



**GIGAスクール向け
LANケーブル**

エコマテリアル対応

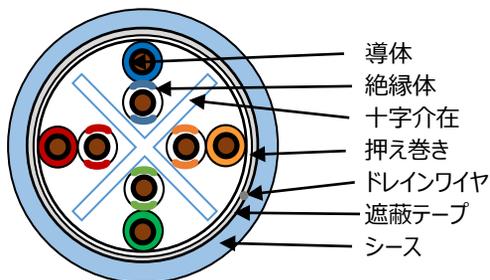
Cat6A STP / Cat6 UTP

日立金属
Materials Mag!c

製品紹介 NETSTAR®シリーズ

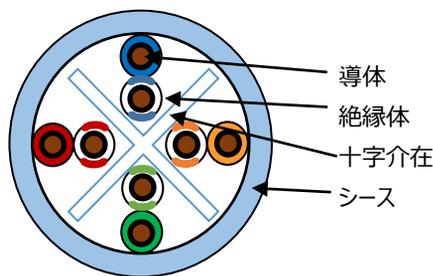
エコマテリアル型Cat6A STP 4対ケーブル
EM-NETSTAR-C6A SA 4P

- ・遮へいテープを用いることによって優れた耐ノイズ特性を実現。
- ・エイリアンクロストーク対応
- ・残量が分かるレングスマーク付き。



エコマテリアル型Cat6 UTP 4対ケーブル
EM-NETSTAR-C6/8 24AWGX4P

- ・UTPケーブルのため、シールド処理不要。
- ・残量が分かるレングスマーク付き。

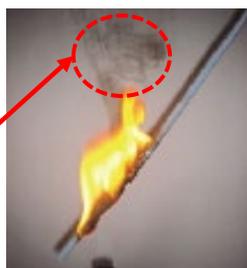


構造	導体	材質	電気用軟銅線
		サイズ	0.55mm
	絶縁体	材質	PE(ポリエチレン)
		標準外径	1.0mm
	シース	材質	耐燃ポリオレフィン
		色	ライトブルー
		標準外径	7.2mm
概算質量(梱包材込み)			11kg/箱(200m)
標準長			200m
標準荷姿			8の字イトボックス

構造	導体	材質	電気用軟銅線
		サイズ	0.55mm
	絶縁体	材質	PE(ポリエチレン)
		標準外径	1.0mm
	シース	材質	耐燃ポリオレフィン
		色	ライトブルー
		標準外径	6.0mm
概算質量(梱包材込み)			12kg/箱(300m)
標準長			300m
標準荷姿			8の字イトボックス

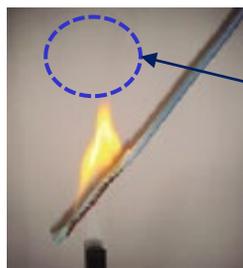
発煙性の比較例

PVCシースの場合



黒煙・ハロゲンガスの発生

エコマテリアル型の場合



発生する煙が少ない

ガスバーナーで燃焼したときのケーブルの発煙状況

(測定方法)
JIS C 3005 60°傾斜難燃試験にて
1分間以内に自然消炎

取扱注意事項

- ・シース材料として使用している耐燃ポリエチレンは白い跡が付きやすい(白化)材料ですので、敷設時のお取扱いには十分ご注意ください。
- ・本ケーブルを敷設する環境によっては、シース表面が白化することがありますが、本事象が原因で電気特性などに影響を与えることはありません。
- ・PVCに比べて多少硬くなりますが、敷設時の曲げなどは、PVCと同様に取り扱い頂いて結構です。

お問合せ

〒108-0075 東京都港区港南1-2-70 (品川シーズンテラス)

機能部材事業本部 営業部

TEL : 03-6774-3672

URL : <https://www.hitachi-metals.co.jp/products/infr/in/giga.html>



NETSTAR®は日立金属株式会社の登録商標です。

本カタログ記載内容の無断転載を禁じます。本カタログに掲載された仕様、デザインは、予告なく変更する場合がございます。

CAT.NO.KV610

Printed in Japan '20-8 (金)