

※壁面など張力のかからない屋内配線用途には「器具用ビニル被覆カラーコード」がそのままお使い頂けます。

型番	直流用				交流用	
	屋内配線用 DC コード		器具用ビニル被覆カラーコード		丸打ちビニルコード	ナイロン編組 VTF ^{※3} (2本燃)
	高張力 2芯平行コード	高張力細径コード	2芯コードタイプ	細径コードタイプ S-MVVS		
交流	×	×	×	×	○	○
直流	○	○	○	○	△	△
器具用	×	○	○	○	○	○
配線用	○	○	○ ^{※2}	○ ^{※2}	△	△
吊下用	○ ^{※1}	○ ^{※1}	×	×	○	○
加工性	○	△	○	△	△	○
細径	×	○	○	○	×	×
弊社標準仕様	<ul style="list-style-type: none"> ◆構成 ●導体部:すずめっき軟銅線編組3本/0.12mm×16打、外径φ1.3mm ●シース:ビニルシース仕上外径2.7mm×5.4mm ◆吊り下げ可能重量最大40kg ◆カスタマイズ色、被覆材料、芯数、電気仕様、外径、耐荷重 ほか 	<ul style="list-style-type: none"> ◆構成 ●中心導体すずめっき軟銅線0.07mm(13/0.08)外径φ0.33mm ●外部導体:0.12mm径すずめっき軟銅線(横巻)、外径φ1.6mm ●シース:ビニルシース仕上外径φ2.5mm ◆吊り下げ可能重量最大15kg ◆カスタマイズ色、被覆材料、芯数、電気仕様、外径、耐荷重 ほか 	<ul style="list-style-type: none"> ◆構成 ●導体:すずめっき軟銅線0.08mm(7/0.12) ●シース:ビニルシース仕上外径φ2.9mm ◆標準色白、黒 ◆カスタマイズ色、被覆材料、芯数、電気仕様、外径 ほか 	<ul style="list-style-type: none"> ◆構成 ●中心導体すずめっき軟銅線0.3mm(12/0.18)外径φ0.12mm径すずめっき軟銅線外径φ1.74mm ●シース:ビニルシース仕上外径φ2.9mm ◆標準色白、黒 ◆カスタマイズ色、被覆材料、芯数、電気仕様、外径 ほか 	<ul style="list-style-type: none"> ◆構成 ●導体:すずめっき軟銅線0.75mm(30/0.18) ●シース:ビニルシースφ2.7mmコード×2本燃 ◆編組材料ポリエステル、ナイロン ◆カスタマイズ色、被覆材料、編組材料、芯数、電気仕様、外径 ほか ◆PSE JET0916-12008-1001 	<ul style="list-style-type: none"> ◆構成 ●導体:すずめっき軟銅線0.07mm(30/0.08) ●シース:ビニルシースφ2.7mmコード×2本燃 ◆編組材料ナイロン、綿糸、グラスファイバ ほか ◆カスタマイズ色、被覆材料、編組材料、芯数、電気仕様、外径 ほか ◆PSE JET0916-12006-1001

※1:吊り下げ、縦横張り時の抗張力繊維の固定処理については弊社エンジニアにご相談下さい。
 ※2:吊り下げ以外の配線用でも壁・天井に固定し張力がかかる場合はこちらの「高張力タイプ」をご使用下さい。
 ※3:壁面など張力のかからない屋内配線用限定です。吊り下げ用には必ず「高張力タイプ」をご使用下さい。
 ※4: VTFは電線の材料・構造を表すJISの略号で「2個よりビニルコード(単線2本燃線ツイスト)」を意味します。

夢を叶える、未来を創る
三陽電工株式会社
 本社/東京都北区十条仲原1丁目1番8号
 戸田工場/埼玉県戸田市喜沢1丁目49番8号
 電話 048-441-0331 (代表)
 URL: <http://www.sanyo-denko.co.jp>
 E-mail: eigyos@sanyo-denko.co.jp

