Chikuma

03～05 チクマの哲学・制作方針
06～11 Possible-4 ll | AC POWER BOX
12～15 Potential-4 | AC POWER BOX
16・17 Pulsant Serise | AC POWER BOX
18～19 Eminent Series | AC POWER BOX
20・21 PS-DB Series | AC POWER BOX
22・23 PS-60TRB | AC POWER BOX
24・25 PS-660T | AC POWER TAP
26・27 PS-60HGT | AC POWER TAP
28～31 Tuneful Ac ll | AC POWER CABLE
32～35 Pillar Ac lll | AC POWER CABLE
38・39 Accuracy Ac | AC POWER CABLE
40・41 Wisdom Ac | AC POWER CABLE
42・43 RCA-TRUENESS | RCA CABLE
44・45 XLR-TRUENESS | XLR CABLE
46・47 CDS-SPC | SPEAKER CABLE
48・49 TB400 | BOARD FOR AC POWER TAP
50・51 75TB-350 | BOARD FOR AC POWER TAP
52・53 YUGEN-VC | INSULATOR
54・55 75CP-712 | CONCENT BASE
56 WallOutlet | CONCENT
57～63 仕様一覧
64～69 技術仕様一覧 , 技術仕様アイコンについて

ある作曲家は”音楽”について
「人間の本性の最も奥深い深淵を再現すること」と音楽の重要性を訴えています。
またある作曲家は
「音楽とは、知恵よりも哲学よりも、更に高度の啓示である」と言っています。
このような言葉や、音楽や歌・芸術をもたない人々はいないことからも、
音楽は人々の人生に寄り添う必要不可欠な音の芸術であると考えます。

現在、様々なメディアを通して、いつでも簡単に聴ける音楽が溢れています。
このような状況は、音楽を身近なものにするという良い面がある一方で、
満ちあふれた音楽が人々の感性を麻痺させているのではないかと危惧しています。

ある日本の画家は ”文化と文明の違いに”ついて
「印刷した画集で名画を見るのは文明であって文化ではない。
文化に接するには、ルーブル美術館ならルーブルまで行って目で見なければならない。」
と言っています。

音楽に言い換えれば、直接コンサート等に赴いて生の音楽を聴くことは文化であって、
気軽にメディアを通して簡単に音楽を聴くことは文明ということになります。

では“オーディオ”はどのように捉えて位置づけすればよいのでしょうか。
チクマはこう考えます。文化として位置づけるオーディオと、文明として位置づける
オーディオの二つに分けて捉える必要があると。
チクマは文化としてのオーディオを追求し続けていきます。

”文化としてのオーディオ”とはどうあるべきか。
作曲者・演奏者・録音技術者がメディア (CD などの媒体) に込めた
音の中にある全ての情報、つまりは”音楽”を余すところなく自然に、
在りのままに再現し、伝えることがオーディオの最も大切な役割の一つであり、
オーディオが文化に値する第一条件であると考えます。
音楽だけでなく、同じことが映像にも言えると考えます。

メディアに込められた”音楽”や”映像”を在りのまま再現し、伝える。
つまりは高忠実再生です。
その為にはメディアの中に込められた音楽や映像のを再生する過程で付加される、
様々な”不必要なものを取除く”ことが必要であると考えます。
この不必要なものがメディアの中にある在りのままの
音楽や映像の再現から遠ざけるのです。

チクマはこの不必要なものを取除く、特殊電磁界処理やシンプルな構造や
振動減衰技術などの技術を徹底して研究・開発し、
再生システムに電源供給するという影響力のある、根幹の役割を担う電源関連製品
を中心に様々なオーディオ機器を開発・製造をしています。

電源関連製品をはじめ様々なオーディオ機器を製造をすることで、
メディアの中に込められた”人々の人生に寄り添う必要不可欠な芸術”
を在りのまま伝え続けることが、チクマの役割であると考えています。

Possible-4Ⅱ

電源ボックスの可能性を
音楽を愛する全てのひとへ

Possible-4Ⅱに息づく哲学

" 音楽・音・映像は人間を取り巻く環境である。人間も音楽も自然物であり、それぞれが環境の一部である。だから不自然な音はつくらない。だからシンプルに高忠実再生を目指す。故に余計なもの排除し、シンプルかつ緻密なものづくり。"この考え方を徹底してものづくりの土台に据えて、電源ボックス、電源ケーブル、インシュレーターなどを開発してまいりました。それらの製品を開発する過程で培ってきた技術と感性を惜しみなく注ぎ込んだ、最高峰の電源ボックスPossible-4Ⅱを開発しました。Possible-4Ⅱは、音楽におけるすべての表現力・感動の可能性をとことん追求し、電源ボックスの持つ一つのオーディオの機器としての存在感を示すことで、電源ボックスというオーディオにおける根幹を担う機器としての可能性を十分に示す逸品です。

デザイン

シャーシー構造おいては、Possible-4の構造を踏襲し、 最強のアルミ合金75材をふんだんに使用、両側面・インレット取り付け板等は15mm厚材を使用、個々の部材のそりは最小限にして組み立て時のストレスを無くし、機器内面の表面はダイアモンド工具の切削加工を行い振動モードの単純化を図りました。シャーシの外装はマット仕上げの化粧パネル・コーナーに曲線を採用し、外周の表面はヘアライン仕上げでまとめ、音質性能はもちろんのこと、所持する喜びがもてる仕上がりです。また、Possible-4Ⅱはシルバーマット仕上げの化粧パネル以外に、ブラックマット仕上げの化粧パネルとブルーマット仕上げの化粧パネルをご用意しました。

Possible-4からPossible-4Ⅱへ

最高峰の電源ボックスシリーズとして、75CPS-14AG MK2以来Possible-4とシリーズで製作し発売して大好評を得てまいりました理由に挙げられるのは、徹底したChikuma独自の振動対策・特殊処理を随所に取り入れ完成度を高めてまいり、今までにない高い機器の音楽表現を支えてきたからにほかなりません。さらにハイレベルな深い音楽表現を再現すべく、Possible-4を進化させた新しい電源ボックスPossible-4Ⅱを開発しました。コンセントの振動対策の徹底改善し、さらに完成度を高め、現時点でナンバーワンの電源ボックスとなりました。

Possible-4Ⅱとは

Possible-4のお客様の声に [存在感があると同時に、これらの表現力は音楽に温度感や感情を感じるまでに至る温度感や感情を感じるなどはオーディオ的な表現では無いかもしれない 、しかしこれが適切な表現だと思う][音楽に於けるエネルギーの「動と静」に対しての描写力というか、そうしたものへの追従性、再現性といったものが、極めて優れており]とあるように、機器の特性をいかんなく発揮させた場合、音楽の温度感や感情、エネルギーの「動と静」までも再現・表現できます。
Possible-4Ⅱは、Possible-4よりさらに音楽におけるすべての表現力・ 感動の可能性をとことん追求しました。

Potential-4

"本来の力"を引き出す
全てのオーディオシステムのための
電源ボックス

Possible-4の新しい系譜

生産完了したComplete-4Ⅱと同じ価格帯の電源ボックスとして、 新たに最高峰の電源ボックスPossible-4の系譜に連なる電源ボックスが Potential-4です。Potential-4はPossible-4の技術を惜しみなく導入して、コンパクトに創りあげ、さらに新たな技術をも導入して、機器の潜在価値Sを存分に引き出せる Possible-4に迫る音質性能を持ったChikumaのシンプルイズムに徹した電源ボックスです。

Potential-4が持つ新たな特徴

第一に上げられる特徴は、従来より聴感上のSN感が大幅に改善されました。この改善により、機器の特徴から、音楽の本来持つ宝石のような魂の輝きがさらに磨かれます。第二に聴感上のSN感の改善により、音場の透明感が一層増して、より心地よく音楽が聴け、音楽再生の未踏の世界に入り込んだ感覚になります。
以上のような特徴から、SACDソフトのダイナミック感やスピード感などが忠実に再現され、さらに音楽の深みえと導いてくれるSACD再生にふさわしい電源ボックスです。

