



温度指示計器の JCSS 校正

校正結果は、ILAC/APLAC の MRA（相互承認）を通じて、国際的に受け入れられます。

■ 対象測定器

デジタル温度計、デジタル記録温度計など
センサーを使用しない温度測定について、JCSS 校正が可能です。



■ 校正範囲及び不確かさ

種類	校正範囲	校正の不確かさ (k = 2)		
		恒久的施設校正	現地校正	
熱電対入力	: B	291 μV ~ 13 820 μV (250 °C ~ 1 820 °C)	基準接点補償 有り: 4 μV 無し: 2 μV	基準接点補償 有り: 10 μV 無し: 9 μV
	: R	-226 μV ~ 21 003 μV (-50 °C ~ 1 760 °C)	有り: 4 μV 無し: 2 μV	有り: 10 μV 無し: 9 μV
	: S	-236 μV ~ 18 609 μV (-50 °C ~ 1 760 °C)	有り: 4 μV 無し: 2 μV	有り: 10 μV 無し: 9 μV
	: N	-3 990 μV ~ 47 513 μV (-200 °C ~ 1 300 °C)	有り: 20 μV 無し: 4 μV	有り: 22 μV 無し: 11 μV
	: K	-5 891 μV ~ 54 819 μV (-200 °C ~ 1 370 °C)	有り: 21 μV 無し: 4 μV	有り: 23 μV 無し: 11 μV
	: E	-8 825 μV ~ 76 373 μV (-200 °C ~ 1 000 °C)	有り: 25 μV 無し: 6 μV	有り: 27 μV 無し: 13 μV
	: J	-8 095 μV ~ 69 553 μV (-210 °C ~ 1 200 °C)	有り: 23 μV 無し: 5 μV	有り: 25 μV 無し: 12 μV
	: T	-5 603 μV ~ 20 872 μV (-200 °C ~ 400 °C)	有り: 22 μV 無し: 5 μV	有り: 24 μV 無し: 12 μV
	測温抵抗体入力: Pt100	18.52 Ω ~ 390.48 Ω (-200 °C ~ 850 °C)	0.010 Ω	0.10 Ω

現地校正（出張校正）も対応しております。
校正の不確かさは、校正範囲で一番小さいものを記載しています。

■ 校正手数料

例 熱電対入力: K、校正点 3 点（100 °C、500 °C、1 000 °C）の場合

基本料金	10,000 円	
点数料金	5,400 円	(1,800 円 × 3 点)
合計	15,400 円	(校正証明書を含む。税別)



日本電気計器検定所 中部支社 標準課

〒487-0014 愛知県春日井市気噴町三丁目 5 番地 7
TEL : 0568-53-6336 FAX : 0568-53-6337
E-Mail : kousei-ngy@jemic.go.jp URL : http://www.jemic.go.jp