

Impression Echoes – Acoustic Harmony

Acoustic Harmony®



静寂という名の響き

ありのままの感動を目の前に広げるために

アコースティックハーモニーが目指す「音のある美しい世界」。

それは単に音の表面的な差異を求めるのではなく、聞き手の心の中に広がる世界観を損なわない一つの音を提供する事にある。

幾多の個性を持ち合わせるハイエンドオーディオ機器は、その個々を選ぶ聞き手によって、より様々な個性へと広がっていく。

そしてそこには、使い手の心の中に広がるしっかりとした音の世界が現存する事になる。



GR 1 RCAインターコネクトケーブル



- (1.0) 1m×2 ￥100,000(税抜)
- (1.5) 1.5m×2 ￥124,000(税抜)
- (3.0) 3m×2 ￥196,000(税抜)
- (4.0) 4m×2 ￥244,000(税抜)
- (5.0) 5m×2 ￥292,000(税抜)

* その他の長さでも特注対応致します。

- 導体は高純度銀をコートした無酸素銅を使用(+側0.26×37本、-側0.26×37本、横巻シールド0.12×各59本)
- 絶縁材には低誘電損失と各周波数での誘電率のずれを生じさせないハイフロンFEPを導体及び外部シールドにも使用したデュアルハイフロン構造。
- 伝送ラインのホットとコールドとシールド線を同軸状の各芯構造とし、ドレイン線を含む平行配置とする事で、高周波領域での位相ずれを極小化。
- 導体においても最適な導体の太さと本数、撚りピッチを高次元でバランスさせた同心撚りを行い、時間軸のずれを極小化し、正確な位相、自然な音場を再現。
- 制振、ノイズ対策に金属成分を含まない特殊配合の導電体カーボンシリコンを採用し、低ノイズ化、低インダクタンスを両立させ、自然で全体域にわたる静寂性を実現。
- RCAプラグ部においても、伝送ロスを極小化させ、音色の統一感を再現させるため、導体と共通の純銀をコートした高純度銅製を特別採用。
- 自然なバランスの中で、正確な音場空間、極限まで高めた超広帯域伝送性能、感動という人間の感性に直接響くリファレンスハイエンドモデル。

技術と感性、すべては感動のために



ACOUSTIC HARMONYは現在入手出来る素材や構造の中から、最適なものを追求・選択することで、最高の信頼性と音質を両立させています。絶縁体と導伝層には電気特性・耐環境性に優れた素材を使用。振動等が誘発するノイズ対策も含め、性能面を優先した設計を行いました。

これらの試作と試聴を通して、「感性に訴えかける物づくり」を目標とした、こだわりぬいた製品開発に取り組んでいます。

また音質面では、色付けの無い自然な音楽再生と、ディテールロスを排した透明感、パワー感にあふれる音場空間を実現。

空間的広がりをも再現出来るよう、導体設計においては最適な直径と本数など、最良のバランスを追求しました。

ACOUSTIC HARMONYの描き出す世界を、専門店にて是非ご体験・ご堪能ください。

G 1 (30m Reel) スピーカーケーブル



￥10,000(税抜)/m
(外部編組チューブ付)
1ロール/30m

- 導体は高純度銀をコートした無酸素銅を使用(0.32×61本)
- 絶縁材には低誘電損失と各周波数での誘電率のずれを生じさせないハイフロンFEPを使用し、また平行配置により高周波領域での位相ずれを極小化。
- 最適な導体の太さと本数、撚りピッチを高次元でバランスさせた同心撚りにより、時間軸のずれを極小化し、正確な位相、自然な音場を再現。
- 制振、ノイズ対策に金属成分を含まない特殊配合の導電体カーボンシリコンを採用し、低ノイズ化、低インダクタンスを両立させ、自然で全体域にわたる静寂性を実現。
- ミニマムパワーからハイパワーまで、自然でバランスの取れた音楽再生を実現し、連続したハイパワーでも揺るぎない、制動に支えられたエネルギー感を実現できるリファレンスハイエンドモデル。

