

認定プログラムの名称	JCSS（国際 MRA 対応）
認定識別	JCSS 0312 Calibration
認定された適合性評価機関の名称	株式会社中京試験機
法人の名称	株式会社中京試験機 法人番号 1180001023881
問い合わせ窓口	校正技術部 Tel： 052-806-8711 FAX： 052-806-8717



International Accreditation Japan

認定した校正機関の情報

情報更新年月日：2026 年 4 月 1 日

認 定 識 別： JCSS 0312 Calibration

校正機関の名称： 株式会社中京試験機

校正機関の所在地： 愛知県名古屋市天白区池場三丁目 1617 番地

法 人 の 名 称： 株式会社中京試験機

適合を確認した認定基準： ISO/IEC 17025:2017

認定の有効期限： 2029 年 2 月 24 日

登録（認定）に係る区分：硬さ

法律に基づく初回登録年月日：2014 年 3 月 20 日

国際 MRA 対応初回認定発効日：2014 年 3 月 20 日

校正手法の区分の呼称 [登録更新（認定発効）年月日]：ロックウェル硬さ試験機等、ビッカース硬さ試験機等、ブリネル硬さ試験機等[2025 年 2 月 25 日]

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 %)
ロックウェル硬さ 試験機等	ロックウェル硬さ 試験機	20 HRC 以上 25 HRC 以下		0.51 HRC
		25 HRC 超 35 HRC 未満		0.54 HRC
		35 HRC 以上 45 HRC 以下		0.52 HRC
		45 HRC 超 55 HRC 未満		0.45 HRC
		55 HRC 以上 65 HRC 以下		0.39 HRC
ビッカース硬さ 試験機等	ビッカース硬さ 試験機	200 HV	試験力 0.9807 N	14 %
			試験力 2.942 N	8.1 %
			試験力 4.903 N	6.3 %
			試験力 9.807 N	4.5 %
			試験力 49.03 N	2.4 %
			試験力 98.07 N	2.3 %
			試験力 294.2 N	2.3 %
		500 HV	試験力 0.9807 N	22 %
			試験力 2.942 N	13 %
			試験力 4.903 N	9.9 %
			試験力 9.807 N	7.0 %
			試験力 49.03 N	3.1 %
			試験力 98.07 N	2.4 %
			試験力 294.2 N	2.3 %
		700 HV	試験力 0.9807 N	26 %
			試験力 2.942 N	15 %
			試験力 9.807 N	8.3 %
			試験力 98.07 N	2.6 %
			試験力 294.2 N	2.3 %
		800 HV	試験力 0.9807 N	28 %
			試験力 2.942 N	16 %
			試験力 4.903 N	13 %
			試験力 9.807 N	8.9 %
			試験力 49.03 N	4.0 %
			試験力 98.07 N	2.8 %
			試験力 294.2 N	2.3 %
ブリネル硬さ 試験機等	ブリネル硬さ 試験機	90 HBW 10/500		2.6 %
		100 HBW 10/500		2.5 %
		200 HBW 5/750		2.6 %
		350 HBW 5/750		2.4 %
		500 HBW 5/750		2.4 %
		200 HBW 10/3000		2.6 %
		350 HBW 10/3000		2.4 %
		500 HBW 10/3000		2.4 %

#校正の方法は、全て自社で開発された手順です。

注) ロックウェル硬さ試験機、ビッカース硬さ試験機、ブリネル硬さ試験機の校正測定能力の拡張不確かさは、被校正器物に係る不確かさ要因を含んでいません。