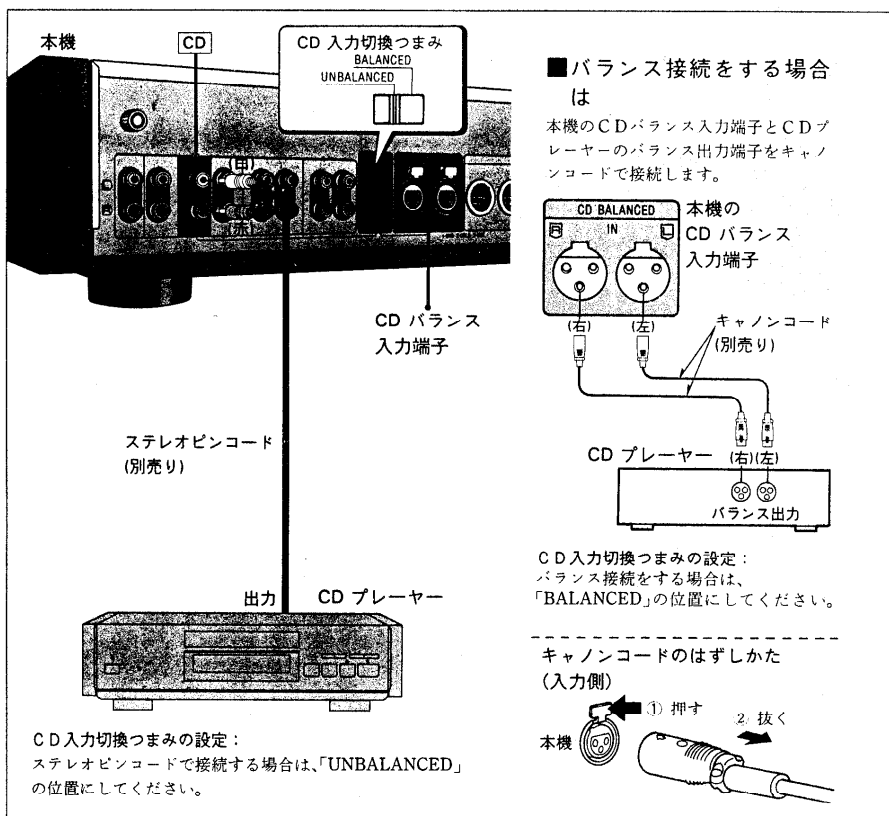
リモコン操作の詳しい説明は、6~7 ページ
をご覧ください。

接続のしかた

パワーアンプの接続



CD プレーヤーの接続

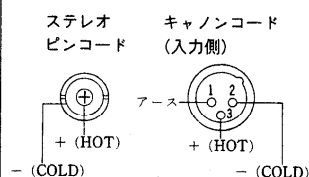


ワンポイント情報

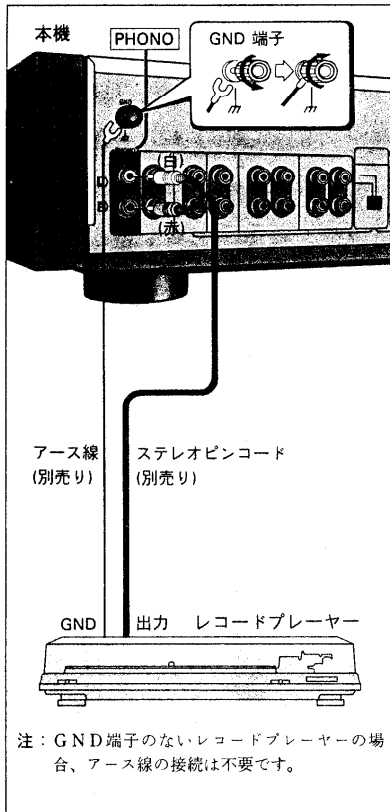
ステレオピンコードとキャノンコードについて

ステレオピンコードは円周に（-）、中央に（+）を配した2極構造で、（-）側だけを回路上のアースと兼用して接地させるため、アンバランス型接続と呼ばれています。接続が簡単、またコンパクトなことから、AV機器用として広く普及しています。

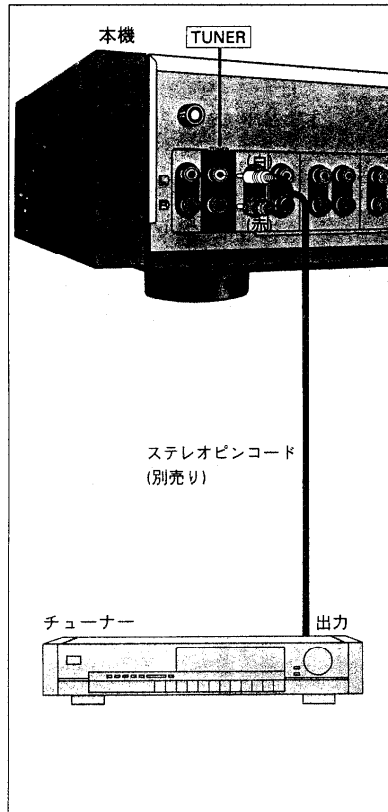
キャノンコードは3極構造で、内1極をアース用として接地させています。そのため（+）、（-）の信号が対称型で流れることから、バランス型接続と呼ばれています。伝送中に混入したノイズも、信号の対称性により相殺されてしまいますので、マイクの接続や、特に放送業務用の接続としてよく使われています。



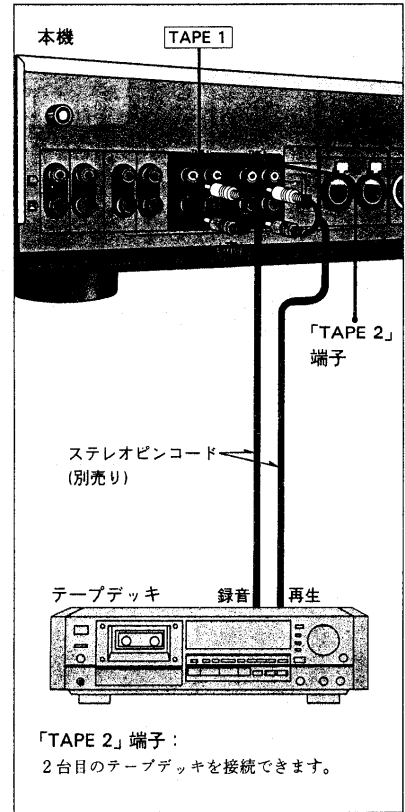
レコードプレーヤーの接続



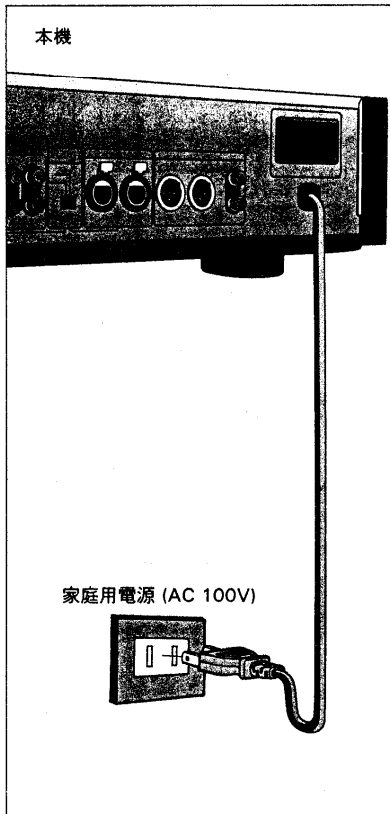
チューナーの接続



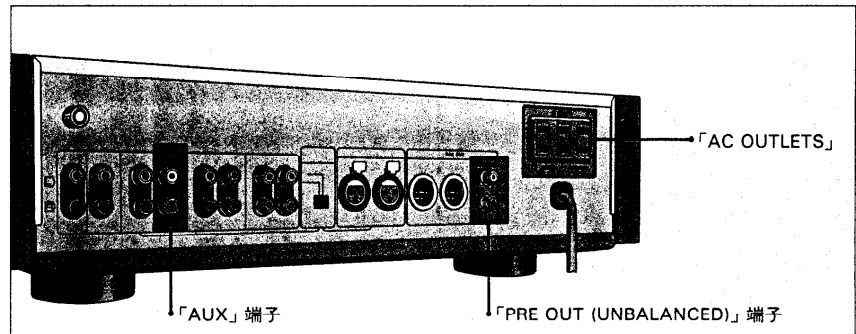
テープデッキの接続



電源コードの接続



その他の接続



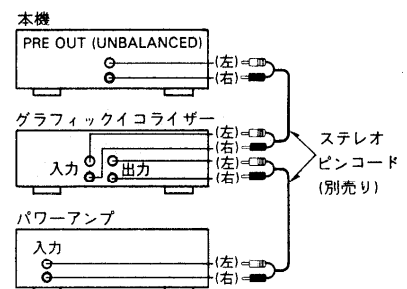
■「AUX」端子について
2台目の CD プレーヤーなどを、ステレオピンコード (別売り) で接続することができます。

■「AC OUTLETS」について
オーディオ機器専用の電源コンセントです。

SWITCHED:
本機の POWER スイッチの ON/OFF と連動しています。許容量は、2 個合計で 450W です。
UNSWITCHED:
本機の POWER スイッチの ON/OFF に関係なく常に電源として使えます。許容量は 100W です。

グラフィックイコライザーを接続する場合は

本機の「PRE OUT (UNBALANCED)」端子とパワーアンプの入力端子の間に、ステレオピンコードで接続してください。



演奏を楽しむ

1 電源を入れる

(POWER インジケーターが点灯します。)

2 入力切換つまみでソースを選ぶ

(選んだ入力インジケーターが点灯します。)

TAPE 2 : TAPE 2 端子に接続したテープデッキ
 TAPE 1 : TAPE 1 端子に接続したテープデッキ
 CD : CDプレーヤー
 TUNER : チューナー
 PHONO : レコードプレーヤー (下記の「レコードを聞くとき」をご参照ください。)
 AUX : AUX 端子に接続した機器

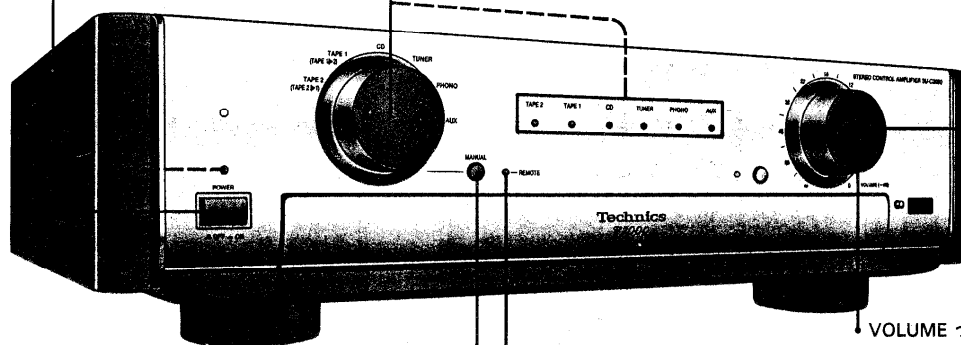
【注意】

REMOTE インジケーターが点灯しているときは、本機の入力切換つまみでソースを選ぶことはできません。
 MANUAL ボタンを押して、インジケーターを消灯させてください。

3 選んだソースの演奏を始める

(各機器の説明書をご覧ください。)

4 音量を調整する



REMOTE インジケーター

MANUAL ボタン

VOLUME つまみ

ご使用後は

VOLUME つまみを最少 (∞) にしてから、電源を切ってください。

演奏を聞きながら

ソースダイレクトボタン (DIRECT)

より高音質で楽しむとき使用します。
 (右記「ソースダイレクトについて」をご参照ください。)

【注意】

BASS、TREBLE、BALANCE、MODE の各機能を使用するときは「OFF (■)」にしてください。

音声モード切換ボタン (MODE)

音声のステレオとモノラルを切換えるとき使用します。
 モノラルにすると、L/Rチャンネルの信号が混合されて、左右のスピーカーから同じ音が出ます。

MONO (■) : モノラルで聞くととき
 STEREO (■) : ステレオで聞くととき

MUTING ボタン/インジケーター

一時的に音を消すとき、押してください。
 (インジケーターが点灯します。)
 元の音量に戻すときは、もう1度押してください。

レコードを聞くとき

カートリッジ切換ボタン (PHONO SELECTOR)

