電気配線接続手順

①使用材料と工具

- ・VVF(600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル平形)
- ・リングスリーブ
- ・ワイヤストリッパー
- ・圧着工具(リングスリーブ用)
- ・電エペンチ
- ・絶縁ビニルテープ

②絶縁被覆の剥ぎ取り

- ・ワイヤストリッパーを使用。
- ・VVF<mark>外側</mark>の被覆を剥ぎ取る。
- ・VVF内側の被覆を剥ぎ取る。

③電線の接続

- ・リングスリーブと圧着工具を使用。
- ・電線にリングスリーブを通す。
- ・圧着工具の溝にリングスリーブをはめて ハンドルが戻るまで握る。この時、リングリーブを緩めに挟みこみ 圧着位置を確認後に、一気にハンドルを 握るがコツ!

④接続の確認

- ・電エペンチを使用。
- ・電線の被覆がリングスリーブに挟まって いないか確認。
- リングスリーブの先端よりはみ出た電線 を電エペンチで切断。
- ・右の写真で示した寸法が適正値。

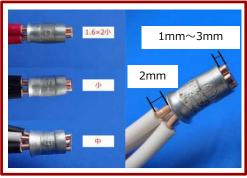
⑤接続完了

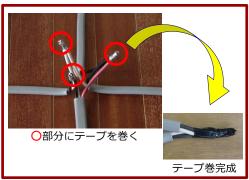
- ・誤接続がないか確認。
- ・接続部分に絶縁ビニルテープを巻く。











想いをかたちに 未来へつなぐ

❤ 竹中工務店



多大阪竹和会