

6月号は光ケーブル関連の紹介を致します。

SCコネクタ

- ・プッシュプル方式
- ・現在もっとも一般的な光コネクタでLANの世界標準となっています！



主流のコネクタは2種類

LCコネクタ

- ・プッシュプル方式
- ・フェルール径がSCの1/2と小型で高密度実装が可能！
- ・取り外し可能な2連クリップタイプ(LCC)もございます！



※SCFやLCFなどのデュプレックス固定型コネクタは結線(標準または非標準)があります。接続違いを防ぐ為に片端はシンプレックスやクリップタイプ等の着脱可能なタイプをお勧め致します。

LANケーブル豆知識

Q:SCコネクタ、LCコネクタが普及した理由とは？

A:固定強度が必要とされる計測器等への接続では、ねじ締め形のFCコネクタが使用されています。これに対して一般的な用途では、低コストで高密度な実装が求められるようになり、脱着が容易で優れた特性のSCコネクタが普及してきました。LANの世界でもSCコネクタは世界標準となっています。しかし近年では更なる高密度化が重要視されるようになり、次世代型としてLCコネクタなどの小型化された製品が普及し始めました。

かわら版バックナンバー要チェック

TSUKOホームページ要チェック



本社所在地
川越市マスコットキャラクター ときも

発行元
通信興業株式会社 東京営業所 営業部
東京都新宿区新小川町7-17 飯田橋三幸ビル2階
TEL03-5946-8760 FAX03-5946-8919
<https://www.tsuko.co.jp/>



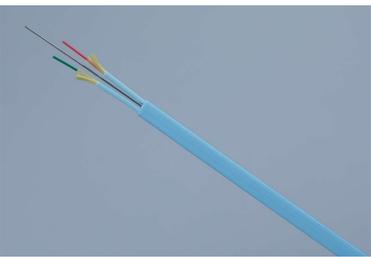
光ケーブルラインナップ

形状	コード集合型 屋外用			コード集合型 屋内用			層燃型 屋外用		
									
ファイバ種	A1G (OM2)	A10G (OM3)	SM (OS2)	A1G (OM2)	A10G (OM3)	SM (OS2)	A1G (OM2)	A10G (OM3)	SM (OS2)
2心	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	—
4心	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫	在庫
8心	在庫	在庫	—	在庫	在庫	—	在庫	在庫	—
12心	—	—	—	—	—	—	在庫	在庫	在庫
外被色	黒	黒	黒	若草	アクア	黄	黒	黒	黒
コード色	若草	アクア	黄	若草	アクア	黄	—	—	—

※A10GP(OM4)の取り扱いもございます。(受注生産品)

※標準在庫品以外のものは弊社営業担当までお問い合わせ下さい。

※コード集合型はコネクタ加工品も承っております。

形状	2心平形		
			
ファイバ種	A1G (OM2)	A10G (OM3)	SM (OS2)
2心	在庫	在庫	在庫
外被色	若草	アクア	黄
コード色	若草	アクア	黄

光コード類も取り扱っています

・コネクタ付 単心光ファイバコード
A1G(OM2)、A10G(OM3)、A10GP(OM4)、SM(OS2)

・コネクタ付 2心光ファイバコード
A1G(OM2)、A10G(OM3)、A10GP(OM4)、SM(OS2)

・コネクタ付光心線
A1G(OM2)、A10G(OM3)、SM(OS2)
※A10GP(OM4)はご相談下さい

・4心FOコード(コネクタ付4Cテープコード)
A1G(OM2)、A10G(OM3)、SM(OS2)
※A10GP(OM4)はご相談下さい

※A10GP(OM4)の取り扱いもございます。(受注生産品)

※標準在庫品以外のものは弊社営業担当までお問い合わせ下さい。

※コネクタ加工品も承っております。

※ご要望で外被の色変更やライン入りも受注生産で製造可能です。是非、ご相談ください。