

アナログオーディオ&ゆとりライフマガジン

平成27年10月20日発行(年4回刊) 第12巻第1号通巻49号 ISSN1349-595X

季刊・アナログ

analog

「こだわり」は人生を豊かにする!

2015
AUTUMN
vol. 49



特集・新しい音の開拓者達

レコード再生 ブランド

間もなく新宿PIT INN50周年!
ピットインインタビュー

ジョージ大塚さん
(前編)

特別インタビュー
仲井戸麗市さん

いまこそクラシックカメラを楽しもう
「イタリア編③」

新型アナログプレーヤー
続々登場

好評連載第2回
[美]の匠
銭湯絵師





Finest Music Components
Hand made in Germany



MONO II

ACCUSTIC ARTS リファレンスシリーズの新製品、モノラル・アンプとして設計

出力: 300W 8Ω ¥2,600,000/ペア/税別

hifijapan.co.jp / 03-3288-5231

特別レポート

ACCUSTIC ARTS

充実したラインアップを持つ注目すべきドイツのハイエンド・ブランド

Text by
石原俊
Shun Ishibara

Photo by
田代法生

POWER ES-MK2

プリメインアンプ ¥670,000(税別)



PLAYER ES-MK2

CDプレーヤー ¥670,000(税別)

ACCUSTIC ARTS(アキュスティックアーツ)は、1981年にドイツで設立されたハイエンドオーディオブランド。その名前通り、アコースティクアーツ(音響アーツ)をモットーに、音楽をより深く楽しむための技術開発に力を入れている。高音質を追求するため、独自の技術や素材を使用した製品が数多く開発されている。特に、スピーカーとアンプの組合せで、音楽の表現力を最大限に引き出すことが特徴だ。また、高級感あふれる外観デザインも、多くの音響愛好家から支持されている。

前身となる会社の技術力を引き継ぎ創業

アコースティック・アーツの主要な製品を聞く機会に恵まれた。

アコースティック・アーツは自動車産業で有名なシユトウツトガルトに本拠を置くオーディオ・エレクトロニクス・プランドである。創業は1996年で、比較的若い企業といっていいだろ。だが、同社にはいわば先史時代がある。現会長のフリック・シャンクは、工業用ロボットの制御技術を扱うシャンク社を30年にわたって経営していた。シャンク社は1000人の従業員を擁する中堅企業で、高い技術力を有しており、主な納入先是ダイムラー・ベンツ、BMW、アウディなどであった。

音楽へのやみがたい情熱を胸に秘めていたフリックはシャンク社を売却し、SAE(シャンク・オーディオ・エンジニアリング)を立ち上げた。SAEは録音とオーディオ機器の開発を業務としており、アコースティック・アーツはその製品のブランドといふわけだ。シャンク社で培つた製造技術のノウハウが引き継がれているのは言うまでもない。

SAEを牽引するのはフリックの2人の息子だ。弱冠15歳でスピーカーやネットワーク回路の設計を行っていた兄のマーティンはチーフエンジニアを務めている。一方、弟のシユテファンは録音エンジニアと営業を兼務している。

オーディオ・エレクトロニクス・ブランドと目されているアコースティック・アーツだが、その一号機はスピーカーだった。これはPROLINE MS1という2ウェイ・ブックシェルフ型のスタジオ用モニター機で、SAEの録音事業のために開発したのを商品化したものである。近接リスニングに特化したこのモデルをコンシューマー用に改めたのがPROLINE MK1MK2で、これは現行のカタログモデルだ。また3ウェイ・8ドライバユニットの超大型機、CONCERTOもラインアップしている。

S1 MK2で、これは現行のカタログモデルだ。また3ウェイ・14ダンスの低下に出力値の上昇がリニアに反応するような設計になつていて、アコースティック・アーツは上昇の度合いが緩いのだ。リニアリティ原理主義者はこれを「悪」と捉えるかもしれないが、実際にスピーカーをドライブする上で有利に働くこともある。

