

ALTEC  
LANSING

# Milestone 604

魅力ある音楽再生への確かな道しるべ



# アルテック・ランシングがオーディオファイルに贈る、 2ウェイ同軸スピーカシステム Milestone 604。

## 名機の系譜604-8Kを オーディオファイルのためにシステム化。

原音の演奏を彷彿させる鮮やかな音像定位。リアルな立体感と、あくまで自然に、そして躍動するバリエーションサウンド。オーディオファイルの誰もが求めてやまない、この迫力の再生を、伝統あるアルテック・ランシングの新鋭システム「Milestone 604」がお届けします。

現代スピーカの潮流をたどれば、行き着くのは、かの「ウェスタン・エレクトリック」です。アルテック・ランシングはその高い技術とノウハウのすべてを継承した、ウェスタン・エレクトリック直系のスピーカーメーカーとして1936年に誕生。以来、シアターシステムをはじめモニター機や家庭用システムなど、幅広い分野に数々の名機を送り出し、アメリカンサウンドの代表格として君臨し続けてきました。

もちろん歴代のシステムやユニットは、世界のスピーカー史に不滅の足跡を残すばかりか、各社のスピーカーにも強い影響を与え、音楽再生の進歩に大きく寄与したものが少なくありません。中でも1941年にはすでに原形を完成したデュプレックス・スピーカー604は、1944年に世界の注目を浴びながら1号機が誕生。それは38cm口径ウーファーと、マルチセルラーホーンを装着した、スロート径2.5cmのコンプレッションドライバーを、それぞれ専用磁気回路を持たせながら同軸に構成する、革新的な2ウェイユニットだったのです。

次々に現れる各社の新鋭ユニットの中にあっても604の存在は不動でした。もちろん常に最新技術や新素材を導入し、世を驚かすから、その秀でた再生能力により、とくにプロ用のモニターユニットとして絶対の信頼を獲得。オリジナル機から六十数年の歩みを続けてきた604は、現在、最新バージョン機604-8Kを迎え、依然として最高のモニター用ユニットとして活躍しています。

そしてMilestone 604は、この栄光のユニットを新設計エンクロージャーに収め、プロフェッショナルばかりでなく多くのオーディオファイルの方々に、その魅力を堪能していただくために開発されたものです。

「Milestone=マイルストーン」、それは長い道程に刻まれた一里塚。あるいは、また続く目的地への道しるべ。歴代604が再生の歴史に刻んできたのもそれであり、そして最新の604-8Kをシステム化した本機は、優れた音楽再生への道を歩む者へとも告げるものです。

## 卓越のオリジナル設計に新技術・新素材を導入した604-8K。

常に最新技術と新素材を導入し、世を驚かすに到達した604-8Kですが、と云ってただ安易にイノベーション追ったものでもありません。新技術・新素材の中から優れた再生に役立つものだけを究極め、厳選に取捨選択した上



標準価格  
¥560,000(1本)

での改良の歴史です。ですからここでは、1号機が見せたオリジナリティの数々もしっかり守り残されています。

土台となる38cmの大口徑ウーファーは、軽質量と理想的な内部損失を併せ持った、良質なコーン紙によるカーブコーン。指で弾くと「パン」と乾いた響きがある。アルテック・ランシングならではの振動板を受け継いでいます。またウェスタン・エレクトリック以来の伝統とも言うべき、適度なコンプライアンスと高い耐久性を備えたコルゲーションエンジックも堅持。フレームはもちろん堅牢なダイキャスト製。そして強力なマグネットとアルミニウム・フラットワイヤークォイスコイルによる磁気回路で、種々なヒストリオンを達成し、軽やかでしかも力感に富んだ見事な低音を実現しています。

このウーファー部の中心部を貫通するかたちで、同軸に構成された中・高域用ユニットは、もちろん本格的なコンプレッションドライバー。ユニットは一体としても、歴代のシアター機やモニター機の中・高域用として活躍してきた、名機802を受け継ぐものです。

伝統あるタンジェンシャルエンジックを持つ、高剛性なアルミ合金製ダイアフラムと、耐熱性に優れたヴォイスコイルやボビン、そして強力なマグネット。ここに低歪みと位相特性を積極的に向上させた、タンジェンシャル・フェイズプラグが導入され、高い中・高域特性を実現しています。

