

S5

取扱説明書

このたびは、ヤマハ シーリングスピーカー S5 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。

S5 は、屋内におけるバリエーション豊かな音響設備を可能にした天井埋め込み型スピーカーシステムです。

ご使用上の注意

スピーカーへの過大な入力 は故障の原因になります。
特に次のような信号、ノイズに対しては十分にご注意ください。

- ・ マイクロホン使用時のハウリング音
- ・ 電子楽器や発振器の連続音
- ・ 異常に歪んだ連続信号
- ・ 電源投入状態での、ミキサー、パワーアンプ等の機器の接続、取り外しによるショック音

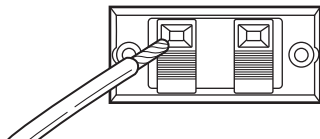
■ 取付場所

天井取付穴寸法	φ150
取付可能天井厚	5 mm ~ 65 mm

- 取り付けの際は、取付面が重量に充分耐えられる強度があるか、確認してください。強度が不十分な場合は、補強をしてから取り付けてください。
- 取付箇所の強度不足や取付方法の不備による落下などの事故に対する一切の責任は負いかねます。

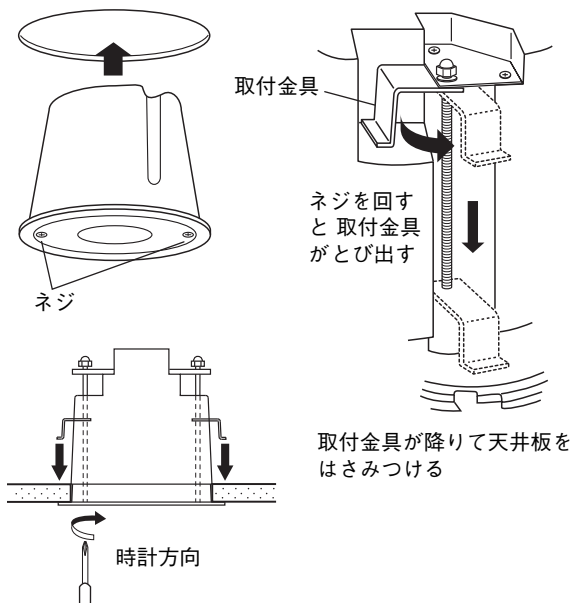
■ 取付手順

1. 付属のテンプレート(型紙)を使い、天井に取り付け穴を開けます。
2. 極性を確かめてスピーカーコードを、背面の端子に接続します。極性は赤が(+)、黒が(-)です。複数個使用の場合は、特に極性にご注意ください。極性が統一されていないと本来の性能が確保できません。



注記：スピーカーシステムをアンプと接続または切り離しをする際は、必ずアンプの電源を切ってください。電源を入れたままで接続や切り離しをすると、スピーカーユニットを損傷することがあります。

3. グリルをはずしスピーカーを天井穴にセットし、スピーカー本体を天井に押し付けながら、バツフル面の2本のネジを時計方向に回します。取付金具が天井板をはさみつけるまでしっかりとネジを回してください。

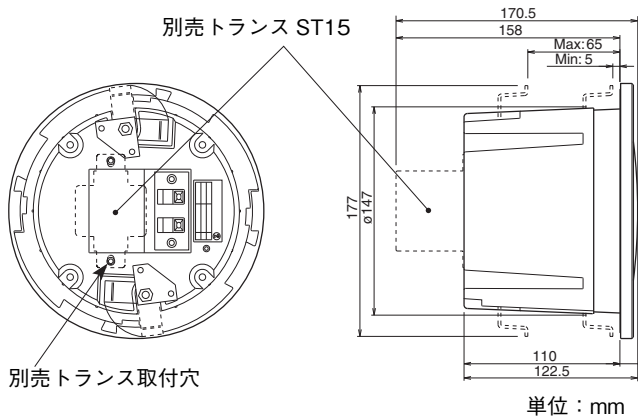


4. グリルをバツフルに合わせて、時計方向に止まる所まで回して取り付けます。

■ 仕様

再生周波数帯域	90 Hz ~ 20 kHz
許容入力	15 W (NOISE : IEC268-5) 30 W (PROGRAM) 60 W (MAX)
公称インピーダンス	8Ω
能率	88 dB SPL (1 W, 1 m)
入力端子	プッシュターミナル
スピーカーユニット	JA0859 (8 cm コーン形)
ハイインピーダンス対応	別売トランス (ST15) 取付可能
エンクロージャー	タイプ : バスレフ型 内容積 : 1.1 ℓ
寸法	最大外形寸法 φ180×122.5 mm 取付時露出部高 12.5 mm 取付時内部高 110 mm 取付穴寸法 φ150 取付可能天井厚 5 ~ 65 mm 取付方法 クランプ方式
重量	1.04 kg
仕上げ	スピーカー本体 : ABS ブラック グリル枠 : ABS ホワイト塗装 (マンセル N9.5 近似色) グリルネット : パンチングメタル ホワイト塗装 (マンセル N9.5 近似色)
付属品	取付穴用テンプレート