SAEはスピーカーとアンプのS/N比の稼ぎ方は古典的だ。電子式ボリュームを採用しているわけでもなければ、多数の素

緩みはもちろんのこと、がつりとした手応えがない部分はないといつても過言ではない。これは国産機には真似のできない製品作りであろう。昨今は我が国のオーディオ・エレクトロニクスもずいぶん頑丈に作られるようになつたが、ドイツ的なシックカリ感は残念ながら存在しない。クルマも同じで、国産車にはドイツ車のような剛性感はない。おそらくは民族的なサムシングが、両国のオーディオ製品作りに大きく影響しているのだ。

スペック表を注視すると、アコースティック・アーツのプリメインアンプやパワー・アンプが、リニアリティを寝かせるような設計になつていていることに気づく。昨今の国産アンプは出力インピーダンスの低下に出力値の上昇がリニアに反応するような設計になつていて、アコースティック・アーツは上昇の度合いが緩いのだ。リニアリティ原理主義者はこれを「悪」と捉えるかもしれないが、実際にスピーカーをドライブする上で有利に働くことがある。

アコースティック・アーツの製品の最大の特徴は、美しくて剛性の高い筐体デザインである。このデザインコンセプトは、製品の細部まで徹底しており、



POWER ES-MK2のリモコンはボリュームの操作のみとシンプル

PLAYER ES-MK2の付属リモコン。ESシリーズの他のモデルも操作可能

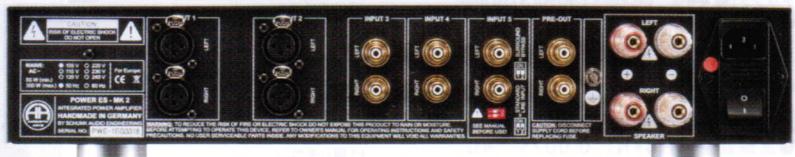


PLAYER ES-MK2の背面。アナログ出力はRCA端子1系統。デジタル出力はRCA同軸と光TOSを装備する

Specifications

<PLAYER ES-MK2> ●対応ディスクフォーマット: CD、CD-R、CD-W ●アナログ出力: RCA 47Ω ●デジタル入力: S/P-DIF 75Ω (RCA)、USB2.0 (24/192 asynchronous) ●対応データフォーマット: up to 24bit/192kHz (ALAC、FLAC、AIFF、WAV etc.) ●DAC: S/P-DIF 75Ω (RCA)、USB 2.0 (type B) ●DAコンバーター: 24bit/192kHz アップサンプリング ●歪 (THD+N): 0.0014% ●サイズ: 482W×96H×370Dmm ●質量: 7kg

<POWER ES-MK2> ●アナログ入力: XLR×2、RCA×2、RCA×1 (LINE/SURROUND-BYPASS 切り替え) ●入力インピーダンス: XLR 50kΩ×2、RCA 50kΩ ●出力 (THD+N=0.1%): 90W/ch (8Ω)、120W/ch (4Ω) ●SN比: -90dB (ref. 6.325V) ●歪: 0.0049% (8Ω、1kHz、10W)、0.0089% (4Ω、1kHz、10W) ●ダンピングファクター: 500以上 ●消費電力: 40W (無負荷) ●サイズ: 482W×96H×400Dmm ●質量: 約11kg



POWER ES-MK2のリアパネル。入力端子は前機では入力端子はRCAのみだったが、本機からXLR入力が追加された

子を並列接続するわけでもなければ、多数のトランジスタを搭載するわけではなく、ハイグレードなパーツを高剛性なシャーシに組み上げることで良質な音を目指している。当然のことながらコストは上昇し、それは購入者が負担することになるわけだが、それを承認で製品開発をするあたりが、いかにもドイツのメーカーらしい。

●AESシリーズ
どのような音楽を聴いても安心していられる

アコースティック・アーツの製品群は三つのグレードに分類される。エントリークラスのESシリーズと、ハイクラスのTOPシリーズと(モデル名に「I」がつく)、ハイエンドのREFEERENCEシリーズ(モデル名に「II」あるいは「III」がつく)である。今回はESとREFEERENCEの代表的なモデルをテストに供した。

PLAYER ES-MK2は最もベーシックなCDプレーヤー／USB DACである。MK2になつてUSB入力が192kHz／24bitまでの対応となつた。エントリークラスだが作りは上級機譲りで、ディスクト