Pulsant Serise

Pulsant-4 / Pulsant-6

ダイナミックな再現性を持つ
Possible-4の性能を彷彿とさせる
電源ボックス

Pulsantシリーズは、Possible-4の技術をローコストで導入し、汎用性を高めた、電源ボックスです。デザインはPossible-4のフォルムに象徴されるコーナーのR加工を随所に取り入れました。また、前身機であるStream-4の7.5mm厚 A7075材から10mm厚A7575材を使用し、インレット取り付け部の板厚は9mm厚 A7075材からPossible-4と同じ15mm厚A7075材を使い、さらに高い剛性のボックスシャーシとして製作しました。またダブルコンセントはPossible-4の先進の技術の一部を取り入れた為、聴感上の歪みを大幅に低減することに成功し、Possible-4の性能に迫る高音質電源ボックスに仕上がりました。ホームシアターなどで接続機器の多い方にも最適な６口タイプのPulsant-6もご用意しました。

Eminent Serise

Eminent-4 / Eminent-6

電源供給の重要性を改めて認識出来る
電源ボックスシリーズ

最近、ネットワークオーディオ等の新しい潮流が生まれ、音楽再生の選択肢の幅が増えつつある状況ですが、基本である電源供給の重要性はいささかも変わってはいません。質の良い電源ボックス・電源ケーブルの使用が機器にとっていかに大事であるか、改めて認識する必要があります。　６口電源ボックスValiant-6のお客様の声に「ホームシアターでのAVアンプやハイビジョンモニターへの接続・HD画質やドラマティックなBGMが楽しめる最新ゲーム機・SACDの高品質音楽再生など…目的である音楽や映像の作品群を高い品質で感動的・情緒的に 堪能する事が出来るセッティング次第では価格以上の能力を発揮出来るValiant-6はバランスが良く高品位な価値ある電源BOXだと感じました」とありますように、電源ボックスの重要性を改めて再認識できるシリーズです。

PS-DB Serise

PS-22DB / PS-23DB

初級機としてさらに進化続ける
Chikumaの代表的電源ボックス

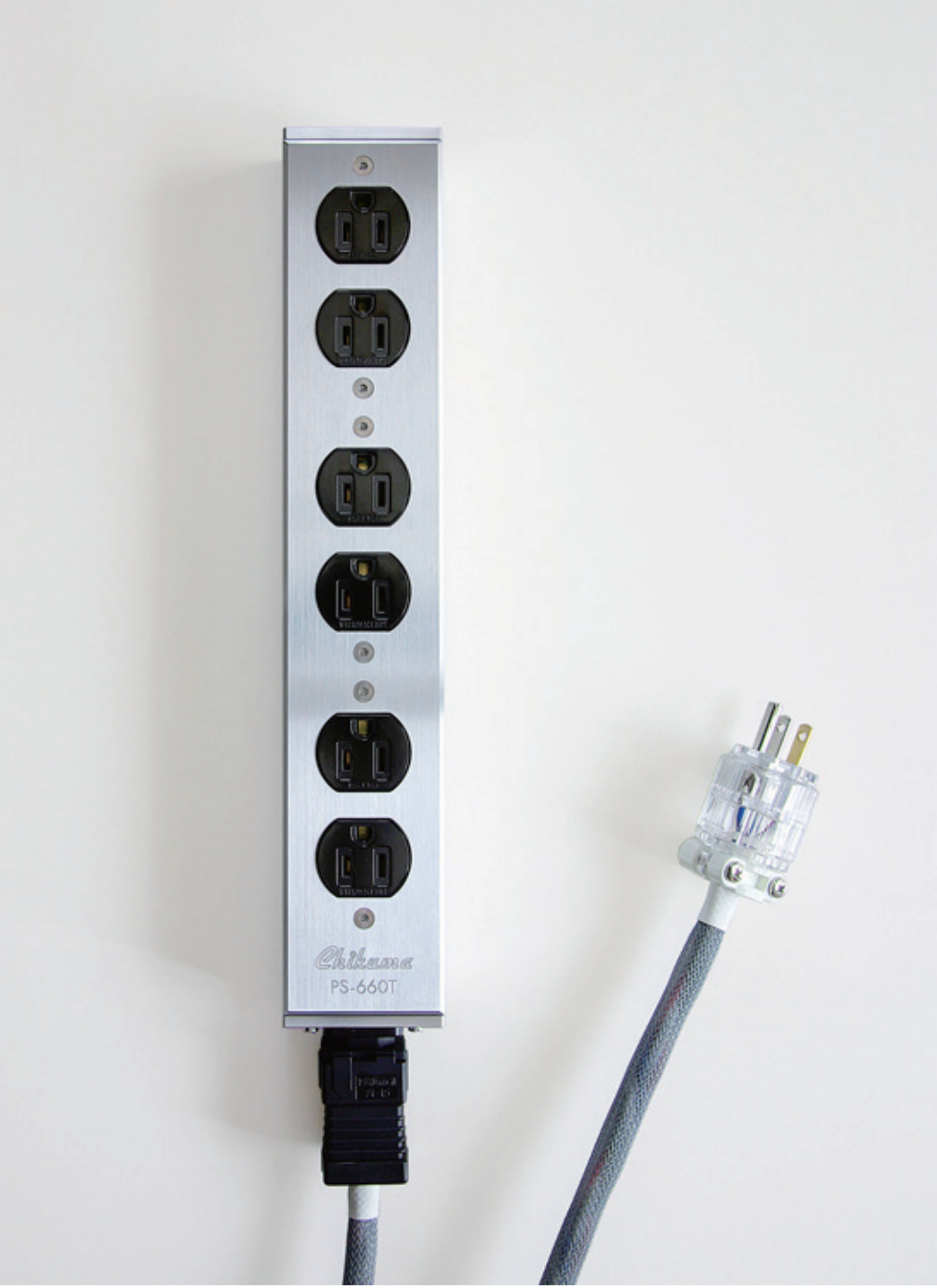
初級機の決定版として、CPS-22-CL・CPS-230以来、PS-22TRB・DMT-230Bに至るまでにChikumaの代表する電源ボックスとして合計約10,000台を世の中に送り出した。PulsantシリーズのPS-22DB・PS-23DBはこれらPS-22TRB・DMT-230Bの後継機です。

新しい電源ボックスPS-22DB・PS-23DBは今までに培ったより良い技術をさらに導入して、 音楽を聴くための電源ボックスとして、見事に進化した初級電源ボックスです。 ローコストで、より良い環境で音楽を聴きたい方に、ぜひとも使って頂きたい電源ボックスです。

PS-60TRB

ホームシアターからピュアオーディオまで
幅広く使用出来るハイコストパフォーマンス
6口電源ボックス

PSB-600DMの後継機です。 内部配線材・特殊電磁界処理の見直しにより、機器の特製をさらに引き出せるよう進化しています。 コンセントはメッキ処理無しのものを使用して、よりシンプルにて色づけが無い自然な音質傾向にしています。



PS-660T

こだわりの2m電源ケーブルを付嘱した ピュアオーディオ・ホームシアターを楽しめる 6口電源タップ

PS-60HGTは発売してすでに３年が経過しまして、大勢の方に愛用されています。お客様のご要望に「もっとハッキリした変化があり、より音楽の再現性が正確にでる(ケーブル付き)ダップが欲しい」の趣旨の声が多数ありました。そこで、PS-60HGTの特殊処理・付嘱電源ケーブルを全面的に見直し、新たにPS-660Tを開発しました。シャーシに関しては、トップフェィスのロゴ・型番は文字を彫り込む彫刻加工を行い、シール貼りのデメリッ トを無くし、改良された特殊処理を施して音質性能の向上を実現しました。付属の電源ケーブルは、過去に発売していたEMV-15DCを発展的に改良して、このタップに音質がマッチするよう開発し、2mの長さで付嘱しました。この新しいボックスと新しいケーブルの２つのコンビネーションにより、上質な再現性が実現しました。電源ケーブルは３Pですので、一般的に家庭壁コンセントでも使用出来るオリジナル特殊処理を施した音質劣化が少ない２Pへの変換アダプターを付嘱しました。

