

実技試験 準備品リスト

28 【随時3級 変圧器組立て作業】

「実技試験問題に『支給材料』『使用工具等』と書かれているもののうち、**持参が必須のもの**の案内です」

千葉県での受検では**下記のもの**を**人数分**必ず持参して下さい。

(1名分)

○材料

更新日:2026.3.4

チェック欄	部品番号	品名	寸法又は規格	数量	備考
	1	支え木	木 □50×200mm 	1	
	2	絶縁スタッド	強化木 M12×85mm	3	
	3	絶縁ナット	強化木 M12	6	
	4	銅帯	C1100 BB-H t4mm×20mm×185mm 	1	
	5	銅帯	C1100 BB-H t4mm×20mm×135mm 	1	
	6	裸リード線	可とう銅より線 38mm ² ×400mm(7/34/0.45)	1	心線の構成が同じものならば絶縁電線の被膜をはがしたもので可。
	7	クレープ紙	t0.125mm×20mm×5m	3巻	

チェック欄	部品番号	品名	寸法又は規格	数量	備考
	8	銅線用裸圧着端子	R38-8	4	
	9	銅線用裸圧着スリーブ	B38	1	
	10	六角ボルト	M8×20mm	4	鉄又はステンレス
	11	六角ナット	M8	4	
	12	舌付き座金	呼び 8mm	4	
	13	平座金	呼び径8mm	4	鉄又はステンレス
	14	ばね座金	呼び 8mm	2	
	15	保護紙	PI2 t0.25mm×70mm×300mm	1	
	16	平角銅線	26.6～42.0mm ² (t4mm×8mm)×80mm	1	
	17	接着剤		適宜	テープどめ用
	18	裸リード線	可とう銅より線 38mm ² ×360mm(7/34/0.45)	1	心線の構成が同じものならば絶縁電線の被膜をはがしたもので可。
	19	クラフトテープ	t0.13mm×15mm×10m	1巻	

○工具等

チェック欄	品名	寸法又は規格	数量	備考
	作業台		1	
	横万力	呼び寸法100～150mm	1	鋼板口金付き
	圧着工具	適用電線38mm ² 用	1	手動
	荷札		1	製品番号札用
	金属製直尺	300mm程度	1	コンバックスルールでも可
	ペンチ類		適宜	
	スパナ	M8用	2	
	モンキレンチ	250mm程度	1	
	平たがね		1	舌付き座金折り曲げ用
	ハンマ	1/2ポンド	1	
	はさみ		1	
	筆記用具		適宜	けがき用
	作業服等		一式	
	飲料		適宜	受検者が各自で、熱中症対策、水分補給用として持参すること
	受検票		1	コピーしたものは不可
	実技問題	当協会から交付した原本 ※試験結果が出るまでは処分しないこと。	1	コピーしたものは不可

※既定の寸法どおりのものをお持ちください。また必要に応じて予備も持参してください。