レイの左右にガイドロッドが取り付けられている。これは単なるデザインのためのデザインではなく、トレイの剛性を高めるうえで効果的であるといえよう。細かい操作はリモコンでするのが便利だが、本体の操作感は素晴らしい。

POWER ES-MK2はシンプルなプリメインアンプである。MK2になって本格的なヘッドフォンアンプが搭載された。ヘッドフォンアンプの回路は使用しない時はオフにできるので、搭載による音の劣化は全くない。出力は90W(8Ω)／120W(4Ω)×2と控えめだが、実際にスピーカーを鳴らす上では十分だ。

このペアが聴かせるサウンドはこのクラスとしては異例に剛性が高い。音がキリリと引き締まっており、低音の支えがしっかりと聞いていて、どのような音楽を聴いても安心していられる。この安心感はドイツ製の小型高級車の乗り心地に一脈通じるものがある。

●REFERENCEシリーズ
基本は同じだがパワー感とスケール感がまるで異なる

PLAYER IIは最高級プレ

イヤー／USB DACだ。天板中央のスライドハッチに注目。このメカニズムは機械美学的にも、現代の最高傑作である。もちろんサウンド的にも効果は大きく、ディスクメカニズムを機械的・電気的に完璧にシールドしている。ディスクはスタビライザーでスピンドルに固定する。なお、このモデルは音量調整回路(出力段は真空管を使用)を有しているのでパワーアンプに直接接続できる。

MONO IIはモノラル・パワーアンプである。内容的には名品の誉れが高いAMP IIのモノラルバージョンだ。筐体はスマートなタワー型で、ステレオ機よりもはるかに扱いやすい。チャンネルセパレーションはもとより、左右の個体に単独で給電することなどから、パワーハンドリングの面でもステレオ機よりも有利である。出力は300W(8Ω)／700W(2Ω)で、正比例的ではないものの、ドライブ能力は非常に高い。

両者が聴かせるサウンドはESのペアと基本的には同じである。しかしながらパワー感とスケール感がまるで異なる。その違いはメルセデスのAクラスとSクラスの違いにも匹敵しよう。

小さなセッションならば中型のトルボーメ型スピーカーでも、等身大以上の音を聴くことが可能である。音楽的には全方位的で、どんなジャンルにも対応するが、どんな音楽も高剛性な、

いわばアコースティック・アーツ調に染め上げ、それでいてものすごく説得力がある。単にコストパフォーマンスだけでは評価できない上級者向けのペアである。



PLAYER IIのアナログ出力はRCAとXLR各1系統。デジタル入力はAES/EBU、RCA同軸、光TOS、USB 2.0の4系統。デジタル出力はAES/EBU、RCA同軸、光TOSの3系統を装備

Specifications

<PLAYER II> ●CDメカ: CD-Pro 2LF/3ビームガラスレンズレーザー ●対応フォーマット: 24bit/192kHz(ALAC, FLAC, AIFF, WAV)に対応 ●歪(THD+N): 0.005% / 24bit(22Hz~22kHz) ●消費電力: 最大30W ●使用真空管: 12AX7(軍用規格4回の選別) ●サイズ: 482W×130H×375Dmm ●質量: 18kg

<MONO II> ●電圧利得: 31.0dB ●電源トランス: 1,200VA(W) ●電源キャバシター: 80,000μF ●入力インピーダンス: バランス(XLR) 2×20kΩ、アンバランス(RCA) 100kΩ ●出力: 700W(2Ω)、500W(4Ω)、300W(8Ω) ●高調波歪(THD+N): 0.007% / 4Ω、1kHz、10W負荷 ●SN比: -104dB(ref. 6.325V) ●消費電力: 100W(無負荷) ●サイズ: 240W×350H×430Dmm ●質量: 25kg

●オプション: 専用ベース MONO II AMP BASE(¥140,000/ペア、税別) ●取り扱い:(株)ハイ・ファイ・ジャパン



PLAYER IIの重量感ある付属リモコン



MONO IIの背面。入力はRCAとXLRをブッシュスイッチで切り換える方式。スピーカー出力は2系統を持つ

REYAN DOJAKA

コストパフォーマンスだけでは
評価できない上級者向けのペア

MONO II

モノラル・パワーアンプ ¥2,600,000(ペア、税別)



PLAYER II

CDプレーヤー ¥2,500,000(税別)