使用するレコードプレーヤーの
 カートリッジに合わせてください。

MM (■) : ムービングマグネット (MM) 型
 MC (■) : ムービングコイル (MC) 型

BASS つまみ

TREBLE つまみ

BALANCE つまみ

PUSH OPEN ボタン

押すとパネルカバーが開きます。

ワンポイント情報

ソースダイレクトについて

ソースダイレクトボタンをON (■) にすると、音声信号がトーンコントロール回路を除いて伝わるため、信号の劣化が少なくなります。CDを聞く場合に、特に効果があります。

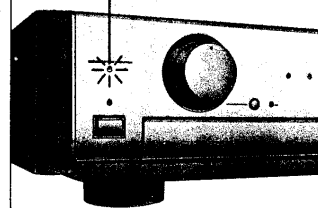
こんなときは、音声モードをモノラルに

- L または R どちらか片方のチャンネルから入力したソースを、両方のスピーカーで聞くととき。
- ステレオソースでバランスを調整するとき。(音が中央にくるようにします。)

VIRTUAL BATTERY OPERATION

インジケーターについて

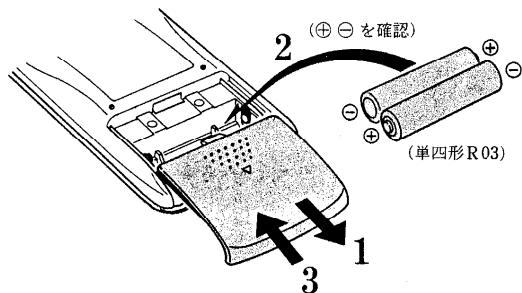
電源を入れると約3秒後に点灯し、バーチャルバッテリーが動作していることを示します。(P. 8 ページ)



リモコンについて

乾電池について

■乾電池の入れかた



■乾電池の破損・液漏れなどの防止のために

次のことをお守りください。

- 新しい乾電池と使用した乾電池は混用しないでください。
- 違う種類（マンガンとアルカリ）の乾電池は混用しないでください。
- ＋プラスと－マイナスは正しく入れてください。
- 充電をしないでください。

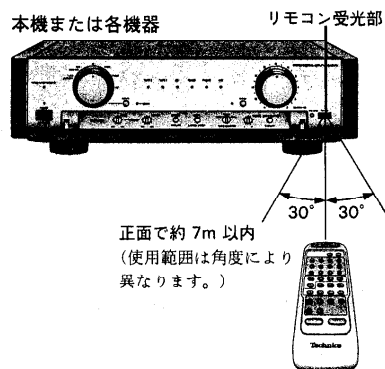
- 長期間使用しないときは、乾電池を取り出しておいてください。
- 火の中への投入や、ショート、分解、加熱はしないでください。

■乾電池の交換時期

寿命は約1年です。
リモコンをセットの近くで操作しても働かないときは、交換してください。

リモコン使用時のご注意

■リモコンの使用範囲

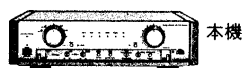


■その他のご注意

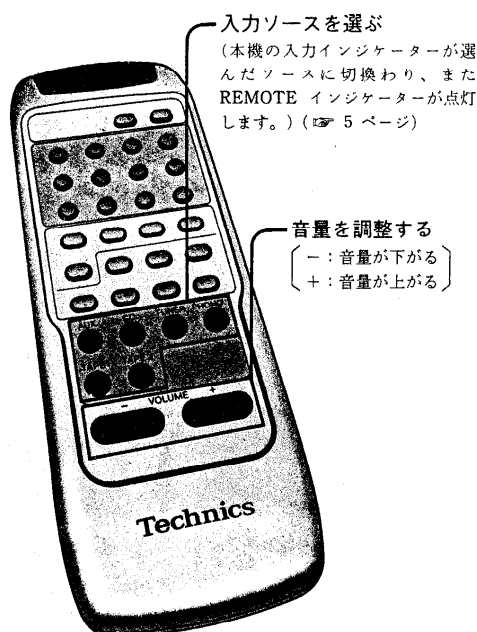
- 本機とリモコンの間に障害物は置かないでください。
- リモコン受光部と送信部については取り除いてください。
- 誤動作の原因になりますので、リモコン受光部に直射日光やインバーター蛍光灯などの強い光を当てないでください。
- 本機をラックに入れて使用する場合、ラックのガラス扉の厚さや色などによって、リモコンの動作距離が短くなることがあります。

リモコンで操作する

■本機の操作



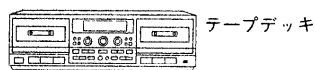
本機



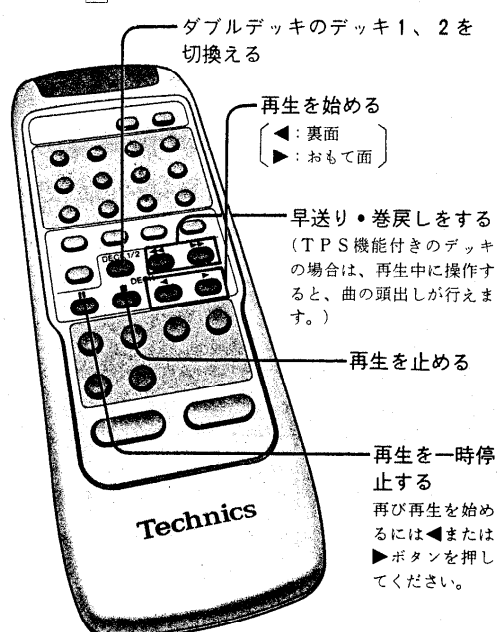
入力ソースを選ぶ
(本機の入力インジケータが選んだソースに切り換わり、またREMOTEインジケータが点灯します。)(▶ 5 ページ)

音量を調整する
－：音量が下がる
＋：音量が上がる

■テープデッキの操作



テープデッキ



ダブルデッキのデッキ1、2を切り換える

再生を始める
◀：裏面
▶：おもて面

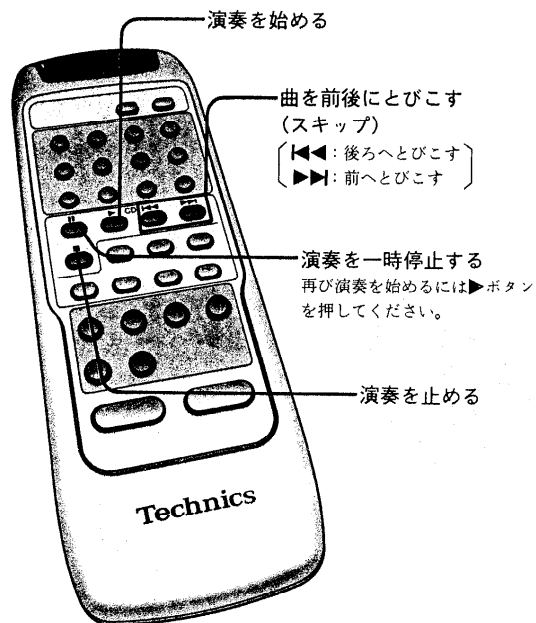
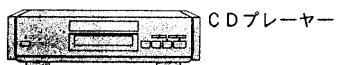
早送り・巻戻しをする
(TPS機能付きのデッキの場合は、再生中に操作すると、曲の頭出しが行えます。)

再生を止める

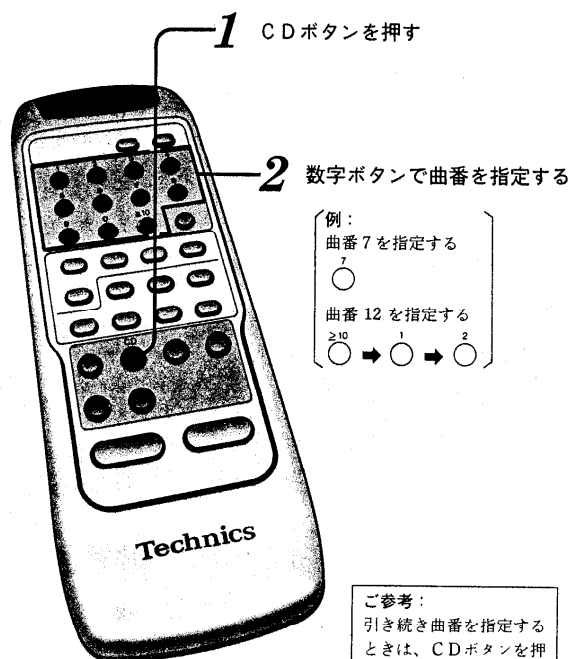
再生を一時停止する
再び再生を始めるには◀または▶ボタンを押してください。

CDプレーヤーの操作

■基本の操作

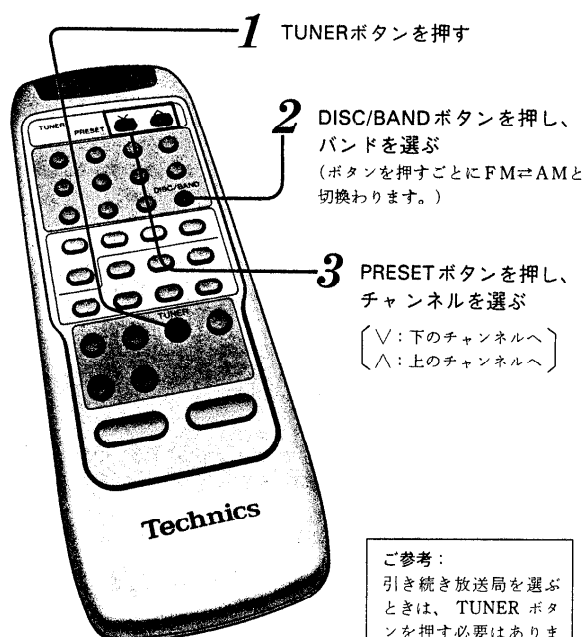
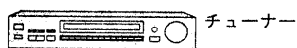


■好みの曲から聞くには

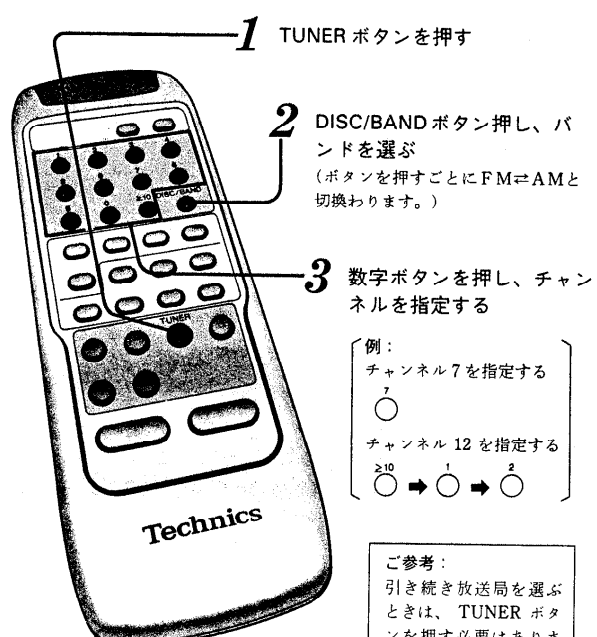


チューナーの操作

■放送局を順送りで選ぶには



■放送局を直接選ぶには



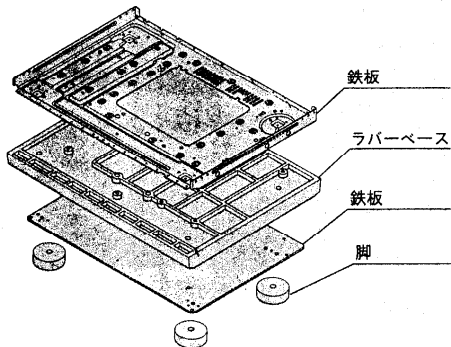
技術解説

回路部品を支える防振構造

THCB (Technics Hybrid Construction Base)

コントロールアンプは小信号を取り扱うため、内部、外部からの振動の影響を受けやすいものです。ソースに忠実な再生を行うためには、きめ細かな防振設計が必要です。

当社が開発した多層構造シャーシ (THCB) は、この防振に高い効果を発揮します。下図は本機のシャーシ部分を分解したもので、当社が長年アナログプレーヤーで採用してきた硬質ラバーベースを核に、それを鉄板ではさみ込んだ構造になっています。



電源ノイズを遮断

VIRTUAL BATTERY OPERATION (バーチャル・バッテリー・オペレーション)