PS-60HGT

ホームシアターからピュアオーディオまで
幅広く使用出来るハイコストパフォーマンス
6口電源タップ

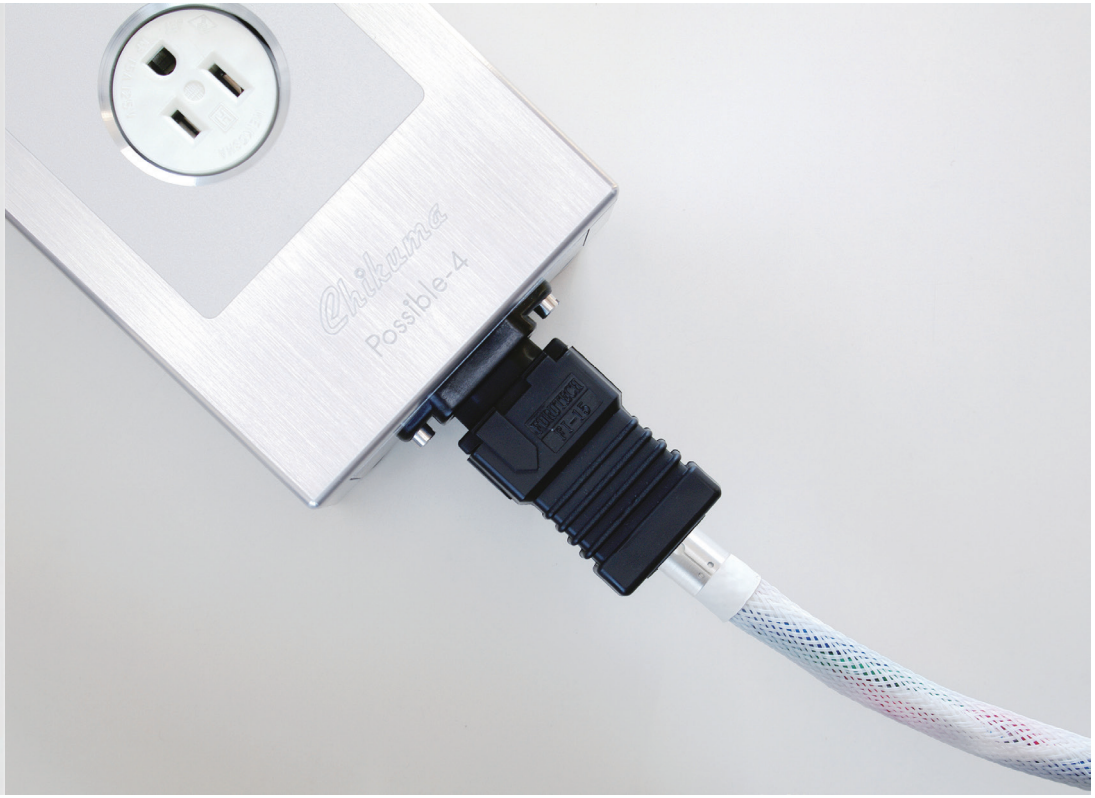
内部配線材・特殊電磁界処理の見直しにより、コストを抑え ながら、機器の特性をさらに引き出せるように進化しました。コンセントはメッキ処理無しのもの使用して、よりシンプルに色づけが無い自然な音質傾向にしています。電源ケーブルVCC-DMHGに準じる2P・2芯仕様の特別に開発した電源ケーブル2mを電源ボックスPS-60TRBにセットしました。

Tuneful AcⅡ

高忠実再生を実現し、
躍動する音楽の力を実感できる
電源ケーブル

Tuneful AcⅡの開発理念

作曲者・演奏者・録音技術者がメディア（CDなどの媒体)に収めた音の中にあるすべての情報、つまりは"音楽"を余すところなく自然に、在りのままに再現し、伝えることがオーディオの最も大切な役割であり、音楽の為のオーディオでなければならないとチクマは考えています。またオーディオの目的はメディアに込められた"音楽"を在りのまま再現し、伝える高忠実再生です。その為にはメディアの中に込められた音楽の再生する過程で付加される、様々な"不必要なものを付加しない"ことが必要です。チクマはこの不必要なものを付加しない、特殊電磁界処理やシンプルな構造や振動減衰技術などの技術を徹底して研究・開発し、再生システムに電源供給するという影響力のある、 根幹の役割を担う電源関連製品を中心に様々なオーディオ機器を開発・製造をすることで、 メディアの中に込められた"音楽芸術"を在りのまま伝えようと、邁進してまいりました。研究開発で浮かび上がった大事な要素として、徹底した振動対策が紛れもなく絶対必要条件であることです。導体の純度・ノイズ対策・導体構造以上に振動対策が最も重要です。 振動対策の完成度が高くなりますと、CD等のメディアの聴感上情報量が飛躍的増えます。