■ 寸法図



※ 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。

<参考 : 別売トランス ST15 と組合せたとき>

■ 仕様

定格入力	15 W/11.3 W/7.5 W/ 3.8 W (100V)
インピーダンス	670Ω/890Ω/1330Ω/2670Ω
寸法	最大外形寸法 φ180×170.5 mm 取付時内部高 158 mm
重量	1.5 kg

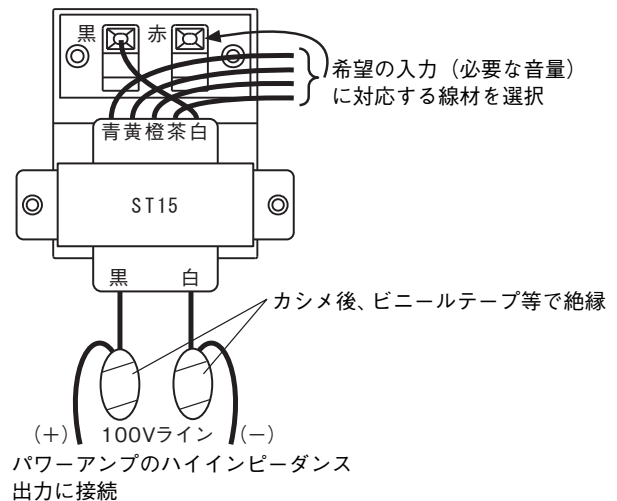
■ 接続方法

- S5の背面にST15をタッピングネジ4×12(2本)で取り付けます。このとき、トランス2次側がプッシュターミナル側となる向きにしてください。
- パワーアンプからの入力線(100Vライン)をトランス1次側線材にカシメ等により確実に結線し、ビニールテープ等で絶縁してください。トランス1次側線材は白が(-)、黒が(+){}です。
注記 : 家庭用100V電源には接続しないでください。
- トランス2次側線材をプッシュターミナルに接続します。トランス2次側線材は白をプッシュターミナル黒(-)端子に接続してください。
トランス2次側線材(+)は希望の入力(必要な音量)に対応する線材色を下表より選択し、プッシュターミナル赤(+)端子に接続してください。
使用しないリード線の芯線部は、ビニールテープ等で絶縁してください。

組み合わせトランス : ST15 (スピーカー : S5)

2次側配線	青	黄	橙	茶	白
定格入力 (W)	15	11.3	7.5	3.8	COM
インピーダンス (Ω)	670	890	1330	2670	—

- 配線をチェックしてください。



(+) 100Vライン (-)
パワーアンプのハイインピーダンス出力に接続

アフターサービス

お問い合わせ窓口

お問い合わせや修理のご依頼は、お買い上げ店、または次のお問い合わせ窓口までご連絡ください。

●機能や取り扱いに関するお問い合わせ

ヤマハ・プロオーディオ・インフォメーションセンター


 **0570-050-808**

※ 固定電話は全国市内通話料金でご利用いただけます。
通話料金は音声案内で確認できます。

上記番号でつながらない場合は **03-5652-3618**
受付 月曜日～金曜日 11:00～19:00
(土曜、日曜、祝日およびセンター指定休日を除く)
FAX 03-5652-3634
オンラインサポート <http://jp.yamaha.com/support/>

●修理に関するお問い合わせ

ヤマハ修理ご相談センター

 **0570-012-808**

※ 固定電話は全国市内通話料金でご利用いただけます。
通話料金は音声案内で確認できます。

上記番号でつながらない場合は **053-460-4830**
受付 月曜日～金曜日 10:00～17:00
(土曜、日曜、祝日およびセンター指定休日を除く)
FAX 03-5762-2125 東日本(北海道/東北/関東/甲信越/東海)
06-6465-0367 西日本(北陸/近畿/四国/中国/九州/沖縄)

修理品お持込み窓口
受付 月曜日～金曜日 10:00～17:00
(土曜、日曜、祝日およびセンター指定休日を除く)
* お電話は、ヤマハ修理ご相談センターでお受けします。