バッテリー駆動電源はオーディオ用の電源としては理想的といわれています。家庭用電源でシステムを組んだ場合、電源やデジタル機器から発生したノイズが、電気回路に入り込んでしまうこともあるからです。

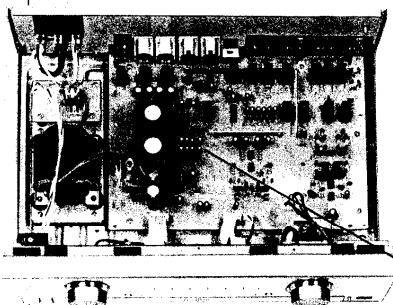
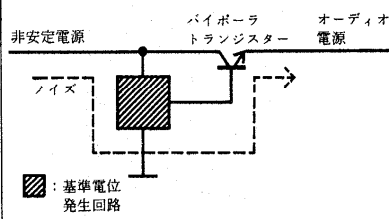
当社では、家庭用電源を用いながら、しかもノイズの流れをカットする回路を開発しました。それが「*VIRTUAL BATTERY OPERATION」です。FET (フィールド・エフェクト・トランジスタ) の特長を巧みに利用したこの回路によって、低音の豊かさ、中高音のクリアさは、バッテリー駆動電源の域に接近しています。

(*VIRTUAL=仮想の)

■従来の電源回路の場合

基準電位発生回路でつくられた基準電位によってバイポーラトランジスタを動作させるのですが、そのときに電源からのノイズも伝わってしまいます。(図1ご参照)

〔図1〕従来の電源回路 (概念図)

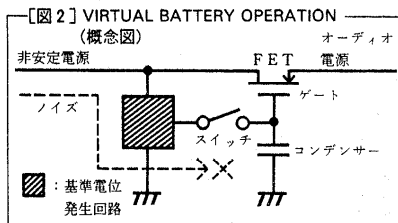


VIRTUAL BATTERY OPERATION

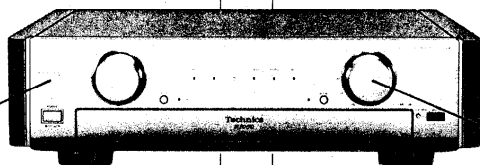
■「VIRTUAL BATTERY OPERATION」の場合

FETはバイポーラトランジスタとちがいで、ゲートに加えた電圧によって動作します。この回路では、そのFETの特性を次のように利用しています。

まず、スイッチが閉じた状態でコンデンサーに電荷をチャージします。次にスイッチを開くとコンデンサーにチャージされた電荷がFETを動作させます。こうすることで電源からのノイズは、スイッチのところで遮断されます。(図2ご参照)



VIRTUAL BATTERY OPERATION
インジケーター



ボリューム
コントロール

高性能、高音質

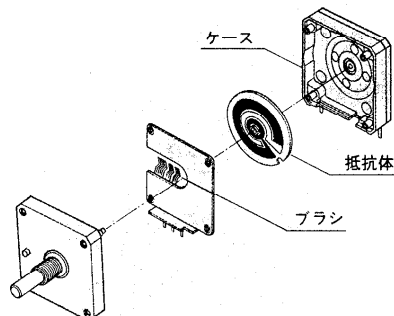
ボリュームコントロール

音の透明感を損なわないようにするためには、信号を伝え受け取る部品どうしが接触するところにも、細心の注意を払わなければなりません。本機で採用したボリュームコントロールは、その点を追求した結果、まったく新しい発想によって開発されたものです。

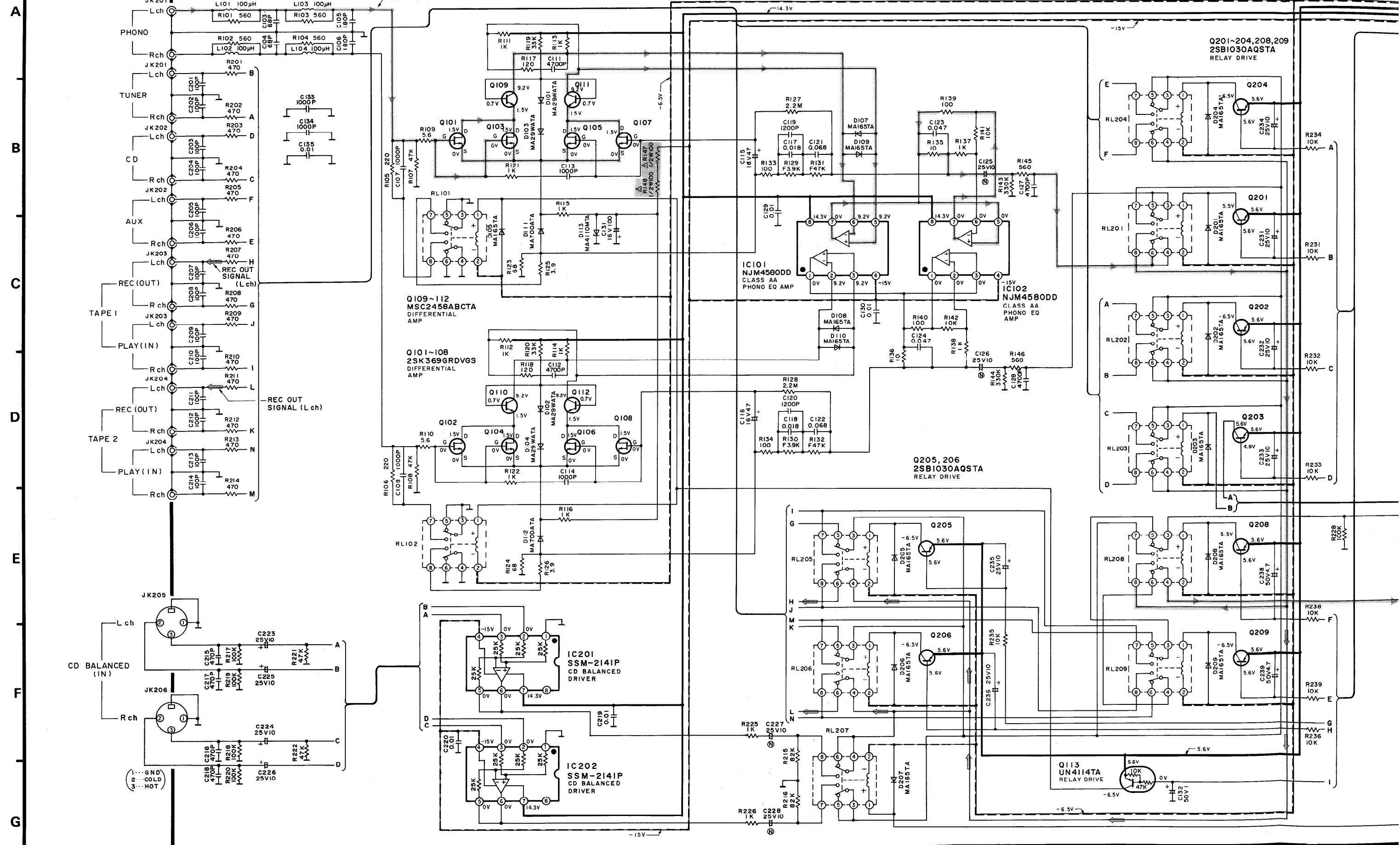
従来のボリュームコントロールは、固定した抵抗体にブラシを接触させて、必要な音声信号を取り出す構造でした。これを逆にするとどうなるか。つまりブラシの方を固定し抵抗体を回転させる構造にすると、音を劣化させる要因である異種金属の接合個所が減り、大きく音質を改善することができたのです。また、ブラシに伝わる振動を防止

するため、比重の大きい亜鉛ダイカストのケースに入れています。

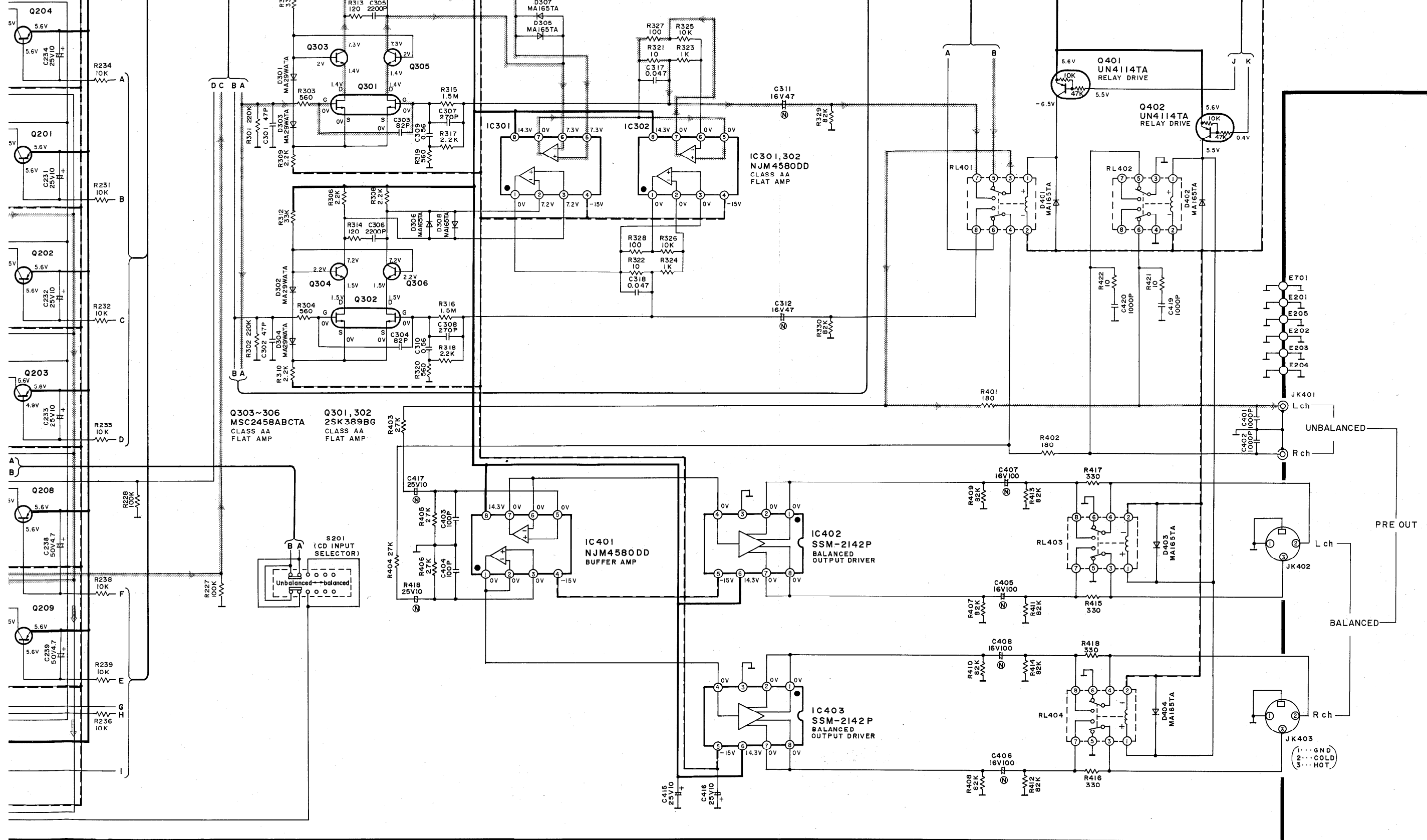
このようにボリュームコントロールの音質向上を図った結果、「VIRTUAL BATTERY OPERATION」ともあいまって原音の透明感、音場の空気感まで一段とはっきり再現できるようになりました。



A メイン回路(クラスAAフォノEQアンプ/クラスAAフラットアンプ/バランス入力ドライバ/バッファアンプ/バランス出力ドライバ/入力切替/定電圧)



1~204,208,209
1030AQSTA
Y DRIVE



フ センサー回路

29

30

31

32

33

34

35

36

回路図 (部品リストは補修部品価格表に掲載)

注)

