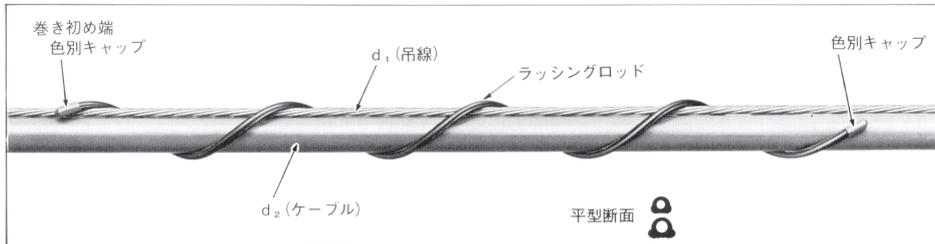


ラッシングロッド

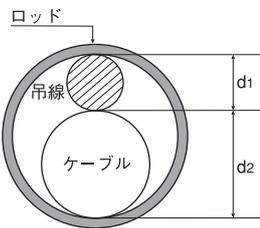
75cm (平型 FLR)

■ラッシングロッドは、耐蝕性に優れた高純度の亜鉛メッキ鋼線 (JIS - G3506) を「ラセン状」に成したうえに、防蝕性と保全性を目的として黒色塩化ビニール樹脂を全長に亘り被覆して、その両端部に保全と識別のための色付キャップを嵌合しています。



ラッシングロッドの端部を吊線の上部に位置せしめると共にケーブル共々それ等を合体掌握したうえロッド本体を順次吊線とケーブルに巻きつけていきます。

■ラッシングロッド



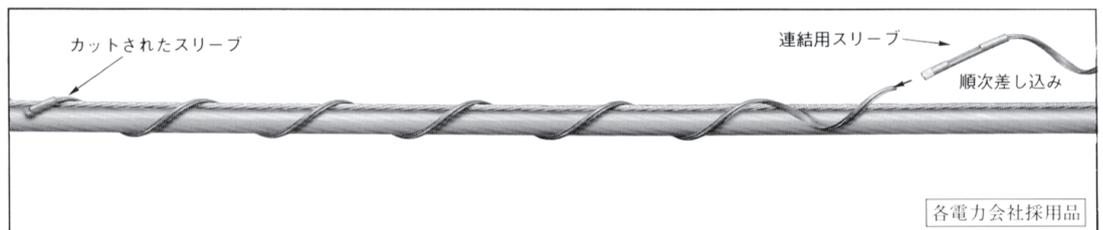
| 品番 | 種別 | キャップ色別 | ラセン内径 D | 断面巾 | | 全長 | 価格 (@) | d1+d2 適用範囲 | 1ケース入数 |
|--------|-----|--------|---------------------------------------------------------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------|--------|------------|--------|
| | | | | 楕円型 | 平型 | | | | |
| FLR-GR | 特々号 | 緑 | 9.5 ± $\begin{smallmatrix} +2m \\ -0 \end{smallmatrix}$ | 4.5 ± 0.5m/m | — | 750 ± $\begin{smallmatrix} +20m \\ -0 \end{smallmatrix}$ | | 10~13m/m | 200本 |
| FLR-BR | 特号 | 白/茶 | 12 ± ♪ | 4.5 ± ♪ | 5.0 ± 0.5m/m | 750 ♪ | | 13~18 ♪ | 200本 |
| FLR-1 | 1号 | 黒 | 17 ± ♪ | 5.0 ± ♪ | 5.0 ± ♪ | 750 ♪ | | 18~26 ♪ | 200本 |
| FLR-2 | 2号 | 灰 | 24 ± ♪ | 5.0 ± ♪ | 5.5 ± ♪ | 750 ♪ | | 26~36 ♪ | 200本 |
| FLR-3 | 3号 | 黄 | 33 ± ♪ | 5.5 ± ♪ | 7.0 ± ♪ | 750 ♪ | | 36~48 ♪ | 200本 |
| FLR-4 | 4号 | 青 | 44 ± $\begin{smallmatrix} +3mm \\ -0 \end{smallmatrix}$ | 5.5 ± ♪ | 7.0 ± ♪ | 750 ♪ | | 48~62 ♪ | 100本 |
| FLR-5 | 5号 | 赤 | 57 ± ♪ | 5.5 ± ♪ | 7.5 ± ♪ | 750 ♪ | | 62~71 ♪ | 100本 |