YAMAHA

A-S1100

¥200,000(税別)

TEXT
石原俊 Shun IshiharaPhoto by
田代法生

滑らかでほのかに甘い質感が
脳内に広がるような音色感

本機はヤマハの最上級プリメイ
ンアンプシリーズの末弟である。

内容的には兄貴分のA-S210

0のバランス式プリアンプセクシ
ョンをシングルエンダ化したもの

で、出力は90W×2(8Ω)だ。フ
ロントパネルには美しいメーター
がマウントされている。トーンコ
ントロール等のコントロール機能

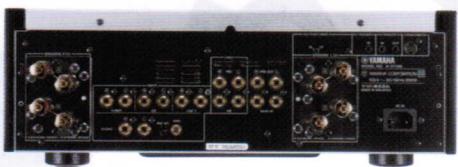
も充実しており、使い勝手は極め
て良い。標準装備されたフォノイ
コライザーパー部は非常に凝ったもの
だ。これはLP全盛時代にヤマハ
が開発した回路を踏襲したもので、

コライザーパー部は非常に凝ったもの
だ。これはLP全盛時代にヤマハ
が開発した回路を踏襲したもので、

MM/MC対応なのだが、MCの
昇圧はディスクリートで組まれた
本格的なヘッドアンプが行う。M
M/MCの切り替えスイッチはリ
アパネルにあるが実用上の不便は
なく、信号経路が短いので音質的
にも精神衛生上も好ましい。

今回はLPに特化したテストを行
ったのだが、極めて説得力の強
い音である。プレーヤーの調整の
良否にもよるが、超高級CDプレ
イヤーを軽く凌駕するような音が
すんなりと得られる。解像度は極
めて高く、ディテールを聴き漏ら
すことなどはない。音色感も素晴らしい、LPらしい滑らかでほのかに甘い質感が脳内に広がる。

Spec ●定格出力:90W+90W/8Ω(20Hz~20kHz, 0.07% THD)、150W+150W/4Ω(20Hz~20kHz, 0.07% THD)●入力感度/入力インピーダンス:PHONO MC→100μVrms/50Ω, PHONO MM→2.5mVrms/47kΩ, CD他→200mVrms/47kΩ, MAIN IN→1.0Vrms/47kΩ●入力端子:RCA×4, MAIN×1, PHONO(MM/MC)×1, REMOTE×1, TRIGGER×1●出力端子:REC×1, PRE×1, REMOTE×1●サイズ:435W×157H×463Dmm●質量:23.3kg●取り扱い:(株)ヤマハミュージックジャパン



スピーカーターミナルは、無垢の真鍮材から削り出したハイグレードなスクリュータイプを採用

Creek

Evolution 100A

¥370,000(税別)

TEXT
石原俊 Shun IshiharaPhoto by
田代法生

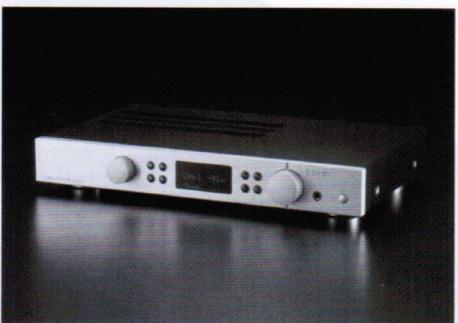
すらりとしたエネルギーバランス
英國調の正統派サウンドと言える

本機は英國クリーク社の最もハ
イパワーなアンプである。最大出

力は110W×2(8Ω)と、この
サイズのモデルとしてはかなり高
い。終段の素子はバイポーラMO
S FETで、二段ダーリントン回
路で構成されている。バイアスの
かけ方は通常のA-B級とはやや異
なるG級という方式だ。この方式
の回路は低い信号レベルで動作す
ると電源電圧が低くなるので、A

B級よりも効率が良く、発熱が少
ないので使いやすい。プリアンプ
部の音量調整回路は電子式で、し

っかりとしたノイズ対策がなされ
ている。オプションは豊富で、M
Mフォノカーデ、MCフォノカ
ード、チューナーモジュール、US
B DACモジュールなどが用意さ
れている。試聴機にはフォノモジ
ユールが装着されていなかったの
でCDを聴いたのだが、英國調の
正統派サウンドである。エネルギー
バランスはすらりとした摩天楼
型で、とりたてて低域を強調して
いるわけではないが、出るベ
グルームを搖るがす。とはいえた
くともモダンで、客観的な解釈が
本的には現代的な音場型だ。音楽