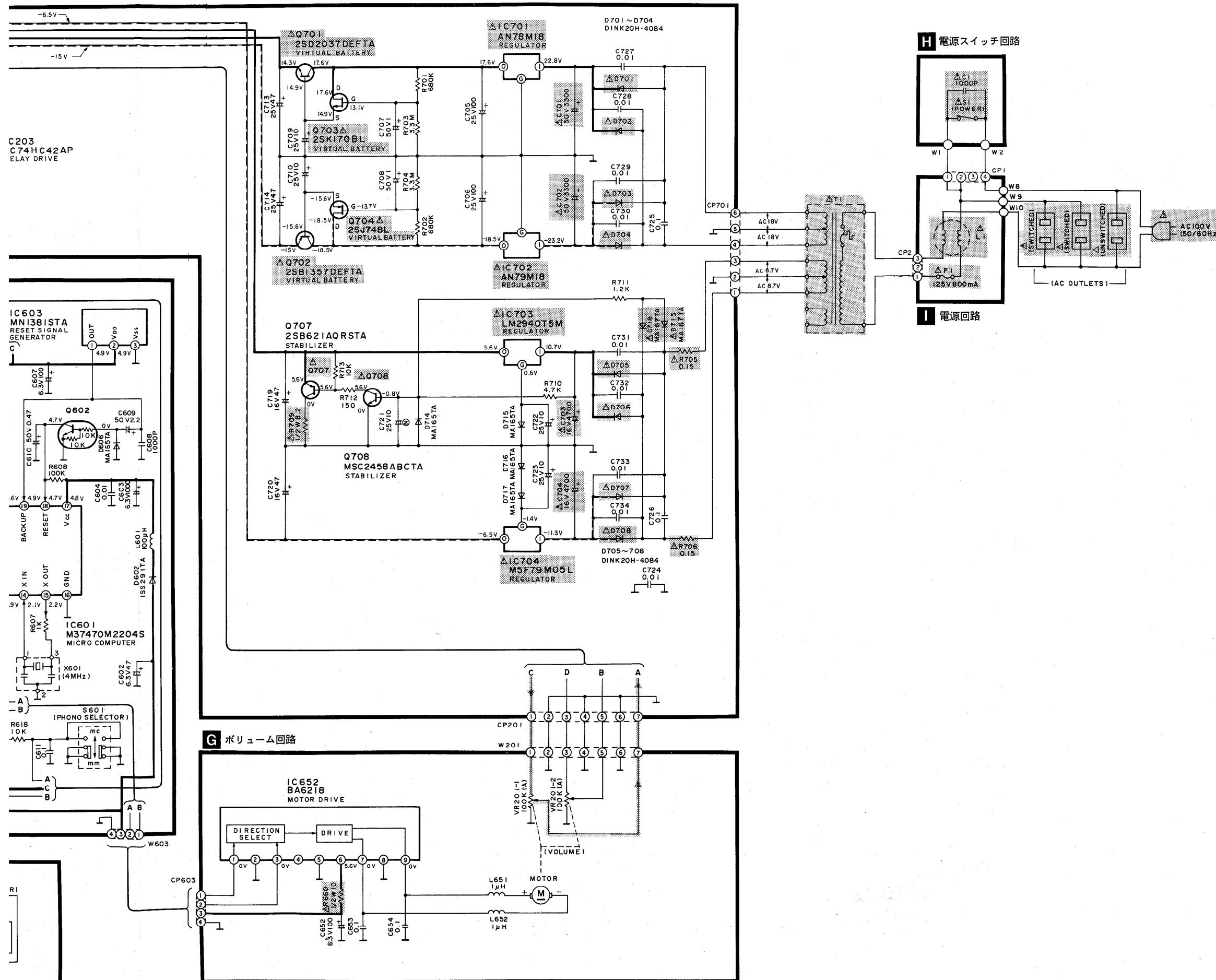
- S1 : POWER スイッチです。
- S501 : 音声モード切換 (MODE) スイッチです。
- S601 : カートリッジ切換 (PHONO SELECTOR) スイッチです。
- S603 : ソースダイレクト (DIRECT) スイッチです。
- S604 : TAPE MONITOR スイッチです。
- S651 : 入力切換スイッチです。
- S652 : MANUAL スイッチです。
- S653 : MUTING スイッチです。
- VR201 : VOLUME 調整
- VR501, 502 : TONE 調整 (VR501 : BASS、VR502 : TREBLE)
- VR503 : BALANCE 調整
- 電圧値、波形は GND 端子を基準に DC 電子電圧計 (高インピーダンス) およびオシロスコープで測定した本機の基準電圧値です。従って測定に使用される DC 電子電圧計 (テスターなど) の内部インピーダンスや測定セットによっても電圧値、波形に多少の誤差を生ずる場合があります。
- 信号ライン
 - : +B 電圧ライン
 - - - : -B 電圧ライン
 - : PHONO (Lch) 信号ライン
 - : 録音信号ライン
- △ 記号は、安全性確保部品を示しています。
- 回路図に記載されているトランジスタ、IC およびダイオードの品番は生産用品番を示しています。補修部品を注文される場合は、補修部品価格表の品番をご使用ください。

図面番号	生産用品番	補修部品供給品番
IC703	LM2940T5M	LM2940T5
Z601	RCDHC-278-E	RCDHC-278

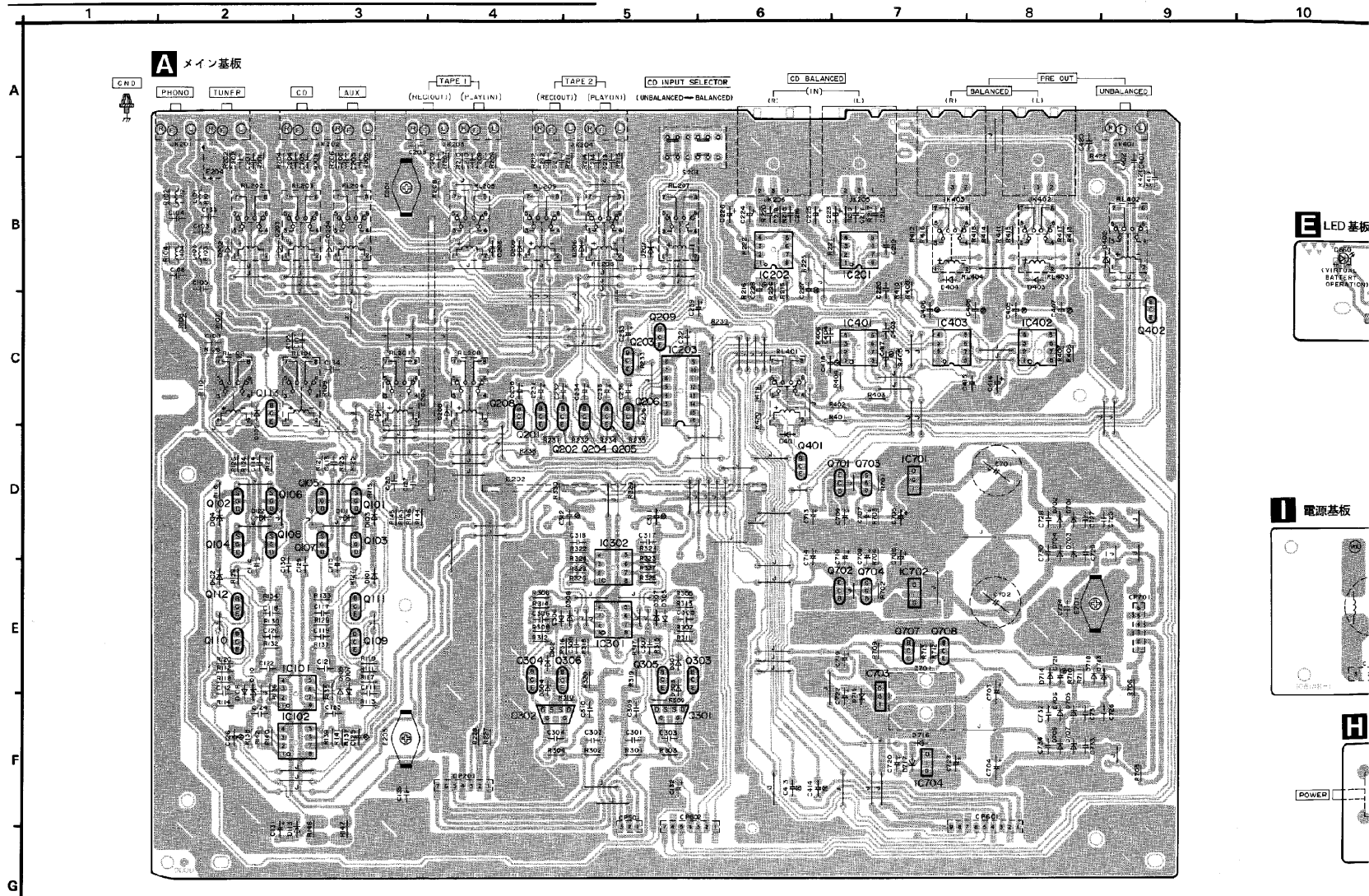
★注意 IC や LSI は静電気に弱い!!

修理の際の小さな気くばりで二次故障を防ぐことができます。

- 樹脂性の部品箱にはアルミ箔を貼る。
- 半田ゴテにはアースをとる。
- 作業台には導電マットを使用する。
- IC、LSI の脚は直接指で持たない。



プリント基板図 (プリント基板の完成品は補修部品として供給いたしません。)



10

11

12

13

14

15

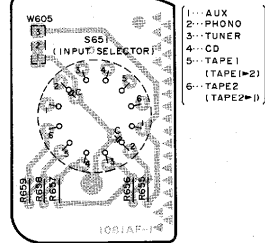
16

17

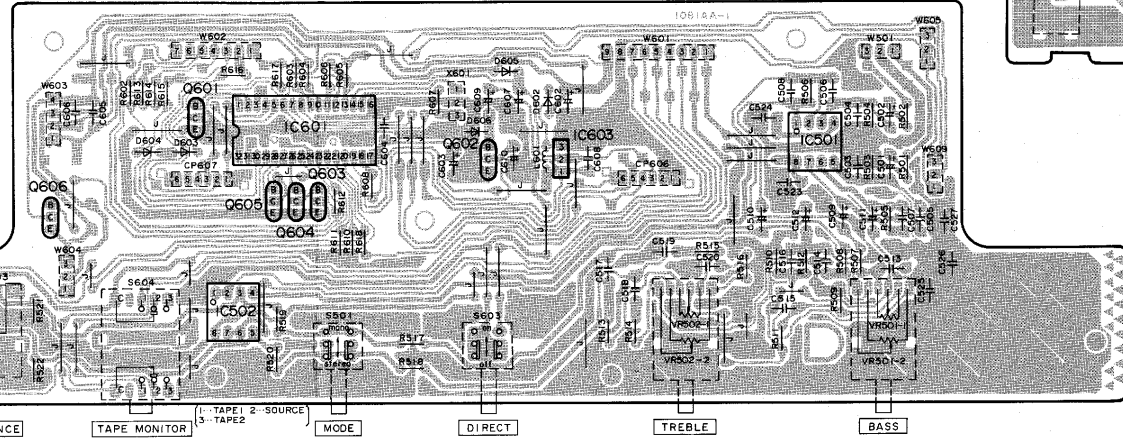
18

19

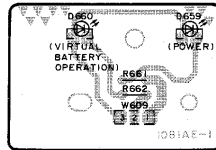
C セレクト基板



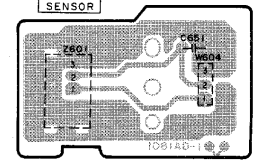
B 操作基板



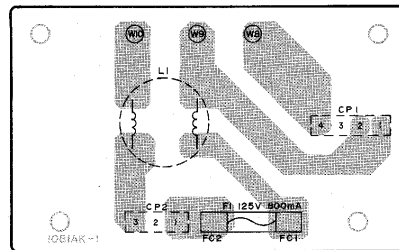
E LED基板(1)



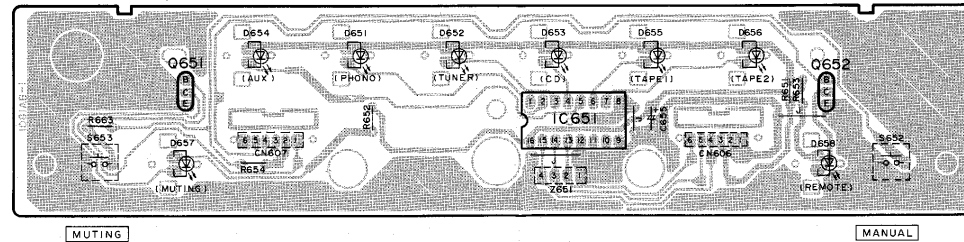
F センサー基板



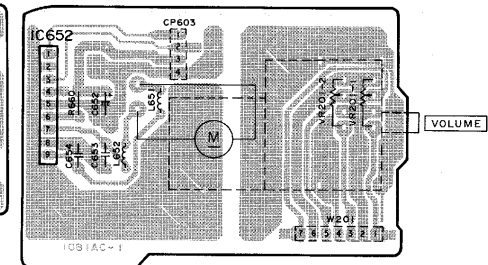
I 電源基板



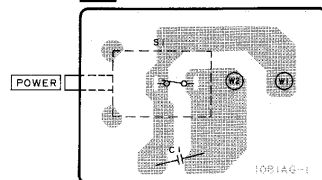
D LED基板(2)