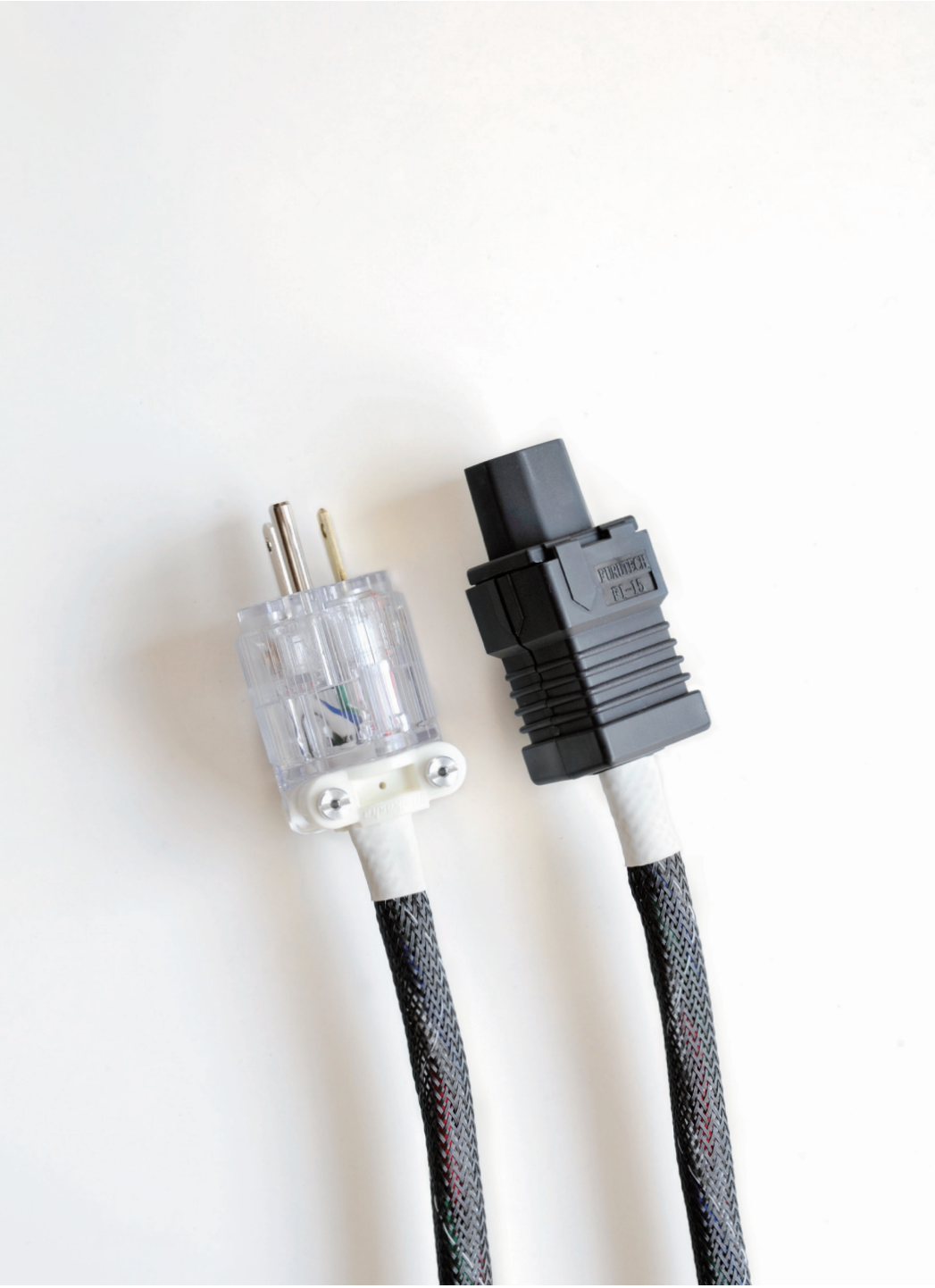


Tuneful AcからTuneful AcⅡへ

好評得た電源ケーブルTuneful Acの重要な部分のプラグ・IECコネクターの導体接点部の振動減衰能力の改良、A7075材で製作した振動減衰素子をさらに発展した技術で改良を加えて 徹底した振動対策を施し、同時に特殊処理の変更もしてTuneful AcⅡとして新たに販売を開始します。Tuneful AcⅡはTuneful Acに比べて、さらに機器の聴感上のS/N感・情報量・音楽の躍動感等が豊かになり、目の前で奏者が音楽を奏でている様な感動すら覚える、音楽鑑賞の素晴らしさ・楽しさを演出させます。

Tuneful AcⅡの構造

電源ケーブルの基本的な線材構造は５芯構造になっています。ホット線の周りにコールド・アース線が 巻き付くチクマのオリジナル配線構造を採用しています。この構造は、電気伝送時に導体に発生する・電界・磁界・振動を動的にコントロールでき、つまりは、電気伝送時の"不必要な要素や状態"を発生させない配線構造になります。プラグ・IECコネクターの振動対策はさらに進化させ、ケーブルクランプ部のA7075材で製作した振動減衰素子もさらに改良を加え、電源ケーブル芯線自体の振動対策を徹底的に 行いました。これによりケーブル全体の振動対策がさらに施されることになり、機器のさらなる音楽表 現の大幅な向上が実現可能となりました。

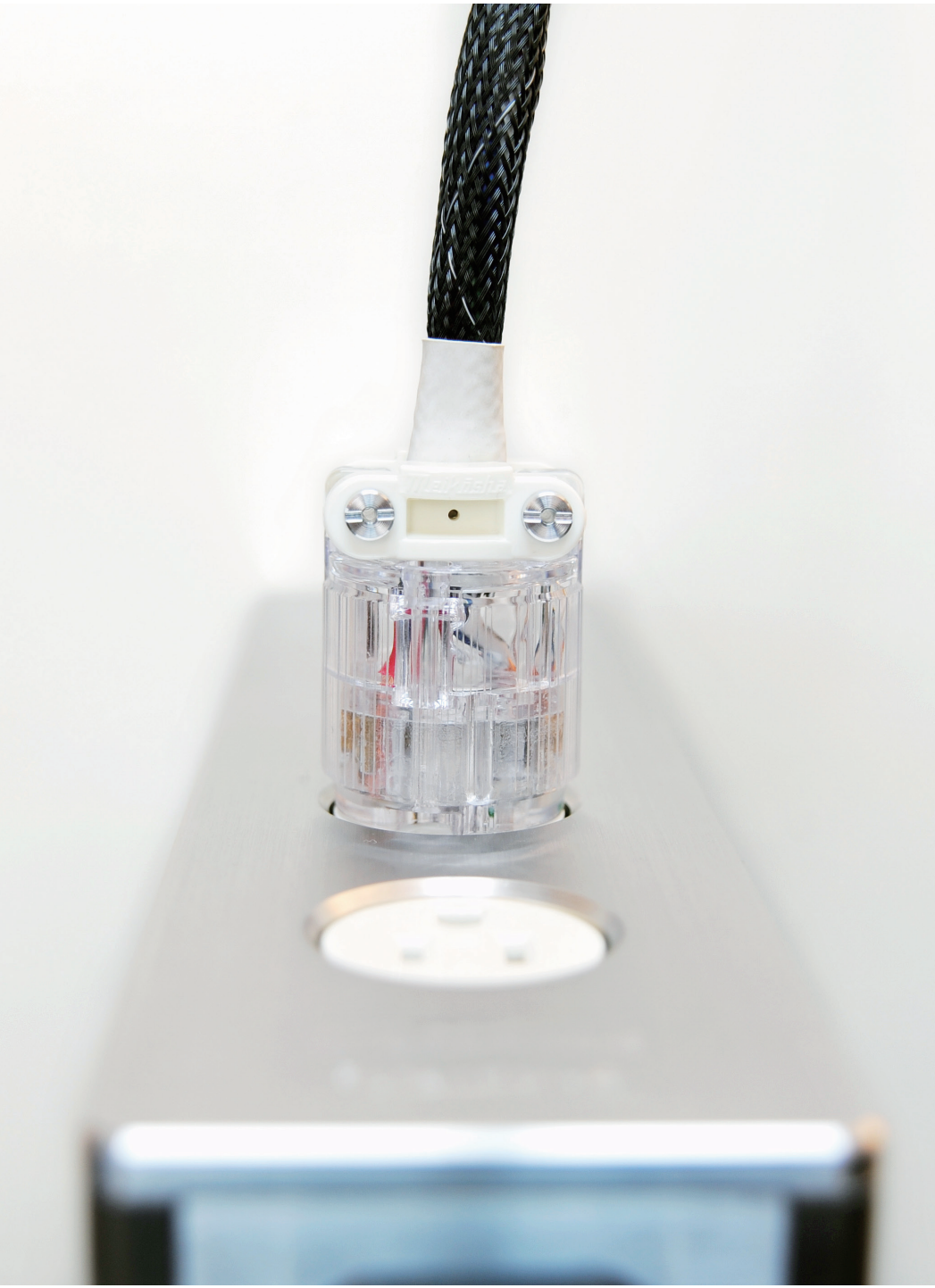


Pillar Ac Ⅲ

存在感を重要視したサウンドスケープで
あたなを感動へ導く電源ケーブル

Pillar AcⅡからPillar AcⅢへの進化

Pillar AcⅢは、Tuneful AcⅡのプラグの優れた振動対策技術を全て導入しました。 その一つがプラグのクランプ雄ネジにChikuma独自のA7075材の削り出し中空ネジを採用し、クランプ雌ネジにもA7075材の削り出しを採用しました。さらに新たな独自の振動対策技術付け加え、Pillar AcⅢ独自の振動対策構構造を実現しました。 また、Chikuma独自の特殊電磁界処理もTuneful AcⅡと同等のワンランク上のSランクの処理を施しました。これにより、造電力伝送で最も大事な電解・磁界・振動の動的コントロールをさらに磨きをかけ追い込み、Pillar AcⅡに比べ音楽再生で重要な全帯域の音楽のエネルギー感を一層向上させ、に音がより高解像度になり、音や演奏家の存在感を堪能できるサンドスケープを実現し、さらにユーザーの満足度を向上させてくれる電源ケーブルへと進化を遂げました。



Pillar AcⅢとTuneful AcⅡ

Pillar AcⅢとTuneful AcⅡは音楽の表現の方向性が若干異なります。Tuneful AcⅡは演奏空間のサウンドスケープを巧みに引き出し、全体のバランスを重要視して、音楽自体の楽しさを堪能できます。Pillar AcⅢは個々の演奏家の演奏空間中の存在感を堪能できるサウンドスケープを組みたて、 程よい緊張感の中で音楽に感動できます。この２種類の電源ケーブルを機器の個性に合わせて組み合わせて、新たな感動の音楽景観の構築が可能です。

Pillar AcⅢの配線構造

細かい部分は公開できませんが、電源ケーブルの基本的な線材構造は５芯構造になっています。ホット線の周りにコールド・アース線が巻き付くチクマのオリジナル配線構造を採用しています。この構造は、電気伝送時に導体に発生する電界磁界・振動を動的にコントロールでき、つまりは電気伝送時の"不必要な要素や状態"を発生させない配線構造になります。これにより、接続機器の本来持つポテンシャルを十分に引き出すことができます。

