

【随時3級 建築配管作業】

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。

「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

(1名分)

改定日: 2022.6.6

○材料

確認: 2023.4

チェック欄	品名	寸法又は規格	数量	備考
	配管用炭素鋼鋼管	JIS G3452 SGP 黒又は白 15A 長さ600mm	1本	
	ねじ込み式可鍛鉄製管継手T(チーズ)	JIS B2301 I形(平形) 黒又は白 15A	2個	
	ねじ込み式可鍛鉄製管継手エルボ	JIS B2301 I形(平形) 黒又は白 15A	2個	
	ねじ込み式可鍛鉄製管継手ニップル(角ニップル)	JIS B2301 黒又は白 15A	1個	
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管	JIS K6742 呼び径13、長さ1000mm	1本	
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 エルボ	JIS K6743 呼び径13	1個	
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手バルブ用ソケット	JIS K6743 呼び径13 砲金無	4個	
	横水栓	呼び径13	1個	
	合板	900mm × 900mm × 3mm程度	1枚	作業床保護用のほか原寸図作成用としてもよい。

○工具等

チェック欄	品名	寸法又は規格	数量	備考
	鋼管用ねじ切り機(電動式)	電動式(单相100V)自動切上式、管径15A用	5名当たり1台	消耗品(ダイヘッド、チェーザ(刃)、切削油等) ※カセット、チェーザはセットしておくこと。 なお、リーマの使用は可、附属のカッタの使用は不可。
	ねじゲージ	管径15A用	鋼管用ねじ切り機1台当たり1	サンプル用
	パイプ万力(三脚型又は四脚型)	SGP 15Aに使用可能なもの	1	
	金切りのこ(弓のこ)		1	
	パイプカッター		適宜	鋼管用、銅管用、塩ビ管用
	ビニル管用のこ		1	
	パイプリーマ		1	
	面取り器		1	
	パイプレンチ	250mm～350mm	適宜	
	モンキスパナ	250mm～350mm	適宜	
	ハンマ		適宜	
	やすり	平、半丸型	適宜	
	ワイヤーブラシ		適宜	
	カッタナイフ		1	
	ウエス		若干	
	小ぼうき		1	
	油さし		1	切削油入り
	シールテープ		若干	
	塩化ビニル樹脂用接着剤	公益社団法人日本水道協会規格 JWWA S 101適合品	若干	色付きは不可 速乾性
	寸法測定具	直尺、折尺、巻尺又は曲尺	適宜	原寸図作成等用
	三角定規		一組	原寸図作成等用、T定規も可
	鉛筆又はサインペン		適宜	原寸図作成等用
	バケツ	3ℓ程度の水が入られるもの	適宜	ねじ部の洗浄用容器
	切削くず受け		適宜	
	清掃用具		一式	ゴミ袋含む
	作業服等		一式	
	保護帽又は作業帽		1	作業に適したもの 下記 注2)参照
	保護めがね		1	安全作業に適したもの
	飲料		適宜	熱中症対策、水分補給用
	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。

注1) 使用工具等は、上記のものに限るが、同一種類のものを予備とする場合や持参工具の調整のために必要なもの(ドライバ等)を持参することは差し支えない。

注2) タオル巻、ニット帽等の着用は、作業に適したものとみなさない。