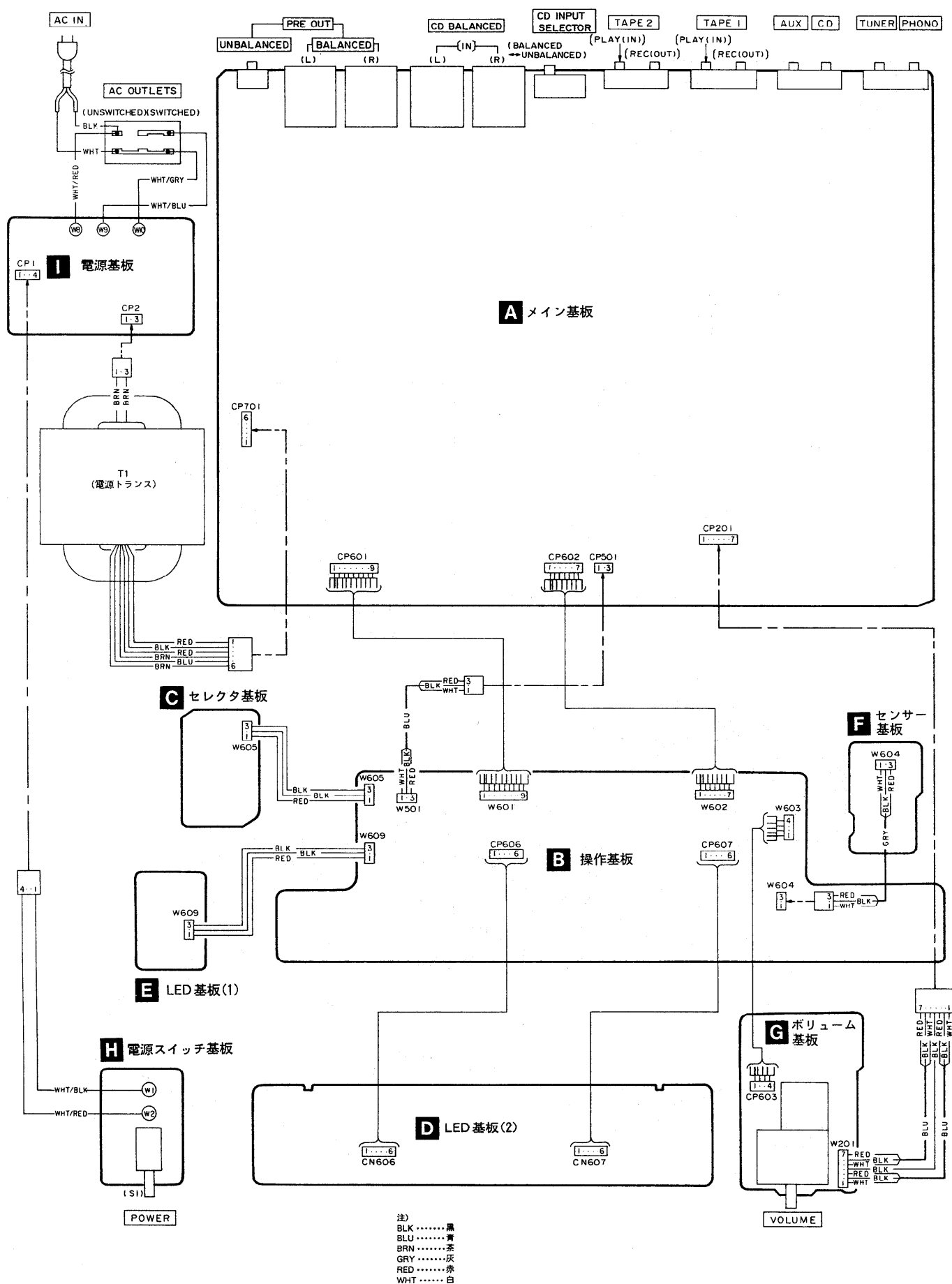
G ボリューム基板



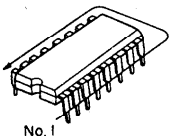
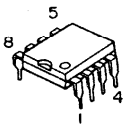
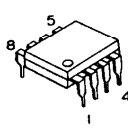
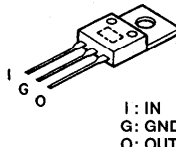
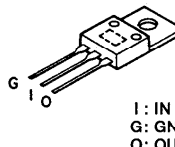
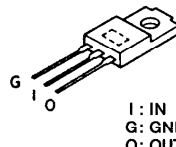
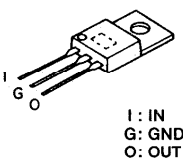
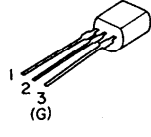
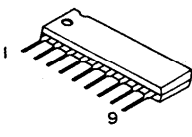

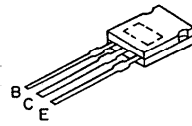
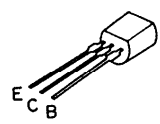
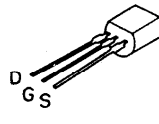
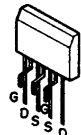
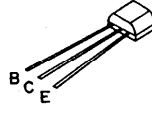
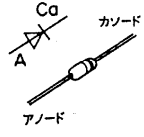
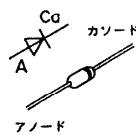
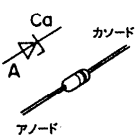
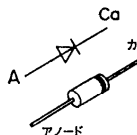
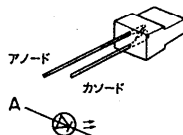
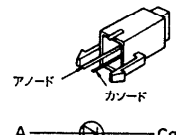
H 電源スイッチ基板



結 線 図



IC、トランジスタ、ダイオードの脚配置図

TC74HC42AP 16 Pin M37470M2204S 32 Pin 	SSM-2141P SSM-2142P 	NJM4580DD 	AN78M18 	AN79M18 	M5F79M05L 
LM2940T5M 	MN1381STA 	BA6218 	2SB1030AQSTA UN4114TA UN4211TA 		2SB1357DEFTA 2SD2037DEFTA 
2SB621AQRSTA 	2SK369GRDVG 2SJ74BL 2SK170BL 		2SK389BG 	MSC2458ABCTA 	MA700ATA 1SS291TA 
MA165TA MA167TA MA29WATA 		MA4110MTA 	D1NK20H-4084 	LN446YP-C LN846RP-C 	LN018304P 

Technics

サービス会社、販売会社用

ステレオ
コントロールアンプ

SU-C2000

補修部品価格表

○：新品です。

△：製品の安全性確保部品です。

必ず指定部品と交換してください。

●：保有推薦新品（事前保有をお願いします）



標準価格（1993 年 9 月現在）

200,000 円

この価格表に掲載されている表示価格は消費税抜きです。

図面番号	部品名・用途	品番	員数	部品コード	販売会社 渡し価格	標準 卸価格	¥	備考	新品
	I. C.								
IC101	クラスAAホノEQアンプ	NJM4580DD	1	001 062 9494 6	240	280	400		
IC102	クラスAAホノEQアンプ	NJM4580DD	1	001 062 9494 6	240	280	400		
IC201	バランス入力アンプ	SSM-2141P	1	002 395 1223 7	750	900	1300		
IC202	バランス入力アンプ	SSM-2141P	1	002 395 1223 7	750	900	1300		
IC203	リレー駆動	TC74HC42AP	1	001 062 5909 0	180	210	300		
IC301	クラスAAフラットアンプ	NJM4580DD	1	001 062 9494 6	240	280	400		
IC302	クラスAAフラットアンプ	NJM4580DD	1	001 062 9494 6	240	280	400		
IC401	バッファアンプ	NJM4580DD	1	001 062 9494 6	240	280	400		
IC402	バランス出力アンプ	SSM-2142P	1	002 395 1224 6	750	900	1300		
IC403	バランス出力アンプ	SSM-2142P	1	002 395 1224 6	750	900	1300		
IC501	トーンアンプ	NJM4580DD	1	001 062 9494 6	240	280	400		
IC502	バッファアンプ	NJM4580DD	1	001 062 9494 6	240	280	400		
IC601	マイクロコンピ ュータ	M37470M2204S	1	001 063 5208 7	1200	1400	2000		○
IC603	リセット信号発生器	MN1381STA	1	001 062 8132 3	120	140	200		
IC651	LED駆動	TC74HC42AP	1	001 062 5909 0	180	210	300		
IC652	音量モーター, 駆動	BA6218	1	001 060 8772 7	240	280	400		
IC701 △	定電圧	AN78M18	1	001 060 4862 2	180	210	300		
IC702 △	定電圧	AN79M18	1	001 060 8255 3	180	210	300		
IC703 △	定電圧	LM2940T5	1	001 061 6839 8	240	280	400		
IC704 △	定電圧	M5F79M05L	1	001 061 7087 0	240	280	400		
	トランジスタ								
Q101	トランジスタ	2SK369GRDVGs	1	001 030 5365 8	120	140	200		
Q102	トランジスタ	2SK369GRDVGs	1	001 030 5365 8	120	140	200		
Q103	トランジスタ	2SK369GRDVGs	1	001 030 5365 8	120	140	200		
Q104	トランジスタ	2SK369GRDVGs	1	001 030 5365 8	120	140	200		
Q105	トランジスタ	2SK369GRDVGs	1	001 030 5365 8	120	140	200		
Q106	トランジスタ	2SK369GRDVGs	1	001 030 5365 8	120	140	200		

品質改善の為に補修部品供給品番、価格を変更することがあります。

補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後ステレオ 8 年、テープデッキ 6 年です。

松下電器産業株式会社 オーディオ事業部

図面番号	部品名・用途	品番	員数	部品コード	販売会社 渡し価格	標準 卸価格	¥	備考	新 部 品
Q107	トランジスタ	2SK369GRDVGS	1	001 030 5365 8	120	140	200		
Q108	トランジスタ	2SK369GRDVGS	1	001 030 5365 8	120	140	200		
Q109	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q110	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q111	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q112	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q113	トランジスタ	UN4114TA	1	001 030 8188 5	60	70	100		
Q201	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q202	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q203	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q204	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q205	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q206	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q208	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q209	トランジスタ	2SB1030AQSTA	1	001 031 2001 0	60	70	100		
Q301	トランジスタ	2SK389BG	1	001 030 9922 5	240	280	400		
Q302	トランジスタ	2SK389BG	1	001 030 9922 5	240	280	400		
Q303	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q304	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q305	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q306	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
Q401	トランジスタ	UN4114TA	1	001 030 8188 5	60	70	100		
Q402	トランジスタ	UN4114TA	1	001 030 8188 5	60	70	100		
Q601	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q602	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q603	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q604	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q605	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q606	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q651	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q652	トランジスタ	UN4211	1	001 030 4033 9	60	70	100		
Q701 Δ	トランジスタ	2SD2037DEFTA	1	001 030 9265 5	120	140	200		
Q702 Δ	トランジスタ	2SB1357DEFTA	1	001 030 9250 2	120	140	200		
Q703 Δ	トランジスタ	2SK170BLV	1	001 030 3024 4	120	140	200		
Q704 Δ	トランジスタ	2SJ74BL	1	001 030 4426 6	130	150	210		
Q707 Δ	トランジスタ	2SB621A-R	1	001 030 9898 8	120	140	200		
Q708 Δ	トランジスタ	MSC2458ABCTA	1	001 031 0070 5	60	70	100		
	ダイオード								
D101	ダイオード	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D102	ダイオード	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D103	ダイオード	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D104	ダイオード	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D105	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D107	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D108	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D109	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D110	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D111	ダイオード	MA700	1	001 032 5858 2	60	70	100		
D112	ダイオード	MA700	1	001 032 5858 2	60	70	100		
D113	ダイオード	MA4110MTA	1	001 033 3006 1	60	70	100		
D201	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D202	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D203	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D204	ダイオード	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		

