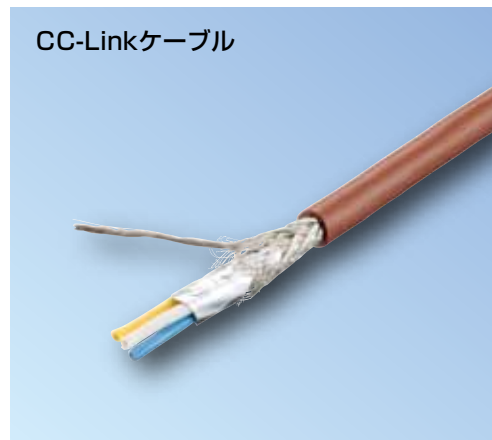


CC-Linkとは、ON/OFF制御、フィードバック制御といった機器を繋ぐ、制御専用のフィールドバスネットワークケーブルです。

## ■ケーブルの特長

- CC-LinkのコンFORMANCE試験に合格
- 耐油・耐熱に優れ、柔軟性にも富んだケーブル
- 特性インピーダンスが、  
110Ωタイプと100Ωタイプをラインナップ
- UL Style 20276(80℃, 30V)対応  
(110Ωタイプのみ)

CC-Linkケーブル

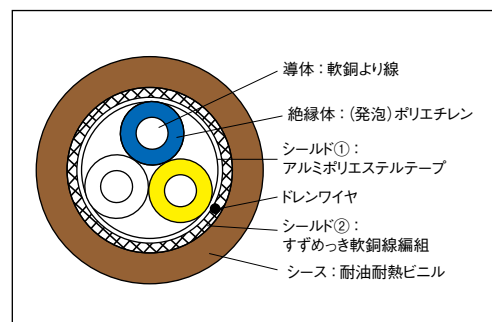


## ■型名(例)

□□□ **ZCLK - SB - 20AWG × 3C**

導体サイズ・心数  
CC-Linkケーブル  
特性インピーダンス  
110 : 110Ω  
100 : 100Ω

## ■ケーブル断面図



## ■仕様

型名		110ZCLK-SB-20AWGx3C		100ZCLK-SB-20AWGx3C	
種別		信号線(青/白)	接地線(黄)	信号線(青/白)	接地線(黄)
導体	サイズ	20 AWG x 2心	20 AWG x 1心	20 AWG x 2心	20 AWG x 1心
	材質	軟銅より線		すずめっき軟銅より線	
絶縁体		発泡ポリエチレン		ポリエチレン	
シース		耐油耐熱ビニル		耐油耐熱ビニル	
標準外径		mm	7.6	8.0	—
特性インピーダンス		Ω	110	100	—
減衰量	dB/100m	1MHz	1.6以下	2.2以下	—
		5MHz	3.5以下	—	—
		10MHz	—	—	5.6以下

## ■CC-Link規定(抜粋) : 110Ω

伝達速度	局間ケーブル長 m	最大伝送距離 m
10Mbps	0.2以上	100
5Mbps		160
2.5Mbps		400
625kbps		900
156kbps		1,200

## ■CC-Link規定(抜粋) : 100Ω

伝達速度	局間ケーブル長 m	最大伝送距離 m
10Mbps	1.0以上	100
	0.6以上	80
	0.3以上	50
5Mbps	0.6以上	150
	0.3以上	110
2.5Mbps	0.3以上	200
625kbps		600
156kbps		1,200