

第二種電気工事士研修受講者様

パナソニックエレクトリックワークス創研株式会社

電気工事士担当

「第二種電気工事士技能コース」または技能試験に必要な

作業用工具について

前略

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

また、この度は「第二種電気工事士研修」のお申し込みをいただきまして、誠に有り難うございます。

さて、表題の件、技能研修時には「工具」を使用して実技演習を行いますので、ご自分の慣れた工具（電動工具を除く、電動工具は試験に使用できません）をご持参いただきますようお願い申し上げます。

尚、新たにご購入をお考えの方に、当研修所で使用致しております「基本工具」をご紹介しますのでご参考にして下さい。

早々

(記)

<基本工具>

<品 名>	<参 考 品 番>
1、ペンチ (<u>175 mm</u>)	ホーザン P-43-175 同等品
2、ドライバ (<u>プラス2 - 100 mm</u>)	ホーザン D-555-100 同等品
3、ドライバ (<u>マイナス5.5・75</u>)	ホーザン D-655-100 同等品
4、ナイフ <u>電工ナイフ (カッターナイフは使用推奨されていません)</u>	ホーザン Z-682 同等品
5、スケール (<u>ストップ付,2m 以上のものが良い</u>)	
6、ウォーターポンププライヤ	ホーザン P-244 同等品
7、リングスリーブ用圧着工具 (<u>JISC9711 適合品,黄色の取手</u>)	ホーザン P-77 同等品

<その他使用を認められた工具>

- ・電動工具を除く全ての工具が使用できるようになりました。

[例：ケーブルストリッパ、ニッパ、ラジオペンチ、スクリュードライバ]

尚、作業性を考えますと、ケーブル (VA線) ストリッパは効果があると思います。

当方では、ホーザン製の品番 **P-958** 相当 (VVF、EM-EEF 線適合) の商品で説明をさせていただいていますが、他メーカ (松坂鉄工所 VS-4A) 等のものでも同じ効果があると思います。

試験の間近には品切れになることもございますので、ご参考までにご連絡申し上げます。

購入時は 1,6mm、2,0mm の各 2心、3心、エコケーブル対応型の購入をお願いします。

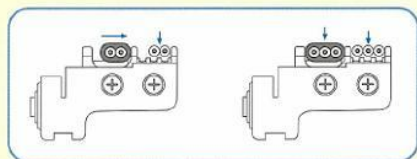
以上

■ ケーブルストリッパあれこれ

特に注目されているのが「ケーブルストリッパ」です。ケーブルのシースと絶縁被覆のはぎ取りや、IV線の被覆のはぎ取りもできます。エコケーブル(ポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシース平形：EM-EEF)にも対応可能なものや2.0mm 3心のケーブルにも可能なものなどが開発・販売されています。(本書で紹介するものはそれらの一部です。)

■ (株)松阪鉄工所

VSS-1620
(エコ/4サイズ対応)



■ ホーザン(株)

「の」字曲げ
絶縁被覆はぎ取り
切断

外装はぎ取り

P-958



■ (株)マーベル

MVA-3A
(エコ/4サイズ対応)

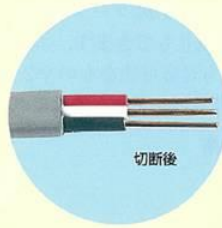
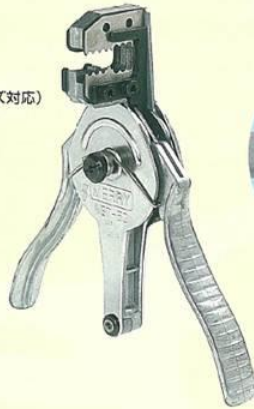
JVA-123
(エコ/4サイズ対応)



(順不同)

■ (株)室本鉄工

VST 50
(エコ/4サイズ対応)



■ (株)ロブテックス

EEF203
(エコ/4サイズ対応)



(注) エコ：エコケーブル EM-EEF 対応品

4サイズ：1.6mm 2心、3心、2.0mm 2心、3心対応品 を示す。

新型 VA線ストリッパ (エコ) VS-4A

熟練不要!! 誰でも早くて簡単、きれいな切り口

対象材

1.6



2.0



600V EEF/F
エコ電線対応品

3心の心線被覆も一発OK!!



切る

測る

剥く

曲げる

がこれ1本で!

第1種・第2種電気工事士
技能試験必携工具

■仕様

品名	品番	全長	質量	JANコード	メーカー希望小売価格
VA線ストリッパ(エコ)	VS-4A	223mm	210g	4989065112483	5,590円

株式会社 松阪鉄工所

〒514-0817 三重県津市美奈屋小島11814 ☎ 059-234-2454 FAX 059-234-7364
ホームページ <http://www.mccorp.co.jp>