図面番号	部品名・用途	品番	員数	部品コード	販売会社 渡し価格	標準 卸価格	¥	備考	新部品
D205	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D206	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D207	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D208	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D209	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D301	ダ イオ-ト	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D302	ダ イオ-ト	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D303	ダ イオ-ト	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D304	ダ イオ-ト	MA29WA	1	001 032 7250 0	120	140	200		
D305	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D306	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D307	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D308	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D401	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D402	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D403	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D404	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D602	ダ イオ-ト	1SS291TA	1	001 030 9454 2	60	70	100		
D603	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D604	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D605	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D606	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D651	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D652	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D653	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D654	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D655	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D656	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D657	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D658	L. E. D.	LN018304P	1	001 032 8370 9	60	70	100		
D659	L. E. D.	LN846RP-C	1	001 032 8341 4	60	70	100		
D660	L. E. D.	LN446YP	1	001 032 3834 8	60	70	100		
D701 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D702 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D703 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D704 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D705 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D706 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D707 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D708 Δ	ダ イオ-ト	D1NK20H-4084	1	001 033 5577 3	60	70	100		
D713 Δ	ダ イオ-ト	MA167	1	001 032 4142 5	60	70	100		
D714	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D715	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D716	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D717	ダ イオ-ト	MA165	1	001 032 0494 0	60	70	100		
D718 Δ	ダ イオ-ト	MA167	1	001 032 4142 5	60	70	100		
	可変抵抗器								
VR201	VOLUME	EWCPXC010A15	1	001 175 1465 5	5500	6500	9300		●
VR501	トーンコントロール (BASS)	EVJYA1FA2C15	1	001 175 0774 9	180	210	300		
VR502	トーンコントロール (TREBLE)	EVJYA1FA2C15	1	001 175 0774 9	180	210	300		
VR503	BALANCE	EVJ02QFA2G15	1	001 175 0775 8	180	210	300		
	コイル								

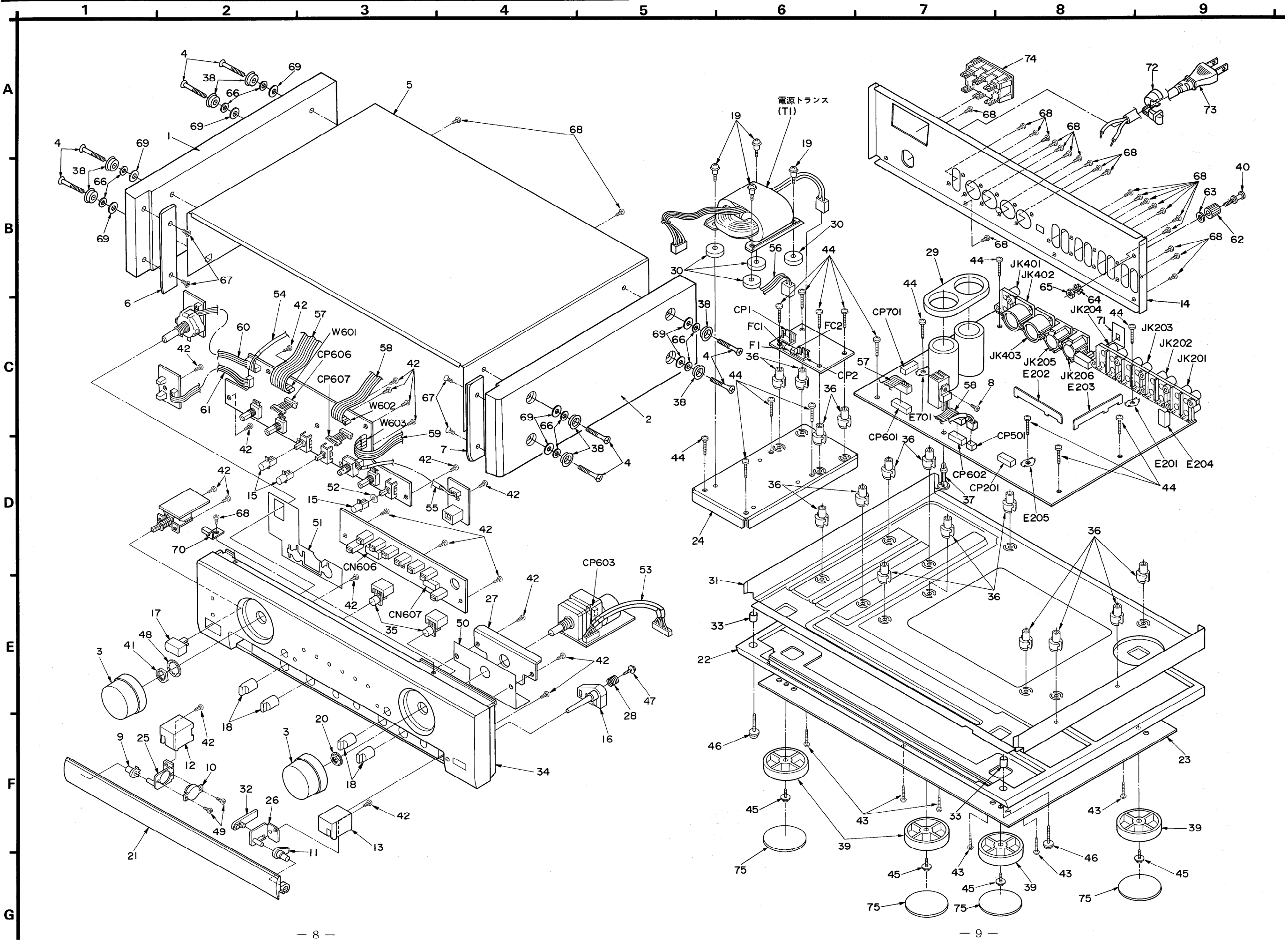
図面番号	部品名・用途	品 番	員数	部品コード	販売会社 渡し価格	標準 卸価格	¥	備 考	新 部 品
L1 Δ	コイル	RLQZ271M	1	001 212 0933 6	180	210	300		○
L101	コイル	ELEXT101KA9	1	001 211 4888 3	60	70	100		
L102	コイル	ELEXT101KA9	1	001 211 4888 3	60	70	100		
L103	コイル	ELEXT101KA9	1	001 211 4888 3	60	70	100		
L104	コイル	ELEXT101KA9	1	001 211 4888 3	60	70	100		
L601	コイル	ELEXT101KA9	1	001 211 4888 3	60	70	100		
L651	コイル	ELEXT1R0KA9	1	001 211 9184 8	60	70	100		
L652	コイル	ELEXT1R0KA9	1	001 211 9184 8	60	70	100		
	トランス								
T1 Δ	電源トランス	RTP7B4J002-W	1	001 203 1970 8	4800	5600	8000		○
	複合部品								
Z601	リモコン受光部	RCDHC-278	1	001 106 7458 7	420	490	700		
Z651	複合部品	EXBF4E103J	1	001 230 2936 3	180	210	300		
	発振器								
X601	セラミック発振子 (4MHz)	EF0EC4004T4	1	001 241 2773 3	120	140	200		
	ヒューズ								
F1 Δ	ヒューズ (125V, 800mA)	XBA1C08NS5	1	002 380 0215 2	30	35	55		
	スイッチ								
S1 Δ	POWER	ESB8279V	1	003 439 2760 4	240	280	400		
S201	CD入力切換	RSS42A	1	003 431 0911 5	180	210	300		
S501	音声モート 切換	ESB68137	1	003 435 7869 2	120	140	200		○
S601	カートリッジ 切換	ESB68137	1	003 435 7869 2	120	140	200		○
S603	ソースダ イレクト	ESB68137	1	003 435 7869 2	120	140	200		○
S604	TAPE MONITOR	RSR3B003-A	1	003 430 2815 1	600	700	1000		○
S651	入力切換	RSR6B003-J	1	003 430 2816 0	1200	1400	2000		○
S652	MANUAL	EVQ21405R	1	003 439 2807 6	60	70	100		
S653	MUTING	EVQ21405R	1	003 439 2807 6	60	70	100		
	リレー								
RL101	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL102	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL201	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL202	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL203	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL204	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL205	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL206	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL207	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL208	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL209	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL401	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL402	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL403	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○
RL404	リレー	RSY0014M-0	1	003 450 4564 1	420	490	700		○

[illegible]

図面番号	部品名・用途	品番	員数	部品コード	販売会社 渡し価格	標準 卸価格	¥	備考	新品
	キャビネット関係部品								
1	サイド ウッド (L) (準)	RFKNUC2000NA	1	015 805 5561 2	5500	6500	9300		○
2	サイド ウッド (R) (準)	RFKNUC2000NB	1	015 805 5560 3	5500	6500	9300		○
3	ボ リューム/セレクトつまみ	RGW0180-N	2	015 700 6219 1	2200	2600	3700		●
4	ねじ	RHD30027	8	005 504 1466 1	60	70	100		
5	キャビ ネット (準)	RFKKUC2000-N	1	015 800 9442 7	3400	4000	5700		○
6	サイド 飾り (L)	RGK0506-N	1	015 846 5470 5	1200	1400	2000		
7	サイド 飾り (R)	RGK0507-N	1	015 846 5471 4	1200	1400	2000		
8	ねじ	XTB3+8JFZ	1	005 501 3850 4	5	10	20		
9	ダンパ ーギ ャ(A)	RDG0222	1	015 745 1731 1	120	140	200		
10	ダンパ ーギ ャ(B)	RDG0229	1	015 745 1732 0	420	490	700		
11	ロックアーム	RDK0021	1	015 716 0128 1	120	140	200		
12	支点飾り (L)	RGK0525-N	1	015 846 5484 9	180	210	300		
13	支点飾り (R)	RGK0526-N	1	015 846 5485 8	180	210	300		
14	後面板	RGR0173C-A	1	015 805 5482 0	2800	3300	4700		○
15	ブ ッシュつまみ	RGU0609-N	3	015 702 9687 5	120	140	200		
16	オープンボ タン	RGU0830-N	1	015 702 9688 4	180	210	300		
17	電源スイッチボ タン	RGU0890-N	1	015 702 9868 2	60	70	100		○
18	TONE/MONITOR/BAL. つまみ	RGW0105-N	4	015 700 6218 2	120	140	200		●
19	ねじ	RHD30011	4	005 504 0047 0	25	30	50		
20	ナット	RHN90001	1	005 507 2603 1	60	70	100		
21	扉 (準)	RFKNUC2000NC	1	015 801 0203 1	4000	4700	6700		○
22	ゴ ムベ ース (準)	RFKJUC7000BN	1	015 630 3904 8	3400	4000	5700		
23	押え板	RMA0628	1	015 632 7736 0	2800	3300	4700		○
24	トランスベ ース	RMA0631A	1	015 632 7800 9	1400	1600	2300		○
25	完成済み扉金具 (L)	RMA0651	1	015 632 7744 0	360	420	600		
26	完成済み扉金具 (R)	RMA0652	1	015 632 7745 9	480	560	800		
27	ボ リューム金具	RMA0700	1	015 632 7801 8	60	70	100		○
28	ロックばね	RMB0301	1	015 726 4205 3	60	70	100		
29	コンデ ンサ押えゴ ム	RMF0050	1	015 655 0713 8	180	210	300		
30	トランスゴ ム	RMG0013A-K	4	015 653 1692 2	60	70	100		
31	シャーシ	RMK0191	1	015 630 3890 7	1800	2100	3000		○
32	ロックピ ン	RMR0623-N	1	015 652 2271 0	120	140	200		
33	ゴ ムベ ーススベ ーサ	RMX0084	2	015 643 1426 4	60	70	100		
34	前面パ ネル (準)	RFKGUC2000-N	1	015 841 2756 1	11600	13600	18100		○
35	ミーティングボ タン	RGU0936-N	2	015 702 9869 1	120	140	200		○
36	基板サポ ート	SHE187-2	15	016 918 0642 6	60	70	100		
37	スベ ーサ	SHR8006	1	016 652 1119 3	60	70	100		
38	ねじ座	RGK0533-T	8	015 846 5472 3	360	420	600		
39	セット脚	RKA0035	4	015 828 0406 5	600	700	1000		
40	アース端子	SNEA204-1S	1	005 500 0689 2	85	100	140		
41	ナット	XNS12	1	005 507 0565 8	10	15	25		
42	ねじ	XTBS26+8J	20	005 501 5847 1	5	10	20		
43	ねじ	XTBS3+20FFB1	6	005 501 6703 2	60	70	100		
44	ねじ	XTB3+20J	15	005 501 3410 4	5	10	20		
45	ねじ	XTW3+20T	4	005 501 3119 4	5	10	20		
46	ねじ	XTW3+15T	2	005 501 1353 4	5	10	20		
47	ねじ	XTW3+8T	1	005 501 1358 9	5	10	20		
48	ワッシャ	XWD12A	1	005 513 6137 4	60	70	100		
49	ねじ	XTB2+5F	2	005 501 4815 3	5	10	20		
50	VOL. シールド 板	RSC0334	1	015 601 1596 1	120	140	200		○
51	VOL. シールド 板	RSC0341	1	015 601 1597 0	120	140	200		○
52	スベ ーサ	SHW47L30	1	016 643 0787 8	60	70	100		○
53	コネクタ (準) (7P)	REX0524	1	003 404 8361 4	420	490	700		○