(注) 上記適用範囲の状態にて使用する場合ケーブル外被に多少圧縮力が加わります。圧縮力をケーブルに与えないようにするためにはd1+d2をラセン内径以下にする必要があります。但し、この場合には単一式であるとロッドの移動現象が生じるので、移動のない連結式ラセンタイを使用して下さい。

(注) 1m物もありますが、C/s単位となります。(100本~200本)

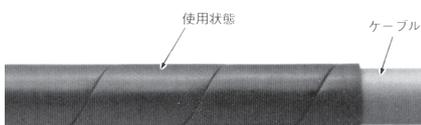
連結式 S型ラセンタイ 長さ: 1m FLRT

●ラセンタイ (連結式)



| 品番 | 種別 | 内径の色別 | 仕上り | | 鋼線径 | d1+d2 適用範囲 | 価格 (@) |
|--------|----|-------|--------------|-----------------------------------------------------------|--------|------------|--------|
| | | | 断面巾 | 長さ | | | |
| FLRT-0 | 0号 | 緑 | 6.5 ± 0.5m/m | 1000 ± $\begin{smallmatrix} +20m \\ -0 \end{smallmatrix}$ | 2.6m/m | 13~18m/m | |
| FLRT-1 | 1号 | 黒 | 6.5 ± ♪ | 1000 ♪ | 2.6 ♪ | 18~26 ♪ | |
| FLRT-2 | 2号 | 灰 | 8.0 ± ♪ | 1000 ♪ | 2.9 ♪ | 26~36 ♪ | |
| FLRT-3 | 3号 | 黄 | 9.5 ± 0.7m/m | 1000 ♪ | 3.2 ♪ | 36~48 ♪ | |
| FLRT-4 | 4号 | 青 | 9.5 ± ♪ | 1000 ♪ | 3.2 ♪ | 48~62 ♪ | |
| FLRT-5 | 5号 | 赤 | 9.5 ± ♪ | 1000 ♪ | 3.2 ♪ | 62~71 ♪ | |
| FLRT-6 | 6号 | 白 | 9.5 ± ♪ | 1000 ♪ | 3.2 ♪ | 71~97 ♪ | |

PVCスパイラルスリーブ SP-PVC



P.V.C (塩化ビニール) 製

備考: 本品は内径の1.5倍までのケーブルに使用できます。

| 品番 | 種別 | | 内径 | 巻きピッチ | 長さ | 価格 (@) |
|-----------|------|----|----------|-----------|-----------------------------------------------------------|--------|
| | サイズ | 色別 | | | | |
| SP-PVC-6 | 6m/m | 黒 | 6 ± 1m/m | 35 ± 5m/m | 2000 ± $\begin{smallmatrix} +20m \\ -0 \end{smallmatrix}$ | / |
| SP-PVC-10 | 10 ♪ | ♪ | 10 ± ♪ | 45 ± ♪ | 2000 ♪ | / |
| SP-PVC-15 | 15 ♪ | ♪ | 15 ± ♪ | 45 ± ♪ | 2000 ♪ | / |
| SP-PVC-20 | 20 ♪ | ♪ | 20 ± ♪ | 45 ± ♪ | 2000 ♪ | / |
| SP-PVC-30 | 30 ♪ | ♪ | 30 ± ♪ | 50 ± ♪ | 2000 ♪ | / |

