

1. 適用範囲

本納入仕様書は、(株)ステップテクニカ製 Hi-speed Link System 及び CUnet に用いるフルデュプレックス通信ケーブルについて規定する。

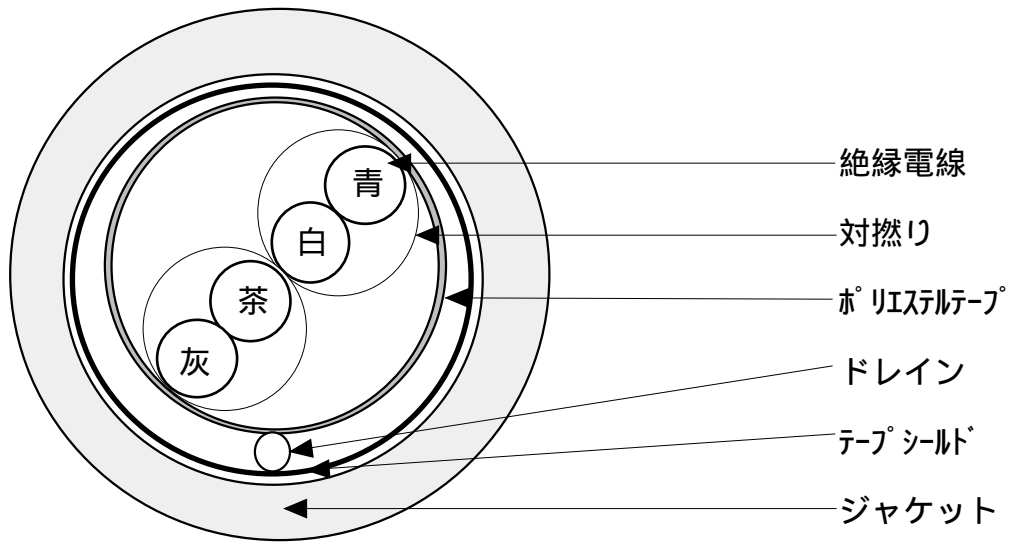
2. ケーブル構造表

項	目	単 位	規 格 値
対	数	対	2対(4芯)
導 体	材 質	—	スズメッキ銅線
	構 成	本/mm	7/0.16
	導体サイズ	AWG	26
	外 径	mm	0.48
絶縁体	材質・色	—	架橋発泡ポリエチレン 青・白・灰・茶
	厚 さ	mm	0.25
	外 径	mm	0.98
対撚り	外 径	mm	1.96
撚り合わせ	外 径	mm	3.43
テーピング	構 成	—	ポリエステルテープ
ドレイン	材 質	—	スズ オーバーコート軟銅線
	構 成	本/mm	7/0.20
テープシールド	構 成	—	アルミ・ポリエステル貼り合せテープ
ジャケット	材質・色	—	軟質塩化ビニル、ファイバーストランド
	厚 さ	mm	0.86
	外 径	mm	5.00

2	2002.3.08	7.環境項目追加
1	2001.4.02	1.適用範囲にCUnet追加
0	1999.7.02	1st Issue
Rev	Date	Description



3. ケーブル構造略図



4. 電気特性

項目	単位	規格値
導体抵抗 at 20	/ km	141 max.
絶縁抵抗	M · km	1 min.
静電容量 at 1kHz	pF / m	40 typ.
特性インピーダンス TDR		100 typ.
耐電圧 1分間	V	A.C.350

5. 取得規格

UL AWM 20276 VW-1 80 30V

ジャケット表面に黒色でスタイルナンバー・定格を表示する。

6. 梱包

1巻300mを段ボールに梱包する。

7. 環境負荷

鉛・特定臭素系難燃剤を使用しない。

Rev	Date	Description
2	2002.3.08	7.環境項目追加
1	2001.4.02	1.適用範囲にCUnet追加
0	1999.7.02	1st Issue