[illegible]

展開図

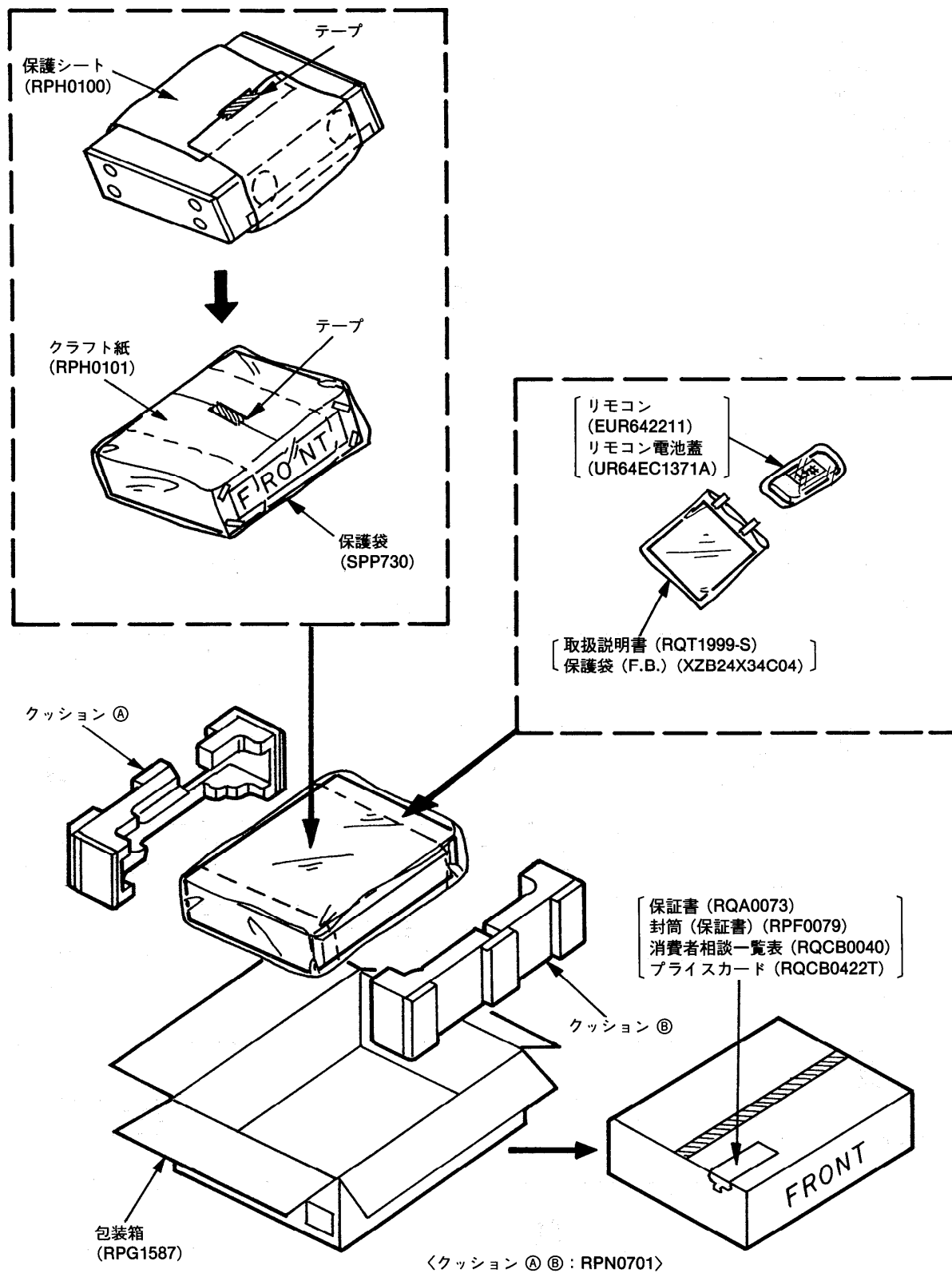


図面番号	品 番	部品コード	図面番号	品 番	部品コード	図面番号	品 番	部品コード
	抵抗		R206	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R328	ERDAS3G101T	001 152 8197 5
			R207	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R329	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
			R208	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R330	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R101	ERDAS3G561	001 152 7527 1	R209	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R401	ERDLS2VJ181T	001 152 9176 6
R102	ERDAS3G561	001 152 7527 1	R210	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R402	ERDLS2VJ181T	001 152 9176 6
R103	ERDAS3G561	001 152 7527 1	R211	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R403	ERDAS3G273T	001 152 7502 0
R104	ERDAS3G561	001 152 7527 1	R212	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R404	ERDAS3G273T	001 152 7502 0
R105	ERDAS3G221T	001 157 0263 9	R213	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R405	ERDAS3G273T	001 152 7502 0
R106	ERDAS3G221T	001 157 0263 9	R214	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R406	ERDAS3G273T	001 152 7502 0
R107	ERDAS3G473	001 152 8113 5	R215	ERDAS3G823T	001 152 7467 6	R407	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R108	ERDAS3G473	001 152 8113 5	R216	ERDAS3G823T	001 152 7467 6	R408	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R109	ERDS2TJ5R6	001 152 2444 3	R217	ERDAS3G104	001 152 7519 1	R409	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R110	ERDS2TJ5R6	001 152 2444 3	R218	ERDAS3G104	001 152 7519 1	R410	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R111	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R219	ERDAS3G104	001 152 7519 1	R411	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R112	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R220	ERDAS3G104	001 152 7519 1	R412	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R113	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R221	ERDAS3G473	001 152 8113 5	R413	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R114	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R222	ERDAS3G473	001 152 8113 5	R414	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R115	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R225	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R415	ERDAS3G331T	001 152 7817 4
R116	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R226	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R416	ERDAS3G331T	001 152 7817 4
R117	ERDS2EJ121	001 152 3926 6	R227	ERDAS3G104	001 152 7519 1	R417	ERDAS3G331T	001 152 7817 4
R118	ERDS2EJ121	001 152 3926 6	R228	ERDAS3G104	001 152 7519 1	R418	ERDAS3G331T	001 152 7817 4
R119	ERDAS3G333	001 152 7526 2	R231	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R419	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R120	ERDAS3G333	001 152 7526 2	R232	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R420	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R121	ERDS2TJ102	001 152 2346 4	R233	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R421	ERDAS3G100T	001 152 7455 0
R122	ERDS2TJ102	001 152 2346 4	R234	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R422	ERDAS3G100T	001 152 7455 0
R123	ERDAS3G680T	001 152 7505 7	R235	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R501	ERDAS3G561	001 152 7527 1
R124	ERDAS3G680T	001 152 7505 7	R236	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R502	ERDAS3G561	001 152 7527 1
R125	ERDS2TJ3R9T	001 152 5951 7	R238	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R503	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R126	ERDS2TJ3R9T	001 152 5951 7	R239	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R504	ERDAS3G823T	001 152 7467 6
R127	ERDS2TJ225	001 152 3149 3	R301	ERDAS3G224	001 152 7523 5	R505	ERDAS3G224	001 152 7523 5
R128	ERDS2TJ225	001 152 3149 3	R302	ERDAS3G224	001 152 7523 5	R506	ERDAS3G224	001 152 7523 5
R129	EROS2TKF3901	001 151 4744 1	R303	ERDLS2VJ561T	001 152 9141 7	R507	ERDAS3G223T	001 152 7460 3
R130	EROS2TKF3901	001 151 4744 1	R304	ERDLS2VJ561T	001 152 9141 7	R508	ERDAS3G223T	001 152 7460 3
R131	EROS2CKF4702	001 151 3032 0	R305	ERDAS3G222T	001 152 7459 6	R509	ERDAS3G392T	001 152 7464 9
R132	EROS2CKF4702	001 151 3032 0	R306	ERDAS3G222T	001 152 7459 6	R510	ERDAS3G392T	001 152 7464 9
R133	ERDAS3G101T	001 152 8197 5	R307	ERDAS3G222T	001 152 7459 6	R511	ERDS2TJ243T	001 152 6799 3
R134	ERDAS3G101T	001 152 8197 5	R308	ERDAS3G222T	001 152 7459 6	R512	ERDS2TJ243T	001 152 6799 3
R135	ERDAS3G100T	001 152 7455 0	R309	ERDAS3G222T	001 152 7459 6	R513	ERDAS3G562T	001 157 0268 4
R136	ERDAS3G100T	001 152 7455 0	R310	ERDAS3G222T	001 152 7459 6	R514	ERDAS3G562T	001 157 0268 4
R137	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R311	ERDAS3G333	001 152 7526 2	R515	ERDAS3G102T	001 151 9235 7
R138	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R312	ERDAS3G333	001 152 7526 2	R516	ERDAS3G102T	001 151 9235 7
R139	ERDAS3G101T	001 152 8197 5	R313	ERDAS3G121	001 152 7520 8	R517	ERDAS3G182	001 152 7522 6
R140	ERDAS3G101T	001 152 8197 5	R314	ERDAS3G121	001 152 7520 8	R518	ERDAS3G182	001 152 7522 6
R141	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R315	ERDS2TJ155	001 152 2766 8	R519	ERDAS3G272T	001 152 7461 2
R142	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R316	ERDS2TJ155	001 152 2766 8	R520	ERDAS3G272T	001 152 7461 2
R143	ERDAS3J334T	001 157 0377 0	R317	ERDLS2VJ222T	001 152 9140 8	R521	ERDAS3G273T	001 152 7502 0
R144	ERDAS3J334T	001 157 0377 0	R318	ERDLS2VJ222T	001 152 9140 8	R522	ERDAS3G273T	001 152 7502 0
R145	ERDAS3G561	001 152 7527 1	R319	ERDLS2VJ561T	001 152 9141 7	R602	ERDS2TJ102	001 152 2346 4
R146	ERDAS3G561	001 152 7527 1	R320	ERDLS2VJ561T	001 152 9141 7	R603	ERDS2TJ103	001 152 2347 3
R147 ▲	ERDS1FVJ101T	001 152 7803 0	R321	ERDAS3G100T	001 152 7455 0	R604	ERDS2TJ103	001 152 2347 3
R148 ▲	ERDS1FVJ101T	001 152 7803 0	R322	ERDAS3G100T	001 152 7455 0	R605	ERDS2TJ103	001 152 2347 3
R201	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R323	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R606	ERDS2TJ103	001 152 2347 3
R202	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R324	ERDAS3G102T	001 151 9235 7	R607	ERDS2TJ102	001 152 2346 4
R203	ERDLS2VJ471T	001 157 2118 9	R325	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R608	ERDS2TJ104	001 152 2348 2
R204	ERDLS2VJ471T	001 157 2118 9	R326	ERDAS3G103T	001 152 7457 8	R610	ERDS2TJ472	001 152 2362 4
R205	ERDAS3G471T	001 157 0693 1	R327	ERDAS3G101T	001 152 8197 5	R611	ERDS2TJ472	001 152 2362 4