絶縁材比較表

	ハイフロンFEP※	一般PVC
融点	275℃	?
最高使用温度	200℃	60~105℃
体積抵抗率 (kΩm)	1017以上	1010~1014
(50%RH、-23℃)	2.1	5~7
誘電率 60Hz	2.1	4~8
誘電率 1kHz	2.1	3.3~4.5
誘電率 1MHz	0.0002以下	0.08~0.15
誘電正接 (損失) 60Hz	0.0002以下	0.07~0.15
誘電正接 (損失) 1kHz	0.0005以下	0.04~0.095
誘電正接 (損失) 1MHz	95以上	15~35
Oxygen Index	0.01以下	0.15~0.75
吸水率	◎	○
直射日光の影響	◎	○
弱アルカリの影響	◎	△
弱酸の影響	◎	△

※FEPはフッ素化エチレンプロピレンの略です。中でも、ハイフロンFEPはその特性の優秀さから、Power Cables半導体製造装置、ロボット分野、医療機器分野へも数多く利用されております。

High-end Reference Cables

アコースティックハーモニーが求めるものは自然体そのもの。
音源が持つピュアな感動を、曖昧さや不確実な要素が紛れ込む事無く、ありのままに伝えること。
それは、こだわり抜かれた素材の追求と選択および構造との整合を基に、繰り返される試作と
試聴から生まれる。そこから得られたノウハウにより色づけの無い自然な音楽再生と、
ディテールロスを排した透明感あふれる音場空間が実現する。

SR 1 RCAインターコネクトケーブル

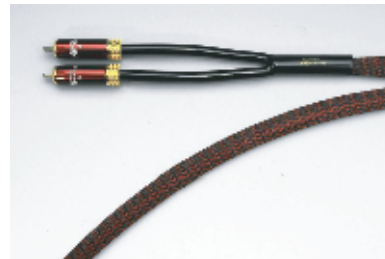


(1.0) 1m	¥58,000 (税抜)
(1.5) 1.5m	¥65,500 (税抜)
(3.0) 3m	¥88,000 (税抜)
(4.0) 4m	¥103,000 (税抜)
(5.0) 5m	¥118,000 (税抜)

* その他の長さでも特注対応致します。

- 導体は高純度銀をコートした無酸素銅を使用(+側0.18×19本、-側0.18×19本、横巻シールド0.12×59本)
- 絶縁材には低誘電損失と各周波数での誘電率のずれを生じさせないハイフロンFEPを導体及び外部シールドにも使用したデュアルハイフロン構造。
- 伝送ラインのホットとコールドを各芯構造とし、高周波領域での位相ずれを極小化し、絶縁導体間に空気層を含んだ介在線糸を入れた構造とすることで、低音域での静電容量の上昇を防止。
- 導体においても最適な導体の太さと本数、撚りピッチを高次元でバランスさせた同心撚りを行い、時間軸のずれを極小化し、正確な位相、自然な音場を再現。
- 制振、ノイズ対策に金属成分を含まない特殊配合の導電体カーボンシリコンを採用し、低ノイズ化、低インダクタンスを両立させ、自然で全体域にわたる静寂性を実現。
- RCAプラグ部においては高い信頼性ととも伝送ロスを極小化させ、自然な音場と位相を実現させるため、アース側は真鍮に純金コート、ホット側は高純度銅にロジウムコートを施し、高次元にバランスさせた特注プラグを採用。

AR 1 RCAインターコネクトケーブル



(1.0) 1m	¥38,000 (税抜)
(1.5) 1.5m	¥44,000 (税抜)
(2.0) 2m	¥50,000 (税抜)
(3.0) 3m	¥62,000 (税抜)
(5.0) 5m	¥86,000 (税抜)