Spec ●出力:110W×2(8Ω), 170W×2(4Ω)●周波数特性:10Hz~100kHz(±2dB/ライン)、10Hz~50kHz(±2dB/バランス)●入力感度:410mV●入力端子:RCA×5(プリ部)、RCA×1orXLR×1(パワー部)●出力端子:RCA×1、6.3mmステレオ標準×1●サイズ:430W×60H×280Dmm●質量:9kg●取り扱い:(株)ハイ・ファイ・ジャパン



オプションを搭載することでDAC機能やフォノイコライザーモードを装備可能

信号経路を最短化した美しい設計 高品位フォノイコライザーダイレクト搭載機

高い実力と発展性を兼ね備えた スマートな高出力プリメイン機

新譜

REVIEW

生島 昇 Noboru Ikushima

石原 傑 Shun Ishihara

小林 貢 Mitsugu Kobayashi

鈴木 裕 Yutaka Suzuki

炭山アキラ Akira Sumiyama

田中伊佐資 Isashi Tanaka

土方久明 Hisaaki Hijikata

前泊正人 Masato Maedomari

村井裕弥 Hiroya Murai

和久井光司 Koji Wakui

- ALBORE JAZZ URL:<http://www.alborejazz.com/>
 - オフィス・サンビニャ URL:<https://www.sambinha.com/>
 - 日本コロムビア TEL:03(6895)9001
 - (株)マーキュリー TEL:03(5276)6803
 - ※マーキュリー取り扱いのアナログレコードは「制作元／品番／オリジナルレーベル／取り扱い」と表記します
 - (株)ハイ・ファイ・ジャパン TEL:03(3288)5231
 - ブロダクション・デシネ URL:<http://www.production dessinee.com/>
 - ローソンHMVエンタテインメント TEL:03(5784)1390
 - (株)ユキム TEL:03(5743)6202
- ※問い合わせ先のないタイトルは、筆者がレコードショップにて購入したタイトルです

プロコフィエフ:カンタータ「アレクサンドル・ネフスキイ」

ロザリンド・エリアス(ソプラノ)、フリッツ・ライナー(指揮)、シカゴ交響楽団



Analogue
Productions
AAPC2395
RCA
マーキュリー

200g

ロシア的メロディが民族の誇りを高める

「アレクサンドル・ネフスキイ」は同名の映画(1938年封切り)のために作曲した素材をもとにしたカンタータである。アレクサンドル・ネフスキイは中世ロシアの英雄で、ドイツ騎士団やモンゴル軍団の侵入を阻止した人物だ。この作品ではロシア的なメロディ／ハーモニーを英雄的に扱うことで民族の誇りや対独戦の戦意高揚を描き立てている。CDではいくつかの演奏録音に接しているが、アナログを聴くのは初めての経験だ。いや、この作品は絶対にアナログですよ。低音の出方がまるで違う。ズキンとくる低音楽器が英雄的でロシア的愛国心(?)が沸々と心に湧き起つてくる。演奏は完璧。録音も素晴らしく、オーディオ的に聴いて非常に興味深い。

石原 傑

フェスティバル～チャイコフスキイ、ムソルグ斯基ほか

フリッツ・ライナー(指揮)、シカゴ交響楽団



Analogue
Productions
AAPC2423
RCA
マーキュリー

200g

ロシアの楽しい管弦楽曲を集めた1枚

ロシアの管弦楽曲を集めた楽しいアルバムである。このLPの存在は学生時代から知っていた。しかしながらその当時はジャケットの子供っぽいデザインが好きになれなかった。いや、それよりも選曲が子供だましみたいでイヤだった。当時はドイツ音楽こそが本流でロシアの作品はイロモノだと思っていたのだ。しかしながら還暦間近のいま、このジャケットを見ると愉快な気分になってくる。選曲もいいじゃないか。アナログで聴くロシア音楽は格別だ。音にコクがあって、低音がドーンと出て(特に「スラヴ行進曲」の大太鼓がすごい)、メロディにグリーヴ感がある。演奏は現代のそれとは別の意味合いで完璧。録音にもすごくお金がかかって豪華だ。