取扱販売店

このパンフレットの内容は2016年10月現在のものです。各商品の仕様、型番等すべての内容は予告無しに変更させて頂く場合がございます。予めご了承ください。

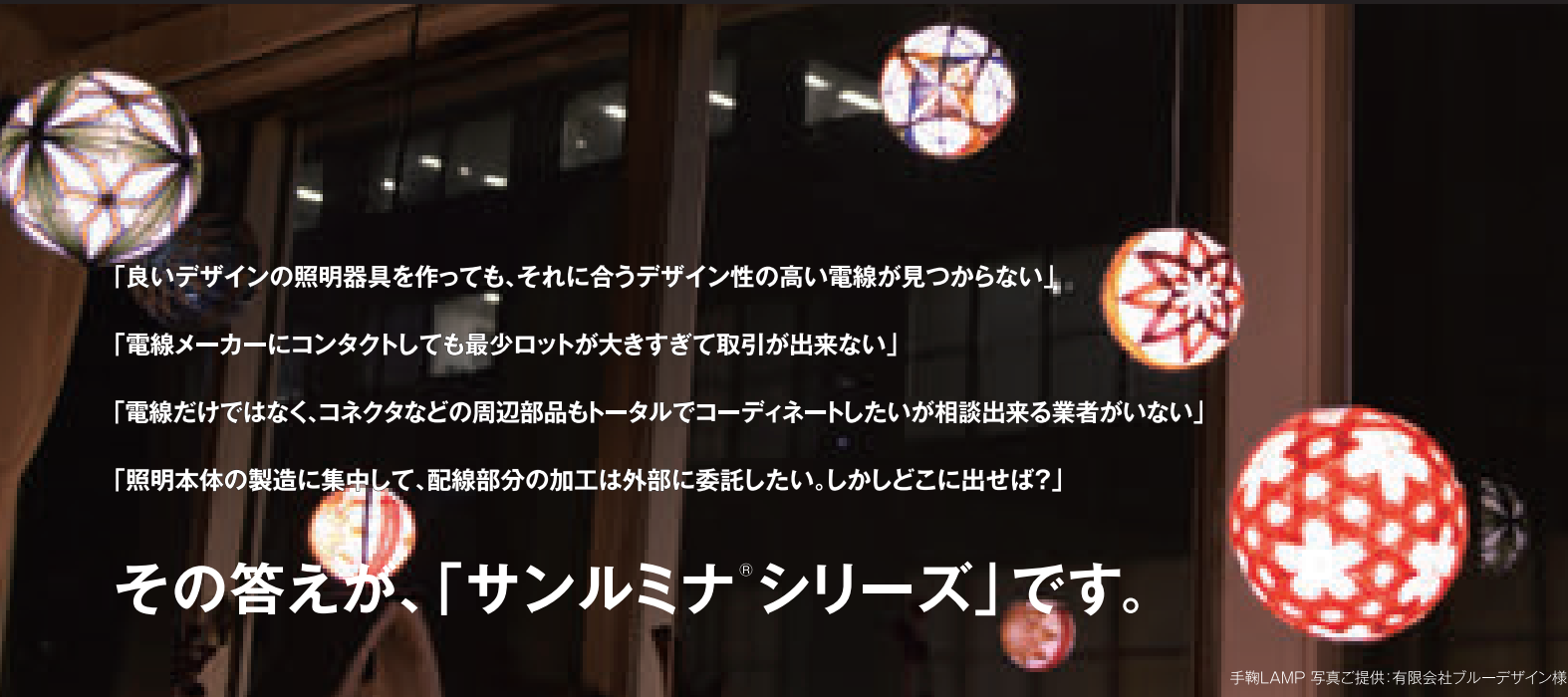


デザイン照明用配線部材 電線&端末加工

配線から美しく SAN-Lumina® Series


SANYO DENKO
<http://www.sanyo-denko.co.jp/>

つきつめたのは、「空間」へのこだわり



「良いデザインの照明器具を作っても、それに合うデザイン性の高い電線が見つからない」
 「電線メーカーにコンタクトしても最少ロットが大きすぎて取引が出来ない」
 「電線だけではなく、コネクタなどの周辺部品もトータルでコーディネートしたいが相談出来る業者がない」
 「照明本体の製造に集中して、配線部分の加工は外部に委託したい。しかしどこに出せば？」

その答えが、「サンルミナ[®]シリーズ」です。

手鞠LAMP 写真ご提供: 有限会社ブルーデザイン様

直流照明用(LED等)

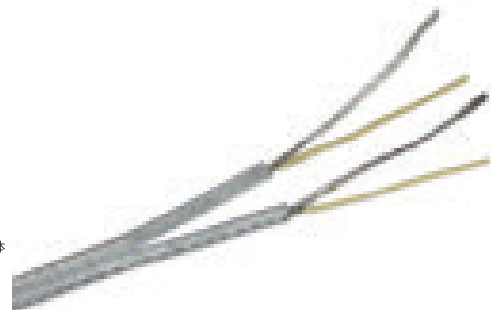
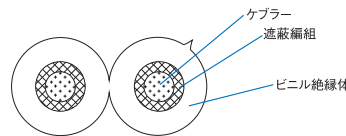
屋内配線用DCコード

【特許第5993981号/同5993982号】

高張力2芯平行コード

店舗や宅内に直流照明を吊り下げるための電線です。吊り下げ用の抗張力繊維と直流電源伝送用のめっき線編組を一体化した当社独自設計です。透明シースを採用したデザイン性、電気特性、機械強度、そして2芯平行型による加工性の良さと、すべてにご満足頂ける全く新しい照明器具用電線です。