* その他の長さでも特注対応致します。

- 導体は高純度銀をコートした無酸素銅を使用(+側0.18×19本、-側0.18×19本、偏組シールド)
- 絶縁材には低誘電損失と各周波数での誘電率のずれを生じさせないハイフロンFEPを導体及び外部シールドにも使用したデュアルハイフロン構造。
- 伝送ラインのホットとコールドを各芯構造とし、高周波領域での位相ずれを極小化し、絶縁導体間に空気層を含んだ介在線糸を入れた構造とすることで、低音域での静電容量の上昇を防止。
- 外部シールドにおいては、一次シールド(編組シールド)のみのシンプルな構造とし、低ノイズ化、低インダクタンスを高度にバランスし、静寂感と自然な倍音の伸びを実現。
- RCAプラグ部においては高い信頼性ととも伝送ロスを極小化させ、自然な音場と位相を実現させるため、アース側は真鍮に純金コート、ホット側は高純度銅にロジウムコートを施し、高次元にバランスさせた特注プラグを採用。
- 自然でバランスの取れた音楽再生とともに、ワイドレンジ、高S/N感、ハイレスポンスを実感できるリファレンスハイエンドモデル。

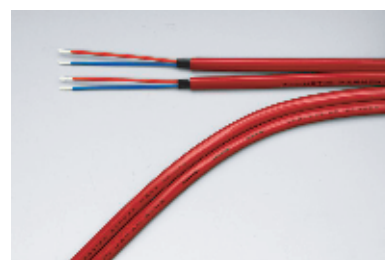
S 1 (30m Reel) スピーカーケーブル



¥6,800(税抜)/m
(外部編組チューブ付)
1ロール/30m

- 導体は高純度銀をコートした無酸素銅を使用(0.404×19本)
- 絶縁材には低誘電損失と各周波数帯での誘電率のずれを生じさせないハイフロンFEPを使用し、また平行配置により高周波領域での位相ずれを極小化。
- 最適な導体の太さと本数、撚りピッチを高次元でバランスさせた同心撚りにより時間軸のずれを極小化し、正確な位相、自然な音場を再現。
- 制振、ノイズ対策に金属成分を含まない特殊配合の導電体カーボンシリコンを採用し、低ノイズ化、低インダクタンスを両立させ、自然で全体域にわたる静寂性を実現。
- ミニマムパワーであっても、自然でバランスの取れた音楽再生とともに、透明感にあふれ奥行きや広がり感、天井の高さ表現といった音場空間を実感できるリファレンスモデル。

A 1 (30m Reel) スピーカーケーブル



A 1 スピーカーケーブル
¥3,800(税抜)/m
1ロール/30m

- 導体は高純度銀をコートした無酸素銅を使用(0.18×43本)
- 絶縁材には低誘電損失と各周波数帯での誘電率のずれを生じさせないハイフロンETFEを使用し、また平行配置により高周波領域での位相ずれを極小化。
- 最適な導体の太さと本数、撚りピッチを高次元でバランスさせた同心撚りにより時間軸のずれを極小化し、正確な位相、自然な音場を再現。
- 制振、ノイズ対策に金属成分を含まない特殊配合の導電体カーボンシリコンを採用し、低ノイズ化、低インダクタンスを両立させ、自然で全体域にわたる静寂性を実現。
- 自然でバランスの取れた音楽再生とともに、ワイドレンジ、高S/N感、ハイレスポンスを実感できるリファレンスハイエンドモデル。

アコースティックハーモニーの電源ケーブル

「ありのままの感動を目の前に広げたい」をテーマに、現在入手可能な最高級の素材を使い高い信頼性と高音質の両立を達成しています。

絶縁体の中で、最小の誘電率・誘電損失・高絶縁・耐久性・耐熱性(200℃)・耐寒制(-40℃)・耐薬品性に優れる「ハイフロン」採用。絶縁材で音質は大変変化します。誘電率は、周波数に於ける抵抗値と考えてください、ここでの損失が通常の素材に比べ100分の1以下の損失でありながら、各周波数でのバラツキが全く無い理想とまで言える絶縁材なのです。

