



## GOLDMUND が培ってきた独自のテクノロジーを注ぎ込んで実現させるリアルサウンド!

創業以来現在に至るまで、GOLDMUND の開発哲学はまったくブレることなく常に一貫しています。GOLDMUND の開発哲学は、簡単に言うと、電気信号を変質させるすべての要因を取り去ることです。この目的のために GOLDMUND は、他のブランドと異なる独自の技術的アプローチを進化させ続けています。

### ■ メカニカル・グラウンディングによる内部振動排除

オーディオ機器は常に振動にさらされています。外的にはスピーカーからの音のエネルギーで振動させられています。また内的には、機器によっては振動を発生する電源トランスがあり自らが振動を生み出しています。これらの振動が機器内部の電気回路基板を揺さぶることにより、不要なノイズ成分を電気的に作り出してしまうのです。この電気的に発生したノイズ成分により静寂感が失われ、ダイナミックレンジが損なわれ、微小な信号領域がマスキングされてしまうことで、サウンドのリアリティが非常に損なわれます。GOLDMUND ではこの振動問題を解決するために、積極的に振動を排除する仕組みを考え出しました。これがメカニカル・グラウンディングと呼んでいる GOLDMUND 独自のアプローチです。堅牢な筐体に回路基板をしっかり固定し、筐体をスパイク接地させるメカニカル・グラウンディングが、電気回路上の微振動を瞬時に放散させることにより、GOLDMUND ならではのリアリティを生み出しています。

### ■ 超広帯域におよぶ周波数特性を確保したオーディオ信号経路

音声信号の可聴帯域は一般的に 20Hz から 20kHz と言われておりますので、オーディオアンプの周波数帯域は多少の余裕を見て上限を 200kHz あたりとして設計することが一般的ですが、GOLDMUND では、この周波数帯域をギガヘルツ帯にまで引き延ばした超広帯域設計としていることが特徴です。物理学的に見ると、電気信号は信号経路が無限の周波数帯域を持っていない限り時間軸特性が変質してしまうことが避けられませんが、さすがに無限の周波数特性というのは実現させることができませんが、GOLDMUND ではできる限り周波数帯域を広げることにより、時間軸特性の変質を最小限とするアプローチを取っています。時間軸特性が変質してしまうと、サウンドステージ感が大きく損なわれます。GOLDMUND のリアルなサウンドと空気感は、この広帯域設計によって支えられています。

# Stella Inc.

株式会社 ステラ  
〒173-0026 東京都板橋区中丸町51-10  
Tel: 03-3958-9333 Fax: 03-3958-9322  
Mail: e-info@stella-inc.com  
<http://www.stella-inc.com>

## 徹底的にシンプル&ストレートを貫いた超広帯域回路を強力な電源でドライブ。

MIMESIS 375 Nextgen は、GOLDMUND が創業以来培ってきたテクノロジーを搭載した、最新型の プリアンプです。GOLDMUND独自のテクノロジーをベースに、サウンドを磨き上げる様々な特徴を兼ね備えています。

### 【主な特徴】

#### ■ 電源部を別筐体とした 2 BOX コンフィグレーション

強力な電源部を得るために、また電源部が回路部に与える影響を排除するために、十分な内容積を持つ堅牢な筐体を採用。メカニカル・グラウンディングを具現化するスパイク構造。

#### ■ LR 独立完全デュアルモノラル・コンストラクション

入力端子から出力端子に至るまで、回路部を左右チャンネルで完全に分離独立させた、デュアルモノラル・コンストラクション。

#### ■ LR 独立電源回路。制御系も独立させた 3 電源構成

電源部はトランスまでもLR 独立した完全デュアル電源構成。制御部も独立したトランスを持つ完全独立電源

#### ■ 2つの同一シングルエンド回路 (クラスA動作) によるフルバランス回路構成



■ 入力端子	5 x RCA (unbalanced) 2 x XLR (balanced)
■ 出力端子	1 x RCA (unbalanced), 1 x XLR (balanced)
■ テープアウト端子	1 x RCA (unbalanced)
■ 周波数特性	+/- 0 dB : 20Hz - 20kHz, +/- 3 dB : 0.2 Hz - 900 kHz
■ グループディレイ	< 300 ns : DC - 200 kHz
■ 高調波歪率	< 0.002 % 20 Hz - 20kHz 1Vrms output
■ S/N	> 130dB : weighted ASA A
■ 最大消費電力	70 W
■ 本体寸法重量	440 w x 135 h x 400 d (mm), 9 kg
■ 電源部寸法重量	440 w x 135 h x 385 d (mm), 12 kg

# Stella Inc.

株式会社 ステラ  
〒173-0026 東京都板橋区中丸町51-10  
Tel:03-3958-9333 Fax:03-3958-9322  
Mail:e-info@stella-inc.com  
<http://www.stella-inc.com>