

特集

# 計量法トレーサビリティの利用促進

## JCSS 登録事業者を紹介 JCSS 登録事業者紹介特集 INDEXへ

### スガ試験機株式会社

**光** JCSS 登録番号:0085

スガ試験機株式会社 校正部  
 〒160-0022 東京都新宿区新宿五丁目4番14号  
 電話 03-3354-5241、FAX03-3354-5275  
 URL <http://www.sugatest.co.jp/contents/>

【登録に係る区分】光  
 【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2000 (平成12) 年2月23日  
 【国際 MRA 対応初回認定年月日】2000 (平成12) 年2月23日  
 【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】光度標準電球等 [2011 (平成23) 年12月28日]  
 【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】恒久的施設でおこなう校正

校正手法の区分の呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95%)
光度標準電球等	タングステンランプ	250 nm 以上 350 nm 以下	4.4 %
		350 nm 超 450 nm 以下	3.6 %
		450 nm 超 600 nm 以下	3.1 %
		600 nm 超 830 nm 以下	3.4 %
		830 nm 超 850 nm 以下	3.8 %
	300W ショートアークキセノンランプ	250 nm 以上 350 nm 以下	6.8 %
		350 nm 超 450 nm 以下	4.4 %
		450 nm 超 600 nm 以下	3.8 %
		600 nm 超 830 nm 以下	7.8 %
		830 nm 超 850 nm 以下	4.3 %
	水冷 7.5kW キセノンランプ	250 nm 以上 350 nm 以下	8.0 %
		350 nm 超 450 nm 以下	5.7 %
		450 nm 超 600 nm 以下	5.3 %
		600 nm 超 830 nm 以下	9.3 %
		830 nm 超 850 nm 以下	6.3 %

### 一般財団法人日本建築総合試験所

**長さ 質量 力** JCSS 登録番号:0138

一般財団法人日本建築総合試験所 試験研究センター 品質保証部 計測器校正室  
 〒565-0873 大阪府吹田市藤白台5-8-1  
 電話 06-6834-7916、FAX06-6872-0413  
 URL <http://www.gbrc.or.jp/>

【登録に係る区分】長さ  
 【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2006 (平成18) 年3月1日  
 【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】一次元寸法測定器 [2014 (平成26) 年3月1日]  
 【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】恒久的施設でおこなう校正

校正手法の区分の呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95%)
一次元寸法測定器	ノギス	300 mm 以下	0.03 mm
		300 mm 超 600 mm 以下	0.04 mm
	マイクロメータ	25 mm 以下	2 μm
	ダイヤルゲージ	25 mm 以下	3 μm

【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】現地校正

校正手法の区分の呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95%)
一次元寸法測定器	ノギス	300 mm 以下	0.03 mm
		300 mm 超 600 mm 以下	0.04 mm
	マイクロメータ	25 mm 以下	2 μm

【登録に係る区分】質量  
 【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2004 (平成16) 年12月24日  
 【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】はかり [2014 (平成26) 年3月1日]  
 【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】現地校正

校正手法の区分の呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95%)
はかり	電子式非自動はかり	10 g 以上 50 g 以下	0.29 mg
		50 g 超 100 g 以下	0.50 mg
		100 g 超 150 g 以下	0.68 mg
		150 g 超 200 g 以下	0.87 mg
		200 g 超 250 g 以下	1.0 mg
		250 g 超 300 g 以下	1.3 mg
		300 g 超 350 g 以下	3.2 mg
		350 g 超 400 g 以下	2.9 mg
		400 g 超 450 g 以下	3.1 mg
		450 g 超 500 g 以下	3.4 mg
		500 g 超 600 g 以下	4.0 mg
		600 g 超 700 g 以下	4.4 mg
		700 g 超 800 g 以下	4.4 mg
		800 g 超 900 g 以下	4.9 mg
		900 g 超 1 kg 以下	5.4 mg
		1 kg 超 1.5 kg 以下	20 mg
		1.5 kg 超 2 kg 以下	20 mg
		2 kg 超 2.5 kg 以下	23 mg
		2.5 kg 超 3 kg 以下	27 mg
		3 kg 超 3.5 kg 以下	29 mg
		3.5 kg 超 4 kg 以下	32 mg
		4 kg 超 4.5 kg 以下	35 mg
		4.5 kg 超 5 kg 以下	39 mg
		5 kg 超 6 kg 以下	46 mg
		6 kg 超 7 kg 以下	0.14 g
		7 kg 超 8 kg 以下	0.14 g
		8 kg 超 9 kg 以下	0.15 g
		9 kg 超 10 kg 以下	0.16 g
		10 kg 超 11 kg 以下	0.16 g
		11 kg 超 12 kg 以下	0.17 g
		12 kg 超 13 kg 以下	0.18 g
		13 kg 超 14 kg 以下	0.19 g
		14 kg 超 15 kg 以下	0.20 g
		15 kg 超 16 kg 以下	0.20 g
		16 kg 超 17 kg 以下	0.18 g
		17 kg 超 18 kg 以下	0.19 g
		18 kg 超 19 kg 以下	0.19 g
		19 kg 超 20 kg 以下	0.20 g
		20 kg 超 21 kg 以下	0.21 g
		21 kg 超 22 kg 以下	0.21 g
22 kg 超 23 kg 以下	0.22 g		
23 kg 超 24 kg 以下	0.23 g		
24 kg 超 25 kg 以下	0.23 g		
25 kg 超 26 kg 以下	0.24 g		
26 kg 超 27 kg 以下	0.25 g		
27 kg 超 28 kg 以下	0.26 g		
28 kg 超 29 kg 以下	0.26 g		
29 kg 超 30 kg 以下	0.27 g		
30 kg 超 40 kg 以下	1.4 g		
40 kg 超 50 kg 以下	1.6 g		
50 kg 超 60 kg 以下	1.7 g		
60 kg 超 80 kg 以下	2.2 g		
80 kg 超 100 kg 以下	2.7 g		

【登録に係る区分】力  
 【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2003 (平成15) 年9月18日  
 【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】一軸試験機 [2014 (平成26) 年3月1日]  
 【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】現地校正

校正手法の区分の呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95%)
一軸試験機	JIS B 7721 による方法	圧縮力 50 N 以上 3 MN 以下	0.15 %

## 日本計量新報

毎週日曜日発行  
 タブloid判 8p

弊紙は計量・計測・科学に関する政治・経済・新製品ニュース、新技術  
 その他関連する事項をタイムリーに素早くお伝えする計量専門誌です