

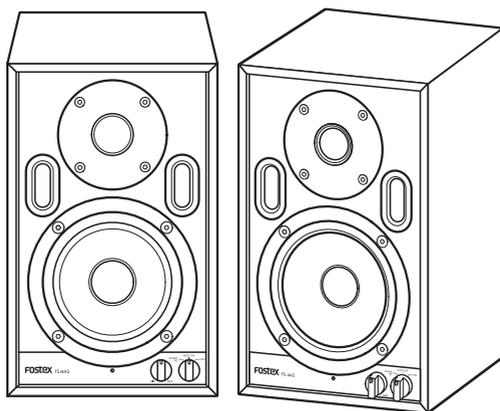
FOSTEX

8588152001
(606625)

取扱説明書

アクティブスピーカー・システム

FS-4AS



フォステクス製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
本書は、本機の基本的な使いかたについて説明しています。
本機を使い始めるときにお読みください。

■ 安全上のご注意

ここでは、本機をご使用になる上での安全に関する項目を記載してあります。あなたや他の人々へ与える危害や、財産などへの損害を未然に防止するため、ここに記載されている事項をお守りいただくものです。本機をご使用の前には必ずお読みください。

 警 告	この表示の欄に記載されている事項を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。	 注 意	この表示の欄に記載されている事項を無視して、誤った取り扱いをすると、人が障害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。
---	---	---	---

絵表示について

本書、および製品の表示には、あなたや他の人々へ与える危害や財産の損害を未然に防ぎ、本機を安全にご使用いただくために、警告または注意を促す絵表示を使用しています。これらの絵表示の意味をよく理解してから本書をお読みください。

絵表示の例

	△記号は注意しなければならない内容（警告も含まれます）を示しています。具体的な注意事項は△の中や近くに絵や文章で示しています（左図の例は「感電注意」を示しています）。
	⊘記号は禁止内容（してはいけないこと）を示しています。具体的な禁止事項は⊘の中や近くに絵や文章で示しています（左図の例は「分解禁止」を示しています）。
	●記号は強制内容（必ずすること）を示しています。具体的な強制事項は●の中や近くに絵や文章で示しています（左図の例は「電源プラグをコンセントから抜く」を示しています）。

警告



万一、煙りが出ている、変なにおいや音がするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因になります。すぐに機器本体の電源を切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。異常がなくなったことを確認して販売店または当社営業窓口へ修理の依頼をしてください。お客様ご自身での修理は大変危険ですので、絶対にお止めください。



万一、機器内部に水や異物が入った場合には、すぐに機器本体の電源を切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いて販売店または当社営業窓口へ修理の依頼をしてください。そのまま使用すると火災・感電の原因になります。



電源コードの断線、芯線の露出などコードが傷んだ場合には、販売店または当社営業窓口へ修理を依頼してください。そのまま使用すると火災・感電の原因になります。



万一、機器を落としたり、カバーを破損した場合には、すぐに機器本体の電源を切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いて販売店または当社営業窓口へ修理を依頼してください。そのまま使用すると火災・感電の原因になります。



機器本体に直接水のかかる場所には置かないでください。火災・感電の原因になります。特に屋外での使用（雨天、降雪時、海岸、水辺）にはご注意ください。



製品本体の上に花瓶、コップや水などの入った容器、または小さな金属物類を置かないでください。何らかの理由で水がこぼれたり、中に金属物が入ったりした場合、火災・感電の原因になります。



本機の分解・修理・改造は絶対にしないでください。また、本体カバーは絶対に外したりしないでください。火災・感電の原因になります。



雷が鳴り出したら、電源プラグには絶対に手を触れないでください。感電の原因になります。



電源コードの上に重いものを載せたり、コードが本機の下敷きにならないようにしてください。コードが傷付いて火災・感電の原因になります。



電源コードを傷つけたり、加工したり、ねじったり、引っ張ったり、あるいは加熱したりしないでください。コードが破損して、火災・感電の原因になります。



機器本体または取扱説明書に記載されている電源電圧(家庭用100ボルト)以外の電源では使用しないでください。なお、電源プラグは電源コンセントに確実に差し込んでご使用ください。火災・感電の原因になります。



