

SR-009S

Top-of-the-line electrostatic earspeaker

取扱説明書

Owner's Manual

はじめに、最終ページの「保証規定」を必ずお読みください。

STAX®

初めに

この度はスタックスのハイエンド・イヤースピーカーSR-009Sをご購入いただき誠にありがとうございます。
SR-009シリーズで開発された固定電極をさらに進化させたSR-009Sが誕生しました。

特長

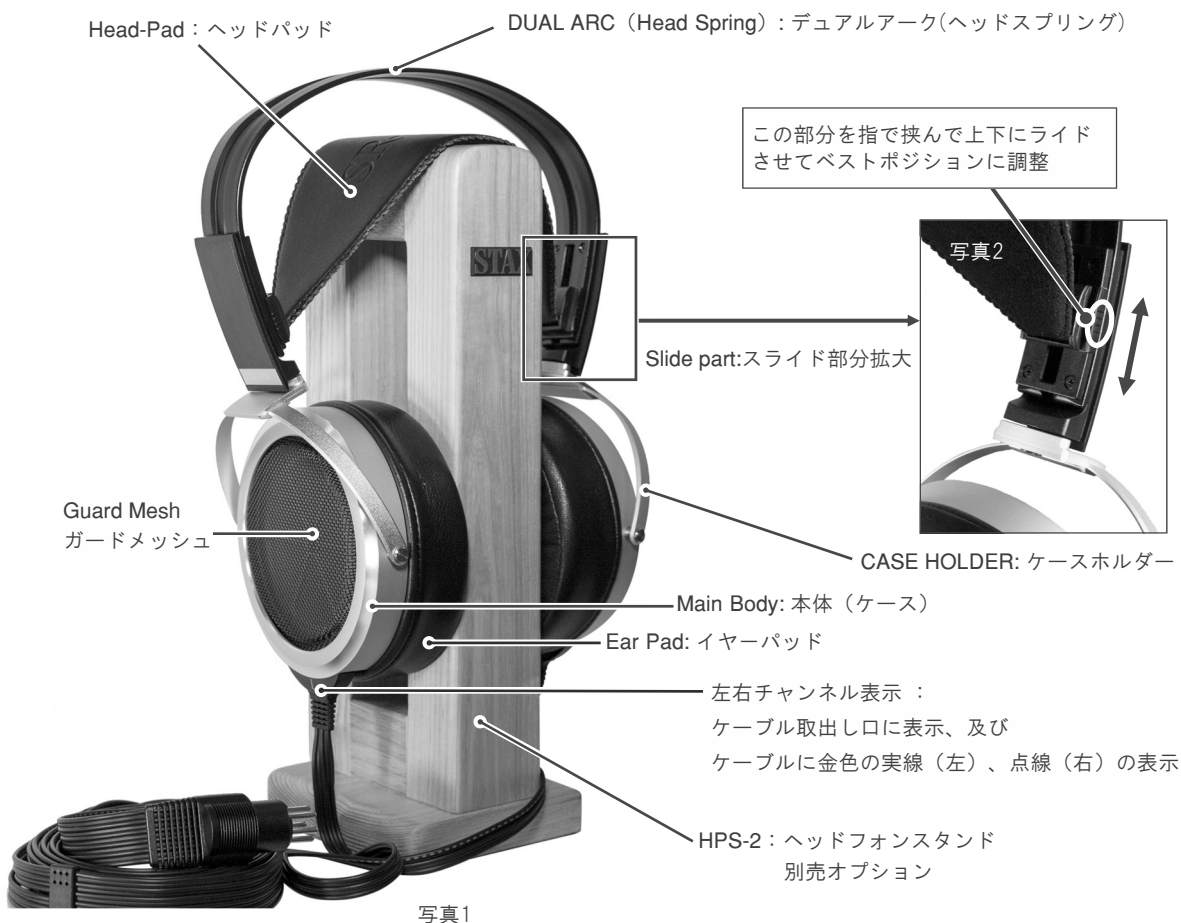
- 新固定電極を採用した発音体（サウンドエレメント）；
固定電極の厚みは限りなく薄い方が空気の抵抗が減り音の透過性が向上します。反面、薄くしますと強度不足となり電極そのものが振動してしまい、音を濁らす要因となってしまいます。SR-009Sは、現在の技術の集大成としてSR-009で確立した電極をさらに進化させました。アフターエッチング処理によって穴の淵を滑らかにし、空気抵抗を減らして音の透過性がより向上しました。また、比重が大きい金メッキ処理することによって更に電極の振動を減少させることができました。また、電極自身の電気抵抗を減らすことによってクリアー感が向上しました。
- 極薄の振動膜を採用：
SR-009Sは、極薄膜のスーパーエンブラの材質の振動膜を採用し、低域から高域全体にわたって音の追従性を向上させることができました。追従性の良い低域とクリアーで響きの良い音色がお楽しみいただけます。
- 本革イヤーパーッド搭載：
本革（羊皮）採用の主な目的は本革ならではの通気性と、その柔軟性による頭部との装着感の改善を目指したものでしたが、「音の鮮度」、「音の品位」の向上にも大いに貢献しています。
（本革は、人工皮革と違い使用する部位によってしわの状態や艶などが異なります。このため左右で若干表面状態が違って見えるかもしれませんが、性能に相違はございませんのでご安心ください）
- 6Nケーブル幅広低容量ハイブリッドケーブル採用：
