

認定プログラムの名称	JCSS（国際 MRA 対応）
認定識別	JCSS 0077 Calibration
認定された適合性評価機関の名称	メトラー・トレド株式会社 キャリブレーションセンター
法人の名称	メトラー・トレド株式会社 法人番号 1010501030147
問い合わせ窓口	キャリブレーションセンター TEL : 03-3222-1893 FAX : 03-3222-1896



20230612評基第014号
2023年11月17日

認定証

独立行政法人製品評価技術基盤機構認定センターは、以下の適合性評価機関を JCSS 認定プログラムの校正事業者として認定する。

認定識別: JCSS 0077 Calibration

適合性評価機関の名称: メトラー・トレド株式会社
キャリブレーションセンター

法人の名称: メトラー・トレド株式会社

適合性評価機関の所在地: 東京都千代田区三番町3番地8

認定範囲: 質量 (詳細は別紙のとおり)

認定要求事項: ISO/IEC 17025:2017

認定スキーム文書 (JCSS 認定) に記載した
認定要求事項

認定発効日: 2024年1月30日

認定の有効期限: 2028年1月29日

初回認定発効日: 1998年5月6日

独立行政法人製品評価技術基盤機構

認定センター所長 齋藤和則

- ・ IAJapan (独立行政法人製品評価技術基盤機構認定センター) は、ILAC (国際試験所認定協力機構) 及び APAC (アジア太平洋認定協力機構) の MRA (相互承認取決め) に署名している認定機関です。
- ・ 相互承認取決めに係る要求事項は、認定の基準 (該当する国際規格) 適合義務の他に、技能試験参加要件及び定期的な審査の受審並びに MRA 対応事業者に対するトレーサビリティ要求事項 (方針) を指します。
- ・ この事業者は ISO/IEC 17025:2017 試験所及び校正機関の能力に関する一般要求事項に適合しています。この認定は当該事業者が認定された範囲において一貫して技術的に有効な試験結果及び校正を提供するために必要な技術能力要求事項及びマネジメントシステム要求事項を満たしていることを証明するものです (2017年4月 ISO-ILAC-IAF 共同コミュニケ参照)。
- ・ IAJapan ウェブサイトで公開している認定証が最新の認定情報です。

登録（認定）に係る区分：質量

法律に基づく初回登録年月日：1998年5月6日

国際MRA対応初回認定発効日：1998年5月6日

校正手法の区分の呼称 [登録更新（認定発効）年月日]：分銅等、はかり [2024年1月30日]

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：恒久的施設で行う校正

校正測定能力

校正手法の 区分の呼称#	種類	校正範囲	拡張不確かさ (信頼の水準約 95 %)
分銅等	分銅	0.05 mg	0.0010 mg
		0.1 mg	0.0010 mg
		0.2 mg	0.0010 mg
		0.5 mg	0.0010 mg
		1 mg	0.0018 mg
		2 mg	0.0018 mg
		5 mg	0.0018 mg
		10 mg	0.0023 mg
		20 mg	0.0025 mg
		50 mg	0.0030 mg
		100 mg	0.0035 mg
		200 mg	0.0045 mg
		500 mg	0.0056 mg
		1 g	0.0090 mg
		2 g	0.011 mg
		5 g	0.014 mg
		10 g	0.018 mg
		20 g	0.022 mg
		50 g	0.028 mg
		100 g	0.045 mg
		200 g	0.09 mg
		500 g	0.25 mg
		1 kg	0.50 mg
	2 kg	1.0 mg	
	5 kg	2.5 mg	
	10 kg	5.0 mg	
	20 kg	10 mg	
	おもり	1 g 以上 50 g 未満	0.11 mg
		50 g 以上 200 g 未満	0.17 mg
		200 g 以上 1 kg 未満	1.0 mg
1 kg 以上 5 kg 未満		5 mg	
5 kg 以上 20 kg 未満		17 mg	
	20 kg 以上 26 kg 以下	23 mg	

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：現地校正
校正測定能力

校正手法の 区分の呼称#	種類	校正範囲	拡張不確かさ (信頼の水準約 95 %)
はかり	電子式非自動はかり	1 mg	3.3 μ g
		2 mg	3.3 μ g
		2 mg 超 5 mg 未満	6.6 μ g
		5 mg	3.3 μ g
		5 mg 超 10 mg 未満	9.8 μ g
		10 mg	4.3 μ g
		10 mg 超 20 mg 未満	14 μ g
		20 mg	4.9 μ g
		20 mg 超 50 mg 未満	20 μ g
		50 mg	5.8 μ g
		50 mg 超 100 mg 未満	26 μ g
		100 mg	7.1 μ g
		100 mg 超 200 mg 未満	23 μ g
		200 mg	9.0 μ g
		200 mg 超 500 mg 未満	34 μ g
		500 mg	11 μ g
		500 mg 超 1 g 未満	45 μ g
		1 g	17 μ g
		1 g 超 2 g 未満	46 μ g
		2 g	21 μ g
		2 g 超 5 g 未満	70 μ g
		5 g	26 μ g
		5 g 超 6 g 未満	55 μ g
		6 g	43 μ g
		6 g 超 10 g 未満	67 μ g
		10 g	40 μ g
		10 g 超 20 g 未満	0.11 mg
		20 g	54 μ g
		20 g 超 50 g 未満	0.16 mg
		50 g	87 μ g
		50 g 超 100 g 未満	0.24 mg
		100 g	0.16 mg
		100 g 超 200 g 未満	0.32 mg
		200 g	0.28 mg
		200 g 超 500 g 未満	0.90 mg
		500 g	1.3 mg
500 g 超 1 kg 未満	5.0 mg		
1 kg 以上 1.5 kg 以下	7 mg		
1.5 kg 超 4 kg 以下	30 mg		
4 kg 超 6 kg 以下	40 mg		
6 kg 超 10 kg 以下	50 mg		
10 kg 超 64 kg 以下	1.1 g		
64 kg 超 150 kg 以下	4 g		
150 kg 超 300 kg 以下	8 g		
300 kg 超 600 kg 以下	30 g		

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。