# S-A77VT

# スピーカーシステム

このたびは、パイオニアの製品をお買い求めいただきましてま ことにありがとうございます。

この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。 なお、「取扱説明書」は「保証書」、「ご相談窓口・修理窓口 のご案内」と一緒に必ず保管してください。

# 安全に正しくお使いいただくために 絵表示について

この取扱説明書および製品への表示は、製品を安全に正しく お使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害 を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。 その表示と意味は次のようになっています。

内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して、誤った取り 扱いをすると、人が損害を負う可能性が想定される内容および物的 損害のみの発生が想定される内容 を示しています。

#### 絵表示の例



△記号は注意(警告を含む)しなければならない 内容であることを示しています。



○記号は禁止(やってはいけないこと)を示しています。



●記号は行動を強制したり指示する内容を示して います。

#### 音のエチケット



境を守りましょう。

楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。隣近所への思いやりを十分にいたしましょう。ステレオの音量は貴方の心がけ次第で大きくも小さくもなります。

□ ●のエチケット とくに静かな夜間には小さな音でも通りやすいものです。夜間の音楽鑑賞などには特に気を配りましょう。近所への音が漏れないように窓を閉め、お互いに心を配り、快い生活環

キャビネットのお手入れ

通常は、柔らかい布で乾拭きしてください。汚れがひどい場合は水で5~6倍に薄めた中性洗剤に柔らかい布を浸してよく絞ったあと、汚れを拭き取り、そのあと乾いた布で拭いてください。アルコール、シンナー、ベンジン、殺虫剤などが付着すると印刷、塗装などがはげることがありますのでご注意ください。また、化学ぞうきん等をお使いの場合は化学ぞうきん等に付属の注意事項をよくお読みください。

# ご使用の前に

- ① このスピーカーシステムの公称インピーダンスは、 $6\Omega^{\tau-\Delta}$ です。負荷インピーダンスが  $4\sim16\Omega$ のステレオアンプ(スピーカー出力端子に  $4\sim16\Omega$ の表示があるもの)へ接続してお使いください。
  - 同軸ユニットのトゥイーター (ドームトゥイーター) には 強力な磁気回路を用いています。鉄などの磁性体を不用意 に近づけないでください。振動板を破損する恐れがありま す。
  - 振動板は、外力により強い衝撃を与えますと破損することがあります。振動板には手を触れないでください。
- ▲ スピーカーを過大入力による破損から守るため下記の注意事項をお守りください。
  - 許容入力以上を入力しない。
  - 本機を含むAV機器をアンプへ接続するときはアンプの電源をOFFにする。
  - グラフィックイコライザーで高音を大幅に増強する場合、 音量を上げ過ぎない。
  - 小出力アンブで無理に大きな音を出さない(アンブの高調 波歪が増え、スピーカーを破損することがある)。

# **企 注意**

### [設置]

 ぐらついた台の上や傾いたところなど不安定な場所に 置かないでください。落ちたり、倒れたりしてけがの 原因となることがあります。



● テレビ、オーディオ機器等に本機を接続する場合は、 各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説 明に従って接続してください。また、接続は市販の コードを使用してください。



本機の上にテレビやオーディオ機器を載せて移動しないでください。倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。



● 壁や天井に取り付けたり、棚の上など高い所に設置しないでください。グリルは取り外し可能な構造なので、きちんと取り付けていないと、グリルが外れて落ちたりしてけがの原因になることがあります。



#### [使用方法]

長時間音が歪んだ状態で使わないでください。スピーカーが発熱し、火災の原因となることがあります。



禁止

本機に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。 特にお子様はご注意ください。倒れたり、こわれたり してけがの原因になることがあります。



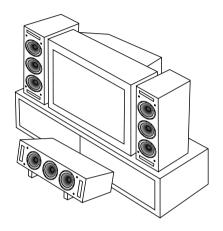
本機の上に重いものや外枠からはみ出るような大きなものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。