東日本サービスセンター
〒143-0006 東京都大田区平和島2丁目1-1
京浜トラックターミナル内14号棟A-5F
FAX 03-5762-2125

西日本サービスセンター
〒554-0024 大阪府大阪市此花区島屋6丁目2-82
ユニバーサル・シティ和幸ビル9F
FAX 06-6465-0374

●営業窓口

(株)ヤマハミュージックジャパン PA 営業部
〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町41-12
KDX 箱崎ビル1F

保証と修理について

保証と修理についての詳細は下記のとおりです。

●保証書

この製品には保証書が付属しています / 本書に保証書が掲載されています。購入を証明する書類(レシート、売買契約書、納品書など)とあわせて、大切に保管してください。

●保証期間

保証書をご覧ください。

●保証期間中の修理

保証書記載内容に基づいて修理させていただきます。お客様に製品を持ち込んでいただくか、サービスマンが出張修理にお伺いするのは、製品ごとに定められています。詳しくは保証書をご覧ください。

●保証期間経過後の修理

ご希望により有料にて修理させていただきます。下記の部品などについては、使用時間や使用環境などにより劣化しやすいため、消耗劣化に応じて部品の交換が必要となります。有寿命部品の交換は、お買い上げ店またはヤマハ修理ご相談センターまでご連絡ください。

有寿命部品

フェーダー、ボリューム、スイッチ、接続端子など

●補修用性能部品の最低保有期間

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、製造終了後8年です。

●修理のご依頼

本書をもう一度お読みいただき、接続や設定などをご確認のうえ、お買い上げの販売店またはヤマハ修理ご相談センターまでご連絡ください。修理をご依頼いただくときは、製品名、モデル名などとあわせて、製品の状態をできるだけ詳しくお知らせください。

●損害に対する責任

この製品(搭載プログラムを含む)のご使用により、お客様に生じた損害(事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、そのほかの特別損失や逸失利益)については、当社は一切その責任を負わないものとします。また、いかなる場合でも、当社が負担する損害賠償額は、お客様がお支払になったこの商品の代価相当額をもって、その上限とします。

* 名称、住所、電話番号、営業時間、URLなどは変更になる場合があります。

保証書

持込修理

品名	シーリングスピーカー	
品番	S5	
※シリアル番号		
保証期間	本体	お買上げの日から1年間
※お買上げ日	年 月 日	
お客様	□□□□-□□□□	
	ご住所	
	お名前	
	電話 ()	

ご販売店様へ ※印欄は必ずご記入ください。

本書は、本書記載内容で無償修理を行う事をお約束するものです。お買上げの日から左記期間中に故障が発生した場合は、本書をご提示の上お買上げの販売店に修理をご依頼ください。

ご依頼の際は、購入を証明する書類(レシート、売買契約書、納品書など)をあわせてご提示ください。

(詳細は下項をご覧ください)

※販売店	店名	印
	所在地	
	電話 ()	

株式会社ヤマハミュージックジャパン PA営業部
〒103-0015
東京都中央区日本橋箱崎町41番12号 KDX箱崎ビル1F
TEL. 03-5652-3850

保証規定

- 保証期間中、正常な使用状態(取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態)で故障した場合には、無償修理を致します。
- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合は、商品と本書をご持参ご提示のうえ、お買上げ販売店にご依頼ください。
- ご贈答品、ご転居後の修理についてお買上げの販売店にご依頼できない場合には、※ヤマハ修理ご相談センターにお問合わせください。
- 保証期間内でも次の場合は有料となります。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 本書にお買上げの年月日、お客様、お買上げの販売店の記入がない場合、及び本書の字句を書き替えられた場合。
 - 使用上の誤り、他の機器から受けた障害または不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - お買上げ後の移動、輸送、落下などによる故障及び損傷。
 - 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧などによる故障及び損傷。
 - お客様のご要望により出張修理を行なう場合の出張料金。

- この保証書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- この保証書は再発行致しかねますので大切に保管してください。

* この保証書は本書に示した期間、条件のもとにおいて無償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の場合は、お買上げの販売店、※ヤマハ修理ご相談センターにお問合わせください。

* ご記入いただきましたお客様のお名前、ご住所などの個人情報は、本保証規定に基づく無料修理に関する場合のみ使用致します。取得した個人情報は適切に管理し、法令に定める場合を除き、お客様の同意なく第三者に提供することはありません。

* その他の連絡窓口につきましては、本取扱説明書をご参照ください。