

Phasemation
Made in Yokohama

Phono Amplifier **EA-1500**

目の前に広がるあなただけのコンサートホール
響き渡る情熱の演奏に、ただ浸る



心に刻む音を描く フェーズメーションの新たなる挑戦

EA-2000 譲りの革新技術を凝縮した EA-1500。

ハイパフォーマンスとコストパフォーマンスを両立したフォノイコライザーアンプは、バランス入出力を装備し、圧巻の対応力を実現。フェーズメーションのカートリッジから世界の名機、さらに話題の光カートリッジまで—その真価を余すことなく引き出します。



■ EA-2000 から受け継がれる数々の技術を投入した ベストインクラスのサウンドクオリティ

EA-1500 にはこれまでのフェーズメーションの多くのノウハウが投入されています。特に EA-2000 で培った多くの技術、LCR 型回路、トランスへのシールドとフローティング構造などが継承されており、その結果は最終的なサウンドに反映されています。

■ NFB を用いないハイスピード+ダイナミックレンジが 広い真空管式フォノアンプ部

真空管構成のアンプは高電圧で動作するためダイナミックレンジが広いことに加え、NFB 回路を使用していない事からよりハイスピードなサウンドを実現しています。

■ 巻線も新たに見直した PC-Triple C を使用した カートリッジのためのトランス

どんなカートリッジの再生にも対応できる様 EA-1200 のトランスをベースに EA-1500 用に巻線などを改めて見直した新しいトランスを採用しています。巻線には定評の PC-Triple C を採用しています。

■ 光カートリッジ対応

フェーズメーションのカートリッジに相性が良いのは勿論ですが、最近のトレンドである光カートリッジにも初めて対応しました。光カートリッジ専用に電源トランスを設け、フォノアンプに干渉しない安定した電源供給を行っています。また光カートリッジの入力用に XLR 端子を装備していますが、これは電源分離供給ではなく、従来の MC 用バランス型アナログケーブルでも光カートリッジのアンプバランス出力を接続できるように設けたものです。

■ 真空管による整流回路で高音質を実現する 別筐体のクリーン電源部

EA-1500 の電源部はフォノアンプ部と同じフルサイズの 1 BOX ですが、

電源内部は 2 つの電源トランスが L/R で独立しており、各チャンネル毎の専用電源にしました。整流回路に 5U4GB の真空管を採用することで、半導体のようなスイッチングノイズが発生しないクリーン電源が高音質に貢献しています。

■ バランス・アンバランス入出力対応

入力は 2 系統、出力は 1 系統のバランス (XLR)、アンバランス (RCA ピン) どちらも対応しています。XLR 端子にはノイトリック社製、RCA ピン端子は金メッキ端子を採用し高音質なサウンドを再生します。又バランス・アンバランスの同時出力も可能です。

■ サウンドチューニングで選び抜かれた トップカバー構造とフットなどの機構部品

1.6mm 厚トップカバーや異種金属の組み合わせによるハイブリッドインシュレーターが振動を抑えピュアなサウンドを再現します。トップカバーは低誘電率塗装により磁気歪の影響も抑えています。

■ コネクタ、リレー接点にも金メッキを使用した 鮮度の高い再生

コネクタやリレーには金メッキの施された高音質部品を採用しサウンドパフォーマンスを向上させています。

◆ 主な仕様

形式	管球式 LCR 型無帰還 フォノアンプ
入力感度	2mV (MM)、0.1mV (MC)
適合カートリッジ出力インピーダンス	47kΩ 以下 (MM)、1.5~40Ω (MC)
利得	40dB (MM)、66dB (MC)
入力換算雑音	-120dBV (MM)、-146dBV (MC)
定格出力電圧	200mV (1kHz)
RIAAカーブ偏差	±0.5dB (20~20kHz)
消費電力	70W (100V AC 50/60Hz)
外形寸法	アンプ部: 430 (幅) × 93 (高さ) × 359 (奥行) mm 電源部: 430 (幅) × 93 (高さ) × 346 (奥行) mm × 1
重量	アンプ部: 9kg、電源部: 12kg



正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取り扱い説明書をご覧ください。水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所には、設置しないでください。火災・故障などの事故の原因となります。

- 製品の仕様、および外観は改良のため予告なく変更する場合があります。
- 補修用性能部品最低保有期間は製造打ち切りから 8 年です。

協同電子エンジニアリング株式会社
新羽事業所 フェーズメーション営業部
〒223-0058 神奈川県横浜市港北区新吉田東 8-40-17
TEL: 045-710-0975 FAX: 045-710-0976
mail: info@phasemation.jp URL: https://phasemation.jp



◆ お求めは信用ある当店で

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。