#### 設置について

スピーカーシステムの再生音は、リスニングルームの条件によって微妙な影響を受けやすいものです。設置する場所を考慮し、最適な状態でご使用ください。

 このスピーカーシステムは、18kgの重量がありますので 設置場所は床面のしっかりした場所を選び、テレビラック の上、もしくは付属のスタンドを用いて下図のように配置 してください。



- 和室など壁が透過性の場合は、スピーカーシステム背面を できるだけ壁に沿わせるか、反射性の物を背面に設置する ことをお勧めします。
- テレビ等の画面と組み合わせて、より良好な広がりのある サウンドを実現するためには、テレビ等の画面を左右のス ピーカーシステムの中央に設置し、左右のスピーカーシス テムを聴取位置から約50°~60°の角度に設置するのが理 想的な置き方です。
- 洋間など壁面が反射または共振しやすい部屋では壁面には カーテンで、また床面へはじゅうたんなどで処理すること をお勧めします。カーテンは部屋の隅まで入れると音のこ もりが少なくなります。またスピーカーの対向面が固い壁 の場合も厚手のカーテンで処理をすると定在波の発生を防 ぎ良い結果が得られます。

# ○ 設置上の注意

- ◆ 本機はキャビネット表面に天然木の突板および集成材を使用しております。直射日光のあたる場所や、暖房器具の近くには設置しないでください。天然木の収縮によるキャビネットの変形、変色およびスピーカーが故障する原因になります。
- スピーカーシステムは重いため、不安定な場所に設置する のは大変危険ですのでおやめください。
- スピーカーはテレビの上などの不安定なところに乗せない でください。落ちたりすると危険です。

取り付けの不備、取り付け強度不足、誤使用、 天災などによる事故損傷については、当社は 一切責任を負いません。

# グリルネットの着脱

このスピーカーシステムは前面のグリルネットを取り外すことができます。グリルネットを着脱するときは、次のように行ってください。

- ① 外すときはグリルネットの下側を両方の手で持ち、手前に軽く引っぱってグリルネットの下側を外します。
- ② 同じように、グリルネットの上側を手前に引っぱるとグリルネットは本体から外れます。
- ③ 取り付けるときは、グリルネットの四隅にある穴部を本体の突起部に合わせて、押し込みます。

#### ご注意

● 防磁設計(JEITA)ですのでテレビやモニターと組み合わせても色むらが起こりにくくなっています。まれに設置のしかたによっては色むらを生じる場合があります。その場合は一度テレビの電源を切り、15~30分後再びスイッチを入れてください。その後も色むらが残るようでしたら、スピーカーをテレビから離してご使用ください。

# ステレオアンプとの接続

接続するにあたって、本機にはスピーカーコードは付属しておりません。スピーカーコードは次の点に注意してお選びください。

- できるだけ太い芯線のものを使用し、必要以上に長くしないでください。
- 左右の長さが異なる場合は、長い方に合わせて同じ長さ にして使用してください。
- 種類により固有のキャラクターを持つものがあります。 注意してご使用ください。
- 接触抵抗ができるだけ小さくなるように、スピーカー端 子とアンプへの接続はしっかり固定してください。

#### コードの接続

- ステレオアンプの電源スイッチを切ってください。 (POWER OFF)
- ② スピーカーシステム裏側の入力端子(下側)へ、スピーカーコードを接続します。入力端子の極性は赤がプラス(+)、黒がマイナス(-)です。
- ③ スピーカーコードをアンプのスピーカー出力端子につなぎます。(詳しくは、アンプの取扱説明書を参照してください。)



#### 短絡コード

手で下側の入力端子のツマミを左 (♠)に回してゆるめ、スピーカーコードの先端を端子の穴に差し込み、短絡コードと共にツマミを締めます。

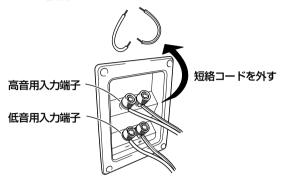
#### ■ 本機の入力端子はバナナプラグでの接続もできます。

- 場子に接続したあとコードを軽く引いて、コードの先端が端子へ確実に接続されていることを確かめてください。不完全な接続は、音がとぎれたり、雑音が出たりする原因となります。
- コードの芯線がはみ出して、芯線どうしが触れたりすると ステレオアンプに過大な負荷が加わって動作が停止した り、故障することがあります。
- ステレオアンプに接続したときに、片方(右または左)の スピーカーシステムの極性(+、-)を間違ってつないだ 場合、正常なステレオ効果が得られなくなります。

