

# カールコード カタログ

## 仕 様

カールコードの芯数

19 芯

25 芯

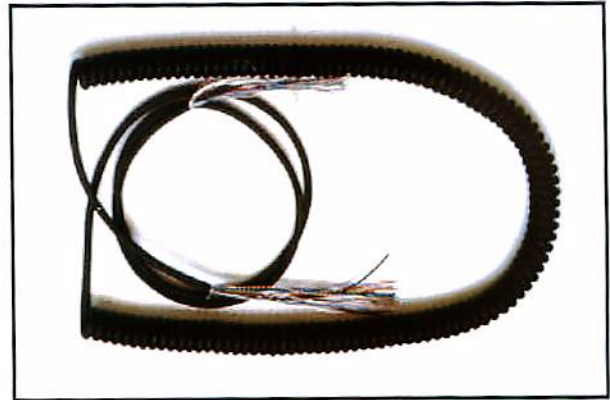
カールコードの長さ

2 m (19 芯のみ)

3 m

4 m (19 芯のみ)

5 m



※ストレートコードについては別途ご相談下さい。

## 形式表示例

(カールコード単品)

**C 1 9 - 0 2 0**

カールコード

記号	カールコードの芯数
19	19 芯
25	25 芯

記 号	19 芯カールコードの長さ
020	2 m
030	3 m
040	4 m
050	5 m
記 号	25 芯カールコードの長さ
030	3 m
050	5 m

# カールコード

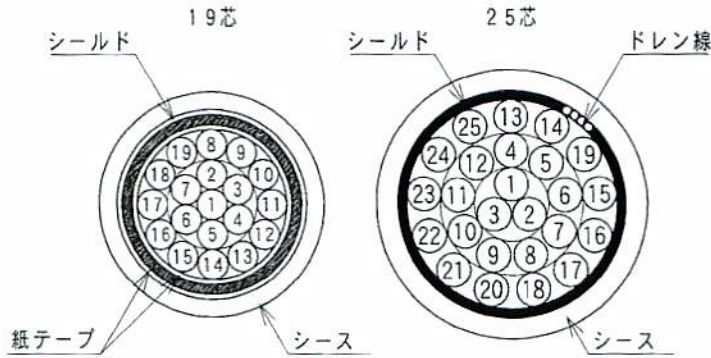
## 1 線材の構造仕様

		19芯カールコード	25芯カールコード
芯線	導体	19/0.08mm	←
	絶縁体	ポリエステル	←
	外径	φ0.7mm	←
シールド	シールド	85/0.12mm 軟鋼線	t0.02アルミベット
	巻き	横方向密巻き	ラップ巻き
	ドレン線		19/0.08mm 合金線
シース	材質	(耐油性) ポリウレタン	←
	仕上外径	φ5.2mm	φ6.2mm

## 2 電氣的仕様

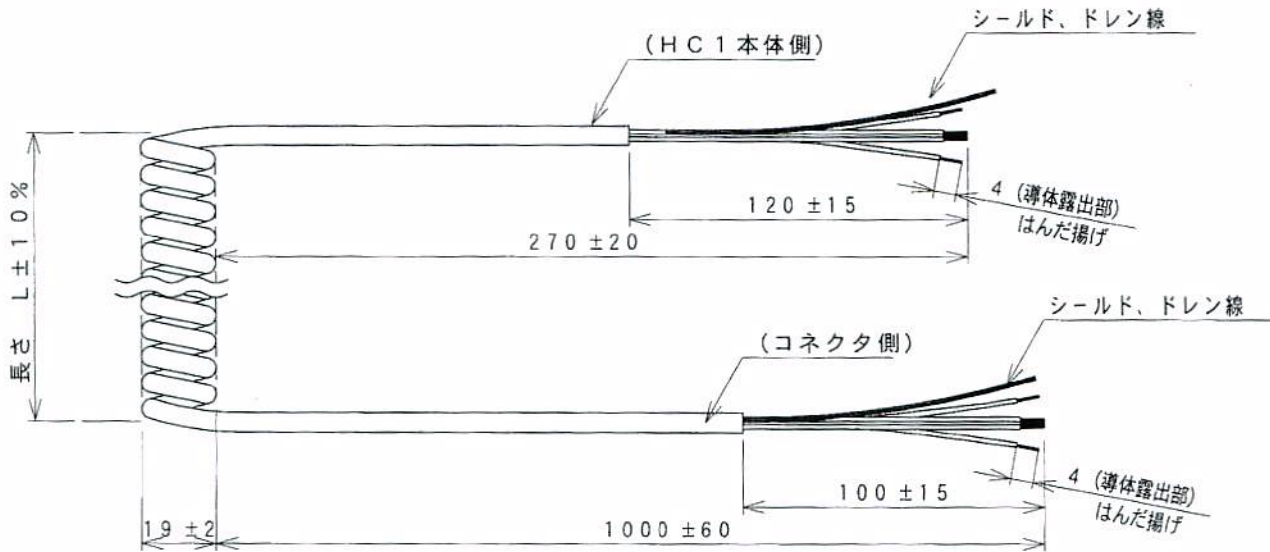
導体抵抗 0.33 Ω/m  
 絶縁抵抗 500 MΩ・m 以上  
 耐電圧 AC500V・1分間 以上

## 3 線材の構造



No.	芯線色	No.	芯線色	No.	芯線色
1	茶	10	黒	19	薄茶
2	赤	11	桃	20	黒マーク付き桃
3	橙	12	空	21	黒マーク付き黄
4	黄	13	若草	22	黒マーク付き白
5	緑	14	薄紫	23	黒マーク付き橙
6	青	15	無色透明	24	赤マーク付き白
7	紫	16	黒マーク付き無色	25	赤マーク付き黄
8	灰	17	黒マーク付き空		
9	白	18	黒マーク付き若草		

## 4 カールコード形状



記号	カールコードの長さ(公称)	L (mm)	導体抵抗 (Ω)
020	2 m	460	2.3 Ω以下
030	3 m	690	3.2 Ω以下
040	4 m	920	4.0 Ω以下
050	5 m	1080	4.6 Ω以下



- ロータリエンコーダ
- コードスイッチ
- パルスジェネレータ
- レバースイッチ
- ロータリスイッチ
- 照光スイッチ

## 東京測定器材株式会社

本社・工場 〒198-0024 東京都青梅市新町8-3-4  
 TEL 0428-31-2321 (代) FAX 0428-31-2325  
 ホームページアドレス <http://www.tosoku-inc.co.jp>

●カタログ記載の仕様等については、改良のため予告無く変更することがあります。