Accuracy Ac

精密で豊かな性能を持ち
機器のポテンシャルを存分に引き出す
ミドルクラスの電源ケーブル

独自の配線構造に加え、Latent AcⅡから進化したプラグ用振動減衰構造(Aランク)を新採用しました。その一つがプラグのクランプ雄ネジをChikuma独自のA7075材削りだし中空ネジの採用です。さらに、進化したオリジナル電磁界処理(Aランク)を採用するなど、ご好評をいただいてるTuneful AcⅡの技術を、惜しみなくローコストで導入し、Latent AcⅡから進化したAccuracy Acが誕生しました。
Accuracy Acは、Latent Acからさらに精密な再生が可能になり、聴感上びS/N感・音楽性がもとより、 情報量・音場感・音楽景観・存在感等を体感できます。
電源ケーブルの基本的な線材構造は５芯構造になっています。ホット線の周りにコールド・アース線が巻き付くチクマのオリジナル配線構造を採用しています。この構造は、電気伝送時に導体に発生する・電界・磁界・振動を動的にコントロールでき、つまりは、電気伝送時の"不必要な要素や状態"を発生させない配線構造になります。 これにより、接続機器の本来持つポテンシャルを十分に引き出すことができます。

Wisdom AcⅡ

堅実かつダイナミックなバランスを持つ
コストパフォーマンスに優れた電源ケーブル

プラグへ徹底的な振動対策や改良したChikuma独自のオリジナル電磁界処理を採用するなど、ご好評をいただいてるTuneful AcⅡの技術を、適材適所にローコストでWisdom Acに導入し、コストパフォーマンスに優れた、堅実かつダイナミックな音質バランスを有する電源ケーブルに仕上がりました。
Wisdom AcⅡはChikuma独自の発想と観点から開発し、ごくありふれたPSE銅線材を使用して機器の性能を確実に引き出す独自の構造を取り入れ、堅実的な音質バランスを有する電源ケーブルです。個性的なケーブルを使用して本来の音楽バランス崩してお悩みの方や、これから機器付属の電源ケーブルを低コストで交換したい方には最良な電源ケーブルとして活躍出来ます。

VCC-DMHG

チクマ独自の発想・アプローチから生まれた
シンプル構造で高音質技術をローコストで投入し、
色づけの無い良質な電源ケーブルです。

非常に柔らかい材質のケーブルを採用、取り扱いが楽です。アース線の弊害も独自構造・処理により、最小限にくい止めています。製造工程の最終段階で高精度オリジナル電磁界処理を行つて伝送特性を改善しています。音質面はすでに好評を得ています、Wisdom AcⅡ・Accuracy Acに準じる傾向のものです。基本的なクオリティーを含めて音楽性を重要視する人、ケーブルに多額のお金を投入したくない人に最適です。

RCA-TRUENESS

音楽の生命力・エネルギー感や表現性を
より一層リアルに再現する、RCAケーブル

厳選したロングランを続けるメーカー製の２重円筒同軸ケーブルを採用。 RCAプラグには、YUGEN-VCや75CP-712・75TB-350で採用している、Chikuma独自の振動対策構造技術を取り入れ、プラグによる音質の劣化を最小限にしています。大好評を得ている電源ボックス・電源ケーブルで培ってきた最新の高性能オリジナル物 性処理を数々導入して、機器間信号の忠実な電送を実現しました。Chikumaの電源ボックス・電源ケーブルと同様に音楽の生命力・エネルギー感や表現性を より一層リアルに再現する、まさに逸品のRCAケーブルになりました。

XLR-TRUENESS

音楽の生命力・エネルギー感や表現性を
より一層リアルに再現する、XLRケーブル

厳選したメーカー製のプロ用２芯シールドケーブルを採用。プラグには、NEUT--RIK社製の金メッキ製品の物を採用して、Chikuma独自の振動対策を取り入れ、プラグにまつわる音質の劣化問題を最小限にしています。電源ボックス・電源ケーブルで培ってきた最新の高性能オリジナル物性処理を数々導入して、電源タップ・電源ケーブル・スピーカケーブルまでのトータルバランスを念頭におき、開発しました。ChikumaのRCAケーブル・電源ボックス・電源ケーブルと同様に機器の特性を十分発揮し、 音楽の生命力・エネルギー感や表現性をより一層リアルに再現、音楽の楽しさがより一層堪能できるXLRケーブルです。バランス接続にこだわる方に最適なケーブルです。

CDS-SPC

同軸構造の音質の良さとメリットを
最大限生かし切ったスピーカーケーブル

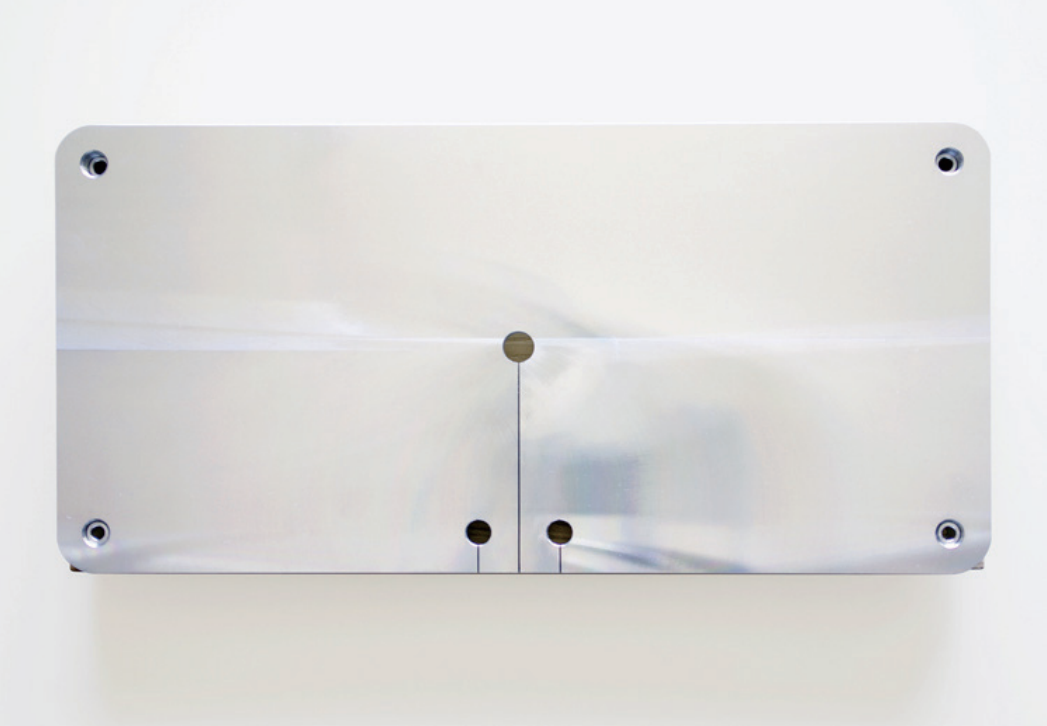
厳選したメーカー製のプロ用ケーブルを採用。電源ケーブルと同様に非常にデリケートで敏感なケーブルですので、Yラグ・バナナプラグ等の使用を避けたシンプルな端末構造にしました。ローコストの質の高いスピーカーケーブルを求める方に最適です。ChikumaはH2Oの応用的作用を利用して、絶縁材の導体に作用する影響を最小限にくい止める斬新な新しいオリジナル処理を開発しました。この画期的な処 理を初めてこのスピーカーケーブルに応用採用しました。シンプル構造の特徴を生かし切った低価格のケーブルですが、機器の存在感を意識させない新しい次元の再生音楽の世界が広がる製品に仕上がりました。