中芯線には一般的に極めて評価の高い6N・Cu高純度軟銅線（φ0.14×3）を使用、その外周に銀メッキ軟銅線（φ0.08×9）を6本配置。全体の構造は線間容量を低減化させるために従来と同じく幅広の平行型としています。これにより、さらに「音の鮮度」が向上しました。
- 10段階クリックアークアッセイ採用：
アークアッセイ（ヘッドバンド）はヘッドパッドの高さ調整のため、10段階クリック機構を装備したスライド部分を構成しました。これにより、殆どの方に最適な装着感が得られるようになりました。また、一度調整すれば常に最適なポジションを保てますので、使うたびに調整することが不要になりました。この機構により耳への側圧もソフトになり、長時間のご使用にも快適に音楽をお楽しみいただけます。
デュアルアークスプリング方式を採用し、強度としなやかさを両立しました。
- 強靭なアルミ削り出し筐体を採用し、発音体を強固に固定でき音のクリアー感の向上に貢献しています。
更に、筐体の奥行きを極限まで減らして軽量化を実現。また、発音体からの音（空気）の流れがよりスムーズになりました。
- 発音体を保護している“ガードメッシュ”にドーム状の丸みを持たせることによって強度を増し、共振や反射の影響を下げることによって更に音の解像度が向上しました。
- 附属品の収納ケースは「桐材」を使用しました。
 - ◆桐の特長は、まず 軽いことがあげられ、防虫・防腐効果、優れた「調湿効果」を持っています。
また、難燃性に優れ・熱伝導が低いなどの特長があるため、長年にわたり製品の保管用ケースとしてお使いにすることができます。
保管する時は、イヤーパーッド・ヘッドパッドが十分乾燥していることを確認してから収納ください。
 - ◆調湿効果は、桐のような軽くて柔らかい材料は湿度変化に応じて湿気を吸収・放出する能力があるため、箱の中の湿度の変化が少ないという利点があります。
 - ◆専用収納ケースに保管する際、カビなどの発生を抑えるためイヤーパーッド・ヘッドパッドは乾燥させてから収納してください。

