



20221031評基第008号
2023年6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認定プログラムの標準物質生産者として認定する。

認定識別: JCSS 0297 RMP

適合性評価機関の名称: 日本グリース株式会社 標準室

法人の名称: 日本グリース株式会社

適合性評価機関の所在地: 神奈川県横浜市鶴見区末広町一丁目12番4号

認定範囲: 粘度 (詳細は別紙のとおり)

認定要求事項: ISO 17034:2016

認定スキーム文書 (JCSS-RMP 認定) に記載した
認定要求事項

認定発効日: 2023年6月17日

認定の有効期限: 2027年6月16日

初回認定発効日: 2012年12月25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。
- ・ この認定は当該事業者が認定された範囲において ISO 17034:2016 の技術的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。
- ・ 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。

<標準物質生産者>

認定に係る区分：粘度

国際 MRA 対応初回認定発効日：2012 年 12 月 25 日

区分の呼称 [認定発効年月日]：粘度標準液 [2023 年 6 月 17 日]

標準物質又は認証標準物質の別：認証標準物質

特性値の付与に使用するアプローチ：単一事業所による単一方法を用いた値付け (ISO 17034:2016 7.12.3 注記 1 d)

区分の呼称	種類	範囲		拡張不確かさ (信頼の水準約 95 %)	値付け技術
粘度標準液	粘度計校正用 標準液	0.5 mm ² /s 以上 1.8 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.17 %	比較法（細管 粘度計による）
		1.8 mm ² /s 以上 5.0 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.19 %	
		5.0 mm ² /s 以上 20 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.14 %	
		20 mm ² /s 以上 150 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.19 %	
		150 mm ² /s 以上 940 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.20 %	
		940 mm ² /s 以上 2 000 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.24 %	
		2 000 mm ² /s 以上 14 000 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.39 %	
		14 000 mm ² /s 以上 52 000 mm ² /s 未満	20 °C以上 40 °C以下	1.15 %	
		52 000 mm ² /s 以上 192 000 mm ² /s 以下	20 °C以上 40 °C以下	0.69 %	
	粘度計校正用 標準液	0.4 mPa·s 以上 1.4 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.17 %	比較法（細管 粘度計による）
		1.4 mPa·s 以上 4.1 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.19 %	
		4.1 mPa·s 以上 17 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.15 %	
		17 mPa·s 以上 130 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.19 %	
		130 mPa·s 以上 820 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.20 %	
		820 mPa·s 以上 1 800 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.25 %	
		1 800 mPa·s 以上 12 000 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	0.39 %	
		12 000 mPa·s 以上 46 000 mPa·s 未満	20 °C以上 40 °C以下	1.16 %	
		46 000 mPa·s 以上 168 000 mPa·s 以下	20 °C以上 40 °C以下	0.69 %	