TB400

オシャレも、オーディオも、足元から

TB400は、最強のアルミ合金A7075の15㎜厚材の高剛性とチクマ独自の振動減衰構造、最新の特殊電磁界処理で高い振動減衰能力を持つ、チクマの全電源ボックスに対応した電源タップ専用ボードです。特殊電磁界処理を施した木製の20mm厚タモ集成材を使用したアンダーボードを付属し、ボード自体の使用環境にも考慮し、万全を期しています。

Possible-4Ⅱ自体最強のアルミ合金A7075をふんだんに使用し高い剛性がありますが、設置する場所の条件によっては特性が変化してしまいます。この特性の変化を最小限に食い止める必要性があります。75TB-350の10㎜厚材から厚みを増し15㎜厚材のA7075材を使用し、剛性の向上を実現したTB400は、自重3kg程で高い剛性をもつPossible-4Ⅱに対して大きな効果を発揮します。それによりPosiible-4Ⅱの性能を十分に発揮させ、より良い音楽再生へと導きます。さらに、サイズも全機種への対応できるサイズを確保しつつ、Possible-4Ⅱの性能を発揮するための設計になっています。



75TB-350

最強のアルミ合金A7075単板を使用して、
最高の振動減衰能力をもたせた電源タップ用ボード

ボードは厳選したアルミ合金A7075材10mm厚の単板を使用して中心に丸穴をあけ、短手方向より中心に向かってスリット加工、スリットの両脇に2個の丸穴を設け、2個の丸穴にもスリット加工をしてハイスピードの広帯域振動減衰しやすい構造を採用しました。このため機器の振動エネルギーはボード自体の振動エネルギーに変換されハイスピードで減衰されます。
単板を使用する必用条件は素材の表面粗さが微細で均一でなければ なりません。壁コンセント用アクセサリー類で成果をあげたダイアモンド刃物による高速切削の表面仕上げを取り入れ、350X170の２面を平面加工して振動モードのシンプル化をはかり、特殊処理の作用により素材の固有な響きをほぼ完璧に低減しました。

YUGEN-VC

「振動を持って振動を征する」という逆転の発送から生まれた、革新的なインシュレーター

YUGEN-VCは、外部からの振動エネルギーに対して瞬時に反応し、みずから振動し、自ら減衰する能動作用を持った、画期的な多目的インシュレーターです。YUGEN-VCを使用することにより、機器の潜在能力を十分に引き出し体的サウンドスケープが展開して、高次元の音楽鑑賞が楽しめます。機器の足の下に敷く・機器の下に直接敷く・スピーカーとスタンド(ボード) の間に敷く・スパイク受けに使用・ケーブル類を浮かす受けに使用・ラックの脚として使用など、入り口から出口まで全てに使用することを前提にしたインシュレーターです。どこにご使用しても安心して、色づけのない音楽をより一層高次元で楽しめます。

75CP-712

コンセント性能をフルに発揮させ
帯域の広さ・情報量の多さ・スピード感等を実現し
自然な再生をサポートするコンセントベース

厳選した最強のアルミ合金A7075材を使用して一般的大きさを確保しつつ、ダブルコンセントの振動減衰を安定的に促進させることに、最重点において開発しました。パネルの自体の固有音を付加せずに、コンセント性能をフルに発揮させ、帯域の広さ ・情報量の多さ・スピード感等のより自然な音質傾向になります。表面処理のアルマ イト処理は、固有の付帯音をつけるため行っていません。(アルマイト処理は、表面 皮膜がひじょうに高硬度で振動モードの複雑化を招き、不自然な音調を付加します。) 複雑系を廃し、シンプルの中に斬新な技術を取り入れる事により最良のコンセントベースが出来ました。

付属ネジ

SUS M4× 35 皿ネジ - 2本
A7075削出 M3× 6 ネジ - 4本
SUS M3× 6 バインドネジ - 4本
2種類のM3× 6ネジはコンセントの音質傾向により使い分けをします。

Wall Outlet

Chikumaオリジナルの特殊処理を施した
バランスのいい壁用コンセント

Panasonicのホスピタルグレードの癖の少ないコンセントCWN1318にChikumaオリジナルの特殊処理を施し、音質的にバランスが良くなるようにした壁用コンセントです。高い次元の再生で聴き疲れしない音質を求めいてる方、壁コンセントの個性的音質に悩んでいられる方に最適です。

Possible-4 II | AC POWER BOX

希望小売価格	378,000円 (税込み)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	4口
使用コンセント	ホスピタルグレード　シングルコンセント4個
内部配線材	オリジナルねじり配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A7075
組立ネジ	A7075オリジナル中空ネジ-M4
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
	化粧パネル-サンドブラスト・アルマイト処理仕上げ
内部表面仕上げ	ダイヤモンド切削仕上げ
大きさ	95W×370D×66.5H(mm)
重さ	3.5kg
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]
グレードアップ	Possible-4からのグレードアップ可

Potential-4 | AC POWER BOX

希望小売価格	237,600円 (税込み)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	4口
使用コンセント	ダブルコンセント2個
内部配線材	オリジナルねじり配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A7075
組立ネジ	M4六角キャップスクリューボルト
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
内部表面仕上げ	ダイヤモンド切削
大きさ	79W×306D×64H(mm)
重さ	2.5kg
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]

Pulsant Serise | Pulsant-4/Pulsant-6 | AC POWER BOX

希望小売価格	113,400円 (税込) / 135,000円 (税込)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	4口 / 6口
使用コンセント	ホスピタルグレード　ダブルコンセント3個 / 2個
内部配線材	オリジナルねじり配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A7075,A6063
組立ネジ	M3六角キャップスクリューボルト
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
内部表面仕上げ	ダイヤモンド切削(底板のみ)
大きさ	60W×353D×52.5H(mm) / 60W×267D×53.5H(mm)
重さ	1.1kg / 1.4kg
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]

Eminent Serise | Eminent-4/Eminent-6 | AC POWER BOX

希望小売価格	69,120円 (税込み) / 86,400円 (税込み)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	4口 / 6口
使用コンセント	ホスピタルグレード　ダブルコンセント2個 / 3個
内部配線材	オリジナルねじり配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A7075,A6063
組立ネジ	M4六角キャップスクリューボルト
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
内部表面仕上げ	ダイヤモンド切削(底板のみ)
大きさ	60W×263D×51H(mm) / 60W×343D×51H(mm)
重さ	1.0kg / 1.3kg
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]
グレードアップ	DMT-220Bからグレードアップ可(Eminent-4)
	Valiant-6からグレードアップ可(Eminent-6)

PS-DB Serise | PS-22DB/PS-23DB | AC POWER BOX

希望小売価格	41,040円 (税込み) / 56,160円 (税込み)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	4口 / 6口
使用コンセント	UL・CSA規格ダブルコンセント2個 / 3個
内部配線材	オリジナルねじり配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A6063,A5052,A5056
組立ネジ	M3六角キャップスクリューボルト
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
大きさ	60W×263D×51H(mm) / 60W×343D×51H(mm)
重さ	0.8kg / 1.2kg
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]
グレードアップ	PS-22TRBからグレードアップ可(PS-22DB)
	DMT-230Bからグレードアップ可(PS-23DB)

PS-60TRB | AC POWER BOX

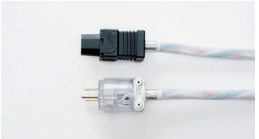
希望小売価格	30,240円 (税込み)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	6口
使用コンセント	PSE適合品 ダブルコンセント3個
内部配線材	ストレート配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A6063
組立ネジ	M3六角キャップスクリューボルト
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
大きさ	60W×336D×42H(mm)
重さ	0.9kg
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]

PS-660T | AC POWER TAP

希望小売価格	60,480円 (税込み)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	6口
使用コンセント	PSE適合品 ダブルコンセント3個
内部配線材	ストレート配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A6063
組立ネジ	M3六角キャップスクリューボルト
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
大きさ	60W×336D×42H(mm)
重さ	0.9kg
電源ケーブル仕様	
電源ケーブル長さ	2m
最大定格電力	1500W
プラグ	3Pホスピタルグレード仕様
IECコネクター	フルテック　FI-15 特注品 フルテック独自の
	αプロセス処理・メッキ処理は行っていません
配線材	銅線　2スケアー撚り線 5芯(導通線3芯)仕様
被覆絶縁材	塩化ビニール
ケーブルジャケット	ポリエステル　UL規格 VW-1
	難燃性ジャケット　灰色
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]

