認定プログラムの名称	JCSS（国際 MRA 対応）
認定識別	JCSS 0285 Calibration
認定された適合性評価機関の名称	株式会社日本校正センター
法人の名称	株式会社日本校正センター 法人番号 7020001085404
問い合わせ窓口	校正センター TEL：044-322-9128　　FAX：044-322-9129

20230524評 基 第007号
2023 年 10 月 26 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 0285 Calibration
適合性評価機関の名称：株式会社日本校正センター
法 人 の 名 称：同上
適合性評価機関の所在地：神奈川県川崎市麻生区上麻生三丁目 16 番 8 号
認　定　範　囲：長さ、温度、体積、力、トルク、圧力、湿度
（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：2023 年 10 月 26 日
認定の有効期限：2027 年 10 月 25 日
初回認定発効日：2012 年 3 月 29 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 斉藤 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：長さ
法律に基づく初回登録年月日：2012 年 3 月 29 日
国際 MRA 対応初回認定発効日：2012 年 3 月 29 日
校正手法の区分の呼称［登録更新（認定発効）年月日］：一次元寸法測定器［2023 年 10 月 26 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及び現地校正
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 %）	
			恒久的施設	現地校正
一次元寸法測定器	ノギス	600 mm 以下	0.03 mm	0.03 mm
	マイクロメータ	25 mm 以下	2 μm	3 μm
		25 mm 超 50mm 以下	3 μm	4 μm
		50 mm 超 75mm 以下	3 μm	5 μm
		75 mm 超 100mm 以下	4 μm	6 μm
	ハイトゲージ	300 mm 以下	0.022 mm	－
		300 mm 超 600mm 以下	0.027 mm	－
	ダイヤルゲージ	5 mm 以下	1.1 μm	－
		25 mm 以下	1.9 μm	－
	てこ式ダイヤルゲージ	0.28 mm 以下	1.5 μm	－
		1.5 mm 以下	2.0 μm	－
	デプスゲージ	300 mm 以下	0.02 mm	0.02 mm
	直尺（端面が基点のもの）	1000 mm 以下	0.04 mm	－
	直尺	600 mm 以下	0.04 mm	－

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

登録(認定)に係る区分：温度
法律に基づく初回登録年月日：2023 年 9 月 15 日
国際 MRA 対応初回認定発効日：2023 年 9 月 15 日
校正手法の区分の呼称［登録(認定発効)年月日］：接触式温度計［2023 年 9 月 15 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 %）
接触式温度計	指示計器付温度計（比較校正法）	0 ℃ 以上 60 ℃ 以下	0.28 ℃

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

登録（認定）に係る区分：体積
法律に基づく初回登録年月日：2013 年 3 月 21 日
国際 MRA 対応初回認定発効日：2013 年 3 月 21 日
校正手法の区分の呼称［登録更新（認定発効）年月日］：液体体積計［2023 年 10 月 26 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 %）
液体体積計	メスシリンダー	1 mL	0.013 mL
		1 mL 超 5 mL 以下	0.013 mL
		5 mL 超 10 mL 以下	0.022 mL
		10 mL 超 20 mL 以下	0.023 mL
		20 mL 超 25 mL 以下	0.031 mL
		25 mL 超 50 mL 以下	0.072 mL
		50 mL 超 100 mL 以下	0.13 mL
		100 mL 超 200 mL 以下	0.21 mL
		200 mL 超 250 mL 以下	0.21 mL
		250 mL 超 300 mL 以下	0.27 mL
		300 mL 超 500 mL 以下	0.51 mL
		500 mL 超 1000 mL 以下	0.98 mL
		1000 mL 超 2000 mL 以下	1.2 mL
		2000 mL 超 5000 mL 以下	2.2 mL
	フラスコ（受用）	1 mL	0.004 mL
		1 mL 超 2 mL 以下	0.005 mL
		2 mL 超 3 mL 以下	0.006 mL
		3 mL 超 4 mL 以下	0.007 mL
		4 mL 超 5 mL 以下	0.008 mL
		5 mL 超 10 mL 以下	0.011 mL
		10 mL 超 20 mL 以下	0.015 mL
		20 mL 超 25 mL 以下	0.016 mL
		25 mL 超 30 mL 以下	0.017 mL
		30 mL 超 50 mL 以下	0.019 mL
		50 mL 超 100 mL 以下	0.023 mL
		100 mL 超 150 mL 以下	0.035 mL
		150 mL 超 200 mL 以下	0.038 mL
		200 mL 超 250 mL 以下	0.041 mL
		250 mL 超 300 mL 以下	0.077 mL
		300 mL 超 500 mL 以下	0.094 mL
		500 mL 超 1000 mL 以下	0.18 mL
		1000 mL 超 2000 mL 以下	0.31 mL
		2000 mL 超 3000 mL 以下	0.52 mL
		3000 mL 超 5000 mL 以下	0.69 mL
		5000 mL 超 10000 mL 以下	1.4 mL

