

【随時2級 電子機器組立て作業】

千葉県での受検では下記のを人数分必ず持参して下さい。

「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ご案内です」

実技試験 準備品リスト

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	
	束線釘	頭部径：φ3〔mm〕、軸径：φ2〔mm〕 長さ：43〔mm〕程度	適宜 (60本程度)	形状は下図に準じること。 未使用のものでなくてもよい 	
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		
	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		1	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		

※受検者が持参するものは、上記のものに限るが、必要がないと思われるものは持参しなくてもよい。

ただし、保護めがねについては必ず持参し、着用すること。

※市販の工具類に段差や溝などを追加加工し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。

改定日：2022.6.6