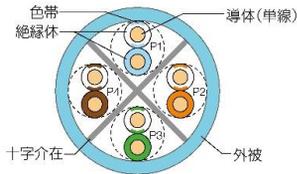


TSUKO小江戸かわら版 2024年10月号

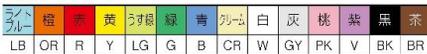
今月は1000Eシリーズ(CAT6)のご紹介です。

TSUNET-1000E AWG24-4P

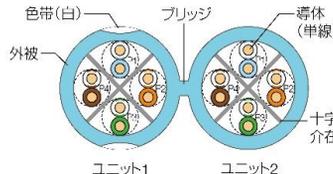


導体	AWG24単線
外径(mm)	5.9
標準在庫色	14色
標準長(m)	300/100

■標準在庫色 茶は300mのみになります

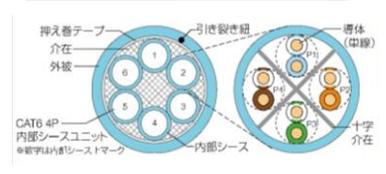


TSUNET-1000E AWG24-デュアル44



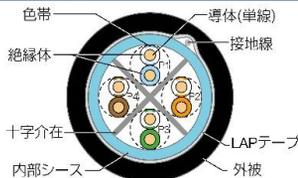
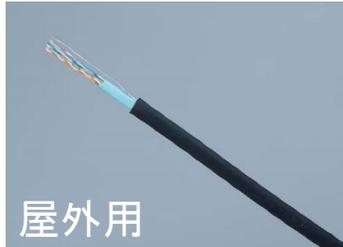
導体	AWG24単線
外径(mm)	6.1 × 幅13.3
標準在庫色	ライトブルー
標準長(m)	300

TSUNET-1000E-BD AWG24-24P



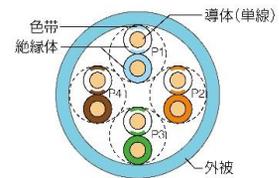
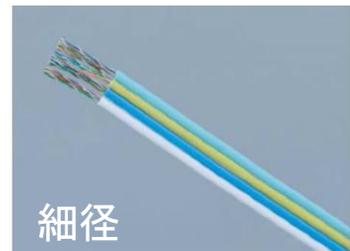
導体	AWG24単線
外径(mm)	22.0(内部シース6.1)
標準在庫色	ライトブルー
標準長(m)	300(切断可)

TSUNET-1000E-LAP-FR AWG24-4P



導体	AWG24単線
外径(mm)	9.0(内部シース6.0)
標準在庫色	黒(内部シースはライトブルー)
標準長(m)	200/100(切断可)

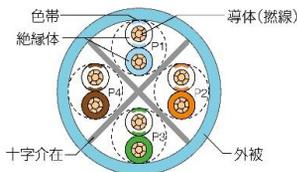
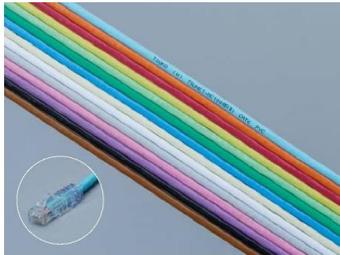
(CAT6チャネル対応 細径)
TSUNET-EX S-CableV2 0.3-4P



導体	AWG28単線
外径(mm)	3.7
標準在庫色	ライトブルー、黄、青、白
標準長(m)	300

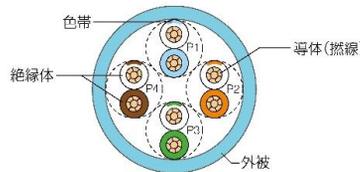
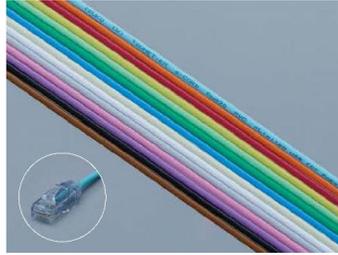
撚線

TSUNET-MC1000E(B) AWG24-8C



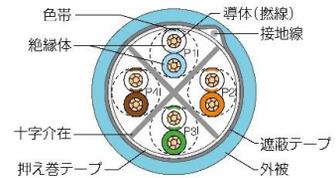
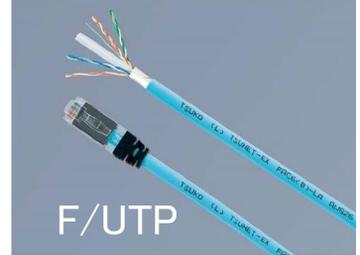
導体	AWG24撚線
外径(mm)	6.0
標準在庫色	14色
標準長(m)	100

(CAT6チャネル対応 細径)
TSUNET-EX S-CordV2-MP



導体	AWG30撚線
外径(mm)	3.2
標準在庫色	14色
標準長(m)	—

(F/UTP CAT6チャネル対応 細径)
TSUNET-EX FAC6(B)-LA AWG26-8C



導体	AWG26撚線
外径(mm)	6.0
標準在庫色	ライトブルー
標準長(m)	100

CAT6対応のシールド製品は下記をご使用下さい。

- ・ TSUNET-EX FAC6(B)-LA AWG26-8C(CAT6 F/UTP撚線)
- ・ TSUNET-10GE-LA/AF AWG24-4P (CAT6A F/UTP単線)
- ・ TSUNET-ECO-10GE-LA/AF AWG24-4P (CAT6A F/UTP単線)
- ・ TSUNET-EX MC10GE-LASB-SD-MP (CAT6A SF/UTP撚線) ※コネクタ加工品のみにになります。

LANケーブルの豆知識

Q: CAT5eとCAT6の帯域の違いとは？

A: CAT5eとCAT6のデータ伝送時の帯域幅の違いです。帯域幅はCAT5eが最大100MHz、CAT6が最大250MHzになり、CAT6は同時により多くのデータを処理する事が可能です。
2車線の高速道路と4車線の高速道路に例えると分かりやすいかと思います。
(車＝データ、走行速度＝伝送速度、車線数＝帯域幅)
車の走行速度が同じ場合、車線数の多い4車線の方が同時に多くの車を通す事が可能です。
従って容量が大きいデータの伝送はCAT6の方が速くなります。数年前から映像などの大容量のデータ伝送が当たり前となってきましたので、LANケーブルはCAT6以上を推奨致します。

↓ **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**



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/>