

認定プログラムの名称	JCSS（国際 MRA 対応）
認定識別	JCSS 0205 Calibration
認定された適合性評価機関の名称	有限会社テルス 校正センター
法人の名称	有限会社テルス 法人番号 9350002013667
問い合わせ窓口	校正センター TEL : 0985-64-8226 FAX : 0985-64-8227



20201106 評基第 003 号
2021 年 4 月 25 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 0205 Calibration

適合性評価機関の名称: 有限会社テルス 校正センター

法人の名称: 有限会社テルス

適合性評価機関の所在地: 宮崎県宮崎市松橋一丁目 8 番 24 号

認 定 範 囲: 電気 (直流・低周波) (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: 2021 年 4 月 25 日

認定の有効期限: 2025 年 4 月 24 日

初回認定発効日: 2007 年 12 月 28 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

- ・ 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：電気（直流・低周波）

法律に基づく初回登録年月日：2007年12月28日

国際MRA対応初回認定発効日：2007年12月28日

校正手法の区分の呼称 [登録更新（認定発効）年月日]：直流・低周波測定器等 [2021年4月25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 %)
直流・低周波 測定器等	直流抵抗器	10 Ω	25 μΩ/Ω
		100 Ω	21 μΩ/Ω
		1 kΩ	13 μΩ/Ω
		10 kΩ	13 μΩ/Ω
		100 kΩ	14 μΩ/Ω
		1 MΩ	50 μΩ/Ω
		10 MΩ	0.10 mΩ/Ω
		100 MΩ	1.0 mΩ/Ω
	直流抵抗 測定装置	10 Ω	25 μΩ/Ω
		100 Ω	21 μΩ/Ω
		1 kΩ	13 μΩ/Ω
		10 kΩ	13 μΩ/Ω
		100 kΩ	14 μΩ/Ω
		1 MΩ	50 μΩ/Ω
		10 MΩ	0.10 mΩ/Ω
		100 MΩ	1.0 mΩ/Ω
	直流電圧 発生装置	100 mV	19 μV/V
		1 V	9.0 μV/V
		10 V	7.0 μV/V
		100 V	10 μV/V
		1 kV	22 μV/V
	直流電圧 測定装置	100 mV	19 μV/V
		1 V	9.0 μV/V
		10 V	7.0 μV/V
		100 V	10 μV/V
		1 kV	22 μV/V
	直流電流 発生装置	100 μA	50 μA/A
		1 mA	50 μA/A
		10 mA	50 μA/A
		100 mA	55 μA/A
1 A		0.20 mA/A	
直流電流 測定装置	100 μA	50 μA/A	
	1 mA	50 μA/A	
	10 mA	50 μA/A	
	100 mA	55 μA/A	
	1 A	0.20 mA/A	

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 %)
直流・低周波 測定器等	交流電圧 発生装置	100 mV	1 kHz	0.25 mV/V
		1 V	1 kHz	0.25 mV/V
		10 V	20 Hz	0.25 mV/V
		10 V	1 kHz	0.25 mV/V
		10 V	20 kHz	0.50 mV/V
		10 V	100 kHz	4.0 mV/V
		10 V	1 MHz	18 mV/V
		100 V	1 kHz	0.30 mV/V
		700 V	1 kHz	1.0 mV/V
	交流電圧 測定装置	100 mV	1 kHz	0.25 mV/V
		1 V	1 kHz	0.25 mV/V
		10 V	20 Hz	0.25 mV/V
		10 V	1 kHz	0.25 mV/V
		10 V	20 kHz	0.50 mV/V
		10 V	100 kHz	4.0 mV/V
		10 V	1 MHz	18 mV/V
		100 V	1 kHz	0.30 mV/V
		700 V	1 kHz	1.0 mV/V
	交流電流 発生装置	1 mA	1 kHz	1.0 mA/A
		10 mA	1 kHz	1.0 mA/A
		100 mA	1 kHz	1.0 mA/A
	交流電流 測定装置	1 mA	1 kHz	1.0 mA/A
		10 mA	1 kHz	1.0 mA/A
		100 mA	1 kHz	1.0 mA/A

#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 %)
直流・低周波 測定器等	直流電圧 発生装置	100 mV	0.25 mV/V
		1 V	0.25 mV/V
		10 V	0.25 mV/V
		100 V	0.25 mV/V
		1 kV	0.25 mV/V
	直流電圧 測定装置	100 mV	0.25 mV/V
		1 V	0.25 mV/V
		10 V	0.25 mV/V
		100 V	0.25 mV/V
		1 kV	0.25 mV/V

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。