他に黄、緑、赤、灰、白、青等があります。

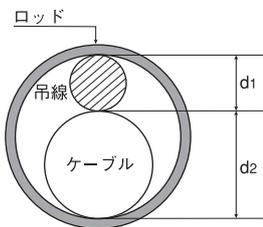
参考資料

電線ケーブル仕上り外径表

| サイズ (スケア) | SV | | 600V-CV | | | 3KV-CV | | 6KV-CV | | CVT | |
|--------------|------|------|---------|------|------|--------|----|--------|----|------|-----|
| | 2C | 3C | 1C | 2C | 3C | 1C | 3C | 1C | 3C | 600V | 6KV |
| 5.5 | 13.5 | 14.5 | 8.5 | 13.5 | 14.5 | | | | | | |
| 8 | 15.5 | 16.5 | 9 | 15 | 16 | 13.5 | 24 | 16.5 | 32 | 19.0 | 36 |
| 14 | 19 | 20 | 9.5 | 16.5 | 17.5 | 14 | 26 | 17.5 | 34 | 21.0 | 38 |
| 22 | 23 | 24 | 11 | 19.5 | 21 | 15.5 | 28 | 18.5 | 36 | 24.0 | 40 |
| 38 | 27 | 29 | 13 | 24 | 25 | 17 | 33 | 21 | 41 | 28.0 | 45 |
| 60 | 32 | 33 | 15.5 | 29 | 31 | 21 | 40 | 23 | 45 | 34.0 | 50 |
| 100 | 39 | 42 | 19.5 | 37 | 40 | 24 | 46 | 26 | 52 | 42 | 56 |
| 150 | 47 | 50 | 22 | 43 | 46 | 27 | 52 | 29 | 58 | 47 | 63 |
| 200 | 52 | 56 | 26 | 50 | 54 | 30 | 60 | 32 | 66 | 55 | 71 |
| 250 | 58 | 62 | 28 | 54 | 59 | 32 | 65 | 35 | 70 | 60 | 76 |
| 325 | 64 | 69 | 31 | 60 | 65 | 35 | 71 | 37 | 76 | 66 | 82 |

資料提供 SV以外は(株)フジクラより

ラッシングロッド選定表



| 品番 | 種別 | キャップ 色別 | ラセン 内径D | 断面巾 | | 全長 | 価格(@) | d1+d2 適用範囲 |
|--------|-----|------------|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | | | 楕円型 | 平型 | | | |
| FLR-GR | 特々号 | 緑 | 9.5 ± ₀ ^{+2m/m} | 4.5 ± 0.5m/m | — | 750 ± ₀ ^{+20m/m} | | 10~13m/m |
| FLR-BR | 特号 | 白/茶 | 12 ± ∅ | 4.5 ± ∅ | 5.0 ± 0.5m/m | 750 ∅ | | 13~18 ∅ |
| FLR-1 | 1号 | 黒 | 17 ± ∅ | 5.0 ± ∅ | 5.0 ± ∅ | 750 ∅ | | 18~26 ∅ |
| FLR-2 | 2号 | 灰 | 24 ± ∅ | 5.0 ± ∅ | 5.5 ± ∅ | 750 ∅ | | 26~36 ∅ |
| FLR-3 | 3号 | 黄 | 33 ± ∅ | 5.5 ± ∅ | 7.0 ± ∅ | 750 ∅ | | 36~48 ∅ |
| FLR-4 | 4号 | 青 | 44 ± ₀ ^{+3mm} | 5.5 ± ∅ | 7.0 ± ∅ | 750 ∅ | | 48~62 ∅ |
| FLR-5 | 5号 | 赤 | 57 ± ∅ | 5.5 ± ∅ | 7.5 ± ∅ | 750 ∅ | | 62~71 ∅ |

(注意) メッセンジャーは必ず直径に換算して計算する事

①メッセンと電線1本の場合 (単に2本の直径を合計する)

$$(例) \frac{\text{メッセン}22(6\text{mm})}{d1} + \frac{600\text{VCVT}38(28\text{mm})}{d2} \Rightarrow 34\text{mm} \Rightarrow 2号$$

②メッセンと電線2本の場合 (3本中太いサイズ2本の合計残りは無視)

$$(例) \frac{\text{メッセン}22(6\text{mm})}{\text{無視}} + \frac{\text{CV}8 \times 3\text{C}(16\text{mm})}{d1} + \frac{\text{CV}14 \times 3\text{C}(17.5\text{mm})}{d2} \Rightarrow 33.5\text{mm} \Rightarrow 2号$$

③メッセンと電線3本の場合 (4本中太いサイズ2本の合計残りは無視)

$$(例) \frac{\text{メッセン}38(8\text{mm}) + \text{CV}8 \times 3\text{C}}{\text{無視}} + \frac{\text{CV}14 \times 3\text{C}(17.5\text{mm})}{d1} + \frac{\text{CV}22 \times 3\text{C}(21\text{mm})}{d2} \Rightarrow 38.5\text{mm} \Rightarrow 3号$$

それ以上の本数の場合はお問い合わせ下さい。

★d1+d2の合計が丁度号数の分れ目の時は
小さいサイズを選定して下さい。

※本数の合計は特々号~5号迄は70cm
6号は95cmで計算して下さい。