

JCSS技能試験実施5カ年計画(平成29年度～平成33年度)

更新日: 2017/04/13

* 当該技能試験計画は作成時点のものです。予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。
赤字は前回更新時からの変更点です。

登録に係る区分	校正手法の区分の呼称	計量器等の種類	平成28年度実績	平成29年度計画	平成30年度計画	平成31年度計画	平成32年度計画	平成33年度計画	備考	
1 長さ	波長計量器					○				
	一次元寸法測定器	ブロックゲージ	○				○			
		標準尺				○				
		マイクロメータ			○					
		ノギス			○					
距離計										
形状測定器										
2 質量	分銅等	(標準)分銅	○				○			
		おもり					○			
	はかり	(電子式非自動)はかり	○	○	○	○	○	○		
3 力	力計	力計	○				○			
		一軸試験機			○					
4 圧力	圧力計	デジタル圧力計	○				○			
	真空計									
5 時間	時間・周波数測定器等					○*1			*1 実施検討中	
6 流量・流速	気体流量計									
	液体流量計									
	気体流速計									
7 電気(直流・低周波)	直流・低周波測定器等	デジタルマルチメータ	○	○	○	○	○	○		
		直流電圧発生装置	○	○	○	○	○	○		
		標準抵抗器	○		○		○		○	
	電力測定器等	電力測定装置、電力変換器		○					○	
	低周波インピーダンス測定器等	(標準)キャパシタ、LCRメータ	○							
8 電気(高周波)及び電磁界	高周波測定器等	高周波電力測定装置								
		減衰器		○*2					*2 実施検討中	
	レーザーパワー測定器等	光ファイバー用光パワー測定器			○					
	電磁界測定器等									
9 温度	接触式温度計	抵抗温度計(定点校正法)				○				
		抵抗温度計(比較校正法)				○				
		指示計器付温度計(定点校正法)								
		指示計器付温度計(比較校正法)		○					○	
		ガラス製温度計			○					
	熱電対(比較校正法)	○				○				
	放射温度計	放射温度計(定点校正法)								
	放射温度計(比較校正法)									
10 光	光度標準電球等	光度標準ランプ								
		分光放射照度標準ランプ			○					
11 音響・超音波	音響測定器等	計測用マイクロホン		○*3					○	*3 平成29年度末開始
		サウンドレベルメータ		○*3					○	*3 平成29年度末開始
		音響校正器		○*3					○	*3 平成29年度末開始
12 放射線・放射能・中性子	X線、γ線測定器等	電離箱式線量率計	○				○			
	核種									
	中性子測定器									
13 硬さ	ロックウェル硬さ試験機等	ロックウェル硬さ標準片/試験機	○				○			
	ピッカース硬さ試験機等	ピッカース硬さ標準片/試験機				○				
14 湿度	湿度測定器等	露点計(露点-10℃～50℃)			○					
		露点計(霜点-70℃～-10℃)			○					
15 濃度	標準ガス	標準ガス								
	pH標準液	pH標準液								
	pH標準液以外の標準液	pH標準液以外の標準液								
16 振動加速度	振動加速度測定装置等	振動加速度計	○				○			
17 密度・屈折率	固体密度標準器等									
	密度標準液等									
	浮ひょう									
	振動式密度計									
	屈折率標準液等									
	屈折率計									
18 角度	角度測定器									
19 トルク	トルク計測機器	参照用トルクレンチ								
	トルク試験機									
20 熱伝導率	熱伝導率測定器等	熱伝導率校正板等								
21 粘度	粘度標準液	粘度計校正標準液、粘度校正液			○	○				
	粘度計									
22 体積	液体体積計	ピペット								
23 熱量	熱量	熱量標準安息香酸								