

CAT6A 10GE シーズに待望のECOが追加！ 近日発売

TSUNET-ECO-10GE AWG23-4P

TSUNET-ECO-MC10GE-MP

※プラグ、ジャック加工可能！

Powered by AX Technology
PANDUIT

10GBASE-T

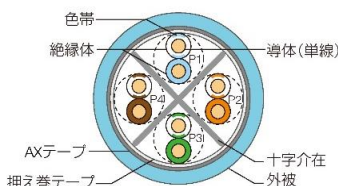
1000BASE-TX

1000BASE-T

100BASE-TX

RoHS

TSUNET-ECO-10GE AWG23-4P



導体	AWG23 単線
外径	7.7mm
外被材質	NH-FRPE
概算質量	55kg/km
レングスマーク	有

ECOケーブルの特徴

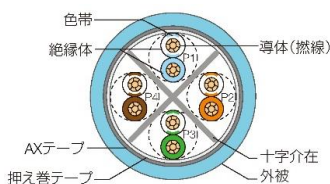
- ・PVCと同等の難燃性。
- ・燃焼時、有害なハロゲン系ガスが発生しません。

TSUNET-10GEシリーズ(UTP)の特徴

- ・超高速LAN10ギガビットイーサネットに最適。
- ・アース処理不要。
- ・エイリアンクロストーク対策に適しています。

TSUNET-ECO-MC10GE-MP

- ・コネクタ加工品のみの販売です。安心の工場成端。
- ・T568Bストレート配列となります。

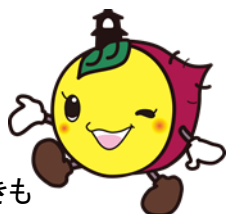


導体	AWG24 撚線
外径	7.0mm
外被材質	NH-FRPE
概算質量	42kg/km
レングスマーク	無

LANケーブル豆知識【CAT6Aについて】

高速10ギガビット・イーサネットである10GBASE-Tは2006年IEEE802.3anで規格化
2009年 ANSI/TIA-568-Cでオーグメントドカテゴリ6として定義されCAT5eの5倍、CAT6の2倍の
周波数である500MHzという広帯域を使用することで安定した高速データ通信が可能になりました。
現在RJ45を使用しチャネル長100mまでのイーサネットとして最速の規格です。

新年度のスタートです！
本年度もTSUKOを
宜しくお願い致します！



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

<http://www.tsuko.co.jp/>

表面で紹介したECO-10GEシリーズ
も掲載しています
難燃のグレードにも色々あります

通信ケーブルの難燃性規格
における弊社製品対応表

日本での 名称・呼称	UL444※ 難燃Type	主な 試験規格	概要	難燃度	弊社製品名
スタイナー トンネル	CMP	NFPA262 UL910	主に天井裏や床下等、空調により常に空気が流されている空間(プレナム)に敷設されている場合を想定。	高 ↑ ↓ 低	—
ライザー	CMR	UL1666	主にビル等で複数階に渡って立ち上げられた場合を想定。		—
垂直トレイ	CM	UL1685 JIS C 3521 IEEE383	試料を規定本数並べ垂直方向へ燃焼させる試験。 国内の一般的な試験では最も厳しい試験。		<ul style="list-style-type: none"> ・FA-5E24SLA/CM(BK) ・FA-5E24SLAB/CM ・FAFXQ-5E22SLAB/CM ・光ファイバLAPシースケーブル (相当品)
VW-1 一条垂直	CMX	UL1581	試料1本を垂直方向に燃焼させる試験。 UL AWM(機器用電線)でよく見られる。		<ul style="list-style-type: none"> ・TSUNET-350E-FR (AWM) AWG24-4P ・TSUNET-MC350E-FR (AWM) AWG24-8C ・TSUNET-350E-LAP-FR ・TSUNET-350E-LA-LAP-FR ・TSUNET-1000E-LAP-FR (相当品) ・FAMV-5E26SB(BK) ・FAFX-5E25SB(BK) ・FAFX-5E25SLAB(BK)
60° 傾斜	—	JIS C 3005	試料1本を60度に傾斜させた状態で燃焼させる試験。 エコ電線で規定されている試験。		<ul style="list-style-type: none"> 弊社通常製品 (PVC) ・TSUNET-350Eシリーズ ・TSUNET-ECO 1000Eシリーズ ・TSUNET-10GEシリーズ ・DKTシリーズ ・TSUNET-ECO 10GEシリーズ ・TSUNET-ECO 1000Eシリーズ ・TSUNET-ECO 350Eシリーズ ・DKT-ECOシリーズ ・光ケーブルシリーズ (LAPシース以外)
水平	—	JIS C 3005	試料1本を水平に保持して燃焼させる試験。 絶縁電線に規定されていることが多い。	低	・ECO光コード