

V A線ストリッパ(エコ)の使い方

①切断する

φ2.0×3心も一発切断。ペンチに持ちかえ不要で楽にきれいな切断が可能。線を刃の奥に押し当てる様にご使用ください。



②シースの剥離長さを測る

1~10cmの目盛でシースの剥離長さを測定。スケールを持ちかえ不要で電気工事士技能試験の作業時間を短縮。



③シースを剥く

各線材のシースを一発で剥離します。

- 1: ハンドルを強く握りシースに切り込みます。
- 2: 握った力を緩めるとバネの力でハンドルが少し開きます。
- 3: 電線を持った手の親指で工具を押し出し、真っ直ぐスライドさせます。



ハンドルを強く握りシースに切り込む
握った力を緩めハンドルを少し開く
親指で工具を押し出しスライドさせる

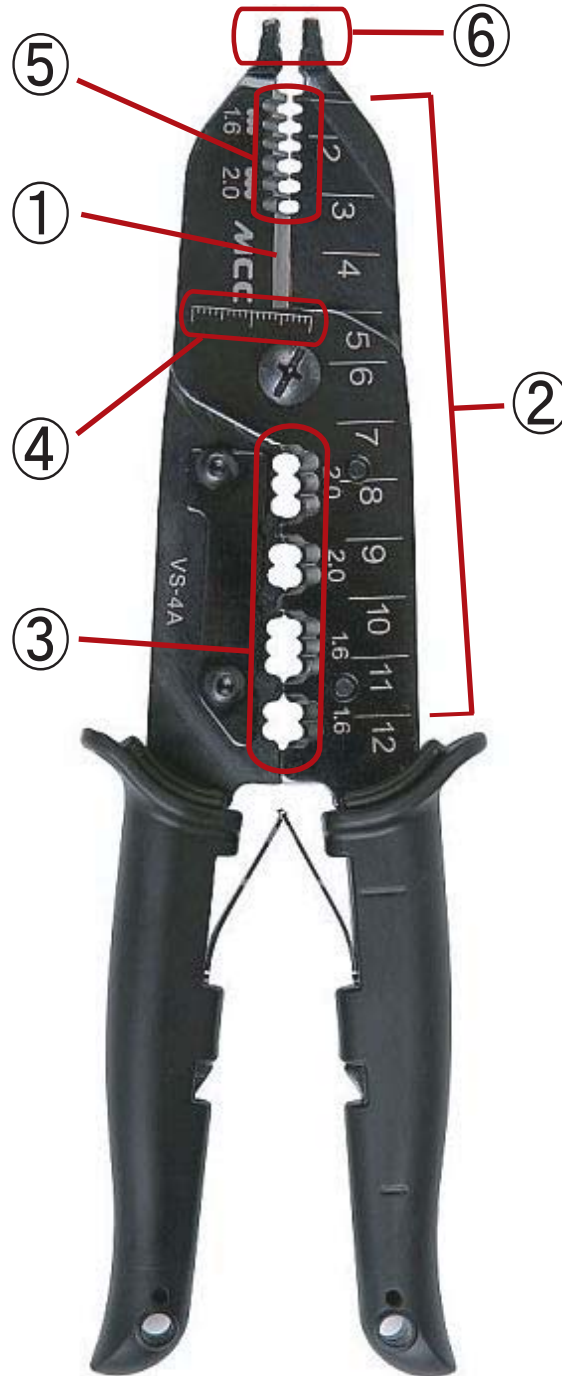
注) エコ電線はより強く握り、切り込む必要があります。

④絶縁体の剥離長さを測る

1~20mmの目盛で絶縁体の剥離長さを測定。人差し指を工具側面に当てます。黄線は刃の厚みと同寸法なので正確な長さに剥離できます。



VS-4A



⑤絶縁体を剥く

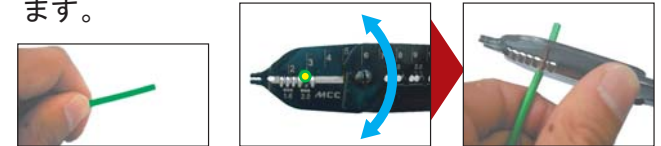
絶縁体を剥離します。「エコ電線は別項参照」

- 1: ハンドルを強く握り絶縁体に切り込みます。
- 2: 握った力を緩めるとバネの力でハンドルが少し開きます。
- 3: 電線を持った手の親指で工具を押し出し、真っ直ぐスライドさせます。



ハンドルを強く握り絶縁体に切り込む
握った力を緩めハンドルを少し開く
親指で工具を押し出しスライドさせる

エコ電線の場合は一本ずつ剥離します。VV Fと同様の基本操作で絶縁体に切り込んだ後、線を中心に工具を上下に回転させる様に動かし、絶縁体を完全に切断してから工具をスライドさせます。



エコ電線は1本ずつ剥離します
ケーブルを中心に上下に回転させる
親指で工具を押し出しスライドさせる

⑥のの字曲げ

先端プライヤで「のの字曲げ」をします。

■φ3.5用とφ4用の溝を使い分けて下さい■

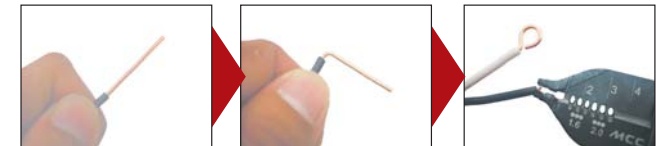
- 1: 絶縁体を指定の長さに剥離します。

絶縁体剥離長さの目安

φ3.5=約18mm φ4=約20mm



- 2: 絶縁体から約3mmの位置で90°曲げます。
- 3: ケーブル先端をつまみ、輪を作ります。
(1回でできない時は数回に分けて行います)



絶縁体を指定の長さに剥離する
絶縁体から約3mmの位置で90°曲げる
ケーブル先端をつまみ輪を作る