

実技試験 準備品リスト

26 【随時2級 電子機器組立て作業】

「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みです」

千葉県での受検では下記のことを人数分必ず持参して下さい。

(1名分)
○工具等 更新日: 2025.6.18

チェック欄	品名	寸法又は規格	数量	備考
工具類	リードペンチ		適宜	ラジオペンチやプライヤなどでも可
	ニッパ		1~2	
	プリント板支持台		1~2	
	定規		1~2	
	ハンマ		1	
	くぎ抜き工具		1	
	はさみ		1	
	カッターナイフ		1	J1~4分割用
	ワイヤストリッパ		1~2	
	プラスドライバ	NO.1	1	半固定抵抗器調整用
	プラスドライバ	NO.2	1	M3用、電動は不可
	マイナスドライバ	刃先巾2.5~3.0[mm]	1	端子台電線解除用
	ボックスドライバ	5.5(mm)	1	M3用、電動は不可
	スパナ	5.5(mm)	1	M3用
	スパナ	14(mm)	2	S1用
	スパナ	17(mm)	1	ヒューズホルダ用
	電気はんだこて		適宜	市販品のみ可 こて台、こて先クリーナ、温度コントローラ、こて先温度計、予備のこて先を含めてもよい ガス式・電池式・充電式不可
	はんだ吸取り用具		適宜	電動も可 ノズルクリーナ、予備のフィルタやノズルを含めてもよい
	ピンセット		1~4	
	IC挿入工具		1	
	ICリード整形工具		1	
	手動式結束工具		1	締め付け強度設定できるものも可
	テーブルタップ		適宜	
	やすり		適宜	
	部品整理用具		適宜	部品記号の表示のみ可
	工具整理箱		1	
	束線板	300[mm]×360[mm]×15[mm]程度	1	両面未使用、あるいは片面未使用のもの 形状は下図に準じること。 未使用のものでなくてもよい
	束線釘	頭部径: φ3[mm]、軸径: φ2[mm] 長さ: 43[mm]程度	適宜 (60本程度)	
測定器	デジタルテスタ		1~2	アナログテスタは不可
その他	清掃用具		適宜	洗浄溶剤は不可 ゴミ袋含む
	手袋		適宜	指サックの使用も可
	ガーゼ類		適宜	
	保護めがね		1	めがね着用者は除く
	作業衣等	作業に適したもの	一式	
	筆記用具		一式	
	粘着テープ	セロハンテープ、マスキングテープ類	適宜	用途は自由
	拡大鏡		適宜	スケール付きは不可 照明付き可
	照明器具		一式	
	除煙器(吸煙器)		1	卓上吸煙器など。はんだ付け作業用
	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
筆記用具	鉛筆(HB,B シャープペンシル可) 消しゴム等	一式		

※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。

※市販の工具類に段差や溝などを追加加工専用治具としたものや、トルクが設定できたり測れるものは持参してはならない。

※試験で発生したゴミは、必ず持ち帰して下さい。