



20210128 評基認第 004 号
2021 年 3 月 1 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 ASNITE 認定プログラムの校正事業者として認定する。

認 定 識 別: ASNITE 0130 Calibration

適合性評価機関の名称: 株式会社共和電業 品質・製品本部 標準器室

法人の名称: 株式会社共和電業

適合性評価機関の所在地: 東京都調布市調布ヶ丘三丁目 5 番地 1

認 定 範 囲: 加速度 (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 (ASNITE-C (一般)) に記載
した認定要求事項

認定発効日: 2020 年 11 月 6 日

認定の有効期限: 2024 年 11 月 5 日

初回認定発効日: 2020 年 11 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 岸本 勇夫

- ・ 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。

認定に係る区分：加速度

認定に係る区分における初回認定発効日：2020年11月6日

校正手法の区分の呼称〔認定年月日〕：遠心加速度測定装置等〔2020年11月6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 %)
遠心加速度測定装置等	ISO 16063-17 に準ずる遠心校正の対象となる加速度計 (電圧感度)	9.807 m/s ² 及び 10 m/s ²	0.5 %
		19.61 m/s ² 及び 20 m/s ²	0.4 %
		49.03 m/s ² 及び 50 m/s ²	0.7 %
		98.07 m/s ² 及び 100 m/s ²	0.4 %
		196.1 m/s ² 及び 200 m/s ²	0.4 %
		490.3 m/s ² 及び 500 m/s ²	0.3 %
		980.7 m/s ² 及び 1000 m/s ²	0.3 %
		1961 m/s ² 及び 2000 m/s ²	0.4 %
	ISO 16063-17 に準ずる遠心校正の対象となる加速度計 (電圧比感度)	9.807 m/s ² 及び 10 m/s ²	0.5 %
		19.61 m/s ² 及び 20 m/s ²	0.5 %
		49.03 m/s ² 及び 50 m/s ²	0.5 %
		98.07 m/s ² 及び 100 m/s ²	0.4 %
		196.1 m/s ² 及び 200 m/s ²	0.3 %
		490.3 m/s ² 及び 500 m/s ²	0.3 %
		980.7 m/s ² 及び 1000 m/s ²	0.3 %
		1961 m/s ² 及び 2000 m/s ²	0.3 %
		4903 m/s ² 及び 5000 m/s ²	0.3 %
		9807 m/s ² 及び 10000 m/s ²	0.3 %

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

以上