604-8Kが外観上オリジナル機ともっとも異なるのは、このドライバーユニットに組み合わせたホーン形状。マルチセルラ型だったオリジナル機のホーンが、広い帯域に対し格段に向上した指向性と位相特性を発揮する。マンダレーホーンにチェンジされているからです。これにより音質も再生帯域も、オリジナル機をはるかに凌駕するものとなっているのです。

## ユニットの性能を最高に発揮させる 極上の天然素材によるエンクロージャー

この最新ユニットを収めるのは、内容積150リットルのヴェンテッド型エンクロージャー。アルテック・ランシングならではの、抜かりのない良質な低音の追求から、ウーファーに必要な以上の剛性をかけない、大型ヴェンテッドによる巧みなチューニングです。

不要輻射を排除するためバツフル幅を抑えたエンクロージャーには、30mmもの厚さを有する、響きのよい極上の機材積層板を使用。さらに外装全面を、チーク材のフッ素板で美しく仕上げています。すべて良質な天然素材で構成したこのエンクロージャーは、十分な内容積と巧みなチューニングにより豊かな低音再生を実現するばかりか、高性能なユニットの持ち味を最大に発揮させるものです。

## システムの可能性を拡大する M.F.レベル・コントローラーの装備。

エンクロージャーの前面には、このシステムの可能性をさらに拡大する、M.F.レベル・コントローラーが装備されています。これは単に中・高域ユニットのレベルを可変するものではない

く、1.6kHzでクロスオーバーされたウーファーとドライバーユニットの、クロスオーバー付近の中音帯域を、最大10dBの範囲でゆるやかに増減するものです。

Milestone 604はこの操作で、音色の持ち味は変えることなく、しかし再生の雰囲気は、ゆったりした穏やかな表情から、キリッと引き締まった緊張感のある表情まで、幅広く変化させることができます。これにより、エネルギー溢れるハードロックから、ボビュラ一由やジャズ、さらに、しなやかに奏でるクラシック曲まで、Milestone 604はプログラムソースを運ぶことなく、様々な音楽の表情に応える、大きな可能性を秘めたものとなっています。



## 理想の点音源と100dBの高エネルギーが音の 繊細にもアンプの持ち味にも敏感に反応。

ウーファーと中・高域ユニットを同軸に構成した604-8Kは、理想的な点音源を実現。全帯域が一点から放射される結果、大切な音像定位、まさにピンポイントの明確さです。しかもよくコントロールされた指向性と整った位相特性、そして低歪みでワイドレンジな音質により、奥行きのある立体的な再現に優れています。

加えて、軽質量コーン紙のウーファー部とホーン型ユニットによるこのシステムは、実に100dBもの圧倒的な高エネルギーを誇るものです。これは微小な入力信号にも敏感に反応することを示すものであり、プログラムソースに込められた繊細な音の動きまで、余すことなく密に再現します。

同時に、組み合わせたアンプの持ち味に対しても鋭敏な反応ぶり。高エネルギーを活かし、小出力の管球式アンプでその妙味を味わうにも最適で、大出力にも優れていますから、大出力アンプで存分に楽しめるのも、実に快感です。

いずれの場合にも、質量感のない明快な切れのよさと、力感に富んだ豊かな低音。そして明るく麗く表情豊かな中域。さらに透明で伸びやかな高域による、高品位でリアルな音楽再生を堪能させます。

歴史あるアルテック・ランシングが生み出したMilestone 604は、オーディオファイルのための確かな「道しるべ」なのです。

## ■Milestone 604 仕様

形式	2ウェイ・ヴェンテッド型
ユニット	デュプレックス・スピーカー604-8K
筐体	38cm口径コーン型
中・高域部	2.5cmドライバー/マンダレーホーン
周波数特性	40Hz~20kHz
クロスオーバー周波数	1.6kHz
出力自在レベル	100dB SPL (1W/1m)
インピーダンス	8Ω
許容入力	75W
寸法	H505×W465×D505mm
重量	55kg

**EM AUDIO**

株式会社イー・アイ・オーディオ・ジャパン

〒168-0043 東京都杉並区九段2丁目5番16号 Phone: 03-3325-7100 FAX: 03-3325-7079

支店/Phone: 011-823-3811 FAX: 011-823-2549 名古屋/Phone: 052-321-9841 FAX: 052-321-8882

支店/Phone: 06-294-9108 FAX: 06-294-2008 福岡/Phone: 092-843-1141 FAX: 092-843-1159