注意



・油煙や湯気の当たるような場所、あるいは湿気やホコリの多いところに置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。

・電源コードを熱器具に近付けないでください。コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。



・本機を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。

・窓を閉め切った車の中や、直射日光が長時間当たる場所など、異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。火災の原因となることがあります。

⚠ 注意



設置場所を移動したり、運搬するときなどは、落下させないよう慎重に行ってください。



本機を移動する場合には、電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いて、接続されている外部機器の接続ケーブルを外してから行ってください。コードが傷付き、火災・感電の原因となることがあります。



本機に他のオーディオ機器を接続する場合には、必ず本機および接続する機器の電源を切り、接続する機器の説明書をよく読んで、説明に従って正しく接続してください。また、接続に使用するケーブルなどは指定されたケーブルを使用してください。



本機の電源を入れる前には音量（ボリュームなど）を最小にしてください。突然大きな音が出て聴力障害の原因となることがあります。



本機を長期間（一ヶ月以上）使用しない場合には、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。接続したままにしておくと、火災・感電の原因になることがあります。



濡れた手で電源プラグの抜き差しはしないでください。感電の原因となることがあります。



電源が入った状態で、本機を布やふとんなどで被ったりしないでください。熱がこもり、火災の原因となることがあります。



大きなモニター音で長時間モニターするのはお止めください。聴力障害の原因となることがあります。



本機をお手入れする場合には、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。電源プラグを差し込んだまま行うと、感電の原因となることがあります。



5年に一度位は、機器内部の清掃が必要です。販売店または当社営業窓口へご相談ください。長期間掃除しないと内部にホコリがたまり、そのまま使用すると火災・感電の原因となることがあります。特に湿気の多くなる梅雨時期の前に行うと、より効果的です。



- 本機の近くで携帯電話を使用すると、機器にノイズが入ることがあります。携帯電話のご使用は、本機から離れた場所で行ってください。
- この製品をラジオやテレビの近くで使用すると、ノイズや雑音が生じることがあります。このような場所には、本機をラジオやテレビから離してご使用ください。

はじめに

本機は、フォステクスならではのスピーカ技術により開発され、優れた再生能力により豊かな音楽性を表現するアクティブスピーカー・システムです。

パーソナル・レコーディングやPCオーディオ、ホームシアター再生用など、幅広くご使用いただけます。別売のD/AコンバーターFS-3DAと組み合わせて使用すると、インテリアにマッチしたシステムが構築できます。

■ 本機の特長

- 豊かな響きを実現する木製エンクロージャー
- 100 mm（4インチ）ウーハーと19 mm（3/4インチ）ソフトドーム・ツイーターを搭載
- パワーアンプはウーハー用に25 W、ツイーター用に16 Wの高性能Dクラス・パワーアンプをバイアンプで搭載

※FS-4ASは1ペア2台入りで、同じスピーカーが2本同梱されています。

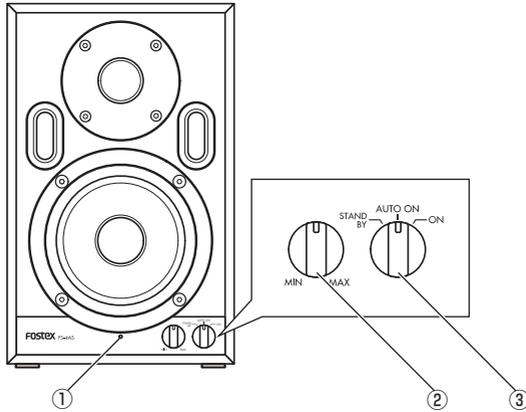
■ 付属品について

本機には以下の付属品が同梱されています。お買い上げ後、付属品が揃っていることを確認してください。

- 電源コード（2 m）× 2
- RCAピンケーブル（赤白ステレオ、1.5 m）× 1
（設置場所に応じてケーブルを割いてご使用ください。）
- 取扱説明書（本書）× 1
- 安全に関する注意書 × 1

各部の名称

前面



① パワーインジケータ

電源の状態を表します。

赤点灯：電源オン状態

赤(薄)点灯：スタンバイ(休止)状態

消灯：電源オフ状態

② ボリュームつまみ

音量を調節します。

③ スタンバイスイッチ

スタンバイ(休止)状態の設定を切り替えます。

STAND BY：入力信号の有無に関わらず、スタンバイ(休止)状態になり音声はミュートされます。パワーインジケータは、薄赤に点灯し、消費電力を0.5 W以下に低減します。