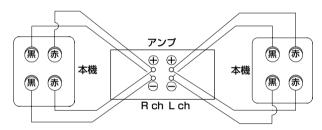
#### ■ バイワイヤリング接続

本機は、バイワイヤリング接続が可能です。スピーカーコードは片チャンネルあたり低音用と高音用のそれぞれに2本必要です。低音用と高音用にそれぞれ異なったコードを使用し、変化のある音色を楽しむこともできます。

- ① ステレオアンプの電源スイッチを切ってください。(POWER OFF)
- ② 入力端子の2本の短絡コードを外します。(高音用スピーカーと低音用スピーカーが分割される)外した短絡コードはなくさないように、大切に保管してください。
- ③ 入力端子の上側には高音用、下側には低音用コードをそれぞれ接続します。



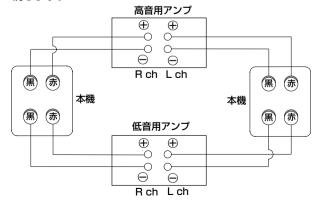
④ アンプからのコードは図のように接続してください。この際、コードの極性を逆にすると著しく音質を損なうので注意してください。



⑤ 通常の接続に戻す場合は、すべてのスピーカーコードを 外してから、元のとおり短絡コードを取り付けてくださ い。万一、短絡コードを紛失した場合は短く切ったス ピーカーコードで代用することができます。

#### ■ バイアンプ接続の場合

さらにグレードの高い接続法としてバイアンプ接続があります。バイワイヤリングの時と同様に入力端子板の短絡コードを完全に外した状態で、低音用入力端子には低音専用アンプの出力を、高音用には高音専用アンプの出力を接続します。



### 仕様

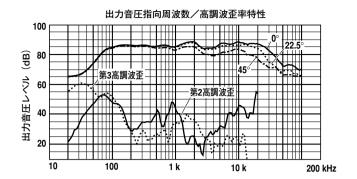
形式 位相反転式、ブックシェルフ型防磁設計(JEITA)
スピーカー構成 3 ウェイ方式
ウーファー13cm コーン型 x 2
ミッド/トゥイーター
月軸13cm コーン型/ 3cmドーム型
公称インピーダンス 6 $\Omega$
再生周波数带域40~50,000 Hz
出力音圧レベル87 dB/W(1m)
許容入力
最大入力(JEITA)160 W
クロスオーバー周波数 300 Hz、3 kHz
外形寸法610(幅) x 181(高) x 352(奥行) mm
質量18.0 kg
付属品 スタンド x 2
取扱説明書 x 1
保証書 x 1

このスピーカーシステムのキャビネットの仕上げには、 天然の木材が使われています。このため塩ビ化粧材など に比べ、色の艶や深みなど素晴らしいものがあります。 これらは天然材のため、同じ柄のあるものは2つと存在 しません。この点をお含みくださり、ご使用をお願いい たします。

ご相談窓口・修理窓口のご案内 x 1

- 上記の仕様および外観は改良のため予告なく変更すること があります。
- 本製品は、GP Acoustics (UK) Ltd.及びその関連会社 が所有する日本特許第2766862号の請求範囲に入ると 解釈される可能性を考慮して、同社からライセンスを受け た製品です。KEF及びUNI-QはGP Acousticsグループ 会社の登録商標です。

#### 出力音圧指向周波数特性/高調波歪率特性



保証期間中(一年間)、および保証期間経過後の修理につ いてはお買い上げの販売店にご相談ください。なお、本機 の補修用性能部品の保有期間は、製造打切後8年間です。 補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要 な部品です。