又銅線を細すぎず適度な太さにすることにより、レスポンスの良い中低音をしっかりとサポートし、ディテールロスのない透明感や空間再現性を考え、高純度なシルバーコートを施し最良のバランスに挑んだ、アコースティックハーモニーの実力を堪能下さい。



NEW ZS SERIES

NEW ZSシリーズ最大の特徴は、ケーブル銅線を撚る手法で、「同心撚り」を採用。中心導体に対し各層の外接円を一致するように撚り、隣り合う層を逆方向に撚っています。これにより、ケーブルの電気特性が安定し、位相軸がずれない事が特徴です。表皮皮膜に「透明ハイフロン」採用。絶縁体の中で、最小の誘電率・誘電損失・高絶縁・耐久性・耐熱性(200℃)・耐寒制(-40℃)・耐薬品性に優れる「ハイフロン」です。今回皮膜を透明化することで、銀コート銅線が、非常に美しく高級感あふれる仕上がりになっています。



HQP-14ZS NEW POWER CABL

HQP-14ZS
¥3,150(税抜¥3,000) / m
ロールは30mです。

- 「同心撚り」を採用し表皮皮膜に、シースルーのハイフロン!
- カーオーディオ用を目的に開発されたヘッドユニット、プロセッサー用
- ハイエンドリファレンス「14ゲージ」パワーケーブル
- ハイフロンFEP、銀コート軟銅線を駆使し、高信頼性、高音質を実現。



HQP-8ZS NEW POWER CABL

HQP-8ZS
¥6,300(税抜¥6,000) / m
ロールは30mです。

- 「同心撚り」を採用し表皮皮膜に、シースルーのハイフロン!
- カーオーディオ用を目的に開発されたハイエンドリファレンスパワーケーブル
- ハイフロンFEP、銀コート軟銅線を駆使し、高信頼性、高音質を実現。



HQP-4 POWER CABL

HQP-4
¥12,600(税抜¥12,000) / m
4ゲージ・許容電流246A・耐電圧1000V・連続使用温度200℃

- カーオーディオ用を目的に開発されたハイエンドリファレンスパワーケーブル
- ハイフロンFEP、銀コート軟銅線を駆使し、高信頼性、高音質を実現。

SPECIFICATIONS (仕様) Power Cables

	HQP-4	HQP-8	HQP-14HU
導体	0.45m/m×20×7	0.26m/m×24×7	0.26m/m×37
外径	純銀コート純軟銅線	純銀コート純軟銅線	純銀コート純軟銅線
連続使用温度	8m / m	4.3m / m	1.8m / m、2本撚
耐電圧	200℃	200℃	200℃
許容電流 (30℃)	1000V	1000V	600V
絶縁材	246A	119A	23A
	ハイフロンFEP※	ハイフロンFEP※	ハイフロンFEP※

※FEPはフロロナイズドエチレンプロピレンの略です。中でも、ハイフロンFEPはその特性の優秀さから、Power Cables半導体製造装置、ロボット分野、医療機器分野へも数多く利用されております。※記載値は測定値であり、保証値ではございません。

また、音質は全て試聴によって決定しており、記載値は結果としての参考値としております。※ACOUSTIC HARMONYは人と環境にやさしい企業を目指し、全ての製品においてEUにおける環境基準、ROHS(特定有害物質使用制限)に対応する、環境に配慮した素材を使用しております。※ACOUSTIC HARMONYはお客様との感動を共有する為、ケーブルエージングを行っておりません。絶縁体、導体等、各組織が安定してくる事による音の変化と感動をお楽しみください。

販売代理店 (株)オスカーインターナショナル
〒651-1412 兵庫県西宮市山崎町下山口1-9-24 TEL. 078-904-3533 FAX. 078-904-3233
佐藤商事
984-0035 宮城県仙台市若林区霞ノ目2-26-11 TEL. 022-286-6351 FAX. 022-285-5140
製造元 Xaos Co., Ltd. 物流センター
〒357-0054 埼玉県飯能市下直竹1081 TEL. 042-974-6228 FAX. 042-974-6268