ご使用方法

- SR-009SはSTAXのPROシリーズ用バイアス（DC580V）で動作するコンデンサー型のイヤースピーカーです。専用ドライバーユニットの5ピンコンセントに接続してください。
- SR-009Sのコードプラグの凸印を上にして、5ピンコンセントの奥まで差し込んでください。また、抜くときは必ずプラグを持って真つすぐ引き抜いてください。（斜めに引き抜くと、プラグやコンセントを破損することがあります）
- 左右の（L， R）表示は、ケーブルに金色の実線（左）、点線（右）の表示。本体とケーブル接合部に（L， R）表示がございます（写真1）。
- ヘッドパッド高さの調整方法
SR-009Sのヘッドパッドは頭（顔）の形による装着の高さの調整のために、ヘッドパッドの左右のスライド部分（10段階）を移動して行うことができます（写真2）。
- イヤースピーカーの装着／着脱の際には、必ず両手でヘッドフォン本体を持って行ってください。

各部の名称

シリアルナンバー貼付場所：デュアルアーク右側の内側



推奨ドライバーユニット

SRM-T8000



- 初段6922ローノイズ双三極真空管+ハイパワー半導体式出力段搭載
- 本体のボリュームをパスしてダイレクト接続が可能
- 入力レベル 100mV (100V 出力時 RCA)

広帯域・高出力のイヤースピーカー専用のパワーアンプです。
ダイレクト接続にすれば、お好みのアッテネーターやプリアンプで音量の調節を行うことができます。

- 将来のためのオプションスロットを搭載

SRM-007tA



- 真空管出力段採用 +3系統入力切替
(RCA入力・・2系統、XLR入力・・1系統)

- 入力レベル 200mV (100V 出力時 RCA)

厳選した真空管を採用し、豊かな中低音と響きのある高域の音色が特長です。
2台以上のソース機器を直接切り換えてお楽しみになれます。

SRM-727A



- ハイパワー半導体式無帰還出力段搭載
(RCA/XLR入力・・切換えて使用します)

- 本体のボリュームをパスしてダイレクト接続が可能

- 入力レベル 200mV (100V 出力時 RCA)

広帯域・高出力のイヤースピーカー専用のパワーアンプです。
ダイレクト接続にすれば、お好みのアッテネーターやプリアンプで音量の調節を行うことができます。

◆当社の5ピンPROバイアスを装備した全てのドライバーユニットでご使用になれます。

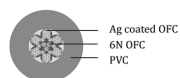
アクセサリ

- イヤースピーカーをドライバーユニット又はアダプタから離れた場所で聴く場合に便利な2種類の最高級延長コードをご用意しました。

・SRE-950S (5m 幅広 低容量 6N銀コート)

・SRE-925S (2.5m 幅広 低容量 6N銀コート)

ご利用ください。5ピンプラグ専用です。



- イヤースピーカーを使わない間、ヘッドフォンスタンドHPS-2をご利用くだされば、イヤースピーカーを傷めることも無く、長期間安心してご愛用いただけます。

- 外部のゴミやホコリからイヤースピーカーを護るプロテクションザック (CPC-1) も用意されております。ご利用下さい。



CPC-1



SRE-950S / SRE-925S



HPS-2

使用上のご注意

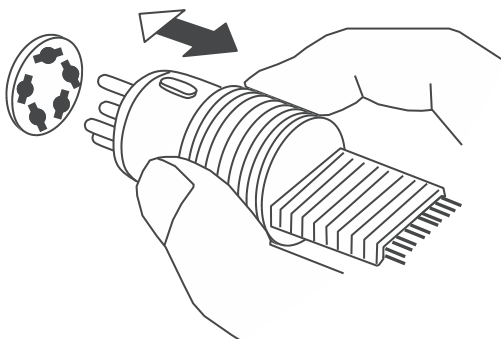


本製品を安全に、また長期に渡ってお使いいただけるように次のことをお守りください。

- イヤースピーカーは高温・多湿の場所でのご使用はなるべく避けてください。
- イヤースピーカー歪感がないので、つい音量を大きくしがちです。過大入力を加えないようご注意ください。音が割れるような場合は音量を絞ってください。
- 振動膜は極薄のフィルムです。外部からの不要な衝撃が加わらないようご注意ください。うっかり落としたり、装着時に強く本体を押し付けたりすると空気圧の変化で膜が裂けることがあります。十分ご注意ください。
- SR-009Sは精密部品で構成されています。絶対に分解しないでください。分解による故障は保証できませんのでご留意願います。
- 本体の汚れは薄い石鹸水か中性洗剤、あるいはアルコールを軽く含ませたガーゼなどで拭き取ってください。シンナー・ベンジンなど強い溶剤は絶対に使用しないでください。
- 汗でお困りの時はガーゼを1～2枚イヤerpッドにあてがうと楽になります。
- ケーブルはしなやかな平行6芯型ですが、無理な折り曲げや引っ張りの力を加えないようご注意ください。特にドライバーユニットとの抜き差しの際は、必ずプラグを持って行ってください。
- イヤースピーカーの装着／着脱の際には、必ず両手でヘッドフォン本体を持って行ってください。
- 本革製イヤerpッドのお手入れは、ぬるま湯に市販の中性洗剤を表示より薄めに入れ、柔らかい布に含ませて軽く拭き取ってください。
- ご使用後十分乾燥させてからスタンドなどに掛け、防塵のためカバーを被せて保管してください。長期保存の場合、乾燥させてから添付の木箱に収納して保管してください。