AUTO ON：一定レベル以下の音声入力が約15分以上継続するとスタンバイ(休止)状態になり、音声は自動でミュートされます。入力信号が一定レベルより大きくなると、音声のミュートが自動で解除され、パワーインジケータが明るく点灯し、電源オン状態になります。

ON：入力信号の有無に関わらず、電源オン状態になります。

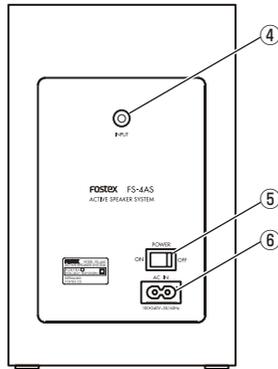
ご注意

- ・スタンバイスイッチは、背面の[POWER]スイッチがOFFのときは動作しません。

※スタンバイ(休止)状態について

- ・スタンバイ(休止)状態になると、本機は動作を休止し消費電力が0.5 W以下に低減されます。
- ・無信号状態でONからAUTO ONにした場合、スタンバイ(休止)状態への移行時間は規定時間より短くなる事があります。
- ・本機の入力端子に接続される機器のノイズレベルによっては、オートスタンバイ機能が正常に動作しない場合があります。

背面



④ [INPUT]端子

付属のRCAピンケーブルで再生機器の出力端子と接続します。

⑤ [POWER]スイッチ

電源を入/切します。

🔔 ご注意

- 電源を切にしても一定時間音声が出続ける場合があります。これは本機内の電源回路に一時的に残留している電力によるもので正常な動作です。

⑥ [AC IN]端子

付属の電源コードでコンセントと接続します。

お手入れについて

ご注意

- ・ 振動板を直接手で触れないでください。
 - ・ 濡れた手や布などで触れないでください。
 - ・ シンナーなどの有機溶剤は絶対に使用しないでください。
-
- ・ ユニット表面
柔らかいハタキなどで軽くほこりなどを払い取ってください。
 - ・ エンクロージャー表面
柔らかい布を水で薄めた中性洗剤に浸し、水分をよく絞ってから拭いてください。

仕様

下記は、スピーカー1本についての値です。

スピーカー部

エンクロージャー	2ウェイバスレフ方式
内蔵ユニット	100 mm (4インチ) ウーハー 19 mm (3/4インチ) ソフトドーム・ツイーター

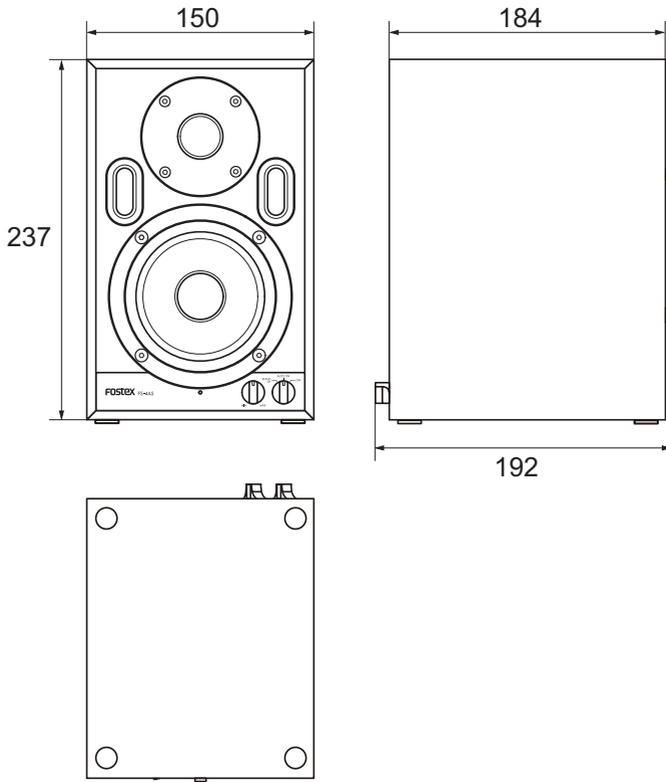
アンプ部

最大出力	ウーハー：25 W、ツイーター：16 W
インプット	RCAピンジャック
定格入力レベル	-10 dBV
入力インピーダンス	10 kΩ以上
高調波歪率	0.1%
再生周波数帯域	60 Hz~40 kHz
クロスオーバー周波数	2 kHz