石原 傑

シューベルト・フォー・トゥー

ギル・シャハム(Vn)、イエラン・セルシェル



ANALOGPHONIC
DG43027(2枚組)
DG
マーキュリー

180g

2人の優しい対話を聴いているかのよう

セルシェルは恐ろしくレパートリーの広いギタリストだが、バッハを弾いても、ピアソラを弾いても、ビートルズを弾いても、器用貧乏に聴こえない稀有な存在。意外な音楽家との共演でも知られ、いまの自分に満足せず1+1で3以上をねらう姿勢が高く評価されている。当盤は2002年トロントのグレン・ゲールド・スタジオで収録。92年に収録され大ヒットした『バガニーニ・フォー・トゥー』の続編にあるが、ギル・シャハムとの相性は、音色・音楽性共に絶妙で、2人の優しい対話を聴いているかのよう(リアルな鼻息もほほえましい)。「シーベルトって、どこが良いのか分からない」という方にも、「何かよいBGMはないか」という方にも推奨できる。

村井裕弥

バッハ:無伴奏ヴァイオリンのためのソナタとパルティータ

ギドン・クレーメル(Vn)



ANALOGPHONIC
DD43031(3枚組)
Decca
マーキュリー

180g

天才ヴァイオリニストの絶頂期の録音

20世紀から21世紀にかけてのヴァイオリニストについて語るとき、クレーメルの名を外す人はまずいないだろう。もちろん彼はいまでも世界第一級の奏者なのだが、音楽祭を創設して室内楽に取り組んだり、室内オケを率いたりと、ソリストとしてのパワーは幾分減じた印象。この曲には21世紀に入つてすぐ録音された新盤もあるのだが、この80年盤を推す識者が多いのはその証といえるだろう。初期CDで気になった硬さや刺激感が消え、この時期のクレーメル特有のアグレッシブな美音が「これでもか」と聞き手に迫る。感じるままひたすら前進しているだけなのに、振り返ってみるとバランスも細部も最高! 天才の絶頂期とはそういうものなのだ。

村井裕弥

モーツアルト:セレナード「グラン・パルティータ」

シュトゥットガルト・ウィンズ



¥4,900
tacet
LP209
ハイ・ファイ・ジャパン

180g

こだわりの機材で現代的な録音を実現

シュトゥットガルト放送管弦楽団のメンバーから構成されているのがシュトゥットガルト・ウィンズだ。元々演奏家であり、エンジニアのアンドレアス・スピーアが主宰、トーンマイスターを務めるタチエット・レコードの新作のひとつ。ノイマンU47、U67といった定評のあるマイクなどを使いながら、マイクプリアンプ等、エレクトロニクスは真空管デバイスを使ったものにこだわっている。といっても懐古的な音を目指しているわけではなく、録音はワイドレンジで現代的な音場感を持ったもの。スピーカーからの音離れは良く、13の楽器がまとまり良く展開しつつも、個々の楽器の分離が素晴らしい。ハーフカットによる180g盤。

鈴木 裕

ヴィヴァルディ:協奏曲集

アリアドネ・ダスカラキス(芸術監督)、シュトゥットガルト室内管弦楽団



¥4,900
tacet
LP205
ハイ・ファイ・ジャパン

180g

ソロ達とバックの響きが交錯する好録音

タチエットは、シュトゥットガルト室内管弦楽団のメンバーであったアンドレアス・スピーアが主宰する音と演奏にこだわったレーベル。真空管プリアンプなどの機材にこだわった録音をしている。収録曲は全てヴィヴァルディのコンチェルトで、2本のヴァイオリンのための、2本のチェロのための、3本のヴァイオリンのための、ヴァイオリンとチェロのための、が収められている。演奏はモダンなスタイルで艶やかなヴァイオリンの音色が美しい。高域の倍音を含んだ音色感もいいが、ソロ達とバックの響きの交錯するさまが見えるような音場感を持った録音。純度の高い音が楽しめる。カッティングはハーフスピードによって行われている。180g盤。

鈴木 裕