厳守



必ずプラグを持って行ってください

ご注意！

当製品は精密機器です。できるだけ丁寧にお使いください。また、イヤerpッドは気密性に大変優れているために、内外の気圧差に感応しやすく、時には振動膜が空気に押されて電極に接触してしまい「ガリッ、ガリッ」というようなノイズが発生する場合がありますが故障ではありません。特にヘッドフォンの装着時にヘッドフォンを強く押すとこのノイズが発生しますが性能には影響しませんので、どうぞご安心ください。あまり頻繁に押し付けたりすると極薄の振動膜が裂けてしまう場合がございます。ご注意ください。

規 格

- 形式：プッシュプル・エレクトロスタティック（静電型）大型円形発音体、後方解放型エンクロージャー（ケース）
- 再生周波数帯域：5-42,000Hz
- 静電容量：110pF（附属コードを含む）
- インピーダンス：145k Ω （10kHzにて附属ケーブルを含む）
- 音圧感度：101dB/100Vr.m.s.入力/1KHz
- バイアス電圧：DC580V
- 左右表示：ケーブルに金色の実線（左）点線（右）の表示
本体とケーブル接合部に表示
- イヤーパーット：肌に触れる部分一本革（羊皮）、取付部分高級人工皮革
- ケーブル：平行6芯、全長2.5m 特製幅広低容量ケーブル 6N（99.9999%）OFC+銀メッキ
- 重量：583g（附属コードを含む）、441g（本体のみ）

*STAX純正ドライバーユニットと組み合わせてご使用ください。

*本機の規格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。

製品修理につきまして：

- 症状をできるだけ詳しく書いたメモを添えて、弊社サービス課又はお買い求めになった販売店までお持ちいただくか、お送りください。
- お送りいただく場合は製品の箱に入れ、無ければ製品より一回り大きな箱をご用意して、新聞紙などを丸めてクッションにしてから梱包してお送りください。
- 紛失などのトラブルが起きないように、配達の確認ができる宅配便などをご利用ください。
- イヤースピーカーの修理の際は、組合わせてお使いのドライバーユニットの「製品名」を必ずお知らせください。
- 弊社ホームページ上から修理についてのご質問をお受けすることができます。<http://www.stax.co.jp>
- 海外からの修理及びお問い合わせは、受付しておりません。
- 弊社以外のドライバーアンプ又はアダプターの使用による故障は、保証期間内でも有償になる事がありますので、十分にご注意ください。

「保証規定」につきまして

化粧箱に貼付された「保証登録請求用紙」は保証書ではございません。SR-009Sのパッケージに添付された「保証登録請求用紙」に、ご購入された販売店様に捺印していただき、お名前・ご住所・ご連絡先電話番号を記入して弊社営業部まで郵送してください。また、製品をお客様宅へ直送などでご捺印がない場合は、「保証登録請求用紙」に納品書や領収書のコピー等を添えて弊社まで郵送してください。お客様登録後、正規保証書（保証期間：お買上げ日より1年）を送付させていただきます。保証登録請求用紙はご購入後一ヶ月以内に必ずご返送くださいますようお願いいたします。

*正規保証書は良くお読みのうえ大切に保管してください（再発行はしておりません）。

*イヤーパーッド・ヘッドパッドは直接肌や頭髮に触れますので消耗品となります。このため保証の対象外とさせていただきます。汚れたり硬くなるなど劣化した場合、定期的に変換されることをお勧めいたします。

*正規保証書のご提示が無い場合は通常の修理となりますのでご注意ください。

STAX[®] 有限会社スタックス

〒354-0004 埼玉県富士見市下南畑3798-1
TEL: 049-293-1891 FAX: 049-293-1892

Printed in Japan 18-04-1K MP © STAX

PN:0833910006