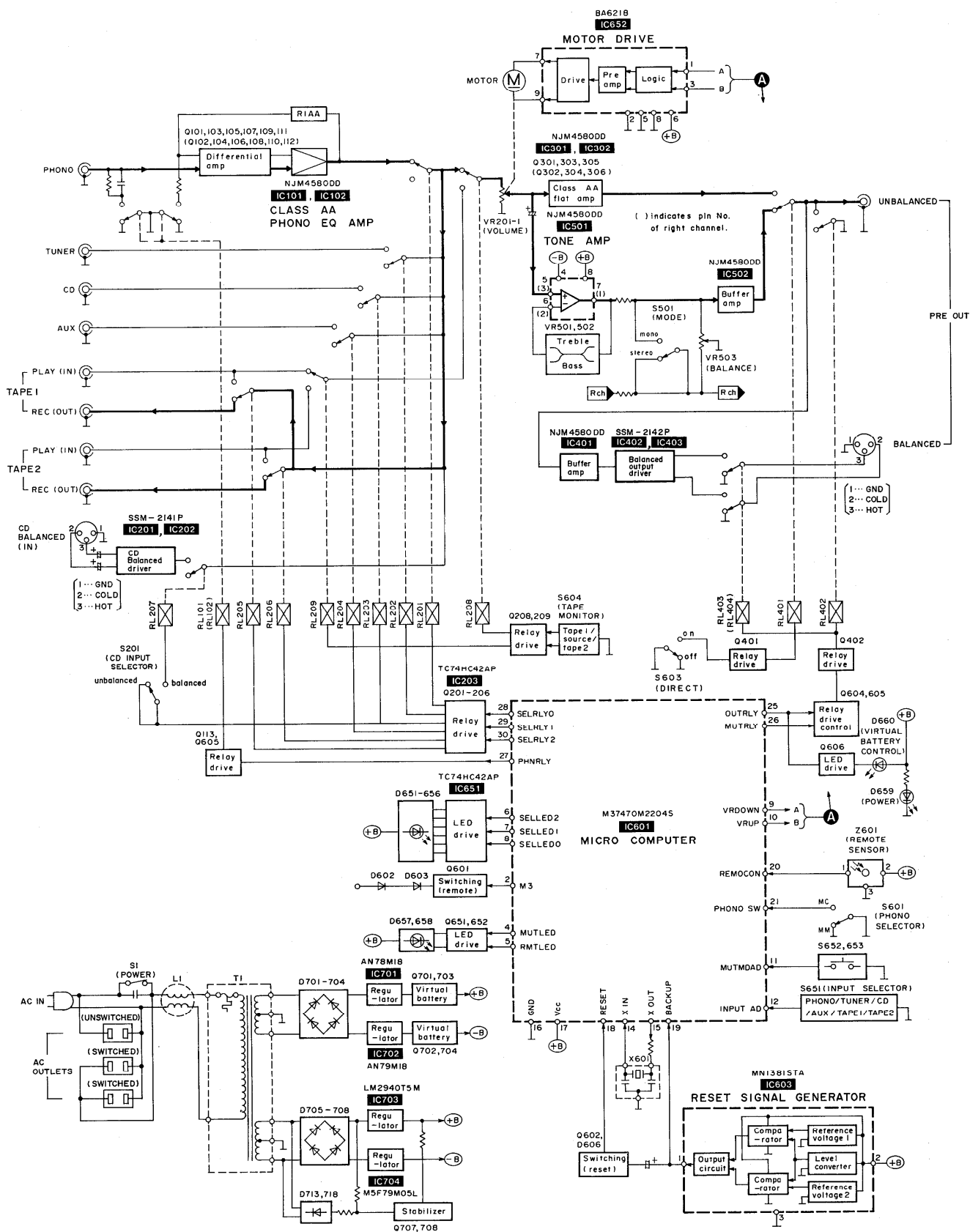
図面番号	品 番	部品コード	図面番号	品 番	部品コード	図面番号	品 番	部品コード
R612	ERDS2TJ472	001 152 2362 4	C126	ECA1EBX100B	001 121 0679 7	C312	ECA1CBX470B	001 121 0678 8
R613	ERDS2TJ102	001 152 2346 4	C127	ECQB1H472JF3	001 106 7478 3	C317	ECQV1H473JM3	001 106 7857 6
R614	ERDS2TJ102	001 152 2346 4	C128	ECQB1H472JF3	001 106 7478 3	C318	ECQV1H473JM3	001 106 7857 6
R615	ERDS2TJ103	001 152 2347 3	C129	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0	C401	ECHR1H102JZ3	001 101 1169 2
R616	ERDS2TJ103	001 152 2347 3	C130	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0	C402	ECHR1H102JZ3	001 101 1169 2
R617	ERDS2TJ103	001 152 2347 3	C131	ECA1CPXS101B	001 120 8965 7	C403	ECCR1H101J5	001 103 5966 5
R618	ERDS2TJ103	001 152 2347 3	C132	ECA1HPXS010B	001 120 8635 2	C404	ECCR1H101J5	001 103 5966 5
R651	ERDS2TJ331	001 152 2356 2	C133	ECKR1H102MD5	001 103 9044 2	C405	ECEA1CBZ101B	001 120 7667 8
R652	ERDS2TJ391	001 152 2360 6	C134	ECKR1H102MD5	001 103 9044 2	C406	ECEA1CBZ101B	001 120 7667 8
R653	ERDS2TJ391	001 152 2360 6	C135	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0	C407	ECEA1CBZ101B	001 120 7667 8
R654	ERDS2TJ821	001 152 2454 1	C201	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C408	ECEA1CBZ101B	001 120 7667 8
R655	ERDS2TJ821	001 152 2454 1	C202	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C413	ECA1CBX330B	001 120 9708 8
R656	ERDS2TJ102	001 152 2346 4	C203	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C414	ECA1CBX330B	001 120 9708 8
R657	ERDS2TJ122	001 152 2423 8	C204	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C415	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2
R658	ERDS2TJ152	001 152 2350 8	C205	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C416	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2
R659	ERDS2TJ182	001 152 2352 6	C206	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C417	ECA1EBX100B	001 121 0679 7
R660 ▲	ERDS1FVJ100T	001 152 7363 3	C207	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C418	ECA1EBX100B	001 121 0679 7
R661	ERDS2TJ391	001 152 2360 6	C208	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C419	ECHR1H102JZ3	001 101 1169 2
R662	ERDS2TJ221	001 152 2431 8	C209	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C420	ECHR1H102JZ3	001 101 1169 2
R663	ERDS2TJ102	001 152 2346 4	C210	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C501	ECA1HPXS3R3B	001 120 8726 0
R701	ERDS2TJ684	001 152 2451 4	C211	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C502	ECA1HPXS3R3B	001 120 8726 0
R702	ERDS2TJ684	001 152 2451 4	C212	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C503	ECCR1H470JC5	001 103 3973 4
R703	ERDS2TJ335T	001 152 6806 1	C213	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C504	ECCR1H470JC5	001 103 3973 4
R704	ERDS2TJ335T	001 152 6806 1	C214	ECCR1H101J5	001 103 5966 5	C505	ECCR1H820JC5	001 103 6070 2
R705 ▲	ERQ16NKR15E	001 190 0858 9	C215	ECKD1H471KB	001 103 1551 0	C506	ECCR1H820JC5	001 103 6070 2
R706 ▲	ERQ16NKR15E	001 190 0858 9	C216	ECKD1H471KB	001 103 1551 0	C507	ECCR1H390JC5	001 103 6040 8
R709 ▲	ERDS1FVJ8R2T	001 152 8475 2	C217	ECKD1H471KB	001 103 1551 0	C508	ECCR1H390JC5	001 103 6040 8
R710	ERDS2TJ472	001 152 2362 4	C218	ECKD1H471KB	001 103 1551 0	C509	ECA1CPXS100B	001 120 8633 4
R711	ERDS2TJ122	001 152 2423 8	C219	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0	C510	ECA1CPXS100B	001 120 8633 4
R712	ERDS2TJ151	001 152 2426 5	C220	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0	C511	ECA1HPXS4R7B	001 120 8636 1
R713	ERDS2TJ103	001 152 2347 3	C221	ECA1CPXS470B	001 120 8966 6	C512	ECA1HPXS4R7B	001 120 8636 1
			C223	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C513	ECQB1H153JF3	001 106 7473 8
	コンデンサ		C224	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C514	ECQB1H153JF3	001 106 7473 8
			C225	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C515	ECQV1H823JM3	001 121 0339 4
C1 ▲	ECKWNS102MBM	001 104 5239 4	C226	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C516	ECQV1H823JM3	001 121 0339 4
C103	ECCD1H680KC	001 103 0683 3	C227	ECA1EBX100B	001 121 0679 7	C517	ECQB1H182JF3	001 106 7474 7
C104	ECCD1H680KC	001 103 0683 3	C228	ECA1EBX100B	001 121 0679 7	C518	ECQB1H182JF3	001 106 7474 7
C105	ECCR1H181K5	001 103 6001 5	C231	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C519	ECQB1H183JF3	001 106 7475 6
C106	ECCR1H181K5	001 103 6001 5	C232	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C520	ECQB1H183JF3	001 106 7475 6
C107	ECQB1H102JF3	001 106 7566 4	C233	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C523	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C108	ECQB1H102JF3	001 106 7566 4	C234	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C524	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C111	ECQB1H472JF3	001 106 7478 3	C235	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C525	ECKT1H223ZF	001 103 8869 3
C112	ECQB1H472JF3	001 106 7478 3	C236	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2	C526	ECKT1H223ZF	001 103 8869 3
C113	ECKR1H102MD5	001 103 9044 2	C238	ECA1HPXS4R7B	001 120 8636 1	C527	ECKT1H223ZF	001 103 8869 3
C114	ECKR1H102MD5	001 103 9044 2	C239	ECA1HPXS4R7B	001 120 8636 1	C602	ECEA0JKA470B	001 120 9226 1
C115	ECA1CPXS470B	001 120 8966 6	C301	ECCR1H470JC5	001 103 3973 4	C603	ECEA0JU102	001 120 2788 0
C116	ECA1CPXS470B	001 120 8966 6	C302	ECCR1H470JC5	001 103 3973 4	C604	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C117	ECQP1183GZW	001 106 8213 2	C303	ECCR1H820JC5	001 103 6070 2	C605	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C118	ECQP1183GZW	001 106 8213 2	C304	ECCR1H820JC5	001 103 6070 2	C606	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C119	ECHR1H122JZ3	001 101 1280 4	C305	ECHR1H222JZ3	001 101 1170 9	C607	ECEA0JKA101B	001 120 6961 9
C120	ECHR1H122JZ3	001 101 1280 4	C306	ECHR1H222JZ3	001 101 1170 9	C608	ECKR1H102ZF5	001 103 3756 1
C121	ECQP1683GZW	001 106 6882 9	C307	ECCR1H271K5	001 103 7905 0	C609	ECEA1HKA2R2B	001 120 9363 3
C122	ECQP1683GZW	001 106 6882 9	C308	ECCR1H271K5	001 103 7905 0	C610	ECEA1HKAR47B	001 120 6938 8
C123	ECQV1H473JM3	001 106 7857 6	C309	ECQV1H564JM3	001 106 7870 9	C611	ECQV1H104JM3	001 121 0330 3
C124	ECQV1H473JM3	001 106 7857 6	C310	ECQV1H564JM3	001 106 7870 9	C651	ECQV1H104JM3	001 121 0330 3
C125	ECA1EBX100B	001 121 0679 7	C311	ECA1CBX470B	001 121 0678 8	C652	ECEA0JKA101B	001 120 6961 9

図面番号	品 番	部品コード
C653	ECQV1H104JM3	001 121 0330 3
C654	ECQV1H104JM3	001 121 0330 3
C655	ECEA0JKA101B	001 120 6961 9
C701 ▲	ECESX1H332UX	001 121 0597 8
C702 ▲	ECESX1H332UX	001 121 0597 8
C703 ▲	ECA1CPXS472E	001 121 0894 2
C704 ▲	ECA1CPXS472E	001 121 0894 2
C705	ECA1EPXS101B	001 120 9711 3
C706	ECA1EPXS101B	001 120 9711 3
C707	ECA1HPXS010B	001 120 8635 2
C708	ECA1HPXS010B	001 120 8635 2
C709	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2
C710	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2
C713	ECA1EPXS470B	001 120 8729 7
C714	ECA1EPXS470B	001 120 8729 7
C719	ECA1CPXS470B	001 120 8966 6
C720	ECA1CPXS470B	001 120 8966 6
C721	ECA1EBX100B	001 121 0679 7
C722	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2
C723	ECA1EPXS100B	001 120 8724 2
C724	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C725	ECQV1H104JM3	001 121 0330 3
C726	ECQV1H104JM3	001 121 0330 3
C727	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C728	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C729	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C730	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C731	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C732	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C733	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0
C734	ECKR1H103ZF5	001 103 3757 0

包装要領



ブロック図



注:

→ ホノ/録音出力信号