

*Phasemation*

Phono Amplifier EA-1000

モノラル構成のフォノアンプ部にとどまらず電源部をも別筐体に。  
世界初!\* 3ブロックコンストラクション。

\*EA-1000が発売された2012年12月現在、協同電子エンジニアリング調べ。



(株)ステレオサウンド フォノイコライザーアンプ 第1位  
(株)ステレオサウンド



フォノイコライザーアンプ 第2位  
(株)ステレオサウンド



フォノイコライザーアンプ 第2位  
(株)ステレオサウンド



オーディオ雑誌賞 銅賞 (BRONZE PRIZE)  
(株)音元出版



オーディオ雑誌賞 銅賞 (BRONZE PRIZE)  
(株)音元出版

音楽の再現に不可欠な位相情報の正確な伝送を意図して命名されたフェーズメーションは、フェーズ(位相)とインフォメーション(情報)からの造語です。

## LPレコード再生に新境地を拓く。

1948年にモノラルLPレコードが産声をあげて以来、幾多の先人が漆黒の円盤から音楽を蘇らせることに腐心してきましたが、2012年、フェーズメーションはフォノアンプの究極の姿を世に問います。增幅部を左右チャンネルに分けてモノブロック化、電源部を別筐体とした『3シャーシ・コンストラクション』の無帰還管球式CR型フォノアンプ、EA-1000です。回路の基本構成は定評あるEA-1 IIを踏襲。イコライザー特性はステレオ用RIAAに加え、モノラル専用を2種類(デッカ/コロムビア)とSP用を装備。位相特性の徹底管理や電源アースの1点共通化など、3シャーシ・コンストラクションならではのメリットにより、あらゆるアナログレコードからかつて経験したことのない演奏会場を彷彿とする立体的ステージ感が蘇ります。



### ■モノブロック2筐体構成のフォノイコライザーパー

フォノイコライザーパーは12mm厚アルミ削り出しフロントパネル、2mm厚の銅メッキ鋼板シャーシベース、2mm厚アルミカバーで構成された強靭な筐体構造を採用。左右分割されたイコライザーパーと別筐体による強力な電源に支えられた再生音は、圧倒的な臨場感、見通しの良いステージ再現、高分解能、高S/Nを実現しています。

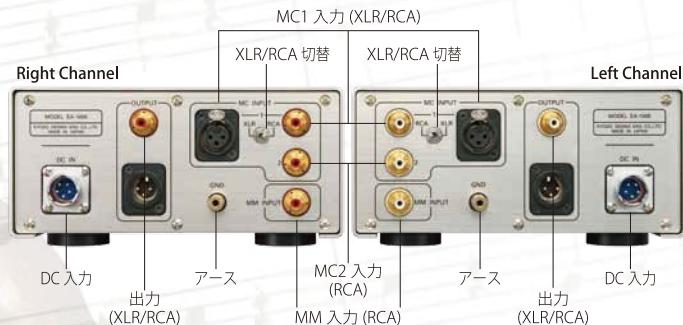
### ■高容量Rコアトランス、直熱整流管採用の別筐体電源部

アンプの整流回路は必要以上に十分な容量を持つRコア電源トランスを使用し、原理的にスイッチングノイズの発生しない直熱整流管(5U4J)によるもの。チョークコイルから左右独立とした贅沢な整流回路としています。また、完全モノラル化を望まれる熱いご要望にお応えするために、専用追加電源PS-1000としても商品化致しました。



### ■豊富な入力切替機能を搭載

入力端子はMC1、MC2、MMの3系統を装備。MC1にはRCA端子に加えXLRコネクタによるバランス入力端子も装備しました。また、MC入力には新たに自社開発・製造した昇圧トランスを内蔵。入力インピーダンスの切替え(Low:10Ω以下、High:10Ω以上)を設けました。



### ■管球式ユニットアンプによる無帰還CR型イコライザー

過渡特性に優れ、音質に定評のある無帰還SRPP型増幅回路をユニットアンプとして採用。真空管増幅器ならではの広大なダイナミックレンジによる艶やかで躍動感ある音質を実現しています。イコライザー特性は従来のステレオ用RIAA特性に加え、モノラル専用としてMono1(デッカ・レベル等で使用)、Mono2(コロムビア・レベル等で使用)およびSP用特性を装備。モノラルLPやSPレコードの高忠実度再生を可能としました。

### ■所有する遊びをもたらす高品位で風格ある仕上げ

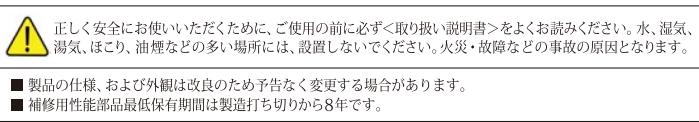
入出力端子は高品質・高音質で定評のあるWBT社製を採用。シャンパンゴールドにメッキ処理されたアルミ削り出しフロントパネルとトップカバー、真鍮削り出しに24金メッキを施した操作ボタンなどを採用、高品位で風格ある仕上げとしました。

### ◆主な仕様

形式	MM / MC対応 3筐体構成CR型フォノイコライジングアンプ
入力様式	MM: MC: Low MC: High
入力感度	MM: 2.3mV, MC: Low:0.09mV / High:0.22mV
適合カートリッジ出力インピーダンス	MM: 47kΩ以下, MC: Low:10Ω以下 / High:10Ω以上
利得	MM: 39dB, MC: Low:67dB / High:59dB
入力換算S/N比	MM: -115dB, MC: Low:143dB / High:135dB
最大許容入力	MM: 250mV, MC: Low:11mV / High:25mV
定格出力電圧	200mV(1kHz)
RIAAカーブ偏差	±0.3dB(20Hz~20kHz)
出力インピーダンス	750Ω
チャンネルセパレーション	100dB以上(20Hz~20kHz: MM/MC共)
消費電力	40W(100VAC 50~60Hz) 追加電源使用時は、各30W
外形寸法	増幅部: 210(W)x103(H)x347(D)mm 電源部: 210(W)x103(H)x333(D)mm
質量	増幅部: 4.5kg x2、電源部: 7kg

EA-1000付属品:DC電源中継ケーブルx2本、AC電源ケーブルx1本

PS-1000付属品:ショーティングコネクタx2個、グランドワイヤーx1本、AC電源ケーブルx1本



協同電子エンジニアリング株式会社

フェーズメーション営業部

〒224-0053 神奈川県横浜市都筑区池辺町4900-1 TEL:045-934-5234 FAX:045-934-7576

mail: info@phasemation.jp URL: http://phasemation.jp

フェーズメーションは、協同電子エンジニアリング株式会社のオーディオブランドです。

◆お求めは信用ある当店で