一般

外形寸法	237 (H) × 150 (W) × 192 (D) mm (つまみ含む)
本体質量	約 3.3 kg
電源/消費電力	AC 100 V/50 W、0.5 W以下 (スタンバイ(休止)状態)

外形寸法



(单位：mm)

アフターサービスについて

- お買い上げの際に、販売店で以下の保証書に所定の事項を記入してお渡します。記載内容をお確かめの上、大切に保管してください。
- 保証期間は、お買い上げ日から1年です。期間中は保証書の規定に基づいて、当社サービス部門が修理いたします。詳細については、下記の「無償修理規定」をお読みください。
- 保証期間を過ぎてしまった場合、または保証書を紛失した場合の修理については、お買い上げの販売店、または当社営業窓口/ サービス部門へご相談ください。
- 保証期間を過ぎてしまった場合でも、修理によって製品の機能が維持できる場合には、お客様のご要望により、有料修理いたします。

- この製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。
- 当社営業窓口、およびサービス部門の連絡先は、以下のようになっています。お気軽にご相談ください。

国内営業窓口

☎042-545-6111、FAX. 042-546-6067

土日・祝日および当社指定休日を除く

AM 10:00~12:00、PM 1:00~5:00

サービス部門

☎042-546-3151、FAX. 042-546-3198

土日・祝日および当社指定休日を除く

AM 10:00~12:00、PM 1:00~5:00

無償修理規定について

- 取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で、保証期間内に故障が発生した場合には、弊社サービス部門が無料修理いたします。
- 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、
 - (1) 製品と保証書をご持参の上、本製品の取扱代理店、または弊社サービス部門へ修理をご依頼ください。
 - (2) 離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合は、出張に要する実費を申し受けます。
- ご贈答品などで所定事項の記入がない場合、電源周波数の異なる地域へのご転居の場合には、弊社サービス部門へご相談ください。
- つぎの場合には、保証期間内でも有料修理となります。
 - (1) ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
 - (2) お買い上げ後の輸送・移動・落下などによる故障および損傷。
 - (3) 火災・地震・水害・落雷その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
 - (4) 接続している他の機器に起因する故障および損傷。

- (5) 異常磨耗、異常損傷を除き、自然消耗と見なされた消耗部品による故障および損傷。
- (6) 特殊業務、または特に苛酷な条件下において使用された場合の故障および損傷。
- (7) 電源周波数の変更、およびメンテナンス。
- (8) 保証書のご提示がない場合。
- (9) 保証書にお買い上げ年月日、お客様名、取り扱い店(印)の記入がない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

5. 保証書は、日本国内のみに有効です。

This guarantee is valid only in Japan.

6. 保証書は再発行いたしません。紛失しないよう大切に保管してください。

※ この保証書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明な場合は、本製品の取り扱い店、または弊社サービス部門へお問い合わせください。

※ 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間については、前述の「アフターサービスについて」をご覧ください。

保証書

このたびフォステクス製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。厳格な検査を経てお手元にお届けしておりますが、お客様の正常な使用状態で故障が発生した場合には、保証書記載内容により無償で修理いたします。本書をご提示の上、取扱販売店または当社営業窓口へ修理をご依頼ください。

保証期間 1年	
機種名 および 型番	FS-4AS
機番	

フォステクス カンパニー
 〒196-0024 東京都昭島市宮沢町 512
 ☎042-545-6111 (代)



・ご販売店様へのお願い 必ず本枠内の所定事項を記入捺印の上、お客様にお渡しください。
 ・お客様へのお願い 保証期間内に無料修理を受ける場合、本枠内の記載がないときは、「領収書」または「納品書」などいっしょに本書を提出してください。

Fostex

ご住所	〒
ご氏名	☎
お買い上げ日	平成 年 月 日
販売店名 住所 店電話	社印