■ 吊り下げ可能重量 最大40kg

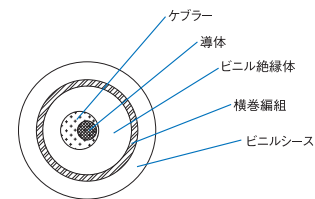


高張力細径コード

店舗や宅内に直流照明を吊り下げるための電線です。細径コード1芯と外部導体に吊り下げ用の抗張力繊維をプラスした当社独自設計です。直流電源の伝送と全体の細径化に加えて吊り下げ用の耐荷重性までも実現した全く新しい照明器具用電線です。また、抗張力繊維が屈曲時の側圧を吸収するため、高負荷での5,000回以上の繰り返し屈曲にも耐えられます*。

■ 吊り下げ可能重量 最大15kg

■ 繰り返し屈曲 5000回以上
*当社独自試験方法による



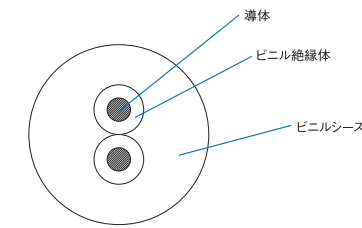
「手鞠LAMP」は有限会社ブルーデザイン様、手まり作家・布仁美さんによる照明器具で、弊社サンルミナ高張力細径コードSDL-HT1をご使用頂いています。

直流照明用(LED等)

器具用ビニル被覆カラーコード

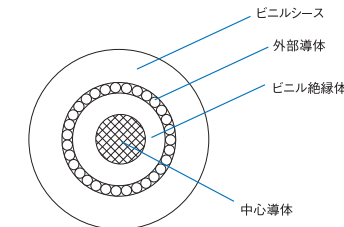
2芯コードタイプ

ACアダプタと直流照明器具間で使用される2芯コードです。被覆表面のシックな質感や色合いがデザイン照明を引き立てます。内部は赤/黒、白/黒などわかりやすい2色のコードになっており、端末加工や中間スイッチ取付も簡単です。



細径コードタイプS-MVVS

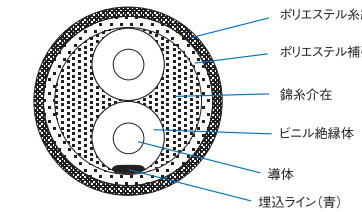
ACアダプタと直流照明器具間で使用される2芯コードです。被覆表面のシックな質感や色合いがデザイン照明を引き立てます。内部は細径コード1芯と外部導体になっており、直流電源の伝送と全体の細径化を両立しました。



交流照明用

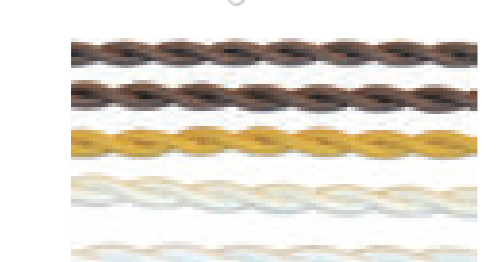
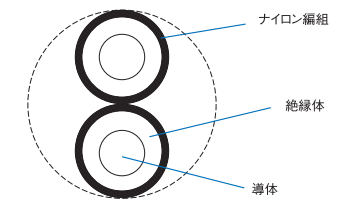
丸打ちビニルコード

抗張力や屈曲性、ポリエステル繊維を用いた繊細かつ緻密な編組仕上げなど、日本国内で長年に渡り使用されてきた照明用丸打ちコードに求められる特性をすべて網羅しています。PVC絶縁コードとなりますが、ゴム絶縁製品と同程度の抗張力を実現しています。



ナイロン編組VTF(2本燃)

ナイロン編組を被覆とし、ファッション性の高いインテリアライトの電源用コードとして人気を博しています。質感・外観に合わせて編組材料が変更出来るほか、色のバリエーションなどにもお応え致します。



端末加工

[直流用]
プラグ/ジャック、中間スイッチ取付
[交流用]
引っ掛けシーリング、丸型圧着端子取付
その他、各種ご相談下さい。



FACTORY QUEST

Q1 最小ロット(長さ、本数)はどれくらいですか？

A1: 弊社標準品ならば交流照明用電線は50mひと束単位で1束から、直流用は100mから販売します。但し透明シースの製品、標準品以外の色や線径の異なる製品は受注生産対応となります。またロットによって単価も異なります。いずれも弊社営業までお問い合わせ下さい。

Q2 納期はどれくらいかかりますか？

A2: 個々の設計、在庫、工程の負荷状況によって異なります。即納可能なものから2、3週間必要なものにわかれまので弊社営業までお問い合わせ下さい。

Q3 カスタム設計をお願いした場合、開発・設計費、初期費用はかかりますか？

A3: 開発・設計費は頂いておりません。但し、特殊形状のため治具・金型等が必要な場合はご相談させて頂くこともございます。電気仕様、外径、燃本数、編組材料、色、芯数、耐荷重などさまざまなカスタマイズにお応え致します。

Q4 購入ロット毎に色合いや質感が変わるのは困ります。安定供給は保証されますか？

A4: 材料や製造条件は弊社内で保管、管理されています。お客様に合わせて安定した製品を出荷致します。但し、材料メーカー側で製造を終息するケースもありますので、その場合はご了解下さい。