PS-60HGT | AC POWER TAP

希望小売価格	41,040円 (税込み)
定格電圧	125V ac
最大定格電力	1500W
出力口数	6口
使用コンセント	ダブルコンセント3個
内部配線材	ストレート配線
プラグイン	IEC規格プラグイン仕様
シャーシ材質	A6063
組立ネジ	M3六角キャップスクリューボルト
表面仕上げ	ヘアーライン仕上げ・無処理
電源ケーブル	2m 15A VCTFキャプタイヤ2芯・プラグ2P仕様
大きさ	60W×336D×42H(mm)
重さ	0.9kg
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]



Tuneful Ac II | AC POWER CABLE

希望小売価格	1.0m 185,760円 (税込み)
	1.5m 207,360円 (税込み)
	2.0m 228,960円 (税込み)
最大定格電力	1500W
プラグ	3Pホスピタルグレード仕様
IECコネクター	フルテック FI-15 特注品 フルテック独自の
	αプロセス処理・メッキ処理は行っていません
配線材	銅線(素線径0.26mm 素線数37本) 撚り線5芯
被覆絶縁材	ポリエチレン(ハロゲン系元素を含まない材料)
導体サイズ	4.0mm²
ケーブルジャケット	ポリエステル 難燃性ジャケット 白色
ケーブルクランプ	14Φ×20H×1T(mm)
ケーブルクランプ材質	A7075
ケーブルクランプ表面処理	ダイヤモンド切削仕上げ(表裏両面)
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]
グレードアップ	Tuneful Ac・Pillar Ac II LIM・Pillar Ac
	Pillar Ac II からグレードアップ可

Pillar Ac III | AC POWER CABLE

希望小売価格	1.0m 155,520円 (税込み)
	1.5m 177,120円 (税込み)
	2.0m 198,720円 (税込み)
最大定格電力	1500W
プラグ	3Pホスピタルグレード仕様
IECコネクター	フルテック FI-15 特注品 フルテック独自の
	αプロセス処理・メッキ処理は行っていません
配線材	銅線(素線径0.26mm 素線数37本) 撚り線5芯
被覆絶縁材	ポリエチレン(ハロゲン系元素を含まない材料)
導体サイズ	4.0mm²
ケーブルジャケット	ポリエステル UL規格 VW-1
	難燃性ジャケット 黒色
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]
グレードアップ	Pillar Ac ・Pillar Ac II からグレードアップ可

Accuracy Ac | AC POWER CABLE

希望小売価格	1.0m 64,800円 (税込み)
	1.5m 71,280円 (税込み)
	2.0m 77,760円 (税込み)
最大定格電力	1500W
プラグ	3Pホスピタルグレード仕様
IECコネクター	フルテック FI-15 特注品 フルテック独自の
	αプロセス処理・メッキ処理は行っていません
配線材	銅線(素線径0.26mm 素線数37本) 撚り線5芯
被覆絶縁材	ポリエチレン(ハロゲン系元素を含まない材料)
導体サイズ	4.0mm²
ケーブルジャケット	ポリエステル UL規格 難燃性ジャケット 黒色
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]

Wisdom Ac II | AC POWER CABLE

希望小売価格	1.0m 34,560円 (税込み)
	1.5m 38,880円 (税込み)
	2.0m 43,200円 (税込み)
最大定格電力	1500W
プラグ	3Pホスピタルグレード仕様
IECコネクター	フルテック FI-15 特注品 フルテック独自の
	αプロセス処理・メッキ処理は行っていません
配線材	銅線(素線径0.26mm 素線数37本) 撚り線5芯
被覆絶縁材	ポリエチレン(ハロゲン系元素を含まない材料)
導体サイズ	4.0mm²
ケーブルジャケット	ポリエステル UL規格 難燃性ジャケット 灰色
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]
グレードアップ	Wisdom Acからグレードアップ可

VCC-DMHG | AC POWER CABLE

希望小売価格	1.0m 17,280円 (税込み)
	1.5m 18,700円 (税込み)
	2.0m 19,800円 (税込み)
最大定格電力	1500W
プラグ	3Pホスピタルグレード仕様
IECコネクター	フルテック FI-15 特注品 フルテック独自の
	αプロセス処理・メッキ処理は行っていません
配線材	VCTFキャップタイヤ3芯
適合法規	電気用品安全法(特定電気用品)[PSE適合品]

RCA-TRUENESS | RCA CABLE

希望小売価格	1.0m 32,400円 (税込み)
	1.5m 35,100円 (税込み)
	2.0m 37,800円 (税込み)
中心絶縁体	PVCモノフィラメント 1.2mm
中心導体	約23/0.18 OFC
中間絶縁体	発泡PE
シールド	約97/0.18 OFC 横巻き
外周絶縁体	PVC (色は黒)
導体抵抗	43mΩ/m (DC, 2 0℃, 導体間 loop)
静電容量	67 pF/m (1KHz ,2 0℃,導体間)
ケーブル構造	同軸二重円筒構造 特性インピーダンス75Ω
ケーブル外径	8mm
長さの設定	線材の使用した長さで提示
	端から端までの全長は3cm＋になります

XLR-TRUENESS | XLR CABLE

希望小売価格	1.0m 28,080円 (税込み)
	1.5m 30,240円 (税込み)
	2.0m 32,400円 (税込み)
	2.5m 34,560円 (税込み)
	3.0m 36,720円 (税込み)
	3.5m 38,880円 (税込み)
	4.0m 41,040円 (税込み)
	4.5m 43,200円 (税込み)
	5.0m 45,360円 (税込み)
導体構成	30/0.12 OFC
導体絶縁体	ポリエチレン(PE)
シールド	約60/0.18A 横巻き
外周絶縁体	PVC (色はブラック)
中心導体抵抗	0.058Ω/m (線材として)
シールド導体抵抗	0.013Ω/m (線材として)
ケーブル構造	2芯シールド構造
	電磁ノイズ対策の導体のツイストペアー構造
導体サイズ	0.339mm²(#22AWG)
ケーブル外径	6mm
プラグ	XLR F (2HOT 3COLD 1GND)
	→XLR M (2HOT 3COLD 1GND)
長さの設定	線材の使用した長さで提示
	端から端までの全長は3cm＋になります

CDS-SPC | SPEAKER CABLE

希望小売価格	1.0m 12,960円 (税込み)
	1.5m 14,040円 (税込み)
	2.0m 15,120円 (税込み)
	2.5m 16,200円 (税込み)
	3.0m 17,280円 (税込み)
	3.5m 18,360円 (税込み)
	4.0m 19,440円 (税込み)
	4.5m 20,900円 (税込み)
	5.0m 22,000円 (税込み)
中心導体	80/0.18 OFC
中間絶縁体	PVC 白
シールド導体	80/0.18 OFC 横巻き
外周絶縁体	PVC 黒
導体抵抗	0.009Ω/m
	(DC, 20℃, 中心導体・シールド導体共通)
静電容量	253 pF/m (1KHz, 20℃)
末端処理	ハンダ(無縁)仕上げ
導体サイズ	0.339mm²(#22AWG)
ケーブル外径	6mm

TB400 | BOARD FOR AC POWER SUPPLY BOX AND TAP

希望小売価格	66,960円 (税込み)
表面仕上げ	ダイアモンド刃物の切削仕上げ
大きさ	426W×150D×23-30H(mm)
重さ	2.8kg

75TB-350 | BOARD FOR AC POWER SUPPLY BOX AND TAP

希望小売価格	56,160円 (税込み)
表面仕上げ	ダイアモンド刃物の切削仕上げ
大きさ	356W×170D×18-25H(mm)
重さ	1.6kg

YUGEN-VC | INSURATOR

希望小売価格	3個セット 10,530円 (税込み)
	4個セット 14,040円 (税込み)
表面仕上げ	ダイアモンド刃物の切削仕上げ
大きさ	40Φ×6.5T(mm)