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

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 %）
液体体積計	フラスコ（出用）	1000 mL	0.59 mL
		1000 mL 超 2000 mL 以下	0.71 mL
		2000 mL 超 3000 mL 以下	2.0 mL
		3000 mL 超 5000 mL 以下	1.8 mL
		5000 mL 超 10000 mL 以下	3.3 mL
	ピペット（ピストン式ピペット）	0.1 μL	0.055 μL
		0.1 μL超 0.2 μL以下	0.054 μL
		0.2 μL超 0.5 μL以下	0.029 μL
		0.5 μL超 1 μL以下	0.021 μL
		1 μL超 2 μL以下	0.021 μL
		2 μL超 2.5 μL以下	0.025 μL
		2.5 μL超 5 μL以下	0.031 μL
		5 μL超 10 μL以下	0.064 μL
		10 μL超 20 μL以下	0.070 μL
		20 μL超 25 μL以下	0.080 μL
		25 μL超 50 μL以下	0.13 μL
		50 μL超 100 μL以下	0.23 μL
		100 μL超 200 μL以下	0.42 μL
		200 μL超 300 μL以下	0.87 μL
		300 μL超 500 μL以下	1.2 μL
		500 μL超 1000 μL以下	2.4 μL
		1000 μL超 1200 μL以下	4.5 μL
		1200 μL超 2000 μL以下	5.7 μL
		2000 μL超 2500 μL以下	6.9 μL
		2500 μL超 5000 μL以下	14 μL
		5000 μL超 10000 μL以下	37 μL
	ピペット（全量ピペット）	0.1 mL	0.0025 mL
		0.1 mL 超 0.2 mL 以下	0.0025 mL
		0.2 mL 超 0.3 mL 以下	0.0025 mL
		0.3 mL 超 0.4 mL 以下	0.0025 mL
		0.4 mL 超 0.5 mL 以下	0.0025 mL
		0.5 mL 超 1 mL 以下	0.005 mL
		1 mL 超 2 mL 以下	0.005 mL
		2 mL 超 3 mL 以下	0.006 mL
		3 mL 超 4 mL 以下	0.006 mL
		4 mL 超 5 mL 以下	0.006 mL
		5 mL 超 6 mL 以下	0.007 mL
		6 mL 超 7 mL 以下	0.007 mL
		7 mL 超 8 mL 以下	0.008 mL
		8 mL 超 9 mL 以下	0.010 mL
		9 mL 超 10 mL 以下	0.013 mL
		10 mL 超 20 mL 以下	0.015 mL
		20 mL 超 25 mL 以下	0.015 mL
		25 mL 超 30 mL 以下	0.017 mL
		30 mL 超 40 mL 以下	0.020 mL
		40 mL 超 50 mL 以下	0.024 mL

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

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 %）
	ピペット（全量ピペット）	50 mL 超 100 mL 以下	0.039 mL
		100 mL 超 200 mL 以下	0.045 mL
	ピペット（メスピペット）	0.01 mL	0.003 mL
		0.01 mL 超 0.1 mL 以下	0.004 mL
		0.1 mL 超 0.2 mL 以下	0.004 mL
		0.2 mL 超 0.3 mL 以下	0.003 mL
		0.3 mL 超 0.5 mL 以下	0.004 mL
		0.5 mL 超 1 mL 以下	0.006 mL
		1 mL 超 2 mL 以下	0.008 mL
		2 mL 超 3 mL 以下	0.013 mL
		3 mL 超 5 mL 以下	0.015 mL
		5 mL 超 10 mL 以下	0.030 mL
		10 mL 超 20 mL 以下	0.034 mL
		20 mL 超 25 mL 以下	0.060 mL
		25 mL 超 50 mL 以下	0.088 mL
	ビュレット	0.1 mL	0.003 mL
		0.1 mL 超 1 mL 以下	0.006 mL
		1 mL 超 10 mL 以下	0.013 mL
		10 mL 超 25 mL 以下	0.016 mL
		25 mL 超 50 mL 以下	0.026 mL
		50 mL 超 100 mL 以下	0.057 mL
	ボトルトップディスペンサ	0.1 mL	0.005 mL
		0.1 mL 超 1 mL 以下	0.003 mL
		1 mL 超 5 mL 以下	0.009 mL
		5 mL 超 10 mL 以下	0.016 mL
		10 mL 超 20 mL 以下	0.030 mL
		20 mL 超 50 mL 以下	0.057 mL
		50 mL 超 100 mL 以下	0.12 mL
	シリンジ	1 μL	0.048 μL
		1 μL超 5 μL以下	0.053 μL
		5 μL超 10 μL以下	0.061 μL
		10 μL超 50 μL以下	0.31 μL
		50 μL超 100 μL以下	0.37 μL
		100 μL超 500 μL以下	3.4 μL
		500 μL超 1000 μL以下	3.4 μL

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

登録（認定）に係る区分：力
法律に基づく初回登録年月日：2012 年 3 月 29 日
国際 MRA 対応初回認定発効日：2012 年 3 月 29 日
校正手法の区分の呼称［登録更新（認定発効）年月日］：力計［2023 年 10 月 26 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及び現地校正
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 %）	
				恒久的施設	現地校正
力計	JIS B 7721に準じる方法	圧縮力	0.2 N 以上 1 N 未満	0.41 %	0.41 %
			1 N 以上 5000 N 以下	0.11 %	0.11 %
		引張力	0.2 N 以上 1 N 未満	0.41 %	0.41 %
			1 N 以上 5000 N 以下	0.11 %	0.11 %

登録（認定）に係る区分：トルク
法律に基づく初回登録年月日：2019 年 11 月 26 日
国際 MRA 対応初回認定発効日：2019 年 11 月 26 日
校正手法の区分の呼称［登録更新（認定発効）年月日］：トルク計測機器［2023 年 10 月 26 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及び現地校正
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 %）	
			恒久的施設	現地校正
トルク計測機器	手動式トルクツール	右ねじり及び左ねじり 5 N·m 以上 200 N·m 以下	2.0 %	2.0 %

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

登録（認定）に係る区分：圧力
法律に基づく初回登録年月日：2012 年 3 月 29 日
国際 MRA 対応初回認定発効日：2012 年 3 月 29 日
校正手法の区分の呼称［登録更新（認定発効）年月日］：圧力計［2023 年 10 月 26 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 %）
圧力計	機械式圧力計	液体ゲージ圧力	1 MPa 以上 5 MPa 以下	0.011 MPa
			5 MPa 超 50 MPa 以下	0.10 MPa
		気体ゲージ圧力	-95 kPa 以上 -10 kPa 以下	0.18 kPa
			10 kPa 以上 100 kPa 以下	0.18 kPa
			100 kPa 超 1000 kPa 以下	1.7 kPa
			1000 kPa 超 3000 kPa 以下	3.4 kPa
			3000 kPa 超 5000 kPa 以下	8.3 kPa
		気体絶対圧力	750 hPa 以上 1050 hPa 以下	0.40 hPa
	圧力計（デジタル圧力計）	液体ゲージ圧力	1 MPa 以上 5 MPa 以下	0.0041 MPa
			5 MPa 超 50 MPa 以下	0.041 MPa
		気体ゲージ圧力	-95 kPa 以上 -10 kPa 以下	0.030 kPa
			5 kPa 以上 100 kPa 以下	0.032 kPa
			100 kPa 超 500 kPa 以下	0.11 kPa
			500 kPa 超 700 kPa 以下	0.16 kPa
			700 kPa 超 1000 kPa 以下	0.25 kPa
			1000 kPa 超 2000 kPa 以下	0.44 kPa
			2000 kPa 超 3000 kPa 以下	0.64 kPa
			3000 kPa 超 4000 kPa 以下	0.87 kPa
			4000 kPa 超 5000 kPa 以下	1.1 kPa
		気体絶対圧力	750 hPa 以上 1150 hPa 以下	0.21 hPa

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

登録(認定)に係る区分：湿度
法律に基づく初回登録年月日：2023 年 9 月 15 日
国際 MRA 対応初回認定発効日：2023 年 9 月 15 日
校正手法の区分の呼称［登録(認定発効)年月日］：湿度測定器等［2023 年 9 月 15 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 %）
湿度測定器等	電子式湿度計	校正温度 20℃ 23℃ 25℃	相対湿度 10 % 以上 30 % 未満	相対湿度 0.70 %
			相対湿度 30 %以上 40 %未満	相対湿度 0.80 %
			相対湿度 40 %以上 50 %未満	相対湿度 0.90 %
			相対湿度 50 %以上 60 %未満	相対湿度 1.0 %
			相対湿度 60 %以上 70 %未満	相対湿度 1.1 %
			相対湿度 70 %以上 80 %未満	相対湿度 1.2 %
			相対湿度 80 %以上 90 %以下	相対湿度 1.4 %

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。