75CP-712 | CONSENT BASE

希望小売価格	15,120円 (税込み)
表面仕上げ	ダイアモンド刃物の切削仕上げ
付属ネジ	SUS M4×35 皿ネジ - 2本
	SUS M3×6 バインドネジ - 4本
	A7075削出 M3×6 ネジ - 4本
大きさ	70W×120D×8T(mm)

Wall Outlet | CONSENT

希望小売価格	3,780円 (税込み)
定格	125V 15A

技術仕様一覧

弊社では、本当に良い製品開発、様々な技術の開発に取り組んでいます。その技術を製品に注ぎ込んできました。この技術の詳細を公表することは出来ませんが、一つの製品に対して、どいう技術が注ぎ込まれているか、をわかりやすくお伝えするために、、弊社の技術をいくつかに分類し、それぞれにアイコンを設定しました。

全ての技術仕様を公開はできませんので、あくまでも「目安」となるものであることにご注意下さい。 ひとつひとつの技術、パーツが関連し合い、相乗効果でもって製品の性能が向上しますので、 そういった観点から参考にしていただければ幸いです。

	Possible-4 II	Potential-4	Pulsant Serise	Eminent Serise	PS-DB Serise	PS-60TRB	PS-660T	PS-60HGT	CB-8100Z
オリジナル電磁界処理	A	A	A	A	B	C	B	C	B
振動対策	α	S	A	C	C	D	D	D	D
シャーシ構造	S	S	A	B	C	D	D	D	D
シャーシ材質	A75	A75	A75 A63	A56 A63	A52 A56 A63	A63	A63	A63	A63
コンセントグレード	S	A	A	C	D	E	E	E	E
配線構造	A	A	A	A	A				
組立ネジ材質	75 M4	Fe M3	Fe M4	Fe M3	Fe M3	Fe M3	Fe M3	Fe M3	Fe M3
コンセント取付ネジ材質	75 M4	75 M4	75 M4	SUS M4	SUS M4	SUS M4	SUS M4	SUS M4	SUS
インレット取付ネジ材質	75	75	75	75	75	75	75	75	75
表面処理(内側の処理)	Diamond Grind	Diamond Grind 底板	Diamond Grind 底板	Diamond Grind 底板	無処理	無処理	無処理	無処理	無処理
プラググレード	–	–	–	–	–	–	C	–	–

技術仕様一覧

	Tuneful Ac Ⅱ	Pillar Ac Ⅲ	Accuracy Ac	Wisdom Ac Ⅱ	VCC-DMHG	RCA-TRUENESS	XLR-TRUENESS	CDS-SPC
オリジナル電磁界処理	α	S	A	A	C	A	A	A
振動対策	α	S	A	B	C	B	B	C
クランプ材質	A75	–	–	–	–	–	–	–
クランプ表面処理	Diamond Grind	–	–	–	–	–	–	–
配線構造	A	A	A	A	–	–	–	–
プラググレード	α	S	B	C	D	–	–	–

	TB400	75TB-350	YUGEN-VC	75CP-712	Wall Outlte
オリジナル電磁界処理	S	A	A	A	A
振動対策	A	A	A	A	–
シャーシ材質	A75	A75	A75	A75	–
シャーシ表面処理	Diamond Grind	Diamond Grind	Diamond Grind	Diamond Grind	–

High Grade	β
	α
	S
	A
	B
	C
	D
	E
Low Grade	F

アイコンについて

オリジナル電磁界処理｜βランク～Fランク

チクマの全ての製品に施されているオリジナル電磁界処理のアイコンです。このオリジナル電磁界処理がどのような処理を施しているかは公開できませんが、チクマの製品にとって非常に重要であり、製品の性能を大きく左右する処理です。チクマの理念を実現するために、欠かせない技術です。

振動減衰・制御技術｜βランク～Fランク

チクマのほとんどの製品に施されている振動減衰技術のアイコンです。この振動減衰技術は、チクマとしてスタートした時から培われてきた、メカニカルアースの観点から非常に重要です。創業当時より徹底してきた、繊細で動的な技術で、電源ボックスのシャーシやネジ、インシュレーターなどの構造、電源ケーブルのプラグに至るまで様々な部分に施されています。

シャーシ構造｜βランク～Fランク

主に電源ボックス・タップ製品のシャーシ構造の性能に対すアイコンです。シャーシ構造は剛性・精度・振動減衰（メカニカルアース）の観点から総合的な性能を表示しています。

シャーシ材質｜A7075 A6063 A5052 A5056

シャーシの材質の表示をするアイコンです。シャーシの材質により様々な性質があり、その組み合わせも非常に重要です。チクマではシャーシの材としてA7075材・A6063材A5052材・A5056を使用しています。A7075がその硬度特性など、様々点から最も優れている材質として考えています。

コンセントグレード｜βランク～Fランク

電源ボックス・タップ製品に使用しているコンセントのグレードを表示するアイコンです。コンセントの性能は、もともとのコンセントの性能に加え、弊社で施している処理などにより性能が決定してきます。これにより、電源ボックス・タップ製品の性能も当然のことながら影響を受けてきます。

配線構造｜ねじり構造βランク～Bランク・ストレート配線

電源ボックス内の配線構造と電源ケーブルの配線構造の性能を表示するアイコンです。磁界と電解の動的なコントロールが電力伝送にとって重要であることから、独自のねじり構造を開発してまいりました。このねじり構造の配線もじっくりと実験と検証を重ね進化してまいりました。

組立ネジ材質｜A7075材・Fe材

電源ボックス・タップ製品などの組立に使用するネジの材質・サイズを表示するアイコンです。シャーシの組立に使用するネジ一つで製品全体の性能に影響が出てきます。チクマの職人が一つ一つ手作りしているアルミ合金A7075材を使用した中空ネジが現在のところ最も優れた性能を発揮しています。また、ネジのサイズによってもシャーシ全体の剛性に影響を与えるため、大きいサイズのもの方が製品全体の性能を向上させます。

コンセント・インレット取り付けネジ｜A7075材・Fe材・SUS材

電源ボックス・タップ製品などのコンセントやインレットの取り付けに使用するネジの材質・サイズを表示するアイコンです。シャーシの組立と同様にコンセントやインレットの取り付けに使用するネジ一つで製品全体の性能に影響が出てきます。 チクマの職人が一つ一つ手作りしているアルミ合金A7075材を使用した中空ネジが現在のところ最も優れた性能を発揮しています。

表面処理(内表面処理)｜ダイヤモンド切削処理・無処理

電源ボックスのシャーシやインシュレーター・ボード・コンセントプレートなどのアルミ合金の表面処理を表示するアイコンです。ダイヤモンド切削処理は、シャーシ材質の表面粗さを微細で均一にする為に、壁コンセント用アクセサリー類で成果をあげたダイアモンド刃物による高速切削の表面仕上げをすることです。これにより、平面加工して振動モードのシンプル化をはかり、素材の固有な響きを低減することができます。

プラググレード｜βランク～Fランク

電源ケーブルのプラグの性能を表示するアイコンです。電源ケーブルで使用しているプラグに様々な振動減衰技術や処理をしています。これにより、プラグの性能に差が出てきます。

お問合せ：千曲精密製作所→〒385-0021長野県佐久市長土呂1135-8 telephone,0267-68-5311 facsimile,0267-68-2166 mail,suport@chikuma-s.com ■ご購入先:CHIKUMA ONLINE STORE URL,www.chikuma-s.com/onlinestore/ ■仕様及び外観・価格は、改良のため予告なく変更する場合があります ■本カタログの製品写真の色は印刷の関係で実際の色と違って見える場合があります ■お買い上げから5年間メーカー無償修理保障 ■正しくお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読み下さい ■水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないで下さい 火災、故障、感電等の原因となることがあります ■カタログ記載内容2011.5月現在

お取扱店

千曲精密製作所